

## INFORME D'ASSAIG

**CODI INFORME: RE/AC284582-19/01**

(Informe emès per Reus Serveis Municipals, S.A.)

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

### DADES DE LA MOSTRA:

Data i hora de mostreig: 01/04/2019 9:15:00  
 Data i hora de recepció mostra: 01/04/2019 10:40:00  
 Data inici anàlisi: 01/04/2019  
 Data final anàlisi: 02/04/2019  
 Tipus mostra: Aigua per consum humà-AC  
 Mostra: RE/AC284582-19  
 Referència client: Anàlisi de control - Xarxa de distribució  
 Referència comanda:  
 Referència oferta:  
 Mostrejador: RSMAS - Cortés (\* segons instrucció IN11)  
 Procedència: Font Mas Iglesias  
 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	350,0		mg/l
<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	687	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	10,5	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	<0,15	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, 6 de mayo del 2019

Jaume Cabré Fontserè

**RESPONSABLE DEL 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 692-06



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

Página 1 de 1

## INFORME D'ASSAIG

**CODI INFORME: RE/AC284646-19/01**

(Informe emès per Reus Serveis Municipals, S.A.)

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

### DADES DE LA MOSTRA:

Data i hora de mostreig: 15/04/2019 10:40:00  
 Data i hora de recepció mostra: 15/04/2019 10:55:00  
 Data inici anàlisi: 15/04/2019  
 Data final anàlisi: 16/04/2019  
 Tipus mostra: Aigua per consum humà-AC  
 Mostra: RE/AC284646-19  
 Referència client: Anàlisi de control - Xarxa de distribució  
 Referència comanda:  
 Referència oferta:  
 Mostrejador: RSMISA - Ferré (\* segons instrucció IN11)  
 Procedència: Font Mas Vilanova  
 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	846	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	12,7	50	mg/l
<b>Terbolesa</b> Mètode Nefelomètric / PNT-ME020	0,3	5	NTU
<b>Olor TON *</b> Mètode organolèptic / PNT-ME077	3	3	index dilucio a 25 c°
<b>Gust TFN *</b> Mètode organolèptic / PNT-ME077	3	3	index dilucio a 25 c°
<b>Amoni</b> Espectrofotometria UV-Vis / PNT-ME015	<0,15	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, 6 de mayo del 2019

Jaume Cabré Fontserè  
**RESPONSABLE DEL 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 692-06



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/AC284694-19/01**

(Informe emès per Reus Serveis Municipals, S.A.)

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

### DADES DE LA MOSTRA:

Data i hora de mostreig: 26/04/2019 9:45:00  
 Data i hora de recepció mostra: 26/04/2019 10:10:00  
 Data inici anàlisi: 26/04/2019  
 Data final anàlisi: 27/04/2019  
 Tipus mostra: Aigua per consum humà-AC  
 Mostra: RE/AC284694-19  
 Referència client: A.Control - Font pública  
 Referència comanda:  
 Referència oferta:  
 Mostrejador: RSMISA - Cortés (\* segons instrucció IN11)  
 Procedència: Font Carrer Anglaterra  
 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	942	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	13,6	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	<0,15	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, 6 de mayo del 2019

Jaume Cabré Fontserè  
**RESPONSABLE DEL 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 692-06



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

Pàgina 1 de 1