



Universidad Nacional de Asunción
Facultad de Ciencias Agrarias

AREA DE
ECONOMIA RURAL
FCA-UNA



SOJA

Datos, estadísticas y comentarios

11-Noviembre-2019

Sitio web: http://www.agr.una.py/ecorural/ecorural_soja.php

Editor: Victor Enciso

Asistente: Luis Santiago Valdez Britos

Dirección: Campus UNA-San Lorenzo-Paraguay

E-mail: venciso@agr.una.py

Contenido

| | |
|---|----|
| Resumen mensual | 2 |
| Costo de directos de soja 2019/2020 | 3 |
| Soja nacional: indicadores de producción 2018/2019 | 4 |
| Soja nacional: comercio exterior | 5 |
| Soja nacional: producción, superficie y rendimiento | 6 |
| Soja: precio de ajuste del contrato Mayo 2020 en CBOT en setiembre | 7 |
| Soja: precio cámara en la Bolsa de Comercio de Rosario | 8 |
| Soja: precio de ajuste del contrato más cercano en CBOT | 9 |
| Aceite y harina de soja: precio de ajuste CBOT | 10 |
| Aceite y harina de soja nacional: producción | 11 |
| Balance de oferta y demanda del USDA al 08-Nov-2019 (Mill de t) | 14 |
| Producción, procesamiento y exportación de soja paraguaya según el USDA | 14 |

Resumen mensual

Prácticamente habrá terminado la siembra en Paraguay al momento de esta publicación, con la expectativa según referentes del sector de sembrar entre 3,5 a 3,6 MHa. Las lluvias caídas fueron beneficiosas para los cultivos aunque se reportan déficits en la zona norte del país. El MAG informó que entre el 27 de octubre y el 5 de noviembre, en la región sur y sureste del país las precipitaciones totalizaron ente 51 y 123 mm, en tanto que en el resto fue de tan solo 14 a 51 mm. La Dirección de Censo y Estadística Agropecuaria del MAG estima que la superficie sembrada será 3.530.000 ha, (-1,0% respecto al año pasado), y que con un rendimiento de 2.958 Kg/ha, 24% más que la zafra pasada se cosecharía 10.442.870 toneladas, un aumento interanual de 22%. El USDA en su informe de octubre mantuvo su estimación de cosecha para Paraguay en 10,2 MT, de las cuales se exportaría 6,2 millones de toneladas irían a procesamiento 3,9 millones.

En **Argentina** la siembra se encuentra en su etapa inicial. La Bolsa de Cereales de Buenos Aires informó que “la siembra de soja ya cubrió el 8,7 % de las 17,6 MHa proyectadas y avanza principalmente en las zonas Núcleo Norte y Sur”. La BCR proyecta 18,0 MHa. En Argentina el USDA redujo levemente el stock inicial y a la par aumentó las exportaciones en 0,8 MT, que ante la misma producción del mes pasado (53 MT) redujo el stock final. El informe igualmente no varió la estimación de procesar 44 MT de soja en la presente zafra, contra 47,45 MT de la campaña anterior.

En su informe para **EEUU**, el USDA no hizo cambios en la superficie de cosecha, pero ajustó muy marginalmente el rendimiento. En números redondos la producción total continúa en 96,62 MT. Sin embargo el stock final aumentó a cerca de 13 MT, medio millón por encima del mes pasado, debido a una menor estimación de "crushing". El precio medio estimado se mantuvo en 900 cent/bushels (331 USD/t o 19,85USD/bolsa).

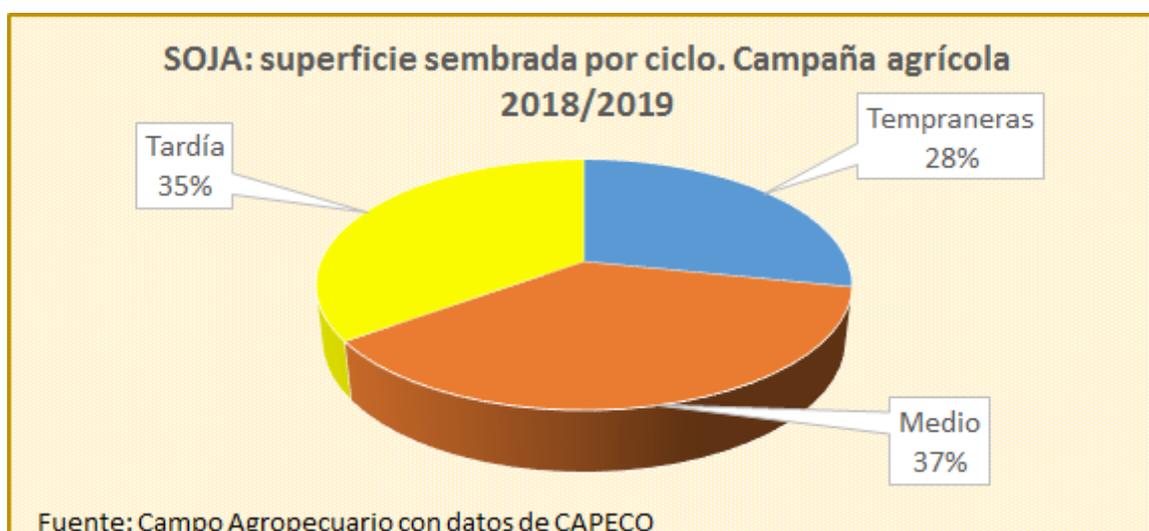
En **Brasil** la siembra continúa todavía dentro de la ventana ideal que se extiende entre el 15 de octubre y el 15 de noviembre. En Paraná a finales de la primera semana de noviembre se tenía cubierta el 79% de las 5,49 MHa previstas, de las cuales el 67% estaba atravesando el periodo de desarrollo vegetativo con el 73% en buenas condiciones. En Mato Grosso ya se sembraron, al 8 de noviembre, el 92% de las 9,77 MHa previstas, levemente retrasada respecto al año pasado. En Rio Grande do Sul el avance informado es del 18% con el 100% de la superficie sembrada en desarrollo vegetativo.

A nivel **mundial** el USDA prevé una menor producción de soja debido a menor cosecha en India y Canadá caería respecto al mes pasado en 2,41 MT hasta 336,56 MT. Sin embargo menores procesamientos estimados (-2,5 MT) llevan al stock final a 95,42 MT, cerca de 200.000 toneladas superior al dato de octubre.

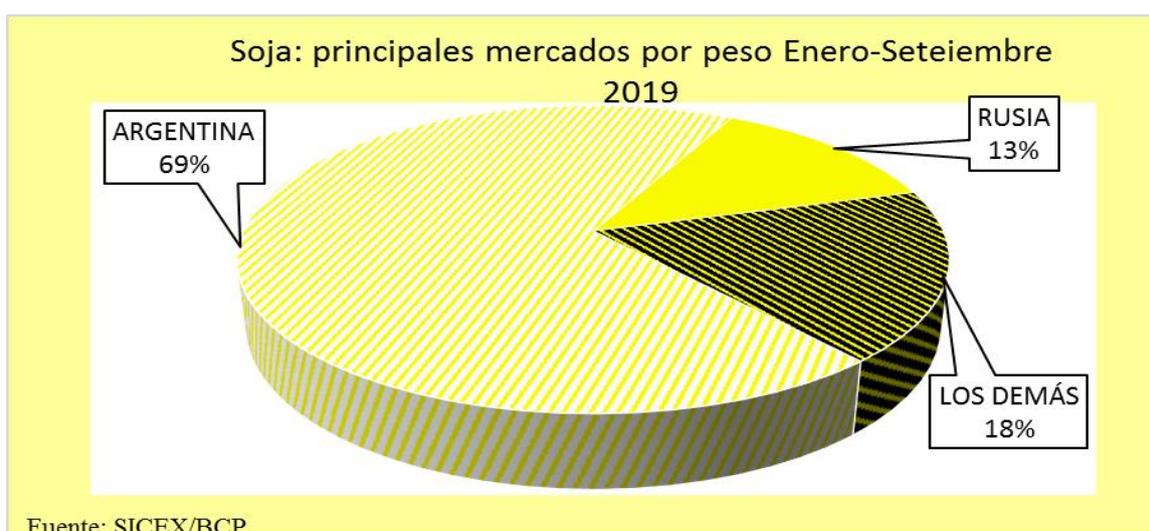
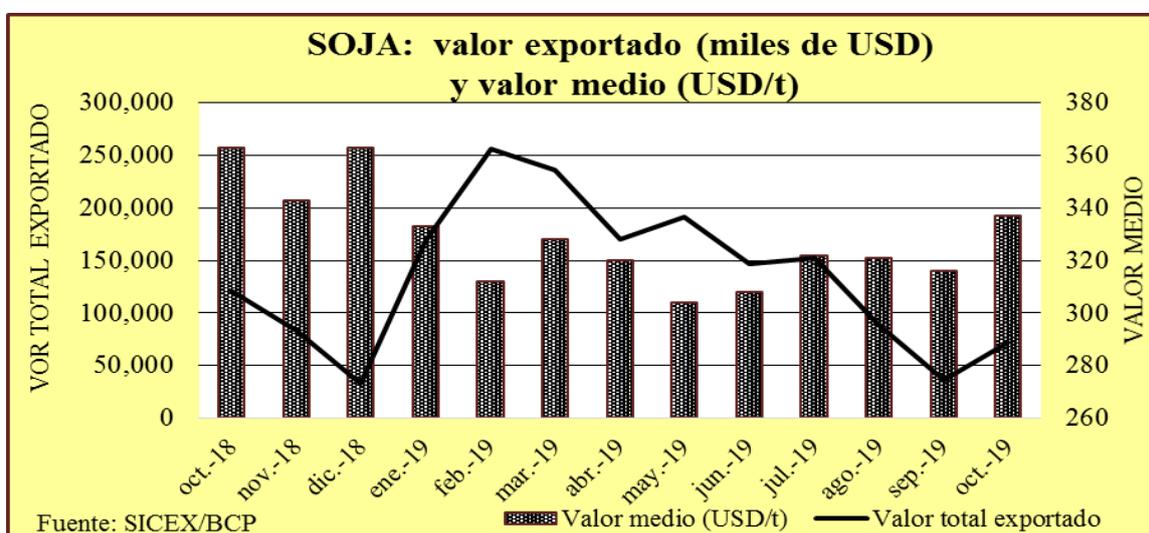
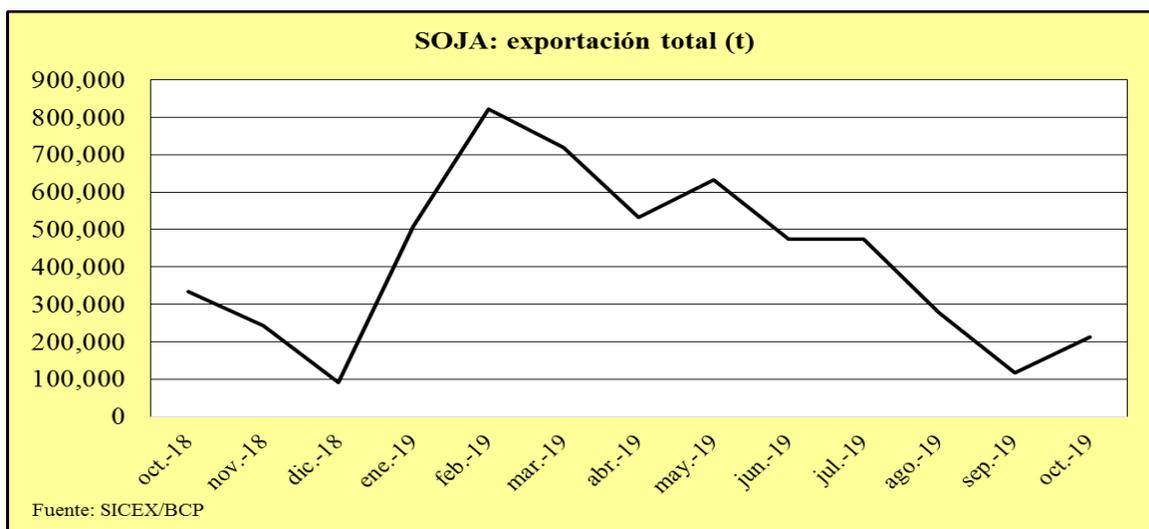
Costo de directos de soja 2019/2020

| Base: 1 ha | | Zona: Alto Paraná | | Fecha: Agosto 2019 | |
|--|--------|-------------------|-----------------|--------------------|---------------|
| Items | Unidad | Cantidad | Precios USD | | |
| | | | Unitario | Final | |
| Insumos técnicos | | | | | 373.05 |
| Desecantes | | | | | 33.75 |
| Reductor pH | Litros | 0.03 | 27.00 | 0.81 | |
| Glyphosato 68.4% | Litros | 2.50 | 5.10 | 12.75 | |
| Clorimuron 75% | Kilos | 0.04 | 37.00 | 1.48 | |
| 2,4 D Amina + Aceite | Litros | 1.60 | 5.69 | 9.11 | |
| Secuencial Paraquat + Aceite | Litros | 2.00 | 4.80 | 9.60 | |
| Tratamiento de semillas | | | | | 17.50 |
| Thiametox 35%+ Cyantraniliprole 60% | Litros | 0.13 | 93.00 | 11.63 | |
| Enraizante(200ml/100kg)+Co-Mo-Ni (250/100kg) | Litros | 0.25 | 37.60 | 5.87 | |
| Semillas | | | | | 69.85 |
| RR1 * | Kilos | 50.00 | 0.65 | 33.75 | |
| CANON INTACTA+30% * | | 50.00 | 0.72 | 36.10 | |
| Fertilizantes | | | | | 95.00 |
| 04-30-10+ Micro | Kilos | 200.00 | 0.48 | 95.00 | |
| Insecticidas | | | | | 39.14 |
| Betaciflutrina 12.5% (3 aplicaciones) | Litros | 0.06 | 48.16 | 8.66 | |
| Teflubenz. 30% (2 aplicaciones) | Litros | 0.05 | 44.35 | 4.43 | |
| Lambdacialotrina 10% (2 aplicaciones) | Litros | 0.10 | 11.54 | 2.30 | |
| Thiameto + Bifentrín (1 aplicación) | Kilos | 0.15 | 44.45 | 6.66 | |
| Imidaclop.60% (2 aplicaciones) | Litros | 0.20 | 34.04 | 13.61 | |
| Benzoato 10% (2 aplicaciones) | Litros | 0.05 | 34.82 | 3.48 | |
| Fungicidas | | | | | 88.70 |
| Azoxis 30% + benzovin 15%+Nimbus | Kilos | 0.20 | 125.32 | 26.56 | |
| Prothioconazole+ trifloxist.+ Optimizar | Litros | 0.40 | 75.12 | 31.55 | |
| Azoxis 30% + Protio 22% + Golden C | Litros | 0.32 | 57.91 | 20.03 | |
| Azoxys+Ciproc+Golden coop | Litros | 0.40 | 26.85 | 10.56 | |
| Herbicidas | | | | | 19.59 |
| Ultramax | Kilos | 1.30 | 6.85 | 8.90 | |
| Clethodim 36% | Litros | 0.60 | 17.82 | 10.69 | |
| Desecación pre cosecha | | | | | 9.52 |
| Paraquat 27% | Litros | 2.00 | 4.02 | 8.04 | |
| Aceite | Litros | 0.50 | 2.96 | 1.48 | |
| Insumos físicos | | | | | 228.00 |
| Desecación | Ha | 2.00 | 7.00 | 14.00 | |
| Siembra y Fertilización | Ha | 1.00 | 25.00 | 25.00 | |
| Control de Plagas | Ha | 3.00 | 7.00 | 21.00 | |
| Control de Malezas | Ha | 2.00 | 7.00 | 14.00 | |
| Control de Enfermedades | Ha | 3.00 | 7.00 | 21.00 | |
| Cosecha | Kilos | 3500 | 0.030 | 105.00 | |
| Transporte | Kilos | 3500 | 0.008 | 28.00 | |
| COSTOS DIRECTOS | | | | | 601.05 |
| ANALISIS FINANCIERO | | | | | |
| Variables | | | Unidades | Valor | |
| 1.- Rendimiento | | | t | 3.00 | |
| 2.- Precio de venta neto | | | USD/t | 260 | |
| 3.- Ingreso bruto (1*2) | | | USD/t | 780 | |
| 4.- Costos directos | | | USD | 601 | |
| 5.- Margen Bruto (3-4) | | | USD | 179 | |
| 6.- Costo directo medio (4/1) | | | USD/t | 200 | |
| 7.- Rentabilidad del Margen bruto (5/4)*100 | | | % | 29.77 | |

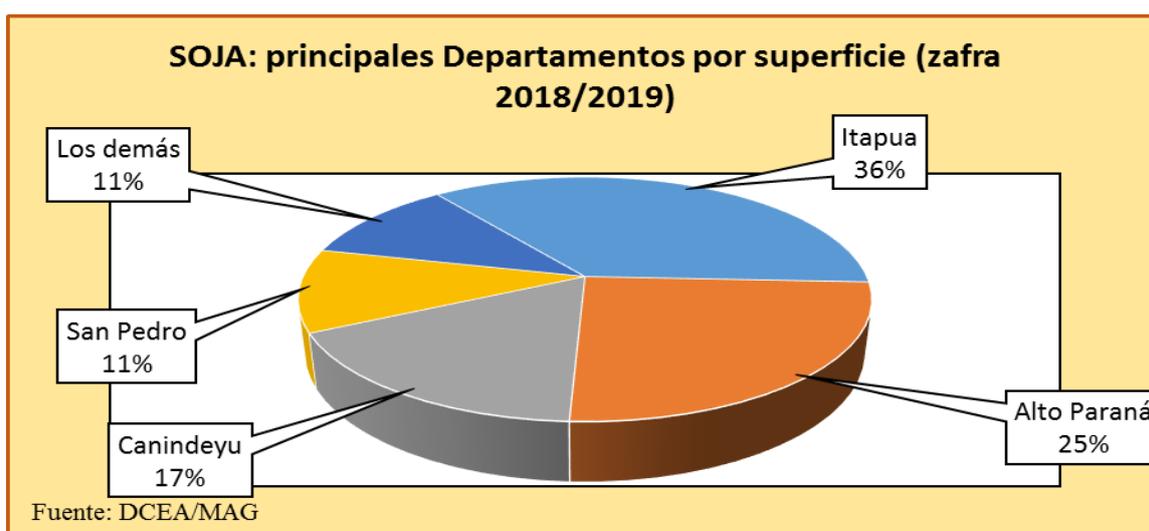
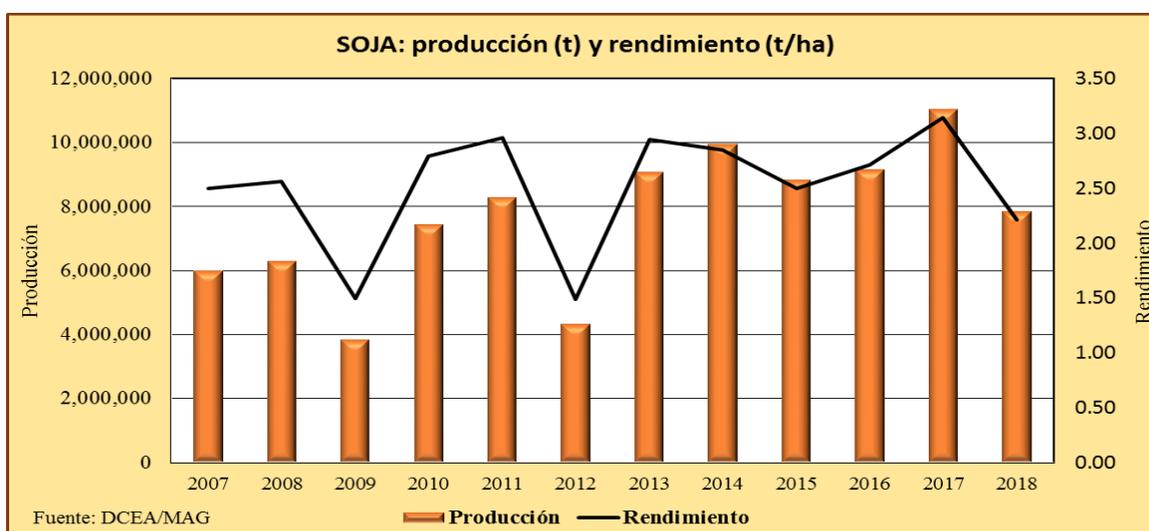
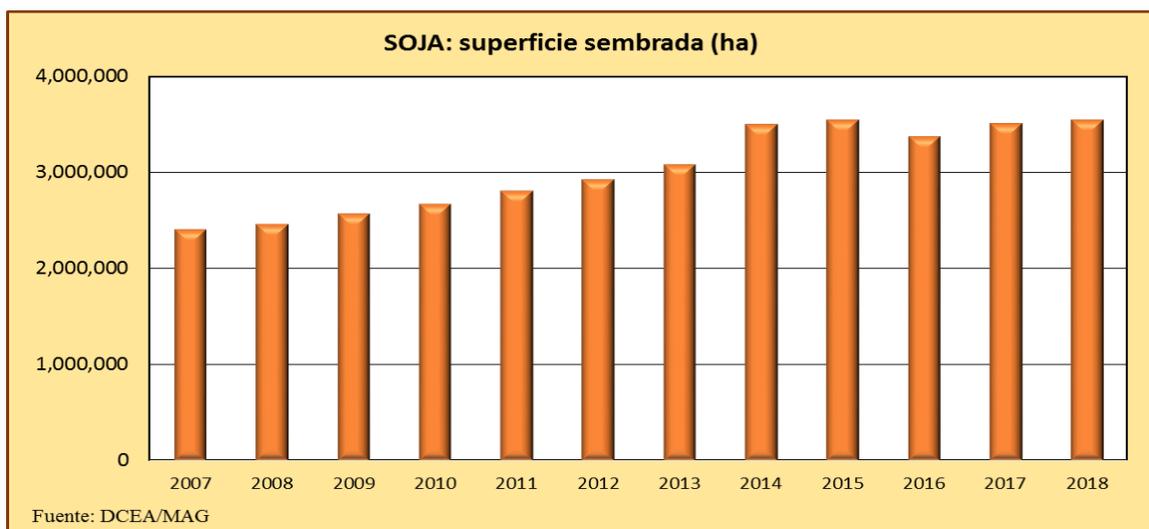
Soja nacional: indicadores de producción 2018/2019



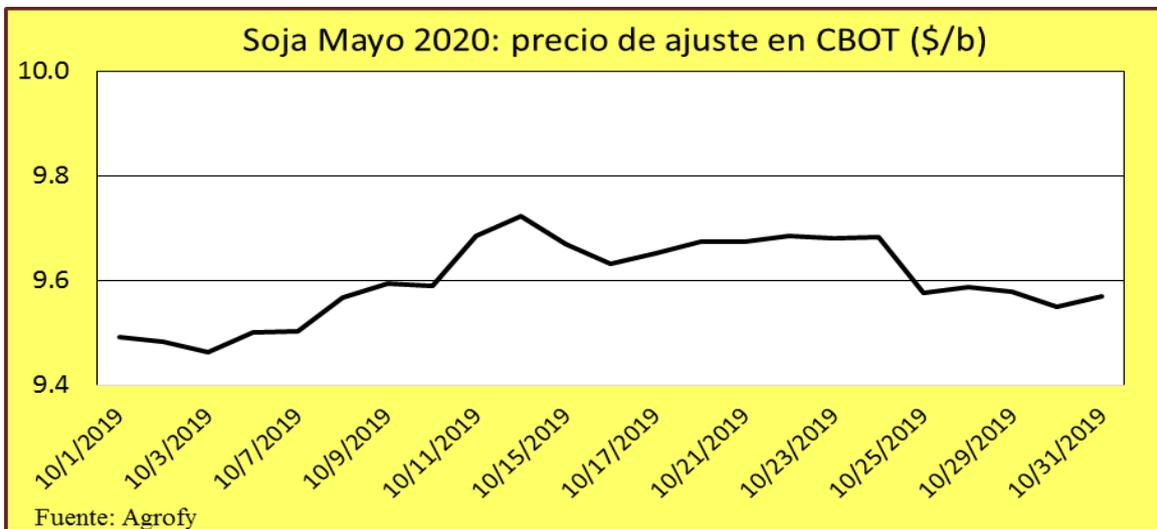
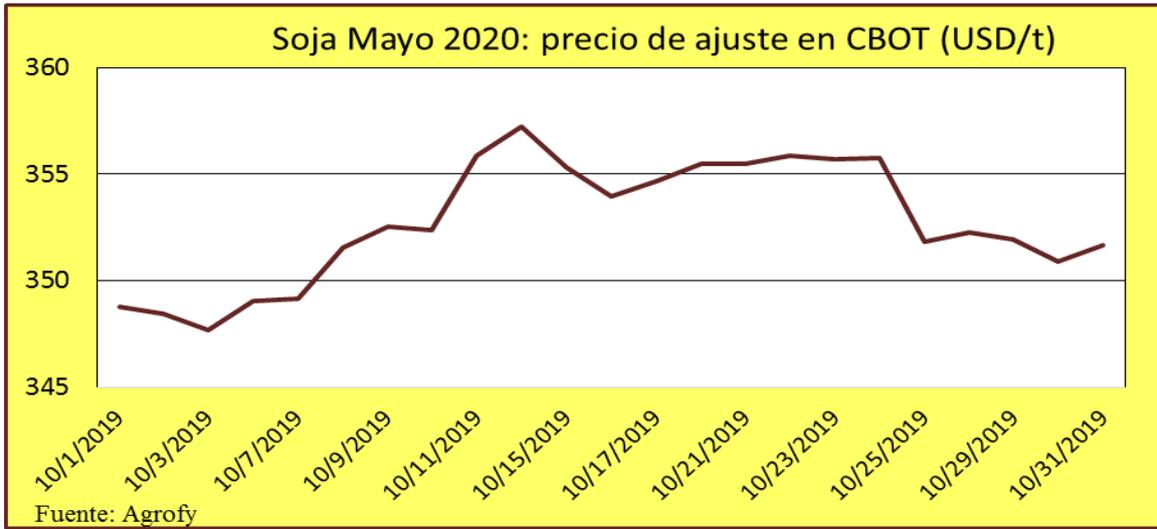
Soja nacional: comercio exterior



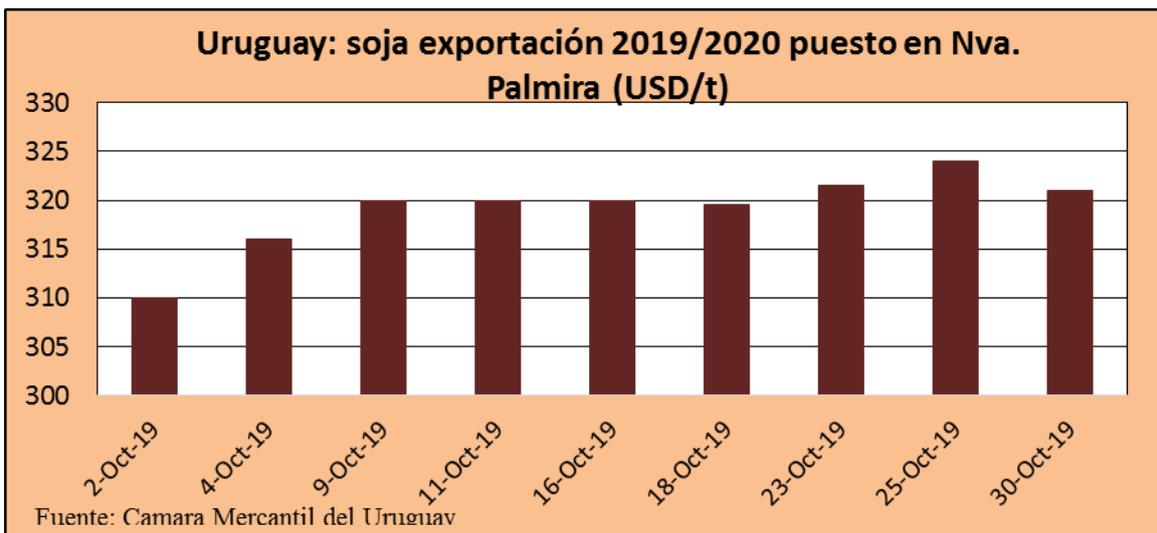
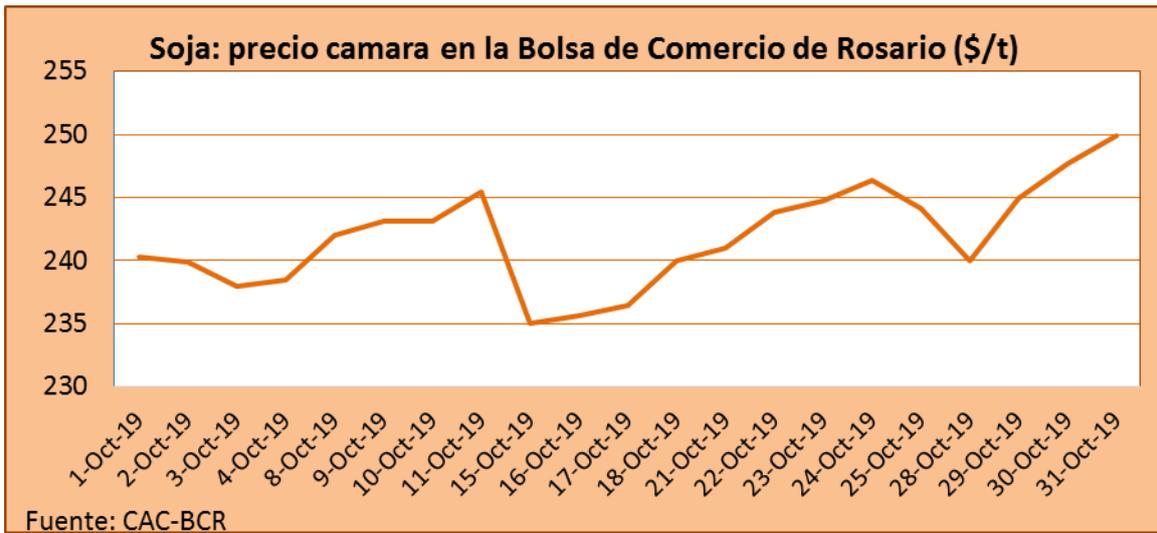
Soja nacional: producción, superficie y rendimiento



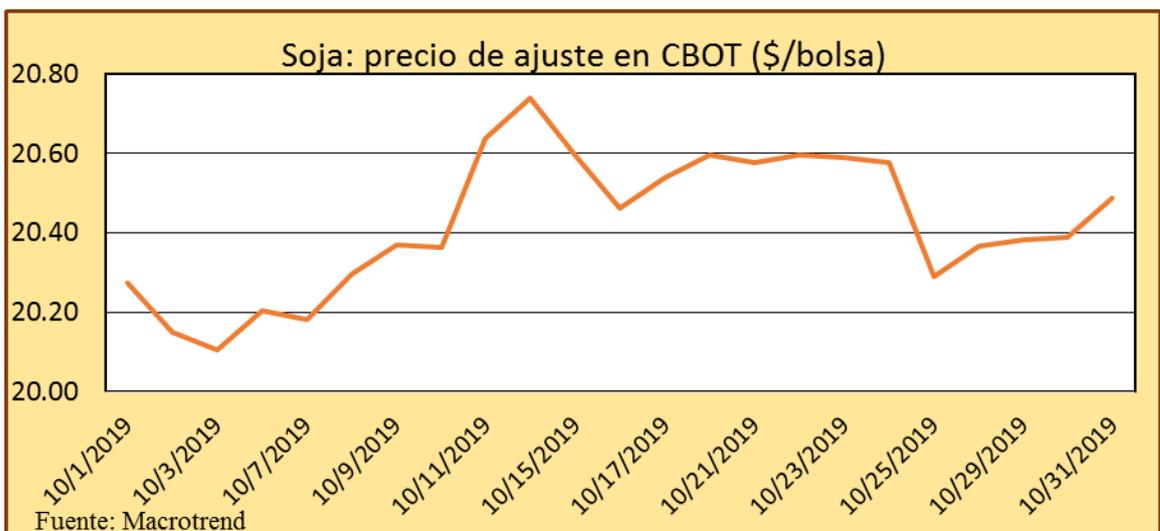
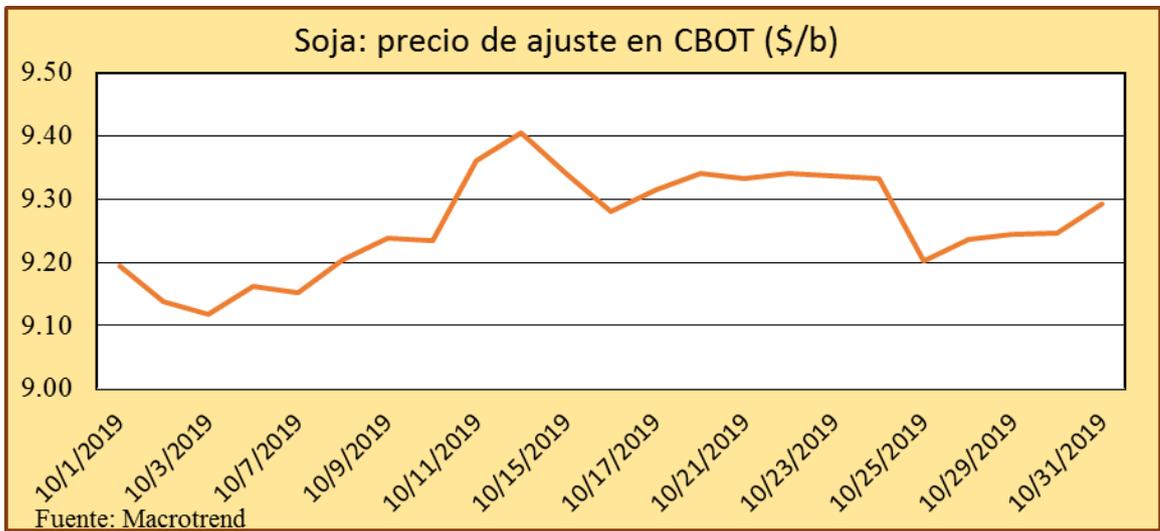
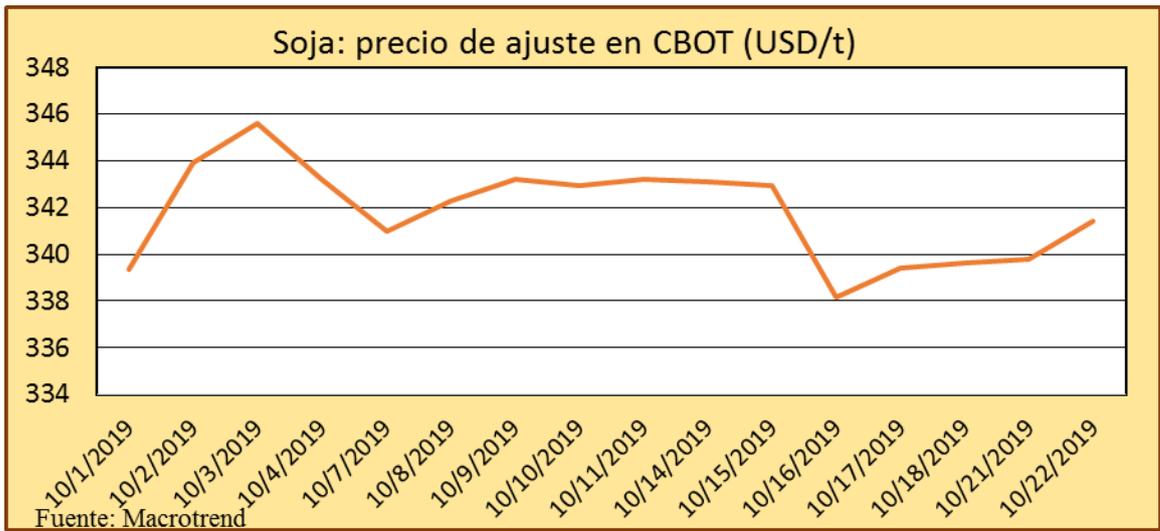
Soja: precio de ajuste del contrato Mayo 2020 en CBOT en setiembre



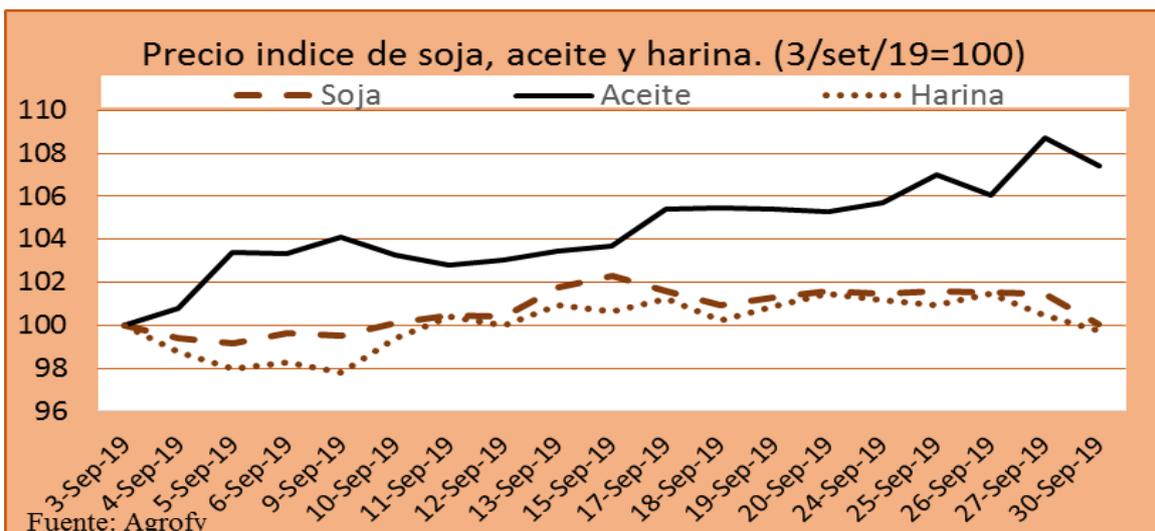
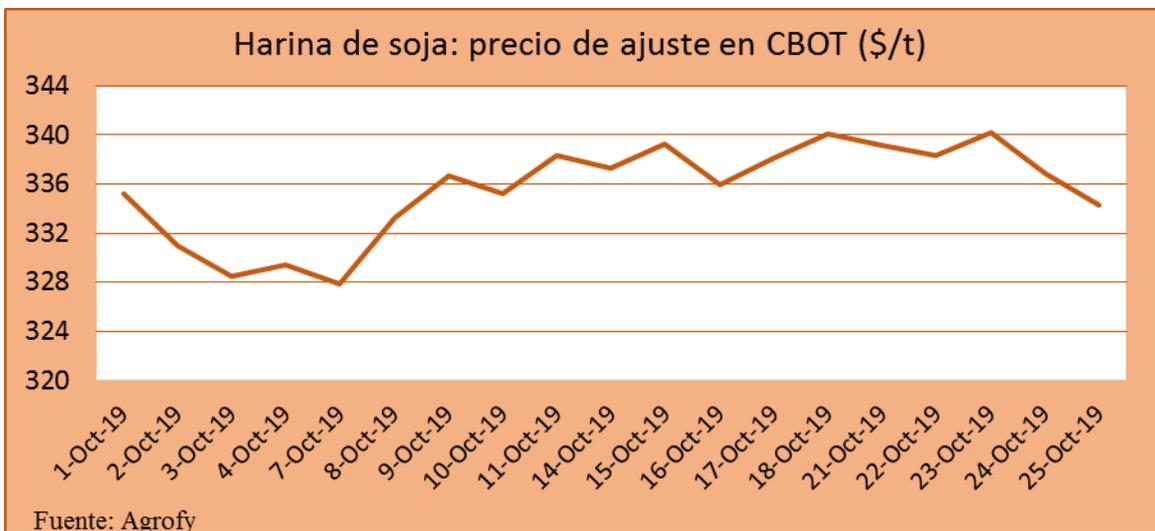
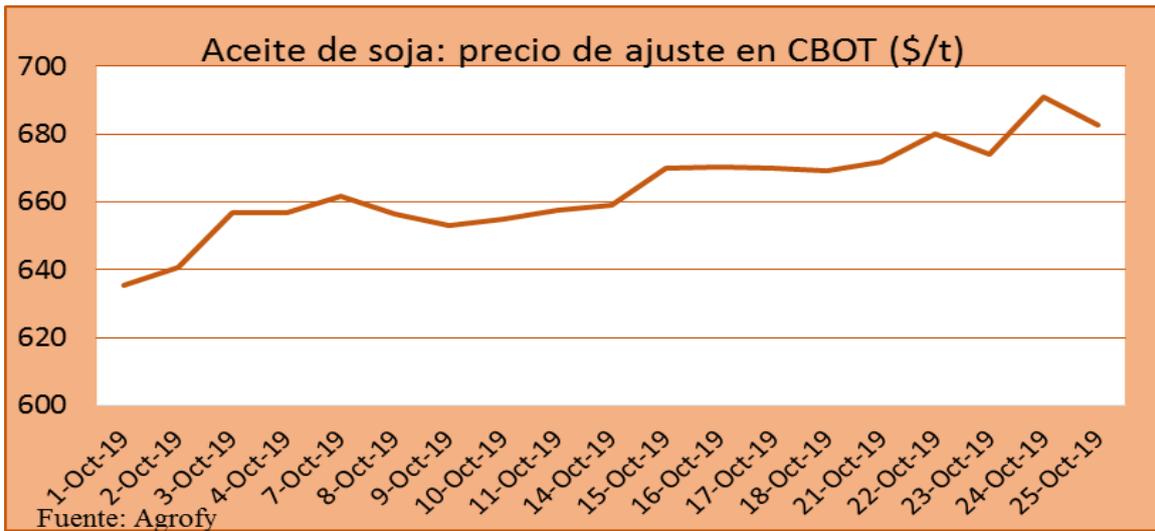
Soja: precio cámara en la Bolsa de Comercio de Rosario



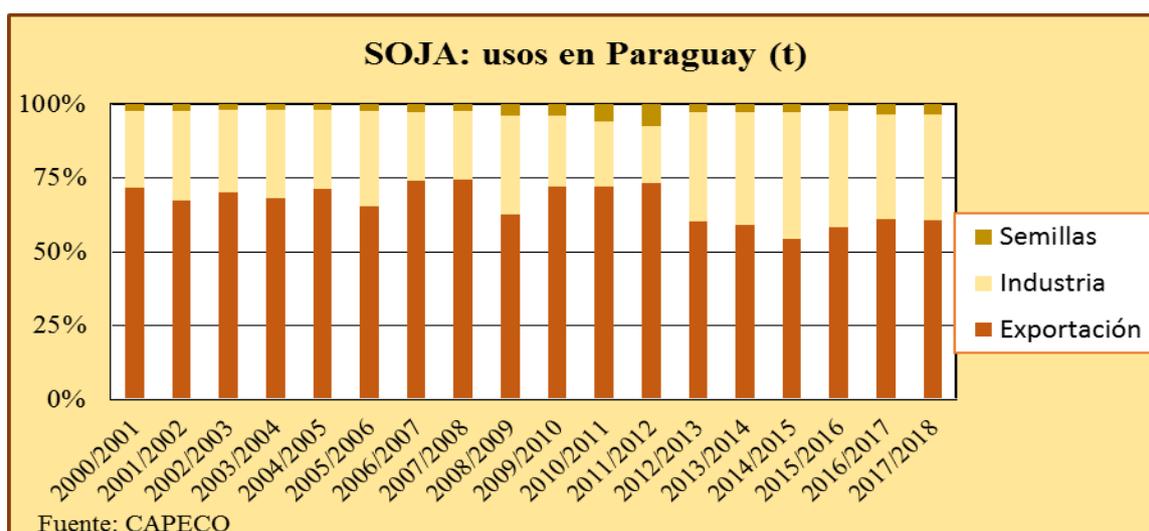
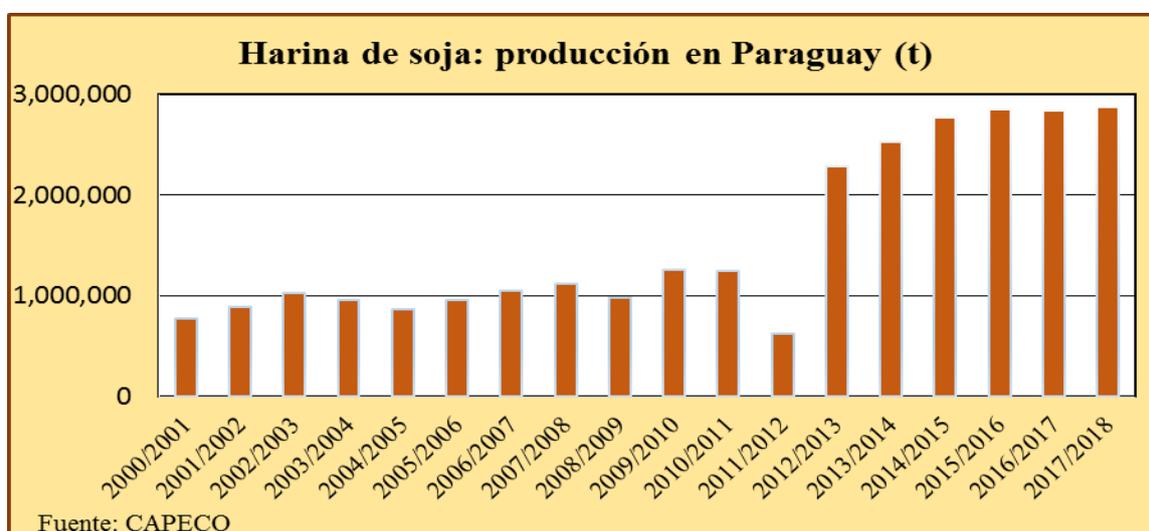
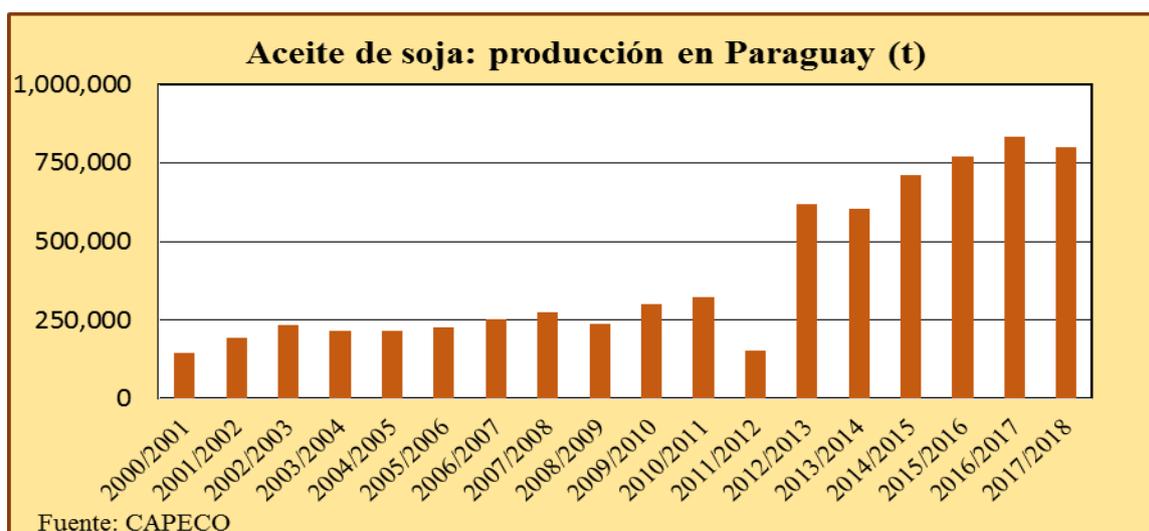
Soja: precio de ajuste del contrato más cercano en CBOT



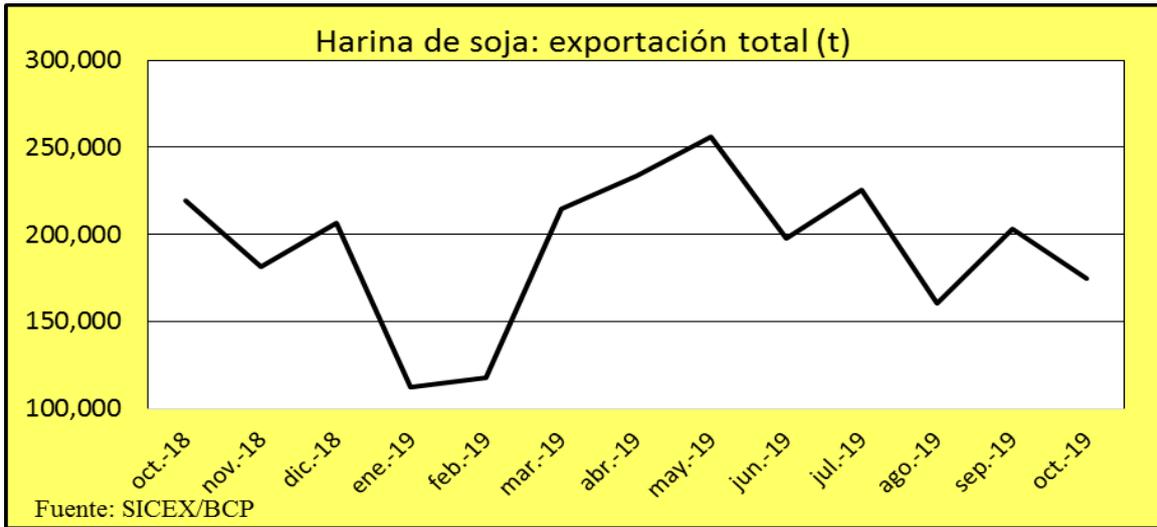
Aceite y harina de soja: precio de ajuste CBOT



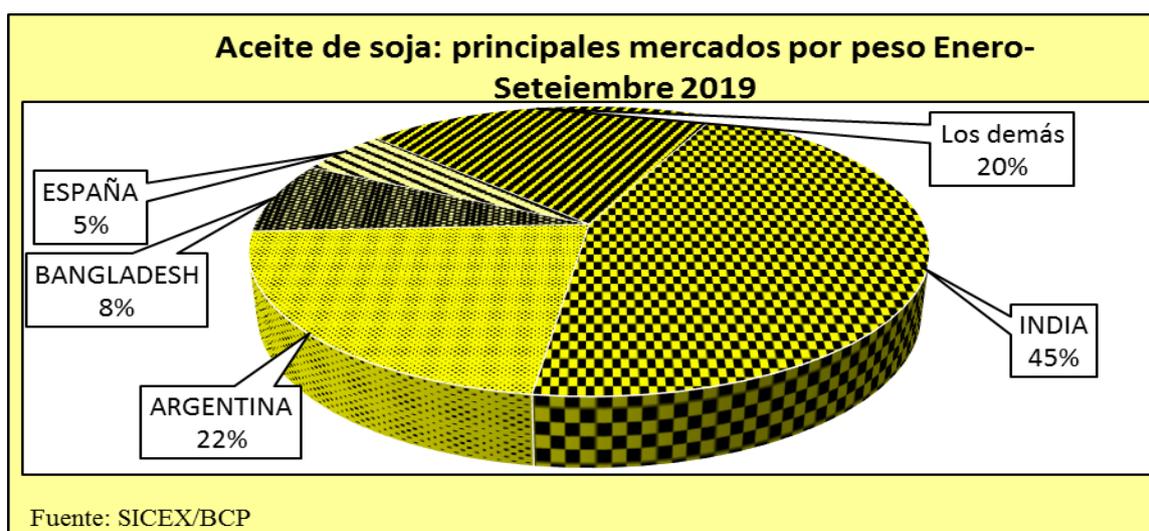
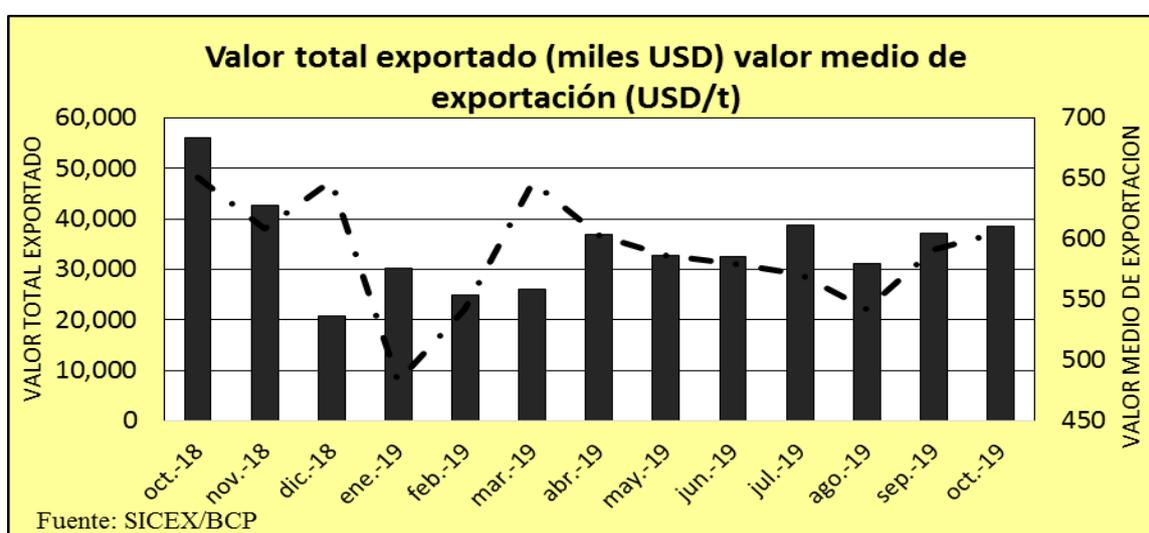
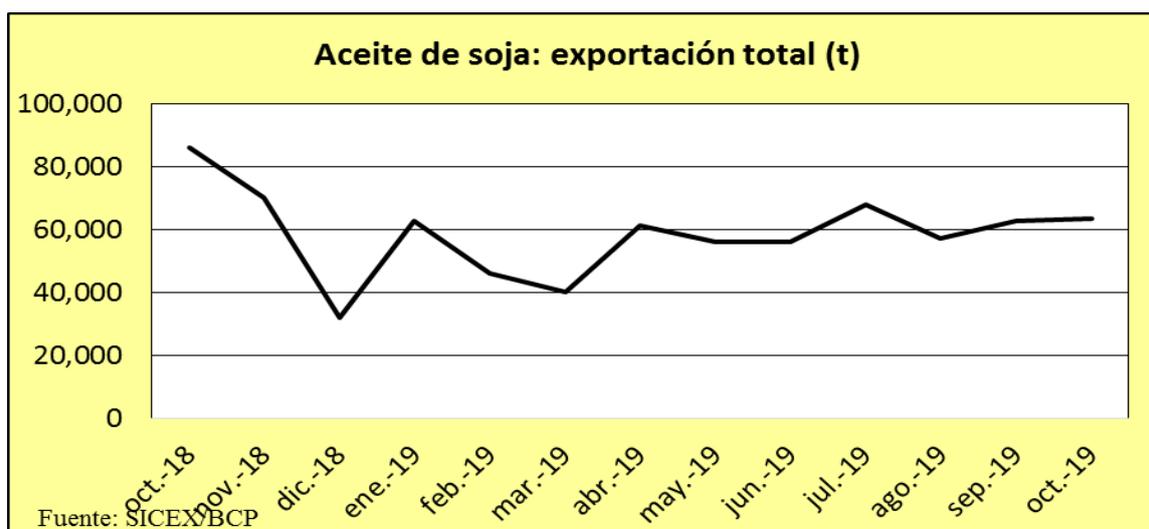
Aceite y harina de soja nacional: producción



Harina de soja nacional: comercio exterior



Aceite de soja nacional: comercio exterior



Balance de oferta y demanda del USDA al 08-Nov-2019 (Mill de t)

| Países | Mes | Stock inicial | Producción | Importación | Procesamiento | Uso interno | Exportación | Stock final |
|--------------------------|-----|---------------|------------|-------------|---------------|-------------|-------------|-------------|
| Global | Oct | 109.87 | 338.97 | 148.1 | 305.21 | 352.34 | 149.39 | 95.21 |
| | Nov | 109.66 | 336.56 | 148.54 | 302.71 | 349.6 | 149.75 | 95.42 |
| Menos China | Oct | 90.13 | 321.87 | 63.1 | 220.21 | 249.64 | 149.27 | 76.19 |
| | Nov | 90.28 | 319.46 | 63.54 | 218.21 | 247.4 | 149.62 | 76.26 |
| EEUU | Oct | 24.85 | 96.62 | 0.54 | 57.7 | 61.19 | 48.31 | 12.52 |
| | Nov | 24.85 | 96.62 | 0.54 | 57.29 | 60.78 | 48.31 | 12.92 |
| Resto del mundo | Oct | 85.03 | 242.35 | 147.55 | 247.52 | 291.15 | 101.09 | 82.69 |
| | Nov | 84.82 | 239.95 | 147.99 | 245.42 | 288.82 | 101.44 | 82.5 |
| Principales exportadores | Oct | 58.2 | 188.4 | 4.11 | 91.73 | 101.75 | 92.83 | 56.13 |
| | Nov | 58.43 | 188.4 | 4.11 | 91.73 | 101.7 | 93.13 | 56.11 |
| Argentina | Oct | 29.2 | 53 | 3.9 | 44 | 51.15 | 8 | 26.95 |
| | Nov | 28.89 | 53 | 3.9 | 44 | 51.1 | 8.8 | 25.89 |
| Brasil | Oct | 28.84 | 123 | 0.2 | 43.75 | 46.54 | 76.5 | 29 |
| | Nov | 29.38 | 123 | 0.2 | 43.75 | 46.54 | 76 | 30.04 |
| Paraguay | Oct | 0.15 | 10.2 | 0.01 | 3.9 | 3.98 | 6.2 | 0.18 |
| | Nov | 0.15 | 10.2 | 0.01 | 3.9 | 3.98 | 6.2 | 0.18 |
| Principales importadores | Oct | 22.29 | 20.81 | 119.14 | 113.81 | 139.96 | 0.39 | 21.89 |
| | Nov | 21.88 | 20.81 | 119.24 | 113.31 | 139.46 | 0.42 | 22.05 |
| China | Oct | 19.74 | 17.1 | 85 | 85 | 102.7 | 0.13 | 19.02 |
| | Nov | 19.39 | 17.1 | 85 | 84.5 | 102.2 | 0.13 | 19.16 |
| UE | Oct | 1.14 | 2.6 | 15.1 | 15.9 | 17.56 | 0.23 | 1.05 |
| | Nov | 1.08 | 2.6 | 15.2 | 15.9 | 17.56 | 0.25 | 1.07 |
| Japón | Oct | 1.03 | 0.64 | 9.89 | 4.53 | 10.14 | 0.04 | 1.37 |
| | Nov | 1.03 | 0.64 | 9.89 | 4.53 | 10.14 | 0.04 | 1.37 |
| Mexico | Oct | 0.2 | 0.22 | 5.8 | 5.95 | 5.99 | 0 | 0.23 |
| | Nov | 0.2 | 0.22 | 5.8 | 5.95 | 5.99 | 0 | 0.23 |

Fuente: USDA

Producción, procesamiento y exportación de soja paraguaya según el USDA

