

1900291

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Núm. butlletí : 20229

Referència : 1900291

Entitat : Llacuna (La). Aj
Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

Rebuda : 04/03/2019

Inici Anàlisi : 04/03/2019

Finalització Anàlisi : 25/03/2019

Adreça : Pl. de les Eres, s/n

Població : 08779 Llacuna (La)

Comarca : Anoia

Tipus anàlisi : Programat

Mostra de : Aigua de consum: ACP-AXDD (An. completa)

Punt mostreig : 104-11004 - Dipòsit Pujol (Les Voltes)

Exp. SAP : 2019/586

Període : març

Presa mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal OTAGA)

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Mètode-PNT	Com
	Anàlisi completa de xarxa o dipòsit de distribuïdo					
	Paràmetres microbiològics:					
*	Recompte <i>Escherichia coli</i>	0 NMP/100 ml		0 -- 0	UNE-EN ISO 9308-2	
*	Recompte Enterococ	0 NMP/100 ml		0 -- 0	NMP	
*	<i>Clostridium perfringens</i>	0 ufc/100 ml		0 -- 0	FM i Recompte	
	Paràmetres indicadors:					
*	Recompte Bacteris coliformes	0 NMP/100 ml		0 -- 0	UNE-EN ISO 9308-2	
*	R. Colonies 22° C	0 ufc/1 ml		0 -- 100	FM i Recompte	
	Alumini	26 µg Al/L	±30	0 -- 200	PNT-MET-100	
	Amoni	<0.10 mg NH4+/L		0.00 -- 0.50	PNT-MET-55	
*	Clor lliure residual <in situ>	0.76 mg Cl2/L		0.2 -- 1.0	Colorimetria	
*	Clor total <in situ>	0.79 mg Cl2/L			Colorimetria	
*	Clor combinat residual <in situ>	0.03 mg Cl2/L		0.0 -- 2.0	Colorimetria	
	Clorur	21.90 mg Cl ⁻ /L	±18	0 -- 250	PNT-MET-72	
*	Color	<5 mg/l Pt-Co		0 -- 15	Fotometria Pt/Co	
	Conductivitat a 20°C	1249 µS/cm	±11	0 -- 2500	PNT-MET-10	
	Ferro	<5 µg Fe/L		0 -- 200	PNT-MET-100	
	Manganès	<5 µg Mn/L		0 -- 50	PNT-MET-100	
*	Olor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3	Índex de diluïció-sensorial	
	Oxidabilitat (KMnO4)	<0.5 mg O2/L		0.0 -- 5.0	PNT-MET-16	
	pH	7.8 unitat de pH	±0.2	6.5 -- 9.5	PNT-MET-12	
*	Sabor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3	Índex de diluïció-sensorial	
	Sodi	8.52 mg Na/L	±23	0.0 -- 200.0	PNT-MET-100	
	Sulfat	>300.00 mg SO4= /L		0 -- 250	PNT-MET-72	[1]
	Terbolesa	0.1 UNF	±26	0.0 -- 5.0	PNT-MET-14	
	Paràmetres químics:					
*	Antimoni	<5 µg Sb/L		0.0 -- 5.0	PNT-MET-100	
*	Arsènic	<5 µg As/L		0 -- 10	PNT-MET-100	

1900291

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Núm. butlletí : 20229

Entitat : Llacuna (La). Aj
Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

Referència : 1900291

Mostra de : Aigua de consum: ACP-AXDD (An. completa)

Presa mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal OTAGA)

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Mètode-PNT	Com
	Bor	0.12 mg B/L	±19	0.00 -- 1.00	PNT-MET-100	
	Cadmi	<0.5 µg Cd/L		0.0 -- 5.0	PNT-MET-100	
*	Cianur	<10 µg CN ⁻ /L		0 -- 50	Espectrofotometria VIS	
	Courea	<0.005 mg Cu/L		0 -- 2	PNT-MET-100	
	Crom	<5 µg Cr/L		0 -- 50	PNT-MET-100	
	Fluorur	<0.50 mg F ⁻ /L		0.00 -- 1.50	PNT-MET-72	
	Mercuri	<0.5 µg Hg/L		0.0 -- 1.0	PNT-MET-63	
	Níquel	<5 µg Ni/L		0 -- 20	PNT-MET-100	
	Nitrat	56.38 mg NO ₃ ⁻ /L	±8	0.00 -- 50.00	PNT-MET-72	
	Plom	<5 µg Pb/L		0 -- 10	PNT-MET-100	
*	Seleni	6 µg Se/L		0 -- 10	PNT-MET-100	
Altres paràmetres:						
*	Temperatura <in situ>	10.9 °C			Termometria	
Pesticides organoclorats (OCP's):						
*	Total de plaguicides:	< 0.40 µg/L		0.00 -- 0.50		
*	Hexaclorbenzè	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Alaclor	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Heptaclor	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.03		
*	Aldrín	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.03		
*	Dieldrín	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.03		
*	Metoxiclor	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Endrín	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	alfa-HCH	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	beta-HCH	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	delta-HCH	< 0.05 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Chlorfenvinphos	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Chlorpyriphos	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Endosulfan I	< 0.05 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Endosulfan II	< 0.02 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Endosulfan sulfat	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Ethion	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Malathion	< 0.02 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	o,p'-DDD	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	o,p'-DDE	< 0.00 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	o,p'-DDT	< 0.03 µg/L		0.00 -- 0.10		

1900291

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 20229

Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

Referència : 1900291

Mostra de : Aigua de consum: ACP-AXDD (An. completa)

Presa mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal OTAGA)

Ac Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Mètode-PNT	Com
* p,p'-DDD	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
* p,p'-DDE	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
* p,p'-DDT	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Parathion methyl	< 0.02 µg/L		0.00 -- 0.10		
Triazines i metabolits:					
* Simazina	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Atrazina	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Propazina	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Terbutilazina	< 0.03 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Ametrina	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Prometrina	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Terbutrina	< 0.005 µg/L		0.00 -- 0.10		
Dissolvents aromàtics volàtils (BTEX):					
* Benzè	< 0.20 µg/L		0.0 -- 1.0		
* Toluè	< 0.50 µg/L				
* Etilbenzè	< 0.50 µg/L				
* m,p-xilè	< 1.00 µg/L				
* o-xilè	< 0.50 µg/L				
Hidrocarburs aromàtics policíclics (PAH's):					
* Benzo(alfa)pirè	< 0.005 µg/L		0.000 -- 0.010		
* Benzo(b)fluorantè	< 0.01 µg/L				
* Benzo(ghi)perilè	< 0.01 µg/L				
* Benzo(k)fluorantè	< 0.01 µg/L				
* Suma d' Hidrocarburs policíclics aromàtics (HPA)	< 0.04 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Indè(1,2,3-cd) pirè	< 0.01 µg/L				
* Acenaftè	< 0.01 µg/L				
* Acenaftilè	< 0.01 µg/L				
* Antracè	< 0.01 µg/L				
* Benzo(a)antracè	< 0.01 µg/L				
* Crisè	< 0.01 µg/L				
* Dibenzo(a,h)antracè	< 0.01 µg/L				
* Fenantrè	< 0.01 µg/L				
* Fluorantè	< 0.01 µg/L				
* Fluorè	< 0.01 µg/L				

1900291

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 20229

Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

Referència : 1900291

Mostra de : Aigua de consum: ACP-AXDD (An. completa)

Presa mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal OTAGA)

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Mètode-PNT	Com
*	Naftalè	< 0.05 µg/L				
*	Pirè	< 0.01 µg/L				
	Compostos orgànics halogenats volàtils (VOC's):					
*	1,2 - Dicloroetà	< 0.50 µg/L		0.0 -- 3.0		
*	Tetracloroetà	< 0.50 µg/L				
*	1,1-Dicloroetà	< 0.50 µg/L				
*	1,1,1 - Tricloroetà	< 0.50 µg/L				
*	1,2-Dicloropropà	< 0.5 µg/L				
*	c-1,3-Dicloropropè	< 0.1 µg/L				
*	t-1,3-Dicloropropè	< 0.1 µg/L				
*	Tricloroetà	< 0.50 µg/L				
*	Tricloroetà més Tetracloroetà	< 1.00 µg/L		0 -- 10		
*	1,1,2 - Tricloroetà	< 0.50 µg/L				
*	1,1,2,2 - Tetracloroetà	< 0.50 µg/L				
*	1,3- Diclorobenzè	< 0.50 µg/L				
*	1,4- Diclorobenzè	< 0.50 µg/L				
*	1,2- Diclorobenzè	< 0.50 µg/L				
*	1,1- Dicloroetà	< 0.50 µg/L		0.0 -- 3.0		
*	Bromoclorometà	< 0.50 µg/L				
*	Tetraclorometà	< 0.50 µg/L				
*	Clorobenzè	< 0.50 µg/L				
	Trihalometans (THM's):					
*	Bromodiclorometà	1.60 µg/L				
*	Bromoform	3.20 µg/L				
*	Cloroform	< 0.50 µg/L				
*	Dibromoclorometà	3.50 µg/L				
*	Suma de Trihalometans (THM)	8.30 µg/L		0 -- 100		

[1]: Resultat fora del rang d'assaig acreditat

Comentari de l'assaig : * El resultat del paràmetre SULFAT és: 504.05 mg SO4= /L.

1900291

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 20229

Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

Referència : 1900291

Mostra de : Aigua de consum: ACP-AXDD (An. completa)

Preses mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal OTAGA)

L'anàlisi només dóna fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant.
En el caso de muestras tomadas por el cliente, el laboratorio no se hace responsable del procedimiento de toma, ni de la información aportada, transporte de la muestra o envases utilizados, excepto cuando los ha suministrado el laboratorio.
Aquest informe no es pot reproduir parcialment sense l'autorització de la Diputació de Barcelona.
La incertesa de les mesures d'assaig estan a disposició del client. La incertesa que s'indica a la columna "Incert." no és l'estimada sinó que expressa el % a aplicar, a excepció del pH

BARCELONA 29 de març de 2019

Validat i emès per

Signature Not Verified
Digitally signed by Rosa Maria Martínez Jarrod
Date: 2019.03.29 14:51:21 CET
ROSA MARTINEZ (CAP D'UNITAT)

1900292

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Núm. butlletí : 20230

Referència : 1900292

Entitat : Llacuna (La). Aj
Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

Rebuda : 04/03/2019

Inici Anàlisi : 04/03/2019

Finalització Anàlisi : 25/03/2019

Adreça : Pl. de les Eres, s/n

Població : 08779 Llacuna (La)

Comarca : Anoia

Tipus anàlisi : Programat

Mostra de : Aigua de consum: ACP-AXDD (An. completa)

Punt mostreig : 104-12006 - Font urbanització Ventanell

Exp. SAP : 2019/586

Període : març

Presa mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal OTAGA)

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Mètode-PNT	Com
	Anàlisi completa de xarxa o dipòsit de distribuïdor					
	Paràmetres microbiològics:					
*	Recompte <i>Escherichia coli</i>	0 NMP/100 ml		0 -- 0	UNE-EN ISO 9308-2	
*	Recompte Enterococ	0 NMP/100 ml		0 -- 0	NMP	
*	<i>Clostridium perfringens</i>	0 ufc/100 ml		0 -- 0	FM i Recompte	
	Paràmetres indicadors:					
*	Recompte Bacteris coliformes	0 NMP/100 ml		0 -- 0	UNE-EN ISO 9308-2	
*	R. Colonies 22° C	0 ufc/1 ml		0 -- 100	FM i Recompte	
	Alumini	24 µg Al/L	±30	0 -- 200	PNT-MET-100	
	Amoni	<0.10 mg NH4+/L		0.00 -- 0.50	PNT-MET-55	
*	Clor lliure residual <in situ>	0.96 mg Cl2/L		0.2 -- 1.0	Colorimetria	
*	Clor total <in situ>	0.97 mg Cl2/L			Colorimetria	
*	Clor combinat residual <in situ>	0.01 mg Cl2/L		0.0 -- 2.0	Colorimetria	
	Clorur	23.52 mg Cl ⁻ /L	±18	0 -- 250	PNT-MET-72	
*	Color	<5 mg/l Pt-Co		0 -- 15	Fotometria Pt/Co	
	Conductivitat a 20°C	1244 µS/cm	±11	0 -- 2500	PNT-MET-10	
	Ferro	<5 µg Fe/L		0 -- 200	PNT-MET-100	
	Manganès	<5 µg Mn/L		0 -- 50	PNT-MET-100	
*	Olor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3	Índex de diluïció-sensorial	
	Oxidabilitat (KMnO4)	<0.5 mg O2/L		0.0 -- 5.0	PNT-MET-16	
	pH	7.9 unitat de pH	±0.2	6.5 -- 9.5	PNT-MET-12	
*	Sabor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3	Índex de diluïció-sensorial	
	Sodi	8.44 mg Na/L	±23	0.0 -- 200.0	PNT-MET-100	
	Sulfat	>300.00 mg SO4= /L		0 -- 250	PNT-MET-72	[1]
	Terbolesa	0.1 UNF	±26	0.0 -- 5.0	PNT-MET-14	
	Paràmetres químics:					
*	Antimoni	<5 µg Sb/L		0.0 -- 5.0	PNT-MET-100	
*	Arsènic	<5 µg As/L		0 -- 10	PNT-MET-100	

1900292

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 20230

Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

Referència : 1900292

Mostra de : Aigua de consum: ACP-AXDD (An. completa)

Presa mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal OTAGA)

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Mètode-PNT	Com
	Bor	0.13 mg B/L	±19	0.00 -- 1.00	PNT-MET-100	
	Cadmi	<0.5 µg Cd/L		0.0 -- 5.0	PNT-MET-100	
*	Cianur	<10 µg CN ⁻ /L		0 -- 50	Espectrofotometria VIS	
	Coure	<0.005 mg Cu/L		0 -- 2	PNT-MET-100	
	Crom	<5 µg Cr/L		0 -- 50	PNT-MET-100	
	Fluorur	<0.50 mg F ⁻ /L		0.00 -- 1.50	PNT-MET-72	
	Mercuri	<0.5 µg Hg/L		0.0 -- 1.0	PNT-MET-63	
	Níquel	<5 µg Ni/L		0 -- 20	PNT-MET-100	
	Nitrat	55.37 mg NO ₃ ⁻ /L	±8	0.00 -- 50.00	PNT-MET-72	
	Plom	<5 µg Pb/L		0 -- 10	PNT-MET-100	
*	Seleni	<5 µg Se/L		0 -- 10	PNT-MET-100	
Altres paràmetres:						
*	Temperatura <in situ>	9.3 °C			Termometria	
Pesticides organoclorats (OCP's):						
*	Total de plaguicides:	< 0.40 µg/L		0.00 -- 0.50		
*	Hexaclorbenzè	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Alaclor	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Heptaclor	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.03		
*	Aldrín	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.03		
*	Dieldrín	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.03		
*	Metoxiclor	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Endrín	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	alfa-HCH	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	beta-HCH	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	delta-HCH	< 0.05 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Chlorfenvinphos	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Chlorpyriphos	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Endosulfan I	< 0.05 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Endosulfan II	< 0.02 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Endosulfan sulfat	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Ethion	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Malathion	< 0.02 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	o,p'-DDD	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	o,p'-DDE	< 0.00 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	o,p'-DDT	< 0.03 µg/L		0.00 -- 0.10		

1900292

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 20230

Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

Referència : 1900292

Mostra de : Aigua de consum: ACP-AXDD (An. completa)

Presa mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal OTAGA)

Ac Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Mètode-PNT	Com
* p,p'-DDD	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
* p,p'-DDE	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
* p,p'-DDT	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Parathion methyl	< 0.02 µg/L		0.00 -- 0.10		
Triazines i metabolits:					
* Simazina	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Atrazina	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Propazina	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Terbutilazina	< 0.03 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Ametrina	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Prometrina	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Terbutrina	< 0.005 µg/L		0.00 -- 0.10		
Dissolvents aromàtics volàtils (BTEX):					
* Benzè	< 0.20 µg/L		0.0 -- 1.0		
* Toluè	< 0.50 µg/L				
* Etilbenzè	< 0.50 µg/L				
* m,p-xilè	< 1.00 µg/L				
* o-xilè	< 0.50 µg/L				
Hidrocarburs aromàtics policíclics (PAH's):					
* Benzo(alfa)pirè	< 0.005 µg/L		0.000 -- 0.010		
* Benzo(b)fluorantè	< 0.01 µg/L				
* Benzo(ghi)perilè	< 0.01 µg/L				
* Benzo(k)fluorantè	< 0.01 µg/L				
* Suma d' Hidrocarburs policíclics aromàtics (HPA)	< 0.04 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Indè(1,2,3-cd) pirè	< 0.01 µg/L				
* Acenaftè	< 0.01 µg/L				
* Acenaftilè	< 0.01 µg/L				
* Antracè	< 0.01 µg/L				
* Benzo(a)antracè	< 0.01 µg/L				
* Crisè	< 0.01 µg/L				
* Dibenzo(a,h)antracè	< 0.01 µg/L				
* Fenantrè	< 0.01 µg/L				
* Fluorantè	< 0.01 µg/L				
* Fluorè	< 0.01 µg/L				

1900292

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 20230

Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

Referència : 1900292

Mostra de : Aigua de consum: ACP-AXDD (An. completa)

Presa mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal OTAGA)

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Mètode-PNT	Com
*	Naftalè	< 0.05 µg/L				
*	Pirè	< 0.01 µg/L				
	Compostos orgànics halogenats volàtils (VOC's):					
*	1,2 - Dicloroetà	< 0.50 µg/L		0.0 -- 3.0		
*	Tetracloroetà	< 0.50 µg/L				
*	1,1-Dicloroetà	< 0.50 µg/L				
*	1,1,1 - Tricloroetà	< 0.50 µg/L				
*	1,2-Dicloropropà	< 0.5 µg/L				
*	c-1,3-Dicloropropè	< 0.1 µg/L				
*	t-1,3-Dicloropropè	< 0.1 µg/L				
*	Tricloroetà	< 0.50 µg/L				
*	Tricloroetà més Tetracloroetà	< 1.00 µg/L		0 -- 10		
*	1,1,2 - Tricloroetà	< 0.50 µg/L				
*	1,1,2,2 - Tetracloroetà	< 0.50 µg/L				
*	1,3- Diclorobenzè	< 0.50 µg/L				
*	1,4- Diclorobenzè	< 0.50 µg/L				
*	1,2- Diclorobenzè	< 0.50 µg/L				
*	1,1- Dicloroetà	< 0.50 µg/L		0.0 -- 3.0		
*	Bromoclorometà	< 0.50 µg/L				
*	Tetraclorometà	< 0.50 µg/L				
*	Clorobenzè	< 0.50 µg/L				
	Trihalometans (THM's):					
*	Bromodiclorometà	1.30 µg/L				
*	Bromoform	2.90 µg/L				
*	Cloroform	< 0.50 µg/L				
*	Dibromoclorometà	3.20 µg/L				
*	Suma de Trihalometans (THM)	7.40 µg/L		0 -- 100		

[1]: Resultat fora del rang d'assaig acreditat

Comentari de l'assaig : * El resultat del paràmetre SULFAT és: 498.74 mg SO4= /L.

1900292

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 20230

Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

Referència : 1900292

Mostra de : Aigua de consum: ACP-AXDD (An. completa)

Presa mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal OTAGA)

L'anàlisi només dóna fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant. En el caso de muestras tomadas por el cliente, el laboratorio no se hace responsable del procedimiento de toma, ni de la información aportada, transporte de la muestra o envases utilizados, excepto cuando los ha suministrado el laboratorio. Aquest informe no es pot reproduir parcialment sense l'autorització de la Diputació de Barcelona. La incertesa de les mesures d'assaig estan a disposició del client. La incertesa que s'indica a la columna "Incert." no és l'estimada sinó que expressa el % a aplicar, a excepció del pH

BARCELONA 29 de març de 2019

Validat i emès per

Signature Not Verified
Digitally signed by CPISR-1 C
Rosa Maria Martínez Jarrod
Date: 2019.03.29 14:51:11 CET
ROSA MARTINEZ (CAP D'UNITAT)

1900476

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Núm. butlletí : 20266

Referència : 1900476

Rebuda : 01/04/2019

Inici Anàlisi : 01/04/2019

Finalització Anàlisi : 04/04/2019

Exp. SAP : 2019/586

Entitat : Llacuna (La). Aj

Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

Adreça : Pl. de les Eres, s/n

Població : 08779 Llacuna (La)

Comarca : Anoia

Tipus anàlisi : Programat

Mostra de : Aigua de consum: ACI (An de control)

Punt mostreig : 104-13011 - Escoles

Presa mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal OTAGA)

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Mètode-PNT	Com
Anàlisi de control de xarxa interior:						
Paràmetres microbiològics:						
*	Recompte <i>Escherichia coli</i>	0 NMP/100 ml		0 -- 0	UNE-EN ISO 9308-2	
*	Recompte Bacteris coliformes	0 NMP/100 ml		0 -- 0	UNE-EN ISO 9308-2	
Paràmetres indicadors:						
	Amoni	<0.10 mg NH4+/L		0.00 -- 0.50	PNT-MET-55	
*	Clor lliure residual <in situ>	0.92 mg Cl2/L		0.2 -- 1.0	Colorimetria	
*	Clor total <in situ>	1.00 mg Cl2/L			Colorimetria	
*	Clor combinat residual <in situ>	0.08 mg Cl2/L		0.0 -- 2.0	Colorimetria	
*	Color	<5 mg/l Pt-Co		0 -- 15	Fotometria Pt/Co	
	Conductivitat a 20°C	1262 µS/cm	±11	0 -- 2500	PNT-MET-10	
*	Olor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3	Índex de dilució-sensorial	
	pH	7.9 unitat de pH	±0.2	6.5 -- 9.5	PNT-MET-12	
*	Sabor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3	Índex dilució-sensorial	
	Terbolesa	<0.1 UNF		0.0 -- 5.0	PNT-MET-14	
Altres paràmetres:						
*	Temperatura <in situ>	13.1 °C			Termometria	

L'anàlisi només dona fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant.

En el caso de muestras tomadas por el cliente, el laboratorio no se hace responsable del procedimiento de toma, ni de la información aportada, transporte de la muestra o envases utilizados, excepto cuando los ha suministrado el laboratorio.

Aquest informe no es pot reproduir parcialment sense l'autorització de la Diputació de Barcelona.

La incertesa de les mesures d'assaig estan a disposició del client. La incertesa que s'indica a la columna "Incert." no és l'estimada sinó que expressa el % a aplicar, a excepció del pH

BARCELONA 05 d'abril de 2019

Validat i emès per

Signature Not Verified

Digitally signed by CPISR-1 C
Rosa Maria Martínez Jarod
Date: 2019.04.05 12:11:56 CEST

ROSA MARTINEZ (CAP D'UNITAT)

1900475

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Núm. butlletí : 20303

Referència : 1900475

Entitat : Llacuna (La). Aj
Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

Rebuda : 01/04/2019

Inici Anàlisi : 01/04/2019

Finalització Anàlisi : 04/04/2019

Adreça : Pl. de les Eres, s/n

Població : 08779 Llacuna (La)

Comarca : Anoia

Tipus anàlisi : Programat+seguiment

Mostra de : Aigua de consum: ACN-AXDD (control)

Punt mostreig : 104-11004 - Dipòsit Pujol (Les Voltes)

Exp. SAP : 2019/586

Presa mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal OTAGA)

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Mètode-PNT	Com
	Anàlisi de control de xarxa o dipòsit de distribució:					
	Paràmetres microbiològics:					
*	Recompte <i>Escherichia coli</i>	0 NMP/100 ml		0 -- 0	UNE-EN ISO 9308-2	
*	Recompte Bacteris coliformes	0 NMP/100 ml		0 -- 0	UNE-EN ISO 9308-2	
	Paràmetres indicadors:					
	Amoni	<0.10 mg NH4+/L		0.00 -- 0.50	PNT-MET-55	
*	Clor lliure residual <in situ>	0.84 mg Cl2/L		0.2 -- 1.0	Colorimetria	
*	Clor total <in situ>	0.90 mg Cl2/L			Colorimetria	
*	Clor combinat residual <in situ>	0.06 mg Cl2/L		0.0 -- 2.0	Colorimetria	
*	Color	<5 mg/l Pt-Co		0 -- 15	Fotometria Pt/Co	
	Conductivitat a 20°C	1264 µS/cm	±11	0 -- 2500	PNT-MET-10	
*	Olor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3	Índex de dilució-sensorial	
	pH	7.8 unitat de pH	±0.2	6.5 -- 9.5	PNT-MET-12	
*	Sabor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3	Índex de dilució-sensorial	
	Terbolesa	0.1 UNF	±26	0.0 -- 5.0	PNT-MET-14	
	Paràmetres microbiològics:					
*	Temperatura <in situ>	12.2 °C			Termometria	
	Paràmetres en seguiment:					
	Sulfat	>300.00 mg SO4= /L		0 -- 250	PNT-MET-72	[1]
	Nitrat	57.11 mg NO3 ⁻ /L	±8	0.00 -- 50.00	PNT-MET-72	

[1]: Resultat fora del rang d'assaig acreditat

Comentari de l'assaig : * El resultat del paràmetre SULFAT és: 513.09 mg SO4= /L

1900475

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 20303

Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

Referència : 1900475

Mostra de : Aigua de consum: ACN-AXDD (control)

Preses mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal OTAGA)

L'anàlisi només dona fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant.

En el caso de muestras tomadas por el cliente, el laboratorio no se hace responsable del procedimiento de toma, ni de la información aportada, transporte de la muestra o envases utilizados, excepto cuando los ha suministrado el laboratorio.

Aquest informe no es pot reproduir parcialment sense l'autorització de la Diputació de Barcelona.

La incertesa de les mesures d'assaig estan a disposició del client. La incertesa que s'indica a la columna "Incert." no és l'estimada sinó que expressa el % a aplicar, a excepció del pH

BARCELONA 08 d'abril de 2019

Validat i emès per

Signature Not Verified

Digitally signed by CPISR-1 C
Rosa Maria Martínez Jarod
Date: 2019.04.08 16:44:30 CEST

ROSA MARTINEZ (CAP D'UNITAT)

1900605

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Núm. butlletí : 20448

Referència : 1900605

Entitat : Llacuna (La). Aj
Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

Rebuda : 06/05/2019

Inici Anàlisi : 06/05/2019

Finalització Anàlisi : 09/05/2019

Adreça : Pl. de les Eres, s/n

Població : 08779 Llacuna (La)

Comarca : Anoia

Tipus anàlisi : Programat

Mostra de : Aigua de consum: ACN-AXDD (control)

Punt mostreig : 104-12015 - Font del poble o de la Creu

Exp. SAP : 2019/586

Període : maig

Preses mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal OTAGA)

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Mètode-PNT	Com
	Anàlisi de control de xarxa o dipòsit de distribució:					
	Paràmetres microbiològics:					
*	Recompte <i>Escherichia coli</i>	0 NMP/100 ml		0 -- 0	UNE-EN ISO 9308-2	
*	Recompte Bacteris coliformes	0 NMP/100 ml		0 -- 0	UNE-EN ISO 9308-2	
	Paràmetres indicadors:					
	Amoni	<0.10 mg NH ₄ ⁺ /L		0.00 -- 0.50	PNT-MET-55	
*	Clor lliure residual <in situ>	0.92 mg Cl ₂ /L		0.2 -- 1.0	Colorimetria	
*	Clor total <in situ>	0.94 mg Cl ₂ /L			Colorimetria	
*	Clor combinat residual <in situ>	0.02 mg Cl ₂ /L		0.0 -- 2.0	Colorimetria	
*	Color	<5 mg/l Pt-Co		0 -- 15	Fotometria Pt/Co	
	Conductivitat a 20°C	1308 µS/cm	±11	0 -- 2500	PNT-MET-10	
*	Olor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3	Índex de dilució-sensorial	
	pH	7.6 unitat de pH	±0.2	6.5 -- 9.5	PNT-MET-12	
*	Sabor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3	Índex de dilució-sensorial	
	Terbolesa	<0.1 UNF		0.0 -- 5.0	PNT-MET-14	
	Paràmetres microbiològics:					
*	Temperatura <in situ>	17.8 °C			Termometria	

1900605

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 20448

Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

Referència : 1900605

Mostra de : Aigua de consum: ACN-AXDD (control)

Presa mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal OTAGA)

L'anàlisi només dona fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant.

En el caso de muestras tomadas por el cliente, el laboratorio no se hace responsable del procedimiento de toma, ni de la información aportada, transporte de la muestra o envases utilizados, excepto cuando los ha suministrado el laboratorio.

Aquest informe no es pot reproduir parcialment sense l'autorització de la Diputació de Barcelona.

La incertesa de les mesures d'assaig estan a disposició del client. La incertesa que s'indica a la columna "Incert." no és l'estimada sinó que expressa el % a aplicar, a excepció del pH

BARCELONA 10 de maig de 2019

Validat i emès per

Signature Not Verified

Digitally signed by CPISR-1 C
Rosa Maria Martínez Jarod
Date: 2019.05.10 10:59:18 CEST

ROSA MARTINEZ (CAP D'UNITAT)

1900718

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Núm. butlletí : 20566

Referència : 1900718

Rebuda : 27/05/2019

Inici Anàlisi : 27/05/2019

Finalització Anàlisi : 31/05/2019

Exp. SAP : 2019/586

Entitat : Llacuna (La). Aj

Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

Adreça : Pl. de les Eres, s/n

Població : 08779 Llacuna (La)

Comarca : Anoia

Tipus anàlisi : Programat

Mostra de : Aigua de consum: ACI (An de control)

Punt mostreig : 104-13012 - Parc de bombers

Presa mostres : LOR (Personal extern)

Ac Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Mètode-PNT	Com
Anàlisi de control de xarxa interior:					
Paràmetres microbiològics:					
* Recompte <i>Escherichia coli</i>	0 NMP/100 ml		0 -- 0	UNE-EN ISO 9308-2	
* Recompte Bacteris coliformes	0 NMP/100 ml		0 -- 0	UNE-EN ISO 9308-2	
Paràmetres indicadors:					
Amoni	<0.10 mg NH4+/L		0.00 -- 0.50	PNT-MET-55	
* Clor lliure residual <in situ>	0.44 mg Cl2/L		0.2 -- 1.0	Colorimetria	
* Clor total <in situ>	0.46 mg Cl2/L			Colorimetria	
* Clor combinat residual <in situ>	0.02 mg Cl2/L		0.0 -- 2.0	Colorimetria	
* Color	<5 mg/l Pt-Co		0 -- 15	Fotometria Pt/Co	
Conductivitat a 20°C	1402 µS/cm	±11	0 -- 2500	PNT-MET-10	
* Olor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3	Índex de dilució-sensorial	
pH	7.7 unitat de pH	±0.2	6.5 -- 9.5	PNT-MET-12	
* Sabor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3	Índex dilució-sensorial	
Terbolesa	0.2 UNF	±26	0.0 -- 5.0	PNT-MET-14	
Altres paràmetres:					
* Temperatura <in situ>	16.4 °C			Termometria	

L'anàlisi només dona fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant.

En el caso de muestras tomadas por el cliente, el laboratorio no se hace responsable del procedimiento de toma, ni de la información aportada, transporte de la muestra o envases utilizados, excepto cuando los ha suministrado el laboratorio.

Aquest informe no es pot reproduir parcialment sense l'autorització de la Diputació de Barcelona.

La incertesa de les mesures d'assaig estan a disposició del client. La incertesa que s'indica a la columna "Incert." no és l'estimada sinó que expressa el % a aplicar, a excepció del pH

BARCELONA 31 de maig de 2019

Validat i emès per

Signature Not Verified

Digitally signed by ROSA MARTINEZ JAROD
Date: 2019.05.31 15:29:01 CEST

ROSA MARTINEZ (CAP D'UNITAT)

1900717

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Núm. butlletí : 20602

Referència : 1900717

Rebuda : 27/05/2019

Inici Anàlisi : 27/05/2019

Finalització Anàlisi : 31/05/2019

Exp. SAP : 2019/586

Període : juny

Entitat : Llacuna (La). Aj

Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

Adreça : Pl. de les Eres, s/n

Població : 08779 Llacuna (La)

Comarca : Anoia

Tipus anàlisi : Programat+seguiment

Mostra de : Aigua de consum: ACN-AXDD (control)

Punt mostreig : 104-11004 - Dipòsit Pujol (Les Voltes)

Presa mostres : LOR (Personal extern)

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Mètode-PNT	Com
	Anàlisi de control de xarxa o dipòsit de distribució:					
	Paràmetres microbiològics:					
*	Recompte <i>Escherichia coli</i>	0 NMP/100 ml		0 -- 0	UNE-EN ISO 9308-2	
*	Recompte Bacteris coliformes	0 NMP/100 ml		0 -- 0	UNE-EN ISO 9308-2	
	Paràmetres indicadors:					
	Amoni	<0.10 mg NH ₄ ⁺ /L		0.00 -- 0.50	PNT-MET-55	
*	Clor lliure residual <in situ>	0.60 mg Cl ₂ /L		0.2 -- 1.0	Colorimetria	
*	Clor total <in situ>	0.62 mg Cl ₂ /L			Colorimetria	
*	Clor combinat residual <in situ>	0.02 mg Cl ₂ /L		0.0 -- 2.0	Colorimetria	
*	Color	<5 mg/l Pt-Co		0 -- 15	Fotometria Pt/Co	
	Conductivitat a 20°C	1344 µS/cm	±11	0 -- 2500	PNT-MET-10	
*	Olor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3	Índex de dilució-sensorial	
	pH	7.8 unitat de pH	±0.2	6.5 -- 9.5	PNT-MET-12	
*	Sabor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3	Índex de dilució-sensorial	
	Terbolesa	0.1 UNF	±26	0.0 -- 5.0	PNT-MET-14	
	Paràmetres microbiològics:					
*	Temperatura <in situ>	14.7 °C			Termometria	
	Paràmetres en seguiment:					
	Sulfat	>300.00 mg SO ₄ ⁼ /L		0 -- 250	PNT-MET-72	[1]
	Nitrat	54.04 mg NO ₃ ⁻ /L	±8	0.00 -- 50.00	PNT-MET-72	

[1]: Resultat fora del rang d'assaig acreditat

Comentari de l'assaig : * El resultat del paràmetre SULFAT és: 570.07 mg SO₄⁼/L

1900717

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 20602

Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

Referència : 1900717

Mostra de : Aigua de consum: ACN-AXDD (control)

Preses mostres : LOR (Personal extern)

L'anàlisi només dona fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant.

En el caso de muestras tomadas por el cliente, el laboratorio no se hace responsable del procedimiento de toma, ni de la información aportada, transporte de la muestra o envases utilizados, excepto cuando los ha suministrado el laboratorio.

Aquest informe no es pot reproduir parcialment sense l'autorització de la Diputació de Barcelona.

La incertesa de les mesures d'assaig estan a disposició del client. La incertesa que s'indica a la columna "Incert." no és l'estimada sinó que expressa el % a aplicar, a excepció del pH

BARCELONA 05 de juny de 2019

Validat i emès per

Signature Not Verified

Digitally signed by CPISR-1 C
Rosa Maria Martínez Jarod
Date: 2019.06.05 10:10:37 CEST

ROSA MARTINEZ (CAP D'UNITAT)

1900817

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Accreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Núm. butlletí : 20603

Referència : 1900817

Entitat : Llacuna (La). Aj
Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

Rebuda : 27/05/2019

Inici Anàlisi : 27/05/2019

Finalització Anàlisi : 31/05/2019

Adreça : Pl. de les Eres, s/n

Població : 08779 Llacuna (La)

Comarca : Anoia

Tipus anàlisi : Programat+seguiment

Mostra de : Aigua de consum: ACN-AXDD (control)

Punt mostreig : 104-12008 - Punt de xarxa Rofes

Exp. SAP : 2019/586

Període : juny

Presa mostres : LOR (Personal extern)

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Mètode-PNT	Com
	Anàlisi de control de xarxa o dipòsit de distribució:					
	Paràmetres microbiològics:					
*	Recompte <i>Escherichia coli</i>	0 NMP/100 ml		0 -- 0	UNE-EN ISO 9308-2	
*	Recompte Bacteris coliformes	0 NMP/100 ml		0 -- 0	UNE-EN ISO 9308-2	
	Paràmetres indicadors:					
	Amoni	<0.10 mg NH ₄ ⁺ /L		0.00 -- 0.50	PNT-MET-55	
*	Clor lliure residual <in situ>	0.75 mg Cl ₂ /L		0.2 -- 1.0	Colorimetria	
*	Clor total <in situ>	0.84 mg Cl ₂ /L			Colorimetria	
*	Clor combinat residual <in situ>	0.09 mg Cl ₂ /L		0.0 -- 2.0	Colorimetria	
*	Color	<5 mg/l Pt-Co		0 -- 15	Fotometria Pt/Co	
	Conductivitat a 20°C	1365 µS/cm	±11	0 -- 2500	PNT-MET-10	
*	Olor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3	Índex de dilució-sensorial	
	pH	7.8 unitat de pH	±0.2	6.5 -- 9.5	PNT-MET-12	
*	Sabor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3	Índex de dilució-sensorial	
	Terbolesa	0.2 UNF	±26	0.0 -- 5.0	PNT-MET-14	
	Paràmetres microbiològics:					
*	Temperatura <in situ>	17.4 °C			Termometria	
	Paràmetres en seguiment:					
*	Índex de Langelier	1.0 .		-0.5 -- 0.5	Càlcul	
	Sulfat	>300.00 mg SO ₄ ⁼ /L		0 -- 250	PNT-MET-72	[1]
	Nitrat	53.92 mg NO ₃ ⁻ /L	±8	0.00 -- 50.00	PNT-MET-72	

[1]: Resultat fora del rang d'assaig acreditat

Comentari de l'assaig : * El resultat del paràmetre SULFAT és: 594.84 mg SO₄⁼/L

1900817

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 20603

Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

Referència : 1900817

Mostra de : Aigua de consum: ACN-AXDD (control)

Preses mostres : LOR (Personal extern)

L'anàlisi només dona fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant.

En el caso de muestras tomadas por el cliente, el laboratorio no se hace responsable del procedimiento de toma, ni de la información aportada, transporte de la muestra o envases utilizados, excepto cuando los ha suministrado el laboratorio.

Aquest informe no es pot reproduir parcialment sense l'autorització de la Diputació de Barcelona.

La incertesa de les mesures d'assaig estan a disposició del client. La incertesa que s'indica a la columna "Incert." no és l'estimada sinó que expressa el % a aplicar, a excepció del pH

BARCELONA 05 de juny de 2019

Validat i emès per

Signature Not Verified

Digitally signed by CPISR-1 C
Rosa Maria Martínez Jarod
Date: 2019.06.05 10:10:28 CEST

ROSA MARTINEZ (CAP D'UNITAT)

1900878

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Núm. butlletí : 20804

Referència : 1900878

Rebuda : 01/07/2019

Inici Anàlisi : 01/07/2019

Finalització Anàlisi : 05/07/2019

Exp. SAP : 2019/586

Entitat : Llacuna (La). Aj

Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

Adreça : Pl. de les Eres, s/n

Població : 08779 Llacuna (La)

Comarca : Anoia

Tipus anàlisi : Programat+seguiment

Mostra de : Aigua de consum: ACN-AXDD (control)

Punt mostreig : 104-11004 - Dipòsit Pujol (Les Voltes)

Presa mostres : LOR (Personal extern)

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Mètode-PNT	Com
	Anàlisi de control de xarxa o dipòsit de distribució:					
	Paràmetres microbiològics:					
*	Recompte <i>Escherichia coli</i>	0 NMP/100 ml		0 -- 0	UNE-EN ISO 9308-2	
*	Recompte Bacteris coliformes	0 NMP/100 ml		0 -- 0	UNE-EN ISO 9308-2	
	Paràmetres indicadors:					
	Amoni	<0.10 mg NH4+/L		0.00 -- 0.50	PNT-MET-55	
*	Clor lliure residual <in situ>	0.71 mg Cl2/L		0.2 -- 1.0	Colorimetria	
*	Clor total <in situ>	0.81 mg Cl2/L			Colorimetria	
*	Clor combinat residual <in situ>	0.1 mg Cl2/L		0.0 -- 2.0	Colorimetria	
*	Color	<5 mg/l Pt-Co		0 -- 15	Fotometria Pt/Co	
	Conductivitat a 20°C	1448 µS/cm	±11	0 -- 2500	PNT-MET-10	
*	Olor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3	Índex de dilució-sensorial	
	pH	7.6 unitat de pH	±0.2	6.5 -- 9.5	PNT-MET-12	
*	Sabor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3	Índex de dilució-sensorial	
	Terbolesa	0.1 UNF	±26	0.0 -- 5.0	PNT-MET-14	
	Paràmetres microbiològics:					
*	Temperatura <in situ>	17.6 °C			Termometria	
	Paràmetres en seguiment:					
	Sulfat	>300.00 mg SO4= /L		0 -- 250	PNT-MET-72	
	Nitrat	51.81 mg NO3 ⁻ /L	±8	0.00 -- 50.00	PNT-MET-72	

Comentari de l'assaig : *El resultat del paràmetre SULFAT és: 641.06mg SO4= /L.

1900878

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 20804

Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

Referència : 1900878

Mostra de : Aigua de consum: ACN-AXDD (control)

Preses mostres : LOR (Personal extern)

L'anàlisi només dona fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant.

En el cas de mostres preses pel client, el laboratori no es fa responsable del procediment de la presa, ni de la informació aportada, transport de la mostra o envasos utilitzats, excepte quan els ha subministrat el laboratori.

Aquest informe no es pot reproduir parcialment sense l'autorització de la Diputació de Barcelona.

La incertesa de les mesures d'assaig estan a disposició del client. La incertesa que s'indica a la columna "Incert." no és l'estimada sinó que expressa el % a aplicar, a excepció del pH

BARCELONA 08 de juliol de 2019

Validat i emès per

Signature Not Verified

Digitally signed by CPISR-1 C
Sonia Raquel Martín Martín
Date: 2019.07.08 14:04:01 CEST

SONIA MARTIN (TÈCNICA)

1900879

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Núm. butlletí : 20805

Referència : 1900879

Entitat : Llacuna (La). Aj
Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

Rebuda : 01/07/2019

Inici Anàlisi : 01/07/2019

Finalització Anàlisi : 05/07/2019

Adreça : Pl. de les Eres, s/n

Població : 08779 Llacuna (La)

Comarca : Anoia

Tipus anàlisi : Programat+seguiment

Mostra de : Aigua de consum: ACN-AXDD (control)

Punt mostreig : 104-11007 - Dipòsit de Fons o de Rofes

Exp. SAP : 2019/586

Presa mostres : LOR (Personal extern)

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Mètode-PNT	Com
	Anàlisi de control de xarxa o dipòsit de distribució:					
	Paràmetres microbiològics:					
*	Recompte <i>Escherichia coli</i>	0 NMP/100 ml		0 -- 0	UNE-EN ISO 9308-2	
*	Recompte Bacteris coliformes	0 NMP/100 ml		0 -- 0	UNE-EN ISO 9308-2	
	Paràmetres indicadors:					
	Amoni	<0.10 mg NH4+/L		0.00 -- 0.50	PNT-MET-55	
*	Clor lliure residual <in situ>	0.84 mg Cl2/L		0.2 -- 1.0	Colorimetria	
*	Clor total <in situ>	0.99 mg Cl2/L			Colorimetria	
*	Clor combinat residual <in situ>	0.15 mg Cl2/L		0.0 -- 2.0	Colorimetria	
*	Color	<5 mg/l Pt-Co		0 -- 15	Fotometria Pt/Co	
	Conductivitat a 20°C	1119 µS/cm	±11	0 -- 2500	PNT-MET-10	
*	Olor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3	Índex de dilució-sensorial	
	pH	7.8 unitat de pH	±0.2	6.5 -- 9.5	PNT-MET-12	
*	Sabor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3	Índex de dilució-sensorial	
	Terbolesa	0.2 UNF	±26	0.0 -- 5.0	PNT-MET-14	
	Paràmetres microbiològics:					
*	Temperatura <in situ>	17.0 °C			Termometria	
	Paràmetres en seguiment:					
	Sulfat	>300.00 mg SO4= /L		0 -- 250	PNT-MET-72	
	Nitrat	49.36 mg NO3 ⁻ /L	±19	0.00 -- 50.00	PNT-MET-72	

Comentari de l'assaig : *El resultat del paràmetre SULFAT és: 339.40mg SO4= /L.

1900879

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 20805

Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

Referència : 1900879

Mostra de : Aigua de consum: ACN-AXDD (control)

Preses mostres : LOR (Personal extern)

L'anàlisi només dona fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant.
En el cas de mostres preses pel client, el laboratori no es fa responsable del procediment de la presa, ni de la informació aportada, transport de la mostra o envasos utilitzats, excepte quan els ha subministrat el laboratori.
Aquest informe no es pot reproduir parcialment sense l'autorització de la Diputació de Barcelona.
La incertesa de les mesures d'assaig estan a disposició del client. La incertesa que s'indica a la columna "Incert." no és l'estimada sinó que expressa el % a aplicar, a excepció del pH

BARCELONA 08 de juliol de 2019

Validat i emès per

Signature Not Verified
Digitally signed by CPISR-1 C
Sonia Raquel Martín Martín
Date: 2019.07.08 14:04:08 CEST
SONIA MARTIN (TÈCNICA)

1900880

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Núm. butlletí : 20806

Referència : 1900880

Rebuda : 01/07/2019

Inici Anàlisi : 01/07/2019

Finalització Anàlisi : 04/07/2019

Exp. SAP : 2019/586

Entitat : Llacuna (La). Aj

Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

Adreça : Pl. de les Eres, s/n

Població : 08779 Llacuna (La)

Comarca : Anoia

Tipus anàlisi : Programat

Mostra de : Aigua de consum: ACI (An de control)

Punt mostreig : 104-13014 - Casal a Rofes

Presa mostres : LOR (Personal extern)

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Mètode-PNT	Com
Anàlisi de control de xarxa interior:						
Paràmetres microbiològics:						
*	Recompte <i>Escherichia coli</i>	0 NMP/100 ml		0 -- 0	UNE-EN ISO 9308-2	
*	Recompte Bacteris coliformes	0 NMP/100 ml		0 -- 0	UNE-EN ISO 9308-2	
Paràmetres indicadors:						
	Amoni	<0.10 mg NH4+/L		0.00 -- 0.50	PNT-MET-55	
*	Clor lliure residual <in situ>	0.71 mg Cl2/L		0.2 -- 1.0	Colorimetria	
*	Clor total <in situ>	0.76 mg Cl2/L			Colorimetria	
*	Clor combinat residual <in situ>	0.05 mg Cl2/L		0.0 -- 2.0	Colorimetria	
*	Color	<5 mg/l Pt-Co		0 -- 15	Fotometria Pt/Co	
	Conductivitat a 20°C	1115 µS/cm	±11	0 -- 2500	PNT-MET-10	
*	Olor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3	Índex de dilució-sensorial	
	pH	7.7 unitat de pH	±0.2	6.5 -- 9.5	PNT-MET-12	
*	Sabor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3	Índex dilució-sensorial	
	Terbolesa	0.1 UNF	±26	0.0 -- 5.0	PNT-MET-14	
Altres paràmetres:						
*	Temperatura <in situ>	24.5 °C			Termometria	

L'anàlisi només dona fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant.

En el cas de mostres preses pel client, el laboratori no es fa responsable del procediment de la presa, ni de la informació aportada, transport de la mostra o envasos utilitzats, excepte quan els ha subministrat el laboratori.

Aquest informe no es pot reproduir parcialment sense l'autorització de la Diputació de Barcelona.

La incertesa de les mesures d'assaig estan a disposició del client. La incertesa que s'indica a la columna "Incert." no és l'estimada sinó que expressa el % a aplicar, a excepció del pH

BARCELONA 08 de juliol de 2019

Validat i emès per

Signature Not Verified

Digitally signed by CPISR-1 C

Sonia Raquel Martín Martín

Date: 2019.07.08 14:04:17 CEST

SONIA MARTIN (TÈCNICA)

1900959

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Núm. butlletí : 20960

Referència : 1900959

Entitat : Llacuna (La). Aj
Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

Rebuda : 29/07/2019

Inici Anàlisi : 31/07/2019

Finalització Anàlisi : 31/07/2019

Adreça : Pl. de les Eres, s/n

Població : 08779 Llacuna (La)

Comarca : Anoia

Tipus anàlisi : Seguiment

Mostra de : Aigua de consum: ACN-AXDD (control)

Punt mostreig : 104-12008 - Font xarxa Rofes

Exp. SAP : 2019/586

Presa mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal extern OTAGA)

Ac Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Mètode-PNT	Com
Nitrat	51.21 mg NO ₃ ⁻ /L	±8	0.00 -- 50.00	PNT-MET-72	
Sulfat	>300.00 mg SO ₄ = /L		0 -- 250	PNT-MET-72	[1]

[1]: Resultat fora del rang d'assaig acreditat

Comentari de l'assaig : *El resultat del paràmetre SULFAT és: 674.26mg SO₄= /L.

L'anàlisi només dona fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant.

En el cas de mostres preses pel client, el laboratori no es fa responsable del procediment de la presa, ni de la informació aportada, transport de la mostra o envasos utilitzats, excepte quan els ha subministrat el laboratori.

Aquest informe no es pot reproduir parcialment sense l'autorització de la Diputació de Barcelona.

La incertesa de les mesures d'assaig estan a disposició del client. La incertesa que s'indica a la columna "Incert." no és l'estimada sinó que expressa el % a aplicar, a excepció del pH

BARCELONA 05 d'agost de 2019

Validat i emès per

Signature Not Verified

Digitally signed by Sonia Raquel Martin Martin
Date: 2019.08.05 12:15:58 CEST

SONIA MARTIN (TÈCNICA)

1901075

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Núm. butlletí : 21067

Referència : 1901075

Entitat : Llacuna (La). Aj
Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

Rebuda : 17/09/2019

Inici Anàlisi : 17/09/2019

Finalització Anàlisi : 19/09/2019

Adreça : Pl. de les Eres, s/n

Població : 08779 Llacuna (La)

Comarca : Anoia

Tipus anàlisi : Programat+seguiment

Mostra de : Aigua de consum: ACN-AXDD (control)

Punt mostreig : 104-11004 - Dipòsit Pujol

Exp. SAP : 2019/586

Preses mostres : LOR (Personal extern)

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Norma - Procediment Intern	Com
	Anàlisi de control de xarxa o dipòsit de distribució:					
	Paràmetres microbiològics:					
*	Recompte <i>Escherichia coli</i>	0 NMP/100 ml		0 -- 0	UNE-EN ISO 9308-2	
*	Recompte Bacteris coliformes	0 NMP/100 ml		0 -- 0	UNE-EN ISO 9308-2	
	Paràmetres indicadors:					
	Amoni	<0.10 mg NH4+/L		0.00 -- 0.50	PNT-MET-55	
*	Clor lliure residual <in situ>	0.80 mg Cl2/L		0.2 -- 1.0	Colorimetria	
*	Clor total <in situ>	0.86 mg Cl2/L			Colorimetria	
*	Clor combinat residual <in situ>	0.06 mg Cl2/L		0.0 -- 2.0	Colorimetria	
*	Color	<5 mg/l Pt-Co		0 -- 15	Fotometria Pt/Co	
	Conductivitat a 20°C	1553 µS/cm	±11	0 -- 2500	PNT-MET-10	
*	Olor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3	Índex de dilució-sensorial	
	pH	7.7 unitat de pH	±0.2	6.5 -- 9.5	PNT-MET-12	
*	Sabor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3	Índex de dilució-sensorial	
	Terbolesa	0.1 UNF	±26	0.0 -- 5.0	PNT-MET-14	
	Paràmetres microbiològics:					
*	Temperatura <in situ>	17.9 °C			Termometria	
	Paràmetres en seguiment:					
	Sulfat	>300.00 mg SO4= /L		0 -- 250	PNT-MET-72	[1]
	Nitrat	53.46 mg NO3 ⁻ /L	±8	0.00 -- 50.00	PNT-MET-72	

[1]: Resultat fora del rang d'assaig acreditat

Comentari de l'assaig : * El resultat del paràmetre SULFAT és: 773.41mg SO4= /L.

1901075

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Núm. butlletí : 21067

Entitat : Llacuna (La). Aj
Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

Referència : 1901075

Mostra de : Aigua de consum: ACN-AXDD (control)

Presa mostres : LOR (Personal extern)

L'anàlisi només dona fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant.
En el cas de mostres preses pel client, el laboratori no es fa responsable del procediment de la presa, ni de la informació aportada, transport de la mostra o envasos utilitzats, excepte quan els ha subministrat el laboratori.
Aquest informe no es pot reproduir parcialment sense l'autorització de la Diputació de Barcelona.
La incertesa de les mesures d'assaig estan a disposició del client. La incertesa que s'indica a la columna "Incert." no és l'estimada sinó que expressa el % a aplicar, a excepció del pH

BARCELONA 20 de setembre de 2019

Validat i emès per

Signature Not Verified
Digitally signed by CPISR-1 C
Sonia Raquel Martín Martín
Date: 2019.09.20 13:10:13 CEST
SONIA MARTIN (TÈCNICA)

1901162

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Accreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Núm. butlletí : 21068

Referència : 1901162

Entitat : Llacuna (La). Aj
Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

Rebuda : 17/09/2019

Inici Anàlisi : 18/09/2019

Finalització Anàlisi : 19/09/2019

Adreça : Pl. de les Eres, s/n

Població : 08779 Llacuna (La)

Comarca : Anoia

Tipus anàlisi : Seguiment

Punt mostreig : 104-14016 - Pou de la Creu 1

Exp. SAP : 2019/586

Presa mostres : LOR (Personal extern)

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Norma - Procediment Intern	Com
	Sulfat	<300.00 mg SO4= /L		0 -- 250	PNT-MET-72	[1]
	Nitrat	54.47 mg NO3 ⁻ /L	±8	0.00 -- 50.00	PNT-MET-72	

[1]: Resultat fora del rang d'assaig acreditat

Comentari de l'assaig : * El resultat del paràmetre SULFAT és: 685.81mg SO4= /L.

L'anàlisi només dona fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant. En el cas de mostres preses pel client, el laboratori no es fa responsable del procediment de la presa, ni de la informació aportada, transport de la mostra o envasos utilitzats, excepte quan els ha subministrat el laboratori. Aquest informe no es pot reproduir parcialment sense l'autorització de la Diputació de Barcelona. La incertesa de les mesures d'assaig estan a disposició del client. La incertesa que s'indica a la columna "Incert." no és l'estimada sinó que expressa el % a aplicar, a excepció del pH

BARCELONA 20 de setembre de 2019

Validat i emès per

Signature Not Verified
Digitally signed by CPISR-1 C
Sonia Raquel Martín Martín
Date: 2019.09.20 13:10:22 CEST
SONIA MARTIN (TÈCNICA)

1901164

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Núm. butlletí : 21069

Referència : 1901164

Entitat : Llacuna (La). Aj
Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

Rebuda : 17/09/2019

Inici Anàlisi : 18/09/2019

Finalització Anàlisi : 19/09/2019

Adreça : Pl. de les Eres, s/n

Població : 08779 Llacuna (La)

Comarca : Anoia

Tipus anàlisi : Seguiment

Punt mostreig : 104-14018 - Pou de la Creu 3

Exp. SAP : 2019/586

Presa mostres : LOR (Personal extern)

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Norma - Procediment Intern	Com
	Sulfat	>300.00 mg SO ₄ = /L		0 -- 250	PNT-MET-72	[1]
	Nitrat	45.13 mg NO ₃ ⁻ /L	±19	0.00 -- 50.00	PNT-MET-72	

[1]: Resultat fora del rang d'assaig acreditat

Comentari de l'assaig : * El resultat del paràmetre SULFAT és:1433.89 mg SO₄= /L.

L'anàlisi només dona fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant. En el cas de mostres preses pel client, el laboratori no es fa responsable del procediment de la presa, ni de la informació aportada, transport de la mostra o envasos utilitzats, excepte quan els ha subministrat el laboratori. Aquest informe no es pot reproduir parcialment sense l'autorització de la Diputació de Barcelona. La incertesa de les mesures d'assaig estan a disposició del client. La incertesa que s'indica a la columna "Incert." no és l'estimada sinó que expressa el % a aplicar, a excepció del pH

BARCELONA 20 de setembre de 2019

Validat i emès per

Signature Not Verified
Digitally signed by CPISR-1 C
Sonia Raquel Martín Martín
Date: 2019.09.20 13:10:30 CEST
SONIA MARTIN (TÈCNICA)

1901514

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Núm. butlletí : 21354

Referència : 1901514

Entitat : Llacuna (La). Aj
Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona
Adreça : Pl. de les Eres, s/n
Població : 08779 Llacuna (La)
Comarca : Anoia

Rebuda : 26/11/2019
Inici Anàlisi : 26/11/2019
Finalització Anàlisi : 11/12/2019

Dades de la mostra aportades pel client:

Tipus anàlisi : Programat+seguiment

Mostra de : Aigua de consum: ACN-AXDD (control)

Punt mostreig : 104-11005 - Dipòsit La Serra

Exp. SAP : 2019/586

Preses mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal extern OTAGA)

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Norma - Procediment Intern	Com
	Anàlisi de control de xarxa o dipòsit de distribució:					
	Dades presa de mostres:					
*	Temperatura <in situ>	7.9 °C			Termometria	
*	Clor lliure residual <in situ>	0.79 mg Cl ₂ /L		0.2 -- 1.0	Colorimetria	
*	Clor total <in situ>	0.82 mg Cl ₂ /L			Colorimetria	
*	Clor combinat residual <in situ>	0.03 mg Cl ₂ /L		0.0 -- 2.0	Colorimetria	
	Paràmetres microbiològics:					
*	Recompte <i>Escherichia coli</i>	0 NMP/100 ml		0 -- 0	UNE-EN ISO 9308-2	
*	Recompte Bacteris coliformes	0 NMP/100 ml		0 -- 0	UNE-EN ISO 9308-2	
	Paràmetres indicadors:					
	Amoni	<0.10 mg NH ₄ ⁺ /L		0.00 -- 0.50	PNT-MET-55	
*	Color	<5 mg/l Pt-Co		0 -- 15	Fotometria Pt/Co	
	Conductivitat a 20°C	1633 µS/cm	±11	0 -- 2500	PNT-MET-10	
*	Olor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3	Índex de dilució-sensorial	
	pH	7.8 unitat de pH	±0.2	6.5 -- 9.5	PNT-MET-12	
*	Sabor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3	Índex de dilució-sensorial	
	Terbolesa	0.1 UNF	±26	0.0 -- 5.0	PNT-MET-14	
	Paràmetres microbiològics:					
	Paràmetres en seguiment:					
	Sulfat	>300.00 mg SO ₄ ⁼ /L		0 -- 250	PNT-MET-72	[1]
	Nitrat	46.22 mg NO ₃ ⁻ /L	±19	0.00 -- 50.00	PNT-MET-72	

[1]: Resultat fora del rang d'assaig acreditat

Comentari de l'assaig : * El resultat del paràmetre SULFAT és: 837.24 mg SO₄⁼/L

1901514

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 21354

Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

Referència : 1901514

Dades de la mostra aportades pel client:

Mostra de : Aigua de consum: ACN-AXDD (control)

Preses mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal extern OTAGA)

L'anàlisi només dona fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant. En el cas de mostres preses pel client, el laboratori no es fa responsable del procediment de la presa, ni de la informació aportada, ni de les determinacions realitzades <in situ>, ni del transport de la mostra o envasos utilitzats, excepte quan els ha subministrat el laboratori. Aquest informe no es pot reproduir parcialment sense l'autorització de la Diputació de Barcelona. La incertesa de les mesures d'assaig estan a disposició del client. La incertesa que s'indica a la columna "Incert." no és l'estimada sinó que expressa el % a aplicar, a excepció del pH

BARCELONA 02 de gener de 2020

Validat i emès per

Signature Not Verified
Digitally signed by CPISR-1 C
Rosa Maria Martínez Jarrod
Date: 2020.01.02 15:32:43 CET
ROSA MARTINEZ (CAP D'UNITAT)

1901515

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Núm. butlletí : 21355

Entitat : Llacuna (La). Aj
Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona
Adreça : Pl. de les Eres, s/n
Població : 08779 Llacuna (La)
Comarca : Anoia

Referència : 1901515

Rebuda : 26/11/2019
Inici Anàlisi : 26/11/2019
Finalització Anàlisi : 11/12/2019

Dades de la mostra aportades pel client:

Tipus anàlisi : Programat

Mostra de : Aigua de consum: ACI-M (control+metalls)

Punt mostreig : 104-13010 - Consultori mèdic

Exp. SAP : 2019/586

Preses mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal extern OTAGA)

Ac Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Norma - Procediment Intern	Com
Anàlisi de control de xarxa interior:					
Dades presa de mostres:					
* Temperatura <in situ>	11.3 °C			Termometria	
* Clor lliure residual <in situ>	0.81 mg Cl ₂ /L		0.2 -- 1.0	Colorimetria	
* Clor total <in situ>	0.83 mg Cl ₂ /L			Colorimetria	
* Clor combinat residual <in situ>	0.02 mg Cl ₂ /L		0.0 -- 2.0	Colorimetria	
Paràmetres microbiològics:					
* Recompte <i>Escherichia coli</i>	0 NMP/100 ml		0 -- 0	UNE-EN ISO 9308-2	
* Recompte Bacteris coliformes	0 NMP/100 ml		0 -- 0	UNE-EN ISO 9308-2	
Paràmetres indicadors:					
Amoni	<0.10 mg NH ₄ ⁺ /L		0.00 -- 0.50	PNT-MET-55	
* Color	<5 mg/l Pt-Co		0 -- 15	Fotometria Pt/Co	
Conductivitat a 20°C	1627 µS/cm	±11	0 -- 2500	PNT-MET-10	
* Olor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3	Índex de dilució-sensorial	
pH	7.6 unitat de pH	±0.2	6.5 -- 9.5	PNT-MET-12	
* Sabor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3	Índex de dilució-sensorial	
Terbolesa	<0.1 UNF		0.0 -- 5.0	PNT-MET-14	
Altres paràmetres:					
Metalls:					
Coure	0.015 mg Cu/L	±22	0.00 -- 2.00	PNT-MET-100	
Crom	<5 µg Cr/L		0 -- 50	PNT-MET-100	
Níquel	<5 µg Ni/L		0 -- 20	PNT-MET-100	
Plom	<5 µg Pb/L		0 -- 10	PNT-MET-100	
Ferro	<20 µg Fe/L		0 -- 200	PNT-MET-100	

1901515

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 21355

Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

Referència : 1901515

Dades de la mostra aportades pel client:

Mostra de : Aigua de consum: ACI-M (control+metalls)

Preses mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal extern OTAGA)

L'anàlisi només dona fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant. En el cas de mostres preses pel client, el laboratori no es fa responsable del procediment de la presa, ni de la informació aportada, ni de les determinacions realitzades <in situ>, ni del transport de la mostra o envasos utilitzats, excepte quan els ha subministrat el laboratori. Aquest informe no es pot reproduir parcialment sense l'autorització de la Diputació de Barcelona. La incertesa de les mesures d'assaig estan a disposició del client. La incertesa que s'indica a la columna "Incert." no és l'estimada sinó que expressa el % a aplicar, a excepció del pH

BARCELONA 02 de gener de 2020

Validat i emès per

Signature Not Verified

Digitally signed by CPISR-1 C
Rosa Maria Martínez Jarrod
Date: 2020.01.02 15:32:34 CET

ROSA MARTINEZ (CAP D'UNITAT)

1901516

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Accreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Núm. butlletí : 21356

Entitat : Llacuna (La). Aj
Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona
Adreça : Pl. de les Eres, s/n
Població : 08779 Llacuna (La)
Comarca : Anoia

Referència : 1901516

Rebuda : 26/11/2019
Inici Anàlisi : 03/12/2019
Finalització Anàlisi : 03/12/2019

Dades de la mostra aportades pel client:

Tipus anàlisi : Seguiment

Punt mostreig : 104-14016 - Pou de la Creu 1

Exp. SAP : 2019/586

Preses mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal extern OTAGA)

Ac Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Norma - Procediment Intern	Com
Sulfat	>300.00 mg SO ₄ = /L		0 -- 250	PNT-MET-72	[1]
Nitrat	43.79 mg NO ₃ ⁻ /L	±19	0.00 -- 50.00	PNT-MET-72	

[1]: Resultat fora del rang d'assaig acreditat

Comentari de l'assaig : * El resultat del paràmetre SULFAT és: 768.82 mg SO₄= /L

L'anàlisi només dóna fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant. En el cas de mostres preses pel client, el laboratori no es fa responsable del procediment de la presa, ni de la informació aportada, ni de les determinacions realitzades <in situ>, ni del transport de la mostra o envasos utilitzats, excepte quan els ha subministrat el laboratori. Aquest informe no es pot reproduir parcialment sense l'autorització de la Diputació de Barcelona. La incertesa de les mesures d'assaig estan a disposició del client. La incertesa que s'indica a la columna "Incert." no és l'estimada sinó que expressa el % a aplicar, a excepció del pH

BARCELONA 02 de gener de 2020

Validat i emès per

Signature Not Verified
Digitally signed by CPISR-1 C
Rosa Maria Martínez Jarrod
Date: 2020.01.02 15:32:24 CET
ROSA MARTINEZ (CAP D'UNITAT)

1901518

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Accreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Núm. butlletí : 21357

Entitat : Llacuna (La). Aj
Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona
Adreça : Pl. de les Eres, s/n
Població : 08779 Llacuna (La)
Comarca : Anoia

Referència : 1901518

Rebuda : 03/12/2019
Inici Anàlisi : 03/12/2019
Finalització Anàlisi : 03/12/2019

Dades de la mostra aportades pel client:

Tipus anàlisi : Seguiment

Punt mostreig : 104-14018 - Pou de la Creu 3

Exp. SAP : 2019/586

Presa mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal extern OTAGA)

Ac Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Norma - Procediment Intern	Com
Sulfat	>300.00 mg SO ₄ = /L		0 -- 250	PNT-MET-72	[1]
Nitrat	41.64 mg NO ₃ ⁻ /L	±19	0.00 -- 50.00	PNT-MET-72	

[1]: Resultat fora del rang d'assaig acreditat

Comentari de l'assaig : * El resultat del paràmetre SULFAT és: 1526.51 mg SO₄= /L

L'anàlisi només dona fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant. En el cas de mostres preses pel client, el laboratori no es fa responsable del procediment de la presa, ni de la informació aportada, ni de les determinacions realitzades <in situ>, ni del transport de la mostra o envasos utilitzats, excepte quan els ha subministrat el laboratori. Aquest informe no es pot reproduir parcialment sense l'autorització de la Diputació de Barcelona. La incertesa de les mesures d'assaig estan a disposició del client. La incertesa que s'indica a la columna "Incert." no és l'estimada sinó que expressa el % a aplicar, a excepció del pH

BARCELONA 02 de gener de 2020

Validat i emès per

Signature Not Verified
Digitally signed by CPISR-1 C
Rosa Maria Martínez Jarrod
Date: 2020.01.02 15:32:16 CET
ROSA MARTINEZ (CAP D'UNITAT)

1901519

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Accreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Núm. butlletí : 21358

Entitat : Llacuna (La). Aj
Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona
Adreça : Pl. de les Eres, s/n
Població : 08779 Llacuna (La)
Comarca : Anoia

Referència : 1901519

Rebuda : 03/12/2019
Inici Anàlisi : 03/12/2019
Finalització Anàlisi : 03/12/2019

Dades de la mostra aportades pel client:

Tipus anàlisi : Seguiment

Punt mostreig : 104-14019 - Pou de Rofes

Exp. SAP : 2019/586

Presa mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal extern OTAGA)

Ac Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Norma - Procediment Intern	Com
Sulfat	291.63 mg SO ₄ ⁼ /L	±4	0 -- 250	PNT-MET-72	
Nitrat	45.40 mg NO ₃ ⁻ /L	±19	0.00 -- 50.00	PNT-MET-72	

L'anàlisi només dona fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant.

En el cas de mostres preses pel client, el laboratori no es fa responsable del procediment de la presa, ni de la informació aportada, ni de les determinacions realitzades <in situ>, ni del transport de la mostra o envasos utilitzats, excepte quan els ha subministrat el laboratori.

Aquest informe no es pot reproduir parcialment sense l'autorització de la Diputació de Barcelona.

La incertesa de les mesures d'assaig estan a disposició del client. La incertesa que s'indica a la columna "Incert." no és l'estimada sinó que expressa el % a aplicar, a excepció del pH

BARCELONA 02 de gener de 2020

Validat i emès per

Signature Not Verified

Digitally signed by Rosa Maria Martínez Jarrod
Date: 2020.01.02 15:32:03 CET

ROSA MARTINEZ (CAP D'UNITAT)

1901352

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Accreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Núm. butlletí : 21414

Entitat : Llacuna (La). Aj
Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona
Adreça : Pl. de les Eres, s/n
Població : 08779 Llacuna (La)
Comarca : Anoia

Referència : 1901352

Rebuda : 11/11/2019
Inici Anàlisi : 25/11/2019
Finalització Anàlisi : 25/11/2019

Dades de la mostra aportades pel client:

Tipus anàlisi : Seguiment

Punt mostreig : 104-14016 - Pou de la Creu 1

Exp. SAP : 2019/586

Preses mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal extern OTAGA)

Ac Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Norma - Procediment Intern	Com
Sulfat	>300.00 mg SO ₄ = /L		0 -- 250	PNT-MET-72	[1]
Nitrat	53.42 mg NO ₃ ⁻ /L	±8	0.00 -- 50.00	PNT-MET-72	

[1]: Resultat fora del rang d'assaig acreditat

Comentari de l'assaig : * El resultat del paràmetre SULFAT és: 683.21 mg SO₄= /L

L'anàlisi només dona fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant. En el cas de mostres preses pel client, el laboratori no es fa responsable del procediment de la presa, ni de la informació aportada, ni de les determinacions realitzades <in situ>, ni del transport de la mostra o envasos utilitzats, excepte quan els ha subministrat el laboratori. Aquest informe no es pot reproduir parcialment sense l'autorització de la Diputació de Barcelona. La incertesa de les mesures d'assaig estan a disposició del client. La incertesa que s'indica a la columna "Incert." no és l'estimada sinó que expressa el % a aplicar, a excepció del pH

BARCELONA 03 de gener de 2020

Validat i emès per

Signature Not Verified
Digitally signed by CPISR-1 C
Rosa Maria Martínez Jarrod
Date: 2020.01.03 13:10:27 CET
ROSA MARTINEZ (CAP D'UNITAT)

1901354

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Accreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Núm. butlletí : 21415

Entitat : Llacuna (La). Aj
Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona
Adreça : Pl. de les Eres, s/n
Població : 08779 Llacuna (La)
Comarca : Anoia

Referència : 1901354

Rebuda : 11/11/2019
Inici Anàlisi : 13/11/2019
Finalització Anàlisi : 25/11/2019

Dades de la mostra aportades pel client:

Tipus anàlisi : Seguiment

Punt mostreig : 104-14018 - Pou de la Creu 3

Exp. SAP : 2019/586

Preses mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal extern OTAGA)

Ac Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Norma - Procediment Intern	Com
Sulfat	>300.00 mg SO ₄ = /L		0 -- 250	PNT-MET-72	[1]
Nitrat	39.94 mg NO ₃ ⁻ /L	±19	0.00 -- 50.00	PNT-MET-72	

[1]: Resultat fora del rang d'assaig acreditat

Comentari de l'assaig : * El resultat del parametre SULFAT és: 1525.86 mg SO₄= /L

L'anàlisi només dóna fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant. En el cas de mostres preses pel client, el laboratori no es fa responsable del procediment de la presa, ni de la informació aportada, ni de les determinacions realitzades <in situ>, ni del transport de la mostra o envasos utilitzats, excepte quan els ha subministrat el laboratori. Aquest informe no es pot reproduir parcialment sense l'autorització de la Diputació de Barcelona. La incertesa de les mesures d'assaig estan a disposició del client. La incertesa que s'indica a la columna "Incert." no és l'estimada sinó que expressa el % a aplicar, a excepció del pH

BARCELONA 03 de gener de 2020

Validat i emès per

Signature Not Verified
Digitally signed by CPISR-1 C
Rosa Maria Martínez Jarrod
Date: 2020.01.03 13:10:17 CET
ROSA MARTINEZ (CAP D'UNITAT)

1901355

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Accreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Núm. butlletí : 21416

Entitat : Llacuna (La). Aj
Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

Referència : 1901355

Adreça : Pl. de les Eres, s/n
Població : 08779 Llacuna (La)
Comarca : Anoia

Rebuda : 11/11/2019
Inici Anàlisi : 25/11/2019
Finalització Anàlisi : 25/11/2019

Dades de la mostra aportades pel client:

Tipus anàlisi : Seguiment

Punt mostreig : 104-14019 - Pou de Rofes

Exp. SAP : 2019/586

Preses mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal extern OTAGA)

Ac Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Norma - Procediment Intern	Com
Sulfat	306.51 mg SO ₄ = /L		0 -- 250	PNT-MET-72	
Nitrat	48.79 mg NO ₃ ⁻ /L	±19	0.00 -- 50.00	PNT-MET-72	

L'anàlisi només dona fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant.

En el cas de mostres preses pel client, el laboratori no es fa responsable del procediment de la presa, ni de la informació aportada, ni de les determinacions realitzades <in situ>, ni del transport de la mostra o envasos utilitzats, excepte quan els ha subministrat el laboratori.

Aquest informe no es pot reproduir parcialment sense l'autorització de la Diputació de Barcelona.

La incertesa de les mesures d'assaig estan a disposició del client. La incertesa que s'indica a la columna "Incert." no és l'estimada sinó que expressa el % a aplicar, a excepció del pH

BARCELONA 03 de gener de 2020

Validat i emès per

Signature Not Verified

Digitally signed by Rosa Maria Martínez Jaried
Date: 2020.01.03 13:10:07 CET

ROSA MARTINEZ (CAP D'UNITAT)

1901161

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Núm. butlletí : 21554

Referència : 1901161

Entitat : Llacuna (La). Aj
Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona
Adreça : Pl. de les Eres, s/n
Població : 08779 Llacuna (La)
Comarca : Anoia

Rebuda : 28/10/2019

Inici Anàlisi : 28/10/2019

Finalització Anàlisi : 31/12/2019

Dades de la mostra aportades pel client:

Tipus anàlisi : Programat

Mostra de : Aigua de consum: ACI-M (control+metalls)

Punt mostreig : 104-13011 - Escoles

Exp. SAP : 2019/586

Presa mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal extern OTAGA)

Ac Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Norma - Procediment Intern	Com
Anàlisi de control de xarxa interior:					
Paràmetres microbiològics:					
* Recompte <i>Escherichia coli</i>	0 NMP/100 ml		0 -- 0	UNE-EN ISO 9308-2	
* Recompte Bacteris coliformes	0 NMP/100 ml		0 -- 0	UNE-EN ISO 9308-2	
Paràmetres indicadors:					
Amoni	<0.10 mg NH ₄ ⁺ /L		0.00 -- 0.50	PNT-MET-55	
* Clor lliure residual <in situ>	0.93 mg Cl ₂ /L		0.2 -- 1.0	Colorimetria	
* Clor total <in situ>	1.00 mg Cl ₂ /L			Colorimetria	
* Clor combinat residual <in situ>	0.07 mg Cl ₂ /L			Colorimetria	
* Color	<5 mg/l Pt-Co		0 -- 15	Fotometria Pt/Co	
Conductivitat a 20°C	1604 µS/cm	±11	0 -- 2500	PNT-MET-10	
* Olor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3	Índex de dilució-sensorial	
pH	7.9 unitat de pH	±0.2	6.5 -- 9.5	PNT-MET-12	
* Sabor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3	Índex de dilució-sensorial	
Terbolesa	0.10 UNF	±26	0.0 -- 5.0	PNT-MET-14	
Altres paràmetres:					
* Temperatura <in situ>	16.3 °C			Termometria	
Metalls:					
Coure	<0.005 mg Cu/L		0.00 -- 2.00	PNT-MET-100	
Crom	<5 µg Cr/L		0 -- 50	PNT-MET-100	
Níquel	<5 µg Ni/L		0 -- 20	PNT-MET-100	
Plom	<5 µg Pb/L		0 -- 10	PNT-MET-100	
Ferro	<5 µg Fe/L		0 -- 200	PNT-MET-100	

1901161

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 21554

Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

Referència : 1901161

Dades de la mostra aportades pel client:

Mostra de : Aigua de consum: ACI-M (control+metalls)

Preses mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal extern OTAGA)

L'anàlisi només dona fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant. En el cas de mostres preses pel client, el laboratori no es fa responsable del procediment de la presa, ni de la informació aportada, ni de les determinacions realitzades <in situ>, ni del transport de la mostra o envasos utilitzats, excepte quan els ha subministrat el laboratori. Aquest informe no es pot reproduir parcialment sense l'autorització de la Diputació de Barcelona. La incertesa de les mesures d'assaig estan a disposició del client. La incertesa que s'indica a la columna "Incert." no és l'estimada sinó que expressa el % a aplicar, a excepció del pH

BARCELONA 21 de gener de 2020

Validat i emès per

Signature Not Verified
Digitally signed by CPISR-1 C
Rosa Maria Martínez Jarrod
Date: 2020.01.21 14:26:58 CET
ROSA MARTINEZ (CAP D'UNITAT)

1901515

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Núm. butlletí : 21355

Entitat : Llacuna (La). Aj
Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona
Adreça : Pl. de les Eres, s/n
Població : 08779 Llacuna (La)
Comarca : Anoia

Referència : 1901515

Rebuda : 26/11/2019
Inici Anàlisi : 26/11/2019
Finalització Anàlisi : 11/12/2019

Dades de la mostra aportades pel client:

Tipus anàlisi : Programat

Mostra de : Aigua de consum: ACI-M (control+metalls)

Punt mostreig : 104-13010 - Consultori mèdic

Exp. SAP : 2019/586

Preses mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal extern OTAGA)

Ac Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Norma - Procediment Intern	Com
Anàlisi de control de xarxa interior:					
Dades presa de mostres:					
* Temperatura <in situ>	11.3 °C			Termometria	
* Clor lliure residual <in situ>	0.81 mg Cl ₂ /L		0.2 -- 1.0	Colorimetria	
* Clor total <in situ>	0.83 mg Cl ₂ /L			Colorimetria	
* Clor combinat residual <in situ>	0.02 mg Cl ₂ /L		0.0 -- 2.0	Colorimetria	
Paràmetres microbiològics:					
* Recompte <i>Escherichia coli</i>	0 NMP/100 ml		0 -- 0	UNE-EN ISO 9308-2	
* Recompte Bacteris coliformes	0 NMP/100 ml		0 -- 0	UNE-EN ISO 9308-2	
Paràmetres indicadors:					
Amoni	<0.10 mg NH ₄ ⁺ /L		0.00 -- 0.50	PNT-MET-55	
* Color	<5 mg/l Pt-Co		0 -- 15	Fotometria Pt/Co	
Conductivitat a 20°C	1627 µS/cm	±11	0 -- 2500	PNT-MET-10	
* Olor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3	Índex de dilució-sensorial	
pH	7.6 unitat de pH	±0.2	6.5 -- 9.5	PNT-MET-12	
* Sabor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3	Índex de dilució-sensorial	
Terbolesa	<0.1 UNF		0.0 -- 5.0	PNT-MET-14	
Altres paràmetres:					
Metalls:					
Coure	0.015 mg Cu/L	±22	0.00 -- 2.00	PNT-MET-100	
Crom	<5 µg Cr/L		0 -- 50	PNT-MET-100	
Níquel	<5 µg Ni/L		0 -- 20	PNT-MET-100	
Plom	<5 µg Pb/L		0 -- 10	PNT-MET-100	
Ferro	<20 µg Fe/L		0 -- 200	PNT-MET-100	

1901515

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 21355

Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

Referència : 1901515

Dades de la mostra aportades pel client:

Mostra de : Aigua de consum: ACI-M (control+metalls)

Preses mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal extern OTAGA)

L'anàlisi només dóna fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant. En el cas de mostres preses pel client, el laboratori no es fa responsable del procediment de la presa, ni de la informació aportada, ni de les determinacions realitzades <in situ>, ni del transport de la mostra o envasos utilitzats, excepte quan els ha subministrat el laboratori. Aquest informe no es pot reproduir parcialment sense l'autorització de la Diputació de Barcelona. La incertesa de les mesures d'assaig estan a disposició del client. La incertesa que s'indica a la columna "Incert." no és l'estimada sinó que expressa el % a aplicar, a excepció del pH

BARCELONA 02 de gener de 2020

Validat i emès per

Signature Not Verified
Digitally signed by CPISR-1 C
Rosa Maria Martínez Jarrod
Date: 2020.01.02 15:32:34 CET
ROSA MARTINEZ (CAP D'UNITAT)

1901516

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Accreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Núm. butlletí : 21356

Entitat : Llacuna (La). Aj
Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona
Adreça : Pl. de les Eres, s/n
Població : 08779 Llacuna (La)
Comarca : Anoia

Referència : 1901516

Rebuda : 26/11/2019
Inici Anàlisi : 03/12/2019
Finalització Anàlisi : 03/12/2019

Dades de la mostra aportades pel client:

Tipus anàlisi : Seguiment

Punt mostreig : 104-14016 - Pou de la Creu 1

Exp. SAP : 2019/586

Presa mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal extern OTAGA)

Ac Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Norma - Procediment Intern	Com
Sulfat	>300.00 mg SO ₄ = /L		0 -- 250	PNT-MET-72	[1]
Nitrat	43.79 mg NO ₃ ⁻ /L	±19	0.00 -- 50.00	PNT-MET-72	

[1]: Resultat fora del rang d'assaig acreditat

Comentari de l'assaig : * El resultat del paràmetre SULFAT és: 768.82 mg SO₄= /L

L'anàlisi només dóna fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant. En el cas de mostres preses pel client, el laboratori no es fa responsable del procediment de la presa, ni de la informació aportada, ni de les determinacions realitzades <in situ>, ni del transport de la mostra o envasos utilitzats, excepte quan els ha subministrat el laboratori. Aquest informe no es pot reproduir parcialment sense l'autorització de la Diputació de Barcelona. La incertesa de les mesures d'assaig estan a disposició del client. La incertesa que s'indica a la columna "Incert." no és l'estimada sinó que expressa el % a aplicar, a excepció del pH

BARCELONA 02 de gener de 2020

Validat i emès per

Signature Not Verified
Digitally signed by CPISR-1 C
Rosa Maria Martínez Jarrod
Date: 2020.01.02 15:32:24 CET
ROSA MARTINEZ (CAP D'UNITAT)

1901518

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Accreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Núm. butlletí : 21357

Entitat : Llacuna (La). Aj
Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona
Adreça : Pl. de les Eres, s/n
Població : 08779 Llacuna (La)
Comarca : Anoia

Referència : 1901518

Rebuda : 03/12/2019
Inici Anàlisi : 03/12/2019
Finalització Anàlisi : 03/12/2019

Dades de la mostra aportades pel client:

Tipus anàlisi : Seguiment

Punt mostreig : 104-14018 - Pou de la Creu 3

Exp. SAP : 2019/586

Presa mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal extern OTAGA)

Ac Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Norma - Procediment Intern	Com
Sulfat	>300.00 mg SO ₄ = /L		0 -- 250	PNT-MET-72	[1]
Nitrat	41.64 mg NO ₃ ⁻ /L	±19	0.00 -- 50.00	PNT-MET-72	

[1]: Resultat fora del rang d'assaig acreditat

Comentari de l'assaig : * El resultat del paràmetre SULFAT és: 1526.51 mg SO₄= /L

L'anàlisi només dona fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant. En el cas de mostres preses pel client, el laboratori no es fa responsable del procediment de la presa, ni de la informació aportada, ni de les determinacions realitzades <in situ>, ni del transport de la mostra o envasos utilitzats, excepte quan els ha subministrat el laboratori. Aquest informe no es pot reproduir parcialment sense l'autorització de la Diputació de Barcelona. La incertesa de les mesures d'assaig estan a disposició del client. La incertesa que s'indica a la columna "Incert." no és l'estimada sinó que expressa el % a aplicar, a excepció del pH

BARCELONA 02 de gener de 2020

Validat i emès per

Signature Not Verified
Digitally signed by CPISR-1 C
Rosa Maria Martínez Jarrod
Date: 2020.01.02 15:32:16 CET
ROSA MARTINEZ (CAP D'UNITAT)

1901519

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Accreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Núm. butlletí : 21358

Entitat : Llacuna (La). Aj
Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona
Adreça : Pl. de les Eres, s/n
Població : 08779 Llacuna (La)
Comarca : Anoia

Referència : 1901519

Rebuda : 03/12/2019
Inici Anàlisi : 03/12/2019
Finalització Anàlisi : 03/12/2019

Dades de la mostra aportades pel client:

Tipus anàlisi : Seguiment

Punt mostreig : 104-14019 - Pou de Rofes

Exp. SAP : 2019/586

Presa mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal extern OTAGA)

Ac Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Norma - Procediment Intern	Com
Sulfat	291.63 mg SO ₄ ⁼ /L	±4	0 -- 250	PNT-MET-72	
Nitrat	45.40 mg NO ₃ ⁻ /L	±19	0.00 -- 50.00	PNT-MET-72	

L'anàlisi només dona fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant.

En el cas de mostres preses pel client, el laboratori no es fa responsable del procediment de la presa, ni de la informació aportada, ni de les determinacions realitzades <in situ>, ni del transport de la mostra o envasos utilitzats, excepte quan els ha subministrat el laboratori.

Aquest informe no es pot reproduir parcialment sense l'autorització de la Diputació de Barcelona.

La incertesa de les mesures d'assaig estan a disposició del client. La incertesa que s'indica a la columna "Incert." no és l'estimada sinó que expressa el % a aplicar, a excepció del pH

BARCELONA 02 de gener de 2020

Validat i emès per

Signature Not Verified

Digitally signed by Rosa Maria Martínez Jarrod
Date: 2020.01.02 15:32:03 CET

ROSA MARTINEZ (CAP D'UNITAT)

1901352

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Núm. butlletí : 21414

Entitat : Llacuna (La). Aj
Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona
Adreça : Pl. de les Eres, s/n
Població : 08779 Llacuna (La)
Comarca : Anoia

Referència : 1901352

Rebuda : 11/11/2019
Inici Anàlisi : 25/11/2019
Finalització Anàlisi : 25/11/2019

Dades de la mostra aportades pel client:

Tipus anàlisi : Seguiment

Punt mostreig : 104-14016 - Pou de la Creu 1

Exp. SAP : 2019/586

Presa mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal extern OTAGA)

Ac Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Norma - Procediment Intern	Com
Sulfat	>300.00 mg SO ₄ = /L		0 -- 250	PNT-MET-72	[1]
Nitrat	53.42 mg NO ₃ ⁻ /L	±8	0.00 -- 50.00	PNT-MET-72	

[1]: Resultat fora del rang d'assaig acreditat

Comentari de l'assaig : * El resultat del parametre SULFAT és: 683.21 mg SO₄= /L

L'anàlisi només dóna fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant. En el cas de mostres preses pel client, el laboratori no es fa responsable del procediment de la presa, ni de la informació aportada, ni de les determinacions realitzades <in situ>, ni del transport de la mostra o envasos utilitzats, excepte quan els ha subministrat el laboratori. Aquest informe no es pot reproduir parcialment sense l'autorització de la Diputació de Barcelona. La incertesa de les mesures d'assaig estan a disposició del client. La incertesa que s'indica a la columna "Incert." no és l'estimada sinó que expressa el % a aplicar, a excepció del pH

BARCELONA 03 de gener de 2020

Validat i emès per

Signature Not Verified
Digitally signed by CPISR-1 C
Rosa Maria Martínez Jarrod
Date: 2020.01.03 13:10:27 CET
ROSA MARTINEZ (CAP D'UNITAT)

1901354

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Accreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Núm. butlletí : 21415

Entitat : Llacuna (La). Aj
Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona
Adreça : Pl. de les Eres, s/n
Població : 08779 Llacuna (La)
Comarca : Anoia

Referència : 1901354

Rebuda : 11/11/2019
Inici Anàlisi : 13/11/2019
Finalització Anàlisi : 25/11/2019

Dades de la mostra aportades pel client:

Tipus anàlisi : Seguiment

Punt mostreig : 104-14018 - Pou de la Creu 3

Exp. SAP : 2019/586

Preses mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal extern OTAGA)

Ac Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Norma - Procediment Intern	Com
Sulfat	>300.00 mg SO ₄ = /L		0 -- 250	PNT-MET-72	[1]
Nitrat	39.94 mg NO ₃ ⁻ /L	±19	0.00 -- 50.00	PNT-MET-72	

[1]: Resultat fora del rang d'assaig acreditat

Comentari de l'assaig : * El resultat del parametre SULFAT és: 1525.86 mg SO₄= /L

L'anàlisi només dóna fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant. En el cas de mostres preses pel client, el laboratori no es fa responsable del procediment de la presa, ni de la informació aportada, ni de les determinacions realitzades <in situ>, ni del transport de la mostra o envasos utilitzats, excepte quan els ha subministrat el laboratori. Aquest informe no es pot reproduir parcialment sense l'autorització de la Diputació de Barcelona. La incertesa de les mesures d'assaig estan a disposició del client. La incertesa que s'indica a la columna "Incert." no és l'estimada sinó que expressa el % a aplicar, a excepció del pH

BARCELONA 03 de gener de 2020

Validat i emès per

Signature Not Verified
Digitally signed by CPISR-1 C
Rosa Maria Martínez Jarrod
Date: 2020.01.03 13:10:17 CET
ROSA MARTINEZ (CAP D'UNITAT)

1901355

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Accreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Núm. butlletí : 21416

Entitat : Llacuna (La). Aj
Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

Referència : 1901355

Adreça : Pl. de les Eres, s/n
Població : 08779 Llacuna (La)
Comarca : Anoia

Rebuda : 11/11/2019
Inici Anàlisi : 25/11/2019
Finalització Anàlisi : 25/11/2019

Dades de la mostra aportades pel client:

Tipus anàlisi : Seguiment

Punt mostreig : 104-14019 - Pou de Rofes

Exp. SAP : 2019/586

Presa mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal extern OTAGA)

Ac Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Norma - Procediment Intern	Com
Sulfat	306.51 mg SO ₄ = /L		0 -- 250	PNT-MET-72	
Nitrat	48.79 mg NO ₃ ⁻ /L	±19	0.00 -- 50.00	PNT-MET-72	

L'anàlisi només dona fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant.

En el cas de mostres preses pel client, el laboratori no es fa responsable del procediment de la presa, ni de la informació aportada, ni de les determinacions realitzades <in situ>, ni del transport de la mostra o envasos utilitzats, excepte quan els ha subministrat el laboratori.

Aquest informe no es pot reproduir parcialment sense l'autorització de la Diputació de Barcelona.

La incertesa de les mesures d'assaig estan a disposició del client. La incertesa que s'indica a la columna "Incert." no és l'estimada sinó que expressa el % a aplicar, a excepció del pH

BARCELONA 03 de gener de 2020

Validat i emès per

Signature Not Verified

Digitally signed by Rosa Maria Martínez Jaried
Date: 2020.01.03 13:10:07 CET

ROSA MARTINEZ (CAP D'UNITAT)

1901161

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Núm. butlletí : 21554

Entitat : Llacuna (La). Aj
Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona
Adreça : Pl. de les Eres, s/n
Població : 08779 Llacuna (La)
Comarca : Anoia

Referència : 1901161

Rebuda : 28/10/2019
Inici Anàlisi : 28/10/2019
Finalització Anàlisi : 31/12/2019

Dades de la mostra aportades pel client:

Tipus anàlisi : Programat

Mostra de : Aigua de consum: ACI-M (control+metalls)

Punt mostreig : 104-13011 - Escoles

Exp. SAP : 2019/586

Presa mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal extern OTAGA)

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Norma - Procediment Intern	Com
	Anàlisi de control de xarxa interior:					
	Paràmetres microbiològics:					
*	Recompte <i>Escherichia coli</i>	0 NMP/100 ml		0 -- 0	UNE-EN ISO 9308-2	
*	Recompte Bacteris coliformes	0 NMP/100 ml		0 -- 0	UNE-EN ISO 9308-2	
	Paràmetres indicadors:					
	Amoni	<0.10 mg NH ₄ ⁺ /L		0.00 -- 0.50	PNT-MET-55	
*	Clor lliure residual <in situ>	0.93 mg Cl ₂ /L		0.2 -- 1.0	Colorimetria	
*	Clor total <in situ>	1.00 mg Cl ₂ /L			Colorimetria	
*	Clor combinat residual <in situ>	0.07 mg Cl ₂ /L			Colorimetria	
*	Color	<5 mg/l Pt-Co		0 -- 15	Fotometria Pt/Co	
	Conductivitat a 20°C	1604 µS/cm	±11	0 -- 2500	PNT-MET-10	
*	Olor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3	Índex de dilució-sensorial	
	pH	7.9 unitat de pH	±0.2	6.5 -- 9.5	PNT-MET-12	
*	Sabor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3	Índex de dilució-sensorial	
	Terbolesa	0.10 UNF	±26	0.0 -- 5.0	PNT-MET-14	
	Altres paràmetres:					
*	Temperatura <in situ>	16.3 °C			Termometria	
	Metalls:					
	Coure	<0.005 mg Cu/L		0.00 -- 2.00	PNT-MET-100	
	Crom	<5 µg Cr/L		0 -- 50	PNT-MET-100	
	Níquel	<5 µg Ni/L		0 -- 20	PNT-MET-100	
	Plom	<5 µg Pb/L		0 -- 10	PNT-MET-100	
	Ferro	<5 µg Fe/L		0 -- 200	PNT-MET-100	

1901161

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 21554

Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

Referència : 1901161

Dades de la mostra aportades pel client:

Mostra de : Aigua de consum: ACI-M (control+metalls)

Preses mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal extern OTAGA)

L'anàlisi només dona fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant. En el cas de mostres preses pel client, el laboratori no es fa responsable del procediment de la presa, ni de la informació aportada, ni de les determinacions realitzades <in situ>, ni del transport de la mostra o envasos utilitzats, excepte quan els ha subministrat el laboratori. Aquest informe no es pot reproduir parcialment sense l'autorització de la Diputació de Barcelona. La incertesa de les mesures d'assaig estan a disposició del client. La incertesa que s'indica a la columna "Incert." no és l'estimada sinó que expressa el % a aplicar, a excepció del pH

BARCELONA 21 de gener de 2020

Validat i emès per

Signature Not Verified
Digitally signed by CPISR-1 C
Rosa Maria Martínez Jarrod
Date: 2020.01.21 14:26:58 CET
ROSA MARTINEZ (CAP D'UNITAT)

1901210

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Accreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Núm. butlletí : 21555

Entitat : Llacuna (La). Aj
Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona
Adreça : Pl. de les Eres, s/n
Població : 08779 Llacuna (La)
Comarca : Anoia

Referència : 1901210

Rebuda : 28/10/2019
Inici Anàlisi : 29/10/2019
Finalització Anàlisi : 30/10/2019

Dades de la mostra aportades pel client:

Tipus anàlisi : Seguiment

Punt mostreig : 104-14016 - Pou de la Creu 1

Exp. SAP : 2019/586

Presa mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal extern OTAGA)

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Norma - Procediment Intern	Com
	Sulfat	>300.00 mg SO ₄ = /L		0 -- 250	PNT-MET-72	[1]
	Nitrat	50.65 mg NO ₃ ⁻ /L	±8	0.00 -- 50.00	PNT-MET-72	

[1]: Resultat fora del rang d'assaig acreditat

Comentari de l'assaig : * El resultat del paràmetre SULFAT és: 689.73 mg SO₄= /L

L'anàlisi només dona fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant. En el cas de mostres preses pel client, el laboratori no es fa responsable del procediment de la presa, ni de la informació aportada, ni de les determinacions realitzades <in situ>, ni del transport de la mostra o envasos utilitzats, excepte quan els ha subministrat el laboratori. Aquest informe no es pot reproduir parcialment sense l'autorització de la Diputació de Barcelona. La incertesa de les mesures d'assaig estan a disposició del client. La incertesa que s'indica a la columna "Incert." no és l'estimada sinó que expressa el % a aplicar, a excepció del pH

BARCELONA 21 de gener de 2020

Validat i emès per

Signature Not Verified
Digitally signed by CPISR-1 C
Rosa Maria Martínez Jarrod
Date: 2020.01.21 14:26:48 CET
ROSA MARTINEZ (CAP D'UNITAT)

1901212

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Accreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Núm. butlletí : 21556

Entitat : Llacuna (La). Aj
Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona
Adreça : Pl. de les Eres, s/n
Població : 08779 Llacuna (La)
Comarca : Anoia

Referència : 1901212

Rebuda : 28/10/2019
Inici Anàlisi : 29/10/2019
Finalització Anàlisi : 30/10/2019

Dades de la mostra aportades pel client:

Tipus anàlisi : Seguiment

Punt mostreig : 104-14018 - Pou de la Creu 3

Exp. SAP : 2019/586

Preses mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal extern OTAGA)

Ac Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Norma - Procediment Intern	Com
Sulfat	>300.00 mg SO ₄ = /L		0 -- 250	PNT-MET-72	[1]
Nitrat	41.73 mg NO ₃ ⁻ /L	±19	0.00 -- 50.00	PNT-MET-72	

[1]: Resultat fora del rang d'assaig acreditat

Comentari de l'assaig : * El resultat del paràmetre SULFAT és: 1540.78 mg SO₄= /L

L'anàlisi només dona fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant. En el cas de mostres preses pel client, el laboratori no es fa responsable del procediment de la presa, ni de la informació aportada, ni de les determinacions realitzades <in situ>, ni del transport de la mostra o envasos utilitzats, excepte quan els ha subministrat el laboratori. Aquest informe no es pot reproduir parcialment sense l'autorització de la Diputació de Barcelona. La incertesa de les mesures d'assaig estan a disposició del client. La incertesa que s'indica a la columna "Incert." no és l'estimada sinó que expressa el % a aplicar, a excepció del pH

BARCELONA 21 de gener de 2020

Validat i emès per

Signature Not Verified
Digitally signed by CPISR-1 C
Rosa Maria Martínez Jarrod
Date: 2020.01.21 14:26:39 CET
ROSA MARTINEZ (CAP D'UNITAT)

1901213

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Accreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Núm. butlletí : 21557

Referència : 1901213

Entitat : Llacuna (La). Aj
Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona
Adreça : Pl. de les Eres, s/n
Població : 08779 Llacuna (La)
Comarca : Anoia

Rebuda : 28/10/2019

Inici Anàlisi : 29/10/2019

Finalització Anàlisi : 30/10/2019

Dades de la mostra aportades pel client:

Tipus anàlisi : Seguiment

Punt mostreig : 104-14019 - Pou de Rofes

Exp. SAP : 2019/586

Presa mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal extern OTAGA)

Ac Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Norma - Procediment Intern	Com
Sulfat	314.57 mg SO ₄ ⁼ /L		0 -- 250	PNT-MET-72	
Nitrat	50.67 mg NO ₃ ⁻ /L	±8	0.00 -- 50.00	PNT-MET-72	

L'anàlisi només dona fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant.

En el cas de mostres preses pel client, el laboratori no es fa responsable del procediment de la presa, ni de la informació aportada, ni de les determinacions realitzades <in situ>, ni del transport de la mostra o envasos utilitzats, excepte quan els ha subministrat el laboratori.

Aquest informe no es pot reproduir parcialment sense l'autorització de la Diputació de Barcelona.

La incertesa de les mesures d'assaig estan a disposició del client. La incertesa que s'indica a la columna "Incert." no és l'estimada sinó que expressa el % a aplicar, a excepció del pH

BARCELONA 21 de gener de 2020

Validat i emès per

Signature Not Verified

Digitally signed by Rosa Maria Martínez Jarrod
Date: 2020.01.21 14:26:31 CET

ROSA MARTINEZ (CAP D'UNITAT)

1901513

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Núm. butlletí : 21670

Referència : 1901513

Entitat : Llacuna (La). Aj
Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona
Adreça : Pl. de les Eres, s/n
Població : 08779 Llacuna (La)
Comarca : Anoia

Rebuda : 26/11/2019
Inici Anàlisi : 26/11/2019
Finalització Anàlisi : 11/12/2019

Dades de la mostra aportades pel client:

Tipus anàlisi : Programat+seguiment

Mostra de : Aigua de consum: ACN-AXDD (control)

Punt mostreig : 104-11004 - Dipòsit Pujol

Exp. SAP : 2019/586

Preses mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal extern OTAGA)

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Norma - Procediment Intern	Com
	Anàlisi de control de xarxa o dipòsit de distribució:					
	Dades presa de mostres:					
*	Temperatura <in situ>	12.1 °C			Termometria	
*	Clor lliure residual <in situ>	0.78 mg Cl ₂ /L		0.2 -- 1.0	Colorimetria	
*	Clor total <in situ>	0.79 mg Cl ₂ /L			Colorimetria	
*	Clor combinat residual <in situ>	0.01 mg Cl ₂ /L		0.0 -- 2.0	Colorimetria	
	Paràmetres microbiològics:					
*	Recompte <i>Escherichia coli</i>	0 NMP/100 ml		0 -- 0	UNE-EN ISO 9308-2	
*	Recompte Bacteris coliformes	0 NMP/100 ml		0 -- 0	UNE-EN ISO 9308-2	
	Paràmetres indicadors:					
	Amoni	0.11 mg NH ₄ ⁺ /L	±18	0.00 -- 0.50	PNT-MET-55	
*	Color	<5 mg/l Pt-Co		0 -- 15	Fotometria Pt/Co	
	Conductivitat a 20°C	1649 µS/cm	±11	0 -- 2500	PNT-MET-10	
*	Olor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3	Índex de dilució-sensorial	
	pH	7.8 unitat de pH	±0.2	6.5 -- 9.5	PNT-MET-12	
*	Sabor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3	Índex de dilució-sensorial	
	Terbolesa	<0.1 UNF		0.0 -- 5.0	PNT-MET-14	
	Paràmetres microbiològics:					
	Paràmetres en seguiment:					
	Sulfat	854.84 mg SO ₄ ⁼ /L		0 -- 250	PNT-MET-72	
	Nitrat	44.72 mg NO ₃ ⁻ /L	±19	0.00 -- 50.00	PNT-MET-72	

1901513

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 21670

Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

Referència : 1901513

Dades de la mostra aportades pel client:

Mostra de : Aigua de consum: ACN-AXDD (control)

Preses mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal extern OTAGA)

L'anàlisi només dóna fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant. En el cas de mostres preses pel client, el laboratori no es fa responsable del procediment de la presa, ni de la informació aportada, ni de les determinacions realitzades <in situ>, ni del transport de la mostra o envasos utilitzats, excepte quan els ha subministrat el laboratori. Aquest informe no es pot reproduir parcialment sense l'autorització de la Diputació de Barcelona. La incertesa de les mesures d'assaig estan a disposició del client. La incertesa que s'indica a la columna "Incert." no és l'estimada sinó que expressa el % a aplicar, a excepció del pH

BARCELONA 23 de gener de 2020

Validat i emès per

Signature Not Verified
Digitally signed by CPISR-1 C
Rosa Maria Martínez Jarrod
Date: 2020.01.23 14:38:48 CET
ROSA MARTINEZ (CAP D'UNITAT)

2000029

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Núm. butlletí : 21690

Entitat : Llacuna (La). Aj
Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona
Adreça : Pl. de les Eres, s/n
Població : 08779 Llacuna (La)
Comarca : Anoia

Referència : 2000029

Rebuda : 20/01/2020
Inici Anàlisi : 20/01/2020
Finalització Anàlisi : 24/01/2020

Dades de la mostra aportades pel client:

Tipus anàlisi : Programat

Mostra de : Aigua de consum: ACI (An de control)

Punt mostreig : 104-13009 - Ajuntament

Exp. SAP : 2019/586

Presa mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal extern OTAGA)

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Norma - Procediment Intern	Com
Anàlisi de control de xarxa interior:						
Dades presa de mostres:						
*	Temperatura <in situ>	13.0 °C				Termometria
*	Clor lliure residual <in situ>	1.09 mg Cl ₂ /L		0.2 -- 1.0		Colorimetria
*	Clor total <in situ>	1.10 mg Cl ₂ /L				Colorimetria
*	Clor combinat residual <in situ>	0.01 mg Cl ₂ /L		0.0 -- 2.0		Colorimetria
Paràmetres microbiològics:						
*	Recompte <i>Escherichia coli</i>	0 NMP/100 ml		0 -- 0		UNE-EN ISO 9308-2
*	Recompte Bacteris coliformes	0 NMP/100 ml		0 -- 0		UNE-EN ISO 9308-2
Paràmetres indicadors:						
	Amoni	<0.10 mg NH ₄ ⁺ /L		0.00 -- 0.50		PNT-MET-55
*	Color	<5 mg/l Pt-Co		0 -- 15		Fotometria Pt/Co
	Conductivitat a 20°C	1657 µS/cm	±11	0 -- 2500		PNT-MET-10
*	Olor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3		Índex de diluació-sensorial
	pH	7.7 unitat de pH	±0.2	6.5 -- 9.5		PNT-MET-12
*	Sabor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3		Índex diluació-sensorial
	Terbolesa	<0.1 UNF		0.0 -- 5.0		PNT-MET-14

2000029

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 21690

Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

Referència : 2000029

Dades de la mostra aportades pel client:

Mostra de : Aigua de consum: ACI (An de control)

Preses mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal extern OTAGA)

L'anàlisi només dóna fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant. En el cas de mostres preses pel client, el laboratori no es fa responsable del procediment de la presa, ni de la informació aportada, ni de les determinacions realitzades <in situ>, ni del transport de la mostra o envasos utilitzats, excepte quan els ha subministrat el laboratori. Aquest informe no es pot reproduir parcialment sense l'autorització de la Diputació de Barcelona. La incertesa de les mesures d'assaig estan a disposició del client. La incertesa que s'indica a la columna "Incert." no és l'estimada sinó que expressa el % a aplicar, a excepció del pH

BARCELONA 24 de gener de 2020

Validat i emès per

Signature Not Verified
Digitally signed by CPISR-1 C
Rosa Maria Martínez Jarrod
Date: 2020.01.24 14:38:55 CET
ROSA MARTINEZ (CAP D'UNITAT)

1901351

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Núm. butlletí : 21740

Entitat : Llacuna (La). Aj
Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona
Adreça : Pl. de les Eres, s/n
Població : 08779 Llacuna (La)
Comarca : Anoia

Referència : 1901351

Rebuda : 11/11/2019
Inici Anàlisi : 11/11/2019
Finalització Anàlisi : 27/01/2020

Dades de la mostra aportades pel client:

Tipus anàlisi : Programat

Mostra de : Aigua de consum: ACP-AXDD (An. completa)

Punt mostreig : 104-11007 - Dipòsit de Fons o de Rofes

Exp. SAP : 2019/586

Preses mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal extern OTAGA)

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Norma - Procediment Intern	Com
Anàlisi completa de xarxa o dipòsit de distribuïdo						
Paràmetres microbiològics:						
*	Recompte <i>Escherichia coli</i>	0 NMP/100 ml		0 -- 0	UNE-EN ISO 9308-2	
*	Recompte Enterococ	0 NMP/100 ml		0 -- 0	NMP	
*	<i>Clostridium perfringens</i>	0 ufc/100 ml		0 -- 0	FM i Recompte	
Paràmetres indicadors:						
*	Recompte Bacteris coliformes	0 NMP/100 ml		0 -- 0	UNE-EN ISO 9308-2	
*	R. Colonies 22° C	0 ufc/1 ml		0 -- 100	FM i Recompte	
	Alumini	20 µg Al/L	±30	0 -- 200	PNT-MET-100	
	Amoni	<0.10 mg NH4+/L		0.00 -- 0.50	PNT-MET-55	
*	Clor lliure residual <in situ>	1.11 mg Cl2/L		0.2 -- 1.0	Colorimetria	
*	Clor total <in situ>	1.14 mg Cl2/L			Colorimetria	
*	Clor combinat residual <in situ>	0.03 mg Cl2/L		0.0 -- 2.0	Colorimetria	
	Clorur	29.64 mg Cl ⁻ /L	±18	0 -- 250	PNT-MET-72	
*	Color	<5 mg/l Pt-Co		0 -- 15	Fotometria Pt/Co	
	Conductivitat a 20°C	1064 µS/cm	±11	0 -- 2500	PNT-MET-10	
	Ferro	8 µg Fe/L	±35	0 -- 200	PNT-MET-100	
	Manganès	<5 µg Mn/L		0 -- 50	PNT-MET-100	
*	Olor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3	Índex de dilució-sensorial	
	Oxidabilitat (KMnO4)	<0.5 mg O2/L		0.0 -- 5.0	PNT-MET-16	
	pH	7.7 unitat de pH	±0.2	6.5 -- 9.5	PNT-MET-12	
*	Sabor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3	Índex de dilució-sensorial	
	Sodi	14.00 mg Na/L	±23	0.0 -- 200.0	PNT-MET-100	
	Sulfat	307.72 mg SO4= /L		0 -- 250	PNT-MET-72	
	Terbolesa	<0.1 UNF		0.0 -- 5.0	PNT-MET-14	
Paràmetres químics:						
*	Antimoni	< 1.0 µg Sb/L		0.0 -- 5.0	PNT-MET-100	
*	Arsènic	<5 µg As/L		0 -- 10	PNT-MET-100	

1901351

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 21740

Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

Referència : 1901351

Dades de la mostra aportades pel client:

Mostra de : Aigua de consum: ACP-AXDD (An. completa)

Preses mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal extern OTAGA)

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Norma - Procediment Intern	Com
	Bor	0.09 mg B/L	±19	0.00 -- 1.00	PNT-MET-100	
	Cadmi	<0.5 µg Cd/L		0.0 -- 5.0	PNT-MET-100	
*	Cianur	<10 µg CN ⁻ /L		0 -- 50	Espectrofotometria VIS	
	Coure	<0.005 mg Cu/L		0 -- 2	PNT-MET-100	
	Crom	<5 µg Cr/L		0 -- 50	PNT-MET-100	
	Fluorur	0.51 mg F ⁻ /L	±17	0.00 -- 1.50	PNT-MET-72	
	Mercuri	<0.5 µg Hg/L		0.0 -- 1.0	PNT-MET-63	
	Níquel	<5 µg Ni/L		0 -- 20	PNT-MET-100	
	Nitrat	49.24 mg NO ₃ ⁻ /L	±19	0.00 -- 50.00	PNT-MET-72	
	Plom	<5 µg Pb/L		0 -- 10	PNT-MET-100	
*	Seleni	5 µg Se/L		0 -- 10	PNT-MET-100	
Altres paràmetres:						
*	Temperatura <in situ>	14.6 °C			Termometria	
Pesticides organoclorats (OCP's):						
*	Total de plaguicides:	< 0.40 µg/L		0.00 -- 0.50		
*	Hexaclorbenzè	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Alaclor	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Heptaclor	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.03		
*	Aldrín	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.03		
*	Dieldrín	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.03		
*	Metoxiclor	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Endrín	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	alfa-HCH	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	beta-HCH	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	delta-HCH	< 0.05 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Chlorfenvinphos	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Chlorpyriphos	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Endosulfan I	< 0.05 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Endosulfan II	< 0.02 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Endosulfan sulfat	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Ethion	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Malathion	< 0.02 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	o,p'-DDD	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		

1901351

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 21740

Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

Referència : 1901351

Dades de la mostra aportades pel client:

Mostra de : Aigua de consum: ACP-AXDD (An. completa)

Preses mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal extern OTAGA)

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Norma - Procediment Intern	Com
*	o,p'-DDE	< 0.00 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	o,p'-DDT	< 0.03 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	p,p'-DDD	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	p,p'-DDE	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	p,p'-DDT	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Parathion methyl	< 0.02 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Diazinon	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10	GC-MS	
*	Parathion ethyl	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10	GC-MS	
*	Endrin aldehyde	< 0.05 µg/L		0.00 -- 0.10	GC-MS	
*	alfa-Heptaclor epòxid	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.03	GC-MS	
*	Metolaclor	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10	GC-MS	
*	Endrín cetona	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10	GC-MS	
*	Lindà	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10	GC-MS	
Triazines i metabolits:						
*	Simazina	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Atrazina	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Propazina	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Terbutilazina	< 0.03 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Ametrina	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Prometrina	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Terbutrina	< 0.005 µg/L		0.00 -- 0.10		
Dissolvents aromàtics volàtils (BTEX):						
*	Benzè	< 0.20 µg/L		0.0 -- 1.0		
*	Toluè	< 0.50 µg/L				
*	Etilbenzè	< 0.50 µg/L				
*	m,p-xilè	< 1.00 µg/L				
*	o-xilè	< 0.50 µg/L				
Hidrocarburs aromàtics policíclics (PAH's):						
*	Benzo(alfa)pirè	< 0.005 µg/L		0.000 -- 0.010		
*	Benzo(b)fluorantè	< 0.01 µg/L				
*	Benzo(ghi)perilè	< 0.01 µg/L				
*	Benzo(k)fluorantè	< 0.01 µg/L				
*	Suma d' Hidrocarburs policíclics aromàtics (HPA)	< 0.04 µg/L		0.00 -- 0.10		

1901351

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 21740

Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

Referència : 1901351

Dades de la mostra aportades pel client:

Mostra de : Aigua de consum: ACP-AXDD (An. completa)

Preses mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal extern OTAGA)

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Norma - Procediment Intern	Com
*	Indè(1,2,3-cd) pirè	< 0.01 µg/L				
*	Acenafè	< 0.01 µg/L				-
*	Acenafitilè	< 0.01 µg/L				
*	Antracè	< 0.01 µg/L				
*	Benzo(a)antracè	< 0.01 µg/L				
*	Crisè	< 0.01 µg/L				
*	Dibenzo(a,h)antracè	< 0.01 µg/L				
*	Fenantrè	< 0.01 µg/L				
*	Fluorantè	< 0.01 µg/L				
*	Fluorè	< 0.01 µg/L				
*	Naftalè	< 0.05 µg/L				
*	Pirè	< 0.01 µg/L				
Compostos orgànics halogenats volàtils (VOC's):						
*	1,2 - Dicloroetà	< 0.50 µg/L		0.0 -- 3.0		
*	Tetracloroetà	< 0.50 µg/L				
*	1,1-Dicloroetà	< 0.50 µg/L				
*	1,1,1 - Tricloroetà	< 0.50 µg/L				
*	1,2-Dicloropropà	< 0.5 µg/L				
*	c-1,3-Dicloropropè	< 0.1 µg/L				
*	t-1,3-Dicloropropè	< 0.1 µg/L				
*	Tricloroetà	< 0.50 µg/L				
*	Tricloroetà més Tetracloroetà	< 1.00 µg/L		0 -- 10		
*	1,1,2 - Tricloroetà	< 0.50 µg/L				
*	1,1,2,2 - Tetracloroetà	< 0.50 µg/L				
*	1,3- Diclorobenzè	< 0.50 µg/L				
*	1,4- Diclorobenzè	< 0.50 µg/L				
*	1,2- Diclorobenzè	< 0.50 µg/L				
*	1,1- Dicloroetà	< 0.50 µg/L		0.0 -- 3.0		
*	Bromoclorometà	< 0.50 µg/L				
*	Tetraclorometà	< 0.50 µg/L				
*	Clorobenzè	< 0.50 µg/L				
Trihalometans (THM's):						
	Bromodiclorometà	1.60 µg/L				

1901351

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 21740

Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

Referència : 1901351

Dades de la mostra aportades pel client:

Mostra de : Aigua de consum: ACP-AXDD (An. completa)

Preses mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal extern OTAGA)

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Norma - Procediment Intern	Com
	Bromoform	1.30 µg/L				
	Cloroform	0.60 µg/L				
	Dibromoclorometà	3.00 µg/L				
	Suma de Trihalometans (THM)	6.50 µg/L		0 -- 100		

L'anàlisi només dóna fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant. En el cas de mostres preses pel client, el laboratori no es fa responsable del procediment de la presa, ni de la informació aportada, ni de les determinacions realitzades <in situ>, ni del transport de la mostra o envasos utilitzats, excepte quan els ha subministrat el laboratori. Aquest informe no es pot reproduir parcialment sense l'autorització de la Diputació de Barcelona.

La incertesa de les mesures d'assaig estan a disposició del client. La incertesa que s'indica a la columna "Incert." no és l'estimada sinó que expressa el % a aplicar, a excepció del pH

BARCELONA 27 de gener de 2020

Validat i emès per

Signature Not Verified

Digitally signed by CPISR-1 C
Rosa Maria Martínez Jarrod
Date: 2020.01.27 12:26:48 CET

ROSA MARTINEZ (CAP D'UNITAT)

1901465

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Accreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Núm. butlletí : 21741

Referència : 1901465

Entitat : Llacuna (La). Aj
Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona
Adreça : Pl. de les Eres, s/n
Població : 08779 Llacuna (La)
Comarca : Anoia

Rebuda : 28/10/2019
Inici Anàlisi : 28/10/2019
Finalització Anàlisi : 31/12/2019

Dades de la mostra aportades pel client:

Tipus anàlisi : Programat

Punt mostreig : 104-10002 - Dipòsit General de la Creu

Exp. SAP : 2019/586

Presa mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal extern OTAGA)

Ac Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Norma - Procediment Intern	Com
Anàlisi completa d'ETAP o dipòsit de capçalera					
Paràmetres microbiològics:					
* Recompte <i>Escherichia coli</i>	0 NMP/100 ml		0 -- 0	UNE-EN ISO 9308-2	
* <i>Clostridium perfringens</i>	0 ufc/100 ml		0 -- 0	FM i Recompte	
* Recompte Enterococ	0 NMP/100 ml		0 -- 0	NMP	
Paràmetres indicadors:					
* Recompte Bacteris coliformes	0 NMP/100 ml		0 -- 0	UNE-EN ISO 9308-2	
* R. Colonies 22° C	0 ufc/1 ml		0 -- 100	FM i Recompte	
Alumini	24 µg Al/L	±30	0 -- 200	PNT-MET-100	
Amoni	<0.10 mg NH4+/L		0.00 -- 0.50	PNT-MET-55	
* Clor lliure residual <in situ>	0.87 mg Cl2/L		0.5 -- 1.0	Colorimetria	
* Clor total <in situ>	0.87 mg Cl2/L			Colorimetria	
* Clor combinat residual <in situ>	0 mg Cl2/L		0.0 -- 2.0	Colorimetria	
Clorur	19.08 mg Cl ⁻ /L	±18	0 -- 250	PNT-MET-72	
* Color	<5 mg/l Pt-Co		0 -- 15	Fotometria Pt/Co	
Conductivitat a 20°C	1680 µS/cm	±11	0 -- 2500	PNT-MET-10	
Ferro	5 µg Fe/L	±35	0 -- 200	PNT-MET-100	
Manganès	<5 µg Mn/L		0 -- 50	PNT-MET-100	
* Olor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3	Índex de dilució-sensorial	
Oxidabilitat (KMnO4)	0.1 mg O2/L		0.0 -- 5.0	PNT-MET-16	
pH	7.6 unitat de pH	±0.2	6.5 -- 9.5	PNT-MET-12	
* Sabor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3	Índex de dilució-sensorial	
Sodi	10 mg Na/L	±23	0.00 -- 200.00	PNT-MET-100	
Sulfat	>300.00 mg SO4= /L		0 -- 250	PNT-MET-72	[1]
Terbolesa	<0.1 UNF		0.0 -- 1.0	PNT-MET-14	
Paràmetres químics:					
* Antimoni	<5 µg Sb/L		0.0 -- 5.0	PNT-MET-100	
* Arsènic	<5 µg As/L		0 -- 10	PNT-MET-100	

1901465

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Accreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 21741

Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

Referència : 1901465

Dades de la mostra aportades pel client:

Preses mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal extern OTAGA)

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Norma - Procediment Intern	Com
	Bor	0.18 mg B/L	±19	0.00 -- 1.00	PNT-MET-100	
	Cadmi	<0.5 µg Cd/L		0.0 -- 5.0	PNT-MET-100	
*	Cianur	<10 µg CN ⁻ /L		0 -- 50	Espectrofotometria VIS	
	Coure	<0.005 mg Cu/L		0.000 -- 2.000	PNT-MET-100	
	Crom	<5 µg Cr/L		0 -- 50	PNT-MET-100	
	Fluorur	0.541 mg F ⁻ /L	±17	0.00 -- 1.50	PNT-MET-72	
	Mercuri	<0.5 µg Hg/L		0.0 -- 1.0	PNT-MET-63	
	Níquel	<5 µg Ni/L		0 -- 20	PNT-MET-100	
	Nitrat	46.59 mg NO ₃ ⁻ /L	±19	0.00 -- 50.00	PNT-MET-72	
	Plom	<5 µg Pb/L		0 -- 10	PNT-MET-100	
*	Seleni	<5 µg Se/L		0 -- 10	PNT-MET-100	
Paràmetres químics:						
*	Temperatura <in situ>	14.8 °C			Termometria	
Pesticides organoclorats (OCP's):						
*	Total de plaguicides:	< 0.40 µg/L		0.00 -- 0.50		
*	Hexaclorbenzè	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Alaclor	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Heptaclor	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.03		
*	Aldrín	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.03		
*	Dieldrín	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.03		
*	Metoxiclor	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Endrín	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	alfa-HCH	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	beta-HCH	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	delta-HCH	< 0.05 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Chlorfenvinphos	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Chlorpyriphos	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Endosulfan I	< 0.05 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Endosulfan II	< 0.02 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Endosulfan sulfat	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Ethion	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Malathion	< 0.02 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	o,p'-DDD	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	o,p'-DDE	< 0.00 µg/L		0.00 -- 0.10		

1901465

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 21741

Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

Referència : 1901465

Dades de la mostra aportades pel client:

Presa mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal extern OTAGA)

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Norma - Procediment Intern	Com
*	o,p'-DDT	< 0.03 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	p,p'-DDD	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	p,p'-DDE	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	p,p'-DDT	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Parathion methyl	< 0.02 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Diazinon	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10	GC-MS	
*	Parathion ethyl	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10	GC-MS	
*	Endrin aldehyde	< 0.05 µg/L		0.00 -- 0.10	GC-MS	
*	alfa-Heptaclor epòxid	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.03	GC-MS	
*	Metolaclor	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10	GC-MS	
*	Endrín cetona	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10	GC-MS	
*	Lindà	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10	GC-MS	
Triazines i metabolits:						
*	Simazina	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Atrazina	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Propazina	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Terbutilazina	< 0.03 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Ametrina	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Prometrina	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Terbutrina	< 0.005 µg/L		0.00 -- 0.10		
Dissolvents aromàtics volàtils (BTEX):						
*	Benzè	< 0.20 µg/L		0.0 -- 1.0		
*	Toluè	< 0.50 µg/L				
*	Etilbenzè	< 0.50 µg/L				
*	m,p-xilè	< 1.00 µg/L				
*	o-xilè	< 0.50 µg/L				
Hidrocarburs aromàtics policíclics (PAH's):						
*	Benzo(alfa)pirè	< 0.005 µg/L		0.000 -- 0.010		
*	Benzo(b)fluorantè	< 0.01 µg/L				
*	Benzo(ghi)perilè	< 0.01 µg/L				
*	Benzo(k)fluorantè	< 0.01 µg/L				
*	Suma d' Hidrocarburs policíclics aromàtics (HPA)	< 0.04 µg/L		0.00 -- 0.10		
*	Indè(1,2,3-cd) pirè	< 0.01 µg/L				
*	Acenafè	< 0.01 µg/L				

1901465

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 21741

Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

Referència : 1901465

Dades de la mostra aportades pel client:

Preses mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal extern OTAGA)

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Norma - Procediment Intern	Com
*	Acenaftilè	< 0.01 µg/L				
*	Antracè	< 0.01 µg/L				
*	Benzo(a)antracè	< 0.01 µg/L				
*	Crisè	< 0.01 µg/L				
*	Dibenzo(a,h)antracè	< 0.01 µg/L				
*	Fenantrè	< 0.01 µg/L				
*	Fluorantè	< 0.01 µg/L				
*	Fluorè	< 0.01 µg/L				
*	Naftalè	< 0.05 µg/L				
*	Pirè	< 0.01 µg/L				
	Compostos orgànics halogenats volàtils (VOC's):					
*	1,2 - Dicloroetà	< 0.50 µg/L		0.0 -- 3.0		
*	Tetracloroetà	< 0.50 µg/L				
*	1,1-Dicloroetà	< 0.50 µg/L				
*	1,1,1 - Tricloroetà	< 0.50 µg/L				
*	1,2-Dicloropropà	< 0.5 µg/L				
*	c-1,3-Dicloropropè	< 0.1 µg/L				
*	t-1,3-Dicloropropè	< 0.1 µg/L				
*	Tricloroetà	< 0.50 µg/L				
*	Tricloroetà més Tetracloroetà	< 1.00 µg/L		0 -- 10		
*	1,1,2 - Tricloroetà	< 0.50 µg/L				
*	1,1,2,2 - Tetracloroetà	< 0.50 µg/L				
*	1,3- Diclorobenzè	< 0.50 µg/L				
*	1,4- Diclorobenzè	< 0.50 µg/L				
*	1,2- Diclorobenzè	< 0.50 µg/L				
*	1,1- Dicloroetà	< 0.50 µg/L		0.0 -- 3.0		
*	Bromoclorometà	< 0.50 µg/L				
*	Tetraclorometà	< 0.50 µg/L				
*	Clorobenzè	< 0.50 µg/L				
	Compostos orgànics halogenats volàtils (VOC's):					
	Bromodiclorometà	< 0.50 µg/L				
	Bromoform	1.00 µg/L				
	Cloroform	< 0.50 µg/L				

1901465

INFORME DE RESULTATS

No es troben sota l'abast d'Acreditació del laboratori els assaigs identificats amb (*).



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 21741

Sol·licitant : Servei de Salut Pública de la Diputació de Barcelona. Pg. de la Vall d'Hebron, 171 Ed. Serradell 2A. 08035 Barcelona

Referència : 1901465

Dades de la mostra aportades pel client:

Preses mostres : Sinuhé Terrada De la Peña (Personal extern OTAGA)

Ac Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Norma - Procediment Intern	Com
Dibromoclorometà	1.10 µg/L				
Suma de Trihalometans (THM)	2.10 µg/L		0 -- 100		
* Dosi indicativa total	<0.1 mSv/any				
* Activitat alfa total	0.06 Bq/L				
* Activitat beta total	0.21 Bq/L			GC-MS	

[1]: Resultat fora del rang d'assaig acreditat

Comentari de l'assaig : * El resultat del paràmetre SULFAT és: 856.55 mg SO₄= /L

L'anàlisi només dona fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant.

En el cas de mostres preses pel client, el laboratori no es fa responsable del procediment de la presa, ni de la informació aportada, ni de les determinacions realitzades <in situ>, ni del transport de la mostra o envasos utilitzats, excepte quan els ha subministrat el laboratori.

Aquest informe no es pot reproduir parcialment sense l'autorització de la Diputació de Barcelona.

La incertesa de les mesures d'assaig estan a disposició del client. La incertesa que s'indica a la columna "Incert." no és l'estimada sinó que expressa el % a aplicar, a excepció del pH

BARCELONA 27 de gener de 2020

Validat i emès per

Signature Not Verified

Digitally signed by Rosa Maria Martínez Jarrod
Date: 2020.01.27 12:26:39 CET

ROSA MARTINEZ (CAP D'UNITAT)