

**Punt de Mostreig: XARXA NUCLI URBÀ. Sortida Dipòsit de 3000m3**

Data-hora presa: 30/01/03 7:20

Data final anàlisi: 31/01/03

PARAMETRES	RESULTAT	CMA	UNITATS	MÈTODE
<b>DETERMINACIONS IN SITU</b>				
Clor lliure (in situ)	0,6		mg Cl <sub>2</sub> /l	Colorimetria visual
Temperatura /in situ)	15	25	°C	Termometria
<b>CARACTERS ORGANOLÈPTICS</b>				
Terbolesa	0,37	6	U.N.F.	Nefelometria
Olor (25 °C)	No s'aprecia			Qualitatiu
Sabor (25 °C)	No s'aprecia			Qualitatiu
<b>CARÀCTERS FÍSICO-QUÍMICS</b>				
Conductivitat a 20 °C	867		µ S/cm	Eletrometria
<b>SUBSTANCIES NO DESITJABLES</b>				
Nitrits	< 0,02	0,1	mg NO <sub>2</sub> / l	Espec. absorció
Amoníac	<0,05	0,5	mg NH <sub>4</sub> / l	Espec. absorció
Clor residual lliure	0,98		mg Cl <sub>2</sub> / l	Espec. absorció
Clor residual total	1,05		mg Cl <sub>2</sub> / l	Espec. absorció
<b>CARÀCTERS MICROBIOLÒGICS</b>				
Coliformes totals	0	0	UFC/ 100 ml	Filtrac. membrana
Coliformes fecals	0	0	UFC/ 100 ml	Filtrac. membrana

CMA: Concentració Màxima Admissible fixada per la reglamentació Tècnica Sanitària del RD 1138/90

**Punt de Mostreig: XARXA POLÍGON INDUSTRIAL. Sortida Dipòsit Polígon Industrial**

**Data-hora presa: 16/01/03 7:40**

**Data final anàlisi: 18/01/03**

PARAMETRES	RESULTAT	CMA	UNITATS	MÈTODE
<b>DETERMINACIONS IN SITU</b>				
Clor lliure (in situ)	0,8		mg Cl <sub>2</sub> /l	Colorimetria visual
Temperatura /in situ)	14	25	°C	Termometria
<b>CARACTERS ORGANOLÈPTICS</b>				
Terbolesa	0,3	6	U.N.F.	Nefelometria
Olor (25 °C)	Propi tract.			Qualitatiu
Sabor (25 °C)	Propi tract.			Qualitatiu
<b>CARÀCTERS FÍSICO-QUÍMICS</b>				
Conductivitat a 20 °C	735		υ S/cm	Electrometria
<b>SUBSTÀNCIES NO DESITJABLES</b>				
Nitrits	< 0,02	0,1	mg NO <sub>2</sub> / l	Espec. absorció
Amoníac	<0,05	0,5	mg NH <sub>4</sub> / l	Espec. absorció
Clor residual lliure	1,36		mg Cl <sub>2</sub> / l	Espec. absorció
Clor residual total	1,43		mg Cl <sub>2</sub> / l	Espec. absorció
<b>CARÀCTERS MICROBIOLÒGICS</b>				
Coliformes totals	0	0	UFC/ 100 ml	Filtrac. membrana
Coliformes fecals	0	0	UFC/ 100 ml	Filtrac. membrana

CMA: Concentració Màxima Admissible fixada per la reglamentació Tècnica Sanitària del RD 1138/90

**Punt de Mostreig: XARXA DIPÒSIT de 1000m<sup>3</sup>. Font Residencial Solimar**

**Data-hora presa: 02/01/03 8:00**

**Data final anàlisi: 04/01/03**

PARAMETRES	RESULTAT	CMA	UNITATS	MÈTODE
<b>DETERMINACIONS IN SITU</b>				
Clor lliure (in situ)	0,6		mg Cl <sub>2</sub> / l	Colorimetria visual
Temperatura /in situ)	15	25	°C	Termometria
<b>CARACTERS ORGANOLÈPTICS</b>				
Terbolesa	0,34	6	U.N.F.	Nefelometria
Olor (25 °C)	No s'aprecia			Qualitatiu
Sabor (25 °C)	No s'aprecia			Qualitatiu
<b>CARÀCTERS FÍSICO-QUÍMICS</b>				
Conductivitat a 20 °C	721		υ S/cm	Eletrometria
<b>SUBSTÀNCIES NO DESITJABLES</b>				
Nitrits	< 0,02	0,1	mg NO <sub>2</sub> / l	Espec. absorció
Amoníac	<0,05	0,5	mg NH <sub>4</sub> / l	Espec. absorció
Clor residual lliure	0,78		mg Cl <sub>2</sub> / l	Espec. absorció
Clor residual total	0,89		mg Cl <sub>2</sub> / l	Espec. absorció
<b>CARÀCTERS MICROBIOLÒGICS</b>				
Coliformes totals	0	0	UFC/ 100 ml	Filtrac. membrana
Coliformes fecals	0	0	UFC/ 100 ml	Filtrac. membrana

CMA: Concentració Màxima Admissible fixada per la reglamentació Tècnica Sanitària del RD 1138/90

## Punt de Mostreig: Conducció General XARXA DE LA TORDERA

Data-hora presa: 07/01/03 8:10

Data final anàlisi: 10/01/03

PARAMETRES	RESULTAT	CMA	UNITATS	MÈTODE
<b>DETERMINACIONS IN SITU</b>				
Clor lliure (in situ)	0,9		mg Cl <sub>2</sub> / l	Colorimetria visual
Temperatura /in situ)	11	25	°C	Termometria
<b>CARACTERS ORGANOLÈPTICS</b>				
Terbolesa	0,74	6	U.N.F.	Nefelometria
Olor (25 °C)	2	3	Ind. dil.	Dilució
Sabor (25 °C)	2	3	Ind. dil.	Dilució
<b>CARÀCTERS FÍSICO-QUÍMICS</b>				
pH	7,25	9,5	Unitats pH	Electrometria
Conductivitat a 20 °C	554		µ S/cm	Electrometria
Clorurs	106,4		mg Cl / l	Mètode de Mohr
Sodi	71	200	mg Na / l	Electrometria
<b>SUBSTÀNCIES NO DESITJABLES</b>				
Nitrats	4,92	50	mg NO <sub>3</sub> / l	Espec. absorció
Nitrits	< 0,02	0,1	mg NO <sub>2</sub> / l	Espec. absorció
Amoníac	<0,05	0,5	mg NH <sub>4</sub> / l	Espec. absorció
Oxidabilitat (KmnO <sub>4</sub> )	0,08	5	mg O <sub>2</sub> / l	Oxid. Permanganat
Clor residual lliure	1,35		mg Cl <sub>2</sub> / l	Espec. absorció
Clor residual total	1,42		mg Cl <sub>2</sub> / l	Espec. absorció
<b>CARÀCTERS MICROBIOLÒGICS</b>				
Coliformes totals	0	0	UFC/ 100 ml	Filtrac. membrana
Coliformes fecals	0	0	UFC/ 100 ml	Filtrac. membrana
Estreptococs fecals	0	0	UFC/ 100 ml	Filtrac. membrana
Clostridis sulf reduct.	0	1	UFC/ 20 ml	Inoc. Agar SPS
Bacteris aerobis 37 °C	0		UFC/ 1 ml	Inoc Agar Nutrit.
Bacteris aerobis 22 °C	0		UFC/ 1 ml	Inoc Agar Nutrit.

CMA: Concentració Màxima Admissible fixada per la reglamentació Tècnica Sanitària del RD 1138/90