



INSTITUTO NACIONAL DE ESTADISTICAS

PERIODO
PRESIDENCIAL
004735
ARCHIVO

INDICADORES MENSUALES

MINERIA

INDICE DE PRODUCCION
Y VENTA FISICA DE
INDUSTRIAS MANUFACTURERAS

MOLIENDA DE TRIGO

GENERACION DE ENERGIA ELECTRICA

EDIFICACION

MARZO 1993

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

EVOLUCION DE LA ACTIVIDAD MINERA, ENERO 1993

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 la presente edición los resultados del indicador al mes de Enero 1993.

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 esta publicación 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 1993, en relación a igual mes del año 1992, indica un aumento de 6,5%.

INDICE DE PRODUCCION MINERA METALICA :

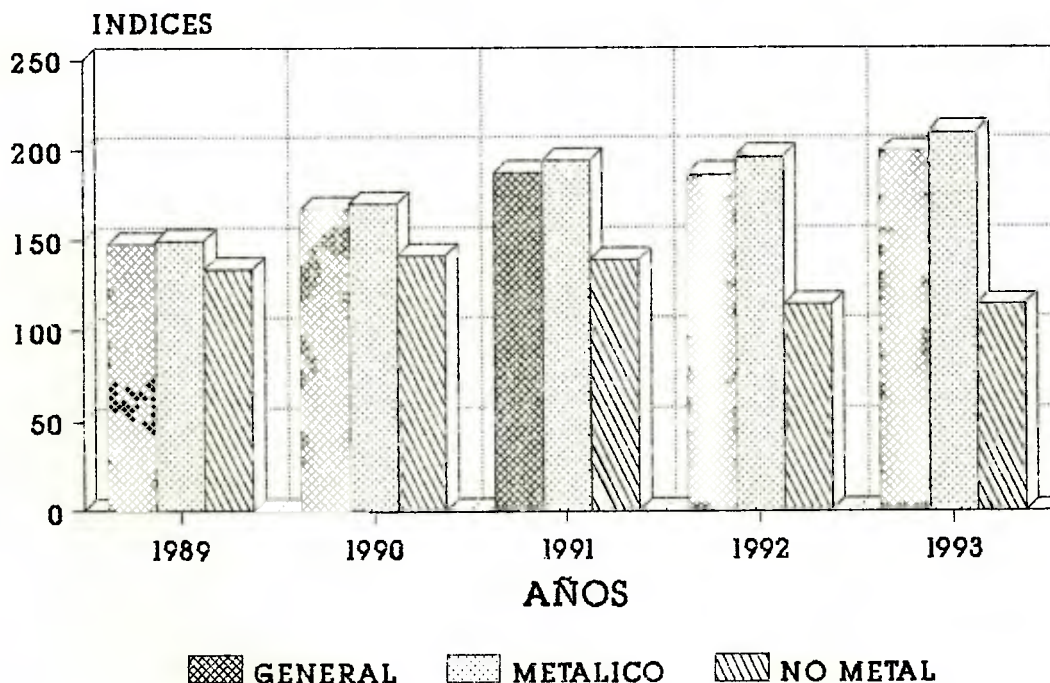
En el mes de Enero de 1993 a igual mes de 1992, el Índice muestra un aumento de 6,9% .

INDICE DE PRODUCCION MINERA NO METALICA :

Referente al mes de Enero de 1993 en correspondencia con el mismo mes del año anterior, el Índice no Metálico indica un aumento de 0,3%.

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

INDICE DE PRODUCCION MINERA ENERO 1989 - 93



INDICE DE PRODUCCION MINERA
(Base : Junio 1976 = 100)
ENERO 1993

AÑO Y MES	Índice	Variación		Índice	Variación		Índice	Variación	
	General	-----		Metálico	-----		no	-----	
		En 12 meses	Promedio		En 12 meses	Promedio	Metálico	En 12 meses	Promedio
		(%)	(%)		(%)	(%)		(%)	(%)
1988 (Promedio)	152,8	-	4,1	155,2	-	4,4	134,1	-	1,2
1989 (Promedio)	165,8	-	8,5	171,0	-	10,2	126,6	-	-5,6
1990 (Promedio)	167,1	-	0,8	172,5	-	0,9	125,6	-	-0,8
1991 (Promedio)	186,9	-	11,8	195,2	-	13,2	123,8	-	-1,4
1992 (Promedio)	197,6	-	5,7	209,0	-	7,1	110,8	-	-10,5
P/1992									
Enero	186,3	-0,9	-	195,8	0,9	-	113,7	-19,8	-
Febrero	190,1	12,9	5,6	201,6	15,3	7,8	102,5	-14,3	-17,3
Marzo	202,4	1,8	4,3	213,7	2,7	5,9	116,4	-9,4	-14,7
Abril	191,2	4,9	4,4	201,7	6,3	6,0	110,5	-11,1	-13,8
Mayo	195,6	3,5	4,2	207,0	5,1	5,8	108,7	-14,0	-13,8
Junio	182,4	0,3	3,6	191,1	1,0	5,0	115,3	-7,5	-12,8
Julio	204,2	23,7	6,2	215,5	26,4	7,8	117,7	-4,8	-11,7
Agosto	201,1	21,0	7,9	212,5	23,0	9,5	113,5	-2,7	-10,7
Septiembre	204,5	3,4	7,4	216,6	3,6	8,8	111,7	0,7	-9,5
Octubre	208,3	0,6	6,6	220,7	1,3	8,0	113,8	-9,0	-9,5
Noviembre	189,5	-2,9	5,7	200,5	-2,1	7,0	105,7	-12,7	-9,8
Diciembre	215,9	6,1	5,7	231,1	8,0	7,1	99,6	-18,9	-10,5
P/1993									
Enero	198,4	6,5	-	209,4	6,9	-	114,0	0,3	-

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 1993

AÑO Y MES	COBRE (t de fino)	ORO (kg de fino)	PLATA (kg de fino)	MOLIBDENO (t de fino)	PLOMO (t de fino)
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	1.855.126	28.879,4	676.339,1	14.434	1.050
1992	1.944.734	30.010,8	1.042.909,3	14.830	298
P/1992					
Enero	149.626	2.659,5	83.580,0	1.048	24
Febrero	158.656	2.181,0	86.761,4	1.102	19
Marzo	163.862	2.394,0	109.535,6	1.158	54
Abril	155.804	2.240,8	84.588,3	1.177	57
Mayo	158.355	2.843,4	91.784,6	1.142	21
Junio	148.147	2.289,6	77.998,6	1.064	32
Julio	171.725	2.232,6	71.066,4	1.193	16
Agosto	163.757	2.904,8	89.941,5	1.138	12
Septiembre	167.029	2.805,8	90.605,5	1.339	16
Octubre	170.799	2.497,5	90.611,6	1.496	15
Noviembre	154.121	2.745,4	76.182,1	1.433	17
Diciembre	182.853	2.216,4	90.253,7	1.540	15
P/1993					
Enero	164.188	2.201,8	74.199,6	1.273	28

P/ Cifras Provisionales

PRODUCCION MINERA DE PRODUCTOS IMPORTANTES

ENERO 1993

AÑO Y MES	ZINC (t de fino)	HIERRO (t de mineral)	MANGANESO (t de mineral)	CALIZAS (t)	CARBON (t netas)
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	30.998	8.414.443	43.767	3.998.074	1.913.043
1992	29.696	7.449.459	51.986	3.714.208	1.913.043
P/1992					
Enero	2.658	723.801	3.092	325.499	180.471
Febrero	2.262	326.856	4.717	220.435	163.450
Marzo	2.205	501.905	3.926	326.946	201.242
Abril	3.416	621.958	3.793	322.587	170.396
Mayo	2.694	614.920	3.638	316.769	109.547
Junio	2.651	603.305	3.504	243.139	187.369
Julio	2.402	701.742	5.188	351.147	185.966
Agosto	2.146	686.247	4.516	312.335	177.434
Septiembre	2.802	608.167	4.974	314.447	180.662
Octubre	2.476	722.722	5.514	345.145	154.402
Noviembre	2.422	701.798	5.123	350.241	117.513
Diciembre	1.562	636.038	4.001	285.518	84.591
P/1993					
Enero	2.783	807.852	4.898	277.459	147.310

P/Cifras Provisionales

INDICE DE PRODUCCION Y VENTA DE INDUSTRIAS MANUFACTURERAS
(Base: Promedio Año 1979=100)
EVOLUCION DE LA ACTIVIDAD INDUSTRIAL: ENERO 1993

PRODUCCION

El sector industrial manufacturero en el mes de Enero de 1993, en comparación con el mismo mes del año anterior, muestra un aumento de la producción física de 0,5 (%).

Es necesario destacar que al iniciar el presente año, algunas agrupaciones indican una disminución de la producción:

- Fab. equipo profesional y art.oftálmicos.....	30,6 (%)
- Ind. del cuero; prod. de cuero y sucedáneos.....	24,5 (%)
- Constr.de material de transporte.....	21,8 (%)
- Fab. de muebles y accesorios, excepto metálicos....	21,7 (%)
- Fab. de calzado, excepto de caucho o plástico.....	16,2 (%)
- Ind. de la madera y sus prod.excepto muebles.....	15,7 (%)
- Ind. del tabaco.....	14,0 (%)
- Fab. de productos de caucho.....	12,7 (%)
- Fab. de textiles.....	11,5 (%)
- Ind. básicas de metales no ferrosos.....	11,5 (%)

Las agrupaciones industriales que muestran un aumento de producción en Enero 1993

son:

- Constr. de máquinas, aparatos y acces. eléctricos..	22,8 (%)
- Industria de bebidas.....	14,1 (%)
- Fab.prod.metálicos, excepto máq. y equipo.....	11,0 (%)
- Fab. de productos alimenticios, excepto bebidas....	10,3 (%)
- Fab. de otros productos químicos.....	10,3 (%)
- Fab. de otros prod. minerales no metálicos.....	9,4 (%)

VENTA

El indicador de venta física de la manufactura en Enero 1993 comparado con Enero 1992, registra una disminución de 0,2 %.

INDICE DE PRODUCCION Y VENTA FISICA DE INDUSTRIAS MANUFACTURERAS
(Base : Promedio Año 1979 = 100)
INDICE GENERAL
ENERO 1993

Año y Mes	Indice de Producción Física			Indice de Venta Física		
	Indice	Variación (%)		Indice	Variación (%)	
		En 12 meses	Promedio		En 12 meses	Promedio
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
1991 (Promedio)	144,5	-	5,9	146,0	-	7,1
P/1992 (Promedio)	165,5	-	14,5	166,0	-	13,7
P/ 1992						
Enero	156,8	14,2	-	159,9	14,2	-
Febrero.....	132,0	18,9	16,3	144,6	18,8	16,4
Marzo.....	165,2	17,9	16,9	161,2	14,2	15,6
Abril	165,2	12,5	15,7	165,7	11,8	14,6
Mayo.....	168,0	10,9	14,6	161,1	8,9	13,4
Junio.....	166,8	14,6	14,6	168,5	21,7	14,7
Julio.....	184,1	20,6	15,5	176,1	20,1	15,5
Agosto.....	175,1	17,8	15,8	170,9	15,3	15,5
Septiembre.....	169,6	25,1	16,8	166,5	18,9	15,9
Octubre.....	168,7	6,4	15,7	169,0	3,5	14,5
Noviembre.....	167,4	9,2	15,1	167,8	9,6	14,1
Diciembre.....	166,5	9,0	14,5	181,2	10,6	13,7
P/ 1993						
Enero	157,6	0,5	-	159,6	-0,2	-

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)

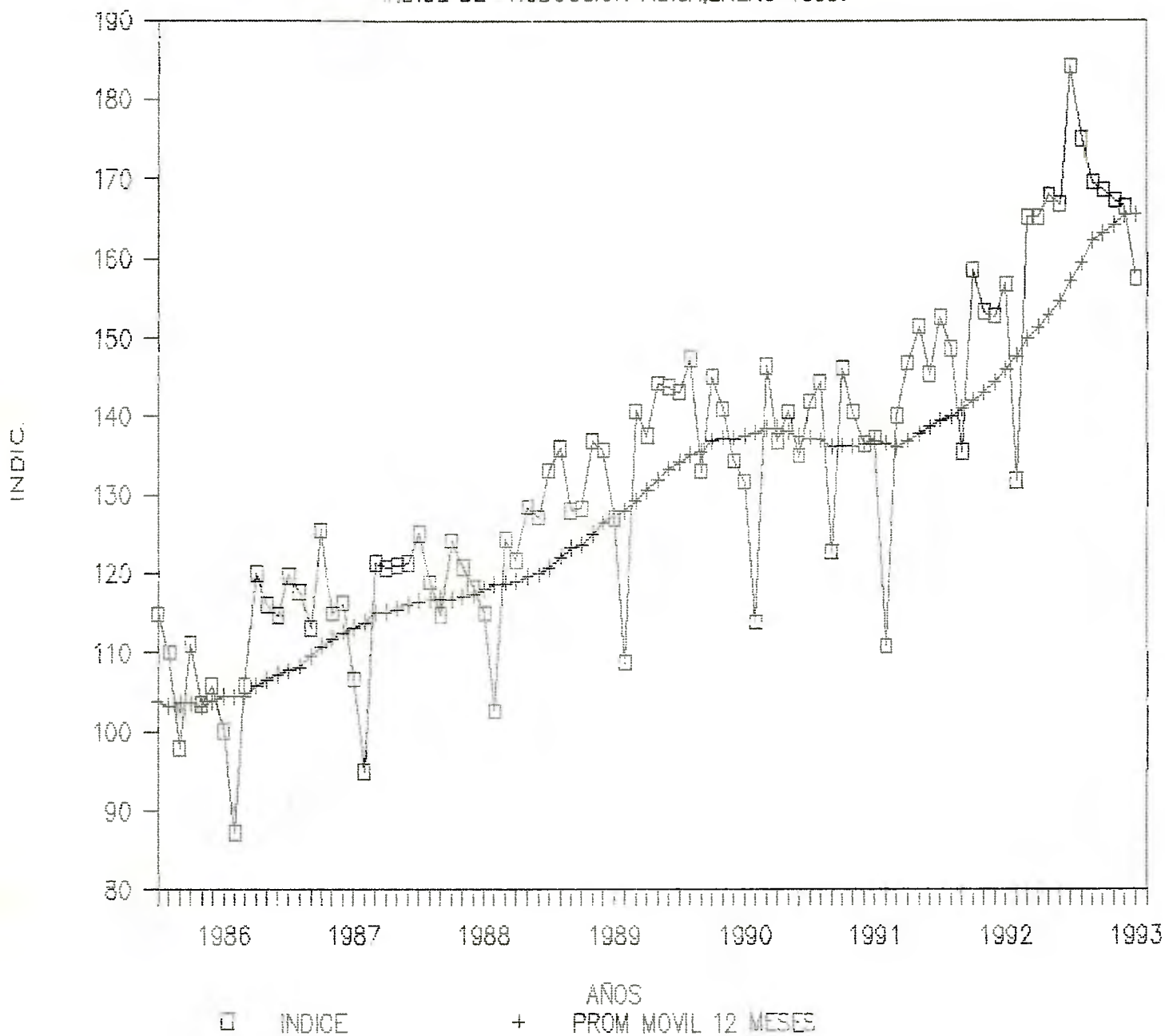
VARIACION PORCENTUAL: ENERO 1993 RESPECTO ENERO 1992

Agrupaciones	Ponderaciones	Producción			Venta		
		1993	1992	Variación (%)	1993	1992	Variación (%)
INDICE GENERAL P/	100,00	157,6	156,8	0,5	159,6	159,9	-0,2
311-2 Fabr. de productos alimenticios, excepto bebidas.....	17,05	142,1	128,8	10,3	141,7	135,5	4,6
313 Industrias de bebidas.....	5,07	164,3	144,0	14,1	176,4	158,4	11,4
314 Industria del tabaco.....	3,86	107,0	124,4	-14,0	90,4	102,5	-11,8
321 Fabricación de textiles.....	5,38	103,5	117,0	-11,5	109,6	121,7	-9,9
322 Fabr. prendas de vestir, excepto calzado.....	2,65	123,4	132,3	-6,7	137,7	139,7	-1,4
323 Ind. del cuero; prod. de cuero y sucedáneos.....	0,82	28,4	37,6	-24,5	39,4	47,8	-17,6
324 Fabr. de calzado, excepto de caucho o plástico.....	1,48	46,4	55,4	-16,2	89,9	65,4	37,5
331 Ind. de la madera y sus prod. excepto muebles.....	3,06	63,0	74,7	-15,7	56,1	80,2	-30,0
332 Fabr. de muebles y accesorios, excepto metálicos.....	0,77	283,9	362,5	-21,7	209,1	265,1	-21,1
341 Fabr. de papel y prod. de papel....	4,82	155,6	155,4	0,1	123,4	149,1	-17,2
342 Imprentas, editoriales e industrias conexas.....	4,06	538,3	545,4	-1,3	597,6	613,8	-2,6
351 Fabr. de sust. químicas industriales	3,97	127,7	118,0	8,2	140,8	123,5	14,0
352 Fabr. de otros prod. químicos.....	5,80	210,7	191,1	10,3	229,3	200,3	14,5
353 Refinerías de petróleo.....	4,28	145,5	150,2	-3,1	128,9	126,8	1,7
354 Fabr. prod. derivados del petróleo y carbón.....	0,17	105,6	107,8	-2,0	113,0	98,6	14,6
355 Fabr. de productos de caucho.....	1,27	178,8	204,7	-12,7	209,6	199,3	5,2
356 Fabr. de prod. plásticos n.e.p.....	1,79	211,0	205,5	2,7	195,4	201,1	-2,8
361 Fab. de objetos de loza y porcelana.	0,51	284,4	298,3	-4,7	288,9	298,0	-3,1
362 Fab. de vidrio y prod. de vidrio....	0,81	221,8	210,8	5,2	176,1	189,9	-7,3
369 Fabr. de otros prod. minerales no metálicos.....	2,13	195,4	178,6	9,4	208,3	187,8	10,9
371 Ind. básicas de hierro y acero.....	4,25	151,1	147,7	2,3	133,4	151,9	-12,2
372 Ind. básicas de metales no ferroses.	13,86	123,7	139,8	-11,5	124,2	136,8	-9,2
381 Fabr. prod. metálicos excepto maquinaria y equipo.....	4,67	155,2	139,8	11,0	172,0	147,3	16,8
382 Constr. de maquinaria, excepto la eléctrica.....	1,92	200,1	163,0	22,8	196,9	157,8	24,8
383 Constr. máquinas, aparatos y accesorios eléctricos.....	2,06	187,2	176,2	6,2	159,3	163,0	-2,3
384 Constr. de material de transporte...	2,97	55,9	71,5	-21,8	59,3	70,0	-15,3
385 Fabr. equipo profesional y art. oftálmicos.....	0,13	113,9	164,2	-30,6	165,0	162,4	1,6
390 Otras industrias manufactureras....	0,39	58,2	61,5	-5,4	69,0	76,4	-9,7

P/ Cifras provisionales

INDUSTRIAS MANUFACTURERAS

INDICE DE PRODUCCION FISICA, ENERO 1993.



EVOLUCION DE LA ACTIVIDAD MOLIENDA DE TRIGO, ENERO 1993

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

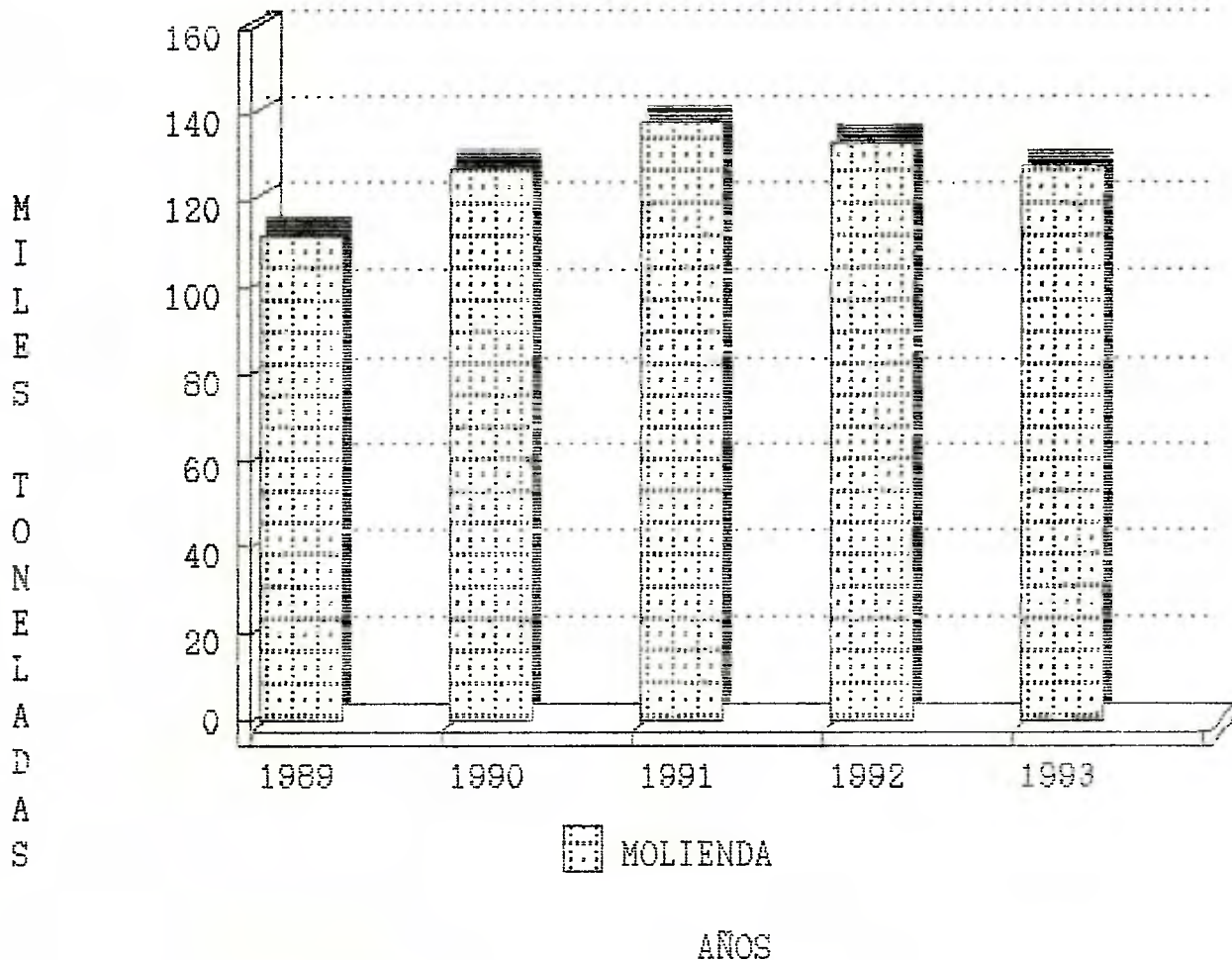
Los antecedentes para la elaboración de las series han sido proporcionados por ciento doce (112) molinos industriales a nivel nacional y que corresponden a establecimientos de 10 y más personas ocupadas.

El total de la molienda de Enero de 1993, respecto al mismo mes del año anterior, registra una disminución de 3,2%.

La distribución porcentual de la molienda en las regiones más importantes en el mes de Enero de 1993, es la siguiente: Región Metropolitana (45,8%); VIII Región (10,3%); X Región (9,2%); VII Región (8,8%) y VI Región (8,6%).

En la presente edición se incluye información regional sobre stock inicial y final, correspondiente al mes de Enero de 1993.

**MOLIENDA DE TRIGO, BLANCO Y CANDEAL
 ENERO 1989 - 1993**



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

1988-91 Y ENERO - DICIEMBRE 1992

AÑO Y MES	MOLIENDA DE TRIGO BLANCO Y CANDEAL (t)												
	PRODUCTOS								SUBPRODUCTOS				
	TOTAL	HARINA			SEMOLA	SEMOLIN	OTROS	TOTAL	HARINILLA	AFRECHO	AFRECHILLO	OTROS	
	TOTAL	PRIMERA	ESPECIAL	OTRA				TOTAL					
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
1991.....	1564216	1219464	996196	83018	19000	60353	60894	3	344752	201142	17444	125551	615
P/ 1992.....	1592678	1231410	994461	83139	19923	62276	71607	5	361268	217299	17872	125261	836
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
Febrero....	127254	97273	82175	4143	1285	5403	4267	-	29981	18517	1342	10045	77
Marzo.....	135497	104851	86889	5517	1160	5574	5711	-	30646	18775	1601	10177	93
Abril.....	127004	97926	81387	6283	1706	4697	3853	-	29078	17296	1531	9808	443
Mayo.....	140149	108646	87335	6916	2299	6211	5885	-	31503	18647	1574	11263	19
Junio.....	135102	103700	81367	8438	1832	5553	6510	-	31402	19648	1532	10206	16
Julio.....	148843	115568	92674	8225	2039	5854	6776	-	33275	19950	1617	11664	44
Agosto....	131713	102325	80684	7795	1826	5678	6342	-	29388	17527	1403	10444	14
Septiembre.	124827	96821	76460	7549	1383	831	10593	5	28006	16653	1330	10016	7
Octubre....	137204	107010	85311	7267	1852	6239	6341	-	30194	18466	1449	10271	8
Noviembre..	128116	99322	78151	7035	1901	6103	6132	-	28794	17158	1398	10229	9
Diciembre..	124373	96235	75974	8222	1829	4864	5346	-	28138	15661	1966	10504	7

Porcentaje de variación (%)

Dicbre. 1992/1991	5,7	4,5	3,1	7,6	4,3	14,9	11,7	-	9,8	5,6	51,7	13,3	-97,0
Ene-Dic. 1992/1991	1,8	1,0	-0,2	0,1	4,9	3,2	17,6	66,7	4,8	8,0	2,5	-0,2	35,9

P/ Cifras provisionales

MOLIENDA DE TRIGO BLANCO Y CANDEAL, POR REGION, 1988-92 Y ENERO 1993.

AÑO Y MES	MOLIENDA DE TRIGO (t)											
	TOTAL	REGION										
		I	II	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XII	R.M
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
1991.....	1564216	7198	9844	17951	117971	147117	122898	157864	108723	124630	-	750020
P/ 1992.....	1592678	8763	15212	20371	133388	152620	127465	154913	96385	120212	-	763349
1992												
Enero.....	132596	498	1204	1887	9991	14612	11438	13693	8134	10002	-	61137
Febrero.....	127254	285	1491	1515	10637	12493	10759	13601	8448	9816	-	58209
Marzo.....	135497	605	784	1741	12935	12842	10202	12956	8296	11216	-	63920
Abril.....	127004	622	1228	2046	11751	12258	9811	12262	7893	9588	-	59545
Mayo.....	140149	784	1657	1803	11033	13454	10510	13093	8126	9857	-	69832
Junio.....	135102	1012	1827	1915	12028	12171	9455	12270	7671	9312	-	67441
Julio.....	148843	961	1628	1846	12572	14893	11605	13213	8224	8403	-	75498
Agosto.....	131713	839	-	903	10026	12559	11140	12431	8341	10148	-	65326
Septiembre...	124827	849	1315	1958	9948	12562	9212	12318	6839	10074	-	59752
Octubre.....	137204	1094	1474	1715	11660	12638	11700	13216	8936	10640	-	64131
Noviembre....	128116	836	1272	1335	10142	10925	11932	13265	7978	10373	-	60058
Diciembre....	124373	378	1332	1707	10665	11213	9701	12595	7499	10783	-	58500
P/ 1993												
Enero.....	128366	424	1398	1933	10510	11021	11339	13213	7953	11747	-	58828

Porcentajes de variación (%)

Enero 1993/1992	-3,2	-14,9	16,1	2,4	5,2	-24,6	-0,9	-3,5	-2,2	17,4	-	-3,8
-----------------	------	-------	------	-----	-----	-------	------	------	------	------	---	------

P/ Cifras provisionales

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

ENERO 1993 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	183205	278084	69949	98987	181781	276251	69949	98987	1424	1833	-	-
I	424	-	-	-	424	-	-	-	-	-	-	-
II	7853	6455	-	-	7853	6455	-	-	-	-	-	-
III	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
IV	4852	5234	-	-	4678	4654	-	-	174	580	-	-
V	20951	25020	-	-	20715	24914	-	-	236	106	-	-
VI	15664	32719	-	-	15664	32719	-	-	-	-	-	-
VII	17807	61478	-	-	17807	61478	-	-	-	-	-	-
VIII	13379	33661	-	-	13268	33493	-	-	111	168	-	-
IX	14314	8882	-	-	13621	8089	-	-	693	793	-	-
X	32450	22523	-	-	32240	22337	-	-	210	186	-	-
XI	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
XII	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R.M	55511	82112	69949	98987	55511	82112	69949	98987	-	-	-	-

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 1993

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 1993 es de ciento veinte (120) a nivel nacional.

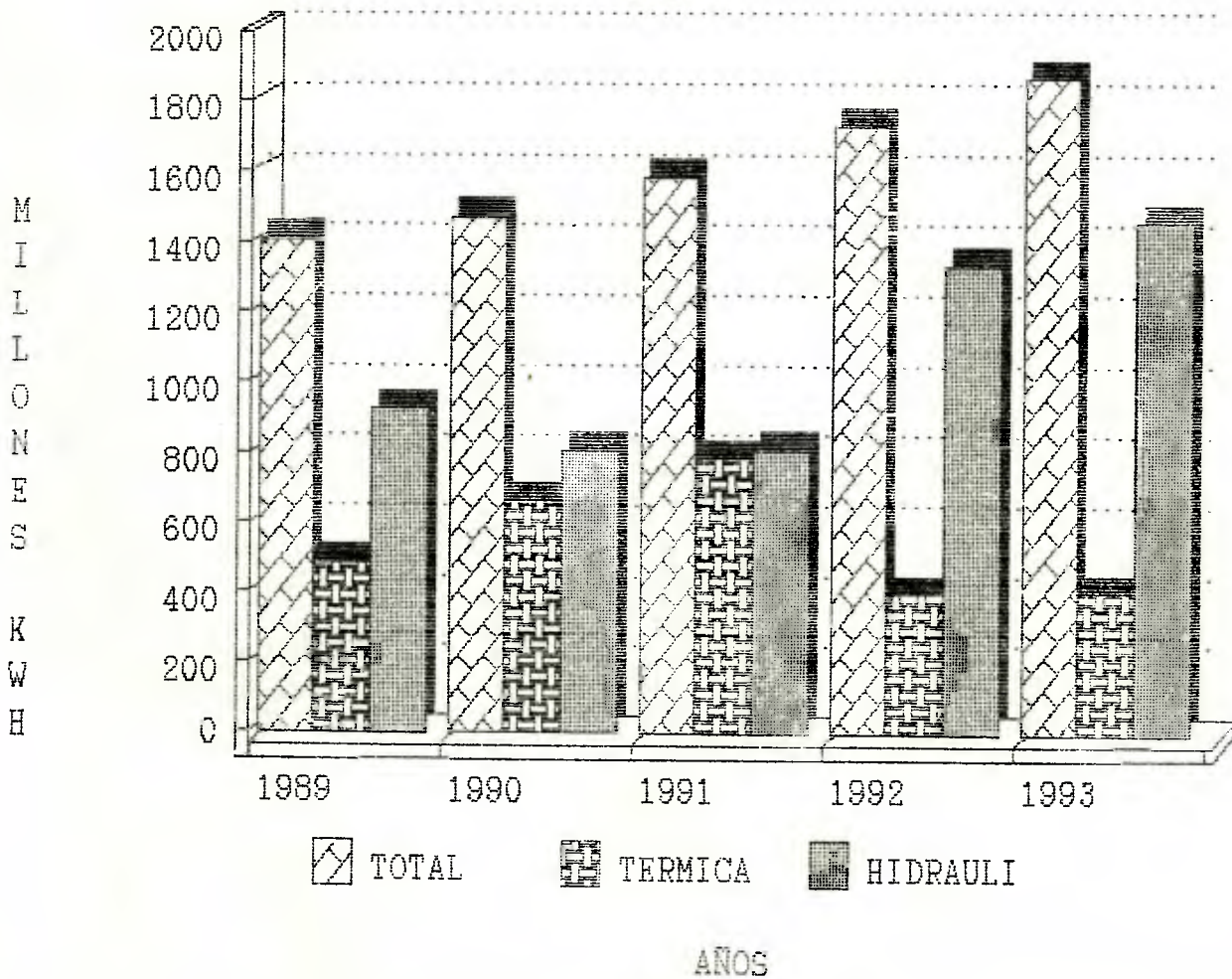
Las series incluídas en esta edición consideran la generación de energía eléctrica térmica e hidráulica total del país e información desagregada por regiones.

En el mes de Enero la generación de energía eléctrica experimentó un aumento de 7,8% respecto de igual mes del año 1992.

Es posible destacar para el mes de Enero 1993 las regiones con una mayor producción en la generación de energía eléctrica, respecto al total nacional: VII Región (35,0%), VIII Región (16,7%), II Región (16,4%), VI Región (10,3%), Región Metropolitana (9,9%) y X Región (6,9%).

GENERACION DE ENERGIA ELECTRICA

ENERO 1989 - 93



GENERACION DE ENERGIA ELECTRICA, POR REGION, 1988-92 Y ENERO 1993.

AÑO Y MES	GENERACION DE ENERGIA ELECTRICA (MILES KWH)												
	TOTAL	REGION											
		I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	X	XI	XII	R.M
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	194350	2988678	526520	294666	3193616	1362509	2853801	4469134	544246	50841	202023	1731016
1991.....	19807554	116710	3381538	261987	174180	1719497	2041783	5888073	3272879	1196268	55550	197361	1501728
P/ 1992.....	22145602	133325	3671074	63948	94568	823764	2476399	7555843	3498247	1530908	59445	209584	2028497
1992													
Enero.....	1727034	8090	286775	6528	9693	52490	165841	562488	264487	134518	4835	15200	216089
Febrero....	1704964	7027	280159	4735	6611	180777	123812	472092	220369	137163	4865	15497	251857
Marzo.....	1860746	9242	313337	4355	5921	106656	148244	485041	438679	142087	4839	17355	184990
Abril.....	1812045	9512	304004	4913	5304	177859	139148	419979	440634	139768	5285	17845	147854
Mayo.....	1882909	10340	309360	5357	5761	72024	263292	583364	330137	135599	5288	18893	143494
Junio.....	1870645	8924	309326	3270	4659	34286	311820	694760	258114	88797	5409	18686	132594
Julio.....	1983920	15793	312385	5575	5555	28464	274319	757439	282130	145787	5375	18942	132156
Agosto....	1944129	13404	317187	5619	5983	27590	168550	677783	417571	165056	5145	18692	121549
Septiembre.	1794982	14196	290914	5424	7433	37705	233348	742024	203570	106431	4855	17605	131477
Octubre....	1892090	17015	338018	7403	12902	37905	188751	784785	220014	105055	5067	17164	158011
Noviembre..	1815230	10703	302352	5110	12135	33176	233443	671217	223676	114592	4381	17077	187368
Diciembre..	1856908	9079	307257	5659	12611	34832	225831	764871	198866	116115	4101	16628	221058
P/ 1993													
Enero.....	1861084	10897	305968	6549	11316	37628	191975	651973	310680	128530	4590	16367	184611

Porcentajes de variación (%)

Enero 1993/1992	7,8	34,7	6,7	0,3	16,7	-28,3	15,8	15,9	17,5	-4,5	-5,1	7,7	-14,6
-----------------	-----	------	-----	-----	------	-------	------	------	------	------	------	-----	-------

P/ Cifras provisionales

EDIFICACION (APROBADA E INICIADA)
 EVOLUCION DE LA ACTIVIDAD. ENERO 1993

El Instituto Nacional de Estadísticas proporciona información de Edificación Aprobada e Iniciada por los Sectores Privado y Público. Esta información se presenta con un desfase de 30 días para la Región Metropolitana y de 60 días para el Total País; la cobertura de la Región Metropolitana es aproximadamente de un 50% respecto al total país, permitiendo estimar anticipadamente la evolución mensual del sector.

REGION METROPOLITANA

En el mes de Enero de 1993, comparado con igual mes del año anterior, el número de viviendas aumenta en 37,7 (%) y la superficie, 67,2 (%).

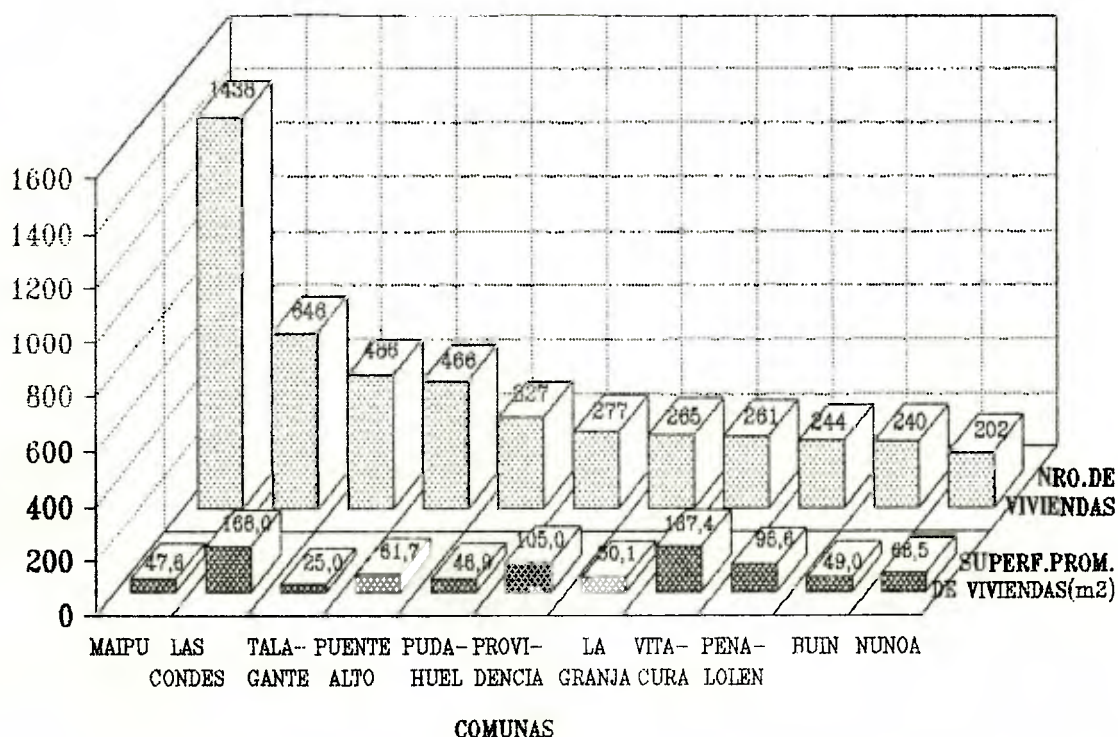
TOTAL PAIS

Al término del año 1992 la edificación presentó un crecimiento de 19,4 (%) en el número de viviendas y de 31,9 (%) en la superficie, con respecto al año 1991.

La comparación entre Diciembre de 1992 y 1991 permite observar un aumento de 3,4 (%) en el número y una disminución de 4,8 (%) en la superficie de vivienda.

El gráfico siguiente muestra las comunas de la Región Metropolitana que experimentaron mayor actividad en la edificación de viviendas en el mes de Enero de 1993.

EDIFICACION APROBADA E INICIADA
 ENERO 1993



EDIFICACION APROBADA E INICIADA, SECTORES PRIVADO Y PUBLICO, OBRAS NUEVAS.
 NUMERO Y SUPERFICIE DE VIVIENDA a/. ENERO 1993.

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.		12 m.	Acum.	Miles m ²	12 m.	Acum.	
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.....	42.622	-	21,8	2.787	-	27,7	88.481	-	12,1	5.213	-	16,0
1992.....	49.441	-	16,0	3.804	-	36,5	105.669	-	19,4	6.878	-	31,9

P/ 1992

Enero.....	3.939	-6,4	-	262	5,6	-	8.088	-3,6	-	480	8,1	-
Febrero.....	1.871	-38,0	-19,6	187	-13,4	-3,2	6.285	-8,0	-5,6	411	4,1	6,2
Marzo.....	3.721	35,8	-4,4	286	60,7	14,5	9.579	36,8	7,8	566	40,1	17,2
Abril.....	3.348	22,2	1,4	256	37,6	19,7	8.076	27,6	12,2	492	27,1	19,6
Mayo.....	4.134	12,2	3,8	258	22,3	20,2	7.626	11,4	12,0	470	15,5	18,8
Junio.....	3.957	-19,9	-1,7	294	11,4	18,4	8.961	8,4	11,3	557	21,4	19,2
Julio.....	4.465	4,2	-0,7	340	38,2	21,6	7.875	-3,5	9,0	547	26,0	20,2
Agosto.....	4.034	83,8	6,0	290	90,8	27,7	8.598	49,7	13,1	535	59,2	24,2
Septiembre...	7.706	71,0	15,0	606	149,4	43,0	13.849	64,2	19,6	975	116,2	35,4
Octubre.....	2.394	0,6	14,0	222	17,5	40,7	6.331	4,2	18,3	451	20,6	34,1
Noviembre...	6.108	68,1	19,2	439	82,9	45,0	12.050	44,7	21,0	775	64,2	37,2
Diciembre....	3.764	-12,3	16,0	364	-12,1	36,5	8.351	3,4	19,4	619	-4,8	31,9

P/ 1993

Enero.....	5.423	37,7	-	438	67,2	-
------------	-------	------	---	-----	------	---

a/ Viviendas Ley N° 18.138. Incluye: Entorno y Vivienda Completa.
 Viviendas Progresivas D. S. 140. Incluye: -II Etapa de Viviendas.
 130 -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.

Variación Porcentual (%)

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

P/ Cifras provisionales.

EDIFICACION APROBADA E INICIADA, SECTORES PRIVADO Y PUBLICO, REGION METROPOLITANA.
ENERO 1993

AÑO Y MES	OBRAS NUEVAS				
	EDIF. TOTAL m ²	VIVIENDA a/		INDUSTRIA, COMERCIO Y ESTAB. FINANCIERO	SERVICIO
		Número	m ²	m ²	m ²
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.....	3.975.022	42.622	2.786.429	1.012.580	176.013
1992.....	5.156.499	49.441	3.803.904	1.210.841	141.754

P/ 1992

Enero.....	306.876	3.939	261.545	34.761	10.570
Febrero.....	231.819	1.871	186.971	38.254	6.594
Marzo.....	372.917	3.721	286.004	79.161	7.752
Abril.....	327.533	3.348	256.117	55.445	15.971
Mayo.....	350.125	4.134	258.222	88.815	3.088
Junio.....	378.956	3.957	294.228	69.993	14.735
Julio.....	458.325	4.465	340.461	110.959	6.905
Agosto.....	372.651	4.034	289.939	74.606	8.106
Septiembre.....	894.647	7.706	605.517	274.187	14.943
Octubre.....	437.611	2.394	221.742	199.821	16.048
Noviembre.....	556.209	6.108	439.320	90.476	26.413
Diciembre.....	468.830	3.764	363.838	94.363	10.629

P/ 1993

Enero.....	562.957	5.423	437.520	118.740	6.697
------------	---------	-------	---------	---------	-------

Porcentajes de variación (%)

Enero 1993/1992	83,4	37,7	67,3	241,6	-36,6
-----------------	------	------	------	-------	-------

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 1993

AÑO Y MES	AMPLIACIONES				
	EDIF. TOTAL m ²	VIVIENDA a/ Número	m ²	INDUSTRIA, COMERCIO Y ESTAB. FINANCIERO m ²	SERVICIO m ²
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
1992.....	627.053	3.672	118.510	394.852	113.691

P/ 1992

Enero.....	54.390	226	8.645	41.773	3.972
Febrero.....	131.099	225	8.758	100.329	22.012
Marzo.....	44.475	345	12.293	20.853	11.329
Abril.....	35.296	226	8.560	18.040	8.696
Mayo.....	28.769	283	7.894	15.221	5.654
Junio.....	55.763	271	10.478	33.720	11.565
Julio.....	37.710	309	9.397	19.773	8.540
Agosto.....	33.834	244	9.187	17.170	7.477
Septiembre.....	60.044	198	9.091	40.193	10.760
Octubre.....	47.123	678	12.249	27.505	7.369
Noviembre.....	45.073	336	11.119	27.162	6.792
Diciembre.....	53.477	331	10.839	33.113	9.525

P/ 1993

Enero.....	44.673	294	17.141	25.694	1.838
------------	--------	-----	--------	--------	-------

Porcentajes de variación (%)

Enero 1993/1992	-17,9	30,1	98,3	-38,5	-53,7
-----------------	-------	------	------	-------	-------

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 1992

AÑO Y MES	RESUMEN SUPERFICIE TOTAL PAIS			
	EDIF. TOTAL	VIVIENDA a/	INDUSTRIA, COMERCIO Y ESTAB. FINANCIERO	SERVICIO
	m2	m2	m2	m2
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.....	8.505.525	5.461.273	2.474.436	569.816
1992.....	10.643.633	7.166.999	2.822.243	654.391
P/1991				
Enero.....	679.100	460.087	138.636	80.377
Febrero.....	637.451	412.055	183.218	42.178
Marzo.....	713.998	427.074	229.752	57.172
Abril.....	625.607	409.198	173.206	43.203
Mayo.....	608.189	425.058	136.789	46.342
Junio.....	689.957	477.722	181.283	30.952
Julio.....	635.002	452.696	136.989	45.317
Agosto.....	835.992	362.133	439.533	34.326
Septiembre.....	650.840	469.210	137.039	44.591
Octubre.....	622.115	396.506	192.251	33.358
Noviembre.....	722.679	491.972	191.874	38.833
Diciembre.....	1.084.595	677.562	333.866	73.167
P/1992				
Enero.....	704.382	503.431	166.021	34.930
Febrero.....	700.157	431.597	220.980	47.580
Marzo.....	853.682	595.905	214.283	43.494
Abril.....	729.295	519.614	161.716	47.965
Mayo.....	703.658	488.896	164.815	49.947
Junio.....	847.344	583.914	203.467	59.963
Julio.....	828.697	569.698	229.121	29.878
Agosto.....	848.295	556.581	197.699	94.015
Septiembre.....	1.533.887	996.937	485.578	51.372
Octubre.....	893.040	475.402	363.667	53.971
Noviembre.....	1.057.368	798.722	190.743	67.903
Diciembre.....	943.828	646.302	224.153	73.373
Porcentajes de variación (%)				
Diciembre 1992/1991	-13,0	-4,6	-32,9	0,3
Ene.-Dic. 1992/1991	25,1	31,2	14,1	14,8

a/ Incluye Superficie Total (m2) de Obras Nuevas, Ampliaciones y Programas Especiales de Viviendas Ley N° 18.138. y D.S. 140.

P/ Cifras provisionales.

EDIFICACION APROBADA E INICIADA, SECTORES PRIVADO Y PUBLICO, TOTAL PAIS,
DICIEMBRE 1992

AÑO Y MES	OBRAS NUEVAS				
	EDIF. TOTAL m2	VIVIENDA NUMERO	a/ m2	INDUSTRIA, COMERCIO Y ESTAB. FINANCIERO m2	SERVICIO m2
1988.....	5.585.186	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.....	7.642.261	88.481	5.212.547	2.027.121	402.593
1992.....	9.454.052	105.669	6.876.562	2.129.837	447.653
P/1991					
Enero.....	606.025	8.392	443.892	96.436	65.697
Febrero.....	576.237	6.828	395.076	157.954	23.207
Marzo.....	633.080	7.001	404.131	191.812	37.137
Abril.....	559.748	6.331	386.614	141.721	31.213
Mayo.....	540.587	6.846	406.531	101.196	32.860
Junio.....	628.711	8.263	458.926	150.938	18.847
Julio.....	553.505	8.160	433.740	83.187	36.578
Agosto.....	756.103	5.745	336.306	392.835	26.962
Septiembre.....	596.066	8.434	450.948	106.827	38.291
Octubre.....	573.188	6.078	374.458	173.616	25.114
Noviembre.....	654.621	8.327	472.201	158.095	24.325
Diciembre.....	964.390	8.076	649.524	272.504	42.362
P/1992					
Enero.....	591.854	8.088	479.749	87.310	24.795
Febrero.....	531.191	6.285	410.704	102.075	18.412
Marzo.....	748.987	9.579	565.976	159.591	23.420
Abril.....	653.126	8.076	491.586	125.675	35.865
Mayo.....	645.273	7.626	470.470	135.378	39.425
Junio.....	736.854	8.961	556.827	138.391	41.636
Julio.....	756.254	7.875	547.178	191.300	17.776
Agosto.....	771.575	8.598	534.512	158.919	78.144
Septiembre.....	1.414.417	13.849	975.100	404.834	34.483
Octubre.....	800.075	6.331	450.722	312.652	36.701
Noviembre.....	967.423	12.050	774.690	139.678	53.055
Diciembre.....	837.023	8.351	619.048	174.034	43.941
Porcentajes de variación (%)					
Diciembre 1992/1991	-13,2	3,4	-4,7	-36,1	3,7
Ene.-Dic. 1992/1991	23,7	19,4	31,9	5,1	11,2

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 1992

AÑO Y MES	AMPLIACIONES				
	EDIF. TOTAL m2	VIVIENDA a/		INDUSTRIA, COMERCIO Y ESTAB. FINANCIERO	SERVICIO
		NUMERO	m2	m2	m2
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	7.457	248.726	447.315	167.223
1992.....	1.189.561	8.856	290.437	692.406	206.738
P/1991					
Enero.....	73.075	553	16.195	42.200	14.680
Febrero.....	61.214	488	16.979	25.264	18.971
Marzo.....	80.918	624	22.943	37.940	20.035
Abril.....	65.859	606	22.384	31.485	11.990
Mayo.....	67.602	570	18.527	35.593	13.482
Junio.....	61.246	582	18.796	30.345	12.105
Julio.....	81.497	743	18.956	53.802	8.739
Agosto.....	79.889	586	25.827	46.698	7.364
Septiembre.....	54.774	579	18.262	30.212	6.300
Octubre.....	48.927	700	22.048	18.635	8.244
Noviembre.....	68.058	624	19.771	33.779	14.508
Diciembre.....	120.205	802	28.038	61.362	30.805
P/1992					
Enero.....	112.528	607	23.682	78.711	10.135
Febrero.....	168.966	544	20.893	118.905	29.168
Marzo.....	104.695	953	29.929	54.692	20.074
Abril.....	76.169	736	28.028	36.041	12.100
Mayo.....	58.385	597	18.426	29.437	10.522
Junio.....	110.490	1.030	27.087	65.076	18.327
Julio.....	72.443	653	22.520	37.821	12.102
Agosto.....	76.720	605	22.069	38.780	15.871
Septiembre.....	119.470	558	21.837	80.744	16.889
Octubre.....	92.965	986	24.680	51.015	17.270
Noviembre.....	89.945	662	24.032	51.065	14.848
Diciembre.....	106.805	925	27.254	50.119	29.432
Porcentajes de variación (%)					
Diciembre 1992/1991	-11,1	15,3	-2,8	-18,3	-4,5
Ene.-Dic. 1992/1991	37,8	18,8	16,8	54,8	23,6

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 1992.

REGION	OBRAS NUEVAS				
	EDIF. TOTAL m ²	VIVIENDA NUMERO	a/ m ²	INDUSTRIA, COMERCIO Y ESTAB. FINANCIERO m ²	SERVICIO m ²
P/ TOTAL.....	837.023	8.351	619.048	174.034	43.941
I TARAPACA.....	12.942	18	2.095	10.847	0
II ANTOFAGASTA.....	28.630	345	19.954	3.925	4.751
III ATACAMA.....	11.243	191	7.741	2.338	1.164
IV COQUIMBO.....	30.135	447	23.363	2.959	3.813
V VALPARAISO.....	97.792	1.185	76.755	17.289	3.748
VI LIBERTADOR GENERAL BERNARDO O'HIGGINS...	31.954	484	28.142	3.270	542
VII MAULE.....	29.488	498	25.424	3.003	1.061
VIII BIO-BIO.....	51.073	569	37.409	10.778	2.886
IX LA ARAUCANIA.....	20.790	96	6.819	10.819	3.152
X LOS LAGOS.....	39.710	739	26.392	10.805	2.513
XI AISEN DEL GENERAL CARLOS IBAÑEZ DEL CAMPO.....	4.131	8	591	664	2.876
XII MAGALLANES Y LA ANTARTICA CHILENA...	10.305	7	525	2.974	6.806
METROPOLITANA-SANTIAGO....	468.830	3.764	363.838	94.363	10.629

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

Viviendas Progresivas D.S.140. Incluye: -I 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 1992.

REGION	AMPLIACIONES				
	EDIF. TOTAL m2	VIVIENDA a/ NUMERO	m2	INDUSTRIA, COMERCIO Y ESTAB. FINANCIERO m2	SERVICIO m2
P/ TOTAL.....	106.805	925	27.254	50.119	29.432
I TARAPACA.....	4.002	17	1.089	1.577	1.336
II ANTOFAGASTA.....	3.085	21	620	230	2.235
III ATACAMA.....	862	2	71	523	268
IV COQUIMBO.....	3.076	30	1.042	1.607	427
V VALPARAISO.....	9.670	220	5.052	4.220	398
VI LIBERTADOR GENERAL BERNARDO O'HIGGINS..	3.632	23	1.149	2.122	361
VII MAULE.....	6.199	149	2.015	2.212	1.972
VIII BIO-BIO.....	4.942	64	2.342	1.992	608
IX LA ARAUCANIA.....	11.267	20	1.277	526	9.464
X LOS LAGOS.....	2.204	12	552	623	1.029
XI AISEN DEL GENERAL CARLOS IBAREZ DEL CAMPO.....	1.071	1	14	385	672
XII MAGALLANES Y LA ANTARTICA CHILENA...	3.318	35	1.192	989	1.137
METROPOLITANA-SANTIAGO....	53.477	331	10.839	33.113	9.525

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						
	SUPERFICIE TOTAL	INFRAESTRUCTURA SANITARIA		ENTORNO		VIVIENDA COMPLETA		SUPERFICIE TOTAL	I ETAPA INFRAES.SANIT. a/		II ETAPA DE LA VIVIENDA		I Y II ETAPA SIMULTANEA b/	
		m2	NUMERO	m2	NUMERO	m2	NUMERO		m2	NUMERO	m2	NUMERO	m2	NUMERO
1990...	117.133	6.379	44.819	153	5.767	2.033	66.547	0	0	0	0	0	0	0
1991...	93.395	9.659	63.685	602	16.655	422	13.055	80.612	4.690	41.620	492	6.853	967	32.139
1992...	72.087	5.641	40.652	577	15.239	462	16.196	147.284	2.651	20.124	712	13.058	6.418	114.102
P/1991														
Enero....	15.924	1.902	14.942	23	982	0	0	1.669	250	1.669	0	0	0	0
Febrero..	4.614	465	3.159	8	315	30	1.140	6.376	340	2.588	200	3.788	0	0
Marzo....	5.659	766	5.364	5	295	0	0	11.341	780	7.656	1	52	110	3.633
Abril....	2.654	394	2.382	6	272	0	0	3.176	449	3.176	0	0	0	0
Mayo.....	3.346	359	2.401	4	288	27	657	26.567	666	6.716	0	0	577	19.851
Junio....	6.095	469	3.395	36	1.128	54	1.572	13.637	868	9.305	0	0	112	4.332
Julio....	17.078	956	5.171	205	4.315	254	7.592	5.617	362	3.649	51	880	54	1.088
Agosto...	2.398	588	1.729	21	669	0	0	1.978	173	1.212	0	0	42	766
Septiembr	8.600	833	5.320	85	3.280	0	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	0
Noviembre	13.071	1.685	11.736	35	1.335	0	0	1.680	250	1.680	0	0	0	0
Diciembre	8.080	1.072	6.854	20	1.226	0	0	5.639	338	2.501	40	669	72	2.469
P/1992														
Enero....	4.120	520	3.372	21	718	1	30	6.942	100	813	0	0	524	6.129
Febrero..	8.375	98	639	344	7.736	0	0	3.298	250	1.640	1	27	110	1.631
Marzo....	4.250	555	3.902	7	348	0	0	16.385	0	0	50	504	1.055	15.881
Abril....	6.211	819	5.893	5	318	0	0	12.463	1.012	7.840	202	1.600	212	3.023
Mayo.....	12.169	1.224	8.370	5	249	100	3.550	14.389	150	1.384	0	0	960	13.005
Junio....	10.013	573	4.508	8	519	159	4.986	5.539	0	0	39	1.950	330	3.589
Julio....	10.841	322	2.308	39	1.028	199	7.505	15.195	254	1.964	0	0	401	13.231
Agosto...	864	31	177	15	687	0	0	16.834	32	300	11	342	824	16.192
Septiembr	6.656	874	5.280	35	1.376	0	0	20.113	100	1.000	110	1.319	755	17.794
Octubre..	5.110	405	3.961	35	1.024	3	125	3.780	0	0	1	30	157	3.750
Noviembre	2.400	220	2.242	4	158	0	0	12.275	151	1.024	152	3.577	335	7.674
Diciembre	1.078	0	0	59	1.078	0	0	20.071	602	4.159	146	3.709	755	12.203

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 1993.

AÑO Y MES	LADRILLO 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
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
1992 (Total)...	66.391	2.667.578	129.058	25.666	23.215.116	17.088
P/ 1992						
Enero.....	4.871	209.266	13.095	1.711	2.101.893	1.249
Febrero.....	4.832	226.680	6.435	1.801	1.239.908	1.371
Marzo.....	5.531	218.068	9.549	2.205	2.229.109	1.720
Abril.....	5.545	206.714	15.577	1.967	2.141.230	1.442
Mayo.....	5.971	191.731	15.410	1.661	2.348.916	1.628
Junio.....	5.379	180.714	14.649	1.856	1.561.946	1.429
Julio.....	5.953	223.817	7.860	2.448	1.717.765	1.419
Agosto.....	5.223	237.233	4.364	2.318	1.896.619	1.379
Septiembre.....	4.814	219.739	5.681	2.013	1.711.714	1.002
Octubre.....	5.808	253.201	9.799	2.402	2.097.188	1.521
Noviembre.....	5.897	259.653	8.577	2.807	2.182.133	1.010
Diciembre.....	6.567	240.762	18.062	2.477	1.986.695	1.918
P/ 1993						
Enero.....	6.490	233.819	9.693	2.506	2.341.389	898
Porcentajes de variación (%)						
Enero 1993/1992	33,2	11,7	-26,0	46,6	11,4	-28,1
P/ Cifras provisionales.						

VENTA FISICA DE ALGUNOS MATERIALES EMPLEADOS EN CONSTRUCCION, ENERO 1993.

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
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
1992 (Total)...	293.223	26.951	26.848	6.806.154	19.642	5.810.797
P/ 1992						
Enero.....	25.126	2.701	2.726	621.247	1.508	507.165
Febrero.....	14.197	2.270	2.300	640.388	1.435	491.038
Marzo.....	26.651	2.350	2.595	673.775	1.838	599.886
Abril.....	25.734	2.002	2.092	617.449	1.682	495.675
Mayo.....	24.421	1.724	1.577	611.730	1.760	529.798
Junio.....	22.972	1.674	1.515	587.245	1.731	471.054
Julio.....	26.719	1.938	1.827	445.428	1.609	589.559
Agosto.....	23.899	2.119	2.024	433.160	1.520	413.085
Septiembre....	23.451	2.400	2.402	427.805	1.477	369.689
Octubre.....	26.925	2.453	2.518	432.733	1.770	399.031
Noviembre.....	26.758	2.629	2.579	601.443	1.672	416.233
Diciembre.....	26.370	2.691	2.693	713.751	1.640	528.584
P/ 1993						
Enero.....	19.621	2.690	2.847	785.365	1.315	462.466
Porcentajes de variación (%)						
Enero 1993/1992	-21,9	-0,4	4,4	26,4	-12,8	-8,8
P/ Cifras provisionales.						