

## INFORME D'ASSAIG

**CODI INFORME: RE/AC293655-19/01**

(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: 04/09/2019 7:30:00  
 Data i hora de recepció mostra: 04/09/2019 8:45:00  
 Data inici anàlisi: 04/09/2019  
 Data final anàlisi: 05/09/2019  
 Tipus mostra: Aigua per consum humà-AC  
 Mostra: RE/AC293655-19  
 Referència client: Anàlisi de control - Xarxa de distribució  
 Referència comanda:  
 Referència oferta:  
 Mostrejador: RSMISA - Aragonés (\* segons instrucció IN11)  
 Procedència: Font Boca de la Mina  
 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	763	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	5,1	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

### 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, 4 de octubre 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/AC293688-19/01**

(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: 09/09/2019 10:40:00  
 Data i hora de recepció mostra: 09/09/2019 11:05:00  
 Data inici anàlisi: 09/09/2019  
 Data final anàlisi: 10/09/2019  
 Tipus mostra: Aigua per consum humà-AC  
 Mostra: RE/AC293688-19  
 Referència client: Anàlisi de control - Xarxa de distribució  
 Referència comanda:  
 Referència oferta:  
 Mostrejador: RSMISA - Ferré (\* segons instrucció IN11)  
 Procedència: 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	0,6	1,0	mg/l
<b>Conductivitat a 20°C</b> Mètode electromètric / PNT-ME010 / AC	966	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	6,9	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

### 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, 4 de octubre 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/AC293719-19/01**

(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: 16/09/2019 9:15:00  
 Data i hora de recepció mostra: 16/09/2019 10:10:00  
 Data inici anàlisi: 16/09/2019  
 Data final anàlisi: 17/09/2019  
 Tipus mostra: Aigua per consum humà-AC  
 Mostra: RE/AC293719-19  
 Referència client: Anàlisi de control - Xarxa de distribució  
 Referència comanda:  
 Referència oferta:  
 Mostrejador: RSMISA - Cortés (\* segons instrucció IN11)  
 Procedència: Font Boca de la Mina  
 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	861	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	5,8	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

### 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, 4 de octubre 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/AC293745-19/01**

(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: 23/09/2019 9:30:00  
 Data i hora de recepció mostra: 23/09/2019 10:00:00  
 Data inici anàlisi: 23/09/2019  
 Data final anàlisi: 24/09/2019  
 Tipus mostra: Aigua per consum humà-AC  
 Mostra: RE/AC293745-19  
 Referència client: Anàlisi de control - Xarxa de distribució  
 Referència comanda:  
 Referència oferta:  
 Mostrejador: RSMISA - Aragonés (\* segons instrucció IN11)  
 Procedència: Font Pèrgola  
 Envàs: Plàstic esterilitzat

PARÀMETRES	RESULTATS	VALORS PARAMÈTRICS 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	1075	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	9,5	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 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

### 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, 4 de octubre 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/AC293777-19/01**

(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: 30/09/2019 10:00:00  
 Data i hora de recepció mostra: 30/09/2019 10:30:00  
 Data inici anàlisi: 30/09/2019  
 Data final anàlisi: 01/10/2019  
 Tipus mostra: Aigua per consum humà-AC  
 Mostra: RE/AC293777-19  
 Referència client: Anàlisi de control - Xarxa de distribució  
 Referència comanda:  
 Referència oferta:  
 Mostrejador: RSMISA - Ferré (\* segons instrucció IN11)  
 Procedència: Font Carrer Lituania  
 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	1378	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	11,3	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

### 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, 4 de octubre 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