

# Informe de Análisis

Grupo Informes **21738300G**

Informe **21738299v1**

Cliente **QUIPROCALT**

Referencia Cliente # **AJUNTAMENT BANYERES**

**PENEDES**



Tel 932.123.345

Nombre Muestra # **AFCH XARXA FONT PARC DEL PRIORAT**

Número Muestra **21738299** ; ; ; 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

<b>Fecha Toma Muestra #</b>	Día 26/10/21 hora 7:30
<b>Temperatura Muestra # SM 2550 B</b>	18.4 °C
<b>Técnico Muestreo #</b>	J.Quintero
<b>Tipo de muestra #</b>	Agua Fria Sanitaria de Consumo Humano (AFSCH)
<b>Muestra Recibida</b>	Muestra líquida en envase de plástico
<b>Condiciones de Recepción</b>	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

<b>pH</b>	7,8	(VR: 6,5/9,5)	23,4 °C Temperatura ensayo
<i>SM 4500-H B 21Ed</i>			
<b>Amonio</b>	<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	
<b>Umbral de Sabor</b>	<3 índice de dilución (25°C)	(VR: ≤3 índice de dilución (25°C))	
<i>UNE-EN 1622. Examen Sensorial</i>			
	Límite Detección Inferior 3 índice de dilución (25°C)		
<b>Umbral de Olor</b>	<3 índice de dilución (25°C)	(VR: ≤3 índice de dilución (25°C))	
<i>UNE-EN 1622. Examen Sensorial</i>			
	Límite Detección Inferior 3 índice de dilución (25°C)		
<b>Color</b>	<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 **21738299v1**

Cliente **QUIPROCALT**

Referencia Cliente # **AJUNTAMENT BANYERES**

**PENEDES**

**Cloro Libre Residual** 0,90 mg Cl<sub>2</sub>/L (VR: ≤1,00mg Cl<sub>2</sub>/L)

# UNE-EN ISO 7393-2:2000

Límite Detección Superior 6 mg Cl<sub>2</sub>/L Límite Detección Inferior 0,01 mg Cl<sub>2</sub>/L

**Conductividad 20°C** 936,00 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** 1,33 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](mailto:laboratory@teletest.es)

**21738299 gYY3b**

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](http://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