

รายการอ้างอิง

ภาษาไทย

- จารุภา ตีระพงษ์. การศึกษาเปรียบเทียบวิธีการประมาณแบบช่วงสำหรับผลต่างระหว่างค่าสัดส่วนของสองประชากร. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต, ภาควิชาสถิติ. บัณฑิตวิทยาลัย. มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์, 2541.
- ธาริณี คงคาเนศ. การเปรียบเทียบวิธีการประมาณค่าแบบช่วงสำหรับผลต่างระหว่างค่าสัดส่วนของสองประชากร. วิทยานิพนธ์ปริญญาโทมหาบัณฑิต, ภาควิชาสถิติ. คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี. จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2539.
- มานพ วราภักดิ์. การจำลองเบื้องต้น. กรุงเทพมหานคร : ศูนย์ผลิตตำราเรียนสถาบันเทคโนโลยีพระจอมเกล้าพระนครเหนือ, 2547.
- มานพ วราภักดิ์. ทฤษฎีความน่าจะเป็น. กรุงเทพมหานคร : สำนักพิมพ์แห่งจุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2548.

ภาษาอังกฤษ

- Casella G., and Berger R.L. (2001). Statistical Inference. California: Wadsworth.
- Lawrence D. Brown and Xuefeng Li. (2005). Confidence Intervals for Two Sample Binomial Distribution. Journal of Statistical Planning and Inference 130: 359 – 375.
- Robert G. Newcombe. (1998). Interval Estimation for The Difference between Independent Proportions: Comparison of Eleven Method. Statistics in Medicine 17: 873 - 890.
- S. L. Beal. (1987). Asymptotic Confidence Intervals for The Difference between Two Binomial Parameters for Use with Small Samples. Biometrics 43: 941 – 950.
- William M. Bolstad. (2004). Introduction to Bayesian Statistics. New Zealand: Hamilton.



ภาคผนวก

ภาคผนวก ก. แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี

ตารางที่ 4.1.1.1 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี
ที่ระดับความเชื่อมั่น 90% ในแต่ละระดับผลต่างค่าสัดส่วนของสองประชากร (Diff) เมื่อ $n_1 = n_2 = 5, 10$

$n_1 = n_2 = 5$							$n_1 = n_2 = 10$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.7200*	0.9890	0.9890	0.7615*	0	0.1	0.1	0.8360*	0.9550	0.965	0.8894				
	0.2	0.2	0.8080*	0.9470	0.9470	0.8600*		0.2	0.2	0.8470*	0.9175	0.9175	0.8905				
	0.3	0.3	0.8130*	0.9205	0.8905	0.8905		0.3	0.3	0.8580*	0.8970	0.8970	0.8955				
	0.4	0.4	0.8420*	0.8975	0.8875*	0.8915		0.4	0.4	0.8840*	0.8895	0.8895	0.8975				
	0.5	0.5	0.8540*	0.8920	0.8890*	0.8985		0.5	0.5	0.8850*	0.8945	0.8945	0.8994				
	0.6	0.6	0.8340*	0.8935	0.8835*	0.8935		0.6	0.6	0.8805*	0.8920	0.8920	0.8960				
	0.7	0.7	0.8255*	0.9355	0.8955	0.8915		0.7	0.7	0.8650*	0.9055	0.9055	0.8945				
	0.8	0.8	0.8090*	0.9640	0.9240	0.8540*		0.8	0.8	0.8635*	0.9205	0.9205	0.8902				
	0.9	0.9	0.7295*	0.9840	0.9840	0.7605*		0.9	0.9	0.8350*	0.9550	0.9650	0.8894				
0.1	0.2	0.1	0.7415*	0.9385	0.9700	0.8793*	0.1	0.2	0.1	0.8430*	0.9225	0.9565	0.8905				
	0.3	0.2	0.8080*	0.8983	0.9420	0.8906		0.3	0.2	0.8500*	0.9130	0.9300	0.8921				
	0.4	0.3	0.8150*	0.8991	0.8915	0.8955		0.4	0.3	0.8810*	0.8935	0.8975	0.8920				
	0.5	0.4	0.8490*	0.8940	0.8865*	0.8990		0.5	0.4	0.8839*	0.8991	0.8992	0.8950				
	0.6	0.5	0.8435*	0.8915	0.8845*	0.8971		0.6	0.5	0.8835*	0.8925	0.8945	0.8945				
	0.7	0.6	0.8115*	0.8975	0.8930	0.8915		0.7	0.6	0.8805*	0.8960	0.9055	0.8904				
	0.8	0.7	0.8085*	0.8978	0.9415	0.8900		0.8	0.7	0.8640*	0.8990	0.9225	0.8911				
	0.9	0.8	0.7370*	0.9300	0.9645	0.8755*		0.9	0.8	0.8335*	0.9230	0.9545	0.8900				
	0.2	0.3	0.1	0.7480*	0.9100	0.9550		0.8891	0.2	0.3	0.1	0.8505*	0.9325	0.9320	0.8920		
0.4		0.2	0.8115*	0.8895	0.9285	0.8915	0.4	0.2		0.8620*	0.9175	0.9165	0.8965				
0.5		0.3	0.8435*	0.8930	0.8955	0.8985	0.5	0.3		0.8650*	0.8945	0.8945	0.8945				
0.6		0.4	0.8425*	0.8969	0.8944	0.8995	0.6	0.4		0.8759*	0.8980	0.8980	0.8980				
0.7		0.5	0.8400*	0.9005	0.8915	0.8950	0.7	0.5		0.8715*	0.9020	0.9020	0.8942				
0.8		0.6	0.8015*	0.9055	0.9350	0.8915	0.8	0.6		0.8690*	0.9175	0.9170	0.8917				
0.9		0.7	0.7480*	0.9055	0.9550	0.8898	0.9	0.7		0.8485*	0.9300	0.9315	0.8915				
0.3		0.4	0.1	0.8325*	0.9200	0.9260	0.8916	0.3		0.4	0.1	0.8548*	0.9080	0.9285	0.8955		
		0.5	0.2	0.8360*	0.9180	0.9030	0.8930			0.5	0.2	0.8597*	0.9090	0.9109	0.8950		
	0.6	0.3	0.8415*	0.8980	0.8960	0.8960	0.6		0.3	0.8505*	0.9005	0.9035	0.8985				
	0.7	0.4	0.8430*	0.8995	0.8945	0.8945	0.7		0.4	0.8585*	0.8985	0.8915	0.8970				
	0.8	0.5	0.8405*	0.9090	0.9060	0.8930	0.8		0.5	0.8590*	0.9125	0.9145	0.8962				
	0.9	0.6	0.8335*	0.9205	0.9265	0.8945	0.9		0.6	0.8536*	0.9080	0.9255	0.8948				
	0.4	0.5	0.1	0.8335*	0.9272	0.9130	0.8933		0.4	0.5	0.1	0.8564*	0.9130	0.9275	0.8930		
		0.6	0.2	0.8348*	0.8950	0.9120	0.8922			0.6	0.2	0.8575*	0.9085	0.9205	0.8940		
		0.7	0.3	0.8335*	0.8995	0.9110	0.8921			0.7	0.3	0.8575*	0.9160	0.9210	0.8966		
0.8		0.4	0.8325*	0.9025	0.9140	0.8934	0.8	0.4		0.8540*	0.9095	0.9230	0.8958				
0.9		0.5	0.8342*	0.9295	0.9160	0.8936	0.9	0.5		0.8530*	0.8975	0.9290	0.8946				
0.5		0.6	0.1	0.8250*	0.8980	0.9360	0.8935	0.5		0.6	0.1	0.8430*	0.9015	0.9295	0.8942		
		0.7	0.2	0.8270*	0.8972	0.9310	0.8920			0.7	0.2	0.8470*	0.8977	0.9250	0.8950		
		0.8	0.3	0.8276*	0.8963	0.9355	0.8935			0.8	0.3	0.8410*	0.8935	0.9245	0.8955		
		0.9	0.4	0.8235*	0.8935	0.9365	0.8905			0.9	0.4	0.8372*	0.8950	0.9235	0.8932		
	0.6	0.7	0.1	0.8050*	0.8895	0.9570	0.8957		0.6	0.7	0.1	0.8396*	0.8915	0.9296	0.8965		
		0.8	0.2	0.8175*	0.8915	0.9575	0.8965			0.8	0.2	0.8396*	0.8945	0.9289	0.8972		
		0.9	0.3	0.8080*	0.8900	0.9535	0.8940			0.9	0.3	0.8305*	0.8990	0.9205	0.8955		
		0.7	0.8	0.1	0.7845*	0.8956	0.9570			0.8925	0.7	0.8	0.1	0.8045*	0.8970	0.9415	0.8975
			0.9	0.2	0.7780*	0.8950	0.9560			0.8955		0.9	0.2	0.7950*	0.8985	0.9417	0.8960
0.8			0.9	0.1	0.6260*	0.8935	0.9780	0.8905		0.8		0.9	0.1	0.8550*	0.8971	0.9660	0.8924

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.1.2 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 90% ในแต่ละระดับผลต่างค่าสัดส่วนของสองประชากร (Diff) เมื่อ $n_1 = n_2 = 20, 30$

$n_1 = n_2 = 20$							$n_1 = n_2 = 30$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.8725*	0.9025	0.9380	0.8905	0	0.1	0.1	0.8813*	0.9090	0.9435	0.8955				
	0.2	0.2	0.8804*	0.9045	0.9090	0.8945		0.2	0.2	0.8841*	0.8910	0.9090	0.8975				
	0.3	0.3	0.8680*	0.8945	0.8950	0.8960		0.3	0.3	0.8896	0.9045	0.9060	0.8996				
	0.4	0.4	0.8860	0.9195	0.9195	0.9005		0.4	0.4	0.8899	0.9075	0.9075	0.9015				
	0.5	0.5	0.8915	0.9030	0.9030	0.9030		0.5	0.5	0.8950	0.8995	0.8995	0.9050				
	0.6	0.6	0.8875	0.9020	0.9020	0.9002		0.6	0.6	0.8905	0.8980	0.8980	0.8980				
	0.7	0.7	0.8695*	0.8920	0.8920	0.8920		0.7	0.7	0.8895	0.8950	0.8960	0.8960				
	0.8	0.8	0.8795*	0.8915	0.8970	0.8915		0.8	0.8	0.8835*	0.8975	0.9090	0.8965				
	0.9	0.9	0.8711*	0.8910	0.9480	0.8910		0.9	0.9	0.8800*	0.9180	0.9460	0.8920				
0.1	0.2	0.1	0.8765*	0.9095	0.9090	0.8925	0.1	0.2	0.1	0.8835*	0.8980	0.9040	0.8940				
	0.3	0.2	0.8790*	0.8955	0.8960	0.8950		0.3	0.2	0.8865*	0.9035	0.9060	0.8955				
	0.4	0.3	0.8865	0.9050	0.9115	0.8995		0.4	0.3	0.8905	0.8970	0.9070	0.8992				
	0.5	0.4	0.8915	0.9135	0.9195	0.9005		0.5	0.4	0.8932	0.9130	0.9160	0.9050				
	0.6	0.5	0.8909	0.9040	0.9070	0.9017		0.6	0.5	0.8945	0.9130	0.9155	0.9055				
	0.7	0.6	0.8877	0.8970	0.9070	0.8970		0.7	0.6	0.8911	0.8970	0.9025	0.8965				
	0.8	0.7	0.8730*	0.8950	0.8970	0.8965		0.8	0.7	0.8872*	0.8985	0.9025	0.8995				
	0.9	0.8	0.8750*	0.9070	0.9060	0.8920		0.9	0.8	0.8830*	0.8930	0.9000	0.8950				
	0.2	0.3	0.1	0.8795*	0.8990	0.9055		0.8956	0.2	0.3	0.1	0.8844*	0.9110	0.9045	0.8945		
0.4		0.2	0.8800*	0.8895	0.8960	0.8942	0.4	0.2		0.8870*	0.9025	0.9095	0.8995				
0.5		0.3	0.8860	0.8980	0.9080	0.8975	0.5	0.3		0.8910	0.8945	0.9000	0.9001				
0.6		0.4	0.8895	0.8965	0.9180	0.9010	0.6	0.4		0.8935	0.9050	0.9100	0.9009				
0.7		0.5	0.8849	0.8935	0.9155	0.9005	0.7	0.5		0.8892	0.9085	0.9250	0.9020				
0.8		0.6	0.8835*	0.8915	0.8980	0.8995	0.8	0.6		0.8892	0.9075	0.9125	0.8969				
0.9		0.7	0.8795*	0.9025	0.9065	0.8965	0.9	0.7		0.8855*	0.8955	0.8895	0.8960				
0.3		0.4	0.1	0.8780*	0.9145	0.9115	0.8945	0.3		0.4	0.1	0.8845*	0.8975	0.8995	0.9010		
		0.5	0.2	0.8805*	0.8950	0.8935	0.8985			0.5	0.2	0.8915	0.9070	0.9020	0.9005		
	0.6	0.3	0.8860	0.8940	0.8995	0.9030	0.6		0.3	0.8915	0.9015	0.9185	0.9010				
	0.7	0.4	0.8895	0.8935	0.8975	0.9002	0.7		0.4	0.8926	0.8960	0.9100	0.9009				
	0.8	0.5	0.8820*	0.9025	0.8960	0.8972	0.8		0.5	0.8910	0.9000	0.8970	0.9000				
	0.9	0.6	0.8770*	0.8985	0.8975	0.8990	0.9		0.6	0.8838*	0.9045	0.9050	0.9006				
	0.4	0.5	0.1	0.8810*	0.8965	0.8965	0.8965		0.4	0.5	0.1	0.8835*	0.9000	0.9105	0.9000		
		0.6	0.2	0.8825*	0.8890	0.8890	0.8989			0.6	0.2	0.8860	0.8935	0.8930	0.8955		
		0.7	0.3	0.8836*	0.8910	0.8910	0.8971			0.7	0.3	0.8903	0.8880	0.9000	0.8874		
0.8		0.4	0.8815*	0.8925	0.8925	0.8985	0.8	0.4		0.8840*	0.8945	0.8980	0.8930				
0.9		0.5	0.8750*	0.9100	0.9100	0.8966	0.9	0.5		0.8815*	0.8975	0.9060	0.8970				
0.5		0.6	0.1	0.8745*	0.9005	0.9230	0.8965	0.5		0.6	0.1	0.8770*	0.8945	0.9060	0.9000		
		0.7	0.2	0.8505*	0.8985	0.9005	0.8980			0.7	0.2	0.8755*	0.8975	0.8990	0.8980		
		0.8	0.3	0.8555*	0.9000	0.9035	0.8993			0.8	0.3	0.8740*	0.8985	0.8995	0.8995		
		0.9	0.4	0.8660*	0.8960	0.9185	0.8981			0.9	0.4	0.8795*	0.9070	0.9245	0.8960		
	0.6	0.7	0.1	0.8765*	0.8975	0.9175	0.8969		0.6	0.7	0.1	0.8705*	0.8905	0.8965	0.8975		
		0.8	0.2	0.8785*	0.8964	0.9255	0.8980			0.8	0.2	0.8725*	0.8985	0.9060	0.8975		
		0.9	0.3	0.8770*	0.8980	0.9165	0.8975			0.9	0.3	0.8712*	0.8950	0.8905	0.8980		
		0.7	0.8	0.1	0.8740*	0.8965	0.9135			0.8980	0.7	0.8	0.1	0.8710*	0.9100	0.9010	0.8965
			0.9	0.2	0.8685*	0.8970	0.9155			0.8975		0.9	0.2	0.8700*	0.9035	0.9035	0.8978
0.8			0.9	0.1	0.8645*	0.8980	0.9041	0.8951		0.8		0.9	0.1	0.8755*	0.9045	0.9055	0.8972

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.1.3 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี
ที่ระดับความเชื่อมั่น 90% ในแต่ละระดับผลต่างค่าสัดส่วนของสองประชากร (Diff) เมื่อ $n_1 = n_2 = 40, 50$

$n_1 = n_2 = 40$							$n_1 = n_2 = 50$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.8850*	0.9115	0.9120	0.8985	0	0.1	0.1	0.8894	0.9090	0.9090	0.8965				
	0.2	0.2	0.8920	0.9020	0.9155	0.9002		0.2	0.2	0.8955	0.9000	0.9070	0.9000				
	0.3	0.3	0.8925	0.8970	0.9025	0.9010		0.3	0.3	0.8965	0.8980	0.9020	0.9000				
	0.4	0.4	0.8980	0.9135	0.9175	0.9075		0.4	0.4	0.8975	0.8895	0.8995	0.9095				
	0.5	0.5	0.8985	0.9110	0.9110	0.9110		0.5	0.5	0.8990	0.9105	0.9110	0.9110				
	0.6	0.6	0.8970	0.9040	0.9090	0.9090		0.6	0.6	0.8980	0.8950	0.9045	0.9045				
	0.7	0.7	0.8885	0.8945	0.9045	0.9025		0.7	0.7	0.8975	0.9000	0.9060	0.9035				
	0.8	0.8	0.8905	0.8975	0.9110	0.9035		0.8	0.8	0.9005	0.9120	0.9185	0.9020				
	0.9	0.9	0.8845*	0.9085	0.9090	0.8975		0.9	0.9	0.8896	0.9010	0.9010	0.8985				
0.1	0.2	0.1	0.8895	0.8985	0.9065	0.8992	0.1	0.2	0.1	0.8905	0.8985	0.9005	0.8995				
	0.3	0.2	0.8920	0.8945	0.9000	0.8980		0.3	0.2	0.8947	0.9020	0.9050	0.9002				
	0.4	0.3	0.8935	0.9000	0.9070	0.9015		0.4	0.3	0.8950	0.8935	0.8965	0.9050				
	0.5	0.4	0.8970	0.9030	0.9050	0.9060		0.5	0.4	0.8975	0.9075	0.9120	0.9120				
	0.6	0.5	0.8945	0.9140	0.9140	0.9140		0.6	0.5	0.8960	0.9020	0.9055	0.9055				
	0.7	0.6	0.8905	0.8900	0.8980	0.9020		0.7	0.6	0.8937	0.8940	0.8980	0.9020				
	0.8	0.7	0.8900	0.8945	0.8985	0.8970		0.8	0.7	0.8910	0.8955	0.9020	0.8994				
	0.9	0.8	0.8898	0.9070	0.9150	0.8985		0.9	0.8	0.8904	0.9085	0.9100	0.8990				
	0.2	0.3	0.1	0.8905	0.8965	0.8965		0.8950	0.2	0.3	0.1	0.8915	0.8985	0.9010	0.8970		
0.4		0.2	0.8920	0.8925	0.8945	0.8965	0.4	0.2		0.8850	0.8975	0.8925	0.8985				
0.5		0.3	0.8935	0.8960	0.8990	0.9035	0.5	0.3		0.8960	0.8970	0.8990	0.9030				
0.6		0.4	0.8945	0.9140	0.9175	0.9075	0.6	0.4		0.8965	0.8930	0.9145	0.9170				
0.7		0.5	0.8960	0.8995	0.9130	0.9150	0.7	0.5		0.8955	0.8995	0.8975	0.9015				
0.8		0.6	0.8925	0.8940	0.8995	0.9025	0.8	0.6		0.8935	0.8975	0.8995	0.9020				
0.9		0.7	0.9080	0.9180	0.9240	0.8980	0.9	0.7		0.9015	0.9100	0.9135	0.9008				
0.3		0.4	0.1	0.8920	0.9000	0.9000	0.8963	0.3		0.4	0.1	0.895	0.8965	0.8960	0.9003		
		0.5	0.2	0.8932	0.8975	0.8965	0.8970			0.5	0.2	0.8954	0.8935	0.8960	0.9070		
	0.6	0.3	0.8915	0.8985	0.8990	0.9010	0.6		0.3	0.8960	0.8930	0.8980	0.9030				
	0.7	0.4	0.8925	0.8980	0.8950	0.9105	0.7		0.4	0.8955	0.8955	0.8920	0.9085				
	0.8	0.5	0.8910	0.9005	0.8920	0.9070	0.8		0.5	0.8955	0.8985	0.8990	0.9090				
	0.9	0.6	0.8925	0.9025	0.9025	0.8970	0.9		0.6	0.8942	0.8945	0.8950	0.9020				
	0.4	0.5	0.1	0.8945	0.8925	0.9010	0.8975		0.4	0.5	0.1	0.8975	0.9065	0.9005	0.9065		
		0.6	0.2	0.8922	0.9015	0.9025	0.9015			0.6	0.2	0.8915	0.9095	0.9145	0.9040		
		0.7	0.3	0.8909	0.8910	0.8910	0.9010			0.7	0.3	0.8922	0.9025	0.9025	0.9025		
0.8		0.4	0.8916	0.8960	0.8960	0.9007	0.8	0.4		0.8905	0.9095	0.9150	0.9025				
0.9		0.5	0.8950	0.9175	0.9205	0.8995	0.9	0.5		0.8950	0.9140	0.9105	0.9040				
0.5		0.6	0.1	0.8900	0.8940	0.9085	0.9005	0.5		0.6	0.1	0.8915	0.9005	0.8910	0.9065		
		0.7	0.2	0.889	0.9015	0.9070	0.9060			0.7	0.2	0.8892	0.8940	0.8955	0.9015		
		0.8	0.3	0.8895	0.8900	0.8980	0.9085			0.8	0.3	0.8898	0.8910	0.8970	0.9030		
		0.9	0.4	0.8897	0.9005	0.9130	0.9010			0.9	0.4	0.8935	0.9025	0.8945	0.8975		
	0.6	0.7	0.1	0.8825*	0.9045	0.9055	0.9060		0.6	0.7	0.1	0.8906	0.9005	0.8980	0.9040		
		0.8	0.2	0.8838*	0.9025	0.9120	0.9070			0.8	0.2	0.8895	0.9075	0.8975	0.9075		
		0.9	0.3	0.8815*	0.9010	0.8900	0.9075			0.9	0.3	0.8891	0.9085	0.9050	0.9035		
		0.7	0.8	0.1	0.8803*	0.9094	0.9065			0.9055	0.7	0.8	0.1	0.8811*	0.9105	0.9030	0.9010
			0.9	0.2	0.8795*	0.9087	0.9045			0.9025		0.9	0.2	0.8805*	0.9100	0.8970	0.9075
0.8			0.9	0.1	0.8785*	0.9025	0.9045	0.9005		0.8		0.9	0.1	0.8815*	0.9035	0.9080	0.9080

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.1.4 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 90% ในแต่ละระดับผลต่างค่าสัดส่วนของสองประชากร (Diff) เมื่อ $n_1 = n_2 = 60, 70$

$n_1 = n_2 = 60$							$n_1 = n_2 = 70$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.8911	0.9145	0.9145	0.8991	0	0.1	0.1	0.8955	0.8980	0.9150	0.9005				
	0.2	0.2	0.8915	0.9015	0.9040	0.9004		0.2	0.2	0.8960	0.9100	0.9105	0.9030				
	0.3	0.3	0.8930	0.9000	0.9005	0.9005		0.3	0.3	0.8970	0.8955	0.9030	0.9050				
	0.4	0.4	0.8993	0.8930	0.8965	0.9010		0.4	0.4	0.8990	0.8990	0.8995	0.8990				
	0.5	0.5	0.9003	0.8930	0.9095	0.9155		0.5	0.5	0.8990	0.8990	0.8990	0.8990				
	0.6	0.6	0.9000	0.9000	0.9035	0.9060		0.6	0.6	0.9030	0.9030	0.9030	0.9030				
	0.7	0.7	0.8995	0.8995	0.9055	0.9055		0.7	0.7	0.9010	0.9015	0.9060	0.9010				
	0.8	0.8	0.8945	0.9015	0.9025	0.9025		0.8	0.8	0.8965	0.9065	0.9065	0.8965				
	0.9	0.9	0.8915	0.9055	0.9055	0.9015		0.9	0.9	0.8975	0.9020	0.9230	0.9002				
0.1	0.2	0.1	0.8935	0.8995	0.9010	0.9010	0.1	0.2	0.1	0.8945	0.9080	0.9145	0.9095				
	0.3	0.2	0.8945	0.8990	0.9010	0.8990		0.3	0.2	0.8960	0.8975	0.8985	0.8960				
	0.4	0.3	0.8945	0.8970	0.8970	0.8980		0.4	0.3	0.8975	0.9020	0.9050	0.8985				
	0.5	0.4	0.8960	0.8975	0.8960	0.8975		0.5	0.4	0.8987	0.8915	0.8915	0.8915				
	0.6	0.5	0.8975	0.8900	0.8950	0.9020		0.6	0.5	0.8995	0.8985	0.8985	0.8985				
	0.7	0.6	0.8965	0.8985	0.8980	0.8985		0.7	0.6	0.8980	0.9055	0.9070	0.9040				
	0.8	0.7	0.8985	0.9045	0.9065	0.9045		0.8	0.7	0.8975	0.9010	0.9010	0.9010				
	0.9	0.8	0.8945	0.8985	0.9030	0.9025		0.9	0.8	0.8960	0.8965	0.9045	0.9000				
	0.2	0.3	0.1	0.8920	0.9095	0.9100		0.9005	0.2	0.3	0.1	0.8950	0.9015	0.9015	0.8975		
0.4		0.2	0.8930	0.9015	0.9065	0.9015	0.4	0.2		0.8945	0.8950	0.8945	0.8895				
0.5		0.3	0.8945	0.8930	0.8930	0.8930	0.5	0.3		0.8954	0.8960	0.8990	0.8975				
0.6		0.4	0.8964	0.8890	0.8890	0.8890	0.6	0.4		0.8970	0.8965	0.8965	0.8965				
0.7		0.5	0.8955	0.8935	0.8935	0.8935	0.7	0.5		0.8965	0.9010	0.9015	0.9005				
0.8		0.6	0.8920	0.9065	0.9100	0.9060	0.8	0.6		0.8940	0.8915	0.8920	0.8880				
0.9		0.7	0.8900	0.9015	0.9015	0.8935	0.9	0.7		0.8954	0.9010	0.9010	0.8940				
0.3		0.4	0.1	0.8946	0.8910	0.8975	0.8910	0.3		0.4	0.1	0.8963	0.9000	0.9035	0.8985		
		0.5	0.2	0.8940	0.9015	0.9095	0.9055			0.5	0.2	0.8970	0.8975	0.8930	0.8955		
	0.6	0.3	0.8955	0.9005	0.9005	0.9005	0.6		0.3	0.8974	0.9115	0.9160	0.9150				
	0.7	0.4	0.8962	0.8950	0.8950	0.8950	0.7		0.4	0.8968	0.9025	0.9080	0.9075				
	0.8	0.5	0.8944	0.9100	0.9145	0.9115	0.8		0.5	0.8964	0.9030	0.9055	0.9035				
	0.9	0.6	0.8935	0.8955	0.9030	0.8960	0.9		0.6	0.8960	0.9055	0.9080	0.9015				
	0.4	0.5	0.1	0.8965	0.8940	0.8960	0.8925		0.4	0.5	0.1	0.8985	0.9035	0.9085	0.9075		
		0.6	0.2	0.8935	0.8925	0.9030	0.9050			0.6	0.2	0.8950	0.8995	0.8965	0.8935		
		0.7	0.3	0.8975	0.9015	0.9055	0.9060			0.7	0.3	0.8965	0.9015	0.8990	0.8840		
0.8		0.4	0.8945	0.8995	0.9050	0.9075	0.8	0.4		0.8937	0.9115	0.9085	0.9060				
0.9		0.5	0.8950	0.8920	0.8915	0.8900	0.9	0.5		0.8950	0.9010	0.9035	0.9020				
0.5		0.6	0.1	0.8952	0.9070	0.9150	0.9110	0.5		0.6	0.1	0.8970	0.8950	0.8960	0.8945		
		0.7	0.2	0.8950	0.8970	0.8915	0.8940			0.7	0.2	0.8955	0.9035	0.9050	0.9055		
		0.8	0.3	0.8955	0.8965	0.8950	0.8900			0.8	0.3	0.8945	0.9040	0.9090	0.9085		
		0.9	0.4	0.8940	0.9115	0.9185	0.9155			0.9	0.4	0.8965	0.8920	0.8945	0.8935		
	0.6	0.7	0.1	0.8945	0.9060	0.9025	0.9005		0.6	0.7	0.1	0.8945	0.9125	0.9045	0.9035		
		0.8	0.2	0.8930	0.9045	0.9070	0.9080			0.8	0.2	0.895	0.9095	0.9100	0.8895		
		0.9	0.3	0.8965	0.9075	0.9065	0.9000			0.9	0.3	0.8975	0.8960	0.8930	0.8930		
		0.7	0.8	0.1	0.8925	0.9025	0.8975			0.9070	0.7	0.8	0.1	0.8933	0.9045	0.9000	0.9010
			0.9	0.2	0.8905	0.9035	0.9010			0.9010		0.9	0.2	0.8915	0.8940	0.9020	0.9055
0.8			0.9	0.1	0.8865	0.9050	0.9060	0.9060		0.8		0.9	0.1	0.8872	0.9075	0.9035	0.9055

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.1.5 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี
ที่ระดับความเชื่อมั่น 95% ในแต่ละระดับผลต่างค่าสัดส่วนของสองประชากร (Diff) เมื่อ $n_1 = n_2 = 5, 10$

$n_1 = n_2 = 5$							$n_1 = n_2 = 10$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.7391*	0.9935	0.9935	0.7610*	0	0.1	0.1	0.8635*	0.9915	0.9915	0.8764*				
	0.2	0.2	0.8545*	0.9605	0.9605	0.9015*		0.2	0.2	0.9115*	0.9730	0.9730	0.9495				
	0.3	0.3	0.8835*	0.9545	0.9450	0.9445		0.3	0.3	0.9105*	0.9575	0.9575	0.9475				
	0.4	0.4	0.8975*	0.9547	0.9397*	0.9490		0.4	0.4	0.9135*	0.9520	0.9406*	0.9520				
	0.5	0.5	0.8945*	0.9541	0.9381*	0.9555		0.5	0.5	0.9135*	0.9540	0.9412*	0.9554				
	0.6	0.6	0.8875*	0.9530	0.9388*	0.9473		0.6	0.6	0.9125*	0.9540	0.9405*	0.9554				
	0.7	0.7	0.8855*	0.9525	0.9425	0.9450		0.7	0.7	0.9105*	0.9585	0.9585	0.9475				
	0.8	0.8	0.8557*	0.9635	0.9635	0.8850*		0.8	0.8	0.9103*	0.9700	0.9700	0.9422				
	0.9	0.9	0.7405*	0.9900	0.9900	0.7585*		0.9	0.9	0.8605*	0.9910	0.9910	0.8775*				
0.1	0.2	0.1	0.7435*	0.9925	0.9925	0.8885*	0.1	0.2	0.1	0.8640*	0.9800	0.9800	0.9421				
	0.3	0.2	0.8505*	0.9800	0.9794	0.9375*		0.3	0.2	0.9060*	0.9665	0.9665	0.9530				
	0.4	0.3	0.8860*	0.9600	0.9560	0.9430		0.4	0.3	0.9120*	0.9610	0.9451	0.9573				
	0.5	0.4	0.8950*	0.9545	0.9405*	0.9505		0.5	0.4	0.9126*	0.9615	0.9415*	0.9565				
	0.6	0.5	0.8940*	0.9500	0.9400*	0.9525		0.6	0.5	0.9125*	0.9590	0.9409*	0.9555				
	0.7	0.6	0.8815*	0.9545	0.9545	0.9415		0.7	0.6	0.9120*	0.9515	0.9450	0.9508				
	0.8	0.7	0.8575*	0.9780	0.9780	0.9385*		0.8	0.7	0.9075*	0.9630	0.9463	0.9435				
	0.9	0.8	0.7550*	0.9925	0.9925	0.8820*		0.9	0.8	0.8705*	0.9800	0.9800	0.9425				
	0.2	0.3	0.1	0.8080*	0.9785	0.9600		0.9425	0.2	0.3	0.1	0.8943*	0.9735	0.9570	0.9435		
0.4		0.2	0.8890*	0.9645	0.9515	0.9495	0.4	0.2		0.9065*	0.9510	0.9455	0.9545				
0.5		0.3	0.8905*	0.9405	0.9445	0.9575	0.5	0.3		0.9080*	0.9465	0.9485	0.9566				
0.6		0.4	0.8925*	0.9455	0.9408*	0.9500	0.6	0.4		0.9140*	0.9460	0.9435	0.9525				
0.7		0.5	0.8875*	0.9495	0.9420*	0.9510	0.7	0.5		0.9130*	0.9535	0.9400	0.9517				
0.8		0.6	0.8685*	0.9520	0.9537	0.9485	0.8	0.6		0.9090*	0.9595	0.9525	0.9455				
0.9		0.7	0.8235*	0.9850	0.9735	0.9421	0.9	0.7		0.8935*	0.9765	0.9538	0.9425				
0.3		0.4	0.1	0.8625*	0.9690	0.9630	0.9431	0.3		0.4	0.1	0.9045*	0.9650	0.9545	0.9438		
		0.5	0.2	0.8765*	0.9485	0.9485	0.9535			0.5	0.2	0.9045*	0.9535	0.9422	0.9500		
	0.6	0.3	0.8815*	0.9465	0.9450	0.9545	0.6		0.3	0.9070*	0.9442	0.9440	0.9559				
	0.7	0.4	0.8810*	0.9464	0.9440	0.9505	0.7		0.4	0.9040*	0.9465	0.9435	0.9555				
	0.8	0.5	0.8740*	0.9555	0.9550	0.9460	0.8		0.5	0.9015*	0.9515	0.9436	0.9515				
	0.9	0.6	0.8595*	0.9759	0.9590	0.9450	0.9		0.6	0.9005*	0.9635	0.9450	0.9475				
	0.4	0.5	0.1	0.8815*	0.9630	0.9485	0.9466		0.4	0.5	0.1	0.9038*	0.9635	0.9455	0.9465		
		0.6	0.2	0.8835*	0.9545	0.9467	0.9535			0.6	0.2	0.9020*	0.9485	0.9445	0.9462		
		0.7	0.3	0.8865*	0.9565	0.9475	0.9557			0.7	0.3	0.9025*	0.9485	0.9450	0.9475		
0.8		0.4	0.8835*	0.9575	0.9462	0.9542	0.8	0.4		0.9005*	0.9450	0.9446	0.9461				
0.9		0.5	0.8850*	0.9715	0.9453	0.9485	0.9	0.5		0.9017*	0.9645	0.9535	0.9470				
0.5		0.6	0.1	0.8825*	0.9563	0.9805	0.9471	0.5		0.6	0.1	0.8970*	0.9574	0.9620	0.9495		
		0.7	0.2	0.8835*	0.9465	0.9775	0.9475			0.7	0.2	0.8990*	0.9560	0.9635	0.9472		
		0.8	0.3	0.8860*	0.9515	0.9785	0.9495			0.8	0.3	0.8940*	0.9590	0.9565	0.9465		
		0.9	0.4	0.8810*	0.9560	0.9840	0.9440			0.9	0.4	0.9005*	0.9660	0.9580	0.9485		
	0.6	0.7	0.1	0.8700*	0.9436	0.9850	0.9455		0.6	0.7	0.1	0.8925*	0.9525	0.9700	0.9470		
		0.8	0.2	0.8800*	0.9428	0.9880	0.9451			0.8	0.2	0.8975*	0.9525	0.9675	0.9480		
		0.9	0.3	0.8805*	0.9445	0.9920	0.9435			0.9	0.3	0.8990*	0.9543	0.9720	0.9450		
		0.7	0.8	0.1	0.7895*	0.9354*	0.9875			0.9431	0.7	0.8	0.1	0.8765*	0.9450	0.9452	0.9445
			0.9	0.2	0.7875*	0.9355*	0.9880			0.9430		0.9	0.2	0.8740*	0.9490	0.9460	0.9467
0.8			0.9	0.1	0.6390*	0.9295*	0.9875	0.9427		0.8		0.9	0.1	0.8655*	0.9405*	0.9865	0.9455

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.1.6 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 95% ในแต่ละระดับผลต่างค่าสัดส่วนของสองประชากร (Diff) เมื่อ $n_1 = n_2 = 20, 30$

$n_1 = n_2 = 20$							$n_1 = n_2 = 30$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.9105*	0.9855	0.9855	0.9475	0	0.1	0.1	0.9220*	0.9735	0.9735	0.9510				
	0.2	0.2	0.9135*	0.9620	0.9620	0.9480		0.2	0.2	0.9360*	0.9590	0.9590	0.9555				
	0.3	0.3	0.9200*	0.9555	0.9555	0.9520		0.3	0.3	0.9426	0.9540	0.9440	0.9440				
	0.4	0.4	0.9255*	0.9535	0.9475	0.9625		0.4	0.4	0.9435	0.9465	0.9465	0.9465				
	0.5	0.5	0.9355*	0.9520	0.9460	0.9620		0.5	0.5	0.9475	0.9490	0.9490	0.9490				
	0.6	0.6	0.9295*	0.9510	0.9410	0.9615		0.6	0.6	0.9430	0.9465	0.9465	0.9465				
	0.7	0.7	0.9265*	0.9515	0.9415	0.9510		0.7	0.7	0.9385*	0.9545	0.9545	0.9545				
	0.8	0.8	0.9140*	0.9520	0.9520	0.9475		0.8	0.8	0.9352*	0.9620	0.9620	0.9560				
	0.9	0.9	0.9107*	0.9790	0.9790	0.9430		0.9	0.9	0.9236*	0.9710	0.9710	0.9575				
0.1	0.2	0.1	0.9175*	0.9665	0.9635	0.9530	0.1	0.2	0.1	0.9305*	0.9695	0.9615	0.9585				
	0.3	0.2	0.9230*	0.9535	0.9530	0.9570		0.3	0.2	0.9345*	0.9590	0.9515	0.9530				
	0.4	0.3	0.9245*	0.9510	0.9515	0.9610		0.4	0.3	0.9425	0.9575	0.9490	0.9500				
	0.5	0.4	0.9270*	0.9525	0.9565	0.9615		0.5	0.4	0.9458	0.9535	0.9545	0.9545				
	0.6	0.5	0.9315*	0.9490	0.9545	0.9620		0.6	0.5	0.9450	0.9465	0.9475	0.9475				
	0.7	0.6	0.9288*	0.9480	0.9525	0.9640		0.7	0.6	0.9404*	0.9490	0.9520	0.9535				
	0.8	0.7	0.9245*	0.9525	0.9490	0.9490		0.8	0.7	0.9379*	0.9555	0.9475	0.9510				
	0.9	0.8	0.9152*	0.9685	0.9605	0.9490		0.9	0.8	0.9302*	0.9605	0.9520	0.9500				
	0.2	0.3	0.1	0.9195*	0.9570	0.9500		0.9510	0.2	0.3	0.1	0.9350*	0.9560	0.9560	0.9565		
0.4		0.2	0.9265*	0.9460	0.9440	0.9475	0.4	0.2		0.9371*	0.9510	0.9490	0.9585				
0.5		0.3	0.9275*	0.9425	0.9470	0.9535	0.5	0.3		0.9422	0.9465	0.9455	0.9465				
0.6		0.4	0.9287*	0.9445	0.9485	0.9650	0.6	0.4		0.9425	0.9410	0.9480	0.9480				
0.7		0.5	0.9281*	0.9460	0.9460	0.9545	0.7	0.5		0.9429	0.9450	0.9560	0.9600				
0.8		0.6	0.9220*	0.9495	0.9445	0.9495	0.8	0.6		0.9364*	0.9545	0.9545	0.9595				
0.9		0.7	0.9188*	0.9610	0.9545	0.9545	0.9	0.7		0.9326*	0.9590	0.9485	0.9485				
0.3		0.4	0.1	0.9224*	0.9520	0.9575	0.9560	0.3		0.4	0.1	0.9345*	0.9526	0.9630	0.9585		
		0.5	0.2	0.9235*	0.9440	0.9505	0.9510			0.5	0.2	0.9350*	0.9450	0.9405	0.9490		
	0.6	0.3	0.9245*	0.9428	0.9500	0.9595	0.6		0.3	0.9390*	0.9435	0.9442	0.9505				
	0.7	0.4	0.9285*	0.9410	0.9445	0.9530	0.7		0.4	0.9389*	0.9431	0.9437	0.9500				
	0.8	0.5	0.9245*	0.9440	0.9475	0.9475	0.8		0.5	0.9335*	0.9500	0.9495	0.9560				
	0.9	0.6	0.9213*	0.9555	0.9605	0.9580	0.9		0.6	0.9335*	0.9510	0.9585	0.9440				
	0.4	0.5	0.1	0.9240*	0.9470	0.9610	0.9485		0.4	0.5	0.1	0.9360*	0.9530	0.9480	0.9425		
		0.6	0.2	0.9230*	0.9433	0.9440	0.9455			0.6	0.2	0.9370*	0.9535	0.9565	0.9625		
		0.7	0.3	0.9225*	0.9415	0.9510	0.9442			0.7	0.3	0.9363*	0.9535	0.9515	0.9630		
0.8		0.4	0.9215*	0.9430	0.9530	0.9460	0.8	0.4		0.9350*	0.9555	0.9560	0.9565				
0.9		0.5	0.9232*	0.9445	0.9565	0.9430	0.9	0.5		0.9340*	0.9570	0.9490	0.9430				
0.5		0.6	0.1	0.9115*	0.9490	0.9435	0.9515	0.5		0.6	0.1	0.9300*	0.9510	0.9450	0.9550		
		0.7	0.2	0.9135*	0.9405	0.9460	0.9565			0.7	0.2	0.9340*	0.9565	0.9630	0.9580		
		0.8	0.3	0.9170*	0.9426	0.9455	0.9575			0.8	0.3	0.9370*	0.9490	0.9575	0.9515		
		0.9	0.4	0.9116*	0.9500	0.9510	0.9600			0.9	0.4	0.9307*	0.9495	0.9475	0.9520		
	0.6	0.7	0.1	0.9130*	0.9550	0.9530	0.9620		0.6	0.7	0.1	0.9200*	0.9475	0.9465	0.9545		
		0.8	0.2	0.9015*	0.9415	0.9445	0.9665			0.8	0.2	0.9125*	0.9419	0.9440	0.9605		
		0.9	0.3	0.9115*	0.9545	0.9525	0.9580			0.9	0.3	0.9175*	0.9515	0.9500	0.9565		
		0.7	0.8	0.1	0.9025*	0.9450	0.9655			0.9500	0.7	0.8	0.1	0.9180*	0.9423	0.9505	0.9505
			0.9	0.2	0.9004*	0.9430	0.9670			0.9525		0.9	0.2	0.9138*	0.9455	0.9545	0.9565
0.8			0.9	0.1	0.8930*	0.9416	0.9635	0.9435		0.8		0.9	0.1	0.9131*	0.9425	0.9545	0.9505

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.1.7 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี
ที่ระดับความเชื่อมั่น 95% ในแต่ละระดับผลต่างค่าสัดส่วนของสองประชากร (Diff) เมื่อ $n_1 = n_2 = 40, 50$

$n_1 = n_2 = 40$							$n_1 = n_2 = 50$								
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R		
0	0.1	0.1	0.9304*	0.9575	0.9575	0.9507	0	0.1	0.1	0.9389	0.9545	0.9545	0.9520		
	0.2	0.2	0.9377*	0.9470	0.9470	0.9470		0.2	0.2	0.9465	0.9535	0.9535	0.9535		
	0.3	0.3	0.9434	0.9455	0.9455	0.9455		0.3	0.3	0.9482	0.9480	0.9480	0.9550		
	0.4	0.4	0.9480	0.9459	0.9490	0.9490		0.4	0.4	0.9485	0.9451	0.9510	0.9515		
	0.5	0.5	0.9484	0.9460	0.9460	0.9460		0.5	0.5	0.9495	0.9455	0.9455	0.9455		
	0.6	0.6	0.9465	0.9465	0.9465	0.9465		0.6	0.6	0.9480	0.9460	0.9480	0.9480		
	0.7	0.7	0.9429	0.9465	0.9465	0.9465		0.7	0.7	0.9475	0.9480	0.9460	0.9515		
	0.8	0.8	0.9384*	0.9445	0.9445	0.9445		0.8	0.8	0.9470	0.9550	0.9550	0.9550		
	0.9	0.9	0.9312*	0.9575	0.9575	0.9510		0.9	0.9	0.9375	0.9570	0.9670	0.9545		
0.1	0.2	0.1	0.9353*	0.9561	0.9585	0.9480	0.1	0.2	0.1	0.9416	0.9505	0.9455	0.9475		
	0.3	0.2	0.9385*	0.9535	0.9545	0.9585		0.3	0.2	0.9445	0.9475	0.9480	0.9510		
	0.4	0.3	0.9421	0.9409	0.9410	0.9415		0.4	0.3	0.9450	0.9470	0.9490	0.9495		
	0.5	0.4	0.9445	0.9455	0.9455	0.9455		0.5	0.4	0.9489	0.9470	0.9470	0.9470		
	0.6	0.5	0.9465	0.9470	0.9475	0.9475		0.6	0.5	0.9485	0.9485	0.9485	0.9485		
	0.7	0.6	0.9430	0.9460	0.9480	0.9490		0.7	0.6	0.9450	0.9480	0.9510	0.9515		
	0.8	0.7	0.9375*	0.9485	0.9420	0.9455		0.8	0.7	0.9432	0.9515	0.9565	0.9580		
	0.9	0.8	0.9346*	0.9567	0.9665	0.9550		0.9	0.8	0.9405	0.9560	0.9410	0.9435		
	0.2	0.3	0.1	0.9375*	0.9545	0.9515		0.9560	0.2	0.3	0.1	0.9435	0.9500	0.9495	0.9450
0.4		0.2	0.9419*	0.9440	0.9435	0.9445	0.4	0.2		0.9450	0.9485	0.9460	0.9470		
0.5		0.3	0.9440	0.9475	0.9490	0.9485	0.5	0.3		0.9440	0.9445	0.9495	0.9495		
0.6		0.4	0.9445	0.9470	0.9470	0.9470	0.6	0.4		0.9460	0.9410	0.9425	0.9430		
0.7		0.5	0.9450	0.9435	0.9485	0.9490	0.7	0.5		0.9465	0.9515	0.9530	0.9525		
0.8		0.6	0.9425*	0.9480	0.9510	0.9520	0.8	0.6		0.9455	0.9535	0.9500	0.9540		
0.9		0.7	0.9369*	0.9490	0.9485	0.9440	0.9	0.7		0.9433	0.9515	0.9400	0.9455		
0.3		0.4	0.1	0.9405*	0.9545	0.9475	0.9440	0.3		0.4	0.1	0.9456	0.9525	0.9520	0.9530
		0.5	0.2	0.9435	0.9400	0.9485	0.9495			0.5	0.2	0.9462	0.9475	0.9410	0.9440
	0.6	0.3	0.9444	0.9445	0.9560	0.9590	0.6		0.3	0.9455	0.9435	0.9530	0.9580		
	0.7	0.4	0.9445	0.9435	0.9485	0.9495	0.7		0.4	0.9450	0.9430	0.9540	0.9555		
	0.8	0.5	0.9437	0.9495	0.9455	0.9510	0.8		0.5	0.9458	0.9455	0.9530	0.9600		
	0.9	0.6	0.9406*	0.9540	0.9575	0.9530	0.9		0.6	0.9446	0.9520	0.9515	0.9535		
	0.4	0.5	0.1	0.9435	0.9535	0.9595	0.9520		0.4	0.5	0.1	0.9430	0.9515	0.9415	0.9400
		0.6	0.2	0.9440	0.9540	0.9570	0.9580			0.6	0.2	0.9442	0.9505	0.9480	0.9500
		0.7	0.3	0.9450	0.9455	0.9510	0.9595			0.7	0.3	0.9425	0.9480	0.9490	0.9595
0.8		0.4	0.9425	0.9465	0.9510	0.9505	0.8	0.4		0.9450	0.9495	0.9510	0.9510		
0.9		0.5	0.9431	0.9490	0.9515	0.9480	0.9	0.5		0.9445	0.9490	0.9495	0.9475		
0.5		0.6	0.1	0.9392*	0.9435	0.9450	0.9495	0.5		0.6	0.1	0.9427	0.9520	0.9470	0.9550
		0.7	0.2	0.9385*	0.9480	0.9555	0.9500			0.7	0.2	0.9429	0.9495	0.9490	0.9440
		0.8	0.3	0.9365*	0.9500	0.9570	0.9525			0.8	0.3	0.9421	0.9465	0.9435	0.9480
		0.9	0.4	0.9395*	0.9485	0.9525	0.9520			0.9	0.4	0.9435	0.9485	0.9480	0.9520
	0.6	0.7	0.1	0.9280*	0.9480	0.9550	0.9480		0.6	0.7	0.1	0.9382*	0.9550	0.9525	0.9460
		0.8	0.2	0.9290*	0.9525	0.9480	0.9630			0.8	0.2	0.9365*	0.9510	0.9540	0.9395
		0.9	0.3	0.9300*	0.9525	0.9525	0.9495			0.9	0.3	0.9376*	0.9545	0.9515	0.9415
	0.7	0.8	0.1	0.9135*	0.9460	0.9510	0.9655		0.7	0.8	0.1	0.9335*	0.9535	0.9565	0.9555
		0.9	0.2	0.9195*	0.9480	0.9535	0.9555			0.9	0.2	0.9290*	0.9455	0.9480	0.9505
0.8	0.9	0.1	0.9187*	0.9450	0.9500	0.9520	0.8	0.9	0.1	0.9207*	0.9505	0.9495	0.9550		

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.1.8 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธีที่ระดับความเชื่อมั่น 95% ในแต่ละระดับผลต่างค่าสัดส่วนของสองประชากร (Diff) เมื่อ $n_1 = n_2 = 60, 70$

$n_1 = n_2 = 60$							$n_1 = n_2 = 70$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.9425	0.9510	0.9510	0.9435	0	0.1	0.1	0.9444	0.9455	0.9455	0.9439				
	0.2	0.2	0.9450	0.9500	0.9500	0.9500		0.2	0.2	0.9460	0.9460	0.9470	0.9460				
	0.3	0.3	0.9475	0.9475	0.9495	0.9495		0.3	0.3	0.9478	0.9430	0.9435	0.9430				
	0.4	0.4	0.9490	0.9575	0.9580	0.9580		0.4	0.4	0.9496	0.9475	0.9475	0.9475				
	0.5	0.5	0.9502	0.9520	0.9520	0.9520		0.5	0.5	0.9518	0.9480	0.9480	0.9480				
	0.6	0.6	0.9485	0.9560	0.9570	0.9570		0.6	0.6	0.9535	0.9555	0.9555	0.9555				
	0.7	0.7	0.9480	0.9520	0.9545	0.9545		0.7	0.7	0.9488	0.9440	0.9460	0.9440				
	0.8	0.8	0.9405	0.9550	0.9550	0.9550		0.8	0.8	0.9466	0.9550	0.9575	0.9550				
	0.9	0.9	0.9430	0.9630	0.9630	0.9540		0.9	0.9	0.9455	0.9550	0.9550	0.9485				
0.1	0.2	0.1	0.9440	0.9475	0.9455	0.9490	0.1	0.2	0.1	0.9452	0.9595	0.9595	0.9555				
	0.3	0.2	0.9442	0.9445	0.9480	0.9460		0.3	0.2	0.9485	0.9515	0.9515	0.9500				
	0.4	0.3	0.9475	0.9495	0.9495	0.9500		0.4	0.3	0.9495	0.9405	0.9400	0.9410				
	0.5	0.4	0.9489	0.9390	0.9390	0.9390		0.5	0.4	0.9505	0.9455	0.9455	0.9460				
	0.6	0.5	0.9495	0.9420	0.9420	0.9420		0.6	0.5	0.9503	0.9545	0.9545	0.9545				
	0.7	0.6	0.9465	0.9530	0.9545	0.9560		0.7	0.6	0.9484	0.9450	0.9465	0.9465				
	0.8	0.7	0.9445	0.9480	0.9500	0.9485		0.8	0.7	0.9470	0.9450	0.9450	0.9440				
	0.9	0.8	0.9435	0.9600	0.9560	0.9555		0.9	0.8	0.9456	0.9530	0.9515	0.9435				
	0.2	0.3	0.1	0.9455	0.9540	0.9535		0.9530	0.2	0.3	0.1	0.9465	0.9575	0.9595	0.9575		
0.4		0.2	0.9451	0.9530	0.9535	0.9535	0.4	0.2		0.9495	0.9575	0.9525	0.9570				
0.5		0.3	0.9478	0.9530	0.9505	0.9530	0.5	0.3		0.9495	0.9490	0.9515	0.9530				
0.6		0.4	0.9485	0.9560	0.9560	0.9560	0.6	0.4		0.9494	0.9550	0.9555	0.9555				
0.7		0.5	0.9480	0.9550	0.9580	0.9575	0.7	0.5		0.9495	0.9545	0.9540	0.9570				
0.8		0.6	0.9460	0.9475	0.9455	0.9485	0.8	0.6		0.9485	0.9605	0.9605	0.9600				
0.9		0.7	0.9450	0.9575	0.9560	0.9575	0.9	0.7		0.9460	0.9440	0.9450	0.9490				
0.3		0.4	0.1	0.9470	0.9540	0.9540	0.9515	0.3		0.4	0.1	0.9475	0.9505	0.9470	0.9475		
		0.5	0.2	0.9462	0.9510	0.9550	0.9560			0.5	0.2	0.9480	0.9440	0.9450	0.9420		
	0.6	0.3	0.9474	0.9545	0.9540	0.9655	0.6		0.3	0.9485	0.9470	0.9465	0.9470				
	0.7	0.4	0.9470	0.9460	0.9465	0.9460	0.7		0.4	0.9480	0.9445	0.9455	0.9485				
	0.8	0.5	0.9465	0.9500	0.9520	0.9510	0.8		0.5	0.9475	0.9525	0.9535	0.9510				
	0.9	0.6	0.9430	0.9490	0.9480	0.9470	0.9		0.6	0.9466	0.9610	0.9570	0.9560				
	0.4	0.5	0.1	0.9455	0.9495	0.9470	0.9475		0.4	0.5	0.1	0.9465	0.9555	0.9525	0.9525		
		0.6	0.2	0.9450	0.9590	0.9615	0.9550			0.6	0.2	0.9460	0.9495	0.9505	0.9520		
		0.7	0.3	0.9465	0.9495	0.9535	0.9415			0.7	0.3	0.9495	0.9515	0.9555	0.9515		
0.8		0.4	0.9450	0.9550	0.9540	0.9505	0.8	0.4		0.9455	0.9445	0.9480	0.9485				
0.9		0.5	0.9435	0.9540	0.9530	0.9580	0.9	0.5		0.9430	0.9475	0.9440	0.9410				
0.5		0.6	0.1	0.9430	0.9535	0.9500	0.9505	0.5		0.6	0.1	0.9445	0.9500	0.9485	0.9450		
		0.7	0.2	0.9440	0.9490	0.9485	0.9610			0.7	0.2	0.9450	0.9435	0.9410	0.9405		
		0.8	0.3	0.9435	0.9405	0.9480	0.9560			0.8	0.3	0.9455	0.9480	0.9450	0.9440		
		0.9	0.4	0.9456	0.9475	0.9460	0.9445			0.9	0.4	0.9452	0.9480	0.9505	0.9460		
	0.6	0.7	0.1	0.9450	0.9445	0.9485	0.9520		0.6	0.7	0.1	0.9447	0.9565	0.9495	0.9585		
		0.8	0.2	0.9445	0.9530	0.9555	0.9445			0.8	0.2	0.9451	0.9490	0.9490	0.9505		
		0.9	0.3	0.9448	0.9445	0.9520	0.9575			0.9	0.3	0.9455	0.9520	0.9550	0.9555		
		0.7	0.8	0.1	0.9435	0.9525	0.9540			0.9435	0.7	0.8	0.1	0.9439	0.9415	0.9445	0.9550
			0.9	0.2	0.9442	0.9570	0.9525			0.9450		0.9	0.2	0.9445	0.9505	0.9520	0.9625
0.8			0.9	0.1	0.9328	0.9438	0.9450	0.9510		0.8		0.9	0.1	0.9437	0.9460	0.9455	0.9550

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.9 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี
ที่ระดับความเชื่อมั่น 99% ในแต่ละระดับผลต่างค่าสัดส่วนของสองประชากร (Diff) เมื่อ $n_1 = n_2 = 5, 10$

$n_1 = n_2 = 5$							$n_1 = n_2 = 10$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.8190*	0.9995	0.9995	0.7745*	0	0.1	0.1	0.9420*	0.9985	0.9975	0.9288*				
	0.2	0.2	0.9154*	0.9965	0.9965	0.9283*		0.2	0.2	0.9590*	0.9970	0.9895	0.9875				
	0.3	0.3	0.9315*	0.9885	0.9885	0.9865		0.3	0.3	0.9610*	0.9930	0.9885	0.9955				
	0.4	0.4	0.9410*	0.9884	0.9840*	0.9905		0.4	0.4	0.9685*	0.9905	0.9845*	0.9970				
	0.5	0.5	0.9425*	0.9873	0.9730*	0.9960		0.5	0.5	0.9745*	0.9885	0.9838*	0.9970				
	0.6	0.6	0.9400*	0.9885	0.9785*	0.9940		0.6	0.6	0.9675*	0.9865	0.9825*	0.9950				
	0.7	0.7	0.9375*	0.9880	0.9880	0.9865		0.7	0.7	0.9640*	0.9930	0.9874	0.9950				
	0.8	0.8	0.9171*	0.9965	0.9965	0.9285*		0.8	0.8	0.9525*	0.9970	0.9895	0.9875				
	0.9	0.9	0.8195*	0.9990	0.9990	0.7605*		0.9	0.9	0.9419*	0.9995	0.9990	0.9269*				
0.1	0.2	0.1	0.8280*	0.9995	0.9995	0.9305	0.1	0.2	0.1	0.9470*	0.9975	0.9985	0.9565*				
	0.3	0.2	0.9185*	0.9970	0.9970	0.9875		0.3	0.2	0.9525*	0.9930	0.9875	0.9955				
	0.4	0.3	0.9360*	0.9955	0.9955	0.9885		0.4	0.3	0.9610*	0.9920	0.9900	0.9949				
	0.5	0.4	0.9375*	0.9930	0.9859*	0.9970		0.5	0.4	0.9732*	0.9865	0.9850*	0.9970				
	0.6	0.5	0.9390*	0.9920	0.9820*	0.9965		0.6	0.5	0.9725*	0.9885	0.9845*	0.9970				
	0.7	0.6	0.9340*	0.9925	0.9925	0.9875		0.7	0.6	0.9610*	0.9920	0.9900	0.9968				
	0.8	0.7	0.9235*	0.9950	0.9980	0.9840		0.8	0.7	0.9545*	0.9950	0.9880	0.9965				
	0.9	0.8	0.8235*	0.9990	0.9994	0.9217		0.9	0.8	0.9453*	0.9990	0.9985	0.9625*				
	0.2	0.3	0.1	0.8380*	0.9985	0.9970		0.9861	0.2	0.3	0.1	0.9560*	0.9965	0.9890	0.9874		
0.4		0.2	0.9065*	0.9915	0.9890	0.9877	0.4	0.2		0.9665*	0.9945	0.9895	0.9915				
0.5		0.3	0.9280*	0.9890	0.9865	0.9945	0.5	0.3		0.9671*	0.9905	0.9876	0.9965				
0.6		0.4	0.9390*	0.9890	0.9850*	0.9985	0.6	0.4		0.9716*	0.9925	0.9859*	0.9985				
0.7		0.5	0.9320*	0.9900	0.9861*	0.9955	0.7	0.5		0.9670*	0.9940	0.9861*	0.9975				
0.8		0.6	0.9270*	0.9925	0.9905	0.9895	0.8	0.6		0.9648*	0.9915	0.9890	0.9925				
0.9		0.7	0.8300*	0.9980	0.9960	0.9865	0.9	0.7		0.9520*	0.9945	0.9895	0.9872				
0.3		0.4	0.1	0.8620*	0.9910	0.9950	0.9865	0.3		0.4	0.1	0.9620*	0.9920	0.9890	0.9915		
		0.5	0.2	0.8970*	0.9875	0.9885	0.9875			0.5	0.2	0.9672*	0.9885	0.9865	0.9970		
	0.6	0.3	0.9065*	0.9873	0.9850*	0.9980	0.6		0.3	0.9645*	0.9875	0.9875	0.9955				
	0.7	0.4	0.8905*	0.9885	0.9845*	0.9955	0.7		0.4	0.9670*	0.9874	0.9865	0.9950				
	0.8	0.5	0.8870*	0.9865	0.9882	0.9886	0.8		0.5	0.9760*	0.9875	0.9890	0.9940				
	0.9	0.6	0.8645*	0.9915	0.9965	0.9873	0.9		0.6	0.9625*	0.9940	0.9880	0.9925				
	0.4	0.5	0.1	0.9485*	0.9875	0.9970	0.9868		0.4	0.5	0.1	0.9670*	0.9910	0.9886	0.9879		
		0.6	0.2	0.9555*	0.9885	0.9950	0.9915			0.6	0.2	0.9655*	0.9883	0.9865	0.9915		
		0.7	0.3	0.9545*	0.9890	0.9950	0.9925			0.7	0.3	0.9668*	0.9885	0.9885	0.9925		
0.8		0.4	0.9600*	0.9905	0.9980	0.9875	0.8	0.4		0.9658*	0.9881	0.9865	0.9905				
0.9		0.5	0.9495*	0.9865	0.9975	0.9875	0.9	0.5		0.9660*	0.9905	0.9895	0.9885				
0.5		0.6	0.1	0.9350*	0.9910	0.9895	0.9865	0.5		0.6	0.1	0.9625*	0.9886	0.9880	0.9878		
		0.7	0.2	0.9390*	0.9883	0.9950	0.9945			0.7	0.2	0.9620*	0.9925	0.9960	0.9955		
		0.8	0.3	0.9370*	0.9875	0.9940	0.9895			0.8	0.3	0.9615*	0.9884	0.9940	0.9910		
		0.9	0.4	0.9325*	0.9885	0.9875	0.9891			0.9	0.4	0.9650*	0.9905	0.9910	0.9883		
	0.6	0.7	0.1	0.8915*	0.9876	0.9945	0.9863		0.6	0.7	0.1	0.9345*	0.9915	0.9885	0.9905		
		0.8	0.2	0.8845*	0.9850	0.9965	0.9883			0.8	0.2	0.9320*	0.9865	0.9875	0.9890		
		0.9	0.3	0.8890*	0.9870	0.9955	0.9895			0.9	0.3	0.9355*	0.9895	0.9900	0.9886		
		0.7	0.8	0.1	0.8145*	0.9695*	0.9985			0.9894	0.7	0.8	0.1	0.9175*	0.9805*	0.9970	0.9891
			0.9	0.2	0.8000*	0.9690*	0.9970			0.9892		0.9	0.2	0.9195*	0.9795*	0.9995	0.9891
0.8			0.9	0.1	0.6445*	0.9430*	0.9970	0.9875		0.8		0.9	0.1	0.8765*	0.9645*	0.9990	0.9890

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.10 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี
ที่ระดับความเชื่อมั่น 99% ในแต่ละระดับผลต่างค่าสัดส่วนของสองประชากร (Diff) เมื่อ $n_1 = n_2 = 20, 30$

$n_1 = n_2 = 20$							$n_1 = n_2 = 30$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.9715*	0.9975	0.9980	0.9850	0	0.1	0.1	0.9783*	0.9970	0.9965	0.9897				
	0.2	0.2	0.9760*	0.9935	0.9910	0.9945		0.2	0.2	0.9828*	0.9930	0.9900	0.9930				
	0.3	0.3	0.9827*	0.9905	0.9905	0.9935		0.3	0.3	0.9830*	0.9880	0.9895	0.9885				
	0.4	0.4	0.9857*	0.9895	0.9850*	0.9955		0.4	0.4	0.9905	0.9905	0.9905	0.9935				
	0.5	0.5	0.9860*	0.9870	0.9860*	0.9960		0.5	0.5	0.9885	0.9885	0.9885	0.9930				
	0.6	0.6	0.9855*	0.9910	0.9861*	0.9940		0.6	0.6	0.9864	0.9895	0.9875	0.9905				
	0.7	0.7	0.9835*	0.9875	0.9870	0.9915		0.7	0.7	0.9855*	0.9925	0.9895	0.9930				
	0.8	0.8	0.9815*	0.9920	0.9890	0.9955		0.8	0.8	0.9840*	0.9950	0.9910	0.9950				
	0.9	0.9	0.9735*	0.9990	0.9970	0.9859		0.9	0.9	0.9784*	0.9980	0.998	0.9898				
0.1	0.2	0.1	0.9775*	0.9965	0.9925	0.9920	0.1	0.2	0.1	0.9794*	0.9955	0.9915	0.9900				
	0.3	0.2	0.9785*	0.9895	0.9870	0.9940		0.3	0.2	0.9858*	0.9910	0.9905	0.9925				
	0.4	0.3	0.9825*	0.9890	0.9890	0.9960		0.4	0.3	0.9810*	0.9865	0.9865	0.9900				
	0.5	0.4	0.9855*	0.9875	0.9820*	0.9900		0.5	0.4	0.9865	0.9880	0.9880	0.9925				
	0.6	0.5	0.9840*	0.9870	0.9859*	0.9950		0.6	0.5	0.9876	0.9880	0.9880	0.9955				
	0.7	0.6	0.9825*	0.9865	0.9870	0.9955		0.7	0.6	0.9855*	0.9895	0.9895	0.9910				
	0.8	0.7	0.9805*	0.9930	0.9915	0.9960		0.8	0.7	0.9855*	0.9900	0.9895	0.9905				
	0.9	0.8	0.9750*	0.9985	0.9970	0.9945		0.9	0.8	0.9795*	0.9940	0.9905	0.9915				
	0.2	0.3	0.1	0.9781*	0.9940	0.9880		0.9895	0.2	0.3	0.1	0.9805*	0.9905	0.9880	0.9870		
0.4		0.2	0.9830*	0.9900	0.9870	0.9920	0.4	0.2		0.9845*	0.9875	0.9875	0.9895				
0.5		0.3	0.9847*	0.9880	0.9867	0.9935	0.5	0.3		0.9849*	0.9870	0.9935	0.9895				
0.6		0.4	0.9855*	0.9920	0.9869	0.9950	0.6	0.4		0.9862*	0.9905	0.9915	0.9940				
0.7		0.5	0.9835*	0.9875	0.9865	0.9930	0.7	0.5		0.9860*	0.9890	0.9920	0.9935				
0.8		0.6	0.9810*	0.9910	0.9886	0.9915	0.8	0.6		0.9850*	0.9925	0.9905	0.9945				
0.9		0.7	0.9805*	0.9935	0.9895	0.9885	0.9	0.7		0.9809*	0.9905	0.9870	0.9886				
0.3		0.4	0.1	0.9810*	0.9935	0.9895	0.9910	0.3		0.4	0.1	0.9826*	0.9915	0.9895	0.9900		
		0.5	0.2	0.9840*	0.9890	0.9880	0.9940			0.5	0.2	0.9840*	0.9880	0.9886	0.9920		
	0.6	0.3	0.9852*	0.9935	0.9865	0.9965	0.6		0.3	0.9854*	0.9880	0.9895	0.9905				
	0.7	0.4	0.9825*	0.9880	0.9880	0.9940	0.7		0.4	0.9853*	0.9885	0.9875	0.9870				
	0.8	0.5	0.9819*	0.9885	0.9885	0.9915	0.8		0.5	0.9850*	0.9920	0.9910	0.9945				
	0.9	0.6	0.9804*	0.9945	0.9910	0.9925	0.9		0.6	0.9855*	0.9910	0.9870	0.9905				
	0.4	0.5	0.1	0.9827*	0.9910	0.9895	0.9870		0.4	0.5	0.1	0.9850*	0.9930	0.9930	0.9945		
		0.6	0.2	0.9835*	0.9870	0.9890	0.9930			0.6	0.2	0.9840*	0.9895	0.9900	0.9930		
		0.7	0.3	0.9825*	0.9881	0.9865	0.9900			0.7	0.3	0.9849*	0.9905	0.9890	0.9930		
0.8		0.4	0.9845*	0.9870	0.9880	0.9920	0.8	0.4		0.9845*	0.9870	0.9890	0.9920				
0.9		0.5	0.9835*	0.9880	0.9885	0.9886	0.9	0.5		0.9855*	0.9895	0.9900	0.9920				
0.5		0.6	0.1	0.9775*	0.9885	0.9885	0.9935	0.5		0.6	0.1	0.9770*	0.9880	0.9875	0.9895		
		0.7	0.2	0.9785*	0.9895	0.9880	0.9955			0.7	0.2	0.9780*	0.9880	0.9915	0.9945		
		0.8	0.3	0.9783*	0.9905	0.9900	0.9955			0.8	0.3	0.9775*	0.9882	0.9886	0.9900		
		0.9	0.4	0.9760*	0.9875	0.9895	0.9925			0.9	0.4	0.9755*	0.9885	0.9885	0.9885		
	0.6	0.7	0.1	0.9600*	0.9865	0.9890	0.9900		0.6	0.7	0.1	0.9645*	0.9910	0.9910	0.9930		
		0.8	0.2	0.9625*	0.9885	0.9905	0.9935			0.8	0.2	0.9655*	0.9886	0.9885	0.9900		
		0.9	0.3	0.9607*	0.9871	0.9920	0.9886			0.9	0.3	0.9615*	0.9885	0.9875	0.9925		
		0.7	0.8	0.1	0.9430*	0.9873	0.9905			0.9925	0.7	0.8	0.1	0.9490*	0.9890	0.9865	0.9925
			0.9	0.2	0.9450*	0.9873	0.9886			0.9910		0.9	0.2	0.9465*	0.9885	0.9885	0.9920
0.8			0.9	0.1	0.9100*	0.9869	0.9885	0.9940		0.8		0.9	0.1	0.9470*	0.9873	0.9905	0.9950

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.11 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี
ที่ระดับความเชื่อมั่น 95% ในแต่ละระดับผลต่างค่าสัดส่วนของสองประชากร (Diff) เมื่อ $n_1 = n_2 = 40, 50$

$n_1 = n_2 = 40$							$n_1 = n_2 = 50$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.9815*	0.9980	0.9940	0.9940	0	0.1	0.1	0.9864	0.9925	0.9910	0.9910				
	0.2	0.2	0.9839*	0.9935	0.9905	0.9935		0.2	0.2	0.9875	0.9930	0.9930	0.9940				
	0.3	0.3	0.9871	0.9925	0.9910	0.9930		0.3	0.3	0.9873	0.9950	0.9945	0.9955				
	0.4	0.4	0.9880	0.9940	0.9935	0.9940		0.4	0.4	0.9885	0.9866	0.9866	0.9875				
	0.5	0.5	0.9894	0.9900	0.9895	0.9900		0.5	0.5	0.9910	0.9910	0.9910	0.9940				
	0.6	0.6	0.9875	0.9935	0.9915	0.9940		0.6	0.6	0.9898	0.9885	0.9875	0.9900				
	0.7	0.7	0.9865	0.9900	0.9875	0.9910		0.7	0.7	0.9885	0.9940	0.9930	0.9940				
	0.8	0.8	0.9846*	0.9875	0.9855	0.9875		0.8	0.8	0.9869	0.9930	0.9920	0.9940				
	0.9	0.9	0.9819*	0.9935	0.9920	0.9920		0.9	0.9	0.9861	0.9960	0.9915	0.9915				
0.1	0.2	0.1	0.9829*	0.9945	0.9900	0.9925	0.1	0.2	0.1	0.9870	0.9930	0.9920	0.9930				
	0.3	0.2	0.9855*	0.9875	0.9890	0.9915		0.3	0.2	0.9875	0.9910	0.9890	0.9915				
	0.4	0.3	0.9865	0.9885	0.9870	0.9915		0.4	0.3	0.9887	0.9890	0.9895	0.9910				
	0.5	0.4	0.9890	0.9930	0.9925	0.9935		0.5	0.4	0.9895	0.9870	0.9870	0.9910				
	0.6	0.5	0.9895	0.9910	0.9905	0.9910		0.6	0.5	0.9896	0.9885	0.9875	0.9920				
	0.7	0.6	0.9880	0.9890	0.9890	0.9915		0.7	0.6	0.9889	0.9920	0.9915	0.9920				
	0.8	0.7	0.9845*	0.9925	0.9930	0.9935		0.8	0.7	0.9875	0.9920	0.9900	0.9930				
	0.9	0.8	0.9815*	0.9940	0.9915	0.9925		0.9	0.8	0.9865	0.9950	0.9930	0.9930				
	0.2	0.3	0.1	0.9845*	0.9925	0.9875		0.9885	0.2	0.3	0.1	0.9878	0.9925	0.9905	0.9920		
0.4		0.2	0.9864	0.9915	0.9900	0.9915	0.4	0.2		0.9875	0.9920	0.9880	0.9915				
0.5		0.3	0.9855	0.9875	0.9875	0.9905	0.5	0.3		0.9885	0.9875	0.9870	0.9910				
0.6		0.4	0.9880	0.9900	0.9880	0.9935	0.6	0.4		0.9887	0.9925	0.9910	0.9930				
0.7		0.5	0.9885	0.9885	0.9880	0.9910	0.7	0.5		0.9886	0.9865	0.9865	0.9895				
0.8		0.6	0.9866	0.9880	0.9895	0.9900	0.8	0.6		0.9875	0.9895	0.9895	0.9900				
0.9		0.7	0.9821*	0.9935	0.9915	0.9920	0.9	0.7		0.9863	0.9925	0.9875	0.9875				
0.3		0.4	0.1	0.9868	0.9920	0.9910	0.9915	0.3		0.4	0.1	0.9880	0.9935	0.9915	0.9910		
		0.5	0.2	0.9870	0.9890	0.9885	0.9895			0.5	0.2	0.9875	0.9885	0.9900	0.9895		
	0.6	0.3	0.9885	0.9875	0.9910	0.9920	0.6		0.3	0.9883	0.9875	0.9870	0.9905				
	0.7	0.4	0.9870	0.9890	0.9905	0.9910	0.7		0.4	0.9881	0.9875	0.9860	0.9905				
	0.8	0.5	0.9865	0.9945	0.9955	0.9950	0.8		0.5	0.9870	0.9920	0.9905	0.9935				
	0.9	0.6	0.9862	0.9935	0.9935	0.9935	0.9		0.6	0.9869	0.9935	0.9925	0.9920				
	0.4	0.5	0.1	0.9875	0.9890	0.9900	0.9895		0.4	0.5	0.1	0.9870	0.9915	0.9910	0.9905		
		0.6	0.2	0.9885	0.9885	0.9930	0.9930			0.6	0.2	0.9895	0.9930	0.9905	0.9940		
		0.7	0.3	0.9885	0.9910	0.9895	0.9940			0.7	0.3	0.9895	0.9915	0.9895	0.9950		
0.8		0.4	0.9865	0.9872	0.9860	0.9885	0.8	0.4		0.9883	0.9850	0.9850	0.9895				
0.9		0.5	0.9870	0.9920	0.9910	0.9920	0.9	0.5		0.9865	0.9900	0.9885	0.9885				
0.5		0.6	0.1	0.9815*	0.9885	0.9875	0.9915	0.5		0.6	0.1	0.9864	0.9870	0.9895	0.9890		
		0.7	0.2	0.9846*	0.9920	0.9860	0.9935			0.7	0.2	0.9870	0.9935	0.9905	0.9945		
		0.8	0.3	0.9835*	0.9905	0.9850	0.9935			0.8	0.3	0.9880	0.9900	0.9890	0.9930		
		0.9	0.4	0.9816*	0.9935	0.9900	0.9950			0.9	0.4	0.9874	0.9900	0.9885	0.9930		
	0.6	0.7	0.1	0.9750*	0.9855	0.9885	0.9875		0.6	0.7	0.1	0.9805*	0.9895	0.9900	0.9900		
		0.8	0.2	0.9825*	0.9855	0.9893	0.9910			0.8	0.2	0.9820*	0.9895	0.9865	0.9915		
		0.9	0.3	0.9830*	0.9915	0.9870	0.9930			0.9	0.3	0.9806*	0.9905	0.9895	0.9935		
		0.7	0.8	0.1	0.9760*	0.9875	0.9895			0.9930	0.7	0.8	0.1	0.9775*	0.9885	0.9895	0.9915
			0.9	0.2	0.9725*	0.9865	0.9868			0.9875		0.9	0.2	0.9785*	0.9865	0.9875	0.9925
0.8			0.9	0.1	0.9590*	0.9875	0.9875	0.9935		0.8		0.9	0.1	0.9680*	0.9852	0.9855	0.9870

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.12 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 99% ในแต่ละระดับผลต่างค่าสัดส่วนของสองประชากร (Diff) เมื่อ $n_1 = n_2 = 60, 70$

$n_1 = n_2 = 60$							$n_1 = n_2 = 70$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.9872	0.9970	0.9950	0.9950	0	0.1	0.1	0.9868	0.9970	0.9960	0.9950				
	0.2	0.2	0.9885	0.9870	0.9886	0.9870		0.2	0.2	0.9890	0.9930	0.9905	0.9905				
	0.3	0.3	0.9879	0.9886	0.9885	0.9870		0.3	0.3	0.9892	0.9845	0.9845	0.9845				
	0.4	0.4	0.9890	0.9885	0.9885	0.9880		0.4	0.4	0.9900	0.9925	0.9915	0.9930				
	0.5	0.5	0.9895	0.9915	0.9875	0.9925		0.5	0.5	0.9904	0.9905	0.9890	0.9905				
	0.6	0.6	0.9900	0.9910	0.9900	0.9920		0.6	0.6	0.9895	0.9910	0.9895	0.9910				
	0.7	0.7	0.9880	0.9885	0.9885	0.9895		0.7	0.7	0.9886	0.9880	0.9880	0.9880				
	0.8	0.8	0.9875	0.9940	0.9930	0.9940		0.8	0.8	0.9885	0.9920	0.9875	0.9875				
	0.9	0.9	0.9864	0.9950	0.9920	0.9920		0.9	0.9	0.9871	0.9935	0.9930	0.9910				
0.1	0.2	0.1	0.9884	0.9970	0.9955	0.9965	0.1	0.2	0.1	0.9875	0.9920	0.9920	0.9910				
	0.3	0.2	0.9870	0.9900	0.9900	0.9915		0.3	0.2	0.9860	0.9870	0.9865	0.9860				
	0.4	0.3	0.9895	0.9900	0.9905	0.9915		0.4	0.3	0.9885	0.9910	0.9905	0.9905				
	0.5	0.4	0.9885	0.9880	0.9875	0.9905		0.5	0.4	0.9888	0.9880	0.9850	0.9890				
	0.6	0.5	0.9876	0.9885	0.9870	0.9905		0.6	0.5	0.9890	0.9895	0.9900	0.9925				
	0.7	0.6	0.9865	0.9900	0.9875	0.9900		0.7	0.6	0.9875	0.9895	0.9880	0.9890				
	0.8	0.7	0.9869	0.9915	0.9905	0.9920		0.8	0.7	0.9865	0.9895	0.9880	0.9880				
	0.9	0.8	0.9874	0.9910	0.9885	0.9885		0.9	0.8	0.9863	0.9945	0.9935	0.9910				
	0.2	0.3	0.1	0.9879	0.9915	0.9915		0.9915	0.2	0.3	0.1	0.9873	0.9925	0.9910	0.9910		
0.4		0.2	0.9885	0.9920	0.9915	0.9930	0.4	0.2		0.9870	0.9880	0.9870	0.9870				
0.5		0.3	0.9880	0.9940	0.9940	0.9940	0.5	0.3		0.9885	0.9900	0.9900	0.9890				
0.6		0.4	0.9884	0.9920	0.9930	0.9935	0.6	0.4		0.9878	0.9890	0.9895	0.9870				
0.7		0.5	0.9885	0.9905	0.9910	0.9925	0.7	0.5		0.9874	0.9870	0.9865	0.9865				
0.8		0.6	0.9865	0.9875	0.9880	0.9885	0.8	0.6		0.9870	0.9865	0.9880	0.9865				
0.9		0.7	0.9870	0.9935	0.9910	0.9925	0.9	0.7		0.9865	0.9945	0.9940	0.9925				
0.3		0.4	0.1	0.9872	0.9945	0.9940	0.9935	0.3		0.4	0.1	0.9850	0.9890	0.9865	0.9870		
		0.5	0.2	0.9865	0.9870	0.9875	0.9885			0.5	0.2	0.9865	0.9910	0.9895	0.9915		
	0.6	0.3	0.9865	0.9865	0.9875	0.9895	0.6		0.3	0.9874	0.9894	0.9893	0.9895				
	0.7	0.4	0.9870	0.9860	0.9885	0.9915	0.7		0.4	0.9875	0.9910	0.9900	0.9915				
	0.8	0.5	0.9864	0.9890	0.9885	0.9895	0.8		0.5	0.9860	0.9890	0.9885	0.9895				
	0.9	0.6	0.9880	0.9915	0.9905	0.9885	0.9		0.6	0.9860	0.9920	0.9900	0.9885				
	0.4	0.5	0.1	0.9875	0.9900	0.9900	0.9885		0.4	0.5	0.1	0.9865	0.9905	0.9875	0.9890		
		0.6	0.2	0.9855	0.9915	0.9885	0.9925			0.6	0.2	0.9875	0.9875	0.9885	0.9890		
		0.7	0.3	0.9865	0.9890	0.9865	0.9920			0.7	0.3	0.9880	0.9920	0.9900	0.9905		
0.8		0.4	0.9870	0.9885	0.9880	0.9885	0.8	0.4		0.9895	0.9900	0.9890	0.9915				
0.9		0.5	0.9880	0.9915	0.9910	0.9910	0.9	0.5		0.9875	0.9920	0.9905	0.9915				
0.5		0.6	0.1	0.9865	0.9880	0.9900	0.9905	0.5		0.6	0.1	0.9869	0.9895	0.9910	0.9915		
		0.7	0.2	0.9875	0.9910	0.9915	0.9925			0.7	0.2	0.9870	0.9870	0.9890	0.9900		
		0.8	0.3	0.9866	0.9925	0.9930	0.9965			0.8	0.3	0.9865	0.9875	0.9890	0.9890		
		0.9	0.4	0.9875	0.9880	0.9895	0.9900			0.9	0.4	0.9871	0.9915	0.9910	0.9900		
	0.6	0.7	0.1	0.9864	0.9905	0.9910	0.9910		0.6	0.7	0.1	0.9885	0.9900	0.9905	0.9915		
		0.8	0.2	0.9865	0.9900	0.9890	0.9910			0.8	0.2	0.9895	0.9880	0.9900	0.9905		
		0.9	0.3	0.9868	0.9910	0.9915	0.9915			0.9	0.3	0.9870	0.9900	0.9890	0.9910		
		0.7	0.8	0.1	0.9850*	0.9905	0.9875			0.9910	0.7	0.8	0.1	0.9875	0.9890	0.9935	0.9940
			0.9	0.2	0.9832*	0.9885	0.9895			0.9905		0.9	0.2	0.9885	0.9893	0.9930	0.9885
0.8			0.9	0.1	0.9825*	0.9850	0.9865	0.9900		0.8		0.9	0.1	0.9872	0.9905	0.9894	0.9905

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.1 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 90% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 20%

$n_1 = 6, n_2 = 5$							$n_1 = 12, n_2 = 10$								
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R		
0	0.1	0.1	0.5760*	0.9875	0.9875	0.7755*	0	0.1	0.1	0.8430*	0.9695	0.9720	0.8855*		
	0.2	0.2	0.7160*	0.9490	0.9490	0.8870*		0.2	0.2	0.8575*	0.9085	0.9470	0.9160		
	0.3	0.3	0.7855*	0.9035	0.9235	0.9025		0.3	0.3	0.8645*	0.8892	0.9245	0.9205		
	0.4	0.4	0.8445*	0.9185	0.8885*	0.9235		0.4	0.4	0.8620*	0.8925	0.9100	0.9260		
	0.5	0.5	0.8450*	0.9085	0.8885*	0.9070		0.5	0.5	0.8670*	0.8957	0.8925	0.9250		
	0.6	0.6	0.8440*	0.9145	0.8945	0.9105		0.6	0.6	0.8680*	0.8950	0.9015	0.9195		
	0.7	0.7	0.7810*	0.9040	0.9240	0.9015		0.7	0.7	0.8550*	0.8896	0.9180	0.9190		
	0.8	0.8	0.7110*	0.9410	0.9410	0.8655*		0.8	0.8	0.8520*	0.9015	0.9365	0.9070		
	0.9	0.9	0.5655*	0.9880	0.9880	0.7664*		0.9	0.9	0.8325*	0.9605	0.9640	0.8636*		
0.1	0.2	0.1	0.6220*	0.9695	0.9695	0.8635*	0.1	0.2	0.1	0.8450*	0.9135	0.9400	0.8965		
	0.3	0.2	0.7635*	0.9165	0.9165	0.8940		0.3	0.2	0.8475*	0.8975	0.9200	0.9175		
	0.4	0.3	0.8325*	0.8935	0.8935	0.9235		0.4	0.3	0.8618*	0.8960	0.9175	0.9240		
	0.5	0.4	0.8415*	0.8975	0.8790*	0.9165		0.5	0.4	0.8645*	0.8895	0.8915	0.9065		
	0.6	0.5	0.8435*	0.8985	0.8700*	0.9135		0.6	0.5	0.8655*	0.8900	0.8925	0.9010		
	0.7	0.6	0.8340*	0.8990	0.8905	0.9185		0.7	0.6	0.8480*	0.9095	0.9140	0.9145		
	0.8	0.7	0.7580*	0.8970	0.9155	0.8879*		0.8	0.7	0.8360*	0.9110	0.9265	0.9170		
	0.9	0.8	0.6225*	0.9310	0.9660	0.8475*		0.9	0.8	0.8350*	0.9185	0.9455	0.8935		
	0.2	0.3	0.1	0.7485*	0.9180	0.9490		0.8900	0.2	0.3	0.1	0.8425*	0.9325	0.9325	0.8995
0.4		0.2	0.8170*	0.8950	0.9400	0.9235	0.4	0.2		0.8485*	0.9025	0.8980	0.8980		
0.5		0.3	0.8380*	0.8985	0.9320	0.9290	0.5	0.3		0.8515*	0.8915	0.8955	0.8915		
0.6		0.4	0.8430*	0.8985	0.8990	0.9230	0.6	0.4		0.8610*	0.9040	0.8895	0.9040		
0.7		0.5	0.8345*	0.8893	0.9025	0.9170	0.7	0.5		0.8595*	0.9010	0.8965	0.9055		
0.8		0.6	0.8190*	0.9115	0.9380	0.8915	0.8	0.6		0.8430*	0.9145	0.9190	0.9105		
0.9		0.7	0.7300*	0.9555	0.9580	0.8891	0.9	0.7		0.8400*	0.9275	0.9430	0.9140		
0.3		0.4	0.1	0.8110*	0.9375	0.9135	0.9165	0.3		0.4	0.1	0.8483*	0.9345	0.9235	0.9015
		0.5	0.2	0.8275*	0.9005	0.8980	0.9040			0.5	0.2	0.8485*	0.9115	0.9110	0.9070
	0.6	0.3	0.8370*	0.8955	0.9030	0.9140	0.6		0.3	0.8550*	0.9015	0.9035	0.9010		
	0.7	0.4	0.8365*	0.8995	0.8895	0.9200	0.7		0.4	0.8550*	0.8950	0.9080	0.8930		
	0.8	0.5	0.8250*	0.9015	0.8910	0.9305	0.8		0.5	0.8500*	0.9170	0.9305	0.9055		
	0.9	0.6	0.8125*	0.9315	0.9030	0.9015	0.9		0.6	0.8475*	0.9295	0.9235	0.8985		
0.4	0.5	0.1	0.8245*	0.9210	0.9380	0.9025	0.4	0.5	0.1	0.8520*	0.9030	0.9200	0.9055		
	0.6	0.2	0.8290*	0.9070	0.9460	0.9305		0.6	0.2	0.8535*	0.9070	0.9085	0.9210		
	0.7	0.3	0.8355*	0.9115	0.9515	0.9515		0.7	0.3	0.8500*	0.8945	0.9085	0.9220		
	0.8	0.4	0.8260*	0.9205	0.9360	0.9360		0.8	0.4	0.8595*	0.8935	0.9035	0.9085		
	0.9	0.5	0.8255*	0.9340	0.9390	0.9390		0.9	0.5	0.8519*	0.9265	0.9270	0.9120		
0.5	0.6	0.1	0.7805*	0.8975	0.9210	0.9210	0.5	0.6	0.1	0.8480*	0.8895	0.9065	0.9120		
	0.7	0.2	0.7760*	0.9065	0.9175	0.9175		0.7	0.2	0.8448*	0.8900	0.9070	0.9260		
	0.8	0.3	0.7785*	0.9005	0.9150	0.9080		0.8	0.3	0.8455*	0.9020	0.8930	0.9175		
	0.9	0.4	0.7065*	0.8977	0.9095	0.9086		0.9	0.4	0.8450*	0.9195	0.9105	0.9210		
0.6	0.7	0.1	0.7550*	0.9535	0.9550	0.9160	0.6	0.7	0.1	0.8415*	0.9100	0.9045	0.9045		
	0.8	0.2	0.7525*	0.9325	0.9480	0.9440		0.8	0.2	0.8450*	0.9175	0.9050	0.9050		
	0.9	0.3	0.7640*	0.8965	0.9455	0.9455		0.9	0.3	0.8420*	0.8940	0.8892	0.9082		
0.7	0.8	0.1	0.7155*	0.9280	0.9675	0.9250	0.7	0.8	0.1	0.8315*	0.8970	0.9375	0.9310		
	0.9	0.2	0.7005*	0.9430	0.9710	0.9155		0.9	0.2	0.8310*	0.8960	0.9370	0.9140		
0.8	0.9	0.1	0.5800*	0.9190	0.9860	0.9190	0.8	0.9	0.8180*	0.9460	0.9715	0.9435			

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.2 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 90% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 20%

$n_1 = 24, n_2 = 20$							$n_1 = 36, n_2 = 30$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.8575*	0.9200	0.9200	0.8914	0	0.1	0.1	0.8695*	0.9035	0.9135	0.8945				
	0.2	0.2	0.8650*	0.9020	0.9020	0.8920		0.2	0.2	0.8879*	0.9090	0.9135	0.9135				
	0.3	0.3	0.8680*	0.8945	0.8945	0.8945		0.3	0.3	0.8895	0.8970	0.8975	0.8975				
	0.4	0.4	0.8895	0.8896	0.8896	0.8960		0.4	0.4	0.8925	0.8970	0.9025	0.9065				
	0.5	0.5	0.8900	0.8895	0.8895	0.9050		0.5	0.5	0.8950	0.8910	0.8925	0.8975				
	0.6	0.6	0.8894	0.8895	0.8895	0.8960		0.6	0.6	0.8920	0.8970	0.9035	0.9080				
	0.7	0.7	0.8725*	0.8945	0.8945	0.8945		0.7	0.7	0.8900	0.8910	0.893	0.8935				
	0.8	0.8	0.8635*	0.8985	0.8985	0.8960		0.8	0.8	0.8860*	0.9085	0.9170	0.9170				
	0.9	0.9	0.8520*	0.9310	0.9310	0.8895		0.9	0.9	0.8630*	0.9135	0.9210	0.9095				
0.1	0.2	0.1	0.8580*	0.9150	0.9265	0.9035	0.1	0.2	0.1	0.8740*	0.9200	0.9205	0.9105				
	0.3	0.2	0.8640*	0.9025	0.9050	0.9045		0.3	0.2	0.8865*	0.8985	0.9175	0.9160				
	0.4	0.3	0.8765*	0.8897	0.8897	0.8955		0.4	0.3	0.8895	0.8925	0.9130	0.9200				
	0.5	0.4	0.8892	0.8920	0.8940	0.8960		0.5	0.4	0.8935	0.8900	0.8930	0.8955				
	0.6	0.5	0.8895	0.8960	0.9005	0.9030		0.6	0.5	0.8915	0.9065	0.9105	0.9105				
	0.7	0.6	0.8745*	0.8945	0.9115	0.9160		0.7	0.6	0.8895	0.8905	0.8915	0.8915				
	0.8	0.7	0.8665*	0.8995	0.9220	0.9215		0.8	0.7	0.8880*	0.8900	0.8900	0.8900				
	0.9	0.8	0.8550*	0.9170	0.9215	0.9080		0.9	0.8	0.8725*	0.9115	0.9140	0.8955				
	0.2	0.3	0.1	0.8645*	0.9130	0.9275		0.9125	0.2	0.3	0.1	0.8775*	0.9135	0.9125	0.9090		
0.4		0.2	0.8700*	0.9115	0.9130	0.9120	0.4	0.2		0.8850*	0.8900	0.8900	0.8900				
0.5		0.3	0.8893	0.9085	0.9145	0.9120	0.5	0.3		0.8895	0.9005	0.9040	0.9050				
0.6		0.4	0.8895	0.8935	0.9100	0.8995	0.6	0.4		0.8920	0.8975	0.902	0.9085				
0.7		0.5	0.8850*	0.9130	0.9245	0.9145	0.7	0.5		0.8903	0.8895	0.8894	0.8898				
0.8		0.6	0.8785*	0.8965	0.9090	0.8985	0.8	0.6		0.8900	0.8915	0.894	0.9015				
0.9		0.7	0.8650*	0.8935	0.9160	0.8910	0.9	0.7		0.8835*	0.8980	0.8975	0.8920				
0.3		0.4	0.1	0.8700*	0.9260	0.9085	0.8895	0.3		0.4	0.1	0.8825*	0.9020	0.9075	0.9080		
		0.5	0.2	0.8830*	0.9020	0.9310	0.9240			0.5	0.2	0.8890*	0.8970	0.9080	0.9050		
	0.6	0.3	0.8865*	0.8915	0.9040	0.9005	0.6		0.3	0.8905	0.9005	0.9040	0.9050				
	0.7	0.4	0.8855*	0.9120	0.9130	0.9195	0.7		0.4	0.8904	0.8970	0.8970	0.8935				
	0.8	0.5	0.8725*	0.9050	0.9070	0.9100	0.8		0.5	0.8892	0.8940	0.8950	0.8925				
	0.9	0.6	0.8705*	0.9265	0.9155	0.9155	0.9		0.6	0.8890*	0.8940	0.9055	0.9140				
	0.4	0.5	0.1	0.8720*	0.9125	0.9005	0.9045		0.4	0.5	0.1	0.8875*	0.9090	0.9075	0.9080		
		0.6	0.2	0.8700*	0.9055	0.8960	0.9020			0.6	0.2	0.8810*	0.9045	0.9010	0.9010		
		0.7	0.3	0.8645*	0.8945	0.8915	0.8990			0.7	0.3	0.8870*	0.8930	0.9050	0.9050		
0.8		0.4	0.8805*	0.9040	0.9080	0.9005	0.8	0.4		0.8810*	0.9065	0.9110	0.9130				
0.9		0.5	0.8750*	0.9140	0.9130	0.9040	0.9	0.5		0.8880*	0.9040	0.9070	0.9045				
0.5		0.6	0.1	0.8715*	0.8986	0.9180	0.9090	0.5		0.6	0.1	0.8850*	0.9080	0.9250	0.9050		
		0.7	0.2	0.8715*	0.8970	0.9075	0.9020			0.7	0.2	0.8860*	0.9045	0.9035	0.9005		
		0.8	0.3	0.8790*	0.9085	0.9020	0.9050			0.8	0.3	0.8825*	0.9020	0.9005	0.9005		
		0.9	0.4	0.8735*	0.9180	0.9080	0.9090			0.9	0.4	0.8820*	0.8955	0.9175	0.8965		
	0.6	0.7	0.1	0.8710*	0.9110	0.9045	0.9035		0.6	0.7	0.1	0.8820*	0.8915	0.9045	0.9060		
		0.8	0.2	0.8760*	0.8900	0.8995	0.8955			0.8	0.2	0.8780*	0.9005	0.8995	0.9030		
		0.9	0.3	0.8720*	0.8980	0.8960	0.8965			0.9	0.3	0.8810*	0.8985	0.9150	0.9045		
		0.7	0.8	0.1	0.8690*	0.9035	0.9185			0.8955	0.7	0.8	0.1	0.8755*	0.8935	0.9150	0.9025
			0.9	0.2	0.8665*	0.8925	0.9245			0.9190		0.9	0.2	0.8750*	0.8950	0.9035	0.8965
0.8			0.9	0.1	0.8405*	0.9145	0.9105	0.8925		0.8		0.9	0.1	0.8590*	0.9150	0.9095	0.8980

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.3 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 90% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 20%

$n_1 = 48, n_2 = 40$							$n_1 = 60, n_2 = 50$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.8820*	0.8945	0.9030	0.8925	0	0.1	0.1	0.8895	0.8900	0.8910	0.8945				
	0.2	0.2	0.8895	0.8975	0.8975	0.8975		0.2	0.2	0.8901	0.8900	0.9050	0.8960				
	0.3	0.3	0.8915	0.8905	0.8905	0.8905		0.3	0.3	0.8927	0.9035	0.9115	0.9085				
	0.4	0.4	0.8950	0.8990	0.9010	0.9065		0.4	0.4	0.8955	0.8980	0.8910	0.8910				
	0.5	0.5	0.8948	0.8900	0.8955	0.8990		0.5	0.5	0.8965	0.8965	0.9035	0.9035				
	0.6	0.6	0.8900	0.8910	0.8935	0.8960		0.6	0.6	0.8945	0.9005	0.9015	0.9015				
	0.7	0.7	0.8896	0.8945	0.8945	0.8950		0.7	0.7	0.8925	0.8945	0.9070	0.9050				
	0.8	0.8	0.8890*	0.9050	0.9050	0.9050		0.8	0.8	0.8908	0.8920	0.9080	0.8940				
	0.9	0.9	0.8825*	0.9050	0.9155	0.9025		0.9	0.9	0.8894	0.9020	0.9035	0.8960				
0.1	0.2	0.1	0.8841*	0.8990	0.9020	0.8945	0.1	0.2	0.1	0.8905	0.8960	0.9020	0.8960				
	0.3	0.2	0.8905	0.9105	0.9115	0.9100		0.3	0.2	0.8915	0.9085	0.9090	0.9085				
	0.4	0.3	0.8935	0.8940	0.9015	0.9055		0.4	0.3	0.8941	0.8895	0.8960	0.8960				
	0.5	0.4	0.8945	0.8935	0.8925	0.8965		0.5	0.4	0.8959	0.9005	0.9045	0.9045				
	0.6	0.5	0.8940	0.8945	0.9000	0.9005		0.6	0.5	0.8944	0.9005	0.9025	0.9025				
	0.7	0.6	0.8895	0.892	0.8985	0.9025		0.7	0.6	0.8935	0.9045	0.9045	0.9045				
	0.8	0.7	0.8890*	0.9065	0.9140	0.9140		0.8	0.7	0.8912	0.9020	0.9020	0.9020				
	0.9	0.8	0.8830*	0.9000	0.9025	0.8965		0.9	0.8	0.8904	0.8990	0.9020	0.9010				
	0.2	0.3	0.1	0.8860*	0.9045	0.9035		0.9035	0.2	0.3	0.1	0.8911	0.9060	0.9075	0.9060		
0.4		0.2	0.8926	0.9045	0.9010	0.9010	0.4	0.2		0.8915	0.9040	0.9035	0.9035				
0.5		0.3	0.8938	0.9050	0.9055	0.9055	0.5	0.3		0.8945	0.8975	0.8970	0.8995				
0.6		0.4	0.8945	0.8980	0.9035	0.9040	0.6	0.4		0.8952	0.8985	0.9005	0.9030				
0.7		0.5	0.8917	0.897	0.8945	0.9000	0.7	0.5		0.8940	0.9070	0.9100	0.9100				
0.8		0.6	0.8893	0.9015	0.9040	0.9025	0.8	0.6		0.8924	0.8950	0.9005	0.9000				
0.9		0.7	0.8855*	0.9040	0.8995	0.8925	0.9	0.7		0.8895	0.8975	0.8960	0.8970				
0.3		0.4	0.1	0.8885*	0.8995	0.9060	0.8970	0.3		0.4	0.1	0.8928	0.9177	0.8965	0.9085		
		0.5	0.2	0.8925	0.8965	0.9075	0.9100			0.5	0.2	0.8939	0.8990	0.9055	0.9030		
	0.6	0.3	0.8934	0.8995	0.9005	0.9040	0.6		0.3	0.8950	0.8990	0.9025	0.9030				
	0.7	0.4	0.8900	0.9015	0.8985	0.9025	0.7		0.4	0.8945	0.8905	0.8965	0.8985				
	0.8	0.5	0.8897	0.9015	0.9010	0.9030	0.8		0.5	0.8939	0.9005	0.9000	0.9025				
	0.9	0.6	0.8880*	0.9030	0.8980	0.8980	0.9		0.6	0.8925	0.9120	0.9105	0.9060				
	0.4	0.5	0.1	0.8905	0.9090	0.9035	0.9090		0.4	0.5	0.1	0.8937	0.9085	0.9205	0.9170		
		0.6	0.2	0.8925	0.8980	0.9070	0.9075			0.6	0.2	0.8945	0.9020	0.9025	0.8975		
		0.7	0.3	0.8915	0.8970	0.8930	0.8975			0.7	0.3	0.8934	0.8895	0.8970	0.8975		
0.8		0.4	0.8905	0.8980	0.8935	0.8955	0.8	0.4		0.8926	0.8990	0.9040	0.9035				
0.9		0.5	0.8895	0.9005	0.9075	0.9075	0.9	0.5		0.8945	0.9070	0.9015	0.9025				
0.5		0.6	0.1	0.8880*	0.9235	0.9175	0.9195	0.5		0.6	0.1	0.8895	0.8935	0.9020	0.8990		
		0.7	0.2	0.8865*	0.8925	0.9050	0.9105			0.7	0.2	0.8906	0.9045	0.9025	0.9045		
		0.8	0.3	0.8875*	0.9020	0.8990	0.9005			0.8	0.3	0.8925	0.9080	0.9115	0.9110		
		0.9	0.4	0.8870*	0.8935	0.9005	0.8935			0.9	0.4	0.8898	0.9170	0.9110	0.9115		
	0.6	0.7	0.1	0.8845*	0.9205	0.9085	0.9195		0.6	0.7	0.1	0.8805*	0.8970	0.9025	0.8900		
		0.8	0.2	0.8805*	0.8965	0.8980	0.9010			0.8	0.2	0.8880*	0.9035	0.9060	0.9080		
		0.9	0.3	0.8830*	0.9120	0.9110	0.9130			0.9	0.3	0.8875*	0.8940	0.9015	0.8940		
		0.7	0.8	0.1	0.8705*	0.8920	0.9100			0.9150	0.7	0.8	0.1	0.8775*	0.8960	0.9015	0.9030
			0.9	0.2	0.8690*	0.9010	0.9025			0.8975		0.9	0.2	0.8835*	0.9050	0.9145	0.9125
0.8			0.9	0.1	0.8630*	0.8950	0.8985	0.8915		0.8		0.9	0.1	0.8850*	0.8930	0.9070	0.9050

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.4 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 90% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 20%

$n_1 = 72, n_2 = 60$							$n_1 = 84, n_2 = 70$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.8902	0.9025	0.8995	0.8925	0	0.1	0.1	0.8925	0.9045	0.9080	0.8980				
	0.2	0.2	0.8932	0.9130	0.9160	0.9120		0.2	0.2	0.8933	0.9190	0.9130	0.9130				
	0.3	0.3	0.8950	0.8925	0.8985	0.8945		0.3	0.3	0.8945	0.8990	0.9005	0.8960				
	0.4	0.4	0.8945	0.8955	0.8965	0.8950		0.4	0.4	0.8965	0.8965	0.9000	0.8980				
	0.5	0.5	0.8987	0.8970	0.8970	0.8970		0.5	0.5	0.8994	0.9140	0.9170	0.9140				
	0.6	0.6	0.8975	0.9150	0.9165	0.9155		0.6	0.6	0.8985	0.8955	0.8970	0.8950				
	0.7	0.7	0.8950	0.8980	0.9010	0.8975		0.7	0.7	0.8952	0.9065	0.9095	0.9045				
	0.8	0.8	0.8925	0.9030	0.9055	0.9045		0.8	0.8	0.8945	0.9055	0.8980	0.8975				
	0.9	0.9	0.8904	0.9060	0.9055	0.8955		0.9	0.9	0.8936	0.9030	0.9075	0.9005				
0.1	0.2	0.1	0.8919	0.9130	0.9135	0.9020	0.1	0.2	0.1	0.8931	0.9050	0.9080	0.8950				
	0.3	0.2	0.8936	0.9005	0.9005	0.8975		0.3	0.2	0.8945	0.9045	0.9035	0.9035				
	0.4	0.3	0.8948	0.9065	0.9110	0.9110		0.4	0.3	0.8957	0.8990	0.9015	0.8990				
	0.5	0.4	0.8975	0.8960	0.8940	0.8940		0.5	0.4	0.8988	0.9035	0.9055	0.9055				
	0.6	0.5	0.8955	0.8950	0.8985	0.8975		0.6	0.5	0.8992	0.9040	0.9040	0.9040				
	0.7	0.6	0.8937	0.9075	0.9100	0.9040		0.7	0.6	0.8975	0.8920	0.8925	0.8920				
	0.8	0.7	0.8924	0.8900	0.8915	0.8965		0.8	0.7	0.8955	0.9000	0.9055	0.9030				
	0.9	0.8	0.8910	0.9065	0.9040	0.8955		0.9	0.8	0.8945	0.8985	0.9120	0.9035				
	0.2	0.3	0.1	0.8920	0.8995	0.8995		0.8990	0.2	0.3	0.1	0.8947	0.8990	0.8980	0.8975		
0.4		0.2	0.8945	0.8905	0.8910	0.8910	0.4	0.2		0.8955	0.9000	0.8990	0.8990				
0.5		0.3	0.8964	0.8965	0.9025	0.9005	0.5	0.3		0.8968	0.8905	0.8910	0.8910				
0.6		0.4	0.8950	0.9060	0.9100	0.9075	0.6	0.4		0.8975	0.8900	0.8910	0.8900				
0.7		0.5	0.8948	0.9010	0.9035	0.9005	0.7	0.5		0.8982	0.9055	0.9065	0.9030				
0.8		0.6	0.8925	0.8990	0.9030	0.8985	0.8	0.6		0.8966	0.8985	0.8975	0.8960				
0.9		0.7	0.8915	0.9125	0.9130	0.9040	0.9	0.7		0.8957	0.8995	0.8995	0.8920				
0.3		0.4	0.1	0.8936	0.8985	0.8975	0.8975	0.3		0.4	0.1	0.8960	0.9055	0.9050	0.9020		
		0.5	0.2	0.8951	0.8920	0.8925	0.8920			0.5	0.2	0.8975	0.8965	0.8970	0.8960		
	0.6	0.3	0.8955	0.8980	0.8990	0.8965	0.6		0.3	0.8974	0.9030	0.9095	0.9070				
	0.7	0.4	0.8945	0.9040	0.9055	0.9015	0.7		0.4	0.8965	0.9065	0.9040	0.9040				
	0.8	0.5	0.8935	0.9075	0.9080	0.9075	0.8		0.5	0.8960	0.8945	0.8995	0.8935				
	0.9	0.6	0.8922	0.9030	0.9030	0.8965	0.9		0.6	0.8953	0.8930	0.9025	0.8980				
	0.4	0.5	0.1	0.8955	0.9070	0.9070	0.9070		0.4	0.5	0.1	0.8954	0.8980	0.8940	0.8940		
		0.6	0.2	0.8940	0.8935	0.8955	0.8940			0.6	0.2	0.8955	0.8945	0.8955	0.8940		
		0.7	0.3	0.8935	0.9030	0.9040	0.9035			0.7	0.3	0.8962	0.9055	0.9070	0.9045		
0.8		0.4	0.8925	0.8975	0.8965	0.9000	0.8	0.4		0.8975	0.9015	0.9040	0.9020				
0.9		0.5	0.8945	0.9060	0.9065	0.9040	0.9	0.5		0.8961	0.9095	0.9060	0.9050				
0.5		0.6	0.1	0.8942	0.9030	0.8965	0.8960	0.5		0.6	0.1	0.8946	0.8965	0.9040	0.8965		
		0.7	0.2	0.8930	0.9000	0.9030	0.8990			0.7	0.2	0.8950	0.9080	0.9095	0.9085		
		0.8	0.3	0.8926	0.8905	0.8930	0.8965			0.8	0.3	0.8945	0.8965	0.8990	0.8975		
		0.9	0.4	0.8921	0.8980	0.9000	0.8970			0.9	0.4	0.8955	0.8945	0.8985	0.8935		
	0.6	0.7	0.1	0.8935	0.9010	0.9070	0.8945		0.6	0.7	0.1	0.8950	0.9005	0.9025	0.9000		
		0.8	0.2	0.8928	0.9020	0.9000	0.9010			0.8	0.2	0.8925	0.8975	0.8995	0.8980		
		0.9	0.3	0.8920	0.8955	0.8895	0.8895			0.9	0.3	0.8919	0.8897	0.8910	0.8898		
		0.7	0.8	0.1	0.8908	0.8955	0.9090			0.9005	0.7	0.8	0.1	0.8914	0.9010	0.9045	0.9050
			0.9	0.2	0.8898	0.8940	0.9050			0.8990		0.9	0.2	0.8917	0.8895	0.8896	0.8915
0.8			0.9	0.1	0.8895	0.8955	0.9015	0.8930		0.8		0.9	0.1	0.8905	0.8895	0.8990	0.8965

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.5 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี
ที่ระดับความเชื่อมั่น 95% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 20%

$n_1 = 6, n_2 = 5$							$n_1 = 12, n_2 = 10$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.6670*	0.9950	0.9950	0.7780*	0	0.1	0.1	0.8505*	0.9970	0.9925	0.8885*				
	0.2	0.2	0.8785*	0.9785	0.9785	0.9115*		0.2	0.2	0.9035*	0.9725	0.9535	0.9535				
	0.3	0.3	0.8950*	0.9530	0.9530	0.9595		0.3	0.3	0.9125*	0.9495	0.9441	0.9575				
	0.4	0.4	0.9100*	0.9465	0.9365*	0.9705		0.4	0.4	0.9175*	0.9450	0.9395*	0.9565				
	0.5	0.5	0.9115*	0.9425	0.9342*	0.9745		0.5	0.5	0.9205*	0.9450	0.9420*	0.9550				
	0.6	0.6	0.9085*	0.9434	0.9340*	0.9685		0.6	0.6	0.9245*	0.9465	0.9450	0.9610				
	0.7	0.7	0.8960*	0.9555	0.9555	0.9580		0.7	0.7	0.9228*	0.9490	0.9450	0.9595				
	0.8	0.8	0.8670*	0.9775	0.9775	0.9045*		0.8	0.8	0.9055*	0.9680	0.9575	0.9560				
	0.9	0.9	0.6870*	0.9930	0.9930	0.7605*		0.9	0.9	0.8345*	0.9935	0.9875	0.8780*				
0.1	0.2	0.1	0.7990*	0.9770	0.9905	0.9005*	0.1	0.2	0.1	0.8995*	0.9725	0.9725	0.9220*				
	0.3	0.2	0.8820*	0.9570	0.9675	0.9495		0.3	0.2	0.9133*	0.9595	0.9595	0.9550				
	0.4	0.3	0.8910*	0.9570	0.9560	0.9715		0.4	0.3	0.9185*	0.9605	0.9610	0.9605				
	0.5	0.4	0.9105*	0.9475	0.9405*	0.9710		0.5	0.4	0.9215*	0.9430	0.9415*	0.9490				
	0.6	0.5	0.9066*	0.9450	0.9385*	0.9620		0.6	0.5	0.9230*	0.9430	0.9410*	0.9615				
	0.7	0.6	0.8905*	0.9480	0.9515	0.9550		0.7	0.6	0.9185*	0.9425	0.9470	0.9570				
	0.8	0.7	0.8745*	0.9685	0.9750	0.9385*		0.8	0.7	0.9100*	0.9440	0.9490	0.9425				
	0.9	0.8	0.7555*	0.9865	0.9890	0.8905*		0.9	0.8	0.8725*	0.9750	0.9750	0.9010*				
	0.2	0.3	0.1	0.8440*	0.9830	0.9830		0.9465	0.2	0.3	0.1	0.9055*	0.9560	0.9630	0.9615		
0.4		0.2	0.8820*	0.9615	0.9615	0.9650	0.4	0.2		0.9065*	0.9442	0.9505	0.9550				
0.5		0.3	0.8955*	0.9435	0.9435	0.9770	0.5	0.3		0.9112*	0.9505	0.9520	0.9595				
0.6		0.4	0.9105*	0.9441	0.9410*	0.9710	0.6	0.4		0.9127*	0.9425	0.9480	0.9605				
0.7		0.5	0.8995*	0.9435	0.9235*	0.9455	0.7	0.5		0.9133*	0.9435	0.9430	0.9665				
0.8		0.6	0.8845*	0.9425	0.9425	0.9441	0.8	0.6		0.9055*	0.9455	0.9485	0.9645				
0.9		0.7	0.8190*	0.9595	0.9595	0.9434	0.9	0.7		0.9015*	0.9615	0.9450	0.9555				
0.3		0.4	0.1	0.8714*	0.9640	0.9790	0.9545	0.3		0.4	0.1	0.9075*	0.9490	0.9520	0.9570		
		0.5	0.2	0.8875*	0.9495	0.9775	0.9725			0.5	0.2	0.9075*	0.9450	0.9580	0.9660		
	0.6	0.3	0.8945*	0.9450	0.9735	0.9725	0.6		0.3	0.9105*	0.9423	0.9515	0.9600				
	0.7	0.4	0.8965*	0.9440	0.9770	0.9755	0.7		0.4	0.9100*	0.9425	0.9450	0.9540				
	0.8	0.5	0.8885*	0.9485	0.9620	0.9535	0.8		0.5	0.9075*	0.9465	0.9485	0.9465				
	0.9	0.6	0.8700*	0.9565	0.9580	0.9455	0.9		0.6	0.9025*	0.9460	0.9570	0.9435				
	0.4	0.5	0.1	0.8876*	0.9421	0.9670	0.9765		0.4	0.5	0.1	0.9036*	0.9560	0.9570	0.9635		
		0.6	0.2	0.8916*	0.9505	0.9640	0.9775			0.6	0.2	0.9032*	0.9430	0.9570	0.9645		
		0.7	0.3	0.8959*	0.9470	0.9535	0.9770			0.7	0.3	0.9085*	0.9495	0.9510	0.9620		
0.8		0.4	0.8940*	0.9460	0.9630	0.9820	0.8	0.4		0.9055*	0.9440	0.9550	0.9665				
0.9		0.5	0.8835*	0.9435	0.9450	0.9610	0.9	0.5		0.9015*	0.9465	0.9570	0.9480				
0.5		0.6	0.1	0.8715*	0.9655	0.9540	0.9450	0.5		0.6	0.1	0.8965*	0.9545	0.9495	0.9495		
		0.7	0.2	0.8734*	0.9575	0.9540	0.9560			0.7	0.2	0.8935*	0.9445	0.9425	0.9525		
		0.8	0.3	0.8757*	0.9605	0.9505	0.9530			0.8	0.3	0.8955*	0.9425	0.9485	0.9520		
		0.9	0.4	0.8780*	0.9455	0.9455	0.9515			0.9	0.4	0.8935*	0.9440	0.9520	0.9537		
	0.6	0.7	0.1	0.8545*	0.9480	0.9825	0.9525		0.6	0.7	0.1	0.8910*	0.9450	0.9470	0.9605		
		0.8	0.2	0.8525*	0.9540	0.9835	0.9655			0.8	0.2	0.8895*	0.9432	0.9505	0.9640		
		0.9	0.3	0.8525*	0.9450	0.9840	0.9630			0.9	0.3	0.8895*	0.9615	0.9595	0.9595		
		0.7	0.8	0.1	0.8140*	0.9380*	0.9875			0.9720	0.7	0.8	0.1	0.8760*	0.9540	0.9660	0.9575
			0.9	0.2	0.8125*	0.9390*	0.9835			0.9645		0.9	0.2	0.8533*	0.9485	0.9495	0.9580
0.8			0.9	0.1	0.6580*	0.9215*	0.9930	0.9660		0.8		0.9	0.1	0.8445*	0.9375*	0.9820	0.9725

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.6 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี
ที่ระดับความเชื่อมั่น 95% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 20%

$n_1 = 24, n_2 = 20$							$n_1 = 36, n_2 = 30$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.9185*	0.9790	0.9790	0.9525	0	0.1	0.1	0.9305*	0.9590	0.9535	0.9490				
	0.2	0.2	0.9265*	0.9520	0.9520	0.9545		0.2	0.2	0.9415*	0.9560	0.9500	0.9510				
	0.3	0.3	0.9345*	0.9465	0.9465	0.9560		0.3	0.3	0.9395*	0.9470	0.9465	0.9465				
	0.4	0.4	0.9300*	0.9465	0.9465	0.9520		0.4	0.4	0.9441	0.9505	0.9505	0.9505				
	0.5	0.5	0.9345*	0.9445	0.9445	0.9505		0.5	0.5	0.9437	0.9475	0.9475	0.9505				
	0.6	0.6	0.9320*	0.9495	0.9495	0.9535		0.6	0.6	0.9427	0.9425	0.9425	0.9440				
	0.7	0.7	0.9280*	0.9505	0.9505	0.9590		0.7	0.7	0.9390*	0.9450	0.9445	0.9445				
	0.8	0.8	0.9234*	0.9525	0.9525	0.9520		0.8	0.8	0.9403*	0.9540	0.9510	0.9545				
	0.9	0.9	0.9065*	0.9705	0.9705	0.9455		0.9	0.9	0.9275*	0.9660	0.9620	0.9505				
0.1	0.2	0.1	0.9232*	0.9595	0.9685	0.9545	0.1	0.2	0.1	0.9334*	0.9530	0.9550	0.9550				
	0.3	0.2	0.9305*	0.9585	0.9605	0.9570		0.3	0.2	0.9440	0.9470	0.9535	0.9535				
	0.4	0.3	0.9325*	0.9545	0.9545	0.9550		0.4	0.3	0.9565	0.9600	0.9655	0.9670				
	0.5	0.4	0.9338*	0.9490	0.9515	0.9550		0.5	0.4	0.9430	0.9490	0.9455	0.9455				
	0.6	0.5	0.9355*	0.9440	0.9430	0.9485		0.6	0.5	0.9425	0.9475	0.9470	0.9515				
	0.7	0.6	0.9335*	0.9455	0.9465	0.9520		0.7	0.6	0.9450	0.9455	0.9465	0.9505				
	0.8	0.7	0.9270*	0.9490	0.9490	0.9460		0.8	0.7	0.9413*	0.9495	0.9495	0.9495				
	0.9	0.8	0.9115*	0.9595	0.9555	0.9450		0.9	0.8	0.9303*	0.9610	0.9595	0.9455				
	0.2	0.3	0.1	0.9245*	0.9545	0.9635		0.9555	0.2	0.3	0.1	0.9345*	0.9580	0.9520	0.9550		
0.4		0.2	0.9305*	0.9505	0.9565	0.9550	0.4	0.2		0.9420*	0.9525	0.9480	0.9525				
0.5		0.3	0.9342*	0.9455	0.9525	0.9525	0.5	0.3		0.9460	0.9560	0.9520	0.9560				
0.6		0.4	0.9350*	0.9485	0.9485	0.9430	0.6	0.4		0.9445	0.9480	0.9535	0.9555				
0.7		0.5	0.9345*	0.9545	0.9500	0.9590	0.7	0.5		0.9425	0.9425	0.9470	0.9555				
0.8		0.6	0.9305*	0.9550	0.9560	0.9545	0.8	0.6		0.9390*	0.9435	0.9441	0.9490				
0.9		0.7	0.9235*	0.9605	0.9600	0.9465	0.9	0.7		0.9329*	0.9545	0.9525	0.9500				
0.3		0.4	0.1	0.9234*	0.9515	0.9435	0.9525	0.3		0.4	0.1	0.9395*	0.9510	0.9615	0.9550		
		0.5	0.2	0.9355*	0.9475	0.9565	0.9565			0.5	0.2	0.9437	0.9450	0.9575	0.9595		
	0.6	0.3	0.9345*	0.9520	0.9555	0.9565	0.6		0.3	0.9449	0.9445	0.9575	0.9575				
	0.7	0.4	0.9336*	0.9555	0.9505	0.9550	0.7		0.4	0.9440	0.9590	0.9600	0.9620				
	0.8	0.5	0.9337*	0.9530	0.9435	0.9565	0.8		0.5	0.9427	0.9555	0.9480	0.9560				
	0.9	0.6	0.9215*	0.9600	0.9450	0.9520	0.9		0.6	0.9342*	0.9565	0.9465	0.9515				
	0.4	0.5	0.1	0.9280*	0.9635	0.956	0.9560		0.4	0.5	0.1	0.9345*	0.9550	0.9470	0.9530		
		0.6	0.2	0.9315*	0.9655	0.9655	0.9700			0.6	0.2	0.9342*	0.9515	0.9485	0.9510		
		0.7	0.3	0.9326*	0.9450	0.9480	0.9535			0.7	0.3	0.9335*	0.9445	0.9465	0.9500		
0.8		0.4	0.9305*	0.9540	0.9505	0.9600	0.8	0.4		0.9337*	0.9485	0.9475	0.9490				
0.9		0.5	0.9242*	0.9590	0.9460	0.9475	0.9	0.5		0.9345*	0.9560	0.9475	0.9505				
0.5		0.6	0.1	0.9230*	0.9550	0.9580	0.9540	0.5		0.6	0.1	0.9354*	0.9575	0.9625	0.9545		
		0.7	0.2	0.9230*	0.9442	0.9490	0.9465			0.7	0.2	0.9335*	0.9520	0.9550	0.9515		
		0.8	0.3	0.9205*	0.9430	0.9520	0.9510			0.8	0.3	0.9329*	0.9437	0.9495	0.9485		
		0.9	0.4	0.9236*	0.9630	0.9565	0.9630			0.9	0.4	0.9330*	0.9550	0.9470	0.9480		
	0.6	0.7	0.1	0.9255*	0.9445	0.9435	0.9645		0.6	0.7	0.1	0.9345*	0.9505	0.9605	0.9575		
		0.8	0.2	0.9245*	0.9475	0.9605	0.9640			0.8	0.2	0.9325*	0.9475	0.9490	0.9525		
		0.9	0.3	0.9235*	0.9440	0.9635	0.9475			0.9	0.3	0.9365*	0.9455	0.9540	0.9510		
		0.7	0.8	0.1	0.9080*	0.9439	0.9560			0.9475	0.7	0.8	0.1	0.9215*	0.9525	0.9510	0.9442
			0.9	0.2	0.9080*	0.9450	0.9470			0.9500		0.9	0.2	0.9240*	0.9435	0.9520	0.9525
0.8			0.9	0.1	0.8935*	0.9455	0.9505	0.9580		0.8		0.9	0.1	0.9020*	0.9431	0.9490	0.9570

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.7 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี
ที่ระดับความเชื่อมั่น 95% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 20%

$n_1 = 48, n_2 = 40$							$n_1 = 60, n_2 = 50$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.9402*	0.9605	0.9620	0.9480	0	0.1	0.1	0.9445	0.9590	0.9575	0.9465				
	0.2	0.2	0.9415*	0.9515	0.9525	0.9560		0.2	0.2	0.9475	0.9440	0.9455	0.9450				
	0.3	0.3	0.9440	0.9480	0.9605	0.9630		0.3	0.3	0.9470	0.9580	0.9580	0.9580				
	0.4	0.4	0.9485	0.9510	0.9545	0.9595		0.4	0.4	0.9495	0.9450	0.9439	0.9425				
	0.5	0.5	0.9494	0.9450	0.9442	0.9425		0.5	0.5	0.9505	0.9540	0.9540	0.9540				
	0.6	0.6	0.9476	0.9525	0.9540	0.9620		0.6	0.6	0.9485	0.9595	0.9555	0.9615				
	0.7	0.7	0.9485	0.9505	0.9640	0.9650		0.7	0.7	0.9474	0.9590	0.9575	0.9590				
	0.8	0.8	0.9375*	0.9435	0.9435	0.9445		0.8	0.8	0.9438	0.9460	0.9445	0.9445				
	0.9	0.9	0.9342*	0.9625	0.9650	0.9470		0.9	0.9	0.9455	0.9680	0.9655	0.9520				
0.1	0.2	0.1	0.9400*	0.9635	0.9630	0.9560	0.1	0.2	0.1	0.9446	0.9510	0.9530	0.9510				
	0.3	0.2	0.9430	0.9515	0.9515	0.9515		0.3	0.2	0.9452	0.9455	0.9495	0.9505				
	0.4	0.3	0.9465	0.9525	0.9515	0.9530		0.4	0.3	0.9475	0.9460	0.9470	0.9495				
	0.5	0.4	0.9476	0.9435	0.9455	0.9500		0.5	0.4	0.9485	0.9520	0.9530	0.9540				
	0.6	0.5	0.9481	0.9465	0.9470	0.9500		0.6	0.5	0.9495	0.9525	0.9525	0.9540				
	0.7	0.6	0.9475	0.9535	0.9535	0.9535		0.7	0.6	0.9465	0.9437	0.9440	0.9465				
	0.8	0.7	0.9425	0.9565	0.9565	0.9540		0.8	0.7	0.9445	0.9435	0.9425	0.9520				
	0.9	0.8	0.9385*	0.9540	0.9475	0.9485		0.9	0.8	0.9431	0.9475	0.9435	0.9475				
	0.2	0.3	0.1	0.9418	0.9465	0.9505		0.9470	0.2	0.3	0.1	0.9456	0.9590	0.9605	0.9590		
0.4		0.2	0.9454	0.9450	0.9520	0.9525	0.4	0.2		0.9445	0.9440	0.9460	0.9475				
0.5		0.3	0.9475	0.9425	0.9440	0.9490	0.5	0.3		0.9436	0.9450	0.9430	0.9465				
0.6		0.4	0.9480	0.9440	0.9442	0.9465	0.6	0.4		0.9448	0.9530	0.9545	0.9545				
0.7		0.5	0.9455	0.9440	0.9465	0.9430	0.7	0.5		0.9451	0.9525	0.9560	0.9570				
0.8		0.6	0.9422	0.9550	0.9570	0.9530	0.8	0.6		0.9445	0.9550	0.9550	0.9555				
0.9		0.7	0.9405	0.9595	0.9545	0.9455	0.9	0.7		0.9444	0.9585	0.9555	0.9495				
0.3		0.4	0.1	0.9425	0.9665	0.9650	0.9645	0.3		0.4	0.1	0.9458	0.9670	0.9610	0.9660		
		0.5	0.2	0.9449	0.9510	0.9460	0.9540			0.5	0.2	0.9443	0.9510	0.9500	0.9545		
	0.6	0.3	0.9485	0.9450	0.9430	0.9455	0.6		0.3	0.9445	0.9460	0.9470	0.9490				
	0.7	0.4	0.9465	0.9430	0.9440	0.9495	0.7		0.4	0.9465	0.9465	0.9500	0.9495				
	0.8	0.5	0.9444	0.9470	0.9485	0.9535	0.8		0.5	0.9455	0.9610	0.9590	0.9620				
	0.9	0.6	0.9413	0.9425	0.9430	0.9490	0.9		0.6	0.9439	0.9540	0.9540	0.9530				
	0.4	0.5	0.1	0.9436	0.9540	0.9500	0.9535		0.4	0.5	0.1	0.9451	0.9560	0.9525	0.9560		
		0.6	0.2	0.9455	0.9440	0.9436	0.9495			0.6	0.2	0.9452	0.9550	0.9520	0.9560		
		0.7	0.3	0.9435	0.9465	0.9475	0.9480			0.7	0.3	0.9445	0.9615	0.9535	0.9600		
0.8		0.4	0.9438	0.9470	0.9490	0.9510	0.8	0.4		0.9446	0.9500	0.9500	0.9520				
0.9		0.5	0.9428	0.9635	0.9600	0.9640	0.9	0.5		0.9443	0.9535	0.9585	0.9540				
0.5		0.6	0.1	0.9395*	0.9465	0.9520	0.9450	0.5		0.6	0.1	0.9447	0.9495	0.9485	0.9535		
		0.7	0.2	0.9405*	0.9455	0.9480	0.9515			0.7	0.2	0.9435	0.9505	0.9555	0.9530		
		0.8	0.3	0.9380*	0.9475	0.9500	0.9535			0.8	0.3	0.9445	0.9441	0.9480	0.9465		
		0.9	0.4	0.9370*	0.9435	0.9515	0.9440			0.9	0.4	0.9455	0.9540	0.9520	0.9530		
	0.6	0.7	0.1	0.9370*	0.9550	0.9580	0.9550		0.6	0.7	0.1	0.9410*	0.9495	0.9530	0.9545		
		0.8	0.2	0.9335*	0.9480	0.9505	0.9525			0.8	0.2	0.9400*	0.9450	0.9450	0.9450		
		0.9	0.3	0.9325*	0.9570	0.9570	0.9615			0.9	0.3	0.9375*	0.9465	0.9520	0.9480		
		0.7	0.8	0.1	0.9237*	0.9540	0.9540			0.9625	0.7	0.8	0.1	0.9390*	0.9480	0.9585	0.9585
			0.9	0.2	0.9235*	0.9535	0.9645			0.9550		0.9	0.2	0.9370*	0.9450	0.9475	0.9520
0.8			0.9	0.1	0.9155*	0.9465	0.9615	0.9460		0.8		0.9	0.1	0.9260*	0.9490	0.9585	0.9535

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.8 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี
ที่ระดับความเชื่อมั่น 95% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 20%

$n_1 = 72, n_2 = 60$							$n_1 = 84, n_2 = 70$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.9465	0.9515	0.9540	0.9450	0	0.1	0.1	0.9445	0.9595	0.9610	0.9450				
	0.2	0.2	0.9451	0.9570	0.9535	0.9510		0.2	0.2	0.9435	0.9515	0.9620	0.9585				
	0.3	0.3	0.9475	0.9525	0.9510	0.9490		0.3	0.3	0.9471	0.9465	0.9445	0.9435				
	0.4	0.4	0.9481	0.9530	0.9520	0.9520		0.4	0.4	0.9485	0.9565	0.9575	0.9575				
	0.5	0.5	0.9497	0.9505	0.9515	0.9515		0.5	0.5	0.9490	0.9520	0.9520	0.9520				
	0.6	0.6	0.9485	0.9480	0.9500	0.9500		0.6	0.6	0.9495	0.9480	0.9490	0.9485				
	0.7	0.7	0.9480	0.9505	0.9505	0.9485		0.7	0.7	0.9495	0.9485	0.9525	0.9505				
	0.8	0.8	0.9450	0.9480	0.9465	0.9450		0.8	0.8	0.9467	0.9485	0.9555	0.9505				
	0.9	0.9	0.9460	0.9535	0.9595	0.9460		0.9	0.9	0.9452	0.9555	0.9585	0.9485				
0.1	0.2	0.1	0.9450	0.9505	0.9495	0.9455	0.1	0.2	0.1	0.9455	0.9530	0.9530	0.9520				
	0.3	0.2	0.9456	0.9590	0.9625	0.9595		0.3	0.2	0.9455	0.9485	0.9470	0.9470				
	0.4	0.3	0.9465	0.9570	0.9580	0.9580		0.4	0.3	0.9425	0.9435	0.9475	0.9455				
	0.5	0.4	0.9495	0.9450	0.9440	0.9445		0.5	0.4	0.9441	0.9430	0.9442	0.9430				
	0.6	0.5	0.9487	0.9515	0.9525	0.9520		0.6	0.5	0.9448	0.9505	0.9495	0.9505				
	0.7	0.6	0.9480	0.9550	0.9565	0.9545		0.7	0.6	0.9452	0.9540	0.9550	0.9540				
	0.8	0.7	0.9450	0.9505	0.9495	0.9450		0.8	0.7	0.9430	0.9460	0.9430	0.9430				
	0.9	0.8	0.9465	0.9560	0.9525	0.9510		0.9	0.8	0.9445	0.9545	0.9475	0.9442				
	0.2	0.3	0.1	0.9445	0.9625	0.9605		0.9605	0.2	0.3	0.1	0.9455	0.9535	0.9490	0.9490		
0.4		0.2	0.9454	0.9580	0.9580	0.9595	0.4	0.2		0.9465	0.9435	0.9495	0.9425				
0.5		0.3	0.9475	0.9435	0.9510	0.9490	0.5	0.3		0.9480	0.9535	0.9520	0.9525				
0.6		0.4	0.9479	0.9460	0.9435	0.9450	0.6	0.4		0.9455	0.9485	0.9510	0.9510				
0.7		0.5	0.9480	0.9442	0.9440	0.9442	0.7	0.5		0.9449	0.9445	0.9475	0.9455				
0.8		0.6	0.9476	0.9505	0.9525	0.9485	0.8	0.6		0.9447	0.9520	0.9525	0.9500				
0.9		0.7	0.9455	0.9610	0.9560	0.9535	0.9	0.7		0.9451	0.9650	0.9650	0.9630				
0.3		0.4	0.1	0.9460	0.9580	0.9560	0.9530	0.3		0.4	0.1	0.9440	0.9540	0.9530	0.9490		
		0.5	0.2	0.9464	0.9480	0.9470	0.9470			0.5	0.2	0.9441	0.9445	0.9445	0.9435		
	0.6	0.3	0.9466	0.9555	0.9525	0.9530	0.6		0.3	0.9465	0.9570	0.9555	0.9555				
	0.7	0.4	0.9475	0.9500	0.9500	0.9495	0.7		0.4	0.9468	0.9510	0.9550	0.9540				
	0.8	0.5	0.9435	0.9470	0.9460	0.9450	0.8		0.5	0.9465	0.9465	0.9465	0.9455				
	0.9	0.6	0.9445	0.9530	0.9470	0.9525	0.9		0.6	0.9446	0.9495	0.9505	0.9455				
	0.4	0.5	0.1	0.9445	0.9585	0.9560	0.9550		0.4	0.5	0.1	0.9448	0.9445	0.9530	0.9440		
		0.6	0.2	0.9442	0.9460	0.9480	0.9470			0.6	0.2	0.9465	0.9515	0.9515	0.9485		
		0.7	0.3	0.9432	0.9435	0.9442	0.9430			0.7	0.3	0.9445	0.9475	0.9500	0.9490		
0.8		0.4	0.9440	0.9500	0.9530	0.9505	0.8	0.4		0.9449	0.9575	0.9515	0.9555				
0.9		0.5	0.9435	0.9500	0.9442	0.9460	0.9	0.5		0.9445	0.9475	0.9520	0.9470				
0.5		0.6	0.1	0.9455	0.9495	0.9555	0.9465	0.5		0.6	0.1	0.9450	0.9510	0.9490	0.9520		
		0.7	0.2	0.9450	0.9505	0.9470	0.9465			0.7	0.2	0.9450	0.9490	0.9520	0.9520		
		0.8	0.3	0.9444	0.9550	0.9555	0.9560			0.8	0.3	0.9443	0.9450	0.9460	0.9435		
		0.9	0.4	0.9435	0.9540	0.9455	0.9505			0.9	0.4	0.9444	0.9445	0.9460	0.9445		
	0.6	0.7	0.1	0.9440	0.9515	0.9495	0.9490		0.6	0.7	0.1	0.9475	0.9585	0.9590	0.9590		
		0.8	0.2	0.9451	0.9520	0.9580	0.9570			0.8	0.2	0.9435	0.9439	0.9430	0.9450		
		0.9	0.3	0.9445	0.9440	0.9425	0.9450			0.9	0.3	0.9475	0.9575	0.9560	0.9565		
		0.7	0.8	0.1	0.9425	0.9470	0.9530			0.9510	0.7	0.8	0.1	0.9445	0.9425	0.9460	0.9430
			0.9	0.2	0.9445	0.9495	0.9440			0.9495		0.9	0.2	0.9448	0.9535	0.9545	0.9560
0.8			0.9	0.1	0.9438	0.9475	0.9500	0.9515		0.8		0.9	0.1	0.9445	0.9470	0.9575	0.9505

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.9 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี
ที่ระดับความเชื่อมั่น 99% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 20%

$n_1 = 6, n_2 = 5$							$n_1 = 12, n_2 = 10$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.6780*	1.0000	1.0000	0.7825*	0	0.1	0.1	0.9005*	0.9995	0.9995	0.9645*				
	0.2	0.2	0.8955*	0.9985	0.9985	0.9150*		0.2	0.2	0.9685*	0.9915	0.9915	0.9880				
	0.3	0.3	0.9345*	0.9945	0.9945	0.9820*		0.3	0.3	0.9785*	0.9870	0.9870	0.9960				
	0.4	0.4	0.9433*	0.9885	0.9850*	0.9965		0.4	0.4	0.9805*	0.9875	0.9855*	0.9970				
	0.5	0.5	0.9530*	0.9870	0.9800*	0.9985		0.5	0.5	0.9875*	0.9881	0.9810*	0.9945				
	0.6	0.6	0.9474*	0.9900	0.9795*	0.9945		0.6	0.6	0.9755*	0.9895	0.9845*	0.9955				
	0.7	0.7	0.9405*	0.9935	0.9935	0.9840*		0.7	0.7	0.9715*	0.9870	0.9870	0.9975				
	0.8	0.8	0.9020*	0.9995	0.9995	0.9185*		0.8	0.8	0.9705*	0.9905	0.9905	0.9885				
	0.9	0.9	0.6735*	1.0000	1.0000	0.7825*		0.9	0.9	0.8990*	0.9995	0.9995	0.9505*				
0.1	0.2	0.1	0.8365*	0.9975	0.9995	0.9035*	0.1	0.2	0.1	0.9650*	0.9980	0.9960	0.9806*				
	0.3	0.2	0.9285*	0.9905	0.9925	0.9630*		0.3	0.2	0.9755*	0.9950	0.9920	0.9970				
	0.4	0.3	0.9420*	0.9875	0.9905	0.9920		0.4	0.3	0.9774*	0.9885	0.9870	0.9945				
	0.5	0.4	0.9525*	0.9885	0.9850*	0.9970		0.5	0.4	0.9835*	0.9865	0.9835*	0.9950				
	0.6	0.5	0.9550*	0.9880	0.9845*	0.9985		0.6	0.5	0.9814*	0.9895	0.985*	0.9940				
	0.7	0.6	0.9452*	0.9920	0.9800*	0.9880		0.7	0.6	0.9800*	0.9950	0.9870	0.9955				
	0.8	0.7	0.9285*	0.9970	0.9890	0.9535*		0.8	0.7	0.9781*	0.9980	0.9895	0.9955				
	0.9	0.8	0.8095*	0.9990	0.9955	0.8905*		0.9	0.8	0.9525*	0.9990	0.9940	0.9780*				
	0.2	0.3	0.1	0.9050*	0.9985	0.9985		0.9775*	0.2	0.3	0.1	0.9671*	0.9945	0.9925	0.9873		
0.4		0.2	0.9385*	0.9960	0.9960	0.9864	0.4	0.2		0.9740*	0.9920	0.9875	0.9970				
0.5		0.3	0.9455*	0.9915	0.9915	0.9985	0.5	0.3		0.9795*	0.9910	0.9895	0.9960				
0.6		0.4	0.9516*	0.9886	0.9860*	0.9980	0.6	0.4		0.9845*	0.9865	0.9825*	0.9960				
0.7		0.5	0.9455*	0.9883	0.9830*	0.9955	0.7	0.5		0.9791*	0.9915	0.9865	0.9970				
0.8		0.6	0.9230*	0.9895	0.9895	0.9885	0.8	0.6		0.9705*	0.9905	0.9873	0.9876				
0.9		0.7	0.8830*	0.9965	0.9965	0.9721*	0.9	0.7		0.9565*	0.9975	0.9875	0.9865				
0.3		0.4	0.1	0.9123*	0.9915	0.9905	0.9885	0.3		0.4	0.1	0.9665*	0.9865	0.9905	0.9878		
		0.5	0.2	0.9335*	0.9885	0.9885	0.9950			0.5	0.2	0.9695*	0.9865	0.9882	0.9910		
	0.6	0.3	0.9375*	0.9915	0.9885	0.9985	0.6		0.3	0.9755*	0.9865	0.9885	0.9955				
	0.7	0.4	0.9321*	0.9865	0.9885	0.9925	0.7		0.4	0.9825*	0.9895	0.9885	0.9900				
	0.8	0.5	0.9313*	0.9875	0.9865	0.9875	0.8		0.5	0.9745*	0.9865	0.9875	0.9920				
	0.9	0.6	0.8695*	0.9870	0.9910	0.9868	0.9		0.6	0.9670*	0.9915	0.9885	0.9885				
	0.4	0.5	0.1	0.9255*	0.9880	0.9870	0.9875		0.4	0.5	0.1	0.9690*	0.9905	0.9890	0.9876		
		0.6	0.2	0.9340*	0.9875	0.9865	0.9925			0.6	0.2	0.9695*	0.9886	0.9875	0.9960		
		0.7	0.3	0.9305*	0.9895	0.9875	0.9945			0.7	0.3	0.9685*	0.9881	0.9865	0.9930		
0.8		0.4	0.9300*	0.9865	0.9873	0.9875	0.8	0.4		0.9675*	0.9885	0.9865	0.9910				
0.9		0.5	0.9185*	0.9935	0.9885	0.9895	0.9	0.5		0.9675*	0.9875	0.9875	0.9865				
0.5		0.6	0.1	0.9169*	0.9890	0.9950	0.9871	0.5		0.6	0.1	0.9600*	0.9920	0.9885	0.9875		
		0.7	0.2	0.9235*	0.9880	0.9970	0.9950			0.7	0.2	0.9645*	0.9885	0.9875	0.9965		
		0.8	0.3	0.9239*	0.9875	0.9895	0.9895			0.8	0.3	0.9675*	0.9877	0.9882	0.9945		
		0.9	0.4	0.9155*	0.9865	0.9890	0.9890			0.9	0.4	0.9677*	0.9886	0.9878	0.9885		
	0.6	0.7	0.1	0.9030*	0.9873	0.9980	0.9880		0.6	0.7	0.1	0.9545*	0.9876	0.9885	0.9884		
		0.8	0.2	0.8995*	0.9885	1.0000	0.9935			0.8	0.2	0.9435*	0.9875	0.9895	0.9935		
		0.9	0.3	0.9020*	0.9886	0.9970	0.9864			0.9	0.3	0.9415*	0.9910	0.9880	0.9886		
		0.7	0.8	0.1	0.8375*	0.9590*	0.9980			0.9885	0.7	0.8	0.1	0.9205*	0.9680*	0.9955	0.9880
			0.9	0.2	0.8215*	0.9420*	0.9955			0.9905		0.9	0.2	0.9260*	0.9730*	0.9980	0.9900
0.8			0.9	0.1	0.6865*	0.9400*	0.9985	0.9878		0.8		0.9	0.1	0.8920*	0.9540*	1.0000	0.9910

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.10 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี
ที่ระดับความเชื่อมั่น 99% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 20%

$n_1 = 24, n_2 = 20$							$n_1 = 36, n_2 = 30$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.9745*	0.9995	0.9990	0.9885	0	0.1	0.1	0.9803*	0.9975	0.9975	0.9965				
	0.2	0.2	0.9848*	0.9965	0.9945	0.9960		0.2	0.2	0.9848*	0.9920	0.9915	0.9935				
	0.3	0.3	0.9857*	0.9915	0.9910	0.9940		0.3	0.3	0.9855*	0.9925	0.9920	0.9940				
	0.4	0.4	0.9879*	0.9875	0.9865	0.9930		0.4	0.4	0.9865	0.9890	0.9865	0.9920				
	0.5	0.5	0.9881*	0.9875	0.9845*	0.9940		0.5	0.5	0.9895	0.9895	0.9880	0.9910				
	0.6	0.6	0.9855*	0.9880	0.9880	0.9950		0.6	0.6	0.9885	0.9880	0.9870	0.9910				
	0.7	0.7	0.9850*	0.9935	0.9930	0.9955		0.7	0.7	0.9855*	0.9895	0.9890	0.9930				
	0.8	0.8	0.9835*	0.9925	0.9905	0.9960		0.8	0.8	0.9825*	0.9915	0.9910	0.9915				
	0.9	0.9	0.9583*	1.0000	0.9990	0.9885		0.9	0.9	0.9780*	0.9970	0.9975	0.9970				
0.1	0.2	0.1	0.9785*	0.9960	0.9945	0.9955	0.1	0.2	0.1	0.9835*	0.9950	0.9900	0.9900				
	0.3	0.2	0.9845*	0.9925	0.9910	0.9935		0.3	0.2	0.9860*	0.9935	0.9915	0.9945				
	0.4	0.3	0.9882*	0.9895	0.9895	0.9920		0.4	0.3	0.9880	0.9905	0.9905	0.9905				
	0.5	0.4	0.9881*	0.9895	0.986*	0.9925		0.5	0.4	0.9883	0.9886	0.9865	0.9880				
	0.6	0.5	0.9875*	0.9895	0.9855*	0.9945		0.6	0.5	0.9865	0.9870	0.9870	0.9915				
	0.7	0.6	0.9862*	0.9895	0.9890	0.9935		0.7	0.6	0.9885	0.9935	0.9920	0.9955				
	0.8	0.7	0.9855*	0.9920	0.9895	0.9920		0.8	0.7	0.9841*	0.9950	0.9915	0.9925				
	0.9	0.8	0.9777*	0.9985	0.9930	0.9900		0.9	0.8	0.9803*	0.9955	0.9900	0.9890				
	0.2	0.3	0.1	0.9808*	0.9935	0.9905		0.9930	0.2	0.3	0.1	0.9850*	0.9935	0.9915	0.9935		
0.4		0.2	0.9831*	0.9930	0.9935	0.9965	0.4	0.2		0.9868	0.9920	0.9920	0.9935				
0.5		0.3	0.9845*	0.9880	0.9870	0.9910	0.5	0.3		0.9885	0.9910	0.9920	0.9950				
0.6		0.4	0.9855*	0.9895	0.9890	0.9935	0.6	0.4		0.9885	0.9895	0.9895	0.9925				
0.7		0.5	0.9825*	0.9910	0.9915	0.9945	0.7	0.5		0.9880	0.9935	0.9910	0.9955				
0.8		0.6	0.9805*	0.9930	0.9890	0.9925	0.8	0.6		0.9855*	0.9910	0.9865	0.9900				
0.9		0.7	0.9755*	0.9915	0.9865	0.9870	0.9	0.7		0.9840*	0.9905	0.9865	0.9890				
0.3		0.4	0.1	0.9835*	0.9960	0.9955	0.9960	0.3		0.4	0.1	0.9855*	0.9880	0.9885	0.9895		
		0.5	0.2	0.9840*	0.9895	0.9895	0.9920			0.5	0.2	0.9876	0.9935	0.9905	0.9955		
	0.6	0.3	0.9839*	0.9875	0.9880	0.9905	0.6		0.3	0.9875	0.9870	0.9885	0.9920				
	0.7	0.4	0.9822*	0.9875	0.9870	0.9910	0.7		0.4	0.9861*	0.9875	0.9870	0.9915				
	0.8	0.5	0.9835*	0.9915	0.9890	0.9895	0.8		0.5	0.9865*	0.9930	0.9920	0.9935				
	0.9	0.6	0.9775*	0.9935	0.9886	0.9870	0.9		0.6	0.9850*	0.9910	0.9895	0.9885				
	0.4	0.5	0.1	0.9861*	0.9900	0.9905	0.9935		0.4	0.5	0.1	0.9860*	0.9935	0.9910	0.9910		
		0.6	0.2	0.9835*	0.9900	0.9895	0.9960			0.6	0.2	0.9825*	0.9895	0.9900	0.9935		
		0.7	0.3	0.9779*	0.9865	0.9885	0.9925			0.7	0.3	0.9850*	0.9875	0.9895	0.9945		
0.8		0.4	0.9781*	0.9920	0.9865	0.9915	0.8	0.4		0.9848*	0.9875	0.9880	0.9905				
0.9		0.5	0.9783*	0.9890	0.9890	0.9900	0.9	0.5		0.9830*	0.9905	0.9905	0.9895				
0.5		0.6	0.1	0.9785*	0.9885	0.9880	0.9905	0.5		0.6	0.1	0.9820*	0.9870	0.9880	0.9930		
		0.7	0.2	0.9735*	0.9884	0.9865	0.9920			0.7	0.2	0.9760*	0.9865	0.9884	0.9920		
		0.8	0.3	0.9755*	0.9885	0.9890	0.9895			0.8	0.3	0.9795*	0.9870	0.9880	0.9910		
		0.9	0.4	0.9725*	0.9875	0.9884	0.9900			0.9	0.4	0.9810*	0.9905	0.9875	0.9910		
	0.6	0.7	0.1	0.9725*	0.9885	0.9895	0.9900		0.6	0.7	0.1	0.9725*	0.9925	0.9905	0.9930		
		0.8	0.2	0.9715*	0.9881	0.9905	0.9950			0.8	0.2	0.9770*	0.9884	0.9885	0.9910		
		0.9	0.3	0.9708*	0.9900	0.9920	0.9940			0.9	0.3	0.9775*	0.9900	0.9905	0.9945		
		0.7	0.8	0.1	0.9490*	0.9873	0.9930			0.9885	0.7	0.8	0.1	0.9720*	0.9885	0.9885	0.9895
			0.9	0.2	0.9455*	0.9882	0.9905			0.9915		0.9	0.2	0.9705*	0.9875	0.9910	0.9930
0.8			0.9	0.1	0.9480*	0.9877	0.9945	0.9880		0.8		0.9	0.1	0.9635*	0.9879	0.9895	0.9915

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.11 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 99% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 20%

$n_1 = 48, n_2 = 40$							$n_1 = 60, n_2 = 50$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.9850*	0.9950	0.9935	0.9925	0	0.1	0.1	0.9870	0.9960	0.9950	0.9950				
	0.2	0.2	0.9867	0.9925	0.9920	0.9925		0.2	0.2	0.9885	0.9895	0.9880	0.9885				
	0.3	0.3	0.9885	0.9875	0.9865	0.9900		0.3	0.3	0.9891	0.9920	0.9920	0.9920				
	0.4	0.4	0.9897	0.9925	0.9925	0.9955		0.4	0.4	0.9886	0.9900	0.9880	0.9905				
	0.5	0.5	0.9897	0.9880	0.9880	0.9905		0.5	0.5	0.9895	0.9870	0.9886	0.9890				
	0.6	0.6	0.9885	0.9895	0.9895	0.9935		0.6	0.6	0.9891	0.9925	0.9925	0.9935				
	0.7	0.7	0.9868	0.9880	0.9880	0.9905		0.7	0.7	0.9875	0.9905	0.9890	0.9905				
	0.8	0.8	0.9864	0.9950	0.9935	0.9945		0.8	0.8	0.9889	0.9915	0.9910	0.9940				
	0.9	0.9	0.9824*	0.9960	0.9935	0.9930		0.9	0.9	0.9864	0.9935	0.9895	0.9895				
0.1	0.2	0.1	0.9860*	0.9945	0.9920	0.9935	0.1	0.2	0.1	0.9915	0.9940	0.9930	0.9930				
	0.3	0.2	0.9875	0.9900	0.9920	0.9925		0.3	0.2	0.9860	0.9910	0.9880	0.9900				
	0.4	0.3	0.9880	0.9920	0.9920	0.9930		0.4	0.3	0.9884	0.9875	0.9870	0.9905				
	0.5	0.4	0.9897	0.9890	0.9895	0.9915		0.5	0.4	0.9920	0.9930	0.9930	0.9940				
	0.6	0.5	0.9882	0.9885	0.9886	0.9920		0.6	0.5	0.9900	0.9915	0.9905	0.9930				
	0.7	0.6	0.9865	0.9886	0.9886	0.9875		0.7	0.6	0.9925	0.9935	0.9935	0.9955				
	0.8	0.7	0.9860	0.9925	0.9895	0.9925		0.8	0.7	0.9940	0.9945	0.9945	0.9960				
	0.9	0.8	0.9850*	0.9965	0.9945	0.9935		0.9	0.8	0.9884	0.9935	0.9915	0.9875				
	0.2	0.3	0.1	0.9875	0.9925	0.9930		0.9920	0.2	0.3	0.1	0.9860	0.9915	0.9905	0.9910		
0.4		0.2	0.9886	0.9915	0.9885	0.9925	0.4	0.2		0.9905	0.9920	0.9920	0.9930				
0.5		0.3	0.9890	0.9930	0.9930	0.9950	0.5	0.3		0.9900	0.9900	0.9920	0.9935				
0.6		0.4	0.9884	0.9890	0.9895	0.9905	0.6	0.4		0.9870	0.9905	0.9885	0.9915				
0.7		0.5	0.9875	0.9900	0.9886	0.9910	0.7	0.5		0.9883	0.9886	0.9886	0.9880				
0.8		0.6	0.9883	0.9865	0.9883	0.9870	0.8	0.6		0.9895	0.9910	0.9895	0.9910				
0.9		0.7	0.9875	0.9910	0.9900	0.9910	0.9	0.7		0.9880	0.9920	0.9890	0.9910				
0.3		0.4	0.1	0.9886	0.9905	0.9885	0.9905	0.3		0.4	0.1	0.9860	0.9890	0.9890	0.9890		
		0.5	0.2	0.9865	0.9925	0.9895	0.9925			0.5	0.2	0.9895	0.9885	0.9905	0.9935		
	0.6	0.3	0.9895	0.9940	0.9910	0.9945	0.6		0.3	0.9870	0.9910	0.9905	0.9925				
	0.7	0.4	0.9885	0.9905	0.9910	0.9925	0.7		0.4	0.9855	0.9900	0.9885	0.9920				
	0.8	0.5	0.9877	0.9890	0.9870	0.9900	0.8		0.5	0.9900	0.9920	0.9905	0.9940				
	0.9	0.6	0.9880	0.9900	0.9880	0.9885	0.9		0.6	0.9895	0.9905	0.9900	0.9880				
	0.4	0.5	0.1	0.9850*	0.9890	0.9890	0.9905		0.4	0.5	0.1	0.9865	0.9884	0.9880	0.9890		
		0.6	0.2	0.9840*	0.9890	0.9870	0.9910			0.6	0.2	0.9870	0.9905	0.9880	0.9925		
		0.7	0.3	0.9865	0.9885	0.9870	0.9915			0.7	0.3	0.9865	0.9875	0.9890	0.9900		
0.8		0.4	0.9879	0.9895	0.9910	0.9915	0.8	0.4		0.9865	0.9890	0.9886	0.9890				
0.9		0.5	0.9860*	0.9905	0.9865	0.9890	0.9	0.5		0.9882	0.9885	0.9875	0.9880				
0.5		0.6	0.1	0.9825*	0.9885	0.9910	0.9885	0.5		0.6	0.1	0.9875	0.9875	0.9880	0.9880		
		0.7	0.2	0.9825*	0.9885	0.9875	0.9930			0.7	0.2	0.9876	0.9886	0.9880	0.9910		
		0.8	0.3	0.9745*	0.9885	0.9885	0.9865			0.8	0.3	0.9865	0.9890	0.9875	0.9905		
		0.9	0.4	0.9845*	0.9900	0.9885	0.9905			0.9	0.4	0.9895	0.9915	0.9910	0.9925		
	0.6	0.7	0.1	0.9800*	0.9882	0.9870	0.9885		0.6	0.7	0.1	0.9857*	0.9875	0.9900	0.9865		
		0.8	0.2	0.9840*	0.9885	0.9895	0.9935			0.8	0.2	0.9860*	0.9900	0.9890	0.9935		
		0.9	0.3	0.9800*	0.9895	0.9875	0.9880			0.9	0.3	0.9850*	0.9910	0.9915	0.9920		
		0.7	0.8	0.1	0.9720*	0.9875	0.9885			0.9910	0.7	0.8	0.1	0.9770*	0.9886	0.9865	0.9915
			0.9	0.2	0.9780*	0.9885	0.9895			0.9900		0.9	0.2	0.9830*	0.9865	0.9915	0.9930
0.8			0.9	0.1	0.9735*	0.9865	0.9865	0.9880		0.8		0.9	0.1	0.9700*	0.9875	0.9865	0.9925

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.12 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี
ที่ระดับความเชื่อมั่น 99% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 20%

$n_1 = 72, n_2 = 60$							$n_1 = 84, n_2 = 70$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.9905	0.9945	0.9925	0.9915	0	0.1	0.1	0.9930	0.9955	0.9940	0.9930				
	0.2	0.2	0.9870	0.9915	0.9905	0.9890		0.2	0.2	0.9865	0.9915	0.9905	0.9905				
	0.3	0.3	0.9870	0.9905	0.9900	0.9905		0.3	0.3	0.9885	0.9905	0.9895	0.9895				
	0.4	0.4	0.9865	0.9886	0.9875	0.9865		0.4	0.4	0.9885	0.9905	0.9900	0.9905				
	0.5	0.5	0.9886	0.9880	0.9870	0.9890		0.5	0.5	0.9905	0.9910	0.9905	0.9910				
	0.6	0.6	0.9905	0.9925	0.9910	0.9935		0.6	0.6	0.9885	0.9885	0.9880	0.9885				
	0.7	0.7	0.9881	0.9885	0.9885	0.9883		0.7	0.7	0.9885	0.9890	0.9890	0.9890				
	0.8	0.8	0.9865	0.9900	0.9885	0.9870		0.8	0.8	0.9895	0.9925	0.9900	0.9900				
	0.9	0.9	0.9930	0.9960	0.9940	0.9930		0.9	0.9	0.9915	0.9955	0.9935	0.9930				
0.1	0.2	0.1	0.9885	0.9880	0.9865	0.9875	0.1	0.2	0.1	0.9890	0.9915	0.9910	0.9900				
	0.3	0.2	0.9885	0.9900	0.9900	0.9895		0.3	0.2	0.9895	0.9925	0.9915	0.9915				
	0.4	0.3	0.9895	0.9915	0.9905	0.9905		0.4	0.3	0.9905	0.9930	0.9925	0.9930				
	0.5	0.4	0.9870	0.9885	0.9880	0.9885		0.5	0.4	0.9900	0.9900	0.9910	0.9915				
	0.6	0.5	0.9895	0.9905	0.9900	0.9905		0.6	0.5	0.9882	0.9865	0.9883	0.9865				
	0.7	0.6	0.9885	0.9915	0.9910	0.9905		0.7	0.6	0.9895	0.9905	0.9895	0.9905				
	0.8	0.7	0.9880	0.9900	0.9900	0.9890		0.8	0.7	0.9865	0.9910	0.9870	0.9905				
	0.9	0.8	0.9905	0.9930	0.9910	0.9920		0.9	0.8	0.9920	0.9940	0.9940	0.9905				
	0.2	0.3	0.1	0.9905	0.9930	0.9920		0.9915	0.2	0.3	0.1	0.9895	0.9925	0.9915	0.9910		
0.4		0.2	0.9870	0.9915	0.9895	0.9910	0.4	0.2		0.9885	0.9905	0.9915	0.9885				
0.5		0.3	0.9895	0.9895	0.9915	0.9910	0.5	0.3		0.9885	0.9875	0.9900	0.9895				
0.6		0.4	0.9875	0.9900	0.9905	0.9900	0.6	0.4		0.9890	0.9905	0.9890	0.9910				
0.7		0.5	0.9880	0.9890	0.9890	0.9890	0.7	0.5		0.9905	0.9915	0.9925	0.9910				
0.8		0.6	0.9875	0.9885	0.9885	0.9885	0.8	0.6		0.9875	0.9900	0.9905	0.9890				
0.9		0.7	0.9880	0.9930	0.9915	0.9886	0.9	0.7		0.9915	0.9935	0.9925	0.9920				
0.3		0.4	0.1	0.9883	0.9875	0.9870	0.9870	0.3		0.4	0.1	0.9885	0.9920	0.9900	0.9915		
		0.5	0.2	0.9885	0.9895	0.9870	0.9905			0.5	0.2	0.9885	0.9905	0.9890	0.9910		
	0.6	0.3	0.9865	0.9895	0.9885	0.9895	0.6		0.3	0.9880	0.9930	0.9890	0.9920				
	0.7	0.4	0.9875	0.9890	0.9880	0.9895	0.7		0.4	0.9920	0.9895	0.9930	0.9910				
	0.8	0.5	0.9880	0.9905	0.9905	0.9895	0.8		0.5	0.9900	0.9925	0.9915	0.9925				
	0.9	0.6	0.9895	0.9920	0.9905	0.9885	0.9		0.6	0.9885	0.9880	0.9865	0.9885				
	0.4	0.5	0.1	0.9900	0.9905	0.9920	0.9925		0.4	0.5	0.1	0.9910	0.9915	0.9930	0.9920		
		0.6	0.2	0.9870	0.9900	0.9895	0.9920			0.6	0.2	0.9885	0.9900	0.9865	0.9890		
		0.7	0.3	0.9875	0.9885	0.9880	0.9880			0.7	0.3	0.9875	0.9895	0.9880	0.9895		
0.8		0.4	0.9885	0.9865	0.9865	0.9886	0.8	0.4		0.9865	0.9900	0.9875	0.9895				
0.9		0.5	0.9880	0.9940	0.9920	0.9925	0.9	0.5		0.9885	0.9900	0.9905	0.9886				
0.5		0.6	0.1	0.9875	0.9915	0.9905	0.9920	0.5		0.6	0.1	0.9865	0.9885	0.9900	0.9880		
		0.7	0.2	0.9884	0.9886	0.9880	0.9885			0.7	0.2	0.9865	0.9875	0.9895	0.9905		
		0.8	0.3	0.9875	0.9890	0.9905	0.9930			0.8	0.3	0.9884	0.9883	0.9865	0.9882		
		0.9	0.4	0.9890	0.9875	0.9890	0.9883			0.9	0.4	0.9890	0.9910	0.9905	0.9885		
	0.6	0.7	0.1	0.9885	0.9880	0.9900	0.9885		0.6	0.7	0.1	0.9885	0.9875	0.9885	0.9895		
		0.8	0.2	0.9875	0.9885	0.9875	0.9870			0.8	0.2	0.9884	0.9880	0.9880	0.9900		
		0.9	0.3	0.9885	0.9870	0.9885	0.9880			0.9	0.3	0.9875	0.9865	0.9865	0.9876		
		0.7	0.8	0.1	0.9862*	0.9885	0.9915			0.9905	0.7	0.8	0.1	0.9884	0.9865	0.9865	0.9915
			0.9	0.2	0.9843*	0.9880	0.9890			0.9890		0.9	0.2	0.9879	0.9875	0.9880	0.9900
0.8			0.9	0.1	0.9845*	0.9878	0.9885	0.9875		0.8		0.9	0.1	0.9875	0.9885	0.9870	0.9885

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.13 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี
ที่ระดับความเชื่อมั่น 90% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 40%

$n_1 = 7, n_2 = 5$							$n_1 = 14, n_2 = 10$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.5705*	0.9425	0.9940	0.7695*	0	0.1	0.1	0.8555*	0.9630	0.9630	0.8755*				
	0.2	0.2	0.7150*	0.8905	0.9710	0.883*		0.2	0.2	0.8808*	0.9175	0.9175	0.8880				
	0.3	0.3	0.7665*	0.8955	0.9335	0.9040		0.3	0.3	0.8835*	0.8990	0.9070	0.9015				
	0.4	0.4	0.8145*	0.8937	0.8960	0.9235		0.4	0.4	0.8855*	0.8976	0.8910	0.8905				
	0.5	0.5	0.8165*	0.8925	0.887*	0.9270		0.5	0.5	0.8860*	0.8986	0.9170	0.9170				
	0.6	0.6	0.8135*	0.8956	0.8965	0.9165		0.6	0.6	0.8855*	0.8955	0.9055	0.9055				
	0.7	0.7	0.7720*	0.8965	0.9345	0.8935		0.7	0.7	0.8830*	0.8980	0.8940	0.8942				
	0.8	0.8	0.7170*	0.8905	0.9735	0.88*		0.8	0.8	0.8725*	0.9095	0.9095	0.8825				
	0.9	0.9	0.5790*	0.9415	0.9930	0.7605*		0.9	0.9	0.8420*	0.9640	0.9640	0.8642*				
0.1	0.2	0.1	0.7180*	0.9610	0.9610	0.8878*	0.1	0.2	0.1	0.8684*	0.9410	0.9410	0.8960				
	0.3	0.2	0.7785*	0.9195	0.9200	0.8910		0.3	0.2	0.8815*	0.9255	0.9270	0.9065				
	0.4	0.3	0.8145*	0.9040	0.9110	0.8940		0.4	0.3	0.8849*	0.9190	0.9260	0.9285				
	0.5	0.4	0.8160*	0.9065	0.889*	0.9000		0.5	0.4	0.8864*	0.8945	0.9000	0.9090				
	0.6	0.5	0.8135*	0.9068	0.8885*	0.9040		0.6	0.5	0.8869*	0.8987	0.9015	0.9015				
	0.7	0.6	0.8020*	0.9005	0.9075	0.9060		0.7	0.6	0.8840*	0.8985	0.9145	0.9025				
	0.8	0.7	0.7575*	0.9060	0.9155	0.8895		0.8	0.7	0.8766*	0.8905	0.9030	0.8930				
	0.9	0.8	0.6310*	0.9515	0.9530	0.8828*		0.9	0.8	0.8665*	0.9095	0.9095	0.8893				
	0.2	0.3	0.1	0.7428*	0.9340	0.9505		0.8955	0.2	0.3	0.1	0.8757*	0.8935	0.9185	0.9075		
0.4		0.2	0.8150*	0.8920	0.9195	0.8985	0.4	0.2		0.8785*	0.8925	0.9130	0.9125				
0.5		0.3	0.8160*	0.8925	0.9045	0.9225	0.5	0.3		0.8820*	0.8935	0.9090	0.9090				
0.6		0.4	0.7960*	0.8987	0.8940	0.9130	0.6	0.4		0.8850*	0.8955	0.8980	0.8995				
0.7		0.5	0.7935*	0.9230	0.9240	0.9335	0.7	0.5		0.8845*	0.8985	0.8980	0.9050				
0.8		0.6	0.7850*	0.9345	0.9345	0.9250	0.8	0.6		0.8805*	0.8925	0.9075	0.9140				
0.9		0.7	0.7210*	0.9590	0.9590	0.8975	0.9	0.7		0.8725*	0.9015	0.9200	0.9010				
0.3		0.4	0.1	0.8108*	0.8955	0.9390	0.9020	0.3		0.4	0.1	0.8774*	0.9255	0.9255	0.9180		
		0.5	0.2	0.8125*	0.8973	0.9435	0.9345			0.5	0.2	0.8822*	0.9050	0.9065	0.9055		
	0.6	0.3	0.8153*	0.8995	0.9270	0.9330	0.6		0.3	0.8835*	0.9110	0.9185	0.9190				
	0.7	0.4	0.8155*	0.8905	0.9140	0.9325	0.7		0.4	0.8830*	0.8985	0.9000	0.9110				
	0.8	0.5	0.8086*	0.8975	0.9050	0.9425	0.8		0.5	0.8815*	0.8970	0.8910	0.9150				
	0.9	0.6	0.7979*	0.9135	0.8980	0.9470	0.9		0.6	0.8780*	0.8970	0.9005	0.9165				
	0.4	0.5	0.1	0.8150*	0.9565	0.9285	0.9315		0.4	0.5	0.1	0.8658*	0.9135	0.9145	0.9040		
		0.6	0.2	0.8145*	0.9320	0.8985	0.9240			0.6	0.2	0.8770*	0.8965	0.9155	0.9075		
		0.7	0.3	0.8155*	0.8950	0.8900	0.9305			0.7	0.3	0.8805*	0.8985	0.9090	0.8960		
0.8		0.4	0.8079*	0.9030	0.8900	0.9370	0.8	0.4		0.8735*	0.8981	0.8900	0.8983				
0.9		0.5	0.8025*	0.9185	0.9190	0.9225	0.9	0.5		0.8695*	0.8950	0.8950	0.8915				
0.5		0.6	0.1	0.8145*	0.9120	0.9140	0.9135	0.5		0.6	0.1	0.8646*	0.9075	0.9130	0.8895		
		0.7	0.2	0.8119*	0.8960	0.9145	0.9165			0.7	0.2	0.8620*	0.8960	0.8975	0.8965		
		0.8	0.3	0.7972*	0.8955	0.9080	0.9095			0.8	0.3	0.8690*	0.8980	0.8920	0.9015		
		0.9	0.4	0.7933*	0.8905	0.9125	0.9125			0.9	0.4	0.8595*	0.8925	0.8971	0.8970		
	0.6	0.7	0.1	0.7759*	0.9135	0.9100	0.9375		0.6	0.7	0.1	0.8235*	0.9225	0.9390	0.9390		
		0.8	0.2	0.7745*	0.9300	0.8940	0.9275			0.8	0.2	0.8225*	0.8975	0.9295	0.9295		
		0.9	0.3	0.7714*	0.9465	0.9050	0.9185			0.9	0.3	0.8184*	0.8955	0.9045	0.9045		
		0.7	0.8	0.1	0.7646*	0.9095	0.9675			0.9045	0.7	0.8	0.1	0.7965*	0.8935	0.9445	0.9065
			0.9	0.2	0.7595*	0.9320	0.9660			0.9330		0.9	0.2	0.7801*	0.8915	0.9225	0.9175
0.8			0.9	0.1	0.6990*	0.9050	0.9770	0.9255		0.8		0.9	0.1	0.7955*	0.9045	0.9680	0.9480

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.14 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 90% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 40%

$n_1 = 28, n_2 = 20$							$n_1 = 42, n_2 = 30$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.8645*	0.9055	0.9340	0.8925	0	0.1	0.1	0.8870*	0.9180	0.9210	0.8995				
	0.2	0.2	0.8740*	0.8980	0.9245	0.9135		0.2	0.2	0.8892	0.9060	0.9065	0.9070				
	0.3	0.3	0.8795*	0.8925	0.9095	0.9085		0.3	0.3	0.8896	0.9075	0.9060	0.9080				
	0.4	0.4	0.8890*	0.8970	0.8980	0.8980		0.4	0.4	0.8905	0.9060	0.9040	0.9050				
	0.5	0.5	0.8895	0.8980	0.8980	0.8980		0.5	0.5	0.8915	0.9040	0.9040	0.9040				
	0.6	0.6	0.8905	0.8940	0.9030	0.9030		0.6	0.6	0.8905	0.9050	0.9030	0.9040				
	0.7	0.7	0.8715*	0.8945	0.9045	0.9045		0.7	0.7	0.8900	0.9020	0.9000	0.9060				
	0.8	0.8	0.8655*	0.8979	0.9165	0.9075		0.8	0.8	0.8880*	0.8945	0.8965	0.8950				
	0.9	0.9	0.8520*	0.8995	0.9285	0.8900		0.9	0.9	0.8845*	0.9205	0.9200	0.8945				
0.1	0.2	0.1	0.8725*	0.9170	0.9135	0.8971	0.1	0.2	0.1	0.8885*	0.9075	0.9060	0.8990				
	0.3	0.2	0.8830*	0.9090	0.9105	0.9105		0.3	0.2	0.8894	0.9175	0.9210	0.9170				
	0.4	0.3	0.8875*	0.8980	0.8945	0.8990		0.4	0.3	0.8904	0.8950	0.8985	0.9005				
	0.5	0.4	0.8995	0.9005	0.9050	0.9160		0.5	0.4	0.8915	0.8965	0.8915	0.8995				
	0.6	0.5	0.8892	0.8980	0.9005	0.9045		0.6	0.5	0.8908	0.8965	0.8960	0.8975				
	0.7	0.6	0.8895	0.9055	0.9140	0.9125		0.7	0.6	0.8892	0.9040	0.9045	0.9005				
	0.8	0.7	0.8795*	0.9085	0.9040	0.8980		0.8	0.7	0.8850*	0.8920	0.8945	0.8970				
	0.9	0.8	0.8684*	0.9250	0.9000	0.8940		0.9	0.8	0.8835*	0.8920	0.9145	0.9120				
	0.2	0.3	0.1	0.8809*	0.8950	0.9320		0.9200	0.2	0.3	0.1	0.8873	0.8970	0.8970	0.8974		
0.4		0.2	0.8855*	0.8960	0.9060	0.9060	0.4	0.2		0.8900	0.8900	0.8915	0.8987				
0.5		0.3	0.8893	0.8915	0.9010	0.9010	0.5	0.3		0.8910	0.9010	0.9065	0.9065				
0.6		0.4	0.8895	0.8945	0.9010	0.9010	0.6	0.4		0.8905	0.9030	0.9095	0.9070				
0.7		0.5	0.8855*	0.9040	0.9055	0.9055	0.7	0.5		0.8895	0.8895	0.8930	0.9089				
0.8		0.6	0.8820*	0.8955	0.8955	0.8980	0.8	0.6		0.8869*	0.9105	0.9160	0.9105				
0.9		0.7	0.8735*	0.8905	0.8905	0.9005	0.9	0.7		0.8835*	0.8925	0.8895	0.8985				
0.3		0.4	0.1	0.8825*	0.8965	0.8990	0.8975	0.3		0.4	0.1	0.8881*	0.8905	0.9050	0.8975		
		0.5	0.2	0.8835*	0.9010	0.9095	0.9095			0.5	0.2	0.8907	0.9055	0.9125	0.9110		
	0.6	0.3	0.8875*	0.8935	0.8940	0.8940	0.6		0.3	0.8904	0.8930	0.9005	0.9005				
	0.7	0.4	0.8840*	0.8920	0.8915	0.8915	0.7		0.4	0.8895	0.9090	0.9135	0.9110				
	0.8	0.5	0.8835*	0.9010	0.9080	0.9110	0.8		0.5	0.8898	0.9035	0.9060	0.9030				
	0.9	0.6	0.8771*	0.8950	0.8910	0.8925	0.9		0.6	0.8875*	0.8980	0.8910	0.8982				
	0.4	0.5	0.1	0.8850*	0.8945	0.8905	0.8940		0.4	0.5	0.1	0.8891	0.9070	0.9100	0.8970		
		0.6	0.2	0.8830*	0.9080	0.9015	0.9145			0.6	0.2	0.8895	0.8895	0.8930	0.8930		
		0.7	0.3	0.8850*	0.9085	0.8980	0.8960			0.7	0.3	0.8894	0.9010	0.8975	0.8970		
0.8		0.4	0.8890*	0.9075	0.9115	0.9165	0.8	0.4		0.8905	0.9045	0.9005	0.9050				
0.9		0.5	0.8880*	0.8970	0.8990	0.9115	0.9	0.5		0.8901	0.8965	0.8945	0.8985				
0.5		0.6	0.1	0.8830*	0.9145	0.9300	0.9055	0.5		0.6	0.1	0.8885*	0.8955	0.8955	0.8984		
		0.7	0.2	0.8825*	0.8905	0.9005	0.9030			0.7	0.2	0.8880*	0.8975	0.9110	0.9005		
		0.8	0.3	0.8875*	0.8925	0.8910	0.8980			0.8	0.3	0.8871*	0.9030	0.9100	0.9015		
		0.9	0.4	0.8866*	0.9020	0.9070	0.9040			0.9	0.4	0.8865*	0.8945	0.8935	0.8955		
	0.6	0.7	0.1	0.8710*	0.9065	0.9170	0.9125		0.6	0.7	0.1	0.8869	0.8955	0.8915	0.8920		
		0.8	0.2	0.8745*	0.8985	0.8905	0.8950			0.8	0.2	0.8875*	0.8940	0.9005	0.8980		
		0.9	0.3	0.8735*	0.8982	0.8965	0.8925			0.9	0.3	0.8800*	0.9130	0.9185	0.9185		
		0.7	0.8	0.1	0.8659*	0.9090	0.9215			0.8995	0.7	0.8	0.1	0.8785*	0.9125	0.9090	0.9085
			0.9	0.2	0.8695*	0.9035	0.9085			0.8985		0.9	0.2	0.8783*	0.9090	0.9100	0.9205
0.8			0.9	0.1	0.8675*	0.9078	0.9110	0.9025		0.8		0.9	0.1	0.8625*	0.9055	0.9097	0.9083

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.15 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี
ที่ระดับความเชื่อมั่น 90% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 40%

$n_1 = 56, n_2 = 40$							$n_1 = 70, n_2 = 50$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.8892	0.8945	0.9030	0.8925	0	0.1	0.1	0.8898	0.8900	0.8910	0.8945				
	0.2	0.2	0.8915	0.8975	0.8975	0.8975		0.2	0.2	0.8891	0.8900	0.9050	0.8960				
	0.3	0.3	0.8895	0.8905	0.8905	0.8905		0.3	0.3	0.8907	0.9035	0.9115	0.9085				
	0.4	0.4	0.8925	0.8990	0.9010	0.9065		0.4	0.4	0.8950	0.8898	0.8910	0.8910				
	0.5	0.5	0.8950	0.8895	0.8955	0.8990		0.5	0.5	0.8965	0.8965	0.9035	0.9035				
	0.6	0.6	0.8908	0.8910	0.8935	0.8960		0.6	0.6	0.8946	0.9005	0.9015	0.9015				
	0.7	0.7	0.8896	0.8945	0.8945	0.8950		0.7	0.7	0.8898	0.8945	0.9070	0.9050				
	0.8	0.8	0.8899	0.9050	0.9050	0.9050		0.8	0.8	0.8894	0.8920	0.9080	0.8940				
	0.9	0.9	0.8895	0.9050	0.9155	0.9025		0.9	0.9	0.8895	0.9020	0.9035	0.8960				
0.1	0.2	0.1	0.8904	0.8990	0.9020	0.8945	0.1	0.2	0.1	0.8895	0.8960	0.9020	0.8960				
	0.3	0.2	0.8935	0.9105	0.9115	0.9100		0.3	0.2	0.8915	0.9085	0.9090	0.9085				
	0.4	0.3	0.8965	0.8940	0.9015	0.9055		0.4	0.3	0.8921	0.8895	0.8960	0.8960				
	0.5	0.4	0.8950	0.8935	0.8925	0.8965		0.5	0.4	0.8949	0.9005	0.9045	0.9045				
	0.6	0.5	0.8934	0.8945	0.9000	0.9005		0.6	0.5	0.8940	0.9005	0.9025	0.9025				
	0.7	0.6	0.8905	0.8920	0.8985	0.9025		0.7	0.6	0.8905	0.9045	0.9045	0.9045				
	0.8	0.7	0.8894	0.9065	0.9140	0.9140		0.8	0.7	0.8902	0.9020	0.9020	0.9020				
	0.9	0.8	0.8893	0.9000	0.9025	0.8965		0.9	0.8	0.8894	0.8990	0.9020	0.9010				
	0.2	0.3	0.1	0.8900	0.9045	0.9035		0.9035	0.2	0.3	0.1	0.8905	0.9060	0.9075	0.9060		
0.4		0.2	0.8926	0.9045	0.9010	0.9010	0.4	0.2		0.8915	0.9040	0.9035	0.9035				
0.5		0.3	0.8948	0.9050	0.9055	0.9055	0.5	0.3		0.8950	0.8975	0.8970	0.8995				
0.6		0.4	0.8965	0.8980	0.9035	0.9040	0.6	0.4		0.8940	0.8985	0.9005	0.9030				
0.7		0.5	0.8927	0.8970	0.8945	0.9000	0.7	0.5		0.8925	0.9070	0.9100	0.9100				
0.8		0.6	0.8905	0.9015	0.9040	0.9025	0.8	0.6		0.8904	0.8950	0.9005	0.9000				
0.9		0.7	0.8895	0.9040	0.8995	0.8925	0.9	0.7		0.8900	0.8975	0.8960	0.8970				
0.3		0.4	0.1	0.8925	0.8985	0.9060	0.8970	0.3		0.4	0.1	0.8948	0.8897	0.8965	0.8895		
		0.5	0.2	0.8935	0.8965	0.9075	0.9100			0.5	0.2	0.8969	0.8990	0.9055	0.9030		
	0.6	0.3	0.8940	0.8995	0.9005	0.9040	0.6		0.3	0.8975	0.8990	0.9025	0.9030				
	0.7	0.4	0.8940	0.9015	0.8985	0.9025	0.7		0.4	0.8925	0.8905	0.8965	0.8985				
	0.8	0.5	0.8917	0.9015	0.9010	0.9030	0.8		0.5	0.8919	0.9005	0.9000	0.9025				
	0.9	0.6	0.8908	0.9030	0.8980	0.8980	0.9		0.6	0.8898	0.9120	0.9105	0.9060				
	0.4	0.5	0.1	0.8895	0.9090	0.9035	0.9090		0.4	0.5	0.1	0.8957	0.9085	0.9205	0.9170		
		0.6	0.2	0.8935	0.8980	0.9070	0.9075			0.6	0.2	0.8925	0.9020	0.9025	0.8975		
		0.7	0.3	0.8915	0.8987	0.8930	0.8975			0.7	0.3	0.8934	0.8895	0.8970	0.8975		
0.8		0.4	0.8905	0.8980	0.8935	0.8955	0.8	0.4		0.8905	0.8990	0.9040	0.9035				
0.9		0.5	0.8895	0.8905	0.8975	0.8950	0.9	0.5		0.8950	0.9070	0.9015	0.9025				
0.5		0.6	0.1	0.8890*	0.9235	0.9175	0.9195	0.5		0.6	0.1	0.8895	0.8935	0.9020	0.8990		
		0.7	0.2	0.8865*	0.8925	0.9050	0.9105			0.7	0.2	0.8896	0.9045	0.9025	0.9045		
		0.8	0.3	0.8875*	0.9020	0.8990	0.9005			0.8	0.3	0.8905	0.9080	0.9115	0.9110		
		0.9	0.4	0.8867*	0.8935	0.9005	0.8935			0.9	0.4	0.8903	0.9170	0.9110	0.9115		
	0.6	0.7	0.1	0.8845*	0.9205	0.9085	0.9195		0.6	0.7	0.1	0.8850*	0.8970	0.9025	0.8900		
		0.8	0.2	0.8805*	0.8965	0.8980	0.9010			0.8	0.2	0.8880*	0.9035	0.9060	0.9080		
		0.9	0.3	0.8830*	0.9120	0.9110	0.9130			0.9	0.3	0.8875*	0.8940	0.9015	0.8940		
		0.7	0.8	0.1	0.8705*	0.8920	0.9100			0.9150	0.7	0.8	0.1	0.8875*	0.8960	0.9015	0.9030
			0.9	0.2	0.8690*	0.9010	0.9025			0.8975		0.9	0.2	0.8835*	0.9050	0.9145	0.9125
0.8			0.9	0.1	0.8630*	0.9095	0.9085	0.9015		0.8		0.9	0.1	0.8850*	0.8983	0.9070	0.9050

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.16 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 90% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 40%

$n_1 = 84, n_2 = 60$							$n_1 = 98, n_2 = 70$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.8905	0.9160	0.9075	0.8895	0	0.1	0.1	0.8915	0.9035	0.9025	0.8915				
	0.2	0.2	0.8945	0.8975	0.9020	0.8965		0.2	0.2	0.8975	0.8960	0.8960	0.8920				
	0.3	0.3	0.8965	0.9025	0.9040	0.9025		0.3	0.3	0.8980	0.9010	0.9010	0.8990				
	0.4	0.4	0.8975	0.9000	0.8990	0.8975		0.4	0.4	0.8990	0.9025	0.9030	0.8995				
	0.5	0.5	0.9095	0.9135	0.9135	0.9135		0.5	0.5	0.9120	0.9120	0.9155	0.9155				
	0.6	0.6	0.9011	0.9140	0.9130	0.9110		0.6	0.6	0.9015	0.8955	0.8960	0.8920				
	0.7	0.7	0.8995	0.9020	0.9045	0.9020		0.7	0.7	0.8975	0.8975	0.8900	0.8975				
	0.8	0.8	0.8900	0.8898	0.8935	0.8900		0.8	0.8	0.8940	0.9040	0.9060	0.8995				
	0.9	0.9	0.8897	0.9055	0.9005	0.8897		0.9	0.9	0.8906	0.9095	0.9060	0.8960				
0.1	0.2	0.1	0.8925	0.9105	0.9140	0.9130	0.1	0.2	0.1	0.8939	0.9160	0.9225	0.9130				
	0.3	0.2	0.8949	0.9070	0.9100	0.9055		0.3	0.2	0.8965	0.8985	0.9000	0.8970				
	0.4	0.3	0.8970	0.9000	0.9025	0.8985		0.4	0.3	0.8981	0.9150	0.9175	0.9120				
	0.5	0.4	0.9010	0.8930	0.8955	0.8898		0.5	0.4	0.9035	0.9070	0.9045	0.9035				
	0.6	0.5	0.9005	0.8995	0.9015	0.8990		0.6	0.5	0.9140	0.9140	0.9155	0.9140				
	0.7	0.6	0.8955	0.8965	0.8965	0.8930		0.7	0.6	0.8985	0.8970	0.8895	0.8895				
	0.8	0.7	0.8920	0.9085	0.9110	0.9075		0.8	0.7	0.8945	0.8905	0.8930	0.8975				
	0.9	0.8	0.8903	0.9080	0.9040	0.8990		0.9	0.8	0.8915	0.8950	0.9015	0.8925				
	0.2	0.3	0.1	0.8915	0.9040	0.9025		0.8985	0.2	0.3	0.1	0.8947	0.8935	0.8985	0.8935		
0.4		0.2	0.8960	0.8955	0.9015	0.8990	0.4	0.2		0.8958	0.8950	0.8900	0.8970				
0.5		0.3	0.8975	0.9020	0.9010	0.8965	0.5	0.3		0.8990	0.8975	0.8975	0.8975				
0.6		0.4	0.9005	0.9100	0.9115	0.9095	0.6	0.4		0.9050	0.8955	0.9005	0.8980				
0.7		0.5	0.8980	0.9005	0.9035	0.9010	0.7	0.5		0.8992	0.9050	0.9065	0.9040				
0.8		0.6	0.8965	0.8970	0.8995	0.8975	0.8	0.6		0.8955	0.8960	0.8965	0.8920				
0.9		0.7	0.8904	0.9085	0.9065	0.9025	0.9	0.7		0.8935	0.9135	0.9120	0.9025				
0.3		0.4	0.1	0.8950	0.8905	0.8895	0.8895	0.3		0.4	0.1	0.8950	0.9010	0.9005	0.8965		
		0.5	0.2	0.8966	0.9035	0.9095	0.9065			0.5	0.2	0.8950	0.8965	0.8990	0.8955		
	0.6	0.3	0.8975	0.9030	0.9055	0.9050	0.6		0.3	0.8965	0.9005	0.9055	0.9045				
	0.7	0.4	0.8971	0.9110	0.9145	0.9100	0.7		0.4	0.8990	0.8975	0.8975	0.8960				
	0.8	0.5	0.8950	0.8970	0.9000	0.8995	0.8		0.5	0.8935	0.9120	0.9120	0.9085				
	0.9	0.6	0.8940	0.8930	0.8920	0.8960	0.9		0.6	0.8955	0.8910	0.8930	0.8980				
	0.4	0.5	0.1	0.8925	0.8898	0.8915	0.8896		0.4	0.5	0.1	0.8950	0.8950	0.8955	0.8985		
		0.6	0.2	0.8942	0.9015	0.8985	0.8950			0.6	0.2	0.8955	0.9015	0.9020	0.9010		
		0.7	0.3	0.8965	0.8900	0.8985	0.8955			0.7	0.3	0.8958	0.8920	0.8960	0.8910		
0.8		0.4	0.8949	0.9150	0.9195	0.9135	0.8	0.4		0.8940	0.8910	0.8920	0.8950				
0.9		0.5	0.8935	0.9000	0.9015	0.8975	0.9	0.5		0.8965	0.9005	0.9060	0.9005				
0.5		0.6	0.1	0.8936	0.9050	0.9090	0.8990	0.5		0.6	0.1	0.8949	0.9120	0.9165	0.9150		
		0.7	0.2	0.8926	0.9040	0.9050	0.9090			0.7	0.2	0.8951	0.8925	0.8920	0.8900		
		0.8	0.3	0.8931	0.8935	0.8985	0.8960			0.8	0.3	0.8955	0.8900	0.8915	0.8975		
		0.9	0.4	0.8950	0.9010	0.9035	0.9000			0.9	0.4	0.8961	0.9065	0.9080	0.9010		
	0.6	0.7	0.1	0.8925	0.8980	0.9030	0.8990		0.6	0.7	0.1	0.8955	0.9110	0.9105	0.9060		
		0.8	0.2	0.8920	0.9055	0.9075	0.9010			0.8	0.2	0.8941	0.8985	0.8945	0.8985		
		0.9	0.3	0.8932	0.8900	0.8960	0.9000			0.9	0.3	0.8950	0.8985	0.9065	0.8990		
		0.7	0.8	0.1	0.8914	0.9020	0.8970			0.8990	0.7	0.8	0.1	0.8975	0.9015	0.9110	0.9000
			0.9	0.2	0.8916	0.8980	0.8975			0.8910		0.9	0.2	0.8938	0.8960	0.9015	0.8975
0.8			0.9	0.1	0.8905	0.8970	0.9100	0.8915		0.8		0.9	0.1	0.8920	0.9010	0.8965	0.8975

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.17 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี
ที่ระดับความเชื่อมั่น 95% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 40%

$n_1 = 7, n_2 = 5$							$n_1 = 14, n_2 = 10$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.6985*	0.9950	0.9950	0.7613*	0	0.1	0.1	0.8830*	0.9780	0.9905	0.8955*				
	0.2	0.2	0.8530*	0.9755	0.9755	0.9115*		0.2	0.2	0.8930*	0.9645	0.9750	0.9470				
	0.3	0.3	0.8794*	0.9600	0.9600	0.9555		0.3	0.3	0.9019*	0.9520	0.9535	0.9510				
	0.4	0.4	0.8850*	0.9465	0.9405*	0.9515		0.4	0.4	0.9135*	0.9480	0.9485	0.9565				
	0.5	0.5	0.8882*	0.9530	0.94*	0.9570		0.5	0.5	0.9245*	0.9445	0.9415*	0.9610				
	0.6	0.6	0.8835*	0.9440	0.9402*	0.9470		0.6	0.6	0.9180*	0.9550	0.942*	0.9650				
	0.7	0.7	0.8725*	0.9585	0.9585	0.9580		0.7	0.7	0.9160*	0.9555	0.9555	0.9495				
	0.8	0.8	0.8710*	0.9775	0.9775	0.9245*		0.8	0.8	0.9160*	0.9595	0.9695	0.9415*				
	0.9	0.9	0.7050*	0.9950	0.9950	0.7575*		0.9	0.9	0.8875*	0.9845	0.9955	0.9*				
0.1	0.2	0.1	0.8195*	0.9810	0.9945	0.9105*	0.1	0.2	0.1	0.8901*	0.9685	0.9810	0.9335*				
	0.3	0.2	0.8692*	0.9580	0.9850	0.9580		0.3	0.2	0.8961*	0.9520	0.9720	0.9570				
	0.4	0.3	0.8799*	0.9440	0.9585	0.9610		0.4	0.3	0.9035*	0.9465	0.9535	0.9590				
	0.5	0.4	0.8879*	0.9437	0.9405*	0.9675		0.5	0.4	0.9115*	0.9495	0.9415*	0.9620				
	0.6	0.5	0.8855*	0.9475	0.9400*	0.9650		0.6	0.5	0.9115*	0.9450	0.9408*	0.9470				
	0.7	0.6	0.8781*	0.9510	0.9453	0.9510		0.7	0.6	0.9085*	0.9475	0.9465	0.9426				
	0.8	0.7	0.8705*	0.9755	0.9655	0.9411*		0.8	0.7	0.8924*	0.9595	0.9480	0.9437				
	0.9	0.8	0.7645*	0.9845	0.9845	0.9025*		0.9	0.8	0.8873*	0.9780	0.9765	0.9283*				
	0.2	0.3	0.1	0.8270*	0.9565	0.9885		0.9452	0.2	0.3	0.1	0.8950*	0.9615	0.9610	0.9432		
0.4		0.2	0.8660*	0.9545	0.9775	0.9575	0.4	0.2		0.8995*	0.9440	0.9550	0.9515				
0.5		0.3	0.8725*	0.9450	0.9590	0.9680	0.5	0.3		0.9030*	0.9600	0.9675	0.9670				
0.6		0.4	0.8851*	0.9465	0.9398*	0.9695	0.6	0.4		0.9080*	0.9480	0.9425	0.9525				
0.7		0.5	0.8795*	0.9495	0.9465	0.9495	0.7	0.5		0.9045*	0.9480	0.9575	0.9565				
0.8		0.6	0.8753*	0.9435	0.9435	0.9485	0.8	0.6		0.8922*	0.9575	0.9580	0.9490				
0.9		0.7	0.8187*	0.9505	0.9505	0.9428	0.9	0.7		0.8908*	0.9720	0.9540	0.9425				
0.3		0.4	0.1	0.8494*	0.9740	0.9435	0.9468	0.3		0.4	0.1	0.8960*	0.9730	0.9515	0.9615		
		0.5	0.2	0.8915*	0.9620	0.9450	0.9780			0.5	0.2	0.9005*	0.9555	0.9480	0.9625		
	0.6	0.3	0.8840*	0.9575	0.9560	0.9790	0.6		0.3	0.9028*	0.9438	0.9442	0.9590				
	0.7	0.4	0.8845*	0.9550	0.9520	0.9760	0.7		0.4	0.9055*	0.9570	0.9610	0.9725				
	0.8	0.5	0.8885*	0.9620	0.9515	0.9585	0.8		0.5	0.8986*	0.9540	0.9540	0.9555				
	0.9	0.6	0.8372*	0.9745	0.9505	0.9585	0.9		0.6	0.8945*	0.9500	0.9500	0.9455				
	0.4	0.5	0.1	0.8845*	0.9465	0.9820	0.9505		0.4	0.5	0.1	0.8937*	0.9505	0.9710	0.9595		
		0.6	0.2	0.8885*	0.9455	0.9685	0.9545			0.6	0.2	0.8923*	0.9465	0.9620	0.9670		
		0.7	0.3	0.8845*	0.9450	0.9740	0.9735			0.7	0.3	0.8903*	0.9430	0.9460	0.9565		
0.8		0.4	0.8815*	0.9441	0.9645	0.9645	0.8	0.4		0.8912*	0.9425	0.9430	0.9495				
0.9		0.5	0.8645*	0.9438	0.9450	0.9450	0.9	0.5		0.8905*	0.9545	0.9525	0.9440				
0.5		0.6	0.1	0.8825*	0.9439	0.9525	0.9755	0.5		0.6	0.1	0.8725*	0.9615	0.9730	0.9540		
		0.7	0.2	0.8765*	0.9430	0.9595	0.9790			0.7	0.2	0.8745*	0.9505	0.9620	0.9540		
		0.8	0.3	0.8810*	0.9450	0.9545	0.9665			0.8	0.3	0.8722*	0.9475	0.9560	0.9550		
		0.9	0.4	0.8855*	0.9441	0.9470	0.9515			0.9	0.4	0.8699*	0.9490	0.9570	0.9450		
	0.6	0.7	0.1	0.8745*	0.9430	0.9760	0.9595		0.6	0.7	0.1	0.8695*	0.9485	0.9655	0.9690		
		0.8	0.2	0.8780*	0.9425	0.9800	0.9760			0.8	0.2	0.8645*	0.9510	0.9630	0.9670		
		0.9	0.3	0.8665*	0.9530	0.9815	0.9710			0.9	0.3	0.8515*	0.9535	0.9655	0.9630		
		0.7	0.8	0.1	0.8245*	0.9145*	0.9870			0.9540	0.7	0.8	0.1	0.8506*	0.9490	0.9700	0.9705
			0.9	0.2	0.8225*	0.93*	0.9840			0.9610		0.9	0.2	0.8495*	0.9530	0.9425	0.9615
0.8			0.9	0.1	0.7160*	0.904*	0.9940	0.9620		0.8		0.9	0.1	0.8425*	0.9255*	0.9895	0.9670

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.18 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 95% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 40%

$n_1 = 28, n_2 = 20$							$n_1 = 42, n_2 = 30$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.9234*	0.9715	0.9665	0.9465	0	0.1	0.1	0.9330*	0.9605	0.9600	0.9515				
	0.2	0.2	0.9274*	0.9540	0.9605	0.9615		0.2	0.2	0.9343*	0.9555	0.9490	0.9460				
	0.3	0.3	0.9310*	0.9445	0.9520	0.9595		0.3	0.3	0.9415*	0.9470	0.9520	0.9530				
	0.4	0.4	0.9365*	0.9465	0.9465	0.9490		0.4	0.4	0.9425	0.9485	0.9510	0.9530				
	0.5	0.5	0.9373*	0.9500	0.9500	0.9575		0.5	0.5	0.9436	0.9440	0.9475	0.9475				
	0.6	0.6	0.9369*	0.9505	0.9510	0.9555		0.6	0.6	0.9450	0.9465	0.9495	0.9515				
	0.7	0.7	0.9284*	0.9475	0.9440	0.9550		0.7	0.7	0.9349*	0.9540	0.9555	0.9555				
	0.8	0.8	0.9230*	0.9525	0.9640	0.9640		0.8	0.8	0.9341*	0.9545	0.9460	0.9450				
	0.9	0.9	0.9205*	0.9730	0.9655	0.9430		0.9	0.9	0.9304*	0.9585	0.9615	0.9555				
0.1	0.2	0.1	0.9249*	0.9740	0.9695	0.9695	0.1	0.2	0.1	0.9342*	0.9620	0.9545	0.9545				
	0.3	0.2	0.9285*	0.9590	0.9525	0.9530		0.3	0.2	0.9414*	0.9585	0.9500	0.9500				
	0.4	0.3	0.9345*	0.9495	0.9530	0.9555		0.4	0.3	0.9425	0.9480	0.9460	0.9505				
	0.5	0.4	0.9366*	0.9505	0.9545	0.9580		0.5	0.4	0.9435	0.9470	0.9465	0.9525				
	0.6	0.5	0.9315*	0.9505	0.9545	0.9580		0.6	0.5	0.9439	0.9455	0.9480	0.9500				
	0.7	0.6	0.9305*	0.9500	0.9515	0.9540		0.7	0.6	0.9383*	0.9441	0.9450	0.9445				
	0.8	0.7	0.9274*	0.9540	0.9525	0.9430		0.8	0.7	0.9335*	0.9440	0.9445	0.9440				
	0.9	0.8	0.9250*	0.9665	0.9595	0.9450		0.9	0.8	0.9328*	0.9540	0.9470	0.9441				
	0.2	0.3	0.1	0.9235*	0.9580	0.9540		0.9540	0.2	0.3	0.1	0.9377*	0.9525	0.9595	0.9565		
0.4		0.2	0.9275*	0.9430	0.9480	0.9500	0.4	0.2		0.9435	0.9550	0.9560	0.9610				
0.5		0.3	0.9305*	0.9475	0.9520	0.9560	0.5	0.3		0.9455	0.9515	0.9565	0.9585				
0.6		0.4	0.9329*	0.9437	0.9445	0.9520	0.6	0.4		0.9485	0.9475	0.9510	0.9520				
0.7		0.5	0.9330*	0.9465	0.9485	0.9590	0.7	0.5		0.9410*	0.9435	0.9490	0.9470				
0.8		0.6	0.9259*	0.9510	0.9495	0.9530	0.8	0.6		0.9396*	0.9460	0.9485	0.9485				
0.9		0.7	0.9232*	0.9540	0.9450	0.9455	0.9	0.7		0.9350*	0.9640	0.9580	0.9500				
0.3		0.4	0.1	0.9300*	0.9620	0.9535	0.9540	0.3		0.4	0.1	0.9401*	0.9430	0.9430	0.9442		
		0.5	0.2	0.9316*	0.9475	0.9440	0.9430			0.5	0.2	0.9485	0.9495	0.9485	0.9480		
	0.6	0.3	0.9320*	0.9433	0.9430	0.9495	0.6		0.3	0.9445	0.9470	0.9475	0.9480				
	0.7	0.4	0.9305*	0.9530	0.9555	0.9610	0.7		0.4	0.9415*	0.9500	0.9465	0.9475				
	0.8	0.5	0.9270*	0.9435	0.9480	0.9465	0.8		0.5	0.9365*	0.9525	0.9430	0.9535				
	0.9	0.6	0.9263*	0.9441	0.9438	0.9430	0.9		0.6	0.9350*	0.9580	0.9515	0.9575				
	0.4	0.5	0.1	0.9309*	0.9620	0.9610	0.9600		0.4	0.5	0.1	0.9413*	0.9495	0.9540	0.9475		
		0.6	0.2	0.9315*	0.9435	0.9485	0.9525			0.6	0.2	0.9485	0.9565	0.9560	0.9565		
		0.7	0.3	0.9320*	0.9435	0.9505	0.9500			0.7	0.3	0.9425	0.9490	0.9545	0.9570		
0.8		0.4	0.9318*	0.9510	0.9545	0.9565	0.8	0.4		0.9409*	0.9485	0.9520	0.9540				
0.9		0.5	0.9301*	0.9500	0.9455	0.9555	0.9	0.5		0.9395*	0.9500	0.9520	0.9485				
0.5		0.6	0.1	0.9280*	0.9425	0.9510	0.9455	0.5		0.6	0.1	0.9400*	0.9445	0.9540	0.9490		
		0.7	0.2	0.9295*	0.9440	0.9435	0.9535			0.7	0.2	0.9345*	0.9485	0.9495	0.9515		
		0.8	0.3	0.9255*	0.9430	0.9480	0.9505			0.8	0.3	0.9335*	0.9460	0.9460	0.9510		
		0.9	0.4	0.9234*	0.9555	0.9600	0.9580			0.9	0.4	0.9341*	0.9575	0.9520	0.9570		
	0.6	0.7	0.1	0.9135*	0.9495	0.9600	0.9445		0.6	0.7	0.1	0.9370*	0.9590	0.9545	0.9650		
		0.8	0.2	0.9125*	0.9495	0.9635	0.9625			0.8	0.2	0.9329*	0.9445	0.9530	0.9505		
		0.9	0.3	0.9105*	0.9490	0.9565	0.9605			0.9	0.3	0.9325*	0.9470	0.9460	0.9435		
		0.7	0.8	0.1	0.9280*	0.9555	0.9595			0.9650	0.7	0.8	0.1	0.9320*	0.9465	0.9505	0.9480
			0.9	0.2	0.9170*	0.9450	0.9530			0.9475		0.9	0.2	0.9285*	0.9440	0.9505	0.9442
0.8			0.9	0.1	0.9016*	0.9425	0.9570	0.9715		0.8		0.9	0.1	0.9235*	0.9465	0.9605	0.9540

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.19 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี
ที่ระดับความเชื่อมั่น 95% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 40%

$n_1 = 56, n_2 = 40$							$n_1 = 70, n_2 = 50$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.9375*	0.9565	0.9535	0.9445	0	0.1	0.1	0.9425	0.9505	0.9475	0.9450				
	0.2	0.2	0.9445	0.9540	0.9545	0.9450		0.2	0.2	0.9438	0.9480	0.9455	0.9440				
	0.3	0.3	0.9455	0.9520	0.9525	0.9515		0.3	0.3	0.9445	0.9495	0.9500	0.9475				
	0.4	0.4	0.9464	0.9505	0.9505	0.9505		0.4	0.4	0.9475	0.9460	0.9500	0.9495				
	0.5	0.5	0.9475	0.9445	0.9445	0.9445		0.5	0.5	0.9484	0.9495	0.9495	0.9495				
	0.6	0.6	0.9445	0.9495	0.9495	0.9495		0.6	0.6	0.9462	0.9545	0.9555	0.9555				
	0.7	0.7	0.9440	0.9475	0.9470	0.9460		0.7	0.7	0.9439	0.9430	0.9440	0.9442				
	0.8	0.8	0.9425	0.9535	0.9545	0.9430		0.8	0.8	0.9435	0.9535	0.9530	0.9510				
	0.9	0.9	0.9344*	0.9605	0.9620	0.9535		0.9	0.9	0.9421	0.9600	0.9545	0.9475				
0.1	0.2	0.1	0.9434	0.9605	0.9500	0.9475	0.1	0.2	0.1	0.9435	0.9450	0.9450	0.9445				
	0.3	0.2	0.9445	0.9490	0.9460	0.9440		0.3	0.2	0.9440	0.9490	0.9505	0.9480				
	0.4	0.3	0.9452	0.9480	0.9475	0.9460		0.4	0.3	0.9455	0.9442	0.9440	0.9440				
	0.5	0.4	0.9460	0.9485	0.9475	0.9480		0.5	0.4	0.9475	0.9505	0.9490	0.9475				
	0.6	0.5	0.9448	0.9440	0.9465	0.9465		0.6	0.5	0.9472	0.9450	0.9455	0.9430				
	0.7	0.6	0.9435	0.9480	0.9485	0.9460		0.7	0.6	0.9453	0.9525	0.9530	0.9495				
	0.8	0.7	0.9426	0.9510	0.9535	0.9540		0.8	0.7	0.9440	0.9515	0.9520	0.9465				
	0.9	0.8	0.9421	0.9675	0.9565	0.9525		0.9	0.8	0.9437	0.9475	0.9480	0.9450				
	0.2	0.3	0.1	0.9445	0.9560	0.9480		0.9480	0.2	0.3	0.1	0.9428	0.9585	0.9580	0.9580		
0.4		0.2	0.9449	0.9515	0.9565	0.9560	0.4	0.2		0.9456	0.9615	0.9600	0.9605				
0.5		0.3	0.9443	0.9500	0.9530	0.9530	0.5	0.3		0.9460	0.9510	0.9515	0.9490				
0.6		0.4	0.9451	0.9535	0.9545	0.9550	0.6	0.4		0.9463	0.9485	0.9475	0.9475				
0.7		0.5	0.9439	0.9480	0.9455	0.9440	0.7	0.5		0.9458	0.9440	0.9425	0.9450				
0.8		0.6	0.9455	0.9425	0.9425	0.9455	0.8	0.6		0.9450	0.9460	0.9475	0.9480				
0.9		0.7	0.9430	0.9535	0.9500	0.9460	0.9	0.7		0.9432	0.9565	0.9480	0.9480				
0.3		0.4	0.1	0.9450	0.9540	0.9435	0.9435	0.3		0.4	0.1	0.9451	0.9560	0.9580	0.9490		
		0.5	0.2	0.9458	0.9525	0.9545	0.9530			0.5	0.2	0.9451	0.9585	0.9560	0.9570		
	0.6	0.3	0.9455	0.9530	0.9480	0.9535	0.6		0.3	0.9444	0.9480	0.9515	0.9500				
	0.7	0.4	0.9460	0.9450	0.9465	0.9475	0.7		0.4	0.9425	0.9465	0.9438	0.9485				
	0.8	0.5	0.9449	0.9500	0.9540	0.9495	0.8		0.5	0.9451	0.9570	0.9575	0.9565				
	0.9	0.6	0.9455	0.9500	0.9445	0.9470	0.9		0.6	0.9442	0.9470	0.9455	0.9460				
	0.4	0.5	0.1	0.9415*	0.9510	0.9535	0.9480		0.4	0.5	0.1	0.9452	0.9530	0.9565	0.9520		
		0.6	0.2	0.9420*	0.9515	0.9540	0.9525			0.6	0.2	0.9430	0.9535	0.9570	0.9575		
		0.7	0.3	0.9403*	0.9470	0.9475	0.9465			0.7	0.3	0.9441	0.9440	0.9495	0.9485		
0.8		0.4	0.9400*	0.9450	0.9485	0.9425	0.8	0.4		0.9450	0.9545	0.9535	0.9515				
0.9		0.5	0.9405*	0.9565	0.9530	0.9490	0.9	0.5		0.9435	0.9540	0.9465	0.9485				
0.5		0.6	0.1	0.9395*	0.9430	0.9495	0.9480	0.5		0.6	0.1	0.9436	0.9465	0.9435	0.9445		
		0.7	0.2	0.9385*	0.9470	0.9550	0.9480			0.7	0.2	0.9425	0.9500	0.9480	0.9480		
		0.8	0.3	0.9380*	0.9460	0.9490	0.9435			0.8	0.3	0.9425	0.9435	0.9445	0.9435		
		0.9	0.4	0.9377*	0.9475	0.9485	0.9450			0.9	0.4	0.9448	0.9480	0.9490	0.9465		
	0.6	0.7	0.1	0.9344*	0.9520	0.9550	0.9560		0.6	0.7	0.1	0.9435	0.9440	0.9470	0.9442		
		0.8	0.2	0.9365*	0.9515	0.9560	0.9505			0.8	0.2	0.9430	0.9442	0.9465	0.9450		
		0.9	0.3	0.9345*	0.9485	0.9500	0.9442			0.9	0.3	0.9430	0.9465	0.9510	0.9435		
		0.7	0.8	0.1	0.9308*	0.9440	0.9570			0.9495	0.7	0.8	0.1	0.9385*	0.9540	0.9555	0.9575
			0.9	0.2	0.9285*	0.9445	0.9435			0.9442		0.9	0.2	0.9345*	0.9575	0.9610	0.9590
0.8			0.9	0.1	0.9265*	0.9500	0.9640	0.9560		0.8		0.9	0.1	0.9270*	0.9495	0.9530	0.9490

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.20 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี
ที่ระดับความเชื่อมั่น 95% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 40%

$n_1 = 84, n_2 = 60$							$n_1 = 98, n_2 = 70$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.9445	0.9630	0.9625	0.9600	0	0.1	0.1	0.9454	0.9530	0.9600	0.9560				
	0.2	0.2	0.9436	0.9435	0.9442	0.9440		0.2	0.2	0.9465	0.9510	0.9510	0.9495				
	0.3	0.3	0.9450	0.9500	0.9485	0.9480		0.3	0.3	0.9484	0.9510	0.9495	0.9480				
	0.4	0.4	0.9485	0.9445	0.9475	0.9480		0.4	0.4	0.9498	0.9565	0.9545	0.9545				
	0.5	0.5	0.9495	0.9525	0.9530	0.9530		0.5	0.5	0.9510	0.9510	0.9545	0.9545				
	0.6	0.6	0.9476	0.9500	0.9515	0.9510		0.6	0.6	0.9505	0.9590	0.9560	0.9555				
	0.7	0.7	0.9465	0.9495	0.9480	0.9470		0.7	0.7	0.9477	0.9585	0.9580	0.9575				
	0.8	0.8	0.9440	0.9455	0.9475	0.9455		0.8	0.8	0.9450	0.9515	0.9500	0.9490				
	0.9	0.9	0.9432	0.9635	0.9635	0.9585		0.9	0.9	0.9440	0.9525	0.9525	0.9480				
0.1	0.2	0.1	0.9456	0.9645	0.9645	0.9630	0.1	0.2	0.1	0.9440	0.9590	0.9550	0.9445				
	0.3	0.2	0.9465	0.9445	0.9440	0.9495		0.3	0.2	0.9450	0.9430	0.9460	0.9442				
	0.4	0.3	0.9485	0.9515	0.9520	0.9505		0.4	0.3	0.9450	0.9505	0.9490	0.9490				
	0.5	0.4	0.9492	0.9535	0.9550	0.9550		0.5	0.4	0.9465	0.9520	0.9515	0.9510				
	0.6	0.5	0.9473	0.9450	0.9485	0.9455		0.6	0.5	0.9465	0.9485	0.9480	0.9485				
	0.7	0.6	0.9455	0.9535	0.9570	0.9530		0.7	0.6	0.9465	0.9600	0.9600	0.9590				
	0.8	0.7	0.9442	0.9465	0.9490	0.9425		0.8	0.7	0.9450	0.9490	0.9475	0.9490				
	0.9	0.8	0.9435	0.9555	0.9575	0.9565		0.9	0.8	0.9450	0.9535	0.9500	0.9439				
	0.2	0.3	0.1	0.9445	0.9440	0.9545		0.9425	0.2	0.3	0.1	0.9442	0.9505	0.9475	0.9475		
0.4		0.2	0.9455	0.9530	0.9535	0.9525	0.4	0.2		0.9445	0.9500	0.9515	0.9505				
0.5		0.3	0.9479	0.9505	0.9520	0.9535	0.5	0.3		0.9439	0.9455	0.9435	0.9430				
0.6		0.4	0.9489	0.9555	0.9580	0.9560	0.6	0.4		0.9450	0.9510	0.9505	0.9505				
0.7		0.5	0.9450	0.9465	0.9455	0.9520	0.7	0.5		0.9441	0.9465	0.9455	0.9465				
0.8		0.6	0.9440	0.9505	0.9495	0.9465	0.8	0.6		0.9440	0.9445	0.9435	0.9435				
0.9		0.7	0.9425	0.9525	0.9505	0.9465	0.9	0.7		0.9435	0.9555	0.9570	0.9520				
0.3		0.4	0.1	0.9455	0.9510	0.9535	0.9510	0.3		0.4	0.1	0.9430	0.9435	0.9450	0.9439		
		0.5	0.2	0.9440	0.9455	0.9445	0.9435			0.5	0.2	0.9425	0.9550	0.9550	0.9540		
	0.6	0.3	0.9469	0.9530	0.9535	0.9510	0.6		0.3	0.9448	0.9465	0.9495	0.9445				
	0.7	0.4	0.9475	0.9500	0.9470	0.9500	0.7		0.4	0.9445	0.9520	0.9535	0.9505				
	0.8	0.5	0.9452	0.9515	0.9535	0.9515	0.8		0.5	0.9455	0.9495	0.9505	0.9495				
	0.9	0.6	0.9450	0.9550	0.9545	0.9505	0.9		0.6	0.9440	0.9500	0.9445	0.9440				
	0.4	0.5	0.1	0.9444	0.9500	0.9490	0.9455		0.4	0.5	0.1	0.9455	0.9480	0.9480	0.9455		
		0.6	0.2	0.9455	0.9470	0.9530	0.9505			0.6	0.2	0.9495	0.9600	0.9595	0.9590		
		0.7	0.3	0.9465	0.9515	0.9540	0.9515			0.7	0.3	0.9436	0.9442	0.9450	0.9442		
0.8		0.4	0.9450	0.9475	0.9460	0.9455	0.8	0.4		0.9450	0.9490	0.9440	0.9480				
0.9		0.5	0.9445	0.9555	0.9530	0.9525	0.9	0.5		0.9440	0.9475	0.9455	0.9430				
0.5		0.6	0.1	0.9442	0.9510	0.9550	0.9540	0.5		0.6	0.1	0.9445	0.9495	0.9495	0.9490		
		0.7	0.2	0.9449	0.9545	0.9555	0.9515			0.7	0.2	0.9430	0.9525	0.9505	0.9505		
		0.8	0.3	0.9445	0.9530	0.9515	0.9490			0.8	0.3	0.9445	0.9495	0.9485	0.9485		
		0.9	0.4	0.9434	0.9455	0.9439	0.9434			0.9	0.4	0.9440	0.9495	0.9475	0.9450		
	0.6	0.7	0.1	0.9435	0.9485	0.9515	0.9490		0.6	0.7	0.1	0.9435	0.9441	0.9515	0.9450		
		0.8	0.2	0.9425	0.9450	0.9455	0.9460			0.8	0.2	0.9430	0.9485	0.9490	0.9490		
		0.9	0.3	0.9425	0.9455	0.9465	0.9450			0.9	0.3	0.9425	0.9540	0.9530	0.9540		
		0.7	0.8	0.1	0.9430	0.9485	0.9515			0.9505	0.7	0.8	0.1	0.9425	0.9470	0.9580	0.9490
			0.9	0.2	0.9421	0.9450	0.9475			0.9475		0.9	0.2	0.9421	0.9505	0.9495	0.9505
0.8			0.9	0.1	0.9430	0.9550	0.9535	0.9560		0.8		0.9	0.1	0.9426	0.9460	0.9565	0.9500

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.21 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี
ที่ระดับความเชื่อมั่น 99% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 40%

$n_1 = 7, n_2 = 5$							$n_1 = 14, n_2 = 10$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.7190*	1.0000	1.0000	0.7735*	0	0.1	0.1	0.9115*	0.9995	0.9990	0.9185*				
	0.2	0.2	0.9015*	0.9975	0.9950	0.9275*		0.2	0.2	0.9730*	0.9935	0.9900	0.9910				
	0.3	0.3	0.9360*	0.9955	0.9920	0.9870		0.3	0.3	0.9740*	0.9910	0.9870	0.9950				
	0.4	0.4	0.9475*	0.9960	0.9848*	0.9975		0.4	0.4	0.9785*	0.9905	0.9865	0.9975				
	0.5	0.5	0.9550*	0.9965	0.9810*	0.9995		0.5	0.5	0.9805*	0.9935	0.9850*	0.9975				
	0.6	0.6	0.9465*	0.9940	0.9840*	0.9965		0.6	0.6	0.9775*	0.9925	0.9860*	0.9965				
	0.7	0.7	0.9435*	0.9980	0.9910	0.9885		0.7	0.7	0.9750*	0.9945	0.9925	0.9970				
	0.8	0.8	0.8995*	0.9990	0.9955	0.9285*		0.8	0.8	0.9725*	0.9965	0.9915	0.9940				
	0.9	0.9	0.7020*	1.0000	1.0000	0.7685*		0.9	0.9	0.9195*	0.9990	0.9990	0.9265*				
0.1	0.2	0.1	0.8795*	0.9985	0.9985	0.9283*	0.1	0.2	0.1	0.9455*	0.9970	0.9990	0.9820*				
	0.3	0.2	0.9259*	0.9880	0.9880	0.9895		0.3	0.2	0.9730*	0.9960	0.9930	0.9975				
	0.4	0.3	0.9435*	0.9900	0.9880	0.9945		0.4	0.3	0.9745*	0.9935	0.9890	0.9945				
	0.5	0.4	0.9515*	0.9880	0.9845*	0.9990		0.5	0.4	0.9765*	0.9865	0.9875	0.9935				
	0.6	0.5	0.9463*	0.9900	0.9800*	0.9990		0.6	0.5	0.9745*	0.9870	0.9847*	0.9955				
	0.7	0.6	0.9455*	0.9955	0.9845*	0.9945		0.7	0.6	0.9675*	0.9865	0.9854*	0.9890				
	0.8	0.7	0.9335*	0.9985	0.9840*	0.9825*		0.8	0.7	0.9640*	0.9925	0.9895	0.9885				
	0.9	0.8	0.8350*	1.0000	0.9925	0.9249*		0.9	0.8	0.9305*	0.9995	0.9985	0.9690*				
	0.2	0.3	0.1	0.8935*	0.9915	0.9975		0.9645*	0.2	0.3	0.1	0.9545*	0.9935	0.9895	0.9895		
0.4		0.2	0.9365*	0.9875	0.9915	0.9910	0.4	0.2		0.9775*	0.9910	0.9910	0.9975				
0.5		0.3	0.9460*	0.9885	0.9885	0.9985	0.5	0.3		0.9767*	0.9880	0.9890	0.9935				
0.6		0.4	0.9465*	0.9875	0.9810*	0.9965	0.6	0.4		0.9772*	0.9895	0.9849*	0.9970				
0.7		0.5	0.9365*	0.9885	0.9850*	0.9930	0.7	0.5		0.9707*	0.9885	0.9845*	0.9925				
0.8		0.6	0.9351*	0.9935	0.9892	0.9840*	0.8	0.6		0.9650*	0.9890	0.9900	0.9865				
0.9		0.7	0.8705*	0.9975	0.9965	0.9525*	0.9	0.7		0.9465*	0.9975	0.9870	0.9875				
0.3		0.4	0.1	0.9160*	0.9930	0.9930	0.9884	0.3		0.4	0.1	0.9609*	0.9905	0.9940	0.9915		
		0.5	0.2	0.9395*	0.9875	0.9895	0.9955			0.5	0.2	0.9655*	0.9875	0.9930	0.9955		
	0.6	0.3	0.9436*	0.9880	0.9875	0.9945	0.6		0.3	0.9635*	0.9875	0.9884	0.9945				
	0.7	0.4	0.9350*	0.9885	0.9885	0.9920	0.7		0.4	0.9640*	0.9885	0.9881	0.9910				
	0.8	0.5	0.9316*	0.9925	0.9865	0.9874	0.8		0.5	0.9665*	0.9880	0.9885	0.9870				
	0.9	0.6	0.9005*	0.9975	0.9935	0.9865	0.9		0.6	0.9505*	0.9945	0.9905	0.9875				
	0.4	0.5	0.1	0.9150*	0.9900	0.9880	0.9885		0.4	0.5	0.1	0.9615*	0.9875	0.9925	0.9900		
		0.6	0.2	0.9335*	0.9875	0.9865	0.9895			0.6	0.2	0.9650*	0.9880	0.9870	0.9925		
		0.7	0.3	0.9340*	0.9885	0.9870	0.9960			0.7	0.3	0.9631*	0.9883	0.9865	0.9915		
0.8		0.4	0.9305*	0.9895	0.9873	0.9885	0.8	0.4		0.9595*	0.9885	0.9880	0.9905				
0.9		0.5	0.9141*	0.9885	0.9865	0.9868	0.9	0.5		0.9562*	0.9900	0.9895	0.9878				
0.5		0.6	0.1	0.9040*	0.9884	0.9970	0.9878	0.5		0.6	0.1	0.9565*	0.9880	0.9935	0.9920		
		0.7	0.2	0.8940*	0.9870	0.9980	0.9960			0.7	0.2	0.9495*	0.9885	0.9905	0.9955		
		0.8	0.3	0.8900*	0.9878	0.9960	0.9920			0.8	0.3	0.9485*	0.9882	0.9882	0.9905		
		0.9	0.4	0.8985*	0.9886	0.9915	0.9890			0.9	0.4	0.9580*	0.9865	0.9879	0.9865		
	0.6	0.7	0.1	0.8952*	0.9873	0.9905	0.9875		0.6	0.7	0.1	0.9445*	0.9875	0.9935	0.9885		
		0.8	0.2	0.8855*	0.9878	0.9970	0.9870			0.8	0.2	0.9410*	0.9867	0.9925	0.9930		
		0.9	0.3	0.8825*	0.9879	0.9970	0.9867			0.9	0.3	0.9440*	0.9870	0.9895	0.9885		
		0.7	0.8	0.1	0.8715*	0.9770*	0.9990			0.9940	0.7	0.8	0.1	0.9315*	0.9845*	0.9878	0.9940
			0.9	0.2	0.8595*	0.9755*	0.9980			0.9945		0.9	0.2	0.9360*	0.9823*	0.9873	0.9895
0.8			0.9	0.1	0.7110*	0.9495*	0.9995	0.9905		0.8		0.9	0.1	0.9240*	0.9795*	0.9995	0.9885

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.22 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 99% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 40%

$n_1 = 28, n_2 = 20$							$n_1 = 42, n_2 = 30$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.9665*	0.9990	0.9960	0.9692*	0	0.1	0.1	0.9750*	0.9955	0.9950	0.9910				
	0.2	0.2	0.9788*	0.9965	0.9940	0.9955		0.2	0.2	0.9845*	0.9925	0.9890	0.9910				
	0.3	0.3	0.9845*	0.9905	0.9870	0.9950		0.3	0.3	0.9865	0.9935	0.9905	0.9930				
	0.4	0.4	0.9825*	0.9900	0.9890	0.9930		0.4	0.4	0.9883	0.9885	0.9875	0.9900				
	0.5	0.5	0.9855*	0.9865	0.9855*	0.9910		0.5	0.5	0.9865	0.9895	0.9895	0.9915				
	0.6	0.6	0.9845*	0.9875	0.9860*	0.9915		0.6	0.6	0.9875	0.9875	0.9870	0.9900				
	0.7	0.7	0.9788*	0.9940	0.9910	0.9955		0.7	0.7	0.9850*	0.9915	0.9885	0.9910				
	0.8	0.8	0.9784*	0.9935	0.9885	0.9935		0.8	0.8	0.9802*	0.9930	0.9890	0.9910				
	0.9	0.9	0.9625*	0.9985	0.9955	0.9591*		0.9	0.9	0.9715*	0.9990	0.9980	0.9965				
0.1	0.2	0.1	0.9786*	0.9940	0.9930	0.9950	0.1	0.2	0.1	0.9784*	0.9950	0.9915	0.9925				
	0.3	0.2	0.9815*	0.9945	0.9910	0.9940		0.3	0.2	0.9840*	0.9930	0.9930	0.9930				
	0.4	0.3	0.9825*	0.9895	0.9880	0.9940		0.4	0.3	0.9865	0.9900	0.9905	0.9930				
	0.5	0.4	0.9851*	0.9886	0.9875	0.9920		0.5	0.4	0.9870	0.9895	0.9890	0.9915				
	0.6	0.5	0.9846*	0.9885	0.9845*	0.9930		0.6	0.5	0.9880	0.9910	0.9900	0.9925				
	0.7	0.6	0.9817*	0.9935	0.9900	0.9925		0.7	0.6	0.9885	0.9910	0.9875	0.9930				
	0.8	0.7	0.9830*	0.9950	0.9925	0.9930		0.8	0.7	0.9830*	0.9900	0.9875	0.9880				
	0.9	0.8	0.9705*	0.9950	0.9870	0.9870		0.9	0.8	0.9750*	0.9925	0.9885	0.9883				
	0.2	0.3	0.1	0.9805*	0.9875	0.9905		0.9920	0.2	0.3	0.1	0.9804*	0.9910	0.9915	0.9905		
0.4		0.2	0.9825*	0.9905	0.9885	0.9940	0.4	0.2		0.9810*	0.9885	0.9875	0.9920				
0.5		0.3	0.9845*	0.9895	0.9895	0.9935	0.5	0.3		0.9855*	0.9890	0.9895	0.9925				
0.6		0.4	0.9850*	0.9900	0.9905	0.9930	0.6	0.4		0.9861*	0.9886	0.9885	0.9900				
0.7		0.5	0.9831*	0.9910	0.9870	0.9925	0.7	0.5		0.9840*	0.9875	0.9870	0.9905				
0.8		0.6	0.9805*	0.9910	0.9880	0.9910	0.8	0.6		0.9850*	0.9920	0.9905	0.9915				
0.9		0.7	0.9745*	0.9935	0.9886	0.9915	0.9	0.7		0.9783*	0.9930	0.9895	0.9885				
0.3		0.4	0.1	0.9855*	0.9875	0.9885	0.9890	0.3		0.4	0.1	0.9815*	0.9865	0.9910	0.9915		
		0.5	0.2	0.9837*	0.9890	0.9925	0.9950			0.5	0.2	0.9835*	0.9895	0.9875	0.9930		
	0.6	0.3	0.9841*	0.9900	0.9890	0.9930	0.6		0.3	0.9840*	0.9900	0.9895	0.9930				
	0.7	0.4	0.9836*	0.9885	0.9885	0.9895	0.7		0.4	0.9831*	0.9885	0.9875	0.9885				
	0.8	0.5	0.9825*	0.9900	0.9905	0.9900	0.8		0.5	0.9825*	0.9905	0.9910	0.9920				
	0.9	0.6	0.9810*	0.9930	0.9885	0.9915	0.9		0.6	0.9806*	0.9960	0.9935	0.9945				
	0.4	0.5	0.1	0.9821*	0.9865	0.9884	0.9910		0.4	0.5	0.1	0.9800*	0.9935	0.9905	0.9960		
		0.6	0.2	0.9828*	0.9885	0.9870	0.9945			0.6	0.2	0.9785*	0.9880	0.9875	0.9920		
		0.7	0.3	0.9830*	0.9890	0.9870	0.9950			0.7	0.3	0.9770*	0.9885	0.9895	0.9880		
0.8		0.4	0.9810*	0.9900	0.9885	0.9920	0.8	0.4		0.9825*	0.9865	0.9885	0.9880				
0.9		0.5	0.9810*	0.9875	0.9885	0.9885	0.9	0.5		0.9803*	0.9885	0.9880	0.9885				
0.5		0.6	0.1	0.9787*	0.9910	0.9950	0.9945	0.5		0.6	0.1	0.9845*	0.9886	0.9870	0.9885		
		0.7	0.2	0.9780*	0.9885	0.9885	0.9915			0.7	0.2	0.9820*	0.9890	0.9875	0.9920		
		0.8	0.3	0.9735*	0.9885	0.9875	0.9905			0.8	0.3	0.9845*	0.9875	0.9885	0.9930		
		0.9	0.4	0.9776*	0.9930	0.9880	0.9930			0.9	0.4	0.9800*	0.9900	0.9885	0.9886		
	0.6	0.7	0.1	0.9781*	0.9886	0.9925	0.9915		0.6	0.7	0.1	0.9820*	0.9886	0.9895	0.9900		
		0.8	0.2	0.9715*	0.9895	0.9884	0.9915			0.8	0.2	0.9765*	0.9882	0.9895	0.9905		
		0.9	0.3	0.9725*	0.9865	0.9884	0.9895			0.9	0.3	0.9760*	0.9875	0.9870	0.9884		
		0.7	0.8	0.1	0.9625*	0.9880	0.9905			0.9950	0.7	0.8	0.1	0.9705*	0.9865	0.9884	0.9945
			0.9	0.2	0.9670*	0.9875	0.9925			0.9930		0.9	0.2	0.9710*	0.9875	0.9884	0.9925
0.8			0.9	0.1	0.9335*	0.9865	0.9940	0.9920		0.8		0.9	0.1	0.9640*	0.9865	0.9880	0.9945

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.23 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 99% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 40%

$n_1 = 56, n_2 = 40$							$n_1 = 70, n_2 = 50$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.9856*	0.9955	0.9915	0.9935	0	0.1	0.1	0.9875	0.9955	0.9920	0.9875				
	0.2	0.2	0.9869	0.9935	0.9915	0.9915		0.2	0.2	0.9871	0.9935	0.9915	0.9915				
	0.3	0.3	0.9874	0.9875	0.9886	0.9870		0.3	0.3	0.9885	0.9890	0.9875	0.9885				
	0.4	0.4	0.9882	0.9880	0.9880	0.9885		0.4	0.4	0.9875	0.9895	0.9885	0.9885				
	0.5	0.5	0.9885	0.9910	0.9890	0.9895		0.5	0.5	0.9885	0.9886	0.9885	0.9886				
	0.6	0.6	0.9887	0.9900	0.9895	0.9895		0.6	0.6	0.9880	0.9925	0.9920	0.9930				
	0.7	0.7	0.9875	0.9880	0.9880	0.9880		0.7	0.7	0.9870	0.9890	0.9910	0.9915				
	0.8	0.8	0.9864	0.9925	0.9945	0.9945		0.8	0.8	0.9870	0.9915	0.9870	0.9870				
	0.9	0.9	0.9835*	0.9965	0.9975	0.9930		0.9	0.9	0.9867	0.9930	0.9890	0.9875				
0.1	0.2	0.1	0.9866	0.9910	0.9900	0.9900	0.1	0.2	0.1	0.9869	0.9950	0.9940	0.9935				
	0.3	0.2	0.9872	0.9865	0.9890	0.9890		0.3	0.2	0.9870	0.9870	0.9880	0.9880				
	0.4	0.3	0.9875	0.9900	0.9885	0.9900		0.4	0.3	0.9865	0.9885	0.9886	0.9865				
	0.5	0.4	0.9870	0.9890	0.9890	0.9895		0.5	0.4	0.9880	0.9895	0.9895	0.9895				
	0.6	0.5	0.9885	0.9935	0.9920	0.9930		0.6	0.5	0.9870	0.9900	0.9890	0.9905				
	0.7	0.6	0.9870	0.9925	0.9910	0.9910		0.7	0.6	0.9875	0.9886	0.9886	0.9886				
	0.8	0.7	0.9865	0.9930	0.9915	0.9915		0.8	0.7	0.9875	0.9900	0.9885	0.9886				
	0.9	0.8	0.9864	0.9940	0.9890	0.9875		0.9	0.8	0.9865	0.9910	0.9880	0.9895				
	0.2	0.3	0.1	0.9868	0.9890	0.9915		0.9895	0.2	0.3	0.1	0.9866	0.9935	0.9965	0.9950		
0.4		0.2	0.9875	0.9940	0.9895	0.9915	0.4	0.2		0.9875	0.9910	0.9885	0.9890				
0.5		0.3	0.9885	0.9900	0.9910	0.9915	0.5	0.3		0.9886	0.9886	0.9865	0.9870				
0.6		0.4	0.9886	0.9870	0.9880	0.9905	0.6	0.4		0.9880	0.9895	0.9895	0.9905				
0.7		0.5	0.9876	0.9875	0.9865	0.9886	0.7	0.5		0.9885	0.9880	0.9886	0.9875				
0.8		0.6	0.9875	0.9865	0.9865	0.9875	0.8	0.6		0.9877	0.9960	0.9955	0.9950				
0.9		0.7	0.9865	0.9930	0.9875	0.9895	0.9	0.7		0.9863	0.9945	0.9925	0.9900				
0.3		0.4	0.1	0.9865	0.9920	0.9925	0.9920	0.3		0.4	0.1	0.9886	0.9880	0.9880	0.9885		
		0.5	0.2	0.9869	0.9930	0.9930	0.9925			0.5	0.2	0.9865	0.9920	0.9900	0.9910		
	0.6	0.3	0.9875	0.9895	0.9875	0.9895	0.6		0.3	0.9886	0.9870	0.9885	0.9895				
	0.7	0.4	0.9865	0.9885	0.9885	0.9895	0.7		0.4	0.9871	0.9925	0.9910	0.9925				
	0.8	0.5	0.9868	0.9885	0.9880	0.9886	0.8		0.5	0.9865	0.9895	0.9885	0.9890				
	0.9	0.6	0.9863	0.9910	0.9890	0.9915	0.9		0.6	0.9885	0.9895	0.9865	0.9875				
	0.4	0.5	0.1	0.9860*	0.9925	0.9925	0.9920		0.4	0.5	0.1	0.9885	0.9910	0.9900	0.9895		
		0.6	0.2	0.9840*	0.9880	0.9910	0.9885			0.6	0.2	0.9865	0.9905	0.9905	0.9915		
		0.7	0.3	0.9844*	0.9915	0.9870	0.9905			0.7	0.3	0.9885	0.9886	0.9880	0.9875		
0.8		0.4	0.9840*	0.9875	0.9870	0.9870	0.8	0.4		0.9885	0.9915	0.9905	0.9920				
0.9		0.5	0.9825*	0.9886	0.9884	0.9884	0.9	0.5		0.9865	0.9890	0.9865	0.9890				
0.5		0.6	0.1	0.9820*	0.9905	0.9870	0.9905	0.5		0.6	0.1	0.9864	0.9895	0.9900	0.9920		
		0.7	0.2	0.9840*	0.9880	0.9885	0.9895			0.7	0.2	0.9865	0.9880	0.9915	0.9925		
		0.8	0.3	0.9830*	0.9890	0.9905	0.9940			0.8	0.3	0.9872	0.9865	0.9900	0.9890		
		0.9	0.4	0.9820*	0.9865	0.9895	0.9885			0.9	0.4	0.9865	0.9925	0.9880	0.9880		
	0.6	0.7	0.1	0.9810*	0.9865	0.9895	0.9885		0.6	0.7	0.1	0.9860*	0.9905	0.9920	0.9910		
		0.8	0.2	0.9820*	0.9875	0.9895	0.9900			0.8	0.2	0.9825*	0.9885	0.9880	0.9875		
		0.9	0.3	0.9845*	0.9875	0.9915	0.9900			0.9	0.3	0.9850*	0.9885	0.9910	0.9895		
		0.7	0.8	0.1	0.9785*	0.9885	0.9890			0.9890	0.7	0.8	0.1	0.9850*	0.9886	0.9895	0.9905
			0.9	0.2	0.9740*	0.9870	0.9886			0.9890		0.9	0.2	0.9800*	0.9875	0.9885	0.9875
0.8			0.9	0.1	0.9635*	0.9885	0.9885	0.9910		0.8		0.9	0.1	0.9705*	0.9881	0.9895	0.9880

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.24 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 99% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 40%

$n_1 = 84, n_2 = 60$							$n_1 = 98, n_2 = 70$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.9865	0.9975	0.9920	0.9900	0	0.1	0.1	0.9885	0.9950	0.9940	0.9920				
	0.2	0.2	0.9880	0.9910	0.9895	0.9920		0.2	0.2	0.9875	0.9880	0.9880	0.9895				
	0.3	0.3	0.9875	0.9885	0.9885	0.9870		0.3	0.3	0.9885	0.9900	0.9905	0.9920				
	0.4	0.4	0.9881	0.9915	0.9915	0.9915		0.4	0.4	0.9892	0.9925	0.9925	0.9940				
	0.5	0.5	0.9892	0.9930	0.9925	0.9930		0.5	0.5	0.9898	0.9895	0.9895	0.9895				
	0.6	0.6	0.9890	0.9935	0.9915	0.9915		0.6	0.6	0.9897	0.9885	0.9875	0.9885				
	0.7	0.7	0.9877	0.9885	0.9885	0.9885		0.7	0.7	0.9885	0.9890	0.9900	0.9905				
	0.8	0.8	0.9865	0.9925	0.9900	0.9885		0.8	0.8	0.9885	0.9920	0.9905	0.9910				
	0.9	0.9	0.9870	0.9945	0.9910	0.9880		0.9	0.9	0.9870	0.9940	0.9905	0.9895				
0.1	0.2	0.1	0.9865	0.9910	0.9890	0.9885	0.1	0.2	0.1	0.9870	0.9935	0.9925	0.9925				
	0.3	0.2	0.9879	0.9920	0.9915	0.9915		0.3	0.2	0.9865	0.9875	0.9880	0.9890				
	0.4	0.3	0.9882	0.9890	0.9885	0.9886		0.4	0.3	0.9875	0.9885	0.9886	0.9886				
	0.5	0.4	0.9885	0.9890	0.9895	0.9900		0.5	0.4	0.9865	0.9900	0.9885	0.9910				
	0.6	0.5	0.9890	0.9920	0.9905	0.9915		0.6	0.5	0.9889	0.9900	0.9900	0.9900				
	0.7	0.6	0.9870	0.9890	0.9890	0.9890		0.7	0.6	0.9883	0.9865	0.9885	0.9885				
	0.8	0.7	0.9870	0.9900	0.9885	0.9870		0.8	0.7	0.9873	0.9945	0.9940	0.9945				
	0.9	0.8	0.9866	0.9930	0.9885	0.9886		0.9	0.8	0.9885	0.9935	0.9885	0.9875				
	0.2	0.3	0.1	0.9870	0.9915	0.9920		0.9905	0.2	0.3	0.1	0.9885	0.9910	0.9910	0.9905		
0.4		0.2	0.9880	0.9905	0.9900	0.9910	0.4	0.2		0.9891	0.9925	0.9925	0.9940				
0.5		0.3	0.9881	0.9925	0.9925	0.9930	0.5	0.3		0.9893	0.9915	0.9930	0.9915				
0.6		0.4	0.9883	0.9882	0.9875	0.9882	0.6	0.4		0.9890	0.9920	0.9915	0.9915				
0.7		0.5	0.9871	0.9920	0.9935	0.9915	0.7	0.5		0.9875	0.9885	0.9890	0.9880				
0.8		0.6	0.9863	0.9950	0.9950	0.9940	0.8	0.6		0.9885	0.9865	0.9886	0.9870				
0.9		0.7	0.9869	0.9925	0.9905	0.9880	0.9	0.7		0.9870	0.9920	0.9890	0.9880				
0.3		0.4	0.1	0.9869	0.9920	0.9920	0.9900	0.3		0.4	0.1	0.9885	0.9930	0.9915	0.9920		
		0.5	0.2	0.9874	0.9880	0.9935	0.9915			0.5	0.2	0.9895	0.9890	0.9865	0.9890		
	0.6	0.3	0.9885	0.9910	0.9865	0.9910	0.6		0.3	0.9893	0.9930	0.9940	0.9940				
	0.7	0.4	0.9875	0.9880	0.9875	0.9875	0.7		0.4	0.9891	0.9945	0.9940	0.9950				
	0.8	0.5	0.9865	0.9905	0.9875	0.9895	0.8		0.5	0.9895	0.9910	0.9900	0.9920				
	0.9	0.6	0.9865	0.9905	0.9890	0.9885	0.9		0.6	0.9890	0.9920	0.9900	0.9890				
	0.4	0.5	0.1	0.9885	0.9925	0.9925	0.9905		0.4	0.5	0.1	0.9880	0.9880	0.9900	0.9880		
		0.6	0.2	0.9880	0.9880	0.9900	0.9910			0.6	0.2	0.9886	0.9895	0.9890	0.9915		
		0.7	0.3	0.9875	0.9875	0.9905	0.9905			0.7	0.3	0.9885	0.9910	0.9915	0.9920		
0.8		0.4	0.9875	0.9890	0.9870	0.9865	0.8	0.4		0.9870	0.9885	0.9885	0.9870				
0.9		0.5	0.9880	0.9895	0.9895	0.9885	0.9	0.5		0.9875	0.9895	0.9875	0.9886				
0.5		0.6	0.1	0.9866	0.9905	0.9930	0.9930	0.5		0.6	0.1	0.9885	0.9870	0.9890	0.9875		
		0.7	0.2	0.9882	0.9895	0.9875	0.9895			0.7	0.2	0.9865	0.9880	0.9890	0.9895		
		0.8	0.3	0.9875	0.9880	0.9885	0.9880			0.8	0.3	0.9875	0.9880	0.9895	0.9890		
		0.9	0.4	0.9865	0.9880	0.9890	0.9865			0.9	0.4	0.9875	0.9870	0.9885	0.9865		
	0.6	0.7	0.1	0.9875	0.9915	0.9900	0.9925		0.6	0.7	0.1	0.9886	0.9890	0.9895	0.9910		
		0.8	0.2	0.9886	0.9930	0.9905	0.9940			0.8	0.2	0.9865	0.9885	0.9870	0.9870		
		0.9	0.3	0.9865	0.9895	0.9890	0.9885			0.9	0.3	0.9881	0.9870	0.9885	0.9870		
		0.7	0.8	0.1	0.9835*	0.9880	0.9880			0.9865	0.7	0.8	0.1	0.9885	0.9905	0.9885	0.9925
			0.9	0.2	0.9785*	0.9900	0.9875			0.9885		0.9	0.2	0.9875	0.9865	0.9870	0.9885
0.8			0.9	0.1	0.9750*	0.9870	0.9895	0.9905		0.8		0.9	0.1	0.9873	0.9875	0.9880	0.9885

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.25 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 90% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 60%

$n_1 = 8, n_2 = 5$							$n_1 = 16, n_2 = 10$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.6850*	0.9650	0.9935	0.7535*	0	0.1	0.1	0.8460*	0.9435	0.9615	0.8646*				
	0.2	0.2	0.8185*	0.9180	0.9655	0.8680*		0.2	0.2	0.8715*	0.9240	0.9170	0.8865*				
	0.3	0.3	0.8060*	0.8975	0.9345	0.8885*		0.3	0.3	0.8580*	0.9045	0.9150	0.9095				
	0.4	0.4	0.8295*	0.8970	0.8975	0.9045		0.4	0.4	0.8520*	0.9080	0.9155	0.9155				
	0.5	0.5	0.8015*	0.8965	0.8815*	0.8985		0.5	0.5	0.8640*	0.9060	0.9065	0.9065				
	0.6	0.6	0.8150*	0.8930	0.8910	0.8960		0.6	0.6	0.8570*	0.9050	0.9145	0.9130				
	0.7	0.7	0.8165*	0.9020	0.9445	0.8845*		0.7	0.7	0.8485*	0.8960	0.9035	0.8975				
	0.8	0.8	0.8160*	0.9165	0.9675	0.8680*		0.8	0.8	0.8640*	0.9250	0.9160	0.8925				
	0.9	0.9	0.6780*	0.9555	0.9895	0.7412*		0.9	0.9	0.8225*	0.9375	0.9585	0.8545*				
0.1	0.2	0.1	0.7910*	0.9145	0.9740	0.8740*	0.1	0.2	0.1	0.8475*	0.9045	0.9385	0.8845*				
	0.3	0.2	0.8560*	0.9205	0.9565	0.9370		0.3	0.2	0.8535*	0.8920	0.9295	0.9155				
	0.4	0.3	0.8385*	0.8935	0.9240	0.9205		0.4	0.3	0.8610*	0.8905	0.9160	0.8975				
	0.5	0.4	0.8270*	0.8935	0.8850*	0.9095		0.5	0.4	0.8665*	0.8910	0.9035	0.8965				
	0.6	0.5	0.8345*	0.8980	0.8865*	0.9025		0.6	0.5	0.8800*	0.8955	0.9045	0.9010				
	0.7	0.6	0.8315*	0.9020	0.9045	0.8957		0.7	0.6	0.8670*	0.8975	0.8975	0.8950				
	0.8	0.7	0.7890*	0.9275	0.9275	0.8650*		0.8	0.7	0.8605*	0.9095	0.9035	0.8895				
	0.9	0.8	0.6425*	0.9510	0.9510	0.8435*		0.9	0.8	0.8440*	0.9400	0.9115	0.8745*				
	0.2	0.3	0.1	0.8035*	0.9525	0.9535		0.8905	0.2	0.3	0.1	0.8740*	0.9245	0.9250	0.9180		
0.4		0.2	0.8100*	0.9275	0.9300	0.8924	0.4	0.2		0.8585*	0.8980	0.9010	0.9010				
0.5		0.3	0.8330*	0.9235	0.9355	0.9340	0.5	0.3		0.8660*	0.8990	0.9050	0.9050				
0.6		0.4	0.8440*	0.8980	0.9145	0.9140	0.6	0.4		0.8435*	0.8965	0.8965	0.8965				
0.7		0.5	0.8565*	0.8905	0.9205	0.9160	0.7	0.5		0.8515*	0.8975	0.8979	0.8985				
0.8		0.6	0.8220*	0.9030	0.9230	0.8905	0.8	0.6		0.8665*	0.8980	0.8980	0.8945				
0.9		0.7	0.7420*	0.9425	0.9525	0.8893	0.9	0.7		0.8540*	0.8975	0.8915	0.8905				
0.3		0.4	0.1	0.8380*	0.9300	0.9420	0.8966	0.3		0.4	0.1	0.8705*	0.9140	0.9375	0.9195		
		0.5	0.2	0.7925*	0.9110	0.9135	0.8950			0.5	0.2	0.8690*	0.9040	0.9115	0.9095		
	0.6	0.3	0.7880*	0.9090	0.8970	0.8925	0.6		0.3	0.8750*	0.9045	0.9095	0.9090				
	0.7	0.4	0.8285*	0.9105	0.8915	0.8910	0.7		0.4	0.8480*	0.9035	0.9060	0.8960				
	0.8	0.5	0.8280*	0.9040	0.8915	0.8915	0.8		0.5	0.8435*	0.9025	0.8990	0.8944				
	0.9	0.6	0.8445*	0.9045	0.8970	0.8907	0.9		0.6	0.8615*	0.9035	0.8965	0.8950				
	0.4	0.5	0.1	0.8575*	0.9010	0.9295	0.9295		0.4	0.5	0.1	0.8560*	0.9270	0.9055	0.9055		
		0.6	0.2	0.8480*	0.8975	0.9125	0.9125			0.6	0.2	0.8485*	0.9170	0.9005	0.9010		
		0.7	0.3	0.8465*	0.8975	0.9065	0.9065			0.7	0.3	0.8470*	0.9050	0.8990	0.8900		
0.8		0.4	0.8335*	0.9035	0.9080	0.9080	0.8	0.4		0.8670*	0.8980	0.9110	0.8965				
0.9		0.5	0.8400*	0.9190	0.9190	0.9190	0.9	0.5		0.8475*	0.8955	0.8920	0.8973				
0.5		0.6	0.1	0.8835*	0.8990	0.9505	0.9235	0.5		0.6	0.1	0.8805*	0.8995	0.9345	0.9120		
		0.7	0.2	0.8420*	0.8900	0.9310	0.9270			0.7	0.2	0.8790*	0.8975	0.9100	0.9075		
		0.8	0.3	0.7955*	0.9075	0.9225	0.9190			0.8	0.3	0.8670*	0.8910	0.9150	0.9095		
		0.9	0.4	0.7260*	0.8975	0.8995	0.8961			0.9	0.4	0.8420*	0.8945	0.8900	0.8965		
	0.6	0.7	0.1	0.8020*	0.8990	0.9190	0.8990		0.6	0.7	0.1	0.8560*	0.9060	0.9065	0.9000		
		0.8	0.2	0.7750*	0.9035	0.8965	0.8935			0.8	0.2	0.8655*	0.9065	0.9185	0.9110		
		0.9	0.3	0.8225*	0.9425	0.8980	0.8980			0.9	0.3	0.8580*	0.8910	0.9045	0.8981		
		0.7	0.8	0.1	0.8615*	0.8965	0.9515			0.9485	0.7	0.8	0.1	0.8370*	0.8980	0.8900	0.8989
			0.9	0.2	0.8085*	0.9060	0.9535			0.9330		0.9	0.2	0.8400*	0.8905	0.8965	0.8965
0.8			0.9	0.1	0.7290*	0.8980	0.9665	0.9350		0.8		0.9	0.1	0.8000*	0.9075	0.9590	0.9355

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.26 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 90% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 60%

$n_1 = 32, n_2 = 20$							$n_1 = 48, n_2 = 30$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.8585*	0.9315	0.9235	0.8585*	0	0.1	0.1	0.8580*	0.8965	0.8960	0.8945				
	0.2	0.2	0.8780*	0.9040	0.8985	0.8955		0.2	0.2	0.9010	0.9155	0.9105	0.9045				
	0.3	0.3	0.8850*	0.9055	0.9095	0.9085		0.3	0.3	0.8990	0.9095	0.9155	0.9050				
	0.4	0.4	0.8895	0.8995	0.9010	0.9095		0.4	0.4	0.8895	0.8945	0.9050	0.9025				
	0.5	0.5	0.8960	0.9075	0.9075	0.9120		0.5	0.5	0.8955	0.8900	0.8945	0.8945				
	0.6	0.6	0.8897	0.9095	0.9100	0.9160		0.6	0.6	0.8905	0.8930	0.9035	0.9025				
	0.7	0.7	0.8695*	0.8945	0.9025	0.8975		0.7	0.7	0.8920	0.8975	0.9055	0.8975				
	0.8	0.8	0.8640*	0.8900	0.8982	0.8969		0.8	0.8	0.8985	0.9100	0.9080	0.9010				
	0.9	0.9	0.8710*	0.9300	0.9235	0.8710*		0.9	0.9	0.8695*	0.9045	0.9035	0.8900				
0.1	0.2	0.1	0.8870*	0.8970	0.9165	0.9055	0.1	0.2	0.1	0.8825*	0.9050	0.8955	0.8965				
	0.3	0.2	0.8815*	0.8980	0.8940	0.8985		0.3	0.2	0.8925	0.9070	0.9125	0.9030				
	0.4	0.3	0.8960	0.9010	0.8980	0.8990		0.4	0.3	0.8905	0.9005	0.9035	0.9010				
	0.5	0.4	0.8920	0.8965	0.8895	0.8955		0.5	0.4	0.8935	0.9000	0.9000	0.8995				
	0.6	0.5	0.9045	0.9050	0.9095	0.9165		0.6	0.5	0.8935	0.8955	0.8955	0.8980				
	0.7	0.6	0.8910	0.8970	0.8935	0.9015		0.7	0.6	0.8945	0.8995	0.9015	0.9025				
	0.8	0.7	0.8850	0.9115	0.9055	0.9035		0.8	0.7	0.8935	0.8945	0.9045	0.9060				
	0.9	0.8	0.8710*	0.8950	0.9070	0.8976		0.9	0.8	0.8850*	0.9125	0.9065	0.8930				
	0.2	0.3	0.1	0.8800*	0.8985	0.9265		0.9110	0.2	0.3	0.1	0.8885*	0.9095	0.9150	0.9055		
0.4		0.2	0.8875*	0.9025	0.9145	0.9075	0.4	0.2		0.8875*	0.8975	0.9115	0.9110				
0.5		0.3	0.8895	0.8950	0.8975	0.9025	0.5	0.3		0.8965	0.9035	0.9090	0.9100				
0.6		0.4	0.8935	0.8925	0.8945	0.9010	0.6	0.4		0.8950	0.9035	0.8965	0.9045				
0.7		0.5	0.8910	0.8995	0.9080	0.9165	0.7	0.5		0.8985	0.9065	0.9110	0.9065				
0.8		0.6	0.8890*	0.9065	0.9070	0.9045	0.8	0.6		0.8960	0.8990	0.9105	0.9075				
0.9		0.7	0.8735*	0.9115	0.8895	0.8965	0.9	0.7		0.8855*	0.8965	0.9050	0.8960				
0.3		0.4	0.1	0.8840*	0.9075	0.9165	0.9160	0.3		0.4	0.1	0.8860*	0.9120	0.9220	0.9185		
		0.5	0.2	0.8915	0.8945	0.9035	0.9035			0.5	0.2	0.8895	0.8955	0.9055	0.9050		
	0.6	0.3	0.8895	0.8995	0.9100	0.9100	0.6		0.3	0.8890	0.9010	0.9020	0.9035				
	0.7	0.4	0.8795*	0.8984	0.8910	0.8940	0.7		0.4	0.8845*	0.8965	0.8965	0.9020				
	0.8	0.5	0.8835*	0.8985	0.9005	0.9070	0.8		0.5	0.8851*	0.9025	0.9035	0.9040				
	0.9	0.6	0.8825*	0.9010	0.9080	0.9000	0.9		0.6	0.8825*	0.9075	0.9030	0.9030				
	0.4	0.5	0.1	0.8850*	0.9055	0.9235	0.9125		0.4	0.5	0.1	0.8890*	0.9040	0.8995	0.8925		
		0.6	0.2	0.8883*	0.9030	0.9170	0.9125			0.6	0.2	0.8950	0.9055	0.8970	0.8960		
		0.7	0.3	0.8880*	0.9005	0.9220	0.9175			0.7	0.3	0.8975	0.8905	0.8930	0.8910		
0.8		0.4	0.8725*	0.8955	0.9005	0.9005	0.8	0.4		0.8870*	0.9075	0.9070	0.9050				
0.9		0.5	0.8765*	0.8950	0.8920	0.8915	0.9	0.5		0.8765*	0.8935	0.8915	0.8920				
0.5		0.6	0.1	0.8810*	0.9070	0.9110	0.8980	0.5		0.6	0.1	0.8830*	0.9000	0.9025	0.8945		
		0.7	0.2	0.8820*	0.9005	0.9115	0.9015			0.7	0.2	0.8830*	0.8980	0.9035	0.9035		
		0.8	0.3	0.8890*	0.8970	0.9075	0.9100			0.8	0.3	0.8845*	0.8955	0.9050	0.9000		
		0.9	0.4	0.8835*	0.9060	0.8990	0.9065			0.9	0.4	0.8810*	0.9065	0.9175	0.9075		
	0.6	0.7	0.1	0.8815*	0.9175	0.9140	0.9060		0.6	0.7	0.1	0.8695*	0.8940	0.9005	0.9005		
		0.8	0.2	0.8755*	0.8985	0.8985	0.8915			0.8	0.2	0.8800*	0.9115	0.9075	0.9045		
		0.9	0.3	0.8815*	0.9015	0.8960	0.9085			0.9	0.3	0.8850*	0.9060	0.9140	0.9000		
		0.7	0.8	0.1	0.8855*	0.8980	0.9225			0.9155	0.7	0.8	0.1	0.8875*	0.9140	0.9165	0.9105
			0.9	0.2	0.8600*	0.9025	0.8980			0.9095		0.9	0.2	0.8770*	0.8960	0.9045	0.9060
0.8			0.9	0.1	0.8760*	0.9110	0.9160	0.9045		0.8		0.9	0.1	0.8755*	0.8995	0.9155	0.8995

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.27 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 90% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 60%

$n_1 = 64, n_2 = 40$							$n_1 = 80, n_2 = 50$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.8896	0.9100	0.9090	0.9010	0	0.1	0.1	0.8895	0.9005	0.9015	0.8910				
	0.2	0.2	0.8895	0.8965	0.9005	0.8960		0.2	0.2	0.9025	0.9035	0.9035	0.9035				
	0.3	0.3	0.8905	0.8915	0.9010	0.8995		0.3	0.3	0.9010	0.9050	0.9075	0.9015				
	0.4	0.4	0.8940	0.8970	0.8935	0.8915		0.4	0.4	0.8995	0.9040	0.9040	0.9020				
	0.5	0.5	0.9070	0.9070	0.9100	0.9100		0.5	0.5	0.8898	0.8910	0.8910	0.8910				
	0.6	0.6	0.8910	0.8940	0.9015	0.9005		0.6	0.6	0.9045	0.9120	0.9120	0.9085				
	0.7	0.7	0.9030	0.9155	0.9235	0.9210		0.7	0.7	0.8900	0.8960	0.8925	0.8980				
	0.8	0.8	0.8945	0.9030	0.9090	0.9080		0.8	0.8	0.8896	0.8900	0.8970	0.8960				
	0.9	0.9	0.8965	0.9190	0.9230	0.9110		0.9	0.9	0.9000	0.9140	0.9140	0.9010				
0.1	0.2	0.1	0.9050	0.9200	0.9205	0.9060	0.1	0.2	0.1	0.8910	0.8935	0.9025	0.8935				
	0.3	0.2	0.8935	0.9000	0.9100	0.9070		0.3	0.2	0.8990	0.9090	0.9175	0.9130				
	0.4	0.3	0.8930	0.8950	0.9050	0.9020		0.4	0.3	0.9105	0.9135	0.9120	0.9090				
	0.5	0.4	0.9035	0.9015	0.9095	0.9100		0.5	0.4	0.8915	0.8990	0.8960	0.8950				
	0.6	0.5	0.8950	0.9005	0.9035	0.9070		0.6	0.5	0.8935	0.8910	0.8960	0.8905				
	0.7	0.6	0.8900	0.9005	0.9020	0.8975		0.7	0.6	0.8905	0.8950	0.8965	0.8940				
	0.8	0.7	0.8975	0.9035	0.9095	0.9055		0.8	0.7	0.8920	0.8975	0.8925	0.8950				
	0.9	0.8	0.8915	0.9125	0.9085	0.9025		0.9	0.8	0.8980	0.9095	0.9075	0.9030				
	0.2	0.3	0.1	0.8965	0.9065	0.9055		0.8960	0.2	0.3	0.1	0.9015	0.9135	0.8990	0.8980		
0.4		0.2	0.8975	0.9035	0.9105	0.8985	0.4	0.2		0.8960	0.9030	0.8995	0.8980				
0.5		0.3	0.8920	0.8975	0.8965	0.8965	0.5	0.3		0.8930	0.8895	0.8945	0.8980				
0.6		0.4	0.8965	0.8930	0.8935	0.8985	0.6	0.4		0.8965	0.8915	0.8920	0.8900				
0.7		0.5	0.8915	0.8990	0.9020	0.9020	0.7	0.5		0.8910	0.9005	0.9060	0.9000				
0.8		0.6	0.8985	0.9115	0.9175	0.9075	0.8	0.6		0.8980	0.9045	0.9045	0.9020				
0.9		0.7	0.8891	0.8945	0.8905	0.8935	0.9	0.7		0.8940	0.9125	0.9000	0.9010				
0.3		0.4	0.1	0.8924	0.9005	0.8975	0.8965	0.3		0.4	0.1	0.8990	0.9010	0.9075	0.8940		
		0.5	0.2	0.8950	0.8975	0.9015	0.9015			0.5	0.2	0.8915	0.9000	0.8990	0.8955		
	0.6	0.3	0.8950	0.8910	0.8990	0.8975	0.6		0.3	0.8930	0.8995	0.8990	0.8960				
	0.7	0.4	0.8917	0.8989	0.8965	0.8930	0.7		0.4	0.8950	0.8965	0.8995	0.8970				
	0.8	0.5	0.889*	0.9060	0.9075	0.9050	0.8		0.5	0.9105	0.9115	0.9130	0.9095				
	0.9	0.6	0.8892	0.9135	0.9010	0.9030	0.9		0.6	0.8895	0.8905	0.8900	0.8940				
	0.4	0.5	0.1	0.8891	0.8995	0.9010	0.9005		0.4	0.5	0.1	0.8995	0.9075	0.9125	0.9025		
		0.6	0.2	0.8896	0.8960	0.8975	0.8980			0.6	0.2	0.8980	0.9015	0.8975	0.8950		
		0.7	0.3	0.8895	0.8985	0.8895	0.8935			0.7	0.3	0.8960	0.9065	0.8980	0.9025		
0.8		0.4	0.8900	0.8940	0.8945	0.8960	0.8	0.4		0.8965	0.8995	0.8990	0.8995				
0.9		0.5	0.8890	0.8985	0.9025	0.8950	0.9	0.5		0.8930	0.9045	0.9005	0.8950				
0.5		0.6	0.1	0.8825*	0.8930	0.9075	0.9000	0.5		0.6	0.1	0.8975	0.8950	0.8990	0.8965		
		0.7	0.2	0.8815*	0.9050	0.9165	0.9165			0.7	0.2	0.9020	0.9005	0.9105	0.9040		
		0.8	0.3	0.883*	0.8985	0.8970	0.8990			0.8	0.3	0.8905	0.9005	0.8965	0.8920		
		0.9	0.4	0.883*	0.9060	0.9045	0.9030			0.9	0.4	0.8898	0.8995	0.9040	0.8920		
	0.6	0.7	0.1	0.8850*	0.9085	0.9050	0.9020		0.6	0.7	0.1	0.8900	0.8980	0.8920	0.8900		
		0.8	0.2	0.8810*	0.9055	0.9085	0.9115			0.8	0.2	0.8960	0.8930	0.8965	0.8925		
		0.9	0.3	0.8809*	0.9160	0.9115	0.9090			0.9	0.3	0.8895	0.8965	0.8985	0.8910		
		0.7	0.8	0.1	0.8795*	0.8950	0.9070			0.9050	0.7	0.8	0.1	0.8945	0.9015	0.9120	0.9030
			0.9	0.2	0.8770*	0.8960	0.8955			0.8980		0.9	0.2	0.8915	0.8930	0.9015	0.9010
0.8			0.9	0.1	0.8795*	0.8935	0.9045	0.8935		0.8		0.9	0.1	0.8905	0.8900	0.8990	0.8895

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.28 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 90% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 60%

$n_1 = 96, n_2 = 60$							$n_1 = 112, n_2 = 70$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.8970	0.9045	0.9040	0.8970	0	0.1	0.1	0.8960	0.9035	0.8975	0.8985				
	0.2	0.2	0.9145	0.9220	0.9145	0.9145		0.2	0.2	0.9030	0.9090	0.9145	0.9045				
	0.3	0.3	0.8986	0.8975	0.8895	0.8980		0.3	0.3	0.8895	0.8965	0.8975	0.8960				
	0.4	0.4	0.8935	0.8965	0.8900	0.8975		0.4	0.4	0.9050	0.9075	0.9120	0.9095				
	0.5	0.5	0.8980	0.9000	0.9070	0.8995		0.5	0.5	0.8975	0.9020	0.9020	0.9020				
	0.6	0.6	0.8920	0.8965	0.9020	0.8980		0.6	0.6	0.8950	0.8965	0.8900	0.8985				
	0.7	0.7	0.8980	0.9035	0.9040	0.9035		0.7	0.7	0.8895	0.8950	0.8975	0.8955				
	0.8	0.8	0.8965	0.9045	0.8965	0.8965		0.8	0.8	0.8978	0.8935	0.8965	0.8905				
	0.9	0.9	0.9000	0.9040	0.9090	0.9000		0.9	0.9	0.8955	0.9085	0.9090	0.9005				
0.1	0.2	0.1	0.9010	0.9060	0.9110	0.9035	0.1	0.2	0.1	0.8945	0.9060	0.9090	0.8945				
	0.3	0.2	0.8915	0.9000	0.9050	0.8995		0.3	0.2	0.9050	0.9075	0.9130	0.9055				
	0.4	0.3	0.8970	0.8980	0.9020	0.9015		0.4	0.3	0.8980	0.9015	0.9075	0.9020				
	0.5	0.4	0.8960	0.8990	0.9005	0.9005		0.5	0.4	0.8990	0.9020	0.9040	0.9025				
	0.6	0.5	0.8925	0.8975	0.8990	0.8975		0.6	0.5	0.8900	0.8930	0.8935	0.8910				
	0.7	0.6	0.8905	0.8940	0.8935	0.8920		0.7	0.6	0.8970	0.8975	0.8970	0.8955				
	0.8	0.7	0.8985	0.8960	0.8985	0.8925		0.8	0.7	0.8910	0.8945	0.8925	0.8930				
	0.9	0.8	0.8985	0.8935	0.9010	0.8900		0.9	0.8	0.8970	0.8910	0.8905	0.8905				
	0.2	0.3	0.1	0.8965	0.8990	0.9025		0.9020	0.2	0.3	0.1	0.8910	0.8965	0.8990	0.8955		
0.4		0.2	0.8910	0.9010	0.9020	0.8945	0.4	0.2		0.8965	0.8925	0.8930	0.8895				
0.5		0.3	0.9050	0.9100	0.9130	0.9115	0.5	0.3		0.8970	0.9050	0.9035	0.9015				
0.6		0.4	0.8905	0.8930	0.8950	0.8935	0.6	0.4		0.9110	0.9115	0.9140	0.9125				
0.7		0.5	0.8900	0.8918	0.8905	0.8970	0.7	0.5		0.8995	0.9055	0.9070	0.9055				
0.8		0.6	0.8940	0.8940	0.8950	0.8910	0.8	0.6		0.8955	0.8900	0.8920	0.8975				
0.9		0.7	0.8945	0.9055	0.8980	0.8975	0.9	0.7		0.8895	0.8915	0.8960	0.8935				
0.3		0.4	0.1	0.8995	0.8990	0.9060	0.9030	0.3		0.4	0.1	0.8975	0.9100	0.9030	0.8990		
		0.5	0.2	0.9065	0.9135	0.9135	0.9105			0.5	0.2	0.8945	0.9035	0.9030	0.9000		
	0.6	0.3	0.8925	0.8895	0.8960	0.8960	0.6		0.3	0.9010	0.9030	0.9080	0.9055				
	0.7	0.4	0.8950	0.9000	0.9040	0.8970	0.7		0.4	0.9080	0.9100	0.9100	0.9090				
	0.8	0.5	0.8985	0.8915	0.8895	0.8970	0.8		0.5	0.8935	0.8930	0.8970	0.8910				
	0.9	0.6	0.9010	0.9060	0.9075	0.9075	0.9		0.6	0.8905	0.8945	0.8980	0.8900				
	0.4	0.5	0.1	0.8955	0.8975	0.9035	0.9025		0.4	0.5	0.1	0.8900	0.9030	0.9025	0.8990		
		0.6	0.2	0.9020	0.9040	0.9050	0.8990			0.6	0.2	0.8985	0.9010	0.9040	0.9040		
		0.7	0.3	0.8920	0.8945	0.8960	0.8940			0.7	0.3	0.8915	0.8975	0.8970	0.8955		
0.8		0.4	0.8970	0.8945	0.8985	0.8925	0.8	0.4		0.8955	0.9025	0.9010	0.9005				
0.9		0.5	0.8955	0.8965	0.8965	0.8950	0.9	0.5		0.8950	0.8950	0.8950	0.8955				
0.5		0.6	0.1	0.8920	0.9025	0.9060	0.9050	0.5		0.6	0.1	0.9005	0.9015	0.9065	0.8990		
		0.7	0.2	0.8965	0.9070	0.9055	0.9050			0.7	0.2	0.8965	0.8955	0.8950	0.8980		
		0.8	0.3	0.8950	0.8950	0.8940	0.8940			0.8	0.3	0.9065	0.9095	0.9135	0.9115		
		0.9	0.4	0.9020	0.9095	0.9090	0.9055			0.9	0.4	0.8975	0.8965	0.8910	0.8955		
	0.6	0.7	0.1	0.8935	0.9050	0.9090	0.9015		0.6	0.7	0.1	0.9055	0.9095	0.9125	0.9080		
		0.8	0.2	0.8925	0.9000	0.9025	0.9000			0.8	0.2	0.8940	0.9000	0.9060	0.9010		
		0.9	0.3	0.8965	0.8900	0.8960	0.8960			0.9	0.3	0.8925	0.8970	0.9010	0.8965		
		0.7	0.8	0.1	0.8955	0.9010	0.9015			0.8960	0.7	0.8	0.1	0.8940	0.9090	0.9055	0.9060
			0.9	0.2	0.8975	0.9095	0.9060			0.9080		0.9	0.2	0.8985	0.8900	0.8915	0.8900
0.8			0.9	0.1	0.8925	0.9005	0.9075	0.9010		0.8		0.9	0.1	0.8990	0.9145	0.9130	0.9110

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.29 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี
ที่ระดับความเชื่อมั่น 95% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 60%

$n_1 = 8, n_2 = 5$							$n_1 = 16, n_2 = 10$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.7135*	0.9945	0.9945	0.7565*	0	0.1	0.1	0.8925*	0.9790	0.9905	0.8995*				
	0.2	0.2	0.8660*	0.9830	0.9855	0.9210*		0.2	0.2	0.9185*	0.9605	0.9705	0.9445				
	0.3	0.3	0.8905*	0.9630	0.9740	0.9445		0.3	0.3	0.9165*	0.9525	0.9580	0.9495				
	0.4	0.4	0.9010*	0.9450	0.9418*	0.9500		0.4	0.4	0.9185*	0.9530	0.9575	0.9570				
	0.5	0.5	0.8995*	0.9425	0.9400*	0.9510		0.5	0.5	0.9150*	0.9500	0.9410*	0.9500				
	0.6	0.6	0.9055*	0.9430	0.9407*	0.9500		0.6	0.6	0.9225*	0.9495	0.9530	0.9530				
	0.7	0.7	0.8800*	0.9645	0.9755	0.9460		0.7	0.7	0.9155*	0.9460	0.9555	0.9490				
	0.8	0.8	0.8650*	0.9810	0.9840	0.9240*		0.8	0.8	0.9220*	0.9595	0.9670	0.9465				
	0.9	0.9	0.7170*	0.9935	0.9935	0.7435*		0.9	0.9	0.8925*	0.9830	0.9940	0.8985*				
0.1	0.2	0.1	0.8605*	0.9830	0.9795	0.9185*	0.1	0.2	0.1	0.9385*	0.9845	0.9765	0.9265*				
	0.3	0.2	0.8810*	0.9625	0.9475	0.9660		0.3	0.2	0.9275*	0.9615	0.9550	0.9615				
	0.4	0.3	0.8880*	0.9640	0.9470	0.9765		0.4	0.3	0.9295*	0.9550	0.9555	0.9605				
	0.5	0.4	0.8890*	0.9485	0.9330*	0.9665		0.5	0.4	0.9295*	0.9455	0.9405*	0.9520				
	0.6	0.5	0.9025*	0.9495	0.9417*	0.9595		0.6	0.5	0.9355*	0.9445	0.9406*	0.9555				
	0.7	0.6	0.8830*	0.9450	0.9555	0.9505		0.7	0.6	0.9395*	0.9510	0.9520	0.9585				
	0.8	0.7	0.8340*	0.9485	0.9710	0.9250*		0.8	0.7	0.9095*	0.9555	0.9500	0.9425				
	0.9	0.8	0.7620*	0.9685	0.9955	0.8946*		0.9	0.8	0.8800*	0.9825	0.9685	0.9115*				
	0.2	0.3	0.1	0.9070*	0.9535	0.9890		0.9485	0.2	0.3	0.1	0.9400*	0.9615	0.9825	0.9464		
0.4		0.2	0.9025*	0.9480	0.9700	0.9730	0.4	0.2		0.9290*	0.9450	0.9570	0.9565				
0.5		0.3	0.8865*	0.9560	0.9630	0.9775	0.5	0.3		0.9185*	0.9485	0.9505	0.9505				
0.6		0.4	0.8650*	0.9530	0.9455	0.9655	0.6	0.4		0.9230*	0.9475	0.9470	0.9470				
0.7		0.5	0.8710*	0.9555	0.9450	0.9535	0.7	0.5		0.9200*	0.9495	0.9480	0.9480				
0.8		0.6	0.8675*	0.9635	0.9439	0.9452	0.8	0.6		0.9110*	0.9485	0.9480	0.9439				
0.9		0.7	0.8050*	0.9815	0.9555	0.9432	0.9	0.7		0.9235*	0.9690	0.9520	0.9436				
0.3		0.4	0.1	0.9175*	0.9640	0.9695	0.9695	0.3		0.4	0.1	0.9250*	0.9555	0.9570	0.9595		
		0.5	0.2	0.9145*	0.9485	0.9575	0.9575			0.5	0.2	0.9165*	0.9515	0.9485	0.9605		
	0.6	0.3	0.9150*	0.9432	0.9565	0.9565	0.6		0.3	0.9320*	0.9495	0.9610	0.9590				
	0.7	0.4	0.9140*	0.9485	0.9515	0.9510	0.7		0.4	0.9275*	0.9440	0.9535	0.9440				
	0.8	0.5	0.9050*	0.9560	0.9485	0.9425	0.8		0.5	0.9245*	0.9510	0.9545	0.9515				
	0.9	0.6	0.8750*	0.9750	0.9441	0.9421	0.9		0.6	0.9095*	0.9515	0.9545	0.9431				
	0.4	0.5	0.1	0.8625*	0.9700	0.9735	0.9540		0.4	0.5	0.1	0.9355*	0.9545	0.9590	0.9590		
		0.6	0.2	0.8540*	0.9510	0.9625	0.9600			0.6	0.2	0.9200*	0.9450	0.9460	0.9455		
		0.7	0.3	0.8610*	0.9490	0.9655	0.9650			0.7	0.3	0.9325*	0.9445	0.9570	0.9470		
0.8		0.4	0.8625*	0.9465	0.9575	0.9575	0.8	0.4		0.9260*	0.9450	0.9535	0.9436				
0.9		0.5	0.8580*	0.9530	0.9550	0.9485	0.9	0.5		0.9155*	0.9455	0.9480	0.9425				
0.5		0.6	0.1	0.9085*	0.9580	0.9690	0.9435	0.5		0.6	0.1	0.9270*	0.9580	0.9595	0.9585		
		0.7	0.2	0.9030*	0.9570	0.9645	0.9735			0.7	0.2	0.9010*	0.9440	0.9470	0.9605		
		0.8	0.3	0.8850*	0.9510	0.9495	0.9555			0.8	0.3	0.9110*	0.9434	0.9540	0.9490		
		0.9	0.4	0.8815*	0.9655	0.9430	0.9450			0.9	0.4	0.9250*	0.9480	0.9545	0.9465		
	0.6	0.7	0.1	0.8270*	0.9426	0.9780	0.9565		0.6	0.7	0.1	0.8970*	0.9495	0.9745	0.9655		
		0.8	0.2	0.8165*	0.9455	0.9835	0.9790			0.8	0.2	0.8825*	0.9460	0.9650	0.9595		
		0.9	0.3	0.8245*	0.9490	0.9755	0.9640			0.9	0.3	0.8960*	0.9550	0.9440	0.9475		
		0.7	0.8	0.1	0.8850*	0.9305*	0.9870			0.9535	0.7	0.8	0.1	0.8515*	0.9430	0.9655	0.9580
			0.9	0.2	0.8480*	0.9290*	0.9845			0.9575		0.9	0.2	0.8565*	0.9425	0.9635	0.9530
0.8			0.9	0.1	0.7440*	0.8825*	0.9935	0.9535		0.8		0.9	0.1	0.8325*	0.9400*	0.9855	0.9720

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.30 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 95% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 60%

$n_1 = 32, n_2 = 20$							$n_1 = 48, n_2 = 30$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.9270*	0.9720	0.9725	0.9270*	0	0.1	0.1	0.9355*	0.9655	0.9570	0.9465				
	0.2	0.2	0.9335*	0.9570	0.9550	0.9440		0.2	0.2	0.9375*	0.9585	0.9570	0.9550				
	0.3	0.3	0.9365*	0.9510	0.9455	0.9450		0.3	0.3	0.9425	0.9500	0.9455	0.9475				
	0.4	0.4	0.9350*	0.9485	0.9450	0.9450		0.4	0.4	0.9435	0.9495	0.9505	0.9530				
	0.5	0.5	0.9370*	0.9530	0.9520	0.9520		0.5	0.5	0.9430	0.9441	0.9441	0.9465				
	0.6	0.6	0.9330*	0.9535	0.9505	0.9505		0.6	0.6	0.9415	0.9465	0.9480	0.9490				
	0.7	0.7	0.9370*	0.9505	0.9495	0.9490		0.7	0.7	0.9375*	0.9485	0.9445	0.9460				
	0.8	0.8	0.9415*	0.9640	0.9605	0.9515		0.8	0.8	0.9365*	0.9535	0.9540	0.9545				
	0.9	0.9	0.9295*	0.9755	0.9675	0.9295*		0.9	0.9	0.9365*	0.9705	0.9630	0.9480				
0.1	0.2	0.1	0.9365*	0.9560	0.9610	0.9510	0.1	0.2	0.1	0.9280*	0.9540	0.9460	0.9440				
	0.3	0.2	0.9250*	0.9455	0.9475	0.9515		0.3	0.2	0.9380*	0.9535	0.9500	0.9485				
	0.4	0.3	0.9395*	0.9440	0.9555	0.9565		0.4	0.3	0.9428	0.9495	0.9460	0.9460				
	0.5	0.4	0.9390*	0.9460	0.9495	0.9545		0.5	0.4	0.9437	0.9455	0.9440	0.9475				
	0.6	0.5	0.9330*	0.9495	0.9470	0.9535		0.6	0.5	0.9500	0.9580	0.9570	0.9600				
	0.7	0.6	0.9355*	0.9550	0.9545	0.9570		0.7	0.6	0.9485	0.9540	0.9540	0.9585				
	0.8	0.7	0.9395*	0.9550	0.9525	0.9460		0.8	0.7	0.9405*	0.9545	0.9555	0.9545				
	0.9	0.8	0.9260*	0.9505	0.9505	0.9438		0.9	0.8	0.9300*	0.9535	0.9442	0.945				
	0.2	0.3	0.1	0.9355*	0.9535	0.9665		0.9630	0.2	0.3	0.1	0.9300*	0.9610	0.9545	0.9525		
0.4		0.2	0.9380*	0.9500	0.9570	0.9580	0.4	0.2		0.9330*	0.9455	0.9465	0.9465				
0.5		0.3	0.9340*	0.9450	0.9465	0.9465	0.5	0.3		0.9450	0.9475	0.9495	0.9495				
0.6		0.4	0.9295*	0.9424	0.9445	0.9445	0.6	0.4		0.9470	0.9455	0.9495	0.9525				
0.7		0.5	0.9325*	0.9470	0.9470	0.9510	0.7	0.5		0.9465	0.9520	0.9505	0.9565				
0.8		0.6	0.9285*	0.9430	0.9445	0.9465	0.8	0.6		0.9335*	0.9500	0.9530	0.9435				
0.9		0.7	0.9270*	0.9490	0.9470	0.9440	0.9	0.7		0.9395*	0.9525	0.9475	0.9470				
0.3		0.4	0.1	0.9330*	0.9585	0.9695	0.9670	0.3		0.4	0.1	0.9420*	0.9510	0.9550	0.9550		
		0.5	0.2	0.9355*	0.9475	0.9500	0.9470			0.5	0.2	0.9435	0.9530	0.9520	0.9515		
	0.6	0.3	0.9375*	0.9535	0.9535	0.9540	0.6		0.3	0.9440	0.9535	0.9570	0.9545				
	0.7	0.4	0.9405*	0.9525	0.9500	0.9530	0.7		0.4	0.9420*	0.9470	0.9470	0.9520				
	0.8	0.5	0.9370*	0.9495	0.9525	0.9430	0.8		0.5	0.9350*	0.9520	0.9525	0.9580				
	0.9	0.6	0.9210*	0.9535	0.9450	0.9428	0.9		0.6	0.9345*	0.9475	0.9440	0.9425				
	0.4	0.5	0.1	0.9375*	0.9530	0.9550	0.9535		0.4	0.5	0.1	0.9400*	0.9460	0.9510	0.9510		
		0.6	0.2	0.9350*	0.9585	0.9600	0.9565			0.6	0.2	0.9435	0.9435	0.9490	0.9490		
		0.7	0.3	0.9365*	0.9580	0.9550	0.9535			0.7	0.3	0.9530	0.9615	0.9630	0.9620		
0.8		0.4	0.9330*	0.9505	0.9495	0.9435	0.8	0.4		0.9350*	0.9485	0.9470	0.9530				
0.9		0.5	0.9330*	0.9585	0.9540	0.9450	0.9	0.5		0.9405*	0.9485	0.9500	0.9475				
0.5		0.6	0.1	0.9330*	0.9465	0.9545	0.9431	0.5		0.6	0.1	0.9415*	0.9430	0.9530	0.9515		
		0.7	0.2	0.9325*	0.9485	0.9655	0.9580			0.7	0.2	0.9295*	0.9450	0.9460	0.9500		
		0.8	0.3	0.9350*	0.9475	0.9535	0.9465			0.8	0.3	0.9360*	0.9442	0.9485	0.9480		
		0.9	0.4	0.9320*	0.9580	0.9530	0.9460			0.9	0.4	0.9400*	0.9535	0.9475	0.9460		
	0.6	0.7	0.1	0.9410*	0.9505	0.9645	0.9545		0.6	0.7	0.1	0.9215*	0.9475	0.9530	0.9485		
		0.8	0.2	0.9225*	0.9480	0.9590	0.9505			0.8	0.2	0.9270*	0.9450	0.9445	0.9535		
		0.9	0.3	0.9130*	0.9470	0.9440	0.9475			0.9	0.3	0.9270*	0.9465	0.9455	0.9450		
		0.7	0.8	0.1	0.9255*	0.9515	0.9565			0.9645	0.7	0.8	0.1	0.9125*	0.9445	0.9550	0.9495
			0.9	0.2	0.9165*	0.9470	0.9455			0.9545		0.9	0.2	0.9270*	0.9440	0.9435	0.9490
0.8			0.9	0.1	0.8735*	0.9460	0.9685	0.9545		0.8		0.9	0.1	0.9085*	0.9452	0.9450	0.9435

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.31 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 95% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 60%

$n_1 = 64, n_2 = 40$							$n_1 = 80, n_2 = 50$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.9430	0.9610	0.9705	0.9565	0	0.1	0.1	0.9545	0.9550	0.9630	0.9555				
	0.2	0.2	0.9450	0.9535	0.9535	0.9550		0.2	0.2	0.9460	0.9545	0.9520	0.9495				
	0.3	0.3	0.9439	0.9505	0.9510	0.9540		0.3	0.3	0.9500	0.9550	0.9535	0.9535				
	0.4	0.4	0.9450	0.9470	0.9465	0.9500		0.4	0.4	0.9441	0.9450	0.9450	0.9470				
	0.5	0.5	0.9470	0.9535	0.9530	0.9580		0.5	0.5	0.9475	0.9440	0.9430	0.9435				
	0.6	0.6	0.9436	0.9441	0.9485	0.9430		0.6	0.6	0.9495	0.9545	0.9530	0.9555				
	0.7	0.7	0.9455	0.9442	0.9450	0.9515		0.7	0.7	0.9545	0.9570	0.9575	0.9590				
	0.8	0.8	0.9440	0.9580	0.9555	0.9495		0.8	0.8	0.9465	0.9495	0.9460	0.9435				
	0.9	0.9	0.9425	0.9540	0.9665	0.9460		0.9	0.9	0.9430	0.9515	0.9545	0.9460				
0.1	0.2	0.1	0.9475	0.9590	0.9540	0.9475	0.1	0.2	0.1	0.9520	0.9580	0.9640	0.9555				
	0.3	0.2	0.9440	0.9480	0.9530	0.9525		0.3	0.2	0.9450	0.9455	0.9500	0.9495				
	0.4	0.3	0.9442	0.9425	0.9460	0.9475		0.4	0.3	0.9495	0.9575	0.9605	0.9605				
	0.5	0.4	0.9540	0.9555	0.9600	0.9615		0.5	0.4	0.9450	0.9441	0.9430	0.9430				
	0.6	0.5	0.9450	0.9510	0.9490	0.9515		0.6	0.5	0.9460	0.9440	0.9439	0.9495				
	0.7	0.6	0.9460	0.9540	0.9560	0.9540		0.7	0.6	0.9442	0.9445	0.9445	0.9430				
	0.8	0.7	0.9435	0.9442	0.9430	0.9440		0.8	0.7	0.9455	0.9460	0.9439	0.9450				
	0.9	0.8	0.9439	0.9555	0.9500	0.9455		0.9	0.8	0.9470	0.9495	0.9525	0.9455				
	0.2	0.3	0.1	0.9425	0.9580	0.9540		0.9485	0.2	0.3	0.1	0.9480	0.9555	0.9600	0.9570		
0.4		0.2	0.9490	0.9530	0.9540	0.9535	0.4	0.2		0.9495	0.9555	0.9565	0.9550				
0.5		0.3	0.9455	0.9565	0.9550	0.9560	0.5	0.3		0.9441	0.9520	0.9515	0.9525				
0.6		0.4	0.9430	0.9490	0.9490	0.9520	0.6	0.4		0.9490	0.9555	0.9550	0.9565				
0.7		0.5	0.9438	0.9445	0.9425	0.9460	0.7	0.5		0.9450	0.9505	0.9480	0.9485				
0.8		0.6	0.9470	0.9585	0.9585	0.9520	0.8	0.6		0.9455	0.9490	0.9475	0.9475				
0.9		0.7	0.9455	0.9550	0.9530	0.9515	0.9	0.7		0.9445	0.9520	0.9510	0.9510				
0.3		0.4	0.1	0.9425	0.9510	0.9560	0.9500	0.3		0.4	0.1	0.9525	0.9530	0.9560	0.9510		
		0.5	0.2	0.9475	0.9435	0.9445	0.9455			0.5	0.2	0.9505	0.9560	0.9580	0.9550		
	0.6	0.3	0.9465	0.9485	0.9515	0.9515	0.6		0.3	0.9495	0.9445	0.9470	0.9460				
	0.7	0.4	0.9442	0.9515	0.9495	0.9550	0.7		0.4	0.9450	0.9495	0.9515	0.9500				
	0.8	0.5	0.9435	0.9495	0.9515	0.9535	0.8		0.5	0.9450	0.9500	0.9485	0.9485				
	0.9	0.6	0.9460	0.9580	0.9530	0.9575	0.9		0.6	0.9475	0.9505	0.9450	0.9450				
	0.4	0.5	0.1	0.9460	0.9550	0.9575	0.9535		0.4	0.5	0.1	0.9445	0.9495	0.9500	0.9530		
		0.6	0.2	0.9460	0.9480	0.9515	0.9545			0.6	0.2	0.9441	0.9520	0.9520	0.9505		
		0.7	0.3	0.9485	0.9490	0.9535	0.9585			0.7	0.3	0.9490	0.9535	0.9560	0.9560		
0.8		0.4	0.9465	0.9480	0.9485	0.9520	0.8	0.4		0.9425	0.9455	0.9440	0.9455				
0.9		0.5	0.9450	0.9575	0.9565	0.9550	0.9	0.5		0.9465	0.9535	0.9515	0.9475				
0.5		0.6	0.1	0.9400*	0.9525	0.9540	0.9600	0.5		0.6	0.1	0.9500	0.9550	0.9570	0.9540		
		0.7	0.2	0.9405*	0.9505	0.9515	0.9515			0.7	0.2	0.9445	0.9530	0.9515	0.9535		
		0.8	0.3	0.9420*	0.9475	0.9470	0.9525			0.8	0.3	0.9470	0.9435	0.9490	0.9465		
		0.9	0.4	0.9300*	0.9490	0.9435	0.9490			0.9	0.4	0.9535	0.9595	0.9580	0.9545		
	0.6	0.7	0.1	0.9355*	0.9460	0.9535	0.9570		0.6	0.7	0.1	0.9330*	0.9440	0.9460	0.9450		
		0.8	0.2	0.9310*	0.9425	0.9435	0.9515			0.8	0.2	0.9320*	0.9480	0.9485	0.9520		
		0.9	0.3	0.9370*	0.9550	0.9520	0.9540			0.9	0.3	0.9410*	0.9430	0.9505	0.9445		
		0.7	0.8	0.1	0.9400*	0.9500	0.9700			0.9575	0.7	0.8	0.1	0.9320*	0.9425	0.9455	0.9442
			0.9	0.2	0.9300*	0.9465	0.9445			0.9440		0.9	0.2	0.9370*	0.9495	0.9535	0.9545
0.8			0.9	0.1	0.9370*	0.9430	0.9570	0.9535		0.8		0.9	0.1	0.9275*	0.9465	0.9470	0.9430

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.32 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 95% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 60%

$n_1 = 96, n_2 = 60$							$n_1 = 112, n_2 = 70$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.9475	0.9535	0.9570	0.9485	0	0.1	0.1	0.9500	0.9570	0.9575	0.9500				
	0.2	0.2	0.9490	0.9535	0.9555	0.9510		0.2	0.2	0.9440	0.9490	0.9535	0.9500				
	0.3	0.3	0.9445	0.9470	0.9470	0.9460		0.3	0.3	0.9495	0.9505	0.9535	0.9515				
	0.4	0.4	0.9500	0.9535	0.9535	0.9520		0.4	0.4	0.9520	0.9545	0.9555	0.9555				
	0.5	0.5	0.9455	0.9460	0.9460	0.9460		0.5	0.5	0.9485	0.9540	0.9545	0.9545				
	0.6	0.6	0.9540	0.9565	0.9565	0.9565		0.6	0.6	0.9460	0.9490	0.9495	0.9495				
	0.7	0.7	0.9435	0.9445	0.9440	0.9435		0.7	0.7	0.9525	0.9555	0.9540	0.9535				
	0.8	0.8	0.9445	0.9535	0.9520	0.9460		0.8	0.8	0.9450	0.9450	0.9505	0.9455				
	0.9	0.9	0.9465	0.9540	0.9585	0.9465		0.9	0.9	0.9485	0.9535	0.9600	0.9485				
0.1	0.2	0.1	0.9485	0.9550	0.9580	0.9500	0.1	0.2	0.1	0.9440	0.9490	0.9520	0.9460				
	0.3	0.2	0.9450	0.9450	0.9510	0.9500		0.3	0.2	0.9430	0.9470	0.9500	0.9490				
	0.4	0.3	0.9430	0.9465	0.9475	0.9450		0.4	0.3	0.9442	0.9435	0.9445	0.9445				
	0.5	0.4	0.9475	0.9450	0.9440	0.9435		0.5	0.4	0.9570	0.9605	0.9595	0.9585				
	0.6	0.5	0.9485	0.9520	0.9525	0.9530		0.6	0.5	0.9435	0.9440	0.9445	0.9435				
	0.7	0.6	0.9450	0.9455	0.9455	0.9425		0.7	0.6	0.9465	0.9485	0.9485	0.9520				
	0.8	0.7	0.9437	0.9450	0.9439	0.9430		0.8	0.7	0.9465	0.9505	0.9530	0.9515				
	0.9	0.8	0.9437	0.9440	0.9430	0.9438		0.9	0.8	0.9430	0.9465	0.9470	0.9465				
	0.2	0.3	0.1	0.9465	0.9535	0.9575		0.9530	0.2	0.3	0.1	0.9530	0.9515	0.9570	0.9540		
0.4		0.2	0.9475	0.9520	0.9545	0.9525	0.4	0.2		0.9450	0.9438	0.9450	0.9438				
0.5		0.3	0.9455	0.9475	0.9475	0.9465	0.5	0.3		0.9441	0.9455	0.9460	0.9430				
0.6		0.4	0.9430	0.9465	0.9445	0.9465	0.6	0.4		0.9510	0.9540	0.9530	0.9525				
0.7		0.5	0.9450	0.9480	0.9485	0.9450	0.7	0.5		0.9525	0.9515	0.9530	0.9515				
0.8		0.6	0.9510	0.9550	0.9535	0.9520	0.8	0.6		0.9525	0.9540	0.9550	0.9510				
0.9		0.7	0.9445	0.9520	0.9475	0.9505	0.9	0.7		0.9445	0.9442	0.9439	0.9455				
0.3		0.4	0.1	0.9455	0.9550	0.9560	0.9525	0.3		0.4	0.1	0.9442	0.9500	0.9445	0.9441		
		0.5	0.2	0.9505	0.9480	0.9495	0.9470			0.5	0.2	0.9435	0.9460	0.9455	0.9450		
	0.6	0.3	0.9585	0.9570	0.9590	0.9590	0.6		0.3	0.9432	0.9442	0.9475	0.9439				
	0.7	0.4	0.9495	0.9560	0.9540	0.9555	0.7		0.4	0.9485	0.9465	0.9435	0.9430				
	0.8	0.5	0.9439	0.9450	0.9440	0.9440	0.8		0.5	0.9435	0.9470	0.9455	0.9445				
	0.9	0.6	0.9436	0.9490	0.9441	0.9430	0.9		0.6	0.9490	0.9530	0.9520	0.9545				
	0.4	0.5	0.1	0.9515	0.9490	0.9570	0.9535		0.4	0.5	0.1	0.9515	0.9520	0.9570	0.9545		
		0.6	0.2	0.9442	0.9515	0.9475	0.9465			0.6	0.2	0.9475	0.9470	0.9440	0.9455		
		0.7	0.3	0.9450	0.9470	0.9490	0.9460			0.7	0.3	0.9485	0.9510	0.9510	0.9500		
0.8		0.4	0.9455	0.9505	0.9510	0.9495	0.8	0.4		0.9495	0.9570	0.9555	0.9530				
0.9		0.5	0.9450	0.9500	0.9475	0.9495	0.9	0.5		0.9465	0.9500	0.9485	0.9500				
0.5		0.6	0.1	0.9480	0.9550	0.9545	0.9485	0.5		0.6	0.1	0.9450	0.9495	0.9500	0.9485		
		0.7	0.2	0.9445	0.9450	0.9510	0.9470			0.7	0.2	0.9440	0.9515	0.9485	0.9485		
		0.8	0.3	0.9495	0.9555	0.9585	0.9555			0.8	0.3	0.9450	0.9475	0.9480	0.9495		
		0.9	0.4	0.9470	0.9510	0.9530	0.9510			0.9	0.4	0.9437	0.9430	0.9455	0.9441		
	0.6	0.7	0.1	0.9455	0.9470	0.9550	0.9480		0.6	0.7	0.1	0.9441	0.9425	0.9460	0.9430		
		0.8	0.2	0.9520	0.9480	0.9510	0.9470			0.8	0.2	0.9441	0.9435	0.9445	0.9442		
		0.9	0.3	0.9475	0.9440	0.9440	0.9442			0.9	0.3	0.9440	0.9570	0.9550	0.9540		
		0.7	0.8	0.1	0.9505	0.9565	0.9615			0.9595	0.7	0.8	0.1	0.9530	0.9525	0.9555	0.9540
			0.9	0.2	0.9475	0.9445	0.9455			0.9475		0.9	0.2	0.9438	0.9505	0.9455	0.9470
0.8			0.9	0.1	0.9433	0.9475	0.9505	0.9495		0.8		0.9	0.1	0.9426	0.9490	0.9540	0.9540

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.33 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 99% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 60%

$n_1 = 8, n_2 = 5$							$n_1 = 16, n_2 = 10$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.7465*	1.0000	1.0000	0.7752*	0	0.1	0.1	0.9275*	0.9975	1.0000	0.9370*				
	0.2	0.2	0.9215*	0.9990	0.9990	0.9535*		0.2	0.2	0.9630*	0.9955	0.9940	0.9935				
	0.3	0.3	0.9485*	0.9945	0.9945	0.9925		0.3	0.3	0.9755*	0.9975	0.9945	0.9950				
	0.4	0.4	0.9490*	0.9885	0.9850*	0.9975		0.4	0.4	0.9790*	0.9895	0.9885	0.9930				
	0.5	0.5	0.9465*	0.9915	0.9815*	0.9990		0.5	0.5	0.9720*	0.9915	0.9851*	0.9940				
	0.6	0.6	0.9515*	0.9930	0.9830*	0.9965		0.6	0.6	0.9815*	0.9940	0.9840*	0.9955				
	0.7	0.7	0.9430*	0.9925	0.9925	0.9875		0.7	0.7	0.9700*	0.9905	0.9890	0.9910				
	0.8	0.8	0.9105*	0.9980	0.9980	0.9415*		0.8	0.8	0.9695*	0.9970	0.9955	0.9930				
	0.9	0.9	0.7385*	0.9995	0.9995	0.7745*		0.9	0.9	0.9340*	0.9990	0.9990	0.9405*				
0.1	0.2	0.1	0.8975*	0.9970	0.9955	0.9285*	0.1	0.2	0.1	0.9705*	0.9925	0.9980	0.9850*				
	0.3	0.2	0.9505*	0.9930	0.9900	0.9805*		0.3	0.2	0.9625*	0.9880	0.9910	0.9925				
	0.4	0.3	0.9540*	0.9955	0.9865	0.9975		0.4	0.3	0.9705*	0.9905	0.9875	0.9930				
	0.5	0.4	0.9385*	0.9910	0.9815*	0.9975		0.5	0.4	0.9700*	0.9925	0.9880	0.9945				
	0.6	0.5	0.9210*	0.9879	0.9725*	0.9965		0.6	0.5	0.9750*	0.9920	0.9820*	0.9915				
	0.7	0.6	0.9330*	0.9890	0.9826*	0.9965		0.7	0.6	0.9725*	0.9905	0.9849*	0.9880				
	0.8	0.7	0.9200*	0.9900	0.9885	0.9715*		0.8	0.7	0.9595*	0.9960	0.9935	0.9850*				
	0.9	0.8	0.8350*	0.9990	0.9990	0.9254*		0.9	0.8	0.8845*	0.9980	0.9965	0.9595*				
	0.2	0.3	0.1	0.9490*	0.9935	0.9980		0.9645*	0.2	0.3	0.1	0.9655*	0.9960	0.9925	0.9897		
0.4		0.2	0.9595*	0.9865	0.9950	0.9925	0.4	0.2		0.9670*	0.9886	0.9865	0.9915				
0.5		0.3	0.9605*	0.9895	0.9895	0.9960	0.5	0.3		0.9640*	0.9885	0.9875	0.9935				
0.6		0.4	0.9505*	0.9890	0.9830*	0.9950	0.6	0.4		0.9660*	0.9870	0.9850*	0.9945				
0.7		0.5	0.9385*	0.9955	0.9847*	0.9945	0.7	0.5		0.9700*	0.9886	0.9880	0.9925				
0.8		0.6	0.8970*	0.9935	0.9890	0.9830*	0.8	0.6		0.9705*	0.9865	0.9875	0.9885				
0.9		0.7	0.8295*	0.9965	0.9960	0.9525*	0.9	0.7		0.9705*	0.9915	0.9880	0.9865				
0.3		0.4	0.1	0.9480*	0.9886	0.9965	0.9875	0.3		0.4	0.1	0.9755*	0.9890	0.9930	0.9940		
		0.5	0.2	0.9455*	0.9895	0.9935	0.9965			0.5	0.2	0.9685*	0.9890	0.9885	0.9945		
	0.6	0.3	0.9350*	0.9883	0.9920	0.9935	0.6		0.3	0.9700*	0.9880	0.9885	0.9945				
	0.7	0.4	0.9290*	0.9880	0.9895	0.9905	0.7		0.4	0.9675*	0.9882	0.9865	0.9885				
	0.8	0.5	0.9180*	0.9870	0.9885	0.9872	0.8		0.5	0.9735*	0.9886	0.9905	0.9865				
	0.9	0.6	0.8805*	0.9955	0.9910	0.9863	0.9		0.6	0.9630*	0.9910	0.9880	0.9873				
	0.4	0.5	0.1	0.9735*	0.9886	0.9925	0.9895		0.4	0.5	0.1	0.9820*	0.9875	0.9920	0.9935		
		0.6	0.2	0.9685*	0.9882	0.9890	0.9970			0.6	0.2	0.9725*	0.9879	0.9900	0.9955		
		0.7	0.3	0.9495*	0.9895	0.9880	0.9975			0.7	0.3	0.9705*	0.9895	0.9875	0.9945		
0.8		0.4	0.9480*	0.9920	0.9880	0.9915	0.8	0.4		0.9705*	0.9925	0.9884	0.9930				
0.9		0.5	0.9490*	0.9955	0.9875	0.9870	0.9	0.5		0.9685*	0.9875	0.9865	0.9884				
0.5		0.6	0.1	0.9345*	0.9884	0.9990	0.9940	0.5		0.6	0.1	0.9725*	0.9865	0.9885	0.9920		
		0.7	0.2	0.9095*	0.9875	0.9970	0.9955			0.7	0.2	0.9655*	0.9873	0.9875	0.9945		
		0.8	0.3	0.8990*	0.9890	0.9975	0.9930			0.8	0.3	0.9645*	0.9881	0.9885	0.9925		
		0.9	0.4	0.9105*	0.9900	0.9910	0.9880			0.9	0.4	0.9620*	0.9875	0.9879	0.9885		
	0.6	0.7	0.1	0.9635*	0.9875	0.9970	0.9905		0.6	0.7	0.1	0.9680*	0.9875	0.9915	0.9910		
		0.8	0.2	0.9405*	0.9879	0.9965	0.9935			0.8	0.2	0.9520*	0.9881	0.9885	0.9945		
		0.9	0.3	0.9135*	0.9865	0.9970	0.9875			0.9	0.3	0.9575*	0.9880	0.9870	0.9884		
		0.7	0.8	0.1	0.8970*	0.9705*	0.9980			0.9900	0.7	0.8	0.1	0.9475*	0.9670*	0.9885	0.9945
			0.9	0.2	0.8490*	0.9765*	0.9945			0.9915		0.9	0.2	0.9360*	0.9740*	0.9877	0.9885
0.8			0.9	0.1	0.7565*	0.9700*	0.9985	0.9865		0.8		0.9	0.1	0.9190*	0.9655*	0.9990	0.9940

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.34 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 99% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 60%

$n_1 = 32, n_2 = 20$							$n_1 = 48, n_2 = 30$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.9770*	0.9935	0.9960	0.9845*	0	0.1	0.1	0.9750*	0.9975	0.9920	0.9895				
	0.2	0.2	0.9800*	0.9870	0.9865	0.9884		0.2	0.2	0.9850*	0.9950	0.9910	0.9910				
	0.3	0.3	0.9825*	0.9910	0.9895	0.9925		0.3	0.3	0.9865	0.9905	0.9865	0.9905				
	0.4	0.4	0.9830*	0.9910	0.9895	0.9925		0.4	0.4	0.9885	0.9920	0.9890	0.9915				
	0.5	0.5	0.9785*	0.9880	0.9858*	0.9920		0.5	0.5	0.9875	0.9895	0.9880	0.9910				
	0.6	0.6	0.9845*	0.9890	0.9885	0.9900		0.6	0.6	0.9835*	0.9880	0.9884	0.9900				
	0.7	0.7	0.9816*	0.9900	0.9920	0.9935		0.7	0.7	0.9850*	0.9890	0.9875	0.9895				
	0.8	0.8	0.9790*	0.9875	0.9890	0.9865		0.8	0.8	0.9845*	0.9905	0.9915	0.9935				
	0.9	0.9	0.9805*	0.9940	0.9970	0.9807*		0.9	0.9	0.9760*	0.9975	0.9945	0.9890				
0.1	0.2	0.1	0.9845*	0.9960	0.9950	0.9975	0.1	0.2	0.1	0.9830*	0.9930	0.9910	0.9935				
	0.3	0.2	0.9855*	0.9930	0.9905	0.9950		0.3	0.2	0.9825*	0.9885	0.9890	0.9930				
	0.4	0.3	0.9840*	0.9885	0.9880	0.9920		0.4	0.3	0.9865	0.9885	0.9885	0.9915				
	0.5	0.4	0.9840*	0.9905	0.9875	0.9940		0.5	0.4	0.9875	0.9880	0.9870	0.9905				
	0.6	0.5	0.9855*	0.9885	0.9860*	0.9935		0.6	0.5	0.9866	0.9885	0.9886	0.9880				
	0.7	0.6	0.9845*	0.9890	0.9850*	0.9900		0.7	0.6	0.9825*	0.9960	0.9945	0.9960				
	0.8	0.7	0.9755*	0.9870	0.9875	0.9865		0.8	0.7	0.9850*	0.9910	0.9885	0.9910				
	0.9	0.8	0.9770*	0.9970	0.9866	0.9885		0.9	0.8	0.9790*	0.9945	0.9886	0.9885				
	0.2	0.3	0.1	0.9845*	0.9930	0.9900		0.9935	0.2	0.3	0.1	0.9860*	0.9930	0.9935	0.9945		
0.4		0.2	0.9840*	0.9930	0.9915	0.9945	0.4	0.2		0.9835*	0.9880	0.9890	0.9915				
0.5		0.3	0.9815*	0.9895	0.9880	0.9920	0.5	0.3		0.9865	0.9875	0.9920	0.9935				
0.6		0.4	0.9850*	0.9900	0.9920	0.9945	0.6	0.4		0.9850	0.9910	0.9905	0.9925				
0.7		0.5	0.9820*	0.9880	0.9886	0.9885	0.7	0.5		0.9850	0.9890	0.9870	0.9890				
0.8		0.6	0.9850*	0.9900	0.9880	0.9905	0.8	0.6		0.9835*	0.9915	0.9865	0.9925				
0.9		0.7	0.9770*	0.9905	0.9875	0.9882	0.9	0.7		0.9750*	0.9895	0.9870	0.9875				
0.3		0.4	0.1	0.9830*	0.9890	0.9920	0.9910	0.3		0.4	0.1	0.9790*	0.9895	0.9885	0.9886		
		0.5	0.2	0.9795*	0.9890	0.9885	0.9930			0.5	0.2	0.9870	0.9890	0.9895	0.9925		
	0.6	0.3	0.9805*	0.9900	0.9900	0.9920	0.6		0.3	0.9872	0.9885	0.9874	0.9900				
	0.7	0.4	0.9840*	0.9905	0.9895	0.9925	0.7		0.4	0.9800*	0.9895	0.9880	0.9905				
	0.8	0.5	0.9815*	0.9915	0.9870	0.9900	0.8		0.5	0.9840*	0.9875	0.9875	0.9870				
	0.9	0.6	0.9815*	0.9930	0.9865	0.9883	0.9		0.6	0.9825*	0.9930	0.9885	0.9875				
	0.4	0.5	0.1	0.9810*	0.9915	0.9940	0.9930		0.4	0.5	0.1	0.9845*	0.9905	0.9940	0.9930		
		0.6	0.2	0.9830*	0.9890	0.9930	0.9970			0.6	0.2	0.9840*	0.9880	0.9915	0.9910		
		0.7	0.3	0.9780*	0.9865	0.9883	0.9885			0.7	0.3	0.9885	0.9920	0.9915	0.9935		
0.8		0.4	0.9820*	0.9880	0.9890	0.9895	0.8	0.4		0.9845*	0.9905	0.9890	0.9905				
0.9		0.5	0.9810*	0.9905	0.9885	0.9875	0.9	0.5		0.9845*	0.9925	0.9890	0.9905				
0.5		0.6	0.1	0.9785*	0.9885	0.9915	0.9875	0.5		0.6	0.1	0.9860*	0.9900	0.9885	0.9930		
		0.7	0.2	0.9670*	0.9890	0.9900	0.9945			0.7	0.2	0.9790*	0.9895	0.9895	0.9950		
		0.8	0.3	0.9775*	0.9890	0.9875	0.9935			0.8	0.3	0.9790*	0.9920	0.9885	0.9910		
		0.9	0.4	0.9760*	0.9940	0.9880	0.9910			0.9	0.4	0.9805*	0.9915	0.9865	0.9925		
	0.6	0.7	0.1	0.9800*	0.9905	0.9905	0.9955		0.6	0.7	0.1	0.9755*	0.9885	0.9875	0.9905		
		0.8	0.2	0.9825*	0.9890	0.9905	0.9940			0.8	0.2	0.9795*	0.9935	0.9875	0.9950		
		0.9	0.3	0.9725*	0.9865	0.9884	0.9865			0.9	0.3	0.9805*	0.9900	0.9895	0.9935		
		0.7	0.8	0.1	0.9645*	0.9872	0.9885			0.9930	0.7	0.8	0.1	0.9815*	0.9880	0.9900	0.9925
			0.9	0.2	0.9710*	0.9865	0.9890			0.9940		0.9	0.2	0.9780*	0.9890	0.9915	0.9940
0.8			0.9	0.1	0.9395*	0.9870	0.9887	0.9920		0.8		0.9	0.1	0.9590*	0.9878	0.9895	0.9910

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.35 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 99% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 60%

$n_1 = 64, n_2 = 40$							$n_1 = 80, n_2 = 50$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.9850*	0.9950	0.9910	0.9870	0	0.1	0.1	0.9875	0.9940	0.9915	0.9875				
	0.2	0.2	0.9882	0.9880	0.9885	0.9860		0.2	0.2	0.9895	0.9960	0.9925	0.9915				
	0.3	0.3	0.9870	0.9905	0.9875	0.9920		0.3	0.3	0.9880	0.9895	0.9900	0.9910				
	0.4	0.4	0.9865	0.9900	0.9880	0.9915		0.4	0.4	0.9875	0.9890	0.9880	0.9885				
	0.5	0.5	0.9860	0.9900	0.9900	0.9905		0.5	0.5	0.9865	0.9880	0.9870	0.9875				
	0.6	0.6	0.9915	0.9930	0.9930	0.9955		0.6	0.6	0.9870	0.9885	0.9875	0.9875				
	0.7	0.7	0.9910	0.9930	0.9920	0.9945		0.7	0.7	0.9875	0.9895	0.9885	0.9885				
	0.8	0.8	0.9875	0.9900	0.9880	0.9885		0.8	0.8	0.9885	0.9915	0.9890	0.9885				
	0.9	0.9	0.9848*	0.9950	0.9945	0.9885		0.9	0.9	0.9890	0.9910	0.9925	0.9890				
0.1	0.2	0.1	0.9830*	0.9960	0.9950	0.9950	0.1	0.2	0.1	0.9870	0.9930	0.9910	0.9880				
	0.3	0.2	0.9835*	0.9885	0.9865	0.9885		0.3	0.2	0.9925	0.9920	0.9925	0.9925				
	0.4	0.3	0.9865	0.9905	0.9900	0.9915		0.4	0.3	0.9880	0.9890	0.9890	0.9900				
	0.5	0.4	0.9884	0.9895	0.9885	0.9915		0.5	0.4	0.9870	0.9910	0.9890	0.9890				
	0.6	0.5	0.9890	0.9900	0.9910	0.9920		0.6	0.5	0.9915	0.9925	0.9930	0.9935				
	0.7	0.6	0.9905	0.9925	0.9920	0.9930		0.7	0.6	0.9870	0.9900	0.9900	0.9885				
	0.8	0.7	0.9835*	0.9885	0.9885	0.9860		0.8	0.7	0.9875	0.9886	0.9885	0.9880				
	0.9	0.8	0.9840*	0.9935	0.9895	0.9850		0.9	0.8	0.9865	0.9940	0.9870	0.9880				
	0.2	0.3	0.1	0.9860*	0.9905	0.9920		0.9930	0.2	0.3	0.1	0.9875	0.9925	0.9905	0.9905		
0.4		0.2	0.9835*	0.9884	0.9885	0.9880	0.4	0.2		0.9875	0.9875	0.9885	0.9885				
0.5		0.3	0.9865	0.9880	0.9880	0.9895	0.5	0.3		0.9880	0.9895	0.9895	0.9900				
0.6		0.4	0.9882	0.9875	0.9875	0.9865	0.6	0.4		0.9905	0.9915	0.9915	0.9925				
0.7		0.5	0.9855	0.9900	0.9890	0.9910	0.7	0.5		0.9885	0.9910	0.9905	0.9905				
0.8		0.6	0.9830*	0.9875	0.9870	0.9870	0.8	0.6		0.9865	0.9915	0.9885	0.9895				
0.9		0.7	0.9820*	0.9930	0.9886	0.9855	0.9	0.7		0.9865	0.9885	0.9886	0.9885				
0.3		0.4	0.1	0.9850*	0.9900	0.9885	0.9885	0.3		0.4	0.1	0.9880	0.9905	0.9915	0.9915		
		0.5	0.2	0.9895	0.9930	0.9925	0.9940			0.5	0.2	0.9925	0.9930	0.9945	0.9935		
	0.6	0.3	0.9865	0.9895	0.9905	0.9930	0.6		0.3	0.9885	0.9880	0.9905	0.9905				
	0.7	0.4	0.9825*	0.9890	0.9875	0.9920	0.7		0.4	0.9880	0.9890	0.9900	0.9895				
	0.8	0.5	0.9815*	0.9865	0.9895	0.9890	0.8		0.5	0.9875	0.9895	0.9880	0.9880				
	0.9	0.6	0.9815*	0.9865	0.9865	0.9884	0.9		0.6	0.9875	0.9930	0.9900	0.9886				
	0.4	0.5	0.1	0.9850*	0.9905	0.9895	0.9910		0.4	0.5	0.1	0.9875	0.9890	0.9870	0.9895		
		0.6	0.2	0.9865	0.9900	0.9900	0.9920			0.6	0.2	0.9885	0.9920	0.9880	0.9925		
		0.7	0.3	0.9881	0.9885	0.9884	0.9880			0.7	0.3	0.9880	0.9865	0.9883	0.9886		
0.8		0.4	0.9815*	0.9880	0.9875	0.9880	0.8	0.4		0.9885	0.9940	0.9910	0.9930				
0.9		0.5	0.9855*	0.9910	0.9885	0.9905	0.9	0.5		0.9865	0.9880	0.9865	0.9886				
0.5		0.6	0.1	0.9820*	0.9875	0.9895	0.9885	0.5		0.6	0.1	0.9885	0.9880	0.9915	0.9910		
		0.7	0.2	0.9770*	0.9875	0.9885	0.9865			0.7	0.2	0.9870	0.9905	0.9910	0.9920		
		0.8	0.3	0.9820*	0.9895	0.9895	0.9890			0.8	0.3	0.9882	0.9900	0.9880	0.9910		
		0.9	0.4	0.9815*	0.9880	0.9865	0.9875			0.9	0.4	0.9875	0.9935	0.9920	0.9915		
	0.6	0.7	0.1	0.9855*	0.9895	0.9870	0.9925		0.6	0.7	0.1	0.9785*	0.9890	0.9886	0.9890		
		0.8	0.2	0.9780*	0.9895	0.9875	0.9910			0.8	0.2	0.9810*	0.9884	0.9870	0.9883		
		0.9	0.3	0.9845*	0.9900	0.9875	0.9900			0.9	0.3	0.9850*	0.9910	0.9920	0.9910		
		0.7	0.8	0.1	0.9710*	0.9890	0.9900			0.9895	0.7	0.8	0.1	0.9770*	0.9890	0.9900	0.9930
			0.9	0.2	0.9770*	0.9875	0.9886			0.9915		0.9	0.2	0.9780*	0.9886	0.9865	0.9865
0.8			0.9	0.1	0.9730*	0.9886	0.9875	0.9935		0.8		0.9	0.1	0.9790*	0.9895	0.9890	0.9910

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.36 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี
ที่ระดับความเชื่อมั่น 99% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 60%

$n_1 = 96, n_2 = 60$							$n_1 = 112, n_2 = 70$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.9886	0.9930	0.9895	0.9895	0	0.1	0.1	0.9895	0.9950	0.9915	0.9915				
	0.2	0.2	0.9885	0.9930	0.9910	0.9900		0.2	0.2	0.9905	0.9920	0.9910	0.9915				
	0.3	0.3	0.9875	0.9905	0.9905	0.9910		0.3	0.3	0.9885	0.9905	0.9885	0.9885				
	0.4	0.4	0.9885	0.9875	0.9886	0.9870		0.4	0.4	0.9920	0.9920	0.9920	0.9920				
	0.5	0.5	0.9884	0.9870	0.9875	0.9865		0.5	0.5	0.9870	0.9880	0.9880	0.9880				
	0.6	0.6	0.9900	0.9920	0.9915	0.9915		0.6	0.6	0.9920	0.9930	0.9925	0.9925				
	0.7	0.7	0.9884	0.9890	0.9885	0.9880		0.7	0.7	0.9925	0.9920	0.9925	0.9930				
	0.8	0.8	0.9905	0.9920	0.9915	0.9925		0.8	0.8	0.9865	0.9900	0.9880	0.9880				
	0.9	0.9	0.9865	0.9950	0.9895	0.9865		0.9	0.9	0.9886	0.9940	0.9920	0.9905				
0.1	0.2	0.1	0.9875	0.9940	0.9905	0.9905	0.1	0.2	0.1	0.9885	0.9945	0.9925	0.9925				
	0.3	0.2	0.9895	0.9895	0.9905	0.9900		0.3	0.2	0.9890	0.9910	0.9890	0.9890				
	0.4	0.3	0.9886	0.9895	0.9890	0.9890		0.4	0.3	0.9900	0.9915	0.9910	0.9915				
	0.5	0.4	0.9905	0.9940	0.9915	0.9920		0.5	0.4	0.9890	0.9915	0.9895	0.9905				
	0.6	0.5	0.9870	0.9895	0.9875	0.9895		0.6	0.5	0.9900	0.9920	0.9915	0.9915				
	0.7	0.6	0.9880	0.9890	0.9890	0.9885		0.7	0.6	0.9940	0.9955	0.9950	0.9945				
	0.8	0.7	0.9910	0.9930	0.9930	0.9915		0.8	0.7	0.9935	0.9955	0.9945	0.9950				
	0.9	0.8	0.9865	0.9905	0.9886	0.9865		0.9	0.8	0.9915	0.9930	0.9920	0.9895				
	0.2	0.3	0.1	0.9910	0.9925	0.9915		0.9915	0.2	0.3	0.1	0.9905	0.9945	0.9940	0.9955		
0.4		0.2	0.9895	0.9925	0.9910	0.9905	0.4	0.2		0.9895	0.9930	0.9915	0.9915				
0.5		0.3	0.9890	0.9890	0.9900	0.9910	0.5	0.3		0.9885	0.9880	0.9885	0.9870				
0.6		0.4	0.9875	0.9885	0.9875	0.9895	0.6	0.4		0.9885	0.9865	0.9886	0.9870				
0.7		0.5	0.9885	0.9910	0.9905	0.9905	0.7	0.5		0.9886	0.9875	0.9865	0.9875				
0.8		0.6	0.9870	0.9880	0.9875	0.9886	0.8	0.6		0.9905	0.9925	0.9915	0.9910				
0.9		0.7	0.9876	0.9905	0.9895	0.9885	0.9	0.7		0.9870	0.9935	0.9890	0.9885				
0.3		0.4	0.1	0.9880	0.9890	0.9905	0.9910	0.3		0.4	0.1	0.9885	0.9930	0.9915	0.9920		
		0.5	0.2	0.9870	0.9910	0.9905	0.9905			0.5	0.2	0.9865	0.9890	0.9875	0.9905		
	0.6	0.3	0.9883	0.9880	0.9885	0.9870	0.6		0.3	0.9875	0.9895	0.9895	0.9895				
	0.7	0.4	0.9900	0.9900	0.9920	0.9910	0.7		0.4	0.9885	0.9925	0.9905	0.9900				
	0.8	0.5	0.9885	0.9890	0.9870	0.9885	0.8		0.5	0.9905	0.9920	0.9915	0.9915				
	0.9	0.6	0.9875	0.9890	0.9870	0.9870	0.9		0.6	0.9900	0.9930	0.9910	0.9915				
	0.4	0.5	0.1	0.9900	0.9915	0.9910	0.9910		0.4	0.5	0.1	0.9886	0.9910	0.9880	0.9910		
		0.6	0.2	0.9895	0.9900	0.9915	0.9925			0.6	0.2	0.9886	0.9870	0.9900	0.9900		
		0.7	0.3	0.9885	0.9935	0.9920	0.9925			0.7	0.3	0.9900	0.9920	0.9910	0.9910		
0.8		0.4	0.9885	0.9890	0.9885	0.9875	0.8	0.4		0.9870	0.9915	0.9890	0.9915				
0.9		0.5	0.9890	0.9910	0.9890	0.9900	0.9	0.5		0.9865	0.9890	0.9875	0.9865				
0.5		0.6	0.1	0.9905	0.9915	0.9920	0.9920	0.5		0.6	0.1	0.9880	0.9895	0.9905	0.9880		
		0.7	0.2	0.9870	0.9895	0.9905	0.9915			0.7	0.2	0.9875	0.9910	0.9890	0.9905		
		0.8	0.3	0.9875	0.9890	0.9900	0.9895			0.8	0.3	0.9880	0.9895	0.9886	0.9880		
		0.9	0.4	0.9885	0.9890	0.9887	0.9865			0.9	0.4	0.9865	0.9880	0.9880	0.9870		
	0.6	0.7	0.1	0.9865	0.9885	0.9865	0.9880		0.6	0.7	0.1	0.9886	0.9885	0.9875	0.9870		
		0.8	0.2	0.9875	0.9870	0.9883	0.9865			0.8	0.2	0.9875	0.9905	0.9885	0.9920		
		0.9	0.3	0.9875	0.9886	0.9900	0.9890			0.9	0.3	0.9875	0.9865	0.9875	0.9880		
		0.7	0.8	0.1	0.9880	0.9900	0.9910			0.9935	0.7	0.8	0.1	0.9885	0.9900	0.9920	0.9935
			0.9	0.2	0.9875	0.9890	0.9870			0.9920		0.9	0.2	0.9870	0.9940	0.9895	0.9930
0.8			0.9	0.1	0.9870	0.9875	0.9920	0.9895		0.8		0.9	0.1	0.9879	0.9882	0.9885	0.9890

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.37 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 90% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 80%

$n_1 = 9, n_2 = 5$							$n_1 = 18, n_2 = 10$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.7065*	0.9560	0.9910	0.7450*	0	0.1	0.1	0.8360*	0.9265	0.9790	0.8439*				
	0.2	0.2	0.8080*	0.9065	0.9390	0.8590*		0.2	0.2	0.8560*	0.8965	0.9380	0.8875*				
	0.3	0.3	0.8405*	0.8940	0.9215	0.8875*		0.3	0.3	0.8640*	0.9015	0.9220	0.8920				
	0.4	0.4	0.8570*	0.8955	0.9235	0.9090		0.4	0.4	0.8490*	0.8980	0.9015	0.8945				
	0.5	0.5	0.8520*	0.8961	0.8885*	0.9190		0.5	0.5	0.8500*	0.8950	0.9095	0.9060				
	0.6	0.6	0.8480*	0.8985	0.8915	0.9035		0.6	0.6	0.8590*	0.8985	0.9130	0.9085				
	0.7	0.7	0.8195*	0.8976	0.9140	0.8760*		0.7	0.7	0.8640*	0.8980	0.9245	0.8990				
	0.8	0.8	0.8235*	0.9185	0.9455	0.8615*		0.8	0.8	0.8645*	0.8935	0.9295	0.8835*				
	0.9	0.9	0.7140*	0.9645	0.9850	0.7395*		0.9	0.9	0.8515*	0.9330	0.9800	0.8245*				
0.1	0.2	0.1	0.7990*	0.8945	0.9695	0.8715*	0.1	0.2	0.1	0.8485*	0.9315	0.9305	0.8825*				
	0.3	0.2	0.8480*	0.8971	0.9380	0.8929		0.3	0.2	0.8720*	0.9225	0.9210	0.9015				
	0.4	0.3	0.8450*	0.8995	0.9195	0.9240		0.4	0.3	0.8735*	0.9115	0.9060	0.8995				
	0.5	0.4	0.8410*	0.8995	0.8890*	0.9175		0.5	0.4	0.8790*	0.9150	0.9125	0.9125				
	0.6	0.5	0.8500*	0.8960	0.8815*	0.9095		0.6	0.5	0.8725*	0.9015	0.9005	0.9005				
	0.7	0.6	0.8420*	0.8925	0.8960	0.8855*		0.7	0.6	0.8655*	0.9020	0.8925	0.8925				
	0.8	0.7	0.7885*	0.9045	0.9110	0.8045*		0.8	0.7	0.8635*	0.9180	0.8965	0.8925				
	0.9	0.8	0.6495*	0.9650	0.9650	0.7965*		0.9	0.8	0.8520*	0.9370	0.8995	0.8580*				
	0.2	0.3	0.1	0.8765*	0.9300	0.9535		0.8824*	0.2	0.3	0.1	0.8545*	0.9160	0.9385	0.9075		
0.4		0.2	0.8525*	0.8974	0.9245	0.8921	0.4	0.2		0.8735*	0.9055	0.9130	0.8945				
0.5		0.3	0.8260*	0.8995	0.9240	0.9170	0.5	0.3		0.8695*	0.8985	0.8955	0.8910				
0.6		0.4	0.7995*	0.8915	0.9020	0.8985	0.6	0.4		0.8755*	0.9030	0.8980	0.8955				
0.7		0.5	0.8035*	0.8972	0.9035	0.8945	0.7	0.5		0.8630*	0.8975	0.8945	0.8973				
0.8		0.6	0.7840*	0.8979	0.9010	0.8846*	0.8	0.6		0.8545*	0.9000	0.8975	0.8926				
0.9		0.7	0.7525*	0.9230	0.9255	0.8799*	0.9	0.7		0.8580*	0.9155	0.9105	0.8892				
0.3		0.4	0.1	0.8535*	0.9340	0.9355	0.8935	0.3		0.4	0.1	0.8450*	0.9140	0.9265	0.9088		
		0.5	0.2	0.8480*	0.9055	0.9225	0.9175			0.5	0.2	0.8610*	0.8985	0.9290	0.9085		
	0.6	0.3	0.8105*	0.8965	0.9215	0.9135	0.6		0.3	0.8740*	0.8925	0.9155	0.9085				
	0.7	0.4	0.8065*	0.8935	0.8960	0.8977	0.7		0.4	0.8585*	0.8935	0.8955	0.8940				
	0.8	0.5	0.8170*	0.8969	0.9010	0.8968	0.8		0.5	0.8580*	0.8930	0.8945	0.8920				
	0.9	0.6	0.8450*	0.8960	0.8925	0.8905	0.9		0.6	0.8565*	0.8920	0.8965	0.8925				
	0.4	0.5	0.1	0.7890*	0.9280	0.9325	0.9325		0.4	0.5	0.1	0.8650*	0.9005	0.9355	0.8984		
		0.6	0.2	0.7895*	0.9085	0.9215	0.9215			0.6	0.2	0.8700*	0.9005	0.9300	0.8990		
		0.7	0.3	0.8170*	0.8970	0.9195	0.9195			0.7	0.3	0.8700*	0.8950	0.9130	0.9100		
0.8		0.4	0.8490*	0.8970	0.9160	0.9160	0.8	0.4		0.8850*	0.9020	0.9120	0.9025				
0.9		0.5	0.8320*	0.9065	0.9080	0.9080	0.9	0.5		0.8610*	0.9205	0.9105	0.9045				
0.5		0.6	0.1	0.8125*	0.9020	0.9475	0.9180	0.5		0.6	0.1	0.8715*	0.9050	0.9180	0.9120		
		0.7	0.2	0.7810*	0.8955	0.9370	0.9120			0.7	0.2	0.8520*	0.8915	0.8945	0.8945		
		0.8	0.3	0.7740*	0.8976	0.9290	0.8945			0.8	0.3	0.8600*	0.9050	0.9085	0.9080		
		0.9	0.4	0.7280*	0.9015	0.9150	0.8935			0.9	0.4	0.8410*	0.9025	0.9020	0.8900		
	0.6	0.7	0.1	0.8460*	0.9065	0.9275	0.9010		0.6	0.7	0.1	0.8435*	0.8910	0.9335	0.9255		
		0.8	0.2	0.8225*	0.9015	0.9030	0.8945			0.8	0.2	0.8645*	0.8983	0.9310	0.9050		
		0.9	0.3	0.8390*	0.9350	0.8965	0.8945			0.9	0.3	0.8715*	0.8980	0.9170	0.9005		
		0.7	0.8	0.1	0.7220*	0.8917	0.9650			0.9285	0.7	0.8	0.1	0.8780*	0.9085	0.9275	0.9130
			0.9	0.2	0.7100*	0.8895	0.9545			0.9330		0.9	0.2	0.8605*	0.9155	0.9235	0.9035
0.8			0.9	0.1	0.7525*	0.8892	0.9780	0.9200		0.8		0.9	0.1	0.8205*	0.8915	0.9190	0.9035

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.38 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 90% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 80%

$n_1 = 36, n_2 = 20$							$n_1 = 54, n_2 = 30$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.8675*	0.9175	0.9310	0.8875*	0	0.1	0.1	0.8715*	0.9190	0.8995	0.8895				
	0.2	0.2	0.8775*	0.8950	0.8960	0.8975		0.2	0.2	0.8892	0.9065	0.9060	0.8900				
	0.3	0.3	0.8985	0.9025	0.9060	0.9015		0.3	0.3	0.8902	0.8990	0.8965	0.8920				
	0.4	0.4	0.8940	0.8915	0.8985	0.8900		0.4	0.4	0.8947	0.9010	0.9080	0.9045				
	0.5	0.5	0.8950	0.8950	0.8985	0.8905		0.5	0.5	0.8960	0.8965	0.8970	0.8970				
	0.6	0.6	0.8895	0.8975	0.8950	0.8925		0.6	0.6	0.8910	0.9065	0.9070	0.9025				
	0.7	0.7	0.8800*	0.8985	0.8910	0.8892		0.7	0.7	0.8891	0.9010	0.8970	0.8975				
	0.8	0.8	0.8880*	0.9000	0.9125	0.8880*		0.8	0.8	0.8795*	0.8985	0.9005	0.8925				
	0.9	0.9	0.8620*	0.9285	0.9375	0.8762*		0.9	0.9	0.8720*	0.9230	0.9160	0.8892				
0.1	0.2	0.1	0.8785*	0.9110	0.9120	0.9115	0.1	0.2	0.1	0.8870*	0.8970	0.9095	0.8925				
	0.3	0.2	0.876*	0.8895	0.8995	0.8950		0.3	0.2	0.9025	0.9165	0.9215	0.9150				
	0.4	0.3	0.8895	0.8905	0.8910	0.8905		0.4	0.3	0.8915	0.8905	0.8985	0.8985				
	0.5	0.4	0.9065	0.9060	0.9120	0.9120		0.5	0.4	0.8893	0.8905	0.8945	0.8990				
	0.6	0.5	0.8965	0.9015	0.9075	0.9075		0.6	0.5	0.8915	0.8950	0.8985	0.8982				
	0.7	0.6	0.8640*	0.8950	0.8980	0.8915		0.7	0.6	0.8850*	0.8945	0.8945	0.8960				
	0.8	0.7	0.8850*	0.8985	0.9070	0.8985		0.8	0.7	0.8875*	0.9085	0.9030	0.9050				
	0.9	0.8	0.8775*	0.9010	0.9160	0.8920		0.9	0.8	0.8800*	0.8920	0.8915	0.8902				
	0.2	0.3	0.1	0.8700*	0.9160	0.9260		0.9080	0.2	0.3	0.1	0.8890*	0.9055	0.9150	0.9010		
0.4		0.2	0.8775*	0.8935	0.8965	0.8915	0.4	0.2		0.8825*	0.9010	0.8980	0.8945				
0.5		0.3	0.8990	0.8990	0.9105	0.9125	0.5	0.3		0.9005	0.9115	0.9180	0.9130				
0.6		0.4	0.8995	0.8910	0.9030	0.9055	0.6	0.4		0.8905	0.9040	0.9060	0.9045				
0.7		0.5	0.8835*	0.9045	0.9060	0.9095	0.7	0.5		0.8890*	0.8965	0.8945	0.8955				
0.8		0.6	0.8795*	0.9070	0.9035	0.8955	0.8	0.6		0.8875*	0.8970	0.8965	0.9005				
0.9		0.7	0.8650*	0.9025	0.9025	0.8900	0.9	0.7		0.8850*	0.9115	0.9045	0.9045				
0.3		0.4	0.1	0.8735*	0.9140	0.9215	0.9195	0.3		0.4	0.1	0.8870*	0.9090	0.9125	0.9035		
		0.5	0.2	0.8675*	0.8985	0.8950	0.8950			0.5	0.2	0.8945	0.8975	0.9065	0.9030		
	0.6	0.3	0.8630*	0.8945	0.8920	0.8920	0.6		0.3	0.8905	0.8980	0.9035	0.9035				
	0.7	0.4	0.8785*	0.8975	0.9025	0.9025	0.7		0.4	0.8885*	0.8945	0.8960	0.8995				
	0.8	0.5	0.8840*	0.9105	0.9105	0.9150	0.8		0.5	0.8870*	0.8965	0.8965	0.9020				
	0.9	0.6	0.8720*	0.9020	0.8945	0.8985	0.9		0.6	0.8835*	0.8910	0.8935	0.8945				
	0.4	0.5	0.1	0.8820*	0.9070	0.9075	0.9075		0.4	0.5	0.1	0.8845*	0.9060	0.9175	0.9170		
		0.6	0.2	0.8800*	0.9010	0.9050	0.9025			0.6	0.2	0.8815*	0.8985	0.9035	0.8960		
		0.7	0.3	0.8820*	0.8935	0.9060	0.9065			0.7	0.3	0.8860*	0.9025	0.9060	0.9060		
0.8		0.4	0.8770*	0.8975	0.8960	0.8940	0.8	0.4		0.8825*	0.8975	0.8980	0.8990				
0.9		0.5	0.8880*	0.9085	0.9075	0.8935	0.9	0.5		0.8830*	0.8895	0.8940	0.8955				
0.5		0.6	0.1	0.8805*	0.9035	0.9320	0.9145	0.5		0.6	0.1	0.8840*	0.8985	0.9035	0.8965		
		0.7	0.2	0.8850*	0.8985	0.9055	0.9005			0.7	0.2	0.8870*	0.8995	0.9085	0.9030		
		0.8	0.3	0.8765*	0.8910	0.9020	0.9005			0.8	0.3	0.8815*	0.8910	0.8920	0.8920		
		0.9	0.4	0.8885*	0.9025	0.9075	0.8985			0.9	0.4	0.8860*	0.9040	0.8995	0.9035		
	0.6	0.7	0.1	0.8755*	0.8920	0.9115	0.9115		0.6	0.7	0.1	0.8865*	0.8955	0.8965	0.8965		
		0.8	0.2	0.8890*	0.9125	0.9125	0.9100			0.8	0.2	0.8770*	0.8955	0.8900	0.8975		
		0.9	0.3	0.8635*	0.8940	0.8975	0.8945			0.9	0.3	0.8805*	0.8990	0.8960	0.8950		
		0.7	0.8	0.1	0.8770*	0.9160	0.9205			0.9150	0.7	0.8	0.1	0.8730*	0.9030	0.9220	0.9115
			0.9	0.2	0.8765*	0.9020	0.9045			0.9015		0.9	0.2	0.8775*	0.9140	0.9175	0.9050
0.8			0.9	0.1	0.8705*	0.8980	0.9300	0.9155		0.8		0.9	0.1	0.8750*	0.9010	0.9090	0.9095

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.39 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 90% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 80%

$n_1 = 72, n_2 = 40$							$n_1 = 90, n_2 = 50$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.8895	0.9050	0.9045	0.8975	0	0.1	0.1	0.8907	0.9015	0.8970	0.8940				
	0.2	0.2	0.8910	0.8900	0.9015	0.8955		0.2	0.2	0.8935	0.8980	0.9035	0.8950				
	0.3	0.3	0.8895	0.8990	0.8970	0.8930		0.3	0.3	0.8975	0.8895	0.8955	0.8945				
	0.4	0.4	0.8905	0.8915	0.8920	0.8960		0.4	0.4	0.9005	0.8980	0.9005	0.9005				
	0.5	0.5	0.8925	0.8935	0.8980	0.8970		0.5	0.5	0.9080	0.9165	0.9170	0.9080				
	0.6	0.6	0.8895	0.8975	0.8990	0.8945		0.6	0.6	0.8950	0.8940	0.8990	0.8950				
	0.7	0.7	0.8945	0.9025	0.8990	0.8980		0.7	0.7	0.8980	0.8985	0.9040	0.9025				
	0.8	0.8	0.8890	0.8975	0.9000	0.8965		0.8	0.8	0.8920	0.8920	0.9010	0.8930				
	0.9	0.9	0.8892	0.9055	0.9030	0.8965		0.9	0.9	0.8897	0.9060	0.9050	0.8950				
0.1	0.2	0.1	0.8950	0.9055	0.9025	0.8950	0.1	0.2	0.1	0.8905	0.8945	0.9040	0.8950				
	0.3	0.2	0.8910	0.8985	0.9015	0.8980		0.3	0.2	0.8935	0.9010	0.9035	0.9015				
	0.4	0.3	0.8896	0.8975	0.9040	0.9020		0.4	0.3	0.8975	0.8985	0.8940	0.8940				
	0.5	0.4	0.8975	0.9105	0.9120	0.9100		0.5	0.4	0.8970	0.8955	0.8960	0.8930				
	0.6	0.5	0.8950	0.9000	0.9030	0.8975		0.6	0.5	0.8965	0.8975	0.8970	0.8975				
	0.7	0.6	0.8950	0.8985	0.8995	0.8980		0.7	0.6	0.8965	0.9000	0.9045	0.8970				
	0.8	0.7	0.8895	0.8980	0.8945	0.8945		0.8	0.7	0.8950	0.8970	0.8965	0.8895				
	0.9	0.8	0.8930	0.9090	0.9155	0.8975		0.9	0.8	0.8895	0.8940	0.8950	0.8905				
	0.2	0.3	0.1	0.8995	0.9125	0.9175		0.9060	0.2	0.3	0.1	0.8900	0.9015	0.9015	0.8950		
0.4		0.2	0.8955	0.8935	0.9005	0.8945	0.4	0.2		0.9000	0.9110	0.9125	0.9060				
0.5		0.3	0.8910	0.8970	0.8895	0.8895	0.5	0.3		0.8920	0.8950	0.8990	0.8900				
0.6		0.4	0.8915	0.8920	0.8985	0.8970	0.6	0.4		0.8905	0.8965	0.8925	0.8910				
0.7		0.5	0.8920	0.8995	0.9010	0.9010	0.7	0.5		0.8940	0.8900	0.8970	0.8895				
0.8		0.6	0.8960	0.8965	0.8895	0.8915	0.8	0.6		0.8965	0.9010	0.9020	0.9045				
0.9		0.7	0.8945	0.9085	0.9100	0.8970	0.9	0.7		0.9030	0.9110	0.9115	0.9065				
0.3		0.4	0.1	0.8965	0.9040	0.9140	0.9025	0.3		0.4	0.1	0.8960	0.9005	0.9025	0.8995		
		0.5	0.2	0.8973	0.8915	0.8970	0.8950			0.5	0.2	0.8965	0.9050	0.9040	0.8950		
	0.6	0.3	0.8940	0.9000	0.8965	0.8955	0.6		0.3	0.8930	0.8945	0.8940	0.8975				
	0.7	0.4	0.8985	0.9010	0.9005	0.8980	0.7		0.4	0.8980	0.8920	0.8940	0.8910				
	0.8	0.5	0.8955	0.9005	0.9030	0.8895	0.8		0.5	0.9040	0.9080	0.9140	0.9025				
	0.9	0.6	0.8897	0.9045	0.9020	0.8985	0.9		0.6	0.8975	0.9105	0.9045	0.9015				
	0.4	0.5	0.1	0.8935	0.8930	0.8970	0.8895		0.4	0.5	0.1	0.8955	0.8975	0.8985	0.8905		
		0.6	0.2	0.8915	0.8925	0.8935	0.8930			0.6	0.2	0.8950	0.9010	0.8945	0.8940		
		0.7	0.3	0.8950	0.9040	0.9020	0.8975			0.7	0.3	0.8955	0.8975	0.8965	0.8945		
0.8		0.4	0.9080	0.9120	0.9160	0.9050	0.8	0.4		0.8980	0.9040	0.9035	0.8985				
0.9		0.5	0.9020	0.9080	0.9075	0.8930	0.9	0.5		0.8905	0.8995	0.8965	0.8915				
0.5		0.6	0.1	0.8970	0.9075	0.9115	0.9095	0.5		0.6	0.1	0.8900	0.8935	0.8950	0.8930		
		0.7	0.2	0.8965	0.9010	0.9065	0.9010			0.7	0.2	0.8915	0.8960	0.8935	0.8935		
		0.8	0.3	0.8960	0.8970	0.9035	0.8975			0.8	0.3	0.8960	0.8900	0.8970	0.8960		
		0.9	0.4	0.8891	0.8940	0.8980	0.8925			0.9	0.4	0.8920	0.8920	0.8935	0.8910		
	0.6	0.7	0.1	0.8860*	0.8965	0.9010	0.9000		0.6	0.7	0.1	0.8905	0.8965	0.8985	0.8895		
		0.8	0.2	0.8882*	0.9060	0.9055	0.8995			0.8	0.2	0.8900	0.8930	0.8915	0.8955		
		0.9	0.3	0.8815*	0.8980	0.8945	0.8955			0.9	0.3	0.8995	0.9055	0.9035	0.8975		
		0.7	0.8	0.1	0.8875*	0.8975	0.9055			0.8975	0.7	0.8	0.1	0.8893	0.8965	0.9090	0.8960
			0.9	0.2	0.8800*	0.8930	0.8940			0.8950		0.9	0.2	0.8892	0.8960	0.9045	0.9020
0.8			0.9	0.1	0.8760*	0.8955	0.9135	0.9050		0.8		0.9	0.1	0.8892	0.8930	0.9115	0.8975

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.40 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 90% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 80%

$n_1 = 108, n_2 = 60$							$n_1 = 126, n_2 = 70$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.8965	0.9050	0.9065	0.9005	0	0.1	0.1	0.8910	0.9040	0.9075	0.8910				
	0.2	0.2	0.9060	0.9100	0.9115	0.9065		0.2	0.2	0.8920	0.8965	0.9005	0.8900				
	0.3	0.3	0.8905	0.9010	0.9035	0.8940		0.3	0.3	0.8900	0.8910	0.8910	0.8910				
	0.4	0.4	0.8970	0.9025	0.9040	0.9010		0.4	0.4	0.8995	0.8995	0.9015	0.9015				
	0.5	0.5	0.9065	0.9115	0.9115	0.9105		0.5	0.5	0.8945	0.8950	0.8995	0.8970				
	0.6	0.6	0.8955	0.8955	0.8960	0.8985		0.6	0.6	0.8985	0.8985	0.9020	0.9010				
	0.7	0.7	0.8965	0.8935	0.8990	0.8910		0.7	0.7	0.8955	0.8965	0.8985	0.8980				
	0.8	0.8	0.9000	0.9055	0.9065	0.9015		0.8	0.8	0.9060	0.9085	0.9145	0.9060				
	0.9	0.9	0.8950	0.9050	0.9080	0.8990		0.9	0.9	0.8985	0.9005	0.9050	0.8985				
0.1	0.2	0.1	0.8915	0.8970	0.9015	0.8945	0.1	0.2	0.1	0.8905	0.8965	0.8940	0.8910				
	0.3	0.2	0.8935	0.9040	0.9060	0.8920		0.3	0.2	0.9040	0.9050	0.9070	0.9070				
	0.4	0.3	0.8940	0.9010	0.9070	0.9045		0.4	0.3	0.9020	0.9025	0.9020	0.9020				
	0.5	0.4	0.8985	0.9055	0.9050	0.9010		0.5	0.4	0.8965	0.8915	0.8940	0.8910				
	0.6	0.5	0.9010	0.9045	0.9055	0.9035		0.6	0.5	0.8950	0.8945	0.8935	0.8915				
	0.7	0.6	0.8895	0.8985	0.9005	0.8945		0.7	0.6	0.8975	0.8970	0.8995	0.8990				
	0.8	0.7	0.8985	0.9085	0.9030	0.9010		0.8	0.7	0.9010	0.9035	0.9075	0.9020				
	0.9	0.8	0.8975	0.8960	0.8960	0.8915		0.9	0.8	0.8910	0.8915	0.9030	0.8960				
	0.2	0.3	0.1	0.8930	0.9035	0.9040		0.8940	0.2	0.3	0.1	0.8900	0.9000	0.9015	0.8940		
0.4		0.2	0.8910	0.8920	0.8975	0.8905	0.4	0.2		0.8930	0.8970	0.9040	0.9035				
0.5		0.3	0.8965	0.8945	0.8970	0.8965	0.5	0.3		0.8945	0.8945	0.8960	0.8960				
0.6		0.4	0.9010	0.9005	0.9030	0.9005	0.6	0.4		0.8985	0.8995	0.8990	0.8965				
0.7		0.5	0.9020	0.9115	0.9120	0.9095	0.7	0.5		0.8980	0.8900	0.8905	0.8970				
0.8		0.6	0.8950	0.8975	0.8995	0.8995	0.8	0.6		0.8920	0.8960	0.8970	0.8970				
0.9		0.7	0.8970	0.9100	0.9025	0.8980	0.9	0.7		0.8915	0.8905	0.8975	0.8930				
0.3		0.4	0.1	0.8935	0.8895	0.8935	0.8960	0.3		0.4	0.1	0.8900	0.8980	0.8990	0.8970		
		0.5	0.2	0.9100	0.9165	0.9210	0.9105			0.5	0.2	0.8920	0.8950	0.9010	0.8975		
	0.6	0.3	0.8910	0.8965	0.8970	0.8935	0.6		0.3	0.8985	0.8995	0.9000	0.8985				
	0.7	0.4	0.8940	0.8925	0.8920	0.8905	0.7		0.4	0.9015	0.9045	0.9050	0.9025				
	0.8	0.5	0.8950	0.8905	0.8945	0.8900	0.8		0.5	0.8945	0.8970	0.8970	0.8985				
	0.9	0.6	0.8960	0.8995	0.8965	0.8900	0.9		0.6	0.8905	0.8945	0.8985	0.9010				
	0.4	0.5	0.1	0.8935	0.8920	0.8960	0.8955		0.4	0.5	0.1	0.8990	0.9035	0.9065	0.9050		
		0.6	0.2	0.8915	0.9060	0.9050	0.8995			0.6	0.2	0.8980	0.9060	0.9055	0.9045		
		0.7	0.3	0.8901	0.8905	0.8970	0.8950			0.7	0.3	0.8985	0.8965	0.8905	0.8970		
0.8		0.4	0.8900	0.8960	0.8900	0.8915	0.8	0.4		0.8930	0.9015	0.9005	0.9015				
0.9		0.5	0.9195	0.9250	0.9255	0.9110	0.9	0.5		0.8895	0.8970	0.8980	0.8975				
0.5		0.6	0.1	0.9090	0.8985	0.9135	0.9035	0.5		0.6	0.1	0.8980	0.9030	0.9005	0.8925		
		0.7	0.2	0.8930	0.8900	0.9020	0.9000			0.7	0.2	0.8930	0.8980	0.8990	0.8960		
		0.8	0.3	0.8979	0.8900	0.8915	0.8965			0.8	0.3	0.8935	0.8960	0.8940	0.8920		
		0.9	0.4	0.8940	0.9000	0.9015	0.8980			0.9	0.4	0.8940	0.8995	0.9035	0.8950		
	0.6	0.7	0.1	0.8935	0.8990	0.8970	0.8925		0.6	0.7	0.1	0.8955	0.9000	0.8960	0.8910		
		0.8	0.2	0.9010	0.9010	0.9100	0.9015			0.8	0.2	0.8960	0.8935	0.8960	0.8905		
		0.9	0.3	0.8955	0.9095	0.9055	0.9050			0.9	0.3	0.9055	0.9060	0.9065	0.9060		
		0.7	0.8	0.1	0.8905	0.8970	0.8990			0.8930	0.7	0.8	0.1	0.8995	0.9140	0.9100	0.9075
			0.9	0.2	0.9000	0.9085	0.9105			0.9055		0.9	0.2	0.8990	0.8995	0.9000	0.8975
0.8			0.9	0.1	0.8895	0.8985	0.9135	0.9095		0.8		0.9	0.1	0.8945	0.8965	0.9015	0.9080

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.41 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี
ที่ระดับความเชื่อมั่น 95% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 80%

$n_1 = 9, n_2 = 5$							$n_1 = 18, n_2 = 10$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.7305*	0.9985	0.9985	0.7615*	0	0.1	0.1	0.9055*	0.9855	0.9930	0.9165*				
	0.2	0.2	0.8445*	0.9890	0.9890	0.9285*		0.2	0.2	0.9155*	0.9585	0.9610	0.9325*				
	0.3	0.3	0.8590*	0.9625	0.9625	0.9335*		0.3	0.3	0.9320*	0.9555	0.9630	0.9555				
	0.4	0.4	0.8865*	0.9480	0.9380*	0.9437		0.4	0.4	0.9180*	0.9490	0.9570	0.9490				
	0.5	0.5	0.9080*	0.9495	0.9395*	0.9490		0.5	0.5	0.9125*	0.9505	0.9405*	0.9530				
	0.6	0.6	0.9030*	0.9570	0.9570	0.9485		0.6	0.6	0.9190*	0.9500	0.9580	0.9510				
	0.7	0.7	0.8610*	0.9625	0.9625	0.9420*		0.7	0.7	0.9130*	0.9450	0.9510	0.9439				
	0.8	0.8	0.8460*	0.9810	0.9810	0.9230*		0.8	0.8	0.9265*	0.9595	0.9635	0.9305*				
	0.9	0.9	0.7145*	0.9960	0.9960	0.7405*		0.9	0.9	0.8870*	0.9810	0.9900	0.9010*				
0.1	0.2	0.1	0.8690*	0.9875	0.9875	0.9295*	0.1	0.2	0.1	0.9315*	0.9720	0.9850	0.9355*				
	0.3	0.2	0.8680*	0.9720	0.9720	0.9750		0.3	0.2	0.9010*	0.9510	0.9605	0.9440				
	0.4	0.3	0.8700*	0.9445	0.9445	0.9680		0.4	0.3	0.9130*	0.9515	0.9505	0.9455				
	0.5	0.4	0.8795*	0.9485	0.9390*	0.9615		0.5	0.4	0.9280*	0.9585	0.9404*	0.9530				
	0.6	0.5	0.8890*	0.9450	0.9415*	0.9535		0.6	0.5	0.9255*	0.9475	0.9415*	0.9440				
	0.7	0.6	0.8620*	0.9442	0.9520	0.9520		0.7	0.6	0.9275*	0.9510	0.9450	0.9515				
	0.8	0.7	0.7985*	0.9515	0.9680	0.9265*		0.8	0.7	0.9260*	0.9550	0.9470	0.9445				
	0.9	0.8	0.6415*	0.9675	0.9940	0.8955*		0.9	0.8	0.8680*	0.9590	0.9535	0.9125*				
	0.2	0.3	0.1	0.8785*	0.9650	0.9920		0.9415*	0.2	0.3	0.1	0.9230*	0.9645	0.9765	0.9730		
0.4		0.2	0.8695*	0.9590	0.9765	0.9775	0.4	0.2		0.9195*	0.9550	0.9580	0.9585				
0.5		0.3	0.8780*	0.9495	0.9540	0.9690	0.5	0.3		0.9115*	0.9445	0.9430	0.9485				
0.6		0.4	0.8975*	0.9465	0.9470	0.9655	0.6	0.4		0.9260*	0.9465	0.9440	0.9510				
0.7		0.5	0.8995*	0.9510	0.9510	0.9470	0.7	0.5		0.9115*	0.9455	0.9435	0.9480				
0.8		0.6	0.8725*	0.9545	0.9545	0.9325*	0.8	0.6		0.9030*	0.9585	0.9470	0.9475				
0.9		0.7	0.8130*	0.9735	0.9735	0.9121*	0.9	0.7		0.9125*	0.9650	0.9475	0.9436				
0.3		0.4	0.1	0.9170*	0.9441	0.9730	0.9435	0.3		0.4	0.1	0.9305*	0.9545	0.9695	0.9695		
		0.5	0.2	0.8870*	0.9445	0.9705	0.9725			0.5	0.2	0.9170*	0.9430	0.9620	0.9620		
	0.6	0.3	0.8995*	0.9605	0.9650	0.9725	0.6		0.3	0.9120*	0.9445	0.9445	0.9445				
	0.7	0.4	0.8820*	0.9480	0.9550	0.9470	0.7		0.4	0.9205*	0.9425	0.9430	0.9442				
	0.8	0.5	0.9145*	0.9575	0.9510	0.9470	0.8		0.5	0.9180*	0.9530	0.9505	0.9435				
	0.9	0.6	0.8850*	0.9700	0.9435	0.9429	0.9		0.6	0.9180*	0.9675	0.9590	0.9421				
	0.4	0.5	0.1	0.9125*	0.9440	0.9690	0.9730		0.4	0.5	0.1	0.9375*	0.9615	0.9550	0.9545		
		0.6	0.2	0.8945*	0.9560	0.9625	0.9795			0.6	0.2	0.9105*	0.9455	0.9430	0.9495		
		0.7	0.3	0.8775*	0.9540	0.9638	0.9705			0.7	0.3	0.9005*	0.9425	0.9430	0.9515		
0.8		0.4	0.8690*	0.9500	0.9545	0.9505	0.8	0.4		0.8955*	0.9570	0.9435	0.9560				
0.9		0.5	0.8725*	0.9570	0.9531	0.9465	0.9	0.5		0.9055*	0.9590	0.9435	0.9439				
0.5		0.6	0.1	0.8380*	0.9490	0.9775	0.9785	0.5		0.6	0.1	0.9040*	0.9630	0.9715	0.9630		
		0.7	0.2	0.8205*	0.9485	0.9785	0.9770			0.7	0.2	0.8960*	0.9490	0.9555	0.9545		
		0.8	0.3	0.8390*	0.9425	0.9515	0.9600			0.8	0.3	0.9060*	0.9470	0.9475	0.9585		
		0.9	0.4	0.8630*	0.9585	0.9605	0.9465			0.9	0.4	0.9220*	0.9540	0.9460	0.9535		
	0.6	0.7	0.1	0.8585*	0.9465	0.9760	0.9645		0.6	0.7	0.1	0.9325*	0.9480	0.9665	0.9600		
		0.8	0.2	0.8415*	0.9475	0.9820	0.9805			0.8	0.2	0.9115*	0.9441	0.9480	0.9565		
		0.9	0.3	0.8230*	0.9470	0.9680	0.9570			0.9	0.3	0.8900*	0.9425	0.9450	0.9434		
		0.7	0.8	0.1	0.9025*	0.9415*	0.9775			0.9635	0.7	0.8	0.1	0.8900*	0.9475	0.9850	0.9665
			0.9	0.2	0.8520*	0.9409*	0.9800			0.9615		0.9	0.2	0.8520*	0.9495	0.9685	0.9545
0.8			0.9	0.1	0.7590*	0.9245*	0.9825	0.9625		0.8		0.9	0.1	0.8350*	0.927*	0.9890	0.9635

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.42 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 95% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 80%

$n_1 = 36, n_2 = 20$							$n_1 = 54, n_2 = 30$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.9215*	0.9605	0.9705	0.9255*	0	0.1	0.1	0.9270*	0.9615	0.9650	0.9435				
	0.2	0.2	0.9180*	0.9515	0.9470	0.9435		0.2	0.2	0.9350*	0.9565	0.9560	0.9480				
	0.3	0.3	0.9300*	0.9480	0.9490	0.9445		0.3	0.3	0.9450	0.9600	0.9560	0.9540				
	0.4	0.4	0.9343*	0.9495	0.9510	0.9525		0.4	0.4	0.9445	0.9485	0.9450	0.9465				
	0.5	0.5	0.9345*	0.9440	0.9440	0.9495		0.5	0.5	0.9437	0.9440	0.9441	0.9460				
	0.6	0.6	0.9355*	0.9425	0.9430	0.9435		0.6	0.6	0.9455	0.9490	0.9450	0.9390				
	0.7	0.7	0.9265*	0.9490	0.9485	0.9460		0.7	0.7	0.9340*	0.9510	0.9455	0.9475				
	0.8	0.8	0.9280*	0.9505	0.9515	0.9490		0.8	0.8	0.9310*	0.9480	0.9470	0.9425				
	0.9	0.9	0.9310*	0.9635	0.9755	0.9370*		0.9	0.9	0.9160*	0.9550	0.9545	0.9280				
0.1	0.2	0.1	0.9310*	0.9485	0.9670	0.9530	0.1	0.2	0.1	0.9420*	0.9580	0.9605	0.9550				
	0.3	0.2	0.9380*	0.9465	0.9570	0.9545		0.3	0.2	0.9360*	0.9460	0.9475	0.9410				
	0.4	0.3	0.9405*	0.9515	0.9505	0.9520		0.4	0.3	0.9440	0.9515	0.9565	0.9565				
	0.5	0.4	0.9415*	0.9495	0.9510	0.9520		0.5	0.4	0.9450	0.9442	0.9440	0.9445				
	0.6	0.5	0.9405*	0.9475	0.9480	0.9525		0.6	0.5	0.9405*	0.9490	0.9495	0.9505				
	0.7	0.6	0.9395*	0.9425	0.9430	0.9480		0.7	0.6	0.9415*	0.9545	0.9525	0.9530				
	0.8	0.7	0.9360*	0.9530	0.9510	0.9445		0.8	0.7	0.9404*	0.9555	0.9515	0.9500				
	0.9	0.8	0.9275*	0.9615	0.9575	0.9439		0.9	0.8	0.9410*	0.9505	0.9505	0.9440				
	0.2	0.3	0.1	0.9335*	0.9560	0.9645		0.9570	0.2	0.3	0.1	0.9420*	0.9555	0.9535	0.9535		
0.4		0.2	0.9290*	0.9535	0.9525	0.9490	0.4	0.2		0.9415*	0.9495	0.9490	0.9490				
0.5		0.3	0.9345*	0.9625	0.9555	0.9555	0.5	0.3		0.9442	0.9440	0.9470	0.9490				
0.6		0.4	0.9375*	0.9545	0.9555	0.9545	0.6	0.4		0.9455	0.9475	0.9465	0.9515				
0.7		0.5	0.9330*	0.9510	0.9560	0.9495	0.7	0.5		0.9355*	0.9480	0.9445	0.9480				
0.8		0.6	0.9350*	0.9475	0.9480	0.9490	0.8	0.6		0.9351*	0.9600	0.9555	0.9605				
0.9		0.7	0.9343*	0.9660	0.9550	0.9510	0.9	0.7		0.9380*	0.9575	0.9515	0.9495				
0.3		0.4	0.1	0.9344*	0.9470	0.9660	0.9465	0.3		0.4	0.1	0.9320*	0.9480	0.9505	0.9505		
		0.5	0.2	0.9380*	0.9455	0.9505	0.9490			0.5	0.2	0.9335*	0.9450	0.9442	0.9445		
	0.6	0.3	0.9370*	0.9455	0.9460	0.9495	0.6		0.3	0.9405*	0.9425	0.9485	0.9460				
	0.7	0.4	0.9420*	0.9450	0.9535	0.9505	0.7		0.4	0.9370*	0.9450	0.9450	0.9460				
	0.8	0.5	0.9320*	0.9440	0.9435	0.9480	0.8		0.5	0.9300*	0.9435	0.9439	0.9415				
	0.9	0.6	0.9385*	0.9575	0.9550	0.9560	0.9		0.6	0.9350*	0.9610	0.9570	0.9530				
	0.4	0.5	0.1	0.9240*	0.9510	0.9475	0.9475		0.4	0.5	0.1	0.9315*	0.9465	0.9475	0.9480		
		0.6	0.2	0.9385*	0.9505	0.9570	0.9560			0.6	0.2	0.9340*	0.9450	0.9495	0.9510		
		0.7	0.3	0.9315*	0.9435	0.9475	0.9430			0.7	0.3	0.9340*	0.9500	0.9535	0.9530		
0.8		0.4	0.9350*	0.9485	0.9515	0.9435	0.8	0.4		0.9335*	0.9480	0.9495	0.9490				
0.9		0.5	0.9325*	0.9475	0.9455	0.9460	0.9	0.5		0.9390*	0.9510	0.9455	0.9415				
0.5		0.6	0.1	0.9205*	0.9465	0.9445	0.9450	0.5		0.6	0.1	0.9255*	0.9455	0.9430	0.9405		
		0.7	0.2	0.9335*	0.9435	0.9485	0.9485			0.7	0.2	0.9305*	0.9535	0.9500	0.9525		
		0.8	0.3	0.9260*	0.9440	0.9445	0.9460			0.8	0.3	0.9215*	0.9480	0.9465	0.9365		
		0.9	0.4	0.9220*	0.9430	0.9440	0.9435			0.9	0.4	0.9400*	0.9530	0.9485	0.9515		
	0.6	0.7	0.1	0.9265*	0.9495	0.9600	0.9580		0.6	0.7	0.1	0.9295*	0.9455	0.9520	0.9540		
		0.8	0.2	0.9270*	0.9450	0.9440	0.9580			0.8	0.2	0.9415*	0.9525	0.9580	0.9570		
		0.9	0.3	0.9350*	0.9505	0.9435	0.9565			0.9	0.3	0.9365*	0.9520	0.9520	0.9535		
		0.7	0.8	0.1	0.9365*	0.9455	0.9675			0.9600	0.7	0.8	0.1	0.9395*	0.9555	0.9580	0.9600
			0.9	0.2	0.9345*	0.9442	0.9510			0.9585		0.9	0.2	0.9343*	0.9445	0.9630	0.9515
0.8			0.9	0.1	0.8935*	0.9430	0.9470	0.9530		0.8		0.9	0.1	0.9285*	0.9510	0.9645	0.9595

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.43 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 95% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 80%

$n_1 = 72, n_2 = 40$							$n_1 = 90, n_2 = 50$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.9385*	0.9575	0.9550	0.9439	0	0.1	0.1	0.9465	0.9595	0.9600	0.9465				
	0.2	0.2	0.9455	0.9545	0.9565	0.9520		0.2	0.2	0.9465	0.9470	0.9490	0.9470				
	0.3	0.3	0.9460	0.9530	0.9515	0.9475		0.3	0.3	0.9450	0.9520	0.9495	0.9475				
	0.4	0.4	0.9450	0.9465	0.9495	0.9440		0.4	0.4	0.9490	0.9465	0.9470	0.9450				
	0.5	0.5	0.9465	0.9500	0.9500	0.9470		0.5	0.5	0.9465	0.9465	0.9495	0.9485				
	0.6	0.6	0.9460	0.9555	0.9560	0.9480		0.6	0.6	0.9515	0.9600	0.9600	0.9525				
	0.7	0.7	0.9437	0.9455	0.9425	0.9442		0.7	0.7	0.9470	0.9535	0.9535	0.9495				
	0.8	0.8	0.9355*	0.9510	0.9505	0.9425		0.8	0.8	0.9485	0.9515	0.9450	0.9439				
	0.9	0.9	0.9385*	0.9625	0.9620	0.9485		0.9	0.9	0.9485	0.9535	0.9610	0.9485				
0.1	0.2	0.1	0.9418*	0.9595	0.9620	0.9585	0.1	0.2	0.1	0.9495	0.9595	0.9610	0.9555				
	0.3	0.2	0.9420*	0.9455	0.9475	0.9442		0.3	0.2	0.9480	0.9575	0.9525	0.9510				
	0.4	0.3	0.9450	0.9490	0.9470	0.9460		0.4	0.3	0.9450	0.9480	0.9500	0.9495				
	0.5	0.4	0.9435	0.9455	0.9505	0.9505		0.5	0.4	0.9490	0.9520	0.9545	0.9535				
	0.6	0.5	0.9440	0.9445	0.9440	0.9445		0.6	0.5	0.9550	0.9565	0.9585	0.9580				
	0.7	0.6	0.9540	0.9560	0.9565	0.9585		0.7	0.6	0.9535	0.9540	0.9555	0.9565				
	0.8	0.7	0.9415*	0.9495	0.9480	0.9450		0.8	0.7	0.9437	0.9450	0.9445	0.9485				
	0.9	0.8	0.9385*	0.9435	0.9450	0.9450		0.9	0.8	0.9465	0.9475	0.9470	0.9495				
	0.2	0.3	0.1	0.9415*	0.9480	0.9555		0.9470	0.2	0.3	0.1	0.9455	0.9435	0.9480	0.9439		
0.4		0.2	0.9440	0.9540	0.9525	0.9490	0.4	0.2		0.9450	0.9460	0.9485	0.9455				
0.5		0.3	0.9439	0.9495	0.9495	0.9460	0.5	0.3		0.9433	0.9475	0.9455	0.9440				
0.6		0.4	0.9475	0.9480	0.9515	0.9475	0.6	0.4		0.9485	0.9450	0.9440	0.9460				
0.7		0.5	0.9505	0.9535	0.9560	0.9525	0.7	0.5		0.9480	0.9505	0.9515	0.9475				
0.8		0.6	0.9360*	0.9465	0.9455	0.9425	0.8	0.6		0.9550	0.9580	0.9580	0.9540				
0.9		0.7	0.9410*	0.9535	0.9490	0.9445	0.9	0.7		0.9435	0.9475	0.9470	0.9455				
0.3		0.4	0.1	0.9412*	0.9490	0.9580	0.9530	0.3		0.4	0.1	0.9450	0.9485	0.9530	0.9515		
		0.5	0.2	0.9370*	0.9490	0.9480	0.9445			0.5	0.2	0.9455	0.9500	0.9515	0.9515		
	0.6	0.3	0.9455	0.9495	0.9455	0.9450	0.6		0.3	0.9475	0.9475	0.9530	0.9530				
	0.7	0.4	0.9450	0.9510	0.9515	0.9485	0.7		0.4	0.9450	0.9480	0.9465	0.9480				
	0.8	0.5	0.9385*	0.9460	0.9450	0.9485	0.8		0.5	0.9475	0.9535	0.9515	0.9535				
	0.9	0.6	0.9400*	0.9610	0.9555	0.9530	0.9		0.6	0.9425	0.9515	0.9525	0.9475				
	0.4	0.5	0.1	0.9420*	0.9505	0.9570	0.9530		0.4	0.5	0.1	0.9465	0.9600	0.9545	0.9525		
		0.6	0.2	0.9515	0.9540	0.9585	0.9545			0.6	0.2	0.9437	0.9485	0.9440	0.9435		
		0.7	0.3	0.9425	0.9540	0.9540	0.9510			0.7	0.3	0.9450	0.9510	0.9540	0.9540		
0.8		0.4	0.9385*	0.9455	0.9490	0.9450	0.8	0.4		0.9500	0.9525	0.9525	0.9545				
0.9		0.5	0.9420*	0.9585	0.9520	0.9475	0.9	0.5		0.9435	0.9445	0.9495	0.9450				
0.5		0.6	0.1	0.9395*	0.9545	0.9580	0.9580	0.5		0.6	0.1	0.9425	0.9485	0.9530	0.9530		
		0.7	0.2	0.9415*	0.9565	0.9650	0.9610			0.7	0.2	0.9495	0.9425	0.9505	0.9450		
		0.8	0.3	0.9405*	0.9605	0.9550	0.9560			0.8	0.3	0.9460	0.9525	0.9505	0.9470		
		0.9	0.4	0.9415*	0.9505	0.9480	0.9490			0.9	0.4	0.9440	0.9435	0.9495	0.9450		
	0.6	0.7	0.1	0.9344*	0.9495	0.9495	0.9445		0.6	0.7	0.1	0.9405*	0.9440	0.9495	0.9455		
		0.8	0.2	0.9335*	0.9530	0.9465	0.9520			0.8	0.2	0.9400*	0.9441	0.9530	0.9465		
		0.9	0.3	0.9343*	0.9520	0.9540	0.9510			0.9	0.3	0.9413*	0.9575	0.9580	0.9520		
		0.7	0.8	0.1	0.9245*	0.9450	0.9442			0.9450	0.7	0.8	0.1	0.9330*	0.9540	0.9595	0.9525
			0.9	0.2	0.9280*	0.9430	0.9442			0.9470		0.9	0.2	0.9340*	0.9450	0.9425	0.9445
0.8			0.9	0.1	0.9325*	0.9450	0.9520	0.9510		0.8		0.9	0.1	0.9395*	0.9475	0.9465	0.9450

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.44 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 95% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 80%

$n_1 = 108, n_2 = 60$							$n_1 = 126, n_2 = 70$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.9550	0.9635	0.9660	0.9555	0	0.1	0.1	0.9430	0.9570	0.9560	0.9435				
	0.2	0.2	0.9500	0.9570	0.9550	0.9525		0.2	0.2	0.9430	0.9440	0.9480	0.9430				
	0.3	0.3	0.9425	0.9505	0.9445	0.9460		0.3	0.3	0.9430	0.9465	0.9490	0.9485				
	0.4	0.4	0.9530	0.9555	0.9535	0.9540		0.4	0.4	0.9490	0.9480	0.9505	0.9505				
	0.5	0.5	0.9575	0.9600	0.9605	0.9605		0.5	0.5	0.9535	0.9545	0.9550	0.9540				
	0.6	0.6	0.9480	0.9520	0.9495	0.9500		0.6	0.6	0.9570	0.9570	0.9585	0.9585				
	0.7	0.7	0.9435	0.9485	0.9460	0.9465		0.7	0.7	0.9485	0.9442	0.9465	0.9445				
	0.8	0.8	0.9515	0.9565	0.9600	0.9565		0.8	0.8	0.9500	0.9550	0.9535	0.9505				
	0.9	0.9	0.9455	0.9510	0.9495	0.9460		0.9	0.9	0.9520	0.9620	0.9585	0.9535				
0.1	0.2	0.1	0.9485	0.9442	0.9495	0.9441	0.1	0.2	0.1	0.9480	0.9475	0.9485	0.9450				
	0.3	0.2	0.9540	0.9500	0.9585	0.9565		0.3	0.2	0.9460	0.9505	0.9525	0.9480				
	0.4	0.3	0.9455	0.9480	0.9455	0.9455		0.4	0.3	0.9425	0.9490	0.9485	0.9485				
	0.5	0.4	0.9460	0.9520	0.9485	0.9465		0.5	0.4	0.9520	0.9515	0.9555	0.9540				
	0.6	0.5	0.9470	0.9520	0.9520	0.9530		0.6	0.5	0.9470	0.9495	0.9505	0.9475				
	0.7	0.6	0.9440	0.9450	0.9450	0.9430		0.7	0.6	0.9525	0.9545	0.9555	0.9545				
	0.8	0.7	0.9490	0.9520	0.9530	0.9495		0.8	0.7	0.9435	0.9515	0.9495	0.9450				
	0.9	0.8	0.9450	0.9530	0.9470	0.9485		0.9	0.8	0.9430	0.9480	0.9490	0.9440				
	0.2	0.3	0.1	0.9485	0.9515	0.9485		0.9485	0.2	0.3	0.1	0.9490	0.9510	0.9535	0.9525		
0.4		0.2	0.9435	0.9515	0.9490	0.9475	0.4	0.2		0.9505	0.9490	0.9530	0.9530				
0.5		0.3	0.9565	0.9610	0.9560	0.9560	0.5	0.3		0.9430	0.9455	0.9485	0.9485				
0.6		0.4	0.9495	0.9520	0.9545	0.9525	0.6	0.4		0.9465	0.9510	0.9485	0.9460				
0.7		0.5	0.9495	0.9500	0.9520	0.9485	0.7	0.5		0.9490	0.9505	0.9510	0.9500				
0.8		0.6	0.9440	0.9445	0.9465	0.9450	0.8	0.6		0.9442	0.9505	0.9500	0.9450				
0.9		0.7	0.9505	0.9555	0.9530	0.9505	0.9	0.7		0.9435	0.9550	0.9520	0.9470				
0.3		0.4	0.1	0.9495	0.9465	0.9485	0.9485	0.3		0.4	0.1	0.9450	0.9545	0.9500	0.9480		
		0.5	0.2	0.9570	0.9565	0.9645	0.9615			0.5	0.2	0.9475	0.9525	0.9545	0.9520		
	0.6	0.3	0.9439	0.9505	0.9470	0.9470	0.6		0.3	0.9425	0.9470	0.9485	0.9480				
	0.7	0.4	0.9445	0.9465	0.9455	0.9465	0.7		0.4	0.9460	0.9465	0.9480	0.9460				
	0.8	0.5	0.9435	0.9480	0.9475	0.9480	0.8		0.5	0.9450	0.9455	0.9445	0.9455				
	0.9	0.6	0.9450	0.9425	0.9485	0.9438	0.9		0.6	0.9460	0.9485	0.9495	0.9495				
	0.4	0.5	0.1	0.9500	0.9590	0.9590	0.9555		0.4	0.5	0.1	0.9480	0.9505	0.9530	0.9510		
		0.6	0.2	0.9455	0.9465	0.9480	0.9520			0.6	0.2	0.9450	0.9455	0.9425	0.9495		
		0.7	0.3	0.9415	0.9438	0.9465	0.9440			0.7	0.3	0.9450	0.9455	0.9500	0.9485		
0.8		0.4	0.9430	0.9510	0.9455	0.9495	0.8	0.4		0.9505	0.9535	0.9535	0.9555				
0.9		0.5	0.9495	0.9505	0.9470	0.9525	0.9	0.5		0.9450	0.9460	0.9435	0.9475				
0.5		0.6	0.1	0.9470	0.9465	0.9485	0.9450	0.5		0.6	0.1	0.9440	0.9435	0.9465	0.9460		
		0.7	0.2	0.9445	0.9485	0.9495	0.9475			0.7	0.2	0.9440	0.9441	0.9450	0.9430		
		0.8	0.3	0.9455	0.9535	0.9505	0.9520			0.8	0.3	0.9470	0.9485	0.9510	0.9485		
		0.9	0.4	0.9525	0.9585	0.9580	0.9565			0.9	0.4	0.9510	0.9565	0.9570	0.9525		
	0.6	0.7	0.1	0.9475	0.9460	0.9590	0.9545		0.6	0.7	0.1	0.9450	0.9500	0.9455	0.9500		
		0.8	0.2	0.9515	0.9560	0.9555	0.9515			0.8	0.2	0.9425	0.9480	0.9515	0.9510		
		0.9	0.3	0.9430	0.9510	0.9515	0.9495			0.9	0.3	0.9500	0.9575	0.9575	0.9520		
		0.7	0.8	0.1	0.9438	0.9485	0.9520			0.9555	0.7	0.8	0.1	0.9435	0.9435	0.9520	0.9465
			0.9	0.2	0.9505	0.9560	0.9580			0.9570		0.9	0.2	0.9445	0.9465	0.9510	0.9465
0.8			0.9	0.1	0.9441	0.9495	0.9635	0.9540		0.8		0.9	0.1	0.9470	0.9510	0.9470	0.9441

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.45 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 99% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 80%

$n_1 = 9, n_2 = 5$							$n_1 = 18, n_2 = 10$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.7690*	0.9990	0.9990	0.7750*	0	0.1	0.1	0.9265*	0.9975	0.9995	0.9430*				
	0.2	0.2	0.9235*	0.9955	0.9955	0.9570*		0.2	0.2	0.9600*	0.9920	0.9905	0.9900				
	0.3	0.3	0.9325*	0.9890	0.9875	0.9910		0.3	0.3	0.9615*	0.9925	0.9865	0.9915				
	0.4	0.4	0.9375*	0.9910	0.9780*	0.9955		0.4	0.4	0.9615*	0.9885	0.9810*	0.9910				
	0.5	0.5	0.9530*	0.9905	0.9830*	0.9930		0.5	0.5	0.9740*	0.9890	0.9860*	0.9960				
	0.6	0.6	0.9405*	0.9900	0.9785*	0.9965		0.6	0.6	0.9720*	0.9900	0.9850*	0.9940				
	0.7	0.7	0.9430*	0.9950	0.9890	0.9945		0.7	0.7	0.9630*	0.9895	0.9880	0.9885				
	0.8	0.8	0.9075*	0.9940	0.9925	0.9445*		0.8	0.8	0.9690*	0.9965	0.9920	0.9865				
	0.9	0.9	0.7700*	0.9995	0.9995	0.7785*		0.9	0.9	0.9395*	0.9995	0.9990	0.9495*				
0.1	0.2	0.1	0.9125*	0.9995	0.9995	0.9240*	0.1	0.2	0.1	0.9370*	0.9980	0.9975	0.9735*				
	0.3	0.2	0.9400*	0.9945	0.9960	0.9882		0.3	0.2	0.9670*	0.9940	0.9885	0.9897				
	0.4	0.3	0.9415*	0.9920	0.9930	0.9970		0.4	0.3	0.9730*	0.9915	0.9882	0.9960				
	0.5	0.4	0.9375*	0.9886	0.9855*	0.9960		0.5	0.4	0.9720*	0.9890	0.9845*	0.9935				
	0.6	0.5	0.9385*	0.9885	0.9805*	0.9950		0.6	0.5	0.9710*	0.9885	0.9810*	0.9915				
	0.7	0.6	0.9185*	0.9875	0.9810*	0.9925		0.7	0.6	0.9665*	0.9875	0.9850*	0.9900				
	0.8	0.7	0.9265*	0.9950	0.9925	0.9805*		0.8	0.7	0.9545*	0.9940	0.9885	0.9846*				
	0.9	0.8	0.8450*	0.9975	0.9975	0.9168*		0.9	0.8	0.9360*	0.9970	0.9965	0.9625*				
	0.2	0.3	0.1	0.9585*	0.9935	0.9940		0.9830*	0.2	0.3	0.1	0.9490*	0.9920	0.9960	0.9970		
0.4		0.2	0.9545*	0.9905	0.9875	0.9965	0.4	0.2		0.9825*	0.9905	0.9965	0.9970				
0.5		0.3	0.9470*	0.9885	0.9845*	0.9965	0.5	0.3		0.9750*	0.9884	0.9925	0.9920				
0.6		0.4	0.9435*	0.9895	0.9820*	0.9930	0.6	0.4		0.9685*	0.9885	0.9825*	0.9885				
0.7		0.5	0.9190*	0.9920	0.9840*	0.9685	0.7	0.5		0.9640*	0.9900	0.9805*	0.9870				
0.8		0.6	0.8975*	0.9950	0.9875	0.9835*	0.8	0.6		0.9710*	0.9920	0.9886	0.9865				
0.9		0.7	0.8265*	1.0000	0.9975	0.9164*	0.9	0.7		0.9510*	0.9980	0.9877	0.9866				
0.3		0.4	0.1	0.9710*	0.9885	0.9955	0.9925	0.3		0.4	0.1	0.9685*	0.9890	0.9975	0.9945		
		0.5	0.2	0.9580*	0.9865	0.9873	0.9995			0.5	0.2	0.9635*	0.9883	0.9895	0.9950		
	0.6	0.3	0.9510*	0.9885	0.9865	0.9955	0.6		0.3	0.9640*	0.9865	0.9895	0.9965				
	0.7	0.4	0.9335*	0.9875	0.9875	0.9890	0.7		0.4	0.9670*	0.9895	0.9885	0.9930				
	0.8	0.5	0.9175*	0.9886	0.9865	0.9865	0.8		0.5	0.9660*	0.9915	0.9884	0.9870				
	0.9	0.6	0.8845*	0.9940	0.9885	0.9869	0.9		0.6	0.9510*	0.9905	0.9895	0.9871				
	0.4	0.5	0.1	0.9310*	0.9880	0.9960	0.9890		0.4	0.5	0.1	0.9805*	0.9905	0.9915	0.9945		
		0.6	0.2	0.9115*	0.9875	0.9920	0.9945			0.6	0.2	0.9630*	0.9886	0.9875	0.9950		
		0.7	0.3	0.9130*	0.9875	0.9910	0.9965			0.7	0.3	0.9595*	0.9880	0.9870	0.9940		
0.8		0.4	0.9240*	0.9883	0.9882	0.9915	0.8	0.4		0.9575*	0.9870	0.9865	0.9880				
0.9		0.5	0.9400*	0.9910	0.9864	0.9869	0.9	0.5		0.9645*	0.9935	0.9864	0.9885				
0.5		0.6	0.1	0.9480*	0.9885	0.9985	0.9925	0.5		0.6	0.1	0.9630*	0.9884	0.9920	0.9865		
		0.7	0.2	0.9300*	0.9885	0.9980	0.9955			0.7	0.2	0.9565*	0.9879	0.9885	0.9960		
		0.8	0.3	0.9080*	0.9881	0.9940	0.9900			0.8	0.3	0.9610*	0.9884	0.9882	0.9910		
		0.9	0.4	0.9325*	0.9900	0.9865	0.9884			0.9	0.4	0.9630*	0.9885	0.9875	0.9884		
	0.6	0.7	0.1	0.8655*	0.9865	0.9980	0.9875		0.6	0.7	0.1	0.9315*	0.9885	0.9905	0.9865		
		0.8	0.2	0.8525*	0.9868	0.9970	0.9890			0.8	0.2	0.9435*	0.9890	0.9915	0.9960		
		0.9	0.3	0.8630*	0.9870	0.9950	0.9870			0.9	0.3	0.9460*	0.9864	0.9895	0.9885		
		0.7	0.8	0.1	0.9185*	0.9715*	0.9985			0.9884	0.7	0.8	0.1	0.9665*	0.9675*	0.9925	0.9910
			0.9	0.2	0.8715*	0.9725*	0.9945			0.9885		0.9	0.2	0.9480*	0.9780*	0.9875	0.9915
0.8			0.9	0.1	0.7605*	0.9605*	0.9995	0.9874		0.8		0.9	0.1	0.8505*	0.9585*	0.9895	0.9955

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.46 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 99% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 80%

$n_1 = 36, n_2 = 20$							$n_1 = 54, n_2 = 30$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.9780*	0.9990	0.9985	0.9795*	0	0.1	0.1	0.9825*	0.9965	0.9945	0.9874				
	0.2	0.2	0.9785*	0.9910	0.9890	0.9885		0.2	0.2	0.9815*	0.9910	0.9870	0.9886				
	0.3	0.3	0.9825*	0.9905	0.9885	0.9925		0.3	0.3	0.9815*	0.9875	0.9884	0.9875				
	0.4	0.4	0.9815*	0.9886	0.986*	0.9885		0.4	0.4	0.9870	0.9905	0.9905	0.9910				
	0.5	0.5	0.9825*	0.9915	0.9855*	0.9935		0.5	0.5	0.9864	0.9870	0.9868	0.9885				
	0.6	0.6	0.9850*	0.9910	0.9915	0.9930		0.6	0.6	0.9865	0.9870	0.9875	0.9886				
	0.7	0.7	0.9860*	0.9920	0.9925	0.9940		0.7	0.7	0.9845*	0.9930	0.9910	0.9920				
	0.8	0.8	0.9775*	0.9940	0.9880	0.9885		0.8	0.8	0.9855*	0.9930	0.9915	0.9895				
	0.9	0.9	0.9755*	0.9975	0.9975	0.9755*		0.9	0.9	0.9760*	0.9960	0.9950	0.9865				
0.1	0.2	0.1	0.9815*	0.9925	0.9925	0.9860*	0.1	0.2	0.1	0.9835*	0.9965	0.9965	0.9965				
	0.3	0.2	0.9825*	0.9920	0.9910	0.9915		0.3	0.2	0.9780*	0.9900	0.9885	0.9900				
	0.4	0.3	0.9790*	0.9865	0.9885	0.9880		0.4	0.3	0.9875	0.9885	0.9895	0.9900				
	0.5	0.4	0.9810*	0.9880	0.9825*	0.9905		0.5	0.4	0.9905	0.9920	0.9925	0.9945				
	0.6	0.5	0.9850*	0.9905	0.9835*	0.9940		0.6	0.5	0.9865	0.9910	0.9875	0.9910				
	0.7	0.6	0.9855*	0.9915	0.9905	0.9915		0.7	0.6	0.9815*	0.9900	0.9870	0.9890				
	0.8	0.7	0.9800*	0.9925	0.9880	0.9890		0.8	0.7	0.9850*	0.9925	0.9885	0.9879				
	0.9	0.8	0.9775*	0.9975	0.9885	0.9855*		0.9	0.8	0.9815*	0.9920	0.9865	0.9886				
	0.2	0.3	0.1	0.9855*	0.9955	0.9950		0.9940	0.2	0.3	0.1	0.9826*	0.9925	0.9920	0.9920		
0.4		0.2	0.9815*	0.9920	0.9920	0.9945	0.4	0.2		0.9835*	0.9935	0.9885	0.9910				
0.5		0.3	0.9810*	0.9900	0.9865	0.9905	0.5	0.3		0.9875	0.9880	0.9860	0.9890				
0.6		0.4	0.9810*	0.9875	0.9865	0.9910	0.6	0.4		0.9885	0.9890	0.9890	0.9920				
0.7		0.5	0.9835*	0.9885	0.9870	0.9905	0.7	0.5		0.9865	0.9905	0.9880	0.9910				
0.8		0.6	0.9845*	0.9905	0.9880	0.9890	0.8	0.6		0.9820*	0.9890	0.9860	0.9905				
0.9		0.7	0.9830*	0.9940	0.9905	0.9885	0.9	0.7		0.9840*	0.9915	0.9860	0.9885				
0.3		0.4	0.1	0.9860*	0.9915	0.9930	0.9940	0.3		0.4	0.1	0.9850*	0.9890	0.9915	0.9895		
		0.5	0.2	0.9790*	0.9885	0.9890	0.9925			0.5	0.2	0.9855*	0.9910	0.9900	0.9935		
	0.6	0.3	0.9820*	0.9870	0.9905	0.9935	0.6		0.3	0.9845*	0.9875	0.9860	0.9905				
	0.7	0.4	0.9820*	0.9885	0.9895	0.9900	0.7		0.4	0.9855*	0.9905	0.9860	0.9935				
	0.8	0.5	0.9855*	0.9920	0.9905	0.9930	0.8		0.5	0.9850*	0.9945	0.9930	0.9935				
	0.9	0.6	0.9750*	0.9895	0.9884	0.9879	0.9		0.6	0.9845*	0.9920	0.9865	0.9890				
	0.4	0.5	0.1	0.9845*	0.9890	0.9965	0.9935		0.4	0.5	0.1	0.9795*	0.9900	0.9910	0.9945		
		0.6	0.2	0.9785*	0.9885	0.9875	0.9935			0.6	0.2	0.9825*	0.9865	0.9870	0.9915		
		0.7	0.3	0.9800*	0.9870	0.9885	0.9915			0.7	0.3	0.9860*	0.9895	0.9900	0.9940		
0.8		0.4	0.9735*	0.9875	0.9895	0.9883	0.8	0.4		0.9850*	0.9930	0.9910	0.9930				
0.9		0.5	0.9835*	0.9910	0.9875	0.9900	0.9	0.5		0.9815*	0.9940	0.9920	0.9895				
0.5		0.6	0.1	0.9845*	0.9890	0.9910	0.9955	0.5		0.6	0.1	0.9795*	0.9860	0.9905	0.9905		
		0.7	0.2	0.9775*	0.9895	0.9890	0.9915			0.7	0.2	0.9805*	0.9900	0.9880	0.9925		
		0.8	0.3	0.9850*	0.9880	0.9900	0.9905			0.8	0.3	0.9815*	0.9905	0.9925	0.9920		
		0.9	0.4	0.9760*	0.9890	0.9884	0.9950			0.9	0.4	0.9805*	0.9895	0.9890	0.9895		
	0.6	0.7	0.1	0.9705*	0.9885	0.9875	0.9950		0.6	0.7	0.1	0.9830*	0.9885	0.9900	0.9930		
		0.8	0.2	0.9765*	0.9889	0.9905	0.9910			0.8	0.2	0.9760*	0.9870	0.9884	0.9915		
		0.9	0.3	0.9690*	0.9950	0.9870	0.9920			0.9	0.3	0.9740*	0.9890	0.9865	0.9910		
		0.7	0.8	0.1	0.9600*	0.9870	0.9930			0.9955	0.7	0.8	0.1	0.9755*	0.9884	0.9890	0.9935
			0.9	0.2	0.9615*	0.9884	0.9884			0.9910		0.9	0.2	0.9740*	0.9884	0.9875	0.9910
0.8			0.9	0.1	0.9590*	0.9868	0.9885	0.9945		0.8		0.9	0.1	0.9610*	0.9883	0.9870	0.9940

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.47 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี
ที่ระดับความเชื่อมั่น 99% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 80%

$n_1 = 72, n_2 = 40$							$n_1 = 90, n_2 = 50$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.9815*	0.9925	0.9915	0.9885	0	0.1	0.1	0.9865	0.9945	0.9930	0.9905				
	0.2	0.2	0.9850*	0.9890	0.9885	0.9865		0.2	0.2	0.9875	0.9870	0.9883	0.9885				
	0.3	0.3	0.9905	0.9915	0.9910	0.9915		0.3	0.3	0.9865	0.9870	0.9885	0.9886				
	0.4	0.4	0.9870	0.9905	0.9905	0.9905		0.4	0.4	0.9875	0.9890	0.9885	0.9890				
	0.5	0.5	0.9885	0.9895	0.9895	0.9900		0.5	0.5	0.9905	0.9915	0.9910	0.9910				
	0.6	0.6	0.9880	0.9884	0.9885	0.9885		0.6	0.6	0.9885	0.9880	0.9885	0.9900				
	0.7	0.7	0.9882	0.9865	0.9884	0.9884		0.7	0.7	0.9890	0.9925	0.9915	0.9920				
	0.8	0.8	0.9860*	0.9925	0.9900	0.9885		0.8	0.8	0.9920	0.9945	0.9955	0.9945				
	0.9	0.9	0.9820*	0.9920	0.9940	0.9866		0.9	0.9	0.9864	0.9920	0.9875	0.9884				
0.1	0.2	0.1	0.9845*	0.9950	0.9940	0.9925	0.1	0.2	0.1	0.9865	0.9915	0.9925	0.9925				
	0.3	0.2	0.9840*	0.9885	0.9870	0.9865		0.3	0.2	0.9875	0.9890	0.9865	0.9865				
	0.4	0.3	0.9895	0.9900	0.9915	0.9920		0.4	0.3	0.9865	0.9885	0.9880	0.9880				
	0.5	0.4	0.9880	0.9915	0.9900	0.9900		0.5	0.4	0.9895	0.9890	0.9900	0.9900				
	0.6	0.5	0.9875	0.9880	0.9890	0.9870		0.6	0.5	0.9885	0.9920	0.9900	0.9910				
	0.7	0.6	0.9875	0.9930	0.9910	0.9910		0.7	0.6	0.9895	0.9910	0.9905	0.9905				
	0.8	0.7	0.9815*	0.9890	0.9866	0.9884		0.8	0.7	0.9885	0.9915	0.9900	0.9890				
	0.9	0.8	0.9805*	0.9915	0.9870	0.9883		0.9	0.8	0.9882	0.9915	0.9886	0.9870				
	0.2	0.3	0.1	0.9860*	0.9910	0.9900		0.9910	0.2	0.3	0.1	0.9868	0.9875	0.9890	0.9885		
0.4		0.2	0.9820*	0.9910	0.9875	0.9880	0.4	0.2		0.9870	0.9880	0.9875	0.9875				
0.5		0.3	0.9900	0.9940	0.9920	0.9925	0.5	0.3		0.9875	0.9900	0.9895	0.9900				
0.6		0.4	0.9875	0.9880	0.9870	0.9875	0.6	0.4		0.9920	0.9935	0.9930	0.9930				
0.7		0.5	0.9855*	0.9880	0.9865	0.9865	0.7	0.5		0.9885	0.9880	0.9885	0.9875				
0.8		0.6	0.9851*	0.9920	0.9910	0.9910	0.8	0.6		0.9869	0.9920	0.9910	0.9895				
0.9		0.7	0.9840*	0.9925	0.9875	0.9875	0.9	0.7		0.9880	0.9945	0.9905	0.9880				
0.3		0.4	0.1	0.9840*	0.9925	0.9960	0.9950	0.3		0.4	0.1	0.9865	0.9890	0.9905	0.9900		
		0.5	0.2	0.9840*	0.9884	0.9875	0.9890			0.5	0.2	0.9875	0.9920	0.9910	0.9910		
	0.6	0.3	0.9875	0.9895	0.9905	0.9910	0.6		0.3	0.9885	0.9930	0.9910	0.9900				
	0.7	0.4	0.9870	0.9920	0.9890	0.9915	0.7		0.4	0.9900	0.9885	0.9915	0.9895				
	0.8	0.5	0.9860*	0.9925	0.9885	0.9895	0.8		0.5	0.9895	0.9905	0.9870	0.9880				
	0.9	0.6	0.9820*	0.9880	0.9886	0.9883	0.9		0.6	0.9872	0.9910	0.9870	0.9865				
	0.4	0.5	0.1	0.9845*	0.9915	0.9905	0.9940		0.4	0.5	0.1	0.9886	0.9895	0.9915	0.9905		
		0.6	0.2	0.9825*	0.9905	0.9900	0.9920			0.6	0.2	0.9876	0.9886	0.9875	0.9870		
		0.7	0.3	0.9855*	0.9890	0.9890	0.9900			0.7	0.3	0.9883	0.9900	0.9870	0.9865		
0.8		0.4	0.9840*	0.9890	0.9865	0.9880	0.8	0.4		0.9886	0.9880	0.9870	0.9865				
0.9		0.5	0.9850*	0.9920	0.9875	0.9885	0.9	0.5		0.9885	0.9905	0.9870	0.9886				
0.5		0.6	0.1	0.9840*	0.9930	0.9920	0.9955	0.5		0.6	0.1	0.9835*	0.9885	0.9890	0.9885		
		0.7	0.2	0.9850*	0.9885	0.9900	0.9910			0.7	0.2	0.9857*	0.9870	0.9905	0.9885		
		0.8	0.3	0.9840*	0.9930	0.9900	0.9930			0.8	0.3	0.9850*	0.9865	0.9905	0.9895		
		0.9	0.4	0.9805*	0.9900	0.9884	0.9890			0.9	0.4	0.9840*	0.9885	0.9885	0.9875		
	0.6	0.7	0.1	0.9795*	0.9890	0.9886	0.9945		0.6	0.7	0.1	0.9850*	0.9920	0.9900	0.9915		
		0.8	0.2	0.9815*	0.9885	0.9886	0.9890			0.8	0.2	0.9861*	0.9895	0.9940	0.9945		
		0.9	0.3	0.9825*	0.9870	0.9870	0.9875			0.9	0.3	0.9850*	0.9970	0.9935	0.9965		
		0.7	0.8	0.1	0.9785*	0.9885	0.9880			0.9880	0.7	0.8	0.1	0.9765*	0.9885	0.9880	0.9885
			0.9	0.2	0.9800*	0.9870	0.9880			0.9880		0.9	0.2	0.9760*	0.9890	0.9885	0.9915
0.8			0.9	0.1	0.9690*	0.9886	0.9875	0.9930		0.8		0.9	0.1	0.9755*	0.9895	0.9886	0.9900

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.48 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 99% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 80%

$n_1 = 108, n_2 = 60$							$n_1 = 126, n_2 = 70$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.9865	0.9925	0.9900	0.9916	0	0.1	0.1	0.9895	0.9950	0.9935	0.9905				
	0.2	0.2	0.9878	0.9900	0.9880	0.9880		0.2	0.2	0.9886	0.9925	0.9890	0.9875				
	0.3	0.3	0.9925	0.9955	0.9935	0.9940		0.3	0.3	0.9920	0.9930	0.9930	0.9930				
	0.4	0.4	0.9895	0.9935	0.9920	0.9925		0.4	0.4	0.9925	0.9945	0.9945	0.9945				
	0.5	0.5	0.9883	0.9885	0.9883	0.9885		0.5	0.5	0.9910	0.9920	0.9920	0.9925				
	0.6	0.6	0.9885	0.9865	0.9870	0.9875		0.6	0.6	0.9875	0.9875	0.9875	0.9870				
	0.7	0.7	0.9875	0.9885	0.9890	0.9900		0.7	0.7	0.9890	0.9900	0.9895	0.9890				
	0.8	0.8	0.9866	0.9935	0.9895	0.9890		0.8	0.8	0.9865	0.9920	0.9890	0.9875				
	0.9	0.9	0.9864	0.9930	0.9880	0.9885		0.9	0.9	0.9865	0.9920	0.9895	0.9884				
0.1	0.2	0.1	0.9880	0.9935	0.9925	0.9925	0.1	0.2	0.1	0.9940	0.9950	0.9965	0.9955				
	0.3	0.2	0.9883	0.9875	0.9865	0.9865		0.3	0.2	0.9865	0.9905	0.9885	0.9885				
	0.4	0.3	0.9886	0.9885	0.9875	0.9890		0.4	0.3	0.9875	0.9880	0.9890	0.9890				
	0.5	0.4	0.9886	0.9875	0.9875	0.9880		0.5	0.4	0.9875	0.9885	0.9875	0.9895				
	0.6	0.5	0.9875	0.9865	0.9875	0.9886		0.6	0.5	0.9895	0.9886	0.9870	0.9885				
	0.7	0.6	0.9876	0.9910	0.9870	0.9865		0.7	0.6	0.9915	0.9940	0.9940	0.9925				
	0.8	0.7	0.9865	0.9905	0.9880	0.9865		0.8	0.7	0.9875	0.9900	0.9900	0.9890				
	0.9	0.8	0.9865	0.9890	0.9865	0.9881		0.9	0.8	0.9886	0.9920	0.9885	0.9886				
	0.2	0.3	0.1	0.9880	0.9900	0.9910		0.9910	0.2	0.3	0.1	0.9905	0.9900	0.9930	0.9920		
0.4		0.2	0.9883	0.9886	0.9870	0.9875	0.4	0.2		0.9870	0.9920	0.9865	0.9900				
0.5		0.3	0.9886	0.9870	0.9880	0.9885	0.5	0.3		0.9870	0.9885	0.9880	0.9880				
0.6		0.4	0.9884	0.9884	0.9865	0.9880	0.6	0.4		0.9870	0.9880	0.9890	0.9885				
0.7		0.5	0.9870	0.9875	0.9885	0.9885	0.7	0.5		0.9884	0.9870	0.9875	0.9870				
0.8		0.6	0.9868	0.9895	0.9885	0.9875	0.8	0.6		0.9870	0.9885	0.9875	0.9880				
0.9		0.7	0.9910	0.9950	0.9940	0.9890	0.9	0.7		0.9884	0.9886	0.9865	0.9885				
0.3		0.4	0.1	0.9875	0.9890	0.9900	0.9895	0.3		0.4	0.1	0.9875	0.9905	0.9900	0.9900		
		0.5	0.2	0.9890	0.9905	0.9900	0.9905			0.5	0.2	0.9880	0.9925	0.9900	0.9915		
	0.6	0.3	0.9910	0.9910	0.9910	0.9925	0.6		0.3	0.9885	0.9895	0.9890	0.9900				
	0.7	0.4	0.9910	0.9925	0.9930	0.9930	0.7		0.4	0.9900	0.9900	0.9905	0.9900				
	0.8	0.5	0.9880	0.9910	0.9900	0.9915	0.8		0.5	0.9895	0.9915	0.9910	0.9900				
	0.9	0.6	0.9905	0.9945	0.9930	0.9905	0.9		0.6	0.9870	0.9910	0.9885	0.9890				
	0.4	0.5	0.1	0.9905	0.9900	0.9925	0.9920		0.4	0.5	0.1	0.9885	0.9900	0.9910	0.9900		
		0.6	0.2	0.9875	0.9910	0.9870	0.9900			0.6	0.2	0.9865	0.9886	0.9870	0.9895		
		0.7	0.3	0.9865	0.9880	0.9870	0.9895			0.7	0.3	0.9883	0.9875	0.9885	0.9886		
0.8		0.4	0.9890	0.9910	0.9910	0.9915	0.8	0.4		0.9895	0.9900	0.9905	0.9905				
0.9		0.5	0.9895	0.9920	0.9920	0.9910	0.9	0.5		0.9884	0.9890	0.9870	0.9875				
0.5		0.6	0.1	0.9900	0.9925	0.9935	0.9935	0.5		0.6	0.1	0.9910	0.9915	0.9940	0.9940		
		0.7	0.2	0.9885	0.9895	0.9910	0.9930			0.7	0.2	0.9865	0.9920	0.9910	0.9935		
		0.8	0.3	0.9895	0.9880	0.9890	0.9895			0.8	0.3	0.9895	0.9925	0.9915	0.9935		
		0.9	0.4	0.9930	0.9920	0.9930	0.9905			0.9	0.4	0.9884	0.9870	0.9886	0.9865		
	0.6	0.7	0.1	0.9885	0.9890	0.9905	0.9925		0.6	0.7	0.1	0.9884	0.9890	0.9900	0.9920		
		0.8	0.2	0.9885	0.9885	0.9886	0.9875			0.8	0.2	0.9895	0.9890	0.9890	0.9870		
		0.9	0.3	0.9875	0.9875	0.9875	0.9885			0.9	0.3	0.9885	0.9910	0.9920	0.9900		
		0.7	0.8	0.1	0.9876	0.9880	0.9864			0.9895	0.7	0.8	0.1	0.9878	0.9870	0.9885	0.9886
			0.9	0.2	0.9879	0.9875	0.9883			0.9865		0.9	0.2	0.9895	0.9885	0.9875	0.9895
0.8			0.9	0.1	0.9867	0.9884	0.9885	0.9890		0.8		0.9	0.1	0.9881	0.9900	0.9880	0.9940

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.49 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 90% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 100%

$n_1 = 10, n_2 = 5$							$n_1 = 20, n_2 = 10$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.7195*	0.9650	0.9955	0.7750*	0	0.1	0.1	0.8755*	0.9295	0.9750	0.8425*				
	0.2	0.2	0.8065*	0.9405	0.9600	0.8528*		0.2	0.2	0.8590*	0.9025	0.9270	0.8980				
	0.3	0.3	0.8265*	0.9290	0.9370	0.8705*		0.3	0.3	0.8630*	0.8965	0.9120	0.9050				
	0.4	0.4	0.8305*	0.9180	0.9200	0.8915		0.4	0.4	0.8530*	0.8945	0.9030	0.9035				
	0.5	0.5	0.8170*	0.9070	0.8875*	0.8910		0.5	0.5	0.8560*	0.8980	0.9000	0.9000				
	0.6	0.6	0.8150*	0.9020	0.8935	0.8875*		0.6	0.6	0.8685*	0.9075	0.9130	0.9140				
	0.7	0.7	0.8080*	0.9100	0.9195	0.8739*		0.7	0.7	0.8560*	0.8895	0.9060	0.9055				
	0.8	0.8	0.7935*	0.9340	0.9530	0.8165*		0.8	0.8	0.8390*	0.8895	0.9085	0.8690*				
	0.9	0.9	0.7320*	0.9705	0.9935	0.7555*		0.9	0.9	0.8725*	0.9410	0.9725	0.8375*				
0.1	0.2	0.1	0.7900*	0.9160	0.9790	0.8804*	0.1	0.2	0.1	0.8590*	0.9390	0.9335	0.8855*				
	0.3	0.2	0.8075*	0.9255	0.9595	0.9195		0.3	0.2	0.8410*	0.8900	0.8920	0.8935				
	0.4	0.3	0.7945*	0.9025	0.9160	0.8995		0.4	0.3	0.8610*	0.8985	0.9035	0.8985				
	0.5	0.4	0.8025*	0.8985	0.8885*	0.8925		0.5	0.4	0.8605*	0.8955	0.8940	0.8935				
	0.6	0.5	0.8085*	0.9025	0.8825*	0.8920		0.6	0.5	0.8800*	0.9130	0.9160	0.9080				
	0.7	0.6	0.7835*	0.8980	0.8980	0.8855*		0.7	0.6	0.8750*	0.9115	0.9165	0.9015				
	0.8	0.7	0.7530*	0.9095	0.9095	0.8665*		0.8	0.7	0.8755*	0.9165	0.9225	0.8945				
	0.9	0.8	0.6505*	0.9510	0.9510	0.8469*		0.9	0.8	0.8505*	0.9265	0.8985	0.8590*				
	0.2	0.3	0.1	0.8745*	0.9110	0.9470		0.8855*	0.2	0.3	0.1	0.8525*	0.9300	0.9295	0.9010		
0.4		0.2	0.8505*	0.9060	0.9445	0.9110	0.4	0.2		0.8580*	0.9120	0.9135	0.8960				
0.5		0.3	0.8255*	0.8955	0.9185	0.8984	0.5	0.3		0.8695*	0.9070	0.9100	0.9045				
0.6		0.4	0.8240*	0.9085	0.9115	0.8920	0.6	0.4		0.8715*	0.9095	0.9100	0.9100				
0.7		0.5	0.8135*	0.8895	0.9025	0.8940	0.7	0.5		0.8665*	0.9040	0.9100	0.9095				
0.8		0.6	0.8125*	0.8955	0.9110	0.8855*	0.8	0.6		0.8840*	0.9090	0.9140	0.9120				
0.9		0.7	0.7600*	0.8915	0.9425	0.8523*	0.9	0.7		0.8430*	0.9130	0.8970	0.8967				
0.3		0.4	0.1	0.8435*	0.9455	0.9615	0.8915	0.3		0.4	0.1	0.8525*	0.9010	0.9310	0.9005		
		0.5	0.2	0.8310*	0.9175	0.9415	0.9000			0.5	0.2	0.8515*	0.9000	0.9140	0.8955		
	0.6	0.3	0.8215*	0.9165	0.9265	0.9015	0.6		0.3	0.8825*	0.9080	0.9150	0.9095				
	0.7	0.4	0.8310*	0.9110	0.9120	0.8975	0.7		0.4	0.8725*	0.9040	0.9135	0.9055				
	0.8	0.5	0.8230*	0.9025	0.9005	0.8918	0.8		0.5	0.8625*	0.8920	0.9100	0.8989				
	0.9	0.6	0.8425*	0.9165	0.8920	0.8893	0.9		0.6	0.8640*	0.9170	0.9020	0.8920				
	0.4	0.5	0.1	0.8540*	0.9350	0.9505	0.9030		0.4	0.5	0.1	0.8545*	0.8905	0.9270	0.8905		
		0.6	0.2	0.8290*	0.9150	0.9485	0.8980			0.6	0.2	0.8520*	0.8895	0.9090	0.8940		
		0.7	0.3	0.8575*	0.8985	0.9495	0.9115			0.7	0.3	0.8635*	0.8990	0.9095	0.9030		
0.8		0.4	0.8120*	0.8915	0.9235	0.8964	0.8	0.4		0.8535*	0.8970	0.8915	0.8905				
0.9		0.5	0.8360*	0.9025	0.9365	0.9000	0.9	0.5		0.8600*	0.8925	0.8907	0.8935				
0.5		0.6	0.1	0.8765*	0.9145	0.9435	0.9185	0.5		0.6	0.1	0.8755*	0.9070	0.9440	0.9130		
		0.7	0.2	0.8275*	0.8940	0.9095	0.9080			0.7	0.2	0.8635*	0.8910	0.9145	0.8985		
		0.8	0.3	0.7895*	0.8945	0.8995	0.8965			0.8	0.3	0.8635*	0.8905	0.9045	0.8984		
		0.9	0.4	0.7520*	0.9050	0.8980	0.8959			0.9	0.4	0.8665*	0.9090	0.9110	0.9005		
	0.6	0.7	0.1	0.8750*	0.9010	0.9380	0.8915		0.6	0.7	0.1	0.8775*	0.9240	0.9325	0.9190		
		0.8	0.2	0.8555*	0.9275	0.9375	0.9025			0.8	0.2	0.8455*	0.8945	0.9145	0.9120		
		0.9	0.3	0.8390*	0.9360	0.9095	0.8982			0.9	0.3	0.8460*	0.8990	0.9175	0.9065		
		0.7	0.8	0.1	0.7545*	0.9100	0.9755			0.9535	0.7	0.8	0.1	0.8305*	0.9160	0.9365	0.9210
			0.9	0.2	0.7260*	0.9120	0.9635			0.9375		0.9	0.2	0.8375*	0.9170	0.9175	0.8989
0.8			0.9	0.1	0.7730*	0.9190	0.9690	0.9390		0.8		0.9	0.1	0.8375*	0.9075	0.9190	0.9160

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.50 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 90% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 100%

$n_1 = 40, n_2 = 20$							$n_1 = 60, n_2 = 30$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.8725*	0.9185	0.9315	0.878*	0	0.1	0.1	0.8745*	0.9115	0.9060	0.884*				
	0.2	0.2	0.8755*	0.9040	0.9130	0.8950		0.2	0.2	0.8915	0.9000	0.9100	0.9020				
	0.3	0.3	0.8870	0.9030	0.9090	0.9105		0.3	0.3	0.8980	0.9055	0.9145	0.9100				
	0.4	0.4	0.8876	0.8950	0.8960	0.9000		0.4	0.4	0.8940	0.8995	0.9100	0.9150				
	0.5	0.5	0.8886	0.8995	0.9010	0.9015		0.5	0.5	0.8955	0.8970	0.8970	0.8975				
	0.6	0.6	0.8865	0.8935	0.9035	0.9070		0.6	0.6	0.8948	0.8965	0.8980	0.8930				
	0.7	0.7	0.8855	0.8905	0.8945	0.8983		0.7	0.7	0.8940	0.9035	0.9125	0.9095				
	0.8	0.8	0.8715*	0.8980	0.9190	0.9065		0.8	0.8	0.8850	0.8980	0.9060	0.8995				
	0.9	0.9	0.8685*	0.9130	0.9315	0.8735*		0.9	0.9	0.8783*	0.9045	0.9090	0.889*				
0.1	0.2	0.1	0.8835*	0.9110	0.9185	0.889*	0.1	0.2	0.1	0.8865*	0.9045	0.9180	0.8995				
	0.3	0.2	0.8790*	0.9015	0.9040	0.9035		0.3	0.2	0.8790*	0.9020	0.9060	0.9050				
	0.4	0.3	0.8865	0.8950	0.9005	0.8965		0.4	0.3	0.8875	0.8925	0.8920	0.8986				
	0.5	0.4	0.8895	0.8900	0.9050	0.9010		0.5	0.4	0.8925	0.8970	0.8970	0.9000				
	0.6	0.5	0.8875	0.8935	0.8945	0.8900		0.6	0.5	0.8895	0.8984	0.8935	0.8980				
	0.7	0.6	0.8850	0.9015	0.9100	0.9065		0.7	0.6	0.8890	0.8985	0.9000	0.8995				
	0.8	0.7	0.8755*	0.9125	0.9060	0.8915		0.8	0.7	0.8870	0.8950	0.9025	0.8920				
	0.9	0.8	0.8775*	0.9210	0.9220	0.8855*		0.9	0.8	0.8755*	0.8970	0.8955	0.8930				
	0.2	0.3	0.1	0.8839*	0.9270	0.9310		0.9145	0.2	0.3	0.1	0.8800*	0.9075	0.9140	0.9000		
0.4		0.2	0.8865	0.9075	0.9095	0.9035	0.4	0.2		0.8815*	0.9030	0.9055	0.8975				
0.5		0.3	0.8875	0.8965	0.8930	0.8945	0.5	0.3		0.8895	0.8985	0.9000	0.8960				
0.6		0.4	0.8945	0.8995	0.8965	0.8979	0.6	0.4		0.8950	0.8955	0.8960	0.8920				
0.7		0.5	0.8900	0.8900	0.8905	0.8985	0.7	0.5		0.8910	0.8930	0.8925	0.8955				
0.8		0.6	0.8785*	0.9020	0.9025	0.8905	0.8	0.6		0.8795*	0.8920	0.8920	0.8945				
0.9		0.7	0.8781*	0.9080	0.9005	0.8898	0.9	0.7		0.8775*	0.8960	0.8945	0.8900				
0.3		0.4	0.1	0.8835*	0.9060	0.9190	0.8930	0.3		0.4	0.1	0.8825*	0.8990	0.9085	0.8990		
		0.5	0.2	0.8990	0.9115	0.9215	0.9135			0.5	0.2	0.8894	0.9015	0.9080	0.9030		
	0.6	0.3	0.8875	0.8925	0.8930	0.8925	0.6		0.3	0.8895	0.8905	0.8925	0.8970				
	0.7	0.4	0.8850	0.8990	0.8985	0.8985	0.7		0.4	0.8876	0.8905	0.8905	0.8895				
	0.8	0.5	0.8835*	0.9065	0.9065	0.8995	0.8		0.5	0.8852	0.8975	0.8975	0.8910				
	0.9	0.6	0.8815*	0.8920	0.8925	0.8977	0.9		0.6	0.8815*	0.9070	0.9045	0.8955				
	0.4	0.5	0.1	0.8806*	0.9045	0.9120	0.9120		0.4	0.5	0.1	0.8838*	0.9060	0.9140	0.9140		
		0.6	0.2	0.8954	0.8985	0.9055	0.9055			0.6	0.2	0.8890	0.8950	0.9045	0.9050		
		0.7	0.3	0.8860	0.8925	0.9045	0.9040			0.7	0.3	0.8935	0.8910	0.9020	0.9060		
0.8		0.4	0.8818*	0.9030	0.9080	0.9030	0.8	0.4		0.8850	0.8890	0.9090	0.9070				
0.9		0.5	0.8803*	0.9065	0.9080	0.8950	0.9	0.5		0.8845*	0.9045	0.9035	0.9020				
0.5		0.6	0.1	0.8620*	0.8955	0.8970	0.8915	0.5		0.6	0.1	0.8815*	0.9055	0.9120	0.9090		
		0.7	0.2	0.8775*	0.8950	0.9125	0.9010			0.7	0.2	0.8845*	0.8975	0.9050	0.9010		
		0.8	0.3	0.8685*	0.9020	0.8970	0.8985			0.8	0.3	0.8820*	0.9040	0.9000	0.8930		
		0.9	0.4	0.8580*	0.8935	0.8945	0.8970			0.9	0.4	0.8790*	0.9010	0.8955	0.8900		
	0.6	0.7	0.1	0.8755*	0.8895	0.9145	0.8987		0.6	0.7	0.1	0.8780*	0.8905	0.8990	0.8900		
		0.8	0.2	0.8715*	0.8985	0.9150	0.9120			0.8	0.2	0.8835*	0.9000	0.9085	0.9085		
		0.9	0.3	0.8705*	0.9080	0.9090	0.9080			0.9	0.3	0.8735*	0.8910	0.8965	0.9055		
		0.7	0.8	0.1	0.8695*	0.9065	0.9095			0.9040	0.7	0.8	0.1	0.8860*	0.9080	0.9175	0.9100
			0.9	0.2	0.8780*	0.9012	0.9170			0.8975		0.9	0.2	0.8780*	0.8945	0.8940	0.8940
0.8			0.9	0.1	0.8350*	0.9065	0.9165	0.8945		0.8		0.9	0.1	0.8665*	0.9055	0.9125	0.9000

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.51 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 90% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 100%

$n_1 = 80, n_2 = 40$							$n_1 = 100, n_2 = 50$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.8847	0.9085	0.9060	0.8870	0	0.1	0.1	0.8865	0.9070	0.8985	0.8875				
	0.2	0.2	0.8910	0.9000	0.9055	0.8980		0.2	0.2	0.8915	0.9020	0.9060	0.8925				
	0.3	0.3	0.9000	0.9000	0.9075	0.9065		0.3	0.3	0.8910	0.8935	0.8965	0.8955				
	0.4	0.4	0.8960	0.9000	0.8990	0.8990		0.4	0.4	0.8915	0.8905	0.8950	0.8900				
	0.5	0.5	0.8900	0.8900	0.8900	0.8900		0.5	0.5	0.9035	0.9085	0.9080	0.9065				
	0.6	0.6	0.9015	0.9055	0.9050	0.9060		0.6	0.6	0.8950	0.8985	0.9040	0.9020				
	0.7	0.7	0.8945	0.8955	0.8995	0.9030		0.7	0.7	0.8882	0.8880	0.8900	0.8865				
	0.8	0.8	0.8895	0.8905	0.8970	0.8860		0.8	0.8	0.8880	0.8965	0.8990	0.8915				
	0.9	0.9	0.8855	0.9195	0.9170	0.8935		0.9	0.9	0.8851	0.9110	0.9020	0.8915				
0.1	0.2	0.1	0.8874	0.9080	0.9055	0.9035	0.1	0.2	0.1	0.8935	0.9060	0.9055	0.8930				
	0.3	0.2	0.8885	0.8960	0.8970	0.8885		0.3	0.2	0.9025	0.9085	0.9075	0.9015				
	0.4	0.3	0.8890	0.8975	0.8945	0.8955		0.4	0.3	0.8955	0.9030	0.9015	0.8975				
	0.5	0.4	0.8975	0.9020	0.9020	0.9020		0.5	0.4	0.9085	0.9065	0.9130	0.9100				
	0.6	0.5	0.8980	0.8985	0.8985	0.8980		0.6	0.5	0.8905	0.8965	0.8975	0.8985				
	0.7	0.6	0.9050	0.9095	0.9095	0.9070		0.7	0.6	0.8881	0.8945	0.8975	0.8940				
	0.8	0.7	0.9005	0.9025	0.9070	0.9075		0.8	0.7	0.8875	0.8885	0.8920	0.8955				
	0.9	0.8	0.8874	0.9025	0.9035	0.8895		0.9	0.8	0.8940	0.9060	0.9085	0.9020				
	0.2	0.3	0.1	0.8880	0.8965	0.8955		0.8885	0.2	0.3	0.1	0.8905	0.8970	0.8970	0.8855		
0.4		0.2	0.8890	0.8960	0.8955	0.8940	0.4	0.2		0.8955	0.9055	0.9060	0.8990				
0.5		0.3	0.8870	0.8935	0.8960	0.8935	0.5	0.3		0.8945	0.8965	0.8980	0.8945				
0.6		0.4	0.8855	0.9010	0.9015	0.9005	0.6	0.4		0.8930	0.8930	0.8950	0.8960				
0.7		0.5	0.8890	0.9015	0.9015	0.8980	0.7	0.5		0.8950	0.8985	0.8955	0.8930				
0.8		0.6	0.8945	0.9025	0.9025	0.8995	0.8	0.6		0.8937	0.8950	0.8915	0.8876				
0.9		0.7	0.8850	0.8980	0.8905	0.8870	0.9	0.7		0.8920	0.9020	0.8985	0.8935				
0.3		0.4	0.1	0.8885	0.8995	0.9110	0.9000	0.3		0.4	0.1	0.8905	0.8950	0.9000	0.8995		
		0.5	0.2	0.8890	0.8985	0.9010	0.8995			0.5	0.2	0.8900	0.8940	0.8965	0.8915		
	0.6	0.3	0.8935	0.8930	0.8965	0.8965	0.6		0.3	0.8970	0.8985	0.9010	0.8985				
	0.7	0.4	0.8890	0.8985	0.9020	0.9010	0.7		0.4	0.8950	0.8970	0.8970	0.8970				
	0.8	0.5	0.8940	0.8985	0.9010	0.9030	0.8		0.5	0.8940	0.9005	0.9005	0.8965				
	0.9	0.6	0.8855	0.8920	0.8930	0.8920	0.9		0.6	0.8965	0.9035	0.9050	0.9025				
	0.4	0.5	0.1	0.9035	0.9060	0.9115	0.9060		0.4	0.5	0.1	0.8915	0.8970	0.8975	0.8960		
		0.6	0.2	0.8900	0.8945	0.9010	0.9005			0.6	0.2	0.8890	0.8930	0.8965	0.8945		
		0.7	0.3	0.9025	0.9075	0.9125	0.9045			0.7	0.3	0.8965	0.9050	0.9050	0.9040		
0.8		0.4	0.8865	0.9055	0.8970	0.8910	0.8	0.4		0.8995	0.8960	0.9100	0.9055				
0.9		0.5	0.8955	0.9125	0.9125	0.9055	0.9	0.5		0.8980	0.9030	0.8960	0.8930				
0.5		0.6	0.1	0.8895	0.8945	0.9015	0.8920	0.5		0.6	0.1	0.8940	0.9105	0.9100	0.9075		
		0.7	0.2	0.8950	0.9015	0.9055	0.9055			0.7	0.2	0.8850	0.8965	0.8925	0.8880		
		0.8	0.3	0.8900	0.8910	0.8985	0.8920			0.8	0.3	0.8975	0.9000	0.9000	0.9000		
		0.9	0.4	0.9025	0.9070	0.9165	0.9090			0.9	0.4	0.8850	0.8990	0.8990	0.8965		
	0.6	0.7	0.1	0.8845*	0.8945	0.8990	0.8950		0.6	0.7	0.1	0.9065	0.9030	0.9150	0.9125		
		0.8	0.2	0.8850*	0.8975	0.8960	0.8995			0.8	0.2	0.9010	0.9015	0.9105	0.9055		
		0.9	0.3	0.8865*	0.8930	0.8940	0.8940			0.9	0.3	0.8871	0.8955	0.8905	0.8925		
		0.7	0.8	0.1	0.8796*	0.8970	0.9135			0.9120	0.7	0.8	0.1	0.8930	0.9110	0.9120	0.9085
			0.9	0.2	0.8775*	0.8925	0.9010			0.8980		0.9	0.2	0.8880	0.9120	0.9155	0.9055
0.8			0.9	0.1	0.8750*	0.8985	0.9090	0.9010		0.8		0.9	0.1	0.8876	0.9020	0.9070	0.8990

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.52 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 90% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 100%

$n_1 = 120, n_2 = 60$							$n_1 = 140, n_2 = 70$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.8915	0.9110	0.9090	0.8990	0	0.1	0.1	0.8895	0.8880	0.8995	0.8910				
	0.2	0.2	0.8915	0.9090	0.9030	0.8985		0.2	0.2	0.8905	0.8960	0.8995	0.8930				
	0.3	0.3	0.8890	0.8980	0.8975	0.8910		0.3	0.3	0.8950	0.9000	0.9010	0.8960				
	0.4	0.4	0.8990	0.9055	0.9075	0.9025		0.4	0.4	0.9055	0.9095	0.9085	0.9055				
	0.5	0.5	0.8980	0.8980	0.8980	0.8980		0.5	0.5	0.8920	0.8920	0.8920	0.8920				
	0.6	0.6	0.8935	0.9025	0.9025	0.8955		0.6	0.6	0.8995	0.9025	0.9025	0.9000				
	0.7	0.7	0.8990	0.9025	0.9015	0.8990		0.7	0.7	0.8880	0.8892	0.8890	0.8890				
	0.8	0.8	0.8850	0.8935	0.8925	0.8915		0.8	0.8	0.9115	0.9080	0.9155	0.9145				
	0.9	0.9	0.9020	0.9100	0.9130	0.9055		0.9	0.9	0.8960	0.8920	0.9050	0.8970				
0.1	0.2	0.1	0.8970	0.8975	0.9025	0.8940	0.1	0.2	0.1	0.9050	0.9065	0.9095	0.9030				
	0.3	0.2	0.8995	0.9040	0.9050	0.9010		0.3	0.2	0.8970	0.8995	0.9030	0.8995				
	0.4	0.3	0.9020	0.9070	0.9070	0.9050		0.4	0.3	0.8855	0.8900	0.8875	0.8885				
	0.5	0.4	0.8950	0.9035	0.9030	0.9025		0.5	0.4	0.8970	0.9005	0.9015	0.9005				
	0.6	0.5	0.8945	0.8950	0.8950	0.8950		0.6	0.5	0.8860	0.8860	0.8860	0.8860				
	0.7	0.6	0.8965	0.9000	0.9055	0.9040		0.7	0.6	0.8960	0.8975	0.8990	0.8960				
	0.8	0.7	0.8880	0.8985	0.8935	0.8885		0.8	0.7	0.9040	0.9100	0.9100	0.9035				
	0.9	0.8	0.8865	0.8980	0.8980	0.8865		0.9	0.8	0.8890	0.8955	0.8940	0.8885				
	0.2	0.3	0.1	0.8875	0.8930	0.8985		0.8890	0.2	0.3	0.1	0.9120	0.9130	0.9190	0.9145		
0.4		0.2	0.8900	0.8935	0.8925	0.8895	0.4	0.2		0.8975	0.8975	0.9030	0.8995				
0.5		0.3	0.9005	0.9060	0.9060	0.9020	0.5	0.3		0.8930	0.8970	0.9000	0.8985				
0.6		0.4	0.9025	0.9095	0.9125	0.9105	0.6	0.4		0.8850	0.8935	0.8935	0.8935				
0.7		0.5	0.8975	0.9055	0.9090	0.9045	0.7	0.5		0.8960	0.8985	0.8995	0.8960				
0.8		0.6	0.8920	0.8950	0.8950	0.8925	0.8	0.6		0.8950	0.9015	0.9010	0.8990				
0.9		0.7	0.8859	0.8864	0.8875	0.8880	0.9	0.7		0.8925	0.8970	0.8990	0.8945				
0.3		0.4	0.1	0.8868	0.8935	0.8970	0.8885	0.3		0.4	0.1	0.9030	0.9040	0.9015	0.8980		
		0.5	0.2	0.9015	0.9055	0.9100	0.9065			0.5	0.2	0.8910	0.8990	0.8990	0.8990		
	0.6	0.3	0.8940	0.8875	0.8985	0.8855	0.6		0.3	0.8985	0.8970	0.8985	0.8980				
	0.7	0.4	0.9000	0.9045	0.8995	0.8910	0.7		0.4	0.8940	0.8920	0.9030	0.9000				
	0.8	0.5	0.8915	0.8940	0.8915	0.8875	0.8		0.5	0.8995	0.9075	0.9010	0.9090				
	0.9	0.6	0.8915	0.9015	0.9045	0.8960	0.9		0.6	0.8905	0.8960	0.8955	0.8970				
	0.4	0.5	0.1	0.8880	0.8960	0.9025	0.8910		0.4	0.5	0.1	0.8990	0.9095	0.9115	0.9095		
		0.6	0.2	0.9065	0.9095	0.9115	0.9085			0.6	0.2	0.8870	0.8920	0.8935	0.8910		
		0.7	0.3	0.8900	0.8940	0.8950	0.8950			0.7	0.3	0.9025	0.9020	0.9045	0.9025		
0.8		0.4	0.9020	0.9125	0.9135	0.9115	0.8	0.4		0.8910	0.8965	0.8970	0.8960				
0.9		0.5	0.8980	0.9020	0.9020	0.9005	0.9	0.5		0.8925	0.8995	0.9005	0.8985				
0.5		0.6	0.1	0.8895	0.9005	0.9040	0.8930	0.5		0.6	0.1	0.8895	0.8980	0.9035	0.8980		
		0.7	0.2	0.8850	0.8875	0.8895	0.8860			0.7	0.2	0.8945	0.8880	0.8965	0.8955		
		0.8	0.3	0.8880	0.8970	0.8995	0.8880			0.8	0.3	0.8995	0.9090	0.9095	0.8985		
		0.9	0.4	0.8905	0.9085	0.9045	0.9015			0.9	0.4	0.9000	0.9095	0.9060	0.9045		
	0.6	0.7	0.1	0.8965	0.9020	0.9060	0.8990		0.6	0.7	0.1	0.8975	0.9120	0.9080	0.9050		
		0.8	0.2	0.9075	0.9110	0.9170	0.9085			0.8	0.2	0.8915	0.8975	0.9040	0.8980		
		0.9	0.3	0.8875	0.8985	0.8970	0.8885			0.9	0.3	0.8870	0.8925	0.8970	0.8885		
		0.7	0.8	0.1	0.9040	0.9085	0.9120			0.9055	0.7	0.8	0.1	0.9070	0.9010	0.9130	0.9085
			0.9	0.2	0.8895	0.9000	0.9090			0.8990		0.9	0.2	0.8930	0.8960	0.9035	0.8950
0.8			0.9	0.1	0.8850	0.8975	0.9005	0.8910		0.8		0.9	0.1	0.8925	0.9015	0.9050	0.9020

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.53 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 95% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 100%

$n_1 = 10, n_2 = 5$							$n_1 = 20, n_2 = 10$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.7450*	0.9680	0.9955	0.7915*	0	0.1	0.1	0.8970*	0.9885	0.9915	0.9175*				
	0.2	0.2	0.8425*	0.9565	0.9890	0.9404*		0.2	0.2	0.8900*	0.9675	0.9570	0.9415*				
	0.3	0.3	0.8435*	0.9570	0.9550	0.9425		0.3	0.3	0.9250*	0.9625	0.9570	0.9490				
	0.4	0.4	0.8565*	0.9465	0.9535	0.9437		0.4	0.4	0.9235*	0.9505	0.9495	0.9485				
	0.5	0.5	0.8770*	0.9475	0.9380*	0.9455		0.5	0.5	0.9300*	0.9435	0.9420*	0.9495				
	0.6	0.6	0.8810*	0.9555	0.9355*	0.9435		0.6	0.6	0.9145*	0.9441	0.9415*	0.9445				
	0.7	0.7	0.8365*	0.9485	0.9495	0.9405*		0.7	0.7	0.9210*	0.9565	0.9560	0.9490				
	0.8	0.8	0.8290*	0.9480	0.9795	0.9305*		0.8	0.8	0.9030*	0.9675	0.9660	0.9320*				
	0.9	0.9	0.7510*	0.9685	0.9960	0.7892*		0.9	0.9	0.9010*	0.9920	0.9955	0.9080*				
0.1	0.2	0.1	0.8960*	0.9835	0.9815	0.9220*	0.1	0.2	0.1	0.9149*	0.9605	0.9790	0.9395*				
	0.3	0.2	0.9125*	0.9630	0.9660	0.9425		0.3	0.2	0.9250*	0.9500	0.9560	0.9560				
	0.4	0.3	0.8870*	0.9545	0.9540	0.9506		0.4	0.3	0.9175*	0.9560	0.9440	0.9440				
	0.5	0.4	0.8860*	0.9560	0.9386*	0.9475		0.5	0.4	0.9345*	0.9560	0.9520	0.9520				
	0.6	0.5	0.8930*	0.9475	0.9395*	0.9425		0.6	0.5	0.9325*	0.9580	0.9435*	0.9555				
	0.7	0.6	0.8725*	0.9450	0.9485	0.9413*		0.7	0.6	0.9130*	0.9470	0.9465	0.9439				
	0.8	0.7	0.7870*	0.9530	0.9665	0.9285*		0.8	0.7	0.9125*	0.9505	0.9510	0.9330*				
	0.9	0.8	0.6405*	0.9755	0.9905	0.9095*		0.9	0.8	0.8685*	0.9685	0.9565	0.9174*				
	0.2	0.3	0.1	0.9275*	0.9685	0.9770		0.9385*	0.2	0.3	0.1	0.9270*	0.9610	0.9540	0.9404*		
0.4		0.2	0.9220*	0.9530	0.9630	0.9461	0.4	0.2		0.9190*	0.9450	0.9455	0.9455				
0.5		0.3	0.9055*	0.9470	0.9535	0.9525	0.5	0.3		0.9235*	0.9515	0.9480	0.9480				
0.6		0.4	0.8950*	0.9440	0.9450	0.9485	0.6	0.4		0.9255*	0.9490	0.9440	0.9430				
0.7		0.5	0.9065*	0.9450	0.9405*	0.9425	0.7	0.5		0.9240*	0.9515	0.9520	0.9435				
0.8		0.6	0.8745*	0.9440	0.9395*	0.9415*	0.8	0.6		0.9145*	0.9525	0.9560	0.9421				
0.9		0.7	0.8115*	0.9760	0.9760	0.9123*	0.9	0.7		0.9100*	0.9545	0.9620	0.9325*				
0.3		0.4	0.1	0.9010*	0.9590	0.9780	0.9540	0.3		0.4	0.1	0.9355*	0.9660	0.9755	0.9500		
		0.5	0.2	0.9040*	0.9630	0.9690	0.9630			0.5	0.2	0.9255*	0.9505	0.9590	0.9555		
	0.6	0.3	0.9005*	0.9535	0.9600	0.9540	0.6		0.3	0.9095*	0.9437	0.9441	0.9470				
	0.7	0.4	0.8665*	0.9438	0.9450	0.9473	0.7		0.4	0.9250*	0.9435	0.9500	0.9550				
	0.8	0.5	0.8605*	0.9440	0.9433	0.9459	0.8		0.5	0.9365*	0.9490	0.9480	0.9485				
	0.9	0.6	0.8535*	0.9680	0.9516	0.9425	0.9		0.6	0.9105*	0.9565	0.9428	0.9430				
	0.4	0.5	0.1	0.8835*	0.9610	0.9800	0.9600		0.4	0.5	0.1	0.9310*	0.9595	0.9585	0.9655		
		0.6	0.2	0.8460*	0.9560	0.9635	0.9580			0.6	0.2	0.9305*	0.9505	0.9530	0.9625		
		0.7	0.3	0.8480*	0.9520	0.9535	0.9480			0.7	0.3	0.9160*	0.9505	0.9430	0.9500		
0.8		0.4	0.8570*	0.9445	0.9535	0.9495	0.8	0.4		0.9040*	0.9510	0.9450	0.9450				
0.9		0.5	0.8635*	0.9580	0.9550	0.9434	0.9	0.5		0.9085*	0.9655	0.9560	0.9433				
0.5		0.6	0.1	0.8860*	0.9530	0.9750	0.9750	0.5		0.6	0.1	0.9385*	0.9570	0.9650	0.9500		
		0.7	0.2	0.8525*	0.9520	0.9760	0.9735			0.7	0.2	0.9060*	0.9440	0.9575	0.9460		
		0.8	0.3	0.8505*	0.9530	0.9545	0.9495			0.8	0.3	0.8990*	0.9445	0.9445	0.9435		
		0.9	0.4	0.8690*	0.9685	0.9541	0.9465			0.9	0.4	0.9135*	0.9570	0.9455	0.9430		
	0.6	0.7	0.1	0.9105*	0.9485	0.9865	0.9690		0.6	0.7	0.1	0.9005*	0.9460	0.9690	0.9545		
		0.8	0.2	0.8650*	0.9490	0.9865	0.9650			0.8	0.2	0.8855*	0.9445	0.9550	0.9500		
		0.9	0.3	0.8390*	0.9475	0.9805	0.9605			0.9	0.3	0.9035*	0.9450	0.9470	0.9460		
		0.7	0.8	0.1	0.7775*	0.9345*	0.9915			0.9670	0.7	0.8	0.1	0.9115*	0.9555	0.9590	0.9610
			0.9	0.2	0.7505*	0.9340*	0.9810			0.9600		0.9	0.2	0.8745*	0.9610	0.9536	0.9570
0.8			0.9	0.1	0.7785*	0.9000*	0.9835	0.9485		0.8		0.9	0.1	0.8425*	0.9430	0.9895	0.9755

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.54 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 95% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 100%

$n_1 = 40, n_2 = 20$						$n_1 = 60, n_2 = 30$											
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.9130*	0.9705	0.9635	0.9115*	0	0.1	0.1	0.9205*	0.9585	0.9495	0.9245*				
	0.2	0.2	0.9325*	0.9570	0.9515	0.9455		0.2	0.2	0.9430	0.9575	0.9540	0.9460				
	0.3	0.3	0.9415	0.9495	0.9505	0.9515		0.3	0.3	0.9480	0.9460	0.9455	0.9475				
	0.4	0.4	0.9410	0.9480	0.9435	0.9435		0.4	0.4	0.9395	0.9445	0.9470	0.9500				
	0.5	0.5	0.9475	0.9515	0.9495	0.9495		0.5	0.5	0.9410	0.9580	0.9570	0.9570				
	0.6	0.6	0.9407	0.9445	0.9415	0.9450		0.6	0.6	0.9389	0.9425	0.9430	0.9445				
	0.7	0.7	0.9445	0.9595	0.9550	0.9456		0.7	0.7	0.9420	0.9560	0.9470	0.9505				
	0.8	0.8	0.9205*	0.9520	0.9565	0.9310*		0.8	0.8	0.9400	0.9515	0.9465	0.9440				
	0.9	0.9	0.9090*	0.9705	0.9625	0.9110*		0.9	0.9	0.9325*	0.9655	0.9535	0.9330*				
0.1	0.2	0.1	0.9345*	0.9725	0.9585	0.9415*	0.1	0.2	0.1	0.9350*	0.9585	0.9560	0.9525				
	0.3	0.2	0.9265*	0.9520	0.9500	0.9440		0.3	0.2	0.9450	0.9495	0.9440	0.9455				
	0.4	0.3	0.9315*	0.9445	0.9490	0.9445		0.4	0.3	0.9405	0.9480	0.9485	0.9490				
	0.5	0.4	0.9430	0.9550	0.9540	0.9540		0.5	0.4	0.9400	0.9470	0.9465	0.9505				
	0.6	0.5	0.9405	0.9505	0.9490	0.9470		0.6	0.5	0.9480	0.9535	0.9550	0.9595				
	0.7	0.6	0.9385*	0.9460	0.9450	0.9441		0.7	0.6	0.9435	0.9490	0.9495	0.9535				
	0.8	0.7	0.9365*	0.9590	0.9565	0.9535		0.8	0.7	0.9365*	0.9565	0.9515	0.9495				
	0.9	0.8	0.9325*	0.9585	0.9470	0.9385*		0.9	0.8	0.9340*	0.9650	0.9565	0.9490				
	0.2	0.3	0.1	0.9350*	0.9525	0.9610		0.9450	0.2	0.3	0.1	0.9352*	0.9620	0.9640	0.9640		
0.4		0.2	0.9340*	0.9525	0.9565	0.9440	0.4	0.2		0.9342*	0.9495	0.9520	0.9520				
0.5		0.3	0.9350*	0.9485	0.9470	0.9470	0.5	0.3		0.9460	0.9530	0.9490	0.9490				
0.6		0.4	0.9350*	0.9520	0.9525	0.9515	0.6	0.4		0.9395	0.9495	0.9495	0.9490				
0.7		0.5	0.9340*	0.9475	0.9480	0.9445	0.7	0.5		0.9350*	0.9560	0.9535	0.9550				
0.8		0.6	0.9280*	0.9525	0.9560	0.9460	0.8	0.6		0.9340*	0.9580	0.9565	0.9535				
0.9		0.7	0.9230*	0.9485	0.9400	0.9439	0.9	0.7		0.9310*	0.9455	0.9495	0.9475				
0.3		0.4	0.1	0.9345*	0.9445	0.9525	0.9450	0.3		0.4	0.1	0.9371*	0.9455	0.9495	0.9490		
		0.5	0.2	0.9358*	0.9525	0.9605	0.9595			0.5	0.2	0.9428	0.9450	0.9430	0.9455		
	0.6	0.3	0.9370*	0.9500	0.9505	0.9520	0.6		0.3	0.9490	0.9480	0.9505	0.9525				
	0.7	0.4	0.9370*	0.9490	0.9465	0.9560	0.7		0.4	0.9445	0.9550	0.9525	0.9545				
	0.8	0.5	0.9345*	0.9515	0.9450	0.9485	0.8		0.5	0.9325*	0.9445	0.9500	0.9450				
	0.9	0.6	0.9210*	0.9480	0.9435	0.9435	0.9		0.6	0.9335*	0.9440	0.9405	0.9465				
	0.4	0.5	0.1	0.9337*	0.9425	0.9525	0.9530		0.4	0.5	0.1	0.9340*	0.9435	0.9465	0.9445		
		0.6	0.2	0.9280*	0.9425	0.9425	0.9475			0.6	0.2	0.9445	0.9560	0.9560	0.9590		
		0.7	0.3	0.9355*	0.9545	0.9480	0.9535			0.7	0.3	0.9397	0.9545	0.9500	0.9555		
0.8		0.4	0.9375*	0.9530	0.9510	0.9490	0.8	0.4		0.9310*	0.9405	0.9400	0.9470				
0.9		0.5	0.9320*	0.9525	0.9505	0.9510	0.9	0.5		0.9345*	0.9495	0.9450	0.9460				
0.5		0.6	0.1	0.9240*	0.9525	0.9635	0.9610	0.5		0.6	0.1	0.9350*	0.9475	0.9450	0.9470		
		0.7	0.2	0.9215*	0.9450	0.9535	0.9570			0.7	0.2	0.9350*	0.9438	0.9445	0.9445		
		0.8	0.3	0.9150*	0.9475	0.9470	0.9430			0.8	0.3	0.9335*	0.9570	0.9585	0.9580		
		0.9	0.4	0.9400*	0.9505	0.9460	0.9495			0.9	0.4	0.9290*	0.9495	0.9485	0.9430		
	0.6	0.7	0.1	0.9295*	0.9405	0.9560	0.9525		0.6	0.7	0.1	0.9295*	0.9515	0.9465	0.9515		
		0.8	0.2	0.9270*	0.9470	0.9515	0.9530			0.8	0.2	0.9335*	0.9505	0.9505	0.9480		
		0.9	0.3	0.9295*	0.9555	0.9525	0.9460			0.9	0.3	0.9305*	0.9505	0.9500	0.9440		
		0.7	0.8	0.1	0.9085*	0.9455	0.9540			0.9500	0.7	0.8	0.1	0.9275*	0.9475	0.9575	0.9535
			0.9	0.2	0.9005*	0.9465	0.9450			0.9495		0.9	0.2	0.9235*	0.9555	0.9425	0.9555
0.8			0.9	0.1	0.8855*	0.9420	0.9454	0.9442		0.8		0.9	0.1	0.9185*	0.9450	0.9545	0.9505

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.55 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 95% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 100%

$n_1 = 80, n_2 = 40$							$n_1 = 100, n_2 = 50$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.9350*	0.9500	0.9575	0.9384 *	0	0.1	0.1	0.9430	0.9655	0.9620	0.9430				
	0.2	0.2	0.9405	0.9555	0.9525	0.9445		0.2	0.2	0.9447	0.9445	0.9450	0.9400				
	0.3	0.3	0.9480	0.9525	0.9505	0.9510		0.3	0.3	0.9510	0.9560	0.9560	0.9530				
	0.4	0.4	0.9465	0.9515	0.9530	0.9535		0.4	0.4	0.9390	0.9410	0.9390	0.9390				
	0.5	0.5	0.9455	0.9545	0.9545	0.9545		0.5	0.5	0.9485	0.9485	0.9485	0.9485				
	0.6	0.6	0.9395	0.9465	0.9470	0.9475		0.6	0.6	0.9415	0.9455	0.9435	0.9435				
	0.7	0.7	0.9550	0.9590	0.9575	0.9600		0.7	0.7	0.9490	0.9560	0.9565	0.9535				
	0.8	0.8	0.9455	0.9550	0.9555	0.9505		0.8	0.8	0.9440	0.9520	0.9535	0.9470				
	0.9	0.9	0.9330*	0.9585	0.9575	0.9375 *		0.9	0.9	0.9400	0.9595	0.9570	0.9400				
0.1	0.2	0.1	0.9375*	0.9560	0.9575	0.9505	0.1	0.2	0.1	0.9455	0.9575	0.9555	0.9470				
	0.3	0.2	0.9455	0.9460	0.9460	0.9438		0.3	0.2	0.9445	0.9475	0.9435	0.9390				
	0.4	0.3	0.9438	0.9460	0.9465	0.9440		0.4	0.3	0.9461	0.9450	0.9450	0.9425				
	0.5	0.4	0.9395	0.9415	0.9420	0.9440		0.5	0.4	0.9480	0.9530	0.9565	0.9520				
	0.6	0.5	0.9420	0.9440	0.9490	0.9490		0.6	0.5	0.9470	0.9470	0.9485	0.9470				
	0.7	0.6	0.9395	0.9480	0.9465	0.9460		0.7	0.6	0.9435	0.9475	0.9480	0.9445				
	0.8	0.7	0.9440	0.9525	0.9520	0.9470		0.8	0.7	0.9410	0.9520	0.9480	0.9455				
	0.9	0.8	0.9359*	0.9400	0.9415	0.9427		0.9	0.8	0.9485	0.9510	0.9520	0.9490				
	0.2	0.3	0.1	0.9530	0.9635	0.9620		0.9575	0.2	0.3	0.1	0.9395	0.9490	0.9490	0.9460		
0.4		0.2	0.9420	0.9425	0.9470	0.9465	0.4	0.2		0.9450	0.9520	0.9510	0.9495				
0.5		0.3	0.9440	0.9450	0.9480	0.9490	0.5	0.3		0.9495	0.9530	0.9530	0.9530				
0.6		0.4	0.9525	0.9530	0.9570	0.9560	0.6	0.4		0.9430	0.9540	0.9525	0.9525				
0.7		0.5	0.9450	0.9480	0.9465	0.9475	0.7	0.5		0.9455	0.9540	0.9540	0.9530				
0.8		0.6	0.9460	0.9540	0.9535	0.9535	0.8	0.6		0.9405	0.9470	0.9455	0.9435				
0.9		0.7	0.9415	0.9520	0.9505	0.9495	0.9	0.7		0.9392	0.9410	0.9425	0.9395				
0.3		0.4	0.1	0.9480	0.9490	0.9575	0.9560	0.3		0.4	0.1	0.9485	0.9555	0.9580	0.9555		
		0.5	0.2	0.9395	0.9420	0.9480	0.9465			0.5	0.2	0.9410	0.9435	0.9455	0.9430		
	0.6	0.3	0.9415	0.9530	0.9495	0.9535	0.6		0.3	0.9389	0.9415	0.9405	0.9395				
	0.7	0.4	0.9390	0.9445	0.9425	0.9440	0.7		0.4	0.9555	0.9510	0.9560	0.9605				
	0.8	0.5	0.9435	0.9560	0.9555	0.9520	0.8		0.5	0.9455	0.9480	0.9455	0.9465				
	0.9	0.6	0.9465	0.9535	0.9500	0.9510	0.9		0.6	0.9460	0.9535	0.9535	0.9455				
	0.4	0.5	0.1	0.9415	0.9500	0.9480	0.9485		0.4	0.5	0.1	0.9460	0.9470	0.9510	0.9445		
		0.6	0.2	0.9435	0.9510	0.9505	0.9535			0.6	0.2	0.9390	0.9490	0.9490	0.9490		
		0.7	0.3	0.9445	0.9505	0.9470	0.9490			0.7	0.3	0.9565	0.9600	0.9610	0.9560		
0.8		0.4	0.9407	0.9465	0.9440	0.9475	0.8	0.4		0.9520	0.9535	0.9535	0.9490				
0.9		0.5	0.9390	0.9550	0.9530	0.9545	0.9	0.5		0.9465	0.9530	0.9540	0.9485				
0.5		0.6	0.1	0.9390	0.9545	0.9530	0.9500	0.5		0.6	0.1	0.9450	0.9455	0.9510	0.9480		
		0.7	0.2	0.9410	0.9540	0.9535	0.9550			0.7	0.2	0.9395	0.9430	0.9485	0.9415		
		0.8	0.3	0.9390	0.9470	0.9525	0.9545			0.8	0.3	0.9445	0.9510	0.9460	0.9420		
		0.9	0.4	0.9395	0.9420	0.9465	0.9455			0.9	0.4	0.9405	0.9470	0.9475	0.9397		
	0.6	0.7	0.1	0.9385*	0.9415	0.9510	0.9450		0.6	0.7	0.1	0.9409	0.9505	0.9555	0.9490		
		0.8	0.2	0.9370*	0.9445	0.9535	0.9505			0.8	0.2	0.9394	0.9535	0.9460	0.9495		
		0.9	0.3	0.9350*	0.9555	0.9515	0.9565			0.9	0.3	0.9395	0.9460	0.9425	0.9395		
		0.7	0.8	0.1	0.9340*	0.9530	0.9560			0.9555	0.7	0.8	0.1	0.9479	0.9480	0.9510	0.9525
			0.9	0.2	0.9235*	0.9485	0.9435			0.9475		0.9	0.2	0.9440	0.9570	0.9505	0.9500
0.8			0.9	0.1	0.9175*	0.9530	0.9555	0.9500		0.8		0.9	0.1	0.9425	0.9435	0.9540	0.9445

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.56 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 95% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 100%

$n_1 = 120, n_2 = 60$							$n_1 = 140, n_2 = 70$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.9455	0.9515	0.9465	0.9455	0	0.1	0.1	0.9475	0.9620	0.9575	0.9555				
	0.2	0.2	0.9405	0.9475	0.9460	0.9450		0.2	0.2	0.9485	0.9505	0.9510	0.9495				
	0.3	0.3	0.9400	0.9450	0.9410	0.9415		0.3	0.3	0.9405	0.9470	0.9475	0.9420				
	0.4	0.4	0.9505	0.9550	0.9545	0.9525		0.4	0.4	0.9435	0.9465	0.9460	0.9445				
	0.5	0.5	0.9460	0.9470	0.9470	0.9470		0.5	0.5	0.9500	0.9565	0.9565	0.9555				
	0.6	0.6	0.9460	0.9535	0.9500	0.9470		0.6	0.6	0.9535	0.9550	0.9545	0.9545				
	0.7	0.7	0.9437	0.9460	0.9410	0.9438		0.7	0.7	0.9410	0.9450	0.9435	0.9430				
	0.8	0.8	0.9434	0.9430	0.9400	0.9405		0.8	0.8	0.9510	0.9505	0.9550	0.9520				
	0.9	0.9	0.9405	0.9630	0.9580	0.9410		0.9	0.9	0.9415	0.9535	0.9510	0.9475				
0.1	0.2	0.1	0.9480	0.9555	0.9580	0.9485	0.1	0.2	0.1	0.9395	0.9460	0.9490	0.9455				
	0.3	0.2	0.9415	0.9435	0.9435	0.9425		0.3	0.2	0.9405	0.9515	0.9460	0.9420				
	0.4	0.3	0.9555	0.9580	0.9580	0.9560		0.4	0.3	0.9460	0.9550	0.9530	0.9520				
	0.5	0.4	0.9515	0.9560	0.9560	0.9545		0.5	0.4	0.9425	0.9450	0.9455	0.9430				
	0.6	0.5	0.9460	0.9500	0.9495	0.9485		0.6	0.5	0.9470	0.9495	0.9485	0.9455				
	0.7	0.6	0.9530	0.9580	0.9585	0.9570		0.7	0.6	0.9495	0.9515	0.9510	0.9495				
	0.8	0.7	0.9415	0.9460	0.9450	0.9440		0.8	0.7	0.9485	0.9420	0.9405	0.9480				
	0.9	0.8	0.9420	0.9440	0.9445	0.9450		0.9	0.8	0.9420	0.9465	0.9515	0.9430				
	0.2	0.3	0.1	0.9520	0.9550	0.9555		0.9540	0.2	0.3	0.1	0.9395	0.9525	0.9460	0.9430		
0.4		0.2	0.9460	0.9480	0.9515	0.9480	0.4	0.2		0.9490	0.9530	0.9530	0.9505				
0.5		0.3	0.9500	0.9450	0.9515	0.9470	0.5	0.3		0.9510	0.9575	0.9540	0.9540				
0.6		0.4	0.9400	0.9460	0.9405	0.9440	0.6	0.4		0.9455	0.9475	0.9470	0.9470				
0.7		0.5	0.9505	0.9535	0.9545	0.9535	0.7	0.5		0.9520	0.9530	0.9530	0.9510				
0.8		0.6	0.9480	0.9550	0.9525	0.9480	0.8	0.6		0.9425	0.9405	0.9470	0.9480				
0.9		0.7	0.9395	0.9520	0.9470	0.9420	0.9	0.7		0.9420	0.9475	0.9470	0.9470				
0.3		0.4	0.1	0.9480	0.9475	0.9525	0.9510	0.3		0.4	0.1	0.9406	0.9405	0.9460	0.9435		
		0.5	0.2	0.9450	0.9435	0.9500	0.9480			0.5	0.2	0.9450	0.9440	0.9430	0.9410		
	0.6	0.3	0.9405	0.9440	0.9455	0.9450	0.6		0.3	0.9475	0.9495	0.9515	0.9500				
	0.7	0.4	0.9405	0.9490	0.9480	0.9430	0.7		0.4	0.9400	0.9435	0.9400	0.9460				
	0.8	0.5	0.9490	0.9565	0.9560	0.9535	0.8		0.5	0.9530	0.9515	0.9525	0.9475				
	0.9	0.6	0.9395	0.9435	0.9395	0.9430	0.9		0.6	0.9560	0.9635	0.9600	0.9555				
	0.4	0.5	0.1	0.9495	0.9520	0.9525	0.9505		0.4	0.5	0.1	0.9392	0.9445	0.9440	0.9445		
		0.6	0.2	0.9500	0.9500	0.9540	0.9510			0.6	0.2	0.9465	0.9500	0.9515	0.9500		
		0.7	0.3	0.9425	0.9455	0.9455	0.9465			0.7	0.3	0.9440	0.9430	0.9480	0.9445		
0.8		0.4	0.9455	0.9465	0.9470	0.9485	0.8	0.4		0.9394	0.9397	0.9398	0.9397				
0.9		0.5	0.9465	0.9575	0.9535	0.9525	0.9	0.5		0.9435	0.9485	0.9460	0.9465				
0.5		0.6	0.1	0.9395	0.9415	0.9450	0.9405	0.5		0.6	0.1	0.9450	0.9535	0.9515	0.9510		
		0.7	0.2	0.9405	0.9438	0.9420	0.9400			0.7	0.2	0.9395	0.9445	0.9425	0.9415		
		0.8	0.3	0.9410	0.9450	0.9480	0.9515			0.8	0.3	0.9505	0.9520	0.9545	0.9525		
		0.9	0.4	0.9535	0.9565	0.9555	0.9575			0.9	0.4	0.9470	0.9460	0.9480	0.9405		
	0.6	0.7	0.1	0.9475	0.9505	0.9515	0.9515		0.6	0.7	0.1	0.9475	0.9570	0.9575	0.9560		
		0.8	0.2	0.9450	0.9480	0.9545	0.9510			0.8	0.2	0.9450	0.9535	0.9530	0.9530		
		0.9	0.3	0.9455	0.9435	0.9490	0.9490			0.9	0.3	0.9398	0.9500	0.9465	0.9470		
		0.7	0.8	0.1	0.9445	0.9475	0.9530			0.9505	0.7	0.8	0.1	0.9415	0.9435	0.9495	0.9450
			0.9	0.2	0.9415	0.9445	0.9538			0.9538		0.9	0.2	0.9391	0.9480	0.9460	0.9485
0.8			0.9	0.1	0.9395	0.9435	0.9535	0.9495		0.8		0.9	0.1	0.9405	0.9485	0.9530	0.9560

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.57 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 99% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 100%

$n_1 = 10, n_2 = 5$							$n_1 = 20, n_2 = 10$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.7725*	0.9945	0.9995	0.7880*	0	0.1	0.1	0.9405*	0.9975	1.0000	0.9565*				
	0.2	0.2	0.9075*	0.9915	0.9955	0.9620*		0.2	0.2	0.9540*	0.9935	0.9950	0.9885				
	0.3	0.3	0.9170*	0.9886	0.9905	0.9895		0.3	0.3	0.9645*	0.9930	0.9900	0.9880				
	0.4	0.4	0.9130*	0.9870	0.9850*	0.9910		0.4	0.4	0.9660*	0.9895	0.9855*	0.9895				
	0.5	0.5	0.9240*	0.9885	0.9845*	0.9905		0.5	0.5	0.9685*	0.9865	0.9855*	0.9900				
	0.6	0.6	0.9275*	0.9880	0.9800*	0.9930		0.6	0.6	0.9610*	0.9865	0.9840*	0.9900				
	0.7	0.7	0.9110*	0.9880	0.9930	0.9930		0.7	0.7	0.9640*	0.9940	0.9885	0.9875				
	0.8	0.8	0.9170*	0.9895	0.9955	0.9705*		0.8	0.8	0.9515*	0.9945	0.9940	0.9915				
	0.9	0.9	0.7665*	0.9980	1.0000	0.7770*		0.9	0.9	0.9345*	0.9975	1.0000	0.9550*				
0.1	0.2	0.1	0.9345*	0.9970	0.9980	0.9375*	0.1	0.2	0.1	0.9805*	0.9865	0.9975	0.9855*				
	0.3	0.2	0.9680*	0.9865	0.9900	0.9905		0.3	0.2	0.9725*	0.9875	0.9900	0.9930				
	0.4	0.3	0.9525*	0.9875	0.9815*	0.9950		0.4	0.3	0.9700*	0.9920	0.9877	0.9875				
	0.5	0.4	0.9540*	0.9900	0.9825*	0.9975		0.5	0.4	0.9660*	0.9885	0.9845*	0.9885				
	0.6	0.5	0.9415*	0.9875	0.9805*	0.9905		0.6	0.5	0.9725*	0.9886	0.9855*	0.9890				
	0.7	0.6	0.9280*	0.9905	0.9850*	0.9925		0.7	0.6	0.9705*	0.9900	0.9862*	0.9885				
	0.8	0.7	0.9035*	0.9945	0.9884	0.9840*		0.8	0.7	0.9545*	0.9915	0.9882	0.9864				
	0.9	0.8	0.8560*	0.9980	0.9975	0.9488*		0.9	0.8	0.8955*	0.9990	0.9945	0.9665*				
	0.2	0.3	0.1	0.9580*	0.9940	0.9985		0.9850*	0.2	0.3	0.1	0.9775*	0.9930	0.9965	0.9895		
0.4		0.2	0.9340*	0.9905	0.9910	0.9945	0.4	0.2		0.9685*	0.9890	0.9930	0.9960				
0.5		0.3	0.9290*	0.9886	0.9825*	0.9965	0.5	0.3		0.9615*	0.9895	0.9878	0.9910				
0.6		0.4	0.9315*	0.9885	0.9790*	0.9897	0.6	0.4		0.9650*	0.9880	0.9820*	0.9900				
0.7		0.5	0.9370*	0.9920	0.9735*	0.9885	0.7	0.5		0.9675*	0.9895	0.9845*	0.9910				
0.8		0.6	0.9105*	0.9950	0.9810*	0.9865	0.8	0.6		0.9680*	0.9945	0.9864	0.9887				
0.9		0.7	0.8270*	0.9985	0.9950	0.9805*	0.9	0.7		0.9575*	0.9980	0.9885	0.9869				
0.3		0.4	0.1	0.9575*	0.9900	0.9980	0.9871	0.3		0.4	0.1	0.9720*	0.9895	0.9935	0.9930		
		0.5	0.2	0.9395*	0.9875	0.9950	0.9945			0.5	0.2	0.9650*	0.9865	0.9915	0.9965		
	0.6	0.3	0.9260*	0.9881	0.9835*	0.9955	0.6		0.3	0.9650*	0.9880	0.9890	0.9905				
	0.7	0.4	0.9285*	0.9895	0.9790*	0.9895	0.7		0.4	0.9715*	0.9890	0.9850*	0.9925				
	0.8	0.5	0.9235*	0.9890	0.9760*	0.9890	0.8		0.5	0.9630*	0.9870	0.9850*	0.9883				
	0.9	0.6	0.8795*	0.9950	0.9865	0.9864	0.9		0.6	0.9580*	0.9930	0.9883	0.9879				
	0.4	0.5	0.1	0.9545*	0.9895	0.9940	0.9885		0.4	0.5	0.1	0.9795*	0.9875	0.9980	0.9930		
		0.6	0.2	0.9355*	0.9872	0.9940	0.9950			0.6	0.2	0.9675*	0.9875	0.9940	0.9955		
		0.7	0.3	0.9265*	0.9879	0.9885	0.9905			0.7	0.3	0.9575*	0.9886	0.9865	0.9905		
0.8		0.4	0.9355*	0.9885	0.9882	0.9870	0.8	0.4		0.9615*	0.9875	0.9870	0.9885				
0.9		0.5	0.9405*	0.9915	0.9879	0.9868	0.9	0.5		0.9550*	0.9920	0.9881	0.9881				
0.5		0.6	0.1	0.9715*	0.9865	0.9915	0.9895	0.5		0.6	0.1	0.9515*	0.9895	0.9970	0.9910		
		0.7	0.2	0.9395*	0.9875	0.9865	0.9965			0.7	0.2	0.9480*	0.9880	0.9865	0.9940		
		0.8	0.3	0.9175*	0.9885	0.9870	0.9870			0.8	0.3	0.9520*	0.9886	0.9883	0.9940		
		0.9	0.4	0.9215*	0.9884	0.9890	0.9875			0.9	0.4	0.9530*	0.9925	0.9885	0.9880		
	0.6	0.7	0.1	0.9180*	0.9865	0.9985	0.9890		0.6	0.7	0.1	0.9665*	0.9865	0.9960	0.9955		
		0.8	0.2	0.8815*	0.9873	0.9985	0.9925			0.8	0.2	0.9505*	0.9875	0.9870	0.9960		
		0.9	0.3	0.8740*	0.9878	0.9955	0.9865			0.9	0.3	0.9590*	0.9884	0.9865	0.9875		
		0.7	0.8	0.1	0.9425*	0.9615*	0.9980			0.9925	0.7	0.8	0.1	0.9355*	0.9760*	0.9965	0.9915
			0.9	0.2	0.8750*	0.9580*	0.9915			0.9885		0.9	0.2	0.9295*	0.9835*	0.9890	0.9930
0.8			0.9	0.1	0.7910*	0.9570*	0.9990	0.9950		0.8		0.9	0.1	0.8630*	0.9645*	0.9980	0.9905

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.58 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 99% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 100%

$n_1 = 40, n_2 = 20$							$n_1 = 60, n_2 = 30$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.9710*	0.9925	0.9955	0.9565*	0	0.1	0.1	0.9725*	0.9965	0.9920	0.9805*				
	0.2	0.2	0.9685*	0.9895	0.9882	0.9885		0.2	0.2	0.9820*	0.9915	0.9875	0.9870				
	0.3	0.3	0.9835*	0.9890	0.9890	0.9880		0.3	0.3	0.9830*	0.9875	0.9876	0.9885				
	0.4	0.4	0.9780*	0.9885	0.9815*	0.9895		0.4	0.4	0.9870	0.9905	0.9895	0.9910				
	0.5	0.5	0.9785*	0.9875	0.9825*	0.9900		0.5	0.5	0.9855	0.9900	0.9880	0.9900				
	0.6	0.6	0.9830*	0.9875	0.9845*	0.9900		0.6	0.6	0.9885	0.9920	0.9920	0.9930				
	0.7	0.7	0.9805*	0.9890	0.9875	0.9875		0.7	0.7	0.9895	0.9925	0.9920	0.9925				
	0.8	0.8	0.9765*	0.9930	0.9930	0.9915		0.8	0.8	0.9848*	0.9920	0.9910	0.9915				
	0.9	0.9	0.9735*	0.9955	0.9980	0.9550*		0.9	0.9	0.9685*	0.9930	0.9920	0.9810*				
0.1	0.2	0.1	0.9860*	0.9920	0.9945	0.9855*	0.1	0.2	0.1	0.9845*	0.9905	0.9915	0.9905				
	0.3	0.2	0.9858*	0.9940	0.9935	0.9930		0.3	0.2	0.9860	0.9915	0.9910	0.9910				
	0.4	0.3	0.9835*	0.9875	0.9885	0.9875		0.4	0.3	0.9865	0.9910	0.9910	0.9925				
	0.5	0.4	0.9845*	0.9925	0.9871	0.9885		0.5	0.4	0.9850	0.9865	0.9870	0.9875				
	0.6	0.5	0.9850*	0.9925	0.9850*	0.9890		0.6	0.5	0.9855	0.9895	0.9905	0.9915				
	0.7	0.6	0.9830*	0.9900	0.9840*	0.9885		0.7	0.6	0.9860	0.9885	0.9880	0.9895				
	0.8	0.7	0.9755*	0.9885	0.9884	0.9864		0.8	0.7	0.9845*	0.9920	0.9885	0.9895				
	0.9	0.8	0.9745*	0.9950	0.9865	0.9765*		0.9	0.8	0.9775*	0.9930	0.9870	0.9866				
	0.2	0.3	0.1	0.9785*	0.9890	0.9900		0.9950	0.2	0.3	0.1	0.9825*	0.9905	0.9915	0.9915		
0.4		0.2	0.9800*	0.9940	0.9875	0.9960	0.4	0.2		0.9870	0.9910	0.9900	0.9910				
0.5		0.3	0.9755*	0.9886	0.9865	0.9910	0.5	0.3		0.9860	0.9860	0.9875	0.9885				
0.6		0.4	0.9845*	0.9940	0.9861*	0.9900	0.6	0.4		0.9850	0.9920	0.9885	0.9915				
0.7		0.5	0.9815*	0.9910	0.9875	0.9910	0.7	0.5		0.9850	0.9895	0.9880	0.9875				
0.8		0.6	0.9750*	0.9880	0.9873	0.9895	0.8	0.6		0.9865	0.9930	0.9900	0.9875				
0.9		0.7	0.9720*	0.9910	0.9872	0.9869	0.9	0.7		0.9780*	0.9875	0.9882	0.9881				
0.3		0.4	0.1	0.9850*	0.9865	0.9890	0.9930	0.3		0.4	0.1	0.9841*	0.9895	0.9915	0.9935		
		0.5	0.2	0.9840*	0.9875	0.9910	0.9965			0.5	0.2	0.9875	0.9895	0.9870	0.9910		
	0.6	0.3	0.9800*	0.9885	0.9890	0.9905	0.6		0.3	0.9855	0.9920	0.9865	0.9920				
	0.7	0.4	0.9785*	0.9865	0.9865	0.9925	0.7		0.4	0.9861	0.9875	0.9865	0.9880				
	0.8	0.5	0.9850*	0.9910	0.9885	0.9883	0.8		0.5	0.9847*	0.9935	0.9905	0.9930				
	0.9	0.6	0.9780*	0.9920	0.9883	0.9879	0.9		0.6	0.9825*	0.9895	0.9885	0.9880				
	0.4	0.5	0.1	0.9845*	0.9865	0.9960	0.9930		0.4	0.5	0.1	0.9845*	0.9890	0.9925	0.9930		
		0.6	0.2	0.9765*	0.9865	0.9875	0.9955			0.6	0.2	0.9860*	0.9920	0.9925	0.9950		
		0.7	0.3	0.9830*	0.9940	0.9920	0.9905			0.7	0.3	0.9845*	0.9895	0.9850	0.9885		
0.8		0.4	0.9770*	0.9925	0.9886	0.9885	0.8	0.4		0.9841*	0.9885	0.9855	0.9890				
0.9		0.5	0.9780*	0.9920	0.9873	0.9881	0.9	0.5		0.9830*	0.9910	0.9875	0.9890				
0.5		0.6	0.1	0.9785*	0.9879	0.9895	0.9910	0.5		0.6	0.1	0.9835*	0.9875	0.9920	0.9920		
		0.7	0.2	0.9795*	0.9890	0.9915	0.9940			0.7	0.2	0.9815*	0.9853	0.9860	0.9865		
		0.8	0.3	0.9805*	0.9880	0.9865	0.9940			0.8	0.3	0.9805*	0.9910	0.9870	0.9925		
		0.9	0.4	0.9730*	0.9885	0.9884	0.9880			0.9	0.4	0.9760*	0.9890	0.9883	0.9890		
	0.6	0.7	0.1	0.9710*	0.9870	0.9920	0.9955		0.6	0.7	0.1	0.9810*	0.9875	0.9885	0.9885		
		0.8	0.2	0.9680*	0.9875	0.9865	0.9960			0.8	0.2	0.9770*	0.9875	0.9880	0.9940		
		0.9	0.3	0.9775*	0.9865	0.9864	0.9875			0.9	0.3	0.9775*	0.9880	0.9875	0.9895		
		0.7	0.8	0.1	0.9550*	0.9883	0.9882			0.9915	0.7	0.8	0.1	0.9740*	0.9870	0.9875	0.9920
			0.9	0.2	0.9630*	0.9883	0.9886			0.9930		0.9	0.2	0.9705*	0.9864	0.9865	0.9885
0.8			0.9	0.1	0.9485*	0.9871	0.9910	0.9905		0.8		0.9	0.1	0.9555*	0.9878	0.9865	0.9905

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.59 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 99% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 100%

$n_1 = 30, n_2 = 40$							$n_1 = 100, n_2 = 50$								
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R		
0	0.1	0.1	0.9815*	0.9955	0.9900	0.9846 *	0	0.1	0.1	0.9885	0.9910	0.9870	0.9850		
	0.2	0.2	0.9840*	0.9905	0.9860	0.9850		0.2	0.2	0.9855	0.9925	0.9895	0.9890		
	0.3	0.3	0.9865	0.9895	0.9885	0.9900		0.3	0.3	0.9885	0.9915	0.9900	0.9895		
	0.4	0.4	0.9885	0.9910	0.9890	0.9920		0.4	0.4	0.9890	0.9920	0.9905	0.9910		
	0.5	0.5	0.9890	0.9900	0.9895	0.9920		0.5	0.5	0.9890	0.9930	0.9905	0.9920		
	0.6	0.6	0.9890	0.9900	0.9895	0.9925		0.6	0.6	0.9853	0.9855	0.9855	0.9865		
	0.7	0.7	0.9870	0.9885	0.9875	0.9885		0.7	0.7	0.9880	0.9910	0.9880	0.9880		
	0.8	0.8	0.9845*	0.9910	0.9865	0.9855		0.8	0.8	0.9865	0.9885	0.9900	0.9900		
	0.9	0.9	0.9835*	0.9950	0.9915	0.9827 *		0.9	0.9	0.9850	0.9940	0.9930	0.9915		
0.1	0.2	0.1	0.9850*	0.9950	0.9940	0.9935	0.1	0.2	0.1	0.9910	0.9930	0.9930	0.9925		
	0.3	0.2	0.9865	0.9915	0.9930	0.9935		0.3	0.2	0.9890	0.9905	0.9900	0.9900		
	0.4	0.3	0.9863	0.9875	0.9855	0.9875		0.4	0.3	0.9875	0.9895	0.9890	0.9890		
	0.5	0.4	0.9860	0.9895	0.9890	0.9920		0.5	0.4	0.9850	0.9850	0.9855	0.9850		
	0.6	0.5	0.9895	0.9895	0.9895	0.9910		0.6	0.5	0.9875	0.9900	0.9890	0.9890		
	0.7	0.6	0.9875	0.9895	0.9865	0.9890		0.7	0.6	0.9855	0.9885	0.9875	0.9860		
	0.8	0.7	0.9805*	0.9860	0.9855	0.9854		0.8	0.7	0.9890	0.9930	0.9900	0.9895		
	0.9	0.8	0.9810*	0.9925	0.9875	0.9850		0.9	0.8	0.9892	0.9920	0.9883	0.9880		
	0.2	0.3	0.1	0.9851*	0.9945	0.9935		0.9935	0.2	0.3	0.1	0.9865	0.9875	0.9880	0.9875
0.4		0.2	0.9865	0.9855	0.9860	0.9870	0.4	0.2		0.9885	0.9925	0.9915	0.9925		
0.5		0.3	0.9880	0.9920	0.9905	0.9925	0.5	0.3		0.9875	0.9920	0.9895	0.9905		
0.6		0.4	0.9875	0.9930	0.9910	0.9930	0.6	0.4		0.9895	0.9925	0.9910	0.9920		
0.7		0.5	0.9880	0.9905	0.9890	0.9900	0.7	0.5		0.9875	0.9895	0.9895	0.9895		
0.8		0.6	0.9905	0.9930	0.9925	0.9925	0.8	0.6		0.9875	0.9915	0.9890	0.9870		
0.9		0.7	0.9840*	0.9915	0.9875	0.9905	0.9	0.7		0.9850	0.9890	0.9885	0.9863		
0.3		0.4	0.1	0.9880	0.9890	0.9915	0.9930	0.3		0.4	0.1	0.9874	0.9895	0.9900	0.9905
		0.5	0.2	0.9875	0.9884	0.9920	0.9920			0.5	0.2	0.9895	0.9870	0.9925	0.9925
	0.6	0.3	0.9855	0.9900	0.9885	0.9900	0.6		0.3	0.9885	0.9920	0.9895	0.9905		
	0.7	0.4	0.9865	0.9885	0.9875	0.9885	0.7		0.4	0.9925	0.9935	0.9935	0.9940		
	0.8	0.5	0.9890	0.9925	0.9910	0.9920	0.8		0.5	0.9885	0.9895	0.9890	0.9885		
	0.9	0.6	0.9854	0.9905	0.9850	0.9885	0.9		0.6	0.9855	0.9915	0.9870	0.9860		
	0.4	0.5	0.1	0.9850	0.9890	0.9890	0.9920		0.4	0.5	0.1	0.9915	0.9905	0.9945	0.9920
		0.6	0.2	0.9855	0.9885	0.9890	0.9910			0.6	0.2	0.9852	0.9865	0.9855	0.9880
		0.7	0.3	0.9850	0.9900	0.9900	0.9890			0.7	0.3	0.9875	0.9875	0.9890	0.9910
0.8		0.4	0.9860	0.9925	0.9895	0.9930	0.8	0.4		0.9890	0.9935	0.9905	0.9905		
0.9		0.5	0.9870	0.9900	0.9890	0.9895	0.9	0.5		0.9865	0.9900	0.9885	0.9860		
0.5	0.6	0.1	0.9863*	0.9860	0.9890	0.9910	0.5	0.6	0.1	0.9850	0.9855	0.9885	0.9875		
	0.7	0.2	0.9850*	0.9870	0.9870	0.9910		0.7	0.2	0.9885	0.9880	0.9905	0.9890		
	0.8	0.3	0.9846*	0.9895	0.9905	0.9920		0.8	0.3	0.9885	0.9895	0.9935	0.9910		
	0.9	0.4	0.9810*	0.9870	0.9910	0.9870		0.9	0.4	0.9880	0.9895	0.9900	0.9880		
0.6	0.7	0.1	0.9836*	0.9875	0.9900	0.9920	0.6	0.7	0.1	0.9825*	0.9895	0.9895	0.9910		
	0.8	0.2	0.9820*	0.9890	0.9865	0.9915		0.8	0.2	0.9820*	0.9870	0.9870	0.9895		
	0.9	0.3	0.9803*	0.9885	0.9875	0.9900		0.9	0.3	0.9840*	0.9850	0.9870	0.9884		
0.7	0.8	0.1	0.9725*	0.9850	0.9870	0.9900	0.7	0.8	0.1	0.9840*	0.9875	0.9945	0.9910		
	0.9	0.2	0.9760*	0.9870	0.9870	0.9920		0.9	0.2	0.9840*	0.9865	0.9900	0.9875		
0.8	0.9	0.1	0.9685*	0.9855	0.9890	0.9920	0.8	0.9	0.1	0.9730*	0.9860	0.9905	0.9910		

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.60 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 99% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 100%

$n_1 = 120, n_2 = 60$							$n_1 = 140, n_2 = 70$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.9878	0.9910	0.9860	0.9865	0	0.1	0.1	0.9874	0.9950	0.9885	0.9875				
	0.2	0.2	0.9884	0.9880	0.9865	0.9865		0.2	0.2	0.9885	0.9915	0.9905	0.9890				
	0.3	0.3	0.9850	0.9915	0.9865	0.9850		0.3	0.3	0.9890	0.9925	0.9900	0.9895				
	0.4	0.4	0.9875	0.9895	0.9920	0.9915		0.4	0.4	0.9865	0.9910	0.9885	0.9890				
	0.5	0.5	0.9875	0.9910	0.9900	0.9900		0.5	0.5	0.9890	0.9910	0.9895	0.9895				
	0.6	0.6	0.9885	0.9890	0.9890	0.9890		0.6	0.6	0.9905	0.9925	0.9910	0.9910				
	0.7	0.7	0.9900	0.9920	0.9915	0.9905		0.7	0.7	0.9885	0.9885	0.9885	0.9890				
	0.8	0.8	0.9885	0.9930	0.9885	0.9885		0.8	0.8	0.9880	0.9910	0.9905	0.9885				
	0.9	0.9	0.9850	0.9925	0.9910	0.9850		0.9	0.9	0.9855	0.9965	0.9860	0.9850				
0.1	0.2	0.1	0.9885	0.9950	0.9950	0.9935	0.1	0.2	0.1	0.9885	0.9920	0.9890	0.9875				
	0.3	0.2	0.9905	0.9925	0.9915	0.9915		0.3	0.2	0.9875	0.9890	0.9885	0.9890				
	0.4	0.3	0.9880	0.9890	0.9895	0.9890		0.4	0.3	0.9895	0.9920	0.9915	0.9915				
	0.5	0.4	0.9865	0.9895	0.9875	0.9880		0.5	0.4	0.9895	0.9895	0.9894	0.9895				
	0.6	0.5	0.9854	0.9875	0.9850	0.9855		0.6	0.5	0.9895	0.9910	0.9900	0.9900				
	0.7	0.6	0.9900	0.9925	0.9905	0.9910		0.7	0.6	0.9865	0.9890	0.9870	0.9865				
	0.8	0.7	0.9855	0.9875	0.9860	0.9855		0.8	0.7	0.9890	0.9915	0.9910	0.9900				
	0.9	0.8	0.9865	0.9870	0.9855	0.9865		0.9	0.8	0.9861	0.9905	0.9855	0.9861				
	0.2	0.3	0.1	0.9890	0.9915	0.9905		0.9910	0.2	0.3	0.1	0.9895	0.9920	0.9910	0.9915		
0.4		0.2	0.9890	0.9900	0.9915	0.9920	0.4	0.2		0.9870	0.9910	0.9875	0.9890				
0.5		0.3	0.9895	0.9910	0.9915	0.9900	0.5	0.3		0.9920	0.9965	0.9945	0.9945				
0.6		0.4	0.9865	0.9870	0.9880	0.9860	0.6	0.4		0.9925	0.9915	0.9930	0.9905				
0.7		0.5	0.9870	0.9920	0.9910	0.9900	0.7	0.5		0.9900	0.9945	0.9940	0.9935				
0.8		0.6	0.9865	0.9885	0.9875	0.9865	0.8	0.6		0.9875	0.9925	0.9890	0.9910				
0.9		0.7	0.9860	0.9910	0.9865	0.9860	0.9	0.7		0.9850	0.9900	0.9875	0.9850				
0.3		0.4	0.1	0.9890	0.9890	0.9910	0.9905	0.3		0.4	0.1	0.9885	0.9925	0.9935	0.9930		
		0.5	0.2	0.9860	0.9940	0.9905	0.9910			0.5	0.2	0.9910	0.9925	0.9920	0.9920		
	0.6	0.3	0.9885	0.9900	0.9895	0.9890	0.6		0.3	0.9860	0.9885	0.9890	0.9895				
	0.7	0.4	0.9865	0.9900	0.9910	0.9905	0.7		0.4	0.9854	0.9853	0.9855	0.9855				
	0.8	0.5	0.9865	0.9905	0.9870	0.9885	0.8		0.5	0.9905	0.9905	0.9910	0.9900				
	0.9	0.6	0.9880	0.9925	0.9900	0.9885	0.9		0.6	0.9850	0.9900	0.9865	0.9864				
	0.4	0.5	0.1	0.9885	0.9900	0.9880	0.9880		0.4	0.5	0.1	0.9915	0.9905	0.9930	0.9925		
		0.6	0.2	0.9850	0.9885	0.9880	0.9910			0.6	0.2	0.9855	0.9885	0.9885	0.9870		
		0.7	0.3	0.9860	0.9915	0.9885	0.9905			0.7	0.3	0.9855	0.9870	0.9865	0.9880		
0.8		0.4	0.9855	0.9865	0.9870	0.9875	0.8	0.4		0.9895	0.9915	0.9910	0.9915				
0.9		0.5	0.9865	0.9915	0.9895	0.9890	0.9	0.5		0.9895	0.9915	0.9900	0.9880				
0.5		0.6	0.1	0.9883	0.9915	0.9915	0.9930	0.5		0.6	0.1	0.9850	0.9895	0.9890	0.9900		
		0.7	0.2	0.9860	0.9900	0.9880	0.9920			0.7	0.2	0.9855	0.9900	0.9875	0.9875		
		0.8	0.3	0.9865	0.9850	0.9895	0.9870			0.8	0.3	0.9895	0.9880	0.9900	0.9890		
		0.9	0.4	0.9860	0.9920	0.9895	0.9915			0.9	0.4	0.9865	0.9895	0.9880	0.9895		
	0.6	0.7	0.1	0.9875	0.9875	0.9890	0.9895		0.6	0.7	0.1	0.9855	0.9925	0.9915	0.9940		
		0.8	0.2	0.9875	0.9885	0.9895	0.9905			0.8	0.2	0.9854	0.9885	0.9885	0.9900		
		0.9	0.3	0.9850	0.9890	0.9855	0.9860			0.9	0.3	0.9850	0.9915	0.9880	0.9915		
		0.7	0.8	0.1	0.9861	0.9880	0.9865			0.9880	0.7	0.8	0.1	0.9865	0.9855	0.9905	0.9895
			0.9	0.2	0.9850	0.9905	0.9915			0.9925		0.9	0.2	0.9854	0.9910	0.9880	0.9905
0.8			0.9	0.1	0.9857	0.9875	0.9910	0.9915		0.8		0.9	0.1	0.9860	0.9875	0.9885	0.9935

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.61 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 90% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 140%

$n_1 = 12, n_2 = 5$							$n_1 = 24, n_2 = 10$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.7305*	0.9660	0.9685	0.7765*	0	0.1	0.1	0.7985*	0.9495	0.9700	0.8310*				
	0.2	0.2	0.7765*	0.9350	0.9455	0.8445*		0.2	0.2	0.8410*	0.9020	0.9215	0.8610*				
	0.3	0.3	0.7920*	0.8980	0.9215	0.8936		0.3	0.3	0.8745*	0.8910	0.9080	0.8985				
	0.4	0.4	0.8030*	0.8974	0.8910	0.8903		0.4	0.4	0.8760*	0.8945	0.9030	0.8920				
	0.5	0.5	0.7925*	0.8905	0.8830*	0.8915		0.5	0.5	0.8845*	0.8980	0.9050	0.8925				
	0.6	0.6	0.8065*	0.8945	0.8890*	0.8863*		0.6	0.6	0.8625*	0.8976	0.8900	0.8898				
	0.7	0.7	0.7940*	0.9015	0.9025	0.8375*		0.7	0.7	0.8510*	0.8945	0.8985	0.8800*				
	0.8	0.8	0.7895*	0.9305	0.9465	0.8170*		0.8	0.8	0.8490*	0.9045	0.9175	0.8675*				
	0.9	0.9	0.7505*	0.9715	0.9730	0.7574*		0.9	0.9	0.8080*	0.9410	0.9655	0.8205*				
0.1	0.2	0.1	0.7800*	0.9465	0.9620	0.8301*	0.1	0.2	0.1	0.8545*	0.9335	0.9445	0.8560*				
	0.3	0.2	0.7700*	0.9305	0.9335	0.8825*		0.3	0.2	0.8550*	0.9135	0.9120	0.8895				
	0.4	0.3	0.8010*	0.9095	0.9020	0.8891		0.4	0.3	0.8670*	0.8930	0.9030	0.8980				
	0.5	0.4	0.8260*	0.8985	0.8870*	0.8921		0.5	0.4	0.8680*	0.8970	0.9085	0.9025				
	0.6	0.5	0.8240*	0.8972	0.8875*	0.8917		0.6	0.5	0.8775*	0.9025	0.9120	0.9105				
	0.7	0.6	0.8225*	0.8925	0.8919	0.8863*		0.7	0.6	0.8620*	0.9035	0.9100	0.9040				
	0.8	0.7	0.7405*	0.8925	0.9205	0.8778*		0.8	0.7	0.8385*	0.9130	0.9105	0.8865*				
	0.9	0.8	0.6285*	0.9465	0.9720	0.8225*		0.9	0.8	0.8305*	0.9245	0.9286	0.8465*				
	0.2	0.3	0.1	0.8405*	0.9365	0.9615		0.8875*	0.2	0.3	0.1	0.8540*	0.9090	0.9325	0.9075		
0.4		0.2	0.8460*	0.9310	0.9385	0.8990	0.4	0.2		0.8605*	0.8990	0.9105	0.8940				
0.5		0.3	0.8315*	0.9080	0.9195	0.8977	0.5	0.3		0.8585*	0.8950	0.8930	0.8900				
0.6		0.4	0.8455*	0.9055	0.9035	0.8915	0.6	0.4		0.8730*	0.9005	0.8970	0.8965				
0.7		0.5	0.8470*	0.8955	0.9095	0.8900	0.7	0.5		0.8660*	0.8920	0.8986	0.8926				
0.8		0.6	0.8370*	0.8977	0.9080	0.8885*	0.8	0.6		0.8750*	0.8920	0.8905	0.8905				
0.9		0.7	0.7620*	0.9120	0.9235	0.8725*	0.9	0.7		0.8400*	0.9085	0.9050	0.8894				
0.3		0.4	0.1	0.8740*	0.9250	0.9515	0.9255	0.3		0.4	0.1	0.8596*	0.9265	0.9490	0.9235		
		0.5	0.2	0.8275*	0.8980	0.9390	0.8945			0.5	0.2	0.8740*	0.8975	0.9190	0.8995		
	0.6	0.3	0.8455*	0.8955	0.9185	0.8935	0.6		0.3	0.8735*	0.8910	0.9075	0.9020				
	0.7	0.4	0.8550*	0.8980	0.9050	0.8987	0.7		0.4	0.8760*	0.8975	0.9110	0.9015				
	0.8	0.5	0.8690*	0.9055	0.9050	0.9005	0.8		0.5	0.8610*	0.8950	0.9065	0.8955				
	0.9	0.6	0.8560*	0.9080	0.8915	0.8895	0.9		0.6	0.8790*	0.9185	0.9105	0.8960				
	0.4	0.5	0.1	0.8410*	0.9185	0.9475	0.8995		0.4	0.5	0.1	0.8695*	0.9100	0.9175	0.8900		
		0.6	0.2	0.8270*	0.9020	0.9365	0.8989			0.6	0.2	0.8590*	0.8900	0.8935	0.8925		
		0.7	0.3	0.8280*	0.8981	0.9140	0.8964			0.7	0.3	0.8670*	0.8977	0.8980	0.8935		
0.8		0.4	0.8315*	0.8925	0.8985	0.8958	0.8	0.4		0.8765*	0.8985	0.9055	0.8920				
0.9		0.5	0.8375*	0.9310	0.9320	0.8910	0.9	0.5		0.8545*	0.8945	0.8935	0.8963				
0.5		0.6	0.1	0.8405*	0.9025	0.9435	0.9435	0.5		0.6	0.1	0.8665*	0.9175	0.9385	0.9385		
		0.7	0.2	0.8000*	0.9010	0.9295	0.9290			0.7	0.2	0.8640*	0.9105	0.9160	0.9120		
		0.8	0.3	0.7835*	0.8935	0.8945	0.8920			0.8	0.3	0.8845*	0.9070	0.9170	0.8990		
		0.9	0.4	0.7620*	0.8960	0.8960	0.8961			0.9	0.4	0.8755*	0.8935	0.9030	0.8973		
	0.6	0.7	0.1	0.8185*	0.9110	0.9560	0.9360		0.6	0.7	0.1	0.8205*	0.9090	0.9085	0.9000		
		0.8	0.2	0.7810*	0.8905	0.9335	0.9210			0.8	0.2	0.8535*	0.8980	0.8965	0.8895		
		0.9	0.3	0.8005*	0.8995	0.9070	0.9065			0.9	0.3	0.8665*	0.9130	0.8990	0.8915		
		0.7	0.8	0.1	0.8040*	0.8930	0.9685			0.9415	0.7	0.8	0.1	0.8110*	0.9075	0.9285	0.9145
			0.9	0.2	0.7545*	0.9205	0.9485			0.9255		0.9	0.2	0.8465*	0.8945	0.8920	0.8981
0.8			0.9	0.1	0.8005*	0.8915	0.9600	0.9580		0.8		0.9	0.1	0.7870*	0.8950	0.9440	0.9145

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.62 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 90% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 140%

$n_1 = 48, n_2 = 20$							$n_1 = 72, n_2 = 30$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.8510*	0.9075	0.9275	0.8565*	0	0.1	0.1	0.8705*	0.8940	0.8990	0.873*				
	0.2	0.2	0.8755*	0.8945	0.8990	0.8755*		0.2	0.2	0.8905	0.8930	0.9020	0.8915				
	0.3	0.3	0.8930	0.9055	0.9085	0.8940		0.3	0.3	0.8980	0.8960	0.9100	0.9020				
	0.4	0.4	0.8945	0.8965	0.9010	0.8920		0.4	0.4	0.8965	0.8989	0.8930	0.8956				
	0.5	0.5	0.8940	0.8985	0.8915	0.8975		0.5	0.5	0.8985	0.8980	0.9035	0.9005				
	0.6	0.6	0.8895	0.8975	0.9040	0.8970		0.6	0.6	0.8985	0.8985	0.9055	0.9005				
	0.7	0.7	0.8940	0.9065	0.9080	0.8950		0.7	0.7	0.9095	0.9120	0.9220	0.9115				
	0.8	0.8	0.8830*	0.9070	0.9115	0.8930		0.8	0.8	0.8940	0.8985	0.9025	0.8915				
	0.9	0.9	0.8525*	0.9095	0.9210	0.8635*		0.9	0.9	0.8785*	0.9070	0.9110	0.8845*				
0.1	0.2	0.1	0.8790*	0.9060	0.9310	0.8860*	0.1	0.2	0.1	0.8835*	0.8965	0.9080	0.8915				
	0.3	0.2	0.8805*	0.9035	0.9210	0.9020		0.3	0.2	0.8830*	0.9015	0.9045	0.8980				
	0.4	0.3	0.8845*	0.8945	0.8925	0.8945		0.4	0.3	0.8915	0.8985	0.8915	0.8905				
	0.5	0.4	0.8900	0.9025	0.9055	0.8965		0.5	0.4	0.8925	0.9070	0.9020	0.8995				
	0.6	0.5	0.8895	0.8945	0.8970	0.8910		0.6	0.5	0.8955	0.8945	0.8915	0.8915				
	0.7	0.6	0.8830*	0.8960	0.9015	0.8895		0.7	0.6	0.8955	0.9045	0.9045	0.8980				
	0.8	0.7	0.8725*	0.8955	0.9090	0.8895		0.8	0.7	0.8860*	0.8940	0.9020	0.8905				
	0.9	0.8	0.8835*	0.9135	0.9155	0.8821*		0.9	0.8	0.8715*	0.9050	0.9010	0.8893				
	0.2	0.3	0.1	0.8760*	0.8960	0.9245		0.8990	0.2	0.3	0.1	0.8860*	0.9015	0.9110	0.9080		
0.4		0.2	0.8840*	0.9005	0.9220	0.9045	0.4	0.2		0.8935	0.9010	0.9160	0.8990				
0.5		0.3	0.8815*	0.8950	0.9035	0.8945	0.5	0.3		0.8915	0.9035	0.9100	0.9015				
0.6		0.4	0.8795*	0.8980	0.8950	0.8900	0.6	0.4		0.8895	0.8940	0.8995	0.8985				
0.7		0.5	0.8865*	0.8980	0.9045	0.9000	0.7	0.5		0.8760*	0.8984	0.8900	0.8940				
0.8		0.6	0.8825*	0.9130	0.9065	0.9065	0.8	0.6		0.8810*	0.9000	0.9025	0.8980				
0.9		0.7	0.8805*	0.9090	0.8990	0.8892	0.9	0.7		0.8810*	0.9070	0.8950	0.8935				
0.3		0.4	0.1	0.8853*	0.9035	0.9200	0.8965	0.3		0.4	0.1	0.8840*	0.8990	0.9110	0.9005		
		0.5	0.2	0.8750*	0.8915	0.9120	0.8925			0.5	0.2	0.8900	0.9010	0.9010	0.8980		
	0.6	0.3	0.8705*	0.8935	0.8970	0.8950	0.6		0.3	0.8915	0.9015	0.9020	0.8935				
	0.7	0.4	0.8785*	0.9005	0.8975	0.8930	0.7		0.4	0.8860*	0.8930	0.9010	0.8955				
	0.8	0.5	0.8815*	0.9005	0.8995	0.8980	0.8		0.5	0.8840*	0.9050	0.9035	0.9005				
	0.9	0.6	0.8865*	0.9070	0.8985	0.8935	0.9		0.6	0.8790*	0.8945	0.8925	0.8985				
	0.4	0.5	0.1	0.8640*	0.9005	0.9065	0.8950		0.4	0.5	0.1	0.8800*	0.9050	0.9070	0.9030		
		0.6	0.2	0.8785*	0.8900	0.8905	0.8990			0.6	0.2	0.8825*	0.8995	0.8970	0.8970		
		0.7	0.3	0.8860*	0.9005	0.9025	0.9035			0.7	0.3	0.8810*	0.8985	0.8910	0.8910		
0.8		0.4	0.8745*	0.8940	0.8940	0.9015	0.8	0.4		0.8805*	0.9055	0.9030	0.8990				
0.9		0.5	0.8700*	0.8990	0.8970	0.8945	0.9	0.5		0.8790*	0.9045	0.8970	0.8985				
0.5		0.6	0.1	0.8790*	0.9140	0.9200	0.9095	0.5		0.6	0.1	0.8815*	0.9005	0.9170	0.9055		
		0.7	0.2	0.8740*	0.8920	0.8970	0.8960			0.7	0.2	0.8810*	0.8895	0.8930	0.8910		
		0.8	0.3	0.8730*	0.8955	0.9025	0.8940			0.8	0.3	0.8850*	0.9030	0.8980	0.8925		
		0.9	0.4	0.8865*	0.9045	0.9035	0.8930			0.9	0.4	0.8890*	0.8955	0.8970	0.8925		
	0.6	0.7	0.1	0.8710*	0.8950	0.9040	0.9030		0.6	0.7	0.1	0.8860*	0.9230	0.9265	0.9190		
		0.8	0.2	0.8800*	0.9000	0.9035	0.9005			0.8	0.2	0.8720*	0.9085	0.9010	0.8980		
		0.9	0.3	0.8785*	0.9090	0.9005	0.8935			0.9	0.3	0.8700*	0.8995	0.8975	0.8900		
		0.7	0.8	0.1	0.8815*	0.9105	0.9220			0.9055	0.7	0.8	0.1	0.8885*	0.8960	0.9070	0.8920
			0.9	0.2	0.8535*	0.8925	0.9045			0.8983		0.9	0.2	0.8835*	0.9090	0.9090	0.9030
0.8			0.9	0.1	0.8630*	0.8945	0.9310	0.8983		0.8		0.9	0.1	0.8645*	0.9015	0.9090	0.9025

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.63 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 90% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 140%

$n_1 = 96, n_2 = 40$							$n_1 = 120, n_2 = 50$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.8897	0.9010	0.9015	0.8918	0	0.1	0.1	0.8905	0.9200	0.9190	0.9015				
	0.2	0.2	0.8975	0.9075	0.9095	0.9000		0.2	0.2	0.8960	0.8915	0.9045	0.8980				
	0.3	0.3	0.8900	0.9060	0.9060	0.8940		0.3	0.3	0.8895	0.8930	0.8960	0.8920				
	0.4	0.4	0.8900	0.8950	0.8950	0.8915		0.4	0.4	0.8955	0.8965	0.9000	0.8965				
	0.5	0.5	0.8930	0.8945	0.8985	0.8985		0.5	0.5	0.8910	0.9008	0.8935	0.8975				
	0.6	0.6	0.8970	0.9065	0.9075	0.9025		0.6	0.6	0.8945	0.9015	0.9045	0.8960				
	0.7	0.7	0.8895	0.8975	0.8925	0.8925		0.7	0.7	0.8995	0.9050	0.9065	0.9020				
	0.8	0.8	0.8915	0.9015	0.9040	0.8945		0.8	0.8	0.9030	0.9035	0.9085	0.9040				
	0.9	0.9	0.8895	0.9120	0.9110	0.8894		0.9	0.9	0.8910	0.9015	0.9170	0.8955				
0.1	0.2	0.1	0.8903	0.8965	0.9090	0.8935	0.1	0.2	0.1	0.8980	0.9040	0.9045	0.8985				
	0.3	0.2	0.8925	0.9050	0.8910	0.8920		0.3	0.2	0.8980	0.9045	0.8990	0.8985				
	0.4	0.3	0.8945	0.9075	0.9045	0.9000		0.4	0.3	0.8925	0.9030	0.9030	0.8955				
	0.5	0.4	0.8915	0.9010	0.9000	0.8980		0.5	0.4	0.8965	0.8965	0.8905	0.8980				
	0.6	0.5	0.8960	0.8990	0.8985	0.8955		0.6	0.5	0.9010	0.9030	0.9045	0.9035				
	0.7	0.6	0.8920	0.9015	0.9010	0.8980		0.7	0.6	0.9020	0.9035	0.9060	0.8995				
	0.8	0.7	0.8900	0.8955	0.8940	0.8980		0.8	0.7	0.8975	0.9015	0.9025	0.8980				
	0.9	0.8	0.8890	0.9025	0.8990	0.8925		0.9	0.8	0.8985	0.8960	0.8965	0.8925				
	0.2	0.3	0.1	0.8915	0.9080	0.9095		0.8980	0.2	0.3	0.1	0.8985	0.9025	0.9135	0.9040		
0.4		0.2	0.8960	0.9060	0.9015	0.9005	0.4	0.2		0.8980	0.9030	0.9115	0.9045				
0.5		0.3	0.8965	0.9085	0.9055	0.8980	0.5	0.3		0.8985	0.8990	0.9035	0.9005				
0.6		0.4	0.9015	0.9115	0.9075	0.9030	0.6	0.4		0.8955	0.8979	0.8930	0.8977				
0.7		0.5	0.8925	0.8975	0.8970	0.8905	0.7	0.5		0.8910	0.9010	0.8995	0.8950				
0.8		0.6	0.8906	0.9015	0.9015	0.8900	0.8	0.6		0.8989	0.8965	0.8955	0.8985				
0.9		0.7	0.8895	0.8970	0.9005	0.8965	0.9	0.7		0.8940	0.9060	0.8940	0.8985				
0.3		0.4	0.1	0.8918	0.9015	0.9005	0.8940	0.3		0.4	0.1	0.8960	0.8955	0.8900	0.8975		
		0.5	0.2	0.8965	0.8940	0.8945	0.8895			0.5	0.2	0.8980	0.8895	0.9030	0.8900		
	0.6	0.3	0.8965	0.9025	0.9015	0.8960	0.6		0.3	0.8895	0.9005	0.9035	0.9000				
	0.7	0.4	0.8910	0.8940	0.8970	0.8915	0.7		0.4	0.8985	0.8910	0.8930	0.8980				
	0.8	0.5	0.8907	0.8905	0.8950	0.8987	0.8		0.5	0.8986	0.8900	0.8925	0.8970				
	0.9	0.6	0.8900	0.8965	0.9025	0.8975	0.9		0.6	0.8960	0.9030	0.9060	0.9005				
	0.4	0.5	0.1	0.8905	0.9085	0.9140	0.8985		0.4	0.5	0.1	0.8970	0.8945	0.8975	0.8975		
		0.6	0.2	0.8920	0.8925	0.8980	0.8920			0.6	0.2	0.8985	0.8985	0.8930	0.8975		
		0.7	0.3	0.8905	0.8925	0.8945	0.8910			0.7	0.3	0.8965	0.8985	0.9025	0.9005		
0.8		0.4	0.8935	0.9090	0.9130	0.9040	0.8	0.4		0.8970	0.9110	0.9105	0.9050				
0.9		0.5	0.8895	0.9130	0.9130	0.9085	0.9	0.5		0.9010	0.9080	0.9085	0.9065				
0.5		0.6	0.1	0.8893	0.8975	0.9045	0.9045	0.5		0.6	0.1	0.9115	0.9185	0.9225	0.9210		
		0.7	0.2	0.8892	0.8945	0.8980	0.8895			0.7	0.2	0.8925	0.8955	0.8980	0.8925		
		0.8	0.3	0.8907	0.8985	0.8925	0.8935			0.8	0.3	0.9080	0.9050	0.9080	0.9045		
		0.9	0.4	0.8895	0.8960	0.8945	0.8945			0.9	0.4	0.8965	0.8930	0.8945	0.8920		
	0.6	0.7	0.1	0.8820*	0.8975	0.9080	0.9030		0.6	0.7	0.1	0.8960	0.9040	0.9080	0.9000		
		0.8	0.2	0.8840*	0.8910	0.8990	0.8940			0.8	0.2	0.8925	0.8970	0.9020	0.8975		
		0.9	0.3	0.8825*	0.8970	0.8940	0.8980			0.9	0.3	0.8965	0.8995	0.9110	0.9010		
		0.7	0.8	0.1	0.8830*	0.8975	0.8990			0.8990	0.7	0.8	0.1	0.8980	0.9060	0.9045	0.8940
			0.9	0.2	0.8740*	0.8935	0.8915			0.8970		0.9	0.2	0.8985	0.9100	0.9045	0.9015
0.8			0.9	0.1	0.8790*	0.9055	0.9220	0.9100		0.8		0.9	0.1	0.8905	0.8990	0.8925	0.8905

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.64 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 90% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 140%

$n_1 = 144, n_2 = 60$							$n_1 = 168, n_2 = 70$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.8966	0.8950	0.9092	0.9050	0	0.1	0.1	0.8975	0.9080	0.9075	0.9075				
	0.2	0.2	0.8920	0.9045	0.9030	0.8955		0.2	0.2	0.8920	0.9045	0.9030	0.8945				
	0.3	0.3	0.8985	0.8950	0.8965	0.8900		0.3	0.3	0.8980	0.9060	0.9060	0.8990				
	0.4	0.4	0.8995	0.9030	0.9050	0.9005		0.4	0.4	0.9005	0.9065	0.9050	0.9040				
	0.5	0.5	0.8985	0.8985	0.8930	0.9085		0.5	0.5	0.9035	0.9040	0.9040	0.9040				
	0.6	0.6	0.9020	0.9025	0.9060	0.9030		0.6	0.6	0.8984	0.8905	0.8900	0.9080				
	0.7	0.7	0.8975	0.8985	0.8935	0.8975		0.7	0.7	0.8995	0.9000	0.9055	0.9015				
	0.8	0.8	0.8980	0.9050	0.9010	0.8920		0.8	0.8	0.9100	0.9165	0.9175	0.9110				
	0.9	0.9	0.8950	0.8965	0.9020	0.8966		0.9	0.9	0.8971	0.8905	0.8955	0.8971				
0.1	0.2	0.1	0.8990	0.9090	0.9095	0.8970	0.1	0.2	0.1	0.9130	0.9175	0.9150	0.9130				
	0.3	0.2	0.9010	0.9050	0.9055	0.9005		0.3	0.2	0.8980	0.8995	0.9025	0.8990				
	0.4	0.3	0.8930	0.9015	0.9020	0.8975		0.4	0.3	0.8985	0.9045	0.9020	0.9005				
	0.5	0.4	0.9035	0.9110	0.9125	0.9105		0.5	0.4	0.8915	0.8960	0.8965	0.8950				
	0.6	0.5	0.8990	0.8935	0.8945	0.8910		0.6	0.5	0.8935	0.8965	0.8970	0.8960				
	0.7	0.6	0.8970	0.9010	0.9015	0.8990		0.7	0.6	0.8945	0.8935	0.8930	0.8895				
	0.8	0.7	0.8989	0.8950	0.8975	0.8910		0.8	0.7	0.8900	0.8917	0.8895	0.8940				
	0.9	0.8	0.8915	0.9035	0.9000	0.8975		0.9	0.8	0.8905	0.9035	0.8940	0.8910				
	0.2	0.3	0.1	0.9025	0.9120	0.9055		0.9015	0.2	0.3	0.1	0.8970	0.9015	0.9015	0.9025		
0.4		0.2	0.8995	0.9080	0.9100	0.9000	0.4	0.2		0.8920	0.8920	0.8970	0.8905				
0.5		0.3	0.9050	0.9035	0.9100	0.9080	0.5	0.3		0.9025	0.9040	0.9090	0.9045				
0.6		0.4	0.8995	0.9045	0.9080	0.9010	0.6	0.4		0.8995	0.9075	0.9055	0.9045				
0.7		0.5	0.8915	0.8925	0.8925	0.8925	0.7	0.5		0.8915	0.8980	0.8985	0.8955				
0.8		0.6	0.8985	0.9050	0.9050	0.9000	0.8	0.6		0.8895	0.8940	0.8970	0.8905				
0.9		0.7	0.9030	0.9070	0.9040	0.9030	0.9	0.7		0.8925	0.9025	0.8970	0.8960				
0.3		0.4	0.1	0.8950	0.9050	0.9075	0.8945	0.3		0.4	0.1	0.8965	0.8985	0.9105	0.8970		
		0.5	0.2	0.8895	0.8895	0.8945	0.8910			0.5	0.2	0.9005	0.9050	0.9065	0.9045		
	0.6	0.3	0.8935	0.8925	0.8920	0.8987	0.6		0.3	0.8986	0.8955	0.8965	0.8915				
	0.7	0.4	0.8900	0.8945	0.8930	0.8925	0.7		0.4	0.8935	0.8985	0.8900	0.8960				
	0.8	0.5	0.9010	0.9065	0.9080	0.9045	0.8		0.5	0.8955	0.8915	0.8905	0.8950				
	0.9	0.6	0.9080	0.9115	0.9130	0.9075	0.9		0.6	0.8970	0.9020	0.8990	0.8930				
	0.4	0.5	0.1	0.9055	0.8975	0.9075	0.9035		0.4	0.5	0.1	0.8915	0.9040	0.9020	0.8935		
		0.6	0.2	0.8986	0.8895	0.8915	0.8905			0.6	0.2	0.8970	0.8955	0.9035	0.8990		
		0.7	0.3	0.8975	0.8895	0.8920	0.8910			0.7	0.3	0.8977	0.8920	0.8915	0.8985		
0.8		0.4	0.8935	0.8970	0.8950	0.8945	0.8	0.4		0.8980	0.8960	0.8985	0.8940				
0.9		0.5	0.9100	0.9185	0.9165	0.9130	0.9	0.5		0.8955	0.8960	0.8995	0.8960				
0.5		0.6	0.1	0.8960	0.9030	0.9100	0.9025	0.5		0.6	0.1	0.8995	0.8965	0.8990	0.8970		
		0.7	0.2	0.8987	0.8985	0.8895	0.8945			0.7	0.2	0.8935	0.8965	0.9055	0.9040		
		0.8	0.3	0.8979	0.8985	0.8945	0.8940			0.8	0.3	0.8925	0.8960	0.8990	0.8965		
		0.9	0.4	0.8935	0.8925	0.8970	0.8910			0.9	0.4	0.8915	0.9015	0.8980	0.8940		
	0.6	0.7	0.1	0.8950	0.9040	0.9030	0.8960		0.6	0.7	0.1	0.9030	0.9155	0.9165	0.9070		
		0.8	0.2	0.8965	0.8990	0.9045	0.8990			0.8	0.2	0.8970	0.9005	0.9055	0.9025		
		0.9	0.3	0.8925	0.8975	0.8970	0.8965			0.9	0.3	0.8925	0.8985	0.8925	0.8975		
		0.7	0.8	0.1	0.8980	0.9035	0.9025			0.9005	0.7	0.8	0.1	0.8928	0.8955	0.9025	0.8935
			0.9	0.2	0.8989	0.8990	0.9070			0.8985		0.9	0.2	0.8905	0.9045	0.9055	0.9005
0.8			0.9	0.1	0.8955	0.9005	0.9030	0.8985		0.8		0.9	0.1	0.8905	0.9030	0.9050	0.9010

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.65 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 95% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 140%

$n_1 = 12, n_2 = 5$							$n_1 = 24, n_2 = 10$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.7655*	0.9770	0.9970	0.8205*	0	0.1	0.1	0.8965*	0.9585	0.9890	0.9005*				
	0.2	0.2	0.8165*	0.9600	0.9865	0.9315*		0.2	0.2	0.8950*	0.9575	0.9645	0.9403*				
	0.3	0.3	0.8150*	0.9441	0.9570	0.9402*		0.3	0.3	0.9095*	0.9465	0.9580	0.9436				
	0.4	0.4	0.8590*	0.9432	0.9375*	0.9421		0.4	0.4	0.9160*	0.9437	0.9405*	0.9445				
	0.5	0.5	0.8670*	0.9435	0.9355*	0.9438		0.5	0.5	0.9175*	0.9431	0.9419*	0.9480				
	0.6	0.6	0.8785*	0.9455	0.9385*	0.9445		0.6	0.6	0.9185*	0.9439	0.9530	0.9470				
	0.7	0.7	0.8430*	0.9510	0.9515	0.9415*		0.7	0.7	0.9150*	0.9500	0.9590	0.9435				
	0.8	0.8	0.8075*	0.9625	0.9855	0.9380*		0.8	0.8	0.9020*	0.9555	0.9660	0.9095*				
	0.9	0.9	0.7595*	0.9725	0.9955	0.8095*		0.9	0.9	0.8950*	0.9655	0.9900	0.8985*				
0.1	0.2	0.1	0.8995*	0.9540	0.9915	0.9345*	0.1	0.2	0.1	0.9155*	0.9700	0.9765	0.9380*				
	0.3	0.2	0.8840*	0.9535	0.9665	0.9405*		0.3	0.2	0.8990*	0.9540	0.9445	0.9428				
	0.4	0.3	0.8700*	0.9580	0.9410*	0.9424		0.4	0.3	0.9205*	0.9540	0.9485	0.9430				
	0.5	0.4	0.8725*	0.9500	0.9345*	0.9465		0.5	0.4	0.9180*	0.9440	0.9380*	0.9475				
	0.6	0.5	0.8820*	0.9455	0.9395*	0.9475		0.6	0.5	0.9300*	0.9510	0.9420*	0.9440				
	0.7	0.6	0.8625*	0.9445	0.9320*	0.9465		0.7	0.6	0.9280*	0.9545	0.9460	0.9428				
	0.8	0.7	0.7960*	0.9615	0.9435	0.8235*		0.8	0.7	0.9315*	0.9540	0.9485	0.9395*				
	0.9	0.8	0.6475*	0.9805	0.9870	0.9015*		0.9	0.8	0.8690*	0.9615	0.9433	0.9255*				
	0.2	0.3	0.1	0.9155*	0.9555	0.9825		0.9405*	0.2	0.3	0.1	0.9275*	0.9655	0.9775	0.9416*		
0.4		0.2	0.8610*	0.9440	0.9570	0.9464	0.4	0.2		0.9130*	0.9560	0.9630	0.9465				
0.5		0.3	0.8685*	0.9428	0.9440	0.9525	0.5	0.3		0.9045*	0.9440	0.9550	0.9485				
0.6		0.4	0.8760*	0.9428	0.9410*	0.9480	0.6	0.4		0.9115*	0.9465	0.9500	0.9505				
0.7		0.5	0.8830*	0.9450	0.9405*	0.9455	0.7	0.5		0.9125*	0.9485	0.9405*	0.9470				
0.8		0.6	0.8660*	0.9495	0.933*	0.9425	0.8	0.6		0.9130*	0.9475	0.9510	0.9425				
0.9		0.7	0.8035*	0.9765	0.9635	0.9325*	0.9	0.7		0.9330*	0.9605	0.9480	0.9395*				
0.3		0.4	0.1	0.8725*	0.9495	0.9790	0.9475	0.3		0.4	0.1	0.9040*	0.9495	0.9740	0.9520		
		0.5	0.2	0.8560*	0.9440	0.9735	0.9530			0.5	0.2	0.9160*	0.9525	0.9650	0.9530		
	0.6	0.3	0.8655*	0.9450	0.9645	0.9465	0.6		0.3	0.9110*	0.9505	0.9450	0.9441				
	0.7	0.4	0.8815*	0.9441	0.9500	0.9432	0.7		0.4	0.9270*	0.9530	0.9485	0.9480				
	0.8	0.5	0.8845*	0.9439	0.9425	0.9435	0.8		0.5	0.9220*	0.9560	0.9545	0.9475				
	0.9	0.6	0.8710*	0.9455	0.9440	0.9425	0.9		0.6	0.9080*	0.9515	0.9425	0.9433				
	0.4	0.5	0.1	0.9190*	0.9545	0.9810	0.9700		0.4	0.5	0.1	0.9375*	0.9550	0.9735	0.9705		
		0.6	0.2	0.9085*	0.9595	0.9820	0.9805			0.6	0.2	0.9060*	0.9432	0.9470	0.9440		
		0.7	0.3	0.8850*	0.9455	0.9645	0.9580			0.7	0.3	0.9230*	0.9429	0.9475	0.9430		
0.8		0.4	0.8750*	0.9465	0.9500	0.9433	0.8	0.4		0.9220*	0.9430	0.9438	0.9437				
0.9		0.5	0.8815*	0.9625	0.9530	0.9435	0.9	0.5		0.9170*	0.9475	0.9475	0.9430				
0.5		0.6	0.1	0.8430*	0.9495	0.9860	0.9740	0.5		0.6	0.1	0.9285*	0.9585	0.9755	0.9750		
		0.7	0.2	0.8235*	0.9475	0.9800	0.9750			0.7	0.2	0.9150*	0.9540	0.9520	0.9515		
		0.8	0.3	0.8275*	0.9465	0.9575	0.9450			0.8	0.3	0.9055*	0.9475	0.9441	0.9460		
		0.9	0.4	0.8900*	0.9429	0.9565	0.9432			0.9	0.4	0.9130*	0.9445	0.9428	0.9445		
	0.6	0.7	0.1	0.8500*	0.9427	0.9770	0.9745		0.6	0.7	0.1	0.9025*	0.9600	0.9575	0.9620		
		0.8	0.2	0.7935*	0.9451	0.9590	0.9700			0.8	0.2	0.8815*	0.9525	0.9470	0.9435		
		0.9	0.3	0.8030*	0.9485	0.9590	0.9515			0.9	0.3	0.8815*	0.9495	0.9440	0.9450		
		0.7	0.8	0.1	0.8330*	0.9315*	0.9880			0.9665	0.7	0.8	0.1	0.9015*	0.9442	0.9755	0.9610
			0.9	0.2	0.7720*	0.9250*	0.9865			0.9470		0.9	0.2	0.8750*	0.9500	0.9495	0.9455
0.8			0.9	0.1	0.8240*	0.9370*	0.9900	0.9800		0.8		0.9	0.1	0.8020*	0.9425	0.9855	0.9705

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.66 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 95% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 140%

$n_1 = 48, n_2 = 20$							$n_1 = 72, n_2 = 30$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.8910*	0.9700	0.9625	0.9295*	0	0.1	0.1	0.9185*	0.9650	0.9525	0.9365*				
	0.2	0.2	0.9415*	0.9515	0.9575	0.9465		0.2	0.2	0.9375*	0.9540	0.9540	0.9490				
	0.3	0.3	0.9426*	0.9465	0.9555	0.9495		0.3	0.3	0.9435	0.9530	0.9545	0.9455				
	0.4	0.4	0.9400*	0.9450	0.9450	0.9436		0.4	0.4	0.9425	0.9450	0.9455	0.9471				
	0.5	0.5	0.9445	0.9430	0.9435	0.9485		0.5	0.5	0.9435	0.9450	0.9441	0.9481				
	0.6	0.6	0.9439	0.9442	0.9465	0.9430		0.6	0.6	0.9441	0.9490	0.9510	0.9485				
	0.7	0.7	0.9370*	0.9460	0.9520	0.9425		0.7	0.7	0.9390*	0.9535	0.9525	0.9441				
	0.8	0.8	0.9325*	0.9490	0.9530	0.9390*		0.8	0.8	0.9340*	0.9545	0.9520	0.9435				
	0.9	0.9	0.8935*	0.9665	0.9590	0.9190*		0.9	0.9	0.9155*	0.9635	0.9500	0.9330*				
0.1	0.2	0.1	0.9295*	0.9615	0.9675	0.9405*	0.1	0.2	0.1	0.9350*	0.9590	0.9560	0.9450				
	0.3	0.2	0.9240*	0.9445	0.9470	0.9445		0.3	0.2	0.9415*	0.9525	0.9535	0.9515				
	0.4	0.3	0.9315*	0.9465	0.9445	0.9435		0.4	0.3	0.9428	0.9445	0.9485	0.9490				
	0.5	0.4	0.9505	0.9530	0.9590	0.9585		0.5	0.4	0.9435	0.9495	0.9480	0.9485				
	0.6	0.5	0.9442	0.9535	0.9510	0.9480		0.6	0.5	0.9439	0.9480	0.9445	0.9455				
	0.7	0.6	0.9380*	0.9565	0.9505	0.9500		0.7	0.6	0.9325*	0.9465	0.9425	0.9470				
	0.8	0.7	0.9310*	0.9515	0.9440	0.9455		0.8	0.7	0.9355*	0.9480	0.9450	0.9450				
	0.9	0.8	0.9235*	0.9555	0.9525	0.9325*		0.9	0.8	0.9343*	0.9575	0.9535	0.9460				
	0.2	0.3	0.1	0.9380*	0.9595	0.9525		0.9555	0.2	0.3	0.1	0.9407*	0.9585	0.9555	0.9560		
0.4		0.2	0.9385*	0.9555	0.9485	0.9505	0.4	0.2		0.9460	0.9550	0.9500	0.9525				
0.5		0.3	0.9290*	0.9475	0.9470	0.9525	0.5	0.3		0.9475	0.9460	0.9470	0.9495				
0.6		0.4	0.9265*	0.9460	0.9450	0.9465	0.6	0.4		0.9438	0.9442	0.9455	0.9460				
0.7		0.5	0.9345*	0.9525	0.9475	0.9475	0.7	0.5		0.9450	0.9500	0.9485	0.9510				
0.8		0.6	0.9375*	0.9485	0.9430	0.9450	0.8	0.6		0.9385*	0.9500	0.9440	0.9470				
0.9		0.7	0.9305*	0.9525	0.9475	0.9436	0.9	0.7		0.9355*	0.9565	0.9445	0.9450				
0.3		0.4	0.1	0.9315*	0.9505	0.9635	0.9560	0.3		0.4	0.1	0.9335*	0.9470	0.9550	0.9490		
		0.5	0.2	0.9230*	0.9495	0.9460	0.9445			0.5	0.2	0.9385*	0.9470	0.9475	0.9470		
	0.6	0.3	0.9415*	0.9585	0.9555	0.9550	0.6		0.3	0.9505	0.9595	0.9610	0.9630				
	0.7	0.4	0.9350*	0.9475	0.9460	0.9450	0.7		0.4	0.9420*	0.9485	0.9515	0.9520				
	0.8	0.5	0.9410*	0.9495	0.9485	0.9430	0.8		0.5	0.9415*	0.9470	0.9455	0.9445				
	0.9	0.6	0.9360*	0.9590	0.9495	0.9430	0.9		0.6	0.9360*	0.9525	0.9485	0.9475				
	0.4	0.5	0.1	0.9170*	0.9480	0.9480	0.9455		0.4	0.5	0.1	0.9414*	0.9490	0.9625	0.9610		
		0.6	0.2	0.9290*	0.9475	0.9540	0.9540			0.6	0.2	0.9425	0.9550	0.9560	0.9555		
		0.7	0.3	0.9225*	0.9445	0.9490	0.9485			0.7	0.3	0.9370*	0.9470	0.9485	0.9495		
0.8		0.4	0.9310*	0.9475	0.9430	0.9505	0.8	0.4		0.9330*	0.9450	0.9450	0.9450				
0.9		0.5	0.9300*	0.9500	0.9440	0.9445	0.9	0.5		0.9345*	0.9490	0.9435	0.9435				
0.5		0.6	0.1	0.9380*	0.9535	0.9550	0.9540	0.5		0.6	0.1	0.9344*	0.9595	0.9550	0.9490		
		0.7	0.2	0.9245*	0.9600	0.9540	0.9605			0.7	0.2	0.9320*	0.9490	0.9540	0.9480		
		0.8	0.3	0.9275*	0.9495	0.9442	0.9430			0.8	0.3	0.9385*	0.9500	0.9455	0.9490		
		0.9	0.4	0.918*	0.9465	0.9440	0.9475			0.9	0.4	0.9300*	0.9500	0.9425	0.9465		
	0.6	0.7	0.1	0.9295*	0.9440	0.9550	0.9510		0.6	0.7	0.1	0.9280*	0.9445	0.9430	0.9485		
		0.8	0.2	0.9185*	0.9437	0.9442	0.9495			0.8	0.2	0.9350*	0.9455	0.9445	0.9525		
		0.9	0.3	0.9295*	0.9442	0.9450	0.9430			0.9	0.3	0.9280*	0.9485	0.9430	0.9440		
		0.7	0.8	0.1	0.9150*	0.9610	0.9625			0.9625	0.7	0.8	0.1	0.9300*	0.9441	0.9580	0.9495
			0.9	0.2	0.9250*	0.9635	0.9535			0.9520		0.9	0.2	0.9310*	0.9595	0.9610	0.9565
0.8			0.9	0.1	0.9055*	0.9450	0.9530	0.9625		0.8		0.9	0.1	0.9290*	0.9555	0.9715	0.9670

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.67 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 95% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 140%

$n_1 = 96, n_2 = 40$							$n_1 = 120, n_2 = 50$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.9300*	0.9590	0.9520	0.9431	0	0.1	0.1	0.9439	0.9550	0.9540	0.9455				
	0.2	0.2	0.9450	0.9560	0.9505	0.9462		0.2	0.2	0.9485	0.9520	0.9570	0.9500				
	0.3	0.3	0.9441	0.9445	0.9475	0.9486		0.3	0.3	0.9485	0.9605	0.9585	0.9525				
	0.4	0.4	0.9490	0.9525	0.9525	0.9505		0.4	0.4	0.9450	0.9605	0.9630	0.9615				
	0.5	0.5	0.9472	0.9505	0.9485	0.9445		0.5	0.5	0.9440	0.9543	0.9541	0.9541				
	0.6	0.6	0.9485	0.9550	0.9530	0.9500		0.6	0.6	0.9450	0.9475	0.9450	0.9445				
	0.7	0.7	0.9495	0.9555	0.9555	0.9505		0.7	0.7	0.9445	0.9485	0.9485	0.9455				
	0.8	0.8	0.9400*	0.9555	0.9500	0.9435		0.8	0.8	0.9435	0.9525	0.9545	0.9455				
	0.9	0.9	0.9255*	0.9505	0.9470	0.9427		0.9	0.9	0.9425	0.9535	0.9500	0.9450				
0.1	0.2	0.1	0.9400*	0.9595	0.9540	0.9430	0.1	0.2	0.1	0.9475	0.9535	0.9530	0.9445				
	0.3	0.2	0.9470	0.9545	0.9575	0.9520		0.3	0.2	0.9425	0.9465	0.9470	0.9435				
	0.4	0.3	0.9442	0.9475	0.9470	0.9425		0.4	0.3	0.9520	0.9575	0.9575	0.9550				
	0.5	0.4	0.9450	0.9480	0.9450	0.9435		0.5	0.4	0.9442	0.9495	0.9475	0.9465				
	0.6	0.5	0.9465	0.9442	0.9441	0.9441		0.6	0.5	0.9445	0.9490	0.9490	0.9475				
	0.7	0.6	0.9440	0.9505	0.9485	0.9460		0.7	0.6	0.9434	0.9485	0.9485	0.9465				
	0.8	0.7	0.9480	0.9465	0.9495	0.9460		0.8	0.7	0.9450	0.9440	0.9470	0.9460				
	0.9	0.8	0.9395*	0.9595	0.9535	0.9435		0.9	0.8	0.9439	0.9575	0.9530	0.9434				
	0.2	0.3	0.1	0.9415*	0.9490	0.9520		0.9470	0.2	0.3	0.1	0.9430	0.9450	0.9495	0.9460		
0.4		0.2	0.9455	0.9460	0.9565	0.9505	0.4	0.2		0.9460	0.9425	0.9495	0.9490				
0.5		0.3	0.9450	0.9510	0.9505	0.9490	0.5	0.3		0.9440	0.9495	0.9490	0.9485				
0.6		0.4	0.9475	0.9570	0.9545	0.9525	0.6	0.4		0.9440	0.9430	0.9425	0.9441				
0.7		0.5	0.9500	0.9535	0.9555	0.9520	0.7	0.5		0.9441	0.9475	0.9435	0.9450				
0.8		0.6	0.9390*	0.9480	0.9465	0.9445	0.8	0.6		0.9485	0.9535	0.9505	0.9475				
0.9		0.7	0.9390*	0.9565	0.9495	0.9441	0.9	0.7		0.9465	0.9475	0.9455	0.9436				
0.3		0.4	0.1	0.9389*	0.9535	0.9555	0.9540	0.3		0.4	0.1	0.9445	0.9490	0.9570	0.9545		
		0.5	0.2	0.9431	0.9590	0.9540	0.9540			0.5	0.2	0.9470	0.9485	0.9535	0.9525		
	0.6	0.3	0.9445	0.9465	0.9450	0.9440	0.6		0.3	0.9480	0.9510	0.9530	0.9520				
	0.7	0.4	0.9385*	0.9480	0.9465	0.9425	0.7		0.4	0.9455	0.9470	0.9450	0.9435				
	0.8	0.5	0.9345*	0.9515	0.9495	0.9440	0.8		0.5	0.9439	0.9440	0.9430	0.9442				
	0.9	0.6	0.9320*	0.9440	0.9438	0.9429	0.9		0.6	0.9425	0.9485	0.9470	0.9450				
	0.4	0.5	0.1	0.9370*	0.9470	0.9520	0.9455		0.4	0.5	0.1	0.9445	0.9530	0.9520	0.9500		
		0.6	0.2	0.9325*	0.9470	0.9515	0.9470			0.6	0.2	0.9435	0.9435	0.9439	0.9437		
		0.7	0.3	0.9380*	0.9500	0.9470	0.9455			0.7	0.3	0.9465	0.9455	0.9435	0.9455		
0.8		0.4	0.9325*	0.9500	0.9515	0.9490	0.8	0.4		0.9480	0.9545	0.9510	0.9490				
0.9		0.5	0.9395*	0.9520	0.9465	0.9435	0.9	0.5		0.9435	0.9505	0.9500	0.9460				
0.5		0.6	0.1	0.9330*	0.9430	0.9530	0.9442	0.5		0.6	0.1	0.9465	0.9485	0.9545	0.9475		
		0.7	0.2	0.9350*	0.9505	0.9515	0.9500			0.7	0.2	0.9429	0.9440	0.9437	0.9435		
		0.8	0.3	0.9385*	0.9441	0.9480	0.9450			0.8	0.3	0.9436	0.9455	0.9455	0.9450		
		0.9	0.4	0.9344*	0.9505	0.9515	0.9470			0.9	0.4	0.9450	0.9455	0.9460	0.9450		
	0.6	0.7	0.1	0.9285*	0.9540	0.9570	0.9515		0.6	0.7	0.1	0.9520	0.9595	0.9600	0.9595		
		0.8	0.2	0.9380*	0.9505	0.9530	0.9480			0.8	0.2	0.9434	0.9475	0.9495	0.9450		
		0.9	0.3	0.9355*	0.9570	0.9535	0.9530			0.9	0.3	0.9485	0.9460	0.9440	0.9435		
		0.7	0.8	0.1	0.9260*	0.9470	0.9465			0.9439	0.7	0.8	0.1	0.9451	0.9540	0.9530	0.9545
			0.9	0.2	0.9235*	0.9575	0.9555			0.9560		0.9	0.2	0.9445	0.9520	0.9565	0.9505
0.8			0.9	0.1	0.9255*	0.9440	0.9550	0.9450		0.8		0.9	0.1	0.9425	0.9430	0.9570	0.9485

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.68 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 95% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 140%

$n_1 = 144, n_2 = 60$							$n_1 = 168, n_2 = 70$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.9440	0.9565	0.9500	0.9450	0	0.1	0.1	0.9495	0.9525	0.9505	0.9480				
	0.2	0.2	0.9480	0.9540	0.9515	0.9480		0.2	0.2	0.9470	0.9490	0.9535	0.9470				
	0.3	0.3	0.9480	0.9535	0.9525	0.9515		0.3	0.3	0.9442	0.9460	0.9455	0.9430				
	0.4	0.4	0.9595	0.9625	0.9630	0.9620		0.4	0.4	0.9440	0.9430	0.9425	0.9475				
	0.5	0.5	0.9500	0.9445	0.9460	0.9460		0.5	0.5	0.9505	0.9560	0.9565	0.9505				
	0.6	0.6	0.9455	0.9485	0.9485	0.9465		0.6	0.6	0.9535	0.9545	0.9555	0.9535				
	0.7	0.7	0.9430	0.9465	0.9475	0.9445		0.7	0.7	0.9470	0.9485	0.9500	0.9485				
	0.8	0.8	0.9510	0.9600	0.9565	0.9510		0.8	0.8	0.9490	0.9450	0.9520	0.9490				
	0.9	0.9	0.9435	0.9510	0.9440	0.9435		0.9	0.9	0.9434	0.9520	0.9485	0.9445				
0.1	0.2	0.1	0.9500	0.9575	0.9590	0.9525	0.1	0.2	0.1	0.9441	0.9510	0.9515	0.9460				
	0.3	0.2	0.9585	0.9505	0.9590	0.9580		0.3	0.2	0.9435	0.9465	0.9495	0.9445				
	0.4	0.3	0.9450	0.9460	0.9470	0.9445		0.4	0.3	0.9440	0.9510	0.9505	0.9490				
	0.5	0.4	0.9442	0.9475	0.9455	0.9450		0.5	0.4	0.9440	0.9475	0.9450	0.9450				
	0.6	0.5	0.9450	0.9475	0.9480	0.9460		0.6	0.5	0.9425	0.9470	0.9475	0.9470				
	0.7	0.6	0.9445	0.9505	0.9475	0.9475		0.7	0.6	0.9441	0.9445	0.9430	0.9442				
	0.8	0.7	0.9490	0.9590	0.9555	0.9500		0.8	0.7	0.9460	0.9500	0.9505	0.9465				
	0.9	0.8	0.9440	0.9475	0.9530	0.9470		0.9	0.8	0.9435	0.9450	0.9440	0.9437				
	0.2	0.3	0.1	0.9435	0.9490	0.9525		0.9445	0.2	0.3	0.1	0.9595	0.9635	0.9620	0.9600		
0.4		0.2	0.9455	0.9445	0.9485	0.9445	0.4	0.2		0.9430	0.9455	0.9450	0.9440				
0.5		0.3	0.9445	0.9500	0.9525	0.9505	0.5	0.3		0.9460	0.9495	0.9500	0.9490				
0.6		0.4	0.9441	0.9450	0.9450	0.9450	0.6	0.4		0.9430	0.9510	0.9450	0.9470				
0.7		0.5	0.9465	0.9525	0.9490	0.9480	0.7	0.5		0.9490	0.9545	0.9530	0.9530				
0.8		0.6	0.9505	0.9555	0.9560	0.9505	0.8	0.6		0.9585	0.9620	0.9605	0.9625				
0.9		0.7	0.9470	0.9530	0.9475	0.9435	0.9	0.7		0.9450	0.9505	0.9460	0.9430				
0.3		0.4	0.1	0.9440	0.9450	0.9455	0.9440	0.3		0.4	0.1	0.9439	0.9530	0.9485	0.9485		
		0.5	0.2	0.9450	0.9515	0.9520	0.9515			0.5	0.2	0.9430	0.9475	0.9495	0.9480		
	0.6	0.3	0.9441	0.9425	0.9440	0.9425	0.6		0.3	0.9495	0.9430	0.9441	0.9441				
	0.7	0.4	0.9515	0.9545	0.9555	0.9535	0.7		0.4	0.9475	0.9530	0.9530	0.9525				
	0.8	0.5	0.9440	0.9445	0.9435	0.9441	0.8		0.5	0.9442	0.9455	0.9435	0.9460				
	0.9	0.6	0.9490	0.9570	0.9515	0.9440	0.9		0.6	0.9435	0.9540	0.9490	0.9425				
	0.4	0.5	0.1	0.9445	0.9560	0.9520	0.9505		0.4	0.5	0.1	0.9436	0.9465	0.9450	0.9450		
		0.6	0.2	0.9450	0.9450	0.9460	0.9440			0.6	0.2	0.9500	0.9515	0.9530	0.9515		
		0.7	0.3	0.9441	0.9460	0.9480	0.9475			0.7	0.3	0.9460	0.9480	0.9520	0.9520		
0.8		0.4	0.9490	0.9525	0.9515	0.9515	0.8	0.4		0.9475	0.9495	0.9520	0.9485				
0.9		0.5	0.9450	0.9480	0.9475	0.9475	0.9	0.5		0.9465	0.9490	0.9495	0.9475				
0.5		0.6	0.1	0.9433	0.9535	0.9505	0.9460	0.5		0.6	0.1	0.9441	0.9510	0.9510	0.9515		
		0.7	0.2	0.9490	0.9525	0.9570	0.9540			0.7	0.2	0.9485	0.9475	0.9460	0.9465		
		0.8	0.3	0.9440	0.9450	0.9485	0.9465			0.8	0.3	0.9490	0.9520	0.9525	0.9520		
		0.9	0.4	0.9465	0.9485	0.9480	0.9465			0.9	0.4	0.9475	0.9465	0.9455	0.9430		
	0.6	0.7	0.1	0.9438	0.9460	0.9515	0.9440		0.6	0.7	0.1	0.9455	0.9495	0.9520	0.9530		
		0.8	0.2	0.9440	0.9545	0.9555	0.9525			0.8	0.2	0.9431	0.9440	0.9450	0.9439		
		0.9	0.3	0.9475	0.9505	0.9505	0.9495			0.9	0.3	0.9450	0.9465	0.9441	0.9465		
		0.7	0.8	0.1	0.9430	0.9465	0.9545			0.9465	0.7	0.8	0.1	0.9475	0.9340	0.9460	0.9440
			0.9	0.2	0.9433	0.9465	0.9450			0.9455		0.9	0.2	0.9432	0.9485	0.9450	0.9440
0.8			0.9	0.1	0.9438	0.9500	0.9575	0.9500		0.8		0.9	0.1	0.9433	0.9490	0.9545	0.9490

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.69 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี
ที่ระดับความเชื่อมั่น 99% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 140%

$n_1 = 12, n_2 = 5$							$n_1 = 24, n_2 = 10$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.8305*	0.9960	0.9985	0.8370*	0	0.1	0.1	0.9605*	0.9995	1.0000	0.9700*				
	0.2	0.2	0.9515*	0.9950	0.9975	0.9715*		0.2	0.2	0.9585*	0.9930	0.9940	0.9765*				
	0.3	0.3	0.9385*	0.9965	0.9915	0.9930		0.3	0.3	0.9635*	0.9905	0.9884	0.9875				
	0.4	0.4	0.9350*	0.9920	0.9770*	0.9905		0.4	0.4	0.9645*	0.9910	0.9835*	0.9865				
	0.5	0.5	0.9430*	0.9940	0.9770*	0.9886		0.5	0.5	0.9625*	0.9886	0.9780*	0.9883				
	0.6	0.6	0.9355*	0.9930	0.9775*	0.9890		0.6	0.6	0.9610*	0.9885	0.9780*	0.9880				
	0.7	0.7	0.9340*	0.9950	0.9885	0.9930		0.7	0.7	0.9535*	0.9880	0.9880	0.9871				
	0.8	0.8	0.9395*	0.9940	0.9975	0.9735*		0.8	0.8	0.9585*	0.9935	0.9925	0.9754*				
	0.9	0.9	0.8320*	0.9965	0.9995	0.8385*		0.9	0.9	0.9620*	0.9990	1.0000	0.9680*				
0.1	0.2	0.1	0.9435*	0.9930	0.9995	0.9570*	0.1	0.2	0.1	0.9825*	0.9940	0.9995	0.9775*				
	0.3	0.2	0.9490*	0.9910	0.9985	0.9925		0.3	0.2	0.9625*	0.9895	0.9875	0.9885				
	0.4	0.3	0.9450*	0.9905	0.9960	0.9965		0.4	0.3	0.9665*	0.9910	0.9865	0.9885				
	0.5	0.4	0.9470*	0.9885	0.9875	0.9890		0.5	0.4	0.9675*	0.9865	0.9885	0.9870				
	0.6	0.5	0.9420*	0.9935	0.9820*	0.9877		0.6	0.5	0.9710*	0.9910	0.9840*	0.9885				
	0.7	0.6	0.9215*	0.9960	0.9850*	0.9867		0.7	0.6	0.9640*	0.9900	0.986*	0.9865				
	0.8	0.7	0.9085*	0.9920	0.9885	0.9750*		0.8	0.7	0.9555*	0.9895	0.9882	0.9775*				
	0.9	0.8	0.8895*	0.9990	0.9990	0.9421*		0.9	0.8	0.9035*	0.9935	0.9935	0.9506*				
	0.2	0.3	0.1	0.9695*	0.9886	0.9995		0.9835*	0.2	0.3	0.1	0.9765*	0.9885	0.9965	0.9857*		
0.4		0.2	0.9325*	0.9882	0.9950	0.9970	0.4	0.2		0.9755*	0.9920	0.9905	0.9915				
0.5		0.3	0.9315*	0.9905	0.9945	0.9950	0.5	0.3		0.9690*	0.9950	0.9870	0.9880				
0.6		0.4	0.9240*	0.9905	0.9795*	0.9905	0.6	0.4		0.9695*	0.9895	0.9870	0.9895				
0.7		0.5	0.9170*	0.9920	0.9815*	0.9875	0.7	0.5		0.9690*	0.9880	0.9835*	0.9865				
0.8		0.6	0.8920*	0.9950	0.983*	0.9866	0.8	0.6		0.9660*	0.9940	0.9900	0.9875				
0.9		0.7	0.8075*	0.9955	0.9935	0.9833*	0.9	0.7		0.9600*	0.9940	0.9875	0.9847*				
0.3		0.4	0.1	0.9610*	0.9875	0.9970	0.9900	0.3		0.4	0.1	0.9775*	0.9890	0.9970	0.9970		
		0.5	0.2	0.9310*	0.9881	0.9945	0.9975			0.5	0.2	0.9605*	0.9905	0.9905	0.9945		
	0.6	0.3	0.9150*	0.9881	0.9950	0.9970	0.6		0.3	0.9595*	0.9890	0.9885	0.9865				
	0.7	0.4	0.9260*	0.9865	0.9825*	0.9895	0.7		0.4	0.9635*	0.9895	0.9870	0.9886				
	0.8	0.5	0.9335*	0.9915	0.9810*	0.9875	0.8		0.5	0.9660*	0.9935	0.9865	0.9875				
	0.9	0.6	0.8880*	0.9940	0.9825*	0.9862	0.9		0.6	0.9740*	0.9970	0.9900	0.9871				
	0.4	0.5	0.1	0.9490*	0.9865	0.9960	0.9910		0.4	0.5	0.1	0.9665*	0.9884	0.9895	0.9965		
		0.6	0.2	0.9190*	0.9879	0.9875	0.9950			0.6	0.2	0.9565*	0.9870	0.9890	0.9940		
		0.7	0.3	0.9165*	0.9886	0.9881	0.9940			0.7	0.3	0.9570*	0.9884	0.9881	0.9910		
0.8		0.4	0.9225*	0.9930	0.9873	0.9920	0.8	0.4		0.9650*	0.9885	0.9885	0.9881				
0.9		0.5	0.9290*	0.9940	0.9871	0.9871	0.9	0.5		0.9625*	0.9880	0.9876	0.9873				
0.5		0.6	0.1	0.9455*	0.9882	0.9985	0.9885	0.5		0.6	0.1	0.9670*	0.9875	0.9940	0.9965		
		0.7	0.2	0.8990*	0.9871	0.9920	0.9945			0.7	0.2	0.9470*	0.9879	0.9881	0.9950		
		0.8	0.3	0.8950*	0.9881	0.9885	0.9883			0.8	0.3	0.9610*	0.9870	0.9884	0.9910		
		0.9	0.4	0.9180*	0.9895	0.9875	0.9883			0.9	0.4	0.9645*	0.9890	0.9883	0.9875		
	0.6	0.7	0.1	0.9450*	0.9864	0.9980	0.9940		0.6	0.7	0.1	0.9645*	0.9879	0.9945	0.9970		
		0.8	0.2	0.9055*	0.9874	0.9955	0.9930			0.8	0.2	0.9440*	0.9895	0.9885	0.9930		
		0.9	0.3	0.8790*	0.9882	0.9940	0.9869			0.9	0.3	0.9580*	0.9920	0.9895	0.9880		
		0.7	0.8	0.1	0.8300*	0.9725*	0.9990			0.9960	0.7	0.8	0.1	0.9090*	0.9881	0.9985	0.9975
			0.9	0.2	0.7740*	0.9760*	0.9930			0.9900		0.9	0.2	0.9100*	0.9865	0.9895	0.9940
0.8			0.9	0.1	0.8225*	0.9580*	0.9985	0.9890		0.8		0.9	0.1	0.9000*	0.9745*	0.9985	0.9940

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.70 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 99% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 140%

$n_1 = 48, n_2 = 20$							$n_1 = 72, n_2 = 30$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.9555*	0.9935	0.9955	0.9735*	0	0.1	0.1	0.9645*	0.9935	0.9875	0.9675*				
	0.2	0.2	0.9740*	0.9925	0.9885	0.9871		0.2	0.2	0.9845*	0.9905	0.9880	0.9890				
	0.3	0.3	0.9780*	0.9895	0.9865	0.9870		0.3	0.3	0.9795*	0.9875	0.9882	0.9883				
	0.4	0.4	0.9810*	0.9885	0.9855*	0.9880		0.4	0.4	0.9885	0.9940	0.9900	0.9905				
	0.5	0.5	0.9880	0.9900	0.9830*	0.9915		0.5	0.5	0.9900	0.9930	0.9920	0.9930				
	0.6	0.6	0.9878	0.9885	0.9865	0.9895		0.6	0.6	0.9885	0.9930	0.9910	0.9910				
	0.7	0.7	0.9830*	0.9915	0.9870	0.9870		0.7	0.7	0.9860*	0.9935	0.9880	0.9885				
	0.8	0.8	0.9780*	0.9930	0.9905	0.9830*		0.8	0.8	0.9835*	0.9930	0.9880	0.9875				
	0.9	0.9	0.9555*	0.9965	0.9965	0.9730*		0.9	0.9	0.9720*	0.9975	0.9925	0.9730*				
0.1	0.2	0.1	0.9805*	0.9920	0.9955	0.9835*	0.1	0.2	0.1	0.9795*	0.9935	0.9915	0.9857*				
	0.3	0.2	0.9790*	0.9905	0.9915	0.9895		0.3	0.2	0.9855*	0.9925	0.9910	0.9910				
	0.4	0.3	0.9825*	0.9935	0.9935	0.9940		0.4	0.3	0.9885	0.9915	0.9920	0.9930				
	0.5	0.4	0.9795*	0.9875	0.985*	0.9880		0.5	0.4	0.9885	0.9915	0.9890	0.9915				
	0.6	0.5	0.9875	0.9885	0.9862*	0.9890		0.6	0.5	0.9875	0.9905	0.9900	0.9900				
	0.7	0.6	0.9840*	0.9925	0.9880	0.9915		0.7	0.6	0.9890	0.9940	0.9920	0.9930				
	0.8	0.7	0.9845*	0.9925	0.9875	0.9880		0.8	0.7	0.9830*	0.9910	0.9890	0.9880				
	0.9	0.8	0.9735*	0.9960	0.9880	0.9775*		0.9	0.8	0.9770*	0.9910	0.9885	0.9815*				
	0.2	0.3	0.1	0.9860*	0.9920	0.9945		0.9894	0.2	0.3	0.1	0.9770*	0.9930	0.9925	0.9925		
0.4		0.2	0.9790*	0.9915	0.9915	0.9920	0.4	0.2		0.9785*	0.9890	0.9884	0.9885				
0.5		0.3	0.9755*	0.9915	0.9885	0.9890	0.5	0.3		0.9845*	0.9910	0.9895	0.9900				
0.6		0.4	0.9840*	0.9935	0.9905	0.9940	0.6	0.4		0.9883	0.9905	0.9880	0.9900				
0.7		0.5	0.9795*	0.9890	0.9865	0.9875	0.7	0.5		0.9865	0.9885	0.9870	0.9875				
0.8		0.6	0.9805*	0.9915	0.9895	0.9884	0.8	0.6		0.9835*	0.9905	0.9880	0.9890				
0.9		0.7	0.9780*	0.9945	0.9865	0.9874	0.9	0.7		0.9835*	0.9885	0.9865	0.9884				
0.3		0.4	0.1	0.9860*	0.9900	0.9945	0.9945	0.3		0.4	0.1	0.9845*	0.9910	0.9935	0.9935		
		0.5	0.2	0.9845*	0.9865	0.9920	0.9925			0.5	0.2	0.9845*	0.9870	0.9905	0.9910		
	0.6	0.3	0.9815*	0.9905	0.9890	0.9905	0.6		0.3	0.9815*	0.9880	0.9885	0.9900				
	0.7	0.4	0.9765*	0.9885	0.9882	0.9882	0.7		0.4	0.9825*	0.9915	0.9875	0.9905				
	0.8	0.5	0.9835*	0.9935	0.9900	0.9885	0.8		0.5	0.9795*	0.9883	0.9881	0.9881				
	0.9	0.6	0.9805*	0.9940	0.9875	0.9880	0.9		0.6	0.9780*	0.9900	0.9875	0.9865				
	0.4	0.5	0.1	0.9720*	0.9910	0.9940	0.9965		0.4	0.5	0.1	0.9785*	0.9886	0.9865	0.9920		
		0.6	0.2	0.9800*	0.9870	0.9890	0.9915			0.6	0.2	0.9805*	0.9920	0.9870	0.9910		
		0.7	0.3	0.9755*	0.9886	0.9875	0.9885			0.7	0.3	0.9795*	0.9880	0.9885	0.9875		
0.8		0.4	0.9740*	0.9865	0.9883	0.9884	0.8	0.4		0.9770*	0.9885	0.9895	0.9875				
0.9		0.5	0.9800*	0.9910	0.9884	0.9885	0.9	0.5		0.9790*	0.9925	0.9910	0.9905				
0.5		0.6	0.1	0.9835*	0.9877	0.9950	0.9955	0.5		0.6	0.1	0.9850*	0.9900	0.9945	0.9955		
		0.7	0.2	0.9810*	0.9870	0.9870	0.9915			0.7	0.2	0.9795*	0.9895	0.9900	0.9905		
		0.8	0.3	0.9765*	0.9885	0.9865	0.9880			0.8	0.3	0.9810*	0.9905	0.9890	0.9900		
		0.9	0.4	0.9790*	0.9940	0.9865	0.9895			0.9	0.4	0.9860*	0.9900	0.9880	0.9875		
	0.6	0.7	0.1	0.9780*	0.9865	0.9930	0.9955		0.6	0.7	0.1	0.9755*	0.9875	0.9915	0.9920		
		0.8	0.2	0.9660*	0.9875	0.9881	0.9915			0.8	0.2	0.9720*	0.9886	0.9885	0.9915		
		0.9	0.3	0.9765*	0.9900	0.9890	0.9895			0.9	0.3	0.9750*	0.9900	0.9885	0.9900		
		0.7	0.8	0.1	0.9650*	0.9880	0.9920			0.9940	0.7	0.8	0.1	0.9640*	0.9865	0.9885	0.9935
			0.9	0.2	0.9600*	0.9881	0.9879			0.9875		0.9	0.2	0.9730*	0.9865	0.9880	0.9910
0.8			0.9	0.1	0.9415*	0.9879	0.9883	0.9945		0.8		0.9	0.1	0.9640*	0.9870	0.9886	0.9935

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.71 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 99% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 140%

$n_1 = 96, n_2 = 40$							$n_1 = 120, n_2 = 50$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.9780*	0.9975	0.9925	0.9855*	0	0.1	0.1	0.9870	0.9910	0.9881	0.9872				
	0.2	0.2	0.9770*	0.9875	0.9885	0.9865		0.2	0.2	0.9865	0.9925	0.9905	0.9885				
	0.3	0.3	0.9884	0.9870	0.9865	0.9870		0.3	0.3	0.9925	0.9945	0.9935	0.9930				
	0.4	0.4	0.9890	0.9915	0.9900	0.9905		0.4	0.4	0.9880	0.9895	0.9885	0.9885				
	0.5	0.5	0.9886	0.9890	0.9880	0.9880		0.5	0.5	0.9900	0.9935	0.9925	0.9925				
	0.6	0.6	0.9883	0.9885	0.9875	0.9895		0.6	0.6	0.9895	0.9875	0.9895	0.9895				
	0.7	0.7	0.9885	0.9880	0.9870	0.9875		0.7	0.7	0.9880	0.9910	0.9885	0.9885				
	0.8	0.8	0.9845*	0.9930	0.9885	0.9886		0.8	0.8	0.9883	0.9915	0.9890	0.9875				
	0.9	0.9	0.9790*	0.9910	0.9875	0.9825*		0.9	0.9	0.9864	0.9920	0.9905	0.9880				
0.1	0.2	0.1	0.9850*	0.9920	0.9930	0.9905	0.1	0.2	0.1	0.9874	0.9950	0.9900	0.9865				
	0.3	0.2	0.9895	0.9940	0.9920	0.9910		0.3	0.2	0.9880	0.9940	0.9915	0.9900				
	0.4	0.3	0.9865	0.9895	0.9875	0.9875		0.4	0.3	0.9886	0.9865	0.9875	0.9875				
	0.5	0.4	0.9885	0.9885	0.9865	0.9886		0.5	0.4	0.9885	0.9870	0.9880	0.9885				
	0.6	0.5	0.9875	0.9895	0.9880	0.9885		0.6	0.5	0.9895	0.9925	0.9900	0.9910				
	0.7	0.6	0.9883	0.9885	0.9885	0.9885		0.7	0.6	0.9885	0.9886	0.9885	0.9883				
	0.8	0.7	0.9875	0.9930	0.9900	0.9880		0.8	0.7	0.9882	0.9895	0.9886	0.9882				
	0.9	0.8	0.9800*	0.9925	0.9895	0.9881		0.9	0.8	0.9865	0.9955	0.9870	0.9882				
	0.2	0.3	0.1	0.9845*	0.9895	0.9910		0.9910	0.2	0.3	0.1	0.9865	0.9905	0.9900	0.9900		
0.4		0.2	0.9865	0.9885	0.9880	0.9886	0.4	0.2		0.9880	0.9875	0.9890	0.9890				
0.5		0.3	0.9870	0.9900	0.9885	0.9885	0.5	0.3		0.9886	0.9875	0.9875	0.9883				
0.6		0.4	0.9886	0.9890	0.9885	0.9895	0.6	0.4		0.9884	0.9870	0.9865	0.9895				
0.7		0.5	0.9875	0.9890	0.9865	0.9870	0.7	0.5		0.9875	0.9885	0.9865	0.9880				
0.8		0.6	0.9845*	0.9895	0.9875	0.9886	0.8	0.6		0.9885	0.9925	0.9915	0.9910				
0.9		0.7	0.9860*	0.9945	0.9900	0.9872	0.9	0.7		0.9875	0.9920	0.9870	0.9883				
0.3		0.4	0.1	0.9850*	0.9905	0.9905	0.9915	0.3		0.4	0.1	0.9910	0.9925	0.9940	0.9920		
		0.5	0.2	0.9875	0.9910	0.9905	0.9920			0.5	0.2	0.9895	0.9910	0.9935	0.9940		
	0.6	0.3	0.9885	0.9915	0.9890	0.9915	0.6		0.3	0.9870	0.9890	0.9900	0.9895				
	0.7	0.4	0.9865	0.9920	0.9890	0.9895	0.7		0.4	0.9865	0.9915	0.9885	0.9905				
	0.8	0.5	0.9855*	0.9910	0.9875	0.9870	0.8		0.5	0.9886	0.9910	0.9895	0.9886				
	0.9	0.6	0.9820*	0.9885	0.9885	0.9864	0.9		0.6	0.9875	0.9900	0.9875	0.9886				
	0.4	0.5	0.1	0.9825*	0.9935	0.9890	0.9915		0.4	0.5	0.1	0.9875	0.9886	0.9915	0.9890		
		0.6	0.2	0.9850*	0.9940	0.9930	0.9920			0.6	0.2	0.9885	0.9880	0.9885	0.9865		
		0.7	0.3	0.9810*	0.9900	0.9895	0.9870			0.7	0.3	0.9875	0.9910	0.9870	0.9895		
0.8		0.4	0.9850*	0.9890	0.9885	0.9880	0.8	0.4		0.9865	0.9910	0.9870	0.9895				
0.9		0.5	0.9840*	0.9920	0.9895	0.9895	0.9	0.5		0.9885	0.9925	0.9900	0.9895				
0.5		0.6	0.1	0.9805*	0.9865	0.9905	0.9905	0.5		0.6	0.1	0.9860*	0.9875	0.9930	0.9925		
		0.7	0.2	0.9795*	0.9875	0.9865	0.9874			0.7	0.2	0.9810*	0.9885	0.9885	0.9880		
		0.8	0.3	0.9850*	0.9880	0.9895	0.9900			0.8	0.3	0.9855*	0.9895	0.9870	0.9880		
		0.9	0.4	0.9820*	0.9905	0.9875	0.9885			0.9	0.4	0.9845*	0.9890	0.9875	0.9880		
	0.6	0.7	0.1	0.9835*	0.9885	0.9930	0.9905		0.6	0.7	0.1	0.9760*	0.9870	0.9870	0.9875		
		0.8	0.2	0.9720*	0.9895	0.9875	0.9895			0.8	0.2	0.9810*	0.9875	0.9880	0.9875		
		0.9	0.3	0.9800*	0.9885	0.9885	0.9885			0.9	0.3	0.9830*	0.9905	0.9884	0.9885		
		0.7	0.8	0.1	0.9725*	0.9884	0.9865			0.9880	0.7	0.8	0.1	0.9750*	0.9890	0.9883	0.9920
			0.9	0.2	0.9855*	0.9875	0.9900			0.9930		0.9	0.2	0.9800*	0.9915	0.9865	0.9915
0.8			0.9	0.1	0.9630*	0.9880	0.9875	0.9875		0.8		0.9	0.1	0.9635*	0.9875	0.9884	0.9910

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.72 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 99% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 140%

$n_1 = 144, n_2 = 60$							$n_1 = 168, n_2 = 70$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.9885	0.9925	0.9885	0.9875	0	0.1	0.1	0.9895	0.9935	0.9900	0.9885				
	0.2	0.2	0.9895	0.9895	0.9895	0.9875		0.2	0.2	0.9905	0.9930	0.9905	0.9905				
	0.3	0.3	0.9925	0.9940	0.9930	0.9935		0.3	0.3	0.9885	0.9910	0.9905	0.9905				
	0.4	0.4	0.9920	0.9945	0.9945	0.9945		0.4	0.4	0.9883	0.9895	0.9895	0.9885				
	0.5	0.5	0.9885	0.9900	0.9890	0.9890		0.5	0.5	0.9920	0.9940	0.9935	0.9935				
	0.6	0.6	0.9915	0.9925	0.9920	0.9920		0.6	0.6	0.9885	0.9880	0.9870	0.9865				
	0.7	0.7	0.9890	0.9910	0.9910	0.9910		0.7	0.7	0.9890	0.9915	0.9905	0.9905				
	0.8	0.8	0.9885	0.9865	0.9870	0.9870		0.8	0.8	0.9900	0.9905	0.9905	0.9900				
	0.9	0.9	0.9881	0.9910	0.9886	0.9881		0.9	0.9	0.9880	0.9885	0.9875	0.9865				
0.1	0.2	0.1	0.9865	0.9925	0.9915	0.9880	0.1	0.2	0.1	0.9885	0.9890	0.9880	0.9886				
	0.3	0.2	0.9875	0.9895	0.9880	0.9875		0.3	0.2	0.9900	0.9935	0.9930	0.9925				
	0.4	0.3	0.9885	0.9870	0.9865	0.9865		0.4	0.3	0.9865	0.9885	0.9870	0.9870				
	0.5	0.4	0.9880	0.9885	0.9890	0.9885		0.5	0.4	0.9875	0.9895	0.9890	0.9895				
	0.6	0.5	0.9886	0.9870	0.9865	0.9865		0.6	0.5	0.9885	0.9886	0.9885	0.9895				
	0.7	0.6	0.9875	0.9895	0.9875	0.9865		0.7	0.6	0.9885	0.9910	0.9895	0.9885				
	0.8	0.7	0.9880	0.9910	0.9895	0.9890		0.8	0.7	0.9895	0.9930	0.9915	0.9885				
	0.9	0.8	0.9864	0.9940	0.9883	0.9865		0.9	0.8	0.9880	0.9915	0.9900	0.9895				
	0.2	0.3	0.1	0.9895	0.9945	0.9915		0.9910	0.2	0.3	0.1	0.9890	0.9915	0.9915	0.9915		
0.4		0.2	0.9885	0.9886	0.9886	0.9885	0.4	0.2		0.9895	0.9880	0.9865	0.9895				
0.5		0.3	0.9875	0.9895	0.9885	0.9890	0.5	0.3		0.9895	0.9910	0.9900	0.9890				
0.6		0.4	0.9890	0.9910	0.9900	0.9910	0.6	0.4		0.9885	0.9905	0.9890	0.9895				
0.7		0.5	0.9880	0.9885	0.9885	0.9885	0.7	0.5		0.9905	0.9920	0.9915	0.9905				
0.8		0.6	0.9879	0.9884	0.9865	0.9870	0.8	0.6		0.9880	0.9895	0.9895	0.9895				
0.9		0.7	0.9875	0.9885	0.9875	0.9883	0.9	0.7		0.9885	0.9910	0.9895	0.9900				
0.3		0.4	0.1	0.9900	0.9885	0.9910	0.9900	0.3		0.4	0.1	0.9880	0.9910	0.9910	0.9910		
		0.5	0.2	0.9885	0.9895	0.9885	0.9880			0.5	0.2	0.9875	0.9885	0.9886	0.9875		
	0.6	0.3	0.9865	0.9895	0.9890	0.9895	0.6		0.3	0.9870	0.9905	0.9885	0.9895				
	0.7	0.4	0.9884	0.9886	0.9886	0.9886	0.7		0.4	0.9870	0.9880	0.9875	0.9875				
	0.8	0.5	0.9880	0.9920	0.9905	0.9905	0.8		0.5	0.9875	0.9900	0.9885	0.9885				
	0.9	0.6	0.9875	0.9885	0.9875	0.9870	0.9		0.6	0.9880	0.9925	0.9895	0.9905				
	0.4	0.5	0.1	0.9890	0.9910	0.9895	0.9915		0.4	0.5	0.1	0.9890	0.9905	0.9905	0.9900		
		0.6	0.2	0.9880	0.9915	0.9895	0.9905			0.6	0.2	0.9900	0.9900	0.9925	0.9920		
		0.7	0.3	0.9885	0.9875	0.9880	0.9880			0.7	0.3	0.9895	0.9935	0.9905	0.9905		
0.8		0.4	0.9875	0.9910	0.9890	0.9885	0.8	0.4		0.9935	0.9925	0.9930	0.9925				
0.9		0.5	0.9865	0.9875	0.9884	0.9885	0.9	0.5		0.9885	0.9890	0.9875	0.9870				
0.5		0.6	0.1	0.9890	0.9890	0.9915	0.9920	0.5		0.6	0.1	0.9875	0.9870	0.9890	0.9885		
		0.7	0.2	0.9886	0.9890	0.9895	0.9870			0.7	0.2	0.9865	0.9895	0.9895	0.9905		
		0.8	0.3	0.9890	0.9915	0.9925	0.9900			0.8	0.3	0.9865	0.9890	0.9885	0.9880		
		0.9	0.4	0.9883	0.9890	0.9870	0.9875			0.9	0.4	0.9864	0.9875	0.9895	0.9895		
	0.6	0.7	0.1	0.9883	0.9885	0.9880	0.9880		0.6	0.7	0.1	0.9877	0.9865	0.9895	0.9886		
		0.8	0.2	0.9886	0.9886	0.9885	0.9900			0.8	0.2	0.9884	0.9895	0.9880	0.9895		
		0.9	0.3	0.9882	0.9880	0.9895	0.9870			0.9	0.3	0.9865	0.9875	0.9890	0.9890		
		0.7	0.8	0.1	0.9875	0.9885	0.9884			0.9875	0.7	0.8	0.1	0.9870	0.9880	0.9880	0.9915
			0.9	0.2	0.9885	0.9920	0.9886			0.9895		0.9	0.2	0.9880	0.9885	0.9883	0.9885
0.8			0.9	0.1	0.9865	0.9895	0.9880	0.9895		0.8		0.9	0.1	0.9885	0.9883	0.9885	0.9880

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.73 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 90% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 180%

$n_1 = 14, n_2 = 5$							$n_1 = 28, n_2 = 10$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.7560*	0.9445	0.9765	0.7710*	0	0.1	0.1	0.7595*	0.9415	0.9575	0.7795*				
	0.2	0.2	0.7780*	0.9105	0.9465	0.7875*		0.2	0.2	0.8415*	0.8930	0.9030	0.8570*				
	0.3	0.3	0.7965*	0.9095	0.9195	0.8065*		0.3	0.3	0.8545*	0.8985	0.8930	0.8775*				
	0.4	0.4	0.8095*	0.8905	0.8820*	0.8425*		0.4	0.4	0.8640*	0.8950	0.8980	0.8905				
	0.5	0.5	0.7935*	0.8980	0.8695*	0.8555*		0.5	0.5	0.8670*	0.8975	0.9000	0.8925				
	0.6	0.6	0.8180*	0.8945	0.8975	0.8590*		0.6	0.6	0.8670*	0.8970	0.9010	0.8893				
	0.7	0.7	0.7740*	0.8935	0.9080	0.7915*		0.7	0.7	0.8565*	0.8950	0.8995	0.8825*				
	0.8	0.8	0.7730*	0.9220	0.9515	0.7785*		0.8	0.8	0.8220*	0.8945	0.9000	0.8355*				
	0.9	0.9	0.7610*	0.9515	0.9750	0.7760*		0.9	0.9	0.7710*	0.9415	0.9540	0.7725*				
0.1	0.2	0.1	0.8630*	0.9445	0.9740	0.8037*	0.1	0.2	0.1	0.8665*	0.9245	0.9455	0.8395*				
	0.3	0.2	0.8270*	0.9130	0.9330	0.8495*		0.3	0.2	0.8360*	0.8970	0.9080	0.8790*				
	0.4	0.3	0.8060*	0.9060	0.9100	0.8865*		0.4	0.3	0.8485*	0.8895	0.9050	0.8915				
	0.5	0.4	0.8170*	0.8955	0.8890*	0.8895		0.5	0.4	0.8660*	0.8925	0.8995	0.8904				
	0.6	0.5	0.8435*	0.9045	0.9070	0.8900		0.6	0.5	0.8690*	0.8985	0.9005	0.8892				
	0.7	0.6	0.8120*	0.8960	0.8965	0.8895		0.7	0.6	0.8335*	0.8965	0.9005	0.8907				
	0.8	0.7	0.7715*	0.8940	0.9200	0.8550*		0.8	0.7	0.8550*	0.9095	0.9095	0.8775*				
	0.9	0.8	0.6215*	0.9465	0.9655	0.8410*		0.9	0.8	0.8395*	0.9145	0.8940	0.8570*				
	0.2	0.3	0.1	0.8160*	0.9480	0.9595		0.8859*	0.2	0.3	0.1	0.8520*	0.9225	0.9435	0.8879*		
0.4		0.2	0.7820*	0.9175	0.9455	0.8905	0.4	0.2		0.8480*	0.8945	0.9185	0.8940				
0.5		0.3	0.8075*	0.9030	0.9260	0.8935	0.5	0.3		0.8685*	0.9055	0.9170	0.9090				
0.6		0.4	0.8350*	0.8950	0.9115	0.8905	0.6	0.4		0.8530*	0.8984	0.8970	0.8975				
0.7		0.5	0.8430*	0.8915	0.9140	0.8893	0.7	0.5		0.8615*	0.8965	0.8985	0.8905				
0.8		0.6	0.8430*	0.8930	0.8935	0.8867*	0.8	0.6		0.8505*	0.8940	0.8950	0.8905				
0.9		0.7	0.7850*	0.9135	0.9080	0.8595*	0.9	0.7		0.8650*	0.8935	0.9005	0.8835*				
0.3		0.4	0.1	0.8570*	0.9035	0.9435	0.8915	0.3		0.4	0.1	0.8465*	0.9125	0.9390	0.8927		
		0.5	0.2	0.8120*	0.9075	0.9165	0.8895			0.5	0.2	0.8760*	0.8975	0.9190	0.8960		
	0.6	0.3	0.8075*	0.9085	0.8989	0.8911	0.6		0.3	0.8770*	0.9035	0.9130	0.9075				
	0.7	0.4	0.8210*	0.9025	0.8950	0.8905	0.7		0.4	0.8645*	0.8950	0.9150	0.9055				
	0.8	0.5	0.8130*	0.8930	0.8965	0.8890	0.8		0.5	0.8500*	0.8968	0.9087	0.8950				
	0.9	0.6	0.8310*	0.8970	0.8925	0.8895	0.9		0.6	0.8550*	0.9050	0.9065	0.8892				
	0.4	0.5	0.1	0.8305*	0.9320	0.9525	0.9400		0.4	0.5	0.1	0.8495*	0.8975	0.9170	0.9020		
		0.6	0.2	0.7860*	0.9110	0.9235	0.9070			0.6	0.2	0.8480*	0.8945	0.9000	0.8910		
		0.7	0.3	0.7985*	0.9080	0.9085	0.8950			0.7	0.3	0.8645*	0.8920	0.9035	0.8950		
0.8		0.4	0.8075*	0.8905	0.8945	0.8967	0.8	0.4		0.8715*	0.9020	0.9075	0.8970				
0.9		0.5	0.7915*	0.8910	0.9185	0.8895	0.9	0.5		0.8650*	0.8930	0.8935	0.8920				
0.5		0.6	0.1	0.8080*	0.8905	0.9595	0.9325	0.5		0.6	0.1	0.8665*	0.8955	0.9300	0.9005		
		0.7	0.2	0.7685*	0.9050	0.9535	0.9135			0.7	0.2	0.8460*	0.8970	0.9055	0.8975		
		0.8	0.3	0.7780*	0.8945	0.9155	0.8975			0.8	0.3	0.8405*	0.8965	0.9030	0.8963		
		0.9	0.4	0.7680*	0.8969	0.8979	0.8941			0.9	0.4	0.8405*	0.8930	0.9060	0.8985		
	0.6	0.7	0.1	0.7345*	0.9235	0.9545	0.9185		0.6	0.7	0.1	0.8315*	0.8945	0.9215	0.9075		
		0.8	0.2	0.6985*	0.8985	0.9380	0.8935			0.8	0.2	0.8500*	0.8945	0.9095	0.9065		
		0.9	0.3	0.7900*	0.8969	0.9070	0.8965			0.9	0.3	0.8325*	0.9025	0.9095	0.8945		
		0.7	0.8	0.1	0.7135*	0.9060	0.9655			0.9270	0.7	0.8	0.1	0.8165*	0.9150	0.9560	0.9070
			0.9	0.2	0.6985*	0.9205	0.9620			0.8985		0.9	0.2	0.8630*	0.9110	0.9115	0.8978
0.8			0.9	0.1	0.6275*	0.8970	0.9785	0.9455		0.8		0.9	0.1	0.8155*	0.8995	0.9485	0.8975

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.74 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 90% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 180%

$n_1 = 56, n_2 = 20$							$n_1 = 84, n_2 = 30$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.8515*	0.9150	0.9060	0.8520*	0	0.1	0.1	0.8740*	0.8990	0.9105	0.8820*				
	0.2	0.2	0.8715*	0.9085	0.9070	0.8895		0.2	0.2	0.8870*	0.9090	0.9130	0.9005				
	0.3	0.3	0.8840*	0.9015	0.9000	0.8990		0.3	0.3	0.8895	0.8955	0.9000	0.8945				
	0.4	0.4	0.8895	0.8985	0.8960	0.8960		0.4	0.4	0.8930	0.9035	0.9065	0.9030				
	0.5	0.5	0.8895	0.8985	0.8900	0.8900		0.5	0.5	0.9005	0.9015	0.9065	0.9070				
	0.6	0.6	0.8750*	0.8935	0.8905	0.8910		0.6	0.6	0.8960	0.9030	0.9065	0.9065				
	0.7	0.7	0.8730*	0.8920	0.8910	0.8920		0.7	0.7	0.8920	0.8965	0.9030	0.8965				
	0.8	0.8	0.8755*	0.9050	0.9025	0.8804*		0.8	0.8	0.8872*	0.9075	0.9115	0.9050				
	0.9	0.9	0.8310*	0.9105	0.8965	0.8325*		0.9	0.9	0.8800*	0.9070	0.9115	0.8780*				
0.1	0.2	0.1	0.8750*	0.9150	0.9225	0.884*	0.1	0.2	0.1	0.8820*	0.8975	0.9120	0.8965				
	0.3	0.2	0.8805*	0.9035	0.9145	0.9050		0.3	0.2	0.8850*	0.9120	0.9085	0.8985				
	0.4	0.3	0.8865*	0.9085	0.9160	0.9095		0.4	0.3	0.8915	0.8975	0.9010	0.8980				
	0.5	0.4	0.8892	0.8995	0.8970	0.8980		0.5	0.4	0.8965	0.8935	0.8900	0.8970				
	0.6	0.5	0.8915	0.8910	0.8945	0.8915		0.6	0.5	0.8945	0.8950	0.8955	0.8945				
	0.7	0.6	0.8825*	0.8965	0.9020	0.8980		0.7	0.6	0.8895	0.8975	0.8985	0.8965				
	0.8	0.7	0.8750*	0.8995	0.8935	0.887*		0.8	0.7	0.8845*	0.9060	0.9110	0.8980				
	0.9	0.8	0.8685*	0.8995	0.8975	0.873*		0.9	0.8	0.8755*	0.9050	0.9050	0.8896				
	0.2	0.3	0.1	0.8805*	0.8920	0.9210		0.9015	0.2	0.3	0.1	0.8800*	0.9125	0.9115	0.8965		
0.4		0.2	0.8850*	0.8975	0.9105	0.9015	0.4	0.2		0.8860*	0.9090	0.9125	0.9085				
0.5		0.3	0.8884*	0.9070	0.9065	0.8955	0.5	0.3		0.8950	0.8950	0.8945	0.8985				
0.6		0.4	0.8894	0.8995	0.8995	0.8970	0.6	0.4		0.8950	0.8945	0.9005	0.8970				
0.7		0.5	0.8825*	0.9105	0.9130	0.9010	0.7	0.5		0.8800*	0.8920	0.8915	0.8920				
0.8		0.6	0.8850*	0.9125	0.9180	0.9090	0.8	0.6		0.8835*	0.9090	0.9085	0.9030				
0.9		0.7	0.8805*	0.9185	0.9060	0.8970	0.9	0.7		0.8815*	0.9090	0.9045	0.9015				
0.3		0.4	0.1	0.8680*	0.8935	0.9035	0.8915	0.3		0.4	0.1	0.8850*	0.9155	0.9180	0.9090		
		0.5	0.2	0.8875*	0.8945	0.9030	0.9000			0.5	0.2	0.8900	0.8965	0.9020	0.9010		
	0.6	0.3	0.8845*	0.8900	0.9015	0.8915	0.6		0.3	0.8900	0.9060	0.9025	0.9015				
	0.7	0.4	0.8820*	0.8989	0.8980	0.8925	0.7		0.4	0.8925	0.9080	0.9085	0.9070				
	0.8	0.5	0.8780*	0.8980	0.8940	0.8925	0.8		0.5	0.8840*	0.8955	0.8955	0.8930				
	0.9	0.6	0.8750*	0.8910	0.8975	0.8950	0.9		0.6	0.8715*	0.8905	0.8970	0.8975				
	0.4	0.5	0.1	0.8805*	0.9150	0.9210	0.9000		0.4	0.5	0.1	0.8835*	0.8975	0.8925	0.8965		
		0.6	0.2	0.8695*	0.8984	0.8995	0.8895			0.6	0.2	0.8815*	0.8990	0.9075	0.8970		
		0.7	0.3	0.8845*	0.9060	0.9045	0.8970			0.7	0.3	0.8880*	0.9065	0.9135	0.9060		
0.8		0.4	0.8815*	0.8983	0.8950	0.8979	0.8	0.4		0.8830*	0.9000	0.8950	0.8950				
0.9		0.5	0.8870*	0.9020	0.9045	0.8930	0.9	0.5		0.8803*	0.9050	0.9045	0.8935				
0.5		0.6	0.1	0.8735*	0.9085	0.9205	0.9100	0.5		0.6	0.1	0.8881*	0.9085	0.9155	0.9040		
		0.7	0.2	0.8780*	0.8980	0.9050	0.9035			0.7	0.2	0.8690*	0.8935	0.8915	0.8950		
		0.8	0.3	0.8780*	0.9020	0.8930	0.8980			0.8	0.3	0.8850*	0.8920	0.8990	0.8925		
		0.9	0.4	0.8745*	0.8970	0.9085	0.8905			0.9	0.4	0.8830*	0.9045	0.9005	0.8989		
	0.6	0.7	0.1	0.8880*	0.9075	0.9200	0.9005		0.6	0.7	0.1	0.8880*	0.8990	0.9135	0.9030		
		0.8	0.2	0.8745*	0.9060	0.9145	0.9060			0.8	0.2	0.8830*	0.8950	0.8950	0.8975		
		0.9	0.3	0.8670*	0.9035	0.8960	0.8986			0.9	0.3	0.8825*	0.9090	0.9070	0.9010		
		0.7	0.8	0.1	0.8840*	0.9135	0.9240			0.8990	0.7	0.8	0.1	0.8630*	0.8930	0.8975	0.8980
			0.9	0.2	0.8495*	0.8900	0.8995			0.8975		0.9	0.2	0.8810*	0.8985	0.9005	0.8970
0.8			0.9	0.1	0.8205*	0.8960	0.9190	0.8975		0.8		0.9	0.1	0.8660*	0.8970	0.8970	0.8965

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.75 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 90% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 180%

$n_1 = 112, n_2 = 40$							$n_1 = 140, n_2 = 50$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.8905	0.9120	0.9140	0.8865*	0	0.1	0.1	0.8920	0.9080	0.9115	0.8920				
	0.2	0.2	0.8898	0.8945	0.9000	0.8900		0.2	0.2	0.9095	0.9140	0.9155	0.9095				
	0.3	0.3	0.8900	0.9030	0.8990	0.8930		0.3	0.3	0.8895	0.8910	0.8980	0.8900				
	0.4	0.4	0.8925	0.8950	0.8965	0.8925		0.4	0.4	0.8900	0.9000	0.9020	0.8900				
	0.5	0.5	0.9025	0.9070	0.9075	0.9025		0.5	0.5	0.8980	0.9065	0.9070	0.8980				
	0.6	0.6	0.8980	0.9050	0.9035	0.8985		0.6	0.6	0.8900	0.8985	0.9000	0.8905				
	0.7	0.7	0.8975	0.8980	0.8940	0.8920		0.7	0.7	0.8975	0.8965	0.8960	0.8980				
	0.8	0.8	0.8908	0.8955	0.8940	0.8900		0.8	0.8	0.8980	0.8955	0.8975	0.8980				
	0.9	0.9	0.8895	0.9065	0.9120	0.8835*		0.9	0.9	0.8895	0.8985	0.9085	0.8990				
0.1	0.2	0.1	0.8896	0.8960	0.9000	0.8965	0.1	0.2	0.1	0.8910	0.9150	0.9140	0.9035				
	0.3	0.2	0.9040	0.9110	0.9175	0.9085		0.3	0.2	0.8975	0.9080	0.9080	0.9015				
	0.4	0.3	0.8900	0.8920	0.8940	0.8945		0.4	0.3	0.8930	0.8955	0.8980	0.8945				
	0.5	0.4	0.8925	0.8995	0.9025	0.8925		0.5	0.4	0.8975	0.8925	0.8955	0.8950				
	0.6	0.5	0.8980	0.8945	0.8955	0.8930		0.6	0.5	0.9015	0.9065	0.9050	0.9030				
	0.7	0.6	0.8970	0.8935	0.8975	0.8910		0.7	0.6	0.8975	0.9055	0.9000	0.9000				
	0.8	0.7	0.8912	0.8975	0.8920	0.8920		0.8	0.7	0.8945	0.9015	0.8980	0.8945				
	0.9	0.8	0.8903	0.8935	0.8960	0.8965		0.9	0.8	0.8915	0.8940	0.8920	0.8970				
	0.2	0.3	0.1	0.8903	0.8910	0.8965		0.8915	0.2	0.3	0.1	0.9000	0.9060	0.9095	0.9045		
0.4		0.2	0.8955	0.8925	0.8950	0.8900	0.4	0.2		0.8920	0.8950	0.9000	0.8930				
0.5		0.3	0.8965	0.8970	0.9010	0.8975	0.5	0.3		0.8920	0.8925	0.9010	0.8955				
0.6		0.4	0.8920	0.9010	0.9065	0.9055	0.6	0.4		0.9080	0.9140	0.9190	0.9160				
0.7		0.5	0.8920	0.9035	0.9045	0.8980	0.7	0.5		0.9105	0.9175	0.9175	0.9140				
0.8		0.6	0.8970	0.9110	0.9070	0.9005	0.8	0.6		0.8915	0.8980	0.9010	0.8975				
0.9		0.7	0.8945	0.8970	0.9025	0.8900	0.9	0.7		0.8904	0.8995	0.8910	0.8960				
0.3		0.4	0.1	0.8900	0.9110	0.9115	0.8980	0.3		0.4	0.1	0.8945	0.9070	0.9085	0.8975		
		0.5	0.2	0.8915	0.9000	0.9015	0.8950			0.5	0.2	0.8900	0.9010	0.8980	0.8915		
	0.6	0.3	0.8965	0.9145	0.9080	0.9055	0.6		0.3	0.8900	0.8970	0.8930	0.8985				
	0.7	0.4	0.8895	0.8925	0.8975	0.8900	0.7		0.4	0.8895	0.8940	0.8945	0.8910				
	0.8	0.5	0.8955	0.8945	0.8945	0.8950	0.8		0.5	0.8892	0.8945	0.8930	0.8945				
	0.9	0.6	0.8895	0.8990	0.8985	0.8910	0.9		0.6	0.9040	0.9095	0.9090	0.9050				
	0.4	0.5	0.1	0.8890	0.9000	0.9040	0.8960		0.4	0.5	0.1	0.8935	0.9000	0.9040	0.8950		
		0.6	0.2	0.8893	0.8975	0.8935	0.8989			0.6	0.2	0.8900	0.9000	0.8955	0.8915		
		0.7	0.3	0.8900	0.9040	0.9055	0.8975			0.7	0.3	0.8980	0.8990	0.8925	0.8915		
0.8		0.4	0.8945	0.9015	0.9045	0.8945	0.8	0.4		0.8935	0.8995	0.8955	0.8930				
0.9		0.5	0.8890	0.8965	0.8950	0.8980	0.9	0.5		0.8995	0.9060	0.9045	0.8985				
0.5		0.6	0.1	0.8905	0.9070	0.9035	0.8940	0.5		0.6	0.1	0.8970	0.9000	0.9130	0.9080		
		0.7	0.2	0.8895	0.8925	0.8910	0.8965			0.7	0.2	0.8900	0.8990	0.8990	0.8955		
		0.8	0.3	0.8890	0.9050	0.9105	0.8955			0.8	0.3	0.8995	0.9035	0.9050	0.9035		
		0.9	0.4	0.8915	0.8965	0.8910	0.8900			0.9	0.4	0.8927	0.8960	0.8970	0.8910		
	0.6	0.7	0.1	0.8830*	0.9025	0.9075	0.8990		0.6	0.7	0.1	0.8925	0.8995	0.9050	0.8965		
		0.8	0.2	0.8845*	0.9020	0.9150	0.9080			0.8	0.2	0.8905	0.9085	0.9020	0.9000		
		0.9	0.3	0.8820*	0.8910	0.8910	0.8945			0.9	0.3	0.9005	0.8995	0.9025	0.9000		
		0.7	0.8	0.1	0.8890*	0.8895	0.8990			0.8955	0.7	0.8	0.1	0.8945	0.9035	0.9170	0.9085
			0.9	0.2	0.8850*	0.9025	0.9040			0.8985		0.9	0.2	0.8893	0.9110	0.9080	0.9030
0.8			0.9	0.1	0.8845*	0.9060	0.9145	0.8980		0.8		0.9	0.1	0.8892	0.8900	0.9020	0.8990

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.76 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 90% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 180%

$n_1 = 168, n_2 = 60$							$n_1 = 196, n_2 = 70$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.8930	0.9020	0.9015	0.8930	0	0.1	0.1	0.8950	0.9000	0.9070	0.8950				
	0.2	0.2	0.8925	0.8985	0.9010	0.8945		0.2	0.2	0.8975	0.9035	0.9000	0.8905				
	0.3	0.3	0.8935	0.8990	0.9005	0.8975		0.3	0.3	0.9155	0.9175	0.9170	0.9160				
	0.4	0.4	0.8945	0.8980	0.9015	0.8945		0.4	0.4	0.8940	0.8995	0.9025	0.8940				
	0.5	0.5	0.8995	0.9040	0.9040	0.9005		0.5	0.5	0.8985	0.8985	0.8910	0.8905				
	0.6	0.6	0.8945	0.9010	0.9015	0.8960		0.6	0.6	0.9085	0.9115	0.9145	0.9085				
	0.7	0.7	0.9055	0.9055	0.9095	0.9080		0.7	0.7	0.8945	0.9010	0.9005	0.8950				
	0.8	0.8	0.8945	0.8940	0.8940	0.8975		0.8	0.8	0.8965	0.8985	0.9020	0.8970				
	0.9	0.9	0.8915	0.9125	0.9045	0.8915		0.9	0.9	0.8980	0.9160	0.9210	0.8980				
0.1	0.2	0.1	0.8910	0.9080	0.9050	0.8980	0.1	0.2	0.1	0.8895	0.8960	0.8990	0.8920				
	0.3	0.2	0.8930	0.9010	0.9000	0.8975		0.3	0.2	0.8900	0.8915	0.8935	0.8915				
	0.4	0.3	0.9005	0.9020	0.9055	0.9010		0.4	0.3	0.8980	0.8940	0.8915	0.8990				
	0.5	0.4	0.8895	0.8950	0.8980	0.8950		0.5	0.4	0.8905	0.8970	0.8965	0.8895				
	0.6	0.5	0.8915	0.8980	0.9010	0.8935		0.6	0.5	0.8945	0.8900	0.8940	0.8965				
	0.7	0.6	0.8935	0.8945	0.8955	0.8975		0.7	0.6	0.8975	0.9005	0.9040	0.9005				
	0.8	0.7	0.8970	0.8915	0.8925	0.8980		0.8	0.7	0.9065	0.9095	0.9085	0.9070				
	0.9	0.8	0.8975	0.9170	0.9065	0.8970		0.9	0.8	0.8900	0.8910	0.9080	0.8950				
	0.2	0.3	0.1	0.8945	0.9065	0.9090		0.8980	0.2	0.3	0.1	0.8930	0.8975	0.8995	0.8955		
0.4		0.2	0.8975	0.9130	0.9100	0.9020	0.4	0.2		0.8950	0.8960	0.8980	0.8940				
0.5		0.3	0.8960	0.9035	0.9006	0.8976	0.5	0.3		0.8905	0.9010	0.9000	0.8985				
0.6		0.4	0.8990	0.9050	0.9045	0.8970	0.6	0.4		0.8965	0.8910	0.8905	0.8905				
0.7		0.5	0.8900	0.8940	0.8945	0.8940	0.7	0.5		0.9015	0.9070	0.9070	0.9055				
0.8		0.6	0.9035	0.9080	0.9065	0.9075	0.8	0.6		0.8950	0.9010	0.8990	0.8965				
0.9		0.7	0.8975	0.8975	0.8905	0.8935	0.9	0.7		0.8935	0.9020	0.9025	0.8995				
0.3		0.4	0.1	0.8915	0.8985	0.9055	0.8985	0.3		0.4	0.1	0.8980	0.8980	0.9035	0.9015		
		0.5	0.2	0.8960	0.8990	0.8995	0.8930			0.5	0.2	0.8910	0.8975	0.8995	0.8965		
	0.6	0.3	0.9035	0.9095	0.9070	0.9065	0.6		0.3	0.9015	0.9080	0.9100	0.9000				
	0.7	0.4	0.8980	0.8975	0.8975	0.8945	0.7		0.4	0.8965	0.9010	0.9005	0.8955				
	0.8	0.5	0.8915	0.8955	0.8950	0.8895	0.8		0.5	0.8955	0.9020	0.9010	0.9030				
	0.9	0.6	0.8900	0.8975	0.8995	0.8900	0.9		0.6	0.9025	0.9075	0.9090	0.9020				
	0.4	0.5	0.1	0.8960	0.8940	0.8975	0.8895		0.4	0.5	0.1	0.9015	0.9055	0.9055	0.9015		
		0.6	0.2	0.8965	0.8980	0.8910	0.8970			0.6	0.2	0.9070	0.9185	0.9140	0.9105		
		0.7	0.3	0.8950	0.9005	0.9020	0.8975			0.7	0.3	0.8985	0.9015	0.8995	0.8980		
0.8		0.4	0.8979	0.8945	0.8910	0.8965	0.8	0.4		0.8935	0.8995	0.8970	0.8960				
0.9		0.5	0.8920	0.8950	0.8950	0.8945	0.9	0.5		0.9060	0.9120	0.9115	0.9080				
0.5		0.6	0.1	0.8975	0.8960	0.8940	0.8985	0.5		0.6	0.1	0.8935	0.8985	0.9025	0.8960		
		0.7	0.2	0.8955	0.8990	0.8985	0.8955			0.7	0.2	0.9050	0.9100	0.9130	0.9075		
		0.8	0.3	0.9070	0.9090	0.9090	0.9055			0.8	0.3	0.8900	0.8970	0.8955	0.8940		
		0.9	0.4	0.8910	0.8965	0.8940	0.8930			0.9	0.4	0.8970	0.9010	0.9050	0.8975		
	0.6	0.7	0.1	0.8915	0.8990	0.9000	0.8960		0.6	0.7	0.1	0.8945	0.9000	0.9025	0.8955		
		0.8	0.2	0.8975	0.9045	0.9045	0.9000			0.8	0.2	0.8980	0.9125	0.9065	0.9020		
		0.9	0.3	0.9015	0.9065	0.9070	0.9040			0.9	0.3	0.8940	0.8995	0.9065	0.9030		
		0.7	0.8	0.1	0.8950	0.8935	0.8940			0.8975	0.7	0.8	0.1	0.9000	0.9005	0.9045	0.9045
			0.9	0.2	0.8985	0.9155	0.9150			0.9060		0.9	0.2	0.9015	0.9080	0.9085	0.9065
0.8			0.9	0.1	0.8975	0.9025	0.9040	0.8985		0.8		0.9	0.1	0.8965	0.9000	0.9090	0.8995

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.77 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 95% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 180%

$n_1 = 14, n_2 = 5$							$n_1 = 28, n_2 = 10$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.8265*	0.9805	0.9960	0.8520*	0	0.1	0.1	0.8670*	0.9715	0.9860	0.9285*				
	0.2	0.2	0.8625*	0.9575	0.9785	0.9335*		0.2	0.2	0.8910*	0.9505	0.9515	0.9180*				
	0.3	0.3	0.8600*	0.9440	0.9610	0.9100*		0.3	0.3	0.8970*	0.9430	0.9455	0.9260*				
	0.4	0.4	0.8720*	0.9434	0.9445	0.9195*		0.4	0.4	0.9190*	0.9465	0.9450	0.9385*				
	0.5	0.5	0.8765*	0.9437	0.9410*	0.9365*		0.5	0.5	0.9170*	0.9460	0.9449	0.9450				
	0.6	0.6	0.8565*	0.9427	0.9380*	0.9190*		0.6	0.6	0.9135*	0.9455	0.9426	0.9410*				
	0.7	0.7	0.8605*	0.9495	0.9625	0.9155*		0.7	0.7	0.9000*	0.9440	0.9439	0.9290*				
	0.8	0.8	0.8660*	0.9570	0.9800	0.9290*		0.8	0.8	0.8865*	0.9620	0.9510	0.9205*				
	0.9	0.9	0.8500*	0.9795	0.9965	0.8470*		0.9	0.9	0.8650*	0.9700	0.9840	0.9028*				
0.1	0.2	0.1	0.8865*	0.9665	0.9925	0.9205*	0.1	0.2	0.1	0.9235*	0.9675	0.9855	0.9365*				
	0.3	0.2	0.8330*	0.9625	0.9755	0.9364*		0.3	0.2	0.9015*	0.9630	0.9640	0.9325*				
	0.4	0.3	0.8335*	0.9470	0.9390*	0.9415*		0.4	0.3	0.9120*	0.9515	0.9540	0.9475				
	0.5	0.4	0.8735*	0.9520	0.9380*	0.9495		0.5	0.4	0.9155*	0.9450	0.9430	0.9450				
	0.6	0.5	0.8995*	0.9495	0.9360*	0.9425		0.6	0.5	0.9230*	0.9525	0.9423	0.9455				
	0.7	0.6	0.8845*	0.9615	0.9450	0.9317*		0.7	0.6	0.9145*	0.9475	0.9434	0.9320*				
	0.8	0.7	0.8000*	0.9705	0.9575	0.9245*		0.8	0.7	0.9040*	0.9505	0.9430	0.9340*				
	0.9	0.8	0.6585*	0.9815	0.9790	0.9155*		0.9	0.8	0.8775*	0.9720	0.9605	0.9380*				
	0.2	0.3	0.1	0.9200*	0.9485	0.9855		0.9255*	0.2	0.3	0.1	0.9175*	0.9690	0.9765	0.9365*		
0.4		0.2	0.8800*	0.9450	0.9640	0.9435	0.4	0.2		0.8980*	0.9500	0.9585	0.9450				
0.5		0.3	0.8695*	0.9450	0.9450	0.9440	0.5	0.3		0.9020*	0.9470	0.9425	0.9465				
0.6		0.4	0.8875*	0.9455	0.9375*	0.9465	0.6	0.4		0.9185*	0.9485	0.9450	0.9430				
0.7		0.5	0.9010*	0.9445	0.9360*	0.9429	0.7	0.5		0.9125*	0.9505	0.9435	0.9445				
0.8		0.6	0.8660*	0.9485	0.9195*	0.9375*	0.8	0.6		0.9020*	0.9435	0.9438	0.9437				
0.9		0.7	0.7860*	0.9740	0.9535	0.9235*	0.9	0.7		0.9080*	0.9490	0.9490	0.9348*				
0.3		0.4	0.1	0.8980*	0.9575	0.9925	0.9450	0.3		0.4	0.1	0.9245*	0.9525	0.9770	0.9425		
		0.5	0.2	0.8465*	0.9455	0.9670	0.9480			0.5	0.2	0.9060*	0.9441	0.9565	0.9465		
	0.6	0.3	0.8515*	0.9505	0.9575	0.9470	0.6		0.3	0.9075*	0.9439	0.9430	0.9441				
	0.7	0.4	0.8715*	0.9495	0.9425	0.9451	0.7		0.4	0.9125*	0.9425	0.9437	0.9435				
	0.8	0.5	0.8755*	0.9510	0.9465	0.9470	0.8		0.5	0.9265*	0.9475	0.9450	0.9495				
	0.9	0.6	0.8620*	0.9650	0.9495	0.9426	0.9		0.6	0.9170*	0.9670	0.9442	0.9452				
	0.4	0.5	0.1	0.9310*	0.9450	0.9805	0.9445		0.4	0.5	0.1	0.9185*	0.9475	0.9705	0.9471		
		0.6	0.2	0.8795*	0.9515	0.9705	0.9710			0.6	0.2	0.9045*	0.9450	0.9460	0.9460		
		0.7	0.3	0.8660*	0.9442	0.9495	0.9495			0.7	0.3	0.9025*	0.9430	0.9450	0.9450		
0.8		0.4	0.8630*	0.9435	0.9435	0.9424	0.8	0.4		0.9115*	0.9455	0.9475	0.9440				
0.9		0.5	0.8735*	0.9550	0.9438	0.9460	0.9	0.5		0.9130*	0.9615	0.9440	0.9435				
0.5		0.6	0.1	0.9105*	0.9525	0.9805	0.9805	0.5		0.6	0.1	0.8915*	0.9475	0.9685	0.9520		
		0.7	0.2	0.8680*	0.9565	0.9670	0.9670			0.7	0.2	0.8995*	0.9425	0.9500	0.9475		
		0.8	0.3	0.8445*	0.9525	0.9442	0.9442			0.8	0.3	0.8995*	0.9470	0.9450	0.9440		
		0.9	0.4	0.8740*	0.9431	0.9421	0.9421			0.9	0.4	0.8960*	0.9535	0.9490	0.9500		
	0.6	0.7	0.1	0.8970*	0.9455	0.9810	0.9780		0.6	0.7	0.1	0.9130*	0.9475	0.9620	0.9590		
		0.8	0.2	0.8290*	0.9439	0.9690	0.9575			0.8	0.2	0.8950*	0.9510	0.9485	0.9435		
		0.9	0.3	0.8230*	0.9540	0.9525	0.9470			0.9	0.3	0.8940*	0.9460	0.9445	0.9450		
		0.7	0.8	0.1	0.8575*	0.9445	0.9875			0.9730	0.7	0.8	0.1	0.8815*	0.9495	0.9665	0.9625
			0.9	0.2	0.7985*	0.9635	0.9885			0.9725		0.9	0.2	0.8950*	0.9675	0.9450	0.9475
0.8			0.9	0.1	0.8510*	0.9415*	0.9905	0.9795		0.8		0.9	0.1	0.8300*	0.9421	0.9850	0.9575

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.78 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 95% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 180%

$n_1 = 56, n_2 = 20$							$n_1 = 84, n_2 = 30$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.8790*	0.9735	0.9660	0.887*	0	0.1	0.1	0.9105*	0.9675	0.9525	0.931*				
	0.2	0.2	0.9320*	0.9510	0.9475	0.941*		0.2	0.2	0.9375*	0.9595	0.9535	0.9460				
	0.3	0.3	0.9365*	0.9485	0.9500	0.9450		0.3	0.3	0.9285*	0.9440	0.9439	0.9450				
	0.4	0.4	0.9340*	0.9470	0.9430	0.9450		0.4	0.4	0.9465	0.9525	0.9520	0.9525				
	0.5	0.5	0.9435	0.9520	0.9440	0.9440		0.5	0.5	0.9450	0.9480	0.9490	0.9495				
	0.6	0.6	0.9426	0.9475	0.9435	0.9450		0.6	0.6	0.9425	0.9450	0.9442	0.9435				
	0.7	0.7	0.9310*	0.9455	0.9440	0.9440		0.7	0.7	0.9400*	0.9495	0.9480	0.9460				
	0.8	0.8	0.9275*	0.9540	0.9540	0.938*		0.8	0.8	0.9405*	0.9615	0.9550	0.9435				
	0.9	0.9	0.8815*	0.9695	0.9655	0.8845*		0.9	0.9	0.9055*	0.9570	0.9430	0.9225*				
0.1	0.2	0.1	0.9345*	0.9645	0.9730	0.9385*	0.1	0.2	0.1	0.9395*	0.9510	0.9575	0.942*				
	0.3	0.2	0.9185*	0.9430	0.9450	0.9427		0.3	0.2	0.9395*	0.9470	0.9435	0.9450				
	0.4	0.3	0.9350*	0.9450	0.9480	0.9470		0.4	0.3	0.9375*	0.9470	0.9455	0.9440				
	0.5	0.4	0.9485	0.9400	0.9450	0.9464		0.5	0.4	0.9475	0.9475	0.9440	0.9440				
	0.6	0.5	0.9425	0.9465	0.9436	0.9425		0.6	0.5	0.9430	0.9500	0.9490	0.9490				
	0.7	0.6	0.9420*	0.9555	0.9545	0.9525		0.7	0.6	0.9410*	0.9475	0.9480	0.9475				
	0.8	0.7	0.9275*	0.9480	0.9441	0.9315*		0.8	0.7	0.9340*	0.9485	0.9455	0.9438				
	0.9	0.8	0.9225*	0.9540	0.9500	0.927*		0.9	0.8	0.9295*	0.9535	0.9495	0.9335*				
	0.2	0.3	0.1	0.9410*	0.9560	0.9580		0.9560	0.2	0.3	0.1	0.9315*	0.9520	0.9595	0.9515		
0.4		0.2	0.9310*	0.9520	0.9530	0.9545	0.4	0.2		0.9315*	0.9515	0.9450	0.9455				
0.5		0.3	0.9375*	0.9465	0.9490	0.9490	0.5	0.3		0.9425	0.9480	0.9495	0.9485				
0.6		0.4	0.9345*	0.9475	0.9450	0.9460	0.6	0.4		0.9435	0.9520	0.9530	0.9515				
0.7		0.5	0.9365*	0.9545	0.9480	0.9505	0.7	0.5		0.9430	0.9550	0.9560	0.9515				
0.8		0.6	0.9220*	0.9435	0.9434	0.9432	0.8	0.6		0.9380*	0.9475	0.9445	0.9439				
0.9		0.7	0.9375*	0.9585	0.9460	0.9435	0.9	0.7		0.9325*	0.9515	0.9450	0.9437				
0.3		0.4	0.1	0.9345*	0.9500	0.9620	0.9510	0.3		0.4	0.1	0.9375*	0.9485	0.9555	0.9470		
		0.5	0.2	0.9320*	0.9475	0.9520	0.9510			0.5	0.2	0.9355*	0.9560	0.9560	0.9500		
	0.6	0.3	0.9265*	0.9535	0.9500	0.9485	0.6		0.3	0.9465	0.9485	0.9540	0.9550				
	0.7	0.4	0.9215*	0.9495	0.9438	0.9465	0.7		0.4	0.9465	0.9480	0.9490	0.9530				
	0.8	0.5	0.9225*	0.9515	0.9495	0.9445	0.8		0.5	0.9370*	0.9480	0.9440	0.9442				
	0.9	0.6	0.9275*	0.9470	0.9455	0.9432	0.9		0.6	0.9395*	0.9500	0.9450	0.9425				
	0.4	0.5	0.1	0.9340*	0.9520	0.9585	0.9480		0.4	0.5	0.1	0.9410*	0.9555	0.9605	0.9570		
		0.6	0.2	0.9355*	0.9515	0.9550	0.9490			0.6	0.2	0.9280*	0.9515	0.9435	0.9460		
		0.7	0.3	0.9330*	0.9435	0.9485	0.9475			0.7	0.3	0.9405*	0.9490	0.9510	0.9490		
0.8		0.4	0.9345*	0.9505	0.9445	0.9438	0.8	0.4		0.9350*	0.9430	0.9445	0.9441				
0.9		0.5	0.9300*	0.9530	0.9450	0.9430	0.9	0.5		0.9343*	0.9575	0.9510	0.9485				
0.5		0.6	0.1	0.9355*	0.9625	0.9610	0.9500	0.5		0.6	0.1	0.9360*	0.9535	0.9530	0.9530		
		0.7	0.2	0.9340*	0.9455	0.9555	0.9530			0.7	0.2	0.9330*	0.9475	0.9495	0.9505		
		0.8	0.3	0.9325*	0.9505	0.9505	0.9440			0.8	0.3	0.9350*	0.9470	0.9485	0.9430		
		0.9	0.4	0.9385*	0.9485	0.9470	0.9439			0.9	0.4	0.9335*	0.9440	0.9441	0.9450		
	0.6	0.7	0.1	0.9235*	0.9490	0.9565	0.9525		0.6	0.7	0.1	0.9315*	0.9490	0.9555	0.9510		
		0.8	0.2	0.9225*	0.9480	0.9500	0.9485			0.8	0.2	0.9380*	0.9560	0.9520	0.9555		
		0.9	0.3	0.9305*	0.9515	0.9515	0.9470			0.9	0.3	0.9355*	0.9490	0.9510	0.9485		
		0.7	0.8	0.1	0.9135*	0.9485	0.9515			0.9490	0.7	0.8	0.1	0.9250*	0.9555	0.9550	0.9510
			0.9	0.2	0.9160*	0.9505	0.9540			0.9500		0.9	0.2	0.9330*	0.9500	0.9530	0.9495
0.8			0.9	0.1	0.8965*	0.9437	0.9515	0.9442		0.8		0.9	0.1	0.9165*	0.9530	0.9495	0.9430

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.79 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 95% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 180%

$n_1 = 112, n_2 = 40$							$n_1 = 140, n_2 = 50$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.9431	0.9520	0.9540	0.936*	0	0.1	0.1	0.9426	0.9530	0.9460	0.9426				
	0.2	0.2	0.9433	0.9500	0.9450	0.9435		0.2	0.2	0.9445	0.9475	0.9445	0.9439				
	0.3	0.3	0.9490	0.9535	0.9505	0.9480		0.3	0.3	0.9485	0.9450	0.9445	0.9440				
	0.4	0.4	0.9515	0.9535	0.9555	0.9525		0.4	0.4	0.9485	0.9475	0.9425	0.9442				
	0.5	0.5	0.9465	0.9485	0.9505	0.9450		0.5	0.5	0.9440	0.9495	0.9455	0.9455				
	0.6	0.6	0.9450	0.9465	0.9500	0.9475		0.6	0.6	0.9495	0.9555	0.9520	0.9520				
	0.7	0.7	0.9450	0.9565	0.9525	0.9505		0.7	0.7	0.9475	0.9465	0.9435	0.9435				
	0.8	0.8	0.9425	0.9445	0.9450	0.9431		0.8	0.8	0.9440	0.9465	0.9440	0.9440				
	0.9	0.9	0.9425	0.9635	0.9605	0.9355*		0.9	0.9	0.9455	0.9485	0.9565	0.9455				
0.1	0.2	0.1	0.9420	0.9555	0.9550	0.9500	0.1	0.2	0.1	0.9515	0.9620	0.9655	0.9555				
	0.3	0.2	0.9475	0.9535	0.9515	0.9480		0.3	0.2	0.9475	0.9515	0.9475	0.9425				
	0.4	0.3	0.9490	0.9535	0.9560	0.9520		0.4	0.3	0.9485	0.9515	0.9535	0.9515				
	0.5	0.4	0.9430	0.9480	0.9470	0.9460		0.5	0.4	0.9470	0.9495	0.9495	0.9475				
	0.6	0.5	0.9450	0.9535	0.9520	0.9520		0.6	0.5	0.9450	0.9460	0.9475	0.9475				
	0.7	0.6	0.9450	0.9475	0.9470	0.9450		0.7	0.6	0.9434	0.9437	0.9480	0.9465				
	0.8	0.7	0.9455	0.9445	0.9450	0.9425		0.8	0.7	0.9440	0.9545	0.9475	0.9455				
	0.9	0.8	0.9428	0.9595	0.9590	0.9475		0.9	0.8	0.9460	0.9620	0.9520	0.9470				
	0.2	0.3	0.1	0.9441	0.9510	0.9550		0.9515	0.2	0.3	0.1	0.9405	0.9515	0.9525	0.9480		
0.4		0.2	0.9455	0.9550	0.9525	0.9515	0.4	0.2		0.9442	0.9520	0.9520	0.9480				
0.5		0.3	0.9560	0.9575	0.9575	0.9555	0.5	0.3		0.9465	0.9520	0.9555	0.9490				
0.6		0.4	0.9430	0.9530	0.9500	0.9470	0.6	0.4		0.9450	0.9495	0.9480	0.9470				
0.7		0.5	0.9465	0.9435	0.9430	0.9435	0.7	0.5		0.9430	0.9555	0.9560	0.9490				
0.8		0.6	0.9445	0.9450	0.9439	0.9435	0.8	0.6		0.9440	0.9485	0.9465	0.9450				
0.9		0.7	0.9432	0.9520	0.9495	0.9455	0.9	0.7		0.9485	0.9545	0.9515	0.9480				
0.3		0.4	0.1	0.9442	0.9580	0.9585	0.9565	0.3		0.4	0.1	0.9438	0.9490	0.9505	0.9435		
		0.5	0.2	0.9470	0.9460	0.9470	0.9460			0.5	0.2	0.9450	0.9515	0.9560	0.9530		
	0.6	0.3	0.9425	0.9465	0.9460	0.9455	0.6		0.3	0.9439	0.9455	0.9460	0.9439				
	0.7	0.4	0.9450	0.9530	0.9525	0.9480	0.7		0.4	0.9465	0.9535	0.9515	0.9485				
	0.8	0.5	0.9442	0.9475	0.9460	0.9430	0.8		0.5	0.9450	0.9515	0.9505	0.9440				
	0.9	0.6	0.9437	0.9442	0.9435	0.9435	0.9		0.6	0.9438	0.9440	0.9442	0.9439				
	0.4	0.5	0.1	0.9439	0.9540	0.9550	0.9450		0.4	0.5	0.1	0.9441	0.9485	0.9525	0.9470		
		0.6	0.2	0.9425	0.9535	0.9515	0.9480			0.6	0.2	0.9435	0.9465	0.9455	0.9437		
		0.7	0.3	0.9435	0.9475	0.9430	0.9455			0.7	0.3	0.9440	0.9545	0.9525	0.9505		
0.8		0.4	0.9425	0.9442	0.9439	0.9445	0.8	0.4		0.9440	0.9480	0.9470	0.9440				
0.9		0.5	0.9422	0.9435	0.9450	0.9436	0.9	0.5		0.9450	0.9515	0.9495	0.9465				
0.5		0.6	0.1	0.9345*	0.9480	0.9615	0.9550	0.5		0.6	0.1	0.9495	0.9600	0.9595	0.9545		
		0.7	0.2	0.9365*	0.9450	0.9510	0.9465			0.7	0.2	0.9485	0.9580	0.9575	0.9560		
		0.8	0.3	0.9410*	0.9540	0.9515	0.9485			0.8	0.3	0.9434	0.9470	0.9460	0.9445		
		0.9	0.4	0.9365*	0.9450	0.9425	0.9455			0.9	0.4	0.9435	0.9505	0.9480	0.9450		
	0.6	0.7	0.1	0.9330*	0.9490	0.9500	0.9450		0.6	0.7	0.1	0.9435	0.9545	0.9590	0.9535		
		0.8	0.2	0.9395*	0.9520	0.9525	0.9480			0.8	0.2	0.9450	0.9530	0.9495	0.9485		
		0.9	0.3	0.9420*	0.9530	0.9490	0.9450			0.9	0.3	0.9440	0.9505	0.9565	0.9490		
		0.7	0.8	0.1	0.9320*	0.9440	0.9530			0.9450	0.7	0.8	0.1	0.9438	0.9480	0.9520	0.9465
			0.9	0.2	0.9310*	0.9475	0.9475			0.9435		0.9	0.2	0.9450	0.9425	0.9530	0.9465
0.8			0.9	0.1	0.9220*	0.9525	0.9460	0.9440		0.8		0.9	0.1	0.9423	0.9505	0.9525	0.9435

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.80 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี
ที่ระดับความเชื่อมั่น 95% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 180%

$n_1 = 168, n_2 = 60$							$n_1 = 196, n_2 = 70$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.9438	0.9530	0.9555	0.9475	0	0.1	0.1	0.9460	0.9565	0.9535	0.9510				
	0.2	0.2	0.9435	0.9520	0.9500	0.9455		0.2	0.2	0.9445	0.9450	0.9430	0.9455				
	0.3	0.3	0.9480	0.9525	0.9520	0.9510		0.3	0.3	0.9441	0.9425	0.9440	0.9425				
	0.4	0.4	0.9450	0.9440	0.9450	0.9450		0.4	0.4	0.9450	0.9525	0.9510	0.9495				
	0.5	0.5	0.9425	0.9475	0.9480	0.9425		0.5	0.5	0.9450	0.9455	0.9465	0.9460				
	0.6	0.6	0.9580	0.9620	0.9620	0.9600		0.6	0.6	0.9439	0.9460	0.9455	0.9435				
	0.7	0.7	0.9445	0.9470	0.9475	0.9470		0.7	0.7	0.9438	0.9430	0.9430	0.9430				
	0.8	0.8	0.9435	0.9520	0.9480	0.9450		0.8	0.8	0.9450	0.9450	0.9439	0.9437				
	0.9	0.9	0.9423	0.9480	0.9470	0.9430		0.9	0.9	0.9425	0.9580	0.9430	0.9438				
0.1	0.2	0.1	0.9405	0.9435	0.9480	0.9442	0.1	0.2	0.1	0.9440	0.9555	0.9520	0.9460				
	0.3	0.2	0.9425	0.9445	0.9470	0.9425		0.3	0.2	0.9460	0.9565	0.9515	0.9475				
	0.4	0.3	0.9442	0.9500	0.9455	0.9445		0.4	0.3	0.9436	0.9465	0.9441	0.9439				
	0.5	0.4	0.9450	0.9445	0.9455	0.9450		0.5	0.4	0.9450	0.9440	0.9455	0.9450				
	0.6	0.5	0.9540	0.9585	0.9570	0.9550		0.6	0.5	0.9442	0.9450	0.9445	0.9425				
	0.7	0.6	0.9442	0.9485	0.9450	0.9430		0.7	0.6	0.9455	0.9485	0.9505	0.9485				
	0.8	0.7	0.9445	0.9480	0.9440	0.9439		0.8	0.7	0.9490	0.9530	0.9530	0.9475				
	0.9	0.8	0.9438	0.9485	0.9475	0.9439		0.9	0.8	0.9440	0.9490	0.9470	0.9440				
	0.2	0.3	0.1	0.9485	0.9585	0.9620		0.9545	0.2	0.3	0.1	0.9475	0.9590	0.9595	0.9530		
0.4		0.2	0.9435	0.9480	0.9441	0.9465	0.4	0.2		0.9435	0.9460	0.9470	0.9455				
0.5		0.3	0.9450	0.9485	0.9495	0.9480	0.5	0.3		0.9500	0.9520	0.9550	0.9540				
0.6		0.4	0.9470	0.9515	0.9520	0.9505	0.6	0.4		0.9541	0.9490	0.9455	0.9455				
0.7		0.5	0.9435	0.9490	0.9480	0.9495	0.7	0.5		0.9565	0.9580	0.9580	0.9560				
0.8		0.6	0.9490	0.9510	0.9515	0.9495	0.8	0.6		0.9530	0.9555	0.9545	0.9530				
0.9		0.7	0.9442	0.9505	0.9435	0.9425	0.9	0.7		0.9460	0.9500	0.9510	0.9485				
0.3		0.4	0.1	0.9441	0.9500	0.9510	0.9475	0.3		0.4	0.1	0.9455	0.9550	0.9510	0.9470		
		0.5	0.2	0.9540	0.9605	0.9565	0.9565			0.5	0.2	0.9475	0.9465	0.9450	0.9430		
	0.6	0.3	0.9450	0.9475	0.9515	0.9485	0.6		0.3	0.9490	0.9505	0.9515	0.9500				
	0.7	0.4	0.9450	0.9500	0.9485	0.9485	0.7		0.4	0.9445	0.9495	0.9485	0.9480				
	0.8	0.5	0.9500	0.9545	0.9535	0.9465	0.8		0.5	0.9445	0.9485	0.9480	0.9475				
	0.9	0.6	0.9425	0.9505	0.9475	0.9425	0.9		0.6	0.9450	0.9435	0.9445	0.9440				
	0.4	0.5	0.1	0.9465	0.9510	0.9540	0.9480		0.4	0.5	0.1	0.9525	0.9570	0.9600	0.9570		
		0.6	0.2	0.9540	0.9530	0.9580	0.9560			0.6	0.2	0.9455	0.9510	0.9490	0.9485		
		0.7	0.3	0.9510	0.9490	0.9525	0.9485			0.7	0.3	0.9437	0.9445	0.9430	0.9455		
0.8		0.4	0.9450	0.9450	0.9435	0.9450	0.8	0.4		0.9440	0.9515	0.9505	0.9500				
0.9		0.5	0.9430	0.9515	0.9470	0.9460	0.9	0.5		0.9439	0.9475	0.9440	0.9450				
0.5		0.6	0.1	0.9430	0.9570	0.9585	0.9555	0.5		0.6	0.1	0.9450	0.9500	0.9500	0.9495		
		0.7	0.2	0.9435	0.9495	0.9450	0.9485			0.7	0.2	0.9505	0.9535	0.9525	0.9485		
		0.8	0.3	0.9520	0.9595	0.9580	0.9535			0.8	0.3	0.9485	0.9445	0.9455	0.9460		
		0.9	0.4	0.9500	0.9570	0.9565	0.9525			0.9	0.4	0.9490	0.9535	0.9525	0.9495		
	0.6	0.7	0.1	0.9465	0.9465	0.9570	0.9530		0.6	0.7	0.1	0.9465	0.9455	0.9495	0.9470		
		0.8	0.2	0.9475	0.9475	0.9570	0.9550			0.8	0.2	0.9450	0.9525	0.9500	0.9495		
		0.9	0.3	0.9495	0.9565	0.9580	0.9530			0.9	0.3	0.9441	0.9505	0.9525	0.9490		
		0.7	0.8	0.1	0.9437	0.9490	0.9490			0.9460	0.7	0.8	0.1	0.9430	0.9465	0.9545	0.9480
			0.9	0.2	0.9430	0.9510	0.9540			0.9525		0.9	0.2	0.9435	0.9490	0.9535	0.9520
0.8			0.9	0.1	0.9450	0.9450	0.9440	0.9460		0.8		0.9	0.1	0.9432	0.9455	0.9495	0.9475

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.81 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 99% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 180%

$n_1 = 14, n_2 = 5$							$n_1 = 28, n_2 = 10$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.8600*	0.9990	0.9995	0.8670*	0	0.1	0.1	0.9685*	0.9920	0.9995	0.9835*				
	0.2	0.2	0.9280*	0.9940	0.9975	0.9850*		0.2	0.2	0.9310*	0.9910	0.9920	0.9795*				
	0.3	0.3	0.9085*	0.9910	0.9870	0.9819*		0.3	0.3	0.9610*	0.9905	0.9886	0.9785*				
	0.4	0.4	0.9245*	0.9910	0.9760*	0.9805*		0.4	0.4	0.9620*	0.9895	0.9840*	0.9876*				
	0.5	0.5	0.9375*	0.9890	0.9725*	0.9780*		0.5	0.5	0.9665*	0.9900	0.9858*	0.9885				
	0.6	0.6	0.9270*	0.9925	0.9770*	0.9810*		0.6	0.6	0.9640*	0.9875	0.9830*	0.9830*				
	0.7	0.7	0.9185*	0.9915	0.9875	0.9821*		0.7	0.7	0.9660*	0.9915	0.9886	0.9810*				
	0.8	0.8	0.9320*	0.9965	0.9975	0.9825*		0.8	0.8	0.9360*	0.9895	0.9930	0.9810*				
	0.9	0.9	0.8675*	0.9990	1.0000	0.8730*		0.9	0.9	0.9665*	0.9945	1.0000	0.9855*				
0.1	0.2	0.1	0.9590*	0.9920	0.9985	0.9705*	0.1	0.2	0.1	0.9840*	0.9880	0.9985	0.9799*				
	0.3	0.2	0.9600*	0.9885	0.9935	0.9845*		0.3	0.2	0.9635*	0.9940	0.9930	0.9885				
	0.4	0.3	0.9320*	0.9905	0.9905	0.9892		0.4	0.3	0.9660*	0.9930	0.9885	0.9895				
	0.5	0.4	0.9300*	0.9905	0.9805*	0.9878		0.5	0.4	0.9755*	0.9895	0.9815*	0.9900				
	0.6	0.5	0.9305*	0.9900	0.9770*	0.9826*		0.6	0.5	0.9665*	0.9870	0.9805*	0.9895				
	0.7	0.6	0.8900*	0.9895	0.9785*	0.9752*		0.7	0.6	0.9610*	0.9885	0.9800*	0.9865				
	0.8	0.7	0.8350*	0.9930	0.9915	0.9645*		0.8	0.7	0.9585*	0.9920	0.9880	0.9768*				
	0.9	0.8	0.7925*	0.9935	0.9930	0.9290*		0.9	0.8	0.8845*	0.9965	0.9885	0.9687*				
	0.2	0.3	0.1	0.9755*	0.9935	0.9990		0.9828*	0.2	0.3	0.1	0.9830*	0.9900	0.9975	0.9845*		
0.4		0.2	0.9480*	0.9875	0.9955	0.9965	0.4	0.2		0.9665*	0.9870	0.9930	0.9940				
0.5		0.3	0.9295*	0.9880	0.9915	0.9955	0.5	0.3		0.9600*	0.9935	0.9880	0.9915				
0.6		0.4	0.9280*	0.9910	0.9830*	0.9875	0.6	0.4		0.9650*	0.9880	0.9820*	0.9875				
0.7		0.5	0.9245*	0.9880	0.9700*	0.9868	0.7	0.5		0.9685*	0.9900	0.9815*	0.9884				
0.8		0.6	0.8910*	0.9950	0.9820*	0.9845*	0.8	0.6		0.9660*	0.9925	0.9660*	0.9878				
0.9		0.7	0.8195*	0.9970	0.9895	0.9736*	0.9	0.7		0.9575*	0.9960	0.9885	0.9836*				
0.3		0.4	0.1	0.9610*	0.9895	0.9960	0.9920	0.3		0.4	0.1	0.9785*	0.9885	0.9940	0.9970		
		0.5	0.2	0.9270*	0.9915	0.9930	0.9950			0.5	0.2	0.9675*	0.9880	0.9870	0.9930		
	0.6	0.3	0.9060*	0.9884	0.9865	0.9910	0.6		0.3	0.9675*	0.9890	0.9865	0.9900				
	0.7	0.4	0.9200*	0.9870	0.9730*	0.9885	0.7		0.4	0.9650*	0.9870	0.9882	0.9886				
	0.8	0.5	0.9380*	0.9955	0.9755*	0.9874	0.8		0.5	0.9665*	0.9885	0.9850*	0.9875				
	0.9	0.6	0.8890*	0.9950	0.9775*	0.9865	0.9		0.6	0.9655*	0.9920	0.9810*	0.9885				
	0.4	0.5	0.1	0.9455*	0.9875	0.9975	0.9960		0.4	0.5	0.1	0.9605*	0.9880	0.9960	0.9955		
		0.6	0.2	0.8995*	0.9884	0.9920	0.9965			0.6	0.2	0.9605*	0.9886	0.9905	0.9945		
		0.7	0.3	0.8850*	0.9890	0.9873	0.9920			0.7	0.3	0.9590*	0.9910	0.9875	0.9895		
0.8		0.4	0.9195*	0.9905	0.9855*	0.9880	0.8	0.4		0.9600*	0.9880	0.9885	0.9881				
0.9		0.5	0.9410*	0.9945	0.9851*	0.9868	0.9	0.5		0.9615*	0.9940	0.9879	0.9878				
0.5		0.6	0.1	0.9220*	0.9877	1.0000	0.9955	0.5		0.6	0.1	0.9790*	0.9886	0.9970	0.9980		
		0.7	0.2	0.8750*	0.9873	0.9950	0.9910			0.7	0.2	0.9420*	0.9890	0.9883	0.9940		
		0.8	0.3	0.8760*	0.9884	0.9865	0.9882			0.8	0.3	0.9600*	0.9910	0.9883	0.9895		
		0.9	0.4	0.9080*	0.9890	0.9872	0.9875			0.9	0.4	0.9420*	0.9895	0.9868	0.9874		
	0.6	0.7	0.1	0.9010*	0.9874	0.9985	0.9905		0.6	0.7	0.1	0.9640*	0.9885	0.9940	0.9985		
		0.8	0.2	0.8465*	0.9873	0.9975	0.9945			0.8	0.2	0.9405*	0.9885	0.9882	0.9915		
		0.9	0.3	0.8440*	0.9875	0.9910	0.9895			0.9	0.3	0.9375*	0.9880	0.9873	0.9881		
		0.7	0.8	0.1	0.8780*	0.9540*	0.9995			0.9925	0.7	0.8	0.1	0.9525*	0.9865	0.9980	0.9975
			0.9	0.2	0.7870*	0.9725*	0.9920			0.9880		0.9	0.2	0.9190*	0.9886	0.9875	0.9970
0.8			0.9	0.1	0.8585*	0.9440*	0.9995	0.9920		0.8		0.9	0.1	0.8385*	0.9565*	0.9990	0.9960

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.82 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี
ที่ระดับความเชื่อมั่น 99% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 180%

$n_1 = 56, n_2 = 20$							$n_1 = 84, n_2 = 30$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.9390*	0.9930	0.9940	0.9625*	0	0.1	0.1	0.9615*	0.9935	0.9880	0.9615*				
	0.2	0.2	0.9750*	0.9960	0.9865	0.9830*		0.2	0.2	0.9830*	0.9935	0.9875	0.9865				
	0.3	0.3	0.9730*	0.9875	0.9875	0.9810*		0.3	0.3	0.9800*	0.9900	0.9885	0.9875				
	0.4	0.4	0.9795*	0.9900	0.9865	0.9870		0.4	0.4	0.9820*	0.9895	0.9875	0.9875				
	0.5	0.5	0.9805*	0.9900	0.9870	0.9895		0.5	0.5	0.9881	0.9910	0.9865	0.9890				
	0.6	0.6	0.9790*	0.9875	0.9884	0.9865		0.6	0.6	0.9879	0.9875	0.9870	0.9884				
	0.7	0.7	0.9795*	0.9900	0.9885	0.9855*		0.7	0.7	0.9835*	0.9910	0.9875	0.9885				
	0.8	0.8	0.9735*	0.9890	0.9886	0.9805*		0.8	0.8	0.9760*	0.9880	0.9884	0.9860*				
	0.9	0.9	0.9270*	0.9935	0.9930	0.9515*		0.9	0.9	0.9615*	0.9920	0.9895	0.9620*				
0.1	0.2	0.1	0.9730*	0.9900	0.9950	0.9809*	0.1	0.2	0.1	0.9840*	0.9910	0.9895	0.9850*				
	0.3	0.2	0.9785*	0.9955	0.9890	0.9865		0.3	0.2	0.9780*	0.9885	0.9882	0.9873				
	0.4	0.3	0.9790*	0.9885	0.9865	0.9877		0.4	0.3	0.9810*	0.9905	0.9885	0.9865				
	0.5	0.4	0.9785*	0.9900	0.9885	0.9895		0.5	0.4	0.9835*	0.9885	0.9876	0.9870				
	0.6	0.5	0.9825*	0.9905	0.9895	0.9905		0.6	0.5	0.9883	0.9880	0.9870	0.9875				
	0.7	0.6	0.9815*	0.9910	0.9865	0.9870		0.7	0.6	0.9865	0.9935	0.9910	0.9910				
	0.8	0.7	0.9785*	0.9900	0.9895	0.9860*		0.8	0.7	0.9790*	0.9895	0.9885	0.9875				
	0.9	0.8	0.9715*	0.9960	0.9905	0.9730*		0.9	0.8	0.9755*	0.9935	0.9886	0.9828*				
	0.2	0.3	0.1	0.9800*	0.9910	0.9940		0.9886	0.2	0.3	0.1	0.9835*	0.9905	0.9930	0.9871		
0.4		0.2	0.9785*	0.9910	0.9915	0.9905	0.4	0.2		0.9785*	0.9875	0.9895	0.9885				
0.5		0.3	0.9810*	0.9915	0.9880	0.9900	0.5	0.3		0.9840*	0.9900	0.9890	0.9895				
0.6		0.4	0.9835*	0.9895	0.9865	0.9875	0.6	0.4		0.9815*	0.9885	0.9883	0.9875				
0.7		0.5	0.9810*	0.9900	0.9885	0.9865	0.7	0.5		0.9820*	0.9905	0.9870	0.9885				
0.8		0.6	0.9825*	0.9910	0.9880	0.9870	0.8	0.6		0.9810*	0.9880	0.9885	0.9886				
0.9		0.7	0.9755*	0.9935	0.9875	0.9872	0.9	0.7		0.9755*	0.9885	0.9890	0.9885				
0.3		0.4	0.1	0.9795*	0.9915	0.9900	0.9935	0.3		0.4	0.1	0.9815*	0.9930	0.9910	0.9925		
		0.5	0.2	0.9790*	0.9870	0.9870	0.9900			0.5	0.2	0.9820*	0.9880	0.9865	0.9890		
	0.6	0.3	0.9800*	0.9885	0.9885	0.9895	0.6		0.3	0.9805*	0.9885	0.9895	0.9885				
	0.7	0.4	0.9795*	0.9880	0.9875	0.9886	0.7		0.4	0.9835*	0.9885	0.9895	0.9915				
	0.8	0.5	0.9775*	0.9890	0.9885	0.9883	0.8		0.5	0.9860*	0.9920	0.9900	0.9895				
	0.9	0.6	0.9765*	0.9935	0.9883	0.9880	0.9		0.6	0.9855*	0.9915	0.9880	0.9884				
	0.4	0.5	0.1	0.9780*	0.9900	0.9945	0.9960		0.4	0.5	0.1	0.9765*	0.9870	0.9870	0.9890		
		0.6	0.2	0.9715*	0.9915	0.9885	0.9910			0.6	0.2	0.9845*	0.9885	0.9900	0.9925		
		0.7	0.3	0.9750*	0.9915	0.9886	0.9885			0.7	0.3	0.9840*	0.9885	0.9900	0.9930		
0.8		0.4	0.9850*	0.9930	0.9910	0.9905	0.8	0.4		0.9827*	0.9920	0.9900	0.9910				
0.9		0.5	0.9830*	0.9925	0.9865	0.9882	0.9	0.5		0.9760*	0.9885	0.9881	0.9880				
0.5		0.6	0.1	0.9755*	0.9885	0.9890	0.9915	0.5		0.6	0.1	0.9835*	0.9880	0.9900	0.9930		
		0.7	0.2	0.9615*	0.9883	0.9875	0.9875			0.7	0.2	0.9765*	0.9915	0.9885	0.9905		
		0.8	0.3	0.9735*	0.9895	0.9885	0.9875			0.8	0.3	0.9835*	0.9870	0.9886	0.9875		
		0.9	0.4	0.9720*	0.9905	0.9884	0.9877			0.9	0.4	0.9800*	0.9890	0.9883	0.9875		
	0.6	0.7	0.1	0.9675*	0.9880	0.9920	0.9905		0.6	0.7	0.1	0.9670*	0.9883	0.9884	0.9886		
		0.8	0.2	0.9715*	0.9870	0.9886	0.9920			0.8	0.2	0.9770*	0.9865	0.9886	0.9885		
		0.9	0.3	0.9775*	0.9935	0.9870	0.9905			0.9	0.3	0.9775*	0.9900	0.9875	0.9870		
		0.7	0.8	0.1	0.9590*	0.9886	0.9940			0.9945	0.7	0.8	0.1	0.9715*	0.9886	0.9900	0.9935
			0.9	0.2	0.9505*	0.9885	0.9890			0.9883		0.9	0.2	0.9720*	0.9870	0.9884	0.9900
0.8			0.9	0.1	0.9335*	0.9885	0.9915	0.9945		0.8		0.9	0.1	0.9570*	0.9880	0.9884	0.9885

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.83 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี
ที่ระดับความเชื่อมั่น 99% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 180%

$n_1 = 112, n_2 = 40$							$n_1 = 140, n_2 = 50$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.9760*	0.9920	0.9886	0.9765*	0	0.1	0.1	0.9850*	0.9910	0.9886	0.9878				
	0.2	0.2	0.9850*	0.9940	0.9925	0.9900		0.2	0.2	0.9884	0.9880	0.9895	0.9885				
	0.3	0.3	0.9880	0.9910	0.9910	0.9890		0.3	0.3	0.9874	0.9875	0.9886	0.9895				
	0.4	0.4	0.9883	0.9865	0.9885	0.9885		0.4	0.4	0.9915	0.9945	0.9925	0.9925				
	0.5	0.5	0.9875	0.9915	0.9900	0.9900		0.5	0.5	0.9865	0.9890	0.9875	0.9875				
	0.6	0.6	0.9885	0.9890	0.9865	0.9865		0.6	0.6	0.9886	0.9890	0.9875	0.9880				
	0.7	0.7	0.9875	0.9905	0.9895	0.9890		0.7	0.7	0.9875	0.9880	0.9883	0.9882				
	0.8	0.8	0.9805*	0.9880	0.9885	0.9805*		0.8	0.8	0.9882	0.9915	0.9865	0.9883				
	0.9	0.9	0.9780*	0.9955	0.9930	0.9780*		0.9	0.9	0.9770*	0.9950	0.9885	0.9870				
0.1	0.2	0.1	0.9810*	0.9925	0.9885	0.9875	0.1	0.2	0.1	0.9845*	0.9915	0.9920	0.9910				
	0.3	0.2	0.9885	0.9885	0.9905	0.9900		0.3	0.2	0.9865	0.9945	0.9900	0.9885				
	0.4	0.3	0.9865	0.9885	0.9865	0.9865		0.4	0.3	0.9890	0.9915	0.9905	0.9900				
	0.5	0.4	0.9885	0.9915	0.9895	0.9895		0.5	0.4	0.9886	0.9885	0.9875	0.9875				
	0.6	0.5	0.9886	0.9910	0.9895	0.9895		0.6	0.5	0.9890	0.9890	0.9890	0.9890				
	0.7	0.6	0.9870	0.9915	0.9895	0.9895		0.7	0.6	0.9905	0.9925	0.9915	0.9915				
	0.8	0.7	0.9856*	0.9940	0.9915	0.9905		0.8	0.7	0.9864	0.9895	0.9885	0.9885				
	0.9	0.8	0.9840*	0.9945	0.9885	0.9880		0.9	0.8	0.9830*	0.9895	0.9870	0.9884				
	0.2	0.3	0.1	0.9850*	0.9945	0.9945		0.9915	0.2	0.3	0.1	0.9865*	0.9890	0.9895	0.9880		
0.4		0.2	0.9815*	0.9885	0.9875	0.9875	0.4	0.2		0.9880	0.9945	0.9910	0.9890				
0.5		0.3	0.9880	0.9865	0.9880	0.9865	0.5	0.3		0.9881	0.9865	0.9884	0.9884				
0.6		0.4	0.9875	0.9885	0.9886	0.9865	0.6	0.4		0.9875	0.9890	0.9865	0.9870				
0.7		0.5	0.9885	0.9915	0.9900	0.9900	0.7	0.5		0.9885	0.9920	0.9890	0.9900				
0.8		0.6	0.9850*	0.9895	0.9895	0.9895	0.8	0.6		0.9880	0.9905	0.9885	0.9880				
0.9		0.7	0.9830*	0.9915	0.9890	0.9885	0.9	0.7		0.9850*	0.9885	0.9886	0.9886				
0.3		0.4	0.1	0.9855*	0.9940	0.9920	0.9920	0.3		0.4	0.1	0.9889	0.9905	0.9930	0.9920		
		0.5	0.2	0.9882	0.9884	0.9865	0.9886			0.5	0.2	0.9875	0.9895	0.9880	0.9875		
	0.6	0.3	0.9885	0.9883	0.9885	0.9883	0.6		0.3	0.9865	0.9885	0.9885	0.9885				
	0.7	0.4	0.9850*	0.9895	0.9880	0.9880	0.7		0.4	0.9885	0.9910	0.9895	0.9890				
	0.8	0.5	0.9815*	0.9915	0.9890	0.9885	0.8		0.5	0.9895	0.9915	0.9910	0.9900				
	0.9	0.6	0.9795*	0.9890	0.9869	0.9875	0.9		0.6	0.9865	0.9925	0.9886	0.9886				
	0.4	0.5	0.1	0.9835*	0.9895	0.9885	0.9895		0.4	0.5	0.1	0.9882	0.9900	0.9890	0.9900		
		0.6	0.2	0.9820*	0.9925	0.9875	0.9895			0.6	0.2	0.9869	0.9885	0.9920	0.9920		
		0.7	0.3	0.9860*	0.9890	0.9890	0.9885			0.7	0.3	0.9865	0.9875	0.9895	0.9885		
0.8		0.4	0.9830*	0.9920	0.9886	0.9900	0.8	0.4		0.9869	0.9920	0.9900	0.9890				
0.9		0.5	0.9840*	0.9880	0.9885	0.9885	0.9	0.5		0.9874	0.9886	0.9885	0.9883				
0.5		0.6	0.1	0.9795*	0.9875	0.9895	0.9905	0.5		0.6	0.1	0.9825*	0.9905	0.9935	0.9915		
		0.7	0.2	0.9805*	0.9880	0.9884	0.9865			0.7	0.2	0.9835*	0.9895	0.9890	0.9910		
		0.8	0.3	0.9840*	0.9875	0.9865	0.9885			0.8	0.3	0.9830*	0.9890	0.9870	0.9880		
		0.9	0.4	0.9835*	0.9910	0.9890	0.9885			0.9	0.4	0.9815*	0.9885	0.9884	0.9882		
	0.6	0.7	0.1	0.9725*	0.9865	0.9885	0.9895		0.6	0.7	0.1	0.9805*	0.9884	0.9865	0.9870		
		0.8	0.2	0.9795*	0.9884	0.9875	0.9885			0.8	0.2	0.9838*	0.9900	0.9920	0.9915		
		0.9	0.3	0.9805*	0.9870	0.9875	0.9865			0.9	0.3	0.9835*	0.9895	0.9886	0.9870		
		0.7	0.8	0.1	0.9850*	0.9885	0.9915			0.9920	0.7	0.8	0.1	0.9775*	0.9886	0.9886	0.9905
			0.9	0.2	0.9795*	0.9905	0.9880			0.9905		0.9	0.2	0.9795*	0.9880	0.9886	0.9865
0.8			0.9	0.1	0.9635*	0.9890	0.9900	0.9890		0.8		0.9	0.1	0.9700*	0.9885	0.9890	0.9895

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.84 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 99% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 180%

$n_1 = 168, n_2 = 60$							$n_1 = 196, n_2 = 70$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.9875	0.9935	0.9915	0.9882	0	0.1	0.1	0.9865	0.9925	0.9925	0.9865				
	0.2	0.2	0.9882	0.9910	0.9875	0.9875		0.2	0.2	0.9875	0.9890	0.9890	0.9880				
	0.3	0.3	0.9886	0.9900	0.9870	0.9865		0.3	0.3	0.9870	0.9915	0.9885	0.9885				
	0.4	0.4	0.9890	0.9910	0.9900	0.9905		0.4	0.4	0.9886	0.9880	0.9875	0.9875				
	0.5	0.5	0.9895	0.9885	0.9875	0.9875		0.5	0.5	0.9890	0.9920	0.9910	0.9910				
	0.6	0.6	0.9885	0.9900	0.9900	0.9895		0.6	0.6	0.9890	0.9915	0.9895	0.9895				
	0.7	0.7	0.9884	0.9890	0.9870	0.9885		0.7	0.7	0.9886	0.9890	0.9875	0.9865				
	0.8	0.8	0.9875	0.9925	0.9880	0.9870		0.8	0.8	0.9865	0.9910	0.9875	0.9865				
	0.9	0.9	0.9865	0.9920	0.9880	0.9865		0.9	0.9	0.9875	0.9910	0.9870	0.9865				
0.1	0.2	0.1	0.9875	0.9910	0.9915	0.9885	0.1	0.2	0.1	0.9895	0.9885	0.9910	0.9905				
	0.3	0.2	0.9884	0.9875	0.9870	0.9895		0.3	0.2	0.9870	0.9885	0.9890	0.9875				
	0.4	0.3	0.9883	0.9890	0.9865	0.9865		0.4	0.3	0.9930	0.9940	0.9940	0.9940				
	0.5	0.4	0.9915	0.9945	0.9925	0.9925		0.5	0.4	0.9920	0.9940	0.9925	0.9925				
	0.6	0.5	0.9875	0.9890	0.9890	0.9890		0.6	0.5	0.9895	0.9865	0.9885	0.9886				
	0.7	0.6	0.9880	0.9900	0.9895	0.9885		0.7	0.6	0.9890	0.9910	0.9895	0.9890				
	0.8	0.7	0.9875	0.9895	0.9895	0.9865		0.8	0.7	0.9905	0.9930	0.9905	0.9905				
	0.9	0.8	0.9871	0.9905	0.9875	0.9875		0.9	0.8	0.9885	0.9890	0.9880	0.9885				
	0.2	0.3	0.1	0.9864	0.9885	0.9915		0.9905	0.2	0.3	0.1	0.9900	0.9920	0.9925	0.9910		
0.4		0.2	0.9865	0.9884	0.9870	0.9870	0.4	0.2		0.9880	0.9885	0.9890	0.9890				
0.5		0.3	0.9880	0.9865	0.9875	0.9875	0.5	0.3		0.9900	0.9925	0.9920	0.9910				
0.6		0.4	0.9880	0.9865	0.9880	0.9870	0.6	0.4		0.9915	0.9930	0.9920	0.9915				
0.7		0.5	0.9890	0.9915	0.9900	0.9905	0.7	0.5		0.9890	0.9905	0.9895	0.9880				
0.8		0.6	0.9875	0.9910	0.9865	0.9885	0.8	0.6		0.9915	0.9940	0.9930	0.9920				
0.9		0.7	0.9865	0.9915	0.9890	0.9870	0.9	0.7		0.9883	0.9885	0.9885	0.9884				
0.3		0.4	0.1	0.9885	0.9895	0.9875	0.9880	0.3		0.4	0.1	0.9895	0.9895	0.9885	0.9875		
		0.5	0.2	0.9885	0.9920	0.9920	0.9920			0.5	0.2	0.9884	0.9915	0.9890	0.9890		
	0.6	0.3	0.9880	0.9915	0.9890	0.9880	0.6		0.3	0.9885	0.9900	0.9895	0.9895				
	0.7	0.4	0.9883	0.9870	0.9885	0.9865	0.7		0.4	0.9870	0.9885	0.9885	0.9895				
	0.8	0.5	0.9883	0.9895	0.9885	0.9884	0.8		0.5	0.9875	0.9875	0.9865	0.9895				
	0.9	0.6	0.9876	0.9915	0.9875	0.9886	0.9		0.6	0.9866	0.9895	0.9870	0.9884				
	0.4	0.5	0.1	0.9885	0.9875	0.9905	0.9880		0.4	0.5	0.1	0.9886	0.9900	0.9905	0.9910		
		0.6	0.2	0.9890	0.9930	0.9925	0.9935			0.6	0.2	0.9895	0.9895	0.9915	0.9890		
		0.7	0.3	0.9884	0.9895	0.9890	0.9885			0.7	0.3	0.9905	0.9910	0.9920	0.9905		
0.8		0.4	0.9883	0.9900	0.9865	0.9895	0.8	0.4		0.9895	0.9930	0.9930	0.9925				
0.9		0.5	0.9876	0.9895	0.9880	0.9885	0.9	0.5		0.9885	0.9915	0.9885	0.9875				
0.5		0.6	0.1	0.9883	0.9875	0.9885	0.9885	0.5		0.6	0.1	0.9886	0.9886	0.9865	0.9886		
		0.7	0.2	0.9885	0.9925	0.9890	0.9920			0.7	0.2	0.9895	0.9910	0.9915	0.9940		
		0.8	0.3	0.9895	0.9890	0.9905	0.9900			0.8	0.3	0.9875	0.9915	0.9895	0.9925		
		0.9	0.4	0.9870	0.9890	0.9880	0.9870			0.9	0.4	0.9885	0.9875	0.9895	0.9884		
	0.6	0.7	0.1	0.9885	0.9886	0.9880	0.9865		0.6	0.7	0.1	0.9885	0.9875	0.9925	0.9905		
		0.8	0.2	0.9875	0.9895	0.9870	0.9886			0.8	0.2	0.9870	0.9900	0.9915	0.9925		
		0.9	0.3	0.9880	0.9925	0.9905	0.9905			0.9	0.3	0.9885	0.9885	0.9900	0.9885		
		0.7	0.8	0.1	0.9884	0.9885	0.9895			0.9915	0.7	0.8	0.1	0.9881	0.9883	0.9870	0.9885
			0.9	0.2	0.9882	0.9880	0.9885			0.9900		0.9	0.2	0.9885	0.9945	0.9865	0.9910
0.8			0.9	0.1	0.9866	0.9865	0.9865	0.9890		0.8		0.9	0.1	0.9876	0.9890	0.9895	0.9905

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.85 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 90% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 200%

$n_1 = 15, n_2 = 5$							$n_1 = 30, n_2 = 10$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.7560*	0.9545	0.9785	0.7705*	0	0.1	0.1	0.7615*	0.9530	0.9565	0.7949*				
	0.2	0.2	0.7480*	0.9040	0.9520	0.7710*		0.2	0.2	0.8425*	0.9145	0.8970	0.8450*				
	0.3	0.3	0.7750*	0.8983	0.9065	0.8030*		0.3	0.3	0.8600*	0.9030	0.8895	0.8800*				
	0.4	0.4	0.8085*	0.8969	0.8870*	0.8605*		0.4	0.4	0.8760*	0.8980	0.9090	0.8970				
	0.5	0.5	0.8360*	0.8983	0.8845*	0.8790*		0.5	0.5	0.8575*	0.8972	0.9025	0.8895				
	0.6	0.6	0.8295*	0.8895	0.8955	0.8740*		0.6	0.6	0.8520*	0.8945	0.8882	0.8872*				
	0.7	0.7	0.7760*	0.8978	0.9085	0.8080*		0.7	0.7	0.8625*	0.8955	0.8920	0.8860*				
	0.8	0.8	0.7435*	0.9110	0.9465	0.7640*		0.8	0.8	0.8480*	0.9130	0.8945	0.8505*				
	0.9	0.9	0.7520*	0.9540	0.9740	0.7720*		0.9	0.9	0.7735*	0.9540	0.9555	0.7857*				
0.1	0.2	0.1	0.8455*	0.9430	0.9710	0.8205*	0.1	0.2	0.1	0.8140*	0.9325	0.9485	0.8792*				
	0.3	0.2	0.8010*	0.9320	0.9580	0.8820*		0.3	0.2	0.8570*	0.9095	0.9220	0.8908				
	0.4	0.3	0.7845*	0.8960	0.9290	0.8915		0.4	0.3	0.8580*	0.8955	0.9120	0.8965				
	0.5	0.4	0.8090*	0.8990	0.8865*	0.8895		0.5	0.4	0.8635*	0.8915	0.9030	0.8945				
	0.6	0.5	0.8155*	0.8955	0.8878*	0.8945		0.6	0.5	0.8690*	0.8905	0.9035	0.8928				
	0.7	0.6	0.8130*	0.8905	0.8985	0.8855*		0.7	0.6	0.8670*	0.8875	0.9015	0.8895				
	0.8	0.7	0.7670*	0.9005	0.8900	0.8080*		0.8	0.7	0.8555*	0.9135	0.9180	0.8797*				
	0.9	0.8	0.6490*	0.9155	0.9420	0.7667*		0.9	0.8	0.8255*	0.9065	0.9030	0.8560*				
	0.2	0.3	0.1	0.8735*	0.9300	0.9735		0.8728*	0.2	0.3	0.1	0.8540*	0.9075	0.9300	0.8885*		
0.4		0.2	0.8080*	0.9220	0.9275	0.8895	0.4	0.2		0.8710*	0.8965	0.9185	0.9030				
0.5		0.3	0.8305*	0.9070	0.9105	0.8935	0.5	0.3		0.8525*	0.9005	0.9200	0.8990				
0.6		0.4	0.8455*	0.8980	0.8965	0.8905	0.6	0.4		0.8580*	0.8875	0.8985	0.8925				
0.7		0.5	0.8450*	0.9045	0.9010	0.8894	0.7	0.5		0.8765*	0.8880	0.8880	0.8920				
0.8		0.6	0.8315*	0.8985	0.8975	0.8876*	0.8	0.6		0.8635*	0.8883	0.8879	0.8907				
0.9		0.7	0.7900*	0.9210	0.9095	0.8517*	0.9	0.7		0.8415*	0.8930	0.8905	0.8864*				
0.3		0.4	0.1	0.8215*	0.9310	0.9680	0.8892	0.3		0.4	0.1	0.8670*	0.9030	0.9365	0.9080		
		0.5	0.2	0.7845*	0.9095	0.9415	0.8905			0.5	0.2	0.8425*	0.8974	0.8985	0.8972		
	0.6	0.3	0.7920*	0.8925	0.9180	0.8929	0.6		0.3	0.8640*	0.8915	0.9110	0.8985				
	0.7	0.4	0.8215*	0.8915	0.9020	0.8940	0.7		0.4	0.8635*	0.8905	0.9020	0.8945				
	0.8	0.5	0.8185*	0.8915	0.8910	0.8915	0.8		0.5	0.8470*	0.8870	0.8915	0.8935				
	0.9	0.6	0.8460*	0.8975	0.8975	0.8895	0.9		0.6	0.8385*	0.9065	0.8865	0.8900				
	0.4	0.5	0.1	0.8795*	0.9060	0.9655	0.9085		0.4	0.5	0.1	0.8490*	0.8915	0.9230	0.8910		
		0.6	0.2	0.8475*	0.9065	0.9385	0.9060			0.6	0.2	0.8670*	0.8875	0.8990	0.8970		
		0.7	0.3	0.8090*	0.9020	0.9100	0.8959			0.7	0.3	0.8585*	0.8882	0.8860	0.8935		
0.8		0.4	0.7975*	0.8965	0.8983	0.8951	0.8	0.4		0.8680*	0.9010	0.8980	0.8920				
0.9		0.5	0.7790*	0.8920	0.9175	0.8905	0.9	0.5		0.8575*	0.8995	0.8995	0.8985				
0.5		0.6	0.1	0.8395*	0.9285	0.9495	0.9370	0.5		0.6	0.1	0.8710*	0.9095	0.9245	0.8945		
		0.7	0.2	0.7835*	0.9160	0.9185	0.9185			0.7	0.2	0.8395*	0.8935	0.9025	0.8985		
		0.8	0.3	0.7980*	0.8900	0.8982	0.8980			0.8	0.3	0.8335*	0.8915	0.8935	0.8988		
		0.9	0.4	0.7820*	0.9025	0.8966	0.8915			0.9	0.4	0.8520*	0.9030	0.9095	0.8945		
	0.6	0.7	0.1	0.8185*	0.9090	0.9640	0.9225		0.6	0.7	0.1	0.8215*	0.9065	0.9185	0.8988		
		0.8	0.2	0.7415*	0.9125	0.9515	0.8980			0.8	0.2	0.8350*	0.8905	0.9130	0.8935		
		0.9	0.3	0.7900*	0.9105	0.9270	0.8945			0.9	0.3	0.8400*	0.9010	0.8990	0.8940		
		0.7	0.8	0.1	0.7535*	0.8950	0.9730			0.9270	0.7	0.8	0.1	0.8340*	0.9085	0.9155	0.9085
			0.9	0.2	0.6935*	0.9055	0.9670			0.8905		0.9	0.2	0.8320*	0.9060	0.9065	0.8905
0.8			0.9	0.1	0.6535*	0.8930	0.9765	0.9530		0.8		0.9	0.1	0.7405*	0.8950	0.8965	0.8970

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.86 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี
ที่ระดับความเชื่อมั่น 90% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 200%

$n_1 = 60, n_2 = 20$							$n_1 = 90, n_2 = 30$						
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R
0	0.1	0.1	0.8440*	0.8990	0.9130	0.8765*	0	0.1	0.1	0.8615*	0.9130	0.9115	0.8840*
	0.2	0.2	0.8790*	0.8910	0.9110	0.8835*		0.2	0.2	0.8910	0.9065	0.9000	0.8930
	0.3	0.3	0.8640*	0.8915	0.8965	0.8815*		0.3	0.3	0.8935	0.9075	0.9065	0.8990
	0.4	0.4	0.8745*	0.8940	0.8925	0.8896		0.4	0.4	0.8980	0.9000	0.9025	0.8995
	0.5	0.5	0.8855	0.8975	0.8975	0.8945		0.5	0.5	0.8890	0.8990	0.8985	0.8965
	0.6	0.6	0.8935	0.9095	0.9090	0.9010		0.6	0.6	0.9075	0.9180	0.9140	0.9105
	0.7	0.7	0.8745*	0.9000	0.9080	0.8955		0.7	0.7	0.8855	0.8960	0.8975	0.8970
	0.8	0.8	0.8785*	0.9010	0.9155	0.8885*		0.8	0.8	0.8815*	0.8910	0.8910	0.8897
	0.9	0.9	0.8490*	0.9085	0.9225	0.8500*		0.9	0.9	0.8770*	0.9130	0.9175	0.8765*
0.1	0.2	0.1	0.8570*	0.9235	0.9290	0.8865*	0.1	0.2	0.1	0.8845*	0.9130	0.9120	0.8876*
	0.3	0.2	0.8645*	0.8880	0.8955	0.8900		0.3	0.2	0.8865	0.8955	0.8905	0.8945
	0.4	0.3	0.8790*	0.8865	0.8980	0.8915		0.4	0.3	0.8870	0.8965	0.9040	0.8990
	0.5	0.4	0.8695*	0.8885	0.8865	0.8965		0.5	0.4	0.8950	0.9055	0.9070	0.9030
	0.6	0.5	0.8895	0.9015	0.9015	0.9000		0.6	0.5	0.8995	0.9065	0.9065	0.9030
	0.7	0.6	0.8775*	0.8915	0.8950	0.8910		0.7	0.6	0.8920	0.9005	0.9005	0.8920
	0.8	0.7	0.8790*	0.8925	0.8995	0.8885*		0.8	0.7	0.8950	0.9090	0.9070	0.8990
	0.9	0.8	0.8605*	0.9160	0.9080	0.8815*		0.9	0.8	0.8815*	0.8925	0.8915	0.8775*
0.2	0.3	0.1	0.8785*	0.9050	0.9100	0.8955	0.2	0.3	0.1	0.8860	0.9025	0.9170	0.8915
	0.4	0.2	0.8800*	0.8995	0.8980	0.8935		0.4	0.2	0.8915	0.8970	0.9035	0.8905
	0.5	0.3	0.8835*	0.8980	0.8975	0.8915		0.5	0.3	0.8879	0.8915	0.8925	0.8985
	0.6	0.4	0.8825*	0.9010	0.8985	0.8975		0.6	0.4	0.8845	0.8985	0.8975	0.8925
	0.7	0.5	0.8785*	0.9000	0.9005	0.8960		0.7	0.5	0.8864	0.8990	0.8960	0.8930
	0.8	0.6	0.8775*	0.8940	0.9010	0.8946		0.8	0.6	0.8885	0.9035	0.9015	0.8930
	0.9	0.7	0.8805*	0.8920	0.9035	0.8915		0.9	0.7	0.8865	0.9000	0.8885	0.8895
0.3	0.4	0.1	0.8680*	0.9110	0.9095	0.8940	0.3	0.4	0.1	0.8885	0.8845	0.9005	0.8895
	0.5	0.2	0.8686*	0.8990	0.9000	0.8985		0.5	0.2	0.8980	0.8960	0.9030	0.8975
	0.6	0.3	0.8689*	0.8990	0.9030	0.8975		0.6	0.3	0.8884	0.9035	0.9005	0.8970
	0.7	0.4	0.8765*	0.8920	0.8905	0.8895		0.7	0.4	0.8900	0.8995	0.9015	0.8990
	0.8	0.5	0.8820*	0.9010	0.9030	0.8920		0.8	0.5	0.8885	0.8975	0.8960	0.8950
	0.9	0.6	0.8760*	0.8915	0.8970	0.8935		0.9	0.6	0.8875	0.8980	0.8965	0.8925
	0.4	0.5	0.1	0.8545*	0.8910	0.8925		0.8985	0.4	0.5	0.1	0.8985	0.9110
0.6		0.2	0.8740*	0.9010	0.9065	0.9030	0.6	0.2		0.8890	0.8935	0.9030	0.8995
0.7		0.3	0.8830*	0.9070	0.9120	0.9055	0.7	0.3		0.8920	0.9090	0.9060	0.9015
0.8		0.4	0.8740*	0.9005	0.8955	0.8915	0.8	0.4		0.8880	0.9015	0.9010	0.8995
0.9		0.5	0.8730*	0.9050	0.8930	0.8990	0.9	0.5		0.8880	0.9040	0.9040	0.8935
0.5	0.6	0.1	0.8620*	0.8945	0.9020	0.8982	0.5	0.6	0.1	0.8740*	0.9030	0.9000	0.8960
	0.7	0.2	0.8685*	0.8855	0.8985	0.8984		0.7	0.2	0.8770*	0.8960	0.8975	0.8915
	0.8	0.3	0.8665*	0.9015	0.9030	0.8985		0.8	0.3	0.8670*	0.8884	0.8855	0.8935
	0.9	0.4	0.8770*	0.8990	0.8980	0.8925		0.9	0.4	0.8790*	0.8965	0.8900	0.8915
0.6	0.7	0.1	0.8725*	0.9045	0.9170	0.8990	0.6	0.7	0.1	0.8820*	0.8935	0.9105	0.8915
	0.8	0.2	0.8735*	0.8960	0.8985	0.8983		0.8	0.2	0.8830*	0.8995	0.8990	0.8940
	0.9	0.3	0.8645*	0.8900	0.8955	0.8915		0.9	0.3	0.8810*	0.8965	0.8930	0.8930
0.7	0.8	0.1	0.8630*	0.8960	0.9110	0.8955	0.7	0.8	0.1	0.8685*	0.8985	0.9015	0.8990
	0.9	0.2	0.8730*	0.8905	0.9010	0.9095		0.9	0.2	0.8775*	0.9000	0.9055	0.8970
0.8	0.9	0.1	0.8435*	0.8900	0.8992	0.8920	0.8	0.9	0.1	0.8575*	0.9025	0.9075	0.8955

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.87 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 90% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 200%

$n_1 = 120, n_2 = 40$							$n_1 = 150, n_2 = 50$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.8895	0.9170	0.9135	0.8874*	0	0.1	0.1	0.8915	0.9045	0.9120	0.8945				
	0.2	0.2	0.8905	0.9090	0.9090	0.8910		0.2	0.2	0.8935	0.9060	0.9090	0.8935				
	0.3	0.3	0.8955	0.9020	0.9025	0.8965		0.3	0.3	0.8850	0.8915	0.8940	0.8850				
	0.4	0.4	0.8880	0.8945	0.8965	0.8930		0.4	0.4	0.8980	0.9015	0.9045	0.9015				
	0.5	0.5	0.8870	0.8870	0.8975	0.8885		0.5	0.5	0.8965	0.9150	0.9110	0.9035				
	0.6	0.6	0.8885	0.8880	0.8865	0.8845		0.6	0.6	0.8855	0.8895	0.8885	0.8850				
	0.7	0.7	0.8905	0.9000	0.8955	0.8925		0.7	0.7	0.8915	0.8995	0.9005	0.8915				
	0.8	0.8	0.8945	0.9095	0.9070	0.8945		0.8	0.8	0.8885	0.9005	0.9000	0.8885				
	0.9	0.9	0.8855	0.9130	0.9150	0.8865*		0.9	0.9	0.8925	0.9080	0.9125	0.8945				
0.1	0.2	0.1	0.8865	0.9010	0.9010	0.8925	0.1	0.2	0.1	0.8910	0.9015	0.9110	0.8955				
	0.3	0.2	0.8895	0.8990	0.9030	0.8880		0.3	0.2	0.8975	0.9080	0.9090	0.9040				
	0.4	0.3	0.8845	0.8910	0.8915	0.8860		0.4	0.3	0.8845	0.8920	0.8945	0.8875				
	0.5	0.4	0.8890	0.8975	0.9040	0.8940		0.5	0.4	0.8890	0.8905	0.8950	0.8915				
	0.6	0.5	0.8885	0.8885	0.8850	0.8883		0.6	0.5	0.8950	0.9020	0.9065	0.9010				
	0.7	0.6	0.9015	0.9060	0.9040	0.9015		0.7	0.6	0.8860	0.8945	0.8910	0.8880				
	0.8	0.7	0.8881	0.8930	0.8875	0.8935		0.8	0.7	0.8905	0.8980	0.8985	0.8940				
	0.9	0.8	0.8885	0.9105	0.9065	0.8905		0.9	0.8	0.8875	0.9090	0.9045	0.8915				
	0.2	0.3	0.1	0.8950	0.9090	0.9195		0.9035	0.2	0.3	0.1	0.8870	0.8975	0.9020	0.8920		
0.4		0.2	0.9000	0.9060	0.9105	0.9065	0.4	0.2		0.9025	0.9085	0.9115	0.9045				
0.5		0.3	0.8940	0.8985	0.9015	0.8970	0.5	0.3		0.8910	0.8920	0.8955	0.8945				
0.6		0.4	0.8875	0.8875	0.8875	0.8855	0.6	0.4		0.9050	0.9100	0.9115	0.9090				
0.7		0.5	0.8990	0.9030	0.9020	0.8990	0.7	0.5		0.8915	0.8925	0.8920	0.8910				
0.8		0.6	0.8975	0.9040	0.9045	0.8970	0.8	0.6		0.8930	0.8955	0.8985	0.8940				
0.9		0.7	0.8980	0.9095	0.9100	0.9035	0.9	0.7		0.8860	0.8965	0.8980	0.8890				
0.3		0.4	0.1	0.8985	0.8985	0.9050	0.8915	0.3		0.4	0.1	0.8890	0.9030	0.9030	0.8880		
		0.5	0.2	0.8955	0.9055	0.9130	0.9055			0.5	0.2	0.9020	0.9020	0.9090	0.9015		
	0.6	0.3	0.8900	0.8990	0.8995	0.8950	0.6		0.3	0.8945	0.9030	0.9055	0.9040				
	0.7	0.4	0.8880	0.9020	0.9010	0.8970	0.7		0.4	0.8935	0.9010	0.9000	0.8990				
	0.8	0.5	0.8915	0.9045	0.9050	0.8965	0.8		0.5	0.8955	0.9080	0.9080	0.9020				
	0.9	0.6	0.8915	0.9005	0.8990	0.8985	0.9		0.6	0.8950	0.8990	0.8975	0.8955				
	0.4	0.5	0.1	0.8955	0.9145	0.9230	0.9080		0.4	0.5	0.1	0.8965	0.8940	0.8980	0.8970		
		0.6	0.2	0.8880	0.8910	0.8900	0.8850			0.6	0.2	0.8925	0.9005	0.8990	0.8925		
		0.7	0.3	0.8870	0.8985	0.8975	0.8885			0.7	0.3	0.8880	0.8870	0.8905	0.8885		
0.8		0.4	0.8940	0.9065	0.9035	0.8975	0.8	0.4		0.8850	0.9010	0.8965	0.8915				
0.9		0.5	0.8920	0.9120	0.9095	0.9020	0.9	0.5		0.8869	0.8883	0.8880	0.8875				
0.5		0.6	0.1	0.8880	0.9010	0.9055	0.8940	0.5		0.6	0.1	0.8915	0.9020	0.9080	0.8995		
		0.7	0.2	0.8878	0.8875	0.8905	0.8860			0.7	0.2	0.8900	0.9090	0.9105	0.9035		
		0.8	0.3	0.8850	0.8965	0.8910	0.8910			0.8	0.3	0.9115	0.9175	0.9150	0.9135		
		0.9	0.4	0.8955	0.8995	0.9120	0.8990			0.9	0.4	0.8875	0.8875	0.8910	0.8855		
	0.6	0.7	0.1	0.8950	0.9020	0.9085	0.8955		0.6	0.7	0.1	0.8871	0.8970	0.8930	0.8875		
		0.8	0.2	0.8865	0.8890	0.8940	0.8890			0.8	0.2	0.8882	0.8965	0.8930	0.8905		
		0.9	0.3	0.8865	0.8960	0.8945	0.8945			0.9	0.3	0.8975	0.8980	0.8965	0.8970		
		0.7	0.8	0.1	0.8840*	0.9000	0.9100			0.9025	0.7	0.8	0.1	0.8884	0.8990	0.9010	0.8900
			0.9	0.2	0.8810*	0.9035	0.9080			0.8995		0.9	0.2	0.8870	0.9010	0.8970	0.8890
0.8			0.9	0.1	0.8710*	0.8985	0.8965	0.8900		0.8		0.9	0.1	0.8892	0.8911	0.8918	0.8930

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.88 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 90% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 200%

$n_1 = 180, n_2 = 60$							$n_1 = 210, n_2 = 70$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.8895	0.8975	0.8960	0.8891	0	0.1	0.1	0.8990	0.9125	0.9115	0.9020				
	0.2	0.2	0.8870	0.8945	0.8920	0.8900		0.2	0.2	0.8890	0.8885	0.8930	0.8890				
	0.3	0.3	0.8945	0.9030	0.9020	0.8950		0.3	0.3	0.8870	0.8915	0.8915	0.8890				
	0.4	0.4	0.8955	0.9000	0.9030	0.9005		0.4	0.4	0.8880	0.8960	0.8925	0.8890				
	0.5	0.5	0.8895	0.9025	0.9020	0.8925		0.5	0.5	0.8950	0.8950	0.8950	0.8950				
	0.6	0.6	0.8890	0.8945	0.8965	0.8925		0.6	0.6	0.9020	0.9085	0.9105	0.9045				
	0.7	0.7	0.8985	0.9035	0.9060	0.8995		0.7	0.7	0.9000	0.9055	0.9060	0.9020				
	0.8	0.8	0.8970	0.8980	0.9000	0.8970		0.8	0.8	0.8965	0.9025	0.9045	0.8965				
	0.9	0.9	0.8930	0.8995	0.9090	0.8950		0.9	0.9	0.8945	0.9040	0.9080	0.8980				
0.1	0.2	0.1	0.8995	0.9085	0.9095	0.8995	0.1	0.2	0.1	0.8882	0.8935	0.8975	0.8885				
	0.3	0.2	0.8955	0.9020	0.9030	0.8965		0.3	0.2	0.8920	0.8930	0.8985	0.8925				
	0.4	0.3	0.8895	0.8915	0.8920	0.8845		0.4	0.3	0.8950	0.8980	0.8995	0.8950				
	0.5	0.4	0.9070	0.9060	0.9115	0.9040		0.5	0.4	0.9000	0.9050	0.9045	0.9010				
	0.6	0.5	0.8985	0.9035	0.9020	0.8980		0.6	0.5	0.8930	0.8935	0.8935	0.8930				
	0.7	0.6	0.8905	0.8970	0.8945	0.8905		0.7	0.6	0.9045	0.9075	0.9070	0.9050				
	0.8	0.7	0.8900	0.8995	0.8945	0.8915		0.8	0.7	0.8890	0.9000	0.8975	0.8905				
	0.9	0.8	0.8890	0.9015	0.8955	0.8910		0.9	0.8	0.8905	0.9085	0.9055	0.8925				
	0.2	0.3	0.1	0.8890	0.8925	0.9000		0.8890	0.2	0.3	0.1	0.8960	0.9105	0.9100	0.9055		
0.4		0.2	0.8875	0.8930	0.8965	0.8910	0.4	0.2		0.8910	0.8915	0.8970	0.8940				
0.5		0.3	0.8864	0.8895	0.8895	0.8855	0.5	0.3		0.8850	0.8855	0.8860	0.8873				
0.6		0.4	0.9020	0.9055	0.9050	0.9035	0.6	0.4		0.8990	0.9030	0.9020	0.9010				
0.7		0.5	0.8955	0.8965	0.8965	0.8945	0.7	0.5		0.8975	0.9040	0.9040	0.8985				
0.8		0.6	0.8895	0.8965	0.8960	0.8900	0.8	0.6		0.8895	0.8955	0.8905	0.8915				
0.9		0.7	0.8860	0.8970	0.8910	0.8865	0.9	0.7		0.8920	0.9060	0.9005	0.8945				
0.3		0.4	0.1	0.8970	0.8985	0.9065	0.9005	0.3		0.4	0.1	0.8990	0.9080	0.9125	0.9015		
		0.5	0.2	0.9055	0.9105	0.9160	0.9115			0.5	0.2	0.8894	0.8935	0.8925	0.8865		
	0.6	0.3	0.8935	0.9005	0.9030	0.8985	0.6		0.3	0.8990	0.9045	0.9050	0.8985				
	0.7	0.4	0.8875	0.8905	0.8910	0.8890	0.7		0.4	0.8905	0.8950	0.8955	0.8910				
	0.8	0.5	0.8850	0.8870	0.8910	0.8855	0.8		0.5	0.8940	0.8970	0.8940	0.8950				
	0.9	0.6	0.9075	0.9120	0.9140	0.9100	0.9		0.6	0.9040	0.9105	0.9090	0.9035				
	0.4	0.5	0.1	0.8945	0.8900	0.8960	0.8910		0.4	0.5	0.1	0.9035	0.9035	0.9080	0.9010		
		0.6	0.2	0.8930	0.9055	0.9045	0.9015			0.6	0.2	0.8850	0.8860	0.8920	0.8855		
		0.7	0.3	0.8905	0.8870	0.8890	0.8865			0.7	0.3	0.8850	0.8870	0.8930	0.8920		
0.8		0.4	0.8860	0.8900	0.8900	0.8885	0.8	0.4		0.8930	0.8975	0.8970	0.8930				
0.9		0.5	0.8905	0.9020	0.8980	0.8910	0.9	0.5		0.9075	0.9120	0.9120	0.9120				
0.5		0.6	0.1	0.8935	0.9050	0.9075	0.9005	0.5		0.6	0.1	0.9000	0.9120	0.9140	0.9070		
		0.7	0.2	0.8965	0.9070	0.9060	0.9000			0.7	0.2	0.8955	0.9015	0.9005	0.8985		
		0.8	0.3	0.8940	0.9035	0.9045	0.8970			0.8	0.3	0.8975	0.9055	0.9055	0.9045		
		0.9	0.4	0.8870	0.9020	0.8955	0.8940			0.9	0.4	0.9040	0.9090	0.9095	0.9065		
	0.6	0.7	0.1	0.8885	0.9055	0.9025	0.8960		0.6	0.7	0.1	0.8925	0.8975	0.9040	0.8950		
		0.8	0.2	0.8945	0.9030	0.9050	0.9020			0.8	0.2	0.8895	0.8935	0.8945	0.8895		
		0.9	0.3	0.8864	0.8990	0.9010	0.8930			0.9	0.3	0.9020	0.8995	0.9050	0.9050		
		0.7	0.8	0.1	0.8905	0.9040	0.9065			0.9065	0.7	0.8	0.1	0.8995	0.9060	0.9065	0.9010
			0.9	0.2	0.8872	0.9000	0.8970			0.8930		0.9	0.2	0.8955	0.9010	0.9005	0.8960
0.8			0.9	0.1	0.8865	0.8875	0.8905	0.8925		0.8		0.9	0.1	0.8910	0.8960	0.8980	0.8925

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.89 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 95% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 200%

$n_1 = 15, n_2 = 5$							$n_1 = 30, n_2 = 10$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.8380*	0.9790	0.9945	0.8955*	0	0.1	0.1	0.8590*	0.9770	0.9925	0.9015*				
	0.2	0.2	0.8540*	0.9625	0.9805	0.9032*		0.2	0.2	0.8850*	0.9620	0.9600	0.9293*				
	0.3	0.3	0.8530*	0.9560	0.9590	0.9150*		0.3	0.3	0.9065*	0.9490	0.9415	0.9328*				
	0.4	0.4	0.8790*	0.9455	0.9345*	0.9100*		0.4	0.4	0.9190*	0.9485	0.9435	0.9437				
	0.5	0.5	0.8900*	0.9530	0.9413*	0.9295*		0.5	0.5	0.9200*	0.9475	0.9460	0.9445				
	0.6	0.6	0.8810*	0.9560	0.9500	0.9195*		0.6	0.6	0.9155*	0.9420	0.9438	0.9360*				
	0.7	0.7	0.8325*	0.9460	0.9465	0.8895*		0.7	0.7	0.9055*	0.9475	0.9410	0.9335*				
	0.8	0.8	0.8470*	0.9685	0.9820	0.9030*		0.8	0.8	0.8815*	0.9600	0.9570	0.9289*				
	0.9	0.9	0.8390*	0.9840	0.9970	0.8665*		0.9	0.9	0.8730*	0.9695	0.9895	0.8925*				
0.1	0.2	0.1	0.9260*	0.9705	0.9915	0.9175*	0.1	0.2	0.1	0.9040*	0.9640	0.9775	0.9315*				
	0.3	0.2	0.8805*	0.9680	0.9810	0.9275*		0.3	0.2	0.8930*	0.9470	0.9505	0.9425				
	0.4	0.3	0.8565*	0.9505	0.9665	0.9423		0.4	0.3	0.9010*	0.9436	0.9465	0.9442				
	0.5	0.4	0.8665*	0.9430	0.9535	0.9450		0.5	0.4	0.9170*	0.9470	0.9438	0.9434				
	0.6	0.5	0.8800*	0.9430	0.9420*	0.9425		0.6	0.5	0.9180*	0.9410	0.9485	0.9421				
	0.7	0.6	0.8665*	0.9460	0.9420*	0.9302*		0.7	0.6	0.9080*	0.9485	0.9435	0.9415*				
	0.8	0.7	0.8005*	0.9695	0.9565	0.9215*		0.8	0.7	0.8930*	0.9510	0.9395	0.9325*				
	0.9	0.8	0.6670*	0.9790	0.9775	0.9181*		0.9	0.8	0.8655*	0.9740	0.9545	0.9275*				
	0.2	0.3	0.1	0.8890*	0.9680	0.9885		0.9326*	0.2	0.3	0.1	0.9365*	0.9540	0.9775	0.9359*		
0.4		0.2	0.8570*	0.9510	0.9715	0.9454	0.4	0.2		0.9100*	0.9400	0.9485	0.9445				
0.5		0.3	0.8505*	0.9520	0.9490	0.9429	0.5	0.3		0.9010*	0.9455	0.9455	0.9432				
0.6		0.4	0.8755*	0.9500	0.9375*	0.9421	0.6	0.4		0.9175*	0.9470	0.9425	0.9425				
0.7		0.5	0.8855*	0.9450	0.9350*	0.9435	0.7	0.5		0.9190*	0.9535	0.9475	0.9465				
0.8		0.6	0.8855*	0.9585	0.9470	0.9415*	0.8	0.6		0.8980*	0.9485	0.9405	0.9445				
0.9		0.7	0.8015*	0.9695	0.9495	0.9305*	0.9	0.7		0.9080*	0.9530	0.9535	0.9382*				
0.3		0.4	0.1	0.9220*	0.9665	0.9760	0.9451	0.3		0.4	0.1	0.9265*	0.9540	0.9770	0.9450		
		0.5	0.2	0.8765*	0.9515	0.9495	0.9480			0.5	0.2	0.9010*	0.9437	0.9585	0.9465		
	0.6	0.3	0.8520*	0.9660	0.9445	0.9445	0.6		0.3	0.8965*	0.9415	0.9432	0.9455				
	0.7	0.4	0.8695*	0.9590	0.9425	0.9455	0.7		0.4	0.9030*	0.9495	0.9390	0.9450				
	0.8	0.5	0.8795*	0.9555	0.9475	0.9433	0.8		0.5	0.9210*	0.9560	0.9475	0.9442				
	0.9	0.6	0.8775*	0.9720	0.9425	0.9429	0.9		0.6	0.9075*	0.9595	0.9431	0.9437				
	0.4	0.5	0.1	0.8870*	0.9505	0.9825	0.9445		0.4	0.5	0.1	0.9300*	0.9437	0.9675	0.9645		
		0.6	0.2	0.8440*	0.9460	0.9700	0.9442			0.6	0.2	0.9080*	0.9445	0.9450	0.9450		
		0.7	0.3	0.8530*	0.9510	0.9580	0.9421			0.7	0.3	0.9250*	0.9565	0.9540	0.9545		
0.8		0.4	0.8770*	0.9460	0.9445	0.9441	0.8	0.4		0.9115*	0.9460	0.9445	0.9435				
0.9		0.5	0.9055*	0.9565	0.9465	0.9422	0.9	0.5		0.9000*	0.9505	0.9450	0.9428				
0.5		0.6	0.1	0.8565*	0.9450	0.9845	0.9815	0.5		0.6	0.1	0.9290*	0.9445	0.9665	0.9625		
		0.7	0.2	0.8010*	0.9435	0.9715	0.9660			0.7	0.2	0.8965*	0.9480	0.9455	0.9475		
		0.8	0.3	0.8250*	0.9442	0.9485	0.9430			0.8	0.3	0.9025*	0.9475	0.9475	0.9436		
		0.9	0.4	0.8775*	0.9555	0.9425	0.9444			0.9	0.4	0.9005*	0.9515	0.9480	0.9425		
	0.6	0.7	0.1	0.9120*	0.9560	0.9835	0.9605		0.6	0.7	0.1	0.9005*	0.9540	0.9510	0.9550		
		0.8	0.2	0.8510*	0.9505	0.9735	0.9580			0.8	0.2	0.8895*	0.9475	0.9450	0.9428		
		0.9	0.3	0.8185*	0.9580	0.9445	0.9465			0.9	0.3	0.8860*	0.9405	0.9430	0.9428		
		0.7	0.8	0.1	0.8960*	0.9480	0.9910			0.9780	0.7	0.8	0.1	0.9030*	0.9430	0.9470	0.9595
			0.9	0.2	0.7815*	0.9585	0.9780			0.9645		0.9	0.2	0.8910*	0.9485	0.9420	0.9433
0.8			0.9	0.1	0.6440*	0.9405*	0.9900	0.9755		0.8		0.9	0.1	0.8375*	0.9445	0.9355*	0.9585

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.90 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี
ที่ระดับความเชื่อมั่น 95% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 200%

$n_1 = 60, n_2 = 20$							$n_1 = 90, n_2 = 30$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.8805*	0.9640	0.9595	0.9184*	0	0.1	0.1	0.9235*	0.9600	0.9515	0.9245*				
	0.2	0.2	0.9305*	0.9545	0.9480	0.9330*		0.2	0.2	0.9255*	0.9465	0.9425	0.9435				
	0.3	0.3	0.9310*	0.9530	0.9490	0.9455		0.3	0.3	0.9350*	0.9500	0.9490	0.9510				
	0.4	0.4	0.9427	0.9465	0.9430	0.9425		0.4	0.4	0.9429	0.9440	0.9415	0.9575				
	0.5	0.5	0.9435	0.9530	0.9455	0.9455		0.5	0.5	0.9445	0.9415	0.9400	0.9565				
	0.6	0.6	0.9301*	0.9570	0.9505	0.9500		0.6	0.6	0.9450	0.9530	0.9495	0.9475				
	0.7	0.7	0.9255*	0.9440	0.9450	0.9395*		0.7	0.7	0.9440	0.9585	0.9540	0.9515				
	0.8	0.8	0.9345*	0.9605	0.9570	0.9385*		0.8	0.8	0.9395*	0.9550	0.9515	0.9450				
	0.9	0.9	0.8715*	0.9640	0.9585	0.9075*		0.9	0.9	0.9190*	0.9615	0.9565	0.9190*				
0.1	0.2	0.1	0.9330*	0.9620	0.9635	0.9323*	0.1	0.2	0.1	0.9280*	0.9585	0.9515	0.9385*				
	0.3	0.2	0.9341*	0.9550	0.9580	0.9490		0.3	0.2	0.9290*	0.9400	0.9420	0.9438				
	0.4	0.3	0.9392*	0.9440	0.9470	0.9475		0.4	0.3	0.9405*	0.9480	0.9450	0.9455				
	0.5	0.4	0.9421	0.9515	0.9545	0.9510		0.5	0.4	0.9435	0.9525	0.9465	0.9460				
	0.6	0.5	0.9429	0.9470	0.9435	0.9441		0.6	0.5	0.9425	0.9500	0.9490	0.9475				
	0.7	0.6	0.9355*	0.9450	0.9450	0.9445		0.7	0.6	0.9439	0.9565	0.9490	0.9455				
	0.8	0.7	0.9275*	0.9550	0.9435	0.9385*		0.8	0.7	0.9390*	0.9515	0.9490	0.9485				
	0.9	0.8	0.9175*	0.9605	0.9540	0.9295*		0.9	0.8	0.9295*	0.9605	0.9440	0.9325*				
	0.2	0.3	0.1	0.9355*	0.9575	0.9605		0.9470	0.2	0.3	0.1	0.9295*	0.9570	0.9615	0.9505		
0.4		0.2	0.9310*	0.9500	0.9565	0.9480	0.4	0.2		0.9430	0.9550	0.9520	0.9515				
0.5		0.3	0.9345*	0.9555	0.9490	0.9485	0.5	0.3		0.9450	0.9420	0.9420	0.9442				
0.6		0.4	0.9235*	0.9439	0.9405	0.9436	0.6	0.4		0.9425	0.9500	0.9475	0.9480				
0.7		0.5	0.9345*	0.9480	0.9395	0.9441	0.7	0.5		0.9440	0.9450	0.9430	0.9441				
0.8		0.6	0.9355*	0.9510	0.9425	0.9445	0.8	0.6		0.9415*	0.9530	0.9475	0.9465				
0.9		0.7	0.9200*	0.9540	0.9405	0.9439	0.9	0.7		0.9335*	0.9515	0.9460	0.9430				
0.3		0.4	0.1	0.9285*	0.9565	0.9605	0.9460	0.3		0.4	0.1	0.9315*	0.9535	0.9580	0.9485		
		0.5	0.2	0.9200*	0.9390	0.9435	0.9435			0.5	0.2	0.9360*	0.9460	0.9445	0.9442		
	0.6	0.3	0.9265*	0.9485	0.9460	0.9445	0.6		0.3	0.9440	0.9550	0.9540	0.9520				
	0.7	0.4	0.9285*	0.9395	0.9390	0.9435	0.7		0.4	0.9421	0.9525	0.9470	0.9435				
	0.8	0.5	0.9330*	0.9480	0.9490	0.9440	0.8		0.5	0.9430	0.9555	0.9500	0.9500				
	0.9	0.6	0.9270*	0.9490	0.9400	0.9424	0.9		0.6	0.9375*	0.9515	0.9465	0.9460				
	0.4	0.5	0.1	0.9355*	0.9590	0.9675	0.9590		0.4	0.5	0.1	0.9405*	0.9510	0.9555	0.9520		
		0.6	0.2	0.9365*	0.9415	0.9585	0.9575			0.6	0.2	0.9425	0.9420	0.9485	0.9485		
		0.7	0.3	0.9365*	0.9470	0.9500	0.9495			0.7	0.3	0.9450	0.9485	0.9475	0.9525		
0.8		0.4	0.9360*	0.9450	0.9475	0.9442	0.8	0.4		0.9425	0.9470	0.9415	0.9445				
0.9		0.5	0.9190*	0.9475	0.9395	0.9440	0.9	0.5		0.9405*	0.9505	0.9430	0.9450				
0.5		0.6	0.1	0.9315*	0.9565	0.9630	0.9580	0.5		0.6	0.1	0.9230*	0.9560	0.9570	0.9465		
		0.7	0.2	0.9295*	0.9440	0.9535	0.9440			0.7	0.2	0.9285*	0.9515	0.9480	0.9460		
		0.8	0.3	0.9260*	0.9485	0.9490	0.9430			0.8	0.3	0.9260*	0.9425	0.9440	0.9439		
		0.9	0.4	0.9185*	0.9505	0.9460	0.9465			0.9	0.4	0.9295*	0.9585	0.9445	0.9490		
	0.6	0.7	0.1	0.9165*	0.9470	0.9565	0.9441		0.6	0.7	0.1	0.9218*	0.9438	0.9420	0.9465		
		0.8	0.2	0.9305*	0.9445	0.9465	0.9450			0.8	0.2	0.9340*	0.9540	0.9510	0.9495		
		0.9	0.3	0.9300*	0.9485	0.9430	0.9441			0.9	0.3	0.9115*	0.9550	0.9495	0.9475		
		0.7	0.8	0.1	0.9190*	0.9490	0.9530			0.9480	0.7	0.8	0.1	0.9260*	0.9495	0.9530	0.9480
			0.9	0.2	0.9205*	0.9525	0.9535			0.9470		0.9	0.2	0.9215*	0.9525	0.9420	0.9445
0.8			0.9	0.1	0.8830*	0.9495	0.9435	0.9465		0.8		0.9	0.1	0.9060*	0.9485	0.9515	0.9535

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.91 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 95% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 200%

$n_1 = 120, n_2 = 40$							$n_1 = 150, n_2 = 50$						
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R
0	0.1	0.1	0.9370*	0.9630	0.9485	0.9375*	0	0.1	0.1	0.9405	0.9515	0.9545	0.9437
	0.2	0.2	0.9435	0.9505	0.9510	0.9440		0.2	0.2	0.9425	0.9530	0.9490	0.9455
	0.3	0.3	0.9495	0.9585	0.9535	0.9495		0.3	0.3	0.9445	0.9400	0.9395	0.9445
	0.4	0.4	0.9441	0.9430	0.9445	0.9441		0.4	0.4	0.9465	0.9540	0.9490	0.9470
	0.5	0.5	0.9450	0.9510	0.9500	0.9455		0.5	0.5	0.9455	0.9460	0.9490	0.9460
	0.6	0.6	0.9485	0.9520	0.9530	0.9490		0.6	0.6	0.9400	0.9460	0.9470	0.9442
	0.7	0.7	0.9470	0.9465	0.9435	0.9440		0.7	0.7	0.9438	0.9495	0.9460	0.9438
	0.8	0.8	0.9434	0.9455	0.9440	0.9427		0.8	0.8	0.9405	0.9575	0.9530	0.9450
	0.9	0.9	0.9350*	0.9605	0.9455	0.9342*		0.9	0.9	0.9395	0.9480	0.9510	0.9425
0.1	0.2	0.1	0.9341*	0.9540	0.9610	0.9465	0.1	0.2	0.1	0.9420	0.9545	0.9595	0.9470
	0.3	0.2	0.9425	0.9495	0.9480	0.9434		0.3	0.2	0.9490	0.9520	0.9545	0.9525
	0.4	0.3	0.9450	0.9470	0.9480	0.9460		0.4	0.3	0.9437	0.9485	0.9430	0.9450
	0.5	0.4	0.9441	0.9465	0.9450	0.9435		0.5	0.4	0.9445	0.9495	0.9490	0.9465
	0.6	0.5	0.9441	0.9450	0.9450	0.9430		0.6	0.5	0.9433	0.9455	0.9455	0.9434
	0.7	0.6	0.9425	0.9495	0.9475	0.9450		0.7	0.6	0.9560	0.9585	0.9580	0.9565
	0.8	0.7	0.9406*	0.9605	0.9580	0.9525		0.8	0.7	0.9415	0.9505	0.9470	0.9445
	0.9	0.8	0.9285*	0.9505	0.9425	0.9431		0.9	0.8	0.9390	0.9565	0.9475	0.9439
0.2	0.3	0.1	0.9395*	0.9530	0.9545	0.9475	0.2	0.3	0.1	0.9430	0.9465	0.9515	0.9445
	0.4	0.2	0.9400	0.9530	0.9440	0.9440		0.4	0.2	0.9438	0.9495	0.9470	0.9439
	0.5	0.3	0.9439	0.9535	0.9490	0.9475		0.5	0.3	0.9433	0.9440	0.9415	0.9439
	0.6	0.4	0.9451	0.9535	0.9575	0.9565		0.6	0.4	0.9455	0.9530	0.9495	0.9495
	0.7	0.5	0.9430	0.9485	0.9445	0.9470		0.7	0.5	0.9480	0.9530	0.9530	0.9505
	0.8	0.6	0.9455	0.9540	0.9505	0.9475		0.8	0.6	0.9475	0.9550	0.9535	0.9480
	0.9	0.7	0.9375*	0.9405	0.9436	0.9432		0.9	0.7	0.9420	0.9530	0.9500	0.9436
0.3	0.4	0.1	0.9420	0.9555	0.9570	0.9500	0.3	0.4	0.1	0.9500	0.9535	0.9590	0.9505
	0.5	0.2	0.9420	0.9485	0.9510	0.9465		0.5	0.2	0.9420	0.9465	0.9540	0.9465
	0.6	0.3	0.9395	0.9450	0.9450	0.9435		0.6	0.3	0.9495	0.9585	0.9585	0.9550
	0.7	0.4	0.9409	0.9435	0.9465	0.9430		0.7	0.4	0.9470	0.9525	0.9535	0.9535
	0.8	0.5	0.9435	0.9540	0.9535	0.9470		0.8	0.5	0.9407	0.9405	0.9390	0.9438
	0.9	0.6	0.9425	0.9540	0.9500	0.9450		0.9	0.6	0.9415	0.9455	0.9415	0.9437
	0.4	0.5	0.1	0.9425	0.9525	0.9590		0.9485	0.4	0.5	0.1	0.9395	0.9395
0.6		0.2	0.9435	0.9505	0.9515	0.9485	0.6	0.2		0.9475	0.9475	0.9545	0.9535
0.7		0.3	0.9425	0.9450	0.9480	0.9470	0.7	0.3		0.9480	0.9505	0.9525	0.9505
0.8		0.4	0.9465	0.9455	0.9450	0.9439	0.8	0.4		0.9415	0.9425	0.9410	0.9439
0.9		0.5	0.9429	0.9470	0.9405	0.9475	0.9	0.5		0.9425	0.9525	0.9480	0.9460
0.5	0.6	0.1	0.9470	0.9510	0.9535	0.9505	0.5	0.6	0.1	0.9450	0.9540	0.9560	0.9515
	0.7	0.2	0.9450	0.9515	0.9525	0.9515		0.7	0.2	0.9465	0.9550	0.9560	0.9520
	0.8	0.3	0.9435	0.9455	0.9450	0.9445		0.8	0.3	0.9450	0.9530	0.9480	0.9470
	0.9	0.4	0.9440	0.9415	0.9465	0.9441		0.9	0.4	0.9465	0.9510	0.9445	0.9450
0.6	0.7	0.1	0.9390*	0.9500	0.9565	0.9550	0.6	0.7	0.1	0.9430	0.9530	0.9525	0.9495
	0.8	0.2	0.9390*	0.9540	0.9535	0.9495		0.8	0.2	0.9425	0.9535	0.9525	0.9495
	0.9	0.3	0.9345*	0.9525	0.9520	0.9475		0.9	0.3	0.9436	0.9445	0.9430	0.9438
0.7	0.8	0.1	0.9280*	0.9405	0.9520	0.9470	0.7	0.8	0.1	0.9437	0.9530	0.9550	0.9505
	0.9	0.2	0.9280*	0.9550	0.9465	0.9441		0.9	0.2	0.9460	0.9525	0.9545	0.9505
0.8	0.9	0.1	0.9160*	0.9570	0.9550	0.9510	0.8	0.9	0.1	0.9395	0.9520	0.9585	0.9438

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.92 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 95% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 200%

$n_1 = 180, n_2 = 60$							$n_1 = 210, n_2 = 70$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.9445	0.9425	0.9480	0.9455	0	0.1	0.1	0.9442	0.9560	0.9530	0.9482				
	0.2	0.2	0.9440	0.9540	0.9495	0.9450		0.2	0.2	0.9450	0.9440	0.9450	0.9450				
	0.3	0.3	0.9460	0.9465	0.9510	0.9485		0.3	0.3	0.9475	0.9510	0.9535	0.9475				
	0.4	0.4	0.9441	0.9450	0.9440	0.9430		0.4	0.4	0.9485	0.9515	0.9505	0.9495				
	0.5	0.5	0.9485	0.9550	0.9545	0.9515		0.5	0.5	0.9510	0.9575	0.9540	0.9535				
	0.6	0.6	0.9500	0.9495	0.9520	0.9515		0.6	0.6	0.9442	0.9450	0.9445	0.9435				
	0.7	0.7	0.9455	0.9460	0.9500	0.9475		0.7	0.7	0.9440	0.9505	0.9505	0.9455				
	0.8	0.8	0.9441	0.9465	0.9485	0.9425		0.8	0.8	0.9470	0.9555	0.9550	0.9470				
	0.9	0.9	0.9436	0.9575	0.9535	0.9465		0.9	0.9	0.9435	0.9525	0.9500	0.9475				
0.1	0.2	0.1	0.9450	0.9450	0.9490	0.9425	0.1	0.2	0.1	0.9475	0.9560	0.9580	0.9525				
	0.3	0.2	0.9530	0.9585	0.9580	0.9535		0.3	0.2	0.9455	0.9470	0.9510	0.9470				
	0.4	0.3	0.9475	0.9530	0.9530	0.9490		0.4	0.3	0.9530	0.9575	0.9550	0.9540				
	0.5	0.4	0.9440	0.9450	0.9465	0.9440		0.5	0.4	0.9450	0.9465	0.9480	0.9470				
	0.6	0.5	0.9480	0.9510	0.9500	0.9490		0.6	0.5	0.9455	0.9520	0.9520	0.9485				
	0.7	0.6	0.9439	0.9440	0.9425	0.9441		0.7	0.6	0.9475	0.9500	0.9485	0.9505				
	0.8	0.7	0.9445	0.9490	0.9485	0.9465		0.8	0.7	0.9485	0.9505	0.9515	0.9510				
	0.9	0.8	0.9438	0.9505	0.9440	0.9438		0.9	0.8	0.9465	0.9495	0.9445	0.9450				
	0.2	0.3	0.1	0.9460	0.9590	0.9550		0.9490	0.2	0.3	0.1	0.9441	0.9480	0.9475	0.9465		
0.4		0.2	0.9475	0.9455	0.9520	0.9495	0.4	0.2		0.9441	0.9460	0.9450	0.9460				
0.5		0.3	0.9485	0.9520	0.9510	0.9500	0.5	0.3		0.9545	0.9550	0.9555	0.9555				
0.6		0.4	0.9450	0.9495	0.9510	0.9480	0.6	0.4		0.9475	0.9425	0.9445	0.9450				
0.7		0.5	0.9515	0.9535	0.9535	0.9500	0.7	0.5		0.9495	0.9520	0.9495	0.9485				
0.8		0.6	0.9430	0.9475	0.9470	0.9430	0.8	0.6		0.9485	0.9430	0.9430	0.9442				
0.9		0.7	0.9425	0.9475	0.9455	0.9430	0.9	0.7		0.9450	0.9500	0.9500	0.9445				
0.3		0.4	0.1	0.9515	0.9540	0.9585	0.9530	0.3		0.4	0.1	0.9441	0.9540	0.9480	0.9480		
		0.5	0.2	0.9425	0.9465	0.9495	0.9460			0.5	0.2	0.9500	0.9520	0.9545	0.9525		
	0.6	0.3	0.9445	0.9500	0.9485	0.9480	0.6		0.3	0.9425	0.9500	0.9485	0.9475				
	0.7	0.4	0.9475	0.9440	0.9450	0.9442	0.7		0.4	0.9440	0.9525	0.9460	0.9485				
	0.8	0.5	0.9575	0.9600	0.9600	0.9575	0.8		0.5	0.9430	0.9455	0.9445	0.9425				
	0.9	0.6	0.9460	0.9530	0.9475	0.9495	0.9		0.6	0.9442	0.9485	0.9490	0.9440				
	0.4	0.5	0.1	0.9430	0.9480	0.9535	0.9460		0.4	0.5	0.1	0.9450	0.9480	0.9515	0.9455		
		0.6	0.2	0.9485	0.9525	0.9570	0.9565			0.6	0.2	0.9465	0.9535	0.9530	0.9525		
		0.7	0.3	0.9490	0.9510	0.9545	0.9495			0.7	0.3	0.9565	0.9600	0.9620	0.9600		
0.8		0.4	0.9485	0.9525	0.9510	0.9480	0.8	0.4		0.9445	0.9475	0.9445	0.9445				
0.9		0.5	0.9460	0.9520	0.9530	0.9500	0.9	0.5		0.9505	0.9555	0.9555	0.9530				
0.5		0.6	0.1	0.9495	0.9530	0.9565	0.9495	0.5		0.6	0.1	0.9455	0.9565	0.9460	0.9435		
		0.7	0.2	0.9437	0.9475	0.9480	0.9455			0.7	0.2	0.9485	0.9665	0.9590	0.9580		
		0.8	0.3	0.9435	0.9450	0.9450	0.9485			0.8	0.3	0.9433	0.9442	0.9439	0.9439		
		0.9	0.4	0.9425	0.9500	0.9455	0.9445			0.9	0.4	0.9450	0.9505	0.9455	0.9440		
	0.6	0.7	0.1	0.9425	0.9510	0.9515	0.9480		0.6	0.7	0.1	0.9460	0.9465	0.9441	0.9438		
		0.8	0.2	0.9440	0.9485	0.9515	0.9485			0.8	0.2	0.9470	0.9495	0.9510	0.9505		
		0.9	0.3	0.9500	0.9530	0.9585	0.9530			0.9	0.3	0.9485	0.9545	0.9540	0.9510		
		0.7	0.8	0.1	0.9440	0.9495	0.9605			0.9575	0.7	0.8	0.1	0.9450	0.9560	0.9520	0.9515
			0.9	0.2	0.9432	0.9455	0.9470			0.9455		0.9	0.2	0.9455	0.9470	0.9445	0.9440
0.8			0.9	0.1	0.9435	0.9470	0.9555	0.9500		0.8		0.9	0.1	0.9455	0.9445	0.9485	0.9455

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.93 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 99% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 200%

$n_1 = 15, n_2 = 5$							$n_1 = 30, n_2 = 10$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.8720*	0.9975	0.9990	0.8835*	0	0.1	0.1	0.9740*	0.9925	0.9995	0.9730*				
	0.2	0.2	0.9365*	0.9975	0.9995	0.9825*		0.2	0.2	0.9370*	0.9915	0.9870	0.9575*				
	0.3	0.3	0.9100*	0.9955	0.9945	0.9805*		0.3	0.3	0.9605*	0.9910	0.9879	0.9690*				
	0.4	0.4	0.9285*	0.9935	0.9860*	0.9810*		0.4	0.4	0.9630*	0.9900	0.9864	0.9810*				
	0.5	0.5	0.9300*	0.9905	0.9795*	0.9640*		0.5	0.5	0.9630*	0.9875	0.9860*	0.9815*				
	0.6	0.6	0.9230*	0.9900	0.9825*	0.9730*		0.6	0.6	0.9690*	0.9910	0.9855*	0.9845*				
	0.7	0.7	0.9105*	0.9905	0.9875	0.9845*		0.7	0.7	0.9555*	0.9915	0.9865	0.9665*				
	0.8	0.8	0.9250*	0.9955	0.9970	0.9825*		0.8	0.8	0.9470*	0.9915	0.9945	0.9650*				
	0.9	0.9	0.8650*	0.9980	0.9995	0.8745*		0.9	0.9	0.9710*	0.9930	0.9990	0.9765*				
0.1	0.2	0.1	0.9670*	0.9980	1.0000	0.9675*	0.1	0.2	0.1	0.9765*	0.9905	0.9985	0.9755*				
	0.3	0.2	0.9410*	0.9870	0.9940	0.9854*		0.3	0.2	0.9535*	0.9855	0.9890	0.9881				
	0.4	0.3	0.9220*	0.9900	0.9910	0.9891		0.4	0.3	0.9680*	0.9930	0.9883	0.9895				
	0.5	0.4	0.9260*	0.9900	0.9775*	0.9875		0.5	0.4	0.9710*	0.9910	0.9882	0.9865				
	0.6	0.5	0.9175*	0.9895	0.9675*	0.9848*		0.6	0.5	0.9725*	0.9880	0.985*	0.9881				
	0.7	0.6	0.9040*	0.9940	0.9760*	0.9745*		0.7	0.6	0.9595*	0.9930	0.9881	0.9765*				
	0.8	0.7	0.8065*	0.9950	0.9900	0.9625*		0.8	0.7	0.9535*	0.9955	0.9876	0.9635*				
	0.9	0.8	0.6595*	0.9975	0.9975	0.9565*		0.9	0.8	0.8985*	0.9980	0.9905	0.9405*				
	0.2	0.3	0.1	0.9640*	0.9900	0.9985		0.9775*	0.2	0.3	0.1	0.9720*	0.9875	0.9980	0.9850*		
0.4		0.2	0.9295*	0.9870	0.9965	0.9970	0.4	0.2		0.9570*	0.9860	0.9945	0.9900				
0.5		0.3	0.9005*	0.9930	0.9930	0.9960	0.5	0.3		0.9565*	0.9920	0.9883	0.9880				
0.6		0.4	0.9195*	0.9905	0.9800*	0.9878	0.6	0.4		0.9660*	0.9925	0.9905	0.9883				
0.7		0.5	0.9370*	0.9935	0.9780*	0.9866	0.7	0.5		0.9665*	0.9885	0.9879	0.9875				
0.8		0.6	0.8975*	0.9975	0.9835*	0.9818*	0.8	0.6		0.9630*	0.9925	0.9850	0.9871				
0.9		0.7	0.8045*	0.9980	0.9865	0.9725*	0.9	0.7		0.9600*	0.9940	0.9870	0.9768*				
0.3		0.4	0.1	0.9750*	0.9910	0.9990	0.9895	0.3		0.4	0.1	0.9765*	0.9880	0.9955	0.9897		
		0.5	0.2	0.9410*	0.9895	0.9940	0.9975			0.5	0.2	0.9680*	0.9860	0.9895	0.9925		
	0.6	0.3	0.9195*	0.9884	0.9900	0.9930	0.6		0.3	0.9635*	0.9910	0.9865	0.9885				
	0.7	0.4	0.9265*	0.9885	0.9735*	0.9884	0.7		0.4	0.9565*	0.9910	0.9885	0.9882				
	0.8	0.5	0.9380*	0.9950	0.9685*	0.9864	0.8		0.5	0.9605*	0.9880	0.9885	0.9876				
	0.9	0.6	0.8970*	0.9965	0.9805*	0.9868	0.9		0.6	0.9620*	0.9925	0.9895	0.9871				
	0.4	0.5	0.1	0.9590*	0.9879	0.9995	0.9890		0.4	0.5	0.1	0.9630*	0.9874	0.9930	0.9930		
		0.6	0.2	0.9150*	0.9873	0.9935	0.9920			0.6	0.2	0.9495*	0.9895	0.9875	0.9930		
		0.7	0.3	0.9005*	0.9884	0.9900	0.9875			0.7	0.3	0.9625*	0.9915	0.9884	0.9886		
0.8		0.4	0.9150*	0.9895	0.9874	0.9882	0.8	0.4		0.9650*	0.9900	0.9881	0.9880				
0.9		0.5	0.9390*	0.9955	0.9864	0.9865	0.9	0.5		0.9630*	0.9895	0.9875	0.9871				
0.5		0.6	0.1	0.9475*	0.9891	0.9970	0.9900	0.5		0.6	0.1	0.9720*	0.9885	0.9980	0.9985		
		0.7	0.2	0.8970*	0.9869	0.9925	0.9930			0.7	0.2	0.9475*	0.9885	0.9885	0.9920		
		0.8	0.3	0.8770*	0.9879	0.9905	0.9890			0.8	0.3	0.9555*	0.9883	0.9875	0.9885		
		0.9	0.4	0.9050*	0.9880	0.9869	0.9882			0.9	0.4	0.9580*	0.9860	0.9856	0.9875		
	0.6	0.7	0.1	0.9215*	0.9871	1.0000	0.9965		0.6	0.7	0.1	0.9380*	0.9871	0.9835	0.9975		
		0.8	0.2	0.8685*	0.9871	0.9955	0.9900			0.8	0.2	0.9375*	0.9882	0.9850	0.9895		
		0.9	0.3	0.8600*	0.9883	0.9955	0.9869			0.9	0.3	0.9390*	0.9800	0.9825*	0.9876		
		0.7	0.8	0.1	0.8985*	0.9500*	0.9990			0.9940	0.7	0.8	0.1	0.9110*	0.9895	0.9794*	0.9985
			0.9	0.2	0.8140*	0.9725*	0.9950			0.9910		0.9	0.2	0.9015*	0.9883	0.9760*	0.9895
0.8			0.9	0.1	0.8775*	0.9660*	0.9990	0.9920		0.8		0.9	0.1	0.8590*	0.9873	0.9784*	0.9955

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.94 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 99% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 200%

$n_1 = 60, n_2 = 20$							$n_1 = 90, n_2 = 30$						
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R
0	0.1	0.1	0.9733*	0.9955	0.9975	0.9530*	0	0.1	0.1	0.9735*	0.9945	0.9885	0.9665*
	0.2	0.2	0.9710*	0.9910	0.9895	0.9795*		0.2	0.2	0.9825*	0.9920	0.9880	0.9860*
	0.3	0.3	0.9800*	0.9950	0.9885	0.9880		0.3	0.3	0.9835*	0.9925	0.9885	0.9880
	0.4	0.4	0.9869	0.9890	0.9860	0.9870		0.4	0.4	0.9895	0.9895	0.9885	0.9885
	0.5	0.5	0.9875	0.9925	0.9895	0.9915		0.5	0.5	0.9865	0.9895	0.9865	0.9880
	0.6	0.6	0.9815*	0.9865	0.9854	0.9885		0.6	0.6	0.9864	0.9895	0.9890	0.9895
	0.7	0.7	0.9785*	0.9900	0.9860	0.9870		0.7	0.7	0.9875	0.9970	0.9910	0.9895
	0.8	0.8	0.9745*	0.9945	0.9880	0.9805*		0.8	0.8	0.9805*	0.9925	0.9885	0.9855*
	0.9	0.9	0.9725*	0.9880	0.9940	0.9550*		0.9	0.9	0.9720*	0.9960	0.9878	0.9655*
0.1	0.2	0.1	0.9765*	0.9910	0.9940	0.9835*	0.1	0.2	0.1	0.9765*	0.9950	0.9925	0.9860*
	0.3	0.2	0.9755*	0.9890	0.9850	0.9882		0.3	0.2	0.9805*	0.9900	0.9895	0.9865
	0.4	0.3	0.9785*	0.9875	0.9895	0.9885		0.4	0.3	0.9840*	0.9875	0.9865	0.9886
	0.5	0.4	0.9875	0.9920	0.9900	0.9910		0.5	0.4	0.9876	0.9855	0.9850	0.9883
	0.6	0.5	0.9834*	0.9915	0.9880	0.9880		0.6	0.5	0.9880	0.9925	0.9910	0.9915
	0.7	0.6	0.9770*	0.9870	0.9865	0.9883		0.7	0.6	0.9850	0.9875	0.9865	0.9884
	0.8	0.7	0.9745*	0.9915	0.9860	0.9810*		0.8	0.7	0.9850*	0.9920	0.9910	0.9880
	0.9	0.8	0.9650*	0.9970	0.9853	0.9725*		0.9	0.8	0.9735*	0.9935	0.9870	0.9745*
0.2	0.3	0.1	0.9786*	0.9895	0.9950	0.9883	0.2	0.3	0.1	0.9735*	0.9900	0.9915	0.9895
	0.4	0.2	0.9815*	0.9920	0.9885	0.9865		0.4	0.2	0.9810*	0.9880	0.9875	0.9875
	0.5	0.3	0.9850*	0.9895	0.9855	0.9886		0.5	0.3	0.9820*	0.9860	0.9865	0.9865
	0.6	0.4	0.9775*	0.9910	0.9895	0.9885		0.6	0.4	0.9870	0.9900	0.9880	0.9880
	0.7	0.5	0.9790*	0.9905	0.9870	0.9875		0.7	0.5	0.9875	0.9900	0.9865	0.9870
	0.8	0.6	0.9785*	0.9895	0.9875	0.9864		0.8	0.6	0.9845*	0.9925	0.9905	0.9885
	0.9	0.7	0.9655*	0.9910	0.9890	0.9869		0.9	0.7	0.9755*	0.9965	0.9885	0.9886
0.3	0.4	0.1	0.9790*	0.9880	0.9930	0.9930	0.3	0.4	0.1	0.9835*	0.9885	0.9900	0.9900
	0.5	0.2	0.9750*	0.9925	0.9875	0.9905		0.5	0.2	0.9865	0.9890	0.9915	0.9915
	0.6	0.3	0.9735*	0.9884	0.9885	0.9884		0.6	0.3	0.9865	0.9905	0.9855	0.9880
	0.7	0.4	0.9760*	0.9870	0.9880	0.9885		0.7	0.4	0.9870	0.9915	0.9890	0.9880
	0.8	0.5	0.9780*	0.9860	0.9876	0.9882		0.8	0.5	0.9895	0.9950	0.9925	0.9925
	0.9	0.6	0.9755*	0.9895	0.9881	0.9865		0.9	0.6	0.9840*	0.9910	0.9870	0.9885
	0.4	0.5	0.1	0.9720*	0.9872	0.9910		0.9895	0.4	0.5	0.1	0.9795*	0.9875
0.6		0.2	0.9760*	0.9895	0.9875	0.9900	0.6	0.2		0.9790*	0.9870	0.9855	0.9875
0.7		0.3	0.9770*	0.9900	0.9850	0.9890	0.7	0.3		0.9805*	0.9910	0.9875	0.9885
0.8		0.4	0.9790*	0.9900	0.9850	0.9884	0.8	0.4		0.9795*	0.9865	0.9875	0.9884
0.9		0.5	0.9745*	0.9890	0.9884	0.9885	0.9	0.5		0.9835*	0.9910	0.9870	0.9883
0.5	0.6	0.1	0.9760*	0.9865	0.9925	0.9925	0.5	0.6	0.1	0.9740*	0.9850	0.9905	0.9945
	0.7	0.2	0.9690*	0.9855	0.9883	0.9890		0.7	0.2	0.9825*	0.9860	0.9905	0.9920
	0.8	0.3	0.9740*	0.9890	0.9884	0.9880		0.8	0.3	0.9795*	0.9855	0.9850	0.9870
	0.9	0.4	0.9780*	0.9945	0.9875	0.9905		0.9	0.4	0.9815*	0.9900	0.9850	0.9870
0.6	0.7	0.1	0.9665*	0.9855	0.9920	0.9915	0.6	0.7	0.1	0.9790*	0.9884	0.9915	0.9895
	0.8	0.2	0.9625*	0.9865	0.9878	0.9870		0.8	0.2	0.9815*	0.9890	0.9920	0.9955
	0.9	0.3	0.9645*	0.9900	0.9878	0.9870		0.9	0.3	0.9795*	0.9875	0.9865	0.9883
0.7	0.8	0.1	0.9585*	0.9850	0.9910	0.9920	0.7	0.8	0.1	0.9750*	0.9883	0.9915	0.9920
	0.9	0.2	0.9605*	0.9895	0.9835*	0.9905		0.9	0.2	0.9730*	0.9850	0.9863	0.9875
0.8	0.9	0.1	0.9220*	0.9859	0.9804*	0.9940	0.8	0.9	0.1	0.9605*	0.9878	0.9870	0.9940

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.95 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี
ที่ระดับความเชื่อมั่น 99% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 200%

$n_1 = 120, n_2 = 40$							$n_1 = 150, n_2 = 50$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.9825*	0.9905	0.9884	0.9775*	0	0.1	0.1	0.9895	0.9930	0.9905	0.9825*				
	0.2	0.2	0.9850*	0.9900	0.9855	0.9865		0.2	0.2	0.9885	0.9925	0.9900	0.9885				
	0.3	0.3	0.9864	0.9890	0.9885	0.9870		0.3	0.3	0.9855	0.9895	0.9855	0.9885				
	0.4	0.4	0.9875	0.9895	0.9880	0.9880		0.4	0.4	0.9865	0.9885	0.9880	0.9880				
	0.5	0.5	0.9884	0.9880	0.9860	0.9885		0.5	0.5	0.9905	0.9915	0.9910	0.9910				
	0.6	0.6	0.9915	0.9955	0.9945	0.9945		0.6	0.6	0.9890	0.9915	0.9895	0.9895				
	0.7	0.7	0.9880	0.9945	0.9915	0.9895		0.7	0.7	0.9865	0.9910	0.9880	0.9875				
	0.8	0.8	0.9785*	0.9940	0.9865	0.9849*		0.8	0.8	0.9875	0.9870	0.9875	0.9869				
	0.9	0.9	0.9735*	0.9945	0.9870	0.9735*		0.9	0.9	0.9870	0.9930	0.9884	0.9835*				
0.1	0.2	0.1	0.9825*	0.9905	0.9915	0.9885	0.1	0.2	0.1	0.9883	0.9905	0.9860	0.9878				
	0.3	0.2	0.9830*	0.9910	0.9880	0.9875		0.3	0.2	0.9884	0.9915	0.9880	0.9870				
	0.4	0.3	0.9865	0.9910	0.9885	0.9885		0.4	0.3	0.9860	0.9950	0.9895	0.9895				
	0.5	0.4	0.9883	0.9900	0.9850	0.9885		0.5	0.4	0.9905	0.9905	0.9910	0.9910				
	0.6	0.5	0.9850	0.9920	0.9895	0.9885		0.6	0.5	0.9875	0.9910	0.9890	0.9880				
	0.7	0.6	0.9860	0.9910	0.9890	0.9880		0.7	0.6	0.9865	0.9900	0.9885	0.9870				
	0.8	0.7	0.9805*	0.9875	0.9883	0.9881		0.8	0.7	0.9855	0.9900	0.9880	0.9872				
	0.9	0.8	0.9790*	0.9900	0.9875	0.9879		0.9	0.8	0.9850	0.9915	0.9865	0.9864				
	0.2	0.3	0.1	0.9810*	0.9915	0.9890		0.9865	0.2	0.3	0.1	0.9860	0.9880	0.9910	0.9905		
0.4		0.2	0.9860	0.9930	0.9900	0.9890	0.4	0.2		0.9870	0.9905	0.9915	0.9905				
0.5		0.3	0.9865	0.9875	0.9875	0.9883	0.5	0.3		0.9875	0.9890	0.9895	0.9890				
0.6		0.4	0.9874	0.9880	0.9885	0.9885	0.6	0.4		0.9865	0.9895	0.9885	0.9885				
0.7		0.5	0.9865	0.9925	0.9880	0.9880	0.7	0.5		0.9915	0.9955	0.9925	0.9930				
0.8		0.6	0.9895	0.9940	0.9910	0.9885	0.8	0.6		0.9895	0.9925	0.9905	0.9900				
0.9		0.7	0.9790*	0.9900	0.9850	0.9878	0.9	0.7		0.9850	0.9895	0.9850	0.9881				
0.3		0.4	0.1	0.9860*	0.9915	0.9935	0.9920	0.3		0.4	0.1	0.9870	0.9935	0.9900	0.9895		
		0.5	0.2	0.9865	0.9910	0.9880	0.9885			0.5	0.2	0.9870	0.9920	0.9895	0.9885		
	0.6	0.3	0.9865	0.9910	0.9870	0.9880	0.6		0.3	0.9885	0.9920	0.9905	0.9905				
	0.7	0.4	0.9850	0.9870	0.9860	0.9865	0.7		0.4	0.9880	0.9900	0.9890	0.9895				
	0.8	0.5	0.9894	0.9915	0.9870	0.9865	0.8		0.5	0.9855	0.9880	0.9855	0.9865				
	0.9	0.6	0.9817*	0.9930	0.9885	0.9840	0.9		0.6	0.9871	0.9885	0.9882	0.9879				
	0.4	0.5	0.1	0.9815*	0.9890	0.9890	0.9885		0.4	0.5	0.1	0.9881	0.9895	0.9875	0.9885		
		0.6	0.2	0.9795*	0.9890	0.9870	0.9886			0.6	0.2	0.9875	0.9905	0.9910	0.9925		
		0.7	0.3	0.9870	0.9900	0.9870	0.9890			0.7	0.3	0.9875	0.9900	0.9850	0.9865		
0.8		0.4	0.9880	0.9885	0.9900	0.9880	0.8	0.4		0.9862	0.9885	0.9875	0.9865				
0.9		0.5	0.9780*	0.9860	0.9850	0.9879	0.9	0.5		0.9875	0.9925	0.9905	0.9875				
0.5		0.6	0.1	0.9820*	0.9900	0.9885	0.9890	0.5		0.6	0.1	0.9865	0.9870	0.9885	0.9880		
		0.7	0.2	0.9780*	0.9865	0.9875	0.9883			0.7	0.2	0.9885	0.9875	0.9855	0.9885		
		0.8	0.3	0.9806*	0.9945	0.9885	0.9900			0.8	0.3	0.9883	0.9910	0.9865	0.9880		
		0.9	0.4	0.9815*	0.9900	0.9853	0.9884			0.9	0.4	0.9880	0.9875	0.9885	0.9885		
	0.6	0.7	0.1	0.9815*	0.9900	0.9905	0.9915		0.6	0.7	0.1	0.9840*	0.9883	0.9895	0.9890		
		0.8	0.2	0.9805*	0.9900	0.9860	0.9880			0.8	0.2	0.9845*	0.9915	0.9905	0.9915		
		0.9	0.3	0.9775*	0.9855	0.9850	0.9875			0.9	0.3	0.9810*	0.9890	0.9855	0.9870		
		0.7	0.8	0.1	0.9720*	0.9875	0.9895			0.9910	0.7	0.8	0.1	0.9795*	0.9890	0.9875	0.9915
			0.9	0.2	0.9795*	0.9865	0.9858			0.9890		0.9	0.2	0.9795*	0.9905	0.9895	0.9875
0.8			0.9	0.1	0.9690*	0.9885	0.9884	0.9905		0.8		0.9	0.1	0.9815*	0.9865	0.9890	0.9940

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ตารางที่ 4.1.2.96 แสดงค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ที่ระดับความเชื่อมั่น 99% เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 200%

$n_1 = 180, n_2 = 60$							$n_1 = 210, n_2 = 70$										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.9881	0.9890	0.9875	0.9881	0	0.1	0.1	0.9875	0.9880	0.9895	0.9875				
	0.2	0.2	0.9884	0.9910	0.9875	0.9884		0.2	0.2	0.9886	0.9875	0.9885	0.9875				
	0.3	0.3	0.9870	0.9880	0.9870	0.9880		0.3	0.3	0.9870	0.9890	0.9885	0.9895				
	0.4	0.4	0.9870	0.9900	0.9890	0.9875		0.4	0.4	0.9883	0.9885	0.9886	0.9885				
	0.5	0.5	0.9885	0.9885	0.9865	0.9865		0.5	0.5	0.9875	0.9905	0.9885	0.9885				
	0.6	0.6	0.9865	0.9880	0.9875	0.9865		0.6	0.6	0.9870	0.9905	0.9890	0.9885				
	0.7	0.7	0.9880	0.9920	0.9885	0.9885		0.7	0.7	0.9900	0.9915	0.9905	0.9905				
	0.8	0.8	0.9883	0.9886	0.9885	0.9875		0.8	0.8	0.9875	0.9915	0.9885	0.9875				
	0.9	0.9	0.9879	0.9910	0.9870	0.9865		0.9	0.9	0.9884	0.9945	0.9895	0.9884				
0.1	0.2	0.1	0.9865	0.9960	0.9940	0.9885	0.1	0.2	0.1	0.9885	0.9905	0.9910	0.9880				
	0.3	0.2	0.9886	0.9885	0.9900	0.9895		0.3	0.2	0.9895	0.9930	0.9900	0.9895				
	0.4	0.3	0.9885	0.9885	0.9875	0.9875		0.4	0.3	0.9880	0.9910	0.9910	0.9910				
	0.5	0.4	0.9865	0.9890	0.9880	0.9880		0.5	0.4	0.9905	0.9930	0.9920	0.9920				
	0.6	0.5	0.9875	0.9920	0.9895	0.9900		0.6	0.5	0.9930	0.9930	0.9930	0.9930				
	0.7	0.6	0.9905	0.9925	0.9910	0.9905		0.7	0.6	0.9890	0.9920	0.9890	0.9890				
	0.8	0.7	0.9900	0.9925	0.9910	0.9900		0.8	0.7	0.9890	0.9920	0.9895	0.9895				
	0.9	0.8	0.9865	0.9895	0.9885	0.9885		0.9	0.8	0.9879	0.9870	0.9865	0.9895				
	0.2	0.3	0.1	0.9864	0.9930	0.9895		0.9895	0.2	0.3	0.1	0.9865	0.9920	0.9895	0.9885		
0.4		0.2	0.9865	0.9920	0.9895	0.9895	0.4	0.2		0.9885	0.9875	0.9900	0.9895				
0.5		0.3	0.9885	0.9895	0.9895	0.9885	0.5	0.3		0.9890	0.9905	0.9895	0.9900				
0.6		0.4	0.9886	0.9890	0.9885	0.9870	0.6	0.4		0.9940	0.9940	0.9945	0.9935				
0.7		0.5	0.9885	0.9905	0.9890	0.9885	0.7	0.5		0.9890	0.9910	0.9895	0.9900				
0.8		0.6	0.9895	0.9920	0.9905	0.9885	0.8	0.6		0.9865	0.9875	0.9865	0.9895				
0.9		0.7	0.9884	0.9930	0.9875	0.9884	0.9	0.7		0.9870	0.9865	0.9895	0.9884				
0.3		0.4	0.1	0.9865	0.9895	0.9905	0.9900	0.3		0.4	0.1	0.9881	0.9915	0.9886	0.9895		
		0.5	0.2	0.9885	0.9900	0.9905	0.9905			0.5	0.2	0.9877	0.9865	0.9900	0.9895		
	0.6	0.3	0.9885	0.9895	0.9885	0.9885	0.6		0.3	0.9885	0.9915	0.9890	0.9885				
	0.7	0.4	0.9880	0.9900	0.9885	0.9885	0.7		0.4	0.9940	0.9955	0.9940	0.9950				
	0.8	0.5	0.9870	0.9884	0.9883	0.9875	0.8		0.5	0.9930	0.9945	0.9930	0.9905				
	0.9	0.6	0.9880	0.9940	0.9900	0.9885	0.9		0.6	0.9875	0.9880	0.9883	0.9883				
	0.4	0.5	0.1	0.9879	0.9880	0.9885	0.9875		0.4	0.5	0.1	0.9885	0.9890	0.9920	0.9925		
		0.6	0.2	0.9884	0.9910	0.9885	0.9885			0.6	0.2	0.9875	0.9870	0.9900	0.9900		
		0.7	0.3	0.9885	0.9905	0.9915	0.9930			0.7	0.3	0.9880	0.9930	0.9895	0.9895		
0.8		0.4	0.9885	0.9920	0.9900	0.9900	0.8	0.4		0.9895	0.9905	0.9895	0.9890				
0.9		0.5	0.9880	0.9905	0.9880	0.9900	0.9	0.5		0.9879	0.9885	0.9882	0.9865				
0.5		0.6	0.1	0.9886	0.9920	0.9890	0.9895	0.5		0.6	0.1	0.9870	0.9865	0.9925	0.9905		
		0.7	0.2	0.9885	0.9890	0.9880	0.9885			0.7	0.2	0.9885	0.9900	0.9865	0.9875		
		0.8	0.3	0.9885	0.9895	0.9905	0.9890			0.8	0.3	0.9895	0.9905	0.9875	0.9900		
		0.9	0.4	0.9876	0.9905	0.9865	0.9880			0.9	0.4	0.9905	0.9930	0.9915	0.9920		
	0.6	0.7	0.1	0.9883	0.9900	0.9900	0.9900		0.6	0.7	0.1	0.9885	0.9920	0.9900	0.9915		
		0.8	0.2	0.9875	0.9895	0.9895	0.9886			0.8	0.2	0.9865	0.9885	0.9880	0.9895		
		0.9	0.3	0.9865	0.9895	0.9865	0.9875			0.9	0.3	0.9875	0.9880	0.9880	0.9865		
		0.7	0.8	0.1	0.9883	0.9885	0.9880			0.9875	0.7	0.8	0.1	0.9880	0.9885	0.9880	0.9905
			0.9	0.2	0.9875	0.9920	0.9885			0.9890		0.9	0.2	0.9883	0.9880	0.9910	0.9900
0.8			0.9	0.1	0.9871	0.9886	0.9875	0.9890		0.8		0.9	0.1	0.9876	0.9865	0.9885	0.9865

* หมายถึงวิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นจากการทดลองต่ำกว่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนด

ภาคผนวก ข. แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นจากวิธีการประมาณ 4 วิธี

ตารางที่ 4.2.1.1 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ในแต่ละระดับผลต่างค่าสัดส่วนของสองประชากร (Diff) ที่ระดับความเชื่อมั่น 90% เมื่อ $n_1 = n_2 = 5, 10$

n1=n2=5							n1=n2=10										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.7407	0.7248	-	0	0.1	0.1	-	0.5088	0.4813	0.3799				
	0.2	0.2	-	0.7696	0.8391	-		0.2	0.2	-	0.5647	0.5870	0.5377				
	0.3	0.3	-	0.7863	0.9067	0.8199		0.3	0.3	-	0.6026	0.6552	0.6258				
	0.4	0.4	-	0.7968	-	0.8957		0.4	0.4	-	0.6229	0.6915	0.6710				
	0.5	0.5	-	0.7986	-	0.9160		0.5	0.5	-	0.6297	0.7032	0.6852				
	0.6	0.6	-	0.7957	-	0.8962		0.6	0.6	-	0.6231	0.6917	0.6713				
	0.7	0.7	-	0.7870	0.9071	0.8191		0.7	0.7	-	0.6019	0.6540	0.6244				
	0.8	0.8	-	0.7690	0.8353	-		0.8	0.8	-	0.5662	0.5896	0.5411				
	0.9	0.9	-	0.7416	0.7279	-		0.9	0.9	-	0.5088	0.4812	0.3786				
ค่าเฉลี่ย			-	0.7761*	-	-	ค่าเฉลี่ย			-	0.5810	0.6150	0.5683*				
0.1	0.2	0.1	-	0.7559	0.7879	-	0.1	0.2	0.1	-	0.5377	0.5374	0.4801				
	0.3	0.2	-	0.7770	0.8739	0.7864		0.3	0.2	-	0.5837	0.6224	0.5857				
	0.4	0.3	-	0.7906	0.9285	0.8665		0.4	0.3	-	0.6123	0.6737	0.6495				
	0.5	0.4	-	0.7939	-	0.9043		0.5	0.4	-	0.6248	0.6963	0.6774				
	0.6	0.5	-	0.7955	-	0.9062		0.6	0.5	-	0.6261	0.6984	0.6799				
	0.7	0.6	-	0.7898	0.9275	0.8648		0.7	0.6	-	0.6119	0.6729	0.6486				
	0.8	0.7	-	0.7778	0.8753	0.7877		0.8	0.7	-	0.5836	0.6224	0.5862				
	0.9	0.8	-	0.7554	0.7865	-		0.9	0.8	-	0.5380	0.5379	0.4814				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.7795*	-		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.5898*	0.6327	0.5986		
0.2	0.3	0.1	-	0.7617	0.8254	0.7353	0.2	0.3	0.1	-	0.5553	0.5724	0.5335				
	0.4	0.2	-	0.7775	0.8942	0.8254		0.4	0.2	-	0.5936	0.6434	0.6151				
	0.5	0.3	-	0.7862	0.9334	0.8801		0.5	0.3	-	0.6133	0.6796	0.6587				
	0.6	0.4	-	0.7910	0.9516	0.9060		0.6	0.4	-	0.6192	0.6908	0.6726				
	0.7	0.5	-	0.7873	0.9355	0.8828		0.7	0.5	-	0.6138	0.6799	0.6589				
	0.8	0.6	-	0.7781	0.8962	0.8265		0.8	0.6	-	0.5918	0.6404	0.6110				
	0.9	0.7	-	0.7617	0.8243	0.7317		0.9	0.7	-	0.5574	0.5763	0.5372				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.7776*	0.8984		0.8268	ค่าเฉลี่ย			-	0.5921*	0.6404	0.6124		
	0.3	0.4	0.1	-	0.7605	0.8470		0.7916	0.3	0.4	0.1	-	0.5655	0.5966	0.5670		
0.5		0.2	-	0.7718	0.9013	0.8486	0.5	0.2		-	0.5935	0.6495	0.6253				
0.6		0.3	-	0.7791	0.9314	0.8866	0.6	0.3		-	0.6050	0.6722	0.6528				
0.7		0.4	-	0.7764	0.9277	0.8827	0.7	0.4		-	0.6063	0.6738	0.6544				
0.8		0.5	-	0.7706	0.8991	0.8472	0.8	0.5		-	0.5923	0.6471	0.6232				
0.9		0.6	-	0.7607	0.8444	0.7902	0.9	0.6		-	0.5658	0.5974	0.5680				
ค่าเฉลี่ย				-	0.7699*	0.8918	0.8412	ค่าเฉลี่ย				-	0.5881*	0.6394	0.6151		
0.4		0.5	0.1	-	0.7526	0.8561	0.8079	0.4		0.5	0.1	-	0.5650	0.6039	0.5804		
		0.6	0.2	-	0.7582	0.8948	0.8482			0.6	0.2	-	0.5841	0.6428	0.6213		
	0.7	0.3	-	0.7605	0.9066	0.8619	0.7		0.3	-	0.5877	0.6520	0.6323				
	0.8	0.4	-	0.7580	0.8935	0.8465	0.8		0.4	-	0.5828	0.6406	0.6190				
	0.9	0.5	-	0.7511	0.8546	0.8080	0.9		0.5	-	0.5642	0.6031	0.5791				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.7561*	0.8811	0.8345		ค่าเฉลี่ย			-	0.5768*	0.6285	0.6064		
	0.5	0.6	0.1	-	0.7343	0.8454	0.8099		0.5	0.6	0.1	-	0.5555	0.5993	0.5777		
		0.7	0.2	-	0.7360	0.8712	0.8295			0.7	0.2	-	0.5627	0.6195	0.5987		
		0.8	0.3	-	0.7372	0.8727	0.8315			0.8	0.3	-	0.5638	0.6203	0.5992		
0.9		0.4	-	0.7343	0.8469	0.8101	0.9	0.4		-	0.5523	0.5950	0.5740				
ค่าเฉลี่ย				-	0.7355*	0.8591	0.8203	ค่าเฉลี่ย				-	0.5586*	0.6085	0.5874		
0.6		0.7	0.1	-	0.7079	0.8223	0.7849	0.6		0.7	0.1	-	0.5322	0.5759	0.5549		
		0.8	0.2	-	0.7091	0.8364	0.7936			0.8	0.2	-	0.5357	0.5873	0.5654		
		0.9	0.3	-	0.7043	0.8191	0.7804			0.9	0.3	-	0.5297	0.5727	0.5517		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.7071*	0.8259			0.7863	ค่าเฉลี่ย			-	0.5325*	0.5786	0.5573
	0.7	0.8	0.1	-	0.6751	0.7872	0.7498		0.7	0.8	0.1	-	0.4973	0.5364	0.5137		
		0.9	0.2	-	0.6730	0.7855	0.7472			0.9	0.2	-	0.4958	0.5350	0.5120		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.6741*	0.7864			0.7485	ค่าเฉลี่ย			-	0.4966*	0.5357	0.5129
		0.8	0.9	0.1	-	0.6250	0.7256			0.6215	0.8	0.9	0.1	-	0.4480	0.4781	0.4466
			ค่าเฉลี่ย			-	0.6250			0.7256		0.6215*	ค่าเฉลี่ย			-	0.4480

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.1.2 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ในแต่ละระดับผลต่างค่าสัดส่วนของสองประชากร (Diff) ที่ระดับความเชื่อมั่น 90% เมื่อ $n_1 = n_2 = 20,30$

n1=n2=20							n1=n2=30										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.3428	0.3259	0.2936	0	0.1	0.1	-	0.2738	0.2634	0.2426				
	0.2	0.2	-	0.4073	0.4151	0.3996		0.2	0.2	-	0.3350	0.3394	0.3255				
	0.3	0.3	-	0.4485	0.4697	0.4610		0.3	0.3	0.3814	0.3725	0.3844	0.3733				
	0.4	0.4	0.4960	0.4705	0.4983	0.4927		0.4	0.4	0.4086	0.3937	0.4097	0.3999				
	0.5	0.5	0.5065	0.4777	0.5078	0.5032		0.5	0.5	0.4174	0.4006	0.4178	0.4084				
	0.6	0.6	0.4963	0.4707	0.4986	0.4931		0.6	0.6	0.4092	0.3942	0.4102	0.4004				
	0.7	0.7	-	0.4480	0.4691	0.4603		0.7	0.7	0.3809	0.3720	0.3839	0.3727				
	0.8	0.8	-	0.4061	0.4136	0.3978		0.8	0.8	-	0.3342	0.3384	0.3244				
	0.9	0.9	-	0.3433	0.3267	0.2949		0.9	0.9	-	0.2724	0.2615	0.2402				
ค่าเฉลี่ย			-	0.4239	0.4361	0.4218*	ค่าเฉลี่ย			-	0.3498	0.3565	0.3430*				
0.1	0.2	0.1	-	0.3759	0.3726	0.3516	0.1	0.2	0.1	-	0.3051	0.3027	0.2863				
	0.3	0.2	-	0.4268	0.4414	0.4296		0.3	0.2	-	0.3540	0.3624	0.3501				
	0.4	0.3	0.4803	0.4594	0.4842	0.4773		0.4	0.3	0.3955	0.3833	0.3975	0.3872				
	0.5	0.4	0.5023	0.4746	0.5040	0.4991		0.5	0.4	0.4133	0.3972	0.4140	0.4045				
	0.6	0.5	0.5014	0.4739	0.5032	0.4983		0.6	0.5	0.4132	0.3972	0.4140	0.4044				
	0.7	0.6	0.4797	0.4589	0.4837	0.4768		0.7	0.6	0.3963	0.3839	0.3982	0.3879				
	0.8	0.7	-	0.4283	0.4434	0.4318		0.8	0.7	-	0.3550	0.3636	0.3514				
	0.9	0.8	-	0.3750	0.3713	0.3505		0.9	0.8	-	0.3059	0.3037	0.2874				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.4341*	0.4505		0.4394	ค่าเฉลี่ย			-	0.3602	0.3695	0.3574*		
0.2	0.3	0.1	-	0.3991	0.4048	0.3898	0.2	0.3	0.1	-	0.3277	0.3308	0.3170				
	0.4	0.2	-	0.4393	0.4587	0.4496		0.4	0.2	-	0.3658	0.3770	0.3659				
	0.5	0.3	0.4854	0.4620	0.4888	0.4830		0.5	0.3	0.4003	0.3865	0.4019	0.3921				
	0.6	0.4	0.4958	0.4690	0.4981	0.4933		0.6	0.4	0.4087	0.3931	0.4097	0.4003				
	0.7	0.5	0.4866	0.4628	0.4898	0.4841		0.7	0.5	0.4006	0.3868	0.4022	0.3924				
	0.8	0.6	-	0.4397	0.4594	0.4504		0.8	0.6	0.3713	0.3641	0.3750	0.3638				
	0.9	0.7	-	0.3995	0.4053	0.3910		0.9	0.7	-	0.3259	0.3286	0.3150				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.4388*	0.4578		0.4487	ค่าเฉลี่ย			-	0.3643	0.3750	0.3638*		
	0.3	0.4	0.1	-	0.4103	0.4213		0.4107	0.3	0.4	0.1	-	0.3379	0.3438	0.3319		
0.5		0.2	-	0.4417	0.4639	0.4564	0.5	0.2		0.3786	0.3689	0.3817	0.3714				
0.6		0.3	-	0.4577	0.4852	0.4800	0.6	0.3		0.3957	0.3820	0.3977	0.3882				
0.7		0.4	-	0.4567	0.4841	0.4787	0.7	0.4		0.3958	0.3820	0.3977	0.3882				
0.8		0.5	-	0.4424	0.4647	0.4573	0.8	0.5		0.3774	0.3679	0.3806	0.3703				
0.9		0.6	-	0.4107	0.4216	0.4104	0.9	0.6		-	0.3381	0.3440	0.3319				
ค่าเฉลี่ย			-	0.4366*	0.4568	0.4489	ค่าเฉลี่ย			-	0.3628*	0.3743	0.3637				
0.4		0.5	0.1	-	0.4142	0.4289	0.4202	0.4		0.5	0.1	-	0.3411	0.3490	0.3381		
		0.6	0.2	-	0.4354	0.4588	0.4522			0.6	0.2	0.3722	0.3625	0.3758	0.3659		
	0.7	0.3	-	0.4420	0.4682	0.4626	0.7		0.3	0.3826	0.3704	0.3855	0.3760				
	0.8	0.4	-	0.4343	0.4574	0.4507	0.8		0.4	-	0.3629	0.3762	0.3664				
	0.9	0.5	-	0.4131	0.4273	0.4185	0.9		0.5	-	0.3414	0.3493	0.3382				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.4278*	0.4481	0.4408		ค่าเฉลี่ย			-	0.3557*	0.3672	0.3569		
	0.5	0.6	0.1	-	0.4049	0.4208	0.4134		0.5	0.6	0.1	-	0.3348	0.3437	0.3334		
		0.7	0.2	-	0.4191	0.4420	0.4356			0.7	0.2	-	0.3505	0.3637	0.3541		
		0.8	0.3	-	0.4188	0.4417	0.4353			0.8	0.3	-	0.3498	0.3630	0.3534		
0.9		0.4	-	0.4056	0.4215	0.4140	0.9	0.4		-	0.3359	0.3448	0.3345				
ค่าเฉลี่ย			-	0.4121*	0.4315	0.4246	ค่าเฉลี่ย			-	0.3428*	0.3538	0.3439				
0.6		0.7	0.1	-	0.3879	0.4042	0.3967	0.6		0.7	0.1	-	0.3208	0.3299	0.3200		
		0.8	0.2	-	0.3938	0.4144	0.4074			0.8	0.2	-	0.3268	0.3385	0.3289		
		0.9	0.3	-	0.3876	0.4037	0.3962			0.9	0.3	-	0.3204	0.3295	0.3196		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.3898*	0.4074			0.4001	ค่าเฉลี่ย			-	0.3227*	0.3326	0.3228
	0.7	0.8	0.1	-	0.3585	0.3731	0.3649		0.7	0.8	0.1	-	0.2961	0.3045	0.2945		
		0.9	0.2	-	0.3580	0.3725	0.3641			0.9	0.2	-	0.2940	0.3022	0.2923		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.3583*	0.3728			0.3645	ค่าเฉลี่ย			-	0.2951	0.3034	0.2934*
		0.8	0.9	0.1	-	0.3152	0.3248			0.3145	0.8	0.9	0.1	-	0.2555	0.2608	0.2502
			ค่าเฉลี่ย			-	0.3152			0.3248		0.3145*	ค่าเฉลี่ย			-	0.2555

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด
 - หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.1.3 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ในแต่ละระดับผลต่าง
ค่าสัดส่วนของสองประชากร (Diff) ที่ระดับความเชื่อมั่น 90% เมื่อ $n_1 = n_2 = 40,50$

n1=n2=40							n1=n2=50										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.2334	0.2260	0.2125	0	0.1	0.1	0.1941	0.2068	0.2012	0.1915				
	0.2	0.2	0.2892	0.2908	0.2935	0.2845		0.2	0.2	0.2595	0.2606	0.2626	0.2561				
	0.3	0.3	0.3323	0.3261	0.3341	0.3268		0.3	0.3	0.2981	0.2935	0.2994	0.2942				
	0.4	0.4	0.3558	0.3457	0.3564	0.3500		0.4	0.4	0.319	0.3117	0.3194	0.3148				
	0.5	0.5	0.3632	0.3520	0.3634	0.3573		0.5	0.5	0.3257	0.3175	0.3258	0.3214				
	0.6	0.6	0.3557	0.3457	0.3563	0.3500		0.6	0.6	0.3187	0.3114	0.3191	0.3145				
	0.7	0.7	0.3320	0.3259	0.3338	0.3266		0.7	0.7	0.2982	0.2937	0.2995	0.2943				
	0.8	0.8	0.2901	0.2915	0.2944	0.2853		0.8	0.8	0.2594	0.2606	0.2625	0.256				
	0.9	0.9	-	0.2321	0.2244	0.2108		0.9	0.9	0.1942	0.2068	0.2013	0.1916				
ค่าเฉลี่ย			-	0.3048	0.3091	0.3004*	ค่าเฉลี่ย			0.2741	0.2736	0.2768	0.2705*				
0.1	0.2	0.1	0.2541	0.2627	0.2609	0.2501	0.1	0.2	0.1	0.229	0.2351	0.2337	0.226				
	0.3	0.2	0.3117	0.3091	0.3147	0.3067		0.3	0.2	0.2803	0.2783	0.2824	0.2767				
	0.4	0.3	0.3441	0.3359	0.3453	0.3386		0.4	0.3	0.3091	0.303	0.3099	0.3051				
	0.5	0.4	0.3594	0.3487	0.3599	0.3537		0.5	0.4	0.3222	0.3144	0.3225	0.318				
	0.6	0.5	0.3592	0.3485	0.3596	0.3534		0.6	0.5	0.3223	0.3144	0.3226	0.3181				
	0.7	0.6	0.3441	0.3359	0.3453	0.3386		0.7	0.6	0.3085	0.3024	0.3093	0.3045				
	0.8	0.7	0.3122	0.3095	0.3152	0.3072		0.8	0.7	0.2794	0.2775	0.2816	0.2758				
	0.9	0.8	0.2544	0.2630	0.2612	0.2504		0.9	0.8	0.229	0.2351	0.2338	0.2261				
	ค่าเฉลี่ย			0.3174	0.3142	0.3203		0.3123*	ค่าเฉลี่ย			0.2850	0.2825	0.2870	0.2813*		
0.2	0.3	0.1	0.2800	0.2832	0.2849	0.2759	0.2	0.3	0.1	0.2516	0.2538	0.2551	0.2485				
	0.4	0.2	0.3240	0.3190	0.3263	0.3190		0.4	0.2	0.291	0.2872	0.2926	0.2874				
	0.5	0.3	0.3482	0.3390	0.3492	0.3428		0.5	0.3	0.3125	0.3057	0.3132	0.3086				
	0.6	0.4	0.3559	0.3454	0.3565	0.3504		0.6	0.4	0.3192	0.3115	0.3196	0.3152				
	0.7	0.5	0.3480	0.3388	0.3490	0.3426		0.7	0.5	0.3117	0.305	0.3124	0.3078				
	0.8	0.6	0.3239	0.3188	0.3261	0.3189		0.8	0.6	0.291	0.2872	0.2926	0.2874				
	0.9	0.7	0.2810	0.2840	0.2859	0.2769		0.9	0.7	0.2516	0.2538	0.2551	0.2486				
	ค่าเฉลี่ย			0.3230	0.3183	0.3254		0.3181*	ค่าเฉลี่ย			0.2898	0.2863	0.2915	0.2862*		
	0.3	0.4	0.1	0.2942	0.2943	0.2982		0.2902	0.3	0.4	0.1	0.2644	0.2643	0.2672	0.2615		
0.5		0.2	0.3292	0.3227	0.3312	0.3244	0.5	0.2		0.2949	0.2901	0.2963	0.2914				
0.6		0.3	0.3441	0.3349	0.3453	0.3391	0.6	0.3		0.3085	0.3017	0.3093	0.3049				
0.7		0.4	0.3438	0.3346	0.3450	0.3388	0.7	0.4		0.3084	0.3016	0.3092	0.3047				
0.8		0.5	0.3282	0.3218	0.3302	0.3235	0.8	0.5		0.2946	0.2899	0.296	0.2912				
0.9		0.6	0.2948	0.2948	0.2988	0.2908	0.9	0.6		0.2645	0.2644	0.2673	0.2615				
ค่าเฉลี่ย			0.3224	0.3172*	0.3248	0.3178	ค่าเฉลี่ย			0.2892	0.2853*	0.2909	0.2859				
0.4		0.5	0.1	0.2989	0.2974	0.3026	0.2953	0.4		0.5	0.1	0.2687	0.2675	0.2713	0.2661		
		0.6	0.2	0.3249	0.3182	0.3272	0.3207			0.6	0.2	0.2911	0.2862	0.2926	0.288		
	0.7	0.3	0.3319	0.3237	0.3337	0.3276	0.7		0.3	0.2981	0.2921	0.2994	0.295				
	0.8	0.4	0.3239	0.3174	0.3262	0.3198	0.8		0.4	0.2912	0.2863	0.2927	0.2881				
	0.9	0.5	0.2994	0.2978	0.3031	0.2958	0.9		0.5	0.2687	0.2675	0.2714	0.2661				
	ค่าเฉลี่ย			0.3158	0.3109*	0.3186	0.3118		ค่าเฉลี่ย			0.2836	0.2799*	0.2855	0.2807		
	0.5	0.6	0.1	0.2947	0.2928	0.2987	0.2919		0.5	0.6	0.1	0.2648	0.2633	0.2676	0.2627		
		0.7	0.2	0.3121	0.3063	0.3151	0.3088			0.7	0.2	0.2796	0.2754	0.2817	0.2773		
		0.8	0.3	0.3124	0.3065	0.3153	0.3090			0.8	0.3	0.2796	0.2754	0.2818	0.2773		
0.9		0.4	0.2944	0.2925	0.2984	0.2916	0.9	0.4		0.2638	0.2624	0.2667	0.2618				
ค่าเฉลี่ย			0.3034	0.2995*	0.3069	0.3003	ค่าเฉลี่ย			0.2720	0.2691*	0.2745	0.2698				
0.6		0.7	0.1	-	0.2794	0.2854	0.2789	0.6		0.7	0.1	0.2518	0.2509	0.2552	0.2505		
		0.8	0.2	-	0.2862	0.2940	0.2878			0.8	0.2	0.2588	0.2562	0.2619	0.2574		
		0.9	0.3	-	0.2794	0.2855	0.2789			0.9	0.3	0.2515	0.2507	0.255	0.2503		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.2817*	0.2883			0.2819	ค่าเฉลี่ย			0.2540	0.2526*	0.2574	0.2527
	0.7	0.8	0.1	-	0.2560	0.2613	0.2548		0.7	0.8	0.1	-	0.23	0.234	0.2293		
		0.9	0.2	-	0.2564	0.2619	0.2553			0.9	0.2	-	0.2297	0.2336	0.2289		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.2562	0.2616			0.2551*	ค่าเฉลี่ย			-	0.2299	0.2338	0.2291*
		0.8	0.9	0.1	-	0.2223	0.2259			0.2191	0.8	0.9	0.1	-	0.1986	0.2012	0.1963
			ค่าเฉลี่ย			-	0.2223			0.2259		0.2191*	ค่าเฉลี่ย			-	0.1986

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.1.4 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ในแต่ละระดับผลต่างค่าสัดส่วนของสองประชากร (Diff) ที่ระดับความเชื่อมั่น 90% เมื่อ $n_1 = n_2 = 60, 70$

n1=n2=60							n1=n2=70										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.1779	0.1876	0.1833	0.1759	0	0.1	0.1	0.1648	0.1726	0.1691	0.1633				
	0.2	0.2	0.2373	0.2382	0.2397	0.2347		0.2	0.2	0.2201	0.2207	0.2219	0.2180				
	0.3	0.3	0.2727	0.2692	0.2737	0.2697		0.3	0.3	0.2527	0.2499	0.2535	0.2503				
	0.4	0.4	0.2917	0.2860	0.2920	0.2885		0.4	0.4	0.2705	0.2659	0.2707	0.2679				
	0.5	0.5	0.2979	0.2915	0.2980	0.2946		0.5	0.5	0.2761	0.2710	0.2762	0.2735				
	0.6	0.6	0.2919	0.2862	0.2921	0.2887		0.6	0.6	0.2704	0.2659	0.2706	0.2678				
	0.7	0.7	0.2725	0.2690	0.2735	0.2696		0.7	0.7	0.2529	0.2501	0.2537	0.2506				
	0.8	0.8	0.2380	0.2387	0.2403	0.2353		0.8	0.8	0.2203	0.2209	0.2221	0.2182				
	0.9	0.9	0.1780	0.1877	0.1834	0.1760		0.9	0.9	0.1648	0.1726	0.1691	0.1632				
ค่าเฉลี่ย			0.2503	0.2505	0.2529	0.2491*	ค่าเฉลี่ย			0.2315	0.2322	0.2341	0.2303*				
0.1	0.2	0.1	0.2104	0.2150	0.2140	0.2082	0.1	0.2	0.1	0.1948	0.1985	0.1976	0.1930				
	0.3	0.2	0.2561	0.2545	0.2577	0.2533		0.3	0.2	0.2370	0.2358	0.2382	0.2348				
	0.4	0.3	0.2825	0.2778	0.2831	0.2794		0.4	0.3	0.2617	0.2580	0.2622	0.2593				
	0.5	0.4	0.2949	0.2888	0.2951	0.2917		0.5	0.4	0.2734	0.2686	0.2736	0.2709				
	0.6	0.5	0.2948	0.2888	0.2950	0.2916		0.6	0.5	0.2733	0.2685	0.2735	0.2708				
	0.7	0.6	0.2822	0.2775	0.2828	0.2791		0.7	0.6	0.2617	0.2579	0.2621	0.2592				
	0.8	0.7	0.2559	0.2543	0.2575	0.2531		0.8	0.7	0.2368	0.2356	0.2380	0.2346				
	0.9	0.8	0.2099	0.2145	0.2135	0.2076		0.9	0.8	0.1945	0.1982	0.1973	0.1927				
	ค่าเฉลี่ย			0.2588	0.2589	0.2623		0.2580*	ค่าเฉลี่ย			0.2400	0.2401	0.2428	0.2394*		
0.2	0.3	0.1	0.2302	0.2319	0.2329	0.2279	0.2	0.3	0.1	0.2135	0.2149	0.2156	0.2117				
	0.4	0.2	0.2658	0.2629	0.2670	0.2630		0.4	0.2	0.2466	0.2442	0.2475	0.2444				
	0.5	0.3	0.2852	0.2800	0.2857	0.2822		0.5	0.3	0.2644	0.2603	0.2648	0.2620				
	0.6	0.4	0.2915	0.2856	0.2918	0.2884		0.6	0.4	0.2703	0.2655	0.2705	0.2678				
	0.7	0.5	0.2855	0.2802	0.2860	0.2825		0.7	0.5	0.2645	0.2603	0.2649	0.2621				
	0.8	0.6	0.2657	0.2628	0.2669	0.2629		0.8	0.6	0.2466	0.2442	0.2475	0.2444				
	0.9	0.7	0.2303	0.2320	0.2329	0.2279		0.9	0.7	0.2136	0.2149	0.2157	0.2117				
	ค่าเฉลี่ย			0.2619	0.2622	0.2662		0.2621*	ค่าเฉลี่ย			0.2432	0.2435	0.2466	0.2434*		
	0.3	0.4	0.1	0.2413	0.2414	0.2435		0.2391	0.3	0.4	0.1	0.2235	0.2235	0.2252	0.2217		
0.5		0.2	0.2696	0.2660	0.2707	0.2670	0.5	0.2		0.2497	0.2468	0.2506	0.2476				
0.6		0.3	0.2824	0.2772	0.2830	0.2797	0.6	0.3		0.2619	0.2577	0.2624	0.2597				
0.7		0.4	0.2826	0.2774	0.2832	0.2798	0.7	0.4		0.2617	0.2575	0.2621	0.2594				
0.8		0.5	0.2695	0.2658	0.2705	0.2668	0.8	0.5		0.2499	0.2470	0.2507	0.2478				
0.9		0.6	0.2418	0.2418	0.2439	0.2395	0.9	0.6		0.2238	0.2238	0.2255	0.2219				
ค่าเฉลี่ย			0.2645	0.2616*	0.2658	0.2620	ค่าเฉลี่ย			0.2451	0.2427*	0.2461	0.2430				
0.4		0.5	0.1	0.2452	0.2444	0.2472	0.2432	0.4		0.5	0.1	0.2273	0.2266	0.2289	0.2257		
		0.6	0.2	0.2662	0.2624	0.2674	0.2639			0.6	0.2	0.2467	0.2436	0.2476	0.2448		
	0.7	0.3	0.2725	0.2679	0.2735	0.2701	0.7		0.3	0.2526	0.2488	0.2533	0.2506				
	0.8	0.4	0.2661	0.2623	0.2672	0.2637	0.8		0.4	0.2466	0.2436	0.2475	0.2447				
	0.9	0.5	0.2451	0.2442	0.2471	0.2431	0.9		0.5	0.2272	0.2265	0.2288	0.2256				
	ค่าเฉลี่ย			0.2590	0.2562*	0.2605	0.2568		ค่าเฉลี่ย			0.2401	0.2378*	0.2412	0.2383		
	0.5	0.6	0.1	0.2412	0.2402	0.2434	0.2396		0.5	0.6	0.1	0.2243	0.2234	0.2260	0.2230		
		0.7	0.2	0.2559	0.2526	0.2575	0.2540			0.7	0.2	0.2375	0.2348	0.2388	0.2360		
		0.8	0.3	0.2558	0.2525	0.2574	0.2539			0.8	0.3	0.2377	0.2350	0.2389	0.2362		
0.9		0.4	0.2419	0.2408	0.2441	0.2403	0.9	0.4		0.2242	0.2233	0.2259	0.2230				
ค่าเฉลี่ย			0.2487	0.2465*	0.2506	0.2470	ค่าเฉลี่ย			0.2309	0.2291*	0.2324	0.2296				
0.6		0.7	0.1	0.2304	0.2297	0.2330	0.2294	0.6		0.7	0.1	0.2136	0.2130	0.2157	0.2129		
		0.8	0.2	0.2374	0.2353	0.2397	0.2363			0.8	0.2	0.2207	0.2190	0.2225	0.2198		
		0.9	0.3	0.2308	0.2300	0.2334	0.2298			0.9	0.3	0.2133	0.2127	0.2154	0.2125		
		ค่าเฉลี่ย			0.2329	0.2317*	0.2354			0.2318	ค่าเฉลี่ย			0.2159	0.2149*	0.2179	0.2151
	0.7	0.8	0.1	0.2099	0.2105	0.2135	0.2099		0.7	0.8	0.1	0.1949	0.1954	0.1978	0.1950		
		0.9	0.2	0.2100	0.2106	0.2136	0.2101			0.9	0.2	0.1947	0.1951	0.1975	0.1947		
		ค่าเฉลี่ย			0.2100*	0.2106	0.2136			0.2100	ค่าเฉลี่ย			0.1948*	0.1953	0.1977	0.1949
		0.8	0.9	0.1	0.1774	0.1808	0.1829			0.1791	0.8	0.9	0.1	0.1646	0.1673	0.1689	0.1659
			ค่าเฉลี่ย			0.1774*	0.1808			0.1829		0.1791	ค่าเฉลี่ย			0.1646*	0.1673

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด
 - หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.1.5 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ในแต่ละระดับผลต่างค่าสัดส่วนของสองประชากร (Diff) ที่ระดับความเชื่อมั่น 95% เมื่อ $n_1 = n_2 = 5, 10$

n1=n2=5							n1=n2=10										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.8854	0.8721	-	0	0.1	0.1	-	0.6207	0.5692	-				
	0.2	0.2	-	0.8952	1.0000	-		0.2	0.2	-	0.6692	0.7010	0.6353				
	0.3	0.3	-	0.8999	1.0840	0.9667		0.3	0.3	-	0.7000	0.7807	0.7387				
	0.4	0.4	-	0.9014	-	1.0444		0.4	0.4	-	0.7182	-	0.7938				
	0.5	0.5	-	0.9026	-	1.0766		0.5	0.5	-	0.7227	-	0.8084				
	0.6	0.6	-	0.9005	-	1.0439		0.6	0.6	-	0.7177	-	0.7931				
	0.7	0.7	-	0.8994	1.0801	0.9607		0.7	0.7	-	0.6992	0.7791	0.7366				
	0.8	0.8	-	0.8947	0.9974	-		0.8	0.8	-	0.6681	0.6987	0.6333				
	0.9	0.9	-	0.8853	0.8704	-		0.9	0.9	-	0.6209	0.5701	-				
ค่าเฉลี่ย			-	0.8960*	-	-	ค่าเฉลี่ย			-	0.6819*	-	-				
0.1	0.2	0.1	-	0.8887	0.9329	-	0.1	0.2	0.1	-	0.6453	0.6396	0.5658				
	0.3	0.2	-	0.8966	1.0472	-		0.3	0.2	-	0.6844	0.7428	0.6929				
	0.4	0.3	-	0.8986	1.1022	1.0091		0.4	0.3	-	0.7089	0.8046	0.7687				
	0.5	0.4	-	0.9005	-	1.0662		0.5	0.4	-	0.7198	-	0.8028				
	0.6	0.5	-	0.9001	-	1.0670		0.6	0.5	-	0.7194	-	0.8018				
	0.7	0.6	-	0.8988	1.1111	1.0224		0.7	0.6	-	0.7075	0.8013	0.7650				
	0.8	0.7	-	0.8956	1.0364	-		0.8	0.7	-	0.6842	0.7420	0.6915				
	0.9	0.8	-	0.8893	0.9352	-		0.9	0.8	-	0.6450	0.6387	0.5653				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.8960*	-		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.6893*	-	0.7067		
0.2	0.3	0.1	-	0.8871	0.9791	0.8578	0.2	0.3	0.1	-	0.6608	0.6859	0.6342				
	0.4	0.2	-	0.8926	1.0710	0.9733		0.4	0.2	-	0.6912	0.7657	0.7243				
	0.5	0.3	-	0.8924	1.1155	1.0386		0.5	0.3	-	0.7072	0.8097	0.7782				
	0.6	0.4	-	0.8921	-	1.0557		0.6	0.4	-	0.7134	0.8247	0.7960				
	0.7	0.5	-	0.8937	-	1.0383		0.7	0.5	-	0.7068	0.8084	0.7766				
	0.8	0.6	-	0.8909	1.0661	0.9679		0.8	0.6	-	0.6907	0.7652	0.7244				
	0.9	0.7	-	0.8885	0.9803	0.8610		0.9	0.7	-	0.6583	0.6802	0.6277				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.8910*	-		0.9704	ค่าเฉลี่ย			-	0.6898*	0.7628	0.7231		
	0.3	0.4	0.1	-	0.8808	1.0057		0.9319	0.3	0.4	0.1	-	0.6671	0.7121	0.6727		
0.5		0.2	-	0.8823	1.0759	1.0013	0.5	0.2		-	0.6877	0.7720	0.7386				
0.6		0.3	-	0.8802	1.1037	1.0374	0.6	0.3		-	0.6981	0.8017	0.7734				
0.7		0.4	-	0.8808	1.1043	1.0385	0.7	0.4		-	0.6975	0.8005	0.7721				
0.8		0.5	-	0.8814	1.0763	1.0034	0.8	0.5		-	0.6877	0.7727	0.7391				
0.9		0.6	-	0.8798	1.0014	0.9252	0.9	0.6		-	0.6661	0.7097	0.6709				
ค่าเฉลี่ย			-	0.8809*	1.0612	0.9896	ค่าเฉลี่ย			-	0.6840*	0.7615	0.7278				
0.4		0.5	0.1	-	0.8668	1.0187	0.9561	0.4		0.5	0.1	-	0.6615	0.7172	0.6870		
		0.6	0.2	-	0.8677	1.0711	1.0078			0.6	0.2	-	0.6771	0.7658	0.7374		
	0.7	0.3	-	0.8651	1.0790	1.0190	0.7		0.3	-	0.6827	0.7820	0.7559				
	0.8	0.4	-	0.8669	1.0684	1.0058	0.8		0.4	-	0.6779	0.7666	0.7380				
	0.9	0.5	-	0.8684	1.0195	0.9583	0.9		0.5	-	0.6621	0.7186	0.6891				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.8670*	1.0513	0.9894		ค่าเฉลี่ย			-	0.6723*	0.7500	0.7215		
	0.5	0.6	0.1	-	0.8453	1.0079	0.9667		0.5	0.6	0.1	-	0.6483	0.7097	0.6848		
		0.7	0.2	-	0.8421	1.0330	0.9861			0.7	0.2	-	0.6543	0.7380	0.7135		
		0.8	0.3	-	0.8465	1.0423	0.9934			0.8	0.3	-	0.6569	0.7419	0.7171		
0.9		0.4	-	0.8470	1.0115	0.9684	0.9	0.4		-	0.6490	0.7125	0.6872				
ค่าเฉลี่ย			-	0.8452*	1.0237	0.9787	ค่าเฉลี่ย			-	0.6521*	0.7255	0.7007				
0.6		0.7	0.1	-	0.8205	0.9833	0.9481	0.6		0.7	0.1	-	0.6241	0.6848	0.6647		
		0.8	0.2	-	0.8201	1.0001	0.9604			0.8	0.2	-	0.6267	0.6997	0.6778		
		0.9	0.3	-	0.8204	0.9848	0.9490			0.9	0.3	-	0.6237	0.6839	0.6636		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.8203*	0.9894			0.9525	ค่าเฉลี่ย			-	0.6248*	0.6895	0.6687
	0.7	0.8	0.1	-	-	0.9302	0.9088		0.7	0.8	0.1	-	0.5886	0.6403	0.5827		
		0.9	0.2	-	-	0.9317	0.9096			0.9	0.2	-	0.5879	0.6394	0.5823		
		ค่าเฉลี่ย			-	-	0.9310			0.9092*	ค่าเฉลี่ย			-	0.5883	0.6399	0.5825*
		0.8	0.9	0.1	-	-	0.8651			0.8512	0.8	0.9	0.1	-	-	0.5704	0.5567
			ค่าเฉลี่ย			-	-			0.8651		0.8512*	ค่าเฉลี่ย			-	-

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.1.6 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ในแต่ละระดับผลต่างค่าสัดส่วนของสองประชากร (Diff) ที่ระดับความเชื่อมั่น 95% เมื่อ $n_1 = n_2 = 20,30$

n1=n2=20							n1=n2=30										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.4205	0.3874	0.3466	0	0.1	0.1	-	0.3334	0.3113	0.2836				
	0.2	0.2	-	0.4857	0.4958	0.4746		0.2	0.2	-	0.3986	0.4034	0.3833				
	0.3	0.3	-	0.5259	0.5585	0.5448		0.3	0.3	0.4549	0.4396	0.4584	0.4412				
	0.4	0.4	-	0.5489	0.5936	0.5833		0.4	0.4	0.4862	0.4617	0.4875	0.4716				
	0.5	0.5	-	0.5568	0.6055	0.5964		0.5	0.5	0.4977	0.4700	0.4982	0.4827				
	0.6	0.6	-	0.5498	0.5949	0.5848		0.6	0.6	0.4870	0.4623	0.4883	0.4724				
	0.7	0.7	-	0.5253	0.5577	0.5438		0.7	0.7	-	0.4401	0.4590	0.4419				
	0.8	0.8	-	0.4849	0.4944	0.4729		0.8	0.8	-	0.3990	0.4039	0.3838				
	0.9	0.9	-	0.4218	0.3898	0.3497		0.9	0.9	-	0.3339	0.3121	0.2844				
ค่าเฉลี่ย			-	0.5022	0.5197	0.4997*	ค่าเฉลี่ย			-	0.4154	0.4247	0.4050*				
0.1	0.2	0.1	-	0.4549	0.4463	0.4191	0.1	0.2	0.1	-	0.3686	0.3621	0.3396				
	0.3	0.2	-	0.5050	0.5267	0.5098		0.3	0.2	-	0.4200	0.4326	0.4144				
	0.4	0.3	-	0.5371	0.5763	0.5647		0.4	0.3	0.4708	0.4505	0.4731	0.4568				
	0.5	0.4	-	0.5530	0.6003	0.5910		0.5	0.4	0.4926	0.4660	0.4934	0.4779				
	0.6	0.5	-	0.5519	0.5991	0.5897		0.6	0.5	0.4926	0.4661	0.4935	0.4780				
	0.7	0.6	-	0.5379	0.5774	0.5659		0.7	0.6	-	0.4504	0.4729	0.4566				
	0.8	0.7	-	0.5048	0.5262	0.5091		0.8	0.7	-	0.4206	0.4332	0.4151				
	0.9	0.8	-	0.4536	0.4439	0.4167		0.9	0.8	-	0.3689	0.3624	0.3400				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.5123*	0.5370		0.5208	ค่าเฉลี่ย			-	0.4264	0.4404	0.4223*		
0.2	0.3	0.1	-	0.4756	0.4809	0.4612	0.2	0.3	0.1	-	0.3903	0.3927	0.3732				
	0.4	0.2	-	0.5174	0.5476	0.5340		0.4	0.2	-	0.4314	0.4485	0.4316				
	0.5	0.3	-	0.5397	0.5826	0.5726		0.5	0.3	0.4765	0.4538	0.4784	0.4628				
	0.6	0.4	-	0.5472	0.5941	0.5852		0.6	0.4	0.4874	0.4614	0.4886	0.4733				
	0.7	0.5	-	0.5389	0.5813	0.5712		0.7	0.5	0.4769	0.4541	0.4789	0.4632				
	0.8	0.6	-	0.5164	0.5462	0.5324		0.8	0.6	-	0.4303	0.4472	0.4302				
	0.9	0.7	-	0.4759	0.4814	0.4615		0.9	0.7	-	0.3901	0.3923	0.3729				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.5159*	0.5449		0.5312	ค่าเฉลี่ย			-	0.4302	0.4467	0.4296*		
	0.3	0.4	0.1	-	0.4873	0.5021		0.4870	0.3	0.4	0.1	-	0.4028	0.4109	0.3935		
0.5		0.2	-	0.5188	0.5533	0.5420	0.5	0.2		-	0.4339	0.4538	0.4380				
0.6		0.3	-	0.5326	0.5757	0.5668	0.6	0.3		-	0.4484	0.4734	0.4584				
0.7		0.4	-	0.5336	0.5770	0.5681	0.7	0.4		-	0.4483	0.4734	0.4584				
0.8		0.5	-	0.5194	0.5540	0.5427	0.8	0.5		-	0.4335	0.4533	0.4375				
0.9		0.6	-	0.4883	0.5037	0.4885	0.9	0.6		-	0.4028	0.4109	0.3935				
ค่าเฉลี่ย			-	0.5133*	0.5443	0.5325	ค่าเฉลี่ย			-	0.4283*	0.4460	0.4299				
0.4		0.5	0.1	-	0.4890	0.5099	0.4981	0.4		0.5	0.1	-	0.4050	0.4164	0.4007		
		0.6	0.2	-	0.5106	0.5465	0.5371			0.6	0.2	-	0.4271	0.4477	0.4329		
	0.7	0.3	-	0.5173	0.5581	0.5497	0.7		0.3	-	0.4346	0.4582	0.4438				
	0.8	0.4	-	0.5108	0.5468	0.5373	0.8		0.4	-	0.4273	0.4478	0.4330				
	0.9	0.5	-	0.4887	0.5091	0.4972	0.9		0.5	-	0.4049	0.4160	0.4002				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.5033*	0.5341	0.5239		ค่าเฉลี่ย			-	0.4198*	0.4372	0.4221		
	0.5	0.6	0.1	-	0.4801	0.5032	0.4939		0.5	0.6	0.1	-	0.3983	0.4111	0.3968		
		0.7	0.2	-	0.4931	0.5277	0.5195			0.7	0.2	-	0.4124	0.4322	0.4184		
		0.8	0.3	-	0.4943	0.5290	0.5207			0.8	0.3	-	0.4115	0.4313	0.4175		
0.9		0.4	-	0.4800	0.5031	0.4937	0.9	0.4		-	0.3978	0.4104	0.3960				
ค่าเฉลี่ย			-	0.4869*	0.5158	0.5070	ค่าเฉลี่ย			-	0.4050*	0.4213	0.4072				
0.6		0.7	0.1	-	0.4613	0.4840	0.4762	0.6		0.7	0.1	-	0.3808	0.3931	0.3799		
		0.8	0.2	-	0.4658	0.4952	0.4879			0.8	0.2	-	0.3864	0.4031	0.3902		
		0.9	0.3	-	0.4579	0.4800	0.4722			0.9	0.3	-	0.3797	0.3918	0.3786		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.4617*	0.4864			0.4788	ค่าเฉลี่ย			-	0.3823*	0.3960	0.3829
	0.7	0.8	0.1	-	0.4263	0.4439	0.4255		0.7	0.8	0.1	-	0.3504	0.3598	0.3480		
		0.9	0.2	-	0.4274	0.4454	0.4269			0.9	0.2	-	0.3506	0.3602	0.3483		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.4269	0.4447			0.4262*	ค่าเฉลี่ย			-	0.3505	0.3600	0.3482*
		0.8	0.9	0.1	-	0.3855	0.3909			0.3829	0.8	0.9	0.1	-	0.3094	0.3128	0.3023
			ค่าเฉลี่ย			-	0.3855			0.3909		0.3829*	ค่าเฉลี่ย			-	0.3094

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.1.7 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ในแต่ละระดับผลต่างค่าสัดส่วนของสองประชากร (Diff) ที่ระดับความเชื่อมั่น 95% เมื่อ $n_1 = n_2 = 40,50$

n1=n2=40							n1=n2=50										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.2830	0.2672	0.2491	0	0.1	0.1	0.2302	0.2506	0.2388	0.2259				
	0.2	0.2	-	0.3472	0.3504	0.3374		0.2	0.2	0.3094	0.3109	0.3131	0.3037				
	0.3	0.3	0.3959	0.3855	0.3981	0.3869		0.3	0.3	0.3553	0.3476	0.3568	0.3487				
	0.4	0.4	0.4236	0.4069	0.4243	0.4139		0.4	0.4	0.3806	0.3682	0.381	0.3735				
	0.5	0.5	0.4329	0.4142	0.4331	0.4229		0.5	0.5	0.388	0.3743	0.3882	0.3808				
	0.6	0.6	0.4237	0.4070	0.4245	0.4140		0.6	0.6	0.3804	0.3681	0.3808	0.3733				
	0.7	0.7	0.3955	0.3852	0.3977	0.3865		0.7	0.7	0.3547	0.3471	0.3562	0.3481				
	0.8	0.8	-	0.3466	0.3496	0.3365		0.8	0.8	0.3096	0.3111	0.3133	0.3039				
	0.9	0.9	-	0.2835	0.2678	0.2498		0.9	0.9	0.2317	0.2517	0.2401	0.2274				
ค่าเฉลี่ย			-	0.3621	0.3681	0.3552*	ค่าเฉลี่ย			0.3267	0.3255	0.3298	0.3206*				
0.1	0.2	0.1	-	0.3175	0.3126	0.2979	0.1	0.2	0.1	0.2723	0.282	0.278	0.2674				
	0.3	0.2	-	0.3665	0.3747	0.3627		0.3	0.2	0.3334	0.3299	0.3359	0.3274				
	0.4	0.3	0.4104	0.3965	0.4118	0.4011		0.4	0.3	0.3675	0.3574	0.3685	0.3608				
	0.5	0.4	0.4285	0.4105	0.4289	0.4188		0.5	0.4	0.3842	0.371	0.3845	0.3771				
	0.6	0.5	0.4279	0.4101	0.4284	0.4182		0.6	0.5	0.3839	0.3708	0.3842	0.3769				
	0.7	0.6	0.4106	0.3967	0.4120	0.4013		0.7	0.6	0.3678	0.3576	0.3687	0.361				
	0.8	0.7	-	0.3665	0.3746	0.3627		0.8	0.7	0.3327	0.3293	0.3352	0.3266				
	0.9	0.8	-	0.3170	0.3120	0.2972		0.9	0.8	0.2728	0.2824	0.2785	0.2678				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.3727	0.3819		0.3700*	ค่าเฉลี่ย			0.3393	0.3351	0.3417	0.3331*		
0.2	0.3	0.1	-	0.3388	0.3401	0.3273	0.2	0.3	0.1	0.3002	0.3035	0.3043	0.295				
	0.4	0.2	-	0.3779	0.3894	0.3783		0.4	0.2	0.3467	0.3403	0.3486	0.3406				
	0.5	0.3	0.4150	0.3995	0.4161	0.4059		0.5	0.3	0.3722	0.3609	0.373	0.3656				
	0.6	0.4	0.4237	0.4063	0.4245	0.4145		0.6	0.4	0.3796	0.3668	0.3801	0.3729				
	0.7	0.5	0.4146	0.3992	0.4158	0.4056		0.7	0.5	0.3717	0.3604	0.3725	0.3651				
	0.8	0.6	-	0.3775	0.3889	0.3778		0.8	0.6	0.3465	0.3401	0.3484	0.3405				
	0.9	0.7	-	0.3384	0.3396	0.3267		0.9	0.7	0.2996	0.303	0.3038	0.2945				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.3788	0.3878		0.3766*	ค่าเฉลี่ย			0.3452	0.3393	0.3472	0.3392*		
	0.3	0.4	0.1	-	0.3512	0.3565		0.3450	0.3	0.4	0.1	0.3146	0.3144	0.318	0.3097		
0.5		0.2	0.3915	0.3807	0.3939	0.3835	0.5	0.2		0.3512	0.3432	0.3528	0.3454				
0.6		0.3	0.4100	0.3946	0.4114	0.4016	0.6	0.3		0.3681	0.3568	0.3691	0.362				
0.7		0.4	0.4099	0.3945	0.4113	0.4015	0.7	0.4		0.3679	0.3566	0.3689	0.3618				
0.8		0.5	0.3918	0.3809	0.3941	0.3838	0.8	0.5		0.3514	0.3434	0.3531	0.3457				
0.9		0.6	-	0.3508	0.3560	0.3444	0.9	0.6		0.3145	0.3143	0.3179	0.3095				
ค่าเฉลี่ย			-	0.3755*	0.3872	0.3766	ค่าเฉลี่ย			0.3446	0.3381*	0.3466	0.3390				
0.4		0.5	0.1	0.3561	0.3533	0.3606	0.3500	0.4		0.5	0.1	0.3196	0.3174	0.3227	0.3151		
		0.6	0.2	0.3875	0.3762	0.3902	0.3805			0.6	0.2	0.347	0.3388	0.3489	0.3419		
	0.7	0.3	0.3970	0.3832	0.3992	0.3897	0.7		0.3	0.3553	0.3453	0.3568	0.35				
	0.8	0.4	0.3863	0.3752	0.3890	0.3793	0.8		0.4	0.3468	0.3386	0.3486	0.3417				
	0.9	0.5	0.3558	0.3530	0.3602	0.3498	0.9		0.5	0.3194	0.3173	0.3226	0.315				
	ค่าเฉลี่ย			0.3765	0.3682*	0.3798	0.3699		ค่าเฉลี่ย			0.3376	0.3315*	0.3399	0.3327		
	0.5	0.6	0.1	-	0.3473	0.3556	0.3460		0.5	0.6	0.1	0.3146	0.3121	0.318	0.3112		
		0.7	0.2	-	0.3615	0.3748	0.3657			0.7	0.2	0.3331	0.326	0.3356	0.3291		
		0.8	0.3	-	0.3618	0.3752	0.3661			0.8	0.3	0.3333	0.3261	0.3358	0.3292		
0.9		0.4	-	0.3473	0.3556	0.3461	0.9	0.4		0.3146	0.312	0.318	0.3111				
ค่าเฉลี่ย			-	0.3545*	0.3653	0.3560	ค่าเฉลี่ย			0.3239	0.3191*	0.3269	0.3202				
0.6		0.7	0.1	-	0.3329	0.3411	0.3324	0.6		0.7	0.1	-	0.2979	0.3036	0.2974		
		0.8	0.2	-	0.3388	0.3500	0.3415			0.8	0.2	-	0.3055	0.3137	0.3076		
		0.9	0.3	-	0.3323	0.3404	0.3317			0.9	0.3	-	0.2987	0.3045	0.2982		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.3347*	0.3438			0.3352	ค่าเฉลี่ย			-	0.3007*	0.3073	0.3011
	0.7	0.8	0.1	-	0.3063	0.3127	0.3048		0.7	0.8	0.1	-	0.2729	0.2774	0.2718		
		0.9	0.2	-	0.3060	0.3124	0.3046			0.9	0.2	-	0.2742	0.2788	0.2732		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.3062	0.3126			0.3047*	ค่าเฉลี่ย			-	0.2736	0.2781	0.2725*
		0.8	0.9	0.1	-	0.2657	0.2676			0.2608	0.8	0.9	0.1	-	0.2384	0.2399	0.235
			ค่าเฉลี่ย			-	0.2657			0.2676		0.2608*	ค่าเฉลี่ย			-	0.2384

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.1.8 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ในแต่ละระดับผลต่างค่าสัดส่วนของสองประชากร (Diff) ที่ระดับความเชื่อมั่น 95% เมื่อ $n_1 = n_2 = 60, 70$

n1=n2=60							n1=n2=70										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.2109	0.2268	0.2174	0.2077	0	0.1	0.1	0.1959	0.2086	0.2010	0.1933				
	0.2	0.2	0.2834	0.2845	0.2862	0.2790		0.2	0.2	0.2630	0.2639	0.2652	0.2595				
	0.3	0.3	0.3247	0.3188	0.3259	0.3197		0.3	0.3	0.3011	0.2963	0.3020	0.2971				
	0.4	0.4	0.3479	0.3384	0.3482	0.3425		0.4	0.4	0.3222	0.3146	0.3225	0.3179				
	0.5	0.5	0.3549	0.3443	0.3550	0.3494		0.5	0.5	0.3289	0.3204	0.3289	0.3245				
	0.6	0.6	0.3477	0.3382	0.3480	0.3423		0.6	0.6	0.3224	0.3147	0.3226	0.3181				
	0.7	0.7	0.3253	0.3193	0.3264	0.3203		0.7	0.7	0.3010	0.2963	0.3019	0.2970				
	0.8	0.8	0.2828	0.2840	0.2856	0.2784		0.8	0.8	0.2630	0.2639	0.2652	0.2595				
	0.9	0.9	0.2109	0.2267	0.2174	0.2076		0.9	0.9	0.1959	0.2086	0.2010	0.1933				
ค่าเฉลี่ย			0.2977	0.2979	0.3011	0.2941*	ค่าเฉลี่ย			0.2760	0.2764	0.2789	0.2734*				
0.1	0.2	0.1	0.2504	0.2577	0.2546	0.2466	0.1	0.2	0.1	0.2315	0.2375	0.2349	0.2285				
	0.3	0.2	0.3041	0.3016	0.3061	0.2995		0.3	0.2	0.2826	0.2804	0.2841	0.2788				
	0.4	0.3	0.3366	0.3287	0.3373	0.3314		0.4	0.3	0.3122	0.3058	0.3127	0.3080				
	0.5	0.4	0.3512	0.3410	0.3514	0.3458		0.5	0.4	0.3257	0.3175	0.3259	0.3214				
	0.6	0.5	0.3513	0.3412	0.3515	0.3459		0.6	0.5	0.3258	0.3176	0.3259	0.3215				
	0.7	0.6	0.3365	0.3287	0.3372	0.3314		0.7	0.6	0.3119	0.3056	0.3125	0.3078				
	0.8	0.7	0.3044	0.3018	0.3063	0.2998		0.8	0.7	0.2829	0.2807	0.2843	0.2791				
	0.9	0.8	0.2507	0.2579	0.2549	0.2469		0.9	0.8	0.2318	0.2377	0.2352	0.2288				
	ค่าเฉลี่ย			0.3067	0.3073	0.3124		0.3059*	ค่าเฉลี่ย			0.2851	0.2854	0.2894	0.2842*		
0.2	0.3	0.1	0.2746	0.2772	0.2778	0.2707	0.2	0.3	0.1	0.2537	0.2559	0.2562	0.2506				
	0.4	0.2	0.3174	0.3124	0.3188	0.3127		0.4	0.2	0.2935	0.2896	0.2946	0.2898				
	0.5	0.3	0.3400	0.3312	0.3406	0.3349		0.5	0.3	0.3154	0.3084	0.3159	0.3114				
	0.6	0.4	0.3478	0.3379	0.3481	0.3426		0.6	0.4	0.3223	0.3143	0.3225	0.3181				
	0.7	0.5	0.3399	0.3312	0.3405	0.3349		0.7	0.5	0.3156	0.3086	0.3161	0.3116				
	0.8	0.6	0.3173	0.3123	0.3187	0.3126		0.8	0.6	0.2940	0.2900	0.2951	0.2903				
	0.9	0.7	0.2742	0.2768	0.2773	0.2702		0.9	0.7	0.2538	0.2560	0.2563	0.2507				
	ค่าเฉลี่ย			0.3113	0.3115	0.3174		0.3112*	ค่าเฉลี่ย			0.2892	0.2895	0.2938	0.2889*		
	0.3	0.4	0.1	0.2882	0.2880	0.2908		0.2844	0.3	0.4	0.1	0.2665	0.2664	0.2685	0.2634		
0.5		0.2	0.3206	0.3145	0.3218	0.3161	0.5	0.2		0.2979	0.2929	0.2988	0.2943				
0.6		0.3	0.3364	0.3277	0.3371	0.3317	0.6	0.3		0.3116	0.3046	0.3122	0.3079				
0.7		0.4	0.3364	0.3277	0.3371	0.3317	0.7	0.4		0.3118	0.3048	0.3123	0.3080				
0.8		0.5	0.3209	0.3147	0.3221	0.3164	0.8	0.5		0.2976	0.2927	0.2986	0.2941				
0.9		0.6	0.2883	0.2880	0.2908	0.2845	0.9	0.6		0.2669	0.2667	0.2689	0.2638				
ค่าเฉลี่ย			0.3151	0.3101*	0.3166	0.3108	ค่าเฉลี่ย			0.2921	0.2880*	0.2932	0.2886				
0.4		0.5	0.1	0.2930	0.2912	0.2953	0.2895	0.4		0.5	0.1	0.2712	0.2699	0.2731	0.2684		
		0.6	0.2	0.3170	0.3106	0.3184	0.3131			0.6	0.2	0.2940	0.2889	0.2952	0.2909		
	0.7	0.3	0.3251	0.3173	0.3262	0.3210	0.7		0.3	0.3010	0.2948	0.3019	0.2978				
	0.8	0.4	0.3171	0.3107	0.3185	0.3132	0.8		0.4	0.2939	0.2888	0.2950	0.2907				
	0.9	0.5	0.2927	0.2910	0.2951	0.2893	0.9		0.5	0.2704	0.2692	0.2723	0.2677				
	ค่าเฉลี่ย			0.3090	0.3042*	0.3107	0.3052		ค่าเฉลี่ย			0.2861	0.2823*	0.2875	0.2831		
	0.5	0.6	0.1	0.2879	0.2858	0.2904	0.2852		0.5	0.6	0.1	0.2665	0.2650	0.2685	0.2643		
		0.7	0.2	0.3044	0.2989	0.3063	0.3013			0.7	0.2	0.2831	0.2785	0.2845	0.2806		
		0.8	0.3	0.3050	0.2994	0.3069	0.3019			0.8	0.3	0.2825	0.2780	0.2840	0.2800		
0.9		0.4	0.2877	0.2857	0.2902	0.2849	0.9	0.4		0.2669	0.2653	0.2689	0.2647				
ค่าเฉลี่ย			0.2963	0.2925*	0.2985	0.2933	ค่าเฉลี่ย			0.2748	0.2717*	0.2765	0.2724				
0.6		0.7	0.1	0.2743	0.2730	0.2775	0.2727	0.6		0.7	0.1	0.2545	0.2534	0.2570	0.2532		
		0.8	0.2	0.2836	0.2800	0.2863	0.2817			0.8	0.2	0.2625	0.2596	0.2647	0.2610		
		0.9	0.3	0.2750	0.2737	0.2781	0.2733			0.9	0.3	0.2544	0.2533	0.2569	0.2530		
		ค่าเฉลี่ย			0.2776	0.2756*	0.2806			0.2759	ค่าเฉลี่ย			0.2571	0.2554*	0.2595	0.2557
	0.7	0.8	0.1	0.2493	0.2502	0.2537	0.2494		0.7	0.8	0.1	0.2321	0.2327	0.2355	0.2321		
		0.9	0.2	0.2487	0.2497	0.2531	0.2488			0.9	0.2	0.2319	0.2325	0.2353	0.2319		
		ค่าเฉลี่ย			0.2490*	0.2500	0.2534			0.2491	ค่าเฉลี่ย			0.2320*	0.2326	0.2354	0.2320
		0.8	0.9	0.1	0.2109	0.2163	0.2174			0.2137	0.8	0.9	0.1	0.1959	0.2002	0.2010	0.1981
			ค่าเฉลี่ย			0.2109*	0.2163			0.2174		0.2137	ค่าเฉลี่ย			0.1959*	0.2002

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.1.9 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ในแต่ละระดับผลต่างค่าสัดส่วนของสองประชากร (Diff) ที่ระดับความเชื่อมั่น 99% เมื่อ $n_1 = n_2 = 5, 10$

n1=n2=5							n1=n2=10										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	1.1164	1.1343	-	0	0.1	0.1	-	0.8291	0.7530	-				
	0.2	0.2	-	1.0926	1.3099	-		0.2	0.2	-	0.8507	0.9164	0.8040				
	0.3	0.3	-	1.0729	1.4197	1.1977		0.3	0.3	-	0.8652	1.0238	0.9408				
	0.4	0.4	-	1.0609	-	1.3031		0.4	0.4	-	0.8730	-	1.0136				
	0.5	0.5	-	1.0572	-	1.3381		0.5	0.5	-	0.8756	-	1.0335				
	0.6	0.6	-	1.0603	-	1.3035		0.6	0.6	-	0.8729	-	1.0131				
	0.7	0.7	-	1.0746	1.4198	1.1933		0.7	0.7	-	0.8649	1.0245	0.9422				
	0.8	0.8	-	1.0920	1.3100	-		0.8	0.8	-	0.8515	0.9235	0.8157				
	0.9	0.9	-	1.1153	1.1444	-		0.9	0.9	-	0.8288	0.7495	-				
ค่าเฉลี่ย			-	1.0825*	-	-	ค่าเฉลี่ย			-	0.8569*	-	-				
0.1	0.2	0.1	-	1.1022	1.2279	-	0.1	0.2	0.1	-	0.8391	0.8369	-				
	0.3	0.2	-	1.0817	1.3663	1.1458		0.3	0.2	-	0.8567	0.9716	0.8808				
	0.4	0.3	-	1.0633	1.4581	1.2750		0.4	0.3	-	0.8677	1.0556	0.9811				
	0.5	0.4	-	1.0543	-	1.3276		0.5	0.4	-	0.8724	-	1.0271				
	0.6	0.5	-	1.0562	-	1.3258		0.6	0.5	-	0.8727	-	1.0243				
	0.7	0.6	-	1.0648	1.4541	1.2690		0.7	0.6	-	0.8687	1.0574	0.9826				
	0.8	0.7	-	1.0825	1.3682	-		0.8	0.7	-	0.8563	0.9691	0.8772				
	0.9	0.8	-	1.1022	1.2313	-		0.9	0.8	-	0.8394	0.8377	-				
	ค่าเฉลี่ย			-	1.0759*	-		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.8591*	-	-		
0.2	0.3	0.1	-	1.0852	1.2970	1.0896	0.2	0.3	0.1	-	0.8437	0.8981	0.8090				
	0.4	0.2	-	1.0658	1.3986	1.2128		0.4	0.2	-	0.8569	1.0064	0.9301				
	0.5	0.3	-	1.0522	1.4609	1.2986		0.5	0.3	-	0.8636	1.0643	0.9974				
	0.6	0.4	-	1.0488	-	1.3299		0.6	0.4	-	0.8652	-	1.0182				
	0.7	0.5	-	1.0533	-	1.2985		0.7	0.5	-	0.8638	-	1.0005				
	0.8	0.6	-	1.0673	1.4028	1.2139		0.8	0.6	-	0.8568	1.0034	0.9260				
	0.9	0.7	-	1.0861	1.2974	1.0899		0.9	0.7	-	0.8430	0.8954	0.8071				
	ค่าเฉลี่ย			-	1.0655*	-		1.2190	ค่าเฉลี่ย			-	0.8561*	-	0.9269		
	0.3	0.4	0.1	-	1.0705	1.3271		1.1757	0.3	0.4	0.1	-	0.8425	0.9344	0.8651		
0.5		0.2	-	1.0487	1.4109	1.2653	0.5	0.2		-	0.8489	1.0159	0.9516				
0.6		0.3	-	1.0382	-	1.3143	0.6	0.3		-	0.8531	1.0557	0.9969				
0.7		0.4	-	1.0408	-	1.3151	0.7	0.4		-	0.8521	1.0532	0.9945				
0.8		0.5	-	1.0523	1.4106	1.2620	0.8	0.5		-	0.8493	1.0176	0.9532				
0.9		0.6	-	1.0699	1.3291	1.1792	0.9	0.6		-	0.8411	0.9326	0.8654				
ค่าเฉลี่ย			-	1.0534*	-	1.2519	ค่าเฉลี่ย			-	0.8478*	1.0016	0.9378				
0.4		0.5	0.1	-	1.0485	1.3457	1.2229	0.4		0.5	0.1	-	0.8304	0.9446	0.8935		
		0.6	0.2	-	1.0322	1.4022	1.2789			0.6	0.2	-	0.8329	1.0023	0.9508		
	0.7	0.3	-	1.0232	1.4191	1.3013	0.7		0.3	-	0.8349	1.0243	0.9741				
	0.8	0.4	-	1.0322	1.3973	1.2756	0.8		0.4	-	0.8336	1.0026	0.9505				
	0.9	0.5	-	1.0459	1.3437	1.2197	0.9		0.5	-	0.8312	0.9464	0.8932				
	ค่าเฉลี่ย			-	1.0364*	1.2671	1.2597		ค่าเฉลี่ย			-	0.8326*	0.9840	0.9324		
	0.5	0.6	0.1	-	1.0228	1.3279	1.2480		0.5	0.6	0.1	-	0.8141	0.9363	0.8978		
		0.7	0.2	-	1.0088	1.3655	1.2777			0.7	0.2	-	0.8131	0.9755	0.9353		
		0.8	0.3	-	1.0086	1.3660	1.2782			0.8	0.3	-	0.8129	0.9756	0.9357		
0.9		0.4	-	1.0239	1.3306	1.2486	0.9	0.4		-	0.8105	0.9298	0.8937				
ค่าเฉลี่ย			-	1.0160*	1.3475	1.2631	ค่าเฉลี่ย			-	0.8127*	0.9543	0.9156				
0.6		0.7	0.1	-	0.9906	1.2848	1.2394	0.6		0.7	0.1	-	0.7845	0.8988	0.8769		
		0.8	0.2	-	0.9831	1.3089	1.2553			0.8	0.2	-	0.7828	0.9199	0.8958		
		0.9	0.3	-	0.9904	1.2931	1.2431			0.9	0.3	-	0.7844	0.8998	0.8784		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.9880*	1.3075			1.2459	ค่าเฉลี่ย			-	0.7839*	0.9062	0.8837
	0.7	0.8	0.1	-	-	1.2208	1.2183		0.7	0.8	0.1	-	-	0.8359	0.8341		
		0.9	0.2	-	-	1.2256	1.2214			0.9	0.2	-	-	0.8389	0.8364		
		ค่าเฉลี่ย			-	-	1.2232			1.2199*	ค่าเฉลี่ย			-	-	0.8374	0.8353*
		0.8	0.9	0.1	-	-	1.1826			1.1809	0.8	0.9	0.1	-	-	0.7766	0.7707
			ค่าเฉลี่ย			-	-			1.1826		1.1809*	ค่าเฉลี่ย			-	-

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.1.10 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ในแต่ละระดับผลต่างค่าสัดส่วนของสองประชากร (Diff) ที่ระดับความเชื่อมั่น 99% เมื่อ $n_1 = n_2 = 20,30$

n1=n2=20							n1=n2=30										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.5757	0.5067	0.4439	0	0.1	0.1	-	0.4582	0.4087	0.3642				
	0.2	0.2	-	0.6308	0.6489	0.6092		0.2	0.2	-	0.5227	0.5311	0.4943				
	0.3	0.3	-	0.6675	0.7348	0.7034		0.3	0.3	-	0.5638	0.6030	0.5684				
	0.4	0.4	-	0.6883	-	0.7537		0.4	0.4	0.6397	0.5866	0.6414	0.6075				
	0.5	0.5	-	0.6949	-	0.7695		0.5	0.5	0.6537	0.5944	0.6544	0.6209				
	0.6	0.6	-	0.6883	-	0.7538		0.6	0.6	0.6396	0.5865	0.6413	0.6075				
	0.7	0.7	-	0.6679	0.7358	0.7045		0.7	0.7	-	0.5632	0.6018	0.5672				
	0.8	0.8	-	0.6307	0.6487	0.6090		0.8	0.8	-	0.5229	0.5314	0.4947				
	0.9	0.9	-	0.5758	0.5070	0.4445		0.9	0.9	-	0.4591	0.4107	0.3665				
ค่าเฉลี่ย			-	0.6467	-	0.6435*	ค่าเฉลี่ย			-	0.5397	0.5582	0.5212*				
0.1	0.2	0.1	-	0.6045	0.5843	0.5388	0.1	0.2	0.1	-	0.4922	0.4754	0.4367				
	0.3	0.2	-	0.6496	0.6949	0.6606		0.3	0.2	-	0.5431	0.5677	0.5325				
	0.4	0.3	-	0.6768	0.7576	0.7287		0.4	0.3	-	0.5754	0.6234	0.5896				
	0.5	0.4	-	0.6908	-	0.7627		0.5	0.4	0.6472	0.5902	0.6484	0.6150				
	0.6	0.5	-	0.6905	-	0.7617		0.6	0.5	0.6476	0.5905	0.6487	0.6154				
	0.7	0.6	-	0.6766	0.7573	0.7285		0.7	0.6	-	0.5752	0.6230	0.5892				
	0.8	0.7	-	0.6488	0.6931	0.6587		0.8	0.7	-	0.5432	0.5680	0.5328				
	0.9	0.8	-	0.6051	0.5860	0.5404		0.9	0.8	-	0.4918	0.4747	0.4359				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.6553*	-		0.6725	ค่าเฉลี่ย			-	0.5502	0.5787	0.5434*		
0.2	0.3	0.1	-	0.6210	0.6288	0.5928	0.2	0.3	0.1	-	0.5133	0.5158	0.4806				
	0.4	0.2	-	0.6576	0.7185	0.6886		0.4	0.2	-	0.5548	0.5901	0.5566				
	0.5	0.3	-	0.6785	0.7669	0.7408		0.5	0.3	-	0.5769	0.6287	0.5960				
	0.6	0.4	-	0.6842	0.7806	0.7556		0.6	0.4	-	0.5846	0.6419	0.6095				
	0.7	0.5	-	0.6784	0.7666	0.7404		0.7	0.5	-	0.5775	0.6296	0.5968				
	0.8	0.6	-	0.6575	0.7180	0.6880		0.8	0.6	-	0.5546	0.5899	0.5564				
	0.9	0.7	-	0.6218	0.6310	0.5948		0.9	0.7	-	0.5139	0.5169	0.4817				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.6570*	0.7158		0.6859	ค่าเฉลี่ย			-	0.5537*	0.5876	0.5539		
	0.3	0.4	0.1	-	0.6301	0.6596		0.6307	0.3	0.4	0.1	-	0.5243	0.5391	0.5069		
0.5		0.2	-	0.6567	0.7268	0.7014	0.5	0.2		-	0.5560	0.5969	0.5654				
0.6		0.3	-	0.6698	0.7588	0.7356	0.6	0.3		-	0.5702	0.6225	0.5914				
0.7		0.4	-	0.6694	0.7579	0.7347	0.7	0.4		-	0.5708	0.6233	0.5922				
0.8		0.5	-	0.6573	0.7282	0.7028	0.8	0.5		-	0.5553	0.5961	0.5647				
0.9		0.6	-	0.6297	0.6579	0.6291	0.9	0.6		-	0.5244	0.5390	0.5067				
ค่าเฉลี่ย				-	0.6522*	0.7149	0.6891	ค่าเฉลี่ย				-	0.5502*	0.5862	0.5546		
0.4		0.5	0.1	-	0.6282	0.6689	0.6468	0.4		0.5	0.1	-	0.5257	0.5475	0.5182		
		0.6	0.2	-	0.6461	0.7181	0.6971			0.6	0.2	-	0.5471	0.5891	0.5600		
	0.7	0.3	-	0.6514	0.7333	0.7133	0.7		0.3	-	0.5542	0.6028	0.5740				
	0.8	0.4	-	0.6460	0.7180	0.6970	0.8		0.4	-	0.5465	0.5884	0.5594				
	0.9	0.5	-	0.6297	0.6715	0.6481	0.9		0.5	-	0.5252	0.5471	0.5177				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.6403*	0.7020	0.6805		ค่าเฉลี่ย			-	0.5397*	0.5750	0.5459		
	0.5	0.6	0.1	-	0.6162	0.6609	0.6445		0.5	0.6	0.1	-	0.5155	0.5400	0.5141		
		0.7	0.2	-	0.6252	0.6926	0.6766			0.7	0.2	-	0.5280	0.5673	0.5414		
		0.8	0.3	-	0.6273	0.6962	0.6799			0.8	0.3	-	0.5297	0.5696	0.5435		
0.9		0.4	-	0.6160	0.6605	0.6435	0.9	0.4		-	0.5159	0.5406	0.5147				
ค่าเฉลี่ย				-	0.6212*	0.6776	0.6611	ค่าเฉลี่ย				-	0.5223*	0.5544	0.5284		
0.6		0.7	0.1	-	0.5900	0.6308	0.6210	0.6		0.7	0.1	-	0.4939	0.5159	0.4940		
		0.8	0.2	-	0.5967	0.6524	0.6420			0.8	0.2	-	0.4988	0.5301	0.5082		
		0.9	0.3	-	0.5917	0.6327	0.6227			0.9	0.3	-	0.4946	0.5170	0.4950		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.5928*	0.6386			0.6286	ค่าเฉลี่ย			-	0.4958*	0.5210	0.4991
	0.7	0.8	0.1	-	0.5552	0.5851	0.5530		0.7	0.8	0.1	-	0.4586	0.4731	0.4569		
		0.9	0.2	-	0.5554	0.5855	0.5535			0.9	0.2	-	0.4620	0.4773	0.4606		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.5553	0.5853			0.5533*	ค่าเฉลี่ย			-	0.4603	0.4752	0.4588*
		0.8	0.9	0.1	-	0.5055	0.5098			0.5042	0.8	0.9	0.1	-	0.4109	0.4092	0.4006
			ค่าเฉลี่ย			-	0.5055			0.5098		0.5042*	ค่าเฉลี่ย			-	0.4109

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.1.11 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ในแต่ละระดับผลต่างค่าสัดส่วนของสองประชากร (Diff) ที่ระดับความเชื่อมั่น 99% เมื่อ $n_1 = n_2 = 40,50$

n1=n2=40							n1=n2=50										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.3892	0.3527	0.3239	0	0.1	0.1	0.3044	0.3436	0.3156	0.2949				
	0.2	0.2	-	0.4551	0.4597	0.4354		0.2	0.2	0.4069	0.4086	0.4117	0.3942				
	0.3	0.3	0.5207	0.4972	0.5235	0.5006		0.3	0.3	0.4663	0.4492	0.4683	0.4517				
	0.4	0.4	0.5578	0.5210	0.5587	0.5362		0.4	0.4	0.4994	0.4726	0.5001	0.4838				
	0.5	0.5	0.5687	0.5281	0.5691	0.5468		0.5	0.5	0.51	0.4801	0.5102	0.4941				
	0.6	0.6	0.5569	0.5205	0.5578	0.5354		0.6	0.6	0.4994	0.4725	0.5	0.4837				
	0.7	0.7	0.5218	0.4979	0.5246	0.5016		0.7	0.7	0.4662	0.4492	0.4682	0.4516				
	0.8	0.8	-	0.4556	0.4605	0.4363		0.8	0.8	0.4063	0.4083	0.4111	0.3936				
	0.9	0.9	-	0.3894	0.3529	0.3241		0.9	0.9	0.303	0.3428	0.3143	0.2935				
ค่าเฉลี่ย			-	0.4727	0.4844	0.4600*	ค่าเฉลี่ย			0.4291	0.4252	0.4333	0.4157*				
0.1	0.2	0.1	-	0.4232	0.4094	0.3838	0.1	0.2	0.1	0.3585	0.3769	0.3659	0.3475				
	0.3	0.2	-	0.4769	0.4935	0.4703		0.3	0.2	0.4378	0.4294	0.4411	0.4242				
	0.4	0.3	0.5396	0.5090	0.5414	0.5190		0.4	0.3	0.4841	0.4615	0.4854	0.4691				
	0.5	0.4	0.5632	0.5242	0.5638	0.5417		0.5	0.4	0.505	0.4762	0.5054	0.4893				
	0.6	0.5	0.5630	0.5241	0.5637	0.5415		0.6	0.5	0.5053	0.4764	0.5057	0.4896				
	0.7	0.6	0.5388	0.5085	0.5407	0.5183		0.7	0.6	0.4829	0.4607	0.4843	0.468				
	0.8	0.7	-	0.4768	0.4933	0.4700		0.8	0.7	0.437	0.4288	0.4403	0.4235				
	0.9	0.8	-	0.4245	0.4115	0.3860		0.9	0.8	0.3589	0.3772	0.3663	0.3479				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.4834	0.5022		0.4788*	ค่าเฉลี่ย			0.4462	0.4359	0.4493	0.4324*		
0.2	0.3	0.1	-	0.4465	0.4473	0.4240	0.2	0.3	0.1	0.3938	0.3995	0.3993	0.3823				
	0.4	0.2	0.5081	0.4881	0.5117	0.4895		0.4	0.2	0.4553	0.4407	0.4578	0.4418				
	0.5	0.3	0.5444	0.5108	0.5460	0.5244		0.5	0.3	0.4892	0.4642	0.4903	0.4745				
	0.6	0.4	0.5569	0.5189	0.5578	0.5363		0.6	0.4	0.4994	0.4713	0.5	0.4844				
	0.7	0.5	0.5454	0.5115	0.5469	0.5252		0.7	0.5	0.4888	0.464	0.4899	0.4742				
	0.8	0.6	0.5089	0.4886	0.5124	0.4902		0.8	0.6	0.456	0.4412	0.4585	0.4424				
	0.9	0.7	-	0.4460	0.4464	0.4230		0.9	0.7	0.3943	0.3998	0.3997	0.3828				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.4872*	0.5098		0.4875	ค่าเฉลี่ย			0.4538	0.4401*	0.4565	0.4403		
	0.3	0.4	0.1	0.4605	0.4578	0.4668		0.4453	0.3	0.4	0.1	0.4138	0.4119	0.4182	0.4027		
0.5		0.2	0.5132	0.4894	0.5165	0.4957	0.5	0.2		0.4617	0.4438	0.4639	0.4488				
0.6		0.3	0.5388	0.5052	0.5407	0.5201	0.6	0.3		0.4844	0.4594	0.4857	0.4707				
0.7		0.4	0.5393	0.5055	0.5411	0.5205	0.7	0.4		0.4831	0.4583	0.4844	0.4695				
0.8		0.5	0.5142	0.4901	0.5174	0.4965	0.8	0.5		0.4614	0.4436	0.4637	0.4486				
0.9		0.6	0.4607	0.4580	0.4670	0.4455	0.9	0.6		0.4136	0.4118	0.4181	0.4025				
ค่าเฉลี่ย			0.5045	0.4843*	0.5083	0.4873	ค่าเฉลี่ย			0.4530	0.4381*	0.4557	0.4405				
0.4		0.5	0.1	0.4685	0.4602	0.4743	0.4547	0.4		0.5	0.1	0.4197	0.414	0.4238	0.4096		
		0.6	0.2	0.5085	0.4834	0.5120	0.4927			0.6	0.2	0.4556	0.4372	0.4581	0.4442		
	0.7	0.3	0.5209	0.4907	0.5237	0.5046	0.7		0.3	0.4671	0.4448	0.4691	0.4553				
	0.8	0.4	0.5080	0.4830	0.5115	0.4923	0.8		0.4	0.4551	0.4368	0.4576	0.4437				
	0.9	0.5	0.4677	0.4598	0.4736	0.4541	0.9		0.5	0.4195	0.4138	0.4236	0.4095				
	ค่าเฉลี่ย			0.4947	0.4754*	0.4990	0.4797		ค่าเฉลี่ย			0.4434	0.4293*	0.4464	0.4325		
	0.5	0.6	0.1	-	0.4524	0.4682	0.4510		0.5	0.6	0.1	0.4138	0.4071	0.4183	0.4058		
		0.7	0.2	-	0.4667	0.4934	0.4763			0.7	0.2	0.4374	0.4213	0.4407	0.4284		
		0.8	0.3	-	0.4656	0.4921	0.4750			0.8	0.3	0.4379	0.4217	0.4412	0.4288		
0.9		0.4	-	0.4521	0.4679	0.4507	0.9	0.4		0.413	0.4065	0.4175	0.405				
ค่าเฉลี่ย			-	0.4592*	0.4804	0.4633	ค่าเฉลี่ย			0.4255	0.4142*	0.4294	0.4170				
0.6		0.7	0.1	-	0.4325	0.4467	0.4324	0.6		0.7	0.1	-	0.3892	0.3992	0.3888		
		0.8	0.2	-	0.4381	0.4590	0.4447			0.8	0.2	-	0.3951	0.4102	0.3999		
		0.9	0.3	-	0.4321	0.4465	0.4321			0.9	0.3	-	0.389	0.3991	0.3887		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.4342*	0.4507			0.4364	ค่าเฉลี่ย			-	0.3911*	0.4028	0.3925
	0.7	0.8	0.1	-	0.3992	0.4082	0.3977		0.7	0.8	0.1	-	0.36	0.3665	0.3589		
		0.9	0.2	-	0.4000	0.4089	0.3984			0.9	0.2	-	0.3606	0.3672	0.3595		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.3996	0.4086			0.3981*	ค่าเฉลี่ย			-	0.3603	0.3669	0.3592*
		0.8	0.9	0.1	-	0.3545	0.3521			0.3468	0.8	0.9	0.1	-	0.3171	0.3151	0.3113
			ค่าเฉลี่ย			-	0.3545			0.3521		0.3468*	ค่าเฉลี่ย			-	0.3171

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.1.12 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี ในแต่ละระดับผลต่าง
ค่าสัดส่วนของสองประชากร (Diff) ที่ระดับความเชื่อมั่น 99% เมื่อ $n_1 = n_2 = 60, 70$

n1=n2=60							n1=n2=70										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.2772	0.3090	0.2858	0.2699	0	0.1	0.1	0.2568	0.2829	0.2636	0.2510				
	0.2	0.2	0.3724	0.3739	0.3761	0.3626		0.2	0.2	0.3451	0.3464	0.3480	0.3373				
	0.3	0.3	0.4268	0.4135	0.4283	0.4155		0.3	0.3	0.3949	0.3844	0.3961	0.3859				
	0.4	0.4	0.4570	0.4361	0.4575	0.4450		0.4	0.4	0.4232	0.4064	0.4235	0.4136				
	0.5	0.5	0.4663	0.4431	0.4665	0.4541		0.5	0.5	0.4323	0.4135	0.4324	0.4225				
	0.6	0.6	0.4571	0.4361	0.4575	0.4450		0.6	0.6	0.4237	0.4068	0.4240	0.4140				
	0.7	0.7	0.4280	0.4143	0.4294	0.4167		0.7	0.7	0.3960	0.3852	0.3972	0.3870				
	0.8	0.8	0.3718	0.3735	0.3755	0.3620		0.8	0.8	0.3446	0.3461	0.3475	0.3368				
	0.9	0.9	0.2778	0.3093	0.2863	0.2705		0.9	0.9	0.2576	0.2835	0.2644	0.2518				
ค่าเฉลี่ย			0.3887	0.3899	0.3959	0.3824*	ค่าเฉลี่ย			0.3588	0.3617	0.3663	0.3555*				
0.1	0.2	0.1	0.3289	0.3433	0.3345	0.3204	0.1	0.2	0.1	0.3045	0.3164	0.3089	0.2977				
	0.3	0.2	0.3997	0.3935	0.4022	0.3893		0.3	0.2	0.3713	0.3662	0.3733	0.3630				
	0.4	0.3	0.4424	0.4249	0.4434	0.4309		0.4	0.3	0.4099	0.3958	0.4106	0.4007				
	0.5	0.4	0.4615	0.4392	0.4618	0.4494		0.5	0.4	0.4279	0.4099	0.4281	0.4183				
	0.6	0.5	0.4617	0.4393	0.4620	0.4497		0.6	0.5	0.4279	0.4099	0.4281	0.4183				
	0.7	0.6	0.4415	0.4242	0.4425	0.4300		0.7	0.6	0.4102	0.3961	0.4109	0.4010				
	0.8	0.7	0.4013	0.3946	0.4037	0.3908		0.8	0.7	0.3707	0.3657	0.3727	0.3624				
	0.9	0.8	0.3280	0.3427	0.3337	0.3195		0.9	0.8	0.3048	0.3167	0.3093	0.2980				
	ค่าเฉลี่ย			0.4001	0.4002	0.4105		0.3975*	ค่าเฉลี่ย			0.3704	0.3721	0.3802	0.3699*		
0.2	0.3	0.1	0.3596	0.3645	0.3638	0.3508	0.2	0.3	0.1	0.3349	0.3386	0.3382	0.3278				
	0.4	0.2	0.4158	0.4047	0.4177	0.4054		0.4	0.2	0.3862	0.3771	0.3877	0.3779				
	0.5	0.3	0.4475	0.4281	0.4483	0.4362		0.5	0.3	0.4148	0.3992	0.4154	0.4058				
	0.6	0.4	0.4564	0.4347	0.4569	0.4450		0.6	0.4	0.4236	0.4059	0.4239	0.4143				
	0.7	0.5	0.4474	0.4280	0.4482	0.4361		0.7	0.5	0.4142	0.3986	0.4148	0.4052				
	0.8	0.6	0.4175	0.4060	0.4193	0.4070		0.8	0.6	0.3861	0.3771	0.3876	0.3778				
	0.9	0.7	0.3600	0.3648	0.3642	0.3512		0.9	0.7	0.3340	0.3379	0.3373	0.3270				
	ค่าเฉลี่ย			0.4049	0.4045*	0.4169		0.4045	ค่าเฉลี่ย			0.3868	0.3762*	0.3864	0.3763		
	0.3	0.4	0.1	0.3784	0.3771	0.3817		0.3698	0.3	0.4	0.1	0.3511	0.3501	0.3538	0.3443		
0.5		0.2	0.4219	0.4081	0.4236	0.4120	0.5	0.2		0.3917	0.3805	0.3930	0.3837				
0.6		0.3	0.4423	0.4229	0.4432	0.4318	0.6	0.3		0.4102	0.3946	0.4109	0.4018				
0.7		0.4	0.4425	0.4231	0.4434	0.4320	0.7	0.4		0.4101	0.3945	0.4108	0.4017				
0.8		0.5	0.4222	0.4083	0.4238	0.4123	0.8	0.5		0.3909	0.3799	0.3922	0.3830				
0.9		0.6	0.3781	0.3769	0.3815	0.3695	0.9	0.6		0.3503	0.3495	0.3529	0.3434				
ค่าเฉลี่ย			0.4142	0.4027*	0.4162	0.4046	ค่าเฉลี่ย			0.3841	0.3749*	0.3856	0.3763				
0.4		0.5	0.1	0.3837	0.3795	0.3868	0.3760	0.4		0.5	0.1	0.3564	0.3530	0.3589	0.3502		
		0.6	0.2	0.4163	0.4022	0.4182	0.4075			0.6	0.2	0.3872	0.3756	0.3887	0.3801		
	0.7	0.3	0.4272	0.4099	0.4287	0.4181	0.7		0.3	0.3963	0.3823	0.3974	0.3890				
	0.8	0.4	0.4157	0.4017	0.4176	0.4071	0.8		0.4	0.3869	0.3753	0.3884	0.3799				
	0.9	0.5	0.3837	0.3795	0.3869	0.3760	0.9		0.5	0.3560	0.3526	0.3585	0.3498				
	ค่าเฉลี่ย			0.4053	0.3946*	0.4076	0.3969		ค่าเฉลี่ย			0.3766	0.3678*	0.3784	0.3698		
	0.5	0.6	0.1	0.3789	0.3737	0.3823	0.3727		0.5	0.6	0.1	0.3508	0.3468	0.3535	0.3459		
		0.7	0.2	0.4017	0.3889	0.4041	0.3946			0.7	0.2	0.3720	0.3617	0.3739	0.3663		
		0.8	0.3	0.4011	0.3884	0.4035	0.3940			0.8	0.3	0.3716	0.3615	0.3736	0.3660		
0.9		0.4	0.3786	0.3735	0.3819	0.3723	0.9	0.4		0.3505	0.3465	0.3532	0.3456				
ค่าเฉลี่ย			0.3901	0.3811*	0.3930	0.3834	ค่าเฉลี่ย			0.3612	0.3541*	0.3636	0.3560				
0.6		0.7	0.1	0.3609	0.3573	0.3650	0.3571	0.6		0.7	0.1	0.3343	0.3315	0.3375	0.3312		
		0.8	0.2	0.3722	0.3640	0.3759	0.3679			0.8	0.2	0.3450	0.3384	0.3479	0.3416		
		0.9	0.3	0.3605	0.3569	0.3646	0.3567			0.9	0.3	0.3339	0.3312	0.3372	0.3309		
		ค่าเฉลี่ย			0.3645	0.3594*	0.3685			0.3606	ค่าเฉลี่ย			0.3377	0.3337*	0.3409	0.3346
	0.7	0.8	0.1	-	0.3292	0.3339	0.3281		0.7	0.8	0.1	0.3043	0.3052	0.3089	0.3044		
		0.9	0.2	-	0.3297	0.3346	0.3287			0.9	0.2	0.3045	0.3054	0.3091	0.3047		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.3295	0.3343			0.3284*	ค่าเฉลี่ย			0.3044*	0.3053	0.3090	0.3046
		0.8	0.9	0.1	-	0.2880	0.2860			0.2833	0.8	0.9	0.1	0.2577	0.2662	0.2645	0.2623
			ค่าเฉลี่ย			-	0.2880			0.2860		0.2833*	ค่าเฉลี่ย			0.2577*	0.2662

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.1 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 20% ที่ระดับความเชื่อมั่น 90%

n1=6, n2=5							n1=12, n2=10										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.7072	0.6883	-	0	0.1	0.1	-	0.4842	0.4585	-				
	0.2	0.2	-	0.7415	0.8037	-		0.2	0.2	-	0.5420	0.5618	0.5178				
	0.3	0.3	-	0.7608	0.8690	0.7908		0.3	0.3	-	0.5801	0.6270	0.6004				
	0.4	0.4	-	0.7741	-	0.8626		0.4	0.4	-	0.6029	0.6653	0.6470				
	0.5	0.5	-	0.7761	-	0.8814		0.5	0.5	-	0.6085	0.6748	0.6586				
	0.6	0.6	-	0.7728	0.9117	0.8607		0.6	0.6	-	0.6029	0.6653	0.6472				
	0.7	0.7	-	0.7612	0.8699	0.7917		0.7	0.7	-	0.5798	0.6266	0.6001				
	0.8	0.8	-	0.7401	0.8004	-		0.8	0.8	-	0.5425	0.5625	0.5187				
	0.9	0.9	-	0.7068	0.6869	-		0.9	0.9	-	0.4828	0.4556	-				
ค่าเฉลี่ย			-	0.7490*	-	-	ค่าเฉลี่ย			-	0.5584*	0.5886	-				
0.1	0.2	0.1	-	0.7259	0.7480	-	0.1	0.2	0.1	-	0.5133	0.5095	0.4558				
	0.3	0.2	-	0.7498	0.8327	0.7467		0.3	0.2	-	0.5614	0.5946	0.5607				
	0.4	0.3	-	0.7663	0.8906	0.8312		0.4	0.3	-	0.5906	0.6449	0.6225				
	0.5	0.4	-	0.7740	-	0.8740		0.5	0.4	-	0.6049	0.6695	0.6525				
	0.6	0.5	-	0.7732	-	0.8769		0.6	0.5	-	0.6045	0.6695	0.6528				
	0.7	0.6	-	0.7665	0.8951	0.8402		0.7	0.6	-	0.5911	0.6469	0.6257				
	0.8	0.7	-	0.7488	0.8363	-		0.8	0.7	-	0.5627	0.5994	0.5685				
	0.9	0.8	-	0.7220	0.7460	-		0.9	0.8	-	0.5131	0.5140	0.4662				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.7533*	-		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.5677*	0.6060	0.5756		
0.2	0.3	0.1	-	0.7347	0.7836	0.6949	0.2	0.3	0.1	-	0.5308	0.5412	0.5011				
	0.4	0.2	-	0.7547	0.8572	0.7895		0.4	0.2	-	0.5698	0.6113	0.5832				
	0.5	0.3	-	0.7651	0.9004	0.8511		0.5	0.3	-	0.5922	0.6510	0.6315				
	0.6	0.4	-	0.7661	0.9096	0.8663		0.6	0.4	-	0.5999	0.6646	0.6481				
	0.7	0.5	-	0.7617	0.8964	0.8490		0.7	0.5	-	0.5938	0.6550	0.6371				
	0.8	0.6	-	0.7510	0.8606	0.8021		0.8	0.6	-	0.5710	0.6169	0.5929				
	0.9	0.7	-	0.7318	0.7924	0.7245		0.9	0.7	-	0.5337	0.5532	0.5237				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.7522*	0.8572		0.7968	ค่าเฉลี่ย			-	0.5702*	0.6133	0.5882		
	0.3	0.4	0.1	-	0.7349	0.8045		0.7363	0.3	0.4	0.1	-	0.5409	0.5625	0.5318		
0.5		0.2	-	0.7501	0.8657	0.8102	0.5	0.2		-	0.5689	0.6151	0.5906				
0.6		0.3	-	0.7558	0.8918	0.8465	0.6	0.3		-	0.5832	0.6427	0.6243				
0.7		0.4	-	0.7548	0.8949	0.8536	0.7	0.4		-	0.5860	0.6476	0.6306				
0.8		0.5	-	0.7454	0.8666	0.8219	0.8	0.5		-	0.5747	0.6282	0.6086				
0.9		0.6	-	0.7313	0.8146	0.7741	0.9	0.6		-	0.5451	0.5779	0.5560				
ค่าเฉลี่ย			-	0.7454*	0.3667	0.8071	ค่าเฉลี่ย			-	0.5665*	0.6123	0.5903				
0.4		0.5	0.1	-	0.7284	0.8121	0.7574	0.4		0.5	0.1	-	0.5419	0.5720	0.5453		
		0.6	0.2	-	0.7381	0.8568	0.8080			0.6	0.2	-	0.5619	0.6119	0.5903		
	0.7	0.3	-	0.7393	0.8725	0.8294	0.7		0.3	-	0.5681	0.6260	0.6080				
	0.8	0.4	-	0.7313	0.8561	0.8158	0.8		0.4	-	0.5643	0.6197	0.6016				
	0.9	0.5	-	0.7234	0.8216	0.7893	0.9		0.5	-	0.5448	0.5845	0.5684				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.7321*	0.8438	0.8000		ค่าเฉลี่ย			-	0.5562*	0.6028	0.5827		
	0.5	0.6	0.1	-	0.7100	0.8013	0.7526		0.5	0.6	0.1	-	0.5301	0.5628	0.5393		
		0.7	0.2	-	0.7168	0.8382	0.7935			0.7	0.2	-	0.5438	0.5941	0.5737		
		0.8	0.3	-	0.7106	0.8341	0.7950			0.8	0.3	-	0.5446	0.5978	0.5798		
0.9		0.4	-	0.7107	0.8177	0.7914	0.9	0.4		-	0.5358	0.5795	0.5636				
ค่าเฉลี่ย			-	0.7120*	0.8228	0.7831	ค่าเฉลี่ย			-	0.5386*	0.5836	0.5641				
0.6		0.7	0.1	-	0.6866	0.7836	0.7384	0.6		0.7	0.1	-	0.5087	0.5426	0.5193		
		0.8	0.2	-	0.6822	0.7949	0.7523			0.8	0.2	-	0.5144	0.5604	0.5398		
		0.9	0.3	-	0.6853	0.7940	0.7637			0.9	0.3	-	0.5126	0.5556	0.5389		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.6847*	0.1000			0.7515	ค่าเฉลี่ย			-	0.5119*	0.5529	0.5327
	0.7	0.8	0.1	-	0.6512	0.7470	0.7028		0.7	0.8	0.1	-	0.4760	0.5082	0.4843		
		0.9	0.2	-	0.6476	0.7491	0.7122			0.9	0.2	-	0.4793	0.5170	0.4971		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.6494*	0.4500			0.7075	ค่าเฉลี่ย			-	0.4777*	0.5126	0.4907
		0.8	0.9	0.1	-	0.6026	0.6903			0.6422	0.8	0.9	0.1	-	0.4284	0.4541	0.4276
			ค่าเฉลี่ย			-	0.6026			0.6903		0.6422*	ค่าเฉลี่ย			-	0.4284

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.2 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 20% ที่ระดับความเชื่อมั่น 90%

n1=24, n2=20							n1=36, n2=30										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.3261	0.3109	0.2821	0	0.1	0.1	-	0.2608	0.2515	0.2331				
	0.2	0.2	-	0.3904	0.3975	0.3826		0.2	0.2	-	0.3206	0.3245	0.3122				
	0.3	0.3	-	0.4308	0.4497	0.4406		0.3	0.3	0.3659	0.3578	0.3685	0.3588				
	0.4	0.4	0.4763	0.4532	0.4782	0.4718		0.4	0.4	0.3917	0.3784	0.3926	0.3840				
	0.5	0.5	0.4859	0.4601	0.4870	0.4814		0.5	0.5	0.4001	0.3851	0.4005	0.3922				
	0.6	0.6	0.4766	0.4535	0.4785	0.4722		0.6	0.6	0.3920	0.3786	0.3929	0.3843				
	0.7	0.7	-	0.4300	0.4487	0.4395		0.7	0.7	0.3660	0.3578	0.3686	0.3588				
	0.8	0.8	-	0.3907	0.3979	0.3831		0.8	0.8	-	0.3203	0.3241	0.3119				
	0.9	0.9	-	0.3249	0.3094	0.2797		0.9	0.9	-	0.2599	0.2504	0.2319				
ค่าเฉลี่ย			-	0.2455	0.2570	0.4037*	ค่าเฉลี่ย			-	0.3355	0.3415	0.3297*				
0.1	0.2	0.1	-	0.3567	0.3519	0.3311	0.1	0.2	0.1	-	0.2895	0.2863	0.2713				
	0.3	0.2	-	0.4097	0.4223	0.4103		0.3	0.2	-	0.3387	0.3458	0.3349				
	0.4	0.3	-	0.4411	0.4629	0.4551		0.4	0.3	0.3782	0.3676	0.3800	0.3709				
	0.5	0.4	0.4803	0.4559	0.4819	0.4760		0.5	0.4	0.3957	0.3815	0.3964	0.3880				
	0.6	0.5	0.4818	0.4568	0.4832	0.4775		0.6	0.5	0.3970	0.3825	0.3976	0.3893				
	0.7	0.6	-	0.4428	0.4655	0.4582		0.7	0.6	0.3800	0.3687	0.3816	0.3726				
	0.8	0.7	-	0.4120	0.4262	0.4151		0.8	0.7	-	0.3413	0.3494	0.3388				
	0.9	0.8	-	0.3606	0.3592	0.3408		0.9	0.8	-	0.2935	0.2924	0.2784				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.4170*	0.5810		0.4256	ค่าเฉลี่ย			-	0.3454	0.3537	0.3430*		
0.2	0.3	0.1	-	0.3792	0.3819	0.3660	0.2	0.3	0.1	-	0.3102	0.3114	0.2986				
	0.4	0.2	-	0.4207	0.4372	0.4272		0.4	0.2	-	0.3491	0.3584	0.3484				
	0.5	0.3	0.4646	0.4442	0.4678	0.4609		0.5	0.3	0.3816	0.3699	0.3833	0.3745				
	0.6	0.4	0.4769	0.4526	0.4788	0.4731		0.6	0.4	0.3918	0.3778	0.3927	0.3845				
	0.7	0.5	-	0.4461	0.4706	0.4643		0.7	0.5	0.3850	0.3722	0.3862	0.3778				
	0.8	0.6	-	0.4245	0.4432	0.4345		0.8	0.6	0.3610	0.3530	0.3637	0.3542				
	0.9	0.7	-	0.3846	0.3918	0.3790		0.9	0.7	-	0.3161	0.3200	0.3088				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.4217*	0.5983		0.5676	ค่าเฉลี่ย			-	0.3498	0.3594	0.3495*		
	0.3	0.4	0.1	-	0.3910	0.3986		0.3860	0.3	0.4	0.1	-	0.3199	0.3236	0.3121		
0.5		0.2	-	0.4231	0.4419	0.4332	0.5	0.2		-	0.3513	0.3620	0.3525				
0.6		0.3	-	0.4389	0.4630	0.4566	0.6	0.3		0.3789	0.3669	0.3807	0.3723				
0.7		0.4	-	0.4403	0.4651	0.4592	0.7	0.4		0.3803	0.3677	0.3819	0.3736				
0.8		0.5	-	0.4275	0.4487	0.4416	0.8	0.5		0.3655	0.3558	0.3679	0.3592				
0.9		0.6	-	0.3980	0.4105	0.4013	0.9	0.6		-	0.3290	0.3361	0.3264				
ค่าเฉลี่ย			-	0.4198*	0.4380	0.4297	ค่าเฉลี่ย			-	0.3484*	0.3587	0.3494				
0.4		0.5	0.1	-	0.3924	0.4027	0.3917	0.4		0.5	0.1	-	0.3231	0.3286	0.3181		
		0.6	0.2	-	0.4170	0.4368	0.4290			0.6	0.2	-	0.3463	0.3576	0.3486		
	0.7	0.3	-	0.4252	0.4486	0.4422	0.7		0.3	-	0.3548	0.3682	0.3599				
	0.8	0.4	-	0.4206	0.4427	0.4362	0.8		0.4	-	0.3504	0.3629	0.3546				
	0.9	0.5	-	0.4006	0.4161	0.4089	0.9		0.5	-	0.3314	0.3401	0.3313				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.4112*	0.4294	0.4216		ค่าเฉลี่ย			-	0.3412*	0.3515	0.3425		
	0.5	0.6	0.1	-	0.3863	0.3981	0.3883		0.5	0.6	0.1	-	0.3175	0.3239	0.3140		
		0.7	0.2	-	0.4021	0.4219	0.4144			0.7	0.2	-	0.3347	0.3460	0.3373		
		0.8	0.3	-	0.4061	0.4276	0.4210			0.8	0.3	-	0.3366	0.3488	0.3405		
0.9		0.4	-	0.3933	0.4101	0.4035	0.9	0.4		-	0.3266	0.3360	0.3277				
ค่าเฉลี่ย			-	0.3970*	0.4144	0.4068	ค่าเฉลี่ย			-	0.3289*	0.3387	0.3299				
0.6		0.7	0.1	-	0.3691	0.3816	0.3722	0.6		0.7	0.1	-	0.3033	0.3099	0.3005		
		0.8	0.2	-	0.3790	0.3974	0.3898			0.8	0.2	-	0.3143	0.3248	0.3163		
		0.9	0.3	-	0.3756	0.3922	0.3854			0.9	0.3	-	0.3102	0.3195	0.3114		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.3746*	0.3904			0.3825	ค่าเฉลี่ย			-	0.3093*	0.3181	0.3094
	0.7	0.8	0.1	-	0.3412	0.3525	0.3429		0.7	0.8	0.1	-	0.2803	0.2866	0.2774		
		0.9	0.2	-	0.3445	0.3587	0.3506			0.9	0.2	-	0.2841	0.2921	0.2836		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.3429*	0.3556			0.3468	ค่าเฉลี่ย			-	0.2822	0.2894	0.2805*
		0.8	0.9	0.1	-	0.3034	0.3122			0.3015	0.8	0.9	0.1	-	0.2463	0.2512	0.2417
			ค่าเฉลี่ย			-	0.3034			0.3122		0.3015*	ค่าเฉลี่ย			-	0.2463

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.3 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 20% ที่ระดับความเชื่อมั่น 90%

n1=48, n2=40							n1=60, n2=50										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.2226	0.2161	0.2041	0	0.1	0.1	0.1863	0.1974	0.1926	0.1841				
	0.2	0.2	0.2772	0.2786	0.2811	0.2731		0.2	0.2	0.2486	0.2495	0.2513	0.2456				
	0.3	0.3	0.3182	0.3127	0.3198	0.3135		0.3	0.3	0.2859	0.2818	0.287	0.2825				
	0.4	0.4	0.3410	0.3320	0.3415	0.3359		0.4	0.4	0.3056	0.299	0.3059	0.3019				
	0.5	0.5	0.3480	0.3380	0.3482	0.3428		0.5	0.5	0.312	0.3047	0.3121	0.3083				
	0.6	0.6	0.3407	0.3318	0.3412	0.3357		0.6	0.6	0.3056	0.2991	0.306	0.302				
	0.7	0.7	0.3187	0.3131	0.3203	0.3139		0.7	0.7	0.2853	0.2812	0.2864	0.2818				
	0.8	0.8	-	0.2787	0.2812	0.2732		0.8	0.8	0.2496	0.2503	0.2522	0.2466				
	0.9	0.9	-	0.2217	0.2150	0.2030		0.9	0.9	0.1863	0.1975	0.1926	0.1841				
ค่าเฉลี่ย			-	0.2921	0.2960	0.2884*	ค่าเฉลี่ย			0.2628	0.2623	0.2651	0.2597*				
0.1	0.2	0.1	-	0.2498	0.2476	0.2379	0.1	0.2	0.1	0.2178	0.2237	0.2222	0.2152				
	0.3	0.2	0.2970	0.2951	0.2998	0.2927		0.3	0.2	0.2666	0.2651	0.2686	0.2635				
	0.4	0.3	0.3293	0.3221	0.3304	0.3245		0.4	0.3	0.2948	0.2896	0.2956	0.2913				
	0.5	0.4	0.3443	0.3348	0.3447	0.3392		0.5	0.4	0.3086	0.3017	0.3089	0.305				
	0.6	0.5	0.3448	0.3351	0.3451	0.3397		0.6	0.5	0.3093	0.3022	0.3095	0.3056				
	0.7	0.6	0.3314	0.3237	0.3323	0.3265		0.7	0.6	0.2969	0.2913	0.2976	0.2934				
	0.8	0.7	-	0.2969	0.3021	0.2952		0.8	0.7	0.2693	0.2672	0.271	0.2661				
	0.9	0.8	-	0.2541	0.2533	0.2442		0.9	0.8	0.2217	0.2263	0.2257	0.2191				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.3015	0.3069		0.3000*	ค่าเฉลี่ย			0.2731	0.2709	0.2749	0.2699*		
0.2	0.3	0.1	-	0.2689	0.2697	0.2612	0.2	0.3	0.1	0.2367	0.2397	0.2401	0.2341				
	0.4	0.2	0.3081	0.3042	0.3103	0.3037		0.4	0.2	0.2766	0.2737	0.2782	0.2735				
	0.5	0.3	0.3326	0.3246	0.3335	0.3278		0.5	0.3	0.2981	0.2923	0.2988	0.2947				
	0.6	0.4	0.3407	0.3313	0.3412	0.3358		0.6	0.4	0.3054	0.2986	0.3058	0.3019				
	0.7	0.5	0.3350	0.3264	0.3357	0.3302		0.7	0.5	0.3004	0.2941	0.3009	0.2969				
	0.8	0.6	0.3142	0.3087	0.3159	0.3097		0.8	0.6	0.2814	0.2775	0.2826	0.2782				
	0.9	0.7	-	0.2744	0.2769	0.2694		0.9	0.7	0.2451	0.246	0.2478	0.2424				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.3055	0.3119		0.3054*	ค่าเฉลี่ย			0.2777	0.2746	0.2792	0.2745*		
	0.3	0.4	0.1	-	0.2784	0.2808		0.2733	0.3	0.4	0.1	0.2474	0.2487	0.2503	0.2449		
0.5		0.2	0.3108	0.3060	0.3129	0.3067	0.5	0.2		0.2797	0.2761	0.2812	0.2768				
0.6		0.3	0.3283	0.3204	0.3295	0.3240	0.6	0.3		0.2953	0.2894	0.2961	0.2921				
0.7		0.4	0.3311	0.3226	0.3320	0.3267	0.7	0.4		0.2966	0.2904	0.2972	0.2934				
0.8		0.5	0.3180	0.3114	0.3195	0.3138	0.8	0.5		0.2851	0.2803	0.2861	0.282				
0.9		0.6	-	0.2862	0.2907	0.2842	0.9	0.6		0.2586	0.2573	0.2607	0.256				
ค่าเฉลี่ย			-	0.3042*	0.3109	0.3048	ค่าเฉลี่ย			0.2771	0.2737*	0.2786	0.2742				
0.4		0.5	0.1	0.2799	0.2804	0.2838	0.2769	0.4		0.5	0.1	0.2517	0.2519	0.2544	0.2494		
		0.6	0.2	0.3081	0.3029	0.3103	0.3044			0.6	0.2	0.2759	0.2721	0.2775	0.2733		
	0.7	0.3	0.3182	0.3109	0.3198	0.3144	0.7		0.3	0.2855	0.2802	0.2866	0.2828				
	0.8	0.4	0.3141	0.3075	0.3158	0.3104	0.8		0.4	0.2822	0.2773	0.2834	0.2795				
	0.9	0.5	0.2923	0.2892	0.2950	0.2891	0.9		0.5	0.2626	0.2603	0.2645	0.2602				
	ค่าเฉลี่ย			0.3025	0.2982*	0.3049	0.2990		ค่าเฉลี่ย			0.2716	0.2684*	0.2733	0.2690		
	0.5	0.6	0.1	-	0.2768	0.2811	0.2746		0.5	0.6	0.1	0.2477	0.2477	0.2507	0.246		
		0.7	0.2	-	0.2919	0.2994	0.2937			0.7	0.2	0.2662	0.2628	0.2682	0.2642		
		0.8	0.3	-	0.2956	0.3037	0.2983			0.8	0.3	0.2697	0.2655	0.2714	0.2675		
0.9		0.4	-	0.2840	0.2902	0.2848	0.9	0.4		0.2582	0.2557	0.2603	0.2563				
ค่าเฉลี่ย			-	0.2871*	0.2936	0.2879	ค่าเฉลี่ย			0.2605	0.2579*	0.2627	0.2585				
0.6		0.7	0.1	-	0.2635	0.2678	0.2616	0.6		0.7	0.1	-	0.2375	0.2407	0.2363		
		0.8	0.2	-	0.2742	0.2812	0.2756			0.8	0.2	-	0.2468	0.2519	0.2479		
		0.9	0.3	-	0.2715	0.2777	0.2723			0.9	0.3	-	0.2436	0.2481	0.2442		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.2697*	0.2756			0.2698	ค่าเฉลี่ย			-	0.2426*	0.2469	0.2428
	0.7	0.8	0.1	-	0.2438	0.2481	0.2420		0.7	0.8	0.1	-	0.2178	0.2208	0.2164		
		0.9	0.2	-	0.2472	0.2526	0.2470			0.9	0.2	-	0.2222	0.2261	0.2221		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.2455	0.2504			0.2445*	ค่าเฉลี่ย			-	0.2200	0.2235	0.2193*
		0.8	0.9	0.1	-	0.2119	0.2151			0.2089	0.8	0.9	0.1	-	0.1898	0.1922	0.1878
			ค่าเฉลี่ย			-	0.2119			0.2151		0.2089*	ค่าเฉลี่ย			-	0.1898

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด
 - หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.4 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 20% ที่ระดับความเชื่อมั่น 90%

n1=72, n2=60							n1=84, n2=70										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.1701	0.1787	0.1749	0.1684	0	0.1	0.1	0.1579	0.1648	0.1617	0.1565				
	0.2	0.2	0.2275	0.2281	0.2295	0.2252		0.2	0.2	0.2111	0.2116	0.2127	0.2093				
	0.3	0.3	0.2613	0.2581	0.2621	0.2587		0.3	0.3	0.242	0.2395	0.2427	0.2399				
	0.4	0.4	0.2796	0.2745	0.2798	0.2768		0.4	0.4	0.259	0.255	0.2592	0.2568				
	0.5	0.5	0.2853	0.2797	0.2854	0.2825		0.5	0.5	0.2646	0.2601	0.2646	0.2623				
	0.6	0.6	0.2796	0.2745	0.2798	0.2768		0.6	0.6	0.2592	0.2551	0.2594	0.2569				
	0.7	0.7	0.2615	0.2583	0.2623	0.2589		0.7	0.7	0.2418	0.2393	0.2424	0.2397				
	0.8	0.8	0.2278	0.2284	0.2299	0.2255		0.8	0.8	0.2108	0.2114	0.2125	0.209				
	0.9	0.9	0.1698	0.1785	0.1746	0.1681		0.9	0.9	0.1578	0.1647	0.1616	0.1565				
ค่าเฉลี่ย			0.2383	0.2399	0.2420	0.2379*	ค่าเฉลี่ย			0.2217	0.2224	0.2241	0.2208*				
0.1	0.2	0.1	0.1992	0.2038	0.2026	0.1973	0.1	0.2	0.1	0.1837	0.1875	0.1864	0.1822				
	0.3	0.2	0.2439	0.2427	0.2454	0.2415		0.3	0.2	0.226	0.2251	0.2272	0.2241				
	0.4	0.3	0.2700	0.2660	0.2706	0.2674		0.4	0.3	0.2501	0.2468	0.2505	0.2479				
	0.5	0.4	0.2822	0.2768	0.2824	0.2794		0.5	0.4	0.2615	0.2572	0.2616	0.2592				
	0.6	0.5	0.2826	0.2772	0.2828	0.2798		0.6	0.5	0.262	0.2577	0.2621	0.2598				
	0.7	0.6	0.2715	0.2672	0.2720	0.2688		0.7	0.6	0.2514	0.2480	0.2518	0.2493				
	0.8	0.7	0.2462	0.2446	0.2475	0.2438		0.8	0.7	0.2285	0.2271	0.2295	0.2265				
	0.9	0.8	0.2040	0.2074	0.2070	0.2020		0.9	0.8	0.189	0.1917	0.1913	0.1874				
	ค่าเฉลี่ย			0.2480	0.2482	0.2513		0.2475*	ค่าเฉลี่ย			0.2300	0.2301	0.2326	0.2296*		
0.2	0.3	0.1	0.2165	0.2188	0.2191	0.2144	0.2	0.3	0.1	0.2004	0.2023	0.2025	0.1988				
	0.4	0.2	0.2526	0.2504	0.2538	0.2502		0.4	0.2	0.2341	0.2323	0.2350	0.2322				
	0.5	0.3	0.2723	0.2679	0.2728	0.2697		0.5	0.3	0.2527	0.2491	0.2531	0.2506				
	0.6	0.4	0.2794	0.2741	0.2796	0.2767		0.6	0.4	0.259	0.2548	0.2592	0.2569				
	0.7	0.5	0.2748	0.2700	0.2752	0.2722		0.7	0.5	0.2548	0.2509	0.2551	0.2527				
	0.8	0.6	0.2575	0.2545	0.2584	0.2551		0.8	0.6	0.2384	0.2360	0.2391	0.2365				
	0.9	0.7	0.2245	0.2251	0.2265	0.2224		0.9	0.7	0.2085	0.2089	0.2101	0.2068				
	ค่าเฉลี่ย			0.2519	0.2535	0.2551		0.2515*	ค่าเฉลี่ย			0.2338	0.2345	0.2363	0.2335*		
	0.3	0.4	0.1	0.2266	0.2276	0.2288		0.2247	0.3	0.4	0.1	0.2100	0.2107	0.2117	0.2084		
0.5		0.2	0.2557	0.2529	0.2568	0.2534	0.5	0.2		0.2369	0.2346	0.2378	0.2351				
0.6		0.3	0.2700	0.2654	0.2705	0.2675	0.6	0.3		0.2501	0.2465	0.2506	0.2482				
0.7		0.4	0.2712	0.2664	0.2717	0.2688	0.7	0.4		0.2514	0.2475	0.2517	0.2494				
0.8		0.5	0.2607	0.2570	0.2615	0.2584	0.8	0.5		0.2418	0.2388	0.2424	0.2400				
0.9		0.6	0.2366	0.2356	0.2381	0.2345	0.9	0.6		0.2187	0.2179	0.2200	0.2171				
ค่าเฉลี่ย			0.2535	0.2508*	0.2546	0.2512	ค่าเฉลี่ย			0.2348	0.2327*	0.2357	0.2330				
0.4		0.5	0.1	0.2301	0.2303	0.2322	0.2284	0.4		0.5	0.1	0.2131	0.2132	0.2147	0.2117		
		0.6	0.2	0.2523	0.2494	0.2535	0.2503			0.6	0.2	0.234	0.2317	0.235	0.2324		
	0.7	0.3	0.2613	0.2572	0.2622	0.2592	0.7		0.3	0.2423	0.2390	0.2430	0.2406				
	0.8	0.4	0.2574	0.2537	0.2583	0.2554	0.8		0.4	0.2384	0.2354	0.2391	0.2368				
	0.9	0.5	0.2397	0.2380	0.2412	0.2379	0.9		0.5	0.2225	0.2211	0.2236	0.2210				
	ค่าเฉลี่ย			0.2482	0.2457*	0.2495	0.2462		ค่าเฉลี่ย			0.2301	0.2281*	0.2311	0.2285		
	0.5	0.6	0.1	0.2262	0.2262	0.2285	0.2249		0.5	0.6	0.1	0.2104	0.2103	0.2122	0.2093		
		0.7	0.2	0.2434	0.2407	0.2449	0.2418			0.7	0.2	0.2262	0.2240	0.2274	0.2249		
		0.8	0.3	0.2466	0.2434	0.2479	0.2449			0.8	0.3	0.2284	0.2258	0.2294	0.2271		
0.9		0.4	0.2364	0.2345	0.2380	0.2349	0.9	0.4		0.219	0.2175	0.2203	0.2178				
ค่าเฉลี่ย			0.2382	0.2362*	0.2398	0.2366	ค่าเฉลี่ย			0.2210	0.2194*	0.2223	0.2198				
0.6		0.7	0.1	0.2160	0.2162	0.2186	0.2152	0.6		0.7	0.1	0.201	0.2011	0.2031	0.2004		
		0.8	0.2	0.2279	0.2260	0.2299	0.2269			0.8	0.2	0.2114	0.2099	0.213	0.2106		
		0.9	0.3	0.2244	0.2231	0.2265	0.2235			0.9	0.3	0.2081	0.207	0.2097	0.2074		
		ค่าเฉลี่ย			0.2228	0.2218*	0.2250			0.2219	ค่าเฉลี่ย			0.2068	0.2060*	0.2086	0.2061
	0.7	0.8	0.1	0.1985	0.1995	0.2019	0.1986		0.7	0.8	0.1	0.1835	0.1844	0.1862	0.1836		
		0.9	0.2	0.2039	0.2038	0.2068	0.2038			0.9	0.2	0.1891	0.1890	0.1914	0.1890		
		ค่าเฉลี่ย			0.2012*	0.2017	0.2044			0.2012	ค่าเฉลี่ย			0.1863*	0.1867	0.1888	0.1863
		0.8	0.9	0.1	0.1689	0.1720	0.1738			0.1704	0.8	0.9	0.1	0.1575	0.1599	0.1613	0.1586
			ค่าเฉลี่ย			0.1689*	0.1720			0.1738		0.1704	ค่าเฉลี่ย			0.1575*	0.1599

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด
 - หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.5 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 20% ที่ระดับความเชื่อมั่น 95%

n1=6, n2=5							n1=12, n2=10										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.8480	0.8216	-	0	0.1	0.1	-	0.5915	0.5425	-				
	0.2	0.2	-	0.8643	0.9569	-		0.2	0.2	-	0.6424	0.6698	0.6136				
	0.3	0.3	-	0.8714	1.0326	0.9222		0.3	0.3	-	0.6759	0.7486	0.7127				
	0.4	0.4	-	0.8767	-	1.0062		0.4	0.4	-	0.6947	-	0.7657				
	0.5	0.5	-	0.8786	-	1.0308		0.5	0.5	-	0.7000	-	0.7797				
	0.6	0.6	-	0.8762	-	1.0059		0.6	0.6	-	0.6946	0.7913	0.7643				
	0.7	0.7	-	0.8727	1.0381	0.9293		0.7	0.7	-	0.6767	0.7505	0.7150				
	0.8	0.8	-	0.8635	0.9507	-		0.8	0.8	-	0.6419	0.6690	0.6126				
	0.9	0.9	-	0.8488	0.8275	-		0.9	0.9	-	0.5919	0.5441	-				
ค่าเฉลี่ย			-	0.8667*	-	-	ค่าเฉลี่ย			-	0.6566*	-	-				
0.1	0.2	0.1	-	0.8558	0.8790	-	0.1	0.2	0.1	-	0.6186	0.6090	-				
	0.3	0.2	-	0.8683	0.9963	0.8802		0.3	0.2	-	0.6595	0.7097	0.6657				
	0.4	0.3	-	0.8742	1.0638	0.9778		0.4	0.3	-	0.6842	0.7686	0.7374				
	0.5	0.4	-	0.8765	-	1.0256		0.5	0.4	-	0.6963	-	0.7724				
	0.6	0.5	-	0.8753	-	1.0272		0.6	0.5	-	0.6963	-	0.7737				
	0.7	0.6	-	0.8723	1.0649	0.9829		0.7	0.6	-	0.6842	0.7708	0.7408				
	0.8	0.7	-	0.8652	0.9952	-		0.8	0.7	-	0.6563	0.7072	0.6644				
	0.9	0.8	-	0.8538	0.8944	-		0.9	0.8	-	0.6162	0.6115	-				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.8677*	-		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.6640*	-	-		
0.2	0.3	0.1	-	0.8603	0.9368	0.8176	0.2	0.3	0.1	-	0.6333	0.6473	0.5980				
	0.4	0.2	-	0.8660	1.0170	0.9218		0.4	0.2	-	0.6659	0.7291	0.6924				
	0.5	0.3	-	0.8701	1.0716	0.9968		0.5	0.3	-	0.6850	0.7763	0.7490				
	0.6	0.4	-	0.8696	-	1.0226		0.6	0.4	-	0.6899	0.7904	0.7665				
	0.7	0.5	-	0.8653	-	1.0038		0.7	0.5	-	0.6846	0.7785	0.7526				
	0.8	0.6	-	0.8616	1.0208	0.9358		0.8	0.6	-	0.6673	0.7387	0.7060				
	0.9	0.7	-	0.8531	0.9371	0.8402		0.9	0.7	-	0.6335	0.6603	0.6208				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.8637*	-		0.9341	ค่าเฉลี่ย			-	0.6656*	0.7315	0.6979		
	0.3	0.4	0.1	-	0.8550	0.9610		0.8698	0.3	0.4	0.1	-	0.6416	0.6750	0.6362		
0.5		0.2	-	0.8571	1.0231	0.9442	0.5	0.2		-	0.6645	0.7371	0.7060				
0.6		0.3	-	0.8570	1.0601	0.9950	0.6	0.3		-	0.6750	0.7669	0.7424				
0.7		0.4	-	0.8562	1.0636	1.0023	0.7	0.4		-	0.6764	0.7718	0.7488				
0.8		0.5	-	0.8533	1.0324	0.9689	0.8	0.5		-	0.6651	0.7459	0.7199				
0.9		0.6	-	0.8485	0.9692	0.9103	0.9	0.6		-	0.6414	0.6890	0.6607				
ค่าเฉลี่ย			-	0.8545*	1.0182	0.9484	ค่าเฉลี่ย			-	0.6607*	0.7310	0.7023				
0.4		0.5	0.1	-	0.8427	0.9698	0.9009	0.4		0.5	0.1	-	0.6376	0.6804	0.6484		
		0.6	0.2	-	0.8427	1.0206	0.9562			0.6	0.2	-	0.6554	0.7319	0.7055		
	0.7	0.3	-	0.8416	1.0382	0.9806	0.7		0.3	-	0.6577	0.7455	0.7234				
	0.8	0.4	-	0.8383	1.0251	0.9715	0.8		0.4	-	0.6554	0.7389	0.7165				
	0.9	0.5	-	0.8355	0.9771	0.9334	0.9		0.5	-	0.6395	0.6984	0.6784				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.8402*	1.0062	0.9485		ค่าเฉลี่ย			-	0.6491*	0.7190	0.6944		
	0.5	0.6	0.1	-	0.8258	0.9637	0.9058		0.5	0.6	0.1	-	0.6233	0.6706	0.6450		
		0.7	0.2	-	0.8199	0.9935	0.9392			0.7	0.2	-	0.6323	0.7055	0.6830		
		0.8	0.3	-	0.8207	1.0019	0.9553			0.8	0.3	-	0.6323	0.7103	0.6905		
0.9		0.4	-	0.8175	0.9739	0.9390	0.9	0.4		-	0.6236	0.6854	0.6692				
ค่าเฉลี่ย			-	0.8210*	0.9833	0.9348	ค่าเฉลี่ย			-	0.6279*	0.6930	0.6719				
0.6		0.7	0.1	-	0.7919	0.9279	0.8837	0.6		0.7	0.1	-	0.5995	0.6469	0.6255		
		0.8	0.2	-	0.7925	0.9549	0.9132			0.8	0.2	-	0.6049	0.6716	0.6526		
		0.9	0.3	-	0.7870	0.9375	0.9077			0.9	0.3	-	0.5994	0.6580	0.6446		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.7905*	0.9401			0.9015	ค่าเฉลี่ย			-	0.6013*	0.6588	0.6409
	0.7	0.8	0.1	-	-	0.8812	0.8494		0.7	0.8	0.1	-	0.5666	0.6081	0.5604		
		0.9	0.2	-	-	0.8992	0.8749			0.9	0.2	-	0.5649	0.6139	0.5646		
		ค่าเฉลี่ย			-	-	0.8902			0.8622*	ค่าเฉลี่ย			-	0.5658	0.6110	0.5625*
		0.8	0.9	0.1	-	-	0.8189			0.7990	0.8	0.9	0.1	-	-	0.5460	0.5332
			ค่าเฉลี่ย			-	-			0.8189		0.7990*	ค่าเฉลี่ย			-	-

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.6 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 20% ที่ระดับความเชื่อมั่น 95%

n1=24, n2=20							n1=36, n2=30										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.4000	0.3699	0.3337	0	0.1	0.1	-	0.3177	0.2982	0.2739				
	0.2	0.2	-	0.4661	0.4754	0.4561		0.2	0.2	-	0.3833	0.3880	0.3705				
	0.3	0.3	-	0.5068	0.5365	0.5237		0.3	0.3	-	0.4223	0.4390	0.4240				
	0.4	0.4	-	0.5293	0.5694	0.5596		0.4	0.4	0.4672	0.4450	0.4682	0.4543				
	0.5	0.5	-	0.5371	0.5807	0.5719		0.5	0.5	0.4769	0.4521	0.4773	0.4638				
	0.6	0.6	-	0.5294	0.5697	0.5599		0.6	0.6	0.4673	0.4451	0.4684	0.4545				
	0.7	0.7	-	0.5058	0.5350	0.5220		0.7	0.7	-	0.4224	0.4392	0.4241				
	0.8	0.8	-	0.4654	0.4742	0.4547		0.8	0.8	-	0.3826	0.3871	0.3696				
	0.9	0.9	-	0.4006	0.3712	0.3356		0.9	0.9	-	0.3175	0.2979	0.2736				
ค่าเฉลี่ย			-	0.4823	0.4980	0.4797*	ค่าเฉลี่ย			-	0.3987	0.4070	0.3898*				
0.1	0.2	0.1	-	0.4323	0.4210	0.3952	0.1	0.2	0.1	-	0.3497	0.3418	0.3214				
	0.3	0.2	-	0.4850	0.5035	0.4874		0.3	0.2	0.4056	0.4008	0.4109	0.3946				
	0.4	0.3	-	0.5165	0.5509	0.5396		0.4	0.3	0.4503	0.4327	0.4525	0.4380				
	0.5	0.4	-	0.5325	0.5746	0.5655		0.5	0.4	0.4715	0.4480	0.4723	0.4587				
	0.6	0.5	-	0.5328	0.5753	0.5664		0.6	0.5	0.4725	0.4486	0.4732	0.4597				
	0.7	0.6	-	0.5183	0.5543	0.5435		0.7	0.6	0.4536	0.4346	0.4554	0.4413				
	0.8	0.7	-	0.4862	0.5070	0.4918		0.8	0.7	-	0.4039	0.4157	0.4000				
	0.9	0.8	-	0.4346	0.4283	0.4050		0.9	0.8	-	0.3528	0.3482	0.3289				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.4923*	0.5144		0.4993	ค่าเฉลี่ย			-	0.4089	0.4213	0.4053*		
0.2	0.3	0.1	-	0.4530	0.4537	0.4334	0.2	0.3	0.1	-	0.3704	0.3699	0.3519				
	0.4	0.2	-	0.4944	0.5187	0.5049		0.4	0.2	-	0.4114	0.4253	0.4100				
	0.5	0.3	-	0.5193	0.5567	0.5466		0.5	0.3	0.4543	0.4349	0.4563	0.4424				
	0.6	0.4	-	0.5274	0.5692	0.5605		0.6	0.4	0.4671	0.4440	0.4682	0.4548				
	0.7	0.5	-	0.5215	0.5608	0.5516		0.7	0.5	0.4588	0.4376	0.4602	0.4467				
	0.8	0.6	-	0.4995	0.5285	0.5165		0.8	0.6	-	0.4166	0.4331	0.4186				
	0.9	0.7	-	0.4580	0.4665	0.4500		0.9	0.7	-	0.3760	0.3803	0.3638				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.4962*	0.5220		0.5091	ค่าเฉลี่ย			-	0.4120*	0.4276	0.4126		
	0.3	0.4	0.1	-	0.4650	0.4743		0.4580	0.3	0.4	0.1	-	0.3815	0.3857	0.3695		
0.5		0.2	-	0.4970	0.5257	0.5140	0.5	0.2		0.4267	0.4143	0.4306	0.4163				
0.6		0.3	-	0.5126	0.5505	0.5415	0.6	0.3		0.4504	0.4306	0.4526	0.4393				
0.7		0.4	-	0.5139	0.5532	0.5447	0.7	0.4		0.4541	0.4330	0.4559	0.4428				
0.8		0.5	-	0.5014	0.5345	0.5246	0.8	0.5		0.4353	0.4192	0.4382	0.4247				
0.9		0.6	-	0.4715	0.4896	0.4773	0.9	0.6		-	0.3897	0.3996	0.3852				
ค่าเฉลี่ย				-	0.4936*	0.5213	0.5100	ค่าเฉลี่ย				-	0.4114*	0.4271	0.4130		
0.4		0.5	0.1	-	0.4651	0.4786	0.4653	0.4		0.5	0.1	-	0.3833	0.3902	0.3753		
		0.6	0.2	-	0.4912	0.5218	0.5118			0.6	0.2	-	0.4090	0.4262	0.4128		
	0.7	0.3	-	0.4990	0.5354	0.5271	0.7		0.3	-	0.4182	0.4392	0.4266				
	0.8	0.4	-	0.4936	0.5279	0.5194	0.8		0.4	-	0.4130	0.4327	0.4200				
	0.9	0.5	-	0.4737	0.4968	0.4878	0.9		0.5	-	0.3926	0.4053	0.3925				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.4845*	0.5121	0.5023		ค่าเฉลี่ย			-	0.4032*	0.4187	0.4054		
	0.5	0.6	0.1	-	0.4572	0.4735	0.4623		0.5	0.6	0.1	-	0.3769	0.3853	0.3718		
		0.7	0.2	-	0.4736	0.5034	0.4948			0.7	0.2	-	0.3947	0.4116	0.3992		
		0.8	0.3	-	0.4758	0.5080	0.5004			0.8	0.3	-	0.3969	0.4153	0.4033		
0.9		0.4	-	0.4649	0.4897	0.4823	0.9	0.4		-	0.3855	0.3992	0.3873				
ค่าเฉลี่ย				-	0.4679*	0.4937	0.4850	ค่าเฉลี่ย				-	0.3885*	0.4029	0.3904		
0.6		0.7	0.1	-	0.4397	0.4562	0.4467	0.6		0.7	0.1	-	0.3615	0.3701	0.3577		
		0.8	0.2	-	0.4474	0.4737	0.4662			0.8	0.2	-	0.3724	0.3874	0.3759		
		0.9	0.3	-	0.4448	0.4681	0.4615			0.9	0.3	-	0.3673	0.3802	0.3693		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.4440*	0.4660			0.4581	ค่าเฉลี่ย			-	0.3671*	0.3792	0.3676
	0.7	0.8	0.1	-	0.4073	0.4206	0.4028		0.7	0.8	0.1	-	0.3332	0.3401	0.3291		
		0.9	0.2	-	0.4115	0.4296	0.4136			0.9	0.2	-	0.3394	0.3495	0.3393		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.4094	0.4251			0.4082*	ค่าเฉลี่ย			-	0.3363	0.3448	0.3342*
		0.8	0.9	0.1	-	0.3631	0.3691			0.3630	0.8	0.9	0.1	-	0.2935	0.2961	0.2866
			ค่าเฉลี่ย			-	0.3631			0.3691		0.3630*	ค่าเฉลี่ย			-	0.2935

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.7 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 20% ที่ระดับความเชื่อมั่น 95%

n1=48, n2=40							n1=60, n2=50								
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R		
0	0.1	0.1	-	0.2706	0.2568	0.2411	0	0.1	0.1	0.2214	0.2393	0.229	0.2177		
	0.2	0.2	-	0.3323	0.3351	0.3236		0.2	0.2	0.2968	0.298	0.3	0.2918		
	0.3	0.3	0.3800	0.3706	0.3819	0.3721		0.3	0.3	0.3407	0.3338	0.342	0.335		
	0.4	0.4	0.4059	0.3911	0.4066	0.3974		0.4	0.4	0.3644	0.3534	0.3648	0.3582		
	0.5	0.5	0.4145	0.3979	0.4147	0.4058		0.5	0.5	0.3717	0.3595	0.3718	0.3654		
	0.6	0.6	0.4061	0.3912	0.4067	0.3976		0.6	0.6	0.3645	0.3535	0.3649	0.3583		
	0.7	0.7	0.3786	0.3695	0.3806	0.3707		0.7	0.7	0.3402	0.3334	0.3415	0.3344		
	0.8	0.8	-	0.3319	0.3347	0.3232		0.8	0.8	0.2961	0.2974	0.2994	0.2911		
	0.9	0.9	-	0.2699	0.2559	0.2401		0.9	0.9	0.2211	0.2391	0.2287	0.2174		
ค่าเฉลี่ย			-	0.3472	0.3526	0.3413*	ค่าเฉลี่ย			0.3130	0.3119	0.3158	0.3077*		
0.1	0.2	0.1	-	0.3015	0.2959	0.2826	0.1	0.2	0.1	0.2586	0.2682	0.2639	0.2544		
	0.3	0.2	0.3538	0.3503	0.3571	0.3465		0.3	0.2	0.3181	0.3154	0.3204	0.3128		
	0.4	0.3	0.3921	0.3801	0.3935	0.3840		0.4	0.3	0.3511	0.3424	0.3521	0.3453		
	0.5	0.4	0.4099	0.3941	0.4104	0.4014		0.5	0.4	0.3675	0.356	0.3678	0.3614		
	0.6	0.5	0.4107	0.3947	0.4111	0.4022		0.6	0.5	0.3685	0.3567	0.3687	0.3623		
	0.7	0.6	0.3944	0.3816	0.3955	0.3863		0.7	0.6	0.3533	0.344	0.3541	0.3474		
	0.8	0.7	0.3586	0.3535	0.3615	0.3512		0.8	0.7	0.3216	0.3178	0.3236	0.3162		
	0.9	0.8	-	0.3044	0.3011	0.2884		0.9	0.8	0.266	0.2729	0.2706	0.2616		
	ค่าเฉลี่ย			-	0.3575	0.3658		0.3553*	ค่าเฉลี่ย			0.3256	0.3217	0.3277	0.3202*
0.2	0.3	0.1	0.3145	0.3209	0.3203	0.3085	0.2	0.3	0.1	0.282	0.2867	0.2861	0.2776		
	0.4	0.2	0.3667	0.3601	0.3694	0.3594		0.4	0.2	0.3291	0.3242	0.331	0.3238		
	0.5	0.3	0.3958	0.3825	0.3969	0.3879		0.5	0.3	0.3549	0.3452	0.3557	0.3492		
	0.6	0.4	0.4062	0.3906	0.4068	0.3981		0.6	0.4	0.364	0.3526	0.3645	0.3582		
	0.7	0.5	0.3990	0.3847	0.3999	0.3910		0.7	0.5	0.358	0.3475	0.3586	0.3522		
	0.8	0.6	0.3741	0.3650	0.3761	0.3667		0.8	0.6	0.3355	0.3288	0.3369	0.3301		
	0.9	0.7	0.3251	0.3270	0.3297	0.3188		0.9	0.7	0.2925	0.2937	0.2958	0.2879		
	ค่าเฉลี่ย			0.3688	0.3615*	0.3713		0.3615	ค่าเฉลี่ย			0.3309	0.3255*	0.3327	0.3256
	0.3	0.4	0.1	0.3301	0.3322	0.3350		0.3242	0.3	0.4	0.1	0.2957	0.2974	0.2992	0.2914
0.5		0.2	0.3710	0.3627	0.3735	0.3641	0.5	0.2		0.3330	0.3269	0.3348	0.328		
0.6		0.3	0.3923	0.3788	0.3936	0.3849	0.6	0.3		0.3519	0.3421	0.3528	0.3466		
0.7		0.4	0.3944	0.3802	0.3955	0.3870	0.7	0.4		0.3534	0.3431	0.3542	0.3481		
0.8		0.5	0.3789	0.3680	0.3807	0.3719	0.8	0.5		0.3399	0.3319	0.3412	0.3348		
0.9		0.6	0.3430	0.3400	0.3466	0.3370	0.9	0.6		0.3078	0.3056	0.3103	0.3033		
ค่าเฉลี่ย			0.3683	0.3603*	0.3708	0.3615	ค่าเฉลี่ย			0.3303	0.3245*	0.3321	0.3254		
0.4		0.5	0.1	0.3339	0.3341	0.3386	0.3288	0.4		0.5	0.1	0.3000	0.3000	0.3033	0.2962
		0.6	0.2	0.3666	0.3579	0.3693	0.3606			0.6	0.2	0.329	0.3226	0.331	0.3246
	0.7	0.3	0.3795	0.3673	0.3815	0.3732	0.7		0.3	0.3402	0.3312	0.3415	0.3355		
	0.8	0.4	0.3736	0.3625	0.3757	0.3674	0.8		0.4	0.3352	0.3271	0.3367	0.3307		
	0.9	0.5	0.3495	0.3440	0.3527	0.3440	0.9		0.5	0.3127	0.3088	0.3149	0.3086		
ค่าเฉลี่ย			0.3606	0.3532*	0.3636	0.3548	ค่าเฉลี่ย			0.3234	0.3179*	0.3255	0.3191		
0.5	0.6	0.1	-	0.3289	0.3344	0.3254	0.5	0.6	0.1	0.2949	0.2946	0.2984	0.2919		
	0.7	0.2	-	0.3468	0.3582	0.3500		0.7	0.2	0.3176	0.3117	0.3199	0.3141		
	0.8	0.3	-	0.3480	0.3603	0.3525		0.8	0.3	0.3215	0.3145	0.3235	0.3179		
	0.9	0.4	-	0.3379	0.3472	0.3393		0.9	0.4	0.3076	0.3035	0.3101	0.3044		
ค่าเฉลี่ย			-	0.3404*	0.3500	0.3418	ค่าเฉลี่ย			0.3104	0.3061*	0.3130	0.3071		
0.6	0.7	0.1	-	0.3147	0.3203	0.3121	0.6	0.7	0.1	-	0.2823	0.2862	0.2804		
	0.8	0.2	-	0.3253	0.3354	0.3279		0.8	0.2	-	0.2923	0.2995	0.2942		
	0.9	0.3	-	0.3219	0.3306	0.3234		0.9	0.3	-	0.2897	0.2960	0.2908		
ค่าเฉลี่ย			-	0.3206*	0.3288	0.3211	ค่าเฉลี่ย			-	0.2881*	0.2939	0.2885		
0.7	0.8	0.1	-	0.2910	0.2956	0.2884	0.7	0.8	0.1	-	0.2606	0.2638	0.2587		
	0.9	0.2	-	0.2958	0.3026	0.2959		0.9	0.2	-	0.2640	0.2687	0.2639		
ค่าเฉลี่ย			-	0.2934	0.2991	0.2922*	ค่าเฉลี่ย			-	0.2623	0.2663	0.2613*		
0.8	0.9	0.1	-	0.2556	0.2575	0.2512	0.8	0.9	0.1	-	0.2274	0.2286	0.2242		
	ค่าเฉลี่ย			-	0.2556	0.2575		0.2512*	ค่าเฉลี่ย			-	0.2274	0.2286	0.2242*

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด
 - หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.8 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 20% ที่ระดับความเชื่อมั่น 95%

n1=72, n2=60							n1=84, n2=70										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.2026	0.2165	0.2083	0.1997	0	0.1	0.1	0.188	0.1992	0.1925	0.1857				
	0.2	0.2	0.2719	0.2727	0.2743	0.2681		0.2	0.2	0.2514	0.2522	0.2533	0.2483				
	0.3	0.3	0.3116	0.3063	0.3126	0.3072		0.3	0.3	0.2885	0.2843	0.2893	0.2850				
	0.4	0.4	0.3330	0.3246	0.3333	0.3283		0.4	0.4	0.3088	0.3020	0.3090	0.3051				
	0.5	0.5	0.3399	0.3305	0.3400	0.3351		0.5	0.5	0.3151	0.3076	0.3152	0.3113				
	0.6	0.6	0.3330	0.3246	0.3333	0.3283		0.6	0.6	0.3089	0.3021	0.3091	0.3051				
	0.7	0.7	0.3112	0.3059	0.3122	0.3068		0.7	0.7	0.2883	0.2841	0.2891	0.2848				
	0.8	0.8	0.2715	0.2724	0.2740	0.2677		0.8	0.8	0.2517	0.2525	0.2537	0.2487				
	0.9	0.9	0.2030	0.2169	0.2087	0.2002		0.9	0.9	0.1881	0.1993	0.1926	0.1858				
ค่าเฉลี่ย			0.2844	0.2856	0.2885	0.2824*	ค่าเฉลี่ย			0.2644	0.2648	0.2671	0.2622*				
0.1	0.2	0.1	0.2359	0.2435	0.2400	0.2326	0.1	0.2	0.1	0.2194	0.2254	0.2226	0.2168				
	0.3	0.2	0.2903	0.2883	0.2921	0.2862		0.3	0.2	0.2692	0.2676	0.2706	0.2660				
	0.4	0.3	0.3215	0.3147	0.3222	0.3170		0.4	0.3	0.2975	0.2922	0.2981	0.2940				
	0.5	0.4	0.3361	0.3272	0.3363	0.3314		0.5	0.4	0.3116	0.3044	0.3117	0.3078				
	0.6	0.5	0.3368	0.3277	0.3369	0.3321		0.6	0.5	0.3123	0.3050	0.3124	0.3085				
	0.7	0.6	0.3234	0.3162	0.3240	0.3189		0.7	0.6	0.2995	0.2938	0.3000	0.2959				
	0.8	0.7	0.2932	0.2904	0.2948	0.2891		0.8	0.7	0.2722	0.2699	0.2735	0.2690				
	0.9	0.8	0.2429	0.2484	0.2465	0.2396		0.9	0.8	0.2249	0.2293	0.2278	0.2222				
	ค่าเฉลี่ย			0.2945	0.2946	0.2991		0.2934*	ค่าเฉลี่ย			0.2728	0.2735	0.2771	0.2725*		
0.2	0.3	0.1	0.2585	0.2621	0.2616	0.2551	0.2	0.3	0.1	0.2392	0.2421	0.2416	0.2365				
	0.4	0.2	0.3010	0.2972	0.3024	0.2970		0.4	0.2	0.2785	0.2756	0.2797	0.2753				
	0.5	0.3	0.3247	0.3172	0.3253	0.3203		0.5	0.3	0.3007	0.2947	0.3012	0.2972				
	0.6	0.4	0.3334	0.3245	0.3337	0.3288		0.6	0.4	0.3088	0.3017	0.3090	0.3052				
	0.7	0.5	0.3272	0.3191	0.3277	0.3228		0.7	0.5	0.3034	0.2969	0.3037	0.2999				
	0.8	0.6	0.3068	0.3016	0.3078	0.3027		0.8	0.6	0.2842	0.2801	0.2851	0.2809				
	0.9	0.7	0.2674	0.2683	0.2699	0.2639		0.9	0.7	0.2479	0.2486	0.2498	0.2451				
	ค่าเฉลี่ย			0.3027	0.2986*	0.3041		0.2987	ค่าเฉลี่ย			0.2804	0.2771*	0.2814	0.2772		
	0.3	0.4	0.1	0.2698	0.2713	0.2725		0.2666	0.3	0.4	0.1	0.2505	0.2516	0.2526	0.2479		
0.5		0.2	0.3043	0.2996	0.3057	0.3005	0.5	0.2		0.2824	0.2786	0.2834	0.2793				
0.6		0.3	0.3213	0.3137	0.3220	0.3172	0.6	0.3		0.2978	0.2917	0.2983	0.2945				
0.7		0.4	0.3230	0.3150	0.3236	0.3189	0.7	0.4		0.2997	0.2933	0.3002	0.2964				
0.8		0.5	0.3106	0.3044	0.3116	0.3067	0.8	0.5		0.2881	0.2831	0.2888	0.2850				
0.9		0.6	0.2817	0.2799	0.2836	0.2783	0.9	0.6		0.2607	0.2594	0.2622	0.2580				
ค่าเฉลี่ย			0.3018	0.2973*	0.3032	0.2980	ค่าเฉลี่ย			0.2799	0.2763*	0.2809	0.2769				
0.4		0.5	0.1	0.2739	0.2740	0.2764	0.2710	0.4		0.5	0.1	0.2540	0.2541	0.2560	0.2517		
		0.6	0.2	0.3016	0.2965	0.3030	0.2982			0.6	0.2	0.2788	0.2748	0.2799	0.2761		
	0.7	0.3	0.3114	0.3045	0.3124	0.3079	0.7		0.3	0.2885	0.2829	0.2893	0.2857				
	0.8	0.4	0.3072	0.3008	0.3083	0.3037	0.8		0.4	0.2844	0.2793	0.2852	0.2816				
	0.9	0.5	0.2859	0.2829	0.2877	0.2828	0.9		0.5	0.2648	0.2624	0.2661	0.2623				
	ค่าเฉลี่ย			0.2960	0.2917*	0.2976	0.2927		ค่าเฉลี่ย			0.2741	0.2707*	0.2753	0.2715		
	0.5	0.6	0.1	0.2695	0.2693	0.2722	0.2673		0.5	0.6	0.1	0.2500	0.2499	0.2522	0.2482		
		0.7	0.2	0.2897	0.2853	0.2915	0.2871			0.7	0.2	0.2692	0.2655	0.2706	0.2671		
		0.8	0.3	0.2938	0.2884	0.2953	0.2910			0.8	0.3	0.2727	0.2684	0.2739	0.2705		
0.9		0.4	0.2811	0.2779	0.2830	0.2786	0.9	0.4		0.2605	0.2580	0.2620	0.2585				
ค่าเฉลี่ย			0.2835	0.2802*	0.2855	0.2810	ค่าเฉลี่ย			0.2631	0.2605*	0.2647	0.2611				
0.6		0.7	0.1	0.2578	0.2580	0.2609	0.2565	0.6		0.7	0.1	0.239	0.2392	0.2415	0.2379		
		0.8	0.2	0.2720	0.2688	0.2744	0.2703			0.8	0.2	0.2515	0.2490	0.2535	0.2502		
		0.9	0.3	0.2673	0.2649	0.2697	0.2657			0.9	0.3	0.2485	0.2466	0.2505	0.2473		
		ค่าเฉลี่ย			0.2657	0.2639*	0.2683			0.2642	ค่าเฉลี่ย			0.2463	0.2449*	0.2485	0.2451
	0.7	0.8	0.1	0.2363	0.2379	0.2404	0.2364		0.7	0.8	0.1	0.2191	0.2204	0.2223	0.2192		
		0.9	0.2	0.2425	0.2424	0.2461	0.2424			0.9	0.2	0.2251	0.2249	0.2279	0.2250		
		ค่าเฉลี่ย			0.2394*	0.2402	0.2433			0.2394	ค่าเฉลี่ย			0.2221*	0.2227	0.2251	0.2221
		0.8	0.9	0.1	0.2023	0.2071	0.2080			0.2047	0.8	0.9	0.1	0.1877	0.1915	0.1922	0.1896
			ค่าเฉลี่ย			0.2023*	0.2071			0.2080		0.2047	ค่าเฉลี่ย			0.1877*	0.1915

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.9 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 20% ที่ระดับความเชื่อมั่น 99%

n1=6, n2=5							n1=12, n2=10										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	1.0779	1.0809	-	0	0.1	0.1	-	0.7930	0.7137	-				
	0.2	0.2	-	1.0615	1.2499	-		0.2	0.2	-	0.8204	0.8795	0.7814				
	0.3	0.3	-	1.0464	1.3641	-		0.3	0.3	-	0.8387	0.9845	0.9103				
	0.4	0.4	-	1.0353	-	1.2691		0.4	0.4	-	0.8488	-	0.9752				
	0.5	0.5	-	1.0325	-	1.3003		0.5	0.5	-	0.8514	-	0.9958				
	0.6	0.6	-	1.0360	-	1.2656		0.6	0.6	-	0.8486	-	0.9751				
	0.7	0.7	-	1.0473	1.3681	-		0.7	0.7	-	0.8382	0.9811	0.9061				
	0.8	0.8	-	1.0615	1.2529	-		0.8	0.8	-	0.8202	0.8787	0.7803				
	0.9	0.9	-	1.0776	1.0798	-		0.9	0.9	-	0.7934	0.7159	-				
ค่าเฉลี่ย			-	1.0529*	-	-	ค่าเฉลี่ย			-	0.8281*	-	-				
0.1	0.2	0.1	-	1.0692	1.1674	-	0.1	0.2	0.1	-	0.8085	0.8014	-				
	0.3	0.2	-	1.0521	1.3146	-		0.3	0.2	-	0.8296	0.9331	0.8504				
	0.4	0.3	-	1.0387	1.3983	1.2315		0.4	0.3	-	0.8425	1.0091	0.9401				
	0.5	0.4	-	1.0323	-	1.2862		0.5	0.4	-	0.8484	-	0.9867				
	0.6	0.5	-	1.0320	-	1.2957		0.6	0.5	-	0.8486	-	0.9892				
	0.7	0.6	-	1.0376	-	1.2309		0.7	0.6	-	0.8424	1.0145	0.9472				
	0.8	0.7	-	1.0497	1.3134	-		0.8	0.7	-	0.8286	0.9379	0.8579				
	0.9	0.8	-	1.0654	1.1723	-		0.9	0.8	-	0.8054	0.8076	-				
	ค่าเฉลี่ย			-	1.0471*	-		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.8318*	-	-		
0.2	0.3	0.1	-	1.0577	1.2268	-	0.2	0.3	0.1	-	0.8152	0.8509	0.7656				
	0.4	0.2	-	1.0421	1.3466	1.1737		0.4	0.2	-	0.8313	0.9608	0.8883				
	0.5	0.3	-	1.0314	1.4198	1.2679		0.5	0.3	-	0.8390	1.0187	0.9567				
	0.6	0.4	-	1.0256	-	1.2937		0.6	0.4	-	0.8418	-	0.9813				
	0.7	0.5	-	1.0277	-	1.2638		0.7	0.5	-	0.8384	1.0241	0.9639				
	0.8	0.6	-	1.0363	1.3429	1.1845		0.8	0.6	-	0.8286	0.9684	0.9015				
	0.9	0.7	-	1.0506	1.2374	-		0.9	0.7	-	0.8119	0.8726	0.7986				
	ค่าเฉลี่ย			-	1.0388*	-		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.8295*	-	0.8937		
	0.3	0.4	0.1	-	1.0439	1.2638		1.1064	0.3	0.4	0.1	-	0.8147	0.8840	0.8147		
0.5		0.2	-	1.0284	1.3527	1.2050	0.5	0.2		-	0.8240	0.9668	0.9048				
0.6		0.3	-	1.0164	1.4005	1.2692	0.6	0.3		-	0.8286	1.0101	0.9552				
0.7		0.4	-	1.0145	1.3987	1.2723	0.7	0.4		-	0.8296	1.0170	0.9630				
0.8		0.5	-	1.0230	1.3618	1.2323	0.8	0.5		-	0.8227	0.9810	0.9245				
0.9		0.6	-	1.0347	1.2767	1.1571	0.9	0.6		-	0.8116	0.9068	0.8504				
ค่าเฉลี่ย			-	1.0268*	1.3424	1.2071	ค่าเฉลี่ย			-	0.8219*	0.9610	0.9021				
0.4		0.5	0.1	-	1.0232	1.2759	1.1526	0.4		0.5	0.1	-	0.8049	0.8925	0.8372		
		0.6	0.2	-	1.0062	1.3363	1.2230			0.6	0.2	-	0.8103	0.9589	0.9076		
	0.7	0.3	-	1.0024	1.3667	1.2550	0.7		0.3	-	0.8121	0.9849	0.9376				
	0.8	0.4	-	1.0025	1.3445	1.2406	0.8		0.4	-	0.8084	0.9678	0.9217				
	0.9	0.5	-	1.0131	1.2807	1.1905	0.9		0.5	-	0.8020	0.9155	0.8738				
	ค่าเฉลี่ย			-	1.0095*	1.3208	1.2123		ค่าเฉลี่ย			-	0.8075*	0.9439	0.8956		
	0.5	0.6	0.1	-	0.9990	1.2616	1.1704		0.5	0.6	0.1	-	0.7888	0.8837	0.8414		
		0.7	0.2	-	0.9844	1.3107	1.2216			0.7	0.2	-	0.7883	0.9323	0.8928		
		0.8	0.3	-	0.9814	1.3122	1.2321			0.8	0.3	-	0.7868	0.9379	0.9015		
0.9		0.4	-	0.9923	1.2840	1.2178	0.9	0.4		-	0.7853	0.9060	0.8757				
ค่าเฉลี่ย			-	0.9893*	1.2921	1.2105	ค่าเฉลี่ย			-	0.7873*	0.9150	0.8779				
0.6		0.7	0.1	-	0.9658	1.2215	1.1696	0.6		0.7	0.1	-	0.7604	0.8517	0.8257		
		0.8	0.2	-	0.9552	1.2501	1.1984			0.8	0.2	-	0.7566	0.8789	0.8546		
		0.9	0.3	-	0.9629	1.2421	1.2027			0.9	0.3	-	0.7565	0.8688	0.8511		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.9613*	1.2379			1.1902	ค่าเฉลี่ย			-	0.7578*	0.8665	0.8438
	0.7	0.8	0.1	-	-	1.1669	1.1514		0.7	0.8	0.1	-	-	0.8028	0.7938		
		0.9	0.2	-	-	1.1721	1.1675			0.9	0.2	-	-	0.8070	0.8036		
		ค่าเฉลี่ย			-	-	1.1695			1.1595*	ค่าเฉลี่ย			-	-	0.8049	0.7987*
		0.8	0.9	0.1	-	-	1.0775			1.0106	0.8	0.9	0.1	-	-	0.7149	0.7115
			ค่าเฉลี่ย			-	-			1.0775		1.0106*	ค่าเฉลี่ย			-	-

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.10 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 20% ที่ระดับความเชื่อมั่น 99%

n1=24, n2=20							n1=36, n2=30										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.5491	0.4867	0.4328	0	0.1	0.1	-	0.4373	0.3937	0.3550				
	0.2	0.2	-	0.6068	0.6239	0.5896		0.2	0.2	-	0.5009	0.5082	0.4758				
	0.3	0.3	-	0.6436	0.7035	0.6765		0.3	0.3	-	0.5432	0.5786	0.5482				
	0.4	0.4	-	0.6650	0.7485	0.7249		0.4	0.4	0.6129	0.5654	0.6144	0.5847				
	0.5	0.5	-	0.6718	-	0.7399		0.5	0.5	0.6267	0.5735	0.6274	0.5979				
	0.6	0.6	-	0.6650	0.7484	0.7247		0.6	0.6	0.6136	0.5658	0.6150	0.5854				
	0.7	0.7	-	0.6444	0.7055	0.6785		0.7	0.7	-	0.5426	0.5776	0.5472				
	0.8	0.8	-	0.6068	0.6239	0.5897		0.8	0.8	-	0.5011	0.5084	0.4760				
	0.9	0.9	-	0.5484	0.4855	0.4315		0.9	0.9	-	0.4356	0.3904	0.3514				
ค่าเฉลี่ย			-	0.6223	-	0.6209*	ค่าเฉลี่ย			-	0.5184	0.5349	0.5024*				
0.1	0.2	0.1	-	0.5781	0.5546	0.5134	0.1	0.2	0.1	-	0.4689	0.4499	0.4152				
	0.3	0.2	-	0.6240	0.6607	0.6303		0.3	0.2	-	0.5206	0.5407	0.5095				
	0.4	0.3	-	0.6538	0.7258	0.7010		0.4	0.3	0.5925	0.5535	0.5954	0.5655				
	0.5	0.4	-	0.6671	-	0.7318		0.5	0.4	0.6198	0.5691	0.6209	0.5916				
	0.6	0.5	-	0.6680	-	0.7338		0.6	0.5	0.6208	0.5694	0.6217	0.5925				
	0.7	0.6	-	0.6540	0.7278	0.7034		0.7	0.6	0.5957	0.5545	0.5982	0.5686				
	0.8	0.7	-	0.6254	0.6679	0.6388		0.8	0.7	-	0.5233	0.5474	0.5168				
	0.9	0.8	-	0.5776	0.5616	0.5234		0.9	0.8	-	0.4715	0.4596	0.4260				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.6310*	-		0.6470	ค่าเฉลี่ย			-	0.5289	0.5542	0.5232*		
0.2	0.3	0.1	-	0.5961	0.5971	0.5636	0.2	0.3	0.1	-	0.4897	0.4869	0.4550				
	0.4	0.2	-	0.6338	0.6851	0.6585		0.4	0.2	0.5538	0.5311	0.5595	0.5296				
	0.5	0.3	-	0.6539	0.7310	0.7083		0.5	0.3	0.5990	0.5559	0.6014	0.5726				
	0.6	0.4	-	0.6622	0.7492	0.7279		0.6	0.4	0.6141	0.5641	0.6154	0.5869				
	0.7	0.5	-	0.6555	0.7365	0.7146		0.7	0.5	0.6035	0.5575	0.6054	0.5769				
	0.8	0.6	-	0.6348	0.6938	0.6693		0.8	0.6	-	0.5347	0.5687	0.5396				
	0.9	0.7	-	0.5980	0.6133	0.5844		0.9	0.7	-	0.4937	0.5006	0.4704				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.6335*	0.6866		0.6609	ค่าเฉลี่ย			-	0.5324*	0.5626	0.5330		
	0.3	0.4	0.1	-	0.6052	0.6235		0.5957	0.3	0.4	0.1	-	0.4997	0.5066	0.4771		
0.5		0.2	-	0.6325	0.6906	0.6677	0.5	0.2		0.5611	0.5328	0.5663	0.5382				
0.6		0.3	-	0.6451	0.7228	0.7029	0.6	0.3		0.5913	0.5484	0.5942	0.5669				
0.7		0.4	-	0.6481	0.7292	0.7096	0.7	0.4		-	0.5506	0.5984	0.5712				
0.8		0.5	-	0.6357	0.7030	0.6819	0.8	0.5		-	0.5372	0.5766	0.5493				
0.9		0.6	-	0.6073	0.6413	0.6191	0.9	0.6		-	0.5063	0.5251	0.4976				
ค่าเฉลี่ย			-	0.6290*	0.6851	0.6628	ค่าเฉลี่ย			-	0.5292*	0.5612	0.5334				
0.4		0.5	0.1	-	0.6030	0.6308	0.6087	0.4		0.5	0.1	-	0.5003	0.5132	0.4863		
		0.6	0.2	-	0.6236	0.6850	0.6660			0.6	0.2	-	0.5249	0.5602	0.5343		
	0.7	0.3	-	0.6295	0.7034	0.6865	0.7		0.3	-	0.5342	0.5777	0.5523				
	0.8	0.4	-	0.6243	0.6926	0.6755	0.8		0.4	-	0.5284	0.5688	0.5436				
	0.9	0.5	-	0.6069	0.6511	0.6342	0.9		0.5	-	0.5085	0.5340	0.5090				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.6175*	0.6726	0.6542		ค่าเฉลี่ย			-	0.5193*	0.5508	0.5251		
	0.5	0.6	0.1	-	0.5907	0.6221	0.6057		0.5	0.6	0.1	-	0.4924	0.5086	0.4847		
		0.7	0.2	-	0.6031	0.6615	0.6473			0.7	0.2	-	0.5086	0.5427	0.5196		
		0.8	0.3	-	0.6040	0.6673	0.6542			0.8	0.3	-	0.5113	0.5487	0.5259		
0.9		0.4	-	0.5939	0.6408	0.6287	0.9	0.4		-	0.4987	0.5257	0.5036				
ค่าเฉลี่ย			-	0.5979*	0.6479	0.6340	ค่าเฉลี่ย			-	0.5028*	0.5314	0.5085				
0.6		0.7	0.1	-	0.5680	0.5977	0.5874	0.6		0.7	0.1	-	0.4720	0.4868	0.4668		
		0.8	0.2	-	0.5736	0.6232	0.6145			0.8	0.2	-	0.4811	0.5095	0.4900		
		0.9	0.3	-	0.5712	0.6147	0.6073			0.9	0.3	-	0.4774	0.5017	0.4829		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.5790*	0.6119			0.6031	ค่าเฉลี่ย			-	0.4768*	0.4993	0.4799
	0.7	0.8	0.1	-	0.5319	0.5527	0.5302		0.7	0.8	0.1	-	0.4378	0.4469	0.4321		
		0.9	0.2	-	0.5325	0.5620	0.5312			0.9	0.2	-	0.4420	0.4579	0.4437		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.5322	0.5574			0.5307*	ค่าเฉลี่ย			-	0.4399	0.4524	0.4379*
		0.8	0.9	0.1	-	0.4829	0.4850			0.4803	0.8	0.9	0.1	-	0.3920	0.3896	0.3819
			ค่าเฉลี่ย			-	0.4829			0.4850		0.4803*	ค่าเฉลี่ย			-	0.3920

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.11 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 20% ที่ระดับความเชื่อมั่น 99%

n1=48, n2=40							n1=60, n2=50								
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R		
0	0.1	0.1	-	0.3693	0.3356	0.3101	0	0.1	0.1	0.2908	0.3262	0.3007	0.2825		
	0.2	0.2	0.4352	0.4368	0.4411	0.4198		0.2	0.2	0.3899	0.3914	0.3941	0.3787		
	0.3	0.3	0.4988	0.4779	0.5013	0.4812		0.3	0.3	0.4474	0.4319	0.4491	0.4346		
	0.4	0.4	0.5341	0.5014	0.5349	0.5152		0.4	0.4	0.4788	0.4547	0.4793	0.4651		
	0.5	0.5	0.5455	0.5091	0.5457	0.5262		0.5	0.5	0.4887	0.4619	0.4888	0.4747		
	0.6	0.6	0.5340	0.5013	0.5348	0.5151		0.6	0.6	0.479	0.4548	0.4795	0.4653		
	0.7	0.7	0.4993	0.4781	0.5018	0.4817		0.7	0.7	0.4474	0.4320	0.4492	0.4346		
	0.8	0.8	0.4349	0.4366	0.4409	0.4196		0.8	0.8	0.3895	0.3911	0.3937	0.3783		
	0.9	0.9	-	0.3703	0.3371	0.3116		0.9	0.9	0.2914	0.3267	0.3013	0.2831		
ค่าเฉลี่ย			-	0.4534	0.4637	0.4423*	ค่าเฉลี่ย			0.4114	0.4079	0.4151	0.3997*		
0.1	0.2	0.1	-	0.4014	0.3857	0.3628	0.1	0.2	0.1	0.3405	0.3590	0.3475	0.3310		
	0.3	0.2	0.4653	0.4563	0.4697	0.4491		0.3	0.2	0.4169	0.4105	0.4200	0.4051		
	0.4	0.3	0.5147	0.4884	0.5165	0.4968		0.4	0.3	0.4622	0.4426	0.4634	0.4491		
	0.5	0.4	0.5390	0.5044	0.5396	0.5202		0.5	0.4	0.4831	0.4577	0.4835	0.4694		
	0.6	0.5	0.5399	0.5048	0.5404	0.5210		0.6	0.5	0.4840	0.4582	0.4843	0.4703		
	0.7	0.6	0.5176	0.4897	0.5191	0.4995		0.7	0.6	0.4647	0.4440	0.4657	0.4516		
	0.8	0.7	0.4716	0.4593	0.4754	0.4552		0.8	0.7	0.4233	0.4142	0.4260	0.4114		
	0.9	0.8	-	0.4069	0.3976	0.3755		0.9	0.8	0.3479	0.3619	0.3541	0.3382		
	ค่าเฉลี่ย			-	0.4639	0.4805		0.4600*	ค่าเฉลี่ย			0.4278	0.4185	0.4306	0.4158*
0.2	0.3	0.1	0.4133	0.4243	0.4209	0.3997	0.2	0.3	0.1	0.3702	0.379	0.3756	0.3603		
	0.4	0.2	0.4823	0.4668	0.4858	0.4661		0.4	0.2	0.4328	0.4214	0.4353	0.4210		
	0.5	0.3	0.5202	0.4911	0.5218	0.5027		0.5	0.3	0.4665	0.4451	0.4676	0.4537		
	0.6	0.4	0.5336	0.4996	0.5344	0.5155		0.6	0.4	0.4787	0.4536	0.4793	0.4656		
	0.7	0.5	0.5250	0.4936	0.5261	0.5072		0.7	0.5	0.4704	0.4474	0.4712	0.4575		
	0.8	0.6	0.4910	0.4709	0.4937	0.4744		0.8	0.6	0.4409	0.4260	0.4428	0.4289		
	0.9	0.7	0.4292	0.4307	0.4351	0.4151		0.9	0.7	0.3831	0.3851	0.3875	0.3729		
	ค่าเฉลี่ย			0.4849	0.4681*	0.4883		0.4687	ค่าเฉลี่ย			0.4347	0.4225*	0.4370	0.4228
	0.3	0.4	0.1	0.4334	0.4359	0.4398		0.4202	0.3	0.4	0.1	0.3881	0.3905	0.3927	0.3786
0.5		0.2	0.4886	0.4693	0.4919	0.4733	0.5	0.2		0.4373	0.4235	0.4396	0.4262		
0.6		0.3	0.5159	0.4864	0.5177	0.4995	0.6	0.3		0.4613	0.4398	0.4625	0.4495		
0.7		0.4	0.5192	0.4881	0.5206	0.5026	0.7	0.4		0.4646	0.4418	0.4656	0.4526		
0.8		0.5	0.4979	0.4738	0.5003	0.4822	0.8	0.5		0.4468	0.4288	0.4484	0.4354		
0.9		0.6	0.4512	0.4434	0.4558	0.4375	0.9	0.6		0.4041	0.3987	0.4074	0.3941		
ค่าเฉลี่ย			0.4844	0.4662*	0.4877	0.4692	ค่าเฉลี่ย			0.4337	0.4205*	0.4360	0.4227		
0.4		0.5	0.1	-	0.4370	0.4448	0.4270	0.4		0.5	0.1	0.3942	0.3930	0.3985	0.3857
		0.6	0.2	-	0.4626	0.4862	0.4691			0.6	0.2	0.4324	0.4178	0.4349	0.4226
	0.7	0.3	0.4993	0.4723	0.5018	0.4850	0.7		0.3	0.448	0.4281	0.4497	0.4376		
	0.8	0.4	0.4907	0.4663	0.4934	0.4768	0.8		0.4	0.4402	0.4222	0.4421	0.4301		
	0.9	0.5	-	0.4459	0.4626	0.4460	0.9		0.5	0.4114	0.4021	0.4143	0.4023		
ค่าเฉลี่ย			-	0.4568*	0.4778	0.4608	ค่าเฉลี่ย			0.4252	0.4126*	0.4279	0.4157		
0.5	0.6	0.1	-	0.4285	0.4377	0.4221	0.5	0.6	0.1	0.3879	0.3859	0.3926	0.3812		
	0.7	0.2	-	0.4466	0.4691	0.4539		0.7	0.2	0.4169	0.4036	0.4201	0.4091		
	0.8	0.3	-	0.4495	0.4743	0.4594		0.8	0.3	0.4222	0.4067	0.4249	0.4141		
	0.9	0.4	-	0.4382	0.4563	0.4416		0.9	0.4	0.4051	0.3953	0.4084	0.3977		
	ค่าเฉลี่ย			-	0.4407*	0.4594		0.4443	ค่าเฉลี่ย			0.4080	0.3979*	0.4115	0.4005
0.6	0.7	0.1	-	0.4132	0.4229	0.4097	0.6	0.7	0.1	-	0.3702	0.3766	0.3671		
	0.8	0.2	-	0.4219	0.4407	0.4280		0.8	0.2	-	0.3806	0.3942	0.3851		
	0.9	0.3	-	0.4176	0.4336	0.4213		0.9	0.3	-	0.3769	0.3884	0.3795		
	ค่าเฉลี่ย			-	0.4176*	0.4324		0.4197	ค่าเฉลี่ย			-	0.3759*	0.3864	0.3772
0.7	0.8	0.1	-	0.3818	0.3875	0.3778	0.7	0.8	0.1	-	0.3421	0.3459	0.3389		
	0.9	0.2	-	0.3860	0.3962	0.3870		0.9	0.2	-	0.3477	0.3551	0.3484		
ค่าเฉลี่ย			-	0.3839	0.3919	0.3824*	ค่าเฉลี่ย			-	0.3449	0.3505	0.3437*		
0.8	0.9	0.1	-	0.3393	0.3370	0.3321	0.8	0.9	0.1	-	0.3027	0.3005	0.2971		
	ค่าเฉลี่ย			-	0.3393	0.3370		0.3321*	ค่าเฉลี่ย			-	0.3027	0.3005	0.2971*

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.12 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 20% ที่ระดับความเชื่อมั่น 99%

n1=72, n2=60							n1=84, n2=70										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.2664	0.2944	0.2739	0.2600	0	0.1	0.1	0.2466	0.2697	0.2526	0.2415				
	0.2	0.2	0.3562	0.3576	0.3594	0.3476		0.2	0.2	0.3310	0.3320	0.3335	0.3241				
	0.3	0.3	0.4092	0.3972	0.4105	0.3993		0.3	0.3	0.3793	0.3696	0.3803	0.3714				
	0.4	0.4	0.4375	0.4189	0.4379	0.4270		0.4	0.4	0.4057	0.3907	0.4060	0.3973				
	0.5	0.5	0.4467	0.4260	0.4468	0.4360		0.5	0.5	0.4141	0.3974	0.4142	0.4055				
	0.6	0.6	0.4378	0.4191	0.4382	0.4273		0.6	0.6	0.4057	0.3907	0.4060	0.3973				
	0.7	0.7	0.4083	0.3966	0.4097	0.3985		0.7	0.7	0.3795	0.3698	0.3805	0.3716				
	0.8	0.8	0.3562	0.3576	0.3594	0.3476		0.8	0.8	0.3303	0.3315	0.3329	0.3235				
	0.9	0.9	0.2657	0.2939	0.2732	0.2593		0.9	0.9	0.2479	0.2705	0.2538	0.2427				
ค่าเฉลี่ย			0.3760	0.3735	0.3788	0.3670*	ค่าเฉลี่ย			0.3459	0.3469	0.3511	0.3417*				
0.1	0.2	0.1	0.3104	0.3254	0.3157	0.3031	0.1	0.2	0.1	0.2881	0.3003	0.2923	0.2822				
	0.3	0.2	0.3815	0.3766	0.3838	0.3725		0.3	0.2	0.3543	0.3502	0.3561	0.3470				
	0.4	0.3	0.4225	0.4074	0.4234	0.4124		0.4	0.3	0.3917	0.3795	0.3924	0.3837				
	0.5	0.4	0.4418	0.4220	0.4421	0.4313		0.5	0.4	0.4097	0.3938	0.4099	0.4013				
	0.6	0.5	0.4428	0.4227	0.4430	0.4323		0.6	0.5	0.4101	0.394	0.4103	0.4017				
	0.7	0.6	0.4248	0.4088	0.4256	0.4147		0.7	0.6	0.3940	0.381	0.3946	0.3859				
	0.8	0.7	0.3852	0.3787	0.3873	0.3761		0.8	0.7	0.3579	0.3524	0.3595	0.3505				
	0.9	0.8	0.3196	0.3303	0.3242	0.3120		0.9	0.8	0.2948	0.304	0.2986	0.2889				
	ค่าเฉลี่ย			0.3911	0.3840	0.3931		0.3818*	ค่าเฉลี่ย			0.3566	0.3569	0.3642	0.3552*		
0.2	0.3	0.1	0.3384	0.3455	0.3425	0.3308	0.2	0.3	0.1	0.3144	0.3201	0.3176	0.3083				
	0.4	0.2	0.3956	0.3869	0.3975	0.3866		0.4	0.2	0.3673	0.3602	0.3687	0.3600				
	0.5	0.3	0.4266	0.4100	0.4274	0.4168		0.5	0.3	0.3958	0.3823	0.3964	0.3879				
	0.6	0.4	0.4375	0.4181	0.4379	0.4275		0.6	0.4	0.4059	0.3902	0.4062	0.3978				
	0.7	0.5	0.4296	0.4118	0.4302	0.4197		0.7	0.5	0.3989	0.3844	0.3993	0.3910				
	0.8	0.6	0.4035	0.3918	0.4049	0.3943		0.8	0.6	0.3740	0.3647	0.3751	0.3666				
	0.9	0.7	0.3512	0.3526	0.3544	0.3433		0.9	0.7	0.3256	0.3268	0.3282	0.3193				
	ค่าเฉลี่ย			0.3975	0.3881*	0.3993		0.3884	ค่าเฉลี่ย			0.3688	0.3612*	0.3702	0.3616		
	0.3	0.4	0.1	0.3547	0.3569	0.3582		0.3474	0.3	0.4	0.1	0.3296	0.3312	0.3323	0.3237		
0.5		0.2	0.4002	0.3894	0.4019	0.3917	0.5	0.2		0.3714	0.3627	0.3728	0.3646				
0.6		0.3	0.4229	0.4060	0.4238	0.4137	0.6	0.3		0.3917	0.3781	0.3924	0.3843				
0.7		0.4	0.4247	0.4071	0.4255	0.4156	0.7	0.4		0.3942	0.3799	0.3947	0.3868				
0.8		0.5	0.4080	0.3942	0.4092	0.3992	0.8	0.5		0.3784	0.3673	0.3794	0.3714				
0.9		0.6	0.3695	0.3654	0.3720	0.3618	0.9	0.6		0.3428	0.3394	0.3447	0.3366				
ค่าเฉลี่ย			0.3967	0.3865*	0.3984	0.3882	ค่าเฉลี่ย			0.3680	0.3598*	0.3694	0.3612				
0.4		0.5	0.1	0.3600	0.3595	0.3633	0.3535	0.4		0.5	0.1	0.3336	0.3333	0.3362	0.3284		
		0.6	0.2	0.3958	0.3845	0.3977	0.3882			0.6	0.2	0.3669	0.3578	0.3684	0.3608		
	0.7	0.3	0.4096	0.3942	0.4109	0.4016	0.7		0.3	0.3793	0.3669	0.3803	0.3729				
	0.8	0.4	0.4033	0.3892	0.4047	0.3954	0.8		0.4	0.3733	0.3620	0.3744	0.3671				
	0.9	0.5	0.3757	0.3688	0.3780	0.3687	0.9		0.5	0.3485	0.3428	0.3502	0.3428				
	ค่าเฉลี่ย			0.3889	0.3792*	0.3909	0.3815		ค่าเฉลี่ย			0.3603	0.3526*	0.3619	0.3544		
	0.5	0.6	0.1	0.3546	0.3532	0.3581	0.3494		0.5	0.6	0.1	0.3291	0.3281	0.3318	0.3249		
		0.7	0.2	0.3817	0.3713	0.3840	0.3756			0.7	0.2	0.3533	0.3451	0.3552	0.3485		
		0.8	0.3	0.3867	0.3745	0.3887	0.3804			0.8	0.3	0.3577	0.3481	0.3594	0.3528		
0.9		0.4	0.3697	0.3623	0.3722	0.3641	0.9	0.4		0.3430	0.3370	0.3449	0.3384				
ค่าเฉลี่ย			0.3732	0.3653*	0.3758	0.3674	ค่าเฉลี่ย			0.3458	0.3396*	0.3478	0.3412				
0.6		0.7	0.1	0.3384	0.3380	0.3426	0.3354	0.6		0.7	0.1	0.3142	0.3139	0.3175	0.3117		
		0.8	0.2	0.3560	0.3488	0.3593	0.3523			0.8	0.2	0.3311	0.3252	0.3336	0.3280		
		0.9	0.3	0.3527	0.3469	0.3559	0.3491			0.9	0.3	0.3265	0.3220	0.3291	0.3236		
		ค่าเฉลี่ย			0.3490	0.3446*	0.3526			0.3456	ค่าเฉลี่ย			0.3239	0.3204*	0.3267	0.3211
	0.7	0.8	0.1	-	0.3133	0.3161	0.3108		0.7	0.8	0.1	0.2885	0.2906	0.2927	0.2884		
		0.9	0.2	-	0.3188	0.3245	0.3194			0.9	0.2	0.2951	0.2945	0.2988	0.2948		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.3161	0.3203			0.3156*	ค่าเฉลี่ย			0.2916*	0.2926	0.2958	0.2918
		0.8	0.9	0.1	-	0.2763	0.2746			0.2720	0.8	0.9	0.1	0.2472	0.2548	0.2532	0.2512
			ค่าเฉลี่ย			-	0.2763			0.2746		0.2720*	ค่าเฉลี่ย			0.2472*	0.2548

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.13 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 40% ที่ระดับความเชื่อมั่น 90%

n1=7, n2=5							n1=14, n2=10										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.6807	0.6619	-	0	0.1	0.1	-	0.4652	0.4417	-				
	0.2	0.2	-	0.7181	0.7743	-		0.2	0.2	-	0.5248	0.5438	-				
	0.3	0.3	-	0.7398	0.8415	0.7704		0.3	0.3	-	0.5633	0.6071	0.5849				
	0.4	0.4	-	0.7542	0.8843	0.8370		0.4	0.4	-	0.5858	0.6436	0.6292				
	0.5	0.5	-	0.7582	-	0.8553		0.5	0.5	-	0.5929	0.6549	0.6426				
	0.6	0.6	-	0.7552	0.8862	0.8387		0.6	0.6	-	0.5864	0.6444	0.6301				
	0.7	0.7	-	0.7394	0.8398	0.7659		0.7	0.7	-	0.5630	0.6065	0.5843				
	0.8	0.8	-	0.7176	0.7720	-		0.8	0.8	-	0.5235	0.5416	-				
	0.9	0.9	-	0.6797	0.6585	-		0.9	0.9	-	0.4630	0.4373	-				
ค่าเฉลี่ย			-	0.7270*	-	-	ค่าเฉลี่ย			-	0.5409*	0.5690	-				
0.1	0.2	0.1	-	0.7010	0.7156	-	0.1	0.2	0.1	-	0.4938	0.4878	0.4378				
	0.3	0.2	-	0.7292	0.8049	0.7197		0.3	0.2	-	0.5422	0.5714	0.5409				
	0.4	0.3	-	0.7478	0.8629	0.8057		0.4	0.3	-	0.5746	0.6250	0.6065				
	0.5	0.4	-	0.7553	-	0.8477		0.5	0.4	-	0.5890	0.6493	0.6362				
	0.6	0.5	-	0.7542	-	0.8511		0.6	0.5	-	0.5892	0.6502	0.6377				
	0.7	0.6	-	0.7451	0.8654	0.8139		0.7	0.6	-	0.5764	0.6299	0.6136				
	0.8	0.7	-	0.7270	0.8115	0.7404		0.8	0.7	-	0.5448	0.5796	0.5533				
	0.9	0.8	-	0.6976	0.7259	-		0.9	0.8	-	0.4963	0.4997	0.4610				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.7322*	-		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.5508*	0.5866	0.5609		
0.2	0.3	0.1	-	0.7128	0.7540	0.6627	0.2	0.3	0.1	-	0.5124	0.5195	0.4804				
	0.4	0.2	-	0.7336	0.8257	0.7573		0.4	0.2	-	0.5515	0.5880	0.5626				
	0.5	0.3	-	0.7451	0.8677	0.8175		0.5	0.3	-	0.5751	0.6287	0.6122				
	0.6	0.4	-	0.7469	0.8817	0.8406		0.6	0.4	-	0.5830	0.6431	0.6302				
	0.7	0.5	-	0.7446	0.8761	0.8353		0.7	0.5	-	0.5769	0.6345	0.6209				
	0.8	0.6	-	0.7311	0.8361	0.7856		0.8	0.6	-	0.5568	0.6025	0.5838				
	0.9	0.7	-	0.7072	0.7662	0.7117		0.9	0.7	-	0.5172	0.5390	0.5163				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.7316*	0.8296		0.7730	ค่าเฉลี่ย			-	0.5533*	0.5936	0.5723		
	0.3	0.4	0.1	-	0.7149	0.7746		0.7004	0.3	0.4	0.1	-	0.5218	0.5379	0.5058		
0.5		0.2	-	0.7314	0.8353	0.7772	0.5	0.2		-	0.5540	0.5964	0.5748				
0.6		0.3	-	0.7372	0.8639	0.8191	0.6	0.3		-	0.5689	0.6239	0.6088				
0.7		0.4	-	0.7354	0.8668	0.8277	0.7	0.4		-	0.5706	0.6285	0.6155				
0.8		0.5	-	0.7272	0.8468	0.8070	0.8	0.5		-	0.5581	0.6096	0.5950				
0.9		0.6	-	0.7094	0.7945	0.7623	0.9	0.6		-	0.5303	0.5647	0.5500				
ค่าเฉลี่ย			-	0.7259*	0.8303	0.7823	ค่าเฉลี่ย			-	0.5506*	0.5935	0.5750				
0.4		0.5	0.1	-	0.7069	0.7779	0.7144	0.4		0.5	0.1	-	0.5212	0.5434	0.5161		
		0.6	0.2	-	0.7163	0.8237	0.7720			0.6	0.2	-	0.5448	0.5901	0.5709		
	0.7	0.3	-	0.7174	0.8406	0.7988	0.7		0.3	-	0.5543	0.6087	0.5942				
	0.8	0.4	-	0.7126	0.8334	0.7984	0.8		0.4	-	0.5482	0.6010	0.5877				
	0.9	0.5	-	0.7018	0.8008	0.7759	0.9		0.5	-	0.5296	0.5707	0.5614				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.7110*	0.8153	0.7719		ค่าเฉลี่ย			-	0.5396*	0.5828	0.5661		
	0.5	0.6	0.1	-	0.6924	0.7725	0.7171		0.5	0.6	0.1	-	0.5137	0.5403	0.5157		
		0.7	0.2	-	0.6977	0.8083	0.7614			0.7	0.2	-	0.5267	0.5713	0.5527		
		0.8	0.3	-	0.6952	0.8142	0.7777			0.8	0.3	-	0.5297	0.5801	0.5658		
0.9		0.4	-	0.6886	0.7947	0.7711	0.9	0.4		-	0.5209	0.5653	0.5556				
ค่าเฉลี่ย			-	0.6935*	0.7974	0.7568	ค่าเฉลี่ย			-	0.5228*	0.5643	0.5475				
0.6		0.7	0.1	-	0.6691	0.7533	0.7016	0.6		0.7	0.1	-	0.4925	0.5205	0.4972		
		0.8	0.2	-	0.6658	0.7712	0.7272			0.8	0.2	-	0.5023	0.5459	0.5283		
		0.9	0.3	-	0.6611	0.7653	0.7359			0.9	0.3	-	0.4999	0.5430	0.5312		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.6653*	0.7633			0.7216	ค่าเฉลี่ย			-	0.4982*	0.5365	0.5189
	0.7	0.8	0.1	-	0.6317	0.7162	0.6646		0.7	0.8	0.1	-	0.4605	0.4876	0.4642		
		0.9	0.2	-	0.6271	0.7229	0.6842			0.9	0.2	-	0.4666	0.5034	0.4866		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.6294*	0.7196			0.6744	ค่าเฉลี่ย			-	0.4636*	0.4955	0.4754
		0.8	0.9	0.1	-	0.5845	0.6658			0.5840	0.8	0.9	0.1	-	0.4190	0.4436	0.4187
			ค่าเฉลี่ย			-	0.5845			0.6658		0.5840*	ค่าเฉลี่ย			-	0.4190

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.14 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 40% ที่ระดับความเชื่อมั่น 90%

n1=28, n2=20							n1=42, n2=30								
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R		
0	0.1	0.1	-	0.3136	0.2999	0.2734	0	0.1	0.1	-	0.2513	0.2431	0.2263		
	0.2	0.2	-	0.3774	0.3842	0.3711		0.2	0.2	0.3079	0.3098	0.3135	0.3024		
	0.3	0.3	-	0.4171	0.4347	0.4271		0.3	0.3	0.3540	0.3464	0.3563	0.3476		
	0.4	0.4	-	0.4396	0.4627	0.4578		0.4	0.4	0.3795	0.3671	0.3803	0.3727		
	0.5	0.5	0.4708	0.4468	0.4717	0.4675		0.5	0.5	0.3876	0.3737	0.3879	0.3806		
	0.6	0.6	0.4608	0.4395	0.4626	0.4577		0.6	0.6	0.3791	0.3668	0.3799	0.3723		
	0.7	0.7	-	0.4171	0.4347	0.4271		0.7	0.7	0.3545	0.3468	0.3568	0.3481		
	0.8	0.8	-	0.3774	0.3842	0.3711		0.8	0.8	-	0.3093	0.3129	0.3017		
	0.9	0.9	-	0.3130	0.2991	0.2727		0.9	0.9	-	0.2500	0.2414	0.2245		
ค่าเฉลี่ย			-	0.3935	0.4038	0.3917*	ค่าเฉลี่ย			-	0.3246	0.3302	0.3196*		
0.1	0.2	0.1	-	0.3437	0.3387	0.3196	0.1	0.2	0.1	-	0.2779	0.2745	0.2605		
	0.3	0.2	-	0.3957	0.4070	0.3964		0.3	0.2	0.3279	0.3260	0.3323	0.3221		
	0.4	0.3	-	0.4265	0.4463	0.4398		0.4	0.3	0.3654	0.3558	0.3672	0.3589		
	0.5	0.4	0.4658	0.4431	0.4673	0.4627		0.5	0.4	0.3829	0.3698	0.3835	0.3760		
	0.6	0.5	0.4663	0.4431	0.4675	0.4632		0.6	0.5	0.3840	0.3705	0.3845	0.3771		
	0.7	0.6	0.4488	0.4302	0.4515	0.4459		0.7	0.6	0.3689	0.3581	0.3702	0.3623		
	0.8	0.7	-	0.3989	0.4125	0.4032		0.8	0.7	-	0.3312	0.3391	0.3298		
	0.9	0.8	-	0.3514	0.3522	0.3367		0.9	0.8	-	0.2854	0.2855	0.2732		
	ค่าเฉลี่ย			-	0.4041*	0.4179		0.4084	ค่าเฉลี่ย			-	0.3343	0.3421	0.3325*
0.2	0.3	0.1	-	0.3632	0.3639	0.3488	0.2	0.3	0.1	-	0.2965	0.2967	0.2844		
	0.4	0.2	-	0.4045	0.4185	0.4094		0.4	0.2	0.3409	0.3362	0.3444	0.3351		
	0.5	0.3	0.4479	0.4296	0.4511	0.4454		0.5	0.3	0.3683	0.3578	0.3700	0.3620		
	0.6	0.4	0.4605	0.4382	0.4623	0.4579		0.6	0.4	0.3792	0.3663	0.3800	0.3727		
	0.7	0.5	-	0.4333	0.4564	0.4517		0.7	0.5	0.3741	0.3619	0.3750	0.3676		
	0.8	0.6	-	0.4126	0.4308	0.4242		0.8	0.6	-	0.3435	0.3540	0.3457		
	0.9	0.7	-	0.3744	0.3830	0.3735		0.9	0.7	-	0.3085	0.3134	0.3037		
	ค่าเฉลี่ย			-	0.4080*	0.4237		0.4158	ค่าเฉลี่ย			-	0.3387*	0.3476	0.3387
	0.3	0.4	0.1	-	0.3738	0.3785		0.3660	0.3	0.4	0.1	-	0.3063	0.3087	0.2976
0.5		0.2	-	0.4081	0.4246	0.4168	0.5	0.2		0.3438	0.3380	0.3472	0.3384		
0.6		0.3	-	0.4253	0.4473	0.4420	0.6	0.3		0.3647	0.3540	0.3665	0.3588		
0.7		0.4	-	0.4281	0.4515	0.4470	0.7	0.4		0.3696	0.3576	0.3709	0.3636		
0.8		0.5	-	0.4158	0.4363	0.4310	0.8	0.5		0.3562	0.3464	0.3581	0.3505		
0.9		0.6	-	0.3874	0.4008	0.3945	0.9	0.6		-	0.3213	0.3290	0.3207		
ค่าเฉลี่ย			-	0.4064*	0.4232	0.4162	ค่าเฉลี่ย			-	0.3373*	0.3467	0.3383		
0.4		0.5	0.1	-	0.3750	0.3820	0.3710	0.4		0.5	0.1	0.3058	0.3083	0.3121	0.3018
		0.6	0.2	-	0.4019	0.4194	0.4123			0.6	0.2	0.3388	0.3327	0.3425	0.3340
	0.7	0.3	-	0.4138	0.4356	0.4305	0.7		0.3	0.3535	0.3436	0.3559	0.3484		
	0.8	0.4	-	0.4103	0.4316	0.4268	0.8		0.4	0.3522	0.3423	0.3544	0.3471		
	0.9	0.5	-	0.3918	0.4082	0.4032	0.9		0.5	0.3308	0.3248	0.3340	0.3266		
	ค่าเฉลี่ย			-	0.3986*	0.4154	0.4088		ค่าเฉลี่ย			0.3362	0.3303*	0.3398	0.3316
	0.5	0.6	0.1	-	0.3701	0.3791	0.3690		0.5	0.6	0.1	-	0.3037	0.3085	0.2988
		0.7	0.2	-	0.3888	0.4066	0.3999			0.7	0.2	-	0.3230	0.3331	0.3250
		0.8	0.3	-	0.3928	0.4129	0.4076			0.8	0.3	-	0.3276	0.3391	0.3318
0.9		0.4	-	0.3844	0.4016	0.3972	0.9	0.4		-	0.3196	0.3295	0.3225		
ค่าเฉลี่ย			-	0.3840*	0.4001	0.3934	ค่าเฉลี่ย			-	0.3185*	0.3276	0.3195		
0.6	0.7	0.1	-	0.3539	0.3634	0.3539	0.6	0.7	0.1	-	0.2911	0.2963	0.2870		
	0.8	0.2	-	0.3681	0.3852	0.3785		0.8	0.2	-	0.3049	0.3146	0.3067		
	0.9	0.3	-	0.3664	0.3830	0.3782		0.9	0.3	-	0.3044	0.3140	0.3069		
ค่าเฉลี่ย			-	0.3628*	0.3772	0.3702	ค่าเฉลี่ย			-	0.3001*	0.3083	0.3002		
0.7	0.8	0.1	-	0.3287	0.3383	0.3289	0.7	0.8	0.1	-	0.2694	0.2747	0.2657		
	0.9	0.2	-	0.3356	0.3497	0.3429		0.9	0.2	-	0.2775	0.2856	0.2779		
ค่าเฉลี่ย			-	0.3322*	0.3440	0.3359	ค่าเฉลี่ย			-	0.2735	0.2802	0.2718*		
0.8	0.9	0.1	-	0.2922	0.2996	0.2893	0.8	0.9	0.1	-	0.2366	0.2409	0.2318		
	ค่าเฉลี่ย			-	0.2922	0.2996		0.2893*	ค่าเฉลี่ย			-	0.2366	0.2409	0.2318*

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.15 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 40% ที่ระดับความเชื่อมั่น 90%

n1=56, n2=40							n1=70, n2=50										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.2003	0.2143	0.2085	0.1976	0	0.1	0.1	0.1801	0.1903	0.1860	0.1782				
	0.2	0.2	0.2684	0.2694	0.2719	0.2647		0.2	0.2	0.2406	0.2413	0.2431	0.2379				
	0.3	0.3	0.3082	0.3030	0.3096	0.3040		0.3	0.3	0.2764	0.2726	0.2774	0.2734				
	0.4	0.4	0.3298	0.3215	0.3303	0.3253		0.4	0.4	0.2957	0.2897	0.2960	0.2925				
	0.5	0.5	0.3367	0.3275	0.3369	0.3321		0.5	0.5	0.3019	0.2951	0.3020	0.2985				
	0.6	0.6	0.3296	0.3213	0.3301	0.3251		0.6	0.6	0.2960	0.2899	0.2963	0.2927				
	0.7	0.7	0.3082	0.3031	0.3097	0.3040		0.7	0.7	0.2762	0.2725	0.2773	0.2732				
	0.8	0.8	0.2679	0.2690	0.2715	0.2643		0.8	0.8	0.2412	0.2418	0.2436	0.2385				
	0.9	0.9	0.2008	0.2147	0.2089	0.1981		0.9	0.9	0.1802	0.1902	0.1860	0.1782				
ค่าเฉลี่ย			0.2833	0.2826	0.2864	0.2795*	ค่าเฉลี่ย			0.2543	0.2537	0.2564	0.2515*				
0.1	0.2	0.1	0.2303	0.2389	0.2364	0.2272	0.1	0.2	0.1	0.2083	0.2142	0.2125	0.2060				
	0.3	0.2	0.2863	0.2848	0.2890	0.2825		0.3	0.2	0.2565	0.2553	0.2584	0.2537				
	0.4	0.3	0.3181	0.3116	0.3192	0.3138		0.4	0.3	0.2846	0.2799	0.2854	0.2815				
	0.5	0.4	0.3328	0.3240	0.3332	0.3283		0.5	0.4	0.2985	0.2921	0.2987	0.2953				
	0.6	0.5	0.3341	0.3250	0.3343	0.3295		0.6	0.5	0.2993	0.2927	0.2995	0.2960				
	0.7	0.6	0.3208	0.3135	0.3216	0.3164		0.7	0.6	0.2875	0.2823	0.2881	0.2844				
	0.8	0.7	0.2920	0.2888	0.2941	0.2880		0.8	0.7	0.2623	0.2599	0.2638	0.2594				
	0.9	0.8	0.2421	0.2470	0.2470	0.2389		0.9	0.8	0.2172	0.2207	0.2207	0.2149				
	ค่าเฉลี่ย			0.2946	0.2917	0.2969		0.2906*	ค่าเฉลี่ย			0.2643	0.2621	0.2659	0.2614*		
0.2	0.3	0.1	0.2512	0.2562	0.2561	0.2481	0.2	0.3	0.1	0.2253	0.2289	0.2288	0.2230				
	0.4	0.2	0.2960	0.2929	0.2983	0.2922		0.4	0.2	0.2650	0.2627	0.2666	0.2622				
	0.5	0.3	0.3204	0.3133	0.3214	0.3162		0.5	0.3	0.2870	0.2818	0.2877	0.2840				
	0.6	0.4	0.3300	0.3213	0.3304	0.3256		0.6	0.4	0.2955	0.2892	0.2958	0.2924				
	0.7	0.5	0.3252	0.3170	0.3258	0.3209		0.7	0.5	0.2917	0.2857	0.2921	0.2886				
	0.8	0.6	0.3055	0.3000	0.3069	0.3015		0.8	0.6	0.2737	0.2697	0.2747	0.2709				
	0.9	0.7	0.2687	0.2686	0.2718	0.2653		0.9	0.7	0.2408	0.2407	0.2430	0.2384				
	ค่าเฉลี่ย			0.2996	0.2956*	0.3015		0.2957	ค่าเฉลี่ย			0.2684	0.2655*	0.2698	0.2656		
	0.3	0.4	0.1	0.2626	0.2654	0.2668		0.2595	0.3	0.4	0.1	0.2353	0.2374	0.2384	0.2331		
0.5		0.2	0.2988	0.2948	0.3010	0.2952	0.5	0.2		0.2682	0.2653	0.2697	0.2656				
0.6		0.3	0.3178	0.3105	0.3189	0.3139	0.6	0.3		0.2844	0.2792	0.2852	0.2816				
0.7		0.4	0.3206	0.3126	0.3214	0.3166	0.7	0.4		0.2879	0.2820	0.2884	0.2850				
0.8		0.5	0.3101	0.3034	0.3112	0.3063	0.8	0.5		0.2782	0.2733	0.2790	0.2754				
0.9		0.6	0.2832	0.2804	0.2855	0.2800	0.9	0.6		0.2540	0.2519	0.2556	0.2516				
ค่าเฉลี่ย			0.2989	0.2945*	0.3008	0.2953	ค่าเฉลี่ย			0.2680	0.2649*	0.2694	0.2654				
0.4		0.5	0.1	0.2662	0.2678	0.2703	0.2635	0.4		0.5	0.1	0.2386	0.2398	0.2416	0.2367		
		0.6	0.2	0.2966	0.2922	0.2988	0.2934			0.6	0.2	0.2651	0.2620	0.2668	0.2628		
	0.7	0.3	0.3084	0.3016	0.3099	0.3050	0.7		0.3	0.2761	0.2711	0.2771	0.2736				
	0.8	0.4	0.3057	0.2991	0.3071	0.3024	0.8		0.4	0.2740	0.2692	0.2750	0.2716				
	0.9	0.5	0.2881	0.2840	0.2901	0.2852	0.9		0.5	0.2581	0.2551	0.2595	0.2559				
	ค่าเฉลี่ย			0.2930	0.2889*	0.2952	0.2899		ค่าเฉลี่ย			0.2624	0.2594*	0.2640	0.2601		
	0.5	0.6	0.1	-	0.2637	0.2668	0.2604		0.5	0.6	0.1	0.2350	0.2359	0.2381	0.2335		
		0.7	0.2	-	0.2821	0.2888	0.2835			0.7	0.2	0.2562	0.2533	0.2582	0.2544		
		0.8	0.3	-	0.2862	0.2939	0.2891			0.8	0.3	0.2622	0.2581	0.2637	0.2603		
0.9		0.4	-	0.2795	0.2860	0.2813	0.9	0.4		0.2543	0.2512	0.2559	0.2525				
ค่าเฉลี่ย			-	0.2779*	0.2839	0.2786	ค่าเฉลี่ย			0.2519	0.2496*	0.2540	0.2502				
0.6		0.7	0.1	-	0.2523	0.2556	0.2496	0.6		0.7	0.1	-	0.2268	0.2293	0.2250		
		0.8	0.2	-	0.2653	0.2717	0.2666			0.8	0.2	-	0.2385	0.2432	0.2395		
		0.9	0.3	-	0.2657	0.2720	0.2673			0.9	0.3	-	0.2390	0.2436	0.2402		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.2611*	0.2664			0.2612	ค่าเฉลี่ย			-	0.2348*	0.2387	0.2349
	0.7	0.8	0.1	-	0.2332	0.2366	0.2308		0.7	0.8	0.1	-	0.2094	0.2118	0.2076		
		0.9	0.2	-	0.2413	0.2467	0.2417			0.9	0.2	-	0.2175	0.2214	0.2178		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.2373	0.2417			0.2363*	ค่าเฉลี่ย			-	0.2135	0.2166	0.2127*
		0.8	0.9	0.1	-	0.2044	0.2072			0.2012	0.8	0.9	0.1	-	0.1835	0.1856	0.1814
			ค่าเฉลี่ย			-	0.2044			0.2072		0.2012*	ค่าเฉลี่ย			-	0.1835

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.16 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 40% ที่ระดับความเชื่อมั่น 90%

n1=84, n2=60							n1=98, n2=70										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.1645	0.1723	0.1689	0.1630	0	0.1	0.1	0.1526	0.1589	0.1561	0.1514				
	0.2	0.2	0.2201	0.2206	0.2220	0.2181		0.2	0.2	0.2044	0.2048	0.2059	0.2028				
	0.3	0.3	0.2525	0.2496	0.2533	0.2502		0.3	0.3	0.2342	0.2318	0.2348	0.2323				
	0.4	0.4	0.2703	0.2656	0.2705	0.2678		0.4	0.4	0.2507	0.2469	0.2508	0.2487				
	0.5	0.5	0.2761	0.2709	0.2762	0.2736		0.5	0.5	0.2558	0.2517	0.2559	0.2538				
	0.6	0.6	0.2704	0.2657	0.2706	0.2679		0.6	0.6	0.2505	0.2468	0.2507	0.2485				
	0.7	0.7	0.2526	0.2497	0.2534	0.2503		0.7	0.7	0.2340	0.2316	0.2346	0.2321				
	0.8	0.8	0.2203	0.2208	0.2222	0.2183		0.8	0.8	0.2040	0.2045	0.2055	0.2024				
	0.9	0.9	0.1649	0.1726	0.1693	0.1634		0.9	0.9	0.1519	0.1582	0.1554	0.1507				
ค่าเฉลี่ย			0.2314	0.2320	0.2340	0.2303*	ค่าเฉลี่ย			0.2143	0.2150	0.2166	0.2136*				
0.1	0.2	0.1	0.1899	0.1946	0.1932	0.1882	0.1	0.2	0.1	0.1758	0.1795	0.1784	0.1744				
	0.3	0.2	0.2348	0.2339	0.2363	0.2327		0.3	0.2	0.2175	0.2167	0.2186	0.2158				
	0.4	0.3	0.2599	0.2563	0.2605	0.2576		0.4	0.3	0.2415	0.2385	0.2419	0.2396				
	0.5	0.4	0.2728	0.2678	0.2729	0.2703		0.5	0.4	0.2529	0.2489	0.2530	0.2509				
	0.6	0.5	0.2738	0.2687	0.2739	0.2713		0.6	0.5	0.2537	0.2496	0.2537	0.2517				
	0.7	0.6	0.2630	0.2589	0.2634	0.2606		0.7	0.6	0.2439	0.2406	0.2442	0.2420				
	0.8	0.7	0.2396	0.2378	0.2408	0.2375		0.8	0.7	0.2222	0.2207	0.2230	0.2204				
	0.9	0.8	0.1991	0.2017	0.2017	0.1973		0.9	0.8	0.1844	0.1864	0.1864	0.1829				
	ค่าเฉลี่ย			0.2396	0.2400	0.2428		0.2394*	ค่าเฉลี่ย			0.2230	0.2226	0.2249	0.2222*		
0.2	0.3	0.1	0.2062	0.2089	0.2088	0.2044	0.2	0.3	0.1	0.1908	0.1931	0.1929	0.1894				
	0.4	0.2	0.2428	0.2410	0.2440	0.2407		0.4	0.2	0.2249	0.2234	0.2258	0.2232				
	0.5	0.3	0.2626	0.2586	0.2632	0.2603		0.5	0.3	0.2435	0.2403	0.2439	0.2417				
	0.6	0.4	0.2706	0.2657	0.2708	0.2682		0.6	0.4	0.2505	0.2466	0.2507	0.2486				
	0.7	0.5	0.2666	0.2620	0.2668	0.2642		0.7	0.5	0.2470	0.2433	0.2472	0.2451				
	0.8	0.6	0.2508	0.2477	0.2516	0.2486		0.8	0.6	0.2325	0.2299	0.2330	0.2307				
	0.9	0.7	0.2203	0.2202	0.2220	0.2184		0.9	0.7	0.2039	0.2038	0.2053	0.2024				
	ค่าเฉลี่ย			0.2457	0.2434*	0.2467		0.2435	ค่าเฉลี่ย			0.2276	0.2258*	0.2284	0.2259		
	0.3	0.4	0.1	0.2158	0.2173	0.2181		0.2141	0.3	0.4	0.1	0.1996	0.2008	0.2014	0.1982		
0.5		0.2	0.2452	0.2430	0.2464	0.2432	0.5	0.2		0.2269	0.2251	0.2278	0.2253				
0.6		0.3	0.2599	0.2559	0.2605	0.2577	0.6	0.3		0.2413	0.2380	0.2418	0.2396				
0.7		0.4	0.2634	0.2589	0.2638	0.2612	0.7	0.4		0.2438	0.2402	0.2441	0.2420				
0.8		0.5	0.2540	0.2503	0.2546	0.2519	0.8	0.5		0.2357	0.2327	0.2362	0.2341				
0.9		0.6	0.2327	0.2310	0.2339	0.2309	0.9	0.6		0.2155	0.2141	0.2164	0.2140				
ค่าเฉลี่ย			0.2452	0.2427*	0.2462	0.2432	ค่าเฉลี่ย			0.2271	0.2252*	0.2280	0.2255				
0.4		0.5	0.1	0.2182	0.2191	0.2204	0.2167	0.4		0.5	0.1	0.2025	0.2032	0.2042	0.2013		
		0.6	0.2	0.2426	0.2401	0.2438	0.2408			0.6	0.2	0.2244	0.2225	0.2254	0.2230		
	0.7	0.3	0.2526	0.2488	0.2534	0.2507	0.7		0.3	0.2342	0.2311	0.2348	0.2327				
	0.8	0.4	0.2508	0.2470	0.2515	0.2489	0.8		0.4	0.2325	0.2295	0.2331	0.2310				
	0.9	0.5	0.2364	0.2340	0.2374	0.2347	0.9		0.5	0.2189	0.2170	0.2197	0.2175				
	ค่าเฉลี่ย			0.2401	0.2378*	0.2413	0.2384		ค่าเฉลี่ย			0.2225	0.2207*	0.2234	0.2211		
	0.5	0.6	0.1	0.2154	0.2160	0.2177	0.2142		0.5	0.6	0.1	0.1997	0.2002	0.2015	0.1988		
		0.7	0.2	0.2342	0.2319	0.2356	0.2328			0.7	0.2	0.2173	0.2155	0.2185	0.2162		
		0.8	0.3	0.2396	0.2364	0.2407	0.2381			0.8	0.3	0.2223	0.2197	0.2231	0.2211		
0.9		0.4	0.2321	0.2297	0.2333	0.2307	0.9	0.4		0.2152	0.2133	0.2162	0.2141				
ค่าเฉลี่ย			0.2303	0.2285*	0.2318	0.2290	ค่าเฉลี่ย			0.2136	0.2122*	0.2148	0.2126				
0.6		0.7	0.1	0.2061	0.2069	0.2088	0.2055	0.6		0.7	0.1	0.1906	0.1912	0.1927	0.1901		
		0.8	0.2	0.2199	0.2182	0.2218	0.2190			0.8	0.2	0.2046	0.2032	0.2061	0.2038		
		0.9	0.3	0.2202	0.2184	0.2219	0.2193			0.9	0.3	0.2043	0.2029	0.2057	0.2036		
		ค่าเฉลี่ย			0.2154	0.2145*	0.2175			0.2146	ค่าเฉลี่ย			0.1998	0.1991*	0.2015	0.1992
	0.7	0.8	0.1	0.1897	0.1910	0.1930	0.1897		0.7	0.8	0.1	0.1758	0.1769	0.1784	0.1759		
		0.9	0.2	0.1989	0.1986	0.2016	0.1988			0.9	0.2	0.1847	0.1844	0.1868	0.1846		
		ค่าเฉลี่ย			0.1943*	0.1948	0.1973			0.1943	ค่าเฉลี่ย			0.1803*	0.1807	0.1826	0.1803
		0.8	0.9	0.1	0.1644	0.1672	0.1688			0.1656	0.8	0.9	0.1	0.1526	0.1548	0.1561	0.1536
			ค่าเฉลี่ย			0.1644*	0.1672			0.1688		0.1656	ค่าเฉลี่ย			0.1526*	0.1548

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.17 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 40% ที่ระดับความเชื่อมั่น 95%

n1=7, n2=5							n1=14, n2=10										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.8183	0.7885	-	0	0.1	0.1	-	0.5699	0.5260	-				
	0.2	0.2	-	0.8383	0.9202	-		0.2	0.2	-	0.6234	0.6508	0.5983				
	0.3	0.3	-	0.8498	1.0033	0.9054		0.3	0.3	-	0.6570	0.7254	0.6906				
	0.4	0.4	-	0.8578	-	0.9885		0.4	0.4	-	0.6759	0.7660	0.7390				
	0.5	0.5	-	0.8594	-	1.0063		0.5	0.5	-	0.6825	-	0.7551				
	0.6	0.6	-	0.8565	-	0.9817		0.6	0.6	-	0.6764	-	0.7397				
	0.7	0.7	-	0.8506	1.0068	0.9111		0.7	0.7	-	0.6570	0.7251	0.6902				
	0.8	0.8	-	0.8388	0.9223	-		0.8	0.8	-	0.6229	0.6499	-				
	0.9	0.9	-	0.8182	0.7894	-		0.9	0.9	-	0.5683	0.5223	-				
ค่าเฉลี่ย			-	0.8431*	-	-	ค่าเฉลี่ย			-	0.6370*	-	-				
0.1	0.2	0.1	-	0.8301	0.8504	-	0.1	0.2	0.1	-	0.5950	0.5799	-				
	0.3	0.2	-	0.8445	0.9567	0.8425		0.3	0.2	-	0.6399	0.6853	0.6418				
	0.4	0.3	-	0.8526	1.0263	0.9449		0.4	0.3	-	0.6657	0.7437	0.7126				
	0.5	0.4	-	0.8571	-	0.9966		0.5	0.4	-	0.6789	-	0.7473				
	0.6	0.5	-	0.8572	-	1.0054		0.6	0.5	-	0.6787	-	0.7491				
	0.7	0.6	-	0.8503	1.0296	0.9542		0.7	0.6	-	0.6653	0.7465	0.7172				
	0.8	0.7	-	0.8406	0.9636	-		0.8	0.7	-	0.6382	0.6898	0.6503				
	0.9	0.8	-	0.8254	0.8636	-		0.9	0.8	-	0.5959	0.5961	-				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.8447*	-		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.6447*	-	-		
0.2	0.3	0.1	-	0.8348	0.8968	0.7785	0.2	0.3	0.1	-	0.6121	0.6198	0.5671				
	0.4	0.2	-	0.8456	0.9873	0.8960		0.4	0.2	-	0.6469	0.7038	0.6663				
	0.5	0.3	-	0.8498	1.0350	0.9632		0.5	0.3	-	0.6672	0.7515	0.7235				
	0.6	0.4	-	0.8492	-	0.9894		0.6	0.4	-	0.6718	0.7651	0.7407				
	0.7	0.5	-	0.8471	1.0412	0.9778		0.7	0.5	-	0.6676	0.7573	0.7323				
	0.8	0.6	-	0.8397	0.9952	0.9223		0.8	0.6	-	0.6477	0.7166	0.6860				
	0.9	0.7	-	0.8256	0.9079	0.8313		0.9	0.7	-	0.6147	0.6464	0.6125				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.8417*	-		0.9084	ค่าเฉลี่ย			-	0.6469*	0.7086	0.6755		
	0.3	0.4	0.1	-	0.8326	0.9177		0.8226	0.3	0.4	0.1	-	0.6190	0.6414	0.5980		
0.5		0.2	-	0.8380	0.9897	0.9106	0.5	0.2		-	0.6449	0.7079	0.6748				
0.6		0.3	-	0.8400	1.0318	0.9691	0.6	0.3		-	0.6568	0.7414	0.7158				
0.7		0.4	-	0.8370	1.0336	0.9774	0.7	0.4		-	0.6590	0.7489	0.7257				
0.8		0.5	-	0.8321	1.0051	0.9504	0.8	0.5		-	0.6479	0.7258	0.7011				
0.9		0.6	-	0.8228	0.9438	0.8961	0.9	0.6		-	0.6217	0.6707	0.6473				
ค่าเฉลี่ย			-	0.8338*	0.9870	0.9210	ค่าเฉลี่ย			-	0.6416*	0.7060	0.6771				
0.4		0.5	0.1	-	0.8238	0.9306	0.8518	0.4		0.5	0.1	-	0.6166	0.6481	0.6115		
		0.6	0.2	-	0.8234	0.9833	0.9172			0.6	0.2	-	0.6354	0.7032	0.6745		
	0.7	0.3	-	0.8197	1.0017	0.9467	0.7		0.3	-	0.6406	0.7231	0.7000				
	0.8	0.4	-	0.8176	0.9971	0.9497	0.8		0.4	-	0.6376	0.7178	0.6962				
	0.9	0.5	-	0.8121	0.9536	0.9202	0.9		0.5	-	0.6194	0.6802	0.6622				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.8193*	0.9733	0.9171		ค่าเฉลี่ย			-	0.6299*	0.6945	0.6689		
	0.5	0.6	0.1	-	0.8025	0.9220	0.8578		0.5	0.6	0.1	-	0.6030	0.6388	0.6068		
		0.7	0.2	-	0.8027	0.9633	0.9077			0.7	0.2	-	0.6172	0.6847	0.6597		
		0.8	0.3	-	0.7976	0.9683	0.9249			0.8	0.3	-	0.6168	0.6919	0.6711		
0.9		0.4	-	0.7942	0.9471	0.9199	0.9	0.4		-	0.6073	0.6712	0.6571				
ค่าเฉลี่ย			-	0.7993*	0.9502	0.9026	ค่าเฉลี่ย			-	0.6111*	0.6717	0.6487				
0.6		0.7	0.1	-	0.7780	0.9003	0.8475	0.6		0.7	0.1	-	0.5823	0.6212	0.5945		
		0.8	0.2	-	0.7738	0.9238	0.8802			0.8	0.2	-	0.5867	0.6479	0.6267		
		0.9	0.3	-	0.7660	0.9130	0.8865			0.9	0.3	-	0.5827	0.6425	0.6279		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.7726*	0.9124			0.8714	ค่าเฉลี่ย			-	0.5839*	0.6372	0.6164
	0.7	0.8	0.1	-	-	0.8563	0.8156		0.7	0.8	0.1	-	0.5462	0.5800	0.5453		
		0.9	0.2	-	-	0.8628	0.8355			0.9	0.2	-	0.5476	0.5957	0.5476		
		ค่าเฉลี่ย			-	-	0.8596			0.8256*	ค่าเฉลี่ย			-	0.5469	0.5879	0.5465*
		0.8	0.9	0.1	-	-	0.7913			0.7635	0.8	0.9	0.1	-	-	0.5239	0.5057
			ค่าเฉลี่ย			-	-			0.7913		0.7635*	ค่าเฉลี่ย			-	-

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.18 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 40% ที่ระดับความเชื่อมั่น 95%

n1=28, n2=20							n1=42, n2=30										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.3860	0.3598	0.3281	0	0.1	0.1	-	0.3061	0.2887	0.2665				
	0.2	0.2	-	0.4496	0.4579	0.4411		0.2	0.2	-	0.3691	0.3733	0.3574				
	0.3	0.3	-	0.4899	0.5168	0.5062		0.3	0.3	-	0.4094	0.4252	0.4117				
	0.4	0.4	-	0.5142	0.5515	0.5440		0.4	0.4	0.4517	0.4313	0.4527	0.4403				
	0.5	0.5	-	0.5217	0.5621	0.5555		0.5	0.5	0.4615	0.4386	0.4619	0.4498				
	0.6	0.6	-	0.5137	0.5509	0.5433		0.6	0.6	0.4525	0.4318	0.4534	0.4410				
	0.7	0.7	-	0.4903	0.5175	0.5070		0.7	0.7	-	0.4094	0.4251	0.4117				
	0.8	0.8	-	0.4498	0.4582	0.4415		0.8	0.8	-	0.3698	0.3743	0.3584				
	0.9	0.9	-	0.3834	0.3553	0.3226		0.9	0.9	-	0.3065	0.2892	0.2672				
ค่าเฉลี่ย			-	0.4665	0.4811	0.4655*	ค่าเฉลี่ย			-	0.3858	0.3938	0.3782*				
0.1	0.2	0.1	-	0.4147	0.4021	0.3781	0.1	0.2	0.1	-	0.3359	0.3277	0.3087				
	0.3	0.2	-	0.4688	0.4852	0.4713		0.3	0.2	-	0.3878	0.3969	0.3821				
	0.4	0.3	-	0.5013	0.5331	0.5240		0.4	0.3	0.4347	0.4187	0.4368	0.4238				
	0.5	0.4	-	0.5170	0.5559	0.5489		0.5	0.4	0.4562	0.4345	0.4570	0.4448				
	0.6	0.5	-	0.5180	0.5577	0.5510		0.6	0.5	0.4573	0.4351	0.4579	0.4458				
	0.7	0.6	-	0.5038	0.5379	0.5297		0.7	0.6	-	0.4225	0.4422	0.4297				
	0.8	0.7	-	0.4728	0.4937	0.4816		0.8	0.7	-	0.3921	0.4039	0.3898				
	0.9	0.8	-	0.4218	0.4192	0.3996		0.9	0.8	-	0.3429	0.3406	0.3235				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.4773*	0.4981		0.4855	ค่าเฉลี่ย			-	0.3962	0.4079	0.3935*		
0.2	0.3	0.1	-	0.4353	0.4331	0.4141	0.2	0.3	0.1	-	0.3547	0.3523	0.3353				
	0.4	0.2	-	0.4787	0.5004	0.4886		0.4	0.2	0.4053	0.3973	0.4096	0.3956				
	0.5	0.3	-	0.5030	0.5371	0.5290		0.5	0.3	0.4391	0.4214	0.4410	0.4285				
	0.6	0.4	-	0.5119	0.5507	0.5442		0.6	0.4	0.4519	0.4305	0.4529	0.4409				
	0.7	0.5	-	0.5059	0.5428	0.5359		0.7	0.5	-	0.4253	0.4467	0.4347				
	0.8	0.6	-	0.4851	0.5133	0.5041		0.8	0.6	-	0.4049	0.4211	0.4084				
	0.9	0.7	-	0.4456	0.4568	0.4445		0.9	0.7	-	0.3676	0.3739	0.3598				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.4808*	0.5049		0.4943	ค่าเฉลี่ย			-	0.4002*	0.4139	0.4005		
	0.3	0.4	0.1	-	0.4454	0.4497		0.4342	0.3	0.4	0.1	-	0.3659	0.3679	0.3525		
0.5		0.2	-	0.4800	0.5048	0.4946	0.5	0.2		0.4099	0.3997	0.4139	0.4007				
0.6		0.3	-	0.4980	0.5330	0.5258	0.6	0.3		0.4352	0.4172	0.4373	0.4253				
0.7		0.4	-	0.5006	0.5378	0.5315	0.7	0.4		-	0.4204	0.4418	0.4302				
0.8		0.5	-	0.4885	0.5209	0.5137	0.8	0.5		-	0.4082	0.4268	0.4150				
0.9		0.6	-	0.4586	0.4783	0.4701	0.9	0.6		-	0.3812	0.3926	0.3802				
ค่าเฉลี่ย			-	0.4785*	0.5041	0.4950	ค่าเฉลี่ย			-	0.3988*	0.4134	0.4007				
0.4		0.5	0.1	-	0.4470	0.4558	0.4428	0.4		0.5	0.1	-	0.3668	0.3709	0.3566		
		0.6	0.2	-	0.4730	0.4993	0.4905			0.6	0.2	0.4051	0.3943	0.4094	0.3970		
	0.7	0.3	-	0.4846	0.5185	0.5121	0.7		0.3	0.4219	0.4053	0.4247	0.4133				
	0.8	0.4	-	0.4808	0.5140	0.5079	0.8		0.4	-	0.4028	0.4219	0.4107				
	0.9	0.5	-	0.4618	0.4864	0.4805	0.9		0.5	-	0.3842	0.3982	0.3871				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.4694*	0.4948	0.4868		ค่าเฉลี่ย			-	0.3907*	0.4050	0.3929		
	0.5	0.6	0.1	-	0.4400	0.4515	0.4407		0.5	0.6	0.1	-	0.3611	0.3668	0.3537		
		0.7	0.2	-	0.4566	0.4827	0.4753			0.7	0.2	-	0.3806	0.3955	0.3840		
		0.8	0.3	-	0.4632	0.4940	0.4883			0.8	0.3	-	0.3866	0.4043	0.3935		
0.9		0.4	-	0.4529	0.4787	0.4738	0.9	0.4		-	0.3767	0.3914	0.3812				
ค่าเฉลี่ย			-	0.4532*	0.4767	0.4695	ค่าเฉลี่ย			-	0.3763*	0.3895	0.3781				
0.6		0.7	0.1	-	0.4203	0.4322	0.4229	0.6		0.7	0.1	-	0.3473	0.3537	0.3418		
		0.8	0.2	-	0.4340	0.4584	0.4523			0.8	0.2	-	0.3603	0.3742	0.3637		
		0.9	0.3	-	0.4324	0.4564	0.4521			0.9	0.3	-	0.3592	0.3728	0.3631		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.4289*	0.4490			0.4424	ค่าเฉลี่ย			-	0.3556*	0.3669	0.3562
	0.7	0.8	0.1	-	0.3925	0.4026	0.3929		0.7	0.8	0.1	-	0.3223	0.3277	0.3170		
		0.9	0.2	-	0.3995	0.4178	0.3983			0.9	0.2	-	0.3299	0.3402	0.3309		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.3960	0.4102			0.3956*	ค่าเฉลี่ย			-	0.3261	0.3340	0.3240*
		0.8	0.9	0.1	-	0.3499	0.3549			0.3487	0.8	0.9	0.1	-	0.2865	0.2892	0.2799
			ค่าเฉลี่ย			-	0.3499			0.3549		0.3487*	ค่าเฉลี่ย			-	0.2865

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.19 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 40% ที่ระดับความเชื่อมั่น 95%

n1=56, n2=40							n1=70, n2=50										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.2609	0.2486	0.2343	0	0.1	0.1	0.2140	0.2302	0.2209	0.2107				
	0.2	0.2	0.3196	0.3210	0.3238	0.3134		0.2	0.2	0.2870	0.2880	0.2900	0.2826				
	0.3	0.3	0.3679	0.3590	0.3696	0.3608		0.3	0.3	0.3290	0.3227	0.3303	0.3239				
	0.4	0.4	0.3929	0.3791	0.3935	0.3854		0.4	0.4	0.3525	0.3424	0.3529	0.3471				
	0.5	0.5	0.4012	0.3858	0.4014	0.3934		0.5	0.5	0.3597	0.3484	0.3598	0.3541				
	0.6	0.6	0.3927	0.3789	0.3933	0.3851		0.6	0.6	0.3526	0.3424	0.3529	0.3471				
	0.7	0.7	0.3675	0.3587	0.3692	0.3604		0.7	0.7	0.3299	0.3234	0.3311	0.3248				
	0.8	0.8	0.3203	0.3216	0.3245	0.3141		0.8	0.8	0.2866	0.2876	0.2896	0.2821				
	0.9	0.9	-	0.2595	0.2467	0.2322		0.9	0.9	0.2132	0.2298	0.2202	0.2099				
ค่าเฉลี่ย			-	0.3361	0.3412	0.3310*	ค่าเฉลี่ย			0.3027	0.3017	0.3053	0.2980*				
0.1	0.2	0.1	0.2745	0.2879	0.2817	0.2693	0.1	0.2	0.1	0.2476	0.2572	0.2527	0.2438				
	0.3	0.2	0.3403	0.3376	0.3436	0.3339		0.3	0.2	0.3049	0.3030	0.3072	0.3002				
	0.4	0.3	0.3779	0.3671	0.3792	0.3707		0.4	0.3	0.3392	0.3312	0.3401	0.3340				
	0.5	0.4	0.3965	0.3819	0.3969	0.3890		0.5	0.4	0.3554	0.3447	0.3557	0.3500				
	0.6	0.5	0.3979	0.3829	0.3982	0.3903		0.6	0.5	0.3567	0.3457	0.3569	0.3512				
	0.7	0.6	0.3823	0.3702	0.3833	0.3751		0.7	0.6	0.3432	0.3342	0.3438	0.3379				
	0.8	0.7	0.3474	0.3422	0.3500	0.3408		0.8	0.7	0.3124	0.3084	0.3142	0.3076				
	0.9	0.8	0.2884	0.2960	0.2943	0.2831		0.9	0.8	0.2595	0.2649	0.2636	0.2555				
	ค่าเฉลี่ย			0.3507	0.3457	0.3534		0.3440*	ค่าเฉลี่ย			0.3149	0.3112	0.3168	0.3100*		
0.2	0.3	0.1	0.2993	0.3069	0.3051	0.2940	0.2	0.3	0.1	0.2690	0.2746	0.2732	0.2652				
	0.4	0.2	0.3531	0.3476	0.3558	0.3467		0.4	0.2	0.3162	0.3122	0.3181	0.3115				
	0.5	0.3	0.3822	0.3702	0.3833	0.3751		0.5	0.3	0.3419	0.3333	0.3427	0.3368				
	0.6	0.4	0.3931	0.3787	0.3937	0.3859		0.6	0.4	0.3526	0.3420	0.3530	0.3473				
	0.7	0.5	0.3874	0.3738	0.3881	0.3803		0.7	0.5	0.3471	0.3372	0.3476	0.3420				
	0.8	0.6	0.3640	0.3547	0.3656	0.3573		0.8	0.6	0.3269	0.3201	0.3280	0.3221				
	0.9	0.7	0.3194	0.3192	0.3232	0.3138		0.9	0.7	0.2873	0.2869	0.2900	0.2831				
	ค่าเฉลี่ย			0.3569	0.3502*	0.3593		0.3504	ค่าเฉลี่ย			0.3201	0.3152*	0.3218	0.3154		
	0.3	0.4	0.1	0.3117	0.3161	0.3168		0.3066	0.3	0.4	0.1	0.2807	0.2837	0.2843	0.2770		
0.5		0.2	0.3569	0.3500	0.3595	0.3508	0.5	0.2		0.3192	0.3142	0.3210	0.3148				
0.6		0.3	0.3781	0.3661	0.3795	0.3716	0.6	0.3		0.3391	0.3302	0.3400	0.3343				
0.7		0.4	0.3825	0.3692	0.3835	0.3759	0.7	0.4		0.3430	0.3332	0.3436	0.3382				
0.8		0.5	0.3696	0.3585	0.3709	0.3632	0.8	0.5		0.3312	0.3231	0.3321	0.3266				
0.9		0.6	0.3375	0.3327	0.3403	0.3322	0.9	0.6		0.3031	0.2994	0.3050	0.2990				
ค่าเฉลี่ย			0.3561	0.3488*	0.3584	0.3501	ค่าเฉลี่ย			0.3194	0.3140*	0.3210	0.3150				
0.4		0.5	0.1	-	0.3194	0.3221	0.3127	0.4		0.5	0.1	0.2853	0.2868	0.2887	0.2820		
		0.6	0.2	-	0.3452	0.3553	0.3472			0.6	0.2	0.3156	0.3103	0.3175	0.3117		
	0.7	0.3	-	0.3559	0.3690	0.3615	0.7		0.3	0.3291	0.3209	0.3303	0.3250				
	0.8	0.4	-	0.3533	0.3660	0.3587	0.8		0.4	0.3267	0.3185	0.3278	0.3226				
	0.9	0.5	-	0.3363	0.3456	0.3381	0.9		0.5	0.3078	0.3027	0.3096	0.3041				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.3420*	0.3516	0.3436		ค่าเฉลี่ย			0.3129	0.3078*	0.3148	0.3091		
	0.5	0.6	0.1	-	0.3143	0.3178	0.3092		0.5	0.6	0.1	0.2804	0.2815	0.2841	0.2779		
		0.7	0.2	-	0.3330	0.3430	0.3355			0.7	0.2	0.3054	0.3004	0.3077	0.3023		
		0.8	0.3	-	0.3388	0.3506	0.3436			0.8	0.3	0.3125	0.3057	0.3143	0.3093		
0.9		0.4	-	0.3300	0.3399	0.3331	0.9	0.4		0.3024	0.2972	0.3043	0.2994				
ค่าเฉลี่ย			-	0.3290*	0.3378	0.3304	ค่าเฉลี่ย			0.3002	0.2962*	0.3026	0.2972				
0.6		0.7	0.1	-	0.3015	0.3054	0.2975	0.6		0.7	0.1	0.2686	0.2700	0.2727	0.2671		
		0.8	0.2	-	0.3145	0.3236	0.3167			0.8	0.2	0.2870	0.2833	0.2900	0.2850		
		0.9	0.3	-	0.3144	0.3235	0.3171			0.9	0.3	0.2879	0.2839	0.2906	0.2859		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.3101*	0.3175			0.3104	ค่าเฉลี่ย			0.2812	0.2791*	0.2844	0.2793
	0.7	0.8	0.1	-	0.2797	0.2832	0.2762		0.7	0.8	0.1	-	0.2497	0.2521	0.2471		
		0.9	0.2	-	0.2878	0.2947	0.2886			0.9	0.2	-	0.2576	0.2626	0.2582		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.2838	0.2890			0.2824*	ค่าเฉลี่ย			-	0.2537	0.2574	0.2527*
		0.8	0.9	0.1	-	0.2466	0.2483			0.2423	0.8	0.9	0.1	-	0.2191	0.2201	0.2158
			ค่าเฉลี่ย			-	0.2466			0.2483		0.2423*	ค่าเฉลี่ย			-	0.2191

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.20 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 40% ที่ระดับความเชื่อมั่น 95%

n1=84, n2=60							n1=98, n2=70										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.1959	0.2085	0.2012	0.1933	0	0.1	0.1	0.1817	0.1918	0.1858	0.1796				
	0.2	0.2	0.2623	0.2630	0.2645	0.2589		0.2	0.2	0.2432	0.2438	0.2450	0.2405				
	0.3	0.3	0.3012	0.2962	0.3021	0.2972		0.3	0.3	0.2795	0.2754	0.2802	0.2763				
	0.4	0.4	0.3222	0.3144	0.3224	0.3180		0.4	0.4	0.2987	0.2924	0.2989	0.2953				
	0.5	0.5	0.3289	0.3202	0.3290	0.3247		0.5	0.5	0.3049	0.2979	0.3050	0.3015				
	0.6	0.6	0.3222	0.3144	0.3224	0.3180		0.6	0.6	0.2987	0.2924	0.2989	0.2953				
	0.7	0.7	0.3015	0.2965	0.3024	0.2976		0.7	0.7	0.2792	0.2752	0.2800	0.2761				
	0.8	0.8	0.2620	0.2628	0.2642	0.2586		0.8	0.8	0.2433	0.2439	0.2451	0.2406				
	0.9	0.9	0.1961	0.2087	0.2014	0.1936		0.9	0.9	0.1818	0.1920	0.1860	0.1798				
ค่าเฉลี่ย			0.2759	0.2761	0.2788	0.2733*	ค่าเฉลี่ย			0.2548	0.2561	0.2583	0.2539*				
0.1	0.2	0.1	0.2264	0.2338	0.2303	0.2235	0.1	0.2	0.1	0.2098	0.2158	0.2129	0.2075				
	0.3	0.2	0.2799	0.2782	0.2816	0.2763		0.3	0.2	0.2588	0.2576	0.2602	0.2560				
	0.4	0.3	0.3104	0.3042	0.3111	0.3064		0.4	0.3	0.2874	0.2825	0.2879	0.2842				
	0.5	0.4	0.3250	0.3168	0.3252	0.3208		0.5	0.4	0.3011	0.2946	0.3013	0.2978				
	0.6	0.5	0.3260	0.3176	0.3262	0.3218		0.6	0.5	0.3023	0.2955	0.3024	0.2989				
	0.7	0.6	0.3138	0.3069	0.3143	0.3098		0.7	0.6	0.2907	0.2852	0.2911	0.2875				
	0.8	0.7	0.2856	0.2825	0.2869	0.2819		0.8	0.7	0.2649	0.2624	0.2660	0.2620				
	0.9	0.8	0.2372	0.2413	0.2403	0.2342		0.9	0.8	0.2200	0.2234	0.2225	0.2176				
	ค่าเฉลี่ย			0.2850	0.2852	0.2895		0.2843*	ค่าเฉลี่ย			0.2644	0.2646	0.2680	0.2639*		
0.2	0.3	0.1	0.2456	0.2499	0.2487	0.2426	0.2	0.3	0.1	0.2280	0.2315	0.2305	0.2256				
	0.4	0.2	0.2887	0.2857	0.2902	0.2851		0.4	0.2	0.2678	0.2654	0.2690	0.2650				
	0.5	0.3	0.3128	0.3061	0.3134	0.3089		0.5	0.3	0.2901	0.2847	0.2906	0.2870				
	0.6	0.4	0.3221	0.3139	0.3224	0.3181		0.6	0.4	0.2985	0.2919	0.2987	0.2953				
	0.7	0.5	0.3174	0.3097	0.3177	0.3134		0.7	0.5	0.2942	0.2881	0.2945	0.2911				
	0.8	0.6	0.2985	0.2933	0.2994	0.2948		0.8	0.6	0.2770	0.2727	0.2777	0.2740				
	0.9	0.7	0.2624	0.2622	0.2644	0.2592		0.9	0.7	0.2437	0.2434	0.2453	0.2411				
	ค่าเฉลี่ย			0.2925	0.2887*	0.2937		0.2889	ค่าเฉลี่ย			0.2713	0.2682*	0.2723	0.2684		
	0.3	0.4	0.1	0.2564	0.2588	0.2591		0.2535	0.3	0.4	0.1	0.2374	0.2394	0.2395	0.2351		
0.5		0.2	0.2919	0.2881	0.2933	0.2886	0.5	0.2		0.2709	0.2678	0.2720	0.2683				
0.6		0.3	0.3100	0.3032	0.3107	0.3064	0.6	0.3		0.2871	0.2817	0.2877	0.2842				
0.7		0.4	0.3135	0.3059	0.3139	0.3098	0.7	0.4		0.2906	0.2846	0.2910	0.2877				
0.8		0.5	0.3027	0.2965	0.3035	0.2992	0.8	0.5		0.2809	0.2758	0.2814	0.2781				
0.9		0.6	0.2769	0.2741	0.2783	0.2737	0.9	0.6		0.2563	0.2541	0.2574	0.2538				
ค่าเฉลี่ย			0.2919	0.2878*	0.2931	0.2885	ค่าเฉลี่ย			0.2705	0.2672*	0.2715	0.2679				
0.4		0.5	0.1	0.2600	0.2613	0.2626	0.2575	0.4		0.5	0.1	0.2409	0.2420	0.2430	0.2389		
		0.6	0.2	0.2887	0.2846	0.2902	0.2857			0.6	0.2	0.2674	0.2642	0.2686	0.2651		
	0.7	0.3	0.3013	0.2949	0.3022	0.2981	0.7		0.3	0.2789	0.2738	0.2796	0.2764				
	0.8	0.4	0.2989	0.2926	0.2998	0.2958	0.8		0.4	0.2766	0.2716	0.2773	0.2741				
	0.9	0.5	0.2811	0.2772	0.2824	0.2783	0.9		0.5	0.2610	0.2578	0.2620	0.2587				
	ค่าเฉลี่ย			0.2860	0.2821*	0.2874	0.2831		ค่าเฉลี่ย			0.2650	0.2619*	0.2661	0.2626		
	0.5	0.6	0.1	0.2565	0.2574	0.2593	0.2545		0.5	0.6	0.1	0.2377	0.2385	0.2399	0.2362		
		0.7	0.2	0.2791	0.2752	0.2808	0.2767			0.7	0.2	0.2587	0.2556	0.2600	0.2568		
		0.8	0.3	0.2857	0.2804	0.2871	0.2832			0.8	0.3	0.2652	0.2609	0.2662	0.2632		
0.9		0.4	0.2766	0.2726	0.2781	0.2743	0.9	0.4		0.2564	0.2532	0.2576	0.2545				
ค่าเฉลี่ย			0.2745	0.2714*	0.2763	0.2722	ค่าเฉลี่ย			0.2545	0.2521*	0.2559	0.2527				
0.6		0.7	0.1	0.2459	0.2469	0.2490	0.2447	0.6		0.7	0.1	0.2279	0.2288	0.2304	0.2270		
		0.8	0.2	0.2622	0.2594	0.2645	0.2607			0.8	0.2	0.2433	0.2410	0.2451	0.2421		
		0.9	0.3	0.2626	0.2596	0.2647	0.2611			0.9	0.3	0.2435	0.2410	0.2451	0.2423		
		ค่าเฉลี่ย			0.2569	0.2553*	0.2594			0.2555	ค่าเฉลี่ย			0.2382	0.2369*	0.2402	0.2371
	0.7	0.8	0.1	0.2264	0.2284	0.2302	0.2264		0.7	0.8	0.1	0.2099	0.2115	0.2130	0.2100		
		0.9	0.2	0.2377	0.2369	0.2408	0.2374			0.9	0.2	0.2205	0.2198	0.2229	0.2203		
		ค่าเฉลี่ย			0.2318*	0.2327	0.2355			0.2319	ค่าเฉลี่ย			0.2152*	0.2157	0.2180	0.2152
		0.8	0.9	0.1	0.1950	0.1996	0.2003			0.1970	0.8	0.9	0.1	0.1824	0.1858	0.1865	0.1839
			ค่าเฉลี่ย			0.1950*	0.1996			0.2003		0.1970	ค่าเฉลี่ย			0.1824*	0.1858

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.21 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 40% ที่ระดับความเชื่อมั่น 99%

n1=7, n2=5							n1=14, n2=10										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	1.0455	1.0434	-	0	0.1	0.1	-	0.7647	0.6905	-				
	0.2	0.2	-	1.0341	1.2045	-		0.2	0.2	-	0.7968	0.8550	0.7678				
	0.3	0.3	-	1.0225	1.3282	1.1522		0.3	0.3	-	0.8159	0.9476	0.8803				
	0.4	0.4	-	1.0162	-	1.2413		0.4	0.4	-	0.8289	1.0088	0.9516				
	0.5	0.5	-	1.0136	-	1.2680		0.5	0.5	-	0.8326	-	0.9708				
	0.6	0.6	-	1.0149	-	1.2329		0.6	0.6	-	0.8293	-	0.9530				
	0.7	0.7	-	1.0235	1.3198	1.1408		0.7	0.7	-	0.8164	0.9500	0.8831				
	0.8	0.8	-	1.0336	1.2076	-		0.8	0.8	-	0.7962	0.8518	0.7646				
	0.9	0.9	-	1.0457	1.0389	-		0.9	0.9	-	0.7650	0.6911	-				
ค่าเฉลี่ย			-	1.0277*	-	-	ค่าเฉลี่ย			-	0.8051*	-	-				
0.1	0.2	0.1	-	1.0421	1.1254	-	0.1	0.2	0.1	-	0.7818	0.7638	-				
	0.3	0.2	-	1.0289	1.2685	1.0755		0.3	0.2	-	0.8071	0.8991	0.8232				
	0.4	0.3	-	1.0196	1.3564	1.1979		0.4	0.3	-	0.8219	0.9779	0.9168				
	0.5	0.4	-	1.0131	-	1.2557		0.5	0.4	-	0.8284	1.0135	0.9585				
	0.6	0.5	-	1.0114	-	1.2581		0.6	0.5	-	0.8290	-	0.9641				
	0.7	0.6	-	1.0171	-	1.2095		0.7	0.6	-	0.8211	-	0.9246				
	0.8	0.7	-	1.0241	-	-		0.8	0.7	-	0.8052	0.9110	0.8404				
	0.9	0.8	-	1.0342	1.1353	-		0.9	0.8	-	0.7777	0.7810	-				
	ค่าเฉลี่ย			-	1.0238*	-		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.8090*	-	-		
0.2	0.3	0.1	-	1.0347	1.1835	-	0.2	0.3	0.1	-	0.7906	0.8117	0.7294				
	0.4	0.2	-	1.0219	1.2935	1.1250		0.4	0.2	-	0.8086	0.9213	0.8545				
	0.5	0.3	-	1.0112	1.3631	1.2197		0.5	0.3	-	0.8187	0.9825	0.9263				
	0.6	0.4	-	1.0049	-	1.2584		0.6	0.4	-	0.8217	-	0.9557				
	0.7	0.5	-	1.0053	-	1.2332		0.7	0.5	-	0.8182	-	0.9413				
	0.8	0.6	-	1.0113	1.3104	-		0.8	0.6	-	0.8068	0.9430	0.8846				
	0.9	0.7	-	1.0226	1.1955	-		0.9	0.7	-	0.7871	0.8517	0.7883				
	ค่าเฉลี่ย			-	1.0160*	-		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.8074*	-	0.8686		
	0.3	0.4	0.1	-	1.0216	1.2108		1.0497	0.3	0.4	0.1	-	0.7925	0.8439	0.7743		
0.5		0.2	-	1.0072	1.3029	1.1608	0.5	0.2		-	0.8046	0.9329	0.8748				
0.6		0.3	-	0.9965	1.3468	1.2231	0.6	0.3		-	0.8101	0.9785	0.9286				
0.7		0.4	-	0.9942	1.3581	1.2410	0.7	0.4		-	0.8075	0.9820	0.9352				
0.8		0.5	-	0.9977	1.3192	1.2033	0.8	0.5		-	0.8007	0.9536	0.9055				
0.9		0.6	-	1.0066	1.2395	1.1393	0.9	0.6		-	0.7865	0.8844	0.8395				
ค่าเฉลี่ย			-	1.0040*	1.2962	1.1695	ค่าเฉลี่ย			-	0.8003*	0.9292	0.8763				
0.4		0.5	0.1	-	1.0035	1.2229	1.0938	0.4		0.5	0.1	-	0.7851	0.8533	0.7966		
		0.6	0.2	-	0.9899	1.2958	1.1769			0.6	0.2	-	0.7912	0.9261	0.8778		
	0.7	0.3	-	0.9811	1.3221	1.2168	0.7		0.3	-	0.7930	0.9558	0.9132				
	0.8	0.4	-	0.9792	1.3052	1.2121	0.8		0.4	-	0.7867	0.9410	0.9014				
	0.9	0.5	-	0.9875	1.2540	1.1765	0.9		0.5	-	0.7789	0.8958	0.8626				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.9882*	1.2800	1.1752		ค่าเฉลี่ย			-	0.7870*	0.9144	0.8703		
	0.5	0.6	0.1	-	0.9798	1.2102	1.1133		0.5	0.6	0.1	-	0.7657	0.8413	0.7979		
		0.7	0.2	-	0.9643	1.2592	1.1712			0.7	0.2	-	0.7687	0.8999	0.8629		
		0.8	0.3	-	0.9589	1.2707	1.1963			0.8	0.3	-	0.7651	0.9074	0.8763		
0.9		0.4	-	0.9643	1.2396	1.1879	0.9	0.4		-	0.7624	0.8861	0.8610				
ค่าเฉลี่ย			-	0.9668*	1.2449	1.1672	ค่าเฉลี่ย			-	0.7655*	0.8837	0.8495				
0.6		0.7	0.1	-	0.9523	1.1844	1.1168	0.6		0.7	0.1	-	0.7412	0.8174	0.7883		
		0.8	0.2	-	0.9408	1.2210	1.1617			0.8	0.2	-	0.7382	0.8536	0.8299		
		0.9	0.3	-	0.9373	1.2019	1.1678			0.9	0.3	-	0.7341	0.8465	0.8320		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.9435*	1.2024			1.1488	ค่าเฉลี่ย			-	0.7378*	0.8392	0.8167
	0.7	0.8	0.1	-	-	1.1191	1.0919		0.7	0.8	0.1	-	-	0.7644	0.7533		
		0.9	0.2	-	-	1.1312	1.1220			0.9	0.2	-	-	0.7796	0.7760		
		ค่าเฉลี่ย			-	-	1.1252			1.1070*	ค่าเฉลี่ย			-	-	0.7720	0.7647*
		0.8	0.9	0.1	-	-	1.0366			1.0361	0.8	0.9	0.1	-	-	0.6934	0.6919
			ค่าเฉลี่ย			-	-			1.0366		1.0361*	ค่าเฉลี่ย			-	-

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.22 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 40% ที่ระดับความเชื่อมั่น 99%

n1=28, n2=20							n1=42, n2=30										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.5277	0.4700	-	0	0.1	0.1	-	0.4198	0.3795	0.3443				
	0.2	0.2	-	0.5871	0.6033	0.5742		0.2	0.2	-	0.4846	0.4919	0.4627				
	0.3	0.3	-	0.6246	0.6805	0.6585		0.3	0.3	0.5537	0.5253	0.5574	0.5301				
	0.4	0.4	-	0.6471	0.7249	0.7064		0.4	0.4	0.5938	0.5494	0.5950	0.5685				
	0.5	0.5	-	0.6542	-	0.7211		0.5	0.5	0.6064	0.5571	0.6069	0.5806				
	0.6	0.6	-	0.6470	-	0.7059		0.6	0.6	0.5942	0.5497	0.5955	0.5689				
	0.7	0.7	-	0.6245	0.6801	0.6580		0.7	0.7	-	0.5261	0.5587	0.5314				
	0.8	0.8	-	0.5861	0.6011	0.5718		0.8	0.8	-	0.4847	0.4921	0.4630				
	0.9	0.9	-	0.5275	0.4695	-		0.9	0.9	-	0.4195	0.3788	0.3434				
ค่าเฉลี่ย			-	0.6029*	-	-	ค่าเฉลี่ย			-	0.5018	0.5173	0.4881*				
0.1	0.2	0.1	-	0.5570	0.5314	0.4944	0.1	0.2	0.1	-	0.4493	0.4282	0.3962				
	0.3	0.2	-	0.6050	0.6384	0.6128		0.3	0.2	-	0.5037	0.5216	0.4934				
	0.4	0.3	-	0.6346	0.7001	0.6799		0.4	0.3	0.5721	0.5365	0.5748	0.5480				
	0.5	0.4	-	0.6496	0.7307	0.7128		0.5	0.4	0.5994	0.5526	0.6004	0.5741				
	0.6	0.5	-	0.6506	-	0.7160		0.6	0.5	0.6020	0.5538	0.6027	0.5766				
	0.7	0.6	-	0.6367	0.7073	0.6882		0.7	0.6	0.5782	0.5390	0.5803	0.5539				
	0.8	0.7	-	0.6071	0.6491	0.6255		0.8	0.7	-	0.5075	0.5312	0.5038				
	0.9	0.8	-	0.5584	0.5482	0.5163		0.9	0.8	-	0.4562	0.4484	0.4185				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.6124*	-		0.6307	ค่าเฉลี่ย			-	0.5123	0.5360	0.5081*		
0.2	0.3	0.1	-	0.5754	0.5713	0.5408	0.2	0.3	0.1	-	0.4705	0.4638	0.4343				
	0.4	0.2	-	0.6124	0.6554	0.6327		0.4	0.2	-	0.5129	0.5373	0.5102				
	0.5	0.3	-	0.6359	0.7066	0.6883		0.5	0.3	-	0.5391	0.5806	0.5546				
	0.6	0.4	-	0.6437	0.7241	0.7075		0.6	0.4	-	0.5475	0.5950	0.5695				
	0.7	0.5	-	0.6386	0.7154	0.6985		0.7	0.5	-	0.5414	0.5864	0.5610				
	0.8	0.6	-	0.6175	0.6749	0.6554		0.8	0.6	-	0.5201	0.5537	0.5279				
	0.9	0.7	-	0.5803	0.6013	0.5786		0.9	0.7	-	0.4802	0.4912	0.4648				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.6148*	0.6641		0.6431	ค่าเฉลี่ย			-	0.5160*	0.5440	0.5175		
	0.3	0.4	0.1	-	0.5836	0.5933		0.5684	0.3	0.4	0.1	-	0.4806	0.4827	0.4553		
0.5		0.2	-	0.6143	0.6660	0.6466	0.5	0.2		-	0.5144	0.5430	0.5174				
0.6		0.3	-	0.6283	0.6997	0.6836	0.6	0.3		-	0.5327	0.5747	0.5500				
0.7		0.4	-	0.6302	0.7064	0.6915	0.7	0.4		-	0.5353	0.5802	0.5559				
0.8		0.5	-	0.6181	0.6837	0.6678	0.8	0.5		-	0.5230	0.5618	0.5376				
0.9		0.6	-	0.5911	0.6298	0.6135	0.9	0.6		-	0.4937	0.5161	0.4921				
ค่าเฉลี่ย			-	0.6109*	0.6632	0.6452	ค่าเฉลี่ย			-	0.5133*	0.5431	0.5181				
0.4		0.5	0.1	-	0.5816	0.5991	0.5790	0.4		0.5	0.1	-	0.4809	0.4876	0.4625		
		0.6	0.2	-	0.6033	0.6568	0.6412			0.6	0.2	-	0.5060	0.5357	0.5121		
	0.7	0.3	-	0.6119	0.6801	0.6668	0.7		0.3	-	0.5181	0.5583	0.5354				
	0.8	0.4	-	0.6085	0.6755	0.6629	0.8		0.4	-	0.5151	0.5545	0.5320				
	0.9	0.5	-	0.5906	0.6384	0.6266	0.9		0.5	-	0.4960	0.5242	0.5023				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.5992*	0.6500	0.6353		ค่าเฉลี่ย			-	0.5032*	0.5321	0.5089		
	0.5	0.6	0.1	-	0.5713	0.5935	0.5783		0.5	0.6	0.1	-	0.4735	0.4838	0.4614		
		0.7	0.2	-	0.5837	0.6353	0.6239			0.7	0.2	-	0.4908	0.5203	0.4992		
		0.8	0.3	-	0.5882	0.6491	0.6393			0.8	0.3	-	0.4962	0.5317	0.5113		
0.9		0.4	-	0.5785	0.6289	0.6212	0.9	0.4		-	0.4855	0.5146	0.4953				
ค่าเฉลี่ย			-	0.5804*	0.6267	0.6157	ค่าเฉลี่ย			-	0.4865*	0.5126	0.4918				
0.6		0.7	0.1	-	0.5489	0.5697	0.5602	0.6		0.7	0.1	-	0.4538	0.4633	0.4445		
		0.8	0.2	-	0.5563	0.6018	0.5954			0.8	0.2	-	0.4656	0.4914	0.4736		
		0.9	0.3	-	0.5569	0.6027	0.5986			0.9	0.3	-	0.4656	0.4915	0.4747		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.5540*	0.5914			0.5847	ค่าเฉลี่ย			-	0.4617*	0.4821	0.4643
	0.7	0.8	0.1	-	0.5143	0.5299	0.5133		0.7	0.8	0.1	-	0.4232	0.4295	0.4152		
		0.9	0.2	-	0.5184	0.5494	0.5179			0.9	0.2	-	0.4292	0.4459	0.4328		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.5164	0.5397			0.5156*	ค่าเฉลี่ย			-	0.4262	0.4377	0.4240*
		0.8	0.9	0.1	-	0.4785	0.4707			0.4775	0.8	0.9	0.1	-	0.3808	0.3787	0.3705
			ค่าเฉลี่ย			-	0.4785			0.4707		0.4775*	ค่าเฉลี่ย			-	0.3808

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.23 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 40% ที่ระดับความเชื่อมั่น 99%

n1=56, n2=40							n1=70, n2=50										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.3553	0.3247	0.3016	0	0.1	0.1	0.2807	0.3133	0.2899	0.2733				
	0.2	0.2	0.4188	0.4207	0.4244	0.4052		0.2	0.2	0.3775	0.3785	0.3814	0.3676				
	0.3	0.3	0.4818	0.4625	0.4842	0.4662		0.3	0.3	0.4326	0.4183	0.4342	0.4212				
	0.4	0.4	0.5162	0.4860	0.5170	0.4994		0.4	0.4	0.4632	0.4409	0.4637	0.4510				
	0.5	0.5	0.5275	0.4939	0.5278	0.5104		0.5	0.5	0.4726	0.4479	0.4727	0.4601				
	0.6	0.6	0.5161	0.4860	0.5169	0.4993		0.6	0.6	0.4632	0.4409	0.4637	0.4510				
	0.7	0.7	0.4831	0.4634	0.4854	0.4674		0.7	0.7	0.4340	0.4193	0.4356	0.4226				
	0.8	0.8	0.4207	0.4219	0.4262	0.4070		0.8	0.8	0.3768	0.3780	0.3807	0.3668				
	0.9	0.9	-	0.3565	0.3269	0.3039		0.9	0.9	0.2811	0.3136	0.2903	0.2737				
ค่าเฉลี่ย			-	0.4385	0.4482	0.4289*	ค่าเฉลี่ย			0.3980	0.3945	0.4014	0.3875*				
0.1	0.2	0.1	0.3620	0.3870	0.3715	0.3505	0.1	0.2	0.1	0.3254	0.3441	0.3321	0.3170				
	0.3	0.2	0.4473	0.4402	0.4516	0.4330		0.3	0.2	0.4007	0.3957	0.4037	0.3902				
	0.4	0.3	0.4965	0.4727	0.4983	0.4805		0.4	0.3	0.4461	0.4283	0.4473	0.4345				
	0.5	0.4	0.5212	0.4894	0.5218	0.5044		0.5	0.4	0.4672	0.4438	0.4676	0.4551				
	0.6	0.5	0.5232	0.4904	0.5236	0.5063		0.6	0.5	0.4688	0.4448	0.4691	0.4566				
	0.7	0.6	0.5033	0.4765	0.5046	0.4871		0.7	0.6	0.4500	0.4305	0.4509	0.4383				
	0.8	0.7	0.4572	0.4449	0.4606	0.4425		0.8	0.7	0.4112	0.4018	0.4135	0.4005				
	0.9	0.8	0.3798	0.3938	0.3875	0.3677		0.9	0.8	0.3397	0.3506	0.3452	0.3309				
	ค่าเฉลี่ย			0.4613	0.4494	0.4649		0.4465*	ค่าเฉลี่ย			0.4136	0.4050	0.4162	0.4029*		
0.2	0.3	0.1	0.3930	0.4068	0.4006	0.3811	0.2	0.3	0.1	0.3520	0.3628	0.3575	0.3434				
	0.4	0.2	0.4626	0.4501	0.4662	0.4483		0.4	0.2	0.4141	0.4052	0.4167	0.4037				
	0.5	0.3	0.5013	0.4752	0.5029	0.4857		0.5	0.3	0.4502	0.4309	0.4513	0.4389				
	0.6	0.4	0.5163	0.4849	0.5171	0.5002		0.6	0.4	0.4630	0.4398	0.4635	0.4513				
	0.7	0.5	0.5093	0.4796	0.5103	0.4934		0.7	0.5	0.4568	0.4349	0.4575	0.4453				
	0.8	0.6	0.4790	0.4584	0.4812	0.4641		0.8	0.6	0.4300	0.4147	0.4315	0.4192				
	0.9	0.7	0.4211	0.4190	0.4260	0.4084		0.9	0.7	0.3771	0.3757	0.3806	0.3678				
	ค่าเฉลี่ย			0.4689	0.4534*	0.4720		0.4545	ค่าเฉลี่ย			0.4205	0.4091*	0.4227	0.4099		
	0.3	0.4	0.1	-	0.4177	0.4180		0.3999	0.3	0.4	0.1	0.3682	0.3736	0.3730	0.3599		
0.5		0.2	-	0.4528	0.4720	0.4551	0.5	0.2		0.4198	0.4083	0.4222	0.4100				
0.6		0.3	-	0.4703	0.4986	0.4823	0.6	0.3		0.4459	0.4262	0.4471	0.4353				
0.7		0.4	-	0.4734	0.5038	0.4878	0.7	0.4		0.4512	0.4296	0.4520	0.4404				
0.8		0.5	-	0.4612	0.4873	0.4714	0.8	0.5		0.4355	0.4176	0.4368	0.4252				
0.9		0.6	-	0.4322	0.4469	0.4309	0.9	0.6		0.3974	0.3893	0.4000	0.3884				
ค่าเฉลี่ย			-	0.4513*	0.4711	0.4546	ค่าเฉลี่ย			0.4197	0.4074*	0.4219	0.4099				
0.4		0.5	0.1	-	0.4191	0.4228	0.4062	0.4		0.5	0.1	0.3730	0.3755	0.3776	0.3657		
		0.6	0.2	-	0.4465	0.4670	0.4514			0.6	0.2	0.4140	0.4021	0.4166	0.4054		
	0.7	0.3	-	0.4571	0.4841	0.4691	0.7		0.3	0.4325	0.4142	0.4341	0.4232				
	0.8	0.4	-	0.4547	0.4813	0.4665	0.8		0.4	0.4286	0.4107	0.4302	0.4195				
	0.9	0.5	-	0.4353	0.4540	0.4396	0.9		0.5	0.4039	0.3926	0.4062	0.3956				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.4425*	0.4618	0.4466		ค่าเฉลี่ย			0.4104	0.3990*	0.4129	0.4019		
	0.5	0.6	0.1	-	0.4119	0.4174	0.4028		0.5	0.6	0.1	0.3692	0.3702	0.3740	0.3634		
		0.7	0.2	-	0.4324	0.4524	0.4385			0.7	0.2	0.4023	0.3907	0.4053	0.3952		
		0.8	0.3	-	0.4370	0.4609	0.4475			0.8	0.3	0.4113	0.3960	0.4137	0.4040		
0.9		0.4	-	0.4271	0.4466	0.4338	0.9	0.4		0.3980	0.3863	0.4006	0.3912				
ค่าเฉลี่ย			-	0.4271*	0.4443	0.4307	ค่าเฉลี่ย			0.3952	0.3858*	0.3984	0.3885				
0.6		0.7	0.1	-	0.3949	0.4002	0.3879	0.6		0.7	0.1	-	0.3549	0.3585	0.3496		
		0.8	0.2	-	0.4090	0.4264	0.4147			0.8	0.2	-	0.3684	0.3810	0.3726		
		0.9	0.3	-	0.4083	0.4255	0.4145			0.9	0.3	-	0.3682	0.3807	0.3728		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.4041*	0.4174			0.4057	ค่าเฉลี่ย			-	0.3638*	0.3734	0.3650
	0.7	0.8	0.1	-	0.3686	0.3720	0.3626		0.7	0.8	0.1	-	0.3294	0.3315	0.3248		
		0.9	0.2	-	0.3749	0.3856	0.3771			0.9	0.2	-	0.3384	0.3465	0.3403		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.3718	0.3788			0.3699*	ค่าเฉลี่ย			-	0.3339	0.3390	0.3326*
		0.8	0.9	0.1	-	0.3272	0.3246			0.3196	0.8	0.9	0.1	-	0.2926	0.2906	0.2870
			ค่าเฉลี่ย			-	0.3272			0.3246		0.3196*	ค่าเฉลี่ย			-	0.2926

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.24 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 40% ที่ระดับความเชื่อมั่น 99%

n1=84, n2=60							n1=98, n2=70										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.2557	0.2819	0.2627	0.2500	0	0.1	0.1	0.2384	0.2594	0.2439	0.2338				
	0.2	0.2	0.3453	0.3462	0.3482	0.3376		0.2	0.2	0.3206	0.3213	0.3230	0.3145				
	0.3	0.3	0.3960	0.3847	0.3972	0.3872		0.3	0.3	0.3676	0.3584	0.3685	0.3605				
	0.4	0.4	0.4232	0.4060	0.4235	0.4138		0.4	0.4	0.3928	0.3789	0.3931	0.3853				
	0.5	0.5	0.4323	0.4131	0.4324	0.4227		0.5	0.5	0.4005	0.3851	0.4006	0.3929				
	0.6	0.6	0.4235	0.4062	0.4238	0.4141		0.6	0.6	0.3925	0.3786	0.3928	0.3850				
	0.7	0.7	0.3954	0.3843	0.3966	0.3866		0.7	0.7	0.3671	0.3581	0.3680	0.3601				
	0.8	0.8	0.3450	0.3459	0.3479	0.3373		0.8	0.8	0.3192	0.3202	0.3216	0.3132				
	0.9	0.9	0.2585	0.2838	0.2654	0.2528		0.9	0.9	0.2380	0.2591	0.2435	0.2335				
ค่าเฉลี่ย			0.3639	0.3613	0.3664	0.3558*	ค่าเฉลี่ย			0.3344	0.3355	0.3394	0.3310*				
0.1	0.2	0.1	0.2971	0.3121	0.3022	0.2906	0.1	0.2	0.1	0.2763	0.2884	0.2803	0.2711				
	0.3	0.2	0.3665	0.3627	0.3688	0.3585		0.3	0.2	0.3406	0.3374	0.3424	0.3342				
	0.4	0.3	0.4071	0.3935	0.4080	0.3982		0.4	0.3	0.3777	0.3667	0.3784	0.3706				
	0.5	0.4	0.4271	0.4089	0.4274	0.4178		0.5	0.4	0.3957	0.3811	0.3959	0.3882				
	0.6	0.5	0.4289	0.4102	0.4290	0.4195		0.6	0.5	0.3973	0.3823	0.3974	0.3898				
	0.7	0.6	0.4118	0.3966	0.4125	0.4028		0.7	0.6	0.3820	0.3697	0.3825	0.3748				
	0.8	0.7	0.3758	0.3686	0.3776	0.3676		0.8	0.7	0.3477	0.3420	0.3491	0.3411				
	0.9	0.8	0.3118	0.3201	0.3159	0.3050		0.9	0.8	0.2897	0.2963	0.2929	0.2842				
	ค่าเฉลี่ย			0.3783	0.3716	0.3802		0.3700*	ค่าเฉลี่ย			0.3449	0.3455	0.3524	0.3443*		
0.2	0.3	0.1	0.3234	0.3317	0.3275	0.3168	0.2	0.3	0.1	0.2993	0.3062	0.3026	0.2940				
	0.4	0.2	0.3801	0.3729	0.3820	0.3721		0.4	0.2	0.3521	0.3464	0.3536	0.3457				
	0.5	0.3	0.4116	0.3966	0.4124	0.4029		0.5	0.3	0.3813	0.3693	0.3820	0.3744				
	0.6	0.4	0.4232	0.4053	0.4236	0.4143		0.6	0.4	0.3924	0.3779	0.3927	0.3852				
	0.7	0.5	0.4177	0.4007	0.4181	0.4088		0.7	0.5	0.3872	0.3735	0.3875	0.3801				
	0.8	0.6	0.3925	0.3808	0.3937	0.3842		0.8	0.6	0.3640	0.3545	0.3649	0.3574				
	0.9	0.7	0.3446	0.3436	0.3472	0.3374		0.9	0.7	0.3201	0.3192	0.3222	0.3144				
	ค่าเฉลี่ย			0.3847	0.3759*	0.3864		0.3766	ค่าเฉลี่ย			0.3566	0.3496*	0.3579	0.3502		
	0.3	0.4	0.1	0.3373	0.3415	0.3409		0.3309	0.3	0.4	0.1	0.3129	0.3164	0.3157	0.3078		
0.5		0.2	0.3841	0.3751	0.3858	0.3765	0.5	0.2		0.3556	0.3485	0.3570	0.3495				
0.6		0.3	0.4073	0.3921	0.4082	0.3992	0.6	0.3		0.3779	0.3657	0.3786	0.3714				
0.7		0.4	0.4116	0.3950	0.4123	0.4034	0.7	0.4		0.3825	0.3690	0.3830	0.3759				
0.8		0.5	0.3981	0.3842	0.3990	0.3902	0.8	0.5		0.3692	0.3580	0.3699	0.3629				
0.9		0.6	0.3635	0.3572	0.3655	0.3566	0.9	0.6		0.3379	0.3326	0.3394	0.3322				
ค่าเฉลี่ย			0.3837	0.3742*	0.3853	0.3761	ค่าเฉลี่ย			0.3560	0.3484*	0.3573	0.3500				
0.4		0.5	0.1	0.3420	0.3439	0.3455	0.3363	0.4		0.5	0.1	0.3173	0.3189	0.3200	0.3127		
		0.6	0.2	0.3797	0.3702	0.3816	0.3730			0.6	0.2	0.3517	0.3442	0.3532	0.3464		
	0.7	0.3	0.3966	0.3823	0.3978	0.3894	0.7		0.3	0.3667	0.3553	0.3676	0.3610				
	0.8	0.4	0.3926	0.3786	0.3937	0.3856	0.8		0.4	0.3642	0.3529	0.3651	0.3585				
	0.9	0.5	0.3702	0.3612	0.3719	0.3637	0.9		0.5	0.3426	0.3355	0.3439	0.3374				
	ค่าเฉลี่ย			0.3762	0.3672*	0.3781	0.3696		ค่าเฉลี่ย			0.3485	0.3414*	0.3500	0.3432		
	0.5	0.6	0.1	0.3378	0.3388	0.3414	0.3333		0.5	0.6	0.1	0.3134	0.3142	0.3162	0.3097		
		0.7	0.2	0.3663	0.3576	0.3686	0.3610			0.7	0.2	0.3399	0.3329	0.3417	0.3356		
		0.8	0.3	0.3757	0.3639	0.3774	0.3700			0.8	0.3	0.3480	0.3385	0.3494	0.3435		
0.9		0.4	0.3641	0.3549	0.3660	0.3588	0.9	0.4		0.3374	0.3300	0.3389	0.3332				
ค่าเฉลี่ย			0.3610	0.3538*	0.3634	0.3558	ค่าเฉลี่ย			0.3347	0.3289*	0.3366	0.3305				
0.6		0.7	0.1	0.3226	0.3241	0.3267	0.3200	0.6		0.7	0.1	0.2998	0.3010	0.3031	0.2977		
		0.8	0.2	0.3447	0.3380	0.3477	0.3413			0.8	0.2	0.3200	0.3146	0.3224	0.3173		
		0.9	0.3	0.3447	0.3377	0.3473	0.3412			0.9	0.3	0.3196	0.3140	0.3217	0.3169		
		ค่าเฉลี่ย			0.3373	0.3333*	0.3406			0.3342	ค่าเฉลี่ย			0.3131	0.3099*	0.3157	0.3106
	0.7	0.8	0.1	-	0.3007	0.3020	0.2969		0.7	0.8	0.1	0.2749	0.2781	0.2790	0.2750		
		0.9	0.2	-	0.3091	0.3152	0.3105			0.9	0.2	0.2884	0.2869	0.2917	0.2880		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.3049	0.3086			0.3037*	ค่าเฉลี่ย			0.2813*	0.2825	0.2854	0.2815
		0.8	0.9	0.1	-	0.2660	0.2640			0.2614	0.8	0.9	0.1	0.2385	0.2457	0.2440	0.2420
			ค่าเฉลี่ย			-	0.2660			0.2640		0.2614*	ค่าเฉลี่ย			0.2385*	0.2457

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.25 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 60% ที่ระดับความเชื่อมั่น 90%

n1=8, n2=5							n1=16, n2=10										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.6591	0.6420	-	0	0.1	0.1	-	0.4498	0.4279	-				
	0.2	0.2	-	0.6989	0.7516	-		0.2	0.2	-	0.5110	0.5297	-				
	0.3	0.3	-	0.7237	0.8216	-		0.3	0.3	-	0.5495	0.5913	0.5694				
	0.4	0.4	-	0.7397	0.8652	0.8230		0.4	0.4	-	0.5734	0.6289	0.6145				
	0.5	0.5	-	0.7422	-	0.8375		0.5	0.5	-	0.5790	0.6376	0.6249				
	0.6	0.6	-	0.7382	0.8616	0.8179		0.6	0.6	-	0.5726	0.6275	0.6127				
	0.7	0.7	-	0.7228	0.8194	-		0.7	0.7	-	0.5497	0.5916	0.5697				
	0.8	0.8	-	0.6986	0.7510	-		0.8	0.8	-	0.5117	0.5310	0.4944				
	0.9	0.9	-	0.6593	0.6438	-		0.9	0.9	-	0.4482	0.4249	-				
ค่าเฉลี่ย			-	0.7092*	-	-	ค่าเฉลี่ย			-	0.5272*	0.5545	-				
0.1	0.2	0.1	-	0.6800	0.6906	-	0.1	0.2	0.1	-	0.4767	0.4683	-				
	0.3	0.2	-	0.7133	0.7862	0.7048		0.3	0.2	-	0.5293	0.5573	0.5271				
	0.4	0.3	-	0.7310	0.8404	0.7870		0.4	0.3	-	0.5606	0.6084	0.5898				
	0.5	0.4	-	0.7384	-	0.8271		0.5	0.4	-	0.5749	0.6318	0.6181				
	0.6	0.5	-	0.7383	-	0.8309		0.6	0.5	-	0.5769	0.6353	0.6227				
	0.7	0.6	-	0.7289	0.8438	0.7976		0.7	0.6	-	0.5613	0.6119	0.5954				
	0.8	0.7	-	0.7113	0.7963	-		0.8	0.7	-	0.5311	0.5651	0.5398				
	0.9	0.8	-	0.6764	0.7050	-		0.9	0.8	-	0.4832	0.4896	-				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.7147*	-		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.5368*	0.5710	-		
0.2	0.3	0.1	-	0.6927	0.7253	0.6312	0.2	0.3	0.1	-	0.4989	0.5046	0.4645				
	0.4	0.2	-	0.7174	0.8033	0.7360		0.4	0.2	-	0.5382	0.5727	0.5468				
	0.5	0.3	-	0.7295	0.8446	0.7968		0.5	0.3	-	0.5619	0.6125	0.5954				
	0.6	0.4	-	0.7337	0.8632	0.8260		0.6	0.4	-	0.5686	0.6252	0.6118				
	0.7	0.5	-	0.7287	0.8545	0.8177		0.7	0.5	-	0.5635	0.6187	0.6051				
	0.8	0.6	-	0.7141	0.8154	0.7726		0.8	0.6	-	0.5453	0.5910	0.5738				
	0.9	0.7	-	0.6872	0.7476	0.7035		0.9	0.7	-	0.5062	0.5309	0.5118				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.7148*	0.8077		0.7548	ค่าเฉลี่ย			-	0.5404*	0.5794	0.5585		
	0.3	0.4	0.1	-	0.6978	0.7488		0.6712	0.3	0.4	0.1	-	0.5067	0.5196	0.4852		
0.5		0.2	-	0.7152	0.8114	0.7530	0.5	0.2		-	0.5372	0.5746	0.5510				
0.6		0.3	-	0.7209	0.8394	0.7957	0.6	0.3		-	0.5551	0.6070	0.5910				
0.7		0.4	-	0.7221	0.8484	0.8139	0.7	0.4		-	0.5570	0.6124	0.5991				
0.8		0.5	-	0.7106	0.8250	0.7932	0.8	0.5		-	0.5465	0.5970	0.5830				
0.9		0.6	-	0.6919	0.7768	0.7556	0.9	0.6		-	0.5179	0.5537	0.5432				
ค่าเฉลี่ย			-	0.7098*	0.8083	0.7638	ค่าเฉลี่ย			-	0.5367*	0.5774	0.5588				
0.4		0.5	0.1	-	0.6916	0.7548	0.6879	0.4		0.5	0.1	-	0.5077	0.5266	0.4968		
		0.6	0.2	-	0.7021	0.8023	0.7496			0.6	0.2	-	0.5316	0.5726	0.5514		
	0.7	0.3	-	0.7067	0.8263	0.7877	0.7		0.3	-	0.5413	0.5926	0.5773				
	0.8	0.4	-	0.6985	0.8169	0.7872	0.8		0.4	-	0.5377	0.5895	0.5767				
	0.9	0.5	-	0.6845	0.7831	0.7663	0.9		0.5	-	0.5194	0.5620	0.5537				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.6967*	0.7967	0.7557		ค่าเฉลี่ย			-	0.5275*	0.5687	0.5512		
	0.5	0.6	0.1	-	0.6784	0.7510	0.6908		0.5	0.6	0.1	-	0.4983	0.5202	0.4922		
		0.7	0.2	-	0.6802	0.7801	0.7302			0.7	0.2	-	0.5144	0.5559	0.5357		
		0.8	0.3	-	0.6789	0.7921	0.7581			0.8	0.3	-	0.5191	0.5681	0.5534		
0.9		0.4	-	0.6694	0.7727	0.7576	0.9	0.4		-	0.5098	0.5545	0.5461				
ค่าเฉลี่ย			-	0.6767*	0.7740	0.7342	ค่าเฉลี่ย			-	0.5104*	0.5497	0.5319				
0.6		0.7	0.1	-	0.6508	0.7263	0.6675	0.6		0.7	0.1	-	0.4785	0.5025	0.4761		
		0.8	0.2	-	0.6517	0.7503	0.7058			0.8	0.2	-	0.4897	0.5307	0.5117		
		0.9	0.3	-	0.6484	0.7515	0.7270			0.9	0.3	-	0.4863	0.5288	0.5169		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.6503*	0.7427			0.7001	ค่าเฉลี่ย			-	0.4848*	0.5207	0.5016
	0.7	0.8	0.1	-	0.6178	0.6951	0.6401		0.7	0.8	0.1	-	0.4494	0.4737	0.4474		
		0.9	0.2	-	0.6106	0.7029	0.6641			0.9	0.2	-	0.4542	0.4906	0.4724		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.6142*	0.6990			0.6521	ค่าเฉลี่ย			-	0.4518*	0.4822	0.4599
		0.8	0.9	0.1	-	0.5700	0.6452			0.5697	0.8	0.9	0.1	-	0.4043	0.4262	0.3980
			ค่าเฉลี่ย			-	0.5700			0.6452		0.5697*	ค่าเฉลี่ย			-	0.4043

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด
 - หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.26 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 60% ที่ระดับความเชื่อมั่น 90%

n1=32, n2=20							n1=48, n2=30										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.3045	0.2924	-	0	0.1	0.1	-	0.2435	0.2360	0.2203				
	0.2	0.2	-	0.3677	0.3747	0.3559		0.2	0.2	0.2999	0.3014	0.3052	0.2949				
	0.3	0.3	-	0.4062	0.4228	0.4081		0.3	0.3	0.3453	0.3379	0.3475	0.3395				
	0.4	0.4	0.4489	0.4286	0.4506	0.4379		0.4	0.4	0.3698	0.3580	0.3705	0.3636				
	0.5	0.5	0.4587	0.4359	0.4595	0.4474		0.5	0.5	0.3772	0.3641	0.3775	0.3709				
	0.6	0.6	0.4488	0.4285	0.4505	0.4377		0.6	0.6	0.3696	0.3578	0.3704	0.3634				
	0.7	0.7	-	0.4072	0.4241	0.4094		0.7	0.7	0.3448	0.3375	0.3471	0.3391				
	0.8	0.8	-	0.3654	0.3717	0.3525		0.8	0.8	0.3010	0.3023	0.3062	0.2960				
	0.9	0.9	-	0.3041	0.2919	-		0.9	0.9	-	0.2419	0.2340	0.2181				
ค่าเฉลี่ย			-	0.3831*	0.3931	-	ค่าเฉลี่ย			-	0.3160	0.3216	0.3118*				
0.1	0.2	0.1	-	0.3322	0.3268	0.3024	0.1	0.2	0.1	-	0.2682	0.2646	0.2512				
	0.3	0.2	-	0.3831	0.3932	0.3758		0.3	0.2	0.3192	0.3174	0.3234	0.3140				
	0.4	0.3	0.4312	0.4159	0.4347	0.4207		0.4	0.3	0.3546	0.3457	0.3564	0.3488				
	0.5	0.4	0.4526	0.4313	0.4541	0.4416		0.5	0.4	0.3727	0.3603	0.3733	0.3665				
	0.6	0.5	0.4557	0.4334	0.4568	0.4446		0.6	0.5	0.3741	0.3613	0.3746	0.3679				
	0.7	0.6	0.4371	0.4192	0.4395	0.4264		0.7	0.6	0.3604	0.3498	0.3615	0.3544				
	0.8	0.7	0.3993	0.3912	0.4051	0.3896		0.8	0.7	0.3285	0.3236	0.3315	0.3231				
	0.9	0.8	-	0.3422	0.3441	0.3240		0.9	0.8	-	0.2793	0.2803	0.2690				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.3936*	0.4068		0.3906	ค่าเฉลี่ย			-	0.3257	0.3332	0.3244*		
0.2	0.3	0.1	-	0.3505	0.3500	0.3285	0.2	0.3	0.1	-	0.2860	0.2855	0.2737				
	0.4	0.2	-	0.3944	0.4077	0.3917		0.4	0.2	-	0.3249	0.3322	0.3233				
	0.5	0.3	0.4350	0.4181	0.4382	0.4248		0.5	0.3	0.3588	0.3489	0.3604	0.3531				
	0.6	0.4	0.4492	0.4280	0.4509	0.4387		0.6	0.4	0.3695	0.3572	0.3702	0.3636				
	0.7	0.5	0.4441	0.4236	0.4459	0.4337		0.7	0.5	0.3654	0.3535	0.3662	0.3595				
	0.8	0.6	-	0.4036	0.4216	0.4080		0.8	0.6	0.3438	0.3355	0.3457	0.3383				
	0.9	0.7	-	0.3675	0.3775	0.3624		0.9	0.7	-	0.3024	0.3080	0.2993				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.3980*	0.4131		0.3983	ค่าเฉลี่ย			-	0.3298*	0.3383	0.3301		
	0.3	0.4	0.1	-	0.3613	0.3645		0.3451	0.3	0.4	0.1	-	0.2946	0.2960	0.2851		
0.5		0.2	0.4051	0.3965	0.4115	0.3963	0.5	0.2		0.3323	0.3274	0.3358	0.3274				
0.6		0.3	0.4309	0.4138	0.4345	0.4215	0.6	0.3		0.3549	0.3449	0.3567	0.3496				
0.7		0.4	-	0.4178	0.4401	0.4280	0.7	0.4		-	0.3487	0.3614	0.3548				
0.8		0.5	-	0.4079	0.4282	0.4159	0.8	0.5		-	0.3398	0.3513	0.3445				
0.9		0.6	-	0.3815	0.3961	0.3838	0.9	0.6		-	0.3159	0.3242	0.3170				
ค่าเฉลี่ย			-	0.3965*	0.4125	0.3984	ค่าเฉลี่ย			-	0.3286*	0.3376	0.3297				
0.4		0.5	0.1	-	0.3615	0.3666	0.3483	0.4		0.5	0.1	-	0.2965	0.2991	0.2889		
		0.6	0.2	-	0.3914	0.4075	0.3930			0.6	0.2	0.3284	0.3231	0.3321	0.3241		
	0.7	0.3	-	0.4023	0.4228	0.4101	0.7		0.3	0.3463	0.3366	0.3484	0.3415				
	0.8	0.4	-	0.4012	0.4219	0.4099	0.8		0.4	-	0.3350	0.3469	0.3404				
	0.9	0.5	-	0.3844	0.4013	0.3902	0.9		0.5	-	0.3196	0.3292	0.3229				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.3882*	0.4040	0.3903		ค่าเฉลี่ย			-	0.3222*	0.3311	0.3236		
	0.5	0.6	0.1	-	0.3569	0.3639	0.3467		0.5	0.6	0.1	-	0.2923	0.2959	0.2863		
		0.7	0.2	-	0.3779	0.3942	0.3801			0.7	0.2	-	0.3136	0.3229	0.3152		
		0.8	0.3	-	0.3864	0.4061	0.3938			0.8	0.3	-	0.3214	0.3326	0.3259		
0.9		0.4	-	0.3775	0.3952	0.3845	0.9	0.4		-	0.3143	0.3244	0.3183				
ค่าเฉลี่ย			-	0.3747*	0.3899	0.3763	ค่าเฉลี่ย			-	0.3104*	0.3190	0.3114				
0.6		0.7	0.1	-	0.3417	0.3493	0.3426	0.6		0.7	0.1	-	0.2803	0.2845	0.2753		
		0.8	0.2	-	0.3576	0.3735	0.3598			0.8	0.2	-	0.2974	0.3066	0.2992		
		0.9	0.3	-	0.3611	0.3782	0.3669			0.9	0.3	-	0.2992	0.3089	0.3026		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.3535*	0.3670			0.3564	ค่าเฉลี่ย			-	0.2923*	0.3000	0.2924
	0.7	0.8	0.1	-	0.3198	0.3257	0.3194		0.7	0.8	0.1	-	0.2611	0.2655	0.2566		
		0.9	0.2	-	0.3284	0.3413	0.3282			0.9	0.2	-	0.2720	0.2800	0.2728		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.3241	0.3335			0.3238*	ค่าเฉลี่ย			-	0.2666	0.2728	0.2647*
		0.8	0.9	0.1	-	0.2851	0.2926			0.2764	0.8	0.9	0.1	-	0.2304	0.2342	0.2252
			ค่าเฉลี่ย			-	0.2851			0.2926		0.2764*	ค่าเฉลี่ย			-	0.2304

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.27 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 60% ที่ระดับความเชื่อมั่น 90%

n1=64, n2=40							n1=80, n2=50										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.1953	0.2082	0.2030	0.1928	0	0.1	0.1	0.1751	0.1845	0.1806	0.1733				
	0.2	0.2	0.2611	0.2620	0.2645	0.2578		0.2	0.2	0.2342	0.2348	0.2366	0.2318				
	0.3	0.3	0.3004	0.2954	0.3018	0.2966		0.3	0.3	0.2691	0.2655	0.2701	0.2664				
	0.4	0.4	0.3212	0.3134	0.3217	0.3172		0.4	0.4	0.2882	0.2824	0.2885	0.2853				
	0.5	0.5	0.3282	0.3194	0.3283	0.3240		0.5	0.5	0.2940	0.2876	0.2941	0.2910				
	0.6	0.6	0.3213	0.3134	0.3217	0.3172		0.6	0.6	0.2881	0.2823	0.2884	0.2851				
	0.7	0.7	0.3000	0.2950	0.3014	0.2962		0.7	0.7	0.2694	0.2657	0.2704	0.2667				
	0.8	0.8	0.2615	0.2623	0.2648	0.2582		0.8	0.8	0.2349	0.2353	0.2372	0.2325				
	0.9	0.9	0.1958	0.2086	0.2035	0.1934		0.9	0.9	0.1747	0.1841	0.1802	0.1729				
ค่าเฉลี่ย			0.2761	0.2753	0.2790	0.2726*	ค่าเฉลี่ย			0.2465	0.2469	0.2496	0.2450*				
0.1	0.2	0.1	0.2232	0.2316	0.2292	0.2205	0.1	0.2	0.1	0.2010	0.2069	0.2052	0.1990				
	0.3	0.2	0.2782	0.2768	0.2808	0.2748		0.3	0.2	0.2489	0.2479	0.2508	0.2464				
	0.4	0.3	0.3090	0.3029	0.3100	0.3051		0.4	0.3	0.2770	0.2725	0.2777	0.2742				
	0.5	0.4	0.3243	0.3160	0.3246	0.3202		0.5	0.4	0.2903	0.2843	0.2905	0.2874				
	0.6	0.5	0.3253	0.3167	0.3255	0.3212		0.6	0.5	0.2917	0.2855	0.2919	0.2888				
	0.7	0.6	0.3135	0.3064	0.3142	0.3096		0.7	0.6	0.2812	0.2760	0.2816	0.2783				
	0.8	0.7	0.2860	0.2826	0.2879	0.2824		0.8	0.7	0.2560	0.2536	0.2574	0.2535				
	0.9	0.8	0.2370	0.2409	0.2415	0.2342		0.9	0.8	0.2130	0.2158	0.2162	0.2109				
	ค่าเฉลี่ย			0.2871	0.2842	0.2892		0.2835*	ค่าเฉลี่ย			0.2550	0.2553	0.2589	0.2548*		
0.2	0.3	0.1	0.2412	0.2467	0.2462	0.2384	0.2	0.3	0.1	0.2165	0.2204	0.2200	0.2145				
	0.4	0.2	0.2862	0.2836	0.2885	0.2828		0.4	0.2	0.2564	0.2545	0.2580	0.2539				
	0.5	0.3	0.3118	0.3051	0.3127	0.3080		0.5	0.3	0.2792	0.2744	0.2799	0.2765				
	0.6	0.4	0.3214	0.3132	0.3219	0.3175		0.6	0.4	0.2880	0.2820	0.2883	0.2852				
	0.7	0.5	0.3176	0.3096	0.3180	0.3137		0.7	0.5	0.2848	0.2790	0.2852	0.2821				
	0.8	0.6	0.3002	0.2944	0.3013	0.2966		0.8	0.6	0.2690	0.2648	0.2698	0.2664				
	0.9	0.7	0.2647	0.2636	0.2674	0.2616		0.9	0.7	0.2373	0.2365	0.2393	0.2351				
	ค่าเฉลี่ย			0.2919	0.2880*	0.2937		0.2884	ค่าเฉลี่ย			0.2616	0.2588*	0.2629	0.2591		
	0.3	0.4	0.1	0.2514	0.2551	0.2559		0.2487	0.3	0.4	0.1	0.2255	0.2281	0.2286	0.2235		
0.5		0.2	0.2892	0.2858	0.2914	0.2860	0.5	0.2		0.2588	0.2564	0.2604	0.2565				
0.6		0.3	0.3086	0.3019	0.3097	0.3051	0.6	0.3		0.2762	0.2713	0.2769	0.2736				
0.7		0.4	0.3130	0.3053	0.3137	0.3095	0.7	0.4		0.2806	0.2750	0.2811	0.2781				
0.8		0.5	0.3046	0.2978	0.3055	0.3011	0.8	0.5		0.2731	0.2682	0.2738	0.2706				
0.9		0.6	0.2794	0.2758	0.2813	0.2765	0.9	0.6		0.2507	0.2480	0.2520	0.2485				
ค่าเฉลี่ย			0.2910	0.2870*	0.2929	0.2878	ค่าเฉลี่ย			0.2608	0.2578*	0.2621	0.2585				
0.4		0.5	0.1	0.2547	0.2572	0.2589	0.2523	0.4		0.5	0.1	0.2285	0.2304	0.2316	0.2268		
		0.6	0.2	0.2866	0.2828	0.2889	0.2837			0.6	0.2	0.2564	0.2537	0.2581	0.2544		
	0.7	0.3	0.2997	0.2934	0.3012	0.2967	0.7		0.3	0.2688	0.2641	0.2698	0.2666				
	0.8	0.4	0.2995	0.2928	0.3007	0.2964	0.8		0.4	0.2689	0.2640	0.2697	0.2667				
	0.9	0.5	0.2840	0.2792	0.2856	0.2813	0.9		0.5	0.2552	0.2517	0.2564	0.2533				
	ค่าเฉลี่ย			0.2849	0.2811*	0.2871	0.2821		ค่าเฉลี่ย			0.2556	0.2528*	0.2571	0.2536		
	0.5	0.6	0.1	-	0.2543	0.2567	0.2504		0.5	0.6	0.1	0.2253	0.2268	0.2284	0.2239		
		0.7	0.2	-	0.2737	0.2799	0.2749			0.7	0.2	0.2488	0.2462	0.2507	0.2471		
		0.8	0.3	-	0.2799	0.2872	0.2829			0.8	0.3	0.2562	0.2522	0.2576	0.2545		
0.9		0.4	-	0.2746	0.2813	0.2772	0.9	0.4		0.2510	0.2474	0.2523	0.2493				
ค่าเฉลี่ย			-	0.2706*	0.2763	0.2714	ค่าเฉลี่ย			0.2453	0.2432*	0.2473	0.2437				
0.6		0.7	0.1	-	0.2428	0.2454	0.2394	0.6		0.7	0.1	0.2168	0.2183	0.2203	0.2160		
		0.8	0.2	-	0.2590	0.2651	0.2603			0.8	0.2	0.2345	0.2325	0.2369	0.2334		
		0.9	0.3	-	0.2606	0.2669	0.2628			0.9	0.3	0.2372	0.2345	0.2391	0.2361		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.2541*	0.2591			0.2542	ค่าเฉลี่ย			0.2295	0.2284*	0.2321	0.2285
	0.7	0.8	0.1	-	0.2257	0.2286	0.2228		0.7	0.8	0.1	0.2005	0.2026	0.2047	0.2006		
		0.9	0.2	-	0.2369	0.2422	0.2376			0.9	0.2	0.2142	0.2134	0.2173	0.2139		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.2313	0.2354			0.2302*	ค่าเฉลี่ย			0.2072*	0.2080	0.2110	0.2073
		0.8	0.9	0.1	-	0.1991	0.2017			0.1958	0.8	0.9	0.1	0.1747	0.1783	0.1802	0.1760
			ค่าเฉลี่ย			-	0.1991			0.2017		0.1958*	ค่าเฉลี่ย			0.1747*	0.1783

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.28 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 60% ที่ระดับความเชื่อมั่น 90%

n1=96, n2=60							n1=112, n2=70										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.1602	0.1674	0.1644	0.1588	0	0.1	0.1	0.1486	0.1543	0.1519	0.1475				
	0.2	0.2	0.2147	0.2151	0.2165	0.2129		0.2	0.2	0.1990	0.1993	0.2004	0.1975				
	0.3	0.3	0.2459	0.2431	0.2467	0.2438		0.3	0.3	0.2281	0.2258	0.2286	0.2264				
	0.4	0.4	0.2633	0.2588	0.2635	0.2610		0.4	0.4	0.2441	0.2406	0.2443	0.2424				
	0.5	0.5	0.2688	0.2639	0.2689	0.2665		0.5	0.5	0.2491	0.2452	0.2492	0.2473				
	0.6	0.6	0.2634	0.2590	0.2636	0.2612		0.6	0.6	0.2438	0.2402	0.2439	0.2420				
	0.7	0.7	0.2456	0.2429	0.2464	0.2435		0.7	0.7	0.2282	0.2259	0.2287	0.2265				
	0.8	0.8	0.2145	0.2149	0.2163	0.2127		0.8	0.8	0.1984	0.1987	0.1998	0.1970				
	0.9	0.9	0.1597	0.1670	0.1639	0.1584		0.9	0.9	0.1483	0.1541	0.1516	0.1472				
ค่าเฉลี่ย			0.2252	0.2258	0.2278	0.2243*	ค่าเฉลี่ย			0.2087	0.2093	0.2109	0.2082*				
0.1	0.2	0.1	0.1834	0.1880	0.1866	0.1819	0.1	0.2	0.1	0.1701	0.1738	0.1726	0.1689				
	0.3	0.2	0.2275	0.2267	0.2289	0.2256		0.3	0.2	0.2109	0.2102	0.2120	0.2093				
	0.4	0.3	0.2528	0.2494	0.2534	0.2507		0.4	0.3	0.2344	0.2317	0.2349	0.2328				
	0.5	0.4	0.2654	0.2608	0.2656	0.2632		0.5	0.4	0.2460	0.2423	0.2461	0.2442				
	0.6	0.5	0.2666	0.2618	0.2667	0.2643		0.6	0.5	0.2470	0.2432	0.2471	0.2452				
	0.7	0.6	0.2567	0.2528	0.2571	0.2546		0.7	0.6	0.2379	0.2347	0.2382	0.2362				
	0.8	0.7	0.2343	0.2324	0.2354	0.2324		0.8	0.7	0.2173	0.2157	0.2181	0.2157				
	0.9	0.8	0.1952	0.1972	0.1975	0.1935		0.9	0.8	0.1812	0.1827	0.1830	0.1799				
	ค่าเฉลี่ย			0.2334	0.2336	0.2364		0.2333*	ค่าเฉลี่ย			0.2165	0.2168	0.2190	0.2165*		
0.2	0.3	0.1	0.1976	0.2007	0.2003	0.1961	0.2	0.3	0.1	0.1834	0.1858	0.1855	0.1821				
	0.4	0.2	0.2344	0.2330	0.2357	0.2325		0.4	0.2	0.2175	0.2163	0.2185	0.2160				
	0.5	0.3	0.2551	0.2514	0.2556	0.2530		0.5	0.3	0.2365	0.2335	0.2369	0.2348				
	0.6	0.4	0.2632	0.2586	0.2635	0.2611		0.6	0.4	0.2441	0.2404	0.2442	0.2423				
	0.7	0.5	0.2604	0.2559	0.2606	0.2582		0.7	0.5	0.2414	0.2378	0.2416	0.2397				
	0.8	0.6	0.2456	0.2424	0.2462	0.2436		0.8	0.6	0.2276	0.2250	0.2280	0.2260				
	0.9	0.7	0.2174	0.2167	0.2188	0.2156		0.9	0.7	0.2015	0.2009	0.2026	0.2001				
	ค่าเฉลี่ย			0.2391	0.2370*	0.2401		0.2372	ค่าเฉลี่ย			0.2217	0.2200*	0.2225	0.2201		
	0.3	0.4	0.1	0.2061	0.2082	0.2085		0.2046	0.3	0.4	0.1	0.1912	0.1928	0.1931	0.1900		
0.5		0.2	0.2371	0.2352	0.2383	0.2353	0.5	0.2		0.2196	0.2180	0.2205	0.2181				
0.6		0.3	0.2529	0.2491	0.2535	0.2509	0.6	0.3		0.2346	0.2316	0.2350	0.2330				
0.7		0.4	0.2567	0.2524	0.2571	0.2548	0.7	0.4		0.2381	0.2346	0.2383	0.2365				
0.8		0.5	0.2492	0.2454	0.2497	0.2473	0.8	0.5		0.2310	0.2279	0.2313	0.2295				
0.9		0.6	0.2289	0.2269	0.2299	0.2272	0.9	0.6		0.2126	0.2109	0.2134	0.2113				
ค่าเฉลี่ย			0.2385	0.2362*	0.2395	0.2367	ค่าเฉลี่ย			0.2212	0.2193*	0.2219	0.2197				
0.4		0.5	0.1	0.2093	0.2107	0.2116	0.2080	0.4		0.5	0.1	0.1937	0.1948	0.1955	0.1926		
		0.6	0.2	0.2344	0.2323	0.2356	0.2328			0.6	0.2	0.2178	0.2161	0.2187	0.2165		
	0.7	0.3	0.2461	0.2425	0.2468	0.2444	0.7		0.3	0.2283	0.2254	0.2288	0.2269				
	0.8	0.4	0.2459	0.2421	0.2465	0.2442	0.8		0.4	0.2277	0.2246	0.2281	0.2263				
	0.9	0.5	0.2332	0.2305	0.2341	0.2317	0.9		0.5	0.2159	0.2137	0.2166	0.2147				
	ค่าเฉลี่ย			0.2338	0.2316*	0.2349	0.2322		ค่าเฉลี่ย			0.2167	0.2149*	0.2175	0.2154		
	0.5	0.6	0.1	0.2066	0.2077	0.2090	0.2056		0.5	0.6	0.1	0.1914	0.1923	0.1933	0.1906		
		0.7	0.2	0.2271	0.2251	0.2286	0.2259			0.7	0.2	0.2103	0.2087	0.2114	0.2093		
		0.8	0.3	0.2340	0.2309	0.2351	0.2327			0.8	0.3	0.2175	0.2150	0.2183	0.2164		
0.9		0.4	0.2293	0.2265	0.2303	0.2280	0.9	0.4		0.2126	0.2104	0.2134	0.2116				
ค่าเฉลี่ย			0.2243	0.2226*	0.2258	0.2231	ค่าเฉลี่ย			0.2080	0.2066*	0.2091	0.2070				
0.6		0.7	0.1	0.1979	0.1990	0.2005	0.1973	0.6		0.7	0.1	0.1834	0.1843	0.1855	0.1829		
		0.8	0.2	0.2142	0.2126	0.2160	0.2133			0.8	0.2	0.1991	0.1978	0.2005	0.1984		
		0.9	0.3	0.2173	0.2152	0.2187	0.2164			0.9	0.3	0.2014	0.1997	0.2025	0.2007		
		ค่าเฉลี่ย			0.2098	0.2089*	0.2117			0.2090	ค่าเฉลี่ย			0.1946	0.1939*	0.1962	0.1940
	0.7	0.8	0.1	0.1824	0.1841	0.1857	0.1825		0.7	0.8	0.1	0.1700	0.1712	0.1725	0.1700		
		0.9	0.2	0.1956	0.1950	0.1980	0.1955			0.9	0.2	0.1808	0.1805	0.1829	0.1810		
		ค่าเฉลี่ย			0.1890*	0.1896	0.1919			0.1890	ค่าเฉลี่ย			0.1754*	0.1759	0.1777	0.1755
		0.8	0.9	0.1	0.1599	0.1626	0.1641			0.1609	0.8	0.9	0.1	0.1486	0.1507	0.1519	0.1494
			ค่าเฉลี่ย			0.1599*	0.1626			0.1641		0.1609	ค่าเฉลี่ย			0.1486*	0.1507

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.29 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 60% ที่ระดับความเชื่อมั่น 95%

n1=8, n2=5							n1=16, n2=10										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.7938	0.7646	-	0	0.1	0.1	-	0.5511	0.5101	-				
	0.2	0.2	-	0.8165	0.8917	-		0.2	0.2	-	0.6060	0.6320	0.5825				
	0.3	0.3	-	0.8325	0.9790	0.8821		0.3	0.3	-	0.6411	0.7058	0.6728				
	0.4	0.4	-	0.8406	-	0.9631		0.4	0.4	-	0.6611	0.7467	0.7215				
	0.5	0.5	-	0.8428	-	0.9845		0.5	0.5	-	0.6678	-	0.7376				
	0.6	0.6	-	0.8407	-	0.9616		0.6	0.6	-	0.6616	0.7474	0.7222				
	0.7	0.7	-	0.8315	0.9766	0.8818		0.7	0.7	-	0.6396	0.7032	0.6699				
	0.8	0.8	-	0.8170	0.8944	-		0.8	0.8	-	0.6047	0.6296	0.5795				
	0.9	0.9	-	0.7932	0.7649	-		0.9	0.9	-	0.5489	0.5046	-				
ค่าเฉลี่ย			-	0.8232*	-	-	ค่าเฉลี่ย			-	0.6202*	-	-				
0.1	0.2	0.1	-	0.8089	0.8290	-	0.1	0.2	0.1	-	0.5777	0.5620	-				
	0.3	0.2	-	0.8255	0.9321	0.8197		0.3	0.2	-	0.6212	0.6609	0.6181				
	0.4	0.3	-	0.8356	0.9990	0.9180		0.4	0.3	-	0.6486	0.7204	0.6902				
	0.5	0.4	-	0.8398	-	0.9716		0.5	0.4	-	0.6633	-	0.7285				
	0.6	0.5	-	0.8404	-	0.9787		0.6	0.5	-	0.6640	-	0.7323				
	0.7	0.6	-	0.8330	1.0068	0.9354		0.7	0.6	-	0.6522	0.7325	0.7062				
	0.8	0.7	-	0.8219	0.9457	-		0.8	0.7	-	0.6244	0.6766	0.6408				
	0.9	0.8	-	0.8014	0.8399	-		0.9	0.8	-	0.5791	0.5841	-				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.8258*	-		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.6288*	-	-		
0.2	0.3	0.1	-	0.8155	0.8666	0.7415	0.2	0.3	0.1	-	0.5942	0.5966	0.5424				
	0.4	0.2	-	0.8271	0.9566	0.8628		0.4	0.2	-	0.6302	0.6817	0.6446				
	0.5	0.3	-	0.8333	1.0078	0.9360		0.5	0.3	-	0.6509	0.7290	0.7018				
	0.6	0.4	-	0.8344	1.0291	0.9688		0.6	0.4	-	0.6581	0.7471	0.7242				
	0.7	0.5	-	0.8296	1.0186	0.9600		0.7	0.5	-	0.6528	0.7392	0.7164				
	0.8	0.6	-	0.8201	0.9736	0.9071		0.8	0.6	-	0.6330	0.7013	0.6740				
	0.9	0.7	-	0.8041	0.8922	0.8255		0.9	0.7	-	0.5979	0.6316	0.6027				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.8234*	0.9635		0.8860	ค่าเฉลี่ย			-	0.6310*	0.6895	0.6580		
	0.3	0.4	0.1	-	0.8146	0.8900		0.7855	0.3	0.4	0.1	-	0.6022	0.6187	0.5733		
0.5		0.2	-	0.8199	0.9606	0.8800	0.5	0.2		-	0.6292	0.6872	0.6545				
0.6		0.3	-	0.8214	0.9978	0.9334	0.6	0.3		-	0.6436	0.7233	0.6985				
0.7		0.4	-	0.8193	1.0076	0.9529	0.7	0.4		-	0.6444	0.7299	0.7081				
0.8		0.5	-	0.8138	0.9826	0.9324	0.8	0.5		-	0.6334	0.7109	0.6884				
0.9		0.6	-	0.8011	0.9238	0.8866	0.9	0.6		-	0.6094	0.6637	0.6443				
ค่าเฉลี่ย			-	0.8150*	0.9604	0.8951	ค่าเฉลี่ย			-	0.6270*	0.6890	0.6612				
0.4		0.5	0.1	-	0.8054	0.8974	0.8102	0.4		0.5	0.1	-	0.6004	0.6256	0.5872		
		0.6	0.2	-	0.8047	0.9539	0.8840			0.6	0.2	-	0.6203	0.6821	0.6531		
	0.7	0.3	-	0.8048	0.9786	0.9225	0.7		0.3	-	0.6274	0.7061	0.6838				
	0.8	0.4	-	0.7982	0.9694	0.9247	0.8		0.4	-	0.6241	0.7031	0.6836				
	0.9	0.5	-	0.7908	0.9292	0.9033	0.9		0.5	-	0.6071	0.6699	0.6567				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.8008*	0.9457	0.8889		ค่าเฉลี่ย			-	0.6159*	0.6774	0.6529		
	0.5	0.6	0.1	-	0.7872	0.8936	0.8210		0.5	0.6	0.1	-	0.5886	0.6185	0.5843		
		0.7	0.2	-	0.7850	0.9349	0.8751			0.7	0.2	-	0.6006	0.6618	0.6361		
		0.8	0.3	-	0.7810	0.9462	0.9023			0.8	0.3	-	0.6027	0.6753	0.6557		
0.9		0.4	-	0.7726	0.9215	0.8990	0.9	0.4		-	0.5975	0.6640	0.6521				
ค่าเฉลี่ย			-	0.7815*	0.9241	0.8744	ค่าเฉลี่ย			-	0.5974*	0.6549	0.6321				
0.6		0.7	0.1	-	0.7607	0.8688	0.8063	0.6		0.7	0.1	-	0.5677	0.6016	0.5716		
		0.8	0.2	-	0.7543	0.8956	0.8473			0.8	0.2	-	0.5719	0.6287	0.6062		
		0.9	0.3	-	0.7486	0.8912	0.8645			0.9	0.3	-	0.5715	0.6328	0.6189		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.7545*	0.8852			0.8394	ค่าเฉลี่ย			-	0.5704*	0.6210	0.5989
	0.7	0.8	0.1	-	-	0.8270	0.7755		0.7	0.8	0.1	-	0.5325	0.5612	0.5312		
		0.9	0.2	-	-	0.8422	0.8103			0.9	0.2	-	0.5375	0.5865	0.5369		
		ค่าเฉลี่ย			-	-	0.8346			0.7929*	ค่าเฉลี่ย			-	0.5350	0.5739	0.5341*
		0.8	0.9	0.1	-	-	0.7682			0.7291	0.8	0.9	0.1	-	-	0.5124	0.4909
			ค่าเฉลี่ย			-	-			0.7682		0.7291*	ค่าเฉลี่ย			-	-

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.30 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 60% ที่ระดับความเชื่อมั่น 95%

n1=32, n2=20							n1=48, n2=30										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.3715	0.3461	-	0	0.1	0.1	-	0.2963	0.2803	0.2596				
	0.2	0.2	-	0.4380	0.4466	0.4199		0.2	0.2	-	0.3591	0.3634	0.3487				
	0.3	0.3	-	0.4783	0.5044	0.4820		0.3	0.3	0.4113	0.3989	0.4140	0.4017				
	0.4	0.4	-	0.5013	0.5366	0.5162		0.4	0.4	0.4402	0.4207	0.4411	0.4299				
	0.5	0.5	-	0.5091	0.5474	0.5276		0.5	0.5	0.4494	0.4277	0.4498	0.4389				
	0.6	0.6	-	0.5015	0.5368	0.5164		0.6	0.6	0.4408	0.4212	0.4417	0.4304				
	0.7	0.7	-	0.4784	0.5046	0.4823		0.7	0.7	-	0.3980	0.4128	0.4005				
	0.8	0.8	-	0.4369	0.4451	0.4184		0.8	0.8	-	0.3594	0.3639	0.3493				
	0.9	0.9	-	0.3731	0.3485	-		0.9	0.9	-	0.2958	0.2795	0.2587				
ค่าเฉลี่ย			-	0.4542*	0.4685	-	ค่าเฉลี่ย			-	0.3752	0.3829	0.3686*				
0.1	0.2	0.1	-	0.4019	0.3894	0.3568	0.1	0.2	0.1	-	0.3245	0.3161	0.2982				
	0.3	0.2	-	0.4550	0.4699	0.4449		0.3	0.2	-	0.3758	0.3840	0.3702				
	0.4	0.3	-	0.4889	0.5190	0.4974		0.4	0.3	0.4223	0.4074	0.4244	0.4125				
	0.5	0.4	-	0.5048	0.5417	0.5216		0.5	0.4	0.4435	0.4232	0.4443	0.4333				
	0.6	0.5	-	0.5055	0.5431	0.5234		0.6	0.5	0.4460	0.4248	0.4465	0.4356				
	0.7	0.6	-	0.4920	0.5247	0.5041		0.7	0.6	0.4290	0.4116	0.4304	0.4190				
	0.8	0.7	-	0.4614	0.4824	0.4593		0.8	0.7	-	0.3833	0.3953	0.3827				
	0.9	0.8	-	0.4103	0.4099	0.3821		0.9	0.8	-	0.3336	0.3326	0.3170				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.4650*	0.4850		0.4662	ค่าเฉลี่ย			-	0.3855	0.3967	0.3836*		
0.2	0.3	0.1	-	0.4210	0.4170	0.3878	0.2	0.3	0.1	-	0.3437	0.3409	0.3247				
	0.4	0.2	-	0.4654	0.4852	0.4615		0.4	0.2	-	0.3847	0.3955	0.3824				
	0.5	0.3	-	0.4899	0.5217	0.5008		0.5	0.3	0.4269	0.4105	0.4288	0.4173				
	0.6	0.4	-	0.4994	0.5360	0.5164		0.6	0.4	0.4401	0.4198	0.4410	0.4302				
	0.7	0.5	-	0.4950	0.5306	0.5110		0.7	0.5	0.4349	0.4153	0.4359	0.4252				
	0.8	0.6	-	0.4749	0.5032	0.4824		0.8	0.6	-	0.3965	0.4128	0.4014				
	0.9	0.7	-	0.4351	0.4483	0.4260		0.9	0.7	-	0.3604	0.3682	0.3556				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.4687*	0.4917		0.4694	ค่าเฉลี่ย			-	0.3910*	0.4033	0.3910		
	0.3	0.4	0.1	-	0.4310	0.4328		0.4059	0.3	0.4	0.1	-	0.3519	0.3519	0.3370		
0.5		0.2	-	0.4656	0.4876	0.4651	0.5	0.2		0.3961	0.3875	0.4002	0.3879				
0.6		0.3	-	0.4852	0.5178	0.4978	0.6	0.3		0.4224	0.4059	0.4246	0.4135				
0.7		0.4	-	0.4896	0.5253	0.5063	0.7	0.4		-	0.4100	0.4305	0.4200				
0.8		0.5	-	0.4781	0.5102	0.4910	0.8	0.5		-	0.4004	0.4189	0.4083				
0.9		0.6	-	0.4500	0.4716	0.4532	0.9	0.6		-	0.3735	0.3858	0.3751				
ค่าเฉลี่ย			-	0.4666*	0.4909	0.4699	ค่าเฉลี่ย			-	0.3882*	0.4020	0.3903				
0.4		0.5	0.1	-	0.4329	0.4391	0.4143	0.4		0.5	0.1	-	0.3536	0.3559	0.3420		
		0.6	0.2	-	0.4599	0.4838	0.4627			0.6	0.2	0.3925	0.3831	0.3968	0.3852		
	0.7	0.3	-	0.4728	0.5050	0.4860	0.7		0.3	0.4115	0.3957	0.4141	0.4037				
	0.8	0.4	-	0.4705	0.5029	0.4847	0.8		0.4	-	0.3940	0.4128	0.4027				
	0.9	0.5	-	0.4528	0.4787	0.4620	0.9		0.5	-	0.3777	0.3926	0.3829				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.4578*	0.4819	0.4619		ค่าเฉลี่ย			-	0.3808*	0.3944	0.3833		
	0.5	0.6	0.1	-	0.4251	0.4332	0.4103		0.5	0.6	0.1	-	0.3486	0.3525	0.3397		
		0.7	0.2	-	0.4470	0.4716	0.4519			0.7	0.2	-	0.3703	0.3841	0.3732		
		0.8	0.3	-	0.4522	0.4820	0.4641			0.8	0.3	-	0.3789	0.3961	0.3863		
0.9		0.4	-	0.4441	0.4710	0.4552	0.9	0.4		-	0.3706	0.3860	0.3770				
ค่าเฉลี่ย			-	0.4421*	0.4645	0.4454	ค่าเฉลี่ย			-	0.3671*	0.3797	0.3691				
0.6		0.7	0.1	-	0.4082	0.4174	0.3964	0.6		0.7	0.1	-	0.3351	0.3395	0.3278		
		0.8	0.2	-	0.4233	0.4461	0.4280			0.8	0.2	-	0.3494	0.3621	0.3521		
		0.9	0.3	-	0.4237	0.4484	0.4329			0.9	0.3	-	0.3532	0.3673	0.3586		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.4184*	0.4373			0.4191	ค่าเฉลี่ย			-	0.3459*	0.3563	0.3462
	0.7	0.8	0.1	-	0.3809	0.3895	0.3703		0.7	0.8	0.1	-	0.3120	0.3160	0.3054		
		0.9	0.2	-	0.3897	0.4079	0.3920			0.9	0.2	-	0.3235	0.3341	0.3253		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.3853	0.3987			0.3812*	ค่าเฉลี่ย			-	0.3178	0.3251	0.3154*
		0.8	0.9	0.1	-	0.3411	0.3454			0.3282	0.8	0.9	0.1	-	0.2777	0.2797	0.2704
			ค่าเฉลี่ย			-	0.3411			0.3454		0.3282*	ค่าเฉลี่ย			-	0.2777

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.31 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 60% ที่ระดับความเชื่อมั่น 95%

n1=64, n2=40							n1=80, n2=50										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.2324	0.2527	0.2416	0.2282	0	0.1	0.1	0.2082	0.2232	0.2148	0.2052				
	0.2	0.2	0.3118	0.3128	0.3157	0.3062		0.2	0.2	0.2798	0.2804	0.2826	0.2758				
	0.3	0.3	0.3572	0.3489	0.3589	0.3508		0.3	0.3	0.3209	0.3147	0.3221	0.3163				
	0.4	0.4	0.3826	0.3695	0.3831	0.3758		0.4	0.4	0.3430	0.3334	0.3433	0.3380				
	0.5	0.5	0.3907	0.3761	0.3909	0.3837		0.5	0.5	0.3502	0.3396	0.3503	0.3452				
	0.6	0.6	0.3826	0.3695	0.3831	0.3758		0.6	0.6	0.3430	0.3334	0.3434	0.3381				
	0.7	0.7	0.3579	0.3494	0.3595	0.3515		0.7	0.7	0.3209	0.3147	0.3220	0.3163				
	0.8	0.8	0.3109	0.3121	0.3149	0.3053		0.8	0.8	0.2798	0.2805	0.2826	0.2758				
	0.9	0.9	0.2325	0.2528	0.2418	0.2284		0.9	0.9	0.2091	0.2239	0.2156	0.2061				
ค่าเฉลี่ย			0.3287	0.3271	0.3322	0.3229*	ค่าเฉลี่ย			0.2950	0.2938	0.2974	0.2908*				
0.1	0.2	0.1	0.2664	0.2793	0.2734	0.2617	0.1	0.2	0.1	0.2386	0.2482	0.2436	0.2352				
	0.3	0.2	0.3305	0.3281	0.3336	0.3247		0.3	0.2	0.2959	0.2942	0.2981	0.2917				
	0.4	0.3	0.3673	0.3573	0.3687	0.3609		0.4	0.3	0.3295	0.3221	0.3304	0.3248				
	0.5	0.4	0.3858	0.3721	0.3862	0.3790		0.5	0.4	0.3459	0.3359	0.3462	0.3410				
	0.6	0.5	0.3879	0.3736	0.3881	0.3810		0.6	0.5	0.3475	0.3371	0.3477	0.3426				
	0.7	0.6	0.3738	0.3619	0.3746	0.3672		0.7	0.6	0.3351	0.3264	0.3356	0.3303				
	0.8	0.7	0.3401	0.3345	0.3424	0.3341		0.8	0.7	0.3051	0.3009	0.3067	0.3008				
	0.9	0.8	0.2834	0.2893	0.2887	0.2785		0.9	0.8	0.2543	0.2586	0.2581	0.2508				
	ค่าเฉลี่ย			0.3419	0.3370	0.3445		0.3359*	ค่าเฉลี่ย			0.3065	0.3029	0.3083	0.3022*		
0.2	0.3	0.1	0.2885	0.2967	0.2943	0.2838	0.2	0.3	0.1	0.2581	0.2642	0.2623	0.2546				
	0.4	0.2	0.3406	0.3362	0.3434	0.3348		0.4	0.2	0.3061	0.3027	0.3080	0.3019				
	0.5	0.3	0.3708	0.3598	0.3720	0.3645		0.5	0.3	0.3323	0.3243	0.3331	0.3278				
	0.6	0.4	0.3827	0.3691	0.3833	0.3762		0.6	0.4	0.3430	0.3330	0.3433	0.3383				
	0.7	0.5	0.3782	0.3650	0.3787	0.3717		0.7	0.5	0.3394	0.3297	0.3398	0.3347				
	0.8	0.6	0.3574	0.3478	0.3587	0.3513		0.8	0.6	0.3201	0.3131	0.3211	0.3158				
	0.9	0.7	0.3168	0.3146	0.3200	0.3116		0.9	0.7	0.2833	0.2818	0.2856	0.2795				
	ค่าเฉลี่ย			0.3479	0.3413*	0.3501		0.3420	ค่าเฉลี่ย			0.3118	0.3070*	0.3133	0.3075		
	0.3	0.4	0.1	0.2999	0.3053	0.3051		0.2953	0.3	0.4	0.1	0.2696	0.2734	0.2733	0.2662		
0.5		0.2	0.3443	0.3386	0.3470	0.3389	0.5	0.2		0.3084	0.3043	0.3103	0.3045				
0.6		0.3	0.3676	0.3564	0.3689	0.3617	0.6	0.3		0.3293	0.3211	0.3302	0.3250				
0.7		0.4	0.3735	0.3607	0.3744	0.3675	0.7	0.4		0.3346	0.3252	0.3352	0.3303				
0.8		0.5	0.3625	0.3512	0.3636	0.3567	0.8	0.5		0.3247	0.3165	0.3255	0.3206				
0.9		0.6	0.3337	0.3275	0.3360	0.3287	0.9	0.6		0.2988	0.2942	0.3003	0.2950				
ค่าเฉลี่ย			0.3469	0.3400*	0.3492	0.3415	ค่าเฉลี่ย			0.3109	0.3058*	0.3125	0.3069				
0.4		0.5	0.1	0.3038	0.3074	0.3088	0.2998	0.4		0.5	0.1	0.2720	0.2748	0.2756	0.2691		
		0.6	0.2	0.3403	0.3341	0.3431	0.3355			0.6	0.2	0.3055	0.3009	0.3074	0.3020		
	0.7	0.3	0.3578	0.3471	0.3594	0.3526	0.7		0.3	0.3211	0.3132	0.3222	0.3173				
	0.8	0.4	0.3574	0.3462	0.3588	0.3522	0.8		0.4	0.3198	0.3116	0.3208	0.3161				
	0.9	0.5	0.3391	0.3310	0.3410	0.3345	0.9		0.5	0.3040	0.2980	0.3053	0.3006				
	ค่าเฉลี่ย			0.3397	0.3332*	0.3422	0.3349		ค่าเฉลี่ย			0.3045	0.2997*	0.3063	0.3010		
	0.5	0.6	0.1	-	0.3023	0.3045	0.2961		0.5	0.6	0.1	0.2687	0.2708	0.2724	0.2664		
		0.7	0.2	-	0.3244	0.3336	0.3266			0.7	0.2	0.2956	0.2912	0.2979	0.2928		
		0.8	0.3	-	0.3317	0.3432	0.3368			0.8	0.3	0.3052	0.2985	0.3068	0.3022		
0.9		0.4	-	0.3251	0.3354	0.3294	0.9	0.4		0.2987	0.2928	0.3003	0.2959				
ค่าเฉลี่ย			-	0.3209*	0.3292	0.3222	ค่าเฉลี่ย			0.2921	0.2883*	0.2944	0.2893				
0.6		0.7	0.1	-	0.2908	0.2936	0.2859	0.6		0.7	0.1	-	0.2600	0.2619	0.2564		
		0.8	0.2	-	0.3064	0.3150	0.3086			0.8	0.2	-	0.2757	0.2820	0.2774		
		0.9	0.3	-	0.3086	0.3181	0.3123			0.9	0.3	-	0.2781	0.2850	0.2808		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.3019*	0.3089			0.3023	ค่าเฉลี่ย			-	0.2713*	0.2763	0.2715
	0.7	0.8	0.1	-	0.2705	0.2730	0.2661		0.7	0.8	0.1	-	0.2425	0.2443	0.2394		
		0.9	0.2	-	0.2818	0.2888	0.2831			0.9	0.2	-	0.2529	0.2580	0.2539		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.2762	0.2809			0.2746*	ค่าเฉลี่ย			-	0.2477	0.2512	0.2467*
		0.8	0.9	0.1	-	0.2392	0.2405			0.2344	0.8	0.9	0.1	-	0.2143	0.2153	0.2110
			ค่าเฉลี่ย			-	0.2392			0.2405		0.2344*	ค่าเฉลี่ย			-	0.2143

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.32 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 60% ที่ระดับความเชื่อมั่น 95%

n1=96, n2=60							n1=112, n2=70										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.1902	0.2020	0.1952	0.1879	0	0.1	0.1	0.1775	0.1867	0.1814	0.1756				
	0.2	0.2	0.2553	0.2558	0.2574	0.2522		0.2	0.2	0.2370	0.2374	0.2387	0.2346				
	0.3	0.3	0.2933	0.2885	0.2942	0.2898		0.3	0.3	0.2721	0.2682	0.2728	0.2693				
	0.4	0.4	0.3138	0.3064	0.3140	0.3100		0.4	0.4	0.2906	0.2846	0.2908	0.2876				
	0.5	0.5	0.3202	0.3119	0.3202	0.3163		0.5	0.5	0.2968	0.2902	0.2969	0.2938				
	0.6	0.6	0.3137	0.3063	0.3140	0.3100		0.6	0.6	0.2908	0.2849	0.2910	0.2878				
	0.7	0.7	0.2932	0.2885	0.2941	0.2897		0.7	0.7	0.2718	0.2680	0.2725	0.2690				
	0.8	0.8	0.2557	0.2563	0.2579	0.2527		0.8	0.8	0.2367	0.2372	0.2384	0.2343				
	0.9	0.9	0.1914	0.2028	0.1963	0.1891		0.9	0.9	0.1774	0.1866	0.1813	0.1755				
ค่าเฉลี่ย			0.2686	0.2687	0.2715	0.2664*	ค่าเฉลี่ย			0.2491	0.2493	0.2515	0.2475*				
0.1	0.2	0.1	0.2179	0.2255	0.2218	0.2154	0.1	0.2	0.1	0.2021	0.2081	0.2052	0.2001				
	0.3	0.2	0.2707	0.2694	0.2724	0.2675		0.3	0.2	0.2515	0.2503	0.2528	0.2489				
	0.4	0.3	0.3009	0.2953	0.3016	0.2973		0.4	0.3	0.2792	0.2746	0.2797	0.2763				
	0.5	0.4	0.3161	0.3084	0.3163	0.3124		0.5	0.4	0.2932	0.2870	0.2933	0.2902				
	0.6	0.5	0.3178	0.3098	0.3179	0.3140		0.6	0.5	0.2945	0.2880	0.2945	0.2914				
	0.7	0.6	0.3062	0.2995	0.3066	0.3025		0.7	0.6	0.2837	0.2783	0.2840	0.2808				
	0.8	0.7	0.2791	0.2758	0.2803	0.2758		0.8	0.7	0.2588	0.2562	0.2598	0.2562				
	0.9	0.8	0.2325	0.2357	0.2353	0.2297		0.9	0.8	0.2158	0.2183	0.2180	0.2136				
	ค่าเฉลี่ย			0.2772	0.2774	0.2815		0.2768*	ค่าเฉลี่ย			0.2574	0.2576	0.2609	0.2572*		
0.2	0.3	0.1	0.2356	0.2405	0.2388	0.2329	0.2	0.3	0.1	0.2191	0.2229	0.2216	0.2170				
	0.4	0.2	0.2791	0.2766	0.2805	0.2759		0.4	0.2	0.2589	0.2569	0.2601	0.2564				
	0.5	0.3	0.3041	0.2979	0.3047	0.3006		0.5	0.3	0.2817	0.2767	0.2822	0.2789				
	0.6	0.4	0.3137	0.3060	0.3140	0.3101		0.6	0.4	0.2908	0.2846	0.2910	0.2879				
	0.7	0.5	0.3103	0.3029	0.3106	0.3067		0.7	0.5	0.2874	0.2815	0.2877	0.2846				
	0.8	0.6	0.2924	0.2870	0.2931	0.2891		0.8	0.6	0.2713	0.2669	0.2719	0.2686				
	0.9	0.7	0.2586	0.2575	0.2603	0.2557		0.9	0.7	0.2394	0.2385	0.2408	0.2370				
	ค่าเฉลี่ย			0.2848	0.2812*	0.2860		0.2816	ค่าเฉลี่ย			0.2641	0.2611*	0.2650	0.2615		
	0.3	0.4	0.1	0.2454	0.2486	0.2483		0.2429	0.3	0.4	0.1	0.2274	0.2300	0.2296	0.2254		
0.5		0.2	0.2823	0.2791	0.2837	0.2793	0.5	0.2		0.2614	0.2588	0.2625	0.2590				
0.6		0.3	0.3015	0.2951	0.3022	0.2982	0.6	0.3		0.2789	0.2739	0.2795	0.2764				
0.7		0.4	0.3061	0.2988	0.3065	0.3028	0.7	0.4		0.2833	0.2775	0.2837	0.2807				
0.8		0.5	0.2968	0.2904	0.2974	0.2936	0.8	0.5		0.2754	0.2703	0.2759	0.2728				
0.9		0.6	0.2729	0.2695	0.2741	0.2701	0.9	0.6		0.2532	0.2504	0.2542	0.2510				
ค่าเฉลี่ย			0.2842	0.2803*	0.2854	0.2812	ค่าเฉลี่ย			0.2633	0.2602*	0.2642	0.2609				
0.4		0.5	0.1	0.2491	0.2512	0.2519	0.2469	0.4		0.5	0.1	0.2307	0.2324	0.2328	0.2289		
		0.6	0.2	0.2793	0.2758	0.2808	0.2767			0.6	0.2	0.2588	0.2559	0.2599	0.2566		
	0.7	0.3	0.2931	0.2871	0.2940	0.2903	0.7		0.3	0.2719	0.2671	0.2726	0.2696				
	0.8	0.4	0.2925	0.2862	0.2933	0.2897	0.8		0.4	0.2713	0.2662	0.2719	0.2690				
	0.9	0.5	0.2779	0.2733	0.2789	0.2753	0.9		0.5	0.2574	0.2537	0.2582	0.2553				
	ค่าเฉลี่ย			0.2784	0.2747*	0.2798	0.2758		ค่าเฉลี่ย			0.2580	0.2551*	0.2591	0.2559		
	0.5	0.6	0.1	0.2455	0.2472	0.2483	0.2437		0.5	0.6	0.1	0.2284	0.2297	0.2306	0.2270		
		0.7	0.2	0.2711	0.2677	0.2728	0.2690			0.7	0.2	0.2508	0.2481	0.2522	0.2491		
		0.8	0.3	0.2789	0.2738	0.2802	0.2767			0.8	0.3	0.2591	0.2549	0.2600	0.2572		
0.9		0.4	0.2725	0.2680	0.2737	0.2704	0.9	0.4		0.2533	0.2496	0.2542	0.2515				
ค่าเฉลี่ย			0.2670	0.2642*	0.2688	0.2650	ค่าเฉลี่ย			0.2479	0.2456*	0.2493	0.2462				
0.6		0.7	0.1	0.2359	0.2377	0.2391	0.2349	0.6		0.7	0.1	0.2189	0.2203	0.2214	0.2180		
		0.8	0.2	0.2559	0.2531	0.2580	0.2545			0.8	0.2	0.2373	0.2351	0.2390	0.2362		
		0.9	0.3	0.2587	0.2551	0.2604	0.2573			0.9	0.3	0.2401	0.2372	0.2415	0.2389		
		ค่าเฉลี่ย			0.2502	0.2486*	0.2525			0.2489	ค่าเฉลี่ย			0.2321	0.2309*	0.2340	0.2310
	0.7	0.8	0.1	0.2180	0.2206	0.2219	0.2182		0.7	0.8	0.1	0.2020	0.2041	0.2051	0.2020		
		0.9	0.2	0.2324	0.2313	0.2352	0.2321			0.9	0.2	0.2152	0.2146	0.2177	0.2152		
		ค่าเฉลี่ย			0.2252*	0.2260	0.2286			0.2252	ค่าเฉลี่ย			0.2086*	0.2094	0.2114	0.2086
		0.8	0.9	0.1	0.1909	0.1951	0.1959			0.1926	0.8	0.9	0.1	0.1774	0.1808	0.1814	0.1788
			ค่าเฉลี่ย			0.1909*	0.1951			0.1959		0.1926	ค่าเฉลี่ย			0.1774*	0.1808

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.33 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 60% ที่ระดับความเชื่อมั่น 99%

n1=8, n2=5							n1=16, n2=10										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	1.0185	1.0098	-	0	0.1	0.1	-	0.7404	0.6671	-				
	0.2	0.2	-	1.0107	1.1837	-		0.2	0.2	-	0.7749	0.8249	0.7429				
	0.3	0.3	-	1.0028	1.2990	1.1380		0.3	0.3	-	0.7991	0.9286	0.8674				
	0.4	0.4	-	0.9985	-	1.2182		0.4	0.4	-	0.8117	0.9823	0.9301				
	0.5	0.5	-	0.9976	-	1.2394		0.5	0.5	-	0.8151	-	0.9481				
	0.6	0.6	-	0.9990	-	1.2152		0.6	0.6	-	0.8118	-	0.9296				
	0.7	0.7	-	1.0040	1.2908	1.1232		0.7	0.7	-	0.7987	0.9263	0.8647				
	0.8	0.8	-	1.0119	1.1752	-		0.8	0.8	-	0.7756	0.8270	0.7451				
	0.9	0.9	-	1.0187	1.0074	-		0.9	0.9	-	0.7405	0.6669	-				
ค่าเฉลี่ย			-	1.0069*	-	-	ค่าเฉลี่ย			-	0.7853*	-	-				
0.1	0.2	0.1	-	1.0184	1.0895	-	0.1	0.2	0.1	-	0.7598	0.7355	-				
	0.3	0.2	-	1.0095	1.2224	-		0.3	0.2	-	0.7863	0.8662	0.7939				
	0.4	0.3	-	1.0010	1.3180	1.1684		0.4	0.3	-	0.8050	0.9524	0.8956				
	0.5	0.4	-	0.9957	-	1.2264		0.5	0.4	-	0.8125	0.9885	0.9379				
	0.6	0.5	-	0.9930	-	1.2318		0.6	0.5	-	0.8123	-	0.9430				
	0.7	0.6	-	0.9972	-	1.1842		0.7	0.6	-	0.8033	-	0.9036				
	0.8	0.7	-	1.0016	1.2391	-		0.8	0.7	-	0.7853	0.8884	-				
	0.9	0.8	-	1.0090	1.1035	-		0.9	0.8	-	0.7564	0.7681	-				
	ค่าเฉลี่ย			-	1.0032*	-		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.7901*	-	-		
0.2	0.3	0.1	-	1.0134	1.1433	-	0.2	0.3	0.1	-	0.7710	0.7853	0.7034				
	0.4	0.2	-	1.0024	1.2573	1.0964		0.4	0.2	-	0.7906	0.8925	0.8284				
	0.5	0.3	-	0.9928	1.3274	1.1930		0.5	0.3	-	0.8020	0.9560	0.9035				
	0.6	0.4	-	0.9873	-	1.2262		0.6	0.4	-	0.8056	-	0.9331				
	0.7	0.5	-	0.9879	-	1.2128		0.7	0.5	-	0.8020	0.9723	0.9247				
	0.8	0.6	-	0.9902	1.2798	-		0.8	0.6	-	0.7888	0.9246	0.8728				
	0.9	0.7	-	0.9960	1.1755	-		0.9	0.7	-	0.7645	0.8278	0.7773				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.9957*	-		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.7892*	-	0.8490		
	0.3	0.4	0.1	-	1.0044	1.1720		1.0085	0.3	0.4	0.1	-	0.7735	0.8161	0.7478		
0.5		0.2	-	0.9897	1.2655	1.1266	0.5	0.2		-	0.7871	0.9061	0.8509				
0.6		0.3	-	0.9812	1.3143	1.1938	0.6	0.3		-	0.7933	0.9513	0.9045				
0.7		0.4	-	0.9764	1.3215	1.2117	0.7	0.4		-	0.7902	0.9566	0.9138				
0.8		0.5	-	0.9759	1.2900	1.1864	0.8	0.5		-	0.7840	0.9342	0.8910				
0.9		0.6	-	0.9827	1.2131	1.1269	0.9	0.6		-	0.7663	0.8673	0.8300				
ค่าเฉลี่ย			-	0.9851*	1.2627	1.1423	ค่าเฉลี่ย			-	0.7824*	0.9053	0.8563				
0.4		0.5	0.1	-	0.9863	1.1842	1.0514	0.4		0.5	0.1	-	0.7669	0.8263	0.7697		
		0.6	0.2	-	0.9728	1.2584	1.1409			0.6	0.2	-	0.7724	0.8913	0.8439		
	0.7	0.3	-	0.9627	1.2889	1.1896	0.7		0.3	-	0.7732	0.9249	0.8858				
	0.8	0.4	-	0.9595	1.2769	1.1908	0.8		0.4	-	0.7711	0.9240	0.8877				
	0.9	0.5	-	0.9644	1.2290	1.1642	0.9		0.5	-	0.7603	0.8813	0.8529				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.9691*	1.2475	1.1474		ค่าเฉลี่ย			-	0.7688*	0.8896	0.8480		
	0.5	0.6	0.1	-	0.9632	1.1691	1.0613		0.5	0.6	0.1	-	0.7501	0.8129	0.7669		
		0.7	0.2	-	0.9477	1.2277	1.1373			0.7	0.2	-	0.7523	0.8713	0.8339		
		0.8	0.3	-	0.9402	1.2414	1.1693			0.8	0.3	-	0.7508	0.8909	0.8606		
0.9		0.4	-	0.9403	1.2098	1.1641	0.9	0.4		-	0.7445	0.8691	0.8483				
ค่าเฉลี่ย			-	0.9479*	1.2120	1.1330	ค่าเฉลี่ย			-	0.7494*	0.8611	0.8274				
0.6		0.7	0.1	-	0.9334	1.1441	1.0685	0.6		0.7	0.1	-	0.7238	0.7875	0.7547		
		0.8	0.2	-	0.9165	1.1741	1.1158			0.8	0.2	-	0.7196	0.8257	0.8016		
		0.9	0.3	-	0.9133	1.1692	1.1389			0.9	0.3	-	0.7186	0.8323	0.8184		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.9211*	1.1625			1.1077	ค่าเฉลี่ย			-	0.7207*	0.8152	0.7916
	0.7	0.8	0.1	-	-	1.0819	1.0442		0.7	0.8	0.1	-	-	0.7449	0.7282		
		0.9	0.2	-	-	1.1014	1.0860			0.9	0.2	-	-	0.7651	0.7585		
		ค่าเฉลี่ย			-	-	1.0917			1.0651*	ค่าเฉลี่ย			-	-	0.7550	0.7434*
		0.8	0.9	0.1	-	-	1.0184			1.0170	0.8	0.9	0.1	-	-	0.6696	0.6636
			ค่าเฉลี่ย			-	-			1.0184		1.0170*	ค่าเฉลี่ย			-	-

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.34 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 60% ที่ระดับความเชื่อมั่น 99%

n1=32, n2=20							n1=48, n2=30										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.5100	0.4556	-	0	0.1	0.1	-	0.4056	0.3676	0.3347				
	0.2	0.2	-	0.5704	0.5858	0.5378		0.2	0.2	-	0.4707	0.4779	0.4511				
	0.3	0.3	-	0.6097	0.6631	0.6187		0.3	0.3	0.5410	0.5132	0.5444	0.5196				
	0.4	0.4	-	0.6327	0.7069	0.6641		0.4	0.4	0.5786	0.5365	0.5798	0.5558				
	0.5	0.5	-	0.6393	-	0.6769		0.5	0.5	0.5909	0.5441	0.5914	0.5676				
	0.6	0.6	-	0.6324	0.7063	0.6635		0.6	0.6	-	0.5366	0.5801	0.5561				
	0.7	0.7	-	0.6102	0.6642	0.6198		0.7	0.7	-	0.5129	0.5440	0.5192				
	0.8	0.8	-	0.5713	0.5875	0.5396		0.8	0.8	-	0.4709	0.4782	0.4514				
	0.9	0.9	-	0.5100	0.4553	-		0.9	0.9	-	0.4068	0.3702	0.3376				
ค่าเฉลี่ย			-	0.5873*	-	-	ค่าเฉลี่ย			-	0.4435	0.4629	0.4398*				
0.1	0.2	0.1	-	0.5398	0.5132	0.4595	0.1	0.2	0.1	-	0.4357	0.4148	0.3849				
	0.3	0.2	-	0.5889	0.6194	0.5729		0.3	0.2	-	0.4891	0.5050	0.4790				
	0.4	0.3	-	0.6195	0.6811	0.6374		0.4	0.3	0.5562	0.5229	0.5589	0.5345				
	0.5	0.4	-	0.6352	0.7121	0.6697		0.5	0.4	0.5838	0.5395	0.5847	0.5609				
	0.6	0.5	-	0.6356	-	0.6721		0.6	0.5	0.5861	0.5404	0.5868	0.5632				
	0.7	0.6	-	0.6215	-	0.6464		0.7	0.6	-	0.5271	0.5672	0.5433				
	0.8	0.7	-	0.5919	0.6334	0.5890		0.8	0.7	-	0.4955	0.5197	0.4948				
	0.9	0.8	-	0.5430	0.5377	0.4897		0.9	0.8	-	0.4430	0.4375	0.4103				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.5919*	-		0.5921	ค่าเฉลี่ย			-	0.4992	0.5218	0.4964*		
0.2	0.3	0.1	-	0.5570	0.5472	0.4975	0.2	0.3	0.1	-	0.4548	0.4455	0.4177				
	0.4	0.2	-	0.5963	0.6350	0.5901		0.4	0.2	-	0.4985	0.5204	0.4954				
	0.5	0.3	-	0.6206	0.6864	0.6440		0.5	0.3	0.5609	0.5249	0.5634	0.5397				
	0.6	0.4	-	0.6296	0.7062	0.6650		0.6	0.4	0.5783	0.5346	0.5795	0.5564				
	0.7	0.5	-	0.6239	0.6977	0.6567		0.7	0.5	0.5721	0.5299	0.5734	0.5504				
	0.8	0.6	-	0.6040	0.6617	0.6202		0.8	0.6	-	0.5089	0.5427	0.5194				
	0.9	0.7	-	0.5660	0.5913	0.5499		0.9	0.7	-	0.4697	0.4838	0.4600				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.5996*	0.6465		0.6033	ค่าเฉลี่ย			-	0.5030*	0.5298	0.5056		
	0.3	0.4	0.1	-	0.5663	0.5702		0.5241	0.3	0.4	0.1	-	0.4645	0.4627	0.4369		
0.5		0.2	-	0.5961	0.6411	0.5988	0.5	0.2		0.5193	0.4995	0.5248	0.5011				
0.6		0.3	-	0.6133	0.6804	0.6401	0.6	0.3		0.5554	0.5190	0.5582	0.5357				
0.7		0.4	-	0.6176	0.6912	0.6518	0.7	0.4		-	0.5232	0.5663	0.5443				
0.8		0.5	-	0.6051	0.6705	0.6315	0.8	0.5		-	0.5111	0.5495	0.5278				
0.9		0.6	-	0.5774	0.6199	0.5826	0.9	0.6		-	0.4836	0.5084	0.4869				
ค่าเฉลี่ย			-	0.5960*	0.6456	0.6048	ค่าเฉลี่ย			-	0.5002*	0.5283	0.5055				
0.4		0.5	0.1	-	0.5662	0.5788	0.5365	0.4		0.5	0.1	-	0.4657	0.4690	0.4452		
		0.6	0.2	-	0.5878	0.6355	0.5963			0.6	0.2	-	0.4946	0.5226	0.5006		
	0.7	0.3	-	0.5979	0.6627	0.6253	0.7		0.3	0.5400	0.5055	0.5435	0.5226				
	0.8	0.4	-	0.5957	0.6617	0.6252	0.8		0.4	-	0.5036	0.5424	0.5221				
	0.9	0.5	-	0.5772	0.6283	0.5943	0.9		0.5	-	0.4861	0.5161	0.4966				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.5860*	0.6334	0.5955		ค่าเฉลี่ย			-	0.4911*	0.5187	0.4974		
	0.5	0.6	0.1	-	0.5551	0.5716	0.5338		0.5	0.6	0.1	-	0.4574	0.4632	0.4419		
		0.7	0.2	-	0.5712	0.6193	0.5838			0.7	0.2	-	0.4785	0.5057	0.4860		
		0.8	0.3	-	0.5742	0.6328	0.5993			0.8	0.3	-	0.4842	0.5185	0.4999		
0.9		0.4	-	0.5664	0.6190	0.5884	0.9	0.4		-	0.4767	0.5076	0.4900				
ค่าเฉลี่ย			-	0.5667*	0.6107	0.5763	ค่าเฉลี่ย			-	0.4742*	0.4988	0.4795				
0.6		0.7	0.1	-	0.5327	0.5483	0.5157	0.6		0.7	0.1	-	0.4397	0.4459	0.4278		
		0.8	0.2	-	0.5445	0.5881	0.5577			0.8	0.2	-	0.4534	0.4776	0.4610		
		0.9	0.3	-	0.5433	0.5899	0.5627			0.9	0.3	-	0.4569	0.4843	0.4688		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.5402*	0.5754			0.5454	ค่าเฉลี่ย			-	0.4500*	0.4693	0.4525
	0.7	0.8	0.1	-	0.5000	0.5112	0.4854		0.7	0.8	0.1	-	0.4121	0.4161	0.4018		
		0.9	0.2	-	0.5074	0.5397	0.5166			0.9	0.2	-	0.4206	0.4382	0.4255		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.5037	0.5255			0.5010*	ค่าเฉลี่ย			-	0.4164	0.4272	0.4137*
		0.8	0.9	0.1	-	0.4548	0.4547			0.4380	0.8	0.9	0.1	-	0.3707	0.3687	0.3599
			ค่าเฉลี่ย			-	0.4548			0.4547		0.4380*	ค่าเฉลี่ย			-	0.3707

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.35 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 60% ที่ระดับความเชื่อมั่น 99%

n1=64, n2=40							n1=80, n2=50										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.3445	0.3165	0.2950	0	0.1	0.1	0.2734	0.3035	0.2821	0.2667				
	0.2	0.2	0.4104	0.4109	0.4156	0.3980		0.2	0.2	0.3673	0.3680	0.3711	0.3584				
	0.3	0.3	0.4697	0.4510	0.4719	0.4555		0.3	0.3	0.4208	0.4072	0.4223	0.4105				
	0.4	0.4	0.5027	0.4741	0.5034	0.4875		0.4	0.4	0.4511	0.4299	0.4515	0.4401				
	0.5	0.5	0.5138	0.4819	0.5140	0.4982		0.5	0.5	0.4604	0.4370	0.4605	0.4492				
	0.6	0.6	0.5032	0.4745	0.5039	0.4880		0.6	0.6	0.4513	0.4301	0.4518	0.4403				
	0.7	0.7	0.4704	0.4515	0.4725	0.4562		0.7	0.7	0.4209	0.4072	0.4224	0.4106				
	0.8	0.8	0.4087	0.4098	0.4140	0.3964		0.8	0.8	0.3680	0.3685	0.3717	0.3591				
	0.9	0.9	-	0.3446	0.3169	0.2955		0.9	0.9	0.2726	0.3031	0.2814	0.2660				
ค่าเฉลี่ย			-	0.3887	0.4014	0.3861*	ค่าเฉลี่ย			0.3569	0.3501	0.3592	0.3482*				
0.1	0.2	0.1	-	0.3736	0.3577	0.3381	0.1	0.2	0.1	0.3124	0.3316	0.3190	0.3049				
	0.3	0.2	-	0.4278	0.4383	0.4212		0.3	0.2	0.3885	0.3842	0.3915	0.3791				
	0.4	0.3	0.4832	0.4607	0.4849	0.4688		0.4	0.3	0.4329	0.4165	0.4341	0.4225				
	0.5	0.4	0.5071	0.4771	0.5077	0.4919		0.5	0.4	0.4546	0.4326	0.4550	0.4437				
	0.6	0.5	0.5097	0.4786	0.5101	0.4945		0.6	0.5	0.4567	0.4339	0.4570	0.4457				
	0.7	0.6	0.4910	0.4650	0.4921	0.4763		0.7	0.6	0.4395	0.4205	0.4402	0.4289				
	0.8	0.7	-	0.4337	0.4494	0.4330		0.8	0.7	0.4013	0.3917	0.4035	0.3917				
	0.9	0.8	-	0.3825	0.3780	0.3600		0.9	0.8	0.3338	0.3422	0.3388	0.3258				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.4374	0.4523		0.4355*	ค่าเฉลี่ย			0.4025	0.3942	0.4049	0.3928*		
0.2	0.3	0.1	-	0.3928	0.3849	0.3666	0.2	0.3	0.1	0.3397	0.3512	0.3452	0.3320				
	0.4	0.2	-	0.4375	0.4520	0.4356		0.4	0.2	0.4022	0.3942	0.4047	0.3929				
	0.5	0.3	0.4883	0.4636	0.4898	0.4741		0.5	0.3	0.4373	0.4193	0.4384	0.4271				
	0.6	0.4	0.5026	0.4729	0.5033	0.4881		0.6	0.4	0.4511	0.4292	0.4516	0.4406				
	0.7	0.5	0.4976	0.4687	0.4983	0.4832		0.7	0.5	0.4460	0.4248	0.4465	0.4356				
	0.8	0.6	-	0.4481	0.4710	0.4556		0.8	0.6	0.4209	0.4054	0.4221	0.4111				
	0.9	0.7	-	0.4095	0.4186	0.4028		0.9	0.7	0.3708	0.3675	0.3738	0.3623				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.4419*	0.4597		0.4437	ค่าเฉลี่ย			0.4097	0.3988*	0.4118	0.4002		
	0.3	0.4	0.1	-	0.4028	0.4004		0.3834	0.3	0.4	0.1	0.3537	0.3607	0.3586	0.3463		
0.5		0.2	0.4523	0.4388	0.4557	0.4402	0.5	0.2		0.4058	0.3960	0.4083	0.3970				
0.6		0.3	0.4827	0.4581	0.4844	0.4696	0.6	0.3		0.4332	0.4150	0.4344	0.4236				
0.7		0.4	-	0.4624	0.4915	0.4770	0.7	0.4		0.4402	0.4194	0.4409	0.4304				
0.8		0.5	-	0.4515	0.4775	0.4631	0.8	0.5		0.4273	0.4091	0.4283	0.4178				
0.9		0.6	-	0.4243	0.4411	0.4268	0.9	0.6		0.3926	0.3825	0.3947	0.3843				
ค่าเฉลี่ย			-	0.4397*	0.4584	0.4434	ค่าเฉลี่ย			0.4088	0.3971*	0.4109	0.3999				
0.4		0.5	0.1	-	0.4051	0.4065	0.3909	0.4		0.5	0.1	0.3580	0.3625	0.3627	0.3514		
		0.6	0.2	0.4478	0.4333	0.4515	0.4370			0.6	0.2	0.4014	0.3908	0.4040	0.3936		
	0.7	0.3	0.4698	0.4463	0.4720	0.4583	0.7		0.3	0.4212	0.4039	0.4227	0.4128				
	0.8	0.4	-	0.4444	0.4706	0.4572	0.8		0.4	0.4212	0.4031	0.4224	0.4127				
	0.9	0.5	-	0.4273	0.4477	0.4347	0.9		0.5	0.3990	0.3860	0.4008	0.3914				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.4313*	0.4497	0.4356		ค่าเฉลี่ย			0.4002	0.3893*	0.4025	0.3924		
	0.5	0.6	0.1	-	0.3969	0.3992	0.3852		0.5	0.6	0.1	0.3536	0.3568	0.3585	0.3484		
		0.7	0.2	-	0.4201	0.4382	0.4253			0.7	0.2	0.3893	0.3791	0.3923	0.3830		
		0.8	0.3	-	0.4274	0.4507	0.4384			0.8	0.3	0.4009	0.3860	0.4031	0.3943		
0.9		0.4	-	0.4197	0.4406	0.4289	0.9	0.4		0.3923	0.3791	0.3944	0.3859				
ค่าเฉลี่ย			-	0.4160*	0.4322	0.4195	ค่าเฉลี่ย			0.3840	0.3753*	0.3871	0.3779				
0.6		0.7	0.1	-	0.3827	0.3857	0.3738	0.6		0.7	0.1	-	0.3429	0.3448	0.3362		
		0.8	0.2	-	0.3973	0.4134	0.4025			0.8	0.2	-	0.3589	0.3707	0.3629		
		0.9	0.3	-	0.4004	0.4187	0.4086			0.9	0.3	-	0.3606	0.3738	0.3665		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.3935*	0.4059			0.3950	ค่าเฉลี่ย			-	0.3541*	0.3631	0.3552
	0.7	0.8	0.1	-	0.3566	0.3583	0.3491		0.7	0.8	0.1	-	0.3187	0.3194	0.3128		
		0.9	0.2	-	0.3674	0.3790	0.3708			0.9	0.2	-	0.3312	0.3397	0.3338		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.3620	0.3687			0.3600*	ค่าเฉลี่ย			-	0.3250	0.3296	0.3233*
		0.8	0.9	0.1	-	0.3193	0.3170			0.3114	0.8	0.9	0.1	-	0.2847	0.2826	0.2787
			ค่าเฉลี่ย			-	0.3193			0.3170		0.3114*	ค่าเฉลี่ย			-	0.2847

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.36 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 60% ที่ระดับความเชื่อมั่น 99%

n1=96, n2=60							n1=112, n2=70										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.2508	0.2744	0.2574	0.2457	0	0.1	0.1	0.2328	0.2520	0.2380	0.2287				
	0.2	0.2	0.3348	0.3357	0.3377	0.3279		0.2	0.2	0.3116	0.3121	0.3138	0.3061				
	0.3	0.3	0.3855	0.3748	0.3866	0.3776		0.3	0.3	0.3574	0.3488	0.3583	0.3511				
	0.4	0.4	0.4121	0.3957	0.4124	0.4036		0.4	0.4	0.3823	0.3690	0.3825	0.3755				
	0.5	0.5	0.4207	0.4026	0.4208	0.4121		0.5	0.5	0.3900	0.3754	0.3901	0.3831				
	0.6	0.6	0.4126	0.3962	0.4129	0.4042		0.6	0.6	0.3822	0.3690	0.3824	0.3754				
	0.7	0.7	0.3854	0.3747	0.3865	0.3775		0.7	0.7	0.3576	0.3490	0.3585	0.3513				
	0.8	0.8	0.3360	0.3366	0.3388	0.3292		0.8	0.8	0.3110	0.3116	0.3132	0.3055				
	0.9	0.9	0.2498	0.2737	0.2564	0.2447		0.9	0.9	0.2334	0.2524	0.2386	0.2293				
ค่าเฉลี่ย			0.3203	0.3211	0.3280	0.3196*	ค่าเฉลี่ย			0.2978	0.2986	0.3042	0.2975*				
0.1	0.2	0.1	0.2871	0.3020	0.2921	0.2813	0.1	0.2	0.1	0.2661	0.2783	0.2701	0.2615				
	0.3	0.2	0.3567	0.3531	0.3589	0.3495		0.3	0.2	0.3301	0.3274	0.3319	0.3244				
	0.4	0.3	0.3963	0.3835	0.3972	0.3883		0.4	0.3	0.3668	0.3566	0.3675	0.3604				
	0.5	0.4	0.4157	0.3985	0.4159	0.4072		0.5	0.4	0.3752	0.3714	0.3854	0.3784				
	0.6	0.5	0.4178	0.4000	0.4179	0.4093		0.6	0.5	0.3801	0.3729	0.3873	0.3804				
	0.7	0.6	0.4022	0.3874	0.4027	0.3940		0.7	0.6	0.3633	0.3613	0.3737	0.3668				
	0.8	0.7	0.3665	0.3592	0.3681	0.3591		0.8	0.7	0.3342	0.3342	0.3415	0.3343				
	0.9	0.8	0.3054	0.3120	0.3092	0.2993		0.9	0.8	0.2787	0.2889	0.2867	0.2788				
	ค่าเฉลี่ย			0.3615	0.3620	0.3703		0.3610*	ค่าเฉลี่ย			0.3356	0.3364	0.3430	0.3356		
0.2	0.3	0.1	0.3103	0.3196	0.3144	0.3044	0.2	0.3	0.1	0.2869	0.2947	0.2903	0.2822				
	0.4	0.2	0.3671	0.3611	0.3691	0.3600		0.4	0.2	0.3409	0.3360	0.3424	0.3352				
	0.5	0.3	0.3991	0.3853	0.4000	0.3913		0.5	0.3	0.3703	0.3592	0.3710	0.3641				
	0.6	0.4	0.4122	0.3952	0.4126	0.4041		0.6	0.4	0.3819	0.3683	0.3822	0.3755				
	0.7	0.5	0.4077	0.3912	0.4080	0.3996		0.7	0.5	0.3777	0.3644	0.3779	0.3713				
	0.8	0.6	0.3844	0.3724	0.3854	0.3769		0.8	0.6	0.3569	0.3472	0.3577	0.3509				
	0.9	0.7	0.3393	0.3367	0.3416	0.3328		0.9	0.7	0.3155	0.3132	0.3173	0.3103				
	ค่าเฉลี่ย			0.3743	0.3659*	0.3759		0.3670	ค่าเฉลี่ย			0.3472	0.3404*	0.3484	0.3414		
	0.3	0.4	0.1	0.3231	0.3289	0.3268		0.3174	0.3	0.4	0.1	0.3000	0.3047	0.3030	0.2955		
0.5		0.2	0.3711	0.3635	0.3729	0.3643	0.5	0.2		0.3433	0.3373	0.3447	0.3379				
0.6		0.3	0.3963	0.3821	0.3972	0.3890	0.6	0.3		0.3670	0.3557	0.3677	0.3612				
0.7		0.4	0.4026	0.3865	0.4031	0.3951	0.7	0.4		0.3728	0.3599	0.3732	0.3668				
0.8		0.5	0.3907	0.3765	0.3914	0.3834	0.8	0.5		0.3621	0.3508	0.3627	0.3564				
0.9		0.6	0.3590	0.3511	0.3606	0.3526	0.9	0.6		0.3327	0.3264	0.3339	0.3275				
ค่าเฉลี่ย			0.3738	0.3648*	0.3753	0.3670	ค่าเฉลี่ย			0.3463	0.3391*	0.3475	0.3409				
0.4		0.5	0.1	0.3271	0.3309	0.3307	0.3221	0.4		0.5	0.1	0.3037	0.3067	0.3065	0.2996		
		0.6	0.2	0.3666	0.3586	0.3686	0.3606			0.6	0.2	0.3400	0.3335	0.3416	0.3352		
	0.7	0.3	0.3859	0.3724	0.3870	0.3794	0.7		0.3	0.3570	0.3462	0.3579	0.3519				
	0.8	0.4	0.3847	0.3707	0.3857	0.3783	0.8		0.4	0.3567	0.3455	0.3575	0.3516				
	0.9	0.5	0.3648	0.3546	0.3661	0.3589	0.9		0.5	0.3383	0.3301	0.3394	0.3336				
	ค่าเฉลี่ย			0.3658	0.3574*	0.3676	0.3599		ค่าเฉลี่ย			0.3391	0.3324*	0.3406	0.3344		
	0.5	0.6	0.1	0.3225	0.3255	0.3263	0.3186		0.5	0.6	0.1	0.2991	0.3015	0.3021	0.2960		
		0.7	0.2	0.3564	0.3484	0.3586	0.3515			0.7	0.2	0.3302	0.3239	0.3320	0.3263		
		0.8	0.3	0.3676	0.3560	0.3692	0.3624			0.8	0.3	0.3404	0.3310	0.3416	0.3363		
0.9		0.4	0.3594	0.3490	0.3609	0.3544	0.9	0.4		0.3326	0.3243	0.3338	0.3286				
ค่าเฉลี่ย			0.3515	0.3447*	0.3538	0.3467	ค่าเฉลี่ย			0.3256	0.3202*	0.3274	0.3218				
0.6		0.7	0.1	0.3101	0.3131	0.3143	0.3077	0.6		0.7	0.1	0.2879	0.2903	0.2912	0.2860		
		0.8	0.2	0.3360	0.3297	0.3388	0.3328			0.8	0.2	0.3113	0.3063	0.3135	0.3087		
		0.9	0.3	0.3402	0.3322	0.3425	0.3369			0.9	0.3	0.3153	0.3088	0.3171	0.3127		
		ค่าเฉลี่ย			0.3288	0.3250*	0.3319			0.3258	ค่าเฉลี่ย			0.3048	0.3018*	0.3073	0.3025
	0.7	0.8	0.1	0.2862	0.2913	0.2916	0.2866		0.7	0.8	0.1	0.2644	0.2688	0.2689	0.2649		
		0.9	0.2	0.3050	0.3029	0.3093	0.3048			0.9	0.2	0.2842	0.2821	0.2873	0.2837		
		ค่าเฉลี่ย			0.2956*	0.2971	0.3005			0.2957	ค่าเฉลี่ย			0.2743*	0.2755	0.2781	0.2743
		0.8	0.9	0.1	0.2506	0.2591	0.2572			0.2542	0.8	0.9	0.1	0.2333	0.2399	0.2384	0.2361
			ค่าเฉลี่ย			0.2506*	0.2591			0.2572		0.2542	ค่าเฉลี่ย			0.2333*	0.2399

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.37 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 80% ที่ระดับความเชื่อมั่น 90%

n1=9, n2=5							n1=18, n2=10										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.6421	0.6289	-	0	0.1	0.1	-	0.4374	0.4172	-				
	0.2	0.2	-	0.6829	0.7339	-		0.2	0.2	-	0.4990	0.5174	-				
	0.3	0.3	-	0.7104	0.8060	-		0.3	0.3	-	0.5377	0.5779	0.5554				
	0.4	0.4	-	0.7261	0.8456	0.8008		0.4	0.4	-	0.5614	0.6145	0.5991				
	0.5	0.5	-	0.7309	-	0.8239		0.5	0.5	-	0.5679	0.6245	0.6110				
	0.6	0.6	-	0.7248	0.8442	0.7997		0.6	0.6	-	0.5612	0.6140	0.5984				
	0.7	0.7	-	0.7094	0.8042	-		0.7	0.7	-	0.5391	0.5805	0.5586				
	0.8	0.8	-	0.6824	0.7328	-		0.8	0.8	-	0.4998	0.5190	-				
	0.9	0.9	-	0.6428	0.6294	-		0.9	0.9	-	0.4383	0.4193	-				
ค่าเฉลี่ย			-	0.6946*	-	-	ค่าเฉลี่ย			-	0.5158*	0.5427	-				
0.1	0.2	0.1	-	0.6640	0.6748	-	0.1	0.2	0.1	-	0.4648	0.4568	-				
	0.3	0.2	-	0.6975	0.7669	0.6834		0.3	0.2	-	0.5176	0.5444	0.5136				
	0.4	0.3	-	0.7174	0.8219	0.7661		0.4	0.3	-	0.5479	0.5932	0.5733				
	0.5	0.4	-	0.7252	-	0.8044		0.5	0.4	-	0.5639	0.6186	0.6040				
	0.6	0.5	-	0.7258	-	0.8125		0.6	0.5	-	0.5646	0.6205	0.6068				
	0.7	0.6	-	0.7169	0.8310	-		0.7	0.6	-	0.5513	0.6010	0.5842				
	0.8	0.7	-	0.6952	0.7782	-		0.8	0.7	-	0.5209	0.5551	0.5304				
	0.9	0.8	-	0.6604	0.6907	-		0.9	0.8	-	0.4725	0.4812	-				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.7003*	-		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.5254*	0.5589	-		
0.2	0.3	0.1	-	0.6775	0.7075	-	0.2	0.3	0.1	-	0.4838	0.4862	0.4434				
	0.4	0.2	-	0.7041	0.7868	0.7165		0.4	0.2	-	0.5248	0.5563	0.5286				
	0.5	0.3	-	0.7163	0.8272	0.7769		0.5	0.3	-	0.5506	0.5990	0.5808				
	0.6	0.4	-	0.7204	0.8453	0.8066		0.6	0.4	-	0.5593	0.6145	0.6005				
	0.7	0.5	-	0.7144	0.8353	0.7982		0.7	0.5	-	0.5543	0.6081	0.5940				
	0.8	0.6	-	0.6973	0.7971	-		0.8	0.6	-	0.5347	0.5795	0.5624				
	0.9	0.7	-	0.6731	0.7376	-		0.9	0.7	-	0.4957	0.5220	0.5052				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.7004*	0.7910		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.5290*	0.5665	0.5450		
	0.3	0.4	0.1	-	0.6823	0.7262		0.6405	0.3	0.4	0.1	-	0.4934	0.5037	0.4663		
0.5		0.2	-	0.7018	0.7923	0.7301	0.5	0.2		-	0.5262	0.5618	0.5367				
0.6		0.3	-	0.7072	0.8198	0.7729	0.6	0.3		-	0.5444	0.5938	0.5765				
0.7		0.4	-	0.7049	0.8253	0.7881	0.7	0.4		-	0.5466	0.6002	0.5860				
0.8		0.5	-	0.6947	0.8054	0.7740	0.8	0.5		-	0.5363	0.5861	0.5726				
0.9		0.6	-	0.6761	0.7635	0.7444	0.9	0.6		-	0.5091	0.5470	0.5368				
ค่าเฉลี่ย			-	0.6945*	0.7888	0.7417	ค่าเฉลี่ย			-	0.5260*	0.5654	0.5458				
0.4		0.5	0.1	-	0.6776	0.7336	0.6576	0.4		0.5	0.1	-	0.4931	0.5077	0.4744		
		0.6	0.2	-	0.6884	0.7818	0.7242			0.6	0.2	-	0.5176	0.5550	0.5315		
	0.7	0.3	-	0.6934	0.8077	0.7656	0.7		0.3	-	0.5296	0.5786	0.5619				
	0.8	0.4	-	0.6888	0.8061	0.7765	0.8		0.4	-	0.5285	0.5796	0.5662				
	0.9	0.5	-	0.6701	0.7690	0.7541	0.9		0.5	-	0.5128	0.5569	0.5484				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.6837*	0.7796	0.7356		ค่าเฉลี่ย			-	0.5163*	0.5556	0.5365		
	0.5	0.6	0.1	-	0.6632	0.7258	0.6560		0.5	0.6	0.1	-	0.4843	0.5032	0.4722		
		0.7	0.2	-	0.6681	0.7650	0.7119			0.7	0.2	-	0.5037	0.5429	0.5209		
		0.8	0.3	-	0.6661	0.7751	0.7372			0.8	0.3	-	0.5103	0.5583	0.5431		
0.9		0.4	-	0.6565	0.7604	0.7438	0.9	0.4		-	0.5008	0.5463	0.5375				
ค่าเฉลี่ย			-	0.6635*	0.7566	0.7122	ค่าเฉลี่ย			-	0.4998*	0.5377	0.5184				
0.6		0.7	0.1	-	0.6425	0.7126	0.6479	0.6		0.7	0.1	-	0.4668	0.4874	0.4577		
		0.8	0.2	-	0.6387	0.7348	0.6858			0.8	0.2	-	0.4790	0.5176	0.4963		
		0.9	0.3	-	0.6321	0.7344	0.7044			0.9	0.3	-	0.4789	0.5222	0.5094		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.6378*	0.7273			0.6794	ค่าเฉลี่ย			-	0.4749*	0.5091	0.4878
	0.7	0.8	0.1	-	0.6052	0.6748	0.6100		0.7	0.8	0.1	-	0.4365	0.4579	0.4279		
		0.9	0.2	-	0.6013	0.6928	0.6477			0.9	0.2	-	0.4471	0.4830	0.4631		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.6033*	0.6838			0.6289	ค่าเฉลี่ย			-	0.4418*	0.4705	0.4455
		0.8	0.9	0.1	-	0.5557	0.6266			0.5556	0.8	0.9	0.1	-	0.3970	0.4180	0.3866
			ค่าเฉลี่ย			-	0.5557			0.6266		0.5556*	ค่าเฉลี่ย			-	0.3970

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.38 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 80% ที่ระดับความเชื่อมั่น 90%

n1=36, n2=20							n1=54, n2=30										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.2966	0.2857	-	0	0.1	0.1	-	0.2369	0.2300	0.2149				
	0.2	0.2	-	0.3596	0.3667	0.3491		0.2	0.2	0.2938	0.2949	0.2989	0.2893				
	0.3	0.3	0.4101	0.3979	0.4143	0.4007		0.3	0.3	0.3374	0.3303	0.3396	0.3322				
	0.4	0.4	0.4394	0.4198	0.4410	0.4293		0.4	0.4	0.3619	0.3505	0.3626	0.3563				
	0.5	0.5	0.4488	0.4269	0.4496	0.4385		0.5	0.5	0.3692	0.3566	0.3695	0.3634				
	0.6	0.6	0.4393	0.4198	0.4409	0.4293		0.6	0.6	0.3617	0.3504	0.3624	0.3561				
	0.7	0.7	-	0.3977	0.4139	0.4003		0.7	0.7	0.3372	0.3301	0.3394	0.3320				
	0.8	0.8	-	0.3583	0.3652	-		0.8	0.8	-	0.2950	0.2989	0.2893				
	0.9	0.9	-	0.2950	0.2834	-		0.9	0.9	-	0.2353	0.2281	0.2128				
ค่าเฉลี่ย			-	0.3746*	0.3845	-	ค่าเฉลี่ย			-	0.3089	0.3144	0.3051*				
0.1	0.2	0.1	-	0.3231	0.3178	0.2943	0.1	0.2	0.1	-	0.2618	0.2586	0.2458				
	0.3	0.2	-	0.3735	0.3831	0.3665		0.3	0.2	0.3102	0.3088	0.3144	0.3054				
	0.4	0.3	0.4199	0.4057	0.4236	0.4104		0.4	0.3	0.3467	0.3382	0.3485	0.3414				
	0.5	0.4	0.4434	0.4229	0.4448	0.4333		0.5	0.4	0.3645	0.3527	0.3652	0.3589				
	0.6	0.5	0.4453	0.4240	0.4464	0.4353		0.6	0.5	0.3664	0.3540	0.3668	0.3607				
	0.7	0.6	-	0.4114	0.4314	0.4195		0.7	0.6	-	0.3427	0.3540	0.3475				
	0.8	0.7	-	0.3838	0.3980	0.3838		0.8	0.7	-	0.3170	0.3249	0.3170				
	0.9	0.8	-	0.3358	0.3390	0.3205		0.9	0.8	-	0.2735	0.2752	0.2648				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.3820*	0.3980		0.3830	ค่าเฉลี่ย			-	0.3186	0.3260	0.3177*		
0.2	0.3	0.1	-	0.3402	0.3390	0.3180	0.2	0.3	0.1	-	0.2760	0.2748	0.2631				
	0.4	0.2	-	0.3845	0.3971	0.3818		0.4	0.2	-	0.3172	0.3241	0.3157				
	0.5	0.3	0.4258	0.4096	0.4289	0.4164		0.5	0.3	0.3493	0.3401	0.3510	0.3441				
	0.6	0.4	0.4393	0.4190	0.4410	0.4297		0.6	0.4	0.3614	0.3497	0.3622	0.3561				
	0.7	0.5	-	0.4154	0.4371	0.4259		0.7	0.5	-	0.3465	0.3588	0.3528				
	0.8	0.6	-	0.3973	0.4154	0.4031		0.8	0.6	-	0.3303	0.3407	0.3340				
	0.9	0.7	-	0.3602	0.3707	0.3576		0.9	0.7	-	0.2983	0.3045	0.2968				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.3895*	0.4042		0.3904	ค่าเฉลี่ย			-	0.3226*	0.3309	0.3232		
	0.3	0.4	0.1	-	0.3497	0.3516		0.3325	0.3	0.4	0.1	-	0.2858	0.2866	0.2760		
0.5		0.2	-	0.3846	0.3982	0.3835	0.5	0.2		0.3227	0.3186	0.3263	0.3183				
0.6		0.3	-	0.4048	0.4245	0.4124	0.6	0.3		0.3465	0.3370	0.3483	0.3416				
0.7		0.4	-	0.4099	0.4315	0.4204	0.7	0.4		-	0.3422	0.3545	0.3484				
0.8		0.5	-	0.4006	0.4208	0.4096	0.8	0.5		-	0.3343	0.3458	0.3397				
0.9		0.6	-	0.3758	0.3911	0.3805	0.9	0.6		-	0.3119	0.3206	0.3145				
ค่าเฉลี่ย			-	0.3876*	0.4030	0.3898	ค่าเฉลี่ย			-	0.3216*	0.3304	0.3231				
0.4		0.5	0.1	-	0.3517	0.3557	0.3377	0.4		0.5	0.1	-	0.2867	0.2885	0.2785		
		0.6	0.2	-	0.3818	0.3969	0.3830			0.6	0.2	-	0.3152	0.3236	0.3160		
	0.7	0.3	-	0.3947	0.4145	0.4026	0.7		0.3	-	0.3279	0.3391	0.3327				
	0.8	0.4	-	0.3946	0.4151	0.4042	0.8		0.4	-	0.3287	0.3404	0.3344				
	0.9	0.5	-	0.3799	0.3976	0.3880	0.9		0.5	-	0.3154	0.3254	0.3199				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.3805*	0.3960	0.3831		ค่าเฉลี่ย			-	0.3148*	0.3234	0.3163		
	0.5	0.6	0.1	-	0.3462	0.3517	0.3346		0.5	0.6	0.1	-	0.2824	0.2851	0.2756		
		0.7	0.2	-	0.3695	0.3849	0.3715			0.7	0.2	-	0.3059	0.3146	0.3073		
		0.8	0.3	-	0.3780	0.3971	0.3857			0.8	0.3	-	0.3148	0.3257	0.3194		
0.9		0.4	-	0.3735	0.3918	0.3821	0.9	0.4		-	0.3102	0.3206	0.3152				
ค่าเฉลี่ย			-	0.3668*	0.3814	0.3685	ค่าเฉลี่ย			-	0.3033*	0.3115	0.3044				
0.6		0.7	0.1	-	0.3309	0.3371	0.3204	0.6		0.7	0.1	-	0.2722	0.2755	0.2663		
		0.8	0.2	-	0.3494	0.3648	0.3517			0.8	0.2	-	0.2892	0.2983	0.2911		
		0.9	0.3	-	0.3528	0.3712	0.3610			0.9	0.3	-	0.2952	0.3050	0.2992		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.3444*	0.3577			0.3444	ค่าเฉลี่ย			-	0.2855*	0.2929	0.2855
	0.7	0.8	0.1	-	0.3104	0.3172	0.3010		0.7	0.8	0.1	-	0.2539	0.2579	0.2490		
		0.9	0.2	-	0.3242	0.3385	0.3260			0.9	0.2	-	0.2675	0.2755	0.2687		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.3173	0.3279			0.3135*	ค่าเฉลี่ย			-	0.2607	0.2667	0.2589*
		0.8	0.9	0.1	-	0.2782	0.2849			0.2685	0.8	0.9	0.1	-	0.2258	0.2295	0.2206
			ค่าเฉลี่ย			-	0.2782			0.2849		0.2685*	ค่าเฉลี่ย			-	0.2258

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.39 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 80% ที่ระดับความเชื่อมั่น 90%

n1=72, n2=40							n1=90, n2=50										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.1909	0.2030	0.1983	0.1886	0	0.1	0.1	0.1711	0.1799	0.1765	0.1695				
	0.2	0.2	0.2555	0.2561	0.2587	0.2525		0.2	0.2	0.2293	0.2297	0.2316	0.2271				
	0.3	0.3	0.2942	0.2893	0.2955	0.2908		0.3	0.3	0.2631	0.2596	0.2641	0.2606				
	0.4	0.4	0.3142	0.3066	0.3146	0.3105		0.4	0.4	0.2818	0.2763	0.2821	0.2792				
	0.5	0.5	0.3209	0.3124	0.3210	0.3171		0.5	0.5	0.2878	0.2817	0.2879	0.2851				
	0.6	0.6	0.3143	0.3067	0.3148	0.3106		0.6	0.6	0.2817	0.2761	0.2820	0.2790				
	0.7	0.7	0.2933	0.2885	0.2947	0.2899		0.7	0.7	0.2634	0.2598	0.2643	0.2609				
	0.8	0.8	0.2559	0.2565	0.2592	0.2529		0.8	0.8	0.2291	0.2296	0.2314	0.2270				
	0.9	0.9	0.1916	0.2036	0.1990	0.1894		0.9	0.9	0.1713	0.1801	0.1767	0.1697				
ค่าเฉลี่ย			0.2701	0.2692	0.2729	0.2669*	ค่าเฉลี่ย			0.2411	0.2414	0.2441	0.2398*				
0.1	0.2	0.1	0.2181	0.2260	0.2238	0.2156	0.1	0.2	0.1	0.1944	0.2004	0.1986	0.1926				
	0.3	0.2	0.2709	0.2697	0.2736	0.2678		0.3	0.2	0.2422	0.2413	0.2441	0.2399				
	0.4	0.3	0.3016	0.2958	0.3026	0.2980		0.4	0.3	0.2700	0.2659	0.2708	0.2675				
	0.5	0.4	0.3170	0.3090	0.3173	0.3133		0.5	0.4	0.2841	0.2783	0.2843	0.2814				
	0.6	0.5	0.3186	0.3103	0.3188	0.3149		0.6	0.5	0.2856	0.2795	0.2857	0.2829				
	0.7	0.6	0.3071	0.3001	0.3077	0.3035		0.7	0.6	0.2751	0.2701	0.2756	0.2726				
	0.8	0.7	0.2801	0.2766	0.2819	0.2768		0.8	0.7	0.2514	0.2488	0.2527	0.2491				
	0.9	0.8	0.2341	0.2371	0.2383	0.2315		0.9	0.8	0.2104	0.2124	0.2133	0.2084				
	ค่าเฉลี่ย			0.2809	0.2781	0.2830		0.2777*	ค่าเฉลี่ย			0.2496	0.2496	0.2531	0.2493*		
0.2	0.3	0.1	0.2331	0.2390	0.2381	0.2306	0.2	0.3	0.1	0.2090	0.2132	0.2126	0.2072				
	0.4	0.2	0.2787	0.2764	0.2810	0.2756		0.4	0.2	0.2493	0.2477	0.2510	0.2470				
	0.5	0.3	0.3037	0.2975	0.3048	0.3003		0.5	0.3	0.2721	0.2676	0.2728	0.2696				
	0.6	0.4	0.3145	0.3065	0.3149	0.3109		0.6	0.4	0.2815	0.2758	0.2818	0.2790				
	0.7	0.5	0.3115	0.3038	0.3120	0.3080		0.7	0.5	0.2791	0.2734	0.2794	0.2766				
	0.8	0.6	0.2948	0.2889	0.2958	0.2915		0.8	0.6	0.2641	0.2599	0.2648	0.2617				
	0.9	0.7	0.2616	0.2599	0.2640	0.2589		0.9	0.7	0.2350	0.2337	0.2367	0.2330				
	ค่าเฉลี่ย			0.2854	0.2817*	0.2872		0.2823	ค่าเฉลี่ย			0.2557	0.2530*	0.2570	0.2534		
	0.3	0.4	0.1	0.2425	0.2467	0.2471		0.2401	0.3	0.4	0.1	0.2171	0.2202	0.2204	0.2154		
0.5		0.2	0.2804	0.2776	0.2827	0.2775	0.5	0.2		0.2514	0.2493	0.2531	0.2493				
0.6		0.3	0.3016	0.2952	0.3027	0.2984	0.6	0.3		0.2700	0.2654	0.2708	0.2677				
0.7		0.4	0.3070	0.2995	0.3077	0.3038	0.7	0.4		0.2754	0.2699	0.2758	0.2730				
0.8		0.5	0.2991	0.2923	0.2999	0.2959	0.8	0.5		0.2684	0.2634	0.2689	0.2661				
0.9		0.6	0.2768	0.2725	0.2784	0.2740	0.9	0.6		0.2480	0.2448	0.2491	0.2459				
ค่าเฉลี่ย			0.2846	0.2806*	0.2864	0.2816	ค่าเฉลี่ย			0.2551	0.2522*	0.2564	0.2529				
0.4		0.5	0.1	0.2452	0.2485	0.2496	0.2431	0.4		0.5	0.1	0.2201	0.2224	0.2232	0.2185		
		0.6	0.2	0.2784	0.2751	0.2807	0.2758			0.6	0.2	0.2493	0.2470	0.2510	0.2474		
	0.7	0.3	0.2935	0.2874	0.2949	0.2907	0.7		0.3	0.2634	0.2589	0.2643	0.2613				
	0.8	0.4	0.2948	0.2881	0.2958	0.2920	0.8		0.4	0.2642	0.2593	0.2649	0.2622				
	0.9	0.5	0.2817	0.2763	0.2830	0.2792	0.9		0.5	0.2522	0.2483	0.2532	0.2504				
	ค่าเฉลี่ย			0.2787	0.2751*	0.2808	0.2762		ค่าเฉลี่ย			0.2498	0.2472*	0.2513	0.2480		
	0.5	0.6	0.1	0.2427	0.2455	0.2473	0.2411		0.5	0.6	0.1	0.2178	0.2198	0.2210	0.2166		
		0.7	0.2	0.2700	0.2668	0.2726	0.2679			0.7	0.2	0.2422	0.2399	0.2441	0.2407		
		0.8	0.3	0.2813	0.2758	0.2830	0.2790			0.8	0.3	0.2521	0.2480	0.2533	0.2504		
0.9		0.4	0.2762	0.2709	0.2778	0.2741	0.9	0.4		0.2479	0.2441	0.2491	0.2464				
ค่าเฉลี่ย			0.2676	0.2648*	0.2702	0.2655	ค่าเฉลี่ย			0.2400	0.2380*	0.2419	0.2385				
0.6		0.7	0.1	-	0.2359	0.2381	0.2321	0.6		0.7	0.1	0.2098	0.2117	0.2133	0.2091		
		0.8	0.2	-	0.2533	0.2592	0.2546			0.8	0.2	0.2297	0.2277	0.2320	0.2287		
		0.9	0.3	-	0.2575	0.2640	0.2601			0.9	0.3	0.2347	0.2317	0.2364	0.2336		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.2489*	0.2538			0.2489	ค่าเฉลี่ย			0.2247	0.2237*	0.2272	0.2238
	0.7	0.8	0.1	-	0.2205	0.2231	0.2173		0.7	0.8	0.1	0.1946	0.1969	0.1987	0.1946		
		0.9	0.2	-	0.2330	0.2383	0.2338			0.9	0.2	0.2106	0.2098	0.2137	0.2106		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.2268	0.2307			0.2256*	ค่าเฉลี่ย			0.2026*	0.2034	0.2062	0.2026
		0.8	0.9	0.1	-	0.1959	0.1984			0.1926	0.8	0.9	0.1	0.1713	0.1748	0.1766	0.1725
			ค่าเฉลี่ย			-	0.1959			0.1984		0.1926*	ค่าเฉลี่ย			0.1713*	0.1748

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.40 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 80% ที่ระดับความเชื่อมั่น 90%

n1=108, n2=60							n1=126, n2=70										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.1566	0.1633	0.1606	0.1554	0	0.1	0.1	0.1455	0.1508	0.1487	0.1445				
	0.2	0.2	0.2102	0.2104	0.2119	0.2085		0.2	0.2	0.1945	0.1947	0.1959	0.1932				
	0.3	0.3	0.2408	0.2380	0.2415	0.2389		0.3	0.3	0.2230	0.2208	0.2235	0.2215				
	0.4	0.4	0.2577	0.2534	0.2579	0.2556		0.4	0.4	0.2388	0.2354	0.2389	0.2372				
	0.5	0.5	0.2630	0.2583	0.2631	0.2609		0.5	0.5	0.2437	0.2399	0.2437	0.2421				
	0.6	0.6	0.2575	0.2532	0.2577	0.2555		0.6	0.6	0.2387	0.2353	0.2388	0.2370				
	0.7	0.7	0.2406	0.2378	0.2413	0.2387		0.7	0.7	0.2229	0.2207	0.2234	0.2214				
	0.8	0.8	0.2095	0.2098	0.2112	0.2078		0.8	0.8	0.1947	0.1949	0.1961	0.1934				
	0.9	0.9	0.1561	0.1628	0.1601	0.1548		0.9	0.9	0.1449	0.1503	0.1481	0.1439				
ค่าเฉลี่ย			0.2203	0.2208	0.2228	0.2196*	ค่าเฉลี่ย			0.2042	0.2048	0.2063	0.2038*				
0.1	0.2	0.1	0.1774	0.1820	0.1806	0.1760	0.1	0.2	0.1	0.1647	0.1684	0.1672	0.1636				
	0.3	0.2	0.2216	0.2209	0.2230	0.2199		0.3	0.2	0.2055	0.2050	0.2067	0.2042				
	0.4	0.3	0.2473	0.2440	0.2479	0.2454		0.4	0.3	0.2290	0.2264	0.2294	0.2275				
	0.5	0.4	0.2596	0.2552	0.2598	0.2576		0.5	0.4	0.2404	0.2369	0.2406	0.2388				
	0.6	0.5	0.2611	0.2564	0.2611	0.2590		0.6	0.5	0.2419	0.2382	0.2420	0.2403				
	0.7	0.6	0.2518	0.2479	0.2521	0.2498		0.7	0.6	0.2336	0.2304	0.2338	0.2320				
	0.8	0.7	0.2301	0.2281	0.2311	0.2283		0.8	0.7	0.2135	0.2118	0.2142	0.2121				
	0.9	0.8	0.1925	0.1940	0.1947	0.1910		0.9	0.8	0.1791	0.1802	0.1808	0.1779				
	ค่าเฉลี่ย			0.2286	0.2286	0.2313		0.2284*	ค่าเฉลี่ย			0.2122	0.2122	0.2143	0.2121*		
0.2	0.3	0.1	0.1911	0.1944	0.1938	0.1897	0.2	0.3	0.1	0.1767	0.1793	0.1789	0.1756				
	0.4	0.2	0.2283	0.2270	0.2296	0.2266		0.4	0.2	0.2114	0.2104	0.2124	0.2100				
	0.5	0.3	0.2491	0.2456	0.2496	0.2472		0.5	0.3	0.2306	0.2278	0.2310	0.2291				
	0.6	0.4	0.2575	0.2531	0.2577	0.2556		0.6	0.4	0.2388	0.2352	0.2389	0.2372				
	0.7	0.5	0.2553	0.2509	0.2555	0.2533		0.7	0.5	0.2367	0.2332	0.2368	0.2351				
	0.8	0.6	0.2417	0.2384	0.2422	0.2399		0.8	0.6	0.2239	0.2212	0.2243	0.2224				
	0.9	0.7	0.2141	0.2131	0.2154	0.2126		0.9	0.7	0.1986	0.1978	0.1997	0.1974				
	ค่าเฉลี่ย			0.2339	0.2318*	0.2348		0.2321	ค่าเฉลี่ย			0.2167	0.2150*	0.2174	0.2153		
	0.3	0.4	0.1	0.1992	0.2015	0.2016		0.1978	0.3	0.4	0.1	0.1847	0.1865	0.1866	0.1836		
0.5		0.2	0.2301	0.2285	0.2313	0.2285	0.5	0.2		0.2135	0.2122	0.2145	0.2122				
0.6		0.3	0.2471	0.2435	0.2476	0.2453	0.6	0.3		0.2290	0.2261	0.2295	0.2276				
0.7		0.4	0.2516	0.2474	0.2519	0.2498	0.7	0.4		0.2334	0.2300	0.2336	0.2319				
0.8		0.5	0.2453	0.2414	0.2457	0.2435	0.8	0.5		0.2274	0.2243	0.2277	0.2260				
0.9		0.6	0.2270	0.2246	0.2279	0.2255	0.9	0.6		0.2102	0.2083	0.2109	0.2090				
ค่าเฉลี่ย			0.2334	0.2312*	0.2343	0.2317	ค่าเฉลี่ย			0.2164	0.2146*	0.2171	0.2151				
0.4		0.5	0.1	0.2018	0.2035	0.2042	0.2006	0.4		0.5	0.1	0.1866	0.1880	0.1885	0.1856		
		0.6	0.2	0.2277	0.2259	0.2290	0.2263			0.6	0.2	0.2113	0.2098	0.2123	0.2101		
	0.7	0.3	0.2407	0.2373	0.2414	0.2392	0.7		0.3	0.2233	0.2205	0.2239	0.2221				
	0.8	0.4	0.2416	0.2379	0.2422	0.2401	0.8		0.4	0.2238	0.2208	0.2243	0.2226				
	0.9	0.5	0.2308	0.2278	0.2315	0.2294	0.9		0.5	0.2140	0.2116	0.2145	0.2128				
	ค่าเฉลี่ย			0.2285	0.2265*	0.2297	0.2271		ค่าเฉลี่ย			0.2118	0.2101*	0.2127	0.2106		
	0.5	0.6	0.1	0.1992	0.2007	0.2016	0.1982		0.5	0.6	0.1	0.1844	0.1857	0.1864	0.1837		
		0.7	0.2	0.2216	0.2198	0.2230	0.2205			0.7	0.2	0.2055	0.2040	0.2066	0.2046		
		0.8	0.3	0.2301	0.2270	0.2310	0.2288			0.8	0.3	0.2136	0.2112	0.2144	0.2126		
0.9		0.4	0.2268	0.2238	0.2276	0.2256	0.9	0.4		0.2102	0.2078	0.2109	0.2093				
ค่าเฉลี่ย			0.2194	0.2178*	0.2208	0.2183	ค่าเฉลี่ย			0.2034	0.2022*	0.2046	0.2026				
0.6		0.7	0.1	0.1906	0.1922	0.1933	0.1900	0.6		0.7	0.1	0.1772	0.1785	0.1794	0.1768		
		0.8	0.2	0.2103	0.2088	0.2120	0.2095			0.8	0.2	0.1949	0.1937	0.1963	0.1943		
		0.9	0.3	0.2148	0.2125	0.2161	0.2140			0.9	0.3	0.1992	0.1974	0.2003	0.1986		
		ค่าเฉลี่ย			0.2052	0.2045*	0.2071			0.2045	ค่าเฉลี่ย			0.1904	0.1899*	0.1920	0.1899
	0.7	0.8	0.1	0.1770	0.1791	0.1804	0.1772		0.7	0.8	0.1	0.1646	0.1661	0.1671	0.1646		
		0.9	0.2	0.1930	0.1922	0.1952	0.1927			0.9	0.2	0.1790	0.1783	0.1807	0.1790		
		ค่าเฉลี่ย			0.1850*	0.1857	0.1878			0.1850	ค่าเฉลี่ย			0.1718*	0.1722	0.1739	0.1718
		0.8	0.9	0.1	0.1568	0.1594	0.1609			0.1577	0.8	0.9	0.1	0.1446	0.1467	0.1478	0.1453
			ค่าเฉลี่ย			0.1568*	0.1594			0.1609		0.1577	ค่าเฉลี่ย			0.1446*	0.1467

- * หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด
- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.41 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 80% ที่ระดับความเชื่อมั่น 95%

n1=9, n2=5							n1=18, n2=10										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.7732	0.7479	-	0	0.1	0.1	-	0.5367	0.5000	-				
	0.2	0.2	-	0.7995	0.8722	-		0.2	0.2	-	0.5903	0.6144	-				
	0.3	0.3	-	0.8166	0.9600	-		0.3	0.3	-	0.6295	0.6935	0.6651				
	0.4	0.4	-	0.8247	-	0.9390		0.4	0.4	-	0.6487	0.7312	0.7098				
	0.5	0.5	-	0.8288	-	0.9648		0.5	0.5	-	0.6553	-	0.7254				
	0.6	0.6	-	0.8270	1.0076	0.9410		0.6	0.6	-	0.6486	0.7310	0.7096				
	0.7	0.7	-	0.8162	0.9567	-		0.7	0.7	-	0.6265	0.6876	-				
	0.8	0.8	-	0.8002	0.8772	-		0.8	0.8	-	0.5923	0.6185	-				
	0.9	0.9	-	0.7711	0.7407	-		0.9	0.9	-	0.5357	0.4981	-				
ค่าเฉลี่ย			-	0.8064*	-	-	ค่าเฉลี่ย			-	0.6071*	-	-				
0.1	0.2	0.1	-	0.7908	0.8089	-	0.1	0.2	0.1	-	0.5637	0.5491	-				
	0.3	0.2	-	0.8090	0.9065	0.7926		0.3	0.2	-	0.6083	0.6464	0.6072				
	0.4	0.3	-	0.8213	0.9812	0.9044		0.4	0.3	-	0.6364	0.7062	0.6799				
	0.5	0.4	-	0.8255	-	0.9490		0.5	0.4	-	0.6511	-	0.7164				
	0.6	0.5	-	0.8257	-	0.9588		0.6	0.5	-	0.6517	-	0.7202				
	0.7	0.6	-	0.8186	0.9885	0.9213		0.7	0.6	-	0.6395	0.7172	0.6950				
	0.8	0.7	-	0.8053	0.9294	-		0.8	0.7	-	0.6105	0.6617	0.6298				
	0.9	0.8	-	0.7824	0.8252	-		0.9	0.8	-	0.5640	0.5698	-				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.8098*	-		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.6157*	-	-		
0.2	0.3	0.1	-	0.7980	0.8428	-	0.2	0.3	0.1	-	0.5808	0.5823	0.5302				
	0.4	0.2	-	0.8113	0.9301	0.8340		0.4	0.2	-	0.6180	0.6677	0.6340				
	0.5	0.3	-	0.8181	0.9841	0.9131		0.5	0.3	-	0.6361	0.7092	0.6850				
	0.6	0.4	-	0.8196	1.0080	0.9506		0.6	0.4	-	0.6452	0.7306	0.7114				
	0.7	0.5	-	0.8146	0.9981	0.9431		0.7	0.5	-	0.6397	0.7228	0.7036				
	0.8	0.6	-	0.8044	0.9562	-		0.8	0.6	-	0.6222	0.6914	0.6688				
	0.9	0.7	-	0.7866	0.8786	-		0.9	0.7	-	0.5857	0.6230	0.6008				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.8075*	0.9426		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.6182*	0.6753	0.6477		
	0.3	0.4	0.1	-	0.7991	0.8726		0.7679	0.3	0.4	0.1	-	0.5877	0.5999	0.5557		
0.5		0.2	-	0.8056	0.9377	0.8542	0.5	0.2		-	0.6151	0.6680	0.6371				
0.6		0.3	-	0.8090	0.9806	0.9175	0.6	0.3		-	0.6300	0.7058	0.6840				
0.7		0.4	-	0.8048	0.9862	0.9337	0.7	0.4		-	0.6331	0.7163	0.6982				
0.8		0.5	-	0.7983	0.9653	0.9191	0.8	0.5		-	0.6221	0.6988	0.6810				
0.9		0.6	-	0.7838	0.9080	0.8786	0.9	0.6		-	0.5961	0.6516	0.6381				
ค่าเฉลี่ย			-	0.8001*	0.9417	0.8785	ค่าเฉลี่ย			-	0.6140*	0.6734	0.6490				
0.4		0.5	0.1	-	0.7897	0.8742	0.7810	0.4		0.5	0.1	-	0.5861	0.6070	0.5682		
		0.6	0.2	-	0.7941	0.9348	0.8624			0.6	0.2	-	0.6062	0.6629	0.6357		
	0.7	0.3	-	0.7891	0.9572	0.9025	0.7		0.3	-	0.6176	0.6939	0.6745				
	0.8	0.4	-	0.7859	0.9566	0.9152	0.8		0.4	-	0.6116	0.6892	0.6733				
	0.9	0.5	-	0.7735	0.9158	0.8936	0.9		0.5	-	0.5964	0.6625	0.6525				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.7865*	0.9277	0.8709		ค่าเฉลี่ย			-	0.6036*	0.6631	0.6408		
	0.5	0.6	0.1	-	0.7720	0.8650	0.7829		0.5	0.6	0.1	-	0.5736	0.5975	0.5632		
		0.7	0.2	-	0.7724	0.9131	0.8491			0.7	0.2	-	0.5876	0.6442	0.6198		
		0.8	0.3	-	0.7652	0.9261	0.8822			0.8	0.3	-	0.5922	0.6635	0.6468		
0.9		0.4	-	0.7578	0.9077	0.8872	0.9	0.4		-	0.5835	0.6509	0.6419				
ค่าเฉลี่ย			-	0.7669*	0.9030	0.8504	ค่าเฉลี่ย			-	0.5842*	0.6390	0.6179				
0.6		0.7	0.1	-	0.7434	0.8382	0.7673	0.6		0.7	0.1	-	0.5552	0.5832	0.5529		
		0.8	0.2	-	0.7393	0.8740	0.8212			0.8	0.2	-	0.5633	0.6191	0.5984		
		0.9	0.3	-	0.7338	0.8758	0.8480			0.9	0.3	-	0.5604	0.6221	0.6115		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.7388*	0.8627			0.8122	ค่าเฉลี่ย			-	0.5596*	0.6081	0.5876
	0.7	0.8	0.1	-	-	0.8033	0.7426		0.7	0.8	0.1	-	0.5218	0.5477	0.5208		
		0.9	0.2	-	-	0.8230	0.7846			0.9	0.2	-	0.5239	0.5709	0.5247		
		ค่าเฉลี่ย			-	-	0.8132			0.7336*	ค่าเฉลี่ย			-	0.5229	0.5593	0.5228*
		0.8	0.9	0.1	-	-	0.7525			0.7023	0.8	0.9	0.1	-	-	0.4982	0.4745
			ค่าเฉลี่ย			-	-			0.7525		0.7023*	ค่าเฉลี่ย			-	-

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.42 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 80% ที่ระดับความเชื่อมั่น 95%

n1=36, n2=20							n1=54, n2=30										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.3637	0.3413	-	0	0.1	0.1	-	0.2870	0.2717	0.2518				
	0.2	0.2	-	0.4258	0.4338	0.4086		0.2	0.2	-	0.3508	0.3554	0.3416				
	0.3	0.3	-	0.4679	0.4930	0.4723		0.3	0.3	0.4033	0.3910	0.4058	0.3945				
	0.4	0.4	-	0.4917	0.5260	0.5073		0.4	0.4	0.4312	0.4123	0.4321	0.4218				
	0.5	0.5	-	0.4991	0.5360	0.5179		0.5	0.5	0.4401	0.4192	0.4404	0.4305				
	0.6	0.6	-	0.4914	0.5256	0.5069		0.6	0.6	0.4308	0.4120	0.4317	0.4214				
	0.7	0.7	-	0.4683	0.4936	0.4730		0.7	0.7	-	0.3910	0.4058	0.3945				
	0.8	0.8	-	0.4281	0.4371	0.4122		0.8	0.8	-	0.3516	0.3565	0.3428				
	0.9	0.9	-	0.3634	0.3411	-		0.9	0.9	-	0.2878	0.2728	0.2530				
ค่าเฉลี่ย			-	0.4444*	0.4586	-	ค่าเฉลี่ย			-	0.3670	0.3747	0.3613*				
0.1	0.2	0.1	-	0.3926	0.3808	0.3498	0.1	0.2	0.1	-	0.3148	0.3062	0.2889				
	0.3	0.2	-	0.4443	0.4583	0.4347		0.3	0.2	-	0.3668	0.3746	0.3617				
	0.4	0.3	-	0.4778	0.5063	0.4862		0.4	0.3	0.4129	0.3987	0.4150	0.4040				
	0.5	0.4	-	0.4944	0.5297	0.5113		0.5	0.4	0.4344	0.4148	0.4351	0.4250				
	0.6	0.5	-	0.4962	0.5327	0.5146		0.6	0.5	-	0.4161	0.4370	0.4270				
	0.7	0.6	-	0.4826	0.5146	0.4957		0.7	0.6	-	0.4043	0.4229	0.4125				
	0.8	0.7	-	0.4526	0.4739	0.4527		0.8	0.7	-	0.3756	0.3877	0.3760				
	0.9	0.8	-	0.4019	0.4034	0.3781		0.9	0.8	-	0.3284	0.3292	0.3150				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.4553*	0.4750		0.4529	ค่าเฉลี่ย			-	0.3774	0.3885	0.3763*		
0.2	0.3	0.1	-	0.4088	0.4033	0.3748	0.2	0.3	0.1	-	0.3320	0.3277	0.3120				
	0.4	0.2	-	0.4529	0.4707	0.4483		0.4	0.2	-	0.3759	0.3861	0.3739				
	0.5	0.3	-	0.4792	0.5093	0.4899		0.5	0.3	0.4161	0.4007	0.4181	0.4074				
	0.6	0.4	-	0.4904	0.5259	0.5078		0.6	0.4	0.4308	0.4113	0.4317	0.4218				
	0.7	0.5	-	0.4859	0.5207	0.5028		0.7	0.5	-	0.4079	0.4279	0.4181				
	0.8	0.6	-	0.4666	0.4952	0.4764		0.8	0.6	-	0.3894	0.4057	0.3953				
	0.9	0.7	-	0.4285	0.4440	0.4240		0.9	0.7	-	0.3541	0.3629	0.3515				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.4589*	0.4813		0.4606	ค่าเฉลี่ย			-	0.3816*	0.3943	0.3829		
	0.3	0.4	0.1	-	0.4199	0.4207		0.3948	0.3	0.4	0.1	-	0.3418	0.3409	0.3264		
0.5		0.2	-	0.4552	0.4759	0.4546	0.5	0.2		-	0.3772	0.3888	0.3772				
0.6		0.3	-	0.4744	0.5056	0.4870	0.6	0.3		-	0.3965	0.4143	0.4040				
0.7		0.4	-	0.4791	0.5135	0.4960	0.7	0.4		-	0.4028	0.4227	0.4131				
0.8		0.5	-	0.4691	0.5009	0.4835	0.8	0.5		-	0.3932	0.4116	0.4020				
0.9		0.6	-	0.4429	0.4660	0.4494	0.9	0.6		-	0.3683	0.3816	0.3722				
ค่าเฉลี่ย				-	0.4568*	0.4804	0.4609	ค่าเฉลี่ย				-	0.3800*	0.3933	0.3825		
0.4		0.5	0.1	-	0.4203	0.4244	0.4002	0.4		0.5	0.1	-	0.3435	0.3447	0.3311		
		0.6	0.2	-	0.4489	0.4708	0.4506			0.6	0.2	-	0.3739	0.3867	0.3757		
	0.7	0.3	-	0.4632	0.4940	0.4763	0.7		0.3	-	0.3874	0.4051	0.3954				
	0.8	0.4	-	0.4621	0.4942	0.4775	0.8		0.4	-	0.3874	0.4060	0.3968				
	0.9	0.5	-	0.4470	0.4741	0.4592	0.9		0.5	-	0.3727	0.3883	0.3797				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.4483*	0.4715	0.4528		ค่าเฉลี่ย			-	0.3730*	0.3862	0.3757		
	0.5	0.6	0.1	-	0.4119	0.4174	0.3948		0.5	0.6	0.1	-	0.3393	0.3422	0.3297		
		0.7	0.2	-	0.4361	0.4590	0.4403			0.7	0.2	-	0.3619	0.3749	0.3646		
		0.8	0.3	-	0.4450	0.4743	0.4577			0.8	0.3	-	0.3710	0.3878	0.3787		
0.9		0.4	-	0.4373	0.4649	0.4507	0.9	0.4		-	0.3663	0.3823	0.3742				
ค่าเฉลี่ย				-	0.4326*	0.4539	0.4359	ค่าเฉลี่ย				-	0.3596*	0.3718	0.3618		
0.6		0.7	0.1	-	0.3969	0.4036	0.3826	0.6		0.7	0.1	-	0.3249	0.3280	0.3163		
		0.8	0.2	-	0.4144	0.4365	0.4191			0.8	0.2	-	0.3448	0.3574	0.3480		
		0.9	0.3	-	0.4180	0.4434	0.4289			0.9	0.3	-	0.3479	0.3625	0.3544		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.4098*	0.4278			0.4102	ค่าเฉลี่ย			-	0.3392*	0.3493	0.3396
	0.7	0.8	0.1	-	0.3737	0.3811	0.3619		0.7	0.8	0.1	-	0.3043	0.3075	0.2969		
		0.9	0.2	-	0.3850	0.4039	0.3886			0.9	0.2	-	0.3160	0.3264	0.3180		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.3794	0.3925			0.3753*	ค่าเฉลี่ย			-	0.3102	0.3170	0.3075*
		0.8	0.9	0.1	-	0.3351	0.3396			0.3221	0.8	0.9	0.1	-	0.2723	0.2745	0.2650
			ค่าเฉลี่ย			-	0.3351			0.3396		0.3221*	ค่าเฉลี่ย			-	0.2723

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.43 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 80% ที่ระดับความเชื่อมั่น 95%

n1=72, n2=40							n1=90, n2=50										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.2458	0.2354	0.2227	0	0.1	0.1	0.2038	0.2179	0.2102	0.2011				
	0.2	0.2	0.3057	0.3062	0.3095	0.3006		0.2	0.2	0.2740	0.2744	0.2767	0.2703				
	0.3	0.3	0.3502	0.3419	0.3518	0.3444		0.3	0.3	0.3138	0.3078	0.3149	0.3096				
	0.4	0.4	0.3745	0.3618	0.3750	0.3683		0.4	0.4	0.3358	0.3266	0.3362	0.3313				
	0.5	0.5	0.3825	0.3684	0.3827	0.3762		0.5	0.5	0.3426	0.3324	0.3427	0.3380				
	0.6	0.6	0.3745	0.3619	0.3750	0.3683		0.6	0.6	0.3359	0.3266	0.3363	0.3314				
	0.7	0.7	0.3496	0.3415	0.3513	0.3439		0.7	0.7	0.3133	0.3074	0.3145	0.3091				
	0.8	0.8	-	0.3058	0.3090	0.3001		0.8	0.8	0.2737	0.2741	0.2764	0.2700				
	0.9	0.9	-	0.2457	0.2354	0.2226		0.9	0.9	0.2038	0.2178	0.2102	0.2011				
ค่าเฉลี่ย			-	0.3199	0.3250	0.3163*	ค่าเฉลี่ย			0.2885	0.2872	0.2909	0.2847*				
0.1	0.2	0.1	-	0.2714	0.2655	0.2544	0.1	0.2	0.1	0.2317	0.2411	0.2366	0.2286				
	0.3	0.2	-	0.3190	0.3241	0.3156		0.3	0.2	0.2888	0.2872	0.2910	0.2850				
	0.4	0.3	0.3588	0.3492	0.3601	0.3529		0.4	0.3	0.3220	0.3150	0.3229	0.3178				
	0.5	0.4	0.3775	0.3643	0.3779	0.3713		0.5	0.4	0.3387	0.3290	0.3389	0.3342				
	0.6	0.5	0.3795	0.3657	0.3798	0.3733		0.6	0.5	0.3404	0.3304	0.3406	0.3359				
	0.7	0.6	0.3661	0.3545	0.3669	0.3601		0.7	0.6	0.3282	0.3197	0.3287	0.3238				
	0.8	0.7	-	0.3286	0.3368	0.3292		0.8	0.7	0.3003	0.2958	0.3017	0.2963				
	0.9	0.8	-	0.2841	0.2844	0.2750		0.9	0.8	0.2506	0.2539	0.2541	0.2473				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.3296	0.3369		0.3290*	ค่าเฉลี่ย			0.3001	0.2965	0.3018	0.2961*		
0.2	0.3	0.1	-	0.2872	0.2843	0.2741	0.2	0.3	0.1	0.2486	0.2554	0.2529	0.2456				
	0.4	0.2	0.3311	0.3273	0.3340	0.3259		0.4	0.2	0.2970	0.2942	0.2990	0.2933				
	0.5	0.3	0.3621	0.3517	0.3633	0.3564		0.5	0.3	0.3248	0.3171	0.3256	0.3206				
	0.6	0.4	0.3744	0.3613	0.3749	0.3684		0.6	0.4	0.3357	0.3261	0.3361	0.3314				
	0.7	0.5	0.3713	0.3584	0.3718	0.3654		0.7	0.5	0.3330	0.3235	0.3333	0.3287				
	0.8	0.6	-	0.3414	0.3523	0.3455		0.8	0.6	0.3149	0.3077	0.3157	0.3109				
	0.9	0.7	-	0.3094	0.3154	0.3079		0.9	0.7	0.2791	0.2769	0.2812	0.2756				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.3338*	0.3423		0.3348	ค่าเฉลี่ย			0.3047	0.3001*	0.3063	0.3009		
	0.3	0.4	0.1	-	0.2956	0.2947		0.2852	0.3	0.4	0.1	0.2587	0.2636	0.2626	0.2558		
0.5		0.2	-	0.3302	0.3381	0.3305	0.5	0.2		0.3004	0.2966	0.3023	0.2968				
0.6		0.3	0.3588	0.3482	0.3601	0.3534	0.6	0.3		0.3216	0.3138	0.3225	0.3177				
0.7		0.4	0.3656	0.3531	0.3664	0.3601	0.7	0.4		0.3281	0.3189	0.3286	0.3241				
0.8		0.5	-	0.3454	0.3577	0.3515	0.8	0.5		0.3199	0.3115	0.3205	0.3160				
0.9		0.6	-	0.3226	0.3316	0.3251	0.9	0.6		0.2955	0.2903	0.2968	0.2922				
ค่าเฉลี่ย			-	0.3325*	0.3414	0.3343	ค่าเฉลี่ย			0.3040	0.2991*	0.3056	0.3004				
0.4		0.5	0.1	-	0.2973	0.2978	0.2889	0.4		0.5	0.1	0.2624	0.2659	0.2661	0.2598		
		0.6	0.2	0.3314	0.3259	0.3342	0.3270			0.6	0.2	0.2971	0.2931	0.2991	0.2940		
	0.7	0.3	0.3502	0.3400	0.3518	0.3455	0.7		0.3	0.3139	0.3063	0.3150	0.3104				
	0.8	0.4	-	0.3398	0.3521	0.3462	0.8		0.4	0.3148	0.3066	0.3157	0.3114				
	0.9	0.5	-	0.3267	0.3372	0.3314	0.9		0.5	0.3004	0.2939	0.3015	0.2972				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.3259*	0.3346	0.3278		ค่าเฉลี่ย			0.2977	0.2932*	0.2995	0.2946		
	0.5	0.6	0.1	-	0.2934	0.2948	0.2866		0.5	0.6	0.1	0.2585	0.2616	0.2624	0.2565		
		0.7	0.2	-	0.3169	0.3255	0.3188			0.7	0.2	0.2888	0.2848	0.2910	0.2862		
		0.8	0.3	-	0.3244	0.3355	0.3296			0.8	0.3	0.2997	0.2930	0.3012	0.2969		
0.9		0.4	-	0.3211	0.3319	0.3264	0.9	0.4		0.2955	0.2890	0.2968	0.2929				
ค่าเฉลี่ย			-	0.3140*	0.3219	0.3154	ค่าเฉลี่ย			0.2856	0.2821*	0.2879	0.2831				
0.6		0.7	0.1	-	0.2821	0.2841	0.2765	0.6		0.7	0.1	-	0.2524	0.2537	0.2482		
		0.8	0.2	-	0.2999	0.3082	0.3020			0.8	0.2	-	0.2697	0.2757	0.2713		
		0.9	0.3	-	0.3052	0.3150	0.3097			0.9	0.3	-	0.2743	0.2814	0.2776		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.2957*	0.3024			0.2961	ค่าเฉลี่ย			-	0.2655*	0.2703	0.2657
	0.7	0.8	0.1	-	0.2623	0.2641	0.2571		0.7	0.8	0.1	-	0.2354	0.2368	0.2319		
		0.9	0.2	-	0.2762	0.2832	0.2777			0.9	0.2	-	0.2489	0.2541	0.2502		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.2693	0.2737			0.2674*	ค่าเฉลี่ย			-	0.2422	0.2455	0.2411*
		0.8	0.9	0.1	-	0.2351	0.2364			0.2302	0.8	0.9	0.1	-	0.2094	0.2102	0.2057
			ค่าเฉลี่ย			-	0.2351			0.2364		0.2302*	ค่าเฉลี่ย			-	0.2094

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.44 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 80% ที่ระดับความเชื่อมั่น 95%

n1=108, n2=60							n1=126, n2=70										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.1868	0.1975	0.1916	0.1847	0	0.1	0.1	0.1732	0.1819	0.1770	0.1716				
	0.2	0.2	0.2499	0.2503	0.2520	0.2471		0.2	0.2	0.2316	0.2319	0.2332	0.2293				
	0.3	0.3	0.2874	0.2827	0.2882	0.2842		0.3	0.3	0.2659	0.2621	0.2665	0.2633				
	0.4	0.4	0.3070	0.2999	0.3073	0.3036		0.4	0.4	0.2845	0.2787	0.2846	0.2817				
	0.5	0.5	0.3135	0.3055	0.3135	0.3100		0.5	0.5	0.2905	0.2841	0.2905	0.2877				
	0.6	0.6	0.3070	0.2999	0.3073	0.3036		0.6	0.6	0.2846	0.2788	0.2848	0.2818				
	0.7	0.7	0.2870	0.2823	0.2878	0.2838		0.7	0.7	0.2657	0.2620	0.2663	0.2631				
	0.8	0.8	0.2500	0.2503	0.2521	0.2472		0.8	0.8	0.2323	0.2325	0.2339	0.2301				
	0.9	0.9	0.1865	0.1974	0.1914	0.1845		0.9	0.9	0.1726	0.1813	0.1764	0.1709				
ค่าเฉลี่ย			0.2619	0.2629	0.2657	0.2610*	ค่าเฉลี่ย			0.2435	0.2437	0.2459	0.2422*				
0.1	0.2	0.1	0.2116	0.2190	0.2154	0.2093	0.1	0.2	0.1	0.1963	0.2023	0.1993	0.1945				
	0.3	0.2	0.2640	0.2628	0.2657	0.2611		0.3	0.2	0.2449	0.2439	0.2462	0.2425				
	0.4	0.3	0.2943	0.2889	0.2950	0.2911		0.4	0.3	0.2728	0.2684	0.2733	0.2702				
	0.5	0.4	0.3092	0.3018	0.3094	0.3058		0.5	0.4	0.2867	0.2807	0.2868	0.2839				
	0.6	0.5	0.3112	0.3034	0.3113	0.3077		0.6	0.5	0.2884	0.2822	0.2885	0.2856				
	0.7	0.6	0.3001	0.2935	0.3005	0.2968		0.7	0.6	0.2781	0.2729	0.2784	0.2755				
	0.8	0.7	0.2745	0.2710	0.2756	0.2715		0.8	0.7	0.2545	0.2517	0.2554	0.2521				
	0.9	0.8	0.2296	0.2321	0.2323	0.2271		0.9	0.8	0.2127	0.2147	0.2148	0.2107				
	ค่าเฉลี่ย			0.2716	0.2716	0.2757		0.2713*	ค่าเฉลี่ย			0.2521	0.2523	0.2553	0.2519*		
0.2	0.3	0.1	0.2283	0.2334	0.2315	0.2260	0.2	0.3	0.1	0.2115	0.2156	0.2141	0.2097				
	0.4	0.2	0.2720	0.2698	0.2735	0.2691		0.4	0.2	0.2521	0.2503	0.2533	0.2498				
	0.5	0.3	0.2967	0.2908	0.2973	0.2935		0.5	0.3	0.2748	0.2701	0.2753	0.2722				
	0.6	0.4	0.3068	0.2994	0.3071	0.3035		0.6	0.4	0.2844	0.2785	0.2846	0.2818				
	0.7	0.5	0.3041	0.2968	0.3044	0.3009		0.7	0.5	0.2820	0.2762	0.2822	0.2794				
	0.8	0.6	0.2881	0.2825	0.2887	0.2850		0.8	0.6	0.2670	0.2625	0.2675	0.2646				
	0.9	0.7	0.2560	0.2541	0.2575	0.2533		0.9	0.7	0.2375	0.2360	0.2387	0.2354				
	ค่าเฉลี่ย			0.2789	0.2753*	0.2800		0.2759	ค่าเฉลี่ย			0.2585	0.2556*	0.2594	0.2561		
	0.3	0.4	0.1	0.2367	0.2404	0.2396		0.2344	0.3	0.4	0.1	0.2194	0.2224	0.2217	0.2176		
0.5		0.2	0.2748	0.2719	0.2762	0.2721	0.5	0.2		0.2543	0.2521	0.2555	0.2522				
0.6		0.3	0.2939	0.2879	0.2946	0.2909	0.6	0.3		0.2726	0.2678	0.2732	0.2703				
0.7		0.4	0.3000	0.2929	0.3004	0.2970	0.7	0.4		0.2782	0.2725	0.2785	0.2758				
0.8		0.5	0.2924	0.2859	0.2929	0.2894	0.8	0.5		0.2710	0.2658	0.2714	0.2686				
0.9		0.6	0.2700	0.2660	0.2710	0.2673	0.9	0.6		0.2505	0.2473	0.2513	0.2484				
ค่าเฉลี่ย			0.2780	0.2742*	0.2791	0.2752	ค่าเฉลี่ย			0.2577	0.2547*	0.2586	0.2555				
0.4		0.5	0.1	0.2399	0.2427	0.2427	0.2379	0.4		0.5	0.1	0.2221	0.2244	0.2244	0.2206		
		0.6	0.2	0.2713	0.2682	0.2728	0.2689			0.6	0.2	0.2520	0.2495	0.2532	0.2501		
	0.7	0.3	0.2863	0.2806	0.2872	0.2837	0.7		0.3	0.2661	0.2614	0.2667	0.2640				
	0.8	0.4	0.2876	0.2813	0.2882	0.2850	0.8		0.4	0.2673	0.2622	0.2677	0.2651				
	0.9	0.5	0.2751	0.2701	0.2760	0.2727	0.9		0.5	0.2548	0.2507	0.2554	0.2528				
	ค่าเฉลี่ย			0.2720	0.2686*	0.2734	0.2696		ค่าเฉลี่ย			0.2525	0.2496*	0.2535	0.2505		
	0.5	0.6	0.1	0.2371	0.2394	0.2400	0.2355		0.5	0.6	0.1	0.2196	0.2215	0.2220	0.2184		
		0.7	0.2	0.2636	0.2605	0.2653	0.2616			0.7	0.2	0.2451	0.2426	0.2465	0.2436		
		0.8	0.3	0.2747	0.2695	0.2758	0.2726			0.8	0.3	0.2544	0.2502	0.2553	0.2527		
0.9		0.4	0.2701	0.2651	0.2711	0.2681	0.9	0.4		0.2506	0.2465	0.2514	0.2489				
ค่าเฉลี่ย			0.2614	0.2586*	0.2631	0.2595	ค่าเฉลี่ย			0.2424	0.2402*	0.2438	0.2409				
0.6		0.7	0.1	0.2281	0.2304	0.2313	0.2272	0.6		0.7	0.1	0.2107	0.2126	0.2133	0.2100		
		0.8	0.2	0.2501	0.2475	0.2522	0.2488			0.8	0.2	0.2317	0.2296	0.2333	0.2306		
		0.9	0.3	0.2558	0.2519	0.2574	0.2544			0.9	0.3	0.2372	0.2340	0.2384	0.2361		
		ค่าเฉลี่ย			0.2447	0.2433*	0.2470			0.2435	ค่าเฉลี่ย			0.2265	0.2254*	0.2283	0.2256
	0.7	0.8	0.1	0.2122	0.2149	0.2159	0.2122		0.7	0.8	0.1	0.1960	0.1984	0.1992	0.1962		
		0.9	0.2	0.2300	0.2289	0.2330	0.2299			0.9	0.2	0.2128	0.2118	0.2150	0.2126		
		ค่าเฉลี่ย			0.2211*	0.2219	0.2245			0.2211	ค่าเฉลี่ย			0.2044*	0.2051	0.2071	0.2044
		0.8	0.9	0.1	0.1875	0.1915	0.1922			0.1889	0.8	0.9	0.1	0.1730	0.1764	0.1769	0.1742
			ค่าเฉลี่ย			0.1875*	0.1915			0.1922		0.1889	ค่าเฉลี่ย			0.1730*	0.1764

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.45 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 80% ที่ระดับความเชื่อมั่น 99%

n1=9, n2=5							n1=18, n2=10										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.9943	0.9889	-	0	0.1	0.1	-	0.7216	0.6541	-				
	0.2	0.2	-	0.9911	1.1550	-		0.2	0.2	-	0.7599	0.8151	0.7389				
	0.3	0.3	-	0.9866	1.2591	1.1012		0.3	0.3	-	0.7824	0.9044	0.8460				
	0.4	0.4	-	0.9831	-	1.1932		0.4	0.4	-	0.7966	-	0.9103				
	0.5	0.5	-	0.9826	-	1.2194		0.5	0.5	-	0.8024	-	0.9336				
	0.6	0.6	-	0.9835	-	1.1932		0.6	0.6	-	0.7974	-	0.9129				
	0.7	0.7	-	0.9867	1.2633	1.1064		0.7	0.7	-	0.7829	0.9069	0.8491				
	0.8	0.8	-	0.9913	1.1418	-		0.8	0.8	-	0.7581	0.8085	0.7307				
	0.9	0.9	-	0.9944	0.9895	-		0.9	0.9	-	0.7219	0.6544	-				
ค่าเฉลี่ย			-	0.9882*	-	-	ค่าเฉลี่ย			-	0.7692*	-	-				
0.1	0.2	0.1	-	0.9981	1.0598	-	0.1	0.2	0.1	-	0.7423	0.7186	-				
	0.3	0.2	-	0.9913	1.1952	1.0125		0.3	0.2	-	0.7708	0.8480	0.7785				
	0.4	0.3	-	0.9855	1.2912	1.1480		0.4	0.3	-	0.7885	0.9255	0.8708				
	0.5	0.4	-	0.9803	-	1.2067		0.5	0.4	-	0.7974	-	0.9176				
	0.6	0.5	-	0.9798	-	1.2132		0.6	0.5	-	0.7983	-	0.9269				
	0.7	0.6	-	0.9790	-	1.1657		0.7	0.6	-	0.7887	-	0.8920				
	0.8	0.7	-	0.9831	1.2243	-		0.8	0.7	-	0.7689	0.8705	-				
	0.9	0.8	-	0.9864	1.0794	-		0.9	0.8	-	0.7380	0.7538	-				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.9854*	-		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.7741*	-	-		
0.2	0.3	0.1	-	0.9957	1.1108	-	0.2	0.3	0.1	-	0.7537	0.7612	0.6781				
	0.4	0.2	-	0.9865	1.2209	1.0597		0.4	0.2	-	0.7763	0.8742	0.8120				
	0.5	0.3	-	0.9797	-	1.1708		0.5	0.3	-	0.7877	0.9354	0.8853				
	0.6	0.4	-	0.9736	-	1.2046		0.6	0.4	-	0.7911	-	0.9152				
	0.7	0.5	-	0.9720	-	-		0.7	0.5	-	0.7871	-	0.9060				
	0.8	0.6	-	0.9725	1.2508	-		0.8	0.6	-	0.7737	0.9084	0.8607				
	0.9	0.7	-	0.9751	1.1556	-		0.9	0.7	-	0.7471	0.8151	0.7709				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.9793*	-		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.7738*	-	0.8326		
	0.3	0.4	0.1	-	0.9876	1.1390		0.9713	0.3	0.4	0.1	-	0.7555	0.7824	0.7120		
0.5		0.2	-	0.9754	1.2351	1.0954	0.5	0.2		-	0.7718	0.8817	0.8272				
0.6		0.3	-	0.9658	1.2838	1.1672	0.6	0.3		-	0.7790	0.9296	0.8845				
0.7		0.4	-	0.9610	1.2974	1.1935	0.7	0.4		-	0.7785	0.9414	0.9006				
0.8		0.5	-	0.9595	1.2665	1.1711	0.8	0.5		-	0.7697	0.9197	0.8799				
0.9		0.6	-	0.9624	1.1938	1.1214	0.9	0.6		-	0.7499	0.8549	0.8228				
ค่าเฉลี่ย			-	0.9686*	1.2359	1.1200	ค่าเฉลี่ย			-	0.7674*	0.8850	0.8378				
0.4		0.5	0.1	-	0.9712	1.1482	1.0082	0.4		0.5	0.1	-	0.7517	0.7993	0.7398		
		0.6	0.2	-	0.9568	1.2247	1.1081			0.6	0.2	-	0.7592	0.8723	0.8252		
	0.7	0.3	-	0.9480	1.2577	1.1603	0.7		0.3	-	0.7596	0.9052	0.8669				
	0.8	0.4	-	0.9427	1.2547	1.1734	0.8		0.4	-	0.7543	0.9028	0.8692				
	0.9	0.5	-	0.9454	1.2091	1.1530	0.9		0.5	-	0.7451	0.8688	0.8451				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.9528*	1.2189	1.1206		ค่าเฉลี่ย			-	0.7540*	0.8697	0.8292		
	0.5	0.6	0.1	-	0.9484	1.1423	1.0300		0.5	0.6	0.1	-	0.7349	0.7876	0.7391		
		0.7	0.2	-	0.9315	1.1935	1.1020			0.7	0.2	-	0.7385	0.8524	0.8146		
		0.8	0.3	-	0.9229	1.2120	1.1435			0.8	0.3	-	0.7343	0.8688	0.8393		
0.9		0.4	-	0.9238	1.1926	1.1540	0.9	0.4		-	0.7286	0.8549	0.8362				
ค่าเฉลี่ย			-	0.9317*	1.1851	1.1074	ค่าเฉลี่ย			-	0.7341*	0.8409	0.8073				
0.6		0.7	0.1	-	0.9170	1.1029	1.0187	0.6		0.7	0.1	-	0.7073	0.7589	0.7226		
		0.8	0.2	-	0.9033	1.1494	1.0859			0.8	0.2	-	0.7076	0.8115	0.7848		
		0.9	0.3	-	0.8943	1.1471	1.1151			0.9	0.3	-	0.7029	0.8165	0.8019		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.9049*	1.1331			1.0732	ค่าเฉลี่ย			-	0.7059*	0.7956	0.7698
	0.7	0.8	0.1	-	-	1.0579	1.0067		0.7	0.8	0.1	-	-	0.7208	0.6982		
		0.9	0.2	-	-	1.0842	1.0585			0.9	0.2	-	-	0.7510	0.7408		
		ค่าเฉลี่ย			-	-	1.0711			1.0326*	ค่าเฉลี่ย			-	-	0.7359	0.7195*
		0.8	0.9	0.1	-	-	0.9772			0.9665	0.8	0.9	0.1	-	-	0.6537	0.6493
			ค่าเฉลี่ย			-	-			0.9772		0.9665*	ค่าเฉลี่ย			-	-

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.46 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 80% ที่ระดับความเชื่อมั่น 99%

n1=36, n2=20							n1=54, n2=30										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.4965	0.4459	-	0	0.1	0.1	-	0.3940	0.3585	0.3276				
	0.2	0.2	-	0.5576	0.5732	0.5284		0.2	0.2	-	0.4609	0.4690	0.4441				
	0.3	0.3	-	0.5975	0.6498	0.6088		0.3	0.3	-	0.5021	0.5323	0.5095				
	0.4	0.4	-	0.6198	0.6907	0.6513		0.4	0.4	0.5666	0.5258	0.5677	0.5457				
	0.5	0.5	-	0.6276	0.7049	0.6659		0.5	0.5	0.5780	0.5331	0.5785	0.5567				
	0.6	0.6	-	0.6200	0.6911	0.6517		0.6	0.6	0.5662	0.5255	0.5673	0.5453				
	0.7	0.7	-	0.5971	0.6491	0.6081		0.7	0.7	-	0.5022	0.5326	0.5098				
	0.8	0.8	-	0.5566	0.5710	0.5260		0.8	0.8	-	0.4610	0.4692	0.4443				
	0.9	0.9	-	0.4963	0.4461	-		0.9	0.9	-	0.3947	0.3597	0.3288				
ค่าเฉลี่ย			-	0.5743*	0.6024	-	ค่าเฉลี่ย			-	0.4339	0.4529	0.4316*				
0.1	0.2	0.1	-	0.5262	0.5001	-	0.1	0.2	0.1	-	0.4237	0.4030	0.3746				
	0.3	0.2	-	0.5742	0.6016	0.5580		0.3	0.2	-	0.4761	0.4902	0.4659				
	0.4	0.3	-	0.6064	0.6649	0.6246		0.4	0.3	0.5430	0.5115	0.5457	0.5232				
	0.5	0.4	-	0.6225	0.6961	0.6571		0.5	0.4	0.5697	0.5277	0.5708	0.5489				
	0.6	0.5	-	0.6234	0.6990	0.6604		0.6	0.5	0.5741	0.5300	0.5747	0.5531				
	0.7	0.6	-	0.6101	0.6762	0.6371		0.7	0.6	-	0.5162	0.5551	0.5333				
	0.8	0.7	-	0.5805	0.6228	0.5819		0.8	0.7	-	0.4857	0.5103	0.4876				
	0.9	0.8	-	0.5304	0.5288	-		0.9	0.8	-	0.4350	0.4333	0.4083				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.5842*	0.6237		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.4882	0.5104	0.4869*		
0.2	0.3	0.1	-	0.5428	0.5314	0.4840	0.2	0.3	0.1	-	0.4427	0.4324	0.4060				
	0.4	0.2	-	0.5836	0.6205	0.5787		0.4	0.2	-	0.4865	0.5065	0.4832				
	0.5	0.3	-	0.6077	0.6705	0.6314		0.5	0.3	0.5474	0.5134	0.5500	0.5281				
	0.6	0.4	-	0.6171	0.6905	0.6526		0.6	0.4	0.5665	0.5243	0.5676	0.5464				
	0.7	0.5	-	0.6124	0.6843	0.6467		0.7	0.5	0.5609	0.5196	0.5621	0.5411				
	0.8	0.6	-	0.5924	0.6498	0.6117		0.8	0.6	-	0.4993	0.5332	0.5120				
	0.9	0.7	-	0.5548	0.5836	0.5457		0.9	0.7	-	0.4607	0.4769	0.4551				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.5873*	0.6329		0.5930	ค่าเฉลี่ย			-	0.4924*	0.5184	0.4960		
	0.3	0.4	0.1	-	0.5514	0.5506		0.5064	0.3	0.4	0.1	-	0.4517	0.4478	0.4231		
0.5		0.2	-	0.5829	0.6243	0.5846	0.5	0.2		-	0.4881	0.5115	0.4894				
0.6		0.3	-	0.6018	0.6661	0.6287	0.6	0.3		-	0.5080	0.5453	0.5244				
0.7		0.4	-	0.6055	0.6766	0.6404	0.7	0.4		-	0.5128	0.5546	0.5344				
0.8		0.5	-	0.5940	0.6591	0.6234	0.8	0.5		-	0.5023	0.5406	0.5207				
0.9		0.6	-	0.5670	0.6123	0.5790	0.9	0.6		-	0.4756	0.5025	0.4831				
ค่าเฉลี่ย			-	0.5838*	0.6315	0.5938	ค่าเฉลี่ย			-	0.4898*	0.5171	0.4959				
0.4		0.5	0.1	-	0.5504	0.5570	0.5165	0.4		0.5	0.1	-	0.4529	0.4534	0.4307		
		0.6	0.2	-	0.5750	0.6193	0.5823			0.6	0.2	-	0.4814	0.5063	0.4857		
	0.7	0.3	-	0.5872	0.6500	0.6152	0.7		0.3	-	0.4959	0.5326	0.5132				
	0.8	0.4	-	0.5846	0.6496	0.6161	0.8		0.4	-	0.4960	0.5346	0.5159				
	0.9	0.5	-	0.5688	0.6226	0.5920	0.9		0.5	-	0.4784	0.5101	0.4925				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.5732*	0.6197	0.5844		ค่าเฉลี่ย			-	0.4809*	0.5074	0.4876		
	0.5	0.6	0.1	-	0.5412	0.5520	0.5151		0.5	0.6	0.1	-	0.4454	0.4488	0.4283		
		0.7	0.2	-	0.5591	0.6040	0.5705			0.7	0.2	-	0.4662	0.4910	0.4726		
		0.8	0.3	-	0.5652	0.6235	0.5922			0.8	0.3	-	0.4764	0.5104	0.4930		
0.9		0.4	-	0.5561	0.6102	0.5824	0.9	0.4		-	0.4709	0.5033	0.4872				
ค่าเฉลี่ย			-	0.5554*	0.5974	0.5651	ค่าเฉลี่ย			-	0.4647*	0.4884	0.4703				
0.6		0.7	0.1	-	0.5187	0.5296	0.4977	0.6		0.7	0.1	-	0.4285	0.4322	0.4144		
		0.8	0.2	-	0.5323	0.5732	0.5444			0.8	0.2	-	0.4449	0.4684	0.4525		
		0.9	0.3	-	0.5349	0.5836	0.5579			0.9	0.3	-	0.4475	0.4754	0.4611		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.5286*	0.5621			0.5333	ค่าเฉลี่ย			-	0.4403*	0.4587	0.4427
	0.7	0.8	0.1	-	0.4889	0.4976	0.4718		0.7	0.8	0.1	-	0.4011	0.4037	0.3895		
		0.9	0.2	-	0.4973	0.5299	0.5076			0.9	0.2	-	0.4137	0.4321	0.4198		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.4931	0.5138			0.4897*	ค่าเฉลี่ย			-	0.4074	0.4179	0.4047*
		0.8	0.9	0.1	-	0.4476	0.4499			0.4318	0.8	0.9	0.1	-	0.3612	0.3582	0.3488
			ค่าเฉลี่ย			-	0.4476			0.4499		0.4318*	ค่าเฉลี่ย			-	0.3612

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.47 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 80% ที่ระดับความเชื่อมั่น 99%

n1=72, n2=40							n1=90, n2=50										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.3362	0.3109	0.2907	0	0.1	0.1	0.2673	0.2955	0.2757	0.2612				
	0.2	0.2	-	0.4006	0.4053	0.3890		0.2	0.2	0.3592	0.3595	0.3627	0.3510				
	0.3	0.3	0.4615	0.4428	0.4636	0.4486		0.3	0.3	0.4111	0.3980	0.4127	0.4018				
	0.4	0.4	0.4923	0.4646	0.4930	0.4785		0.4	0.4	0.4414	0.4210	0.4418	0.4313				
	0.5	0.5	0.5025	0.4720	0.5028	0.4884		0.5	0.5	0.4505	0.4280	0.4506	0.4403				
	0.6	0.6	0.4920	0.4644	0.4927	0.4782		0.6	0.6	0.4415	0.4211	0.4420	0.4315				
	0.7	0.7	0.4601	0.4418	0.4622	0.4472		0.7	0.7	0.4124	0.3990	0.4139	0.4030				
	0.8	0.8	-	0.4010	0.4058	0.3895		0.8	0.8	0.3589	0.3593	0.3625	0.3508				
	0.9	0.9	-	0.3349	0.3089	0.2887		0.9	0.9	0.2687	0.2964	0.2770	0.2626				
ค่าเฉลี่ย			-	0.3802	0.3927	0.3787*	ค่าเฉลี่ย			0.3493	0.3425	0.3515	0.3414*				
0.1	0.2	0.1	-	0.3636	0.3479	0.3293	0.1	0.2	0.1	0.3041	0.3229	0.3107	0.2974				
	0.3	0.2	-	0.4175	0.4274	0.4115		0.3	0.2	0.3790	0.3751	0.3820	0.3705				
	0.4	0.3	0.4724	0.4509	0.4741	0.4592		0.4	0.3	0.4232	0.4075	0.4244	0.4137				
	0.5	0.4	0.4957	0.4670	0.4963	0.4819		0.5	0.4	0.4446	0.4234	0.4449	0.4346				
	0.6	0.5	0.4990	0.4690	0.4993	0.4851		0.6	0.5	0.4473	0.4252	0.4475	0.4372				
	0.7	0.6	0.4809	0.4556	0.4819	0.4675		0.7	0.6	0.4314	0.4128	0.4321	0.4217				
	0.8	0.7	-	0.4260	0.4425	0.4275		0.8	0.7	0.3939	0.3839	0.3959	0.3851				
	0.9	0.8	-	0.3758	0.3739	0.3574		0.9	0.8	0.3297	0.3359	0.3343	0.3224				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.4282	0.4429		0.4274*	ค่าเฉลี่ย			0.3942	0.3858	0.3965	0.3853*		
0.2	0.3	0.1	-	0.3811	0.3722	0.3548	0.2	0.3	0.1	0.3283	0.3407	0.3339	0.3214				
	0.4	0.2	-	0.4264	0.4396	0.4243		0.4	0.2	0.3902	0.3835	0.3929	0.3818				
	0.5	0.3	0.4756	0.4527	0.4772	0.4628		0.5	0.3	0.4268	0.4098	0.4279	0.4175				
	0.6	0.4	0.4922	0.4636	0.4929	0.4789		0.6	0.4	0.4412	0.4201	0.4416	0.4316				
	0.7	0.5	-	0.4595	0.4883	0.4744		0.7	0.5	0.4371	0.4164	0.4376	0.4276				
	0.8	0.6	-	0.4403	0.4634	0.4493		0.8	0.6	0.4139	0.3981	0.4150	0.4049				
	0.9	0.7	-	0.4028	0.4136	0.3990		0.9	0.7	0.3673	0.3621	0.3700	0.3595				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.4323*	0.4496		0.4348	ค่าเฉลี่ย			0.4007	0.3901*	0.4027	0.3920		
	0.3	0.4	0.1	-	0.3909	0.3867		0.3705	0.3	0.4	0.1	0.3413	0.3497	0.3464	0.3347		
0.5		0.2	-	0.4276	0.4428	0.4283	0.5	0.2		0.3957	0.3867	0.3982	0.3877				
0.6		0.3	0.4712	0.4480	0.4730	0.4592	0.6	0.3		0.4232	0.4059	0.4244	0.4145				
0.7		0.4	0.4809	0.4536	0.4819	0.4686	0.7	0.4		0.4315	0.4113	0.4322	0.4226				
0.8		0.5	-	0.4438	0.4698	0.4567	0.8	0.5		0.4202	0.4019	0.4210	0.4116				
0.9		0.6	-	0.4179	0.4362	0.4232	0.9	0.6		0.3879	0.3765	0.3897	0.3802				
ค่าเฉลี่ย			-	0.4303*	0.4484	0.4344	ค่าเฉลี่ย			0.4000	0.3887*	0.4020	0.3919				
0.4		0.5	0.1	-	0.3921	0.3907	0.3757	0.4		0.5	0.1	0.3457	0.3516	0.3506	0.3398		
		0.6	0.2	-	0.4226	0.4392	0.4257			0.6	0.2	0.3920	0.3823	0.3946	0.3848		
	0.7	0.3	-	0.4371	0.4617	0.4489	0.7		0.3	0.4125	0.3959	0.4140	0.4048				
	0.8	0.4	-	0.4370	0.4630	0.4507	0.8		0.4	0.4142	0.3961	0.4153	0.4065				
	0.9	0.5	-	0.4209	0.4424	0.4307	0.9		0.5	0.3950	0.3806	0.3964	0.3879				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.4219*	0.4394	0.4263		ค่าเฉลี่ย			0.3919	0.3813*	0.3942	0.3848		
	0.5	0.6	0.1	-	0.3859	0.3865	0.3731		0.5	0.6	0.1	-	0.3460	0.3461	0.3364		
		0.7	0.2	-	0.4105	0.4272	0.4150			0.7	0.2	-	0.3708	0.3831	0.3744		
		0.8	0.3	-	0.4192	0.4421	0.4307			0.8	0.3	-	0.3795	0.3963	0.3881		
0.9		0.4	-	0.4130	0.4347	0.4241	0.9	0.4		-	0.3738	0.3898	0.3821				
ค่าเฉลี่ย			-	0.4072*	0.4226	0.4107	ค่าเฉลี่ย			-	0.3675*	0.3788	0.3703				
0.6		0.7	0.1	-	0.3719	0.3732	0.3616	0.6		0.7	0.1	-	0.3332	0.3339	0.3256		
		0.8	0.2	-	0.3889	0.4042	0.3938			0.8	0.2	-	0.3521	0.3636	0.3561		
		0.9	0.3	-	0.3941	0.4131	0.4036			0.9	0.3	-	0.3561	0.3700	0.3632		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.3850*	0.3968			0.3863	ค่าเฉลี่ย			-	0.3471*	0.3558	0.3483
	0.7	0.8	0.1	-	0.3476	0.3480	0.3387		0.7	0.8	0.1	-	0.3106	0.3104	0.3038		
		0.9	0.2	-	0.3619	0.3742	0.3662			0.9	0.2	-	0.3255	0.3344	0.3286		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.3548	0.3611			0.3525*	ค่าเฉลี่ย			-	0.3181	0.3224	0.3162*
		0.8	0.9	0.1	-	0.3132	0.3110			0.3050	0.8	0.9	0.1	-	0.2787	0.2765	0.2722
			ค่าเฉลี่ย			-	0.3132			0.3110		0.3050*	ค่าเฉลี่ย			-	0.2787

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.48 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 80% ที่ระดับความเชื่อมั่น 99%

n1=108, n2=60							n1=126, n2=70										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.2448	0.2670	0.2511	0.2401	0	0.1	0.1	0.2285	0.2462	0.2335	0.2248				
	0.2	0.2	0.3297	0.3297	0.3324	0.3234		0.2	0.2	0.3053	0.3054	0.3074	0.3003				
	0.3	0.3	0.3779	0.3673	0.3790	0.3707		0.3	0.3	0.3499	0.3414	0.3507	0.3441				
	0.4	0.4	0.4038	0.3880	0.4041	0.3961		0.4	0.4	0.3740	0.3613	0.3742	0.3679				
	0.5	0.5	0.4117	0.3943	0.4118	0.4038		0.5	0.5	0.3817	0.3676	0.3817	0.3754				
	0.6	0.6	0.4035	0.3877	0.4038	0.3958		0.6	0.6	0.3739	0.3612	0.3742	0.3678				
	0.7	0.7	0.3776	0.3670	0.3786	0.3704		0.7	0.7	0.3500	0.3415	0.3508	0.3442				
	0.8	0.8	0.3281	0.3284	0.3308	0.3218		0.8	0.8	0.3044	0.3047	0.3066	0.2994				
	0.9	0.9	0.2443	0.2667	0.2507	0.2396		0.9	0.9	0.2274	0.2454	0.2325	0.2237				
ค่าเฉลี่ย			0.3136	0.3143	0.3212	0.3135*	ค่าเฉลี่ย			0.2918	0.2921	0.2976	0.2914*				
0.1	0.2	0.1	0.2788	0.2934	0.2838	0.2736	0.1	0.2	0.1	0.2579	0.2700	0.2618	0.2537				
	0.3	0.2	0.3472	0.3441	0.3494	0.3407		0.3	0.2	0.3215	0.3191	0.3233	0.3163				
	0.4	0.3	0.3868	0.3746	0.3877	0.3795		0.4	0.3	0.3585	0.3488	0.3592	0.3527				
	0.5	0.4	0.4062	0.3898	0.4065	0.3985		0.5	0.4	0.3765	0.3634	0.3768	0.3704				
	0.6	0.5	0.4089	0.3918	0.4090	0.4012		0.6	0.5	0.3788	0.3650	0.3789	0.3726				
	0.7	0.6	0.3943	0.3798	0.3948	0.3868		0.7	0.6	0.3657	0.3540	0.3661	0.3598				
	0.8	0.7	0.3603	0.3525	0.3617	0.3535		0.8	0.7	0.3340	0.3277	0.3351	0.3285				
	0.9	0.8	0.3021	0.3069	0.3056	0.2965		0.9	0.8	0.2788	0.2829	0.2815	0.2742				
	ค่าเฉลี่ย			0.3540	0.3541	0.3623		0.3538*	ค่าเฉลี่ย			0.3288	0.3289	0.3353	0.3285*		
0.2	0.3	0.1	0.2997	0.3097	0.3039	0.2944	0.2	0.3	0.1	0.2782	0.2863	0.2815	0.2739				
	0.4	0.2	0.3572	0.3519	0.3592	0.3507		0.4	0.2	0.3309	0.3267	0.3324	0.3257				
	0.5	0.3	0.3899	0.3768	0.3907	0.3827		0.5	0.3	0.3613	0.3508	0.3619	0.3556				
	0.6	0.4	0.4034	0.3871	0.4038	0.3960		0.6	0.4	0.3741	0.3608	0.3743	0.3681				
	0.7	0.5	0.4000	0.3839	0.4003	0.3926		0.7	0.5	0.3705	0.3576	0.3708	0.3647				
	0.8	0.6	0.3786	0.3663	0.3794	0.3717		0.8	0.6	0.3506	0.3407	0.3512	0.3451				
	0.9	0.7	0.3363	0.3322	0.3383	0.3303		0.9	0.7	0.3118	0.3084	0.3134	0.3070				
	ค่าเฉลี่ย			0.3664	0.3583*	0.3679		0.3598	ค่าเฉลี่ย			0.3396	0.3330*	0.3408	0.3343		
	0.3	0.4	0.1	0.3124	0.3191	0.3162		0.3073	0.3	0.4	0.1	0.2883	0.2942	0.2914	0.2842		
0.5		0.2	0.3604	0.3538	0.3623	0.3543	0.5	0.2		0.3340	0.3287	0.3355	0.3291				
0.6		0.3	0.3868	0.3734	0.3877	0.3801	0.6	0.3		0.3580	0.3473	0.3587	0.3527				
0.7		0.4	0.3949	0.3792	0.3954	0.3880	0.7	0.4		0.3659	0.3533	0.3663	0.3604				
0.8		0.5	0.3844	0.3702	0.3850	0.3778	0.8	0.5		0.3562	0.3447	0.3567	0.3509				
0.9		0.6	0.3559	0.3468	0.3572	0.3499	0.9	0.6		0.3294	0.3221	0.3304	0.3246				
ค่าเฉลี่ย			0.3658	0.3571*	0.3673	0.3596	ค่าเฉลี่ย			0.3386	0.3317*	0.3398	0.3337				
0.4		0.5	0.1	0.3163	0.3211	0.3200	0.3118	0.4		0.5	0.1	0.2926	0.2968	0.2956	0.2890		
		0.6	0.2	0.3571	0.3499	0.3591	0.3516			0.6	0.2	0.3313	0.3254	0.3328	0.3269		
	0.7	0.3	0.3766	0.3638	0.3777	0.3707	0.7		0.3	0.3496	0.3392	0.3504	0.3448				
	0.8	0.4	0.3788	0.3647	0.3796	0.3728	0.8		0.4	0.3510	0.3397	0.3516	0.3462				
	0.9	0.5	0.3614	0.3502	0.3625	0.3558	0.9		0.5	0.3349	0.3259	0.3358	0.3305				
	ค่าเฉลี่ย			0.3580	0.3499*	0.3598	0.3525		ค่าเฉลี่ย			0.3319	0.3254*	0.3332	0.3275		
	0.5	0.6	0.1	0.3127	0.3165	0.3165	0.3091		0.5	0.6	0.1	0.2886	0.2921	0.2916	0.2858		
		0.7	0.2	0.3462	0.3392	0.3485	0.3418			0.7	0.2	0.3218	0.3160	0.3235	0.3182		
		0.8	0.3	0.3606	0.3491	0.3621	0.3558			0.8	0.3	0.3342	0.3249	0.3353	0.3303		
0.9		0.4	0.3555	0.3444	0.3568	0.3509	0.9	0.4		0.3292	0.3203	0.3303	0.3255				
ค่าเฉลี่ย			0.3438	0.3373*	0.3460	0.3394	ค่าเฉลี่ย			0.3185	0.3133*	0.3202	0.3150				
0.6		0.7	0.1	0.3001	0.3041	0.3044	0.2980	0.6		0.7	0.1	0.2774	0.2809	0.2808	0.2757		
		0.8	0.2	0.3292	0.3231	0.3319	0.3262			0.8	0.2	0.3043	0.2995	0.3064	0.3019		
		0.9	0.3	0.3356	0.3270	0.3377	0.3325			0.9	0.3	0.3112	0.3042	0.3128	0.3087		
		ค่าเฉลี่ย			0.3216	0.3181*	0.3247			0.3189	ค่าเฉลี่ย			0.2976	0.2949*	0.3000	0.2954
	0.7	0.8	0.1	0.2770	0.2827	0.2822	0.2772		0.7	0.8	0.1	0.2576	0.2621	0.2617	0.2580		
		0.9	0.2	0.3004	0.2978	0.3045	0.3002			0.9	0.2	0.2784	0.2761	0.2814	0.2780		
		ค่าเฉลี่ย			0.2887*	0.2903	0.2934			0.2887	ค่าเฉลี่ย			0.2680*	0.2691	0.2716	0.2680
		0.8	0.9	0.1	0.2449	0.2533	0.2513			0.2480	0.8	0.9	0.1	0.2281	0.2346	0.2331	0.2305
			ค่าเฉลี่ย			0.2449*	0.2533			0.2513		0.2480	ค่าเฉลี่ย			0.2281*	0.2346

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.49 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 100% ที่ระดับความเชื่อมั่น 90%

n1=10, n2=5							n1=20, n2=10										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.6278	0.6194	-	0	0.1	0.1	-	0.4277	0.4098	-				
	0.2	0.2	-	0.6701	0.7219	-		0.2	0.2	-	0.4891	0.5078	0.4732				
	0.3	0.3	-	0.6984	0.7913	-		0.3	0.3	-	0.5291	0.5692	0.5490				
	0.4	0.4	-	0.7142	0.8306	0.7872		0.4	0.4	-	0.5516	0.6031	0.5896				
	0.5	0.5	-	0.7188	-	0.8050		0.5	0.5	-	0.5587	0.6136	0.6020				
	0.6	0.6	-	0.7131	0.8296	-		0.6	0.6	-	0.5516	0.6031	0.5896				
	0.7	0.7	-	0.6964	0.7882	-		0.7	0.7	-	0.5299	0.5706	0.5509				
	0.8	0.8	-	0.6688	0.7197	-		0.8	0.8	-	0.4880	0.5059	-				
	0.9	0.9	-	0.6272	0.6161	-		0.9	0.9	-	0.4281	0.4099	-				
ค่าเฉลี่ย			-	0.6816*	-	-	ค่าเฉลี่ย			-	0.5060*	0.5326	-				
0.1	0.2	0.1	-	0.6505	0.6622	-	0.1	0.2	0.1	-	0.4554	0.4484	-				
	0.3	0.2	-	0.6848	0.7507	0.6663		0.3	0.2	-	0.5056	0.5304	0.5004				
	0.4	0.3	-	0.7040	0.8043	0.7485		0.4	0.3	-	0.5375	0.5812	0.5629				
	0.5	0.4	-	0.7134	-	0.7907		0.5	0.4	-	0.5534	0.6062	0.5933				
	0.6	0.5	-	0.7158	-	0.8034		0.6	0.5	-	0.5554	0.6098	0.5981				
	0.7	0.6	-	0.7041	0.8137	-		0.7	0.6	-	0.5427	0.5916	0.5770				
	0.8	0.7	-	0.6825	0.7641	-		0.8	0.7	-	0.5137	0.5492	0.5275				
	0.9	0.8	-	0.6496	0.6874	-		0.9	0.8	-	0.4628	0.4733	-				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.6881*	-		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.5158*	0.5488	-		
0.2	0.3	0.1	-	0.6648	0.6927	-	0.2	0.3	0.1	-	0.4724	0.4736	0.4308				
	0.4	0.2	-	0.6925	0.7721	0.7011		0.4	0.2	-	0.5123	0.5408	0.5134				
	0.5	0.3	-	0.7051	0.8121	0.7618		0.5	0.3	-	0.5382	0.5837	0.5664				
	0.6	0.4	-	0.7106	0.8324	0.7944		0.6	0.4	-	0.5501	0.6037	0.5914				
	0.7	0.5	-	0.7034	0.8219	0.7856		0.7	0.5	-	0.5451	0.5978	0.5859				
	0.8	0.6	-	0.6893	0.7924	-		0.8	0.6	-	0.5266	0.5719	0.5574				
	0.9	0.7	-	0.6607	0.7285	-		0.9	0.7	-	0.4874	0.5153	0.5008				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.6895*	0.7789		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.5189*	0.5553	0.5352		
	0.3	0.4	0.1	-	0.6691	0.7101		0.6172	0.3	0.4	0.1	-	0.4811	0.4883	0.4505		
0.5		0.2	-	0.6877	0.7715	0.7048	0.5	0.2		-	0.5137	0.5463	0.5217				
0.6		0.3	-	0.6973	0.8077	0.7614	0.6	0.3		-	0.5349	0.5828	0.5672				
0.7		0.4	-	0.6948	0.8139	0.7789	0.7	0.4		-	0.5374	0.5898	0.5776				
0.8		0.5	-	0.6846	0.7960	0.7663	0.8	0.5		-	0.5290	0.5789	0.5671				
0.9		0.6	-	0.6645	0.7527	0.7391	0.9	0.6		-	0.5031	0.5425	0.5352				
ค่าเฉลี่ย			-	0.6830*	0.7753	0.7280	ค่าเฉลี่ย			-	0.5165*	0.5548	0.5366				
0.4		0.5	0.1	-	0.6654	0.7175	0.6365	0.4		0.5	0.1	-	0.4823	0.4948	0.4606		
		0.6	0.2	-	0.6778	0.7658	0.7042			0.6	0.2	-	0.5090	0.5450	0.5225		
	0.7	0.3	-	0.6827	0.7950	0.7538	0.7		0.3	-	0.5209	0.5688	0.5537				
	0.8	0.4	-	0.6742	0.7872	0.7567	0.8		0.4	-	0.5204	0.5708	0.5596				
	0.9	0.5	-	0.6590	0.7603	0.7468	0.9		0.5	-	0.5044	0.5490	0.5445				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.6718*	0.7652	0.7196		ค่าเฉลี่ย			-	0.5074*	0.5457	0.5282		
	0.5	0.6	0.1	-	0.6524	0.7112	0.6359		0.5	0.6	0.1	-	0.4748	0.4919	0.4604		
		0.7	0.2	-	0.6588	0.7516	0.6954			0.7	0.2	-	0.4940	0.5313	0.5100		
		0.8	0.3	-	0.6532	0.7596	0.7208			0.8	0.3	-	0.5007	0.5477	0.5337		
0.9		0.4	-	0.6478	0.7535	0.7380	0.9	0.4		-	0.4951	0.5416	0.5348				
ค่าเฉลี่ย			-	0.6531*	0.7440	0.6975	ค่าเฉลี่ย			-	0.4912*	0.5281	0.5097				
0.6		0.7	0.1	-	0.6299	0.6923	0.6192	0.6		0.7	0.1	-	0.4567	0.4754	0.4446		
		0.8	0.2	-	0.6309	0.7237	0.6714			0.8	0.2	-	0.4708	0.5085	0.4880		
		0.9	0.3	-	0.6245	0.7256	0.6964			0.9	0.3	-	0.4734	0.5170	0.5064		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.6284*	0.7139			0.6623	ค่าเฉลี่ย			-	0.4670*	0.5003	0.4797
	0.7	0.8	0.1	-	0.5943	0.6610	0.5881		0.7	0.8	0.1	-	0.4297	0.4498	0.4190		
		0.9	0.2	-	0.5888	0.6778	0.6273			0.9	0.2	-	0.4390	0.4751	0.4557		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.5916*	0.6694			0.6077	ค่าเฉลี่ย			-	0.4344*	0.4625	0.4374
		0.8	0.9	0.1	-	0.5467	0.6154			0.5418	0.8	0.9	0.1	-	0.3896	0.4094	0.3764
			ค่าเฉลี่ย			-	0.5467			0.6154		0.5418*	ค่าเฉลี่ย			-	0.3896

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.50 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 100% ที่ระดับความเชื่อมั่น 90%

n1=40, n2=20							n1=60, n2=30										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.2907	0.2811	-	0	0.1	0.1	-	0.2317	0.2255	-				
	0.2	0.2	-	0.3525	0.3598	0.3430		0.2	0.2	0.2887	0.2895	0.2936	0.2845				
	0.3	0.3	0.4028	0.3908	0.4069	0.3942		0.3	0.3	0.3319	0.3247	0.3339	0.3270				
	0.4	0.4	0.4313	0.4123	0.4329	0.4221		0.4	0.4	0.3552	0.3441	0.3559	0.3500				
	0.5	0.5	0.4406	0.4194	0.4414	0.4311		0.5	0.5	0.3628	0.3505	0.3631	0.3575				
	0.6	0.6	0.4323	0.4130	0.4338	0.4230		0.6	0.6	0.3547	0.3437	0.3555	0.3496				
	0.7	0.7	0.4014	0.3898	0.4057	0.3928		0.7	0.7	0.3320	0.3249	0.3341	0.3272				
	0.8	0.8	-	0.3520	0.3592	0.3425		0.8	0.8	0.2883	0.2892	0.2932	0.2841				
	0.9	0.9	-	0.2891	0.2789	-		0.9	0.9	-	0.2319	0.2259	-				
ค่าเฉลี่ย			-	0.3677*	0.3777	-	ค่าเฉลี่ย			-	0.3034*	0.3090	-				
0.1	0.2	0.1	-	0.3154	0.3102	-	0.1	0.2	0.1	-	0.2541	0.2506	0.2380				
	0.3	0.2	-	0.3663	0.3758	0.3600		0.3	0.2	-	0.3031	0.3087	0.3002				
	0.4	0.3	0.4125	0.3986	0.4161	0.4038		0.4	0.3	0.3411	0.3326	0.3428	0.3362				
	0.5	0.4	0.4349	0.4151	0.4363	0.4256		0.5	0.4	0.3577	0.3462	0.3583	0.3525				
	0.6	0.5	0.4375	0.4167	0.4385	0.4282		0.6	0.5	0.3598	0.3477	0.3602	0.3546				
	0.7	0.6	0.4231	0.4053	0.4251	0.4141		0.7	0.6	0.3474	0.3373	0.3484	0.3424				
	0.8	0.7	-	0.3774	0.3916	0.3783		0.8	0.7	0.3175	0.3122	0.3202	0.3130				
	0.9	0.8	-	0.3302	0.3343	-		0.9	0.8	-	0.2688	0.2711	0.2614				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.3781*	0.3910		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.3128*	0.3200	0.3133		
0.2	0.3	0.1	-	0.3329	0.3318	0.3113	0.2	0.3	0.1	-	0.2687	0.2672	0.2558				
	0.4	0.2	0.3807	0.3758	0.3877	0.3729		0.4	0.2	-	0.3101	0.3167	0.3086				
	0.5	0.3	0.4162	0.4011	0.4196	0.4077		0.5	0.3	0.3430	0.3340	0.3446	0.3382				
	0.6	0.4	0.4309	0.4113	0.4326	0.4221		0.6	0.4	0.3553	0.3438	0.3560	0.3504				
	0.7	0.5	0.4287	0.4089	0.4302	0.4199		0.7	0.5	0.3529	0.3414	0.3535	0.3479				
	0.8	0.6	-	0.3903	0.4082	0.3970		0.8	0.6	-	0.3253	0.3356	0.3295				
	0.9	0.7	-	0.3555	0.3670	0.3551		0.9	0.7	-	0.2940	0.3007	0.2936				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.3823*	0.3967		0.3837	ค่าเฉลี่ย			-	0.3168*	0.3249	0.3177		
	0.3	0.4	0.1	-	0.3398	0.3406		0.3215	0.3	0.4	0.1	-	0.2768	0.2769	0.2663		
0.5		0.2	0.3846	0.3780	0.3913	0.3773	0.5	0.2		0.3162	0.3123	0.3198	0.3121				
0.6		0.3	0.4120	0.3967	0.4156	0.4041	0.6	0.3		0.3400	0.3309	0.3418	0.3355				
0.7		0.4	0.4226	0.4035	0.4247	0.4144	0.7	0.4		0.3472	0.3362	0.3482	0.3426				
0.8		0.5	-	0.3952	0.4153	0.4051	0.8	0.5		0.3399	0.3296	0.3410	0.3354				
0.9		0.6	-	0.3708	0.3866	0.3774	0.9	0.6		-	0.3084	0.3176	0.3121				
ค่าเฉลี่ย			-	0.3807*	0.3957	0.3833	ค่าเฉลี่ย			-	0.3157*	0.3242	0.3173				
0.4		0.5	0.1	-	0.3427	0.3459	0.3280	0.4		0.5	0.1	-	0.2795	0.2809	0.2710		
		0.6	0.2	0.3790	0.3722	0.3862	0.3726			0.6	0.2	0.3130	0.3087	0.3167	0.3093		
	0.7	0.3	0.4044	0.3890	0.4083	0.3972	0.7		0.3	0.3325	0.3236	0.3345	0.3285				
	0.8	0.4	-	0.3888	0.4091	0.3991	0.8		0.4	0.3346	0.3245	0.3360	0.3306				
	0.9	0.5	-	0.3751	0.3931	0.3847	0.9		0.5	-	0.3123	0.3226	0.3176				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.3736*	0.3885	0.3763		ค่าเฉลี่ย			-	0.3097*	0.3181	0.3114		
	0.5	0.6	0.1	-	0.3362	0.3403	0.3231		0.5	0.6	0.1	-	0.2750	0.2772	0.2677		
		0.7	0.2	-	0.3629	0.3778	0.3649			0.7	0.2	-	0.3005	0.3089	0.3018		
		0.8	0.3	-	0.3719	0.3907	0.3799			0.8	0.3	-	0.3092	0.3198	0.3139		
0.9		0.4	-	0.3688	0.3874	0.3788	0.9	0.4		-	0.3070	0.3176	0.3126				
ค่าเฉลี่ย			-	0.3600*	0.3741	0.3617	ค่าเฉลี่ย			-	0.2979*	0.3059	0.2990				
0.6		0.7	0.1	-	0.3245	0.3298	0.3131	0.6		0.7	0.1	-	0.2660	0.2691	0.2601		
		0.8	0.2	-	0.3448	0.3598	0.3472			0.8	0.2	-	0.2848	0.2932	0.2863		
		0.9	0.3	-	0.3506	0.3681	0.3583			0.9	0.3	-	0.2912	0.3011	0.2956		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.3400*	0.3526			0.3395	ค่าเฉลี่ย			-	0.2807*	0.2878	0.2807
	0.7	0.8	0.1	-	0.3041	0.3103	0.2939		0.7	0.8	0.1	-	0.2474	0.2507	0.2416		
		0.9	0.2	-	0.3184	0.3324	0.3201			0.9	0.2	-	0.2637	0.2718	0.2651		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.3113	0.3214			0.3070*	ค่าเฉลี่ย			-	0.2556	0.2613	0.2534*
		0.8	0.9	0.1	-	0.2728	0.2793			0.2626	0.8	0.9	0.1	-	0.2220	0.2255	0.2165
			ค่าเฉลี่ย			-	0.2728			0.2793		0.2626*	ค่าเฉลี่ย			-	0.2220

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.51 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 100% ที่ระดับความเชื่อมั่น 90%

n1=80, n2=40							n1=100, n2=50										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.1877	0.1990	0.1949	0.1856	0	0.1	0.1	0.1678	0.1761	0.1730	0.1663				
	0.2	0.2	0.2512	0.2516	0.2543	0.2484		0.2	0.2	0.2252	0.2255	0.2274	0.2232				
	0.3	0.3	0.2883	0.2835	0.2896	0.2852		0.3	0.3	0.2584	0.2549	0.2593	0.2561				
	0.4	0.4	0.3088	0.3014	0.3092	0.3054		0.4	0.4	0.2766	0.2712	0.2769	0.2741				
	0.5	0.5	0.3152	0.3070	0.3154	0.3117		0.5	0.5	0.2827	0.2767	0.2828	0.2802				
	0.6	0.6	0.3090	0.3016	0.3094	0.3056		0.6	0.6	0.2769	0.2714	0.2771	0.2744				
	0.7	0.7	0.2883	0.2835	0.2896	0.2851		0.7	0.7	0.2586	0.2550	0.2595	0.2563				
	0.8	0.8	0.2515	0.2518	0.2546	0.2487		0.8	0.8	0.2249	0.2252	0.2271	0.2229				
	0.9	0.9	0.1872	0.1986	0.1945	0.1851		0.9	0.9	0.1681	0.1764	0.1733	0.1667				
ค่าเฉลี่ย			0.2652	0.2642	0.2679	0.2623*	ค่าเฉลี่ย			0.2367	0.2369	0.2396	0.2356*				
0.1	0.2	0.1	0.2114	0.2196	0.2173	0.2092	0.1	0.2	0.1	0.1885	0.1946	0.1927	0.1869				
	0.3	0.2	0.2644	0.2634	0.2671	0.2616		0.3	0.2	0.2370	0.2362	0.2388	0.2349				
	0.4	0.3	0.2953	0.2898	0.2964	0.2921		0.4	0.3	0.2653	0.2612	0.2660	0.2629				
	0.5	0.4	0.3111	0.3034	0.3115	0.3077		0.5	0.4	0.2786	0.2730	0.2788	0.2761				
	0.6	0.5	0.3131	0.3050	0.3133	0.3097		0.6	0.5	0.2805	0.2747	0.2807	0.2781				
	0.7	0.6	0.3018	0.2950	0.3024	0.2986		0.7	0.6	0.2706	0.2656	0.2710	0.2682				
	0.8	0.7	0.2770	0.2732	0.2787	0.2740		0.8	0.7	0.2484	0.2456	0.2495	0.2462				
	0.9	0.8	0.2315	0.2339	0.2354	0.2291		0.9	0.8	0.2082	0.2097	0.2109	0.2064				
	ค่าเฉลี่ย			0.2757	0.2729	0.2778		0.2728*	ค่าเฉลี่ย			0.2451	0.2451	0.2486	0.2450*		
0.2	0.3	0.1	0.2263	0.2324	0.2314	0.2240	0.2	0.3	0.1	0.2025	0.2069	0.2061	0.2008				
	0.4	0.2	0.2715	0.2696	0.2739	0.2687		0.4	0.2	0.2438	0.2423	0.2455	0.2417				
	0.5	0.3	0.2973	0.2914	0.2983	0.2941		0.5	0.3	0.2671	0.2627	0.2678	0.2648				
	0.6	0.4	0.3085	0.3008	0.3089	0.3052		0.6	0.4	0.2767	0.2711	0.2770	0.2743				
	0.7	0.5	0.3065	0.2989	0.3069	0.3033		0.7	0.5	0.2746	0.2690	0.2748	0.2723				
	0.8	0.6	0.2905	0.2845	0.2914	0.2874		0.8	0.6	0.2607	0.2563	0.2614	0.2585				
	0.9	0.7	0.2589	0.2567	0.2612	0.2565		0.9	0.7	0.2317	0.2301	0.2333	0.2299				
	ค่าเฉลี่ย			0.2799	0.2763*	0.2817		0.2770	ค่าเฉลี่ย			0.2510	0.2483*	0.2523	0.2489		
	0.3	0.4	0.1	0.2352	0.2398	0.2398		0.2330	0.3	0.4	0.1	0.2114	0.2147	0.2147	0.2098		
0.5		0.2	0.2745	0.2719	0.2768	0.2718	0.5	0.2		0.2457	0.2438	0.2473	0.2438				
0.6		0.3	0.2953	0.2892	0.2964	0.2924	0.6	0.3		0.2652	0.2607	0.2660	0.2631				
0.7		0.4	0.3021	0.2947	0.3027	0.2991	0.7	0.4		0.2708	0.2654	0.2712	0.2686				
0.8		0.5	0.2955	0.2885	0.2961	0.2925	0.8	0.5		0.2649	0.2598	0.2653	0.2628				
0.9		0.6	0.2742	0.2695	0.2756	0.2718	0.9	0.6		0.2460	0.2425	0.2469	0.2441				
ค่าเฉลี่ย			0.2795	0.2756*	0.2812	0.2768	ค่าเฉลี่ย			0.2507	0.2478*	0.2519	0.2487				
0.4		0.5	0.1	0.2382	0.2419	0.2427	0.2363	0.4		0.5	0.1	0.2134	0.2161	0.2166	0.2120		
		0.6	0.2	0.2719	0.2690	0.2743	0.2695			0.6	0.2	0.2438	0.2417	0.2455	0.2421		
	0.7	0.3	0.2881	0.2822	0.2894	0.2855	0.7		0.3	0.2585	0.2541	0.2594	0.2566				
	0.8	0.4	0.2905	0.2838	0.2914	0.2879	0.8		0.4	0.2608	0.2558	0.2614	0.2589				
	0.9	0.5	0.2791	0.2733	0.2802	0.2768	0.9		0.5	0.2502	0.2460	0.2510	0.2485				
	ค่าเฉลี่ย			0.2736	0.2700*	0.2756	0.2712		ค่าเฉลี่ย			0.2453	0.2427*	0.2468	0.2436		
	0.5	0.6	0.1	0.2344	0.2378	0.2391	0.2329		0.5	0.6	0.1	0.2109	0.2132	0.2142	0.2098		
		0.7	0.2	0.2642	0.2613	0.2669	0.2623			0.7	0.2	0.2370	0.2349	0.2389	0.2356		
		0.8	0.3	0.2766	0.2711	0.2782	0.2744			0.8	0.3	0.2480	0.2441	0.2492	0.2465		
0.9		0.4	0.2746	0.2689	0.2760	0.2727	0.9	0.4		0.2460	0.2418	0.2469	0.2445				
ค่าเฉลี่ย			0.2625	0.2598*	0.2651	0.2606	ค่าเฉลี่ย			0.2355	0.2335*	0.2373	0.2341				
0.6		0.7	0.1	-	0.2302	0.2322	0.2262	0.6		0.7	0.1	0.2039	0.2061	0.2075	0.2032		
		0.8	0.2	-	0.2487	0.2543	0.2499			0.8	0.2	0.2258	0.2239	0.2280	0.2248		
		0.9	0.3	-	0.2551	0.2617	0.2581			0.9	0.3	0.2321	0.2289	0.2337	0.2311		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.2447*	0.2494			0.2447	ค่าเฉลี่ย			0.2206	0.2196*	0.2231	0.2197
	0.7	0.8	0.1	-	0.2147	0.2169	0.2110		0.7	0.8	0.1	0.1890	0.1917	0.1932	0.1892		
		0.9	0.2	-	0.2303	0.2356	0.2313			0.9	0.2	0.2074	0.2064	0.2102	0.2072		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.2225	0.2263			0.2212*	ค่าเฉลี่ย			0.1982*	0.1991	0.2017	0.1982
		0.8	0.9	0.1	-	0.1921	0.1944			0.1885	0.8	0.9	0.1	0.1682	0.1716	0.1734	0.1692
			ค่าเฉลี่ย			-	0.1921			0.1944		0.1885*	ค่าเฉลี่ย			0.1682*	0.1716

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.52 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 100% ที่ระดับความเชื่อมั่น 90%

n1=120, n2=60							n1=140, n2=70										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.1537	0.1601	0.1577	0.1526	0	0.1	0.1	0.1431	0.1481	0.1462	0.1422				
	0.2	0.2	0.2062	0.2064	0.2079	0.2047		0.2	0.2	0.1909	0.1910	0.1922	0.1897				
	0.3	0.3	0.2364	0.2337	0.2371	0.2347		0.3	0.3	0.2189	0.2167	0.2195	0.2175				
	0.4	0.4	0.2531	0.2489	0.2533	0.2513		0.4	0.4	0.2345	0.2311	0.2346	0.2330				
	0.5	0.5	0.2583	0.2537	0.2584	0.2564		0.5	0.5	0.2393	0.2356	0.2393	0.2378				
	0.6	0.6	0.2528	0.2487	0.2530	0.2510		0.6	0.6	0.2343	0.2310	0.2345	0.2328				
	0.7	0.7	0.2365	0.2338	0.2372	0.2348		0.7	0.7	0.2189	0.2167	0.2194	0.2175				
	0.8	0.8	0.2061	0.2062	0.2077	0.2045		0.8	0.8	0.1910	0.1911	0.1923	0.1898				
	0.9	0.9	0.1535	0.1598	0.1574	0.1523		0.9	0.9	0.1422	0.1473	0.1454	0.1413				
ค่าเฉลี่ย			0.2164	0.2168	0.2189	0.2158*	ค่าเฉลี่ย			0.2008	0.2010	0.2026	0.2002*				
0.1	0.2	0.1	0.1734	0.1779	0.1766	0.1722	0.1	0.2	0.1	0.1608	0.1644	0.1633	0.1598				
	0.3	0.2	0.2169	0.2163	0.2184	0.2154		0.3	0.2	0.2006	0.2001	0.2017	0.1993				
	0.4	0.3	0.2421	0.2390	0.2427	0.2403		0.4	0.3	0.2241	0.2217	0.2246	0.2227				
	0.5	0.4	0.2548	0.2505	0.2549	0.2529		0.5	0.4	0.2360	0.2326	0.2362	0.2346				
	0.6	0.5	0.2564	0.2519	0.2565	0.2545		0.6	0.5	0.2378	0.2341	0.2378	0.2363				
	0.7	0.6	0.2477	0.2438	0.2480	0.2458		0.7	0.6	0.2294	0.2263	0.2296	0.2279				
	0.8	0.7	0.2267	0.2246	0.2276	0.2250		0.8	0.7	0.2105	0.2087	0.2112	0.2092				
	0.9	0.8	0.1897	0.1909	0.1918	0.1883		0.9	0.8	0.1763	0.1772	0.1780	0.1752				
	ค่าเฉลี่ย			0.2244	0.2246	0.2271		0.2243*	ค่าเฉลี่ย			0.2085	0.2086	0.2103	0.2081*		
0.2	0.3	0.1	0.1858	0.1891	0.1885	0.1845	0.2	0.3	0.1	0.1725	0.1751	0.1747	0.1715				
	0.4	0.2	0.2229	0.2218	0.2242	0.2213		0.4	0.2	0.2064	0.2055	0.2075	0.2052				
	0.5	0.3	0.2443	0.2409	0.2448	0.2426		0.5	0.3	0.2263	0.2236	0.2267	0.2249				
	0.6	0.4	0.2532	0.2489	0.2534	0.2514		0.6	0.4	0.2344	0.2310	0.2346	0.2330				
	0.7	0.5	0.2512	0.2469	0.2514	0.2495		0.7	0.5	0.2328	0.2293	0.2329	0.2313				
	0.8	0.6	0.2381	0.2347	0.2385	0.2364		0.8	0.6	0.2208	0.2181	0.2212	0.2195				
	0.9	0.7	0.2130	0.2116	0.2142	0.2116		0.9	0.7	0.1970	0.1960	0.1980	0.1959				
	ค่าเฉลี่ย			0.2298	0.2277*	0.2307		0.2282	ค่าเฉลี่ย			0.2129	0.2112*	0.2137	0.2116		
	0.3	0.4	0.1	0.1930	0.1956	0.1955		0.1918	0.3	0.4	0.1	0.1784	0.1805	0.1805	0.1775		
0.5		0.2	0.2249	0.2234	0.2261	0.2234	0.5	0.2		0.2083	0.2071	0.2092	0.2071				
0.6		0.3	0.2423	0.2389	0.2429	0.2407	0.6	0.3		0.2242	0.2215	0.2247	0.2229				
0.7		0.4	0.2477	0.2436	0.2480	0.2460	0.7	0.4		0.2295	0.2262	0.2298	0.2282				
0.8		0.5	0.2422	0.2383	0.2425	0.2406	0.8	0.5		0.2243	0.2212	0.2246	0.2230				
0.9		0.6	0.2248	0.2221	0.2255	0.2234	0.9	0.6		0.2083	0.2062	0.2089	0.2072				
ค่าเฉลี่ย			0.2292	0.2270*	0.2301	0.2277	ค่าเฉลี่ย			0.2122	0.2105*	0.2130	0.2110				
0.4		0.5	0.1	0.1957	0.1977	0.1981	0.1946	0.4		0.5	0.1	0.1808	0.1825	0.1828	0.1800		
		0.6	0.2	0.2229	0.2213	0.2242	0.2216			0.6	0.2	0.2061	0.2048	0.2072	0.2051		
	0.7	0.3	0.2360	0.2327	0.2367	0.2345	0.7		0.3	0.2192	0.2165	0.2198	0.2181				
	0.8	0.4	0.2384	0.2346	0.2389	0.2370	0.8		0.4	0.2209	0.2179	0.2213	0.2198				
	0.9	0.5	0.2288	0.2255	0.2294	0.2275	0.9		0.5	0.2120	0.2094	0.2125	0.2110				
	ค่าเฉลี่ย			0.2244	0.2224*	0.2255	0.2230		ค่าเฉลี่ย			0.2078	0.2062*	0.2087	0.2068		
	0.5	0.6	0.1	0.1929	0.1947	0.1955	0.1921		0.5	0.6	0.1	0.1793	0.1807	0.1813	0.1786		
		0.7	0.2	0.2168	0.2151	0.2182	0.2157			0.7	0.2	0.2010	0.1997	0.2021	0.2001		
		0.8	0.3	0.2269	0.2238	0.2278	0.2257			0.8	0.3	0.2105	0.2080	0.2112	0.2095		
0.9		0.4	0.2249	0.2217	0.2256	0.2238	0.9	0.4		0.2083	0.2058	0.2089	0.2074				
ค่าเฉลี่ย			0.2154	0.2138*	0.2168	0.2143	ค่าเฉลี่ย			0.1998	0.1986*	0.2009	0.1989				
0.6		0.7	0.1	0.1854	0.1872	0.1882	0.1849	0.6		0.7	0.1	0.1725	0.1738	0.1747	0.1721		
		0.8	0.2	0.2064	0.2049	0.2081	0.2056			0.8	0.2	0.1913	0.1902	0.1927	0.1908		
		0.9	0.3	0.2125	0.2100	0.2137	0.2117			0.9	0.3	0.1966	0.1946	0.1975	0.1959		
		ค่าเฉลี่ย			0.2014	0.2007*	0.2033			0.2007	ค่าเฉลี่ย			0.1868	0.1862*	0.1883	0.1863
	0.7	0.8	0.1	0.1732	0.1752	0.1765	0.1733		0.7	0.8	0.1	0.1606	0.1624	0.1634	0.1608		
		0.9	0.2	0.1904	0.1896	0.1926	0.1902			0.9	0.2	0.1762	0.1755	0.1779	0.1760		
		ค่าเฉลี่ย			0.1818*	0.1824	0.1846			0.1818	ค่าเฉลี่ย			0.1684*	0.1690	0.1707	0.1684
		0.8	0.9	0.1	0.1536	0.1562	0.1576			0.1544	0.8	0.9	0.1	0.1427	0.1447	0.1458	0.1433
			ค่าเฉลี่ย			0.1536*	0.1562			0.1576		0.1544	ค่าเฉลี่ย			0.1427*	0.1447

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.53 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 100% ที่ระดับความเชื่อมั่น 95%

n1=10, n2=5							n1=20, n2=10										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.7558	0.7346	-	0	0.1	0.1	-	0.5238	0.4895	-				
	0.2	0.2	-	0.7845	0.8568	-		0.2	0.2	-	0.5800	0.6053	-				
	0.3	0.3	-	0.8026	0.9405	0.8529		0.3	0.3	-	0.6166	0.6774	0.6487				
	0.4	0.4	-	0.8124	0.9873	0.9227		0.4	0.4	-	0.6381	0.7189	0.6980				
	0.5	0.5	-	0.8152	-	0.9447		0.5	0.5	-	0.6446	-	0.7125				
	0.6	0.6	-	0.8137	-	0.9274		0.6	0.6	-	0.6367	-	0.6953				
	0.7	0.7	-	0.8020	0.9408	-		0.7	0.7	-	0.6183	0.6812	0.6533				
	0.8	0.8	-	0.7853	0.8629	-		0.8	0.8	-	0.5799	0.6050	-				
	0.9	0.9	-	0.7554	0.7340	-		0.9	0.9	-	0.5224	0.4855	-				
ค่าเฉลี่ย			-	0.7919*	-	-	ค่าเฉลี่ย			-	0.5956*	-	-				
0.1	0.2	0.1	-	0.7736	0.7907	-	0.1	0.2	0.1	-	0.5505	0.5351	-				
	0.3	0.2	-	0.7958	0.8959	0.7857		0.3	0.2	-	0.5959	0.6322	0.5928				
	0.4	0.3	-	0.8074	0.9569	0.8774		0.4	0.3	-	0.6244	0.6905	0.6637				
	0.5	0.4	-	0.8139	-	0.9362		0.5	0.4	-	0.6407	0.7239	0.7040				
	0.6	0.5	-	0.8127	-	0.9415		0.6	0.5	-	0.6420	-	0.7091				
	0.7	0.6	-	0.8060	0.9725	-		0.7	0.6	-	0.6274	0.7022	0.6799				
	0.8	0.7	-	0.7902	0.9075	-		0.8	0.7	-	0.6013	0.6544	-				
	0.9	0.8	-	0.7659	0.8091	-		0.9	0.8	-	0.5527	0.5620	-				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.7957*	-		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.6044*	-	-		
0.2	0.3	0.1	-	0.7833	0.8231	-	0.2	0.3	0.1	-	0.5662	0.5629	-				
	0.4	0.2	-	0.7993	0.9168	0.8211		0.4	0.2	-	0.6039	0.6487	0.6138				
	0.5	0.3	-	0.8059	0.9678	0.8977		0.5	0.3	-	0.6255	0.6959	0.6714				
	0.6	0.4	-	0.8070	0.9894	0.9326		0.6	0.4	-	0.6351	0.7182	0.6989				
	0.7	0.5	-	0.8029	-	0.9285		0.7	0.5	-	0.6303	0.7127	0.6942				
	0.8	0.6	-	0.7916	-	-		0.8	0.6	-	0.6106	0.6785	0.6571				
	0.9	0.7	-	0.7712	0.8667	-		0.9	0.7	-	0.5757	0.6167	-				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.7945*	-		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.6068*	0.6619	-		
	0.3	0.4	0.1	-	0.7846	0.8491		0.7359	0.3	0.4	0.1	-	0.5758	0.5862	0.5397		
0.5		0.2	-	0.7944	0.9242	0.8399	0.5	0.2		-	0.6047	0.6559	0.6246				
0.6		0.3	-	0.7970	0.9628	0.8989	0.6	0.3		-	0.6186	0.6915	0.6693				
0.7		0.4	-	0.7930	0.9699	0.9182	0.7	0.4		-	0.6229	0.7048	0.6869				
0.8		0.5	-	0.7861	0.9540	0.9111	0.8	0.5		-	0.6117	0.6875	0.6710				
0.9		0.6	-	0.7698	0.8957	0.8717	0.9	0.6		-	0.5877	0.6461	0.6347				
ค่าเฉลี่ย			-	0.7875*	0.9260	0.8626	ค่าเฉลี่ย			-	0.6036*	0.6620	0.6377				
0.4		0.5	0.1	-	0.7787	0.8582	0.7577	0.4		0.5	0.1	-	0.5729	0.5887	0.5470		
		0.6	0.2	-	0.7811	0.9159	0.8398			0.6	0.2	-	0.5959	0.6496	0.6209		
	0.7	0.3	-	0.7767	0.9397	0.8830	0.7		0.3	-	0.6061	0.6795	0.6594				
	0.8	0.4	-	0.7716	0.9365	0.8972	0.8		0.4	-	0.6025	0.6797	0.6639				
	0.9	0.5	-	0.7613	0.9052	0.8876	0.9		0.5	-	0.5875	0.6550	0.6466				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.7739*	0.9111	0.8531		ค่าเฉลี่ย			-	0.5930*	0.6505	0.6276		
	0.5	0.6	0.1	-	0.7619	0.8513	0.7634		0.5	0.6	0.1	-	0.5633	0.5850	0.5481		
		0.7	0.2	-	0.7588	0.8933	0.8260			0.7	0.2	-	0.5774	0.6323	0.6068		
		0.8	0.3	-	0.7532	0.9088	0.8627			0.8	0.3	-	0.5822	0.6519	0.6343		
0.9		0.4	-	0.7456	0.8969	0.8760	0.9	0.4		-	0.5765	0.6454	0.6376				
ค่าเฉลี่ย			-	0.7549*	0.8876	0.8320	ค่าเฉลี่ย			-	0.5749*	0.6287	0.6067				
0.6		0.7	0.1	-	0.7391	0.8325	0.7541	0.6		0.7	0.1	-	0.5426	0.5655	0.5314		
		0.8	0.2	-	0.7305	0.8639	0.8072			0.8	0.2	-	0.5503	0.6029	0.5803		
		0.9	0.3	-	0.7188	0.8612	0.8298			0.9	0.3	-	0.5531	0.6162	0.6047		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.7295*	0.8525			0.7970	ค่าเฉลี่ย			-	0.5487*	0.5949	0.5721
	0.7	0.8	0.1	-	-	0.7900	0.7195		0.7	0.8	0.1	-	0.5118	0.5341	0.5030		
		0.9	0.2	-	-	0.8132	0.7694			0.9	0.2	-	0.5144	0.5615	0.5430		
		ค่าเฉลี่ย			-	-	0.8016			0.7445*	ค่าเฉลี่ย			-	0.5130	0.5478	0.5230*
		0.8	0.9	0.1	-	-	0.7352			0.6735	0.8	0.9	0.1	-	0.4656	0.4843	0.4557
			ค่าเฉลี่ย			-	-			0.7352		0.6735*	ค่าเฉลี่ย			-	0.4656

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.54 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 100% ที่ระดับความเชื่อมั่น 95%

n1=40, n2=20							n1=60, n2=30										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.3533	0.3313	-	0	0.1	0.1	-	0.2814	0.2675	-				
	0.2	0.2	-	0.4181	0.4265	0.4027		0.2	0.2	0.3432	0.3442	0.3491	0.3361				
	0.3	0.3	0.4792	0.4594	0.4841	0.4648		0.3	0.3	0.3943	0.3826	0.3969	0.3862				
	0.4	0.4	0.5137	0.4825	0.5156	0.4983		0.4	0.4	0.4231	0.4048	0.4239	0.4144				
	0.5	0.5	0.5255	0.4906	0.5265	0.5097		0.5	0.5	0.4320	0.4117	0.4323	0.4231				
	0.6	0.6	0.5143	0.4829	0.5162	0.4988		0.6	0.6	0.4227	0.4045	0.4236	0.4141				
	0.7	0.7	0.4806	0.4603	0.4854	0.4661		0.7	0.7	0.3950	0.3831	0.3975	0.3869				
	0.8	0.8	-	0.4183	0.4269	-		0.8	0.8	0.3440	0.3448	0.3498	0.3370				
	0.9	0.9	-	0.3541	0.3329	-		0.9	0.9	-	0.2815	0.2677	-				
ค่าเฉลี่ย			-	0.4355*	0.4495	-	ค่าเฉลี่ย			-	0.3598*	0.3676	-				
0.1	0.2	0.1	-	0.3819	0.3694	-	0.1	0.2	0.1	-	0.3077	0.2994	0.2828				
	0.3	0.2	-	0.4348	0.4482	0.4258		0.3	0.2	0.3628	0.3599	0.3677	0.3555				
	0.4	0.3	-	0.4675	0.4946	0.4757		0.4	0.3	0.4055	0.3916	0.4076	0.3973				
	0.5	0.4	0.5176	0.4852	0.5193	0.5022		0.5	0.4	0.4261	0.4071	0.4268	0.4175				
	0.6	0.5	0.5220	0.4877	0.5232	0.5065		0.6	0.5	0.4291	0.4091	0.4296	0.4204				
	0.7	0.6	-	0.4736	0.5048	0.4873		0.7	0.6	0.4142	0.3972	0.4154	0.4058				
	0.8	0.7	-	0.4454	0.4671	0.4474		0.8	0.7	-	0.3691	0.3814	0.3705				
	0.9	0.8	-	0.3952	0.3987	-		0.9	0.8	-	0.3224	0.3241	0.3107				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.4464*	0.4657		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.3701*	0.3815	0.3705		
0.2	0.3	0.1	-	0.3992	0.3932	0.3656	0.2	0.3	0.1	-	0.3233	0.3186	0.3034				
	0.4	0.2	-	0.4439	0.4609	0.4396		0.4	0.2	-	0.3670	0.3765	0.3648				
	0.5	0.3	-	0.4704	0.4995	0.4813		0.5	0.3	0.4080	0.3932	0.4100	0.4000				
	0.6	0.4	-	0.4818	0.5162	0.4994		0.6	0.4	0.4228	0.4039	0.4237	0.4145				
	0.7	0.5	-	0.4780	0.5120	0.4955		0.7	0.5	-	0.4012	0.4209	0.4119				
	0.8	0.6	-	0.4587	0.4872	0.4698		0.8	0.6	-	0.3836	0.4001	0.3905				
	0.9	0.7	-	0.4215	0.4382	0.4204		0.9	0.7	-	0.3498	0.3596	0.3494				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.4505*	0.4725		0.4531	ค่าเฉลี่ย			-	0.3746*	0.3871	0.3764		
	0.3	0.4	0.1	-	0.4085	0.4072		0.3816	0.3	0.4	0.1	-	0.3334	0.3320	0.3179		
0.5		0.2	-	0.4455	0.4651	0.4448	0.5	0.2		0.3758	0.3692	0.3801	0.3689				
0.6		0.3	-	0.4652	0.4948	0.4772	0.6	0.3		0.4058	0.3905	0.4078	0.3983				
0.7		0.4	-	0.4718	0.5055	0.4893	0.7	0.4		0.4138	0.3955	0.4150	0.4061				
0.8		0.5	-	0.4622	0.4939	0.4778	0.8	0.5		-	0.3879	0.4063	0.3974				
0.9		0.6	-	0.4368	0.4610	0.4464	0.9	0.6		-	0.3640	0.3780	0.3693				
ค่าเฉลี่ย			-	0.4483*	0.4713	0.4529	ค่าเฉลี่ย			-	0.3734*	0.3865	0.3763				
0.4		0.5	0.1	-	0.4100	0.4123	0.3885	0.4		0.5	0.1	-	0.3348	0.3352	0.3219		
		0.6	0.2	-	0.4397	0.4604	0.4411			0.6	0.2	0.3727	0.3653	0.3772	0.3666		
	0.7	0.3	-	0.4551	0.4852	0.4685	0.7		0.3	0.3953	0.3806	0.3978	0.3887				
	0.8	0.4	-	0.4555	0.4875	0.4720	0.8		0.4	-	0.3819	0.4003	0.3918				
	0.9	0.5	-	0.4404	0.4683	0.4551	0.9		0.5	-	0.3687	0.3849	0.3770				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.4401*	0.4627	0.4450		ค่าเฉลี่ย			-	0.3663*	0.3791	0.3692		
	0.5	0.6	0.1	-	0.4041	0.4088	0.3865		0.5	0.6	0.1	-	0.3288	0.3302	0.3178		
		0.7	0.2	-	0.4273	0.4490	0.4309			0.7	0.2	-	0.3546	0.3669	0.3569		
		0.8	0.3	-	0.4365	0.4651	0.4494			0.8	0.3	-	0.3653	0.3819	0.3733		
0.9		0.4	-	0.4332	0.4619	0.4487	0.9	0.4		-	0.3617	0.3782	0.3707				
ค่าเฉลี่ย			-	0.4253*	0.4462	0.4289	ค่าเฉลี่ย			-	0.3526*	0.3643	0.3547				
0.6		0.7	0.1	-	0.3884	0.3936	0.3727	0.6		0.7	0.1	-	0.3168	0.3189	0.3073		
		0.8	0.2	-	0.4063	0.4272	0.4103			0.8	0.2	-	0.3390	0.3513	0.3422		
		0.9	0.3	-	0.4116	0.4372	0.4236			0.9	0.3	-	0.3447	0.3596	0.3521		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.4021*	0.4193			0.4022	ค่าเฉลี่ย			-	0.3335*	0.3433	0.3339
	0.7	0.8	0.1	-	0.3627	0.3675	0.3480		0.7	0.8	0.1	-	0.2976	0.3002	0.2895		
		0.9	0.2	-	0.3764	0.3948	0.3797			0.9	0.2	-	0.3127	0.3235	0.3152		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.3696	0.3812			0.3639*	ค่าเฉลี่ย			-	0.3052	0.3119	0.3024*
		0.8	0.9	0.1	-	0.3284	0.3322			0.3141	0.8	0.9	0.1	-	0.2663	0.2680	0.2581
			ค่าเฉลี่ย			-	0.3284			0.3322		0.3141*	ค่าเฉลี่ย			-	0.2663

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.55 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 100% ที่ระดับความเชื่อมั่น 95%

n1=80, n2=40							n1=100, n2=50										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.2410	0.2316	0.2195	0	0.1	0.1	0.2000	0.2133	0.2062	0.1975				
	0.2	0.2	0.2988	0.2994	0.3026	0.2942		0.2	0.2	0.2687	0.2689	0.2713	0.2653				
	0.3	0.3	0.3435	0.3355	0.3451	0.3382		0.3	0.3	0.3082	0.3023	0.3093	0.3044				
	0.4	0.4	0.3682	0.3558	0.3687	0.3625		0.4	0.4	0.3297	0.3207	0.3300	0.3255				
	0.5	0.5	0.3756	0.3620	0.3758	0.3698		0.5	0.5	0.3367	0.3267	0.3368	0.3325				
	0.6	0.6	0.3681	0.3557	0.3686	0.3624		0.6	0.6	0.3296	0.3206	0.3300	0.3255				
	0.7	0.7	0.3444	0.3362	0.3459	0.3390		0.7	0.7	0.3087	0.3027	0.3098	0.3049				
	0.8	0.8	0.2987	0.2993	0.3025	0.2941		0.8	0.8	0.2677	0.2681	0.2704	0.2644				
	0.9	0.9	-	0.2400	0.2303	0.2180		0.9	0.9	0.2003	0.2134	0.2065	0.1978				
ค่าเฉลี่ย			-	0.3139	0.3190	0.3109*	ค่าเฉลี่ย			0.2813	0.2819	0.2856	0.2798*				
0.1	0.2	0.1	-	0.2642	0.2583	0.2475	0.1	0.2	0.1	0.2248	0.2344	0.2298	0.2220				
	0.3	0.2	0.3142	0.3124	0.3174	0.3094		0.3	0.2	0.2831	0.2815	0.2853	0.2796				
	0.4	0.3	0.3521	0.3428	0.3534	0.3467		0.4	0.3	0.3154	0.3086	0.3163	0.3115				
	0.5	0.4	0.3704	0.3576	0.3708	0.3647		0.5	0.4	0.3323	0.3229	0.3326	0.3282				
	0.6	0.5	0.3730	0.3596	0.3733	0.3673		0.6	0.5	0.3343	0.3245	0.3345	0.3302				
	0.7	0.6	0.3600	0.3486	0.3607	0.3545		0.7	0.6	0.3230	0.3146	0.3234	0.3190				
	0.8	0.7	0.3298	0.3234	0.3317	0.3247		0.8	0.7	0.2956	0.2909	0.2970	0.2920				
	0.9	0.8	-	0.2799	0.2810	0.2722		0.9	0.8	0.2483	0.2507	0.2515	0.2452				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.3236	0.3308		0.3234*	ค่าเฉลี่ย			0.2916	0.2920	0.2963	0.2910*		
0.2	0.3	0.1	0.2706	0.2798	0.2766	0.2667	0.2	0.3	0.1	0.2412	0.2483	0.2456	0.2384				
	0.4	0.2	0.3243	0.3207	0.3271	0.3195		0.4	0.2	0.2902	0.2877	0.2922	0.2868				
	0.5	0.3	0.3543	0.3444	0.3556	0.3491		0.5	0.3	0.3181	0.3108	0.3190	0.3143				
	0.6	0.4	0.3682	0.3554	0.3687	0.3627		0.6	0.4	0.3298	0.3205	0.3301	0.3258				
	0.7	0.5	0.3651	0.3524	0.3655	0.3596		0.7	0.5	0.3273	0.3180	0.3276	0.3234				
	0.8	0.6	0.3469	0.3369	0.3480	0.3417		0.8	0.6	0.3104	0.3031	0.3111	0.3067				
	0.9	0.7	0.3089	0.3050	0.3116	0.3046		0.9	0.7	0.2776	0.2746	0.2794	0.2743				
	ค่าเฉลี่ย			0.3340	0.3278*	0.3362		0.3291	ค่าเฉลี่ย			0.2992	0.2947*	0.3007	0.2957		
	0.3	0.4	0.1	0.2804	0.2875	0.2860		0.2767	0.3	0.4	0.1	0.2516	0.2568	0.2556	0.2490		
0.5		0.2	0.3269	0.3224	0.3296	0.3224	0.5	0.2		0.2931	0.2898	0.2951	0.2899				
0.6		0.3	0.3519	0.3417	0.3532	0.3469	0.6	0.3		0.3152	0.3078	0.3162	0.3117				
0.7		0.4	0.3598	0.3475	0.3605	0.3547	0.7	0.4		0.3228	0.3138	0.3233	0.3192				
0.8		0.5	0.3517	0.3402	0.3525	0.3468	0.8	0.5		0.3155	0.3071	0.3160	0.3119				
0.9		0.6	0.3271	0.3192	0.3287	0.3228	0.9	0.6		0.2929	0.2871	0.2940	0.2898				
ค่าเฉลี่ย			0.3330	0.3264*	0.3351	0.3284	ค่าเฉลี่ย			0.2985	0.2937*	0.3000	0.2953				
0.4		0.5	0.1	0.2850	0.2903	0.2903	0.2817	0.4		0.5	0.1	0.2540	0.2582	0.2579	0.2516		
		0.6	0.2	0.3238	0.3188	0.3266	0.3198			0.6	0.2	0.2903	0.2866	0.2923	0.2874		
	0.7	0.3	0.3434	0.3335	0.3450	0.3390	0.7		0.3	0.3091	0.3017	0.3102	0.3059				
	0.8	0.4	0.3463	0.3350	0.3473	0.3418	0.8		0.4	0.3106	0.3023	0.3113	0.3073				
	0.9	0.5	0.3327	0.3232	0.3341	0.3288	0.9		0.5	0.2982	0.2912	0.2991	0.2953				
	ค่าเฉลี่ย			0.3262	0.3202*	0.3287	0.3222		ค่าเฉลี่ย			0.2924	0.2880*	0.2942	0.2895		
	0.5	0.6	0.1	0.2803	0.2852	0.2859	0.2778		0.5	0.6	0.1	0.2507	0.2545	0.2548	0.2489		
		0.7	0.2	0.3148	0.3098	0.3180	0.3115			0.7	0.2	0.2826	0.2789	0.2848	0.2802		
		0.8	0.3	0.3298	0.3207	0.3318	0.3262			0.8	0.3	0.2953	0.2886	0.2967	0.2927		
0.9		0.4	0.3264	0.3170	0.3280	0.3230	0.9	0.4		0.2930	0.2862	0.2942	0.2906				
ค่าเฉลี่ย			0.3128	0.3082*	0.3159	0.3096	ค่าเฉลี่ย			0.2804	0.2771*	0.2826	0.2781				
0.6		0.7	0.1	-	0.2750	0.2764	0.2688	0.6		0.7	0.1	0.2420	0.2455	0.2463	0.2408		
		0.8	0.2	-	0.2948	0.3028	0.2968			0.8	0.2	0.2678	0.2647	0.2705	0.2662		
		0.9	0.3	-	0.3021	0.3121	0.3071			0.9	0.3	0.2767	0.2714	0.2786	0.2750		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.2906*	0.2971			0.2909	ค่าเฉลี่ย			0.2622	0.2605*	0.2651	0.2607
	0.7	0.8	0.1	-	0.2564	0.2578	0.2509		0.7	0.8	0.1	0.2260	0.2300	0.2310	0.2264		
		0.9	0.2	-	0.2727	0.2798	0.2744			0.9	0.2	0.2476	0.2463	0.2515	0.2472		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.2646	0.2688			0.2627*	ค่าเฉลี่ย			0.2368*	0.2382	0.2413	0.2368
		0.8	0.9	0.1	-	0.2296	0.2306			0.2242	0.8	0.9	0.1	0.2010	0.2063	0.2071	0.2026
			ค่าเฉลี่ย			-	0.2296			0.2306		0.2242*	ค่าเฉลี่ย			0.2010*	0.2063

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.56 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 100% ที่ระดับความเชื่อมั่น 95%

n1=120, n2=60							n1=140, n2=70										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.1828	0.1931	0.1875	0.1809	0	0.1	0.1	0.1704	0.1785	0.1741	0.1689				
	0.2	0.2	0.2457	0.2459	0.2477	0.2431		0.2	0.2	0.2273	0.2274	0.2289	0.2252				
	0.3	0.3	0.2816	0.2770	0.2824	0.2787		0.3	0.3	0.2607	0.2571	0.2614	0.2584				
	0.4	0.4	0.3013	0.2944	0.3016	0.2982		0.4	0.4	0.2794	0.2738	0.2796	0.2769				
	0.5	0.5	0.3077	0.3000	0.3078	0.3045		0.5	0.5	0.2852	0.2791	0.2853	0.2827				
	0.6	0.6	0.3015	0.2946	0.3018	0.2984		0.6	0.6	0.2794	0.2739	0.2796	0.2769				
	0.7	0.7	0.2818	0.2772	0.2826	0.2788		0.7	0.7	0.2615	0.2577	0.2621	0.2591				
	0.8	0.8	0.2456	0.2458	0.2476	0.2431		0.8	0.8	0.2272	0.2274	0.2288	0.2252				
	0.9	0.9	0.1829	0.1931	0.1876	0.1810		0.9	0.9	0.1701	0.1782	0.1738	0.1686				
ค่าเฉลี่ย			0.2570	0.2579	0.2607	0.2563*	ค่าเฉลี่ย			0.2388	0.2392	0.2415	0.2380*				
0.1	0.2	0.1	0.2057	0.2131	0.2095	0.2035	0.1	0.2	0.1	0.1913	0.1971	0.1943	0.1896				
	0.3	0.2	0.2579	0.2569	0.2597	0.2553		0.3	0.2	0.2394	0.2385	0.2408	0.2373				
	0.4	0.3	0.2880	0.2829	0.2887	0.2851		0.4	0.3	0.2672	0.2630	0.2678	0.2648				
	0.5	0.4	0.3037	0.2965	0.3039	0.3006		0.5	0.4	0.2814	0.2756	0.2815	0.2789				
	0.6	0.5	0.3056	0.2981	0.3057	0.3025		0.6	0.5	0.2833	0.2772	0.2834	0.2808				
	0.7	0.6	0.2953	0.2888	0.2956	0.2922		0.7	0.6	0.2733	0.2681	0.2735	0.2708				
	0.8	0.7	0.2701	0.2665	0.2711	0.2673		0.8	0.7	0.2501	0.2472	0.2509	0.2479				
	0.9	0.8	0.2263	0.2282	0.2288	0.2239		0.9	0.8	0.2102	0.2117	0.2122	0.2083				
	ค่าเฉลี่ย			0.2664	0.2668	0.2704		0.2663*	ค่าเฉลี่ย			0.2475	0.2479	0.2506	0.2473*		
0.2	0.3	0.1	0.2207	0.2262	0.2240	0.2186	0.2	0.3	0.1	0.2053	0.2095	0.2078	0.2035				
	0.4	0.2	0.2655	0.2635	0.2670	0.2629		0.4	0.2	0.2461	0.2445	0.2473	0.2440				
	0.5	0.3	0.2910	0.2854	0.2917	0.2881		0.5	0.3	0.2695	0.2650	0.2700	0.2672				
	0.6	0.4	0.3013	0.2941	0.3016	0.2983		0.6	0.4	0.2793	0.2735	0.2795	0.2769				
	0.7	0.5	0.2994	0.2922	0.2996	0.2964		0.7	0.5	0.2773	0.2715	0.2775	0.2749				
	0.8	0.6	0.2842	0.2786	0.2848	0.2814		0.8	0.6	0.2633	0.2588	0.2637	0.2610				
	0.9	0.7	0.2529	0.2507	0.2544	0.2505		0.9	0.7	0.2348	0.2329	0.2359	0.2328				
	ค่าเฉลี่ย			0.2736	0.2701*	0.2747		0.2709	ค่าเฉลี่ย			0.2537	0.2508*	0.2545	0.2515		
	0.3	0.4	0.1	0.2302	0.2342	0.2332		0.2282	0.3	0.4	0.1	0.2128	0.2161	0.2152	0.2111		
0.5		0.2	0.2680	0.2654	0.2695	0.2655	0.5	0.2		0.2481	0.2461	0.2493	0.2461				
0.6		0.3	0.2881	0.2824	0.2888	0.2854	0.6	0.3		0.2676	0.2630	0.2682	0.2655				
0.7		0.4	0.2951	0.2881	0.2954	0.2922	0.7	0.4		0.2734	0.2678	0.2737	0.2711				
0.8		0.5	0.2884	0.2819	0.2888	0.2857	0.8	0.5		0.2674	0.2622	0.2678	0.2653				
0.9		0.6	0.2681	0.2636	0.2690	0.2656	0.9	0.6		0.2482	0.2446	0.2489	0.2463				
ค่าเฉลี่ย			0.2730	0.2693*	0.2741	0.2704	ค่าเฉลี่ย			0.2529	0.2500*	0.2539	0.2509				
0.4		0.5	0.1	0.2324	0.2357	0.2354	0.2306	0.4		0.5	0.1	0.2156	0.2181	0.2179	0.2141		
		0.6	0.2	0.2654	0.2626	0.2670	0.2632			0.6	0.2	0.2462	0.2439	0.2474	0.2444		
	0.7	0.3	0.2819	0.2762	0.2827	0.2795	0.7		0.3	0.2614	0.2569	0.2621	0.2595				
	0.8	0.4	0.2841	0.2777	0.2846	0.2816	0.8		0.4	0.2633	0.2581	0.2637	0.2613				
	0.9	0.5	0.2727	0.2672	0.2734	0.2704	0.9		0.5	0.2526	0.2483	0.2531	0.2508				
	ค่าเฉลี่ย			0.2673	0.2639*	0.2686	0.2651		ค่าเฉลี่ย			0.2478	0.2451*	0.2488	0.2460		
	0.5	0.6	0.1	0.2297	0.2325	0.2327	0.2283		0.5	0.6	0.1	0.2132	0.2154	0.2156	0.2121		
		0.7	0.2	0.2587	0.2558	0.2603	0.2568			0.7	0.2	0.2390	0.2368	0.2404	0.2376		
		0.8	0.3	0.2703	0.2651	0.2713	0.2683			0.8	0.3	0.2514	0.2471	0.2522	0.2497		
0.9		0.4	0.2681	0.2628	0.2690	0.2662	0.9	0.4		0.2482	0.2440	0.2489	0.2467				
ค่าเฉลี่ย			0.2567	0.2541*	0.2583	0.2549	ค่าเฉลี่ย			0.2380	0.2358*	0.2393	0.2365				
0.6		0.7	0.1	0.2213	0.2241	0.2246	0.2205	0.6		0.7	0.1	0.2055	0.2076	0.2081	0.2048		
		0.8	0.2	0.2466	0.2440	0.2486	0.2453			0.8	0.2	0.2276	0.2256	0.2292	0.2266		
		0.9	0.3	0.2537	0.2495	0.2551	0.2523			0.9	0.3	0.2349	0.2315	0.2360	0.2338		
		ค่าเฉลี่ย			0.2405	0.2392*	0.2428			0.2394	ค่าเฉลี่ย			0.2227	0.2216*	0.2244	0.2217
	0.7	0.8	0.1	0.2056	0.2090	0.2096	0.2058		0.7	0.8	0.1	0.1920	0.1944	0.1950	0.1922		
		0.9	0.2	0.2260	0.2247	0.2287	0.2258			0.9	0.2	0.2100	0.2088	0.2120	0.2098		
		ค่าเฉลี่ย			0.2158*	0.2169	0.2192			0.2158	ค่าเฉลี่ย			0.2010*	0.2016	0.2035	0.2010
		0.8	0.9	0.1	0.1833	0.1874	0.1880			0.1846	0.8	0.9	0.1	0.1700	0.1733	0.1737	0.1709
			ค่าเฉลี่ย			0.1833*	0.1874			0.1880		0.1846	ค่าเฉลี่ย			0.1700*	0.1733

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.57 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 100% ที่ระดับความเชื่อมั่น 99%

n1=10, n2=5							n1=20, n2=10										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.9736	0.9607	-	0	0.1	0.1	-	0.7039	0.6376	-				
	0.2	0.2	-	0.9741	1.1313	-		0.2	0.2	-	0.7430	0.7923	0.7166				
	0.3	0.3	-	0.9717	1.2425	1.0902		0.3	0.3	-	0.7700	0.8920	0.8362				
	0.4	0.4	-	0.9694	-	1.1643		0.4	0.4	-	0.7844	-	0.8958				
	0.5	0.5	-	0.9688	-	1.1990		0.5	0.5	-	0.7896	-	0.9164				
	0.6	0.6	-	0.9696	-	1.1708		0.6	0.6	-	0.7845	-	0.8964				
	0.7	0.7	-	0.9722	1.2291	1.0709		0.7	0.7	-	0.7700	0.8907	0.8344				
	0.8	0.8	-	0.9733	1.1361	-		0.8	0.8	-	0.7449	0.7996	0.7258				
	0.9	0.9	-	0.9737	0.9614	-		0.9	0.9	-	0.7044	0.6421	-				
ค่าเฉลี่ย			-	0.9718*	-	-	ค่าเฉลี่ย			-	0.7550*	-	-				
0.1	0.2	0.1	-	0.9800	1.0321	-	0.1	0.2	0.1	-	0.7261	0.6994	-				
	0.3	0.2	-	0.9761	1.1728	0.9915		0.3	0.2	-	0.7572	0.8325	0.7646				
	0.4	0.3	-	0.9712	-	1.1251		0.4	0.3	-	0.7766	0.9112	0.8584				
	0.5	0.4	-	0.9688	-	1.1873		0.5	0.4	-	0.7856	-	0.9029				
	0.6	0.5	-	0.9668	-	1.1945		0.6	0.5	-	0.7861	-	0.9110				
	0.7	0.6	-	0.9664	-	1.1477		0.7	0.6	-	0.7764	-	0.8775				
	0.8	0.7	-	0.9668	1.1909	-		0.8	0.7	-	0.7549	0.8537	0.7956				
	0.9	0.8	-	0.9660	1.0658	-		0.9	0.8	-	0.7217	0.7403	-				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.9703*	-		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.7606*	-	-		
0.2	0.3	0.1	-	0.9800	1.0805	-	0.2	0.3	0.1	-	0.7393	0.7460	0.6634				
	0.4	0.2	-	0.9727	1.1980	1.0363		0.4	0.2	-	0.7619	0.8529	0.7911				
	0.5	0.3	-	0.9658	-	1.1465		0.5	0.3	-	0.7744	0.9138	0.8641				
	0.6	0.4	-	0.9604	-	1.1869		0.6	0.4	-	0.7791	-	0.8996				
	0.7	0.5	-	0.9584	-	1.1798		0.7	0.5	-	0.7743	-	0.8935				
	0.8	0.6	-	0.9577	-	1.1266		0.8	0.6	-	0.7608	0.8931	0.8470				
	0.9	0.7	-	0.9565	1.1367	-		0.9	0.7	-	0.7338	0.8090	0.7663				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.9645*	-		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.7605*	-	0.8179		
	0.3	0.4	0.1	-	0.9724	1.1109		0.9362	0.3	0.4	0.1	-	0.7417	0.7650	0.6927		
0.5		0.2	-	0.9627	1.2059	1.0625	0.5	0.2		-	0.7578	0.8583	0.8030				
0.6		0.3	-	0.9542	-	1.1512	0.6	0.3		-	0.7662	0.9116	0.8672				
0.7		0.4	-	0.9490	-	1.1762	0.7	0.4		-	0.7672	-	0.8880				
0.8		0.5	-	0.9456	-	1.1579	0.8	0.5		-	0.7557	-	0.8637				
0.9		0.6	-	0.9434	1.1748	1.1132	0.9	0.6		-	0.7368	0.8454	0.8161				
ค่าเฉลี่ย			-	0.9546*	-	1.0995	ค่าเฉลี่ย			-	0.7542*	-	0.8218				
0.4		0.5	0.1	-	0.9578	1.1256	0.9788	0.4		0.5	0.1	-	0.7369	0.7734	0.7114		
		0.6	0.2	-	0.9450	1.1992	1.0772			0.6	0.2	-	0.7461	0.8519	0.8035		
	0.7	0.3	-	0.9342	1.2361	1.1380	0.7		0.3	-	0.7485	0.8896	0.8506				
	0.8	0.4	-	0.9299	1.2352	1.1559	0.8		0.4	-	0.7447	0.8931	0.8597				
	0.9	0.5	-	0.9284	1.1924	1.1416	0.9		0.5	-	0.7326	0.8594	0.8372				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.9391*	1.1977	1.0983		ค่าเฉลี่ย			-	0.7418*	0.8535	0.8125		
	0.5	0.6	0.1	-	0.9363	1.1073	0.9832		0.5	0.6	0.1	-	0.7214	0.7671	0.7149		
		0.7	0.2	-	0.9197	1.1740	1.0744			0.7	0.2	-	0.7252	0.8312	0.7913		
		0.8	0.3	-	0.9106	1.1968	1.1214			0.8	0.3	-	0.7233	0.8562	0.8257		
0.9		0.4	-	0.9069	1.1775	1.1366	0.9	0.4		-	0.7174	0.8470	0.8281				
ค่าเฉลี่ย			-	0.9184*	1.1639	1.0789	ค่าเฉลี่ย			-	0.7218*	0.8254	0.7900				
0.6		0.7	0.1	-	0.9066	1.0834	0.9863	0.6		0.7	0.1	-	0.6976	0.7469	0.7052		
		0.8	0.2	-	0.8915	1.1354	1.0622			0.8	0.2	-	0.6931	0.7902	0.7610		
		0.9	0.3	-	0.8820	1.1369	1.0992			0.9	0.3	-	0.6930	0.8103	0.7933		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.8934*	1.1186			1.0492	ค่าเฉลี่ย			-	0.6946*	0.7825	0.7532
	0.7	0.8	0.1	-	-	1.0388	0.9702		0.7	0.8	0.1	-	-	0.7017	0.6728		
		0.9	0.2	-	-	1.0679	1.0324			0.9	0.2	-	-	0.7415	0.7265		
		ค่าเฉลี่ย			-	-	1.0534			1.0013*	ค่าเฉลี่ย			-	-	0.7216	0.6997*
		0.8	0.9	0.1	-	-	0.9638			0.9328	0.8	0.9	0.1	-	-	0.6422	0.6295
			ค่าเฉลี่ย			-	-			0.9638		0.9328*	ค่าเฉลี่ย			-	-

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.58 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 100% ที่ระดับความเชื่อมั่น 99%

n1=40, n2=20							n1=60, n2=30										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.4838	0.4352	-	0	0.1	0.1	-	0.3860	0.3535	-				
	0.2	0.2	-	0.5463	0.5624	0.5203		0.2	0.2	-	0.4515	0.4598	0.4365				
	0.3	0.3	-	0.5870	0.6385	0.6004		0.3	0.3	-	0.4933	0.5232	0.5020				
	0.4	0.4	-	0.6085	-	0.6404		0.4	0.4	0.5562	0.5166	0.5573	0.5370				
	0.5	0.5	-	0.6167	-	0.6556		0.5	0.5	0.5680	0.5243	0.5685	0.5484				
	0.6	0.6	-	0.6091	-	0.6414		0.6	0.6	0.5568	0.5170	0.5579	0.5376				
	0.7	0.7	-	0.5861	0.6366	0.5984		0.7	0.7	0.5195	0.4930	0.5227	0.5015				
	0.8	0.8	-	0.5469	0.5639	0.5219		0.8	0.8	-	0.4509	0.4590	0.4357				
	0.9	0.9	-	0.4855	0.4398	-		0.9	0.9	-	0.3858	0.3531	-				
ค่าเฉลี่ย			-	0.5633*	-	-	ค่าเฉลี่ย			-	0.4258*	0.4446	-				
0.1	0.2	0.1	-	0.5133	0.4864	-	0.1	0.2	0.1	-	0.4142	0.3942	0.3673				
	0.3	0.2	-	0.5630	0.5896	0.5485		0.3	0.2	0.4764	0.4681	0.4829	0.4601				
	0.4	0.3	-	0.5961	0.6536	0.6160		0.4	0.3	0.5321	0.5018	0.5349	0.5139				
	0.5	0.4	-	0.6121	0.6837	0.6476		0.5	0.4	0.5598	0.5189	0.5608	0.5407				
	0.6	0.5	-	0.6136	-	0.6518		0.6	0.5	0.5641	0.5211	0.5647	0.5448				
	0.7	0.6	-	0.6000	-	0.6284		0.7	0.6	0.5439	0.5074	0.5455	0.5253				
	0.8	0.7	-	0.5698	0.6123	0.5741		0.8	0.7	-	0.4769	0.5015	0.4803				
	0.9	0.8	-	0.5204	0.5228	-		0.9	0.8	-	0.4255	0.4254	0.4020				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.5735*	-		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.4792*	0.5012	0.4793		
0.2	0.3	0.1	-	0.5308	0.5180	0.4725	0.2	0.3	0.1	-	0.4317	0.4198	0.3944				
	0.4	0.2	-	0.5716	0.6057	0.5663		0.4	0.2	0.4893	0.4764	0.4952	0.4732				
	0.5	0.3	-	0.5967	0.6565	0.6199		0.5	0.3	0.5359	0.5036	0.5386	0.5182				
	0.6	0.4	-	0.6070	-	0.6433		0.6	0.4	0.5558	0.5149	0.5569	0.5373				
	0.7	0.5	-	0.6028	0.6734	0.6386		0.7	0.5	0.5527	0.5117	0.5537	0.5343				
	0.8	0.6	-	0.5836	0.6419	0.6066		0.8	0.6	0.5230	0.4915	0.5254	0.5057				
	0.9	0.7	-	0.5455	0.5768	0.5418		0.9	0.7	-	0.4542	0.4728	0.4528				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.5769*	-		0.5841	ค่าเฉลี่ย			-	0.4834*	0.5089	0.4880		
	0.3	0.4	0.1	-	0.5385	0.5346		0.4920	0.3	0.4	0.1	-	0.4403	0.4342	0.4105		
0.5		0.2	-	0.5728	0.6128	0.5752	0.5	0.2		0.4945	0.4782	0.5002	0.4793				
0.6		0.3	-	0.5905	0.6519	0.6170	0.6	0.3		0.5319	0.4988	0.5347	0.5152				
0.7		0.4	-	0.5954	0.6648	0.6312	0.7	0.4		0.5442	0.5048	0.5457	0.5270				
0.8		0.5	-	0.5855	0.6510	0.6181	0.8	0.5		-	0.4953	0.5337	0.5153				
0.9		0.6	-	0.5578	0.6049	0.5748	0.9	0.6		-	0.4694	0.4980	0.4802				
ค่าเฉลี่ย			-	0.5734*	0.6200	0.5847	ค่าเฉลี่ย			-	0.4811*	0.5078	0.4879				
0.4		0.5	0.1	-	0.5387	0.5419	0.5023	0.4		0.5	0.1	-	0.4404	0.4380	0.4160		
		0.6	0.2	-	0.5629	0.6033	0.5682			0.6	0.2	-	0.4722	0.4958	0.4763		
	0.7	0.3	-	0.5767	0.6373	0.6047	0.7		0.3	-	0.4865	0.5219	0.5038				
	0.8	0.4	-	0.5756	0.6404	0.6093	0.8		0.4	-	0.4872	0.5253	0.5080				
	0.9	0.5	-	0.5600	0.6157	0.5876	0.9		0.5	-	0.4722	0.5053	0.4892				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.5628*	0.6077	0.5744		ค่าเฉลี่ย			-	0.4717*	0.4973	0.4787		
	0.5	0.6	0.1	-	0.5296	0.5379	0.5021		0.5	0.6	0.1	-	0.4333	0.4332	0.4132		
		0.7	0.2	-	0.5470	0.5886	0.5567			0.7	0.2	-	0.4603	0.4849	0.4672		
		0.8	0.3	-	0.5572	0.6151	0.5856			0.8	0.3	-	0.4687	0.5022	0.4859		
0.9		0.4	-	0.5505	0.6071	0.5808	0.9	0.4		-	0.4639	0.4972	0.4823				
ค่าเฉลี่ย			-	0.5461*	0.5872	0.5563	ค่าเฉลี่ย			-	0.4566*	0.4794	0.4622				
0.6		0.7	0.1	-	0.5084	0.5151	0.4835	0.6		0.7	0.1	-	0.4184	0.4198	0.4023		
		0.8	0.2	-	0.5227	0.5620	0.5343			0.8	0.2	-	0.4372	0.4600	0.4447		
		0.9	0.3	-	0.5270	0.5766	0.5525			0.9	0.3	-	0.4421	0.4709	0.4573		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.5194*	0.5512			0.5234	ค่าเฉลี่ย			-	0.4326*	0.4502	0.4348
	0.7	0.8	0.1	-	0.4776	0.4830	0.4570		0.7	0.8	0.1	-	0.3923	0.3932	0.3789		
		0.9	0.2	-	0.4911	0.5252	0.5030			0.9	0.2	-	0.4066	0.4251	0.4131		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.4844	0.5041			0.4800*	ค่าเฉลี่ย			-	0.3995	0.4092	0.3960*
		0.8	0.9	0.1	-	0.4373	0.4375			0.4183	0.8	0.9	0.1	-	0.3544	0.3513	0.3411
			ค่าเฉลี่ย			-	0.4373			0.4375		0.4183*	ค่าเฉลี่ย			-	0.3544

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.59 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 100% ที่ระดับความเชื่อมั่น 99%

n1=80, n2=40							n1=100, n2=50										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.3277	0.3037	0.2845	0	0.1	0.1	0.2624	0.2891	0.2706	0.2568				
	0.2	0.2	-	0.3934	0.3988	0.3836		0.2	0.2	0.3526	0.3525	0.3561	0.3451				
	0.3	0.3	0.4510	0.4333	0.4531	0.4392		0.3	0.3	0.4053	0.3920	0.4068	0.3967				
	0.4	0.4	0.4835	0.4566	0.4842	0.4708		0.4	0.4	0.4333	0.4135	0.4337	0.4241				
	0.5	0.5	0.4934	0.4637	0.4937	0.4804		0.5	0.5	0.4422	0.4204	0.4423	0.4328				
	0.6	0.6	0.4836	0.4566	0.4843	0.4709		0.6	0.6	0.4334	0.4135	0.4338	0.4242				
	0.7	0.7	0.4531	0.4347	0.4551	0.4412		0.7	0.7	0.4051	0.3918	0.4065	0.3965				
	0.8	0.8	-	0.3929	0.3980	0.3827		0.8	0.8	0.3528	0.3526	0.3563	0.3453				
	0.9	0.9	-	0.3280	0.3041	0.2849		0.9	0.9	0.2639	0.2900	0.2720	0.2583				
ค่าเฉลี่ย			-	0.3732	0.3857	0.3726*	ค่าเฉลี่ย			0.3432	0.3363	0.3453	0.3359*				
0.1	0.2	0.1	-	0.3549	0.3395	0.3218	0.1	0.2	0.1	0.2975	0.3157	0.3040	0.2913				
	0.3	0.2	0.4134	0.4083	0.4176	0.4027		0.3	0.2	0.3702	0.3667	0.3732	0.3624				
	0.4	0.3	0.4633	0.4425	0.4650	0.4512		0.4	0.3	0.4146	0.3995	0.4159	0.4059				
	0.5	0.4	0.4869	0.4590	0.4875	0.4742		0.5	0.4	0.4368	0.4162	0.4372	0.4276				
	0.6	0.5	0.4903	0.4610	0.4906	0.4775		0.6	0.5	0.4395	0.4179	0.4397	0.4302				
	0.7	0.6	0.4725	0.4477	0.4735	0.4602		0.7	0.6	0.4240	0.4057	0.4247	0.4151				
	0.8	0.7	-	0.4194	0.4363	0.4224		0.8	0.7	0.3887	0.3782	0.3905	0.3806				
	0.9	0.8	-	0.3686	0.3680	0.3525		0.9	0.8	0.3255	0.3302	0.3299	0.3187				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.4202*	0.4348		0.4203	ค่าเฉลี่ย			0.3871	0.3788*	0.3894	0.3790		
0.2	0.3	0.1	-	0.3714	0.3617	0.3451	0.2	0.3	0.1	0.3184	0.3316	0.3241	0.3121				
	0.4	0.2	0.4242	0.4161	0.4280	0.4136		0.4	0.2	0.3830	0.3764	0.3856	0.3753				
	0.5	0.3	0.4665	0.4444	0.4681	0.4547		0.5	0.3	0.4184	0.4021	0.4195	0.4099				
	0.6	0.4	0.4833	0.4555	0.4840	0.4711		0.6	0.4	0.4332	0.4127	0.4337	0.4244				
	0.7	0.5	0.4801	0.4523	0.4807	0.4679		0.7	0.5	0.4302	0.4098	0.4306	0.4214				
	0.8	0.6	0.4559	0.4340	0.4573	0.4444		0.8	0.6	0.4081	0.3921	0.4091	0.3997				
	0.9	0.7	-	0.3970	0.4093	0.3961		0.9	0.7	0.3636	0.3571	0.3661	0.3564				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.4244*	0.4413		0.4276	ค่าเฉลี่ย			0.3936	0.3831*	0.3955	0.3856		
	0.3	0.4	0.1	0.3674	0.3804	0.3748		0.3592	0.3	0.4	0.1	0.3302	0.3400	0.3354	0.3242		
0.5		0.2	0.4299	0.4190	0.4335	0.4198	0.5	0.2		0.3855	0.3776	0.3881	0.3782				
0.6		0.3	0.4629	0.4403	0.4646	0.4518	0.6	0.3		0.4146	0.3981	0.4158	0.4066				
0.7		0.4	0.4736	0.4467	0.4745	0.4622	0.7	0.4		0.4245	0.4047	0.4251	0.4163				
0.8		0.5	0.4628	0.4377	0.4639	0.4517	0.8	0.5		0.4144	0.3960	0.4151	0.4064				
0.9		0.6	0.4293	0.4122	0.4314	0.4196	0.9	0.6		0.3851	0.3725	0.3866	0.3779				
ค่าเฉลี่ย			0.4377	0.4227*	0.4405	0.4274	ค่าเฉลี่ย			0.3924	0.3815*	0.3944	0.3849				
0.4		0.5	0.1	0.3716	0.3816	0.3788	0.3644	0.4		0.5	0.1	0.3340	0.3416	0.3391	0.3286		
		0.6	0.2	0.4248	0.4133	0.4286	0.4158			0.6	0.2	0.3811	0.3726	0.3838	0.3746		
	0.7	0.3	0.4518	0.4298	0.4538	0.4419	0.7		0.3	0.4058	0.3895	0.4072	0.3986				
	0.8	0.4	0.4549	0.4304	0.4563	0.4450	0.8		0.4	0.4085	0.3904	0.4095	0.4013				
	0.9	0.5	0.4367	0.4160	0.4385	0.4276	0.9		0.5	0.3920	0.3767	0.3932	0.3854				
	ค่าเฉลี่ย			0.4280	0.4142*	0.4312	0.4189		ค่าเฉลี่ย			0.3843	0.3742*	0.3866	0.3777		
	0.5	0.6	0.1	-	0.3772	0.3767	0.3637		0.5	0.6	0.1	0.3302	0.3366	0.3354	0.3260		
		0.7	0.2	-	0.4028	0.4187	0.4071			0.7	0.2	0.3707	0.3623	0.3736	0.3653		
		0.8	0.3	-	0.4140	0.4369	0.4261			0.8	0.3	0.3885	0.3737	0.3904	0.3827		
0.9		0.4	-	0.4094	0.4321	0.4222	0.9	0.4		0.3851	0.3700	0.3866	0.3794				
ค่าเฉลี่ย			-	0.4009*	0.4161	0.4048	ค่าเฉลี่ย			0.3686	0.3607*	0.3715	0.3634				
0.6		0.7	0.1	-	0.3625	0.3623	0.3508	0.6		0.7	0.1	-	0.3239	0.3232	0.3150		
		0.8	0.2	-	0.3828	0.3978	0.3878			0.8	0.2	-	0.3453	0.3562	0.3490		
		0.9	0.3	-	0.3898	0.4094	0.4005			0.9	0.3	-	0.3526	0.3671	0.3606		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.3784*	0.3898			0.3797	ค่าเฉลี่ย			-	0.3406*	0.3488	0.3415
	0.7	0.8	0.1	-	0.3396	0.3389	0.3296		0.7	0.8	0.1	-	0.3045	0.3040	0.2973		
		0.9	0.2	-	0.3569	0.3694	0.3615			0.9	0.2	-	0.3211	0.3301	0.3245		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.3483	0.3542			0.3456*	ค่าเฉลี่ย			-	0.3128	0.3171	0.3109*
		0.8	0.9	0.1	-	0.3074	0.3051			0.2985	0.8	0.9	0.1	-	0.2733	0.2711	0.2664
			ค่าเฉลี่ย			-	0.3074			0.3051		0.2985*	ค่าเฉลี่ย			-	0.2733

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.60 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 100% ที่ระดับความเชื่อมั่น 99%

n1=120, n2=60							n1=140, n2=70										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.2417	0.2622	0.2479	0.2374	0	0.1	0.1	0.2224	0.2395	0.2273	0.2190				
	0.2	0.2	0.3226	0.3226	0.3253	0.3169		0.2	0.2	0.2994	0.2993	0.3015	0.2948				
	0.3	0.3	0.3702	0.3600	0.3713	0.3636		0.3	0.3	0.3430	0.3348	0.3438	0.3377				
	0.4	0.4	0.3962	0.3808	0.3966	0.3892		0.4	0.4	0.3671	0.3547	0.3673	0.3614				
	0.5	0.5	0.4045	0.3875	0.4045	0.3972		0.5	0.5	0.3748	0.3611	0.3748	0.3690				
	0.6	0.6	0.3963	0.3809	0.3967	0.3893		0.6	0.6	0.3675	0.3551	0.3677	0.3619				
	0.7	0.7	0.3705	0.3602	0.3716	0.3639		0.7	0.7	0.3436	0.3353	0.3445	0.3384				
	0.8	0.8	0.3225	0.3224	0.3252	0.3168		0.8	0.8	0.2993	0.2992	0.3014	0.2947				
	0.9	0.9	0.2402	0.2612	0.2464	0.2359		0.9	0.9	0.2234	0.2403	0.2283	0.2199				
ค่าเฉลี่ย			0.3084	0.3087	0.3153	0.3081*	ค่าเฉลี่ย			0.2866	0.2876	0.2921	0.2864*				
0.1	0.2	0.1	0.2709	0.2857	0.2759	0.2662	0.1	0.2	0.1	0.2515	0.2635	0.2555	0.2477				
	0.3	0.2	0.3391	0.3363	0.3414	0.3332		0.3	0.2	0.3138	0.3117	0.3156	0.3091				
	0.4	0.3	0.3795	0.3677	0.3804	0.3728		0.4	0.3	0.3515	0.3421	0.3522	0.3462				
	0.5	0.4	0.3986	0.3828	0.3989	0.3916		0.5	0.4	0.3696	0.3568	0.3698	0.3640				
	0.6	0.5	0.4016	0.3849	0.4017	0.3945		0.6	0.5	0.3723	0.3589	0.3724	0.3666				
	0.7	0.6	0.3879	0.3736	0.3884	0.3810		0.7	0.6	0.3592	0.3477	0.3596	0.3537				
	0.8	0.7	0.3555	0.3473	0.3569	0.3492		0.8	0.7	0.3289	0.3224	0.3300	0.3239				
	0.9	0.8	0.2971	0.3010	0.3004	0.2919		0.9	0.8	0.2759	0.2789	0.2785	0.2717				
	ค่าเฉลี่ย			0.3538	0.3474*	0.3555		0.3476	ค่าเฉลี่ย			0.3278	0.3228*	0.3292	0.3229		
0.2	0.3	0.1	0.2905	0.3012	0.2948	0.2857	0.2	0.3	0.1	0.2697	0.2784	0.2731	0.2659				
	0.4	0.2	0.3492	0.3443	0.3512	0.3432		0.4	0.2	0.3234	0.3196	0.3250	0.3186				
	0.5	0.3	0.3825	0.3699	0.3834	0.3760		0.5	0.3	0.3540	0.3439	0.3547	0.3488				
	0.6	0.4	0.3961	0.3802	0.3964	0.3893		0.6	0.4	0.3673	0.3545	0.3675	0.3619				
	0.7	0.5	0.3936	0.3777	0.3939	0.3869		0.7	0.5	0.3646	0.3518	0.3648	0.3592				
	0.8	0.6	0.3732	0.3607	0.3739	0.3668		0.8	0.6	0.3460	0.3359	0.3466	0.3409				
	0.9	0.7	0.3336	0.3283	0.3354	0.3280		0.9	0.7	0.3086	0.3045	0.3101	0.3042				
	ค่าเฉลี่ย			0.3598	0.3518*	0.3613		0.3537	ค่าเฉลี่ย			0.3334	0.3269*	0.3345	0.3285		
	0.3	0.4	0.1	0.3012	0.3092	0.3052		0.2966	0.3	0.4	0.1	0.2798	0.2862	0.2829	0.2761		
0.5		0.2	0.3518	0.3459	0.3538	0.3462	0.5	0.2		0.3267	0.3218	0.3283	0.3222				
0.6		0.3	0.3794	0.3665	0.3803	0.3733	0.6	0.3		0.3519	0.3415	0.3525	0.3469				
0.7		0.4	0.3878	0.3725	0.3883	0.3815	0.7	0.4		0.3594	0.3471	0.3598	0.3544				
0.8		0.5	0.3795	0.3651	0.3800	0.3733	0.8	0.5		0.3518	0.3401	0.3522	0.3469				
0.9		0.6	0.3522	0.3424	0.3534	0.3466	0.9	0.6		0.3265	0.3185	0.3274	0.3221				
ค่าเฉลี่ย			0.3587	0.3503*	0.3602	0.3529	ค่าเฉลี่ย			0.3327	0.3259*	0.3339	0.3281				
0.4		0.5	0.1	0.3064	0.3122	0.3102	0.3023	0.4		0.5	0.1	0.2835	0.2885	0.2866	0.2803		
		0.6	0.2	0.3491	0.3424	0.3511	0.3441			0.6	0.2	0.3231	0.3178	0.3247	0.3191		
	0.7	0.3	0.3703	0.3578	0.3714	0.3648	0.7		0.3	0.3434	0.3333	0.3442	0.3390				
	0.8	0.4	0.3733	0.3592	0.3740	0.3678	0.8		0.4	0.3462	0.3349	0.3468	0.3418				
	0.9	0.5	0.3585	0.3465	0.3594	0.3533	0.9		0.5	0.3321	0.3225	0.3328	0.3279				
	ค่าเฉลี่ย			0.3515	0.3436*	0.3532	0.3465		ค่าเฉลี่ย			0.3257	0.3194*	0.3270	0.3216		
	0.5	0.6	0.1	0.3018	0.3070	0.3058	0.2986		0.5	0.6	0.1	0.2802	0.2844	0.2833	0.2776		
		0.7	0.2	0.3393	0.3327	0.3415	0.3352			0.7	0.2	0.3145	0.3092	0.3162	0.3112		
		0.8	0.3	0.3551	0.3436	0.3564	0.3506			0.8	0.3	0.3290	0.3198	0.3300	0.3254		
0.9		0.4	0.3520	0.3402	0.3531	0.3476	0.9	0.4		0.3266	0.3171	0.3274	0.3230				
ค่าเฉลี่ย			0.3371	0.3309*	0.3392	0.3330	ค่าเฉลี่ย			0.3126	0.3076*	0.3142	0.3093				
0.6		0.7	0.1	0.2908	0.2958	0.2951	0.2889	0.6		0.7	0.1	0.2692	0.2734	0.2726	0.2676		
		0.8	0.2	0.3233	0.3174	0.3259	0.3204			0.8	0.2	0.2987	0.2941	0.3008	0.2965		
		0.9	0.3	0.3328	0.3236	0.3347	0.3297			0.9	0.3	0.3084	0.3009	0.3099	0.3059		
		ค่าเฉลี่ย			0.3156	0.3123*	0.3186			0.3130	ค่าเฉลี่ย			0.2921	0.2895*	0.2944	0.2900
	0.7	0.8	0.1	0.2702	0.2765	0.2755	0.2706		0.7	0.8	0.1	0.2518	0.2566	0.2559	0.2522		
		0.9	0.2	0.2980	0.2946	0.3016	0.2980			0.9	0.2	0.2762	0.2736	0.2792	0.2758		
		ค่าเฉลี่ย			0.2841*	0.2856	0.2886			0.2843	ค่าเฉลี่ย			0.2640*	0.2651	0.2676	0.2640
		0.8	0.9	0.1	0.2409	0.2490	0.2471			0.2436	0.8	0.9	0.1	0.2241	0.2305	0.2290	0.2262
			ค่าเฉลี่ย			0.2409*	0.2490			0.2471		0.2436	ค่าเฉลี่ย			0.2241*	0.2305

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.61 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 140% ที่ระดับความเชื่อมั่น 90%

n1=12, n2=5							n1=24, n2=10										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.6040	0.6007	-	0	0.1	0.1	-	0.4119	0.3971	-				
	0.2	0.2	-	0.6481	0.6985	-		0.2	0.2	-	0.4735	0.4927	-				
	0.3	0.3	-	0.6789	0.7695	0.7077		0.3	0.3	-	0.5149	0.5550	0.5384				
	0.4	0.4	-	0.6937	0.8055	0.7619		0.4	0.4	-	0.5356	0.5850	0.5743				
	0.5	0.5	-	0.6998	-	0.7805		0.5	0.5	-	0.5436	0.5966	0.5881				
	0.6	0.6	-	0.6941	-	-		0.6	0.6	-	0.5367	0.5870	0.5768				
	0.7	0.7	-	0.6791	0.7715	-		0.7	0.7	-	0.5126	0.5511	-				
	0.8	0.8	-	0.6493	0.7022	-		0.8	0.8	-	0.4736	0.4931	-				
	0.9	0.9	-	0.6040	0.6003	-		0.9	0.9	-	0.4110	0.3957	-				
ค่าเฉลี่ย			-	0.6612*	-	-	ค่าเฉลี่ย			-	0.4904*	0.5170	-				
0.1	0.2	0.1	-	0.6279	0.6399	-	0.1	0.2	0.1	-	0.4385	0.4319	-				
	0.3	0.2	-	0.6643	0.7290	-		0.3	0.2	-	0.4898	0.5146	0.4874				
	0.4	0.3	-	0.6850	0.7811	0.7242		0.4	0.3	-	0.5217	0.5637	0.5481				
	0.5	0.4	-	0.6958	-	0.7691		0.5	0.4	-	0.5387	0.5896	0.5798				
	0.6	0.5	-	0.6954	-	0.7738		0.6	0.5	-	0.5409	0.5938	0.5854				
	0.7	0.6	-	0.6863	0.7946	-		0.7	0.6	-	0.5275	0.5751	0.5638				
	0.8	0.7	-	0.6619	0.7414	-		0.8	0.7	-	0.4982	0.5336	-				
	0.9	0.8	-	0.6251	0.6640	-		0.9	0.8	-	0.4469	0.4590	-				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.6677*	-		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.5003*	0.5327	-		
0.2	0.3	0.1	-	0.6424	0.6669	-	0.2	0.3	0.1	-	0.4539	0.4533	0.4101				
	0.4	0.2	-	0.6705	0.7431	0.6669		0.4	0.2	-	0.4970	0.5249	0.5001				
	0.5	0.3	-	0.6850	0.7862	0.7335		0.5	0.3	-	0.5241	0.5687	0.5545				
	0.6	0.4	-	0.6904	0.8057	0.7657		0.6	0.4	-	0.5357	0.5873	0.5780				
	0.7	0.5	-	0.6849	0.7999	0.7649		0.7	0.5	-	0.5310	0.5823	0.5735				
	0.8	0.6	-	0.6696	0.7702	-		0.8	0.6	-	0.5123	0.5571	0.5470				
	0.9	0.7	-	0.6389	0.7084	-		0.9	0.7	-	0.4764	0.5078	0.4986				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.6688*	0.7543		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.5043*	0.5402	0.5231		
	0.3	0.4	0.1	-	0.6472	0.6819		0.5819	0.3	0.4	0.1	-	0.4633	0.4686	0.4306		
0.5		0.2	-	0.6661	0.7424	0.6703	0.5	0.2		-	0.4988	0.5300	0.5072				
0.6		0.3	-	0.6792	0.7848	0.7367	0.6	0.3		-	0.5186	0.5639	0.5502				
0.7		0.4	-	0.6804	0.7975	0.7631	0.7	0.4		-	0.5250	0.5762	0.5671				
0.8		0.5	-	0.6677	0.7795	0.7530	0.8	0.5		-	0.5157	0.5653	0.5579				
0.9		0.6	-	0.6460	0.7367	0.7308	0.9	0.6		-	0.4916	0.5332	0.5311				
ค่าเฉลี่ย			-	0.6644*	0.7538	0.7060	ค่าเฉลี่ย			-	0.5022*	0.5395	0.5240				
0.4		0.5	0.1	-	0.6435	0.6872	0.5959	0.4		0.5	0.1	-	0.4651	0.4757	0.4417		
		0.6	0.2	-	0.6587	0.7425	0.6766			0.6	0.2	-	0.4911	0.5242	0.5026		
	0.7	0.3	-	0.6635	0.7693	0.7242	0.7		0.3	-	0.5073	0.5535	0.5407				
	0.8	0.4	-	0.6567	0.7683	0.7397	0.8		0.4	-	0.5092	0.5592	0.5516				
	0.9	0.5	-	0.6427	0.7472	0.7369	0.9		0.5	-	0.4931	0.5389	0.5400				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.6530*	0.7429	0.6947		ค่าเฉลี่ย			-	0.4932*	0.5303	0.5153		
	0.5	0.6	0.1	-	0.6326	0.6833	0.5966		0.5	0.6	0.1	-	0.4576	0.4711	0.4382		
		0.7	0.2	-	0.6395	0.7250	0.6615			0.7	0.2	-	0.4789	0.5139	0.4934		
		0.8	0.3	-	0.6411	0.7470	0.7083			0.8	0.3	-	0.4904	0.5367	0.5251		
0.9		0.4	-	0.6313	0.7379	0.7240	0.9	0.4		-	0.4857	0.5333	0.5301				
ค่าเฉลี่ย			-	0.6361*	0.7233	0.6726	ค่าเฉลี่ย			-	0.4782*	0.5138	0.4967				
0.6		0.7	0.1	-	0.6099	0.6671	0.5835	0.6		0.7	0.1	-	0.4386	0.4531	0.4203		
		0.8	0.2	-	0.6105	0.6984	0.6376			0.8	0.2	-	0.4570	0.4928	0.4728		
		0.9	0.3	-	0.6096	0.7115	0.6789			0.9	0.3	-	0.4634	0.5074	0.4983		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.6100*	0.6923			0.6333	ค่าเฉลี่ย			-	0.4530*	0.4844	0.4638
	0.7	0.8	0.1	-	0.5752	0.6352	0.5507		0.7	0.8	0.1	-	0.4131	0.4295	0.3959		
		0.9	0.2	-	0.5758	0.6644	0.6074			0.9	0.2	-	0.4280	0.4635	0.4439		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.5755*	0.6428			0.5791	ค่าเฉลี่ย			-	0.4206	0.4465	0.4199*
		0.8	0.9	0.1	-	0.5085	0.5932			0.5035	0.8	0.9	0.1	-	0.3781	0.3962	0.3602
			ค่าเฉลี่ย			-	0.5085			0.5932		0.5035*	ค่าเฉลี่ย			-	0.3781

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.62 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 140% ที่ระดับความเชื่อมั่น 90%

n1=48, n2=20							n1=72, n2=30										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.2805	0.2726	-	0	0.1	0.1	-	0.2241	0.2191	-				
	0.2	0.2	-	0.3405	0.3478	-		0.2	0.2	0.2797	0.2802	0.2845	0.2761				
	0.3	0.3	0.3909	0.3792	0.3949	0.3834		0.3	0.3	0.3226	0.3155	0.3246	0.3184				
	0.4	0.4	0.4197	0.4012	0.4213	0.4117		0.4	0.4	0.3453	0.3346	0.3460	0.3409				
	0.5	0.5	0.4285	0.4079	0.4293	0.4203		0.5	0.5	0.3526	0.3407	0.3529	0.3481				
	0.6	0.6	0.4194	0.4010	0.4210	0.4114		0.6	0.6	0.3453	0.3345	0.3460	0.3408				
	0.7	0.7	0.3922	0.3802	0.3961	0.3848		0.7	0.7	0.3226	0.3155	0.3246	0.3184				
	0.8	0.8	-	0.3411	0.3486	0.3330		0.8	0.8	0.2809	0.2811	0.2856	0.2773				
	0.9	0.9	-	0.2793	0.2710	-		0.9	0.9	-	0.2242	0.2193	-				
ค่าเฉลี่ย			-	0.3568*	0.3670	-	ค่าเฉลี่ย			-	0.2945*	0.3003	-				
0.1	0.2	0.1	-	0.3030	0.2981	-	0.1	0.2	0.1	-	0.2447	0.2415	0.2294				
	0.3	0.2	-	0.3536	0.3628	0.3481		0.3	0.2	-	0.2932	0.2987	0.2909				
	0.4	0.3	-	0.3866	0.4034	0.3923		0.4	0.3	0.3305	0.3224	0.3322	0.3263				
	0.5	0.4	0.4223	0.4033	0.4238	0.4144		0.5	0.4	0.3474	0.3364	0.3480	0.3430				
	0.6	0.5	0.4261	0.4058	0.4270	0.4181		0.6	0.5	0.3502	0.3385	0.3506	0.3457				
	0.7	0.6	-	0.3941	0.4134	0.4037		0.7	0.6	0.3384	0.3283	0.3393	0.3341				
	0.8	0.7	-	0.3663	0.3805	0.3685		0.8	0.7	-	0.3047	0.3130	0.3066				
	0.9	0.8	-	0.3216	0.3273	-		0.9	0.8	-	0.2625	0.2657	0.2570				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.3668*	0.3795		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.3038*	0.3111	0.3041		
0.2	0.3	0.1	-	0.3197	0.3183	0.2984	0.2	0.3	0.1	-	0.2574	0.2558	0.2447				
	0.4	0.2	-	0.3623	0.3734	0.3594		0.4	0.2	0.3010	0.2987	0.3049	0.2973				
	0.5	0.3	-	0.3887	0.4064	0.3956		0.5	0.3	0.3319	0.3235	0.3336	0.3278				
	0.6	0.4	-	0.4004	0.4210	0.4118		0.6	0.4	0.3450	0.3339	0.3457	0.3407				
	0.7	0.5	-	0.3982	0.4190	0.4101		0.7	0.5	-	0.3321	0.3440	0.3391				
	0.8	0.6	-	0.3822	0.4006	0.3908		0.8	0.6	-	0.3182	0.3287	0.3234				
	0.9	0.7	-	0.3483	0.3610	0.3509		0.9	0.7	-	0.2888	0.2962	0.2905				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.3714*	0.3857		0.3739	ค่าเฉลี่ย			-	0.3075*	0.3156	0.3091		
	0.3	0.4	0.1	-	0.3263	0.3266		0.3078	0.3	0.4	0.1	-	0.2653	0.2650	0.2547		
0.5		0.2	-	0.3643	0.3766	0.3632	0.5	0.2		0.3033	0.3002	0.3071	0.2999				
0.6		0.3	-	0.3848	0.4029	0.3924	0.6	0.3		0.3293	0.3207	0.3311	0.3254				
0.7		0.4	-	0.3929	0.4134	0.4043	0.7	0.4		-	0.3278	0.3395	0.3346				
0.8		0.5	-	0.3865	0.4065	0.3978	0.8	0.5		-	0.3226	0.3340	0.3293				
0.9		0.6	-	0.3644	0.3813	0.3738	0.9	0.6		-	0.3032	0.3128	0.3083				
ค่าเฉลี่ย			-	0.3699*	0.3846	0.3732	ค่าเฉลี่ย			-	0.3066*	0.3149	0.3087				
0.4		0.5	0.1	-	0.3280	0.3299	0.3121	0.4		0.5	0.1	-	0.2672	0.2680	0.2582		
		0.6	0.2	-	0.3585	0.3713	0.3583			0.6	0.2	-	0.2983	0.3059	0.2989		
	0.7	0.3	-	0.3760	0.3944	0.3842	0.7		0.3	-	0.3138	0.3243	0.3188				
	0.8	0.4	-	0.3802	0.4003	0.3915	0.8		0.4	-	0.3174	0.3289	0.3241				
	0.9	0.5	-	0.3692	0.3880	0.3810	0.9		0.5	-	0.3077	0.3183	0.3145				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.3624*	0.3768	0.3654		ค่าเฉลี่ย			-	0.3009*	0.3091	0.3029		
	0.5	0.6	0.1	-	0.3226	0.3256	0.3083		0.5	0.6	0.1	-	0.2630	0.2644	0.2548		
		0.7	0.2	-	0.3497	0.3635	0.3510			0.7	0.2	-	0.2900	0.2979	0.2911		
		0.8	0.3	-	0.3630	0.3813	0.3714			0.8	0.3	-	0.3020	0.3124	0.3071		
0.9		0.4	-	0.3633	0.3823	0.3750	0.9	0.4		-	0.3023	0.3131	0.3090				
ค่าเฉลี่ย			-	0.3497*	0.3632	0.3514	ค่าเฉลี่ย			-	0.2893*	0.2970	0.2905				
0.6		0.7	0.1	-	0.3110	0.3150	0.2980	0.6		0.7	0.1	-	0.2535	0.2556	0.2463		
		0.8	0.2	-	0.3356	0.3499	0.3378			0.8	0.2	-	0.2768	0.2849	0.2784		
		0.9	0.3	-	0.3438	0.3614	0.3525			0.9	0.3	-	0.2858	0.2958	0.2908		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.3301	0.3421			0.3294*	ค่าเฉลี่ย			-	0.2720	0.2788	0.2718*
	0.7	0.8	0.1	-	0.2932	0.2983	0.2816		0.7	0.8	0.1	-	0.2392	0.2420	0.2329		
		0.9	0.2	-	0.3126	0.3266	0.3148			0.9	0.2	-	0.2596	0.2677	0.2614		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.3029	0.3125			0.2982*	ค่าเฉลี่ย			-	0.2494	0.2549	0.2472*
		0.8	0.9	0.1	-	0.2674	0.2739			0.2569	0.8	0.9	0.1	-	0.2153	0.2185	0.2091
			ค่าเฉลี่ย			-	0.2674			0.2739		0.2569*	ค่าเฉลี่ย			-	0.2153

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.63 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 140% ที่ระดับความเชื่อมั่น 90%

n1=96, n2=40							n1=120, n2=50										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.1814	0.1920	0.1885	0.1796	0	0.1	0.1	0.1629	0.1705	0.1680	0.1617				
	0.2	0.2	0.2440	0.2441	0.2471	0.2417		0.2	0.2	0.2194	0.2193	0.2215	0.2177				
	0.3	0.3	0.2802	0.2754	0.2815	0.2775		0.3	0.3	0.2514	0.2479	0.2523	0.2494				
	0.4	0.4	0.3001	0.2929	0.3005	0.2972		0.4	0.4	0.2691	0.2639	0.2694	0.2670				
	0.5	0.5	0.3063	0.2984	0.3065	0.3034		0.5	0.5	0.2745	0.2688	0.2746	0.2724				
	0.6	0.6	0.3000	0.2928	0.3004	0.2970		0.6	0.6	0.2688	0.2636	0.2691	0.2667				
	0.7	0.7	0.2805	0.2757	0.2818	0.2778		0.7	0.7	0.2509	0.2474	0.2518	0.2489				
	0.8	0.8	0.2439	0.2440	0.2469	0.2415		0.8	0.8	0.2183	0.2184	0.2205	0.2166				
	0.9	0.9	0.1818	0.1923	0.1889	0.1801		0.9	0.9	0.1622	0.1699	0.1674	0.1610				
ค่าเฉลี่ย			0.2576	0.2564	0.2602	0.2551*	ค่าเฉลี่ย			0.2298	0.2300	0.2327	0.2290*				
0.1	0.2	0.1	0.2024	0.2105	0.2083	0.2005	0.1	0.2	0.1	0.1816	0.1874	0.1858	0.1802				
	0.3	0.2	0.2549	0.2540	0.2576	0.2524		0.3	0.2	0.2290	0.2283	0.2309	0.2273				
	0.4	0.3	0.2863	0.2810	0.2875	0.2836		0.4	0.3	0.2570	0.2530	0.2577	0.2550				
	0.5	0.4	0.3019	0.2945	0.3022	0.2990		0.5	0.4	0.2709	0.2655	0.2711	0.2688				
	0.6	0.5	0.3044	0.2966	0.3046	0.3015		0.6	0.5	0.2729	0.2672	0.2730	0.2708				
	0.7	0.6	0.2948	0.2880	0.2953	0.2920		0.7	0.6	0.2639	0.2589	0.2642	0.2618				
	0.8	0.7	0.2697	0.2657	0.2713	0.2671		0.8	0.7	0.2422	0.2393	0.2433	0.2404				
	0.9	0.8	0.2270	0.2284	0.2307	0.2249		0.9	0.8	0.2039	0.2049	0.2065	0.2024				
	ค่าเฉลี่ย			0.2677	0.2648*	0.2697		0.2651	ค่าเฉลี่ย			0.2402	0.2381*	0.2416	0.2383		
0.2	0.3	0.1	0.2159	0.2223	0.2211	0.2140	0.2	0.3	0.1	0.1945	0.1989	0.1982	0.1931				
	0.4	0.2	0.2628	0.2610	0.2652	0.2603		0.4	0.2	0.2348	0.2335	0.2366	0.2331				
	0.5	0.3	0.2885	0.2828	0.2895	0.2858		0.5	0.3	0.2583	0.2542	0.2591	0.2564				
	0.6	0.4	0.3000	0.2926	0.3004	0.2972		0.6	0.4	0.2690	0.2636	0.2693	0.2670				
	0.7	0.5	0.2989	0.2913	0.2992	0.2961		0.7	0.5	0.2681	0.2626	0.2683	0.2661				
	0.8	0.6	0.2847	0.2785	0.2854	0.2820		0.8	0.6	0.2551	0.2505	0.2556	0.2531				
	0.9	0.7	0.2548	0.2518	0.2568	0.2527		0.9	0.7	0.2284	0.2262	0.2298	0.2268				
	ค่าเฉลี่ย			0.2722	0.2686*	0.2739		0.2697	ค่าเฉลี่ย			0.2440	0.2414*	0.2453	0.2422		
	0.3	0.4	0.1	0.2241	0.2292	0.2290		0.2222	0.3	0.4	0.1	0.2005	0.2042	0.2040	0.1991		
0.5		0.2	0.2643	0.2621	0.2667	0.2620	0.5	0.2		0.2372	0.2356	0.2389	0.2356				
0.6		0.3	0.2861	0.2804	0.2872	0.2836	0.6	0.3		0.2567	0.2525	0.2575	0.2549				
0.7		0.4	0.2944	0.2872	0.2949	0.2918	0.7	0.4		0.2639	0.2586	0.2642	0.2620				
0.8		0.5	0.2893	0.2823	0.2899	0.2868	0.8	0.5		0.2594	0.2543	0.2598	0.2576				
0.9		0.6	0.2706	0.2653	0.2717	0.2686	0.9	0.6		0.2430	0.2390	0.2437	0.2414				
ค่าเฉลี่ย			0.2715	0.2678*	0.2732	0.2692	ค่าเฉลี่ย			0.2435	0.2407*	0.2447	0.2418				
0.4		0.5	0.1	0.2262	0.2306	0.2310	0.2245	0.4		0.5	0.1	0.2023	0.2055	0.2057	0.2011		
		0.6	0.2	0.2616	0.2592	0.2641	0.2596			0.6	0.2	0.2347	0.2329	0.2365	0.2333		
	0.7	0.3	0.2806	0.2748	0.2818	0.2783	0.7		0.3	0.2514	0.2472	0.2522	0.2497				
	0.8	0.4	0.2847	0.2778	0.2854	0.2824	0.8		0.4	0.2555	0.2504	0.2560	0.2538				
	0.9	0.5	0.2754	0.2692	0.2763	0.2735	0.9		0.5	0.2470	0.2424	0.2476	0.2455				
	ค่าเฉลี่ย			0.2657	0.2623*	0.2677	0.2637		ค่าเฉลี่ย			0.2382	0.2357*	0.2396	0.2367		
	0.5	0.6	0.1	0.2235	0.2275	0.2284	0.2222		0.5	0.6	0.1	0.2011	0.2039	0.2046	0.2002		
		0.7	0.2	0.2561	0.2535	0.2588	0.2544			0.7	0.2	0.2288	0.2269	0.2307	0.2275		
		0.8	0.3	0.2701	0.2646	0.2716	0.2682			0.8	0.3	0.2422	0.2382	0.2433	0.2408		
0.9		0.4	0.2707	0.2646	0.2718	0.2690	0.9	0.4		0.2424	0.2380	0.2432	0.2412				
ค่าเฉลี่ย			0.2551	0.2526*	0.2577	0.2535	ค่าเฉลี่ย			0.2286	0.2268*	0.2305	0.2274				
0.6		0.7	0.1	-	0.2196	0.2209	0.2149	0.6		0.7	0.1	0.1943	0.1969	0.1980	0.1937		
		0.8	0.2	-	0.2421	0.2475	0.2433			0.8	0.2	0.2195	0.2177	0.2216	0.2186		
		0.9	0.3	-	0.2508	0.2575	0.2543			0.9	0.3	0.2293	0.2258	0.2306	0.2283		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.2375	0.2420			0.2375*	ค่าเฉลี่ย			0.2144	0.2135	0.2167	0.2135*
	0.7	0.8	0.1	-	0.2058	0.2075	0.2015		0.7	0.8	0.1	0.1816	0.1845	0.1858	0.1816		
		0.9	0.2	-	0.2256	0.2310	0.2268			0.9	0.2	0.2036	0.2027	0.2066	0.2040		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.2157	0.2193			0.2142*	ค่าเฉลี่ย			0.1926*	0.1936	0.1962	0.1928
		0.8	0.9	0.1	-	0.1870	0.1893			0.1833	0.8	0.9	0.1	0.1628	0.1662	0.1678	0.1635
			ค่าเฉลี่ย			-	0.1870			0.1893		0.1833*	ค่าเฉลี่ย			0.1628*	0.1662

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.64 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 140% ที่ระดับความเชื่อมั่น 90%

n1=144, n2=60							n1=168, n2=70										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.1498	0.1554	0.1536	0.1488	0	0.1	0.1	0.1390	0.1435	0.1420	0.1382				
	0.2	0.2	0.2003	0.2003	0.2019	0.1990		0.2	0.2	0.1853	0.1853	0.1866	0.1842				
	0.3	0.3	0.2296	0.2269	0.2303	0.2281		0.3	0.3	0.2129	0.2107	0.2134	0.2117				
	0.4	0.4	0.2459	0.2418	0.2461	0.2443		0.4	0.4	0.2279	0.2246	0.2280	0.2266				
	0.5	0.5	0.2510	0.2465	0.2510	0.2493		0.5	0.5	0.2326	0.2291	0.2327	0.2313				
	0.6	0.6	0.2457	0.2417	0.2459	0.2441		0.6	0.6	0.2277	0.2245	0.2279	0.2264				
	0.7	0.7	0.2297	0.2270	0.2303	0.2282		0.7	0.7	0.2130	0.2108	0.2135	0.2118				
	0.8	0.8	0.2001	0.2001	0.2017	0.1988		0.8	0.8	0.1853	0.1853	0.1866	0.1842				
	0.9	0.9	0.1487	0.1545	0.1526	0.1477		0.9	0.9	0.1383	0.1429	0.1414	0.1376				
ค่าเฉลี่ย			0.2102	0.2105	0.2126	0.2098*	ค่าเฉลี่ย			0.1952	0.1958	0.1969	0.1947*				
0.1	0.2	0.1	0.1663	0.1707	0.1694	0.1652	0.1	0.2	0.1	0.1544	0.1579	0.1569	0.1536				
	0.3	0.2	0.2098	0.2092	0.2112	0.2084		0.3	0.2	0.1944	0.1939	0.1955	0.1933				
	0.4	0.3	0.2347	0.2317	0.2353	0.2332		0.4	0.3	0.2174	0.2150	0.2179	0.2162				
	0.5	0.4	0.2474	0.2433	0.2476	0.2458		0.5	0.4	0.2293	0.2259	0.2294	0.2280				
	0.6	0.5	0.2495	0.2451	0.2496	0.2479		0.6	0.5	0.2312	0.2277	0.2312	0.2299				
	0.7	0.6	0.2412	0.2374	0.2415	0.2397		0.7	0.6	0.2235	0.2204	0.2237	0.2223				
	0.8	0.7	0.2214	0.2192	0.2223	0.2200		0.8	0.7	0.2055	0.2037	0.2062	0.2044				
	0.9	0.8	0.1865	0.1872	0.1885	0.1853		0.9	0.8	0.1725	0.1730	0.1740	0.1715				
	ค่าเฉลี่ย			0.2196	0.2180*	0.2207		0.2182	ค่าเฉลี่ย			0.2035	0.2022*	0.2044	0.2024		
0.2	0.3	0.1	0.1770	0.1805	0.1798	0.1759	0.2	0.3	0.1	0.1644	0.1672	0.1666	0.1635				
	0.4	0.2	0.2143	0.2133	0.2156	0.2129		0.4	0.2	0.1989	0.1981	0.2000	0.1979				
	0.5	0.3	0.2364	0.2332	0.2369	0.2349		0.5	0.3	0.2190	0.2164	0.2194	0.2178				
	0.6	0.4	0.2458	0.2416	0.2460	0.2442		0.6	0.4	0.2278	0.2245	0.2280	0.2266				
	0.7	0.5	0.2450	0.2407	0.2451	0.2434		0.7	0.5	0.2271	0.2237	0.2272	0.2258				
	0.8	0.6	0.2331	0.2297	0.2335	0.2317		0.8	0.6	0.2163	0.2135	0.2166	0.2151				
	0.9	0.7	0.2091	0.2073	0.2101	0.2078		0.9	0.7	0.1939	0.1925	0.1947	0.1929				
	ค่าเฉลี่ย			0.2230	0.2209*	0.2239		0.2215	ค่าเฉลี่ย			0.2068	0.2051*	0.2075	0.2057		
	0.3	0.4	0.1	0.1835	0.1864	0.1862		0.1825	0.3	0.4	0.1	0.1695	0.1719	0.1716	0.1687		
0.5		0.2	0.2166	0.2153	0.2179	0.2153	0.5	0.2		0.2012	0.2001	0.2022	0.2001				
0.6		0.3	0.2344	0.2312	0.2350	0.2330	0.6	0.3		0.2175	0.2149	0.2179	0.2164				
0.7		0.4	0.2412	0.2371	0.2414	0.2397	0.7	0.4		0.2235	0.2203	0.2237	0.2224				
0.8		0.5	0.2372	0.2332	0.2374	0.2357	0.8	0.5		0.2199	0.2167	0.2201	0.2188				
0.9		0.6	0.2220	0.2189	0.2225	0.2208	0.9	0.6		0.2058	0.2034	0.2062	0.2048				
ค่าเฉลี่ย			0.2225	0.2204*	0.2234	0.2212	ค่าเฉลี่ย			0.2062	0.2046*	0.2070	0.2052				
0.4		0.5	0.1	0.1861	0.1885	0.1887	0.1852	0.4		0.5	0.1	0.1719	0.1739	0.1740	0.1712		
		0.6	0.2	0.2148	0.2134	0.2162	0.2137			0.6	0.2	0.1989	0.1978	0.2000	0.1980		
	0.7	0.3	0.2299	0.2267	0.2306	0.2287	0.7		0.3	0.2129	0.2103	0.2134	0.2119				
	0.8	0.4	0.2335	0.2297	0.2339	0.2323	0.8		0.4	0.2163	0.2132	0.2166	0.2152				
	0.9	0.5	0.2261	0.2225	0.2265	0.2249	0.9		0.5	0.2095	0.2066	0.2098	0.2085				
	ค่าเฉลี่ย			0.2181	0.2162*	0.2192	0.2170		ค่าเฉลี่ย			0.2019	0.2004*	0.2028	0.2010		
	0.5	0.6	0.1	0.1838	0.1859	0.1864	0.1831		0.5	0.6	0.1	0.1705	0.1721	0.1725	0.1699		
		0.7	0.2	0.2099	0.2084	0.2113	0.2090			0.7	0.2	0.1934	0.1922	0.1945	0.1926		
		0.8	0.3	0.2213	0.2182	0.2221	0.2203			0.8	0.3	0.2053	0.2028	0.2059	0.2045		
0.9		0.4	0.2222	0.2187	0.2227	0.2212	0.9	0.4		0.2055	0.2028	0.2060	0.2047				
ค่าเฉลี่ย			0.2093	0.2078*	0.2106	0.2084	ค่าเฉลี่ย			0.1937	0.1925*	0.1947	0.1929				
0.6		0.7	0.1	0.1774	0.1795	0.1803	0.1770	0.6		0.7	0.1	0.1644	0.1661	0.1667	0.1641		
		0.8	0.2	0.2004	0.1990	0.2020	0.1997			0.8	0.2	0.1855	0.1844	0.1868	0.1850		
		0.9	0.3	0.2096	0.2069	0.2106	0.2088			0.9	0.3	0.1938	0.1917	0.1947	0.1932		
		ค่าเฉลี่ย			0.1958	0.1951*	0.1976			0.1952	ค่าเฉลี่ย			0.1812	0.1807*	0.1827	0.1808
	0.7	0.8	0.1	0.1646	0.1672	0.1681	0.1650		0.7	0.8	0.1	0.1540	0.1557	0.1565	0.1542		
		0.9	0.2	0.1865	0.1854	0.1884	0.1862			0.9	0.2	0.1732	0.1723	0.1747	0.1730		
		ค่าเฉลี่ย			0.1756*	0.1763	0.1783			0.1756	ค่าเฉลี่ย			0.1636*	0.1640	0.1656	0.1636
		0.8	0.9	0.1	0.1494	0.1519	0.1532			0.1499	0.8	0.9	0.1	0.1378	0.1399	0.1408	0.1382
			ค่าเฉลี่ย			0.1494*	0.1519			0.1532		0.1499	ค่าเฉลี่ย			0.1378*	0.1399

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.65 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 140% ที่ระดับความเชื่อมั่น 95%

n1=12, n2=5							n1=24, n2=10										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.7262	0.7092	-	0	0.1	0.1	-	0.5047	0.4753	-				
	0.2	0.2	-	0.7603	0.8387	-		0.2	0.2	-	0.5616	0.5880	-				
	0.3	0.3	-	0.7801	0.9138	-		0.3	0.3	-	0.5995	0.6595	-				
	0.4	0.4	-	0.7917	-	0.8944		0.4	0.4	-	0.6212	-	0.6813				
	0.5	0.5	-	0.7953	-	0.9192		0.5	0.5	-	0.6275	-	0.6944				
	0.6	0.6	-	0.7929	-	0.9052		0.6	0.6	-	0.6203	0.6979	0.6791				
	0.7	0.7	-	0.7806	0.9170	-		0.7	0.7	-	0.5990	0.6587	0.6323				
	0.8	0.8	-	0.7594	0.8345	-		0.8	0.8	-	0.5610	0.5880	-				
	0.9	0.9	-	0.7270	0.7137	-		0.9	0.9	-	0.5030	0.4717	-				
ค่าเฉลี่ย			-	0.7682*	-	-	ค่าเฉลี่ย			-	0.5775*	-	-				
0.1	0.2	0.1	-	0.7470	0.7589	-	0.1	0.2	0.1	-	0.5300	0.5141	-				
	0.3	0.2	-	0.7724	0.8680	-		0.3	0.2	-	0.5761	0.6099	0.5714				
	0.4	0.3	-	0.7865	-	0.8566		0.4	0.3	-	0.6066	0.6707	0.6460				
	0.5	0.4	-	0.7928	-	0.9054		0.5	0.4	-	0.6223	-	0.6833				
	0.6	0.5	-	0.7928	-	0.9182		0.6	0.5	-	0.6244	-	0.6906				
	0.7	0.6	-	0.7845	-	0.8849		0.7	0.6	-	0.6114	0.6853	0.6655				
	0.8	0.7	-	0.7665	0.8860	-		0.8	0.7	-	0.5822	0.6344	-				
	0.9	0.8	-	0.7391	0.7899	-		0.9	0.8	-	0.5347	0.5486	-				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.7727*	-		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.5860*	-	-		
0.2	0.3	0.1	-	0.7593	0.7975	-	0.2	0.3	0.1	-	0.5461	0.5416	-				
	0.4	0.2	-	0.7754	0.8829	0.7842		0.4	0.2	-	0.5840	0.6248	0.5900				
	0.5	0.3	-	0.7852	0.9383	0.8671		0.5	0.3	-	0.6086	0.6769	0.6542				
	0.6	0.4	-	0.7872	-	0.9055		0.6	0.4	-	0.6177	0.6977	0.6804				
	0.7	0.5	-	0.7822	-	0.9078		0.7	0.5	-	0.6141	-	0.6783				
	0.8	0.6	-	0.7682	-	0.8700		0.8	0.6	-	0.5948	0.6628	0.6445				
	0.9	0.7	-	0.7458	0.8458	-		0.9	0.7	-	0.5601	0.6055	-				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.7719*	-		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.5893*	-	-		
	0.3	0.4	0.1	-	0.7600	0.8098		0.6862	0.3	0.4	0.1	-	0.5545	0.5598	0.5115		
0.5		0.2	-	0.7724	0.8919	0.8031	0.5	0.2		-	0.5853	0.6321	0.6007				
0.6		0.3	-	0.7775	0.9371	0.8732	0.6	0.3		-	0.6022	0.6723	0.6513				
0.7		0.4	-	0.7736	0.9443	0.8930	0.7	0.4		-	0.6059	0.6848	0.6685				
0.8		0.5	-	0.7646	0.9286	0.8888	0.8	0.5		-	0.5970	0.6735	0.6598				
0.9		0.6	-	0.7478	0.8797	0.8621	0.9	0.6		-	0.5722	0.6335	0.6271				
ค่าเฉลี่ย			-	0.7660*	0.8986	0.8344	ค่าเฉลี่ย			-	0.5862*	0.6427	0.6198				
0.4		0.5	0.1	-	0.7552	0.8228	0.7134	0.4		0.5	0.1	-	0.5526	0.5633	0.5192		
		0.6	0.2	-	0.7610	0.8844	0.8022			0.6	0.2	-	0.5760	0.6250	0.5958		
	0.7	0.3	-	0.7586	0.9161	0.8579	0.7		0.3	-	0.5900	0.6608	0.6416				
	0.8	0.4	-	0.7500	0.9144	0.8754	0.8		0.4	-	0.5873	0.6632	0.6494				
	0.9	0.5	-	0.7400	0.8904	0.8754	0.9		0.5	-	0.5733	0.6437	0.6384				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.7530*	0.8856	0.8249		ค่าเฉลี่ย			-	0.5758*	0.6312	0.6089		
	0.5	0.6	0.1	-	0.7400	0.8172	0.7173		0.5	0.6	0.1	-	0.5421	0.5566	0.5153		
		0.7	0.2	-	0.7407	0.8705	0.7977			0.7	0.2	-	0.5625	0.6142	0.5878		
		0.8	0.3	-	0.7350	0.8874	0.8378			0.8	0.3	-	0.5668	0.6347	0.6174		
0.9		0.4	-	0.7257	0.8800	0.8610	0.9	0.4		-	0.5617	0.6320	0.6256				
ค่าเฉลี่ย			-	0.7354*	0.8638	0.8035	ค่าเฉลี่ย			-	0.5583*	0.6094	0.5865				
0.6		0.7	0.1	-	0.7159	0.7974	0.7051	0.6		0.7	0.1	-	0.5231	0.5399	0.5013		
		0.8	0.2	-	0.7084	0.8327	0.7661			0.8	0.2	-	0.5364	0.5870	0.5625		
		0.9	0.3	-	0.6995	0.8411	0.8055			0.9	0.3	-	0.5407	0.6051	0.5931		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.7079*	0.8237			0.7589	ค่าเฉลี่ย			-	0.5334*	0.5773	0.5523
	0.7	0.8	0.1	-	0.7650	0.6796	0.7650		0.7	0.8	0.1	-	0.4972	0.5176	0.4820		
		0.9	0.2	-	0.7898	0.7342	0.7342			0.9	0.2	-	0.5018	0.5488	0.5070		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.7774	0.7069*			0.7069*	ค่าเฉลี่ย			-	0.4995	0.5332	0.4945*
		0.8	0.9	0.1	-	0.7121	0.6309			0.6309	0.8	0.9	0.1	-	0.4551	0.4738	0.4390
			ค่าเฉลี่ย			-	0.7121			0.6309*		0.6309*	ค่าเฉลี่ย			-	0.4551

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.66 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 140% ที่ระดับความเชื่อมั่น 95%

n1=48, n2=20							n1=72, n2=30										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.3414	0.3228	-	0	0.1	0.1	-	0.2715	0.2594	-				
	0.2	0.2	-	0.4074	0.4178	0.3964		0.2	0.2	-	0.3347	0.3404	0.3287				
	0.3	0.3	-	0.4475	0.4724	0.4553		0.3	0.3	0.3845	0.3727	0.3869	0.3775				
	0.4	0.4	-	0.4693	0.5015	0.4863		0.4	0.4	0.4113	0.3935	0.4121	0.4038				
	0.5	0.5	0.5107	0.4771	0.5117	0.4971		0.5	0.5	0.4199	0.4003	0.4202	0.4123				
	0.6	0.6	0.4993	0.4692	0.5013	0.4860		0.6	0.6	0.4109	0.3932	0.4117	0.4034				
	0.7	0.7	-	0.4468	0.4714	0.4542		0.7	0.7	-	0.3720	0.3861	0.3767				
	0.8	0.8	-	0.4056	0.4152	-		0.8	0.8	-	0.3346	0.3402	0.3284				
	0.9	0.9	-	0.3433	0.3257	-		0.9	0.9	-	0.2715	0.2594	-				
ค่าเฉลี่ย			-	0.4231*	0.4378	-	ค่าเฉลี่ย			-	0.3493*	0.3574	-				
0.1	0.2	0.1	-	0.3677	0.3562	-	0.1	0.2	0.1	-	0.2957	0.2878	0.2720				
	0.3	0.2	-	0.4208	0.4341	0.4136		0.3	0.2	-	0.3476	0.3551	0.3439				
	0.4	0.3	-	0.4537	0.4799	0.4630		0.4	0.3	0.3926	0.3794	0.3947	0.3855				
	0.5	0.4	0.5032	0.4719	0.5049	0.4899		0.5	0.4	0.4141	0.3958	0.4148	0.4066				
	0.6	0.5	0.5072	0.4741	0.5083	0.4937		0.6	0.5	0.4172	0.3979	0.4176	0.4097				
	0.7	0.6	-	0.4617	0.4926	0.4774		0.7	0.6	-	0.3868	0.4046	0.3963				
	0.8	0.7	-	0.4323	0.4542	0.4366		0.8	0.7	-	0.3607	0.3736	0.3641				
	0.9	0.8	-	0.3829	0.3884	-		0.9	0.8	-	0.3145	0.3179	0.3061				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.4331*	0.4523		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.3598*	0.3708	0.3605		
0.2	0.3	0.1	-	0.3833	0.3764	0.3497	0.2	0.3	0.1	-	0.3105	0.3056	0.2910				
	0.4	0.2	-	0.4275	0.4428	0.4228		0.4	0.2	0.3593	0.3548	0.3639	0.3531				
	0.5	0.3	-	0.4569	0.4851	0.4688		0.5	0.3	0.3953	0.3813	0.3973	0.3884				
	0.6	0.4	-	0.4688	0.5020	0.4874		0.6	0.4	0.4111	0.3929	0.4120	0.4040				
	0.7	0.5	-	0.4661	0.4996	0.4853		0.7	0.5	0.4098	0.3911	0.4104	0.4026				
	0.8	0.6	-	0.4477	0.4763	0.4611		0.8	0.6	-	0.3750	0.3917	0.3835				
	0.9	0.7	-	0.4118	0.4305	0.4154		0.9	0.7	-	0.3428	0.3540	0.3450				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.4374*	0.4590		0.4415	ค่าเฉลี่ย			-	0.3641*	0.3764	0.3668		
	0.3	0.4	0.1	-	0.3910	0.3876		0.3626	0.3	0.4	0.1	-	0.3177	0.3148	0.3011		
0.5		0.2	-	0.4294	0.4470	0.4280	0.5	0.2		-	0.3556	0.3656	0.3552				
0.6		0.3	-	0.4523	0.4809	0.4652	0.6	0.3		0.3927	0.3783	0.3948	0.3862				
0.7		0.4	-	0.4594	0.4922	0.4779	0.7	0.4		-	0.3859	0.4049	0.3972				
0.8		0.5	-	0.4527	0.4847	0.4709	0.8	0.5		-	0.3792	0.3976	0.3900				
0.9		0.6	-	0.4288	0.4551	0.4429	0.9	0.6		-	0.3579	0.3731	0.3660				
ค่าเฉลี่ย			-	0.4356*	0.4579	0.4413	ค่าเฉลี่ย			-	0.3624*	0.3751	0.3660				
0.4		0.5	0.1	-	0.3931	0.3930	0.3695	0.4		0.5	0.1	-	0.3198	0.3187	0.3058		
		0.6	0.2	-	0.4246	0.4436	0.4254			0.6	0.2	0.3582	0.3521	0.3628	0.3530		
	0.7	0.3	-	0.4431	0.4720	0.4569	0.7		0.3	-	0.3702	0.3868	0.3786				
	0.8	0.4	-	0.4460	0.4778	0.4643	0.8		0.4	-	0.3731	0.3914	0.3841				
	0.9	0.5	-	0.4322	0.4615	0.4506	0.9		0.5	-	0.3621	0.3791	0.3725				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.4278*	0.4496	0.4333		ค่าเฉลี่ย			-	0.3555*	0.3678	0.3588		
	0.5	0.6	0.1	-	0.3874	0.3894	0.3672		0.5	0.6	0.1	-	0.3147	0.3145	0.3022		
		0.7	0.2	-	0.4154	0.4362	0.4192			0.7	0.2	-	0.3438	0.3553	0.3460		
		0.8	0.3	-	0.4271	0.4553	0.4411			0.8	0.3	-	0.3562	0.3724	0.3646		
0.9		0.4	-	0.4241	0.4534	0.4425	0.9	0.4		-	0.3558	0.3728	0.3664				
ค่าเฉลี่ย			-	0.4135*	0.4336	0.4175	ค่าเฉลี่ย			-	0.3426*	0.3538	0.3448				
0.6		0.7	0.1	-	0.3752	0.3791	0.3581	0.6		0.7	0.1	-	0.3049	0.3060	0.2944		
		0.8	0.2	-	0.3951	0.4153	0.3991			0.8	0.2	-	0.3266	0.3379	0.3291		
		0.9	0.3	-	0.4042	0.4306	0.4184			0.9	0.3	-	0.3372	0.3525	0.3455		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.3915*	0.4083			0.3919	ค่าเฉลี่ย			-	0.3229*	0.3321	0.3230
	0.7	0.8	0.1	-	0.3514	0.3552	0.3351		0.7	0.8	0.1	-	0.2864	0.2879	0.2769		
		0.9	0.2	-	0.3706	0.3900	0.3753			0.9	0.2	-	0.3073	0.3184	0.3104		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.3610	0.3726			0.3552*	ค่าเฉลี่ย			-	0.2969	0.3032	0.2937*
		0.8	0.9	0.1	-	0.3206	0.3250			0.3059	0.8	0.9	0.1	-	0.2587	0.2602	0.2498
			ค่าเฉลี่ย			-	0.3206			0.3250		0.3059*	ค่าเฉลี่ย			-	0.2587

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.67 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 140% ที่ระดับความเชื่อมั่น 95%

n1=96, n2=40							n1=120, n2=50										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.2320	0.2236	0.2120	0	0.1	0.1	0.1943	0.2063	0.2003	0.1921				
	0.2	0.2	0.2905	0.2905	0.2941	0.2865		0.2	0.2	0.2605	0.2605	0.2631	0.2577				
	0.3	0.3	0.3342	0.3262	0.3357	0.3296		0.3	0.3	0.2997	0.2938	0.3007	0.2964				
	0.4	0.4	0.3575	0.3455	0.3580	0.3526		0.4	0.4	0.3206	0.3118	0.3209	0.3170				
	0.5	0.5	0.3649	0.3517	0.3651	0.3599		0.5	0.5	0.3270	0.3174	0.3271	0.3234				
	0.6	0.6	0.3577	0.3457	0.3582	0.3528		0.6	0.6	0.3209	0.3121	0.3212	0.3173				
	0.7	0.7	0.3343	0.3263	0.3358	0.3297		0.7	0.7	0.2994	0.2936	0.3005	0.2961				
	0.8	0.8	-	0.2903	0.2939	0.2862		0.8	0.8	0.2612	0.2610	0.2638	0.2583				
	0.9	0.9	-	0.2338	0.2260	0.2146		0.9	0.9	0.1942	0.2062	0.2002	0.1920				
ค่าเฉลี่ย			-	0.3047	0.3100	0.3027*	ค่าเฉลี่ย			0.2733	0.2736	0.2775	0.2723*				
0.1	0.2	0.1	-	0.2538	0.2482	0.2380	0.1	0.2	0.1	0.2157	0.2251	0.2208	0.2134				
	0.3	0.2	0.3039	0.3022	0.3071	0.2997		0.3	0.2	0.2734	0.2720	0.2756	0.2704				
	0.4	0.3	0.3410	0.3322	0.3424	0.3364		0.4	0.3	0.3058	0.2993	0.3068	0.3025				
	0.5	0.4	0.3594	0.3472	0.3599	0.3545		0.5	0.4	0.3222	0.3133	0.3225	0.3187				
	0.6	0.5	0.3627	0.3497	0.3629	0.3577		0.6	0.5	0.3252	0.3157	0.3253	0.3216				
	0.7	0.6	0.3511	0.3397	0.3517	0.3463		0.7	0.6	0.3140	0.3058	0.3144	0.3106				
	0.8	0.7	0.3220	0.3152	0.3238	0.3176		0.8	0.7	0.2889	0.2839	0.2902	0.2858				
	0.9	0.8	-	0.2739	0.2764	0.2685		0.9	0.8	0.2424	0.2439	0.2455	0.2398				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.3142*	0.3216		0.3148	ค่าเฉลี่ย			0.2860	0.2824*	0.2876	0.2829		
0.2	0.3	0.1	-	0.2669	0.2632	0.2537	0.2	0.3	0.1	0.2306	0.2378	0.2350	0.2282				
	0.4	0.2	0.3125	0.3094	0.3154	0.3084		0.4	0.2	0.2798	0.2776	0.2819	0.2768				
	0.5	0.3	0.3435	0.3341	0.3448	0.3390		0.5	0.3	0.3080	0.3011	0.3089	0.3047				
	0.6	0.4	0.3574	0.3451	0.3579	0.3526		0.6	0.4	0.3205	0.3115	0.3208	0.3171				
	0.7	0.5	0.3564	0.3438	0.3567	0.3517		0.7	0.5	0.3193	0.3101	0.3195	0.3159				
	0.8	0.6	-	0.3289	0.3401	0.3347		0.8	0.6	0.3044	0.2968	0.3050	0.3011				
	0.9	0.7	-	0.2986	0.3059	0.2998		0.9	0.7	0.2726	0.2688	0.2742	0.2699				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.3181*	0.3263		0.3200	ค่าเฉลี่ย			0.2907	0.2862*	0.2922	0.2877		
	0.3	0.4	0.1	-	0.2747	0.2726		0.2636	0.3	0.4	0.1	0.2394	0.2451	0.2435	0.2371		
0.5		0.2	0.3144	0.3106	0.3173	0.3106	0.5	0.2		0.2818	0.2790	0.2838	0.2790				
0.6		0.3	0.3407	0.3311	0.3421	0.3365	0.6	0.3		0.3061	0.2990	0.3070	0.3030				
0.7		0.4	-	0.3388	0.3515	0.3464	0.7	0.4		0.3144	0.3056	0.3148	0.3112				
0.8		0.5	-	0.3329	0.3453	0.3403	0.8	0.5		0.3090	0.3004	0.3094	0.3059				
0.9		0.6	-	0.3132	0.3233	0.3184	0.9	0.6		0.2891	0.2825	0.2900	0.2863				
ค่าเฉลี่ย			-	0.6159*	0.3254	0.3193	ค่าเฉลี่ย			0.2900	0.2853*	0.2914	0.2871				
0.4		0.5	0.1	-	0.2763	0.2752	0.2668	0.4		0.5	0.1	0.2413	0.2464	0.2454	0.2393		
		0.6	0.2	-	0.3071	0.3143	0.3078			0.6	0.2	0.2789	0.2758	0.2810	0.2764		
	0.7	0.3	-	0.3245	0.3356	0.3302	0.7		0.3	0.2994	0.2924	0.3004	0.2966				
	0.8	0.4	-	0.3282	0.3405	0.3357	0.8		0.4	0.3043	0.2959	0.3049	0.3015				
	0.9	0.5	-	0.3180	0.3294	0.3250	0.9		0.5	0.2947	0.2870	0.2953	0.2921				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.3108*	0.3190	0.3131		ค่าเฉลี่ย			0.2837	0.2795*	0.2854	0.2812		
	0.5	0.6	0.1	-	0.2731	0.2729	0.2649		0.5	0.6	0.1	0.2388	0.2433	0.2430	0.2372		
		0.7	0.2	-	0.3002	0.3078	0.3018			0.7	0.2	0.2727	0.2694	0.2749	0.2706		
		0.8	0.3	-	0.3128	0.3237	0.3187			0.8	0.3	0.2884	0.2817	0.2897	0.2861		
0.9		0.4	-	0.3123	0.3237	0.3194	0.9	0.4		0.2893	0.2819	0.2902	0.2871				
ค่าเฉลี่ย			-	0.2996*	0.3070	0.3012	ค่าเฉลี่ย			0.2723	0.2691*	0.2745	0.2703				
0.6		0.7	0.1	-	0.2626	0.2629	0.2553	0.6		0.7	0.1	0.2309	0.2352	0.2354	0.2299		
		0.8	0.2	-	0.2873	0.2951	0.2894			0.8	0.2	0.2604	0.2574	0.2630	0.2589		
		0.9	0.3	-	0.2965	0.3068	0.3022			0.9	0.3	0.2727	0.2669	0.2743	0.2710		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.2821*	0.2883			0.2823	ค่าเฉลี่ย			0.2547	0.2532*	0.2576	0.2533
	0.7	0.8	0.1	-	0.2471	0.2478	0.2407		0.7	0.8	0.1	0.2168	0.2216	0.2222	0.2176		
		0.9	0.2	-	0.2673	0.2746	0.2694			0.9	0.2	0.2432	0.2411	0.2464	0.2432		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.2572	0.2612			0.2551*	ค่าเฉลี่ย			0.2300*	0.2314	0.2343	0.2304
		0.8	0.9	0.1	-	0.2246	0.2256			0.2189	0.8	0.9	0.1	0.1944	0.1998	0.2004	0.1956
			ค่าเฉลี่ย			-	0.2246			0.2256		0.2189*	ค่าเฉลี่ย			0.1944*	0.1998

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.68 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 140% ที่ระดับความเชื่อมั่น 95%

n1=144, n2=60							n1=168, n2=70										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.1778	0.1871	0.1824	0.1762	0	0.1	0.1	0.1650	0.1724	0.1686	0.1637				
	0.2	0.2	0.2387	0.2386	0.2407	0.2365		0.2	0.2	0.2216	0.2214	0.2231	0.2198				
	0.3	0.3	0.2736	0.2691	0.2744	0.2711		0.3	0.3	0.2538	0.2502	0.2545	0.2518				
	0.4	0.4	0.2930	0.2863	0.2933	0.2903		0.4	0.4	0.2714	0.2660	0.2715	0.2692				
	0.5	0.5	0.2990	0.2916	0.2991	0.2963		0.5	0.5	0.2772	0.2712	0.2772	0.2750				
	0.6	0.6	0.2931	0.2863	0.2933	0.2903		0.6	0.6	0.2716	0.2661	0.2717	0.2694				
	0.7	0.7	0.2736	0.2691	0.2744	0.2711		0.7	0.7	0.2539	0.2503	0.2546	0.2519				
	0.8	0.8	0.2388	0.2386	0.2407	0.2366		0.8	0.8	0.2212	0.2211	0.2228	0.2195				
	0.9	0.9	0.1776	0.1869	0.1821	0.1759		0.9	0.9	0.1647	0.1722	0.1683	0.1634				
ค่าเฉลี่ย			0.2507	0.2514	0.2534	0.2494*	ค่าเฉลี่ย			0.2318	0.2323	0.2347	0.2315*				
0.1	0.2	0.1	0.1979	0.2050	0.2017	0.1961	0.1	0.2	0.1	0.1829	0.1887	0.1860	0.1815				
	0.3	0.2	0.2498	0.2487	0.2515	0.2475		0.3	0.2	0.2312	0.2304	0.2325	0.2294				
	0.4	0.3	0.2791	0.2741	0.2798	0.2766		0.4	0.3	0.2590	0.2550	0.2596	0.2570				
	0.5	0.4	0.2947	0.2878	0.2950	0.2920		0.5	0.4	0.2730	0.2675	0.2732	0.2709				
	0.6	0.5	0.2974	0.2901	0.2975	0.2947		0.6	0.5	0.2755	0.2696	0.2755	0.2733				
	0.7	0.6	0.2877	0.2812	0.2880	0.2850		0.7	0.6	0.2664	0.2613	0.2667	0.2643				
	0.8	0.7	0.2639	0.2600	0.2649	0.2615		0.8	0.7	0.2448	0.2417	0.2456	0.2429				
	0.9	0.8	0.2223	0.2233	0.2246	0.2203		0.9	0.8	0.2056	0.2065	0.2075	0.2040				
	ค่าเฉลี่ย			0.2616	0.2588*	0.2629		0.2592	ค่าเฉลี่ย			0.2423	0.2401*	0.2433	0.2404		
0.2	0.3	0.1	0.2108	0.2164	0.2142	0.2090	0.2	0.3	0.1	0.1966	0.2009	0.1992	0.1951				
	0.4	0.2	0.2555	0.2538	0.2571	0.2532		0.4	0.2	0.2377	0.2362	0.2389	0.2359				
	0.5	0.3	0.2813	0.2760	0.2820	0.2789		0.5	0.3	0.2614	0.2570	0.2619	0.2594				
	0.6	0.4	0.2930	0.2860	0.2932	0.2904		0.6	0.4	0.2716	0.2661	0.2718	0.2696				
	0.7	0.5	0.2918	0.2847	0.2920	0.2892		0.7	0.5	0.2705	0.2648	0.2706	0.2684				
	0.8	0.6	0.2780	0.2722	0.2785	0.2755		0.8	0.6	0.2579	0.2532	0.2582	0.2559				
	0.9	0.7	0.2492	0.2462	0.2504	0.2471		0.9	0.7	0.2309	0.2286	0.2319	0.2292				
	ค่าเฉลี่ย			0.2657	0.2622*	0.2668		0.2633	ค่าเฉลี่ย			0.2467	0.2438*	0.2475	0.2448		
	0.3	0.4	0.1	0.2185	0.2231	0.2217		0.2168	0.3	0.4	0.1	0.2024	0.2061	0.2049	0.2010		
0.5		0.2	0.2582	0.2559	0.2597	0.2560	0.5	0.2		0.2396	0.2377	0.2408	0.2379				
0.6		0.3	0.2792	0.2737	0.2799	0.2768	0.6	0.3		0.2591	0.2547	0.2596	0.2572				
0.7		0.4	0.2871	0.2804	0.2875	0.2847	0.7	0.4		0.2664	0.2609	0.2666	0.2644				
0.8		0.5	0.2825	0.2758	0.2828	0.2801	0.8	0.5		0.2618	0.2565	0.2620	0.2599				
0.9		0.6	0.2647	0.2596	0.2654	0.2625	0.9	0.6		0.2450	0.2409	0.2455	0.2433				
ค่าเฉลี่ย			0.2650	0.2614*	0.2662	0.2628	ค่าเฉลี่ย			0.2457	0.2428*	0.2466	0.2440				
0.4		0.5	0.1	0.2214	0.2251	0.2245	0.2198	0.4		0.5	0.1	0.2047	0.2078	0.2072	0.2035		
		0.6	0.2	0.2561	0.2536	0.2576	0.2541			0.6	0.2	0.2372	0.2352	0.2385	0.2357		
	0.7	0.3	0.2740	0.2686	0.2748	0.2719	0.7		0.3	0.2537	0.2494	0.2544	0.2521				
	0.8	0.4	0.2782	0.2718	0.2787	0.2760	0.8		0.4	0.2579	0.2527	0.2582	0.2561				
	0.9	0.5	0.2691	0.2632	0.2696	0.2671	0.9		0.5	0.2496	0.2448	0.2500	0.2480				
	ค่าเฉลี่ย			0.2598	0.2565*	0.2610	0.2578		ค่าเฉลี่ย			0.2406	0.2380*	0.2417	0.2391		
	0.5	0.6	0.1	0.2183	0.2217	0.2214	0.2171		0.5	0.6	0.1	0.2027	0.2055	0.2052	0.2017		
		0.7	0.2	0.2499	0.2473	0.2516	0.2483			0.7	0.2	0.2309	0.2289	0.2323	0.2296		
		0.8	0.3	0.2641	0.2589	0.2650	0.2623			0.8	0.3	0.2448	0.2406	0.2455	0.2434		
0.9		0.4	0.2642	0.2585	0.2649	0.2625	0.9	0.4		0.2450	0.2404	0.2456	0.2436				
ค่าเฉลี่ย			0.2491	0.2466*	0.2507	0.2476	ค่าเฉลี่ย			0.2309	0.2289*	0.2322	0.2296				
0.6		0.7	0.1	0.2109	0.2142	0.2143	0.2102	0.6		0.7	0.1	0.1961	0.1987	0.1988	0.1955		
		0.8	0.2	0.2387	0.2364	0.2407	0.2376			0.8	0.2	0.2210	0.2191	0.2225	0.2201		
		0.9	0.3	0.2502	0.2456	0.2514	0.2489			0.9	0.3	0.2306	0.2270	0.2315	0.2295		
		ค่าเฉลี่ย			0.2333	0.2321*	0.2355			0.2322	ค่าเฉลี่ย			0.2159	0.2149*	0.2176	0.2150
	0.7	0.8	0.1	0.1972	0.2010	0.2013	0.1974		0.7	0.8	0.1	0.1843	0.1869	0.1873	0.1844		
		0.9	0.2	0.2222	0.2206	0.2247	0.2219			0.9	0.2	0.2060	0.2045	0.2078	0.2060		
		ค่าเฉลี่ย			0.2097*	0.2108	0.2130			0.2097	ค่าเฉลี่ย			0.1952*	0.1957	0.1976	0.1952
		0.8	0.9	0.1	0.1783	0.1823	0.1829			0.1792	0.8	0.9	0.1	0.1651	0.1683	0.1687	0.1658
			ค่าเฉลี่ย			0.1783*	0.1823			0.1829		0.1792	ค่าเฉลี่ย			0.1651*	0.1683

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.69 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 140% ที่ระดับความเชื่อมั่น 99%

n1=12, n2=5							n1=24, n2=10										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.9391	0.9406	-	0	0.1	0.1	-	0.6782	0.6224	-				
	0.2	0.2	-	0.9453	1.0917	-		0.2	0.2	-	0.7200	0.7721	-				
	0.3	0.3	-	0.9469	1.2052	1.0616		0.3	0.3	-	0.7484	0.8669	0.8192				
	0.4	0.4	-	0.9464	-	1.1449		0.4	0.4	-	0.7644	-	0.8801				
	0.5	0.5	-	0.9473	-	1.1713		0.5	0.5	-	0.7691	-	0.8973				
	0.6	0.6	-	0.9474	-	1.1442		0.6	0.6	-	0.7638	-	0.8781				
	0.7	0.7	-	0.9464	1.2057	1.0636		0.7	0.7	-	0.7487	0.8670	0.8192				
	0.8	0.8	-	0.9447	1.0918	-		0.8	0.8	-	0.7207	0.7753	-				
	0.9	0.9	-	0.9393	0.9360	-		0.9	0.9	-	0.6776	0.6257	-				
ค่าเฉลี่ย			-	0.9448*	-	-	ค่าเฉลี่ย			-	0.7323*	-	-				
0.1	0.2	0.1	-	0.9493	1.0020	-	0.1	0.2	0.1	-	0.7020	0.6803	-				
	0.3	0.2	-	0.9501	1.1369	0.9620		0.3	0.2	-	0.7335	0.8038	0.7423				
	0.4	0.3	-	0.9488	1.2334	1.1019		0.4	0.3	-	0.7550	0.8831	0.8379				
	0.5	0.4	-	0.9459	1.2734	1.1606		0.5	0.4	-	0.7655	0.9228	0.8850				
	0.6	0.5	-	0.9442	-	1.1688		0.6	0.5	-	0.7661	-	0.8938				
	0.7	0.6	-	0.9421	-	1.1176		0.7	0.6	-	0.7541	-	0.8585				
	0.8	0.7	-	0.9384	1.1653	-		0.8	0.7	-	0.7332	0.8369	-				
	0.9	0.8	-	0.9338	1.0391	-		0.9	0.8	-	0.6982	0.7298	-				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.9441*	-		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.7385*	-	-		
0.2	0.3	0.1	-	0.9519	1.0401	-	0.2	0.3	0.1	-	0.7139	0.7114	-				
	0.4	0.2	-	0.9478	1.1618	1.0058		0.4	0.2	-	0.7397	0.8249	0.7690				
	0.5	0.3	-	0.9429	1.2324	1.1085		0.5	0.3	-	0.7536	0.8868	0.8444				
	0.6	0.4	-	0.9378	-	1.1570		0.6	0.4	-	0.7598	0.9183	0.8827				
	0.7	0.5	-	0.9343	-	1.1515		0.7	0.5	-	0.7553	-	0.8791				
	0.8	0.6	-	0.9293	-	1.1102		0.8	0.6	-	0.7402	0.8755	0.8390				
	0.9	0.7	-	0.9242	1.1149	-		0.9	0.7	-	0.7118	0.7972	-				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.9383*	-		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.7392*	-	-		
	0.3	0.4	0.1	-	0.9484	1.0713		0.8913	0.3	0.4	0.1	-	0.7194	0.7394	0.6697		
0.5		0.2	-	0.9400	1.1745	1.0345	0.5	0.2		-	0.7356	0.8257	0.7745				
0.6		0.3	-	0.9307	1.2261	1.1142	0.6	0.3		-	0.7465	0.8848	0.8466				
0.7		0.4	-	0.9241	-	1.1499	0.7	0.4		-	0.7456	0.8991	0.8666				
0.8		0.5	-	0.9198	-	1.1396	0.8	0.5		-	0.7377	0.8848	0.8549				
0.9		0.6	-	0.9145	-	1.1023	0.9	0.6		-	0.7170	0.8351	0.8146				
ค่าเฉลี่ย			-	0.9296*	-	1.0720	ค่าเฉลี่ย			-	0.7336*	0.8448	0.8045				
0.4		0.5	0.1	-	0.9343	1.0838	0.9276	0.4		0.5	0.1	-	0.7135	0.7417	0.6798		
		0.6	0.2	-	0.9231	1.1618	1.0374			0.6	0.2	-	0.7251	0.8237	0.7792		
	0.7	0.3	-	0.9138	1.2074	1.1117	0.7		0.3	-	0.7290	0.8637	0.8300				
	0.8	0.4	-	0.9038	1.2025	1.1280	0.8		0.4	-	0.7272	0.8750	0.8487				
	0.9	0.5	-	0.9008	1.1649	1.1260	0.9		0.5	-	0.7131	0.8454	0.8313				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.9152*	1.1641	1.0661		ค่าเฉลี่ย			-	0.7216*	0.8299	0.7938		
	0.5	0.6	0.1	-	0.9133	1.0719	0.9370		0.5	0.6	0.1	-	0.7003	0.7358	0.6821		
		0.7	0.2	-	0.8971	1.1314	1.0261			0.7	0.2	-	0.7042	0.8014	0.7634		
		0.8	0.3	-	0.8869	1.1641	1.0898			0.8	0.3	-	0.7054	0.8363	0.8098		
0.9		0.4	-	0.8788	1.1498	1.1123	0.9	0.4		-	0.7003	0.8343	0.8215				
ค่าเฉลี่ย			-	0.8940*	1.1293	1.0413	ค่าเฉลี่ย			-	0.7026*	0.8020	0.7692				
0.6		0.7	0.1	-	0.8821	1.0460	0.9342	0.6		0.7	0.1	-	0.6763	0.7160	0.6718		
		0.8	0.2	-	0.8666	1.0977	1.0160			0.8	0.2	-	0.6762	0.7689	0.7394		
		0.9	0.3	-	0.8572	1.1124	1.0683			0.9	0.3	-	0.6761	0.7957	0.7809		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.8656*	1.0854			1.0062	ค่าเฉลี่ย			-	0.6762*	0.7602	0.7307
	0.7	0.8	0.1	-	-	0.9941	0.9071		0.7	0.8	0.1	-	0.6388	0.6717	0.6344		
		0.9	0.2	-	-	1.0327	0.9807			0.9	0.2	-	0.6385	0.7239	0.6365		
		ค่าเฉลี่ย			-	-	1.0134			0.9439*	ค่าเฉลี่ย			-	0.6387	0.6978	0.6355*
		0.8	0.9	0.1	-	-	0.9324			0.8748	0.8	0.9	0.1	-	-	0.6217	0.5991
			ค่าเฉลี่ย			-	-			0.9324		0.8748*	ค่าเฉลี่ย			-	-

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.70 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 140% ที่ระดับความเชื่อมั่น 99%

n1=48, n2=20							n1=72, n2=30										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.4668	0.4249	-	0	0.1	0.1	-	0.3701	0.3396	-				
	0.2	0.2	-	0.5278	0.5439	0.5056		0.2	0.2	-	0.4373	0.4468	0.4259				
	0.3	0.3	-	0.5705	0.6213	0.5877		0.3	0.3	-	0.4785	0.5075	0.4888				
	0.4	0.4	-	0.5925	-	0.6273		0.4	0.4	0.5405	0.5022	0.5416	0.5239				
	0.5	0.5	0.6711	0.6003	-	0.6410		0.5	0.5	0.5526	0.5103	0.5530	0.5356				
	0.6	0.6	0.6557	0.5920	0.6583	0.6263		0.6	0.6	0.5405	0.5022	0.5416	0.5239				
	0.7	0.7	-	0.5702	0.6208	0.5872		0.7	0.7	-	0.4793	0.5087	0.4900				
	0.8	0.8	-	0.5287	0.5460	-		0.8	0.8	-	0.4372	0.4467	0.4257				
	0.9	0.9	-	0.4671	0.4261	-		0.9	0.9	-	0.3725	0.3444	-				
ค่าเฉลี่ย			-	0.5462*	-	-	ค่าเฉลี่ย			-	0.4544*	0.4323	-				
0.1	0.2	0.1	-	0.4945	0.4690	-	0.1	0.2	0.1	-	0.3988	0.3796	0.3544				
	0.3	0.2	-	0.5451	0.5711	0.5341		0.3	0.2	-	0.4524	0.4664	0.4459				
	0.4	0.3	-	0.5778	0.6320	0.5986		0.4	0.3	0.5172	0.4877	0.5199	0.5015				
	0.5	0.4	-	0.5947	-	0.6316		0.5	0.4	0.5439	0.5045	0.5449	0.5273				
	0.6	0.5	0.6669	0.5971	-	0.6372		0.6	0.5	0.5488	0.5071	0.5493	0.5321				
	0.7	0.6	-	0.5844	0.6485	0.6170		0.7	0.6	0.5304	0.4942	0.5318	0.5143				
	0.8	0.7	-	0.5541	0.5978	0.5641		0.8	0.7	-	0.4639	0.4894	0.4708				
	0.9	0.8	-	0.5043	0.5120	-		0.9	0.8	-	0.4154	0.4200	0.3992				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.5565*	-		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.4655*	0.4877	0.4682		
0.2	0.3	0.1	-	0.5106	0.4954	0.4526	0.2	0.3	0.1	-	0.4148	0.4022	0.3785				
	0.4	0.2	-	0.5525	0.5835	0.5475		0.4	0.2	-	0.4611	0.4789	0.4591				
	0.5	0.3	-	0.5787	0.6355	0.6030		0.5	0.3	-	0.4883	0.5216	0.5036				
	0.6	0.4	-	0.5905	0.6594	0.6286		0.6	0.4	0.5403	0.5009	0.5414	0.5243				
	0.7	0.5	-	0.5871	0.6562	0.6258		0.7	0.5	0.5384	0.4984	0.5392	0.5224				
	0.8	0.6	-	0.5681	0.6264	0.5956		0.8	0.6	-	0.4799	0.5148	0.4977				
	0.9	0.7	-	0.5310	0.5668	0.5373		0.9	0.7	-	0.4443	0.4662	0.4488				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.5598*	0.6033		0.5701	ค่าเฉลี่ย			-	0.4697*	0.4949	0.4763		
	0.3	0.4	0.1	-	0.5188	0.5120		0.4718	0.3	0.4	0.1	-	0.4221	0.4135	0.3911		
0.5		0.2	-	0.5537	0.5896	0.5553	0.5	0.2		-	0.4616	0.4815	0.4625				
0.6		0.3	-	0.5738	0.6325	0.6015	0.6	0.3		-	0.4838	0.5173	0.5005				
0.7		0.4	-	0.5801	0.6479	0.6185	0.7	0.4		-	0.4920	0.5320	0.5156				
0.8		0.5	-	0.5715	0.6369	0.6081	0.8	0.5		-	0.4838	0.5224	0.5064				
0.9		0.6	-	0.5460	0.5982	0.5725	0.9	0.6		-	0.4598	0.4909	0.4759				
ค่าเฉลี่ย			-	0.5573*	0.6029	0.5713	ค่าเฉลี่ย			-	0.4672*	0.4930	0.4753				
0.4		0.5	0.1	-	0.5175	0.5148	0.4769	0.4		0.5	0.1	-	0.4234	0.4187	0.3978		
		0.6	0.2	-	0.5470	0.5855	0.5533			0.6	0.2	-	0.4554	0.4763	0.4584		
	0.7	0.3	-	0.5613	0.6197	0.5905	0.7		0.3	-	0.4735	0.5076	0.4915				
	0.8	0.4	-	0.5629	0.6276	0.6001	0.8		0.4	-	0.4771	0.5154	0.5001				
	0.9	0.5	-	0.5483	0.6072	0.5832	0.9		0.5	-	0.4641	0.4992	0.4853				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.5474*	0.5910	0.5608		ค่าเฉลี่ย			-	0.4587*	0.4834	0.4666		
	0.5	0.6	0.1	-	0.5094	0.5109	0.4762		0.5	0.6	0.1	-	0.4162	0.4134	0.3941		
		0.7	0.2	-	0.5326	0.5723	0.5428			0.7	0.2	-	0.4438	0.4657	0.4493		
		0.8	0.3	-	0.5418	0.5983	0.5717			0.8	0.3	-	0.4574	0.4905	0.4758		
0.9		0.4	-	0.5374	0.5962	0.5732	0.9	0.4		-	0.4558	0.4908	0.4778				
ค่าเฉลี่ย			-	0.5303*	0.5694	0.5410	ค่าเฉลี่ย			-	0.4433*	0.4651	0.4493				
0.6		0.7	0.1	-	0.4911	0.4946	0.4634	0.6		0.7	0.1	-	0.4024	0.4013	0.3841		
		0.8	0.2	-	0.5071	0.5440	0.5177			0.8	0.2	-	0.4256	0.4475	0.4330		
		0.9	0.3	-	0.5157	0.5673	0.5450			0.9	0.3	-	0.4335	0.4636	0.4511		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.5046*	0.5353			0.5087	ค่าเฉลี่ย			-	0.4205*	0.4375	0.4227
	0.7	0.8	0.1	-	0.4628	0.4649	0.4379		0.7	0.8	0.1	-	0.3783	0.3762	0.3614		
		0.9	0.2	-	0.4781	0.5123	0.4907			0.9	0.2	-	0.3979	0.4173	0.4054		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.4705	0.4886			0.4643*	ค่าเฉลี่ย			-	0.3881	0.3968	0.3834*
		0.8	0.9	0.1	-	0.4245	0.4241			0.4025	0.8	0.9	0.1	-	0.3461	0.3436	0.3319
			ค่าเฉลี่ย			-	0.4245			0.4241		0.4025*	ค่าเฉลี่ย			-	0.3461

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.71 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 140% ที่ระดับความเชื่อมั่น 99%

n1=96, n2=40							n1=120, n2=50						
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R
0	0.1	0.1	-	0.3166	0.2957	0.2780	0	0.1	0.1	0.2556	0.2796	0.2635	0.2507
	0.2	0.2	-	0.3813	0.3875	0.3738		0.2	0.2	0.3436	0.3425	0.3469	0.3371
	0.3	0.3	0.4398	0.4218	0.4417	0.4295		0.3	0.3	0.3942	0.3810	0.3955	0.3867
	0.4	0.4	0.4700	0.4439	0.4706	0.4590		0.4	0.4	0.4212	0.4020	0.4217	0.4133
	0.5	0.5	0.4796	0.4509	0.4798	0.4684		0.5	0.5	0.4302	0.4090	0.4303	0.4220
	0.6	0.6	0.4697	0.4437	0.4703	0.4587		0.6	0.6	0.4210	0.4018	0.4214	0.4130
	0.7	0.7	0.4385	0.4210	0.4405	0.4283		0.7	0.7	0.3931	0.3802	0.3946	0.3857
	0.8	0.8	-	0.3810	0.3871	0.3734		0.8	0.8	0.3426	0.3417	0.3460	0.3361
	0.9	0.9	-	0.3169	0.2961	0.2784		0.9	0.9	0.2558	0.2796	0.2636	0.2509
	ค่าเฉลี่ย		-	0.3623*	0.3748	0.3633		ค่าเฉลี่ย		0.3335	0.3264	0.3356	0.3262*
0.1	0.2	0.1	-	0.3412	0.3264	0.3099	0.1	0.2	0.1	0.2848	0.3028	0.2913	0.2795
	0.3	0.2	0.3993	0.3946	0.4035	0.3901		0.3	0.2	0.3583	0.3548	0.3613	0.3516
	0.4	0.3	0.4480	0.4284	0.4498	0.4377		0.4	0.3	0.4016	0.3872	0.4028	0.3941
	0.5	0.4	0.4727	0.4459	0.4733	0.4618		0.5	0.4	0.4237	0.4040	0.4241	0.4158
	0.6	0.5	0.4771	0.4487	0.4774	0.4660		0.6	0.5	0.4275	0.4066	0.4276	0.4195
	0.7	0.6	0.4611	0.4365	0.4620	0.4504		0.7	0.6	0.4130	0.3948	0.4135	0.4053
	0.8	0.7	0.4237	0.4084	0.4260	0.4139		0.8	0.7	0.3802	0.3689	0.3818	0.3731
	0.9	0.8	-	0.3586	0.3605	0.3467		0.9	0.8	0.3206	0.3227	0.3246	0.3147
	ค่าเฉลี่ย		-	0.4078*	0.4224	0.4096		ค่าเฉลี่ย		0.3762	0.3677*	0.3784	0.3692
0.2	0.3	0.1	-	0.3564	0.3459	0.3304	0.2	0.3	0.1	0.3037	0.3176	0.3096	0.2984
	0.4	0.2	0.4108	0.4031	0.4146	0.4016		0.4	0.2	0.3668	0.3616	0.3696	0.3603
	0.5	0.3	0.4527	0.4315	0.4543	0.4425		0.5	0.3	0.4043	0.3891	0.4055	0.3970
	0.6	0.4	0.4701	0.4432	0.4708	0.4595		0.6	0.4	0.4207	0.4010	0.4211	0.4130
	0.7	0.5	0.4684	0.4411	0.4689	0.4578		0.7	0.5	0.4198	0.3996	0.4201	0.4122
	0.8	0.6	-	0.4235	0.4471	0.4359		0.8	0.6	0.3998	0.3832	0.4006	0.3925
	0.9	0.7	-	0.3878	0.4021	0.3904		0.9	0.7	0.3578	0.3495	0.3600	0.3515
	ค่าเฉลี่ย		-	0.4124*	0.4291	0.4169		ค่าเฉลี่ย		0.3818	0.3717*	0.3838	0.3750
0.3	0.4	0.1	-	0.3648	0.3580	0.3433	0.3	0.4	0.1	0.3133	0.3247	0.3188	0.3082
	0.5	0.2	0.4145	0.4049	0.4182	0.4058		0.5	0.2	0.3709	0.3641	0.3735	0.3646
	0.6	0.3	0.4491	0.4275	0.4508	0.4395		0.6	0.3	0.4024	0.3866	0.4036	0.3955
	0.7	0.4	0.4610	0.4348	0.4618	0.4511		0.7	0.4	0.4134	0.3940	0.4139	0.4062
	0.8	0.5	-	0.4276	0.4539	0.4434		0.8	0.5	0.4063	0.3875	0.4068	0.3993
	0.9	0.6	-	0.4044	0.4253	0.4151		0.9	0.6	0.3803	0.3659	0.3815	0.3740
	ค่าเฉลี่ย		-	0.4107*	0.4280	0.4164		ค่าเฉลี่ย		0.3811	0.3705*	0.3830	0.3746
0.4	0.5	0.1	-	0.3660	0.3614	0.3477	0.4	0.5	0.1	0.3177	0.3269	0.3231	0.3132
	0.6	0.2	-	0.4003	0.4147	0.4031		0.6	0.2	0.3672	0.3599	0.3700	0.3616
	0.7	0.3	-	0.4177	0.4407	0.4302		0.7	0.3	0.3937	0.3781	0.3951	0.3875
	0.8	0.4	-	0.4208	0.4467	0.4367		0.8	0.4	0.3992	0.3810	0.4000	0.3929
	0.9	0.5	-	0.4090	0.4329	0.4237		0.9	0.5	0.3871	0.3704	0.3880	0.3812
	ค่าเฉลี่ย		-	0.4028*	0.4193	0.4083		ค่าเฉลี่ย		0.3730	0.3633*	0.3752	0.3673
0.5	0.6	0.1	-	0.3601	0.3570	0.3444	0.5	0.6	0.1	-	0.3224	0.3197	0.3107
	0.7	0.2	-	0.3893	0.4040	0.3933		0.7	0.2	-	0.3507	0.3613	0.3536
	0.8	0.3	-	0.4036	0.4261	0.4165		0.8	0.3	-	0.3648	0.3813	0.3744
	0.9	0.4	-	0.4018	0.4255	0.4168		0.9	0.4	-	0.3641	0.3817	0.3754
	ค่าเฉลี่ย		-	0.3887*	0.4032	0.3928		ค่าเฉลี่ย		-	0.3505*	0.3610	0.3535
0.6	0.7	0.1	-	0.3490	0.3473	0.3360	0.6	0.7	0.1	-	0.3104	0.3083	0.3002
	0.8	0.2	-	0.3731	0.3877	0.3782		0.8	0.2	-	0.3363	0.3469	0.3401
	0.9	0.3	-	0.3826	0.4030	0.3948		0.9	0.3	-	0.3451	0.3600	0.3542
	ค่าเฉลี่ย		-	0.3682*	0.3793	0.3697		ค่าเฉลี่ย		-	0.3306*	0.3384	0.3315
0.7	0.8	0.1	-	0.3280	0.3259	0.3163	0.7	0.8	0.1	-	0.2928	0.2910	0.2842
	0.9	0.2	-	0.3493	0.3624	0.3546		0.9	0.2	-	0.3137	0.3230	0.3175
	ค่าเฉลี่ย		-	0.3387	0.3442	0.3355*		ค่าเฉลี่ย		-	0.3033	0.3070	0.3009*
0.8	0.9	0.1	-	0.2980	0.2953	0.2878	0.8	0.9	0.1	-	0.2655	0.2630	0.2576
	ค่าเฉลี่ย		-	0.2980	0.2953	0.2878*		ค่าเฉลี่ย		-	0.2655	0.2630	0.2576*

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.72 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 140% ที่ระดับความเชื่อมั่น 99%

n1=144, n2=60							n1=168, n2=70										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.2339	0.2527	0.2399	0.2302	0	0.1	0.1	0.2165	0.2319	0.2212	0.2135				
	0.2	0.2	0.3140	0.3131	0.3165	0.3090		0.2	0.2	0.2911	0.2905	0.2931	0.2872				
	0.3	0.3	0.3599	0.3497	0.3610	0.3542		0.3	0.3	0.3339	0.3257	0.3347	0.3294				
	0.4	0.4	0.3851	0.3702	0.3854	0.3790		0.4	0.4	0.3569	0.3449	0.3571	0.3520				
	0.5	0.5	0.3930	0.3767	0.3931	0.3868		0.5	0.5	0.3642	0.3511	0.3643	0.3593				
	0.6	0.6	0.3852	0.3703	0.3855	0.3791		0.6	0.6	0.3567	0.3447	0.3569	0.3518				
	0.7	0.7	0.3603	0.3501	0.3613	0.3546		0.7	0.7	0.3341	0.3258	0.3349	0.3295				
	0.8	0.8	0.3135	0.3128	0.3160	0.3085		0.8	0.8	0.2908	0.2902	0.2928	0.2868				
	0.9	0.9	0.2331	0.2522	0.2391	0.2294		0.9	0.9	0.2169	0.2321	0.2216	0.2139				
ค่าเฉลี่ย			0.3004	0.3005	0.3064	0.3001*	ค่าเฉลี่ย			0.2782	0.2783	0.2839	0.2779*				
0.1	0.2	0.1	0.2603	0.2746	0.2653	0.2563	0.1	0.2	0.1	0.2408	0.2527	0.2448	0.2376				
	0.3	0.2	0.3282	0.3254	0.3304	0.3231		0.3	0.2	0.3038	0.3017	0.3056	0.2998				
	0.4	0.3	0.3676	0.3563	0.3685	0.3618		0.4	0.3	0.3401	0.3311	0.3408	0.3355				
	0.5	0.4	0.3876	0.3722	0.3878	0.3815		0.5	0.4	0.3590	0.3467	0.3592	0.3542				
	0.6	0.5	0.3908	0.3746	0.3909	0.3847		0.6	0.5	0.3621	0.3490	0.3621	0.3572				
	0.7	0.6	0.3780	0.3639	0.3784	0.3721		0.7	0.6	0.3503	0.3389	0.3506	0.3455				
	0.8	0.7	0.3472	0.3385	0.3484	0.3417		0.8	0.7	0.3218	0.3148	0.3227	0.3174				
	0.9	0.8	0.2925	0.2943	0.2956	0.2880		0.9	0.8	0.2716	0.2729	0.2740	0.2679				
	ค่าเฉลี่ย			0.3440	0.3375*	0.3457		0.3387	ค่าเฉลี่ย			0.3187	0.3135*	0.3200	0.3144		
0.2	0.3	0.1	0.2780	0.2890	0.2825	0.2739	0.2	0.3	0.1	0.2572	0.2663	0.2607	0.2539				
	0.4	0.2	0.3361	0.3319	0.3382	0.3310		0.4	0.2	0.3114	0.3081	0.3130	0.3073				
	0.5	0.3	0.3694	0.3577	0.3703	0.3638		0.5	0.3	0.3428	0.3332	0.3435	0.3383				
	0.6	0.4	0.3850	0.3696	0.3853	0.3791		0.6	0.4	0.3570	0.3446	0.3572	0.3523				
	0.7	0.5	0.3836	0.3680	0.3838	0.3778		0.7	0.5	0.3555	0.3429	0.3556	0.3508				
	0.8	0.6	0.3662	0.3532	0.3668	0.3606		0.8	0.6	0.3389	0.3284	0.3393	0.3344				
	0.9	0.7	0.3276	0.3210	0.3292	0.3228		0.9	0.7	0.3045	0.2990	0.3057	0.3006				
	ค่าเฉลี่ย			0.3494	0.3415*	0.3509		0.3441	ค่าเฉลี่ย			0.3239	0.3175*	0.3250	0.3197		
	0.3	0.4	0.1	0.2868	0.2958	0.2910		0.2829	0.3	0.4	0.1	0.2659	0.2733	0.2692	0.2628		
0.5		0.2	0.3391	0.3339	0.3411	0.3343	0.5	0.2		0.3141	0.3100	0.3157	0.3103				
0.6		0.3	0.3677	0.3555	0.3686	0.3624	0.6	0.3		0.3405	0.3307	0.3412	0.3363				
0.7		0.4	0.3778	0.3628	0.3782	0.3723	0.7	0.4		0.3501	0.3380	0.3504	0.3457				
0.8		0.5	0.3717	0.3570	0.3720	0.3663	0.8	0.5		0.3443	0.3325	0.3446	0.3400				
0.9		0.6	0.3475	0.3363	0.3483	0.3426	0.9	0.6		0.3222	0.3132	0.3229	0.3183				
ค่าเฉลี่ย			0.3484	0.3402*	0.3499	0.3435	ค่าเฉลี่ย			0.3229	0.3163*	0.3240	0.3189				
0.4		0.5	0.1	0.2905	0.2978	0.2945	0.2870	0.4		0.5	0.1	0.2692	0.2753	0.2725	0.2665		
		0.6	0.2	0.3366	0.3307	0.3387	0.3323			0.6	0.2	0.3117	0.3071	0.3134	0.3083		
	0.7	0.3	0.3596	0.3476	0.3607	0.3549	0.7		0.3	0.3332	0.3236	0.3340	0.3294				
	0.8	0.4	0.3654	0.3512	0.3660	0.3605	0.8		0.4	0.3386	0.3272	0.3391	0.3347				
	0.9	0.5	0.3535	0.3405	0.3541	0.3489	0.9		0.5	0.3277	0.3172	0.3282	0.3241				
	ค่าเฉลี่ย			0.3411	0.3336*	0.3428	0.3367		ค่าเฉลี่ย			0.3161	0.3101*	0.3174	0.3126		
	0.5	0.6	0.1	0.2873	0.2938	0.2915	0.2846		0.5	0.6	0.1	0.2664	0.2717	0.2697	0.2642		
		0.7	0.2	0.3286	0.3225	0.3308	0.3249			0.7	0.2	0.3040	0.2992	0.3057	0.3011		
		0.8	0.3	0.3467	0.3353	0.3480	0.3427			0.8	0.3	0.3216	0.3123	0.3225	0.3184		
0.9		0.4	0.3475	0.3348	0.3484	0.3435	0.9	0.4		0.3220	0.3118	0.3227	0.3188				
ค่าเฉลี่ย			0.3275	0.3216*	0.3297	0.3239	ค่าเฉลี่ย			0.3035	0.2988*	0.3052	0.3006				
0.6		0.7	0.1	0.2759	0.2826	0.2805	0.2743	0.6		0.7	0.1	0.2569	0.2621	0.2604	0.2555		
		0.8	0.2	0.3135	0.3080	0.3161	0.3109			0.8	0.2	0.2898	0.2855	0.2919	0.2878		
		0.9	0.3	0.3278	0.3178	0.3294	0.3249			0.9	0.3	0.3043	0.2962	0.3056	0.3020		
		ค่าเฉลี่ย			0.3057	0.3028*	0.3087			0.3034	ค่าเฉลี่ย			0.2837	0.2813*	0.2860	0.2818
	0.7	0.8	0.1	0.2590	0.2665	0.2648	0.2596		0.7	0.8	0.1	0.2408	0.2467	0.2452	0.2412		
		0.9	0.2	0.2902	0.2867	0.2938	0.2898			0.9	0.2	0.2708	0.2679	0.2737	0.2704		
		ค่าเฉลี่ย			0.2746*	0.2766	0.2793			0.2747	ค่าเฉลี่ย			0.2558*	0.2573	0.2595	0.2558
		0.8	0.9	0.1	0.2341	0.2420	0.2401			0.2360	0.8	0.9	0.1	0.2174	0.2237	0.2221	0.2189
			ค่าเฉลี่ย			0.2341*	0.2420			0.2401		0.2360	ค่าเฉลี่ย			0.2174*	0.2237

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.73 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 180% ที่ระดับความเชื่อมั่น 90%

n1=14, n2=5							n1=28, n2=10										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.5868	0.5899	-	0	0.1	0.1	-	0.4001	0.3880	-				
	0.2	0.2	-	0.6321	0.6850	-		0.2	0.2	-	0.4624	0.4831	-				
	0.3	0.3	-	0.6635	0.7533	-		0.3	0.3	-	0.5030	0.5424	-				
	0.4	0.4	-	0.6793	-	-		0.4	0.4	-	0.5248	0.5737	0.5656				
	0.5	0.5	-	0.6842	-	-		0.5	0.5	-	0.5315	0.5833	0.5770				
	0.6	0.6	-	0.6799	0.7900	-		0.6	0.6	-	0.5243	0.5731	0.5648				
	0.7	0.7	-	0.6628	0.7517	-		0.7	0.7	-	0.5020	0.5411	-				
	0.8	0.8	-	0.6325	0.6853	-		0.8	0.8	-	0.4598	0.4787	-				
	0.9	0.9	-	0.5865	0.5888	-		0.9	0.9	-	0.3997	0.3876	-				
ค่าเฉลี่ย			-	0.6453*	-	-	ค่าเฉลี่ย			-	0.4786*	0.5057	-				
0.1	0.2	0.1	-	0.6108	0.6244	-	0.1	0.2	0.1	-	0.4243	0.4179	-				
	0.3	0.2	-	0.6472	0.7105	-		0.3	0.2	-	0.4754	0.4986	-				
	0.4	0.3	-	0.6698	0.7635	-		0.4	0.3	-	0.5089	0.5499	0.5360				
	0.5	0.4	-	0.6809	0.7927	0.7525		0.5	0.4	-	0.5271	0.5771	0.5695				
	0.6	0.5	-	0.6822	-	0.7634		0.6	0.5	-	0.5285	0.5802	0.5739				
	0.7	0.6	-	0.6693	0.7737	-		0.7	0.6	-	0.5157	0.5628	0.5538				
	0.8	0.7	-	0.6472	0.7299	-		0.8	0.7	-	0.4892	0.5258	-				
	0.9	0.8	-	0.6061	0.6474	-		0.9	0.8	-	0.4389	0.4551	-				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.6517*	-		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.4885*	0.5209	-		
0.2	0.3	0.1	-	0.6240	0.6461	-	0.2	0.3	0.1	-	0.4415	0.4416	-				
	0.4	0.2	-	0.6527	0.7206	0.6413		0.4	0.2	-	0.4853	0.5129	0.4895				
	0.5	0.3	-	0.6695	0.7678	0.7154		0.5	0.3	-	0.5120	0.5553	0.5429				
	0.6	0.4	-	0.6771	0.7916	0.7547		0.6	0.4	-	0.5235	0.5740	0.5667				
	0.7	0.5	-	0.6721	0.7871	0.7565		0.7	0.5	-	0.5206	0.5718	0.5655				
	0.8	0.6	-	0.6561	0.7587	-		0.8	0.6	-	0.5033	0.5488	0.5411				
	0.9	0.7	-	0.6253	0.7009	-		0.9	0.7	-	0.4672	0.5007	-				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.6538*	0.7390		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.4933*	0.5293	-		
	0.3	0.4	0.1	-	0.6301	0.6625		0.5568	0.3	0.4	0.1	-	0.4482	0.4515	0.4125		
0.5		0.2	-	0.6522	0.7278	0.6556	0.5	0.2		-	0.4860	0.5164	0.4949				
0.6		0.3	-	0.6641	0.7669	0.7186	0.6	0.3		-	0.5067	0.5510	0.5390				
0.7		0.4	-	0.6639	0.7766	0.7421	0.7	0.4		-	0.5137	0.5639	0.5568				
0.8		0.5	-	0.6548	0.7665	0.7430	0.8	0.5		-	0.5053	0.5547	0.5498				
0.9		0.6	-	0.6310	0.7245	0.7237	0.9	0.6		-	0.4828	0.5259	0.5278				
ค่าเฉลี่ย			-	0.6494*	0.7375	0.6900	ค่าเฉลี่ย			-	0.4905*	0.5272	0.5135				
0.4		0.5	0.1	-	0.6288	0.6709	0.5743	0.4		0.5	0.1	-	0.4497	0.4574	0.4215		
		0.6	0.2	-	0.6429	0.7214	0.6515			0.6	0.2	-	0.4806	0.5129	0.4925		
	0.7	0.3	-	0.6481	0.7514	0.7052	0.7		0.3	-	0.4966	0.5419	0.5308				
	0.8	0.4	-	0.6475	0.7608	0.7349	0.8		0.4	-	0.4999	0.5498	0.5442				
	0.9	0.5	-	0.6306	0.7362	0.7330	0.9		0.5	-	0.4874	0.5350	0.5380				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.6396*	0.7281	0.6798		ค่าเฉลี่ย			-	0.4828*	0.5194	0.5054		
	0.5	0.6	0.1	-	0.6169	0.6644	0.5708		0.5	0.6	0.1	-	0.4427	0.4532	0.4186		
		0.7	0.2	-	0.6256	0.7074	0.6398			0.7	0.2	-	0.4661	0.4989	0.4782		
		0.8	0.3	-	0.6247	0.7270	0.6856			0.8	0.3	-	0.4776	0.5221	0.5115		
0.9		0.4	-	0.6171	0.7246	0.7079	0.9	0.4		-	0.4759	0.5237	0.5227				
ค่าเฉลี่ย			-	0.6211*	0.7059	0.6510	ค่าเฉลี่ย			-	0.4656*	0.4995	0.4828				
0.6		0.7	0.1	-	0.5930	0.6456	0.5530	0.6		0.7	0.1	-	0.4268	0.4368	0.4040		
		0.8	0.2	-	0.5989	0.6829	0.6178			0.8	0.2	-	0.4487	0.4843	0.4650		
		0.9	0.3	-	0.5986	0.7017	0.6669			0.9	0.3	-	0.4559	0.5003	0.4924		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.5968*	0.6767			0.6126	ค่าเฉลี่ย			-	0.4438*	0.4745	0.4538
	0.7	0.8	0.1	-	0.5648	0.6211	0.5274		0.7	0.8	0.1	-	0.4033	0.4181	0.3827		
		0.9	0.2	-	0.5630	0.6514	0.5886			0.9	0.2	-	0.4204	0.4559	0.4358		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.5639	0.6363			0.5580*	ค่าเฉลี่ย			-	0.4119	0.4370	0.4093*
		0.8	0.9	0.1	-	0.5189	0.5804			0.4792	0.8	0.9	0.1	-	0.3691	0.3859	0.3464
			ค่าเฉลี่ย			-	0.5189			0.5804		0.4792*	ค่าเฉลี่ย			-	0.3691

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.74 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 180% ที่ระดับความเชื่อมั่น 90%

n1=56, n2=20							n1=84, n2=30										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.2731	0.2666	-	0	0.1	0.1	-	0.2192	0.2152	-				
	0.2	0.2	-	0.3325	0.3404	0.3256		0.2	0.2	-	0.2740	0.2787	0.2708				
	0.3	0.3	-	0.3713	0.3871	0.3767		0.3	0.3	0.3159	0.3088	0.3179	0.3123				
	0.4	0.4	0.4108	0.3925	0.4123	0.4037		0.4	0.4	0.3379	0.3273	0.3385	0.3340				
	0.5	0.5	0.4190	0.3990	0.4198	0.4118		0.5	0.5	0.3447	0.3331	0.3450	0.3407				
	0.6	0.6	-	0.3923	0.4121	0.4035		0.6	0.6	0.3379	0.3274	0.3386	0.3340				
	0.7	0.7	-	0.3707	0.3864	0.3758		0.7	0.7	0.3158	0.3087	0.3178	0.3122				
	0.8	0.8	-	0.3341	0.3425	0.3280		0.8	0.8	-	0.2747	0.2795	0.2717				
	0.9	0.9	-	0.2711	0.2638	-		0.9	0.9	-	0.2198	0.2160	-				
ค่าเฉลี่ย			-	0.3485*	0.3590	-	ค่าเฉลี่ย			-	0.2881*	0.2941	-				
0.1	0.2	0.1	-	0.2932	0.2884	-	0.1	0.2	0.1	-	0.2376	0.2349	0.2231				
	0.3	0.2	-	0.3459	0.3556	0.3417		0.3	0.2	-	0.2854	0.2910	0.2835				
	0.4	0.3	-	0.3773	0.3939	0.3836		0.4	0.3	0.3220	0.3142	0.3238	0.3183				
	0.5	0.4	0.4128	0.3942	0.4143	0.4058		0.5	0.4	0.3394	0.3287	0.3401	0.3355				
	0.6	0.5	0.4169	0.3970	0.4178	0.4098		0.6	0.5	0.3431	0.3315	0.3434	0.3391				
	0.7	0.6	-	0.3858	0.4050	0.3963		0.7	0.6	0.3321	0.3220	0.3329	0.3283				
	0.8	0.7	-	0.3603	0.3752	-		0.8	0.7	-	0.2986	0.3071	0.3013				
	0.9	0.8	-	0.3154	0.3223	-		0.9	0.8	-	0.2602	0.2645	0.2566				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.3586*	0.3716		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.2973*	0.3047	0.2982		
0.2	0.3	0.1	-	0.3079	0.3058	0.2859	0.2	0.3	0.1	-	0.2493	0.2478	0.2369				
	0.4	0.2	-	0.3522	0.3630	0.3497		0.4	0.2	-	0.2900	0.2960	0.2888				
	0.5	0.3	-	0.3791	0.3963	0.3864		0.5	0.3	0.3232	0.3151	0.3249	0.3196				
	0.6	0.4	0.4104	0.3918	0.4120	0.4037		0.6	0.4	0.3376	0.3268	0.3383	0.3339				
	0.7	0.5	-	0.3913	0.4120	0.4041		0.7	0.5	-	0.3260	0.3377	0.3334				
	0.8	0.6	-	0.3755	0.3940	0.3854		0.8	0.6	-	0.3130	0.3235	0.3188				
	0.9	0.7	-	0.3432	0.3570	0.3485		0.9	0.7	-	0.2849	0.2929	0.2877				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.3630*	0.3772		0.3662	ค่าเฉลี่ย			-	0.3007*	0.3087	0.3027		
	0.3	0.4	0.1	-	0.3132	0.3123		0.2932	0.3	0.4	0.1	-	0.2551	0.2544	0.2441		
0.5		0.2	-	0.3542	0.3660	0.3532	0.5	0.2		0.2949	0.2921	0.2987	0.2918				
0.6		0.3	-	0.3775	0.3954	0.3857	0.6	0.3		0.3218	0.3134	0.3236	0.3183				
0.7		0.4	-	0.3851	0.4053	0.3972	0.7	0.4		0.3323	0.3216	0.3331	0.3288				
0.8		0.5	-	0.3799	0.3999	0.3921	0.8	0.5		-	0.3172	0.3287	0.3245				
0.9		0.6	-	0.3595	0.3770	0.3708	0.9	0.6		-	0.2996	0.3097	0.3060				
ค่าเฉลี่ย			-	0.3616*	0.3760	0.3654	ค่าเฉลี่ย			-	0.2998*	0.3080	0.3023				
0.4		0.5	0.1	-	0.3160	0.3170	0.2989	0.4		0.5	0.1	-	0.2565	0.2567	0.2467		
		0.6	0.2	-	0.3505	0.3631	0.3506			0.6	0.2	-	0.2891	0.2962	0.2895		
	0.7	0.3	-	0.3684	0.3865	0.3771	0.7		0.3	-	0.3070	0.3173	0.3122				
	0.8	0.4	-	0.3739	0.3938	0.3860	0.8		0.4	-	0.3116	0.3229	0.3187				
	0.9	0.5	-	0.3647	0.3839	0.3783	0.9		0.5	-	0.3040	0.3150	0.3116				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.3547*	0.3689	0.3582		ค่าเฉลี่ย			-	0.2936*	0.3016	0.2957		
	0.5	0.6	0.1	-	0.3112	0.3132	0.2956		0.5	0.6	0.1	-	0.2534	0.2544	0.2448		
		0.7	0.2	-	0.3411	0.3543	0.3421			0.7	0.2	-	0.2820	0.2896	0.2830		
		0.8	0.3	-	0.3563	0.3745	0.3653			0.8	0.3	-	0.2970	0.3073	0.3024		
0.9		0.4	-	0.3589	0.3783	0.3720	0.9	0.4		-	0.2984	0.3094	0.3057				
ค่าเฉลี่ย			-	0.3419*	0.3551	0.3438	ค่าเฉลี่ย			-	0.2827*	0.2902	0.2840				
0.6		0.7	0.1	-	0.3020	0.3056	0.2885	0.6		0.7	0.1	-	0.2458	0.2475	0.2381		
		0.8	0.2	-	0.3278	0.3418	0.3300			0.8	0.2	-	0.2709	0.2788	0.2724		
		0.9	0.3	-	0.3399	0.3577	0.3495			0.9	0.3	-	0.2825	0.2927	0.2881		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.3232	0.3350			0.3227*	ค่าเฉลี่ย			-	0.2664	0.2730	0.2662*
	0.7	0.8	0.1	-	0.2842	0.2885	0.2712		0.7	0.8	0.1	-	0.2312	0.2335	0.2241		
		0.9	0.2	-	0.3068	0.3207	0.3089			0.9	0.2	-	0.2552	0.2633	0.2570		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.2955	0.3046			0.2901*	ค่าเฉลี่ย			-	0.2432	0.2484	0.2406*
		0.8	0.9	0.1	-	0.2584	0.2638			0.2455	0.8	0.9	0.1	-	0.2108	0.2138	0.2041
			ค่าเฉลี่ย			-	0.2584			0.2638		0.2455*	ค่าเฉลี่ย			-	0.2108

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.75 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 180% ที่ระดับความเชื่อมั่น 90%

n1=112, n2=40							n1=140, n2=50										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.1768	0.1867	0.1839	-	0	0.1	0.1	0.1603	0.1671	0.1652	0.1592				
	0.2	0.2	0.2389	0.2387	0.2419	0.2368		0.2	0.2	0.2143	0.2141	0.2164	0.2128				
	0.3	0.3	0.2740	0.2693	0.2753	0.2716		0.3	0.3	0.2456	0.2421	0.2464	0.2438				
	0.4	0.4	0.2937	0.2866	0.2941	0.2911		0.4	0.4	0.2632	0.2581	0.2635	0.2614				
	0.5	0.5	0.3000	0.2922	0.3002	0.2974		0.5	0.5	0.2687	0.2631	0.2688	0.2669				
	0.6	0.6	0.2939	0.2868	0.2943	0.2913		0.6	0.6	0.2632	0.2580	0.2634	0.2613				
	0.7	0.7	0.2741	0.2693	0.2753	0.2717		0.7	0.7	0.2459	0.2424	0.2467	0.2442				
	0.8	0.8	0.2380	0.2380	0.2411	0.2359		0.8	0.8	0.2140	0.2138	0.2161	0.2125				
	0.9	0.9	0.1766	0.1865	0.1837	-		0.9	0.9	0.1597	0.1666	0.1647	0.1586				
ค่าเฉลี่ย			0.2518	0.2505*	0.2544		ค่าเฉลี่ย			0.2251	0.2252	0.2279	0.2245*				
0.1	0.2	0.1	0.1950	0.2032	0.2011	0.1934	0.1	0.2	0.1	0.1755	0.1813	0.1798	0.1743				
	0.3	0.2	0.2490	0.2480	0.2516	0.2468		0.3	0.2	0.2237	0.2229	0.2255	0.2221				
	0.4	0.3	0.2797	0.2745	0.2808	0.2772		0.4	0.3	0.2504	0.2466	0.2512	0.2486				
	0.5	0.4	0.2951	0.2879	0.2955	0.2925		0.5	0.4	0.2648	0.2595	0.2650	0.2629				
	0.6	0.5	0.2983	0.2905	0.2984	0.2957		0.6	0.5	0.2674	0.2618	0.2675	0.2656				
	0.7	0.6	0.2886	0.2818	0.2891	0.2861		0.7	0.6	0.2590	0.2540	0.2593	0.2572				
	0.8	0.7	0.2650	0.2608	0.2665	0.2627		0.8	0.7	0.2376	0.2346	0.2387	0.2360				
	0.9	0.8	0.2241	0.2249	0.2276	0.2223		0.9	0.8	0.2013	0.2017	0.2037	0.1999				
	ค่าเฉลี่ย			0.2619	0.2590*	0.2638		0.2596	ค่าเฉลี่ย			0.2350	0.2328*	0.2363	0.2333		
0.2	0.3	0.1	0.2074	0.2141	0.2128	0.2057	0.2	0.3	0.1	0.1871	0.1918	0.1909	0.1859				
	0.4	0.2	0.2544	0.2529	0.2569	0.2523		0.4	0.2	0.2285	0.2273	0.2303	0.2269				
	0.5	0.3	0.2818	0.2763	0.2829	0.2794		0.5	0.3	0.2523	0.2483	0.2530	0.2506				
	0.6	0.4	0.2937	0.2865	0.2941	0.2913		0.6	0.4	0.2635	0.2582	0.2638	0.2617				
	0.7	0.5	0.2934	0.2859	0.2937	0.2909		0.7	0.5	0.2629	0.2574	0.2631	0.2611				
	0.8	0.6	0.2802	0.2739	0.2809	0.2779		0.8	0.6	0.2512	0.2466	0.2517	0.2495				
	0.9	0.7	0.2525	0.2489	0.2542	0.2508		0.9	0.7	0.2261	0.2234	0.2273	0.2247				
	ค่าเฉลี่ย			0.2662	0.2626*	0.2679		0.2640	ค่าเฉลี่ย			0.2388	0.2361*	0.2400	0.2372		
	0.3	0.4	0.1	0.2151	0.2206	0.2202		0.2135	0.3	0.4	0.1	0.1925	0.1965	0.1961	0.1913		
0.5		0.2	0.2559	0.2540	0.2584	0.2539	0.5	0.2		0.2298	0.2284	0.2316	0.2284				
0.6		0.3	0.2791	0.2736	0.2803	0.2769	0.6	0.3		0.2508	0.2467	0.2516	0.2492				
0.7		0.4	0.2890	0.2818	0.2894	0.2866	0.7	0.4		0.2589	0.2537	0.2593	0.2573				
0.8		0.5	0.2850	0.2778	0.2854	0.2827	0.8	0.5		0.2555	0.2502	0.2557	0.2538				
0.9		0.6	0.2679	0.2622	0.2689	0.2662	0.9	0.6		0.2404	0.2362	0.2410	0.2390				
ค่าเฉลี่ย			0.2653	0.2617*	0.2671	0.2633	ค่าเฉลี่ย			0.2380	0.2353*	0.2392	0.2365				
0.4		0.5	0.1	0.2164	0.2214	0.2214	0.2150	0.4		0.5	0.1	0.1946	0.1981	0.1981	0.1935		
		0.6	0.2	0.2548	0.2525	0.2573	0.2530			0.6	0.2	0.2283	0.2266	0.2301	0.2270		
	0.7	0.3	0.2747	0.2690	0.2759	0.2727	0.7		0.3	0.2458	0.2417	0.2467	0.2444				
	0.8	0.4	0.2802	0.2733	0.2809	0.2781	0.8		0.4	0.2512	0.2462	0.2517	0.2497				
	0.9	0.5	0.2731	0.2664	0.2737	0.2713	0.9		0.5	0.2447	0.2399	0.2452	0.2434				
	ค่าเฉลี่ย			0.2598	0.2565*	0.2618	0.2580		ค่าเฉลี่ย			0.2329	0.2305*	0.2344	0.2316		
	0.5	0.6	0.1	0.2140	0.2187	0.2192	0.2129		0.5	0.6	0.1	0.1933	0.1964	0.1969	0.1924		
		0.7	0.2	0.2478	0.2456	0.2505	0.2463			0.7	0.2	0.2231	0.2213	0.2250	0.2220		
		0.8	0.3	0.2657	0.2603	0.2672	0.2640			0.8	0.3	0.2383	0.2343	0.2393	0.2370		
0.9		0.4	0.2678	0.2614	0.2687	0.2663	0.9	0.4		0.2403	0.2357	0.2410	0.2392				
ค่าเฉลี่ย			0.2488	0.2465*	0.2514	0.2474	ค่าเฉลี่ย			0.2238	0.2219*	0.2256	0.2227				
0.6		0.7	0.1	-	0.2119	0.2130	0.2069	0.6		0.7	0.1	0.1869	0.1899	0.1907	0.1864		
		0.8	0.2	-	0.2367	0.2419	0.2378			0.8	0.2	0.2140	0.2123	0.2162	0.2132		
		0.9	0.3	-	0.2471	0.2538	0.2508			0.9	0.3	0.2266	0.2230	0.2279	0.2257		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.2319	0.2362			0.2318*	ค่าเฉลี่ย			0.2092	0.2084	0.2116	0.2084*
	0.7	0.8	0.1	-	0.2004	0.2020	0.1960		0.7	0.8	0.1	0.1758	0.1792	0.1803	0.1760		
		0.9	0.2	-	0.2217	0.2270	0.2229			0.9	0.2	0.2010	0.1998	0.2037	0.2008		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.2111	0.2145			0.2095*	ค่าเฉลี่ย			0.1884*	0.1895	0.1920	0.1884
		0.8	0.9	0.1	-	0.1831	0.1853			0.1791	0.8	0.9	0.1	0.1603	0.1636	0.1652	0.1608
			ค่าเฉลี่ย			-	0.1831			0.1853		0.1791*	ค่าเฉลี่ย			0.1603*	0.1636

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.76 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 180% ที่ระดับความเชื่อมั่น 90%

n1=168, n2=60							n1=196, n2=70										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.1468	0.1520	0.1505	0.1460	0	0.1	0.1	0.1355	0.1397	0.1385	0.1349				
	0.2	0.2	0.1954	0.1953	0.1970	0.1942		0.2	0.2	0.1816	0.1814	0.1829	0.1807				
	0.3	0.3	0.2248	0.2221	0.2254	0.2235		0.3	0.3	0.2084	0.2062	0.2089	0.2074				
	0.4	0.4	0.2407	0.2367	0.2409	0.2393		0.4	0.4	0.2231	0.2199	0.2232	0.2220				
	0.5	0.5	0.2457	0.2414	0.2458	0.2443		0.5	0.5	0.2277	0.2242	0.2277	0.2265				
	0.6	0.6	0.2405	0.2365	0.2407	0.2391		0.6	0.6	0.2231	0.2199	0.2232	0.2220				
	0.7	0.7	0.2249	0.2222	0.2256	0.2236		0.7	0.7	0.2084	0.2062	0.2089	0.2074				
	0.8	0.8	0.1954	0.1952	0.1970	0.1942		0.8	0.8	0.1814	0.1813	0.1827	0.1805				
	0.9	0.9	0.1457	0.1510	0.1495	0.1448		0.9	0.9	0.1357	0.1398	0.1387	0.1350				
ค่าเฉลี่ย			0.2057	0.2058	0.2080	0.2054*	ค่าเฉลี่ย			0.1910	0.1917	0.1927	0.1907*				
0.1	0.2	0.1	0.1604	0.1648	0.1637	0.1595	0.1	0.2	0.1	0.1490	0.1525	0.1516	0.1483				
	0.3	0.2	0.2039	0.2033	0.2053	0.2027		0.3	0.2	0.1890	0.1886	0.1902	0.1881				
	0.4	0.3	0.2294	0.2264	0.2299	0.2280		0.4	0.3	0.2124	0.2101	0.2129	0.2114				
	0.5	0.4	0.2419	0.2379	0.2421	0.2405		0.5	0.4	0.2242	0.2209	0.2243	0.2231				
	0.6	0.5	0.2444	0.2400	0.2444	0.2430		0.6	0.5	0.2265	0.2230	0.2266	0.2254				
	0.7	0.6	0.2367	0.2329	0.2370	0.2354		0.7	0.6	0.2194	0.2163	0.2196	0.2183				
	0.8	0.7	0.2177	0.2153	0.2185	0.2165		0.8	0.7	0.2017	0.1998	0.2023	0.2007				
	0.9	0.8	0.1844	0.1847	0.1863	0.1834		0.9	0.8	0.1704	0.1706	0.1719	0.1695				
	ค่าเฉลี่ย			0.2149	0.2132*	0.2159		0.2136	ค่าเฉลี่ย			0.1991	0.1977*	0.1999	0.1981		
0.2	0.3	0.1	0.1707	0.1743	0.1736	0.1698	0.2	0.3	0.1	0.1588	0.1616	0.1611	0.1581				
	0.4	0.2	0.2084	0.2075	0.2098	0.2073		0.4	0.2	0.1938	0.1930	0.1949	0.1929				
	0.5	0.3	0.2307	0.2276	0.2313	0.2294		0.5	0.3	0.2140	0.2115	0.2144	0.2130				
	0.6	0.4	0.2406	0.2365	0.2408	0.2392		0.6	0.4	0.2232	0.2199	0.2233	0.2221				
	0.7	0.5	0.2403	0.2360	0.2404	0.2389		0.7	0.5	0.2228	0.2194	0.2228	0.2217				
	0.8	0.6	0.2298	0.2262	0.2302	0.2285		0.8	0.6	0.2129	0.2100	0.2131	0.2118				
	0.9	0.7	0.2072	0.2051	0.2081	0.2061		0.9	0.7	0.1919	0.1902	0.1926	0.1910				
	ค่าเฉลี่ย			0.2182	0.2162*	0.2192		0.2170	ค่าเฉลี่ย			0.2025	0.2008*	0.2032	0.2015		
	0.3	0.4	0.1	0.1764	0.1794	0.1791		0.1755	0.3	0.4	0.1	0.1635	0.1659	0.1657	0.1628		
0.5		0.2	0.2098	0.2087	0.2111	0.2087	0.5	0.2		0.1949	0.1940	0.1959	0.1940				
0.6		0.3	0.2297	0.2265	0.2303	0.2285	0.6	0.3		0.2122	0.2096	0.2126	0.2112				
0.7		0.4	0.2366	0.2326	0.2369	0.2353	0.7	0.4		0.2193	0.2161	0.2195	0.2183				
0.8		0.5	0.2336	0.2295	0.2338	0.2323	0.8	0.5		0.2166	0.2133	0.2167	0.2156				
0.9		0.6	0.2198	0.2166	0.2203	0.2187	0.9	0.6		0.2037	0.2011	0.2041	0.2028				
ค่าเฉลี่ย			0.2177	0.2156*	0.2186	0.2165	ค่าเฉลี่ย			0.2017	0.2000*	0.2024	0.2008				
0.4		0.5	0.1	0.1782	0.1809	0.1809	0.1774	0.4		0.5	0.1	0.1649	0.1671	0.1671	0.1643		
		0.6	0.2	0.2085	0.2072	0.2099	0.2075			0.6	0.2	0.1933	0.1922	0.1943	0.1925		
	0.7	0.3	0.2251	0.2219	0.2257	0.2239	0.7		0.3	0.2083	0.2057	0.2088	0.2074				
	0.8	0.4	0.2295	0.2257	0.2299	0.2284	0.8		0.4	0.2130	0.2098	0.2132	0.2120				
	0.9	0.5	0.2239	0.2201	0.2242	0.2228	0.9		0.5	0.2074	0.2044	0.2077	0.2066				
	ค่าเฉลี่ย			0.2130	0.2112*	0.2141	0.2120		ค่าเฉลี่ย			0.1974	0.1958*	0.1982	0.1966		
	0.5	0.6	0.1	0.1760	0.1785	0.1788	0.1754		0.5	0.6	0.1	0.1639	0.1658	0.1660	0.1634		
		0.7	0.2	0.2039	0.2025	0.2053	0.2030			0.7	0.2	0.1890	0.1879	0.1901	0.1883		
		0.8	0.3	0.2179	0.2148	0.2186	0.2169			0.8	0.3	0.2015	0.1991	0.2021	0.2008		
0.9		0.4	0.2195	0.2159	0.2200	0.2186	0.9	0.4		0.2037	0.2008	0.2040	0.2029				
ค่าเฉลี่ย			0.2043	0.2029*	0.2057	0.2035	ค่าเฉลี่ย			0.1895	0.1884*	0.1906	0.1889				
0.6		0.7	0.1	0.1717	0.1739	0.1746	0.1713	0.6		0.7	0.1	0.1584	0.1602	0.1607	0.1581		
		0.8	0.2	0.1955	0.1942	0.1971	0.1948			0.8	0.2	0.1815	0.1804	0.1827	0.1810		
		0.9	0.3	0.2073	0.2044	0.2082	0.2066			0.9	0.3	0.1919	0.1897	0.1927	0.1914		
		ค่าเฉลี่ย			0.1915	0.1908*	0.1933			0.1909	ค่าเฉลี่ย			0.1773	0.1768*	0.1787	0.1768
	0.7	0.8	0.1	0.1602	0.1628	0.1636	0.1603		0.7	0.8	0.1	0.1500	0.1518	0.1525	0.1499		
		0.9	0.2	0.1834	0.1826	0.1856	0.1834			0.9	0.2	0.1708	0.1702	0.1726	0.1709		
		ค่าเฉลี่ย			0.1718*	0.1727	0.1746			0.1719	ค่าเฉลี่ย			0.1604*	0.1610	0.1626	0.1604
		0.8	0.9	0.1	0.1454	0.1481	0.1492			0.1458	0.8	0.9	0.1	0.1354	0.1374	0.1384	0.1357
			ค่าเฉลี่ย			0.1454*	0.1481			0.1492		0.1458	ค่าเฉลี่ย			0.1354*	0.1374

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.77 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 180% ที่ระดับความเชื่อมั่น 95%

n1=14, n2=5							n1=28, n2=10										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.7039	0.6938	-	0	0.1	0.1	-	0.4885	0.4622	-				
	0.2	0.2	-	0.7395	0.8142	-		0.2	0.2	-	0.5490	0.5786	-				
	0.3	0.3	-	0.7627	0.8961	-		0.3	0.3	-	0.5845	0.6430	-				
	0.4	0.4	-	0.7747	0.9394	-		0.4	0.4	-	0.6070	0.6831	-				
	0.5	0.5	-	0.7797	-	-		0.5	0.5	-	0.6140	0.6954	0.6827				
	0.6	0.6	-	0.7748	-	-		0.6	0.6	-	0.6080	0.6850	-				
	0.7	0.7	-	0.7625	0.8938	-		0.7	0.7	-	0.5855	0.6448	-				
	0.8	0.8	-	0.7402	0.8167	-		0.8	0.8	-	0.5459	0.5724	-				
	0.9	0.9	-	0.7053	0.6989	-		0.9	0.9	-	0.4874	0.4596	-				
ค่าเฉลี่ย			-	0.7493*	-	-	ค่าเฉลี่ย			-	0.5633*	0.6027	-				
0.1	0.2	0.1	-	0.7271	0.7439	-	0.1	0.2	0.1	-	0.5151	0.5009	-				
	0.3	0.2	-	0.7540	0.8484	-		0.3	0.2	-	0.5629	0.5979	-				
	0.4	0.3	-	0.7692	-	-		0.4	0.3	-	0.5925	0.6550	0.6336				
	0.5	0.4	-	0.7758	-	0.8835		0.5	0.4	-	0.6100	0.6886	0.6747				
	0.6	0.5	-	0.7759	-	0.8973		0.6	0.5	-	0.6112	0.6925	0.6800				
	0.7	0.6	-	0.7675	0.9283	-		0.7	0.6	-	0.5982	0.6717	-				
	0.8	0.7	-	0.7487	0.8696	-		0.8	0.7	-	0.5708	0.6255	-				
	0.9	0.8	-	0.7182	0.7762	-		0.9	0.8	-	0.5234	0.5436	-				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.7546*	-		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.5730*	0.6220	-		
0.2	0.3	0.1	-	0.7396	0.7773	-	0.2	0.3	0.1	-	0.5284	0.5203	-				
	0.4	0.2	-	0.7585	0.8648	0.7663		0.4	0.2	-	0.5698	0.6096	0.5775				
	0.5	0.3	-	0.7691	0.9206	0.8520		0.5	0.3	-	0.5933	0.6586	0.6386				
	0.6	0.4	-	0.7706	-	0.8853		0.6	0.4	-	0.6047	0.6830	0.6692				
	0.7	0.5	-	0.7666	-	0.8897		0.7	0.5	-	0.6016	0.6810	0.6687				
	0.8	0.6	-	0.7508	-	-		0.8	0.6	-	0.5835	0.6534	0.6400				
	0.9	0.7	-	0.7260	0.8265	-		0.9	0.7	-	0.5479	0.5959	-				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.7545*	-		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.5756*	0.6288	-		
	0.3	0.4	0.1	-	0.7420	0.7885		0.6577	0.3	0.4	0.1	-	0.5370	0.5383	0.4888		
0.5		0.2	-	0.7553	0.8698	0.7787	0.5	0.2		-	0.5702	0.6145	0.5851				
0.6		0.3	-	0.7599	0.9128	0.8476	0.6	0.3		-	0.5883	0.6560	0.6377				
0.7		0.4	-	0.7566	0.9250	0.8755	0.7	0.4		-	0.5939	0.6717	0.6588				
0.8		0.5	-	0.7478	0.9102	0.8757	0.8	0.5		-	0.5865	0.6634	0.6536				
0.9		0.6	-	0.7289	0.8653	0.8545	0.9	0.6		-	0.5617	0.6258	0.6255				
ค่าเฉลี่ย			-	0.7484*	0.8786	0.8150	ค่าเฉลี่ย			-	0.5729*	0.6283	0.6083				
0.4		0.5	0.1	-	0.7367	0.7969	0.6788	0.4		0.5	0.1	-	0.5362	0.5428	0.4974		
		0.6	0.2	-	0.7437	0.8623	0.7771			0.6	0.2	-	0.5634	0.6109	0.5836		
	0.7	0.3	-	0.7418	0.8919	0.8308	0.7		0.3	-	0.5777	0.6470	0.6305				
	0.8	0.4	-	0.7362	0.9008	0.8640	0.8		0.4	-	0.5778	0.6541	0.6437				
	0.9	0.5	-	0.7233	0.8771	0.8662	0.9		0.5	-	0.5651	0.6376	0.6373				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.7363*	0.8658	0.8034		ค่าเฉลี่ย			-	0.5640*	0.6185	0.5985		
	0.5	0.6	0.1	-	0.7223	0.7896	0.6788		0.5	0.6	0.1	-	0.5278	0.5392	0.4969		
		0.7	0.2	-	0.7247	0.8474	0.7685			0.7	0.2	-	0.5483	0.5974	0.5718		
		0.8	0.3	-	0.7196	0.8694	0.8182			0.8	0.3	-	0.5556	0.6225	0.6075		
0.9		0.4	-	0.7093	0.8643	0.8454	0.9	0.4		-	0.5541	0.6268	0.6236				
ค่าเฉลี่ย			-	0.7190*	0.8427	0.7777	ค่าเฉลี่ย			-	0.5465*	0.5965	0.5750				
0.6		0.7	0.1	-	0.6982	0.7696	0.6639	0.6		0.7	0.1	-	0.5099	0.5236	0.4834		
		0.8	0.2	-	0.6925	0.8115	0.7366			0.8	0.2	-	0.5250	0.5744	0.5506		
		0.9	0.3	-	0.6871	0.8318	0.7923			0.9	0.3	-	0.5323	0.5981	0.5880		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.6926*	0.8043			0.7309	ค่าเฉลี่ย			-	0.5224*	0.5654	0.5407
	0.7	0.8	0.1	-	0.6628	0.7396	0.6396		0.7	0.8	0.1	-	0.4831	0.4978	0.4586		
		0.9	0.2	-	0.6578	0.7800	0.6715			0.9	0.2	-	0.4938	0.5423	0.5103		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.6603	0.7598			0.6556*	ค่าเฉลี่ย			-	0.4885	0.5201	0.4845*
		0.8	0.9	0.1	-	-	0.6940			0.5945	0.8	0.9	0.1	-	0.4449	0.4619	0.4223
			ค่าเฉลี่ย			-	-			0.6940		0.5945*	ค่าเฉลี่ย			-	0.4449

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.78 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 180% ที่ระดับความเชื่อมั่น 95%

n1=56, n2=20							n1=84, n2=30										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.3301	0.3127	-	0	0.1	0.1	-	0.2643	0.2537	-				
	0.2	0.2	-	0.3967	0.4075	-		0.2	0.2	-	0.3255	0.3314	0.3204				
	0.3	0.3	-	0.4364	0.4608	0.4451		0.3	0.3	-	0.3636	0.3777	0.3691				
	0.4	0.4	-	0.4596	0.4913	0.4777		0.4	0.4	0.4033	0.3856	0.4040	0.3967				
	0.5	0.5	0.5000	0.4670	0.5009	0.4879		0.5	0.5	0.4111	0.3919	0.4115	0.4044				
	0.6	0.6	0.4899	0.4598	0.4917	0.4781		0.6	0.6	0.4020	0.3847	0.4029	0.3955				
	0.7	0.7	-	0.4370	0.4617	0.4460		0.7	0.7	-	0.3645	0.3788	0.3703				
	0.8	0.8	-	0.3951	0.4051	-		0.8	0.8	-	0.3265	0.3327	0.3218				
	0.9	0.9	-	0.3310	0.3142	-		0.9	0.9	-	0.2638	0.2531	-				
ค่าเฉลี่ย			-	0.4125*	0.4273	-	ค่าเฉลี่ย			-	0.3412*	0.3495	-				
0.1	0.2	0.1	-	0.3558	0.3444	-	0.1	0.2	0.1	-	0.2858	0.2781	-				
	0.3	0.2	-	0.4106	0.4241	0.4049		0.3	0.2	-	0.3382	0.3457	0.3352				
	0.4	0.3	-	0.4433	0.4691	0.4537		0.4	0.3	-	0.3702	0.3851	0.3768				
	0.5	0.4	0.4920	0.4614	0.4937	0.4803		0.5	0.4	0.4047	0.3868	0.4054	0.3981				
	0.6	0.5	0.4967	0.4641	0.4978	0.4849		0.6	0.5	0.4089	0.3898	0.4093	0.4023				
	0.7	0.6	-	0.4524	0.4832	0.4696		0.7	0.6	-	0.3788	0.3965	0.3891				
	0.8	0.7	-	0.4243	0.4470	-		0.8	0.7	-	0.3529	0.3660	0.3573				
	0.9	0.8	-	0.3747	0.3822	-		0.9	0.8	-	0.3091	0.3138	-				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.4233*	0.4427		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.3515*	0.3625	-		
0.2	0.3	0.1	-	0.3715	0.3646	0.3388	0.2	0.3	0.1	-	0.2991	0.2936	0.2792				
	0.4	0.2	-	0.4173	0.4327	0.4141		0.4	0.2	-	0.3442	0.3528	0.3426				
	0.5	0.3	-	0.4453	0.4724	0.4575		0.5	0.3	0.3858	0.3722	0.3878	0.3797				
	0.6	0.4	-	0.4587	0.4913	0.4781		0.6	0.4	0.4027	0.3847	0.4035	0.3963				
	0.7	0.5	-	0.4571	0.4903	0.4775		0.7	0.5	0.4022	0.3836	0.4028	0.3959				
	0.8	0.6	-	0.4390	0.4678	0.4542		0.8	0.6	-	0.3687	0.3856	0.3783				
	0.9	0.7	-	0.4054	0.4260	0.4128		0.9	0.7	-	0.3376	0.3497	0.3421				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.4278*	0.4493		0.4333	ค่าเฉลี่ย			-	0.3557*	0.3680	0.3592		
	0.3	0.4	0.1	-	0.3795	0.3760		0.3517	0.3	0.4	0.1	-	0.3066	0.3031	0.2896		
0.5		0.2	-	0.4183	0.4354	0.4174	0.5	0.2		-	0.3460	0.3556	0.3458				
0.6		0.3	-	0.4414	0.4691	0.4545	0.6	0.3		0.3841	0.3700	0.3862	0.3783				
0.7		0.4	-	0.4498	0.4820	0.4692	0.7	0.4		0.3957	0.3780	0.3967	0.3897				
0.8		0.5	-	0.4447	0.4768	0.4645	0.8	0.5		-	0.3729	0.3914	0.3847				
0.9		0.6	-	0.4218	0.4491	0.4390	0.9	0.6		-	0.3534	0.3693	0.3632				
ค่าเฉลี่ย			-	0.4259*	0.4481	0.4327	ค่าเฉลี่ย			-	0.3545*	0.3671	0.3586				
0.4		0.5	0.1	-	0.3814	0.3806	0.3575	0.4		0.5	0.1	-	0.3095	0.3080	0.2953		
		0.6	0.2	-	0.4135	0.4317	0.4145			0.6	0.2	-	0.3417	0.3517	0.3422		
	0.7	0.3	-	0.4330	0.4611	0.4472	0.7		0.3	-	0.3621	0.3784	0.3708				
	0.8	0.4	-	0.4379	0.4697	0.4575	0.8		0.4	-	0.3670	0.3853	0.3786				
	0.9	0.5	-	0.4265	0.4568	0.4478	0.9		0.5	-	0.3577	0.3753	0.3698				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.4185*	0.4400	0.4249		ค่าเฉลี่ย			-	0.3476*	0.3597	0.3513		
	0.5	0.6	0.1	-	0.3735	0.3734	0.3510		0.5	0.6	0.1	-	0.3043	0.3035	0.2912		
		0.7	0.2	-	0.4042	0.4236	0.4072			0.7	0.2	-	0.3342	0.3451	0.3361		
		0.8	0.3	-	0.4187	0.4468	0.4336			0.8	0.3	-	0.3497	0.3658	0.3586		
0.9		0.4	-	0.4191	0.4494	0.4396	0.9	0.4		-	0.3513	0.3688	0.3631				
ค่าเฉลี่ย			-	0.4039*	0.4233	0.4079	ค่าเฉลี่ย			-	0.3349*	0.3458	0.3373				
0.6		0.7	0.1	-	0.3606	0.3620	0.3405	0.6		0.7	0.1	-	0.2948	0.2951	0.2834		
		0.8	0.2	-	0.3872	0.4070	0.3915			0.8	0.2	-	0.3204	0.3316	0.3231		
		0.9	0.3	-	0.3992	0.4267	0.4152			0.9	0.3	-	0.3329	0.3485	0.3420		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.3823*	0.3986			0.3824	ค่าเฉลี่ย			-	0.3160*	0.3251	0.3162
	0.7	0.8	0.1	-	0.3408	0.3429	0.3220		0.7	0.8	0.1	-	0.2775	0.2782	0.2669		
		0.9	0.2	-	0.3638	0.3831	0.3685			0.9	0.2	-	0.3028	0.3140	0.3061		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.3523	0.3630			0.3453*	ค่าเฉลี่ย			-	0.2902	0.2961	0.2865*
		0.8	0.9	0.1	-	0.3143	0.3178			0.2975	0.8	0.9	0.1	-	0.2529	0.2539	0.2428
			ค่าเฉลี่ย			-	0.3143			0.3178		0.2975*	ค่าเฉลี่ย			-	0.2529

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.79 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 180% ที่ระดับความเชื่อมั่น 95%

n1=112, n2=40							n1=140, n2=50										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.2108	0.2264	0.2192	-	0	0.1	0.1	0.1887	0.2002	0.1947	0.1868				
	0.2	0.2	0.2842	0.2838	0.2878	0.2807		0.2	0.2	0.2545	0.2541	0.2570	0.2519				
	0.3	0.3	0.3265	0.3186	0.3280	0.3225		0.3	0.3	0.2935	0.2875	0.2945	0.2905				
	0.4	0.4	0.3499	0.3382	0.3504	0.3456		0.4	0.4	0.3134	0.3048	0.3137	0.3103				
	0.5	0.5	0.3572	0.3443	0.3574	0.3528		0.5	0.5	0.3202	0.3108	0.3203	0.3171				
	0.6	0.6	0.3501	0.3383	0.3506	0.3458		0.6	0.6	0.3135	0.3049	0.3138	0.3104				
	0.7	0.7	0.3269	0.3189	0.3284	0.3229		0.7	0.7	0.2934	0.2874	0.2944	0.2905				
	0.8	0.8	0.2844	0.2839	0.2880	0.2809		0.8	0.8	0.2553	0.2549	0.2579	0.2528				
	0.9	0.9	0.2116	0.2269	0.2199	-		0.9	0.9	0.1909	0.2018	0.1968	0.1890				
ค่าเฉลี่ย			0.3002	0.2977*	0.3033	-	ค่าเฉลี่ย			0.2673	0.2674	0.2715	0.2666*				
0.1	0.2	0.1	0.2340	0.2462	0.2411	0.2312	0.1	0.2	0.1	0.2106	0.2194	0.2156	0.2086				
	0.3	0.2	0.2965	0.2947	0.2997	0.2929		0.3	0.2	0.2658	0.2644	0.2681	0.2632				
	0.4	0.3	0.3333	0.3246	0.3347	0.3293		0.4	0.3	0.2989	0.2924	0.2998	0.2959				
	0.5	0.4	0.3516	0.3396	0.3521	0.3473		0.5	0.4	0.3157	0.3069	0.3160	0.3126				
	0.6	0.5	0.3554	0.3426	0.3556	0.3510		0.6	0.5	0.3185	0.3091	0.3186	0.3154				
	0.7	0.6	0.3439	0.3326	0.3445	0.3397		0.7	0.6	0.3085	0.3002	0.3089	0.3054				
	0.8	0.7	0.3163	0.3092	0.3180	0.3124		0.8	0.7	0.2841	0.2787	0.2852	0.2813				
	0.9	0.8	0.2677	0.2686	0.2718	0.2645		0.9	0.8	0.2391	0.2399	0.2421	0.2369				
	ค่าเฉลี่ย			0.3123	0.3073*	0.3147		0.3085	ค่าเฉลี่ย			0.2802	0.2764*	0.2818	0.2774		
0.2	0.3	0.1	0.2481	0.2582	0.2545	0.2453	0.2	0.3	0.1	0.2223	0.2297	0.2269	0.2202				
	0.4	0.2	0.3034	0.3006	0.3064	0.2998		0.4	0.2	0.2720	0.2699	0.2741	0.2694				
	0.5	0.3	0.3355	0.3263	0.3368	0.3315		0.5	0.3	0.3005	0.2938	0.3014	0.2976				
	0.6	0.4	0.3497	0.3377	0.3502	0.3456		0.6	0.4	0.3140	0.3052	0.3143	0.3110				
	0.7	0.5	0.3493	0.3369	0.3497	0.3452		0.7	0.5	0.3132	0.3041	0.3134	0.3102				
	0.8	0.6	0.3343	0.3236	0.3350	0.3303		0.8	0.6	0.2993	0.2916	0.2998	0.2964				
	0.9	0.7	0.3005	0.2946	0.3027	0.2975		0.9	0.7	0.2704	0.2659	0.2719	0.2680				
	ค่าเฉลี่ย			0.3173	0.3111*	0.3193		0.3136	ค่าเฉลี่ย			0.2845	0.2800*	0.2860	0.2818		
	0.3	0.4	0.1	0.2555	0.2642	0.2616		0.2528	0.3	0.4	0.1	0.2299	0.2361	0.2342	0.2279		
0.5		0.2	0.3046	0.3013	0.3076	0.3012	0.5	0.2		0.2742	0.2716	0.2763	0.2718				
0.6		0.3	0.3336	0.3241	0.3349	0.3298	0.6	0.3		0.2993	0.2924	0.3002	0.2966				
0.7		0.4	0.3436	0.3318	0.3442	0.3397	0.7	0.4		0.3081	0.2994	0.3085	0.3053				
0.8		0.5	0.3396	0.3276	0.3401	0.3357	0.8	0.5		0.3043	0.2956	0.3047	0.3015				
0.9		0.6	0.3192	0.3097	0.3203	0.3163	0.9	0.6		0.2864	0.2793	0.2871	0.2841				
ค่าเฉลี่ย			0.3160	0.3098*	0.3181	0.3126	ค่าเฉลี่ย			0.2837	0.2791*	0.2852	0.2812				
0.4		0.5	0.1	0.2578	0.2656	0.2638	0.2555	0.4		0.5	0.1	0.2321	0.2376	0.2364	0.2304		
		0.6	0.2	0.3037	0.2997	0.3067	0.3006			0.6	0.2	0.2716	0.2687	0.2737	0.2694		
	0.7	0.3	0.3270	0.3176	0.3285	0.3236	0.7		0.3	0.2934	0.2865	0.2944	0.2909				
	0.8	0.4	0.3339	0.3224	0.3347	0.3304	0.8		0.4	0.2995	0.2911	0.3001	0.2970				
	0.9	0.5	0.3252	0.3142	0.3260	0.3223	0.9		0.5	0.2916	0.2835	0.2921	0.2894				
	ค่าเฉลี่ย			0.3095	0.3039*	0.3119	0.3065		ค่าเฉลี่ย			0.2776	0.2735*	0.2793	0.2754		
	0.5	0.6	0.1	-	0.2636	0.2630	0.2551		0.5	0.6	0.1	0.2298	0.2348	0.2341	0.2284		
		0.7	0.2	-	0.2916	0.2988	0.2930			0.7	0.2	0.2652	0.2623	0.2675	0.2633		
		0.8	0.3	-	0.3070	0.3178	0.3131			0.8	0.3	0.2843	0.2776	0.2855	0.2822		
0.9		0.4	-	0.3091	0.3208	0.3170	0.9	0.4		0.2864	0.2786	0.2871	0.2843				
ค่าเฉลี่ย			-	0.2928*	0.3001	0.2946	ค่าเฉลี่ย			0.2664	0.2633*	0.2686	0.2646				
0.6		0.7	0.1	-	0.2536	0.2533	0.2456	0.6		0.7	0.1	0.2223	0.2271	0.2269	0.2214		
		0.8	0.2	-	0.2798	0.2872	0.2817			0.8	0.2	0.2562	0.2531	0.2587	0.2548		
		0.9	0.3	-	0.2924	0.3028	0.2986			0.9	0.3	0.2697	0.2636	0.2712	0.2681		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.2753*	0.2811			0.2753	ค่าเฉลี่ย			0.2494	0.2479*	0.2523	0.2481
	0.7	0.8	0.1	-	0.2410	0.2417	0.2344		0.7	0.8	0.1	0.2094	0.2147	0.2150	0.2098		
		0.9	0.2	-	0.2642	0.2716	0.2665			0.9	0.2	0.2402	0.2379	0.2434	0.2398		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.2526	0.2567			0.2505*	ค่าเฉลี่ย			0.2248*	0.2263	0.2292	0.2248
		0.8	0.9	0.1	-	0.2188	0.2196			0.2125	0.8	0.9	0.1	0.1905	0.1957	0.1964	0.1913
			ค่าเฉลี่ย			-	0.2188			0.2196		0.2125*	ค่าเฉลี่ย			0.1905*	0.1957

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.80 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 180% ที่ระดับความเชื่อมั่น 95%

n1=168, n2=60							n1=196, n2=70										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.1742	0.1827	0.1787	0.1728	0	0.1	0.1	0.1616	0.1683	0.1651	0.1604				
	0.2	0.2	0.2333	0.2329	0.2352	0.2313		0.2	0.2	0.2165	0.2161	0.2180	0.2149				
	0.3	0.3	0.2682	0.2636	0.2690	0.2660		0.3	0.3	0.2485	0.2449	0.2491	0.2468				
	0.4	0.4	0.2868	0.2801	0.2870	0.2844		0.4	0.4	0.2655	0.2602	0.2657	0.2636				
	0.5	0.5	0.2927	0.2854	0.2928	0.2903		0.5	0.5	0.2713	0.2654	0.2713	0.2693				
	0.6	0.6	0.2870	0.2803	0.2872	0.2846		0.6	0.6	0.2658	0.2604	0.2659	0.2639				
	0.7	0.7	0.2680	0.2635	0.2688	0.2658		0.7	0.7	0.2482	0.2446	0.2488	0.2465				
	0.8	0.8	0.2339	0.2334	0.2358	0.2319		0.8	0.8	0.2165	0.2161	0.2180	0.2149				
	0.9	0.9	0.1732	0.1819	0.1777	0.1717		0.9	0.9	0.1607	0.1677	0.1643	0.1596				
ค่าเฉลี่ย			0.2448	0.2449	0.2480	0.2443*	ค่าเฉลี่ย			0.2270	0.2271	0.2296	0.2267*				
0.1	0.2	0.1	0.1919	0.1988	0.1957	0.1904	0.1	0.2	0.1	0.1773	0.1830	0.1804	0.1761				
	0.3	0.2	0.2428	0.2418	0.2446	0.2408		0.3	0.2	0.2250	0.2242	0.2264	0.2235				
	0.4	0.3	0.2725	0.2676	0.2732	0.2703		0.4	0.3	0.2530	0.2491	0.2536	0.2513				
	0.5	0.4	0.2883	0.2815	0.2885	0.2859		0.5	0.4	0.2674	0.2619	0.2675	0.2655				
	0.6	0.5	0.2912	0.2840	0.2913	0.2888		0.6	0.5	0.2698	0.2640	0.2698	0.2679				
	0.7	0.6	0.2820	0.2756	0.2822	0.2796		0.7	0.6	0.2612	0.2561	0.2614	0.2593				
	0.8	0.7	0.2591	0.2550	0.2600	0.2570		0.8	0.7	0.2403	0.2370	0.2410	0.2386				
	0.9	0.8	0.2196	0.2200	0.2218	0.2178		0.9	0.8	0.2031	0.2034	0.2048	0.2017				
	ค่าเฉลี่ย			0.2559	0.2530*	0.2572		0.2538	ค่าเฉลี่ย			0.2371	0.2348*	0.2381	0.2355		
0.2	0.3	0.1	0.2028	0.2087	0.2063	0.2012	0.2	0.3	0.1	0.1887	0.1933	0.1915	0.1875				
	0.4	0.2	0.2488	0.2472	0.2504	0.2468		0.4	0.2	0.2305	0.2292	0.2317	0.2289				
	0.5	0.3	0.2749	0.2697	0.2756	0.2727		0.5	0.3	0.2547	0.2505	0.2552	0.2529				
	0.6	0.4	0.2866	0.2798	0.2869	0.2843		0.6	0.4	0.2657	0.2602	0.2659	0.2639				
	0.7	0.5	0.2865	0.2794	0.2866	0.2842		0.7	0.5	0.2656	0.2599	0.2657	0.2638				
	0.8	0.6	0.2737	0.2677	0.2741	0.2715		0.8	0.6	0.2541	0.2493	0.2544	0.2524				
	0.9	0.7	0.2469	0.2434	0.2480	0.2450		0.9	0.7	0.2290	0.2261	0.2298	0.2274				
	ค่าเฉลี่ย			0.2600	0.2560*	0.2611		0.2580	ค่าเฉลี่ย			0.2412	0.2384*	0.2420	0.2395		
	0.3	0.4	0.1	0.2099	0.2148	0.2132		0.2084	0.3	0.4	0.1	0.1946	0.1985	0.1972	0.1934		
0.5		0.2	0.2500	0.2481	0.2516	0.2482	0.5	0.2		0.2319	0.2303	0.2332	0.2304				
0.6		0.3	0.2734	0.2680	0.2741	0.2713	0.6	0.3		0.2532	0.2489	0.2537	0.2515				
0.7		0.4	0.2820	0.2753	0.2823	0.2799	0.7	0.4		0.2612	0.2558	0.2614	0.2595				
0.8		0.5	0.2783	0.2716	0.2786	0.2762	0.8	0.5		0.2580	0.2526	0.2582	0.2563				
0.9		0.6	0.2617	0.2563	0.2623	0.2598	0.9	0.6		0.2427	0.2383	0.2431	0.2411				
ค่าเฉลี่ย			0.2592	0.2557*	0.2604	0.2573	ค่าเฉลี่ย			0.2403	0.2374*	0.2411	0.2387				
0.4		0.5	0.1	0.2119	0.2162	0.2152	0.2106	0.4		0.5	0.1	0.1974	0.2007	0.1999	0.1963		
		0.6	0.2	0.2490	0.2467	0.2506	0.2473			0.6	0.2	0.2304	0.2286	0.2317	0.2291		
	0.7	0.3	0.2685	0.2631	0.2692	0.2666	0.7		0.3	0.2480	0.2438	0.2487	0.2465				
	0.8	0.4	0.2740	0.2675	0.2744	0.2720	0.8		0.4	0.2537	0.2485	0.2540	0.2522				
	0.9	0.5	0.2667	0.2605	0.2671	0.2650	0.9		0.5	0.2472	0.2421	0.2475	0.2457				
	ค่าเฉลี่ย			0.2540	0.2508*	0.2553	0.2523		ค่าเฉลี่ย			0.2353	0.2327*	0.2364	0.2340		
	0.5	0.6	0.1	0.2109	0.2146	0.2141	0.2098		0.5	0.6	0.1	0.1943	0.1975	0.1969	0.1935		
		0.7	0.2	0.2429	0.2405	0.2446	0.2415			0.7	0.2	0.2261	0.2241	0.2274	0.2250		
		0.8	0.3	0.2594	0.2542	0.2603	0.2578			0.8	0.3	0.2409	0.2367	0.2416	0.2396		
0.9		0.4	0.2620	0.2560	0.2626	0.2604	0.9	0.4		0.2427	0.2379	0.2432	0.2415				
ค่าเฉลี่ย			0.2438	0.2413*	0.2454	0.2424	ค่าเฉลี่ย			0.2260	0.2241*	0.2273	0.2249				
0.6		0.7	0.1	0.2037	0.2073	0.2072	0.2031	0.6		0.7	0.1	0.1889	0.1918	0.1916	0.1884		
		0.8	0.2	0.2335	0.2312	0.2354	0.2324			0.8	0.2	0.2161	0.2143	0.2176	0.2153		
		0.9	0.3	0.2475	0.2427	0.2485	0.2462			0.9	0.3	0.2292	0.2254	0.2301	0.2283		
		ค่าเฉลี่ย			0.2282	0.2271*	0.2304			0.2272	ค่าเฉลี่ย			0.2114	0.2105*	0.2131	0.2107
	0.7	0.8	0.1	0.1914	0.1955	0.1955	0.1916		0.7	0.8	0.1	0.1776	0.1809	0.1810	0.1778		
		0.9	0.2	0.2194	0.2177	0.2218	0.2191			0.9	0.2	0.2032	0.2018	0.2051	0.2029		
		ค่าเฉลี่ย			0.2054*	0.2066	0.2087			0.2054	ค่าเฉลี่ย			0.1904*	0.1914	0.1931	0.1904
		0.8	0.9	0.1	0.1738	0.1779	0.1783			0.1744	0.8	0.9	0.1	0.1615	0.1647	0.1650	0.1620
			ค่าเฉลี่ย			0.1738*	0.1779			0.1783		0.1744	ค่าเฉลี่ย			0.1615*	0.1647

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.81 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 180% ที่ระดับความเชื่อมั่น 99%

n1=14, n2=5							n1=28, n2=10										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.9116	0.9125	-	0	0.1	0.1	-	0.6576	0.6143	-				
	0.2	0.2	-	0.9213	1.0717	-		0.2	0.2	-	0.7004	0.7515	-				
	0.3	0.3	-	0.9260	1.1752	-		0.3	0.3	-	0.7311	0.8476	-				
	0.4	0.4	-	0.9279	-	-		0.4	0.4	-	0.7473	-	0.8651				
	0.5	0.5	-	0.9282	-	-		0.5	0.5	-	0.7533	-	0.8859				
	0.6	0.6	-	0.9280	-	-		0.6	0.6	-	0.7478	-	-				
	0.7	0.7	-	0.9261	1.1778	-		0.7	0.7	-	0.7318	0.8500	-				
	0.8	0.8	-	0.9211	1.0706	-		0.8	0.8	-	0.7017	0.7563	-				
	0.9	0.9	-	0.9117	0.9148	-		0.9	0.9	-	0.6568	0.6093	-				
ค่าเฉลี่ย			-	0.9224*	-	-	ค่าเฉลี่ย			-	0.7142*	-	-				
0.1	0.2	0.1	-	0.9242	0.9684	-	0.1	0.2	0.1	-	0.6810	0.6564	-				
	0.3	0.2	-	0.9279	1.1091	0.9367		0.3	0.2	-	0.7152	0.7836	0.7286				
	0.4	0.3	-	0.9287	1.1954	1.0650		0.4	0.3	-	0.7374	0.8602	0.8220				
	0.5	0.4	-	0.9272	-	1.1276		0.5	0.4	-	0.7503	-	0.8762				
	0.6	0.5	-	0.9257	-	-		0.6	0.5	-	0.7504	-	0.8827				
	0.7	0.6	-	0.9224	-	-		0.7	0.6	-	0.7390	-	0.8498				
	0.8	0.7	-	0.9173	1.1382	-		0.8	0.7	-	0.7160	0.8194	-				
	0.9	0.8	-	0.9065	1.0239	-		0.9	0.8	-	0.6770	0.7084	-				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.9225*	0.4500		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.7208*	-	-		
0.2	0.3	0.1	-	0.9296	1.0213	-	0.2	0.3	0.1	-	0.6940	0.6879	-				
	0.4	0.2	-	0.9278	1.1294	0.9714		0.4	0.2	-	0.7200	0.7974	0.7466				
	0.5	0.3	-	0.9243	1.2067	1.0866		0.5	0.3	-	0.7372	0.8658	0.8303				
	0.6	0.4	-	0.9205	-	1.1312		0.6	0.4	-	0.7446	-	0.8729				
	0.7	0.5	-	0.9152	-	1.1338		0.7	0.5	-	0.7400	-	0.8696				
	0.8	0.6	-	0.9092	-	-		0.8	0.6	-	0.7244	-	0.8329				
	0.9	0.7	-	0.9008	1.0974	-		0.9	0.7	-	0.6927	0.7795	-				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.9182*	-		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.7218*	-	-		
	0.3	0.4	0.1	-	0.9269	1.0455		0.8607	0.3	0.4	0.1	-	0.6982	0.7055	0.6363		
0.5		0.2	-	0.9208	1.1443	1.0034	0.5	0.2		-	0.7182	0.8052	0.7597				
0.6		0.3	-	0.9125	1.1951	1.0848	0.6	0.3		-	0.7295	0.8622	0.8304				
0.7		0.4	-	0.9060	-	1.1259	0.7	0.4		-	0.7312	0.8831	0.8582				
0.8		0.5	-	0.8990	-	1.1271	0.8	0.5		-	0.7215	-	0.8478				
0.9		0.6	-	0.8912	-	1.0973	0.9	0.6		-	0.7009	-	0.8132				
ค่าเฉลี่ย			-	0.9094*	-	1.0499	ค่าเฉลี่ย			-	0.7166*	-	0.7909				
0.4		0.5	0.1	-	0.9165	1.0460	0.8785	0.4		0.5	0.1	-	0.6938	0.7114	0.6498		
		0.6	0.2	-	0.9036	1.1302	1.0026			0.6	0.2	-	0.7087	0.8017	0.7616		
	0.7	0.3	-	0.8943	1.1768	1.0810	0.7		0.3	-	0.7127	0.8437	0.8158				
	0.8	0.4	-	0.8858	-	1.1137	0.8		0.4	-	0.7110	0.8575	0.8384				
	0.9	0.5	-	0.8784	-	1.1168	0.9		0.5	-	0.6986	0.8363	0.8294				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.8957*	-	1.0385		ค่าเฉลี่ย			-	0.7050*	0.8101	0.7790		
	0.5	0.6	0.1	-	0.8953	1.0330	0.8820		0.5	0.6	0.1	-	0.6833	0.7131	0.6600		
		0.7	0.2	-	0.8818	1.1135	1.0032			0.7	0.2	-	0.6873	0.7786	0.7437		
		0.8	0.3	-	0.8697	1.1449	1.0685			0.8	0.3	-	0.6908	0.8199	0.7983		
0.9		0.4	-	0.8618	1.1398	1.1004	0.9	0.4		-	0.6846	0.8201	0.8137				
ค่าเฉลี่ย			-	0.8772*	1.1078	1.0135	ค่าเฉลี่ย			-	0.6865*	0.7829	0.7539				
0.6		0.7	0.1	-	0.8660	1.0147	0.8874	0.6		0.7	0.1	-	0.6597	0.6916	0.6456		
		0.8	0.2	-	0.8487	1.0711	0.9792			0.8	0.2	-	0.6640	0.7592	0.7320		
		0.9	0.3	-	0.8363	1.0917	1.0413			0.9	0.3	-	0.6625	0.7835	0.7725		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.8503*	1.0592			0.9693	ค่าเฉลี่ย			-	0.6621*	0.7448	0.7167
	0.7	0.8	0.1	-	-	0.9757	0.8678		0.7	0.8	0.1	-	0.6275	0.6589	0.6212		
		0.9	0.2	-	-	1.0152	0.9478			0.9	0.2	-	0.6273	0.7141	0.6251		
		ค่าเฉลี่ย			-	-	0.9955			0.9078*	ค่าเฉลี่ย			-	0.6274	0.6865	0.6232*
		0.8	0.9	0.1	-	-	0.9195			0.8357	0.8	0.9	0.1	-	-	0.6082	0.5791
			ค่าเฉลี่ย			-	-			0.9195		0.8357*	ค่าเฉลี่ย			-	-

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.82 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 180% ที่ระดับความเชื่อมั่น 99%

n1=56, n2=20							n1=84, n2=30										
Cliff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.4521	0.4137	-	0	0.1	0.1	-	0.3612	0.3352	-				
	0.2	0.2	-	0.5157	0.5343	-		0.2	0.2	-	0.4265	0.4367	0.4174				
	0.3	0.3	-	0.5563	0.6056	-		0.3	0.3	-	0.4683	0.4976	0.4809				
	0.4	0.4	-	0.5791	0.6440	0.6155		0.4	0.4	-	0.4915	0.5303	0.5146				
	0.5	0.5	-	0.5871	0.6574	0.6296		0.5	0.5	0.5401	0.4989	0.5406	0.5252				
	0.6	0.6	-	0.5802	0.6459	0.6175		0.6	0.6	0.5285	0.4911	0.5296	0.5139				
	0.7	0.7	-	0.5578	0.6084	-		0.7	0.7	-	0.4678	0.4969	0.4801				
	0.8	0.8	-	0.5154	0.5341	-		0.8	0.8	-	0.4261	0.4362	-				
	0.9	0.9	-	0.4522	0.4136	-		0.9	0.9	-	0.3610	0.3348	-				
ค่าเฉลี่ย			-	0.5329*	0.5619	-	ค่าเฉลี่ย			-	0.4035*	0.4225	-				
0.1	0.2	0.1	-	0.4784	0.4519	-	0.1	0.2	0.1	-	0.3853	0.3659	-				
	0.3	0.2	-	0.5316	0.5574	0.5233		0.3	0.2	-	0.4408	0.4547	0.4359				
	0.4	0.3	-	0.5638	0.6163	0.5861		0.4	0.3	-	0.4743	0.5049	0.4882				
	0.5	0.4	-	0.5819	0.6487	0.6205		0.5	0.4	-	0.4933	0.5328	0.5172				
	0.6	0.5	-	0.5847	0.6547	0.6271		0.6	0.5	0.5375	0.4965	0.5380	0.5228				
	0.7	0.6	-	0.5715	0.6345	0.6063		0.7	0.6	0.5207	0.4845	0.5220	0.5064				
	0.8	0.7	-	0.5422	0.5873	-		0.8	0.7	-	0.4553	0.4820	0.4653				
	0.9	0.8	-	0.4925	0.5044	-		0.9	0.8	-	0.4051	0.4114	-				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.5433*	0.5819		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.4544*	0.4765	-		
C.2	0.3	0.1	-	0.4941	0.4765	0.4352	0.2	0.3	0.1	-	0.4012	0.3876	0.3649				
	0.4	0.2	-	0.5390	0.5695	0.5363		0.4	0.2	-	0.4481	0.4649	0.4466				
	0.5	0.3	-	0.5658	0.6213	0.5919		0.5	0.3	-	0.4770	0.5095	0.4932				
	0.6	0.4	-	0.5787	0.6462	0.6187		0.6	0.4	-	0.4905	0.5302	0.5150				
	0.7	0.5	-	0.5757	0.6443	0.6174		0.7	0.5	-	0.4890	0.5295	0.5146				
	0.8	0.6	-	0.5575	0.6172	0.5898		0.8	0.6	-	0.4707	0.5058	0.4906				
	0.9	0.7	-	0.5200	0.5590	0.5335		0.9	0.7	-	0.4358	0.4594	0.4445				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.5473*	0.5906		0.5604	ค่าเฉลี่ย			-	0.4589*	0.4838	0.4671		
	C.3	0.4	0.1	-	0.5009	0.4891		0.4501	0.3	0.4	0.1	-	0.4075	0.3971	0.3755		
0.5		0.2	-	0.5383	0.5710	0.5390	0.5	0.2		-	0.4488	0.4674	0.4498				
0.6		0.3	-	0.5612	0.6183	0.5900	0.6	0.3		-	0.4733	0.5066	0.4910				
0.7		0.4	-	0.5679	0.6343	0.6079	0.7	0.4		-	0.4821	0.5214	0.5068				
0.8		0.5	-	0.5603	0.6259	0.6004	0.8	0.5		-	0.4758	0.5149	0.5007				
0.9		0.6	-	0.5361	0.5906	0.5686	0.9	0.6		-	0.4527	0.4854	0.4721				
ค่าเฉลี่ย				-	0.5441*	0.5882	0.5593	ค่าเฉลี่ย				-	0.4567*	0.4821	0.4660		
C.4		0.5	0.1	-	0.5019	0.4965	0.4599	0.4		0.5	0.1	-	0.4090	0.4022	0.3819		
		0.6	0.2	-	0.5304	0.5649	0.5346			0.6	0.2	-	0.4448	0.4653	0.4487		
	0.7	0.3	-	0.5489	0.6056	0.5789	0.7		0.3	-	0.4637	0.4971	0.4824				
	0.8	0.4	-	0.5519	0.6165	0.5918	0.8		0.4	-	0.4687	0.5071	0.4934				
	0.9	0.5	-	0.5398	0.6009	0.5806	0.9		0.5	-	0.4566	0.4930	0.4812				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.5346*	0.5769	0.5492		ค่าเฉลี่ย			-	0.4486*	0.4729	0.4575		
	C.5	0.6	0.1	-	0.4933	0.4909	0.4568		0.5	0.6	0.1	-	0.4036	0.3992	0.3804		
		0.7	0.2	-	0.5181	0.5546	0.5266			0.7	0.2	-	0.4345	0.4559	0.4406		
		0.8	0.3	-	0.5316	0.5877	0.5632			0.8	0.3	-	0.4492	0.4823	0.4688		
0.9		0.4	-	0.5292	0.5897	0.5691	0.9	0.4		-	0.4492	0.4853	0.4737				
ค่าเฉลี่ย				-	0.5181*	0.5557	0.5289	ค่าเฉลี่ย				-	0.4341*	0.4557	0.4409		
C.6		0.7	0.1	-	0.4781	0.4785	0.4473	0.6		0.7	0.1	-	0.3899	0.3867	0.3696		
		0.8	0.2	-	0.4966	0.5333	0.5081			0.8	0.2	-	0.4166	0.4379	0.4240		
		0.9	0.3	-	0.5058	0.5581	0.5373			0.9	0.3	-	0.4275	0.4585	0.4469		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.4935*	0.5233			0.4976	ค่าเฉลี่ย			-	0.4113*	0.4277	0.4135
	C.7	0.8	0.1	-	0.4529	0.4538	0.4260		0.7	0.8	0.1	-	0.3686	0.3654	0.3501		
		0.9	0.2	-	0.4690	0.5037	0.4820			0.9	0.2	-	0.3918	0.4118	0.3999		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.4610	0.4788			0.4540*	ค่าเฉลี่ย			-	0.3802	0.3886	0.3750*
		C.8	0.9	0.1	-	0.4151	0.4133			0.3893	0.8	0.9	0.1	-	0.3380	0.3350	0.3221
			ค่าเฉลี่ย			-	0.4151			0.4133		0.3893*	ค่าเฉลี่ย			-	0.3380

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.83 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 180% ที่ระดับความเชื่อมั่น 99%

n1=112, n2=40							n1=140, n2=50								
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R		
0	0.1	0.1	-	0.3074	0.2884	-	0	0.1	0.1	-	0.2716	0.2570	0.2450		
	0.2	0.2	-	0.3718	0.3785	0.3660		0.2	0.2	0.3350	0.3335	0.3383	0.3293		
	0.3	0.3	0.4298	0.4120	0.4318	0.4208		0.3	0.3	0.3853	0.3722	0.3867	0.3788		
	0.4	0.4	0.4599	0.4343	0.4606	0.4503		0.4	0.4	0.4125	0.3935	0.4129	0.4055		
	0.5	0.5	0.4694	0.4414	0.4697	0.4596		0.5	0.5	0.4207	0.4001	0.4209	0.4136		
	0.6	0.6	0.4598	0.4342	0.4604	0.4501		0.6	0.6	0.4117	0.3930	0.4122	0.4048		
	0.7	0.7	0.4296	0.4119	0.4315	0.4206		0.7	0.7	0.3853	0.3722	0.3867	0.3788		
	0.8	0.8	-	0.3720	0.3789	-		0.8	0.8	0.3353	0.3338	0.3387	0.3296		
	0.9	0.9	-	0.3075	0.2885	-		0.9	0.9	-	0.2726	0.2584	0.2464		
ค่าเฉลี่ย			-	0.3881*	0.3987	-	ค่าเฉลี่ย			-	0.3190*	0.3283	0.3208		
0.1	0.2	0.1	-	0.3310	0.3170	0.3014	0.1	0.2	0.1	-	0.2927	0.2813	0.2701		
	0.3	0.2	0.3906	0.3853	0.3947	0.3824		0.3	0.2	0.3493	0.3457	0.3522	0.3434		
	0.4	0.3	0.4385	0.4191	0.4403	0.4294		0.4	0.3	0.3928	0.3786	0.3940	0.3862		
	0.5	0.4	0.4628	0.4365	0.4633	0.4531		0.5	0.4	0.4143	0.3950	0.4147	0.4074		
	0.6	0.5	0.4670	0.4391	0.4673	0.4573		0.6	0.5	0.4185	0.3980	0.4187	0.4115		
	0.7	0.6	0.4518	0.4273	0.4526	0.4424		0.7	0.6	0.4054	0.3872	0.4059	0.3986		
	0.8	0.7	-	0.3997	0.4177	0.4067		0.8	0.7	0.3732	0.3615	0.3748	0.3670		
	0.9	0.8	-	0.3526	0.3570	0.3444		0.9	0.8	-	0.3158	0.3189	0.3098		
	ค่าเฉลี่ย			-	0.3988*	0.4137		0.4021	ค่าเฉลี่ย			-	0.3593*	0.3701	0.3618
0.2	0.3	0.1	-	0.3454	0.3352	0.3204	0.2	0.3	0.1	-	0.3065	0.2980	0.2874		
	0.4	0.2	-	0.3921	0.4032	0.3912		0.4	0.2	0.3567	0.3518	0.3595	0.3509		
	0.5	0.3	0.4402	0.4201	0.4419	0.4313		0.5	0.3	0.3953	0.3803	0.3965	0.3888		
	0.6	0.4	0.4598	0.4335	0.4604	0.4505		0.6	0.4	0.4115	0.3922	0.4119	0.4048		
	0.7	0.5	0.4593	0.4322	0.4597	0.4500		0.7	0.5	0.4118	0.3918	0.4120	0.4050		
	0.8	0.6	-	0.4158	0.4399	0.4299		0.8	0.6	0.3937	0.3767	0.3944	0.3873		
	0.9	0.7	-	0.3823	0.3984	0.3882		0.9	0.7	-	0.3455	0.3575	0.3500		
	ค่าเฉลี่ย			-	0.4031*	0.4198		0.4088	ค่าเฉลี่ย			-	0.3635*	0.3757	0.3677
	0.3	0.4	0.1	-	0.3520	0.3440		0.3299	0.3	0.4	0.1	0.3025	0.3143	0.3082	0.2981
0.5		0.2	0.4008	0.3926	0.4047	0.3932	0.5	0.2		0.3606	0.3543	0.3633	0.3551		
0.6		0.3	0.4386	0.4177	0.4403	0.4301	0.6	0.3		0.3919	0.3768	0.3931	0.3858		
0.7		0.4	-	0.4259	0.4526	0.4430	0.7	0.4		0.4048	0.3858	0.4054	0.3985		
0.8		0.5	-	0.4210	0.4476	0.4383	0.8	0.5		0.4002	0.3811	0.4006	0.3939		
0.9		0.6	-	0.3987	0.4208	0.4120	0.9	0.6		0.3761	0.3608	0.3771	0.3706		
ค่าเฉลี่ย			-	0.4013*	0.4183	0.4078	ค่าเฉลี่ย			0.3727	0.3622*	0.3746	0.3670		
0.4		0.5	0.1	-	0.3540	0.3485	0.3353	0.4		0.5	0.1	0.3042	0.3149	0.3099	0.3003
		0.6	0.2	-	0.3891	0.4024	0.3916			0.6	0.2	0.3570	0.3503	0.3599	0.3520
	0.7	0.3	-	0.4084	0.4309	0.4213	0.7		0.3	0.3847	0.3696	0.3861	0.3792		
	0.8	0.4	-	0.4138	0.4397	0.4308	0.8		0.4	0.3937	0.3753	0.3944	0.3880		
	0.9	0.5	-	0.4036	0.4285	0.4204	0.9		0.5	0.3831	0.3655	0.3838	0.3779		
ค่าเฉลี่ย			-	0.3938*	0.4100	0.3999	ค่าเฉลี่ย			0.3645	0.3551*	0.3668	0.3595		
0.5	0.6	0.1	-	0.3488	0.3446	0.3323	0.5	0.6	0.1	-	0.3106	0.3068	0.2979		
	0.7	0.2	-	0.3800	0.3941	0.3840		0.7	0.2	-	0.3428	0.3530	0.3458		
	0.8	0.3	-	0.3957	0.4179	0.4091		0.8	0.3	-	0.3587	0.3751	0.3687		
	0.9	0.4	-	0.3964	0.4209	0.4131		0.9	0.4	-	0.3594	0.3775	0.3719		
	ค่าเฉลี่ย			-	0.3802*	0.3944		0.3846	ค่าเฉลี่ย			-	0.3429*	0.3531	0.3461
0.6	0.7	0.1	-	0.3367	0.3332	0.3219	0.6	0.7	0.1	-	0.3008	0.2978	0.2898		
	0.8	0.2	-	0.3648	0.3790	0.3700		0.8	0.2	-	0.3291	0.3394	0.3329		
	0.9	0.3	-	0.3769	0.3979	0.3902		0.9	0.3	-	0.3411	0.3565	0.3510		
ค่าเฉลี่ย			-	0.3595*	0.3700	0.3607	ค่าเฉลี่ย			-	0.3237*	0.3312	0.3246		
0.7	0.8	0.1	-	0.3193	0.3169	0.3070	0.7	0.8	0.1	-	0.2846	0.2822	0.2751		
	0.9	0.2	-	0.3429	0.3561	0.3484		0.9	0.2	-	0.3097	0.3194	0.3139		
ค่าเฉลี่ย			-	0.3311	0.3365	0.3277*	ค่าเฉลี่ย			-	0.2972	0.3008	0.2945*		
0.8	0.9	0.1	-	0.2914	0.2883	0.2800	0.8	0.9	0.1	-	0.2604	0.2581	0.2522		
	ค่าเฉลี่ย			-	0.2914	0.2883		0.2800*	ค่าเฉลี่ย			-	0.2604	0.2581	0.2522*

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.84 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 180% ที่ระดับความเชื่อมั่น 99%

n1=168, n2=60							n1=196, n2=70										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
J	0.1	0.1	0.2282	0.2456	0.2341	0.2249	0	0.1	0.1	0.2115	0.2257	0.2162	0.2089				
	0.2	0.2	0.3067	0.3055	0.3092	0.3024		0.2	0.2	0.2848	0.2838	0.2868	0.2813				
	0.3	0.3	0.3516	0.3416	0.3526	0.3466		0.3	0.3	0.3268	0.3186	0.3276	0.3229				
	0.4	0.4	0.3772	0.3624	0.3775	0.3718		0.4	0.4	0.3493	0.3375	0.3495	0.3451				
	0.5	0.5	0.3847	0.3687	0.3848	0.3793		0.5	0.5	0.3565	0.3435	0.3565	0.3521				
	0.6	0.6	0.3767	0.3621	0.3770	0.3714		0.6	0.6	0.3492	0.3374	0.3494	0.3449				
	0.7	0.7	0.3519	0.3418	0.3529	0.3469		0.7	0.7	0.3264	0.3182	0.3272	0.3224				
	0.8	0.8	0.3067	0.3055	0.3092	0.3023		0.8	0.8	0.2850	0.2839	0.2870	0.2815				
	0.9	0.9	0.2285	0.2459	0.2344	0.2252		0.9	0.9	0.2131	0.2268	0.2177	0.2105				
ค่าเฉลี่ย			0.2942	0.2956	0.2997	0.2940*	ค่าเฉลี่ย			0.2738	0.2742	0.2780	0.2734*				
C.1	0.2	0.1	0.2518	0.2658	0.2569	0.2483	0.1	0.2	0.1	0.2338	0.2451	0.2378	0.2310				
	0.3	0.2	0.3187	0.3161	0.3210	0.3142		0.3	0.2	0.2963	0.2941	0.2981	0.2927				
	0.4	0.3	0.3587	0.3478	0.3597	0.3537		0.4	0.3	0.3328	0.3239	0.3335	0.3287				
	0.5	0.4	0.3787	0.3638	0.3790	0.3734		0.5	0.4	0.3512	0.3392	0.3514	0.3470				
	0.6	0.5	0.3826	0.3667	0.3827	0.3772		0.6	0.5	0.3546	0.3418	0.3547	0.3503				
	0.7	0.6	0.3706	0.3565	0.3710	0.3654		0.7	0.6	0.3433	0.3320	0.3436	0.3392				
	0.8	0.7	0.3410	0.3319	0.3422	0.3362		0.8	0.7	0.3162	0.3089	0.3172	0.3124				
	0.9	0.8	0.2872	0.2881	0.2901	0.2832		0.9	0.8	0.2680	0.2683	0.2703	0.2648				
	ค่าเฉลี่ย			0.3362	0.3296*	0.3378		0.3315	ค่าเฉลี่ย			0.3120	0.3067*	0.3133	0.3083		
0.2	0.3	0.1	0.2677	0.2790	0.2722	0.2642	0.2	0.3	0.1	0.2477	0.2571	0.2513	0.2449				
	0.4	0.2	0.3270	0.3230	0.3291	0.3226		0.4	0.2	0.3033	0.3001	0.3050	0.2998				
	0.5	0.3	0.3610	0.3495	0.3619	0.3561		0.5	0.3	0.3342	0.3250	0.3349	0.3303				
	0.6	0.4	0.3769	0.3618	0.3772	0.3717		0.6	0.4	0.3495	0.3373	0.3497	0.3453				
	0.7	0.5	0.3764	0.3609	0.3766	0.3712		0.7	0.5	0.3488	0.3363	0.3489	0.3446				
	0.8	0.6	0.3597	0.3465	0.3603	0.3548		0.8	0.6	0.3335	0.3228	0.3339	0.3296				
	0.9	0.7	0.3240	0.3164	0.3254	0.3197		0.9	0.7	0.3008	0.2946	0.3020	0.2974				
	ค่าเฉลี่ย			0.3418	0.3339*	0.3432		0.3372	ค่าเฉลี่ย			0.3168	0.3105*	0.3180	0.3131		
	0.3	0.4	0.1	0.2764	0.2859	0.2807		0.2731	0.3	0.4	0.1	0.2557	0.2636	0.2592	0.2530		
0.5		0.2	0.3301	0.3251	0.3321	0.3258	0.5	0.2		0.3054	0.3015	0.3070	0.3020				
0.6		0.3	0.3591	0.3473	0.3600	0.3544	0.6	0.3		0.3328	0.3232	0.3335	0.3290				
0.7		0.4	0.3702	0.3554	0.3706	0.3654	0.7	0.4		0.3437	0.3317	0.3440	0.3398				
0.8		0.5	0.3659	0.3511	0.3663	0.3612	0.8	0.5		0.3390	0.3270	0.3392	0.3351				
0.9		0.6	0.3442	0.3322	0.3450	0.3399	0.9	0.6		0.3192	0.3095	0.3198	0.3157				
ค่าเฉลี่ย			0.3410	0.3328*	0.3425	0.3366	ค่าเฉลี่ย			0.3160	0.3094*	0.3171	0.3124				
0.4		0.5	0.1	0.2789	0.2871	0.2831	0.2759	0.4		0.5	0.1	0.2588	0.2655	0.2621	0.2564		
		0.6	0.2	0.3267	0.3214	0.3288	0.3229			0.6	0.2	0.3028	0.2986	0.3045	0.2998		
	0.7	0.3	0.3521	0.3404	0.3532	0.3479	0.7		0.3	0.3265	0.3170	0.3273	0.3231				
	0.8	0.4	0.3598	0.3455	0.3604	0.3555	0.8		0.4	0.3334	0.3219	0.3338	0.3299				
	0.9	0.5	0.3505	0.3368	0.3510	0.3464	0.9		0.5	0.3249	0.3138	0.3253	0.3216				
	ค่าเฉลี่ย			0.3336	0.3262*	0.3353	0.3297		ค่าเฉลี่ย			0.3093	0.3034*	0.3106	0.3062		
	0.5	0.6	0.1	0.2755	0.2831	0.2799	0.2731		0.5	0.6	0.1	0.2555	0.2617	0.2589	0.2536		
		0.7	0.2	0.3197	0.3142	0.3220	0.3165			0.7	0.2	0.2961	0.2917	0.2978	0.2935		
		0.8	0.3	0.3409	0.3295	0.3421	0.3373			0.8	0.3	0.3161	0.3069	0.3171	0.3132		
0.9		0.4	0.3441	0.3308	0.3448	0.3405	0.9	0.4		0.3188	0.3082	0.3194	0.3159				
ค่าเฉลี่ย			0.3201	0.3144*	0.3222	0.3169	ค่าเฉลี่ย			0.2966	0.2921*	0.2983	0.2941				
0.6		0.7	0.1	0.2661	0.2735	0.2708	0.2646	0.6		0.7	0.1	0.2477	0.2535	0.2513	0.2464		
		0.8	0.2	0.3069	0.3016	0.3094	0.3045			0.8	0.2	0.2846	0.2803	0.2866	0.2827		
		0.9	0.3	0.3241	0.3136	0.3255	0.3213			0.9	0.3	0.3004	0.2920	0.3016	0.2982		
		ค่าเฉลี่ย			0.2990	0.2962*	0.3019			0.2968	ค่าเฉลี่ย			0.2776	0.2753*	0.2798	0.2758
	0.7	0.8	0.1	0.2518	0.2596	0.2577	0.2523		0.7	0.8	0.1	0.2322	0.2390	0.2370	0.2327		
		0.9	0.2	0.2874	0.2836	0.2911	0.2869			0.9	0.2	0.2660	0.2628	0.2687	0.2654		
		ค่าเฉลี่ย			0.2696*	0.2716	0.2744			0.2696	ค่าเฉลี่ย			0.2491*	0.2509	0.2529	0.2491
		0.8	0.9	0.1	0.2286	0.2366	0.2345			0.2300	0.8	0.9	0.1	0.2114	0.2181	0.2161	0.2125
			ค่าเฉลี่ย			0.2286*	0.2366			0.2345		0.2300	ค่าเฉลี่ย			0.2114*	0.2181

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.85 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 200% ที่ระดับความเชื่อมั่น 90%

n1=15, n2=5							n1=30, n2=10										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.5784	0.5821	-	0	0.1	0.1	-	0.3952	0.3842	-				
	0.2	0.2	-	0.6259	0.6807	-		0.2	0.2	-	0.4563	0.4765	-				
	0.3	0.3	-	0.6563	0.7456	-		0.3	0.3	-	0.4970	0.5358	-				
	0.4	0.4	-	0.6729	-	-		0.4	0.4	-	0.5197	0.5682	0.5578				
	0.5	0.5	-	0.6801	-	-		0.5	0.5	-	0.5266	0.5780	0.5696				
	0.6	0.6	-	0.6735	0.7828	-		0.6	0.6	-	0.5186	0.5667	-				
	0.7	0.7	-	0.6554	0.7439	-		0.7	0.7	-	0.4974	0.5366	-				
	0.8	0.8	-	0.6258	0.6792	-		0.8	0.8	-	0.4556	0.4755	-				
	0.9	0.9	-	0.5784	0.5807	-		0.9	0.9	-	0.3955	0.3850	-				
ค่าเฉลี่ย			-	0.6385*	-	-	ค่าเฉลี่ย			-	0.4735*	0.5007	-				
0.1	0.2	0.1	-	0.6029	0.6170	-	0.1	0.2	0.1	-	0.4182	0.4113	-				
	0.3	0.2	-	0.6403	0.7034	-		0.3	0.2	-	0.4699	0.4932	0.4647				
	0.4	0.3	-	0.6626	0.7553	0.6981		0.4	0.3	-	0.5045	0.5456	0.5298				
	0.5	0.4	-	0.6744	-	0.7426		0.5	0.4	-	0.5229	0.5728	0.5631				
	0.6	0.5	-	0.6754	-	0.7556		0.6	0.5	-	0.5245	0.5760	0.5676				
	0.7	0.6	-	0.6642	0.7687	-		0.7	0.6	-	0.5122	0.5596	0.5488				
	0.8	0.7	-	0.6402	0.7227	-		0.8	0.7	-	0.4840	0.5205	-				
	0.9	0.8	-	0.6029	0.6499	-		0.9	0.8	-	0.4343	0.4513	-				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.6454*	-		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.4838*	0.5163	-		
0.2	0.3	0.1	-	0.6160	0.6374	-	0.2	0.3	0.1	-	0.4362	0.4364	-				
	0.4	0.2	-	0.6460	0.7145	0.6350		0.4	0.2	-	0.4788	0.5058	0.4801				
	0.5	0.3	-	0.6632	0.7603	0.7070		0.5	0.3	-	0.5061	0.5488	0.5340				
	0.6	0.4	-	0.6699	0.7824	0.7444		0.6	0.4	-	0.5175	0.5672	0.5574				
	0.7	0.5	-	0.6656	0.7794	0.7477		0.7	0.5	-	0.5163	0.5671	0.5587				
	0.8	0.6	-	0.6486	0.7495	-		0.8	0.6	-	0.4983	0.5437	0.5349				
	0.9	0.7	-	0.6195	0.6964	-		0.9	0.7	-	0.4637	0.4978	-				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.6470*	0.7314		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.4881*	0.5238	-		
	0.3	0.4	0.1	-	0.6223	0.6534		0.5449	0.3	0.4	0.1	-	0.4426	0.4460	0.4046		
0.5		0.2	-	0.6451	0.7189	0.6445	0.5	0.2		-	0.4798	0.5093	0.4851				
0.6		0.3	-	0.6562	0.7555	0.7045	0.6	0.3		-	0.5030	0.5472	0.5332				
0.7		0.4	-	0.6598	0.7728	0.7393	0.7	0.4		-	0.5100	0.5602	0.5511				
0.8		0.5	-	0.6492	0.7600	0.7389	0.8	0.5		-	0.5023	0.5518	0.5456				
0.9		0.6	-	0.6272	0.7237	0.7220	0.9	0.6		-	0.4795	0.5230	0.5243				
ค่าเฉลี่ย			-	0.6433*	0.7307	0.6824	ค่าเฉลี่ย			-	0.4862*	0.5229	0.5073				
0.4		0.5	0.1	-	0.6194	0.6562	0.5534	0.4		0.5	0.1	-	0.4446	0.4521	0.4136		
		0.6	0.2	-	0.6369	0.7154	0.6444			0.6	0.2	-	0.4751	0.5067	0.4836		
	0.7	0.3	-	0.6404	0.7406	0.6921	0.7		0.3	-	0.4916	0.5363	0.5226				
	0.8	0.4	-	0.6390	0.7501	0.7244	0.8		0.4	-	0.4943	0.5440	0.5365				
	0.9	0.5	-	0.6246	0.7318	0.7264	0.9		0.5	-	0.4834	0.5311	0.5334				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.6321*	0.7188	0.6681		ค่าเฉลี่ย			-	0.4778*	0.5140	0.4979		
	0.5	0.6	0.1	-	0.6102	0.6562	0.5596		0.5	0.6	0.1	-	0.4353	0.4441	0.4060		
		0.7	0.2	-	0.6193	0.7007	0.6318			0.7	0.2	-	0.4608	0.4932	0.4700		
		0.8	0.3	-	0.6210	0.7249	0.6843			0.8	0.3	-	0.4746	0.5195	0.5068		
0.9		0.4	-	0.6125	0.7212	0.7048	0.9	0.4		-	0.4756	0.5244	0.5212				
ค่าเฉลี่ย			-	0.6158*	0.7088	0.6451	ค่าเฉลี่ย			-	0.4616*	0.4953	0.4760				
0.6		0.7	0.1	-	0.5921	0.6438	0.5492	0.6		0.7	0.1	-	0.4219	0.4338	0.3962		
		0.8	0.2	-	0.5927	0.6750	0.6058			0.8	0.2	-	0.4413	0.4748	0.4514		
		0.9	0.3	-	0.5924	0.6954	0.6592			0.9	0.3	-	0.4519	0.4963	0.4852		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.5924*	0.6714			0.6047	ค่าเฉลี่ย			-	0.4384*	0.4683	0.4443
	0.7	0.8	0.1	-	0.5619	0.6181	0.5216		0.7	0.8	0.1	-	0.4014	0.4168	0.3790		
		0.9	0.2	-	0.5588	0.6455	0.5776			0.9	0.2	-	0.4183	0.4539	0.4312		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.5604	0.6318			0.5496*	ค่าเฉลี่ย			-	0.4099	0.4354	0.4051*
		0.8	0.9	0.1	-	0.5153	0.5765			0.4703	0.8	0.9	0.1	-	0.3665	0.3836	0.3408
			ค่าเฉลี่ย			-	0.5153			0.5765		0.4703*	ค่าเฉลี่ย			-	0.3665

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.86 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 200% ที่ระดับความเชื่อมั่น 90%

n1=60, n2=20							n1=90, n2=30										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.2688	0.2623	-	0	0.1	0.1	-	0.2166	0.2130	-				
	0.2	0.2	-	0.3295	0.3378	-		0.2	0.2	0.2722	0.2719	0.2768	0.2692				
	0.3	0.3	-	0.3677	0.3835	-		0.3	0.3	0.3123	0.3053	0.3144	0.3089				
	0.4	0.4	-	0.3892	0.4089	0.4008		0.4	0.4	0.3349	0.3244	0.3356	0.3312				
	0.5	0.5	0.4157	0.3957	0.4165	0.4090		0.5	0.5	0.3419	0.3304	0.3422	0.3381				
	0.6	0.6	0.4077	0.3895	0.4092	0.4011		0.6	0.6	0.3353	0.3247	0.3359	0.3316				
	0.7	0.7	-	0.3675	0.3833	0.3731		0.7	0.7	0.3124	0.3054	0.3144	0.3090				
	0.8	0.8	-	0.3308	0.3394	-		0.8	0.8	-	0.2719	0.2768	0.2691				
	0.9	0.9	-	0.2683	0.2619	-		0.9	0.9	-	0.2161	0.2123	-				
ค่าเฉลี่ย			-	0.3452*	0.3559	-	ค่าเฉลี่ย			-	0.2852*	0.2913	-				
0.1	0.2	0.1	-	0.2891	0.2847	-	0.1	0.2	0.1	-	0.2340	0.2314	-				
	0.3	0.2	-	0.3408	0.3502	0.3365		0.3	0.2	0.2824	0.2812	0.2867	0.2793				
	0.4	0.3	-	0.3740	0.3905	0.3807		0.4	0.3	0.3183	0.3107	0.3201	0.3148				
	0.5	0.4	-	0.3908	0.4107	0.4027		0.5	0.4	0.3369	0.3262	0.3376	0.3333				
	0.6	0.5	0.4137	0.3938	0.4145	0.4070		0.6	0.5	0.3403	0.3288	0.3406	0.3365				
	0.7	0.6	-	0.3825	0.4015	0.3932		0.7	0.6	0.3290	0.3189	0.3298	0.3254				
	0.8	0.7	-	0.3578	0.3729	-		0.8	0.7	0.3035	0.2971	0.3058	0.3003				
	0.9	0.8	-	0.3119	0.3192	-		0.9	0.8	-	0.2564	0.2607	-				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.3551*	0.3680		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.2942*	0.3016	-		
0.2	0.3	0.1	-	0.3017	0.2991	0.2790	0.2	0.3	0.1	0.2342	0.2446	0.2428	0.2318				
	0.4	0.2	-	0.3475	0.3580	0.3448		0.4	0.2	0.2883	0.2864	0.2924	0.2853				
	0.5	0.3	-	0.3757	0.3929	0.3833		0.5	0.3	0.3201	0.3121	0.3218	0.3167				
	0.6	0.4	-	0.3886	0.4087	0.4008		0.6	0.4	0.3346	0.3239	0.3353	0.3311				
	0.7	0.5	-	0.3876	0.4081	0.4005		0.7	0.5	0.3347	0.3235	0.3352	0.3311				
	0.8	0.6	-	0.3726	0.3911	0.3829		0.8	0.6	0.3201	0.3105	0.3211	0.3167				
	0.9	0.7	-	0.3426	0.3571	0.3488		0.9	0.7	0.2882	0.2829	0.2910	0.2862				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.3595*	0.3736		0.3629	ค่าเฉลี่ย			0.3029	0.2977*	0.3057	0.2998		
	0.3	0.4	0.1	-	0.3093	0.3083		0.2894	0.3	0.4	0.1	0.2428	0.2515	0.2508	0.2405		
0.5		0.2	-	0.3499	0.3616	0.3491	0.5	0.2		0.2912	0.2885	0.2952	0.2884				
0.6		0.3	-	0.3724	0.3900	0.3806	0.6	0.3		0.3181	0.3099	0.3199	0.3149				
0.7		0.4	-	0.3813	0.4014	0.3936	0.7	0.4		0.3294	0.3188	0.3302	0.3261				
0.8		0.5	-	0.3772	0.3972	0.3900	0.8	0.5		0.3259	0.3151	0.3266	0.3226				
0.9		0.6	-	0.3578	0.3756	0.3701	0.9	0.6		0.3070	0.2982	0.3084	0.3049				
ค่าเฉลี่ย			-	0.3580*	0.3724	0.3621	ค่าเฉลี่ย			0.3024	0.2970*	0.3052	0.2996				
0.4		0.5	0.1	-	0.3108	0.3114	0.2932	0.4		0.5	0.1	0.2456	0.2532	0.2534	0.2436		
		0.6	0.2	-	0.3470	0.3596	0.3475			0.6	0.2	0.2893	0.2862	0.2933	0.2867		
	0.7	0.3	-	0.3650	0.3829	0.3737	0.7		0.3	0.3125	0.3043	0.3145	0.3096				
	0.8	0.4	-	0.3715	0.3915	0.3840	0.8		0.4	0.3199	0.3096	0.3210	0.3169				
	0.9	0.5	-	0.3628	0.3822	0.3770	0.9		0.5	0.3128	0.3027	0.3138	0.3107				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.3514*	0.3655	0.3551		ค่าเฉลี่ย			0.2960	0.2912*	0.2992	0.2935		
	0.5	0.6	0.1	-	0.3072	0.3090	0.2915		0.5	0.6	0.1	-	0.2492	0.2498	0.2402		
		0.7	0.2	-	0.3383	0.3514	0.3395			0.7	0.2	-	0.2795	0.2870	0.2805		
		0.8	0.3	-	0.3551	0.3734	0.3646			0.8	0.3	-	0.2950	0.3054	0.3006		
0.9		0.4	-	0.3556	0.3751	0.3692	0.9	0.4		-	0.2974	0.3085	0.3050				
ค่าเฉลี่ย			-	0.3391*	0.3522	0.3412	ค่าเฉลี่ย			-	0.2803*	0.2877	0.2816				
0.6		0.7	0.1	-	0.2974	0.3008	0.2835	0.6		0.7	0.1	-	0.2430	0.2447	0.2354		
		0.8	0.2	-	0.3247	0.3385	0.3268			0.8	0.2	-	0.2687	0.2765	0.2702		
		0.9	0.3	-	0.3374	0.3553	0.3476			0.9	0.3	-	0.2819	0.2922	0.2878		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.3198	0.3315			0.3192*	ค่าเฉลี่ย			-	0.2645*	0.2711	0.2645
	0.7	0.8	0.1	-	0.2807	0.2846	0.2670		0.7	0.8	0.1	-	0.2286	0.2308	0.2213		
		0.9	0.2	-	0.3063	0.3205	0.3089			0.9	0.2	-	0.2533	0.2614	0.2552		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.2935	0.3026			0.2880*	ค่าเฉลี่ย			-	0.2410	0.2461	0.2383*
		0.8	0.9	0.1	-	0.2595	0.2655			0.2474	0.8	0.9	0.1	-	0.2097	0.2127	0.2029
			ค่าเฉลี่ย			-	0.2595			0.2655		0.2474*	ค่าเฉลี่ย			-	0.2097

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.87 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 200% ที่ระดับความเชื่อมั่น 90%

n1=120, n2=40							n1=150, n2=50										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.1752	0.1848	0.1822	-	0	0.1	0.1	0.1589	0.1655	0.1638	0.1578				
	0.2	0.2	0.2374	0.2370	0.2404	0.2355		0.2	0.2	0.2122	0.2119	0.2143	0.2108				
	0.3	0.3	0.2719	0.2671	0.2732	0.2697		0.3	0.3	0.2436	0.2401	0.2444	0.2419				
	0.4	0.4	0.2913	0.2842	0.2917	0.2889		0.4	0.4	0.2609	0.2558	0.2612	0.2592				
	0.5	0.5	0.2972	0.2894	0.2973	0.2947		0.5	0.5	0.2664	0.2607	0.2665	0.2646				
	0.6	0.6	0.2911	0.2840	0.2915	0.2887		0.6	0.6	0.2607	0.2556	0.2610	0.2590				
	0.7	0.7	0.2714	0.2667	0.2727	0.2692		0.7	0.7	0.2436	0.2401	0.2445	0.2420				
	0.8	0.8	0.2373	0.2369	0.2402	0.2353		0.8	0.8	0.2125	0.2122	0.2146	0.2111				
	0.9	0.9	0.1752	0.1848	0.1823	-		0.9	0.9	0.1569	0.1639	0.1620	0.1559				
ค่าเฉลี่ย			0.2498	0.2483*	0.2524	-	ค่าเฉลี่ย			0.2228	0.2239	0.2258	0.2225*				
0.1	0.2	0.1	0.1934	0.2012	0.1994	0.1918	0.1	0.2	0.1	0.1735	0.1791	0.1778	0.1724				
	0.3	0.2	0.2458	0.2448	0.2485	0.2438		0.3	0.2	0.2209	0.2201	0.2228	0.2195				
	0.4	0.3	0.2768	0.2717	0.2780	0.2746		0.4	0.3	0.2478	0.2440	0.2486	0.2462				
	0.5	0.4	0.2929	0.2857	0.2933	0.2905		0.5	0.4	0.2624	0.2572	0.2627	0.2607				
	0.6	0.5	0.2955	0.2878	0.2956	0.2930		0.6	0.5	0.2650	0.2594	0.2651	0.2633				
	0.7	0.6	0.2866	0.2798	0.2871	0.2842		0.7	0.6	0.2569	0.2519	0.2572	0.2552				
	0.8	0.7	0.2636	0.2592	0.2650	0.2614		0.8	0.7	0.2358	0.2327	0.2368	0.2342				
	0.9	0.8	0.2220	0.2226	0.2255	0.2205		0.9	0.8	0.1999	0.2002	0.2024	0.1987				
	ค่าเฉลี่ย			0.2596	0.2566*	0.2616		0.2575	ค่าเฉลี่ย			0.2328	0.2306*	0.2342	0.2313		
0.2	0.3	0.1	0.2048	0.2113	0.2102	0.2032	0.2	0.3	0.1	0.1849	0.1894	0.1887	0.1837				
	0.4	0.2	0.2521	0.2505	0.2546	0.2501		0.4	0.2	0.2258	0.2247	0.2276	0.2244				
	0.5	0.3	0.2784	0.2730	0.2795	0.2761		0.5	0.3	0.2501	0.2461	0.2508	0.2485				
	0.6	0.4	0.2908	0.2836	0.2912	0.2885		0.6	0.4	0.2609	0.2556	0.2612	0.2592				
	0.7	0.5	0.2912	0.2836	0.2914	0.2888		0.7	0.5	0.2610	0.2555	0.2611	0.2593				
	0.8	0.6	0.2787	0.2722	0.2793	0.2765		0.8	0.6	0.2496	0.2449	0.2500	0.2480				
	0.9	0.7	0.2516	0.2478	0.2533	0.2498		0.9	0.7	0.2252	0.2224	0.2264	0.2239				
	ค่าเฉลี่ย			0.2639	0.2603*	0.2656		0.2619	ค่าเฉลี่ย			0.2368	0.2341*	0.2380	0.2353		
	0.3	0.4	0.1	0.2113	0.2170	0.2165		0.2098	0.3	0.4	0.1	0.1892	0.1933	0.1929	0.1881		
0.5		0.2	0.2533	0.2514	0.2558	0.2514	0.5	0.2		0.2276	0.2261	0.2294	0.2262				
0.6		0.3	0.2759	0.2704	0.2770	0.2738	0.6	0.3		0.2485	0.2444	0.2493	0.2470				
0.7		0.4	0.2867	0.2795	0.2872	0.2845	0.7	0.4		0.2569	0.2517	0.2572	0.2553				
0.8		0.5	0.2832	0.2760	0.2836	0.2810	0.8	0.5		0.2539	0.2486	0.2542	0.2523				
0.9		0.6	0.2668	0.2609	0.2677	0.2652	0.9	0.6		0.2392	0.2349	0.2398	0.2380				
ค่าเฉลี่ย			0.2629	0.2592*	0.2646	0.2610	ค่าเฉลี่ย			0.2359	0.2332*	0.2371	0.2345				
0.4		0.5	0.1	0.2133	0.2184	0.2184	0.2120	0.4		0.5	0.1	0.1919	0.1954	0.1955	0.1909		
		0.6	0.2	0.2518	0.2496	0.2543	0.2500			0.6	0.2	0.2255	0.2239	0.2273	0.2243		
	0.7	0.3	0.2722	0.2666	0.2734	0.2702	0.7		0.3	0.2435	0.2395	0.2444	0.2421				
	0.8	0.4	0.2784	0.2714	0.2790	0.2764	0.8		0.4	0.2496	0.2446	0.2501	0.2482				
	0.9	0.5	0.2721	0.2653	0.2727	0.2704	0.9		0.5	0.2437	0.2388	0.2441	0.2425				
	ค่าเฉลี่ย			0.2576	0.2543*	0.2596	0.2558		ค่าเฉลี่ย			0.2308	0.2284*	0.2323	0.2296		
	0.5	0.6	0.1	0.2113	0.2160	0.2165	0.2103		0.5	0.6	0.1	0.1890	0.1925	0.1928	0.1883		
		0.7	0.2	0.2450	0.2428	0.2477	0.2435			0.7	0.2	0.2207	0.2190	0.2226	0.2197		
		0.8	0.3	0.2636	0.2581	0.2650	0.2619			0.8	0.3	0.2367	0.2327	0.2377	0.2355		
0.9		0.4	0.2670	0.2605	0.2679	0.2655	0.9	0.4		0.2393	0.2345	0.2399	0.2382				
ค่าเฉลี่ย			0.2467	0.2444*	0.2493	0.2453	ค่าเฉลี่ย			0.2214	0.2197*	0.2233	0.2204				
0.6		0.7	0.1	0.2046	0.2091	0.2101	0.2039	0.6		0.7	0.1	0.1827	0.1861	0.1867	0.1823		
		0.8	0.2	0.2366	0.2344	0.2396	0.2355			0.8	0.2	0.2122	0.2105	0.2143	0.2114		
		0.9	0.3	0.2514	0.2463	0.2531	0.2502			0.9	0.3	0.2259	0.2222	0.2271	0.2251		
		ค่าเฉลี่ย			0.2309	0.2299*	0.2343			0.2299	ค่าเฉลี่ย			0.2069	0.2063*	0.2094	0.2063
	0.7	0.8	0.1	-	0.1974	0.1988	0.1926		0.7	0.8	0.1	0.1732	0.1767	0.1778	0.1734		
		0.9	0.2	-	0.2212	0.2266	0.2225			0.9	0.2	0.1986	0.1976	0.2014	0.1985		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.2093	0.2127			0.2076*	ค่าเฉลี่ย			0.1859*	0.1872	0.1896	0.1860
		0.8	0.9	0.1	-	0.1799	0.1818			0.1753	0.8	0.9	0.1	0.1585	0.1618	0.1634	0.1589
			ค่าเฉลี่ย			-	0.1799			0.1818		0.1753*	ค่าเฉลี่ย			0.1585*	0.1618

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.88 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 200% ที่ระดับความเชื่อมั่น 90%

n1=180, n2=60							n1=210, n2=70										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.1453	0.1503	0.1490	0.1445	0	0.1	0.1	0.1341	0.1381	0.1371	0.1334				
	0.2	0.2	0.1940	0.1937	0.1956	0.1929		0.2	0.2	0.1801	0.1798	0.1813	0.1792				
	0.3	0.3	0.2228	0.2201	0.2234	0.2215		0.3	0.3	0.2066	0.2044	0.2071	0.2056				
	0.4	0.4	0.2385	0.2346	0.2387	0.2372		0.4	0.4	0.2212	0.2180	0.2213	0.2201				
	0.5	0.5	0.2435	0.2391	0.2435	0.2421		0.5	0.5	0.2257	0.2223	0.2258	0.2246				
	0.6	0.6	0.2384	0.2344	0.2386	0.2370		0.6	0.6	0.2211	0.2179	0.2212	0.2200				
	0.7	0.7	0.2230	0.2202	0.2236	0.2217		0.7	0.7	0.2070	0.2048	0.2075	0.2060				
	0.8	0.8	0.1943	0.1940	0.1959	0.1932		0.8	0.8	0.1800	0.1797	0.1812	0.1791				
	0.9	0.9	0.1451	0.1501	0.1488	0.1443		0.9	0.9	0.1345	0.1385	0.1374	0.1338				
ค่าเฉลี่ย			0.2040	0.2041	0.2063	0.2038*	ค่าเฉลี่ย			0.1894	0.1895	0.1911	0.1891*				
0.1	0.2	0.1	0.1587	0.1629	0.1619	0.1578	0.1	0.2	0.1	0.1472	0.1506	0.1498	0.1465				
	0.3	0.2	0.2014	0.2008	0.2029	0.2003		0.3	0.2	0.1876	0.1870	0.1887	0.1867				
	0.4	0.3	0.2268	0.2239	0.2274	0.2256		0.4	0.3	0.2104	0.2080	0.2109	0.2094				
	0.5	0.4	0.2397	0.2357	0.2399	0.2384		0.5	0.4	0.2223	0.2191	0.2224	0.2212				
	0.6	0.5	0.2423	0.2380	0.2424	0.2410		0.6	0.5	0.2246	0.2211	0.2246	0.2235				
	0.7	0.6	0.2346	0.2308	0.2348	0.2333		0.7	0.6	0.2175	0.2145	0.2177	0.2165				
	0.8	0.7	0.2163	0.2138	0.2170	0.2151		0.8	0.7	0.2003	0.1983	0.2009	0.1994				
	0.9	0.8	0.1822	0.1825	0.1841	0.1813		0.9	0.8	0.1695	0.1696	0.1710	0.1687				
	ค่าเฉลี่ย			0.2128	0.2111*	0.2138		0.2116	ค่าเฉลี่ย			0.1974	0.1960*	0.1983	0.1965		
0.2	0.3	0.1	0.1678	0.1714	0.1707	0.1669	0.2	0.3	0.1	0.1560	0.1588	0.1583	0.1553				
	0.4	0.2	0.2061	0.2052	0.2075	0.2050		0.4	0.2	0.1913	0.1906	0.1924	0.1905				
	0.5	0.3	0.2281	0.2251	0.2287	0.2269		0.5	0.3	0.2116	0.2091	0.2120	0.2106				
	0.6	0.4	0.2386	0.2345	0.2388	0.2373		0.6	0.4	0.2212	0.2179	0.2213	0.2201				
	0.7	0.5	0.2385	0.2343	0.2386	0.2372		0.7	0.5	0.2211	0.2177	0.2212	0.2201				
	0.8	0.6	0.2281	0.2245	0.2284	0.2269		0.8	0.6	0.2117	0.2088	0.2119	0.2107				
	0.9	0.7	0.2062	0.2040	0.2071	0.2052		0.9	0.7	0.1913	0.1896	0.1920	0.1905				
	ค่าเฉลี่ย			0.2162	0.2141*	0.2171		0.2151	ค่าเฉลี่ย			0.2006	0.1989*	0.2013	0.1997		
	0.3	0.4	0.1	0.1739	0.1769	0.1766		0.1730	0.3	0.4	0.1	0.1607	0.1632	0.1630	0.1601		
0.5		0.2	0.2077	0.2065	0.2090	0.2066	0.5	0.2		0.1924	0.1915	0.1934	0.1915				
0.6		0.3	0.2270	0.2239	0.2276	0.2259	0.6	0.3		0.2105	0.2080	0.2110	0.2096				
0.7		0.4	0.2345	0.2305	0.2348	0.2333	0.7	0.4		0.2175	0.2143	0.2177	0.2166				
0.8		0.5	0.2322	0.2281	0.2324	0.2310	0.8	0.5		0.2151	0.2119	0.2153	0.2142				
0.9		0.6	0.2191	0.2157	0.2195	0.2181	0.9	0.6		0.2030	0.2003	0.2033	0.2022				
ค่าเฉลี่ย			0.2157	0.2136*	0.2167	0.2147	ค่าเฉลี่ย			0.1999	0.1982*	0.2006	0.1990				
0.4		0.5	0.1	0.1751	0.1778	0.1778	0.1743	0.4		0.5	0.1	0.1629	0.1651	0.1651	0.1624		
		0.6	0.2	0.2066	0.2053	0.2079	0.2056			0.6	0.2	0.1908	0.1899	0.1919	0.1901		
	0.7	0.3	0.2231	0.2199	0.2237	0.2220	0.7		0.3	0.2068	0.2042	0.2073	0.2059				
	0.8	0.4	0.2282	0.2243	0.2285	0.2271	0.8		0.4	0.2116	0.2084	0.2118	0.2107				
	0.9	0.5	0.2231	0.2192	0.2234	0.2221	0.9		0.5	0.2067	0.2036	0.2069	0.2059				
	ค่าเฉลี่ย			0.2112	0.2093*	0.2123	0.2102		ค่าเฉลี่ย			0.1958	0.1942*	0.1966	0.1950		
	0.5	0.6	0.1	0.1736	0.1761	0.1763	0.1730		0.5	0.6	0.1	0.1606	0.1627	0.1629	0.1602		
		0.7	0.2	0.2019	0.2006	0.2034	0.2011			0.7	0.2	0.1867	0.1857	0.1879	0.1861		
		0.8	0.3	0.2166	0.2135	0.2173	0.2157			0.8	0.3	0.2003	0.1978	0.2009	0.1996		
0.9		0.4	0.2187	0.2151	0.2192	0.2179	0.9	0.4		0.2029	0.1999	0.2032	0.2021				
ค่าเฉลี่ย			0.2027	0.2013*	0.2041	0.2019	ค่าเฉลี่ย			0.1876	0.1865*	0.1887	0.1870				
0.6		0.7	0.1	0.1680	0.1704	0.1709	0.1676	0.6		0.7	0.1	0.1558	0.1577	0.1581	0.1555		
		0.8	0.2	0.1939	0.1926	0.1955	0.1933			0.8	0.2	0.1806	0.1795	0.1818	0.1801		
		0.9	0.3	0.2057	0.2028	0.2066	0.2050			0.9	0.3	0.1912	0.1888	0.1919	0.1906		
		ค่าเฉลี่ย			0.1892	0.1886*	0.1910			0.1886	ค่าเฉลี่ย			0.1759	0.1753*	0.1773	0.1754
	0.7	0.8	0.1	0.1592	0.1618	0.1627	0.1594		0.7	0.8	0.1	0.1470	0.1491	0.1497	0.1471		
		0.9	0.2	0.1830	0.1819	0.1849	0.1827			0.9	0.2	0.1696	0.1689	0.1713	0.1696		
		ค่าเฉลี่ย			0.1711*	0.1719	0.1738			0.1711	ค่าเฉลี่ย			0.1583*	0.1590	0.1605	0.1584
		0.8	0.9	0.1	0.1443	0.1470	0.1481			0.1447	0.8	0.9	0.1	0.1345	0.1365	0.1375	0.1348
			ค่าเฉลี่ย			0.1443*	0.1470			0.1481		0.1447	ค่าเฉลี่ย			0.1345*	0.1365

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.89 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 200% ที่ระดับความเชื่อมั่น 95%

n1=15, n2=5							n1=30, n2=10										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.6946	0.6889	-	0	0.1	0.1	-	0.4813	0.4557	-				
	0.2	0.2	-	0.7334	0.8164	-		0.2	0.2	-	0.5419	0.5709	-				
	0.3	0.3	-	0.7558	0.8906	-		0.3	0.3	-	0.5790	0.6377	-				
	0.4	0.4	-	0.7687	-	-		0.4	0.4	-	0.6007	0.6760	0.6596				
	0.5	0.5	-	0.7724	-	-		0.5	0.5	-	0.6089	0.6899	0.6759				
	0.6	0.6	-	0.7691	0.9339	-		0.6	0.6	-	0.6014	0.6770	-				
	0.7	0.7	-	0.7545	0.8847	-		0.7	0.7	-	0.5775	0.6344	-				
	0.8	0.8	-	0.7322	0.8104	-		0.8	0.8	-	0.5414	0.5701	-				
	0.9	0.9	-	0.6946	0.6879	-		0.9	0.9	-	0.4833	0.4607	-				
ค่าเฉลี่ย			-	0.7417*	-	-	ค่าเฉลี่ย			-	0.5573*	0.5969	-				
0.1	0.2	0.1	-	0.7171	0.7302	-	0.1	0.2	0.1	-	0.5088	0.4958	-				
	0.3	0.2	-	0.7456	0.8372	-		0.3	0.2	-	0.5560	0.5902	0.5535				
	0.4	0.3	-	0.7625	0.9032	0.8276		0.4	0.3	-	0.5861	0.6478	0.6248				
	0.5	0.4	-	0.7701	0.9374	0.8798		0.5	0.4	-	0.6036	0.6808	0.6651				
	0.6	0.5	-	0.7699	-	0.8913		0.6	0.5	-	0.6043	0.6839	0.6696				
	0.7	0.6	-	0.7594	-	-		0.7	0.6	-	0.5933	0.6666	-				
	0.8	0.7	-	0.7411	0.8625	-		0.8	0.7	-	0.5636	0.6167	-				
	0.9	0.8	-	0.7104	0.7742	-		0.9	0.8	-	0.5171	0.5371	-				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.7470*	-		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.5666*	0.6149	-		
0.2	0.3	0.1	-	0.7305	0.7644	-	0.2	0.3	0.1	-	0.5234	0.5181	-				
	0.4	0.2	-	0.7498	0.8507	0.7484		0.4	0.2	-	0.5645	0.6053	0.5722				
	0.5	0.3	-	0.7604	0.9048	0.8325		0.5	0.3	-	0.5871	0.6515	0.6298				
	0.6	0.4	-	0.7638	-	0.8775		0.6	0.4	-	0.5994	0.6772	0.6621				
	0.7	0.5	-	0.7566	-	0.8777		0.7	0.5	-	0.5966	0.6758	0.6624				
	0.8	0.6	-	0.7452	0.8957	-		0.8	0.6	-	0.5781	0.6483	0.6341				
	0.9	0.7	-	0.7179	0.8246	-		0.9	0.7	-	0.5445	0.5956	-				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.7463*	-		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.5705*	0.6245	-		
	0.3	0.4	0.1	-	0.7338	0.7792		0.6457	0.3	0.4	0.1	-	0.5298	0.5302	0.4781		
0.5		0.2	-	0.7475	0.8592	0.7663	0.5	0.2		-	0.5634	0.6065	0.5750				
0.6		0.3	-	0.7517	0.9007	0.8335	0.6	0.3		-	0.5819	0.6485	0.6282				
0.7		0.4	-	0.7488	0.9150	0.8652	0.7	0.4		-	0.5879	0.6646	0.6500				
0.8		0.5	-	0.7399	0.9027	0.8692	0.8	0.5		-	0.5814	0.6585	0.6477				
0.9		0.6	-	0.7227	0.8610	0.8529	0.9	0.6		-	0.5573	0.6227	0.6203				
ค่าเฉลี่ย			-	0.7407*	0.8696	0.8055	ค่าเฉลี่ย			-	0.5670*	0.6218	0.5999				
0.4		0.5	0.1	-	0.7280	0.7828	0.6581	0.4		0.5	0.1	-	0.5307	0.5380	0.4908		
		0.6	0.2	-	0.7364	0.8529	0.7653			0.6	0.2	-	0.5563	0.6018	0.5720		
	0.7	0.3	-	0.7395	0.8939	0.8344	0.7		0.3	-	0.5718	0.6400	0.6215				
	0.8	0.4	-	0.7311	0.8949	0.8569	0.8		0.4	-	0.5731	0.6496	0.6379				
	0.9	0.5	-	0.7174	0.8733	0.8642	0.9		0.5	-	0.5594	0.6325	0.6310				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.7305*	0.8596	0.7958		ค่าเฉลี่ย			-	0.5583*	0.6124	0.5906		
	0.5	0.6	0.1	-	0.7144	0.7767	0.6597		0.5	0.6	0.1	-	0.5225	0.5341	0.4900		
		0.7	0.2	-	0.7152	0.8324	0.7484			0.7	0.2	-	0.5423	0.5896	0.5615		
		0.8	0.3	-	0.7134	0.8637	0.8124			0.8	0.3	-	0.5532	0.6213	0.6048		
0.9		0.4	-	0.7039	0.8614	0.8398	0.9	0.4		-	0.5484	0.6210	0.6154				
ค่าเฉลี่ย			-	0.7117*	0.8336	0.7651	ค่าเฉลี่ย			-	0.5416*	0.5915	0.5679				
0.6		0.7	0.1	-	0.6919	0.7626	0.6525	0.6		0.7	0.1	-	0.5052	0.5195	0.4767		
		0.8	0.2	-	0.6874	0.8077	0.7315			0.8	0.2	-	0.5195	0.5677	0.5409		
		0.9	0.3	-	0.6793	0.8241	0.7821			0.9	0.3	-	0.5252	0.5901	0.5775		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.6862*	0.7981			0.7220	ค่าเฉลี่ย			-	0.5166*	0.5591	0.5317
	0.7	0.8	0.1	-	0.6583	0.7335	0.6280		0.7	0.8	0.1	-	0.4767	0.4905	0.4475		
		0.9	0.2	-	0.6490	0.7681	0.6778			0.9	0.2	-	0.4931	0.5428	0.5184		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.6537	0.7508			0.6529*	ค่าเฉลี่ย			-	0.4849	0.5167	0.4830*
		0.8	0.9	0.1	-	-	0.6865			0.5800	0.8	0.9	0.1	-	0.4431	0.4615	0.4185
			ค่าเฉลี่ย			-	-			0.6865		0.5800*	ค่าเฉลี่ย			-	0.4431

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.90 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 200% ที่ระดับความเชื่อมั่น 95%

n1=60, n2=20							n1=90, n2=30										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.3269	0.3110	-	0	0.1	0.1	-	0.2625	0.2530	-				
	0.2	0.2	-	0.3925	0.4036	-		0.2	0.2	-	0.3228	0.3290	0.3184				
	0.3	0.3	-	0.4323	0.4567	0.4416		0.3	0.3	-	0.3607	0.3749	0.3667				
	0.4	0.4	0.4845	0.4550	0.4864	0.4734		0.4	0.4	0.3992	0.3818	0.4000	0.3930				
	0.5	0.5	0.4951	0.4625	0.4961	0.4838		0.5	0.5	0.4072	0.3882	0.4076	0.4009				
	0.6	0.6	-	0.4554	0.4869	0.4740		0.6	0.6	0.3991	0.3817	0.4000	0.3930				
	0.7	0.7	-	0.4326	0.4572	-		0.7	0.7	0.3737	0.3616	0.3760	0.3679				
	0.8	0.8	-	0.3926	0.4039	-		0.8	0.8	-	0.3232	0.3295	0.3189				
	0.9	0.9	-	0.3269	0.3107	-		0.9	0.9	-	0.2609	0.2507	-				
ค่าเฉลี่ย			-	0.4085*	0.4236	-	ค่าเฉลี่ย			-	0.3382*	0.3467	-				
0.1	0.2	0.1	-	0.3517	0.3411	-	0.1	0.2	0.1	-	0.2825	0.2751	-				
	0.3	0.2	-	0.4057	0.4193	0.4005		0.3	0.2	-	0.3340	0.3414	0.3312				
	0.4	0.3	-	0.4391	0.4649	0.4502		0.4	0.3	-	0.3668	0.3817	0.3737				
	0.5	0.4	0.4880	0.4575	0.4897	0.4770		0.5	0.4	0.4010	0.3833	0.4018	0.3949				
	0.6	0.5	0.4924	0.4600	0.4935	0.4812		0.6	0.5	0.4053	0.3864	0.4057	0.3991				
	0.7	0.6	-	0.4484	0.4789	0.4659		0.7	0.6	0.3925	0.3758	0.3935	0.3865				
	0.8	0.7	-	0.4203	0.4433	-		0.8	0.7	-	0.3505	0.3639	0.3556				
	0.9	0.8	-	0.3730	0.3820	-		0.9	0.8	-	0.3065	0.3116	-				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.4195*	0.4391		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.3482*	0.3593	-		
0.2	0.3	0.1	-	0.3657	0.3584	0.3326	0.2	0.3	0.1	-	0.2961	0.2911	0.2771				
	0.4	0.2	-	0.4127	0.4282	0.4101		0.4	0.2	0.3451	0.3411	0.3499	0.3400				
	0.5	0.3	-	0.4408	0.4677	0.4532		0.5	0.3	0.3806	0.3674	0.3827	0.3749				
	0.6	0.4	-	0.4544	0.4867	0.4741		0.6	0.4	0.3994	0.3815	0.4002	0.3934				
	0.7	0.5	-	0.4533	0.4863	0.4742		0.7	0.5	0.3986	0.3801	0.3992	0.3926				
	0.8	0.6	-	0.4365	0.4658	0.4530		0.8	0.6	-	0.3662	0.3833	0.3763				
	0.9	0.7	-	0.4016	0.4225	0.4104		0.9	0.7	-	0.3351	0.3474	0.3402				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.4236*	0.4451		0.4297	ค่าเฉลี่ย			-	0.3525*	0.3648	0.3564		
	0.3	0.4	0.1	-	0.3737	0.3697		0.3455	0.3	0.4	0.1	-	0.3020	0.2983	0.2849		
0.5		0.2	-	0.4130	0.4296	0.4121	0.5	0.2		-	0.3422	0.3517	0.3422				
0.6		0.3	-	0.4376	0.4651	0.4512	0.6	0.3		0.3794	0.3657	0.3816	0.3740				
0.7		0.4	-	0.4469	0.4792	0.4670	0.7	0.4		0.3921	0.3746	0.3931	0.3865				
0.8		0.5	-	0.4413	0.4734	0.4618	0.8	0.5		0.3883	0.3704	0.3890	0.3827				
0.9		0.6	-	0.4188	0.4464	0.4378	0.9	0.6		-	0.3516	0.3678	0.3620				
ค่าเฉลี่ย				-	0.4219*	0.4439	0.4292	ค่าเฉลี่ย				-	0.3511*	0.3636	0.3554		
0.4		0.5	0.1	-	0.3736	0.3713	0.3479	0.4		0.5	0.1	-	0.3044	0.3025	0.2898		
		0.6	0.2	-	0.4093	0.4275	0.4106			0.6	0.2	0.3447	0.3392	0.3495	0.3403		
	0.7	0.3	-	0.4295	0.4575	0.4440	0.7		0.3	0.3726	0.3589	0.3750	0.3677				
	0.8	0.4	-	0.4346	0.4664	0.4548	0.8		0.4	0.3812	0.3642	0.3825	0.3762				
	0.9	0.5	-	0.4240	0.4546	0.4463	0.9		0.5	-	0.3562	0.3740	0.3688				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.4142*	0.4355	0.4207		ค่าเฉลี่ย			-	0.3446*	0.3567	0.3486		
	0.5	0.6	0.1	-	0.3693	0.3692	0.3470		0.5	0.6	0.1	-	0.2997	0.2986	0.2863		
		0.7	0.2	-	0.3993	0.4180	0.4018			0.7	0.2	-	0.3308	0.3415	0.3327		
		0.8	0.3	-	0.4156	0.4437	0.4310			0.8	0.3	-	0.3473	0.3633	0.3564		
0.9		0.4	-	0.4167	0.4473	0.4380	0.9	0.4		-	0.3495	0.3671	0.3616				
ค่าเฉลี่ย				-	0.4002*	0.4196	0.4045	ค่าเฉลี่ย				-	0.3318*	0.3426	0.3343		
0.6		0.7	0.1	-	0.3584	0.3601	0.3387	0.6		0.7	0.1	-	0.2907	0.2907	0.2790		
		0.8	0.2	-	0.3835	0.4031	0.3876			0.8	0.2	-	0.3182	0.3293	0.3210		
		0.9	0.3	-	0.3970	0.4242	0.4130			0.9	0.3	-	0.3321	0.3478	0.3416		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.3796*	0.3958			0.3798	ค่าเฉลี่ย			-	0.3137*	0.3226	0.3139
	0.7	0.8	0.1	-	0.3384	0.3406	0.3196		0.7	0.8	0.1	-	0.2744	0.2750	0.2636		
		0.9	0.2	-	0.3632	0.3832	0.3688			0.9	0.2	-	0.2992	0.3102	0.3024		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.3508	0.3619			0.3442*	ค่าเฉลี่ย			-	0.2868	0.2926	0.2830*
		0.8	0.9	0.1	-	0.3095	0.3124			0.2914	0.8	0.9	0.1	-	0.2507	0.2518	0.2405
			ค่าเฉลี่ย			-	0.3095			0.3124		0.2914*	ค่าเฉลี่ย			-	0.2507

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.91 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 200% ที่ระดับความเชื่อมั่น 95%

n1=120, n2=40							n1=150, n2=50										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.2241	0.2175	-	0	0.1	0.1	0.1880	0.1989	0.1940	0.1862				
	0.2	0.2	0.2830	0.2821	0.2865	0.2797		0.2	0.2	0.2533	0.2526	0.2558	0.2509				
	0.3	0.3	0.3246	0.3164	0.3260	0.3208		0.3	0.3	0.2902	0.2843	0.2912	0.2875				
	0.4	0.4	0.3467	0.3350	0.3472	0.3426		0.4	0.4	0.3106	0.3021	0.3109	0.3077				
	0.5	0.5	0.3540	0.3412	0.3542	0.3499		0.5	0.5	0.3175	0.3081	0.3176	0.3145				
	0.6	0.6	0.3470	0.3353	0.3475	0.3430		0.6	0.6	0.3105	0.3020	0.3108	0.3076				
	0.7	0.7	0.3239	0.3159	0.3254	0.3201		0.7	0.7	0.2906	0.2847	0.2917	0.2879				
	0.8	0.8	0.2820	0.2813	0.2856	0.2787		0.8	0.8	0.2520	0.2515	0.2545	0.2496				
	0.9	0.9	-	0.2237	0.2170	-		0.9	0.9	0.1900	0.2003	0.1958	0.1882				
ค่าเฉลี่ย			-	0.2950*	0.3008	-	ค่าเฉลี่ย			0.2650	0.2655	0.2691	0.2645*				
0.1	0.2	0.1	-	0.2416	0.2363	0.2264	0.1	0.2	0.1	0.2072	0.2160	0.2123	0.2053				
	0.3	0.2	0.2924	0.2908	0.2957	0.2890		0.3	0.2	0.2633	0.2618	0.2655	0.2608				
	0.4	0.3	0.3302	0.3215	0.3316	0.3264		0.4	0.3	0.2952	0.2890	0.2962	0.2925				
	0.5	0.4	0.3484	0.3365	0.3489	0.3444		0.5	0.4	0.3125	0.3037	0.3128	0.3096				
	0.6	0.5	0.3522	0.3395	0.3524	0.3481		0.6	0.5	0.3157	0.3064	0.3158	0.3128				
	0.7	0.6	0.3412	0.3299	0.3418	0.3373		0.7	0.6	0.3060	0.2978	0.3064	0.3032				
	0.8	0.7	-	0.3064	0.3153	0.3100		0.8	0.7	0.2814	0.2761	0.2826	0.2788				
	0.9	0.8	-	0.2656	0.2689	0.2620		0.9	0.8	0.2387	0.2389	0.2415	0.2365				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.3040*	0.3114		0.3055	ค่าเฉลี่ย			0.2775	0.2737*	0.2791	0.2749		
0.2	0.3	0.1	-	0.2544	0.2508	0.2416	0.2	0.3	0.1	0.2191	0.2266	0.2238	0.2172				
	0.4	0.2	0.2990	0.2965	0.3021	0.2957		0.4	0.2	0.2688	0.2668	0.2709	0.2664				
	0.5	0.3	0.3322	0.3231	0.3335	0.3285		0.5	0.3	0.2966	0.2901	0.2975	0.2939				
	0.6	0.4	0.3468	0.3348	0.3473	0.3429		0.6	0.4	0.3110	0.3022	0.3113	0.3081				
	0.7	0.5	0.3466	0.3342	0.3469	0.3427		0.7	0.5	0.3110	0.3019	0.3112	0.3082				
	0.8	0.6	0.3319	0.3212	0.3326	0.3281		0.8	0.6	0.2974	0.2896	0.2979	0.2947				
	0.9	0.7	-	0.2924	0.3006	0.2957		0.9	0.7	0.2685	0.2638	0.2699	0.2663				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.3081*	0.3163		0.3107	ค่าเฉลี่ย			0.2818	0.2773*	0.2832	0.2793		
	0.3	0.4	0.1	0.2513	0.2602	0.2575		0.2488	0.3	0.4	0.1	0.2259	0.2323	0.2303	0.2240		
0.5		0.2	0.3023	0.2988	0.3052	0.2991	0.5	0.2		0.2714	0.2688	0.2735	0.2691				
0.6		0.3	0.3299	0.3206	0.3312	0.3263	0.6	0.3		0.2959	0.2891	0.2969	0.2934				
0.7		0.4	0.3417	0.3298	0.3423	0.3380	0.7	0.4		0.3061	0.2974	0.3064	0.3034				
0.8		0.5	0.3374	0.3254	0.3379	0.3338	0.8	0.5		0.3023	0.2936	0.3026	0.2997				
0.9		0.6	0.3181	0.3082	0.3191	0.3152	0.9	0.6		0.2853	0.2780	0.2860	0.2831				
ค่าเฉลี่ย			0.3135	0.3072*	0.3155	0.3102	ค่าเฉลี่ย			0.2812	0.2765*	0.2826	0.2788				
0.4		0.5	0.1	0.2532	0.2613	0.2594	0.2510	0.4		0.5	0.1	0.2286	0.2342	0.2329	0.2270		
		0.6	0.2	0.3001	0.2962	0.3031	0.2972			0.6	0.2	0.2689	0.2661	0.2710	0.2668		
	0.7	0.3	0.3235	0.3143	0.3250	0.3203	0.7		0.3	0.2907	0.2838	0.2917	0.2883				
	0.8	0.4	0.3318	0.3203	0.3325	0.3285	0.8		0.4	0.2976	0.2891	0.2981	0.2952				
	0.9	0.5	0.3243	0.3130	0.3250	0.3214	0.9		0.5	0.2904	0.2822	0.2909	0.2883				
	ค่าเฉลี่ย			0.3066	0.3010*	0.3090	0.3037		ค่าเฉลี่ย			0.2752	0.2711*	0.2769	0.2731		
	0.5	0.6	0.1	0.2513	0.2586	0.2575	0.2495		0.5	0.6	0.1	0.2262	0.2313	0.2306	0.2249		
		0.7	0.2	0.2930	0.2890	0.2962	0.2905			0.7	0.2	0.2630	0.2600	0.2653	0.2612		
		0.8	0.3	0.3132	0.3043	0.3150	0.3105			0.8	0.3	0.2821	0.2753	0.2832	0.2801		
0.9		0.4	0.3180	0.3072	0.3190	0.3154	0.9	0.4		0.2853	0.2773	0.2860	0.2834				
ค่าเฉลี่ย			0.2939	0.2898*	0.2969	0.2915	ค่าเฉลี่ย			0.2642	0.2610*	0.2663	0.2624				
0.6		0.7	0.1	-	0.2511	0.2508	0.2432	0.6		0.7	0.1	0.2189	0.2238	0.2235	0.2181		
		0.8	0.2	-	0.2774	0.2848	0.2794			0.8	0.2	0.2526	0.2497	0.2551	0.2512		
		0.9	0.3	-	0.2916	0.3021	0.2981			0.9	0.3	0.2693	0.2630	0.2707	0.2678		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.2734*	0.2792			0.2736	ค่าเฉลี่ย			0.2469	0.2455*	0.2498	0.2457
	0.7	0.8	0.1	-	0.2370	0.2372	0.2298		0.7	0.8	0.1	0.2048	0.2106	0.2106	0.2053		
		0.9	0.2	-	0.2616	0.2690	0.2639			0.9	0.2	0.2388	0.2365	0.2419	0.2383		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.2493	0.2531			0.2469*	ค่าเฉลี่ย			0.2218*	0.2236	0.2263	0.2218
		0.8	0.9	0.1	-	0.2169	0.2176			0.2103	0.8	0.9	0.1	0.1883	0.1937	0.1942	0.1890
			ค่าเฉลี่ย			-	0.2169			0.2176		0.2103*	ค่าเฉลี่ย			0.1883*	0.1937

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.92 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 200% ที่ระดับความเชื่อมั่น 95%

n1=180, n2=60							n1=210, n2=70										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.1729	0.1811	0.1774	0.1716	0	0.1	0.1	0.1598	0.1664	0.1633	0.1587				
	0.2	0.2	0.2318	0.2313	0.2337	0.2300		0.2	0.2	0.2143	0.2139	0.2158	0.2129				
	0.3	0.3	0.2654	0.2609	0.2662	0.2633		0.3	0.3	0.2462	0.2425	0.2468	0.2446				
	0.4	0.4	0.2842	0.2776	0.2845	0.2820		0.4	0.4	0.2635	0.2582	0.2637	0.2618				
	0.5	0.5	0.2902	0.2830	0.2903	0.2879		0.5	0.5	0.2689	0.2631	0.2689	0.2670				
	0.6	0.6	0.2844	0.2778	0.2846	0.2821		0.6	0.6	0.2633	0.2580	0.2635	0.2615				
	0.7	0.7	0.2658	0.2612	0.2666	0.2637		0.7	0.7	0.2462	0.2425	0.2468	0.2445				
	0.8	0.8	0.2322	0.2316	0.2340	0.2303		0.8	0.8	0.2143	0.2139	0.2158	0.2129				
	0.9	0.9	0.1722	0.1805	0.1767	0.1709		0.9	0.9	0.1596	0.1662	0.1632	0.1585				
ค่าเฉลี่ย			0.2425	0.2428	0.2460	0.2424*	ค่าเฉลี่ย			0.2252	0.2256	0.2275	0.2247*				
0.1	0.2	0.1	0.1890	0.1959	0.1929	0.1875	0.1	0.2	0.1	0.1755	0.1810	0.1786	0.1743				
	0.3	0.2	0.2406	0.2395	0.2423	0.2387		0.3	0.2	0.2237	0.2227	0.2250	0.2222				
	0.4	0.3	0.2708	0.2658	0.2715	0.2687		0.4	0.3	0.2506	0.2467	0.2512	0.2490				
	0.5	0.4	0.2857	0.2790	0.2859	0.2835		0.5	0.4	0.2649	0.2595	0.2651	0.2632				
	0.6	0.5	0.2886	0.2815	0.2887	0.2864		0.6	0.5	0.2675	0.2618	0.2676	0.2657				
	0.7	0.6	0.2798	0.2734	0.2801	0.2776		0.7	0.6	0.2591	0.2539	0.2593	0.2573				
	0.8	0.7	0.2579	0.2537	0.2588	0.2559		0.8	0.7	0.2385	0.2352	0.2392	0.2369				
	0.9	0.8	0.2186	0.2187	0.2208	0.2169		0.9	0.8	0.2025	0.2026	0.2042	0.2011				
	ค่าเฉลี่ย			0.2539	0.2509*	0.2551		0.2519	ค่าเฉลี่ย			0.2353	0.2329*	0.2363	0.2337		
0.2	0.3	0.1	0.2010	0.2066	0.2045	0.1995	0.2	0.3	0.1	0.1856	0.1903	0.1884	0.1845				
	0.4	0.2	0.2463	0.2447	0.2479	0.2445		0.4	0.2	0.2281	0.2268	0.2293	0.2266				
	0.5	0.3	0.2721	0.2670	0.2728	0.2701		0.5	0.3	0.2520	0.2479	0.2525	0.2503				
	0.6	0.4	0.2843	0.2775	0.2845	0.2821		0.6	0.4	0.2632	0.2578	0.2634	0.2615				
	0.7	0.5	0.2842	0.2772	0.2843	0.2820		0.7	0.5	0.2634	0.2577	0.2635	0.2617				
	0.8	0.6	0.2718	0.2657	0.2722	0.2697		0.8	0.6	0.2521	0.2473	0.2524	0.2505				
	0.9	0.7	0.2456	0.2420	0.2467	0.2439		0.9	0.7	0.2278	0.2248	0.2286	0.2263				
	ค่าเฉลี่ย			0.2579	0.2544*	0.2590		0.2560	ค่าเฉลี่ย			0.2389	0.2361*	0.2397	0.2373		
	0.3	0.4	0.1	0.2071	0.2119	0.2104		0.2057	0.3	0.4	0.1	0.1916	0.1956	0.1943	0.1905		
0.5		0.2	0.2478	0.2458	0.2493	0.2460	0.5	0.2		0.2299	0.2282	0.2311	0.2284				
0.6		0.3	0.2704	0.2652	0.2712	0.2685	0.6	0.3		0.2504	0.2462	0.2510	0.2489				
0.7		0.4	0.2796	0.2729	0.2798	0.2775	0.7	0.4		0.2591	0.2537	0.2593	0.2575				
0.8		0.5	0.2767	0.2699	0.2769	0.2747	0.8	0.5		0.2564	0.2509	0.2566	0.2548				
0.9		0.6	0.2607	0.2551	0.2612	0.2589	0.9	0.6		0.2415	0.2370	0.2419	0.2401				
ค่าเฉลี่ย			0.2571	0.2535*	0.2581	0.2552	ค่าเฉลี่ย			0.2382	0.2353*	0.2390	0.2367				
0.4		0.5	0.1	0.2086	0.2130	0.2119	0.2074	0.4		0.5	0.1	0.1932	0.1968	0.1958	0.1922		
		0.6	0.2	0.2460	0.2438	0.2476	0.2444			0.6	0.2	0.2276	0.2258	0.2289	0.2263		
	0.7	0.3	0.2654	0.2601	0.2662	0.2636	0.7		0.3	0.2465	0.2422	0.2471	0.2451				
	0.8	0.4	0.2722	0.2657	0.2726	0.2704	0.8		0.4	0.2522	0.2469	0.2524	0.2507				
	0.9	0.5	0.2657	0.2593	0.2661	0.2640	0.9		0.5	0.2463	0.2412	0.2466	0.2449				
	ค่าเฉลี่ย			0.2516	0.2484*	0.2529	0.2500		ค่าเฉลี่ย			0.2332	0.2306*	0.2342	0.2318		
	0.5	0.6	0.1	0.2061	0.2102	0.2095	0.2051		0.5	0.6	0.1	0.1914	0.1946	0.1940	0.1906		
		0.7	0.2	0.2399	0.2377	0.2416	0.2385			0.7	0.2	0.2228	0.2210	0.2242	0.2217		
		0.8	0.3	0.2577	0.2525	0.2586	0.2562			0.8	0.3	0.2387	0.2346	0.2394	0.2375		
0.9		0.4	0.2606	0.2545	0.2612	0.2591	0.9	0.4		0.2418	0.2369	0.2422	0.2406				
ค่าเฉลี่ย			0.2411	0.2387*	0.2427	0.2397	ค่าเฉลี่ย			0.2237	0.2218*	0.2250	0.2226				
0.6		0.7	0.1	0.2002	0.2040	0.2037	0.1995	0.6		0.7	0.1	0.1853	0.1884	0.1881	0.1848		
		0.8	0.2	0.2311	0.2289	0.2330	0.2301			0.8	0.2	0.2145	0.2127	0.2160	0.2137		
		0.9	0.3	0.2455	0.2407	0.2465	0.2443			0.9	0.3	0.2281	0.2242	0.2289	0.2271		
		ค่าเฉลี่ย			0.2256	0.2245*	0.2277			0.2246	ค่าเฉลี่ย			0.2093	0.2084*	0.2110	0.2085
	0.7	0.8	0.1	0.1884	0.1925	0.1925	0.1885		0.7	0.8	0.1	0.1760	0.1790	0.1791	0.1759		
		0.9	0.2	0.2174	0.2158	0.2200	0.2172			0.9	0.2	0.2020	0.2009	0.2042	0.2021		
		ค่าเฉลี่ย			0.2029*	0.2042	0.2063			0.2029	ค่าเฉลี่ย			0.1890*	0.1900	0.1917	0.1890
		0.8	0.9	0.1	0.1720	0.1763	0.1765			0.1726	0.8	0.9	0.1	0.1605	0.1637	0.1640	0.1609
			ค่าเฉลี่ย			0.1720*	0.1763			0.1765		0.1726	ค่าเฉลี่ย			0.1605*	0.1637

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.93 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 200% ที่ระดับความเชื่อมั่น 99%

n1=15, n2=5							n1=30, n2=10										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.8996	0.9005	-	0	0.1	0.1	-	0.6470	0.5974	-				
	0.2	0.2	-	0.9109	1.0670	-		0.2	0.2	-	0.6927	0.7455	-				
	0.3	0.3	-	0.9172	1.1661	-		0.3	0.3	-	0.7232	0.8378	-				
	0.4	0.4	-	0.9198	-	-		0.4	0.4	-	0.7409	0.8891	-				
	0.5	0.5	-	0.9198	-	-		0.5	0.5	-	0.7464	-	-				
	0.6	0.6	-	0.9195	-	-		0.6	0.6	-	0.7415	-	-				
	0.7	0.7	-	0.9172	1.1655	-		0.7	0.7	-	0.7239	0.8400	-				
	0.8	0.8	-	0.9107	1.0745	-		0.8	0.8	-	0.6936	0.7494	-				
	0.9	0.9	-	0.8992	0.9031	-		0.9	0.9	-	0.6467	0.5957	-				
ค่าเฉลี่ย			-	0.9127*	-	-	ค่าเฉลี่ย			-	0.7062*	-	-				
0.1	0.2	0.1	-	0.9133	0.9626	-	0.1	0.2	0.1	-	0.6723	0.6488	-				
	0.3	0.2	-	0.9182	1.0959	0.9239		0.3	0.2	-	0.7084	0.7784	0.7177				
	0.4	0.3	-	0.9205	1.1857	1.0568		0.4	0.3	-	0.7297	0.8510	0.8058				
	0.5	0.4	-	0.9190	-	1.1236		0.5	0.4	-	0.7427	0.8957	0.8593				
	0.6	0.5	-	0.9164	-	-		0.6	0.5	-	0.7435	-	0.8676				
	0.7	0.6	-	0.9140	-	-		0.7	0.6	-	0.7326	0.8753	-				
	0.8	0.7	-	0.9066	1.1290	-		0.8	0.7	-	0.7088	0.8136	-				
	0.9	0.8	-	0.8961	1.0089	-		0.9	0.8	-	0.6713	0.7126	-				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.9130*	-		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.7137*	-	-		
0.2	0.3	0.1	-	0.9194	0.9955	-	0.2	0.3	0.1	-	0.6846	0.6748	-				
	0.4	0.2	-	0.9194	1.1251	0.9698		0.4	0.2	-	0.7144	0.7962	0.7402				
	0.5	0.3	-	0.9167	1.1908	1.0691		0.5	0.3	-	0.7311	0.8611	0.8193				
	0.6	0.4	-	0.9124	-	1.1271		0.6	0.4	-	0.7367	0.8885	0.8532				
	0.7	0.5	-	0.9083	-	1.1350		0.7	0.5	-	0.7336	0.8889	0.8557				
	0.8	0.6	-	0.9002	-	-		0.8	0.6	-	0.7166	0.8508	0.8171				
	0.9	0.7	-	0.8895	1.0827	-		0.9	0.7	-	0.6866	0.7802	-				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.9094*	-		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.7148*	0.8201	-		
	0.3	0.4	0.1	-	0.9177	1.0251		0.8352	0.3	0.4	0.1	-	0.6896	0.6934	0.6160		
0.5		0.2	-	0.9114	1.1265	0.9830	0.5	0.2		-	0.7110	0.7959	0.7430				
0.6		0.3	-	0.9052	1.1857	1.0749	0.6	0.3		-	0.7232	0.8551	0.8159				
0.7		0.4	-	0.8979	-	1.1157	0.7	0.4		-	0.7245	0.8753	0.8428				
0.8		0.5	-	0.8912	-	1.1196	0.8	0.5		-	0.7164	0.8646	0.8368				
0.9		0.6	-	0.8817	-	1.0941	0.9	0.6		-	0.6948	0.8200	0.8028				
ค่าเฉลี่ย			-	0.9009*	-	1.0371	ค่าเฉลี่ย			-	0.7099*	0.8174	0.7762				
0.4		0.5	0.1	-	0.9063	1.0330	0.8609	0.4		0.5	0.1	-	0.6865	0.7034	0.6340		
		0.6	0.2	-	0.8960	1.1193	0.9900			0.6	0.2	-	0.7005	0.7897	0.7413		
	0.7	0.3	-	0.8868	1.1647	1.0666	0.7		0.3	-	0.7077	0.8401	0.8049				
	0.8	0.4	-	0.8766	1.1722	1.1023	0.8		0.4	-	0.7053	0.8517	0.8251				
	0.9	0.5	-	0.8698	1.1481	1.1116	0.9		0.5	-	0.6926	0.8311	0.8176				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.8871*	1.1275	1.0263		ค่าเฉลี่ย			-	0.6985*	0.8032	0.7646		
	0.5	0.6	0.1	-	0.8889	1.0273	0.8738		0.5	0.6	0.1	-	0.6753	0.7007	0.6384		
		0.7	0.2	-	0.8740	1.0971	0.9815			0.7	0.2	-	0.6830	0.7743	0.7310		
		0.8	0.3	-	0.8617	1.1341	1.0540			0.8	0.3	-	0.6867	0.8166	0.7873		
0.9		0.4	-	0.8503	1.1253	1.0883	0.9	0.4		-	0.6815	0.8209	0.8057				
ค่าเฉลี่ย			-	0.8687*	1.0960	0.9994	ค่าเฉลี่ย			-	0.6816*	0.7781	0.7406				
0.6		0.7	0.1	-	0.8586	0.9989	0.8617	0.6		0.7	0.1	-	0.6512	0.6779	0.6222		
		0.8	0.2	-	0.8436	1.0647	0.9680			0.8	0.2	-	0.6595	0.7548	0.7187		
		0.9	0.3	-	0.8303	1.0891	1.0344			0.9	0.3	-	0.6556	0.7780	0.7578		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.8442*	1.0509			0.9547	ค่าเฉลี่ย			-	0.6554*	0.7369	0.6996
	0.7	0.8	0.1	-	-	0.9619	0.8453		0.7	0.8	0.1	-	0.6196	0.6478	0.5971		
		0.9	0.2	-	-	1.0111	0.9358			0.9	0.2	-	0.6215	0.7076	0.6435		
		ค่าเฉลี่ย			-	-	0.9865			0.8906*	ค่าเฉลี่ย			-	0.6206	0.6777	0.6203*
		0.8	0.9	0.1	-	-	0.9074			0.8088	0.8	0.9	0.1	-	0.5780	0.6040	0.5627
			ค่าเฉลี่ย			-	-			0.9074		0.8088*	ค่าเฉลี่ย			-	0.5780

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.94 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 200% ที่ระดับความเชื่อมั่น 99%

n1=60, n2=20							n1=90, n2=30										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	-	0.4466	0.4106	-	0	0.1	0.1	-	0.3570	0.3326	-				
	0.2	0.2	-	0.5105	0.5306	-		0.2	0.2	-	0.4225	0.4335	-				
	0.3	0.3	-	0.5514	0.6011	0.5721		0.3	0.3	-	0.4632	0.4921	0.4761				
	0.4	0.4	0.6381	0.5750	0.6404	0.6134		0.4	0.4	0.5243	0.4869	0.5254	0.5105				
	0.5	0.5	0.6516	0.5825	0.6528	0.6265		0.5	0.5	0.5353	0.4944	0.5358	0.5212				
	0.6	0.6	-	0.5741	0.6388	0.6118		0.6	0.6	0.5245	0.4870	0.5256	0.5107				
	0.7	0.7	-	0.5521	0.6024	0.5734		0.7	0.7	0.4914	0.4647	0.4944	0.4784				
	0.8	0.8	-	0.5107	0.5307	-		0.8	0.8	-	0.4218	0.4324	-				
	0.9	0.9	-	0.4467	0.4101	-		0.9	0.9	-	0.3570	0.3326	-				
ค่าเฉลี่ย			-	0.5277*	0.5575	-	ค่าเฉลี่ย			-	0.4394*	0.4560	-				
0.1	0.2	0.1	-	0.4712	0.4441	-	0.1	0.2	0.1	-	0.3801	0.3609	-				
	0.3	0.2	-	0.5251	0.5503	0.5173		0.3	0.2	-	0.4352	0.4490	0.4308				
	0.4	0.3	-	0.5577	0.6094	0.5805		0.4	0.3	-	0.4710	0.5021	0.4863				
	0.5	0.4	0.6412	0.5768	0.6434	0.6166		0.5	0.4	0.5267	0.4886	0.5278	0.5130				
	0.6	0.5	-	0.5796	0.6495	0.6233		0.6	0.5	0.5328	0.4921	0.5333	0.5189				
	0.7	0.6	-	0.5664	0.6293	0.6025		0.7	0.6	0.5149	0.4792	0.5162	0.5014				
	0.8	0.7	-	0.5371	0.5823	-		0.8	0.7	-	0.4515	0.4786	0.4626				
	0.9	0.8	-	0.4888	0.5033	-		0.9	0.8	-	0.4008	0.4077	-				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.5378*	0.5765		-	ค่าเฉลี่ย			-	0.4498*	0.4720	-		
0.2	0.3	0.1	-	0.4888	0.4731	0.4329	0.2	0.3	0.1	-	0.3948	0.3804	0.3580				
	0.4	0.2	-	0.5317	0.5607	0.5285		0.4	0.2	-	0.4409	0.4563	0.4385				
	0.5	0.3	-	0.5597	0.6142	0.5860		0.5	0.3	-	0.4725	0.5047	0.4892				
	0.6	0.4	-	0.5732	0.6401	0.6139		0.6	0.4	0.5245	0.4860	0.5255	0.5111				
	0.7	0.5	-	0.5711	0.6396	0.6141		0.7	0.5	0.5244	0.4847	0.5251	0.5111				
	0.8	0.6	-	0.5534	0.6139	0.5880		0.8	0.6	-	0.4679	0.5035	0.4891				
	0.9	0.7	-	0.5162	0.5569	0.5329		0.9	0.7	-	0.4327	0.4572	0.4429				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.5420*	0.5855		0.5566	ค่าเฉลี่ย			-	0.4542*	0.4790	0.4628		
	0.3	0.4	0.1	-	0.4948	0.4832		0.4448	0.3	0.4	0.1	-	0.4024	0.3922	0.3711		
0.5		0.2	-	0.5304	0.5612	0.5300	0.5	0.2		0.4564	0.4441	0.4625	0.4455				
0.6		0.3	-	0.5556	0.6119	0.5847	0.6	0.3		0.4992	0.4689	0.5020	0.4871				
0.7		0.4	-	0.5636	0.6300	0.6048	0.7	0.4		0.5162	0.4782	0.5175	0.5036				
0.8		0.5	-	0.5564	0.6224	0.5982	0.8	0.5		0.5105	0.4724	0.5116	0.4981				
0.9		0.6	-	0.5320	0.5876	0.5670	0.9	0.6		-	0.4492	0.4824	0.4703				
ค่าเฉลี่ย			-	0.5388*	0.5827	0.5549	ค่าเฉลี่ย			-	0.4525*	0.4780	0.4626				
0.4		0.5	0.1	-	0.4952	0.4890	0.4528	0.4		0.5	0.1	-	0.4029	0.3952	0.3751		
		0.6	0.2	-	0.5261	0.5608	0.5314			0.6	0.2	-	0.4385	0.4578	0.4416		
	0.7	0.3	-	0.5440	0.6003	0.5746	0.7		0.3	-	0.4594	0.4926	0.4785				
	0.8	0.4	-	0.5479	0.6126	0.5890	0.8		0.4	-	0.4645	0.5028	0.4898				
	0.9	0.5	-	0.5357	0.5977	0.5785	0.9		0.5	-	0.4542	0.4912	0.4796				
	ค่าเฉลี่ย			-	0.5298*	0.5721	0.5453		ค่าเฉลี่ย			-	0.4439*	0.4679	0.4529		
	0.5	0.6	0.1	-	0.4880	0.4854	0.4515		0.5	0.6	0.1	-	0.3987	0.3942	0.3756		
		0.7	0.2	-	0.5135	0.5500	0.5227			0.7	0.2	-	0.4290	0.4496	0.4346		
		0.8	0.3	-	0.5274	0.5831	0.5595			0.8	0.3	-	0.4464	0.4796	0.4666		
0.9		0.4	-	0.5267	0.5882	0.5686	0.9	0.4		-	0.4469	0.4835	0.4724				
ค่าเฉลี่ย			-	0.5139*	0.5517	0.5256	ค่าเฉลี่ย			-	0.4303*	0.4517	0.4373				
0.6		0.7	0.1	-	0.4713	0.4700	0.4387	0.6		0.7	0.1	-	0.3858	0.3824	0.3652		
		0.8	0.2	-	0.4929	0.5293	0.5045			0.8	0.2	-	0.4121	0.4330	0.4194		
		0.9	0.3	-	0.5026	0.5553	0.5351			0.9	0.3	-	0.4253	0.4566	0.4454		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.4889*	0.5182			0.4928	ค่าเฉลี่ย			-	0.4077*	0.4240	0.4100
	0.7	0.8	0.1	-	0.4469	0.4475	0.4194		0.7	0.8	0.1	-	0.3649	0.3621	0.3467		
		0.9	0.2	-	0.4651	0.4999	0.4781			0.9	0.2	-	0.3894	0.4096	0.3977		
		ค่าเฉลี่ย			-	0.4560	0.4737			0.4488*	ค่าเฉลี่ย			-	0.3772	0.3859	0.3722*
		0.8	0.9	0.1	-	0.4117	0.4102			0.3852	0.8	0.9	0.1	-	0.3363	0.3339	0.3206
			ค่าเฉลี่ย			-	0.4117			0.4102		0.3852*	ค่าเฉลี่ย			-	0.3363

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.2.95 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 200% ที่ระดับความเชื่อมั่น 99%

n1=120, n2=40							n1=150, n2=50								
Cliff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R		
J	0.1	0.1	-	0.3043	0.2863	-	0	0.1	0.1	0.2486	0.2696	0.2563	-		
	0.2	0.2	-	0.3683	0.3756	0.3635		0.2	0.2	0.3323	0.3305	0.3356	0.3270		
	0.3	0.3	0.4255	0.4078	0.4274	0.4169		0.3	0.3	0.3816	0.3685	0.3830	0.3755		
	0.4	0.4	0.4555	0.4301	0.4561	0.4464		0.4	0.4	0.4088	0.3899	0.4092	0.4022		
	0.5	0.5	0.4653	0.4374	0.4655	0.4560		0.5	0.5	0.4173	0.3967	0.4174	0.4106		
	0.6	0.6	0.4557	0.4303	0.4564	0.4466		0.6	0.6	0.4087	0.3899	0.4091	0.4021		
	0.7	0.7	0.4260	0.4081	0.4279	0.4174		0.7	0.7	0.3814	0.3684	0.3828	0.3753		
	0.8	0.8	-	0.3678	0.3748	-		0.8	0.8	0.3327	0.3308	0.3360	0.3274		
	0.9	0.9	-	0.3044	0.2866	-		0.9	0.9	0.2467	0.2685	0.2545	-		
ค่าเฉลี่ย			-	0.3843*	0.3952	-	ค่าเฉลี่ย			0.3509	0.3459*	0.3538	-		
C.1	0.2	0.1	-	0.3260	0.3118	0.2964	0.1	0.2	0.1	0.2716	0.2893	0.2783	0.2673		
	0.3	0.2	-	0.3798	0.3887	0.3768		0.3	0.2	0.3457	0.3421	0.3487	0.3402		
	0.4	0.3	0.4341	0.4148	0.4358	0.4255		0.4	0.3	0.3886	0.3745	0.3898	0.3824		
	0.5	0.4	0.4585	0.4324	0.4591	0.4494		0.5	0.4	0.4109	0.3917	0.4113	0.4044		
	0.6	0.5	0.4629	0.4352	0.4631	0.4537		0.6	0.5	0.4152	0.3947	0.4153	0.4085		
	0.7	0.6	0.4483	0.4238	0.4491	0.4394		0.7	0.6	0.4016	0.3836	0.4021	0.3952		
	0.8	0.7	-	0.3962	0.4144	0.4039		0.8	0.7	0.3703	0.3583	0.3718	0.3643		
	0.9	0.8	-	0.3491	0.3540	0.3419		0.9	0.8	0.3132	0.3134	0.3170	0.3084		
	ค่าเฉลี่ย			-	0.3947*	0.4095		0.3984	ค่าเฉลี่ย			0.3646	0.3560*	0.3668	0.3588
C.2	0.3	0.1	-	0.3394	0.3284	0.3139	0.2	0.3	0.1	0.2870	0.3018	0.2932	0.2827		
	0.4	0.2	0.3938	0.3870	0.3978	0.3863		0.4	0.2	0.3542	0.3490	0.3570	0.3488		
	0.5	0.3	0.4357	0.4158	0.4374	0.4273		0.5	0.3	0.3912	0.3764	0.3924	0.3852		
	0.6	0.4	0.4562	0.4300	0.4569	0.4474		0.6	0.4	0.4085	0.3893	0.4089	0.4022		
	0.7	0.5	0.4558	0.4287	0.4562	0.4470		0.7	0.5	0.4087	0.3887	0.4089	0.4023		
	0.8	0.6	0.4368	0.4134	0.4378	0.4284		0.8	0.6	0.3906	0.3735	0.3913	0.3845		
	0.9	0.7	-	0.3795	0.3960	0.3863		0.9	0.7	0.3526	0.3424	0.3545	0.3475		
	ค่าเฉลี่ย			-	0.3991*	0.4158		0.4052	ค่าเฉลี่ย			0.3704	0.3602*	0.3723	0.3647
	0.3	0.4	0.1	-	0.3471	0.3388		0.3250	0.3	0.4	0.1	0.2962	0.3087	0.3020	0.2921
0.5		0.2	0.3972	0.3888	0.4011	0.3900	0.5	0.2		0.3549	0.3491	0.3577	0.3497		
0.6		0.3	0.4333	0.4129	0.4351	0.4253	0.6	0.3		0.3890	0.3738	0.3902	0.3832		
0.7		0.4	0.4483	0.4225	0.4491	0.4400	0.7	0.4		0.4021	0.3830	0.4026	0.3961		
0.8		0.5	0.4434	0.4174	0.4440	0.4352	0.8	0.5		0.3975	0.3783	0.3979	0.3916		
0.9		0.6	-	0.3968	0.4196	0.4112	0.9	0.6		0.3750	0.3592	0.3760	0.3698		
ค่าเฉลี่ย			-	0.3976*	0.4146	0.4045	ค่าเฉลี่ย			0.3691	0.3587*	0.3711	0.3638		
0.4		0.5	0.1	-	0.3488	0.3429	0.3298	0.4		0.5	0.1	0.2994	0.3103	0.3051	0.2958
		0.6	0.2	-	0.3851	0.3983	0.3878			0.6	0.2	0.3542	0.3473	0.3570	0.3495
	0.7	0.3	0.4252	0.4049	0.4272	0.4179	0.7		0.3	0.3820	0.3669	0.3833	0.3767		
	0.8	0.4	0.4363	0.4112	0.4372	0.4287	0.8		0.4	0.3910	0.3725	0.3917	0.3856		
	0.9	0.5	-	0.4016	0.4268	0.4192	0.9		0.5	0.3820	0.3640	0.3827	0.3770		
ค่าเฉลี่ย			-	0.3903*	0.4065	0.3967	ค่าเฉลี่ย			0.3617	0.3522*	0.3640	0.3569		
C.5	0.6	0.1	-	0.3443	0.3398	0.3276	0.5	0.6	0.1	0.2977	0.3072	0.3034	0.2947		
	0.7	0.2	-	0.3769	0.3909	0.3812		0.7	0.2	0.3460	0.3390	0.3490	0.3420		
	0.8	0.3	-	0.3924	0.4144	0.4060		0.8	0.3	0.3691	0.3546	0.3707	0.3646		
	0.9	0.4	-	0.3941	0.4189	0.4115		0.9	0.4	0.3752	0.3578	0.3761	0.3707		
	ค่าเฉลี่ย			-	0.3769*	0.3910		0.3816	ค่าเฉลี่ย			0.3470	0.3397*	0.3498	0.3430
C.6	0.7	0.1	-	0.3330	0.3294	0.3182	0.6	0.7	0.1	-	0.2971	0.2940	0.2859		
	0.8	0.2	-	0.3616	0.3758	0.3670		0.8	0.2	-	0.3255	0.3356	0.3292		
	0.9	0.3	-	0.3741	0.3951	0.3877		0.9	0.3	-	0.3395	0.3551	0.3498		
ค่าเฉลี่ย			-	0.3562*	0.3668	0.3576	ค่าเฉลี่ย			-	0.3207*	0.3282	0.3216		
0.7	0.8	0.1	-	0.3142	0.3109	0.3008	0.7	0.8	0.1	-	0.2813	0.2787	0.2715		
	0.9	0.2	-	0.3415	0.3551	0.3474		0.9	0.2	-	0.3071	0.3169	0.3114		
ค่าเฉลี่ย			-	0.3279	0.3330	0.3241*	ค่าเฉลี่ย			-	0.2942	0.2978	0.2915*		
C.8	0.9	0.1	-	0.2884	0.2850	0.2763	0.8	0.9	0.1	-	0.2582	0.2558	0.2497		
	ค่าเฉลี่ย			-	0.2884	0.2850		0.2763*	ค่าเฉลี่ย			-	0.2582	0.2558	0.2497*

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ตารางที่ 4.2.96 แสดงค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นที่คำนวณได้จากวิธีการประมาณ 4 วิธี เมื่อเปอร์เซ็นต์ผลต่างระหว่างขนาดตัวอย่างของสองประชากรมีค่าเท่ากับ 200% ที่ระดับความเชื่อมั่น 99%

n1=180, n2=60							n1=210, n2=70										
Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R	Diff	p1	p2	วิธี C	วิธี N	วิธี J	วิธี R				
0	0.1	0.1	0.2275	0.2439	0.2333	0.2244	0	0.1	0.1	0.2101	0.2237	0.2148	0.2077				
	0.2	0.2	0.3048	0.3032	0.3073	0.3007		0.2	0.2	0.2820	0.2808	0.2840	0.2788				
	0.3	0.3	0.3492	0.3390	0.3502	0.3445		0.3	0.3	0.3237	0.3154	0.3245	0.3199				
	0.4	0.4	0.3736	0.3590	0.3739	0.3686		0.4	0.4	0.3464	0.3346	0.3466	0.3423				
	0.5	0.5	0.3812	0.3653	0.3813	0.3761		0.5	0.5	0.3533	0.3405	0.3534	0.3492				
	0.6	0.6	0.3738	0.3592	0.3741	0.3688		0.6	0.6	0.3462	0.3345	0.3464	0.3422				
	0.7	0.7	0.3492	0.3390	0.3502	0.3445		0.7	0.7	0.3239	0.3157	0.3247	0.3202				
	0.8	0.8	0.3044	0.3029	0.3069	0.3003		0.8	0.8	0.2813	0.2803	0.2833	0.2781				
	0.9	0.9	0.2264	0.2432	0.2323	0.2233		0.9	0.9	0.2101	0.2237	0.2147	0.2077				
ค่าเฉลี่ย			0.2928*	0.2931	0.2974	0.2929	ค่าเฉลี่ย			0.2701*	0.2715	0.2753	0.2709				
0.1	0.2	0.1	0.2480	0.2620	0.2531	0.2447	0.1	0.2	0.1	0.2310	0.2421	0.2350	0.2284				
	0.3	0.2	0.3151	0.3126	0.3174	0.3109		0.3	0.2	0.2931	0.2908	0.2949	0.2897				
	0.4	0.3	0.3558	0.3448	0.3567	0.3510		0.4	0.3	0.3297	0.3208	0.3304	0.3259				
	0.5	0.4	0.3755	0.3607	0.3758	0.3705		0.5	0.4	0.3482	0.3362	0.3484	0.3442				
	0.6	0.5	0.3794	0.3636	0.3795	0.3743		0.6	0.5	0.3517	0.3389	0.3517	0.3476				
	0.7	0.6	0.3677	0.3536	0.3681	0.3628		0.7	0.6	0.3407	0.3293	0.3409	0.3367				
	0.8	0.7	0.3387	0.3294	0.3399	0.3342		0.8	0.7	0.3135	0.3061	0.3144	0.3099				
	0.9	0.8	0.2868	0.2868	0.2896	0.2830		0.9	0.8	0.2652	0.2654	0.2675	0.2622				
	ค่าเฉลี่ย			0.3334	0.3267*	0.3350		0.3289	ค่าเฉลี่ย			0.3091	0.3037*	0.3104	0.3056		
0.2	0.3	0.1	0.2625	0.2742	0.2672	0.2592	0.2	0.3	0.1	0.2438	0.2532	0.2474	0.2411				
	0.4	0.2	0.3228	0.3191	0.3250	0.3187		0.4	0.2	0.2998	0.2966	0.3015	0.2965				
	0.5	0.3	0.3571	0.3457	0.3580	0.3525		0.5	0.3	0.3317	0.3224	0.3324	0.3280				
	0.6	0.4	0.3732	0.3583	0.3735	0.3683		0.6	0.4	0.3463	0.3343	0.3466	0.3424				
	0.7	0.5	0.3735	0.3580	0.3737	0.3686		0.7	0.5	0.3463	0.3338	0.3464	0.3424				
	0.8	0.6	0.3578	0.3444	0.3583	0.3532		0.8	0.6	0.3313	0.3205	0.3316	0.3275				
	0.9	0.7	0.3229	0.3148	0.3243	0.3188		0.9	0.7	0.2996	0.2930	0.3007	0.2963				
	ค่าเฉลี่ย			0.3385	0.3306*	0.3400		0.3342	ค่าเฉลี่ย			0.3141	0.3077*	0.3152	0.3106		
	0.3	0.4	0.1	0.2714	0.2812	0.2758		0.2683	0.3	0.4	0.1	0.2518	0.2598	0.2553	0.2493		
0.5		0.2	0.3249	0.3204	0.3270	0.3209	0.5	0.2		0.3014	0.2978	0.3031	0.2983				
0.6		0.3	0.3553	0.3436	0.3562	0.3509	0.6	0.3		0.3293	0.3199	0.3301	0.3258				
0.7		0.4	0.3677	0.3529	0.3681	0.3631	0.7	0.4		0.3409	0.3289	0.3412	0.3372				
0.8		0.5	0.3636	0.3487	0.3639	0.3591	0.8	0.5		0.3372	0.3251	0.3374	0.3335				
0.9		0.6	0.3426	0.3303	0.3433	0.3385	0.9	0.6		0.3176	0.3077	0.3182	0.3144				
ค่าเฉลี่ย			0.3376	0.3295*	0.3391	0.3335	ค่าเฉลี่ย			0.3130	0.3065*	0.3142	0.3098				
0.4		0.5	0.1	0.2734	0.2822	0.2778	0.2707	0.4		0.5	0.1	0.2543	0.2613	0.2577	0.2521		
		0.6	0.2	0.3233	0.3181	0.3255	0.3197			0.6	0.2	0.2997	0.2955	0.3013	0.2968		
	0.7	0.3	0.3494	0.3377	0.3504	0.3454	0.7		0.3	0.3233	0.3139	0.3241	0.3201				
	0.8	0.4	0.3572	0.3429	0.3577	0.3531	0.8		0.4	0.3316	0.3200	0.3320	0.3283				
	0.9	0.5	0.3493	0.3353	0.3497	0.3454	0.9		0.5	0.3235	0.3123	0.3239	0.3204				
	ค่าเฉลี่ย			0.3305	0.3232*	0.3322	0.3269		ค่าเฉลี่ย			0.3065	0.3006*	0.3078	0.3035		
	0.5	0.6	0.1	0.2712	0.2791	0.2756	0.2689		0.5	0.6	0.1	0.2511	0.2576	0.2546	0.2493		
		0.7	0.2	0.3160	0.3106	0.3183	0.3129			0.7	0.2	0.2934	0.2890	0.2952	0.2909		
		0.8	0.3	0.3386	0.3271	0.3398	0.3351			0.8	0.3	0.3140	0.3047	0.3149	0.3112		
0.9		0.4	0.3426	0.3291	0.3433	0.3391	0.9	0.4		0.3179	0.3070	0.3184	0.3151				
ค่าเฉลี่ย			0.3171	0.3115*	0.3193	0.3140	ค่าเฉลี่ย			0.2941	0.2896*	0.2958	0.2916				
0.6		0.7	0.1	0.2631	0.2704	0.2677	0.2616	0.6		0.7	0.1	0.2445	0.2504	0.2482	0.2433		
		0.8	0.2	0.3050	0.2996	0.3075	0.3026			0.8	0.2	0.2824	0.2780	0.2843	0.2805		
		0.9	0.3	0.3227	0.3120	0.3241	0.3200			0.9	0.3	0.2987	0.2902	0.2998	0.2965		
		ค่าเฉลี่ย			0.2969	0.2940*	0.2998			0.2947	ค่าเฉลี่ย			0.2752	0.2729*	0.2774	0.2734
	0.7	0.8	0.1	0.2468	0.2555	0.2531	0.2476		0.7	0.8	0.1	0.2300	0.2364	0.2343	0.2302		
		0.9	0.2	0.2870	0.2828	0.2905	0.2863			0.9	0.2	0.2644	0.2619	0.2679	0.2646		
		ค่าเฉลี่ย			0.2669*	0.2692	0.2718			0.2670	ค่าเฉลี่ย			0.2472*	0.2492	0.2511	0.2474
		0.8	0.9	0.1	0.2263	0.2344	0.2322			0.2275	0.8	0.9	0.1	0.2100	0.2165	0.2146	0.2109
			ค่าเฉลี่ย			0.2263*	0.2344			0.2322		0.2275	ค่าเฉลี่ย			0.2100*	0.2165

* หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่นต่ำที่สุด

- หมายถึง วิธีการประมาณที่ให้ค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นต่ำกว่าค่าสัมประสิทธิ์ความเชื่อมั่นที่กำหนดจึงไม่นำมาหาค่าความยาวเฉลี่ยของช่วงความเชื่อมั่น

ภาคผนวก ค. แสดงโปรแกรมที่ใช้ในการวิจัย

```

PROGRAM MAIN
COMMON/SEED/IX
DIMENSION R(9),P(9),N(1),F(3),X1(2000),X2(2000)
DOUBLE PRECISION L1, U1, LL1, UU1, LL2, UU2, L2, U2, L3, U3, L4, U4, I1, I2, C1, C2,
C3, C4, R1, R2, R3, R4, S1, S2, S3, S4, RR1, RR2, RR3, RR4
REAL P1, P2, X1, X2, PHAT1, PHAT2, DIFF
INTEGER N1, N2
IX=65479
OPEN (1,File='c:\INTERVAL.xls')
DATA (R(I),I=1,9)/0,0,1,0,2,0,3,0,4,0,5,0,6,0,7,0,8/
DATA (P(J),J=1,9)/0,1,0,2,0,3,0,4,0,5,0,6,0,7,0,8,0,9/
DATA (N(K),K=1,1)/50/
DATA (F(L),L=1,3)/1.645,1.96,2.576/
IR=2000
DO 5 L=1,3
Z=F(L)
WRITE(1,*)'Z=',Z
DO 10 K=1,1
N2=N(K)
N1=50
WRITE(1,40)N1,N2
40  FORMAT('N1=',1X,I3,1X,'N2=',1X,I3)
DO 15 I=1,9
DIFF=R(I)
WRITE(1,*)'DIFF=',DIFF
DO 20 J=1,9
P2=P(J)
P1=P2+DIFF
IF (P1.GT.0.99999) GOTO 15
CALL BINO (IR,IX,N1,P1,X1)
!!  WRITE(1,*)'X1=',X1
CALL BINO (IR,IX,N2,P2,X2)
!!  WRITE(1,*)'X2=',X2

```

```

S1=0.0
S2=0.0
S3=0.0
S4=0.0
RR1=0.0
RR2=0.0
RR3=0.0
RR4=0.0
DO 30 M=1,IR
!! WRITE(1,*)'X1(M)='X1(M),'X2(M)='X2(M)
PHAT1=X1(M)/N1
PHAT2=X2(M)/N2
PH=PHAT1-PHAT2
PP=P1-P2
!! WRITE(1,*)'P1='P1,'P2='P2,'PHAT1='PHAT1,'PHAT2='PHAT2,'PH='PH,'PP='PP
!! *****
!! COMPUTE CLASSICAL CI
!! *****
L1=PH-F(L)*SQRT((PHAT1*(1-PHAT1))/N1+(PHAT2*(1-PHAT2))/N2)
U1=PH+F(L)*SQRT((PHAT1*(1-PHAT1))/N1+(PHAT2*(1-PHAT2))/N2)
!! WRITE(1,*)'L1='L1,'U1='U1
IF (L1.LT.PP.AND.U1.GT.PP) S1=S1+1
!! *****
!! COMPUTE NEWCOMBE CI
!! *****
LL1=(PHAT1+(F(L)**2/(2*N1))-F(L)*SQRT((PHAT1*(1-
PHAT1)+F(L)**2/(4*N1))/N1))/(1+(F(L)**2/N1))
UU1=(PHAT1+(F(L)**2/(2*N1))+F(L)*SQRT((PHAT1*(1-
PHAT1)+F(L)**2/(4*N1))/N1))/(1+(F(L)**2/N1))
LL2=(PHAT2+(F(L)**2/(2*N2))-F(L)*SQRT((PHAT2*(1-
PHAT2)+F(L)**2/(4*N2))/N2))/(1+(F(L)**2/N2))
UU2=(PHAT2+(F(L)**2/(2*N2))+F(L)*SQRT((PHAT2*(1-
PHAT2)+F(L)**2/(4*N2))/N2))/(1+(F(L)**2/N2))
!! WRITE(1,*)'LL1='LL1,'UU1='UU1,'LL2='LL2,'UU2='UU2

```



```

L2=PH-F(L)*SQRT((LL1*(1-LL1)/N1)+(UU2*(1-UU2))/N2)
U2=PH+F(L)*SQRT((UU1*(1-UU1)/N1)+(LL2*(1-LL2))/N2)
!! WRITE(1,*)'L2=',L2,'U2=',U2
IF (L2.LT.PP.AND.U2.GT.PP) S2=S2+1

!! *****
!!                                     COMPUTE JEFFREY CI
!! *****

PN1=(X1(M)+0.5)/(N1+1)
PN2=(X2(M)+0.5)/(N2+1)
L3=(PN1-PN2)-F(L)*SQRT((PN1*(1-PN1))/N1+(PN2*(1-PN2))/N2)
U3=(PN1-PN2)+F(L)*SQRT((PN1*(1-PN1))/N1+(PN2*(1-PN2))/N2)
!! WRITE(1,*)'PN1=',PN1,'PN2=',PN2,'L3=',L3,'U3=',U3
IF (L3.LT.PP.AND.U3.GT.PP) S3=S3+1

!! *****
!!                                     COMPUTE RECENTERED CI
!! *****

PHT=((N2*PHAT1)+(N1*PHAT2))/(N1+N2)
IF(F(L).EQ.1.645) THEN
    IF(N1+N2.GE.33) THEN
        T=1.645
    ELSE IF(N1+N2.GE.28)THEN
        T=1.70
    ELSE IF(N1+N2.GE.25)THEN
        T=1.71
    ELSE IF(N1+N2.GE.22)THEN
        T=1.72
    ELSE IF(N1+N2.GE.20)THEN
        T=1.73
    ELSE IF(N1+N2.GE.19)THEN
        T=1.74
    ELSE IF(N1+N2.GE.17)THEN
        T=1.75
    ELSE IF(N1+N2.GE.16)THEN
        T=1.76

```

```
ELSE IF(N1+N2.GE.15)THEN
      T=1.77
ELSE IF(N1+N2.GE.14)THEN
      T=1.78
ELSE IF(N1+N2.GE.13)THEN
      T=1.8
ELSE IF(N1+N2.GE.12)THEN
      T=1.81
ELSE IF(N1+N2.GE.11)THEN
      T=1.83
ELSE
      T=1.86
END IF
ELSE IF(F(L).EQ.1.96) THEN
IF(N1+N2.GE.33) THEN
      T=1.96
ELSE IF(N1+N2.GE.31)THEN
      T=2.04
ELSE IF(N1+N2.GE.29)THEN
      T=2.05
ELSE IF(N1+N2.GE.26)THEN
      T=2.06
ELSE IF(N1+N2.GE.24)THEN
      T=2.07
ELSE IF(N1+N2.GE.23)THEN
      T=2.08
ELSE IF(N1+N2.GE.21)THEN
      T=2.09
ELSE IF(N1+N2.GE.20)THEN
      T=2.10
ELSE IF(N1+N2.GE.19)THEN
      T=2.11
ELSE IF(N1+N2.GE.18)THEN
      T=2.12
ELSE IF(N1+N2.GE.17)THEN
```

```
T=2.13
ELSE IF(N1+N2.GE.16)THEN
    T=2.14
ELSE IF(N1+N2.GE.15)THEN
    T=2.16
ELSE IF(N1+N2.GE.14)THEN
    T=2.18
ELSE IF(N1+N2.GE.13)THEN
    T=2.2
ELSE IF(N1+N2.GE.12)THEN
    T=2.23
ELSE IF(N1+N2.GE.11)THEN
    T=2.26
ELSE
    T=2.31
END IF
ELSE IF(F(L).EQ.2.576) THEN
IF(N1+N2.GE.33) THEN
    T=2.576
ELSE IF(N1+N2.GE.32)THEN
    T=2.75
ELSE IF(N1+N2.GE.30)THEN
    T=2.76
ELSE IF(N1+N2.GE.29)THEN
    T=2.77
ELSE IF(N1+N2.GE.28)THEN
    T=2.78
ELSE IF(N1+N2.GE.27)THEN
    T=2.79
ELSE IF(N1+N2.GE.26)THEN
    T=2.8
ELSE IF(N1+N2.GE.25)THEN
    T=2.81
ELSE IF(N1+N2.GE.24)THEN
    T=2.82
```

```
ELSE IF(N1+N2.GE.23)THEN
    T=2.83
ELSE IF(N1+N2.GE.22)THEN
    T=2.84
ELSE IF(N1+N2.GE.21)THEN
    T=2.86
ELSE IF(N1+N2.GE.20)THEN
    T=2.88
ELSE IF(N1+N2.GE.19)THEN
    T=2.9
ELSE IF(N1+N2.GE.18)THEN
    T=2.92
ELSE IF(N1+N2.GE.17)THEN
    T=2.95
ELSE IF(N1+N2.GE.16)THEN
    T=2.98
ELSE IF(N1+N2.GE.15)THEN
    T=3.01
ELSE IF(N1+N2.GE.14)THEN
    T=3.06
ELSE IF(N1+N2.GE.13)THEN
    T=3.11
ELSE IF(N1+N2.GE.12)THEN
    T=3.17
ELSE IF(N1+N2.GE.11)THEN
    T=3.25
ELSE
    T=3.36
END IF
END IF
C=1+(T**2)/(N1+N2)
IF (PHAT1.GE.PHAT2) THEN
    DELTA=PHAT1-PHAT2
    A=(DELTA*N1)/(N1+N2)
    B=(DELTA*N2)/(N1+N2)
```

```

      IF (PHT.LT.B) THEN
          PN=B
      ELSE IF (PHT.GT.1-A) THEN
          PN=1-A
      ELSE
          PN=PHT
      ENDIF
ELSE
    DELTA=PHAT2-PHAT1
    A=(DELTA*N1)/(N1+N2)
    B=(DELTA*N2)/(N1+N2)
    IF (PHT.LT.A) THEN
        PN=A
    ELSE IF (PHT.GT.1-B) THEN
        PN=1-B
    ELSE
        PN=PHT
    ENDIF
ENDIF
I1=N1
I2=N2
!! WRITE(1,*)'PHT=',PHT,'A=',A,'B=',B,'C=',C,'PN=',PN,'T=',T,'I1=',I1,'I2=',I2
L4=(PH/C)-(T*SQRT((C*((1/I1)+(1/I2))*PN*(1-PN))-(PH**2/(I1+I2))))/C
!! WRITE(1,*)'L4=',L4
U4=(PH/C)+(T*SQRT((C*((1/I1)+(1/I2))*PN*(1-PN))-(PH**2/(I1+I2))))/C
!! WRITE(1,*)'U4=',U4
IF (L4.LT.PP.AND.U4.GT.PP) S4=S4+1

!! *****
                                COMPUTE COVERAGE PROB AND AVERAGE RANGE
!! *****

UL1=U1-L1
UL2=U2-L2
UL3=U3-L3
UL4=U4-L4
!! WRITE(1,*)'UL1=',UL1,'UL4=',UL4,'UL44=',UL44

```

```
RR1=RR1+(U1-L1)
RR2=RR2+(U2-L2)
RR3=RR3+(U3-L3)
RR4=RR4+(U4-L4)
!! WRITE(1,*)'RR1=',RR1,'RR2=',RR2,'RR3=',RR3,'RR33=',RR33,'RR4=',RR4,'RR44=',RR44
30 CONTINUE
R1=RR1/IR
R2=RR2/IR
R3=RR3/IR
R4=RR4/IR
C1=S1/IR
C2=S2/IR
C3=S3/IR
C4=S4/IR
!! WRITE(1,*)'S1=',S1,'S2=',S2,'S3=',S3,'S4=',S4
WRITE(1,50)P1,P2,C1,C2,C3,C4
!! WRITE(1,50)P1,P2,R1,R2,R3,R4
50 FORMAT('P1=',1X,F6.4,1X,'P2=',1X,F6.4,1X,F6.4,1X,F6.4,1X,F6.4,1X,F6.4)
20 CONTINUE
15 CONTINUE
10 CONTINUE
5 CONTINUE
STOP
END
```

```

!! .....
                                GENERATE BINOMIAL
!! .....

SUBROUTINE BINO(IR,IX,N,P,X)
DOUBLE PRECISION IY
REAL P,X,SUM,RN
INTEGER N
DIMENSION X(2000)
DO 60 M=1,IR
SUM=0.0
DO 55 A=1,N
        CALL RANDOM(IX,IY,RN)
!!        WRITE(1,*)'RN=',RN
        IF(RN.LE.P) SUM=SUM+1.0
55 CONTINUE
X(M)=SUM
60 CONTINUE
RETURN
END

!! .....
                                FUNCTION RANDOM
!! .....

SUBROUTINE RANDOM(IX,IY,RN)
REAL RN
DOUBLE PRECISION IY
IY=16807*IX
IF (IY.LT.0)IY=1+(IY+2147483647)
RN=IY
RN=RN/2147483647
IX=IY
RETURN
END

```

ประวัติผู้เขียนวิทยานิพนธ์

นางสาวอุไรพรรณ สุนทรซ์ เกิดเมื่อวันที่ 2 กันยายน พ.ศ. 2519 ที่จังหวัด กรุงเทพฯ จบการศึกษาชั้นมัธยมศึกษาตอนปลายจากโรงเรียนสตรีวิทยา จังหวัด กรุงเทพฯ สำเร็จการศึกษาปริญญาวิทยาศาสตรบัณฑิต สาขาวิชาสถิติประยุกต์ ภาควิชาสถิติ จากคณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อปี การศึกษา 2541 และเข้าศึกษาต่อในระดับปริญญาวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขา สถิติศาสตร์ คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อปี การศึกษา 2545

