



**DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL LABORATORIO**

FREELAB S.L.  
C/ Ignasi Iglesias 159  
08820 Prat de Llobregat (Barcelona)  
CIF/NIF: B-64521370

**TITULAR O REPRESENTANTE LEGAL**

José Ramón García Couso

**RESPONSABLE TÉCNICO**

Ariadna Barberá Canaleta  
Licenciada en Biología

**SECCIÓN DE INSCRIPCIÓN**

Sección A Laboratorios autorizados

**Nº AUTORIZACIÓN**

A/050

**ALCANCE**

“ANEXO TECNICO ADJUNTO”, sin este anexo la autorización no tiene validez



## **ANEXO TECNICO DE ACTIVIDADES ANALITICAS AUTORIZADAS**

**Nº AUTORIZACIÓN: A/050**

**FECHA: 11 de mayo de 2012**

**NOMBRE DEL LABORATORIO: FREELAB S.L.**

**DOMICILIO: C/ Ignasi Iglesias 159  
08820 Prat de Llobregat (Barcelona)**

Este Anexo forma parte de la autorización concedida al laboratorio conforme al Decreto 411/2008, de 31 de octubre, para la realización de análisis con el siguiente **ALCANCE:**

### **1) ANALISIS FISICO-QUIMICOS**

<b>PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR</b>	<b>ENSAYO</b>	<b>NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO</b>
<b>AGUAS</b>	<i>Temperatura</i>	FQ/AIG-01
	<i>pH</i>	FQ/AIG-01
	<i>Cloro libre</i>	FQ/AIG-03
	<i>Cloro total</i>	FQ/AIG-04
	<i>Cloro combinado</i>	FQ/AIG-04
	<i>Bromo</i>	FQ/AIG-02
	<i>Amoniaco</i>	FQ/AIG-07
	<i>Oxidabilidad</i>	FQ/AIG-09
	<i>Conductividad</i>	FQ/AIG-15
	<i>Turbidez</i>	FQ/AIG-13
	<i>Hierro</i>	FQ/AIG-16
	<i>Acido isocianúrico</i>	FQ/AIG-05
	<i>Cobre</i>	FQ/AIG-06
	<i>Plata</i>	FQ/AIG-17
	<i>Aluminio</i>	FQ/AIG-23
	<i>Nitratos</i>	FQ/AIG-21
<i>Nitritos</i>	FQ/AIG-22	
<i>Color</i>	FQ/AIG-100	



PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
AGUAS	<i>Olor</i>	FQ/AIG-100
	<i>Sabor</i>	FQ/AIG-100

## 2) ANALISIS MICROBIOLÓGICO

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
AGUAS	<i>Recuento aerobios a 22°C</i>	UNE-EN ISO 622:1999
	<i>Recuento aerobios a 37°C</i>	UNE-EN ISO 622:1999
	<i>Detección y recuento Legionella spp</i>	ISO 11731:1998/11731-2:2004
	<i>Coliformes totales</i>	UNE-EN ISO 9308-1:2001
	<i>Coliformes fecales</i>	UNE-EN ISO 9308-1:2001
	<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN ISO 9308-1:2001
	<i>Staphylococcus aureus</i>	UNE-EN ISO 6888-1:2000
	<i>Streptococos fecales</i>	UNE-EN ISO 7899-2:2001
	<i>Pseudomonas aeruginosa</i>	UNE-EN ISO 16266:2008
	<i>Clostridium perfringens</i>	R.D. 140/2003
AIRE	<i>Recuento de mesofilos a 37°C</i>	M/AMB-32
	<i>Recuento de hongos y levaduras</i>	M/AMB-32
SUPERFICIES	<i>Recuento de mesofilos a 37°C</i>	M/AMB-31
	<i>Recuento de hongos y levaduras</i>	M/AMB-31
	<i>Recuento de enterobacterias</i>	M/AMB-31
ALIMENTOS	<i>Recuento de aerobios</i>	UNE-EN ISO 4833:2003
	<i>Recuento de enterobacterias</i>	ISO 21528-2:2004
	<i>Recuento de E.coli</i>	UNE-EN ISO 16649-2:2001
	<i>Recuento de Staphylococcus aureus</i>	UNE-EN ISO 6888-1:2000
	<i>Recuento de salmonella spp</i>	UNE-EN ISO 6579:2003
<i>Detección de Listeria monocitogenes</i>	UNE-EN ISO 11290-1:1997	