

QAMPO SUELO +

Estación para la monitorización de los principales parámetros del suelo y del agua de riego

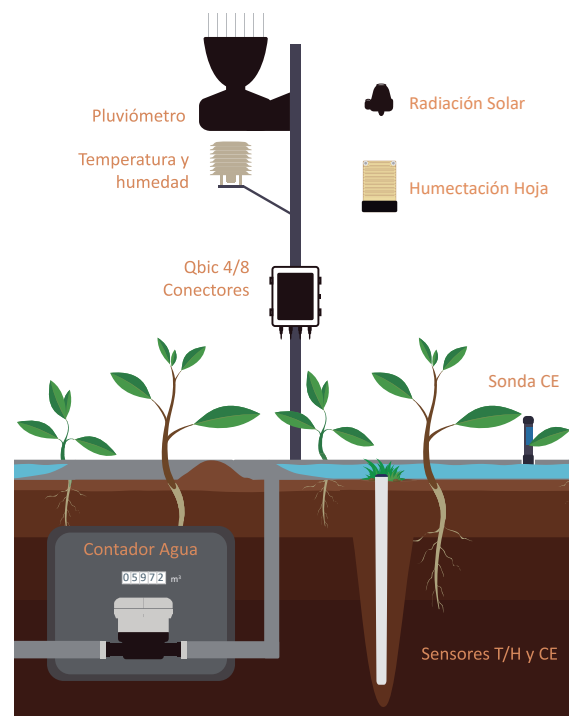
Observa lo que no se ve

Con la estación de suelo +, además de monitorizar la forma en la que la planta asimila los nutrientes, se pueden estudiar las características del agua de riego.

- **Humedad, temperatura y CE a distintas profundidades:**

Elige sensor entre 1, 3, 6 y 9 niveles diferentes de profundidad para monitorizar la raíz.

- **Contador volumétrico de riego.**
- **Conductividad eléctrica de agua de riego y de drenaje.**
- **Temperatura y humedad ambiental.**
- **Pluviometría.**
- **Otros: humectación de hoja, dendrómetro y radiación solar.**



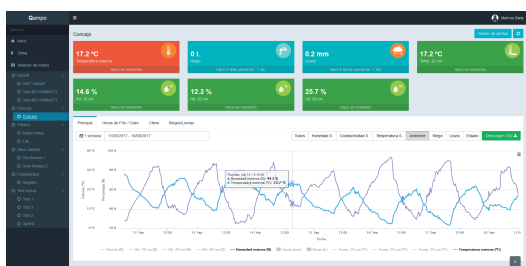
Versiones Qampo Suelo +



- **4 Conectores:** Un sensor para monitorizar humedad y temperatura y CE del suelo a distintas profundidades (1-3-6-9), contador volumétrico de riego, T/H ambiental y pluviometría.



- **8 Conectores:** Un sensor para monitorizar humedad y temperatura y CE del suelo a distintas profundidades (1-3-6-9), contador volumétrico de riego, T/H ambiental y pluviometría. Se puede añadir más sensores: CE agua, humectación de hoja, dendrómetro, radiación solar, PH agua, y otros sensores.



QAMPO

HERRAMIENTAS PARA AGRICULTURA DE PRECISIÓN

¿Qué incluye la estación Qampo Suelo +?



BENEFICIOS

La monitorización continua de los parámetros agronómicos agua de riego de suelo y clima permiten adaptar las dinámicas de riego a las necesidades concretas del cultivo de forma muy eficiente, consiguiendo importantes mejoras en la calidad del cultivo, un aumento en la producción y un ahorro en el consumo de agua y por tanto una reducción en los costes totales de la explotación agrícola. Gracias a la estación de suelo podrás:

- Ajustar los umbrales de riego superior e inferior de acuerdo a la absorción real de agua de la planta
- Monitorizar el consumo de agua de riego
- Aplicar técnicas de riego eficiente en función de los datos climáticos y de la monitorización de la humedad en el suelo
- Evitar la lixiviación durante los riegos
- Trazabilidad de la absorción de agua en la raíz de la planta
- Detectar y evitar la percolación
- Evitar el estrés hídrico

SERVICIOS

- Servicio personalizado para profesional y empresas
- Asesoría agronómica para tu cultivo
- Servicio de instalación

APP QAMPO

- Visualización en tiempo real
- Histórico
- Creación de alertas
- Acceso a datos meteorológicos