

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: 8		Expressão dos Resultados	Valor Paramétrico	Valor mínimo	Valor Máximo	Nº de Análises previstas	% Análises realizadas	% Análises cumprem a lei
CR1	<i>Escherichia coli</i> ( <i>E.coli</i> )	N/100ml	0	0	0	8	100	100
	<b>Bactérias coliformes</b>	<b>N/100ml</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>91</b>	<b>8</b>	<b>100</b>	<b>87,5</b>
	Desinfectante residual	mg/l	-	<0,26	<0,26	8	100	-
CR2	Amónio	mg/l NH4	0,5	<0,05	<0,05	8	100	100
	Nº. de colónias a 22	N/ml	-	0	>300	8	100	-
	Nº. de colónias a 37	N/ml	-	0	196	8	100	-
	Condutividade	µS/cm	2500	63	63	8	100	100
	Cor	mg/l PtCo	20	<5,0	<5,0	8	100	100
	<b>pH</b>	<b>unid. pH</b>	<b>≥6,5 e ≤9</b>	<b>5,2</b>	<b>6,6</b>	<b>8</b>	<b>100</b>	<b>12,5</b>
	Manganês	µg/l Mn	50	<25	<25	8	100	100
	Nitratos	mg/l NO3	50	<5,0	<5,0	8	100	100
	Oxidabilidade	mg/l O2	5	0,5	0,5	8	100	100
	Cheiro	Fact.dilui.	3	0	0	8	100	100
Sabor	Fact.dilui.	3	0	0	8	100	100	
Turvação	UNT	4	<1,0	<1,0	8	100	100	

**Zonas de Abastecimento :** **Lugares abrangidos:**

- |          |                      |            |
|----------|----------------------|------------|
| <b>1</b> | Poça Nova            | Anta       |
| <b>2</b> | Laginhas (Bilhó)     | Bilhó      |
| <b>3</b> | Pelisqueira          | Bobal      |
| <b>4</b> | Heradeiras (Caverne) | Cavernelhe |
| <b>5</b> | Fonteeiras           | Covêlo     |
| <b>6</b> | Fonte Amarela        | Mouçós     |
| <b>7</b> | Pioleiros            | Pioledo    |
| <b>8</b> | Mougarça             | Travassos  |

Controlo	Incumprimento	Resultado	Análise de Verificação	Zona de Abastecimento	Causas do Incumprimento	Medidas correctivas adoptadas
CR1	Bactérias coliformes	91	0	Pelisqueira	A1 e G1	F
CR2	pH	5.4	-		A3	A3
CR2	pH	5.7	-	Fonte Amarela	A3	A3
CR2	pH	5.8	-	Fonteeiras	A3	A3
CR2	pH	5.2	-	laginhas (Bilhó)	A3	A3
CR2	pH	5.7	-	Mougarça	A3	A3
CR2	pH	6.4	-	Pioleiros	A3	A3
CR2	pH	5.5	-	Poça Nova	A3	A3