

PARÂMETROS	UNIDADES	Valor Paramétrico (VP)	Análises em PCQA		Valor obtido		Nº de Análises > VP(*)	Cumprimento legislação (%)
			Previstas (Nº)	Efectuadas (%)	Mínimo	Máximo		
Controlo de Rotina 1								
Bactérias Coliformes	UFC/100ml	0	23	100	0	0	0	100
Desinfectante residual	mg/L Cl	-----	23	100	0,5	0,90	-----	-----
<i>Escherichia Coli</i>	UFC/100ml	0	23	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina 2								
Alumínio	mg/L Al	200	5	100	<20	<20	0	100
Cheiro	Factor Diluição	3	5	100	<1	<1	0	100
<i>Clostridium perfringens</i>	UFC/100ml	0	5	100	0	0	0	100
Condutividade	uS/cm	2500	5	100	152	192	0	100
Cor	mg/L PtCo	20	5	100	<6	<6	0	100
Enterococos	UFC/100 ml	0	5	100	0	0	0	100
Manganês	mg/L Mn	50	5	100	<10	<10	0	100
Nº de Colonias a (22 +/- 2) °C	UFC/ml	Sem alteração anormal	5	100	0	>300	-----	-----
Nº de Colonias a (36 +/- 2) °C	UFC/ml	Sem alteração anormal	5	100	0	7	-----	-----
pH	Unidades de pH	6,5 - 9,5	5	100	6,70	7,20	0	100
Sabor	Factor Diluição	3	5	100	<1	<1	0	100
Turvação	NTU	4	5	100	<0,5	<0,5	0	100
Controlo de Inspeção								
Amónio	mg/L NH4	0,5	1	100	<0,14	<0,14	0	100
Benzo(a)pireno	µg/L C20H12	0,01	1	100	<0,002	<0,002	0	100
Cálcio	mg/L Ca	-----	1	100	12	12	-----	-----
Carbono Orgânico Total	mg/L C	Sem alteração anormal	1	100	1,89	1,89	-----	-----
Chumbo	µg/L Pb	10	1	100	<3	<3	0	100
Cobre	mg/L Cu	2	1	100	<0,05	<0,05	0	100
Crómio	µg/L Cr	50	1	100	<5	<5	0	100
Dureza total	mg/L CaCO3	-----	1	100	76	76	-----	-----
Ferro	µg/L Fe	200	1	100	<50	<50	0	100
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos	µg/L	0,1	1	100	<0,005	<0,005	0	100
Benzo(b)fluoranteno	µg/L	---	1	100	<0,005	<0,005	-----	-----
Benzo(ghi)perileno	µg/L	---	1	100	<0,004	<0,004	-----	-----
Benzo(k)fluoranteno	µg/L	---	1	100	<0,002	<0,002	-----	-----
Indenol(1,2,3-cd)pireno	µg/L	---	1	100	<0,004	<0,004	-----	-----
Magnésio	mg/L Mg	-----	1	100	11	11	-----	-----
Níquel	µg/L Ni	20	1	100	<1	<1	0	100
Nitritos	mg/L NO2	0,5	1	100	<0,05	<0,05	0	100
Oxidabilidade	mg/L O2	5	1	100	<1	<1	0	100
Tri-halometanos (THM ´s)	µg/L	100	1	100	21,1	21,1	0	100
Bromofórmio	µg/L	---	1	100	1,04	1,04	-----	-----
Clorofórmio	µg/L	---	1	100	8,72	8,72	-----	-----
Dibromoclorometano	µg/L	---	1	100	4,17	4,17	-----	-----
Diclorobromometano	µg/L	---	1	100	7,17	7,17	-----	-----

(*)V.P. - Valor Paramétrico previsto no D.L. n.º 306/2007 de 27 de agosto, alterado pelo DL 152/2017 de 7 de dezembro

Nota: Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 306/2007 de 27 de agosto, alterado pelo Decreto-Lei 152/2017 de 7 de dezembro, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR)

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimentos dos VP (causas e medidas corretivas): Não aplicável.

A DIRETORA - DELEGADA