

CONTROLO DE QUALIDADE DA ÁGUA: 4.º trimestre de 2013 (1 de outubro a 31 de dezembro)

Publicação de resultados: n.º 1, artigo 17.º, do decreto lei n.º 306/2007 de 27 de agosto

PARÂMETROS	VALOR PARAMÉTRICO	SISTEMAS															VP % >	
		ZA.01 MENDACHA			ZA.02/03 CENTRO			ZA.04 SUL			ZA.05 NORDESTE							
		N.º DE ANÁLISES	VALORES			N.º DE ANÁLISES	VALORES			N.º DE ANÁLISES	VALORES			N.º DE ANÁLISES	VALORES			
	MÉD.	MÁX.	MÍN.		MÉD.	MÁX.	MÍN.		MÉD.	MÁX.	MÍN.		MÉD.	MÁX.	MÍN.			
CONTROLO DE ROTINA 1																		
Desinfetante residual	----	6	0,58	0,7	0,3	16	0,48	0,7	0,2	6	0,47	0,7	0,2	6	0,42	0,7	0,2	0,00
Escherichia coli ^(a)	0	6	0	0	0	16	0	0	0	6	0	0	0	6	0,33	2	0	2,90
Bactérias coliformes ^(a)	0	6	0	0	0	16	0	0	0	6	0	0	0	6	0,33	2	0	2,90
CONTROLO DE ROTINA 2																		
Alumínio	200	1	45	45	45	6	29,33	47	23	3	24,67	26	22	3	40,67	60	15	0,00
Amónio	0,50	3	0,04	0,12	0	6	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0,00
N.º de colónias a 22º	s/a/a	3	52,67	152	0	6	0,17	1	0	3	3,33	10	0	3	41	123	0	0,00
N.º de colónias a 37º	s/a/a	3	6,67	15	0	6	50	300	0	3	103,67	300	0	3	123,33	300	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	459,33	490	438	6	151,17	242	133	3	133	133	133	3	142,67	150	133	0,00
Clostridium perfringens	0	1	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	7,53	7,7	7,3	6	7,4	7,8	7	3	7,97	8,2	7,6	3	7,8	8,1	7,4	0,00
Manganés	50	3	0	0	0	6	0,5	1,6	0	3	0	0	0	3	0,67	2	0	0,00
Oxidabilidade	5	3	0	0	0	6	0,75	1,2	0	3	1,13	1,3	1	3	0,83	1,3	0	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	0,33	0,6	0	6	0	0	0	3	0,13	0,4	0	3	0	0	0	0,00
CONTROLO DE INSPEÇÃO																		
Ferro	200	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	170	170	170	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 = 0,10 (2)	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
Bromodichlorometano		----	1	0	0	0	1	10	10	10	1	7	7	7	1	8	8	8
Bromofórmio	----	1	4	4	4	1	0	0	0	1	0	0	0	1	6	6	6	0,00
Cálcio	----	1	110	110	110	1	14	14	14	1	15	15	15	1	24	24	24	0,00
Cobre	2	1	0,03	0,03	0,03	1	0	0	0	1	0,01	0,01	0,01	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	31	31	31	1	19	19	19	1	12	12	12	0,00
Dibromoclorometano	----	1	4	4	4	1	0	0	0	1	0	0	0	1	8	8	8	0,00
Dureza total	----	1	300	300	300	1	41	41	41	1	45	45	45	1	72	72	72	0,00
Enterococos	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	1	0	0	0	0,00
Magnésio	----	1	6,9	6,9	6,9	1	1,7	1,7	1,7	1	1,7	1,7	1,7	1	3,1	3,1	3,1	0,00
Níquel	20	1	0	0	0	1	1,1	1,1	1,1	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	8	8	8	1	41	41	41	1	26	26	26	1	34	34	34	0,00
N.º DE ANÁLISES POR SISTEMA		72			145			76			76							
N.º DE ANÁLISES TOTAL		369																
INCUMPRIMENTOS (%)		0,00			0,00			0,00			2,60							
PARÂMETROS, LOCAIS E DATA COM REGISTO DE INCUMPRIMENTOS																	(a) Manobra - 2013.10.07 Bactérias Coliformes = 2 Escherichia Coli = 2	Água segura 100%