



**DIRECCIÓN PROVINCIAL
DE ESTADÍSTICA
Y CENSOS**



CEMENTO PORTLAND

Desarrollo del cemento en el país

Consumo de cemento, según envase utilizados

Consumo total de cemento por provincia

Consumo per cápita



PERIODO 2008 – 2018

- Directora: Lic. Pablo Mariano Cozzolino
- Área Estadísticas Económicas: Jesús Adrián Molina
- Coordinación y elaboración: José Aníbal Ledesma



**SAN LUIS CAMBIÓ.
Y CAMBIÓ EL FUTURO.**



**GOBIERNO DE
SAN LUIS**

ÍNDICE

Página 3-4: Análisis y desarrollo del cemento en el País

Página 5-6-7: Desarrollo de la Industria de Cemento en el País (1913-2018)

Página 8: Consumo total de Cemento, por provincia

Página 9: Gráfico del consumo total de Cemento en la Provincia de San Luis

Página 10: Consumo de Cemento por provincia, según envase (Cemento en Bolsa)

Página 11: Gráfico del Consumo de Cemento por bolsa, en la provincia de San Luis

Página 12: Consumo de Cemento por provincia, según envase (Cemento a Granel)

Página 13: Gráfico del Consumo de Cemento a Granel, en la provincia de San Luis

Página 14: Consumo de Cemento total, provincia de San Luis

Página 15: Consumo de Cemento en Bolsa, provincia de San Luis

Página 16: Consumo de Cemento a Granel, provincia de San Luis

Página 17: Consumo de Cemento por mes y tipo 2017 / 2018

Página 18: Consumo total de cemento por mes

Página 19: Consumo de Cemento, por Provincia y Per Cápita

Página 20: Consumo de Cemento Per Cápita provincia de San Luis

Página 21: Gráfico del Consumo de Cemento Per Cápita, año 2018

Resumen Ejecutivo

La serie en estudio posee datos de las distintas provincias en el periodo 2008 - 2018, está compuesta de datos de consumo total de cemento, dividido por envase, así como también datos del consumo per cápita.

En la serie podemos observar, un movimiento dispar, respecto a los años en estudio, tendiendo a la baja en los últimos años, con una variación negativa respecto al año anterior de -16%, en el total país fue de -2,6%.

Con respecto al consumo del cemento por bolsa, ha tenido una variación negativa del -10,7%, con respecto al 2017, mientras el total país fue del -5,9%, si lo observamos gráficamente el consumo a través de los años son similar al total país.

El consumo a granel, ha tenido una variación negativa del 22,9% con respecto al año 2017, mientras que en el país fue del 2,6%.

Con respecto al consumo per cápita, durante la serie en estudio siempre hemos estado por arriba de la media nacional llegando a 308 kg por habitante.

Introducción:

El proceso de fabricación del cemento portland, es una actividad industrial de base minera que se inicia con la extracción de piedra caliza en las canteras, y prosigue con la trituración, almacenaje y pre homogeneización de las materias primas y su posterior molienda, almacenándose nuevamente, ya homogeneizadas, en silos, para su siguiente proceso, que se inicia con la llegada del material a la boca del horno.

Desde el primer proyecto de fabricación en nuestro país, en el año 1872, hasta la puesta en marcha de la primera planta, Fábrica Nacional de Cemento Portland, en la Provincia de Córdoba, en el año 1907. A través de los años se ha ido incrementando la cantidad de fábricas, en la actualidad hay 18, distribuidas en la provincia de Jujuy, Catamarca, San Juan, San Luis, Mendoza, Neuquén, Córdoba, Santa Cruz, Chubut y Buenos Aires, las cuales poseen una capacidad de producción de más 18 millones de toneladas.





DESARROLLO DE LA INDUSTRIA DE CEMENTO EN EL PAÍS

AÑO	Cantidad de Fábricas	Capacidad de Producción Instalada Anual (ton)	Producción Cemento (ton)	Producción Clinker (ton)	Despacho (ton)	Importación de Cemento (ton)	Exportación de Cemento (ton)	Exportación Clinker	Consumo Interno	Consumo p/habitante (kg)
1913	1	14.400	2.900	-	2.900	453.200	-	-	456.100	60
1914	1	14.400	3.500	-	3.500	407.700	-	-	411.200	52
1915	1	14.400	4.250	-	4.250	253.100	-	-	239.350	30
1916	1	14.400	4.250	-	4.250	154.400	-	-	159.500	19
1917	2	20.160	5.100	-	5.100	97.400	-	-	102.500	12
1918	3	20.160	5.100	-	5.100	81.300	-	-	85.550	10
1919	3	166.160	36.789	-	36.789	91.300	-	-	128.089	15
1920	3	166.160	79.260	-	79.260	124.600	-	-	203.860	23
1921	3	166.160	75.816	-	75.816	153.213	-	-	229.029	25
1922	3	166.160	78.384	-	78.384	185.500	-	-	263.884	28
1923	3	166.160	98.621	-	98.621	220.500	-	-	319.121	33
1924	3	166.160	142.543	-	142.543	270.200	-	-	312.743	41
1925	3	166.160	132.736	-	132.736	311.200	-	-	443.936	43
1926	3	239.160	169.227	-	169.227	358.100	-	-	527.327	50
1927	3	239.160	200.876	-	200.876	400.300	-	-	601.176	55
1928	3	297.760	228.063	-	228.063	440.900	-	-	668.963	59
1929	3	370.760	343.366	-	343.366	444.100	-	-	787.466	68
1930	3	511.000	412.171	-	412.171	343.100	-	-	755.271	64
1931	3	584.000	537.795	-	537.795	206.900	-	-	744.695	61
1932	4	730.500	502.317	-	502.317	85.900	-	-	588.217	47
1933	4	766.500	486.961	-	486.961	43.000	-	-	529.961	42
1934	4	766.500	566.283	-	566.283	39.600	-	-	605.883	47
1935	6	925.275	721.564	-	721.564	30.800	-	-	752.364	58
1936	6	1.043.900	869.314	-	869.314	23.500	-	-	892.814	67
1937	8	1.113.000	1.010.330	-	1.010.330	99.078	-	-	1.109.408	82
1938	10	1.361.200	1.179.394	-	1.179.394	74.391	-	-	1.254.325	91
1939	11	1.812.040	1.135.312	-	1.135.312	19.975	-	-	1.155.287	83
1940	11	1.904.250	1.048.708	-	1.048.708	1.036	-	-	1.049.744	74
1941	11	1.904.250	1.160.092	-	1.160.092	221	31.973	-	1.128.340	78
1942	11	1.904.250	1.145.418	-	1.145.418	134	95.217	-	1.050.335	72
1943	11	1.904.250	959.478	-	959.478	-	-	-	959.478	65
1944	11	1.904.250	1.079.974	-	1.078.783	-	-	-	1.078.783	71
1945	11	1.904.250	1.087.578	-	1.084.077	-	-	-	1.084.077	70
1946	11	1.904.250	1.140.529	-	1.120.268	-	-	-	1.120.268	72
1947	11	2.020.950	1.353.161	-	1.371.401	100.235	-	-	1.371.401	86
1948	11	2.020.950	1.251.770	-	1.253.848	332.030	-	-	1.686.113	104
1949	11	2.020.950	1.445.962	-	1.440.850	197.291	-	-	1.638.141	99
1950	11	2.020.950	1.557.911	-	1.550.438	458.738	-	-	2.009.176	120
1951	11	2.020.950	1.542.526	-	1.554.853	429.089	-	-	1.983.942	116
1952	12	2.140.950	1.539.487	-	1.501.938	483.468	-	-	1.936.406	112
1953	12	2.260.950	1.659.321	-	1.673.616	1.000	-	-	1.723.616	98
1954	12	2.260.950	1.708.698	-	1.703.417	272.685	914	-	1.946.747	109
1955	12	2.510.950	1.868.924	-	1.866.398	218.566	1.924	-	2.090.044	114
1956	13	2.897.000	2.028.728	-	2.012.901	51.435	1.251	-	2.063.085	111
1957	13	2.897.000	2.340.424	-	2.334.158	23.980	2.125	-	2.356.013	124





AÑO	Cantidad de Fábricas	Capacidad de Producción Instalada Anual (ton)	Producción Cemento (ton)	Producción Clinker (ton)	Despacho (ton)	Importación de Cemento (ton)	Exportación de Cemento (ton)	Exportación Clinker	Consumo Interno	Consumo p/habitante (kg)
1958	13	3.083.000	2.442.515	-	2.434.380		3.014	-	2.431.366	126
1959	13	3.167.000	2.343.867	-	2.325.731	7.800	766	-	2.332.765	119
1960	13	3.186.000	2.613.775	-	2.613.248	2.590	1.075	-	2.614.763	131
1961	13	3.967.000	2.876.414	-	2.870.641	3.497	1.002	-	2.873.136	142
1962	13	3.977.000	2.920.471	-	2.899.474	3.700	1.240	-	2.901.934	141
1963	14	4.523.000	2.494.580	-	2.511.013		950	-	2.510.063	120
1964	15	4.892.000	2.878.075	-	2.858.055	2.990	1.510	-	2.859.535	135
1965	15	4.937.000	3.272.354	-	3.271.209		1.685	-	3.269.524	152
1966	15	4.989.000	3.450.877	-	3.470.922		6.952	-	3.463.970	158
1967	15	4.989.000	3.520.278	-	3.511.380		15.011	-	3.496.369	157
1968	15	4.989.000	4.175.199	-	4.192.310		29.647	-	4.162.663	185
1969	15	5.131.000	4.306.224	-	4.329.759	332.379	31.790	-	4.630.348	202
1970	16	7.353.000	4.743.375	-	4.742.712	300.216	1.405	-	5.041.523	216
1971	16	8.095.000	5.533.101	-	5.515.432	25.395	848	-	5.539.979	235
1972	16	8.105.000	5.444.958	-	5.398.304	6.053	9.286	-	5.395.071	226
1973	16	8.150.000	5.181.430	-	5.194.750	3.263	7.141	-	5.190.872	215
1974	16	8.550.000	5.392.240	-	5.409.570	11.491	4.868	-	5.416.193	221
1975	17	8.650.000	5.463.590	-	5.481.121	30.533	-	-	5.511.654	221
1976	17	8.650.000	5.712.279	-	5.673.178	2.025	-	-	5.675.203	226
1977	17	8.650.000	6.001.554	-	6.026.175	2.937	-	-	6.029.112	237
1978	17	8.650.000	6.316.129	-	6.313.504	3.166	110	-	6.316.560	245
1979	17	8.855.000	6.667.197	-	6.661.502	199.903	-	-	6.861.405	253
1980	18	10.326.000	7.132.770	-	7.108.504	235.682	-	850	7.344.186	264
1981	18	10.264.000	6.651.182	-	6.604.479	34.145	69.669	65.641	6.568.955	232
1982	19	11.159.000	5.624.260	-	5.636.200	1.696	205.352	211.047	5.432.544	189
1983	19	11.624.000	5.622.904	-	5.609.223	1.516	91.258	72.837	5.519.481	189
1984	19	11.699.000	5.223.546	-	5.229.699	1.882	68.883	18.500	5.162.690	174
1985	19	11.960.000	4.629.940	-	4.572.900	738	59.432	73.577	4.514.206	150
1986	19	11.960.000	5.553.471	-	5.538.870	1.048	204.938	10.503	5.334.980	174
1987	19	11.960.000	6.302.155	-	6.291.019	1.176	204.328	-	6.087.867	196
1988	19	11.960.000	6.027.649	-	6.012.077	1.625	263.385	2.000	5.750.317	182
1989	19	12.050.000	4.448.931	-	4.439.171	92	244.892	-	4.194.371	131
1990	15	11.500.000	3.611.616	-	3.580.327	208	180.703	-	3.399.832	104
1991	15	11.615.000	4.339.119	-	4.385.926	2.919	71.499	380	4.317.346	132
1992	-	-	5.050.553	-	5.067.889	4.640	45.198	8.600	5.027.331	153
1993	-	-	5.647.437	-	5.640.485	29.649	69.363	94.626	5.600.771	168
1994	-	-	6.305.974	-	6.298.260	48.246	81.133	47.000	6.265.373	186
1995	-	11.491.000	5.477.087	-	5.475.923	74.878	147.019	74.831	5.403.782	159
1996	-	12.668.000	5.117.330	-	5.118.409	99.365	113.735	90.522	5.104.039	149
1997	-	13.058.000	6.768.703	-	6.795.878	238.158	128.210	31.596	6.905.826	199
1998	-	13.635.000	7.091.827	-	7.090.246	298.393	97.204	28.184	7.291.433	208
1999	-	12.093.000	7.186.636	-	7.129.127	223.746	61.874	30.327	7.290.997	206
2000	-	14.456.000	6.121.323	-	6.048.446	215.617	43.088	-	6.220.975	174
2001	-	15.206.000	5.545.147	-	5.299.784	165.083	13.481	5	5.451.386	151
2002	-	16.579.000	3.910.764	-	3.911.423	1.442	74.203	54.407	3.838.662	105
2003	-	16.579.000	5.217.350	-	5.111.882	20.288	171.063	61.867	4.961.107	134
2004	-	16.579.000	6.254.065	5.472.270	6.152.350	46.745	136.350	119.714	6.062.745	163
2005	-	16.579.000	7.594.507	6.408.102	7.523.854	53.885	149.377	82.836	7.428.362	194





AÑO	Cantidad de Fábricas	Capacidad de Producción Instalada Anual (ton)	Producción Cemento (ton)	Producción Clinker (ton)	Despacho (ton)	Importación de Cemento (ton)	Exportación de Cemento (ton)	Exportación Clinker	Consumo Interno	Consumo p/habitante (kg)
2006	-	16.579.000	8.929.376	7.197.282	8.923.316	90.577	150.891	35.914	8.863.002	229
2007	-	16.579.000	9.602.250	7.924.959	9.604.378	112.677	114.409	2	9.602.646	245
2008	-	17.095.000	9.703.264	8.043.565	9.754.183	111.084	111.055	27.708	9.754.213	247
2009	-	17.095.000	9.384.901	7.597.386	9.412.826	41.713	197.827	101.293	9.256.712	231
2010	18	18.125.000	10.423.088	8.252.502	10.433.442	30.506	269.517	70.102	10.192.107	254
2011	18	18.125.000	11.592.311	8.899.532	11.598.777	23.052	235.412	7.395	11.386.211	281
2012	18	18.125.000	10.716.255	8.593.572	10.687.398	5.509	236.807	33.778	10.455.751	256
2013	18	18.125.000	11.891.837	8.659.581	11.900.742	5.431	218.148	9.998	11.682.595	283
2014	18	18.125.000	11.408.392	8.490.003	11.435.666	2.499	164.268	-	11.271.398	271
2015	18	18.125.000	12.192.563	8.788.195	12.190.170	25.018	90.155		12.100.015	289
2016	18	18.125.000	10.898.581	7.834.031	10.879.321	25.212	81.827		10.822.706	248
2017	18	18.125.000	11.960.152	8.582.964	12.106.835	96.302	79.173		12.123.964	275
2018	18	18.125.000	11.841.500	8.595.950	11.822.412	70.446	70.446		11.811.667	265

Elaboración: Dirección Provincial de Estadística y Censos





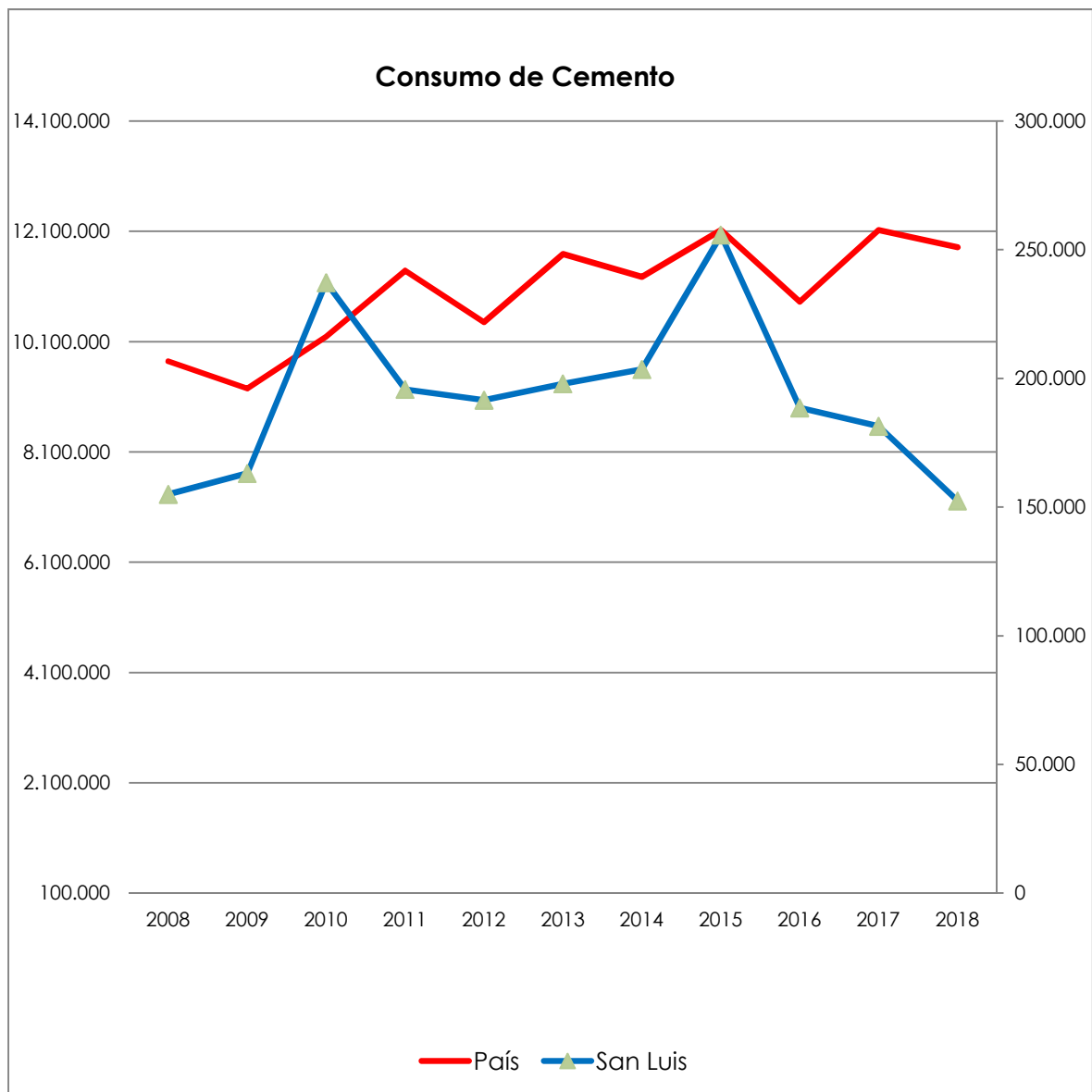
Consumo total de Cemento, por provincia en toneladas

Provincias	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Capital Federal	428.071	348.278	328.446	373.751	300.284	334.744	344.715	360.154	345.648	418.011	486.492
Gran Buenos Aires	2.368.116	2.312.614	2.584.043	2.842.575	2.650.385	2.938.692	2.715.059	2.864.965	2.632.529	2.994.333	2.883.580
Buenos Aires	1.047.324	1.022.350	1.175.333	1.375.896	1.273.754	1.428.121	1.442.479	1.583.606	1.413.866	1.642.858	1.585.049
Catamarca	87.945	76.259	69.425	81.867	85.228	100.742	102.376	108.706	90.001	116.489	85.916
Córdoba	1.206.016	1.129.814	1.249.940	1.313.008	1.142.489	1.289.621	1.226.832	1.320.830	1.170.084	1.326.895	1.418.324
Corrientes	159.486	158.988	159.937	196.839	213.371	237.074	196.561	210.171	197.875	208.358	192.243
Chaco	195.424	215.519	241.304	272.901	240.622	254.896	259.715	276.266	222.273	270.075	241.168
Chubut	283.712	240.888	265.093	280.063	246.794	238.606	245.983	265.420	225.069	241.531	243.458
Entre Ríos	315.717	367.065	375.802	452.057	382.726	456.284	421.449	462.464	371.923	388.993	376.163
Formosa	99.491	86.630	97.059	129.933	116.292	114.580	106.115	114.648	108.285	118.973	107.402
Jujuy	143.574	151.550	149.221	162.225	161.766	194.516	196.115	232.662	189.584	191.002	162.775
La Pampa	73.577	66.101	65.802	80.422	69.282	80.921	82.965	86.932	80.219	77.067	80.628
La Rioja	78.352	77.045	90.268	102.431	94.926	116.564	122.248	130.290	103.044	111.820	97.836
Mendoza	454.445	423.581	477.914	552.057	510.824	556.638	534.100	617.184	546.207	566.303	601.976
Misiones	177.220	171.749	229.679	272.832	258.485	321.437	277.477	268.230	244.450	250.531	242.546
Neuquén	182.934	193.107	186.063	199.764	207.858	238.506	259.564	297.381	259.501	270.464	272.343
Rio Negro	204.072	178.406	202.720	227.492	193.125	207.570	202.815	236.682	210.758	213.642	204.558
Salta	257.903	275.047	271.232	307.259	289.496	322.262	308.903	333.937	310.135	362.865	318.997
San Juan	185.724	183.909	179.799	238.916	263.575	294.381	263.335	254.330	238.727	244.000	246.042
San Luis	154.973	163.091	237.230	195.766	191.616	197.958	203.518	255.737	188.593	181.453	152.459
Santa Cruz	116.505	109.320	113.077	131.681	127.945	147.748	162.873	178.414	132.555	122.455	106.981
Santa Fe	957.539	748.943	834.202	934.042	791.380	918.209	901.580	940.483	884.011	1.012.360	997.669
Sgo. del Estero	188.611	197.909	235.820	230.071	242.650	252.366	266.757	295.126	263.511	307.191	285.910
Tierra del Fuego	42.235	29.169	33.814	44.019	35.839	51.191	45.929	43.078	46.131	46.834	43.125
Tucumán	337.257	324.004	338.870	388.329	365.039	394.404	384.433	387.338	347.725	439.461	378.026
Totales	9.746.235	9.251.349	10.192.106	11.386.210	10.455.751	11.688.031	11.273.896	12.125.034	10.822.704	12.123.964	11.811.666
Importación Terceros	7.978	5.363	2.324	206	349	0	0	0	0	0	0
Total General	9.754.213	9.256.712	10.194.430	11.386.416	10.456.100	11.688.031	11.273.896	12.125.034	10.822.704	12.123.964	11.811.666

Fuente: Asociación de Fabricantes de Cemento Portland

Elaboración: Dirección Provincial de Estadística y Censos





Consumo de Cemento por Provincias y según Envases, en toneladas

Cemento en Bolsas

Provincias	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Capital Federal	230.318	199.578	209.996	195.067	186.888	199.044	195.296	219.834	216.834	232.244	226.567
Gran Buenos Aires	1.376.311	1.300.317	1.481.760	1.608.394	1.551.203	1.723.358	1.624.207	1.750.917	1.622.889	1.698.797	1.609.624
Buenos Aires	710.652	676.516	745.531	845.378	809.668	889.960	869.804	979.986	891.645	926.711	865.291
Catamarca	74.101	69.473	60.369	65.164	65.750	80.430	81.207	83.530	67.170	82.373	66.762
Córdoba	747.979	668.934	708.080	792.450	709.964	778.470	736.468	777.701	711.373	723.341	695.256
Corrientes	124.624	110.776	120.642	147.759	155.100	178.223	157.783	165.944	155.692	163.403	150.123
Chaco	154.805	169.325	175.618	211.014	192.595	194.791	189.686	195.380	168.428	198.658	191.706
Chubut	151.383	142.624	144.716	150.347	139.317	139.056	134.477	141.096	125.954	125.235	112.498
Entre Ríos	210.564	198.328	237.211	288.809	268.287	334.393	301.967	315.212	271.930	276.312	260.702
Formosa	94.066	79.120	91.181	114.004	102.638	98.107	97.322	99.360	99.948	106.344	100.246
Jujuy	113.736	114.999	119.541	125.405	131.075	143.006	140.876	154.733	134.563	127.579	110.405
La Pampa	61.457	57.940	55.506	66.178	55.636	68.716	67.670	68.848	65.564	62.689	61.784
La Rioja	67.904	66.761	75.325	86.946	84.122	98.620	99.368	105.097	86.028	98.000	80.682
Mendoza	292.867	277.090	295.590	321.485	313.828	364.708	354.582	386.378	346.353	353.331	361.394
Misiones	153.154	129.542	171.123	211.806	203.233	255.673	222.426	199.935	183.164	206.026	193.536
Neuquén	100.479	114.954	108.646	115.502	121.965	123.000	128.028	132.130	121.478	130.197	116.968
Rio Negro	145.719	120.995	137.718	155.008	127.466	147.204	139.851	172.732	151.624	151.913	141.895
Salta	215.148	215.445	220.055	239.871	240.762	259.749	242.849	262.068	244.944	262.978	227.481
San Juan	103.907	110.761	122.050	145.152	150.553	163.929	152.826	169.431	162.992	162.625	149.791
San Luis	75.881	71.825	78.950	90.913	95.233	103.790	101.679	118.461	103.796	102.962	91.917
Santa Cruz	61.608	59.452	60.776	75.360	66.080	61.716	63.307	70.316	64.359	56.510	49.460
Santa Fe	510.383	445.287	498.172	559.833	509.386	598.814	580.375	599.906	563.766	595.438	565.120
Sgo. del Estero	129.121	122.564	141.718	151.202	155.517	170.080	170.794	188.152	183.198	213.856	205.766
Tierra del Fuego	23.364	17.838	19.492	22.254	15.386	21.164	18.208	17.228	17.152	14.978	12.856
Tucumán	234.370	230.728	236.431	260.561	248.964	271.442	259.756	273.759	248.740	272.318	261.522
Totales	6.163.900	5.771.169	6.316.196	7.045.861	6.700.616	7.467.443	7.130.812	7.648.134	7.009.584	7.344.818	6.909.352

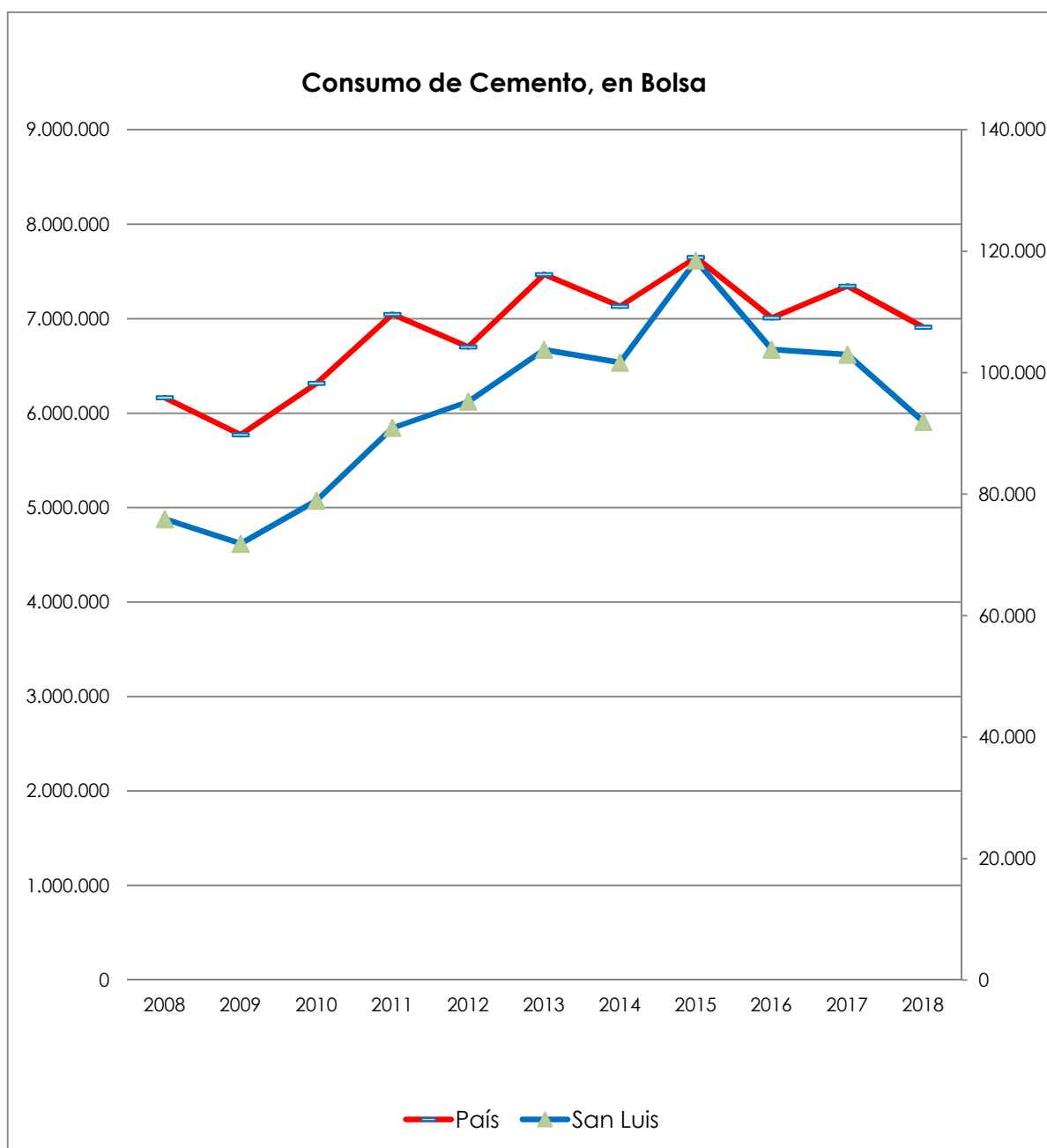
Variación San Luis / Nación	1,23%	1,24%	1,25%	1,29%	1,42%	1,39%	1,43%	1,55%	1,48%	1,40%	1,33%
-----------------------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Fuente: Asociación de Fabricantes de Cemento Portland

Elaboración: Dirección Provincial de Estadística y Censos



**GOBIERNO DE
SAN LUIS**





Consumo de Cemento por Provincias y según Envases, en toneladas

Cemento a Granel

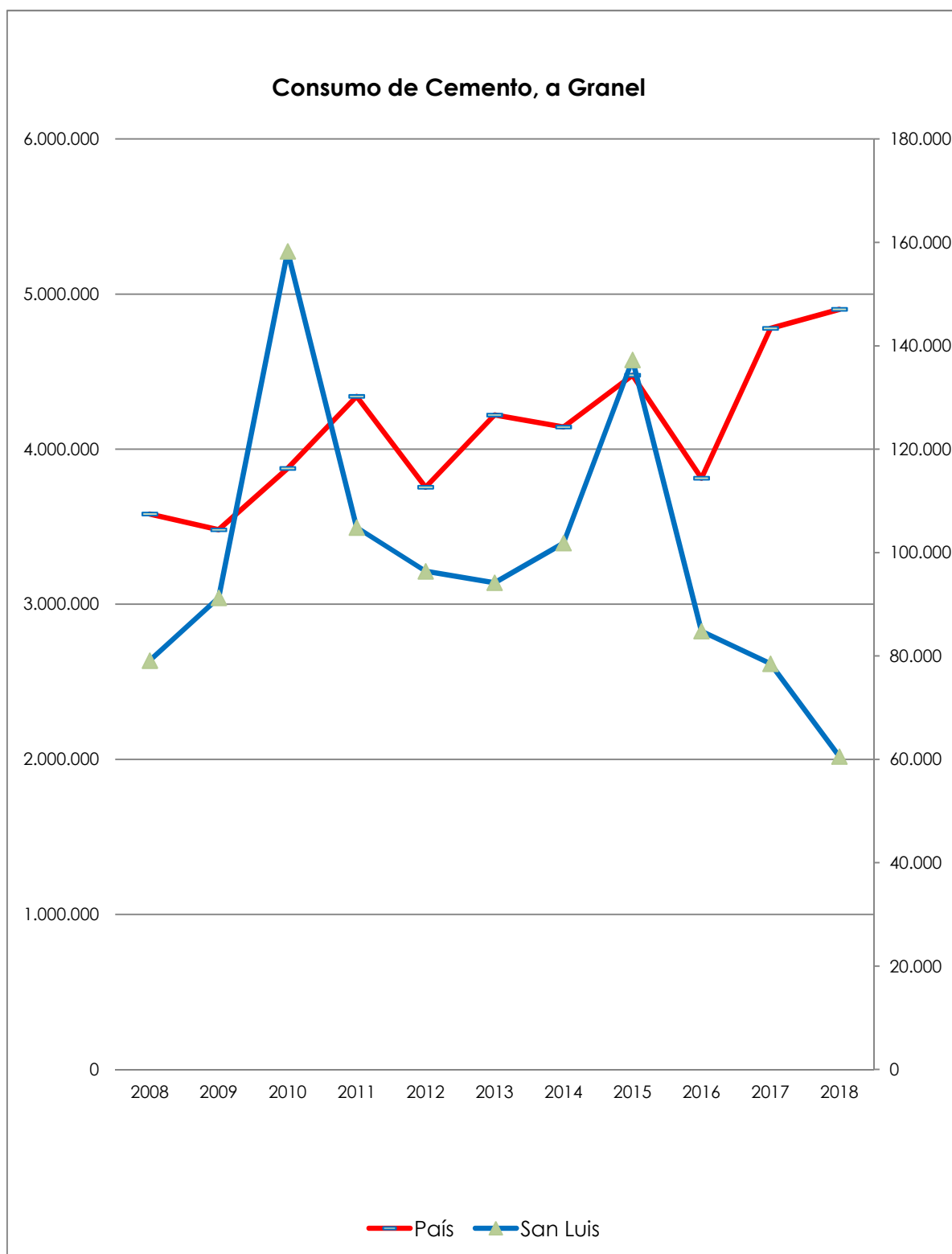
Provincias	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Capital Federal	197.753	148.701	118.450	178.685	113.396	135.700	149.419	140.320	128.814	185.767	259.925
Gran Buenos Aires	991.806	1.012.298	1.102.284	1.234.182	1.099.182	1.215.334	1.090.852	1.114.048	1.009.640	1.295.536	1.273.956
Buenos Aires	336.672	345.835	429.803	530.518	464.086	538.161	572.675	603.620	522.221	716.147	719.758
Catamarca	13.844	6.786	9.056	16.703	19.478	20.312	21.169	25.176	22.831	34.116	19.154
Córdoba	458.038	460.881	541.860	520.559	432.525	511.151	490.364	543.129	458.711	603.554	723.068
Corrientes	34.862	48.212	39.296	49.080	58.271	58.851	38.778	44.227	42.183	44.955	42.120
Chaco	40.620	46.195	65.687	61.887	48.027	60.105	70.029	80.886	53.845	71.417	49.462
Chubut	132.329	98.264	120.378	129.717	107.477	99.550	111.506	124.324	99.115	116.296	130.960
Entre Ríos	105.153	168.737	138.591	163.249	114.439	121.891	119.482	147.252	99.993	112.681	115.461
Formosa	5.426	7.510	5.879	15.930	13.654	16.473	8.793	15.288	8.337	12.629	7.156
Jujuy	29.839	36.552	29.681	36.821	30.691	51.510	55.239	77.929	55.021	63.423	52.370
La Pampa	12.120	8.162	10.297	14.245	13.646	12.205	15.295	18.084	14.655	14.378	18.844
La Rioja	10.448	10.285	14.944	15.485	10.804	17.944	22.880	25.193	17.016	13.820	17.154
Mendoza	161.579	146.492	182.325	230.573	196.996	191.930	179.518	230.806	199.854	212.972	240.582
Misiones	24.066	42.208	58.556	61.027	55.252	65.764	55.051	68.295	61.286	44.505	49.010
Neuquén	82.456	78.154	77.418	84.263	85.893	115.506	131.536	165.251	138.023	140.267	155.375
Rio Negro	58.353	57.411	65.002	72.484	65.659	60.366	62.964	63.950	59.134	61.729	62.663
Salta	42.756	59.602	51.178	67.388	48.734	62.513	66.054	71.869	65.191	99.887	91.516
San Juan	81.818	73.148	57.750	93.765	113.022	130.452	110.509	84.899	75.735	81.375	96.251
San Luis	79.093	91.266	158.280	104.854	96.383	94.168	101.839	137.276	84.797	78.491	60.542
Santa Cruz	54.898	49.868	52.302	56.322	61.865	86.032	99.566	108.098	68.196	65.945	57.521
Santa Fe	447.156	303.657	336.031	374.209	281.994	319.395	321.205	340.577	320.245	416.922	432.549
Sgo. del Estero	59.491	75.345	94.103	78.870	87.133	82.286	95.963	106.974	80.313	93.335	80.144
Tierra del Fuego	18.871	11.331	14.322	21.765	20.453	30.027	27.721	25.850	28.979	31.856	30.269
Tucumán	102.888	93.277	102.440	127.769	116.075	122.962	124.677	113.579	98.985	167.143	116.504
Totales	3.582.335	3.480.180	3.875.911	4.340.350	3.755.135	4.220.588	4.143.084	4.476.900	3.813.120	4.779.146	4.902.314

Variación San Luis / Nación	2,21%	2,62%	4,08%	2,42%	2,57%	2,23%	2,46%	3,07%	2,22%	1,64%	1,23%
-----------------------------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------	-------

Fuente: Asociación de Fabricantes de Cemento Portland

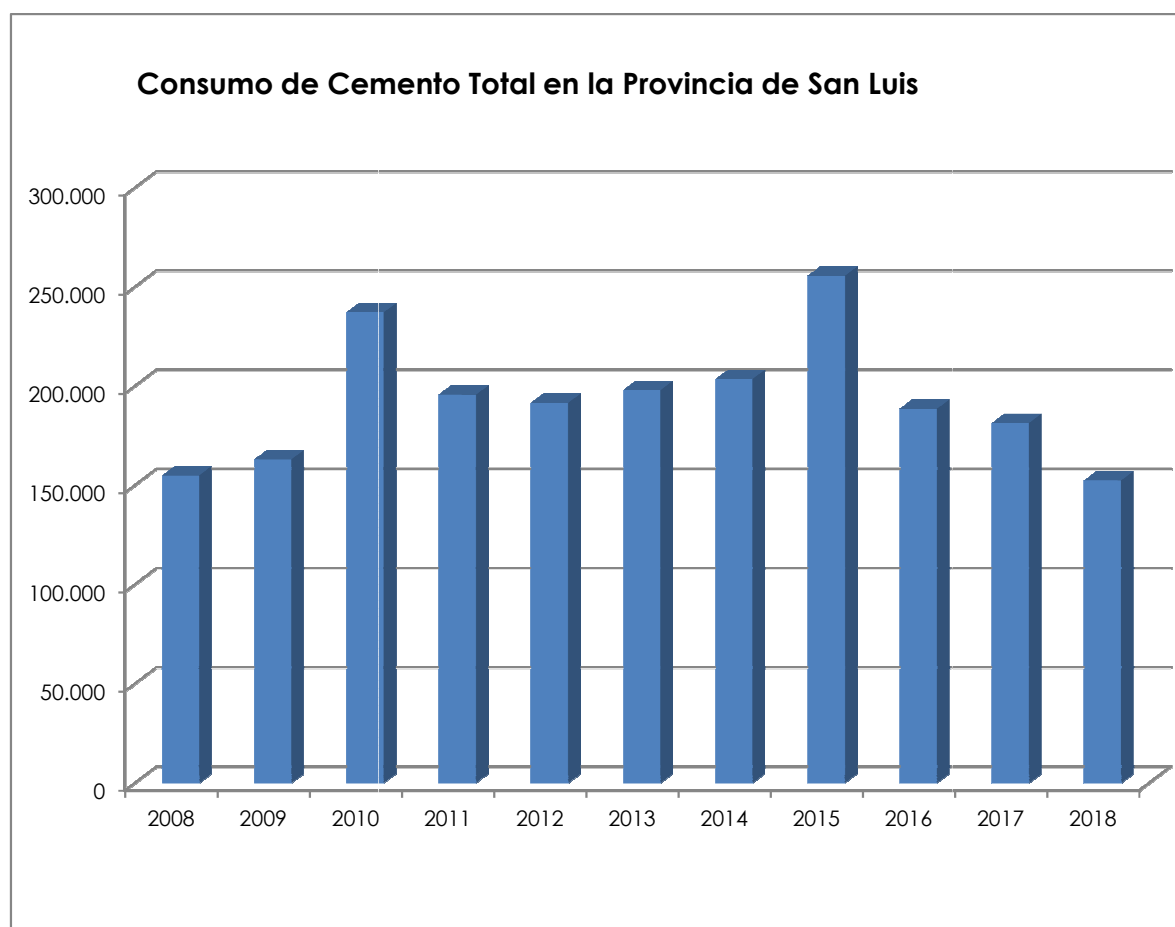
Elaboración: Dirección Provincial de Estadística y Censos





El consumo de cemento en San Luis a través de los años ha sido muy dispar, pero siempre fue acompañando al consumo del país.

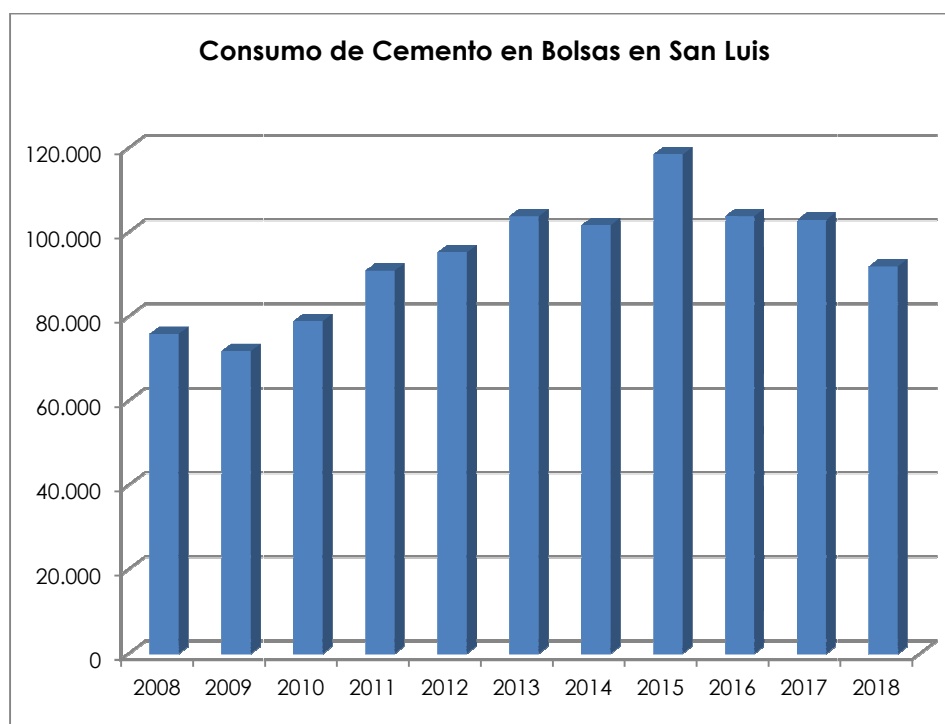
Para el año 2018, la provincia tuvo una variación negativa del -16,0%, mientras que a nivel país esa variación fue del -2,6%.



Consumo de Cemento en Bolsas

El consumo de bolsas de cemento en la provincia de San Luis se fue incrementándose a través de los años, esto lo podemos ver reflejado en la cantidad de edificios que se realizaron, en el último año tuvo una variación negativa del -10.7%, con respecto al 2017.

Con respecto al total país, la variación fue de -5,9%, con respecto al año anterior.

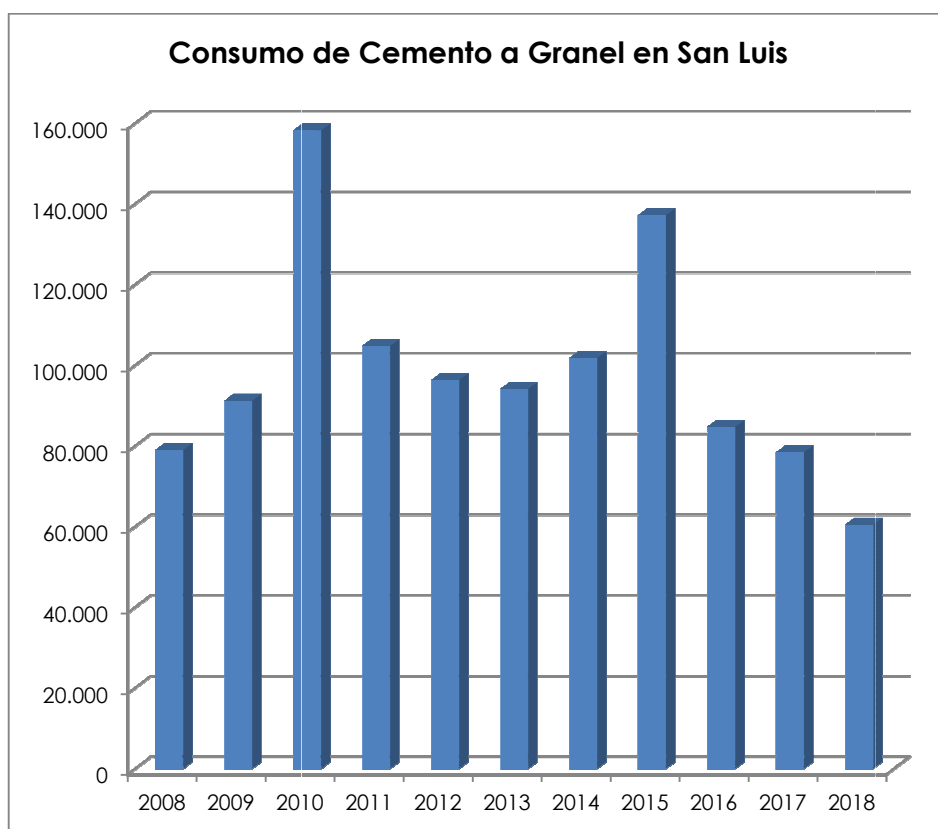


Consumo de Cemento a Granel

El consumo de cemento a granel en la provincia de San Luis ha tenido variaciones a través de los años en estudio, cabe destacar que el mayor consumo a granel está dado en las grandes obras que se realizan en la provincia, principalmente la obra pública.

En el último año tuvo una variación negativa del 22,9%, con respecto al año anterior.

Con respecto a nivel país el consumo subió el 2,6%, con respecto al año anterior.



Consumo de Cemento por mes y tipo 2017 / 2018

	Bolsas						Granel					
	San Luis			País			San Luis			País		
	2017	2018	Variación 2017/2018	2017	2018	Variación 2017/2018	2017	2018	Variación 2017/2018	2017	2018	Variación 2016/2017
Enero	8.632	8.456	-2,0	566.123	652.092	15,2	7.730	5.520	-28,6	307.653	391.639	27,3
Febrero	7.784	7.428	-4,6	497.929	542.999	9,1	6.264	5.254	-16,1	301.411	381.086	26,4
Marzo	9.057	7.974	-12,0	632.555	626.521	-1,0	7.926	5.828	-26,5	394.539	464.601	17,8
Abril	7.284	7.892	8,3	513.920	572.409	11,4	6.084	4.653	-23,5	330.403	385.776	16,8
Mayo	8.212	7.303	-11,1	583.338	549.235	-5,8	5.702	5.296	-7,1	384.380	375.531	-2,3
Junio	7.727	7.314	-5,3	584.742	561.608	-4,0	6.988	5.646	-19,2	421.924	409.287	-3,0
Julio	8.286	7.008	-15,4	590.987	544.652	-7,8	6.935	5.298	-23,6	425.602	407.628	-4,2
Agosto	9.594	8.797	-8,3	675.912	650.714	-3,7	6.318	4.924	-22,1	446.147	464.633	4,1
Septiembre	9.820	7.725	-21,3	686.810	595.185	-13,3	6.691	5.068	-24,3	444.735	416.688	-6,3
Octubre	9.249	7.302	-21,1	694.465	589.622	-15,1	6.048	4.641	-23,3	456.327	450.695	-1,2
Noviembre	9.467	7.240	-23,5	708.728	552.424	-22,1	5.757	4.333	-24,7	471.035	417.757	-11,3
Diciembre	7.850	7.479	-4,7	609.308	471.893	-22,6	6.047	4.081	-32,5	394.990	336.994	-14,7
Total	102.962	91.918	-10,7	7.344.817	6.909.354	-5,9	78.490	60.542	-22,9	4.779.146	490.2315	2,6

Fuente: Asociación de Fabricantes de Cemento Portland

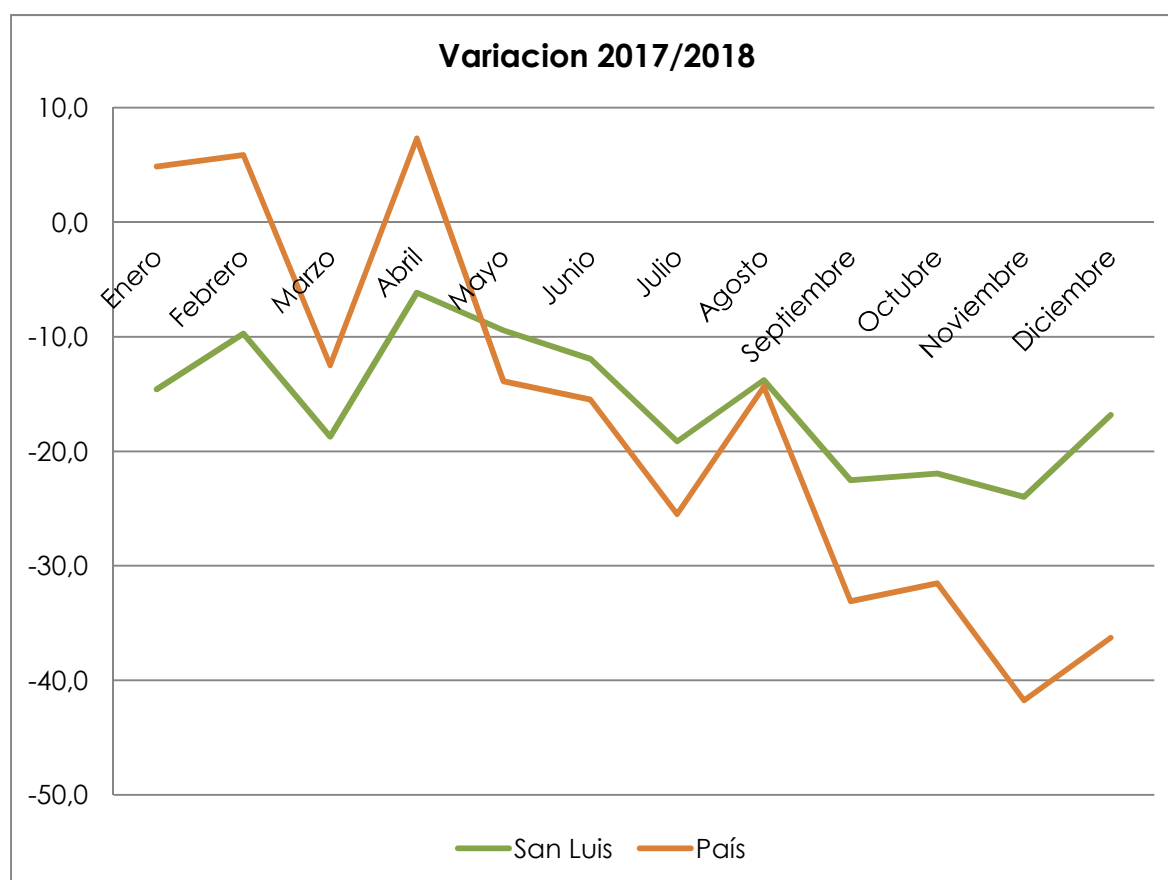
Elaboración: Dirección Provincial de Estadística y Censos

Consumo Total de Cemento, por mes, 2017 / 2018

	total					
	San Luis			País		
	2017	2018	Variación 2016/2017	2017	2018	Variación 2016/2017
Enero	16.362	13.976	-14,6	873.776	1.043.731	19,5
Febrero	14.048	12.682	-9,7	799.340	924.085	15,6
Marzo	16.983	13.802	-18,7	1.027.094	1.091.122	6,2
Abril	13.368	12.545	-6,2	844.323	958.185	13,5
Mayo	13.914	12.599	-9,5	967.718	924.766	-4,4
Junio	14.715	12.960	-11,9	1.006.666	970.895	-3,6
Julio	15.221	12.306	-19,2	1.016.589	952.280	-6,3
Agosto	15.912	13.721	-13,8	1.122.059	1.115.347	-0,6
Septiembre	16.511	12.793	-22,5	1.131.545	1.011.873	-10,6
Octubre	15.297	11.943	-21,9	1.150.792	1.040.317	-9,6
Noviembre	15.224	11.573	-24,0	1.179.763	970.181	-17,8
Diciembre	13.897	11.560	-16,8	1.004.298	808.887	-19,5
Total	181.452	152.460	-16,0	12.123.963	11.811.669	-2,6

Fuente: Asociación de Fabricantes de Cemento Portland

Elaboración: Dirección Provincial de Estadística y Censos



Consumo de Cemento, por Provincia y Per Cápita en Kg.

Provincia	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
Capital Federal	136	109	113	128	101	112	114	119	113	136	159
Gran Buenos Aires	250	242	260	283	262	288	263	276	248	279	262
Buenos Aires	186	180	206	238	219	243	243	265	227	261	257
Catamarca	245	210	188	220	227	266	268	282	225	288	210
Córdoba	360	334	378	393	338	379	357	381	324	364	385
Corrientes	159	157	161	196	210	232	190	202	183	191	175
Chaco	184	201	229	256	223	234	237	250	192	231	204
Chubut	626	526	523	544	475	455	465	498	390	411	407
Entre Ríos	252	291	303	362	303	359	328	357	279	289	277
Formosa	190	164	183	242	215	210	192	206	185	202	180
Jujuy	218	228	221	238	235	280	280	330	257	256	216
La Pampa	225	200	207	249	213	246	250	260	232	221	229
La Rioja	248	241	272	304	279	339	353	373	276	296	255
Mendoza	266	245	274	314	288	311	296	339	286	294	309
Misiones	171	164	209	245	230	283	242	232	203	206	197
Neuquén	352	368	338	358	370	420	453	515	413	424	421
Rio Negro	334	289	320	352	296	316	306	354	297	297	281
Salta	222	235	223	250	233	258	245	262	229	265	230
San Juan	277	272	264	347	379	420	372	356	319	323	322
San Luis	388	405	549	448	435	445	453	565	391	371	308
Santa Cruz	551	512	414	476	458	524	573	622	402	362	308
Santa Fe	291	225	260	289	243	279	272	281	258	293	287
Sgo. del Estero	218	227	263	260	272	280	294	322	281	324	298
Tierra del Fuego	388	265	267	342	276	391	348	323	295	291	261
Tucumán	233	222	233	265	247	264	255	255	216	269	228
Media del País	246	231	254	281	255	283	270	288	248	275	265
TOTAL PAIS	246	231	254	281	255	283	270	288	248	275	265

Fuente: Asociación de Fabricantes de Cemento Portland

Elaboración: Dirección Provincial de Estadística y Censos

El consumo per cápita a través de los años siempre ha estado por arriba de la media nacional.

