



● Almacenes Campo Segoviano 2

pH. Valoración de los suelos según su pH.

- 5,54901 - 6,5 (Ácidos)
- 6,50001 - 7,5 (Neutros)
- 7,50001 - 8,5 (Alcalinos)
- 8,50001 - 8,8 (Muy alcalinos)

Mapa elaborado en septiembre de 2019 por ITACyL. Proyectado en ETRS89 UTM-H30.



DESCRIPCIÓN

El pH expresa la concentración de iones hidrógeno presentes en la solución del suelo. Determina la disponibilidad del resto de cationes para las plantas e influye sobre la capacidad de intercambio catiónico. Tanto las plantas como los microorganismos del suelo presentan un determinado intervalo de pH óptimo para su crecimiento, generalmente próximo a la neutralidad.

DATOS FUENTE

Parámetros analíticos de 246 muestras de suelo superficiales (entre 25 y 30 cm de profundidad) tomadas por la cooperativa Campo Segoviano 2, S. Coop. Ltda., en la provincia de Segovia, en las campañas 2016, 2017, 2018 y 2019.

PROCESADO

Interpolación de 246 muestras de suelo mediante el método geoestadístico Random Forest.

