

Els assaigs marcats (\*) no estan inclosos a l'abast d'acreditació d'ENAC

## DADES GENERALS:

22-11449

DADES SOL·LICITANT: **SGAB SANTA BÀRBARA**  
 C. Major, 13  
 43870 Amposta

MOSTRA PRESA PER: Laboratori d'EMATSA  
 CODI MOSTRA / INFORME: 150965  
 PROCEDIMENT DE PRESA: PG01C10 (acreditat)  
 DATA DE PRESA DE MOSTRA: 01/09/2022 9:51

TIPUS DE MOSTRA: **Aigua de consum - Xarxa RD140/03**  
 IDENTIFICACIÓ: Xarxa de Santa Bàrbara (arqueta C. Ausiàs March)  
 ZONA ABASTAMENT: SANTA BÀRBARA  
 LOCALITAT: SANTA BARBARA  
 MUNICIPI: SANTA BARBARA  
 DATA RECEPCIÓ MOSTRA: 01/09/2022  
 DATA INICI ANÀLISI: 01/09/2022  
 DATA VALIDACIÓ ANÀLISI: 08/09/2022  
 VERSIÓ D'INFORME: 1

PARÀMETRES	TÈCNICA/PROCEDIMENT	V.P. RD140/2003	INCERTESA EN EL V.P.	RESULTAT	UNITATS
------------	---------------------	--------------------	-------------------------	----------	---------

QUÍMICS					
Nitrats	Cromatografia iònica / PNA018	<= 50	15%	<b>29</b>	mg/L

## OBSERVACIONS:

Tarragona, 08/09/2022



Pilar Caballero Colao  
CAP DE SERVEI



Ginés Sánchez Pérez  
RESPONSABLE UNITAT  
TÈCNICA DE LABORATORI

Els assajos marcats (\*) no estan inclosos a l'abast d'acreditació d'ENAC

PARÀMETRES	TÈCNICA/PROCEDIMENT	V.P. RD140/2003	INCERTESA EN EL V.P.	RESULTAT	UNITATS
------------	---------------------	--------------------	-------------------------	----------	---------

Tota versió del present informe substitueix i anul·la la versió anterior, excepte la versió 1 que és l'original.

L'Informe d'Assaig només afecta a la mostra analitzada i no es pot reproduir parcialment sense l'aprovació per escrit del Laboratori.

La mostra presa per EMATSA és puntual excepte que s'indiqui el contrari.

Si el laboratori no ha realitzat la presa de mostra, els resultats d'aquesta es refereixen a la mostra tal i com es va rebre

El Laboratori no es fa responsable del procediment de presa, tipus i condicions de conservació de la mostra, dels envasos emprats (excepte quan els subministri el propi Laboratori) ni de la informació aportada pel client en l'informe i que està marcada amb el símbol #

Els paràmetres acreditats de les mostres preses per EMATSA estan coberts per la presa de mostra acreditada.

La incertesa de la mesura dels procediments d'anàlisi quantitius i acreditats es troba a disposició del client.

El Laboratori d'EMATSA està habilitat per l'OAEC, en l'àmbit sectorial d'aigües, com a Laboratori amb el codi 048-LA-AIG-R i 048-LA-RES-R

Els assaigs marcats (\*) no estan inclosos a l'abast d'acreditació d'ENAC

## DADES GENERALS:

22-11450

DADES SOL·LICITANT: **SGAB SANTA BÀRBARA**  
 C. Major, 13  
 43870 Amposta

MOSTRA PRESA PER: Laboratori d'EMATSA  
 PROCEDIMENT DE PRESA: PG01C10 (acreditat)

TIPUS DE MOSTRA: **Aigua de consum - Xarxa RD140/03**  
 IDENTIFICACIÓ: Xarxa de Santa Bàrbara (arqueta C. Ausiàs March)

ZONA ABASTAMENT: SANTA BÀRBARA  
 LOCALITAT: SANTA BARBARA  
 MUNICIPI: SANTA BARBARA  
 VERSIÓ D'INFORME: 1

CODI MOSTRA / INFORME: 150966  
 DATA DE PRESA DE MOSTRA: 01/09/2022 15:08

DATA RECEPCIÓ MOSTRA: 01/09/2022  
 DATA INICI ANÀLISI: 01/09/2022  
 DATA VALIDACIÓ ANÀLISI: 05/09/2022

PARÀMETRES	TÈCNICA/PROCEDIMENT	V.P. RD140/2003	INCERTESA EN EL V.P.	RESULTAT	UNITATS
<b>MICROBIOLÒGICS</b>					
Recompte Escherichia coli	UNE-EN ISO 9308-2:2014	0	-	<b>0</b>	NMP/100ml
<b>INDICADORS</b>					
Clor lliure (in situ)	Espectrofotometria / PNA220	0,2 / 1	15%	<b>0,59</b>	mg/L
Clor combinat (in situ)	Espectrofotometria / PNA220	<= 2	15%	<b>&lt;0,1</b>	mg/L
Olor a 25°C	Índex de dilució / PNA002	* <= 3	-	<b>1</b>	Index dil.
Sabor a 25°C	Índex de dilució / PNA002	* <= 3	-	<b>1</b>	Index dil.
pH	Electrometria / PNA004	6,5 / 9,5	±0,2	<b>7,6</b>	Unitats pH
Conductivitat (a 20°C)	Electrometria / PNA005	<= 2500	10%	<b>510</b>	µS/cm
Amoni	Colorimetria / PNA085	<= 0,50	20%	<b>&lt;0,05</b>	mg/L
Color	Espectrofotometria / PNA252	<= 15	25%	<b>&lt;5</b>	mg PtCo/L
Recompte Bacteris coliforms	UNE-EN ISO 9308-2:2014	0	-	<b>0</b>	NMP/100ml
Terbolesa (in situ)	Nefelometria / PNA245	<= 5	30%	<b>0,27</b>	UNF

## OBSERVACIONS:

Tarragona, 05/09/2022



Pilar Caballero Colao  
CAP DE SERVEI



Ginés Sánchez Pérez  
RESPONSABLE UNITAT  
TÈCNICA DE LABORATORI

SEU SOCIAL

Muntanyeta S.Pere i S.Pau, s/n - 43007 Tarragona  
 Tel. 977 25 09 12 CIF A43049956

1 / 2

LABORATORI

Ctra. N-240, km 3 - 43130 Tarragona  
 Tel. 977 29 30 00

Els assajos marcats (\*) no estan inclosos a l'abast d'acreditació d'ENAC

PARÀMETRES	TÈCNICA/PROCEDIMENT	V.P. RD140/2003	INCERTESA EN EL V.P.	RESULTAT	UNITATS
------------	---------------------	--------------------	-------------------------	----------	---------

Tota versió del present informe substitueix i anul·la la versió anterior, excepte la versió 1 que és l'original.

L'Informe d'Assaig només afecta a la mostra analitzada i no es pot reproduir parcialment sense l'aprovació per escrit del Laboratori.

La mostra presa per EMATSA és puntual excepte que s'indiqui el contrari.

Si el laboratori no ha realitzat la presa de mostra, els resultats d'aquesta es refereixen a la mostra tal i com es va rebre

El Laboratori no es fa responsable del procediment de presa, tipus i condicions de conservació de la mostra, dels envasos emprats (excepte quan els subministri el propi Laboratori) ni de la informació aportada pel client en l'informe i que està marcada amb el símbol #

Els paràmetres acreditats de les mostres preses per EMATSA estan coberts per la presa de mostra acreditada.

La incertesa de la mesura dels procediments d'anàlisi quantitius i acreditats es troba a disposició del client.

El Laboratori d'EMATSA està habilitat per l'OAEC, en l'àmbit sectorial d'aigües, com a Laboratori amb el codi 048-LA-AIG-R i 048-LA-RES-R

Els assaigs marcats (\*) no estan inclosos a l'abast d'acreditació d'ENAC

## DADES GENERALS:

22-12941

DADES SOL-LICITANT:	<b>SGAB SANTA BÀRBARA</b> C. Major, 13 43870 Amposta		
MOSTRA PRESA PER:	Laboratori d'EMATSA	CODI MOSTRA / INFORME:	152666
PROCEDIMENT DE PRESA:	PG01C10 (acreditat)	DATA DE PRESA DE MOSTRA:	05/10/2022 8:54
TIPUS DE MOSTRA:	<b>Aigua de consum - Xarxa RD140/03</b>		
TIPUS ANÀLISI:	<b>Anàlisi Complet</b>		
IDENTIFICACIÓ:	Xarxa de Santa Bàrbara (arqueta C. Ausiàs March)		
ZONA ABASTAMENT:	SANTA BÀRBARA	DATA RECEPCIÓ MOSTRA:	05/10/2022
LOCALITAT:	SANTA BARBARA	DATA INICI ANÀLISI:	05/10/2022
MUNICIPI:	SANTA BARBARA	DATA VALIDACIÓ ANÀLISI:	26/10/2022
VERSIÓ D'INFORME:	1		

PARÀMETRES	TÈCNICA/PROCEDIMENT	V.P. RD140/2003	INCERTESA EN EL V.P.	RESULTAT	UNITATS
<b>MICROBIOLÒGICS</b>					
Recompte Enterococs	UNE-EN ISO 7899-2:2001/A1 2010	0	-	<b>0</b>	UFC/100ml
Rcte. Clost.perfringens (inclou espores)	UNE-EN ISO 14189:2017	0	-	<b>0</b>	UFC/100ml
Recompte Escherichia coli	UNE-EN ISO 9308-2:2014	0	-	<b>0</b>	NMP/100ml
<b>FÍSICO-QUÍMICS</b>					
TA	Volumetria / PNA059	-	-	<b>&lt;5</b>	mg CaCO3/L
TAC	Volumetria / PNA059	-	-	<b>212</b>	mg CaCO3/L
Calci	ICP / PNA088	-	-	<b>77</b>	mg/L
Magnesi	ICP / PNA088	-	-	<b>23</b>	mg/L
Potassi	ICP / PNA088	-	-	<b>0,70</b>	mg/L
Índex de Langelier	Càlcul / PNA225	*	-	<b>0,57</b>	-
Duresa total	Càlcul	-	-	<b>287</b>	mg CaCO3/L
<b>QUÍMICS</b>					
Nitrits	Espectrofotometria / PNA007	<= 0,5	20%	<b>&lt;0,01</b>	mg/L
Nitrats	Cromatografia iònica / PNA018	<= 50	15%	<b>28</b>	mg/L
Fluorurs	Cromatografia iònica / PNA018	<= 1,5	20%	<b>0,08</b>	mg/L
Mercuri	AA-Vapor Fred / PNA053	<= 1,0	20%	<b>&lt;0,05</b>	µg/L
Cianurs totals	Destil·lació+Espect. / PNA061	<= 50	15%	<b>&lt;10</b>	µg/L
Cloroform	HS-GC-MS / PNA075	-	25%	<b>&lt;3</b>	µg/L
1,2-dicloroetà	HS-GC-MS / PNA075	<= 3,0	30%	<b>&lt;0,75</b>	µg/L
Benzè	HS-GC-MS / PNA075	<= 1,0	30%	<b>&lt;0,25</b>	µg/L
Tricloroetà	HS-GC-MS / PNA075	-	25%	<b>&lt;1</b>	µg/L
Bromodiclorometà	HS-GC-MS / PNA075	-	25%	<b>&lt;3</b>	µg/L
Dibromoclorometà	HS-GC-MS / PNA075	-	25%	<b>&lt;3</b>	µg/L
Tetracloroetà	HS-GC-MS / PNA075	-	25%	<b>&lt;1</b>	µg/L
Bromoform	HS-GC-MS / PNA075	-	25%	<b>&lt;3</b>	µg/L
Tricloroetà+Tetracloroetà	HS-GC-MS / PNA075	<= 10	35%	<b>&lt;2</b>	µg/L
Trihalometans (THMs)	HS-GC-MS / PNA075	<= 100	40%	<b>&lt;12</b>	µg/L
alfa-HCH	SBSE-GC-MS / PNA226	<= 0,10	30%	<b>&lt;0,020</b>	µg/L
Hexaclorobenzè	SBSE-GC-MS / PNA226	<= 0,10	30%	<b>&lt;0,010</b>	µg/L
beta-HCH	SBSE-GC-MS / PNA226	<= 0,10	30%	<b>&lt;0,025</b>	µg/L

SEU SOCIAL

Muntanyeta S.Pere i S.Pau, s/n - 43007 Tarragona  
Tel. 977 25 09 12 CIF A43049956

1 / 4

LABORATORI

Ctra. N-240, km 3 - 43130 Tarragona  
Tel. 977 29 30 00

Els assajos marcats (\*) no estan inclosos a l'abast d'acreditació d'ENAC

PARÀMETRES	TÈCNICA/PROCEDIMENT	V.P.	INCERTESA	RESULTAT	UNITATS
		RD140/2003	EN EL V.P.		
gamma-HCH (Lindà)	SBSE-GC-MS / PNA226	<= 0,10	30%	<0,025	µg/L
Alaclor	SBSE-GC-MS / PNA226	<= 0,10	30%	<0,010	µg/L
Metolaclor	SBSE-GC-MS / PNA226	<= 0,10	30%	<0,010	µg/L
Clorpirifós	SBSE-GC-MS / PNA226	<= 0,10	30%	<0,010	µg/L
Heptaclor	SBSE-GC-MS / PNA226	<= 0,03	30%	<0,010	µg/L
Aldrin	SBSE-GC-MS / PNA226	<= 0,03	30%	<0,010	µg/L
Heptaclor epòxid (Isòmer A)	SBSE-GC-MS / PNA226	<= 0,03	30%	<0,010	µg/L
Endosulfan I	SBSE-GC-MS / PNA226	<= 0,10	30%	<0,020	µg/L
Dieldrin	SBSE-GC-MS / PNA226	<= 0,03	30%	<0,010	µg/L
Endrin	SBSE-GC-MS / PNA226	<= 0,10	30%	<0,010	µg/L
Endosulfan II	SBSE-GC-MS / PNA226	<= 0,10	30%	<0,020	µg/L
P,P'-DDD	SBSE-GC-MS / PNA226	<= 0,10	30%	<0,010	µg/L
O,P'-DDT	SBSE-GC-MS / PNA226	<= 0,10	30%	<0,010	µg/L
P,P'-DDT	SBSE-GC-MS / PNA226	<= 0,10	30%	<0,010	µg/L
Desetilatrazina	SBSE-GC-MS / PNA226	*	<= 0,10	<0,050	µg/L
Simazina	SBSE-GC-MS / PNA226	<= 0,10	30%	<0,025	µg/L
Atrazina	SBSE-GC-MS / PNA226	<= 0,10	30%	<0,010	µg/L
Propazina	SBSE-GC-MS / PNA226	<= 0,10	30%	<0,010	µg/L
Terbutilazina	SBSE-GC-MS / PNA226	<= 0,10	30%	<0,025	µg/L
Sebutilazina	SBSE-GC-MS / PNA226	<= 0,10	30%	<0,025	µg/L
Prometrina	SBSE-GC-MS / PNA226	<= 0,10	30%	<0,020	µg/L
Terbutrina	SBSE-GC-MS / PNA226	<= 0,10	30%	<0,010	µg/L
Cianazina	SBSE-GC-MS / PNA226	*	<= 0,10	<0,025	µg/L
Disulfoton	SBSE-GC-MS / PNA226	*	<= 0,10	<0,050	µg/L
Metil parathion	SBSE-GC-MS / PNA226	<= 0,10	30%	<0,025	µg/L
Parathion	SBSE-GC-MS / PNA226	<= 0,10	30%	<0,025	µg/L
Plaguicides totals	SBSE-GC-MS / PNA226	<= 0,50	-	<0,50	µg/L
Benzo(b)fluorantè	SBSE-GC-MS / PNA226	-	35%	<0,010	µg/L
Benzo(k)fluorantè	SBSE-GC-MS / PNA226	-	35%	<0,010	µg/L
Benzo(a)pirè	SBSE-GC-MS / PNA226	<= 0,010	35%	<0,003	µg/L
Indè(1,2,3,c,d)pirè	SBSE-GC-MS / PNA226	-	35%	<0,010	µg/L
Benzo(g,h,i)perilè	SBSE-GC-MS / PNA226	-	35%	<0,010	µg/L
PAHs Totals	SBSE-GC-MS / PNA226	<= 0,10	50%	<0,050	µg/L
Bor	ICP / PNA088	<= 1,0	20%	<0,1	mg/L
Antimoni	ICP-MS / PNA235	<= 5,0	20%	<1	µg/L
Arsènic	ICP-MS / PNA235	<= 10	20%	<1	µg/L
Cadmi	ICP-MS / PNA235	<= 5,0	20%	<0,5	µg/L
Coure	ICP-MS / PNA235	<= 2,0	15%	<0,02	mg/L
Crom	ICP-MS / PNA235	<= 50	20%	<5	µg/L
Níquel	ICP-MS / PNA235	<= 20	20%	<2	µg/L
Plom	ICP-MS / PNA235	<= 10	20%	<1	µg/L
Seleni	ICP-MS / PNA235	<= 10	20%	<2	µg/L
Urani	ICP-MS / PNA235	-	-	<1	µg/L
<b>INDICADORS</b>					
Clor lliure (in situ)	Espectrofotometria / PNA220	0,2 / 1	15%	0,67	mg/L
Clor combinat (in situ)	Espectrofotometria / PNA220	<= 2	15%	<0,1	mg/L

Els assajos marcats (\*) no estan inclosos a l'abast d'acreditació d'ENAC

PARÀMETRES	TÈCNICA/PROCEDIMENT	V.P.		INCERTESA EN EL V.P.	RESULTAT	UNITATS
		RD140/2003				
Olor a 25°C	Índex de dilució / PNA002	*	<= 3	-	<b>1</b>	Index dil.
Sabor a 25°C	Índex de dilució / PNA002	*	<= 3	-	<b>1</b>	Index dil.
pH	Electrometria / PNA004		6,5 / 9,5	±0,2	<b>7,7</b>	Unitats pH
Conductivitat (a 20°C)	Electrometria / PNA005		<= 2500	10%	<b>514</b>	µS/cm
Clorurs	Cromatografia iònica / PNA018		<= 250	15%	<b>14</b>	mg/L
Sulfats	Cromatografia iònica / PNA018		<= 250	15%	<b>50</b>	mg/L
TOC	Oxidació - IR / PNA035		<= 7	20%	<b>&lt;1,5</b>	mg/L
Amoni	Colorimetria / PNA085		<= 0,50	20%	<b>&lt;0,05</b>	mg/L
Temperatura (in situ)	Termometria / PNA213		-	-	<b>23,9</b>	°C
Color	Espectrofotometria / PNA252		<= 15	25%	<b>&lt;5</b>	mg PtCo/L
Sodi	ICP / PNA088		<= 200	15%	<b>6,9</b>	mg/L
Alumini	ICP-MS / PNA235		<= 200	20%	<b>&lt;20</b>	µg/L
Ferro	ICP-MS / PNA235		<= 200	20%	<b>&lt;20</b>	µg/L
Manganès	ICP-MS / PNA235		<= 50	20%	<b>&lt;5</b>	µg/L
Recompte Colònies a 22°C	UNE-EN ISO 6222:1999		<= 100	-	<b>&lt;1</b>	UFC/ml
Recompte Bacteris coliforms	UNE-EN ISO 9308-2:2014		0	-	<b>0</b>	NMP/100ml
Terbolesa (in situ)	Nefelometria / PNA245		<= 5	30%	<b>0,32</b>	UNF

**OBSERVACIONS:**


 Pilar Caballero Colao  
CAP DE SERVEI



 Ginés Sánchez Pérez  
RESPONSABLE AREA DE  
LABORATORI

Tarragona, 27/10/2022

Els assajos marcats (\*) no estan inclosos a l'abast d'acreditació d'ENAC

PARÀMETRES	TÈCNICA/PROCEDIMENT	V.P. RD140/2003	INCERTESA EN EL V.P.	RESULTAT	UNITATS
------------	---------------------	--------------------	-------------------------	----------	---------

Tota versió del present informe substitueix i anul·la la versió anterior, excepte la versió 1 que és l'original.

L'Informe d'Assaig només afecta a la mostra analitzada i no es pot reproduir parcialment sense l'aprovació per escrit del Laboratori.

La mostra presa per EMATSA és puntual excepte que s'indiqui el contrari.

Si el laboratori no ha realitzat la presa de mostra, els resultats d'aquesta es refereixen a la mostra tal i com es va rebre

El Laboratori no es fa responsable del procediment de presa, tipus i condicions de conservació de la mostra, dels envasos emprats (excepte quan els subministri el propi Laboratori) ni de la informació aportada pel client en l'informe i que està marcada amb el símbol #

Els paràmetres acreditats de les mostres preses per EMATSA estan coberts per la presa de mostra acreditada.

La incertesa de la mesura dels procediments d'anàlisi quantitius i acreditats es troba a disposició del client.

El Laboratori d'EMATSA està habilitat per l'OAEC, en l'àmbit sectorial d'aigües, com a Laboratori amb el codi 048-LA-AIG-R i 048-LA-RES-R



Els assaigs marcats (\*) no estan inclosos a l'abast d'acreditació d'ENAC

## DADES GENERALS:

22-14408

DADES SOL-LICITANT: **SGAB SANTA BÀRBARA**  
 C. Major, 13  
 43870 Amposta

MOSTRA PRESA PER: Laboratori d'EMATSA  
 PROCEDIMENT DE PRESA: PG01C10 (acreditat)

TIPUS DE MOSTRA: **Aigua de consum - Xarxa RD140/03**  
 TIPUS ANÀLISI: **A requeriment Aut.Sanitari:**  
 IDENTIFICACIÓ: Xarxa de Santa Bàrbara (arqueta C. Ausiàs March)

ZONA ABASTAMENT: SANTA BÀRBARA  
 LOCALITAT: SANTA BARBARA  
 MUNICIPI: SANTA BARBARA  
 VERSIÓ D'INFORME: 1

CODI MOSTRA / INFORME: 154325  
 DATA DE PRESA DE MOSTRA: 04/11/2022 9:00

DATA RECEPCIÓ MOSTRA: 04/11/2022  
 DATA INICI ANÀLISI: 04/11/2022  
 DATA VALIDACIÓ ANÀLISI: 11/11/2022

PARÀMETRES	TÈCNICA/PROCEDIMENT	V.P. RD140/2003	INCERTESA EN EL V.P.	RESULTAT	UNITATS
------------	---------------------	--------------------	-------------------------	----------	---------

QUÍMICS					
Nitrats	Cromatografia iònica / PNA018	<= 50	15%	<b>29</b>	mg/L

## OBSERVACIONS:

Tarragona, 11/11/2022



Pilar Caballero Colao  
CAP DE SERVEI



Ginés Sánchez Pérez  
RESPONSABLE AREA DE  
LABORATORI

Els assajos marcats (\*) no estan inclosos a l'abast d'acreditació d'ENAC

PARÀMETRES	TÈCNICA/PROCEDIMENT	V.P. RD140/2003	INCERTESA EN EL V.P.	RESULTAT	UNITATS
------------	---------------------	--------------------	-------------------------	----------	---------

Tota versió del present informe substitueix i anul·la la versió anterior, excepte la versió 1 que és l'original.

L'Informe d'Assaig només afecta a la mostra analitzada i no es pot reproduir parcialment sense l'aprovació per escrit del Laboratori.

La mostra presa per EMATSA és puntual excepte que s'indiqui el contrari.

Si el laboratori no ha realitzat la presa de mostra, els resultats d'aquesta es refereixen a la mostra tal i com es va rebre

El Laboratori no es fa responsable del procediment de presa, tipus i condicions de conservació de la mostra, dels envasos emprats (excepte quan els subministri el propi Laboratori) ni de la informació aportada pel client en l'informe i que està marcada amb el símbol #

Els paràmetres acreditats de les mostres preses per EMATSA estan coberts per la presa de mostra acreditada.

La incertesa de la mesura dels procediments d'anàlisi quantitius i acreditats es troba a disposició del client.

El Laboratori d'EMATSA està habilitat per l'OAEC, en l'àmbit sectorial d'aigües, com a Laboratori amb el codi 048-LA-AIG-R i 048-LA-RES-R

Els assaigs marcats (\*) no estan inclosos a l'abast d'acreditació d'ENAC

## DADES GENERALS:

22-14409

DADES SOL-LICITANT: **SGAB SANTA BÀRBARA**  
 C. Major, 13  
 43870 Amposta

MOSTRA PRESA PER: Laboratori d'EMATSA CODI MOSTRA / INFORME: 154326  
 PROCEDIMENT DE PRESA: PG01C10 (acreditat) DATA DE PRESA DE MOSTRA: 04/11/2022 9:01

TIPUS DE MOSTRA: **Aigua de consum - Xarxa RD140/03**  
 TIPUS ANÀLISI: **A requeriment Aut.Sanitàri:**

IDENTIFICACIÓ: Xarxa de Santa Bàrbara (arqueta C. Ausiàs March)

ZONA ABASTAMENT: SANTA BÀRBARA DATA RECEPCIÓ MOSTRA: 04/11/2022  
 LOCALITAT: SANTA BARBARA DATA INICI ANÀLISI: 04/11/2022  
 MUNICIPI: SANTA BARBARA DATA VALIDACIÓ ANÀLISI: 23/11/2022  
 VERSIÓ D'INFORME: 1

PARÀMETRES	TÈCNICA/PROCEDIMENT	V.P. RD140/2003	INCERTESA EN EL V.P.	RESULTAT	UNITATS
<b>QUÍMICS</b>					
Desetilazina	SBSE-GC-MS / PNA226	*	<= 0,10	30%	<b>&lt;0,050</b> µg/L
Simazina	SBSE-GC-MS / PNA226		<= 0,10	30%	<b>&lt;0,025</b> µg/L
Atrazina	SBSE-GC-MS / PNA226		<= 0,10	30%	<b>&lt;0,010</b> µg/L
Propazina	SBSE-GC-MS / PNA226		<= 0,10	30%	<b>&lt;0,010</b> µg/L
Terbutilazina	SBSE-GC-MS / PNA226		<= 0,10	30%	<b>&lt;0,025</b> µg/L
Sebutilazina	SBSE-GC-MS / PNA226		<= 0,10	30%	<b>&lt;0,025</b> µg/L
Prometrina	SBSE-GC-MS / PNA226		<= 0,10	30%	<b>&lt;0,020</b> µg/L
Terbutrina	SBSE-GC-MS / PNA226		<= 0,10	30%	<b>&lt;0,010</b> µg/L
Cianazina	SBSE-GC-MS / PNA226	*	<= 0,10	30%	<b>&lt;0,025</b> µg/L
Desisopropilatrazina	HPLC-MS-MS / Subcontractació	*	<= 0,10	-	<b>&lt;0,03</b> µg/L

## OBSERVACIONS:

Tarragona, 23/11/2022



Pilar Caballero Colao  
CAP DE SERVEI



Ginés Sánchez Pérez  
RESPONSABLE AREA DE  
LABORATORI

Els assajos marcats (\*) no estan inclosos a l'abast d'acreditació d'ENAC

PARÀMETRES	TÈCNICA/PROCEDIMENT	V.P. RD140/2003	INCERTESA EN EL V.P.	RESULTAT	UNITATS
------------	---------------------	--------------------	-------------------------	----------	---------

Tota versió del present informe substitueix i anul·la la versió anterior, excepte la versió 1 que és l'original.

L'Informe d'Assaig només afecta a la mostra analitzada i no es pot reproduir parcialment sense l'aprovació per escrit del Laboratori.

La mostra presa per EMATSA és puntual excepte que s'indiqui el contrari.

Si el laboratori no ha realitzat la presa de mostra, els resultats d'aquesta es refereixen a la mostra tal i com es va rebre

El Laboratori no es fa responsable del procediment de presa, tipus i condicions de conservació de la mostra, dels envasos emprats (excepte quan els subministri el propi Laboratori) ni de la informació aportada pel client en l'informe i que està marcada amb el símbol #

Els paràmetres acreditats de les mostres preses per EMATSA estan coberts per la presa de mostra acreditada.

La incertesa de la mesura dels procediments d'anàlisi quantitius i acreditats es troba a disposició del client.

El Laboratori d'EMATSA està habilitat per l'OAEC, en l'àmbit sectorial d'aigües, com a Laboratori amb el codi 048-LA-AIG-R i 048-LA-RES-R

Els assaigs marcats (\*) no estan inclosos a l'abast d'acreditació d'ENAC

## DADES GENERALS:

22-14410

DADES SOL-LICITANT:	<b>SGAB SANTA BÀRBARA</b> C. Major, 13 43870 Amposta		
MOSTRA PRESA PER:	Laboratori d'EMATSA	CODI MOSTRA / INFORME:	154327
PROCEDIMENT DE PRESA:	PG01C10 (acreditat)	DATA DE PRESA DE MOSTRA:	04/11/2022 12:05
TIPUS DE MOSTRA:	<b>Aigua de consum - Xarxa RD140/03</b>		
TIPUS ANÀLISI:	<b>Anàlisi de Control</b>		
IDENTIFICACIÓ:	Xarxa de Santa Bàrbara (arqueta C. Ausiàs March)		
ZONA ABASTAMENT:	SANTA BÀRBARA	DATA RECEPCIÓ MOSTRA:	04/11/2022
LOCALITAT:	SANTA BARBARA	DATA INICI ANÀLISI:	04/11/2022
MUNICIPI:	SANTA BARBARA	DATA VALIDACIÓ ANÀLISI:	09/11/2022
VERSIÓ D'INFORME:	1		

PARÀMETRES	TÈCNICA/PROCEDIMENT	V.P. RD140/2003	INCERTESA EN EL V.P.	RESULTAT	UNITATS
<b>MICROBIOLÒGICS</b>					
Recompte Escherichia coli	UNE-EN ISO 9308-2:2014	0	-	<b>0</b>	NMP/100ml
<b>INDICADORS</b>					
Clor lliure (in situ)	Espectrofotometria / PNA220	0,2 / 1	15%	<b>0,90</b>	mg/L
Clor combinat (in situ)	Espectrofotometria / PNA220	<= 2	15%	<b>&lt;0,1</b>	mg/L
Olor a 25°C	Índex de dilució / PNA002	* <= 3	-	<b>2</b>	Index dil.
Sabor a 25°C	Índex de dilució / PNA002	* <= 3	-	<b>2</b>	Index dil.
pH	Electrometria / PNA004	6,5 / 9,5	±0,2	<b>7,6</b>	Unitats pH
Conductivitat (a 20°C)	Electrometria / PNA005	<= 2500	10%	<b>516</b>	µS/cm
Amoni	Colorimetria / PNA085	<= 0,50	20%	<b>&lt;0,05</b>	mg/L
Color	Espectrofotometria / PNA252	<= 15	25%	<b>&lt;5</b>	mg PtCo/L
Recompte Bacteris coliforms	UNE-EN ISO 9308-2:2014	0	-	<b>0</b>	NMP/100ml
Terbolesa (in situ)	Nefelometria / PNA245	<= 5	30%	<b>0,36</b>	UNF

## OBSERVACIONS:

Tarragona, 10/11/2022



Pilar Caballero Colao  
CAP DE SERVEI



Ginés Sánchez Pérez  
RESPONSABLE AREA DE  
LABORATORI

Els assajos marcats (\*) no estan inclosos a l'abast d'acreditació d'ENAC

PARÀMETRES	TÈCNICA/PROCEDIMENT	V.P. RD140/2003	INCERTESA EN EL V.P.	RESULTAT	UNITATS
------------	---------------------	--------------------	-------------------------	----------	---------

Tota versió del present informe substitueix i anul·la la versió anterior, excepte la versió 1 que és l'original.

L'Informe d'Assaig només afecta a la mostra analitzada i no es pot reproduir parcialment sense l'aprovació per escrit del Laboratori.

La mostra presa per EMATSA és puntual excepte que s'indiqui el contrari.

Si el laboratori no ha realitzat la presa de mostra, els resultats d'aquesta es refereixen a la mostra tal i com es va rebre

El Laboratori no es fa responsable del procediment de presa, tipus i condicions de conservació de la mostra, dels envasos emprats (excepte quan els subministri el propi Laboratori) ni de la informació aportada pel client en l'informe i que està marcada amb el símbol #

Els paràmetres acreditats de les mostres preses per EMATSA estan coberts per la presa de mostra acreditada.

La incertesa de la mesura dels procediments d'anàlisi quantitius i acreditats es troba a disposició del client.

El Laboratori d'EMATSA està habilitat per l'OAEC, en l'àmbit sectorial d'aigües, com a Laboratori amb el codi 048-LA-AIG-R i 048-LA-RES-R

Els assaigs marcats (\*) no estan inclosos a l'abast d'acreditació d'ENAC

## DADES GENERALS:

22-15702

DADES SOL-LICITANT:	<b>SGAB SANTA BÀRBARA</b> C. Major, 13 43870 Amposta		
MOSTRA PRESA PER:	Laboratori d'EMATSA	CODI MOSTRA / INFORME:	155867
PROCEDIMENT DE PRESA:	PG01C10 (acreditat)	DATA DE PRESA DE MOSTRA:	09/12/2022 9:35
TIPUS DE MOSTRA:	<b>Aigua de consum - Xarxa RD140/03</b>		
TIPUS ANÀLISI:	<b>Anàlisi de Control</b>		
IDENTIFICACIÓ:	Xarxa de Santa Bàrbara (arqueta C. Ausiàs March)		
ZONA ABASTAMENT:	SANTA BÀRBARA	DATA RECEPCIÓ MOSTRA:	09/12/2022
LOCALITAT:	SANTA BARBARA	DATA INICI ANÀLISI:	09/12/2022
MUNICIPI:	SANTA BARBARA	DATA VALIDACIÓ ANÀLISI:	12/12/2022
VERSIÓ D'INFORME:	1		

PARÀMETRES	TÈCNICA/PROCEDIMENT	V.P. RD140/2003	INCERTESA EN EL V.P.	RESULTAT	UNITATS
<b>MICROBIOLÒGICS</b>					
Recompte Escherichia coli	UNE-EN ISO 9308-2:2014	0	-	<b>0</b>	NMP/100ml
<b>INDICADORS</b>					
Clor lliure (in situ)	Espectrofotometria / PNA220	0,2 / 1	15%	<b>0,90</b>	mg/L
Clor combinat (in situ)	Espectrofotometria / PNA220	<= 2	15%	<b>&lt;0,1</b>	mg/L
Olor a 25°C	Índex de dilució / PNA002	* <= 3	-	<b>2</b>	Index dil.
Sabor a 25°C	Índex de dilució / PNA002	* <= 3	-	<b>2</b>	Index dil.
pH	Electrometria / PNA004	6,5 / 9,5	±0,2	<b>7,6</b>	Unitats pH
Conductivitat (a 20°C)	Electrometria / PNA005	<= 2500	10%	<b>504</b>	µS/cm
Amoni	Colorimetria / PNA085	<= 0,50	20%	<b>&lt;0,05</b>	mg/L
Color	Espectrofotometria / PNA252	<= 15	25%	<b>&lt;5</b>	mg PtCo/L
Recompte Bacteris coliforms	UNE-EN ISO 9308-2:2014	0	-	<b>0</b>	NMP/100ml
Terbolesa (in situ)	Nefelometria / PNA245	<= 5	30%	<b>&lt;0,2</b>	UNF

## OBSERVACIONS:

Tarragona, 12/12/2022



Pilar Caballero Colao  
CAP DE SERVEI



Ginés Sánchez Pérez  
RESPONSABLE AREA DE  
LABORATORI

Els assajos marcats (\*) no estan inclosos a l'abast d'acreditació d'ENAC

PARÀMETRES	TÈCNICA/PROCEDIMENT	V.P. RD140/2003	INCERTESA EN EL V.P.	RESULTAT	UNITATS
------------	---------------------	--------------------	-------------------------	----------	---------

Tota versió del present informe substitueix i anul·la la versió anterior, excepte la versió 1 que és l'original.

L'Informe d'Assaig només afecta a la mostra analitzada i no es pot reproduir parcialment sense l'aprovació per escrit del Laboratori.

La mostra presa per EMATSA és puntual excepte que s'indiqui el contrari.

Si el laboratori no ha realitzat la presa de mostra, els resultats d'aquesta es refereixen a la mostra tal i com es va rebre

El Laboratori no es fa responsable del procediment de presa, tipus i condicions de conservació de la mostra, dels envasos emprats (excepte quan els subministri el propi Laboratori) ni de la informació aportada pel client en l'informe i que està marcada amb el símbol #

Els paràmetres acreditats de les mostres preses per EMATSA estan coberts per la presa de mostra acreditada.

La incertesa de la mesura dels procediments d'anàlisi quantitius i acreditats es troba a disposició del client.

El Laboratori d'EMATSA està habilitat per l'OAEC, en l'àmbit sectorial d'aigües, com a Laboratori amb el codi 048-LA-AIG-R i 048-LA-RES-R