



INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS

PERIODO
PRESIDENCIAL

004747

ARCHIVO

INDICADORES MENSUALES

MINERIA

INDICE DE PRODUCCION
Y VENTA FISICA DE
INDUSTRIAS MANUFACTURERAS

MOLIENDA DE TRIGO

GENERACION DE ENERGIA ELECTRICA

EDIFICACION

MARZO 1992

INDICE DE PRODUCCION MINERA
(Base : Junio 1976 = 100)

EVOLUCION DE LA ACTIVIDAD MINERA, ENERO 1992

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 1992.

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 al 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 1992, en relación a igual mes del año 1991, indica un aumento de 1% .

INDICE DE PRODUCCION MINERA METALICA :

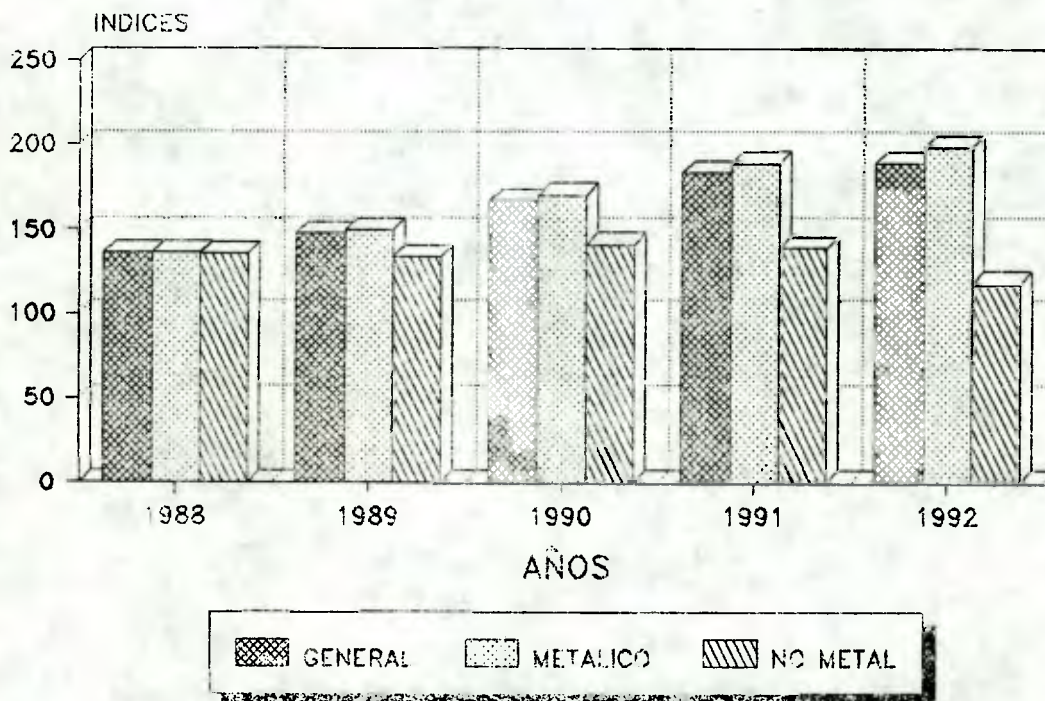
En el mes de Enero de 1992 a igual mes de 1991, el Índice muestra un aumento de 2,4%

INDICE DE PRODUCCION MINERA NO METALICA :

Referente al mes de Enero de 1992 en correspondencia con el mismo mes del año anterior, el índice no Metálico presenta una disminución porcentual de 14,9% .

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 1988-92



INDICE DE PRODUCCION MINERA
(Base : Junio 1976 = 100)
ENERO 1992

AÑO Y MES	Indice	Variación		Indice	Variación		Indice	Variación	
	General	-----		Metálico	-----		no	-----	
		En 12 meses	Promedio		En 12 meses	Promedio	Metálico	En 12 meses	Promedio
		(%)	(%)		(%)	(%)		(%)	(%)
1987 (Promedio)	146,8	-	0,8	148,7	-	1,1	132,5	-	-2,0
1988 (Promedio)	152,8	-	4,1	155,2	-	4,4	134,1	-	1,2
1989 (Promedio)	165,9	-	8,6	171,0	-	10,2	126,6	-	-5,6
1990 (Promedio)	167,1	-	0,7	172,5	-	0,9	125,6	-	-0,8
1991 (Promedio)	186,2	-	11,4	194,7	-	12,9	121,1	-	-3,6
P/1991									
Enero	187,0	12,3	-	193,4	13,8	-	138,4	-1,6	-
Febrero	167,4	18,1	15,0	174,2	20,7	17,0	115,6	-6,0	-3,7
Marzo	197,8	20,2	16,8	207,4	23,8	19,4	124,7	-12,1	-6,6
Abril	181,4	14,7	16,3	189,2	16,9	18,8	121,4	-7,4	-6,8
Mayo	188,1	11,1	15,2	196,5	12,1	17,3	124,1	1,0	-5,4
Junio	180,6	10,6	14,4	188,2	11,5	16,3	122,6	0,7	-4,4
Julio	165,6	-0,7	12,2	171,3	-0,4	13,8	121,6	-3,5	-4,3
Agosto	166,4	-5,9	9,7	173,2	-6,1	11,1	114,3	-3,8	-4,2
Septiembre	195,9	23,6	11,2	207,3	26,8	12,8	108,6	-9,6	-4,8
Octubre	202,9	14,3	11,6	214,5	16,1	13,2	122,8	1,1	-4,2
Noviembre	193,5	10,8	11,5	203,4	11,6	13,0	117,5	1,2	-3,8
Diciembre	207,3	10,6	11,4	218,5	11,5	12,9	121,5	-1,1	-3,6
P/1992									
Enero	188,8	1,0	-	198,1	2,4	-	117,8	-14,9	-

P/ Cifras Provisionales

Variación Porcentual (%)

Promedio : Respecto a igual período del año anterior.

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

PRODUCCION MINERA DE PRODUCTOS IMPORTANTES

ENERO 1992

AÑO Y MES	COBRE (t de fino)	ORO (kg de fino)	PLATA (kg de fino)	MOLIBDENO (t de fino)	PLOMO (t de fino)
1987	1.412.936	17.034,7	499.761,1	16.941	829
1988	1.472.041	20.614,0	506.501,4	15.527	1.359
1989	1.628.269	22.558,9	545.412,2	16.550	1.241
1990	1.616.261	27.503,4	654.602,8	13.830	1.120
1991	1.857.144	27.250,5	669.483,5	14.433	1.053
P/1991					
Enero	152.291	2.387,4	56.067,8	1.357	102
Febrero	138.158	1.979,2	44.283,5	1.274	97
Marzo	165.364	2.154,3	57.491,0	1.500	97
Abril	150.869	2.251,2	48.980,5	1.257	66
Mayo	159.127	1.960,4	45.592,5	1.229	43
Junio	153.814	1.939,0	40.970,4	1.136	166
Julio	138.070	2.084,5	30.324,7	1.096	35
Agosto	137.787	1.989,0	46.753,8	1.076	102
Septiembre	168.301	2.106,7	50.705,7	1.207	112
Octubre	170.064	2.596,2	69.486,6	1.043	118
Noviembre	157.018	2.816,2	79.556,1	1.156	56
Diciembre	166.281	2.986,4	99.270,9	1.102	59
P/1992					
Enero	149.626	2.659,5	94.922,0	1.048	24

P/ Cifras Provisionales

PRODUCCION MINERA DE PRODUCTOS IMPORTANTES

ENERO 1992

AÑO Y MES	ZINC (t de fino)	HIERRO (t de mineral)	MANGANESO (t de mineral)	CALIZAS (t)	CARBON (t netas)
1987	19.618	6.690.168	31.803	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	3.745.726	2.403.553
1990	25.146	8.247.908	39.697	3.775.923	2.729.289
1991	30.275	8.464.174	44.041	3.091.344	2.562.730
P/1991					
Enero	2.486	750.496	2.837	288.169	270.499
Febrero	2.541	713.785	3.138	169.070	183.093
Marzo	2.196	799.157	3.750	217.557	200.738
Abril	2.301	709.545	5.548	295.390	195.245
Mayo	2.356	741.686	4.569	238.960	222.770
Junio	2.742	493.674	2.597	222.447	239.407
Julio	2.549	754.760	3.744	271.428	229.569
Agosto	2.497	661.418	3.862	230.281	222.063
Septiembre	2.903	613.583	3.242	264.888	171.655
Octubre	2.575	731.365	4.029	297.196	211.669
Noviembre	2.349	707.725	3.830	293.621	206.565
Diciembre	2.780	786.980	2.895	302.337	209.457
P/1992					
Enero	2.658	723.801	3.092	325.499	180.471

P/Cifras Provisionales

INDICE DE PRODUCCION Y VENTA FISICA DE INDUSTRIAS MANUFACTURERAS
(Base: Promedio Año 1979=100)
EVOLUCION DE LA ACTIVIDAD INDUSTRIAL: ENERO 1992

PRODUCCION

La industria manufacturera inicia el año 1992, con promisorias perspectivas para la producción nacional.

En el mes de Enero 1992, comparado con igual mes de 1991 la producción muestra un aumento de 14,6(%)

El porcentaje de aumento correspondiente al mes de Enero, es el más destacado en los últimos ocho (8) años.

Los antecedentes que a continuación se incluyen confirman esta situación desde el año 1985 a 1992:

Porcentajes (%) de Variación Enero 1985 a 1992

1985 = 2,0 ; 1986 = 6,4 ; 1987 = 6,7 ; 1988 = 7,8 ; 1989 = 10,4 ; 1990 = 3,7 ; 1991 = 4,3 ; 1992 = 14,6

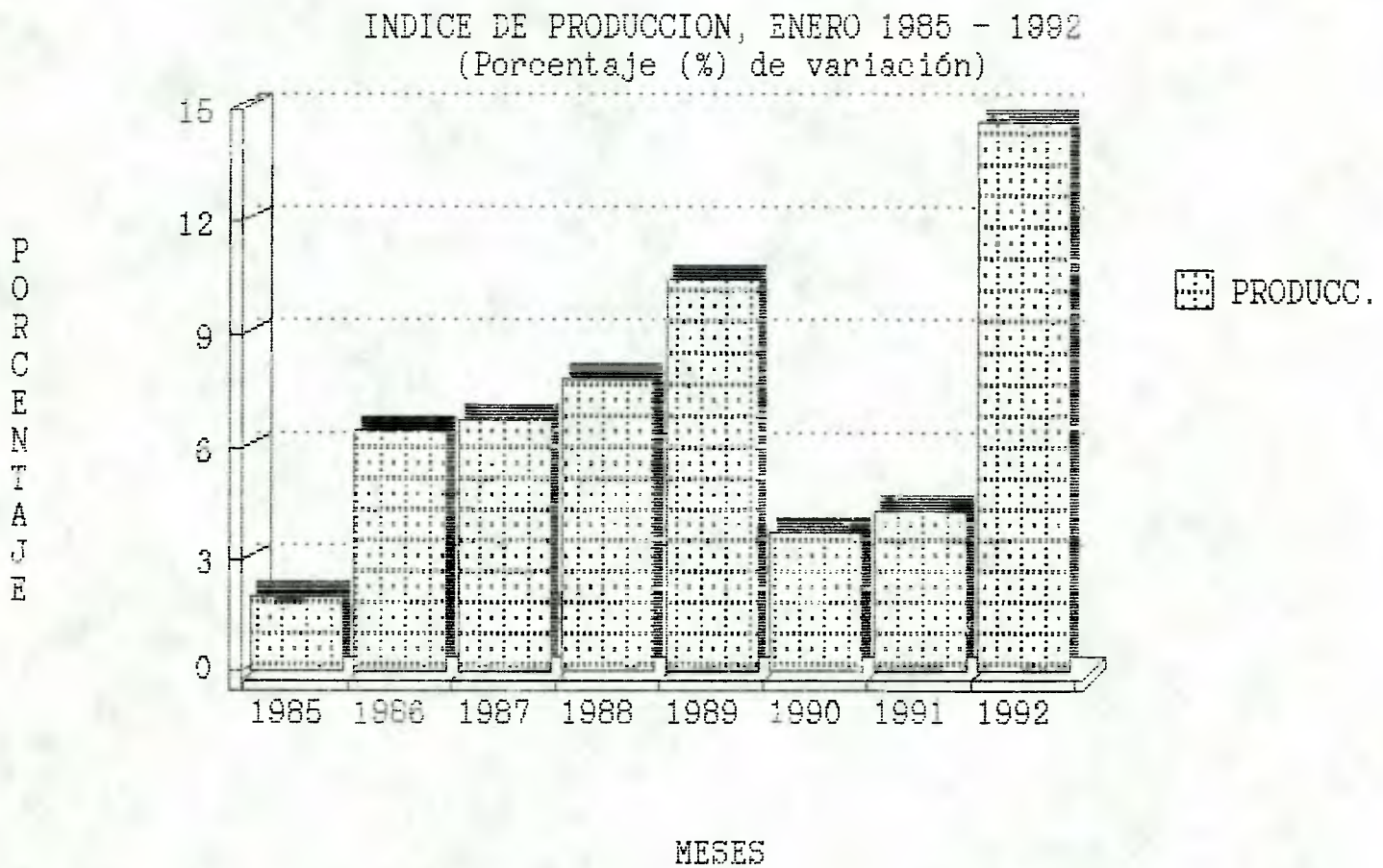
Las siguientes agrupaciones industriales que se distinguen por aumentos de producción en Enero 1992 son:

- Construcción de maquinarias, excepto la eléctrica 56,4 (%)
- Imprentas, editoriales e industrias conexas 53,5 (%)
- Fabricación equipo profesional y artículos oftálmicos 40,1 (%)
- Fabricación de vidrio y productos de vidrio 31,9 (%)
- Fabricación de productos de caucho 31,5 (%)

Al igual que las cifras de producción, las ventas físicas confirman una vez más la situación de equilibrio entre las variables producción y venta.

En el mes de Enero 1992 en relación a igual mes de 1991 el indicador de venta física presenta un aumento de 14,4(%)

El gráfico que a continuación se incluye, muestra el comportamiento del Índice de Producción para el mes de Enero de cada año, desde 1985 a 1992.



INDICE DE PRODUCCION Y VENTA FISICA DE INDUSTRIAS MANUFACTURERAS
(Base : Promedio Año 1979 = 100)
INDICE GENERAL
ENERO 1992

Año y Mes	Indice de Producción Física			Indice de Venta Física		
	Indice	Variación (%)		Indice	Variación (%)	
		En 12 meses	Promedio		En 12 meses	Promedio
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	136,6	-	9,5
1990 (Promedio)	136,4	-	-0,6	136,4	-	-0,1
P/ 1991 (Promedio)	144,5	-	5,9	145,9	-	7,0
P/ 1991						
Enero	137,3	4,3	-	140,0	5,9	-
Febrero.....	111,0	-2,6	1,1	121,7	3,1	4,6
Marzo.....	140,1	-4,4	-1,0	141,1	1,6	3,5
Abril.....	146,9	7,3	1,2	148,2	7,0	4,4
Mayo.....	151,5	7,7	2,5	148,0	9,7	5,5
Junio.....	145,5	7,8	3,4	138,5	2,7	5,0
Julio.....	152,4	7,4	4,0	146,2	8,1	5,5
Agosto.....	148,5	2,8	3,9	148,1	3,9	5,3
Septiembre.....	135,3	10,2	4,5	139,7	7,7	5,5
Octubre.....	158,8	8,6	4,9	162,1	13,3	6,3
Noviembre.....	153,2	9,0	5,3	153,5	9,6	6,7
Diciembre.....	153,3	12,2	5,9	163,9	10,1	7,0
P/ 1992						
Enero	157,4	14,6	-	160,1	14,4	-

Variación Porcentual:

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

INDICE DE PRODUCCION Y VENTA FISICA DE INDUSTRIAS MANUFACTURERAS

(Base : Promedio Año 1979=100)

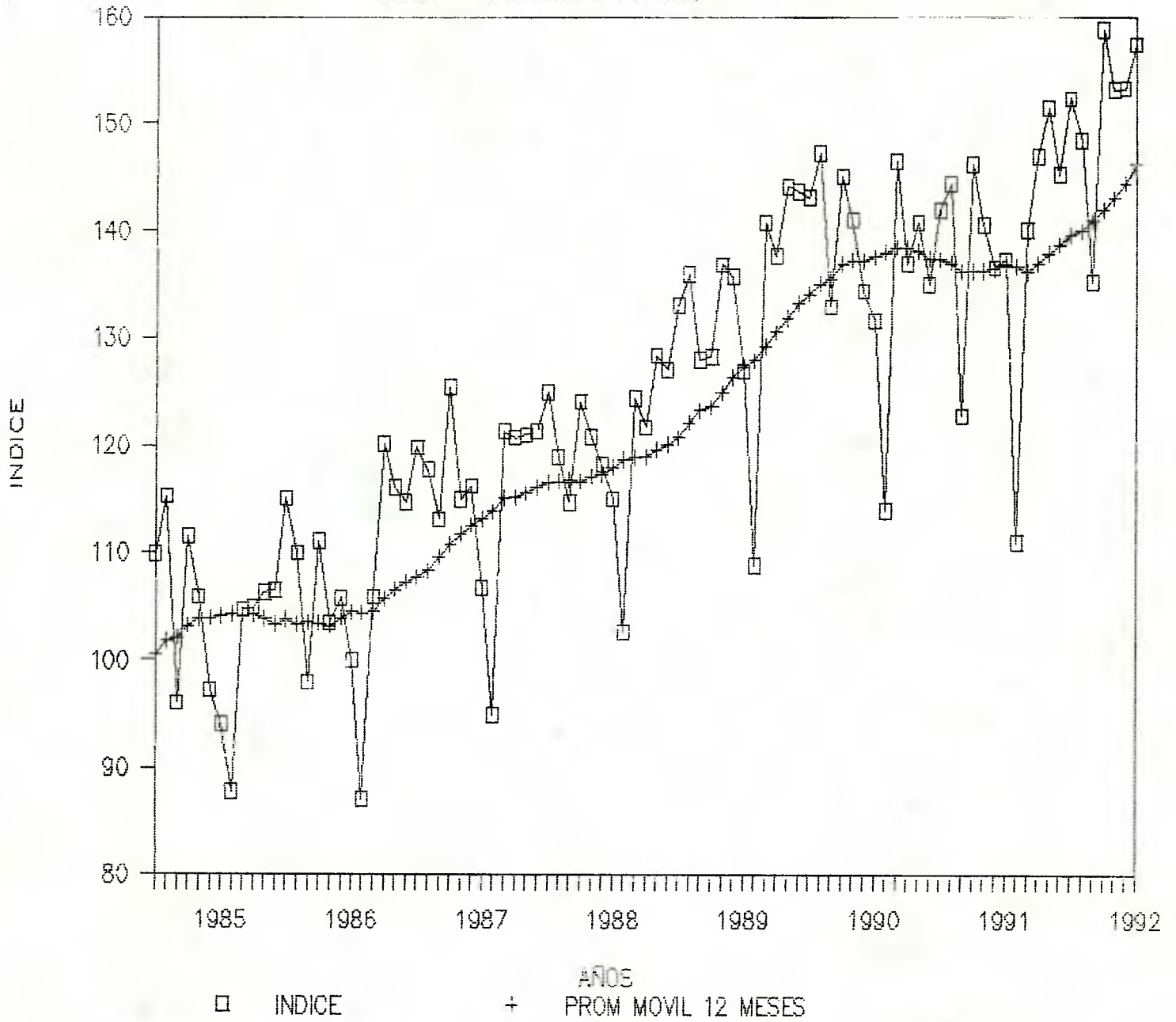
VARIACION PORCENTUAL: ENERO 1992 RESPECTO ENERO 1991

Agrupaciones	Ponderaciones	Producción			Venta		
		1992	1991	Variación (%)	1992	1991	Variación (%)
INDICE GENERAL P/	100,00	157,4	137,3	14,6	160,1	140,0	14,4
311-2 Fabr. de productos alimenticios, excepto bebidas.....	17,05	129,0	119,5	7,9	134,2	132,8	1,1
313 Industrias de bebidas.....	5,07	144,5	134,3	7,6	159,6	140,6	13,5
314 Industria del tabaco.....	3,86	124,4	109,0	14,1	102,5	97,4	5,2
321 Fabricación de textiles.....	5,38	116,6	108,9	7,1	120,9	116,0	4,2
322 Fabr. prendas de vestir, excepto calzado.....	2,65	142,9	133,7	6,9	152,2	133,4	14,1
323 Ind. del cuero; prod. de cuero y sucedáneos.....	0,82	37,8	46,4	-18,5	47,9	41,4	15,7
324 Fabr. de calzado, excepto de caucho o plástico.....	1,48	55,4	60,7	-8,7	65,4	51,4	27,2
331 Ind. de la madera y sus prod. excepto muebles.....	3,06	75,9	93,1	-18,5	81,6	100,9	-19,1
332 Fabr. de muebles y accesorios, excepto metálicos.....	0,77	362,4	351,0	3,2	265,1	201,8	31,4
341 Fabr. de papel y prod. de papel.....	4,82	155,6	135,7	14,7	149,1	110,2	35,3
342 Imprentas, editoriales e industrias conexas.....	4,06	544,3	354,5	53,5	612,7	386,5	58,5
351 Fabr. de sust. químicas industriales	3,97	119,2	105,6	12,9	129,6	118,3	9,6
352 Fabr. de otros prod. químicos.....	5,80	197,1	179,9	9,6	206,7	173,6	19,1
353 Refinerías de petróleo.....	4,28	150,2	126,0	19,2	126,8	146,4	-13,4
354 Fabr. prod. derivados del petróleo y carbón.....	0,17	107,8	110,1	-2,1	98,6	81,4	21,1
355 Fabr. de productos de caucho.....	1,27	205,3	156,1	31,5	200,3	136,7	46,5
356 Fabr. de prod. plásticos n.e.p.....	1,79	206,9	210,1	-1,5	183,2	204,7	-10,5
361 Fabr. de objetos de loza y porcelana.	0,51	298,3	286,7	4,0	298,0	264,3	12,8
362 Fabr. de vidrio y prod. de vidrio....	0,81	210,8	159,8	31,9	189,9	141,6	34,1
369 Fabr. de otros prod. minerales no metálicos.....	2,13	187,5	153,6	22,1	190,0	160,4	18,5
371 Ind. básicas de hierro y acero.....	4,25	147,7	127,1	16,2	151,9	122,9	23,6
372 Ind. básicas de metales no ferrosos.	13,86	139,8	128,2	9,0	136,8	135,4	1,0
381 Fabr. prod. metálicos excepto maquinaria y equipo.....	4,67	139,2	127,3	9,3	146,5	131,9	11,1
382 Constr. de maquinaria, excepto la eléctrica.....	1,92	163,0	104,2	56,4	157,8	97,3	62,2
383 Constr. máquinas, aparatos y accesorios eléctricos.....	2,06	166,6	168,0	-0,8	154,5	150,8	2,5
384 Constr. de material de transporte...	2,97	71,4	61,3	16,5	69,8	62,3	12,0
385 Fabr. equipo profesional y art. oftálmicos.....	0,13	147,4	105,2	40,1	155,0	132,3	17,2
390 Otras industrias manufactureras.....	0,39	63,5	57,1	11,2	77,2	67,4	14,5

P/ Cifras provisionales

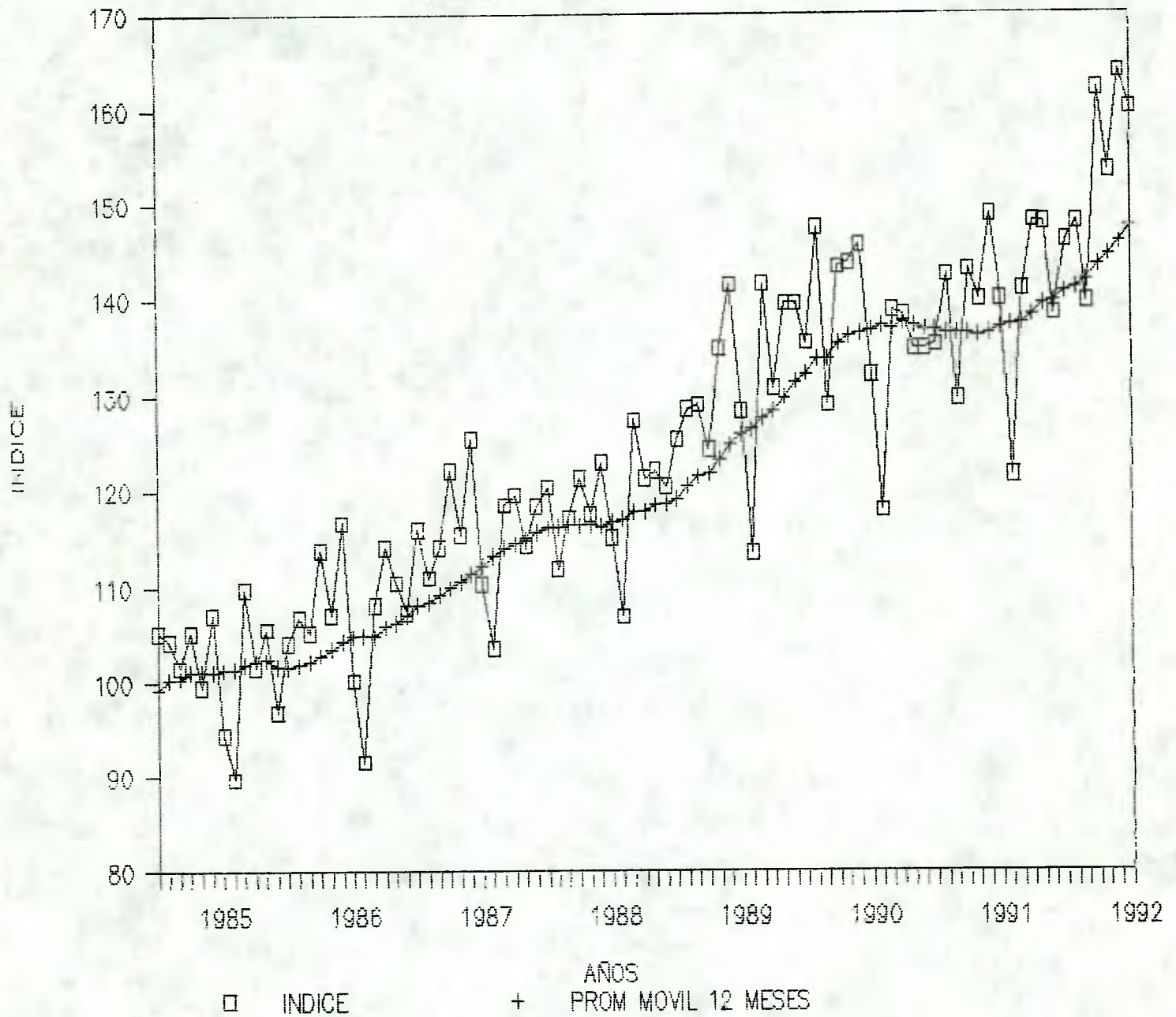
INDUSTRIAS MANUFACTURERAS

INDICE DE PRODUCCION FISICA, ENERO 1992



INDUSTRIAS MANUFACTURERAS

INDICE DE VENTA FISICA, ENERO 1992



EVOLUCION DE LA ACTIVIDAD MOLIENDA DE TRIGO, ENERO 1992.

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

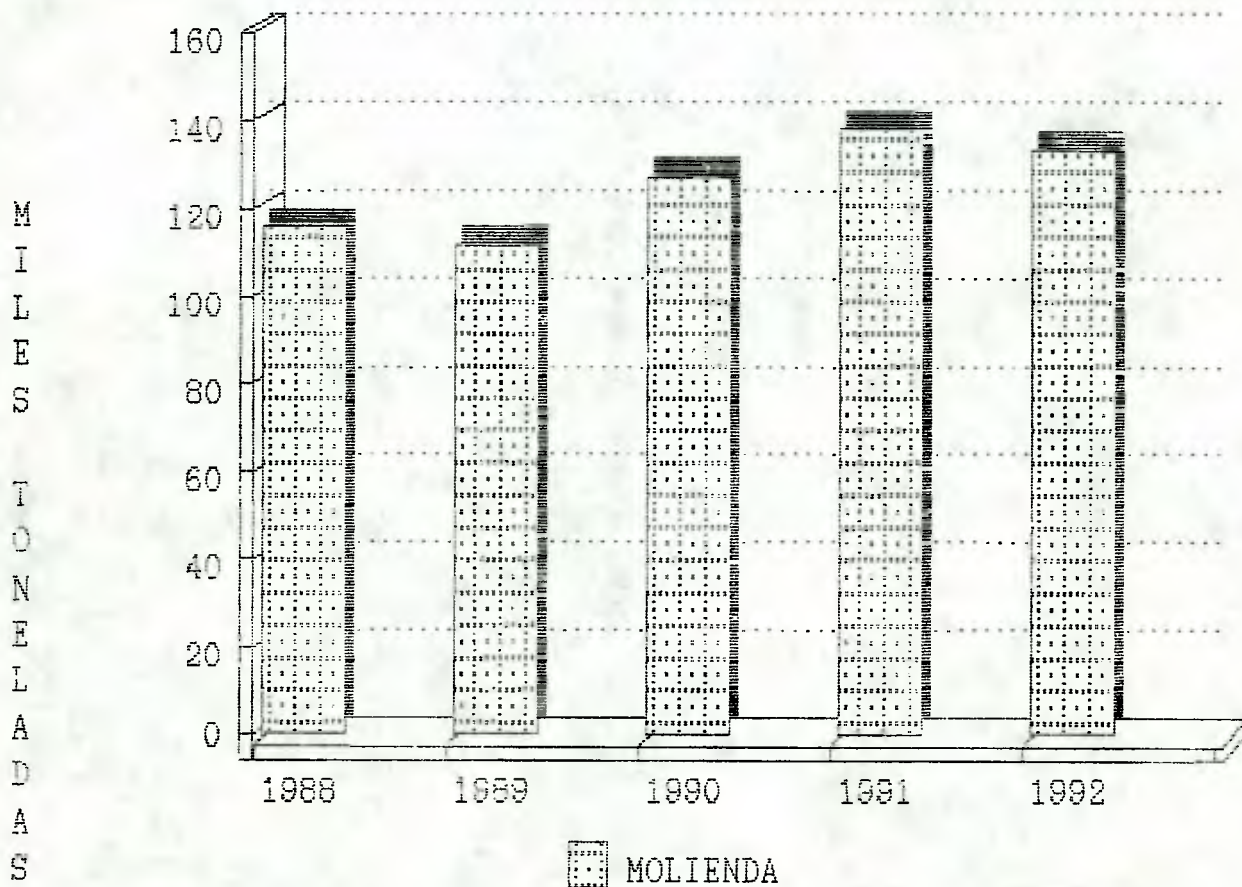
Los antecedentes para la elaboración de las series han sido proporcionadas por ciento diez (110) molinos Industriales a nivel nacional y que corresponden a establecimientos de 10 y más personas ocupadas.

El total de la molienda de Enero de 1992, respecto al mismo mes del año anterior, registra una disminución de 3,9%.

La distribución porcentual de la molienda en las regiones más importantes en el mes de Enero de 1992, es la siguiente: Región Metropolitana (46,1%); VI Región (11,0%); VIII Región (10,3%); VII Región (8,6%) y X Región (7,5%).

En la presente edición se incluye información regional sobre stock inicial y final, correspondiente al mes de Enero de 1992.

MOLIENDA DE TRIGO, BLANCO Y CANDEAL.
 ENERO 1988 - 92



NUMERO DE MOLINOS INFORMANTES Y MOLIENDA DE TRIGO BLANCO Y CANDEAL

1987-91 Y ENERO 1992

AÑO Y MES	NUMERO MOLINOS INFORMANTES	MOLIENDA DE TRIGO (t)		
		TOTAL	BLANCO	CANDEAL
1987.....	a/ 104	1436266	1326134	110132
1988.....	a/ 104	1453178	1353367	99811
1989.....	a/ 104	1444805	1339677	105128
1990.....	a/ 109	1554362	1417486	136876
P/ 1991.....	a/ 109	1564216	1427202	137014
P/ 1991				
Enero.....	107	137968	126860	11108
Febrero.....	107	126583	116075	10508
Marzo.....	108	129149	119830	9319
Abril.....	110	140764	128168	12596
Mayo.....	110	132060	119603	12457
Junio.....	110	127864	116106	11758
Julio.....	110	139984	127583	12401
Agosto.....	110	132245	121040	11205
Septiembre.....	110	112041	101574	10467
Octubre.....	110	138412	125889	12523
Noviembre.....	110	129431	116703	12728
Diciembre.....	110	117715	107771	9944
P/ 1992				
Enero.....	110	132596	121846	10750

Porcentaje de variación (%)

Enero	1992/1991	-3,9	-4,0	-3,2
-------	-----------	------	------	------

a/ : Promedio

P/ : Cifras provisionales

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

1987-91 Y ENERO 1992

AÑO Y MES	MOLIENDA DE TRIGO BLANCO Y CANDEAL (1)												
	TOTAL	PRODUCTOS							SUBPRODUCTOS				
		TOTAL	HARINA			SEMOLA	SEMOLINA	OTROS	TOTAL	HARINILLA	AFRECHO	AFRECHILLO	OTROS
			PRIMERA	ESPECIAL	OTRA								
1987.....	1436266	1109855	940304	62288	9144	51047	47049	23	326411	185950	20686	119511	264
1988.....	1453178	1120356	939980	69581	14612	50709	45419	55	332822	184702	24179	123610	331
1989.....	1444805	1122863	943431	64178	14278	54410	46523	43	321942	183020	21574	117017	331
1990.....	1554362	1213789	997813	72562	16753	69531	56975	155	340573	194688	22587	123121	177
P/ 1991.....	1564216	1219464	996196	83018	19000	60353	60894	3	344752	201142	17444	125551	615
P/ 1991													
Enero.....	137968	108167	89664	7749	966	4827	4961	-	29801	18257	1512	10026	6
Febrero....	126583	98450	81820	6160	1138	4200	5129	3	28133	16966	1417	9693	57
Marzo.....	129149	100852	83910	6975	1555	4353	4059	-	28297	16350	1428	10518	1
Abril.....	140764	108959	88935	7447	1490	5362	5725	-	31805	18818	1516	11456	15
Mayo.....	132060	102808	84636	6132	1521	5358	5161	-	29252	17584	1823	9839	6
Junio.....	127864	99030	80748	6319	1758	5215	4990	-	28834	16342	1740	10740	12
Julio.....	139984	109037	88486	7000	2028	6405	5118	-	30947	17302	1620	11995	30
Agosto.....	132245	103926	84733	7658	1783	4268	5484	-	28319	16338	1397	10583	1
Septiembre.	112041	87978	71226	6170	1576	4797	4209	-	24063	14032	1096	8924	11
Octubre....	138412	107700	86350	8639	1641	5223	5847	-	30712	17464	1417	11819	12
Noviembre..	129431	100463	82012	5125	1791	6110	5425	-	28968	16863	1182	10690	233
Diciembre..	117715	92094	73676	7644	1753	4235	4786	-	25621	14826	1296	9268	231
P/ 1992													
Enero.....	132596	101733	86054	5748	811	5269	3851	-	30863	19001	1129	10634	99

Porcentaje de variación (%)

Enero 1992/1991	-3,9	-5,9	-4,0	-25,8	-16,0	9,2	-22,4		3,6	4,1	-25,3	6,1	1550,0
-----------------	------	------	------	-------	-------	-----	-------	--	-----	-----	-------	-----	--------

P/ Cifras provisionales

MOLIENDA DE TRIGO BLANCO Y CANDEAL, POR REGION, 1987-91 Y ENERO 1992.

AÑO Y MES	MOLIENDA DE TRIGO (t)											
	TOTAL	REGION										
		I	II	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XII	R.M
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
P/ 1991.....	1564216	7198	9844	17951	117971	147117	122898	157864	108723	124630	-	750020
P/ 1991												
Enero.....	137968	-	1238	1562	11728	13580	11176	14837	9640	10623	-	63584
Febrero.....	126583	193	892	1452	10696	11815	9430	13881	10279	10384	-	57561
Marzo.....	129149	322	896	1156	10330	12165	9974	14175	9009	10512	-	60610
Abril.....	140764	567	1397	1020	9887	12318	10995	14077	9669	10619	-	70215
Mayo.....	132060	187	927	1519	9376	12610	10166	13158	8550	10193	-	65374
Junio.....	127864	1651	884	1601	9963	10492	10613	11780	9960	10729	-	60191
Julio.....	139984	1277	-	1889	11154	12106	10447	12610	10896	11104	-	68501
Agosto.....	132245	1671	-	1701	9150	12784	9921	13632	9717	9505	-	64164
Septiembre....	112041	-	-	1356	7475	10193	9505	12178	7972	9300	-	54062
Octubre.....	138412	858	1600	1535	8403	13474	11339	13582	8429	11255	-	67937
Noviembre....	129431	74	1443	1616	10454	13556	9132	11480	7454	10650	-	63572
Diciembre....	117715	398	567	1544	9355	12024	10200	12474	7148	9756	-	54249
P/ 1992												
Enero.....	132596	498	1204	1887	9991	14612	11438	13693	8134	10002	-	61137

Porcentajes de variación (%)

Enero 1992/1991	-3,9	-2,7	20,8	-14,8	7,6	2,3	-7,7	-15,6	-5,8	-3,8
-----------------	------	------	------	-------	-----	-----	------	-------	------	------

P/ Cifras provisionales

STOCK MENSUAL TRIGO SUCIO, BLANCO Y CANDEAL PROPIO Y DE TERCEROS, POR REGIONES

ENERO 1992 P/

REGION	STOCK TRIGO SUCIO BLANCO Y CANDEAL (T)											
	TOTAL				PROPIO				DE TERCEROS			
	BLANCO		CANDEAL		BLANCO		CANDEAL		BLANCO		CANDEAL	
	INICIAL	FINAL	INICIAL	FINAL	INICIAL	FINAL	INICIAL	FINAL	INICIAL	FINAL	INICIAL	FINAL
TOTAL	123408	225403	60609	93273	119975	221547	60609	93273	3433	3856	-	-
I	1906	1377	-	-	1906	1377	-	-	-	-	-	-
II	4426	4740	-	-	4426	4740	-	-	-	-	-	-
III	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IV	3414	4936	-	-	3194	4398	-	-	220	538	-	-
V	16008	30880	-	-	15686	30669	-	-	322	211	-	-
VI	13116	19692	-	-	13116	19692	-	-	-	-	-	-
VII	13177	51067	-	-	13177	51067	-	-	-	-	-	-
VIII	3594	28655	-	-	3570	27214	-	-	24	1441	-	-
IX	6556	5696	-	-	6554	5646	-	-	2	50	-	-
X	11007	6543	-	-	10985	6529	-	-	22	14	-	-
XI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XII	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R.M	50204	71817	60609	93273	47361	70215	60609	93273	2843	1602	-	-

P/ Cifras provisionales.

Nota : Stock final = Stock inicial + Entradas - Salidas a Molienda - Venta ± Traspasos a/de otros establecimientos de la empresa - Pérdidas.

EVOLUCION DE LA ACTIVIDAD GENERACION DE ENERGIA ELECTRICA, ENERO 1992

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.

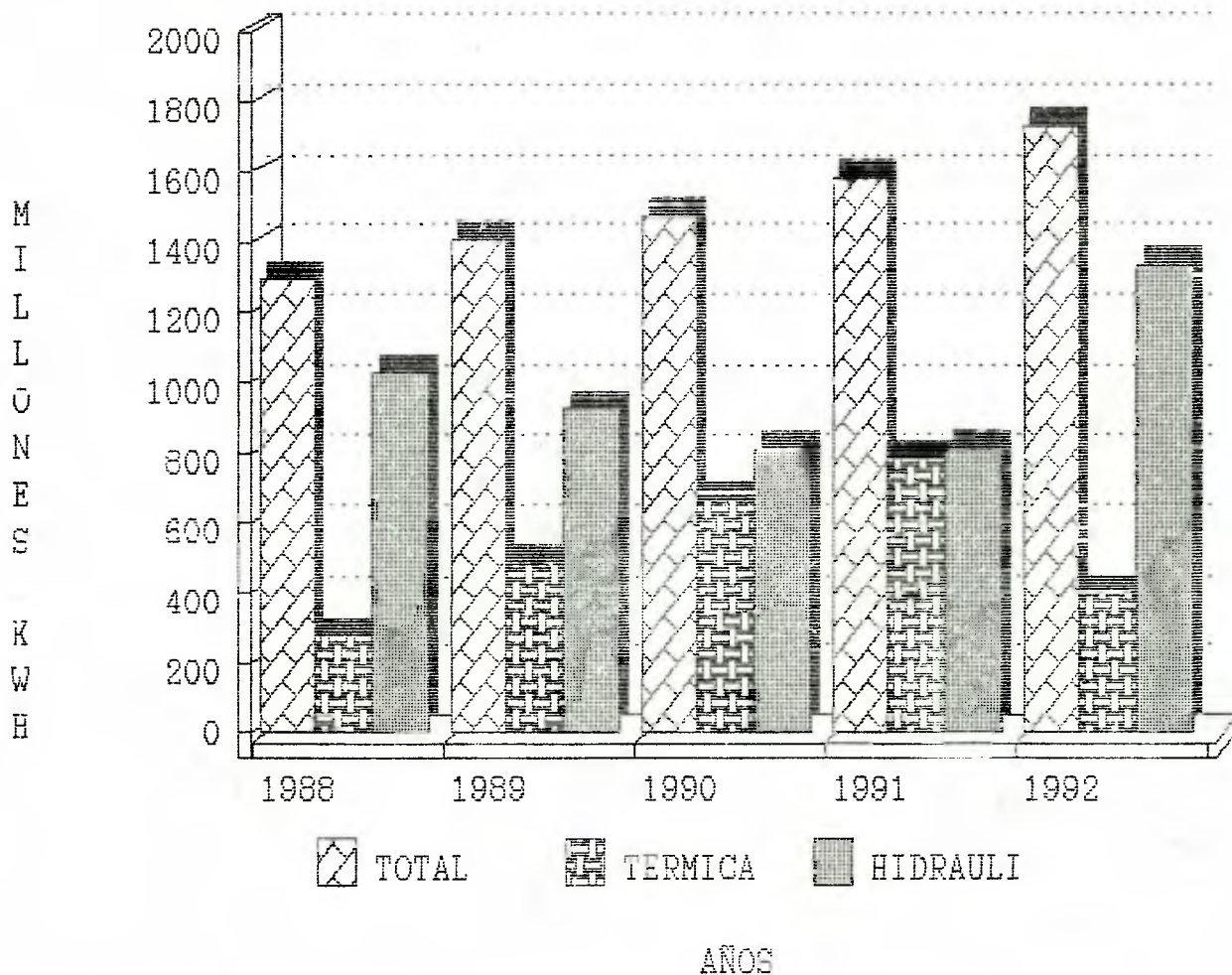
La cobertura de plantas generadoras al mes de Enero 1992 es de ciento quince (115) a nivel nacional.

Las series incluídas 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 9,1% respecto de igual mes del año 1991.

Es posible destacar para el mes de Enero 1992 las regiones con una mayor producción en la generación de energía eléctrica, respecto al total nacional: VII Región (32,6%), II Región (16,6%), VIII Región (15,3%), Región Metropolitana (12,5%) y VI Región (9,6%).

**GENERACION DE ENERGIA ELECTRICA
 ENERO 1988 - 92**



GENERACION DE ENERGIA ELECTRICA, 1987-91 Y ENERO 1992

AÑO Y MES	NUMERO DE PLANTAS INFORMANTES			GENERACION DE ENERGIA ELECTRICA (Miles KWH)		
	TOTAL	TERMICA	HIDRAULICA	TOTAL	TERMICA	HIDRAULICA
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/ 113	71	42	18321400	9321281	9000119
P/ 1991.....	a/ 114	70	44	19807554	6733650	13073904
P/ 1991						
Enero.....	113	70	43	1583080	777661	805419
Febrero.....	113	70	43	1476700	766011	710689
Marzo.....	113	70	43	1661315	882325	778990
Abril.....	113	70	43	1662695	824435	838260
Mayo.....	113	70	43	1722420	775961	946459
Junio.....	114	70	44	1673968	441468	1232500
Julio.....	114	70	44	1695805	374638	1321167
Agosto.....	115	70	45	1700427	387768	1312659
Septiembre.....	115	70	45	1608154	357091	1251063
Octubre.....	115	70	45	1720837	384886	1335951
Noviembre.....	115	70	45	1631903	373264	1258639
Diciembre.....	115	70	45	1670250	388142	1282108
P/ 1992						
Enero.....	115	70	45	1727034	396910	1330124

Porcentaje de variación (%)

Enero	1992/1991	9,1	-49,0	65,1
-------	-----------	-----	-------	------

a/ : Promedio

P/ : Cifras provisionales

GENERACION DE ENERGIA ELECTRICA, POR REGION, 1987-91 Y ENERO 1992.

AÑO Y MES	GENERACION DE ENERGIA ELECTRICA (MILES KWH)												
	TOTAL	R E G I O N											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	X	XI	XII	R.M
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.....	18321400	104350	2988678	526520	294666	3193616	1362509	2853801	4469134	544246	50841	202023	1731016
P/ 1991.....	19807554	116710	3381538	261987	174180	1719497	2041783	5888073	3272879	1196268	55550	197361	1501728
P/ 1991													
Enero.....	1583080	8013	277368	34142	3774	280768	100765	174079	404040	126011	4283	16022	153815
Febrero....	1476700	4555	264906	44950	28712	272197	90711	153594	337838	119889	4144	16662	138542
Marzo.....	1661315	8979	291067	62151	48001	286447	141483	170238	353772	131535	4317	15028	148297
Abril.....	1662695	8143	291817	52296	29078	269110	102169	319537	298327	130023	4640	16613	140942
Mayo.....	1722420	9200	293002	32908	19275	245457	136342	377298	333422	124821	4739	17737	128219
Junio.....	1673968	8544	285358	4816	3036	96800	282575	648299	204283	75879	4809	18017	41552
Julio.....	1695805	7398	218716	5490	4107	101812	318054	582725	257279	102262	4713	16738	76511
Agosto.....	1700427	10084	301795	5268	4061	31092	199095	736547	206638	120139	4828	16540	64340
Septiembre.	1608154	12333	280739	5056	7234	34571	186757	684485	185739	66505	5577	15843	123315
Octubre....	1720837	13869	294326	5031	6934	33891	171671	700394	261474	70572	4835	16854	140986
Noviembre..	1631903	13595	286707	4742	9415	32806	154683	705805	224741	32668	4353	15488	146900
Diciembre..	1670250	11997	295737	5137	10553	34546	157478	635072	205326	95964	4312	15819	198309
P/ 1992													
Enero.....	1727034	8090	286775	6528	9693	52490	165841	562488	264487	134518	4835	15200	216089

Porcentajes de variación (%)

Enero 1992/1991	9,1	1,0	3,4	-80,9	156,8	-81,3	64,6	223,1	-34,5	6,8	12,9	-5,1	40,5
-----------------	-----	-----	-----	-------	-------	-------	------	-------	-------	-----	------	------	------

P/ Cifras provisionales

EDIFICACION (APROBADA E INICIADA)
EVOLUCION DE LA ACTIVIDAD, ENERO 1992.

El Instituto Nacional de Estadísticas, con el propósito de mantener actualizadas la series estadísticas de Edificación, para el Sector Privado (Edificación Aprobada) y Sector Público (Edificación Iniciada), proporciona con un desfase de 30 días información para la Región Metropolitana, cuya cobertura es aproximadamente de un 50% respecto al total país, desagregación que permite estimar anticipadamente la evolución mensual del sector.

Las tabulaciones incluyen también antecedentes del Total País, con un desfase de 60 días y que considera el movimiento mensual de la edificación de todas las comunas del país.

REGION METROPOLITANA

En el mes de Enero de 1992, comparado con igual mes del año anterior, el Número de Viviendas presenta un aumento de 23,9% y la superficie de vivienda un aumento de 81,5%

TOTAL PAIS

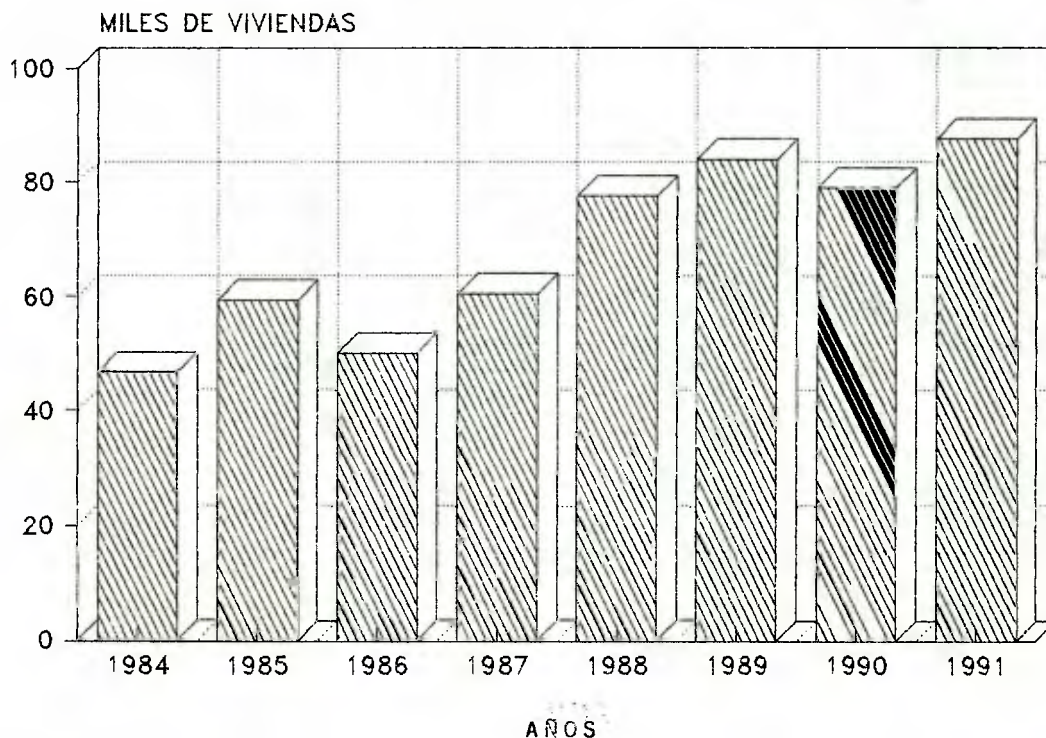
El indicador mensual de edificación en esta oportunidad muestra la evolución total del año 1991, respecto a año 1990.

El número de viviendas para el año 1991, con total de 87.500 unidades, comparadas con 78.904 correspondientes al año 1990, muestra un aumento de 10,9%. En relación a la superficie edificada en 1991 con un total de 5.145 miles de m² respecto al año 1990 con 4.495 miles de m² indican un crecimiento de 14,5%.

El gráfico que a continuación se presenta muestra la evolución de la edificación en el Número de Viviendas desde el año 1984 a 1991.

EDIFICACION APROBADA E INICIADA

1984 - 1991



EDIFICACION APROBADA E INICIADA, SECTORES PRIVADO Y PUBLICO, OBRAS NUEVAS.
NUMERO Y SUPERFICIE DE VIVIENDA a/. ENERO 1992.

AÑO Y MES	REGION METROPOLITANA						TOTAL PAIS					
	Variación (%)			Variación (%)			Variación (%)			Variación (%)		
	Número	Superficie		Número	Superficie		Número	Superficie		Número	Superficie	
	12 m.	Acum.	Miles m ²	12 m.	Acum.	Miles m ²	12 m.	Acum.	Miles m ²	12 m.	Acum.	Miles m ²
1987.....	29.259	-	-	1.891	-	-	60.316	-	-	3.554	-	-
1988.....	39.194	-	34,0	2.113	-	11,7	77.501	-	28,5	4.014	-	12,9
1989.....	38.846	-	-0,9	2.415	-	14,3	83.891	-	8,2	4.827	-	20,3
1990.....	34.999	-	-9,9	2.183	-	-9,6	78.904	-	-5,9	4.495	-	-6,9
1991.....	42.601	-	21,7	2.785	-	27,6	87.500	-	10,9	5.145	-	14,5
P/ 1991												
Enero.....	4.207	-17,9	-	248	-32,1	-	8.346	-10,6	-	441	-23,0	-
Febrero.....	3.020	20,8	-5,2	216	61,2	-7,0	6.489	5,5	-4,2	384	16,0	-8,7
Marzo.....	2.741	20,3	0,7	178	1,1	-4,9	6.979	-18,1	-9,1	402	-14,8	-10,8
Abril.....	2.738	-0,1	0,5	186	0,0	-3,8	6.310	-17,0	-11,0	385	-7,9	-10,1
Mayo.....	3.683	300,8	20,8	211	148,2	9,8	6.838	102,9	0,0	406	91,5	0,6
Junio.....	4.940	94,6	32,5	264	58,1	17,1	8.254	41,6	5,9	458	34,7	5,5
Julio.....	4.284	92,6	39,8	246	110,3	25,9	7.887	71,5	12,6	413	65,2	11,3
Agosto.....	2.193	-26,6	30,5	152	-11,6	21,3	5.697	-1,8	10,9	334	2,5	10,3
Septiembre...	4.505	90,4	36,5	243	62,0	25,3	8.786	119,0	18,8	458	81,7	16,0
Octubre.....	2.379	13,8	34,6	189	57,5	27,6	6.011	33,6	19,9	371	46,1	18,2
Noviembre....	3.633	107,8	39,3	240	118,2	33,2	8.220	34,2	21,2	466	35,9	19,8
Diciembre....	4.278	-42,8	21,7	412	2,7	27,6	7.683	-41,2	10,9	627	-13,4	14,5
P/ 1992												
Enero.....	5.214	23,9	-	450	81,5	-						

a/ Viviendas Ley N° 18.138. Incluye: Entorno y Vivienda Completa.
 Viviendas Progresivas D. S. 140. Incluye: -II Etapa de Viviendas.
 -I y II Etapas simultáneas.
 -I Etapa; Infraestructura Sanitaria con espacio habitable adicional.
 En ambas líneas de acción de MINVU no incluye infraestructura sanitaria sin espacio adicional.

P/ Cifras provisionales.

Variación Porcentual (%)

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

EDIFICACION APROBADA E INICIADA, SECTORES PRIVADO Y PUBLICO, REGION METROPOLITANA.
ENERO 1992

AÑO Y MES	OBRAS NUEVAS				
	EDIF. TOTAL m ²	VIVIENDA Número	a/ m ²	INDUSTRIA m ²	SERVICIO m ²
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	118.184
1990.....	3.010.037	34.999	2.182.736	637.267	190.034
1991.....	3.966.872	42.601	2.784.459	1.007.405	175.008
P/ 1991					
Enero.....	342.446	4.207	248.453	47.911	46.082
Febrero.....	295.340	3.020	215.823	75.001	4.516
Marzo.....	278.117	2.741	177.684	85.967	14.466
Abril.....	245.214	2.738	185.611	46.489	13.114
Mayo.....	271.009	3.683	211.182	39.866	19.961
Junio.....	343.533	4.940	264.306	71.703	7.524
Julio.....	292.402	4.284	245.861	30.078	16.463
Agosto.....	463.230	2.193	151.682	303.609	7.939
Septiembre.....	303.366	4.505	243.357	40.483	19.526
Octubre.....	264.604	2.379	188.742	68.031	7.831
Noviembre.....	342.325	3.633	239.719	96.444	6.162
Diciembre.....	525.286	4.278	412.039	101.823	11.424
P/ 1992					
Enero.....	530.298	5.214	450.272	65.446	14.580
Porcentajes de variación (%)					
Enero 1992/1991	54,9	23,9	81,2	36,6	-68,4

a/ Viviendas Ley N° 18138. Incluye: Entorno y Vivienda Completa.
Viviendas Progresivas D.S. 140. Incluye: -II Etapa de Viviendas
-I y II Etapas simultáneas.
-I Etapa, infraestructura sanitaria con espacio habitable adicional.
En ambas líneas de acción del MINVU no incluye infraestructura sanitaria sin espacio habitable adicional

P/ Cifras provisionales.

EDIFICACION APROBADA E INICIADA, SECTORES PRIVADO Y PUBLICO, REGION METROPOLITANA.
ENERO 1992.

AÑO Y MES	AMPLIACIONES				
	EDIF. TOTAL m ²	VIVIENDA a/ Número	m ²	INDUSTRIA m ²	SERVICIO m ²
1987.....	316.632	4.538	126.746	137.770	52.116
1988.....	358.943	3.179	98.769	188.136	72.038
1989.....	343.523	2.964	106.756	168.915	67.852
1990.....	451.458	2.908	113.136	253.939	84.383
1991.....	435.679	3.233	110.986	231.377	93.316
P/ 1991					
Enero.....	48.048	196	6.728	32.204	9.116
Febrero.....	27.698	208	6.273	8.066	13.359
Marzo.....	36.401	252	9.671	17.692	9.038
Abril.....	32.446	225	9.059	15.761	7.626
Mayo.....	35.969	199	7.987	20.062	7.920
Junio.....	35.638	284	8.454	19.635	7.549
Julio.....	45.193	370	9.656	27.906	7.631
Agosto.....	37.493	305	15.624	18.729	3.140
Septiembre.....	30.644	268	8.518	20.745	1.381
Octubre.....	27.257	332	10.115	13.183	3.959
Noviembre.....	30.718	262	8.941	13.577	8.200
Diciembre.....	48.174	332	9.960	23.817	14.397

P/ 1992

Enero.....	78.326	538	31.849	41.706	4.771
------------	--------	-----	--------	--------	-------

Porcentajes de variación (%)

Enero 1992/1991	63,0	174,5	373,4	29,5	-47,7
-----------------	------	-------	-------	------	-------

a/ Vivienda: No incluye información sobre Infraestructuras Sanitarias sin espacio habitable adicional,
Ley N° 18.138 y D.S. 140.

P/ Cifras provisionales.

RESUMEN SUPERFICIE TOTAL PAIS, EDIFICACION APROBADA E INICIADA, SECTORES PRIVADO Y PUBLICO,
DICIEMBRE 1991

AÑO Y MES	RESUMEN SUPERFICIE TOTAL PAIS			
	EDIF. TOTAL m2	VIVIENDA a/ m2	INDUSTRIA m2	SERVICIO m2
1987.....	5.403.334	3.799.819	1.106.806	496.709
1988.....	6.287.133	4.231.252	1.542.217	513.664
1989.....	7.249.581	5.071.770	1.682.968	494.843
1990.....	7.063.288	4.732.572	1.798.488	532.228
1991.....	8.395.901	5.393.765	2.450.379	551.757
P/1990				
Enero.....	793.265	595.647	161.370	36.248
Febrero.....	499.555	344.938	86.526	68.091
Marzo.....	698.105	498.563	147.700	51.842
Abril.....	619.821	437.567	149.676	32.578
Mayo.....	459.646	232.154	185.647	41.845
Junio.....	513.075	358.566	105.601	48.908
Julio.....	411.535	267.815	111.505	32.215
Agosto.....	520.963	344.348	141.109	35.506
Septiembre.....	439.777	267.518	127.816	44.443
Octubre.....	457.315	272.199	151.867	33.249
Noviembre.....	579.834	364.797	172.684	42.353
Diciembre.....	1.070.397	748.460	256.987	64.950
P/1991				
Enero.....	671.977	456.958	137.729	77.290
Febrero.....	626.307	401.044	183.124	42.139
Marzo.....	710.989	425.264	228.877	56.848
Abril.....	622.886	407.704	171.989	43.193
Mayo.....	606.696	424.459	136.124	46.113
Junio.....	688.679	477.205	180.522	30.952
Julio.....	600.613	431.630	130.929	38.054
Agosto.....	827.634	360.183	434.337	33.114
Septiembre.....	656.547	476.192	135.764	44.591
Octubre.....	616.066	392.579	190.934	32.553
Noviembre.....	711.767	485.402	189.909	36.456
Diciembre.....	1.055.740	655.145	330.141	70.454
Porcentajes de variación (%)				
Diciembre 1991/1990	-1,4	-12,5	28,5	8,5
Ene.-Dic. 1991/1990	18,9	14,0	36,2	3,7

a/ Incluye Superficie Total (m2) de Obras Nuevas, Ampliaciones y Programas Especiales de Viviendas Ley N° 18138 y D.S.140.

P/ Cifras provisionales.

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

AÑO Y MES	OBRAS NUEVAS				
	EDIF. TOTAL m2	VIVIENDA NUMERO	a/ m2	INDUSTRIA m2	SERVICIO m2
1987.....	4.773.492	60.316	3.554.110	834.661	384.721
1988.....	5.585.188	77.501	4.013.877	1.200.347	370.964
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
1991.....	7.532.637	87.500	5.145.039	2.003.064	384.534
P/1990					
Enero.....	722.788	9.338	573.216	129.097	20.475
Febrero.....	456.109	6.148	331.456	61.872	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	3.370	212.363	147.953	34.415
Junio.....	447.898	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.....	489.080	6.126	342.911	115.113	31.056
Diciembre.....	974.846	13.063	724.106	203.050	47.690
P/1991					
Enero.....	598.902	8.346	440.763	95.529	62.610
Febrero.....	565.093	6.489	384.065	157.860	23.168
Marzo.....	630.071	6.979	402.321	190.937	36.813
Abril.....	557.027	6.310	385.320	140.504	31.203
Mayo.....	539.094	6.838	405.932	100.531	32.631
Junio.....	627.433	8.254	458.409	150.177	18.847
Julio.....	519.116	7.887	412.674	77.127	29.315
Agosto.....	747.745	5.697	334.356	387.639	25.750
Septiembre.....	601.773	8.786	457.930	105.552	38.291
Octubre.....	567.139	6.011	370.531	172.299	24.309
Noviembre.....	643.709	8.220	465.631	156.130	21.948
Diciembre.....	935.535	7.683	627.107	268.779	39.649

Porcentajes de variación (%)

Diciembre 1991/1990	-4,0	-41,2	-13,4	32,4	-16,9
Ene.-Dic. 1991/1990	20,7	10,9	14,5	45,1	4,7

a/ Viviendas Ley N° 18.138. Incluye: Entorno y Vivienda Completa.

Viviendas Progresivas D.S.140. Incluye: -II Etapa de Viviendas

-I y II Etapas simultáneas.

-I Etapa, infraestructura sanitaria con espacio habitable adicional.

En ambas líneas de acción del MINVU no incluye infraestructura sanitaria sin espacio habitable adicional.

P/ Cifras provisionales.

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

AÑO Y MES	AMPLIACIONES				
	EDIF. TOTAL m2	VIVIENDA a/ NUMERO	m2	INDUSTRIA m2	SERVICIO m2
1987.....	629.842	8.594	245.709	272.145	111.988
1988.....	701.945	7.938	217.375	341.870	142.700
1989.....	713.223	8.021	244.858	336.549	131.816
1990.....	820.009	6.578	237.202	417.836	164.971
1991.....	863.264	7.311	248.726	447.315	167.223
P/1990					
Enero.....	70.477	555	22.431	32.273	15.773
Febrero.....	43.446	344	13.482	24.654	5.310
Marzo.....	87.892	636	26.733	34.903	26.256
Abril.....	51.657	505	20.065	24.180	7.412
Mayo.....	64.915	609	19.791	37.694	7.430
Junio.....	65.177	519	18.658	22.461	24.058
Julio.....	68.724	492	17.376	33.842	17.506
Agosto.....	71.365	568	18.738	35.061	17.566
Septiembre.....	53.681	553	15.641	33.722	4.318
Octubre.....	56.370	528	18.047	27.538	10.785
Noviembre.....	90.754	568	21.886	57.571	11.297
Diciembre.....	95.551	701	24.354	53.937	17.260
P/1991					
Enero.....	73.075	544	16.195	42.200	14.680
Febrero.....	61.214	486	16.979	25.264	18.971
Marzo.....	80.918	611	22.943	37.940	20.035
Abril.....	65.859	605	22.384	31.485	11.990
Mayo.....	67.602	569	18.527	35.593	13.482
Junio.....	61.246	578	18.796	30.345	12.105
Julio.....	81.497	714	18.956	53.802	8.739
Agosto.....	79.889	577	25.827	46.698	7.364
Septiembre.....	54.774	576	18.262	30.212	6.300
Octubre.....	48.927	696	22.048	18.635	8.244
Noviembre.....	68.058	569	19.771	33.779	14.508
Diciembre.....	120.205	786	28.038	61.362	30.805

Porcentajes de variación (%)

Diciembre 1991/1990	25,8	12,1	15,1	13,8	78,5
Ene.-Dic. 1991/1990	5,3	11,1	4,9	7,1	1,4

a/ Vivienda : No incluye información sobre Infraestructura Sanitaria sin espacio habitable adicional,
Ley N° 18.138. y D.S. 140.

P/ Cifras provisionales.

EDIFICACION APROBADA E INICIADA, SECTORES PRIVADO Y PUBLICO, TOTAL PAIS SEGUN REGION, DICIEMBRE 1991.

REGION	OBRAS NUEVAS				
	EDIF. TOTAL m2	VIVIENDA NUMERO	a/ m2	INDUSTRIA m2	SERVICIO m2
P/ TOTAL.....	935.535	7.683	627.107	268.779	39.649
I TARAPACA.....	27.001	184	11.193	10.327	5.481
II ANTOFAGASTA.....	24.585	346	14.527	8.647	1.411
III ATACAMA.....	9.861	24	2.395	5.893	1.573
IV COQUIMBO.....	14.180	148	9.155	4.051	974
V VALPARAISO.....	71.835	618	53.702	11.068	7.065
VI LIBERTADOR GENERAL BERNARDO O'HIGGINS..	93.018	210	14.225	77.068	1.725
VII MAULE.....	38.158	399	20.692	14.629	2.837
VIII BIO-BIO.....	76.167	991	55.244	17.683	3.240
IX LA ARAUCANIA.....	25.819	240	17.719	5.265	2.835
X LOS LAGOS.....	19.687	195	12.847	6.296	544
XI AISEN DEL GENERAL CARLOS IBAÑEZ DEL CAMPO.....	7.239	24	1.730	5.452	57
XII MAGALLANES Y LA ANTARTICA CHILENA...	2.699	26	1.639	577	483
METROPOLITANA-SANTIAGO....	525.286	4.278	412.039	101.823	11.424

a/ Viviendas Ley N° 18.138. Incluye: Entorno y Vivienda Completa.

Viviendas Progresivas D.S.140. Incluye: -II Etapa de Viviendas

-I y II Etapas simultáneas.

-I Etapa, infraestructura sanitaria con espacio habitable adicional.

En ambas líneas de acción del MINVU no incluye infraestructura sanitaria sin espacio habitable adicional.

P/ Cifras provisionales.

EDIFICACION APROBADA E INICIADA, SECTORES PRIVADO Y PUBLICO, TOTAL PAIS SEGUN REGION, DICIEMBRE 1991.

REGION	AMPLIACIONES				
	EDIF. TOTAL m2	VIVIENDA a/ NUMERO	m2	INDUSTRIA m2	SERVICIO m2
P/ TOTAL.....	120.205	786	28.038	61.362	30.805
I TARAPACA.....	1.998	19	885	918	195
II ANTOFAGASTA.....	5.931	99	4.841	1.090	0
III ATACAMA.....	770	3	187	551	32
IV COQUIMBO.....	2.940	22	870	1.906	164
V VALPARAISO.....	9.647	101	3.087	5.244	1.316
VI LIBERTADOR GENERAL BERNARDO O'HIGGINS..	11.435	28	1.190	10.209	36
VII MAULE.....	4.578	49	1.802	1.499	1.277
VIII BIO-BIO.....	26.153	68	3.073	12.395	10.685
IX LA ARAUCANIA.....	3.591	35	1.017	697	1.877
X LOS LAGOS.....	3.695	13	520	2.823	352
XI AISEN DEL GENERAL CARLOS IBAÑEZ DEL CAMPO.....	448	3	163	52	233
XII MAGALLANES Y LA ANTARTICA CHILENA...	845	14	443	161	241
METROPOLITANA-SANTIAGO....	48.174	332	9.960	23.817	14.397

a/ Vivienda: No incluye información sobre Infraestructura Sanitaria sin espacio habitable adicional, Ley N° 18.138 y D.S. 140.

P/ Cifras provisionales.

EDIFICACION APROBADA E INICIADA, SECTORES PRIVADO Y PUBLICO, TOTAL PAIS, VIVIENDAS DE PROGRAMAS ESPECIALES.

AÑO Y MES	L E Y Nº 1 8 1 3 8							D. S. 140 VIVIENDAS PROGRESIVAS						
	SUPERFICII TOTAL m2	INFRAESTRUCTURA SANITARIA		ENTORNO		VIVIENDA COMPLETA		SUPERFICII TOTAL m2	I ETAPA INFRAES.SANIT. a/		II ETAPA DE LA VIVIENDA		I Y II ETAPA SIMULTANEA b/	
		NUMERO	m2	NUMERO	m2	NUMERO	m2		NUMERO	m2	NUMERO	m2	NUMERO	m2
1990...	117.133	6.379	44.819	153	5.767	2.033	66.547	0	0	0	0	0	0	
1991...	92.911	9.595	63.397	598	16.459	422	13.055	80.612	4.690	41.620	492	6.853	967	32.139
P/1990														
Enero....	4.131	123	886	4	155	88	3.090	0	0	0	0	0	0	
Febrero...	1.806	169	1.197	13	609	0	0	0	0	0	0	0	0	
Marzo....	28.570	340	2.300	9	435	839	25.835	0	0	0	0	0	0	
Abril....	31.270	332	2.302	2	113	807	28.855	0	0	0	0	0	0	
Mayo....	10.745	1.462	10.453	6	292	0	0	0	0	0	0	0	0	
Junio....	1.494	223	1.396	2	98	0	0	0	0	0	0	0	0	
Julio....	3.807	462	3.299	10	508	0	0	0	0	0	0	0	0	
Agosto...	12.173	1.130	7.916	12	579	159	3.678	0	0	0	0	0	0	
Septiembre	891	0	0	47	891	0	0	0	0	0	0	0	0	
Octubre..	7.164	948	6.802	6	362	0	0	0	0	0	0	0	0	
Noviembre	2.816	350	2.488	7	328	0	0	0	0	0	0	0	0	
Diciembre	12.266	840	5.780	35	1.397	140	5.089	0	0	0	0	0	0	
P/1991														
Enero....	15.924	1.902	14.942	23	982	0	0	1.669	250	1.669	0	0	0	
Febrero...	4.614	465	3.159	8	315	30	1.140	6.376	340	2.588	200	3.788	0	
Marzo....	5.659	766	5.364	5	295	0	0	11.341	780	7.656	1	52	110	
Abril....	2.654	394	2.382	6	272	0	0	3.176	449	3.176	0	0	0	
Mayo....	3.346	359	2.401	4	288	27	657	26.567	666	6.716	0	0	577	
Junio....	6.095	469	3.395	36	1.128	54	1.572	13.637	868	9.305	0	0	112	
Julio....	17.078	956	5.171	205	4.315	254	7.592	5.617	362	3.649	51	880	54	
Agosto...	2.398	588	1.729	21	669	0	0	1.978	173	1.212	0	0	42	
Septiembre	8.600	833	5.320	85	3.280	0	0	0	0	0	0	0	0	
Octubre..	5.876	170	1.232	154	2.550	57	2.094	2.932	214	1.468	200	1.464	0	
Noviembre	12.957	1.685	11.736	32	1.221	0	0	1.680	250	1.680	0	0	0	
Diciembre	7.710	1.008	6.566	19	1.144	0	0	5.639	338	2.501	40	669	72	

a/ Infraestructura sanitaria sin espacio habitable adicional.

b/ Incluye: -Viviendas I y II Etapa simultáneas.

-I Etapa, Infraestructura Sanitaria con espacio habitable adicional.

P/ Cifras provisionales.

VENTA FISICA DE ALGUNOS MATERIALES EMPLEADOS EN CONSTRUCCION, ENERO 1992.

AÑO Y MES	LAORILLO SOPORTANTE (Miles)	CEMENTO (t)	BARRAS DE ACERO PARA HORMIGON (t)	PUERTAS Y VENTANAS, ESTRUCTURAS, MARCOS Y PER- FILES DE HIE- RRO O ACERO (t)	CLAVOS (Kg)	TABLEROS DE FIBRA PRENSADA (Miles m2)
Porc. de cobert. V Censo Nac. de Manufacturas...	90,7	100,0	100,0	77,4	68,9	100,0
1987 (Total)...	53.392	1.487.153	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
1991 (Total)...	50.064	2.220.526	89.200	19.810	19.476.856	17.790
P/ 1991						
Enero.....	3.803	183.673	6.853	1.779	2.052.834	1.358
Febrero.....	3.486	179.898	10.272	1.511	1.437.342	1.411
Marzo.....	4.588	184.025	10.314	1.681	1.472.992	1.461
Abril.....	5.912	194.692	12.990	1.498	1.627.824	1.532
Mayo.....	3.977	162.767	11.020	1.327	1.814.701	1.566
Junio.....	4.779	140.040	5.796	1.678	1.140.786	1.505
Julio.....	4.187	177.613	4.538	1.806	1.774.972	1.660
Agosto.....	3.356	192.267	3.391	1.564	1.173.427	1.328
Septiembre.....	3.082	174.491	4.151	1.408	1.374.402	1.463
Octubre.....	4.407	214.268	6.206	1.839	2.131.044	1.424
Noviembre.....	3.820	210.953	971	1.922	2.020.701	1.416
Diciembre.....	4.667	205.839	12.698	1.797	1.455.831	1.666
P/ 1992						
Enero.....	4.871	213.656	13.095	1.711	2.101.893	1.249
Porcentajes de variación (%)						
Enero 1992/1991	28,1	16,3	91,1	-3,8	2,4	-8,0

P/ Cifras provisionales.

VENTA FISICA DE ALGUNOS MATERIALES EMPLEADOS EN CONSTRUCCION, ENERO 1992.

AÑO Y MES	PANELES DE MADERA PARA CASAS PRE- FABRICADAS (m2)	PINTURA AL AGUA (t)	PINTURA AL ACEITE (t)	BALDOSAS PLASTICAS (Kg)	ARTEFACTOS SANITARIOS (t)	VIDRIO PLANO ESTIRADO (m2)
Porc. de cobert. V Censo Nac. de Manufacturas...	76,8	89,1	91,1	100,0	100,0	100,0
1987 (Total)...	216.538	16.076	17.984	5.611.094	12.271	2.506.267
1988 (Total)...	276.907	18.111	20.437	6.502.675	14.683	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
1991 (Total)...	262.357	21.950	22.877	6.834.188	15.309	5.604.680
P/ 1991						
Enero.....	22.492	2.013	2.076	648.307	834	447.981
Febrero.....	11.205	1.763	1.932	579.457	598	263.453
Marzo.....	23.204	1.854	1.927	623.797	1.044	485.993
Abril.....	26.103	1.820	1.822	846.118	1.081	527.449
Mayo.....	23.090	1.586	1.671	485.873	1.297	452.075
Junio.....	18.032	1.191	1.273	456.373	1.304	398.139
Julio.....	19.850	1.434	1.597	498.187	1.468	504.863
Agosto.....	22.927	1.649	1.708	521.963	1.349	568.764
Septiembre.....	17.803	1.751	1.801	458.482	1.064	413.121
Octubre.....	25.686	2.305	2.360	574.784	2.174	521.321
Noviembre.....	27.099	2.273	2.303	512.152	1.653	479.141
Diciembre.....	24.966	2.311	2.407	628.695	1.453	542.380
P/ 1992						
Enero.....	25.126	2.701	2.726	621.247	1.508	507.165
Porcentajes de variación (%)						
Enero 1992/1991	11,7	34,2	31,3	-4,2	80,8	13,2

P/ Cifras provisionales.