

INFORME DE ENSAYO EMITIDO POR APPLUS NORCONTROL S.L.U.

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

NOMBRE: AYUNTAMIENTO DE A CORUÑA

LOCALIDAD: A CORUÑA

CENTRO: AYUNTAMIENTO DE A CORUÑA

PROVINCIA: 15011 A CORUÑA

DIRECCIÓN: C/ Manuel Murguía (Casa del Agua) 5ª Planta

PAÍS: ESPAÑA

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA:

NATURALEZA: Agua de mar

F. TOMA MUESTRA: 08/07/13

REF. CLIENTE: PLAYA DE ORZAN 08/07/13

F. RECEPCIÓN: 09/07/13

OBSERVACIONES: Tomado por Laboratorio

ANÁLISIS MICROBIOLÓGICO

Inicio 09/07/13 Fin 16/07/13

	Parametro	Unidades	Resultado
*0	1 Enterococos	(ufc/100 ml)	3
*0	2 Escherichia Coli	(ufc/100 ml)	8

ANÁLISIS FÍSICO/QUÍMICO

Inicio 09/07/13 Fin 06/08/13

	Parametro	Unidades	Resultado
	1 Metales		
	Arsénico	(µg/l)	<50
	Cadmio	(µg/l)	<2.5
	Cromo	(µg/l)	63.9 ± 14.1
*	Cobre	(µg/l)	120
*	Cinc	(µg/l)	<50
*	Mercurio	(µg/l)	21.1
	Níquel	(µg/l)	<50
	Plomo	(µg/l)	<25
*	2 Temperatura	(° C)	16.0
*	3 Conductividad (a 25°C)	(mS/cm)	49.2
*	4 Oxígeno disuelto	(mg/l)	9.60
*	5 pH (a 25°C)	(Udes. pH)	8.0
*	6 Turbidez	(UNF)	0.20

º Analito subcontratado a laboratorios evaluados según el sistema de calidad de Applus Norcontrol.

* Los ensayos y actividades marcados no están amparados por la acreditación de ENAC.
La toma de muestra no está amparada por la acreditación de ENAC.

Laboratorio Análisis Químicos de SADA
Ctra. N-VI, Km. 582 15168 SADA - (A Coruña)
Tlf.: 981 014 500 Fax: 981 014 550
www.appluscorp.com

Nº INFORME: 1710/13/16106

INFORME DE ENSAYO EMITIDO POR APPLUS NORCONTROL S.L.U.

DEPARTAMENTO DE QUÍMICA

Las opiniones, interpretaciones, etc, que se indican a continuación están fuera del alcance de la acreditación de ENAC.

DEPARTAMENTO DE MICROBIOLOGÍA

Las opiniones, interpretaciones, etc, que se indican a continuación están fuera del alcance de la acreditación de ENAC.

METODOLOGÍA EMPLEADA

- | | |
|---|--|
| Q 1 C6-9 81411 / Det. de elementos en aguas con elevada salinidad.
Método ICP-MS | Q 2 C6-9 81060 / Termómetro o termopar determinación "in situ" |
| Q 3 Electrométrico "in situ" | Q 4 C6-9 82400 / electroquímico "in situ" |
| Q 5 C6-9 81000 / Electrometría "in situ" | Q 6 Turbidimétrico. Determinación "in situ" |
| M 1 Análisis Externo / Filtración de membrana | M 2 Análisis Externo / Filtración de membrana |

Supervisor de laboratorio (Dpto. Microbiología)

Jose Angel Martínez Pontevedra
A Coruña, 7 de Agosto de 2013

Applus⁺
Applus Norcontrol, S.L.U.



Supervisor de laboratorio (Dpto. Físico-Químico)

Jose Angel Martínez Pontevedra
A Coruña, 7 de Agosto de 2013

Applus⁺
Applus Norcontrol, S.L.U.



Garantía de Calidad de Servicio

Applus+, garantiza que este trabajo se ha realizado dentro de lo exigido por nuestro Sistema de Calidad y Sostenibilidad, habiéndose cumplido las condiciones contractuales y la normativa legal.

En el marco de nuestro programa de mejora les agradecemos nos transmitan cualquier comentario que consideren oportuno, dirigiéndose al responsable que firma este escrito, o bien, al Director de Calidad de Applus+, en la dirección: satisfaccion.cliente@appluscorp.com