

Los ensayos marcados no están amparados por la acreditación de ENAC

Datos de la muestra
Tipo de muestra: Agua consumo humano

Fecha toma de muestra: 13.12.2022 09:10:00

Tipo de toma de muestra: Simple, ISO 5667-5, UNE-EN ISO 19458

Realizada por: Gamaser

Ref./punto de toma de muestra: AYTO DE HARO. SALIDA DEPOSITO DE HARO.

Volumen de muestra: 1.000 ML

Tipo de análisis: Análisis grifo

Fecha recepción de muestra: 14.12.2022

Fecha inicio análisis: 13.12.2022

Fecha final análisis: 21.12.2022

Parámetros	Resultados	Unidades	Incert.	V.P.	Método Ensayo
Aerobios a 22°C	No detectado	ufc/mL			Ensayo subcontratado
Clostridium perfringens	0	ufc/mL			Ensayo subcontratado
Coliformes Totales	0	ufc/100 mL			Ensayo subcontratado
Escherichia coli	0	ufc/100 mL			Ensayo subcontratado
Amonio	<0,15	mg/l NH ₄	15 %	0,50	PEE-GA/325
Nitratos	20	mg/l NO ₃	15 %	50	PEE-GA/325
Cloro residual libre "in situ"	0,66	mg/l Cl ₂	16 %		PEE-GA/327
pH	7,6	u. pH	± 0,20	6,5 a 9,5	PEE-GA/329
Conductividad a 20 °C	500	µS/cm	12 %	2.500	PEE-GA/331
Turbidez	0,3	UNT	23 %	1,0	PEE-GA/346
Color	<4,50	u.Pt-Co	13 %	15	PEE-GA/349
# Olor	<1	Ind. Dilución		3	PEE-GA/352
# Sabor	<1	Ind. Dilución		3	PEE-GA/352
Aluminio	3,2	µg/l Al	16 %	200	PEE-GA/365
Cobre	0,005	mg/l Cu	16 %	2,000	PEE-GA/365
Hierro	<2	µg/l Fe	16 %	200	PEE-GA/365
Niquel	<1	µg/l Ni	16 %	20	PEE-GA/365

Observaciones:

Valores Paramétricos (VP) del agua de Salida ETAP/Dep. Cabecera según R.D.140/2003.

Según la norma ISO 8199, los recuentos microbiológicos comprendidos entre 1 y 2 ufc/vol (volumen investigado) suponen una detección de la presencia del organismo, y los comprendidos entre 3 y 9 ufc/vol (volumen investigado) son un número estimativo.

El procedimiento UNE-EN ISO 6222 (Aerobios 22±1°C) se realiza por siembra en profundidad en Agar YEA con un tiempo de incubación de 68±4 horas.

Este informe afecta exclusivamente a la muestra sometida a ensayo.

Dicho informe no deberá reproducirse parcialmente sin la aprobación por escrito de Gamaser S.L.

Las incertidumbres corresponden a su máximo valor en el intervalo de medida. Las no indicadas en el Informe de Ensayo están a disposición del cliente.

Ensayos realizados en Paterna y validados por: Bibiana Perez Cabo (Responsable Producción Físico-Química) - Raquel
Sancho Sánchez (Responsable Producción Microbiología)
Firmado en Paterna a 22/12/2022



Datos del destinatario

P2607100A

AYUNTAMIENTO DE HARO

PLAZA DE LA PAZ,1
26200 HARO (España)

DNI/PASAPORTE P2607100A

Los ensayos marcados no están amparados por la acreditación de ENAC

Datos de la muestra

Tipo de muestra: Agua consumo humano

Fecha toma de muestra: 13.12.2022 09:10:00

Tipo de toma de muestra: Simple, ISO 5667-5, UNE-EN ISO 19458

Realizada por: Gamaser

Ref./punto de toma de muestra: AYTO DE HARO. SALIDA DEPOSITO DE HARO.

Volumen de muestra: 1.000 ML

Tipo de análisis: Análisis grifo

Fecha recepción de muestra: 14.12.2022

Fecha inicio análisis: 13.12.2022

Fecha final análisis: 21.12.2022

Documento firmado electrónicamente. Autenticidad verificable en <https://valide.redsara.es/valide/>