

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	9	100	0	0	0	100
Desinfectante residual	mg/L Cl	-----	9	100	0,22	0,80	-----	-----
<i>Escherichia Coli</i>	UFC/100ml	0	9	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina 2								
Alumínio	mg/L Al	200	3	100	13	31	0	-----
Amónio	mg/L NH4	0,5	3	100	<0,05	0,14	0	-----
Cheiro	Factor Diluição	3	3	100	<1	<1	0	-----
<i>Clostridium perfringens</i>	UFC/100ml	0	3	100	0	0	0	-----
Condutividade	uS/cm	2500	3	100	100	220	0	-----
Cor	mg/L PtCo	20	3	100	<5	<5	0	-----
Enterococos	UFC/100 ml	0	3	100	0	0	0	-----
Manganês	mg/L Mn	50	3	100	<1	3	0	-----
Nº de Colonias a (22 +/- 2) °C	UFC/ml	Sem alteração anormal	3	100	0	0	-----	-----
Oxidabilidade	mg/L O2	5	3	100	<1	<1	0	-----
pH	Unidades de pH	6,5 - 9,5	3	100	7,6	7,9	0	-----
Sabor	Factor Diluição	3	3	100	<1	<1	0	-----
Turvação	NTU	4	3	100	<0,5	<0,5	0	-----
Controlo de Inspeção								
Ácidos haloacéticos	µg/L	60	1	100	9,4	9,4	-----	-----
Ácido monobromoacético	µg/L	-----	1	100	<1,0	<1,0	-----	-----
Ácido monocloroacético	µg/L	-----	1	100	<1,0	<1,0	-----	-----
Ácido dibromoacético	µg/L	-----	1	100	1,15	1,15	-----	-----
Ácido dicloroacético	µg/L	-----	1	100	6,33	6,33	-----	-----
Ácido tricloroacético	µg/L	-----	1	100	1,91	1,91	-----	-----
Benzo(a)pireno	µg/L C20H12	0,01	1	a)	a)	a)	-----	-----
Bisfenol A	µg/L	2,5	1	a)	a)	a)	-----	-----
Cálcio	mg/L Ca	-----	1	100	20	20	0	100
Carbono Orgânico Total	mg/L C	Sem alteração anormal	1	a)	a)	a)	-----	-----
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	<1,0	<1,0	0	100
Cobre	mg/L Cu	2	1	100	0,002	0,002	0	100
Crómio	µg/L Cr	50	1	100	<1,0	<1,0	0	100
Dureza total	mg/L CaCO3	-----	1	100	53	53	0	100
Ferro	µg/L Fe	200	1	100	<7	<7	0	100
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos	µg/L	0,1	1	a)	a)	a)	-----	-----
Benzo(b)fluoranteno	µg/L	---	1	a)	a)	a)	-----	-----
Benzo(ghi)perileno	µg/L	---	1	a)	a)	a)	-----	-----
Benzo(k)fluoranteno	µg/L	---	1	a)	a)	a)	-----	-----
Indenol(1,2,3-cd)pireno	µg/L	---	1	a)	a)	a)	-----	-----
Magnésio	mg/L Mg	-----	1	100	0,8	0,8	0	100
Níquel	µg/L Ni	20	1	100	<1,0	<1,0	0	100
Nitritos	mg/L NO2	0,5	1	100	<0,02	<0,02	0	100
Potássio	mg/L K	Sem alteração anormal	1	100	0,6965	0,6965	0	100
Tri-halometanos (THM ´s)	µg/L	100	1	100	14	14	0	100
Bromofórmio	µg/L	---	1	100	0,55	0,55	-----	-----
Bromodiclorometano	µg/L	---	1	100	3,92	3,92	-----	-----
Clorofórmio	µg/L	---	1	100	6,2	6,2	-----	-----
Dibromoclorometano	µg/L	---	1	100	3,32	3,32	-----	-----

(*)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, procede-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) A aguardar resultados

A DIRETORA - DELEGADA

(Drª CRISTINA ANDRADE)