

* 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: 2166/17/23181 - SAD

Nº ACTA: 51396

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

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DEL CLIENTE

NOMBRE: CONCELLO DE CALDAS DE REIS (POTABLES)
CENTRO: MEDIO AMBIENTE
DIRECCIÓN: Rúa Ferrería, nº1

LOCALIDAD: Caldas de Reis
PROVINCIA: 36650 PONTEVEDRA
PAÍS: ESPAÑA

DATOS DE IDENTIFICACIÓN DE LA MUESTRA:

NATURALEZA: Agua de consumo
REF. CLIENTE: 41/29327

F. TOMA MUESTRA: 21/07/17
F. RECEPCIÓN: 21/07/17

OBSERVACIONES: Remitido por Cliente
Muestra recogida en el Centro de Salud.

ANÁLISIS FÍSICO/QUÍMICO

Inicio 21/07/17 Fin 02/08/17

	Parametro	Unidades	Resultado	Norma Legislativa
*	1 Cloro residual libre	(mg/l)	0.15	≤1
*	2 Olor	(I.Dilución)	1	≤3
*	3 Turbidez	(UNT)	0.33	≤1
*	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)	6.77 ± 0.27	≥6.5 ≤9.5
*	7 Conductividad (a 20°C)	(µS/cm)	<85	≤2500

ANÁLISIS BIOLÓGICO/MICROBIOLÓGICO

Inicio 21/07/17 Fin 27/07/17

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

La fecha de toma de muestra ha sido facilitada por el cliente.

° 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

* 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: 2166/17/23181 - 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. A la salida de la ETAP/depósito, en los parámetros analizados.

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 la salida de la ETAP/depósito, 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 | | |

Supervisor de laboratorio (Dpto. Biología/Microbiología)

Jose Angel Martínez Pontevedra
A Coruña, 7 de Agosto de 2017



Applus[®]
Applus Norcontrol, S.L.U.

Supervisor de laboratorio (Dpto. Físico-Químico)

Jose Angel Martínez Pontevedra
A Coruña, 7 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. 3ª de Sociedades. C.I.F. B-150.44.357.