Ayuntamiento Cartagena

LABORATORIO INTEGRADO DE SALUD PÚBLICA DE CARTAGENA

Laboratorio Integrado de Salud Pública de Cartagena

INSTRUCCIONES Generales PARA RECOGIDA DE MUESTRAS:

1. Recipientes: Envases estériles de 2 litros (venta en farmacias …)

   En muestras cloradas, PARA PRUEBAS MICROBIOLOGICAS, envases estériles de 2 litros, con agente neutralizante del biocida (venta en farmacias ….). Para muestras cloradas en las que se haga análisis del cloro, se utilizarán envases de vidrio topacio.

2. Tipos de aguas

   AGUAS DE CONSUMO, POZO, ALJIBE

   - Limpiar con solución jabonosa y flamear, si es posible el grifo, tubería o manguera.

   - Si se utiliza un recipiente intermedio para la toma de la muestra; lavarlo con solución jabonosa y enjuagarlo varias veces con la misma agua .

   - Dejar salir el agua de 3 a 5 minutos. En caso de pozo perforado, hasta que deje de estar turbia

   - Recogerla directamente, llenar el envase dejando un pequeño espacio de aire. En el caso del envase destinado al análisis de cloro, completar el envase.

   - No tocar la boca del envase, ni el interior de la tapa. No dejar la tapa bocabajo en el suelo.

   AGUAS DE PISCINAS, RESIDUALES, VERTIDOS, EDAR´S

   - Recogerla directamente, llenar el envase dejando un pequeño espacio de aire. En el caso del envase destinado al análisis de cloro, completar el envase.

   - No tocar la boca del envase ni el interior de la tapa. No dejar la tapa bocabajo en el suelo.

3. Transporte

   - Trasladar lo antes posible al laboratorio

   - Mantener la muestra en el frigorífico, **no** en el congelador, hasta su traslado. En cualquier caso el análisis debe iniciarse antes de transcurridas 12 horas desde que se recoge la muestra para ensayos microbiológicos y en físico-químico 24 horas, exceptuando el caso del cloro, en el que el análisis debe comenzar antes de 8 horas desde la recogida de la muestra.

OBSERVACIONES:

- En las muestras analizadas fuera del periodo establecido desde la recogida hasta el análisis en el laboratorio, los resultados de los informes de ensayo pueden estar afectados
- En las muestras que contiene agentes biocidas y no se han neutralizado en el momento de su recogida, se neutralizan alícuotas en el laboratorio. Los resultados de los ensayos microbiológicos pueden verse afectados.
  Existen envases comerciales con el agente neutralizante incorporado
- En las muestras no mantenidas refrigeradas desde la recogida hasta la recepción en el laboratorio, los resultados de los informes de ensayo pueden verse afectados.
- Salvo indicación expresa por su parte, el LABORATORIO decidirá que método utilizar en función del parámetro, tipo y condiciones de la muestra

HORARIOS

-De atención al público: Días laborables, de lunes a viernes, de 9:00 h a 14:00h

-De entrega de muestras: Días laborables, de lunes a jueves de 9:00 a 11:00 (**para análisis microbiológicos, consultar al laboratorio**)