

INFORME D'ASSAIG

CODI INFORME: RE/AC249311-17/01

AIGUES DE REUS
Plaça de les Aigües 1
43201 - Reus

DADES DE LA MOSTRA:

Data i hora de mostreig: 05/06/2017 10:00:00
Data i hora de recepció mostra: 05/06/2017 10:15:00
Data inici anàlisi: 05/06/2017
Data final anàlisi: 14/06/2017
Tipus mostra: Aigua per consum humà-AC
Mostra: RE/AC249311-17
Referència client: Anàlisi de control - Xarxa de distribució
Referència comanda:
Referència oferta:
Mostrejador: AREMSA - Ferré (* segons instrucció IN11)
Procedència: Font edar Reus
Envàs: Plàstic esterilitzat

PARÀMETRES	RESULTATS	VALORS PARAMÈTRICS RD140/2003	UNITATS
Residu sec a 180°C * Assecat del residu a 180°C / PNT-ME095	554,0		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	732	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	5,5	50	mg/l
Terbolesa Mètode Nefelomètric / PNT-ME020	0,2	5	NTU
Bicarbonats * Titulació volumètrica / PNT-ME031	207		mg/l
Olor TON * Mètode organolèptic / PNT-ME077	1	3	index dilució a 25 cº
Gust TFN * Mètode organolèptic / PNT-ME077	1	3	index dilució a 25 cº
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, 30 de junio del 2017

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

Pàgina 1 de 1

INFORME D'ASSAIG

CODI INFORME: RE/AC249343-17/01

AIGUES DE REUS
Plaça de les Aigües 1
43201 - Reus

DADES DE LA MOSTRA:

Data i hora de mostreig: 12/06/2017 9:45:00
Data i hora de recepció mostra: 12/06/2017 11:30:00
Data inici anàlisi: 12/06/2017
Data final anàlisi: 13/06/2017
Tipus mostra: Aigua per consum humà-AC
Mostra: RE/AC249343-17
Referència client: A.Control - Font pública
Referència comanda:
Referència oferta:
Mostrejador: AREMSA - Fiñana (* segons instrucció IN11)
Procedència: 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	0,3	1,0	mg/l
Conductivitat a 20°C Mètode electromètric / PNT-ME010 / AC	778	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	6,3	50	mg/l
Terbolesa Mètode Nefelomètric / PNT-ME020	0,2	5	NTU
Olor TON * Mètode organolèptic / PNT-ME077	2	3	index dilucio a 25 cº
Gust TFN * Mètode organolèptic / PNT-ME077	2	3	index dilucio a 25 cº
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

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, 30 de junio del 2017

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 1 de 1

INFORME D'ASSAIG

CODI INFORME: RE/AC249372-17/01

AIGUES DE REUS
Plaça de les Aigües 1
43201 - Reus

DADES DE LA MOSTRA:

Data i hora de mostreig: 19/06/2017 8:30:00
Data i hora de recepció mostra: 19/06/2017 11:00:00
Data inici anàlisi: 19/06/2017
Data final anàlisi: 20/06/2017
Tipus mostra: Aigua per consum humà-AC
Mostra: RE/AC249372-17
Referència client: Anàlisi de control - Xarxa de distribució
Referència comanda:
Referència oferta:
Mostrejador: AREMSA - Ferré (* segons instrucció IN11)
Procedència: Font Peixateries
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
Conductivitat a 20°C Mètode electromètric / PNT-ME010 / AC	739	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	7,0	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	<0,10	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:

COMPLEX

Reus, 30 de junio del 2017

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 1 de 1

INFORME D'ASSAIG

CODI INFORME: RE/AC249400-17/01

AIGUES DE REUS
Plaça de les Aigües 1
43201 - Reus

DADES DE LA MOSTRA:

Data i hora de mostreig: 26/06/2017 8:00:00
Data i hora de recepció mostra: 26/06/2017 10:20:00
Data inici anàlisi: 26/06/2017
Data final anàlisi: 27/06/2017
Tipus mostra: Aigua per consum humà-AC
Mostra: RE/AC249400-17
Referència client: A.Control - Font pública
Referència comanda:
Referència oferta:
Mostrejador: AREMSA - Ferré (* segons instrucció IN11)
Procedència: Font Puríssima Sang
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
Conductivitat a 20°C Mètode electromètric / PNT-ME010 / AC	772	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	5,7	50	mg/l
Terbolesa Mètode Nefelomètric / PNT-ME020	0,3	5	NTU
Olor TON * Mètode organolèptic / PNT-ME077	2	3	index dilucio a 25 cº
Gust TFN * Mètode organolèptic / PNT-ME077	2	3	index dilucio a 25 cº
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:

COMPLEX

Reus, 30 de junio del 2017

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 1 de 1