

Área Algodón

Revista para el sector algodonero

Mayo 2023

Secretaría de Agricultura,
Ganadería y Pesca



Ministerio de Economía
Argentina



SITUACIÓN NACIONAL

COMENTARIO DE LA ACTUAL CAMPAÑA

COMENTARIO CLIMÁTICO

Informe realizado por la Oficina de Riesgo Agropecuario de la Secretaría de Agricultura, Ganadería y Pesca

SITUACIÓN ACTUAL

En el mes de mayo, la mayor parte del territorio nacional sumó precipitaciones algo inferiores a las normales. En la figura 1 se puede ver que se registraron lluvias superiores a las normales en una amplia franja que va desde el sur del NOA hasta el sur de Buenos Aires, además del extremo noreste del país.

Tuvieron lugar algunos acumulados locales que llegaron a superar en más de 100mm los valores normales del mes, registrados en localidades del sudeste de Santa Fe y mitad este de Buenos Aires.

En los primeros días de mayo se sumaron lluvias importantes en el noreste de Santa Fe y en la cordillera patagónica central.

En la figura 2 se muestra a modo de ejemplo la evolución de las lluvias mensuales en la estación Roque Sáenz Peña (SMN). Se puede apreciar allí la lluvia acumulada en los últimos 12 meses (barras celestes) y los valores medianos normales (puntos rojos). Las lluvias de mayo resultaron nuevamente inferiores a las normales, sumándose así a la secuencia de casi un año de lluvias mensuales inferiores a las normales. Sin embargo, en los primeros días de junio se registraron en la estación lluvias que ya alcanzaron la modesta mediana del mes (unos 20mm).

Con respecto a la temperatura, mayo resultó en promedio más cálido que lo normal en el área algodonera. La figura 3 muestra la evolución de las temperaturas mínimas (línea celeste) y máximas (línea rosa) en Sáenz Peña, con sus respectivas bandas que indican los rangos de valores normales. Se destaca la amplitud térmica de la primera semana de junio, con una máxima de 31,9°C y una mínima de 6,9°C.

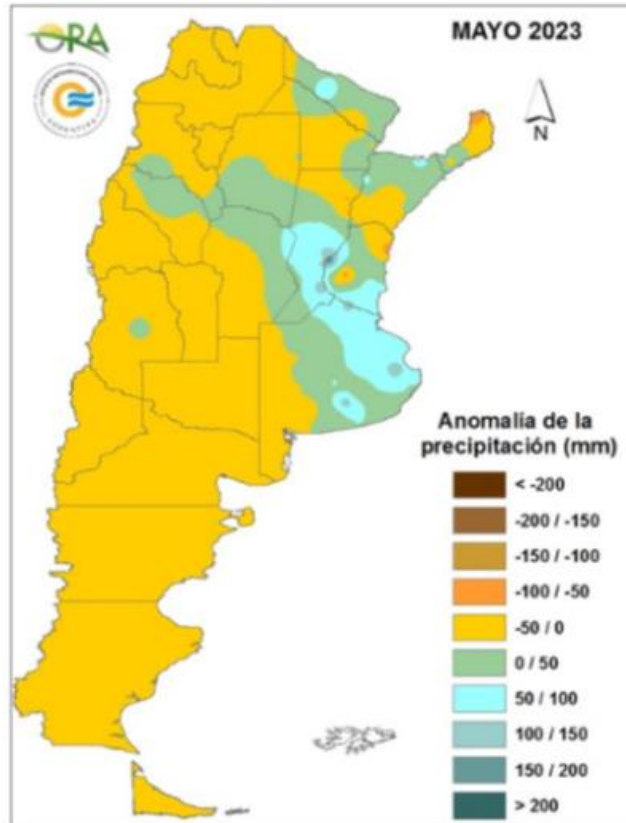


Figura 1

Pcia. Roque Sáenz Peña, Chaco.
Datos: SMN

Actualizado el: 05/06/2023
Último reportado: 04/06/2023

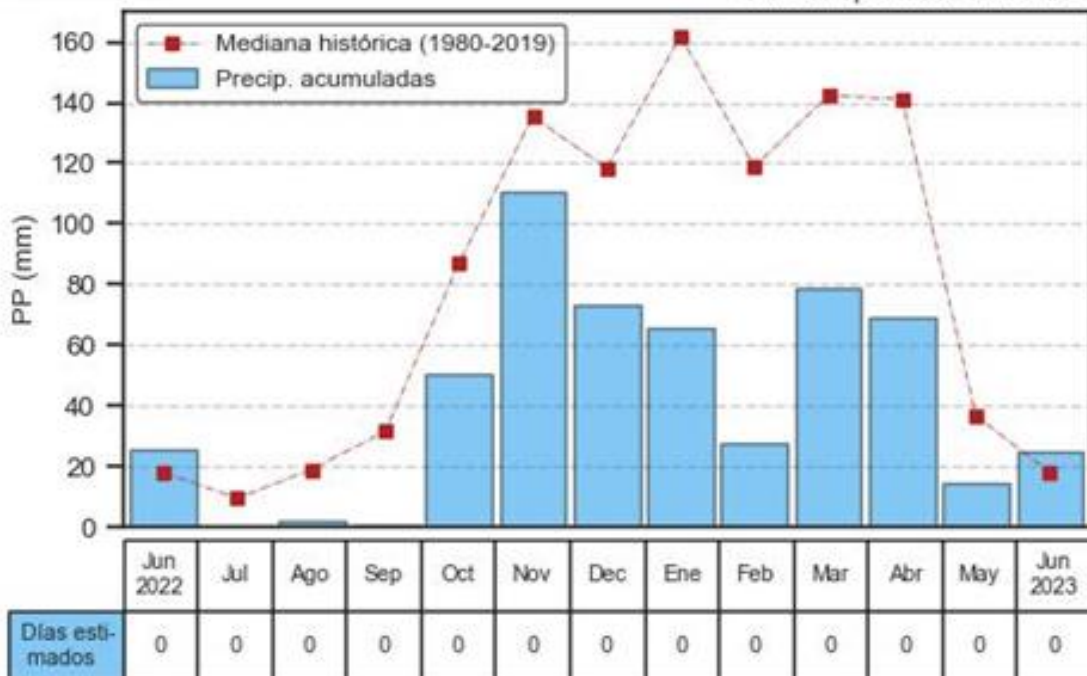


Figura 2. Fuente: ORA. Más localidades en http://www.ora.gob.ar/pp_t.php

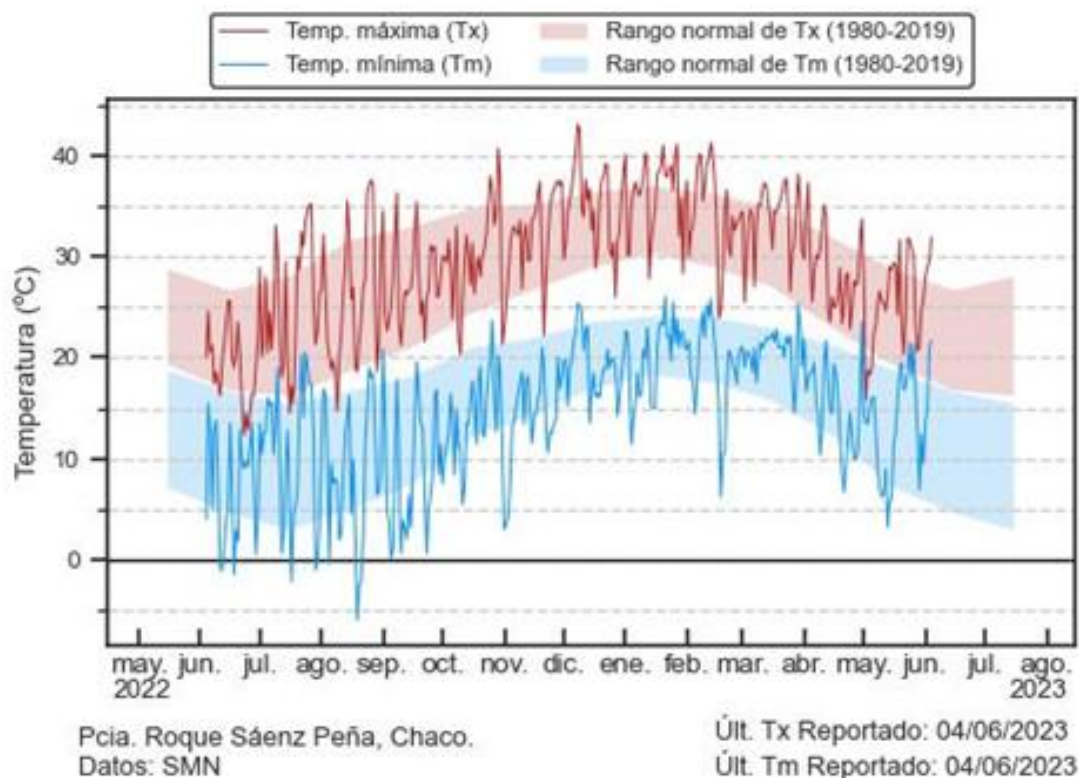


Figura 3. Fuente: ORA. Más localidades en http://www.ora.gob.ar/pp_t.php

PERSPECTIVAS CLIMÁTICAS

El pronóstico trimestral emitido por el Servicio Meteorológico Nacional, con la colaboración de otras instituciones, incluye esta vez previsiones más alineadas con los impactos habituales de El Niño sobre las precipitaciones y las temperaturas.

PRECIPITACIONES

En el trimestre mayo-junio-julio 2023 hay una mayor probabilidad de registrar lluvias normales o superiores a lo normales para la época del año en Patagonia, Mendoza, sur de San Juan y el oeste de San Luis. Además, se favorecen las lluvias dentro del promedio en La Pampa, oeste y sudoeste de Buenos Aires, este de San Luis, oeste de Santa Fe, Córdoba, Chaco, Formosa, Santiago del Estero, Tucumán, este de Catamarca, centro y este de Salta y el este de Jujuy. En el oeste del NOA y norte de Cuyo no se suministra pronóstico por ser estación seca, es decir, un periodo donde suele haber lluvias escasas.

TEMPERATURAS

Durante este trimestre hay una mayor probabilidad de que las temperaturas sean superiores a las normales en la región pampeana, Litoral, Cuyo y NOA. Además, en el oeste de Patagonia y el extremo norte del país las temperaturas pueden ser normales o superiores a lo normales para esta época del año. Por otro lado, en todo el este de Patagonia se favorecen las temperaturas dentro de los parámetros normales, mientras que en Tierra del Fuego y sur de Santa Cruz pueden ser inferiores al promedio.

En todo el este del país se debe destacar que no se descarta que la amplitud térmica pueda ser superior a lo normal. Es decir, tener una mayor diferencia entre las temperaturas mínimas y las máximas.

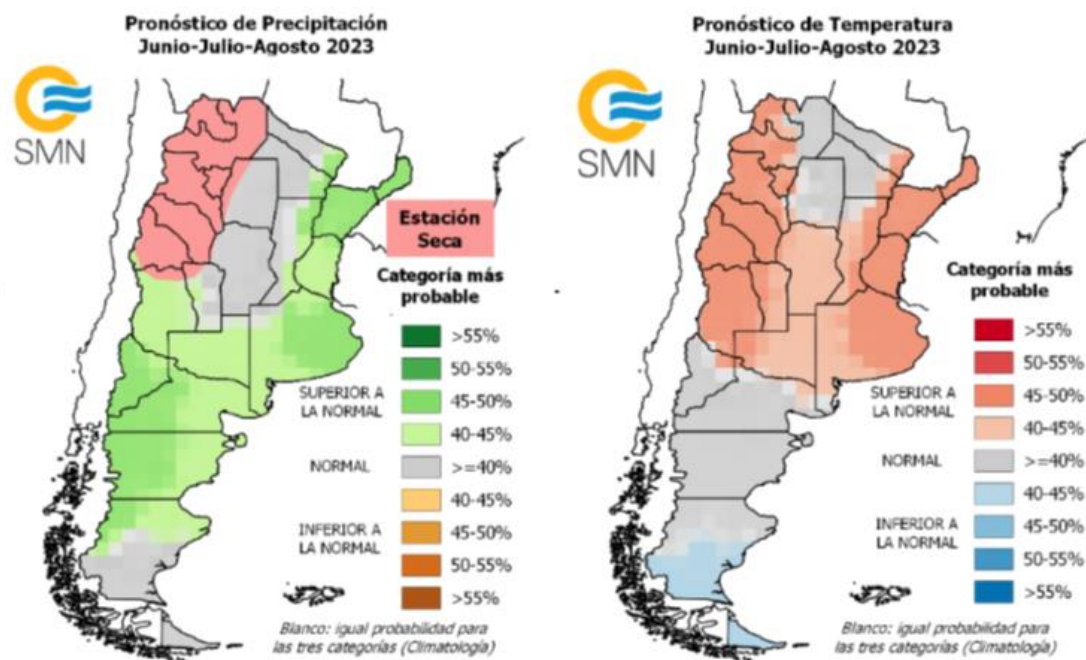
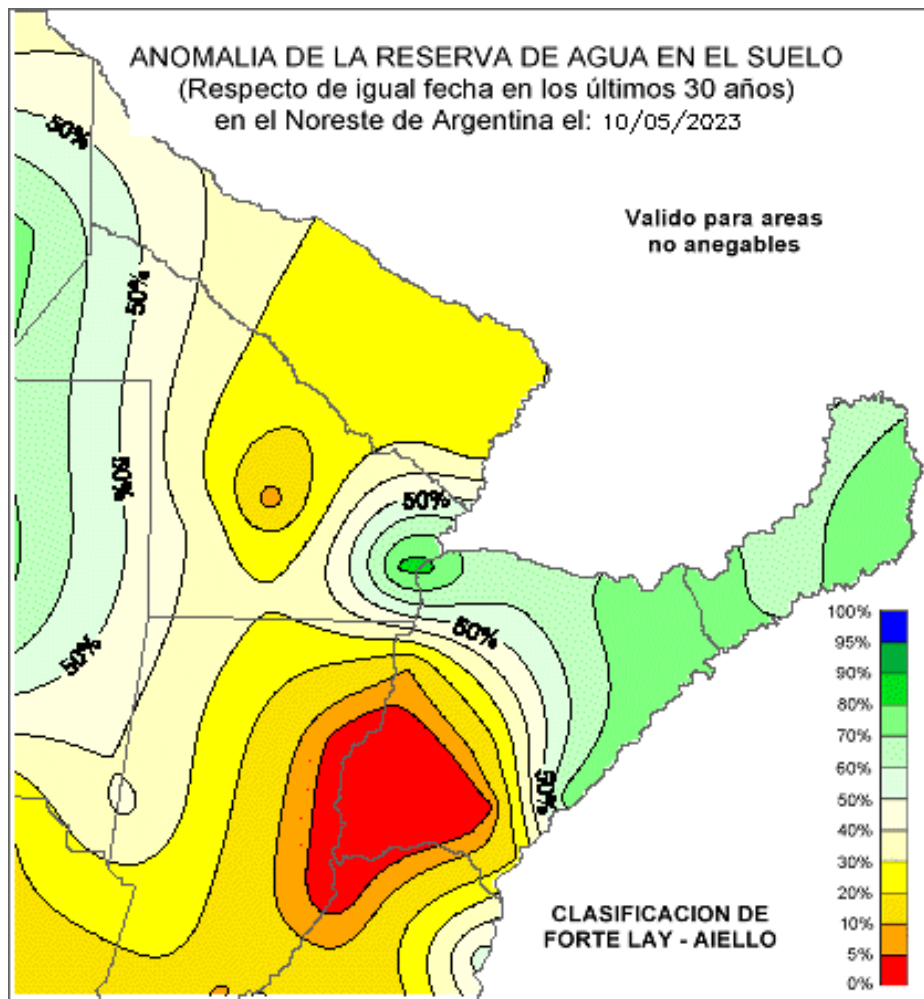


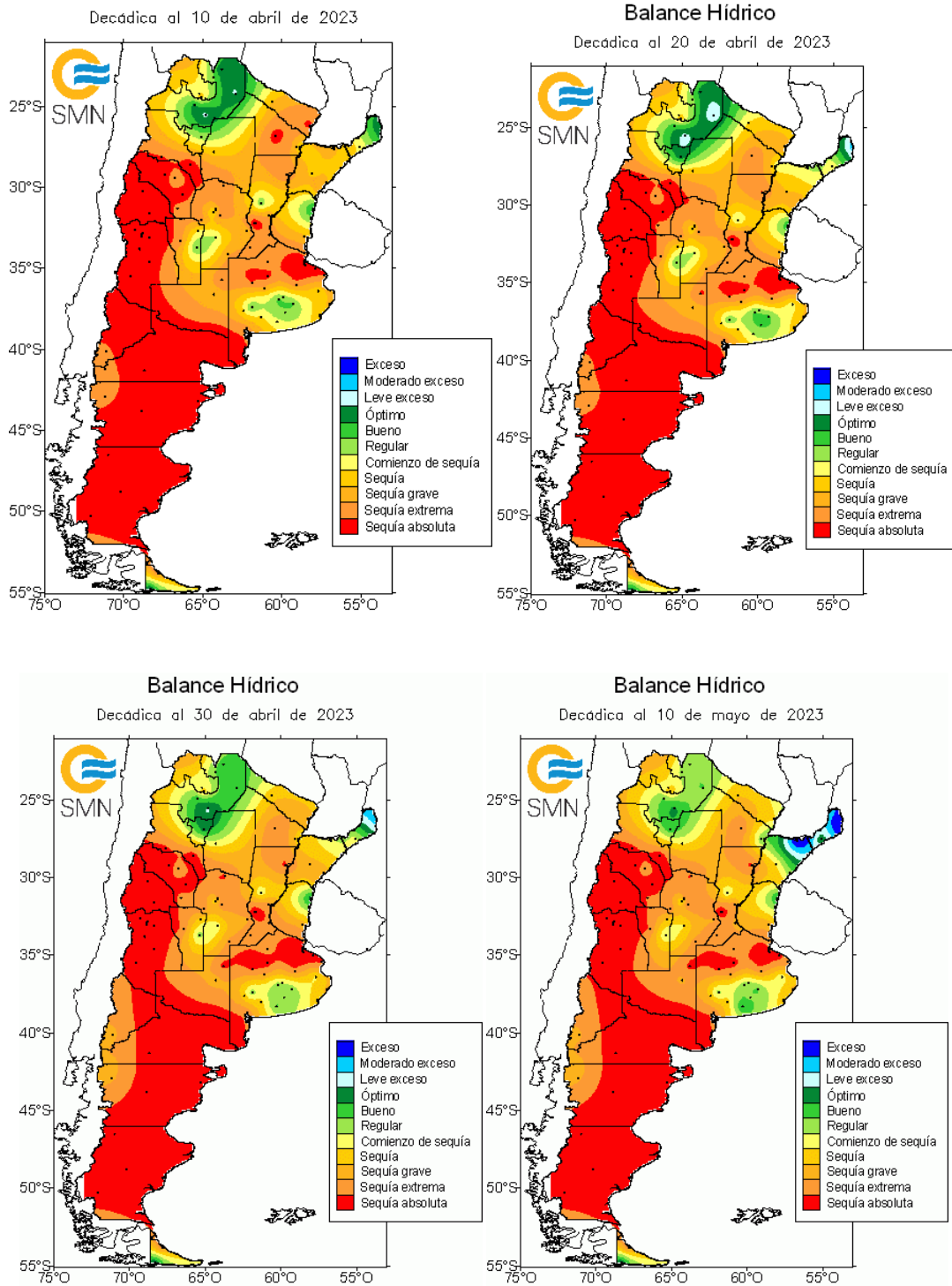
Figura 4. Fuente: SMN. Más información en <https://www.smn.gob.ar/pronostico-trimestral>



- Válido para áreas no anegables.
- Probabilidad (%) de tener reservas menores a las actuales
- < 5 Extremadamente más seco que lo habitual.
 - 5-20 Mucho más seco que lo habitual.
 - 20- 40 Más seco que lo habitual.
 - 40- 60 Aproximadamente normal para la época.
 - 60- 80 Más húmedo que lo habitual.
 - 80-95 Mucho más húmedo que lo habitual.
 - 95 > Extremadamente más húmedo que lo habitual

Copyright ©2000. Servicio Meteorológico Nacional-Fuerza Aérea Argentina. **Prohibida la reproducción total o parcial sin autorización.** smn@meteofa.mil.ar
El uso de este sitio constituye su aceptación de las [Restricciones legales y Términos de Uso](#)

BALANCE HÍDRICO



TENDENCIA SOBRE MERCADO Y CULTIVO DE ALGODÓN

COMENTARIO DE CULTIVO

De acuerdo con los datos suministrados por la Dirección de Estimaciones Agrícolas, la siembra de algodón correspondiente a la campaña 2022/23 finalizó con 451.925 ha y, hasta el momento, el avance de cosecha alcanza el 62%, es decir que son cerca de 280.200 las hectáreas recolectadas.

En la provincia de **Santiago del Estero** el inicio de la recolección en aquellos lotes tardíos presentó una mejora en los rindes. En general se cosecharon, por ahora, algo más de 79.550 ha de las 180.800 sembradas, representando un 44% del área provincial destinada al cultivo.

Sobre la provincia del **Chaco** debemos mencionar que en la zona de influencia de la delegación Roque Sáenz Peña la cosecha sigue avanzando con lotes que aún se encuentran en etapas de capsulado y madurez comercial, los rindes, por el momento, promedian los 1.500 kg/ha en buenas condiciones; mientras que en la delegación Charata la recolección continúa a buen ritmo. En líneas generales la provincia presenta un avance de un 78% (algo más de 130.800 ha recolectadas de las 167.700 sembradas).

Por su parte, en la provincia de **Santa Fe** las condiciones que presenta el cultivo se mantienen regulares como consecuencia de la humedad. En la delegación Avellaneda, la mayoría del cultivo se encuentra madurando en apertura de cápsulas. Existe entre un 20 a 30% del textil que se espera por su segundo rebrote, luego de las recientes precipitaciones. Si bien hay riesgo que se produzcan heladas tempranas, este segundo rebrote se espera cosechar su mayoría en junio. Por el momento se presenta un avance de zafra del 67%, es decir que son poco más de 51.900 ha de las 77.500 sembradas.

La provincia de **Córdoba** lleva recolectadas cerca de 800 ha de las 1.350 sembradas (56% del área provincial algodонера); mientras que la provincia de **Formosa** ya cosechó el 87% de sus 4.000 ha sembradas, representando así cerca de 3.500 ha; en tanto que **San Luis** presenta un avance del 90%, siendo 4.500 ha cosechadas de las 5.000 proyectadas.

Vale mencionar que la única provincia que finalizó sus labores de cosecha es **Corrientes** con 60 ha.

Por último, destacar que en **Salta** la cosecha continúa condicionada por el retraso experimentado en alcanzar la madurez comercial de aquellos lotes que aún se encuentran de pie. Hasta el momento, se llevan recolectadas el 80%, algo más de 12.400 ha de las poco más de 15.500 sembradas, especialmente en aquellos lotes bajo riego sembrados tempranamente que se han cosechado casi en su totalidad.

Estimación provisoria al (15/06/23)

Provincia	Área sembrada (ha)	Avance de cosecha					
		11/05 (%)	18/05 (%)	24/05 (%)	01/06 (%)	08/06 (%)	15/06 (%)
Chaco	167.700	31	36	43	54	68	78
Santiago de Estero	180.800	23	26	29	42	45	44
Formosa	4.000	30	50	70	80	85	87
Santa Fe	77.500	36	52	54	56	62	67
Corrientes	60	100	100	100	100	100	100
Salta	15.515	15	20	35	50	65	80
Córdoba	1.350	15	15	15	21	33	56
La Rioja							
Catamarca							
Entre Ríos							
San Luis	5.000		19	34	65	84	90
Misiones							
Total País	451.925	28	34	39	50	58	62

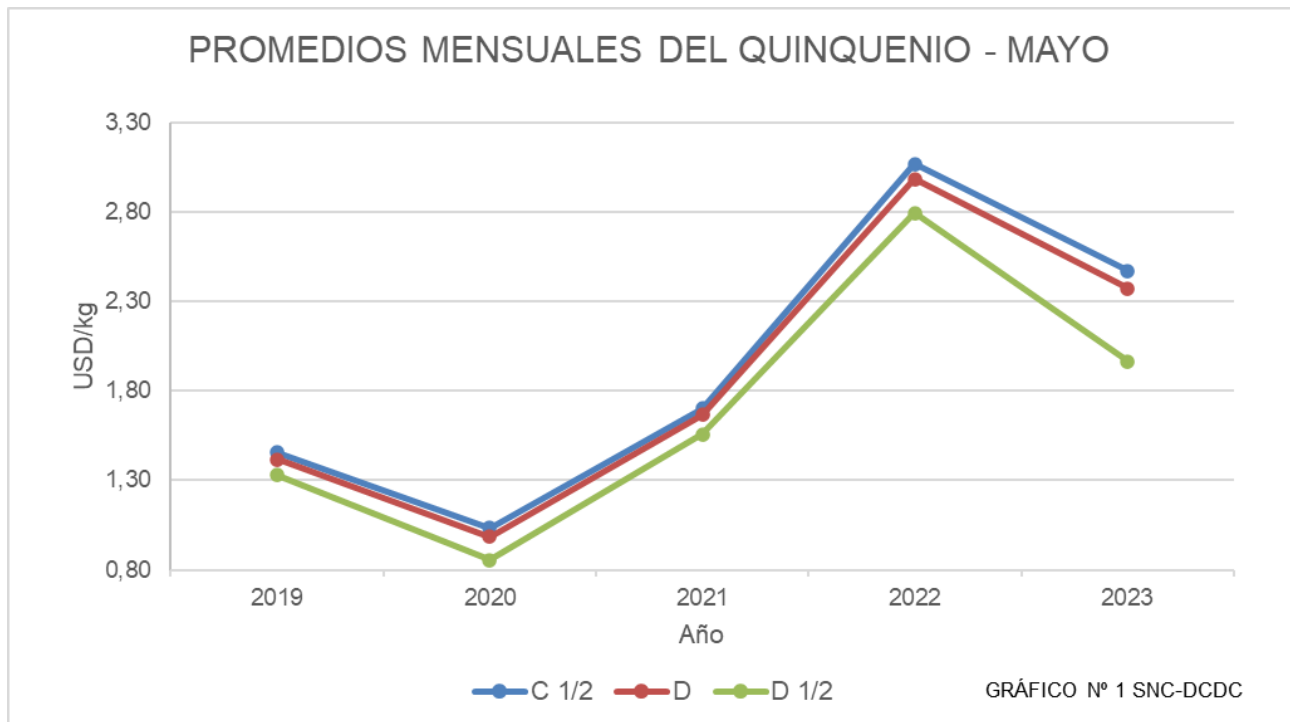
Fuente: Dirección de Estimaciones Agrícolas. Datos provisorios, sujetos a modificación y reajuste.

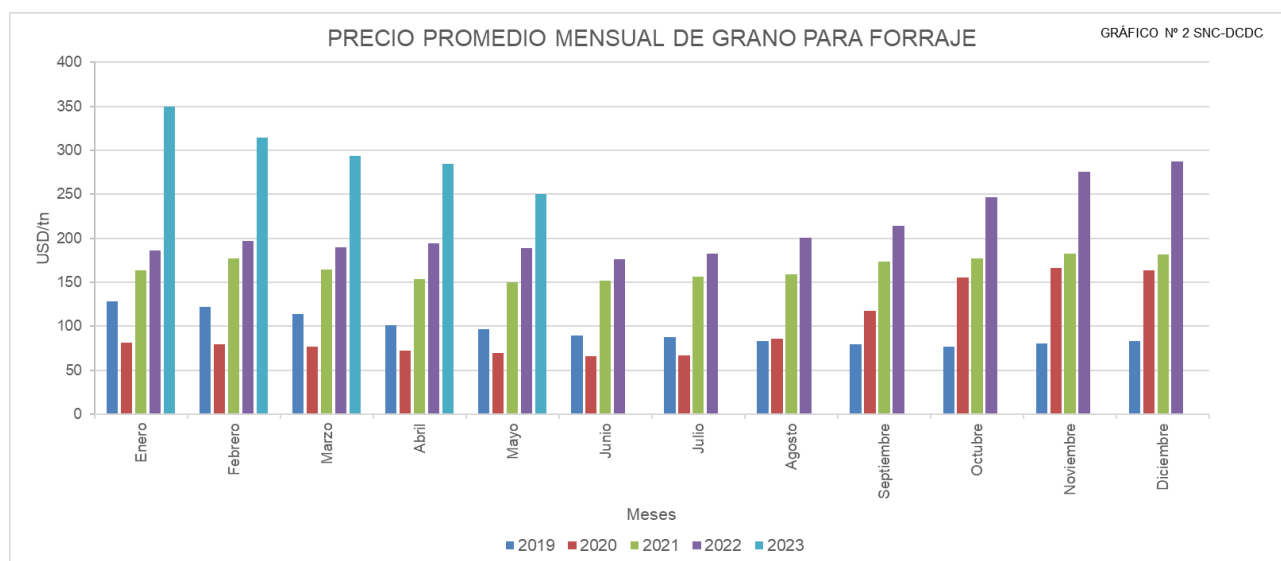
COMENTARIO DE LOS MERCADOS NACIONALES

Los precios promedio de las calidades C $\frac{1}{2}$, D y D $\frac{1}{2}$ durante mayo de 2023 presentaron una importante caída respecto de abril y cotizaron por tercer mes consecutivo a la baja. El comportamiento semanal de las mismas estuvo en sintonía con lo antes descripto, disminuyendo su valor conforme avanzaba el mes. Cotejando los valores promedios obtenidos en el lustro para esta misma fecha se puede apreciar en el Gráfico N°1 que, los actuales (tal como sucedió el mes pasado) se ubican como el segundo mejor registro del quinquenio, todos ellos superados por el precio obtenido en 2022.

Sobre los valores de granos para industria aceitera en abril 2023 debemos decir que sólo Reconquista comenzó a registrar movimiento durante la segunda quincena, manteniéndose constante (U\$S/tn180); mientras que San Lorenzo y Avellaneda no cotizaron.

En cuanto al precio promedio de granos para forraje puesta en desmotadora durante mayo de 2023, la misma continuó con su tendencia bajista por cuarto mes consecutivo, experimentando otra importante caída respecto de abril. Su comportamiento semanal fue decreciendo conforme avanzaba mayo, en concordancia con lo mencionado anteriormente. A pesar de ello, analizando los precios del quinquenio para esta misma fecha nos encontramos que el actual se ubica como el registro más alto del lustro, situación que viene repitiéndose desde los últimos meses del año pasado (ver Gráfico N°2).





DESDE LAS PROVINCIAS

EL ALGODÓN EN SANTA FE

Informe realizado por Ing. Agr. Cristian Zorzón (MP 3/0173), APPA / Ministerio de la Producción, Ciencia y Tecnología de Santa Fe

La siguiente información pertenece a la campaña algodонера 2022-2023 y es relevada por el equipo de técnicos de las Comisiones Zonales Sanitarias (CZS) de la Asociación para la Promoción de la Producción Algodonera (APPA).

SINTESIS

Durante el mes de mayo se comenzó a generalizar la cosecha del cultivo en todas las áreas algodonerías, sin embargo, la mayor tasa de cosecha se espera que sea durante el mes de junio, siempre que las condiciones ambientales lo permitan. Los rendimientos se mantienen por debajo de la media histórica, pero mejorando a medida que se comienzan a cosechar los lotes de siembra tardía, los que lograron escapar del estrés hídrico más intenso.

ZONA ESTE DE LA PROVINCIA DE SANTA FE

Durante mayo, se registraron temperaturas superiores a la media fundamentalmente en la segunda quincena, lo que permitió maduración y apertura de las cápsulas de manera generalizada, permitiendo aumentar el avance de cosecha de manera importante con

respecto a los que se venía registrando anteriormente. Aproximadamente el avance de cosecha se ubica en torno al 50/60%.

Los lotes sembrados en primera fecha que fueron a un segundo o continuado ciclo de floración, que representa alrededor de un 15%, a fines de mayo se encuentran en plena maduración y comienzo de apertura de cápsulas que, de no producirse una helada antes de mediados de junio, permitirán obtener una producción superior a la que hubiera tenido si se cosechaba en marzo/abril.

Al momento los rendimientos han mejorado, pero siguen siendo heterogéneos, ubicándose entre los 600 y 2.400 kg/ha, con un valor promedio de 1.200 kg/ha, con buenos valores de calidad comercial, mayormente C¾ y D y porcentaje al desmote de entre 27 al 31.

Se comienza a visualizar la presencia de adultos de picudo del algodón, pero en una población muy inferior a la normal y sin producir daño económico.

La destrucción de rastrojos en general se va realizando a medida que se termina la cosecha ya que los lotes se destinan en la mayoría a cultivos invernales o primaverales.

La superficie sembrada con algodón en la campaña 2022/2023 en el departamento General Obligado, San Javier y este del departamento Vera es de 18.350 ha frente a las 17.850 ha contabilizadas en la campaña 2021/2022.

Evolución de precipitaciones, temperatura y radiación en el noreste de Santa Fe

Registro pluviométrico en cada CZS del este de Santa Fe (2022/2023).

Tal como se viene registrando desde comienzo de la campaña, en mayo las lluvias fueron nuevamente inferiores al promedio.

Localidad	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	Abr	Acum
Villa Ocampo	9	64	36	111	113	15	113	79	55	595
Arroyo Ceibal	6	80	42	62	100	27	25	34	27	403
Avellaneda	21	95	16	40	55	88	50	39	29	433
Malabrigo	35	68	9	52	75	40	96	32	22	429
Romang	14	63	10	103	35	18	157	57	20	477
Promedio histórico (INTA Rqta.)	57	130	130	155	145	155	155	145	65	1152

ZONA OESTE DE LA PROVINCIA DE SANTA FE

Durante mayo en la zona Oeste del área algodonera de la provincia de Santa Fe, las precipitaciones fueron muy escasas y erráticas tal como sucedió a lo largo de la campaña y es lo que explica en mayor medida, además del manejo de cada lote, la variabilidad en los rendimientos que se están obteniendo.

Recordemos que el 80% del área sembrada se realizó de manera tardía, es decir, en el mes de diciembre y varios lotes que se sembraron en octubre y noviembre fueron a un segundo ciclo de floración. En la campaña anterior, a mediados de mayo, se habían registrado heladas que provocaron al menos quemado apical y pérdida de las bochas superiores, aunque en la zona norte de área, había producido la muerte de las plantas con la consecuente reducción del rendimiento. En esta campaña, durante los últimos quince días de mayo, se dieron varios días con temperaturas máximas superiores a los 25°C que permitieron llegar a la maduración completa de las cápsulas. Esta situación es muy beneficiosa con respecto a la campaña pasada.

Los rendimientos son muy dispares porque depende del manejo, es decir, lotes en rotación con mejores rendimientos y lotes nuevos con peores rendimientos, como así también de las precipitaciones ocurridas, ya que fueron muy erráticas. Los rendimientos van desde los 800 a 3.800 kg/ha, ubicándose el promedio en torno a los 2.000 a 2.400 kg/ha, con grados comerciales entre C $\frac{1}{2}$ y C $\frac{3}{4}$ y porcentaje al desmote entre 28 y 32%. El avance de cosecha es del 40/50% en el centro norte del Dpto. Nueve de Julio e inferior al 15% en la porción sur.

Las capturas de picudo del algodonero en trampa siguen siendo nulas y/o aisladas por el momento. Tampoco se encuentran daños en el cultivo.

Evolución de precipitaciones y temperatura en el noroeste de Santa Fe.

Registro pluviométrico en cada CZS del oeste de Santa Fe (2021/2022).

En la siguiente tabla se observan las lluvias en las distintas CZS, resaltando que las mismas fueron inferiores a la media.

Localidad	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Acum
Gato Colorado	45	80	20	100	30	100	120	50	20	565
Gregoria Pérez de Denis	45	80	20	158	70	50	80	40	23	566
Villa Minetti	25	78	10	70	71	71	75	50	10	460
Tostado	0	50	17	110	204	25	110	34	5	605
Promedio Villa Minetti	40	95	130	140	135	130	120	120	30	940

EL ALGODÓN EN SANTIAGO DEL ESTERO

Informe realizado por Ing. Agr. Néstor Gómez (gomez.nestor@inta.gov.ar) e Ing. Agr. Ramiro Salgado (salgado.ramiro@inta.gov.ar). EEA INTA Santiago del Estero

ZONA DE RIEGO

Para el área de riego del Río Dulce, la cosecha se viene realizando muy lentamente con respecto a otros años, principalmente para este último mes, rondando el 60% del área cultivada. Este atraso se debió a días nublados con altos porcentajes de humedad relativa del aire y en ocasiones lloviznas afectando el control de los rebrotes y el desempeño de los defoliantes aplicados. A pesar de esto, quedan muchos lotes sin defoliar con el riesgo que se produzcan heladas (pronosticadas para mediados de junio), que podría afectar la calidad de fibra. Este retraso en la maduración atípico para la zona fue a causa del rebrote de los algodones que al inicio de su desarrollo transitaron un periodo sin agua (Figura 1) provocando una madurez prematura que, con la restitución del servicio de riego en febrero y las precipitaciones desarrollaron nuevas formaciones.

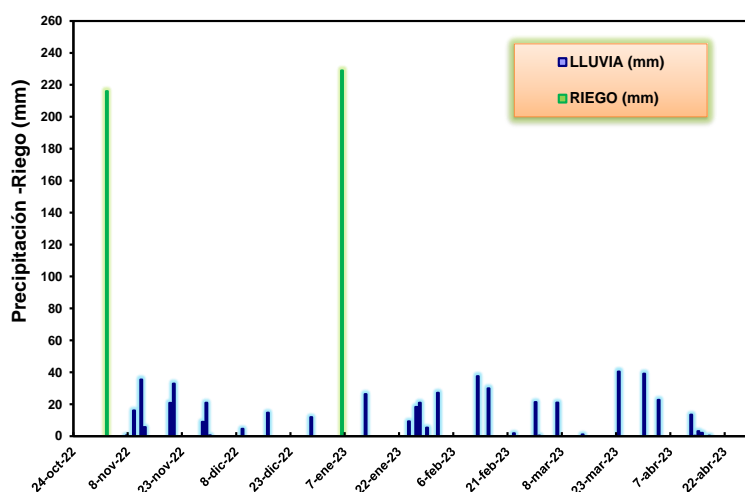


Figura 1. Precipitaciones y riego registradas en la localidad de Beltrán, Santiago del Estero, en el área de riego del Río Dulce en la campaña algodonera 2022-2023.

Sin embargo, no todos los algodones se encuentran rebrotados, algunos se desarrollaron normalmente. Esto estuvo sujeto a la cantidad de agua recibida (riego y zonas) y asociado al manejo antes y durante el cultivo (Figura 2). Los rindes de algodón en bruto que se están obteniendo van desde 1200 kg/ha a 4000 kg/ha; mientras de fibra se encuentran entre 400 a 1200 kg/ha respectivamente, dependiendo de la situación que transitó durante el desarrollo del cultivo. Aquellos lotes que presentaron los mejores rendimientos fueron donde se aplicaron buenas prácticas agrícolas previo a la siembra, por ejemplo, con cultivo de servicio o invernical como trigo, vicia, y con labores profundas de suelo como el cincel, control de malezas y lotes fertilizados.

a) algodón sembrado a principios de noviembre sin riego en planta



b) algodón sembrado a principios de noviembre con un riego en planta



c) algodón defoliado con problemas de rebrote posterior



d) algodón defoliado sin problemas de rebrote posterior



Figura 2. Diferentes situaciones encontradas en los lotes de algodón en la campaña 2022-2023 en el área de riego del Río Dulce de la provincia de Santiago del Estero.

Entre las plagas durante el cultivo, al principio fueron arañuela (*Tetranychus telarius*), chinches, durante todo el ciclo, cogollero del maíz (*Spodoptera frugiperda*), y últimamente el picudo (*Anthonomus grandis*). Entre las enfermedades mildium.

Fuente: Ing. Agr. Carlos Mitre; Ing. Agr. Carlos Kunst (SENASA) – Ing. Lucas Koritko - Ing. Adrian Koritko Ing. Agr. Esteban Romero; Ing. Pablo Ceraolo; Ing. Jaime Coronel.

ZONA SECANO

Los rendimientos oscilaran entre 2000 a 3500 kg/ha de algodón en bruto. Algunos ya fueron cosechados, los mejores más elevados, por encima de 3000 kg/ha, se encuentran hacia la zona norte (Dptos. Alberdi y Copo) y va decreciendo ese rendimiento hacia el sur de la provincia. Por su parte, los rendimientos medios de 2500-3000 kg/ha se encuentran en los Dptos. Moreno y Belgrano, debido a las mejores condiciones climáticas que presentaron hacia el norte, además de encontrarse suelos de mayor desarrollo edafológicos.

Fuente: Ing. Eliana Sheffer, Sergio Farias.

COMENTARIOS DE LAS CONDICIONES CLIMÁTICAS PARA SANTIAGO DEL ESTERO

El mes de mayo arrojó un valor medio de temperatura que puede catalogarse como “superior al normal”. El valor de temperaturas máximas medio mensual se ha posicionado en la undécima ubicación históricamente para este mes; mientras que el valor medio de temperaturas mínimas se ubicó en la quinta posición entre las más altas. No se registraron heladas, siendo que, para el mismo mes del año pasado, fueron registradas cuatro heladas meteorológicas (Figura 3).

La precipitación acumulada mensual, luego de seis eventos, fue de 20 mm, representando un 43% por encima del valor promedio para marzo, clasificándose el mes como “superior al normal”.

Mapas mensuales

En base a los datos de las estaciones o puntos pluviométricos confiables a los que se accedió, las precipitaciones variaron desde 5 mm en Añatuya hasta 45mm en “RN98 Puente”. En la ciudad Capital al igual que en La Abrita se contabilizaron alrededor de 15-20 mm. En el noreste, varió entre 7 y 40 mm. En Las Juntas se registraron 22 mm. La

Rinconada en el norte de la provincia de Córdoba y Ceres SMN fueron los valores más altos usados en la interpolación (Figura 4).

Si lo analizamos como anomalía porcentual (Figura 5), durante mayo, los déficits marcados se evidenciaron en el noreste del territorio provincial representando alrededor de un 60% por debajo de lo esperado de acuerdo a la climatología, (Nueva Esperanza, Dpto. Pellegrini); mientras que en la misma zona las otras estaciones presentaron valores por encima del promedio. Similar a lo registrado en Añatuya con déficit del 40% y un poco más al sudeste las otras estaciones presentaron valores similares o levemente por encima del promedio. En la zona de Capital los valores se encontraron alrededor del promedio. Hacia el sur se incrementan los valores de las anomalías positivas influenciado por los registros de las estaciones ubicadas en los límites de las vecinas provincias. La escasez de puntos empleados para la presente interpolación no permite una buena aproximación de la condición acaecida en la mayor parte del territorio.

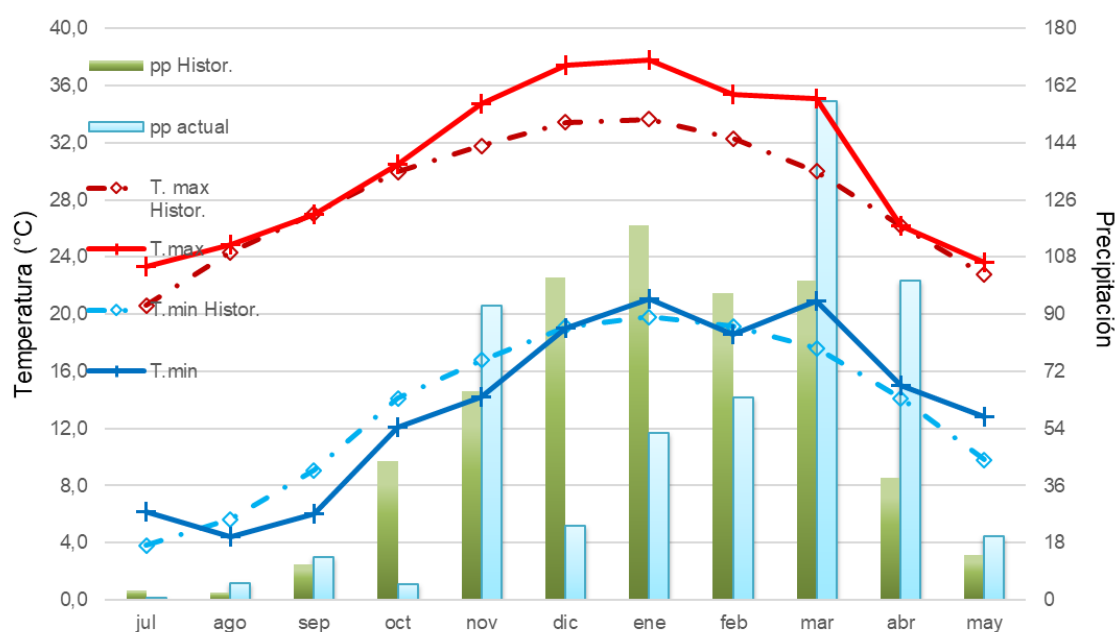
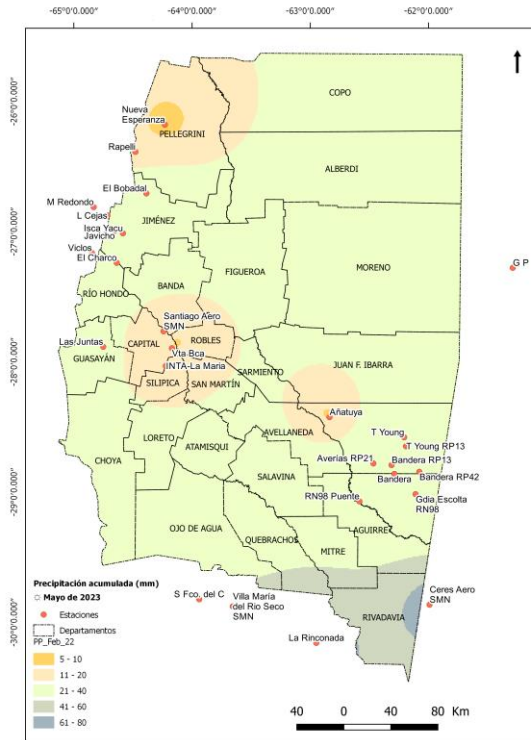


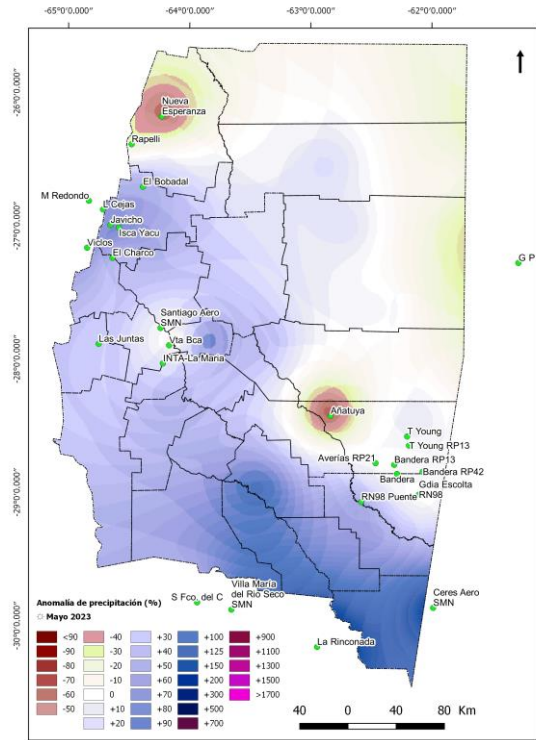
Figura 3. Temperatura promedio máxima mensual y promedio mínimo mensual, precipitaciones acumuladas mensuales y el promedio histórico respectivo, entre julio a mayo 2023, para el Campo Experimental Francisco Cantos, INTA Santiago del Estero. Fuente: Ing. Agr. Nelson Dominguez. dominguez.nelson@inta.gov.ar. <http://anterior.inta.gov.ar/santiago/Met/clima.htm>



Fuente: Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria; A.E.R. Bandera (E.E.A. Quimilí); Servicio Meteorológico Nacional; Estación Experimental Agroindustrial Obispo Colombres, provincia de Tucumán; Ministerio de Producción, provincia de Chaco; Ministerio de Agricultura y Ganadería, provincia de Córdoba; productores colaboradores. Sistematización de datos y mapeo: Nelson J. Domínguez y Howard van Meer. Estación Experimental Agropecuaria Santiago del Estero - INTA. Método de interpolación: IDW.

Sistema de Información Territorial de Santiago del Estero
 Estación Experimental Agropecuaria Santiago del Estero
 Centro Regional Tucumán-Santiago del Estero

INTA
 Secretaría de Agricultura, Ganadería y Pesca
 Ministerio de Economía
 Argentina



Fuente: Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria; A.E.R. Bandera (E.E.A. Quimilí); Servicio Meteorológico Nacional; Ministerio de producción, provincia de Chaco; Estación Experimental Agroindustrial Obispo Colombres, provincia de Tucumán; MAYO, provincia de Córdoba; productores colaboradores. Sistematización de datos y mapeo: Nelson J. Domínguez y Howard van Meer. E.E.A.S.E. - INTA, v.3.0. Método: IDW.

Sistema de Información Territorial de Santiago del Estero
 Estación Experimental Agropecuaria Santiago del Estero
 Centro Regional Tucumán-Santiago del Estero

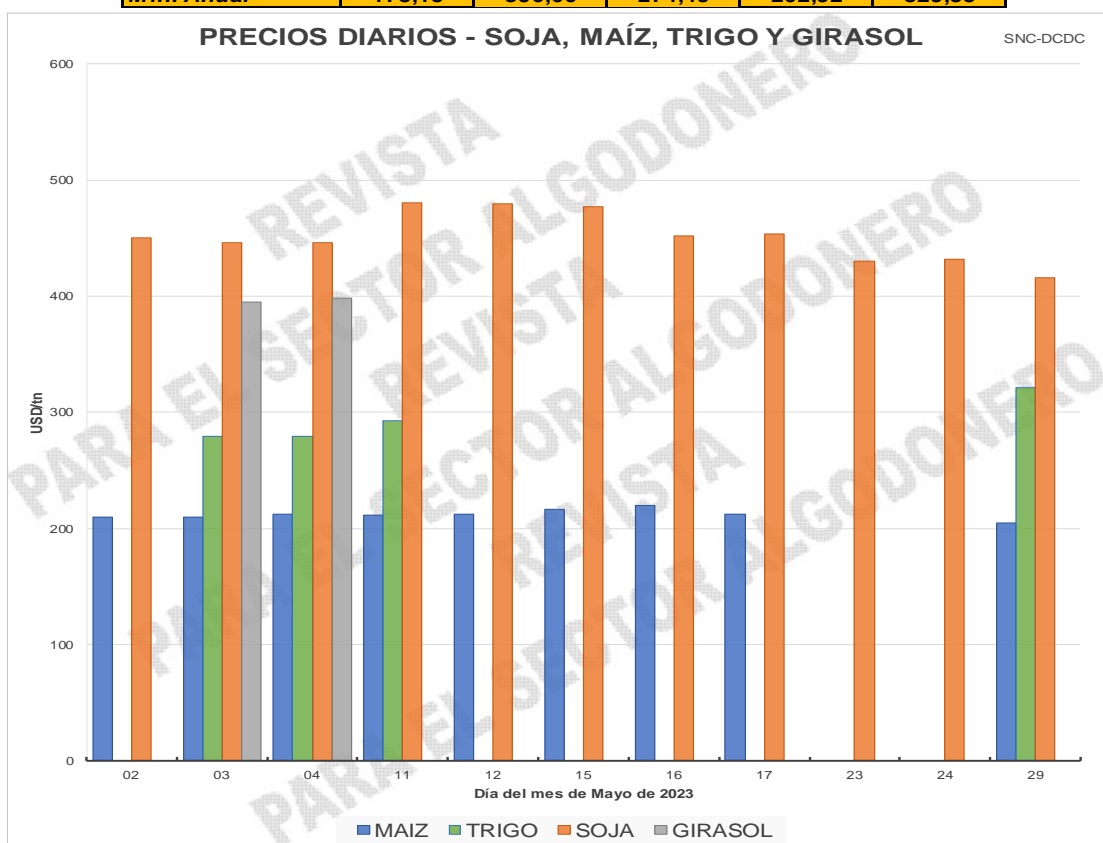
INTA
 Secretaría de Agricultura, Ganadería y Pesca
 Ministerio de Economía
 Argentina

Figura 4. Mapa en colores de precipitaciones acumuladas para mayo 2023 para la provincia de Santiago del Estero. Fuente: Ing. Agr. Nelson Domínguez. dominguez.nelson@inta.gov.ar. <http://anterior.inta.gov.ar/santiago/Met/clima.htm>

Figura 4 Mapa de anomalías de precipitaciones para mayo 2023 para la provincia de Santiago del Estero. Fuente: Ing. Agr. Nelson Domínguez. dominguez.nelson@inta.gov.ar. <http://anterior.inta.gov.ar/santiago/Met/clima.htm>

VARIACIÓN DE PRECIOS DE SOJA, MAÍZ, TRIGO Y GIRASOL

Fecha	DOLAR (BNA)	SOJA USD/Tn	TRIGO USD/Tn	MAIZ USD/Tn	GIRASOL USD/Tn
02-may-23	224,65	450,03	s/c	209,64	s/c
03-may-23	225,20	446,27	279,48	209,59	395,20
04-may-23	225,70	445,72	279,49	212,10	398,76
11-may-23	229,00	480,35	292,58	211,79	s/c
12-may-23	229,20	479,93	s/c	211,82	s/c
15-may-23	230,70	476,81	s/c	216,73	s/c
16-may-23	231,10	452,19	s/c	219,39	s/c
17-may-23	231,65	453,27	s/c	212,17	s/c
23-may-23	234,95	429,88	s/c	s/c	s/c
24-may-23	235,75	431,81	s/c	s/c	s/c
29-may-23	238,25	415,53	321,09	204,41	s/c
30-may-23	238,85	410,30	s/c	203,89	355,87
31-may-23	239,50	396,66	319,42	202,92	s/c
Prom. Mensual	231,21	447,86	294,89	210,81	403,70
Máx. Mensual	239,50	481,40	321,09	219,39	422,32
Mín. Mensual	224,65	396,66	279,48	202,92	355,87
Prom. Anual	204,61	448,42	290,69	244,12	408,31
Máx. Anual	239,50	481,40	321,09	264,94	481,49
Mín. Anual	178,15	396,66	274,49	202,92	329,35



FUENTE: Bolsa de Comercio de Rosario (Los valores en USD surgen de la conversión, realizada por dicha fuente, del precio estipulado por la Cámara Arbitral de Comercio, expresado originalmente en \$)

Elaborado por el Dpto. de Algodón y otras Fibras Vegetales.
31/05/2023

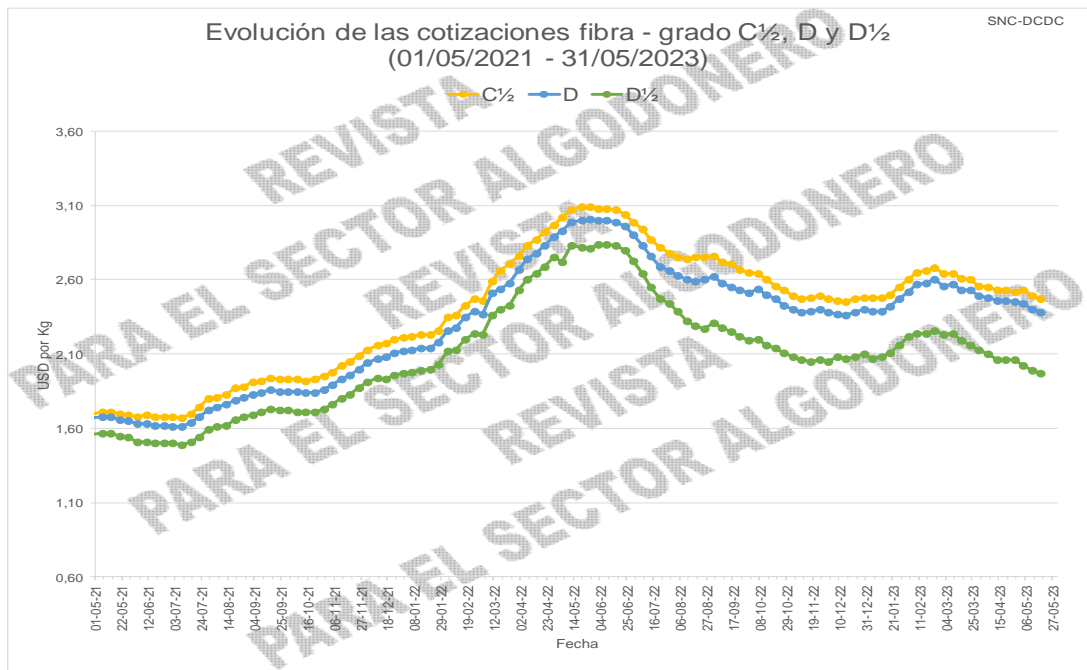
COTIZACIONES NACIONALES DE FIBRA DE ALGODÓN MERCADO INTERNO

Periodo	Fibra de algodón ¹ (USD)								Grano de Algodón (USD)			Forraje ³
	Grado								Industria ²			
	B	B½	C	C½	D	D½	E	F	Rqta.	Avellaneda	San Lorenzo	
27-04-2023 al 03-05-2023	2,54	2,54	2,54	2,53	2,44	2,02	1,61	1,53	s/c	s/c	s/c	255,00
04-05-2023 al 10-05-2023	2,50	2,50	2,50	2,49	2,40	1,99	1,59	1,50	s/c	s/c	s/c	260,00
11-05-2023 al 17-05-2023	2,48	2,47	2,47	2,47	2,38	1,97	1,57	1,48	180,00	s/c	s/c	252,00
18-05-2023 al 24-05-2023	2,46	2,46	2,45	2,45	2,34	1,94	1,54	1,46	180,00	s/c	s/c	242,00
25-05-2023 al 31-05-2023	2,42	2,42	2,42	2,41	2,30	1,90	1,51	1,43	180,00	s/c	s/c	241,00
Prom. Mensual	2,48	2,48	2,48	2,47	2,37	1,96	1,56	1,48	s/c	s/c	s/c	250,00
Máx. Mensual	2,54	2,54	2,54	2,53	2,44	2,02	1,61	1,53	s/c	s/c	s/c	260,00
Min. Mensual	2,42	2,42	2,42	2,41	2,30	1,90	1,51	1,43	s/c	s/c	s/c	241,00
Prom. anual	2,57	2,56	2,56	2,55	2,47	2,11	1,73	1,64	s/c	s/c	s/c	296,00
Máx. anual	2,69	2,69	2,68	2,68	2,60	2,26	1,90	1,80	s/c	s/c	s/c	371,00
Min. anual	2,42	2,42	2,42	2,41	2,30	1,90	1,51	1,43	s/c	s/c	s/c	241,00

1. "Patrones Oficiales Argentinos" y grados intermedios, micronaire: mínimo 3.5 / máximo 4.9 - Entrega inmediata en Bs. As., sobre camión - Precios \$ por Kg. + IVA - neto - contado - 72 hs / Precios u\$s por Kg. + IVA - neto - contado - 72 hs. Tipo de cambio B. N. A., tipo comprador del día anterior a la fecha de pago.

2. Condiciones de pago en pesos: Contado. Precios \$ por Ton. + IVA sobre camión. Precios US\$ por Ton. + IVA neto contado sobre camión. Tipo de cambio cierre B. N. A., tipo comprador, del día anterior a la fecha de pago.

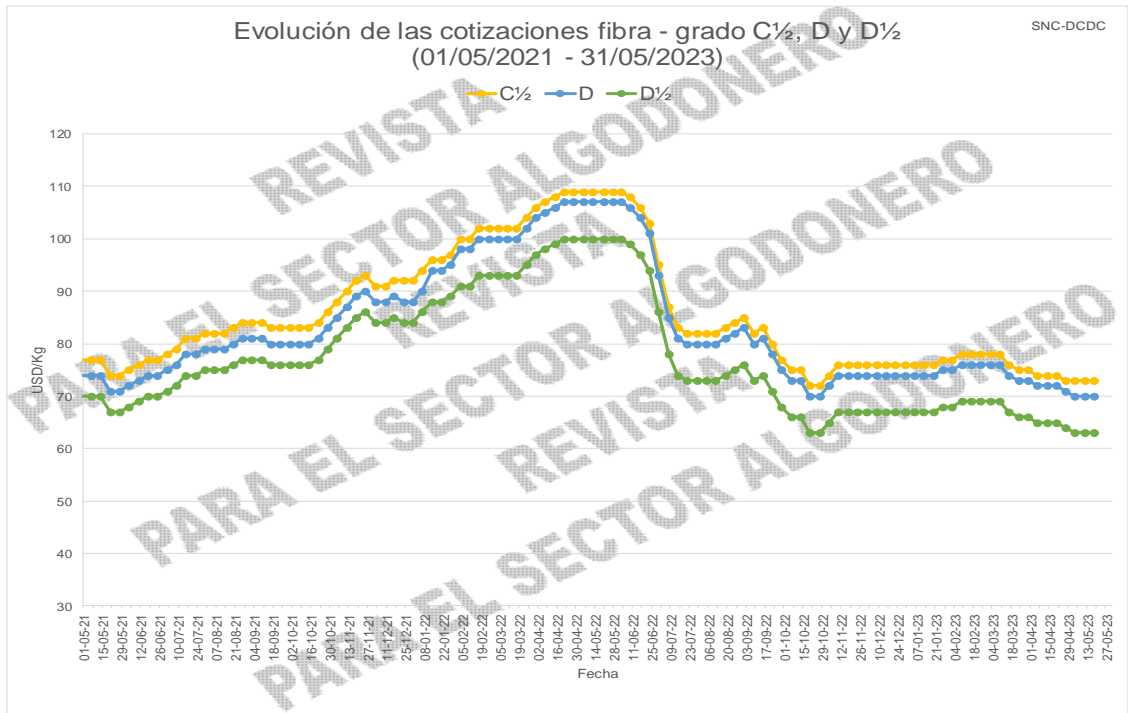
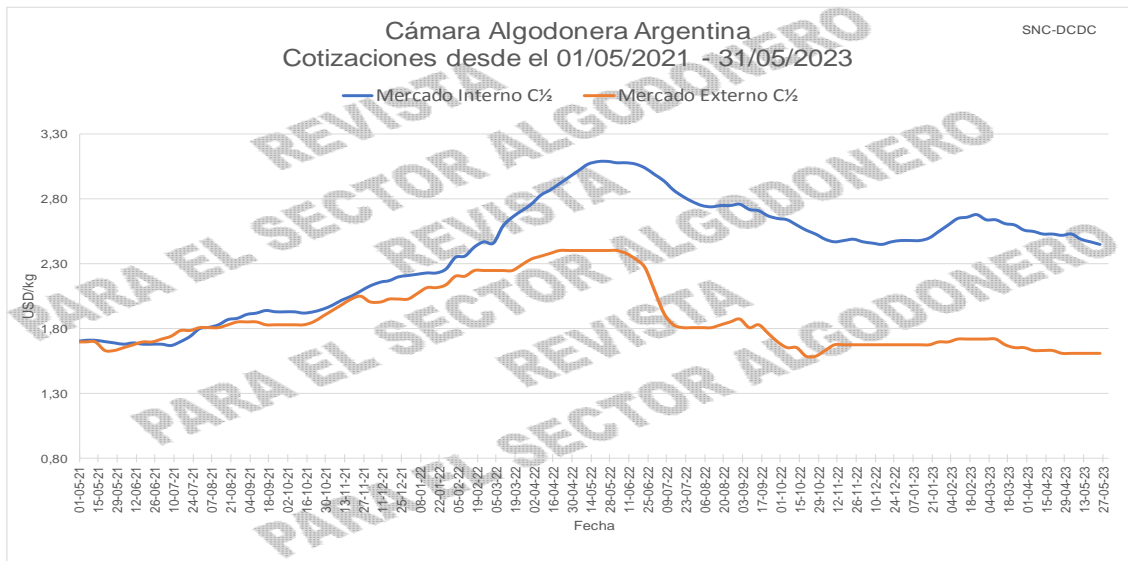
3. Condiciones de pago: contado. Precios \$ por Ton. + IVA sobre camión. Precios US\$ por Ton. + IVA sobre camión. Tipo de cambio cierre B. N. A., tipo comprador, del día anterior a la fecha de pago.



COTIZACIONES NACIONALES DE FIBRA DE ALGODÓN – MERCADO EXTERNO

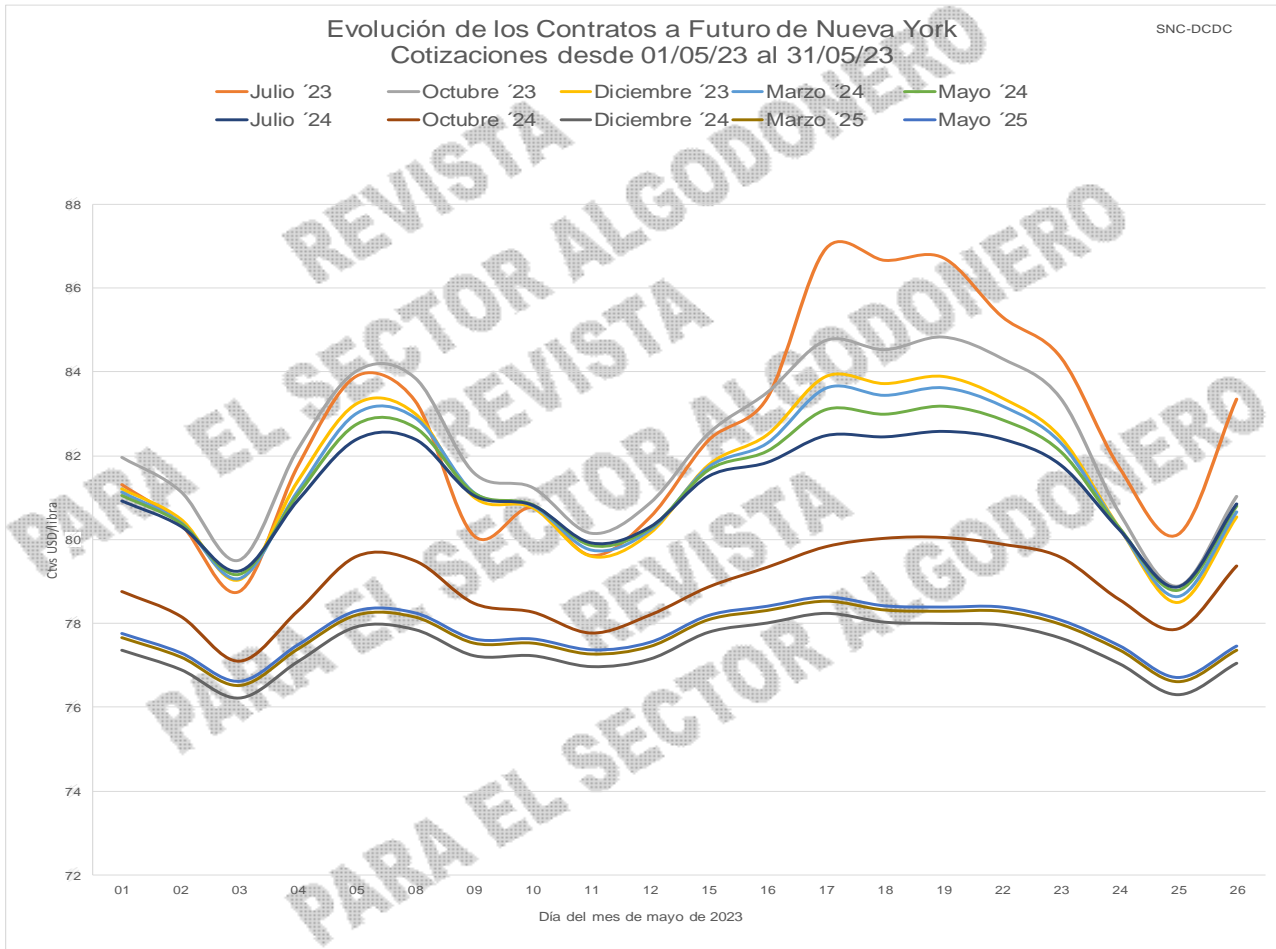
Periodo	COTIZACIONES DEL MERCADO EXTERNO Fibra de algodón ¹ (ctvs. USD)								Precio Referen. FUTURO
	Grado								
	B	B½	C	C½	D	D½	E	F	
Desde las 0 hs. del 04-05-2023	77,00	s/c	75,00	73,00	70,00	63,00	55,00	52,00	s/c
Desde las 0 hs. del 11-05-2023	77,00	s/c	75,00	73,00	70,00	63,00	55,00	52,00	s/c
Desde las 0 hs. del 18-05-2023	77,00	s/c	75,00	73,00	70,00	63,00	55,00	52,00	s/c
Desde las 0 hs. del 25-05-2023	77,00	s/c	75,00	73,00	70,00	63,00	55,00	52,00	s/c
Desde las 0 hs. del 01-06-2023	77,00	s/c	75,00	73,00	70,00	63,00	55,00	52,00	s/c
Prom. Mensual	77,00	s/c	75,00	73,00	70,00	63,00	55,00	52,00	s/c
Máx. Mensual	77,00	s/c	75,00	73,00	70,00	63,00	55,00	52,00	s/c
Mín. Mensual	77,00	s/c	75,00	73,00	70,00	63,00	55,00	52,00	s/c
Prom. anual	79,33	s/c	77,33	75,33	73,10	66,10	59,81	57,90	s/c
Máx. anual	82,00	s/c	80,00	78,00	76,00	69,00	64,00	63,00	s/c
Mín. anual	77,00	s/c	75,00	73,00	70,00	63,00	55,00	52,00	s/c

1. "Patrones Oficiales Argentinos". Micronaire: mínimo 3.5 / máximo 4.9 – Cotizaciones FOB Buenos Aires – Precios Us. Cts. / Lb. Pago contra embarque – Embarques: junio 2023 a noviembre 2023



MERCADO A TÉRMINO DE NUEVA YORK

Contrato N° 2 (ctvs USD/libra)										
Fecha	Julio '23	Octubre '23	Diciembre '23	Marzo '24	Mayo '24	Julio '24	Octubre '24	Diciembre '24	Marzo '25	Mayo '25
01/05/2023	81,31	81,96	81,21	81,13	81,05	80,92	78,76	77,36	77,66	77,76
02/05/2023	80,37	81,15	80,49	80,41	80,39	80,32	78,17	76,90	77,20	77,30
03/05/2023	78,76	79,51	79,04	79,07	79,17	79,25	77,10	76,22	76,52	76,62
04/05/2023	81,76	82,16	81,40	81,16	81,08	80,94	78,30	77,09	77,39	77,49
05/05/2023	83,90	84,02	83,24	83,01	82,75	82,39	79,60	77,92	78,20	78,30
08/05/2023	83,30	83,85	83,00	82,90	82,67	82,39	79,49	77,85	78,15	78,25
09/05/2023	80,09	81,59	81,01	81,12	81,11	81,05	78,48	77,23	77,53	77,63
10/05/2023	80,76	81,24	80,76	80,81	80,83	80,82	78,27	77,23	77,53	77,63
11/05/2023	79,62	80,15	79,60	79,75	79,86	79,92	77,77	76,97	77,27	77,37
12/05/2023	80,53	80,87	80,15	80,22	80,27	80,30	78,20	77,15	77,45	77,55
15/05/2023	82,37	82,53	81,78	81,73	81,66	81,51	78,87	77,79	78,09	78,19
16/05/2023	83,38	83,51	82,50	82,30	82,11	81,84	79,34	78,01	78,31	78,41
17/05/2023	86,94	84,75	83,89	83,61	83,10	82,48	79,83	78,24	78,53	78,63
18/05/2023	86,66	84,53	83,72	83,44	82,99	82,45	80,03	78,03	78,32	78,42
19/05/2023	86,72	84,83	83,89	83,62	83,18	82,58	80,05	78,00	78,29	78,39
22/05/2023	85,32	84,32	83,38	83,19	82,86	82,40	79,89	77,96	78,29	78,39
23/05/2023	84,35	83,37	82,44	82,31	82,10	81,78	79,58	77,65	77,98	78,08
24/05/2023	81,72	80,64	80,28	80,27	80,28	80,24	78,57	77,04	77,37	77,47
25/05/2023	80,12	78,89	78,50	78,64	78,79	78,87	77,87	76,30	76,61	76,71
26/05/2023	83,35	81,03	80,54	80,66	80,80	80,85	79,37	77,05	77,36	77,46
29/05/2023	83,35	81,03	80,54	80,66	80,80	80,85	79,37	77,05	77,36	77,46
30/05/2023	83,99	80,91	80,21	80,22	80,32	80,35	78,97	76,70	77,01	77,11
31/05/2023	83,48	80,31	79,47	79,56	79,76	79,85	77,43	76,43	76,73	76,83
Prom. Mensual	82,70	82,05	81,35	81,30	81,21	81,06	78,84	77,31	77,62	77,72
Máx. Mensual	86,94	84,83	83,89	83,62	83,18	82,58	80,05	78,24	78,53	78,63
Mín. Mensual	78,76	78,89	78,50	78,64	78,79	78,87	77,10	76,22	76,52	76,62
Prom. anual	83,17	82,66	82,39	82,36	82,18	81,91	79,88	78,75	78,22	77,72
Máx. anual	88,34	86,20	86,00	86,45	86,26	85,98	83,92	82,92	81,39	78,63
Mín. anual	77,17	78,52	78,40	78,29	78,28	78,25	76,49	75,72	76,30	76,62
Prom. del Termino	88,12	85,21	82,85	82,73	82,09	80,24	78,40	78,44	78,22	77,72
Máx. del Termino	115,86	108,87	97,77	96,36	95,46	92,37	83,92	82,92	81,39	78,63
Mín. del Termino	71,98	71,08	70,34	69,78	69,60	69,52	69,89	74,94	76,30	76,62



COTIZACIONES DEL ALGODÓN – MERCADOS INTERNACIONALES

Cotton Outlook (ctvs USD/libra)		
Fecha		Índice A
02-may-23	mar	94,15
03-may-23	mié	92,95
04-may-23	jue	91,20
05-may-23	vie	94,20
10-may-23	mié	93,45
11-may-23	jue	93,20
12-may-23	vie	91,85
15-may-23	lun	92,45
16-may-23	mar	94,15
17-may-23	mié	95,05
18-may-23	jue	97,85
19-may-23	vie	97,50
22-may-23	lun	96,95
23-may-23	mar	95,40
24-may-23	mié	94,45
25-may-23	jue	91,95
26-may-23	vie	90,65
30-may-23	mar	93,75
31-may-23	mié	94,15
Prom. mens.		94,05
Máx. mens.		97,85
Mín. mens.		90,65
Prom. anual		96,86
Máx. anual		102,45
Mín. anual		90,65



MERCADOS NACIONALES ACTUALIZADOS

COTIZACIONES DEL MERCADO INTERNO												
Fibra de algodón ¹ (USD)									Grano de Algodón (USD)			
Fecha 2023	Grado								Industria aceitera ²			Forraje ³
	B	B½	C	C½	D	D½	E	F	Rqta.	Avellaneda	San Lorenzo	
01-06 al 07-06	2,40	2,40	2,40	2,39	2,28	1,87	1,49	1,41	180,00	s/c	s/c	240,00
08-06 al 14-06	2,36	2,36	2,35	2,35	2,24	1,84	1,46	1,39	180,00	s/c	s/c	240,00

1. "Patrones Oficiales Argentinos" y grados intermedios, micronaire: mínimo 3.5 / máximo 4.9 - Entrega inmediata en Bs. As., sobre camión – Precios \$ por Kg. + IVA - neto – contado – 72 hs / Precios USD por Kg. + IVA - neto – contado – 72 hs. Tipo de cambio BNA, tipo comprador del día anterior a la fecha de pago.

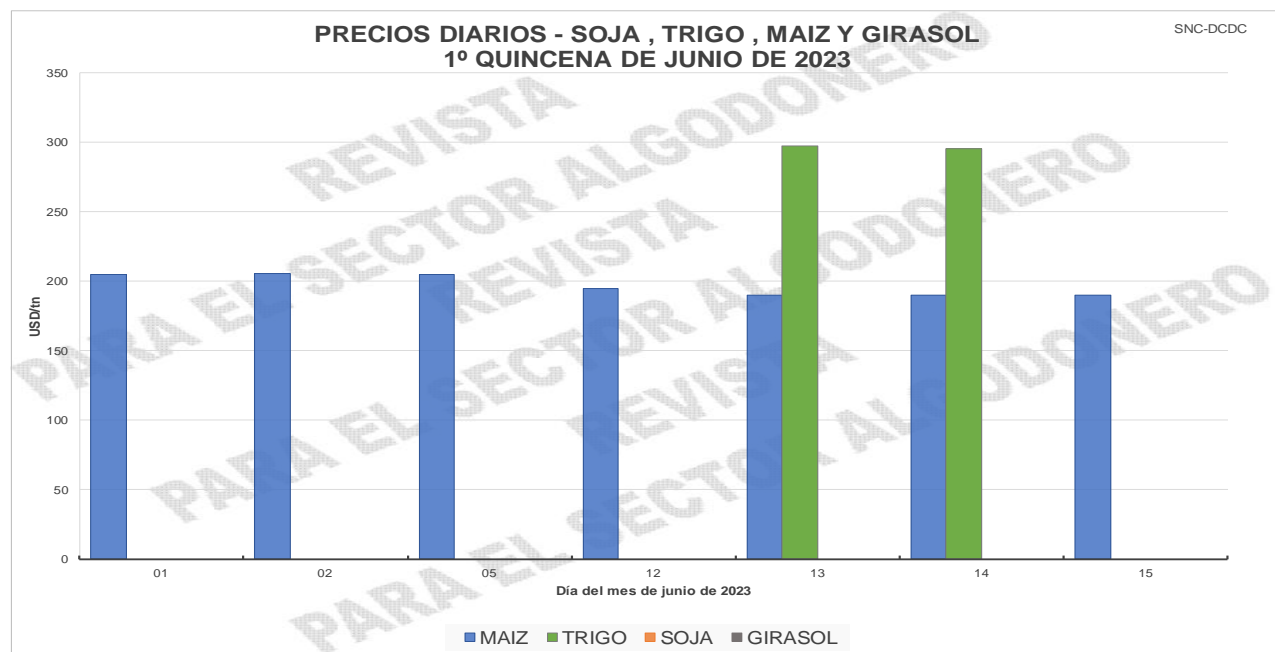
2. Condiciones de pago en pesos: Contado Precios \$ por Ton + IVA sobre camión. Precios USD por Ton. + IVA neto contado sobre camión. Tipo de cambio cierre BNA, tipo comprador, de 48 hs. antes de la fecha de pago.

3. Condiciones de pago: contado. Precios \$ por Ton + IVA sobre camión. Precios USD por Ton. + IVA sobre camión. Tipo de cambio cierre BNA, tipo comprador del día anterior a la fecha de pago.

COTIZACIONES DEL MERCADO EXTERNO										
Fibra de algodón ⁴ (ctvs. USD)										
Fecha 2023	Grado								Precio de Referencia	
	B	B½	C	C½	D	D½	E	F	FUTURO	
0 hs. del 08-06	77,00	s/c	75,00	73,00	70,00	63,00	55,00	52,00	s/c	
0 hs. del 15-06	76,00	s/c	74,00	72,00	69,00	62,00	54,00	51,00	s/c	

4. "Patrones Oficiales Argentinos". Micronaire: mínimo 3.5 / máximo 4.9 – Cotizaciones FOB Buenos Aires – Precios Us. Cts./ Lb. Pago contra embarque – Embarques: Junio 2023 a Noviembre 2023

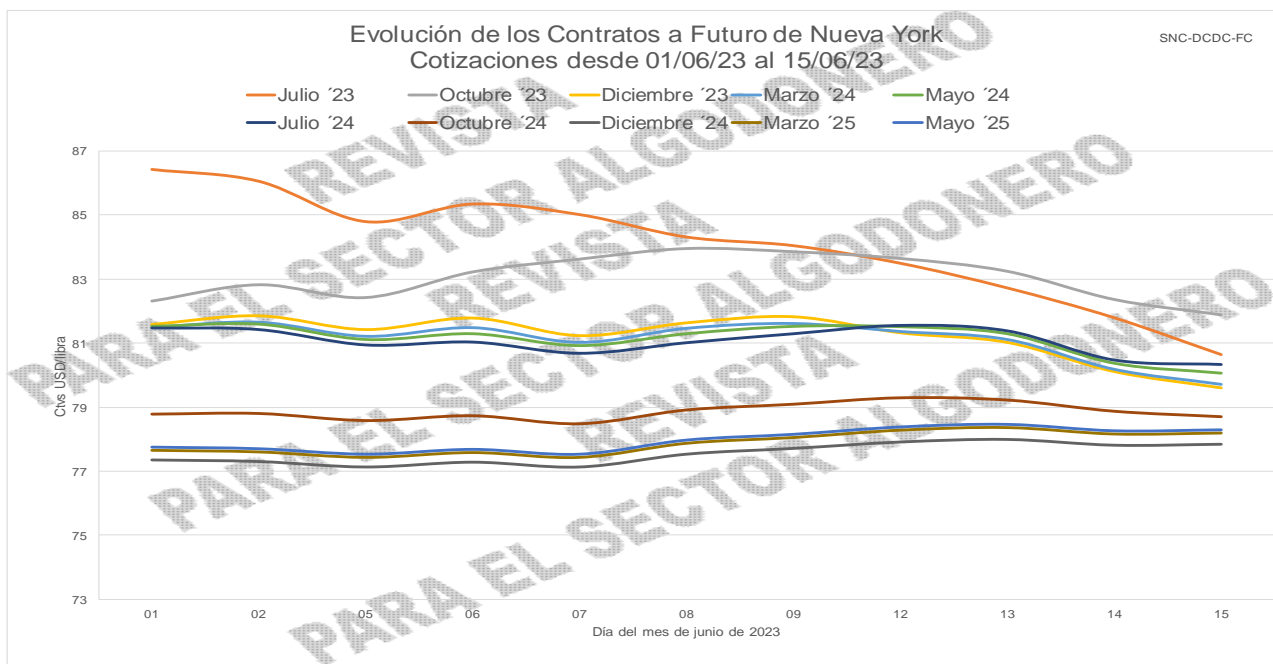
VARIACIÓN DE PRECIOS - SOJA, MAÍZ, TRIGO Y GIRASOL					
Fecha	DOLAR (BNA)	SOJA USD/Tn	TRIGO USD/Tn	MAIZ USD/Tn	GIRASOL USD/Tn
1 de junio de 2023	240,25	s/c	s/c	204,66	s/c
2 de junio de 2023	240,85	s/c	s/c	205,52	s/c
5 de junio de 2023	242,50	s/c	s/c	204,95	s/c
12 de junio de 2023	246,80	s/c	s/c	194,49	s/c
13 de junio de 2023	247,10	s/c	297,45	189,70	s/c
14 de junio de 2023	248,00	s/c	295,36	189,72	s/c
15 de junio de 2023	248,35	s/c	s/c	189,69	s/c



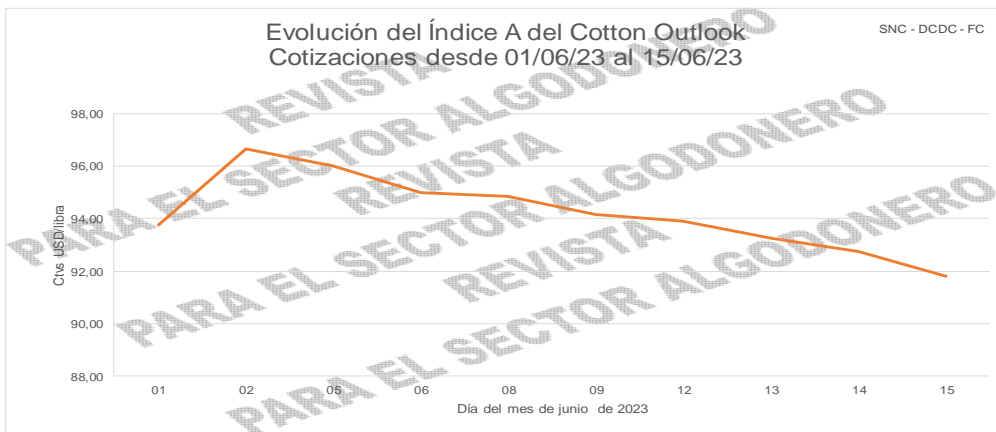
FUENTE: Bolsa de Comercio de Rosario (Los valores en USD surgen de la conversión, realizada por dicha fuente, del precio estipulado por la Cámara Arbitral de Comercio, expresado originalmente en \$)

MERCADOS INTERNACIONALES ACTUALIZADOS

PRECIO FUTURO CONTRATO N°2 (CTVS USD/LIBRA)										
Fecha	Julio '23	Octubre '23	Diciembre '23	Marzo '24	Mayo '24	Julio '24	Octubre '24	Diciembre '24	Marzo '25	Mayo '25
01-jun-23	86,42	82,31	81,58	81,49	81,52	81,47	78,78	77,35	77,65	77,75
02-jun-23	86,05	82,82	81,85	81,65	81,59	81,42	78,80	77,30	77,60	77,70
05-jun-23	84,79	82,42	81,42	81,21	81,11	80,94	78,58	77,13	77,43	77,53
06-jun-23	85,34	83,22	81,78	81,48	81,29	81,03	78,73	77,28	77,58	77,68
07-jun-23	85,01	83,62	81,23	81,02	80,92	80,68	78,48	77,13	77,43	77,53
08-jun-23	84,31	83,95	81,63	81,46	81,29	81,01	78,91	77,53	77,87	77,97
09-jun-23	84,04	83,85	81,82	81,61	81,52	81,29	79,09	77,71	78,05	78,15
12-jun-23	83,49	83,64	81,32	81,36	81,51	81,55	79,29	77,91	78,28	78,38
13-jun-23	82,72	83,24	81,02	81,11	81,29	81,38	79,22	77,99	78,36	78,46
14-jun-23	81,79	82,36	80,11	80,18	80,37	80,47	78,87	77,81	78,16	78,26
15-jun-23	80,64	81,88	79,60	79,71	80,06	80,33	78,70	77,84	78,19	78,29



Cotton Outlook (ctvs USD/libra)	
Fecha	Índice A
01-jun-23	93,75
02-jun-23	96,65
05-jun-23	96,00
06-jun-23	95,00
08-jun-23	94,85
09-jun-23	94,15
12-jun-23	93,90
13-jun-23	93,25
14-jun-23	92,75
15-jun-23	91,80



Secretaría de Agricultura,
Ganadería y Pesca



Ministerio de Economía
Argentina