

**Productividad del campo natural en 150
partidos de Nueve Provincias Argentinas
26 de junio al 11 de julio de 2021**

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

Agosto 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:

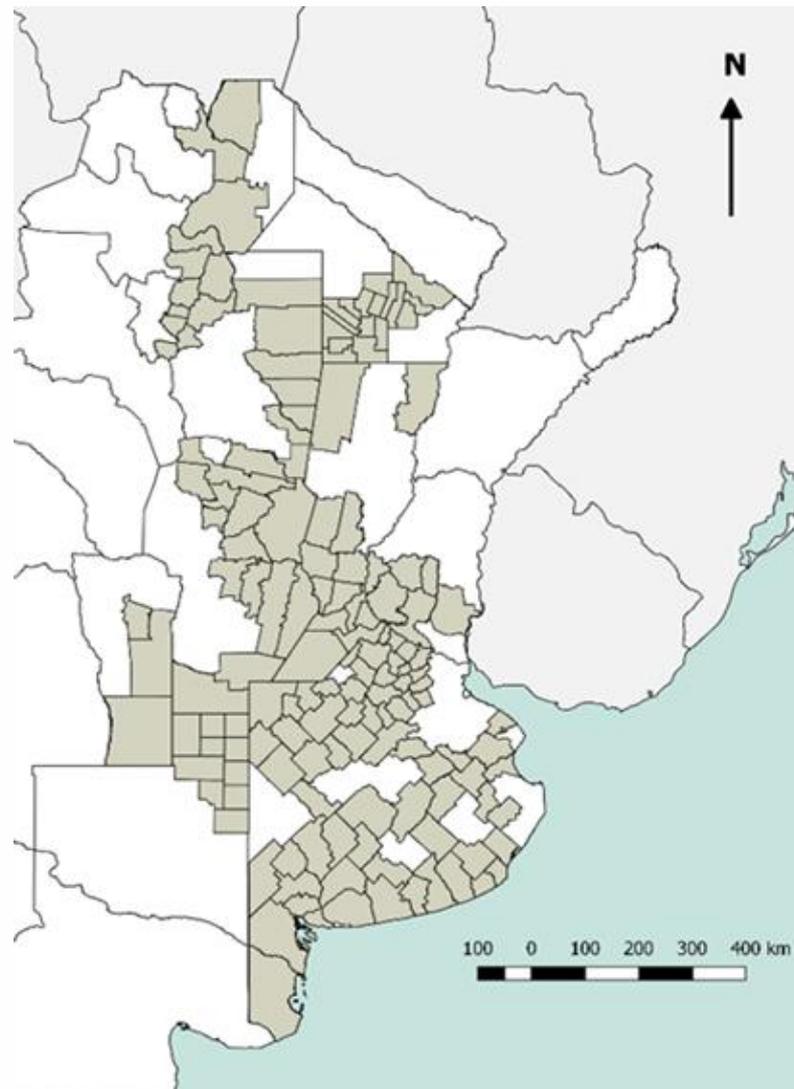
Se presentan los mapas de productividad forrajera en kg/ha de materia seca del campo natural de nueve provincias argentinas de 161 partidos.

En los dos primeros mapas se muestran las productividades (estimadas) del 10 al 25 de junio y del 26 de junio al 11 de julio 2021

En los mapas que siguen a continuación se comparan en forma relativa y por provincia las diferencias de productividad del período del 26 de junio al 11 de julio de 2021, respecto del promedio histórico de julio de la serie 2016-2020.

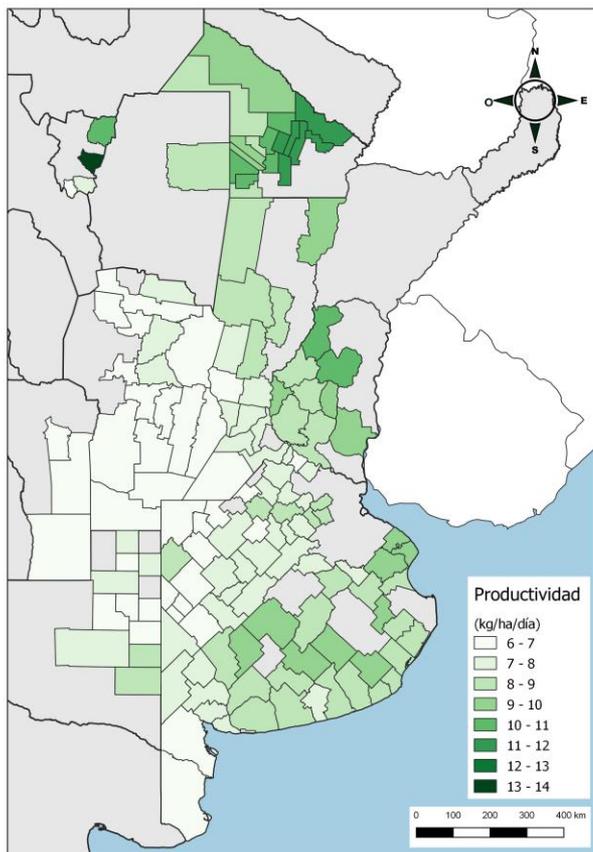
En los mapas que siguen veremos que para el período analizado, la mayoría de los departamentos tienen productividades cercanas y alrededor del promedio 2016-2020.

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



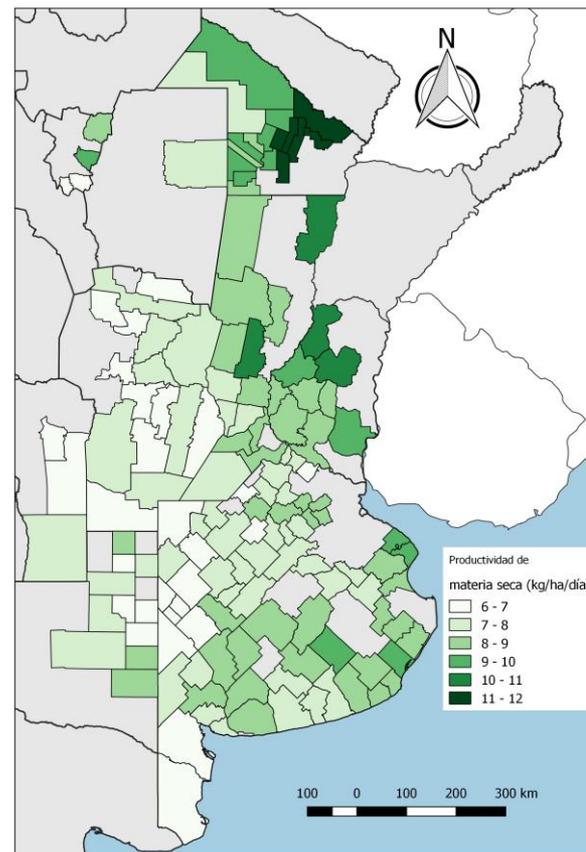
Informe de productividad del campo natural: RESULTADOS

PRODUCTIVIDAD DIARIA DE MATERIA SECA EN CAMPOS NATURALES, DEL 10 AL 25 de junio 2021 DE 2021



Coordinación de Análisis Pecuario. Subsecretaría de Ganadería. MAGyP

PRODUCTIVIDAD DIARIA DE MATERIA SECA EN CAMPOS NATURALES, DEL 26/6 AL 11/7 DE 2021



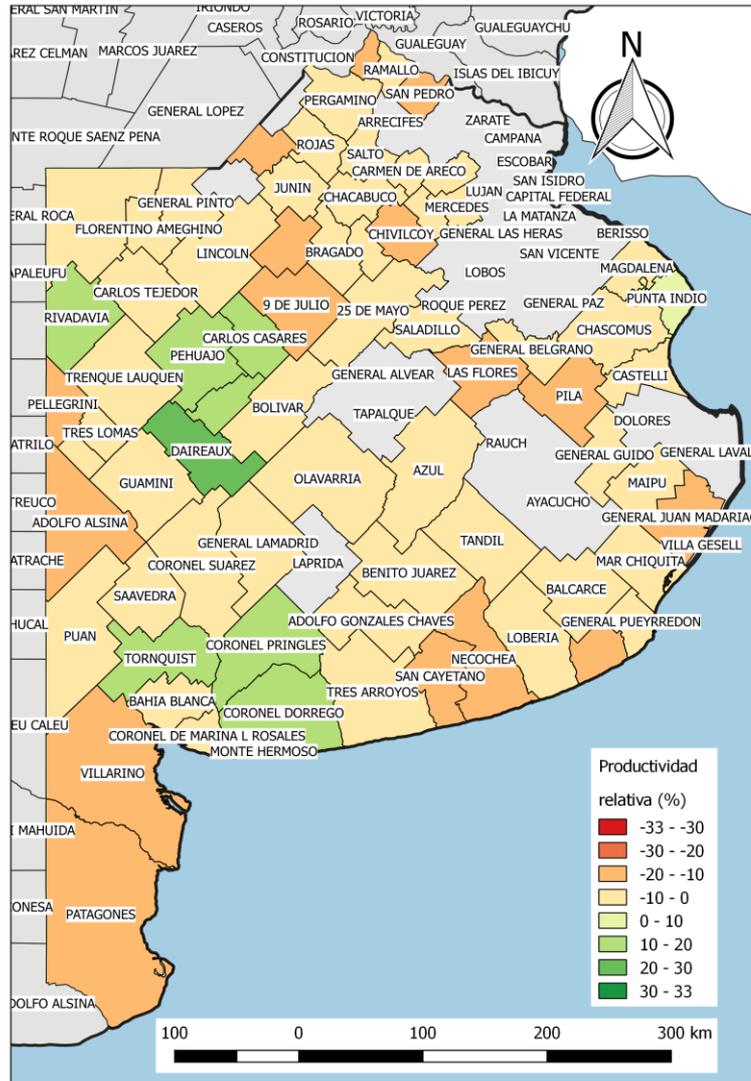
Coordinación de Análisis Pecuario. Subsecretaría de Ganadería. MAGyP

Aunque las escalas de color de los mapas son diferentes a primera vista la estimación de la productividad del período del 26/6 al 11/7 muestra una productividad muy similar, respecto del período hasta el 25/6/2021 hay mejoras en La Pampa, San Luís, Córdoba, Santa Fe y Entre Ríos

Informe de productividad del campo natural: RESULTADOS

Productividad de materia seca de los campos naturales de la provincia **BUENOS AIRES**:
Período 26/6 al 11/7 de 2021, respecto del promedio de julio 2016-2020

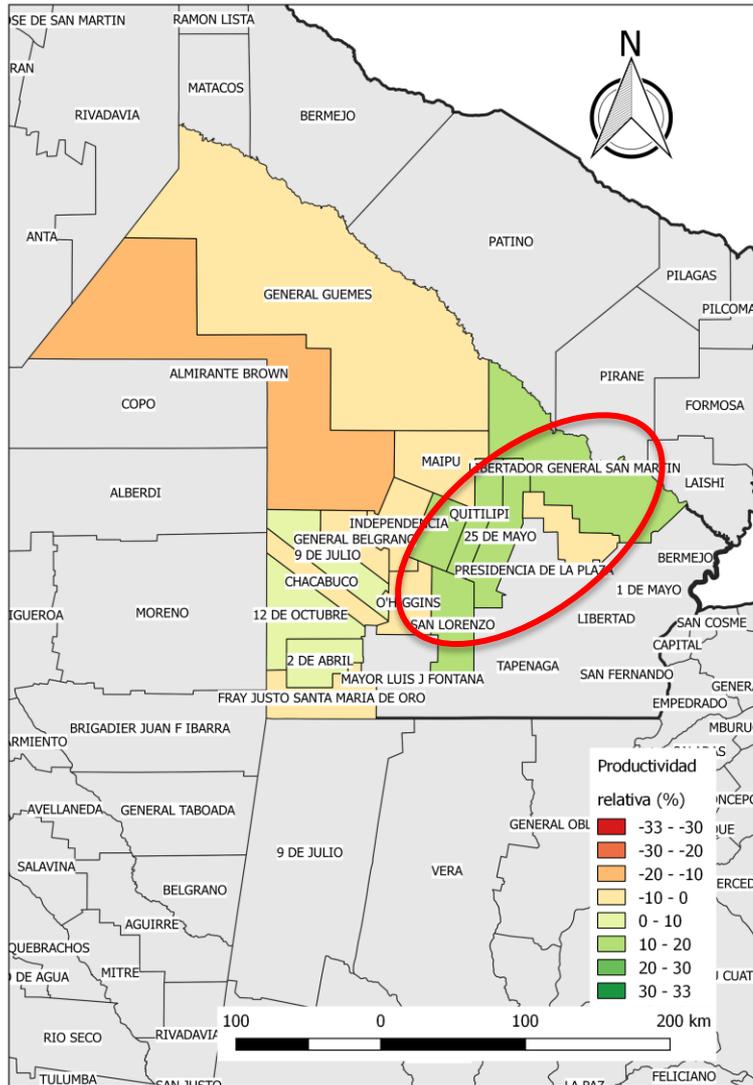
En la provincia de **Buenos Aires**, hay un predominio de déficits relativos de entre el 0 al 20%, mejorando la situación respecto del promedio de mayo. De todas formas son varios los partidos que están con productividades relativas superiores al promedio.



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 26/6 al 11/7 de 2021, respecto del promedio de julio 2016-2020

En Chaco la productividad relativa mejoró ligeramente en los departamentos del Este provincial excepto en Sargento Cabral. En el resto de la provincia se mantiene aproximadamente similar al período anterior.



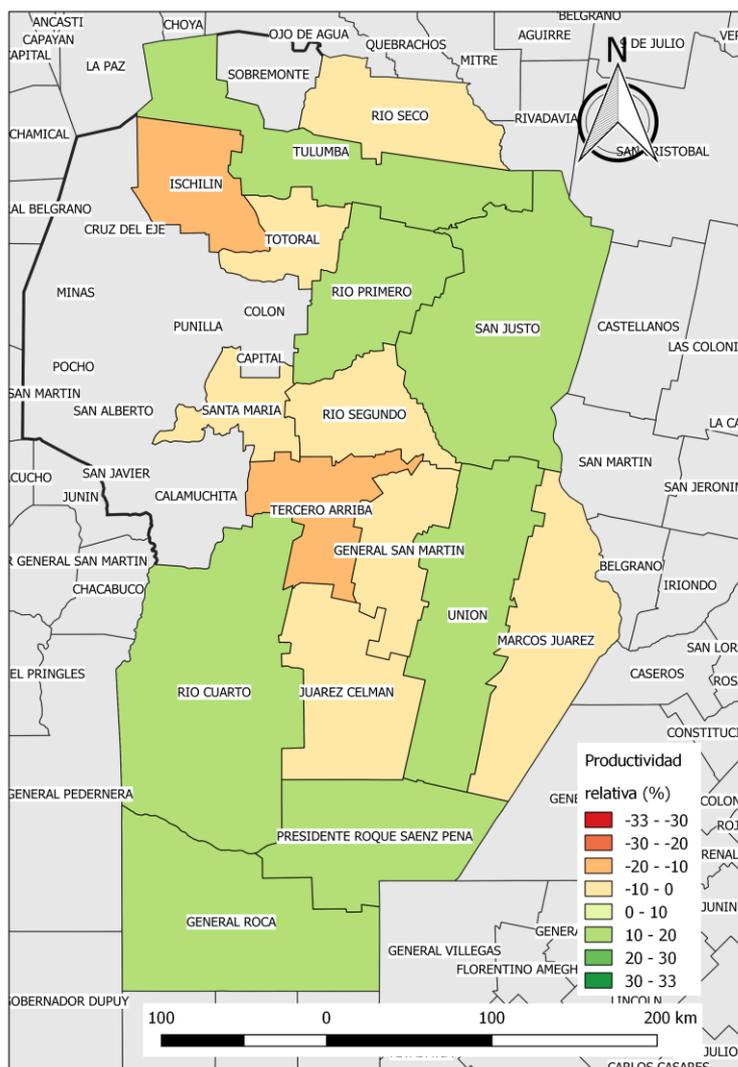
Informe de productividad del campo natural: RESULTADOS

Productividad de materia seca de los campos naturales de la provincia

CÓRDOBA:

Período 26/6 al 11/7 de 2021, respecto del promedio de julio 2016-2020

En Córdoba hubo mejoras en todos los departamentos del Este y en los que están por arriba del 0, excepto Gral. Roca que mantiene su condición



Coordinación de Análisis Pecuário. Subsecretaría de Ganadería. MAGyP



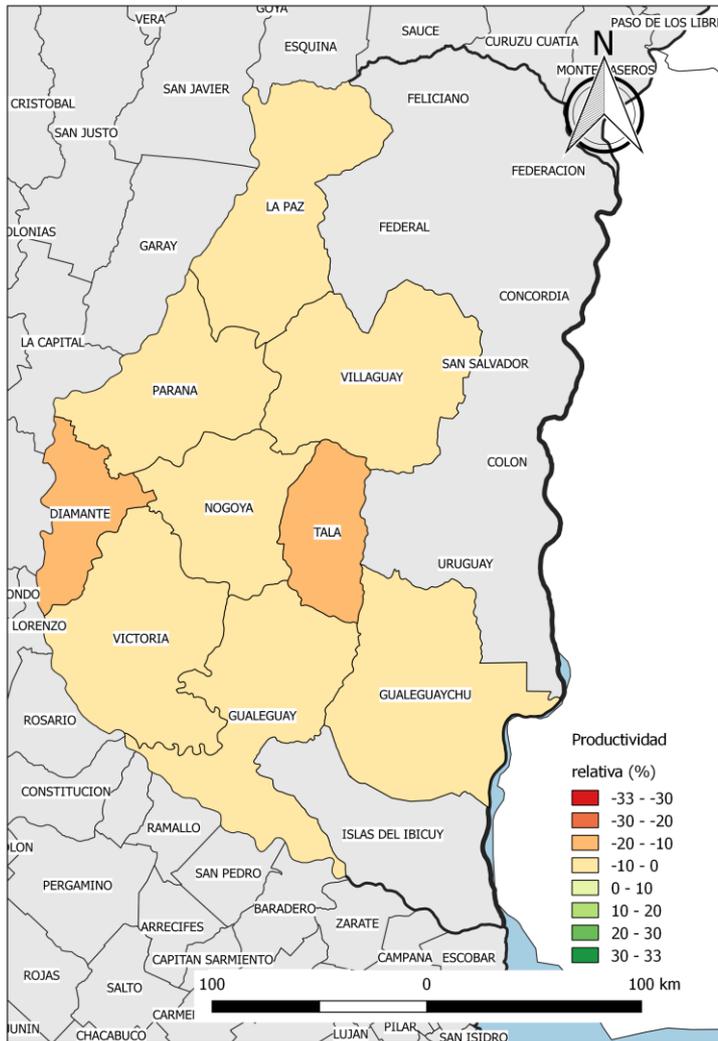
Informe de productividad del campo natural: RESULTADOS

Productividad de materia seca de los campos naturales de la provincia de

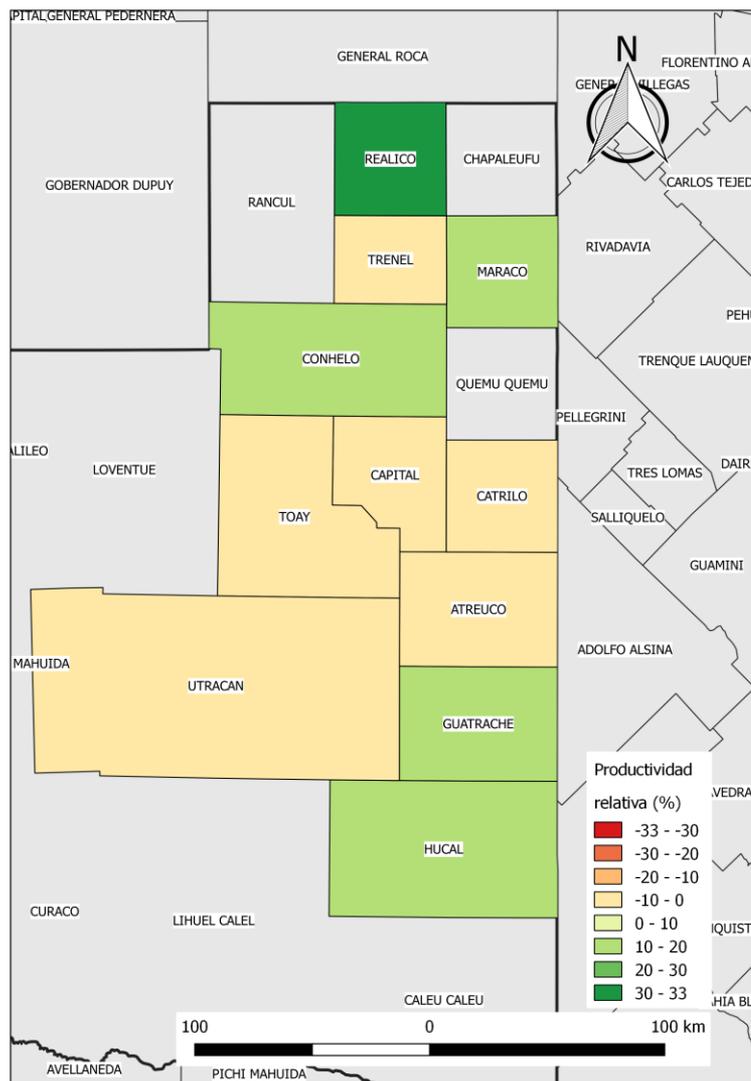
ENTRE RÍOS:

Período 26/6 al 11/7 de 2021, respecto del promedio de julio 2016-2020

En Entre Ríos, hubo ligeros cambios en ambos sentidos, pero los valores de productividad se mantienen cerca y por debajo del promedio de productividad para el mes de julio.



Informe de productividad del campo natural: RESULTADOS



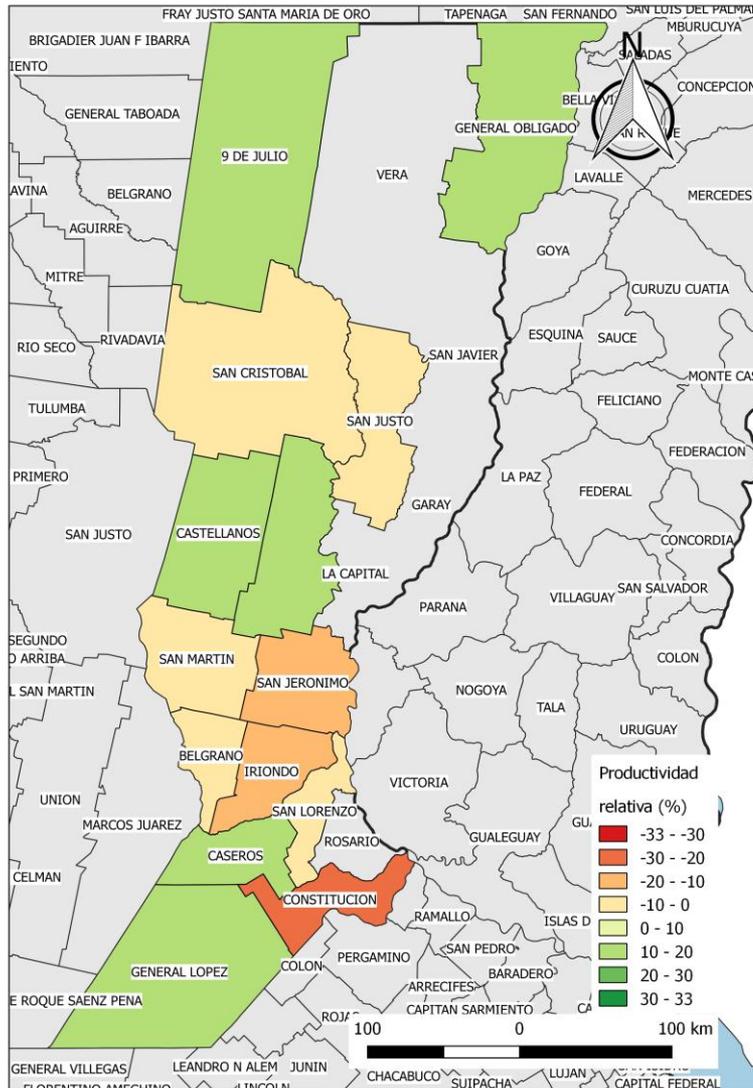
Coordinación de Análisis Pecuario. Subsecretaría de Ganadería. MAGyP

Productividad de materia seca de los campos naturales de la provincia de **LA PAMPA:**
Período 26/6 al 11/7 de 2021, respecto del promedio de julio 2016-2020

La Pampa, se mantiene prácticamente si cambios respecto del período anterior.



Informe de productividad del campo natural: RESULTADOS



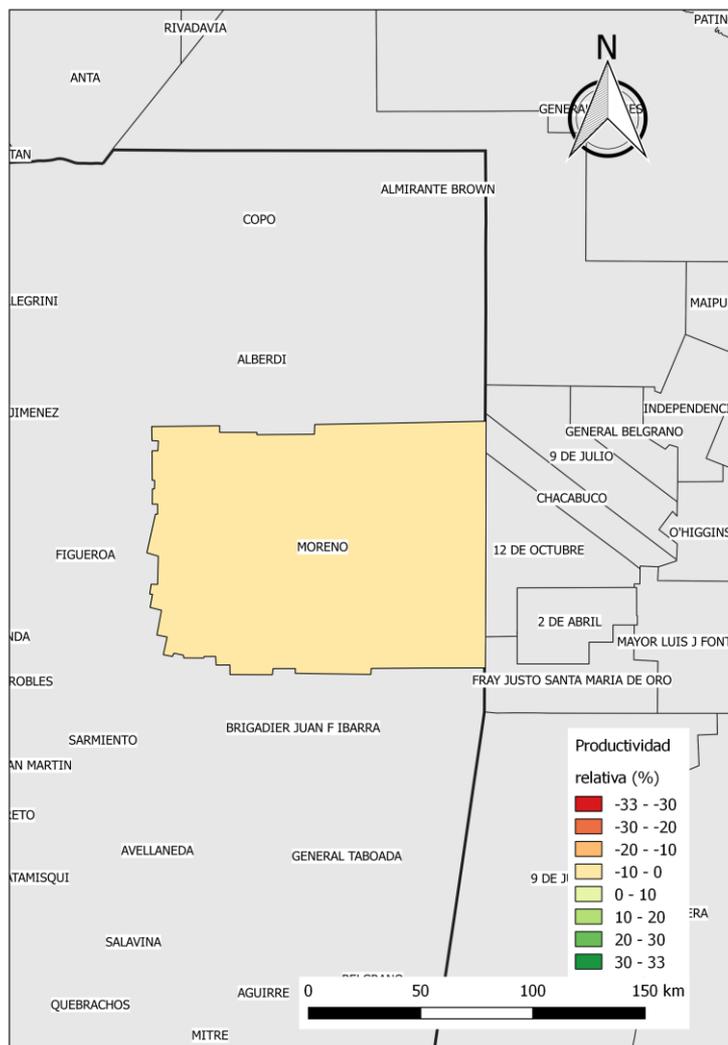
Coordinación de Análisis Pecuário. Subsecretaría de Ganadería. MAGyP

Productividad de materia seca de los campos naturales de la provincia de **SANTA FE:**
Período 26/6 al 11/7 de 2021, respecto del promedio de julio 2016-2020

En **Santa Fe**, todos los departamentos, excepto Belgrano, San Cristóbal, Iriondo y San Jerónimo registraron mejoras en la productividad relativa al promedio de julio.



Informe de productividad del campo natural: RESULTADOS



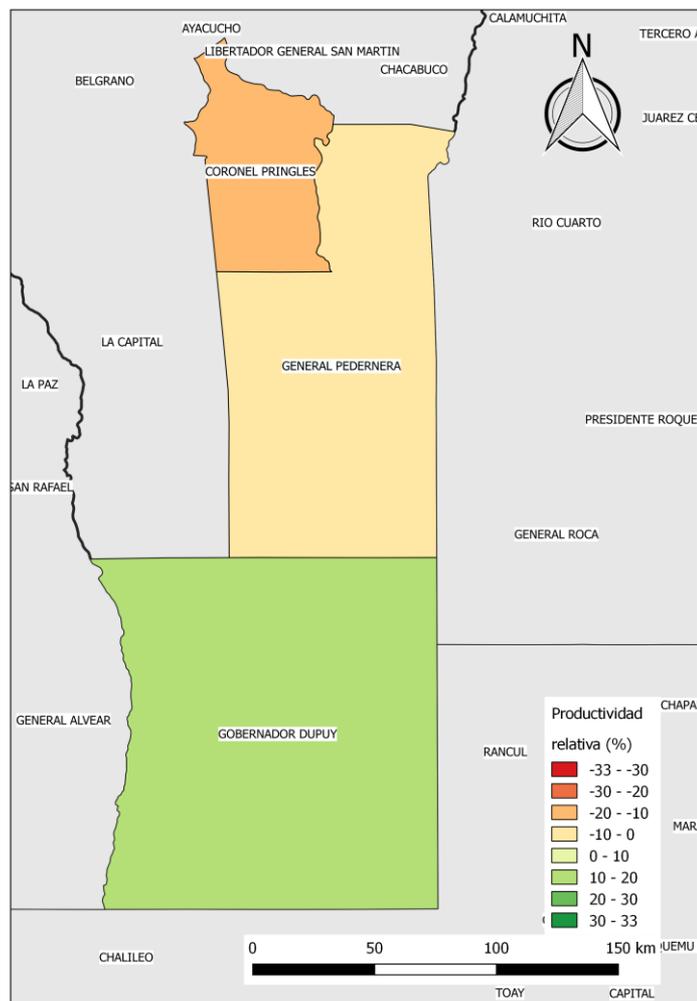
Coordinación de Análisis Pecuario. Subsecretaría de Ganadería. MAGyP

Productividad de materia seca de los campos naturales de la provincia de **SANTIAGO DEL ESTERO:**
Período 26/6 al 11/7 de 2021, respecto del promedio de julio 2016-2020

Santiago del Estero se mantiene sin cambios respecto del período anterior.



Informe de productividad del campo natural: RESULTADOS



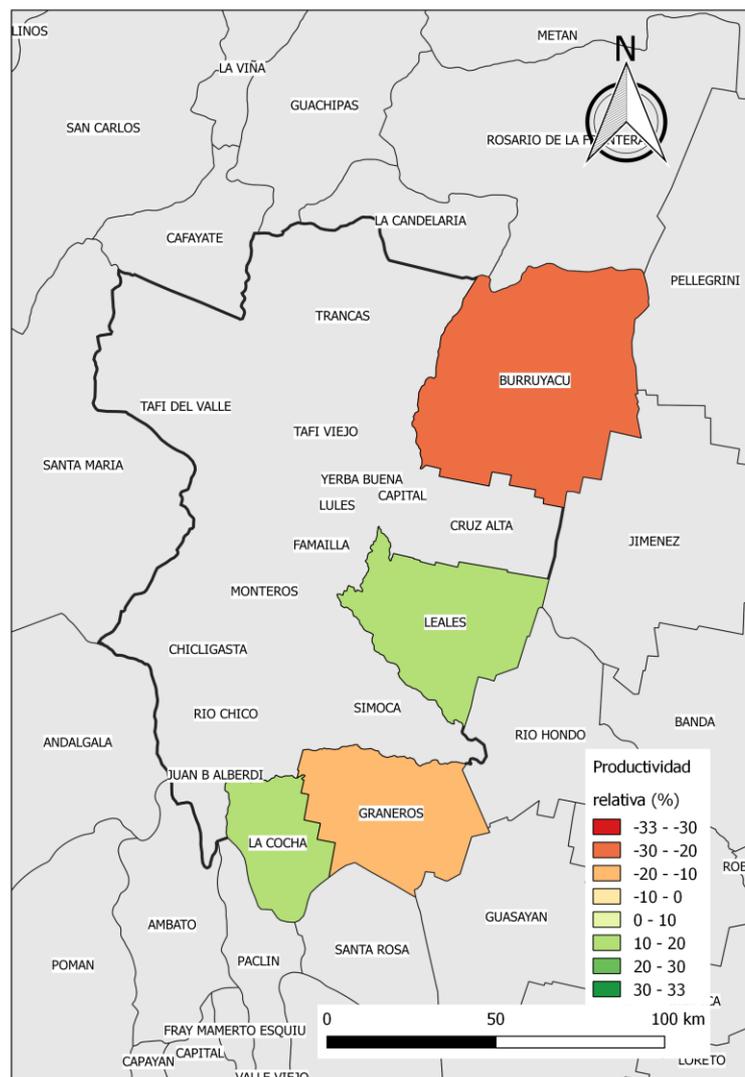
Coordinación de Análisis Pecuário. Subsecretaría de Ganadería. MAGyP

Productividad de materia seca de los campos naturales de la provincia de **SAN LUIS**:
Período 26/6 al 11/7 de 2021, respecto del promedio de julio 2016-2020

En San Luís de estar en el promedio de productividad en los 3 departamentos monitoreados, hubo mejoras en el sur (10 al 20% por arriba del promedio). En cambio disminuyó en el norte en el departamento de Cnel. Pringles



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 26/6 al 11/7 de 2021, respecto del promedio de julio 2016-2020

Como siempre, en Tucumán usualmente las condiciones son heterogéneas y dispares. De todas maneras disminuyeron las productividad relativas al promedio en los cuatro departamentos monitoreados.





Ministerio de Agricultura,
Ganadería y Pesca
Argentina

COORDINACIÓN DE ANÁLISIS PECUARIO

Responsable técnico:

Ing. Agr. Jorge H. Moares

Contacto:

productos_pecuarios@magyp.gob.ar