

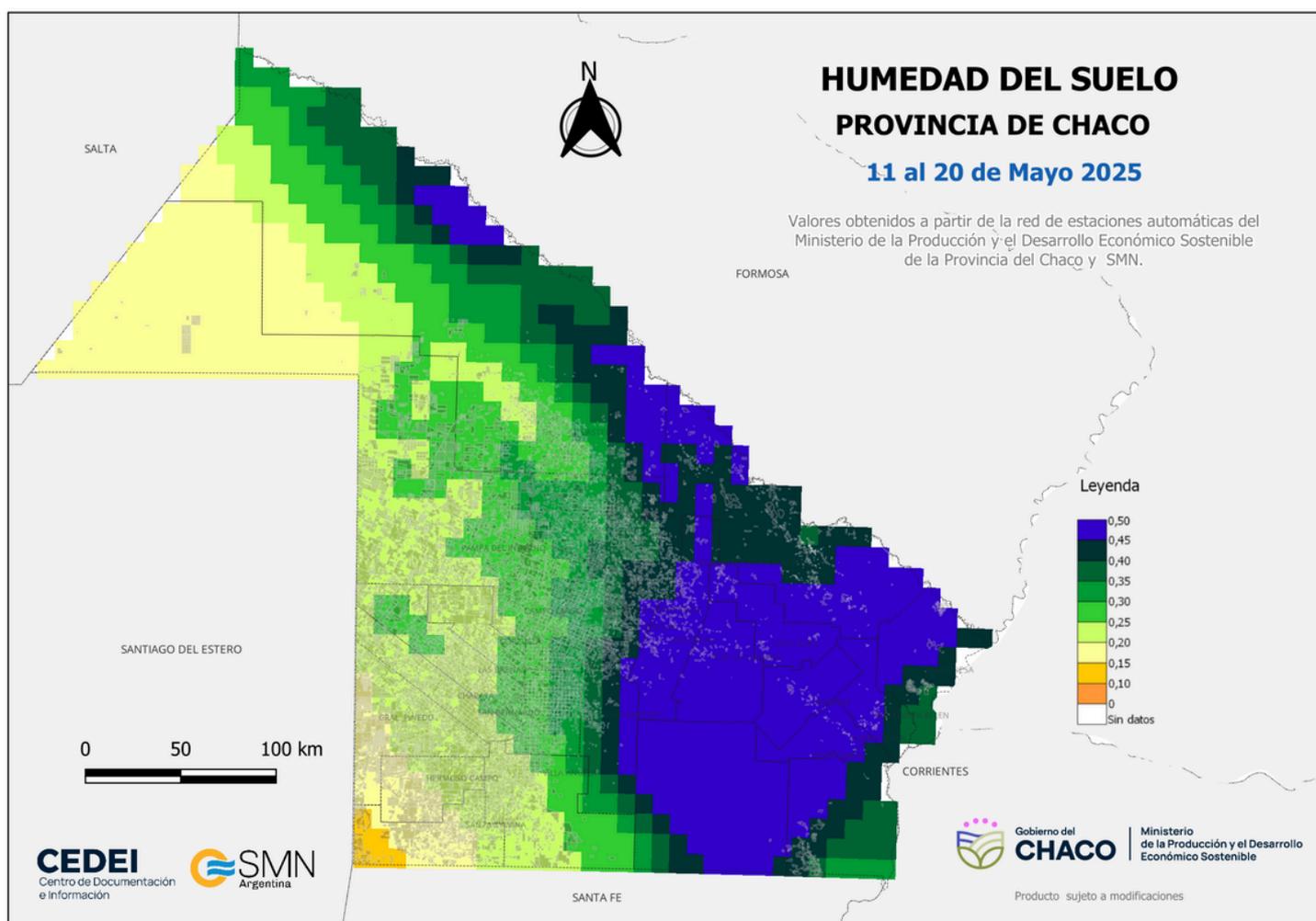
Informe Agrometeorológico

Período del 11 al 20 de MAYO 2025

Humedad de Suelo

La humedad del suelo en la provincia del Chaco para el período del 11 al 20 de MAYO de 2025 ha mostrado una mejora debido a las precipitaciones que se produjeron entre esas fechas.

- La mayor parte de la provincia registra valores entre $0.15 \text{ cm}^3/\text{cm}^3$ y $0.50 \text{ cm}^3/\text{cm}^3$. En el este de la provincia se observan montos elevados, lo que se atribuye a las precipitaciones de esta semana. En el período mencionado se registraron los siguientes montos: Presidencia Roca con 64mm, Isla del Cerrito con 64 mm y Makallé con 50 mm.
- En la zona agropecuaria, los valores van en aumento de este a oeste, observándose valores superiores a $0.10 \text{ cm}^3/\text{cm}^3$.



La representación de la humedad del suelo se realiza a partir de la información satelital proveniente de datos L4 (9km) del sensor de humedad de suelo activo-pasivo (SMAP, por sus siglas en inglés). Esta misión de la NASA, muestra estimaciones globales derivadas de modelos de la humedad del suelo, que abarca los primeros 5 cm de la columna de suelo, expresado en m^3/m^3 en una cuadrícula EASE-Grid 2.0 de 9 km. Estas estimaciones de la humedad del suelo en la zona de raíces se obtienen al combinar observaciones del SMAP con estimaciones de un modelo de superficie terrestre en un sistema de asimilación de datos de Kalman para la humedad del suelo.



Gobierno del
CHACO

Ministerio
de la Producción y el Desarrollo
Económico Sostenible

Subsecretaría de
Agricultura

CEDEI
Centro de Documentación
e Información

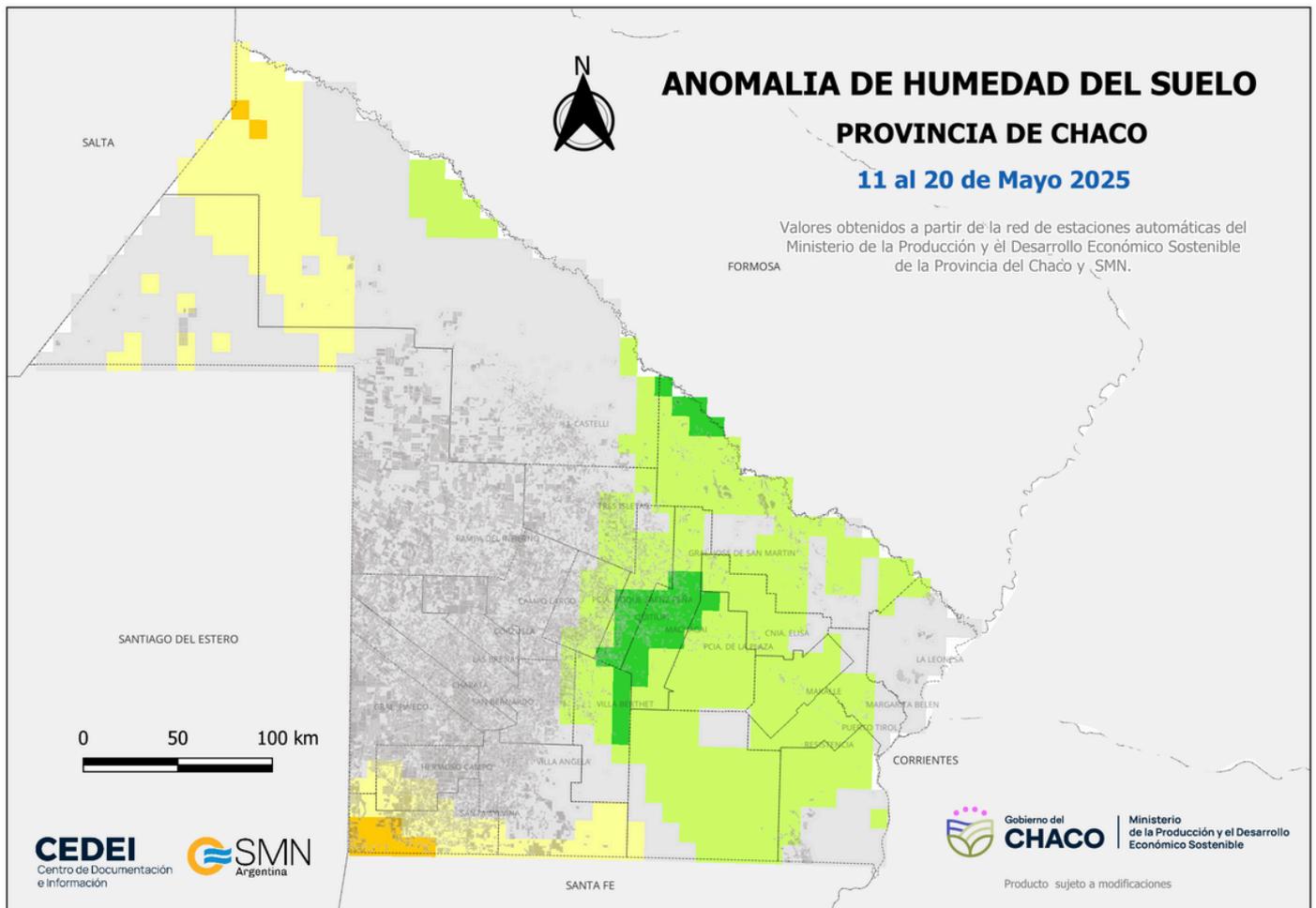
Informe Agrometeorológico

Período del 11 al 20 de MAYO 2025

Anomalia de Humedad de Suelo

En la provincia del Chaco, para el período del 11 al 20 de mayo de 2025, las anomalías presentadas corresponden a la diferencia entre los valores de humedad del suelo del período actual y un período de referencia (misma década, desde 2015 hasta 2024).

- En el norte del departamento de General Güemes se observan valores que indican déficit, al igual que en el departamento de Fray Justo y Santa María de Oro.
- Hacia el este de la provincia se observan áreas con incremento de la humedad superficial, siendo mayor en los departamentos de Quitilipi y 25 de Mayo.
- En el área agropecuaria se puede observar que la superficie agrícola presenta cambios significativos en la humedad superficial en comparación con el histórico.



Verdes: incremento en la humedad superficial respecto al período de referencia.

Amarillo/Naranja: déficit de humedad superficial respecto al período de referencia.

Gris: Sin cambios significativos en la humedad superficial.



Gobierno del
CHACO

Ministerio
de la Producción y el Desarrollo
Económico Sostenible

Subsecretaría de
Agricultura

CEDEI
Centro de Documentación
e Información