

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA - 2º TRIMESTRE DE 2017 (1 de abril a 30 de junho)

Publicitação de Resultados - nº 1 do Artigo 17º do Decreto - Lei nº 306/2007 de 27 de Agosto

Parâmetros	VP (Valor Para- métrico)	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.
Controlo de Rotina 1 (CR1)																		
Desinfetante Residual	-----	6	0,45	0,7	0,1	15	0,42	0,7	0,1	6	0,267	0,5	0,1	6	0,15	0,3	0,1	0,00%
Escherichia Coli	0	6	0	0	0	15	0	0	0	6	0	0	0	6	0	0	0	0,00%
Bactérias Coliformes	0	6	0	0	0	15	0,667	10	0	6	0	0	0	6	0	0	0	3,00%
Controlo de Rotina 2 (CR2)																		
Alumínio	200	4	42,5	110	0	5	4	20	0	2	60	60	60	2	80	110	50	0,00%
Amónio	0,50	4	0	0	0	5	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0,00%
Nº de Colónias a 22º	s/a/a	4	7,5	25	0	5	60	300	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0,00%
Nº de Colónias a 37º	s/a/a	4	0	0	0	5	0	0	0	2	0,5	1	0	2	0	0	0	0,00%
Cheiro	3	4	0	0	0	5	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0,00%
Condutividade	2500	4	386,3	522	144	5	112,6	118	105	2	125	128	122	2	136	140	132	0,00%
Clostridium Perfringens	0	4	0	0	0	5	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0,00%
Cor	20	4	0,75	3	0	5	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0,00%
PH	6,5 a 9,0	4	7,8	8,1	7,6	5	8,12	8,4	7,5	2	8,45	8,5	8,4	2	7,75	7,9	7,6	0,00%
Manganés	50	4	0	0	0	5	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0,00%
Oxidabilidade	5	4	2,9	4,2	2,3	5	2,5	3,3	1,6	2	3,25	3,3	3,2	2	3,15	3,6	2,7	0,00%
Sabor	3	4	0	0	0	5	0	0	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0,00%
Turvação	4	4	0,15	0,6	0	5	0,1	0,5	0	2	0	0	0	2	0	0	0	0,00%
Controlo Inspeção (CI)																		
Ferro	200					1	70	70	70									0,00%
Benzo(a)pireno	0,010					1	0	0	0									0,00%
Benzo(b)fluoranteno	Soma					1	0	0	0									0,00%
Benzo(ghi)perileno						1	0	0	0									0,00%
Benzo(k)fluoranteno	HAP =					1	0	0	0									0,00%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	0,10 (2)					1	0	0	0									0,00%
Bromodichlorometano	-----					1	13	13	13									0,00%
Bromofórmio	-----					1	0	0	0									0,00%
Cálcio	-----					1	15	15	15									0,00%
Cobre	2					1	0	0	0									0,00%
Chumbo	25					1	0	0	0									0,00%
Clorofórmio	-----					1	24	24	24									0,00%
Dibromoclorometano	-----					1	4,2	4,2	4,2									0,00%
Dureza total	-----					1	46	46	46									0,00%
Enterococos	0					1	0	0	0									0,00%
Magnésio	-----					1	2,11	2,11	2,11									0,00%
Níquel	20					1	0	0	0									0,00%
Nitritos	0,5					1	0	0	0									0,00%
Tri-halometanos	150					1	41	41	41									0,00%
Radão	100					1	0	0	0									0,00%
Nº de Análises por Sistema		70			130			44			44			Total				
Nº de Análises Total		288															incump.	
Incumprimentos (%)		0,00%			0,77%			0,00%			0,00%			0,35%				
Locais e Data Parâmetros com registo de Incumprimentos		sem registo			Av. Marquês de Pombal 15 de maio Bactérias Coliforme = 10			sem registo			sem registo			água segura 99,70%				