



INDICE TEMÁTICO

NOTA PRINCIPALPAG 1 A 2

SITUACIÓN NACIONAL

COMENTARIO CLIMÁTICOPAG 3 A 5

BALANCE HÍDRICOPAG 7

INFORME SOBRE PLAGAS DEL ALGODÓNPAG 8 A 9

COMENTARIO DE LOS MERCADOS NACIONALESPAG 9 A 10

DESDE LAS PROVINCIAS

SANTA FEPAG 11 A 13

CUADROS Y GRÁFICOS ENERO 2019

VARIACIÓN DE PRECIOSPAG 14

COTIZACIÓN MERCADO INTERNOPAG 15

COTIZACIÓN MERCADO EXTERNOPAG 16

MERCADO A TÉRMINO DE NUEVA YORKPAG 17

COTIZACIÓN MERCADOS INTERNACIONALESPAG 18

MERCADOS NACIONALES ACTUALIZADOSPAG 19

MERCADOS INTERNACIONALES ACTUALIZADOSPAG 20



SECRETARIO DE
GOBIERNO DE
AGROINDUSTRIA

**DR. LUIS MIGUEL
ETCHEVEHERE**

SECRETARIO DE
AGRICULTURA,
GANADERÍA Y PESCA

**ING. AGR. GUILLERMO
BERNAUDO**

SUBSECRETARIO DE
AGRICULTURA

**ING. AGR. LUIS M.
URRIZA**

DIRECTOR NACIONAL DE
AGRICULTURA

**LIC. IGNACIO M.
GARCIARENA**

ÁREA ALGODÓN

COORDINACIÓN:

**ING. AGR. SILVIA N.
CÓRDOBA**

AUXILIARES TÉCNICOS:

DIEGO C. DI CECCO

FELIPE CUESTA

REVISTA PARA EL SECTOR ALGODONERO Nº 1 / ENERO 2019 AÑO XXVIII

PROYECCIÓN DE LAS EXISTENCIAS MUNDIALES MÁS BAJAS EN MEDIO DE UN CONSUMO ESTABLE Y UN DESCENSO EN LA PRODUCCIÓN

Corresponde a Algodón este Mes del CCIA publicado con fecha 1-02-19

Informe del Comité Consultivo Internacional.

De acuerdo con las proyecciones, las existencias finales a nivel mundial descenderían en un 5% para quedar en 17,6 millones de toneladas al final de la temporada 2018/19, lo cual representaría aproximadamente 2/3 del consumo mundial de esta temporada. Esta reducción de las existencias finales a nivel mundial marca la cuarta temporada consecutiva de descensos desde el record histórico de la temporada 2014/15. Se espera que el equilibrio entre las existencias mantenidas por China y el resto del mundo continúe con una reducción del 11% de las existencias finales chinas a 7,6 millones de toneladas, y un aumento del 1% de las existencias finales mantenidas por todos los demás países a 10 millones de toneladas. Se prevé que un consumo mundial estable en medio de un descenso del 3% en la producción mundial sean los elementos que conduzcan a la reducción en las existencias mundiales.

Entre los principales productores, se espera que la cosecha en India de 2018/19 se reduzca un 7%, llegando a alcanzar 5,9 millones de toneladas debido a la escasez de precipitaciones. Se espera que la producción en Estados Unidos descienda un 11% con respecto a la temporada anterior para quedar en 4 millones de toneladas a consecuencia de la sequía y los huracanes. En Pakistán, está previsto una reducción del 6% en la producción respecto a la temporada anterior por la escasez de agua para riego. Debido a la disponibilidad limitada de agua para el cultivo irrigado en Australia, se espera un descenso en la producción del 44% para un total de 580.000 toneladas, y debido a la reducción del 25% de las tierras destinadas a la siembra de algodón en Uzbekistán, se proyecta actualmente que la producción descienda 20%, llegando a 640.000 toneladas.

Se pronostican aumentos de la producción en otros países y regiones productoras importantes. Se espera que la producción en China aumente un 1% (5,94 millones de toneladas) convirtiéndose en el principal país productor a nivel mundial en 2018/19. Se prevén aumentos adicionales de la región de África Occidental con un crecimiento del 5% (1,3 millones de toneladas), esperándose aumentos en la producción de Benín, Burkina Faso y Costa de Marfil. De acuerdo con las proyecciones, la producción de Turquía subiría en 25% a 988.000 toneladas como resultado de una mayor expansión de la superficie irrigada de cultivo. Se prevé que la ampliación de la superficie algodонера en Brasil sea el factor que impulse un incremento del 20% en la producción de algodón para llegar a 2,4 millones de toneladas.

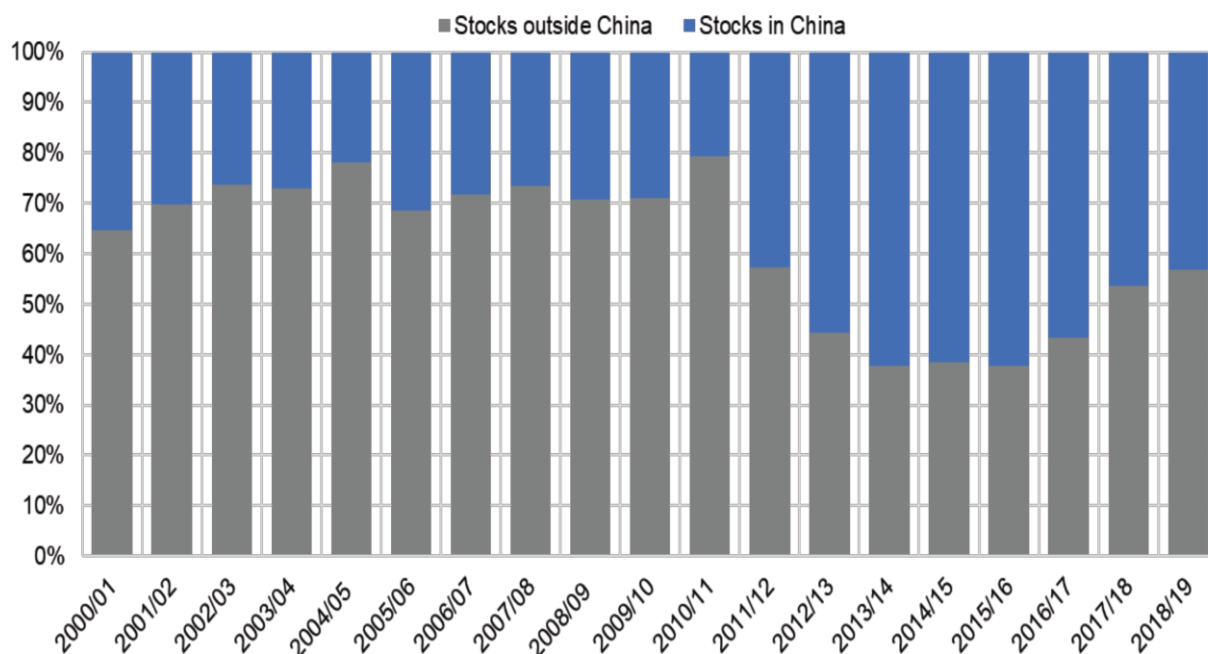
Las incertidumbres comerciales persistentes y las preocupaciones por el crecimiento económico continúan influyendo en el comercio mundial de algodón y la demanda textil. Los precios del algodón han estado bajo presión, pero las proyecciones actuales para el consumo mundial se mantienen en 26,8 millones de toneladas y en 25,9 millones de toneladas para la producción. Si bien se mantiene la controversia arancelaria entre Estados Unidos y China en medio de las proyecciones de desaceleración del crecimiento económico mundial, otros desarrollos comerciales en el Acuerdo Integral y Progresivo para la Asociación Transpacífico ofrecen mayores oportunidades para el comercio. La incorporación de Vietnam al TPP-11 permite el libre comercio de productos agrícolas, incluido el algodón entre Australia y Vietnam.

A pesar del descenso en la producción, se espera un incremento en las exportaciones australianas de un 5% para alcanzar 895.000 toneladas, utilizando las existencias con una

creciente demanda de los mercados asiáticos. Si bien la sequía y el clima adverso han afectado la calidad de la cosecha de EE.UU., las exportaciones se prevén actualmente en 3,3 millones de toneladas con demanda de Turquía, Pakistán y posiblemente India debido al descenso en la producción en medio de las necesidades de hilatura y textiles. Se proyecta una reducción de las exportaciones de Uzbekistán de un 62% a 127.000 toneladas a medida que el país avanza hacia el desarrollo de la industria textil nacional. Se prevé un incremento de un 49% en las exportaciones de Brasil para quedar en 1,35 millones de toneladas. Las estimaciones del comercio mundial para 2018/19 han disminuido respecto al mes anterior, pero siguen siendo un 4% más altas que en la temporada 2017/18 con 9,3 millones de toneladas.

Este documento se publica al principio de cada mes por la Secretaría del Comité Consultivo Internacional del Algodón, 1629 K Street NW, Suite 702, Washington, DC 20006. EE.UU. Copyright © ICAC 2019. Teléfono: (202) 463-6660; Facsímil: (202) 463-6950; Correo electrónico: <secretariat@icac.org>. Prohibida la reproducción parcial o total sin el consentimiento de la Secretaría.

Equilibrio entre las existencias finales a nivel mundial



SITUACIÓN NACIONAL

COMENTARIO DE LA ACTUAL CAMPAÑA

COMENTARIOS CLIMÁTICOS

Informe realizado por: *Lic. Adriana Basualdo*
Oficina de Riesgo Agropecuario – MA

Enero 2019

Resumen agroclimático

Durante el mes de enero del presente año, se dieron varios eventos de precipitación en la región del NEA, donde hubo varias estaciones que superaron ampliamente el acumulado mensual normal. Norte de Santa Fe, Corrientes y este de Chaco tuvieron anomalías de precipitación sobre 200mm. En particular, y como reporta el SMN, las estaciones de Resistencia (556mm) en Chaco, Paso de Los Libres (625mm) y Mercedes (485mm) en Corrientes, son récord de acumulado mensual. En contraste con esta situación, Misiones y este de Formosa, no presentaron grandes acumulados y se pueden encontrar zonas con precipitación acumulada por debajo de lo normal. La Figura 1 muestra las diferencias entre los valores habituales de lluvia de enero y los acumulados en enero de 2019.

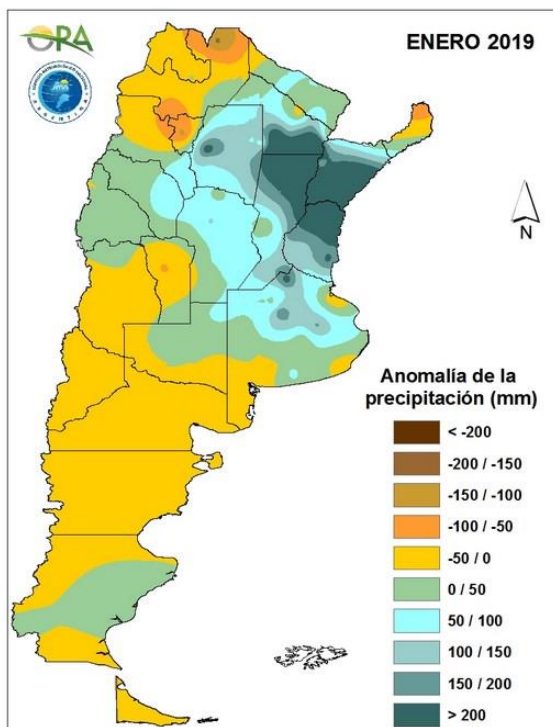


FIGURA 1 (Fuente: ORA)

Las temperaturas medias de enero presentaron condiciones variadas dependiendo la zona, norte de Santa Fe y Corrientes se mantuvieron levemente por debajo de lo normal. Misiones, este de Formosa y Chaco, se encontraron levemente por sobre lo normal. Esta distribución de las anomalías, se explica por los eventos con varios días de precipitación y nubosidad que ocurrieron en la zona. En lo que va de febrero, las temperaturas se mantienen dentro de los rangos normales para el período.

El seguimiento de las precipitaciones y temperatura en las estaciones de la región se pueden mirar en:

http://www.ora.gob.ar/pp_t.php.

Estado de las reservas de agua en el suelo

A mediados de febrero las reservas hídricas estimadas por el modelo de la ORA para lotes de algodón muestra la zona algodonera con reservas hídricas óptimas, aunque persisten áreas con excesos hídricos, mientras continúa atravesando el periodo crítico para déficit hídrico. Los escenarios a futuro muestran aún riesgo alto de permanecer o retornar a la situación de excesos hídricos (<http://www.ora.gob.ar/escenarioexcesos.php>) y el pronóstico mantiene condición de precipitaciones en la región.

En la Figura 2 se puede ver el estado de las reservas hídricas estimadas al 12/02/2019 para algodón de siembra temprana. La situación para el algodón de siembra tardía se considera análoga.

La Figura 3 muestra la evolución del contenido de agua en el suelo simulado para un lote de algodón en Las Breñas, elaborado con datos reportados por INTA. La línea negra indica la evolución estimada de las reservas de agua en el suelo considerando la lluvia, demás factores

atmosféricos, la demanda del cultivo y el tipo de suelo de la zona. Se observan los excesos (puntos celestes) con alta frecuencia desde el inicio del ciclo del cultivo.

La situación en otras localidades de seguimiento de la zona núcleo algodonera es similar a la expuesta para Las Breñas. Los seguimientos de las reservas hídricas por localidad se actualizan semanalmente y pueden consultarse en:

http://www.ora.gov.ar/camp_actual_reservas.php.

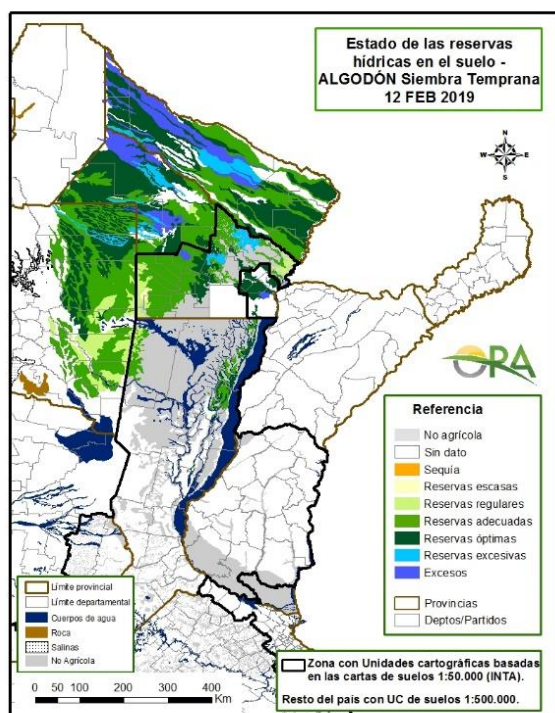


FIGURA 2 (Fuente: ORA)

Pronóstico Climático Trimestral (FEB-MAR-ABR 2019)

Actualmente continúan observándose condiciones con Temperatura Superficial del Mar (TSM) más cálidas que lo normal sobre el Pacífico Ecuatorial Central, si bien se han debilitado en las últimas semanas. No obstante, de acuerdo a los modelos dinámicos y estadísticos, en el trimestre febrero-marzo-abril (FMA) 2019 se prevé condiciones de una fase cálida o “El Niño” con una probabilidad de ocurrencia cercana al 70%.

El pronóstico de consenso es el siguiente:

Precipitación: mayor probabilidad de ocurrencia de precipitación:

- Superior a la normal sobre el centro y sur del Litoral, Santa Fe, sur de Santiago del Estero y gran parte de Córdoba.
- Normal o superior a la normal sobre el este de Chaco, este de Formosa, Misiones, región de Cuyo, La Pampa y Buenos Aires.
- Normal sobre las provincias del NOA.
- Normal o inferior a la normal sobre Patagonia.

NOTA: Se espera la ocurrencia de eventos de precipitación localmente más intensos que lo normal sobre el centro y norte de la Argentina durante el transcurso del próximo trimestre, pudiendo complicar las zonas recientemente afectadas por las inundaciones y/o excedentes hídricos. Se recomienda consultar las actualizaciones de los pronósticos semanales y quincenales orientados al impacto.

Temperatura media: mayor probabilidad de ocurrencia de temperatura:

- Superior a la normal sobre el NOA, Formosa, norte de Chaco, y norte del Litoral.
- Normal o superior a la normal sobre el centro y norte de Patagonia.
- Normal sobre la región de Cuyo, provincias de Santiago del Estero, Buenos Aires, La Pampa y sobre el sur de Chaco, oeste de Córdoba y sur de Patagonia.
- Normal o inferior a la normal sobre el centro y sur del Litoral, Santa Fe y centro este de Córdoba.

Informe completo:

https://www.smn.gob.ar/sites/default/files/pronostico_climatico_trimestral_022019.pdf

SEGUIMIENTO DE LA RESERVA DE AGUA EN EL SUELO

INTA - Las Breñas (EMC) - Algodón (Siembra Temprana)

Fecha media de siembra: 21/10
 Fecha media de cosecha: 12/04

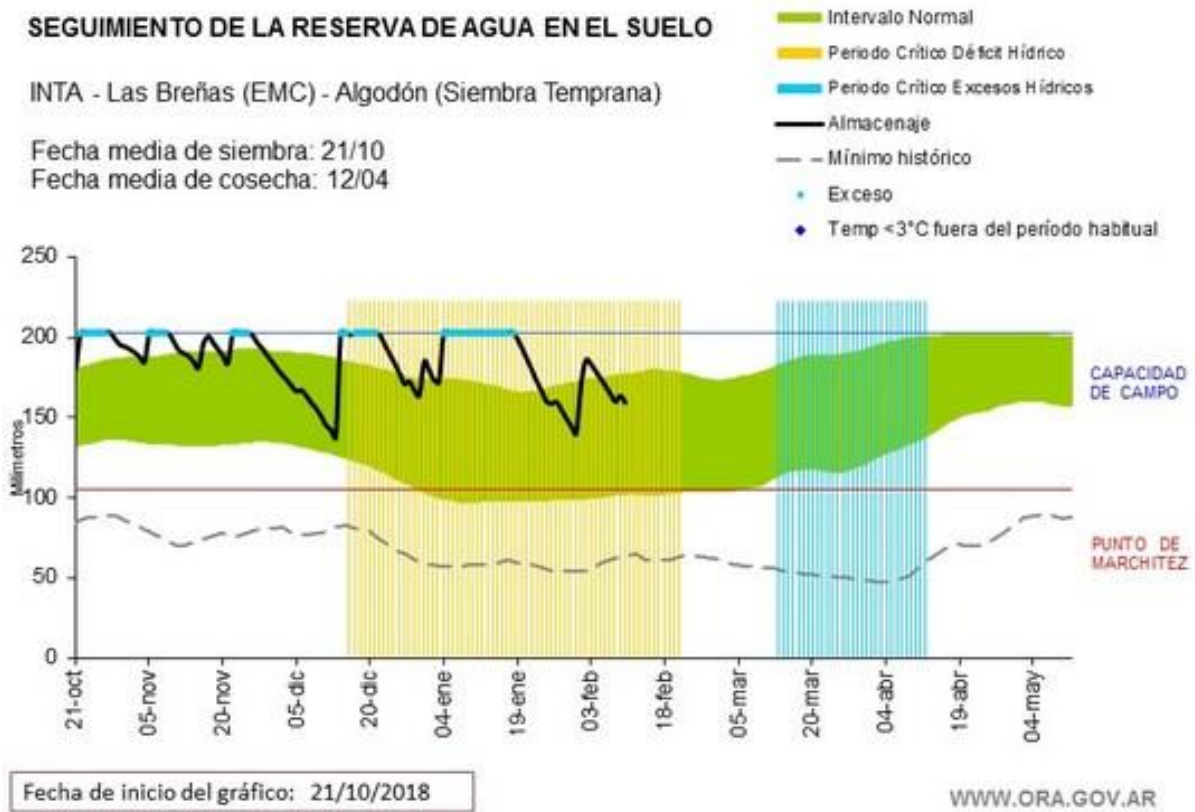


Figura 3 (Fuente: ORA)

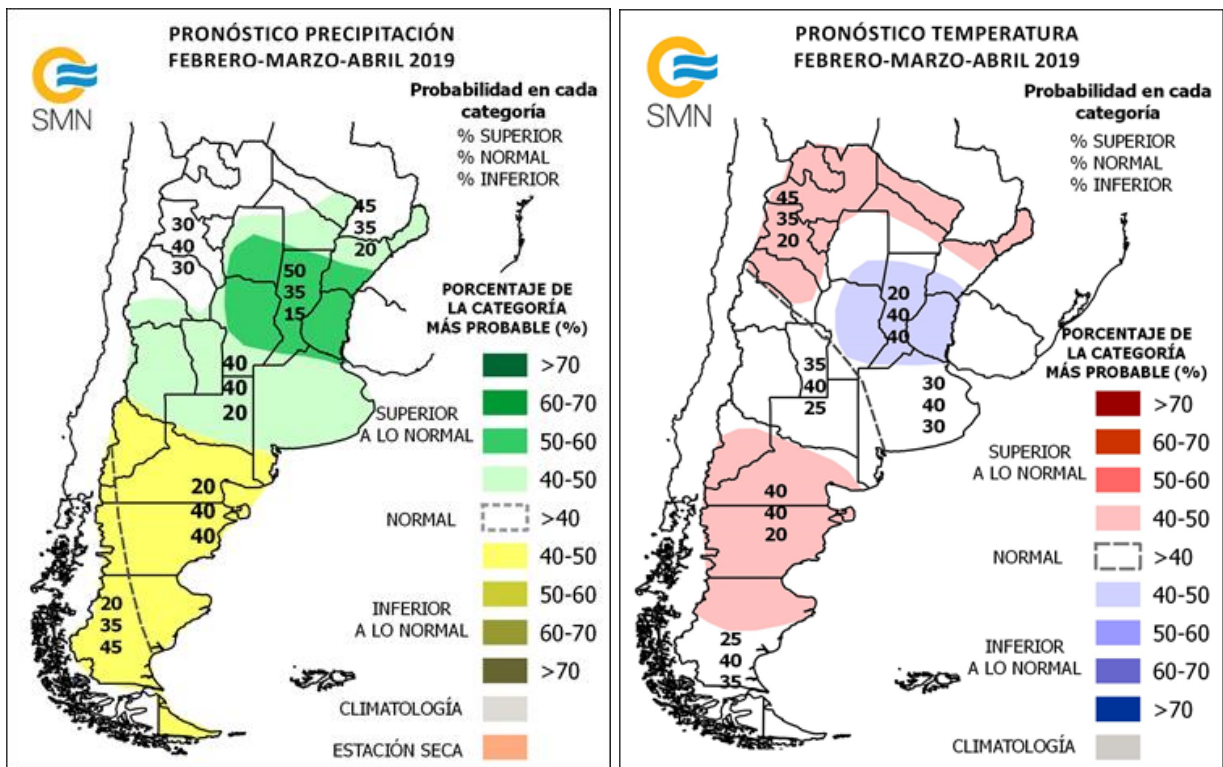
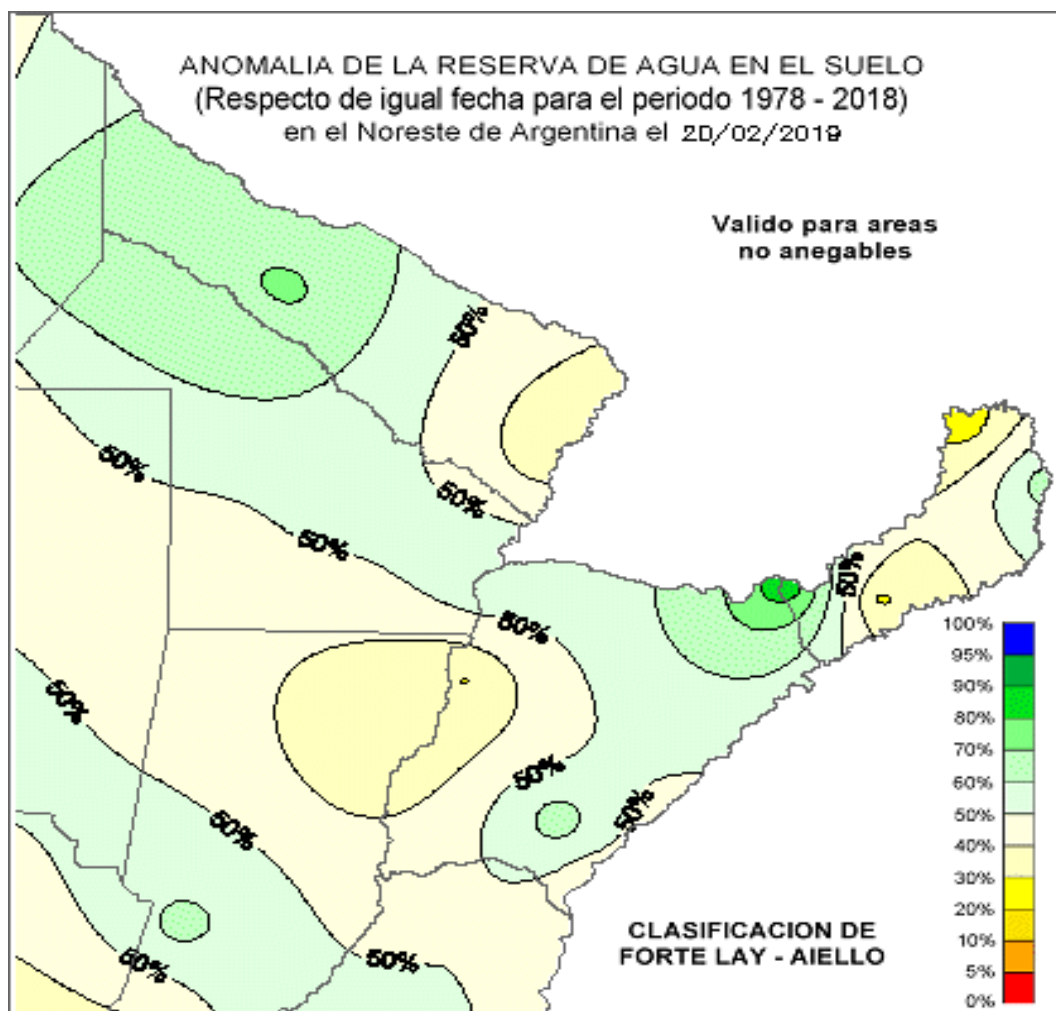


Figura 4 (Fuente: SMN)



Válido para áreas no anegables. Probabilidad (%) de tener reservas menores a las actuales

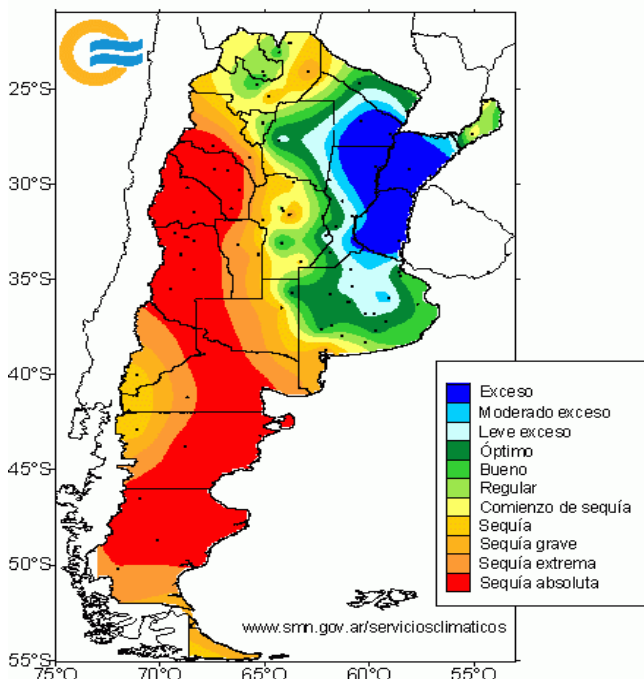
- < 5 Extremadamente más seco que lo habitual.
- 5 – 20 Mucho más seco que lo habitual.
- 20 – 40 Más seco que lo habitual.
- 40 – 60 Aproximadamente normal para la época.
- 60 – 80 Más húmedo que lo habitual.
- 80 – 95 Mucho más húmedo que lo habitual.
- 95 > Extremadamente más húmedo que lo habitual

Copyright ©2000. Servicio Meteorológico Nacional-Fuerza Aérea Argentina. **Prohibida la reproducción total o parcial sin autorización** 25 de mayo 658. Buenos Aires. Argentina.
Tel 5167-6767 smn@meteofa.mil.ar El uso de este sitio constituye su aceptación de las [Restricciones legales y Términos de Uso](#)

BALANCE HÍDRICO

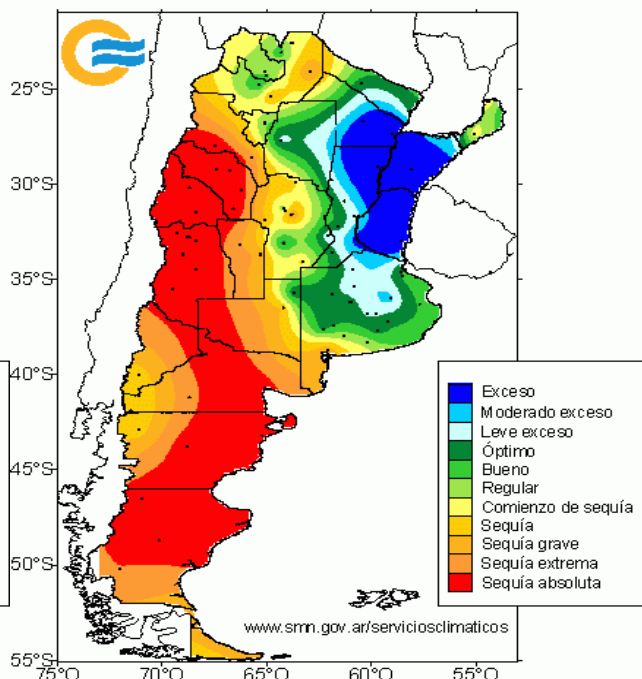
BALANCE HIDRICO

DECADICA AL 20 de ENERO de 2019



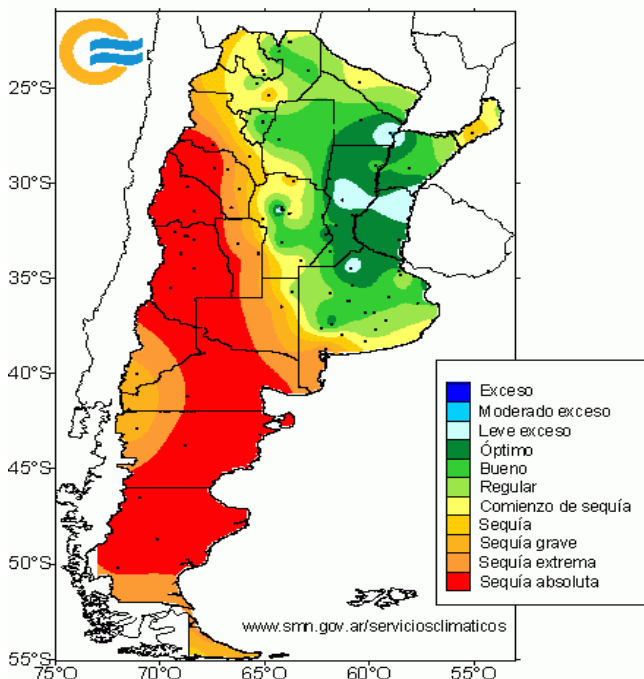
BALANCE HIDRICO

DECADICA AL 20 de ENERO de 2019

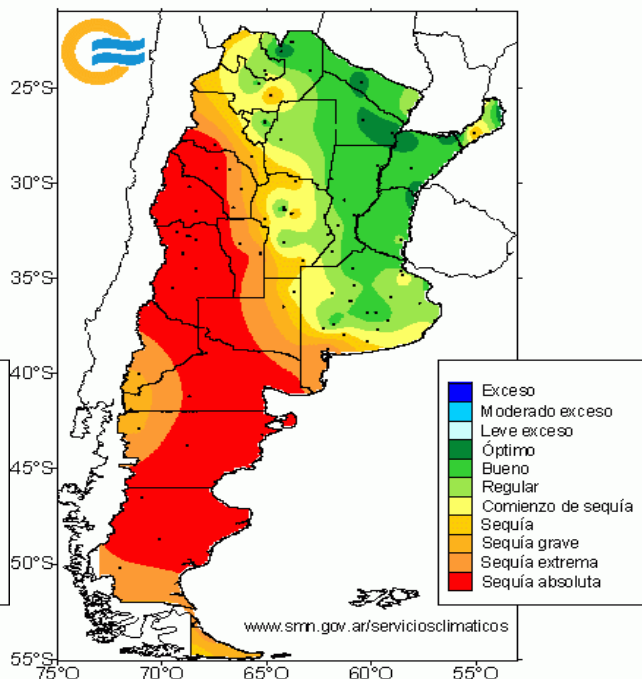


BALANCE HIDRICO

DECADICA AL 10 de FEBRERO de 2019



DECADICA AL 20 de FEBRERO de 2019



■ 1. Sequía absoluta	■ 8. Optimo
■ 2. Sequía extrema	■ 9. Leve exceso
■ 3. Sequía grave	■ 10. Moderado exceso
■ 4. Sequía	■ 11. Exceso
■ 5. Comienzo de sequía	■ 12. Suelo saturado
■ 6. Regular	■ 13. Anegamiento
■ 7. Bueno	

INFORME SOBRE PLAGAS DEL ALGODÓN

INTA - EEAs Sáenz Peña

Información preparada por Simonella M. A.

Enero 2019

En el mes de enero de 2019, de acuerdo a los registros informados por el Observatorio Meteorológico de la EEA Sáenz Peña, las precipitaciones registradas totalizaron un acumulado de 281,7mm, una cifra bastante más alta que la media mensual para el mes (S.1923/2018) de 137,8mm. Aunque al momento de elaborar este informe no se dispone de los datos de temperaturas

máximas, media y mínimas, sí es posible acotar que en este primer mes del año hubo varios días con temperaturas máximas de entre 36 a 38°C y en ocasiones aún más.

La fluctuación de los principales lepidópteros plagas observada a través de las capturas en la trampa de luz de la EEA Sáenz Peña durante el mes de enero, se muestra en la figura.

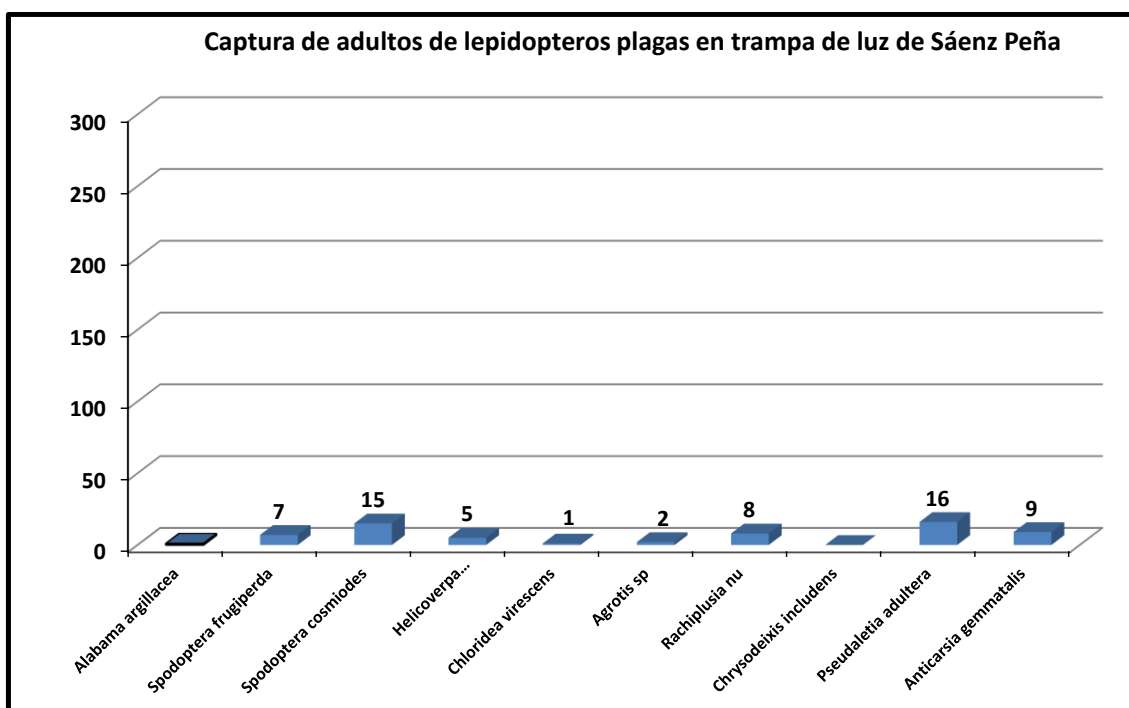


Figura: Capturas de adultos de lepidópteros plagas, datos acumulados en enero de 2019 por especie, en la trampa de luz ubicada en la EEA Sáenz Peña

Lo primero a destacar es una disminución en la captura de la mayoría de las especies evaluadas en este mes respecto de diciembre de 2018, tal vez no precisamente porque hubieran disminuido realmente sus cantidades. Lo que ha ocurrido en realidad es que ha habido muchos días con precipitaciones, y en tales casos se dificulta la llegada a la trampa para efectuar el registro. Pero por otra parte aunque los individuos estén presentes en el área, las lluvias suelen influir negativamente en la tasa de captura por trampa, probablemente debido a la menor movilidad que los insectos presentan bajo estas condiciones.

En enero de 2019, hubo tan solo una especie que manifestó un aumento en su valor de captura: la "oruga del yuyo colorado" *Spodoptera cosmioides*, Walker, de 9 a 15 ad/mes. Otras tres especies, se han mantenido prácticamente estables con valores bajísimos a nulos: "gusano cortador" *Agrotis sp*, con 2 ad/mes; "oruga capullera" *Chloridea virescens*, Fabricius con 1 ad/mes y, "oruga falsa medidora" *Chrysodeixis includens*, Walker con 0 ad/mes. Todas las otras especies han disminuido su valor de captura en este mes: la "oruga medidora" *Rachiplusia nu*, Guenée de 246 a 8 ad/mes; la "oruga del trigo" *Pseudaletia adultera*, Schaus de 47 a 16 ad/mes; la "oruga capullera" *Helicoverpa gelotopoeon*, Dyar de

16 a 5 ad/mes; el “gusano cogollero del maíz” *Spodoptera frugiperda*, Smith de 18 a 7 ad/mes; la “oruga de las leguminosas” *Anticarsia gemmatalis*, Hübner, de 28 a 9 ad/mes y la “oruga de la hoja” *Alabama argillacea* de 4 a 1 ad/mes.

Las condiciones predominantes en enero de altas temperaturas y elevadas precipitaciones favorecen el desarrollo de los cultivos, sobre todo vegetativo. En ocasiones se dificulta la regulación de los mismos resultando lógicamente más atractivos para los insectos plagas que pueden mantenerse e incluso aumentar en cantidad en los lotes. De hecho, los monitoreos tanto de plagas como predadores, con una frecuencia cuanto menos semanal, durante el ciclo del cultivo, son fundamentales y necesarios para tomar cualquier medida de control en forma oportuna y eficiente.

Respecto al “picudo del algodnero” *Anthonomus grandis*, Boheman, durante el mes de enero en el total de trampas de feromonas ubicadas en el campo experimental

de la EEA Sáenz Peña, se han capturado en promedio 0,9 picudos/trampa/mes, exactamente el mismo valor que el que se obtuvo en diciembre de 2018. Esto está dentro de lo esperado, ya que aún en este momento el cultivo es el que ejerce la mayor atracción de la plaga por sobre las trampas.

No debe descuidarse el monitoreo fundamentalmente sobre plantas en el lote cada 4 o 5 días. Y en base a esos resultados, se llevarán a cabo los controles químicos que se consideren necesarios, con los productos y dosis recomendados, recordando en este caso que de ser preciso el control, deberá aplicarse lo que se conoce como una “batería” de 3 o 4 aplicaciones simultáneas separadas una de otra cada 4 o 5 días. De continuar este ciclo del cultivo con precipitaciones frecuentes, será mucho más importante realizar los monitoreos en tiempo y forma. Y en cuanto a las aplicaciones, si una batería de 4 aplicaciones fuera interrumpida por una lluvia, es necesario reiniciar tal batería de aplicaciones, sería como volver a cero y realizar las 4 aplicaciones desde el principio.

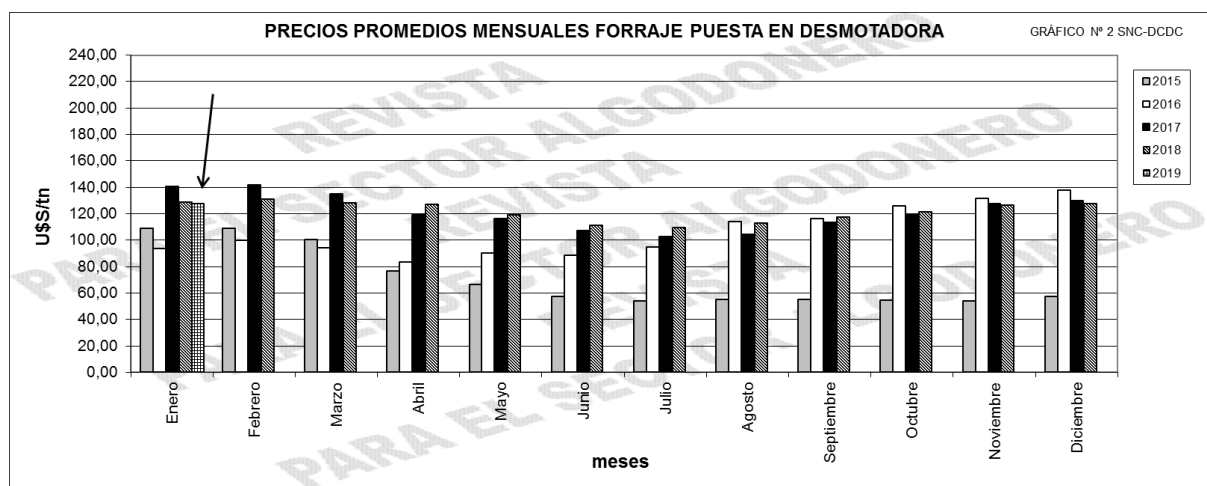
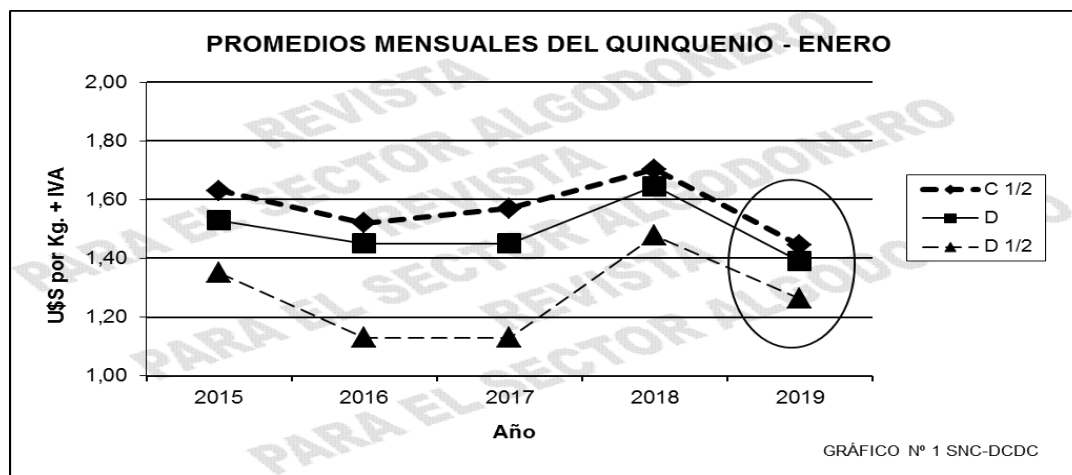
TENDENCIA SOBRE MERCADO Y CULTIVO DEL ALGODÓN

COMENTARIO DE LOS MERCADOS NACIONALES

El comienzo del año para las cotizaciones promedio de las calidades C½, D y D½ enero 2019 fue alcista si tenemos en cuenta el precio con el cual cerraron en diciembre 2018. Semanalmente la calidad C½ presentó un comportamiento fluctuante en su valor conforme avanzaba el mes; algo similar experimentó la calidad D; en tanto que la D½ fue más estable. Al comparar los valores promedios obtenidos en el lustro para las calidades antes mencionadas, podemos notar que tanto el C½ como el D, ambos se ubican como el registro más bajo del quinquenio para esa misma época; mientras que en la calidad D½ el precio promedio actual se ubica por debajo del registrado en 2018 y 2015 tal como se puede apreciar en el Gráfico N° 1.

En cuanto al valor promedio del grano para industria aceitera tanto Reconquista y Avellaneda no cotizaron por cuarto mes consecutivo; mientras que en San Lorenzo, continúa sin registrarse actividad desde diciembre 2017.

Por su parte, la cotización promedio mensual del grano para forraje puesta en desmotadora se mantuvo constante durante todo enero 2019 repitiendo el mismo valor por segundo mes consecutivo. El precio promedio actual se ubica como uno de los más altos del quinquenio para esta misma fecha, sólo superado por el obtenido en 2017 y 2018 (Gráfico N° 2).



Superficie Sembrada, Cosechada, Rinde y Producción
Estimación provisoria al (07/02/19)
 Recordamos que los datos suministrados son provisorios,
 sujetos a modificación y reajuste.

Provincia	Área	
	A sembrar 07/02/19 (ha)	Sembrada 07/02/19 (ha)
Chaco	141.350	141.350
Santiago del Estero	156.150	156.150
Formosa	8.000	8.000
Santa Fe	74.200	74.200
Corrientes	90	90
Salta	9.950	9.950
Córdoba	950	950
La Rioja		
Catamarca		
Entre Ríos	1.100	1.100
San Luis	5.000	5.000
Misiones		
Total País	396.790	396.790

Fuente: Dirección Nacional de Análisis Económico Agroindustrial - Dirección de Estimaciones Agrícolas. Datos provisorios, sujetos a modificación y reajustes.

EL ALGODÓN EN SANTA FE

Informe realizado por: Lic. Miguel A. Sanchez – APPA, Ing. Agr. Omar Gregoret – Unión Agrícola de Avellaneda Coop. Ltda., Ing Luis Federico Dyke - Unión Agrícola de Avellaneda Coop. Ltda., Grupo Técnico Algodón – INTA EEA Reconquista, SENASA Santa Fe.

Este de la Provincia

Para este período debemos mencionar que los excesos hídricos han afectado negativamente al cultivo de algodón. En cuanto a superficie perdida, podemos decir que hay sectores de lotes afectados marcadamente por anegamiento. En general, el porcentaje de pérdidas de superficie es menor al oeste provincial. Sin embargo, los cultivos se encuentran muy afectados en cuanto a su capacidad de retener carga y lograr tamaño de bochas. Por lo cual podemos estimar que habrá pérdidas de rendimiento significativas.

Estas causas, además de atribuirles a los excesos de lluvia, se deben a la cantidad de días nublados consecutivos. (Ver tabla de registro de precipitaciones).

Cabe mencionar que aquellos lotes en estado fenológico avanzado, sufrieron en menor medida las consecuencias del anegamiento, comparados con aquellas parcelas sembradas en fechas más tardías.

En cuanto a presencia de picudo, se registraron pocas capturas en trampas de feromonas. Sin embargo se detectó presencia y daños mínimos en algunos lotes.

También se visualizaron otras plagas como chinches horcias, trips y orugas capulleras; aunque en cantidades inferiores a los umbrales de daño económico.

Creemos que esta situación no se va a mantener de aquí en adelante, puesto que las condiciones meteorológicas y la falta de transitabilidad en lotes y caminos, están dificultando las tareas de cuidados del cultivo.

Oeste de la Provincia

Según nuestros informantes en las zona del Departamento 9 de Julio, aún no se pueden cuantificar los daños ocasionados en este cultivo, pero hay zonas con pérdidas casi totales (zona de El Nochero, Villa Minetti) y otras donde el cultivo aún continúa con posibilidades de producción, pero con daños de distinta magnitud. Por el momento se estiman pérdidas en el orden del 50% de la superficie, sin embargo, esto dependerá de la velocidad con que se retire el agua y las condiciones meteorológicas del período hasta cosecha.

En cuanto a la presencia de plagas, la situación es similar al Este de la Provincia.

Registro de precipitaciones del mes de enero de 2019 en distintas localidades algodoneras del norte santafesino.

ENERO	1	3	6Y7	8-9Y10	11	12	13	14	15	17	18	26y27	TOTALES
LOCALIDADES	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM	MM
AVELLANEDA	45	60	85	99	0	10	0	50	24	21	44	8	446
RECONQUISTA	40	54	83	72	32	13	0	32	27	11	35	2	401
ARROYO CEIBAL	0	62	60	64	0	35	0	2	5	0	70	13	311
VILLA OCAMPO	0	42	65	171	8	0	0	14	12	0	34	7	353
EL NOCHERO	0	48	65	84	0	10	0	10	23	0	8	2	250
TOSTADO	2	75	10	32	0	0	28	0	73	167	0	65	452

Síntesis Red Oficial Monitoreo Enero 2019

En la provincia de Santa Fe se encuentran instaladas 557 trampas pertenecientes a la Red de Monitoreo de SENASA distribuidas entre los dpto. Nueve de Julio (Zona Oeste) y dpto. Gral. Obligado (Zona Este).

Zona Oeste 424 trampas		Zona Este 133 trampas	
Distrito Gregoria Pérez de Denis (El Nochero)	101 trampas	Florencia, Las Mercedes y Campo Hardy	73 trampas con 99 capturas
Distrito de Santa Margarita	233 trampas	Las Toscas, Villa Guillermina, El Rabón, Los Amores, Villa Ana	39 trampas con 15 capturas
Distrito de Villa Minetti y sector oeste de San Bernardo (incluye algunas en distrito Pozo Borrado y Tostado)	90 trampas	Ruta 11 (desde Villa Ocampo hasta Avellaneda)	10 trampas sin capturas
		Malabrigo	11 trampas con 1 captura
Sin datos de capturas*		Totales de capturas	115

*Debido a las intensas y constantes precipitaciones en el Norte de Santa Fe durante el mes de enero, los monitoreos mensuales de la Zona Oeste quedaron suspendidos debido a la imposibilidad de acceder a las trampas para obtener los registros.

INFORME INTA RECONQUISTA SANTA FE

Autores: Scarpin, Gonzalo – Winkler, Martin – Dileo, Pablo – Paytas, Marcelo.

Comentario datos meteorológicos

En la Figura, se observan las precipitaciones registradas durante los meses de octubre, noviembre, diciembre de 2018 y enero 2019, junto a los promedios históricos del INTA Reconquista. Las precipitaciones registradas durante noviembre, diciembre y enero superaron a los promedios históricos. En particular el mes de enero 2019, fue el mes con mayor registro de precipitaciones en los 60 años de registro con que cuenta la experimental Reconquista.

Por otro lado, en la Figura se puede observar también, la evolución de la radiación global. Mientras que para los meses de octubre y noviembre se registraron radiaciones similares a los promedios históricos, en los meses de diciembre y enero se observó una importante caída en la radiación solar debido a los días de nubosidad y lluvia. Esto afectará el rendimiento potencial y la calidad de fibra del cultivo de algodón en el norte de la provincia de Santa Fe.

Comentario técnico del estado actual del cultivo

Los períodos de anegamiento son negativos para el cultivo del algodón, en particular cuando estos tienen una duración prolongada y ocurren durante etapas críticas del cultivo.

El anegamiento ocurre cuando el agua satura el espacio poroso del suelo y genera carencia de oxígeno por tiempos prolongados o mayores a 72 horas. Entre los principales efectos negativos sobre los cultivos se destacan: reducción en la absorción de nutrientes, reducción de la tasa fotosintética, alteraciones de los procesos involucrados en el crecimiento, desarrollo y rendimiento.

Debido a las condiciones ambientales que se dieron en el mes de enero, se proponen recomendaciones agronómicas que pueden ser de utilidad para afrontar la compleja situación que atraviesa la región debido a excesos hídricos. No obstante, el manejo en cada lote o situación merece un diagnóstico previo particular.

Recomendaciones:

- ✓ Monitorear el cultivo considerando los siguientes aspectos: i) población de plantas; ii) etapa fenológica (fecha de siembra temprana o tardía); iii) estado

sanitario general (insectos, malezas, enfermedades); iv) topografía del campo (alto, medio, bajo).

- ✓ En aquellos lotes con algodones que aún se encuentran en la etapa de pimpollado y floración (fecha de siembra tardía), usar fertilizantes y reguladores de crecimiento, en particular en zonas altas del predio, donde el suelo tuvo anegamiento temporario. En aquellas zonas más bajas, con anegamiento prolongado, el estado del cultivo probablemente se encuentra más afectado, con baja población de plantas y reducida capacidad de compensación y recuperación; solo resta monitorear el control de malezas e insectos plagas.
- ✓ En lotes cuyos algodones llegaron a la etapa fenológica de fin de floración efectiva (siembras tempranas) y están en

llenado de las bochas, realizar el monitoreo sanitario (malezas e insectos) y la regulación del cultivo para evitar crecimientos vegetativos excesivos o rebrotes. Considerar ventanas de aplicación (desde V6 hasta fin de floración, no utilizar glifosato).

- ✓ Por último, en aquellos lotes donde el algodón sufrió daños irreversibles, recomendamos NO abandonar los mismos sin su debido control sanitario.
- ✓ En relación al picudo algodoneo monitorear su presencia y/o daños y efectuar el control oportuno, lo importante en esta situación es proteger la producción no perdida por las inundaciones.
- ✓ Verificar estado de trampas y volver a instalarlas luego de fin de floración efectiva para monitorear fin de cultivo.

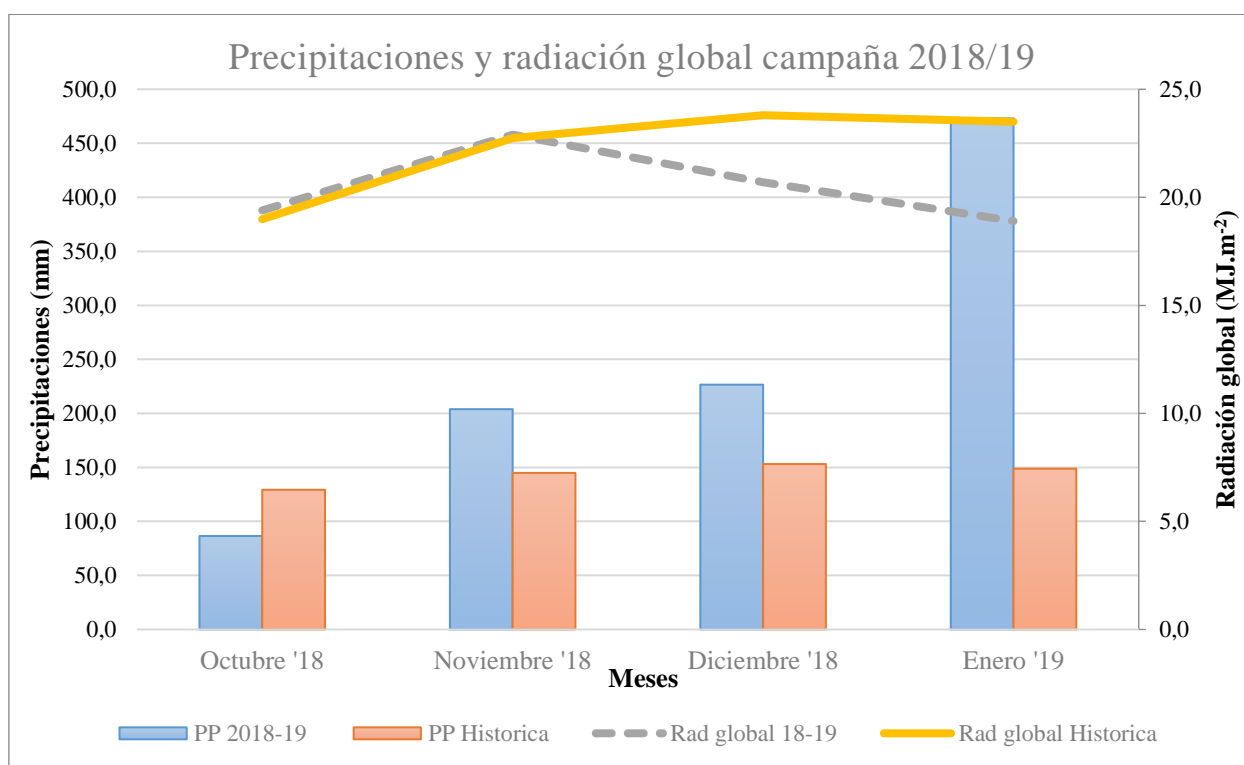
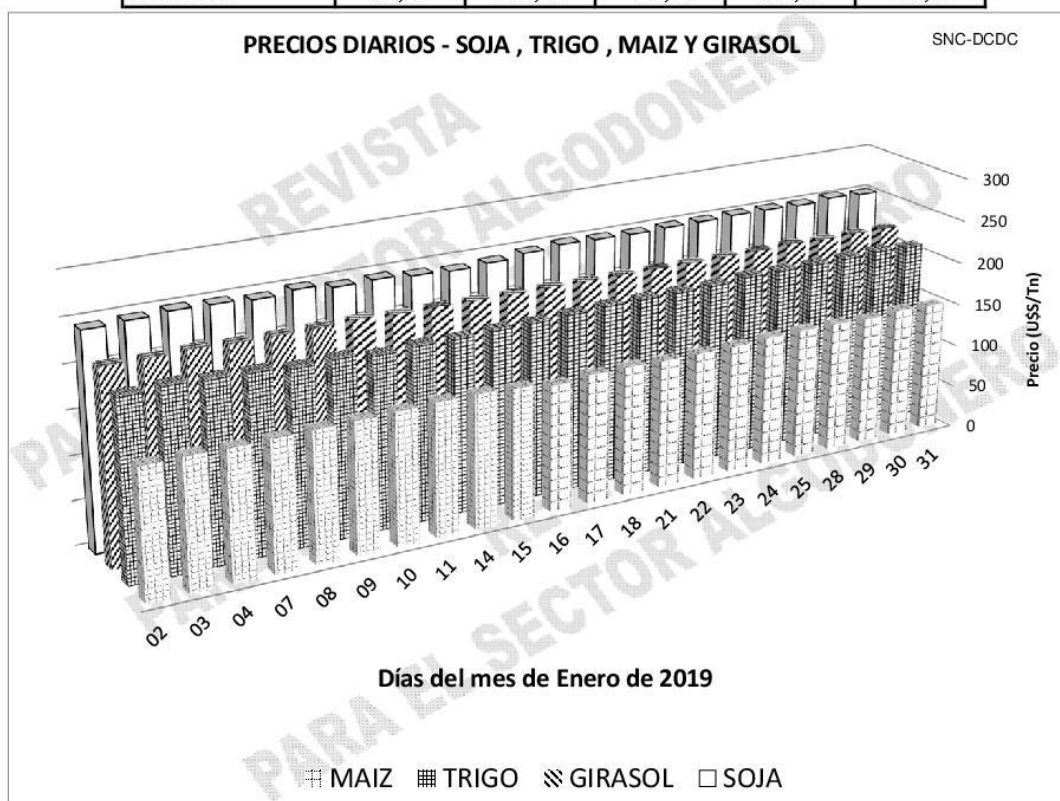


Figura. Precipitaciones registradas en los meses de octubre, noviembre, diciembre y enero (barra azul) y el promedio de una serie histórica de 1960 a 2019 (barras rojas). También se observa la evolución de la radiación solar global para dichos meses de la campaña 2018/19 (gris) e históricas (amarilla).

VARIACIÓN DE PRECIOS SOJA, MAÍZ, TRIGO Y GIRASOL

Fecha	DOLAR (BNA)	SOJA U\$S/Tn	TRIGO U\$S/Tn	MAIZ U\$S/Tn	GIRASOL U\$S/Tn
02-ene.-19	37,65	243,82	203,19	145,82	218,86
03-ene.-19	37,45	245,66	205,87	146,60	218,83
04-ene.-19	37,37	248,33	203,91	145,84	220,23
07-ene.-19	37,31	247,42	202,92	146,90	218,82
08-ene.-19	37,60	245,21	199,47	147,61	218,88
09-ene.-19	37,37	248,73	200,96	148,51	219,43
10-ene.-19	37,08	244,07	196,87	149,68	220,87
11-ene.-19	36,90	245,26	199,19	151,22	218,97
14-ene.-19	37,00	242,43	198,65	151,22	218,92
15-ene.-19	37,10	240,43	200,27	149,06	218,87
16-ene.-19	37,50	242,67	200,80	144,00	218,93
17-ene.-19	37,71	246,62	202,86	147,44	219,04
18-ene.-19	37,58	249,87	204,63	147,95	218,87
21-ene.-19	37,70	248,81	205,04	146,95	218,83
22-ene.-19	37,53	248,07	205,44	147,35	218,89
23-ene.-19	37,56	249,33	205,94	147,63	218,85
24-ene.-19	37,40	249,47	208,82	149,73	218,82
25-ene.-19	37,03	250,61	208,88	150,69	219,01
28-ene.-19	37,15	250,61	209,15	150,20	220,27
29-ene.-19	37,70	249,60	209,55	148,54	218,83
30-ene.-19	37,50	252,27	210,93	151,20	219,20
31-ene.-19	37,35	250,33	209,37	149,40	219,01
Prom. Mensual	37,39	247,25	204,21	148,34	219,15
Máx. Mensual	37,71	252,27	210,93	151,22	220,87
Mín. Mensual	36,90	240,43	196,87	144,00	218,82
Prom. Anual	37,39	247,11	203,97	148,29	219,15
Máx. Anual	37,71	252,27	210,93	151,22	220,87
Mín. Anual	36,90	240,43	196,87	144,00	218,82



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

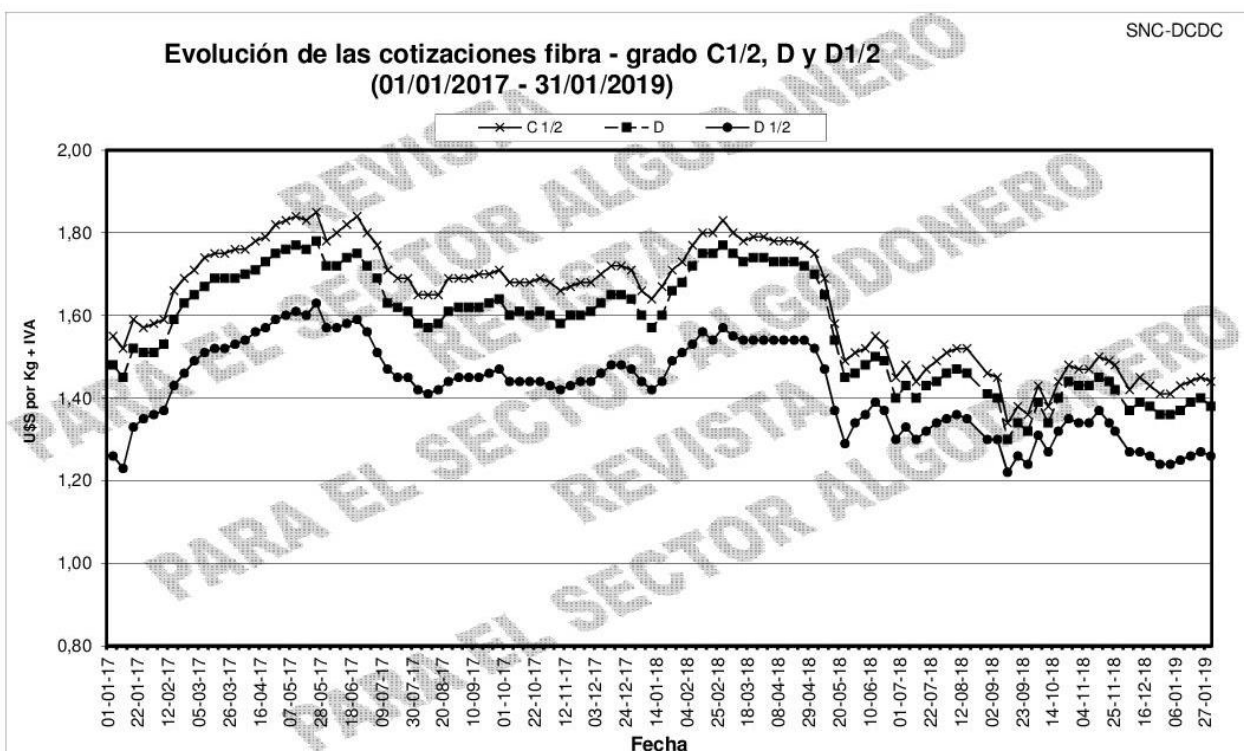
Elaborado por el Dpto. de Algodón y otras Fibras Vegetales.

31/01/2019

COTIZACIONES NACIONALES DE FIBRA DE ALGODÓN

MERCADO INTERNO

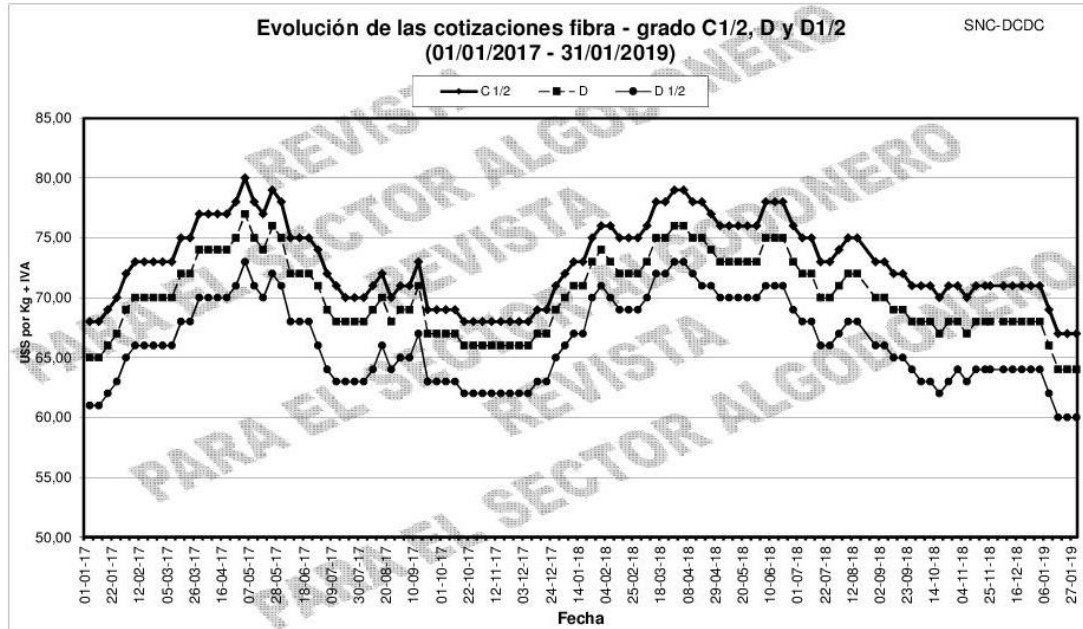
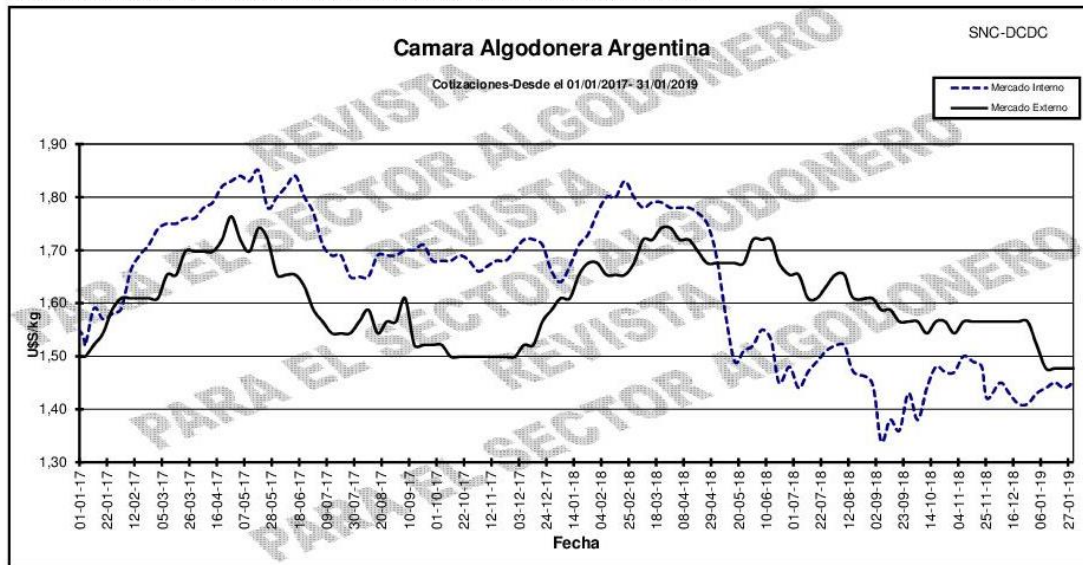
COTIZACIONES DEL MERCADO INTERNO												
Entrega Inmediata en Bs. As. Sobre vagón y/o camión (US\$/ kg + IVA neto contado - 72 hs)									Grano (US\$/tn)			
Se tomará tipo de cambio del BNA mercado libre, tipo comprador día anterior a fecha de pago												
Periodo	Grado								Industria			Forraje
	B	B-1/2	C	C-1/2	D	D-1/2	E	F	Rqta.	Avellaneda	San Lorenzo	
03-01-2019 al 09-01-2019	1,47	1,46	1,46	1,44	1,39	1,26	1,18	1,13	s/c	s/c	s/c	128,00
10-01-2019 al 16-01-2019	1,48	1,47	1,47	1,45	1,40	1,27	1,19	1,14	s/c	s/c	s/c	128,00
17-01-2019 al 23-01-2019	1,46	1,45	1,45	1,44	1,38	1,26	1,18	1,12	s/c	s/c	s/c	128,00
24-01-2019 al 30-01-2019	1,46	1,46	1,46	1,45	1,39	1,26	1,18	1,13	s/c	s/c	s/c	128,00
Prom. Mensual	1,47	1,46	1,46	1,45	1,39	1,26	1,18	1,13	s/c	s/c	s/c	128,00
Máx. Mensual	1,48	1,47	1,47	1,45	1,40	1,27	1,19	1,14	s/c	s/c	s/c	128,00
Min. Mensual	1,46	1,45	1,45	1,44	1,38	1,26	1,18	1,12	s/c	s/c	s/c	128,00
Prom. anual	1,47	1,46	1,46	1,45	1,39	1,26	1,18	1,13	s/c	s/c	s/c	128,00
Máx. anual	1,48	1,47	1,47	1,45	1,40	1,27	1,19	1,14	s/c	s/c	s/c	128,00
Min. anual	1,46	1,45	1,45	1,44	1,38	1,26	1,18	1,12	s/c	s/c	s/c	128,00



COTIZACIONES NACIONALES DE FIBRA DE ALGODÓN MERCADO EXTERNO

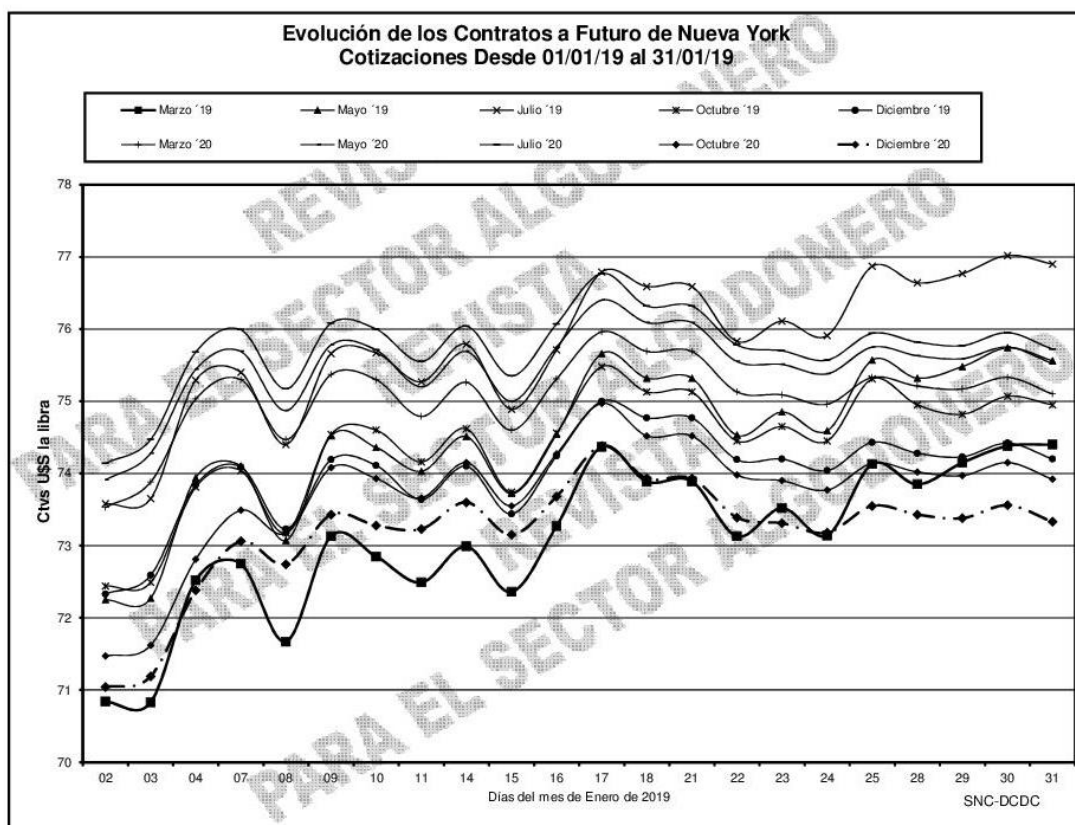
COTIZACIONES DEL MERCADO EXTERNO									
Cotización FOB Buenos Aires. Pago contra embarque (ctvs US\$/libra) / Enero 2018 a Mayo 2019									
Periodo	Grado								Precio Referen. FUTURO #
	B	B -1/2	C	C - 1/2	D	D - 1/2	E	F	
Desde las 0 hs del 10-01-2019	72,00	s/c	69,00	67,00	64,00	60,00	56,00	52,00	s/c
Desde las 0 hs del 17-01-2019	72,00	s/c	69,00	67,00	64,00	60,00	56,00	52,00	s/c
Desde las 0 hs del 24-01-2019	72,00	s/c	69,00	67,00	64,00	60,00	56,00	52,00	s/c
Desde las 0 hs del 31-01-2019	72,00	s/c	69,00	67,00	64,00	60,00	56,00	52,00	s/c
Prom. Mensual	72,00	s/c	69,00	67,00	64,00	60,00	56,00	52,00	s/c
Máx. Mensual	72,00	s/c	69,00	67,00	64,00	60,00	56,00	52,00	s/c
Mín. Mensual	72,00	s/c	69,00	67,00	64,00	60,00	56,00	52,00	s/c
Prom. anual	72,00	s/c	69,00	67,00	64,00	60,00	56,00	52,00	s/c
Máx. anual	72,00	s/c	69,00	67,00	64,00	60,00	56,00	52,00	s/c
Mín. anual	72,00	s/c	69,00	67,00	64,00	60,00	56,00	52,00	s/c

Patrones Oficiales Argentinos - Grado "D" - 27 mm - FOB Bs. As. Pago contra embarque (ctvs US\$/libra)



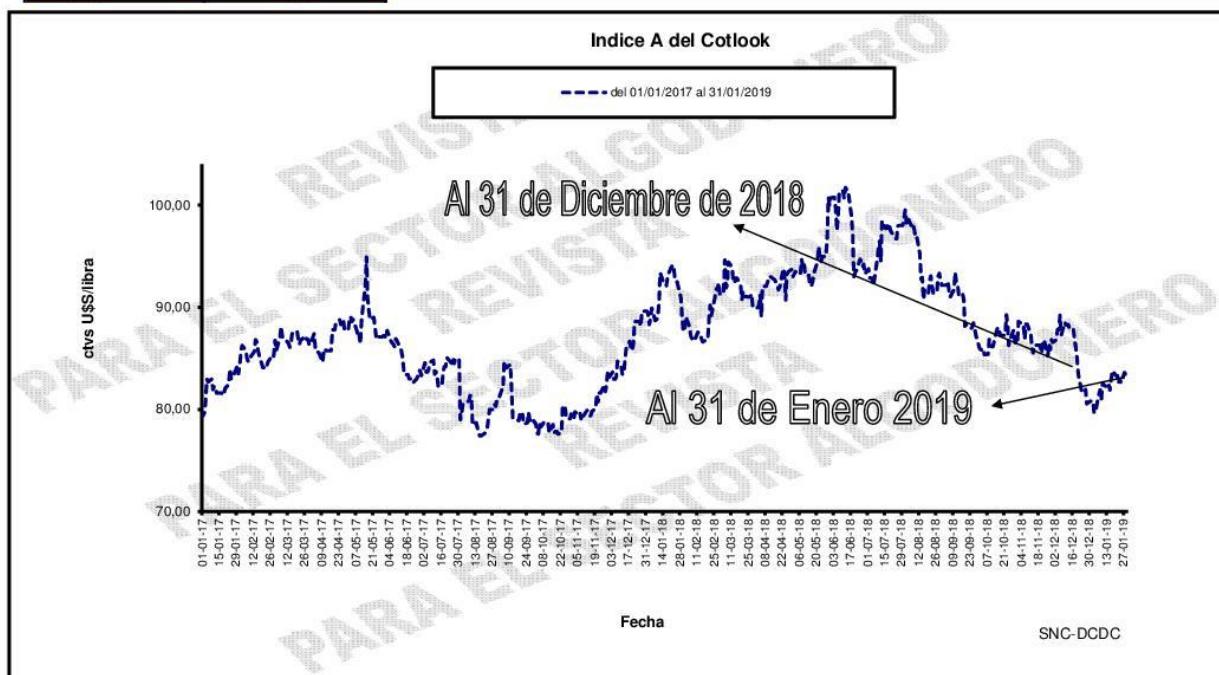
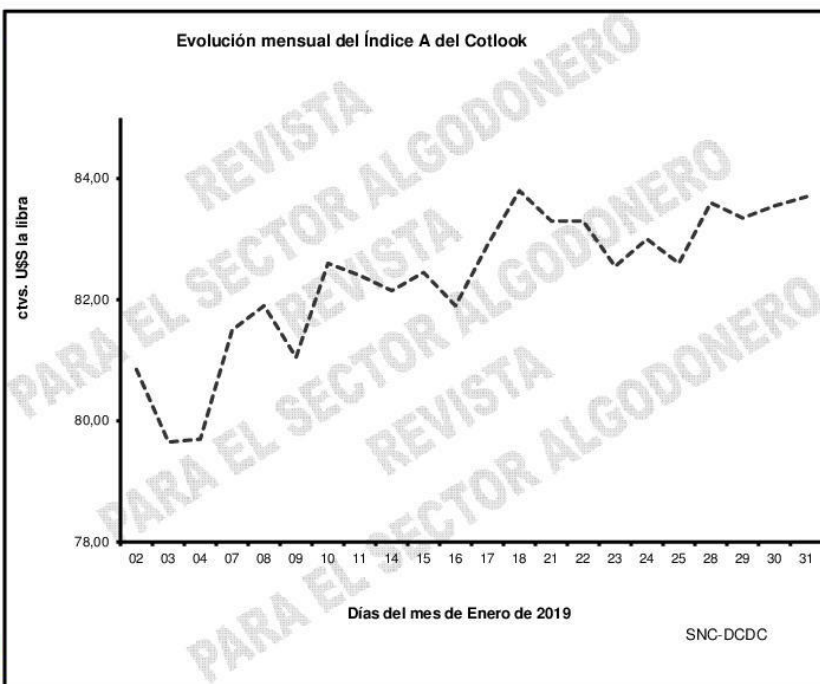
MERCADO A TÉRMINO DE NUEVA YORK

Fecha	Contrato N° 2 (ctvs US\$/libra)									
	Marzo '19	Mayo '19	Julio '19	Octubre '19	Diciembre '19	Marzo '20	Mayo '20	Julio '20	Octubre '20	Diciembre '20
02/01/2019	70,84	72,25	73,58	72,44	72,33	73,53	73,91	74,14	71,47	71,04
03/01/2019	70,83	72,27	73,65	72,49	72,59	73,88	74,28	74,47	71,62	71,19
04/01/2019	72,52	73,94	75,29	73,81	73,84	75,03	75,44	75,68	72,81	72,38
07/01/2019	72,75	74,10	75,40	74,04	74,09	75,30	75,69	75,99	73,49	73,06
08/01/2019	71,67	73,07	74,40	73,18	73,23	74,47	74,87	75,17	73,17	72,74
09/01/2019	73,13	74,52	75,66	74,54	74,19	75,37	75,78	76,08	74,08	73,43
10/01/2019	72,85	74,36	75,67	74,60	74,11	75,30	75,71	76,00	73,93	73,28
11/01/2019	72,49	74,03	75,27	74,16	73,64	74,79	75,20	75,55	73,66	73,23
14/01/2019	72,99	74,51	75,79	74,62	74,10	75,26	75,69	76,04	74,15	73,60
15/01/2019	72,36	73,72	74,89	73,74	73,44	74,60	75,00	75,35	73,55	73,15
16/01/2019	73,27	74,54	75,71	74,56	74,24	75,31	75,75	76,07	74,27	73,68
17/01/2019	74,37	75,66	76,79	75,48	75,00	75,96	76,40	76,77	74,97	74,38
18/01/2019	73,89	75,32	76,59	75,13	74,77	75,69	76,09	76,32	74,52	73,93
21/01/2019	73,89	75,32	76,59	75,13	74,77	75,69	76,09	76,32	74,52	73,93
22/01/2019	73,13	74,53	75,83	74,45	74,19	75,13	75,55	75,78	73,98	73,39
23/01/2019	73,52	74,85	76,11	74,65	74,20	75,09	75,51	75,70	73,90	73,31
24/01/2019	73,14	74,59	75,91	74,45	74,04	74,96	75,38	75,57	73,77	73,18
25/01/2019	74,13	75,57	76,87	75,31	74,43	75,33	75,75	75,94	74,14	73,55
28/01/2019	73,85	75,32	76,64	74,95	74,28	75,21	75,63	75,82	74,02	73,43
29/01/2019	74,15	75,48	76,77	74,82	74,23	75,17	75,59	75,77	73,97	73,38
30/01/2019	74,38	75,74	77,02	75,07	74,42	75,33	75,75	75,95	74,15	73,56
31/01/2019	74,40	75,56	76,90	74,95	74,20	75,10	75,52	75,72	73,92	73,33
Prom. Mensual	73,12	74,51	75,79	74,39	74,02	75,07	75,48	75,74	73,73	73,19
Máx. Mensual	74,40	75,74	77,02	75,48	75,00	75,96	76,40	76,77	74,97	74,38
Mín. Mensual	70,83	72,25	73,58	72,44	72,33	73,53	73,91	74,14	71,47	71,04
Prom. anual	73,12	74,51	75,79	74,39	74,02	75,07	75,48	75,74	73,73	73,19
Máx. anual	74,40	75,74	77,02	75,48	75,00	75,96	76,40	76,77	74,97	74,38
Mín. anual	70,83	72,25	73,58	72,44	72,33	73,53	73,91	74,14	71,47	71,04
Prom. del Término	75,67	76,27	77,13	76,01	75,53	77,07	78,07	78,22	74,67	73,54
Máx. del Término	92,86	92,72	92,55	88,16	84,30	84,04	83,51	81,86	76,55	75,62
Mín. del Término	66,99	67,45	67,56	66,52	69,03	72,44	73,91	74,14	71,47	71,04



COTIZACIONES DEL ALGODÓN MERCADOS INTERNACIONALES

Cotton Outlook (ctvs US\$/libra)		
Fecha	Índice A	
02-ene-19	mié	80,85
03-ene-19	jue	79,65
04-ene-19	vie	79,70
07-ene-19	lun	81,50
08-ene-19	mar	81,90
09-ene-19	mié	81,05
10-ene-19	jue	82,60
11-ene-19	vie	82,40
14-ene-19	lun	82,15
15-ene-19	mar	82,45
16-ene-19	mié	81,90
17-ene-19	jue	82,90
18-ene-19	vie	83,80
21-ene-19	lun	83,30
22-ene-19	mar	83,30
23-ene-19	mié	82,55
24-ene-19	jue	83,00
25-ene-19	vie	82,60
28-ene-19	lun	83,60
29-ene-19	mar	83,35
30-ene-19	mié	83,55
31-ene-19	jue	83,70
Prom. mens.		82,35
Máx. mens.		83,80
Min. mens.		79,65
Prom. anual		82,35
Máx. anual		83,80
Min. anual		79,65



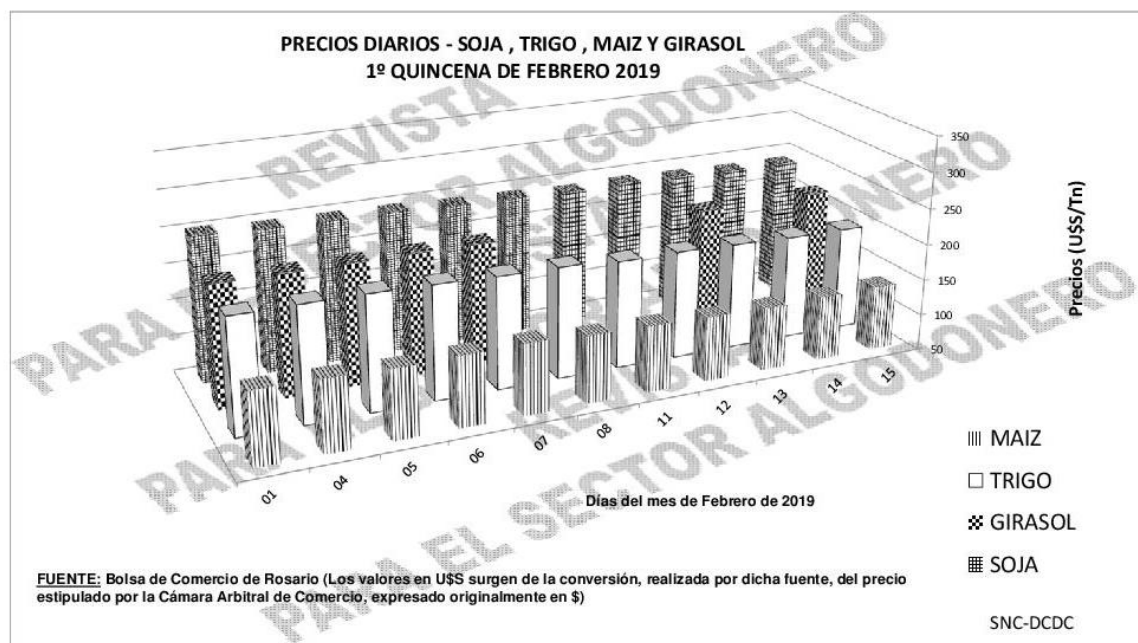
MERCADOS NACIONALES ACTUALIZADOS

COTIZACIONES DEL MERCADO INTERNO												
Entrega Inmediata en Bs. As. Sobre vagón y/o camión (US\$/ kg + IVA neto contado - 72 hs) Se tomará tipo de cambio del BNA mercado libre, tipo comprador día anterior a fecha de pago									Grano de Algodón (US\$/tn)			
Fecha 2018	Grado								Industria			Forraje
	B	B-1/2	C	C-1/2	D	D-1/2	E	F	Rqta.	Avellaneda	San Lorenzo	
31-01 al 06-02	1,47	1,47	1,46	1,45	1,39	1,27	1,19	1,13	s/c	s/c	s/c	128,00
07-02 al 13-02	1,45	1,44	1,44	1,42	1,37	1,24	1,17	1,11	s/c	s/c	s/c	126,00

COTIZACIONES DEL MERCADO EXTERNO										
Cotización FOB Buenos Aires. Pago contra embarque (ctvs US\$/libra) / Febrero 2018 a Junio 2019										
Fecha 2018	Grado								Precio de Referencia	
	B	B-1/2	C	C-1/2	D	D-1/2	E	F	FUTURO #	
0 hs. del 07-02	72,00	s/c	69,00	67,00	64,00	60,00	56,00	52,00	s/c	
0 hs. del 14-02	70,00	s/c	67,00	65,00	62,00	58,00	54,00	50,00	s/c	

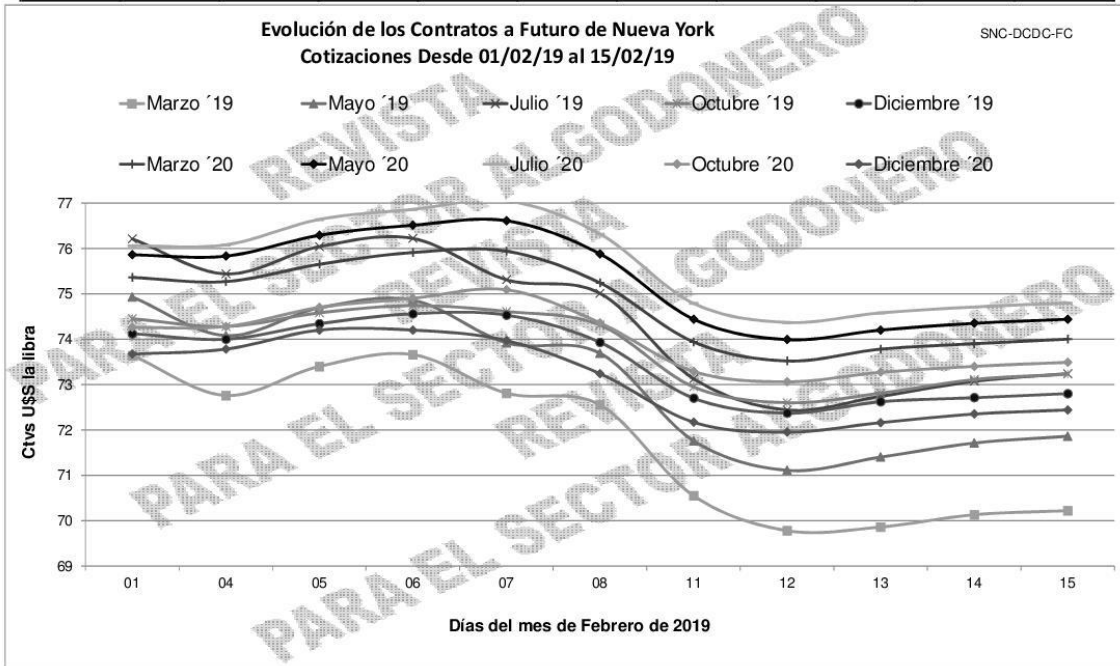
Patrones Oficiales Argentinos - Grado "D" - 27 mm -

Fecha	DOLAR (BNA)	SOJA U\$/Tn	TRIGO U\$/Tn	MAIZ U\$/Tn	GIRASOL U\$/Tn
1 de febrero de 2019	37,17	252,62	208,91	149,31	218,86
4 de febrero de 2019	37,19	249,26	209,46	147,89	218,88
5 de febrero de 2019	37,20	248,39	209,14	144,89	218,82
6 de febrero de 2019	37,52	248,13	207,36	146,59	219,88
7 de febrero de 2019	37,82	245,37	204,92	147,54	219,73
8 de febrero de 2019	37,85	244,39	203,96	142,67	s/c
11 de febrero de 2019	37,91	241,89	199,02	141,12	s/c
12 de febrero de 2019	37,99	243,49	199,00	138,19	s/c
13 de febrero de 2019	38,22	242,02	197,02	137,36	218,86
14 de febrero de 2019	38,22	239,93	194,66	138,93	s/c
15 de febrero de 2019	38,62	240,03	193,94	139,56	220,09



MERCADOS INTERNACIONALES ACTUALIZADOS

MERCADO A TÉRMINO DE NUEVA YORK - PRECIO FUTURO CONTRATO N°2 (CTVS US\$/LIBRA)										
Contrato N° 2 (ctvs US\$/libra)										
Fecha	Marzo '19	Mayo '19	Julio '19	Octubre '19	Diciembre '19	Marzo '20	Mayo '20	Julio '20	Octubre '20	Diciembre '20
01-feb-19	73,64	74,93	76,21	74,45	74,12	75,36	75,86	76,06	74,26	73,67
04-feb-19	72,76	74,08	75,44	74,28	74,00	75,27	75,83	76,08	74,28	73,78
05-feb-19	73,40	74,69	76,04	74,58	74,34	75,65	76,29	76,64	74,70	74,20
06-feb-19	73,66	74,86	76,22	74,74	74,56	75,91	76,51	76,86	74,90	74,20
07-feb-19	72,81	73,92	75,31	74,61	74,53	75,94	76,61	77,05	75,09	73,97
08-feb-19	72,55	73,69	75,01	74,31	73,93	75,24	75,88	76,32	74,36	73,24
11-feb-19	70,55	71,76	73,13	72,95	72,70	73,94	74,44	74,79	73,29	72,17
12-feb-19	69,78	71,11	72,44	72,60	72,37	73,52	73,99	74,37	73,06	71,95
13-feb-19	69,86	71,40	72,74	72,81	72,62	73,78	74,20	74,58	73,27	72,16
14-feb-19	70,13	71,71	73,07	73,11	72,71	73,90	74,35	74,71	73,40	72,35
15-feb-19	70,22	71,86	73,24	73,23	72,80	74,00	74,44	74,80	73,49	72,44



Cotton Outlook (ctvs US\$/libra)	
Fecha	Índice A
01-feb-19	83,75
04-feb-19	83,00
05-feb-19	82,25
06-feb-19	82,65
07-feb-19	82,85
08-feb-19	82,05
11-feb-19	81,80
12-feb-19	79,90
13-feb-19	79,40
14-feb-19	79,65
15-feb-19	78,95

