

Nº de Pontos de Amostragem: 169

Período: 2019-10-01/2019-12-31

Total de amostras: 243
N.º de análises realizadas por parâmetro: 5 117
N.º de análises realizadas por espécie: 5 509

Nº de análises > VP: 4

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>729</u>				<u>4</u>
Cloro residual disponível (mg/L Cl ₂)	243	0,89	<0,15	-	-
Coliformes totais (ufc/100 mL)	243	1	0	0	4
<i>E. coli</i> (ufc/100 mL)	243	0		0	0
<u>Parâmetros Controlo de Rotina 2</u>	<u>1 683</u>				<u>0</u>
Cheiro a 25 °C (Fator dil.)	142	1	<1	3	0
Condutividade (µS/cm 20°C)	242	504	150,6	2500	0
Cor (mg/L Pt-Co)	86	<2,00		20	0
Estreptococos fecais (ufc/100 mL)	243	0		0	0
Germes aeróbios totais a 22 °C (ufc/mL)	243	>300	0	S/ alteração anormal	-
Germes aeróbios totais a 37 °C (ufc/mL)	243	78	0	S/ alteração anormal	-
pH (E.Sørensen)	100	8,23 (a 21,5°C)	7,67 (a 20,7°C)	≥6,5 e ≤9,5	0
Sabor a 25 °C (Fator dil.)	142	1	<1	3	0
Turvação (UNT)	242	1,9	<0,30	4	0
<u>Parâmetros Controlo de Inspeção</u>	<u>2 705</u>				<u>0</u>
Alumínio (µg/L)	188	71,9	<20,0	200	0
Antimónio (µg/L)	43	<0,500		5,0	0
Arsénio (µg/L)	43	0,96	<0,500	10	0
Azoto amoniacal (mg NH ₄ /L)	155	<0,070		0,50	0
Benzeno (µg/L)	5	<0,30		1,0	0
Boro (µg/L)	43	58,3	<20,0	1000	0
Cádmio (µg/L)	43	<0,500		5,0	0
Cálcio (mg/L)	88	34,8	15,1	-	-

Nº de Pontos de Amostragem: 169

Período: 2019-10-01/2019-12-31

Total de amostras: 243
N.º de análises realizadas por parâmetro: 5 117
N.º de análises realizadas por espécie: 5 509

Nº de análises > VP: 4

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>2 705</u>				<u>0</u>
Carbono orgânico total (mg C/L)	88	1,81	<0,400	-	-
Chumbo (µg/L)	43	1,71	<0,500	10	0
Cianetos (µg/L)	4	<5,00		50	0
Cloratos (µg/L)	12	142	<30,0	700	0
Cloretos (mg/L)	51	57,7	12,4	250	0
Cloritos (µg/L)	12	<20,0		700	0
<i>Clostridium perfringens</i> (inclui esporos) (ufc/100 mL)	243	0		0	0
Cobre (µg/L)	43	3,26	<1,00	2000	0
Crómio (µg/L)	43	<1,00		50	0
1,2 - Dicloroetano (µg/L)	5	<0,10		3,0	0
Dureza total (mg CaCO ₃ /L)	88	125	50,7	-	-
Epicloridrina (µg/L)	4	<0,10		0,10	0
Ferro (µg/L)	188	154	<20,0	200	0
Fluoretos (µg/L)	43	203	<100	1500	0
Magnésio (mg/L)	88	9,37	3,14	-	-
Manganês (µg/L)	188	15,2	<5,00	50	0
Mercurio (µg/L)	51	<0,200		1,0	0
Níquel (µg/L)	43	3,21	<1,00	20	0
Nitratos (mg/L)	155	7,53	<1,00	50	0
Nitritos (mg/L)	155	<0,00500		0,50	0
Oxidabilidade (mg O ₂ /L)	225	1,7	<0,60	5,0	0
Selénio (µg/L)	43	<2,00		10	0
Sódio (mg/L)	43	56,7	<5,00	200	0

Nº de Pontos de Amostragem: 169

Período: 2019-10-01/2019-12-31

Total de amostras: 243
N.º de análises realizadas por parâmetro: 5 117
N.º de análises realizadas por espécie: 5 509

Nº de análises > VP: 4

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>2 705</u>				<u>0</u>
Soma Tricloroeteno e Tetracloroeteno (µg/L)	98	< 1,0		10	0
Tetracloroeteno (µg/L)	98	<0,10		-	-
Tricloroeteno (µg/L)	98	<1,0		-	-
Sulfatos (mg/L)	43	95,4	16,3	250	0
Trihalometanos - Total (µg/L)	98	48	16	80	0
Bromodiclorometano (µg/L)	98	16	4,6	-	-
Bromofórmio (µg/L)	98	8	<1,0	-	-
Clorofórmio (µg/L)	98	22	3,6	-	-
Dibromoclorometano (µg/L)	98	12	4,8	-	-