

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

Benvolgut Senyor,

Acompanyem les següents còpies dels darrers Informes Analítics del segon trimestre de l'any 2024, realitzats segons el nostre programa anual de proves analítiques:

Mostra	Punt de mostreig
4142726	Dipòsit Pau Font
4144300	Dipòsit Ramon Llovet
4154865	Dipòsit Can Rial
4164602	Dipòsit Ramon Llovet
4164603	Dipòsit Gardènia
4164604	Dipòsit Cardús
4202328	Font Plaça Catalunya
4180759	Dipòsit Pau Font
4180758	Dipòsit Ramon Llovet
4180741	Font Plaça Vidal
4209982	Dipòsit Can Rial
4209983	Dipòsit Margarida
4209984	Dipòsit La Plana
4210018	Xarxa Can Sedó
4210019	Dipòsit Ramon Llovet
4210020	Font Plaça Vidal
4228343	Dipòsit Ramon Llovet

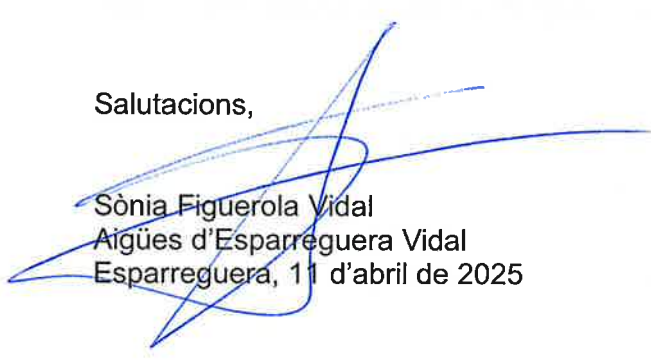
Consumidors:

Mostra	Punt de mostreig
4158330	Ambulatori
4158331	Residència Can Comelles
4158347	Polícia
4177509	Llar Infants Primer Pas
4177510	Construccions Alert
4191054	IES Castell
4191053	Centre Dual



4201654	Bar Rovelló
4210021	Enric Granados, 6

Salutacions,



Sònia Figuerola Vidal
Aigües d'Esparreguera Vidal
Esparreguera, 11 d'abril de 2025

Informe d'anàlisi

DADES GENERALS

INFORME NÚM.: 4142726

ANÀLISI NÚM.: 8390722

MOSTRA REMESA PER: AIGÜES D'ESPARREGUERA VIDAL (TECNICAS DEL AGUA UREN)

DOMICILI: C/ GRAN, 76

POBLACIÓ: 08292-ESPARRAGUERA

DENOMINACIÓ MOSTRA: Dipòsit Distribució Pau Font

DESCRIPCIÓ MOSTRA: Plàstic 500 mL(1), Plàstic estèril 500mL (Na₂S₂O₃)(1), contenint aigua de consum

DATA RECEPCIÓ: 14/01/2025

DATA FINALITZACIÓ: 20/01/2025

Anàlisi realitzat per LABAQUA S.A.U Assaigs coberts per l'acreditació ENAC n° 109/LE510; c/Moreres, 21 (P.I. Estruc) 08820 El Prat de Llobregat Barcelona Tel.+ 34 93 478 56 78:

Data inici anàlisi 14/01/2025.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 3/2023	RESULTATS	UNITATS
Caràcters organolèptics				
Color	PE-COR-006	15	< 1 ± 30%	mg/L Pt/Co
* Gust	Organolèptic PAFQ-31	3	1	Ind. de dil.
* Olor	Organolèptic PAFQ-31	3	1	Ind. de dil.
Terbolesa	PE-COR-003	4	0.34 ± 20%	UNF
Caràcters Físico-Químics				
Amoni	PE-COR-011	0.50	<0.1 ± 32%	mg/L
Clor residual lliure	PE-COR-009	1.0	0.29 ± 25%	mg/L
Conductivitat a 20°C	PE-COR-002	2500	1257 ± 10%	µS/cm
pH	PE-COR-001	6.5-9.5	7.9 ± 0.1	U. pH.
Caràcters microbiològics				
Bacteris coliforms	Recompte per filtració UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
Enterococs	Recompte per filtració UNE-EN ISO 7899-2:2001	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	Recompte per filtració UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismes aerobis a 22° C	Recompte UNE-EN- ISO 6222:1999	100	<1	u.f.c./mL

INFORMACIÓ PROPORCIONADA PEL CLIENT

DATA DE PRESA: 14/01/2025 HORA 09:10

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.

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 Catalunya per Tècnic Superior: Miriam Monedero Boado, Director Tècnic: Marta Pedemonte Almirall.

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

DADES GENERALS
INFORME NÚM.: 4142726

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

Emès a El Prat de Llobregat, 20 de gener de 2025

Informe d'anàlisi

DADES GENERALS	
INFORME NÚM.:	4144300
ANÀLISI NÚM.:	8390721
MOSTRA REMESA PER:	AIGÜES D'ESPARREGUERA VIDAL (TECNICAS DEL AGUA UREN)
DOMICILI:	C/ GRAN, 76
POBLACIÓ:	08292-ESPARRAGUERA
# DENOMINACIÓ MOSTRA:	Dipòsit distribució Ramón Llovet
DESCRIPCIÓ MOSTRA:	Plàstic 500 mL(1), Plàstic estèril 500mL (Na ₂ S ₂ O ₃)(1), contenint aigua de consum
DATA RECEPCIÓ:	14/01/2025
DATA FINALITZACIÓ:	20/01/2025

Anàlisi realitzat per LABAQUA S.A.U Assaigs coberts per l'acreditació ENAC nº 109/LE510; c/Moreres, 21 (P.I. Estruc) 08820 El Prat de Llobregat Barcelona Tel.+ 34 93 478 56 78:

Data inici anàlisi 14/01/2025.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 3/2023	RESULTATS	UNITATS
Caràcters organolèptics				
Color	PE-COR-006	15	< 1 ± 30%	mg/L Pt/Co
* Gust	Organolèptic PAFQ-31	3	1	Ind. de dil.
* Olor	Organolèptic PAFQ-31	3	1	Ind. de dil.
Terbolesa	PE-COR-003	4	< 0.20 ± 20%	UNF
Caràcters Físico-Químics				
Amoni	PE-COR-011	0.50	<0.1 ± 32%	mg/L
Clor residual lliure	PE-COR-009	1.0	0.56 ± 25%	mg/L
Conductivitat a 20°C	PE-COR-002	2500	976 ± 10%	µS/cm
pH	PE-COR-001	6.5-9.5	7.7 ± 0.1	U. pH.
Caràcters microbiològics				
Bacteris coliforms	Recompte per filtració UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
Enterococs	Recompte per filtració UNE-EN ISO 7899-2:2001	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	Recompte per filtració UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismes aerobis a 22° C	Recompte UNE-EN- ISO 6222:1999	100	4	u.f.c./mL

INFORMACIÓ PROPORCIONADA PEL CLIENT
DATA DE PRESA: 14/01/2025 HORA 08:50

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.

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 Catalunya per Tècnic Superior: Marta Gil Farriol, Director Tècnic: Marta Pedemonte Almirall.

DADES GENERALS

INFORME NÚM.: 4144300

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

Emès a El Prat de Llobregat, 21 de gener de 2025

Informe d'anàlisi

DADES GENERALS	
INFORME NÚM.:	4154865
ANÀLISI NÚM.:	8545470
MOSTRA REMESA PER:	AIGÜES D'ESPARREGUERA VIDAL (TECNICAS DEL AGUA UREN)
DOMICILI:	C/ GRAN, 76
POBLACIÓ:	08292-ESPARRAGUERA
# DENOMINACIÓ MOSTRA:	Dipòsit Distribució Can Rial
DESCRIPCIÓ MOSTRA:	Envàs de plàstic 1L(1), Plàstic estèril 500mL (Na ₂ S ₂ O ₃)(2), Tub estèril 50mL(2), Tub estèril 50mL (CN: NaOH)(1), Tub estèril 50mL (H ₂ SO ₄ pH 2)(1), Tub estèril 50mL (HNO ₃)(1), Vial 50 mL (NH ₄ Cl)(1), Vial 50 mL (Na ₂ S ₂ O ₃)(1), Vidre topazi 250 mL (Tiosulfat sòdic)(2), vial vidre 50mL(1), contenint aigua de consum
DATA RECEPCIÓ:	14/01/2025
DATA FINALITZACIÓ:	31/01/2025

Anàlisi realitzat per LABAQUA S.A.U Assaigs coberts per l'acreditació ENAC n° 109/LE510; c/Moreres, 21 (P.I. Estruc) 08820 El Prat de Llobregat Barcelona Tel.+ 34 93 478 56 78:

Data inici anàlisi 14/01/2025.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 3/2023	RESULTATS	UNITATS
Caràcters organolèptics				
Color	PE-COR-006	15	< 1 ± 30%	mg/L Pt/Co
* Gust	Organolèptic PAFQ-31	3	1	Ind. de dil.
* Olor	Organolèptic PAFQ-31	3	1	Ind. de dil.
Terbolesa	PE-COR-003	4	0.40 ± 20%	UNF
Caràcters Físico-Químics				
Amoni	PE-COR-011	0.50	<0.1 ± 32%	mg/L
Carbó orgànic total	PE-COR-021	5.0	1.4 ± 20%	mg/L
Cianurs totals	PE-COR-071	50	<10.0 ± 30%	µg/L
Clor residual combinat	PE-COR-009	2.0	0.23 ± 25%	mg/L
Clor residual lliure	PE-COR-009	1.0	0.97 ± 25%	mg/L
Clor residual total	PE-COR-009		1.20 ± 25%	mg/L
Duresa	PE-COR-023	500	279.8 ± 10%	mg CaCO ₃ /L
Calci	PE-COR-023	100	77.9 ± 13%	mg/L
Magnesi	PE-COR-023	30	20.7 ± 13%	mg/L
Nitrits	PE-COR-008	0.50	<0.02 ± 30%	mg/L
Oxidabilitat	Ox. Permanganat UNE-EN ISO 8467	5.0	1.15 ± 25%	mg O ₂ /L
TA Carbonats	PE-COR-005		< 2.0 ± 15%	mg/L CO ₃ Ca
TAC Bicarbonats	PE-COR-005		174.8 ± 15%	mg/L CO ₃ Ca
Índex de Langelier	PE-COR-039	+/- 0.5	0.52	--
Bicarbonats	PE-COR-005		213.2 ± 15%	mg/L
Carbonats	PE-COR-005		< 2.0 ± 15%	mg/L
Conductivitat a 20°C	PE-COR-002	2500	1069 ± 10%	µS/cm
pH	PE-COR-001	6.5-9.5	7.9 ± 0.1	U. pH.
Temperatura	PE-COR-066		18.0 ± 2	°C
Cations Majoritaris				
Sodi	PE-COR-023	200	104.8 ± 14%	mg/L
Anions				
Bromats	PE-COR-024	10	< 2.0 ± 30%	µg/L
Clorats	PE-COR-024	0.7	0.29 ± 20%	mg/L
Clorits	PE-COR-024	0.7	< 0.1 ± 20%	mg/L
Clorurs	PE-COR-024	250	182.4 ± 20%	mg/L
Fluorurs	PE-COR-024	1.5	< 0.20 ± 20%	mg/L

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

LABAQUA, S.A. CIF A-03637899 C/ Dracma, 16-18. Polígon Industrial Las Atalayas. 03114 Alicante Tel. +34 965.106.070 - www.labaqua.com

Pàgina 1 de 4

DADES GENERALS
INFORME NÚM.: 4154865

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 3/2023	RESULTATS	UNITATS
Nitrats	PE-COR-024	50	5.7 ± 15%	mg/L
Sulfats	PE-COR-024	250	98.3 ± 15%	mg/L
Metalls				
Alumini	PE-COR-023	200	12 ± 14%	µg/L
Antimoni	PE-COR-023	10	< 1 ± 15%	µg/L
Arsènic	PE-COR-023	10	< 2 ± 13%	µg/L
Bor	PE-COR-023	1.5	< 0.010 ± 14%	mg/L
Cadmi	PE-COR-023	5.0	< 1 ± 13%	µg/L
Coure	PE-COR-023	2	< 0.002 ± 15%	mg/L
Crom total	PE-COR-023	50	< 2 ± 14%	µg/L
Ferro	PE-COR-023	200	< 10 ± 13%	µg/L
Manganès	PE-COR-023	50	< 2 ± 14%	µg/L
Mercuri	PE-COR-023	1.0	< 0.20 ± 13%	µg/L
Níquel	PE-COR-023	20	2 ± 14%	µg/L
Plom	PE-COR-023	10	< 1 ± 13%	µg/L
Seleni	PE-COR-023	20	3 ± 14%	µg/L
Urani	PE-COR-023	30	1 ± 13%	µg/L
Compostos orgànics volàtils				
1,2-Dicloroetà	PE-COR-025	3.0	< 0.2 ± 28%	µg/L
Clorur de vinil	PE-COR-025	0.50	< 0.1 ± 30%	µg/L
Suma de Tricloroetà i Tetracloroetà	PE-COR-025	10	< 0.4	µg/L
Tetracloroetà	PE-COR-025		< 0.2 ± 27%	µg/L
Tricloroetà	PE-COR-025		< 0.2 ± 26%	µg/L
Trihalometans				
Suma de Trihalometans	PE-COR-025	100	62.9	µg/L
Bromodiclorometà	PE-COR-025		5.3 ± 27%	µg/L
Bromoform	PE-COR-025		40.3 ± 29%	µg/L
Cloroform	PE-COR-025		1.6 ± 28%	µg/L
Dibromoclorometà	PE-COR-025		15.6 ± 27%	µg/L
BTEXs				
Benzè	PE-COR-025	1	< 0.2 ± 33%	µg/L
Hidrocarburs aromàtics policíclics				
Benzo-a-pirè	PE-COR-027	0.010	< 0.005 ± 31%	µg/L
Suma de 4 Hidrocarburs Aromàtics Policíclics	PE-COR-027	0.10	< 0.0200	µg/L
Benzo-(g,h,i)-pirè	PE-COR-027		< 0.005 ± 31%	µg/L
Benzo-b-fluorantè	PE-COR-027		< 0.005 ± 32%	µg/L
Benzo-k-fluorantè	PE-COR-027		< 0.005 ± 32%	µg/L
Indeno-(1,2,3-c,d)-pirè	PE-COR-027		< 0.005 ± 30%	µg/L
Plaguicides				
Suma de plaguicides	PE-COR-027	0.50	< 0.40	µg/L
a-HCH	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 33%	µg/L
Aldrin	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
Ametrina	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 32%	µg/L

DADES GENERALS
INFORME NÚM.: 4154865

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 3/2023	RESULTATS	UNITATS
Atrazina	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 30%	µg/L
b-HCH	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
d-HCH	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
Diazinó	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
Dieldrí	PE-COR-027	0.03	< 0.005 ± 31%	µg/L
Endosulfà I	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 33%	µg/L
Endosulfà II	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
Endosulfà sulfat	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
Endrín	PE-COR-027	0.03	< 0.005 ± 33%	µg/L
Endrín cetona	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
Etió	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 30%	µg/L
Heptaclor	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
Heptaclor epòxid	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
Lindà	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 32%	µg/L
Metil-paratió	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
Metoxiclor	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
p,p'-DDD	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
p,p'-DDE	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 32%	µg/L
p,p'-DDT	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
Paratió	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
Prometrina	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
Propazina	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
Simazina	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
Terbutilazina	PE-COR-027	0.10	< 0.01 ± 31%	µg/L
Terbutrina	PE-COR-027	0.03	< 0.005 ± 31%	µg/L
Trietazina	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 32%	µg/L
Compuestos orgánicos semivolátiles				
Bisfenol A	PE-COR-077	2.5	< 0.02 ± 38%	µg/L
Caràcters microbiològics				
Bacteris coliforms	Recompte per filtració UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Clostridium perfringens</i>	Recompte per filtració ISO 14189:2013	0	0	u.f.c./100 mL
Enterococs	Recompte per filtració UNE-EN ISO 7899-2:2001	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	Recompte per filtració UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismes aerobis a 22° C	Recompte UNE-EN- ISO 6222:1999	100	<1	u.f.c./mL

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 15/01/2025.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 3/2023	RESULTATS	UNITATS
Compostos orgànics volàtils				
Epiclorhidrina	PE-COR-038	0.10	< 0.030 ± 26 %	µg/L
Suma de 5 àcids haloacètics	BS/108 HALOACETICS HPLC-MS	60	15.2 ± 40 %	µg/L
Àcid bromoacètic	BS/108 HALOACETICS HPLC-MS		< 5.00 ± 30 %	µg/L



DADES GENERALS
INFORME NÚM.: 4154865

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 3/2023	RESULTATS	UNITATS
Àcid cloroacètic	BS/108 HALOACETICS HPLC-MS		< 10.000 ± 30 %	µg/L
Àcid dibromoacètic	BS/108 HALOACETICS HPLC-MS		15.24 ± 30 %	µg/L
Àcid dicloroacètic	BS/108 HALOACETICS HPLC-MS		< 10.000 ± 30 %	µg/L
Àcid tricloroacètic	BS/108 HALOACETICS HPLC-MS		< 5.00 ± 30 %	µg/L
Compuestos orgánicos semivolátiles				
Acrilamida	PE-COR-034	0.10	< 0.03 ± 38%	µg/L
Suma de 4 perfluorats	PE-COR-033	0.1	< 0.03 ± 30 %	µg/L
Àcid perfluorohexà sulfònic (PFHxS)	PE-COR-033	0.07	< 0.005 ± 34%	µg/L
Àcid perfluorononanoic (PFNA)	PE-COR-033	0.07	< 0.005 ± 35%	µg/L
Àcid perfluorooctanoic (PFOA)	PE-COR-033	0.07	< 0.005 ± 34%	µg/L
Àcid perfluorooctà sulfònic (PFOS)	PE-COR-033	0.07	< 0.010 ± 35%	µg/L
Caràcters microbiològics				
Colifags somàtics	UNE-EN ISO 10705-2	0	0	u.f.p./100mL

INFORMACIÓ PROPORCIONADA PEL CLIENT
DATA DE PRESA: 14/01/2025 HORA 09:20

OBSERVACIONS

El procediment de sembra emprat a l'assaig UNE-EN ISO 10705-2 és el 11.2 (procediment normalitzat), després d'una etapa de concentració de la mostra mitjançant filtració.
Resultats en microbiologia: d'1 a 2 ufc s'interpreta com a organisme present i de 3 a 9 ufc com a recompte estimat.

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 Catalunya per Tècnic Superior: Marta Gil Farriol, Director Tècnic: Marta Pedemonte Almirall.

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

Emès a El Prat de Llobregat, 31 de gener de 2025



Informe d'anàlisi

DADES GENERALS

INFORME NÚM.: 4164602

ANÀLISI NÚM.: 8648168

MOSTRA REMESA PER: AIGÜES D'ESPARREGUERA VIDAL (TECNICAS DEL AGUA UREN)

DOMICILI: C/ GRAN, 76

POBLACIÓ: 08292-ESPARRAGUERA

DENOMINACIÓ MOSTRA: ESPARRAGUERA D.RAMON LLOVET

DESCRIPCIÓ MOSTRA: Plàstic 500 mL(1), Plàstic estèril 500mL (Na2S2O3)(1), contenint aigua de consum

DATA RECEPCIÓ: 4/02/2025

DATA FINALITZACIÓ: 11/02/2025

Anàlisi realitzat per LABAQUA S.A.U Assaigs coberts per l'acreditació ENAC nº 109/LE510; c/Moreres, 21 (P.I. Estruc) 08820 El Prat de Llobregat Barcelona Tel.+ 34 93 478 56 78:

Data inici anàlisi 4/02/2025.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 3/2023	RESULTATS	UNITATS
Caràcters organolèptics				
Color	PE-COR-006	15	< 1 ± 30%	mg/L Pt/Co
* Gust	Organolèptic PAFQ-31	3	1	Ind. de dil.
* Olor	Organolèptic PAFQ-31	3	1	Ind. de dil.
Terbolesa	PE-COR-003	0.8	< 0.20 ± 20%	UNF
Caràcters Físico-Químics				
Amoni	PE-COR-011	0.50	<0.1 ± 32%	mg/L
Clor residual lliure	PE-COR-009		0.59 ± 25%	mg/L
Conductivitat a 20°C	PE-COR-002	2500	930 ± 10%	µS/cm
pH	PE-COR-001	6.5-9.5	7.7 ± 0.1	U. pH.
Caràcters microbiològics				
Bacteris coliforms	Recompte per filtració UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Clostridium perfringens</i>	Recompte per filtració ISO 14189:2013	0	0	u.f.c./100 mL
Enterococs	Recompte per filtració UNE-EN ISO 7899-2:2001	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	Recompte per filtració UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismes aerobis a 22° C	Recompte UNE-EN- ISO 6222:1999	100	<1	u.f.c./mL

INFORMACIÓ PROPORCIONADA PEL CLIENT

DATA DE PRESA: 4/02/2025

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.

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 Catalunya per Tècnic Superior: Marta Gil Farriol, Director Tècnic: Marta Pedemonte Almirall.

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

DADES GENERALS
INFORME NÚM.: 4164602

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

Emès a El Prat de Llobregat, 11 de febrer de 2025

Informe d'anàlisi

DADES GENERALS

INFORME NÚM.: 4164603

ANÀLISI NÚM.: 8648169

MOSTRA REMESA PER: AIGÜES D'ESPARREGUERA VIDAL (TECNICAS DEL AGUA UREN)

DOMICILI: C/ GRAN, 76

POBLACIÓ: 08292-ESPARRAGUERA

DENOMINACIÓ MOSTRA: ESPARRAGUERA D.GARDÉNIA

DESCRIPCIÓ MOSTRA: Plàstic 500 mL(1), Plàstic estèril 500mL (Na₂S₂O₃)(1), contenint aigua de consum

DATA RECEPCIÓ: 4/02/2025

DATA FINALITZACIÓ: 11/02/2025

Anàlisi realitzat per LABAQUA S.A.U Assaigs coberts per l'acreditació ENAC n° 109/LE510; c/Moreres, 21 (P.I. Estruc) 08820 El Prat de Llobregat Barcelona Tel.+ 34 93 478 56 78:

Data inici anàlisi 4/02/2025.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 3/2023	RESULTATS	UNITATS
Caràcters organolèptics				
Color	PE-COR-006	15	< 1 ± 30%	mg/L Pt/Co
* Gust	Organolèptic PAFQ-31	3	1	Ind. de dil.
* Olor	Organolèptic PAFQ-31	3	1	Ind. de dil.
Terbolesa	PE-COR-003	0.8	< 0.20 ± 20%	UNF
Caràcters Físico-Químics				
Amoni	PE-COR-011	0.50	<0.1 ± 32%	mg/L
Clor residual lliure	PE-COR-009		0.72 ± 25%	mg/L
Conductivitat a 20°C	PE-COR-002	2500	930 ± 10%	µS/cm
pH	PE-COR-001	6.5-9.5	8.0 ± 0.1	U. pH.
Caràcters microbiològics				
Bacteris coliforms	Recompte per filtració UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Clostridium perfringens</i>	Recompte per filtració ISO 14189:2013	0	0	u.f.c./100 mL
Enterococs	Recompte per filtració UNE-EN ISO 7899-2:2001	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	Recompte per filtració UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismes aerobis a 22° C	Recompte UNE-EN- ISO 6222:1999	100	<1	u.f.c./mL

INFORMACIÓ PROPORCIONADA PEL CLIENT

DATA DE PRESA: 4/02/2025

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.

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 Catalunya per Tècnic Superior: Marta Gil Farriol, Director Tècnic: Marta Pedemonte Almirall.

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

DADES GENERALS
INFORME NÚM.: 4164603

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

Emès a El Prat de Llobregat, 11 de febrer de 2025

Informe d'anàlisi

DADES GENERALS

INFORME NÚM.: 4164604

ANÀLISI NÚM.: 8648170

MOSTRA REMESA PER: AIGÜES D'ESPARREGUERA VIDAL (TECNICAS DEL AGUA UREN)

DOMICILI: C/ GRAN, 76

POBLACIÓ: 08292-ESPARRAGUERA

DENOMINACIÓ MOSTRA: ESPARRAGUERA D.CARDÚS

DESCRIPCIÓ MOSTRA: Plàstic 500 mL(1), Plàstic estèril 500mL (Na₂S₂O₃)(1), contenint aigua de consum

DATA RECEPCIÓ: 4/02/2025

DATA FINALITZACIÓ: 11/02/2025

Anàlisi realitzat per LABAQUA S.A.U Assaigs coberts per l'acreditació ENAC nº 109/LE510; c/Moreres, 21 (P.I. Estruc) 08820 El Prat de Llobregat Barcelona Tel.+ 34 93 478 56 78:

Data inici anàlisi 4/02/2025.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 3/2023	RESULTATS	UNITATS
Caràcters organolèptics				
Color	PE-COR-006	15	< 1 ± 30%	mg/L Pt/Co
* Gust	Organolèptic PAFQ-31	3	1	Ind. de dil.
* Olor	Organolèptic PAFQ-31	3	1	Ind. de dil.
Terbolesa	PE-COR-003	0.8	< 0.20 ± 20%	UNF
Caràcters Físico-Químics				
Amoni	PE-COR-011	0.50	<0.1 ± 32%	mg/L
Clor residual lliure	PE-COR-009		0.48 ± 25%	mg/L
Conductivitat a 20°C	PE-COR-002	2500	924 ± 10%	µS/cm
pH	PE-COR-001	6.5-9.5	7.8 ± 0.1	U. pH.
Caràcters microbiològics				
Bacteris coliforms	Recompte per filtració UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Clostridium perfringens</i>	Recompte per filtració ISO 14189:2013	0	0	u.f.c./100 mL
Enterococs	Recompte per filtració UNE-EN ISO 7899-2:2001	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	Recompte per filtració UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismes aerobis a 22° C	Recompte UNE-EN- ISO 6222:1999	100	<1	u.f.c./mL

INFORMACIÓ PROPORCIONADA PEL CLIENT

DATA DE PRESA: 4/02/2025

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.

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 Cataluña per Tècnic Superior: Marta Gil Farriol, Director Tècnic: Marta Pedemonte Almirall.

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

DADES GENERALS**INFORME NÚM.:** 4164604

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

Emès a El Prat de Llobregat, 11 de febrer de 2025

Informe d'anàlisi

DADES GENERALS	
INFORME NÚM.:	4202328
ANÀLISI NÚM.:	8680972
MOSTRA REMESA PER:	AIGÜES D'ESPARREGUERA VIDAL (TECNICAS DEL AGUA UREN)
DOMICILI:	C/ GRAN, 76
POBLACIÓ:	08292-ESPARRAGUERA
# DENOMINACIÓ MOSTRA:	Font Plaça Catalunya
DESCRIPCIÓ MOSTRA:	Envàs de plàstic 1L(1), Plàstic estèril 500mL (Na ₂ S ₂ O ₃)(2), Tub estèril 15 mL(1), Tub estèril 15 mL (HNO ₃)(1), Tub estèril 50mL(1), Tub estèril 50mL (CN:NaOH)(1), Tub estèril 50mL (H ₂ SO ₄ pH 2)(1), Vial 50 mL (NH ₄ Cl)(1), Vial 50 mL (Na ₂ S ₂ O ₃)(3), Vidre topazi 250 mL (Tiosulfat sòdic)(1), Vidre topazi 250mL (1), vial vidre 50mL(1), contenint aigua de consum
DATA RECEPCIÓ:	26/02/2025
DATA FINALITZACIÓ:	18/03/2025

Anàlisi realitzat per LABAQUA S.A.U Assaigs coberts per l'acreditació ENAC n° 109/LE285; c/Moreres, 21 (P.I. Estruc) 08820 El Prat de Llobregat Barcelona Tel.+ 34 93 478 56 78:

Data inici anàlisi 26/02/2025.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 3/2023	RESULTATS	UNITATS
Caràcters organolèptics				
Color	PE-COR-006	15	1 ± 30%	mg/L Pt/Co
* Gust	Organolèptic PAFQ-31	3	1	Ind. de dil.
* Olor	Organolèptic PAFQ-31	3	1	Ind. de dil.
Terbolesa	PE-COR-003	4	0.2 ± 20%	UNF
Caràcters Físico-Químics				
Amoni	PE-COR-011	0.50	<0.1 ± 32%	mg/L
Carbó orgànic total	PE-COR-021	5.0	1.2 ± 20%	mg/L
Cianurs totals	PE-COR-071	50	<10.0 ± 30%	µg/L
Clor residual combinat	PE-COR-009	2.0	0.24 ± 25%	mg/L
Clor residual lliure	PE-COR-009	1.0	0.31 ± 25%	mg/L
Clor residual total	PE-COR-009		0.55 ± 25%	mg/L
Duresa	PE-COR-023	500	187.0 ± 10%	mg CaCO ₃ /L
Calci	PE-COR-023	100	51.8 ± 13%	mg/L
Magnesi	PE-COR-023	30	14.0 ± 13%	mg/L
Nitrits	PE-COR-008	0.50	<0.02 ± 30%	mg/L
Oxidabilitat	Ox. Permanganat UNE-EN ISO 8467	5.0	< 0.50 ± 25%	mg O ₂ /L
TA Carbonats	PE-COR-005		< 2.0 ± 15%	mg/L CO ₃ Ca
TAC Bicarbonats	PE-COR-005		113.5 ± 15%	mg/L CO ₃ Ca
Índex de Langelier	PE-COR-039	+/- 0.5	0.06	--
Bicarbonats	PE-COR-005		138.4 ± 15%	mg/L
Carbonats	PE-COR-005		< 2.0 ± 15%	mg/L
Conductivitat a 20°C	PE-COR-002	2500	858 ± 10%	µS/cm
pH	PE-COR-001	6.5-9.5	7.8 ± 0.1	U. pH.
Temperatura	PE-COR-066		19.3 ± 2	°C
Cations Majoritaris				
Sodi	PE-COR-023	200	91.1 ± 14%	mg/L
Anions				
Bromats	PE-COR-024	10	< 2.0 ± 30%	µg/L
Clorats	PE-COR-024	0.7	0.12 ± 20%	mg/L
Clorits	PE-COR-024	0.7	< 0.1 ± 20%	mg/L
Clorurs	PE-COR-024	250	141.8 ± 20%	mg/L

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

LABAQUA, S.A. CIF A-03637899 C/ Dracma, 16-18. Polígono Industrial Las Atalayas. 03114 Alicante Tel. +34 965.106.070 - www.labaqua.com

Pàgina 1 de 5

DADES GENERALS
INFORME NÚM.: 4202328

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 3/2023	RESULTATS	UNITATS
Fluorurs	PE-COR-024	1.5	< 0.20 ± 20%	mg/L
Nitrats	PE-COR-024	50	4.5 ± 15%	mg/L
Sulfats	PE-COR-024	250	69.0 ± 15%	mg/L
Metalls				
Alumini	PE-COR-023	200	12 ± 14%	µg/L
Antimoni	PE-COR-023	10	< 1 ± 15%	µg/L
Arsènic	PE-COR-023	10	< 2 ± 13%	µg/L
Bor	PE-COR-023	1.5	0.205 ± 14%	mg/L
Cadmi	PE-COR-023	5.0	< 1 ± 13%	µg/L
Coure	PE-COR-023	2	0.002 ± 15%	mg/L
Crom total	PE-COR-023	50	< 2 ± 14%	µg/L
Ferro	PE-COR-023	200	< 10 ± 13%	µg/L
Manganès	PE-COR-023	50	< 2 ± 14%	µg/L
Mercuri	PE-COR-023	1.0	< 0.20 ± 13%	µg/L
Níquel	PE-COR-023	20	< 2 ± 14%	µg/L
Plom	PE-COR-023	10	< 1 ± 13%	µg/L
Seleni	PE-COR-023	20	< 2 ± 14%	µg/L
Urani	PE-COR-023	30	< 1 ± 13%	µg/L
Compostos orgànics volàtils				
1,2-Dicloroetà	PE-COR-025	3.0	< 0.2 ± 28%	µg/L
Clorur de vinil	PE-COR-025	0.50	< 0.1 ± 30%	µg/L
Suma de Tricloroetà i Tetracloroetà	PE-COR-025	10	< 0.4	µg/L
Tetracloroetà	PE-COR-025		< 0.2 ± 27%	µg/L
Tricloroetà	PE-COR-025		< 0.2 ± 26%	µg/L
Trihalometans				
Suma de Trihalometans	PE-COR-025	100	31.9	µg/L
Bromodiclorometà	PE-COR-025		4.0 ± 27%	µg/L
Bromoform	PE-COR-025		15.9 ± 29%	µg/L
Cloroform	PE-COR-025		1.9 ± 28%	µg/L
Dibromoclorometà	PE-COR-025		10.1 ± 27%	µg/L
BTEXs				
Benzè	PE-COR-025	1	< 0.2 ± 33%	µg/L
Hidrocarburs aromàtics policíclics				
Benzo-a-pirè	PE-COR-027	0.010	< 0.005 ± 31%	µg/L
Suma de 4 Hidrocarburs Aromàtics Policíclics	PE-COR-027	0.10	< 0.0200	µg/L
Benzo-(g,h,i)-pirè	PE-COR-027		< 0.005 ± 31%	µg/L
Benzo-b-fluorantè	PE-COR-027		< 0.005 ± 32%	µg/L
Benzo-k-fluorantè	PE-COR-027		< 0.005 ± 32%	µg/L
Indeno-(1,2,3-c,d)-pirè	PE-COR-027		< 0.005 ± 30%	µg/L
Plaguicides				
Suma de plaguicides	PE-COR-027	0.50	< 0.40	µg/L
a-HCH	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 33%	µg/L
Aldrin	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L

DADES GENERALS
INFORME NÚM.: 4202328

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 3/2023	RESULTATS	UNITATS
Ametrina	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 32%	µg/L
Atrazina	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 30%	µg/L
b-HCH	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
d-HCH	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
Diazinó	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
Dieldrí	PE-COR-027	0.03	< 0.005 ± 31%	µg/L
Endosulfà I	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 33%	µg/L
Endosulfà II	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
Endosulfà sulfat	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
Endrín	PE-COR-027	0.03	< 0.005 ± 33%	µg/L
Endrín cetona	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
Etió	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 30%	µg/L
Heptaclor	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
Heptaclor epòxid	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
Lindà	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 32%	µg/L
Metil-paratíó	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
Metoxiclor	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
p,p'-DDD	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
p,p'-DDE	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 32%	µg/L
p,p'-DDT	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
Paratíó	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
Prometrina	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
Propazina	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
Simazina	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
Terbutilazina	PE-COR-027	0.10	< 0.01 ± 31%	µg/L
Terbutrina	PE-COR-027	0.03	< 0.005 ± 31%	µg/L
Trietazina	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 32%	µg/L
Compuestos orgánicos semivolátiles				
Bisfenol A	PE-COR-077	2.5	< 0.02 ± 38%	µg/L
Caràcters microbiològics				
Bacteris coliforms	UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Clostridium perfringens</i>	ISO 14189:2013	0	0	u.f.c./100 mL
Enterococs	UNE-EN ISO 7899-2:2001	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismes aerobis a 22° C	UNE-EN- ISO 6222:1999	100	<1	u.f.c./mL

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 27/02/2025.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 3/2023	RESULTATS	UNITATS
Compostos orgànics volàtils				
Epíclorhidrina	PE-COR-038	0.10	< 0.030 ± 26 %	µg/L
Suma de 5 àcids haloacètics	PE-COR-034	60	14.2 ± 40 %	µg/L
Àcid bromoacètic	PE-COR-034		< 5.00 ± 30 %	µg/L
Àcid cloroacètic	PE-COR-034		< 10.000 ± 30 %	µg/L
Àcid dibromoacètic	PE-COR-034		14.22 ± 30 %	µg/L



DADES GENERALS
INFORME NÚM.: 4202328

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 3/2023	RESULTATS	UNITATS
Àcid dicloroacètic	PE-COR-034		< 10.000 ± 30 %	µg/L
Àcid tricloroacètic	PE-COR-034		< 5.00 ± 30 %	µg/L
Compuestos orgánicos semivolátiles				
Acrilamida	PE-COR-034	0.10	< 0.030 ± 38%	µg/L
Suma de PFAS total	PE-COR-033	0.10	< 0.010 ± 40 %	µg/L
Àcid perfluorobutanoic (PFBA)	PE-COR-033	0.07	< 0.010 ± 34%	µg/L
Àcid perfluorobutà sulfònic (PFBS)	PE-COR-033	0.07	< 0.005 ± 34%	µg/L
Àcid perfluorodecanoic (PFDA)	PE-COR-033	0.07	< 0.005 ± 34%	µg/L
Àcid perfluorododecanoic (PFDoDA)	PE-COR-033	0.07	< 0.010 ± 38%	µg/L
Àcid perfluorododegà sulfònic (PFDoDS)	PE-COR-033	0.07	< 0.005 ± 31%	µg/L
Àcid perfluoroheptanoic (PFHpA)	PE-COR-033	0.07	< 0.005 ± 35%	µg/L
Àcid perfluorohexanoic (PFHxA)	PE-COR-033	0.07	< 0.005 ± 35%	µg/L
Àcid perfluorohexà sulfònic (PFHxS)	PE-COR-033	0.07	< 0.005 ± 34%	µg/L
Àcid perfluorononanoic (PFNA)	PE-COR-033	0.07	< 0.005 ± 35%	µg/L
Àcid perfluorooctanoic (PFOA)	PE-COR-033	0.07	< 0.005 ± 34%	µg/L
Àcid perfluorooctà sulfònic (PFOS)	PE-COR-033	0.07	< 0.010 ± 35%	µg/L
Àcid perfluoropentanoic (PFPeA)	PE-COR-033	0.07	< 0.005 ± 34%	µg/L
Àcid perfluorotridecanoic (PFTrDA)	PE-COR-033	0.07	< 0.010 ± 35%	µg/L
Àcid perfluorotridecà sulfònic (PFTrDS)	PE-COR-033	0.07	< 0.005 ± 31%	µg/L
Àcid perfluoroundecanoic (PFUndA)	PE-COR-033	0.07	< 0.010 ± 36%	µg/L
Àcid perfluoroundecà sulfònic (PFUDS)	PE-COR-033	0.07	< 0.005 ± 31%	µg/L
Àcid perfluorodecano sulfònic (PFDS)	PE-COR-033	0.07	< 0.010 ± 34%	µg/L
Àcid perfluoroheptano sulfònic (PFHpS)	PE-COR-033	0.07	< 0.005 ± 34%	µg/L
Àcid perfluorononano sulfònic (PFNS)	PE-COR-033	0.07	< 0.010 ± 40%	µg/L
Àcid perfluoropentano sulfònic (PFPeS)	PE-COR-033	0.07	< 0.005 ± 35%	µg/L
Caràcters microbiològics				
Colifags somàtics	UNE-EN ISO 10705-2	0	0	u.f.p./100mL

INFORMACIÓ PROPORCIONADA PEL CLIENT
DATA DE PRESA: 26/02/2025 HORA 09:00

T-11,7°C

Cl-0,65 PPM

OBSERVACIONS

El procediment de sembra emprat a l'assaig UNE-EN ISO 10705-2 és el 11.2 (procediment normalitzat), després d'una etapa de concentració de la mostra mitjançant filtració.

DADES GENERALS
INFORME NÚM.: 4202328**OBSERVACIONS**

Microorganismes aerobis: Sembla en profunditat en placa d'agar d'extracte de llevat. Incubació a 22°C durant 72 hores

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

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

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 S.A.U per Tècnic Superior: Marta Gil Farriol, Director Tècnic: Marta Pedemonte Almirall.

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

Emès a El Prat de Llobregat, 18 de març de 2025

Informe d'anàlisi

DADES GENERALS

INFORME NÚM.: 4180759

ANÀLISI NÚM.: 8679653

MOSTRA REMESA PER: AIGÜES D'ESPARREGUERA VIDAL (TECNICAS DEL AGUA UREN)

DOMICILI: C/ GRAN, 76

POBLACIÓ: 08292-ESPARRAGUERA

DENOMINACIÓ MOSTRA: Dipòsit Distribució Pau Font

DESCRIPCIÓ MOSTRA: Plàstic 500 mL(1), Plàstic estèril 500mL (Na₂S₂O₃)(1), contenint aigua de consum

DATA RECEPCIÓ: 19/02/2025

DATA FINALITZACIÓ: 26/02/2025

Anàlisi realitzat per LABAQUA S.A.U Assaigs coberts per l'acreditació ENAC nº 109/LE285; c/Moreres, 21 (P.I. Estruc) 08820 El Prat de Llobregat Barcelona Tel.+ 34 93 478 56 78:

Data inici anàlisi 19/02/2025.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 3/2023	RESULTATS	UNITATS
Caràcters organolèptics				
Color	PE-COR-006	15	< 1 ± 30%	mg/L Pt/Co
* Gust	Organolèptic PAFQ-31	3	1	Ind. de dil.
* Olor	Organolèptic PAFQ-31	3	1	Ind. de dil.
Terbolesa	PE-COR-003	4	< 0.20 ± 20%	UNF
Caràcters Físico-Químics				
Amoni	PE-COR-011	0.50	<0.1 ± 32%	mg/L
Clor residual lliure	PE-COR-009	1.0	0.70 ± 25%	mg/L
Conductivitat a 20°C	PE-COR-002	2500	726 ± 10%	µS/cm
pH	PE-COR-001	6.5-9.5	7.8 ± 0.1	U. pH.
Caràcters microbiològics				
Bacteris coliforms	UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
Enterococs	UNE-EN ISO 7899-2:2001	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismes aerobis a 22° C	UNE-EN- ISO 6222:1999	100	<1	u.f.c./mL

INFORMACIÓ PROPORCIONADA PEL CLIENT

DATA DE PRESA: 19/02/2025

Temperatura: 13.5°C, clor: 1.15ppm

OBSERVACIONS

Microorganismes aerobis: Sembra en profunditat en placa d'agar d'extracte de llevat. Incubació a 22°C durant 72 hores

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

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

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 S.A.U per Tècnic Superior: Marta Gil Farriol, Director Tècnic: Marta Pedemonte Almirall.

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

DADES GENERALS
INFORME NÚM.: 4180759

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

Emès a El Prat de Llobregat, 26 de febrer de 2025

Informe d'anàlisi

DADES GENERALS

INFORME NÚM.: 4180758

ANÀLISI NÚM.: 8679652

MOSTRA REMESA PER: AIGÜES D'ESPARREGUERA VIDAL (TECNICAS DEL AGUA UREN)

DOMICILI: C/ GRAN, 76

POBLACIÓ: 08292-ESPARRAGUERA

DENOMINACIÓ MOSTRA: Dipòsit distribució Ramón Llovet

DESCRIPCIÓ MOSTRA: Plàstic 500 mL(1), Plàstic estèril 500mL (Na₂S₂O₃)(1), contenint aigua de consum

DATA RECEPCIÓ: 19/02/2025

DATA FINALITZACIÓ: 26/02/2025

Anàlisi realitzat per LABAQUA S.A.U Assaigs coberts per l'acreditació ENAC nº 109/LE285; c/Moreres, 21 (P.I. Estruc) 08820 El Prat de Llobregat Barcelona Tel.+ 34 93 478 56 78:

Data inici anàlisi 19/02/2025.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 3/2023	RESULTATS	UNITATS
Caràcters organolèptics				
Color	PE-COR-006	15	< 1 ± 30%	mg/L Pt/Co
* Gust	Organolèptic PAFQ-31	3	1	Ind. de dil.
* Olor	Organolèptic PAFQ-31	3	1	Ind. de dil.
Terbolesa	PE-COR-003	4	0.22 ± 20%	UNF
Caràcters Físico-Químics				
Amoni	PE-COR-011	0.50	<0.1 ± 32%	mg/L
Clor residual lliure	PE-COR-009	1.0	0.72 ± 25%	mg/L
Conductivitat a 20°C	PE-COR-002	2500	759 ± 10%	µS/cm
pH	PE-COR-001	6.5-9.5	7.7 ± 0.1	U. pH.
Caràcters microbiològics				
Bacteris coliforms	UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
Enterococs	UNE-EN ISO 7899-2:2001	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismes aerobis a 22° C	UNE-EN- ISO 6222:1999	100	<1	u.f.c./mL

INFORMACIÓ PROPORCIONADA PEL CLIENT

DATA DE PRESA: 19/02/2025

Temperatura: 13.3°C, clor: 1.01ppm

OBSERVACIONS

Microorganismes aerobis: Sembra en profunditat en placa d'agar d'extracte de llevat. Incubació a 22°C durant 72 hores

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

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

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 S.A.U per Tècnic Superior: Marta Gil Farriol, Director Tècnic: Marta Pedemonte Almirall.

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

DADES GENERALS
INFORME NÚM.: 4180758

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

Emès a El Prat de Llobregat, 26 de febrer de 2025

Informe d'anàlisi

DADES GENERALS

INFORME NÚM.: 4180741

ANÀLISI NÚM.: 8648178

MOSTRA REMESA PER: AIGÜES D'ESPARREGUERA VIDAL (TECNICAS DEL AGUA UREN)

DOMICILI: C/ GRAN, 76

POBLACIÓ: 08292-ESPARRAGUERA

DENOMINACIÓ MOSTRA: ESPARRAGUERA PLAÇA VIDAL

DESCRIPCIÓ MOSTRA: Envàs de plàstic 1L(1), Plàstic estèril 500mL (Na₂S₂O₃)(2), Tub estèril 15 mL (HNO₃)(1), Tub estèril 50mL(2), Tub estèril 50mL (CN:NaOH)(1), Tub estèril 50mL (H₂SO₄ pH 2)(1), Vial 50 mL (NH₄Cl)(1), Vial 50 mL (Na₂S₂O₃)(2), Vidre topazi 250 mL (Tiosulfat sòdic)(2), Vidre topazi 250mL(1), vial vidre 50mL(1), contenint aigua de consum

DATA RECEPCIÓ: 4/02/2025

DATA FINALITZACIÓ: 26/02/2025

Anàlisi realitzat per LABAQUA S.A.U Assaigs coberts per l'acreditació ENAC n° 109/LE285; c/Moreres, 21 (P.I. Estruc) 08820 El Prat de Llobregat Barcelona Tel.+ 34 93 478 56 78:

Data inici anàlisi 4/02/2025.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 3/2023	RESULTATS	UNITATS
Caràcters organolèptics				
Color	PE-COR-006	15	2 ± 30%	mg/L Pt/Co
* Gust	Organolèptic PAFQ-31	3	1	Ind. de dil.
* Olor	Organolèptic PAFQ-31	3	1	Ind. de dil.
Terbolesa	PE-COR-003	0.8	< 0.20 ± 20%	UNF
Caràcters Físico-Químics				
Amoni	PE-COR-011	0.50	<0.1 ± 32%	mg/L
Carbó orgànic total	PE-COR-021	5.0	1.4 ± 20%	mg/L
Cianurs totals	PE-COR-071	50	<10.0 ± 30%	µg/L
Clor residual combinat	PE-COR-009		0.20 ± 25%	mg/L
Clor residual lliure	PE-COR-009		0.54 ± 25%	mg/L
Clor residual total	PE-COR-009		0.74 ± 25%	mg/L
Duresa	PE-COR-023	500	232.4 ± 10%	mg CaCO ₃ /L
Calci	PE-COR-023	100	65.9 ± 13%	mg/L
Magnesi	PE-COR-023	30	16.5 ± 13%	mg/L
Nitrits	PE-COR-008	0.1	<0.02 ± 30%	mg/L
Oxidabilitat	Ox. Permanganat UNE-EN ISO 8467	5.0	0.93 ± 25%	mg O ₂ /L
TA Carbonats	PE-COR-005		< 2.0 ± 15%	mg/L CO ₃ Ca
TAC Bicarbonats	PE-COR-005		152.6 ± 15%	mg/L CO ₃ Ca
Índex de Langelier	PE-COR-039	+/- 0.5	0.46	--
Bicarbonats	PE-COR-005		186.2 ± 15%	mg/L
Carbonats	PE-COR-005		< 2.0 ± 15%	mg/L
Conductivitat a 20°C	PE-COR-002	2500	929 ± 10%	µS/cm
pH	PE-COR-001	6.5-9.5	7.9 ± 0.1	U. pH.
Temperatura	PE-COR-066		20.8 ± 2	°C
Cations Majoritaris				
Sodi	PE-COR-023	200	99.5 ± 14%	mg/L
Anions				
Bromats	PE-COR-024	10	< 2.0 ± 30%	µg/L
Clorats	PE-COR-024	0.7	0.13 ± 20%	mg/L
Clorits	PE-COR-024	0.7	< 0.1 ± 20%	mg/L
Clorurs	PE-COR-024	250	158.6 ± 20%	mg/L

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

DADES GENERALS
INFORME NÚM.: 4180741

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 3/2023	RESULTATS	UNITATS
Fluorurs	PE-COR-024	1.5	< 0.20 ± 20%	mg/L
Nitrats	PE-COR-024	50	5.8 ± 15%	mg/L
Sulfats	PE-COR-024	250	88.4 ± 15%	mg/L
Metalls				
Alumini	PE-COR-023	200	13 ± 14%	µg/L
Antimoni	PE-COR-023	10	< 1 ± 15%	µg/L
Arsènic	PE-COR-023	10	< 2 ± 13%	µg/L
Bor	PE-COR-023	1.5	< 0.010 ± 14%	mg/L
Cadmi	PE-COR-023	5.0	< 1 ± 13%	µg/L
Coure	PE-COR-023	2	0.005 ± 15%	mg/L
Crom total	PE-COR-023	50	< 2 ± 14%	µg/L
Ferro	PE-COR-023	200	< 10 ± 13%	µg/L
Manganès	PE-COR-023	50	< 2 ± 14%	µg/L
Mercuri	PE-COR-023	1.0	< 0.20 ± 13%	µg/L
Níquel	PE-COR-023	20	< 2 ± 14%	µg/L
Plom	PE-COR-023	10	< 1 ± 13%	µg/L
Seleni	PE-COR-023	20	< 2 ± 14%	µg/L
Urani	PE-COR-023	30	< 1 ± 13%	µg/L
Compostos orgànics volàtils				
1,2-Dicloroetà	PE-COR-025	3.0	< 0.2 ± 28%	µg/L
Clorur de vinil	PE-COR-025	0.50	< 0.1 ± 30%	µg/L
Suma de Tricloroetà i Tetracloroetà	PE-COR-025	10	< 0.4	µg/L
Tetracloroetà	PE-COR-025		< 0.2 ± 27%	µg/L
Tricloroetà	PE-COR-025		< 0.2 ± 26%	µg/L
Trihalometans				
Suma de Trihalometans	PE-COR-025	100	32.9	µg/L
Bromodiclorometà	PE-COR-025		5.3 ± 27%	µg/L
Bromoform	PE-COR-025		15.0 ± 29%	µg/L
Cloroform	PE-COR-025		1.6 ± 28%	µg/L
Dibromoclorometà	PE-COR-025		11.0 ± 27%	µg/L
BTEXs				
Benzè	PE-COR-025	1	< 0.2 ± 33%	µg/L
Hidrocarburs aromàtics policíclics				
Benzo-a-pirè	PE-COR-027	0.010	< 0.005 ± 31%	µg/L
Suma de 4 Hidrocarburs Aromàtics Policíclics	PE-COR-027	0.10	< 0.0200	µg/L
Benzo-(g,h,i)-pirè	PE-COR-027		< 0.005 ± 31%	µg/L
Benzo-b-fluorantè	PE-COR-027		< 0.005 ± 32%	µg/L
Benzo-k-fluorantè	PE-COR-027		< 0.005 ± 32%	µg/L
Indeno-(1,2,3-c,d)-pirè	PE-COR-027		< 0.005 ± 30%	µg/L
Plaguicides				
Suma de plaguicides	PE-COR-027	0.50	< 0.40	µg/L
a-HCH	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 33%	µg/L
Aldrin	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L

DADES GENERALS
INFORME NÚM.: 4180741

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 3/2023	RESULTATS	UNITATS
Ametrina	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 32%	µg/L
Atrazina	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 30%	µg/L
b-HCH	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
d-HCH	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
Diazinó	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
Dieldrí	PE-COR-027	0.03	< 0.005 ± 31%	µg/L
Endosulfà I	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 33%	µg/L
Endosulfà II	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
Endosulfà sulfat	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
Endrín	PE-COR-027	0.03	< 0.005 ± 33%	µg/L
Endrín cetona	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
Etió	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 30%	µg/L
Heptaclor	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
Heptaclor epòxid	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
Lindà	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 32%	µg/L
Metil-paratíó	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
Metoxiclor	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
p,p'-DDD	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
p,p'-DDE	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 32%	µg/L
p,p'-DDT	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
Paratíó	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
Prometrina	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
Propazina	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
Simazina	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
Terbutilazina	PE-COR-027	0.10	< 0.01 ± 31%	µg/L
Terbutrina	PE-COR-027	0.03	< 0.005 ± 31%	µg/L
Trietazina	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 32%	µg/L
Compuestos orgánicos semivolátiles				
Bisfenol A	PE-COR-077	2.5	< 0.02 ± 38%	µg/L
Caràcters microbiològics				
Bacteris coliforms	Recompte per filtració UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Clostridium perfringens</i>	Recompte per filtració ISO 14189:2013	0	0	u.f.c./100 mL
Enterococs	Recompte per filtració UNE-EN ISO 7899-2:2001	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	Recompte per filtració UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismes aerobis a 22° C	Recompte UNE-EN- ISO 6222:1999	100	<1	u.f.c./mL

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 5/02/2025.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 3/2023	RESULTATS	UNITATS
Compostos orgànics volàtils				
Epiclorhidrina	PE-COR-038	0.10	< 0.030 ± 26 %	µg/L
Suma de 5 àcids haloacètics	PE-COR-034	60	< 10.0 ± 40 %	µg/L



DADES GENERALS
INFORME NÚM.: 4180741

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 3/2023	RESULTATS	UNITATS
Àcid bromoacètic	PE-COR-034		< 5.000 ± 30 %	µg/L
Àcid cloroacètic	PE-COR-034		< 10.000 ± 30 %	µg/L
Àcid dibromoacètic	PE-COR-034		6.800 ± 30 %	µg/L
Àcid dicloroacètic	PE-COR-034		< 10.000 ± 30 %	µg/L
Àcid tricloroacètic	PE-COR-034		< 5.000 ± 30 %	µg/L
Compuestos orgánicos semivolátiles				
Acrilamida	PE-COR-034	0.10	< 0.030 ± 38 %	µg/L
Suma de 4 perfluorats	PE-COR-033	0.1	< 0.03 ± 30 %	µg/L
Àcid perfluorohexà sulfònic (PFHxS)	PE-COR-033	0.07	< 0.005 ± 34 %	µg/L
Àcid perfluorononanoic (PFNA)	PE-COR-033	0.07	< 0.005 ± 35 %	µg/L
Àcid perfluorooctanoic (PFOA)	PE-COR-033	0.07	< 0.005 ± 34 %	µg/L
Àcid perfluorooctà sulfònic (PFOS)	PE-COR-033	0.07	< 0.010 ± 35 %	µg/L
Caràcters microbiològics				
Colifags somàtics	UNE-EN ISO 10705-2	0	0	u.f.p./100mL

INFORMACIÓ PROPORCIONADA PEL CLIENT
DATA DE PRESA: 4/02/2025
OBSERVACIONS

El procediment de sembra emprat a l'assaig UNE-EN ISO 10705-2 és el 11.2 (procediment normalitzat), després d'una etapa de concentració de la mostra mitjançant filtració.

Microorganismes aerobis: Sembra en profunditat en placa d'agar d'extracte de llevat. Incubació a 22°C durant 72 hores

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

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

Els apartats assenyalats amb el símbol # corresponen 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 S.A.U per Tècnic Superior: Marta Gil Farriol, Director Tècnic: Marta Pedemonte Almirall.

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

Emès a El Prat de Llobregat, 26 de febrer de 2025

Informe d'anàlisi

DADES GENERALS

INFORME NÚM.: 4209982

ANÀLISI NÚM.: 8679654

MOSTRA REMESA PER: AIGÜES D'ESPARREGUERA VIDAL (TECNICAS DEL AGUA UREN)

DOMICILI: C/ GRAN, 76

POBLACIÓ: 08292-ESPARRAGUERA

DENOMINACIÓ MOSTRA: Dipòsit Distribució Can Rial

DESCRIPCIÓ MOSTRA: Plàstic 500 mL(1), Plàstic estèril 500mL (Na₂S₂O₃)(1), contenint aigua de consum

DATA RECEPCIÓ: 18/03/2025

DATA FINALITZACIÓ: 26/03/2025

Anàlisi realitzat per LABAQUA S.A.U Assaigs coberts per l'acreditació ENAC n° 109/LE285; c/Moreres, 21 (P.I. Estruc) 08820 El Prat de Llobregat Barcelona Tel.+ 34 93 478 56 78;

Data inici anàlisi 18/03/2025.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 3/2023	RESULTATS	UNITATS
Caràcters organolèptics				
Color	PE-COR-006	15	< 1 ± 30%	mg/L Pt/Co
* Gust	PE-COR-090	3	1	Ind. de dil.
* Olor	PE-COR-089	3	1	Ind. de dil.
Terbolesa	PE-COR-003	4	2.50 ± 20%	UNF
Caràcters Físico-Químics				
Amoni	PE-COR-011	0.50	<0.1 ± 32%	mg/L
Clor residual lliure	PE-COR-009	1.0	0.70 ± 25%	mg/L
Conductivitat a 20°C	PE-COR-002	2500	554 ± 10%	µS/cm
pH	PE-COR-001	6.5-9.5	8.0 ± 0.1	U. pH.
Caràcters microbiològics				
Bacteris coliforms	UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
Enterococs	UNE-EN ISO 7899-2:2001	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismes aerobis a 22° C	UNE-EN- ISO 6222:1999	100	<1	u.f.c./mL

INFORMACIÓ PROPORCIONADA PEL CLIENT

DATA DE PRESA: 18/03/2025

OBSERVACIONS

Microorganismes aerobis: Sembla en profunditat en placa d'agar d'extracte de llevat. Incubació a 22°C durant 72 hores

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

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

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 S.A.U per Tècnic Superior: Marta Gil Farriol, Director Tècnic: Marta Pedemonte Almirall.

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

Emès a El Prat de Llobregat, 26 de març de 2025

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

Informe d'anàlisi

DADES GENERALS

INFORME NÚM.: 4209983

ANÀLISI NÚM.: 8679655

MOSTRA REMESA PER: AIGÜES D'ESPARREGUERA VIDAL (TECNICAS DEL AGUA UREN)

DOMICILI: C/ GRAN, 76

POBLACIÓ: 08292-ESPARRAGUERA

DENOMINACIÓ MOSTRA: Dipòsit Distribució Margarida

DESCRIPCIÓ MOSTRA: Plàstic 500 mL(1), Plàstic estèril 500mL (Na₂S₂O₃)(1), contenint aigua de consum

DATA RECEPCIÓ: 18/03/2025

DATA FINALITZACIÓ: 26/03/2025

Anàlisi realitzat per LABAQUA S.A.U Assaigs coberts per l'acreditació ENAC n° 109/LE285; c/Moreres, 21 (P.I. Estruc) 08820 El Prat de Llobregat Barcelona Tel.+ 34 93 478 56 78:

Data inici anàlisi 18/03/2025.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 3/2023	RESULTATS	UNITATS
Caràcters organolèptics				
Color	PE-COR-006	15	< 1 ± 30%	mg/L Pt/Co
* Gust	PE-COR-090	3	1	Ind. de dil.
* Olor	PE-COR-089	3	1	Ind. de dil.
Terbolesa	PE-COR-003	4	0.22 ± 20%	UNF
Caràcters Físico-Químics				
Amoni	PE-COR-011	0.50	<0.1 ± 32%	mg/L
Clor residual lliure	PE-COR-009	1.0	0.48 ± 25%	mg/L
Conductivitat a 20°C	PE-COR-002	2500	529 ± 10%	µS/cm
pH	PE-COR-001	6.5-9.5	8.0 ± 0.1	U. pH.
Caràcters microbiològics				
Bacteris coliforms	UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
Enterococs	UNE-EN ISO 7899-2:2001	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismes aerobis a 22° C	UNE-EN- ISO 6222:1999	100	<1	u.f.c./mL

INFORMACIÓ PROPORCIONADA PEL CLIENT

DATA DE PRESA: 18/03/2025

OBSERVACIONS

Microorganismes aerobis: Sembla en profunditat en placa d'agar d'extracte de llevat. Incubació a 22°C durant 72 hores

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

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

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 S.A.U per Tècnic Superior: Marta Gil Farriol, Director Tècnic: Marta Pedemonte Almirall.

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

Emès a El Prat de Llobregat, 26 de març de 2025

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

Informe d'anàlisi

DADES GENERALS

INFORME NÚM.: 4209984

ANÀLISI NÚM.: 8679656

MOSTRA REMESA PER: AIGÜES D'ESPARREGUERA VIDAL (TECNICAS DEL AGUA UREN)

DOMICILI: C/ GRAN, 76

POBLACIÓ: 08292-ESPARRAGUERA

DENOMINACIÓ MOSTRA: Dipòsit La Plana

DESCRIPCIÓ MOSTRA: Plàstic 500 mL(1), Plàstic estèril 500mL (Na2S2O3)(1), contenint aigua de consum

DATA RECEPCIÓ: 18/03/2025

DATA FINALITZACIÓ: 26/03/2025

Anàlisi realitzat per LABAQUA S.A.U Assaigs coberts per l'acreditació ENAC n° 109/LE285; c/Moreres, 21 (P.I. Estruc) 08820 El Prat de Llobregat Barcelona Tel.+ 34 93 478 56 78:

Data inici anàlisi 18/03/2025.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 3/2023	RESULTATS	UNITATS
Caràcters organolèptics				
Color	PE-COR-006	15	< 1 ± 30%	mg/L Pt/Co
* Gust	PE-COR-090	3	1	Ind. de dil.
* Olor	PE-COR-089	3	1	Ind. de dil.
Terbolesa	PE-COR-003	4	< 0.20 ± 20%	UNF
Caràcters Físico-Químics				
Amoni	PE-COR-011	0.50	<0.1 ± 32%	mg/L
Clor residual lliure	PE-COR-009	1.0	0.52 ± 25%	mg/L
Conductivitat a 20°C	PE-COR-002	2500	518 ± 10%	µS/cm
pH	PE-COR-001	6.5-9.5	8.0 ± 0.1	U. pH.
Caràcters microbiològics				
Bacteris coliforms	UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
Enterococs	UNE-EN ISO 7899-2:2001	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismes aerobis a 22° C	UNE-EN- ISO 6222:1999	100	<1	u.f.c./mL

INFORMACIÓ PROPORCIONADA PEL CLIENT

DATA DE PRESA: 18/03/2025

OBSERVACIONS

Microorganismes aerobis: Sembra en profunditat en placa d'agar d'extracte de llevat. Incubació a 22°C durant 72 hores

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

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

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 S.A.U per Tècnic Superior: Marta Gil Farriol, Director Tècnic: Marta Pedemonte Almirall.

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

Emès a El Prat de Llobregat, 26 de març de 2025

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

Informe d'anàlisi

DADES GENERALS

INFORME NÚM.: 4210018

ANÀLISI NÚM.: 8740846

MOSTRA REMESA PER: AIGÜES D'ESPARREGUERA VIDAL (TECNICAS DEL AGUA UREN)

DOMICILI: C/ GRAN, 76

POBLACIÓ: 08292-ESPARRAGUERA

DENOMINACIÓ MOSTRA: Xarxa Can Sedó

DESCRIPCIÓ MOSTRA: Plàstic 500 mL(1), Plàstic estèril 500mL (Na₂S₂O₃)(1), contenint aigua de consum

DATA RECEPCIÓ: 18/03/2025

DATA FINALITZACIÓ: 26/03/2025

Anàlisi realitzat per LABAQUA S.A.U Assaigs coberts per l'acreditació ENAC n° 109/LE285; c/Moreres, 21 (P.I. Estruc) 08820 El Prat de Llobregat Barcelona Tel.+ 34 93 478 56 78:

Data inici anàlisi 18/03/2025.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 3/2023	RESULTATS	UNITATS
Caràcters organolèptics				
Color	PE-COR-006	15	< 1 ± 30%	mg/L Pt/Co
* Gust	PE-COR-090	3	1	Ind. de dil.
* Olor	PE-COR-089	3	1	Ind. de dil.
Terbolesa	PE-COR-003	4	< 0.20 ± 20%	UNF
Caràcters Físico-Químics				
Amoni	PE-COR-011	0.50	<0.1 ± 32%	mg/L
Clor residual lliure	PE-COR-009	1.0	0.53 ± 25%	mg/L
Conductivitat a 20°C	PE-COR-002	2500	529 ± 10%	µS/cm
pH	PE-COR-001	6.5-9.5	7.9 ± 0.1	U. pH.
Caràcters microbiològics				
Bacteris coliforms	UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
Enterococs	UNE-EN ISO 7899-2:2001	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismes aerobis a 22° C	UNE-EN- ISO 6222:1999	100	<1	u.f.c./mL

INFORMACIÓ PROPORCIONADA PEL CLIENT

DATA DE PRESA: 18/03/2025

OBSERVACIONS

Microorganismes aerobis: Sembra en profunditat en placa d'agar d'extracte de llevat. Incubació a 22°C durant 72 hores
Resultats en microbiologia: d'1 a 2 ufc s'interpreta com a organisme present i de 3 a 9 ufc com a recompte estimat.
Resultats en microbiologia: d'1 a 2 ufc s'interpreta com a organisme present i de 3 a 9 ufc com a recompte estimat.

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 S.A.U per Tècnic Superior: Marta Gil Farriol, Director Tècnic: Marta Pedemonte Almirall.

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

Emès a El Prat de Llobregat, 26 de març de 2025

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

Informe d'anàlisi

DADES GENERALS

INFORME NÚM.: 4210019

ANÀLISI NÚM.: 8740847

MOSTRA REMESA PER: AIGÜES D'ESPARREGUERA VIDAL (TECNICAS DEL AGUA UREN)

DOMICILI: C/ GRAN, 76

POBLACIÓ: 08292-ESPARRAGUERA

DENOMINACIÓ MOSTRA: Dipòsit distribució Ramón Llovet

DESCRIPCIÓ MOSTRA: Plàstic 500 mL(1), Plàstic estèril 500mL (Na₂S₂O₃)(1), contenint aigua de consum

DATA RECEPCIÓ: 18/03/2025

DATA FINALITZACIÓ: 26/03/2025

Anàlisi realitzat per LABAQUA S.A.U Assaigs coberts per l'acreditació ENAC n° 109/LE285; c/Moreres, 21 (P.I. Estruc) 08820 El Prat de Llobregat Barcelona Tel.+ 34 93 478 56 78:

Data inici anàlisi 18/03/2025.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 3/2023	RESULTATS	UNITATS
Caràcters organolèptics				
Color	PE-COR-006	15	< 1 ± 30%	mg/L Pt/Co
* Gust	PE-COR-090	3	1	Ind. de dil.
* Olor	PE-COR-089	3	1	Ind. de dil.
Terbolesa	PE-COR-003	4	< 0.20 ± 20%	UNF
Caràcters Físico-Químics				
Amoni	PE-COR-011	0.50	<0.1 ± 32%	mg/L
Clor residual lliure	PE-COR-009	1.0	0.61 ± 25%	mg/L
Conductivitat a 20°C	PE-COR-002	2500	517 ± 10%	µS/cm
pH	PE-COR-001	6.5-9.5	7.8 ± 0.1	U. pH.
Caràcters microbiològics				
Bacteris coliforms	UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
Enterococs	UNE-EN ISO 7899-2:2001	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismes aerobis a 22° C	UNE-EN- ISO 6222:1999	100	<1	u.f.c./mL

INFORMACIÓ PROPORCIONADA PEL CLIENT

DATA DE PRESA: 18/03/2025

OBSERVACIONS

Microorganismes aerobis: Sembra en profunditat en placa d'agar d'extracte de llevat. Incubació a 22°C durant 72 hores
Resultats en microbiologia: d'1 a 2 ufc s'interpreta com a organisme present i de 3 a 9 ufc com a recompte estimat.
Resultats en microbiologia: d'1 a 2 ufc s'interpreta com a organisme present i de 3 a 9 ufc com a recompte estimat.

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 S.A.U per Tècnic Superior: Marta Gil Farriol, Director Tècnic: Marta Pedemonte Almirall.

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

Emès a El Prat de Llobregat, 26 de març de 2025

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

Informe d'anàlisi

DADES GENERALS

INFORME NÚM.: 4210020

ANÀLISI NÚM.: 8740848

MOSTRA REMESA PER: AIGÜES D'ESPARREGUERA VIDAL (TECNICAS DEL AGUA UREN)

DOMICILI: C/ GRAN, 76

POBLACIÓ: 08292-ESPARRAGUERA

DENOMINACIÓ MOSTRA: Font Plaça Vidal

DESCRIPCIÓ MOSTRA: Plàstic 500 mL(1), Plàstic estèril 500mL (Na₂S₂O₃)(1), contenint aigua de consum

DATA RECEPCIÓ: 18/03/2025

DATA FINALITZACIÓ: 26/03/2025

Anàlisi realitzat per LABAQUA S.A.U Assaigs coberts per l'acreditació ENAC n° 109/LE285; c/Moreres, 21 (P.I. Estruc) 08820 El Prat de Llobregat Barcelona Tel.+ 34 93 478 56 78:

Data inici anàlisi 18/03/2025.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 3/2023	RESULTATS	UNITATS
Caràcters organolèptics				
Color	PE-COR-006	15	< 1 ± 30%	mg/L Pt/Co
* Gust	PE-COR-090	3	1	Ind. de dil.
* Olor	PE-COR-089	3	1	Ind. de dil.
Terbolesa	PE-COR-003	4	< 0.20 ± 20%	UNF
Caràcters Físico-Químics				
Amoni	PE-COR-011	0.50	<0.1 ± 32%	mg/L
Clor residual lliure	PE-COR-009	1.0	0.50 ± 25%	mg/L
Conductivitat a 20°C	PE-COR-002	2500	520 ± 10%	µS/cm
pH	PE-COR-001	6.5-9.5	7.9 ± 0.1	U. pH.
Caràcters microbiològics				
Bacteris coliforms	UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
Enterococs	UNE-EN ISO 7899-2:2001	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismes aerobis a 22° C	UNE-EN- ISO 6222:1999	100	4	u.f.c./mL

INFORMACIÓ PROPORCIONADA PEL CLIENT

DATA DE PRESA: 18/03/2025

OBSERVACIONS

Microorganismes aerobis: Sembra en profunditat en placa d'agar d'extracte de llevat. Incubació a 22°C durant 72 hores

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

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

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 S.A.U per Tècnic Superior: Marta Gil Farriol, Director Tècnic: Marta Pedemonte Almirall.

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

Emès a El Prat de Llobregat, 26 de març de 2025

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

Informe d'anàlisi

DADES GENERALS	
INFORME NÚM.:	4228343
ANÀLISI NÚM.:	8679675
MOSTRA REMESA PER:	AIGÜES D'ESPARREGUERA VIDAL (TECNICAS DEL AGUA UREN)
DOMICILI:	C/ GRAN, 76
POBLACIÓ:	08292-ESPARRAGUERA
# DENOMINACIÓ MOSTRA:	Dipòsit distribució Ramón Llovet
DESCRIPCIÓ MOSTRA:	Envàs de plàstic 1L(1), Plàstic estèril 500mL (Na2S2O3)(2), Tub estèril 15 mL(1), Tub estèril 15 mL (HNO3)(1), Tub estèril 50mL(1), Tub estèril 50mL (CN:NaOH)(1), Tub estèril 50mL (H2SO4 pH 2)(1), Vial 50 mL (NH4Cl)(1), Vial 50 mL (Na2S2O3)(3), Vidre topazi 250 mL (Tiosulfat sòdic)(1), Vidre topazi 250mL (1), vial vidre 50mL(1), contenint aigua de consum
DATA RECEPCIÓ:	18/03/2025
DATA FINALITZACIÓ:	10/04/2025

Anàlisi realitzat per LABAQUA S.A.U Assaigs coberts per l'acreditació ENAC nº 109/LE285; c/Moreres, 21 (P.I. Estruc) 08820 El Prat de Llobregat Barcelona Tel.+ 34 93 478 56 78:

Data inici anàlisi 18/03/2025.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 3/2023	RESULTATS	UNITATS
Caràcters organolèptics				
Color	PE-COR-006	15	< 1 ± 30%	mg/L Pt/Co
* Gust	PE-COR-090	3	1	Ind. de dil.
* Olor	PE-COR-089	3	1	Ind. de dil.
Terbolesa	PE-COR-003	4	< 0.20 ± 20%	UNF
Caràcters Físico-Químics				
Amoni	PE-COR-011	0.50	<0.1 ± 32%	mg/L
Carbó orgànic total	PE-COR-021	5.0	1.3 ± 20%	mg/L
Cianurs totals	PE-COR-071	50	<10.0 ± 30%	µg/L
Clor residual combinat	PE-COR-009	2.0	0.12 ± 25%	mg/L
Clor residual lliure	PE-COR-009	1.0	0.53 ± 25%	mg/L
Clor residual total	PE-COR-009		0.65 ± 25%	mg/L
Duresa	PE-COR-023	500	136.7 ± 10%	mg CaCO ₃ /L
Calci	PE-COR-023	100	39.3 ± 13%	mg/L
Magnesi	PE-COR-023	30	9.4 ± 13%	mg/L
Nitrits	PE-COR-008	0.50	<0.02 ± 30%	mg/L
Oxidabilitat	Ox. Permanganat UNE-EN ISO 8467	5.0	0.51 ± 25%	mg O ₂ /L
TA Carbonats	PE-COR-005		< 2.0 ± 15%	mg/L CO ₃ Ca
TAC Bicarbonats	PE-COR-005		118.3 ± 15%	mg/L CO ₃ Ca
Índex de Langelier	PE-COR-039	+/- 0.5	0.05	--
Bicarbonats	PE-COR-005		144.3 ± 15%	mg/L
Carbonats	PE-COR-005		< 2.0 ± 15%	mg/L
Conductivitat a 20°C	PE-COR-002	2500	515 ± 10%	µS/cm
pH	PE-COR-001	6.5-9.5	7.8 ± 0.1	U. pH.
Temperatura	PE-COR-066		19.5 ± 2	°C
Cations Majoritaris				
Sodi	PE-COR-023	200	57.3 ± 14%	mg/L
Anions				
Bromats	PE-COR-024	10	< 2.0 ± 30%	µg/L
Clorats	PE-COR-024	0.7	0.16 ± 20%	mg/L
Clorits	PE-COR-024	0.7	< 0.1 ± 20%	mg/L
Clorurs	PE-COR-024	250	69.4 ± 20%	mg/L

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

LABAQUA, S.A. CIF A-03637899 C/ Dracma, 16-18. Polígono Industrial Las Atalayas. 03114 Alicante Tel. +34 965.106.070 - www.labaqua.com

Pàgina 1 de 5



DADES GENERALS
INFORME NÚM.: 4228343

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 3/2023	RESULTATS	UNITATS
Fluorurs	PE-COR-024	1.5	$< 0.20 \pm 20\%$	mg/L
Nitrats	PE-COR-024	50	$3.2 \pm 15\%$	mg/L
Sulfats	PE-COR-024	250	$31.5 \pm 15\%$	mg/L
Metalls				
Alumini	PE-COR-023	200	$20 \pm 14\%$	µg/L
Antimoni	PE-COR-023	10	$< 1 \pm 15\%$	µg/L
Arsènic	PE-COR-023	10	$< 2 \pm 13\%$	µg/L
Bor	PE-COR-023	1.5	$0.206 \pm 14\%$	mg/L
Cadmi	PE-COR-023	5.0	$< 1 \pm 13\%$	µg/L
Coure	PE-COR-023	2	$< 0.002 \pm 15\%$	mg/L
Crom total	PE-COR-023	50	$< 2 \pm 14\%$	µg/L
Ferro	PE-COR-023	200	$< 10 \pm 13\%$	µg/L
Manganès	PE-COR-023	50	$< 2 \pm 14\%$	µg/L
Mercuri	PE-COR-023	1.0	$< 0.20 \pm 13\%$	µg/L
Níquel	PE-COR-023	20	$< 2 \pm 14\%$	µg/L
Plom	PE-COR-023	10	$< 1 \pm 13\%$	µg/L
Seleni	PE-COR-023	20	$< 2 \pm 14\%$	µg/L
Urani	PE-COR-023	30	$< 1 \pm 13\%$	µg/L
Hidrocarburs aromàtics policíclics				
Benzo-a-pirè	PE-COR-027	0.010	$< 0.005 \pm 31\%$	µg/L
Suma de 4 Hidrocarburs Aromàtics Policíclics	PE-COR-027	0.10	< 0.0200	µg/L
Benzo-(g,h,i)-pirè	PE-COR-027		$< 0.005 \pm 31\%$	µg/L
Benzo-b-fluorantè	PE-COR-027		$< 0.005 \pm 32\%$	µg/L
Benzo-k-fluorantè	PE-COR-027		$< 0.005 \pm 32\%$	µg/L
Indeno-(1,2,3-c,d)-pirè	PE-COR-027		$< 0.005 \pm 30\%$	µg/L
Plaguicides				
Suma de plaguicides	PE-COR-027	0.50	< 0.40	µg/L
a-HCH	PE-COR-027	0.03	$< 0.01 \pm 33\%$	µg/L
Aldrín	PE-COR-027	0.03	$< 0.01 \pm 31\%$	µg/L
Ametrina	PE-COR-027	0.03	$< 0.01 \pm 32\%$	µg/L
Atrazina	PE-COR-027	0.03	$< 0.01 \pm 30\%$	µg/L
b-HCH	PE-COR-027	0.03	$< 0.01 \pm 31\%$	µg/L
d-HCH	PE-COR-027	0.03	$< 0.01 \pm 31\%$	µg/L
Diazinó	PE-COR-027	0.03	$< 0.01 \pm 31\%$	µg/L
Dieldrí	PE-COR-027	0.03	$< 0.005 \pm 31\%$	µg/L
Endosulfà I	PE-COR-027	0.03	$< 0.01 \pm 33\%$	µg/L
Endosulfà II	PE-COR-027	0.03	$< 0.01 \pm 31\%$	µg/L
Endosulfà sulfat	PE-COR-027	0.03	$< 0.01 \pm 31\%$	µg/L
Endrín	PE-COR-027	0.03	$< 0.005 \pm 33\%$	µg/L
Endrín cetona	PE-COR-027	0.03	$< 0.01 \pm 31\%$	µg/L
Etió	PE-COR-027	0.03	$< 0.01 \pm 30\%$	µg/L
Heptaclor	PE-COR-027	0.03	$< 0.01 \pm 31\%$	µg/L
Heptaclor epòxid	PE-COR-027	0.03	$< 0.01 \pm 31\%$	µg/L
Lindà	PE-COR-027	0.03	$< 0.01 \pm 32\%$	µg/L
Metil-paratió	PE-COR-027	0.03	$< 0.01 \pm 31\%$	µg/L
Metoxiclor	PE-COR-027	0.03	$< 0.01 \pm 31\%$	µg/L

DADES GENERALS
INFORME NÚM.: 4228343

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 3/2023	RESULTATS	UNITATS
p,p'-DDD	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
p,p'-DDE	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 32%	µg/L
p,p'-DDT	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
Paratíó	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
Prometrina	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
Propazina	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
Simazina	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 31%	µg/L
Terbutilazina	PE-COR-027	0.10	< 0.01 ± 31%	µg/L
Terbutrina	PE-COR-027	0.03	< 0.005 ± 31%	µg/L
Trietazina	PE-COR-027	0.03	< 0.01 ± 32%	µg/L
Caràcters microbiològics				
Bacteris coliforms	UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Clostridium perfringens</i>	ISO 14189:2013	0	0	u.f.c./100 mL
Enterococs	UNE-EN ISO 7899-2:2001	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismes aerobis a 22° C	UNE-EN- ISO 6222:1999	100	<1	u.f.c./mL

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
Compostos orgànics volàtils				
1,2-Dicloroetà	PE-COR-025	3.0	< 0.5 ± 27.1 %	µg/L
Clorur de vinil	PE-COR-025	0.50	< 0.1 ± 25.4%	µg/L
Epiclorhidrina	PE-COR-038	0.10	< 0.030 ± 26 %	µg/L
Suma de 5 àcids haloacètics	PE-COR-034	60	< 10.0 ± 40 %	µg/L
Àcid bromoacètic	PE-COR-034		< 5.000 ± 30 %	µg/L
Àcid cloroacètic	PE-COR-034		< 10.000 ± 30 %	µg/L
Àcid dibromoacètic	PE-COR-034		< 5.000 ± 30 %	µg/L
Àcid dicloroacètic	PE-COR-034		< 10.000 ± 30 %	µg/L
Àcid tricloroacètic	PE-COR-034		< 5.000 ± 30 %	µg/L
Suma de Tricloroetà i Tetracloroetà	PE-COR-025	10	< 1.0	µg/L
Tetracloroetà	PE-COR-025		< 0.5 ± 27.3 %	µg/L
Tricloroetà	PE-COR-025		< 0.5 ± 27.8 %	µg/L
Trihalometans				
Suma de Trihalometans	PE-COR-025	100	1.7 ± 27 %	µg/L
Bromodiclorometà	PE-COR-025		< 0.5 ± 27.3 %	µg/L
Bromoform	PE-COR-025		0.8 ± 27.4 %	µg/L
Cloroform	PE-COR-025		< 0.5 ± 26.8 %	µg/L
Dibromoclorometà	PE-COR-025		0.9 ± 27.7 %	µg/L
BTEXs				
Benzè	PE-COR-025	1	< 0.2 ± 24%	µg/L
Compuestos orgánicos semivolátiles				
Acilamida	PE-COR-034	0.10	< 0.03 ± 38%	µg/L



DADES GENERALS
INFORME NÚM.: 4228343

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 3/2023	RESULTATS	UNITATS
Bisfenol A	PE-COR-029	2.5	< 0.01 ± 40%	µg/L
Suma de PFAS total	PE-COR-033	0.10	< 0.010 ± 40 %	µg/L
Àcid perfluorobutanoic (PFBA)	PE-COR-033	0.07	< 0.010 ± 34%	µg/L
Àcid perfluorobutà sulfònic (PFBS)	PE-COR-033	0.07	< 0.005 ± 34%	µg/L
Àcid perfluorodecanoic (PFDA)	PE-COR-033	0.07	< 0.005 ± 34%	µg/L
Àcid perfluorododecanoic (PFDoDA)	PE-COR-033	0.07	< 0.010 ± 38%	µg/L
Àcid perfluorododegà sulfònic (PFDoDS)	PE-COR-033	0.07	< 0.005 ± 31%	µg/L
Àcid perfluoroheptanoic (PFHpA)	PE-COR-033	0.07	< 0.005 ± 35%	µg/L
Àcid perfluorohexanoic (PFHxA)	PE-COR-033	0.07	< 0.005 ± 35%	µg/L
Àcid perfluorohexà sulfònic (PFHxS)	PE-COR-033	0.07	< 0.005 ± 34%	µg/L
Àcid perfluorononanoic (PFNA)	PE-COR-033	0.07	< 0.005 ± 35%	µg/L
Àcid perfluorooctanoic (PFOA)	PE-COR-033	0.07	< 0.005 ± 34%	µg/L
Àcid perfluorooctà sulfònic (PFOS)	PE-COR-033	0.07	< 0.010 ± 35%	µg/L
Àcid perfluoropentanoic (PFPeA)	PE-COR-033	0.07	< 0.005 ± 34%	µg/L
Àcid perfluorotridecanoic (PFTrDA)	PE-COR-033	0.07	< 0.010 ± 35%	µg/L
Àcid perfluorotridecà sulfònic (PFTrDS)	PE-COR-033	0.07	< 0.005 ± 31%	µg/L
Àcid perfluoroundecanoic (PFUndA)	PE-COR-033	0.07	< 0.010 ± 36%	µg/L
Àcid perfluoroundecà sulfònic (PFUDS)	PE-COR-033	0.07	< 0.005 ± 31%	µg/L
Àcid perfluorodecano sulfònic (PFDS)	PE-COR-033	0.07	< 0.010 ± 34%	µg/L
Àcid perfluoroheptano sulfònic (PFHpS)	PE-COR-033	0.07	< 0.005 ± 34%	µg/L
Àcid perfluorononano sulfònic (PFNS)	PE-COR-033	0.07	< 0.010 ± 40%	µg/L
Àcid perfluoropentano sulfònic (PFPeS)	PE-COR-033	0.07	< 0.005 ± 35%	µg/L
Caràcters microbiològics				
Col·fags somàtics	UNE-EN ISO 10705-2	0	0	u.f.p./100mL

INFORMACIÓ PROPORCIONADA PEL CLIENT
DATA DE PRESA: 18/03/2025
OBSERVACIONS

El procediment de sembra emprat a l'assaig UNE-EN ISO 10705-2 és el 11.2 (procediment normalitzat), després d'una etapa de concentració de la mostra mitjançant filtració.

Microorganismes aerobis: Sembra en profunditat en placa d'agar d'extracte de llevat. Incubació a 22°C durant 72 hores

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

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

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.



DADES GENERALS
INFORME NÚM.: 4228343

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

Aprovat en LABAQUA S.A.U per Tècnic Superior: Miriam Monedero Boado, Director Tècnic: Marta Pedemonte Almirall.

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

Emès a El Prat de Llobregat, 10 d'abril de 2025

Informe d'anàlisi

DADES GENERALS

INFORME NÚM.: 4158330

ANÀLISI NÚM.: 8461633

MOSTRA REMESA PER: AIGÜES D'ESPARREGUERA VIDAL (TECNICAS DEL AGUA UREN)

DOMICILI: C/ GRAN, 76

POBLACIÓ: 08292-ESPARRAGUERA

DENOMINACIÓ MOSTRA: Ambulatori

DESCRIPCIÓ MOSTRA: Plàstic 500 mL(1), Plàstic estèril 500mL (Na₂S₂O₃)(1), Tub estèril 50mL (HNO₃)(1), contenint aigua de consum

DATA RECEPCIÓ: 14/01/2025

DATA FINALITZACIÓ: 5/02/2025

Anàlisi realitzat per LABAQUA S.A.U Assaigs coberts per l'acreditació ENAC nº 109/LE510; c/Moreres, 21 (P.I. Estruc) 08820 El Prat de Llobregat Barcelona Tel.+ 34 93 478 56 78:
Data inici anàlisi 14/01/2025.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 3/2023	RESULTATS	UNITATS
Caràcters organolèptics				
Color	PE-COR-006	15	< 1 ± 30%	mg/L Pt/Co
* Gust	Organolèptic PAFQ-31	3	1	Ind. de dil.
* Olor	Organolèptic PAFQ-31	3	1	Ind. de dil.
Terbolesa	PE-COR-003	4	0.21 ± 20%	UNF
Caràcters Físico-Químics				
Amoni	PE-COR-011	0.50	<0.1 ± 32%	mg/L
Clor residual combinat	PE-COR-009	2.0	< 0.10 ± 25%	mg/L
Clor residual lliure	PE-COR-009	1.0	0.57 ± 25%	mg/L
Clor residual total	PE-COR-009		0.62 ± 25%	mg/L
Conductivitat a 20°C	PE-COR-002	2500	968 ± 10%	µS/cm
pH	PE-COR-001	6.5-9.5	7.6 ± 0.1	U. pH.
Metalls				
Coure	PE-COR-023	2	0.007 ± 15%	mg/L
Crom total	PE-COR-023	50	< 2 ± 14%	µg/L
Ferro	PE-COR-023	200	< 10 ± 13%	µg/L
Níquel	PE-COR-023	20	< 2 ± 14%	µg/L
Plom	PE-COR-023	10	< 1 ± 13%	µg/L
Caràcters microbiològics				
Bacteris coliforms	Recompte per filtració UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	Recompte per filtració UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismes aerobis a 22° C	Recompte UNE-EN- ISO 6222:1999	100	<1	u.f.c./mL

INFORMACIÓ PROPORCIONADA PEL CLIENT

DATA DE PRESA: 14/01/2025 HORA 08:30

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.

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.

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

DADES GENERALS
INFORME NÚM.: 4158330

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

Aprovat en Labaqua Catalunya per Tècnic Superior: Miriam Monedero Boado, Director Tècnic: Marta Pedemonte Almirall.

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

Emès a El Prat de Llobregat, 5 de febrer de 2025

Informe d'anàlisi

DADES GENERALS

INFORME NÚM.: 4158331

ANÀLISI NÚM.: 8461634

MOSTRA REMESA PER: AIGÜES D'ESPARREGUERA VIDAL (TECNICAS DEL AGUA UREN)

DOMICILI: C/ GRAN, 76

POBLACIÓ: 08292-ESPARRAGUERA

DENOMINACIÓ MOSTRA: Residència Can Comelles

DESCRIPCIÓ MOSTRA: Plàstic 500 mL(1), Plàstic estèril 500mL (Na₂S₂O₃)(1), Tub estèril 50mL (HNO₃)(1), contenint aigua de consum

DATA RECEPCIÓ: 14/01/2025

DATA FINALITZACIÓ: 5/02/2025

Anàlisi realitzat per LABAQUA S.A.U Assaigs coberts per l'acreditació ENAC nº 109/LE510; c/Moreres, 21 (P.I. Estruc) 08820 El Prat de Llobregat Barcelona Tel.+ 34 93 478 56 78:

Data inici anàlisi 14/01/2025.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 3/2023	RESULTATS	UNITATS
Caràcters organolèptics				
Color	PE-COR-006	15	< 1 ± 30%	mg/L Pt/Co
* Gust	Organolèptic PAFQ-31	3	1	Ind. de dil.
* Olor	Organolèptic PAFQ-31	3	1	Ind. de dil.
Terbolesa	PE-COR-003	4	< 0.20 ± 20%	UNF
Caràcters Físico-Químics				
Amoni	PE-COR-011	0.50	<0.1 ± 32%	mg/L
Clor residual combinat	PE-COR-009	2.0	< 0.10 ± 25%	mg/L
Clor residual lliure	PE-COR-009	1.0	0.56 ± 25%	mg/L
Clor residual total	PE-COR-009		0.62 ± 25%	mg/L
Conductivitat a 20°C	PE-COR-002	2500	976 ± 10%	µS/cm
pH	PE-COR-001	6.5-9.5	7.9 ± 0.1	U. pH.
Metalls				
Coure	PE-COR-023	2	0.017 ± 15%	mg/L
Crom total	PE-COR-023	50	< 2 ± 14%	µg/L
Ferro	PE-COR-023	200	< 10 ± 13%	µg/L
Níquel	PE-COR-023	20	< 2 ± 14%	µg/L
Plom	PE-COR-023	10	< 1 ± 13%	µg/L
Caràcters microbiològics				
Bacteris coliforms	Recompte per filtració UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	Recompte per filtració UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismes aerobis a 22° C	Recompte UNE-EN- ISO 6222:1999	100	<1	u.f.c./mL

INFORMACIÓ PROPORCIONADA PEL CLIENT

DATA DE PRESA: 14/01/2025 HORA 08:40

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.

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.

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

DADES GENERALS
INFORME NÚM.: 4158331

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

Aprovat en Labaqua Catalunya per Tècnic Superior: Miriam Monedero Boado, Director Tècnic: Marta Pedemonte Almirall.

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

Emès a El Prat de Llobregat, 5 de febrer de 2025

Informe d'anàlisi

DADES GENERALS

INFORME NÚM.: 4158347

ANÀLISI NÚM.: 8545486

MOSTRA REMESA PER: AIGÜES D'ESPARREGUERA VIDAL (TECNICAS DEL AGUA UREN)

DOMICILI: C/ GRAN, 76

POBLACIÓ: 08292-ESPARRAGUERA

DENOMINACIÓ MOSTRA: Policia

DESCRIPCIÓ MOSTRA: Plàstic 500 mL(1), Plàstic estèril 500mL (Na₂S₂O₃)(1), Tub estèril 50mL (HNO₃)(1), contenint aigua de consum

DATA RECEPCIÓ: 14/01/2025

DATA FINALITZACIÓ: 5/02/2025

Anàlisi realitzat per LABAQUA S.A.U Assaigs coberts per l'acreditació ENAC nº 109/LE510; c/Moreres, 21 (P.I. Estruc) 08820 El Prat de Llobregat Barcelona Tel.+ 34 93 478 56 78:

Data inici anàlisi 14/01/2025.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 3/2023	RESULTATS	UNITATS
Caràcters organolèptics				
Color	PE-COR-006	15	< 1 ± 30%	mg/L Pt/Co
* Gust	Organolèptic PAFQ-31	3	1	Ind. de dil.
* Olor	Organolèptic PAFQ-31	3	1	Ind. de dil.
Terbolesa	PE-COR-003	4	< 0.20 ± 20%	UNF
Caràcters Físico-Químics				
Amoni	PE-COR-011	0.50	<0.1 ± 32%	mg/L
Clor residual combinat	PE-COR-009	2.0	< 0.10 ± 25%	mg/L
Clor residual lliure	PE-COR-009	1.0	0.23 ± 25%	mg/L
Clor residual total	PE-COR-009		0.31 ± 25%	mg/L
Conductivitat a 20°C	PE-COR-002	2500	966 ± 10%	µS/cm
pH	PE-COR-001	6.5-9.5	7.6 ± 0.1	U. pH.
Metalls				
Coure	PE-COR-023	2	0.036 ± 15%	mg/L
Crom total	PE-COR-023	50	< 2 ± 14%	µg/L
Ferro	PE-COR-023	200	< 10 ± 13%	µg/L
Níquel	PE-COR-023	20	2 ± 14%	µg/L
Plom	PE-COR-023	10	1 ± 13%	µg/L
Caràcters microbiològics				
Bacteris coliforms	Recompte per filtració UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	Recompte per filtració UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismes aerobis a 22° C	Recompte UNE-EN- ISO 6222:1999	100	11	u.f.c./mL

INFORMACIÓ PROPORCIONADA PEL CLIENT

DATA DE PRESA: 14/01/2025 HORA 09:00

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.

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.

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

DADES GENERALS
INFORME NÚM.: 4158347

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

Aprovat en Labaqua Catalunya per Tècnic Superior: Miriam Monedero Boado, Director Tècnic: Marta Pedemonte Almirall.

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

Emès a El Prat de Llobregat, 5 de febrer de 2025

Informe d'anàlisi

DADES GENERALS	
INFORME NÚM.:	4177509
ANÀLISI NÚM.:	8648225
MOSTRA REMESA PER:	AIGÜES D'ESPARREGUERA VIDAL (TECNICAS DEL AGUA UREN)
DOMICILI:	C/ GRAN, 76
POBLACIÓ:	08292-ESPARRAGUERA
# DENOMINACIÓ MOSTRA:	ESPARRAGUERA LLAR INFANTS 1R PIS
DESCRIPCIÓ MOSTRA:	Plàstic 500 mL(1), Plàstic estèril 500mL (Na2S2O3)(1), Tub estèril 50mL (HNO3)(1), contenint aigua de consum
DATA RECEPCIÓ:	4/02/2025
DATA FINALITZACIÓ:	24/02/2025

Anàlisi realitzat per LABAQUA S.A.U Assaigs coberts per l'acreditació ENAC nº 109/LE285; c/Moreres, 21 (P.I. Estruc) 08820 El Prat de Llobregat Barcelona Tel.+ 34 93 478 56 78;

Data inici anàlisi 4/02/2025.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 3/2023	RESULTATS	UNITATS
Caràcters organolèptics				
Color	PE-COR-006	15	< 1 ± 30%	mg/L Pt/Co
* Gust	Organolèptic PAFQ-31	3	1	Ind. de dil.
* Olor	Organolèptic PAFQ-31	3	1	Ind. de dil.
Terbolesa	PE-COR-003	4	< 0.20 ± 20%	UNF
Caràcters Físico-Químics				
Amoni	PE-COR-011	0.50	<0.1 ± 32%	mg/L
Clor residual combinat	PE-COR-009	2.0	0.15 ± 25%	mg/L
Clor residual lliure	PE-COR-009	1.0	0.49 ± 25%	mg/L
Clor residual total	PE-COR-009		0.64 ± 25%	mg/L
Conductivitat a 20°C	PE-COR-002	2500	929 ± 10%	µS/cm
pH	PE-COR-001	6.5-9.5	7.7 ± 0.1	U. pH.
Metalls				
Coure	PE-COR-023	2	0.017 ± 15%	mg/L
Crom total	PE-COR-023	50	< 2 ± 14%	µg/L
Ferro	PE-COR-023	200	< 10 ± 13%	µg/L
Níquel	PE-COR-023	20	< 2 ± 14%	µg/L
Plom	PE-COR-023	10	< 1 ± 13%	µg/L
Caràcters microbiològics				
Bacteris coliforms	Recompte per filtració UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
Enterococs	Recompte per filtració UNE-EN ISO 7899-2:2001	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	Recompte per filtració UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismes aerobis a 22° C	Recompte UNE-EN- ISO 6222:1999	100	<1	u.f.c./mL

INFORMACIÓ PROPORCIONADA PEL CLIENT

DATA DE PRESA: 4/02/2025

OBSERVACIONS

Microorganismes aerobis: Sembla en profunditat en placa d'agar d'extracte de llevat. Incubació a 22°C durant 72 hores
 Resultats en microbiologia: d'1 a 2 ufc s'interpreta com a organisme present i de 3 a 9 ufc com a recompte estimat.
 Resultats en microbiologia: d'1 a 2 ufc s'interpreta com a organisme present i de 3 a 9 ufc com a recompte estimat.

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

DADES GENERALS

INFORME NÚM.: 4177509

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 S.A.U per Tècnic Superior: Marta Pedemonte Almirall, Director Tècnic: Marta Pedemonte Almirall.

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

Emès a El Prat de Llobregat, 24 de febrer de 2025

Informe d'anàlisi

DADES GENERALS

INFORME NÚM.: 4177510

ANÀLISI NÚM.: 8648226

MOSTRA REMESA PER: AIGÜES D'ESPARREGUERA VIDAL (TECNICAS DEL AGUA UREN)

DOMICILI: C/ GRAN, 76

POBLACIÓ: 08292-ESPARRAGUERA

DENOMINACIÓ MOSTRA: ESPARRAGUERA CONSTRUCCIONS ALERT

DESCRIPCIÓ MOSTRA: Plàstic 500 mL(1), Plàstic estèril 500mL (Na2S2O3)(1), Tub estèril 50mL (HNO3)(1), contenint aigua de consum

DATA RECEPCIÓ: 4/02/2025

DATA FINALITZACIÓ: 24/02/2025

Anàlisi realitzat per LABAQUA S.A.U Assaigs coberts per l'acreditació ENAC n° 109/LE285; c/Moreres, 21 (P.I. Estruc) 08820 El Prat de Llobregat Barcelona Tel.+ 34 93 478 56 78:

Data inici anàlisi 4/02/2025.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 3/2023	RESULTATS	UNITATS
Caràcters organolèptics				
Color	PE-COR-006	15	< 1 ± 30%	mg/L Pt/Co
* Gust	Organolèptic PAFQ-31	3	1	Ind. de dil.
* Olor	Organolèptic PAFQ-31	3	1	Ind. de dil.
Terbolesa	PE-COR-003	4	< 0.20 ± 20%	UNF
Caràcters Físico-Químics				
Amoni	PE-COR-011	0.50	<0.1 ± 32%	mg/L
Clor residual combinat	PE-COR-009	2.0	0.15 ± 25%	mg/L
Clor residual lliure	PE-COR-009	1.0	0.33 ± 25%	mg/L
Clor residual total	PE-COR-009		0.48 ± 25%	mg/L
Conductivitat a 20°C	PE-COR-002	2500	923 ± 10%	µS/cm
pH	PE-COR-001	6.5-9.5	7.8 ± 0.1	U. pH.
Metalls				
Coure	PE-COR-023	2	0.116 ± 15%	mg/L
Crom total	PE-COR-023	50	< 2 ± 14%	µg/L
Ferro	PE-COR-023	200	< 10 ± 13%	µg/L
Niquel	PE-COR-023	20	< 2 ± 14%	µg/L
Plom	PE-COR-023	10	< 1 ± 13%	µg/L
Caràcters microbiològics				
Bacteris coliforms	Recompte per filtració UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
Enterococs	Recompte per filtració UNE-EN ISO 7899-2:2001	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	Recompte per filtració UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismes aerobis a 22° C	Recompte UNE-EN- ISO 6222:1999	100	<1	u.f.c./mL

INFORMACIÓ PROPORCIONADA PEL CLIENT

DATA DE PRESA: 4/02/2025

OBSERVACIONS

Microorganismes aerobis: Sembla en profunditat en placa d'agar d'extracte de llevat. Incubació a 22°C durant 72 hores
Resultats en microbiologia: d'1 a 2 ufc s'interpreta com a organisme present i de 3 a 9 ufc com a recompte estimat.
Resultats en microbiologia: d'1 a 2 ufc s'interpreta com a organisme present i de 3 a 9 ufc com a recompte estimat.

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

DADES GENERALS
INFORME NÚM.: 4177510

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 S.A.U per Tècnic Superior: Marta Pedemonte Almirall, Director Tècnic: Marta Pedemonte Almirall.

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

Emès a El Prat de Llobregat, 24 de febrer de 2025

Informe d'anàlisi

DADES GENERALS

INFORME NÚM.: 4191054

ANÀLISI NÚM.: 8679629

MOSTRA REMESA PER: AIGÜES D'ESPARREGUERA VIDAL (TECNICAS DEL AGUA UREN)

DOMICILI: C/ GRAN, 76

POBLACIÓ: 08292-ESPARRAGUERA

DENOMINACIÓ MOSTRA: IES El Castell

DESCRIPCIÓ MOSTRA: Plàstic 500 mL(1), Plàstic estèril 500mL (Na₂S₂O₃)(1), Tub estèril 50mL (HNO₃)(1), contenint aigua de consum

DATA RECEPCIÓ: 19/02/2025

DATA FINALITZACIÓ: 7/03/2025

Anàlisi realitzat per LABAQUA S.A.U Assaigs coberts per l'acreditació ENAC nº 109/LE285; c/Moreres, 21 (P.I. Estruc) 08820 El Prat de Llobregat Barcelona Tel.+ 34 93 478 56 78:

Data inici anàlisi 19/02/2025.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 3/2023	RESULTATS	UNITATS
Caràcters organolèptics				
Color	PE-COR-006	15	< 1 ± 30%	mg/L Pt/Co
* Gust	Organolèptic PAFQ-31	3	1	Ind. de dil.
* Olor	Organolèptic PAFQ-31	3	1	Ind. de dil.
Terbolesa	PE-COR-003	4	0.25 ± 20%	UNF
Caràcters Físico-Químics				
Amoni	PE-COR-011	0.50	<0.1 ± 32%	mg/L
Clor residual combinat	PE-COR-009	2.0	< 0.10 ± 25%	mg/L
Clor residual lliure	PE-COR-009	1.0	0.51 ± 25%	mg/L
Clor residual total	PE-COR-009		0.52 ± 25%	mg/L
Conductivitat a 20°C	PE-COR-002	2500	706 ± 10%	µS/cm
pH	PE-COR-001	6.5-9.5	7.6 ± 0.1	U. pH.
Metalls				
Coure	PE-COR-023	2	0.131 ± 15%	mg/L
Crom total	PE-COR-023	50	< 2 ± 14%	µg/L
Ferro	PE-COR-023	200	< 10 ± 13%	µg/L
Níquel	PE-COR-023	20	4 ± 14%	µg/L
Plom	PE-COR-023	10	< 1 ± 13%	µg/L
Caràcters microbiològics				
Bacteris coliforms	UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismes aerobis a 22° C	UNE-EN- ISO 6222:1999	100	<1	u.f.c./mL

INFORMACIÓ PROPORCIONADA PEL CLIENT

DATA DE PRESA: 19/02/2025

Temperatura: 18.7°C, clor: 0.9ppm

OBSERVACIONS

Microorganismes aerobis: Sembla en profunditat en placa d'agar d'extracte de llevat. Incubació a 22°C durant 72 hores

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

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

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.

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

DADES GENERALS**INFORME NÚM.: 4191054**

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

Aprovat en LABAQUA S.A.U per Tècnic Superior: Marta Gil Farriol, Director Tècnic: Marta Pedemonte Almirall.

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

Emès a El Prat de Llobregat, 7 de març de 2025

Informe d'anàlisi

DADES GENERALS

INFORME NÚM.: 4191053

ANÀLISI NÚM.: 8679628

MOSTRA REMESA PER: AIGÜES D'ESPARREGUERA VIDAL (TECNICAS DEL AGUA UREN)

DOMICILI: C/ GRAN, 76

POBLACIÓ: 08292-ESPARRAGUERA

DENOMINACIÓ MOSTRA: Centre Dual

DESCRIPCIÓ MOSTRA: Plàstic 500 mL(1), Plàstic estèril 500mL (Na₂S₂O₃)(1), Tub estèril 50mL (HNO₃)(1), contenint aigua de consum

DATA RECEPCIÓ: 19/02/2025

DATA FINALITZACIÓ: 7/03/2025

Anàlisi realitzat per LABAQUA S.A.U Assaigs coberts per l'acreditació ENAC nº 109/LE285; c/Moreres, 21 (P.I. Estruc) 08820 El Prat de Llobregat Barcelona Tel.+ 34 93 478 56 78:

Data inici anàlisi 19/02/2025.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 3/2023	RESULTATS	UNITATS
Caràcters organolèptics				
Color	PE-COR-006	15	< 1 ± 30%	mg/L Pt/Co
* Gust	Organolèptic PAFQ-31	3	1	Ind. de dil.
* Olor	Organolèptic PAFQ-31	3	1	Ind. de dil.
Terbolesa	PE-COR-003	4	< 0.20 ± 20%	UNF
Caràcters Físico-Químics				
Amoni	PE-COR-011	0.50	<0.1 ± 32%	mg/L
Clor residual combinat	PE-COR-009	2.0	0.13 ± 25%	mg/L
Clor residual lliure	PE-COR-009	1.0	0.71 ± 25%	mg/L
Clor residual total	PE-COR-009		0.84 ± 25%	mg/L
Conductivitat a 20°C	PE-COR-002	2500	742 ± 10%	µS/cm
pH	PE-COR-001	6.5-9.5	7.7 ± 0.1	U. pH.
Metalls				
Coure	PE-COR-023	2	0.010 ± 15%	mg/L
Crom total	PE-COR-023	50	< 2 ± 14%	µg/L
Ferro	PE-COR-023	200	< 10 ± 13%	µg/L
Niquel	PE-COR-023	20	< 2 ± 14%	µg/L
Plom	PE-COR-023	10	< 1 ± 13%	µg/L
Caràcters microbiològics				
Bacteris coliforms	UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismes aerobis a 22° C	UNE-EN- ISO 6222:1999	100	<1	u.f.c./mL

INFORMACIÓ PROPORCIONADA PEL CLIENT

DATA DE PRESA: 19/02/2025

Temperatura: 14°C, clor: 0.9ppm

OBSERVACIONS

Microorganismes aerobis: Sembla en profunditat en placa d'agar d'extracte de llevat. Incubació a 22°C durant 72 hores

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

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

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.

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

DADES GENERALS
INFORME NÚM.: 4191053

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

Aprovat en LABAQUA S.A.U per Tècnic Superior: Marta Gil Farriol, Director Tècnic: Marta Pedemonte Almirall.

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

Emès a El Prat de Llobregat, 7 de març de 2025

Informe d'anàlisi

DADES GENERALS	
INFORME NÚM.:	4201654
ANÀLISI NÚM.:	8679630
MOSTRA REMESA PER:	AIGÜES D'ESPARREGUERA VIDAL (TECNICAS DEL AGUA UREN)
DOMICILI:	C/ GRAN, 76
POBLACIÓ:	08292-ESPARRAGUERA
# DENOMINACIÓ MOSTRA:	Bar Rovelló
DESCRIPCIÓ MOSTRA:	Plàstic 500 mL(1), Plàstic estèril 500mL (Na2S2O3)(1), Tub estèril 50mL (HNO3)(1), contenint aigua de consum
DATA RECEPCIÓ:	19/02/2025
DATA FINALITZACIÓ:	17/03/2025

Anàlisi realitzat per LABAQUA S.A.U Assaigs coberts per l'acreditació ENAC n° 109/LE285; c/Moreres, 21 (P.I. Estruc) 08820 El Prat de Llobregat Barcelona Tel.+ 34 93 478 56 78:
Data inici anàlisi 19/02/2025.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 3/2023	RESULTATS	UNITATS
Caràcters organolèptics				
Color	PE-COR-006	15	< 1 ± 30%	mg/L Pt/Co
* Gust	Organolèptic PAFQ-31	3	1	Ind. de dil.
* Olor	Organolèptic PAFQ-31	3	1	Ind. de dil.
Terbolesa	PE-COR-003	4	< 0.20 ± 20%	UNF
Caràcters Físico-Químics				
Amoni	PE-COR-011	0.50	<0.1 ± 32%	mg/L
Clor residual combinat	PE-COR-009	2.0	< 0.10 ± 25%	mg/L
Clor residual lliure	PE-COR-009	1.0	0.75 ± 25%	mg/L
Clor residual total	PE-COR-009		0.76 ± 25%	mg/L
Conductivitat a 20°C	PE-COR-002	2500	583 ± 10%	µS/cm
pH	PE-COR-001	6.5-9.5	8.1 ± 0.1	U. pH.
Caràcters microbiològics				
Bacteris coliforms	UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismes aerobis a 22° C	UNE-EN- ISO 6222:1999	100	31	u.f.c./mL

Anàlisi realitzat per LABAQUA, S.A.U. Assajos coberts per l'acreditació ENAC n° 109/LE285; C/Santa Leonor, 39 1er pis, 28037 Madrid:
Data inici anàlisi 12/03/2025.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 3/2023	RESULTATS	UNITATS
Metalls				
Coure	PE-COR-023	2	0.003 ± 13%	mg/L
Crom total	PE-COR-023	50	< 2 ± 13%	µg/L
Ferro	PE-COR-023	200	< 10 ± 12%	µg/L
Níquel	PE-COR-023	20	< 2 ± 14%	µg/L
Plom	PE-COR-023	10	< 1 ± 14%	µg/L

INFORMACIÓ PROPORCIONADA PEL CLIENT

DATA DE PRESA: 19/02/2025
Temperatura: 13.1°C, clor: 0.94ppm

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

DADES GENERALS
INFORME NUM.: 4201654

OBSERVACIONS

Microorganismes aerobis: Sembra en profunditat en placa d'agar d'extracte de llevat. Incubació a 22°C durant 72 hores
Resultats en microbiologia: d'1 a 2 ufc s'interpreta com a organisme present i de 3 a 9 ufc com a recompte estimat.
Resultats en microbiologia: d'1 a 2 ufc s'interpreta com a organisme present i de 3 a 9 ufc com a recompte estimat.

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 S.A.U per Tècnic Superior: Marta Pedemonte Almirall, Director Tècnic: Marta Pedemonte Almirall.

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

Emès a El Prat de Llobregat, 17 de març de 2025

Informe d'anàlisi

DADES GENERALS	
INFORME NÚM.:	4210021
ANÀLISI NÚM.:	8740885
MOSTRA REMESA PER:	AIGÜES D'ESPARREGUERA VIDAL (TECNICAS DEL AGUA UREN)
DOMICILI:	C/ GRAN, 76
POBLACIÓ:	08292-ESPARRAGUERA
# DENOMINACIÓ MOSTRA:	Abonat C/Enric Granados, 6
DESCRIPCIÓ MOSTRA:	Plàstic 500 mL(1), Plàstic estèril 500mL (Na ₂ S ₂ O ₃)(1), Tub estèril 50mL (HNO ₃)(1), contenint aigua de consum
DATA RECEPCIÓ:	18/03/2025
DATA FINALITZACIÓ:	26/03/2025

Anàlisi realitzat per LABAQUA S.A.U Assaigs coberts per l'acreditació ENAC nº 109/LE285; c/Moreres, 21 (P.I. Estruc) 08820 El Prat de Llobregat Barcelona Tel.+ 34 93 478 56 78:
Data inici anàlisi 18/03/2025.

PARÀMETRES	MÈTODES	RD 3/2023	RESULTATS	UNITATS
Caràcters organolèptics				
Color	PE-COR-006	15	< 1 ± 30%	mg/L Pt/Co
* Gust	PE-COR-090	3	1	Ind. de dil.
* Olor	PE-COR-089	3	1	Ind. de dil.
Terbolesa	PE-COR-003	4	< 0.20 ± 20%	UNF
Caràcters Físico-Químics				
Amoni	PE-COR-011	0.50	<0.1 ± 32%	mg/L
Clor residual combinat	PE-COR-009	2.0	< 0.10 ± 25%	mg/L
Clor residual lliure	PE-COR-009	1.0	0.68 ± 25%	mg/L
Clor residual total	PE-COR-009		0.73 ± 25%	mg/L
Conductivitat a 20°C	PE-COR-002	2500	570 ± 10%	µS/cm
pH	PE-COR-001	6.5-9.5	8.1 ± 0.1	U. pH.
Metalls				
Coure	PE-COR-023	2	< 0.002 ± 15%	mg/L
Crom total	PE-COR-023	50	< 2 ± 14%	µg/L
Ferro	PE-COR-023	200	< 10 ± 13%	µg/L
Níquel	PE-COR-023	20	< 2 ± 14%	µg/L
Plom	PE-COR-023	10	< 1 ± 13%	µg/L
Caràcters microbiològics				
Bacteris coliforms	UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
Enterococs	UNE-EN ISO 7899-2:2001	0	0	u.f.c./100 mL
<i>Escherichia coli</i>	UNE-EN ISO 9308-1:2014/A1:2017	0	0	u.f.c./100 mL
Microorganismes aerobis a 22° C	UNE-EN- ISO 6222:1999	100	<1	u.f.c./mL

INFORMACIÓ PROPORCIONADA PEL CLIENT
DATA DE PRESA: 18/03/2025

OBSERVACIONS
Microorganismes aerobis: Sembra en profunditat en placa d'agar d'extracte de llevat. Incubació a 22°C durant 72 hores Resultats en microbiologia: d'1 a 2 ufc s'interpreta com a organisme present i de 3 a 9 ufc com a recompte estimat. Resultats en microbiologia: d'1 a 2 ufc s'interpreta com a organisme present i de 3 a 9 ufc com a recompte estimat.

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.

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

DADES GENERALS
INFORME NUM.: 4210021

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

Aprovat en LABAQUA S.A.U per Tècnic Superior: Marta Gil Farriol, Director Tècnic: Marta Pedemonte Almirall.

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

Emès a El Prat de Llobregat, 26 de març de 2025

