



**citeve**

Centro Tecnológico das Indústrias  
Têxtil e do Vestuário de Portugal

## ANEXO AO RELATÓRIO DE ENSAIOS Nº 1327/2006-1

TIPO DE AMOSTRAS: Água de Abastecimento Público  
COLHIDA POR: Laboratório (CITEVE)  
ACONDICIONAMENTO: De acordo com as especificações

DATA DA COLHEITA: 2006/03/13  
DATA INÍCIO ANÁLISES: 2006/03/13  
DATA FIM ANÁLISES: 2006/03/29  
DATA EMISSÃO RELATÓRIO: 2006/03/29

	PARÂMETROS/NORMAS	UNIDADES	D.L. nº243/01	RESULTADOS
			VP	<b>PEDROGRÃO S. PEDRO</b> Centro de Dia
<b>R1</b>	<b>Escherichia coli (E.Coli)</b> / ISO 9308-1	UFC/100 mL	0	0
	<b>Coliformes totais</b> / ISO 9308-1	UFC/100 mL	0	0
	<b>Cloro residual disponível</b> / MI nº 92	mg Cl <sub>2</sub> /L	---	0,37
<b>R2</b>	<b>Azoto Amoniacal</b> / MI nº 136	mg NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> /L	0,50	<0,05
	<b>Germes Totais (37°C)</b> / ISO 6222	UFC/mL	Sem alt.	0
	<b>Germes Totais (22°C)</b> / ISO 6222	UFC/mL	Sem alt.	0
	<b>Condutividade</b> / NP EN 27888	µS/cm (a 20°C)	2500	63,9
	<b>Côr (Pt-Co)</b> / MI nº 131	mg/L (Pt/Co)	20	<5,0
	<b>pH</b> / SM 4500H+ B	Unidades de pH	9,0	7,2 (a 14°C)
	<b>Manganês</b> / SM 3113	µg Mn/L	50	<1
	<b>Nitratos</b> / SM 4110 - C	mg NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> /L	50	1,9
	<b>Oxidabilidade</b> / NP 731	mg O <sub>2</sub> /L	5,0	1,0
	<b>Cheiro</b> / NP 607	Factor diluição(25°)	3	0
	<b>Sabor</b> / MI nº 114	Factor diluição(25°)	3	0
	<b>Turvação</b> / NP EN 27027	NTU	4	<0,12
	<b>Alumínio</b> / SM 3113	µg Al/L	200	<40,0
<b>Clostridium perfringens</b> / MI nº 142	UFC/100 mL	0	0	
<b>CONFORMIDADE</b> com os limites estabelecidos no Decreto Lei nº243/01, Anexo I (parte A, B e C).				<b>SIM</b>

NOTA: Os resultados assinalados com \* apresentam um valor superior ao VP ( Valor paramétrico ), indicado no Decreto Lei nº243/01, Anexo I.  
Os resultados expressos na forma <x são menores que o limite de quantificação do método de ensaio referido.

Covilhã, 29 de Março de 2006

( Lúcia Maria Borges )