

บรรณานุกรม

- ดวงใจ วิสัฏฐและคณะ. สถิติธุรกิจ. คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 1
 โรงพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย, 2520.
- จินดา พ่อคำขำนาญ "ดัชนีราคาผู้บริโภคเฉพาะหมวดอาหารนอกเขตเทศบาลในภาคตะวันออกของ
 ประเทศไทย พ.ศ. 2520 - พ.ศ. 2523 "วิทยานิพนธ์ปริญญามหาบัณฑิต ภาควิชาสถิติ
 บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 2526.
- Boonkitticharoen, Virapong. in a Proposed Alternative Formula for
 Approximating Cost of Living Index Numbers pp. 1-118, The
 National Institute of Development Administration, Bangkok, 1970,
 Freund and Williams. Modern Business Statistics. pp. 338-371,
 Prentice-Hall, New Jersey, 1969.
- Mcelroy, E. in Applied Business Statistics. pp 65-89, Prentice-Hall,
 New Jersey, 1972
- Neter, Wasserman and Whitmor. in Fundamental Statistics for Business
 and Economics. 4th ed. pp. 621-641, Allyn and Bacon, Boston,
 1976.

ศูนย์วิทยทรัพยากร
 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย



ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาคผนวก ก.

รายการสินค้าหมวดอาหารและหน่วยที่ใช้วัดปริมาณ ที่นำมาใช้ในการวิเคราะห์หา
ดัชนีราคาผู้บริโภค มีดังต่อไปนี้

ลำดับสินค้า	ชื่อสินค้า	หน่วย
1	ข้าวสารเจ้า	ร้อยกิโลกรัม
2	ข้าวสารเหนียว	"
3	เส้นก๋วยเตี๋ยว	กิโลกรัม
4	เส้นหมี่	"
5	เส้นขนมจีน	"
6	หมูเนื้อแดง	"
7	หมูสามชั้น	"
8	หมูแข็ง	"
9	เนื้อวัว	"
10	เนื้อควาย	"
11	เนื้อไก่สด	"
12	ไก่มีชีวิต	ตัว
13	ปลาช่อนสด	กิโลกรัม
14	ปลาตุกสด	"
15	ปลาชุกสด	"
16	ปลากายาว	"
17	ปลาชิว	"
18	ปลาหมอ	"
19	ปลาไหล	"
20	ปลาฉิ่ง	"
21	ปลากระยา	"

ลำดับสินค้า	ชื่อสินค้า	หน่วย
22	ปลาตะเพียน	กิโลกรัม
23	ปลาไน	"
24	ปลาหลด	"
25	ปลาตอง	"
26	ปลาบู่	"
27	ปลาทูนึ่ง	ตัว
28	ปลาทุเค็ม	กิโลกรัม
29	ปลาร้า	"
30	ส้มปลา	"
31	กุ้งลัด	"
32	ปูนา	ตัว
33	กบ	กิโลกรัม
34	เขียด	"
35	มะละกอดิบ	"
36	กะหล่ำปลี	"
37	แตงกวา	"
38	แตงร้าน	"
39	ผักกาดขาว	"
40	ผักกาดตอง	"
41	หน่อไม้ลัด	"
42	หน่อไม้ตอง	"
43	มะเขือเปราะ	"
44	มะเขือเทศ	"
45	แตงนอก	"
46	ต้นหอม	"
47	ผักชี	"
48	พริกขี้หนู	"

ลำดับสินค้า	ชื่อสินค้า	หน่วย
49	พริกขี้หนู.	กิโลกรัม
50	มะนาว	ผล
51	ถั่วฝักยาว	กิโลกรัม
52	ผักบุ้ง	"
53	เห็ด	"
54	ผักเขียว	"
55	ฟักทอง	"
56	กระเทียม	กิโลกรัม
57	หัวปลี	หัว
58	ตะไคร้	ต้น
59	ผักเม็ก	กิโลกรัม
60	ผักกะโดน	"
61	มันเทศ	"
62	มะพร้าวแห้ง	ผล
63	พริกแห้ง	กิโลกรัม
64	กระเทียมแห้ง	"
65	หอมแห้ง	"
66	พุด	ร้อยใบ
67	หมากสด	ร้อยผล
68	ส้มเขียวหวาน	กิโลกรัม
69	กล้วยน้ำหว่า	หวี
70	กล้วยหอม	"
71	มะพร้าวอ่อน	ผล
72	ยี่วโพด	ฝัก
73	มันแกว	กิโลกรัม
74	ถัวย	ต้น
75	เงาะ	กิโลกรัม

ลำดับสินค้า	ชื่อสินค้า	หน่วย
7๕	ไข่มุกสกัด	ฟอง
77	ไข่มุกเปิดสด	"
78	น้ำตาลทราย	กิโลกรัม
79	น้ำตาลปีบ	"
80	เกลือ	"



ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตาราง ก.1 ราคาสินค้าอาหาร ตั้งแต่ เดือน เมษายน พ.ศ. 2520 ถึงเดือน มีนาคม พ.ศ. 2521 จำแนกตามชนิดของอาหาร

ลำดับ	2520									2521		
	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.
1	359.49	359.49	356.15	352.81	342.88	345.44	345.44	348.00	331.93	337.31	342.68	355.08
2	360.00	369.33	371.25	370.26	374.54	377.17	382.00	384.96	381.56	380.37	395.81	411.25
3	3.87	4.11	4.65	4.15	4.16	4.24	4.00	4.10	4.52	4.93	4.65	4.37
4	3.61	3.31	3.65	4.00	4.57	4.57	5.13	4.57	4.00	4.50	5.00	4.62
5	3.06	3.58	3.00	3.53	3.09	3.28	3.48	3.17	3.26	3.06	3.16	3.26
6	26.02	27.10	27.10	27.10	28.17	28.12	28.14	28.14	28.06	27.53	28.25	28.52
7	21.56	21.56	21.85	21.62	21.39	22.05	22.71	22.00	22.00	22.00	21.29	21.98
8	18.86	18.84	18.82	20.26	19.87	19.49	19.60	19.00	18.67	18.33	18.91	18.91
9	25.03	25.90	26.78	25.49	25.39	25.66	25.94	26.32	25.77	25.65	25.77	26.67
10	24.83	24.83	24.42	23.96	23.79	23.61	23.64	24.36	24.36	25.09	24.70	21.70
11	15.98	16.84	17.34	17.37	17.51	17.66	17.72	17.75	18.74	18.61	18.34	17.82
12	17.10	17.92	17.15	18.43	18.71	18.71	19.00	18.76	18.52	20.17	19.10	18.75
13	18.97	19.50	22.67	17.04	19.75	19.90	18.75	20.11	20.09	20.29	22.34	22.75
14	20.41	20.58	22.74	20.19	21.35	21.74	20.37	19.51	20.93	21.35	20.85	22.67

ลำดับ	2520									2521		
	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.
15	9.75	9.33	9.79	10.26	10.50	11.13	11.54	9.71	11.20	12.81	10.91	10.58
16	9.32	11.23	10.52	9.85	9.97	9.39	7.66	7.52	8.75	10.43	12.46	10.86
17	6.88	6.96	7.99	7.51	6.46	5.22	5.21	6.74	8.28	6.61	4.74	10.25
18	9.83	10.00	11.48	10.76	10.52	12.25	9.90	7.45	12.72	12.59	9.27	13.88
19	9.17	12.67	15.31	15.17	9.17	13.95	18.26	12.00	11.25	13.31	9.13	11.13
20	15.59	9.93	12.07	15.00	13.31	15.00	10.29	13.37	11.15	10.00	17.03	14.67
21	17.50	15.80	14.72	16.11	14.07	12.03	13.65	12.50	14.57	13.51	16.35	14.29
22	14.26	14.17	12.00	13.87	15.44	10.00	10.00	12.60	12.60	15.20	14.12	12.00
23	15.14	15.14	10.00	15.00	18.18	16.59	15.00	15.00	15.00	15.00	15.83	16.67
24	10.00	10.91	14.55	12.08	12.37	11.76	11.67	17.00	15.00	13.33	10.00	10.00
25	15.01	12.50	12.50	10.00	13.33	14.19	15.05	11.48	10.74	10.00	11.87	13.75
26	10.00	10.95	11.90	15.00	15.00	12.50	12.50	12.50	15.00	14.12	17.00	15.50
27	1.13	1.14	1.15	1.25	1.23	1.24	1.13	0.98	1.16	1.15	1.17	1.16
28	11.91	11.35	10.80	11.09	11.38	9.41	12.67	10.00	11.00	11.00	12.01	12.89
29	5.44	6.02	6.13	6.85	6.70	6.59	6.48	6.27	6.28	6.28	6.29	7.40
30	10.57	10.52	10.52	10.52	10.48	11.01	10.00	11.82	13.64	10.31	12.45	14.60
31	8.75	9.55	10.35	9.34	9.55	11.78	8.37	9.13	9.90	9.82	8.54	9.05
32	0.17	0.17	0.08	0.10	0.07	0.12	0.10	0.10	0.10	0.17	0.10	0.30
33	6.61	13.52	12.12	10.25	11.95	11.48	13.02	11.69	10.52	10.66	8.39	10.40

ตาราง ก.1 (ต่อ)

ลำดับ	2520									2521		
	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ต.ค.	ธ.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.
34	6.00	9.17	10.00	8.53	7.06	8.53	10.00	8.42	6.25	10.32	9.39	10.10
35	2.12	1.92	2.19	2.27	2.16	1.80	1.97	1.83	2.00	2.03	1.90	1.96
36	2.44	3.42	2.25	3.48	2.50	3.75	3.33	3.33	3.38	2.50	2.28	2.73
37	2.40	2.69	2.06	2.74	2.17	1.97	2.40	2.26	1.99	2.19	2.06	2.03
38	1.94	2.39	2.18	2.70	2.29	2.18	2.53	2.27	2.20	2.37	2.06	2.30
39	3.10	2.71	3.52	2.83	2.49	2.66	2.75	2.13	2.08	2.86	2.60	2.14
40	3.85	5.00	5.00	4.46	3.92	3.33	4.76	4.08	3.39	4.42	4.07	4.83
41	2.67	2.41	2.14	2.35	2.35	2.10	2.75	3.18	4.33	3.26	4.96	5.08
42	5.44	5.53	2.89	2.63	2.82	3.24	3.98	4.18	5.54	4.24	5.83	5.46
43	2.44	2.35	2.74	2.57	2.42	2.37	2.65	2.57	2.53	2.58	2.21	2.38
44	3.56	3.52	5.80	7.50	5.00	4.44	5.00	7.00	4.41	3.64	2.95	3.28
45	3.21	4.34	4.08	3.00	3.65	4.00	4.00	3.85	3.49	3.53	3.94	4.35
46	5.86	4.94	5.59	5.95	5.56	5.16	6.42	6.35	4.27	3.97	4.30	5.32
47	7.50	4.17	4.94	5.71	6.67	10.38	10.00	7.34	4.67	4.29	8.84	6.14
48	10.90	9.70	13.79	14.12	13.81	11.51	12.89	9.84	10.57	14.50	14.21	10.63
49	9.45	10.73	10.26	10.46	9.58	11.10	10.73	7.92	9.32	12.57	11.74	11.43
50	0.48	0.42	0.30	0.26	0.24	0.30	0.28	0.32	0.29	0.34	0.46	0.46
51	2.32	2.73	4.18	6.18	3.66	2.49	2.81	3.21	3.55	3.34	4.15	3.29
52	1.81	1.91	1.85	2.49	1.73	1.61	1.92	1.26	1.82	2.73	2.21	2.24

ตาราง ก.1 (ต่อ)

ลำดับ	2520									2521		
	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.
53	8.94	7.69	9.57	8.51	9.77	6.85	10.10	12.38	13.44	11.67	12.71	12.71
54	2.10	3.13	2.75	2.96	3.46	2.85	2.77	2.39	2.44	2.35	2.25	2.34
55	2.88	2.96	3.24	3.31	2.50	2.95	2.28	4.63	2.65	3.46	3.99	2.87
56	1.48	1.61	1.33	1.91	1.54	1.85	1.75	2.18	2.92	1.93	1.61	1.68
57	0.50	0.51	0.60	0.47	0.45	0.64	0.54	0.54	0.51	0.50	0.56	0.52
58	0.16	0.10	0.17	0.19	0.22	0.16	0.15	0.15	0.16	0.17	0.17	0.17
59	1.94	2.75	2.07	2.28	3.39	2.69	2.29	2.75	1.63	1.83	1.97	3.07
60	1.22	1.75	1.65	1.73	1.75	1.78	1.58	2.01	2.32	2.66	1.61	3.33
61	2.43	2.70	2.70	2.70	3.00	2.80	2.71	1.83	3.25	3.64	2.94	3.25
62	1.79	1.80	1.87	1.36	1.58	1.19	1.25	1.83	1.42	1.74	1.21	1.48
63	27.63	25.14	29.69	24.81	18.61	25.32	24.44	27.21	31.28	28.97	27.87	28.75
64	14.04	11.98	18.29	18.59	14.59	17.01	20.51	15.30	18.47	14.48	10.12	15.65
65	7.03	7.29	9.45	7.44	6.37	6.02	9.87	10.86	8.93	7.29	7.87	8.43
66	4.75	3.83	3.53	5.15	3.84	4.27	5.80	6.69	4.26	4.15	4.91	5.10
67	9.47	14.33	17.65	17.42	9.53	9.45	6.90	7.75	9.62	16.49	16.94	15.00
68	6.94	6.35	6.11	8.50	8.59	8.67	5.98	4.62	5.09	5.68	6.56	7.15
69	1.39	1.50	1.39	1.40	1.63	1.36	1.61	1.78	1.74	1.43	1.21	1.38
70	1.64	1.55	1.26	1.17	1.59	2.00	1.67	2.00	1.50	1.71	3.00	1.55
71	0.58	1.72	1.00	1.00	1.00	1.00	1.02	1.00	1.00	1.00	0.83	0.62

ตาราง ก.1: (ต่อ)

ลำดับ	2520									2521		
	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มิ.ค.
72	0.48	0.49	0.40	0.39	0.27	0.35	0.32	0.39	0.33	0.26	0.55	0.32
73	2.00	2.00	2.09	2.09	2.09	2.09	2.17	2.14	2.74	2.80	2.21	1.75
74	0.30	0.30	0.30	0.30	0.30	0.92	0.50	0.66	0.83	0.71	0.50	0.50
75	6.52	6.52	5.20	5.40	6.53	6.60	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50	8.50
76	0.98	0.96	1.03	0.97	1.02	0.99	0.94	1.05	1.00	0.98	1.04	1.02
77	1.02	1.04	0.98	1.01	1.04	1.09	1.01	1.00	1.05	1.08	1.12	1.11
78	5.94	5.94	5.87	5.91	5.96	6.24	6.19	6.17	6.15	6.13	6.09	6.07
79	6.96	6.89	6.94	6.94	6.94	6.99	6.99	7.06	7.07	7.07	7.26	8.11
80	1.78	1.78	1.69	1.33	1.47	1.36	1.36	1.25	1.33	1.59	1.87	1.83

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตาราง ก.2 ราคาสินค้าอาหาร ตั้งแต่ เดือน เมษายน พ.ศ. 2521 ถึงเดือน มีนาคม พ.ศ. 2522 จำแนกตามชนิดของอาหาร

ลำดับ	2521									2522		
	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.
1	367.48	392.67	417.86	417.00	419.03	419.03	419.03	421.36	420.94	420.82	428.88	427.44
2	411.25	411.96	419.88	419.88	427.80	429.03	439.00	424.00	425.29	423.03	431.91	451.44
3	4.13	4.27	4.40	4.27	4.52	4.76	4.31	4.23	4.15	4.16	4.17	4.67
4	5.00	5.00	4.84	4.67	4.78	4.90	4.44	4.25	4.00	5.67	4.92	5.20
5	3.60	3.94	3.78	3.62	3.35	3.28	3.35	3.48	3.33	3.56	3.86	3.35
6	27.83	27.15	27.82	27.51	27.92	27.52	27.78	27.41	28.84	29.24	29.34	29.84
7	21.56	21.87	21.87	22.19	22.19	22.41	22.63	22.90	22.90	22.90	23.17	24.23
8	19.50	18.97	18.44	17.88	17.31	18.54	18.38	18.68	19.18	19.68	19.84	20.00
9	26.87	27.07	27.56	27.56	27.56	28.06	27.57	27.57	27.08	27.08	27.08	26.17
10	24.31	25.23	25.13	26.05	26.55	26.34	26.00	27.24	26.18	25.12	25.06	26.31
11	18.06	18.06	18.31	19.42	19.36	19.61	19.86	19.83	19.83	19.83	19.81	19.82
12	18.18	17.20	16.84	17.17	18.78	29.10	20.10	20.10	21.42	21.81	19.64	21.57
13	21.58	20.42	22.24	24.07	19.46	18.49	17.53	18.07	19.62	18.10	19.81	21.98
14	22.85	19.54	21.57	21.57	23.60	22.16	18.05	21.37	18.97	20.86	20.64	22.17

ตาราง ก.2 (ต่อ)

ลำดับ	2521									2522		
	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.
15	10.25	11.13	12.01	13.88	10.00	11.34	11.34	11.34	12.67	9.93	9.11	9.55
16	11.16	12.56	12.43	10.21	11.63	8.64	9.09	8.54	9.82	9.06	8.31	10.76
17	10.00	9.19	8.39	10.56	7.66	4.61	5.60	7.09	4.99	5.53	5.57	4.52
18	17.50	12.18	18.89	13.16	12.91	11.43	9.81	11.50	10.67	12.65	13.32	15.56
19	10.00	15.46	10.00	13.28	11.99	10.20	15.68	19.47	19.74	20.00	18.37	19.74
20	15.00	14.70	15.64	17.41	16.21	11.86	13.81	15.17	17.42	16.23	14.32	13.23
21	12.50	10.30	12.24	12.24	14.17	15.57	16.97	16.22	15.48	15.36	15.23	15.39
22	13.50	15.00	15.22	13.98	12.75	12.56	14.33	13.60	15.00	10.00	15.00	14.00
23	16.75	16.75	17.50	18.07	18.64	14.89	14.89	17.46	16.51	14.03	15.20	18.13
24	10.00	10.00	10.00	12.00	12.66	12.66	13.33	12.26	16.17	16.17	20.00	17.75
25	14.37	15.00	15.00	12.55	10.00	13.15	16.30	13.15	10.00	14.61	13.24	11.88
26	18.00	17.50	12.50	14.59	15.00	14.17	13.79	13.79	13.79	13.79	13.42	15.00
27	1.26	1.12	1.20	1.08	1.19	1.09	1.08	1.07	1.22	1.20	1.12	1.12
28	12.50	12.25	12.00	11.74	11.93	10.00	10.00	8.13	11.51	11.22	11.39	11.57
29	6.63	6.65	6.12	7.51	7.11	7.21	7.31	6.76	6.76	6.21	6.42	6.75
30	11.51	11.03	11.71	12.28	11.77	11.31	16.21	17.78	18.58	18.58	18.58	19.38
31	9.13	9.21	10.93	10.24	10.00	9.73	9.82	10.32	11.39	17.46	10.67	9.46
32	0.13	0.13	0.08	0.10	0.07	0.20	0.10	0.10	0.15	0.12	0.11	0.11
33	12.74	10.76	9.25	15.53	12.17	11.50	8.82	11.28	12.19	12.15	14.49	13.95

ตาราง ก.2 (ต่อ)

ลำดับ	2521									2522		
	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.
34	12.08	14.06	14.93	15.81	10.92	11.54	11.42	11.42	11.30	9.89	7.63	10.91
35	2.28	2.15	2.35	2.50	2.28	2.09	2.16	2.22	2.31	2.73	2.28	2.39
36	3.81	3.53	3.00	4.11	3.27	3.19	4.41	5.71	4.47	3.15	2.70	2.20
37	3.13	2.44	2.14	2.16	2.36	2.99	3.27	2.95	2.17	1.97	1.69	2.09
38	3.36	2.97	2.10	2.27	3.02	3.39	3.80	2.13	2.37	2.44	2.34	2.16
39	3.15	3.54	4.02	4.29	3.54	4.60	3.87	3.42	3.45	3.21	2.80	3.59
40	5.00	5.56	5.00	5.00	5.00	5.16	5.00	4.61	4.21	4.56	5.45	5.00
41	4.35	2.62	2.38	2.31	3.46	2.91	4.07	4.90	5.72	5.40	5.32	4.22
42	6.18	5.39	4.01	3.76	5.33	4.83	5.84	6.18	6.00	6.27	6.07	5.06
43	2.79	2.82	2.39	2.41	2.41	2.53	2.78	2.86	2.62	2.95	2.13	1.81
44	2.92	4.27	10.00	9.70	7.91	7.69	9.75	6.06	5.82	2.54	2.56	2.70
45	4.31	4.40	4.48	4.78	3.53	4.16	4.79	4.00	4.00	4.00	3.65	3.62
46	7.31	6.04	6.60	5.93	5.40	5.58	6.36	6.38	5.09	6.19	4.10	5.26
47	8.13	8.57	5.00	5.90	6.90	7.89	5.91	7.52	6.93	6.83	9.04	5.76
48	14.07	16.58	14.45	12.51	11.88	11.19	12.95	12.94	12.41	14.73	12.06	12.42
49	9.88	14.40	14.84	11.97	12.65	11.65	12.96	11.32	14.67	14.53	15.14	12.46
50	0.49	0.49	0.38	0.42	0.42	0.41	0.39	0.44	0.53	0.63	0.66	0.50
51	4.88	5.18	4.58	5.10	5.81	4.37	4.59	4.24	5.34	4.91	4.73	3.96
52	2.58	1.86	2.46	2.48	1.74	2.17	2.26	2.91	2.59	2.91	2.64	2.61

ตาราง ก. 2 (ต่อ)

ลำดับ	2521									2522		
	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.
53	13.75	11.97	11.36	12.70	10.28	10.65	15.18	14.87	14.55	13.78	13.00	13.29
54	2.08	2.24	2.72	2.42	2.98	3.02	2.25	2.71	3.17	3.06	2.70	2.34
55	3.59	2.66	3.41	2.34	2.43	2.52	2.10	2.42	2.42	2.73	2.58	2.43
56	1.10	3.81	3.44	3.06	3.86	3.05	2.33	3.16	4.00	2.84	2.27	2.99
57	0.51	0.50	0.56	0.44	0.58	0.60	0.63	0.71	0.89	0.63	0.78	0.59
58	0.16	0.16	0.14	0.20	0.14	0.12	0.13	0.11	0.14	0.18	0.21	0.20
59	3.78	4.50	3.18	3.18	1.86	1.85	2.27	3.75	2.98	3.75	2.07	3.53
60	2.52	1.72	2.60	2.60	4.05	4.32	4.32	4.32	4.60	2.66	5.53	5.19
61	3.25	3.25	2.75	2.37	2.00	2.17	1.87	1.92	2.43	2.74	2.43	2.00
62	1.91	1.97	1.57	1.72	2.00	2.10	1.89	2.04	2.32	2.77	3.26	2.21
63	29.88	31.68	32.30	29.47	29.56	26.25	27.14	27.70	30.04	32.65	28.23	23.33
64	16.70	20.36	21.07	21.96	19.13	20.40	21.43	21.00	20.56	17.62	14.68	16.92
65	14.56	13.85	13.15	14.03	8.95	10.37	11.79	12.62	13.45	10.10	6.74	9.46
66	2.51	3.32	3.12	4.47	2.88	3.87	3.18	3.34	2.98	4.72	4.46	4.32
67	11.96	11.71	13.04	11.27	12.78	9.52	15.68	12.67	17.10	28.18	15.01	14.41
68	8.00	6.00	5.56	8.67	10.40	8.35	6.90	6.61	7.38	9.67	9.62	9.82
69	1.94	2.10	2.44	2.06	1.86	1.85	1.90	1.97	2.10	2.45	2.44	2.19
70	3.25	3.25	2.13	4.75	1.50	3.35	2.03	2.63	3.25	2.00	2.85	2.44
71	1.00	1.22	1.00	1.00	1.00	0.50	1.71	1.21	1.00	1.38	1.26	1.10

ตาราง ก. 2 (ต่อ)

ลำดับ	2521									2522		
	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มิ.ค.
72	0.57	0.38	0.41	0.39	0.31	0.28	0.25	0.35	0.43	0.69	0.68	0.61
73	1.67	2.50	2.75	2.75	2.75	2.75	3.00	3.00	2.00	2.64	2.94	3.70
74	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	1.00	1.00	1.07	1.41	1.24	1.24	1.24
75	5.20	5.20	5.34	5.40	5.40	5.40	5.40	5.40	5.40	5.40	5.40	5.40
76	0.98	1.03	1.04	1.03	1.05	1.06	1.07	1.00	1.05	1.04	1.04	1.05
77	1.19	1.14	1.13	1.13	1.12	1.13	1.13	1.13	1.14	1.14	1.14	1.14
78	6.07	6.05	6.34	6.18	6.03	6.25	6.25	6.25	6.25	6.23	6.93	6.93
79	7.14	7.21	7.28	7.42	8.21	8.10	8.10	8.10	8.00	8.13	8.13	8.13
80	1.86	1.89	1.66	1.66	1.43	1.50	1.58	1.53	1.51	1.88	1.75	1.61

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตาราง ก.3 ราคาสินค้าอาหาร ตั้งแต่เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2522 ถึงเดือน มีนาคม พ.ศ. 2523 จำแนกตามชนิดของอาหาร

ลำดับ	2522									2523		
	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.
1			426.00	426.00	423.24	423.47	423.08	437.27	437.27	451.45	451.45	451.45
2			440.00	449.00	441.32	433.63	446.10	459.57	431.01	431.01	453.79	475.54
3			4.91	5.14	5.07	5.00	5.35	5.26	5.17	5.09	5.00	5.32
4			5.20	5.20	5.48	5.40	5.19	5.00	5.00	5.28	6.69	6.92
5			3.33	3.33	3.34	3.37	4.14	4.30	4.45	4.78	4.20	4.46
6			31.42	31.42	31.21	31.94	30.03	30.74	33.46	34.79	37.07	37.41
7			24.23	24.23	25.29	24.69	24.69	24.69	24.09	25.00	27.52	27.55
8			19.92	19.92	19.85	20.42	21.09	20.00	20.83	20.83	21.67	20.45
9			26.01	27.97	27.96	27.05	27.80	26.89	29.53	30.54	30.25	33.53
10			26.92	26.13	26.13	25.35	25.40	26.56	26.56	26.56	27.73	31.04
11			20.42	20.00	19.56	19.38	19.21	19.45	19.69	19.56	19.65	19.74
12			21.14	21.14	21.14	20.73	22.76	22.99	22.94	22.15	21.99	21.83
13			22.38	17.30	18.70	18.89	18.67	20.89	22.46	25.99	29.46	28.93
14			26.25	17.22	21.44	19.30	19.89	23.08	21.78	23.13	26.03	28.92

ตาราง ก.3 (ต่อ)

ลำดับ	2522									2523		
	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	เม.ค.
15			10.00	10.00	10.00	10.00	12.00	13.00	12.00	11.09	10.10	11.40
16			10.07	12.98	9.81	11.43	9.21	9.94	9.46	11.45	11.78	12.59
17			10.00	9.33	10.00	11.45	9.56	7.03	6.18	9.19	5.48	13.33
18			10.67	14.63	13.14	14.85	12.93	10.90	12.88	14.12	17.67	15.45
19			20.00	20.00	20.00	18.28	14.12	18.03	16.22	19.81	17.78	15.83
20			15.73	15.73	18.24	15.34	17.26	19.17	20.18	24.00	20.34	16.67
21			14.74	14.74	14.09	17.69	20.90	20.90	24.11	24.55	24.55	25.00
22			15.63	10.00	14.44	18.87	12.00	20.00	14.24	11.50	20.91	21.82
23			19.06	19.06	19.06	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	20.00	22.50
24			20.00	19.27	18.54	17.55	16.57	15.45	14.33	13.33	15.71	15.45
25			15.94	15.94	20.00	19.77	22.38	25.00	22.25	20.00	24.17	24.17
26			15.00	15.00	15.00	16.50	16.50	18.00	20.00	20.00	20.00	13.13
27			1.01	1.03	1.07	1.00	1.26	1.26	1.14	1.11	1.25	1.27
28			12.56	12.00	10.21	13.13	11.67	13.80	10.12	11.13	11.66	8.99
29			7.36	7.98	6.85	10.60	6.47	6.92	7.38	5.90	8.76	7.40
30			19.69	20.00	21.13	22.27	20.00	19.26	18.67	20.36	20.36	22.06
31			10.82	10.82	12.18	10.04	12.31	11.57	10.84	10.71	16.20	13.01
32			0.10	0.10	0.10	0.10	0.08	0.07	0.06	0.15	0.12	0.17
33			13.41	9.79	10.99	8.97	8.79	9.70	11.06	12.56	14.80	15.06

ลำดับ	2522									2523		
	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.
34			13.93	15.00	10.99	10.57	9.94	10.43	10.97	10.88	7.62	12.66
35			3.02	3.47	3.33	3.15	2.64	2.65	3.14	3.57	3.41	3.47
36			3.00	2.50	2.00	4.27	6.54	4.23	4.40	2.86	3.98	3.94
37			2.43	2.66	2.64	3.56	3.39	3.50	3.48	3.46	3.60	2.90
38			4.66	4.04	3.01	2.90	4.19	3.41	3.47	3.72	3.17	2.86
39			3.78	5.00	4.19	3.92	4.02	3.99	3.67	3.85	3.61	3.27
40			5.00	5.00	5.00	5.17	6.59	5.06	5.65	6.11	6.11	6.67
41			2.99	2.96	2.18	2.50	4.63	5.82	6.75	7.18	7.62	7.97
42			6.00	6.23	6.46	5.13	5.00	6.08	6.48	6.88	7.62	5.31
43			3.92	3.74	3.56	3.56	3.04	3.15	2.90	3.76	3.95	4.32
44			3.01	3.00	5.29	7.18	4.84	6.43	7.17	5.35	5.04	4.21
45			5.00	4.81	4.62	4.75	4.88	5.28	5.28	5.67	5.04	4.41
46			7.42	9.57	8.32	5.63	8.68	8.71	7.43	7.13	7.60	7.22
47			7.88	10.00	8.98	7.96	8.22	8.47	7.19	5.86	9.42	8.75
48			13.29	19.61	16.92	14.22	16.45	13.86	19.05	17.47	18.47	11.17
49			18.18	16.21	13.58	15.05	15.67	14.59	14.24	14.86	12.79	10.51
50			0.54	0.52	0.46	0.46	0.41	0.43	0.34	0.51	0.60	0.57
51			3.99	5.81	5.86	5.86	3.93	3.25	3.42	6.15	5.43	5.56
52			3.61	2.00	2.84	2.58	2.91	1.80	2.78	4.38	4.04	3.85
53			9.38	12.00	11.69	14.54	15.13	15.31	21.43	21.54	17.28	13.02

ตาราง ก. 3 (ต่อ)

ลำดับ	2522									2523		
	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.
54			5.00	4.17	3.33	2.17	3.03	3.16	2.47	3.67	4.67	3.76
55			2.56	2.68	2.38	2.38	2.07	2.31	2.00	4.00	4.00	5.34
56			2.43	2.43	1.87	2.41	2.64	2.86	4.33	5.80	4.29	2.06
57			0.71	0.71	0.83	0.95	0.94	0.92	0.75	0.57	1.33	1.31
58			0.14	0.14	0.14	0.15	0.21	0.31	0.24	0.24	0.32	0.42
59			3.53	3.53	5.00	4.71	2.10	2.52	2.62	4.10	4.10	4.10
60			3.84	3.84	2.50	3.71	2.73	2.61	2.85	3.93	5.00	4.40
61			2.34	2.34	2.34	2.69	2.87	2.89	2.93	3.17	3.00	3.00
52			2.78	2.68	2.31	2.47	2.63	1.99	2.88	3.11	3.39	3.14
63			29.56	27.50	36.87	32.47	24.05	34.82	33.88	31.83	27.32	34.78
64			25.00	16.00	16.33	16.66	17.08	16.96	16.96	16.84	15.12	13.64
65			11.43	9.21	12.14	12.20	8.94	15.89	9.51	10.82	9.60	9.82
66			6.41	5.96	4.11	4.50	4.26	5.09	5.76	5.43	5.62	5.05
67			15.00	15.38	21.74	29.01	21.44	36.67	33.24	41.50	68.75	48.96
68			7.91	7.91	12.00	10.56	7.78	8.63	9.60	9.15	12.00	10.75
69			1.28	2.86	1.88	2.25	1.86	2.09	2.29	2.12	1.79	2.05
70			2.09	2.09	1.75	1.49	1.57	3.15	2.09	2.25	2.00	2.09
71			1.55	1.55	0.94	2.00	2.00	2.40	1.60	2.00	2.00	2.57
72			0.31	0.28	0.26	0.37	0.43	0.49	0.25	0.56	0.37	0.46

ตาราง ก.3 (ต่อ)

ลำดับ	2522									2523		
	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.
73			2.13	2.13	2.13	2.13	2.13	2.44	2.75	2.50	5.50	3.00
74			0.88	0.88	0.88	0.88	0.89	0.50	0.59	0.58	0.58	0.67
75			5.20	5.60	6.00	7.45	7.45	7.45	7.45	7.45	7.45	7.45
76			1.04	1.04	1.04	1.10	1.08	1.15	1.11	1.01	1.05	1.12
77			1.15	1.16	1.16	1.10	1.18	1.19	1.13	1.11	1.19	1.21
78			7.64	7.27	7.53	7.53	7.53	7.79	7.76	7.74	8.98	9.38
79			8.13	8.13	8.13	8.26	8.38	8.38	8.41	8.60	8.80	9.00
80			1.61	2.00	1.81	2.08	1.72	1.50	1.50	1.63	1.84	2.53

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตาราง ก.4 ปริมาณของสินค้าอาหารที่บริโภค ตั้งแต่เดือน เมษายน พ.ศ. 2520 ถึงเดือน มีนาคม พ.ศ. 2521 ค่าแยกตามชนิดของอาหาร

ลำดับ	2520									2521		
	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.
1	11.92	6.57	5.51	6.27	5.32	8.07	3.10	3.66	3.48	2.85	7.94	7.16
2	13.36	24.68	15.88	38.51	23.43	19.31	28.02	19.47	8.27	16.12	25.94	38.06
3	7.50	27.50	7.75	13.50	19.10	12.50	18.50	5.00	9.50	6.70	14.25	20.60
4	57.00	8.00	8.00	2.50	2.00	1.50	4.00	4.00	1.00	2.50	2.00	6.00
5	53.90	10.20	31.33	31.70	13.90	2.60	53.00	71.00	17.00	40.20	48.00	82.10
6	49.30	23.30	13.90	27.75	14.50	12.62	13.55	6.53	24.50	44.81	45.37	91.98
7	9.40	12.20	6.50	6.50	10.10	7.90	14.40	2.00	2.10	7.98	49.02	19.40
8	18.90	5.29	6.80	7.60	15.95	3.90	12.40	1.00	9.05	5.40	7.90	3.30
9	134.00	122.01	115.96	102.84	75.80	73.40	65.33	82.40	54.20	93.50	126.77	200.48
10	9.20	29.00	2.60	21.64	20.38	10.80	17.70	19.00	11.10	27.94	34.80	75.80
11	115.56	58.65	44.17	28.10	52.80	22.17	13.48	36.70	27.80	47.00	42.65	117.60
12	52.00	98.00	47.00	61.00	36.00	44.00	56.00	14.00	58.00	51.00	61.00	44.00
13	121.75	111.61	83.28	61.17	85.46	76.82	140.35	86.02	129.28	163.90	224.08	164.91
14	71.88	53.77	29.18	26.90	52.46	125.25	193.54	50.65	73.96	101.60	110.03	72.22
15	15.80	7.50	17.00	11.40	5.00	5.30	1.30	7.00	7.50	3.20	5.50	9.90
16	121.75	115.01	120.87	191.48	174.00	130.20	506.20	190.30	98.69	83.85	95.97	158.76

ลำดับ	2520									2521		
	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ล.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.
17	13.80	29.00	7.67	13.25	11.80	24.13	97.18	60.00	12.50	14.30	15.60	14.70
18	17.60	8.50	15.00	15.50	15.30	30.60	68.18	21.27	12.97	15.57	21.64	11.60
19	1.20	1.90	4.80	2.90	1.20	4.30	2.30	1.50	3.20	2.63	4.55	8.40
20	39.50	28.30	7.00	1.00	6.80	1.00	27.70	26.10	13.00	14.00	5.90	19.50
21	0.40	2.50	1.80	4.50	3.00	1.58	4.03	0.80	4.70	4.70	5.20	7.70
22	4.70	1.20	1.50	3.75	7.90	2.60	3.00	3.00	2.00	2.50	1.70	2.50
23	5.00	7.00	2.00	0.20	1.10	1.10	5.00	5.00	9.00	0.50	2.00	1.50
24	0.40	1.10	1.10	2.40	4.85	4.30	1.20	0.70	1.00	3.00	0.50	0.50
25	4.73	2.60	0.50	0.10	2.70	0.20	10.10	12.50	7.00	0.30	1.60	4.00
26	1.00	1.40	2.90	0.20	1.50	1.00	0.30	0.50	0.20	1.70	0.70	2.00
27	659.00	594.00	801.00	710.00	721.00	444.00	440.00	337.00	657.00	1015.00	724.00	747.00
28	5.75	3.90	5.97	3.67	5.45	1.70	1.50	0.10	2.20	8.63	8.99	13.73
29	107.55	151.55	119.79	110.40	83.55	92.27	70.50	119.90	77.20	113.65	102.87	77.95
30	4.73	3.90	2.50	6.77	6.30	7.40	1.70	0.00	3.30	4.85	2.30	5.00
31	15.65	25.30	16.40	34.65	38.55	24.20	98.90	23.43	41.90	28.70	35.70	63.50
32	10.00	3.00	126.00	160.00	30.00	130.00	175.00	20.00	381.00	255.00	136.00	10.00
33	13.92	26.00	13.37	10.10	22.35	55.00	58.55	63.86	21.48	7.13	13.70	7.03
34	0.50	0.60	0.10	1.50	1.70	1.70	0.20	1.90	0.80	3.10	3.90	7.00
35	310.20	382.20	462.40	281.10	409.66	584.90	508.85	506.50	477.80	531.10	534.50	503.90
36	61.70	13.00	16.00	3.30	3.60	2.80	5.70	3.00	45.60	137.15	244.79	116.31

ลำดับ	2520										2521		
	ม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ธ.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ส.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มิ.ค.	
37	70.90	28.03	56.00	101.69	24.40	69.00	20.00	8.40	62.25	87.70	87.40	184.60	
38	59.73	52.93	92.96	160.83	97.09	8.73	118.59	73.50	106.80	84.19	159.30	150.90	
39	26.63	21.80	9.80	10.26	29.66	44.29	49.70	208.30	368.56	206.50	176.60	126.05	
40	4.80	2.00	0.70	7.50	5.10	1.80	4.10	12.03	14.45	8.60	9.83	5.90	
41	67.90	226.80	325.00	517.63	467.70	355.56	92.40	17.00	3.00	14.73	13.40	46.00	
42	11.40	7.60	20.73	74.82	32.83	36.64	22.60	5.86	-2.80	-8.73	22.30	24.08	
43	123.23	122.93	85.55	99.40	82.80	117.93	44.10	14.20	25.55	82.25	183.63	182.96	
44	30.45	8.25	1.25	0.20	0.60	8.90	0.20	0.50	1.02	22.59	69.20	40.10	
45	5.30	7.95	2.45	2.50	6.30	0.75	1.00	1.30	2.15	4.25	5.96	4.83	
46	17.15	24.80	8.01	13.80	11.70	12.25	9.30	21.80	47.15	97.47	86.38	85.55	
47	0.40	0.60	0.20	1.05	3.00	1.30	0.80	19.85	12.95	23.95	10.35	13.15	
48	29.80	56.98	26.50	37.08	37.30	38.70	37.25	21.30	13.10	19.21	32.65	62.18	
49	23.50	54.46	40.35	15.15	6.42	28.30	29.87	32.70	3.22	10.26	19.00	21.70	
50	211.00	622.00	986.00	690.00	840.00	515.00	330.00	171.00	344.00	322.00	314.00	386.00	
51	155.40	61.46	17.83	29.45	115.20	194.00	214.60	116.00	20.55	57.62	92.04	194.81	
52	66.60	78.40	66.25	53.15	56.60	106.05	86.75	36.55	12.35	13.70	47.60	77.60	
53	9.40	57.40	35.10	166.23	38.50	68.80	9.90	6.30	3.20	1.20	12.90	29.00	
54	47.70	47.80	10.90	18.60	36.10	46.00	48.18	6.70	8.20	11.00	33.30	41.60	
55	14.60	52.30	19.30	32.80	43.40	9.50	18.40	4.10	21.50	12.30	15.80	49.90	
55	14.60	52.30	19.30	32.80	43.40	9.50	18.40	4.10	21.50	12.30	15.80	49.90	
56	27.30	40.10	45.28	31.60	42.40	59.60	75.60	38.90	7.70	23.30	52.60	60.45	
57	2.00	18.00	34.00	36.00	31.00	11.00	14.00	13.60	35.00	2.00	47.00	31.00	

ลำดับ	2520									2521		
	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มิ.ค.
58	66.30	163.00	65.00	78.00	72.00	82.00	89.00	86.00	65.00	48.00	15.00	54.00
59	3.60	6.80	5.80	7.80	3.10	17.00	22.20	7.90	2.00	12.00	12.20	7.00
60	35.90	24.20	24.70	15.90	15.00	19.50	32.10	15.70	1.40	6.40	34.70	19.20
61	3.70	2.00	2.50	3.00	2.00	1.00	12.00	11.50	15.60	15.40	12.00	4.00
62	312.00	243.00	262.00	533.00	296.00	1121.00	574.00	30.00	148.00	161.00	758.00	726.00
63	7.55	9.19	3.20	8.00	1.80	7.90	6.22	8.60	7.40	15.86	12.04	19.20
64	14.55	15.59	11.26	9.55	13.50	5.85	14.25	4.87	10.15	22.18	38.88	15.97
65	22.40	33.15	15.13	22.95	14.56	17.70	15.20	1.75	4.90	32.95	64.18	54.73
66	28.76	35.10	18.58	35.75	21.34	29.27	30.58	20.15	12.22	8.44	21.08	26.45
67	1.90	5.93	4.87	7.49	9.39	8.73	14.71	1.16	5.04	4.85	3.66	5.40
68	10.80	20.00	9.00	2.00	5.82	6.00	17.90	10.50	17.30	25.00	12.65	20.00
69	40.90	66.00	72.00	109.00	152.00	254.00	165.00	23.00	121.00	236.00	309.00	235.00
70	11.00	29.00	19.00	6.00	5.00	5.00	6.00	5.00	32.00	19.00	2.00	10.00
71	605.00	12.00	400.00	100.00	108.00	7.00	63.00	6.00	20.00	475.00	82.00	458.00
72	417.00	363.00	99.00	593.00	768.00	333.00	170.00	41.00	40.00	213.00	29.00	706.00
73	1.00	4.00	0.0	0.0	0.0	0.0	6.90	4.20	6.20	10.00	9.50	8.00
74	0.0	0.0	0.0	0.0	10.00	12.00	8.00	7.00	6.00	7.00	8.00	4.00
75	0.0	29.00	89.20	43.00	7.50	5.00	2.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
76	40.00	45.00	33.00	53.00	34.00	38.00	25.00	20.00	18.00	40.00	47.00	87.00
77	721.00	934.00	1338.00	1080.00	896.00	623.00	716.00	282.00	602.00	864.00	845.00	890.00
78	45.05	50.96	62.23	57.30	69.85	65.64	77.32	16.86	30.05	43.25	43.05	58.38
79	2.73	4.28	0.50	4.10	2.10	4.15	5.85	1.00	3.82	7.21	12.40	3.70
80	5.00	27.00	16.00	9.00	9.50	13.00	93.50	24.00	15.10	10.00	7.50	24.00

ตาราง ก.5 ปริมาณของสินค้าอาหารที่บริโภค ตั้งแต่เดือน เมษายน พ.ศ. 2521 ถึงเดือน มีนาคม พ.ศ. 2522 จำแนกตามชนิดของอาหาร

ลำดับ	2521									2522		
	เม.ย.	พ.ค.	ธ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.
1	2.05	10.90	8.68	8.51	6.15	8.72	9.36	2.26	1.98	1.81	3.06	1.31
2	7.86	28.35	9.28	10.75	28.99	24.79	22.77	18.60	15.64	15.83	12.49	12.62
3	7.50	58.50	5.00	11.60	18.70	10.50	6.50	13.70	13.00	10.00	6.00	7.50
4	2.00	2.00	3.50	9.00	5.00	5.00	4.50	8.00	1.00	3.00	12.10	6.10
5	10.00	40.97	16.70	15.20	41.20	52.00	28.20	28.00	42.50	55.00	92.50	83.20
6	21.88	46.85	26.76	21.05	22.89	25.56	8.10	19.37	24.58	28.72	23.65	55.85
7	25.00	45.10	73.17	54.12	44.35	52.70	26.00	23.00	41.70	19.25	38.80	9.80
8	2.00	5.80	6.40	5.45	10.11	6.50	8.65	9.10	4.50	6.25	2.06	2.00
9	47.05	106.90	93.65	68.05	90.10	49.90	81.10	97.82	100.04	115.27	97.68	193.75
10	15.20	12.90	3.80	3.30	5.50	25.44	5.50	16.10	8.80	12.50	25.86	29.50
11	4.55	31.39	40.35	18.90	20.40	42.26	24.37	24.65	23.70	51.80	36.67	31.63
12	62.00	65.00	51.00	47.00	49.00	24.00	35.00	36.00	53.00	32.00	33.00	44.00
13	44.29	65.85	38.01	57.99	94.97	193.90	185.38	158.44	182.15	293.48	206.90	171.87
14	13.26	67.37	14.81	36.32	117.93	160.23	234.22	85.13	61.25	81.41	85.51	92.41
15	4.00	13.60	5.66	4.00	1.00	1.00	0.0	3.97	1.50	11.50	4.50	5.50

ตาราง ก.5 (ต่อ)

ลำดับ	2521									2522		
	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.พ.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มิ.ค.
16	39.20	76.30	73.50	96.14	51.20	101.56	253.20	253.50	81.25	127.80	100.55	72.46
17	1.40	6.30	3.10	6.30	10.70	172.50	139.20	98.90	24.80	16.10	40.20	30.96
18	2.40	12.40	4.50	12.20	30.95	116.63	77.10	19.56	24.70	32.32	32.32	8.45
19	0.20	6.63	5.50	19.91	3.71	5.10	3.70	9.40	7.50	1.60	1.95	3.90
20	0.20	12.96	5.50	17.58	26.40	11.93	4.20	8.60	9.30	13.00	14.80	9.90
21	1.76	7.43	0.0	0.0	1.20	0.0	3.30	0.50	3.10	4.00	11.10	10.30
22	0.0	8.40	2.30	9.00	4.00	2.03	13.96	2.50	3.80	0.20	2.40	0.50
23	0.0	1.00	0.40	22.30	17.70	27.60	13.10	12.20	10.60	7.20	2.96	3.20
24	0.0	0.40	2.30	9.00	4.00	2.03	13.96	2.50	3.80	0.20	2.40	0.50
25	0.0	1.00	0.40	22.30	17.70	27.60	13.10	12.20	10.60	7.20	2.96	3.20
26	0.0	0.30	1.00	0.50	0.0	23.90	3.45	3.10	0.0	0.0	0.10	2.85
27	0.0	0.20	0.96	0.0	1.10	0.0	2.70	0.0	0.20	6.90	5.00	1.60
28	2.00	0.40	2.00	1.85	1.00	1.20	0.0	0.0	0.0	0.0	11.70	2.00
29	475.00	1052.00	943.00	806.00	697.00	447.00	258.00	483.00	671.00	584.00	653.00	791.00
30	3.72	7.27	8.17	12.78	8.80	0.60	1.20	30.00	7.30	1.85	12.35	3.50
31	50.36	82.30	76.20	45.60	57.20	96.70	54.57	55.15	37.75	21.73	51.25	53.64
32	5.30	4.35	3.50	5.21	0.80	3.05	1.45	1.80	4.30	0.80	0.60	1.60
33	3.90	14.00	9.10	8.30	6.50	62.70	46.75	25.57	17.00	15.73	19.65	16.70
34	80.00	52.00	115.00	137.00	357.00	10.00	160.00	120.00	517.00	107.00	116.00	65.00

ลำดับ	2521									2522		
	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.
33	19.46	50.75	31.45	50.87	120.62	158.33	145.11	63.52	33.38	39.18	27.98	40.85
34	0.0	3.20	3.20	20.02	12.55	1.30	0.0	0.10	2.30	18.36	33.40	40.30
35	94.50	270.80	170.70	210.40	302.65	321.40	349.10	350.33	224.00	361.40	227.85	292.58
36	4.20	38.50	2.50	4.50	6.73	11.60	9.86	3.50	14.10	84.13	116.38	174.88
37	18.20	58.80	114.10	110.90	33.50	64.80	16.83	29.18	86.67	156.31	286.06	140.33
38	39.29	66.00	113.26	62.40	44.05	19.45	16.25	145.22	97.43	39.63	55.76	91.38
39	9.53	22.03	18.40	24.95	35.78	27.58	31.24	190.63	300.05	255.56	121.60	41.35
40	1.80	6.56	3.40	1.52	8.40	9.40	5.60	6.27	14.25	9.65	1.10	1.80
41	31.85	220.78	319.33	347.60	231.33	144.40	36.88	37.05	18.00	9.45	15.31	50.80
42	8.90	21.90	22.46	45.48	34.36	30.86	19.96	12.21	4.00	15.30	20.75	23.14
43	49.20	120.00	101.66	125.65	115.00	79.40	62.15	19.39	59.55	84.95	147.80	197.83
44	8.40	15.10	6.40	6.75	27.50	5.40	3.87	8.75	8.93	68.00	79.35	81.90
45	3.25	8.40	2.90	7.95	3.40	6.85	5.43	3.75	5.76	1.25	6.85	5.80
46	7.93	23.96	20.38	21.59	19.83	21.95	22.20	23.37	66.35	80.05	58.50	43.81
47	0.40	0.70	2.40	5.30	3.92	6.15	4.40	15.70	15.15	19.10	5.70	18.50
48	16.81	27.30	22.25	44.83	57.53	50.69	33.37	19.86	33.92	17.55	30.85	44.16
49	8.10	7.95	16.31	21.60	11.30	13.95	23.03	14.40	4.33	12.01	7.00	17.90
50	156.00	446.00	508.00	503.00	494.00	508.00	579.00	397.00	190.00	180.00	267.00	422.00
51	21.00	24.90	32.33	71.90	86.31	85.45	71.59	60.20	27.20	34.05	39.20	135.10

ลำดับ	2521									2522		
	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.
52	27.55	112.14	45.29	39.26	56.20	56.63	45.60	49.19	12.20	13.75	19.10	39.20
53	1.60	42.80	9.90	7.95	5.30	2.30	12.75	5.60	1.10	16.40	12.00	30.20
54	30.50	61.90	18.60	10.93	39.60	50.60	43.70	7.30	13.60	12.40	4.30	27.80
55	17.25	10.70	8.20	30.30	80.80	24.20	15.50	0.0	1.50	47.50	0.0	54.63
56	6.60	5.90	0.0	1.80	9.90	12.30	11.70	0.45	2.50	10.30	14.75	15.40
57	0.0	6.00	16.00	44.00	27.00	13.00	18.00	7.00	11.00	20.00	9.00	27.00
58	65.00	40.00	71.00	32.00	48.00	118.00	37.00	48.00	83.00	79.00	88.00	81.00
59	0.0	1.00	0.0	0.0	4.30	3.10	3.30	6.60	5.20	0.80	2.90	1.90
60	0.0	17.40	0.0	0.0	2.10	0.50	0.40	1.70	1.40	3.20	3.80	2.70
61	0.0	2.00	4.00	0.0	3.00	3.00	8.30	13.00	14.40	21.16	25.30	11.00
62	125.00	111.00	245.00	206.00	266.00	258.00	192.00	150.00	98.00	148.00	90.00	230.00
63	4.05	9.66	4.83	3.80	4.55	4.00	10.50	7.78	9.72	13.60	11.37	18.90
64	5.15	6.31	5.15	6.95	8.60	5.22	9.25	10.64	3.77	14.17	9.93	9.31
65	8.79	4.25	4.60	3.60	11.73	5.90	8.14	3.12	8.40	13.67	43.93	11.31
66	18.10	24.23	10.90	3.80	9.55	1.68	8.80	5.98	5.54	9.54	16.58	15.64
67	6.77	3.50	2.57	4.26	2.66	1.05	5.55	3.71	2.69	1.10	4.33	3.54
68	8.50	1.00	9.00	4.50	5.00	11.50	14.50	24.50	6.50	10.50	7.80	14.20
69	24.00	50.00	33.00	60.00	115.00	232.00	241.00	115.00	121.00	85.00	133.00	110.00
70	2.00	4.00	4.00	2.00	19.00	17.00	16.00	8.00	2.00	1.00	13.00	9.00

ลำดับ	2521									2522		
	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.
71	10.00	18.00	608.00	0.0	6.00	3.00	7.00	28.00	22.00	26.00	68.00	84.00
72	103.00	88.00	367.00	905.00	492.00	0.0	32.00	120.00	28.00	55.00	478.00	54.00
73	12.00	0.50	0.0	0.0	0.0	0.0	1.00	3.00	9.00	5.50	16.00	4.60
74	0.0	0.0	0.0	0.0	23.00	34.00	17.00	14.00	32.00	7.00	0.0	0.3
75	0.0	91.12	126.50	5.00	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
76	27.00	179.00	21.00	79.00	64.00	51.00	64.00	53.00	133.00	207.00	132.00	228.00
77	479.00	583.00	1969.00	795.00	1422.00	1239.00	535.00	617.00	486.00	608.00	471.00	403.00
78	30.87	51.45	49.61	66.21	83.81	97.02	92.13	49.33	44.58	58.36	49.08	27.77
79	1.12	3.16	3.50	2.29	2.80	18.63	8.73	0.0	1.00	3.90	1.58	0.78
80	0.0	9.00	0.0	0.0	14.00	97.50	74.00	80.66	5.30	14.33	29.00	33.50

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ตาราง ก.๖ ปริมาณของสินค้าอาหารที่บริโภค ตั้งแต่เดือน มิถุนายน พ.ศ. 2522 ถึงเดือน มีนาคม พ.ศ. 2523 จำแนกตามชนิดของอาหาร

ลำดับ	2522									2523		
	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.
1			0.0	1.04	0.77	1.39	0.39	0.0	0.63	0.59	0.43	2.78
2			2.06	4.04	5.53	4.16	4.87	4.24	4.59	1.38	3.51	1.47
3			0.0	7.00	9.00	10.60	17.00	3.00	8.60	17.50	4.00	5.45
4			0.0	0.0	13.50	8.33	9.15	5.40	16.40	3.60	6.50	5.20
5			3.00	0.0	50.00	86.00	93.00	30.50	24.61	39.50	27.60	51.50
6			0.0	0.0	10.12	12.43	17.85	13.06	10.99	24.52	15.70	26.36
7			3.60	3.48	5.10	5.10	12.28	6.40	6.02	1.20	10.32	9.20
8			1.35	0.0	7.19	4.75	2.56	2.10	1.60	7.70	10.75	4.40
9			39.80	36.90	72.67	79.36	97.40	115.75	107.63	78.30	69.37	82.92
10			1.30	4.50	7.00	11.50	37.60	11.90	27.80	24.30	20.70	13.00
11			11.90	8.85	35.45	80.19	46.70	16.07	39.75	74.40	13.56	49.60
12			2.00	0.0	1.00	7.00	12.00	6.00	17.00	7.00	6.00	2.00
13			36.13	41.10	178.10	148.89	142.14	132.27	221.39	153.63	116.75	146.82
14			11.39	32.70	177.25	242.03	188.52	86.99	162.53	95.11	59.73	110.35
15			0.0	0.0	0.50	2.00	1.00	1.00	2.50	0.0	11.30	8.60

ลำดับ	2522									2523		
	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.
16			13.40	9.40	113.50	152.20	118.90	84.00	122.51	74.35	71.98	108.70
17			1.20	5.00	0.60	58.40	20.13	11.80	3.40	1.85	7.67	5.70
18			8.15	6.22	32.95	36.21	53.29	63.91	50.46	19.27	7.50	8.48
19			0.50	0.30	0.95	2.68	1.70	2.60	4.50	5.30	1.80	7.20
20			0.0	0.0	1.70	14.80	0.0	1.20	43.60	2.50	0.0	3.00
21			0.0	0.0	1.10	1.30	0.0	0.0	1.12	1.90	1.00	3.80
22			1.60	2.50	0.0	0.53	10.00	2.00	3.30	2.00	2.00	1.13
23			0.0	0.0	0.0	1.00	2.00	0.0	0.0	12.00	2.00	2.00
24			1.00	1.80	2.13	20.40	8.93	1.80	1.50	1.20	0.70	2.20
25			0.0	0.0	0.50	4.30	0.0	0.12	0.0	0.20	1.20	0.0
26			0.0	0.0	1.00	0.0	0.0	1.00	1.20	0.0	0.50	6.00
27			218.00	37.00	580.00	345.00	540.00	657.00	1167.00	648.00	792.00	856.00
28			4.30	0.50	14.00	6.51	3.30	4.60	22.03	7.28	8.83	13.62
29			4.00	25.20	214.41	88.02	151.27	86.78	90.30	103.85	24.10	85.90
30			1.56	0.25	15.50	1.28	1.15	1.35	3.00	4.00	0.22	4.45
31			0.0	0.0	6.65	13.39	6.50	3.80	11.95	16.25	8.15	13.45
32			220.00	0.0	0.0	70.00	150.00	341.00	595.00	368.00	89.00	130.00
33			17.97	64.53	342.21	366.63	277.20	204.76	112.07	31.32	12.70	23.50
34			5.24	0.20	43.60	14.90	17.40	24.40	32.86	49.05	20.09	33.40
35			51.98	40.35	258.38	315.94	341.19	380.50	330.54	159.28	173.03	197.95

ลำดับ	2522									2523		
	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.
36			2.00	0.0	1.00	1.00	6.65	15.95	27.60	187.99	72.98	117.80
37			11.33	44.66	45.56	13.20	63.45	44.53	78.80	40.70	45.20	139.25
38			55.95	12.00	52.49	17.39	36.79	43.46	55.68	29.86	81.49	142.03
39			3.46	11.20	43.19	126.63	218.84	310.18	484.86	184.08	105.81	99.43
40			0.0	0.0	0.40	5.80	4.10	16.40	25.05	1.75	0.78	1.80
41			131.00	149.80	449.30	344.80	66.70	15.55	8.00	12.40	16.80	28.10
42			1.00	0.50	12.79	11.70	16.40	14.30	13.69	34.77	14.30	42.28
43			28.03	9.20	60.51	122.87	110.86	65.13	72.46	33.55	47.10	60.05
44			1.83	3.00	20.02	5.43	4.13	4.90	10.40	22.90	14.00	38.85
45			0.40	0.0	1.30	1.70	4.20	5.45	3.70	1.50	2.87	2.95
46			4.20	2.30	17.52	58.44	33.91	52.87	102.22	87.01	43.80	57.22
47			0.0	0.20	3.50	4.90	11.35	37.27	49.95	27.65	2.60	3.60
48			7.90	9.23	102.17	78.05	88.56	47.55	35.74	15.28	13.44	43.48
49			1.10	3.27	10.95	27.40	26.20	7.40	12.11	12.75	3.85	7.61
50			60.00	44.00	618.00	644.00	761.00	296.00	594.00	338.00	264.00	193.00
51			7.15	23.40	60.04	25.85	56.31	104.96	28.88	37.90	16.67	66.42
52			7.20	6.00	94.82	97.80	40.60	14.40	25.90	6.40	12.00	21.30
53			7.30	2.00	41.40	17.40	35.90	3.20	0.70	1.30	20.50	13.10
54			0.40	0.0	8.70	39.60	26.60	11.23	7.30	4.90	5.00	6.65

ลำดับ	2522									2523		
	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.
54			0.40	0.0	9.70	39.60	26.60	11.23	7.30	4.90	6.00	6.65
55			0.0	5.96	41.40	101.55	39.76	24.20	0.50	1.00	10.50	10.30
56			0.70	0.50	89.15	54.15	11.85	11.20	29.15	16.50	28.53	85.55
57			0.0	0.0	26.00	11.00	43.00	6.00	4.00	7.00	3.00	13.00
58			2.00	0.0	16.00	149.00	84.00	54.00	89.00	41.00	63.00	65.00
59			0.10	0.10	0.20	1.70	8.10	5.25	17.00	2.50	1.40	0.0
60			0.10	0.30	0.50	3.70	4.40	9.20	14.30	12.20	1.10	17.57
61			0.0	0.0	6.00	42.90	15.00	45.60	119.50	16.70	4.00	1.00
62			40.00	37.00	158.00	264.00	152.00	94.00	36.00	71.00	147.00	174.00
63			8.12	0.80	6.97	6.19	26.98	16.75	28.56	17.61	17.66	20.11
64			0.32	0.25	10.57	16.94	15.87	8.45	14.45	11.61	12.80	11.38
65			0.70	3.80	4.20	14.35	37.40	8.86	15.46	11.69	69.30	32.84
66			9.44	7.05	41.93	42.75	50.82	30.45	34.88	21.07	23.59	43.73
67			0.0	0.65	2.99	4.36	6.39	4.00	3.49	1.47	0.16	0.96
68			0.0	0.0	1.00	17.00	9.90	5.50	15.00	12.90	5.00	4.00
69			18.00	7.00	136.00	205.00	221.00	85.00	77.00	74.00	123.00	138.00
70			0.0	2.00	4.00	34.00	58.00	26.00	23.00	12.00	7.00	11.00
71			0.0	0.0	32.00	2.00	5.00	10.00	5.00	1.00	3.00	14.00
72			220.00	72.00	829.00	52.00	0.0	94.00	100.00	17.00	63.00	137.00

ลำดับ	2522									2523		
	เม.ย.	พ.ค.	มิ.ย.	ก.ค.	ส.ค.	ก.ย.	ต.ค.	พ.ย.	ธ.ค.	ม.ค.	ก.พ.	มี.ค.
73			0.0	0.0	0.0	0.0	4.00	7.00	32.60	8.80	4.00	1.00
74			0.0	0.0	0.0	25.00	35.00	8.00	29.00	0.0	50.00	18.00
75			23.66	0.0	3.00	5.50	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
76			5.00	1.00	53.00	45.00	50.00	55.00	75.00	46.00	80.00	125.00
77			91.00	45.00	449.00	480.00	496.00	511.00	478.00	317.00	319.00	353.00
78			9.23	19.54	80.23	84.78	71.25	40.37	38.99	36.12	31.58	49.79
79			0.0	0.10	10.00	22.10	8.40	5.88	2.00	5.00	3.80	3.00
80			38.00	13.00	75.80	45.00	135.70	34.70	28.10	56.60	55.20	68.25

ศูนย์วิทยทรัพยากร
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

ภาคผนวก ข.

โปรแกรมคอมพิวเตอร์ สำหรับหาดัชนีราคาอาหาร จำแนกตามชนิดของอาหาร และดัชนีราคา

ผู้รับ ภาควิชาเศรษฐศาสตร์

MAINPGM

```

0001      DOUBLE PRECISION P(3,90,12),Q(3,80,12)
0002      1 FORMAT (11)
0003      11 FORMAT (12F5.2)
0004      5 READ (1,1,END=99) N
0005      DO 7 I=1,3
0006      DO 7 J=1,N
0007      DO 7 K=1,12
0008      P(I,J,K) = 0.
0009      Q(I,J,K) = 0.
0010      7 CONTINUE
0011      READ (1,11,END=99) ((P(I,J,K),Q(I,J,K),K=1,12),J=1,N),I=1,2)
0012      DO 98 J=1,N
0013      READ (1,11,END=99) (P(3,J,K),Q(3,J,K),K=3,12)
0014      98 CONTINUE
0015      CALL CAL1 (P,N)
0016      CALL CAL1 (Q,N)
0017      CALL CAL2 (P,Q,N)
0018      GO TO 5
0019      99 STOP
0020      END

```

CAL1

```

0001      SUBROUTINE CAL1 (P,N)
0002      DOUBLE PRECISION A11(3,90,12),A12(3,90,12),
0003      *P(3,90,12),PI(3,90,12),A105(3,80,12),P(90)
0004      DO 2 I=1,3
0005      DO 2 K=1,12
0006      DO 2 J=1,N
0007      A11(I,J,K) = P(I,J,K)/P(I,J,K)*100.
0008      PI(I,J,K) = P(I,J,K)/P(I,J,K)*100.
0009      A12(I,J,K) = (A11(I,J,K)+PI(I,J,K))*(.1/2.)
0010      R(J) = (P(I,J,K)/P(I,J,K))-1.
0011      A105(I,J,K) = (1.+R(J))*100.
0012      2 CONTINUE
0013      CALL TAB1 (P,N)
0014      CALL TAB1 (A11,N)
0015      CALL TAB1 (PI,N)
0016      CALL TAB1 (A12,N)
0017      CALL TAB1 (A105,N)
0018      RETURN
0019      END

```

CAL2

```

0001      SUBROUTINE CAL2 (P,Q,N)
0002      DOUBLE PRECISION P(3,80,12),Q(3,80,12),R(90)
0003      DIMENSION SUMI(3,12),SALI(3,12),SPI(3,12),SAI1(3,12),SAI2(3,12),
*SAIOS(3,12)
0004      DIMENSION SUMI1(3,12),SUMI11(3,12)
0005      DATA SUMI,SUMI1,SUMI11/108*0.0/
0006      DO 12 I=1,3
0007      DO 12 K=1,12
0008      SUMR = 0.0
0009      SSR = 0.0
0010      DO 2 J=1,N
0011      SUMI(I,K) = SUMI(I,K)+P(I,J,K)*Q(I,J,K)
0012      SUMI1(I,K) = SUMI1(I,K)+P(I,J,K)*Q(I,J,K)
0013      SUMI11(I,K) = SUMI11(I,K)+P(I,J,K)*Q(I,J,K)
0014      R(J) = 0.0
0015      IF (I.NE.3) GO TO 34
0016      IF (K.LT.3) GO TO 12
0017 34 R(J) = (P(I,J,K)/P(I,J,K))-1.
0018      SUMR = SUMR+R(J)
0019      2 CONTINUE
0020      SALI(I,K) = SUMI(I,K)/SUMI1(I,K)*100.
0021      SPI(I,K) = SUMI1(I,K)/SUMI11(I,K)*100.
0022      SAI1(I,K) = (SALI(I,K)*SPI(I,K))**(1./2.)
0023      SAI2(I,K) = (SALI(I,K)+SPI(I,K))/2.
0024      RBAR = SUMR/N
0025      DO 22 J=1,N
0026 12 SSR = SSR+(R(J)+RBAR)*P(I,J,K)*Q(I,J,K)
0027      E1 = SSR/SUMI1(I,K)
0028      K = ABS(RBAR)
0029      E2 = E1*(1.+PK)
0030      IF (E1.LT.0) GO TO 4
0031      RMD = (E1/E2)-1.
0032      GO TO 14
0033      4 RMD = (E2/E1)-1.
0034 14 DELTA = RMD/2.
0035      IF (E1.LT.0) GO TO 24
0036      SAIOS(I,K) = (1.+RBAR+E1/(1.+DELTA))*100.
0037      GO TO 12
0038 24 SAIOS(I,K) = (1.+RBAR+E1*(1.+DELTA))*100.
0039 12 CONTINUE
0040      CALL TAB2 (SALI,N)
0041      CALL TAB2 (SPI,N)
0042      CALL TAB2 (SAI1,N)
0043      CALL TAB2 (SAI2,N)
0044      CALL TAB2 (SAIOS,N)
0045      RETURN
0046      END

```

TAB1

```

0001      SUBROUTINE TAB1 (X,N)
0002      DOUBLE PRECISION X(3,20,12)
0003      DIMENSION LINE(378)
0004      DATA LINE /378*1H-/
0005      FORMAT (1H1/////////3X,126A1/3X,' : ' :',T129,' :'/3X,' : ' :',T69,
      *'MONTH',T129,' :'/3X,' : ' :',T129,' :'/3X,126A1/3X,' : ' :',T69,
      *   MAY      JUN      JUL      AUG      SEP      OCT      NOV
      *V      DEC      JAN      FEB      MAR      /3X,' : ' :',T129,
      *' :'/3X,126A1)
0006      13 FORMAT (3X,' : ' :',T129,' :'/3X,' :',13, ' :',11(F9.2,2X),
      *F9.2,' :')
0007      23 FORMAT (3X,' : ' :',T129,' :'/3X,126A1)
0008      DO 9 I=1,3
0009      WRITE (3,3) LINE
0010      DO 10 J=1,N
0011      WRITE (3,13) J,(X(I,J,K),K=1,12)
0012      9 CONTINUE
0013      WRITE (3,23) (LINE(J),J=1,126)
0014      9 CONTINUE
0015      RETURN
0016      END

```

TAB2

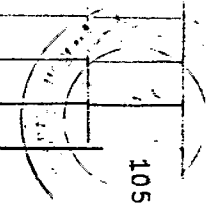
```

0001      SUBROUTINE TAB2 (A,N)
0002      DIMENSION A(3,12)
0003      DIMENSION LINE(373)
0004      DATA LINE /373*1H-/
0005      3 FORMAT (1H1/////////3X,126A1/3X,' : ' :',T129,' :'/3X,' : ' :',T69,
      *'MONTH',T129,' :'/3X,' : ' :',T129,' :'/3X,126A1/3X,' : ' :',T69,
      *   MAY      JUN      JUL      AUG      SEP      OCT      NOV
      *V      DEC      JAN      FEB      MAR      /3X,' : ' :',T129,
      *' :'/3X,126A1)
0006      13 FORMAT (3X,' : ' :',T129,' :'/3X,' :',13, ' :',11(F9.2,2X),
      *F9.2,' :')
0007      23 FORMAT (3X,' : ' :',T129,' :'/3X,126A1)
0008      DO 9 I=1,3
0009      J = 1000
0010      WRITE (3,3) LINE
0011      WRITE (3,13) J,(A(I,K),K=1,12)
0012      WRITE (3,23) (LINE(J),J=1,126)
0013      9 CONTINUE
0014      RETURN
0015      END

```

ตัวอย่างบัญชีฟาร์มสำหรับเกษตรกรบันทึกรายการสินค้า ราคาสินค้า และปริมาณของสินค้าที่ใช้ในการอุปโภคบริโภคในแต่ละวันของทุก ๆ เดือนในรอบ 1 ปี
รายจ่ายและรายได้ประจำวัน

รายจ่ายนอกการเกษตร										รายจ่ายในการเกษตร																																																																																																																																			
รายจ่ายของครอบครัว							ให้ผู้อื่น			ลงทุนค้าขายและอื่น ๆ			รายการ (ระบุลักษณะรายการ และชื่อของสินค้าที่ซื้อ)	ประเภท ที่ซื้อหรือ ฮักวี	ซื้อหรือจ้าง		รองในฟาร์ม และโคเปล่า																																																																																																																												
รายการ (ระบุลักษณะรายการ และชื่อของสินค้าที่ซื้อ)	ซื้อหรือจ้าง		รองในฟาร์ม		พามาโคและผู้อื่นให้		ให้ผู้อื่น		ซื้อหรือจ้าง		รองในฟาร์ม				จำนวน (หน่วย)	บาท	จำนวน (หน่วย)	บาท																																																																																																																											
	จำนวน (หน่วย)	บาท	จำนวน (หน่วย)	บาท	จำนวน (หน่วย)	บาท	จำนวน (หน่วย)	บาท	จำนวน (หน่วย)	บาท	จำนวน (หน่วย)	บาท																																																																																																																																	
	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="4">รายได้นอกการเกษตร</th> <th colspan="4">รายได้ในการเกษตร</th> </tr> <tr> <th colspan="4">รวม ค่าจ้าง, เงินค่าน้ำ ฯลฯ</th> <th colspan="4">รวม (กรณีค้าขายนอกฟาร์ม)</th> </tr> <tr> <th>จำนวน (หน่วย)</th> <th>บาท</th> <th>จำนวน (หน่วย)</th> <th>บาท</th> <th>จำนวน (หน่วย)</th> <th>บาท</th> <th>จำนวน (หน่วย)</th> <th>บาท</th> </tr> </thead> <tbody> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> <tr><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td></td></tr> </tbody> </table>													รายได้นอกการเกษตร				รายได้ในการเกษตร				รวม ค่าจ้าง, เงินค่าน้ำ ฯลฯ				รวม (กรณีค้าขายนอกฟาร์ม)				จำนวน (หน่วย)	บาท	จำนวน (หน่วย)	บาท	จำนวน (หน่วย)	บาท	จำนวน (หน่วย)	บาท																																																																																																								
รายได้นอกการเกษตร				รายได้ในการเกษตร																																																																																																																																									
รวม ค่าจ้าง, เงินค่าน้ำ ฯลฯ				รวม (กรณีค้าขายนอกฟาร์ม)																																																																																																																																									
จำนวน (หน่วย)	บาท	จำนวน (หน่วย)	บาท	จำนวน (หน่วย)	บาท	จำนวน (หน่วย)	บาท																																																																																																																																						





นางสาววนฤมล วงษ์พยัคฆ์ เกิดเมื่อวันที่ 18 พฤศจิกายน พ.ศ. 2500 สำเร็จ
 ปริญญาวิทยาศาสตรบัณฑิต (สถิติ) จากมหาวิทยาลัยเกษตรศาสตร์ เมื่อปีการศึกษา 2522
 และเข้าศึกษาต่อที่แผนกสถิติ บัณฑิตวิทยาลัย จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย เมื่อปีการศึกษา 2523



ศูนย์วิทยพัชยากร
 จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย