

**ANEXO TÉCNICO**  
**ACREDITACIÓN Nº 1/PMR001**  
*SCHEDULE OF ACCREDITATION*

**Entidad/Entity:** IELAB CALIDAD, S.L.

Dirección/Address: Pol. Ind. Las Atalayas, C/ Dracma, 16; 03114 Alicante

**Norma de referencia/Reference standard:** ISO Guide 34:2009

**Título/Title:** Producción de materiales de referencia  
*Reference materials production*

**MATERIALES DE REFERENCIA CON PROPIEDADES MICROBIOLÓGICAS**  
**REFERENCE MATERIALS WITH MICROBIOLOGICAL PROPERTIES**

<b>MATRIZ / MATERIAL</b> <b>MATRIX / ARTEFACT</b>	<b>VALOR DE LA PROPIEDAD / IDENTIDAD / RANGO</b> <b>DE CARACTERIZACIÓN</b> <i>PROPERTY VALUE / IDENTITY / CHARACTERISATION</i> <b>RANGE</b>	<b>PROCEDIMIENTO DE</b> <b>CARACTERIZACIÓN</b> <i>CHARACTERISATION PROCEDURE</i>
BACredi BL <b>Material de referencia no certificado</b> en formato pastilla <i>Non certified reference material in tablet format</i>	Identificación de las especies: <i>Identification of the species:</i>  <i>Escherichia coli</i> <i>Clostridium perfringens</i> <i>Enterococcus faecium</i> <i>Legionella pneumophila</i> <i>Citrobacter freundii</i>	Identificación mediante un único método definitivo (Método bioquímico o molecular).  <i>Identification by a single definitive method (Biochemical or Molecular method).</i>
BACredi BC <b>Material de referencia no certificado</b> en formato pastilla <i>Non certified reference material in tablet format</i>	Recuento de especies: <i>Count of species:</i>  <i>Escherichia coli</i> <i>Clostridium perfringens</i> <i>Enterococcus faecium</i> <i>Legionella pneumophila</i> <i>Citrobacter freundii</i>  Rangos de recuento: < 100 ufc/pastilla, 100-1000 ufc /pastilla, >1000 ufc/pastilla <i>Count ranges: &lt; 100 cfu/tablet, 100-1000 cfu/tablet, &gt;1000 cfu/tablet</i>	Recuento realizado por el productor  <i>Measurement performed by the producer</i>

*The present technical annex is subject to possible modifications. The validity status of the accreditation can be confirmed in the ENAC catalogue (<http://www.enac.es>).*

MATRIZ / MATERIAL MATRIX / ARTEFACT	VALOR DE LA PROPIEDAD / IDENTIDAD / RANGO DE CARACTERIZACIÓN PROPERTY VALUE / IDENTITY / CHARACTERISATION RANGE	PROCEDIMIENTO DE CARACTERIZACIÓN CHARACTERISATION PROCEDURE
BACredi BQ  <b>Material de referencia certificado</b> en formato pastilla  <i>Certified Reference material in tablet format</i>	Recuento de especies: <i>Enumeration of species:</i>  <i>Escherichia coli</i> <i>Clostridium perfringens</i> <i>Enterococcus faecium</i> <i>Legionella pneumophila</i> <i>Citrobacter freundii</i>  Rangos de recuento: < 100 ufc/pastilla, 100-1000 ufc /pastilla, >1000 ufc/pastilla <i>Count ranges: &lt; 100 cfu/tablet, 100-1000 cfu/tablet, &gt;1000 cfu/tablet</i>	Medida realizada por una red de laboratorios seleccionados usando un método de exactitud demostrable.  <i>Measurement by a network of qualified laboratories using a single method of demonstrable accuracy.</i>

**MATERIALES DE REFERENCIA CON PROPIEDADES FISICO-QUIMICAS**  
**REFERENCE MATERIALS WITH PHYSICAL-CHEMICAL PROPERTIES**

MATRIZ / MATERIAL MATRIX / ARTEFACT	VALOR DE LA PROPIEDAD / IDENTIDAD / RANGO DE CARACTERIZACIÓN PROPERTY VALUE / IDENTITY / CHARACTERISATION RANGE	PROCEDIMIENTO DE CARACTERIZACIÓN CHARACTERISATION PROCEDURE
Lodos ( <b>Material de referencia certificado</b> )  <i>Sludges (Certified reference material)</i>	Determinación de metales en lodos: <i>Determination of metals in sludges:</i>  Cd, Cu, Cr, Hg, Ni, Pb, Zn, P  Rango: 0,1 – 50000 mg/Kg <i>Range: 0,1 – 50000 mg/kg</i>	Medida por una red de laboratorios seleccionados mediante uno o varios métodos de exactitud demostrable. (Procedimientos internos MR-011 y MR-012).  <i>Measurement by a network or qualified laboratories using one or more methods of demonstrable accuracy. (In-house procedures MR-011 and MR-012)</i>

*The present technical annex is subject to possible modifications. The validity status of the accreditation can be confirmed in the ENAC catalogue (<http://www.enac.es>).*