

Nº de Pontos de Amostragem: 160

Período: 2020-10-01/2020-12-31

Total de amostras: 233
N.º de análises realizadas por parâmetro: 4 711
N.º de análises realizadas por espécie: 5 075

Nº de análises > VP: 14

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>677</u>				<u>11</u>
Cloro residual disponível (mg/L Cl ₂)	233	1,45	0,16	-	-
Coliformes totais (ufc/100 mL)	222	35	0	0	10
<i>E. coli</i> (ufc/100 mL)	222	7	0	0	1
<u>Parâmetros Controlo de Rotina 2</u>	<u>1 542</u>				<u>1</u>
Cheiro a 25 °C (Fator dil.)	132	<1		3	0
Condutividade (µS/cm 20°C)	222	439	137,2	2500	0
Cor (mg/L Pt-Co)	76	<2,00		20	0
Estreptococos fecais (ufc/100 mL)	222	4	0	0	1
Germes aeróbios totais a 22 °C (ufc/mL)	222	156	0	S/ alteração anormal	-
Germes aeróbios totais a 37 °C (ufc/mL)	222	>300	0	S/ alteração anormal	-
pH (E.Sørensen)	92	9,04 (a 21,5°C)	7,62 (a 19,2°C)	≥6,5 e ≤9,5	0
Sabor a 25 °C (Fator dil.)	132	<1		3	0
Turvação (UNT)	222	1,7	<0,30	4	0
<u>Parâmetros Controlo de Inspeção</u>	<u>2 492</u>				<u>2</u>
Alumínio (µg/L)	174	163	<20,0	200	0
Antimónio (µg/L)	39	<0,500		5,0	0
Arsénio (µg/L)	39	1,23	<0,500	10	0
Azoto amoniacal (mg NH ₄ /L)	140	<0,070		0,50	0
Benzeno (µg/L)	3	<0,30		1,0	0
Boro (µg/L)	39	48,5	<20,0	1000	0
Cádmio (µg/L)	39	<0,500		5,0	0
Cálcio (mg/L)	84	29,2	13,8	-	-

Nº de Pontos de Amostragem: 160

Período: 2020-10-01/2020-12-31

Total de amostras: 233
N.º de análises realizadas por parâmetro: 4 711
N.º de análises realizadas por espécie: 5 075

Nº de análises > VP: 14

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>2 492</u>				<u>2</u>
Carbono orgânico total (mg C/L)	84	2,89	0,55	S/ alteração anormal	-
Chumbo (µg/L)	39	1,07	<0,500	10	0
Cianetos (µg/L)	2	<5,00		50	0
Cloratos (µg/L)	9	133	<25,0	700	0
Cloretos (mg/L)	46	47,0	11,5	250	0
Cloritos (µg/L)	9	<25,0		700	0
<i>Clostridium perfringens</i> (inclui esporos) (ufc/100 mL)	222	1	0	0	1
Cobre (µg/L)	39	5,04	<1,00	2000	0
Crómio (µg/L)	39	1,78	<1,00	50	0
1,2 - Dicloroetano (µg/L)	3	<0,10		3,0	0
Dureza total (mg CaCO ₃ /L)	84	99	45,4	-	-
Epicloridrina (µg/L)	2	<0,10		0,10	0
Ferro (µg/L)	174	377	<20,0	200	1
Fluoretos (µg/L)	39	212	<100	1500	0
Magnésio (mg/L)	84	7,18	2,69	-	-
Manganês (µg/L)	174	18,6	<5,00	50	0
Mercurio (µg/L)	46	<0,200		1,0	0
Níquel (µg/L)	39	2,72	<1,00	20	0
Nitratos (mg/L)	140	3,00	1,64	50	0
Nitritos (mg/L)	140	<0,00500		0,50	0
Oxidabilidade (mg O ₂ /L)	222	1,41	<0,60	5,0	0
Selénio (µg/L)	39	<2,00		10	0
Sódio (mg/L)	39	49,8	9,1	200	0

Nº de Pontos de Amostragem: 160

Período: 2020-10-01/2020-12-31

Total de amostras: 233
N.º de análises realizadas por parâmetro: 4 711
N.º de análises realizadas por espécie: 5 075

Nº de análises > VP: 14

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>2 492</u>				<u>2</u>
Soma Tricloroeteno e Tetracloroeteno (µg/L)	91	< 1,0		10	0
Tetracloroeteno (µg/L)	91	<0,10		-	-
Tricloroeteno (µg/L)	91	<1,0		-	-
Sulfatos (mg/L)	39	59,9	16,3	250	0
Trihalometanos - Total (µg/L)	91	61	9	80	0
Bromodiclorometano (µg/L)	91	17	2,5	-	-
Bromofórmio (µg/L)	91	12	<1,0	-	-
Clorofórmio (µg/L)	91	39	3,3	-	-
Dibromoclorometano (µg/L)	91	15	1,4	-	-