

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	14	100	0	0	0	100
Desinfectante residual	mg/L Cl	-----	14	100	<0,1	0,80	-----	-----
<i>Escherichia Coli</i>	UFC/100ml	0	14	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina 2								
Alumínio	mg/L Al	200	3	100	20	21	0	100
Amónio	mg/L NH4	0,5	3	100	<0,05	<0,05	0	100
Cheiro	Factor Diluição	3	3	100	<1	<1	0	100
<i>Clostridium perfringens</i>	UFC/100ml	0	3	100	0	0	0	100
Condutividade	uS/cm	2500	3	100	220	221	0	100
Cor	mg/L PtCo	20	3	100	<5	<5	0	100
Enterococos	UFC/100 ml	0	3	100	0	0	0	100
Manganês	mg/L Mn	50	3	100	<1	5	0	100
Nº de Colonias a (22 +/- 2) °C	UFC/ml	Sem alteração anormal	3	100	0	0	-----	-----
pH	Unidades de pH	6,5 - 9,5	3	100	7,70	7,70	0	100
Sabor	Factor Diluição	3	3	100	<1	<1	0	100
Turvação	NTU	4	3	100	<0,5	<0,5	0	100
Controlo de Inspeção								
Ácidos haloacéticos	µg/L	60	1	100	<1	<1	0	100
Ácido monobromoacético	µg/L	-----	1	100	<1	<1	0	100
Ácido monocloroacético	µg/L	-----	1	100	<1	<1	0	100
Ácido dibromoacético	µg/L	-----	1	100	<0,50	<0,50	0	100
Ácido dicloroacético	µg/L	-----	1	100	<0,50	<0,50	0	100
Ácido tricloroacético	µg/L	-----	1	100	<0,50	<0,50	0	100
Benzo(a)pireno	µg/L C20H12	0,01	1	100	<0,0030	<0,0030	0	100
Bisfenol A	µg/L	2,5	1	100	<0,030	<0,030	0	100
Cálcio	mg/L Ca	-----	1	100	34	34	0	100
Carbono Orgânico Total	mg/L C	Sem alteração anormal	1	100	1,34	1,34	-----	-----
Cloratos	mg/L	0,25	1	100	<0,0080	<0,0080	0	100
Cloritos	mg/L	0,25	1	100	<0,0050	<0,0050	0	100
Chumbo	µg/L Pb	10	1	100	<1	<1	0	100
Cobre	mg/L Cu	2	1	100	0,006	0,006	0	100
Crómio	µg/L Cr	50	1	100	<1	<1	0	100
Dureza total	mg/L CaCO3	-----	1	100	120	120	-----	-----
Ferro	µg/L Fe	200	1	100	<7	<7	0	100
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos	µg/L	0,1	1	100	<0,02	<0,02	0	100
Benzo(b)fluoranteno	µg/L	---	1	100	<0,02	<0,02	-----	-----
Benzo(ghi)perileno	µg/L	---	1	100	<0,02	<0,02	-----	-----
Benzo(k)fluoranteno	µg/L	---	1	100	<0,02	<0,02	-----	-----
Indenol(1,2,3-cd)pireno	µg/L	---	1	100	<0,02	<0,02	-----	-----
Magnésio	mg/L Mg	-----	1	100	7,7	7,7	-----	-----
Níquel	µg/L Ni	20	1	100	<1	<1	0	100
Nitritos	mg/L NO2	0,5	1	100	<0,050	<0,050	0	100
Oxidabilidade	mg/L O2	5	1	100	<1	<1	0	100
Potássio	mg/L K	Sem alteração anormal	1	100	1,5	1,5	-----	-----
Tri-halometanos (THM ´s)	µg/L	100	1	100	37	37	0	100
Bromofórmio	µg/L	---	1	100	0,39	0,39	-----	-----
Bromodiclorometano	µg/L	---	1	100	10,5	10,5	-----	-----
Clorofórmio	µg/L	---	1	100	20,3	20,3	-----	-----
Dibromoclorometano	µg/L	---	1	100	5,79	5,79	-----	-----

(*)V.P. - Valor Paramétrico previsto no D.L. nº 69/2023 de 21 de agosto

Nota: Em conformidade com o Decreto-Lei nº69/2023 de 21 de agosto, 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

(Drª CRISTINA ANDRADE)