

**Productividad del campo natural en 150
partidos de Nueve Provincias Argentinas
28/7 al 12/8 de 2021**

**SUBSECRETARÍA DE GANADERÍA Y
PRODUCCIÓN ANIMAL
COORDINACIÓN DE ANÁLISIS PECUARIO**

Septiembre de 2021



**Ministerio de Agricultura,
Ganadería y Pesca
Argentina**

Informe de productividad del campo natural: DETALLES DEL PROYECTO

El proyecto de Monitoreo de los Recursos Forrajeros genera información mensual de la productividad de los recursos forrajeros, expresada en kg de Materia Seca/ha para un área en la que se encuentra aproximadamente el 50% del rodeo bovino de producción de carne de la Argentina. (Ver mapa).

Los resultados se obtienen del Sistema de Monitoreo de Recursos Forrajeros <https://magyp.gob.ar/monitoreoforrajero/> de la Coordinación de Análisis Pecuario de la Subsecretaría de Ganadería y Producción Animal del Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca, con el apoyo científico tecnológico del Laboratorio de Análisis Regional y Teledetección de la Facultad de Agronomía de la UNIVERSIDAD DE BUENOS AIRES (LART) <http://lart.agro.uba.ar/>.

La información de cobertura terrestre utilizada en este proyecto es provista por la Dirección de Estimaciones Agrícolas dependiente de la Subsecretaría de Agricultura del Ministerio de Agricultura, Ganadería y Pesca y sus delegaciones del interior del país.

Los Técnicos de esa área, en noviembre y marzo de cada año realizan, en territorio, relevamientos en diversas zonas productivas, donde se obtienen la ubicación y delimitación geo-referenciada de los lotes (unidades de uso) de los recursos forrajeros y la identificación de 19 categorías, hasta el momento. La metodología empleada es la denominada “Segmentos Aleatorios” y fue desarrollada específicamente para la determinación de las superficies de cosecha de los diferentes cultivos en la Argentina.

Para la estimación de la productividad forrajera mensual se utiliza el Índice Verde Normalizado (NDVI) y una estimación de la radiación incidente. Ambas variables se obtienen a partir del procesamiento de imágenes satelitales (MODIS mod13q1 colección 6).

Informe de productividad del campo natural: RESUMEN

Resumen:

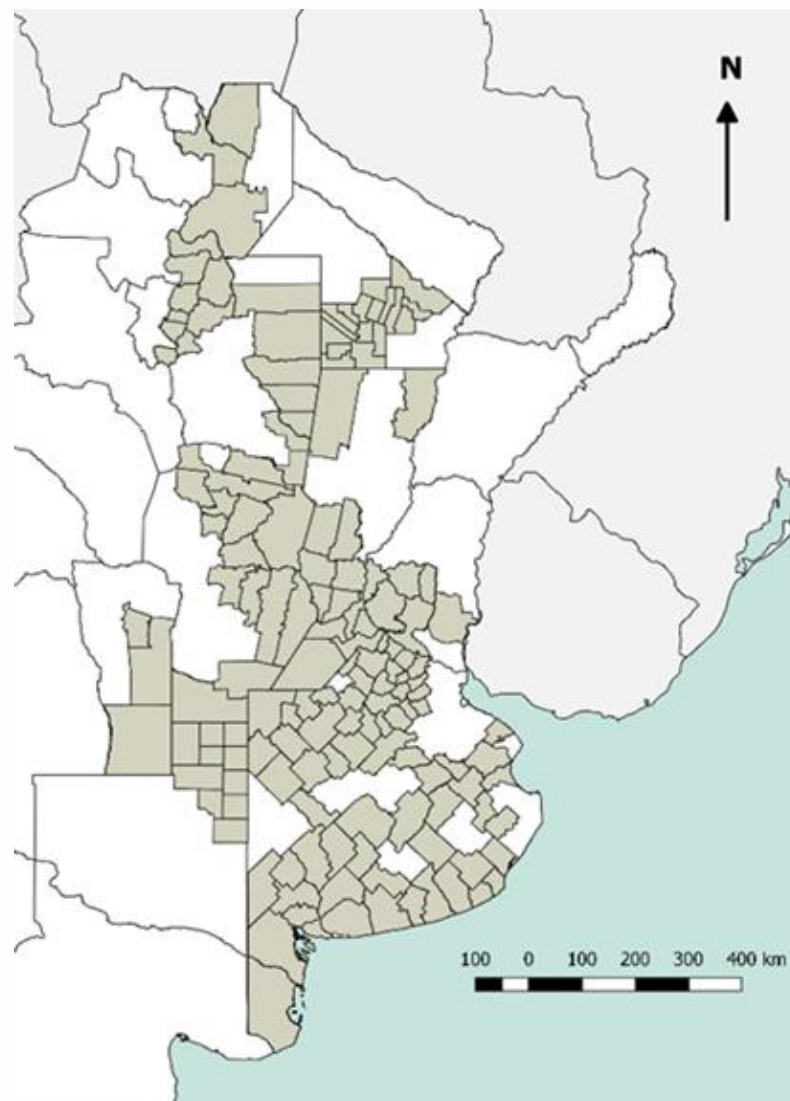
Se presentan los mapas de productividad forrajera en kg/ha de materia seca del campo natural de nueve provincias argentinas de 161 partidos.

En los dos primeros mapas se muestran las productividades diarias de materia seca (estimadas) de los períodos 12 al 27 de julio y del 28 de julio al 12 de agosto de 2021.

En el resto de los mapas se comparan en forma relativa y por provincia las diferencias de productividad del período 28/7 al 12/8 de 2021, respecto del promedio histórico de agosto de la serie 2016-2020.

En los mapas que siguen veremos que para el período analizado, la mayoría de los departamentos tienen productividades inferiores al promedio 2016-2020.

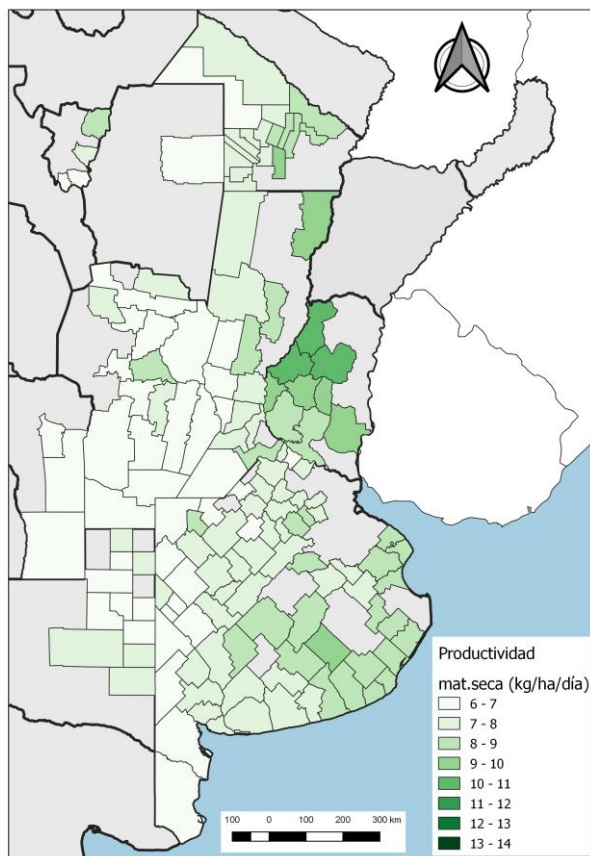
Fuente: elaborado por la Coordinación de Análisis Pecuario (CAP). Algunos departamentos pueden ser monitoreados o no dependiendo de la disponibilidad de datos para el año y campaña



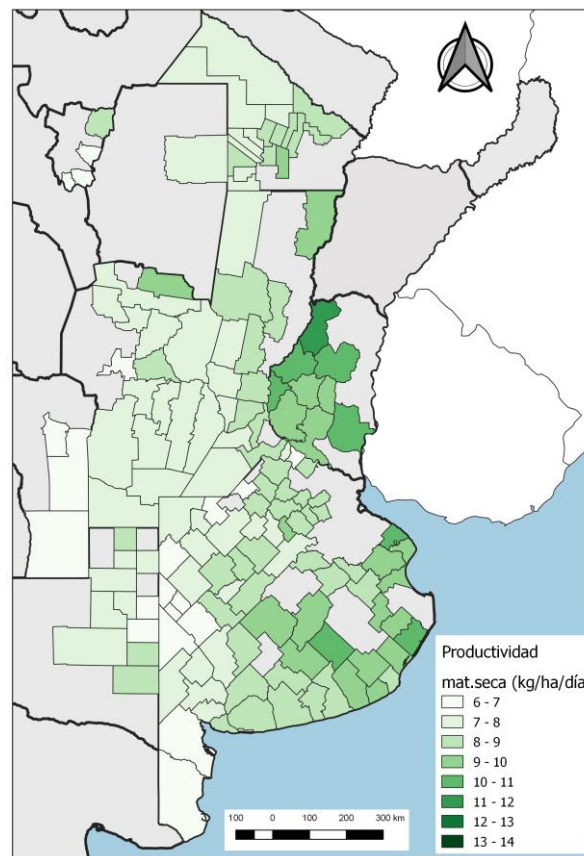
Informe de productividad del campo natural: RESULTADOS

PRODUCTIVIDAD MATERIA SECA EN CAMPOS NATURALES. PROMEDIOS DIARIOS

12 al 27 de Julio 2021



28 de julio al 12 de Agosto

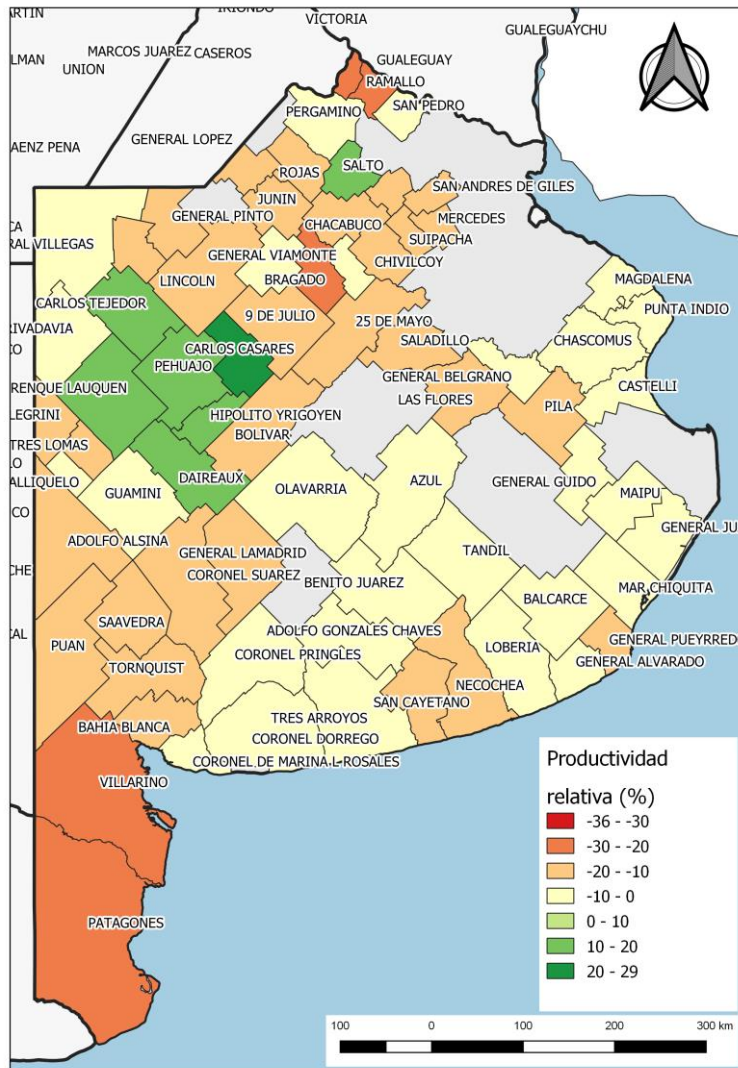


A grandes rasgos la productividad de los campos naturales entre ambos período aumentó ligeramente en algunos partidos de Córdoba, Buenos Aires, Entre Ríos, Santa Fe y La Pampa. En el resto hubo pocos cambios.

Informe de productividad del campo natural: RESULTADOS

Productividad de materia seca de los campos naturales de la provincia **BUENOS AIRES**:
Período 28 de julio al 12 de agosto respecto
del promedio de agosto 2016-2020

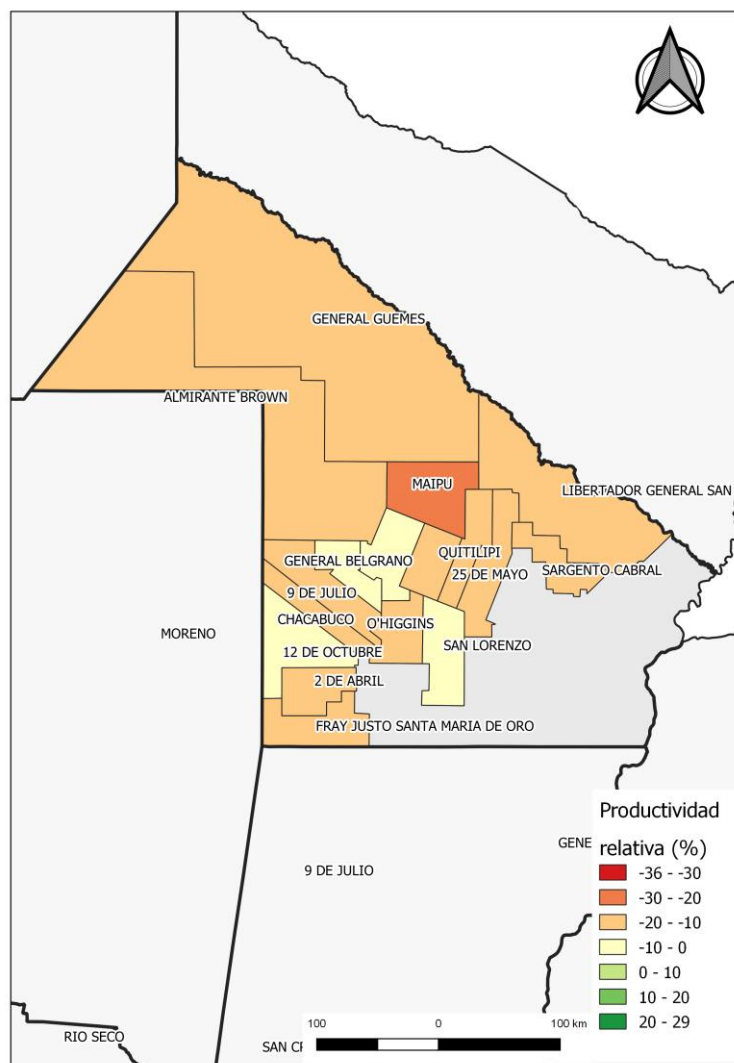
En la provincia de **Buenos Aires**, los niveles de productividad son similares al promedio de julio, excepto en el bloque de partidos del oeste bonaerense y Salto en el norte que se encuentran por arriba del promedio



Coordinación de Análisis Pecuario, Subsecretaría de Ganadería. MAGyP



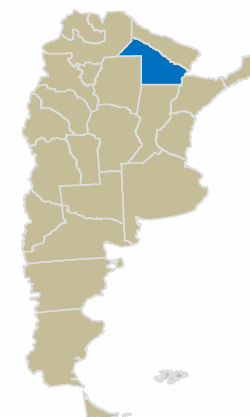
Informe de productividad del campo natural: RESULTADOS



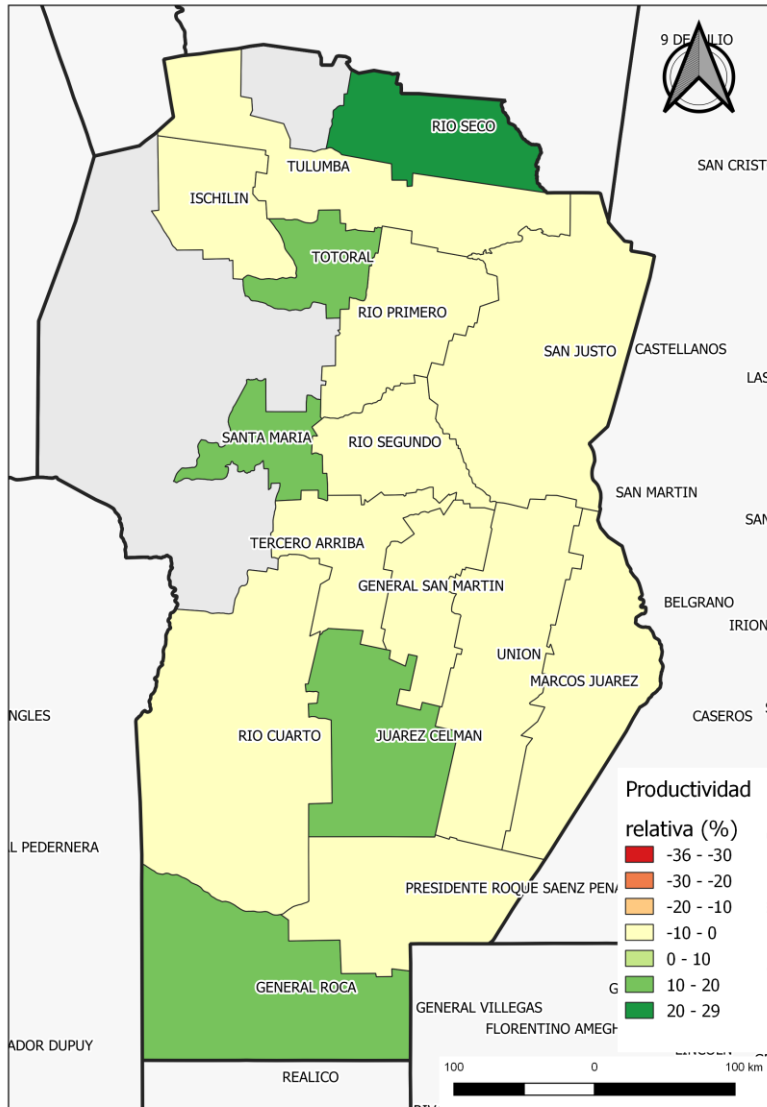
Coordinación de Análisis Pecuario, Subsecretaría de Ganadería. MAGyP

Productividad de materia seca de los campos naturales de la provincia **CHACO**:
Período 28 de julio al 12 de agosto
respecto del promedio de agosto 2016-2020

En Chaco mejoró su condición la zona NO que estaba en la peor condición. Solamente Maipú se mantiene en niveles similares. De todas maneras todos los departamentos monitoreados están por debajo del promedio.



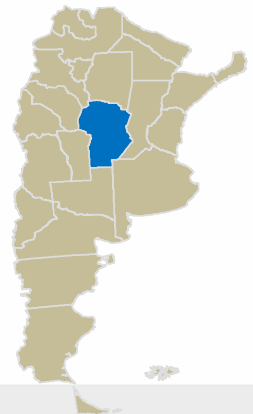
Informe de productividad del campo natural: RESULTADOS



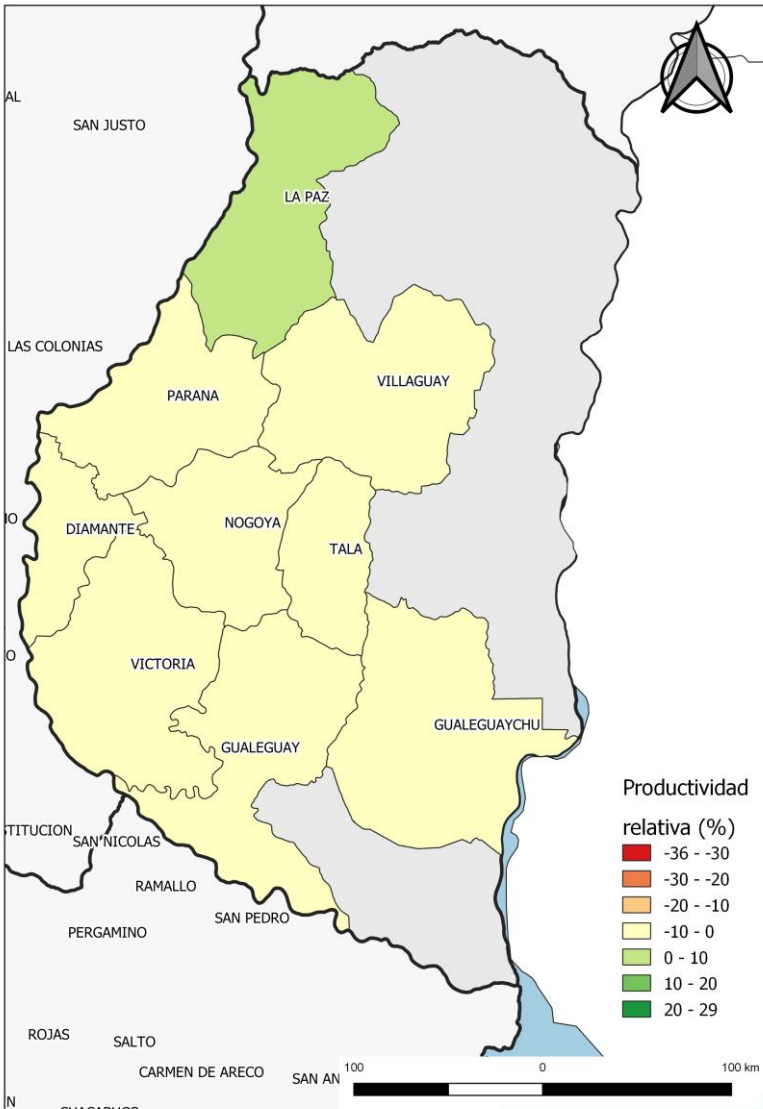
Coordinación de Análisis Pecuario, Subsecretaría de Ganadería. MAGyP

Productividad de materia seca de los campos naturales de la provincia
CÓRDOBA:
Período 28 de julio al 12 de agosto
respecto del promedio de agosto 2016-2020

Excepto los departamentos en color verde el resto de la provincia se mantiene en niveles de productividad (respecto del promedio) similares a julio de este año.



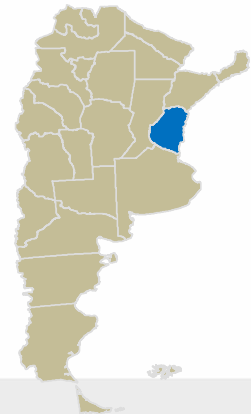
Informe de productividad del campo natural: RESULTADOS



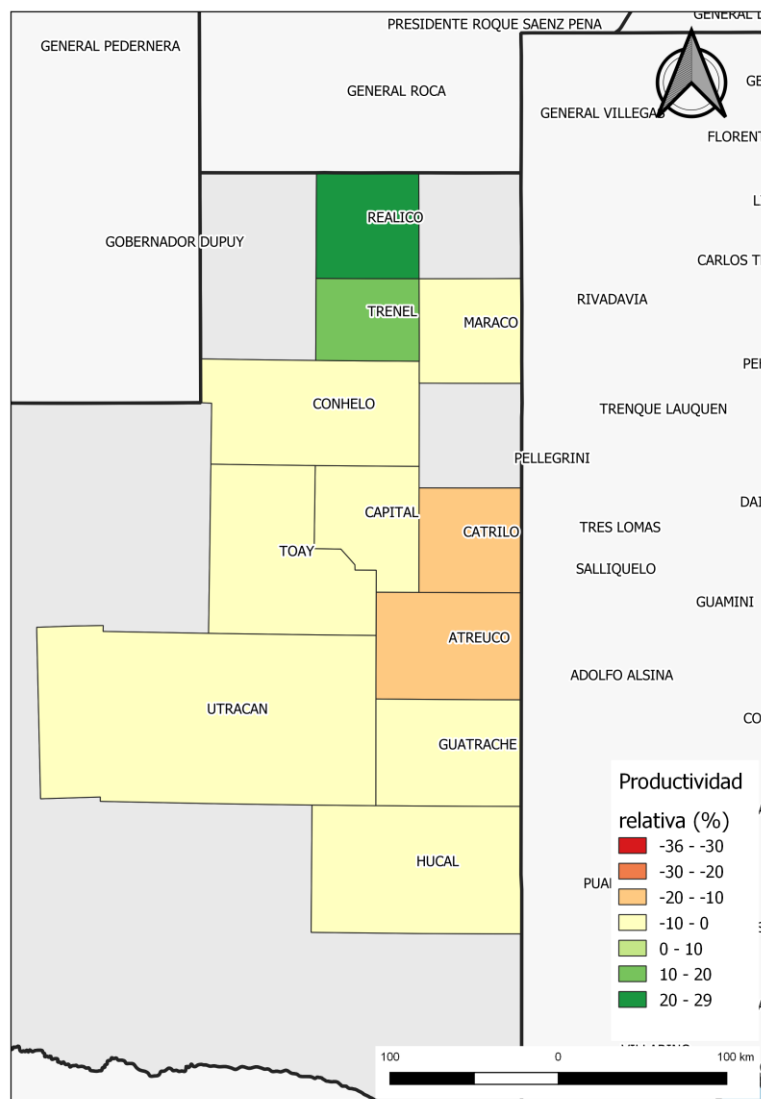
Coordinación de Análisis Pecuario, Subsecretaría de Ganadería. MAGyP

Productividad de materia seca de los campos naturales de la provincia de **ENTRE RIOS:**
Período 28 de julio al 12 de agosto respecto del promedio de agosto 2016-2020

Solamente La Paz en el norte provincial se encuentra por arriba del promedio histórico, el resto de la provincia se encuentra en niveles apenas por debajo. Diamante y La Paz, mejoraron respecto del período anterior.



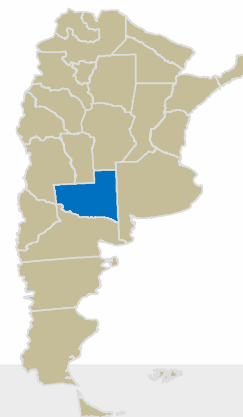
Informe de productividad del campo natural: RESULTADOS



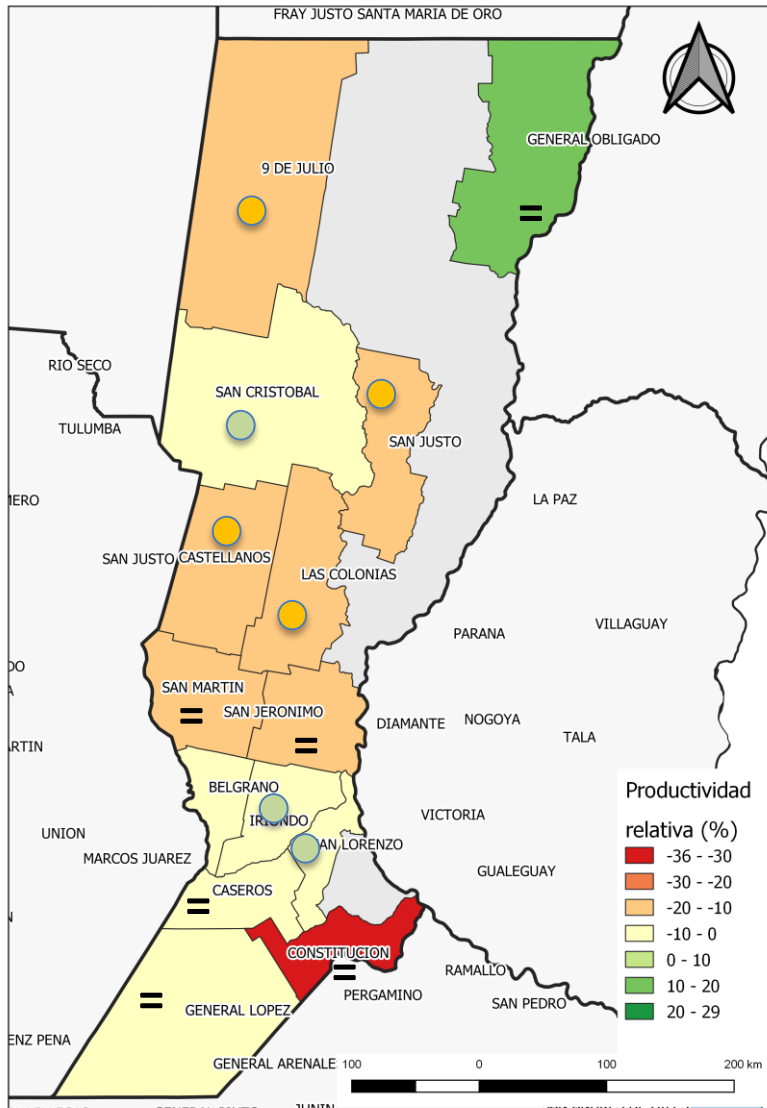
Coordinación de Análisis Pecuario, Subsecretaría de Ganadería. MAGyP

Productividad de materia seca de los campos naturales de la provincia de **LA PAMPA:**
Período 28 de julio al 12 de agosto respecto del promedio de agosto 2016-2020

En general, en La Pampa la productividad relativa es muy parecida a la del período anterior. Solo Realicó y Trenel están con valores superiores al promedio.



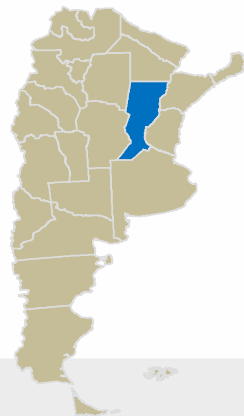
Informe de productividad del campo natural: RESULTADOS



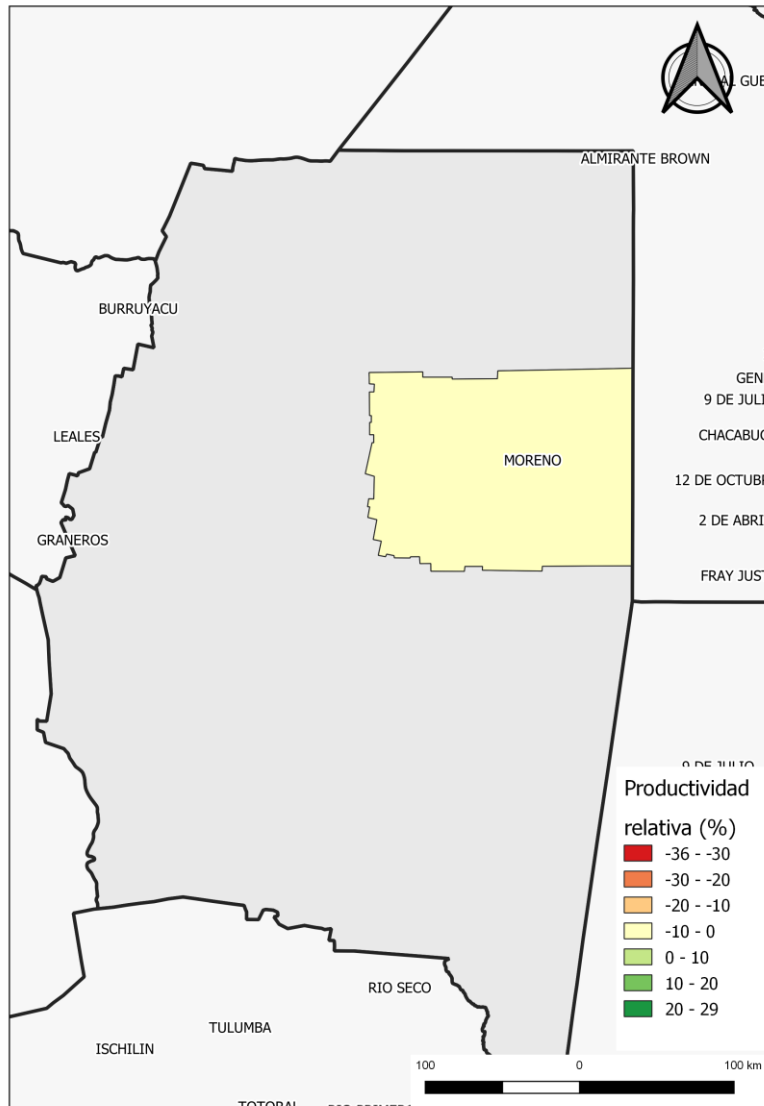
Coordinación de Análisis Pecuario, Subsecretaría de Ganadería. MAGyP

Productividad de materia seca de los campos naturales de la provincia de **SANTA FE:**
Período 28 de julio al 12 de agosto respecto del promedio de agosto 2016-2020

En **Santa Fe**, nuevamente hay situaciones mixtas en cuanto a los cambios respecto del período anterior, pero en general todos los departamentos monitoreados están por debajo del promedio histórico de agosto 2016-2020



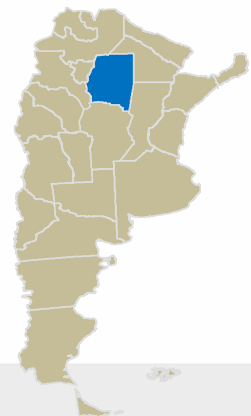
Informe de productividad del campo natural: RESULTADOS



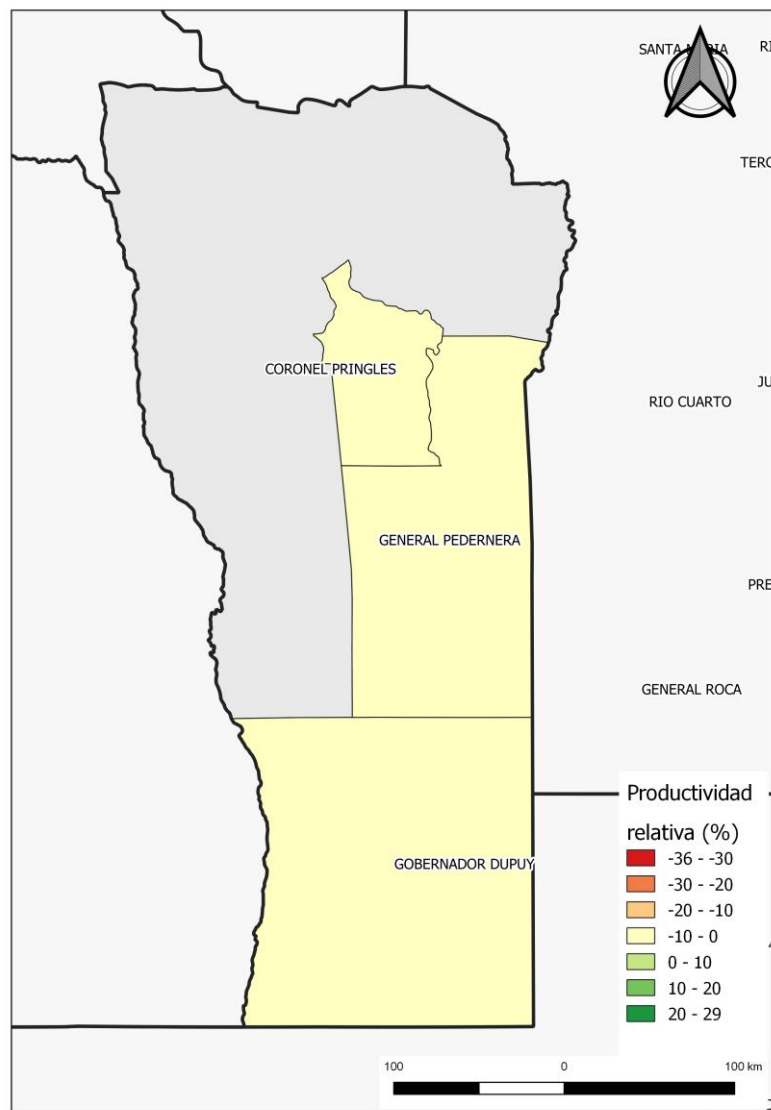
Coordinación de Análisis Pecuario, Subsecretaría de Ganadería. MAGyP

Productividad de materia seca de los campos naturales de la provincia de **SANTIAGO DEL ESTERO:**
Período 28 de julio al 12 de agosto
respecto del promedio de agosto 2016-2020

Lamentablemente **y por el momento** en Santiago del Estero solamente tenemos datos para el departamento Moreno. Este departamento tiene una productividad mayor a la del mes anterior y ligeramente por debajo del promedio agosto 2016-2020



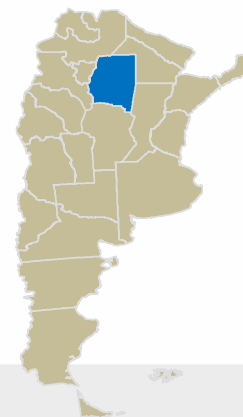
Informe de productividad del campo natural: RESULTADOS



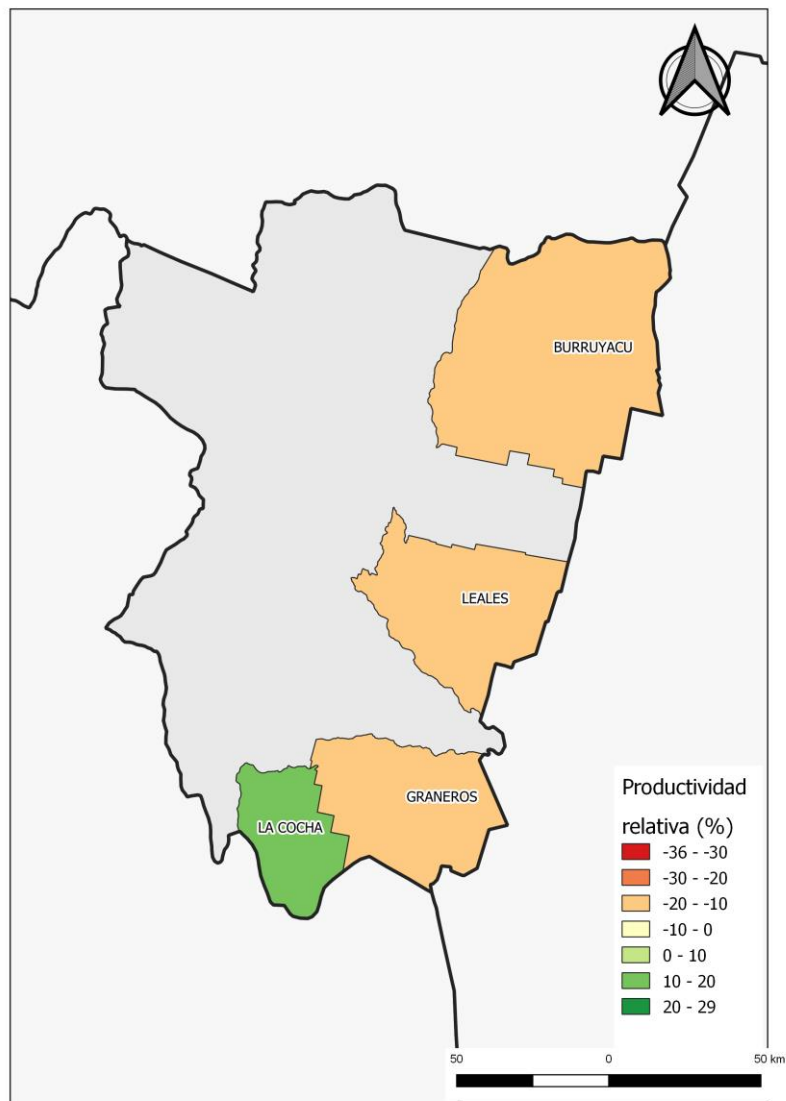
Coordinación de Análisis Pecuario, Subsecretaría de Ganadería. MAGyP

Productividad de materia seca de los campos naturales de la provincia de **SAN LUIS**:
Período 28 de julio al 12 de agosto respecto del promedio de agosto 2016-2020

En San Luís los tres departamentos monitoreados están ligeramente por debajo del promedio 2016-2020. Coronel Pringles mejoró su condición respecto del promedio de agosto 2016-2020



Informe de productividad del campo natural: RESULTADOS



Coordinación de Análisis Pecuario, Subsecretaría de Ganadería. MAGyP

Productividad de materia seca de los campos naturales de la provincia de **TUCUMÁN:**

Período 28 de julio al 12 de agosto respecto del promedio de agosto 2016-2020

En **Tucumán** Burrucayú y Graneros mejoraron su condición respecto del período anterior y en relación al promedio histórico, pero las productividades en kg de materia seca diaria están aproximadamente sin cambios.





Ministerio de Agricultura,
Ganadería y Pesca
Argentina

COORDINACIÓN DE ANÁLISIS PECUARIO

Responsable técnico:

Ing. Agr. Jorge H. Moares

Contacto:

productos_pecuarios@magyp.gob.ar