

INFORME D'ASSAIG

CODI INFORME: RE/AC264485-18/01

AIGUES DE REUS
Plaça de les Aigües 1
43201 - Reus

DADES DE LA MOSTRA:

Data i hora de mostreig: 03/04/2018 8:40:00
Data i hora de recepció mostra: 03/04/2018 10:45:00
Data inici anàlisi: 03/04/2018
Data final anàlisi: 04/04/2018
Tipus mostra: Aigua per consum humà-AC
Mostra: RE/AC264485-18
Referència client: Anàlisi de control - Xarxa de distribució
Referència comanda:
Referència oferta:
Mostrejador: AREMSA - Ferré (* segons instrucció IN11)
Procedència: Font Barri Gaudi
Envàs: Plàstic esterilitzat

PARÀMETRES	RESULTATS	VALORS PARAMÈTRICS RD140/2003	UNITATS
Residu sec a 180°C * Assecat del residu a 180°C / PNT-ME095	578,0		mg/l
Bicarbonats * Titulació potenciomètrica / PNT-ME041	202		mg/l
Clor lliure residual * Esp. Abs. Molec. mètode del DPD / PNT-ME069	<0,1	1,0	mg/l
Conductivitat a 20°C Mètode electromètric / PNT-ME010 / AC	770	2500	uS /cm a 20 °C
pH Mètode electromètric / PNT-ME012 / AC	8,1	6,5 - 9,5	Unitats
Nitrats Esp. Abs. Molec., espectre ultraviolat / PNT-ME017	9,5	50	mg/l
Terbolesa Mètode Nefelomètric / PNT-ME020	2,2	5	NTU
Olor TON * Mètode organolèptic / PNT-ME077	1	3	index dilucio a 25 c°
Gust TFN * Mètode organolèptic / PNT-ME077	1	3	index dilucio a 25 c°
Amoni * Espectrofotometria UV-Vis / PNT-ME015	<0,10	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/AC264485-18/01

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 mayo del 2018



Jaume Cabré Fontserè
CAP 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 692-05



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/AC264546-18/01

AIGUES DE REUS
Plaça de les Aigües 1
43201 - Reus

DADES DE LA MOSTRA:

Data i hora de mostreig: 16/04/2018 10:10:00
Data i hora de recepció mostra: 16/04/2018 11:00:00
Data inici anàlisi: 16/04/2018
Data final anàlisi: 17/04/2018
Tipus mostra: Aigua per consum humà-AC
Mostra: RE/AC264546-18
Referència client: Anàlisi de control - Xarxa de distribució
Referència comanda:
Referència oferta:
Mostrejador: RMSA - Aragonés (* segons instrucció IN11)
Procedència: Font Carrer Anglaterra
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	686	2500	uS /cm a 20 °C
pH Mètode electromètric / PNT-ME012 / AC	7,6	6,5 - 9,5	Unitats
Nitrats Esp. Abs. Molec., espectre ultraviolat / PNT-ME017	15,9	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	2	3	index dilucio a 25 c°
Amoni * Espectrofotometria UV-Vis / PNT-ME015	<0,10	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, 2 de mayo del 2018

Jaume Cabré Fontserè
CAP LABORATORI



AIGÜES DE REUS
Laboratori de Reus Municipals, SA
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/AC264600-18/01

AIGUES DE REUS
Plaça de les Aigües 1
43201 - Reus

DADES DE LA MOSTRA:

Data i hora de mostreig: 30/04/2018 9:10:00
Data i hora de recepció mostra: 30/04/2018 10:20:00
Data inici anàlisi: 30/04/2018
Data final anàlisi: 01/05/2018
Tipus mostra: Aigua per consum humà-AC
Mostra: RE/AC264600-18
Referència client: A.Control - Font pública
Referència comanda:
Referència oferta:
Mostrejador: RSMsa - Cortés (* segons instrucció IN11)
Procedència: Font Passeig Prim
Envàs: Plàstic esterilitzat

PARÀMETRES	RESULTATS	VALORS PARAMÈTRICS RD140/2003	UNITATS
Clor lliure residual * Esp. Abs. Molec. mètode del DPD / PNT-ME069	0,4	1,0	mg/l
Conductivitat a 20°C Mètode electromètric / PNT-ME010 / AC	589	2500	uS /cm a 20 °C
pH Mètode electromètric / PNT-ME012 / AC	7,4	6,5 - 9,5	Unitats
Nitrats Esp. Abs. Molec., espectre ultraviolat / PNT-ME017	13,1	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

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 mayo del 2018

Jaume Cabré Fontserè
CAP LABORATORI



AIGÜES DE REUS
Laboratori de Reus Municipals, SA
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