

Trimestre: 3
Período: Data de: 01/07/2025 Data até: 30/09/2025
Áreas: Toumilo

Parâmetro	Nº de Análises Previstas	VP	VR	Unidades	Nr. Analises	Valor Min	Valor Max	Análises Realizadas	% Análises Realizadas	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP
Determinação do Cheiro	1	3	---	Factor de diluição	1	<1	<1	1	100	0	100
Determinação da Condutividade Eléctrica	1	650-850	---	µS/cm	1	72,2	72,2	1	100	0	100
Determinação de Cor	1	0	---	mg/l escala Pt-Co	1	<3,0	<3,0	1	100	0	100
Determinação do pH	1	6,8-7,2	---	Escala Sorensen	1	7,4	7,4	1	100	0	100
Determinação do Sabor	1	3	---	Factor de diluição	1	<1	<1	1	100	0	100
Determinação de Turvação	1	4	---	NTU	1	<1,0	<1,0	1	100	0	100
Determinação de Cloro residual livre	2	0,2 - 0,6	>= 0,2 e <= 0,6	mg/l Cl2	2	0,5	0,5	2	100	0	100
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)°C	1	---	100	ufc/ml	1	0	0	1	100	0	100
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	1	0	---	ufc/100ml	1	0	0	1	100	0	100
Pesticidas Totais	1	0,50	---	µg/l	1	<0,03	<0,03	1	100	0	100
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	2	0	---	ufc/100ml	2	0	0	2	100	0	100
Pes. e quantif de Escherichia coli	2	0	---	ufc/100ml	2	0	0	2	100	0	100
Radão	1	500	---	Bq/L	1	133	133	1	100	0	100
Determinação de Arsénio	1	10	---	µg/l As	1	15,5	15,5	1	100	1	0
Determinação de Chumbo	1	10	---	µg/l Pb	1	<0,5	<0,5	1	100	0	100
Dimetenamida-P	1	0,10	---	µg/l	1	<0,030	<0,030	1	100	0	100
Metabolito M656PH051	1	0,10	---	µg/l	1	<0,030	<0,030	1	100	0	100

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas):

O incumprimento ao arsénio (As) deveu-se às características hidrogeológicas das origens de água. Como medida corretiva, foi retirada do abastecimento a origem que apresentava a concentração mais elevada deste metal. As análises de verificação posteriores confirmaram a redução da concentração para valores inferiores ao Valor Paramétrico (VP), encontrando-se a situação regularizada e em conformidade com os requisitos legais aplicáveis.

A técnica Superior:

31

Data da publicação: 17 de dezembro de 2025