



EDITAL DA QUALIDADE DA ÁGUA
SUBSISTEMA DE POCINHO
RESULTADOS DO 1.º TRIMESTRE DE 2012

	Parâmetro	Unidades	Valor Paramétrico	N.º análises previstas no PCQA	% análises realizadas	Valor máx.	Valor min.	% análises cumpre
CR1	Escherichia coli	UFC/100 mL	0,0	2	100,00	0,0	0,0	100,00
	Bactérias Coliformes	UFC/100 mL	0,0	2	100,00	0,0	0,0	100,00
	Desinfetante Residual	mg/L Cl ₂	-	2	100,00	0,5	0,2	100,00
CR2	Amónio	mg/L NH ₄	0,5	0				
	N.º de colónias a 22°C	UFC/mL	-	0				
	N.º de colónias a 37°C	UFC/mL	-	0				
	Condutividade	µS/cm a 20°C	2500,0	0				
	Cor	mg/L escala Pt/Cpo	20,0	0				
	pH	Unidades de pH	6,5 - 9,0	0				
	Manganês	µg/L Mn	50,0	0				
	Nitratos	mg/L NO ₃	50,0	0				
	Oxidabilidade	mg/L O ₂	5,0	0				
	Cheiro a 25°C	Factor de diluição	3,0	0				
	Sabor a 25°C	Factor de diluição	3,0	0				
	Turvação	UNT	4,0	0				
	Alumínio	µg/L Al	200,0	0				
	Clostridium perfringens	N/100ml	0,0	0				
CI	Ferro	µg/L Fe	200,0	0				
	Nitritos	mg/L NO ₂	0,5	0				
	Antimónio	mg/L Sb	5,0	0				
	Arsénio	µg/L As	10,0	0				
	Benzeno	µg/L C ₆ H ₆	1,0	0				
	Benzo [a] pireno	µg/L	0,0	0				
	Benzo [b] fluoranteno	µg/L	-	0				
	Benzo [k] fluoranteno	µg/L	-	0				
	Benzo [g,h,i] perileno	µg/L	-	0				
	Indeno [1,2,3-cd] pireno	µg/L	-	0				
	Boro	mg/L B	1,0	0				
	Bromatos	µg/L BrO ₃	10,0	0				
	Cádmio	µg/L Cd	5,0	0				
	Cálcio	mg/L Ca	-	0				
	Chumbo	µg/L Pb	25,0	0				
	Cianetos	µg/L CN	50,0	0				
	Cobre	mg/L Cu	2,0	0				
	Crómio	mg/L Cr	50,0	0				
	1,2 - dicloroetano	µg/L ClCH ₂ CH ₂ Cl	3,0	0				
	Dureza Total	mg/L CaCO ₃	-	0				
	Enterococos Fecais	UFC/100mL	0,0	0				
	Fluoretos	mg/L F	1,5	0				
	Magnésio	mg/L Mg	-	0				
	Mercúrio	mg/L Hg	1,0	0				
	Níquel	µg/L Ni	20,0	0				
	Selénio	µg/L Se	10,0	0				
	Cloretos	mg/L Cl	250,0	0				
	Tetracloroetano	µg/L	-	0				
	Tricloroetano	µg/L	-	0				
	Clorofórmio	mg/L CHCl ₃	-	0				
	Bromodiclorometano	mg/L CHBrCl ₂	-	0				
	Dibromoclorometano	mg/L CHClBr ₂	-	0				
	Bromofórmio	mg/L CHBr ₃	-	0				
	Sódio	mg/L Na	200,0	0				

N. D. - Não detectado

Vila Nova de Foz Côa, 15 de Maio de 2012

O Presidente da Câmara Municipal


(Eng.º Gustavo de Sousa Duarte)