



El consumo de gasoil de la cadena granaria sería de 2.000 millones de litros en la campaña 2020/21 - 27 de Noviembre de 2020

 Commodities

El consumo de gasoil de la cadena granaria sería de 2.000 millones de litros en la campaña 2020/21

Guido D'Angelo – Desiré Sigauco

La reducción del área sembrada y la estimación de una menor cosecha 2020/21 anticipan una caída en el consumo de gasoil por parte de la cadena granaria, la que se proyecta en un 6%. Se consumirían 2.000 mill. de litros, por un valor próximo a US\$ 1.514 M.

Conforme la metodología utilizada por esta Bolsa de Comercio de Rosario, el consumo de gasoil en el proceso productivo para la campaña 2020/21 ascendería a 883 millones de litros. En este caso, el consumo involucra el uso de combustible en las tareas de siembra, cosecha, laboreo, movimientos internos y transporte de insumos. Por otra parte, el posterior transporte de los granos vía camión y ferrocarril hacia acopios, industrias y puertos prevé un consumo de gasoil en torno a 1.120 millones de litros. Sumando ambos componentes, se estima que la cadena granaria consumirá en total 2.003 millones de litros de gasoil.

El gasoil es un combustible de vital importancia para la actividad agropecuaria. Se utiliza para poner en funcionamiento la maquinaria que lleva adelante la siembra, la fertilización, la cosecha y otras tareas orientadas a lograr un mejor desarrollo de los cultivos, como así también para el traslado de las cosechas hacia fábricas, acopios y puertos. Así, la producción agrícola tiene un gran peso en el consumo de hidrocarburos en Argentina cada año.

El presente análisis estima el consumo por parte de todas estas actividades, excluyendo el consumo de gasoil para los procesos de industrialización de los cultivos. Asimismo, es menester destacar que debido a la complejidad de las estructuras productivas, se realizan supuestos que pueden no tener perfecta correlación con la realidad observada, por lo que las cifras desarrolladas en el presente artículo deben ser interpretadas como aproximaciones.





El consumo de gasoil de la cadena granaria sería de 2.000 millones de litros en la campaña 2020/21 - 27 de Noviembre de 2020



El consumo de gasoil estimado de la cadena granaria en 2020/21 (2.003 millones de litros) se encontraría por debajo de las dos campañas anteriores, lo cual puede atribuirse a la menor superficie que se cubriría con granos. Se proyecta que en el ciclo 2020/21 los agricultores argentinos sembrarían 35,4 millones de hectáreas, dedicando 28,9 M ha a granos gruesos y 9,8 M ha a cultivos finos. Esta superficie resulta inferior al área implantada en campañas anteriores, entre ellas las más recientes: en 2019/20 se cubrió una superficie de 35,97 M ha y en 2018/19 fueron 37 M ha.

Si bien el consumo de gasoil estimado no se aleja demasiado de lo consumido por la cadena en la campaña anterior, la sequía y sus consecuentes dificultades a la hora de concretar los planes de siembra de los cultivos, o su desarrollo, inciden en la variable de área cosechada. Así, a la menor superficie cultivada se le debe agregar el efecto de menores rindes por hectárea ya comprobados en los cultivos de invierno, lo que consecuentemente dará lugar a una menor demanda de transporte de granos. Cabe destacar que aún con esta dinámica de menores previsiones de cosecha, el consumo estimado para 2020/21 sigue estando por encima de la campaña 2017/18, la que estuvo marcada por la peor sequía en medio siglo.

Asimismo, estas proyecciones de consumo permiten aproximar el valor total demandado de gasoil por la cadena granaria en US\$ 1,514 millones. Esta cifra es un 25% menor al valor consumido de gasoil en el ciclo 2019/20.

Al discriminar el consumo según cultivo, lideran la demanda de gasoil la cadena de soja que se espera consuma el 48% del consumo agrícola, el maíz con una participación prevista del 21%, y el trigo cuyo consumo representaría el 18% del total. De este modo, la producción y el transporte a destino interno de los tres principales productos cultivados en Argentina, explicaría el 86% del consumo de gasoil de las cadenas granarias en 2020/21.



El consumo de gasoil de la cadena granaria sería de 2.000 millones de litros en la campaña 2020/21 - 27 de Noviembre de 2020

Consumo de gasoil en el proceso de producción de granos



| Cultivo | Campaña 2019/2020 | | | | | | | Campaña 2020/2021 | |
|--------------|---|--|--|--|---|--|---|--|--|
| | Superficie Sembrada <small>Millones de Ha.</small> | Consumo SIEMBRA <small>Millones de litros</small> | Consumo COSECHA <small>Millones de litros</small> | Consumo LABOREO <small>Millones de litros</small> | Consumo MOVIMIENTOS INTERNOS <small>Millones de litros</small> | Consumo TRANSPORTE DE INSUMOS <small>Millones de litros</small> | Consumo PRODUCCIÓN DE GRANOS <small>Millones de litros</small> | Superficie Sembrada (est.) <small>Millones de Ha.</small> | Consumo PRODUCCIÓN DE GRANOS (est.) <small>Millones de litros</small> |
| Maíz | 7,3 | 32,7 | 87,1 | 36,3 | 29,0 | 5,8 | 190,9 | 7,0 | 184,0 |
| Girasol | 1,6 | 7,1 | 15,7 | 7,8 | 6,3 | 1,3 | 38,1 | 1,4 | 34,0 |
| Sorgo | 0,5 | 2,3 | 5,1 | 2,6 | 2,0 | 0,4 | 12,4 | 0,6 | 15,0 |
| Soja | 17,2 | 77,4 | 172,0 | 86,0 | 68,8 | 13,8 | 418,0 | 17,3 | 420,0 |
| Arroz | 0,2 | 0,9 | 3,0 | 1,0 | 0,8 | 0,2 | 5,8 | 0,2 | 6,0 |
| Maní | 0,4 | 1,7 | 10,6 | 1,9 | 1,5 | 0,3 | 15,9 | 0,4 | 16,0 |
| Trigo | 6,8 | 30,6 | 68,0 | 34,0 | 27,2 | 5,4 | 165,2 | 6,5 | 158,0 |
| Avena | 1,4 | 6,4 | 14,3 | 7,2 | 5,7 | 1,1 | 34,7 | 1,4 | 34,0 |
| Centeno | 0,6 | 2,5 | 5,6 | 2,8 | 2,2 | 0,4 | 13,6 | 0,6 | 14,0 |
| Cebada | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Cervecera | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 | 0,0 |
| Otros | 0,1 | 0,3 | 0,8 | 0,4 | 0,3 | 0,1 | 1,9 | 0,1 | 2,0 |
| TOTAL | 36,0 | 161,8 | 382,2 | 179,8 | 143,9 | 28,8 | 897,0 | 35,4 | 883,0 |