

CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA - 1º TRIMESTRE DE 2017 (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 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)																		
Desinfectante Residual	-----	6	0,67	0,8	0,6	15	0,55	0,7	0,3	6	0,57	0,7	0,4	6	0,25	0,4	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	0	0	6	0	0	0	6	0	0	0	0,00%
Controlo de Rotina 2 (CR2)																		
Alumínio	200	3	30	40	20	6	20	40	0	3	23,33	30	20	3	40	70	20	0,00%
Amónio	0,50	3	0	0	0	6	0,01	0,08	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0,00%
Nº de Colónias a 22º	s/a/a	3	0,67	1	0	6	4,5	27	0	3	0,33	1	0	3	0,67	2	0	0,00%
Nº de Colónias a 37º	s/a/a	3	0	0	0	6	0	0	0	3	0	0	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	478,7	544	445	6	112,8	117	109	3	125	144	114	3	134,7	140	130	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	0,93	2,8	0	6	1,32	2,8	0	3	0,83	2,5	0	3	0	0	0	0,00%
PH	6,5 a 9,0	3	7,47	7,7	7	6	7,75	8	7,5	3	7,97	8,3	7,8	3	7,30	7,6	6,8	0,00%
Manganés	50	3	0	0	0	6	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0,00%
Oxidabilidade	5	3	2,03	2,1	1,9	6	2,03	2,9	0	3	2,43	3	1,6	3	2,87	4	1,6	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	0,43	0,7	0	6	0,07	0,4	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0,00%
Controlo Inspeção (CI)																		
Ferro	200	1	20	20	20	1	0	0	0	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%
Bromodiclorometano	-----	1	1,5	1,5	1,5	1	12	12	12	1	8	8	8	1	19	19	19	0,00%
Bromofórmio	-----	1	3,3	3,3	3,3	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0,00%
Cálcio	-----	1	87,5	87,5	87,5	1	15	15	15	1	15,3	15,3	15,3	1	18,2	18,2	18,2	0,00%
Cobre	2	1	0,03	0,03	0,03	1	0	0	0	1	0	0	0	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	0	0	0	1	40	40	40	1	32	32	32	1	68	68	68	0,00%
Dibromoclorometano	-----	1	3,9	3,9	3,9	1	3,3	3,3	3,3	1	2,5	2,5	2,5	1	3,1	3,1	3,1	0,00%
Dureza total	-----	1	250	250	250	1	46	46	46	1	47	47	47	1	55	55	55	0,00%
Enterococos	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0,00%
Magnésio	-----	1	6,85	6,85	6,85	1	2,09	2,09	2,09	1	2,06	2,06	2,06	1	2,21	2,21	2,21	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	9	9	9	1	56	56	56	1	43	43	43	1	90	90	90	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 (%)		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%				