



FREGUESIA DE MONDIM DE BASTO
CONTROLO DE QUALIDADE DA ÁGUA
PCQA 2011 - 2º trimestre (Abril, Maio e Junho)

De acordo com o Decreto-Lei n.º 306/2007 de 27 de Agosto, a publicação dos resultados analíticos do controlo efectuado à água fornecida à Freguesia de Mondim de Basto, é efectuada no presente Edital:

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
Controlo de Rotina 1 e de Rotina 2	Clostridium perfringens	ufc/100ml	0	0	0	3	100	100
	Bactérias coliformes	ufc/100ml	0	0	0	10	100	100
	Colónias a 22°C	ufc/ml	-	0	32	5	100	-
	Colónias a 37°C	ufc/ml	-	0	21	5	100	-
	Escherichia coli	ufc/100ml	0	0	0	10	100	100
	Azoto amoniacal	mg/L NH4	0,5	<0,15 (Lq)	<0,15 (Lq)	5	100	100
	Cheiro	TD	3	0	3	5	100	100
	Condutividade a 20 °C	uS/cm	2500	<22,5	79	5	100	100
	Cor	mg/L escala Pt-Co	20	<5,0 (Lq)	5,3	5	100	100
	Desinfectante Residual	mg/L Cl2	-	0,1	0,3	10	100	-
	Manganês	ug/L Mn	50	2	28	5	100	100
	Nitratos	mg/L NO3	50	<5,0 (Lq)	<5,0 (Lq)	5	100	100
	Oxidabilidade	mg/L O2	5	<1,0 (Lq)	1,2	5	100	100
	pH	Escala Sorensen	6,5 - 9	5,9	7	5	100	80
	Temperatura de leitura de pH	°C	-	22	25	5	100	-
	Sabor	TD	3	0	3	5	100	100
	Turvação	NTU	4	<0,30 (Lq)	0,75	5	100	100

Zonas de Abastecimento:

Luçares abrangidos:

1	ETA Srª da Piedade	Mondim de Basto, parte de Vilar de Viando e do Alto da Corda, Montenadouro, Recta de Pena
2	Santo Apolinário	Pedradveda e parte de Mondim de Basto
3	Lombas	Serra (alto), Carrazedo de Mondim, Montão e Lombas
4	Rochão	Serra (baixo)
5	Paradela	Alto da Corda, Mondim Água Hotel e Zona Industrial

Discriminação dos incumprimentos e resultado das análises de verificação

Controlo	Incumprimento	Resultado	Análise de Verificação	Zona de Abastecimento	Causas (1)	Medidas correctivas (1)
CR2	pH	5,9	-	Rochão	A3	A3

Mondim de Basto, 08 de Agosto de 2011
O PRESIDENTE DA CÂMARA,

Humberto da Costa Cerqueira

(1) Ver Legenda