

Informe de Análisis

Grupo Informes **21738300G**

Informe **21738300v1**

Cliente **QUIPROCALT**

Referencia Cliente # **AJUNTAMENT BANYERES**

PENEDES



Tel 932.123.345

Nombre Muestra # **AFCH XARXA FONT SANT MIQUEL**

Número Muestra **21738300** ; ; ; Laboratorio Teletest

Fecha Recepción: 27/10/21 7:44 Inicio Análisis: 27/10/21

Fin Análisis: 29/10/21 Fecha Validación y Emisión Informe: 29/10/21

Cliente: **QUIPROCALT**

P.I. L'empalme. C Barcelona Nave 5D; LLORENÇ DEL PENEDES; TARRAGONA; 43712.

Tel 977 698 618. *Joaquín Quintero*

Condiciones Muestreo

Fecha Toma Muestra #	Día 26/10/21 hora 7:30
Temperatura Muestra # SM 2550 B	18.6 °C
Técnico Muestreo #	J.Quintero
Tipo de muestra #	Agua Fria Sanitaria de Consumo Humano (AFSCH)
Muestra Recibida	Muestra líquida en envase de plástico
Condiciones de Recepción	Muestra recibida sin alteraciones de integridad

Norma Aplicada

Agua grifo consumidor.

RD 140/2003 de 7 de febrero por el que se establecen los criterios sanitarios de la calidad del agua de consumo humano. (ACI según Art. 20)

Agua Apta para consumo humano, según artículo 27 del RD 140/2003.

Control Microbiológico de Agua

* Recuento de Coliformes Totales

ISO 9308-1:2014 Adm1:2016 No se detecta (inferior a 1 u.f.c/100mL)

Límite Detección Superior MICROORGANISMO PRESENTE Superior a 80 ufc/100mL

* Recuento de Escherichia coli

ISO 9308-1:2014 Adm1:2016 No se detecta (inferior a 1 u.f.c/100mL) (VR: No se detecta)

Límite Detección Superior MICROORGANISMO PRESENTE superior a 80 u.f.c/100mL

Análisis Fisicoquímico de Agua

pH	7,8	(VR: 6,5/9,5)	23,2 °C Temperatura ensayo
<i>SM 4500-H B 21Ed</i>			
Amonio	<0,1 mg NH4/L	(VR: ≤0,5mg NH4/L)	
<i>ISO 7150-1:1984</i>			
	Límite Detección Superior 3,0 mg NH4/L	Límite Detección Inferior 0,1 mg NH4/L	
Umbral de Sabor	<3 indice de dilución (25°C)	(VR: ≤3 indice de dilución (25°C))	
<i>UNE-EN 1622. Examen Sensorial</i>			
	Límite Detección Inferior 3 indice de dilución (25°C)		
Umbral de Olor	<3 indice de dilución (25°C)	(VR: ≤3 indice de dilución (25°C))	
<i>UNE-EN 1622. Examen Sensorial</i>			
	Límite Detección Inferior 3 indice de dilución (25°C)		
Color	<3 mg Pt/L	(VR: ≤15mg Pt/L)	
<i>UNE-EN ISO 7887:2012. Fotometría</i>			
	Límite Detección Superior 50 mg Pt/L	Límite Detección Inferior 3 mg Pt/L	

Informe de Análisis

Grupo Informes **21738300G**

Informe **21738300v1**

Cliente **QUIPROCALT**

Referencia Cliente # **AJUNTAMENT BANYERES**

PENEDES

Cloro Libre Residual 0,91 mg Cl₂/L (VR: ≤1,00mg Cl₂/L)

UNE-EN ISO 7393-2:2000

Límite Detección Superior 6 mg Cl₂/L Límite Detección Inferior 0,01 mg Cl₂/L

Conductividad 20°C 982,00 µS/cm (VR: ≤2.500,00µS/cm)

sm 2510B 21Ed

Límite Detección Inferior 0,1 µS/cm

Turbidez <0,01 UNF (VR: ≤5,00UNF)

UNE-EN ISO 7027:2001

Límite Detección Superior 1000 UNF Límite Detección Inferior 0,01 UNF

Minerales Agua

Cobre [Cu]. Agua <0,05 mg/L (VR: ≤2,00mg/L)

ICP-MS

Límite Detección Inferior 0,05 mg/L

Cromo [Cr]. Agua <1,0 µg/L (VR: ≤50,0µg/L)

ICP-MS

Límite Detección Inferior 1,0 µg/L

Hierro [Fe]. Agua 1,89 µg/L (VR: ≤200,00µg/L)

ICP-MS

Límite Detección Superior 2000 µg/L Límite Detección Inferior Inferior a 1 µg/L

Niquel [Ni]. Agua <1,0 µg/L (VR: ≤20,0µg/L)

ICP-MS

Límite Detección Inferior 1,0 µg/L

Plomo [Pb]. Agua <1,0 µg/L (VR: ≤10,0µg/L)

ICP-MS

Límite Detección Inferior 1,0 µg/L

(VR: Valores de Referencia expresados en cursiva)

Informe Validado por **Concepción Alomar** Laboratorio
Microbiología Industrial

Fecha Validación y Emisión Informe 29-10-2021 17:00


teletest
Barcelona www.teletest.es 1.902.431.005



Acceso al informe digital.
www.teletest.es->Mis Resultados

Informe emitido por: **TeleTest Analytika S.A.** C/ Montseny 11 Barcelona; 08012.

Tel 932 123 345; laboratory@teletest.es

21738300 **xY62z**

El informe sólo da fe de las muestras recibidas y analizadas tal como se recibió en el laboratorio. El informe no se puede reproducir parcialmente. La incertidumbre está a disposición del cliente para los ensayos acreditados conforme ISO 17025. Documento firmado electrónicamente con certificado digital (FNMT www.fnmt.es). Toda la información obtenida por parte de la organización al cliente durante el proceso de planificación, toma de muestras, análisis y valoraciones es de carácter confidencial con el cliente. No se divulgará a terceros salvo obligación legal o autorización del cliente.
Información aportada por el cliente, el laboratorio no es responsable de la misma.

Seguridad Ambiental y Alimentaria

Generalitat de Catalunya. Direcció General de Salut Pública. LSAA-002-94, Departament d'Agricultura, Ramaderia i Pesca. Laboratorio inscrito número 161 (1, 2, 3, 4, 5, 12, 17, 20, 39, 44, 46,50,52, 53, 56, 57, 58, 60, 65, 66, 67, 68, 72) y Acreditado 714 (1, 4, 5, 68, 72). CIF ES A58023326