LABORATORI ROISER, S.L.

Av. de la Noguera, 8 25200 CERVERA

Tlno. 973 53 44 24 laboratoriroiser@laboratoriroiser.es www.laboratoriroiser.com

Reconegut per la Generalitat de Catalunya al Registre de Laboratoris Agroalimentaris de Catalunya Núm. 610

INFORME D'ASSAIG

Número d'informe: R/2026_09309

Identificació del Client

Nom	**AJUNTAMENT DE MONTORNÈS DE SEGARRA**	Direcció	C/ Església, 2 25340 Montornès de Segarra (LLEIDA)
Telèfon	973348046		

Identificació de la Mostra

Tipus de mostra	**Aigua de consum humà	Data Presa Mostra	**14/09/2026
Recollida Per	Tècnic intermediari	Data Recepció	14/09/2026
Procediment Mostreig	**Tècnic intermediari	Data Inici Anàlisi	14/09/2026
Motiu de control	**Comprobación para el cliente	Data Final Anàlisi	22/09/2026
Envàs	**Veure Observacions	Data Emissió Informe	22/09/2026
Conservació Laboratori	Refrigerada		
Referència Laboratori	R / 12434		
Referència Mostra	**SECCUMN3083CU32026090		
Referència mostra	**211633 - LOCAL SOCIAL DE MONTORNÈS DE SEGARRA		
Referència mostra	**AFORES, S/N, MONTORNES DE SEGARRA		
Descripció laboratori	Líquid incolor amb aspecte d'aigua		

FISICOQUÍMIC

Determinació	Resultat	Valor Paramètric	P.N.T.	Metodologia	Incertesa
* Color	**5 mg/l Pt/Co**	<= 15 mg/l Pt/Co	PNT 003 Q	Índex Pt/Co	

MICROBIOLÒGIC

Determinació	Resultat	Valor Paramètric	P.N.T.	Metodologia	Incertesa
* Recompte d'Escherichia coli	**0 ufc/100ml**	0 ufc/100 ml		UNE-EN ISO 9308/1:2014	

FISICOQUÍMIC

Determinació	Resultat	Valor Paramètric	P.N.T.	Metodologia	Incertesa
pH	**8,3 unitats pH**	6,5 - 9,5 unitats pH	PNT 006 Q	Potenciometría	
Terbolesa	**<0,24 U.N.F.**	<= 4,0 U.N.F En la xarxa de distribució i/o dipòsit de distribució	PNT 095 Q	Nefelometría	

MICROBIOLÒGIC

Determinació	Resultat	Valor Paramètric	P.N.T.	Metodologia	Incertesa
* Recompte de Bacteries aeròbies totals a 22 °C	**5,8E+1 ufc/ml**	<= 1,0E+2 ufc/ml		UNE-EN ISO 6222:1999	

Laboratori Roiser, S.L. està adequada al reglament (UE) 2016/679 de 27 d'abril (GDPR) i la llei Orgànica 03/2018 de 5 de desembre.

ENAC
ENSAYO
ISO 17025
Nº1348 / LE2363

Los ensayos y actividades marcados con un (*) no están amparados por la acreditación de ENAC

Director Tècnic
Ramon Canela

LABORATORI ROISER, S.L.

Av. de la Noguera, 8 25200 CERVERA

Tlno. 973 53 44 24 laboratoriroiser@laboratoriroiser.es www.laboratoriroiser.com

Reconegut per la Generalitat de Catalunya al Registre de Laboratoris Agroalimentaris de Catalunya Núm. 610

INFORME D'ASSAIG

Número d'informe: R/2026_09309

Identificació del Client

Nom	**AJUNTAMENT DE MONTORNÈS DE SEGARRA**	Direcció	C/ Església, 2 25340 Montornès de Segarra (LLEIDA)
Telèfon	973348046		

Identificació de la Mostra

Tipus de mostra	**Aigua de consum humà	Data Presa Mostra	**14/09/2026
Recollida Per	Tècnic intermediari	Data Recepció	14/09/2026
Procediment Mostreig	**Tècnic intermediari	Data Inici Anàlisi	14/09/2026
Motiu de control	**Comprobación para el cliente	Data Final Anàlisi	22/09/2026
Envàs	**Veure Observacions	Data Emissió Informe	22/09/2026
Conservació Laboratori	Refrigerada		
Referència Laboratori	R / 12434		
Referència Mostra	**SECCUMN3083CU32026090		
Referència mostra	**211633 - LOCAL SOCIAL DE MONTORNÈS DE SEGARRA		
Referència mostra	**AFORES, S/N, MONTORNES DE SEGARRA		
Descripció laboratori	Líquid incolor amb aspecte d'aigua		

FISICOQUÍMIC

Determinació	Resultat	Valor Paramètric	P.N.T.	Metodologia	Incertesa
Conductivitat	**280 µS/cm**	<= 2500 µS/cm a 20 ºC	PNT 005 Q	Electrometría	
Plom	**<0,50 µg/l**	<=10 µg/l	PNT 087 Q	ICP-MS	
* Clorur de Vinil	**<0,10 µg/l**	<=0,50 µg/l	PNT 096 Q	GC-MS	
* Bisfenol a	**<0,050 µg/l**	<=2,5 µg/l	PNT 101 Q	GC-MS	
* Clor residual lliure in situ	**0,2 mg/l**	<= 1,0 mg/l		Colorimetria	

Laboratori Roiser, S.L. està adequada al reglament (UE) 2016/679 de 27 d'abril (GDPR) i la llei Orgànica 03/2018 de 5 de desembre.

ENAC
ENSAYO
ISO 17025
Nº1348 / LE2363

Los ensayos y actividades marcados con un (*) no están amparados por la acreditación de ENAC

Director Tècnic
Ramon Canela

LABORATORI ROISER, S.L.

Av. de la Noguera, 8 25200 CERVERA

Tlno. 973 53 44 24 laboratoriroiser@laboratoriroiser.es www.laboratoriroiser.com

Reconegut per la Generalitat de Catalunya al Registre de Laboratoris Agroalimentaris de Catalunya Núm. 610

INFORME D'ASSAIG

Número d'informe: R/2026_09309

Identificació del Client

Nom	**AJUNTAMENT DE MONTORNÈS DE SEGARRA**	Direcció	C/ Església, 2 25340 Montornès de Segarra (LLEIDA)
Telèfon	973348046		

Identificació de la Mostra

Tipus de mostra	**Aigua de consum humà	Data Presa Mostra	**14/09/2026
Recollida Per	Tècnic intermediari	Data Recepció	14/09/2026
Procediment Mostreig	**Tècnic intermediari	Data Inici Anàlisi	14/09/2026
Motiu de control	**Comprobación para el cliente	Data Final Anàlisi	22/09/2026
Envàs	**Veure Observacions	Data Emissió Informe	22/09/2026
Conservació Laboratori	Refrigerada		
Referència Laboratori	R / 12434		
Referència Mostra	**SECCUMN3083CU32026090		
Referència mostra	**211633 - LOCAL SOCIAL DE MONTORNÈS DE SEGARRA		
Referència mostra	**AFORES, S/N, MONTORNES DE SEGARRA		
Descripció laboratori	Líquid incolor amb aspecte d'aigua		

Observacions

Servei prestat mitjançant l'intermediari: Diputació de Lleida.
Es mesura el clor/brom abans de fer l'assaig per comprovar que el tiosulfat l'ha eliminat completament. En cas que la mostra contingui un biocida diferent dels esmentats anteriorment, els resultats es poden veure afectats si aquest biocida no ha estat neutralitzat.
3 envasos: 500 ml d'envàs de plàstic estèril amb tiosulfat al 3% Dep. Microbiologia, 500 ml d'envàs de plàstic Dep. Química i 1 L vidre amb tiosulfat al 3%.

Legislació

Reial Decret 3/2023, de 10 de gener, pel qual s"estableixen els criteris tècnic-sanitaris de la qualitat de l"aigua de consum, el seu control i subministrament.

- Els resultats continguts en el present informe es refereixen únicament a la mostra assajada.
- Aquest informe d'assaig no podrà ser reproduït de manera total o parcial sense l'autorització per escrit d'aquest laboratori.
- Pels paràmetres químics la incertesa està calculada amb un factor k=2, que correspon a un interval de confiança del 95% i pels paràmetres de microbiològics la incertesa expandida indicada s'ha estimat d'acord amb la Norma ISO 19036 i es basa en la incertesa típica multiplicada per un factor de cobertura de \(k = 2\), proporcionant un nivell de confiança d'aproximadament el 95%. S'ha considerat que la incertesa típica combinada és igual a la desviació típica de la reproductibilitat intralaboratori.
- Els paràmetres marcats en vermell i/o amb el símbol # davant, incompleixen els valors de referència o valors paramètrics. Per als paràmetres que no estan en vermell ni amb el símbol # davant, el risc de falsa acceptació és igual o inferior al 2%.
- La informació de l'apartat "Identificació de la Mostra" ha estat aportada pel laboratori, excepte la informació assenyalada amb el doble asterisc ** que ha estat aportada pel client, per la qual cosa el laboratori es descarrega de tota responsabilitat. Així mateix aquesta informació no queda amparada per l'acreditació d'ENAC.

Laboratori Roiser, S.L. està adequada al reglament (UE) 2016/679 de 27 d'abril (GDPR) i la llei Orgànica 03/2018 de 5 de desembre.

ENAC
ENSAYO
ISO 17025
Nº1348 / LE2363

Los ensayos y actividades marcados con un (*) no están amparados por la acreditación de ENAC

Director Tècnic
Ramon Canela