

## INFORME D'ASSAIG

**CODI INFORME: RE/AC298662-19/01**

(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 (1): 02/12/2019 7:30:00  
 Data i hora de recepció: 02/12/2019 10:30:00  
 Data inici anàlisi: 02/12/2019  
 Data final anàlisi: 03/12/2019  
 Tipus mostra: Aigua per consum humà-AC  
 Referència laboratori: RE/AC298662-19  
 Referència client (1): Anàlisi de control - Xarxa de distribució  
 Referència comanda:  
 Referència oferta:  
 Mostrejador (1): RSMAS - Ferré (\* segons instrucció IN11)  
 Procedència (1): Font Mas Iglesias  
 Envàs: Plàstic esterilitzat

PARÀMETRES	RESULTATS	VALORS PARAMÈTRICS RD140/2003	UNITATS
<b>Clor lliure residual (in situ) *</b> Mètode fotomètric amb DPD / PNT-ME097	0,7	1,0	mg/l
<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	1014	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	11,8	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 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

FMG 692-07



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

Pàgina 1 de 2

## INFORME D'ASSAIG

**CODI INFORME: RE/AC298662-19/01**

### 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 enero del 2020

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.  
Les dades marcades amb (1) han estat proporcionades pel client. El laboratori no es fa responsable d'aquestes dades.  
Els resultats s'apliquen a la mostra tal com es va rebre al laboratori. Si el temps transcorregut entre la presa de mostra i la determinació analítica no és l'adequat, pot afectar als resultats.  
El laboratori es compromet a tractar tota la informació facilitada pel client o generada durant les activitats del laboratori de forma confidencial, a excepció del que és requerit per llei.

FMG 692-07



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

Pàgina 2 de 2

## INFORME D'ASSAIG

**CODI INFORME: RE/AC298696-19/01**

(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 (1): 09/12/2019 10:10:00  
 Data i hora de recepció: 09/12/2019 10:30:00  
 Data inici anàlisi: 09/12/2019  
 Data final anàlisi: 10/12/2019  
 Tipus mostra: Aigua per consum humà-AC  
 Referència laboratori: RE/AC298696-19  
 Referència client (1): Anàlisi de control - Xarxa de distribució  
 Referència comanda:  
 Referència oferta:  
 Mostrejador (1): RSMAS - Cortés (\* segons instrucció IN11)  
 Procedència (1): Font Mas Carpa  
 Envàs: Plàstic esterilitzat

PARÀMETRES	RESULTATS	VALORS PARAMÈTRICS RD140/2003	UNITATS
<b>Clor lliure residual *</b> Esp. Abs. Molec. mètode del DPD / PNT-ME069	0,8	1,0	mg/l
<b>Conductivitat a 20°C</b> Mètode electromètric / PNT-ME010 / AC	1226	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	11,9	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 cº
<b>Gust TFN *</b> Mètode organolèptic / PNT-ME077	2	3	index dilucio a 25 cº
<b>Amoni</b> Espectrofotometria UV-Vis / PNT-ME015	<0,15	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

## INFORME D'ASSAIG

**CODI INFORME: RE/AC298696-19/01**

### 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 enero del 2020

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.

Les dades marcades amb (1) han estat proporcionades pel client. El laboratori no es fa responsable d'aquestes dades.

Els resultats s'apliquen a la mostra tal com es va rebre al laboratori. Si el temps transcorregut entre la presa de mostra i la determinació analítica no és l'adequat, pot afectar als resultats.

El laboratori es compromet a tractar tota la informació facilitada pel client o generada durant les activitats del laboratori de forma confidencial, a excepció del que és requerit per llei.

FMG 692-07



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

Pàgina 2 de 2

## INFORME D'ASSAIG

CODI INFORME: RE/AC298722-19/01

(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 (1): 16/12/2019 8:50:00  
 Data i hora de recepció: 16/12/2019 9:50:00  
 Data inici anàlisi: 16/12/2019  
 Data final anàlisi: 17/12/2019  
 Tipus mostra: Aigua per consum humà-AC  
 Referència laboratori: RE/AC298722-19  
 Referència client (1): Anàlisi de control - Xarxa de distribució  
 Referència comanda:  
 Referència oferta:  
 Mostrejador (1): RSMAS - Pi (\* segons instrucció IN11)  
 Procedència (1): 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	0,8	1,0	mg/l
<b>Conductivitat a 20°C</b> Mètode electromètric / PNT-ME010 / AC	921	2500	uS /cm a 20 °C
<b>pH</b> Mètode electromètric / PNT-ME012 / AC	8,1	6,5 - 9,5	Unitats
<b>Nitrats</b> Esp. Abs. Molec., espectre ultraviolat / PNT-ME017	9,9	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 cº
<b>Gust TFN *</b> Mètode organolèptic / PNT-ME077	2	3	index dilucio a 25 cº
<b>Amoni</b> Espectrofotometria UV-Vis / PNT-ME015	<0,15	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

## INFORME D'ASSAIG

CODI INFORME: RE/AC298722-19/01

### 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 enero del 2020

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.

Les dades marcades amb (1) han estat proporcionades pel client. El laboratori no es fa responsable d'aquestes dades.

Els resultats s'apliquen a la mostra tal com es va rebre al laboratori. Si el temps transcorregut entre la presa de mostra i la determinació analítica no és l'adequat, pot afectar als resultats.

El laboratori es compromet a tractar tota la informació facilitada pel client o generada durant les activitats del laboratori de forma confidencial, a excepció del que és requerit per llei.

FMG 692-07



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

Pàgina 2 de 2

## INFORME D'ASSAIG

CODI INFORME: RE/AC298780-19/01

(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 (1): 30/12/2019 10:15:00  
 Data i hora de recepció: 30/12/2019 10:25:00  
 Data inici anàlisi: 30/12/2019  
 Data final anàlisi: 31/12/2019  
 Tipus mostra: Aigua per consum humà-AC  
 Referència laboratori: RE/AC298780-19  
 Referència client (1): Anàlisi de control - Xarxa de distribució  
 Referència comanda:  
 Referència oferta:  
 Mostrejador (1): RMSA (\* segons instrucció IN11)  
 Procedència (1): Font Mare Molas  
 Envàs: Plàstic esterilitzat

PARÀMETRES	RESULTATS	VALORS PARAMÈTRICS RD140/2003	UNITATS
<b>Clor lliure residual *</b> Esp. Abs. Molec. mètode del DPD / PNT-ME069	0,9	1,0	mg/l
<b>Conductivitat a 20°C</b> Mètode electromètric / PNT-ME010 / AC	708	2500	uS /cm a 20 °C
<b>pH</b> Mètode electromètric / PNT-ME012 / AC	7,4	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	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	<0,15	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

FMG 692-07



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

Pàgina 1 de 2

## INFORME D'ASSAIG

**CODI INFORME: RE/AC298780-19/01**

### 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 enero del 2020

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.  
Les dades marcades amb (1) han estat proporcionades pel client. El laboratori no es fa responsable d'aquestes dades.  
Els resultats s'apliquen a la mostra tal com es va rebre al laboratori. Si el temps transcorregut entre la presa de mostra i la determinació analítica no és l'adequat, pot afectar als resultats.  
El laboratori es compromet a tractar tota la informació facilitada pel client o generada durant les activitats del laboratori de forma confidencial, a excepció del que és requerit per llei.

FMG 692-07



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

Pàgina 2 de 2