

FREGUESIA DE VILAR DE FERREIROS

CONTROLO DE QUALIDADE DA ÁGUA
PCQA 2011 - 2º trimestre (Abr, Maio e Jun)



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 Vilar de Ferreiros, é efectuada no presente Edital:

Nº de Zonas de Abastecimento: 10		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	Bactérias coliformes	ufc/100ml	0	0	0	11	100	100
	Colónias a 22°C	ufc/ml	-	0	1	10	100	-
	Colónias a 37°C	ufc/ml	-	0	1	10	100	-
	Escherichia coli	ufc/100ml	0	0	0	11	100	100
	Azoto amoniacal	mg/L NH4	0,5	<0,15 (Lq)	<0,15 (Lq)	10	100	100
	Cheiro	TD	3	0	0	10	100	100
	Condutividade a 20 °C	uS/cm	2500	<22,5	46	10	100	100
	Cor	mg/L escala Pt-Co	20	<5,0 (Lq)	<5,0 (Lq)	10	100	100
	Desinfectante Residual	mg/L Cl2	-	0,2	0,5	11	100	-
	Manganês	ug/L Mn	50	4	18	10	100	100
	Nitratos	mg/L NO3	50	<5,0 (Lq)	7,2	10	100	100
	Oxidabilidade	mg/L O2	5	<1,0 (Lq)	<1,0 (Lq)	10	100	100
	pH	Escala Sorensen	6,5 - 9	5,4	6,7	10	100	20
	Temperatura de leitura de pH	°C	-	22	25	10	100	-
	Sabor	TD	3	0	0	10	100	100
	Turvação	NTU	4	<0,30 (Lq)	<0,30 (Lq)	10	100	100

Zonas de Abastecimento:

Lugares abrangidos:

1	Barroca	Bezerral
2	Mina da Caíinha	Caíinha
3	Castroeiro	Campos
4	Lamelas	Covas
5	Veiga	Pedreira
6	Heradeiras (Vila Chã)	Vila Chã
7	Muro e Carregal	Vilar de Ferreiros
8	Ribeiro do Seixo	Vilarinho (baixo)
9	Rebordelos	Vilarinho (alto)
10	Casa da Floresta	Vilarinho (bairro alto)

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	5,7		Castroeiro	A3	A3
CR2	pH	6,0		Mina da Caíinha	A3	A3
CR2	pH	6,1		Veiga	A3	A3
CR2	pH	6,4		Barroca	A3	A3
CR2	pH	5,4		Ribeiro do Seixo	A3	A3
CR2	pH	6,0		Rebordelos	A3	A3
CR2	pH	5,9		Casa da Floresta	A3	A3
CR2	pH	5,7		Heradeiras (Vila Chã)	A3	A3

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

Humberto da Costa Cerqueira

(1) Ver Legenda