



INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS

PERIODO
PRESIDENCIAL
004757
ARCHIVO

INDICADORES MENSUALES

MINERIA

INDICE DE PRODUCCION
Y VENTA FISICA DE
INDUSTRIAS MANUFACTURERAS

MOLIENDA DE TRIGO

GENERACION DE ENERGIA ELECTRICA

EDIFICACION

ABRIL 1991

INDICE DE PRODUCCION MINERA

(Base : Junio 1976 = 100)

EVOLUCION DE LA ACTIVIDAD MINERA, ENERO 1991

El Instituto Nacional de Estadísticas con el propósito de mantener informados a los usuarios sobre la evolución del sector minero del país, da a conocer en el presente boletín los resultados del indicador al mes de Enero 1991.

Los antecedentes de producción física por producto para la elaboración del Índice han sido compilados de diversas empresas que representan a la Gran Minería del Cobre, Mediana y Pequeña Minería, en coordinación con el Servicio Nacional de Geología y Minería (SERNAGEOMIN).

Las series de producción física incluidas en la presente edición se clasifican en productos metálicos y no metálicos, cuya cobertura representa el total de la producción nacional, excepto en las Calizas, que es una muestra que cubre el 87,6 (%) de la producción total en la base.

INDICE DE PRODUCCION MINERA :

El Índice General de Enero de 1991, en relación a igual mes del año 1990, indica un aumento de 1,6 (%).

INDICE DE PRODUCCION MINERA METALICA :

En el mes de Enero de 1991 a igual mes de 1990, el Índice muestra un aumento de 1,5 (%).

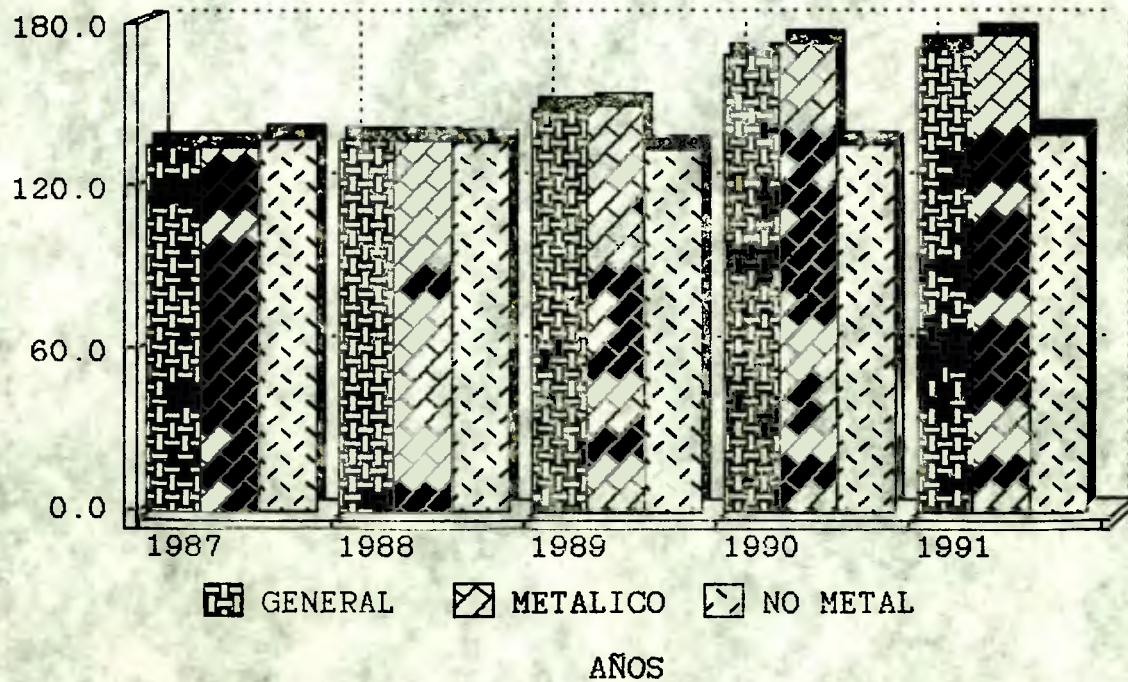
INDICE DE PRODUCCION MINERA NO METALICA :

Referente al mes de Enero 1991 en correspondencia con el mismo mes del año anterior, el Índice no Metálico presenta un aumento porcentual de 0,5 (%).

Considerando la importancia de conocer la evolución de la producción física el boletín mensual entrega información de los principales productos que intervienen en el cálculo del Índice de Producción Minera.

**INDICE DE PRODUCCION MINERA
ENERO 1986 - 1991**

INDICES



ÍNDICE DE PRODUCCIÓN MINERA
(Base : Junio 1975 = 100)
ENERO 1991

AÑO Y MES	Índice		Variación		Índice		Variación		Índice		Variación	
	General				Metalífero				ND			
			En 12 meses	Promedio			En 12 meses	Promedio	Metalífero	En 12 meses	Promedio	
			(%)	(%)			(%)	(%)		(%)	(%)	
1986 (Promedio)	145,7	-	0,9	147,1	-	1,5	135,2	-	135,2	-	-3,3	
1987 (Promedio)	146,8	-	0,8	146,7	-	1,1	132,5	-	132,5	-	-2	
1988 (Promedio)	152,8	-	4,1	155,2	-	1,4	134,1	-	134,1	-	1,2	
1989 (Promedio)	165,9	-	3,6	171,0	-	10,2	126,6	-	126,6	-	-5,6	
1989 (Promedio)	165,4	-	-0,3	171,1	-	0,1	122,4	-	122,4	-	-2,3	
<hr/>												
P/1990												
Enero	157,6	16,8	-	171,9	15,3	-	135,0	1,1	135,0	-	-	
Febrero	139,1	-5,4	4,2	141,9	-5,7	4,8	117,9	-2,2	117,9	-	-0,4	
Marzo	167,6	5,9	4,5	171,7	6,2	5,3	136,2	2,7	136,2	-	0,6	
Abril	156,7	-1,9	3,1	160,4	-2,5	3,2	128,5	4,5	128,5	-	1,5	
Mayo	166,9	-0,6	0,4	173,8	-0,1	2,5	119,0	-7,9	119,0	-	-0,3	
Junio	159,0	-0,6	1,8	164,3	-0,5	2,6	118,6	-1,4	118,6	-	-0,5	
Julio	161,8	-2,6	1,0	166,8	-2,0	1,3	124,2	-2,4	124,2	-	-0,8	
Agosto	175,8	1,0	1,0	183,4	2,1	1,4	118,0	-5,2	118,0	-	-1,9	
Septiembre	142,6	-2,6	0,6	168,1	-2,4	0,9	120,6	-4,1	120,6	-	-2,2	
Octubre	174,4	-2,5	0,3	181,7	-2,2	0,6	118,5	-6,7	118,5	-	-2,6	
Noviembre	176,8	-2,7	0,1	185,1	-0,9	0,4	113,2	-14,4	113,2	-	-3,7	
Diciembre	176,8	3,5	-0,3	184,3	-3,8	0,1	119,5	2,5	119,5	-	-3,3	
<hr/>												
P/1991												
Enero	170,2	1,6	-	174,4	1,5	-	128,4	2,5	128,4	-	-	

P/ Cifras Provisionales

Variación Porcentual (%)

Promedio : Respecto a igual periodo del año anterior.

En 12 meses : Respecto a igual mes del año anterior.

PRODUCCION MINERA DE PRODUCTOS IMPORTANTES

MAYO 1990

ANIO Y MES	COBRE t (t de fino)	ORO t(kg de fino)	PLATA t(kg de fino)	MOLIBDENO t (t de fino)	PLOMO t (t de fino)
1985	1.359.840	17.240,1	517.332,6	18.387	2.473
1986	1.399.384	17.947,1	500.076,6	16.551	1.501
1987	1.412.936	17.034,7	499.761,1	16.541	829
1988	1.472.041	20.614,0	506.501,4	15.527	1.359
1989	1.620.916	19.920,3	490.547,2	15.665	1.289
<hr/>					
P/1989					
Enero	117.518	1.642,5	40.929,8	1.021	142
Febrero	120.245	1.502,7	36.660,8	1.347	83
Marzo	129.880	1.748,2	48.734,5	1.377	107
Abril	129.737	1.555,2	41.112,5	1.251	77
Mayo	139.225	1.557,5	40.662,8	1.345	89
Junio	133.333	1.555,2	32.540,0	1.664	104
Julio	130.475	1.345,9	39.066,4	1.727	133
Agosto	140.063	1.540,9	36.113,6	1.571	130
Septiembre	127.715	1.859,4	40.399,9	1.385	107
Octubre	146.428	1.732,5	39.283,0	1.459	95
Noviembre	149.279	1.825,5	50.862,5	1.384	116
Diciembre	148.703	1.934,3	45.075,6	1.174	106
<hr/>					
P/1990					
Enero	132.163	1.685,4	54.556,4	948	115
Febrero	109.757	1.389,6	44.161,1	804	107
Marzo	129.753	1.732,4	55.092,9	997	108
Abril	123.027	2.135,6	54.155,7	1.254	104
Mayo	132.784	1.994,3	56.850,9	1.249	108

P/ Cifras Provisionales

PRODUCCION MINERA DE PRODUCTOS IMPORTANTES

ENERO 1991

ANIO Y MES	ZINC (t de fino)	HIERRO (t de mineral)	MANGANEZO (t de mineral)	CALIZAS (t)	CARBON (t netas)
1986	10.504	7.008.975	31.631	2.757.093	1.441.016
1987	19.618	6.690.168	31.903	3.016.501	1.736.152
1988	19.182	7.865.712	43.655	3.647.488	2.470.416
1989	18.370	8.760.684	43.806	3.032.045	2.403.553
1990	25.146	8.247.908	39.697	2.891.655	2.499.915

P/1990

Enero	1.966	737.185	4.036	292.919	225.007
Febrero	2.038	665.799	2.725	232.627	199.678
Marzo	1.704	652.556	4.047	331.210	219.990
Abril	1.788	598.377	3.454	261.900	214.509
Mayo	2.055	761.327	2.222	300.181	174.002
Junio	1.828	727.619	2.473	257.051	204.284
Julio	1.968	522.567	3.079	303.140	185.442
Agosto	2.570	725.938	3.646	213.283	199.432
Septiembre	2.289	640.809	2.705	208.916	248.489
Octubre	2.310	743.319	4.301	204.511	227.482
Noviembre	2.544	752.040	4.095	150.294	199.356
Diciembre	2.086	720.372	2.914	135.623	202.244

P/1991

Enero	2.444	798.419	2.837	72.700	355.600
-------	-------	---------	-------	--------	---------

P/Cifras Provisionales

INSTITUTO NACIONAL DE ESTADÍSTICAS
DIVISIÓN ESTAD. ECONÓMICAS
Subdivisión Minería, Ind. y Construcción

ÍNDICE DE PRODUCCIÓN Y VENTA DE INDUSTRIAS MANUFACTURERAS
(Base : Promedio Año 1979=100)
EVOLUCIÓN DE LA ACTIVIDAD INDUSTRIAL FEBRERO 1991

PRODUCCIÓN

El sector industrial manufacturero experimentó una disminución de 2,7 (%) en el mes de Febrero del año 1991 respecto a igual mes del año 1990.

En relación al periodo Enero-Febrero 1991 comparado con el mismo periodo de 1990, el indicador señala una disminución de 0,6 (%).

Es conveniente considerar que los meses de Enero y Febrero de cada año, el índice, en las variaciones estacionales muestra, el comportamiento y efecto que produce en las series estadísticas las vacaciones del personal productivo.

De las 28 agrupaciones las que destacan en el incremento de producción en el promedio Enero-Febrero 1991 son :

- Fabricación de productos derivados del petróleo y carbón 34,0 %
- Fabricación de calzado, excepto de caucho o de plástico 20,0 %
- Imprentas, editoriales e industrias conexas .. 18,2 %
- Industrias del cuero, productos de cuero y sucedáneos 17,8 %
- Fabricación de productos de caucho 13,6 %

Algunas de las agrupaciones industriales que presentan disminución de producción :

- Fabricación de objetos de loza y porcelana 29,2 %
- Industrias de la madera y sus productos, excepto muebles 24,4 %
- Construcción de maquinaria, excepto la eléctrica 15,5 %
- Construcción de material de transporte 15,3 %

VENTAS

Las ventas físicas del sector en el mes de Febrero 1991 en comparación a igual mes del año anterior indican un aumento de 3,2 (%).

En el periodo Enero-Febrero de 1991 respecto a iguales meses promedio de 1990, el índice de ventas físicas muestra un aumento de 4,2 (%).

Esta situación que viene observándose desde comienzo del presente año, como un efecto sostenido, indica el quiebre de la tendencia que el indicador traía durante el año 1990, destacando los últimos siete meses con incrementos cercanos al 0 (%).

El efecto del ajuste sobre las ventas industriales está indicando la activación del proceso productivo, que en un normal desarrollo los efectos posteriores de producción y venta vuelven a un pleno equilibrio.

Los guarismos de los últimos tres años, para el periodo Enero-Febrero muestran el creciente empuje del sector industrial en las ventas físicas, 1989 = 3,4 %, 1990 = 3,4 % y 1991 = 4,2 %.

Las agrupaciones que destacan por incrementos en las ventas físicas en el periodo Enero-Febrero 1991 son :

- Imprentas , editoriales e industrias conexas....	18,2 %
- Industrias de la madera y sus productos, excepto muebles	15,9 %
- Industrias del cuero, productos de cuero y sucedáneos	14,9 %
- Industrias básicas de metales no ferrosos	13,1 %

INDICE DE PRODUCCION Y VENTA FISICA DE INDUSTRIAS MANUFACTURERAS

(Base : Promedic Año 1979 = 100)

INDICE GENERAL

FEBRERO 1991

Año y Mes	Indice de Producción Física			Indice de Venta Física		
	Indice	Variación (%)		Indice	Variación (%)	
		En 12 meses	Promedio		En 12 meses	Promedio
1986 (Promedio)	112.6	-	8.3	111.4	-	6.8
1987 (Promedio)	117.3	-	4.2	116.4	-	4.5
1988 (Promedio)	126.4	-	7.8	124.8	-	7.2
1989 (Promedio)	137.2	-	8.5	136.8	-	9.5
1990 (Promedio)	137.0	-	-0.1	136.8	-	0.1
<hr/>						
P/ 1990						
Enero	133.7	5.3	-	132.2	3.0	-
Febrero.....	114.0	4.8	5.0	117.9	3.8	3.3
Marzo.....	146.5	4.1	4.7	139.9	-1.9	1.4
Abril	136.9	-0.5	3.3	138.2	5.7	2.5
Mayo.....	140.9	-2.4	2.1	135.8	-2.7	1.4
Junio.....	136.1	-5.3	0.7	134.5	-3.7	0.5
Julio.....	142.7	-0.3	0.5	136.7	0.9	0.5
Agosto.....	144.8	-1.7	0.3	142.1	-3.7	0.0
Septiembre.....	122.8	-7.7	-0.6	129.6	0.4	-0.1
Octubre.....	145.8	0.5	-0.5	143.2	-0.1	0.0
Noviembre.....	143.1	1.5	-0.3	143.6	-0.1	0.0
Diciembre.....	136.6	1.6	-0.1	148.4	1.9	0.1
P/ 1991						
Enero	135.4	1.3	-	138.8	5.0	-
Febrero.....	110.9	-2.7	-0.6	121.7	3.2	4.2

Variación Porcentual:

- En 12 meses : respecto a igual mes del año anterior.
 - Promedio : respecto a igual periodo del año anterior.
- P/ Cifras provisionales.

INDICE DE PRODUCCION Y VENTA FISICA DE INDUSTRIAS MANUFACTURERAS

(Base : Promedio Año 1979=100)

VARIACION PORCENTUAL: FEBRERO 1991 RESPECTO FEBRERO 1990

Agrupaciones	Pondera- ciones	Producción			Venta		
		1991	1990	Variación (%)	1991	1990	Variación (%)
INDICE GENERAL P/	100.00	110.9	114.0	+2.7	121.7	117.9	3.2
311-2 Fabr. de productos alimenticios, excepto bebidas.....	17.05	115.1	125.0	+7.9	121.6	120.2	1.2
313 Industrias de bebidas.....	5.07	127.9	119.0	-7.5	137.5	129.3	6.3
314 Industria del tabaco.....	3.86	19.6	23.8	-17.6	98.5	102.3	-3.7
321 Fabricación de textiles.....	5.38	76.2	90.2	-15.5	101.4	95.1	6.6
322 Fabr. prendas de vestir, excepto calzado.....	2.65	103.4	97.8	5.7	114.0	101.0	12.9
323 Ind. del cuero; prod. de cuero y sucedáneos.....	0.82	80.6	62.6	28.8	84.8	64.6	31.3
324 Fabr. de calzado, excepto de caucho o plástico.....	1.48	67.8	60.1	12.8	77.0	70.2	9.7
331 Ind. de la madera y sus prod. excepto muebles.....	3.06	84.2	77.4	8.8	80.8	83.6	-3.3
332 Fabr. de muebles y accesorios, excepto metálicos.....	0.77	181.5	219.0	-17.1	228.4	264.0	-13.5
341 Fabr. de papel y prod. de papel....	4.82	119.2	127.9	-6.8	117.8	121.5	-3.0
342 Imprentas, editoriales e industrias conexas.....	4.06	247.7	240.4	3.0	273.5	263.0	4.0
351 Fabr. de sust. químicas industriales	3.97	109.6	118.5	-7.5	117.6	99.0	18.8
352 Fabr. de otros prod. químicos.....	5.80	110.3	110.3	0.0	133.8	123.0	8.8
353 Refinerías de petróleo.....	4.28	128.3	127.7	0.5	115.1	110.4	4.3
354 Fabr. prod. derivados del petróleo y carbón.....	0.17	90.8	57.9	56.8	54.4	73.5	-26.0
355 Fabr. de productos de caucho.....	1.27	120.1	114.5	4.9	126.6	114.6	10.5
356 Fabr. de prod. plásticos n.e.p.....	1.79	140.2	165.3	-15.2	131.9	157.8	-16.4
361 Fab. de objetos de loza y porcelana.	0.51	308.7	407.6	-24.3	231.9	369.6	-37.3
362 Fab. de vidrio y prod. de vidrio....	0.81	165.7	148.8	12.0	128.8	129.2	-0.3
369 Fabr. de otros prod. minerales no metálicos.....	2.13	143.3	147.7	-3.0	156.2	155.0	0.8
371 Ind. básicas de hierro y acero.....	4.25	101.8	105.1	-3.1	102.0	107.3	-4.9
372 Ind. básicas de metales no ferrosos.	13.86	117.5	114.2	3.2	118.8	107.5	10.5
381 Fabr. prod. metálicos excepto maquinaria y equipo.....	4.67	105.1	105.4	-0.3	120.6	119.4	1.0
382 Constr. de maquinaria, excepto la eléctrica.....	1.92	26.9	32.7	-17.7	95.0	67.4	40.9
383 Constr. máquinas, aparatos y accesorios eléctricos.....	2.06	74.9	77.3	-3.2	100.8	102.7	-1.9
384 Constr. de material de transporte...	2.97	42.7	43.1	-0.9	41.2	38.7	6.5
385 Fabr. equipo profesional y art. oftálmicos.....	0.13	81.8	80.7	1.4	111.3	90.7	22.7
390 Otras industrias manufactureras....	0.39	51.4	91.8	-44.0	56.1	108.2	-48.2

P/ Cifras provisionales

INDICE DE PRODUCCION Y VENTA FISICA DE INDUSTRIAS MANUFACTURERAS

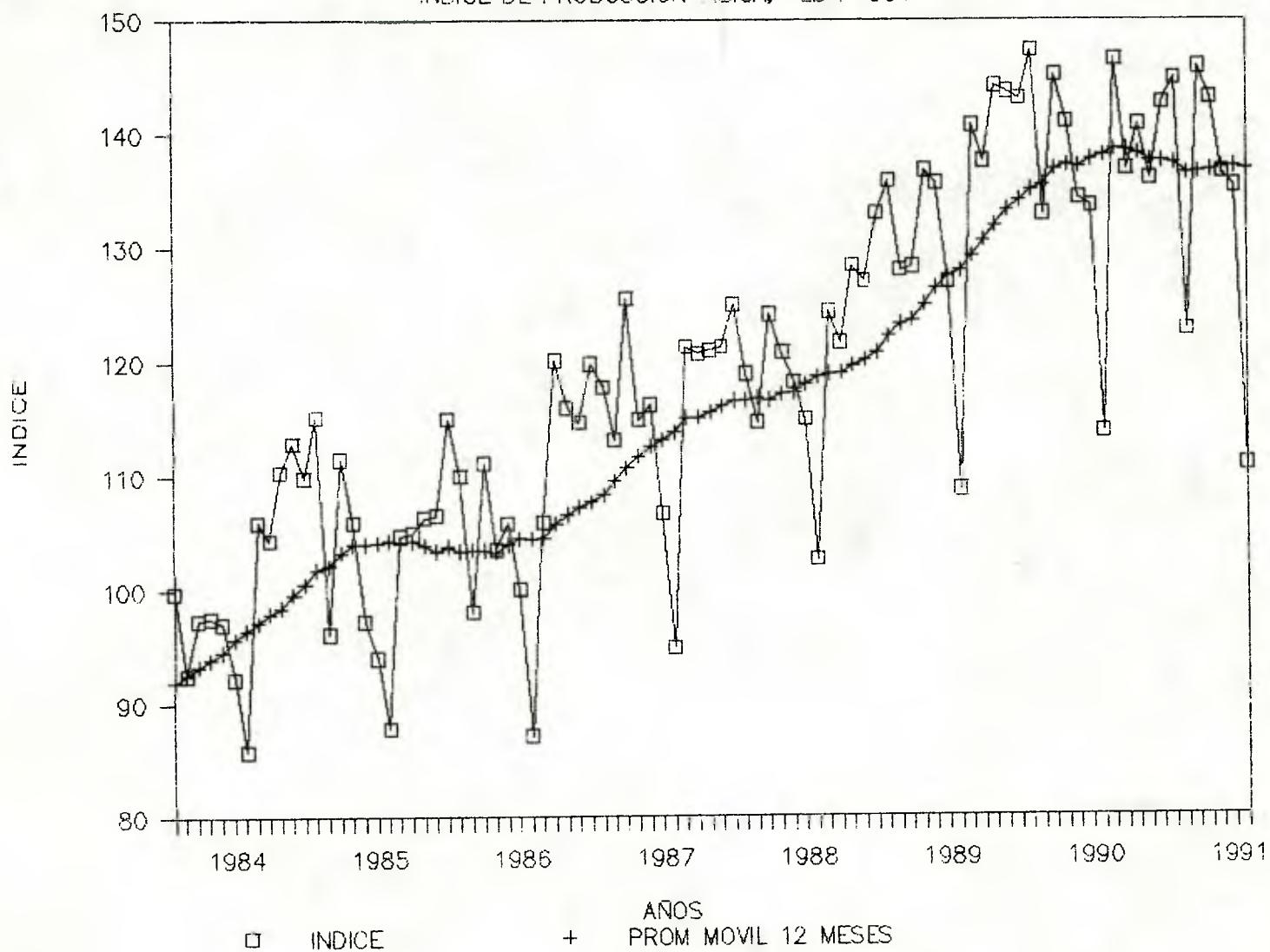
(Base : Promedio Año 1979=100)

VARIACION PORCENTUAL : ENERO - FEBRERO 1991 RESPECTO ENERO - FEBRERO 1990

Agrupaciones	Pondera- ciones	Producción			Venta		
		1991	1990	Variación (%)	1991	1990	Variación (%)
INDICE GENERAL P/	100.00	123.2	123.9	-0.6	130.3	125.1	4.2
311-2 Fabr. de productos alimenticios, excepto bebidas.....	17.05	115.1	123.3	-6.7	125.6	121.9	3.0
313 Industrias de bebidas.....	5.07	131.0	131.7	-0.2	139.0	137.6	1.0
314 Industria del tabaco.....	3.86	54.3	68.5	-6.1	98.0	101.6	-3.5
321 Fabricación de textiles.....	5.38	93.4	99.9	-6.5	110.0	107.0	2.8
322 Fabr. prendas de vestir, excepto calzado.....	2.65	111.5	108.7	2.6	116.1	113.1	2.7
323 Ind. del cuero; prod. de cuero y sucedáneos.....	0.82	63.5	58.9	17.8	63.4	55.2	14.9
324 Fabr. de calzado, excepto de caucho o plástico.....	1.48	64.1	53.4	20.0	64.0	71.1	-10.0
331 Ind. de la madera y sus prod. excepto muebles.....	3.06	88.8	117.4	-24.4	93.2	80.4	15.9
332 Fabr. de muebles y accesorios, excepto metálicos.....	0.77	266.1	284.8	-6.6	215.0	259.1	-17.0
341 Fabr. de papel y prod. de papel....	4.82	126.8	123.9	2.3	112.8	115.3	-2.2
342 Imprentas, editoriales e industrias conexas.....	4.06	291.9	247.0	18.2	324.9	274.9	18.2
351 Fabr. de sust. químicas industriales	3.97	105.8	107.7	-1.8	115.6	104.3	10.8
352 Fabr. de otros prod. químicos.....	5.80	146.0	136.3	7.1	153.7	141.9	8.3
353 Refinerías de petróleo.....	4.28	127.2	120.5	5.6	130.8	123.8	5.7
354 Fabr. prod. derivados del petróleo y carbón.....	0.17	100.5	75.0	34.0	67.9	79.7	-14.8
355 Fabr. de productos de caucho.....	1.27	138.1	121.6	13.6	131.7	139.8	-5.8
356 Fabr. de prod. plásticos n.e.p.....	1.79	173.3	180.4	-3.9	167.0	168.7	-1.0
361 Fabr. de objetos de loza y porcelana.	0.51	297.7	420.6	-29.2	248.1	399.0	-37.8
362 Fabr. de vidrio y prod. de vidrio....	0.91	163.3	179.9	-9.2	135.2	136.9	-1.2
369 Fabr. de otros prod. minerales no metálicos.....	2.13	147.5	151.0	-2.3	159.0	162.6	-2.2
371 Ind. básicas de hierro y acero.....	4.25	115.4	113.2	1.9	115.3	108.6	6.2
372 Ind. básicas de metales no ferrosos.	13.86	123.1	120.5	2.2	127.1	112.4	13.1
381 Fabr. prod. metálicos excepto maquinaria y equipo.....	4.67	116.5	118.8	-1.9	125.3	128.9	-2.8
382 Constr. de maquinaria, excepto la eléctrica.....	1.92	65.6	77.6	-15.5	96.2	85.3	12.8
383 Constr. máquinas, aparatos y accesorios eléctricos.....	2.06	120.8	106.6	13.3	125.3	116.8	7.3
384 Constr. de material de transporte...	2.37	52.0	61.4	-15.3	51.8	60.7	-14.7
385 Fabr. equipo profesional y art. ortádicos.....	0.13	93.1	88.3	5.4	124.7	104.9	18.9
390 Otras industrias manufactureras....	0.39	53.1	83.2	-36.2	60.5	99.6	-39.3

INDUSTRIAS MANUFACTURERAS

INDICE DE PRODUCCION FISICA, FEBR 1991



EVOLUCIÓN DE LA ACTIVIDAD MOLIENDA DE TRIGO, ENERO 1991.

El Instituto Nacional de Estadísticas (INE) da a conocer mediante la presente publicación, las estadísticas compiladas del sector molinero.

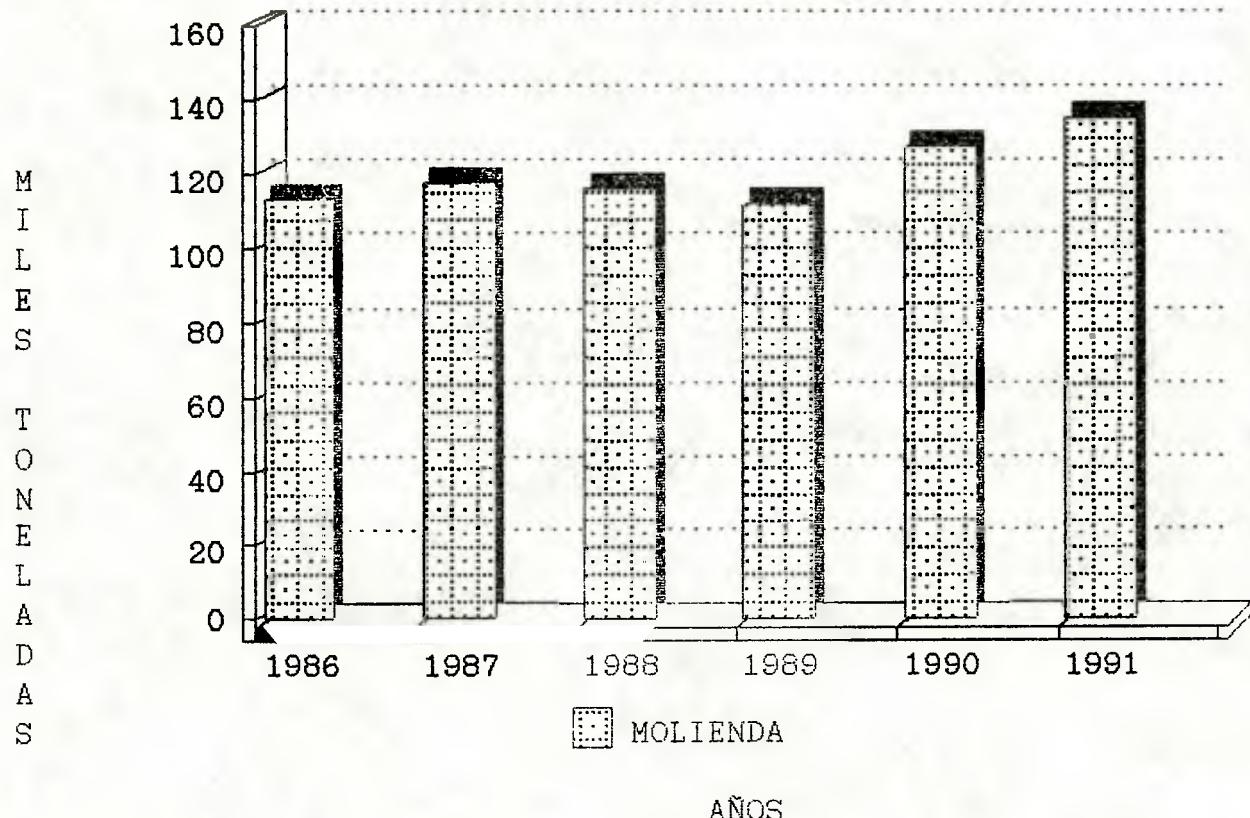
Los antecedentes para la elaboración de las series han sido proporcionadas por ciento siete (107) molinos industriales a nivel nacional y que corresponden a establecimientos de 10 y más personas ocupadas.

El total de la molienda de Enero de 1991, respecto al mismo mes del año anterior, registra un aumento de 5,9%.

Los siguientes productos de la molienda de trigo señalan incrementos en Enero 1991/90: Semolin (280,2%); Harina especial (51,2%) y Harina de primera (3,8%).

La distribución porcentual de la Molienda en las regiones más importantes en el mes de Enero de 1991, es la siguiente: Región Metropolitana (47,2%); VIII Región (11,0%); VI Región (10,1%); VII Región (8,3%) y V Región (7,6%).

MOLIENDA DE TRIGO, BLANCO Y CANDEAL
ENERO 1986 - 91



NUMERO DE MOLINOS INFORMANTES Y MOLIENDA DE TRIGO BLANCO Y CANDEAL

1986-90 Y ENERO 1991

AÑO Y MES	NUMERO	MOLIENDA DE TRIGO (t)		
	MOLINOS	TOTAL	BLANCO	CANDEAL
	INFORMANTES			
1986.....	a/ 106	1392990	1291924	101066
1987.....	a/ 104	1436266	1326134	110132
1988.....	a/ 104	1453178	1353367	99811
1989.....	a/ 104	1444805	1339677	105128
1990.....	a/ 109	1554362	1417486	136876
1990				
Enero.....	108	127425	117085	10340
Febrero.....	108	122057	110373	11684
Marzo.....	109	137865	125712	12153
Abril.....	109	129203	117708	11495
Mayo.....	109	136378	124210	12168
Junio.....	109	130006	117195	12811
Julio.....	109	135913	124419	11494
Agosto.....	109	143295	131717	11578
Septiembre.....	109	125533	115562	9971
Octubre.....	109	137024	124460	12564
Noviembre.....	109	114158	103321	10837
Diciembre.....	109	115505	105724	9781
P/ 1991				
Enero.....	107	134918	123676	11242

Porcentaje de variación (%)

Enero 1991/1990 5.9 5.6 8.7

a/ : Promedio

P/ : Cifras provisionales

MOLIENDA DE TRIGO BLANCO Y CANDEAL, POR PRODUCTOS Y SUBPRODUCTOS (PROPIO Y DE TERCEROS)

1986-90 Y ENERO 1991

AÑO Y MES	MOLIENDA DE TRIGO BLANCO Y CANDEAL (t)													
			PRODUCTOS						SUBPRODUCTOS					
	TOTAL	HARINA	SEMOLA	SEMOLINI	OTROS	TOTAL	HARINILLA	A FRECHON	A FRECHILLO	OTROS				
	(PRIMERA/ESPECIAL)	OTRA												
1986.....	1392990	1078689	931102	52537	7647	49046	38346	11	314301	180064	22300	111641	296	
1987.....	1436266	1109855	940304	62288	9144	51047	47049	23	326411	185950	20686	119511	264	
1988.....	1453178	1120356	939980	69591	14612	50709	45419	55	332822	184702	24179	123610	331	
1989.....	1444805	1122863	943431	54178	14278	54410	46523	43	321942	183020	21574	117017	331	
1990.....	1554362	1213789	997813	72562	16753	69531	56975	155	340573	194688	22587	123121	177	
1990														
Enero.....	127425	99696	83896	5167	813	8360	1305	155	27729	15865	1792	10070	2	
Febrero....	122057	95012	77224	5206	869	7312	4401	-	27045	15806	1952	9265	22	
Marzo.....	137865	107406	87896	7313	1403	6371	4423	-	30459	16773	2057	11624	5	
Abri.....	129203	100821	83581	5419	1661	4916	5244	-	28382	16158	1954	10253	17	
Mayo.....	136378	105800	88496	5141	1633	5753	4777	-	30578	18413	2141	10007	17	
Junio.....	130006	101630	82751	5124	1685	6778	5292	-	28376	16415	1934	10022	5	
Julio.....	135913	106418	87666	6764	1309	5287	5392	-	29495	16367	2074	11036	18	
Agosto.....	143295	111814	92374	6982	1458	5357	5643	-	31481	17257	2295	11901	28	
Septiembre.	125533	98181	80390	6885	1680	4912	4334	-	27352	15853	1593	9996	10	
Octubre....	137024	107132	86870	7236	1606	5634	5786	-	29892	17111	1845	10916	20	
Noviembre..	114158	89475	72758	5239	1352	4706	5420	-	24683	14083	1434	9149	17	
Diciembre..	115505	90404	73911	6106	1284	4145	4958	-	25101	14587	1516	8982	16	
P/ 1991														
Enero.....	134918	105642	87073	7815	966	4827	4961	-	29276	17856	1807	9607	6	

Porcentaje de variación (%)

Enero 1991/1990	5.9	6.0	3.8	51.2	18.8	-42.3	280.2		5.6	12.5	0.8	-4.6	200.0
-----------------	-----	-----	-----	------	------	-------	-------	--	-----	------	-----	------	-------

P/ Cifras provisionales

MOLIENDA DE TRIGO BLANCO Y CANDEAL, POR REGION, 1986-90 Y ENERO 1991.

AÑO Y MES	TOTAL	MOLIENDA DE TRIGO (t)											
		REGION											
		I	II	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XII	R.M	
1986.....	1392990	20330	18245	15407	146738	153537	103212	113532	68116	120630	3805	627438	
1987.....	1436266	13707	16681	16016	155298	158952	109541	125882	93621	106638	2192	637738	
1988.....	1453178	10097	13188	19184	157466	162996	116520	131031	95747	120228	-	626721	
1989.....	1444805	5544	18560	15821	143390	153016	107886	128425	82281	120589	-	669293	
1990.....	1554362	5514	18454	16610	129873	147745	109945	147166	95939	123238	-	759878	
1990													
Enero.....	127425	126	1455	2082	12017	12770	9440	12728	6047	11136	-	59624	
Febrero.....	122057	66	1042	1670	11158	11559	9304	11276	6655	10301	-	59026	
Marzo.....	137865	132	1349	1497	12617	11815	9758	13088	8412	10661	-	68536	
Abril.....	129203	115	1051	936	12063	12454	8929	12416	8141	9178	-	63920	
Mayo.....	136378	139	1238	1390	13240	13068	9273	13727	7725	9887	-	66891	
Junio.....	130006	-	1429	1017	11832	13322	9380	13085	7457	9782	-	62692	
Julio.....	135913	785	1945	1108	10709	12307	8741	12414	8112	9423	-	70369	
Agosto.....	143295	1224	2961	1718	13068	12582	9461	12619	8791	10537	-	70334	
Septiembre...	125533	558	1793	1029	10498	11719	8193	10826	8693	9857	-	62367	
Octubre.....	137024	999	2101	1682	9295	13593	9167	12395	9676	11387	-	66739	
Noviembre....	114158	826	935	1022	6336	11908	9164	11323	8554	10926	-	53164	
Diciembre....	115505	554	1155	1459	7040	10638	9135	11269	7676	10163	-	56416	
P/ 1991													
Enero.....	134918	-	1238	1562	10286	13580	11176	14799	9640	8912	-	63725	

Porcentajes de variación (%)

Enero	1991/1990	5.9	-14.9	-25.0	-14.4	6.3	18.4	16.3	59.4	-20.0	6.9
-------	-----------	-----	-------	-------	-------	-----	------	------	------	-------	-----

P/ Cifras provisionales

EVOLUCION DE LA ACTIVIDAD GENERACION DE ENERGIA ELECTRICA, ENERO 1991

El Instituto Nacional de Estadísticas con el propósito de informar a los usuarios sobre la evolución de la actividad energía eléctrica del país, da a conocer mediante la presente publicación las estadísticas compiladas del sector.

La cobertura de plantas generadoras al mes de Enero 1991 es de ciento doce (112) a nivel nacional.

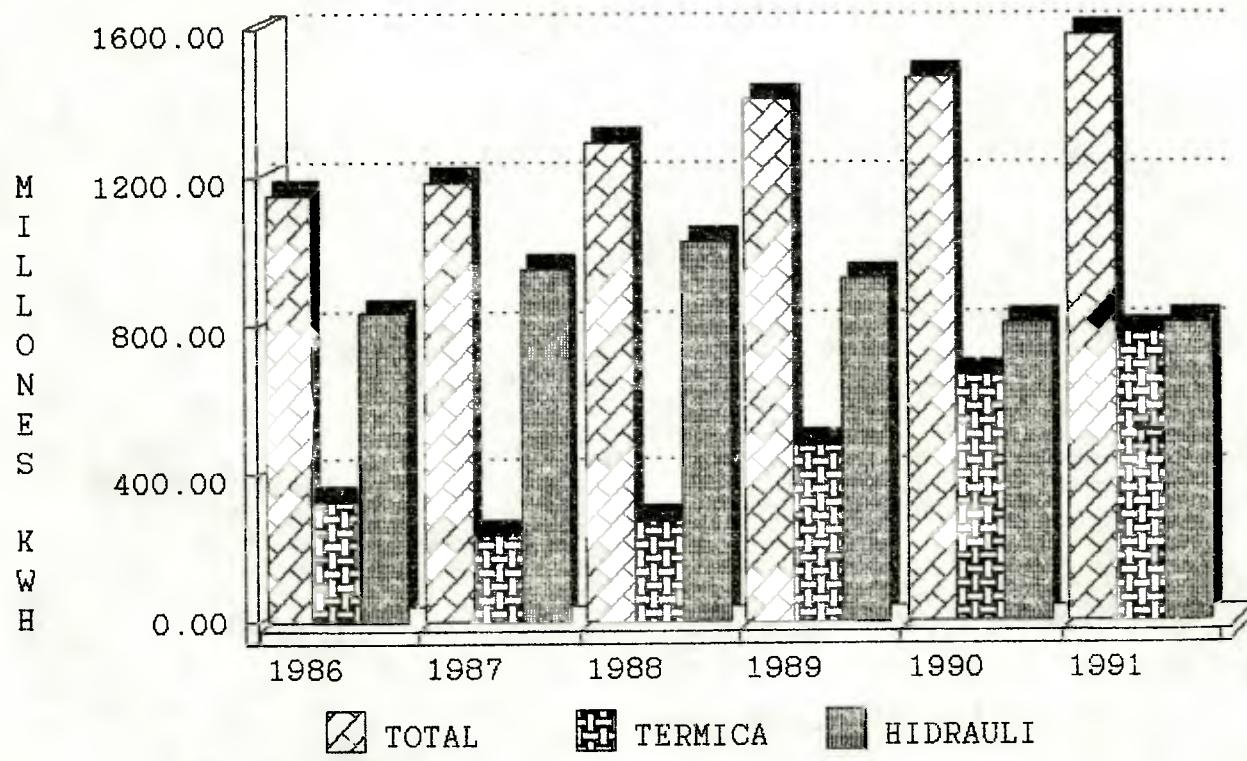
Las series incluidas en esta edición consideran la generación de energía eléctrica térmica e hidráulica total del país e información desagregada por regiones.

En el mes de Enero la generación de energía eléctrica experimentó un aumento de 7,8% respecto de igual mes del año 1990.

Es posible destacar para el mes de Enero 1991 las regiones con una mayor producción en la generación de energía eléctrica, respecto al total nacional: VIII Región (25,6%), V Región (17,8%), II Región (17,6%), VII Región (11,0%) y Región Metropolitana (9,7%).

Al analizar los porcentajes de variación de Enero 1991/90 a nivel regional, se observa un incremento positivo alto en la X Región (263,3%) que se explica porque a partir de Enero de 1991 inicia la generación de energía eléctrica la planta Canutillo.

GENERACION DE ENERGIA ELECTRICA
ENERO 1986 - 91



GENERACION DE ENERGIA ELECTRICA, 1986-90 Y ENERO 1991

AÑO Y MES	NUMERO DE PLANTAS INFORMANTES			GENERACION DE ENERGIA ELECTRICA (Miles KWH)		
	TOTAL	TERMICA	HIDRAULICA	TOTAL	TERMICA	HIDRAULICA
1986.....	a/ 106	68	38	14887190	3581966	11305224
1987.....	a/ 109	69	40	15568896	3487629	12081267
1988.....	a/ 110	69	41	16896564	5445922	11450642
1989.....	a/ 111	69	42	17727469	8123192	9604277
1990.....	a/ 112	70	42	18276399	9276280	9000119
P/ 1990						
Enero.....	111	69	42	1464660	660549	804111
Febrero.....	111	69	42	1356855	689616	667239
Marzo.....	112	70	42	1587179	812919	774260
Abril.....	112	70	42	1518624	818727	699897
Mayo.....	112	70	42	1613586	810140	803446
Junio.....	112	70	42	1575539	811957	763582
Julio.....	112	70	42	1590740	924397	666343
Agosto.....	112	70	42	1523530	905211	618319
Septiembre.....	113	71	42	1439409	717750	721659
Octubre.....	113	71	42	1538180	738764	799416
Noviembre.....	113	71	42	1498944	633120	865824
Diciembre.....	114	71	43	1569153	753130	816023
P/ 1991						
Enero.....	112	69	43	1579472	774053	805419

Porcentaje de variación (%)

Enero 1991/1990	7.8	17.2	0.2
-----------------	-----	------	-----

a/ : Promedio

P/ : Cifras provisionales

GENERACION DE ENERGIA ELECTRICA, POR REGION, 1986-90 Y ENERO 1991.

AÑO Y MES	TOTAL	GENERACION DE ENERGIA ELECTRICA (MILES KWH)												
		REGION												
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	X	XI	XII	R.M	
1986.....	14887190	233953	1924332	64869	41708	871419	2061860	4175121	3845460	531658	28391	142185	966234	
1987.....	15568896	200047	2015138	64330	78086	725023	2401248	4180348	4280421	472575	38402	146014	967264	
1988.....	16896564	125281	2324646	64622	89930	2057788	1572919	3718271	5490673	379218	42767	147758	882691	
1989.....	17727469	150649	2700356	368785	46593	3126186	1627236	2969653	4703229	408575	46860	150868	1428479	
1990.....	18276399	104350	2988678	526520	294666	3193616	1362509	2853801	4469134	544246	50841	157022	1731016	
P/ 1990														
Enero.....	1464660	8456	237029	46898	3335	214326	116092	205492	423190	34682	4074	11582	159504	
Febrero....	1356855	8907	215796	44457	2857	270731	101752	170848	364893	21288	4203	11862	139261	
Marzo.....	1587179	10293	255882	51316	30007	274537	138596	203056	432889	18361	4725	12867	154650	
Abril.....	1518624	9408	244137	52609	47549	281238	99483	291473	298636	38295	4207	13875	137714	
Mayo.....	1613586	9609	255034	38627	24316	284286	109948	364124	316133	47882	4415	14323	144889	
Junio.....	1575539	11235	219301	63401	52871	265202	80552	178462	473870	53553	4290	14097	158705	
Julio.....	1590740	10613	257013	82624	54071	288944	109591	156076	426924	54589	4227	14429	131639	
Agosto....	1523530	8786	253939	76078	54600	276218	111297	193437	336430	58836	4469	13987	135453	
Septiembre.	1439409	5772	241342	26273	17149	267002	133449	267395	270734	56025	4332	12892	137044	
Octubre....	1538180	8855	256700	15952	3283	295725	119814	327476	293552	52857	3984	12458	147524	
Noviembre..	1498944	4923	264901	14562	2483	176775	117679	289406	421011	37238	4135	12267	153564	
Diciembre..	1569153	7493	287604	13723	2145	298632	124256	206556	410872	70640	3780	12383	131069	
P/ 1991														
Enero.....	1579472	8013	277368	34142	3774	280768	100765	174079	404040	126011	4283	12414	153815	

Porcentajes de variación (%)

Enero 1991/1990 7.8 -5.2 17.0 -27.2 13.2 31.0 -13.2 -15.3 -4.5 263.3 5.1 7.2 -3.6

P/ Cifras provisionales

EDIFICACIÓN (APROBADA E INICIADA)
EVOLUCIÓN DE LA ACTIVIDAD, FEBRERO 1991.

En la presente edición el Instituto continúa proporcionando cifras de edificación de viviendas aprobadas e iniciadas (Sector Privado y Público), correspondientes a la Región Metropolitana y Total País.

El propósito de esta desagregación de las estadísticas es lograr mayor oportunidad en la producción de la información, con un desfase de 30 días para la Región Metropolitana y de 60 días en el Total País. Los antecedentes se compilan de todas las Municipalidades e Instituciones Públicas de la nación.

La cobertura de la Región Metropolitana, respecto al Total País, es aproximadamente del 50% de la edificación, lo que permite anticipar la evolución mensual de la edificación total.

REGION METROPOLITANA

En Febrero de 1991, comparado con igual mes del año anterior, se observa un incremento de 20,8% en el número y 42,5% en la superficie de vivienda.

TOTAL PAÍS

La comparación entre Enero de 1991 y Enero de 1990 permite observar una disminución de 10,6% en el número y de 26,2% en la superficie de vivienda.

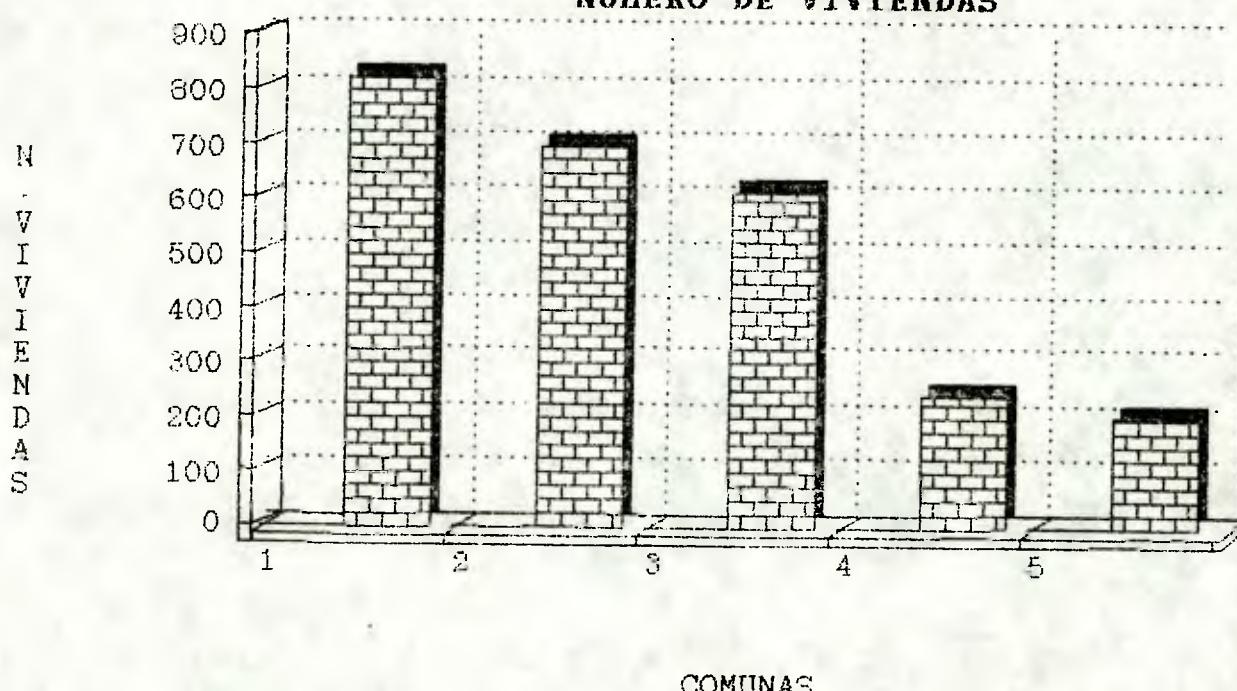
En el gráfico siguiente se indican las comunas de la Región Metropolitana que en Febrero de 1991 experimentaron mayor actividad en la edificación de conjuntos de viviendas.

1. Las Condes: 819 viviendas;
4. La Florida: 238;

2. Puente Alto: 696;
5. Maipú: 201;

3. La Pintana: 613;

EDIFICACIÓN (APROBADA E INICIADA) FEBRERO 1991
NUMERO DE VIVIENDAS



EDIFICACION APROBADA E INICIADA,SECTORES PRIVADO Y PUBLICO, OBRAS NUEVAS.
NUMERO Y SUPERFICIE DE VIVIENDA. FEBRERO 1991.

AÑO Y MES	REGION METROPOLITANA						TOTAL PAÍS					
	Variación (%)		Variación (%)		Variación (%)		Variación (%)		Variación (%)		Variación (%)	
	Número	Superficie	Número	Superficie	Número	Superficie	Número	Superficie	Número	Superficie	Número	Superficie
	(12 m.)	(Miles m ²)	(12 m.)	(Miles m ²)	(12 m.)	(Miles m ²)	(12 m.)	(Miles m ²)	(12 m.)	(Miles m ²)	(12 m.)	(Miles m ²)
1986.....	23.961	-	-	1.373	-	-	52.082	-	-	2.897	-	-
1987.....	29.259	-	22,1	1.891	-	37,7	60.316	-	19,8	3.554	-	22,7
1988.....	39.174	-	34,0	2.113	-	11,7	77.301	-	28,5	4.014	-	12,9
1989.....	38.846	-	-0,9	2.415	-	14,3	83.891	-	9,2	4.827	-	20,3
1990.....	34.999	-	-9,9	2.183	-	-9,6	78.904	-	-5,9	4.495	-	-6,9
P/ 1990												
Enero.....	5.122	287,4	-	365	232,5	-	9.338	189,4	-	573	179,2	-
Febrero.....	2.500	12,6	115,1	134	2,3	122,8	6.148	7,4	68,5	321	7,8	76,2
Marzo.....	2.279	-51,4	10,3	176	-27,9	44,2	8.517	-20,0	21,0	472	-4,5	36,5
Abril.....	2.742	39,4	24,0	186	17,7	37,5	7.599	51,5	27,1	416	35,3	36,3
Mayo.....	919	-73,0	-0,3	85	-64,3	9,5	3.370	-49,9	10,7	212	-48,4	16,2
Junio.....	2.539	-50,1	-13,8	167	-46,5	-5,4	5.830	-38,7	-0,7	340	-40,9	1,9
Julio.....	2.224	-2,1	-12,6	117	-20,4	-7,0	4.598	-28,0	-6,4	250	-35,9	-3,6
Agosto.....	2.387	-36,6	-17,5	172	-32,8	-12,6	5.803	-32,7	-8,7	326	-36,2	-8,8
Septiembre...	2.366	-26,0	-18,4	150	-15,7	-12,8	4.012	-27,4	-10,4	252	-21,0	-9,7
Octubre.....	2.090	-15,8	-20,2	120	-40,3	-15,7	4.500	-41,8	-13,9	254	-43,6	-13,7
Noviembre...	1.748	-54,5	-23,8	119	-58,0	-20,6	6.126	-27,5	-15,4	343	-30,7	-15,5
Diciembre...	7.483	174,4	-9,9	401	135,9	-9,6	15.063	114,6	-5,9	724	99,4	-6,9
P/ 1991												
Enero.....	3.207	-17,9	-	246	-52,1	-	8.346	-10,6	-	457	-20,2	-
Febrero.....	3.019	28,8	-5,2	191	42,5	-12,0						

P/ Cifras provisionales.

Variación Porcentual (%)

En 12 meses : Respecto a igual mes del año anterior.
Acumulada : Respecto a igual periodo del año anterior.

EDIFICACION APROBADA E INICIADA, SECTORES PRIVADO Y PUBLICO, REGION METROPOLITANA.
FEBRERO 1991

AÑO Y MES	OBRA NUEVAS				
	EDIF. TOTAL		VIVIENDA		SERVICIO
	\$ ²	Número	\$ ²	Número	\$ ²
1986.....	1.827.831	23.961	1.373.252	300.048	154.531
1987.....	2.434.695	29.259	1.890.777	401.540	142.378
1988.....	2.791.383	39.194	2.112.599	554.506	124.278
1989.....	3.149.986	38.846	2.415.071	616.731	118.194
1990.....	3.010.037	34.999	2.182.736	627.267	190.034
P/ 1990					
Enero.....	453.491	5.122	364.709	82.993	5.779
Febrero.....	213.272	2.500	133.851	28.426	50.955
Marzo.....	230.408	2.279	175.786	47.172	15.450
Abril.....	249.417	2.742	185.575	47.936	15.906
Mayo.....	181.794	919	85.107	80.139	16.548
Junio.....	212.766	2.539	167.238	37.571	7.957
Julio.....	155.411	2.224	117.527	34.313	3.571
Agosto.....	225.384	2.987	171.960	47.215	6.209
Septiembre.....	206.272	2.366	149.656	29.584	28.036
Octubre.....	178.479	2.090	120.560	47.471	10.449
Noviembre.....	160.455	1.748	110.059	42.635	7.791
Diciembre.....	534.862	7.483	400.666	112.812	21.384
P/ 1991					
Enero.....	342.446	4.207	248.453	47.911	46.082
Febrero.....	270.705	3.019	191.335	74.877	4.493
Porcentajes de variación (%)					
Febrero 1991/1990	26,9	20,8	42,9	163,4	-91,2
Ene.-Feb. 1991/1990	-8,0	-5,2	-11,8	10,2	-10,9

P/ Cifras provisionales.

EDIFICACION APROBADA E INICIADA, SECTORES PRIVADO Y PUBLICO, REGION METROPOLITANA.
FEBRERO 1991.

AÑO Y MES	AMPLIACIONES				
	EDIF. TOTAL		VIVIENDA	INDUSTRIA	SERVICIO
	m ²	Número	m ²	m ²	m ²
1986.....	349.506	7.318	128.921	147.798	72.787
1987.....	331.453	6.685	141.567	137.770	52.116
1988.....	379.814	6.183	119.640	188.136	72.038
1989.....	382.143	8.590	145.376	169.915	67.852
1990.....	472.538	5.761	134.216	253.939	94.383
 P/ 1990					
Enero.....	45.290	276	11.912	23.702	9.676
Febrero.....	19.384	112	4.485	12.208	2.891
Marzo.....	46.057	307	14.068	16.235	15.754
Abril.....	30.763	501	12.852	12.628	5.283
Mayo.....	50.516	1.293	16.877	29.473	4.166
Junio.....	41.588	263	9.250	16.103	16.235
Julio.....	30.648	166	6.967	20.320	3.361
Agosto.....	38.967	963	13.714	19.832	5.421
Septiembre.....	30.414	205	7.309	20.849	2.256
Octubre.....	30.515	717	10.889	13.673	5.953
Noviembre.....	45.782	239	9.877	33.470	2.435
Diciembre.....	62.414	719	16.016	35.446	10.952
 P/ 1991					
Enero.....	50.639	558	9.319	32.204	9.116
Febrero.....	25.995	247	6.378	6.258	13.359
 Porcentajes de variación (%)					
Febrero 1991/1990	32,7	120,5	42,2	-48,7	362,1
Ene.-Feb. 1991/1990	18,1	107,5	-4,3	7,1	78,8

P/ Cifras provisionales.

**EDIFICACION APROBADA E INICIADA, SECTORES PRIVADO Y PUBLICO, TOTAL PAIS,
ENERO 1991**

AÑO Y MES	OBRAS NUEVAS				
	EDIF. TOTAL m2	VIVIENDA NUMERO	m2	INDUSTRIA m2	SERVICIO m2
1986.....	4.040.658	52.082	2.876.584	667.276	476.798
1987.....	4.773.492	60.316	3.554.110	834.661	384.721
1988.....	5.547.910	75.993	4.001.258	1.185.645	361.007
1989.....	6.536.358	83.891	4.826.912	1.346.419	363.027
1990.....	6.243.279	78.904	4.495.370	1.380.652	367.257
P/1989					
Enero.....	302.780	3.227	205.742	63.943	33.095
Febrero.....	387.581	5.962	307.372	57.059	23.150
Marzo.....	619.254	10.652	493.955	80.519	44.760
Abril.....	486.590	5.015	309.169	94.199	83.222
Mayo.....	524.051	6.723	410.773	91.379	23.899
Junio.....	809.067	9.507	574.920	208.951	25.196
Julio.....	501.066	6.390	389.551	91.689	19.826
Agosto.....	615.116	8.619	510.927	83.489	20.702
Septiembre....	485.069	5.529	319.335	153.217	12.517
Octubre.....	596.486	7.729	450.550	108.566	37.370
Noviembre.....	637.209	8.450	491.979	124.411	20.619
Diciembre.....	570.087	6.088	362.639	188.997	18.451
P/1990					
Enero.....	722.788	9.338	573.216	129.097	20.475
Febrero.....	456.109	6.142	331.456	61.672	62.781
Marzo.....	610.213	8.517	471.830	112.797	25.586
Abril.....	568.164	7.599	417.502	125.496	25.166
Mayo.....	394.731	5.370	212.363	147.953	34.415
Junio.....	447.890	5.830	339.908	83.140	24.850
Julio.....	342.811	4.598	250.439	77.663	14.709
Agosto.....	449.598	5.803	325.610	106.048	17.940
Septiembre....	386.096	4.012	251.877	94.094	40.125
Octubre.....	400.945	4.500	254.152	124.329	22.464
Noviembre.....	469.080	6.126	342.711	115.113	31.056
Diciembre.....	774.846	13.063	724.106	203.050	47.690
P/1991					
Enero.....	615.124	8.346	456.985	95.529	62.610
Porcentajes de variación (%)					
Enero 1991/1990	-14,9	-10,6	-20,3	-26,0	205,8

P/ Cifras provisionales.

EDIFICACION APROBADA E INICIADA, SECTORES PRIVADO Y PUBLICO, TOTAL PAIS,
ENERO 1991

AÑO Y MES	AMPLIACIONES				
	EDIF. TOTAL		VIVIENDA	INDUSTRIA	SERVICIO
	m2	NÚMERO	m2	m2	m2
1986.....	787.221	16.804	276.850	345.637	164.734
1987.....	686.228	16.731	302.095	272.145	111.988
1988.....	779.227	20.367	302.946	341.195	135.086
1989.....	800.808	21.216	332.443	336.549	131.816
1990.....	864.828	12.957	282.021	417.836	164.971
P/1989					
Enero.....	64.033	2.094	27.176	25.067	11.790
Febrero.....	61.232	920	17.544	24.642	19.046
Marzo.....	70.515	934	21.969	28.587	19.959
Abril.....	54.769	1.999	26.797	19.877	8.095
Mayo.....	57.024	1.299	24.163	27.865	4.996
Junio.....	60.778	2.391	29.998	23.343	7.437
Julio.....	69.651	2.577	33.072	30.158	6.421
Agosto.....	66.450	1.612	27.639	29.467	9.344
Septiembre....	59.789	1.293	23.019	27.654	9.116
Octubre.....	96.474	2.439	41.727	37.907	6.838
Noviembre.....	74.464	1.764	26.799	34.084	11.581
Diciembre.....	75.629	1.894	30.540	27.896	17.193
P/1990					
Enero.....	71.363	678	23.317	32.273	15.773
Febrero.....	44.643	513	14.679	24.654	5.310
Marzo.....	90.192	976	29.033	34.903	26.256
Abril.....	53.959	837	22.367	24.180	7.412
Mayo.....	75.358	2.071	30.244	37.694	7.430
Junio.....	66.573	742	20.054	22.461	24.058
Julio.....	72.023	954	20.675	33.842	17.506
Agosto.....	79.281	1.698	26.654	35.061	17.566
Septiembre....	53.681	553	15.641	33.722	4.318
Octubre.....	63.172	1.476	24.849	27.538	10.785
Noviembre.....	93.242	918	24.374	57.571	11.297
Diciembre....	101.331	1.541	30.134	53.937	17.260
P/1990					
Enero.....	89.686	2.696	32.806	42.200	14.680

Porcentajes de variación (%)

Enero 1991/1990	25,7	297,6	40,7	30,8	-6,9
-----------------	------	-------	------	------	------

P/ Cifras provisionales.

EDIFICACION APROBADA E INICIADA, SECTORES PRIVADO Y PUBLICO, TOTAL, REGIONES, ENERO 1991.

REGION	OBRA NUEVAS					
	EDIF. TOTAL		VIVIENDA		INDUSTRIA	
	#2	#2	#2	#2	#2	#2
P/ TOTAL.....	615.124	8.346	456.985	95.529	62.610	
I TARAPACA.....	14.973	252	9.428	3.893	1.652	
II ANTOFAGASTA.....	13.211	191	9.122	3.395	694	
III ATACAMA.....	21.477	395	19.196	2.989	292	
IV COQUIMBO.....	18.944	239	12.090	6.087	767	
V VALPARAISO.....	29.099	350	24.301	3.465	1.333	
VI LIBERTADOR GENERAL BERNARDO O'HIGGINS..	25.675	180	10.075	12.737	2.863	
VII MAULE.....	45.337	897	41.909	2.188	1.260	
VIII BIO-BIO.....	37.437	650	29.549	5.198	2.690	
IX LA ARAUCANIA.....	38.831	443	34.069	3.505	1.317	
X LOS LAGOS.....	12.188	69	5.652	3.455	3.081	
XI AISEN DEL GENERAL CARLOS IBANEZ DEL CAMPO.....	3.306	50	2.670	229	407	
XII MAGALLANES Y LA ANTARTICA CHILENA...	12.200	323	11.531	477	192	
METROPOLITANA-SANTIAGO....	342.446	4.207	246.453	47.911	46.082	

P/ Cifras provisionales.

EDIFICACION APROBADA E INICIADA, SECTORES PRIVADO Y PUBLICO, TOTAL, REGIONES, ENERO 1991.

REGION	AMPLIACIONES					
	EDIF. TOTAL m2	VIVIENDA		INDUSTRIA m2	SERVICIO m2	
		NUMERO	m2			
P/ TOTAL.....	89.696	2.696	32.806	42.200	14.680	
I TARAPACA.....	1.181	2	135	787	258	
II ANTOFAGASTA.....	775	16	479	253	44	
III ATACAMA.....	1.651	4	206	1.139	306	
IV COQUIMBO.....	982	16	576	266	140	
V VALPARAISO.....	6.749	351	4.312	1.492	944	
VI LIBERTADOR GENERAL BERNARDO O'HIGGINS..	2.905	101	1.408	1.477	0	
VII MAULE.....	10.207	1.044	9.562	513	132	
VIII BIO-BIO.....	5.228	127	1.655	2.693	880	
IX LA ARaucANIA.....	4.071	433	3.447	86	538	
X LOS LAGOS.....	3.650	24	1.126	292	2.232	
XI AISEN DEL GENERAL CARLOS IBÁREZ DEL CAMPO.....	28	0	0	0	28	
XII MAGALLANES Y LA ANTARTICA CHILENA...	1.621	20	581	978	62	
METROPOLITANA-SANTIAGO....	50.639	558	9.319	32.204	9.116	

P/ Cifras provisionales.

JENTA FISICA DE ALGUNOS MATERIALES EMPLEADOS EN CONSTRUCCION, FEBRERO 1991.

AÑO Y MES	LADRILLO	CEMENTO	BARRAS PARA HORMIGON	PUERTAS Y VENTANAS, ESTRUCTURAS, MARCOS Y PER- FILES DE HIE- RRO O ACERO	CLAVOS	TABLEROS DE FIBRA PRENSADA
	SOportante (Miles)	(t)	(t)	(t)	(Kg)	(Miles m ²)
Porc. de cobert. V Censo Nac. de Manufacturas...						
	90,7	100,0	100,0	77,4	66,9	100,0
1986 (Total)...	45.334	1.432.755	66.358	14.389	17.860.317	12.720
1987 (Total)...	53.392	1.497.153	66.907	16.322	22.067.053	14.006
1988 (Total)...	58.420	1.898.328	89.754	24.029	20.833.362	14.493
1989 (Total)...	42.530	1.997.620	120.846	28.602	20.644.495	15.280
1990 (Total)...	30.156	2.102.567	106.501	22.771	19.980.838	15.124
P/ 1990						
Enero.....	3.003	179.990	11.227	2.009	2.317.563	1.327
Febrero.....	2.006	175.052	9.043	1.728	1.223.804	906
Marzo.....	2.579	190.788	9.189	2.388	1.921.526	1.406
AbriL.....	2.708	178.012	9.313	2.049	1.757.068	1.255
Mayo.....	1.282	172.544	5.316	1.660	1.459.846	1.424
Junio.....	710	155.035	8.990	1.880	1.665.059	1.085
Julio.....	1.174	159.937	12.074	1.719	1.518.122	1.322
Agosto.....	2.216	170.759	9.420	2.333	1.605.130	1.055
Septiembre....	1.966	138.377	5.220	1.596	1.612.763	1.413
Octubre.....	3.725	211.184	9.381	2.013	1.949.206	1.463
Noviembre.....	3.969	197.203	8.429	1.844	1.456.271	1.032
Diciembre.....	4.816	173.688	9.899	1.552	1.494.480	1.436
P/ 1991						
Enero.....	3.803	183.673	6.853	1.779	2.052.834	1.358
Febrero.....	3.447	179.898	10.272	1.511	1.437.342	1.411
Porcentajes de variación (%)						
Enero 1991/1990	71,8	2,8	13,6	-12,6	17,4	55,7
Ene.-Feb. 1991/1990	44,7	2,4	-15,5	-12,0	-1,4	24,0
P/ Cifras provisionales.						

VENTA FISICA DE ALGUNOS MATERIALES EMPLEADOS EN CONSTRUCCION, FEBRERO 1991.

AÑO Y MES	PANELES DE MADERA PARA CASAS PRE- FABRICADAS (m ²)		PINTURA AL AGUA (t)	AL ACEITE (t)	BALDOSAS PLASTICAS (Kg)	ARTEFACTOS SANITARIOS (t)	VIDRIO PLANO ESTIRADO (m ²)
	CASAS PRE- FABRICADAS (m ²)	PINTURA AL AGUA (t)	AL ACEITE (t)	BALDOSAS PLASTICAS (Kg)	ARTEFACTOS SANITARIOS (t)	VIDRIO PLANO ESTIRADO (m ²)	
Porc. de cobert. V Censo Mac. de Manufacturas...							
	76,8	89,1	91,1	100,0	100,0	100,0	
1986 (Total)...	231.838	13.810	14.994	5.357.107	10.453	2.916.614	
1987 (Total)...	216.538	16.076	17.994	5.611.094	12.271	2.506.267	
1988 (Total)...	276.907	18.111	20.437	6.502.675	14.693	2.727.160	
1989 (Total)...	338.812	18.483	21.324	7.118.989	18.793	4.247.933	
1990 (Total)...	258.763	19.307	20.718	5.852.008	15.225	4.947.974	
P/ 1990							
Enero.....	24.725	1.780	2.058	522.687	2.000	415.735	
Febrero.....	17.297	1.661	1.905	582.924	1.580	519.162	
Marzo.....	21.597	1.866	2.272	647.802	1.111	428.222	
Abril.....	26.009	1.453	1.522	628.096	855	403.335	
Mayo.....	23.020	1.521	1.460	546.581	1.208	415.978	
Junio.....	23.965	1.115	1.178	349.381	1.318	354.199	
Julio.....	14.257	1.455	1.447	392.847	971	432.579	
Agosto.....	18.617	1.701	1.732	479.756	1.356	476.354	
Septiembre.....	18.360	1.352	1.373	267.498	1.006	345.074	
Octubre.....	25.298	1.828	1.729	419.925	1.294	325.165	
Noviembre.....	28.201	1.866	1.938	544.436	1.481	488.202	
Diciembre.....	17.417	1.709	1.905	470.075	1.065	343.969	
P/ 1991							
Enero.....	23.646	2.013	2.117	648.307	634	447.981	
Febrero.....	11.092	1.763	1.932	579.457	588	447.870	
Percentajes de variación (%)							
Febrero 1991/1990	-35,9	8,1	1,4	-0,6	-62,3	-15,7	
Ene.-Feb. 1991/1990	-17,3	9,7	2,2	11,0	-60,1	-4,2	
P/ Dífras provisionales.							