

Informe d'anàlisi

* Les activitats marcades no estan incloses en l'acreditació d'ENAC.

DADES GENERALS

INFORME NÚM.: 3216492

ANÀLISI NÚM.: 6237278

MOSTRA REMESA PER: SGAB (LLORET DE VISTA)

DOMICILI: C/ EMILI POU, 36

POBLACIÓ: 07230-MONTUIRI

DENOMINACIÓ MOSTRA: Pou Sa Comuna Lloret

DESCRIPCIÓ MOSTRA: Plàstic de 500 mL(1), Plàstic estèril de 500 mL (Tiosulfat sòdic)(1), Tub estèril 50 mL(1), Tub estèril 50 mL (HNO₃)(1), Tub estèril de 50 mL (CN:NaOH)(1), Vial 50 mL (Na₂S₂O₃)(2), contenint aigua de consum

DATA RECEPCIÓ: 3/02/2022

DATA FINALITZACIÓ I EMISSIÓ: 8/02/2022

Anàlisi realitzat per INTERLAB Madrid. Assajos coberts per l'acreditació ENAC nº 1190/2327;-INTERLAB S.L.U. amb delegació a C/Santa Leonor, 39 1er pis, 28037 Madrid:

Data inici anàlisi 3/02/2022.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 140/2003	RESULTATS	UNITATS
Caràcters organolèptics				
Color	MAD-G-PE-0026 (UV/VIS)	15	< 3 ± 12%	mg/L Pt/Co
* Gust	MAD-G-PE-0256 Gust	3 a 25 °C	0	Ind. de dil.
* Olor	MAD-G-PE-0257 Olor	3 a 25°C	0	Ind. de dil.
Terbolesa	MAD-G-PE-0228 (Terbolimetria)	1	< 0.2 ± 18%	UNF
Caràcters Físico-Químics				
Amoni	MAD-E-PE-0003 (UV/VIS FIAS)	0.5	< 0.05 ± 12%	mg/L
Cianurs totals	MAD-E-PE-014 (UV/VIS-FIAS)	50	< 15 ± 12%	µg/L
Conductivitat a 20°C	MAD-G-PE-0042 Conductivitat	2500	1184 ± 6.5%	µS/cm
Nitrits	IE-T/L-MAD-0276 (C. I.)	0.1	<0.02 ± 18%	mg/L
Oxidabilitat	MAD-G-PE-0029 (Volumetria)	5.0	< 0.5 ± 12%	mg O ₂ /L
pH	MAD-G-PE-0024 pH	6.5-9.5	7.5 ± 0.1	U. pH.
Cations Majoritaris				
Sodi	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	88 ± 12%	mg/L
Anions				
Clorurs	IE-T/L-MAD-0276 (C. I.)	250	147 ± 12%	mg/L
Fluorurs	IE-T/L-MAD-0276 (C. I.)	1.5	< 0.3 ± 13%	mg/L
Nitrats	IE-T/L-MAD-0276 (C. I.)	50	50.4 ± 12%	mg/L
Sulfats	IE-T/L-MAD-0276 (C. I.)	250	124 ± 12%	mg/L
Metalls				
Alumini	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	< 2 ± 16%	µg/L
Antimoni	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	5	< 1.5 ± 15%	µg/L
Arsènic	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10	< 2 ± 13%	µg/L
Bor	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	1	0.11 ± 14%	mg/L
Cadmi	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	5.0	< 1.0 ± 13%	µg/L
Coure	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	2.0	0.003 ± 13%	mg/L
Crom	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	50	< 2 ± 13%	µg/L
Ferro	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	14 ± 12%	µg/L
Manganès	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	50	< 2 ± 13%	µg/L
Mercuri	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	1.0	< 0.2 ± 17%	µg/L
Niquel	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	20	< 2 ± 14%	µg/L
Plom	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10.0	< 1 ± 14%	µg/L
Seleni	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10	2 ± 15%	µg/L

* Les activitats marcades no estan incloses en l'acreditació d'ENAC.

DADES GENERALS

INFORME NÚM.: 3216492

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 140/2003	RESULTATS	UNITATS
Compostos orgànics volàtils				
1,2-Dicloroetà	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS	3	< 0.5 ± 25%	µg/L
Tetracloroetà	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS		< 0.5 ± 25%	µg/L
Tricloroetà	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS		< 0.5 ± 25%	µg/L
Caràcters microbiològics				
Bacteris coliforms	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtració de membrana	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Clostridium perfringens</i>	UNE-EN ISO 14189:2017 (Células vegetativas y esporas) (Filtració en membrana)	0	0	u.f.c./100 mL
Enterococs	UNE-EN ISO 7899-2:2001 (Filtración sobre membrana)	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN-ISO 9308:1(2014) Filtració de membrana	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismes aerobis a 22° C	UNE-EN-ISO 6222:1999 (Sembra massa. Agar extracte llevat 22°C/72h - 36°C/48h)	100	18	u.f.c./mL

INFORMACIÓ PROPORCIONADA PEL CLIENT

DATA DE PRESA: 2/02/2022

OBSERVACIONS

Resultats en microbiologia: d'1 a 2 ufc s'interpreta com a organisme present i de 3 a 9 ufc com a recompte estimat..

El laboratori no es fa responsable de la informació subministrada pel client. Aquest informe només afecta a la mostra analitzada tal com es va rebre. Només podrà reproduir-se 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 Interlab Madrid per Tècnic Superior: Inmaculada Simón De Pablo, Director Tècnic: Esther Sesnilo Carrasco.

Document firmat electrònicament en el seu format digital. Autenticitat verificable utilitzant el certificat mare de la Fàbrica Nacional de Moneda y Timbre.

Emès a Madrid, 8 de febrer de 2022