



## **TOMA DE MUESTRAS DE AGUAS**

### **DE PISCINA Y BALNEARIOS**

#### **1. RECIPIENTES**

Físico químico de piscinas, jacuzzis y spas: De vidrio o plástico (de 500 mL de capacidad mínimo). El recipiente se enjuaga un par de veces con el agua de la muestra, se llena completamente y se cierra de forma que no quede una cámara de aire por encima de la muestra.

Microbiológicos de piscinas, jacuzzis y spas: - De vidrio o plástico (estéril para recogida de muestras de compra en farmacias) de 500 mL de capacidad mínimo. El recipiente no se llena completamente dejando una pequeña cámara de aire por encima de la muestra. Si se ha aplicado un tratamiento de desinfección, es conveniente que el recipiente contenga un inhibidor de desinfectante, el laboratorio el puede suministrarle el mismo de forma gratuita.

Microbiológicos de agua de Balnearios: - De vidrio o plástico (estéril para recogida de muestras de compra en farmacias) de 1500 mL de capacidad mínimo para análisis de bañeras, 500 mL para Manantial mensual y 2500 mL para Manantial anual. El recipiente no se llena completamente dejando una pequeña cámara de aire por encima de la muestra. Si se ha aplicado un tratamiento de desinfección, es conveniente que el recipiente contenga un inhibidor de desinfectante, el laboratorio el puede suministrarle el mismo de forma gratuita.

#### **2. IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA**

Se debe indicar: los datos del cliente, la fecha y hora de la toma de muestra, el punto de toma de muestra y población y los análisis solicitados (o se hace referencia al presupuesto). Si se ha medido la cantidad de desinfectante o si se conoce la presencia del mismo.

#### **3. METODO**

1. Medir y registrar los parámetros in situ según normativa (desinfectantes, transparencia, temperaturas y ambientales en caso de vasos climatizados)
2. Toma de la muestra en un punto del vaso lo más alejado de los impulsores del agua depurada o bien en el punto definido en su protocolo de autocontrol.
3. Recoger la muestra provistos de guantes de latex higienizados y mascarilla.

#### **4. ENVIO Y CONSERVACIÓN**

No dejar transcurrir más de 24 horas desde la toma hasta la recepción en laboratorio. Una vez recogida la muestra mantenerla en refrigeración entre 4-8°C y protegida de la luz solar.