

\* Los ensayos y actividades marcados no están amparados por la acreditación de ENAC.  
Toma de muestra acreditada ENAC para los parámetros incluidos Exp. 76/LE201

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

Página 1 de 2

Nº INFORME: 1710/19/29584 - SAD

Nº ACTA: 67396

**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 marina

**F. TOMA MUESTRA:** 19/08/19 11:35h.

**REF. CLIENTE:** Playa Orzán

**F. RECEPCIÓN:** 19/08/19

**OBSERVACIONES:** C6-003003. Tomado por Lab.Sada

Toma de muestra puntual

Se observaron algas en el momento de la toma de muestra

**ANÁLISIS BIOLÓGICO/MICROBIOLÓGICO**

Inicio 19/08/19 Fin 22/08/19

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

**ANALISIS FISICO/QUIMICO**

Inicio 19/08/19 Fin 28/08/19

	Parametro	Unidades	Resultado
*	1 Turbidez	(UNT)	1.80
	2 Sólidos en suspensión	(mg/l)	4.0 ± 1.8
*	3 Nitratos	(mg/l)	<0.5
	4 Fosfatos	(µg/l)	10.1 ± 3.8
	5 pH in situ	(Udes. pH)	7.94 ± 0.45
	6 Conductividad in situ	(µS/cm)	50488 ± 3181
	7 Temperatura in situ	(º C)	18.4 ± 1.5
	8 Oxigeno disuelto in situ	(mg/l)	9.60 ± 0.07

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

Este informe no podrá ser reproducido total o parcialmente sin aprobación escrita de Applus Norcontrol

Los resultados de este informe sólo afectan a las muestras sometidas a análisis

Applus Norcontrol, S.L.U. Inscrita en el Registro Mercantil de Coruña, Hoja 1507, Folio 114, Tomo 292, Libro 138, Sec. 3ª de Sociedades. C.I.F. B-150.44.357.

\* Los ensayos y actividades marcados no están amparados por la acreditación de ENAC.  
Toma de muestra acreditada ENAC para los parámetros incluidos Exp. 76/LE201

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

Página 2 de 2

Nº INFORME: 1710/19/29584 - SAD

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

**DEPARTAMENTOS FÍSICO/QUÍMICO**

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

**DEPARTAMENTO DE BIOLOGÍA/MICROBIOLOGÍA**

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

**METODOLOGÍA EMPLEADA**

Q 1	Turbidimétrico. Determinación "in situ"	Q 2	C6-9 81010 / Gravimétrico
Q 3	C6-9 81321 / Espectrofotometría UV-VIS	Q 4	C6-9 81301 / Espectrofotométrico
Q 5	C6-0 03011 / Electrometría "in situ"	Q 6	C6-0 03012 / Electrometría "in situ"
Q 7	C6-0 03006 / Termómetro o termopar. Determinación "in situ"	Q 8	C6-0 03013 / Método electroquímico. Determinación "in situ"
M 1	Análisis Externo / Filtración de membrana	M 2	Análisis Externo / Filtración de membrana

**Jefe de Proyecto (Dpto. Biología/Microbiología)**  
**Jorge Mahía Saavedra**  
**A Coruña, 28 de Agosto de 2019**

**Applus<sup>+</sup>**  
Applus Norcontrol, S.L.U.  
*Mahía*

**Jefe de Proyecto (Dpto. Físico-Químico)**  
**Jorge Mahía Saavedra**  
**A Coruña, 28 de Agosto de 2019**

**Applus<sup>+</sup>**  
Applus Norcontrol, S.L.U.  
*Mahía*

**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](mailto:satisfaccion.cliente@appluscorp.com)

Este informe no podrá ser reproducido total o parcialmente sin aprobación escrita de Applus Norcontrol

Los resultados de este informe sólo afectan a las muestras sometidas a análisis

Applus Norcontrol, S.L.U. Inscrita en el Registro Mercantil de Coruña, Hoja 1507, Folio 114, Tomo 292, Libro 138, Sec. 3ª de Sociedades. C.I.F. B-150.44.357.