

Nº de Pontos de Amostragem: 166

Período: 2023-07-01/2023-09-30

Total de amostras: 286
N.º de análises realizadas por parâmetro: 6 271
N.º de análises realizadas por espécie: 6 735

Nº de análises > VP: 11

Parâmetros	Nº de Análises Realizadas	Valor Determinado		Requisitos Legais DL N.º 69/2023 VP	Nº de Análises > VP
		Máximo	Mínimo		
<u>Parâmetros Controlo de Rotina 1</u>	<u>855</u>				<u>3</u>
Cloro residual disponível (mg/L Cl ₂)	285	0,92	<0,15	-	-
Coliformes totais (ufc/100 mL)	285	79	0	0	3
<i>E. coli</i> (ufc/100 mL)	285	0		0	0
<u>Parâmetros Controlo de Rotina 2</u>	<u>2 007</u>				<u>1</u>
Cheiro a 25 °C (Fator dil.)	169	<1		3	0
Condutividade (µS/cm 20°C)	285	426	142,0	2500	0
Cor (mg/L Pt)	95	3	<2	20	0
Estreptococos fecais (ufc/100 mL)	285	0		0	0
Germes aeróbios totais a 22 °C (ufc/mL)	285	21	0	S/ alteração anormal	-
Germes aeróbios totais a 37 °C (ufc/mL)	285	>100	0	S/ alteração anormal	-
pH (E.Sørensen)	149	8,40 (a 21,4°C)	7,81 (a 21,6°C)	≥6,5 e ≤9,5	0
Sabor a 25 °C (Fator dil.)	169	<1		3	0
Turvação (UNT)	285	4,8	<0,30	4	1
<u>Parâmetros Controlo de Inspeção</u>	<u>3 409</u>				<u>7</u>
Alumínio (µg/L)	221	75,3	<20,0	200	0
Antimónio (µg/L)	56	<0,50		5,0	0
Arsénio (µg/L)	56	1,02	<0,50	10	0
Azoto amoniacal (mg NH ₄ /L)	213	<0,070		0,50	0
Benzeno (µg/L)	7	<0,30		1,0	0
Boro (µg/L)	17	41,0	<20,0	1000	0
Boro (mg/L)	7	0,0360	<0,0200	1,5	0
Bromatos (µg/L)	1	<3,00		10	0

Nº de Pontos de Amostragem: 166

Período: 2023-07-01/2023-09-30

Total de amostras: 286
N.º de análises realizadas por parâmetro: 6 271
N.º de análises realizadas por espécie: 6 735

Nº de análises > VP: 11

Parâmetros	Nº de Análises Realizadas	Valor Determinado		Requisitos Legais DL N.º 69/2023 VP	Nº de Análises > VP
		Máximo	Mínimo		
<u>Parâmetros Controlo de Inspeção</u>	<u>3 409</u>				<u>7</u>
Cádmio (µg/L)	56	<0,50		5,0	0
Cálcio (mg/L)	137	29,4	12,0	-	-
Carbono orgânico total (mg C/L)	105	2,06	0,71	S/ alteração anormal	-
Chumbo (µg/L)	56	1,41	<0,50	10	0
Cianetos (µg/L)	35	<5,00		50	0
Cloratos (µg/L)	10	209	42,6	700	0
Cloratos (mg/L)	3	0,156	0,0477	0,25	0
Cloretos (mg/L)	66	46,9	<10,0	250	0
Cloritos (µg/L)	10	<25,0		700	0
Cloritos (mg/L)	3	<0,0250		0,25	0
<i>Clostridium perfringens</i> (inclui esporos) (ufc/100 mL)	285	0		0	0
Cobre (µg/L)	56	5,4	1,04	2000	0
Crómio (µg/L)	56	<1,00		50	0
1,2 - Dicloroetano (µg/L)	7	<0,10		3,0	0
Dureza total (mg CaCO ₃ /L)	105	94,2	41,1	-	-
Epicloridrina (µg/L)	5	<0,10		0,10	0
Ferro (µg/L)	221	76,0	<20,0	200	0
Fluoretos (µg/L)	24	166	<100	1500	0
Magnésio (mg/L)	137	53,4	2,70	-	-
Manganês (µg/L)	221	23,1	<5,00	50	0
Mercúrio (µg/L)	66	<0,200		1,0	0
Níquel (µg/L)	56	2,89	<1,00	20	0
Nitratos (mg/L)	213	2,76	1,63	50	0

Nº de Pontos de Amostragem: 166

Período: 2023-07-01/2023-09-30

Total de amostras: 286
N.º de análises realizadas por parâmetro: 6 271
N.º de análises realizadas por espécie: 6 735

Nº de análises > VP: 11

Parâmetros	Nº de Análises Realizadas	Valor Determinado		Requisitos Legais DL N.º 69/2023 VP	Nº de Análises > VP
		Máximo	Mínimo		
<u>Parâmetros Controlo de Inspeção</u>	<u>3 409</u>				<u>7</u>
Nitritos (mg/L)	213	<0,0050		0,50	0
Oxidabilidade (mg O ₂ /L)	285	1,93	<0,60	5,0	0
Selénio (µg/L)	56	<2,00		10	0
Sódio (mg/L)	56	56,1	11,3	200	0
Soma Tricloroeteno e Tetracloroeteno (µg/L)	116	<1,0		10	0
Tetracloroeteno (µg/L)	116	<0,10		-	-
Tricloroeteno (µg/L)	116	<1,0		-	-
Sulfatos (mg/L)	56	43,7	20,3	250	0
Trihalometanos - Total (µg/L)	116	87	20	80	7
Bromodiclorometano (µg/L)	116	25	6	-	-
Bromofórmio (µg/L)	116	12	<1,0	-	-
Clorofórmio (µg/L)	116	51	7	-	-
Dibromoclorometano (µg/L)	116	16	1,2	-	-