

INFORME D'ASSAIG

CODI INFORME: RE/AC240836-17/01

AIGUES DE REUS
Plaça de les Aigües 1
43201 - Reus

DADES DE LA MOSTRA:

Data i hora de mostreig: 02/01/2017 10:00:00
Data i hora de recepció mostra: 02/01/2017 10:54:00
Data inici anàlisi: 02/01/2017
Data final anàlisi: 03/02/2017
Tipus mostra: Aigua per consum humà-AC
Mostra: RE/AC240836-17
Referència client: Anàlisi de control - Xarxa de distribució
Referència comanda:
Referència oferta:
Mostrejador: AREMSA - Cortés (* segons instrucció IN11)
Procedència: Font Alt Sant Pere
Envàs: Plàstic esterilitzat

PARÀMETRES	RESULTATS	VALORS PARAMÈTRICS RD140/2003	UNITATS
Residu sec a 180°C * Assecat del residu a 180°C / PNT-ME095	848,0		mg/l
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	1188	2500	uS /cm a 20 °C
pH Mètode electromètric / PNT-ME012 / AC	8,2	6,5 - 9,5	Unitats
Nitrats Esp. Abs. Molec., espectre ultraviolat / PNT-ME017	10,3	50	mg/l
Terbolesa Mètode Nefelomètric / PNT-ME020	0,3	5	NTU
Bicarbonats * Titulació volumètrica / PNT-ME031	214		mg/l
Olor TON * Mètode organolèptic / PNT-ME077	3	3	index dilució a 25 cº
Gust TFN * Mètode organolèptic / PNT-ME077	3	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, 6 de febrero 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 692-04



Els assajos i activitats marcats amb (*) estan excloses de l'abast d'acreditació ENAC.

Pàgina 1 de 1

INFORME D'ASSAIG

CODI INFORME: RE/AC240868-17/01

AIGUES DE REUS
Plaça de les Aigües 1
43201 - Reus

DADES DE LA MOSTRA:

Data i hora de mostreig: 09/01/2017 9:20:00
Data i hora de recepció mostra: 09/01/2017 10:30:00
Data inici anàlisi: 09/01/2017
Data final anàlisi: 10/01/2017
Tipus mostra: Aigua per consum humà-AC
Mostra: RE/AC240868-17
Referència client: A.control - Font pública
Referència comanda:
Referència oferta:
Mostrejador: AREMSA - Aragonés (* segons instrucció IN11)
Procedència: Font Carrer Lituania
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	1126	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	10,0	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	<0,10	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, 3 de febrero 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 692-04



Els assajos i activitats marcats amb (*) estan excloses de l'abast d'acreditació ENAC.

Pàgina 1 de 1

INFORME D'ASSAIG

CODI INFORME: RE/AC240899-17/01

AIGUES DE REUS
Plaça de les Aigües 1
43201 - Reus

DADES DE LA MOSTRA:

Data i hora de mostreig: 16/01/2017 8:45:00
Data i hora de recepció mostra: 16/01/2017 9:50:00
Data inici anàlisi: 16/01/2017
Data final anàlisi: 17/01/2017
Tipus mostra: Aigua per consum humà-AC
Mostra: RE/AC240899-17
Referència client: Anàlisi de control - Xarxa de distribució
Referència comanda:
Referència oferta:
Mostrejador: AREMSA - Fiñana (* segons instrucció IN11)
Procedència: Font de les Basses
Envàs: Plàstic esterilitzat

PARÀMETRES	RESULTATS	VALORS PARAMÈTRICS RD140/2003	UNITATS
Clor lliure residual * Esp. Abs. Molec. mètode del DPD / PNT-ME069	0,9	1,0	mg/l
Conductivitat a 20°C Mètode electromètric / PNT-ME010 / AC	969	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	9,6	50	mg/l
Terbolesa Mètode Nefelomètric / PNT-ME020	0,3	5	NTU
Olor TON * Mètode organolèptic / PNT-ME077	3	3	index dilucio a 25 cº
Gust TFN * Mètode organolèptic / PNT-ME077	3	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 sanitàrs sobre la qualitat de l'aigua de consum humà establerts al Real decret 140/2003, pels paràmetres analitzats la mostra:
COMPLEIX

Reus, 3 de febrero 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 692-04



Els assajos i activitats marcats amb (*) estan excloses de l'àmbit d'acreditació ENAC.

Pàgina 1 de 1