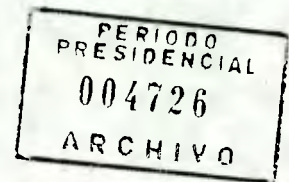


**INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS**  
**SUBDIRECCION DE OPERACIONES**  
División Estad. Económicas  
Subdivisión Comercio,  
Transportes y Servicios



**INDICE DE VENTAS DE SUPERMERCADOS JUNIO 1989**  
(Base : Promedio ventas año 1987=100)

Este indice 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 Junio con respecto a Mayo un aumento de 10,1% en las ventas nominales y de 7,8% en las ventas reales.

Para el Gran Santiago, con sus nueve agrupaciones comunales, el mes de Junio con respecto a Mayo indica un aumento de 10,2% en las ventas nominales y de un 7,8% 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 Junio en relación a Mayo es positiva, siendo la más alta (30,0%) la de las comunas de La Florida y Puente Alto.

El período Enero a Junio comparado con igual período del año anterior, registra un aumento en cinco agrupaciones comunales, correspondiendo la mayor variación (11,2%) a la Comuna de Las Condes. En las agrupaciones restantes se advierte una disminución siendo la más alta (-17,1%) la que comprende las comunas de Recoleta, Independencia y Conchalí.

En la II Región, la comuna de Antofagasta presenta variaciones positivas de 3,7% en las ventas reales del mes de Junio con respecto a las del mes de Mayo y de 0,2% en las ventas de Junio respecto al mismo mes de 1988, registrando una disminución de -2,2% en las ventas acumuladas del período Enero a Junio con respecto a igual período del año anterior.

La comuna de Calama muestra un aumento de 3,3 % en Junio con respecto a Mayo y un aumento de 9,0% en la comparación de Enero a Junio con igual período de 1988. En la relación de Junio con el mismo mes del año anterior registra un aumento de 14,7%.

En la V Región, la comuna de Valparaíso presenta en las ventas reales variaciones positivas de 4,9% en Junio en relación a Mayo y de 2,8% en Junio con respecto a igual mes del año anterior. En relación al período Enero a Junio con igual período de 1989 presenta un aumento de 13,5%.

La comuna de Viña del Mar muestra aumentos en las ventas reales de un 11,4% en Junio con relación a Mayo, y de un 14,8% en Junio comparado con igual mes del año anterior. Para el período de Enero a Junio presenta una disminución de - 2,1% con respecto a igual período de 1989.

En la VIII Región, en el cálculo del índice para las comunas de Concepción y Talcahuano, se aprecia un aumento de 8,7% en las ventas nominales y de 6,4% en las ventas reales al comparar el mes de Junio con el mes anterior.

En relación al período Enero a Junio con igual período de 1989, se registra una variación positiva de 28,4% 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 un aumento 7,9% en las ventas nominales y de 5,6% en las ventas reales de Junio respecto a Mayo.

En la relación del período Enero a Junio con igual período del año anterior, se aprecia un aumento de 41,1% en las ventas nominales y de 13,7% en las ventas reales.

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

Agrupaciones Comunales y Comunas	Nº Supermer- cados	INDICE (Promedio Ventas 1987=100)	VARIACION %		
			Mensual	Acumulado	En 12 meses
1. INDICE GENERAL DE VENTAS	191	218,9	10,1	28,4	35,7
1.1 REGION METROPOLITANA: Agrupaciones Comunales Gran Santiago (9)	111	217,8	10,2	28,7	37,2
1.2 II REGION: Comunas de Tocopilla, M. Elena, Calama y Antofagasta	23	210,8	5,8	22,9	27,7
1.3 V REGION: Comunas de Valparaiso y Viña del Mar	24	211,9	11,9	29,9	42,6
1.4 VIII REGION: Comunas de Concepción y Talcahuano	22	206,4	8,7	28,4	32,6
1.5 IX REGION: Comuna de Temuco	11	265,1	7,9	41,1	40,3

Valores Nominales : Valores de cada mes.

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

Agrupaciones Comunales y Comunas	Nº Supermer- cados	INDICE (Promedio Ventas 1987=100)	VARIACION %		
			Mensual	Acumulado En 12 meses	
1. INDICE GENERAL DE VENTAS	191	133,2	7,8	3,4	8,8
1.1 REGION METROPOLITANA: Agrupaciones Comunales Gran Santiago (9)	111	132,6	7,8	3,7	10,0
1.2 II REGION: Comunas de Tocopilla, M. Elena, Calama y Antofagasta	23	128,0	3,5	- 1,0	2,3
1.3 V REGION: Comunas de Valparaiso y Viña del Mar	24	128,5	9,5	4,7	14,3
1.4 VIII REGION: Comunas de Concepción y Talcahuano	22	125,6	6,4	3,4	6,3
1.5 IX REGION: Comuna de Temuco	11	160,9	5,6	13,7	12,4

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, JUNIO 1990.

Agrupaciones Comunales y Comunas	INDICE (Promedio Ventas 1987=100)	VARIACION %		
		Mensual	Acumulado	En 12 meses
<b>1.1 REGION METROPOLITANA:</b>				
Agrupaciones Comunales				
Gran Santiago				
- Santiago	114,2	5,3	9,3	14,0
- Vitacura	222,1	5,9	8,7	9,4
- Las Condes	119,0	2,9	11,2	15,4
- Providencia	109,0	1,0	- 0,7	0,0
- Ñuñoa, La Reina, Peñalolén y Macul	150,4	9,4	6,0	11,4
- San Miguel, La Granja, La Cisterna, Lo Espe- jo, San Bernardo, Cerrillos y El Bosque	154,1	9,5	- 4,5	3,2
- La Florida y Puente Alto.	143,6	30,0	- 4,4	15,4
- Maipú, Est. Central, Qta. Normal, Cerro Navia y Lo Prado.	173,5	12,7	7,0	12,7
- Recoleta, Independencia y Conchalí	111,9	7,2	- 17,1	- 11,0
<b>1.2 II REGION</b>				
Comunas de:				
- Antofagasta	125,8	3,7	- 2,2	0,2
- Calama	141,6	3,3	9,0	14,7
<b>1.3 V REGION</b>				
Comunas de:				
- Valparaíso	107,2	4,9	13,5	2,8
- Viña del Mar	139,4	11,4	- 2,1	14,8

INDICE DE VENTAS DE SUPERMERCADOS : INDICE GENERAL  
 \*\*\*\*\*  
 (BASE : PROMEDIO AÑO 1987 = 100)

6.-

AÑO Y MES	VENTAS NOMINALES				VENTAS REALES			
	INDICE	VARIACION (X)			INDICE	VARIACION (X)		
		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	16,4
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	126,4	3,3	11,0	1,3
AGOSTO.....	171,4	1,1	26,4	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... R /	162,1	-30,5	-	23,1	106,7	-32,4	-	-0,2
FEBRERO... R /	155,4	-4,1	25,1	27,4	102,2	-4,2	1,5	3,2
MARZO... R /	203,4	30,9	27,9	32,4	130,7	27,9	3,5	6,9
ABRIL... R /	193,0	-5,1	26,8	24,0	121,8	-6,8	2,3	-0,7
MAYO... R /	198,9	3,1	26,8	26,8	123,6	1,5	2,3	2,0
JUNIO.....	218,9	10,1	28,4	35,7	133,2	7,8	3,4	8,8

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)

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... <u>R</u> /...	155,3	-33,1	-	22,8	102,3	-34,9	-	-0,5
FEBRERO... <u>R</u> /	144,6	-6,9	24,4	26,2	95,2	-6,9	0,9	2,4
MARZO... <u>R</u> /	198,9	37,6	27,4	32,2	127,9	34,3	3,1	6,8
ABRIL... <u>R</u> /	189,2	-4,9	26,4	23,7	119,5	-6,6	2,0	-0,9
MAYO... <u>R</u> /	197,7	4,5	26,8	28,5	123,0	2,9	2,3	3,4
JUNIO.....	217,8	10,2	28,7	37,2	132,6	7,8	3,7	10,0

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.

R / Cifras rectificadas por Fuente de Información.

INDICE DE VENTAS DE SUPERMERCADOS : GRAN SANTIAGO  
 \*\*\*\*\*  
 (BASE : PROMEDIO AÑO 1987 = 100)  
 AGRUPACIONES COMUNALES

S.-

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	116,7	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.....	86,4	154,9	93,1	95,1	107,6	122,4	105,1	127,1	110,2
FEBRERO...	83,9	130,6	78,8	80,1	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.	100,6	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	166,3	205,8	138,4
1990									
ENERO.....	90,2	174,7	95,3	92,1	113,5	112,8	95,1	R /132,0	85,5
FEBRERO...	88,2	146,5	81,9	81,9	107,8	114,2	95,0	R /133,9	89,0
MARZO.....	109,5	219,9	125,3	110,4	142,3	139,7	119,3	R /164,4	110,6
ABRIL.....	106,2	203,3	115,2	101,7	128,9	130,6	111,6	R /158,0	100,9
MAYO.....	108,5	213,7	115,7	107,9	137,5	140,7	110,5	R /154,0	104,4
JUNIO.....	114,2	222,1	119,0	109,0	150,4	154,1	143,6	173,5	111,9

PORCENTAJES DE VARIACION

- MENSUAL.....	5,3	3,9	2,9	1,0	9,4	9,5	30,0	12,7	7,2
- ACUMULADA...	9,3	8,7	11,2	-0,7	6,0	-4,5	-4,4	7,0	-17,1
- EN 12 MESES.	14,0	9,4	15,4	0,0	11,4	3,2	15,4	12,7	-11,0

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)

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	-
<b>1989</b>								
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	16,3	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	25,9	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
<b>1990</b>								
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

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	15,3	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..	135,0	-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..	149,8	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

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 /ALPARAISO-VIÑA DEL MAR  
 \*\*\*\*\*  
 (BASE : PROMEDIO AÑO 1987 100)

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	18,9	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	-1,6	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.....	205,6	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.....	211,0	11,9	29,9	42,6	128,5	9,5	4,7	14,3

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 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.....	97,8	-18,8	-	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	0,8
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	9,5	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

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	0,8	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	119,1	-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

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

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.