

## CEMENTO PORTLAND

Consumo de cemento, según envase utilizado

Cuarto trimestre de cada año

Periodo 2015 - 2024

**Gobernador de la Provincia de San Luis:** CPN Claudio Poggi

**Elaboración:** Tec. José Anibal Ledesma

## Índice

|                                                         |    |
|---------------------------------------------------------|----|
| Análisis                                                | 3  |
| Consumo de Cemento en el Cuarto trimestre               | 4  |
| Variación del consumo de cemento en el cuarto trimestre | 4  |
| Gráfico consumo de cemento – San Luis                   | 5  |
| Gráfico consumo de cemento – Nación                     | 6  |
| Consumo de cemento por trimestre – San Luis             | 7  |
| Gráfico consumo de cemento por trimestre – San Luis     | 7  |
| Consumo de cemento por trimestre – Nación               | 8  |
| Gráfico consumo de cemento por trimestre – Nación       | 8  |
| Consumo de cemento por envase y trimestre - Bolsa       | 9  |
| Consumo de cemento por envase y trimestre - Granel      | 9  |
| Consumo de cemento por envase – Año 2024                | 10 |
| Gráfico consumo de cemento por envase – Año 2024        | 10 |

## Análisis

El consumo de cemento del Cuarto Trimestre en la provincia tuvo una variación de -20,4 % con respecto al cuarto trimestre del año 2023, pasando de 49.112 toneladas a 39.107 toneladas de consumo.

Según envase podemos notar que en bolsa la variación en dicho periodo es del -7,6 %, pasando de 31.660 tn en el cuarto trimestre del 2023 a 29.260 tn en el cuarto trimestre del 2024, mientras que a granel la variación es del -43,6 % pasando de 17.452 tn a 9.847 tn en el 2024, mientras nación tuvo un incremento para el mismo periodo de -18,3 % en el total, -16,4 % en bolsas y el -21,0 % a granel.

## Consumo de Cemento en el Cuarto trimestre

Cuadro 1

|      | San Luis |        |        | Variación Año Anterior | Nación    |           |           | Variación Año Anterior |
|------|----------|--------|--------|------------------------|-----------|-----------|-----------|------------------------|
|      | Bolsa    | Granel | Total  |                        | Bolsa     | Granel    | Total     |                        |
| 2015 | 30.544   | 25.578 | 56.122 |                        | 2.008.509 | 1.060.092 | 3.068.601 |                        |
| 2016 | 27.044   | 20.122 | 47.166 | -16,0                  | 1.836.323 | 1.048.432 | 2.884.755 | -6,0                   |
| 2017 | 26.566   | 17.853 | 44.419 | -5,8                   | 2.012.503 | 1.322.352 | 3.334.855 | 15,6                   |
| 2018 | 22.020   | 13.055 | 35.075 | -21,0                  | 1.613.937 | 1.205.445 | 2.819.382 | -15,5                  |
| 2019 | 21.080   | 14.567 | 35.647 | 1,6                    | 1.563.835 | 990.035   | 2.553.870 | -9,4                   |
| 2020 | 30.063   | 10.434 | 40.497 | 13,6                   | 2.119.019 | 1.020.404 | 3.139.423 | 22,9                   |
| 2021 | 29.407   | 19.574 | 48.981 | 20,9                   | 1.971.529 | 1.336.761 | 3.308.290 | 5,4                    |
| 2022 | 27.187   | 23.332 | 50.519 | 3,1                    | 1.813.831 | 1.394.489 | 3.208.320 | -3,0                   |
| 2023 | 31.660   | 17.452 | 49.112 | -2,8                   | 1.733.716 | 1.221.596 | 2.955.312 | -7,9                   |
| 2024 | 29.260   | 9.847  | 39.107 | -20,4                  | 1.449.200 | 965.475   | 2.414.675 | -18,3                  |

Fuente: Asociación de Fabricantes de Cemento Portland

Elaboración: Dirección de Estadística y Censos

## Variación del Consumo de Cemento en el cuarto trimestre, respecto al año anterior

Cuadro 2

|      | San Luis |        |       | Nación |        |       |
|------|----------|--------|-------|--------|--------|-------|
|      | Bolsa    | Granel | Total | Bolsa  | Granel | Total |
| 2015 |          |        |       |        |        |       |
| 2016 | -11,5    | -21,3  | -16,0 | -8,6   | -1,1   | -6,0  |
| 2017 | -1,8     | -11,3  | -5,8  | 9,6    | 26,1   | 15,6  |
| 2018 | -17,1    | -26,9  | -21,0 | -19,8  | -8,8   | -15,5 |
| 2019 | -4,3     | 11,6   | 1,6   | -3,1   | -17,9  | -9,4  |
| 2020 | 42,6     | -28,4  | 13,6  | 35,5   | 3,1    | 22,9  |
| 2021 | -2,2     | 87,6   | 20,9  | -7,0   | 31,0   | 5,4   |
| 2022 | -7,5     | 19,2   | 3,1   | -8,0   | 4,3    | -3,0  |
| 2023 | 16,5     | -25,2  | -2,8  | -4,4   | -12,4  | -7,9  |
| 2024 | -7,6     | -43,6  | -20,4 | -16,4  | -21,0  | -18,3 |

Fuente: Asociación de Fabricantes de Cemento Portland

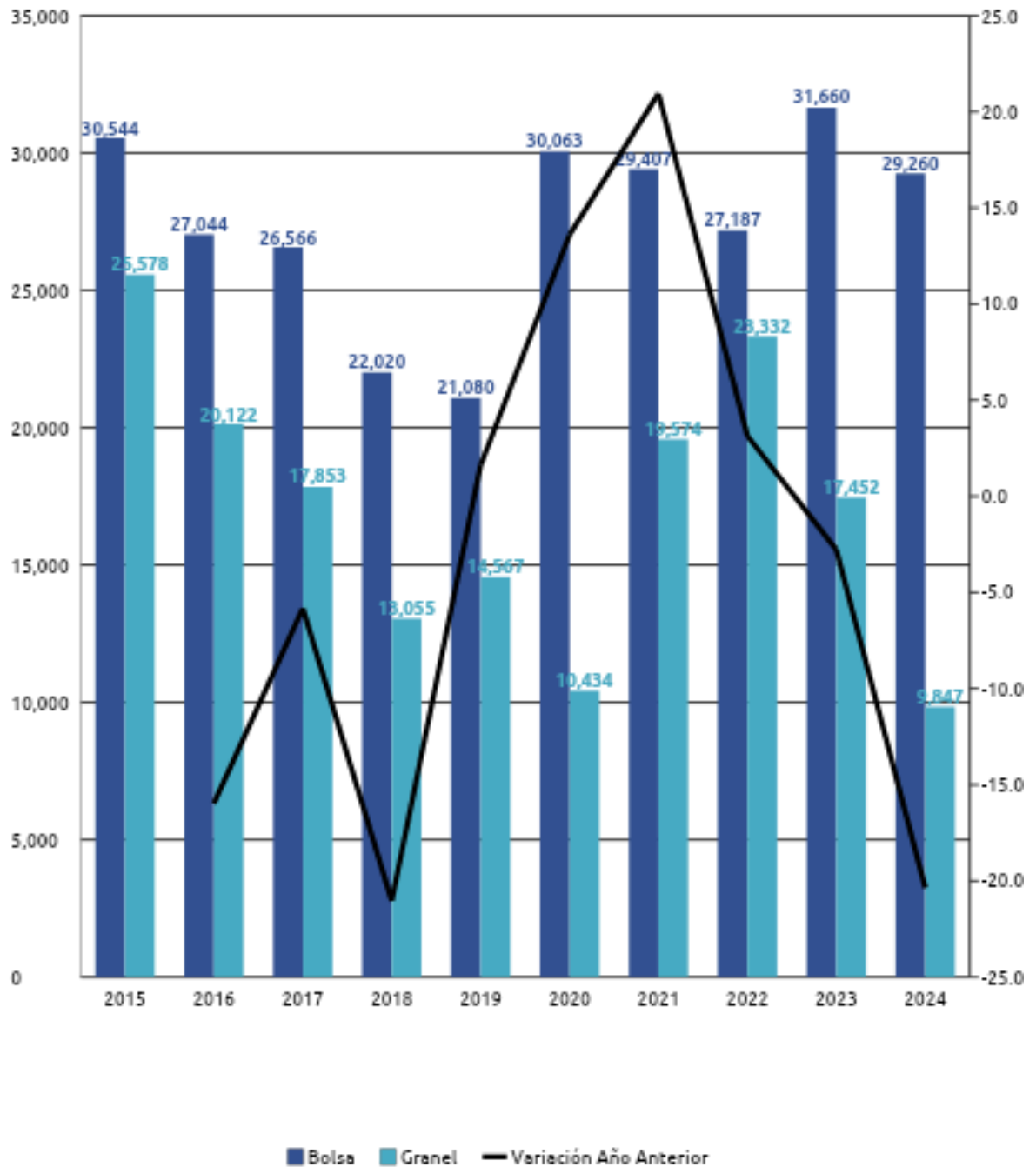
Elaboración: Dirección de Estadística y Censos

## Consumo de Cemento, en el cuarto trimestre San Luis

Grafico 1

Tn

Variación

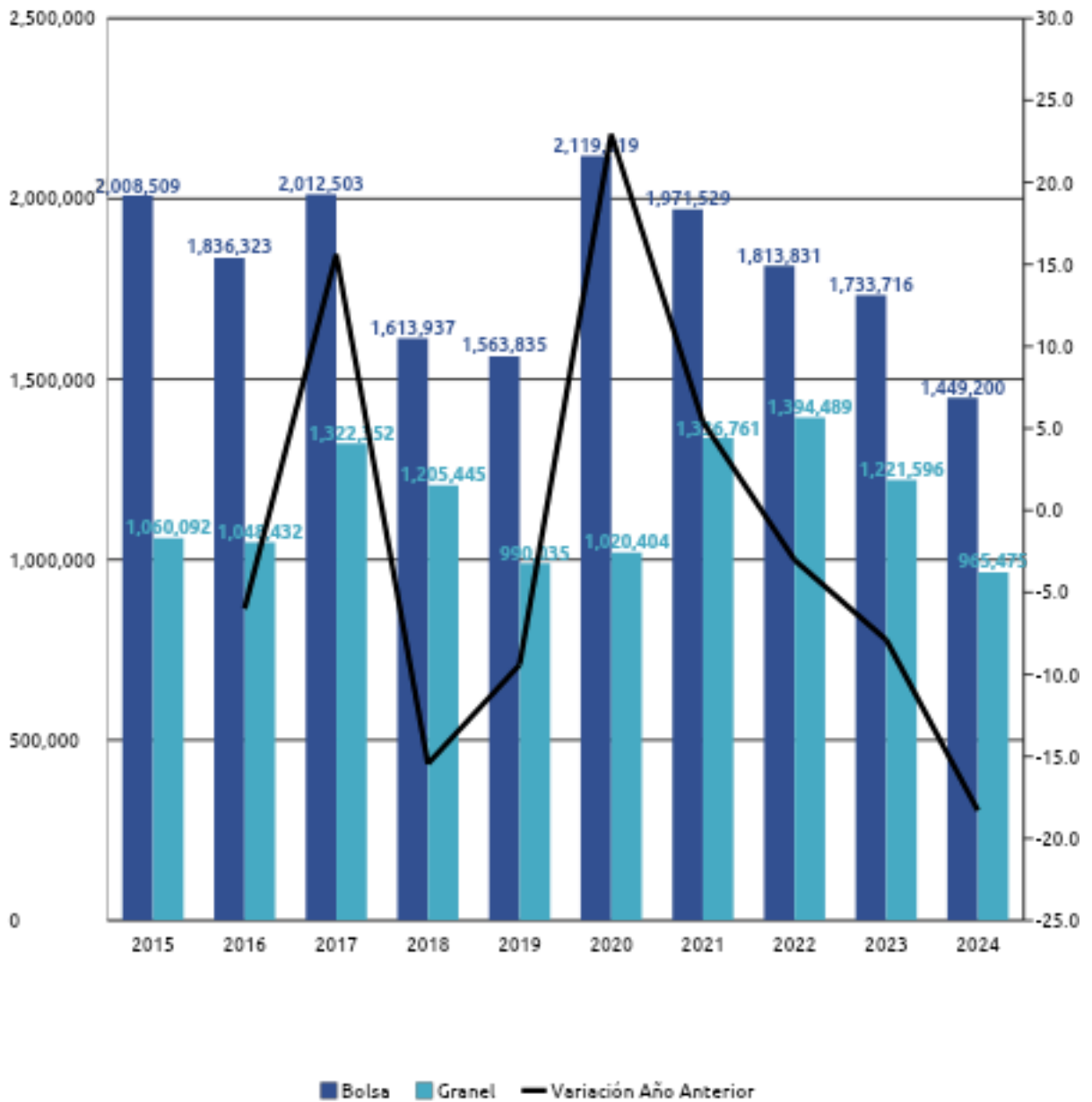


## Consumo de Cemento, en el cuarto trimestre Nación

Grafico 2

Tn

Variación



## Consumo de Cemento por trimestre

### San Luis

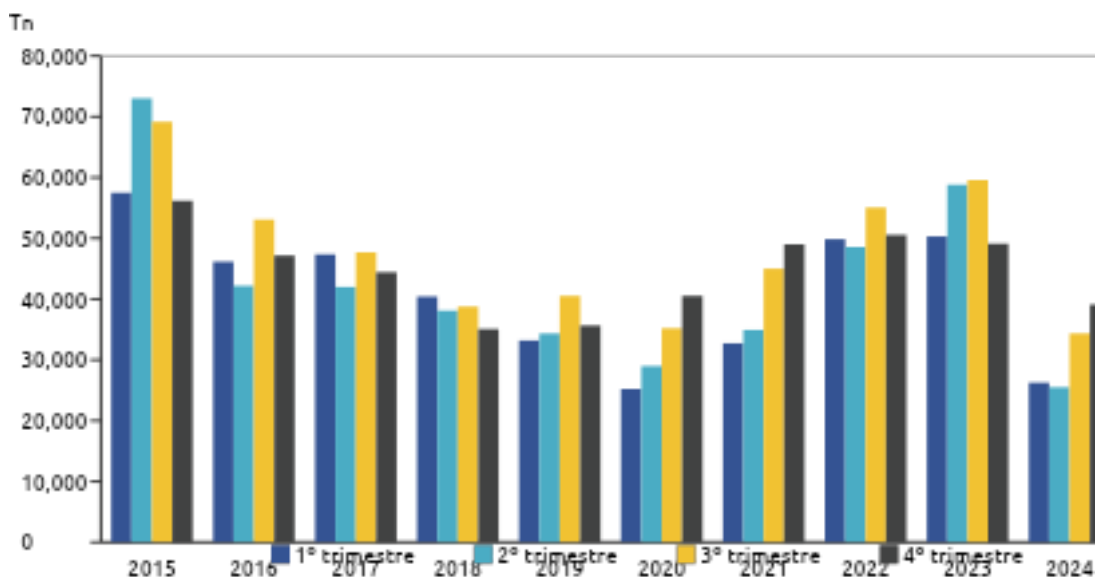
Cuadro 3

|      | San Luis     |              |              |              |         | Variación Año Anterior |
|------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------|------------------------|
|      | 1° trimestre | 2° trimestre | 3° trimestre | 4° trimestre | total   |                        |
| 2015 | 57.470       | 72.999       | 69.146       | 56.122       | 255.737 |                        |
| 2016 | 46.156       | 42.218       | 53.053       | 47.166       | 188.593 | -26,3                  |
| 2017 | 47.393       | 41.997       | 47.644       | 44.419       | 181.453 | -3,8                   |
| 2018 | 40.460       | 38.104       | 38.820       | 35.075       | 152.459 | -16,0                  |
| 2019 | 33.201       | 34.339       | 40.497       | 35.647       | 143.684 | -5,8                   |
| 2020 | 25.237       | 28.984       | 35.210       | 40.497       | 129.928 | -9,6                   |
| 2021 | 32.729       | 34.929       | 45.014       | 48.981       | 161.653 | 24,4                   |
| 2022 | 49.856       | 48.541       | 55.062       | 50.519       | 203.978 | 26,2                   |
| 2023 | 50.311       | 58.814       | 59.578       | 49.112       | 217.815 | 6,8                    |
| 2024 | 26.259       | 25.495       | 34.355       | 39.107       | 125.216 | -42,5                  |

Fuente: Asociación de Fabricantes de Cemento Portland

Elaboración: Dirección de Estadística y Censos

Consumo de cemento, por trimestre  
San Luis  
Grafico 3



## Consumo de Cemento por trimestre

### Nación

Cuadro 4

|      | Nación       |              |              |              |            | Variación Año Anterior |
|------|--------------|--------------|--------------|--------------|------------|------------------------|
|      | 1° trimestre | 2° trimestre | 3° trimestre | 4° trimestre | total      |                        |
| 2015 | 2.781.197    | 3.096.923    | 3.178.313    | 3.068.601    | 12.125.034 |                        |
| 2016 | 2.545.996    | 2.497.948    | 2.894.005    | 2.884.755    | 10.822.704 | -10,7                  |
| 2017 | 2.700.209    | 2.818.707    | 3.270.193    | 3.334.855    | 12.123.964 | 12,0                   |
| 2018 | 3.058.938    | 2.853.846    | 3.079.500    | 2.819.382    | 11.811.666 | -2,6                   |
| 2019 | 2.735.241    | 2.726.324    | 2.987.924    | 2.553.870    | 11.003.359 | -6,8                   |
| 2020 | 1.934.650    | 1.849.990    | 2.817.384    | 3.139.423    | 9.741.447  | -11,5                  |
| 2021 | 2.681.460    | 2.783.665    | 3.237.321    | 3.308.290    | 12.010.736 | 23,3                   |
| 2022 | 2.862.664    | 3.231.384    | 3.586.411    | 3.208.320    | 12.888.779 | 7,3                    |
| 2023 | 2.968.117    | 3.180.903    | 3.394.019    | 2.955.312    | 12.498.351 | -3,0                   |
| 2024 | 2.085.506    | 2.161.363    | 2.714.935    | 2.414.675    | 9.376.479  | -25,0                  |

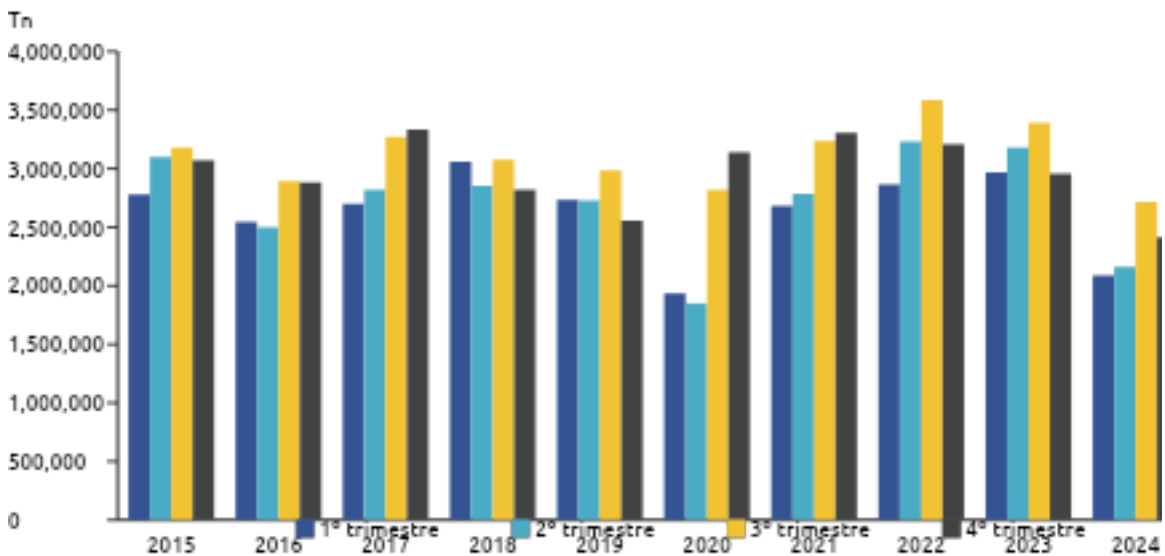
Fuente: Asociación de Fabricantes de Cemento Portland

Elaboración: Dirección de Estadística y Censos

## Consumo de cemento, por trimestre

### Nación

Grafico 4



## Consumo de Cemento por envase y trimestre

### Bolsa

Cuadro 5

|      | San Luis     |              |              |              |         | Nación       |              |              |              |           |
|------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------|--------------|--------------|--------------|--------------|-----------|
|      | 1° trimestre | 2° trimestre | 3° trimestre | 4° trimestre | total   | 1° trimestre | 2° trimestre | 3° trimestre | 4° trimestre | total     |
| 2015 | 25.866       | 31.003       | 31.048       | 30.544       | 118.461 | 1.767.514    | 1.876.910    | 1.995.201    | 2.008.509    | 7.648.134 |
| 2016 | 24.948       | 23.506       | 28.298       | 27.044       | 103.796 | 1.676.976    | 1.621.514    | 1.874.771    | 1.836.323    | 7.009.584 |
| 2017 | 25.473       | 23.223       | 27.700       | 26.566       | 102.962 | 1.696.606    | 1.682.000    | 1.953.709    | 2.012.503    | 7.344.818 |
| 2018 | 23.858       | 22.509       | 23.530       | 22.020       | 91.917  | 1.821.612    | 1.683.252    | 1.790.551    | 1.613.937    | 6.909.352 |
| 2019 | 18.631       | 20.133       | 22.751       | 21.080       | 82.595  | 1.548.706    | 1.524.270    | 1.732.054    | 1.563.835    | 6.368.865 |
| 2020 | 15.243       | 21.294       | 26.961       | 30.063       | 93.561  | 1.242.826    | 1.458.560    | 2.040.855    | 2.119.019    | 6.861.260 |
| 2021 | 23.054       | 22.930       | 28.852       | 29.407       | 104.243 | 1.685.048    | 1.694.965    | 1.953.213    | 1.971.529    | 7.304.755 |
| 2022 | 27.896       | 26.855       | 29.607       | 27.187       | 111.545 | 1.730.928    | 1.854.810    | 2.062.488    | 1.813.831    | 7.462.057 |
| 2023 | 24.888       | 26.961       | 32.210       | 31.660       | 115.719 | 1.689.319    | 1.738.721    | 1.891.787    | 1.733.716    | 7.053.543 |
| 2024 | 18.654       | 19.076       | 26.249       | 29.260       | 93.239  | 1.238.602    | 1.316.790    | 1.675.792    | 1.449.200    | 5.680.384 |

Fuente: Asociación de Fabricantes de Cemento Portland

Elaboración: Dirección de Estadística y Censos

## Consumo de Cemento por envase y trimestre

### Grael

Cuadro 6

|      | San Luis     |              |              |              |         | Nación       |              |              |              |           |
|------|--------------|--------------|--------------|--------------|---------|--------------|--------------|--------------|--------------|-----------|
|      | 1° trimestre | 2° trimestre | 3° trimestre | 4° trimestre | total   | 1° trimestre | 2° trimestre | 3° trimestre | 4° trimestre | total     |
| 2015 | 31.604       | 41.996       | 38.098       | 25.578       | 137.276 | 1.013.683    | 1.220.013    | 1.183.112    | 1.060.092    | 4.476.900 |
| 2016 | 21.208       | 18.712       | 24.755       | 20.122       | 84.797  | 869.020      | 876.434      | 1.019.234    | 1.048.432    | 3.813.120 |
| 2017 | 21.920       | 18.774       | 19.944       | 17.853       | 78.491  | 1.003.603    | 1.136.707    | 1.316.484    | 1.322.352    | 4.779.146 |
| 2018 | 16.602       | 15.595       | 15.290       | 13.055       | 60.542  | 1.237.326    | 1.170.594    | 1.288.949    | 1.205.445    | 4.902.314 |
| 2019 | 14.570       | 14.206       | 17.746       | 14.567       | 61.089  | 1.186.535    | 1.202.054    | 1.255.870    | 990.035      | 4.634.494 |
| 2020 | 9.994        | 7.690        | 8.249        | 10.434       | 36.367  | 691.824      | 391.430      | 776.529      | 1.020.404    | 2.880.187 |
| 2021 | 9.675        | 11.999       | 16.162       | 19.574       | 57.410  | 996.412      | 1.088.700    | 1.284.108    | 1.336.761    | 4.705.981 |
| 2022 | 21.960       | 21.686       | 25.455       | 23.332       | 92.433  | 1.131.736    | 1.376.574    | 1.523.923    | 1.394.489    | 5.426.722 |
| 2023 | 25.423       | 31.853       | 27.368       | 17.452       | 102.096 | 1.278.798    | 1.442.182    | 1.502.232    | 1.221.596    | 5.444.808 |
| 2024 | 7.605        | 6.419        | 8.106        | 9.847        | 31.977  | 846.904      | 844.573      | 1.039.143    | 965.475      | 3.696.095 |

Fuente: Asociación de Fabricantes de Cemento Portland

Elaboración: Dirección de Estadística y Censos

**Consumo de Cemento según Envases**  
**Año 2024**  
*Cuadro 7*

|            | San Luis |        |        | Nacion  |         |         |
|------------|----------|--------|--------|---------|---------|---------|
|            | Bolsa    | Granel | Total  | Bolsa   | Granel  | Total   |
| Enero      | 6.639    | 2.768  | 9.407  | 466.953 | 300.311 | 767.264 |
| Febrero    | 6.343    | 2.293  | 8.636  | 402.356 | 281.544 | 683.900 |
| Marzo      | 5.672    | 2.544  | 8.216  | 369.293 | 265.049 | 634.342 |
| Abril      | 6.504    | 2.074  | 8.578  | 409.390 | 246.260 | 655.650 |
| Mayo       | 6.336    | 2.048  | 8.384  | 464.682 | 315.865 | 780.547 |
| Junio      | 6.236    | 2.297  | 8.533  | 442.718 | 282.448 | 725.166 |
| Julio      | 8.603    | 2.334  | 10.937 | 561.916 | 350.927 | 912.843 |
| Agosto     | 8.691    | 2.767  | 11.458 | 554.916 | 334.516 | 889.432 |
| Septiembre | 8.955    | 3.005  | 11.960 | 558.960 | 353.700 | 912.660 |
| Octubre    | 8.681    | 2.676  | 11.357 | 466.953 | 300.311 | 767.264 |
| Noviembre  | 9.243    | 3.698  | 12.941 | 521.643 | 348.378 | 870.021 |
| Diciembre  | 11.336   | 3.473  | 14.809 | 460.604 | 316.786 | 777.390 |

Fuente: Asociación de Fabricantes de Cemento Portland  
 Elaboración: Dirección de Estadística y Censos

**Consumo de Cemento según envasé y mes**  
**Año 2024, en Tn**  
*Grafico 5*

