

Data - 1 JUL. 2014

REGISTRE GENERAL

Entrada núm. 6134.

Sortida núm.


Sr. Joan Paül Udina Tormo
Alcalde d'Esparreguera
AJUNTAMENT D'ESPARREGUERA

Benvolgut Senyor,

Acompanyem les següents còpies dels darrers Informes Analítics realitzats segons el nostre programa anual de proves analítiques:

Referència	Punt de mostreig
3 de juny	Font del Torrent Mal
5 de juny	Font del Paz

Salutacions,



Sònia Figuerola Vidal
Aigües d'Esparreguera Vidal

Esparreguera, 1 de juliol de 2014

DILIGÈNCIA
Esparreguera

- 1 JUL, 2014

El Secretari.



Laboratori de Control

Esparreguera, 4 de juny de 2014

Anàlisi d'aigua

Mostra presa per: Sònia Figuerola i Vidal
Punt de mostreig: Font del Torrent Mal

Data mostreig: 03/06/2014.

Paràmetres	Resultat	Unitats	Mètode	Q.M.A (1)
Temperatura	18,2	°C	Termòmetre digital	25
Color	5	Hazen	Comparador òptic	15
Terbolesa	0	UNF	Turbidímetre	5
pH	7		R-fenol	6,5/9,5
Conductivitat	1230	µS/cm	Electrometria	2500
Clor lliure (met. D.P.D.)	0	mg/l	D.P.D.	0,2-0,6
Amoni (NH ₄ ⁺)	0	mg/l	Nessler	0,5
Nitrits	0	mg/l	Griess	0,1
Nitrats	90	mg/l	Azo-derivat	50
Clorurs	280	mg/l	Hg-nitrat-Merck	250
Ferro	0	mg/l	Triazina-Merck	0,2
Crom (VI)	0	mg/l	DFC-MN	0,05
Duresa total	580	mg CaCO ₃ /l	Valoració Complexomètrica	---
Coliforms totals	Presència	Presència-Absència	Readycuit (X-GAL)	---
E. Coli	Absència	Presència-Absència	Readycuit-UV	---

(1) Quantitat Màxima Admesa

CONCLUSIÓ: Aigua NO Apta per consum degut a l'excés de nitrats, excés de clorurs, presència de Coliforms totals i a l'absència de clor que n'asseguri la seva desinfecció.



Sònia Figuerola
Resp. Laboratori/Sanitat



Laboratori de Control

Esparreguera, 27 de març de 2013

Anàlisi d'aigua

Mostra presa per: Sònia Figuerola i Vidal
Punt de mostreig: Font del Pas o de la Teula

Data mostreig: 26/03/2013.

Paràmetres	Resultat	Unitats	Mètode	Q.M.A (1)
Temperatura	15,9	°C	Termòmetre digital	25
Color	5	Hazen	Comparador òptic	15
Terbolesa	0,35	UNF	Turbidímetre	5
pH	7		R-fenol	6,5/9,5
Conductivitat	1278	µS/cm	Electrometria	2500
Clor lliure (met. D.P.D.)	0	mg/l	D.P.D.	0,2-0,6
Amoni (NH ₄ ⁺)	0	mg/l	Nessler	0,5
Nitrits	0	mg/l	Griess	0,1
Nitrats	80	mg/l	Azo-derivat	50
Clorurs	180	mg/l	Hg-nitrat-Merck	250
Ferro	0	mg/l	Triazina-Merck	0,2
Crom (VI)	0	mg/l	DFC-MN	0,05
Duresa total	560	mg CaCO ₃ /l	Valoració Complexomètrica	---
Coliformes totals	Presència	Presència-Absència	Readycuit (X-GAL)	---
E. Coli	Absència	Presència-Absència	Readycuit-UV	---

(1) Quantitat Màxima Admesa

CONCLUSIÓ: Aigua NO Apta per consum degut a l'excés de nitrats, a la presència de coliforms totals i a l'absència de clor que n'asseguri la seva desinfecció .

Sònia Figuerola
Resp. Laboratori/Sanitat

