

**ANEXO TÉCNICO
ACREDITACIÓN Nº 629/LE1262**

Entidad: LABORATORIOS BIOTEST S.L.P.

Dirección: C/ Félix Lafuente S/N; Ed: Castilla Local 6; 22004 Huesca

Norma de referencia: UNE-EN ISO/IEC 17025:2005

Título: Ensayos físico-químicos y microbiológicos de alimentos y aguas y microbiológicos de superficies

Categoría 0 (Ensayos en el laboratorio permanente)

LABORATORIO ANÁLISIS QUÍMICOS

Análisis de alimentos mediante métodos basados en técnicas electroanalíticas

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Alimentos	Actividad de agua a 25 °C	ISO 21807:2004
	pH por potenciometría (2 – 12 uds. pH)	Procedimiento interno BQA-02

Análisis de aguas mediante métodos basados en técnicas electroanalíticas

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Aguas de consumo Aguas no tratadas (pozo y manantial)	pH por potenciometría (4 – 10 uds. pH)	Procedimiento interno BQH-02
	Conductividad por conductimetría a 20 °C (150 – 10.000 µS/cm)	Procedimiento interno BQH-03

Análisis de alimentos mediante métodos basados en técnicas de aislamiento en medio de cultivo

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Alimentos	Detección y recuento en placa de microorganismos a 30 °C	ISO 4833-1:2013
	Detección y recuento en placa de mohos y levaduras	ISO 21527-1:2008 ISO 21527-2:2008
	Detección y recuento en placa de enterobacterias a 37 °C	ISO 21528-2:2017
	Detección y recuento en placa de coliformes a 30 °C	ISO 4832:2006
	Detección y recuento en placa de <i>Escherichia coli</i> β-glucuronidasa positivo	ISO 16649-2:2001
	Detección y recuento en placa de estafilococos coagulasa positivos	ISO 6888-2:1999
	Detección y recuento en placa de <i>Listeria monocytogenes</i> a 37 °C	ISO 11290-2:2017
	Investigación de <i>Salmonella</i> spp.	ISO 6579-1:2017
	Investigación de <i>Listeria monocytogenes</i>	ISO 11290-1:2017

Análisis de aguas mediante métodos basados en técnicas de aislamiento en medio de cultivo

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Aguas de consumo Aguas no tratadas (pozo y manantial)	Detección y recuento en placa de bacterias a 22 °C	ISO 6222:1999
	Detección y recuento de coliformes y <i>Escherichia coli</i> β-glucuronidasa positiva (Filtración)	Orden SCO/778/2009
	Detección y recuento de enterococos intestinales (Filtración)	ISO 7899-2:2000
	Detección y recuento de <i>Clostridium perfringens</i> (Filtración)	RD 140/2003
Aguas de consumo Aguas no tratadas Aguas tratadas no destinadas al consumo	Detección y recuento de <i>Legionella</i> spp. con identificación de <i>Legionella pneumophila</i>	ISO 11731:1998

Análisis mediante métodos basados en técnicas de aislamiento en medio de cultivo

PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR	ENSAYO	NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO
Superficies	Toma de muestra y detección y recuento en placa de microorganismos a 30 °C y 36 °C	ISO 18593:2004 Procedimiento interno BMS-01
	Toma de muestra y detección y recuento en placa de enterobacterias a 37 °C y 36 °C	
	Toma de muestra y recuento en placa de mohos y levaduras	
Superficies	Toma de muestra e investigación de <i>Listeria monocytogenes</i>	ISO 18593:2004 ISO 11290-1:2017 ISO 11290-2:2017
Superficies de Canales	Toma de muestra e investigación de <i>Salmonella</i> spp.	UNE-EN ISO 17604:2013 ISO 6579-1:2017
Canales	Toma de muestra y detección y recuento en placa de microorganismos a 30 °C	ISO 17604:2013 ISO 4833-1:2013
	Toma de muestra y detección y recuento en placa de enterobacterias a 37 °C	UNE-EN ISO 17604:2013 ISO 21528-2:2017

Esta revisión corrige las erratas detectadas en la revisión nº 6 de fecha 02/02/2018