



Data 8 MAR. 2016

REGISTRE GENERAL

Entrada núm. 1845

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
24 de febrer	Font del Torrent Mal *
25 de febrer	Font del Paz/Teula
01 de març	Font del Soler

**A l'hora de recollir la mostra em vaig trobar amb un pal a la sortida de l'aigua fent de tap, per tal d'acumular l'aigua. Aquest tap el posen la gent que té els horts allí al cantó perquè agafen aigua d'aquí per regar.*

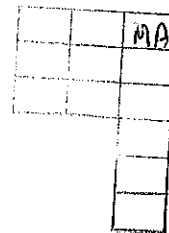
Salutacions,

Sònia Figuerola Vidal
Aigües d'Esparreguera Vidal

DILIGENCIA
Esparreguera

8 MAR. 2016

ID. Secretari.



Esparreguera, 8 de març de 2016



Laboratori de Control

Esparreguera, 2 de març de 2016

Anàlisi d'aigua

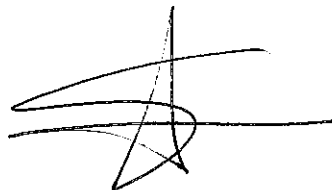
Mostra presa per: Sònia Figuerola i Vidal
 Punt de mostreig: Font del Soler

Data mostreig: 01/03/2016.

Paràmetres	Resultat	Unitats	Mètode	Q.M.A (1)
Temperatura	15,5	°C	Termòmetre digital	25
Color	5	Hazen	Comparador òptic	15
Terbolesa	0,25	UNF	Turbidímetre	5
pH	7		R-fenol	6,5/9,5
Conductivitat	997	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	44	mg/l	Azo-derivat	50
Clorurs	82	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	370	mg CaCO ₃ /l	Valoració Complexomètrica	---
Coliforms totals	Absència	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'absència de clor que n'asseguri la seva desinfecció .



Sònia Figuerola
 Resp. Laboratori/Sanitat



Laboratori de Control

Esparreguera, 25 de febrer de 2016

Anàlisi d'aigua

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

Data mostreig: 24/02/2016.

Paràmetres	Resultat	Unitats	Mètode	Q.M.A (1)
Temperatura	15,5	°C	Termòmetre digital	25
Color	5	Hazen	Comparador òptic	15
Terbolesa	0,87	UNF	Turbidímetre	5
pH	7		R-fenol	6,5/9,5
Conductivitat	1128	µS/cm	Electrometria	2500
Clor lliure (met. D.P.D.)	0	mg/l	D.P.D.	0,2-0,6
Amoni (NH4 ⁺)	0	mg/l	Nessler	0,5
Nitrits	0,04	mg/l	Griess	0,1
Nitrats	40	mg/l	Azo-derivat	50
Clorurs	200	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	470	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 la presència de Coliforms i a l'absència de clor que n'asseguri la seva desinfecció .



Sònia Figuerola
 Resp. Laboratori/Sanitat



Laboratori de Control

Esparreguera, 26 de febrer de 2016

Anàlisi d'aigua

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

Data mostreig: 25/02/2016.

Paràmetres	Resultat	Unitats	Mètode	Q.M.A (1)
Temperatura	15,6	°C	Termòmetre digital	25
Color	5	Hazen	Comparador òptic	15
Terbolesa	0,31	UNF	Turbidímetre	5
pH	7		R-fenol	6,5/9,5
Conductivitat	1206	µS/cm	Electrometria	2500
Clor lliure (met. D.P.D.)	0	mg/l	D.P.D.	0,2-0,6
Amoni (NH4+)	0	mg/l	Nessler	0,5
Nitrits	0	mg/l	Griess	0,1
Nitrats	80	mg/l	Azo-derivat	50
Clorurs	120	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	520	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 la presència de nitrats, a la presència de coliforms i a l'absència de clor que n'asseguri la seva desinfecció .



Sònia Figuerola
Resp. Laboratori/Sanitat

