En breve comenzamos …

IDECOR

GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA

CIAPC
COLEGIO DE INGENIEROS AGRÓNOMOS DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA

Cómo utilizar los datos de MapasCórdoba para el Agro

IDECOR

GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA

CIAPC
COLEGIO DE INGENIEROS AGRÓNOMOS DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA

MapasCordoba

https://www.mapascordoba.gob.ar/

Cómo usar el portal MapasCordoba y sus geoservicios

IDECOR

GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA

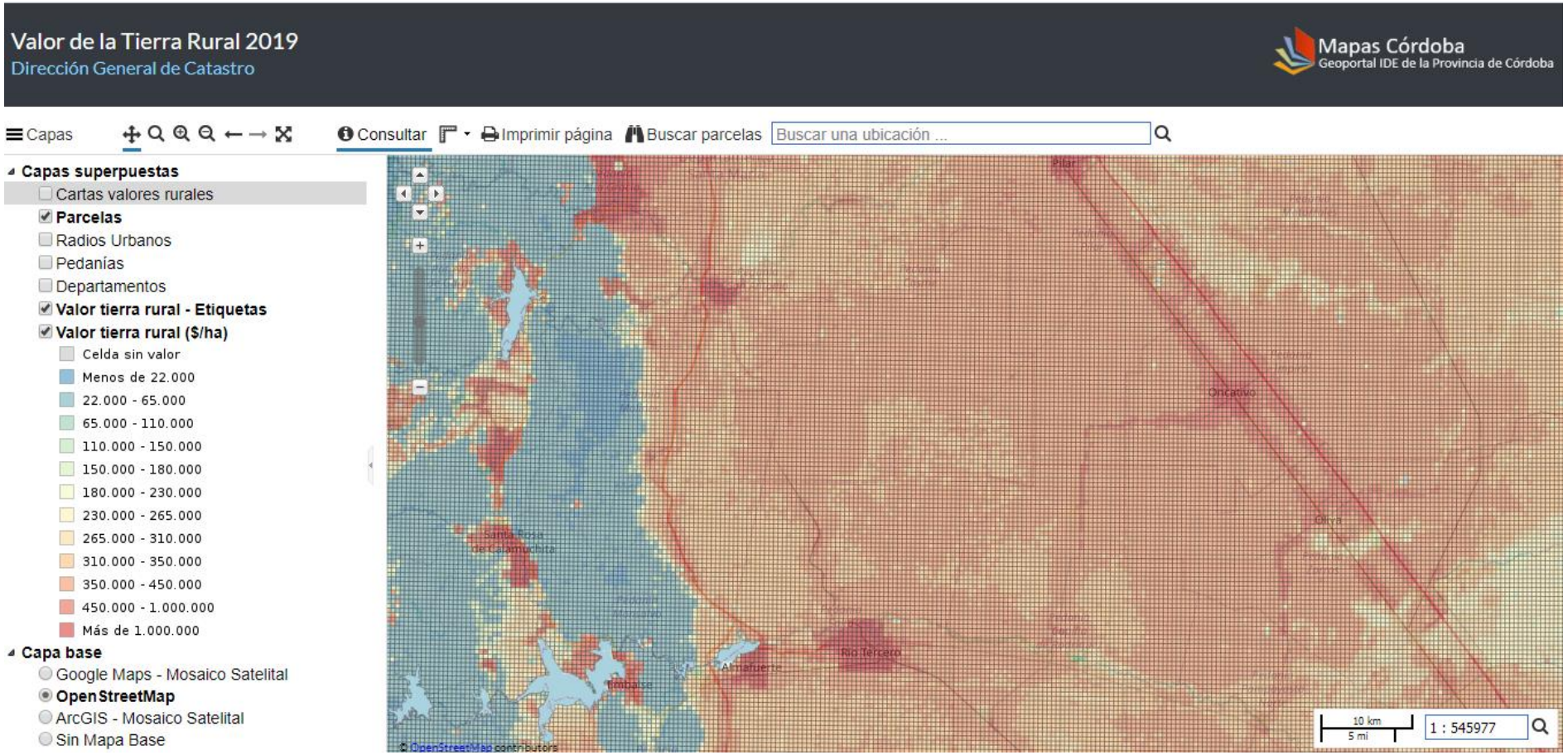
CIAPC
COLEGIO DE INGENIEROS AGRÓNOMOS DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA

Datos de utilidad para aplicaciones agro

- Parcelas
- Valor del suelo rural
- Coberturas de suelo
- Cartas de suelo
- Relieve
- Cuencas y datos hídricos
- Humedad del suelo

IDECOR GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA CIAPC COLEGIO DE INGENIEROS AGRÓNOMOS DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA

Parcelario y valor del suelo rural

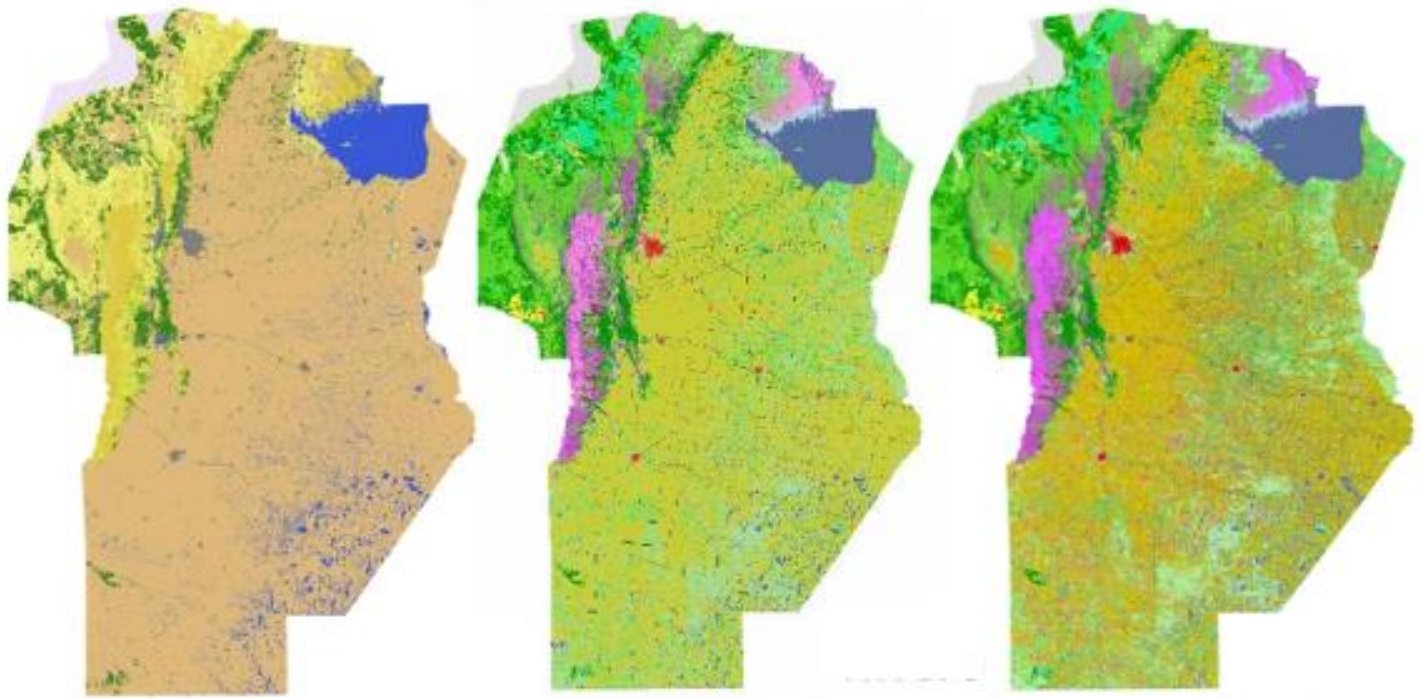


IDECOR

GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA

CIAPC
COLEGIO DE INGENIEROS AGRÓNOMOS DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA

Coberturas de suelo y Coberturas agrícolas



Nivel 1 Nivel 2 Nivel 3

IDECOR GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA CIAPC COLEGIO DE INGENIEROS AGRÓNOMOS DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA

Coberturas de suelo y Coberturas agrícolas

IDECOR

GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA

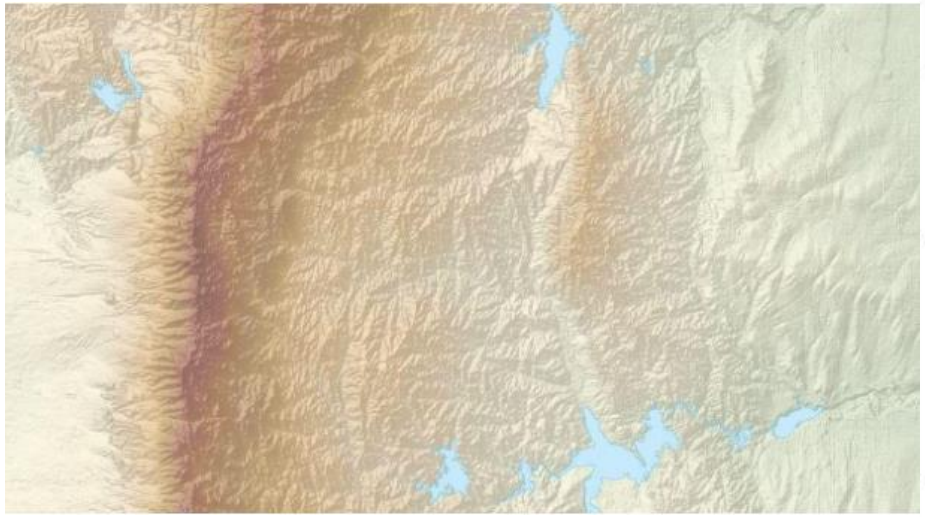
CIAPC
COLEGIO DE INGENIEROS AGRÓNOMOS DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA

Cartas de suelo

Clases y limitantes del suelo

IDECOR GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA CIAPC COLEGIO DE INGENIEROS AGRÓNOMOS DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA

Relieve y Subproductos



- Subproductos:
  - Sombras (5, 30 y 90m)
  - Orientación (5y 90m)
  - Pendiente (5 y 90m)

Capa	Fuente	Resolución	Descripción
MDE aerofotogra-métrico - 5m	IGN	5 metros	MDE aerofotogramétrico desarrollado por el IGN en 2014; posee una resolución espacial de 5m y una precisión vertical submétrica
MDE-Ar v2.0 - 30m	IGN	30 metros	Modelo Digital de Elevaciones desarrollado y distribuido por el IGN, a partir de post proceso de otros MDE, como SRTM; tiene una resolución espacial de 30m y una precisión vertical de aproximadamente 2m
MERIT DEM 90 m	Institute of Industrial Sciences, The University of Tokyo	90 metros	DEM desarrollado a partir de post proceso de otros MDE, como SRTM, adicionando la eliminación de múltiples errores; representa las elevaciones del terreno a una resolución espacial de 90m, en referencia al geoide EGM96

Tabla 1 – Fuente, resolución y descripción de los MDE procesados e integrados en el nuevo Mapa de Relieve de la Provincia de Córdoba.

IDECOR GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA CIAPC COLEGIO DE INGENIEROS AGRÓNOMOS DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA

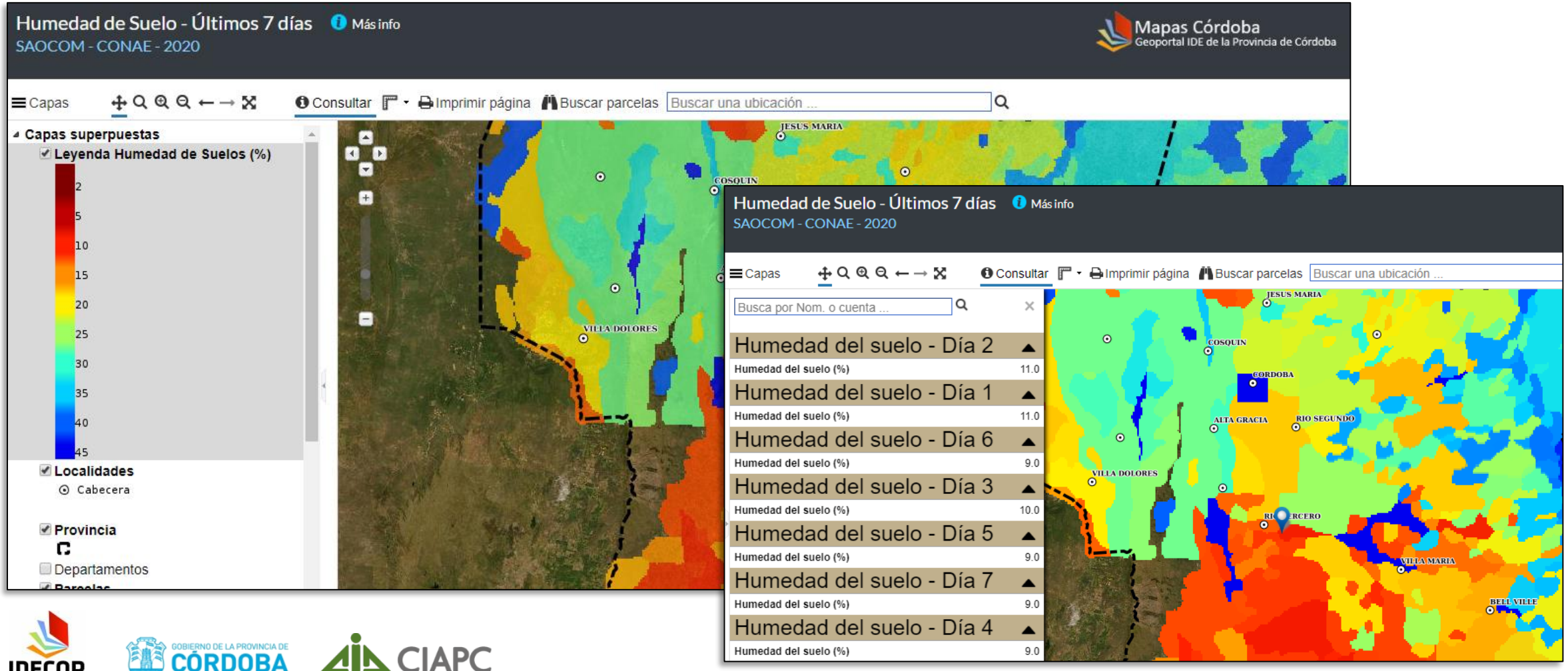
Datos hidrográficos

IDECOR

GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA

CIAPC
COLEGIO DE INGENIEROS AGRÓNOMOS DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA

Humedad del suelo



IDECOR

GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA

CIAPC
COLEGIO DE INGENIEROS AGRÓNOMOS DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA

MapasCordoba

IDECOR

GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA

CIAPC
COLEGIO DE INGENIEROS AGRÓNOMOS DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA

CASOS DE APLICACIÓN

IDECOR

GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA

CIAPC
COLEGIO DE INGENIEROS AGRÓNOMOS DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA

Preguntas

Muchas gracias

IDECOR

GOBIERNO DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA

CIAPC
COLEGIO DE INGENIEROS AGRÓNOMOS DE LA PROVINCIA DE CÓRDOBA