



Parâmetros	Unidades	Valor Paramétrico	Nº Análises		Resultado		% Análises que cumprem a Legislação
			Previstas nº	Realizadas %	Min	Max	
<b>Parâmetros Microbiológicos</b>							
<i>Escherichia coli</i>	N/100ml	0	21	100	0	0	100
<i>Enterococos</i>	N/100ml	0	1	100	0	0	100
<b>Parâmetros Químicos</b>							
Benzo(a)pireno	µg/l	0,010	3	100	0,005		100
Benzo(b)fluoranteno	µg/l	(a)	3	100	0,010		100
Benzo(k)fluoranteno	µg/l	(a)	3	100	0,010		100
Benzo(ghi)perileno	µg/l	(a)	3	100	0,010		100
Indeno(1,2,3)pireno	µg/l	(a)	3	100	0,010		100
Clorofórmio	µg/l	(a)	3	100	5	16	100
Bromofórmio	µg/l	(a)	3	100	5		100
Dibromoclorometano	µg/l	(a)	3	100	5	7	100
Bromodiclorometano	µg/l	(a)	3	100	5	9	100
Nitritos	mg/l NO <sub>2</sub>	0,50	3	100	0,02		100
Chumbo	µg/l Pb	25,00	3	100	3		100
Cobre	mg/l Cu	2,00	3	100	0		100
Níquel	µg/l Ni	20,00	3	100	5		100
<b>Parâmetros Indicadores</b>							
Alumínio	µg/l Al	200	9	100	35	120	100
Amónio	mg/l NH <sub>4</sub>	0,5	9	100	0	0,13	100
<i>Clostridium perfringens</i>	N/100ml	0	9	100	0		100
Cor	mg/l PtCo	20	9	100	2	8	100
Condutividade	us/cm, 20°C	2500	9	100	500	570	100
Dureza Total	mg/l CaCO <sub>3</sub>	(a)	3	100	180	220	100
pH	unidades de pH	≥6,5 e ≤9,0	9	100	7,4	7,6	100
Ferro	µg/l Fe	200	9	100	50		100
Manganês	µg/l Mn	50	9	100	15		100
Cheiro	Factor diluição	3	9	100	1		100
Oxidabilidade	mg/l O <sub>2</sub>	5	9	100	2	5	100
Sabor	Factor diluição	3	9	100	1		100
Nº de Colónias a 22°C	N/ml a 22°C	(a)	9	100	0	300	100
Nº de Colónias a 37°C	N/ml a 37°C	(a)	9	100	0	300	100
Cálcio	mg/l Ca	(a)	3	100	34	55	100
Magnésio	mg/l Mg	(a)	3	100	19	23	100
Bactérias coliformes	N/100ml	0	21	100	0	0	100
Desinfectante Residual	mg/l	(a)	21	100	0,10	1	100
Turvação	UNT	4	9	100	0,5	1,4	100
<b>Total</b>			238	100%			

(a) Parâmetros para os quais não é especificado o Valor Paramétrico

nd - Não determinado

**Apreciação:** Todos os parâmetros analisados apresentam valores inferiores aos respetivos valores paramétricos, de acordo com o Dec. Lei 306/2007 de 27 de Agosto.

Serpa, 16 de abril de 2018

O Vereador do Pelouro

Francisco José Machado Godinho