

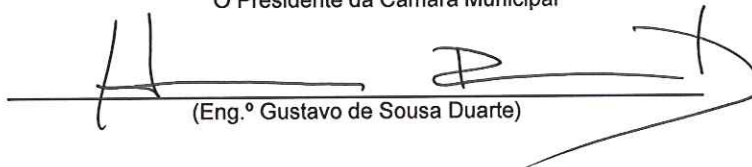


**EDITAL DA QUALIDADE DA ÁGUA
SUBSISTEMA DE RANHADOS
RESULTADOS DO 3.º TRIMESTRE DE 2011**

	Parâmetro	Unidades	Valor Paramétrico	N.º análises previstas no PCQA	% análises realizadas	Valor máx.	Valor mín.	% análises cumpre
CR1	Escherichia coli	UFC/100 mL	0,0	6	100,00	0,0	0,0	100,00
	Bactérias Coliformes	UFC/100 mL	0,0	6	100,00	0,0	0,0	100,00
	Desinfetante Residual	mg/L Cl ₂	-	6	100,00	0,6	<0,1	100,00
CR2	Amónio	mg/L NH ₄	0,5	2	100,00	<0,1	<0,1	100,00
	N.º de colónias a 22°C	UFC/mL	-	2	100,00	0,0	0,0	100,00
	N.º de colónias a 37°C	UFC/mL	-	2	100,00	0,0	0,0	100,00
	Condutividade	µS/cm a 20°C	2500,0	2	100,00	376,0	102,0	100,00
	Cor	mg/L escala Pt/Co	20,0	2	100,00	6,0	<5	100,00
	pH	Unidades de pH	6,5 - 9,0	2	100,00	7,8	7,4	100,00
	Manganês	µg/L Mn	50,0	2	100,00	21,0	<20	100,00
	Oxidabilidade	mg/L O ₂	5,0	2	100,00	2,4	2,0	100,00
	Cheiro a 25°C	Factor de diluição	3,0	2	100,00	<1	<1	100,00
	Sabor a 25°C	Factor de diluição	3,0	2	100,00	<1	<1	100,00
	Turvação	UNT	4,0	2	100,00	1,1	<0,5	100,00
	Alumínio	µg/L Al	200,0	2	100,00	97,0	74,0	100,00
	Clostridium perfringens	UFC/100mL	0,0	2	100,00	0,0	0,0	100,00
CI	Cálcio	mg/L Ca	-	1	100,00	11,5	11,5	100,00
	Chumbo	µg/L Pb	25,0	1	100,00	<1	<1	100,00
	Cobre	mg/L Cu	2,0	1	100,00	<0,002	<0,002	100,00
	Dureza Total	mg/L CaCO ₃	-	1	100,00	34,4	34,4	100,00
	Enterococos Fecais	UFC/100mL	0,0	1	100,00	0,0	0,0	100,00
	Magnésio	mg/L Mg	-	1	100,00	<2,0	<2,0	100,00
	Níquel	µg/L Ni	20,0	1	100,00	<2	<2	100,00
	Ferro	µg/L Fe	200,0	1	100,00	165,0	165,0	100,00
	Nitritos	mg/L NO ₂	0,5	1	100,00	<0,04	<0,04	100,00
	Benzo [a] pireno	µg/L	0,0	1	100,00	<0,0080	<0,0080	100,00
	Benzo [b] fluoranteno	µg/L	-	1	100,00	<0,0080	<0,0080	100,00
	Benzo [k] fluoranteno	µg/L	-	1	100,00	<0,008	<0,008	100,00
	Benzo [g,h,i] perileno	µg/L	-	1	100,00	<0,008	<0,008	100,00
	Indeno [1,2,3-cd] pireno	µg/L	-	1	100,00	<0,016	<0,016	100,00
	Clorofórmio	mg/L CHCl ₃	-	1	100,00	<20	<20	100,00
	Bromodiclorometano	mg/L CHBrCl ₂	-	1	100,00	<20	<20	100,00
	Dibromoclorometano	mg/L CHClBr ₂	-	1	100,00	<20	<20	100,00
	Bromofórmio	mg/L CHBr ₃	-	1	100,00	<20	<20	100,00

Vila Nova de Foz Côa, 15 de Novembro de 2011

O Presidente da Câmara Municipal


 (Eng.º Gustavo de Sousa Duarte)