

## INFORME D'ASSAIG

CODI INFORME: RE/AC245783-17/01

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

**DADES DE LA MOSTRA:**

Data i hora de mostreig: 05/04/2017 10:15:00  
Data i hora de recepció mostra: 05/04/2017 10:30:00  
Data inici anàlisi: 05/04/2017  
Data final anàlisi: 11/04/2017  
Tipus mostra: Aigua per consum humà-AC  
Mostra: RE/AC245783-17  
Referència client: Anàlisi de control - Xarxa de distribució  
Referència comanda:  
Referència oferta:  
Mostrejador: AREMSA - Aragonés (\* segons instrucció IN11)  
Procedència: Font Urbanització Pi (Carrer Bernat Metge)  
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	572,0		mg/l
<b>Clor lliure residual *</b> Esp. Abs. Molec. mètode del DPD / PNT-ME069	0,4	1,0	mg/l
<b>Conductivitat a 20°C</b> Mètode electromètric / PNT-ME010 / AC	719	2500	uS /cm a 20 °C
<b>pH</b> Mètode electromètric / PNT-ME012 / AC	7,5	6,5 - 9,5	Unitats
<b>Nitrats</b> Esp. Abs. Molec., espectre ultraviolat / PNT-ME017	10,1	50	mg/l
<b>Terbolesa</b> Mètode Nefelomètric / PNT-ME020	3,6	5	NTU
<b>Bicarbonats *</b> Titulació volumètrica / PNT-ME031	223		mg/l
<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	11,1	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**

Boca de reg núm. 2 (davant la font)  
Segons els criteris sanitaris sobre la qualitat de l'aigua de consum humà establerts al Real decret 140/2003, pels paràmetres analitzats la mostra:

COMPLEXEIX

Reus, 2 de mayo 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 692-04



Els assajos i activitats marcats amb (\*) estan excloses de l'abast d'acreditació ENAC.

Pàgina 1 de 1

## INFORME D'ASSAIG

**CODI INFORME: RE/AC245808-17/01**

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

### DADES DE LA MOSTRA:

Data i hora de mostreig: 10/04/2017 8:30:00  
Data i hora de recepció mostra: 10/04/2017 10:30:00  
Data inici anàlisi: 10/04/2017  
Data final anàlisi: 11/04/2017  
Tipus mostra: Aigua per consum humà-AC  
Mostra: RE/AC245808-17  
Referència client: A.control - Font pública  
Referència comanda:  
Referència oferta:  
Mostrejador: AREMSA - Fiñana (\* segons instrucció IN11)  
Procedència: Font Plaça de la Fumera  
Envàs: Plàstic esterilitzat

PARÀMETRES	RESULTATS	VALORS PARAMÈTRICS RD140/2003	UNITATS
<b>Clor lliure residual *</b> Esp. Abs. Molec. mètode del DPD / PNT-ME069	<0,1	1,0	mg/l
<b>Conductivitat a 20°C</b> Mètode electromètric / PNT-ME010 / AC	728	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	9,3	50	mg/l
<b>Terbolesa</b> Mètode Nefelomètric / PNT-ME020	0,3	5	NTU
<b>Olor TON *</b> Mètode organolèptic / PNT-ME077	1	3	index dilucio a 25 cº
<b>Gust TFN *</b> Mètode organolèptic / PNT-ME077	1	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:  
COMPLEIX

Reus, 2 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 692-04



Els assajos i activitats marcats amb (\*) estan excloses de l'abast d'acreditació ENAC.

Pàgina 1 de 1

## INFORME D'ASSAIG

CODI INFORME: RE/AC245843-17/01

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

### DADES DE LA MOSTRA:

Data i hora de mostreig: 18/04/2017 10:10:00  
Data i hora de recepció mostra: 18/04/2017 10:20:00  
Data inici anàlisi: 18/04/2017  
Data final anàlisi: 19/04/2017  
Tipus mostra: Aigua per consum humà-AC  
Mostra: RE/AC245843-17  
Referència client: Anàlisi de control - Xarxa de distribució  
Referència comanda:  
Referència oferta:  
Mostrejador: AREMSA - Cortés (\* segons instrucció IN11)  
Procedència: Font Passeig Prim  
Envàs: Plàstic esterilitzat

PARÀMETRES	RESULTATS	VALORS PARAMÈTRICS RD140/2003	UNITATS
<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	704	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	7,9	50	mg/l
<b>Terbolesa</b> Mètode Nefelomètric / PNT-ME020	<0,2	5	NTU
<b>Olor TON *</b> Mètode organolèptic / PNT-ME077	2	3	index dilucio a 25 c°
<b>Gust TFN *</b> Mètode organolèptic / PNT-ME077	2	3	index dilucio 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, 2 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 692-04



Els assajos i activitats marcats amb (\*) estan excloses de l'abast d'acreditació ENAC.

Pàgina 1 de 1

## INFORME D'ASSAIG

CODI INFORME: RE/AC245867-17/01

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

### DADES DE LA MOSTRA:

Data i hora de mostreig: 24/04/2017 9:50:00  
Data i hora de recepció mostra: 24/04/2017 10:25:00  
Data inici anàlisi: 24/04/2017  
Data final anàlisi: 25/04/2017  
Tipus mostra: Aigua per consum humà-AC  
Mostra: RE/AC245867-17  
Referència client: A.Control - Font pública  
Referència comanda:  
Referència oferta:  
Mostrejador: AREMSA - Ferré (\* segons instrucció IN11)  
Procedència: Font Tirant Lo Blanc  
Envàs: Plàstic esterilitzat

PARÀMETRES	RESULTATS	VALORS PARAMETRICS RD140/2003	UNITATS
<b>Clor lliure residual *</b> Esp. Abs. Molec. mètode del DPD / PNT-ME069	0,4	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	7,9	6,5 - 9,5	Unitats
<b>Nitrats</b> Esp. Abs. Molec., espectre ultraviolat / PNT-ME017	8,1	50	mg/l
<b>Terbolesa</b> Mètode Nefelomètric / PNT-ME020	0,4	5	NTU
<b>Olor TON *</b> Mètode organolèptic / PNT-ME077	2	3	index dilucio a 25 c°
<b>Gust TFN *</b> Mètode organolèptic / PNT-ME077	2	3	index dilucio 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, 2 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 692-04



Els assajos i activitats marcats amb (\*) estan excloses de l'abast d'acreditació ENAC.

Pàgina 1 de 1