

INFORME DE ENSAYO

Nº DE REFERENCIA: 30767 / 2023

DATOS DEL CLIENTE AYUNTAMIENTO DE BENAFER Plaza Nueva, s/n 12449 BENAFAER NIF P1202400F

DATOS DE LA MUESTRA Identificación de la muestra: Benafer - RED Tipo de muestra: Agua de Consumo (RD 3/2023 RED) Fecha entrada: 21/02/2023 - 14:30 Fecha inicio / finalización: 21/02/2023 - 23/02/2023 Cantidad y Envases: 1100ml, 1PET, 1PE+Tiosulfato, 1PET(F+H2SO4)

DATOS DE TOMA DE MUESTRA Realizada por: IPROMA S.L.U. Población: BENAFAER (CASTELLON) Fecha toma: 21/02/2023 - 11:35 Toma de muestra: SIMPLE

PARAMETRO	METODO	LIM.CUANT	RD 3/2023 RED	RESULTADO	INCERT.	UNIDADES
Cloro residual libre "in situ"	COL/001-a	0,05 mg/L	1,0 mg/L	0,46	±0,06	mg/L (1)
Ensayos validados por: Carlos Nebot Martinez (Técnico Asesoría Castellón)						

PARAMETRO	METODO	LIM.CUANT	RD 3/2023 RED	RESULTADO	INCERT.	UNIDADES
Toma de muestra aguas y residuos líquidos P-LB-TM-006						
Olor	ORG/006	1 Ind. dil.	3 Ind. dil.	1		Ind. dil. (*) (1)
Sabor	ORG/006	1 Ind. dil.	3 Ind. dil.	1		Ind. dil. (*) (1)
Color	EA/002-a	3,0 mg/L Pt/Co	15 mg/L Pt/Co	<3,0		mg/L Pt/Co (1)
Turbidez	NF/001-a	0,30 UNF	4,0 UNF	<0,30		UNF (1)
pH	EL/002-a	4,0 Unidad pH	9,5 Unidad pH	7,8	±0,2	Unidad pH (1)
Conductividad a 20°C	EL/001-a	10,0 µS/cm	2 500 µS/cm	624	±50	µS/cm (1)
Amonio	COL/007-a	0,050 mg/L	0,50 mg/L	<0,050		mg/L (1)
Coliformes totales	UNE-EN ISO 9308-1		0 UFC/100ml	0		UFC/100ml (1)
Escherichia coli	UNE-EN ISO 9308-1		0 UFC/100ml	0		UFC/100ml (1)
Ensayos validados por: Estibaliz Lecertua Corres (Jefe sección Físico-Químico), Inma Solís Andrés (Jefe sección Microbiología)						

OBSERVACIONES AMD: Actividad Mínima Detectable. AMD: Actividad Mínima Detectable.

Emitido en Castellón a 23 de Febrero de 2023

Firmado electrónicamente por: INVESTIGACIÓN Y PROYECTOS MEDIO AMBIENTE S.L.U. - CIF B12227492 Nombre: FERRER TORREGROSA, CARLOS - NIF: 48385444E. Cargo: Director General

Los resultados solo conciernen al o a los objetos presentados a ensayo. El informe del ensayo no debe ser reproducido parcialmente sin el consentimiento del laboratorio. Las incertidumbres de medida están calculadas y a disposición del cliente. Ensayos y tomas de muestras marcados (*) y las interpretaciones y datos expresados en observaciones no están amparados por la acreditación de ENAC, así como la toma de muestras para ensayos no incluidos en el alcance. (1) Ensayos realizados en IPROMA CASTELLÓN

