

EXTRACCIÓN DE MUESTRAS PARA EXAMEN BACTERIOLÓGICO

Es preciso tomar precauciones para garantizar que las muestras sean representativas del agua que se examina y que no se produce accidentalmente la contaminación durante el muestreo.

- 1-** Se quitan del grifo los tubos de goma o cualquier tipo de dispositivo presente.
- 2-** Se limpia la boca del grifo y luego se deja salir el agua libremente durante unos segundos (si se trata de un pozo se deja funcionar éste durante unos minutos, antes de abrir el grifo).
- 3-** Después de esto se cierra perfectamente la canilla y se esteriliza con un hisopo, mechero o soplete flameando la boca. Se abre con cuidado, y se descarta el primer chorro.
- 4-** Se toma la muestra destapando en éste instante el frasco estéril (de 250 - 300 ml.) o (3 frascos chicos estériles de farmacia). No llenarlo completamente. Cerrarlo enseguida y mantenerlo en lugar oscuro y fresco, de preferencia a temperatura de 1 a 4º C (heladera) y transportarlo al Laboratorio lo antes posible; idealmente dentro de las 6 horas posteriores a la toma y nunca más de 24 horas de este procedimiento.
- 5-** Rotular los envases con una etiqueta firmemente adherida y escrita con tinta indeleble conteniendo los siguientes datos:
 - Fecha y hora de extracción.
 - Localización
- 6-** Datos que serán solicitados al momento de la entrega de la muestra:
 - Solicitante
 - Número de cuenta de OSSE, (si corresponde)
 - Fuente de origen del agua: pozo, curso superficial, red, etc.
 - Nombre del extractor
 - Nombre del sitio de extracción: bajada de tanque cocina, etc.

Coordinar previamente con el personal administrativo para acercar las muestras a la dependencia.