

FREGUESIA DE MONDIM DE BASTO

CONTROLO DE QUALIDADE DA ÁGUA PCQA 2010 - 4º trimestre (Out, Nov e Dez)



De acordo com o Decreto-Lei n.º 306/2007 de 27 de Agosto, publicam-se no presente Edital os resultados analíticos do controlo efectuado à água fornecida aos consumidores.

Nº de Zonas de Abastecimento: 05		Expressão dos Resultados	Valor Paramétrico	Valor mínimo	Valor Máximo	Nº de Análises previstas	% Análises realizadas	% Análises cumprem a lei
CR1	<i>Escherichia coli (E.coli)</i>	N/100ml	0	0	8	11	100	91
	Bactérias coliformes	N/100ml	0	0	>100	11	100	73
	Desinfectante residual	mg/l	-	<0,26	0,6	11	100	-
CR2	Amónio	mg/l NH4	0,5	<0,05	<0,05	6	100	100
	Nº. de colónias a 22°C	N/ml	-	0	>300	6	100	-
	Nº. de colónias a 37°C	N/ml	-	0	>300	6	100	-
	Condutividade	µS/cm	2500	63	63	6	100	100
	Cor	mg/l PtCo	20	<5,0	<5,0	6	100	100
	pH	unid. pH	≥6,5 e ≤9	5,9	6,6	6	100	33,3
	Manganês	µg/l Mn	50	<25	<25	6	100	100
	Nitratos	mg/l NO3	50	<5,0	<5,0	6	100	100
	Oxidabilidade	mg/l O2	5	0,5	0,5	6	100	100
	Cheiro	Fact.dilui.	3	0	0	6	100	100
	Sabor	Fact.dilui.	3	0	0	6	100	100
Turvação	UNT	4	<1,0	<1,0	6	100	100	

Zonas de Abastecimento

- 1 ETA Srª da Piedade
- 2 Santo Apolinário
- 3 Lombas
- 4 Rochão
- 5 Paradela

Lugares abrangidos:

Mondim de Basto, parte de Vilar de Viando e do Alto da Corda, Montenadouro Pedravedra e parte de Mondim de Basto
Serra (alto), Carrazedo de Mondim, Montão e Lombas
Serra (baixo)
Alto da Corda, Mondim Água Hotel e Zona Industrial

Controlo	Incumprimento	Resultado	Análise de Verificação	Zona de Abastecimento	Causas do Incumprimento	Medidas correctivas adoptadas
CR1	Bactérias coliformes	16	0	ETA Srª da Piedade	C10	C3
CR1	Bactérias coliformes	> 100	0		C10	C3
CR1	Bactérias coliformes	14	0	Rochão	B2	C3
CR1	E. Coli	8	0		B2	C3
CR2	pH	6.4	-	Fragosinhos	A3	A3
CR2	pH	6.4	-	Paradela	A3	A3