

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA - 3º TRIMESTRE DE 2016 (1 de julho a 30 de setembro)

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)																		
Desinfectante Residual	-----	6	0,65	1,1	0,4	15	0,37	0,8	0,1	6	0,42	0,6	0,1	3	0,1	0,1	0,1	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%
Controlo de Rotina 2 (CR2)																		
Alumínio	200	1	0	0	0	4	0	0	0	3	46,67	80	0	3	53,3	80	0	0,00%
Amónio	0,50	3	0	0	0	4	0,02	0,07	0	3	0,01	0,04	0	3	0,02	0,05	0	0,00%
Nº de Colónias a 22º	s/a/a	3	0	0	0	4	1,25	5	0	3	13,33	40	0	3	103,3	300	2	0,00%
Nº de Colónias a 37º	s/a/a	3	0,33	1	0	4	0,75	3	0	3	16	48	0	3	4,3	7	1	0,00%
Cheiro	3	3	0	0	0	4	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0,00%
Condutividade	2500	3	438	455	422	4	270,8	446	114	3	116,7	121	114	3	145,3	153	141	0,00%
Clostridium Perfringens	0	3	0	0	0	4	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0,00%
Cor	20	3	0	0	0	4	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0,00%
PH	6,5 a 9,0	3	7,5	7,6	7,4	4	7,85	8,1	7,6	3	7,97	8	7,9	3	7,93	8,2	7,7	0,00%
Manganés	50	3	0	0	0	4	27,5	110	0	3	2,67	8	0	3	0	0	0	7,70%
Oxidabilidade	5	3	1,53	1,9	1,2	4	1,33	2,2	0	3	2,47	2,9	1,7	3	2,3	2,7	2	0,00%
Sabor	3	3	0	0	0	4	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0,00%
Turvação	4	3	0,13	0,4	0	4	0,2	0,4	0	3	0,23	0,7	0	3	0	0	0	0,00%
Controlo Inspeção (CI)																		
Ferro	200	1	10	10	10	1	20	20	20	1	0	0	0	1	10	10	10	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	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0,00%
Benzo(ghi)perileno	HAP =	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	0,10 (2)	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0,00%
Bromodichlorometano	-----	1	1,1	1,1	1,1	1	15	15	15	1	11	11	11	1	11	11	11	0,00%
Bromofórmio	-----	1	2,2	2,2	2,2	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0,00%
Cálcio	-----	1	88,6	88,6	88,6	1	16,4	16,4	16,4	1	16	16	16	1	19,6	19,6	19,6	0,00%
Cobre	2	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0,00%
Chumbo	25	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	1	0,00%
Clorofórmio	-----	1	0	0	0	1	23	23	23	1	23	23	23	1	25	25	25	0,00%
Dibromoclorometano	-----	1	2,3	2,3	2,3	1	3,7	3,7	3,7	1	3,6	3,6	3,6	1	3,8	3,8	3,8	0,00%
Dureza total	-----	1	250	250	250	1	50	50	50	1	49	49	49	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	7,6	7,6	7,6	1	2,16	2,16	2,16	1	2,18	2,18	2,18	1	2,69	2,69	2,69	0,00%
Níquel	20	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	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	5,6	5,6	5,6	1	42	42	42	1	38	38	38	1	40	40	40	0,00%
Radão	100	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0,00%
Nº de Análises por Sistema		75				117				77				68				Total
Nº de Análises Total		337																incump.
Incumprimentos (%)		0,00%				0,80%				0,00%				0,00%				0,20%
Locais e Data		sem registo				Rua Gualdim Pais, Tomar 8 de agosto de 2016				sem registo				sem registo				água segura 99,70%
Parâmetros com registo de Incumprimentos		sem registo				Manganês = 110 ug/L				sem registo				sem registo				