

CONTROLO DE QUALIDADE DA ÁGUA: 2.º trimestre de 2014 (1 de abril a 30 de junho)

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	----	3	0,6	0,7	0,5	15	0,5	0,7	0,3	6	0,23	0,4	0,1	6	0,4	0,7	0,2	0,00
Escherichia coli	0	3	0	0	0	15	0	0	0	6	0	0	0	6	0	0	0	0,00
Bactérias coliformes ^(a)	0	3	0,33	1	0	15	0	0	0	6	0	0	0	6	0	0	0	3,33
CONTROLO DE ROTINA 2																		
Alumínio	200					5	36,2	44	20	3	30	34	22	3	17	20	15	0,00
Amónio	0,50	3	0	0	0	5	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0,00
N.º de colónias a 22º	s/a/a	3	100	300	0	5	0,4	1	0	3	104	300	0	3	0	0	0	0,00
N.º de colónias a 37º	s/a/a	3	7	15	0	5	0,8	3	0	3	105	300	0	3	0	0	0	0,00
Cheiro	3	3	0	0	0	5	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0,00
Condutividade	2500	3	463	470	455	5	250,4	458	108	3	111	113	109	3	138,3	145	125	0,00
Clostridium perfringens	0					5	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0,00
Cor	20	3	1,3	2,6	0	5	0,6	3	0	3	1	3	0	3	0	0	0	0,00
PH	6,5 a 9,0	3	7,3	7,3	7,3	5	7,46	7,9	7	3	7,87	8,4	7,6	3	7,47	7,9	7,2	0,00
Manganés	50	3	0	0	0	5	0	0	0	3	0,53	1,6	0	3	0	0	0	0,00
Oxidabilidade	5	3	0,65	1,3	0	5	1,42	2,2	0	3	1,93	2,1	1,8	3	1,73	1,9	1,5	0,00
Sabor	3	3	0	0	0	5	0	0	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0,00
Turvação	4	3	2,3	3,5	1,1	5	0,08	0,4	0	3	0	0	0	3	0	0	0	0,00
CONTROLO DE INSPEÇÃO																		
Ferro	200					1	20	20	20									0,00
Benzo(a)pireno	0,010					1	0	0	0									0,00
Benzo(b)fluoranteno	Soma HAP = 0,10 (2)					1	0	0	0									0,00
Benzo(ghi)perileno						1	0	0	0									0,00
Benzo(k)fluoranteno						1	0	0	0									0,00
Indeno(1,2,3-cd)pireno						1	0	0	0									0,00
Bromodiclorometano	----					1	3	3	3									0,00
Bromofórmio	----					1	3	3	3									0,00
Cálcio	----					1	100	100	100									0,00
Cobre	2					1	0,03	0,03	0,03									0,00
Chumbo	25					1	0	0	0									0,00
Clorofórmio	----					1	3	3	3									0,00
Dibromoclorometano	----					1	4	4	4									0,00
Dureza total	----					1	280	280	280									0,00
Enterococos	0					1	0	0	0									0,00
Magnésio	----					1	6,7	6,7	6,7									0,00
Níquel	20					1	0	0	0									0,00
Nitritos	0,5					1	0	0	0									0,00
Tri-halometanos	150					1	13	13	13									0,00
N.º DE ANÁLISES POR SISTEMA		42				129				57				57				
N.º DE ANÁLISES TOTAL		285																
INCUMPRIMENTOS (%)		2,40				0,00				0,00				0,00				Incump. 0,35%
PARÂMETROS, LOCAIS E DATA COM REGISTO DE INCUMPRIMENTOS		^(a) Brazões - 2014.04.07				Bactérias Coliformes = 1												Água segura 100%