

Client: AJUNTAMENT DE VILADEMULS  
P1723200J  
Obra: Control d'aigua potable  
Adreça:  
Població: -

Núm. d'obra: C3706 C040416  
Expedient: C08X5512 Albarà:  
La seva referència: Orfes  
Data de recepció: 07/04/2008  
Dates assaig: Inici: 08/04/2008 Final: 14/04/2008

Destinatari:

**AJUNTAMENT DE VILADEMULS**

Pça Major nº 10  
17468 - VILADEMULS

PROHIBIDA LA REPRODUCCIÓ PARCIAL D'AQUEST INFORME.  
ELS RESULTATS OBTINGUTS CORRESPONEN ÚNICAMENT A  
LA MOSTRA ANALITZADA

CECAM Celrà, 14/04/2008

Full 1 de 2.

## ACTA DE RESULTATS

**DESCRIPCIÓ DE LA MOSTRA:** Aigua de consum refrigerada en envàs de plàstic i de vidre estèril , de 1 L , etiquetat

**PRESA DE MOSTRA:** pel laboratori segons PNT AG17 \*.

### PROCEDIMENT OPERATORI:

Els procediments normalitzats de treball (PNT) que figuren en aquest informe es basen en els mètodes especificats en el Real Decret 140/2003 publicat al BOE del 21/02/03 (núm. 45) d'acord amb les normes ISO, UNE, EN i/o Standard Methods.

### RESULTATS OBTINGUTS:

ANÀLISI DE L'AIGUA			R.D 140/2003	
ASSAIG	MÈTODE	UNITATS	RESULTAT	Concentració màxima admissible
PARÀMETRES ORGANOLÈPTICS				
Color	NF T 90-034*	u. escala Pt/Co	14	15
Olor a 25°C	PNT MB78*	-	<1	3
Sabor a 25°C	PNT MB90*	-	<1	3
PARÀMETRES FÍSIC-QUÍMICS				
Conductivitat elèctrica	PNT AG32	µS/cm a 20°C	599	2500
Amoni per espectrometria	PNT AG52A	mg/LNH <sub>4</sub>	<0,13	0,5
Terbolesa	UNE-EN 27027*	UNF	0,4	1 (5 en xarxa)
Nitrats per espectrofotometria	PNT MB69*	mg/L NO <sub>3</sub>	27,5	50

**Observacions:** (\*) Els assaigs marcats no estan inclosos en l'abast d'acreditació ENAC.

*El Cap d'Area*

Tramès a: Peticionari

*Tècnic d'Area*

Imma Pibernat i Valés

Elena García Pelayo

Conforme a l'establert a la Llei Orgànica 15/1999 de Protecció de Dades de Caràcter Personal, els informem que les dades personals que ens han proporcionat són confidencials i formen part dels fitxers de l'empresa. El nostre objectiu amb aquest fitxer és agilitzar la nostra gestió i servei, també proporcionar informació referent als nostres productes i serveis, tret que ens manifesti el contrari. Pot exercir els seus drets d'accés, rectificació, cancel·lació i oposició, comunicant-ho en persona o per escrit, adjuntant còpia d'un document acreditatiu.

L'incertesa dels valors quantitius dels paràmetres acreditats per ENAC, està a disposició del client en cas que aquest ho demani.

Client:	AJUNTAMENT DE VILADEMULS P1723200J	
Obra:	Control d'aigua potable	
Adreça:		
Població:	-	

Núm. d'obra:	C3706	C040416
Expedient:	<b>C08X5512</b>	Albarà:
La seva referència:	<b>Orfes</b>	
Data de recepció:	07/04/2008	
Dates assaig: Inici:	08/04/2008	Final: 14/04/2008

Destinatari:

**AJUNTAMENT DE VILADEMULS**

Pça Major nº 10  
17468 - VILADEMULS

PROHIBIDA LA REPRODUCCIÓ PARCIAL D'AQUEST INFORME.  
ELS RESULTATS OBTINGUTS CORRESPONEN ÚNICAMENT A  
LA MOSTRA ANALITZADA

CECAM Celrà, 14/04/2008

Full 2 de 2.

## ACTA DE RESULTATS

<b>pH</b>	PNT AG33	U. pH/ T°C	<b>7,59/19,3</b>	6,5 - 9,5
<b>Clor lliure</b>	S.M.4500Cl-G*	mg/L Cl <sub>2</sub>	<b>0,3</b>	1
<b>Clor combinat</b>	S.M.4500Cl-G*	mg/L Cl <sub>2</sub>	<b>&lt;0,1</b>	2
<b>Clor total</b>	Stand.Meth.4500Cl G*	mg/L Cl <sub>2</sub>	<b>0,3</b>	-
<b>PARÀMETRES MICROBIOLÒGICS</b>				
<b>Rec Coliforms totals</b>	PNT MB41	ufc/100 mL	<b>0</b>	0
<b>Recompte <i>E. coli</i></b>	PNT MB42	ufc/100 mL	<b>0</b>	0
<b>R. <i>Clostridium</i> <i>perfringens</i></b>	PNT MB45	ufc/100 mL	<b>0</b>	0
<b>R. Germens totals a 22 °C</b>	PNT MB46	ufc/1mL	<b>&lt;5</b>	100
<b>Index de Langelier</b>	Per càlcul*	-	<b>0,69</b>	+/- 0,5
<b>Duresa</b>	NF T 90-003 *	mg/L CaCO <sub>3</sub>	<b>352</b>	
<b>Alcalinitat</b>	Stand.Meth.2320B *	mg/L CaCO <sub>3</sub>	<b>210</b>	

**Observacions:** (\*) Els assaigs marcats no estan inclosos en l'abast d'acreditació ENAC.

*El Cap d'Area*

Tramès a: Peticionari

*Tècnic d'Area*

Imma Pibernat i Valés

Elena García Pelayo

Conforme a l'establert a la Llei Orgànica 15/1999 de Protecció de Dades de Caràcter Personal, els informem que les dades personals que ens han proporcionat són confidencials i formen part dels fitxers de l'empresa. El nostre objectiu amb aquest fitxer és agilitzar la nostra gestió i servei, també proporcionar informació referent als nostres productes i serveis, tret que ens manifesti el contrari. Pot exercir els seus drets d'accés, rectificació, cancel·lació i oposició, comunicant-ho en persona o per escrit, adjuntant còpia d'un document acreditatiu.

L'incertesa dels valors quantitatius dels paràmetres acreditats per ENAC, està a disposició del client en cas que aquest ho demani.