

**CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA - 1º TRIMESTRE DE 2016 (1 de janeiro a 31 de março)**
**Publicitação de Resultados - nº 1 do Artigo 17º do Decreto - Lei nº 306/2007 de 27 de Agosto**

Parâmetros	VP (Valor Paramétrico)	ZONAS DE ABASTECIMENTO (Sistemas)												% > VP				
		ZA.01 Mendacha			ZA.02/03 Centro			ZA.04 Sul			ZA.05 Nordeste							
		Nº de análises	Valor Méd.	Valor Máx.	Valor Min.	Nº de análises	Valor Méd.	Valor Máx.	Valor Min.	Nº de análises	Valor Méd.	Valor Máx.	Valor Min.		Nº de análises	Valor Méd.	Valor Máx.	Valor Min.
<b>Controlo de Rotina 1 (CR1)</b>																		
Desinfectante Residual	-----	6	0,5	0,6	0,2	15	0,41	0,6	0,1	6	0,43	0,7	0,3	3	0,5	0,6	0,4	0,00%
Escherichia Coli	0	6	0	0	0	15	0	0	0	6	0	0	0	3	0	0	0	0,00%
Bactérias Coliformes	0	6	0	0	0	15	0	0	0	6	0	0	0	3	0	0	0	0,00%
<b>Controlo de Rotina 2 (CR2)</b>																		
Alumínio	200	1	110	110	110	5	33	45	16	3	24,33	31	20	3	45,67	85	13	0,00%
Amónio	0,50	3	0,02	0,06	0	5	0	0	0	3	0	0	0	3	0,02	0,06	0	0,00%
Nº de Colónias a 22º	s/a/a	3	0	0	0	5	0	0	0	3	0,67	2	0	3	0	0	0	0,00%
Nº de Colónias a 37º	s/a/a	3	0	0	0	5	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0,00%
Cheiro	3	3	0	0	0	5	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0,00%
Condutividade	2500	3	471,3	482	460	5	180,6	444	108	3	111	112	109	3	362,3	484	142	0,00%
Clostridium Perfringens	0	1	0	0	0	5	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0,00%
Cor	20	3	0	0	0	5	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0,00%
PH	6,5 a 9,0	3	7,1	7,2	7	5	7,18	7,8	6,8	3	7,37	7,5	7,3	3	7,1	7,10	7,10	0,00%
Manganés	50	3	0	0	0	5	0,8	2,8	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0,00%
Oxidabilidade	5	3	1,33	1,5	1,2	5	2,12	3,3	1,3	3	1,17	1,9	0	3	0,93	1,7	0	0,00%
Sabor	3	3	0	0	0	5	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0,00%
Turvação	4	3	0,93	1,4	0,5	5	0,34	0,8	0	3	0	0	0	3	0,4	0,8	0	0,00%
<b>Controlo Inspeção (CI)</b>																		
Ferro	200	1	29	29	29	1	0	0	0	1	0	0	0	1	30	30	30	0,00%
Benzo(a)pireno	0,010	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0,00%
Benzo(b)fluoranteno	Soma HAP =	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0,00%
Benzo(ghi)perileno		1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0,00%
Benzo(k)fluoranteno		1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0,00%
Indeno(1,2,3-cd)pireno		1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0,00%
Bromodiolometano	-----	1	3,9	3,9	3,9	1	5	5	5	1	7	7	7	1	10	10	10	0,00%
Bromofórmio	-----	1	4,2	4,2	4,2	1	5	5	5	1	0	0	0	1	0	0	0	0,00%
Cálcio	-----	1	101	101	101	1	97,7	97,7	97,7	1	14,4	14,4	14,4	1	19,6	19,6	19,6	0,00%
Cobre	2	1	0,01	0,01	0,01	1	0,05	0,05	0,05	1	0,01	0,01	0,01	1	0,03	0,03	0,03	0,00%
Chumbo	25	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0,00%
Clorofórmio	-----	1	0	0	0	1	3	3	3	1	12	12	12	1	34	34	34	0,00%
Dibromoclorometano	-----	1	7	7	7	1	7	7	7	1	2,4	2,4	2,4	1	0	0	0	0,00%
Dureza total	-----	1	280	280	280	1	270	270	270	1	45	45	45	1	60	60	60	0,00%
Enterococos	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0,00%
Magnésio	-----	1	6,32	6,32	6,32	1	7,06	7,06	7,06	1	2,23	2,23	2,23	1	2,6	2,6	2,6	0,00%
Níquel	20	1	2,6	2,6	2,6	1	0	0	0	1	7	7	7	1	2,2	2,2	2,2	0,00%
Nitritos	0,5	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0,00%
Tri-halometanos	150	1	15	15	15	1	20	20	20	1	21	21	21	1	44	44	44	0,00%
Radão	100	1	0	0	0	1	2	2	2	1	0	0	0	1	0	0	0	0,00%
Nº de Análises por Sistema		73			130			77			68			Total				
Nº de Análises Total		348															incump.	
Incumprimentos (%)		0,00%			0,00%			0,00%			0,00%			0,00%				
Locais e Data Parâmetros com registo de Incumprimentos		sem registo			sem registo			sem registo			sem registo			água segura 100,00%				