



Data 13 ABR. 2016

REGISTRE GENERAL

Entrada núm. 2990

Sortida núm. —

Sr. Eduard Rivas Mateo  
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
29 de març	Font de l'Avellaner
30 de març	Font de la Barona
7 d'abril	Font de la Canya

Salutacions

Sònia Figuerola Vidal  
Aigües d'Esparreguera Vidal

DIIGÈNCIA  
Esparreguera

13 ABR. 2016

El Secretari.



Esparreguera, 13 d'abril de 2016

**Laboratori de Control**

Esparreguera, 30 de març de 2016

**Anàlisi d'aigua**

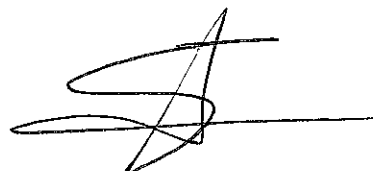
Mostra presa per: Sònia Figuerola i Vidal  
 Punt de mostreig: Font de l'Avellaner

Data mostreig: 29/03/2016.

Paràmetres	Resultat	Unitats	Mètode	Q.M.A (1)
Temperatura	14,3	°C	Termòmetre digital	25
Color	5	Hazen	Comparador òptic	15
Terbolesa	0,69	UNF	Turbidímetre	5
pH	7		R-fenol	6,5/9,5
Conductivitat	1213	µS/cm	Electrometria	2500
Clor lliure (met. D.P.D.)	0	mg/l	D.P.D.	0,2-0,6
Amoni (NH4 <sup>+</sup> )	0	mg/l	Nessler	0,5
Nitrits	0	mg/l	Griess	0,1
Nitrats	135	mg/l	Azo-derivat	50
Clorurs	110	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	570	mg CaCO <sub>3</sub> /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 la presència de nitrats i a l'absència de clor que n'asseguri la seva desinfecció .



Sònia Figuerola  
 Resp. Laboratori/Sanitat



C.I.F. A-08112823

**Laboratori de Control**

Esparreguera, 31 de març de 2016

**Anàlisi d'aigua**

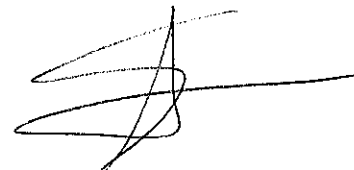
Mostra presa per: Sònia Figuerola i Vidal  
 Punt de mostreig: Font de la Barona

Data mostreig: 30/03/2016.

Paràmetres	Resultat	Unitats	Mètode	Q.M.A. (1)
Temperatura	13,2	°C	Termòmetre digital	25
Color	5	Hazen	Comparador òptic	15
Terbolesa	0,89	UNF	Turbidímetre	5
pH	7		R-fenol	6,5/9,5
Conductivitat	1337	µS/cm	Electrometria	2500
Clor lliure (met. D.P.D.)	0	mg/l	D.P.D.	0,2-0,6
Amoni (NH4 <sup>+</sup> )	0	mg/l	Nessler	0,5
Nitrits	0	mg/l	Griess	0,1
Nitrats	28	mg/l	Azo-derivat	50
Clorurs	126	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	6500	mg CaCO <sub>3</sub> /l	Valoració Complexomètrica	---
Coliformes 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, 8 d'abril de 2016

**Anàlisi d'aigua**

Mostra presa per: Sònia Figuerola i Vidal  
 Punt de mostreig: Font de la Canya

Data mostreig: 07/04/2015.

Paràmetres	Resultat	Unitats	Mètode	Q.M.A (1)
Temperatura	14,3	°C	Termòmetre digital	25
Color	5	Hazen	Comparador òptic	15
Terbolesa	0,13	UNF	Turbidímetre	5
pH	7		R-fenol	6,5/9,5
Conductivitat	596	µS/cm	Electrometria	2500
Clor lliure (met. D.P.D.)	0	mg/l	D.P.D.	0,2-0,6
Amoni (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	0	mg/l	Nessler	0,5
Nitrits	0	mg/l	Griess	0,1
Nitrats	8	mg/l	Azo-derivat	50
Clorurs	10	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	380	mg CaCO <sub>3</sub> /l	Valoració Complexomètrica	---
Coliformes 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

