



AVSA
Aigües Vic
Laboratori

Contacte

Camí de Malars, s/n / 08503 Gurb (Bcn)
NIF: A08076218
Tel. 93 851 30 64
laboratori@aiguesvic.com

2402810

Informe de resultats

client : ONAIGUA, EPEL
NIF : Q0802285G
Adreça : C/ HISTORIADOR RAIMON D'ABADAL I VINYALS, 5 P 3
població : 08500 VIC (BARCELONA)
Comarca: OSONA

Num. Butlletí : 37270

Nº Mostra : 2402810

Rebuda laboratori : 27/11/2024 11:45

Data inici : 27/11/2024

Data finalització : 11/12/2024

Dades de la mostra recollida pel laboratori:

Mostra de : AIGUA CONSUM HUMÀ
Preses per : AVSA lab IT12-01-01*
Procedència : PLAÇA LA SARDANA - Z.S. LA SARDANA
Envàs : Plàstic/Vidre/V. Volum : 5 litres
est
Data presa : 27/11/2024 10:00

Ac Determinació	Resultat +/- incerteses	VP RD3/2023	Mètode analític	C.
COMPLETA RD 3/2023				
* OLOR	<3 NUO	-- 3	PNT-43-LAB	
* SABOR	<3 NUS	-- 3	PNT-44-LAB	
* COLOR	<5 mg/l	-- 15	PNT-41-LAB	
* TEMPERATURA	10.5 °C			
PH	7.6 ±0.1 UNITATS DE PH	6.5 -- 9.5	PNT-09-LAB	
AMONI	<0.2 mg/l	-- 0.50	PNT-33-LAB	
CONDUCTIVITAT A 20°C	338 ±20 µS/cm	-- 2500	PNT-07-LAB	
* TERBOLESA	0.12 ±0.04 NTU	-- 4	PNT-06-LAB	
NITRITS	<0.01 mg/l	-- 0.50	PNT-19-LAB	
* OXIDABILITAT AL PERMANGANAT	<1.8 mg/l	-- 5.0	PNT-23-LAB	
* CLOR LLIURE RESIDUAL	0.6 ±0.2 mg/l	-- 1.0	PNT-10-LAB	
* CLOR RESIDUAL TOTAL	0.6 mg/l	-- 2.0	PNT-10-LAB	
* CLOR COMBINAT	0.0 mg/l	-- 2.0	PNT-11-LAB	
* CLORURS (ELECTROMETRIA)	19 ±7 mg/l	-- 250	PNT-05-LAB	
* SULFATS	32 ±10 mg/l	-- 250	PNT-12-LAB	
NITRATS	2.6 ±0.4 mg/l	-- 50	PNT-20-LAB	
* FLUORURS	0.1 mg/l	-- 1.5	PNT-42-LAB	[1]
1,2-DICLOROETÀ	<0.30 µg/l	-- 3	ACREDITACIO ENAC	[1]
BENZÈ	<0.20 µg/l	-- 1	ACREDITACIO ENAC	[1]
TRIHALOMETANS	28 µg/l	-- 100	ACREDITACIO ENAC	[1]
SUMA TRI+TETRACLOROETÈ	<1.0 µg/l	-- 10	ACREDITACIO ENAC	[1]
BENZO-(a)-PIRÈ	<0.003 µg/l	-- 0.01	ACREDITACIO ENAC	[1]
SUMA HIDROCARBURS AROMATICS POLICLICLS	<0.012 µg/l	-- 0.1	ACREDITACIO ENAC	[1]



L'assaig marcat per (*) no està emparat per l'acreditació d'ENAC ni per l'habilitació núm.107-LA-AIG-R
Laboratori habilitat com a Entitat Col.laboradora de Medi Ambient num. 107-LA-AIG-R



AVSA
Aigües Vic
Laboratori

Contacte

Camí de Malars, s/n / 08503 Gurb (Bcn)
NIF: A08076218
Tel. 93 851 30 64
laboratori@aiguesvic.com

2402810

Informe de resultats

client : ONAIGUA, EPEL
NIF : Q0802285G

Num. Butlletí : 37270

Nº Mostra : 2402810

Dades de la mostra recollida pel laboratori:

Mostra de : AIGUA CONSUM HUMÀ

Preses per : AVSA lab IT12-01-01*

Ac Determinació	Resultat +/- incerteses	VP RD3/2023	Mètode analític	C.
TOTAL PLAGUICIDES	<0.50 µg/l	-- 0.5	ACREDITACIO ENAC	[1]
PLAGUICIDA INDIVIDUAL	<0.020 µg/l	-- 0.03	ACREDITACIO ENAC	[1]
BOR	<0.010 mg/l	-- 1.5	ACREDITACIO ENAC	[1]
CIANURS	<12 µg/l	-- 50	ACREDITACIO ENAC	[1]
* INDEX DE LANGELIER	0.10	-0.5 -- 0.5	CALCUL	[1]
TOC	1.3 mg/l	-- 5	ACREDITACIO ENAC	[1]
ACRILAMIDA	<0.030 µg/l	-- 0.10	ACREDITACIO ENAC	[1]
CLORUR DE VINIL	<0.15 µg/l	-- 0.5	ACREDITACIO ENAC	[1]
EPICLORHIDRINA	<0.030 µg/l	-- 3.0	ACREDITACIO ENAC	[1]
BISFENOL A	<0.50 µg/l	-- 2.5	ACREDITACIO ENAC	[1]
BROMATS	<2.5 µg/l	-- 10	ACREDITACIO ENAC	[1]
URANI	<1.0 µg/l	-- 30	ACREDITACIO ENAC	[1]
CLORATS	0.031 mg/l	-- 0.7	ACREDITACIO ENAC	[1]
CLORITS	<0.005 mg/l	-- 0.25	ACREDITACIO ENAC	[1]
COURE	0.018 mg/l	-- 2	ACREDITACIO ENAC	[1]
SODI	11 mg/l	-- 200	ACREDITACIO ENAC	[1]
MANGANES	<5.0 µg/l	-- 50	ACREDITACIO ENAC	[1]
CROM	<5.0 µg/l	-- 50	ACREDITACIO ENAC	[1]
PLOM	<1.0 µg/l	-- 10	ACREDITACIO ENAC	[1]
FERRO	<5.0 µg/l	-- 200	ACREDITACIO ENAC	[1]
ALUMINI	<10 µg/l	-- 200	ACREDITACIO ENAC	[1]
NIQUEL	<1.0 µg/l	-- 20	ACREDITACIO ENAC	[1]
CADMI	<1.0 µg/l	-- 5	ACREDITACIO ENAC	[1]
MERCURI	<0.10 µg/l	-- 1	ACREDITACIO ENAC	[1]
ANTIMONI	<1.0 µg/l	-- 10	ACREDITACIO ENAC	[1]
ARSÈNIC	1.2 µg/l	-- 10	ACREDITACIO ENAC	[1]
SELENI	<1.0 µg/l	-- 20	ACREDITACIO ENAC	[1]
* RECOMPTE AEROBIES A 22°C	0 u.f.c./ml	-- 100	PNT-01-LAB	
* COLIFORMS TOTALS	0 u.f.c./100 ml	-- 0	PNT-46-LAB	
* ESCHERICHIA COLI	0 u.f.c./100 ml	-- 0	PNT-46-LAB	



L'assaig marcat per (*) no està emparat per l'acreditació d'ENAC ni per l'habilitació núm.107-LA-AIG-R
Laboratori habilitat com a Entitat Col.laboradora de Medi Ambient num. 107-LA-AIG-R



AVSA
Aigües Vic
Laboratori

Contacte

Camí de Malars, s/n / 08503 Gurb (Bcn)
NIF: A08076218
Tel. 93 851 30 64
laboratori@aiguesvic.com

2402810

Informe de resultats

client : ONAIGUA, EPEL

NIF : Q0802285G

Num. Butlletí : 37270

Nº Mostra : 2402810

Dades de la mostra recollida pel laboratori:

Mostra de : AIGUA CONSUM HUMÀ

Preses per : AVSA lab IT12-01-01*

Ac Determinació	Resultat +/- incerteses	VP RD3/2023	Mètode analític	C.
* ENTEROCOCS TOTALS	0 u.f.c./100 ml	-- 0	PNT-03-LAB	
* CLOSTRIDIUM PERFRINGENS (INCLUIDES LES ESPORES)	0 u.f.c./100 ml	-- 0	PNT-53-LAB	
COLIFAGS SOMÀTICS	0 p.f.p./ml	-- 0	ACREDITACIO ENAC	[1]
SUMA DE 4 PFAS	<0.008 µg/l	-- 0.10	ACREDITACIO ENAC	[1]
PFOA	<0.002 µg/l	-- 0.07	ACREDITACIO ENAC	[1]
PFOS	<0.002 µg/l	-- 0.07	ACREDITACIO ENAC	[1]
PFNA	<0.002 µg/l	-- 0.07	ACREDITACIO ENAC	[1]
PFHxS	<0.002 µg/l	-- 0.07	ACREDITACIO ENAC	[1]
SUMA 20 PFAS	<0.075 µg/l	-- 0.10	ACREDITACIO ENAC	[1]
PFBA	<0.010 µg/l		ACREDITACIO ENAC	[1]
PFPeA	<0.010 µg/l		ACREDITACIO ENAC	[1]
PFHxA	<0.005 µg/l		ACREDITACIO ENAC	[1]
PFHpA	<0.010 µg/l		ACREDITACIO ENAC	[1]
PFDA	<0.002 µg/l		ACREDITACIO ENAC	[1]
PFUnDA	<0.010 µg/l		ACREDITACIO ENAC	[1]
PFDODA	<0.002 µg/l		ACREDITACIO ENAC	[1]
PFTTrDA	<0.002 µg/l		ACREDITACIO ENAC	[1]
PFBS	<0.002 µg/l		ACREDITACIO ENAC	[1]
PFPeS	<0.002 µg/l		ACREDITACIO ENAC	[1]
PFHpS	<0.002 µg/l		ACREDITACIO ENAC	[1]
PFNS	<0.002 µg/l		ACREDITACIO ENAC	[1]
PFDS	<0.002 µg/l		ACREDITACIO ENAC	[1]
PFUnDS	<0.002 µg/l		ACREDITACIO ENAC	[1]
PFTtoDS	<0.002 µg/l		ACREDITACIO ENAC	[1]
PFTTrDS	<0.002 µg/l		ACREDITACIO ENAC	[1]
SUMA 5 ACIDS HALOACETICS	<15 µg/l	-- 60	ACREDITACIO ENAC	[1]
Àcid Cloroacètic	<3 µg/l		ACREDITACIO ENAC	[1]
Àcid dicloroacètic	<3 µg/l		ACREDITACIO ENAC	[1]
Àcid Tricloroacètic	<3 µg/l		ACREDITACIO ENAC	[1]
Àcid bromoacètic	<3 µg/l		ACREDITACIO ENAC	[1]

L'assaig marcat per (*) no està emparat per l'acreditació d'ENAC ni per l'habilitació núm.107-LA-AIG-R
Laboratori habilitat com a Entitat Col.laboradora de Medi Ambient num. 107-LA-AIG-R



ENSAYO
ISO 17025
Nº1313 / LE2464



AVSA
Aigües Vic
Laboratori

Contacte

Camí de Malars, s/n / 08503 Gurb (Bcn)
NIF: A08076218
Tel. 93 851 30 64
laboratori@aiguesvic.com

2402810

Informe de resultats

client : ONAIGUA, EPEL
NIF : Q0802285G

Num. Butlletí : 37270

Nº Mostra : 2402810

Dades de la mostra recollida pel laboratori:

Mostra de : AIGUA CONSUM HUMÀ
Preses per : AVSA lab IT12-01-01*

Ac Determinació	Resultat +/- incerteses	VP RD3/2023	Mètode analític	C.
Àcid dibromoacètic	<3 µg/l		ACREDITACIO ENAC	[1]

[1]: determinació analitzada en laboratori extern

Observacions : La dada primària del paràmetre Oxidabilitat al permanganat és de 0.88mg/L

Els resultats d'aquest informe corresponen a la mostra tal com s'ha rebut

En mostres preses pel client, els resultats s'apliquen a la mostra tal i com es va rebre i el laboratori no es fa responsable de la informació aportada. El procediment de presa, la informació aportada, transport i conservació de la mostra no està coberta per l'acreditació d'ENAC. Queda prohibida la reproducció parcial d'aquest informe sense autorització del laboratori

Vic 19 de Desembre de 2024

Directora tècnica laboratori

SONIA TORRAS SERRA



L'assaig marcat per (*) no està emparat per l'acreditació d'ENAC ni per l'habilitació núm.107-LA-AIG-R
Laboratori habilitat com a Entitat Col.laboradora de Medi Ambient num. 107-LA-AIG-R