



# BOLETÍN DIARIO

## MERCADO DE PRODUCTOS

AÑO LXXXIII - 17.401 - 01/02/2019

### Precios de Cámaras Arbitrales del país

Precios pizarra del día

31/01/2019

Precios en \$/Tn

| Granos Cotizables | CAC Rosario |             | CAC Buenos Aires   | CAC BA p/Quequén | CAC Bahía Blanca | CAC Córdoba | CAC Santa Fe |
|-------------------|-------------|-------------|--------------------|------------------|------------------|-------------|--------------|
|                   | Pizarra     | Estimativos | Precios de pizarra |                  |                  |             |              |
| Trigo Duro        | 7.820,00    |             | 7.800,00           |                  | 7.802,00         | 7.960,00    |              |
| Maíz Duro         | 5.580,00    |             |                    |                  | 5.944,00         |             |              |
| Girasol           | 8.180,00    |             |                    |                  |                  |             |              |
| Soja              | 9.350,00    |             |                    |                  |                  |             |              |
| Sorgo             |             | 4.300,00    |                    |                  |                  |             |              |
| Cebada forraj.    |             |             |                    |                  | 6.316,00         |             |              |

Cuando la comisión de semana de la Cámara Arbitral de Cereales, no conoce precios por mercadería disponible con entrega inmediata y pago al contado o cuando los conocidos no se consideren representativos de la realidad del mercado, NO SE FIJAN PRECIOS DE PIZARRA. En tal caso establece PRECIOS ESTIMATIVOS, en base a la ponderación de todos los factores disponibles que existan en el ámbito de su actuación y aplicando su leal saber y entender en un todo de acuerdo con las disposiciones reglamentarias vigentes.

### Precios del Mercado de Físico de Granos de Rosario

1/2/2019

| Destino / Localidad | Entrega        | Modalidad | Precios (\$/Tn) |  |          |
|---------------------|----------------|-----------|-----------------|--|----------|
| <b>Trigo</b>        |                |           |                 |  |          |
| Exp/SL              | C/Desc.        | M/E       | u\$s            |  | 205,00   |
| Exp/GL              | C/Desc.        | Grado 2   | u\$s            |  | 205,00   |
| Exp/PA              | E/Ctc.         | M/E       | u\$s            |  | 205,00   |
| Exp/PA              | Nov/Dic'19.    | Grado 2   | u\$s            |  | 185,00   |
| Exp/PA              | Ene'20.        | Grado 2   | u\$s            |  | 185,00   |
| Exp/PA              | Mar'20.        | Grado 2   | u\$s            |  | 195,00   |
| <b>Maíz</b>         |                |           |                 |  |          |
| Exp/PA              | Hasta el 08/02 | Grado 2   | u\$s            |  | 146,00   |
| Exp/GL              | Feb'19.        | Grado 2   | u\$s            |  | 145,00   |
| Exp/Tmb             | Mar'19         | Grado 2   | u\$s            |  | 145,00   |
| Exp/PA              | Mar'19         | Grado 2   | u\$s            |  | 144,00   |
| Exp/Tmb-PA          | Abr'19         | Grado 2   | u\$s            |  | 143,00   |
| Exp/SM              | Abr/May'19     | Grado 2   | u\$s            |  | 140,00   |
| Exp/SL              | Abr/May'19     | Grado 2   | u\$s            |  | 142,00   |
| Exp/PA              | May'19         | Grado 2   | u\$s            |  | 142,00   |
| Exp/SM              | Jun'19         | Grado 2   | u\$s            |  | 135,00   |
| Exp/SL              | Jun'19         | Grado 2   | u\$s            |  | 140,00   |
| Exp/PA              | Jun'19         | Grado 2   | u\$s            |  | 138,00   |
| Exp/PA              | Jul'19         | Grado 2   | u\$s            |  | 135,00   |
| Exp/SM              | Jul'19         | Grado 2   | u\$s            |  | 133,00   |
| Exp/SL              | Jul/Sept'19    | Grado 2   | u\$s            |  | 138,00   |
| Exp/SL              | Oct'19.        | Grado 2   | u\$s            |  | 142,00   |
| <b>Cebada</b>       |                |           |                 |  |          |
| Exp/Tmb             | Nov'19         | PH min 62 | u\$s            |  | 150,00   |
| <b>Sorgo</b>        |                |           |                 |  |          |
| Exp/Ros             | C/Desc.        | M/E       |                 |  | S/Cz     |
| <b>Soja</b>         |                |           |                 |  |          |
| Fca/PA              | E/Ctc.         | M/E       |                 |  | 9.300,00 |
| <b>Girasol</b>      |                |           |                 |  |          |
| Fca/Ric             | C/Desc.        | M/E       | u\$s            |  | 220,00   |
| Fca/SJ              | E/Ctc.         | M/E       | u\$s            |  | 220,00   |
| Fca/Ric             | Feb/Mar'19.    | M/E       | u\$s            |  | 220,00   |

(Exp) Exportación. (Fca) Fábrica. (Mol) Molino. (Cdo.) 97,5% Pago contado + 100% IVA, con la LP, y 2,5% con la LF. (Flt/Cnfit) Flete/contra-flete. (C/D) Con descarga incluida. (E/Ctc.) Entrega contractual (S/D) Sin incluir costo de la descarga. (C/E) Pago contra entrega. (M/E) Mercadería entregada. (E/Inm) Entrega inmediata. (F/E) Fecha de entrega. (Ros) Rosario (SL) San Lorenzo (SM) San Martín (SF) Santa Fe (Ric) Ricardone (PA) Punta Alvear (GL) General Lagos (AS) Arroyo Seco (VC) Villa Constitución (SN) San Nicolás (SP) San Pedro (SJ) San Jerónimo Sur (Ram) Ramallo. Precios en dólares convertibles a pesos según el dólar cpdr Bco Nacion vigente hasta la entrega. (\*) Valores ofrecidos, sin operaciones. (\*\*) retira de procedencia hasta 200 Km de Rosario.

**ROFEX: Cierre de rueda: VIERNES 01/02/2019**

| Posición    | Aj. Ant. | Primero | Mín.    | Máx.    | Último  | Vol.    | Ajuste  | Var. % | I. A.*    |
|-------------|----------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|--------|-----------|
| DLR022019   | 38,60    | 38,70   | 38,34   | 38,81   | 38,35   | 431.863 | 38,360  | -0,62  | 1.031.067 |
| DLR032019   | 39,83    | 39,65   | 39,50   | 39,85   | 39,60   | 238.995 | 39,590  | -0,60  | 649.467   |
| DLR042019   | 41,12    | 40,90   | 40,90   | 41,12   | 40,90   | 79.818  | 40,900  | -0,54  | 287.737   |
| DLR052019   | 42,36    | 42,35   | 42,18   | 42,35   | 42,18   | 31.714  | 42,150  | -0,50  | 235.967   |
| DLR062019   | 43,48    | 43,30   | 43,24   | 43,45   | 43,27   | 88.627  | 43,270  | -0,48  | 212.559   |
| DLR072019   | 44,78    | 44,70   | 44,44   | 44,75   | 44,58   | 106.335 | 44,575  | -0,46  | 151.726   |
| DLR082019   | 46,00    | 46,00   | 45,78   | 46,14   | 45,85   | 81.036  | 45,850  | -0,33  | 53.722    |
| DLR092019   | 47,10    | 47,00   | 46,90   | 47,10   | 47,10   | 30.027  | 47,050  | -0,11  | 21.544    |
| DLR102019   | 48,40    | 48,40   | 48,30   | 48,40   | 48,30   | 10.513  | 48,300  | -0,21  | 17.155    |
| DLR112019   | 49,60    | 49,47   | 49,47   | 49,47   | 49,47   | 1       | 49,500  | -0,20  | 3.366     |
| DLR122019   | 50,80    | 50,80   | 50,70   | 50,84   | 50,70   | 20.013  | 50,700  | -0,20  | 26.153    |
| ORO032019   | 1.326,0  | 1.323,2 | 1.321,0 | 1.327,0 | 1.321,6 | 82      | 1.321,6 | -0,33  | 1.615     |
| ORO052019   | 1.332,1  | 1.330,2 | 1.329,5 | 1.330,2 | 1.329,5 | 20      | 1.328,8 | -0,25  | 77        |
| ORO072019   | 1.338,1  | 1.339,0 | 1.334,5 | 1.339,0 | 1.334,5 | 51      | 1.334,5 | -0,27  | 18        |
| WTI032019   | 54,07    | 53,85   | 53,71   | 55,85   | 55,57   | 2297    | 55,650  | 2,92   | 1.126     |
| WTI052019   | 54,74    | 54,58   | 54,58   | 55,46   | 55,46   | 8       | 56,280  | 2,81   | 127       |
| WTI072019   | 55,22    | 56,30   | 56,30   | 56,81   | 56,81   | 30      | 56,800  | 2,86   | 96        |
| AY24032019  | 4.000,0  | 4.000   | 4.000   | 4.000   | 4.000   | 100     | 4.010,0 | 0,25   |           |
| RFX20032019 | 45.935   | 45.850  | 45.800  | 46.508  | 46.231  | 7.462   | 46.231  | 0,64   | 4.693     |
| RFX20062019 | 49.885   | 50.167  | 50.146  | 50.167  | 50.146  | 81      | 50.149  | 0,53   | 21        |
| AY24D032019 | 99,5     | 100,0   | 99,9    | 100,0   | 99,9    | 2       | 99,95   | 0,47   | 71        |
| DICAD032019 | 118,1    |         |         |         |         |         | 118,73  | 0,58   | 107       |
| ISR052019   | 240,7    |         |         |         |         |         | 239,50  | -0,50  | 1.645     |
| TRIO00000   | 208,0    |         |         |         |         |         | 205,00  | -1,44  |           |
| MAI000000   | 150,0    |         |         |         |         |         | 150,00  |        |           |
| SOF000000   | 251,0    |         |         |         |         |         | 251,00  |        | 60        |
| SOF007D     | 251,0    |         |         |         |         |         | 251,00  |        |           |
| SOF042019   | 238,0    |         |         |         |         |         | 238,50  | 0,21   | 1.192     |
| SOF052019   | 240,9    | 240,0   | 239,3   | 240,0   | 239,3   | 22      | 239,30  | -0,66  | 6.887     |
| SOJ000000   | 252,0    |         |         |         |         |         | 252,00  |        |           |
| SOY042019   | 341,2    | 345,9   | 344,0   | 345,9   | 344,0   | 184     | 342,00  | 0,23   | 453       |
| SOY062019   | 346,1    |         |         |         |         |         | 346,90  | 0,23   | 169       |

**Put**

| Posición    | Ejercicio | Primero | Mín.    | Máx.    | Último  | Vol. | Prima Ref. | Var. % | I. A.* |
|-------------|-----------|---------|---------|---------|---------|------|------------|--------|--------|
| DLR012019   | 36,0      |         |         |         |         |      |            |        | 0      |
| ORO032019   | 1.280     | 3,90    | 3,90    | 3,90    | 3,90    | 1    |            |        | 0      |
| WTI032019   | 48,0      |         |         |         |         |      | 0,439      | -36,26 | 10     |
| WTI032019   | 50,0      |         |         |         |         |      | 0,805      | -32,35 | 10     |
| WTI032019   | 52,0      | 1,54    | 1,49    | 1,55    | 1,52    | 101  |            |        | 182    |
| RFX20032019 | 34.000    |         |         |         |         |      | 3,699      | -26,29 | 60     |
| RFX20032019 | 36.000    |         |         |         |         |      | 18,619     | -21,95 | 550    |
| RFX20032019 | 38.000    |         |         |         |         |      | 70,126     | -18,13 | 10     |
| RFX20032019 | 40.000    |         |         |         |         |      | 207,365    | -14,82 | 324    |
| RFX20032019 | 42.000    | 292,0   | 292,0   | 292,0   | 292,0   | 10   |            |        | 70     |
| RFX20032019 | 44.000    |         |         |         |         |      | 1.026,468  | -9,65  | 187    |
| RFX20032019 | 46.000    | 1.600,0 | 1.600,0 | 1.600,0 | 1.600,0 | 60   |            |        |        |
| SOY042019   | 309       |         |         |         |         |      | 1,153      | -8,83  | 200    |
| SOY062019   | 331       |         |         |         |         |      | 7,094      | -4,13  | 200    |

**Call**

| Posición  | Ejercicio | Primero | Mín. | Máx. | Último | Vol. | Prima Ref. | Var. % | I. A.* |
|-----------|-----------|---------|------|------|--------|------|------------|--------|--------|
| DLR012019 | 40,0      |         |      |      |        |      |            |        | 0      |
| DLR012019 | 41,0      |         |      |      |        |      |            |        |        |
| DLR012019 | 42,0      |         |      |      |        |      |            |        |        |
| DLR012019 | 44,0      |         |      |      |        |      |            |        |        |



## Call

| Posición    | Ejercicio | Primero | Mín.  | Máx.  | Último | Vol. | Prima Ref. | Var. % | I. A.* |       |
|-------------|-----------|---------|-------|-------|--------|------|------------|--------|--------|-------|
| DLR022019   | 41,0      | 0,50    | 0,50  | 0,50  | 0,50   | 50   |            |        |        | 0     |
| DLR032019   | 42,5      |         |       |       |        |      | 0,166      | -19,98 | 350    | 350   |
| DLR032019   | 43,0      |         |       |       |        |      | 0,114      | -21,50 | 10     |       |
| ORO032019   | 1.360     |         |       |       |        |      | 3,868      | -20,67 | 1      | 1     |
| WTI032019   | 52,0      | 3,76    | 3,76  | 3,88  | 3,79   | 101  |            |        | 184    | 184   |
| RFX20032019 | 40.000    |         |       |       |        |      | 6.231,000  | 4,99   | 255    | 1.387 |
| RFX20032019 | 42.000    | 4.725   | 4.600 | 4.725 | 4.600  | 30   |            |        | 97     |       |
| RFX20032019 | 44.000    |         |       |       |        |      | 3.136,903  | 5,84   | 173    |       |
| RFX20032019 | 46.000    | 1.907   | 1.836 | 2.000 | 1.836  | 91   |            |        | 536    |       |
| RFX20032019 | 48.000    | 1.050   | 1.016 | 1.050 | 1.016  | 20   |            |        | 326    |       |
| RFX20032019 | 50.000    | 515     | 515   | 536   | 534    | 50   |            |        |        |       |
| SOY042019   | 382       |         |       |       |        |      | 0,994      | 3,37   | 200    | 200   |
| SOY042019   | 389       |         |       |       |        |      | 0,587      | 3,23   |        |       |
| SOY062019   | 360       |         |       |       |        |      | 8,571      | 2,77   | 100    | 500   |
| SOY062019   | 367       |         |       |       |        |      | 6,452      | 2,88   | 60     |       |
| SOY062019   | 396       |         |       |       |        |      | 1,645      | 3,16   | 100    |       |
| SOY062019   | 397       |         |       |       |        |      | 1,561      | 3,16   | 140    |       |
| SOY062019   | 404       |         |       |       |        |      | 1,071      | 3,18   | 100    |       |

## Totales

## ROFEX: Cierre de rueda: VIERNES 01/02/2019

| Tipo           | Producto     | Volumen          |              | Interés Abierto  |                |
|----------------|--------------|------------------|--------------|------------------|----------------|
|                |              | Contratos        | Toneladas    | Contratos        | Toneladas      |
| Futuro         | AY24         | 100              |              | 0                |                |
| Futuro         | AY24D Futuro | 2                |              | 71               |                |
| Futuro         | DICAD        | 0                |              | 107              |                |
| Futuro         | DLR          | 1.118.942        |              | 2.690.463        |                |
| Futuro         | ISR          | 0                | 0            | 1.645            | 8.225          |
| Futuro         | ORO          | 153              |              | 1.710            |                |
| Futuro         | RFX20        | 7.543            |              | 4.714            |                |
| Futuro         | SOJ          | 22               | 660          | 8.139            | 244.170        |
| Futuro         | SOY          | 184              | 920          | 622              | 18.660         |
| Futuro         | WTI          | 2.335            |              | 1.349            |                |
| Put            | DLR          | 1                |              | 0                |                |
| Put            | RFX20        | 70               |              | 1.201            |                |
| Put            | SOY          | 0                | 0            | 200              | 6.000          |
| Put            | WTI          | 101              |              | 202              |                |
| Call           | DLR          | 50               |              | 360              |                |
| Call           | ORO          | 0                |              | 1                |                |
| Call           | RFX20        | 191              |              | 1.387            |                |
| Call           | SOY          | 0                | 0            | 700              | 21.000         |
| Call           | WTI          | 101              |              | 184              |                |
| <b>Totales</b> |              | <b>1.129.795</b> | <b>1.580</b> | <b>2.713.055</b> | <b>298.055</b> |

## Cotizaciones Spot

| Producto         | Última     |            | Anterior   |            | Var. % |
|------------------|------------|------------|------------|------------|--------|
|                  | Fecha      | Cotización | Fecha      | Cotización |        |
| Dólar BCRA A3500 | 01/02/2019 | 37,2367    | 31/01/2019 | 37,0350    | 0,54   |

## MERCADOS DE EXPORTACION

Precios Índices y/o FOB Mínimos (Ministerio de Agroindustria). En dólares por tonelada.

31/01/19

| Producto         | Embarque     | Precio  | Producto       | Embarque     | Precio  | Producto        | Embarque     | Precio  |
|------------------|--------------|---------|----------------|--------------|---------|-----------------|--------------|---------|
| Alpiste          | Cercano      | 550     | Sorgo          | Cercano      | 135     | Aceite Maní     | Cercano      | 1000    |
| Cebada cervecera | Cercano      | 277     | Colza          | Cercano      | 420     | Harina Soja     | Cerc/Nva.Cos | 328 327 |
| Cebada en grano  | Cercano      | 215     | Girasol        | Cercano      | 300     | Harina Girasol  | Cercano      | 176     |
| Trigo Candeal    | Cerc/Nva.Cos | 276 253 | Soja           | Cerc/Nva.Cos | 348 340 | Harina Maní     | Cercano      | 233     |
| Trigo Pan        | Cerc/Nva.Cos | 240 220 | Aceite Soja    | Cerc/Nva.Cos | 662 698 | Pel.Int.Girasol | Cercano      | 105     |
| Maíz             | Cerc/Nva.Cos | 174 172 | Aceite Girasol | Cercano      | 645     | Tort/Pell. Soja | Cerc/Nva.Cos | 328 327 |
| Harina de trigo  | Cercano      | 320     | Aceite Maíz    | Cercano      | 658     | Tr/Exp. Girasol | Cercano      | 180     |

**MERCADOS FOB**

| Pos. | Golfo de México |      |      | Puertos Argentinos |        |          |        |       |        |          |        |             |        |
|------|-----------------|------|------|--------------------|--------|----------|--------|-------|--------|----------|--------|-------------|--------|
|      | Trigo D         | Maíz | Soja | Trigo (1)          |        | Maíz (1) |        | Sorgo |        | Soja (1) |        | Girasol (2) |        |
|      |                 |      |      | Fob                | Fas T. | Fob      | Fas T. | Fob   | Fas T. | Fob      | Fas T. | Fob         | Fas T. |
| Ene  | 242             | 173  | 349  |                    |        |          |        |       |        |          |        |             |        |
| Feb  | 243             | 173  | 349  | 244,00             | 199,2  | v179,2   | 151,5  |       |        |          |        |             |        |
| Mar  | 242             | 173  | 350  |                    |        | 173,32   | 146,5  |       |        |          |        |             |        |
| Apr  | 244             | 174  | 351  |                    |        | 171,35   | 145,1  |       |        |          |        |             |        |
| May  | 244             | 177  | 354  |                    |        | v173,3   | 147,6  |       |        | 340,62   | 234,6  |             |        |
| Jun  | 244             | 179  | 357  |                    |        | v168,4   | 143,1  |       |        | v346,1   | 239,9  |             |        |
| Jul  | 244             | 181  | 359  |                    |        | 164,07   | 139,2  |       |        |          |        |             |        |
| Ago  | 244             | 182  | 361  |                    |        | v165,9   | 141,5  |       |        |          |        |             |        |
| Set  | 246             | 182  | 363  |                    |        |          |        |       |        |          |        |             |        |

En dólares por tonelada. (1) Pto. Paraná. (2) Quequén. (3) Bs.As. Si no especifica, cualquier puerto. Fas T. significa Fas Teórico. Spot: índice MAGyP

**MERCADOS INTERNACIONALES****Chicago y Kansas (en U\$S /Tn)**

1/2/2019

|        | Trigo  |      | Maíz   |     | Soja   |     | Aceite Soja |      | Harina Soja |      |        |     |
|--------|--------|------|--------|-----|--------|-----|-------------|------|-------------|------|--------|-----|
|        | /1     | /2   | /3     | /4  | /5     | /6  |             |      |             |      |        |     |
| mar-19 | 192,63 | 2,8  | 186,94 | 3,6 | 148,91 | 0,7 | 337,22      | 0,9  | 658,95      | -6,2 | 343,69 | 2,0 |
| may-19 | 194,10 | 2,4  | 190,06 | 3,1 | 152,36 | 0,7 | 342,27      | 0,8  | 666,01      | -6,0 | 348,10 | 2,0 |
| jul-19 | 195,48 | 1,8  | 193,28 | 2,6 | 155,41 | 0,8 | 346,96      | 0,8  | 672,62      | -6,2 | 352,29 | 2,0 |
| ago-19 |        |      |        |     |        |     | 348,80      | 0,7  | 675,49      | -6,0 | 353,95 | 2,1 |
| sep-19 | 198,24 | 1,4  | 196,58 | 2,0 | 156,49 | 0,8 | 349,53      | 0,6  | 678,35      | -6,0 | 355,27 | 2,0 |
| oct-19 |        |      |        |     |        |     |             |      | 680,56      | -5,7 | 355,71 | 1,5 |
| nov-19 |        |      |        |     |        |     | 351,74      | 0,6  |             |      |        |     |
| dic-19 | 202,83 | 1,0  | 201,91 | 1,5 | 158,36 | 0,9 |             |      | 684,74      | -5,7 | 357,69 | 1,8 |
| ene-20 |        |      |        |     |        |     | 355,23      | 0,6  | 690,04      | -5,7 | 358,69 | 1,4 |
| mar-20 | 206,23 | 0,6  | 205,13 | 0,7 | 161,90 | 0,8 | 356,79      | 0,5  | 695,11      | -5,5 | 359,13 | 1,2 |
| may-20 | 207,70 |      | 206,23 | 0,3 | 164,07 | 0,7 | 358,72      | 0,5  | 700,62      | -5,5 | 359,57 | 0,9 |
| jul-20 | 206,14 | 0,1  | 206,69 | 0,4 | 165,94 | 0,7 | 360,92      | 0,4  | 705,69      | -6,2 | 360,78 | 0,6 |
| ago-20 |        |      |        |     |        |     | 360,55      | 0,3  | 707,67      | -6,4 | 358,58 |     |
| sep-20 | 208,25 | 0,1  | 209,63 | 0,5 | 163,18 | 0,6 | 358,99      | 0,7  | 709,88      | -6,4 | 359,46 | 0,8 |
| oct-20 |        |      |        |     |        |     |             |      | 711,86      | -6,4 | 357,69 | 0,3 |
| nov-20 |        |      |        |     |        |     | 358,63      | 0,7  |             |      |        |     |
| dic-20 | 212,29 | -0,1 | 213,67 | 0,4 | 163,08 | 0,5 |             |      | 716,49      | -6,0 | 357,14 |     |
| ene-21 |        |      |        |     |        |     | 360,37      | 0,7  | 719,80      | -6,2 | 357,14 |     |
| mar-21 | 215,32 | -0,1 | 216,79 |     | 166,33 | 0,5 | 360,37      | 0,7  | 719,80      | -6,2 | 357,14 |     |
| may-21 | 216,61 | -0,2 | 216,98 |     | 167,22 | 0,5 | 360,55      | 0,7  | 719,80      | -6,2 | 357,14 |     |
| jul-21 | 212,57 | -0,2 | 211,65 |     | 169,78 | 0,5 | 366,16      | 0,7  | 720,24      | -6,2 | 360,34 |     |
| ago-21 |        |      |        |     |        |     | 366,16      | 0,7  | 720,24      | -6,2 | 360,34 |     |
| sep-21 |        |      |        |     | 166,04 | 0,5 | 364,60      | -0,5 | 720,24      | -6,2 | 360,34 |     |
| oct-21 |        |      |        |     |        |     |             | -0,5 | 720,24      | -6,2 | 360,34 |     |
| nov-21 |        |      |        |     |        |     | 359,82      | -0,2 |             |      |        |     |
| dic-21 |        |      |        |     | 164,76 | 0,2 |             |      | 721,34      | -6,2 | 368,06 |     |
| jul-22 |        |      |        |     | 168,79 | 0,2 | 359,82      | -0,2 | 721,34      | -6,2 | 368,06 |     |
| oct-22 |        |      |        |     |        |     |             |      | 721,34      | -6,2 | 368,06 |     |
| nov-22 |        |      |        |     |        |     | 359,82      | -0,2 |             |      |        |     |
| dic-22 |        |      |        |     | 164,86 | 0,2 |             |      | 721,34      | -6,2 | 368,06 |     |

**Rotterdam (en U\$S /Tn)**

|             | Pellets Soja /7 | Harina Soja /8 | Pellets Girasol /9 | Aceite Soja /10 | Aceite Colza /11 | Aceite Girasol /12 | Ac. Palma /13 |
|-------------|-----------------|----------------|--------------------|-----------------|------------------|--------------------|---------------|
| Afloat      | 360/357         | 360,00         |                    |                 |                  |                    |               |
| Jan19       | 357,00          |                |                    |                 |                  |                    |               |
| Feb19       | 357,00          | 360,00         |                    | 790,60          | 876,54           |                    |               |
| Mar19       | 356,00          | 360,00         |                    | 779,14          | 837,58           | 710,00             | 570,00        |
| Abr19       |                 |                |                    | 756,23          |                  |                    | 597,50        |
| Apr19/Jun19 |                 |                |                    |                 |                  | 715,00             | 602,50        |
| Apr19/Sep19 | 357,00          | 363,00         |                    |                 |                  |                    |               |
| May19/Jul19 |                 |                |                    | 744,77          | 822,68           |                    |               |
| Jul19/Sep19 |                 |                |                    |                 |                  | 730,00             | 605,00        |
| Aug19/Oct19 |                 |                |                    |                 | 820,39           |                    |               |
| Oct19/Dec19 | 368,00          | 375,00         |                    |                 |                  | 735,00             | 605,00        |
| Oct19/Mar20 | 372,00          | 378,00         |                    |                 |                  |                    |               |
| Nov19/Jan20 |                 |                |                    |                 | 828,41           |                    |               |

1/Chicago SRW: N° 2 blando colorado de invierno. 2/ Kansas HRW: Colorado duro de invierno. 3/ N° 2 amarillo. 4/ Origen USA 5/ Crudo. 6/ Grado 1 con mínimo contenido proteico del 48%. /7 CIF de origen Brasil, 48% proteína. /8 CIF de origen Argentina, 48% proteína. /9 FOB de origen Argentina/Uruguay, 37-38% prot. /10 FOB Crudo desgomado de Holanda. /11 FOB Rotterdam, origen Holanda o UE. /12 CIF Rotterdam, origen UE. /13 CIF Rotterdam, crudo, origen Malasia o Indonesia.