

2000027

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 21787

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 : 2000027

Rebuda : 20/01/2020
Inici Anàlisi : 20/01/2020
Finalització Anàlisi : 27/01/2020

Dades de la mostra aportades pel client:

Tipus anàlisi : Programat+seguiment

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

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 de control d'ETAP o dipòsit de capçalera					
	Dades presa de mostres:					
*	Temperatura <in situ>	13.4 °C			Termometria	
*	Clor lliure residual <in situ>	0.88 mg Cl ₂ /L		0.5 -- 1.0	Colorimetria	
*	Clor total <in situ>	0.88 mg Cl ₂ /L			Colorimetria	
*	Clor combinat residual <in situ>	0 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	
*	<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 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	1649 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 -- 1.0	PNT-MET-14	
	Altres paràmetres:					
	Paràmetres en seguiment:					
	Sulfat	>300.00 mg SO ₄ ⁼ /L		0 -- 250	PNT-MET-72	[1]
	Nitrat	48.04 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: 858.03 mg SO₄⁼/L

2000027

INFORME DE RESULTATS

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



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 21787

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

Referència : 2000027

Dades de la mostra aportades pel client:

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

Presa 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 28 de gener de 2020

Validat i emès per

Signature Not Verified
Digitally signed by Rosa Maria Martínez Jarrod
Date: 2020.01.28 09:46:56 CET
ROSA MARTINEZ (CAP D'UNITAT)

2000028

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 21788

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 : 2000028

Rebuda : 20/01/2020
Inici Anàlisi : 20/01/2020
Finalització Anàlisi : 27/01/2020

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

Exp. SAP : 2019/586

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>	9.9 °C			Termometria	
*	Clor lliure residual <in situ>	1.09 mg Cl ₂ /L		0.2 -- 1.0	Colorimetria	
*	Clor total <in situ>	1.11 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	1651 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	>300.00 mg SO ₄ ⁼ /L		0 -- 250	PNT-MET-72	[1]
	Nitrat	48.34 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: 861.41 mg SO₄⁼/L

2000028

INFORME DE RESULTATS

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



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 21788

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

Referència : 2000028

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 28 de gener de 2020

Validat i emès per

Signature Not Verified
Digitally signed by CPISR-1 C
Rosa Maria Martínez Jarrod
Date: 2020.01.28 09:46:47 CET
ROSA MARTINEZ (CAP D'UNITAT)

2000030

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 21789

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 : 2000030

Rebuda : 20/01/2020
Inici Anàlisi : 24/01/2020
Finalització Anàlisi : 27/01/2020

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
	Nitrat	46.78 mg NO ₃ ⁻ /L	±19	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: 722.28 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 28 de gener de 2020

Validat i emès per

Signature Not Verified
Digitally signed by CPISR-1 C
Rosa Maria Martínez Jarrod
Date: 2020.01.28 09:46:40 CET
ROSA MARTINEZ (CAP D'UNITAT)

2000032

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 21790

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 : 2000032

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

Rebuda : 20/01/2020
Inici Anàlisi : 24/01/2020
Finalització Anàlisi : 27/01/2020

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
	Nitrat	43.86 mg NO ₃ ⁻ /L	±19	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: 1406.66 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 28 de gener de 2020

Validat i emès per

Signature Not Verified
Digitally signed by CPISR-1 C
Rosa Maria Martínez Jarrod
Date: 2020.01.28 09:46:31 CET
ROSA MARTINEZ (CAP D'UNITAT)

2000033

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 21791

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 : 2000033

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

Rebuda : 20/01/2020
Inici Anàlisi : 24/01/2020
Finalització Anàlisi : 27/01/2020

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
Nitrat	48.39 mg NO ³⁻ /L	±19	0.00 -- 50.00	PNT-MET-72	
Sulfat	291.58 mg SO ⁴⁼ /L	±4	0 -- 250	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 28 de gener de 2020

Validat i emès per

Signature Not Verified

Digitally signed by Rosa Maria Martínez Jarrod
Date: 2020.01.28 09:46:17 CET

ROSA MARTINEZ (CAP D'UNITAT)

2000156

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 21934

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 : 2000156

Rebuda : 03/02/2020
Inici Anàlisi : 18/02/2020
Finalització Anàlisi : 18/02/2020

Dades de la mostra aportades pel client:

Tipus anàlisi : Seguiment

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

Exp. SAP : 2020/1397

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

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Norma - Procediment Intern	Com
	Nitrat	53.68 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: 327.79 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 20 de febrer de 2020

Validat i emès per

Signature Not Verified
Digitally signed by CPISR-1 C
Rosa Maria Martínez Jarrod
Date: 2020.02.20 10:58:17 CET
ROSA MARTINEZ (CAP D'UNITAT)

2000158

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 21935

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 : 2000158

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

Rebuda : 03/02/2020
Inici Anàlisi : 18/02/2020
Finalització Anàlisi : 18/02/2020

Dades de la mostra aportades pel client:

Tipus anàlisi : Seguiment

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

Exp. SAP : 2020/1397

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

Ac Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Norma - Procediment Intern	Com
Nitrat	54.91 mg NO ₃ ⁻ /L	±8	0.00 -- 50.00	PNT-MET-72	
Sulfat	219.59 mg SO ₄ ⁼ /L	±4	0 -- 250	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 20 de febrer de 2020

Validat i emès per

Signature Not Verified

Digitally signed by Rosa Maria Martínez Jarrod
Date: 2020.02.20 10:58:08 CET

ROSA MARTINEZ (CAP D'UNITAT)

2000159

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 21936

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 : 2000159

Rebuda : 03/02/2020
Inici Anàlisi : 18/02/2020
Finalització Anàlisi : 18/02/2020

Dades de la mostra aportades pel client:

Tipus anàlisi : Seguiment
Punt mostreig : 104-14019 - Pou de Rofes

Exp. SAP : 2020/1397

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

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Norma - Procediment Intern	Com
	Nitrat	51.01 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: 330.57 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 20 de febrer de 2020

Validat i emès per

Signature Not Verified
Digitally signed by CPISR-1 C
Rosa Maria Martínez Jarrod
Date: 2020.02.20 10:58:00 CET
ROSA MARTINEZ (CAP D'UNITAT)

2000155

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 21953

Referència : 2000155

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 : 03/02/2020

Inici Anàlisi : 03/02/2020

Finalització Anàlisi : 20/02/2020

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 : 2020/1397

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					
Dades presa de mostres:					
* Temperatura <in situ>	14.6 °C			Termometria	
* Clor lliure residual <in situ>	0.82 mg Cl ₂ /L		0.2 -- 1.0	Colorimetria	
* Clor total <in situ>	0.85 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 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 NH ₄ +/L		0.00 -- 0.50	PNT-MET-55	
Clorur	27.71 mg Cl ⁻ /L	±18	0 -- 250	PNT-MET-72	
* Color	<5 mg/l Pt-Co		0 -- 15	Fotometria Pt/Co	
Conductivitat a 20°C	1090 µS/cm	±11	0 -- 2500	PNT-MET-10	
Ferro	<20 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 dilució-sensorial	
Oxidabilitat (KMnO ₄)	<0.5 mg O ₂ /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	12.63 mg Na/L	±23	0.0 -- 200.0	PNT-MET-100	
Sulfat	>300.00 mg SO ₄ = /L		0 -- 250	PNT-MET-72	
Terbolesa	0.1 UNF	±26	0.0 -- 5.0	PNT-MET-14	

2000155

INFORME DE RESULTATS

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



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 21953

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

Referència : 2000155

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
Paràmetres químics:						
*	Antimoni	<5 µg Sb/L		0.0 -- 5.0	PNT-MET-100	
*	Arsènic	<5 µg As/L		0 -- 10	PNT-MET-100	
	Bor	0.11 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	50.83 mg NO ₃ ⁻ /L	±8	0.00 -- 50.00	PNT-MET-72	
	Plom	<5 µg Pb/L		0 -- 10	PNT-MET-100	
*	Seleni	8 µg Se/L		0 -- 10	PNT-MET-100	
Altres paràmetres:						
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		

2000155

INFORME DE RESULTATS

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



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 21953

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

Referència : 2000155

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
* 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		
* 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				

2000155

INFORME DE RESULTATS

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



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 21953

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

Referència : 2000155

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
*	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			-	
*	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				

2000155

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 21953

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 : 2000155

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
*	Clorobenzè	< 0.50 µg/L				
	Trihalometans (THM's):					
	Bromodiclorometà	1.70 µg/L			Laboratori extern	[1]
	Bromoform	1.90 µg/L			Laboratori extern	[2]
	Cloroform	< 0.50 µg/L			Laboratori extern	[3]
	Dibromoclorometà	3.40 µg/L			Laboratori extern	[4]
	Suma de Trihalometans (THM)	7.00 µg/L		0 -- 100	Laboratori extern	[5]

[1]: Determinació realitzada en laboratori extern amb acreditació per ENAC nº 109/LE285

[2]: Determinació realitzada en laboratori extern amb acreditació per ENAC nº 109/LE285

[3]: Determinació realitzada en laboratori extern amb acreditació per ENAC nº 109/LE285

[4]: Determinació realitzada en laboratori extern amb acreditació per ENAC nº 109/LE285

[5]: Determinació realitzada en laboratori extern amb acreditació per ENAC nº 109/LE285

Comentari de l'assaig : * El resultat del paràmetre SULFAT és: 331.48 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 febrer de 2020

Validat i emès per

Signature Not Verified

Digitally signed by CPISR-1 C

Rosa Maria Martínez Jarrod

Date: 2020.02.21 11:29:26 CET

ROSA MARTINEZ (CAP D'UNITAT)

2000280

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 22088

Referència : 2000280

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 : 02/03/2020
Inici Anàlisi : 02/03/2020
Finalització Anàlisi : 27/03/2020

Dades de la mostra aportades pel client:

Tipus anàlisi : Programat
Mostra de : Aigua de consum: ACP-AXDD (An. completa)
Punt mostreig : 104-11004 - Dipòsit Pujol

Exp. SAP : 2020/1397

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 distribuïdor					
Dades presa de mostres:					
* Temperatura <in situ>	12.4 °C			Termometria	
* Clor lliure residual <in situ>	0.97 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>	0.02 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 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 NH ₄ ⁺ /L		0.00 -- 0.50	PNT-MET-55	
Clorur	20.91 mg Cl ⁻ /L	±18	0 -- 250	PNT-MET-72	
* Color	<5 mg/l Pt-Co		0 -- 15	Fotometria Pt/Co	
Conductivitat a 20°C	1239 µS/cm	±11	0 -- 2500	PNT-MET-10	
Ferro	<20 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 dilució-sensorial	
Oxidabilitat (KMnO ₄)	<0.5 mg O ₂ /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 dilució-sensorial	
Sodi	7.87 mg Na/L	±23	0.0 -- 200.0	PNT-MET-100	
Sulfat	>300.00 mg SO ₄ ⁼ /L		0 -- 250	PNT-MET-72	
Terbolesa	0.1 UNF	±26	0.0 -- 5.0	PNT-MET-14	

2000280

INFORME DE RESULTATS

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



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 22088

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

Referència : 2000280

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
Paràmetres químics:						
*	Antimoni	<5 µg Sb/L		0.0 -- 5.0	PNT-MET-100	
*	Arsènic	<5 µg As/L		0 -- 10	PNT-MET-100	
	Bor	0.10 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	54.24 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:						
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		

2000280

INFORME DE RESULTATS

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



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 22088

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

Referència : 2000280

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
*	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		
*	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				

2000280

INFORME DE RESULTATS

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



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 22088

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

Referència : 2000280

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
*	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			-	
*	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				

2000280

INFORME DE RESULTATS

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



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 22088

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

Referència : 2000280

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
*	Clorobenzè	< 0.50 µg/L				
	Trihalometans (THM's):					
	Bromodiclorometà	0.70 µg/L			Laboratori extern	[1]
	Bromoform	1.70 µg/L			Laboratori extern	[2]
	Cloroform	< 0.50 µg/L			Laboratori extern	[3]
	Dibromoclorometà	1.80 µg/L			Laboratori extern	[4]
	Suma de Trihalometans (THM)	4.20 µg/L		0 -- 100	Laboratori extern	[5]

[1]: Determinació realitzada en laboratori extern amb acreditació per ENAC nº 109/LE285

[2]: Determinació realitzada en laboratori extern amb acreditació per ENAC nº 109/LE285

[3]: Determinació realitzada en laboratori extern amb acreditació per ENAC nº 109/LE285

[4]: Determinació realitzada en laboratori extern amb acreditació per ENAC nº 109/LE285

[5]: Determinació realitzada en laboratori extern amb acreditació per ENAC nº 109/LE285

Comentari de l'assaig : * El resultat del paràmetre SULFAT és: 493.37 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 d'abril de 2020

Validat i emès per

Signature Not Verified

Digitally signed by ROSA MARTINEZ JAROD
Date: 2020.04.21 12:33:46 CEST

ROSA MARTINEZ (CAP D'UNITAT)

2000281

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 22089

Referència : 2000281

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 : 02/03/2020
Inici Anàlisi : 02/03/2020
Finalització Anàlisi : 27/03/2020

Dades de la mostra aportades pel client:

Tipus anàlisi : Programat

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

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

Exp. SAP : 2020/1397

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 distribuïdor					
Dades presa de mostres:					
* Temperatura <in situ>	13.9 °C			Termometria	
* Clor lliure residual <in situ>	0.97 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>	0.03 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 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 NH ₄ ⁺ /L		0.00 -- 0.50	PNT-MET-55	
Clorur	21.01 mg Cl ⁻ /L	±18	0 -- 250	PNT-MET-72	
* Color	<5 mg/l Pt-Co		0 -- 15	Fotometria Pt/Co	
Conductivitat a 20°C	1226 µS/cm	±11	0 -- 2500	PNT-MET-10	
Ferro	<20 µg Fe/L		0 -- 200	PNT-MET-100	
Manganès	<5 µg Mn/L		0 -- 50	PNT-MET-100	
* Olor	<1 index diluïció a 25°C		0 -- 3	Índex de diluïció-sensorial	
Oxidabilitat (KMnO ₄)	<0.5 mg O ₂ /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 diluïció a 25°C		0 -- 3	Índex de diluïció-sensorial	
Sodi	7.86 mg Na/L	±23	0.0 -- 200.0	PNT-MET-100	
Sulfat	>300.00 mg SO ₄ ⁼ /L		0 -- 250	PNT-MET-72	
Terbolesa	0.2 UNF	±26	0.0 -- 5.0	PNT-MET-14	

2000281

INFORME DE RESULTATS

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



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 22089

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

Referència : 2000281

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
Paràmetres químics:						
*	Antimoni	<5 µg Sb/L		0.0 -- 5.0	PNT-MET-100	
*	Arsènic	<5 µg As/L		0 -- 10	PNT-MET-100	
	Bor	0.10 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	
	Coire	<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	54.16 mg NO ₃ ⁻ /L	±8	0.00 -- 50.00	PNT-MET-72	
	Plom	<5 µg Pb/L		0 -- 10	PNT-MET-100	
*	Seleni	8 µg Se/L		0 -- 10	PNT-MET-100	
Altres paràmetres:						
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		

2000281

INFORME DE RESULTATS

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



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 22089

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

Referència : 2000281

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
*	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		
*	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				

2000281

INFORME DE RESULTATS

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



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 22089

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

Referència : 2000281

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
*	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			-	
*	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				

2000281

INFORME DE RESULTATS

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



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 22089

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

Referència : 2000281

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
*	Clorobenzè	< 0.50 µg/L				
	Trihalometans (THM's):					
	Bromodiclorometà	< 0.50 µg/L			Laboratori extern	[1]
	Bromoform	< 0.50 µg/L			Laboratori extern	[2]
	Cloroform	< 0.50 µg/L			Laboratori extern	[3]
	Dibromoclorometà	< 0.50 µg/L			Laboratori extern	[4]
	Suma de Trihalometans (THM)	< 2.00 µg/L		0 -- 100	Laboratori extern	[5]

[1]: Determinació realitzada en laboratori extern amb acreditació per ENAC nº 109/LE285

[2]: Determinació realitzada en laboratori extern amb acreditació per ENAC nº 109/LE285

[3]: Determinació realitzada en laboratori extern amb acreditació per ENAC nº 109/LE285

[4]: Determinació realitzada en laboratori extern amb acreditació per ENAC nº 109/LE285

[5]: Determinació realitzada en laboratori extern amb acreditació per ENAC nº 109/LE285

Comentari de l'assaig : * El resultat del paràmetre SULFAT és: 490.51 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 21 d'abril de 2020

Validat i emès per

Signature Not Verified

Digitally signed by CPISR-1 C

Rosa Maria Martínez Jarod

Date: 2020.04.21 12:33:37 CEST

ROSA MARTINEZ (CAP D'UNITAT)

2000455

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 22174

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 : 2000455

Rebuda : 04/05/2020
Inici Anàlisi : 04/05/2020
Finalització Anàlisi : 08/05/2020

Dades de la mostra aportades pel client:

Tipus anàlisi : Programat+seguiment
Mostra de : Aigua de consum: ACN-AXDD (control)
Punt mostreig : 104-12006 - Urbanització Ventanell

Exp. SAP : 2020/1397

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 o dipòsit de distribució:					
	Dades presa de mostres:					
*	Temperatura <in situ>	14.4 °C			Termometria	
*	Clor lliure residual <in situ>	0.92 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 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	1147 µS/cm	±11	0 -- 2500	PNT-MET-10	
*	Olor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3	Índex de dilució-sensorial	
	pH	8.0 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	52.91 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: 429.91 mg SO₄⁼/L

2000455

INFORME DE RESULTATS

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



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 22174

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

Referència : 2000455

Dades de la mostra aportades pel client:

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

Presa 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 08 de maig de 2020

Validat i emès per

Signature Not Verified

Digitally signed by CPISR-1 C
Rosa Maria Martínez Jarod
Date: 2020.05.08 10:57:39 CEST

ROSA MARTINEZ (CAP D'UNITAT)

2000733

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 22424

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 : 2000733

Rebuda : 13/07/2020
Inici Anàlisi : 13/07/2020
Finalització Anàlisi : 17/07/2020

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 : 2020/1397

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 o dipòsit de distribució:						
Dades presa de mostres:						
*	Temperatura <in situ>	21 °C			Termometria	
*	Clor lliure residual <in situ>	0.99 mg Cl ₂ /L		0.2 -- 1.0	Colorimetria	
*	Clor total <in situ>	1.08 mg Cl ₂ /L			Colorimetria	
*	Clor combinat residual <in situ>	0.09 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	1206 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	>300.00 mg SO ₄ ⁼ /L		0 -- 250	PNT-MET-72	[1]
	Nitrat	55.32 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: 464.63 mg SO₄⁼/L

2000733

INFORME DE RESULTATS

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



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 22424

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

Referència : 2000733

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 04 d'agost de 2020

Validat i emès per

Signature Not Verified

Digitally signed by CPISR-1 C
Rosa Maria Martínez Jarid
Date: 2020.08.04 12:46:08 CEST

ROSA MARTINEZ (CAP DE SECCIÓ)

2000734

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 22425

Referència : 2000734

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 : 13/07/2020

Inici Anàlisi : 13/07/2020

Finalització Anàlisi : 17/07/2020

Dades de la mostra aportades pel client:

Tipus anàlisi : Programat

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

Punt mostreig : 104-12001 - Font barri la Piscina

Exp. SAP : 2020/1397

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 o dipòsit de distribució:

Dades presa de mostres:

* Temperatura <in situ>	18.7 °C				Termometria
* Clor lliure residual <in situ>	0.92 mg Cl ₂ /L		0.2 -- 1.0		Colorimetria
* Clor total <in situ>	0.93 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	1235 µS/cm	±11	0 -- 2500		PNT-MET-10
* Olor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3		Índex de dilució-sensorial
pH	7.5 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	0.3 UNF	±26	0.0 -- 5.0		PNT-MET-14

Paràmetres microbiològics:

2000734

INFORME DE RESULTATS

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



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 22425

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

Referència : 2000734

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 04 d'agost de 2020

Validat i emès per

Signature Not Verified

Digitally signed by CPISR-1 C
Rosa Maria Martínez Jarod
Date: 2020.08.04 12:46:01 CEST

ROSA MARTINEZ (CAP DE SECCIÓ)

2000735

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 22426

Referència : 2000735

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 : 13/07/2020
Inici Anàlisi : 13/07/2020
Finalització Anàlisi : 17/07/2020

Dades de la mostra aportades pel client:

Tipus anàlisi : Programat

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

Punt mostreig : 104-13012 - Parc de bombers

Exp. SAP : 2020/1397

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>	19.2 °C				Termometria
*	Clor lliure residual <in situ>	0.89 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>	0.05 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	1237 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 dilució-sensorial
	Terbolesa	0.1 UNF	±26	0.0 -- 5.0		PNT-MET-14

2000735

INFORME DE RESULTATS

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



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 22426

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

Referència : 2000735

Dades de la mostra aportades pel client:

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

Presa 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 04 d'agost de 2020

Validat i emès per

Signature Not Verified

Digitally signed by CPISR-1 C
Rosa Maria Martínez Jarid
Date: 2020.08.04 12:45:50 CEST

ROSA MARTINEZ (CAP DE SECCIÓ)

2000456

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 22746

Ref. mostra : 2000456

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 : 22/09/2020
Inici Anàlisi : 22/09/2020
Finalització Anàlisi : 28/09/2020

Dades de la mostra aportades pel client:

Tipus anàlisi : Programat

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

Punt mostreig : 104-13011 - Escoles

Exp. SAP : 2020/1397

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>	21.3 °C				Termometria
*	Clor lliure residual <in situ>	0.58 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>	0.04 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	1244 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 dilució-sensorial
	Terbolesa	0.2 UNF	±26	0.0 -- 5.0		PNT-MET-14

2000456

INFORME DE RESULTATS

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



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 22746

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

Ref. mostra : 2000456

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)

Els resultats de l'anàlisi s'apliquen a la mostra tal i com es va rebre. 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.

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.

Els límits indicats a la columna VP RD140/2003 s'expressen en les mateixes unitats indicades a la columna Resultat per a cada paràmetre.

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, i s'indica quan el resultat es troba dins el rang de treball acreditat.

BARCELONA 28 de setembre de 2020

Validat i emès per

Signature Not Verified

Digitally signed by CPISR-1 C
Rosa Maria Martínez Janod
Date: 2020.09.28 17:08:23 CEST

ROSA MARTINEZ (CAP DE SECCIÓ)

2000941

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 22787

Ref. mostra : 2000941

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 : 22/09/2020

Inici Anàlisi : 22/09/2020

Finalització Anàlisi : 29/09/2020

Dades de la mostra aportades pel client:

Tipus anàlisi : Programat+seguiment

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

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

Exp. SAP : 2020/1397

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 o dipòsit de distribució:						
Dades presa de mostres:						
*	Temperatura <in situ>	16.6 °C			Termometria	
*	Clor lliure residual <in situ>	0.68 mg Cl ₂ /L		0.2 -- 1.0	Colorimetria	
*	Clor total <in situ>	0.73 mg Cl ₂ /L			Colorimetria	
*	Clor combinat residual <in situ>	0.05 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	1492 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	0.3 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	58.38 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: 641.35 mg SO₄⁼/L

2000941

INFORME DE RESULTATS

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



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 22787

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

Ref. mostra : 2000941

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)

Els resultats de l'anàlisi s'apliquen a la mostra tal i com es va rebre. 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.

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.

Els límits indicats a la columna VP RD140/2003 s'expressen en les mateixes unitats indicades a la columna Resultat per a cada paràmetre.

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, i s'indica quan el resultat es troba dins el rang de treball acreditat.

BARCELONA 29 de setembre de 2020

Validat i emès per

Signature Not Verified

Digitally signed by CPISR-1 C
Rosa Maria Martínez Jarod
Date: 2020.09.29 11:06:06 CEST

ROSA MARTINEZ (CAP DE SECCIÓ)

2001090

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 23029

Ref. mostra : 2001090

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 : 26/10/2020
Inici Anàlisi : 26/10/2020
Finalització Anàlisi : 30/10/2020

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 : 2020/1397

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>	16.5 °C				Termometria
*	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
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		P.I. PNT-MET-55
*	Color	<5 mg/l Pt-Co		0 -- 15		Fotometria Pt/Co
	Conductivitat a 20°C	1325 µS/cm	±11	0 -- 2500		P.I. 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		P.I. PNT-MET-12
*	Sabor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3		Índex de diluació-sensorial
	Terbolesa	0.1 UNF	±26	0.0 -- 5.0		P.I. PNT-MET-14
Altres paràmetres:						
Metalls:						
	Coure	<0.005 mg Cu/L		0.00 -- 2.00		P.I. PNT-MET-100
	Crom	<5 µg Cr/L		0 -- 50		P.I. PNT-MET-100
	Níquel	<5 µg Ni/L		0 -- 20		P.I. PNT-MET-100
	Plom	<5 µg Pb/L		0 -- 10		P.I. PNT-MET-100
	Ferro	<20 µg Fe/L		0 -- 200		P.I. PNT-MET-100

2001090

INFORME DE RESULTATS

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



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 23029

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

Ref. mostra : 2001090

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)

Els resultats de l'anàlisi s'apliquen a la mostra tal i com es va rebre. 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.

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.

Els límits indicats a la columna VP RD140/2003 s'expressen en les mateixes unitats indicades a la columna Resultat per a cada paràmetre.

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, i s'indica quan el resultat es troba dins el rang de treball acreditat.

BARCELONA 30 d'octubre de 2020

Validat i emès per

Signature Not Verified

Digitally signed by CPISR-1 C

Rosa Maria Martínez Jarrod

Date: 2020.10.30 14:27:39 CET

ROSA MARTINEZ (CAP DE SECCIÓ)

2001092

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 23129

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

Ref. mostra : 2001092

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

Rebuda : 09/11/2020
Inici Anàlisi : 13/11/2020
Finalització Anàlisi : 13/11/2020

Dades de la mostra aportades pel client:

Tipus anàlisi : Seguiment

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

Exp. SAP : 2020/1397

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

Ac Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Norma - Procediment Intern	Com
Nitrat	57.08 mg NO ₃ ⁻ /L	±8	0.00 -- 50.00	PNT-MET-72	
Sulfat	527.00 mg SO ₄ ⁼ /L	±3	0 -- 250	PNT-MET-72	

Els resultats de l'anàlisi s'apliquen a la mostra tal i com es va rebre. 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.

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.

Els límits indicats a la columna VP RD140/2003 s'expressen en les mateixes unitats indicades a la columna Resultat per a cada paràmetre.

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, i s'indica quan el resultat es troba dins el rang de treball acreditat.

BARCELONA 13 de novembre de 2020

Validat i emès per

Signature Not Verified

Digitally signed by Rosa Maria Martínez Jarrod
Date: 2020.11.13 14:42:16 CET

ROSA MARTINEZ (CAP DE SECCIÓ)

2001094

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 23130

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

Ref. mostra : 2001094

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

Rebuda : 09/11/2020
Inici Anàlisi : 13/11/2020
Finalització Anàlisi : 13/11/2020

Dades de la mostra aportades pel client:

Tipus anàlisi : Seguiment

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

Exp. SAP : 2020/1397

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

Ac Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Norma - Procediment Intern	Com
Nitrat	57.41 mg NO ₃ ⁻ /L	±8	0.00 -- 50.00	PNT-MET-72	
Sulfat	1163.25 mg SO ₄ ⁼ /L	±3	0 -- 250	PNT-MET-72	

Els resultats de l'anàlisi s'apliquen a la mostra tal i com es va rebre. 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.

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.

Els límits indicats a la columna VP RD140/2003 s'expressen en les mateixes unitats indicades a la columna Resultat per a cada paràmetre.

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, i s'indica quan el resultat es troba dins el rang de treball acreditat.

BARCELONA 13 de novembre de 2020

Validat i emès per

Signature Not Verified

Digitally signed by Rosa Maria Martínez Jarrod
Date: 2020.11.13 14:42:09 CET

ROSA MARTINEZ (CAP DE SECCIÓ)

2001095

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 23131

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

Ref. mostra : 2001095

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

Rebuda : 09/11/2020
Inici Anàlisi : 13/11/2020
Finalització Anàlisi : 13/11/2020

Dades de la mostra aportades pel client:

Tipus anàlisi : Seguiment

Punt mostreig : 104-14019 - Pou de Rofes

Exp. SAP : 2020/1397

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

Ac Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Norma - Procediment Intern	Com
Nitrat	72.71 mg NO ³⁻ /L	±8	0.00 -- 50.00	PNT-MET-72	
Sulfat	678.35 mg SO ₄ = /L	±3	0 -- 250	PNT-MET-72	

Els resultats de l'anàlisi s'apliquen a la mostra tal i com es va rebre. 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.

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.

Els límits indicats a la columna VP RD140/2003 s'expressen en les mateixes unitats indicades a la columna Resultat per a cada paràmetre.

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, i s'indica quan el resultat es troba dins el rang de treball acreditat.

BARCELONA 13 de novembre de 2020

Validat i emès per

Signature Not Verified

Digitally signed by Rosa Maria Martínez Jarrod
Date: 2020.11.13 14:41:56 CET

ROSA MARTINEZ (CAP DE SECCIÓ)

2001091

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 23134

Ref. mostra : 2001091

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 : 26/10/2020
Inici Anàlisi : 26/10/2020
Finalització Anàlisi : 17/11/2020

Dades de la mostra aportades pel client:

Tipus anàlisi : Programat+seguiment

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

Punt mostreig : 104-13014 - Casal a Rofes

Exp. SAP : 2020/1397

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>	16.1 °C				Termometria
*	Clor lliure residual <in situ>	0.65 mg Cl ₂ /L		0.2 -- 1.0		Colorimetria
*	Clor total <in situ>	0.70 mg Cl ₂ /L				Colorimetria
*	Clor combinat residual <in situ>	0.05 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		P.I. PNT-MET-55
*	Color	<5 mg/l Pt-Co		0 -- 15		Fotometria Pt/Co
	Conductivitat a 20°C	1467 µS/cm	±11	0 -- 2500		P.I. PNT-MET-10
*	Olor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3		Índex de diluació-sensorial
	pH	7.6 unitat de pH	±0.2	6.5 -- 9.5		P.I. PNT-MET-12
*	Sabor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3		Índex diluació-sensorial
	Terbolesa	0.2 UNF	±26	0.0 -- 5.0		P.I. PNT-MET-14
Paràmetres en seguiment:						
*	Índex de Langelier	0.9 .		-0.5 -- 0.5		Càlcul

2001091

INFORME DE RESULTATS

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



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 23134

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

Ref. mostra : 2001091

Dades de la mostra aportades pel client:

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

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

Els resultats de l'anàlisi s'apliquen a la mostra tal i com es va rebre. 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.

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.

Els límits indicats a la columna VP RD140/2003 s'expressen en les mateixes unitats indicades a la columna Resultat per a cada paràmetre.

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, i s'indica quan el resultat es troba dins el rang de treball acreditat.

BARCELONA 18 de novembre de 2020

Validat i emès per

Signature Not Verified

Digitally signed by CPISR-1 C

Rosa Maria Martínez Jarrod

Date: 2020.11.18 12:45:23 CET

ROSA MARTINEZ (CAP DE SECCIÓ)

2001286

INFORME DE RESULTATS

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



Núm. butlletí : 23366

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

Ref. mostra : 2001286

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

Rebuda : 09/11/2020
Inici Anàlisi : 09/11/2020
Finalització Anàlisi : 04/12/2020

Dades de la mostra aportades pel client:

Tipus anàlisi : Programat

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

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

Exp. SAP : 2020/1397

Preses 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					
	Dades presa de mostres:					
*	Temperatura <in situ>	14.8 °C				Termometria
*	Clor lliure residual <in situ>	1.05 mg Cl ₂ /L		0.5 -- 1.0		Colorimetria
*	Clor total <in situ>	1.06 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
*	<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		Sembra en superf. i Recompte
	Alumini	32 µg Al/L	±30	0 -- 200		P.I. PNT-MET-100
	Amoni	<0.10 mg NH ₄ ⁺ /L		0.00 -- 0.50		P.I. PNT-MET-55
	Clorur	20.90 mg Cl ⁻ /L	±18	0 -- 250		P.I. PNT-MET-72
*	Color	<5 mg/l Pt-Co		0 -- 15		Fotometria Pt/Co
	Conductivitat a 20°C	1431 µS/cm	±11	0 -- 2500		P.I. PNT-MET-10
	Ferro	<20 µg Fe/L		0 -- 200		P.I. PNT-MET-100
	Manganès	<5 µg Mn/L		0 -- 50		P.I. PNT-MET-100

2001286

INFORME DE RESULTATS

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



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 23366

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

Ref. mostra : 2001286

Dades de la mostra aportades pel client:

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

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

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Norma - Procediment Intern	Com
*	Olor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3		Índex de dilució-sensorial
	Oxidabilitat (KMnO4)	<0.5 mg O2/L		0.0 -- 5.0		P.I. PNT-MET-16
	pH	7.6 unitat de pH	±0.2	6.5 -- 9.5		P.I. PNT-MET-12
*	Sabor	<1 index dilució a 25°C		0 -- 3		Índex de dilució-sensorial
	Sodi	8.67 mg Na/L	±23	0.00 -- 200.00		P.I. PNT-MET-100
	Sulfat	617.03 mg SO4= /L	±3	0 -- 250		P.I. PNT-MET-72
	Terbolesa	0.2 UNF	±26	0.0 -- 1.0		P.I. PNT-MET-14
Paràmetres químics:						
*	Antimoni	<5 µg Sb/L		0.0 -- 5.0		P.I. PNT-MET-100
*	Arsènic	<5 µg As/L		0 -- 10		P.I. PNT-MET-100
	Bor	0.127 mg B/L	±19	0.00 -- 1.00		P.I. PNT-MET-100
	Cadmi	<0.5 µg Cd/L		0.0 -- 5.0		P.I. PNT-MET-100
*	Cianur	<10 µg CN ⁻ /L		0 -- 50		Espectrofotometria VIS
	Coure	<0.005 mg Cu/L		0.000 -- 2.000		P.I. PNT-MET-100
	Crom	<5 µg Cr/L		0 -- 50		P.I. PNT-MET-100
	Fluorur	<0.50 mg F ⁻ /L		0.00 -- 1.50		P.I. PNT-MET-72
	Mercuri	<0.5 µg Hg/L		0.0 -- 1.0		P.I. PNT-MET-63
	Níquel	<5 µg Ni/L		0 -- 20		P.I. PNT-MET-100
	Nitrat	53.53 mg NO3 ⁻ /L	±8	0.00 -- 50.00		P.I. PNT-MET-72
	Plom	<5 µg Pb/L		0 -- 10		P.I. PNT-MET-100
*	Seleni	7 µg Se/L		0 -- 10		P.I. PNT-MET-100
Paràmetres químics:						
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		

2001286

INFORME DE RESULTATS

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



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 23366

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

Ref. mostra : 2001286

Dades de la mostra aportades pel client:

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

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

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Norma - Procediment Intern	Com
*	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		
*	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		

2001286

INFORME DE RESULTATS

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



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 23366

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

Ref. mostra : 2001286

Dades de la mostra aportades pel client:

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

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

Ac Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Norma - Procediment Intern	Com
* 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				
* Naftalè	< 0.05 µg/L				

2001286

INFORME DE RESULTATS

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



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 23366

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

Ref. mostra : 2001286

Dades de la mostra aportades pel client:

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

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

Ac	Paràmetre	Resultat	Incert.	VP RD140/2003	Norma - Procediment Intern	Com
*	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			Laboratori extern	[1]
*	Bromoform	1.00 µg/L			Laboratori extern	[2]
*	Cloroform	< 0.50 µg/L			Laboratori extern	[3]
*	Dibromoclorometà	1.10 µg/L			Laboratori extern	[4]
*	Suma de Trihalometans (THM)	2.10 µg/L		0 -- 100	Laboratori extern	[5]

2001286

INFORME DE RESULTATS

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



Entitat : Llacuna (La). Aj

Núm. butlletí : 23366

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

Ref. mostra : 2001286

Dades de la mostra aportades pel client:

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

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

- [1]: Determinació realitzada en laboratori extern amb acreditació per ENAC nº 109/LE285
- [2]: Determinació realitzada en laboratori extern amb acreditació per ENAC nº 109/LE285
- [3]: Determinació realitzada en laboratori extern amb acreditació per ENAC nº 109/LE285
- [4]: Determinació realitzada en laboratori extern amb acreditació per ENAC nº 109/LE285
- [5]: Determinació realitzada en laboratori extern amb acreditació per ENAC nº 109/LE285

Els resultats de l'anàlisi s'apliquen a la mostra analitzada tal i com es va rebre. 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.

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.

Els límits indicats a la columna VP RD140/2003 s'expressen en les mateixes unitats indicades a la columna Resultat per a cada paràmetre.

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, i s'indica quan el resultat es troba dins el rang de treball acreditat.

BARCELONA 11 de desembre de 2020

Validat i emès per

Signature Not Verified

Digitally signed by CPISR-1 C

Rosa Maria Martínez Jarrod

Date: 2020.12.11 13:18:16 CET

ROSA MARTINEZ (CAP DE SECCIÓ)