

Informe d'anàlisi

DADES GENERALS

INFORME NÚM.: 4201115

ANÀLISI NÚM.: 8666681

MOSTRA REMESA PER: TERRASSA CICLE DE L'AIGUA, EPEL (ZS Llobregat)

DOMICILI: Plaça Jaume Jover,1

POBLACIÓ: 08223-Terrassa

DENOMINACIÓ MOSTRA: T-1269/25 LLT DC/1 (III). Llobregat-Sortida Central Elevadora Abrera Sortida Canonada III

DESCRIPCIÓ MOSTRA: Plàstic de 2 L(1), Tub estèril 15 mL(1), Vial de cromatografia 50 mL(1), contenint aigua de consum

DATA RECEPCIÓ: 6/03/2025

DATA FINALITZACIÓ: 17/03/2025

Anàlisi realitzat per LABAQUA, S.A.U. Assajos coberts per l'acreditació ENAC nº 109/LE285; C/ Dracma,16-18- Pol. Ind. Las Atalayas 03114 ALACANT - Tel. 965 10 60 70:

Data inici anàlisi 7/03/2025.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 3/2023	RESULTATS	UNITATS
Radiactivitat				
Activitat Alfa Total	A-BV-PE-0010 Comptador proporcional de flux	0.1	0.284±0.054	Bq/L
Activitat Beta resta	A-BV-PE-0010 Comptador proporcional de flux	1.0	0.604±0.045	Bq/L
Activitat Beta total	A-BV-PE-0010 Comptador proporcional de flux		1.340±0.045	Bq/L
Radó	A-BV-PE-0077 C.L	500	<10.0	Bq/L

INFORMACIÓ PROPORCIONADA PEL CLIENT

DATA DE PRESA: 6/03/2025

OBSERVACIONS

Radón 222 AMD=1.716Bq/L

Actividad Alfa total AMD=0.013809Bq/L

Actividad Beta resto AMD=0.0020582Bq/L

Actividad Beta total AMD=0.0020582Bq/L

Límit de detecció = AMD.

Els apartats assenyalats amb el símbol # correspon a informació subministrada pel client, el laboratori no se'n fa responsable, ni està emparada per l'abast d'acreditació. Aquest informe només afecta la mostra analitzada tal com es va rebre i només es pot reproduir parcialment amb l'autorització per escrit del laboratori.

El laboratori té a disposició dels clients la incertesa de les mesures dels mètodes analítics.

Aprovat en Labaqua Alicante per Tècnic Superior: Laura Díaz Esplá, Director Tècnic: Francisco García Andreu.

Document firmat electrònicament en el seu format digital. Autenticitat verificable utilitzant el certificat mare de la entitat certificadora.

Emès a ALICANTE, 17 de març de 2025

Informe d'anàlisi

DADES GENERALS

INFORME NÚM.: 4221230

ANÀLISI NÚM.: 8740997

MOSTRA REMESA PER: TERRASSA CICLE DE L'AIGUA, EPEL (ZS Llobregat)

DOMICILI: Plaça Jaume Jover, 1

POBLACIÓ: 08223-Terrassa

DENOMINACIÓ MOSTRA: T-1523/25 LLT DC/1 (III). Llobregat-Sortida Central Elevadora Abrera Sortida Canonada III

DESCRIPCIÓ MOSTRA: Envàs de plàstic de 10 L(1), contenint aigua de consum

DATA RECEPCIÓ: 19/03/2025

DATA FINALITZACIÓ: 3/04/2025

Anàlisi realitzat per LABAQUA, S.A.U. Assajos coberts per l'acreditació ENAC nº 109/LE285; C/ Dracma, 16-18- Pol. Ind. Las Atalayas 03114 ALACANT - Tel. 965 10 60 70:

Data inici anàlisi 20/03/2025.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 3/2023	RESULTATS	UNITATS
Radiactivitat				
Dosi indicativa calculada	A-BV-PE-0047 Dosi indicativa total	0.10	< 0.10	mSv/año
Plom 210	A-BV-PE-0079 Comptador proporcional		<0.020	Bq/L
Poloni 210	A-BV-PE-0080 Espectrometria Alfa		<0.001	Bq/L
Ràdi 226	A-BV-PE-0078 Espectrometria Alfa		0.031±0.0048	Bq/L
Ràdio 228	A-BV-PE-0078 Comptador proporcional		<0.020	Bq/L
Urani 234	A-BV-0073 ESPECTROMETRIA ALFA		0.005±0.0010	Bq/L
Urani 238	A-BV-0073 ESPECTROMETRIA ALFA		0.004±0.0009	Bq/L

INFORMACIÓ PROPORCIONADA PEL CLIENT

DATA DE PRESA: 19/03/2025

OBSERVACIONS

Radio 228 AMD=0.009Bq/L

Polonio 210 AMD=0.0005Bq/L

Uranio 234 AMD=0.0013745Bq/L

Uranio 238 AMD=0.000972Bq/L

Polonio 210 AMD=0.001Bq/L

Plomo 210 AMD=0.006Bq/L

Radio 226 AMD=0.0006Bq/L

Aquest informe és modificació de l'informe nº 4220493, per canvi de denominació per error del laboratori.

Els apartats assenyalats amb el símbol # correspon a informació subministrada pel client, el laboratori no se'n fa responsable, ni està emparada per l'abast d'acreditació. Aquest informe només afecta la mostra analitzada tal com es va rebre i només es pot reproduir parcialment amb l'autorització per escrit del laboratori.

El laboratori té a disposició dels clients la incertesa de les mesures dels mètodes analítics.

Aprobat en Labaqua Alicante per Tècnic Superior: Ricardo Pedraza Berenguer, Director Tècnic: Francisco García Andreu.

Document firmat electrònicament en el seu format digital. Autenticitat verificable utilitzant el certificat mare de la entitat certificadora.

Emès a ALICANTE, 3 d'abril de 2025