



| |
|--|
| DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL LABORATORIO BIO 9000 S.L.U. C/ Inca 7 29640 Fuengirola (Málaga) CIF/NIF: B-92124338 |
| TITULAR O REPRESENTANTE LEGAL Juan Carlos Rodríguez Mancha |
| RESPONSABLE TÉCNICO Francisco Miguel Rodríguez Peña Licenciado en Biología |
| SECCIÓN DE INSCRIPCIÓN Sección A Laboratorios autorizados |
| Nº AUTORIZACIÓN A/033 |
| ALCANCE “ANEXO TECNICO ADJUNTO”, sin este anexo la autorización no tiene validez |



ANEXO TECNICO DE ACTIVIDADES ANALITICAS AUTORIZADAS

Nº AUTORIZACIÓN: A/033

FECHA: 20 de mayo de 2014

NOMBRE DEL LABORATORIO: BIO 9000 S.L.U.

DOMICILIO: C/ Inca 7
29640 Fuengirola (Málaga)

Este Anexo forma parte de la autorización concedida al laboratorio **BIO 9000 S.L.U.** conforme al Decreto 411/2008, de 31 de octubre, para la realización de análisis con el siguiente **ALCANCE:**

1) ANALISIS FISICO-QUIMICOS

| PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR | ENSAYO | NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO |
|-----------------------------|---------------------------------|-------------------------------|
| AGUAS | <i>pH</i> | PE-F-01 |
| | <i>Conductividad</i> | PE-F-02 |
| | <i>Turbidez</i> | PE-F-03 |
| | <i>Cloro libre</i> | PE-F-04 |
| | <i>Amonio</i> | PE-F-05 |
| | <i>Nitratos</i> | PE-F-06 |
| | <i>Nitritos</i> | PE-F-07 |
| | <i>Oxidabilidad</i> | PE-F-08 |
| | <i>Fosforo total y fosfatos</i> | PE-F-09 |
| | <i>Manganeso</i> | PE-F-10 |
| | <i>Dureza</i> | PE-F-11 |
| | <i>Fluoruros</i> | PE-F-12 |
| | <i>Boro</i> | PE-F-13 |
| | <i>Residuo seco</i> | PE-F-14 |
| | <i>Sólidos en suspensión</i> | PE-F-15 |



| PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR | ENSAYO | NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO |
|-----------------------------|------------------------------|-------------------------------|
| | <i>Aluminio</i> | PE-F-16 |
| | <i>Hierro</i> | PE-F-17 |
| | <i>Cobre</i> | PE-F-18 |
| AGUAS | <i>Acido isocianúrico</i> | PE-F-19 |
| | <i>Alcalinidad</i> | PE-F-20 |
| | <i>Cromatos</i> | PE-F-21 |
| | <i>Nitrógeno</i> | PE-F-22 |
| | <i>Tensioactivos</i> | PE-F-23 |
| | <i>DBO5</i> | PE-F-24 |
| | <i>DQO</i> | PE-F-25 |
| | <i>Sulfatos</i> | PE-F-26 |
| | <i>Cloro combinado</i> | PE-F-27 |
| | <i>Plata</i> | PE-F-28 |
| | <i>Cianuros</i> | PE-F-29 |
| | <i>Sulfuros</i> | PE-F-30 |
| | <i>Cloruros</i> | PE-F-31 |
| | <i>Olor y sabor</i> | PE-F-32 |
| | <i>Color</i> | PE-F-33 |
| | <i>Aceites y grasas</i> | PE-F-34 |
| | <i>Calcio</i> | PE-F-35 |
| | <i>Magnesio</i> | PE-F-36 |
| | <i>Bromo</i> | PE-F-37 |
| | <i>Humedad</i> | PE-F-38 |
| | <i>Sólidos sedimentables</i> | PE-F-39 |

2) ANALISIS MICROBIOLÓGICO

| PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR | ENSAYO | NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO |
|-----------------------------|--------------------------------------|-------------------------------|
| AGUAS | <i>Recuento de bacteria aerobias</i> | PE-M-05 |



| PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR | ENSAYO | NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO |
|-----------------------------|--|-------------------------------|
| | <i>Investigación y recuento de coliformes totales</i> | PE-M-06 |
| | <i>Investigación y recuento de coliformes fecales</i> | PE-M-07 |
| | <i>Investigación y recuento de Staphylococcus aureus</i> | PE-M-08 |
| AGUAS | <i>Investigación y recuento de estreptococos fecales</i> | PE-M-09 |
| | <i>Investigación y recuento de Pseudomonas aeruginosa</i> | PE-M-10 |
| | <i>Investigación de Salmonella</i> | PE-M-11 |
| | <i>Investigación d algas, protozoos y parásitos</i> | PE-M-12 |
| | <i>Investigación y recuento de clostridium sulfitos reductores</i> | PE-M-13 |
| | <i>Investigación y recuento de Legionella pneumophila</i> | PE-M-14 |
| | <i>Investigación y recuento de Clostridium perfringens</i> | PE-M-25 |
| | <i>Investigación y recuento de Escherichia coli</i> | PE-M-26 |
| ALIMENTOS | <i>Recuento de bacterias aerobias mesófilas</i> | PE-M-15, PE-M-32 |
| | <i>Investigación y recuento de enterobacterias totales</i> | PE-M-16, PE-M-33 |
| | <i>Investigación y recuento de Escherichia coli</i> | PE-M-17, PE-M-34 |
| | <i>Investigación y recuento de Staphylococcus aureus</i> | PE-M-18, PE-M-35 |
| | <i>Investigación y recuento de Clostridium perfringens</i> | PE-M-19 |
| | <i>Investigación y recuento de Salmonella y Shigella</i> | PE-M-20, PE-M-29 |
| | <i>Investigación y recuento de Listeria monocytogenes</i> | PE-M-21, PE-M-28 |
| | <i>Investigación y recuento de mohos y levaduras</i> | PE-M-22 |
| | <i>Recuento de bacterias psicrotofas</i> | PE-M-23 |



| PRODUCTO/MATERIAL A ENSAYAR | ENSAYO | NORMA/PROCEDIMIENTO DE ENSAYO |
|-----------------------------|--|-------------------------------|
| SUPERFICIES | <i>Recuento de bacterias aerobias mesófilas</i> | PE-M-03 |
| | <i>Investigación y recuento de enterobacterias totales</i> | PE-M-03 |
| SUPERFICIES | <i>Investigación y recuento de Escherichia coli</i> | PE-M-03 |
| | <i>Investigación y recuento de Staphylococcus aureus</i> | PE-M-03 |
| | <i>Investigación y recuento de Salmonella</i> | PE-M-03 |
| | <i>Investigación de Listeria monocytogenes</i> | PE-M-03 |
| | <i>Investigación y recuento de mohos y levaduras</i> | PE-M-03 |