

DADES GENERALS

INFORME NÚM.: 969026

ANÀLISI NÚM.: 1378067

MOSTRA REMESA PER: SOREA,S.A.(STA. EUGENIA)

DOMICILI: C/ EMILI POU, 36

POBLACIÓ: 07230-MONTUIRI

DENOMINACIÓ MOSTRA: Xarxa Aljub-Alqueries

DESCRIPCIÓ MOSTRA: Plàstic de 500 mL(1),Plàstic estèril de 500 mL(1),Tub d'esput(3),Vial de 50 mL (Na₂S₂O₃)(2),Vidre topazi 100 mL(1),Vidre topazi 250 mL (Tiosulfat sòdic)(1),contenint aigua potable

DATA RECEPCIÓ: 5/10/2011

DATA FINALITZACIÓ I EMISSIÓ: 17/10/2011

Anàlisi realitzat en LABAQUA, S.A. C/ Dracma,16-18- Pol. Ind. Las Atalayas 03114 ALICANTE - Tel. 965 10 60 70 - Fax 965 10 60 80:

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 140/2003	RESULTATS	UNITATS
Caràcters organolèptics				
Color	A-A-PE-0032 Sonda Multiparametrica	15	< 1.0 ±18%	mg/L Pt/Co
* Gust	A-A-PE-0015 Dilució	3 a 25 °C	1	Ind. de dil.
* Olor	A-A-PE-0014 Dilució	3 a 25°C	1	Ind. de dil.
Terbolesa	A-A-PE-0032 Sonda Multiparametrica	5	< 0.20 ±19%	UNF
Caràcters Físico-Químics				
Amoni	A-C-PE-0012 Espectrofotometria absorció	0.5	< 0.10 ±15%	mg/L
Carbó orgànic total	A-F-PE-0001 Combustió - IR	7	0.9 ±15%	mg/L
Cianurs totals	A-F-PE-0057 SFA	50	<5 ±28 %	µg/L
Clor residual combinat	A-C-PE-0018 Espectrofotometria absorció	2	< 0.05 ±21%	mg/L
Clor residual lliure	A-C-PE-0018 Espectrofotometria absorció	1.0	0.09 ±17%	mg/L
Nitrits	A-C-PE-0010 Espectrofotometria absorció	0.5	< 0.05 ±13%	mg/L
Oxidabilitat	A-A-PE-0008 Oxidabilitat Permanganat	5.0	0.3 ±17%	mg O ₂ /L
Índex de Langelier	A-F-PE-0044 Càlculo		0.74	--
Bicarbonats	A-A-PE-0033 Valorador Metrohm		258.0 ±12%	mg/L
Calci	A-D-PE-0026 Metalls ICP-MS		60.9 ±12%	mg/L
Carbonats	A-A-PE-0033 Valorador Metrohm		< 2.0 ±13%	mg/L
Conductivitat a 20°C	A-A-PE-0032 Sonda Multiparametrica	2500	694 ±12%	µS/cm
pH	A-A-PE-0032 Sonda Multiparametrica	6.5-9.5	8.1 ±0.1	U. pH.
* Temperatura	A-A-PE-0016 Termometria		22.4	°C
Cations Majoritaris				
Sodi	A-D-PE-0026 Metalls ICP-MS	200	44.9 ±12%	mg/L
Anions				
Clorurs	A-BV-PE-0001 HPLC-Conductivitat	250	80.8 ±13.0%	mg/L
Fluorurs	A-BV-PE-0001 HPLC-Conductivitat	1.5	0.253 ±12.9%	mg/L
Nitrats	A-BV-PE-0001 HPLC-Conductivitat	50	34.8 ±13.1%	mg/L
Sulfats	A-BV-PE-0001 HPLC-Conductivitat	250	28.7 ±13.1%	mg/L
Metalls				
Alumini	A-D-PE-0026 Metalls ICP-MS	200	4 ±13%	µg/L
Antimoni	A-D-PE-0026 Metalls ICP-MS	5	< 2 ±13%	µg/L
Arsènic	A-D-PE-0026 Metalls ICP-MS	10	< 2 ±12%	µg/L
Bor	A-D-PE-0026 Metalls ICP-MS	1	0.064 ±13%	mg/L
Cadmi	A-D-PE-0026 Metalls ICP-MS	5.0	< 1 ±12%	µg/L
Coure	A-D-PE-0026 Metalls ICP-MS	2.0	0.005 ±12%	mg/L
Crom	A-D-PE-0026 Metalls ICP-MS	50	< 2 ±12%	µg/L

DADES GENERALS

INFORME NÚM.: 969026

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 140/2003	RESULTATS	UNITATS
Ferro	A-D-PE-0026 Metalls ICP-MS	200	< 10 ±12%	µg/L
Manganès	A-D-PE-0026 Metalls ICP-MS	50	< 2 ±12%	µg/L
Mercuri	A-D-PE-0026 Metalls ICP-MS	1.0	< 0.20 ±13%	µg/L
Niquel	A-D-PE-0026 Metalls ICP-MS	20	< 2 ±12%	µg/L
Plom	A-D-PE-0026 Metalls ICP-MS	25	< 2 ±12%	µg/L
Seleni	A-D-PE-0026 Metalls ICP-MS	10	< 2 ±12%	µg/L
Compostos orgànics volàtils				
1,2-Dicloroetà	A-BV-PE-0012 PyT-GC-MS	3	< 0.5 ±27.1 %	µg/L
Suma de Tricloroetà i Tetracloroetà	A-BV-PE-0012 PyT-GC-MS	10	< 1.0	µg/L
Tetracloroetà	A-BV-PE-0012 PyT-GC-MS		< 0.5 ±27.3 %	µg/L
Tricloroetà	A-BV-PE-0012 PyT-GC-MS		< 0.5 ±27.8 %	µg/L
Trihalometans				
Suma de Trihalometans	A-BV-PE-0012 PyT-GC-MS	100	< 2.0	µg/L
Bromodiclorometà	A-BV-PE-0012 PyT-GC-MS		< 0.5 ±27.3 %	µg/L
Bromoform	A-BV-PE-0012 PyT-GC-MS		1.8 ±27.4 %	µg/L
Cloroform	A-BV-PE-0012 PyT-GC-MS		< 0.5 ±26.8 %	µg/L
Dibromoclorometà	A-BV-PE-0012 PyT-GC-MS		< 0.5 ±27.7 %	µg/L
BTEXs				
Benzè	A-BV-PE-0012 PyT-GC-MS	1	< 0.5 ±27.2 %	µg/L
Hidrocarburs aromàtics policíclics				
Benzo-a-pirè	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.01	<0.005 ±19 %	µg/L
Suma de Hidrocarburs Aromàtics Policíclics	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.10	µg/L
Benzo-(g,h,i)-pirilè	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS		< 0.01 ±40%	µg/L
Benzo-b-fluorantè	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS		< 0.01 ±31%	µg/L
Benzo-k-fluorantè	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS		< 0.01 ±32%	µg/L
Indeno-(1,2,3-c,d)-pirè	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS		< 0.01 ±37%	µg/L
Plaguicides				
Suma de plaguicides	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.5	< 0.50	µg/L
a-HCH	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.01 ±32%	µg/L
Aldrín	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.03	< 0.01 ±30%	µg/L
Ametrina	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.01 ±30%	µg/L
Atrazina	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.02 ±31%	µg/L
b-HCH	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.01 ±33%	µg/L
d-HCH	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.05 ±31%	µg/L
Diazinó	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.01 ±29%	µg/L
Dièdrí	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.03	< 0.005 ±30%	µg/L
Endosulfà I	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.05 ±35%	µg/L
Endosulfà II	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.02 ±31%	µg/L
Endosulfà sulfat	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.01 ±30%	µg/L
Endrín	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.005 ±31%	µg/L
Endrín cetona	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.01 ±32%	µg/L
Etió	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.01 ±33%	µg/L
Heptaclor	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.03	< 0.01 ±31%	µg/L
Heptaclor epòxid	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.03	< 0.01 ±30%	µg/L
Lindà	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.01 ±31%	µg/L

DADES GENERALS

INFORME NÚM.: 969026

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 140/2003	RESULTATS	UNITATS
Metil-paratíó	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.02 ±31%	µg/L
Metoxiclor	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.01 ±30%	µg/L
p,p'-DDD	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.01 ±32%	µg/L
p,p'-DDE	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.01 ±33%	µg/L
p,p'-DDT	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.01 ±31%	µg/L
Paratíó	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.01 ±29%	µg/L
Prometrina	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.01 ±30%	µg/L
Propazina	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.01 ±32%	µg/L
Simazina	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.05 ±30%	µg/L
Terbutilazina	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.03 ±33%	µg/L
Terbutrina	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.01 ±30%	µg/L
Trietazina	A-BS-PE-0024 SBSE-GC-MS	0.1	< 0.01 ±32%	µg/L
Caràcters microbiològics				
Bacteris coliformes	PE-E/0061. Aïllament en cultiu	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Clostridium perfringens</i>	Filtr. Membrana. PE-E/0048	0	0	u.f.c./100 mL
Enterococs	PE-E/0013. Aïllament en cultiu	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	PE-E/0061. Aïllament en cultiu	0	0	u.f.c./100 mL
Gèrmens totals a 22°C	PE-E/0021. Aïllament en cultiu		0	u.f.c./mL

INFORMACIÓ PROPORCIONADA PEL CLIENT

DATA DE PRESA: 4/10/2011

Cloro:0.12

Aquest informe només afecta a la mostra analitzada. Només podrà reproduir-se parcialment amb l'autorització per escrit del laboratori.

* Els assaigs marcats en aquest informe no estan inclosos en l'abast de l'acreditació del laboratori.

Validat en Labaqua Alicante per Tècnic Superior: Julio Llorca Porcel, Director Tècnic: Francisco García Andreu.

Document signat electrònicament. Autenticitat verificable mitjançant codi segur 5b7cb2d88c568113da3d6e31aece9755f0665059 en www.fnmt.es.

Emès a ALICANTE, 17 d'octubre de 2011