

INFORME D'ASSAIG:

Núm. Registre: 2549290 (V.1)

Ref Mostra: AIXETA FONT PARC CD PETANCA
URBANITZACIÓ TRES CALES**ASSOCIACIÓ DE VEÏNS MESTRAL XXI**Avinguda Tres Cales (Centre Social Nou
Bambalina), 42

43860 L'AMETLLA DE MAR

TARRAGONA

DADES MOSTRA

Responsable presa mostra: Presa de mostra realitzada pel laboratori

Instal·lació:

Punt de mostreig: AIXETA FONT PARC CD PETANCA URBANITZACIÓ TRES CALES

Data i hora de recollida: 15/12/2025

Data inici anàlisi: 15/12/2025

Data i hora de recepció: 15/12/2025

Data final anàlisi: 24/12/2025

pH (u.pH) in situ: 7.96

Temperatura (°C) in situ: 15

Clor lliure (mg/L) in situ: 0.52

Envàs: E. vidre 1000ml

Matriu: QL AIGUA

Tipus Analítica: ANÀLISI ACREDITACIÓ AMIANT

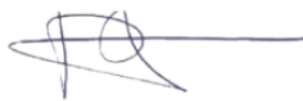
Determinacions	Resultat	Unitats	Valor de referència	Mètode d'assaig
----------------	----------	---------	---------------------	-----------------

ANALITICA D' AMIANT EN AIGUA :**Mètode d'anàlisi**

L'anàlisi s'ha realitzat conforme al mètode **Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 2570A**, mitjançant **microscòpia electrònica**, utilitzant l'equip **Phenom XL**.

Condicions de l'anàlisi

- Àrea analitzada: **1,80 mm²**

LAB. D'AIGÜES QUIMLAB
DATA. SIGNATURA
LSAA-058-95

Sara Sanz Beltrán Directora Tècnica
24/12/2025

- Els resultats expressats en aquest informe corresponen exclusivament a la mostra rebuda i analitzada.

- La reproducció del present informe només està autoritzada si es fa en la seva totalitat

- Laboratori inscrit al Registre de laboratoris de salut ambiental i alimentària de l'Agència de Salut Pública de Catalunya amb el Núm.LSAA-058-95

- Laboratori inscrit i reconegut al Registre de Laboratoris Agroalimentaris de Catalunya amb el Núm. 497

- Certificats per DNV segons la norma ISO 9001:2015. Certificat Núm. C747061

- Àrea efectiva del filtre: **237,79 mm²**
- Camps analitzats: **300 camps**
- Augment de treball: **2000x**
- Camps rebutjats: **0**
- Volum de mostra analitzat: **150 mL**

Resultats obtinguts

No s'ha detectat la presència de fibres en l'àrea analitzada. En concret:

- Fibres asbèstiques totals: **0 fibres**
- Fibres de crisòtil: **0 fibres**
- Fibres amfiboles: **0 fibres**
- Altres fibres inorgàniques: **0 fibres**

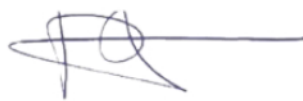
L'interval de confiança al **95 %** per al recompte de fibres és [- ; **2,99**], d'acord amb l'estadística de Poisson.

Concentració per litre

- Límit de detecció: **879,90 fibres/L**, calculat amb un nivell de confiança del **95 %**.
- Fibres asbèstiques totals: **0 fibres/L**
- Fibres de crisòtil: **0 fibres/L**
- Fibres amfiboles: **0 fibres/L**
- Altres fibres inorgàniques: **0 fibres/L**

Com a referència, el valor guia establert per l'**EPA (EUA)** per a fibres asbèstiques en aigua és de **7 × 10⁶ fibres/L**, valor que no se supera en la mostra analitzada.

L'anàlisi ha sigut realitzada per un **laboratori extern acreditat**, d'acord amb els requisits aplicables. El laboratori disposa del **certificat d'acreditació núm. ES154275-1**.

LAB. D'AIGÜES QUIMLAB
DATA. SIGNATURA
LSAA-058-95

Sara Sanz Beltrán Directora Tècnica
24/12/2025

- Els resultats expressats en aquest informe corresponen exclusivament a la mostra rebuda i analitzada.
- La reproducció del present informe només està autoritzada si es fa en la seva totalitat
- Laboratori inscrit al Registre de laboratoris de salut ambiental i alimentària de l'Agència de Salut Pública de Catalunya amb el Núm.LSAA-058-95
- Laboratori inscrit i reconegut al Registre de Laboratoris Agroalimentaris de Catalunya amb el Núm. 497
- Certificats per DNV segons la norma ISO 9001:2015. Certificat Núm. C747061

Informe de Análisis

Informe **34298680**v1

Cliente **QUIMLAB**

Referencia Cliente # 2549290



Nombre Muestra # **MUESTRA AGUA 1**

Número Muestra **34298680** ; Centro Laboratorio

Fecha Recepción: 16/12/25 15:04

Inicio Análisis: 16/12/25

Fin Análisis: 17/12/25

Fecha Validación y Emisión Informe 17/12/25

Cliente: **QUIMLAB**; ; Prog: 416292. 7272

AV BARCELONA (DE), NÚM 74, PLANTA BXS; Tortosa; ; 43500

Tel 977 72 14 03

Condiciones Muestreo

Fecha Muestreo #	15/12/2025
Referencia #	CLIENT: ASSOCIACIÓ DE VEÏNS MESTRAL XXI REF. MOSTRA: AIXETA FONT PARC CD PETANCA URBANITZACIÓ TRES CALES
Muestra recibida	Botella de agua
Observaciones #	Presa de mostra realitzada pel laboratori

DETERMINACION DE FIBRAS INORGÁNICAS EN AGUA POR SEM-EDS

Método

Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater 2570A
MICROSCOPIA ELECTRÓNICA ; Equipo: Phenom XL

Área Analizada	1,80 mm ²
Área Efectiva del Filtro	237,79 mm ²
Campos Analizados	300 Campos
Aumento de Trabajo	2000x
Campos Rechazados	0
Volumen analizado	150 mL analizados
Fibras Asbéticas Totales	0 Fibras en area analizada
Intervalo Confianza 95%	[-;2,99]
Fibras Crisotilo	0 Fibras en area analizada
Fibras Anfíbolos	0 Fibras en area analizada
Otras fibras Inorgánicas	0 Fibras en area analizada

Concentración por Litro

Límite de detección	879,90 fibras/L <i>Límite de detección con un nivel de confianza del 95% (Estadística de Poisson)</i>
Fibras Asbéticas Totales	0 fibras/L <i>Valor de referencia según EPA (USA): 7*10⁶ fibras/L</i>
Fibras Anfíbolos	0 fibras/L
Fibras Crisotilo	0 fibras/L
Otras fibras Inorgánicas	0 fibras/L

(**VR:** Valores de Referencia expresados en cursiva)

Informe de Análisis

Informe **34298680**v1

Cliente **QUIMLAB**

Referencia Cliente # 2549290



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



Informe Validado por **Jordi Montilla Prieto**
Jefe Laboratorio de Fibras

Fecha Validación y Emisión Informe 17-12-2025 14:38

Informe emitido por: **TeleTest Analytika S.A.**. Tel 932 123 345; laboratory@teletest.es

34298680 yHhpa

Información aportada por el cliente o responsable del muestreo, el laboratorio no es responsable de la misma, si no se indica lo contrario, ni se encuentra amparada por la acreditación.

El informe sólo da fe de las muestras recibidas y analizadas tal como se recibió en el laboratorio, salvo se indique lo contrario en Toma de Muestras. 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.

Higiene Industrial y Amianto

Generalitat de Catalunya. Direcció General de Salut Pública. LSAA-002-94, Departament d'Agricultura, Ramaderia i Pesca. Laboratorio inscrito número 161; Actividades 4-5-1-2-52-57-65. Laboratorio Acreditado número 714, Actividades 1, 4, 5, 65, 68, 72. Recuento fibras Amianto según MTA/MA-051/A04 del INSHT, BOE 271 de 10/11/2008. Acreditación de la Generalitat de Catalunya como laboratorio especializado en Análisis de Fibras de Amianto. CT-ALA 1. Autorización Generalitat de Catalunya Departamento de Salud E08026400. Toxicología Laboral. Volátiles y Tóxicos en ambiente. Teletest Analytika SA. Montseny 11, 08012 Barcelona. España. CIF ES A58023326