

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA - 3º TRIMESTRE DE 2017 (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 Pará- 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	0,567	1,3	0,2	15	0,467	0,7	0,1	6	0,833	3	0	6	0,36	0,5	0,2	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	16,67	100	0	15	0	0	0	6	0	0	0	6	6,4	25	0	12,00%
Controlo de Rotina 2 (CR2)																		
Alumínio	200	3	9	27	0	6	28,83	73	0	3	18,33	29	0	3	36,33	49	20	0,00%
Amónio	0,50	3	0	0	0	6	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0,00%
Nº de Colónias a 22º	s/a/a	3	0	0	0	6	50	300	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0,00%
Nº de Colónias a 37º	s/a/a	3	0	0	0	6	0,667	4	0	3	5	15	0	3	0	0	0	0,00%
Cheiro	3	3	0	0	0	6	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0,00%
Condutividade	2500	3	322,7	446	114	6	117,7	120	116	3	127,3	149	115	3	336,3	442	135	0,00%
Clostridium Perfringens	0	3	0	0	0	6	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0,00%
Cor	20	3	0	0	0	6	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0,00%
PH	6,5 a 9,0	3	7,8	7,9	7,7	6	7,9	8,2	7,4	3	8,233	8,6	7,8	3	7,833	7,9	7,7	0,00%
Manganés	50	3	0	0	0	6	0,583	3,5	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0,00%
Oxidabilidade	5	3	1,533	3	0	6	1,833	2,6	1,1	3	1,833	2,7	1,1	3	1,6	2,2	1,3	0,00%
Sabor	3	3	0	0	0	6	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0,00%
Turvação	4	3	0,3	0,5	0	6	0,5	1,8	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0,00%
Controlo Inspeção (CI)																		
Ferro	200	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	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	5	5	5	1	12	12	12	1	10	10	10	1	1,8	1,8	1,8	0,00%
Bromofórmio	-----	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	4	4	4	0,00%
Cálcio	-----	1	15,3	15,3	15,3	1	13	13	13	1	20,9	20,9	20,9	1	89,3	89,3	89,3	0,00%
Cobre	2	1	0,018	0,018	0,018	1	0,007	0,007	0,007	1	0,002	0,002	0,002	1	0,01	0,01	0,01	0,00%
Chumbo	25	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0,00%
Clorofórmio	-----	1	8	8	8	1	33	33	33	1	22	22	22	1	0	0	0	0,00%
Dibromoclorometano	-----	1	0	0	0	1	2,3	2,3	2,3	1	2,7	2,7	2,7	1	4,3	4,3	4,3	0,00%
Dureza total	-----	1	48	48	48	1	33	33	33	1	62	62	62	1	260	260	260	0,00%
Enterococos	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0,00%
Magnésio	-----	1	2,27	2,27	2,27	1	0	0	0	1	2,36	2,36	2,36	1	7,78	7,78	7,78	0,00%
Níquel	20	1	0	0	0	1	3,9	3,9	3,9	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	13	13	13	1	47	47	47	1	35	35	35	1	10	10	10	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		77				143				77				77				Total
Nº de Análises Total		374																incump.
Incumprimentos (%)		1,20%				0,00%				0,00%				3,90%				1,07%
Locais e Data		Francos - 4/9/2017												Alviobeira - 10/7				água segura 98,93%
Parâmetros com registo de		Bactérias Coliformes = 100												Bactérias Coliformes = 7				
Incumprimentos						sem registo				sem registo				Torre - 4/9				
														Bactérias Coliformes = 25				
														Estrada - 18/9				
														Bactérias Coliformes = 1				