



**Informe analítico solicitado por:**  
**Dirección:**

CONCELLO DE A CORUÑA SERV MEDAMB SA  
PEDRO FERRER S/N -CASA AGUA-5ª  
15011 A CORUÑA  
At.

**Referencia informe:** 195023553-001560

**Página** 1/ 2

**CARACTERÍSTICAS DE LA(S) MUESTRA(S):** Muestra tomada por personal (\*) técnico de TECNOAMBIENTE, S.L. y, recibida en nuestro laboratorio el día 9 de junio de 2014 y referenciada como se indica a continuación:

**Referencia del cliente:** Agua de mar playa SAN AMARO 09.06.14

**Referencia del laboratorio:** 14060076G

**Fecha inicio análisis:** 9 de junio de 2014

**Fecha finalización análisis:** 26 de junio de 2014

**RESULTADO DEL INFORME ANALÍTICO:**

| <i>Determinación</i>                | <i>Unidades</i> | <i>Resultado</i> | <i>Metodología</i>             |
|-------------------------------------|-----------------|------------------|--------------------------------|
| pH "in situ"                        | unid. pH        | 7.83             | PE-ME-12                       |
| Temperatura "in situ"               | °C              | 15.3             | PE-ME-31                       |
| Conductividad "in situ" a 20 °C (*) | µS/cm           | 44500            | PE-ME-13                       |
| Oxígeno disuelto "in situ"          | mgO2/l          | 7.85             | PE-ME-30                       |
| Enterococos (*) (3)                 | UFC/100 ml      | 10               | Filtra. en membrana PNT-MIC-22 |
| Escherichia coli (*) (3)            | UFC/100 ml      | 10               | Filtra. en membrana PNT-MIC-19 |
| Arsénico disuelto en aguas (2)      | µg/l            | < 5.0            | PNT LAB 07                     |
| Cadmio disuelto en aguas (2)        | µg/l            | < 1.0            | PNT LAB 07                     |
| Cobre disuelto en aguas (2)         | µg/l            | < 5.0            | PNT LAB 07                     |
| Cromo disuelto en aguas (2)         | µg/l            | < 3.0            | PNT LAB 07                     |
| Níquel disuelto en aguas (2)        | µg/l            | < 5.0            | PNT LAB 07                     |
| Plomo disuelto en aguas (2)         | µg/l            | < 5.0            | PNT LAB 07                     |
| Zinc disuelto en aguas (2)          | µg/l            | 9.6              | PNT LAB 07                     |
| Sólidos totales en suspensión (*)   | mg/l            | 2.5              | PE-ME-05                       |
| Nitratos en aguas (2)               | mg/l            | < 0.50           | PNT LAB 40                     |
| Fosfatos en aguas (2)               | mg/l            | < 0.02           | PNT LAB 40                     |
| Turbidez en aguas (2)               | unid. NTU       | < 1.0            | PNT LAB 23                     |
| Mercurio (*) (4)                    | µg/l            | 0.227            | ICP-MS                         |

A Coruña, 26 de junio de 2014

**Directora Técnica**  
Mª del Carmen Villa Lojo



**Informe analítico solicitado por:**  
**Dirección:**

CONCELLO DE A CORUÑA SERV MEDAMB SA  
PEDRO FERRER S/N -CASA AGUA-5ª  
15011 A CORUÑA  
At.

**Referencia informe:** 195023553-001560

**Página 2/ 2**

**RESULTADO DEL INFORME ANALÍTICO:**

| <i><b>Determinación</b></i> | <i><b>Unidades</b></i> | <i><b>Resultado</b></i> | <i><b>Metodología</b></i> |
|-----------------------------|------------------------|-------------------------|---------------------------|
|-----------------------------|------------------------|-------------------------|---------------------------|

**Observaciones e interpretaciones:**

Las incertidumbres asociadas a los resultados se han calculado de acuerdo con el documento EA-4/02, para un factor de incertidumbre K= 2 y están a disposición del cliente. Muestras conservadas según PE-TM-02. (1) Ed.21.

- (2) Ensayo realizado en el laboratorio de TECNOAMBIENTE BADALONA
- (3) Ensayo subcontratado a laboratorio externo NºRGLA:124/GA autorizado por la XUNTA DE GALICIA - CONSELLERÍA DE SANIDADE - Dirección Xeral de Saúde Pública
- (4) Ensayo subcontratado a laboratorio acreditado

A Coruña, 26 de junio de 2014

**Directora Técnica**  
Mª del Carmen Villa Lojo