

Nº de Pontos de Amostragem: 166

Período: 2022-10-01/2022-12-31

Total de amostras: 257
N.º de análises realizadas por parâmetro: 5 407
N.º de análises realizadas por espécie: 5 811

Nº de análises > VP: 16

Parâmetros	Nº de Análises Realizadas	Valor Determinado		Requisitos Legais DL N.º 152/2017 VP	Nº de Análises > VP
		Máximo	Mínimo		
<u>Parâmetros Controlo de Rotina 1</u>	<u>769</u>				<u>12</u>
Cloro residual disponível (mg/L Cl ₂)	257	1,21	<0,15	-	-
Coliformes totais (ufc/100 mL)	256	>80	0	0	12
<i>E. coli</i> (ufc/100 mL)	256	0		0	0
<u>Parâmetros Controlo de Rotina 2</u>	<u>1 781</u>				<u>0</u>
Cheiro a 25 °C (Fator dil.)	158	<1		3	0
Condutividade (µS/cm 20°C)	256	564	34,2	2500	0
Cor (mg/L Pt)	82	2	<2	20	0
Estreptococos fecais (ufc/100 mL)	256	0		0	0
Germes aeróbios totais a 22 °C (ufc/mL)	256	>300	0	S/ alteração anormal	-
Germes aeróbios totais a 37 °C (ufc/mL)	256	255	0	S/ alteração anormal	-
pH (E.Sørensen)	103	8,73 (a 20,1°C)	7,69 (a 20,9°C)	≥6,5 e ≤9,5	0
Sabor a 25 °C (Fator dil.)	158	<1		3	0
Turvação (UNT)	256	3,7	<0,30	4	0
<u>Parâmetros Controlo de Inspeção</u>	<u>2 857</u>				<u>4</u>
Alumínio (µg/L)	190	150	<20,0	200	0
Antimónio (µg/L)	45	1,06	<0,50	5,0	0
Arsénio (µg/L)	45	1,09	<0,50	10	0
Azoto amoniacal (mg NH ₄ /L)	169	<0,070		0,50	0
Benzeno (µg/L)	6	<0,30		1,0	0
Boro (µg/L)	45	63,0	<20,0	1000	0
Cádmio (µg/L)	45	<0,50		5,0	0
Cálcio (mg/L)	92	31,1	14,4	-	-

Nº de Pontos de Amostragem: 166

Período: 2022-10-01/2022-12-31

Total de amostras: 257
N.º de análises realizadas por parâmetro: 5 407
N.º de análises realizadas por espécie: 5 811

Nº de análises > VP: 16

Parâmetros	Nº de Análises Realizadas	Valor Determinado		Requisitos Legais DL N.º 152/2017 VP	Nº de Análises > VP
		Máximo	Mínimo		
<u>Parâmetros Controlo de Inspeção</u>	<u>2 857</u>				<u>4</u>
Carbono orgânico total (mg C/L)	92	1,84	0,461	S/ alteração anormal	-
Chumbo (µg/L)	45	1,54	<0,50	10	0
Cianetos (µg/L)	5	<5,00		50	0
Cloratos (µg/L)	14	115	<25,0	700	0
Cloretos (mg/L)	54	51,3	<10,0	250	0
Cloritos (µg/L)	14	<25,0		700	0
<i>Clostridium perfringens</i> (inclui esporos) (ufc/100 mL)	256	0		0	0
Cobre (µg/L)	45	3,01	<1,00	2000	0
Crómio (µg/L)	45	<1,00		50	0
1,2 - Dicloroetano (µg/L)	6	<0,10		3,0	0
Dureza total (mg CaCO ₃ /L)	92	110	46,1	-	-
Epicloridrina (µg/L)	5	<0,10		0,10	0
Ferro (µg/L)	190	535	<20,0	200	3
Fluoretos (µg/L)	45	311	<100	1500	0
Magnésio (mg/L)	92	7,91	2,46	-	-
Manganês (µg/L)	190	122	<5,00	50	1
Mercurio (µg/L)	54	<0,200		1,0	0
Níquel (µg/L)	45	1,37	<1,00	20	0
Nitratos (mg/L)	169	3,99	1,39	50	0
Nitritos (mg/L)	169	<0,0050		0,50	0
Oxidabilidade (mg O ₂ /L)	256	1,72	<0,60	5,0	0
Selénio (µg/L)	45	<2,00		10	0
Sódio (mg/L)	45	56,3	7,2	200	0

Nº de Pontos de Amostragem: 166

Período: 2022-10-01/2022-12-31

Total de amostras: 257
N.º de análises realizadas por parâmetro: 5 407
N.º de análises realizadas por espécie: 5 811

Nº de análises > VP: 16

Parâmetros	Nº de Análises Realizadas	Valor Determinado		Requisitos Legais DL N.º 152/2017 VP	Nº de Análises > VP
		Máximo	Mínimo		
<u>Parâmetros Controlo de Inspeção</u>	<u>2 857</u>				<u>4</u>
Soma Tricloroeteno e Tetracloroeteno (µg/L)	101	<1,0		10	0
Tetracloroeteno (µg/L)	101	<0,10		-	-
Tricloroeteno (µg/L)	101	<1,0		-	-
Sulfatos (mg/L)	45	47,1	13,6	250	0
Trihalometanos - Total (µg/L)	101	77	15	80	0
Bromodiclorometano (µg/L)	101	18	4,1	-	-
Bromofórmio (µg/L)	101	13	<1,0	-	-
Clorofórmio (µg/L)	101	60	3,6	-	-
Dibromoclorometano (µg/L)	101	14	2,9	-	-