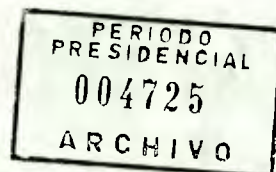


INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS
SUBDIRECCION DE OPERACIONES
División Estad. Económicas
Subdivisión Comercio,
Transportes y Servicios



INDICE DE VENTAS DE SUPERMERCADOS JULIO 1990
(Base : Promedio ventas año 1987=100)

Este índice se publica en valores nominales y reales para algunas agrupaciones comunales de la Región Metropolitana, II, V, VIII y IX Regiones.

El índice General de Ventas de Supermercados, presenta en el mes de Julio con respecto a Junio una disminución de - 3,3 % en las ventas nominales y de - 4,9 % en las ventas reales.

Para el Gran Santiago, con sus nueve agrupaciones comunales, el mes de Julio con respecto a Junio indica una disminución de - 3,6 % en las ventas nominales y de un - 5,1 % en las ventas reales.

Analizando los índices de cada una de las nueve agrupaciones comunales que forman el Gran Santiago, la variación de las ventas reales del mes de Julio en relación a Junio es negativa, siendo la más alta (- 13,3%) la de las comunas de La Florida y Puente Alto.

El período Enero a Julio comparado con igual período del año anterior, registra un aumento en cinco agrupaciones comunales, correspondiendo la mayor variación (12,0 %) a la Comuna de Las Condes. En las agrupaciones restantes se advierte una disminución siendo la más alta (-18,2 %) la que comprende las comunas de Recoleta, Independencia y Conchali.

En la II Región, la comuna de Antofagasta presenta variaciones negativas de - 1,4 % en las ventas reales del mes de Julio con respecto a las del mes de Junio y de - 5,1 % en las ventas de Julio respecto al mismo mes de 1989, registrando una disminución de -2,6 % en las ventas acumuladas del período Enero a Julio con respecto a igual período del año anterior.

La comuna de Calama muestra una disminución de - 5,2 % en Julio con respecto a Junio y un aumento de 8,4 % en la comparación de Enero a Julio con igual período de 1989. En la relación de Julio con el mismo mes del año anterior registra un aumento de 5,3 %.

En la V Región, la comuna de Valparaíso presenta en las ventas reales variaciones negativas de - 8,5 % en Julio en relación a Junio y de - 21,0 % en Julio con respecto a igual mes del año anterior. En relación al período Enero a Julio con igual período de 1989 presenta un aumento de 7,8 %.

La comuna de Viña del Mar muestra una disminución en las ventas reales de un - 9,0 % en Julio con relación a Junio y de - 1,5 % en el período Enero a Julio comparado con igual período del año anterior, presentando un aumento de 2,9 % en Julio con respecto a igual mes de 1989.

En la VIII Región, en el cálculo del Índice para las comunas de Concepción y Talcahuano, se aprecia un aumento de 1,1 % en las ventas nominales y una disminución de - 0,6 % en las ventas reales al comparar el mes de Julio con el mes anterior.

En relación al período Enero a Julio con igual período de 1989, se registra una variación positiva de 28,5% en las ventas nominales y de un 3,4% en las ventas reales en la agrupación compuesta por ambas comunas.

En la IX Región, la comuna de Temuco registra una disminución de - 1,9 % en las ventas nominales y de - 3,5 % en las ventas reales de Julio respecto a Junio.

En la relación del período Enero a Julio con igual período del año anterior, se aprecia un aumento de 38,0 % en las ventas nominales y de 11,2 % en las ventas reales.

INDICE GENERAL DE VENTAS NOMINALES DE SUPERMERCADOS, SEGUN AGRUPACIONES
COMUNALES Y COMUNAS, JULIO 1990.

Agrupaciones Comunales y Comunas	Nº Supermer- cados	INDICE (Promedio Ventas 1987=100)	VARIACION %		
			Mensual	Acumulado	En 12 meses
1. INDICE GENERAL	189	210,9	- 3,3	27,7	24,4
1.1 REGION METROPOLITANA: Agrupaciones Comunales Gran Santiago (9)	110	209,2	- 3,6	28,2	26,1
1.2 II REGION: Comunas de Tocopilla, M. Elena, Calama y Antofagasta	23	208,6	- 1,0	22,3	19,3
1.3 V REGION: Comunas de Valparaíso y Viña del Mar	24	196,3	- 7,4	28,8	22,2
1.4 VIII REGION: Comunas de Concepción y Talcahuano	21	208,6	1,1	28,5	28,8
1.5 IX REGION: Comuna de Temuco	11	260,1	- 1,9	38,0	22,6

Valores Nominales : Valores de cada mes.

INDICE GENERAL DE VENTAS REALES DE SUPERMERCADOS, SEGUN AGRUPACIONES
COMUNALES Y COMUNAS, JULIO 1990.

Agrupaciones Comunales y Comunas	Nº Supermer- cados	INDICE (Promedio Ventas 1987=100)	VARIACION %		
			Mensual	Acumulado	En 12 meses
1. INDICE GENERAL	189	126,2	- 4,9	2,8	- 0,2
1.1 REGION METROPOLITANA: Agrupaciones Comunales Gran Santiago (9)	110	125,3	- 5,1	3,2	1,2
1.2 II REGION: Comunas de Tocopilla, M. Elena, Calama y Antofagasta	23	124,6	- 2,7	- 1,5	- 4,2
1.3 V REGION: Comunas de Valparaiso y Viña del Mar	24	117,0	- 8,9	3,7	- 2,0
1.4 VIII REGION: Comunas de Concepción y Talcahuano	21	124,8	- 0,6	3,4	3,4
1.5 IX REGION: Comuna de Temuco	11	155,3	- 3,5	11,2	- 1,6

Valores reales: Se obtienen al dividir las ventas de cada mes por el IPC del mes (base : promedio año 1987=100) y el resultado se multiplica por 100.
Este IPC se calcula con la siguiente fórmula:

$$\text{IPC mes } t \text{ (base : prom. 1987=100)} = \frac{\text{IPC mes } t \text{ (base : abril 1989=100)}}{\text{IPC prom. año 1987 (base : abril 1989=100)}} \times 100$$

INDICE DE VENTAS REALES DE SUPERMERCADOS, SEGUN AGRUPACIONES
COMUNALES Y COMUNAS, JULIO 1990.

Agrupaciones Comunales y Comunas	INDICE (Promedio Ventas 1987=100)	VARIACION %		
		Mensual	Acumulado	En 12 meses
1.1 REGION METROPOLITANA: Agrupaciones Comunales Gran Santiago				
- Santiago	110,7	- 3,1	8,7	5,5
- Vitacura	212,9	- 4,1	7,9	4,0
- Las Condes	122,1	2,6	12,0	16,1
- Providencia	107,5	- 1,4	- 0,8	- 0,9
- Ñuñoa, La Reina, Peñalolén y Macul	134,4	- 7,5	4,1	- 2,5
- San Miguel, La Granja, La Cisterna, Lo Espe- jo, San Bernardo, Cerrillos y El Bosque	139,2	- 9,7	- 5,6	- 11,0
- La Florida y Puente Alto	124,5	-13,3	- 4,2	- 3,0
- Maipú, Est. Central, Qta. Normal, Cerro Navia y Lo Prado.	157,7	- 9,1	5,7	- 1,4
- Recoleta, Independencia y Conchali	93,9	-10,9	- 18,2	- 24,6
1.2 II REGION Comunas de:				
- Antofagasta	124,1	- 1,4	- 2,6	- 5,1
- Calama	134,3	- 5,2	8,4	5,3
1.3 V REGION Comunas de:				
- Valparaíso	98,1	- 8,5	7,8	- 21,0
- Viña del Mar	126,8	- 9,0	- 1,5	2,9

INDICE DE VENTAS DE SUPERMERCADOS : INDICE GENERAL

 (BASE : PROMEDIO AÑO 1987 = 100)

6.-

AÑO Y MES	VENTAS NOMINALES				VENTAS REALES			
	INDICE	VARIACION (%)			INDICE	VARIACION (%)		
		MENSUAL	ACUMULADA	EN 12 MESES		MENSUAL	ACUMULADA	EN 12 MESES
1987 (PROMEDIO) ..	100,0	-	-	-	100,0	-	-	-
1988 (PROMEDIO) ..	132,6	-	32,5	-	115,7	-	15,7	-
1989 (PROMEDIO) ..	166,3	-	25,4	-	123,9	-	7,1	-
1989								
ENERO.....	131,7	-27,4	-	31,3	106,9	-28,3	-	15,9
FEBRERO.....	122,0	-7,4	29,5	27,6	99,0	-7,4	14,6	13,1
MARZO.....	153,6	25,9	28,6	27,2	122,3	23,5	13,9	12,7
ABRIL.....	155,7	1,4	29,5	31,7	122,7	0,3	14,6	15,4
MAYO.....	156,8	0,7	29,0	27,4	121,2	-1,2	13,8	11,0
JUNIO.....	161,3	2,9	28,7	27,4	122,4	1,0	13,0	9,6
JULIO.....	169,5	5,1	27,1	19,6	125,4	3,3	11,0	1,3
AGOSTO.....	171,4	1,1	25,4	22,3	126,5	0,1	9,9	3,3
SEPTIEMBRE..	182,3	6,4	25,3	18,0	131,8	4,2	8,4	-1,4
OCTUBRE.....	179,0	-1,8	24,8	20,9	125,8	-4,6	7,4	-0,3
NOVIEMBRE..	178,6	-0,2	25,0	27,3	123,4	-1,9	7,2	5,1
DICIEMBRE...	233,4	30,7	25,4	28,7	157,9	28,0	7,1	6,0
1990								
ENERO.....	162,1	-30,5	-	23,1	105,7	-32,4	-	-0,2
FEBRERO.....	155,4	-4,1	25,1	27,4	102,2	-4,2	1,5	3,2
MARZO.....	203,4	30,9	27,9	32,4	130,7	27,9	3,5	6,9
ABRIL.....	193,0	-5,1	26,8	24,0	121,8	-6,8	2,3	-0,7
MAYO.....	198,9	3,1	26,8	25,8	123,6	1,5	2,3	2,0
JUNIO...R/..	218,2	9,7	28,4	35,3	132,7	7,4	3,3	8,4
JULIO.....	210,9	-3,3	27,7	24,4	126,2	-4,9	2,8	-0,2

PORCENTAJES DE VARIACION

- MENSUAL : COMPARA EL MES ACTUAL CON RESPECTO AL MES ANTERIOR.
- ACUMULADA : COMPARA LA SUMA DE LOS INDICES DESDE ENERO HASTA EL MES QUE SE PUBLICA DE ESE MISMO AÑO, CON RESPECTO A LA SUMA DE IGUAL PERIODO PERO DEL AÑO ANTERIOR.
- EN 12 MESES : COMPARA EL MES ACTUAL CON RESPECTO A IGUAL MES DEL AÑO ANTERIOR.

R/ Cifras rectificadas por Fuente de Información.

INDICE DE VENTAS DE SUPERMERCADOS : GRAN SANTIAGO (TOTAL)

 (BASE : PROMEDIO AÑO 1987 = 100)

7.-

AÑO Y MES	VENTAS NOMINALES				VENTAS REALES			
	INDICE	VARIACION (%)			INDICE	VARIACION (%)		
		MENSUAL	ACUMULADA	EN 12 MESES		MENSUAL	ACUMULADA	EN 12 MESES
1987 (PROMEDIO) ..	100,0	-	-	-	100,0	-	-	-
1988 (PROMEDIO) ..	131,0	-	31,0	-	114,3	-	14,3	-
1989 (PROMEDIO) ..	162,6	-	24,1	-	121,1	-	5,9	-
1989								
ENERO.....	126,5	-30,2	-	29,2	102,8	-31,0	-	14,2
FEBRERO.....	114,6	-9,4	27,7	26,1	93,0	-9,5	13,0	11,8
MARZO.....	150,4	31,2	27,1	26,2	119,8	28,8	12,6	11,9
ABRIL.....	152,9	1,7	27,9	30,0	120,6	0,7	13,2	15,0
MAYO.....	153,9	0,7	27,8	27,4	119,0	-1,3	12,8	11,0
JUNIO.....	158,8	3,2	27,8	28,1	120,6	1,3	12,3	10,1
JULIO.....	165,9	4,5	26,4	19,2	123,8	2,7	10,4	0,9
AGOSTO.....	166,8	0,5	25,5	20,7	123,3	-0,4	9,2	2,1
SEPTIEMBRE..	176,8	6,0	24,0	14,7	127,9	3,7	7,3	-4,3
OCTUBRE.....	175,0	-1,0	23,4	19,0	123,0	-3,8	6,3	-2,0
NOVIEMBRE...	176,9	1,1	23,6	25,4	122,3	-0,6	6,0	3,5
DICIEMBRE...	232,1	31,2	24,1	28,1	157,1	28,5	5,9	5,5
1990								
ENERO.....	155,3	-33,1	-	22,8	102,3	-34,9	-	-0,5
FEBRERO.....	144,6	-6,9	24,4	26,2	95,2	-6,9	0,9	2,4
MARZO.....	198,9	37,6	27,4	32,2	127,9	34,3	3,1	6,8
ABRIL.....	189,2	-4,9	26,4	23,7	119,5	-6,6	2,0	-0,9
MAYO.....	197,7	4,5	26,8	28,5	123,0	2,9	2,3	3,4
JUNIO..... ^{R/}	216,9	9,7	28,6	36,6	132,0	7,3	3,6	9,5
JULIO.....	209,2	-3,6	28,2	26,1	125,3	-5,1	3,2	1,2

PORCENTAJES DE VARIACION

- MENSUAL : COMPARA EL MES ACTUAL CON RESPECTO AL MES ANTERIOR.
- ACUMULADA : COMPARA LA SUMA DE LOS INDICES DESDE ENERO HASTA EL MES QUE SE PUBLICA DE ESE MISMO AÑO, CON RESPECTO A LA SUMA DE IGUAL PERIODO PERO DEL AÑO ANTERIOR.
- EN 12 MESES : COMPARA EL MES ACTUAL CON RESPECTO A IGUAL MES DEL AÑO ANTERIOR.

R / Cifras rectificadas por Fuente de Información.

INDICE DE VENTAS DE SUPERMERCADOS : GRAN SANTIAGO

 (BASE : PROMEDIO AÑO 1987 = 100)
 AGRUPACIONES COMUNALES

8.-

INDICE DE VENTAS REALES									
AÑO Y MES	01	02	03	04	05	06	07	08	09
1987 (PROMEDIO)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1988 (PROMEDIO)	101,7	115,7	107,0	112,3	123,7	121,0	115,8	129,5	126,8
1989 (PROMEDIO)	100,1	198,7	106,8	107,7	134,2	148,1	125,6	154,7	121,7
1989									
ENERO.....	96,4	154,9	93,1	95,1	107,6	122,4	105,1	127,1	110,2
FEBRERO...	83,8	130,6	78,8	30,1	97,0	120,5	102,0	122,8	106,6
MARZO.....	96,8	200,1	106,8	108,9	124,5	143,2	124,9	147,3	130,9
ABRIL.....	99,6	196,5	101,6	106,5	132,8	150,4	128,9	157,1	136,9
MAYO.....	97,7	201,0	103,1	107,9	139,0	144,0	120,6	147,7	115,8
JUNIO.....	100,2	203,0	103,1	109,0	135,0	149,3	124,4	153,9	125,7
JULIO.....	104,9	204,7	105,2	108,5	137,8	156,4	128,4	160,0	132,4
AGOSTO....	102,5	209,9	108,4	111,8	137,9	149,1	121,1	152,7	126,3
SEPTIEMBRE	105,8	209,5	110,0	111,7	145,3	163,9	137,1	172,2	122,2
OCTUBRE...	98,3	209,8	111,6	109,4	139,3	150,2	126,8	157,9	109,0
NOVIEMBRE.	100,5	208,6	111,3	111,1	136,7	144,0	122,1	151,7	105,4
DICIEMBRE.	124,0	255,2	148,0	132,0	177,3	183,7	165,3	205,8	138,4
1990									
ENERO.....	90,2	174,7	95,3	92,1	113,5	112,8	95,1	132,0	85,5
FEBRERO...	88,2	146,5	81,9	81,9	107,8	114,2	95,0	133,9	89,0
MARZO.....	109,5	219,9	125,3	110,4	142,3	139,7	119,3	164,4	110,6
ABRIL.....	106,2	203,3	115,2	101,7	128,9	130,6	111,6	158,0	100,9
MAYO.....	108,5	213,7	115,7	107,9	137,5	140,7	110,5	154,0	104,4
JUNIO.....	114,2	222,1	119,0	109,0	R /145,3	154,1	143,6	173,5	111,9
JULIO.....	110,7	212,9	122,1	107,5	134,4	139,2	124,5	157,7	99,8

PORCENTAJES DE VARIACION

- MENSUAL.....	-3,1	-4,1	2,6	-1,4	-7,5	-9,7	-13,3	-9,1	-10,8
- ACUMULADA...	8,7	7,9	12,0	-0,8	4,1	-5,6	-4,2	5,7	-18,2
- EN 12 MESES.	5,5	4,0	15,1	-0,9	-2,5	-11,0	-3,0	-1,4	-24,6

R / Cifras rectificadas por Fuente de Información.

01 : Santiago
 02 : Vitacura
 03 : Las Condes
 04 : Providencia
 05 : Ñuñoa, La Reina, Peñalolén y Macul

06 : San Miguel, La Granja, La Cisterna, Lo Espejo,
 San Bernardo, Cerrillos y El Bosque
 07 : La Florida y Puente Alto
 08 : Maipú, Estación Central, Quinta Normal, Cerro Navia
 y Lo Prado
 09 : Recoleta, Independencia y Conchalí.

INDICE DE VENTAS DE SUPERMERCADOS : II REGION

 (BASE : PROMEDIO AÑO 1987 = 100)

9.-

AÑO Y MES	VENTAS NOMINALES				VENTAS REALES			
	INDICE	VARIACION (%)			INDICE	VARIACION (%)		
		MENSUAL	ACUMULADA	EN 12 MESES		MENSUAL	ACUMULADA	EN 12 MESES
1987 (PROMEDIO) ..	100,0	-	-	-	100,0	-	-	-
1988 (PROMEDIO) ..	133,2	-	33,2	-	116,1	-	16,1	-
1989 (PROMEDIO) ..	167,6	-	25,8	-	124,8	-	7,6	-
1989								
ENERO.....	130,7	-27,6	-	32,0	106,0	-28,4	-	16,7
FEBRERO.....	129,5	-0,9	30,0	28,0	104,9	-1,0	15,1	13,4
MARZO.....	153,4	18,5	30,1	30,4	122,0	15,3	15,3	15,7
ABRIL.....	153,0	-0,3	31,2	34,0	120,3	-1,4	16,1	18,4
MAYO.....	167,8	9,7	30,4	27,7	129,5	7,6	15,0	11,3
JUNIO.....	165,1	-1,6	29,7	26,8	125,1	-3,4	13,9	9,2
JULIO.....	174,8	5,9	28,1	20,7	130,1	4,0	11,9	2,2
AGOSTO.....	180,3	3,1	28,2	28,9	132,9	2,2	11,5	8,8
SEPTIEMBRE..	189,4	5,0	27,9	25,8	136,7	2,9	10,7	5,1
OCTUBRE.....	182,0	-3,9	27,3	22,8	127,7	-6,6	9,6	1,2
NOVIEMBRE...	175,6	-3,5	27,1	24,6	121,1	-5,2	9,0	2,9
DICIEMBRE...	209,9	19,5	25,8	16,2	141,7	17,0	7,6	-4,3
1990								
ENERO.....	152,7	-27,3	-	16,8	100,4	-29,1	-	-5,3
FEBRERO.....	155,6	1,9	18,5	20,2	102,2	1,8	-3,9	-2,6
MARZO.....	196,2	26,1	22,0	27,9	125,9	23,2	-1,3	3,2
ABRIL.....	190,7	-2,8	22,7	24,6	120,2	-4,5	-1,0	-0,1
MAYO.....	199,3	4,5	21,8	18,8	123,7	2,9	-1,8	-4,5
JUNIO.....	210,8	5,8	22,9	27,7	128,0	3,5	-1,0	2,3
JULIO.....	208,6	-1,0	22,3	19,3	124,6	-2,7	-1,5	-4,2

PORCENTAJES DE VARIACION

- MENSUAL : COMPARA EL MES ACTUAL CON RESPECTO AL MES ANTERIOR.
- ACUMULADA : COMPARA LA SUMA DE LOS INDICES DESDE ENERO HASTA EL MES QUE SE PUBLICA DE ESE MISMO AÑO, CON RESPECTO A LA SUMA DE IGUAL PERIODO PERO DEL AÑO ANTERIOR.
- EN 12 MESES : COMPARA EL MES ACTUAL CON RESPECTO A IGUAL MES DEL AÑO ANTERIOR.

INDICE DE VENTAS REALES DE SUPERMERCADOS : ANTOFAGASTA Y CALAMA

 (BASE : PROMEDIO AÑO 1987 = 100)

10.-

AÑO Y MES	A N T O F A G A S T A				C A L A M A			
	INDICE	V A R I A C I O N (%)			INDICE	V A R I A C I O N (%)		
		MENSUAL	ACUMULADA	EN 12 MESES		MENSUAL	ACUMULADA	EN 12 MESES
1987 (PROMEDIO) ..	100,0	-	-	-	100,0	-	-	-
1988 (PROMEDIO) ..	114,0	-	14,0	-	120,8	-	20,8	-
1989 (PROMEDIO) ..	126,9	-	11,3	-	123,3	-	2,1	-
1989								
ENERO.....	108,6	-24,8	-	17,0	100,0	-34,5	-	14,0
FEBRERO.....	110,3	1,6	16,2	15,4	94,1	-5,9	10,7	7,4
MARZO.....	123,9	12,3	16,3	16,4	117,6	25,0	11,0	11,5
ABRIL.....	124,1	0,2	17,5	21,1	111,0	-5,6	10,5	9,3
MAYO.....	124,9	0,6	16,6	13,2	137,8	24,1	9,3	5,7
JUNIO.....	125,6	0,6	16,0	13,4	123,4	-10,4	7,5	0,0
JULIO.....	130,8	4,1	14,3	5,7	127,5	3,3	5,2	-5,4
AGOSTO.....	136,5	4,4	14,6	16,9	132,1	3,6	4,4	-0,7
SEPTIEMBRE..	136,0	-0,4	14,0	9,5	139,1	5,3	3,6	-1,6
OCTUBRE.....	128,7	-5,4	12,8	3,0	127,4	-8,4	3,1	-0,5
NOVIEMBRE...	123,1	-4,4	12,2	7,0	129,3	1,5	3,3	5,0
DICIEMBRE...	149,6	21,7	11,3	3,7	140,2	8,4	2,1	-8,1
1990								
ENERO.....	105,6	-29,5	-	-2,8	97,8	-30,2	-	-2,2
FEBRERO.....	108,7	2,9	-2,1	-1,5	98,2	0,4	1,0	4,4
MARZO.....	123,5	13,6	-1,5	-0,3	138,2	40,7	7,2	17,5
ABRIL.....	116,9	-5,3	-2,6	-5,8	132,7	-4,0	10,5	19,5
MAYO.....	121,3	3,8	-2,7	-2,9	137,1	3,3	7,8	-0,5
JUNIO.....	125,8	3,7	-2,2	0,2	141,6	3,3	9,0	14,7
JULIO.....	124,1	-1,4	-2,6	-5,1	134,3	-5,2	8,4	5,3

PORCENTAJES DE VARIACION

- MENSUAL : COMPARA EL MES ACTUAL CON RESPECTO AL MES ANTERIOR.
- ACUMULADA : COMPARA LA SUMA DE LOS INDICES DESDE ENERO HASTA EL MES QUE SE PUBLICA DE ESE MISMO AÑO, CON RESPECTO A LA SUMA DE IGUAL PERIODO PERO DEL AÑO ANTERIOR.
- EN 12 MESES : COMPARA EL MES ACTUAL CON RESPECTO A IGUAL MES DEL AÑO ANTERIOR.

INDICE DE VENTAS DE SUPERMERCADOS : VALPARAISO-VIÑA DEL MAR

 (BASE : PROMEDIO AÑO 1987 = 100)

11.-

AÑO Y MES	VENTAS NOMINALES				VENTAS REALES			
	INDICE	VARIACION (%)			INDICE	VARIACION (%)		
		MENSUAL	ACUMULADA	EN 12 MESES		MENSUAL	ACUMULADA	EN 12 MESES
1987 (PROMEDIO)..	100,0	-	-	-	100,0	-	-	-
1988 (PROMEDIO)..	132,3	-	32,3	-	115,4	-	15,4	-
1989 (PROMEDIO)..	167,2	-	26,3	-	124,3	-	7,7	-
1989								
ENERO.....	159,1	0,1	-	30,8	128,7	-1,1	-	15,6
FEBRERO.....	153,2	-3,7	27,1	23,4	123,8	-3,8	12,5	9,4
MARZO.....	149,8	-2,2	26,0	23,8	118,8	-4,0	11,5	9,6
ABRIL.....	146,9	-1,9	26,1	26,4	115,3	-2,9	11,6	11,7
MAYO.....	148,0	0,7	24,6	18,0	114,0	-1,1	10,0	3,5
JUNIO.....	148,6	0,4	22,8	14,3	112,4	-1,4	8,0	-1,6
JULIO.....	160,7	8,1	20,8	10,6	119,4	6,2	5,6	-6,4
AGOSTO.....	166,7	3,7	20,7	20,4	122,6	2,7	5,1	1,7
SEPTIEMBRE..	185,5	11,3	21,7	28,6	133,6	9,0	5,4	7,4
OCTUBRE.....	176,8	-4,7	22,2	26,3	123,8	-7,3	5,3	4,1
NOVIEMBRE...	174,0	-1,5	23,8	40,9	119,8	-3,2	6,2	16,3
DICIEMBRE...	236,5	35,9	26,3	48,7	159,4	33,1	7,7	22,5
1990								
ENERO.....	191,1	-19,2	-	20,1	125,4	-21,3	-	-2,6
FEBRERO.....	205,0	7,6	27,0	34,2	134,8	7,5	3,0	8,9
MARZO.....	199,1	-3,2	28,9	32,9	127,4	-5,5	4,4	7,2
ABRIL.....	179,6	-9,8	27,3	22,3	112,9	-11,4	2,9	-2,1
MAYO.....	189,4	5,5	27,5	28,0	117,3	3,9	2,9	2,9
JUNIO.....	211,9	11,9	29,9	42,6	128,5	9,5	4,7	14,3
JULIO.....	196,3	-7,4	28,8	22,2	117,0	-8,9	3,7	-2,0

PORCENTAJES DE VARIACION

- MENSUAL : COMPARA EL MES ACTUAL CON RESPECTO AL MES ANTERIOR.
- ACUMULADA : COMPARA LA SUMA DE LOS INDICES DESDE ENERO HASTA EL MES QUE SE PUBLICA DE ESE MISMO AÑO, CON RESPECTO A LA SUMA DE IGUAL PERIODO PERO DEL AÑO ANTERIOR.
- EN 12 MESES : COMPARA EL MES ACTUAL CON RESPECTO A IGUAL MES DEL AÑO ANTERIOR.

INDICE DE VENTAS REALES DE SUPERMERCADOS : VALPARAISO Y VIÑA DEL MAR

 (BASE : PROMEDIO AÑO 1987 = 100)

12.-

AÑO Y MES	VALPARAISO				VIÑA DEL MAR			
	INDICE	VARIACION (%)			INDICE	VARIACION (%)		
		MENSUAL	ACUMULADA	EN 12 MESES		MENSUAL	ACUMULADA	EN 12 MESES
1987 (PROMEDIO)..	100,0	-	-	-	100,0	-	-	-
1988 (PROMEDIO)..	107,4	-	7,4	-	121,5	-	21,5	-
1989 (PROMEDIO)..	120,5	-	12,2	-	131,4	-	8,2	-
1989								
ENERO.....	97,2	-16,2	-	0,0	151,8	5,3	-	28,8
FEBRERO.....	98,0	0,2	0,9	1,8	143,6	-5,4	23,4	18,3
MARZO.....	110,5	12,8	2,1	4,4	128,1	-10,8	21,4	16,9
ABRIL.....	111,4	0,8	4,1	9,8	122,0	-4,8	20,4	17,3
MAYO.....	109,1	-2,1	4,3	5,3	121,1	-0,7	17,3	4,8
JUNIO.....	104,3	-4,4	3,2	-1,9	121,4	0,2	14,4	0,6
JULIO.....	124,2	19,1	3,4	4,0	123,2	1,5	10,7	-8,1
AGOSTO.....	126,3	1,7	4,4	10,8	125,0	1,5	9,2	-1,0
SEPTIEMBRE..	140,3	11,1	6,2	19,2	134,7	7,8	8,5	3,5
OCTUBRE.....	130,3	-7,1	7,3	16,4	124,6	-7,5	7,6	-0,1
NOVIEMBRE...	126,3	-3,1	4,8	34,9	120,4	-3,4	7,8	9,8
DICIEMBRE...	167,7	32,8	12,2	39,2	160,5	33,3	8,2	11,4
1990								
ENERO.....	122,3	-27,1	-	25,1	129,4	-19,4	-	-14,8
FEBRERO.....	129,6	6,0	28,7	32,2	140,0	8,2	-8,8	-2,5
MARZO.....	141,5	9,2	28,4	28,1	122,3	-12,6	-7,5	-4,5
ABRIL.....	113,3	-19,9	21,3	-1,7	114,9	-6,1	-7,1	-5,8
MAYO.....	102,2	-9,8	15,6	-6,3	125,1	8,9	-5,2	3,3
JUNIO.....	107,2	4,9	13,5	2,8	139,4	11,4	-2,1	14,8
JULIO.....	98,1	-8,5	7,8	-21,0	126,8	-9,0	-1,5	2,9

PORCENTAJES DE VARIACION

- MENSUAL : COMPARA EL MES ACTUAL CON RESPECTO AL MES ANTERIOR.
- ACUMULADA : COMPARA LA SUMA DE LOS INDICES DESDE ENERO HASTA EL MES QUE SE PUBLICA DE ESE MISMO AÑO, CON RESPECTO A LA SUMA DE IGUAL PERIODO PERO DEL AÑO ANTERIOR.
- EN 12 MESES : COMPARA EL MES ACTUAL CON RESPECTO A IGUAL MES DEL AÑO ANTERIOR.

INDICE DE VENTAS DE SUPERMERCADOS : CONCEPCION-TALCAHUANO

 (BASE : PROMEDIO AÑO 1987 = 100)

13.-

AÑO Y MES	VENTAS NOMINALES				VENTAS REALES			
	INDICE	VARIACION (%)			INDICE	VARIACION (%)		
		MENSUAL	ACUMULADA	EN 12 MESES		MENSUAL	ACUMULADA	EN 12 MESES
1987 (PROMEDIO)..	100,0	-	-	-	100,0	-	-	-
1988 (PROMEDIO)..	130,7	-	30,7	-	114,1	-	14,1	-
1989 (PROMEDIO)..	158,7	-	21,4	-	118,3	-	3,7	-
1989								
ENERO.....	124,0	-28,9	-	25,3	100,7	-29,6	-	10,7
FEBRERO.....	122,5	-1,2	23,7	22,3	99,3	-1,4	9,5	8,3
MARZO.....	149,2	21,8	24,5	25,8	118,8	19,6	10,2	11,5
ABRIL.....	153,6	2,9	26,6	32,3	121,0	1,9	12,0	16,9
MAYO.....	151,8	-1,2	26,8	27,5	117,3	-3,1	11,8	11,1
JUNIO.....	155,7	2,6	25,8	21,5	118,2	0,9	10,5	4,6
JULIO.....	161,9	4,0	24,0	15,3	120,7	2,1	8,3	-2,4
AGOSTO.....	162,8	0,6	22,7	15,3	120,2	-0,4	6,7	-2,6
SEPTIEMBRE..	172,8	6,1	21,5	13,8	124,9	3,9	5,2	-5,0
OCTUBRE.....	168,2	-2,7	20,8	15,7	118,1	-5,4	4,1	-4,8
NOVIEMBRE...	164,1	-2,4	21,0	22,5	113,3	-4,1	3,8	1,1
DICIEMBRE...	217,4	32,5	21,4	24,7	147,0	29,7	3,7	2,7
1990								
ENERO.....	159,5	-26,6	-	28,6	105,0	-28,6	-	4,3
FEBRERO.....	161,0	0,9	30,0	31,4	105,9	0,9	5,5	6,6
MARZO.....	195,0	21,1	30,3	30,7	125,2	18,2	5,4	5,4
ABRIL.....	188,2	-3,5	28,1	22,5	118,8	-5,1	3,4	-1,8
MAYO.....	189,9	0,9	27,5	25,1	118,0	-0,7	2,8	0,6
JUNIO.....	206,4	8,7	28,4	32,6	125,6	6,4	3,4	6,3
JULIO.....	208,5	1,1	28,5	28,8	124,8	-0,6	3,4	3,4

PORCENTAJES DE VARIACION

- MENSUAL : COMPARA EL MES ACTUAL CON RESPECTO AL MES ANTERIOR.
- ACUMULADA : COMPARA LA SUMA DE LOS INDICES DESDE ENERO HASTA EL MES QUE SE PUBLICA DE ESE MISMO AÑO, CON RESPECTO A LA SUMA DE IGUAL PERIODO PERO DEL AÑO ANTERIOR.
- EN 12 MESES : COMPARA EL MES ACTUAL CON RESPECTO A IGUAL MES DEL AÑO ANTERIOR.

INDICE DE VENTAS DE SUPERMERCADOS : TEMUCO

 (BASE : PROMEDIO AÑO 1987 = 100)

14.-

AÑO Y MES	VENTAS NOMINALES				VENTAS REALES			
	INDICE	VARIACION (%)			INDICE	VARIACION (%)		
		MENSUAL	ACUMULADA	EN 12 MESES		MENSUAL	ACUMULADA	EN 12 MESES
1987 (PROMEDIO)..	100,0	-	-	-	100,0	-	-	-
1988 (PROMEDIO)..	154,3	-	54,3	-	134,3	-	34,3	-
1989 (PROMEDIO)..	202,6	-	31,3	-	150,6	-	12,1	-
1989								
ENERO.....	159,9	-24,8	-	54,9	129,6	-25,6	-	37,0
FEBRERO.....	161,5	1,0	51,9	49,0	130,7	0,8	34,5	32,0
MARZO.....	180,3	11,6	38,7	20,0	143,2	9,6	22,9	6,4
ABRIL.....	182,9	1,4	37,2	33,3	143,8	0,4	21,5	17,8
MAYO.....	182,7	-0,1	34,8	26,7	140,9	-2,0	19,1	10,4
JUNIO.....	188,9	3,4	33,3	26,7	143,1	1,6	17,2	9,1
JULIO.....	212,2	12,3	32,2	27,2	157,9	10,3	15,6	7,7
AGOSTO.....	213,0	0,4	31,7	28,6	156,9	-0,6	14,6	8,7
SEPTIEMBRE..	233,5	9,6	31,7	31,7	168,4	7,3	14,0	10,0
OCTUBRE.....	220,0	-5,8	30,9	24,7	154,2	-8,4	12,7	2,7
NOVIEMBRE...	215,0	-2,3	31,2	34,3	148,2	-3,9	12,5	10,9
DICIEMBRE...	281,3	30,8	31,3	32,4	189,8	28,1	12,1	9,0
1990								
ENERO.....	216,8	-22,9	-	35,6	142,5	-24,9	-	10,0
FEBRERO.....	220,1	1,5	35,9	36,3	144,5	1,4	10,3	10,6
MARZO.....	278,4	26,5	42,6	54,4	178,5	23,5	15,4	24,7
ABRIL.....	263,8	-5,2	43,0	44,2	166,1	-6,9	15,4	15,5
MAYO.....	245,6	-6,9	41,2	34,4	152,3	-8,3	13,9	8,1
JUNIO.....	265,1	7,9	41,1	40,3	160,9	5,6	13,7	12,4
JULIO.....	260,1	-1,9	38,0	22,6	155,3	-3,5	11,2	-1,6

PORCENTAJES DE VARIACION

- MENSUAL : COMPARA EL MES ACTUAL CON RESPECTO AL MES ANTERIOR.
- ACUMULADA : COMPARA LA SUMA DE LOS INDICES DESDE ENERO HASTA EL MES QUE SE PUBLICA DE ESE MISMO AÑO, CON RESPECTO A LA SUMA DE IGUAL PERIODO PERO DEL AÑO ANTERIOR.
- EN 12 MESES : COMPARA EL MES ACTUAL CON RESPECTO A IGUAL MES DEL AÑO ANTERIOR.