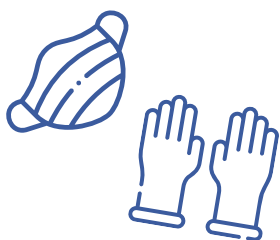


¿Cómo tomar muestras de **AGUA DE RIEGO**?

1 ¿Qué recipiente necesito?

- Recipiente de **plástico limpio**. Evitar todos aquellos que hayan contenido sustancias químicas y emplear preferiblemente envases plásticos.
- Si se quiere analizar elementos microbiológicos, la botella debe ser de **plástico estéril**.



2 Antes de coger la muestra...

- Realizar el muestreo con **guantes de látex y mascarilla** para evitar la contaminación microbiana.
- Escribir en el recipiente con rotulador permanente:
 - + Referencia de la muestra
 - + Fecha y hora
 - + Punto de recogida

3 ¿Cómo tomar la muestra?

- Aclarar del envase con la propia agua a muestrear un par de veces.
- Llenar el recipiente en su totalidad (sin dejar cámara de aire).
- Cerrar inmediatamente el envase una vez tomada la muestra.
- Asegurarse de que el envase queda bien cerrado.

Zona de muestreo

Si el agua es de **pozo con sistema de bombeo**, la toma de muestra se hará después de haber bombeado una cantidad suficiente como para asegurar que la muestra representa el agua del subsuelo.

Si el agua es de **pozo sin sistema de bombeo**, se recoge el agua desde la superficie sin tocar las paredes.

Si el agua es de **acequias, río o arroyo**, se hará en el centro de la corriente a una profundidad media y nunca en remansos o remolinos.



4 Conservación y envío

Mantener la muestra refrigerada hasta su análisis, que deberá ser lo antes posible. Evitar enviar muestras antes del fin de semana, mejor hacerlo en los primeros días de la semana para que le dé tiempo al laboratorio a procesar las muestras.