

ÁREA ALGODÓN

**Revista
para el sector
algodonero**

Julio de 2024



Secretaría de Agricultura,
Ganadería y Pesca

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 julio predominaron nuevamente las precipitaciones inferiores a las normales en el norte del país (figura 1), continuando la tendencia de mayo y junio pasados. Las anomalías negativas (lluvia mensual inferior a la normal) resultaron muy generalizadas en todo el territorio nacional. Se destacan lluvias mensuales de más de 50mm por debajo del promedio en el sur de Misiones, este de Corrientes y cordillera patagónica central. Las únicas zonas con lluvia acumulada por encima de la normal en julio fueron el norte de Misiones y el sudoeste de Santa Cruz.



Figura 1. Diferencia entre la precipitación registrada en julio y la normal. Fuente: ORA (con datos SMN).

La figura 2 (izquierda) muestra las precipitaciones mensuales de la estación Sáenz Peña, en el centro del área algodонера, en el último año (barras celestes). Los puntos rojos indican los valores mensuales medios.

Se puede ver que en julio y los primeros días de agosto esta estación no registró precipitaciones, lo mismo que la mayor parte del área algodонера. Recordemos que en Sáenz Peña en junio solo se habían registrado algunas lloviznas que sumaron menos de 1mm en el mes. Recientemente, entre el 6 y el 7 de agosto, se registraron lluvias importantes en esta estación (unos 60mm en total). Del centro de Chaco hacia el este tuvieron lugar lluvias de este orden, no así hacia el oeste, donde resultaron menores o nulas.

En cuanto a las temperaturas de julio, la primera quincena presentó mayor cantidad de días con temperaturas inferiores a la normal, tanto máximas como mínimas; mientras que la segunda fue más cálida que lo normal. Como ejemplo, la figura 2 muestra el seguimiento de las temperaturas máxima y mínima en la estación Sáenz Peña.

Se puede ver en la primera quincena de julio que las mínimas (línea celeste) estuvieron por debajo de 0°C varios días, incluso hubo 3 días con mínimas inferiores a -4°C (los días 10, 12 y 14). En la segunda quincena no hubo heladas y el valor más bajo de temperatura fue de 1°C (día 17). Al pasar a agosto, las mínimas aumentaron notablemente e incluso se mantuvieron por encima de 20°C durante los primeros 3 días del mes.

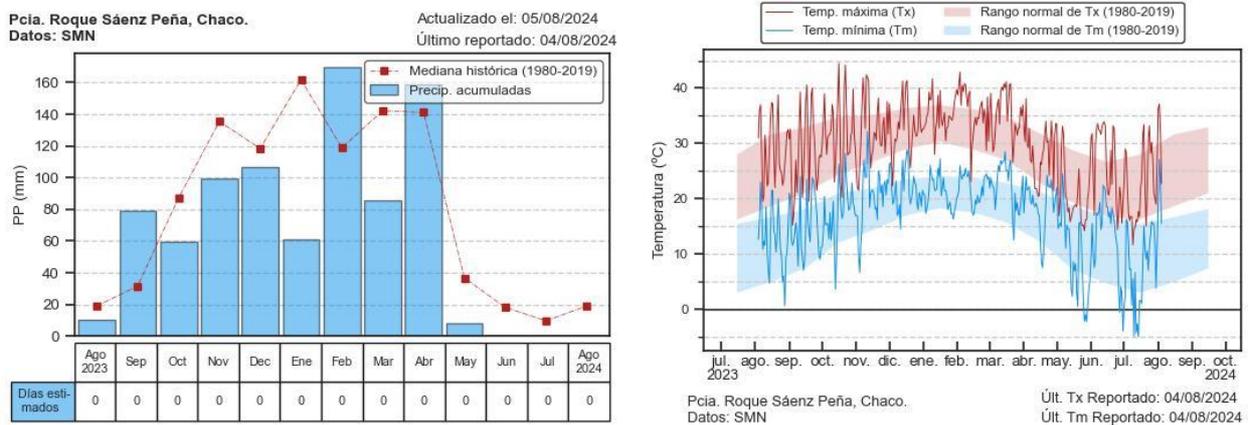


Figura 2. Precipitaciones mensuales (izquierda) y temperaturas máxima y mínima (derecha) en P. R. Sáenz Peña. Fuente: ORA (con datos SMN).

En la primera quincena de julio solo los días 1 y 3 tuvieron máximas superiores a 20°C (línea rosada). En cambio, en la segunda quincena las máximas fueron altas y solo los días 21 y 30 tuvieron máximas por debajo de 20°C. La temperatura máxima más alta se reportó el día 19 (33.4°C).

En la primera semana de agosto las temperaturas se mantuvieron elevadas, con una máxima de 37.1°C el día 2. Las mínimas no descendieron más allá de los 10°C.

PERSPECTIVAS CLIMÁTICAS: AGOSTO-SEPTIEMBRE-OCTUBRE 2024

Continúa el estado neutral del Pacífico ecuatorial central, en la zona de El Niño / La Niña. El Cuadro corresponde al informe emitido en julio por el IRI (<https://iri.columbia.edu/our-expertise/climate/forecasts/enso/current/>) y expresa la probabilidad que se le asigna a la ocurrencia de cada estado por trimestre, según el pronóstico oficial. La Niña sigue teniendo una probabilidad de ocurrencia mayor que el estado neutral o El Niño, pero se le asigna una probabilidad algo menor que un mes atrás. La intensidad prevista para este fenómeno también es menor, con un enfriamiento que no alcanzaría a 1°C, lo cual corresponden a intensidad débil.

Probabilidad por trimestre (%)			
Trimestre	La Niña	Neutral	El Niño
ASO	70	29	1
SON	78	21	1
OND	81	18	1
NDJ	79	20	1
DJF	74	24	2
JFM	66	32	2
FMA	48	48	4

El Servicio Meteorológico Nacional predice para agosto/septiembre/octubre de 2024 **precipitaciones inferiores a las normales** en la mayor parte del territorio nacional. En particular en la franja central del país el SMN prevé mayor probabilidad de lluvias por debajo de los valores normales para la época. En cuanto a las temperaturas medias del trimestre, se le adjudica mayor chance de resultar superiores a las normales en Cuyo, NOA, NEA y centro del país.

Los mapas de abajo muestran en forma gráfica las perspectivas para el trimestre agosto-septiembre-octubre (fuente: SMN). No hay zonas para las cuales se prevean lluvias superiores a las normales ni temperaturas inferiores a las normales (para el promedio trimestral). Es decir, se prevé la continuidad general de una demanda hídrica aumentada y de una oferta de lluvias disminuida.

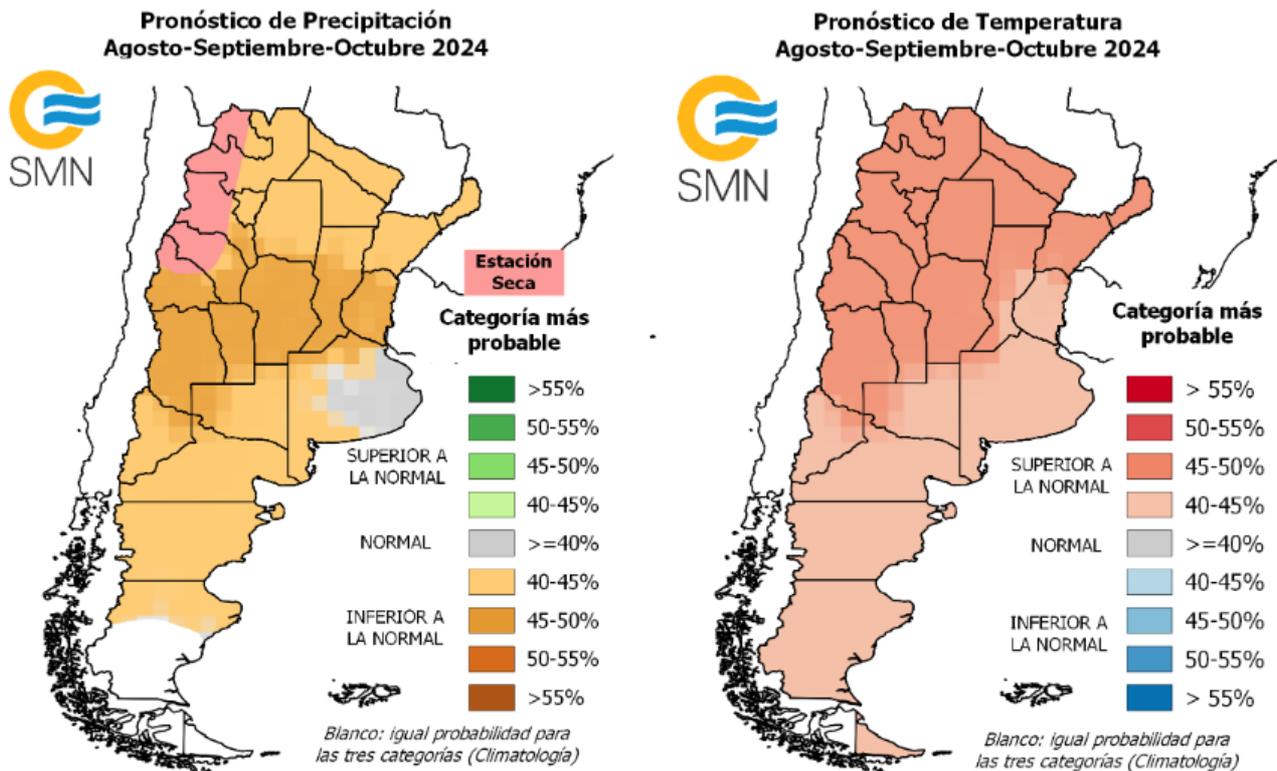
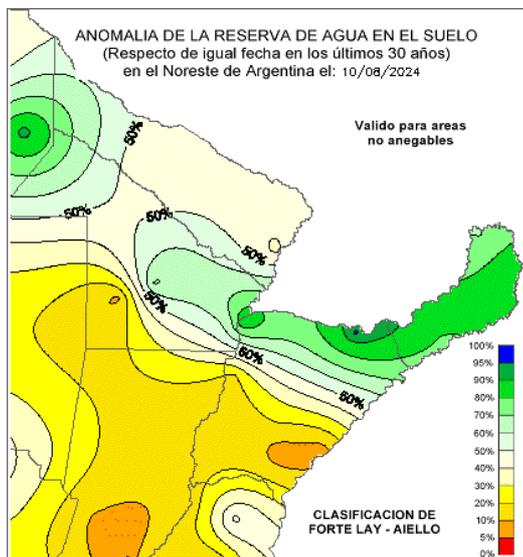


Figura 3. Pronóstico climático trimestral. Fuente: SMN. Más información en

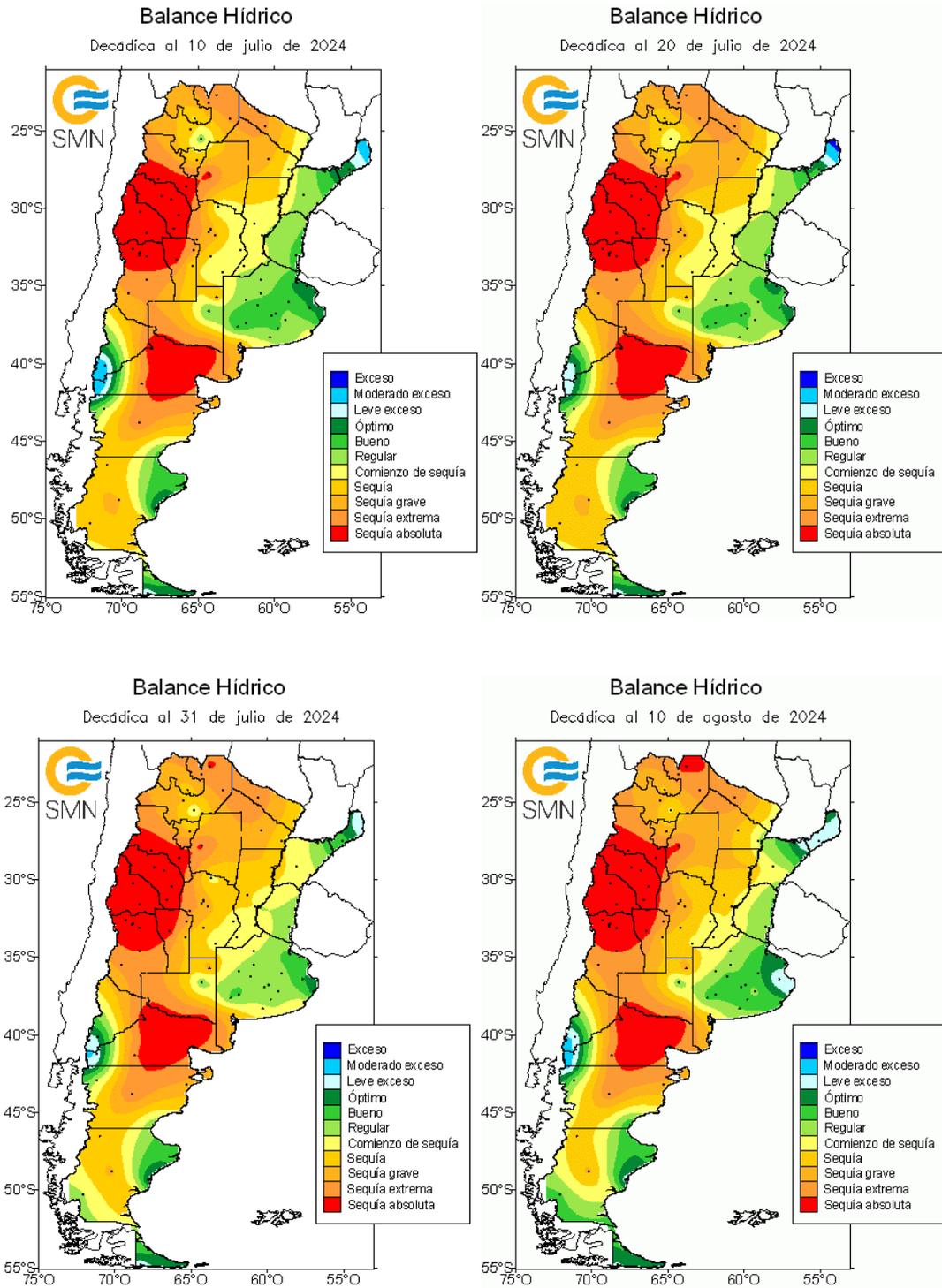
<https://www.smn.gov.ar/pronostico-trimestral>



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

BALANCE HÍDRICO



TENDENCIA SOBRE MERCADO Y CULTIVO DE ALGODÓN

COMENTARIO DE CULTIVO

De acuerdo con la información suministrados por la Dirección de Estimaciones Agrícolas, la cosecha de algodón correspondiente a la campaña 2023/24 se encuentra próxima a finalizar, alcanzando a nivel país el 98% de las 644.410 has sembradas, representando poco más de 631.500 ha. recolectadas aproximadamente.

Continúa avanzando la cosecha en la provincia de **Santa Fe**, más precisamente en la zona de influencia de la delegación Avellaneda; hasta el momento, se llevan recolectadas el 92% del área provincial destinada el cultivo, algo más de 173.200ha de las 188.300 ha. sembradas. El aumento en la disponibilidad de maquinaria permitió acelerar la recolección, el rendimiento de algodón en bruto obtenido ronda entre los 1.500 a 1.800 kg/ha con calidad de fibra deteriorada por la demora en la cosecha.

Por su parte, tanto en la provincia del **Chaco** como de **Santiago del Estero** debemos mencionar que ambas terminaron con su recolección de las 197.730 ha y 227.000 has. sembradas, respectivamente con las tareas realizadas en los últimos lotes de Charata y Quimilí.

Por último mencionar que tanto **Salta** (con 21.080 ha) como **San Luis** (con 4.500 ha); **Catamarca** (con 450 ha); **Formosa** (con 4.000 ha); y, **Córdoba** (con 1.350 ha) también culminaron las tareas de cosecha.

Estimación provisoria al (15/08/24)

Recordamos que los datos suministrados son provisorios, sujetos a modificación y reajuste.

Provincia	Área sembrada (ha)	Avance de cosecha					
		11/07	18/07	25/07	01/08	08/08	15/08
		(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)
Chaco	197.730	89	94	97	100	100	100
Santiago de Estero	227.000	78	75	96	100	100	100
Formosa	4.000	90	95	100	100	100	100
Santa Fe	188.300	80	81	83	84	85	92
Corrientes							
Salta	21.080	100	100	100	100	100	100
Córdoba	1.350	97	100	100	100	100	100
La Rioja							
Catamarca	450	100	100	100	100	100	100
Entre Ríos							
San Luis	4.500	100	100	100	100	100	100
Misiones							
Total País	644.410	84	90	93	96	96	98

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

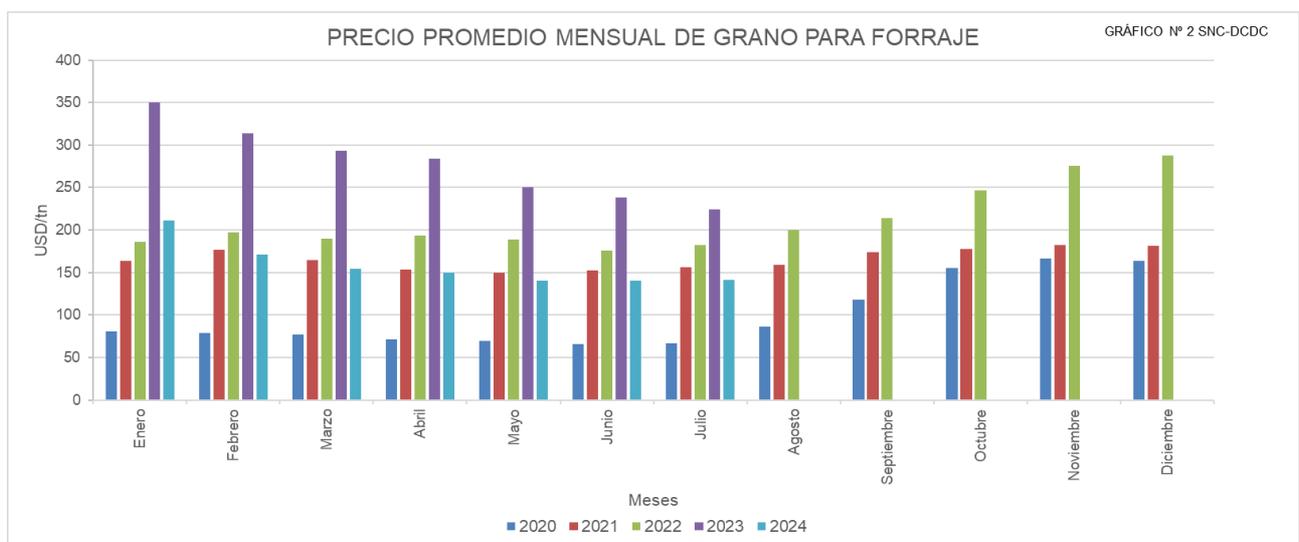
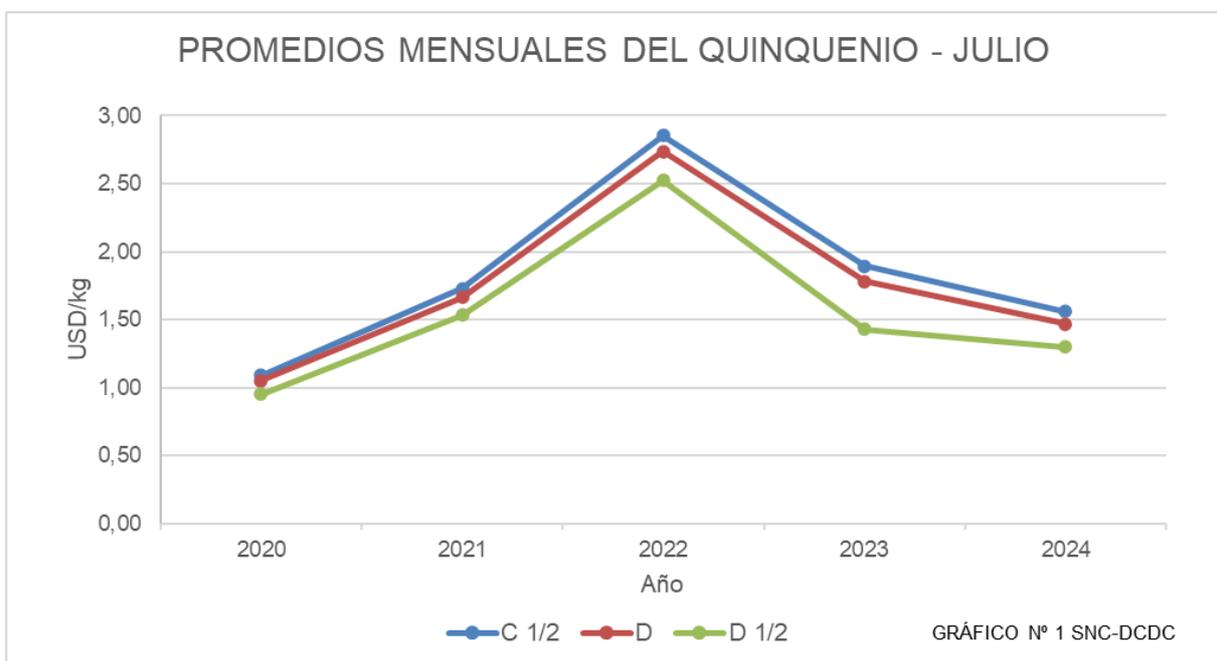
COMENTARIO DE LOS MERCADOS NACIONALES

Las cotizaciones promedio de las calidades C½, D y D½ durante julio de 2024 experimentaron un importante aumento por segundo mes consecutivo. Semanalmente, en todas ellas, podemos apreciar que los precios, en líneas generales, se fueron incrementando conforme avanzaba el mes, presentando en la última semana una ligera merma. Realizando la comparación de los registros promedios obtenidos en el lustro para esta misma época se puede apreciar en el Gráfico N°1, tal como viene sucediendo desde hace varios meses, que los actuales sólo superan los obtenidos en el 2020.

En cuanto a los valores promedio de granos para industria aceitera en julio 2024 debemos decir que sólo Reconquista volvió a registrar movimiento evidenciando un incremento respecto de junio. Esto se puede explicar al ver su comportamiento semanal, donde si bien en las primeras tres semanas del período analizado presentó una conducta a la baja, debemos destacar que en las dos siguientes (sobre todo en la última) revirtió la tendencia y ello permitió superar el precio promedio con el cual finalizó junio; mientras que Avellaneda continúa sin actividad por noveno mes consecutivo (teniendo en cuenta

también el año anterior) y San Lorenzo sigue de la misma manera durante todo el 2023 y los meses de este año.

Sobre las cotizaciones promedio de granos para forraje puesta en desmotadora durante julio de 2024, la misma revirtió la tendencia bajista que venía presentando durante los últimos siete meses. Pese a ello, debemos mencionar que semanalmente durante julio los registros fluctuaron. Al cotejar los precios del quinquenio para esta misma fecha nos encontramos que el actual se ubica solamente por encima del alcanzado en 2020 (ver Gráfico N°2).



DESDE LAS PROVINCIAS

EL ALGODÓN EN SANTA FE

Informe realizado por Ing. Agr. Cristian Zorzón (MP 82-3-0173) –APPA / Ministerio de Producción, Ciencia y Tecnología de Santa Fe.

La siguiente información pertenece a la campaña algodонера 2023-2024 y es relevada por el equipo de técnicos de las 8 Comisiones Zonales Sanitarias (CZS).

ZONA ESTE DE LA PROVINCIA DE SANTA FE

Durante el mes de Julio la cosecha prácticamente finalizó, restando alrededor de un 3% que se cosechará en los primeros días de agosto. Las condiciones meteorológicas en general fueron buenas para la cosecha, ya que no se dieron precipitaciones.

Se registraron heladas importantes a mediados del mes que ayudaron al quemado de las hojas y a una recolección más limpia en general. Aquellos lotes que venían defoliados, se cosecharon sin tantas impurezas en relación a los que presentaban hojas al momento de las heladas, repercutiendo lógicamente en la calidad de la fibra al desmote.

El rendimiento promedio para la campaña 2023/24 se ubicó en los 1.265 kg/ha, con un rango medio entre los 720 kg/ha y 1.810 kg/ha, con rindes menores a la media en la porción centro y norte y mayores en la porción sur del domo. El grado comercial promedio fue de “D y D 1/2”, rendimiento al desmote en torno al 27-29%, siendo mayor al inicio de la campaña y terminando bajo, en torno al 24-26% para los últimos lotes cosechados, micronaire “alto”, alrededor de 5,1, longitud de 26.7 mm y resistencia de 27,5 g/tex.

Los niveles de población del picudo del algodón siguen siendo altos. Los productores comienzan a acelerar el proceso de destrucción de rastrojos, beneficiado por la helada que ayuda a disminuir la multiplicación de la plaga.

Registro pluviométrico en localidades del este Santafesino (2023/2024)

Localidad	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Acum
Hardy	87	222	90	292	228	118	132	160	17	0	1.346
Villa Ocampo	92	181	220	492	151	117	75	181	15	0	1.524
Arroyo Ceibal	92	167	135	442	381	66	137	105	2	0	1.527
Avellaneda	94	127	205	402	305	88	130	118	17	57	1.543
Dr. Barros Pazos	105	92	190	480	412	175	106	119	7	22	1.708
Malabrigo	139	156	225	460	405	204	77	250	12	16	1.944
Romang	130	160	140	524	395	141	43	215	14	38	1.800
Promedio histórico (INTA Rqta.)	58	125	145	150	140	150	155	145	65	42	1.175

El acumulado de precipitaciones con respecto a la media durante la campaña es de un 40% superior en promedio entre las distintas localidades, siendo significativamente superiores durante los meses de diciembre y enero.

ZONA OESTE DE LA PROVINCIA DE SANTA FE

Durante el mes de julio, no se dieron precipitaciones y se registraron heladas importantes a mediados del mes, condiciones que ayudaron a que el avance de cosecha sea importante, llegando a fin de mes a un 80% de la superficie cosechada aproximadamente. Los rendimientos son muy dispares, es decir, entre muy bajo y altos, producto de la zona agroecológica, el manejo del productor y las precipitaciones en momentos críticos. Los mismos son mejores en la zona norte del domo como así también en zona de los bajos submeridionales y empeoran en la porción centro-sur del domo en la franja oeste del mismo (zona de Villa Minetti, Pozo Borrado, Tostado). El promedio se ubica en los 2.000 kg/ha, con un rango medio entre 1.400 y 2.600 kg/ha de algodón en bruto, con rendimiento al desmote entre 25 y 28%, grado comercial "C ¾ - D", Longitud 26/27 mm y resistencia entre 26,5 y 27,5 g/tex.

Se estima que alrededor de un 5 a 10 % de lotes fueron afectados económicamente en su rendimiento y calidad de fibra, producto de las heladas que se dieron anteriormente ya que no llegaron a completar la maduración de las bochas apicales.

El aceleramiento en el avance de cosecha está provocando demoras en el desmote y flete, por lo que se observa algodón en bruto en el campo aguardando a ser cargado y

llevado para su desmote. Se estima que la cosecha culminará en la segunda quincena de agosto.

Se sigue observando roturación de lotes nuevos en la zona norte del Dpto. 9 de Julio y Vera que en principio se proyecta siembra de girasol, pero en caso de no concretarse, irán para sorgo o algodón.

Registro pluviométrico en localidades del oeste Santafesino (2023/2024)

Localidad	Sep	Oct	Nov	Dic	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Acum
Gato Colorado	35	50	140	350	275	110	300	300	30	20	1.610
Gregoria Pérez de Denis	31	38	133	252	52	140	205	142	5	0	998
Villa Minetti	17	50	128	213	28	83	70	151	11	0	751
San Bernardo	28	62	143	222	37	98	74	156	8	0	828
Tostado	13	53	110	240	67	74	65	280	4	0	906
Promedio Villa Minetti	40	95	130	140	135	130	120	120	30	15	955

En lo que va de la campaña, en la región oeste, el acumulado es similar a los valores medios de precipitación acumulada.

EL ALGODÓN EN SANTIAGO DEL ESTERO

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

La cosecha de algodón, ya con un 85% de avance y próxima a su finalización, continuo durante el mes de julio, principalmente debido a una cantidad importante de lotes sembrados en diciembre de 2023 en el área de riego del Río Dulce. En algunos de estos lotes se realizó cosecha manual, debido al escaso desarrollo de las plantas que imposibilitan la recolección mecánica adecuada o a los bajos rendimientos obtenidos (600 a 1500 kg/ha). Sumado a esto, la mayoría no ha sido defoliado por cuestiones de costo y las heladas registradas en junio terminaron de afectar los rebrotes que se produjeron en el tercio superior de las plantas. En aquellos que ya fueron cosechados, en su mayoría se ha destruido el rastrojo de acuerdo a las normativas vigentes. En estos últimos algodones, la mayoría utilizó tanto cosechadoras stripper como la “Javiyu” y en menor medida fueron

las que cosecharon con usillo, como la John Deere, principalmente por los bajos rendimientos del cultivo y los costos entre una y otra.

El servicio de riego en el Sistema del Río Dulce se restituyó durante los últimos 20 días de julio y a principio de agosto se cortó nuevamente. A pesar de ello, no se ha autorizado a regar suelo vacío para la siembra de cultivos de servicio como trigo o vicia. Solo se ha permitido regar cultivos implantados como hortícolas y alfalfa. El servicio de riego solo estará disponible por 20 días y luego se restituirá en septiembre para comenzar a regar los suelos destinados a la siembra de algodón.

Para destacar, los rendimientos fueron muy variables dentro del área de riego y estas variaciones se debieron principalmente a la disponibilidad de agua de riego y las lluvias que fueron muy dispersas durante el desarrollo del cultivo y las diferentes fechas de siembra adoptadas por los productores. En promedio, el rendimiento fue de 1500 y 2500 kg/ha de algodón en bruto. Los del extremo más perjudicado alcanzaron entre 600 y 1500 kg/ha de algodón en bruto. En el extremo superior hubo lotes con rendimientos cercanos a los 3500 kg/ha de algodón en bruto asociados a siembras tempranas o muy tardías, en sitios donde recibieron lluvias más cuantiosas y/o, en algunos casos, pudieron regar durante el desarrollo del cultivo. En el otro extremo tenemos los algodones que no superaron los 600 kg/ha y que fueron descartados, mediante la destrucción del mismo.

Una importante merma en los rendimientos se debió principalmente a la conjunción de escasez de lluvias, falta de servicio de riego en los momentos críticos del cultivo, las temperaturas elevada durante marzo (figura 3) y a la presión de insectos.

El Picudo del Algodonero (*Anthonomus grandis*) luego de cuatro años de presentar bajas capturas en el área de riego del Río Dulce, volvió a registrar una importante población. Esto se debió fundamentalmente a las condiciones ambientales favorables (Figura 1) y el abanico extenso de fechas de siembra de la campaña actual (desde fines de septiembre a fines de diciembre) lo que permitió que las primeras generaciones (generaciones suicidas), que suelen emerger entre octubre y noviembre, encuentren alimento en las fechas tempranas de siembra multiplicando su número y dando continuidad a su ciclo con picos poblacionales muy altos entre febrero y marzo (Figura 2) afectando notoriamente a las fechas tardías donde en algunos casos se llegaron a perder casi la totalidad del lote.

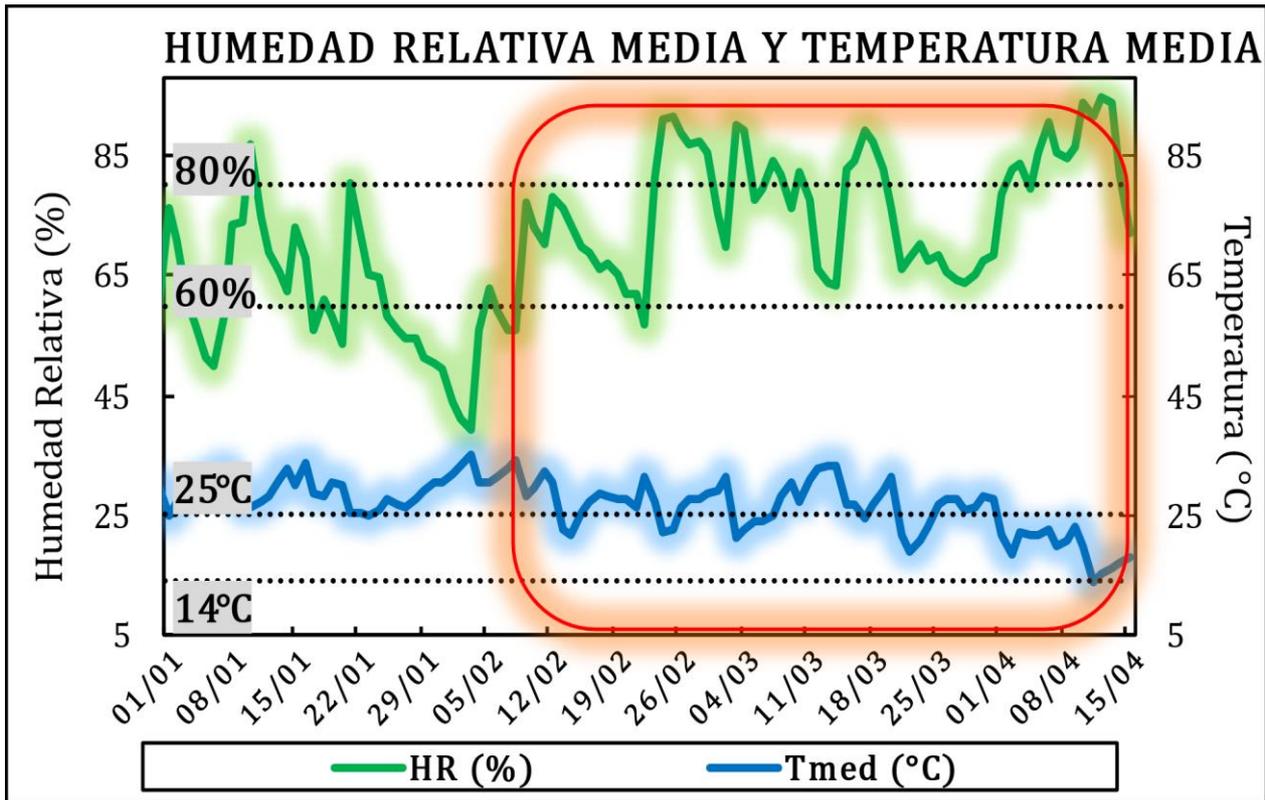


Figura 1. Humedad relativa del aire (HR – línea azul) y temperatura media (Tmed – línea verde) diaria registrada durante la campaña algodонера 2023-2024 (enero-abril) registradas en la estación meteorológica del INTA Santiago del Estero en la localidad de La Abrita. Las líneas punteadas indican los límites en los cuales las condiciones ambientales favorecen la aparición del Picudo del Algodonero (*Anthonomus grandis*) en el área de riego del Río Dulce. El recuadro rojo indica el periodo donde las condiciones ambientales favorecieron la aparición del Picudo.

La Lagarta Rosada (*Pectinophora gossypiella*) comenzó a detectarse a fines de diciembre (Figura 2) a través de muestras de estructuras fructíferas con larvas de Lagarta Rosada. Cabe destacar, que luego de 20 años de la incorporación de las variedades de algodón con eventos transgénicos BT (resistencia a lepidópteros) esta plaga no había sido detectada. Es posible que el evento transgénico ya no esté teniendo efectos sobre las nuevas poblaciones que han generado una resistencia natural.

También hay que destacar el ataque de otras plagas como el complejo de chinches y el gusano Cogollero del maíz (*Spodoptera frugiperda*)



Figura 2. Picudo del Algodonero (*Anthonomus grandis*) y Lagarta Rosada (*Pectinophora gossypiella*) juntos en una misma flor de algodón (Fotografía: Ing. Agr. Carlos Mitre).

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

ZONA SECANO

Para esta zona al igual que en la de riego, fueron dispares los rendimientos de algodón en bruto, que oscilaran entre 800 a 3500 kg/ha. En el noreste los rindes estuvieron en el orden de los 2500, y bajando hacia el centro de 1500 a 2000 kg/ha; mientras en el sureste, en 1500 y menor a estos valores. La escases de lluvias como las temperaturas extremas durante el periodo de floración y formación del fruto, fueron las que perjudicaron de manera importante el rendimiento final. En esta zona la cosecha del cultivo se dio por concluida, seguido con la destrucción de rastrojo.

Fuente: Ing. Eliana Sheffer, Ing. Sergio Farias, Ing. Emanuel Garay.

COMENTARIOS DE LAS CONDICIONES CLIMÁTICAS PARA SANTIAGO DEL ESTERO

El presente mes arrojó un valor medio de temperatura que puede catalogarse como “inferior a la normal” tanto en temperaturas máximas como mínimas. Se han registrado doce heladas meteorológicas, valor mayor al promedio; tres eventos se clasificaron como de intensidad “fuerte” y dos como de intensidad “muy fuerte”. Se han registrado dieciséis (16) heladas agronómicas, similar al valor promedio.

Se ha registrado 2,0 mm de precipitación en el actual mes, catalogándose como Normal. Los vientos provinieron predominantemente desde la dirección Sudeste. Se registraron vientos máximos de 32,2 km/h a 2 m de altura sobre la superficie.

La humedad relativa del ambiente presentó valores similares al promedio. Un 07% del tiempo los valores de este parámetro se encontraron por encima del 90; mientras que un 12% del tiempo los valores se ubicaron en la categoría correspondiente a humedad ambiente “menor a 40%”.

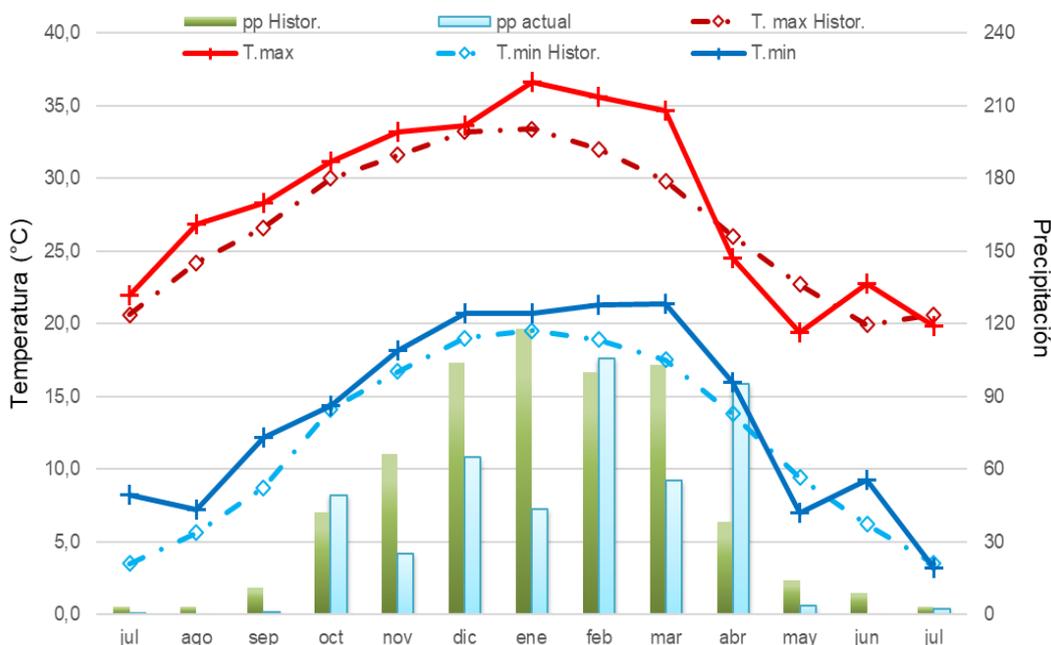
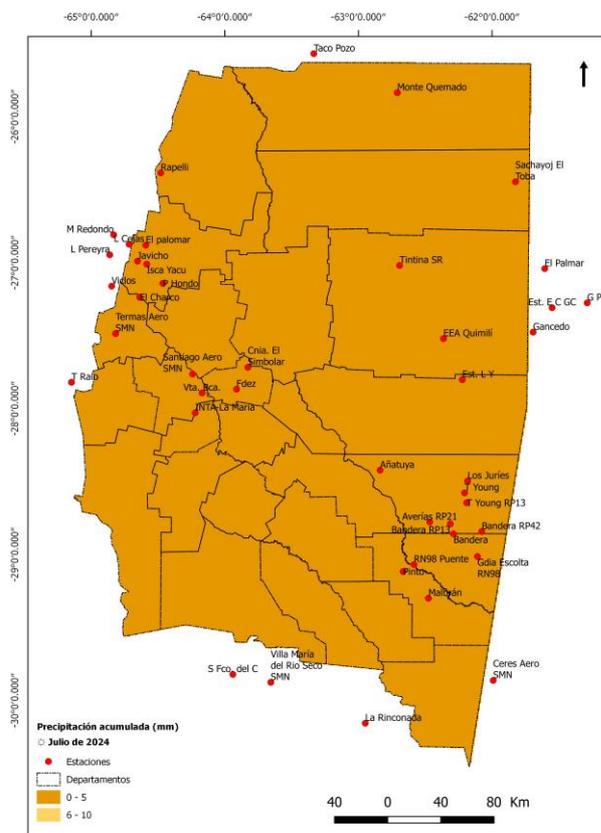


Figura 3. Temperatura promedio máxima mensual y promedio mínimo mensual, precipitaciones acumuladas mensuales y el promedio histórico respectivo, entre junio del 2023 a julio 2024, para el Campo Experimental Francisco Cantos, INTA Santiago del Estero. Fuente: Ing. Agr. Nelson Dominguez. dominguez.nelson@inta.gob.ar

En base a los datos de las estaciones o puntos pluviométricos confiables a los que se accedió, las precipitaciones variaron desde puntos en que no se han registrado precipitaciones hasta solo cinco sitios en que sí hubo registros Cnia. El Simbolar, Santiago AERO SMN, La Abrita Vta. La Barranca y Fernández, con valores menores a 5 mm (figura 4).

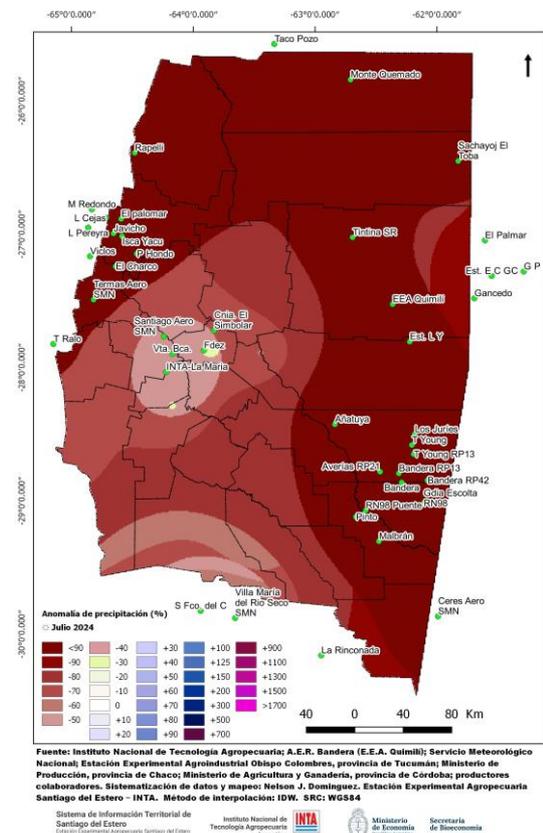
Si lo analizamos como anomalía porcentual, durante el mes de julio, los déficits se encontraron por debajo del promedio en toda la provincia con valores de anomalías del 50% en parte del centro oeste hasta el 100% en otros sectores sin precipitaciones (fig. 5).



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. Estación Experimental Agropecuaria Santiago del Estero - INTA. Método de interpolación: IDW. SRC:WGS84.



Figura 4. Mapa en colores de precipitaciones acumuladas para julio 2024 para la provincia de Santiago del Estero. Fuente: Ing. Agr. Nelson Domínguez. dominguez.nelson@inta.gov.ar.



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. Estación Experimental Agropecuaria Santiago del Estero - INTA. Método de interpolación: IDW. SRC:WGS84.

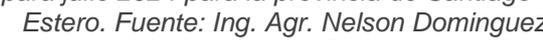
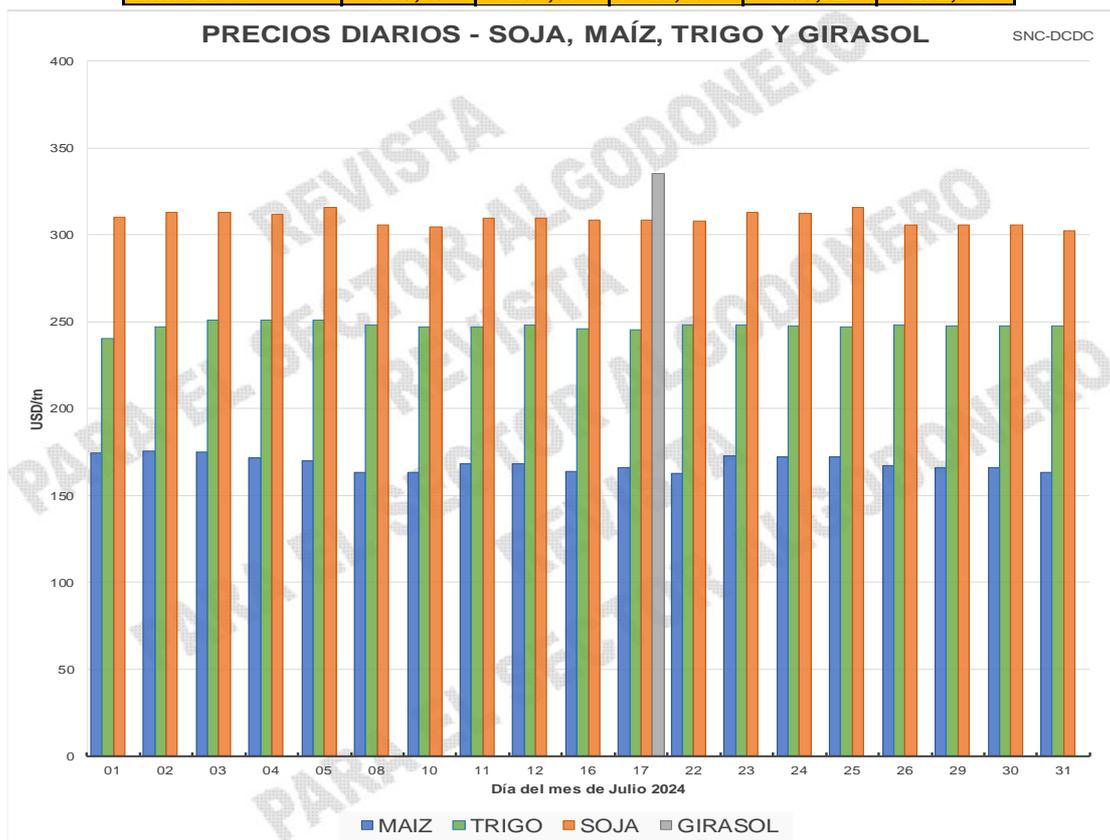


Figura 5. Mapa de anomalías de precipitaciones para julio 2024 para la provincia de Santiago del Estero. Fuente: Ing. Agr. Nelson Domínguez. dominguez.nelson@inta.gov.ar.

VARIACIÓN DE PRECIOS DE SOJA, MAÍZ, TRIGO Y GIRASOL

Fecha	DOLAR (BNA)	SOJA USD/Tn	TRIGO USD/Tn	MAIZ USD/Tn	GIRASOL USD/Tn
01-jul-24	914,00	310,18	240,48	174,51	s/c
02-jul-24	914,50	313,29	247,13	175,51	s/c
03-jul-24	915,00	313,11	251,26	174,86	s/c
04-jul-24	916,00	311,68	251,09	171,94	s/c
05-jul-24	918,00	315,90	251,09	170,15	s/c
08-jul-24	918,50	305,93	248,23	163,31	s/c
10-jul-24	919,50	304,51	246,87	163,13	s/c
11-jul-24	920,00	309,78	247,28	168,32	s/c
12-jul-24	921,50	309,82	248,51	168,20	s/c
16-jul-24	923,50	308,61	245,80	164,05	s/c
17-jul-24	924,00	308,44	245,67	166,13	335,50
22-jul-24	926,50	308,15	248,25	162,98	s/c
23-jul-24	927,00	312,84	248,11	172,60	s/c
24-jul-24	928,00	312,50	247,84	172,41	s/c
25-jul-24	930,00	315,59	247,31	172,04	s/c
26-jul-24	931,50	305,96	247,99	167,26	s/c
29-jul-24	932,00	305,79	247,85	166,20	s/c
30-jul-24	932,50	305,63	247,72	166,22	s/c
31-jul-24	932,00	302,58	247,85	163,09	s/c
Prom. Mensual	923,64	309,11	247,65	167,79	335,50
Máx. Mensual	932,50	315,90	251,26	175,51	335,50
Mín. Mensual	914,00	302,58	240,48	162,61	335,50
Prom. Anual	869,43	307,67	228,77	177,50	318,53
Máx. Anual	932,50	337,87	279,06	196,46	349,15
Mín. Anual	810,70	281,07	24,15	160,72	272,94



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 \$)

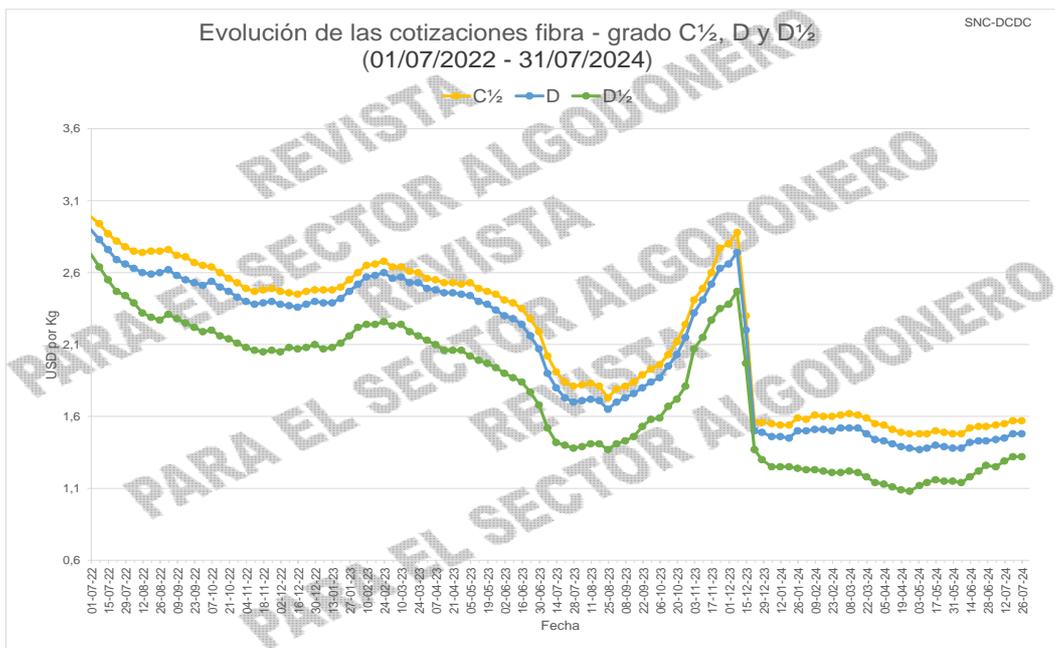
Elaborado por el Dpto. de Algodón y otras Fibras Vegetales.
31/07/2024

COTIZACIONES NACIONALES DE FIBRA DE ALGODÓN

MERCADO INTERNO

Periodo	COTIZACIONES DEL MERCADO INTERNO											
	Fibra de algodón ¹ (USD)								Grano de Algodón (USD)			
	Grado								Industria ²			Forraje ³
B	B½	C	C½	D	D½	E	F	Rqta.	Avellaneda	San Lorenzo		
27-06-2024 al 03-07-2024	1,54	1,54	1,54	1,54	1,44	1,25	1,10	1,07	118,00	s/c	s/c	139,00
04-07-2024 al 10-07-2024	1,56	1,56	1,56	1,55	1,45	1,29	1,09	1,06	117,00	s/c	s/c	142,00
11-07-2024 al 17-07-2024	1,57	1,57	1,57	1,57	1,48	1,32	1,12	1,09	116,00	s/c	s/c	141,00
18-07-2024 al 24-07-2024	1,57	1,57	1,57	1,57	1,48	1,32	1,13	1,09	119,00	s/c	s/c	141,00
25-07-2024 al 31-07-2024	1,57	1,57	1,56	1,56	1,48	1,31	1,12	1,09	135,00	s/c	s/c	143,00
Prom. Mensual	1,56	1,56	1,56	1,56	1,47	1,30	1,11	1,08	s/c	s/c	s/c	141,20
Máx. Mensual	1,57	1,57	1,57	1,57	1,48	1,32	1,13	1,09	s/c	s/c	s/c	143,00
Mín. Mensual	1,54	1,54	1,54	1,54	1,44	1,25	1,09	1,06	s/c	s/c	s/c	139,00
Prom. anual	1,55	1,55	1,55	1,54	1,45	1,20	1,03	0,99	s/c	s/c	s/c	159,06
Máx. anual	1,62	1,62	1,62	1,62	1,52	1,32	1,13	1,09	s/c	s/c	s/c	222,00
Mín. anual	1,48	1,48	1,48	1,48	1,37	1,08	0,93	0,90	s/c	s/c	s/c	137,00

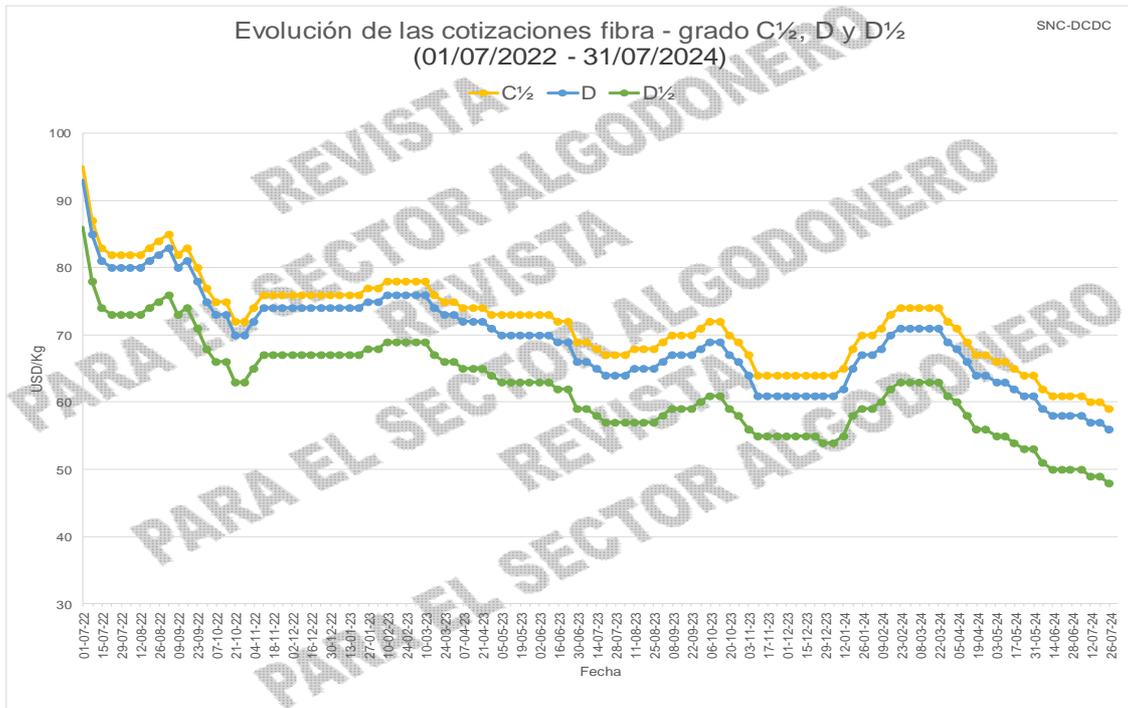
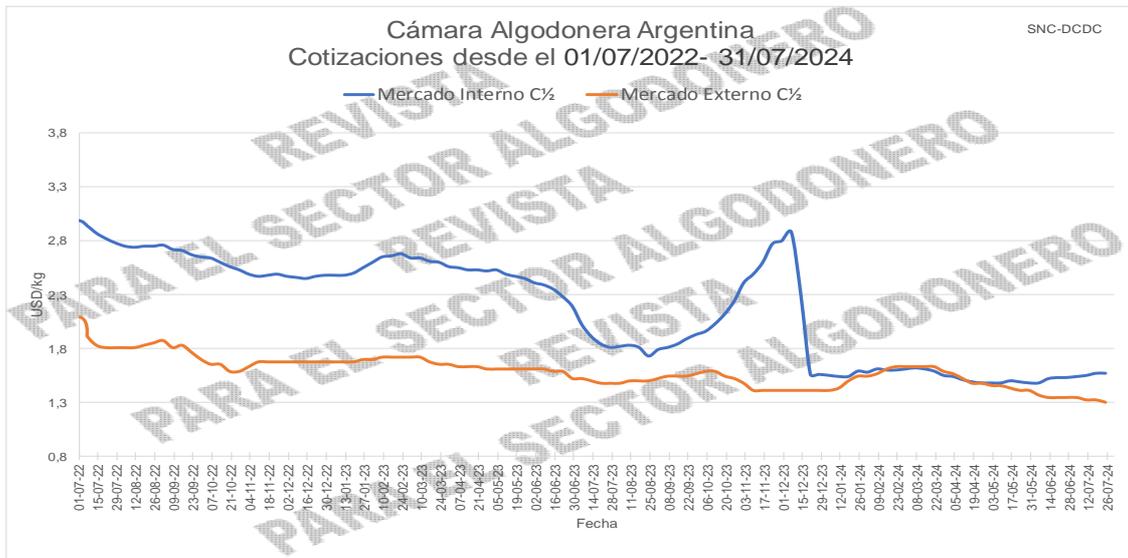
1. "Patrones Oficiales Argentinos" y grados intermedios, micronaire: mínimo 3.5 / máximo 4.9 - Entrega inmediata en Bs. As., sobre camión - Precios \$ por Kg. + IVA - neto - contado - 72 hs / Precios u\$s por Kg. + IVA - neto - contado - 72 hs. Tipo de cambio B. N. A., tipo comprador del día anterior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

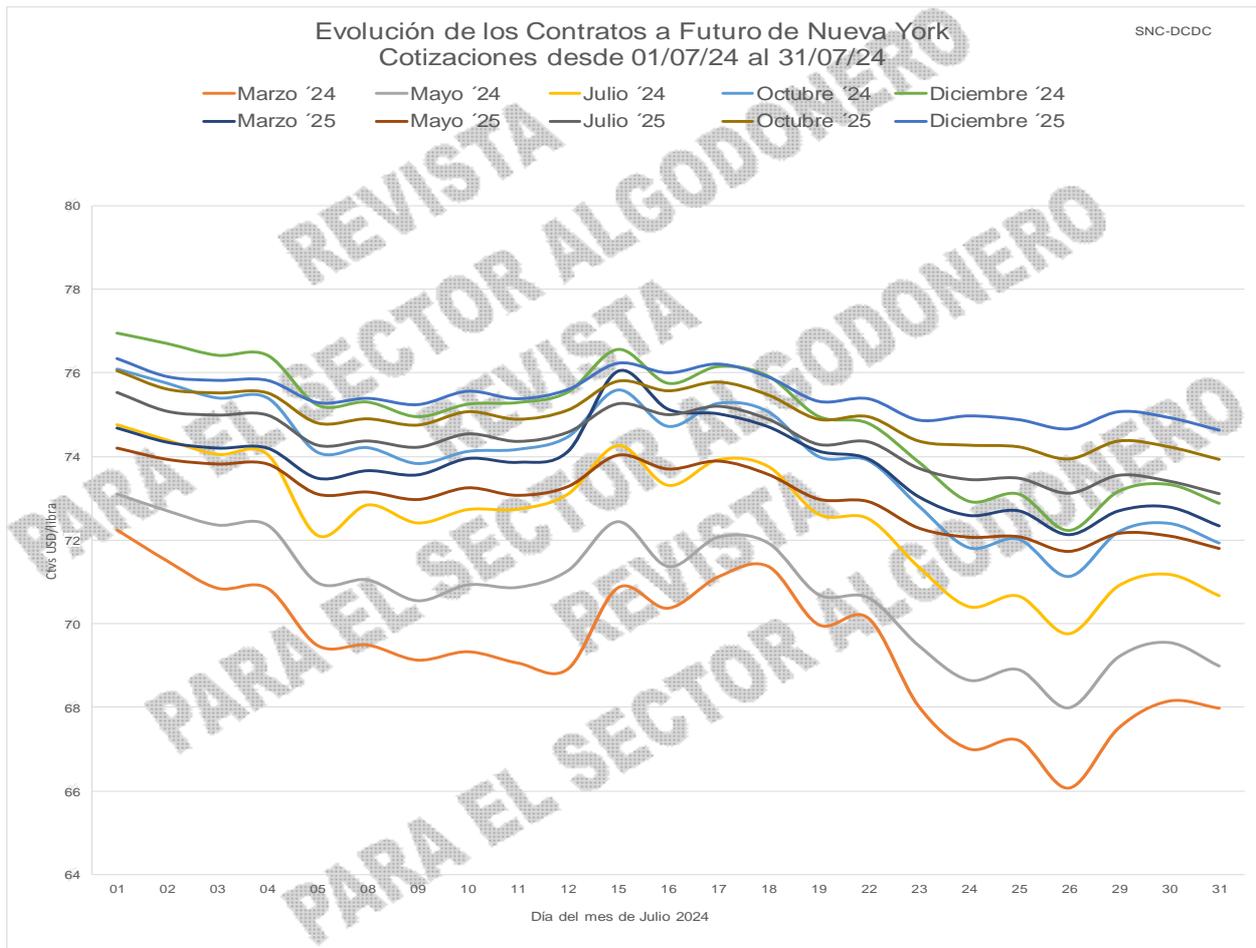
Periodo	COTIZACIONES DEL MERCADO EXTERNO								Precio Referen. FUTURO
	Fibra de algodón ¹ (ctvs. USD)								
	Grado								
	B	B½	C	C½	D	D½	E	F	
Desde las 0 hs. del 04-07-2024	65,00	s/c	63,00	61,00	58,00	50,00	46,00	44,00	s/c
Desde las 0 hs. del 11-07-2024	64,00	s/c	62,00	60,00	57,00	49,00	46,00	44,00	s/c
Desde las 0 hs. del 18-07-2024	64,00	s/c	62,00	60,00	57,00	49,00	46,00	44,00	s/c
Desde las 0 hs. del 25-07-2024	63,00	s/c	61,00	59,00	56,00	48,00	46,00	44,00	s/c
Desde las 0 hs. del 01-08-2024	62,00	s/c	60,00	58,00	55,00	48,00	46,00	44,00	s/c
Prom. Mensual	63,60	s/c	61,60	59,60	56,60	48,80	46,00	44,00	s/c
Máx. Mensual	65,00	s/c	63,00	61,00	58,00	50,00	46,00	44,00	s/c
Mín. Mensual	62,00	s/c	60,00	58,00	55,00	48,00	46,00	44,00	s/c
Prom. anual	70,61	s/c	68,61	66,61	63,61	55,74	49,77	47,29	s/c
Máx. anual	78,00	s/c	76,00	74,00	71,00	63,00	56,00	53,00	s/c
Mín. anual	62,00	s/c	60,00	58,00	55,00	48,00	46,00	44,00	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: agosto 2024 a enero 2025



MERCADO A TÉRMINO DE NUEVA YORK

Contrato N° 2 (ctvs USD/libra)										
Fecha	Marzo '24	Mayo '24	Julio '24	Octubre '24	Diciembre '24	Marzo '25	Mayo '25	Julio '25	Octubre '25	Diciembre '25
01/07/2024	72,24	73,10	74,76	76,09	76,95	74,68	74,20	75,53	76,05	76,34
02/07/2024	71,50	72,70	74,39	75,75	76,70	74,34	73,93	75,08	75,61	75,91
03/07/2024	70,85	72,36	74,05	75,40	76,42	74,20	73,82	74,99	75,52	75,82
04/07/2024	70,85	72,36	74,05	75,40	76,42	74,20	73,82	74,99	75,52	75,82
05/07/2024	69,48	70,98	72,11	74,10	75,23	73,48	73,10	74,27	74,80	75,29
08/07/2024	69,49	71,05	72,84	74,21	75,30	73,66	73,15	74,37	74,90	75,39
09/07/2024	69,13	70,55	72,41	73,83	74,95	73,56	72,97	74,22	74,75	75,24
10/07/2024	69,33	70,93	72,73	74,12	75,25	73,95	73,25	74,54	75,07	75,56
11/07/2024	69,06	70,87	72,74	74,17	75,29	73,86	73,07	74,36	74,89	75,38
12/07/2024	68,92	71,27	73,10	74,47	75,54	74,12	73,28	74,58	75,11	75,60
15/07/2024	70,86	72,44	74,26	75,59	76,56	76,04	74,03	75,26	75,80	76,23
16/07/2024	70,37	71,37	73,31	74,72	75,75	75,13	73,70	75,00	75,57	76,00
17/07/2024	71,12	72,07	73,92	75,27	76,15	75,02	73,89	75,20	75,78	76,21
18/07/2024	71,37	71,93	73,76	75,07	75,92	74,71	73,57	74,89	75,47	75,90
19/07/2024	69,98	70,70	72,62	74,00	74,96	74,13	72,98	74,29	74,89	75,32
22/07/2024	70,13	70,62	72,51	73,90	74,79	73,94	72,92	74,35	74,95	75,38
23/07/2024	68,03	69,48	71,36	72,82	73,87	73,04	72,29	73,72	74,37	74,87
24/07/2024	67,01	68,65	70,41	71,82	72,93	72,59	72,07	73,45	74,27	74,97
25/07/2024	67,21	68,90	70,66	72,02	73,10	72,70	72,08	73,48	74,23	74,88
26/07/2024	66,07	67,99	69,76	71,13	72,23	72,13	71,73	73,12	73,94	74,66
29/07/2024	67,51	69,21	70,91	72,20	73,17	72,70	72,16	73,55	74,37	75,07
30/07/2024	68,15	69,55	71,18	72,40	73,33	72,79	72,10	73,41	74,23	74,93
31/07/2024	67,98	68,99	70,67	71,93	72,88	72,34	71,80	73,11	73,93	74,63
Prom. Mensual	69,42	70,79	72,54	73,93	74,94	73,80	73,04	74,34	74,96	75,45
Máx. Mensual	72,24	73,10	74,76	76,09	76,95	76,04	74,20	75,53	76,05	76,34
Mín. Mensual	66,07	67,99	69,76	71,13	72,23	72,13	71,73	73,11	73,93	74,63
Prom. anual	79,15	78,06	79,10	79,84	80,26	77,67	76,26	76,54	75,85	75,45
Máx. anual	88,55	84,84	85,14	85,54	85,57	82,10	79,95	80,04	78,10	76,34
Mín. anual	66,07	67,99	69,76	71,13	72,23	72,13	71,73	73,11	73,93	74,63
Prom. del Termino	79,28	78,55	79,08	79,48	80,01	77,86	76,22	76,54	75,85	75,45
Máx. del Termino	88,55	84,84	85,14	85,54	85,57	82,10	79,95	80,04	78,10	76,34
Mín. del Termino	66,07	67,99	69,76	71,13	72,23	72,13	71,73	73,11	73,93	74,63



COTIZACIONES DEL ALGODÓN – MERCADOS INTERNACIONALES

Cotton Outlook (ctvs USD/libra)		
Fecha	Índice A	
01-jul-24	lun	82,95
02-jul-24	mar	83,45
03-jul-24	mié	83,00
04-jul-24	jue	82,75
05-jul-24	vie	82,75
08-jul-24	lun	81,50
09-jul-24	mar	81,50
10-jul-24	mié	81,00
11-jul-24	jue	81,50
12-jul-24	vie	81,50
15-jul-24	lun	81,80
16-jul-24	mar	82,60
17-jul-24	mié	81,70
18-jul-24	jue	82,35
19-jul-24	vie	82,20
22-jul-24	lun	81,05
23-jul-24	mar	80,90
24-jul-24	mié	79,75
25-jul-24	jue	79,05
26-jul-24	vie	79,30
29-jul-24	lun	78,35
30-jul-24	mar	79,60
31-jul-24	mié	79,85
Prom. mens.		81,32
Máx. mens.		83,45
Mín. mens.		78,35
Prom. anual		90,24
Máx. anual		107,00
Mín. anual		78,35



MERCADOS NACIONALES ACTUALIZADOS

COTIZACIONES DEL MERCADO INTERNO												
Fecha 2024	Fibra de algodón ¹ (USD)								Grano de Algodón (USD)			Forraje ³
	Grado								Industria aceitera ²			
	B	B½	C	C½	D	D½	E	F	Rqta.	Avellaneda	San Lorenzo	
01-08 al 07-08	1,56	1,56	1,56	1,56	1,47	1,31	1,12	1,08	134,00	s/c	s/c	145,00
08-08 al 14-08	1,55	1,55	1,55	1,55	1,46	1,30	1,11	1,08	133,00	s/c	s/c	144,00

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.

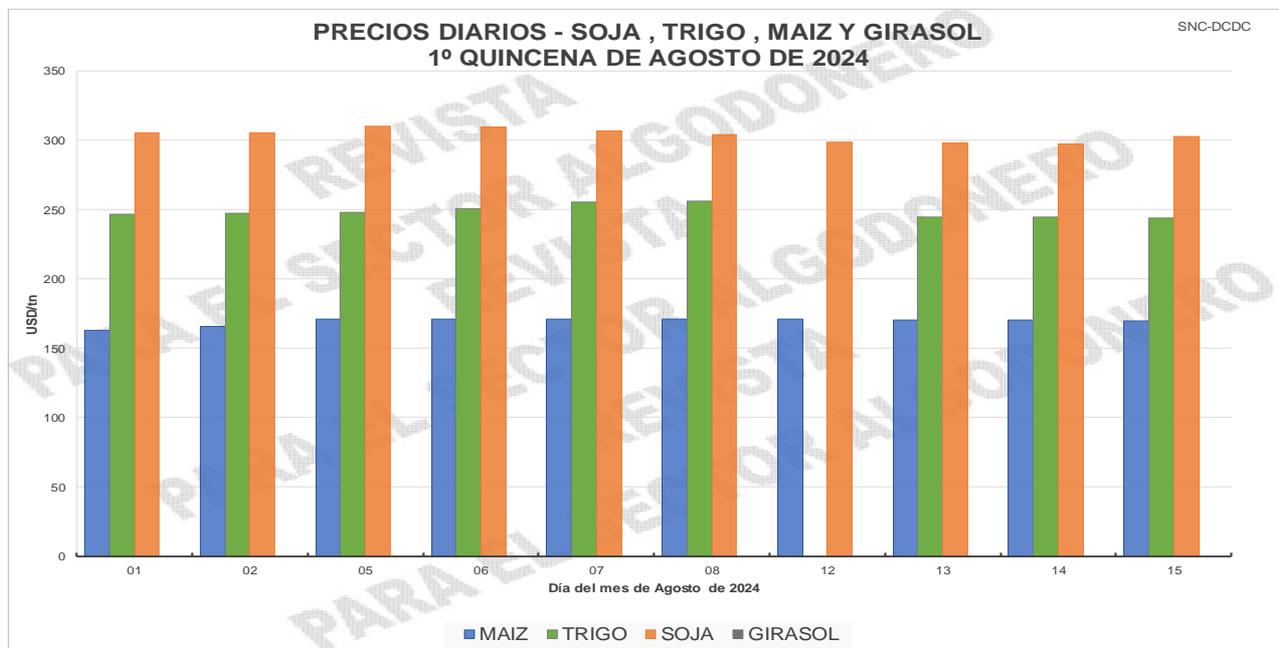
2. Condiciones de pago en pesos: Contado Precios \$ por Ton + IVA sobre camión. Precios USD por Ton. + IVA neto contado sobre camión. Tipo de cambio cierre BNA, tipo comprador, del día anterior a la fecha de pago.

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										
Fecha 2024	Fibra de algodón ⁴ (ctvs. USD)								Precio de Referencia	
	Grado								FUTURO	
	B	B½	C	C½	D	D½	E	F		
0 hs. del 08-08	62,00	s/c	60,00	58,00	55,00	48,00	46,00	44,00	s/c	
0 hs. del 15-08	62,00	s/c	60,00	58,00	55,00	48,00	46,00	44,00	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: agosto 2024 a enero 2025

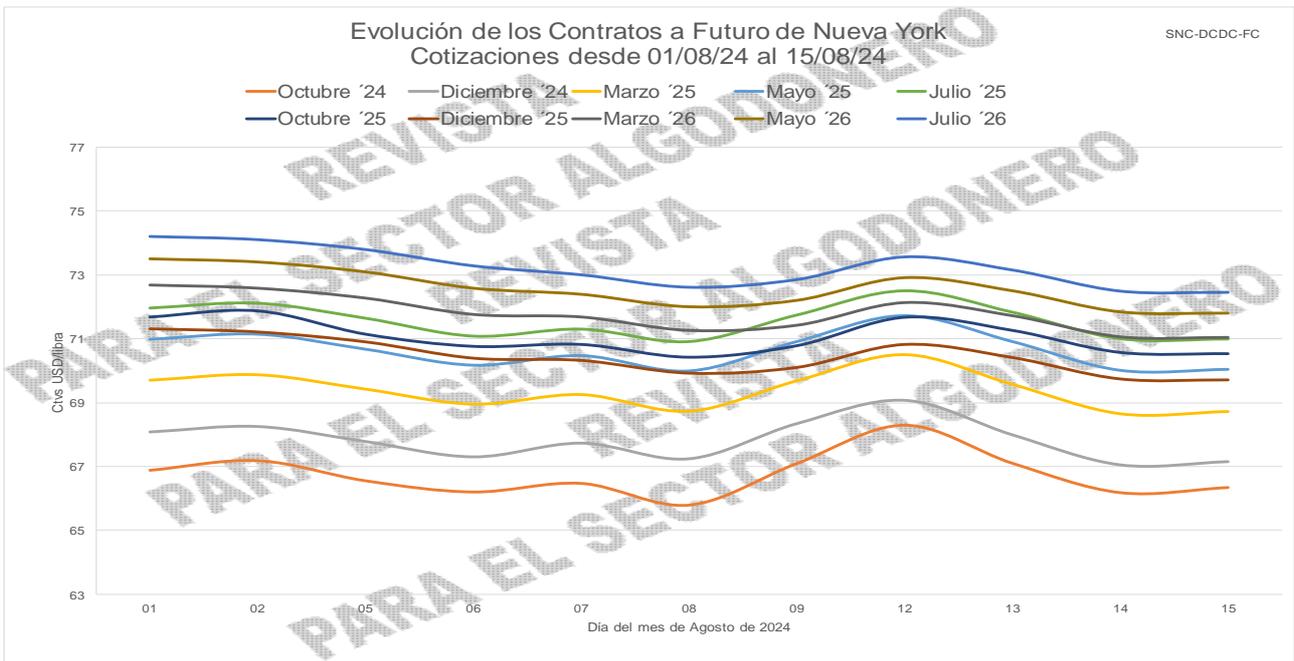
VARIACIÓN DE PRECIOS - SOJA, MAÍZ, TRIGO Y GIRASOL					
Fecha	DOLAR (BNA)	SOJA USD/Tn	TRIGO USD/Tn	MAIZ USD/Tn	GIRASOL USD/Tn
1 de agosto de 2024	933,00	305,47	246,52	162,70	s/c
2 de agosto de 2024	935,00	305,35	247,06	165,78	s/c
5 de agosto de 2024	935,50	309,99	248,00	171,03	s/c
6 de agosto de 2024	936,50	309,66	250,93	170,85	s/c
7 de agosto de 2024	936,50	306,46	255,21	170,85	s/c
8 de agosto de 2024	937,00	304,16	256,14	170,76	s/c
12 de agosto de 2024	936,50	298,99	s/c	170,85	s/c
13 de agosto de 2024	940,50	297,71	244,55	170,12	s/c
14 de agosto de 2024	941,00	297,56	244,42	170,03	s/c
15 de agosto de 2024	941,50	302,71	244,29	169,94	s/c



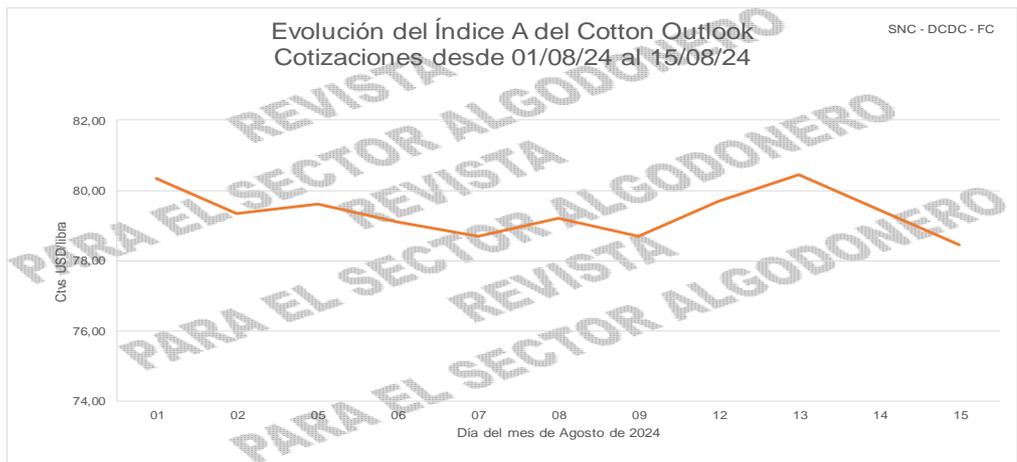
FUENTE: Bolsa de Comercio de Rosario (Los valores en USD surgen de la conversión, realizada por dicha fuente, del precio estipulado por la Cámara Arbitral de Comercio, expresado originalmente en \$)

MERCADOS INTERNACIONALES ACTUALIZADOS

PRECIO FUTURO CONTRATO N°2 (CTVS USD/LIBRA)										
Fecha	Octubre '24	Diciembre '24	Marzo '25	Mayo '25	Julio '25	Octubre '25	Diciembre '25	Marzo '26	Mayo '26	Julio '26
01-ago-24	66,88	68,08	69,70	70,98	71,96	71,68	71,31	72,68	73,50	74,20
02-ago-24	67,18	68,25	69,87	71,14	72,11	71,87	71,21	72,58	73,40	74,10
05-ago-24	66,55	67,78	69,42	70,67	71,64	71,14	70,90	72,27	73,09	73,79
06-ago-24	66,20	67,30	68,95	70,17	71,08	70,76	70,39	71,76	72,58	73,28
07-ago-24	66,47	67,73	69,25	70,47	71,30	70,82	70,32	71,68	72,39	73,00
08-ago-24	65,79	67,24	68,73	69,99	70,91	70,42	69,92	71,26	72,00	72,61
09-ago-24	67,09	68,34	69,68	70,91	71,74	70,78	70,10	71,42	72,20	72,85
12-ago-24	68,29	69,07	70,50	71,72	72,50	71,67	70,82	72,13	72,91	73,56
13-ago-24	67,10	67,99	69,57	70,91	71,83	71,26	70,41	71,72	72,50	73,15
14-ago-24	66,18	67,05	68,65	70,01	71,00	70,57	69,74	71,06	71,84	72,49
15-ago-24	66,34	67,15	68,72	70,04	70,99	70,53	69,71	71,04	71,80	72,45



Cotton Outlook (ctvs USD/libra)	
Fecha	Índice A
01-ago-24	80,35
02-ago-24	79,35
05-ago-24	79,60
06-ago-24	79,10
07-ago-24	78,70
08-ago-24	79,20
09-ago-24	78,70
12-ago-24	79,70
13-ago-24	80,45
14-ago-24	79,45
15-ago-24	78,45





Secretaría de Agricultura,
Ganadería y Pesca