

INFORME D'ASSAIG

CODI INFORME: RE/AC272784-18/01

AIGUES DE REUS
Plaça de les Aigües 1
43201 - Reus

DADES DE LA MOSTRA:

Data i hora de mostreig: 03/09/2018 10:10:00
Data i hora de recepció mostra: 03/09/2018 10:20:00
Data inici anàlisi: 03/09/2018
Data final anàlisi: 04/09/2018
Tipus mostra: Aigua per consum humà-AC
Mostra: RE/AC272784-18
Referència client: Anàlisi de control - Xarxa de distribució
Referència comanda:
Referència oferta:
Mostrejador: RSMAS - Cortés (* segons instrucció IN11)
Procedència: Font Mare Molas
Envàs: Plàstic esterilitzat

PARÀMETRES	RESULTATS	VALORS PARAMÈTRICS RD140/2003	UNITATS
Residu sec a 180°C * Assecat del residu a 180°C / PNT-ME095	546,0		mg/l
Clor lliure residual * Esp. Abs. Molec. mètode del DPD / PNT-ME069	0,6	1,0	mg/l
Conductivitat a 20°C Mètode electromètric / PNT-ME010 / AC	849	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	12,4	50	mg/l
Terbolesa Mètode Nefelomètric / PNT-ME020	0,2	5	NTU
Bicarbonats * Titulació volumètrica / PNT-ME031	198		mg/l
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

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 2018

Jaume Cabré Fontserè
CAP LABORATORI

AIGÜES DE REUS
REUS SERVEIS MUNICIPALS, S.A.
NIF A43673839
Plaça de les Aigües, 1
43201 REUS

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 692-05



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/AC272811-18/01

AIGUES DE REUS
Plaça de les Aigües 1
43201 - Reus

DADES DE LA MOSTRA:

Data i hora de mostreig: 10/09/2018 8:30:00
Data i hora de recepció mostra: 10/09/2018 10:20:00
Data inici anàlisi: 10/09/2018
Data final anàlisi: 12/09/2018
Tipus mostra: Aigua per consum humà-AC
Mostra: RE/AC272811-18
Referència client: A.Control - Font pública
Referència comanda:
Referència oferta:
Mostrejador: RMSA - Aragonés (* segons instrucció IN11)
Procedència: Font Boca de la Mina
Envàs: Plàstic esterilitzat


PARÀMETRES	RESULTATS	VALORS PARAMÈTRICS RD140/2003	UNITATS
Clor lliure residual * Esp. Abs. Molec. mètode del DPD / PNT-ME069	0,7	1,0	mg/l
Conductivitat a 20°C Mètode electromètric / PNT-ME010 / AC	737	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	5,3	50	mg/l
Terbolesa Mètode Nefelomètric / PNT-ME020	0,2	5	NTU
Olor TON * Mètode organolèptic / PNT-ME077	3	3	index dilucio a 25 c°
Gust TFN * Mètode organolèptic / PNT-ME077	3	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

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 2018

Jaume Cabré Fontserè
CAP LABORATORI



AIGÜES DE REUS
REUS SERVEIS MUNICIPALS, SA
NIF 43673839
Plaça de les Aigües, 1
43201 REUS

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 692-05



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/AC272846-18/01

AIGÜES DE REUS
Plaça de les Aigües 1
43201 - Reus

DADES DE LA MOSTRA:

Data i hora de mostreig: 17/09/2018 8:40:00
Data i hora de recepció mostra: 17/09/2018 10:55:00
Data inici anàlisi: 17/09/2018
Data final anàlisi: 18/09/2018
Tipus mostra: Aigua per consum humà-AC
Mostra: RE/AC272846-18
Referència client: Anàlisi de control - Xarxa de distribució
Referència comanda:
Referència oferta:
Mostrejador: RSMAS - Ferré (* segons instrucció IN11)
Procedència: Font Pèrgola
Envàs: Plàstic esterilitzat

PARÀMETRES	RESULTATS	VALORS PARAMÈTRICS RD140/2003	UNITATS
Clor lliure residual * Esp. Abs. Molec. mètode del DPD / PNT-ME069	0,8	1,0	mg/l
Conductivitat a 20°C Mètode electromètric / PNT-ME010 / AC	732	2500	uS /cm a 20 °C
pH Mètode electromètric / PNT-ME012 / AC	7,8	6,5 - 9,5	Unitats
Nitrats Esp. Abs. Molec., espectre ultraviolat / PNT-ME017	5,6	50	mg/l
Terbolesa Mètode Nefelomètric / PNT-ME020	<0,2	5	NTU
Olor TON * Mètode organolèptic / PNT-ME077	3	3	index dilucio a 25 c°
Gust TFN * Mètode organolèptic / PNT-ME077	3	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

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, 4 de octubre del 2018

Jaume Cabré Fontserè
CAP LABORATORI



AIGÜES DE REUS
REUS SERVEIS MUNICIPALS, SA
NIF: A43673839
Plaça de les Aigües, 1
43201 REUS

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 692-05



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

Pàgina 1 de 1