

## Solicitud de análisis de agua

### A RELLENAR POR EL LABORATORIO

Nº DE REGISTRO:

FECHA/ HORA LLEGADA AL LSPBA:

CONDICIONES DE CONSERVACIÓN:

Refrigerado  No refrigerado  Congelado (hielo)

### 1. CLIENTE PETICIONARIO:

Nombre:.....Dirección:.....  
Tfno:.....Fax:..... Correo electrónico:.....  
Inspector:  Veterinario  Farmacéutico. ZBS.....  
Dirección de Salud (Área): .....

2. DATOS DE LA MUESTRA(según el solicitante) Cloro residual libre:..... pH:.....

### 2.1. DENOMINACION-DESCRIPCION E IDENTIFICACION DE LA MUESTRA

#### NATURALEZA DE LA MUESTRA:

##### AGUAS DE CONSUMO HUMANO:

Agua bruta de captación  Grifo de consumidor  Pozo  Mezcla (Pozo + Red)  Otros.....  
 Red de distribución Material de la red..... Agua fluorada  Si  No

AGUA ZONAS DE BAÑO: Código:..... Punto de muestreo:.....

##### AGUA DE PISCINAS:

Vaso infantil  Vaso adultos  Vaso Mediano  Foso  Olímpica  Otros:

##### AGUA ENVASADA:

Manantial  Mineral natural  Preparada Marca comercial:..... Nº Lote/Cad:.....

PROCEDENCIA/ PUNTO DE MUESTREO: Identificación o Razón social:.....  
Dirección:..... Municipio:.....

#### TIPO DE MUESTRA:

A petición del facultativo  Indicativo  Reglamentario: Ejemplares que se envían al LSP – BA:  Inicial  Dirimente  
 A petición del propietario/responsable o gestor

NÚMERO DE ACTA: ..... NUMERO ENVASES: .....

### 2.2. FECHA/HORA DE RECOGIDA:

### 3. PARÁMETROS SOLICITADOS:

- Perfil analítico programado para campaña de vigilancia sanitaria en vigor  
 Analítica dirigida por peticionario (SEÑALAR PARÁMETRO(S) DE INTERÉS)

#### A. Parámetros Microbiológicos:

Agua consumo humano	Piscinas	Zonas de baño	Aguas emvasadas
<input type="checkbox"/> Aerobios a 22°C	<input type="checkbox"/> Aerobios a 22°C	<input type="checkbox"/> Coliformes fecales	<input type="checkbox"/> Aerobios a 22°C <input type="checkbox"/> Aerobios 37°C
<input type="checkbox"/> Bacterias coliformes	<input type="checkbox"/> Bacterias coliformes	<input type="checkbox"/> Coliformes totales	<input type="checkbox"/> Bacterias coliformes
<input type="checkbox"/> <i>Clostridium perfringens</i>	<input type="checkbox"/> Clostridium sulfito reductores	<input type="checkbox"/> <i>Salmonella spp</i>	<input type="checkbox"/> <i>Clostridium perfringens</i>
<input type="checkbox"/> Enterococos	<input type="checkbox"/> Estreptococos fecales	<input type="checkbox"/> Estreptococos fecales	<input type="checkbox"/> Clostridium sulfito reductores
<input type="checkbox"/> <i>Escherichia coli</i>	<input type="checkbox"/> Pseudomonas aeruginosa		<input type="checkbox"/> Enterococos
<input type="checkbox"/> <i>Pseudomonas aeruginosa</i>	<input type="checkbox"/> <i>Salmonella spp</i>		<input type="checkbox"/> <i>Escherichia coli</i>
<input type="checkbox"/> <i>Salmonella spp</i>	<input type="checkbox"/> <i>Staphylococcus aureus</i>		<input type="checkbox"/> <i>Pseudomonas aeruginosa</i>
<input type="checkbox"/> <i>Staphylococcus aureus</i>			<input type="checkbox"/> <i>Salmonella spp</i>
			<input type="checkbox"/> <i>Staphylococcus aureus</i>

#### B. Parámetros Físico-químicos

Agua consumo humano	Piscinas	Zonas de baño	Aguas emvasadas
<input type="checkbox"/> Aluminio <input type="checkbox"/> Dureza EDTA	<input type="checkbox"/> Alcalinidad	<input type="checkbox"/> Amonio	<input type="checkbox"/> Aluminio <input type="checkbox"/> Hierro
<input type="checkbox"/> Amonio <input type="checkbox"/> Fluoruros	<input type="checkbox"/> Aluminio	<input type="checkbox"/> Color	<input type="checkbox"/> Amonio <input type="checkbox"/> Mercurio
<input type="checkbox"/> Arsénico <input type="checkbox"/> Hierro	<input type="checkbox"/> Amonio	<input type="checkbox"/> Fenoles	<input type="checkbox"/> Arsénico <input type="checkbox"/> Nitratos
<input type="checkbox"/> Cadmio <input type="checkbox"/> Magnesio ED	<input type="checkbox"/> Cloro libre <input type="checkbox"/> Cloro total	<input type="checkbox"/> Fosfatos	<input type="checkbox"/> Cadmio <input type="checkbox"/> Nitritos
<input type="checkbox"/> Calcio EDTA <input type="checkbox"/> Mercurio	<input type="checkbox"/> Cobre	<input type="checkbox"/> Nitratos	<input type="checkbox"/> Cianuro <input type="checkbox"/> Oxidabilidad
<input type="checkbox"/> Cianuro <input type="checkbox"/> Nitratos	<input type="checkbox"/> Color	<input type="checkbox"/> pH	<input type="checkbox"/> Cloruros <input type="checkbox"/> pH
<input type="checkbox"/> Cloro comb <input type="checkbox"/> Nitritos	<input type="checkbox"/> Conductividad 20°C	<input type="checkbox"/> Sulfatos	<input type="checkbox"/> Cobre <input type="checkbox"/> Plomo
<input type="checkbox"/> Cloro libre <input type="checkbox"/> Oxidabilidad	<input type="checkbox"/> Hierro		<input type="checkbox"/> Color <input type="checkbox"/> Sodio
<input type="checkbox"/> Cloruros <input type="checkbox"/> pH	<input type="checkbox"/> Nitratos		<input type="checkbox"/> Conductividad <input type="checkbox"/> Turbidez
<input type="checkbox"/> Cobre <input type="checkbox"/> Plomo	<input type="checkbox"/> Oxidabilidad		<input type="checkbox"/> Fluoruros
<input type="checkbox"/> Color <input type="checkbox"/> Sodio	<input type="checkbox"/> pH		
<input type="checkbox"/> Conduct. 20° <input type="checkbox"/> Turbidez	<input type="checkbox"/> Turbidez		

#### Prevía programación

Plaguicidas: <input type="checkbox"/> Agua consumo humano <input type="checkbox"/> Zonas de baño <input type="checkbox"/> Aguas emvasadas					Trihalometanos <input type="checkbox"/> Agua consumo humano
<input type="checkbox"/> β - Endosulfan	<input type="checkbox"/> 4-4' DDE	<input type="checkbox"/> Alfa - HCH	<input type="checkbox"/> Endrin	<input type="checkbox"/> Heptacloroexoeopóxido	<input type="checkbox"/> Bromoformo
<input type="checkbox"/> βeta - HCH	<input type="checkbox"/> 4-4' DDT	<input type="checkbox"/> Clortaldimetil	<input type="checkbox"/> HCB	<input type="checkbox"/> Lindano	<input type="checkbox"/> Cloroformo
<input type="checkbox"/> 2- 4 DDT	<input type="checkbox"/> Alaclor	<input type="checkbox"/> Dieldrin	<input type="checkbox"/> Heptacloro	<input type="checkbox"/> Tetradifon	<input type="checkbox"/> Dibromoclorometano
<input type="checkbox"/> 4-4' DDD	<input type="checkbox"/> Aldrin	<input type="checkbox"/> Endosulfansulfato	<input type="checkbox"/> Heptacloroendoeopóxido	<input type="checkbox"/> α- Endosulfan	<input type="checkbox"/> Diclorobromometano

Firma del solicitante:

En....., a ..... de ..... de 200.....

MÉTODOS DE ENSAYO APLICADOS EN ANÁLISIS DE AGUAS

PARÁMETROS MICROBIOLÓGICOS	MÉTODO DE ENSAYO
Bacterias coliformes	Recuento. Filtración de Membrana
<i>Clostridium perfringens</i> (incluidas esporas)	Recuento. Filtración de Membrana
Clostridium sulfito reductores	Recuento. Filtración de Membrana
Coliformes fecales	Recuento. Filtración de Membrana
Enterococo	Recuento. Filtración de Membrana
<i>Escherichia coli</i>	Recuento. Filtración de Membrana
Estreptococos fecales	Recuento. Filtración de Membrana
<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	Recuento. Filtración de Membrana
Recuento colonias a 22 °C	Recuento. Siembra en masa
Recuento colonias aerobios 37 °C	Recuento. Siembra en masa
<i>Salmonella spp</i>	Investigación. Filtración de Membrana
<i>Staphylococcus aureus</i>	Recuento. Filtración de Membrana

PARÁMETROS QUÍMICOS	MÉTODOS DE ENSAYO
Alcalinidad	Potenciometría
Aluminio	Espectrofotometría visible de absorción molecular
Amonio	Potenciometría
Arsénico	Espectrofotometría Absorción Atómica
Cadmio	Espectrofotometría Absorción Atómica
Calcio	Volumetría EDTA
Cianuro	Potenciometría
Cloro combinado residual	Espectrofotometría visible de absorción molecular
Cloro libre residual	Espectrofotometría visible de absorción molecular
Cloro total	Espectrofotometría visible de absorción molecular
Cloruro	Volumetría AgNO <sub>3</sub>
Cobre	Espectrofotometría visible de absorción molecular
Color	Colorimetría óptico-visual
Conductividad	Potenciometría
Fenoles	Colorimetría óptico-visual
Fluoruro	Potenciometría
Fosfatos	Colorimetría óptico-visual
Hierro	Espectrofotometría visible de absorción molecular
Magnesio	Volumetría EDTA
Mercurio	Espectrofotometría Absorción Atómica
Nitrato	Espectrofotometría ultravioleta de absorción molecular
Nitrito	Espectrofotometría visible de absorción molecular
Oxidabilidad	Volumetría KMnO <sub>4</sub>
pH	Potenciometría
Plaguicidas	Cromatografía GC/MECD
Plomo	Espectrofotometría Absorción Atómica
Sodio	Potenciometría
Sulfatos	Colorimetría óptico-visual
Trihalometanos	Cromatografía GC/MECD
Turbidez	Nefelometría

ACEPTACIÓN DE LA MUESTRA: Firma RTU