

Nº de Pontos de Amostragem: 87

Período: 2020-07-01/2020-09-30

Total de amostras: 156
N.º de análises realizadas por parâmetro: 3 196
N.º de análises realizadas por espécie: 3 476

Nº de análises > VP: 12

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>468</u>				<u>5</u>
Cloro residual disponível (mg/L Cl ₂)	156	0,85	0,15	-	-
Coliformes totais (ufc/100 mL)	156	>100	0	0	5
<i>E. coli</i> (ufc/100 mL)	156	0		0	0
<u>Parâmetros Controlo de Rotina 2</u>	<u>1 133</u>				<u>3</u>
Cheiro a 25 °C (Fator dil.)	114	<1		3	0
Condutividade (µS/cm 20°C)	156	350	132,2	2500	0
Cor (mg/L Pt-Co)	54	<2,00		20	0
Estreptococos fecais (ufc/100 mL)	156	2	0	0	2
Germes aeróbios totais a 22 °C (ufc/mL)	156	41	0	S/ alteração anormal	-
Germes aeróbios totais a 37 °C (ufc/mL)	156	38	0	S/ alteração anormal	-
pH (E.Sørensen)	71	8,38 (a 21,2°C)	7,50 (a 21,1°C)	≥6,5 e ≤9,5	0
Sabor a 25 °C (Fator dil.)	114	<1		3	0
Turvação (UNT)	156	5,5	<0,30	4	1
<u>Parâmetros Controlo de Inspeção</u>	<u>1 595</u>				<u>4</u>
Alumínio (µg/L)	102	281	<20,0	200	1
Antimónio (µg/L)	12	<0,500		5,0	0
Arsénio (µg/L)	12	0,99	<0,500	10	0
Azoto amoniacal (mg NH ₄ /L)	125	<0,070		0,50	0
Boro (µg/L)	12	24,0	<20,0	1000	0
Cádmio (µg/L)	12	<0,500		5,0	0
Cálcio (mg/L)	60	25,5	16,6	-	-
Carbono orgânico total (mg C/L)	60	1,56	0,60	S/ alteração anormal	-

Nº de Pontos de Amostragem: 87

Período: 2020-07-01/2020-09-30

Total de amostras: 156
N.º de análises realizadas por parâmetro: 3 196
N.º de análises realizadas por espécie: 3 476

Nº de análises > VP: 12

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>1 595</u>				<u>4</u>
Chumbo (µg/L)	12	0,59	<0,500	10	0
Cianetos (µg/L)	4	<5,00		50	0
Cloratos (µg/L)	11	199	<25,0	700	0
Cloretos (mg/L)	19	28,3	14,8	250	0
Cloritos (µg/L)	11	<25,0		700	0
<i>Clostridium perfringens</i> (inclui esporos) (ufc/100 mL)	156	10	0	0	1
Cobre (µg/L)	12	2,25	<1,00	2000	0
Crómio (µg/L)	12	<1,00		50	0
1,2 - Dicloroetano (µg/L)	5	<0,5	<0,10	3,0	0
Dureza total (mg CaCO ₃ /L)	60	84	54,8	-	-
Epicloridrina (µg/L)	4	<0,10		0,10	0
Ferro (µg/L)	102	937	<20,0	200	1
Fluoretos (µg/L)	12	151	<100	1500	0
Magnésio (mg/L)	60	5,16	3,26	-	-
Manganês (µg/L)	102	256	<5,00	50	1
Mercurio (µg/L)	19	<0,200		1,0	0
Níquel (µg/L)	12	1,21	<1,00	20	0
Nitratos (mg/L)	125	2,63	1,72	50	0
Nitritos (mg/L)	125	<0,00500		0,50	0
Oxidabilidade (mg O ₂ /L)	156	1,68	<0,60	5,0	0
Selénio (µg/L)	12	<2,00		10	0
Sódio (mg/L)	12	28,5	12,0	200	0
Soma Tricloroetano e Tetracloroetano (µg/L)	70	< 1,0		10	0

Nº de Pontos de Amostragem: 87

Período: 2020-07-01/2020-09-30

Total de amostras: 156
N.º de análises realizadas por parâmetro: 3 196
N.º de análises realizadas por espécie: 3 476

Nº de análises > VP: 12

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>1 595</u>				<u>4</u>
Tetracloroetano (µg/L)	70	<0,10		-	-
Tricloroetano (µg/L)	70	<1,0		-	-
Sulfatos (mg/L)	12	39,5	17,4	250	0
Trihalometanos - Total (µg/L)	70	59	21	80	0
Bromodiclorometano (µg/L)	70	17	6	-	-
Bromofórmio (µg/L)	70	11	<1,0	-	-
Clorofórmio (µg/L)	70	37	5,5	-	-
Dibromoclorometano (µg/L)	70	15	3,6	-	-
Benzeno (µg/L)	5	<0,30	<0,2	1,0	0