

INFORME D'ASSAIG

CODI INFORME: RE/AC318791-20/01

(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): 07/12/2020 8:20:00
 Data i hora de recepció: 07/12/2020 9:30:00
 Data inici anàlisi: 07/12/2020
 Data final anàlisi: 31/12/2020
 Tipus mostra: Aigua per consum humà-AC
 Referència laboratori: RE/AC318791-20
 Referència client (1): Anàlisi de control - Xarxa de distribució
 Referència comanda:
 Referència oferta:
 Mostrejador (1): RMSA - Pi (* segons instrucció IN11)
 Procedència (1): Font Mas Pellicer
 Envàs: Plàstic esterilitzat

PARÀMETRES	RESULTATS	VALORS PARAMÈTRICS RD140/2003	UNITATS
Clor lliure residual * Esp. Abs. Molec. mètode del DPD / PNT-ME069	0,6	1,0	mg/l
Clor combinat residual * Càlcul / PNT-ME069	0,2	2,0	mg/l
Conductivitat a 20°C Mètode electromètric / PNT-ME010 / AC	808	2500	uS /cm a 20 °C
pH Mètode electromètric / PNT-ME012 / AC	8,0	6,5 - 9,5	Unitats
Nitrats Esp. Abs. Molec., espectre ultraviolat / PNT-ME017	7,5	50	mg/l
Terbolesa Mètode Nefelomètric / PNT-ME020	0,2	5	NTU
Olor TON * Mètode organolèptic / PNT-ME077	2	3	index dilucio a 25 c°
Gust TFN * Mètode organolèptic / PNT-ME077	2	3	index dilucio a 25 c°
Amoni Espectrofotometria UV-Vis / PNT-ME015	<0,15	0,5	mg/l
Color Esp. Abs. Molec. UV-Vis / PNT-ME081	<5,0	15	mg/l Pt/Co
Bacteris coliformes * Mètode de filtració en membrana / PNT-ME003	Absència	Absència	ufc/100ml
Escherichia coli * Mètode de filtració en membrana / PNT-ME003	Absència	Absència	ufc/100ml

INFORME D'ASSAIG

CODI INFORME: RE/AC318791-20/01

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, 18 de enero del 2021

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/AC318818-20/01

(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): 14/12/2020 10:30:00
 Data i hora de recepció: 14/12/2020 10:45:00
 Data inici anàlisi: 14/12/2020
 Data final anàlisi: 15/12/2020
 Tipus mostra: Aigua per consum humà-AC
 Referència laboratori: RE/AC318818-20
 Referència client (1): Anàlisi de control - Xarxa de distribució
 Referència comanda:
 Referència oferta:
 Mostrejador (1): RMSA - Ferré (* segons instrucció IN11)
 Procedència (1): Font edar Reus
 Envàs: Plàstic esterilitzat

PARÀMETRES	RESULTATS	VALORS PARAMÈTRICS RD140/2003	UNITATS
Clorits * Cromatografia iònica / PNT-ME092	<50	700	ug/l
Clorats * Cromatografia iònica / PNT-ME092	126		ug/l
Clor lliure residual * Esp. Abs. Molec. mètode del DPD / PNT-ME069	0,5	1,0	mg/l
Clor combinat residual * Càlcul / PNT-ME069	0,2	2,0	mg/l
Conductivitat a 20°C Mètode electromètric / PNT-ME010 / AC	1207	2500	uS /cm a 20 °C
pH Mètode electromètric / PNT-ME012 / AC	7,7	6,5 - 9,5	Unitats
Nitrats Esp. Abs. Molec., espectre ultraviolat / PNT-ME017	12,5	50	mg/l
Terbolesa Mètode Nefelomètric / PNT-ME020	0,5	5	NTU
Olor TON * Mètode organolèptic / PNT-ME077	2	3	index dilucio a 25 c°
Gust TFN * Mètode organolèptic / PNT-ME077	2	3	index dilucio a 25 c°
Amoni Espectrofotometria UV-Vis / PNT-ME015	<0,15	0,5	mg/l
Color Esp. Abs. Molec. UV-Vis / PNT-ME081	<5,0	15	mg/l Pt/Co
Bacteris coliformes * Mètode de filtració en membrana / PNT-ME003	Absència	Absència	ufc/100ml
Escherichia coli * Mètode de filtració en membrana / PNT-ME003	Absència	Absència	ufc/100ml

INFORME D'ASSAIG

CODI INFORME: RE/AC318818-20/01

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, 18 de enero del 2021

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/AC318851-20/01

(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): 21/12/2020 8:50:00
 Data i hora de recepció: 21/12/2020 9:00:00
 Data inici anàlisi: 21/12/2020
 Data final anàlisi: 22/12/2020
 Tipus mostra: Aigua per consum humà-AC
 Referència laboratori: RE/AC318851-20
 Referència client (1): Anàlisi de control - Xarxa de distribució
 Referència comanda:
 Referència oferta:
 Mostrejador (1): RSMAS - Cortés (* segons instrucció IN11)
 Procedència (1): Font Urb. Sant Joan
 Envàs: Plàstic esterilitzat

PARÀMETRES	RESULTATS	VALORS PARAMÈTRICS RD140/2003	UNITATS
Clor lliure residual * Esp. Abs. Molec. mètode del DPD / PNT-ME069	0,5	1,0	mg/l
Clor combinat residual * Càlcul / PNT-ME069	<0,1	2,0	mg/l
Conductivitat a 20°C Mètode electromètric / PNT-ME010 / AC	828	2500	uS /cm a 20 °C
pH Mètode electromètric / PNT-ME012 / AC	7,9	6,5 - 9,5	Unitats
Nitrats Esp. Abs. Molec., espectre ultraviolat / PNT-ME017	7,3	50	mg/l
Terbolesa Mètode Nefelomètric / PNT-ME020	0,2	5	NTU
Olor TON * Mètode organolèptic / PNT-ME077	2	3	index dilucio a 25 c°
Gust TFN * Mètode organolèptic / PNT-ME077	2	3	index dilucio a 25 c°
Amoni Espectrofotometria UV-Vis / PNT-ME015	<0,15	0,5	mg/l
Color Esp. Abs. Molec. UV-Vis / PNT-ME081	<5,0	15	mg/l Pt/Co
Bacteris coliformes * Mètode de filtració en membrana / PNT-ME003	Absència	Absència	ufc/100ml
Escherichia coli * Mètode de filtració en membrana / PNT-ME003	Absència	Absència	ufc/100ml

INFORME D'ASSAIG

CODI INFORME: RE/AC318851-20/01

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, 18 de enero del 2021

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/AC318876-20/01

(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): 28/12/2020 8:15:00
 Data i hora de recepció: 28/12/2020 9:45:00
 Data inici anàlisi: 28/12/2020
 Data final anàlisi: 02/01/2021
 Tipus mostra: Aigua per consum humà-AC
 Referència laboratori: RE/AC318876-20
 Referència client (1): Anàlisi de control - Xarxa de distribució
 Referència comanda:
 Referència oferta:
 Mostrejador (1): RSMAS - Pi (* segons instrucció IN11)
 Procedència (1): Font Peixateries
 Envàs: Plàstic esterilitzat

PARÀMETRES	RESULTATS	VALORS PARAMÈTRICS RD140/2003	UNITATS
Clorits * Cromatografia iònica / PNT-ME092	76	700	ug/l
Clorats * Cromatografia iònica / PNT-ME092	98		ug/l
Clor lliure residual * Esp. Abs. Molec. mètode del DPD / PNT-ME069	0,7	1,0	mg/l
Clor combinat residual * Càlcul / PNT-ME069	0,2	2,0	mg/l
Conductivitat a 20°C Mètode electromètric / PNT-ME010 / AC	868	2500	uS /cm a 20 °C
pH Mètode electromètric / PNT-ME012 / AC	7,9	6,5 - 9,5	Unitats
Nitrats Esp. Abs. Molec., espectre ultraviolat / PNT-ME017	5,2	50	mg/l
Terbolesa Mètode Nefelomètric / PNT-ME020	0,2	5	NTU
Olor TON * Mètode organolèptic / PNT-ME077	2	3	index dilució a 25 c°
Gust TFN * Mètode organolèptic / PNT-ME077	2	3	index dilució a 25 c°
Amoni Espectrofotometria UV-Vis / PNT-ME015	<0,15	0,5	mg/l
Color Esp. Abs. Molec. UV-Vis / PNT-ME081	<5,0	15	mg/l Pt/Co
Bacteris coliformes * Mètode de filtració en membrana / PNT-ME003	Absència	Absència	ufc/100ml
Escherichia coli * Mètode de filtració en membrana / PNT-ME003	Absència	Absència	ufc/100ml

INFORME D'ASSAIG

CODI INFORME: RE/AC318876-20/01

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, 18 de enero del 2021

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