

1700029

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 16144

Referència : 1700029

Rebuda : 17/01/2017

Inici Anàlisi : 17/01/2017

Finalització Anàlisi : 20/01/2017

Exp. SAP : 2016/0045

Període : gen

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)
Tipus anàlisi : Programat+seguiment
Mostra de : Aigua de consum: ACN-AXDD (control)
Punt mostreig : 104-11004 - Dipòsit Pujol (Les Voltes)
Presa mostres : Victor Atencia

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Mètode-PNT	Com
	Anàlisi de control de xarxa o dipòsit de distribució:					
	Paràmetres microbiològics:					
*	<i>Escherichia coli</i>	0 NMP/100 ml			NMP	
*	Bacteris coliformes	0 NMP/100 ml			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>	0.68 mg Cl2/L		0.2 -- 1.0	Colorimetria	
*	Clor total <in situ>	0.69 mg Cl2/L			Colorimetria	
*	Clor combinat residual <in situ>	0.01 mg Cl2/L		0.0 -- 2.0	Colorimetria	
*	Color	- mg/l Pt-Co				
	Conductivitat a 20°C	1488 µS/cm	±5	0 -- 2500	PNT-MET-10	
*	Olor	- index dilució a 25°C				
	pH	7.7 unitat de pH	±0.14	6.5 -- 9.5	PNT-MET-12	
*	Sabor	- index dilució a 25°C				
*	Terbolesa	0.1 UNF		0.0 -- 5.0	PNT-MET-14	
	Paràmetres microbiològics:					
*	Temperatura <in situ>	- °C			Termometria	
	Paràmetres en seguiment:					
	Nitrat	36.12 mg NO3 ⁻ /L	±16	0.00 -- 50.00	PNT-MET-72	
	Sulfat	>300.00 mg SO4= /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: 732.20 mg SO4= /L

1700029

INFORME DE RESULTATS

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



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 16144

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

Referència : 1700029

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

Preses mostres : Victor Atencia

L'anàlisi només dona fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant. 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 30 de gener de 2017

Vistiplau Responsable Qualitat

Responsable Tècnic

Signature Not Verified
Digitally signed by CPISR-1
Maria Del Mar Garcia Miró
Date: 2017.02.03 09:15:50 CET
MAR GARCIA MIRÓ

Signature Not Verified
Digitally signed by CPISR-1
Rosa Maria Martínez Jariod
Date: 2017.01.30 11:56:48 CET
ROSA MARTINEZ JARIOD

1700030

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 16145

Referència : 1700030

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 : 17/01/2017

Inici Anàlisi : 17/01/2017

Finalització Anàlisi : 20/01/2017

Adreça : Pl. de les Eres, s/n

Població : 08779 Llacuna (La)

Tipus anàlisi : Programat

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

Punt mostreig : 104-13009 - Ajuntament

Exp. SAP : 2016/0045

Període : gen

Presa mostres : Victor Atencia

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Mètode-PNT	Com
Anàlisi de control de xarxa interior:						
Paràmetres microbiològics:						
*	<i>Escherichia coli</i>	0 NMP/100 ml		0 -- 0	NMP	
*	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>	0.90 mg Cl2/L		0.2 -- 1.0	Colorimetria	
*	Clor total <in situ>	0.91 mg Cl2/L			Colorimetria	
*	Clor combinat residual <in situ>	0.01 mg Cl2/L		0.0 -- 2.0	Colorimetria	
*	Color	- mg/l Pt-Co				
	Conductivitat a 20°C	1480 µS/cm	±5	0 -- 2500	PNT-MET-10	
*	Olor	- index dilució a 25°C				
	pH	8.0 unitat de pH	±0.14	6.5 -- 9.5	PNT-MET-12	
*	Sabor	- index dilució a 25°C			Índex dilució-sensorial	
*	Terbolesa	0.1 UNF		0.0 -- 5.0	PNT-MET-14	
Altres paràmetres:						
*	Temperatura <in situ>	- °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. 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 30 de gener de 2017

Vistiplau Responsable Qualitat

Responsable Tècnic

Signature Not Verified
Digitally signed by CPISR-1
Mària Del Mar Garcia Miró
Date: 2017.02.03 09:16:02 CET
MAR GARCIA MIRÓ

Signature Not Verified
Digitally signed by CPISR-1
Rosa Maria Martínez Jarrod
Date: 2017.01.30 11:56:39 CET
ROSA MARTINEZ JARIOD

1700129

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 16288

Referència : 1700129

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 : 30/01/2017

Inici Anàlisi : 30/01/2017

Finalització Anàlisi : 02/02/2017

Adreça : Pl. de les Eres, s/n

Població : 08779 Llacuna (La)

Tipus anàlisi : Programat+seguiment

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

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

Exp. SAP : 2017/0405

Període : feb

Presa mostres : Victor Atencia

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Mètode-PNT	Com
	Anàlisi de control d'ETAP o dipòsit de capçalera					
	Paràmetres microbiològics:					
*	<i>Escherichia coli</i>	0 NMP/100 ml		0 -- 0	NMP	
*	<i>Clostridium perfringens</i>	0 ufc/100 ml		0 -- 0	FM i Recompte	
*	Bacteris coliformes	0 ufc/100 ml		0 -- 0	UNE-EN ISO 9308-2	
*	R. Colonies 22° C	0 ufc/1 ml		0 -- 100	FM i Recompte	
	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		0.5 -- 1.0	Colorimetria	
*	Clor total <in situ>	0.89 mg Cl2/L			Colorimetria	
*	Clor combinat residual <in situ>	0.09 mg Cl2/L		0.0 -- 2.0	Colorimetria	
*	Color	- mg/l Pt-Co				
	Conductivitat a 20°C	1515 µS/cm	±5	0 -- 2500	PNT-MET-10	
*	Olor	- index dilució a 25°C				
	pH	7.6 unitat de pH	±0.14	6.5 -- 9.5	PNT-MET-12	
*	Sabor	- index dilució a 25°C				
*	Terbolesa	0.1 UNF		0.0 -- 1.0	PNT-MET-14	
	Altres paràmetres:					
*	Temperatura <in situ>	13.2 °C			Termometria	
	Paràmetres en seguiment:					
	Nitrat	43.69 mg NO3 ⁻ /L	±16	0.00 -- 50.00	PNT-MET-72	
	Sulfat	>300.00 mg SO4= ⁻ /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: 727.34 mg SO4=⁻/L

1700129

INFORME DE RESULTATS

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



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 16288

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

Referència : 1700129

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

Preses mostres : Victor Atencia

L'anàlisi només dona fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant. 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 06 de febrer de 2017

Vistiplau Responsable Qualitat

Responsable Tècnic

Signature Not Verified
Digitally signed by CPISR-1
Maria Del Mar Garcia Miró
Date: 2017.02.07 12:15:18 CET

MAR GARCIA MIRÓ

Signature Not Verified
Digitally signed by CPISR-1
Rosa Maria Martínez Jariod
Date: 2017.02.06 18:03:49 CET

ROSA MARTINEZ JARIOD

1700130

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 16289

Referència : 1700130

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 : 30/01/2017

Inici Anàlisi : 30/01/2017

Finalització Anàlisi : 02/02/2017

Adreça : Pl. de les Eres, s/n

Població : 08779 Llacuna (La)

Tipus anàlisi : Programat

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

Punt mostreig : 104-12008 - Punt de xarxa Rofes

Exp. SAP : 2017/0405

Període : feb

Preses mostres : Victor Atencia

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Mètode-PNT	Com
	Anàlisi de control de xarxa o dipòsit de distribució:					
	Paràmetres microbiològics:					
*	<i>Escherichia coli</i>	0 NMP/100 ml		0 -- 0	NMP	
*	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>	0.73 mg Cl2/L		0.2 -- 1.0	Colorimetria	
*	Clor total <in situ>	0.85 mg Cl2/L			Colorimetria	
*	Clor combinat residual <in situ>	0.12 mg Cl2/L		0.0 -- 2.0	Colorimetria	
*	Color	- mg/l Pt-Co				
	Conductivitat a 20°C	1509 µS/cm	±5	0 -- 2500	PNT-MET-10	
*	Olor	- index dilució a 25°C				
	pH	7.7 unitat de pH	±0.14	6.5 -- 9.5	PNT-MET-12	
*	Sabor	- index dilució a 25°C				
*	Terbolesa	0.2 UNF		0.0 -- 5.0	PNT-MET-14	
	Paràmetres microbiològics:					
*	Temperatura <in situ>	5.7 °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. 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 06 de febrer de 2017

Vistiplau Responsable Qualitat

Responsable Tècnic

Signature Not Verified
Digitally signed by CPISR-1
Mària Del Mar Garcia Miró
Date: 2017.02.07 12:20:39 CET
MAR GARCIA MIRÓ

Signature Not Verified
Digitally signed by CPISR-1
Rosa Maria Martínez Jariod
Date: 2017.02.06 18:03:39 CET
ROSA MARTINEZ JARIOD

1700416

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 16558

Referència : 1700416

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 : 27/03/2017

Inici Anàlisi : 27/03/2017

Finalització Anàlisi : 31/03/2017

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 : 2017/0405

Període : abr

Presa mostres : Victor Atencia

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Mètode-PNT	Com
	Anàlisi de control de xarxa o dipòsit de distribució:					
	Paràmetres microbiològics:					
*	<i>Escherichia coli</i>	0 NMP/100 ml		0 -- 0	NMP	
*	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>	0.72 mg Cl ₂ /L		0.2 -- 1.0	Colorimetria	
*	Clor total <in situ>	0.77 mg Cl ₂ /L			Colorimetria	
*	Clor combinat residual <in situ>	0.05 mg Cl ₂ /L		0.0 -- 2.0	Colorimetria	
*	Color	- mg/l Pt-Co				
	Conductivitat a 20°C	1169 µS/cm	±6	0 -- 2500	PNT-MET-10	
*	Olor	- index dilució a 25°C				
	pH	7.8 unitat de pH	±0.14	6.5 -- 9.5	PNT-MET-12	
*	Sabor	- index dilució a 25°C				
	Terbolesa	0.2 UNF	±8	0.0 -- 5.0	PNT-MET-14	
	Paràmetres microbiològics:					
*	Temperatura <in situ>	13.1 °C			Termometria	
	Paràmetres en seguiment:					
	Sulfat	>300.00 mg SO ₄ ⁼ /L		0 -- 250	PNT-MET-72	[1]
	Nitrat	44.24 mg NO ₃ ⁻ /L	±14	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: 446.62 mg SO₄⁼/L

1700416

INFORME DE RESULTATS

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



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 16558

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

Referència : 1700416

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

Preses mostres : Victor Atencia

L'anàlisi només dona fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant. 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 d'abril de 2017

Vistiplau Responsable Tècnic

Analista

Signature Not Verified

Digitally signed by Rosa María Martínez Jariod
Date: 2017.04.04 11:01:53 CEST

ROSA MARTINEZ JARIOD

Signature Not Verified

Digitally signed by Sonia Raquel Martín Martín
Date: 2017.04.04 10:35:27 CEST

SONIA MARTIN MARTIN

1700418

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 16559

Referència : 1700418

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 : 27/03/2017

Inici Anàlisi : 27/03/2017

Finalització Anàlisi : 31/03/2017

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

Exp. SAP : 2017/0405

Període : abr

Preses mostres : Víctor Atencia

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Mètode-PNT	Com
Anàlisi de control de xarxa interior:						
Paràmetres microbiològics:						
*	<i>Escherichia coli</i>	0 NMP/100 ml		0 -- 0	NMP	
*	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>	0.55 mg Cl2/L		0.2 -- 1.0	Colorimetria	
*	Clor total <in situ>	0.67 mg Cl2/L			Colorimetria	
*	Clor combinat residual <in situ>	0.12 mg Cl2/L		0.0 -- 2.0	Colorimetria	
*	Color	- mg/l Pt-Co				
	Conductivitat a 20°C	1184 µS/cm	±6	0 -- 2500	PNT-MET-10	
*	Olor	- index dilució a 25°C				
	pH	7.8 unitat de pH	±0.14	6.5 -- 9.5	PNT-MET-12	
*	Sabor	- index dilució a 25°C				Índex dilució-sensorial
	Terbolesa	0.1 UNF	±8	0.0 -- 5.0	PNT-MET-14	
Altres paràmetres:						
*	Temperatura <in situ>	11.7 °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. 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 d'abril de 2017

Vistiplau Responsable Tècnic

Analista

Signature Not Verified

Digitally signed by ROSA MARTINEZ JARIOD
Date: 2017.04.04 11:01:41 CEST

ROSA MARTINEZ JARIOD

Signature Not Verified

Digitally signed by SONIA RAQUEL MARTIN MARTIN
Date: 2017.04.04 10:35:36 CEST

SONIA MARTIN MARTIN

1700285

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 16668

Referència : 1700285

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 : 27/02/2017

Inici Anàlisi : 27/02/2017

Finalització Anàlisi : 10/03/2017

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 : 2017/0405

Període : mar

Presa mostres : Victor Atencia

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Mètode-PNT	Com
	Anàlisi completa de xarxa o dipòsit de distribuïdo					
	Paràmetres microbiològics:					
*	<i>Escherichia coli</i>	0 NMP/100 ml		0 -- 0	NMP	
*	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		0 -- 200	PNT-MET-100	
	Amoni	<0.10 mg NH4+/L		0.00 -- 0.50	PNT-MET-55	
*	Clor lliure residual <in situ>	0.59 mg Cl2/L		0.2 -- 1.0	Colorimetria	
*	Clor total <in situ>	0.69 mg Cl2/L			Colorimetria	
*	Clor combinat residual <in situ>	0.1 mg Cl2/L		0.0 -- 2.0	Colorimetria	
	Clorur	20.85 mg Cl ⁻ /L	±28	0 -- 250	PNT-MET-72	
*	Color	- mg/l Pt-Co				
	Conductivitat a 20°C	1260 µS/cm	±5	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	- index dilució a 25°C				
*	Oxidabilitat (KMnO4)	<0.5 mg O2/L		0.0 -- 5.0	PNT-MET-16	
	pH	7.7 unitat de pH	±0.14	6.5 -- 9.5	PNT-MET-12	
*	Sabor	- index dilució a 25°C				
*	Sodi	6.6 mg Na/L		0.0 -- 200.0	PNT-MET-100	
	Sulfat	>300.00 mg SO4= /L		0 -- 250	PNT-MET-72	[1]
*	Terbolesa	0.2 UNF		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	

1700285

INFORME DE RESULTATS

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



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 16668

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

Referència : 1700285

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

Presa mostres : Victor Atencia

Ac Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Mètode-PNT	Com
* Bor	0.10 mg B/L		0.0 -- 1.0	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 dissolt	<0.005 mg Cu/L		0 -- 2	PNT-MET-100	
* Crom	<5 µg Cr/L		0 -- 50	PNT-MET-100	
* Fluorur	<0.5 mg F ⁻ /L		0.0 -- 1.5	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	50.80 mg NO ₃ ⁻ /L	±16	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>	8.8 °C			Termometria	
Pesticides organoclorats (OCP's):					
* Total de plaguicides:	0,01 µg/L				
* Hexaclorbenzè	<0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
* gamma-HCH	<0.10 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Heptaclor	<0.01 µg/L		0.00 -- 0.03		
* Aldrín	<0.02 µg/L		0.00 -- 0.03		
* alfa-Heptaclor epòxid	<0.02 µg/L		0.00 -- 0.03		
* beta-Heptaclor epòxid	<0.02 µg/L		0.00 -- 0.03		
* Trans-clordane	<0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Cis-clordane	<0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Dieldrín	<0.02 µg/L		0.00 -- 0.03		
* Endrín	<0.02 µg/L		0.00 -- 0.10		
* alfa-HCH	<0.08 µg/L		0.00 -- 0.10		
* beta-HCH	<0.07 µg/L		0.00 -- 0.10		
* delta-HCH	<0.04 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Azinphos ethyl	<0.10 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Azinphos methyl	<0.07 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Bromophos ethyl	<0.07 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Bromophos methyl	<0.06 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Chlorpyrifos	<0.10 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Coumaphos	<0.02 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Diazinon	<0.04 µg/L		0.00 -- 0.10		

1700285

INFORME DE RESULTATS

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



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 16668

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

Referència : 1700285

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

Presa mostres : Victor Atencia

Ac Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Mètode-PNT	Com
* Dichlorvos	<0.10 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Disulfoton	<0.04 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Endosulfan I	<0.05 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Endosulfan II	<0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Endosulfan sulfat	<0.03 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Fenitrothion	<0.10 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Fenthion	<0.10 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Malathion	<0.10 µg/L		0.00 -- 0.10		
* o,p'-DDD	<0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
* o,p'-DDE	<0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
* o,p'-DDT	<0.02 µg/L		0.00 -- 0.10		
* p,p'-DDD	<0.02 µg/L		0.00 -- 0.10		
* p,p'-DDE	<0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
* p,p'-DDT	<0.10 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Parathion ethyl	<0.10 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Parathion methyl	<0.10 µg/L		0.00 -- 0.10		
Triazines i metabolits:					
* Simazina	<0.10 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Atrazina	<0.08 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Propazina	<0.08 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Terbutilazina	<0.06 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Ametrina	<0.10 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Prometrina	<0.10 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Terbutrina	<0.10 µg/L		0.00 -- 0.10		
Dissolvents aromàtics volàtils (BTEX):					
* Benzè	<0.05 µg/L		0.0 -- 1.0		
* Toluè	<0.05 µg/L				
* Etilbenzè	<0.05 µg/L				
* m,p-xilè	0,20 µg/L				
* o-xilè	<0.05 µg/L				
Hidrocarburs aromàtics policíclics (PAH's):					
* Benzo(alfa)pirè	<0.010 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				

1700285

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 16668

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 : 1700285

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

Preses mostres : Victor Atencia

Ac Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Mètode-PNT	Com
* Suma d' Hidrocarburs policíclics aromàtics (HPA)	<0.10 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Indè(1,2,3-cd) pirè	<0.01 µg/L				
* Acenaftè	<0.01 µg/L			-	
* Acenaftilè	<0.05 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	<0.02 µg/L				
* Pirè	<0.01 µg/L				
Compostos orgànics halogenats volàtils (VOC's):					
* 1,2 - Dicloroetà	<0.10 µg/L		0.0 -- 3.0		
* Tricloroetà	<0.10 µg/L				
* Tetracloroetà	0,10 µg/L				
* 1,1-Dicloroetà	<0.10 µg/L				
* Diclorometà	<0.20 µg/L				
* t-1,2 - Dicloroetà	<0.10 µg/L				
* c-1,2 - Dicloroetà	<0.10 µg/L				
* 1,1,1 - Tricloroetà	0,10 µg/L				
* Tricloroetà més Tetracloroetà	<10.00 µg/L		0 -- 10		
* Tetraclorometà	<0.05 µg/L				
* 1,2-Dicloropropà	<0.1 µg/L				
* c-1,3-Dicloropropè	<0.1 µg/L				
* t-1,3-Dicloropropè	<0.1 µg/L				
* 1,1,2 - Tricloroetà	<0.20 µg/L				
* 1,1,2,2 - Tetracloroetà	<0.10 µg/L				
* 1,3- Diclorobenzè	<0.10 µg/L				
* 1,4- Diclorobenzè	<0.10 µg/L				
* 1,2- Diclorobenzè	<0.10 µg/L				
* 1,1- Dicloroetà	<0.10 µg/L		0.0 -- 3.0		

1700285

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 16668

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 : 1700285

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

Presa mostres : Victor Atencia

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Mètode-PNT	Com
*	Bromoclorometà	<0.10 µg/L				
*	Dibromometà	<0.20 µg/L				
*	1,2-Dibromometà	<0.10 µg/L				
*	Clorobenzè	<0.10 µg/L				
	Trihalometans (THM's):					
*	Bromoclorometà	<0.10 µg/L				
*	Bromoform	1,80 µg/L				
*	Cloroform	<0.20 µg/L				
*	Dibromoclorometà	<0.10 µg/L				
*	Suma de Trihalometans (THM)	<100.00 µg/L		0 -- 100		

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

Comentari de l'assaig : * El resultat del paràmetre SULFAT és: 505.88 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. 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 d'abril de 2017

Vistiplau Responsable Tècnic

Analista

Signature Not Verified

Digitally signed by Rosa María Martínez Jariod
Rosa María Martínez Jariod
Date: 2017.04.28 09:31:25 CEST

ROSA MARTINEZ JARIOD

Signature Not Verified

Digitally signed by Sonia Raquel Martín Martín
Sonia Raquel Martín Martín
Date: 2017.04.28 09:06:41 CEST

SONIA MARTIN MARTIN

1700286

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 16669

Referència : 1700286

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 : 27/02/2017

Inici Anàlisi : 27/02/2017

Finalització Anàlisi : 10/03/2017

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 : 104-12001 - Font barri la Piscina

Exp. SAP : 2017/0405

Període : mar

Preses mostres : Victor Atencia

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Mètode-PNT	Com
	Anàlisi completa de xarxa o dipòsit de distribuïdor					
	Paràmetres microbiològics:					
*	<i>Escherichia coli</i>	0 NMP/100 ml		0 -- 0	NMP	
*	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		0 -- 200	PNT-MET-100	
	Amoni	<0.10 mg NH4+/L		0.00 -- 0.50	PNT-MET-55	
*	Clor lliure residual <in situ>	0.65 mg Cl2/L		0.2 -- 1.0	Colorimetria	
*	Clor total <in situ>	0.73 mg Cl2/L			Colorimetria	
*	Clor combinat residual <in situ>	0.08 mg Cl2/L		0.0 -- 2.0	Colorimetria	
	Clorur	20.88 mg Cl ⁻ /L	±28	0 -- 250	PNT-MET-72	
*	Color	- mg/l Pt-Co				
	Conductivitat a 20°C	1266 µS/cm	±5	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	- index dilució a 25°C				
*	Oxidabilitat (KMnO4)	<0.5 mg O2/L		0.0 -- 5.0	PNT-MET-16	
	pH	7.5 unitat de pH	±0.14	6.5 -- 9.5	PNT-MET-12	
*	Sabor	- index dilució a 25°C				
*	Sodi	7.1 mg Na/L		0.0 -- 200.0	PNT-MET-100	
	Sulfat	>300.00 mg SO4= /L		0 -- 250	PNT-MET-72	[1]
*	Terbolesa	0.2 UNF		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	

1700286

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 16669

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 : 1700286

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

Presa mostres : Victor Atencia

Ac Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Mètode-PNT	Com
* Bor	0.10 mg B/L		0.0 -- 1.0	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 dissolt	<0.005 mg Cu/L		0 -- 2	PNT-MET-100	
* Crom	<5 µg Cr/L		0 -- 50	PNT-MET-100	
* Fluorur	<0.5 mg F ⁻ /L		0.0 -- 1.5	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	50.60 mg NO ₃ ⁻ /L	±16	0.00 -- 50.00	PNT-MET-72	
* Plom	<5 µg Pb/L		0 -- 10	PNT-MET-100	
* Seleni	7 µg Se/L		0 -- 10	PNT-MET-100	
Altres paràmetres:					
* Temperatura <in situ>	10.4 °C			Termometria	
Pesticides organoclorats (OCP's):					
* Total de plaguicides:	0,03 µg/L				
* Hexaclorbenzè	<0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
* gamma-HCH	<0.10 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Heptaclor	<0.01 µg/L		0.00 -- 0.03		
* Aldrín	<0.02 µg/L		0.00 -- 0.03		
* alfa-Heptaclor epòxid	<0.02 µg/L		0.00 -- 0.03		
* beta-Heptaclor epòxid	<0.02 µg/L		0.00 -- 0.03		
* Trans-clordane	<0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Cis-clordane	<0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Dieldrín	<0.02 µg/L		0.00 -- 0.03		
* Endrín	<0.02 µg/L		0.00 -- 0.10		
* alfa-HCH	<0.08 µg/L		0.00 -- 0.10		
* beta-HCH	<0.07 µg/L		0.00 -- 0.10		
* delta-HCH	<0.04 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Azinphos ethyl	<0.10 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Azinphos methyl	<0.07 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Bromophos ethyl	<0.07 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Bromophos methyl	<0.06 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Chlorpyrifos	<0.10 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Coumaphos	<0.02 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Diazinon	<0.04 µg/L		0.00 -- 0.10		

1700286

INFORME DE RESULTATS

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



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 16669

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

Referència : 1700286

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

Presa mostres : Victor Atencia

Ac Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Mètode-PNT	Com
* Dichlorvos	<0.10 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Disulfoton	<0.04 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Endosulfan I	<0.05 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Endosulfan II	<0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Endosulfan sulfat	<0.03 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Fenitrothion	<0.10 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Fenthion	<0.10 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Malathion	<0.10 µg/L		0.00 -- 0.10		
* o,p'-DDD	<0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
* o,p'-DDE	<0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
* o,p'-DDT	<0.02 µg/L		0.00 -- 0.10		
* p,p'-DDD	<0.02 µg/L		0.00 -- 0.10		
* p,p'-DDE	<0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		
* p,p'-DDT	<0.10 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Parathion ethyl	<0.10 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Parathion methyl	<0.10 µg/L		0.00 -- 0.10		
Triazines i metabolits:					
* Simazina	<0.10 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Atrazina	<0.08 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Propazina	<0.08 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Terbutilazina	<0.06 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Ametrina	<0.10 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Prometrina	<0.10 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Terbutrina	<0.10 µg/L		0.00 -- 0.10		
Dissolvents aromàtics volàtils (BTEX):					
* Benzè	<0.05 µg/L		0.0 -- 1.0		
* Toluè	<0.05 µg/L				
* Etilbenzè	0,10 µg/L				
* m,p-xilè	<0.05 µg/L				
* o-xilè	0,07 µg/L				
Hidrocarburs aromàtics policíclics (PAH's):					
* Benzo(alfa)pirè	<0.010 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				

1700286

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 16669

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 : 1700286

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

Preses mostres : Victor Atencia

Ac Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Mètode-PNT	Com
* Suma d' Hidrocarburs policíclics aromàtics (HPA)	<0.10 µg/L		0.00 -- 0.10		
* Indè(1,2,3-cd) pirè	<0.01 µg/L				
* Acenaftè	<0.01 µg/L			-	
* Acenaftilè	<0.05 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	<0.02 µg/L				
* Pirè	<0.01 µg/L				
Compostos orgànics halogenats volàtils (VOC's):					
* 1,2 - Dicloroetà	<0.10 µg/L		0.0 -- 3.0		
* Tricloroetà	<0.10 µg/L				
* Tetracloroetà	0,10 µg/L				
* 1,1-Dicloroetà	<0.10 µg/L				
* Diclorometà	<0.20 µg/L				
* t-1,2 - Dicloroetà	<0.10 µg/L				
* c-1,2 - Dicloroetà	<0.10 µg/L				
* 1,1,1 - Tricloroetà	0,10 µg/L				
* Tricloroetà més Tetracloroetà	<10.00 µg/L		0 -- 10		
* Tetraclorometà	<0.05 µg/L				
* 1,2-Dicloropropà	<0.1 µg/L				
* c-1,3-Dicloropropè	<0.1 µg/L				
* t-1,3-Dicloropropè	<0.1 µg/L				
* 1,1,2 - Tricloroetà	<0.20 µg/L				
* 1,1,2,2 - Tetracloroetà	<0.10 µg/L				
* 1,3- Diclorobenzè	<0.10 µg/L				
* 1,4- Diclorobenzè	<0.10 µg/L				
* 1,2- Diclorobenzè	<0.10 µg/L				
* 1,1- Dicloroetà	<0.10 µg/L		0.0 -- 3.0		

1700286

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 16669

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 : 1700286

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

Presa mostres : Victor Atencia

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Mètode-PNT	Com
*	Bromoclorometà	<0.10 µg/L				
*	Dibromometà	<0.20 µg/L				
*	1,2-Dibromometà	<0.10 µg/L				
*	Clorobenzè	<0.10 µg/L				
	Trihalometans (THM's):					
*	Bromoclorometà	<0.10 µg/L				
*	Bromoform	1,80 µg/L				
*	Cloroform	0,10 µg/L				
*	Dibromoclorometà	1,60 µg/L				
*	Suma de Trihalometans (THM)	<100.00 µg/L		0 -- 100		

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

Comentari de l'assaig : * El resultat del paràmetre SULFAT és: 504.54 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. 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 d'abril de 2017

Vistiplau Responsable Tècnic

Analista

Signature Not Verified

Digitally signed by CPISR-1
Rosa María Martínez Jariod
Date: 2017.04.28 09:31:12 CEST

ROSA MARTINEZ JARIOD

Signature Not Verified

Digitally signed by CPISR-1
Sonia Raquel Martín Martín
Date: 2017.04.28 09:06:55 CEST

SONIA MARTIN MARTIN

1700571

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 16937

Referència : 1700571

Rebuda : 23/05/2017

Inici Anàlisi : 23/05/2017

Finalització Anàlisi : 25/05/2017

Exp. SAP : 2017/0405

Període : mai

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: ACN-AXDD (control)

Punt mostreig : 104-12003 - Punt lliurament alta a Sta M^a de Miralles

Presa mostres : Mercè Girona

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Mètode-PNT	Com
	Anàlisi de control de xarxa o dipòsit de distribució:					
	Paràmetres microbiològics:					
*	<i>Escherichia coli</i>	0 NMP/100 ml		0 -- 0	NMP	
*	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>	0.95 mg Cl ₂ /L			Colorimetria	
*	Clor combinat residual <in situ>	0.03 mg Cl ₂ /L		0.0 -- 2.0	Colorimetria	
*	Color	<5 mg/l Pt-Co		0 -- 15		
	Conductivitat a 20°C	1227 µS/cm	±6	0 -- 2500	PNT-MET-10	
*	Olor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3		
	pH	7.8 unitat de pH	±0.14	6.5 -- 9.5	PNT-MET-12	
*	Sabor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3		
	Terbolesa	<0.1 UNF		0.0 -- 5.0	PNT-MET-14	
	Paràmetres microbiològics:					
*	Temperatura <in situ>	16.5 °C			Termometria	

1700571

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 16937

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 : 1700571

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

Preses mostres : Mercè Girona

L'anàlisi només dona fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant. 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 26 de maig de 2017

Responsable Tècnic

Signature Not Verified

Digitally signed by CPISR-1
Rosa Maria Martinez Jariod
Date: 2017.05.26 11:15:32 CEST

ROSA MARTINEZ JARIOD

1700570

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 16992

Referència : 1700570

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 : 23/05/2017

Inici Anàlisi : 23/05/2017

Finalització Anàlisi : 25/05/2017

Adreça : Pl. de les Eres, s/n

Població : 08779 Llacuna (La)

Comarca : Anoia

Tipus anàlisi : Programat+seguiment

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

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

Exp. SAP : 2017/0405

Període : mai

Presa mostres : Mercè Girona

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Mètode-PNT	Com
	Anàlisi de control d'ETAP o dipòsit de capçalera					
	Paràmetres microbiològics:					
*	<i>Escherichia coli</i>	0 NMP/100 ml		0 -- 0	NMP	
*	<i>Clostridium perfringens</i>	0 ufc/100 ml		0 -- 0	FM i Recompte	
*	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	
	Paràmetres indicadors:					
	Amoni	<0.10 mg NH4+/L		0.00 -- 0.50	PNT-MET-55	
*	Clor lliure residual <in situ>	0.82 mg Cl2/L		0.5 -- 1.0	Colorimetria	
*	Clor total <in situ>	0.85 mg Cl2/L			Colorimetria	
*	Clor combinat residual <in situ>	0.03 mg Cl2/L		0.0 -- 2.0	Colorimetria	
*	Color	<5 mg/l Pt-Co		0 -- 15		
	Conductivitat a 20°C	1230 µS/cm	±6	0 -- 2500	PNT-MET-10	
*	Olor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3		
	pH	7.8 unitat de pH	±0.14	6.5 -- 9.5	PNT-MET-12	
*	Sabor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3		
	Terbolesa	0.1 UNF	±8	0.0 -- 1.0	PNT-MET-14	
	Altres paràmetres:					
*	Temperatura <in situ>	16.6 °C			Termometria	
	Paràmetres en seguiment:					
	Nitrat	57.44 mg NO3 ⁻ /L	±14	0.00 -- 50.00	PNT-MET-72	
	Sulfat	>300.00 mg SO4 ⁼ /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: 483.27 mg SO4⁼/L

* 1700570 *

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 16992

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 : 1700570

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

Preses mostres : Mercè Girona

L'anàlisi només dona fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant. 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 06 de juny de 2017

Responsable Tècnic

Signature Not Verified

Digitally signed by CPISR-1
Rosa Maria Martínez Jariod
Date: 2017.06.06 14:40:09 CEST

ROSA MARTINEZ JARIOD

1700710

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 17018

Referència : 1700710

Rebuda : 07/06/2017

Inici Anàlisi : 07/06/2017

Finalització Anàlisi : 08/06/2017

Exp. SAP : 2017/0405

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

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

Punt mostreig : 104-13012 - Parc de bombers

Preses mostres : Mercè Girona

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Mètode-PNT	Com
Anàlisi de control de xarxa interior:						
Paràmetres microbiològics:						
*	<i>Escherichia coli</i>	0 NMP/100 ml		0 -- 0	NMP	
*	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>	0.40 mg Cl2/L		0.2 -- 1.0	Colorimetria	
*	Clor total <in situ>	0.51 mg Cl2/L			Colorimetria	
*	Clor combinat residual <in situ>	0.11 mg Cl2/L		0.0 -- 2.0	Colorimetria	
*	Color	<5 mg/l Pt-Co		0 -- 15		
	Conductivitat a 20°C	1289 µS/cm	±6	0 -- 2500	PNT-MET-10	
*	Olor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3		
	pH	7.6 unitat de pH	±0.14	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>	20.4 °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. 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 09 de juny de 2017

Responsable Tècnic

Signature Not Verified

Digitally signed by Rosa Maria Martínez Jariod
Date: 2017.06.09 14:38:06 CEST

ROSA MARTINEZ JARIOD

1700709

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 17104

Referència : 1700709

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 : 07/06/2017

Inici Anàlisi : 07/06/2017

Finalització Anàlisi : 08/06/2017

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 : 2017/0405

Període : juny

Preses mostres : Mercè Girona

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Mètode-PNT	Com
	Anàlisi de control de xarxa o dipòsit de distribució:					
	Paràmetres microbiològics:					
*	<i>Escherichia coli</i>	0 NMP/100 ml		0 -- 0	NMP	
*	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>	0.61 mg Cl ₂ /L		0.2 -- 1.0	Colorimetria	
*	Clor total <in situ>	0.87 mg Cl ₂ /L			Colorimetria	
*	Clor combinat residual <in situ>	0.26 mg Cl ₂ /L		0.0 -- 2.0	Colorimetria	
*	Color	<5 mg/l Pt-Co		0 -- 15		
	Conductivitat a 20°C	1273 µS/cm	±6	0 -- 2500	PNT-MET-10	
*	Olor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3		
	pH	7.9 unitat de pH	±0.14	6.5 -- 9.5	PNT-MET-12	
*	Sabor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3		
	Terbolesa	<0.1 UNF		0.0 -- 5.0	PNT-MET-14	
	Paràmetres microbiològics:					
*	Temperatura <in situ>	16.6 °C			Termometria	
	Paràmetres en seguiment:					
	Sulfat	>300.00 mg SO ₄ ⁼ /L		0 -- 250	PNT-MET-72	[1]
	Nitrat	53.46 mg NO ₃ ⁻ /L	±14	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: 526.54 mg SO₄⁼/L

1700709

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 17104

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 : 1700709

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

Preses mostres : Mercè Girona

L'anàlisi només dona fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant. 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 19 de juny de 2017

Responsable Tècnic

Signature Not Verified

Digitally signed by CPISR-1
Rosa Maria Martinez Janod
Date: 2017.06.19 13:09:14 CEST

ROSA MARTINEZ JARIOD

1700839

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 17249

Referència : 1700839

Rebuda : 04/07/2017

Inici Anàlisi : 04/07/2017

Finalització Anàlisi : 07/07/2017

Exp. SAP : 2017/0405

Període : juli

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: ACN-AXDD (control)

Punt mostreig : 104-12001 - Font barri la Piscina

Presa mostres : Victor Atencia

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>	0.90 mg Cl2/L		0.2 -- 1.0	Colorimetria	
*	Clor total <in situ>	0.95 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		
	Conductivitat a 20°C	1351 µS/cm	±6	0 -- 2500	PNT-MET-10	
*	Olor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3		
	pH	7.6 unitat de pH	±0.14	6.5 -- 9.5	PNT-MET-12	
*	Sabor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3		
	Terbolesa	0.1 UNF	±8	0.0 -- 5.0	PNT-MET-14	
	Paràmetres microbiològics:					
*	Temperatura <in situ>	17.6 °C			Termometria	

1700839

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 17249

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 : 1700839

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

Preses mostres : Victor Atencia

L'anàlisi només dona fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant. 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 14 de juliol de 2017

Responsable Tècnic

Signature Not Verified

Digitally signed by CPISR-1
Sonia Raquel Martin Martin
Date: 2017.07.14 13:41:18 CEST

SONIA MARTIN MARTIN (T.QUALIT)

1700838

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 17291

Referència : 1700838

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 : 04/07/2017

Inici Anàlisi : 04/07/2017

Finalització Anàlisi : 07/07/2017

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 : 104-11007 - Dipòsit de Fons o de Rofes

Exp. SAP : 2017/0405

Període : juli

Presa mostres : Victor Atencia

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>	0.80 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>	0.02 mg Cl ₂ /L		0.0 -- 2.0	Colorimetria	
*	Color	<5 mg/l Pt-Co		0 -- 15		
	Conductivitat a 20°C	1336 µS/cm	±6	0 -- 2500	PNT-MET-10	
*	Olor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3		
	pH	7.9 unitat de pH	±0.14	6.5 -- 9.5	PNT-MET-12	
*	Sabor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3		
	Terbolesa	<0.1 UNF		0.0 -- 5.0	PNT-MET-14	
	Paràmetres microbiològics:					
*	Temperatura <in situ>	20.4 °C			Termometria	
	Paràmetres en seguiment:					
	Sulfat	>300.00 mg SO ₄ ⁼ /L		0 -- 250	PNT-MET-72	[1]
	Nitrat	50.32 mg NO ₃ ⁻ /L	±14	0.00 -- 50.00	PNT-MET-72	

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

Comentari de l'assaig : El resultat dl paràmetre SULFAT és: 585.40 mgSO₄⁼/L.

1700838

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 17291

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 : 1700838

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

Preses mostres : Victor Atencia

L'anàlisi només dona fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant. 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 juliol de 2017

Responsable Tècnic

Signature Not Verified

Digitally signed by Sonia Raquel Martin Martin
Date: 2017.07.20 11:57:54 CEST

SONIA MARTIN MARTIN (T.QUALIT)

1700971

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 17471

Referència : 1700971

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 : 29/08/2017

Inici Anàlisi : 29/08/2017

Finalització Anàlisi : 31/08/2017

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

Exp. SAP : 2017/0405

Període : ago

Presa mostres : Victor Atencia

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>	1.08 mg Cl2/L		0.2 -- 1.0	Colorimetria	
*	Clor total <in situ>	1.57 mg Cl2/L			Colorimetria	
*	Clor combinat residual <in situ>	0.49 mg Cl2/L		0.0 -- 2.0	Colorimetria	
*	Color	<5 mg/l Pt-Co		0 -- 15		
	Conductivitat a 20°C	1438 µS/cm	±6	0 -- 2500	PNT-MET-10	
*	Olor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3		
	pH	7.9 unitat de pH	±0.14	6.5 -- 9.5	PNT-MET-12	
*	Sabor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3	Índex dilució-sensorial	
	Terbolesa	0.1 UNF	±8	0.0 -- 5.0	PNT-MET-14	
Altres paràmetres:						
*	Temperatura <in situ>	24.6 °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. 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 04 de setembre de 2017

Responsable Tècnic

Signature Not Verified

Digitally signed by Rosa Maria Martínez Jariod
Date: 2017.09.04 10:04:34 CEST
ROSA MARTINEZ JARIOD

1700970

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 17505

Referència : 1700970

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 : 29/08/2017

Inici Anàlisi : 29/08/2017

Finalització Anàlisi : 06/09/2017

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 : 2017/0405

Període : ago

Presa mostres : Victor Atencia

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>	0.91 mg Cl ₂ /L		0.2 -- 1.0	Colorimetria	
*	Clor total <in situ>	1.24 mg Cl ₂ /L			Colorimetria	
*	Clor combinat residual <in situ>	0.33 mg Cl ₂ /L		0.0 -- 2.0	Colorimetria	
*	Color	<5 mg/l Pt-Co		0 -- 15		
	Conductivitat a 20°C	1450 µS/cm	±6	0 -- 2500	PNT-MET-10	
*	Olor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3		
	pH	7.9 unitat de pH	±0.14	6.5 -- 9.5	PNT-MET-12	
*	Sabor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3		
	Terbolesa	0.1 UNF	±8	0.0 -- 5.0	PNT-MET-14	
	Paràmetres microbiològics:					
*	Temperatura <in situ>	17.3 °C			Termometria	
	Paràmetres en seguiment:					
	Sulfat	>300.00 mg SO ₄ ⁼ /L		0 -- 250	PNT-MET-72	[1]
	Nitrat	43.64 mg NO ₃ ⁻ /L	±14	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: 684.54 mg SO₄⁼/L

1700970

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 17505

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 : 1700970

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

Preses mostres : Victor Atencia

L'anàlisi només dona fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant. 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 12 de setembre de 2017

Responsable Tècnic

Signature Not Verified

Digitally signed by CPISR-1
Rosa Maria Martinez Janiod
Date: 2017.09.12 11:33:31 CEST

ROSA MARTINEZ JARIOD

1701099

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 17525

Referència : 1701099

Rebuda : 13/09/2017

Inici Anàlisi : 13/09/2017

Finalització Anàlisi : 14/09/2017

Exp. SAP : 2017/0405

Període : sete

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 : Mercè Girona

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>	0.83 mg Cl ₂ /L		0.2 -- 1.0	Colorimetria	
*	Clor total <in situ>	0.92 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		
	Conductivitat a 20°C	1437 µS/cm	±6	0 -- 2500	PNT-MET-10	
*	Olor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3		
	pH	7.8 unitat de pH	±0.14	6.5 -- 9.5	PNT-MET-12	
*	Sabor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3		
	Terbolesa	<0.1 UNF		0.0 -- 5.0	PNT-MET-14	
	Paràmetres microbiològics:					
*	Temperatura <in situ>	18.3 °C			Termometria	
	Paràmetres en seguiment:					
	Sulfat	>300.00 mg SO ₄ ⁼ /L		0 -- 250	PNT-MET-72	[1]
	Nitrat	49.65 mg NO ₃ ⁻ /L	±14	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: 672.77 mg SO₄⁼/L

1701099

INFORME DE RESULTATS



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

Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 17525

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

Referència : 1701099

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

Presa mostres : Mercè Girona

L'anàlisi només dona fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant. 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 18 de setembre de 2017

Responsable Tècnic

Signature Not Verified

Digitally signed by Rosa Maria Martínez Jariod
Date: 2017.09.18 14:21:07 CEST

ROSA MARTINEZ JARIOD

1701100

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 17526

Referència : 1701100

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 : 13/09/2017

Inici Anàlisi : 13/09/2017

Finalització Anàlisi : 14/09/2017

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

Exp. SAP : 2017/0405

Presa mostres : Mercè Girona

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>	0.74 mg Cl2/L		0.2 -- 1.0	Colorimetria	
*	Clor total <in situ>	0.93 mg Cl2/L			Colorimetria	
*	Clor combinat residual <in situ>	0.19 mg Cl2/L		0.0 -- 2.0	Colorimetria	
*	Color	<5 mg/l Pt-Co		0 -- 15		
	Conductivitat a 20°C	1427 µS/cm	±6	0 -- 2500	PNT-MET-10	
*	Olor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3		
	pH	8.0 unitat de pH	±0.14	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	
Altres paràmetres:						
*	Temperatura <in situ>	20.4 °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. 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 18 de setembre de 2017

Responsable Tècnic

Signature Not Verified

Digitally signed by CPISR-1

Rosa Maria Martínez Jariod

Date: 2017.09.18 14:20:56 CEST

ROSA MARTINEZ JARIOD

1701245

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 17729

Referència : 1701245

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 : 17/10/2017

Inici Anàlisi : 17/10/2017

Finalització Anàlisi : 19/10/2017

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 : 104-12008 - Punt de xarxa Rofes

Exp. SAP : 2017/0405

Període : oct

Presa mostres : Mercè Girona

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>	0.56 mg Cl2/L		0.2 -- 1.0	Colorimetria	
*	Clor total <in situ>	0.67 mg Cl2/L			Colorimetria	
*	Clor combinat residual <in situ>	0.11 mg Cl2/L		0.0 -- 2.0	Colorimetria	
*	Color	<5 mg/l Pt-Co		0 -- 15		
	Conductivitat a 20°C	1524 µS/cm	±6	0 -- 2500	PNT-MET-10	
*	Olor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3		
	pH	7.7 unitat de pH	±0.14	6.5 -- 9.5	PNT-MET-12	
*	Sabor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3		
	Terbolesa	0.5 UNF	±8	0.0 -- 5.0	PNT-MET-14	
	Paràmetres microbiològics:					
*	Temperatura <in situ>	16.4 °C			Termometria	

1701245

INFORME DE RESULTATS



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

Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 17729

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

Referència : 1701245

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

Presa mostres : Mercè Girona

L'anàlisi només dona fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant. 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 d'octubre de 2017

Responsable Tècnic

Signature Not Verified

Digitally signed by Rosa María Martínez Jariod
Date: 2017.10.20 15:35:20 CEST

ROSA MARTINEZ JARIOD

1701418

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 17825

Referència : 1701418

Rebuda : 07/11/2017

Inici Anàlisi : 07/11/2017

Finalització Anàlisi : 10/11/2017

Exp. SAP : 2017/0405

Període : nov

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 : 104-11005 - Dipòsit La Serra

Presa mostres : Mercè Girona

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>	0.77 mg Cl ₂ /L		0.2 -- 1.0	Colorimetria	
*	Clor total <in situ>	0.95 mg Cl ₂ /L			Colorimetria	
*	Clor combinat residual <in situ>	0.18 mg Cl ₂ /L		0.0 -- 2.0	Colorimetria	
*	Color	<5 mg/l Pt-Co		0 -- 15		
	Conductivitat a 20°C	1537 µS/cm	±6	0 -- 2500	PNT-MET-10	
*	Olor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3		
	pH	7.9 unitat de pH	±0.14	6.5 -- 9.5	PNT-MET-12	
*	Sabor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3		
	Terbolesa	0.2 UNF	±8	0.0 -- 5.0	PNT-MET-14	
	Paràmetres microbiològics:					
*	Temperatura <in situ>	10.9 °C			Termometria	
	Paràmetres en seguiment:					
	Sulfat	>300.00 mg SO ₄ ⁼ /L		0 -- 250	PNT-MET-72	[1]
	Nitrat	48.09 mg NO ₃ ⁻ /L	±14	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: 777.95 mg SO₄⁼/L

1701418

INFORME DE RESULTATS

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



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 17825

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

Referència : 1701418

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

Preses mostres : Mercè Girona

L'anàlisi només dona fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant. 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 17 de novembre de 2017

Responsable Tècnic

Signature Not Verified

Digitally signed by CPISR-1

Rosa Maria Martínez Jariod

Date: 2017.11.17 11:01:52 CET

ROSA MARTINEZ JARIOD

1701244

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 17909

Referència : 1701244

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 : 17/10/2017

Inici Anàlisi : 17/10/2017

Finalització Anàlisi : 30/10/2017

Adreça : Pl. de les Eres, s/n

Població : 08779 Llacuna (La)

Comarca : Anoia

Tipus anàlisi : Programat

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

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

Exp. SAP : 2017/0405

Període : oct

Presa mostres : Mercè Girona

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Mètode-PNT	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	<20 µg Al/L		0 -- 200	PNT-MET-100	
	Amoni	<0.10 mg NH4+/L		0.00 -- 0.50	PNT-MET-55	
*	Clor lliure residual <in situ>	0.54 mg Cl2/L		0.5 -- 1.0	Colorimetria	
*	Clor total <in situ>	0.79 mg Cl2/L			Colorimetria	
*	Clor combinat residual <in situ>	0.25 mg Cl2/L		0.0 -- 2.0	Colorimetria	
	Clorur	20.43 mg Cl ⁻ /L	±18	0 -- 250	PNT-MET-72	
*	Color	<5 mg/l Pt-Co		0 -- 15		
	Conductivitat a 20°C	1565 µS/cm	±6	0 -- 2500	PNT-MET-10	
	Ferro	5 µg Fe/L	±23	0 -- 200	PNT-MET-100	
	Manganès	<5 µg Mn/L		0 -- 50	PNT-MET-100	
*	Olor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3		
	Oxidabilitat (KMnO4)	<0.5 mg O2/L		0.0 -- 5.0	PNT-MET-16	
	pH	7.7 unitat de pH	±0.14	6.5 -- 9.5	PNT-MET-12	
*	Sabor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3		
	Sodi	7.67 mg Na/L	±16	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	

1701244

INFORME DE RESULTATS

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



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 17909

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

Referència : 1701244

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

Preses mostres : Mercè Girona

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Mètode-PNT	Com
	Bor	0.16 mg B/L	±11	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 dissolt	<0.005 mg Cu/L		0.000 -- 2.000	PNT-MET-100	
	Crom	<5 µg Cr/L		0 -- 50	PNT-MET-100	
	Fluorur	0.53 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	48.13 mg NO ₃ ⁻ /L	±14	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>	16.0 °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		
*	Endrin aldehyde	< 0.06 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	< 0.01 µg/L		0.00 -- 0.10		

1701244

INFORME DE RESULTATS

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



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 17909

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

Referència : 1701244

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

Presa mostres : Mercè Girona

Ac Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Mètode-PNT	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		
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	< 0.50 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				

1701244

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 17909

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 : 1701244

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

Presa mostres : Mercè Girona

Ac Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Mètode-PNT	Com
* 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		
* Tricloroetà	< 0.50 µg/L				
* Tetracloroetà	< 0.50 µg/L				
* 1,1-Dicloroetà	< 0.50 µg/L				
* 1,1,1 - Tricloroetà	< 0.50 µg/L				
* Tricloroetà més Tetracloroetà	< 1.00 µg/L		0 -- 10		
* Tetraclorometà	< 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				
* 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				
* Clorobenzè	< 0.50 µg/L				
Compostos orgànics halogenats volàtils (VOC's):					
* Bromodiclorometà	< 0.50 µg/L				
* Bromoform	1.30 µg/L				
* Cloroform	< 0.50 µg/L				
* Dibromoclorometà	1.50 µg/L				
* Suma de Trihalometans (THM)	2.80 µg/L		0 -- 100		

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

Comentari de l'assaig : * El resultat del paràmetre SULFAT és: 777.00 mg SO4= /L

1701244

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 17909

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 : 1701244

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

Preses mostres : Mercè Girona

L'anàlisi només dona fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant. 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 22 de novembre de 2017

Responsable Tècnic

Signature Not Verified

Digitally signed by CPISR-1

Rosa Maria Martínez Jariod

Date: 2017.11.22 13:54:44 CET

ROSA MARTINEZ JARIOD

1701419

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 18031

Referència : 1701419

Rebuda : 07/11/2017

Inici Anàlisi : 07/11/2017

Finalització Anàlisi : 30/11/2017

Exp. SAP : 2017/0405

Període : nov

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 : 104-12003 - Punt lliurament alta a Sta M^a de Miralles

Presa mostres : Mercè Girona

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>	0.82 mg Cl ₂ /L		0.2 -- 1.0	Colorimetria	
*	Clor total <in situ>	0.99 mg Cl ₂ /L			Colorimetria	
*	Clor combinat residual <in situ>	0.17 mg Cl ₂ /L		0.0 -- 2.0	Colorimetria	
*	Color	<5 mg/l Pt-Co		0 -- 15		
	Conductivitat a 20°C	1610 µS/cm	±6	0 -- 2500	PNT-MET-10	
*	Olor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3		
	pH	7.9 unitat de pH	±0.14	6.5 -- 9.5	PNT-MET-12	
*	Sabor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3		
	Terbolesa	0.1 UNF	±8	0.0 -- 5.0	PNT-MET-14	
	Paràmetres microbiològics:					
*	Temperatura <in situ>	13.3 °C			Termometria	
	Paràmetres en seguiment:					
*	Índex de Langelier	1.1 .		-0.5 -- 0.5	Càlcul	

1701419

INFORME DE RESULTATS



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

Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 18031

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

Referència : 1701419

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

Preses mostres : Mercè Girona

L'anàlisi només dona fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant. 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 11 de desembre de 2017

Responsable Tècnic

Signature Not Verified

Digitally signed by CPISR-1

Rosa Maria Martínez Jariod

Date: 2017.12.11 14:32:12 CET

ROSA MARTINEZ JARIOD

1701543

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 18116

Referència : 1701543

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 : 11/12/2017

Inici Anàlisi : 11/12/2017

Finalització Anàlisi : 14/12/2017

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 : 2017/0405

Període : des

Presa mostres : LOR

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>	0.70 mg Cl ₂ /L		0.2 -- 1.0	Colorimetria	
*	Clor total <in situ>	0.78 mg Cl ₂ /L			Colorimetria	
*	Clor combinat residual <in situ>	0.08 mg Cl ₂ /L		0.0 -- 2.0	Colorimetria	
*	Color	<5 mg/l Pt-Co		0 -- 15		
	Conductivitat a 20°C	1599 µS/cm	±6	0 -- 2500	PNT-MET-10	
*	Olor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3		
	pH	7.7 unitat de pH	±0.14	6.5 -- 9.5	PNT-MET-12	
*	Sabor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3		
	Terbolesa	0.1 UNF	±8	0.0 -- 5.0	PNT-MET-14	
	Paràmetres microbiològics:					
*	Temperatura <in situ>	10.9 °C			Termometria	
	Paràmetres en seguiment:					
	Sulfat	>300.00 mg SO ₄ ⁼ /L		0 -- 250	PNT-MET-72	[1]
	Nitrat	44.53 mg NO ₃ ⁻ /L	±14	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: 839.50 mg SO₄⁼/L

1701543

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 18116

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 : 1701543

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

Preses mostres : LOR

L'anàlisi només dona fe de la mostra rebuda. Totes les dades relacionades amb la presa de mostres són aportades pel sol·licitant. 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 18 de desembre de 2017

Responsable Tècnic

Signature Not Verified

Digitally signed by CPISR-1

Rosa Maria Martínez Jariod

Date: 2017.12.18 17:29:01 CET

ROSA MARTINEZ JARIOD

1701544

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 18117

Referència : 1701544

Rebuda : 11/12/2017

Inici Anàlisi : 11/12/2017

Finalització Anàlisi : 14/12/2017

Exp. SAP : 2017/0405

Període : des

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 : 104-13010 - Consultori mèdic

Presa mostres : LOR

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>	0.70 mg Cl2/L		0.2 -- 1.0	Colorimetria	
*	Clor total <in situ>	0.77 mg Cl2/L			Colorimetria	
*	Clor combinat residual <in situ>	0.07 mg Cl2/L		0.0 -- 2.0	Colorimetria	
*	Color	<5 mg/l Pt-Co		0 -- 15		
	Conductivitat a 20°C	1593 µS/cm	±6	0 -- 2500	PNT-MET-10	
*	Olor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3		
	pH	7.7 unitat de pH	±0.14	6.5 -- 9.5	PNT-MET-12	
*	Sabor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3	Índex dilució-sensorial	
	Terbolesa	0.1 UNF	±8	0.0 -- 5.0	PNT-MET-14	
Altres paràmetres:						
*	Temperatura <in situ>	11.7 °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. 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 18 de desembre de 2017

Responsable Tècnic

Signature Not Verified

Digitally signed by Rosa Maria Martínez Jariod

Date: 2017.12.18 17:28:49 CET

ROSA MARTINEZ JARIOD