



AVSA
Aigües Vic
Laboratori

Contacte

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

2401636

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 : 36074

Nº Mostra : 2401636

Rebuda laboratori : 01/08/2024 11:15

Data inici : 01/08/2024

Data finalització : 21/08/2024

Dades de la mostra recollida pel laboratori:

Mostra de : AIGUA CONSUM HUMÀ

Preses per : AVSA lab IT12-01-01*

Procedència : DIPÒSIT PLA DE L'AIRE - TORELLÓ

Envàs : P,V i V.estèril Volum : 5litres

Data presa : 01/08/2024 09:50

Ac Determinació	Resultat +/- incerteses	VP RD 03/2023	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	18.5 °C			
PH	7.7 ±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	490 ±29 µS/cm	-- 2500	PNT-07-LAB	
* TERBOLESA	0.11 ±0.04 NTU	-- 4	PNT-06-LAB	
NITRITS	<0.01 mg/l	-- 0.50	PNT-19-LAB	
* OXIDABILITAT AL PERMANGANAT	<1.5 mg/l	-- 5.0	PNT-23-LAB	
* CLOR LLIURE RESIDUAL	0.5 ±0.1 mg/l	-- 1.0	PNT-10-LAB	
* CLOR RESIDUAL TOTAL	0.5 mg/l	-- 2.0	PNT-10-LAB	
* CLOR COMBINAT	0.0 mg/l	-- 2.0	PNT-11-LAB	
* CLORURS (ELECTROMETRIA)	19 ±5 mg/l	-- 250	PNT-05-LAB	
* SULFATS	53 ±9 mg/l	-- 250	PNT-12-LAB	
NITRATS	15 ±2.1 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	9 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]
TOTAL PLAGUICIDES	<0.50 µg/l	-- 0.5	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

2401636

Informe de resultats

client : ONAIGUA, EPEL
NIF : Q0802285G

Num. Butlletí : 36074

Nº Mostra : 2401636

Dades de la mostra recollida pel laboratori:

Mostra de : AIGUA CONSUM HUMÀ

Preses per : AVSA lab IT12-01-01*

Ac Determinació	Resultat +/- incerteses	VP RD 03/2023	Mètode analític	C.
PLAGUICIDA INDIVIDUAL	<0.020 µg/l	-- 0.03	CROMATOGRÀFIA DE GASOS	[1]
BOR	0.023 mg/l	-- 1.5	ACREDITACIO ENAC	[1]
CIANURS	<12 µg/l	-- 50	ACREDITACIO ENAC	[1]
* INDEX DE LANGELIER	0.3	-0.5 -- 0.5	CALCUL	[1]
TOC	<1.0 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	0.16 mg/l	-- 0.25	ACREDITACIO ENAC	[1]
CLORITS	<0.005 mg/l	-- 0.25	ACREDITACIO ENAC	[1]
COURE	<0.010 mg/l	-- 2	ACREDITACIO ENAC	[1]
SODI	14 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	3.5 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



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

2401636

Informe de resultats

client : ONAIGUA, EPEL
NIF : Q0802285G

Num. Butlletí : 36074

Nº Mostra : 2401636

Dades de la mostra recollida pel laboratori:

Mostra de : AIGUA CONSUM HUMÀ

Preses per : AVSA lab IT12-01-01*

Ac Determinació	Resultat +/- incerteses	VP RD 03/2023	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]
PFTrDA	<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]
PFToDS	<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



AVSA
Aigües Vic
Laboratori

Contacte

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

2401636

Informe de resultats

client : ONAIGUA, EPEL
NIF : Q0802285G

Num. Butlletí : 36074

Nº Mostra : 2401636

Dades de la mostra recollida pel laboratori:

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

Ac Determinació	Resultat +/- incerteses	VP RD 03/2023	Mètode analític	C.
Àcid dibromoacètic	<3 µg/l		ACREDITACIO ENAC	[1]

[1]: determinació analitzada en laboratori extern

Observacions : Les determinacions analitzades en laboratori extern estan cobertes per acreditació ENAC N° 103/LE268.

Els resultats d'aquest informe corresponen a la mostra tal com s'ha rebut
En mostres preses pel client, 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 27 de Agost de 2024

Directora tècnica laboratori

P.O. TERESA ARUMI



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