

## INFORME D'ASSAIG

CODI INFORME: RE/AC246862-17/01

**AIGÜES DE REUS**  
Plaça de les Aigües 1  
43201 - Reus

### DADES DE LA MOSTRA:

Data i hora de mostreig: 02/05/2017 9:00:00  
Data i hora de recepció mostra: 02/05/2017 10:30:00  
Data inici anàlisi: 02/05/2017  
Data final anàlisi: 25/05/2017  
Tipus mostra: Aigua per consum humà-AC  
Mostra: RE/AC246862-17  
Referència client: Anàlisi de control - Xarxa de distribució  
Referència comanda:  
Referència oferta:  
Mostrejador: AREMSA - Fiñana (\* segons instrucció IN11)  
Procedència: Font Plaça Victor  
Envàs: Plàstic esterilitzat

PARÀMETRES	RESULTATS	VALORS PARAMÈTRICS RD140/2003	UNITATS
<b>Residu sec a 180°C *</b> Assecat del residu a 180°C / PNT-ME095	486,0		mg/l
<b>Clor lliure residual *</b> Esp. Abs. Molec. mètode del DPD / PNT-ME069	0,6	1,0	mg/l
<b>Conductivitat a 20°C</b> Mètode electromètric / PNT-ME010 / AC	702	2500	uS /cm a 20 °C
<b>pH</b> Mètode electromètric / PNT-ME012 / AC	8,2	6,5 - 9,5	Unitats
<b>Nitrats</b> Esp. Abs. Molec., espectre ultraviolat / PNT-ME017	7,8	50	mg/l
<b>Terbolesa</b> Mètode Nefelomètric / PNT-ME020	<0,2	5	NTU
<b>Bicarbonats *</b> Titulació volumètrica / PNT-ME031	217		mg/l
<b>Olor TON *</b> Mètode organolèptic / PNT-ME077	2	3	index dilució a 25 c°
<b>Gust TFN *</b> Mètode organolèptic / PNT-ME077	2	3	index dilució a 25 c°
<b>Amoni *</b> Espectrofotometria UV-Vis / PNT-ME015	<0,10	0,5	mg/l
<b>Color</b> Esp. Abs. Molec. UV-Vis / PNT-ME081	<5,0	15	mg/l Pt/Co
<b>Bacteris coliformes *</b> Mètode de filtració en membrana / PNT-ME003	Absència	Absència	ufc/100ml
<b>Escherichia coli *</b> Mètode de filtració en membrana / PNT-ME003	Absència	Absència	ufc/100ml

### OBSERVACIONS

Segons els criteris sanitaris sobre la qualitat de l'aigua de consum humà establerts al Real decret 140/2003, pels paràmetres analitzats la mostra:

COMPLEIX

Reus, 30 de mayo del 2017

Jaume Cabré Fontserè  
**CAP LABORATORI**

Les incerteses de les determinacions analítiques acreditades per ENAC estan calculades i a disposició del client.  
L'informe d'Assaig només afecta a la mostra analitzada i no es pot reproduir parcialment sense l'aprovació per escrit del Laboratori.  
Els paràmetres analítics marcats (+) en aquest informe han estat subcontractats.

FMG 692-05

## INFORME D'ASSAIG

**CODI INFORME: RE/AC246922-17/01**

**AIGUES DE REUS**  
Plaça de les Aigües 1  
**43201 - Reus**

**DADES DE LA MOSTRA:**

Data i hora de mostreig: 15/05/2017 8:00:00  
Data i hora de recepció mostra: 15/05/2017 10:30:00  
Data inici anàlisi: 15/05/2017  
Data final anàlisi: 16/05/2017  
Tipus mostra: Aigua per consum humà-AC  
Mostra: RE/AC246922-17  
Referència client: Anàlisi de control - Xarxa de distribució  
Referència comanda:  
Referència oferta:  
Mostrejador: AREMSA - Aragonés (\* segons instrucció IN11)  
Procedència: Font Vallroquetas  
Envàs: Plàstic esterilitzat

PARÀMETRES	RESULTATS	VALORS PARAMÈTRICS RD140/2003	UNITATS
<b>Clor lliure residual *</b> Esp. Abs. Molec. mètode del DPD / PNT-ME069	0,7	1,0	mg/l
<b>Conductivitat a 20°C</b> Mètode electromètric / PNT-ME010 / AC	716	2500	uS /cm a 20 °C
<b>pH</b> Mètode electromètric / PNT-ME012 / AC	7,8	6,5 - 9,5	Unitats
<b>Nitrats</b> Esp. Abs. Molec., espectre ultraviolat / PNT-ME017	7,0	50	mg/l
<b>Terbolesa</b> Mètode Nefelomètric / PNT-ME020	<0,2	5	NTU
<b>Olor TON *</b> Mètode organolèptic / PNT-ME077	3	3	index dilucio a 25 cº
<b>Gust TFN *</b> Mètode organolèptic / PNT-ME077	3	3	index dilucio a 25 cº
<b>Amoni *</b> Espectrofotometria UV-Vis / PNT-ME015	0,12	0,5	mg/l
<b>Color</b> Esp. Abs. Molec. UV-Vis / PNT-ME081	<5,0	15	mg/l Pt/Co
<b>Bacteris coliformes *</b> Mètode de filtració en membrana / PNT-ME003	Absència	Absència	ufc/100ml
<b>Escherichia coli *</b> Mètode de filtració en membrana / PNT-ME003	Absència	Absència	ufc/100ml

**OBSERVACIONS**

Segons els criteris sanitaris sobre la qualitat de l'aigua de consum humà establerts al Real decret 140/2003, pels paràmetres analitzats la mostra:  
**COMPLEIX**

Reus, 30 de mayo del 2017

Jaume Cabré Fontserè  
**CAP LABORATORI**

Les incerteses de les determinacions analítiques acreditades per ENAC estan calculades i a disposició del client. L'informe d'Assaig només afecta a la mostra analitzada i no es pot reproduir parcialment sense l'aprovació per escrit del Laboratori. Els paràmetres analítics marcats (+) en aquest informe han estat subcontractats.

FMG 692-05



Els assajos i presa de mostres marcats amb (\*) no estan amparats per l'acreditació d'ENAC.

Pàgina 1 de 1

## INFORME D'ASSAIG

**CODI INFORME: RE/AC246976-17/01**

**AIGUES DE REUS**  
Plaça de les Aigües 1  
**43201 - Reus**

**DADES DE LA MOSTRA:**

Data i hora de mostreig: 29/05/2017 10:00:00  
Data i hora de recepció mostra: 29/05/2017 10:10:00  
Data inici anàlisi: 29/05/2017  
Data final anàlisi: 30/05/2017  
Tipus mostra: Aigua per consum humà-AC  
Mostra: RE/AC246976-17  
Referència client: A.Controlt - Font pública  
Referència comanda:  
Referència oferta:  
Mostrejador: AREMSA - Cortés (\* segons instrucció IN11)  
Procedència: Font Mas Pellicer  
Envàs: Plàstic esterilitzat

PARÀMETRES	RESULTATS	VALORS PARAMÈTRICS RD140/2003	UNITATS
<b>Clor lliure residual *</b> Esp. Abs. Molec. mètode del DPD / PNT-ME069	0,5	1,0	mg/l
<b>Conductivitat a 20°C</b> Mètode electromètric / PNT-ME010 / AC	724	2500	uS /cm a 20 °C
<b>pH</b> Mètode electromètric / PNT-ME012 / AC	7,9	6,5 - 9,5	Unitats
<b>Nitrats</b> Esp. Abs. Molec., espectre ultraviolat / PNT-ME017	5,7	50	mg/l
<b>Terbolesa</b> Mètode Nefelomètric / PNT-ME020	0,3	5	NTU
<b>Olor TON *</b> Mètode organolèptic / PNT-ME077	2	3	index dilucio a 25 cº
<b>Gust TFN *</b> Mètode organolèptic / PNT-ME077	2	3	index dilucio a 25 cº
<b>Amoni *</b> Espectrofotometria UV-Vis / PNT-ME015	<0,10	0,5	mg/l
<b>Color</b> Esp. Abs. Molec. UV-Vis / PNT-ME081	<5,0	15	mg/l Pt/Co
<b>Bacteris coliformes *</b> Mètode de filtració en membrana / PNT-ME003	Absència	Absència	ufc/100ml
<b>Escherichia coli *</b> Mètode de filtració en membrana / PNT-ME003	Absència	Absència	ufc/100ml

**OBSERVACIONS**

Segons els criteris sanitaris sobre la qualitat de l'aigua de consum humà establerts al Real decret 140/2003, pels paràmetres analitzats la mostra:  
COMPLEX

Reus, 2 de junio del 2017

Jaume Gabré Fontserè  
**CAP LABORATORI**

Les incerteses de les determinacions analítiques acreditades per ENAC estan calculades i a disposició del client.  
L'informe d'Assaig només afecta a la mostra analitzada i no es pot reproduir parcialment sense l'aprovació per escrit del Laboratori.  
Els paràmetres analítics marcats (+) en aquest informe han estat subcontractats.

FMG 692-05



Els assajos i presa de mostres marcats amb (\*) no estan amparats per l'acreditació d'ENAC.

Pàgina 1 de 1