

aqualiaLAB-Lleida
 CIF: A-26019992
 Parc Científic i Tecnològic Lleida, edifici INCUBA
 C. P.: 25003
 Tlf.: 973 28 03 51

Nº informe: **E1-11-002008-1**

Laboratori autoritzat per la Direcció General de Salut Pública del Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya amb el nº R1-083-96

Pàgina 1 de 3

IDENTIFICACIÓ DEL CLIENT			
Empresa	Comunitat de Regants Garrigues Sud	Telèfon	973234714
Població	Lleida	Fax	973221333
Direcció	Rambla Ferran, 21	Província	Lleida

IDENTIFICACIÓ DE LA MOSTRA (PEL CLIENT)		DADES DE CONTROL	
Tipus de Mostra	Aigües de reg	Data de Recepció	16/06/2011
Municipi	Reg Garrigues Sud	Data inici d'anàlisi	16/06/2011
Punt de Mostreig	Aigua de regadiu	Data final d'anàlisi	22/06/2011
Punto de Toma	4ª ETAPA; HID 46226 Filtre Casapedrós.	Codi mostra	E1-11-002008
Codi SINAC PM		Codi LIMS	320186
Origen de l'aigua		Tipus d'anàlisi	Aigua de regadiu
Data del mostreig	08/06/2011		
Recollida per	Client		

DADES ANALÍTIQUES APORTADES PEL CLIENT					
* Clor residual lliure	n/a	mg/l	* Olor (a 25°C)	n/a	* dilucions
* Clor residual combinat	n/a	mg/l	* Sabor (a 25°C)	n/a	* dilucions

RESULTATS DE L'INFORME D'ASSAIG						
Paràmetres químics				Incertesa expandida (K=2)	Valor paramètric R.D. 140/2003	
Paràmetres	Mètode	Unitats	Resultat		Min.	Màx.
Bor	PNT-aq-E1-Majoritaris (1)	mg/l	<0.15			
* Nitrats	PNT-aq-E1-Anions Majoritaris (1)	mg/l	3,90	±0,78		
* Nitrits	PNT-aq-E1-Anions Majoritaris (1)	mg/l	<0.05			
Paràmetres indicadors				Incertesa expandida (K=2)	Valor paramètric R.D. 140/2003	
Paràmetres	Mètode	Unitats	Resultat		Min.	Màx.

aqualiaLAB-Lleida
 CIF: A-26019992
 Parc Científic i Tecnològic Lleida, edifici INCUBA
 C. P.: 25003
 Tlf.: 973 28 03 51

Nº informe: **E1-11-002008-1**

Laboratori autoritzat per la Direcció General de Salut Pública del Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya amb el nº R1-083-96

Pàgina 2 de 3

IDENTIFICACIÓ DE LA MOSTRA

Codi mostra **E1-11-002008**

* S.A.R.	-		2,40	
* Sals dissoltes	mg/l		959,00	
Amoni	PNT-aq-E1-NH4 (1)	mg/l	<0.100	
* Clorurs	PNT-aq-E1-Anions Majoritaris (1)	mg/l	105	±10
Conductivitat a 20°C	PNT-aq-E1-Cond (1)	µS/cm a 20°C	790	±49
pH a 25°C	PNT-aq-E1-pH (1)	Unitats de pH	7,75	±0,22
Sodi	PNT-aq-E1-Mayoritarios (1)	mg/l	78,7	
* Sulfats	PNT-aq-E1-Anions Majoritaris (1)	mg/l	166	±17

Paràmetres addicionals

Paràmetres	Mètode	Unitats	Resultat	Incertesa expandida (K=2)	Valor paramètric R.D. 140/2003	
					Min.	Màx.
* Bicarbonats	PNT-aq-E1-HCO3 (1)	mg/l	131,2			
Calci	PNT-aq-E1-Mayoritarios (1)	mg/l	75,1	±2,1		
Magnesi	PNT-aq-E1-Mayoritarios (1)	mg/l	19,6	±1,7		
Potassi	PNT-aq-E1-Mayoritarios (1)	mg/l	3,26	±0,64		

aqualiaLAB-Lleida
CIF: A-26019992
Parc Científic i Tecnològic Lleida, edifici INCUBA
C. P.: 25003
Tlf.: 973 28 03 51

Nº informe: **E1-11-002008-1**

Laboratori autoritzat per la Direcció General de Salut Pública del Departament de Salut de la Generalitat de Catalunya amb el nº R1-083-96

Pàgina 3 de 3

IDENTIFICACIÓ DE LA MOSTRA

Codi mostra **E1-11-002008**

OBSERVACIONS

NOTES FINALS

- Els resultats indicats en aquest informe només afecten a les mostres sotmeses a assaig.
- La reproducció parcial d'aquest informe no està permesa sense l'autorització per escrit d'aquest laboratori.
- Els paràmetres indicats amb * no estan inclosos a l'abast de l'acreditació.
- Els paràmetres marcats amb @ ultrapassen els valors paramètrics del RD 140/2003.
- El Sistema de Gestió de Qualitat d'aqualia està certificat en base a la norma UNE-EN-ISO 9001:2008
- El Sistema de Gestió Mediambiental d'aqualia està certificat en base a la norma UNE-EN-ISO 14001:2004
- (1) HPA (Suma) és l'abreviació de "Suma d'Hidrocarburs Policíclics Aromàtics"
- (2) THMs (Suma) és l'abreviació de "Suma de Trihalometans"
- Valors paramètrics mínims i màxims admesos pel R.D. 140/2003 de 07/02/03 (B.O.E. 45/03) i Pla de Vigilància Sanitària de Catalunya de juny de 2005
- Les dades aportades pel client queden fora de l'abast de l'acreditació
- Els paràmetres determinats mitjançant el mètode PNT-aq-E1-Metales, corresponen a metalls extraïbles amb àcid nítric a l'1%.

El Responsable del Laboratori

Maximo Blanco
28/06/2011



El Responsable Tècnic del Laboratori

Llorenç Montal Escribà
27/06/2011