



INFORME DE ENSAYO



Nº de informe: A2026/208132

Identificación del Cliente

Nombre Centro	Ayuntamiento de Ingenio	Dirección	
Teléfonos	928780076	Plaza de la Candelaria, 1	
Fax		Ingenio	
		Las Palmas 35250	

Información referida a la Muestra

Nº de muestra	A208132	Fecha Toma Muestra	17/03/2026 09:00:00
Recogida por	CONSULTORA YAIZA GARCIA MENDEZ (BIOLAB)	Fecha de recepción	18/03/2026
Condiciones de la recepción de la muestra	CORRECTA	Fecha Inicio Analisis	18/03/2026
		Fecha Final Análisis	01/04/2026
		Fecha Emisión Informe	10/04/2026
INFORMACIÓN APORTADA POR EL LABORATORIO: Descripción de la muestra: AGUA Muestra neutralizada: SODIUM THIOSULPHATE			
INFORMACIÓN APORTADA POR EL CLIENTE: Descripción de la muestra: AGUA DE CONSUMO HUMANO Lugar de recogida: AGUATONA, CALLE DOCTOR FLEMING TIENDA AUTOSERVICIO 24			

ANÁLISIS DE AGUA DE CONSUMO HUMANO. GRIFO CONSUMIDOR

Parámetros investigados	Resultado	Unidades	Límite de detección	Nivel permitido	P.N.T.
Determinación de pH	9.1 +/-0.1	udes.pH		6.5 a 9.5 unid.pH(*)	PE-BL-19
Determinación de Conductividad a 20°C	703 +/-61	µS/cm		Máx.=2500µS/cm(*)	PE-BL-20
Determinación de Cloro residual libre "in situ" #	0.44	mg/l		0.20 a 1.00 mg/l(*)	PE-BL-336
Determinación de Color #	0	mg/l Pt/Co		Máx.=15mg/l/Pt/Co(*)	PE-BL-111
Determinación de Olor #	0	Ind.Dil.		Máx.=3 a 25º(*)	PE-BL-110
Determinación de Sabor #	0	Ind.Dil.		Máx.=3 a 25º(*)	PE-BL-110
Determinación de Turbidez #	0.62	U.N.F.		Máx.=4.0 UNF(*) Red distribución o depósitos distribución. Máx.=0.8 UNF(*) Salida ETAP	PE-BL-21
Determinación de Amonio #	<0.06	mg/l		Máx.=0.50 mg/l(*)	PE-BL-05
Determinación de Plomo #	<10	µg/l		Máx.=10µg/l(*)	PE-BL-317
Determinación de Cobre #	0.12	mg/l		Máx.=2.0mg/l(*)	PE-BL-03
Determinación de Cromo Total #	<5	µg/l		Máx.=50µg/l(*)	LS/BL
Determinación de Níquel #	2	µg/l		Máx.=20µg/l(*)	LS/BL
Determinación de Hierro #	<0.05	mg/L		Máx.=200µg/l(*)	PE-BL-11
Recuento de E.coli	0	NMP/100ml		Máx.=0ufc/100ml(*)	UNE-EN ISO 9308-2:2014
Recuento de Bacterias Coliformes totales	0	NMP/100ml		Máx.=0ufc/100ml(*)	UNE-EN ISO 9308-2:2014

Normativa de Referencia

(*)Real Decreto 3/2023



Los ensayos o actividades marcados con # no están amparados por la acreditación de ENAC.



INFORME DE ENSAYO



Nº de informe: A2026/208132

Parámetros investigados	Resultado	Unidades	Límite de detección	Nivel permitido	P.N.T.
-------------------------	-----------	----------	---------------------	-----------------	--------

El presente informe solo afecta a la muestra analizada. No deberá reproducirse sin autorización expresa de ALS Biolab Canarias S.L.U, así mismo ALS Biolab Canarias S.L.U. no se hace responsable de los datos indicados en el apartado "Información aportada por el cliente" y no están cubiertos por la acreditación.

Las incertidumbres han sido calculadas tomando como referencia un nivel de confianza de aproximadamente el 95% con un factor de cobertura $k=2$ y se encuentran a disposición del cliente.

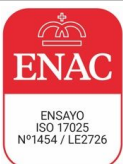
En los resultados expresados en notación científica; las cifras significativas se multiplican por el exponente de 10 respectivo. Por ej. $1.2E+4 = 12000$. Los resultados marcados con NE son números estimados.

LS/BL: Ensayo realizado por laboratorio contratado por Biolab. LSA/VBL: Ensayo realizado por laboratorio subcontratado por Biolab.

Para las muestras de aguas con microbiología y/o pH: Todas aquellas muestras que superen las 24 horas desde su toma hasta su análisis en el laboratorio, los resultados podrían verse afectados por el paso del tiempo. En caso de análisis de *Pseudomonas aeruginosa*, se informa que en las muestras que no se inicien el análisis antes de las 12 horas desde la toma de muestra, dicha muestra se ha transportado y/o almacenado a una temperatura de $5\pm 3^{\circ}\text{C}$ durante un periodo superior a 12 horas, iniciándose el análisis antes de las 24 horas desde la toma de la muestra.

Para el análisis de *Legionella*: Todas aquellas muestras que superen las 48 horas desde su toma hasta su análisis en el laboratorio.

R e s p o n s a b l e A d j u n t o
L o r e n a R i n c ó n
S á n c h e z



Los ensayos o actividades marcados con # no están amparados por la acreditación de ENAC.