

Sr. Eduard Rivas Mateo  
Alcalde d'Esparreguera  
AJUNTAMENT D'ESPARREGUERA

Benvolgut Senyor,

Acompanyem les següents còpies dels darrers Informes Analítics del primer trimestre de l'any 2021, realitzats segons el nostre programa anual de proves analítiques:

Mostra	Punt de mostreig
2981239	Dipòsit Can Rial
2981240	Dipòsit Margarida
2990041	Dipòsit Ramon Llovet
2998184	Xarxa Can Claramunt
3013268	Dipòsit Cardús
2981238	Xarxa Can Sedó

Consumidors:

Mostra	Punt de mostreig
2982426	Forn de pa El Capricho
2982424	Construccions Alert
2982425	C/Enric Granados,6
2999633	Bar Juventud
2999634	Bar Magarola
2999635	La Torinese
3001513	Construccions Alert
3001849	Residència Can Comelles

Salutacions,



Sònia Figuerola Vidal  
Aigües d'Esparreguera Vidal  
Esparreguera, 7 de juny de 2021





## Informe d'anàlisi

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

### DADES GENERALS

**INFORME NÚM.:** 2981239

**ANÀLISI NÚM.:** 5720643

**MOSTRA REMESA PER:** AIGÜES D'ESPARREGUERA VIDAL, S.A.

**DOMICILI:** C/ GRAN, 76

**POBLACIÓ:** 08292-ESPARRAGUERA

**# DENOMINACIÓ MOSTRA:** 219. Dipòsit Distribució Can Rial

**DESCRIPCIÓ MOSTRA:** Plàstic de 500 mL(1), Plàstic estèril de 500 mL (Tiosulfat sòdic)(1), contenint aigua de consum

**DATA RECEPCIÓ:** 15/04/2021

**DATA FINALITZACIÓ I EMISSIÓ:** 16/04/2021

Anàlisi realitzat per INTERLAB Catalunya, assajos coberts per l'acreditació ENAC nº 1190/LE2328, C/ Moreres, 21 (Polígon Industrial Estruc) - 08820 El Prat de Llobregat (Barcelona) - Tel. 683 14 13 44:

Data inici anàlisi 15/04/2021.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 140/2003	RESULTATS	UNITATS
<b>Caràcters organolèptics</b>				
Color	Mètode Pt/Co Ca-Q-PE-0031	15	< 5 ± 5	mg/L Pt/Co
* Gust	Dilució Ca-Q-PE-0020	3 a 25 °C	< 1	Ind. de dil.
* Olor	Dilució Ca-Q-PE-0020	3 a 25°C	< 1	Ind. de dil.
Terbolesa	Nefelometria Ca-Q-PE-0003	5	0.33 ± 14%	UNF
<b>Caràcters Físico-Químics</b>				
Amoni	Espectrofotometria Ca-Q-PE-0021	0.5	< 0.10 ± 20%	mg/L
Clor residual lliure	Espectrofotometria Ca-Q-PE-0004		0.45 ± 15%	mg/L
Conductivitat a 20°C	Electrometria Ca-Q-PE-0001	2500	636 ± 10%	µS/cm
pH	Electrometria Ca-Q-PE-0002	6.5-9.5	8.0 ± 0.1	U. pH.
<b>Caràcters microbiològics</b>				
Bacteris coliforms	UNE-EN-ISO 9308-1 Filtració membrana	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN-ISO 9308-1 Filtració membrana	0	0	u.f.c./100 mL

### # INFORMACIÓ PROPORCIONADA PEL CLIENT

**DATA DE PRESA:** 14/04/2021

Dades proporcionades per Aquatec S.A: 219

Empresa: AIGÜES D'ESPARREGUERA.

Descripció: Dipòsit Can Rial

Clor lliure (mg/l): 0.72

Temperatura de l'aigua:-

Persona que pren la mostra: A.Masferrer

Altres: aigua potable

### 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 Catalunya per Tècnic Superior: Marta Gil Farriol, Director Tècnic: Marta Gil Farriol.

**DADES GENERALS**

**INFORME NÚM.: 2981239**

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

Emès a Rubí, 16 d'abril de 2021

## Informe d'anàlisi

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

### DADES GENERALS

**INFORME NÚM.:** 2981240

**ANÀLISI NÚM.:** 5720644

**MOSTRA REMESA PER:** AIGÜES D'ESPARREGUERA VIDAL, S.A.

**DOMICILI:** C/ GRAN, 76

**POBLACIÓ:** 08292-ESPARRAGUERA

**# DENOMINACIÓ MOSTRA:** 218. Dipòsit Distribució Margarida

**DESCRIPCIÓ MOSTRA:** Plàstic de 500 mL(1), Plàstic estèril de 500 mL (Tiosulfat sòdic)(1), contenint aigua de consum

**DATA RECEPCIÓ:** 15/04/2021

**DATA FINALITZACIÓ I EMISSIÓ:** 16/04/2021

Anàlisi realitzat per INTERLAB Catalunya, assajos coberts per l'acreditació ENAC nº 1190/LE2328, C/ Moreres, 21 (Polígon Industrial Estruct) - 08820 El Prat de Llobregat (Barcelona) - Tel. 683 14 13 44:

Data inici anàlisi 15/04/2021.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 140/2003	RESULTATS	UNITATS
<b>Caràcters organolèptics</b>				
Color	Mètode Pt/Co Ca-Q-PE-0031	15	< 5 ± 5	mg/L Pt/Co
* Gust	Dilució Ca-Q-PE-0020	3 a 25 °C	< 1	Ind. de dil.
* Olor	Dilució Ca-Q-PE-0020	3 a 25°C	< 1	Ind. de dil.
Terbolesa	Nefelometria Ca-Q-PE-0003	5	0.22 ± 14%	UNF
<b>Caràcters Físico-Químics</b>				
Amoni	Espectrofotometria Ca-Q-PE-0021	0.5	< 0.10 ± 20%	mg/L
Clor residual lliure	Espectrofotometria Ca-Q-PE-0004		0.58 ± 15%	mg/L
Conductivitat a 20°C	Electrometria Ca-Q-PE-0001	2500	666 ± 10%	µS/cm
pH	Electrometria Ca-Q-PE-0002	6.5-9.5	8.1 ± 0.1	U. pH.
<b>Caràcters microbiològics</b>				
Bacteris coliforms	UNE-EN-ISO 9308-1 Filtració membrana	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN-ISO 9308-1 Filtració membrana	0	0	u.f.c./100 mL

### # INFORMACIÓ PROPORCIONADA PEL CLIENT

**DATA DE PRESA:** 14/04/2021

Dades proporcionades per Aquatec S.A: 218

Empresa: AIGÜES D'ESPARREGUERA.

Descripció: Dipòsit Margarida

Clor lliure (mg/l): 0.8

Temperatura de l'aigua:-

Persona que pren la mostra: A.Masferrer

Altres: aigua potable

### 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 Catalunya per Tècnic Superior: Marta Gil Farriol, Director Tècnic: Marta Gil Farriol.

**DADES GENERALS**  
**INFORME NÚM.: 2981240**

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

Emès a Rubí, 16 d'abril de 2021

## Informe d'anàlisi

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

DADES GENERALS	
INFORME NÚM.:	2990041
ANÀLISI NÚM.:	5720669
MOSTRA REMESA PER:	AIGÜES D'ESPARREGUERA VIDAL, S.A.
DOMICILI:	C/ GRAN, 76
POBLACIÓ:	08292-ESPARRAGUERA
# DENOMINACIÓ MOSTRA:	217. Dipòsit distribució Ramón Llovet
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), Vidre 500 mL (H2SO4)(1), Vidre topazi 250 mL (Tiosulfat sòdic)(2), contenint aigua de consum
DATA RECEPCIÓ:	14/04/2021
DATA FINALITZACIÓ I EMISSIÓ:	27/04/2021

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 15/04/2021.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 140/2003	RESULTATS	UNITATS
<b>Caràcters organolèptics</b>				
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)	5	< 0.2 ± 13%	UNF
<b>Caràcters Físico-Químics</b>				
Amoni	MAD-E-PE-0003 (UV/VIS FIAS)	0.5	< 0.05 ± 12%	mg/L
Carbó orgànic total	MAD-G-PE-0190 (Combustió NDIR)		1.3 ± 20%	mg/L
Cianurs totals	MAD-E-PE-014 (UV/VIS-FIAS)	50	< 15 ± 12%	µg/L
Clor residual combinat	MAD-E-PE-0188 (UV/VIS)	2	< 0.10 ± 19%	mg/L
Clor residual lliure	MAD-E-PE-0188 (UV/VIS)	1.0	0.59 ± 13%	mg/L
Nitrits	IE-T/L-MAD-0276 (C. I.)	0.5	< 0.02 ± 18%	mg/L
Oxidabilitat	MAD-G-PE-0029 (Volumetria)	5.0	< 0.5 ± 12%	mg O <sub>2</sub> /L
Índex de Langelier	MAD-G-PE-0272 Índice de Langelier (Càlculo)		0.20 ± 17%	--
Bicarbonats	MAD-G-PE-0121 (Volumetria)		136 ± 13%	mg/L
Calci	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)		43 ± 13%	mg/L
Carbonats	MAD-G-PE-0121 (Volumetria)		< 3 ± 13%	mg/L
Conductivitat a 20°C	MAD-G-PE-0042 Conductivitat	2500	610 ± 6.5%	µS/cm
pH	MAD-G-PE-0024 pH	6.5-9.5	8.0 ± 0.1	U. pH.
* Temperatura	MAD-G-PE-0258		20.0 ± 0.5°C	°C
<b>Cations Majoritaris</b>				
Sodi	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	65 ± 12%	mg/L
<b>Anions</b>				
Clorurs	IE-T/L-MAD-0276 (C. I.)	250	105 ± 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	2.4 ± 12%	mg/L
Sulfats	IE-T/L-MAD-0276 (C. I.)	250	63 ± 12%	mg/L
<b>Metalls</b>				
Alumini	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	43 ± 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	0.05 ± 14%	mg/L

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

**DADES GENERALS**

INFORME NÚM.: 2990041

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 140/2003	RESULTATS	UNITATS
Cadmi	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	5.0	< 1.0 ± 13%	µg/L
Coure	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	2.0	< 0.002 ± 13%	mg/L
Crom	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	50	< 2 ± 13%	µg/L
Ferro	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	< 5 ± 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
Níquel	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	20	< 2 ± 14%	µg/L
Plom	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10	< 1 ± 14%	µg/L
Seleni	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10	< 2 ± 15%	µg/L
<b>Compostos orgànics volàtils</b>				
1,2-Dicloroetà	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS	3	< 0.5 ± 25%	µg/L
Suma de Tricloroetà i Tetracloroetà	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS	10	< 0.5	µg/L
Tetracloroetà	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS		< 0.5 ± 24%	µg/L
Tricloroetà	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS		< 0.5 ± 25%	µg/L
<b>Trihalometans</b>				
Suma de Trihalometans	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS	100	34.5	µg/L
Bromodiclorometà	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS		3.7 ± 19%	µg/L
Bromoform	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS		17.6 ± 19%	µg/L
Cloroform	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS		0.7 ± 19%	µg/L
Dibromoclorometà	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS		12.5 ± 18%	µg/L
<b>BTEXs</b>				
Benzè	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS	1	< 0.3 ± 24%	µg/L
<b>Hidrocarburs aromàtics policíclics</b>				
Benzo-a-pirè	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.01	< 0.003 ± 25%	µg/L
Suma de 4 Hidrocarburs Aromàtics Policíclics	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.020	µg/L
Benzo-(g,h,i)-pirilè	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)		< 0.009 ± 24%	µg/L
Benzo-b-fluorantè	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)		< 0.009 ± 24%	µg/L
Benzo-k-fluorantè	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)		< 0.009 ± 24%	µg/L
Indeno-(1,2,3-c,d)-pirè	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)		< 0.009 ± 25%	µg/L
<b>Plaguicides</b>				
Suma de plaguicides	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.5	< 0.30	µg/L
a-HCH	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 26%	µg/L
Aldrín	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.03	< 0.009 ± 26%	µg/L
Ametrina	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 25%	µg/L
Atrazina	MAD-C-PE-0264 (HPLC/MS/MS)	0.1	< 0.01 ± 25%	µg/L
b-HCH	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 28%	µg/L
d-HCH	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 27%	µg/L
Diazinó	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 24%	µg/L
Dieldrí	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.03	< 0.009 ± 26%	µg/L
Endosulfà I	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 27%	µg/L
Endosulfà II	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 26%	µg/L
Endosulfà sulfat	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 27%	µg/L
Endrín	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 27%	µg/L
Endrín cetona	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 25%	µg/L
Etió	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 24%	µg/L



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

**DADES GENERALS**  
**INFORME NÚM.: 2990041**

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 140/2003	RESULTATS	UNITATS
Heptaclor	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.03	< 0.009 ± 26%	µg/L
Heptaclor epòxid	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.03	< 0.009 ± 26%	µg/L
Lindà	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 27%	µg/L
Metil-paratió	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 25%	µg/L
Metoxiclor	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 26%	µg/L
p,p'-DDD	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 26%	µg/L
p,p'-DDE	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 27%	µg/L
p,p'-DDT	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 26%	µg/L
Paratió	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 24%	µg/L
Prometrina	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 25%	µg/L
Propazina	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 25%	µg/L
Simazina	MAD-C-PE-0264 (HPLC/MS/MS)	0.1	< 0.01 ± 25%	µg/L
Terbutilazina	MAD-C-PE-0264 (HPLC/MS/MS)	0.1	< 0.01 ± 25%	µg/L
Terbutrina	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 25%	µg/L
Trietazina	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 26%	µg/L
<b>Caràcters microbiològics</b>				
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 (Células vegetativas y esporas) (Filtració en membrana)	0	0	u.f.c./100 mL
Enterococs	UNE-EN ISO 7899-2 (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 (Sembla massa. Agar extracte llevat 22°C/72h - 36°C/48h)		0	u.f.c./mL

**# INFORMACIÓ PROPORCIONADA PEL CLIENT**

**DATA DE PRESA:** 14/04/2021

Dades proporcionades per Aquatec S.A: 217

Empresa: AIGÜES D'ESPARRAGUERA.

Descripció: Complert Ramon Llovet

Clor lliure (mg/l): -

Temperatura de l'aigua:-

Persona que pren la mostra: A.Masferrer

Altres: aigua potable

**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: Esther Sesnilo Carrasco, 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, 27 d'abril de 2021



## Informe d'anàlisi

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

DADES GENERALS
<b>INFORME NÚM.:</b> 2998184
<b>ANÀLISI NÚM.:</b> 5720645
<b>MOSTRA REMESA PER:</b> AIGÜES D'ESPARREGUERA VIDAL, S.A.
<b>DOMICILI:</b> C/ GRAN, 76
<b>POBLACIÓ:</b> 08292-ESPARRAGUERA
<b># DENOMINACIÓ MOSTRA:</b> 276. Xarxa Can Claramunt
<b>DESCRIPCIÓ MOSTRA:</b> Plàstic de 500 mL(1), Plàstic estèril de 500 mL (Tiosulfat sòdic)(1), contenint aigua de consum
<b>DATA RECEPCIÓ:</b> 6/05/2021
<b>DATA FINALITZACIÓ I EMISSIÓ:</b> 7/05/2021

Anàlisi realitzat per INTERLAB Catalunya, assajos coberts per l'acreditació ENAC nº 1190/LE2328, C/ Moreres, 21 (Polígon Industrial Estruc) - 08820 El Prat de Llobregat (Barcelona) - Tel. 683 14 13 44:

Data inici anàlisi 6/05/2021.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 140/2003	RESULTATS	UNITATS
<b>Caràcters organolèptics</b>				
Color	Mètode Pt/Co Ca-Q-PE-0031	15	< 5 ± 5	mg/L Pt/Co
* Gust	Dilució Ca-Q-PE-0020	3 a 25 °C	< 1	Ind. de dil.
* Olor	Dilució Ca-Q-PE-0020	3 a 25°C	< 1	Ind. de dil.
Terbolesa	Nefelometria Ca-Q-PE-0003	5	0.14 ± 14%	UNF
<b>Caràcters Físico-Químics</b>				
Amoni	Espectrefotometria Ca-Q-PE-0021	0.5	< 0.10 ± 20%	mg/L
Clor residual lliure	Espectrefotometria Ca-Q-PE-0004	1.0	0.50 ± 15%	mg/L
Conductivitat a 20°C	Electrometria Ca-Q-PE-0001	2500	542 ± 10%	µS/cm
pH	Electrometria Ca-Q-PE-0002	6.5-9.5	7.8 ± 0.1	U. pH.
<b>Caràcters microbiològics</b>				
Bacteris coliforms	UNE-EN-ISO 9308-1 Filtració membrana	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN-ISO 9308-1 Filtració membrana	0	0	u.f.c./100 mL

### # INFORMACIÓ PROPORCIONADA PEL CLIENT

**DATA DE PRESA:** 5/05/2021

Dades proporcionades per Aquatec S.A: 276

Empresa: AIGÜES D'ESPARRAGUERA.

Descripció: Xarxa Can Claramunt

Clor lliure (mg/l): 0.66

Temperatura de l'aigua:-

Persona que pren la mostra: A.Masferrer

Altres: aigua potable

### 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 Catalunya per Tècnic Superior: Marta Gil Farriol, Director Tècnic: Marta Gil Farriol.

**DADES GENERALS**

**INFORME NÚM.: 2998184**

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

Emès a El Prat de Llobregat, 7 de maig de 2021

## Informe d'anàlisi

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

DADES GENERALS
<b>INFORME NÚM.:</b> 3013268
<b>ANÀLISI NÚM.:</b> 5720670
<b>MOSTRA REMESA PER:</b> AIGÜES D'ESPARREGUERA VIDAL, S.A.
<b>DOMICILI:</b> C/ GRAN, 76
<b>POBLACIÓ:</b> 08292-ESPARRAGUERA
<b># DENOMINACIÓ MOSTRA:</b> 271. Dipòsit Can Cardús
<b>DESCRIPCIÓ MOSTRA:</b> Plàstic de 500 mL(1), Plàstic estèril de 500 mL (Tiosulfat sòdic)(1), Tub estèril 50 mL(1), Tub estèril 50 mL (HNO <sub>3</sub> )(1), Tub estèril de 50 mL (CN:NaOH)(1), Vial 50 mL (Na <sub>2</sub> S <sub>2</sub> O <sub>3</sub> )(2), Vidre 500 mL (H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> )(1), Vidre topazi 250 mL (Tiosulfat sòdic)(2), contenint aigua de consum
<b>DATA RECEPCIÓ:</b> 5/05/2021
<b>DATA FINALITZACIÓ I EMISSIÓ:</b> 26/05/2021

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 6/05/2021.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 140/2003	RESULTATS	UNITATS
<b>Caràcters organolèptics</b>				
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)	5	0.2 ± 13%	UNF
<b>Caràcters Físico-Químics</b>				
Amoni	MAD-E-PE-0003 (UV/VIS FIAS)	0.5	< 0.05 ± 12%	mg/L
Carbó orgànic total	MAD-G-PE-0190 (Combustió NDIR)		1.0 ± 20%	mg/L
Cianurs totals	MAD-E-PE-014 (UV/VIS-FIAS)	50	< 15 ± 12%	µg/L
Clor residual combinat	MAD-E-PE-0188 (UV/VIS)	2	0.16 ± 19%	mg/L
Clor residual lliure	MAD-E-PE-0188 (UV/VIS)	1.0	0.57 ± 13%	mg/L
Nitrits	IE-T/L-MAD-0276 (C. I.)	0.5	<0.02 ± 18%	mg/L
Oxidabilitat	MAD-G-PE-0029 (Volumetria)	5.0	< 0.5 ± 12%	mg O <sub>2</sub> /L
Índex de Langelier	MAD-G-PE-0272 Índice de Langelier (Càlculo)		0.47 ± 17%	--
Bicarbonats	MAD-G-PE-0121 (Volumetria)		143 ± 13%	mg/L
Calci	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)		44 ± 13%	mg/L
Carbonats	MAD-G-PE-0121 (Volumetria)		< 3 ± 13%	mg/L
Conductivitat a 20°C	MAD-G-PE-0042 Conductivitat	2500	546 ± 6.5%	µS/cm
pH	MAD-G-PE-0024 pH	6.5-9.5	8.2 ± 0.1	U. pH.
* Temperatura	MAD-G-PE-0258		22.2 ± 0.5°C	°C
<b>Cations Majoritaris</b>				
Sodi	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	57 ± 12%	mg/L
<b>Anions</b>				
Clorurs	IE-T/L-MAD-0276 (C. I.)	250	87 ± 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	2.6 ± 12%	mg/L
Sulfats	IE-T/L-MAD-0276 (C. I.)	250	54 ± 12%	mg/L
<b>Metalls</b>				
Alumini	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	35 ± 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	0.07 ± 14%	mg/L

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

**DADES GENERALS**  
**INFORME NUM.: 3013268**

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 140/2003	RESULTATS	UNITATS
Cadmi	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	5.0	< 1.0 ± 13%	µg/L
Coure	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	2.0	< 0.002 ± 13%	mg/L
Crom	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	50	< 2 ± 13%	µg/L
Ferro	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	< 5 ± 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	< 1 ± 14%	µg/L
Seleni	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10	< 2 ± 15%	µg/L
<b>Compostos orgànics volàtils</b>				
1,2-Dicloroetà	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS	3	< 0.5 ± 25%	µg/L
Suma de Tricloroetà i Tetracloroetà	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS	10	< 0.5	µg/L
Tetracloroetà	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS		< 0.5 ± 24%	µg/L
Tricloroetà	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS		< 0.5 ± 25%	µg/L
<b>Trihalometans</b>				
Suma de Trihalometans	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS	100	53.4	µg/L
Bromodiclorometà	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS		6.3 ± 19%	µg/L
Bromoform	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS		24.4 ± 19%	µg/L
Cloroform	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS		1.2 ± 19%	µg/L
Dibromoclorometà	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS		21.4 ± 18%	µg/L
<b>BTEXs</b>				
Benzè	MAD-C-PE-0263 GC/P&T/MS	1	< 0.3 ± 24%	µg/L
<b>Hidrocarburs aromàtics policíclics</b>				
Benzo-a-pirè	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.01	< 0.003 ± 25%	µg/L
Suma de 4 Hidrocarburs Aromàtics Policíclics	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.020	µg/L
Benzo-(g,h,i)-perilè	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)		< 0.009 ± 24%	µg/L
Benzo-b-fluorantè	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)		< 0.009 ± 24%	µg/L
Benzo-k-fluorantè	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)		< 0.009 ± 24%	µg/L
Indeno-(1,2,3-c,d)-pirè	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)		< 0.009 ± 25%	µg/L
<b>Plaguicides</b>				
Suma de plaguicides	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.5	< 0.30	µg/L
a-HCH	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 26%	µg/L
Aldrín	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.03	< 0.009 ± 26%	µg/L
Ametrina	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 25%	µg/L
Atrazina	MAD-C-PE-0264 (HPLC/MS/MS)	0.1	< 0.01 ± 25%	µg/L
b-HCH	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 28%	µg/L
d-HCH	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 27%	µg/L
Diazinó	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 24%	µg/L
Dieldrí	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.03	< 0.009 ± 26%	µg/L
Endosulfà I	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 27%	µg/L
Endosulfà II	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 26%	µg/L
Endosulfà sulfat	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 27%	µg/L
Endrín	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 27%	µg/L
Endrín cetona	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 25%	µg/L
Etió	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 24%	µg/L

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

**DADES GENERALS**

**INFORME NÚM.: 3013268**

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 140/2003	RESULTATS	UNITATS
Heptaclor	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.03	< 0.009 ± 26%	µg/L
Heptaclor epòxid	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.03	< 0.009 ± 26%	µg/L
Lindà	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 27%	µg/L
Metil-paratió	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 25%	µg/L
Metoxiclor	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 26%	µg/L
p,p'-DDD	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 26%	µg/L
p,p'-DDE	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 27%	µg/L
p,p'-DDT	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 26%	µg/L
Paratió	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 24%	µg/L
Prometrina	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 25%	µg/L
Propazina	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 25%	µg/L
Simazina	MAD-C-PE-0264 (HPLC/MS/MS)	0.1	< 0.01 ± 25%	µg/L
Terbutilazina	MAD-C-PE-0264 (HPLC/MS/MS)	0.1	< 0.01 ± 25%	µg/L
Terbutrina	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 25%	µg/L
Trietazina	IE-T/L-MAD-0274 (SBPE-CG/MS)	0.1	< 0.009 ± 26%	µg/L
<b>Caràcters microbiològics</b>				
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 (Células vegetativas y esporas) (Filtració en membrana)	0	0	u.f.c./100 mL
Enterococs	UNE-EN ISO 7899-2 (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 (Sembla massa. Agar extracte llevat 22°C/72h - 36°C/48h)		0	u.f.c./mL

**# INFORMACIÓ PROPORCIONADA PEL CLIENT**

**DATA DE PRESA:** 5/05/2021

Dades proporcionades per Aquatec S.A: 271

Empresa: AIGÜES D'ESPARRAGUERA.

Descripció: Complert Dipòsit Can Cardús

Clor lliure (mg/l): 0.77

Temperatura de l'aigua: 17.1°C

Persona que pren la mostra: A.Masferrer

Altres: aigua potable

**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: Esther Sesnilo Carrasco, Director Tècnic: Esther Sesnilo Carrasco.

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

Emès a Madrid, 26 de maig de 2021





## Informe d'anàlisi

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

### DADES GENERALS

**INFORME NÚM.:** 2981238  
**ANÀLISI NÚM.:** 5720642  
**MOSTRA REMESA PER:** AIGÜES D'ESPARREGUERA VIDAL, S.A.  
**DOMICILI:** C/ GRAN, 76  
**POBLACIÓ:** 08292-ESPARRAGUERA  
**# DENOMINACIÓ MOSTRA:** 223. Xarxa Can Sedó  
**DESCRIPCIÓ MOSTRA:** Plàstic de 500 mL(1), Plàstic estèril de 500 mL (Tiosulfat sòdic)(1), contenint aigua de consum  
**DATA RECEPCIÓ:** 15/04/2021  
**DATA FINALITZACIÓ I EMISSIÓ:** 16/04/2021

Anàlisi realitzat per INTERLAB Catalunya, assajos coberts per l'acreditació ENAC nº 1190/LE2328, C/ Moreres, 21 (Polígon Industrial Estruc) - 08820 El Prat de Llobregat (Barcelona) - Tel. 683 14 13 44:

Data inici anàlisi 15/04/2021.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 140/2003	RESULTATS	UNITATS
<b>Caràcters organolèptics</b>				
Color	Mètode Pt/Co Ca-Q-PE-0031	15	< 5 ± 5	mg/L Pt/Co
* Gust	Dilució Ca-Q-PE-0020	3 a 25 °C	< 1	Ind. de dil.
* Olor	Dilució Ca-Q-PE-0020	3 a 25°C	< 1	Ind. de dil.
Terbolesa	Nefelometria Ca-Q-PE-0003	5	0.28 ± 14%	UNF
<b>Caràcters Físico-Químics</b>				
Amoni	Espectrofotometria Ca-Q-PE-0021	0.5	< 0.10 ± 20%	mg/L
Clor residual lliure	Espectrofotometria Ca-Q-PE-0004	1.0	0.49 ± 15%	mg/L
Conductivitat a 20°C	Electrometria Ca-Q-PE-0001	2500	648 ± 10%	µS/cm
pH	Electrometria Ca-Q-PE-0002	6.5-9.5	7.8 ± 0.1	U. pH.
<b>Caràcters microbiològics</b>				
Bacteris coliforms	UNE-EN-ISO 9308-1 Filtració membrana	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN-ISO 9308-1 Filtració membrana	0	0	u.f.c./100 mL

### # INFORMACIÓ PROPORCIONADA PEL CLIENT

**DATA DE PRESA:** 14/04/2021

Dades proporcionades per Aquatec S.A: 223  
 Empresa: AIGÜES D'ESPARREGUERA.  
 Descripció: Xarxa Can Sedó/Can Vinyals  
 Clor lliure (mg/l): 0.8  
 Temperatura de l'aigua:-  
 Persona que pren la mostra: A.Masferrer  
 Altres: aigua potable

### 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 Catalunya per Tècnic Superior: Marta Gil Farriol, Director Tècnic: Marta Gil Farriol.

**DADES GENERALS**  
**INFORME NUM.: 2981238**

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

Emès a Rubí, 16 d'abril de 2021

## Informe d'anàlisi

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

### DADES GENERALS

**INFORME NÚM.:** 2982426

**ANÀLISI NÚM.:** 5720701

**MOSTRA REMESA PER:** AIGÜES D'ESPARREGUERA VIDAL, S.A.

**DOMICILI:** C/ GRAN, 76

**POBLACIÓ:** 08292-ESPARRAGUERA

**# DENOMINACIÓ MOSTRA:** 220. Forn de pa El Capricho

**DESCRIPCIÓ MOSTRA:** Plàstic de 500 mL(1), Plàstic estèril de 500 mL (Tiosulfat sòdic)(1), contenint aigua de consum

**DATA RECEPCIÓ:** 15/04/2021

**DATA FINALITZACIÓ I EMISSIÓ:** 17/04/2021

Anàlisi realitzat per INTERLAB Catalunya, assajos coberts per l'acreditació ENAC nº 1190/LE2328, C/ Moreres, 21 (Polígon Industrial Estruc) - 08820 El Prat de Llobregat (Barcelona) - Tel. 683 14 13 44:

Data inici anàlisi 15/04/2021.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 140/2003	RESULTATS	UNITATS
<b>Caràcters organolèptics</b>				
Color	Mètode Pt/Co Ca-Q-PE-0031	15	< 5 ± 5	mg/L Pt/Co
* Gust	Dilució Ca-Q-PE-0020	3 a 25 °C	< 1	Ind. de dil.
* Olor	Dilució Ca-Q-PE-0020	3 a 25°C	< 1	Ind. de dil.
Terbolesa	Nefelometria Ca-Q-PE-0003	5	0.15 ± 14%	UNF
<b>Caràcters Físico-Químics</b>				
Amoni	Espectrofotometria Ca-Q-PE-0021	0.5	< 0.10 ± 20%	mg/L
Clor residual lliure	Espectrofotometria Ca-Q-PE-0004	1.0	0.31 ± 15%	mg/L
Conductivitat a 20°C	Electrometria Ca-Q-PE-0001	2500	642 ± 10%	µS/cm
pH	Electrometria Ca-Q-PE-0002	6.5-9.5	8.0 ± 0.1	U. pH.
<b>Caràcters microbiològics</b>				
Bacteris coliforms	UNE-EN-ISO 9308-1 Filtració membrana	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN-ISO 9308-1 Filtració membrana	0	0	u.f.c./100 mL

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 16/04/2021.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 140/2003	RESULTATS	UNITATS
<b>Metalls</b>				
Coure	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	2.0	0.174 ± 13%	mg/L
Crom	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	50	< 2 ± 13%	µg/L
Ferro	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	< 5 ± 12%	µg/L
Niquel	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	20	< 2 ± 14%	µg/L
Plom	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10	2 ± 14%	µg/L

### # INFORMACIÓ PROPORCIONADA PEL CLIENT

**DATA DE PRESA:** 14/04/2021

Dades proporcionades per Aquatec S.A: 220

Empresa: AIGÜES D'ESPARRAGUERA.

Descripció: Forn Capricho

Clor lliure (mg/l): 0.83

Temperatura de l'aigua:-

Persona que pren la mostra: A.Masferrer

Altres: aigua potable

**DADES GENERALS**

**INFORME NÚM.:** 2982426

**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 Catalunya per Tècnic Superior: Marta Gil Farriol, Director Tècnic: Marta Gil Farriol.

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

Emès a Rubí, 19 d'abril de 2021

## Informe d'anàlisi

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

### DADES GENERALS

INFORME NÚM.: 2982424

ANÀLISI NÚM.: 5720699

MOSTRA REMESA PER: AIGÜES D'ESPARREGUERA VIDAL, S.A.

DOMICILI: C/ GRAN, 76

POBLACIÓ: 08292-ESPARRAGUERA

# DENOMINACIÓ MOSTRA: 222.Abonat Construccions Alert

DESCRIPCIÓ MOSTRA: Plàstic de 500 mL(1), Plàstic estèril de 500 mL (Tiosulfat sòdic)(1), contenint aigua de consum

DATA RECEPCIÓ: 15/04/2021

DATA FINALITZACIÓ I EMISSIÓ: 17/04/2021

Anàlisi realitzat per INTERLAB Catalunya, assajos coberts per l'acreditació ENAC nº 1190/LE2328, C/ Moreres, 21 (Polígon Industrial Estruc) - 08820 El Prat de Llobregat (Barcelona) - Tel. 683 14 13 44:

Data inici anàlisi 15/04/2021.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 140/2003	RESULTATS	UNITATS
<b>Caràcters organolèptics</b>				
Color	Mètode Pt/Co Ca-Q-PE-0031	15	< 5 ± 5	mg/L Pt/Co
* Gust	Dilució Ca-Q-PE-0020	3 a 25 °C	< 1	Ind. de dil.
* Olor	Dilució Ca-Q-PE-0020	3 a 25°C	< 1	Ind. de dil.
Terbolesa	Nefelometria Ca-Q-PE-0003	5	0.25 ± 14%	UNF
<b>Caràcters Físico-Químics</b>				
Amoni	Espectrofotometria Ca-Q-PE-0021	0.5	< 0.10 ± 20%	mg/L
Clor residual lliure	Espectrofotometria Ca-Q-PE-0004	1.0	< 0.10 ± 15%	mg/L
Conductivitat a 20°C	Electrometria Ca-Q-PE-0001	2500	682 ± 10%	µS/cm
pH	Electrometria Ca-Q-PE-0002	6.5-9.5	8.1 ± 0.1	U. pH.
<b>Caràcters microbiològics</b>				
Bacteris coliforms	UNE-EN-ISO 9308-1 Filtració membrana	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN-ISO 9308-1 Filtració membrana	0	0	u.f.c./100 mL

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 16/04/2021.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 140/2003	RESULTATS	UNITATS
<b>Metalls</b>				
Coure	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	2.0	0.004 ± 13%	mg/L
Crom	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	50	< 2 ± 13%	µg/L
Ferro	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	< 5 ± 12%	µg/L
Niquel	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	20	< 2 ± 14%	µg/L
Plom	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10	< 1 ± 14%	µg/L

### # INFORMACIÓ PROPORCIONADA PEL CLIENT

DATA DE PRESA: 14/04/2021

Dades proporcionades per Aquatec S.A: 222

Empresa: AIGÜES D'ESPARRAGUERA.

Descripció: Construccions Alert

Clor lliure (mg/l): 0.6

Temperatura de l'aigua:-

Persona que pren la mostra: A.Masferrer

Altres: aigua potable

**DADES GENERALS**

**INFORME NÚM.: 2982424**

**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 Catalunya per Tècnic Superior: Marta Gil Farriol, Director Tècnic: Marta Gil Farriol.

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

Emès a Rubí, 19 d'abril de 2021

## Informe d'anàlisi

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

### DADES GENERALS

INFORME NÚM.: 2982425

ANÀLISI NÚM.: 5720700

MOSTRA REMESA PER: AIGÜES D'ESPARREGUERA VIDAL, S.A.

DOMICILI: C/ GRAN, 76

POBLACIÓ: 08292-ESPARRAGUERA

# DENOMINACIÓ MOSTRA: 221. Abonat C/Enric Granados, 6

DESCRIPCIÓ MOSTRA: Plàstic de 500 mL(1), Plàstic estèril de 500 mL (Tiosulfat sòdic)(1), contenint aigua de consum

DATA RECEPCIÓ: 15/04/2021

DATA FINALITZACIÓ I EMISSIÓ: 17/04/2021

Anàlisi realitzat per INTERLAB Catalunya, assajos coberts per l'acreditació ENAC nº 1190/LE2328, C/ Moreres, 21 (Polígon Industrial Estruc) - 08820 El Prat de Llobregat (Barcelona) - Tel. 683 14 13 44:

Data inici anàlisi 15/04/2021.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 140/2003	RESULTATS	UNITATS
<b>Caràcters organolèptics</b>				
Color	Mètode Pt/Co Ca-Q-PE-0031	15	< 5 ± 5	mg/L Pt/Co
* Gust	Dilució Ca-Q-PE-0020	3 a 25 °C	< 1	Ind. de dil.
* Olor	Dilució Ca-Q-PE-0020	3 a 25°C	< 1	Ind. de dil.
Terbolesa	Nefelometria Ca-Q-PE-0003	5	0.16 ± 14%	UNF
<b>Caràcters Físico-Químics</b>				
Amoni	Espectrofotometria Ca-Q-PE-0021	0.5	< 0.10 ± 20%	mg/L
Clor residual lliure	Espectrofotometria Ca-Q-PE-0004	1.0	0.37 ± 15%	mg/L
Conductivitat a 20°C	Electrometria Ca-Q-PE-0001	2500	643 ± 10%	µS/cm
pH	Electrometria Ca-Q-PE-0002	6.5-9.5	8.2 ± 0.1	U. pH.
<b>Caràcters microbiològics</b>				
Bacteris coliforms	UNE-EN-ISO 9308-1 Filtració membrana	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN-ISO 9308-1 Filtració membrana	0	0	u.f.c./100 mL

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 16/04/2021.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 140/2003	RESULTATS	UNITATS
<b>Metalls</b>				
Coure	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	2.0	< 0.002 ± 13%	mg/L
Crom	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	50	< 2 ± 13%	µg/L
Ferro	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	< 5 ± 12%	µg/L
Niquel	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	20	< 2 ± 14%	µg/L
Plom	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10	< 1 ± 14%	µg/L

### # INFORMACIÓ PROPORCIONADA PEL CLIENT

DATA DE PRESA: 14/04/2021

Dades proporcionades per Aquatec S.A: 221

Empresa: AIGÜES D'ESPARRAGUERA.

Descripció: Enric Granados, 6

Clor lliure (mg/l): 0.71

Temperatura de l'aigua:-

Persona que pren la mostra: A.Masferrer

Altres: aigua potable

**DADES GENERALS**

**INFORME NÚM.:** 2982425

**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 Catalunya per Tècnic Superior: Marta Gil Farriol, Director Tècnic: Marta Gil Farriol.

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

Emès a Rubí, 19 d'abril de 2021



## Informe d'anàlisi

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

DADES GENERALS
<b>INFORME NÚM.:</b> 2999633
<b>ANÀLISI NÚM.:</b> 5720703
<b>MOSTRA REMESA PER:</b> AIGÜES D'ESPARREGUERA VIDAL, S.A.
<b>DOMICILI:</b> C/ GRAN, 76
<b>POBLACIÓ:</b> 08292-ESPARRAGUERA
<b># DENOMINACIÓ MOSTRA:</b> 273. Bar Juventud
<b>DESCRIPCIÓ MOSTRA:</b> Plàstic de 500 mL(1), Plàstic estèril de 500 mL (Tiosulfat sòdic)(1), Tub estèril 50 mL (HNO3)(1), contenint aigua de consum
<b>DATA RECEPCIÓ:</b> 6/05/2021
<b>DATA FINALITZACIÓ I EMISSIÓ:</b> 10/05/2021

Anàlisi realitzat per INTERLAB Catalunya, assajos coberts per l'acreditació ENAC nº 1190/LE2328, C/ Moreres, 21 (Polígon Industrial Estruct) - 08820 El Prat de Llobregat (Barcelona) - Tel. 683 14 13 44:

Data inici anàlisi 6/05/2021.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 140/2003	RESULTATS	UNITATS
<b>Caràcters organolèptics</b>				
Color	Mètode Pt/Co Ca-Q-PE-0031	15	< 5 ± 5	mg/L Pt/Co
* Gust	Dilució Ca-Q-PE-0020	3 a 25 °C	< 1	Ind. de dil.
* Olor	Dilució Ca-Q-PE-0020	3 a 25°C	< 1	Ind. de dil.
Terbolesa	Nefelometria Ca-Q-PE-0003	5	0.11 ± 14%	UNF
<b>Caràcters Físico-Químics</b>				
Amoni	Espectrofotometria Ca-Q-PE-0021	0.5	< 0.10 ± 20%	mg/L
Clor residual lliure	Espectrofotometria Ca-Q-PE-0004	1.0	0.46 ± 15%	mg/L
Conductivitat a 20°C	Electrometria Ca-Q-PE-0001	2500	529 ± 10%	µS/cm
pH	Electrometria Ca-Q-PE-0002	6.5-9.5	7.9 ± 0.1	U. pH.
<b>Caràcters microbiològics</b>				
Bacteris coliforms	UNE-EN-ISO 9308-1 Filtració membrana	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN-ISO 9308-1 Filtració membrana	0	0	u.f.c./100 mL

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 7/05/2021.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 140/2003	RESULTATS	UNITATS
<b>Metalls</b>				
Coure	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	2.0	0.044 ± 13%	mg/L
Crom	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	50	< 2 ± 13%	µg/L
Ferro	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	15 ± 12%	µg/L
Niquel	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	20	< 2 ± 14%	µg/L
Plom	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10	< 1 ± 14%	µg/L

### # INFORMACIÓ PROPORCIONADA PEL CLIENT

**DATA DE PRESA:** 5/05/2021

Dades proporcionades per Aquatec S.A: 273

Empresa: AIGÜES D'ESPARRAGUERA.

Descripció: Bar juventud

Clor lliure (mg/l): 0.6

Temperatura de l'aigua:-

Persona que pren la mostra: A.Masferrer

Altres: aigua potable

**DADES GENERALS**

**INFORME NÚM.:** 2999633

**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 Catalunya per Tècnic Superior: Marta Gil Farriol, Director Tècnic: Marta Gil Farriol.

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

Emès a El Prat de Llobregat, 10 de maig de 2021

## Informe d'anàlisi

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

DADES GENERALS
<b>INFORME NÚM.:</b> 2999634
<b>ANÀLISI NÚM.:</b> 5720705
<b>MOSTRA REMESA PER:</b> AIGÜES D'ESPARREGUERA VIDAL, S.A.
<b>DOMICILI:</b> C/ GRAN, 76
<b>POBLACIÓ:</b> 08292-ESPARRAGUERA
<b># DENOMINACIÓ MOSTRA:</b> 275. Bar Magarola
<b>DESCRIPCIÓ MOSTRA:</b> Plàstic de 500 mL(1), Plàstic estèril de 500 mL (Tiosulfat sòdic)(1), Tub estèril 50 mL (HNO <sub>3</sub> )(1), contenint aigua de consum
<b>DATA RECEPCIÓ:</b> 6/05/2021
<b>DATA FINALITZACIÓ I EMISSIÓ:</b> 10/05/2021

Anàlisi realitzat per INTERLAB Catalunya, assajos coberts per l'acreditació ENAC nº 1190/LE2328, C/ Moreres, 21 (Polígon Industrial Estruct) - 08820 El Prat de Llobregat (Barcelona) - Tel. 683 14 13 44:

Data inici anàlisi 6/05/2021.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 140/2003	RESULTATS	UNITATS
<b>Caràcters organolèptics</b>				
Color	Mètode Pt/Co Ca-Q-PE-0031	15	< 5 ± 5	mg/L Pt/Co
* Gust	Dilució Ca-Q-PE-0020	3 a 25 °C	< 1	Ind. de dil.
* Olor	Dilució Ca-Q-PE-0020	3 a 25°C	< 1	Ind. de dil.
Terbolesa	Nefelometria Ca-Q-PE-0003	5	0.15 ± 14%	UNF
<b>Caràcters Físico-Químics</b>				
Amoni	Espectrofotometria Ca-Q-PE-0021	0.5	< 0.10 ± 20%	mg/L
Clor residual lliure	Espectrofotometria Ca-Q-PE-0004	1.0	0.49 ± 15%	mg/L
Conductivitat a 20°C	Electrometria Ca-Q-PE-0001	2500	457 ± 10%	µS/cm
pH	Electrometria Ca-Q-PE-0002	6.5-9.5	7.7 ± 0.1	U. pH.
<b>Caràcters microbiològics</b>				
Bacteris coliforms	UNE-EN-ISO 9308-1 Filtració membrana	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN-ISO 9308-1 Filtració membrana	0	0	u.f.c./100 mL

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 7/05/2021.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 140/2003	RESULTATS	UNITATS
<b>Metalls</b>				
Coure	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	2.0	0.033 ± 13%	mg/L
Crom	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	50	< 2 ± 13%	µg/L
Ferro	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	< 5 ± 12%	µg/L
Níquel	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	20	2 ± 14%	µg/L
Plom	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10	< 1 ± 14%	µg/L

### # INFORMACIÓ PROPORCIONADA PEL CLIENT

**DATA DE PRESA:** 5/05/2021

Dades proporcionades per Aquatec S.A: 275

Empresa: AIGÜES D'ESPARREGUERA.

Descripció: Bar Magarola

Clor lliure (mg/l): 0.63

Temperatura de l'aigua:-

Persona que pren la mostra: A.Masferrer

Altres: aigua potable

**DADES GENERALS**

**INFORME NÚM.:** 2999634

**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 Catalunya per Tècnic Superior: Marta Gil Farriol, Director Tècnic: Marta Gil Farriol.

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

Emès a El Prat de Llobregat, 10 de maig de 2021

## Informe d'anàlisi

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

DADES GENERALS
INFORME NÚM.: 2999635
ANÀLISI NÚM.: 5720706
MOSTRA REMESA PER: AIGÜES D'ESPARREGUERA VIDAL, S.A.
DOMICILI: C/ GRAN, 76
POBLACIÓ: 08292-ESPARRAGUERA
# DENOMINACIÓ MOSTRA: 277. La Torinese
DESCRIPCIÓ MOSTRA: Plàstic de 500 mL(1), Plàstic estèril de 500 mL (Tiosulfat sòdic)(1), Tub estèril 50 mL (HNO <sub>3</sub> )(1), contenint aigua de consum
DATA RECEPCIÓ: 6/05/2021
DATA FINALITZACIÓ I EMISSIÓ: 10/05/2021

Anàlisi realitzat per INTERLAB Catalunya, assajos coberts per l'acreditació ENAC nº 1190/LE2328, C/ Moreres, 21 (Polígon Industrial Estruct) - 08820 El Prat de Llobregat (Barcelona) - Tel. 683 14 13 44:

Data inici anàlisi 6/05/2021.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 140/2003	RESULTATS	UNITATS
<b>Caràcters organolèptics</b>				
Color	Mètode Pt/Co Ca-Q-PE-0031	15	< 5 ± 5	mg/L Pt/Co
* Gust	Dilució Ca-Q-PE-0020	3 a 25 °C	< 1	Ind. de dil.
* Olor	Dilució Ca-Q-PE-0020	3 a 25°C	< 1	Ind. de dil.
Terbolesa	Nefelometria Ca-Q-PE-0003	5	0.15 ± 14%	UNF
<b>Caràcters Físico-Químics</b>				
Amoni	Espectrofotometria Ca-Q-PE-0021	0.5	< 0.10 ± 20%	mg/L
Clor residual lliure	Espectrofotometria Ca-Q-PE-0004	1.0	0.64 ± 15%	mg/L
Conductivitat a 20°C	Electrometria Ca-Q-PE-0001	2500	485 ± 10%	µS/cm
pH	Electrometria Ca-Q-PE-0002	6.5-9.5	7.8 ± 0.1	U. pH.
<b>Caràcters microbiològics</b>				
Bacteris coliforms	UNE-EN-ISO 9308-1 Filtració membrana	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN-ISO 9308-1 Filtració membrana	0	0	u.f.c./100 mL

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 7/05/2021.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 140/2003	RESULTATS	UNITATS
<b>Metalls</b>				
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	< 5 ± 12%	µg/L
Niquel	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	20	< 2 ± 14%	µg/L
Plom	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10	< 1 ± 14%	µg/L

### # INFORMACIÓ PROPORCIONADA PEL CLIENT

DATA DE PRESA: 5/05/2021

Dades proporcionades per Aquatec S.A: 277

Empresa: AIGÜES D'ESPARREGUERA.

Descripció: La Torinese

Clor lliure (mg/l): 0.94

Temperatura de l'aigua:-

Persona que pren la mostra: A.Masferrer

Altres: aigua potable

**DADES GENERALS**

**INFORME NUM.:** 2999635

**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 Catalunya per Tècnic Superior: Marta Gil Farriol, Director Tècnic: Marta Gil Farriol.

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

Emès a El Prat de Llobregat, 10 de maig de 2021

## Informe d'anàlisi

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

DADES GENERALS	
INFORME NÚM.:	3001512
ANÀLISI NÚM.:	5720704
MOSTRA REMESA PER:	AIGÜES D'ESPARREGUERA VIDAL, S.A.
DOMICILI:	C/ GRAN, 76
POBLACIÓ:	08292-ESPARRAGUERA
# DENOMINACIÓ MOSTRA:	274. Abonat Construccions Alert
DESCRIPCIÓ MOSTRA:	Plàstic de 500 mL(1), Plàstic estèril de 500 mL (Tiosulfat sòdic)(1), Tub estèril 50 mL (HNO3)(1), contenint aigua de consum
DATA RECEPCIÓ:	6/05/2021
DATA FINALITZACIÓ I EMISSIÓ:	12/05/2021

Anàlisi realitzat per INTERLAB Catalunya, assajos coberts per l'acreditació ENAC nº 1190/LE2328, C/ Moreres, 21 (Polígon Industrial Estruct) - 08820 El Prat de Llobregat (Barcelona) - Tel. 683 14 13 44:

Data inici anàlisi 6/05/2021.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 140/2003	RESULTATS	UNITATS
<b>Caràcters organolèptics</b>				
Color	Mètode Pt/Co Ca-Q-PE-0031	15	< 5 ± 5	mg/L Pt/Co
* Gust	Dilució Ca-Q-PE-0020	3 a 25 °C	< 1	Ind. de dil.
* Olor	Dilució Ca-Q-PE-0020	3 a 25°C	< 1	Ind. de dil.
Terbolesa	Nefelometria Ca-Q-PE-0003	5	0.14 ± 14%	UNF
<b>Caràcters Físico-Químics</b>				
Amoni	Espectrofotometria Ca-Q-PE-0021	0.5	< 0.10 ± 20%	mg/L
Clor residual lliure	Espectrofotometria Ca-Q-PE-0004	1.0	0.60 ± 15%	mg/L
Conductivitat a 20°C	Electrometria Ca-Q-PE-0001	2500	517 ± 10%	µS/cm
pH	Electrometria Ca-Q-PE-0002	6.5-9.5	7.9 ± 0.1	U. pH.
<b>Caràcters microbiològics</b>				
Bacteris coliforms	UNE-EN-ISO 9308-1 Filtració membrana	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN-ISO 9308-1 Filtració membrana	0	0	u.f.c./100 mL

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 7/05/2021.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 140/2003	RESULTATS	UNITATS
<b>Metalls</b>				
Coure	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	2.0	0.266 ± 13%	mg/L
Crom	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	50	< 2 ± 13%	µg/L
Ferro	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	41 ± 12%	µg/L
Niquel	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	20	< 2 ± 14%	µg/L
Plom	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10	< 1 ± 14%	µg/L

### # INFORMACIÓ PROPORCIONADA PEL CLIENT

DATA DE PRESA: 5/05/2021

Dades proporcionades per Aquatec S.A: 274

Empresa: AIGÜES D'ESPARRAGUERA.

Descripció: Construccions Alert

Clor lliure (mg/l): 0.73

Temperatura de l'aigua:-

Persona que pren la mostra: A.Masferrer

Altres: aigua potable

**DADES GENERALS**

**INFORME NÚM.:** 3001512

**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 Catalunya per Tècnic Superior: Marta Gil Farriol, Director Tècnic: Marta Gil Farriol.

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

Emès a El Prat de Llobregat, 12 de maig de 2021



## Informe d'anàlisi

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

DADES GENERALS	
INFORME NÚM.:	3001849
ANÀLISI NÚM.:	5720702
MOSTRA REMESA PER:	AIGÜES D'ESPARREGUERA VIDAL, S.A.
DOMICILI:	C/ GRAN, 76
POBLACIÓ:	08292-ESPARRAGUERA
# DENOMINACIÓ MOSTRA:	272. Residència Can Comelles
DESCRIPCIÓ MOSTRA:	Plàstic de 500 mL(1), Plàstic estèril de 500 mL (Tiosulfat sòdic)(1), Tub estèril 50 mL (HNO3)(1), contenint aigua de consum
DATA RECEPCIÓ:	6/05/2021
DATA FINALITZACIÓ I EMISSIÓ:	12/05/2021

Anàlisi realitzat per INTERLAB Catalunya, assajos coberts per l'acreditació ENAC nº 1190/LE2328, C/ Moreres, 21 (Polígon Industrial Estruc) - 08820 El Prat de Llobregat (Barcelona) - Tel. 683 14 13 44:

Data inici anàlisi 6/05/2021.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 140/2003	RESULTATS	UNITATS
<b>Caràcters organolèptics</b>				
Color	Mètode Pt/Co Ca-Q-PE-0031	15	< 5 ± 5	mg/L Pt/Co
* Gust	Dilució Ca-Q-PE-0020	3 a 25 °C	< 1	Ind. de dil.
* Olor	Dilució Ca-Q-PE-0020	3 a 25°C	< 1	Ind. de dil.
Terbolesa	Nefelometria Ca-Q-PE-0003	5	0.13 ± 14%	UNF
<b>Caràcters Físico-Químics</b>				
Amoni	Espectrofotometria Ca-Q-PE-0021	0.5	< 0.10 ± 20%	mg/L
Clor residual lliure	Espectrofotometria Ca-Q-PE-0004	1.0	0.60 ± 15%	mg/L
Conductivitat a 20°C	Electrometria Ca-Q-PE-0001	2500	482 ± 10%	µS/cm
pH	Electrometria Ca-Q-PE-0002	6.5-9.5	7.9 ± 0.1	U. pH.
<b>Caràcters microbiològics</b>				
Bacteris coliforms	UNE-EN-ISO 9308-1 Filtració membrana	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN-ISO 9308-1 Filtració membrana	0	0	u.f.c./100 mL

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 7/05/2021.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 140/2003	RESULTATS	UNITATS
<b>Metalls</b>				
Coure	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	2.0	0.144 ± 13%	mg/L
Crom	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	50	< 2 ± 13%	µg/L
Ferro	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	200	< 5 ± 12%	µg/L
Niquel	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	20	9 ± 14%	µg/L
Plom	MAD-E-PE-0255 (ICP-MS)	10	1 ± 14%	µg/L

### # INFORMACIÓ PROPORCIONADA PEL CLIENT

DATA DE PRESA: 5/05/2021

Dades proporcionades per Aquatec S.A: 272

Empresa: AIGÜES D'ESPARRAGUERA.

Descripció: can Comelles

Clor lliure (mg/l): 0.77

Temperatura de l'aigua:-

Persona que pren la mostra: A.Masferrer

Altres: aigua potable

**DADES GENERALS**

**INFORME NÚM.:** 3001849

**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 Catalunya per Tècnic Superior: Marta Gil Farriol, Director Tècnic: Marta Gil Farriol.

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

Emès a El Prat de Llobregat, 12 de maig de 2021