



Informe anual dels consums d'aigua a Solsona 2013



ENTRADA DIPÒSIT ROTXÈS

MES	LÍNIA 100	TOTAL	LÍNIA 150	TOTAL (x10)	LÍNIA 200	TOTAL (x10)			
ANT.	945818		19750		364554				
1	960470	14652	21896	21460	367183	26290	1r TRIMESTRE		
2	973110	12640	23674	17780	369405	22220			
3	986528	13418	25522	18480	371701	22960		169900	
4	1643	15115	27721	21990	374261	25600	2n TRIMESTRE		
5	13980	12337	29793	20720	376364	21030			
6	25555	11575	32436	26430	379959	35950		190747	
7	37378	11823	35314	28780	383557	35980	3r TRIMESTRE		
8	47515	10137	38539	32250	387557	40000			
9	57480	9965	41297	27580	390800	32430		228945	
10	68199	10719	44078	27810	394199	33990	4t TRIMESTRE		
11	79744	11545	46640	25620	396539	23400			
12	91008	11264	48902	22620	398972	24330		191298	TOTAL
		145190		291520		344180			780890
						780890			

SORTIDA DIPÒSIT ROTXÈS

MES	LÍNIA 100	TOTAL	LÍNIA 150	TOTAL	LÍNIA 250	TOTAL			
ANT.	395873		937971		277930				
1	400099	4226	994759	56788	277930	0	1r TRIMESTRE		
2	403717	3618	41931	47172	277930	0			
3	407803	4086	93706	51775	277930	0		167665	
4	412473	4670	150686	56980	277930	0	2n TRIMESTRE		
5	416535	4062	199959	49273	277930	0			
6	422782	6247	262610	62651	281334	3404		187287	
7	430034	7252	327933	65323	281341	7	3r TRIMESTRE		
8	438674	8640	395296	67363	281341	0			
9	444290	5616	446780	51484	281341	0		205685	
10	450306	6016	498266	51486	281341	0	4t TRIMESTRE		
11	454517	4211	565835	67569	281341	0			
12	458095	3578	633200	67365	281341	0		200225	TOTAL
		62222		695229		3411			760862
						760862			

DIFERÈNCIA ENTRADA-SORTIDA 20028

AGENDA 21													
VOLUMS AIGUA ENTRATS ALS DIPÒSITS DE ROTXERS													
ANY/m3	GENER	FEBRER	MARÇ	ABRIL	MAIG	JUNY	JULIOL	AGOST	SETEMBRE	OCTUBRE	NOVEMBRE	DESEMBRE	TOTAL
2011	66486	60582	66651	68431	65019	68438	80355	84144	67562	68492	62416	62682	821258
TRIMESTRE	193719			201888			232061			193590			821258
ANY/m3	GENER	FEBRER	MARÇ	ABRIL	MAIG	JUNY	JULIOL	AGOST	SETEMBRE	OCTUBRE	NOVEMBRE	DESEMBRE	TOTAL
2012	59456	58343	52467	59890	71023	96377	104014	106664	81947	75434	67884	69800	903299
TRIMESTRE	170266			227290			292625			213118			903299
ANY/m3	GENER	FEBRER	MARÇ	ABRIL	MAIG	JUNY	JULIOL	AGOST	SETEMBRE	OCTUBRE	NOVEMBRE	DESEMBRE	TOTAL
2013	62402	52640	54858	62705	54087	73965	76583	82387	69975	72519	60565	58214	780900
TRIMESTRE	169900			190757			228945			191298			780900

AGENDA 21					
VOLUMS SUBMINISTRAMENT AIGUA FACTURATS					
ANY/m3	1r TRIMESTRE	2n TRIMESTRE	3r TRIMESTRE	4t TRIMESTRE	TOTAL
2011	121617	151954	131679	115485	520735
DOMÈSTIC: 71%	86348,07	107887,34	93492,09	81994,35	369721,85
INDUSTRIAL: 20%	24323,4	30390,8	26335,8	23097	104147
RAMADER: 4%	4864,68	6078,16	5267,16	4619,4	20829,4
REG: 4%	4864,68	6078,16	5267,16	4619,4	20829,4
OBRES: 1%	1216,17	1519,54	1316,79	1154,85	5207,35
ANY/m3	1r TRIMESTRE	2n TRIMESTRE	3r TRIMESTRE	4t TRIMESTRE	TOTAL
2012	117931	134525	159673	114318	526447
DOMÈSTIC: 71%	83731,01	95512,75	113367,83	81165,78	373777,37
INDUSTRIAL: 20%	23586,2	26905	31934,6	22863,6	105289,4
RAMADER: 4%	4717,24	5381	6386,92	4572,72	21057,88
REG: 4%	4717,24	5381	6386,92	4572,72	21057,88
OBRES: 1%	1179,31	1345,25	1596,73	1143,18	5264,47
ANY/m3	1r TRIMESTRE	2n TRIMESTRE	3r TRIMESTRE	4t TRIMESTRE	TOTAL
2013	167665	187287	205685	200225	760862
DOMÈSTIC: 71%	119042,15	132973,77	146036,35	142159,75	540212,02
INDUSTRIAL: 20%	33533	37457,4	41137	40045	152172,4
RAMADER: 4%	6706,6	7491,48	8227,4	8009	30434,48
REG: 4%	6706,6	7491,48	8227,4	8009	30434,48
OBRES: 1%	1676,65	1872,87	2056,85	2002,25	7608,62

AGENDA 21			
NOMBRE ABONATS AIGUA			
ANY	Rebutts facturats	Nombre comptadors	Diferència
2011			
1r TRIMESTRE	5030	4101	929
2n TRIMESTRE	5055	4119	936
3r TRIMESTRE	5049	4122	927
4t TRIMESTRE	5062	4179	883
TOTAL	20196	16521	3675
ANY	Rebutts facturats	Nombre comptadors	Diferència
2012			
1r TRIMESTRE	5025	4186	839
2n TRIMESTRE	5029	4196	833
3r TRIMESTRE	5045	4217	828
4t TRIMESTRE	5070	4241	829
TOTAL	20169	16840	3329
ANY	Rebutts facturats	Nombre comptadors	Diferència
2013			
1r TRIMESTRE	5056	4250	806
2n TRIMESTRE	5053	4252	801
3r TRIMESTRE	5055	4253	802
4t TRIMESTRE	5057	4257	800
TOTAL	20221	17012	3209

I.- Període de consum i imports facturats

Període de consum de l'exercici: 1r trimestre de 2013

	Import Cànon	Import IVA
Imports facturats de l'exercici	84.354,51 €	8.435,45 €

II.- Dades de la facturació

	Usos domèstics	Usos industrials	Consum sense cànon	Ramader
Factures emeses	4.861	90		
Volums consumits (m3)	89.160	11.801		
Volums facturats (m3)	115.109	12.254	1.598	4.208
Imports facturats sense IVA (€)	76.044,35	8.310,16		

III.- Classificació dels abonats segons el sistema de facturació

IV.- Distribució dels usos domèstics de l'aigua (ampliacions del tram)

	Núm. Abonats	Tram 1 (m3)	Tram 2 (m3)	Tram 3 (m3)	Tram 4 (m3)
Sense ampliació	4.663	92.960	5.172	814	5.310
4 persones	106	2.793	133	10	0
5 persones	59	1.787	107	3	0
Més de 5 persones	33	5.658	362	0	0
Total	4.861	103.198	5.774	827	5.310

I.- Període de consum i imports facturats

Període de consum de l'exercici: 2n trimestre de 2013

	Import Cànon	Import IVA
Imports facturats de l'exercici	76.032,87 €	7.603,29 €

II.- Dades de la facturació

	Usos domèstics	Usos industrials	Consum sense cànon	Ramader
Factures emeses	4.856	94		
Volums consumits (m3)	86.841	13.852		
Volums facturats (m3)	112.317	14.128	2.171	3.711
Imports facturats sense IVA (€)	66.514,11	9.518,76		

III.- Classificació dels abonats segons el sistema de facturació

IV.- Distribució dels usos domèstics de l'aigua (ampliacions del tram)

	Núm. Abonats	Tram 1 (m3)	Tram 2 (m3)	Tram 3 (m3)	Tram 4 (m3)
Sense ampliació	4.655	92.518	4.769	665	3.153
4 persones	108	2.886	191	0	0
5 persones	60	1.809	111	18	44
Més de 5 persones	33	5.827	326	0	0
Total	4.856	103.040	5.397	683	3.197

I.- Període de consum i imports facturats

Període de consum de l'exercici: 3r trimestre de 2013

	Import Cànon	Import IVA
Imports facturats de l'exercici	106.097,93 €	10.609,79 €

II.- Dades de la facturació

	Usos domèstics	Usos industrials	Consum sense cànon	Ramader
Factures emeses	4.859	93		
Volums consumits (m3)	108.296	23.805		
Volums facturats (m3)	126.121	24.102	6.357	5.671
Imports facturats sense IVA (€)	93.937,52	12.160,41		

III.- Classificació dels abonats segons el sistema de facturació

IV.- Distribució dels usos domèstics de l'aigua (ampliacions del tram)

	Núm. Abonats	Tram 1 (m3)	Tram 2 (m3)	Tram 3 (m3)	Tram 4 (m3)
Sense ampliació	4.658	95.762	9.076	1.797	6.954
4 persones	107	3.162	654	159	431
5 persones	61	2.092	227	30	108
Més de 5 persones	33	5.575	94	0	0
Total	4.859	106.591	10.051	1.986	7.493

I.- Període de consum i imports facturats

Període de consum de l'exercici: 4t trimestre de 2013

	Import Cànon	Import IVA
Imports facturats de l'exercici	88.808,40 €	8.880,84 €

II.- Dades de la facturació

	Usos domèstics	Usos industrials	Consum sense cànon	Ramader
Factures emeses	4.858	95		
Volums consumits (m3)	102.180	15.645		
Volums facturats (m3)	120.876	15.921	2.028	4.839
Imports facturats sense IVA (€)	78.020,29	10.788,11		

III.- Classificació dels abonats segons el sistema de facturació

IV.- Distribució dels usos domèstics de l'aigua (ampliacions del tram)

	Núm. Abonats	Tram 1 (m3)	Tram 2 (m3)	Tram 3 (m3)	Tram 4 (m3)
Sense ampliació	4.654	95.197	7.832	1.317	4.417
4 persones	108	3.170	385	25	0
5 persones	62	2.070	129	9	0
Més de 5 persones	34	6.219	106	0	0
Total	4.858	106.656	8.452	1.351	4.417

AGENDA 21					
CONSUMS D'AIGUA REALS (m3)					
ANY 2013	1r trimestre	2n trimestre	3r trimestre	4t trimestre	TOTAL ANY
Abonats + Dependències Municipals	97.702	97.344	132.470	112.905	440.421
Fonts	501	1.050	1.950	1.211	4.712
No facturats	411	445	1.176	1.192	3.224
TOTAL TRIMESTRE	98.614	98.839	135.596	115.308	448.357

CONSUMS D'AIGUA FACTURATS (m3)					
ANY 2013	1r trimestre	2n trimestre	3r trimestre	4t trimestre	TOTAL ANY
	97.812	97.453	132.610	113.016	440.891



Diputació de Lleida
SERVEI DE CONTROL
DE QUALITAT D'AIGÜES

Mostres Gestor Any

18/10/2012

Gestor : Ajuntament de Solsona			Any del Mostreig :	2.013	1
Ref mostra	Tipus d'anàlisi	Terme municipal	Punt de Mostreig	Mes mostreig	
1 x SOCCUSO0113US	Control Canella d'Usuari	Solsona	TEATRE MUNICIPAL SOLSONA	Gener	
2 x SOCCUSO0213US	Control Canella d'Usuari	Solsona	PAVEL·LÓ MUNICIPAL DE SOLSONA	Febrer	
3 x SOCCUSO0313US	Control Canella d'Usuari	Solsona	CASAL CULTURA DE SOLSONA	Març	
4 x SOCCUSO0413US	Control Canella d'Usuari	Solsona	LLAR D'INFANTS DE SOLSONA	Abril	
5 x SOCCUSO0513US	Control Canella d'Usuari	Solsona	CEIP SETEL SIS DE SOLSONA	Maig	
6 x SOCCUSO0913US	Control Canella d'Usuari	Solsona	AJUNTAMENT DE SOLSONA	Setembre	
7 x SOCCUSO1013US	Control Canella d'Usuari	Solsona	CISSA - ESCOLA SOLSONA	Octubre	
8 x SOCCUSO1113US	Control Canella d'Usuari	Solsona	CEMENTIRI MUNICIPAL DE SOLSONA	Novembre	
SOPCAMP07131	Oxidabilitat al Permanganat	Solsona	ENTRADA AIGUA CAMPING DE SOLSONA	Juliol	
SOPCAMP07132	Piscines Complet	Solsona	PISCINA GRAN CAMPING DE SOLSONA	Juliol	
SOPCAMP08132	Piscines Seguiment	Solsona	PISCINA GRAN CAMPING DE SOLSONA	Agost	
SOPSOLS07131	Oxidabilitat al Permanganat	Solsona	ENTRADA AIGUA PISCINES SOLSONA	Juliol	
SOPSOLS07132	Piscines Complet	Solsona	PISCINA GRAN SOLSONA	Juliol	
SOPSOLS07134	Piscines Complet	Solsona	PISCINA PETITA SOLSONA	Juliol	
SOPSOLS08132	Piscines Seguiment	Solsona	PISCINA GRAN SOLSONA	Agost	
SOPSOLS08134	Piscines Seguiment	Solsona	PISCINA PETITA SOLSONA	Agost	
9 x SOSALAD0213CX	Control Xarxa Distribució	Solsona	XARXA DISTRIBUCIÓ LA SALADA / SOLSONA	Febrer	
10 x SOSALAD0313CD	Control Dipòsit Distribució	Solsona	SORTIDA DIPÒSIT DISTRIBUCIÓ LA BORDA / SOLSONA	Març	
11 x SOSALAD0513CO	Completa	Solsona	SORTIDA DIPÒSIT CAPÇALERA LA SALADA / SOLSONA	Maig	
12 x SOSALAD0713CX	Control Xarxa Distribució	Solsona	XARXA DISTRIBUCIÓ LA SALADA / SOLSONA	Juliol	
13 x SOSALAD0813CC	Control Dipòsit Capçalera	Solsona	SORTIDA DIPÒSIT CAPÇALERA LA SALADA / SOLSONA	Agost	
14 x SOSALAD1013CO	Completa	Solsona	XARXA DISTRIBUCIÓ LA SALADA / SOLSONA	Octubre	
15 x SOSALAD1113XX	Sota demanda				

	Ref mostra	Tipus d'anàlisi	Terme municipal	Punt de Mostreig	Mes mostreig
16x	SOSALAD1213CC	Control Dipòsit Capçalera	Solsona	SORTIDA DIPÒSIT CAPÇALERA LA SALADA / SOLSONA	Desembre
17x	SOSOLSO0113CX	Control Xarxa Distribució	Solsona	XARXA DISTRIBUCIÓ / SOLSONA	Gener
18x	SOSOLSO0213CC	Control Dipòsit Capçalera	Solsona	SORTIDA DIPÒSIT ROTGERS / SOLSONA	Febrer
19x	SOSOLSO0313CO	Completa	Solsona	XARXA DISTRIBUCIÓ / SOLSONA	Març
20x	SOSOLSO0413CD	Control Dipòsit Distribució	Solsona	SORTIDA DIPÒSIT DISTRIBUCIÓ BARRI TORREGASSA / SOLSONA	Abril
21x	SOSOLSO0413CX	Control Xarxa Distribució	Solsona	XARXA DISTRIBUCIÓ / SOLSONA	Abril
22x	SOSOLSO0513CC	Control Dipòsit Capçalera	Solsona	SORTIDA DIPÒSIT ROTGERS / SOLSONA	Maig
23x	SOSOLSO0613CC	Control Dipòsit Capçalera	Solsona	SORTIDA DIPÒSIT ROTGERS / SOLSONA	Juny
24x	SOSOLSO0713CO	Completa	Solsona	SORTIDA DIPÒSIT ROTGERS / SOLSONA	Juliol
25x	SOSOLSO0813CC	Control Dipòsit Capçalera	Solsona	SORTIDA DIPÒSIT ROTGERS / SOLSONA	Agost
26x	SOSOLSO0913CX	Control Xarxa Distribució	Solsona	XARXA DISTRIBUCIÓ / SOLSONA	Setembre
27x	SOSOLSO1013CC	Control Dipòsit Capçalera	Solsona	SORTIDA DIPÒSIT ROTGERS / SOLSONA	Octubre
28x	SOSOLSO1113CC	Control Dipòsit Capçalera	Solsona	SORTIDA DIPÒSIT ROTGERS / SOLSONA	Novembre
29x	SOSOLSO1213CX	Control Xarxa Distribució	Solsona	XARXA DISTRIBUCIÓ / SOLSONA	Desembre
30x	SOSOLSO0513XX	Sota demanda			
31x	SOSOLSO0613XX	Sota demanda			



Diputació de Lleida

SERVEI DE CONTROL
DE QUALITAT D'AIGÜES



INFORME DE RESULTATS ANALÍTICS

Partida Caparrella, 97 - 25192 LLEIDA - Tel. 973 23 00 31 - Fax: 973 23 42 11
e-mail.: saigues@diputaciolleida.cat

Dades Client	Dades Mostra
Gestor / client: Ajuntament de Solsona	Ref. Mostra : SOCCUSO0113US
Adreça Fiscal: C/ del Castell, 20	Ref. Laboratori : 22014218
Codi Postal: 25280	Tipus d'anàlisi : Control Canella d'Usuari
Població: Solsona	Punt de mostreig : TEATRE MUNICIPAL SOLSONA
Comarca: Solsonés	Lloc de mostreig : C/ VALL FRED, 20
	Data recollida : 16/01/2013
	Hora recollida : 9:07:00
	Data arribada Lab : 16/01/2013
	Data Emissió : 21/01/2013
	Agregat : Solsona

PARAMETRE / NORMA / METODE	RESULTAT	UNITATS	MINIM ADMES	MAXIM ADMES
Olor PNT-MA-2211	0,00	dilucions		3,00
Sabor PNT-MA-2211	0,00	dilucions		3,00
Color 2120-B	1,60	mg/l Pt-Co		15,00
Terbolesa 7027:1999	0,77	U.N.F.		5,00
Conductivitat 27888:1994	454,00	µS/cm		2.500,00
pH 4500H+B	8,10	u. pH	6,50	9,50
Amoni EPA 350.1	0,00	mg/l		0,50
Bacteris Coliforms 9308-1:2000	0,00	UFC/100ml		10,00
Escherichia Coli 9308-1	0,00	UFC/100ml		0,00
Coure 11885	0,00	mg/l		2,00
Ferro 11885	0,00	µg/l		200,00
Clor Residual Lliure PNT-MA-2210	0,00	mg/l	0,20	1,00
Clor Combinat residual PNT-MA-2210	0,00	mg/l		2,00

Anàlisis realitzats a:



Partida Sersambes, s/n
25222 Sildamon
Telèfon 973 71 70 00 - Fax 973 71 70 33
agroambiental@appluscorp.com

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Responsable d'Applus Agroambiental
ROBERT QUERAL ROURE

JOSEP MUÑOZ LLOBERA

Reconegut pel D.A.R.P. Núm. Registre 212 - Autoritzat pel Departament de Salut Núm. Registre R1-150-00

Página 1 de 2

Els paràmetres no detectats, que habitualment s'expressaven com inferiors al límit de detecció, s'expressen com a 0 per incompatibilitat amb el SINAC.
En el cas de la determinació de Plaguicides, Trihalometans, Triazines i/o Hdr. Pol. Aromàtics el llistat està a disposició del Gestor al SCQA de la
Diputació de Lleida.

QUALIFICACIÓ DE L'AIGUA :

APTA PER AL CONSUM, però supera el/s valor/s paramètrics o està fora de marges dels parametre/s , Clor Residual
Lliure de la part C, Annex I, del RD 140/2003 i els Criteris de Vigilància i Control Sanitaris de les Aigües de Consum
Humà de Catalunya

Anàlisis realitzats a:



Partida Selcamb, s/n
25222 Sidamon,
Telèfon 973 71 70 00 - Fax 973 71 70 33
agroambiental@appluscorp.com

Página 2 de 2

Reconegut pel D.A.R.P. Núm. Registre 212 - Autoritzat pel Departament de Salut Núm. Registre R1-150-00

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Responsable d'Applus Agroambiental
ROBERT QUERAL ROURE

JOSEP MUÑOZ LLOBERA



Diputació de Lleida

SERVEI DE CONTROL
DE QUALITAT D'AIGÜES

INFORME DE RESULTATS ANALÍTICS

Partida Caparrella, 97 - 25192 LLEIDA - Tel. 973 23 00 31 - Fax: 973 23 42 11
e-mail.: saigues@diputaciollleida.cat

Dades Client	Dades Mostra
Gestor / client: Ajuntament de Solsona	Ref. Mostra : SOCCUSO0213US
Adreça Fiscal: C/ del Castell, 20	Ref. Laboratori : Q13X0263
Codi Postal: 25280	Tipus d'anàlisi : Control Canella d'Usuari
Població: Solsona	Punt de mostreig : PAVELLÓ MUNICIPAL DE SOLSONA
Comarca: Solsonés	Lloc de mostreig : C/ SALVADOR ESPRIU, 12
	Data recollida : 20/02/2013
	Hora recollida : 9:05:00
	Data arribada Lab : 20/02/2013
	Data Emissió : 22/02/2013
	Agregat : Solsona

PARAMETRE / NORMA / METODE	RESULTAT	UNITATS	MINIM ADMES	MAXIM ADMES
Olor Index de dilució	0,00	dilucions		3,00
Sabor Index de dilució	0,00	dilucions		3,00
Color Espectrofotometria	0,00	mg/l Pt-Co		15,00
Terbolesa Nefelometria	1,56	U.N.F.		5,00
Conductivitat Electrometria	477,00	µS/cm		2.500,00
pH Potenciometria	8,10	u. pH	6,50	9,50
Amoni Espectrofotometria	0,00	mg/l		0,50
Bacteris Coliforms Ordre SCO/778/2009	0,00	UFC/100ml		10,00
Escherichia Coli Ordre SCO/778/2009	0,00	UFC/100ml		0,00
Courea Absorció atòmica	0,00	mg/l		2,00
Ferro Absorció atòmica	0,00	µg/l		200,00
Clor Residual Lliure Espectrofotometria	0,20	mg/l	0,20	1,00
Clor Combinat residual Espectrofotometria	0,00	mg/l		2,00

Anàlisis realitzats a:

Página 1 de 2

INQUA

Parc Científic i Tecnològic Agroalimentari de Lleida
Edifici H2
25004 LLEIDA
Telèfon: 973 247 606
Fax: 973 222 842
Mail: inqua.lleida@inqua.cat

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Laboratori certificat ISO 9001:2008 i ISO 14001:2004.
Establiment Tècnic Auxiliar de Nivell A de l'Agència Catalana de l'Aigua.
Laboratori inscrit amb el nº 605 com a reconegut pel DARP.
Laboratori inscrit en el Registre de Laboratoris de Salut Ambiental i Alimentària amb el nº R1-257-11
CAP D'ÀREA DE MEDI AMBIENT
ROBERT QUERAL ROURE
CRISTINA DURAN GIMBERT

Els paràmetres no detectats, que habitualment s'expressaven com inferiors al límit de detecció, s'expressen com a 0 per incompatibilitat amb el SINAC.
En el cas de la determinació de Plaguicides, Trihalometans, Trianxines i/o Hdr. Pol. Aromàtics el llistat està a disposició del Gestor al SCQA de la Diputació de Lleida.

QUALIFICACIÓ DE L'AIGUA :

APTA PER AL CONSUM, d'acord amb el que estableix el RD 140/2003 i els Critèris de Vigilància i Control Sanitaris de les Aigües de Consum Humà de Catalunya

Anàlisis realitzats a:



Parc Científic i Tecnològic Agroalimentari de Lleida
Edifici H2
26004 LLEIDA
Telèfon: 973 247 006
Fax: 973 222 842
Mail: inqu@lleida.inqua.cat

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Laboratori inscrit en el Registre de Laboratoris de Salut Ambiental i Alimentària amb el n° R1-257-11
CAP D'ÀREA DE MEDI AMBIENT
ROBERT QUERAL ROURE

CRISTINA DURAN GIMBERT

Laboratori certificat ISO 9001:2008 i ISO 14001:2004.
Establiment Tècnic Auxiliar de Nivell A de l'Agència Catalana de l'Aigua.
Laboratori inscrit amb el n° 605 com a reconegut pel DARP.

Página 2 de 2



Diputació de Lleida

SERVEI DE CONTROL
DE QUALITAT D'AIGÜES

AJUNTAMENT DE SOLSONA	
15 MAR. 2013	
ENTRADA	SORTIDA
Nº 1403	Nº

INFORME DE RESULTATS ANALÍTICS

Partida Caparrella, 97 - 25192 LLEIDA - Tel. 973 23 00 31 - Fax: 973 23 42 11
e-mail.: saigues@diputaciolleida.cat

Dades Client	Dades Mostra
Gestor / client: Ajuntament de Solsona	Ref. Mostra : SOCCUSO0313US
Adreça Fiscal: C/ del Castell, 20	Ref. Laboratori : Q13X0363
Codi Postal: 25280	Tipus d'anàlisi : Control Canella d'Usuari
Població: Solsona	Punt de mostreig : CASAL CULTURA DE SOLSONA
Comarca: Solsonés	Lloc de mostreig : PASSEIG ANTONI M. CLARET, 12
	Data recollida : 13/03/2013
	Hora recollida : 8:56:00
	Data arribada Lab : 13/03/2013
	Data Emissió : 15/03/2013
	Agregat : Solsona

PARAMETRE / NORMA / METODE	RESULTAT	UNITATS	MINIM ADMES	MAXIM ADMES
Olor Index de dilució	0,00	dilucions		3,00
Sabor Index de dilució	0,00	dilucions		3,00
Color Espectrofotometria	0,00	mg/l Pt-Co		15,00
Terbolesa Nefelometria	0,42	U.N.F.		5,00
Conductivitat Electrometria	450,00	µS/cm		2.500,00
pH Potenciometria	8,10	u. pH	6,50	9,50
Amoni Espectrofotometria	0,00	mg/l		0,50
Bacteris Coliforms Ordre SCO/778/2009	0,00	UFC/100ml		10,00
Escherichia Coli Ordre SCO/778/2009	0,00	UFC/100ml		0,00
Plom Absorció atòmica	0,00	µg/l		25,00
Clor Residual Lliure Espectrofotometria	0,40	mg/l	0,20	1,00
Clor Combinat residual Espectrofotometria	0,00	mg/l		2,00

Els paràmetres no detectats, que habitualment s'expressaven com inferiors al límit de detecció, s'expressen com a 0 per incompatibilitat amb el SINAC.
En el cas de la determinació de Plaguicides, Trihalometans, Triazines i/o Hdr. Pol. Aromàtics el llistat està a disposició del Gestor al SCQA de la Diputació de Lleida.

Anàlisis realitzats a:

Pàgina 1 de 2

INQUA

Parc Científic i Tecnològic Agroalimentari de Lleida
Edifici H2
25004 LLEIDA
Telèfon: 973 247 006
Fax: 973 222 842
Mail: inqua@lleida.inqua.cat

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Laboratori certificat ISO 9001:2008 i ISO 14001:2004.
Establiment Tècnic Auxiliar de Nivell A de l'Agència Catalana de l'Aigua.
Laboratori inscrit amb el nº 605 com a reconegut pel DARP.
Laboratori inscrit en el Registre de Laboratoris de Salut Ambiental i Alimentària amb el nº R1-257-11
CAP D'ÀREA DE MEDI AMBIENT
ROBERT QUERAL ROURE
CRISTINA DURAN GIMBERT

QUALIFICACIÓ DE L'AIGUA :

APTA PER AL CONSUM, d'acord amb el que estableix el RD 140/2003 i els Crítèris de Vigilància i Control Sanitaris de les Aigües de Consum Humà de Catalunya

Anàlisis realitzats a:

 **INQUA**

Parc Científic i Tecnològic Agroalimentari de Lleida
Edifici H2
25004 LLEIDA
Telèfon: 973 247 008
Fax: 973 222 842
Mail: inqua.beida@inqua.cat

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Pàgina 2 de 2

Laboratori certificat ISO 9001:2008 i ISO 14001:2004.
Establiment Tècnic Auxiliar de Nivell A de l'Agència Catalana de l'Aigua
Laboratori inscrit amb el nº 605 com a reconegut pel DARP
Laboratori inscrit en el Registre de Laboratoris de Salut Ambiental i Alimentària amb el nº R1-257-11
CAP D'ÀREA DE MEDI AMBIENT
ROBERT QUERAL ROURE
CRISTINA DURAN GIMBERT

Dades Client	Dades Mostra
Gestor / client: Ajuntament de Solsona	Ref. Mostra : SOCCUS00413US
Adreça Fiscal: C/ del Castell, 20	Ref. Laboratori : Q13X0515
Codi Postal: 25280	Tipus d'anàlisi : Control Canella d'Usuari
Població: Solsona	Punt de mostreig : LLAR D'INFANTS DE SOLSONA
Comarca: Solsonés	Lloc de mostreig : C, GAUDÍ, 7
	Data recollida : 17/04/2013
	Hora recollida : 9:43:00
	Data arribada Lab : 17/04/2013
	Data Emissió : 19/04/2013
	Agregat : Solsona

PARAMETRE / NORMA / METODE	RESULTAT	UNITATS	MINIM ADMES	MAXIM ADMES
Olor Index de dilució	0,00	dilucions		3,00
Sabor Index de dilució	0,00	dilucions		3,00
Color Espectrofotometria	0,00	mg/l Pt-Co		15,00
Terbolesa Nefelometria	0,43	U.N.F.		5,00
Conductivitat Electrometria	516,00	µS/cm		2.500,00
pH Potenciometria	8,10	u. pH	6,50	9,50
Amoni Espectrofotometria	0,00	mg/l		0,50
Bacteris Coliforms Ordre SCO/778/2009	0,00	UFC/100ml		10,00
Escherichia Coli Ordre SCO/778/2009	0,00	UFC/100ml		0,00
Coure Absorció atòmica	0,00	mg/l		2,00
Ferro Absorció atòmica	0,00	µg/l		200,00
Clor Residual Lliure Espectrofotometria	0,20	mg/l	0,20	1,00
Clor Combinat residual Espectrofotometria	0,00	mg/l		2,00

Anàlisis realitzats a:

Página 1 de 2

INQUA

Parc Científic i Tecnològic Agroalimentari de Lleida
Edifici H2
25004 LLEIDA
Telèfon: 973 247 808
Fax: 973 222 842
Email: inqua.lleida@inqua.cat

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Laboratori certificat ISO 9001:2008 i ISO 14001:2004.
Establiment Tècnic Auxiliar de Nivell A de l'Agència Catalana de l'Aigua.
Laboratori inscrit amb el nº 605 com a reconegut pel DARP.
Laboratori inscrit en el Registre de Laboratoris de Salut Ambiental i Alimentària amb el nº R1-257-11
CAP D'ÀREA DE MEDI AMBIENT
ROBERT QUERAL ROURE
CRISTINA DURAN GIMBERT

Els paràmetres no detectats, que habitualment s'expressaven com inferiors al límit de detecció, s'expressen com a 0 per incompatibilitat amb el SINAC.
En el cas de la determinació de Plaguicides, Trihalometans, Triazines i/o Hdr. Pol. Aromàtics el llistat està a disposició del Gestor al SCQA de la Diputació de Lleida.

QUALIFICACIÓ DE L'AIGUA :

APTA PER AL CONSUM, d'acord amb el que estableix el RD 140/2003 i els Críters de Vigilància i Control Sanitaris de les Aigües de Consum Humà de Catalunya

Anàlisis realitzats a:



Parc Científic i Tecnològic Agroalimentari de Lleida
Edifici H2
28004 LLEIDA
Telèfon: 973 247 008
Fax: 973 222 642
Mail: inqu@lleida.inqua.cat

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Laboratori certificat ISO 9001:2008 i ISO 14001:2004.
Establiment Tècnic Auxiliar de Nivell A de l'Agència Catalana de l'Aigua.
Laboratori inscrit amb el n° 605 com a reconegut pel DARP.
Laboratori inscrit en el Registre de Laboratoris de Salut Ambiental i Alimentària amb el n° R1-257-11
CAP D'ÀREA DE MEDI AMBIENT
ROBERT QUERAL ROURE
CRISTINA DURAN GIMBERT

Página 2 de 2



Diputació de Lleida

SERVEI DE CONTROL
DE QUALITAT D'AIGÜES

INFORME DE RESULTATS ANALÍTICS

Partida Caparrella, 97 - 25192 LLEIDA - Tel. 973 23 00 31 - Fax: 973 23 42 11
e-mail.: saigues@diputaciollleida.cat

Dades Client	Dades Mostra
Gestor / client: Ajuntament de Solsona	Ref. Mostra : SOCCUSO0513US
Adreça Fiscal: C/ del Castell, 20	Ref. Laboratori : 13-05-236
Codi Postal: 25280	Tipus d'anàlisi : Control Canella d'Usuari
Població: Solsona	Punt de mostreig : CEIP SETEL SIS DE SOLSONA
Comarca: Solsonés	Lloc de mostreig : AVDA. CARDENAL TARANCON, 20
	Data recollida : 15/05/2013
	Hora recollida : 8:57:00
	Data arribada Lab : 15/05/2013
	Data Emissió : 23/05/2013
	Agregat : Solsona

PARAMETRE / NORMA / METODE	RESULTAT	UNITATS	MINIM ADMES	MAXIM ADMES
Olor SUBJECTIU	0,00	dilucions		3,00
Sabor SUBJECTIU	0,00	dilucions		3,00
Color SUBJECTIU	0,00	mg/l Pt-Co		15,00
Terbolesa TURBIDI-METRE	0,00	U.N.F.		5,00
Conductivitat ELECTROMETRIA	466,00	µS/cm		2.500,00
pH ELECTROMETRIA	8,10	u. pH	6,50	9,50
Amoni Espectrofotometria	0,00	mg/l		0,50
Bacteris Coliforms ISO 9308-1:2000	0,00	UFC/100ml		10,00
Escherichia Coli ISO 9308-1:2000	0,00	UFC/100ml		0,00
Courea ABSORCION ATOMICA	0,00	mg/l		2,00
Clor Residual Lliure espectrom. abs. mol.	0,20	mg/l	0,20	1,00
Clor Combinat residual espectrom. abs. mol.	0,00	mg/l		2,00

Els paràmetres no detectats, que habitualment s'expressaven com inferiors al límit de detecció, s'expressen com a 0 per incompatibilitat amb el SINAC.
En el cas de la determinació de Plaguicides, Trihalometans, Triarazines i/o Hdr. Pol. Aromàtics el llistat està a disposició del Gestor al SCQA de la
Diputació de Lleida.

Anàlisis realitzats a:

Pàgina 1 de 2



Plaça Sant Jordi 17
25005 Lleida
Telèfon 973 23 02 73 - Fax 973 23 60 53
oitecnica@laiccona.com

LABORATORI AUTORITZAT PEL DEP. DE SANITAT N°REGISTRE R1-097-96. CERTIFICACIÓ ISO 9001

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Directora Tècnica
JOSEP MARIA CAPDEVILA MARTINEZ

MONTSERRAT ROÇA ROMA

QUALIFICACIÓ DE L'AIGUA :

APTA PER AL CONSUM, d'acord amb el que estableix el RD 140/2003 i els Crítèris de Vigilància i Control Sanitaris de les Aigües de Consum Humà de Catalunya

Anàlisis realitzats a:

Laiçcona
Laboratori d'anàlisis i
control de la qualitat
d'aigua
Pça. Sant Jordi, 17
Lleida 22005
Tel: 973 23 02 73
Fax: 973 23 02 53
E-mail: office@laiçcona.com

Pça. Sant Jordi 17
22005 Lleida
Telèfon 973 23 02 73 - Fax 973 23 02 53
office@laiçcona.com

Página 2 de 2

LABORATORI AUTORIZAT PEL DEP. DE SANITAT N°REGISTRE R1-097-96. CERTIFICACIÓ ISO 9001

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Directora Tècnica
JOSEP MARIA CAPDEVILA MARTINEZ

MONTSERRAT ROCA ROMA



Diputació de Lleida

SERVEI DE CONTROL
DE QUALITAT D'AIGÜES

INFORME DE RESULTATS ANALÍTICS

Partida Caparrella, 97 - 25192 LLEIDA - Tel. 973 23 00 31 - Fax: 973 23 42 11
e-mail.: saigues@diputaciolleida.cat

Dades Client	Dades Mostra
Gestor / client: Ajuntament de Solsona	Ref. Mostra : SOCCUSO0913US
Adreça Fiscal: C/ del Castell, 20	Ref. Laboratori : 20130010223
Codi Postal: 25280	Tipus d'anàlisi : Control Canella d'Usuari
Població: Solsona	Punt de mostreig : AJUNTAMENT DE SOLSONA
Comarca: Solsonés	Lloc de mostreig : C/ CASTELL, 20
	Data recollida : 17/09/2013
	Hora recollida : 9:59:00
	Data arribada Lab : 18/09/2013
	Data Emissió : 25/09/2013
	Agregat : Solsona

PARAMETRE / NORMA / METODE	RESULTAT	UNITATS	MINIM ADMES	MAXIM ADMES
Olor UNE-EN 1622	2,00	dilucions		3,00
Sabor UNE-EN 1622	2,00	dilucions		3,00
Color UNE-EN ISO 7887:1995	3,00	mg/l Pt-Co		15,00
Terbolesa UNE-EN ISO 7027:2001	0,00	U.N.F.		5,00
Conductivitat Conductivimetria	489,00	µS/cm		2.500,00
pH Electrometria	8,40	u. pH	6,50	9,50
Amoni UNE-EN ISO 14911	0,00	mg/l		0,50
Bacteris Coliforms UNE-EN ISO 9308-1:2001	0,00	UFC/100ml		10,00
Escherichia Coli UNE-EN ISO 9308-1:2001	0,00	UFC/100ml		0,00
Coure ICP-MS	0,00	mg/l		2,00
Clor Residual Lliure UNE-EN ISO 7393-2:2000	0,20	mg/l	0,20	1,00
Clor Combinat residual UNE-EN ISO 7393-2:2000	0,00	mg/l		2,00

Els paràmetres no detectats, que habitualment s'expressaven com inferiors al límit de detecció, s'expressen com a 0 per incompatibilitat amb el SINAC.
En el cas de la determinació de Plaguicides, Trihalometans, Triazines i/o Hdr. Pol. Aromàtics el llistat està a disposició del Gestor al SCQA de la Diputació de Lleida.

Anàlisis realitzats a:



Carretera LL-11, Km. 9
C/ Ivors d'Urgell, 65, Edifici Neoparc 2, 4a planta
25191 Lleida
Telèfon 973 19 45 10 - Fax 973 19 45 11
ilersap@ilersap.com

Laboratori certificat ISO 9001:2008 en anàlisis físicoquímics i microbiològics d'aigües, aire, fangs, sòls, fulles, farratges, pinsos i productes agroalimentaris.

Establiment Tècnic Auxiliar de l'Agència Catalana de l'Aigua, Laboratori inscrit amb el n° 295 com a reconegut pel DARP.
Laboratori inscrit en el Registre de Laboratoris de Salut Ambiental i Alimentària amb el n° R1-191-04

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Director Tècnic
JOSEP MARIA CAPDEVILA MARTINEZ

JORDI BALLESTE COMA

QUALIFICACIÓ DE L'AIGUA :

APTA PER AL CONSUM, d'acord amb el que estableix el RD 140/2003 i els Críters de Vigilància i Control Sanitaris de les Aigües de Consum Humà de Catalunya

Anàlisis realitzats a:



Carretera LL-11, Km. 8
C/ Ivors d'Urgell, 65, Edifici Neoparc 2, 4a
planta.
26191 Lleida
Telèfon 973 19 45 10 - Fax 973 19 45 11 -
ilersap@ilersap.com

Laboratori certificat ISO 9001:2008 en anàlisis fisicoquímico i microbiològic d'aigües, aire, fangs, sòls, fulles, farratges, pinsos i productes agroalimentaris

Establiment Tècnic Auxiliar de l'Agència Catalana de l'Aigua. Laboratori inscrit amb el nº 295 com a reconegut pel DAR.
Laboratori inscrit en el Registre de Laboratoris de Salut Ambiental i Alimentària amb el nº R1-191-04

Aquest informe ha estat signat digitalment per

Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Director Tècnic

JOSEP MARIA CAPDEVILA MARTINEZ

JORDI BALLESTE COMA



Diputació de Lleida

SERVEI DE CONTROL
DE QUALITAT D'AIGÜES

INFORME DE RESULTATS ANALÍTICS

Partida Caparrella, 97 - 25192 LLEIDA - Tel. 973 23 00 31 - Fax: 973 23 42 11
e-mail: saigues@diputaciolleida.cat

Dades Client	Dades Mostra
Gestor / client: Ajuntament de Solsona	Ref. Mostra : SOCCUSO1013US
Adreça Fiscal: C/ del Castell, 20	Ref. Laboratori : 22015196
Codi Postal: 25280	Tipus d'anàlisi : Control Canella d'Usuari
Població: Solsona	Punt de mostreig : CISSA - ESCOLA SOLSONA
Comarca: Solsonès	Lloc de mostreig : C/ PEDRAFORCA, 10
	Data recollida : 16/10/2013
	Hora recollida : 9:04:00
	Data arribada Lab : 16/10/2013
	Data Emissió : 21/10/2013
	Agregat : Solsona

PARAMETRE / NORMA / METODE	RESULTAT	UNITATS	MINIM ADMES	MAXIM ADMES
Olor PNT-MA-2211	0,00	dilucions		3,00
Sabor PNT-MA-2211	0,00	dilucions		3,00
Color 2120-B	2,60	mg/l Pt-Co		15,00
Terbolesa 7027:1999	0,14	U.N.F.		5,00
Conductivitat 27888:1994	501,00	µS/cm		2.500,00
pH 4500H+B	8,10	u. pH	6,50	9,50
Amoni EPA 350.1	0,00	mg/l		0,50
Bacteris Coliforms 9308-1:2000	0,00	UFC/100ml		10,00
Escherichia Coli 9308-1	0,00	UFC/100ml		0,00
Ferro 11885	0,00	µg/l		200,00
Clor Residual Lliure PNT-MA-2210	0,20	mg/l	0,20	1,00
Clor Combinat residual PNT-MA-2210	0,00	mg/l		2,00

Els paràmetres no detectats, que habitualment s'expressaven com inferiors al límit de detecció, s'expressen com a 0 per incompatibilitat amb el SINAC.
En el cas de la determinació de Plaguicides, Trihalometans, Triazines i/o Hdr. Pol. Aromàtics el llistat està a disposició del Gestor al SCQA de la Diputació de Lleida.

Anàlisis realitzats a:



Partida Salsambes, s/n
25222 Saldanòn
Telèfon 973 71 70 00 - Fax 973 71 70 33
agroambiental@appluscorp.com

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.A. - Diputació de Lleida

Responsable d'Applus Agroambiental
ROBERT QUERAL ROURE

JOSEP MUÑOZ LLOBERA

Reconegut pel D.A.R.P. Núm. Registre 212 - Autoritzat pel Departament de Salut Núm. Registre R1-150-00

QUALIFICACIÓ DE L'AIGUA :

APTA PER AL CONSUM, d'acord amb el que estableix el RD 140/2003 i els Críters de Vigilància i Control Sanitaris de les Aigües de Consum Humà de Catalunya

Anàlisis realitzats a:



Partida Setembs, s/n.
25222 Saldanoya
Telèfon 973 71 70 00 - Fax 973 71 70 33
agroambiental@appluscorp.com

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Responsable d'Applus Agroambiental
ROBERT QUERAL ROURE

JOSEP MUÑOZ LLOBERA

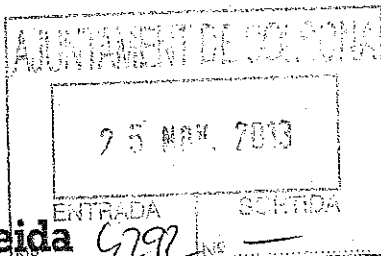
Página 2 de 2

Reconegut pel D.A.R.P. Núm. Registre 212 - Autoritzat pel Departament de Salut Núm. Registre R1-150-00



Diputació de Lleida

SERVEI DE CONTROL
DE QUALITAT D'AIGÜES



INFORME DE RESULTATS ANALÍTICS

Partida Caparrella, 97 - 25192 LLEIDA - Tel. 973 23 00 31 - Fax: 973 23 42 11
e-mail.: saigues@diputaciolleida.cat

Dades Client	Dades Mostra
Gestor / client: Ajuntament de Solsona	Ref. Mostra : SOCCUSO1113US
Adreça Fiscal: C/ del Castell, 20	Ref. Laboratori : Q13X1611
Codi Postal: 25280	Tipus d'anàlisi : Control Canella d'Usuari
Població: Solsona	Punt de mostreig : CEMENTIRI MUNICIPAL DE SOLSONA
Comarca: Solsonés	Lloc de mostreig :
	Data recollida : 13/11/2013
	Hora recollida : 9:55:00
	Data arribada Lab : 13/11/2013
	Data Emissió : 15/11/2013
	Agregat : Solsona

PARAMETRE / NORMA / METODE	RESULTAT	UNITATS	MINIM ADMES	MAXIM ADMES
Olor Índex de dilució	0,00	dilucions		3,00
Sabor Índex de dilució	0,00	dilucions		3,00
Color Espectrofotometria	0,00	mg/l Pt-Co		15,00
Terbolesa Nefelometria	0,81	U.N.F.		5,00
Conductivitat Electrometria	495,00	µS/cm		2.500,00
pH Potenciometria	8,00	u. pH	6,50	9,50
Amoni Espectrofotometria	0,00	mg/l		0,50
Bacteris Coliforms Ordre SCO/778/2009	0,00	UFC/100ml		10,00
Escherichia Coli Ordre SCO/778/2009	0,00	UFC/100ml		0,00
Coure Absorció atòmica	0,00	mg/l		2,00
Clor Residual Lliure Espectrofotometria	0,50	mg/l	0,20	1,00
Clor Combinat residual Espectrofotometria	0,00	mg/l		2,00

Els paràmetres no detectats, que habitualment s'expressaven com inferiors al límit de detecció, s'expressen com a 0 per incompatibilitat amb el SINAC.
En el cas de la determinació de Plaguicides, Trihalometans, Triazines i/o Hdr. Pol. Aromàtics el llistat està a disposició del Gestor al SCQA de la Diputació de Lleida.

Anàlisis realitzats a:

INQUA

Parc Científic i Tecnològic Agroalimentari de Lleida
Edifici H2
25004 LLEIDA
Telèfon: 973 247 808
Fax: 973 222 842
Mail: inqua.lleida@inqua.cat

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Laboratori certificat ISO 9001:2008 i ISO 14001:2004.
Establiment Tècnic Auxiliar de Nivell A de l'Agència Catalana de l'Aigua.
Laboratori inscrit amb el n° 605 com a reconegut pel DARP.
Laboratori inscrit en el Registre de Laboratoris de Salut Ambiental i Alimentària amb el n° R1-257-11
CAP D'ÀREA DE MEDI AMBIENT
JOSEP MARIA CAPDEVILA MARTINEZ
CRISTINA DURAN GIMBERT

QUALIFICACIÓ DE L'AIGUA :

APTA PER AL CONSUM, d'acord amb el que estableix el RD 140/2003 i els Críters de Vigilància i Control Sanitaris de les Aigües de Consum Humà de Catalunya

Anàlisis realitzats a:

 **INQUA**

Parc Científic i Tecnològic Agroalimentari de Lleida
Edifici H2
25004 LLEIDA
Telèfon: 973 247 006
Fax: 973 222 842
Mail: inqua.lleida@inqua.cat

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Página 2 de 2

Laboratori certificat ISO 9001:2008 i ISO 14001:2004.
Establiment Tècnic Auxiliar de Nivell A de l'Agència Catalana de l'Aigua.
Laboratori inscrit amb el n° 605 com a reconegut pel DARP.
Laboratori inscrit en el Registre de Laboratoris de Salut Ambiental i Alimentària amb el n° R1-257-11
CAP D'ÀREA DE MEDI AMBIENT
JOSEP MARIA CAPDEVILA MARTINEZ
CRISTINA DURAN GIMBERT



Diputació de Lleida

SERVEI DE CONTROL
DE QUALITAT D'AIGÜES

AJUNTAMENT DE SOLSONA

7 MAR. 2013

ENTRADA

Nº 1240

SORTIDA

Partida Caparrella, 97 - 25192 LLEIDA - Tel. 973 23 00 31 - Fax: 973 23 42 11
e-mail.: saigues@diputaciolleida.cat

INFORME DE RESULTATS ANALÍTICS

Dades Client	Dades Mostra
Gestor / client: Ajuntament de Solsona	Ref. Mostra : SOSALAD0213CX
Adreça Fiscal: C/ del Castell, 20	Ref. Laboratori : Q13X0267
Codi Postal: 25280	Tipus d'anàlisi : Control Xarxa Distribució
Població: Solsona	Punt de mostreig : XARXA DISTRIBUCIÓ LA SALADA / SOLSONA
Comarca: Solsonés	Lloc de mostreig :
	Data recollida : 20/02/2013
	Hora recollida : 10:38:00
	Data arribada Lab : 20/02/2013
	Data Emissió : 25/02/2013
	Agregat : Solsona

PARAMETRE / NORMA / METODE	RESULTAT	UNITATS	MINIM ADMES	MAXIM ADMES
Olor Index de dilució	0,00	dilucions		3,00
Sabor Index de dilució	0,00	dilucions		3,00
Color Espectrofotometria	0,00	mg/l Pt-Co		15,00
Terbolesa Nefelometria	1,30	U.N.F.		5,00
Conductivitat Electrometria	457,00	µS/cm		2.500,00
pH Potenciometria	8,00	u. pH	6,50	9,50
Amoni Espectrofotometria	0,00	mg/l		0,50
Bacteris Coliforms Ordre SCO/778/2009	0,00	UFC/100ml		10,00
Escherichia Coli Ordre SCO/778/2009	0,00	UFC/100ml		0,00
Recompte colònies a 22°C 6222-1999	3,00	UFC/ml		100,00
Clostridium Perfringens RD 140/2003	0,00	UFC/100ml		0,00
Clor Residual Lliure Espectrofotometria	0,30	mg/l	0,20	1,00
Clor Combinat residual Espectrofotometria	0,00	mg/l		2,00

Anàlisis realitzats a:

Pàgina 1 de 2

INQUA

Parc Científic i Tecnològic Agroalimentari de Lleida
Edifici H2
25094 LLEIDA
Telèfon: 973 247 008
Fax: 973 225 542
Mail: inqua.lleida@inqua.cat

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Laboratori certificat ISO 9001:2008 i ISO 14001:2004.
Establiment Tècnic Auxiliar de Nivell A de l'Agència Catalana de l'Aigua.
Laboratori inscrit amb el nº 605 com a reconegut pel DARF.
Laboratori inscrit en el Registre de Laboratoris de Salut Ambiental i Alimentaris amb el nº R1-257-11
CAP D'ÀREA DE MEDI AMBIENT
ROBERT QUERAL ROURE
CRISTINA DURAN GIMBERT

Els paràmetres no detectats, que habitualment s'expressaven com inferiors al límit de detecció, s'expressen com a 0 per incompatibilitat amb el SINAC.
En el cas de la determinació de Plaguicides, Trihalometans, Triazines i/o Hdr. Pol. Aromàtics el llistat està a disposició del Gestor al SCQA de la Diputació de Lleida.

QUALIFICACIÓ DE L'AIGUA :

APTA PER AL CONSUM, d'acord amb el que estableix el RD 140/2003 i els Critèris de Vigilància i Control Sanitaris de les Aigües de Consum Humà de Catalunya

Anàlisis realitzats a:

 **INQUA**

Parc Científic i Tecnològic Agroalimentari de Lleida
Edifici H2
25004 LLEIDA
Telèfon: 973 247 008
Fax: 973 222 842
Mail: inqua.lleida@inqua.cat

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Página 2 de 2

Laboratori certificat ISO 9001:2008 i ISO 14001:2004.
Establiment Tècnic Auxiliar de Nivell A de l'Agència Catalana de l'Aigua.
Laboratori inscrit amb el n° 605 com a reconegut pel DARP.
Laboratori inscrit en el Registre de Laboratoris de Salut Ambiental i Alimentària amb el n° R1-257-11
CAP D'ÀREA DE MEDI AMBIENT: CRISTINA DURAN GIMBERT
ROBERT QUERAL ROURE



Diputació de Lleida

SERVEI DE CONTROL
DE QUALITAT D'AIGÜES

AJUNTAMENT DE SOLSONA	
26 MAR. 2013	
ENTRADA Nº 1536	SORTIDA Nº

INFORME DE RESULTATS ANALÍTICS

Partida Caparrella, 97 - 25192 LLEIDA - Tel. 973 23 00 31 - Fax: 973 23 42 11
e-mail.: saigues@diputaciolleida.cat

Dades Client	Dades Mostra
Gestor / client: Ajuntament de Solsona	Ref. Mostra : SOSALAD0313CD
Adreça Fiscal: C/ del Castell, 20	Ref. Laboratori : Q13X0366
Codi Postal: 25280	Tipus d'anàlisi : Control Dipòsit Distribució
Població: Solsona	Punt de mostreig : SORTIDA DIPÒSIT DISTRIBUCIÓ LA BORDA / SOLSONA
Comarca: Solsonés	Lloc de mostreig :
	Data recollida : 13/03/2013
	Hora recollida : 9:16:00
	Data arribada Lab : 13/03/2013
	Data Emissió : 18/03/2013
	Agregat : Solsona

PARÀMETRE / NORMA / MÈTODE	RESULTAT	UNITATS	MINIM ADMES	MAXIM ADMES
Olor Index de dilució	0,00	dilucions		3,00
Sabor Index de dilució	0,00	dilucions	0,00	3,00
Color Espectrofotometria	0,00	mg/l Pt-Co		15,00
Terbolesa Nefelometria	0,40	U.N.F.		5,00
Conductivitat Electrometria	385,00	µS/cm		2.500,00
pH Potenciometria	8,10	u. pH	6,50	9,50
Amoni Espectrofotometria	0,00	mg/l		0,50
Bacteris Coliforms Ordre SCO/778/2009	0,00	UFC/100ml		10,00
Escherichia Coli Ordre SCO/778/2009	0,00	UFC/100ml		0,00
Recompte colònies a 22°C 6222-1999	0,00	UFC/ml		100,00
Clostridium Perfringens RD 140/2003	0,00	UFC/100ml		0,00
Clor Residual Lliure Espectrofotometria	0,40	mg/l	0,50	1,00
Clor Combinat residual Espectrofotometria	0,00	mg/l		2,00

Anàlisis realitzats a:

INQUA

Parc Científic i Tecnològic Agroalimentari de Lleida
Edifici H2
25004 LLEIDA
Telèfon: 973 247 088
Fax: 973 222 842
Mail: inqualeida@inquacat

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Laboratori certificat ISO 9001:2008 i ISO 14001:2004.
Establiment Tècnic Auxiliar de Nivell A de l'Agència Catalana de l'Aigua.
Laboratori inscrit amb el nº 805 com a reconegut pel DARP.
Laboratori inscrit en el Registre de Laboratoris de Salut Ambiental i Alimentària amb el nº R1-257-11
CAP D'ÀREA DE MEDI AMBIENT
JOSEP MARIA CAPDEVILA MARTINEZ
CRISTINA DURAN GIMBERT

Pàgina 1 de 2

Els paràmetres no detectats, que habitualment s'expressaven com inferiors al límit de detecció, s'expressen com a 0 per incompatibilitat amb el SINAC.
En el cas de la determinació de Plaguicides, Trihalometans, Triazines i/o Hdr. Pol. Aromàtics el llistat està a disposició del Gestor al SCQA de la Diputació de Lleida.

QUALIFICACIÓ DE L'AIGUA :

APTA PER AL CONSUM, però supera el/s valor/s paramètrics o està fora de marges dels parametre/s, Clor Residual Lliure de la part C, Annex I, del RD 140/2003 i els Criteris de Vigilància i Control Sanitaris de les Aigües de Consum Humà de Catalunya

Anàlisis realitzats a:

 **INQUA**

Parc Científic i Tecnològic Agroalimentari de Lleida
Edifici H2
25004 LLEIDA
Telèfon: 973 247 008
Fax: 973 222 842
Mail: inqu@lleida.inqua.cat

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Laboratori certificat ISO 9001:2008 i ISO 14001:2004.
Establiment Tècnic Auxiliar de Nivell A de l'Agència Catalana de l'Aigua.
Laboratori inscrit amb el n° 605 com a reconegut pel DARP.
Laboratori inscrit en el Registre de Laboratoris de Salut Ambiental i Alimentària amb el n° R1-257-11
CAP D'ÀREA DE MEDI AMBIENT
JOSEP MARIA CAPDEVILA MARTINEZ
CRISTINA DURAN GIMBERT

Pàgina 2 de 2



Diputació de Lleida

SERVEI DE CONTROL
DE QUALITAT D'AIGÜES

INFORME DE RESULTATS ANALÍTICS

Partida Caparrella, 97 - 25192 LLEIDA - Tel. 973 23 00 31 - Fax: 973 23 42 11
e-mail.: saigues@diputaciolleida.cat

Dades Client	Dades Mostra
Gestor / client: Ajuntament de Solsona	Ref. Mostra : SOSALAD0513CO
Adreça Fiscal: C/ del Castell, 20	Ref. Laboratori : 13-05-251
Codi Postal: 25280	Tipus d'anàlisi : Completa
Població: Solsona	Punt de mostreig : SORTIDA DIPÒSIT CAPÇALERA LA SALADA / SOLSONA
Comarca: Solsonés	Lloc de mostreig :
	Data recollida : 15/05/2013
	Hora recollida : 9:32:00
	Data arribada Lab : 15/05/2013
	Data Emissió : 25/06/2013
	Agregat : Solsona

PARAMETRE / NORMA / METODE	RESULTAT	UNITATS	MÍNIM ADMES	MAXIM ADMES
Olor SUBJECTIU	0,00	dilucions		3,00
Sabor SUBJECTIU	0,00	dilucions		3,00
Color SUBJECTIU	0,00	mg/l Pt-Co		15,00
Terbolesa TURBIDI-METRE	0,00	U.N.F.		1,00
Conductivitat ELECTROMETRIA	364,00	µS/cm		2.500,00
pH ELECTROMETRIA	7,80	u. pH	6,50	9,50
Amoni Espectrofotometria	0,00	mg/l		0,50
Bacteris Coliforms ISO 9308-1:2000	0,00	UFC/100ml		10,00
Escherichia Coli ISO 9308-1:2000	0,00	UFC/100ml		0,00
Recompte colònies a 22°C UNE EN ISO 6222:1999	0,00	UFC/ml		100,00
Clostridium Perfringens FILTRACION MEMBRANA	0,00	UFC/100ml		0,00
Enterococs UNE EN ISO 7899-2:2001	0,00	UFC/100ml		0,00
Coure ABSORCION ATOMICA	0,00	mg/l		2,00

Anàlisis realitzats a:



Ptge. Sant Jeroni 17
25005 Lleida
Telèfon 973 23 02 73 - Fax 973 23 60 53
oficinala@laiccon.com

Página 1 de 3

LABORATORI AUTORIZAT PEL DEP.DE SANITAT N°REGISTRE R1-097-98. CERTIFICACIÓ ISO 9001

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Directora Tècnica
ROBERT QUERAL ROURE

MONTSERRAT ROCA ROMA

Crom ABSORCION ATOMICA	0,00	µg/l	50,00
Plom ABSORCION ATOMICA	0,00	µg/l	25,00
Ferro ABSORCION ATOMICA	0,00	µg/l	200,00
Alumini ABSORCION ATOMICA	57,50	µg/l	200,00
Níquel Absorcion Atomica	0,00	µg/l	20,00
Cadmi ABSORCION ATOMICA	0,00	µg/l	5,00
Manganés ABSORCION ATOMICA	0,00	µg/l	400,00
Antimoni ABSORCION ATOMICA	0,00	µg/l	5,00
Arsènic ABSORCION ATOMICA	0,00	µg/l	10,00
Mercuri ABSORCION ATOMICA	0,00	µg/l	1,00
Seleni ABSORCION ATOMICA	0,00	µg/l	10,00
Bor espectrom. abs. mol.	0,00	mg/l	1,00
Florururs Espectrom. abs. mol.	0,00	mg/l	1,50
Clorurs Mohr	7,10	mg/l	250,00
Nitrits espectrom. abs. mol.	0,00	mg/l	0,50
Nitrats espectrom. abs. mol.	3,00	mg/l	50,00
Sulfats Gravimetria	0,00	mg/l	250,00
Sodi ABSORCION ATOMICA	0,00	mg/l	200,00
Benzè GC/MS	0,00	µg/l	1,00
Benzo Piré GC/MS	0,00	µg/l	0,01
Cianurs Totals espectrom. abs. mol.	0,00	µg/l	50,00
1-2 Dicloretà GC/MS	0,00	µg/l	3,00
Hdr. Pol. Aromàtics GC/MS	0,00	µg/l	0,10
Microcistina ESPECTROMETRIA	0,00	µg/l	1,00
Plaguicides Totals GC/MS	0,00	µg/l	0,50
Plaguicida individual GC/MS	0,00	µg/l	0,10
Aldrí GC/MS	0,00	µg/l	0,03

Anàlisis realitzats a:

Página 2 de 3



Pg. Sant Jordi 17
25005 Lleida
Telèfon 973 23 92 73 - Fax 973 23 66 53
oitecnics@laicon.com

LABORATORI AUTORITZAT PEL DEP. DE SANITAT N°REGISTRE R1-097-96. CERTIFICACIÓ ISO 9001

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Directora Tècnica
ROBERT QUERAL ROURE

MONTSERRAT ROCA ROMA

Dieldri GC/MS	0,00	µg/l	0,03
Heptaclor GC/MS	0,00	µg/l	0,03
Heptaclor epòxid GC/MS	0,00	µg/l	0,03
Triazines GC/MS	0,00	µg/l	0,10
Trihalometans GC/MS	30,20	µg/l	100,00
Triclorete + Tetraclorete GC/MS	0,00	µg/l	10,00
Oxidabilitat ORDRE 1 JULIOL 1987	0,50	mg O2/l	5,00
Clor Residual Lliure espectrom. abs. mol.	0,40	mg/l	0,50 0,2 1,00 0,6
Clor Combinat residual espectrom. abs. mol.	0,00	mg/l	2,00

Els paràmetres no detectats, que habitualment s'expressaven com inferiors al límit de detecció, s'expressen com a 0 per incompatibilitat amb el SINAC.
En el cas de la determinació de Plaguicides, Trihalometans, Triazines i/o Hdr. Pol. Aromàtics el llistat està a disposició del Gestor al SCQA de la Diputació de Lleida.

QUALIFICACIÓ DE L'AIGUA :

APTA PER AL CONSUM, però supera el/s valor/s paramètrics o està fora de marges dels parametre/s , Clor Residual Lliure de la part C, Annex I, del RD 140/2003 i els Criteris de Vigilància i Control Sanitaris de les Aigües de Consum Humà de Catalunya

Correpte per haver-se el' un dipòsit de
d'inhubució, no de capedera
i en parametres son: entre 0,2 i 0,6

Anàlisis realitzats a:



Plaça Sant Jeroni 17
25005 Lleida
Tel: 973 23 02 73 - Fax: 973 23 60 63
ofitecnica@laiccona.com

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Directora Tècnica
ROBERT QUERAL ROURE

MONTSERRAT ROCA ROMA



Diputació de Lleida

SERVEI DE CONTROL
DE QUALITAT D'AIGÜES

AJUNTAMENT DE SOLSONA	
29 JUL. 2013	
ENTRADA Nº 3256	SORTIDA Nº

INFORME DE RESULTATS ANALÍTICS

Partida Caparrella, 97 - 25192 LLEIDA - Tel. 973 23 00 31 - Fax: 973 23 42 11
e-mail.: saigues@diputaciolleida.cat

Dades Client	Dades Mostra
Gestor / client: Ajuntament de Solsona	Ref. Mostra : SOSALAD0713CX
Adreça Fiscal: C/ del Castell, 20	Ref. Laboratori : 13-07-415
Codi Postal: 25280	Tipus d'anàlisi : Control Xarxa Distribució
Població: Solsona	Punt de mostreig : XARXA DISTRIBUCIÓ LA SALADA / SOLSONA
Comarca: Solsonés	Lloc de mostreig : FONT CARRETERA
	Data recollida : 17/07/2013
	Hora recollida : 9:03:00
	Data arribada Lab : 17/07/2013
	Data Emissió : 25/07/2013
	Agregat : Solsona

PARAMETRE / NORMA / METODE	RESULTAT	UNITATS	MINIM ADMES	MAXIM ADMES
Olor SUBJECTIU	0,00	dilucions		3,00
Sabor SUBJECTIU	0,00	dilucions		3,00
Color SUBJECTIU	0,00	mg/l Pt-Co		15,00
Terbolesa TURBIDI-METRE	0,00	U.N.F.		5,00
Conductivitat ELECTROMETRIA	510,00	µS/cm		2.500,00
pH ELECTROMETRIA	8,00	u. pH	6,50	9,50
Amoni Espectrofotometria	0,20	mg/l		0,50
Bacteris Coliforms ISO 9308-1:2000	0,00	UFC/100ml		10,00
Escherichia Coli ISO 9308-1:2000	0,00	UFC/100ml		0,00
Recompte colònies a 22°C UNE EN ISO 6222:1999	0,00	UFC/ml		100,00
Clostridium Perfringens FILTRACION MEMBRANA	0,00	UFC/100ml		0,00
Clor Residual Lliure espectrom. abs. mol.	0,10	mg/l	0,20	1,00
Clor Combinat residual espectrom. abs. mol.	0,00	mg/l		2,00

Anàlisis realitzats a:



Pge. Sant Jeroni 17
25005 Lleida
Telèfon 973 23 02 73 - Fax 973 23 60 53
gitecnica@laticona.com

Pàgina 1 de 2

LABORATORI AUTORIZAT PEL DEP.DE SANITAT N°REGISTRE R1-097-96. CERTIFICACIÓ ISO 9001

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Directora Tècnica
ROBERT GUEROL ROURE

MONTSERRAT ROCA ROMA

Els paràmetres no detectats, que habitualment s'expressaven com inferiors al límit de detecció, s'expressen com a 0 per incompatibilitat amb el SINAC.
En el cas de la determinació de Plaguicides, Trihalometans, Trianzines i/o Hdr. Pol. Aromàtics el llistat està a disposició del Gestor al SCQA de la Diputació de Lleida.

QUALIFICACIÓ DE L'AIGUA :

APTA PER AL CONSUM, però supera el/s valor/s paramètrics o està fora de marges dels parametre/s , Clor Residual
Lliure de la part C, Annex I, del RD 140/2003 i els Criteris de Vigilància i Control Sanitaris de les Aigües de Consum
Humà de Catalunya

Anàlisis realitzats a:



Plaça Sant Jeroni 17
25005 Lleida
Telèfon 973 23 02 73 - Fax 973 23 60 53
ofitecnica@lalicona.com

Página 2 de 2

LABORATORI AUTORITZAT PEL DEP.DE SANITAT NºREGISTRE R1-097-98. CERTIFICACIÓ ISO 9001

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

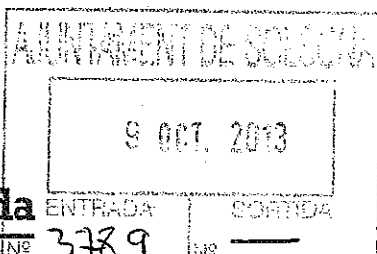
Directora Tècnica
ROBERT QUERAL ROURE

MONTSERRAT ROCA ROMA



Diputació de Lleida

SERVEI DE CONTROL
DE QUALITAT D'AIGÜES



INFORME DE RESULTATS ANALÍTICS

Partida Gaperella, 97 - 25192 LLEIDA - Tel. 973 23 00 31 - Fax: 973 23 42 11
e-mail.: saigues@diputaciolleida.cat

Dades Client	Dades Mostra
Gestor / client: Ajuntament de Solsona	Ref. Mostra : SOSALAD0813CC
Adreça Fiscal: C/ del Castell, 20	Ref. Laboratori : 22015021
Codi Postal: 25280	Tipus d'anàlisi : Control Dipòsit Capçalera
Població: Solsona	Punt de mostreig: SORTIDA DIPÒSIT CAPÇALERA LA SALADA / SOLSONA
Comarca: Solsonès	Lloc de mostreig :
	Data recollida : 21/08/2013
	Hora recollida : 9:09:00
	Data arribada Lab : 21/08/2013
	Data Emissió : 27/08/2013
	Agregat : Solsona

PARAMETRE / NORMA / METODE	RESULTAT	UNITATS	MINIM ADMES	MAXIM ADMES
Olor PNT-MA-2211	0,00	dilucions		3,00
Sabor PNT-MA-2211	0,00	dilucions		3,00
Color 2120-B	0,10	mg/l Pt-Co		15,00
Terbolesa 7027:1999	0,24	U.N.F.		1,00
Conductivitat 27888:1994	375,00	µS/cm		2.500,00
pH 4500H+B	8,00	u. pH	6,50	9,50
Amoni EPA 350.1	0,00	mg/l		0,50
Bacteris Coliforms 9308-1:2000	0,00	UFC/100ml		10,00
Escherichia Coli 9308-1	0,00	UFC/100ml		0,00
Recompte colònies a 22°C 6222	0,00	UFC/ml		100,00
Clostridium Perfringens BOE N°45-21/02/03	0,00	UFC/100ml		0,00
Clor Residual Lliure PNT-MA-2210	0,60	mg/l	0,50	1,00
Clor Combinat residual PNT-MA-2210	0,00	mg/l		2,00

Anàlisis realitzats a:



Partida Setemba, s/n
25222 Saldanà
Telèfon 973 71 70 00 - Fax 973 71 70 33
agroambiental@appluscorp.com

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Responsable d'Applus Agroambiental
ROBERT QUERAL ROURE

JOSEP MUÑOZ LLOBERA

Reconegut pel D.A.R.P. Núm. Registre 212 - Autoritzat pel Departament de Salut Núm. Registre R1-150-00

Página 1 de 2

Els paràmetres no detectats, que habitualment s'expressaven com inferiors al límit de detecció, s'expressen com a 0 per incompatibilitat amb el SINAC.
En el cas de la determinació de Plaguicides, Trihalometans, Triazines i/o Hdr. Pol. Aromàtics el llistat està a disposició del Gestor al SCQA de la Diputació de Lleida.

QUALIFICACIÓ DE L'AIGUA :

APTA PER AL CONSUM, d'acord amb el que estableix el RD 140/2003 i els Critèris de Vigilància i Control Sanitaris de les Aigües de Consum Humà de Catalunya

Anàlisis realitzats a:



Partida Satsambs, s/n
25222 Saldanón
Telèfon 973 71 70 00 - Fax 973 71 70 33
agroambiental@appluscorp.com

Reconegut pel D.A.R.P. Núm. Registre 212 - Autoritzat pel Departament de Salut Núm. Registre R1-150-00

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Responsable d'Applus Agroambiental
ROBERT QUERAL ROURE

JOSEP MUÑOZ LLOBERA



Diputació de Lleida 4051

SERVEI DE CONTROL
DE QUALITAT D'AIGÜES

INFORME DE RESULTATS ANALÍTICS

Partida Caparrella, 97 - 25192 LLEIDA - Tel. 973 23 00 31 - Fax: 973 23 42 11
e-mail.: saigues@diputaciollleida.cat

Dades Client	Dades Mostra
Gestor / client: Ajuntament de Solsona	Ref. Mostra : SOSALAD1013CO
Adreça Fiscal: C/ del Castell, 20	Ref. Laboratori : 22015191
Codi Postal: 25280	Tipus d'anàlisi : Completa
Població: Solsona	Punt de mostreig : XARXA DISTRIBUCIÓ LA SALADA / SOLSONA
Comarca: Solsonés	Lloc de mostreig : FONT CARRETERA COLL DE JOU KM. 4
	Data recollida : 16/10/2013
	Hora recollida : 10:36:00
	Data arribada Lab : 16/10/2013
	Data Emissió : 29/10/2013
	Agregat : Solsona

PARAMETRE / NORMA / METODE	RESULTAT	UNITATS	MINIM ADMES	MAXIM ADMES
Olor PNT-MA-2211	0,00	dilucions		3,00
Sabor PNT-MA-2211	0,00	dilucions		3,00
Color 2120-B	2,20	mg/l Pt-Co		15,00
Terbolesa 7027:1999	0,61	U.N.F.		5,00
Conductivitat 27888:1994	500,00	µS/cm		2.500,00
pH 4500H+B	7,70	u. pH	6,50	9,50
Amoni EPA 350.1	0,01	mg/l		0,50
Bacteris Coliforms 9308-1:2000	0,00	UFC/100ml		10,00
Escherichia Coli 9308-1	0,00	UFC/100ml		0,00
Recompte colònies a 22°C 6222	0,00	UFC/ml		100,00
Clostridium Perfringens BOE N°45-21/02/03	0,00	UFC/100ml		0,00
Enterococs 7899-2	0,00	UFC/100ml		0,00
Coure 11885	0,00	mg/l		2,00

Anàlisis realitzats a:



Partida Selsambs, s/n
25222 Sldamon
Telèfon 973 71 70 00 - Fax 973 71 70 33
agroambiental@appluscorp.com

Página 1 de 3

Reconegut pel D.A.R.P. Núm. Registre 212 - Autoritzat pel Departament de Salut Núm. Registre R1-150-00

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Responsable d'Applus Agroambiental
ROBERT QUERAL ROURE

JOSEP MUÑOZ LLOBERA

Crom 11885	0,00	µg/l	50,00
Plom 11885	0,00	µg/l	25,00
Ferro 11885	0,00	µg/l	200,00
Alumini 11885	0,00	µg/l	200,00
Niquel 11885	0,00	µg/l	20,00
Cadmi 11885	0,00	µg/l	5,00
Manganès 11885	0,00	µg/l	400,00
Antimoni EPA 7062	0,00	µg/l	5,00
Arsenic EPA 7062	0,00	µg/l	10,00
Mercuri 13506	0,00	µg/l	1,00
Seleni EPA 7742	0,00	µg/l	10,00
Bor 11885	0,00	mg/l	1,00
Fluorurs 10304-1	0,00	mg/l	1,50
Clorurs 10304-1	17,70	mg/l	250,00
Nitrits EPA-354.1	0,02	mg/l	0,50
Nitrats 10304-1	53,00	mg/l	50,00
Sulfats 10304-1	23,40	mg/l	250,00
Sodi 11885	4,10	mg/l	200,00
Benzè EPA-624	0,00	µg/l	1,00
Benzo Piré EPA-3510C	0,00	µg/l	0,01
Cianurs Totals ISO 14403	0,00	µg/l	50,00
1-2 Dicloretà EPA-624	0,00	µg/l	3,00
Hdr. Pol. Aromàtics EPA-3510C	0,00	µg/l	0,10
Microcistina ET-022	0,00	µg/l	1,00
Plaguicides Totals EPA-3510C	0,00	µg/l	0,50
Plaguicida individual HRGC-MSD	0,00	µg/l	0,10
Aldrí HRGC-MSD	0,00	µg/l	0,03

Anàlisis realitzats a:



Portifa Setsambs, s/n
25222 Sidiadon
Telèfon 973 71 70 00 - Fax 973 71 70 33
agroambiental@appluscorp.com

Página 2 de 3

Reconegut pel D.A.R.P. Núm. Registre 212 - Autoritzat pel Departament de Salut Núm. Registre R1-150-00

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Responsable d'Applus Agroambiental
ROBERT QUERAL ROURE

JOSEP MUÑOZ LLOBERA

Dieldrí HRGC-MSD	0,00	µg/l		0,03
Heptaclor HRGC-MSD	0,00	µg/l		0,03
Heptaclor epòxid HRGC-MSD	0,00	µg/l		0,03
Triazines HRGC-MSD	0,00	µg/l		0,10
Trihalometans EPA-624	15,30	µg/l		100,00
Triclorete + Tetraclorete EPA-624	0,00	µg/l		10,00
Oxidabilitat ISO 8467:1993	0,16	mg O2/l		5,00
Clor Residual Lliure PNT-MA-2210	0,20	mg/l	0,20	1,00
Clor Combinat residual PNT-MA-2210	0,00	mg/l		2,00

Els paràmetres no detectats, que habitualment s'expressaven com inferiors al límit de detecció, s'expressen com a 0 per incompatibilitat amb el SINAC.
En el cas de la determinació de Plaguicides, Trihalometans, Triazines i/o Hdr. Pol. Aromàtics el llistat està a disposició del Gestor al SCQA de la Diputació de Lleida.

QUALIFICACIÓ DE L'AIGUA :

NO APTA PER AL CONSUM, supera el/s valor/s paramètrics o està fora de marges dels parametre/s ,Nitrats d'acord amb el que estableix el RD 140/2003 i els Criteris de Vigilància i Control Sanitaris de les Aigües de Consum Humà de Catalunya

Anàlisis realitzats a:



Partida Satsams, s/n
25222 Saldan
Telèfon 973 71 70 00 - Fax 973 71 70 33
agroambiental@appluscorp.com

Página 3 de 3

Reconegut pel D.A.R.P. Núm. Registre 212 - Autoritzat pel Departament de Salut Núm. Registre R1-150-00

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.A. - Diputació de Lleida

Responsable d'Applus Agroambiental
ROBERT QUERAL ROURE

JOSEP MUÑOZ LLOBERA



Diputació de Lleida

SERVEI DE CONTROL
DE QUALITAT D'AIGÜES

INFORME DE RESULTATS ANALÍTICS

Partida Caparrella, 97 - 25192 LLEIDA - Tel. 973 23 00 31 - Fax: 973 23 42 11
e-mail.: saigues@diputaciolleida.cat

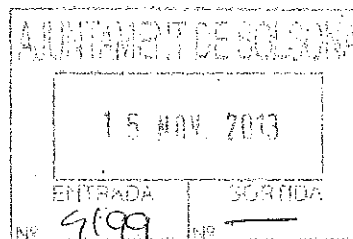
Dades Client	Dades Mostra
Gestor / client: Ajuntament de Solsona	Ref. Mostra : SOSALAD1113XX
Adreça Fiscal: C/ del Castell, 20	Ref. Laboratori : 22015260
Codi Postal: 25280	Tipus d'anàlisi : Sota Demanda
Població: Solsona	Punt de mostreig : XARXA DISTRIBUCIÓ LA SALADA / SOLSONA
Comarca: Solsonès	Lloc de mostreig :
	Data recollida : 13/11/2013
	Hora recollida : 9:40:00
	Data arribada Lab : 13/11/2013
	Data Emissió : 14/11/2013
	Agregat : Solsona

PARAMETRE / NORMA / METODE	RESULTAT	UNITATS	MINIM ADMES	MAXIM ADMES
Nitrats 10304-1	37,00	mg/l		50,00

Els paràmetres no detectats, que habitualment s'expressaven com inferiors al límit de detecció, s'expressen com a 0 per incompatibilitat amb el SINAC.
En el cas de la determinació de Plaguicides, Trihalometans, Triazines i/o Hdr. Pol. Aromàtics el llistat està a disposició del Gestor al SCQA de la
Diputació de Lleida.

QUALIFICACIÓ DE L'AIGUA :

APTA PER AL CONSUM, d'acord amb el que estableix el RD 140/2003 i els Críters de Vigilància i Control Sanitaris
de les Aigües de Consum Humà de Catalunya



Anàlisis realitzats a:



Partida Selsambes, s/n
25222 Eldaman
Telèfon 973 71 70 80 - Fax 973 71 70 33
agroambiental@appluscorp.com

Página 1 de 1

Reconegut pel D.A.R.P. Núm. Registre 212 - Autoritzat pel Departament de Salut Núm. Registre R1-150-00

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

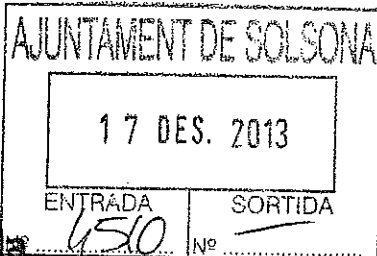
Responsable d'Applus Agroambiental
ROBERT QUERAL ROURE

JOSEP MUÑOZ LLOBERA



Diputació de Lleida

SERVEI DE CONTROL
DE QUALITAT D'AIGÜES



INFORME DE RESULTATS ANALÍTICS

Partida Caparrella, 97 - 25192 LLEIDA - Tel. 973 23 00 31 - Fax: 973 23 42 11
e-mail.: saigues@diputaciolleida.cat

Dades Client	Dades Mostra
Gestor / client: Ajuntament de Solsona	Ref. Mostra : SOSALAD1213CC
Adreça Fiscal: C/ del Castell, 20	Ref. Laboratori : _
Codi Postal: 25280	Tipus d'anàlisi : Control Dipòsit Capçalera
Població: Solsona	Punt de mostreig : SORTIDA DIPÒSIT CAPÇALERA LA SALADA / SOLSONA
Comarca: Solsonès	Lloc de mostreig :
	Data recollida : 11/12/2013
	Hora recollida : 10:45:00
	Data arribada Lab : 11/12/2013
	Data Emissió : 16/12/2013
	Agregat : Solsona

PARAMETRE / NORMA / METODE	RESULTAT	UNITATS	MINIM ADMES	MAXIM ADMES
Olor	1,00	dilucions		3,00
Sabor	1,00	dilucions		3,00
Color UV-VIS	0,00	mg/l Pt-Co		15,00
Terbolesa Nefelometria	0,00	U.N.F.		1,00
Conductivitat Electrometria	413,00	µS/cm		2.500,00
pH Electrometria	7,80	u. pH	6,50	9,50
Amoni UV-VIS	0,00	mg/l		0,50
Bacteris Coliforms NMP (núm. més probable)	0,00	UFC/100ml		10,00
Escherichia Coli NMP (núm. més probable)	0,00	UFC/100ml		0,00
Recompte colònies a 22°C Inclusió	0,00	UFC/ml		100,00
Clostridium Perfringens Filtració membrana	0,00	UFC/100ml		0,00
Clor Residual Lliure UV-VIS	0,70	mg/l	0,50	1,00
Clor Combinat residual UV-VIS	0,00	mg/l		2,00

Anàlisis realitzats a:

aqualia LLEIDA

PCITAL - Edifici Incuba (balsos)
25003 LLEIDA
Tel. 973 280 351
Fax. 973 269 953

LABORATORIO AQUALIA 17025 ZONA ESTE - Laboratori autoritzat per la Direcció General de Salut Pública del Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya amb el número R1-083-96

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Gestió de dades
JOSEP MARIA CAPDEVILA MARTINEZ

LLORENÇ MONTAL ESCRIBA

Els paràmetres no detectats, que habitualment s'expressaven com inferiors al límit de detecció, s'expressen com a 0 per incompatibilitat amb el SINAC.
En el cas de la determinació de Plaguicides, Trihalometans, Trianzines i/o Hdr. Pol. Aromàtics el llistat està a disposició del Gestor al SCQA de la Diputació de Lleida.

QUALIFICACIÓ DE L'AIGUA :

APTA PER AL CONSUM, d'acord amb el que estableix el RD 140/2003 i els Críters de Vigilància i Control Sanitaris de les Aigües de Consum Humà de Catalunya

Anàlisis realitzats a:

aqualia 
Lleida

PCITAL - Edifici Incuba (balsos)
25003 LLEIDA
Tel. 973 280 351
Fax. 973 289 953

LABORATORIO AQUALIA 17025 ZONA ESTE - Laboratori autoritzat per la Direcció General de Salut Pública del Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya amb el número R1-083-96

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Gestió de dades
JOSEP MARIA CAPDEVILA MARTINEZ

LLORENÇ MONTAL ESCRIBA



Diputació de Lleida

SERVEI DE CONTROL
DE QUALITAT D'AIGÜES

INFORME DE RESULTATS ANALÍTICS

Partida Caparrella, 97 - 25192 LLEIDA - Tel. 973 23 00 31 - Fax: 973 23 42 11
e-mail.: saigues@diputaciolleida.cat

Dades Client	Dades Mostra
Gestor / client: Ajuntament de Solsona	Ref. Mostra : SOSOLSO0113CX
Adreça Fiscal: C/ del Castell, 20	Ref. Laboratori : 22014220
Codi Postal: 25280	Tipus d'anàlisi : Control Xarxa Distribució
Població: Solsona	Punt de mostreig : XARXA DISTRIBUCIÓ / SOLSONA
Comarca: Solsonès	Lloc de mostreig : Font Carrer Vall Fred
	Data recollida : 16/01/2013
	Hora recollida : 8:56:00
	Data arribada Lab : 16/01/2013
	Data Emissió : 21/01/2013
	Agregat : Solsona

PARAMETRE / NORMA / METODE	RESULTAT	UNITATS	MINIM ADMES	MAXIM ADMES
Olor PNT-MA-2211	0,00	dilucions		3,00
Sabor PNT-MA-2211	0,00	dilucions		3,00
Color 2120-B	0,50	mg/l Pt-Co		15,00
Terbolesa 7027:1999	0,70	U.N.F.		5,00
Conductivitat 27888:1994	461,00	µS/cm		2.500,00
pH 4500H+B	8,10	u. pH	6,50	9,50
Amoni EPA 350.1	0,03	mg/l		0,50
Bacteris Coliforms 9308-1:2000	0,00	UFC/100ml		10,00
Escherichia Coli 9308-1	0,00	UFC/100ml		0,00
Recompte colònies a 22°C 6222	0,00	UFC/ml		100,00
Clostridium Perfringens BOE N°45-21/02/03	0,00	UFC/100ml		0,00
Clor Residual Lliure PNT-MA-2210	0,40	mg/l	0,20	1,00
Clor Combinat residual PNT-MA-2210	0,00	mg/l		2,00

Anàlisis realitzats a:



Partida Selsamís, s/n
25222 Sildamon
Teléfono 973 71 70 00 - Fax 973 71 70 33
agroambiental@appluscorp.com

Página 1 de 2

Reconegut pel D.A.R.P. Núm. Registre 212 - Autoritzat pel Departament de Salut Núm. Registre R1-150-00

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Responsable d'Applus Agroambiental
ROBERT QUERAL ROURE

JOSEP MUÑOZ LLOBERA

Els paràmetres no detectats, que habitualment s'expressaven com inferiors al límit de detecció, s'expressen com a 0 per incompatibilitat amb el SINAC.
En el cas de la determinació de Plaguicides, Trihalometans, Triazines i/o Hdr. Pol. Aromàtics el llistat està a disposició del Gestor al SCQA de la Diputació de Lleida.

QUALIFICACIÓ DE L'AIGUA :

APTA PER AL CONSUM, d'acord amb el que estableix el RD 140/2003 i els Critèris de Vigilància i Control Sanitaris de les Aigües de Consum Humà de Catalunya

Anàlisis realitzats a:



Partida Setemba, s/n
25222 Gidamon
Telèfon 973 71 70 00 - Fax 973 71 70 33
agroambiental@appluscorp.com

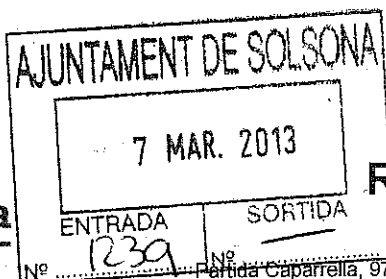
Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Responsable d'Applus Agroambiental
ROBERT QUERAL ROURE

JOSEP MUÑOZ LLOBERA

Reconegut pel D.A.R.P. Núm. Registre 212 - Autoritzat pel Departament de Salut Núm. Registre R1-150-00


Diputació de Lleida

 SERVEI DE CONTROL
DE QUALITAT D'AIGÜES


INFORME DE RESULTATS ANALÍTICS

 Partida Capçalera, 97 - 25192 LLEIDA - Tel. 973 23 00 31 - Fax: 973 23 42 11
e-mail.: saigues@diputaciolleida.cat

Dades Client	Dades Mostra
Gestor / client: Ajuntament de Solsona	Ref. Mostra : SOSOLSO0213CC
Adreça Fiscal: C/ del Castell, 20	Ref. Laboratori : Q13X0269
Codi Postal: 25280	Tipus d'anàlisi : Control Dipòsit Capçalera
Població: Solsona	Punt de mostreig : SORTIDA DIPÒSIT ROTGERS / SOLSONA
Comarca: Solsonés	Lloc de mostreig :
	Data recollida : 20/02/2013
	Hora recollida : 10:37:00
	Data arribada Lab : 20/02/2013
	Data Emissió : 25/02/2013
	Agregat : Solsona

PARAMETRE / NORMA / METODE	RESULTAT	UNITATS	MINIM ADMES	MAXIM ADMES
Olor Index de dilució	0,00	dilucions		3,00
Sabor Index de dilució	0,00	dilucions		3,00
Color Espectrofotometria	0,00	mg/l Pt-Co		15,00
Terbolesa Nefelometria	0,95	U.N.F.		1,00
Conductivitat Electrometria	474,00	µS/cm		2.500,00
pH Potenciometria	8,10	u. pH	6,50	9,50
Amoni Espectrofotometria	0,00	mg/l		0,50
Bacteris Coliforms Ordre SCO/778/2009	0,00	UFC/100ml		10,00
Escherichia Coli Ordre SCO/778/2009	0,00	UFC/100ml		0,00
Recompte colònies a 22°C 6222-1999	15,00	UFC/ml		100,00
Clostridium Perfringens RD 140/2003	0,00	UFC/100ml		0,00
Clor Residual Lliure Espectrofotometria	0,60	mg/l	0,50	1,00
Clor Combinat residual Espectrofotometria	0,00	mg/l		2,00

Anàlisis realitzats a:

Pàgina 1 de 2

 Parc Científic i Tecnològic Agroalimentari de Lleida
Edifici H2
25004 LLEIDA
Teléfono: 973 247 008
Fax: 973 222 842
Mail: inqua.lleida@inqua.cat

 Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

 Laboratori certificat ISO 9001:2008 i ISO 14001:2004.
Establiment Tècnic Auxiliar de Nivell A de l'Agència Catalana de l'Aigua.
Laboratori inscrit amb el nº 605 com a reconegut pel DARF.
Laboratori inscrit en el Registre de Laboratoris de Salut Ambiental i Alimentària amb el nº R1-257-11
CAP D'ÀREA DE MEDI AMBIENT
ROBERT QUERAL ROURE
CRISTINA DURAN GIMBERT

Els paràmetres no detectats, que habitualment s'expressaven com inferiors al límit de detecció, s'expressen com a 0 per incompatibilitat amb el SINAC.
En el cas de la determinació de Plaguicides, Trihalometans, Trianxines i/o Hdr. Pol. Aromàtics el llistat està a disposició del Gestor al SCQA de la Diputació de Lleida.

QUALIFICACIÓ DE L'AIGUA :

APTA PER AL CONSUM, d'acord amb el que estableix el RD 140/2003 i els Critèris de Vigilància i Control Sanitaris de les Aigües de Consum Humà de Catalunya

Anàlisis realitzats a:

 **INQUA**

Parc Científic i Tecnològic Agroalimentari de Lleida
Edifici H2
25094 LLEIDA
Telèfon: 973 247 000
Fax: 973 222 842
Molt: inqua.lleida@inqua.cat

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

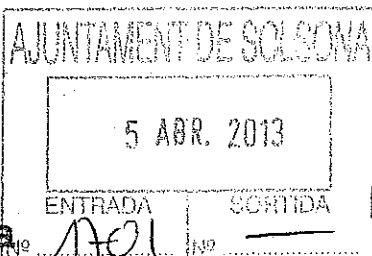
Página 2 de 2

Laboratori certificat ISO 9001:2008 i ISO 14001:2004.
Establiment Tècnic Auxiliar de Nivell A de l'Agència Catalana de l'Aigua
Laboratori inscrit amb el n° 805 com a reconegut pel DARP
Laboratori inscrit en el Registre de Laboratoris de Salut Ambiental i Alimentària amb el n° R1-257-11
CAP D'ÀREA DE MEDI AMBIENT
ROBERT QUERAL ROURE
CRISTINA DURAN GIMBERT



Diputació de Lleida

SERVEI DE CONTROL
DE QUALITAT D'AIGÜES



INFORME DE RESULTATS ANALÍTICS

Partida Caparrella, 97 - 25192 LLEIDA - Tel. 973 23 00 31 - Fax: 973 23 42 11
e-mail.: saigues@diputaciolleida.cat

Dades Client	Dades Mostra
Gestor / client: Ajuntament de Solsona	Ref. Mostra : SOSOLSO0313CO
Adreça Fiscal: C/ del Castell, 20	Ref. Laboratori : Q13X0367
Codi Postal: 25280	Tipus d'anàlisi : Completa
Població: Solsona	Punt de mostreig : XARXA DISTRIBUCIÓ / SOLSONA
Comarca: Solsonés	Lloc de mostreig : FONT CARRER VALL FRED
	Data recollida : 13/03/2013
	Hora recollida : 9:38:00
	Data arribada Lab : 13/03/2013
	Data Emissió : 29/03/2013
	Agregat : Solsona

PARAMETRE / NORMA / METODE	RESULTAT	UNITATS	MINIM ADMES	MAXIM ADMES
Olor Índex de dilució	0,00	dilucions		3,00
Sabor Índex de dilució	0,00	dilucions		3,00
Color Espectrofotometria	0,00	mg/l Pt-Co		15,00
Terbolesa Nefelometria	0,39	U.N.F.		5,00
Conductivitat Electrometria	446,00	µS/cm		2.500,00
pH Potenciometria	8,00	u. pH	6,50	9,50
Amoni Espectrofotometria	0,00	mg/l		0,50
Bacteris Coliforms Ordre SCO/778/2009	0,00	UFC/100ml		10,00
Escherichia Coli Ordre SCO/778/2009	0,00	UFC/100ml		0,00
Recompte colònies a 22°C 6222-1999	0,00	UFC/ml		100,00
Clostridium Perfringens RD 140/2003	0,00	UFC/100ml		0,00
Enterococs 7899-2:2001	0,00	UFC/100ml		0,00
Coure Absorció atòmica	0,00	mg/l		2,00

Anàlisis realitzats a:

INQUA

Parc Científic i Tecnològic Agroalimentari de Lleida
Edifici H2
25004 LLEIDA
Telèfon: 973 247 088
Fax: 973 222 842
Mail: inqua.lleida@inqua.cat

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Laboratori certificat ISO 9001:2008 i ISO 14001:2004.
Establiment Tècnic Auxiliar de Nivell A de l'Agència Catalana de l'Aigua.
Laboratori inscrit amb el n° 805 com a reconegut pel DARP.
Laboratori inscrit en el Registre de Laboratoris de Salut Ambiental i Alimentària amb el n° R1-257-11
CAP D'ÀREA DE MEDI AMBIENT
JOSEP MARIA CAPDEVILA MARTINEZ
CRISTINA DURAN GIMBERT

Página 1 de 3

Crom	0,00	µg/l	50,00
Absorció atòmica			
Plom	0,00	µg/l	25,00
Absorció atòmica			
Ferro	0,00	µg/l	200,00
Absorció atòmica			
Alumini	120,10	µg/l	200,00
Absorció atòmica			
Níquel	0,00	µg/l	20,00
Absorció atòmica			
Cadmi	0,00	µg/l	5,00
Absorció atòmica			
Manganés	0,00	µg/l	400,00
Absorció atòmica			
Antimoni	0,00	µg/l	5,00
Absorció atòmica			
Arsènic	0,00	µg/l	10,00
Absorció atòmica			
Mercuri	0,00	µg/l	1,00
Absorció atòmica			
Seleni	0,00	µg/l	10,00
Absorció atòmica			
Bor	0,00	mg/l	1,00
Espectrofotometria			
Fluorurs	0,00	mg/l	1,50
Cromatografia iònica			
Clorurs	21,50	mg/l	250,00
Cromatografia iònica			
Nitrits	0,00	mg/l	0,50
Cromatografia iònica			
Nitrats	3,50	mg/l	50,00
Cromatografia iònica			
Sulfats	47,00	mg/l	250,00
Cromatografia iònica			
Sodi	0,00	mg/l	200,00
Absorció atòmica			
Benzè	0,00	µg/l	1,00
GC/MS			
Benzo Piré	0,00	µg/l	0,01
GC/MS			
Cianurs Totals	0,00	µg/l	50,00
Espectrofotometria			
1-2 Dicloretà	0,00	µg/l	3,00
GC/MS			
Hdr. Pol. Aromàtics	0,00	µg/l	0,10
GC/MS			
Microcistina	0,00	µg/l	1,00
Espectrofotometria			
Plaguicides Totals	0,00	µg/l	0,50
GC/MS			
Plaguicida individual	0,00	µg/l	0,10
GC/MS			
Aldrí	0,00	µg/l	0,03
GC/MS			

Anàlisis realitzats a:

Página 2 de 3

INQUA

Parc Científic i Tecnològic Agroalimentari de Lleida
Edifici H2
25004 LLEIDA
Telèfon: 973 247 008
Fax: 973 222 842
Mail: inqua.lleida@inqua.cat

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Laboratori certificat ISO 9001:2008 i ISO 14001:2004.
Establiment Tècnic Auxiliar de Nivell A de l'Agència Catalana de l'Aigua.
Laboratori inscrit amb el n° 605 com a reconegut pel DARP.
Laboratori inscrit en el Registre de Laboratoris de Salut Ambiental i Alimentària amb el n° R1-257-11
CAP D'ÀREA DE MEDI AMBIENT
JOSEP MARIA CAPDEVILA MARTINEZ
CRISTINA DURAN GIMBERT

Dieldrí GC/MS	0,00	µg/l		0,03
Heptaclor GC/MS	0,00	µg/l		0,03
Heptaclor epòxid GC/MS	0,00	µg/l		0,03
Triazines HPLC	0,00	µg/l		0,10
Trihalometans GC/MS	35,00	µg/l		100,00
Triclorete + Tetraclorete GC/MS	0,00	µg/l		10,00
Oxidabilitat Oxidació al permanganat	0,90	mg O2/l		5,00
Clor Residual Lliure Espectrofotometria	0,40	mg/l	0,20	1,00
Clor Combinat residual Espectrofotometria	0,00	mg/l		2,00

Els paràmetres no detectats, que habitualment s'expressaven com inferiors al límit de detecció, s'expressen com a 0 per incompatibilitat amb el SINAC.
En el cas de la determinació de Plaguicides, Trihalometans, Triazines i/o Hdr. Pol. Aromàtics el llistat està a disposició del Gestor al SCQA de la Diputació de Lleida.

QUALIFICACIÓ DE L'AIGUA :

APTA PER AL CONSUM, d'acord amb el que estableix el RD 140/2003 i els Críters de Vigilància i Control Sanitaris de les Aigües de Consum Humà de Catalunya

Anàlisis realitzats a:

Página 3 de 3

 INQUA

Parc Científic i Tecnològic Agroalimentari de Lleida
Edifici H2
25004 LLEIDA
Telèfon: 973 247 006
Fax: 973 222 842
Mail: inqua.lleida@inqua.cat

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Laboratori certificat ISO 9001:2008 i ISO 14001:2004.
Establiment Tècnic Auxiliar de Nivell A de l'Agència Catalana de l'Aigua.
Laboratori inscrit amb el nº 605 com a reconegut pel DARP.

Laboratori inscrit en el Registre de Laboratoris de Salut Ambiental i Alimentària amb el nº R1-257-11
CAP D'ÀREA DE MEDI AMBIENT
JOSEP MARIA CAPDEVILA MARTINEZ
CRISTINA DURAN GIMBERT



Diputació de Lleida

SERVEI DE CONTROL
DE QUALITAT D'AIGÜES

INFORME DE RESULTATS ANALÍTICS

Partida Caparrella, 97 - 25192 LLEIDA - Tel. 973 23 00 31 - Fax: 973 23 42 11
e-mail.: saigues@diputaciolleida.cat

Dades Client	Dades Mostra
Gestor / client: Ajuntament de Solsona	Ref. Mostra : SOSOLSO0413CD
Adreça Fiscal: C/ del Castell, 20	Ref. Laboratori : Q13X0523
Codi Postal: 25280	Tipus d'anàlisi : Control Dipòsit Distribució
Població: Solsona	Punt de mostreig : SORTIDA DIPÒSIT DISTRIBUCIÓ BARRI TORREGASSA / SOLSONA
Comarca: Solsonés	Lloc de mostreig :
	Data recollida : 17/04/2013
	Hora recollida : 9:19:00
	Data arribada Lab : 17/04/2013
	Data Emissió : 22/04/2013
	Agregat : Solsona

PARAMETRE / NORMA / METODE	RESULTAT	UNITATS	MINIM ADMES	MAXIM ADMES
Olor Index de dilució	0,00	dilucions		3,00
Sabor Index de dilució	0,00	dilucions	0,00	3,00
Color Espectrofotometria	0,00	mg/l Pt-Co		15,00
Terbolesa Nefelometria	0,80	U.N.F.		5,00
Conductivitat Electrometria	510,00	µS/cm		2.500,00
pH Potenciometria	8,20	u. pH	6,50	9,50
Amoni Espectrofotometria	0,00	mg/l		0,50
Bacteris Coliforms Ordre SCO/778/2009	0,00	UFC/100ml		10,00
Escherichia Coli Ordre SCO/778/2009	0,00	UFC/100ml		0,00
Recompte colònies a 22°C 6222-1999	3,00	UFC/ml		100,00
Clostridium Perfringens RD 140/2003	0,00	UFC/100ml		0,00
Clor Residual Lliure Espectrofotometria	0,20	mg/l	0,50	1,00
Clor Combinat residual Espectrofotometria	0,00	mg/l		2,00

Anàlisis realitzats a:

Página 1 de 2

INQUA

Parc Científic i Tecnològic Agroalimentari de Lleida
Edifici H2
25004 LLEIDA
Telèfon: 973 247 009
Fax: 973 222 642
Mail: inqua@inqua.cat

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Laboratori certificat ISO 9001:2008 i ISO 14001:2004.
Establiment Tècnic Auxiliar de Nivell A de l'Agència Catalana de l'Aigua.
Laboratori inscrit amb el n° 605 com a reconegut pel DARP.
Laboratori inscrit en el Registre de Laboratoris de Salut Ambiental i Alimentària amb el n° R1-257-11
CAP D'ÀREA DE MEDI AMBIENT
JOSEP MARIA CAPDEVILA MARTINEZ
CRISTINA DURAN GIMBERT

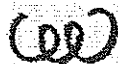
Els paràmetres no detectats, que habitualment s'expressaven com inferiors al límit de detecció, s'expressen com a 0 per incompatibilitat amb el SINAC.
En el cas de la determinació de Plaguicides, Trihalometans, Triazines i/o Hdr. Pol. Aromàtics el llistat està a disposició del Gestor al SCQA de la Diputació de Lleida.

QUALIFICACIÓ DE L'AIGUA :

APTA PER AL CONSUM, però supera el/s valor/s paramètrics o està fora de marges dels parametre/s ,Clor Residual
Lliure de la part C, Annex I, del RD 140/2003 i els Criteris de Vigilància i Control Sanitaris de les Aigües de Consum
Humà de Catalunya

correcte per existir un depòsit de distribució

Anàlisis realitzats a:

 **INQUA**

Parc Científic i Tecnològic Agroalimentari de Lleida
Edifici H2
25004 LLEIDA
Telèfon: 973 247 008
Fax: 973 222 842
Mail: inqu@lleida.inqua.cat

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Laboratori inscrit en el Registre de Laboratoris de Salut Ambiental i Alimentària amb el nº R1-257-11
CAP D'ÀREA DE MEDI AMBIENT
JOSEP MARIA CAPDEVILA MARTINEZ

CRISTINA DURAN GIMBERT

Laboratori certificat ISO 9001:2008 i ISO 14001:2004.
Establiment Tècnic Auxiliar de Nivell A de l'Agència Catalana de l'Aigua.
Laboratori inscrit amb el nº 605 com a reconegut pel DARP.

Pàgina 2 de 2



Diputació de Lleida

SERVEI DE CONTROL
DE QUALITAT D'AIGÜES

INFORME DE RESULTATS ANALÍTICS

Partida Caparrella, 97 - 25192 LLEIDA - Tel. 973 23 00 31 - Fax: 973 23 42 11
e-mail.: saigues@diputaciolleida.cat

Dades Client	Dades Mostra
Gestor / client: Ajuntament de Solsona	Ref. Mostra : SOSOLSO0413CX
Adreça Fiscal: C/ del Castell, 20	Ref. Laboratori : Q13X0524
Codi Postal: 25280	Tipus d'anàlisi : Control Xarxa Distribució
Població: Solsona	Punt de mostreig : XARXA DISTRIBUCIÓ / SOLSONA
Comarca: Solsonès	Lloc de mostreig : Font Vall Fret
	Data recollida : 17/04/2013
	Hora recollida : 9:28:00
	Data arribada Lab : 17/04/2013
	Data Emissió : 22/04/2013
	Agregat : Solsona

PARAMETRE / NORMA / METODE	RESULTAT	UNITATS	MINIM ADMES	MAXIM ADMES
Olor Index de dilució	0,00	dilucions		3,00
Sabor Index de dilució	0,00	dilucions		3,00
Color Espectrofotometria	0,00	mg/l Pt-Co		15,00
Terbolesa Nefelometria	0,50	U.N.F.		5,00
Conductivitat Electrometria	513,00	µS/cm		2.500,00
pH Potenciometria	8,00	u. pH	6,50	9,50
Amoni Espectrofotometria	0,00	mg/l		0,50
Bacteris Coliforms Ordre SCO/778/2009	0,00	UFC/100ml		10,00
Escherichia Coli Ordre SCO/778/2009	0,00	UFC/100ml		0,00
Recompte colònies a 22°C 6222-1999	9,00	UFC/ml		100,00
Clostridium Perfringens RD 140/2003	0,00	UFC/100ml		0,00
Clor Residual Lliure Espectrofotometria	0,40	mg/l	0,20	1,00
Clor Combinat residual Espectrofotometria	0,00	mg/l		2,00

Anàlisis realitzats a:

INQUA

Parc Científic i Tecnològic Agroalimentari de Lleida
Edifici H2
25004 LLEIDA
Telèfon: 973 247 008
Fax: 973 222 642
Mail: inqua.lleida@inqua.cat

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Laboratori certificat ISO 9001:2008 i ISO 14001:2004.
Establiment Tècnic Auxiliar de Nivell A de l'Agència Catalana de l'Aigua.
Laboratori inscrit amb el nº 605 com a reconegut pel DARP.
Laboratori inscrit en el Registre de Laboratoris de Salut Ambiental i Alimentària amb el nº R1-257-11
CAP D'ÀREA DE MEDI AMBIENT
JOSEP MARIA CAPDEVILA MARTINEZ
CRISTINA DURAN GIMBERT

Pàgina 1 de 2

Els paràmetres no detectats, que habitualment s'expressaven com inferiors al límit de detecció, s'expressen com a 0 per incompatibilitat amb el SINAC.
En el cas de la determinació de Plaguicides, Trihalometans, Triazines i/o Hdr. Pol. Aromàtics el llistat està a disposició del Gestor al SCQA de la Diputació de Lleida.

QUALIFICACIÓ DE L'AIGUA :

APTA PER AL CONSUM, d'acord amb el que estableix el RD 140/2003 i els Críters de Vigilància i Control Sanitaris de les Aigües de Consum Humà de Catalunya

Anàlisis realitzats a:

 **INQUA**

Parc Científic i Tecnològic Agroalimentari de Lleida
Edifici H2
25004 LLEIDA
Telèfon: 973 247 008
Fax: 973 232 842
Mail: inqu@lleida@inqu.cat

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Laboratori certificat ISO 9001:2008 i ISO 14001:2004.
Establiment Tècnic Auxiliar de Nivell A de l'Agència Catalana de l'Aigua.
Laboratori inscrit amb el n° 605 com a reconegut pel DARP.
Laboratori inscrit en el Registre de Laboratoris de Salut Ambiental i Alimentària amb el n° R1-257-11
CAP D'ÀREA DE MEDI AMBIENT
JOSEP MARIA CAPDEVILA MARTINEZ
CRISTINA DURAN GIMBERT



Diputació de Lleida

SERVEI DE CONTROL
DE QUALITAT D'AIGÜES

INFORME DE RESULTATS ANALÍTICS

Partida Caparrella, 97 - 25192 LLEIDA - Tel. 973 23 00 31 - Fax: 973 23 42 11
e-mail.: saigues@diputaciolleida.cat

Dades Client	Dades Mostra
Gestor / client: Ajuntament de Solsona	Ref. Mostra : SOSOLSO0513CC
Adreça Fiscal: C/ del Castell, 20	Ref. Laboratori : 13-05-241
Codi Postal: 25280	Tipus d'anàlisi : Control Dipòsit Capçalera
Població: Solsona	Punt de mostreig : SORTIDA DIPÒSIT ROTGERS / SOLSONA
Comarca: Solsonés	Lloc de mostreig :
	Data recollida : 15/05/2013
	Hora recollida : 9:16:00
	Data arribada Lab : 15/05/2013
	Data Emissió : 28/05/2013
	Agregat : Solsona

PARAMETRE / NORMA / METODE	RESULTAT	UNITATS	MINIM ADMES	MAXIM ADMES
Olor SUBJECTIU	0,00	dilucions		3,00
Sabor SUBJECTIU	0,00	dilucions		3,00
Color SUBJECTIU	0,00	mg/l Pt-Co		15,00
Terbolesa TURBIDIMETRE	0,00	U.N.F.		1,00
Conductivitat ELECTROMETRIA	463,00	µS/cm		2.500,00
pH ELECTROMETRIA	8,10	u. pH	6,50	9,50
Amoni Espectrofotometria	0,00	mg/l		0,50
Bacteris Coliforms ISO 9308-1:2000	0,00	UFC/100ml		10,00
Escherichia Coli ISO 9308-1:2000	0,00	UFC/100ml		0,00
Recompte colònies a 22°C UNE EN ISO 6222:1999	0,00	UFC/ml		100,00
Clostridium Perfringens FILTRACION MEMBRANA	0,00	UFC/100ml		0,00
Alumini ABSORCION ATOMICA	435,10	µg/l		200,00
Clor Residual Lliure espectrom. abs. mol.	0,50	mg/l	0,50	1,00

Anàlisis realitzats a:



Pge. Sant Jeroni 17
25005 Lleida
Telèfon 973 23 82 73 - Fax 973 23 60 53
ofitecnica@laiccona.com

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Directora Tècnica:
ROBERT QUERAL ROURE

MONTSERRAT ROCA ROMA

LABORATORI AUTORITZAT PEL DEP. DE SANITAT N°REGISTRE R1-097-96. CERTIFICACIÓ ISO 9001

Página 1 de 2

Clor Combinat residual
espectrom. abs. mol.

0,00

mg/l

2,00

Els paràmetres no detectats, que habitualment s'expressaven com inferiors al límit de detecció, s'expressen com a 0 per incompatibilitat amb el SINAC.
En el cas de la determinació de Plaguicides, Trihalometans, Triazines i/o Hdr. Poi. Aromàtics el llistat està a disposició del Gestor al SCQA de la Diputació de Lleida.

QUALIFICACIÓ DE L'AIGUA :

APTA PER AL CONSUM, però supera el/s valor/s paramètrics o està fora de marges dels parametre/s ,Alumini de la part C, Annex I, del RD 140/2003 i els Criteris de Vigilància i Control Sanitaris de les Aigües de Consum Humà de Catalunya

Anàlisis realitzats a:

Laliccona
Laboratori d'anàlisi i control de la contaminació
2m de l'Alfama, 5 L. Lleida
Pça. Sant Jeroni, 17
Lleida 43005
Tel: 973 23 02 73 - Fax: 973 23 60 63
oitecnica@laliccona.com

Página 2 de 2

LABORATORI AUTORIZAT PEL DEP.DE SANITAT N°REGISTRE R1-097-96. CERTIFICACIÓ ISO 9001

Pça. Sant Jeroni 17
25005 Lleida
Telèfon 973 23 02 73 - Fax 973 23 60 63
oitecnica@laliccona.com

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Directora Tècnica
ROBERT QUERAL ROURE

MONTSERRAT ROCA ROMA



Diputació de Lleida

SERVEI DE CONTROL
DE QUALITAT D'AIGÜES

INFORME DE RESULTATS ANALÍTICS

Partida Caparrella, 97 - 25192 LLEIDA - Tel. 973 23 00 31 - Fax: 973 23 42 11
e-mail.: saigues@diputaciollleida.cat

Dades Client	Dades Mostra
Gestor / client: Ajuntament de Solsona	Ref. Mostra : SOSOLSO0613CC
Adreça Fiscal: C/ del Castell, 20	Ref. Laboratori : 20130006268
Codi Postal: 25280	Tipus d'anàlisi : Control Dipòsit Capçalera
Població: Solsona	Punt de mostreig : SORTIDA DIPÒSIT ROTGERS / SOLSONA
Comarca: Solsonés	Lloc de mostreig :
	Data recollida : 19/06/2013
	Hora recollida : 9:36:00
	Data arribada Lab : 19/06/2013
	Data Emissió : 09/07/2013
	Agregat : Solsona

PARAMETRE / NORMA / METODE	RESULTAT	UNITATS	MINIM ADMES	MAXIM ADMES
Olor UNE-EN 1622	2,00	dilucions		3,00
Sabor UNE-EN 1622	2,00	dilucions		3,00
Color UNE-EN ISO 7887:1995	2,90	mg/l Pt-Co		15,00
Terbolesa UNE-EN ISO 7027:2001	0,00	U.N.F.		1,00
Conductivitat Conductivimetria	466,00	µS/cm		2.500,00
pH Electrometria	8,30	u. pH	6,50	9,50
Amoni UNE-EN ISO 14911	0,00	mg/l		0,50
Bacteris Coliforms UNE-EN ISO 9308-1:2001	0,00	UFC/100ml		10,00
Escherichia Coli UNE-EN ISO 9308-1:2001	0,00	UFC/100ml		0,00
Recompte colònies a 22°C STM-9215-D	0,00	UFC/ml		100,00
Clostridium Perfringens UNE-EN 26461-2:1993	0,00	UFC/100ml		0,00
Clor Residual Lliure UNE-EN ISO 7393-2:2000	0,60	mg/l	0,50	1,00
Clor Combinat residual UNE-EN ISO 7393-2:2000	0,00	mg/l		2,00

Anàlisis realitzats a:



Carretera LL-11, Km. 9
C/ Ivars d'Urgell, 68, Edifici Neoparc 2, 4a
planta
25191 Lleida
Telèfon 973 19 45 10 - Fax 973 19 45 11
ilersap@ilersap.com

Laboratori certificat ISO 9001:2000 per BVQI en anàlisis fisicoquímics i microbiològics d'aigües, aire, fangs, sòls, fulles, farratges, pinsos i productes agroalimentaris.

Establiment Tècnic Auxiliar de l'Agència Catalana de l'Aigua. Laboratori inscrit amb el nº 295 com a reconegut pel DARF.
Laboratori inscrit en el Registre de Laboratoris de Salut Ambiental i Alimentària amb el nº R1-191-04

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Director Tècnic
JOSEP MARIA CAPDEVILA MARTINEZ

JORDI BALLESTE COMA

Pàgina 1 de 2

Els paràmetres no detectats, que habitualment s'expressaven com inferiors al límit de detecció, s'expressen com a 0 per incompatibilitat amb el SINAC.
En el cas de la determinació de Plaguicides, Trihalometans, Trianxines i/o Hdr. Pol. Aromàtics el llistat està a disposició del Gestor al SCQA de la Diputació de Lleida.

QUALIFICACIÓ DE L'AIGUA :

APTA PER AL CONSUM; d'acord amb el que estableix el RD 140/2003 i els Critèris de Vigilància i Control Sanitaris de les Aigües de Consum Humà de Catalunya

Anàlisis realitzats a:



Carretera LL-11, Km. 9
C/ Ivars d'Urgell, 65, Edifici Neoparc 2, 4a
plantà
25191 Lleida
Telèfon 973 19 45 10 - Fax 973 19 45 11
ilersap@ilersap.com

Laboratori certificat ISO 9001:2000 per BVQI en anàlisis fisicoquímics i microbiològics d'aigües, aire, fangs, sòls, fulles, farratges, pinsos i productes agroalimentaris.

Establiment Tècnic Auxiliar de l'Agència Catalana de l'Aigua. Laboratori inscrit amb el n° 295 com a reconegut pel DARP.
Laboratori inscrit en el Registre de Laboratoris de Salut Ambiental i Alimentària amb el n° R1-191-04

Aquest informe ha estat signat digitalment per

Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Director Tècnic

JOSEP MARIA CAPDEVILA MARTINEZ

JORDI BALLESTE COMA



Diputació de Lleida

SERVEI DE CONTROL
DE QUALITAT D'AIGÜES

INFORME DE RESULTATS ANALÍTICS

Partida Caparrella, 97 - 25192 LLEIDA - Tel. 973 23 00 31 - Fax: 973 23 42 11
e-mail.: saigues@diputaciolleida.cat

Dades Client	Dades Mostra
Gestor / client: Ajuntament de Solsona	Ref. Mostra : SOSOLSO0713CO
Adreça Fiscal: C/ del Castell, 20	Ref. Laboratori : 13-07-405
Codi Postal: 25280	Tipus d'anàlisi : Completa
Població: Solsona	Punt de mostreig : SORTIDA DIPÒSIT ROTGERS / SOLSONA
Comarca: Solsonès	Lloc de mostreig :
	Data recollida : 17/07/2013
	Hora recollida : 9:00:00
	Data arribada Lab : 17/07/2013
	Data Emissió : 21/08/2013
	Agregat : Solsona

PARAMETRE / NORMA / METODE	RESULTAT	UNITATS	MINIM ADMES	MAXIM ADMES
Olor SUBJECTIU	0,00	dilucions		3,00
Sabor SUBJECTIU	0,00	dilucions		3,00
Color SUBJECTIU	0,00	mg/l Pt-Co		15,00
Terbolesa TURBIDI-METRE	0,10	U.N.F.		1,00
Conductivitat ELECTROMETRIA	467,00	µS/cm		2.500,00
pH ELECTROMETRIA	8,00	u. pH	6,50	9,50
Amoni Espectrofotometria	0,00	mg/l		0,50
Bacteris Coliforms ISO 9308-1:2000	0,00	UFC/100ml		10,00
Escherichia Coli ISO 9308-1:2000	0,00	UFC/100ml		0,00
Recompte colònies a 22°C UNE EN ISO 6222:1999	0,00	UFC/ml		100,00
Clostridium Perfringens FILTRACION MEMBRANA	0,00	UFC/100ml		0,00
Enterococs UNE EN ISO 7899-2:2001	0,00	UFC/100ml		0,00
Coure ABSORCION ATOMICA	0,00	mg/l		2,00

Anàlisis realitzats a:



Piça, Sant Jeroni 17
25005 Lleida
Telèfon 973 23 02 73 - Fax 973 23 60 53
officecnica@latecona.com

Pàgina 1 de 3

LABORATORI AUTORIZAT PEL DEP. DE SANITAT N°REGISTRE R1-097-96, CERTIFICACIÓ ISO 9001

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Directora Tècnica
ROBERT QUERAL ROURE

MONTERRAT ROCA ROMA

Crom ABSORCION ATOMICA	0,00	µg/l	50,00
Plom ABSORCION ATOMICA	0,00	µg/l	25,00
Ferro ABSORCION ATOMICA	0,00	µg/l	200,00
Alumini ABSORCION ATOMICA	299,50	µg/l	200,00
Níquel Absorcion Atomica	0,00	µg/l	20,00
Cadmi ABSORCION ATOMICA	0,00	µg/l	5,00
Manganés ABSORCION ATOMICA	0,00	µg/l	400,00
Antimoni ABSORCION ATOMICA	0,00	µg/l	5,00
Arsènic ABSORCION ATOMICA	0,00	µg/l	10,00
Mercuri ABSORCION ATOMICA	0,00	µg/l	1,00
Seleni ABSORCION ATOMICA	0,00	µg/l	10,00
Bor espectrom. abs. mol.	0,00	mg/l	1,00
Fluorurs Espectrom. abs. mol.	0,00	mg/l	1,50
Clorurs Mohr	28,40	mg/l	250,00
Nitrits espectrom. abs. mol.	0,00	mg/l	0,50
Nitrats espectrom. abs. mol.	21,90	mg/l	50,00
Sulfats Gravimetria	44,90	mg/l	250,00
Sodi ABSORCION ATOMICA	0,00	mg/l	200,00
Benzè GC/MS	0,00	µg/l	1,00
Benzo Piré GC/MS	0,00	µg/l	0,01
Cianurs Totals espectrom. abs. mol.	0,00	µg/l	50,00
1-2 Dicloretà GC/MS	0,00	µg/l	3,00
Hdr. Pol. Aromàtics GC/MS	0,00	µg/l	0,10
Microcistina ESPECTROMETRIA	0,00	µg/l	1,00
Plaguicides Totals GC/MS	0,00	µg/l	0,50
Plaguicida individual GC/MS	0,00	µg/l	0,10
Aldrí GC/MS	0,00	µg/l	0,03

Anàlisis realitzats a:



Pça. Sant Jeroni 17
25005 Lleida
Telèfon 973 23 82 73 - Fax 973 23 68 53
office@laiccon.com

Pàgina 2 de 3

LABORATORI AUTORIZAT PEL DEP. DE SANITAT N°REGISTRE R1-097-98. CERTIFICACIÓ ISO 9001

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Directora Tècnica
ROBERT QUERAL ROURE

MONTSERRAT ROCA ROMA

Dieldri GC/MS	0,00	µg/l		0,03
Heptaclor GC/MS	0,00	µg/l		0,03
Heptaclor epòxid GC/MS	0,00	µg/l		0,03
Triazines GC/MS	0,00	µg/l		0,10
Trihalometans GC/MS	49,50	µg/l		100,00
Triclorete + Tetraclorete GC/MS	0,00	µg/l		10,00
Oxidabilitat ORDRE 1 JULIOL 1987	0,90	mg O2/l		5,00
Clor Residual Lliure espectrom. abs. mol.	0,60	mg/l	0,50	1,00
Clor Combinat residual espectrom. abs. mol.	0,00	mg/l		2,00

Els paràmetres no detectats, que habitualment s'expressaven com inferiors al límit de detecció, s'expressen com a 0 per incompatibilitat amb el SINAC.
En el cas de la determinació de Plaguicides, Trihalometans, Triazines i/o Hdr. Pol. Aromàtics el llistat està a disposició del Gestor al SCQA de la Diputació de Lleida.

QUALIFICACIÓ DE L'AIGÜA :

APTA PER AL CONSUM, però supera el/s valor/s paramètrics o està fora de marges dels parametre/s Alumini de la part C, Annex I, del RD 140/2003 i els Criteris de Vigilància i Control Sanitaris de les Aigües de Consum Humà de Catalunya

Anàlisis realitzats a:



Plge. Sant Jeroni 17
25005 Lleida
Telèfon 973 23 82 73 - Fax 973 23 80 53
ofic@laiccona.com

Página 3 de 3

LABORATORI AUTORIZAT PEL DEP.DE SANITAT N°REGISTRE R1-097-96. CERTIFICACIÓ ISO 9001

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

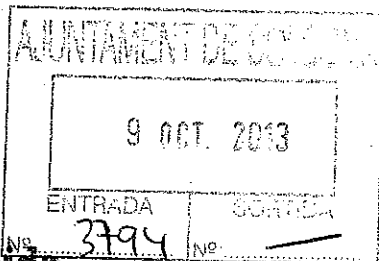
Directora Tècnica
ROBERT QUERAL ROURE

MONTSERRAT ROCA ROMA



Diputació de Lleida

SERVEI DE CONTROL
DE QUALITAT D'AIGÜES



INFORME DE RESULTATS ANALÍTICS

Partida Caparrella, 97 - 25192 LLEIDA - Tel. 973 23 00 31 - Fax: 973 23 42 11
e-mail.: saigues@diputaciolleida.cat

Dades Client	Dades Mostra
Gestor / client: Ajuntament de Solsona	Ref. Mostra : SOSOLSO0813CC
Adreça Fiscal: C/ del Castell, 20	Ref. Laboratori : 22015022
Codi Postal: 25280	Tipus d'anàlisi : Control Dipòsit Capçalera
Població: Solsona	Punt de mostreig : SORTIDA DIPÒSIT ROTGERS / SOLSONA
Comarca: Solsonés	Lloc de mostreig :
	Data recollida : 21/08/2013
	Hora recollida : 9:03:00
	Data arribada Lab : 21/08/2013
	Data Emissió : 27/08/2013
	Agregat : Solsona

PARAMETRE / NORMA / METODE	RESULTAT	UNITATS	MINIM ADMES	MAXIM ADMES
Olor PNT-MA-2211	0,00	dilucions		3,00
Sabor PNT-MA-2211	0,00	dilucions		3,00
Color 2120-B	0,80	mg/l Pt-Co		15,00
Terbolesa 7027:1999	0,81	U.N.F.		1,00
Conductivitat 27888:1994	488,00	µS/cm		2.500,00
pH 4500H+B	8,10	u. pH	6,50	9,50
Amoni EPA 350.1	0,00	mg/l		0,50
Bacteris Coliforms 9308-1:2000	0,00	UFC/100ml		10,00
Escherichia Coli 9308-1	0,00	UFC/100ml		0,00
Recompte colònies a 22°C 6222	0,00	UFC/ml		100,00
Clostridium Perfringens BOE N°45-21/02/03	0,00	UFC/100ml		0,00
Clor Residual Lliure PNT-MA-2210	0,70	mg/l	0,50	1,00
Clor Combinat residual PNT-MA-2210	0,00	mg/l		2,00

Anàlisis realitzats a:



Partida Salsambes, s/n
25222 Salsambes
Telèfon 973 71 70 00 - Fax 973 71 70 33
agroambiental@appluscorp.com

Pàgina.1 de 2

Reconegut pel D.A.R.P. Núm. Registre 212 - Autoritzat pel Departament de Salut Núm. Registre R1-150-00

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Responsable d'Applus Agroambiental
ROBERT QUERAL ROURE

JOSEP MUÑOZ LLOBERA

Els paràmetres no detectats, que habitualment s'expressaven com inferiors al límit de detecció, s'expressen com a 0 per incompatibilitat amb el SINAC.
En el cas de la determinació de Plaguicides, Trihalometans, Triazines i/o Hdr. Pol. Aromàtics el llistat està a disposició del Gestor al SCQA de la Diputació de Lleida.

QUALIFICACIÓ DE L'AIGUA :

APTA PER AL CONSUM, d'acord amb el que estableix el RD 140/2003 i els Críters de Vigilància i Control Sanitaris de les Aigües de Consum Humà de Catalunya

Anàlisis realitzats a:



Partida Setcamps, s/n
25222 Saldanó
Telèfon 973 71 70 00 - Fax 973 71 70 33
agroambiental@appluscorp.com

Reconegut pel D.A.R.P. Núm. Registre 212 - Autoritzat pel Departament de Salut Núm. Registre R1-150-00

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Responsable d'Applus Agroambiental
ROBERT QUERAL ROURE

JOSEP MUÑOZ LLOBERA



Diputació de Lleida

SERVEI DE CONTROL
DE QUALITAT D'AIGÜES

INFORME DE RESULTATS ANALÍTICS

Partida Caparrella, 97 - 25192 LLEIDA - Tel. 973 23 00 31 - Fax: 973 23 42 11
e-mail.: saigues@diputaciollleida.cat

Dades Client	Dades Mostra
Gestor / client: Ajuntament de Solsona	Ref. Mostra : SOSOLSO0913CX
Adreça Fiscal: C/ del Castell, 20	Ref. Laboratori : 20130010219
Codi Postal: 25280	Tipus d'anàlisi : Control Xarxa Distribució
Població: Solsona	Punt de mostreig : XARXA DISTRIBUCIÓ / SOLSONA
Comarca: Solsonès	Lloc de mostreig : FONT C/ VALL FRED
	Data recollida : 17/09/2013
	Hora recollida : 9:51:00
	Data arribada Lab : 18/09/2013
	Data Emissió : 25/09/2013
	Agregat : Solsona

PARAMETRE / NORMA / METODE	RESULTAT	UNITATS	MINIM ADMES	MAXIM ADMES
Olor UNE-EN 1622	2,00	dilucions		3,00
Sabor UNE-EN 1622	2,00	dilucions		3,00
Color UNE-EN ISO 7887:1995	1,00	mg/l Pt-Co		15,00
Terbolesa UNE-EN ISO 7027:2001	0,00	U.N.F.		5,00
Conductivitat Conductivimetria	490,00	µS/cm		2.500,00
pH Electrometria	8,40	u. pH	6,50	9,50
Amoni UNE-EN ISO 14911	0,00	mg/l		0,50
Bacteris Coliforms UNE-EN ISO 9308-1:2001	0,00	UFC/100ml		10,00
Escherichia Coli UNE-EN ISO 9308-1:2001	0,00	UFC/100ml		0,00
Recompte colònies a 22°C STM-9215-D	0,00	UFC/ml		100,00
Clostridium Perfringens UNE-EN 26461-2:1993	0,00	UFC/100ml		0,00
Clor Residual Lliure UNE-EN ISO 7393-2:2000	0,20	mg/l	0,20	1,00
Clor Combinat residual UNE-EN ISO 7393-2:2000	0,00	mg/l		2,00

Anàlisis realitzats a:

Página 1 de 2



Carretera LL-11, Km. 9
C/ Ivars d'Urgell, 65, Edifici Neoparc 2, 4a
 planta
25191 Lleida
Telèfon 973 19 45 10 - Fax 973 19 45 11
ilersap@ilersap.com

Laboratori certificat ISO 9001:2008 en anàlisis fisicoquímics i microbiològics d'aigües, aire, fangs, sòls, fulles, farratges, pinsos i productes agroalimentaris.

Establiment Tècnic Auxiliar de l'Agència Catalana de l'Aigua. Laboratori inscrit amb el n° 295 com a reconegut pel DARP.

Laboratori inscrit en el Registre de Laboratoris de Salut Ambiental i Alimentària amb el n° R1-191-04

Director Tècnic JORDI BALLESTE COMA

Aquest informe ha estat signat digitalment per

Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

JOSEP MARIA CAPDEVILA MARTINEZ

Els paràmetres no detectats, que habitualment s'expressaven com inferiors al límit de detecció, s'expressen com a 0 per incompatibilitat amb el SINAC.
En el cas de la determinació de Plaguicides, Trihalometans, Triazines i/o Hdr. Pol. Aromàtics el llistat està a disposició del Gestor al SCQA de la Diputació de Lleida.

QUALIFICACIÓ DE L'AIGUA :

APTA PER AL CONSUM, d'acord amb el que estableix el RD 140/2003 i els Críters de Vigilància i Control Sanitaris de les Aigües de Consum Humà de Catalunya

Anàlisis realitzats a:



Carretera LL-11, Km. 9
C/ Ivans d'Urgell, 66, Edifici Neoparc 2, 4a
planta
25191 Lleida
Telèfon 973 19 45 10 - Fax 973 19 45 11
ilersap@ilersap.com

Página 2 de 2

Laboratori certificat ISO 9001:2008 en anàlisis físicoquímico i microbiològic d'aigües, aire, fangs, sòls, fulles, farratges, pinsos i productes agroalimentaris.

Establiment Tècnic Auxiliar de l'Agència Catalana de l'Aigua. Laboratori inscrit amb el n° 295 com a reconegut pel DARP.
Laboratori inscrit en el Registre de Laboratoris de Salut Ambiental i Alimentària amb el n° R1-191-04

Aquest informe ha estat signat digitalment per

Director Tècnic

JORDI BALLESTE COMA

Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

JOSEP MARIA CAPDEVILA MARTINEZ



Diputació de Lleida

SERVEI DE CONTROL
DE QUALITAT D'AIGÜES

INFORME DE RESULTATS ANALÍTICS

Partida Caparrella, 97 - 25192 LLEIDA - Tel. 973 23 00 31 - Fax: 973 23 42 11
e-mail.: saigues@diputaciolleida.cat

Dades Client	Dades Mostra
Gestor / client: Ajuntament de Solsona	Ref. Mostra : SOSOLSO1013CC
Adreça Fiscal: C/ del Castell, 20	Ref. Laboratori : 22015201
Codi Postal: 25280	Tipus d'anàlisi : Control Dipòsit Capçalera
Població: Solsona	Punt de mostreig : SORTIDA DIPÒSIT ROTGERS / SOLSONA
Comarca: Solsonès	Lloc de mostreig :
	Data recollida : 16/10/2013
	Hora recollida : 10:27:00
	Data arribada Lab : 16/10/2013
	Data Emissió : 21/10/2013
	Agregat : Solsona

PARAMETRE / NORMA / METODE	RESULTAT	UNITATS	MINIM ADMES	MAXIM ADMES
Olor PNT-MA-2211	0,00	dilucions		3,00
Sabor PNT-MA-2211	0,00	dilucions		3,00
Color 2120-B	1,60	mg/l Pt-Co		15,00
Terbolesa 7027:1999	0,13	U.N.F.		1,00
Conductivitat 27888:1994	505,00	µS/cm		2.500,00
pH 4500H+B	8,10	u. pH	6,50	9,50
Amoni EPA 350.1	0,05	mg/l		0,50
Bacteris Coliforms 9308-1:2000	0,00	UFC/100ml		10,00
Escherichia Coli 9308-1	0,00	UFC/100ml		0,00
Recompte colònies a 22°C 6222	0,00	UFC/ml		100,00
Clostridium Perfringens BOE N°45-21/02/03	0,00	UFC/100ml		0,00
Clor Residual Lliure PNT-MA-2210	0,60	mg/l	0,50	1,00
Clor Combinat residual PNT-MA-2210	0,00	mg/l		2,00

Anàlisis realitzats a:



Partida Selsams, s/n
25222 Sidamon
Telèfon 973 71 70 00 - Fax 973 71 70 33
agroambiental@appluscorp.com

Página 1 de 2

Reconegut pel D.A.R.P. Núm. Registre 212 - Autoritzat pel Departament de Salut Núm. Registre R1-150-00

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Responsable d'Applus Agroambiental
ROBERT QUERAL ROURE

JOSEP MUÑOZ LLOBERA

Els paràmetres no detectats, que habitualment s'expressaven com inferiors al límit de detecció, s'expressen com a 0 per incompatibilitat amb el SINAC.
En el cas de la determinació de Plaguicides, Trihalometans, Triazines i/o Hdr. Pol. Aromàtics el llistat està a disposició del Gestor al SCQA de la Diputació de Lleida.

QUALIFICACIÓ DE L'AIGUA :

APTA PER AL CONSUM, d'acord amb el que estableix el RD 140/2003 i els Criteris de Vigilància i Control Sanitaris de les Aigües de Consum Humà de Catalunya

Anàlisis realitzats a:



Partida Selsàmb, s/n
25222 Saldanó
Telèfon 973 71 70 00 - Fax 973 71 70 33
agroambiental@appluscorp.com

Página 2 de 2

Reconegut pel D.A.R.P. Núm. Registre 212 - Autoritzat pel Departament de Salut Núm. Registre R1-150-00

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Responsable d'Applus Agroambiental
ROBERT QUERAL ROURE

JOSEP MUÑOZ LLOBERA



Diputació de Lleida

SERVEI DE CONTROL
DE QUALITAT D'AIGÜES

INFORME DE RESULTATS ANALÍTICS

Partida Caparrella, 97 - 25192 LLEIDA - Tel. 973 23 00 31 - Fax: 973 23 42 11
e-mail.: saigues@diputaciolleida.cat

Dades Client	Dades Mostra
Gestor / client: Ajuntament de Solsona	Ref. Mostra : SOSOLSO1113CC
Adreça Fiscal: C/ del Castell, 20	Ref. Laboratori : Q13X1615
Codi Postal: 25280	Tipus d'anàlisi : Control Dipòsit Capçalera
Població: Solsona	Punt de mostreig : SORTIDA DIPÒSIT ROTGERS / SOLSONA
Comarca: Solsonés	Lloc de mostreig :
	Data recollida : 13/11/2013
	Hora recollida : 9:40:00
	Data arribada Lab : 13/11/2013
	Data Emissió : 18/11/2013
	Agregat : Solsona

PARAMETRE / NORMA / METODE	RESULTAT	UNITATS	MINIM ADMES	MAXIM ADMES
Olor Índex de dilució	0,00	dilucions		3,00
Sabor Índex de dilució	0,00	dilucions		3,00
Color Espectrofotometria	0,00	mg/l Pt-Co		15,00
Terbolesa Nefelometria	0,73	U.N.F.		1,00
Conductivitat Electrometria	495,00	µS/cm		2.500,00
pH Potenciometria	8,00	u. pH	6,50	9,50
Amoni Espectrofotometria	0,00	mg/l		0,50
Bacteris Coliforms Ordre SCO/778/2009	0,00	UFC/100ml		10,00
Escherichia Coli Ordre SCO/778/2009	0,00	UFC/100ml		0,00
Recompte colònies a 22°C 6222-1999	8,00	UFC/ml		100,00
Clostridium Perfringens RD 140/2003	0,00	UFC/100ml		0,00
Clor Residual Lliure Espectrofotometria	0,40	mg/l	0,50	1,00
Clor Combinat residual Espectrofotometria	0,00	mg/l		2,00

Anàlisis realitzats a:

INQUA

Parc Científic i Tecnològic Agroalimentari de Lleida
Edifici H2
25004 LLEIDA
Telèfon: 973 247 006
Fax: 973 222 842
Mail: inqua.lleida@inquacat

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Laboratori inscrit en el Registre de Laboratoris de Salut Ambiental i Alimentària amb el n° R1-257-11
CAP D'ÀREA DE MEDI AMBIENT
ROBERT QUERAL ROURE

Laboratori certificat ISO 9001:2008 i ISO 14001:2004.
Establiment Tècnic Auxiliar de Nivell A de l'Agència Catalana de l'Aigua.
Laboratori inscrit amb el n° 605 com a reconegut pel DARP.

CRISTINA DURAN GIMBERT

Pàgina 1 de 2

Els paràmetres no detectats, que habitualment s'expressaven com inferiors al límit de detecció, s'expressen com a 0 per incompatibilitat amb el SINAC.
En el cas de la determinació de Plaguicides, Trihalometans, Trianzines i/o Hdr. Pol. Aromàtics el llistat està a disposició del Gestor al SCQA de la Diputació de Lleida.

QUALIFICACIÓ DE L'AIGUA :

APTA PER AL CONSUM, però supera el/s valor/s paramètrics o està fora de marges dels parametre/s , Clor Residual Lliure de la part C, Annex I, del RD 140/2003 i els Criteris de Vigilància i Control Sanitaris de les Aigües de Consum Humà de Catalunya

Anàlisis realitzats a:

 **INQUA**

Parc Científic i Tecnològic Agroalimentari de Lleida
Edifici H2
25004 LLEIDA
Telèfon: 973 247 008
Fax: 973 222 842
Mail: inqu@inqu.cat

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Laboratori inscrit en el Registre de Laboratoris de Salut Ambiental i Alimentària amb el n° R1-257-11
CAP D'ÀREA DE MEDI AMBIENT
ROBERT QUERAL ROURE

CRISTINA DURAN GIMBERT

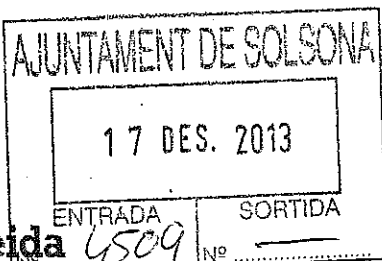
Pàgina 2 de 2

Laboratori certificat ISO 9001:2008 i ISO 14001:2004
Establiment Tècnic Auxiliar de Nivell A de l'Agència Catalana de l'Aigua
Laboratori inscrit amb el n° 605 com a reconegut pel DARP



Diputació de Lleida

SERVEI DE CONTROL
DE QUALITAT D'AIGÜES



INFORME DE RESULTATS ANALÍTICS

Partida Caparrella, 97 - 25192 LLEIDA - Tel. 973 23 00 31 - Fax: 973 23 42 11
e-mail.: saigues@diputaciolleida.cat

Dades Client	Dades Mostra
Gestor / client: Ajuntament de Solsona	Ref. Mostra : SOSOLSO1213CX
Adreça Fiscal: C/ del Castell, 20	Ref. Laboratori : _
Codi Postal: 25280	Tipus d'anàlisi : Control Xarxa Distribució
Població: Solsona	Punt de mostreig : XARXA DISTRIBUCIÓ / SOLSONA
Comarca: Solsonès	Lloc de mostreig : FONT PLAÇA CONSELL COMARCAL
	Data recollida : 11/12/2013
	Hora recollida : 9:01:00
	Data arribada Lab : 11/12/2013
	Data Emissió : 16/12/2013
	Agregat : Solsona

PARAMETRE / NORMA / METODE	RESULTAT	UNITATS	MINIM ADMES	MAXIM ADMES
Olor	1,00	dilucions		3,00
Sabor	1,00	dilucions		3,00
Color UV-VIS	0,00	mg/l Pt-Co		15,00
Terbolesa Nefelometria	0,00	U.N.F.		5,00
Conductivitat Electrometria	514,00	µS/cm		2.500,00
pH Electrometria	8,00	u. pH	6,50	9,50
Amoni UV-VIS	0,00	mg/l		0,50
Bacteris Coliforms NMP (núm. més probable)	0,00	UFC/100ml		10,00
Escherichia Coli NMP (núm. més probable)	0,00	UFC/100ml		0,00
Recompte colònies a 22°C Inclusió	0,00	UFC/ml		100,00
Clostridium Perfringens Filtració membrana	0,00	UFC/100ml		0,00
Clor Residual Lliure UV-VIS	0,70	mg/l	0,20	1,00
Clor Combinat residual UV-VIS	0,00	mg/l		2,00

Anàlisis realitzats a:

aqualia LLEIDA

PCITAL - Edifici Incuba (baixos)
25003 LLEIDA
Tel. 973 289 351
Fax. 973 289 953

LABORATORIO AQUALIA 17025 ZONA ESTE - Laboratori autoritzat per la Direcció General de Salut Pública del Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya amb el número R1-083-96

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Gestió de dades
JOSEP MARIA CAPDEVILA MARTINEZ

LLORENÇ MONTAL ESCRIBA

Página 1 de 2

Els paràmetres no detectats, que habitualment s'expressaven com inferiors al límit de detecció, s'expressen com a 0 per incompatibilitat amb el SINAC.
En el cas de la determinació de Plaguicides, Trihalometans, Triazines i/o Hdr. Pol. Aromàtics el llistat està a disposició del Gestor al SCQA de la Diputació de Lleida.

QUALIFICACIÓ DE L'AIGUA :

APTA PER AL CONSUM, d'acord amb el que estableix el RD 140/2003 i els Críters de Vigilància i Control Sanitaris de les Aigües de Consum Humà de Catalunya

Anàlisis realitzats a:

aqualia 
Lleida

PCITAL - Edifici Incuba (balxos)
25003 LLEIDA
Tel. 973 280 351
Fax: 973 280 953

LABORATORIO AQUALIA 17025 ZONA ESTE - Laboratori autoritzat per la Direcció General de Salut Pública del Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya amb el número R1-083-95

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Gestió de dades
JOSEP MARIA CAPDEVILA MARTINEZ

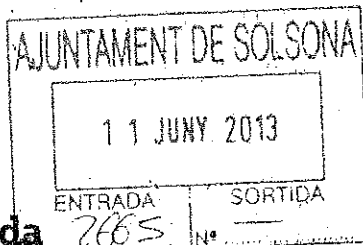
LLORENÇ MONTAL ESCRIBA

Página 2 de 2



Diputació de Lleida

SERVEI DE CONTROL
DE QUALITAT D'AIGÜES



INFORME DE RESULTATS ANALÍTICS

Partida Caparrella, 97 - 25192 LLEIDA - Tel. 973 23 00 31 - Fax: 973 23 42 11
e-mail.: saigues@diputaciolleida.cat

Dades Client	Dades Mostra
Gestor / client: Ajuntament de Solsona	Ref. Mostra : SOSOLSO0513XX
Adreça Fiscal: C/ del Castell, 20	Ref. Laboratori : 13-06-125
Codi Postal: 25280	Tipus d'anàlisi : Sota Demanda
Població: Solsona	Punt de mostreig : SORTIDA DIPÒSIT ROTGERS / SOLSONA
Comarca: Solsonès	Lloc de mostreig :
	Data recollida : 03/06/2013
	Hora recollida : 9:35:00
	Data arribada Lab : 04/06/2013
	Data Emissió : 10/06/2013
	Agregat : Solsona

PARAMETRE / NORMA / METODE	RESULTAT	UNITATS	MINIM ADMES	MAXIM ADMES
Alumini ABSORCION ATOMICA	462,30	µg/l		200,00
Clor Residual Lliure espectrom. abs. mol.	0,70	mg/l	0,50	1,00
Clor Combinat residual espectrom. abs. mol.	0,20	mg/l		2,00

Els paràmetres no detectats, que habitualment s'expressaven com inferiors al límit de detecció, s'expressen com a 0 per incompatibilitat amb el SINAC.
En el cas de la determinació de Plaguicides, Trihalometans, Triazínos i/o Hdr. Pol. Aromàtics el llistat està a disposició del Gestor al SCQA de la Diputació de Lleida.

QUALIFICACIÓ DE L'AIGUA :

APTA PER AL CONSUM, però supera el/s valor/s paramètrics o està fora de marges dels parametre/s ,Alumini de la part C, Annex I, del RD 140/2003 i els Criteris de Vigilància i Control Sanitaris de les Aigües de Consum Humà de Catalunya

Anàlisis realitzats a:



Plge. Sant Jeroni 17
25005 Lleida
Tel: 973 23 02 73 - Fax 973 23 60 63
office@labecon.com

Pàgina 1 de 1

LABORATORI AUTORIZAT PEL DEP. DE SANITAT N°REGISTRE R1-097-98. CERTIFICACIÓ ISO 9001

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Directora Tècnica
ROBERT QUERAL ROURE

MONTSERRAT ROCA ROMA



Diputació de Lleida

SERVEI DE CONTROL
DE QUALITAT D'AIGÜES

INFORME DE RESULTATS ANALÍTICS

Partida Caparrella, 97 - 25192 LLEIDA - Tel. 973 23 00 31 - Fax: 973 23 42 11
e-mail.: saigues@diputaciollleida.cat

Dades Client	Dades Mostra
Gestor / client: Ajuntament de Solsona	Ref. Mostra : SOSOLSO0613XX
Adreça Fiscal: C/ del Castell, 20	Ref. Laboratori : 13-06-329
Codi Postal: 25280	Tipus d'anàlisi : Sota Demanda
Població: Solsona	Punt de mostreig : SORTIDA DIPÒSIT ROTGERS / SOLSONA
Comarca: Solsonés	Lloc de mostreig :
	Data recollida : 19/06/2013
	Hora recollida : 9:36:00
	Data arribada Lab : 19/06/2013
	Data Emissió : 26/06/2013
	Agregat : Solsona

PARAMETRE / NORMA / METODE	RESULTAT	UNITATS	MINIM ADMES	MAXIM ADMES
Alumini ABSORCION ATOMICA	221,70	µg/l		200,00

Els paràmetres no detectats, que habitualment s'expressaven com inferiors al límit de detecció, s'expressen com a 0 per incompatibilitat amb el SINAC.
En el cas de la determinació de Plaguicides, Trihalometans, Triazines i/o Hdr. Pol. Aromàtics el llistat està a disposició del Gestor al SCQA de la Diputació de Lleida.

QUALIFICACIÓ DE L'AIGUA :

APTA PER AL CONSUM, però supera el/s valor/s paramètrics o està fora de marges dels parametre/s ,Alumini de la part C, Annex I, del RD 140/2003 i els Criteris de Vigilància i Control Sanitaris de les Aigües de Consum Humà de Catalunya

Anàlisis realitzats a:



Pge. Sant Jeroni 17
25005 Lleida
Telèfon 973 23 02 73 - Fax 973 23 60 53
ofitecnica@laiccona.com

Pàgina 1 de 1

LABORATORI AUTORITZAT PEL DEP. DE SANITAT N°REGISTRE R1-097-96. CERTIFICACIÓ ISO 9001

Aquest informe ha estat signat digitalment per
Amb Vist i Plau S.C.Q.A. - Diputació de Lleida

Directora Tècnica
ROBERT QUERAL ROURE

MONTSERRAT ROCA ROMA