

บรรณานุกรม

- กรมเศรษฐกิจการพาณิชย์, การค้าต่างประเทศของประเทศไทย 2519 กระทรวงพาณิชย์ กรุงเทพฯ :
โรงพิมพ์ข่าวพาณิชย์, 2520.
- _____, การแปรรูปและการเก็บมันสำปะหลัง การสัมมนา ณ พัทยา จ.ชลบุรี
กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ข่าวพาณิชย์, 2517.
- _____, การผลิตและการคามันสำปะหลัง กระทรวงพาณิชย์ กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์
ข่าวพาณิชย์, 2517.
- กองเศรษฐกิจการเกษตร, ต้นทุนการผลิตพืชเศรษฐกิจที่สำคัญ เอกสารเศรษฐกิจเลขที่ 100 กรุงเทพฯ :
กระทรวง เกษตรและสหกรณ์, 2519.
- _____, ผลการสำรวจมันสำปะหลังปี 2519 เอกสารสถิติการเกษตร เลขที่ 45
กรุงเทพฯ : กระทรวง เกษตรและสหกรณ์, 2520.
- _____, ภาวะการผลิตการตลาดและความเหมาะสมในการลงทุนในอุตสาหกรรม
มันสำปะหลัง กระทรวง เกษตรและสหกรณ์ เอกสารเศรษฐกิจการเกษตร เลขที่ 107
กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย, 2519.
- _____, สถิติการเกษตรของประเทศไทยปีเพาะปลูก 2519/2520 กระทรวง เกษตร
และสหกรณ์ กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์การชายและการซื้อแห่งประเทศไทย, 2519.
- กรมส่งเสริมการเกษตร, การปลูกมันสำปะหลัง กระทรวง เกษตรและสหกรณ์ คำแนะนำที่ 23
พิมพ์ครั้งที่ 1 กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์การชายและการซื้อแห่งประเทศไทย, 2519.
- กรมส่งเสริมสหกรณ์, ความรู้เรื่องปุ๋ย กระทรวง เกษตรและสหกรณ์ คู่มือส่งเสริมการเกษตรที่ 1
พิมพ์ครั้งที่ 2 กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ชุมนุมสหกรณ์การชายและการซื้อแห่งประเทศไทย, 2518.
- จำนงค์ พันธุ์ชูทัญญ์, "ข้อคิดเกี่ยวกับสินค้ามันสำปะหลังไทย" วารสารเศรษฐกิจการพาณิชย์ ปีที่ 4
ฉบับที่ 41 กรุงเทพฯ : โรงพิมพ์ข่าวพาณิชย์, 2517.
- เจริญ โรจนฤทธิพิเชษฐ์, มันสำปะหลัง ภาควิชาพืชไร่นา คณะ เกษตร มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์
บางเขน, 2519.

ธนาคารกรุงเทพ, ฝ่ายวิจัยและวางแผน "การผลิตและการค้ามันสำปะหลังปี 2518" เอกสารวิจัย
ลำดับที่ 3, 2519.

กรมเศรษฐกิจการพาณิชย์, สรุปรายงานการประชุมกลุ่มระหว่างรัฐบาลว่าด้วยข้อแก้ ปกกระเจา
และเส้นใย ประเภทเกี่ยวกับ สมัยที่ 12 โรงแรมอินทรา, ตุลาคม 2520 (โรเนียว)

คณะเศรษฐศาสตร์และบริหารธุรกิจ มหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ บางเขน, "ระบบธุรกิจของมันสำปะหลัง
ในประเทศไทย" การประชุมสัมมนาทางธุรกิจการเกษตร ส่วนสามพราน จ.นครปฐม,
กุมภาพันธ์ 2520 (โรเนียว)

ที่ปรึกษาการพาณิชย์ ณ กรุงจาร์กาศา, มันสำปะหลัง ประเทศอินโดนีเซีย, ก.ค.2518 (โรเนียว)

ที่ปรึกษาการพาณิชย์ ณ กรุงโตเกียว, ตลาดสินค้าแป้งมันสำปะหลังในประเทศญี่ปุ่น ประเทศญี่ปุ่น,
ธันวาคม 2518 (โรเนียว)

สมจินต์ สันตวัณษ์, ภาวะการผลิตและการค้าแป้งมันสำปะหลังของไทย กรมเศรษฐกิจการพาณิชย์,
กันยายน 2519.

สมบูรณ์ วัฒนสมบัติ, ข้อมูลเกี่ยวกับผลิตภัณฑ์มันสำปะหลัง บริษัทไทยวาจำกัด, ก.ค.2517 (โรเนียว)

Truman. P. Phillips. Cassava Utilization and Potential Markets.

International Development Research Centre. Ottawa, Canada. 1973.

Jan Kmenta. Elements of Econometrics. Michigan State University. Copy,
1971.

ภาคผนวก

มาตรฐานผลิตภัณฑ์มันสำปะหลัง



ข้อ 1. คำนิยาม

(1) "ผลิตภัณฑ์มันสำปะหลัง" หมายความว่า ผลิตภัณฑ์ที่ได้มาจากการแปรรูปหัวมันสำปะหลัง ไม่ว่าจะมียุทธศาสตร์แป้นหรือเป็นชิ้น แผ่น ก้อน แท่ง เม็ด หรือลักษณะอื่นใด รวมตลอดถึงกากมันสำปะหลัง แต่ไม่หมายความรวมถึงแป้งมันสำปะหลัง

(2) "กากมันสำปะหลัง" หมายความว่า ส่วนของหัวมันสำปะหลังที่เหลือเป็นกากจากการหำแป้งมันสำปะหลัง

(3) "วัตถุอื่น" หมายความว่า วัตถุที่ไม่ใช่ส่วนประกอบตามธรรมชาติของหัวมันสำปะหลัง

ข้อ 2. ให้กำหนดมาตรฐานผลิตภัณฑ์มันสำปะหลังไว้ดังต่อไปนี้

(1) มีแป้ง ไม่น้อยกว่าร้อยละ 60.0 ของน้ำหนัก หรือแป้งรวมทั้งคาร์โบไฮเดรตที่ละลายในน้ำ ไม่น้อยกว่าร้อยละ 70.0 ของน้ำหนัก

(2) มีเส้นใยของหัวมันสำปะหลังไม่เกินร้อยละ 5.0 ของน้ำหนัก

(3) มีความชื้นไม่เกินร้อยละ 14.0 ของน้ำหนัก เว้นแต่ในระหว่างเดือนมิถุนายน ถึง กันยายน ไม่เกินร้อยละ 14.3 ของน้ำหนัก

(4) ไม่มีวัตถุอื่นเจือปน เว้นแต่ดินทรายที่ติดมากับหัวมันสำปะหลังตามสภาพปกติไม่เกิน ร้อยละ 4.0 ของน้ำหนัก หรือในกรณีที่มีการผสมกากน้ำตาล กากน้ำตาลนั้นต้องมีปริมาณไม่เกินร้อยละ 3.0 ของน้ำหนัก

- (5) ไม่มีกลิ่นและสีผิดปกติ
- (6) ไม่บูด เน่า หรือขึ้นรา
- (7) ไม่มีแมลงที่ยังมีชีวิตอยู่

ข้อ 3. ในกรณีที่เกี่ยวกับกากมันสำปะหลัง ให้มีการซื้อขายตาม ตัวอย่างหรือข้อตกลงได้ แต่คุณภาพของกากมันสำปะหลังนั้น ต้องไม่ต่ำกว่าตัวอย่าง หรือข้อตกลง และสำนักงานมาตรฐานสินค้าได้เห็นชอบแล้ว

ข้อ 4. วัตถุประสงค์ในการบรรจุ หุ้มห่อผลิตภัณฑ์มันสำปะหลัง ต้อง เป็นกระสอบที่อยู่ในสภาพเรียบร้อยเหมาะสำหรับการส่งออก ไม่ขาด ไม่รั่ว ไม่มี กลิ่นเหม็น และต้องเย็บปากกระสอบให้แน่นควย เชือกป่านเย็บกระสอบสองเส้นคู่ เย็บ ไปและกลับเที่ยวละไม่น้อยกว่า 11 เข็ม

ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับมันสำปะหลังอีดเม็ด

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
ปี	ราคาส่งออกมัน อีดเม็ดของไทย (บาท/ตัน)	ปริมาณส่งออก มันอีดเม็ดของ ไทย (ตัน)	ผลผลิตอาหารสัตว์ ผสมของเยอรมัน (พันตัน)	ผลผลิตอาหารสัตว์ ผสมของเนเธอร์แลนด์ (พันตัน)	ผลผลิตอาหารสัตว์ ของเบลเยียม (พันตัน)	ราคาข้าวโพคใน ตลาดชิคาโก (เหรียญสหรัฐ/ บุชเชล)	ราคากากถั่วเหลือง ในตลาดลอนดอน (เหรียญสหรัฐ/ ตัน)	ราคาหัวมันที่ เกษตรกรกรไค้ รับ (บาท/ตัน)	ผลผลิตหัวมัน สำปะหลังของ ไทย (พันตัน)
2505							60.60		
2506							63.60		
2507							71.30		
2508	772					132	71.00		
2509	770	65,809	6,128	7,532	2,901	136	70.20		
2510	742	174,846	6,386	7,723	3,117	114	71.50	340	2,062
2511	779	388,811	6,629	7,545	3,240	122	78.80	400	2,611
2512	841	752,702	7,117	8,191	3,636	131	76.90	450	3,079
2513	856	1,163,985	7,819	9,727	4,210	141	74.10	390	3,431
2514	1,015	963,895	8,600	9,900	4,300	123	78.40	540	3,111
2515	1,113	1,177,422	9,100	10,700	4,700	190	78.50	750	4,952
2516	1,292	1,638,677	10,100	11,000	5,000	295	90.20	320	6,416
2517	1,433	2,031,483	10,500	10,700	5,000	312	229.00	310	6,240
2518	1,861	2,186,865	10,700	11,500	4,700	275	146.35	540	7,053

- ที่มา : (1) (2) กรมศุลกากร
(3) (4) (5) Cassava Utilization and Potential Markets,
Truman P. Phillips, Ottawa Canada 1974
(6) Feed Situation
(7) Feed and Food Statistic yearbook
(8) (9) กองเศรษฐกิจการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับแป้งมันสำปะหลัง

	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)	(9)
ปี	ราคาแป้งมัน ส่งออกของไทย (บาท/ตัน)	ปริมาณส่งออก แป้งมันไทย (ตัน)	ปริมาณผลผลิต ข้าวโพดญี่ปุ่น ^{QTY} (พันตัน)	ปริมาณผลผลิต ข้าวโพดสหรัฐ ^{AEU} (พันตัน)	ปริมาณผลผลิต มันเทศญี่ปุ่น ^{QTY} (พันตัน)	ปริมาณผลผลิต มันเทศสหรัฐ ^{AEU} (พันตัน)	ราคาหัวมันที่ เกษตรกรได้รับ (บาท/ตัน)	ผลผลิตหัวมัน สำปะหลังไทย (พันตัน)	ราคาแป้งมัน ในประเทศ (บาท/ทอน)
2505	1,438	67,359	104	92,375	3,678	12,097	490	2,077	142.52
2506	1,679	102,927	104	103,933	3,409	12,325	310	2,111	113.61
2507	1,502	145,261	84	91,032	3,914	10,859	280	1,557	100.36
2508	1,571	134,203	75	103,746	4,056	13,207	290	1,475	110.18
2509	1,490	173,671	63	104,585	3,383	13,921	330	1,892	117.83
2510	1,530	208,110	60	120,911	3,636	13,865	340	2,062	95.00
2511	1,531	143,605	51	111,594	4,059	13,339	400	2,611	107.50
2512	1,510	121,195	40	116,401	3,578	14,151	450	3,079	105.42
2513	1,437	144,703	33	104,135	3,615	14,773	390	3,431	108.43
2514	1,688	149,812	30	140,733	3,278	14,451	540	3,111	128.23
2515	1,819	129,180	29	141,568	3,537	13,363	750	4,952	135.00
2516	2,247	176,696	19	143,344	3,302	13,493	320	6,416	163.19
2517	3,049	255,521	-	-	-	-	310	6,240	224.94
2518	3,084	144,096	-	-	-	-	540	7,053	152.02
2519	3,287	236,346	-	-	-	-	600	10,138	161.77

- ที่มา :
- (1) (2) กรมศุลกากร
 - (3) (4) (5) (6) F.A.O. Production yearbook
 - (7) สมาคมการค้ามันสำปะหลังไทย
 - (8) (9) กองเศรษฐกิจการเกษตร กระทรวงเกษตรและสหกรณ์

ประวัติ

ชื่อ น.ส. อรสา กาญจนันพะ
เกิดเมื่อ วันที่ 14 พฤศจิกายน 2492 ที่จังหวัดเชียงใหม่
การศึกษา สังคมศาสตร์บัณฑิต (เศรษฐศาสตร์) เกียรตินิยมอันดับ 2
มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ เมื่อปีการศึกษา 2514
การทำงาน เศรษฐกร 4 งานวิเคราะห์ปัญหาราคาสินค้าและการตลาด
กองตลาดการค้า กรมการค้าภายใน กระทรวงพาณิชย์

