RELATÓRIO DE QUALIDADE DA ÁGUA

Ponto de Entrega: Arganil - Alqueves/Folques - 4º Trimestre 2025

Parâmetros	Unidades	Análises		Valores		Valor Paramétrico (VP)	Cumprimento de VP (%)
		Previstas	Realizadas (%)	Mínimo	Máximo		
Controlo de Rotina 1							
Desinfetante residual	mg/L Cl_2	1	100	1,2	1,2	-	-
Bactérias coliformes	N/100 mL	1	100	0	0	0	100
Escherichia Coli	N/100 mL	1	100	0	0	0	100
Controlo de Rotina 2							
Cheiro, a 25ºC	Fator de diluição	1	100	< 1	< 1	3	100
Condutividade	µS/cm a 20°C	1	100	95	95	2500	100
Cor	mg/L Pt-Co	1	100	< 2,0	< 2,0	20	100
Enterococos	N/100 mL	1	100	0	0	0	100
Número de colónias a 22ºC	N/mL	1	100	1	1	s.a.a	100
Número de colónias a 36ºC	N/mL	1	100	0	0	s.a.a	100
pH	Esc. Sorensen	1	100	7,8	7,8	≥ 6,5 e ≤ 9,5	100
Sabor, a 25ºC	Fator diluição	1	100	< 1	< 1	3	100
Turvação	NTU	1	100	< 0,30	< 0,30	4	100
Controlo de Inspeção							
(c) 1,2-Dicloroetano	µg/L	0	-	-	-	3,0	-
Alumínio	µg/L Al	0	-	-	-	200	-
(c) Antimónio	µg/L Sb	0	-	-	-	10	-
(c) Arsénio	µg/L As	0	-	-	-	10	-
Azoto Amoniacal	mg/L NH_4	0	-	-	-	0,5	-
(c) Benzeno	µg/L	0	-	-	-	1,0	-
Benzo(a)pireno	ug/L	0	-	-	-	0,010	-
(c) Boro	mg/L B	0	-	-	-	1,5	-
(c) Bromatos	µg/L BrO_3	0	-	-	-	10	-
(c) Cádmio	µg/L Cd	0	-	-	-	5,0	-
Cálcio	mg/L Ca	0	-	-	-	-	-
Chumbo	ug/L Pb	0	-	-	-	10	-
(c) Cianetos	µg/L Cn	0	-	-	-	50	-
Cloratos	mg/L	0	-	-	-	0,70	-
(c) Cloretos	mg/L Cl	0	-	-	-	250	-
Cloritos	mg/L	0	-	-	-	0,70	-
Clostridium Perfringens	N/100 mL	0	-	-	-	0	-
Cobre	mg/L Cu	0	-	-	-	2,0	-
Crómio	µg/L Cr	0	-	-	-	50	-
Dureza Total	mg/L Ca CO3	0	-	-	-	-	-
Ferro	ug/L Fe	0	-	-	-	200	-
(c) Fluoretos	mg/L F	0	-	-	-	1,5	-
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos	ug/L	0	-	-	-	0,1	-
Benzo(b)fluoranteno	ug/L	0	-	-	-	0,10	-
Benzo(ghi)perileno	ug/L	0	-	-	-	0,10	-
Benzo(k)fluoranteno	ug/L	0	-	-	-	0,10	-
Indeno(123cd)pireno	ug/L	0	-	-	-	0,10	-
Magnésio	mg/L Mg	0	-	-	-	-	-
Manganês	ug/L Mn	0	-	-	-	50	-
(c) Mercúrio	µg/L Hg	0	-	-	-	1,0	-
Níquel	ug/L Ni	0	-	-	-	20	-
(c) Nitratos	mg/L NO_3	0	-	-	-	50	-
Nitritos	mg/L NO_2	0	-	-	-	0,50	-
Oxidabilidade	mg/L O2	0	-	-	-	5,0	-
(c) Pesticidas Total	ug/L	0	-	-	-	0,5	-
(c) AMPA	µg/L	0	-	-	-	0,10	-
(c) Dimetenamida P	µg/L	0	-	-	-	0,10	-
(c) Diurão	ug/L	0	-	-	-	0,10	-
(c) Glifosato	µg/L	0	-	-	-	0,10	-
(c) Imidaclopride	ug/L	0	-	-	-	0,10	-
(c) M656PH051	µg/L	0	-	-	-	0,10	-
Potassio	mg/L	0	-	-	-	S.A.A	-
(c) Atividade Alfa Total	Bq/L	0	-	-	-	0,5	-
Radão	Bq/L Rn	0	-	-	-	500	-
(c) Selénio	µg/L Se	0	-	-	-	10	-
(c) Sódio	mg/L Na	0	-	-	-	200	-
(c) Sulfatos	mg/L SO_4	0	-	-	-	250	-
(c) Tetracloroeteno e tricloroeteno	µg/L	0	-	-	-	10	-
(c) Tetracloroeteno	µg/L	0	-	-	-	-	-
(c) Tricloroeteno	µg/L	0	-	-	-	-	-
Trihalometanos Total	ug/L	0	-	-	-	80	-
Bromodiclorometano	ug/L	0	-	-	-	-	-
Bromofórmio	ug/L	0	-	-	-	-	-
Clorodibromometano	ug/L	0	-	-	-	-	-
Clorofórmio	ug/L	0	-	-	-	-	-

| (c) Parâmetros conservativos | (1) Níveis de verificação (alerta) | s.a.a. Sem alteração anormal | N.D. Não detetado | (<) O sinal "menor que" indica um resultado abaixo do limite de quantificação do método |

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos Valores Paramétricos (VP)