



AVSA  
Aigües Vic  
Laboratori

## Contacte

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

\*2400957\*

## 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 : 35568

**Nº Mostra : 2400957**

Rebuda laboratori : 15/05/2024 14:00

Data inici : 15/05/2024

Data finalització : 05/06/2024

### Dades de la mostra recollida pel laboratori:

Mostra de : AIGUA CONSUM HUMÀ

Preses per : AVSA lab IT12-01-01\*

Procedència : CARRETERA DE RIBES - ELS HOSTALETS DE BALNEYÀ

Envàs : Plàstic/ Vidre Volum : 5 litres  
E./V

Data presa : 15/05/2024 12:00

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	19.0 °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	286 ±17 µS/cm	-- 2500	PNT-07-LAB	
* TERBOLESA	0.13 ±0.05 NTU	-- 4	PNT-06-LAB	
NITRITS	<0.01 mg/l	-- 0.50	PNT-19-LAB	
* OXIDABILITAT AL PERMANGANAT	<1.835 mg/l	-- 5.0	PNT-23-LAB	
* CLOR LLIURE RESIDUAL	0.8 ±0.2 mg/l	-- 1.0	PNT-10-LAB	
* CLOR RESIDUAL TOTAL	0.8 mg/l	-- 2.0	PNT-10-LAB	
* CLOR COMBINAT	0.0 mg/l	-- 2.0	PNT-11-LAB	
* CLORURS (ELECTROMETRIA)	17 ±4 mg/l	-- 250	PNT-05-LAB	
* SULFATS	29 ±6 mg/l	-- 250	PNT-12-LAB	
NITRATS	12 ±1.7 mg/l	-- 50	PNT-20-LAB	
* FLUORURS	<0.25 mg/l	-- 1.5	PNT-42-LAB	
1,2-DICLOROETÀ	<0.30 µg/l	-- 3	ACREDITACIO ENAC N° 103/LE268	[1]
BENZÈ	<0.30 µg/l	-- 1	ACREDITACIO ENAC N° 103/LE268	[1]
TRIHALOMETANS	58 µg/l	-- 100	ACREDITACIO ENAC N° 103/LE268	[1]
SUMA TRI+TETRACLOROETÈ	<1.0 µg/l	-- 10	ACREDITACIO ENAC N° 103/LE268	[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  
N°1313 / LE2464



AVSA  
Aigües Vic  
Laboratori

## Contacte

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

\*2400957\*

## Informe de resultats

client : ONAIGUA, EPEL  
NIF : Q0802285G

Num. Butlletí : 35568

**Nº Mostra : 2400957**

### 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.
BENZO-(a)-PIRÈ	<0.003 µg/l	-- 0.01	ACREDITACIO ENAC N° 103/LE268	[1]
SUMA HIDROCARBURS AROMÀTICS POLICLÍCS	<0.012 µg/l	-- 0.1	ACREDITACIO ENAC N° 103/LE268	[1]
TOTAL PLAGUICIDES	<0.5 µg/l	-- 0.5	ACREDITACIO ENAC N° 103/LE268	[1]
PLAGUICIDA INDIVIDUAL	<0.020 µg/l	-- 0.03	CROMATOGRÀFIA DE GASOS	[1]
BOR	0.012 mg/l	-- 1.5	ACREDITACIO ENAC N° 103/LE268	[1]
CIANURS	0.20 µg/l	-- 50	ACREDITACIO ENAC N° 103/LE268	[1]
* INDEX DE LANGELIER	<0.010	-0.5 -- 0.5	CALCUL	[1]
TOC	<0.010 mg/l	-- 5	ACREDITACIO ENAC N° 103/LE268	[1]
ACRILAMIDA	<0.030 µg/l	-- 0.10	ACREDITACIO ENAC N° 103/LE268	[1]
CLORUR DE VINIL	<0.15 µg/l	-- 0.5	ACREDITACIO ENAC N° 103/LE268	[1]
EPICLORHIDRINA	<0.07 µg/l	-- 3.0	ACREDITACIO ENAC N° 103/LE268	[1]
BISFENOL A	<0.5 µg/l	-- 2.5	ACREDITACIO ENAC N° 103/LE268	[1]
BROMATS	<2.5 µg/l	-- 10	ACREDITACIO ENAC N° 103/LE268	[1]
URANI	<1.0 µg/l	-- 30	ACREDITACIO ENAC N° 103/LE268	[1]
CLORATS	0.17 mg/l	-- 0.25	ACREDITACIO ENAC N° 103/LE268	[1]
CLORITS	<0.005 mg/l	-- 0.25	ACREDITACIO ENAC N° 103/LE268	[1]
COURE	<0.010 mg/l	-- 2	ACREDITACIO ENAC N° 103/LE268	[1]
SODI	13 mg/l	-- 200	ACREDITACIO ENAC N° 103/LE268	[1]
MANGANES	<5.0 µg/l	-- 50	ACREDITACIO ENAC N° 103/LE268	[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  
N°1313 / LE2464



AVSA  
Aigües Vic  
Laboratori

Contacte

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

\*2400957\*

Informe de resultats

client : ONAIGUA, EPEL  
NIF : Q0802285G

Num. Butlletí : 35568

**Nº Mostra : 2400957**

Dades de la mostra recollida pel laboratori:

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

Ac Determinació	Resultat +/- incerteses	VP RD 03/2023	Mètode analític	C.
CROM	<5.0 µg/l	-- 50	ACREDITACIO ENAC Nº 103/LE268	[1]
PLOM	<1.0 µg/l	-- 10	ACREDITACIO ENAC Nº 103/LE268	[1]
FERRO	<5.0 µg/l	-- 200	ACREDITACIO ENAC Nº 103/LE268	[1]
ALUMINI	70 µg/l	-- 200	ACREDITACIO ENAC Nº 103/LE268	[1]
NIQUEL	<1.0 µg/l	-- 20	ACREDITACIO ENAC Nº 103/LE268	[1]
CADMI	<1.0 µg/l	-- 5	ACREDITACIO ENAC Nº 103/LE268	[1]
MERCURI	<0.10 µg/l	-- 1	ACREDITACIO ENAC Nº 103/LE268	[1]
ANTIMONI	<1.0 µg/l	-- 10	ACREDITACIO ENAC Nº 103/LE268	[1]
ARSÈNIC	2.2 µg/l	-- 10	ACREDITACIO ENAC Nº 103/LE268	[1]
SELENI	<1.0 µg/l	-- 20	ACREDITACIO ENAC Nº 103/LE268	[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	
* 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 Nº 103/LE268	[1]
SUMA DE 4 PFAS	<0.006 µg/l	-- 0.10	ACREDITACIO ENAC Nº 103/LE268	[1]
PFOA	<0.0015 µg/l	-- 0.07	ACREDITACIO ENAC Nº 103/LE268	[1]
PFOS	<0.0015 µg/l	-- 0.07	ACREDITACIO ENAC Nº 103/LE268	[1]
PFNA	<0.0015 µg/l	-- 0.07	ACREDITACIO ENAC Nº 103/LE268	[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

\*2400957\*

## Informe de resultats

client : ONAIGUA, EPEL  
NIF : Q0802285G

Num. Butlletí : 35568

**Nº Mostra : 2400957**

### 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.
PFHxS	<0.0015 µg/l	-- 0.07	ACREDITACIO ENAC Nº 103/LE268	[1]
SUMA 20 PFAS	<0.024 µg/l	-- 0.10	ACREDITACIO ENAC Nº 103/LE268	[1]
PFBA	<0.0015 µg/l		ACREDITACIO ENAC Nº 103/LE268	[1]
PFPeA	<0.0015 µg/l		ACREDITACIO ENAC Nº 103/LE268	[1]
PFHxA	<0.0015 µg/l		ACREDITACIO ENAC Nº 103/LE268	[1]
PFHpA	<0.0015 µg/l		ACREDITACIO ENAC Nº 103/LE268	[1]
PFDA	<0.0015 µg/l		ACREDITACIO ENAC Nº 103/LE268	[1]
PFUnDA	<0.0015 µg/l		ACREDITACIO ENAC Nº 103/LE268	[1]
PFDoDA	<0.0015 µg/l		ACREDITACIO ENAC Nº 103/LE268	[1]
PFTTrDA	<0.0015 µg/l		ACREDITACIO ENAC Nº 103/LE268	[1]
PFBS	<0.0015 µg/l		ACREDITACIO ENAC Nº 103/LE268	[1]
PFPeS	<0.0015 µg/l		ACREDITACIO ENAC Nº 103/LE268	[1]
PFHpS	<0.0015 µg/l		ACREDITACIO ENAC Nº 103/LE268	[1]
PFNS	<0.0015 µg/l		ACREDITACIO ENAC Nº 103/LE268	[1]
PFDS	<0.0015 µg/l		ACREDITACIO ENAC Nº 103/LE268	[1]
PFUnDS	<0.0015 µg/l		ACREDITACIO ENAC Nº 103/LE268	[1]
PFTtoDS	<0.0015 µg/l		ACREDITACIO ENAC Nº 103/LE268	[1]
PFTTrDS	<0.0015 µg/l		ACREDITACIO ENAC Nº 103/LE268	[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

\*2400957\*

## Informe de resultats

client : ONAIGUA, EPEL  
NIF : Q0802285G

Num. Butlletí : 35568

**Nº Mostra : 2400957**

### 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.
SUMA 5 ACIDS HALOACETICS	31 µg/l	-- 60	ACREDITACIO ENAC Nº 103/LE268	[1]
Àcid Cloroacètic	<5 µg/l		ACREDITACIO ENAC Nº 103/LE268	[1]
Àcid dicloroacètic	<25 µg/l		ACREDITACIO ENAC Nº 103/LE268	[1]
Àcid Tricloroacètic	31 µg/l		ACREDITACIO ENAC Nº 103/LE268	[1]
Àcid bromoacètic	<5 µg/l		ACREDITACIO ENAC Nº 103/LE268	[1]
Àcid dibromoacètic	<5 µg/l		ACREDITACIO ENAC Nº 103/LE268	[1]

[1]: determinació analitzada en laboratori extern

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 28 de Juny 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

