



**Tabla 1**

<b>AVANCES APORTADOS POR LA TECNOLOGÍA DE BIOSENSORES S .L</b>		
<b>DBO</b>		
<p><u>Mercados</u>: Monitorización de Estaciones Depuradoras de Aguas Residuales (EDARs); Monitorización de ríos, y de zonas húmedas de interés ecológico; piscifactorías; Control de Empresas con vertidos contaminantes; Calidad del agua para uso agrícola, playas, jardines, etc.</p>		
	<b>Tecnología de Biosensores S.L</b>	Tecnología Actual
<b>Tiempo Análisis</b>	35 minutos	5 días (DBO-5)
<b>Tipo de Análisis</b>	Automático	Manual
<b>Monitorización "on-line"</b>	Si	No posible
<b>Identificación Episodios Contaminantes</b>	Si	No
<b>Coste por Análisis</b>	0'85€	48 €
<b>Control Aguas tóxicas</b>	Si	No
<b>Fiabilidad</b>	+++	+
<b>Retroalimentación de resultados sobre el proceso</b>	Si	No



**Tabla 2**

<b>AVANCES APORTADOS POR LA TECNOLOGÍA DE BIOSENSORES S .L</b>		
<b>Cuantificación de microorganismos (MicroBio -Counter)</b>		
<u>Mercados:</u> Monitorización de Estaciones Depuradoras de Aguas Residuales (EDARs); Monitorización de ríos, y de zonas húmedas de interés ecológico; piscifactorías; Control de Empresas con vertidos con taminantes; Calidad del agua para uso agrícola, playas, jardines, etc.		
	<b>Tecnología de Biosensores S.L</b>	Tecnología Actual
<b>Tiempo Análisis</b>	5 minutos	24-48 horas
<b>Tipo de Análisis</b>	Automático	Manual (cultivo en placa)
<b>Monitorización "on-line"</b>	Si	No posible
<b>Coste por Análisis</b>	0'85€	48 €
<b>Fiabilidad</b>	++	++
<b>Retroalimentación de resultados sobre el proceso</b>	Si	No



**Tabla 3**

<b>AVANCES APORTADOS POR LA TECNOLOGÍA DE BIOSENSORES S .L</b>		
<b>Toxicidad Integral en líquidos (PoliTox)</b>		
<p><u>Mercados:</u> Monitorización de Estaciones Depuradoras de Aguas Residuales (EDARs); Monitorización de ríos, y de zonas húmedas de interés ecológico; piscifactorías; Control de Empresas con vertidos contaminantes; Calidad del agua para uso agrícola, playas, jardines, etc. Sistema de alerta para acciones bioterroristas sobre la toxicidad del agua.</p>		
	<b>Tecnología de Biosensores S.L</b>	Tecnología Actual
<b>Tiempo Análisis</b>	45 minutos	120 minutos
<b>Tipo de Análisis</b>	Automático	Manual
<b>Monitorización "on-line"</b>	Si	No posible
<b>Coste por Análisis</b>	0'5 €	36 €
<b>Fiabilidad</b>	++	++
<b>Retroalimentación de resultados sobre el proceso</b>	Si	No