03/01/2025



LABORATORIO DE ANÁLISIS QUÍMICOS Y MICROBIOLÓGICOS

INFORME DE ANÁLISIS

Nº DE ANÁLISIS:

2413855

SOLICITANTE: Ajuntament de Búger

Plaça Constitución, nº 1

07311, Búger Baleares. España 971516146 Fecha de inicio de análisis: 30/12/2024

Fecha de emisión del informe: 03/01/2025

Fecha de fin de análisis:

DATOS MUESTRA

Fecha de recogida: 30/12/2024 Fecha de recepción: 30/12/2024

Lugar de recogida: Búger.

Descripción: Muestra de agua de depósito Ses Escoles. Datos de la recogida: cloro libre = 0,8 ppm; temperatura = 16,5ºC,

pH = 7,8; recogida en bote estéril.

RESULTADOS				
Parámetro	Valor del análisis	Uds.	Valor paramétrico	Método de ensayo
Olor	<1	Índice dilución	3	PE000030
Color	<8	mg/L Pt-Co	15	PE000032
Sabor	<1	Índice dilución	3	PE000031
Turbidez	0,4	UNF	0,8	PE000011
pH (a 20ºC)	7,5	Unidades de pH	6,5 - 9,5	PE000012
Conductividad	993	μS/cm a 20 ºC	2500	PE000013
Amonio	<0,10	mg/L	0,50	PE000010
Cloro libre residual	0,8	mg/L	1,0	PE000195
Recuento de colonias a 22ºC	Ausencia	ufc/1 mL	100	PE000035
Bacterias coliformes	Ausencia	ufc/100 mL	Ausencia	PE000051
Escherichia coli	Ausencia	ufc/100mL	Ausencia	PE000051
Clostridium perfringens (incluídas esporas)	Ausencia	ufc/100 mL	Ausencia	PE000079
Enterococos	Ausencia	ufc/100 mL	Ausencia	PE000056

Base de la catalogación:

Real Decreto 3/2023, de 10 de enero, por el que se establecen los criterios técnico-sanitarios de la calidad del agua de consumo, su control y suministro. Decreto 53/2012 sobre vigilancia sanitaria de las aguas de consumo humano de las Illes Balears

Los valores de los parámetros fuera de la normativa aparecen resaltados.

Los parámetros señalados con un *, han sido realizados en un laboratorio externo y con ** si además están acreditados por ENAC.



LABORATORIO DE ANÁLISIS QUÍMICOS Y MICROBIOLÓGICOS

Dictamen: Conforme

Los valores de los parámetros fuera de la normativa aparecen resaltados.

Observaciones:

María del Mar Porras Alarcón

Directora Técnica

Mario Grau Blasco
Técnico Analista