

* 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

Página 1 de 2

Nº INFORME: 2166/17/25980 - SAD

Nº ACTA: 51840

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

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

NOMBRE: CONCELLO DE CALDAS DE REIS (POTABLES)

LOCALIDAD: Caldas de Reis

CENTRO: MEDIO AMBIENTE

PROVINCIA: 36650 PONTEVEDRA

DIRECCIÓN: Rúa Ferrería, nº1

PAÍS: ESPAÑA

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA:

NATURALEZA: Agua de consumo

F. TOMA MUESTRA: 14/08/17 11:00h.

REF. CLIENTE: 41/244862

F. RECEPCIÓN: 14/08/17

OBSERVACIONES: Tomado por Laboratorio
Muestra recogida en la Guardería

ANÁLISIS FÍSICO/QUÍMICO

Inicio 14/08/17 Fin 28/08/17

	Parametro	Unidades	Resultado	Norma Legislativa
*	1 Cloro residual libre	(mg/l)	0.57	≤1
*	2 Olor	(I.Dilución)	1	≤3
*	3 Turbidez	(UNT)	0.17	≤5
	4 Color (Pt/Co)	(mg/l Pt/Co)	<5	≤15
	5 Amonio	(mg/l)	<0.05	≤0.50
	6 pH (a 25°C)	(Udes. pH)	6.47 ± 0.19	≥6.5 ≤9.5
	7 Conductividad (a 20°C)	(µS/cm)	<85	≤2500

ANÁLISIS BIOLÓGICO/MICROBIOLÓGICO

Inicio 14/08/17 Fin 18/08/17

	Parametro	Unidades	Resultado	Norma Legislativa
°	1 Escherichia Coli	(ufc/100 ml)	0	≤0
*°	2 Coliformes totales	(ufc/100 ml)	0	≤0

° 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.
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

Página 2 de 2

Nº INFORME: 2166/17/25980 - SAD

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.

La Muestra cumple R.D. 140/2003, por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano., en los parámetros analizados.

Nota 1.- El valor de conductividad obtenido fuera del rango de la acreditación ha sido de 59,8 µS/cm.

DEPARTAMENTO DE MICROBIOLOGÍA

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

La Muestra cumple R.D. 140/2003 por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano., en los parámetros analizados.

METODOLOGÍA EMPLEADA

Q 1	Determinación "in situ" / colorimétrico	Q 2	St methods 2150 B
Q 3	C6-9 81012 / Turbidimétrico	Q 4	C6-9 82050 / Escala platino-cobalto
Q 5	C6-9 84071 / Determinación de cationes en agua por Cromatografía Iónica	Q 6	C6-9 81000 / Electrometría
Q 7	UNE-EN 27888:1994 / Electrométrico	M 2	Análisis Externo / Filtración de membrana
M 1	Análisis Ext. Lab acreditado por ENAC (Exp. Nº1173/LE 2241) / PNT-AG-005		

Jefe de Dpto. Laboratorio (Dpto. Biología/Microbiología)

J. Benito Rodríguez Fernández
A Coruña, 29 de Agosto de 2017

Applus⁺
Applus Norcontrol, S.L.U.


Jefe de Dpto. Laboratorio (Dpto. Físico-Químico)

J. Benito Rodríguez Fernández
A Coruña, 29 de Agosto de 2017

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

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. 3º de Sociedades. C.I.F. B-150.44.357.