



Instructivo para la toma de muestras de agua de riego en viñas

¿Cuál es el objetivo de esta toma de muestras?

Evaluar la calidad de agua de riego en viñas respecto de su contenido de sales.

¿Qué características debe tener la muestra?

- 💧 El volumen de la muestra debe ser por lo menos 250 ml; se puede usar una botella plástica de agua.
- 💧 Se debe lavar la botella con agua del riego varias veces, para quitar cualquier residuo que puede tener, antes de llenarla con la muestra.
- 💧 Al llenar la botella con la muestra, dejar un espacio de aire de 10 por ciento del volumen de la botella.

¿Cómo tomar la muestra?

- 💧 La muestra debe ser tomada durante la época de mayor riego. Para efectos de este levantamiento de datos se tomará:
 - 💧 **1° muestra**, ésta de ser tomada dentro de los meses de **enero-febrero 2021**
- 💧 La muestra se debe sacar del pozo si es posible, para evitar la influencia de ácidos u otros productos que se puede añadir al agua.
- 💧 Si se saca de un gotero, se debe indicar anotándolo, y si el predio ha aplicado algo (fertilizante u otro) en el agua.

¿Cómo almacenar la muestra?

La medición se realiza al final de la temporada con todas las muestras a la misma vez, por lo tanto, la muestra se debe **congelar tan pronto como sea posible después de sacarla**, y **conservarla** así hasta el día que se retiren las muestras.

¿Qué debo hacer con la muestra?

La muestra debe ser **almacenada, congelada y rotulada**, hasta que sea **retirada** durante el mes de **marzo 2021** por el equipo de **UC Davis Chile** desde el campo en que fueron tomadas.

¿Cómo rotular la muestra?

Fecha de la toma de muestra	
Nombre campo	
Empresa	
Encargado	
Lugar de toma de muestra (pozo o gotero)	
Si la muestra es de gotero, indique si se ha aplicado algo (fertilizante u otro)	