

CEMENTO PORTLAND

**Consumo de cemento, por provincia,
según envase utilizados**

Primer trimestre de cada año

Periodo 2015 – 2023

Ministro de Ciencia e Innovación: Alfonso Vergés

Director: Adolfo Romero Alaníz

Responsable: José Aníbal Ledesma

Índice

Resumen ejecutivo	3
Consumo de cemento por año y provincia, primer trimestre - Bolsa	4
Variación del consumo de cemento por año y provincia, primer trimestre - Bolsa	5
Gráfico variación del consumo de cemento en bolsa, primer trimestre 2023/2022	6
Consumo de cemento por año y provincia, primer trimestre - Granel	7
Variación del consumo de cemento por año y provincia, primer trimestre - Granel	8
Gráfico variación del consumo de cemento a granel, primer trimestre 2023/2022	9
Consumo de cemento total por año y provincia, primer trimestre	10
Variación del consumo de cemento total por año y provincia, primer trimestre	11
Gráfico variación del consumo de cemento total, primer trimestre 2023/2022	12

Resumen ejecutivo

La serie en estudio posee datos del primer trimestre de cada año en el periodo 2015 - 2023, está compuesta de datos de consumo total de cemento, dividido por envase.

La serie refleja el movimiento en el consumo de cada provincia, donde podemos observar la gran evolución que ha tenido la provincia de San Luis, si tomamos la variación del año 2023 con respecto a 2022, donde podemos destacar una variación en el consumo de cemento a granel para la provincia de San Luis de 15,8%, y la media se ubicó en el 13% para el total país. Con respecto al consumo de cemento por bolsa la provincia de San Luis tuvo una variación negativa del -10,8%, siendo la media del país del -2,4%.

Consumo de Cemento Portland, por año y provincia, en Tn
Primer Trimestre
En Bolsa

Cuadro 1

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Capital Federal	50.867	49.708	54.321	56.430	59.788	43.388	48.200	50.250	49.953
Gran Buenos Aires	418.730	408.548	398.769	427.241	376.227	295.200	369.097	386.954	374.925
Buenos Aires	223.424	217.089	212.030	232.696	193.515	152.872	208.971	224.652	203.418
Catamarca	18.704	16.380	17.352	17.422	12.142	13.220	21.019	20.788	28.998
Córdoba	167.294	164.253	168.686	175.033	150.950	125.165	187.506	172.975	165.550
Corrientes	39.094	37.638	37.620	40.198	32.658	30.885	45.417	45.156	49.638
Chaco	45.639	38.826	43.424	51.478	37.621	29.978	48.177	53.419	59.864
Chubut	36.687	32.166	32.373	31.930	29.050	25.139	33.545	28.116	28.764
Entre Ríos	72.298	68.072	66.590	70.716	62.028	55.018	78.683	80.228	79.946
Formosa	25.240	22.032	24.916	25.040	21.843	18.293	23.722	26.688	26.914
Jujuy	30.614	31.187	30.480	25.482	20.356	17.649	29.724	27.006	25.898
La Pampa	16.628	16.676	13.754	16.770	13.198	9.410	12.999	12.302	9.525
La Rioja	23.132	18.526	22.202	20.946	18.361	13.736	19.577	18.744	16.518
Mendoza	88.519	79.247	80.720	90.522	78.046	66.158	98.491	101.749	95.835
Misiones	52.126	41.910	45.995	50.412	42.123	36.891	52.768	55.270	63.247
Neuquén	34.028	32.230	33.037	30.441	32.470	24.577	31.661	35.700	36.879
Rio Negro	41.402	39.938	37.582	39.351	33.710	26.642	33.564	29.624	26.818
Salta	55.293	55.885	52.614	56.645	47.094	40.326	46.008	54.760	52.204
San Juan	37.712	37.399	36.733	38.478	33.174	25.720	37.546	39.435	39.611
San Luis	25.866	24.948	25.473	23.858	18.631	15.243	23.054	27.896	24.888
Santa Cruz	19.055	18.982	15.297	15.520	11.946	8.632	12.315	14.323	12.703
Santa Fe	137.642	124.787	133.041	156.415	125.793	91.575	130.470	126.275	109.843
Sgo. Del Estero	40.403	41.352	44.299	54.270	41.907	34.168	41.546	38.744	44.304
T. Del Fuego	7.282	6.524	5.406	4.334	4.102	3.328	6.310	4.496	4.182
Tucuman	59.834	52.674	63.892	69.984	51.970	39.612	44.676	55.376	58.894
Totales	1.767.513	1.676.977	1.696.606	1.821.612	1.548.703	1.242.825	1.685.046	1.730.926	1.689.319

Fuente: Asociación de Fabricantes de Cemento Portland

Elaboración: Dirección de Estadística y Censos

Variación del consumo de Cemento Portland, por año y provincia, en Tn
Primer Trimestre
En Bolsa

Cuadro 2

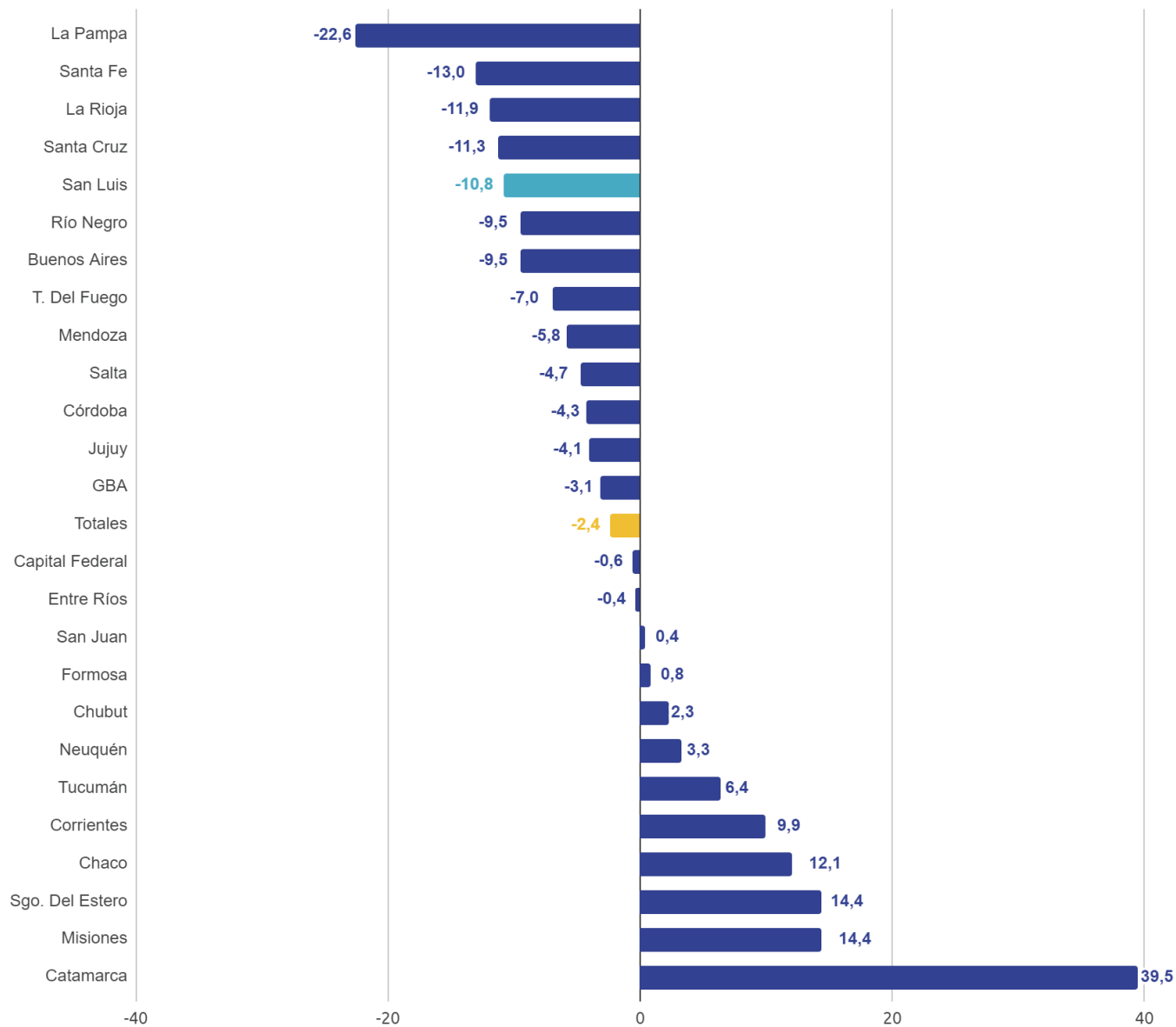
	Variación 2016/2015	Variación 2017/2016	Variación 2018/2017	Variación 2019/2018	Variación 2020/2019	Variación 2021/2020	Variación 2022/2021	Variación 2023/2022
Capital Federal	-2,3	9,3	3,9	6,0	-27,4	11,1	4,3	-0,6
Gran Buenos Aires	-2,4	-2,4	7,1	-11,9	-21,5	25,0	4,8	-3,1
Buenos Aires	-2,8	-2,3	9,7	-16,8	-21,0	36,7	7,5	-9,5
Catamarca	-12,4	5,9	0,4	-30,3	8,9	59,0	-1,1	39,5
Córdoba	-1,8	2,7	3,8	-13,8	-17,1	49,8	-7,7	-4,3
Corrientes	-3,7	0,0	6,9	-18,8	-5,4	47,1	-0,6	9,9
Chaco	-14,9	11,8	18,5	-26,9	-20,3	60,7	10,9	12,1
Chubut	-12,3	0,6	-1,4	-9,0	-13,5	33,4	-16,2	2,3
Entre Ríos	-5,8	-2,2	6,2	-12,3	-11,3	43,0	2,0	-0,4
Formosa	-12,7	13,1	0,5	-12,8	-16,3	29,7	12,5	0,8
Jujuy	1,9	-2,3	-16,4	-20,1	-13,3	68,4	-9,1	-4,1
La Pampa	0,3	-17,5	21,9	-21,3	-28,7	38,1	-5,4	-22,6
La Rioja	-19,9	19,8	-5,7	-12,3	-25,2	42,5	-4,3	-11,9
Mendoza	-10,5	1,9	12,1	-13,8	-15,2	48,9	3,3	-5,8
Misiones	-19,6	9,7	9,6	-16,4	-12,4	43,0	4,7	14,4
Neuquén	-5,3	2,5	-7,9	6,7	-24,3	28,8	12,8	3,3
Rio Negro	-3,5	-5,9	4,7	-14,3	-21,0	26,0	-11,7	-9,5
Salta	1,1	-5,9	7,7	-16,9	-14,4	14,1	19,0	-4,7
San Juan	-0,8	-1,8	4,8	-13,8	-22,5	46,0	5,0	0,4
San Luis	-3,5	2,1	-6,3	-21,9	-18,2	51,2	21,0	-10,8
Santa Cruz	-0,4	-19,4	1,5	-23,0	-27,7	42,7	16,3	-11,3
Santa Fe	-9,3	6,6	17,6	-19,6	-27,2	42,5	-3,2	-13,0
Sgo. Del Estero	2,3	7,1	22,5	-22,8	-18,5	21,6	-6,7	14,4
T. Del Fuego	-10,4	-17,1	-19,8	-5,4	-18,9	89,6	-28,7	-7,0
Tucuman	-12,0	21,3	9,5	-25,7	-23,8	12,8	24,0	6,4
Totales	-5,1	1,2	7,4	-15,0	-19,8	35,6	2,7	-2,4

Fuente: Asociación de Fabricantes de Cemento Portland

Elaboración: Dirección de Estadística y Censos

Variación porcentual del consumo de cemento en bolsa, por provincia. Primer trimestre del 2023 y 2022.

Gráfico 1



Consumo de Cemento Portland, por año y provincia, en Tn
Primer Trimestre
A Granel

Cuadro 3

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Capital Federal	38.595	29.124	39.892	53.755	77.543	27.558	49.622	33.742	30.435
Gran Buenos Aires	256.035	238.181	278.119	327.956	324.180	190.825	257.239	306.657	365.204
Buenos Aires	144.192	111.836	151.872	194.306	180.779	92.340	157.355	162.755	175.639
Catamarca	3.781	3.057	6.155	6.404	2.176	2.550	3.273	5.482	7.450
Córdoba	110.502	104.570	112.223	173.901	181.859	77.808	133.305	155.405	159.120
Corrientes	10.245	9.163	11.778	10.457	9.833	10.870	14.331	16.018	20.777
Chaco	16.884	9.597	14.178	13.757	8.003	4.529	17.199	23.365	28.905
Chubut	30.032	23.151	26.939	34.086	32.559	25.869	22.076	21.448	24.425
Entre Ríos	31.927	22.840	22.955	31.413	23.898	18.114	28.041	31.936	32.355
Formosa	2.644	1.304	2.981	2.101	1.009	1.211	3.269	4.746	3.183
Jujuy	13.344	12.422	11.702	14.406	7.845	8.851	10.260	11.200	15.768
La Pampa	4.336	5.116	2.723	5.034	3.515	1.489	3.769	4.286	5.345
La Rioja	4.406	2.837	3.577	5.037	2.060	654	2.783	4.181	4.922
Mendoza	52.093	42.753	45.591	52.359	58.084	30.885	36.970	44.882	56.595
Misiones	15.644	14.449	10.065	10.295	9.146	8.471	9.833	10.550	8.708
Neuquén	37.531	34.228	34.154	34.704	40.654	28.972	31.767	40.175	46.641
Rio Negro	14.600	13.792	15.044	12.621	13.319	15.201	19.311	16.781	20.210
Salta	14.429	13.527	16.739	20.702	15.669	8.930	13.742	17.083	28.328
San Juan	20.028	19.472	14.946	18.811	23.020	14.495	15.393	21.248	21.519
San Luis	31.604	21.208	21.920	16.602	14.570	9.994	9.675	21.960	25.423
Santa Cruz	24.003	19.588	17.927	13.735	14.743	20.401	18.753	18.403	18.998
Santa Fe	78.335	69.723	88.925	120.998	92.102	58.476	85.473	95.494	99.956
Sgo. Del Estero	23.388	19.151	18.485	23.787	16.546	14.890	21.751	27.754	28.833
T. Del Fuego	10.545	9.761	7.312	11.767	11.176	5.561	7.415	9.772	13.631
Tucuman	24.560	18.169	27.401	28.333	22.245	12.882	23.808	26.411	36.431
Totales	1.013.683	869.019	1.003.603	1.237.327	1.186.533	691.826	996.413	1.131.734	1.278.801

Fuente: Asociación de Fabricantes de Cemento Portland

Elaboración: Dirección de Estadísticas y Censos

Variación del consumo de Cemento Portland, por año y provincia, en Tn

Primer Trimestre

A Granel

Cuadro 4

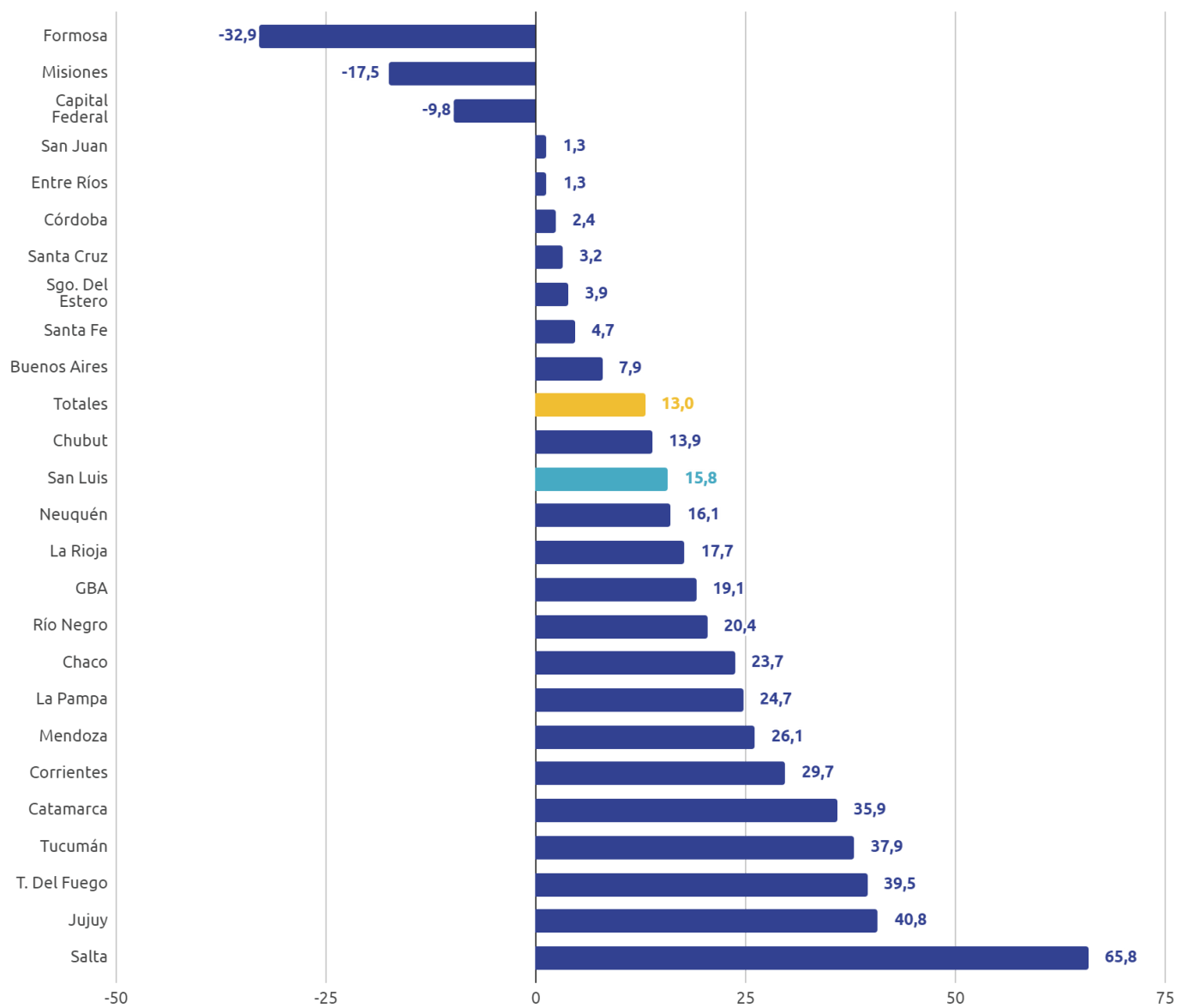
	Variación 2016/2015	Variación 2017/2016	Variación 2018/2017	Variación 2019/2018	Variación 2020/2019	Variación 2021/2020	Variación 2022/2021	Variación 2023/2022
Capital Federal	-24,5	37,0	34,8	44,3	-64,5	80,1	-32,0	-9,8
Gran Buenos Aires	-7,0	16,8	17,9	-1,2	-41,1	34,8	19,2	19,1
Buenos Aires	-22,4	35,8	27,9	-7,0	-48,9	70,4	3,4	7,9
Catamarca	-19,1	101,3	4,0	-66,0	17,2	28,4	67,5	35,9
Córdoba	-5,4	7,3	55,0	4,6	-57,2	71,3	16,6	2,4
Corrientes	-10,6	28,5	-11,2	-6,0	10,5	31,8	11,8	29,7
Chaco	-43,2	47,7	-3,0	-41,8	-43,4	279,8	35,9	23,7
Chubut	-22,9	16,4	26,5	-4,5	-20,5	-14,7	-2,8	13,9
Entre Ríos	-28,5	0,5	36,8	-23,9	-24,2	54,8	13,9	1,3
Formosa	-50,7	128,6	-29,5	-52,0	20,0	169,9	45,2	-32,9
Jujuy	-6,9	-5,8	23,1	-45,5	12,8	15,9	9,2	40,8
La Pampa	18,0	-46,8	84,9	-30,2	-57,6	153,1	13,7	24,7
La Rioja	-35,6	26,1	40,8	-59,1	-68,3	325,5	50,2	17,7
Mendoza	-17,9	6,6	14,8	10,9	-46,8	19,7	21,4	26,1
Misiones	-7,6	-30,3	2,3	-11,2	-7,4	16,1	7,3	-17,5
Neuquén	-8,8	-0,2	1,6	17,1	-28,7	9,6	26,5	16,1
Rio Negro	-5,5	9,1	-16,1	5,5	14,1	27,0	-13,1	20,4
Salta	-6,3	23,7	23,7	-24,3	-43,0	53,9	24,3	65,8
San Juan	-2,8	-23,2	25,9	22,4	-37,0	6,2	38,0	1,3
San Luis	-32,9	3,4	-24,3	-12,2	-31,4	-3,2	127,0	15,8
Santa Cruz	-18,4	-8,5	-23,4	7,3	38,4	-8,1	-1,9	3,2
Santa Fe	-11,0	27,5	36,1	-23,9	-36,5	46,2	11,7	4,7
Sgo. Del Estero	-18,1	-3,5	28,7	-30,4	-10,0	46,1	27,6	3,9
T. Del Fuego	-7,4	-25,1	60,9	-5,0	-50,2	33,3	31,8	39,5
Tucuman	-26,0	50,8	3,4	-21,5	-42,1	84,8	10,9	37,9
Totales	-14,3	15,5	23,3	-4,1	-41,7	44,0	13,6	13,0

Fuente: Asociación de Fabricantes de Cemento Portland

Elaboración: Dirección de Estadísticas y Censos

Variación porcentual del consumo de cemento a granel, por provincia. Primer trimestre del 2023 y 2022.

Gráfico 2



Consumo Total de Cemento Portland, por año y provincia, en Tn Primer Trimestre

Cuadro 5

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Capital Federal	89.462	78.832	94.213	110.185	137.331	70.946	97.822	83.992	80.388
Gran Buenos Aires	674.765	646.729	676.888	755.197	700.407	486.025	626.336	693.611	740.129
Buenos Aires	367.616	328.925	363.902	427.002	374.294	245.212	366.326	387.407	379.057
Catamarca	22.485	19.437	23.507	23.826	14.318	15.770	24.292	26.270	36.448
Córdoba	277.796	268.823	280.909	348.934	332.809	202.973	320.811	328.380	324.670
Corrientes	49.339	46.801	49.398	50.655	42.491	41.755	59.748	61.174	70.415
Chaco	62.523	48.423	57.602	65.235	45.624	34.507	65.376	76.784	88.769
Chubut	66.719	55.317	59.312	66.016	61.609	51.008	55.621	49.564	53.189
Entre Ríos	104.225	90.912	89.545	102.129	85.926	73.132	106.724	112.164	112.301
Formosa	27.884	23.336	27.897	27.141	22.852	19.504	26.991	31.434	30.097
Jujuy	43.958	43.609	42.182	39.888	28.201	26.500	39.984	38.206	41.666
La Pampa	20.964	21.792	16.477	21.804	16.713	10.899	16.768	16.588	14.870
La Rioja	27.538	21.363	25.779	25.983	20.421	14.390	22.360	22.925	21.440
Mendoza	140.612	122.000	126.311	142.881	136.130	97.043	135.461	146.631	152.430
Misiones	67.770	56.359	56.060	60.707	51.269	45.362	62.601	65.820	71.955
Neuquén	71.559	66.458	67.191	65.145	73.124	53.549	63.428	75.875	83.520
Rio Negro	56.002	53.730	52.626	51.972	47.029	41.843	52.875	46.405	47.028
Salta	69.722	69.412	69.353	77.347	62.763	49.256	59.750	71.843	80.532
San Juan	57.740	56.871	51.679	57.289	56.194	40.215	52.939	60.683	61.130
San Luis	57.470	46.156	47.393	40.460	33.201	25.237	32.729	49.856	50.311
Santa Cruz	43.058	38.570	33.224	29.255	26.689	29.033	31.068	32.726	31.701
Santa Fe	215.977	194.510	221.966	277.413	217.895	150.051	215.943	221.769	209.799
Sgo. Del Estero	63.791	60.503	62.784	78.057	58.453	49.058	63.297	66.498	73.137
T. Del Fuego	17.827	16.285	12.718	16.101	15.278	8.889	13.725	14.268	17.813
Tucuman	84.394	70.843	91.293	98.317	74.215	52.494	68.484	81.787	95.325
Totales	2.781.196	2.545.996	2.700.209	3.058.939	2.735.236	1.934.651	2.681.459	2.862.660	2.968.120

Fuente: Asociación de Fabricantes de Cemento Portland

Elaboración: Dirección de Estadísticas y Censos

Variación del Consumo Total de Cemento Portland, por año y provincia, en Tn Primer Trimestre

Cuadro 6

	Variación 2016/2015	Variación 2017/2016	Variación 2018/2017	Variación 2019/2018	Variación 2020/2019	Variación 2021/2020	Variación 2022/2021	Variación 2023/2022
Capital Federal	-11,9	19,5	17,0	24,6	-48,3	37,9	-14,1	-4,3
Gran Buenos Aires	-4,2	4,7	11,6	-7,3	-30,6	28,9	10,7	6,7
Buenos Aires	-10,5	10,6	17,3	-12,3	-34,5	49,4	5,8	-2,2
Catamarca	-13,6	20,9	1,4	-39,9	10,1	54,0	8,1	38,7
Córdoba	-3,2	4,5	24,2	-4,6	-39,0	58,1	2,4	-1,1
Corrientes	-5,1	5,5	2,5	-16,1	-1,7	43,1	2,4	15,1
Chaco	-22,6	19,0	13,3	-30,1	-24,4	89,5	17,4	15,6
Chubut	-17,1	7,2	11,3	-6,7	-17,2	9,0	-10,9	7,3
Entre Ríos	-12,8	-1,5	14,1	-15,9	-14,9	45,9	5,1	0,1
Formosa	-16,3	19,5	-2,7	-15,8	-14,7	38,4	16,5	-4,3
Jujuy	-0,8	-3,3	-5,4	-29,3	-6,0	50,9	-4,4	9,1
La Pampa	3,9	-24,4	32,3	-23,3	-34,8	53,8	-1,1	-10,4
La Rioja	-22,4	20,7	0,8	-21,4	-29,5	55,4	2,5	-6,5
Mendoza	-13,2	3,5	13,1	-4,7	-28,7	39,6	8,2	4,0
Misiones	-16,8	-0,5	8,3	-15,5	-11,5	38,0	5,1	9,3
Neuquén	-7,1	1,1	-3,0	12,2	-26,8	18,4	19,6	10,1
Rio Negro	-4,1	-2,1	-1,2	-9,5	-11,0	26,4	-12,2	1,3
Salta	-0,4	-0,1	11,5	-18,9	-21,5	21,3	20,2	12,1
San Juan	-1,5	-9,1	10,9	-1,9	-28,4	31,6	14,6	0,7
San Luis	-19,7	2,7	-14,6	-17,9	-24,0	29,7	52,3	0,9
Santa Cruz	-10,4	-13,9	-11,9	-8,8	8,8	7,0	5,3	-3,1
Santa Fe	-9,9	14,1	25,0	-21,5	-31,1	43,9	2,7	-5,4
Sgo. Del Estero	-5,2	3,8	24,3	-25,1	-16,1	29,0	5,1	10,0
T. Del Fuego	-8,6	-21,9	26,6	-5,1	-41,8	54,4	4,0	24,8
Tucuman	-16,1	28,9	7,7	-24,5	-29,3	30,5	19,4	16,6
Totales	-8,5	6,1	13,3	-10,6	-29,3	38,6	6,8	3,7

Fuente: Asociación de Fabricantes de Cemento Portland

Elaboración: Dirección de Estadística y Censos

Variación porcentual del consumo de cemento total, por provincia. Primer trimestre del 2023 y 2022.

Gráfico 3

