 <p>ALIJJO Associação de Alugados de Cascais, Lda</p>	<p>CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO DO ALTO DO PÓPULO DO CONCELHO DE ALIJÓ</p>	<p>EDITAL n.º 3/2024</p>
<p>Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023 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).</p>		<p>3º TRIMESTRE 2024 01 julho a 30 de setembro</p>

Parâmetro	VP	VR	Unidades	Nr. Análises Realizadas	% Realizadas	Valor Min	Valor Max	Nr. Violações	% Violações	% Incumpr.
Determinação de Azoto Amoniacal	0,50	---	mg/l NH4	1	100%	<0,05	<0,05	0	0	0%
Determinação de Bromatos	10	---	µg/l BrO3	1	100%	<3,0	<3,0	0	0	0%
Determinação do Cheiro	3	---	Factor de diluição	1	100%	<1	<1	0	0	0%
Determinação da Condutividade Eléctrica	420 - 520	---	µS/cm	1	100%	55,6	55,6	0	0	0%
Determinação de Cor	20	---	mg/l escala Pt-Co	1	100%	<3,0	<3,0	0	0	0%
Determinação de Dureza total	>= 150 e <= 500	---	mg/l CaCO3	1	100%	4,2	4,2	0	0	0%
Determinação de Oxidabilidade	3	---	mg/l O2	1	100%	<1,0	<1,0	0	0	0%
Determinação do pH	6,5 - 9,0	---	Escala Sorensen	1	100%	5,7	5,7	1	100	100%
Determinação do Sabor	3	---	Factor de diluição	1	100%	<1	<1	0	0	0%
Determinação de Turvação	0,2	---	NTU	1	100%	<1,0	<1,0	0	0	0%
Determinação de Cloretos	250	---	mg/l Cl	1	100%	<10,0	<10,0	0	0	0%
Determinação de Cloro residual livre	0,2 - 0,6	= 0,16 e <= 0	mg/l Cl2	1	100%	<0,16	<0,16	0	0	0%
Determinação de Fluoretos	1,5	---	mg/l F	1	100%	<0,20	<0,20	0	0	0%
Determinação de Nitratos	50	---	mg/l NO3	1	100%	<1,0	<1,0	0	0	0%
Determinação de Nitritos	0,50	---	mg/l NO2	1	100%	<0,10	<0,10	0	0	0%
Determinação de Sulfatos	250	---	mg/l SO4	1	100%	<10,0	<10,0	0	0	0%
Diurão	0,10	---	µg/l	1	100%	<0,030	<0,030	0	0	0%
PAH's	0,10	---	µg/l	1	100%	<0,0200	<0,0200	0	0	0%
Benzo(a)pireno	0,010	---	µg/l	1	100%	<0,0030	<0,0030	0	0	0%
Benzo(b)fluoranteno	---	---	µg/l	1	100%	<0,0200	<0,0200	0	0	0%
Benzo(g,h,i)perileno	---	---	µg/l	1	100%	<0,0200	<0,0200	0	0	0%
Benzo(k)fluoranteno	---	---	µg/l	1	100%	<0,0200	<0,0200	0	0	0%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	---	µg/l	1	100%	<0,0200	<0,0200	0	0	0%
Dose indicativa	0,10	---	mSv	1	100%	<0,1	<0,1	0	0	0%
Mercurio	1,0	---	µg/l Hg	1	100%	<0,0100	<0,0100	0	0	0%
Clorofórmio	---	---	µg/l	1	100%	3,55	3,55	0	0	0%
Benzeno	1,0	---	µg/l	1	100%	<0,20	<0,20	0	0	0%
Terbutilazina	0,10	---	µg/l	1	100%	<0,030	<0,030	0	0	0%
Boro	1,5	---	mg/l B	1	100%	<0,010	<0,010	0	0	0%
1,2-Dicloroetano	3,0	---	µg/l	1	100%	<0,750	<0,750	0	0	0%
Tetracloretoeno	---	---	µg/l	1	100%	<0,20	<0,20	0	0	0%
Tricloretoeno	---	---	µg/l	1	100%	<0,10	<0,10	0	0	0%
Tetra e Tricloretoeno	10	---	µg/l	1	100%	<0,20	<0,20	0	0	0%
THM's	80	---	µg/l	1	100%	9,13	9,13	0	0	0%
Bromodichlorometano	---	---	µg/l	1	100%	2,91	2,91	0	0	0%


Dibromoclorometano	---	---	1	100%	2,20	2,20	0	0	0%
Bromofórmio	---	---	1	100%	0,47	0,47	0	0	0%
Pes. e quantif. de Clostridium perfringens	0	---	1	100%	0	0	0	0	0%
Enum. microorg. viáveis-n.º de colónias(22±2)°C	100	100	1	100%	10	10	0	0	0%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	---	1	100%	0	0	0	0	0%
Desetilitertbutilazina	0,10	---	1	100%	<0,030	<0,030	0	0	0%
Pesticidas Totais	0,50	---	1	100%	<0,10	<0,10	0	0	0%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	---	1	100%	0	0	0	0	0%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	---	1	100%	0	0	0	0	0%
Clorpirifos	0,10	---	1	100%	<0,0300	<0,0300	0	0	0%
Imidaclopride	0,10	---	1	100%	<0,030	<0,030	0	0	0%
MCPA	0,10	---	1	100%	<0,030	<0,030	0	0	0%
Determinação de Arsénio	10	---	1	100%	<3,0	<3,0	0	0	0%
Determinação de Ferro	200	---	1	100%	<20,0	<20,0	0	0	0%
Determinação de Alumínio	400	---	1	100%	156	156	0	0	0%
Determinação de Manganês	50	---	1	100%	31,6	31,6	0	0	0%
Determinação de Cloratos	0,25	---	1	100%	<0,08	<0,08	0	0	0%
Determinação de Cloritos	0,25	---	1	100%	<0,02	<0,02	0	0	0%
Determinação de Cádmio	5,0	---	1	100%	<0,08	<0,08	0	0	0%
Determinação de Cálcio	100	---	1	100%	<2,5	<2,5	0	0	0%
Determinação de Chumbo	10	---	1	100%	1,5	1,5	0	0	0%
Determinação de Cobre	2,0	---	1	100%	0,044	0,044	0	0	0%
Determinação de Crómio	50	---	1	100%	<3,0	<3,0	0	0	0%
Determinação de Magnésio	50	---	1	100%	0,36	0,36	0	0	0%
Determinação de Níquel	20	---	1	100%	<2,0	<2,0	0	0	0%
Determinação de Selénio	20	---	1	100%	<2,0	<2,0	0	0	0%
Determinação de Sódio	200	---	1	100%	<5,0	<5,0	0	0	0%
Determinação de Antimónio	10	---	1	100%	<1,0	<1,0	0	0	0%
Determinação de Potássio	---	---	1	100%	<2,5	<2,5	0	0	0%
alfa-Total - ALS (W-GAA-SCI)	0,1	0,1	1	100%	<0,04	<0,04	0	0	0%
Cianetos	50	---	1	100%	<10	<10	0	0	0%
Dimetenamida-P	0,10	---	1	100%	<0,030	<0,030	0	0	0%
Metribuzina	0,10	---	1	100%	<0,030	<0,030	0	0	0%
Metabolito M656PH051	0,10	---	1	100%	<0,030	<0,030	0	0	0%

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Causas: Características naturais (hidrogeológicas) da origem de água; **Medidas correctivas:** Adição de hidróxido de cálcio no tratamento.

Data da publicação: 28 de novembro de 2024

O Vice - presidente: (Eng.º Vitor Emanuel Cardoso dos Santos Ferreira)

A

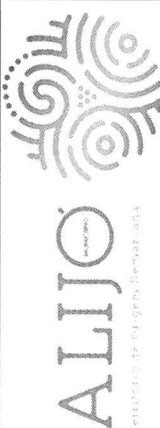
		EDITAL n.º 3/2024								
CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO DO AMIEIRO DO CONCELHO DE ALIJO		3º TRIMESTRE 2024 01 julho a 30 de setembro								
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023 de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).										
Parâmetro	VP	VR	Unidades	Nr. Análises Realizadas	% Realizadas	Valor Min	Valor Max	Nr. Violações	% Violações	% Incumpr.
Determinação de Azoto Amoniacal	0,50	---	mg/l NH4	1	100%	<0,05	<0,05	0	0%	0%
Determinação de Bromatos	10	---	µg/l BrO3	1	100%	<3,0	<3,0	0	0%	0%
Determinação do Cheiro	3	---	Factor de diluição	1	100%	<1	<1	0	0%	0%
Determinação da Condutividade Eléctrica	420 - 520	---	µS/cm	1	100%	45,0	45,0	0	0%	0%
Determinação de Cor	20	---	mg/l escala Pt-Co	1	100%	<3,0	<3,0	0	0%	0%
Determinação de Dureza total	>= 150 e <= 500	---	mg/l CaCO3	1	100%	9,8	9,8	0	0%	0%
Determinação de Oxidabilidade	3	---	mg/l O2	1	100%	<1,0	<1,0	0	0%	0%
Determinação do pH	6,5 - 9,0	---	Escala Sorensen	1	100%	5,5	5,5	1	100%	100%
Determinação do Sabor	3	---	Factor de diluição	1	100%	<1	<1	0	0%	0%
Determinação de Turvação	0,2	---	NTU	1	100%	<1,0	<1,0	0	0%	0%
Determinação de Cálcio	100	---	mg/l Ca	1	100%	3,5	3,5	0	0%	0%
Determinação de Cloretos	250	---	mg/l Cl	1	100%	<10,0	<10,0	0	0%	0%
Determinação de Cloro residual livre	0,2 - 0,6	= 0,16 e <= 0	mg/l Cl2	1	100%	<0,16	<0,16	0	0%	0%
Determinação de Ferro	200	---	µg/l Fe	1	100%	116	116	0	0%	0%
Determinação de Fluoretos	1,5	---	mg/l F	1	100%	<0,20	<0,20	0	0%	0%
Determinação de Nitratos	50	---	mg/l NO3	1	100%	<1,0	<1,0	0	0%	0%
Determinação de Nitritos	0,50	---	mg/l NO2	1	100%	<0,10	<0,10	0	0%	0%
Determinação de Sulfatos	250	---	mg/l SO4	1	100%	<10,0	<10,0	0	0%	0%
Diurão	0,10	---	µg/l	1	100%	<0,030	<0,030	0	0%	0%
PAH's	0,10	---	µg/l	1	100%	<0,0200	<0,0200	0	0%	0%
Benzo(a)pireno	0,010	---	µg/l	1	100%	<0,0030	<0,0030	0	0%	0%
Benzo(b)fluoranteno	---	---	µg/l	1	100%	<0,0200	<0,0200	0	0%	0%
Benzo(g,h,i)perileno	---	---	µg/l	1	100%	<0,0200	<0,0200	0	0%	0%
Benzo(k)fluoranteno	---	---	µg/l	1	100%	<0,0200	<0,0200	0	0%	0%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	---	µg/l	1	100%	<0,0200	<0,0200	0	0%	0%
Determinação de Cádmio	5,0	---	µg/l	1	100%	<0,10	<0,10	0	0%	0%
Dose indicativa	0,10	---	mSv	1	100%	<0,1	<0,1	0	0%	0%
Determinação de Cobre	2,0	---	mg/l Cu	1	100%	<0,0010	<0,0010	0	0%	0%
Antimónio	10	---	µg/l Sb	1	100%	<1,0	<1,0	0	0%	0%
Selénio	20	---	µg/l Se	1	100%	<1,0	<1,0	0	0%	0%
Mercúrio	1,0	---	µg/l Hg	1	100%	<0,0100	<0,0100	0	0%	0%
Cloroformio	---	---	µg/l	1	100%	<0,10	<0,10	0	0%	0%
Benzeno	1,0	---	µg/l	1	100%	<0,20	<0,20	0	0%	0%
Terbutilazina	0,10	---	µg/l	1	100%	<0,030	<0,030	0	0%	0%

Determinação de Arsénio	10	---	---	1	100%	1,6	0	0%	0%
Boro	1,5	---	---	1	100%	<0,010	0	0%	0%
Determinação de Chumbo	10	---	---	1	100%	<1,0	0	0%	0%
Mangânês	50	---	---	1	100%	2,30	0	0%	0%
1,2-Dicloroetano	3,0	---	---	1	100%	<0,750	0	0%	0%
Tetracloroetano	---	---	---	1	100%	<0,20	0	0%	0%
Tricloroetano	---	---	---	1	100%	<0,10	0	0%	0%
Tetra e Tricloroetano	10	---	---	1	100%	<0,20	0	0%	0%
THM's	80	---	---	1	100%	<0,20	0	0%	0%
Bromodichlorometano	---	---	---	1	100%	<0,10	0	0%	0%
Dibromoclorometano	---	---	---	1	100%	<0,10	0	0%	0%
Bromofórmio	---	---	---	1	100%	<0,20	0	0%	0%
Determinação de Crómio	50	---	---	1	100%	<1,0	0	0%	0%
Determinação de Níquel	20	---	---	1	100%	<2,0	0	0%	0%
Potássio total	---	---	---	1	100%	0,36	0	0%	0%
Sódio	200	---	---	1	100%	5,61	0	0%	0%
Pes. e quantif. de Clostridium perfringens	0	---	---	1	100%	0	0	0%	0%
Enum. microorg. viáveis-n.º de colónias(22±2)°C	100	100	---	1	100%	57	0	0%	0%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	---	---	1	100%	0	0	0%	0%
Desetilribitazina	0,10	---	---	1	100%	<0,030	0	0%	0%
Pesticidas Totais	0,50	---	---	1	100%	<0,10	0	0%	0%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	---	---	1	100%	10	1	100%	100%
Pes. e quantif. de Escherichia coli	0	---	---	1	100%	0	0	0%	0%
Clorpirrifos	0,10	---	---	1	100%	<0,0300	0	0%	0%
Radão	500	---	---	1	100%	35,5	0	0%	0%
Imidaclopride	0,10	---	---	1	100%	<0,030	0	0%	0%
MCPA	0,10	---	---	1	100%	<0,030	0	0%	0%
Determinação de Cloratos	0,25	---	---	1	100%	<0,08	0	0%	0%
Determinação de Cloritos	0,25	---	---	1	100%	<0,02	0	0%	0%
alfa-Total - ALS (W-GAA-SCI)	0,1	0,1	---	1	100%	0,05	0	0%	0%
Determinação de Alumínio	400	---	---	1	100%	<20,0	0	0%	0%
Determinação de Magnésio	---	---	---	1	100%	0,24	0	0%	0%
Cianetos	50	---	---	1	100%	<10	0	0%	0%
Dimetnamida-P	0,10	---	---	1	100%	<0,030	0	0%	0%
Metribuzina	0,10	---	---	1	100%	<0,030	0	0%	0%
Metabolito M656PH051	0,10	---	---	1	100%	<0,030	0	0%	0%

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Causas: Características naturais (hidrogeológicas) da origem de água; Dosagem inadequada de reagente; **Medidas correctivas:** Adição de hidróxido de cálcio no tratamento; Correção da dosagem de reagente no tratamento.

Data da publicitação: 28 de novembro de 2024

O Vice - presidente: (Eng.º Vitor Emanuel Cardoso dos Santos Ferreira)

		EDITAL n.º 3/2024						
CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO DA Balsa do Concelho de Alijó		3º TRIMESTRE 2024 01 julho a 30 de setembro						
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023 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).								
Parâmetro	VP	Nr. Análises Realizadas	% Realizadas	Valor Min	Valor Max	Nr. Violações	% Violações	% Incumpr.
Determinação de Azoto Amoniacal	0,50	1	100%	<0,05	<0,05	0	0%	0%
Determinação de Bromatos	10	1	100%	<3,0	<3,0	0	0%	0%
Determinação do Cheiro	3	1	100%	<1	<1	0	0%	0%
Determinação da Condutividade Eléctrica	420 - 520	1	100%	48,6	48,6	0	0%	0%
Determinação de Cor	20	1	100%	<3,0	<3,0	0	0%	0%
Determinação de Dureza total	>= 150 e <= 500	1	100%	28,1	28,1	0	0%	0%
Determinação de Oxidabilidade	3	1	100%	<1,0	<1,0	0	0%	0%
Determinação do pH	6,5 - 9,0	1	100%	6,5	6,5	0	0%	0%
Determinação do Sabor	3	1	100%	<1	<1	0	0%	0%
Determinação de Turvação	0,2	1	100%	<1,0	<1,0	0	0%	0%
Determinação de Cloretos	250	1	100%	<10,0	<10,0	0	0%	0%
Determinação de Cloro residual livre	0,2 - 0,6	1	100%	0,18	0,18	0	0%	0%
Determinação de Fluoretos	1,5	1	100%	<0,20	<0,20	0	0%	0%
Determinação de Nitratos	50	1	100%	1,2	1,2	0	0%	0%
Determinação de Nitritos	0,50	1	100%	<0,10	<0,10	0	0%	0%
Determinação de Sulfatos	250	1	100%	<10,0	<10,0	0	0%	0%
Diurão	0,10	1	100%	<0,030	<0,030	0	0%	0%
PAH's	0,10	1	100%	<0,0200	<0,0200	0	0%	0%
Benzo(a)pireno	0,010	1	100%	<0,0030	<0,0030	0	0%	0%
Benzo(b)fluoranteno	---	1	100%	<0,0200	<0,0200	0	0%	0%
Benzo(g,h,i)perileno	---	1	100%	<0,0200	<0,0200	0	0%	0%
Benzo(k)fluoranteno	---	1	100%	<0,0200	<0,0200	0	0%	0%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	1	100%	<0,0200	<0,0200	0	0%	0%
Dose indicativa	0,10	1	100%	<0,1	<0,1	0	0%	0%
Mercurio	1,0	1	100%	0,0431	0,0431	0	0%	0%
Clorofórmio	---	1	100%	0,44	0,44	0	0%	0%
Benzeno	1,0	1	100%	<0,20	<0,20	0	0%	0%
Terbutilazina	0,10	1	100%	<0,030	<0,030	0	0%	0%
Boro	1,5	1	100%	<0,010	<0,010	0	0%	0%
1,2-Dicloroetano	3,0	1	100%	<0,750	<0,750	0	0%	0%
Tetracloretoeno	---	1	100%	<0,20	<0,20	0	0%	0%
Tricloroetano	---	1	100%	<0,10	<0,10	0	0%	0%
Tetra e Tricloroetano	10	1	100%	<0,20	<0,20	0	0%	0%
THM's	80	1	100%	0,82	0,82	0	0%	0%
Bromodiclorometano	---	1	100%	0,15	0,15	0	0%	0%

Dibromoclorometano	---	---	---	1	100%	0,23	0,23	0	0%	0%
Bromofórmio	---	---	---	1	100%	<0,20	<0,20	0	0%	0%
Pes. e quantif. de Clostridium perfringens	0	---	---	1	100%	0	0	0	0%	0%
Enum.microrg. viáveis-n.º de colónias(22±2)°C	100	---	100	1	100%	3	3	0	0%	0%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	---	---	1	100%	0	0	0	0%	0%
Desetilributlazinazina	0,10	---	---	1	100%	<0,030	<0,030	0	0%	0%
Pesticidas Totais	0,50	---	---	1	100%	<0,10	<0,10	0	0%	0%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	---	---	1	100%	0	0	0	0%	0%
Pes. e quantif. de Escherichia coli	0	---	---	1	100%	0	0	0	0%	0%
Clorpirifos	0,10	---	---	1	100%	<0,0300	<0,0300	0	0%	0%
Imidaclopride	0,10	---	---	1	100%	<0,030	<0,030	0	0%	0%
MCPA	0,10	---	---	1	100%	<0,030	<0,030	0	0%	0%
Determinação de Arsénio	10	---	---	1	100%	<3,0	<3,0	0	0%	0%
Determinação de Ferro	200	---	---	1	100%	<20,0	<20,0	0	0%	0%
Determinação de Alumínio	400	---	---	1	100%	41,4	41,4	0	0%	0%
Determinação de Manganés	50	---	---	1	100%	42,4	42,4	0	0%	0%
Determinação de Cloratos	0,25	---	---	1	100%	<0,08	<0,08	0	0%	0%
Determinação de Cloritos	0,25	---	---	1	100%	<0,02	<0,02	0	0%	0%
Determinação de Cádmio	5,0	---	---	1	100%	<0,08	<0,08	0	0%	0%
Determinação de Cálcio	100	---	---	1	100%	5,7	5,7	0	0%	0%
Determinação de Chumbo	10	---	---	1	100%	<1,0	<1,0	0	0%	0%
Determinação de Cobre	20	---	---	1	100%	0,019	0,019	0	0%	0%
Determinação de Crómio	50	---	---	1	100%	<3,0	<3,0	0	0%	0%
Determinação de Magnésio	50	---	---	1	100%	3,35	3,35	0	0%	0%
Determinação de Níquel	20	---	---	1	100%	<2,0	<2,0	0	0%	0%
Determinação de Selénio	20	---	---	1	100%	<2,0	<2,0	0	0%	0%
Determinação de Sódio	200	---	---	1	100%	8,2	8,2	0	0%	0%
Determinação de Antimónio	10	---	---	1	100%	<1,0	<1,0	0	0%	0%
Determinação de Potássio	---	---	---	1	100%	<2,5	<2,5	0	0%	0%
alfa-Total - ALS (W-GAA-SCI)	0,1	0,1	0,1	1	100%	0,098	0,098	0	0%	0%
Cianetos	50	---	---	1	100%	<10	<10	0	0%	0%
Dimetnamida-P	0,10	---	---	1	100%	<0,030	<0,030	0	0%	0%
Metribuzina	0,10	---	---	1	100%	<0,030	<0,030	0	0%	0%
Metabolito M656PH051	0,10	---	---	1	100%	<0,030	<0,030	0	0%	0%

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

O Vice - presidente: (Eng.º Vítor Emanuel Cardoso dos Santos Ferreira)

Data da publicitação: 28 de novembro de 2024



**CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DA ETA DO PINHÃO DO CONCELHO DE ALIJO**

EDITAL n.º 3/2024

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023 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).

**3º TRIMESTRE 2024
01 julho a 30 de setembro**

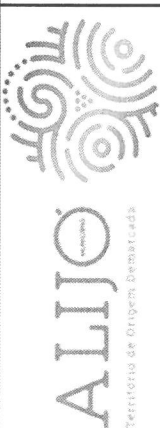
Parâmetro	VP	VR	Unidades	Nr. Análises Realizadas	% Realizadas	Valor Min	Valor Max	Nr. Violações	% Violações	% Incumpr.
Determinação de Azoto Amoniacal	0,50	---	mg/l NH4	1	100%	<0,05	<0,05	0	0%	0%
Determinação de Bromatos	10	---	µg/l BrO3	1	100%	<3,0	<3,0	0	0%	0%
Determinação do Cheiro	3	---	Factor de diluição	1	100%	<1	<1	0	0%	0%
Determinação da Condutividade Eléctrica	420 - 520	---	µS/cm	1	100%	338	338	0	0%	0%
Determinação de Cor	20	---	mg/l escala Pt-Co	1	100%	<3,0	<3,0	0	0%	0%
Determinação de Dureza total	>= 150 e <= 500	---	mg/l CaCO3	1	100%	152	152	0	0%	0%
Determinação de Oxidabilidade	3	---	mg/l O2	1	100%	2,7	2,7	0	0%	0%
Determinação do pH	6,5 - 9,0	---	Escala Sorensen	1	100%	7,8	7,8	0	0%	0%
Determinação do Sabor	3	---	Factor de diluição	1	100%	<1	<1	0	0%	0%
Determinação de Turvação	0,2	---	NTU	1	100%	<1,0	<1,0	0	0%	0%
Determinação de Cloretos	250	---	mg/l Cl	1	100%	<10,0	<10,0	0	0%	0%
Determinação de Cloro residual livre	0,2 - 0,6	>= 0,16 e <= 0,6	mg/l Cl2	3	100%	<0,16	0,35	0	0%	0%
Determinação de Fluoretos	1,5	---	mg/l F	1	100%	<0,20	<0,20	0	0%	0%
Determinação de Nitratos	50	---	mg/l NO3	1	100%	1,8	1,8	0	0%	0%
Determinação de Nitritos	0,50	---	mg/l NO2	1	100%	<0,10	<0,10	0	0%	0%
Determinação de Sulfatos	250	---	mg/l SO4	1	100%	<10,0	<10,0	0	0%	0%
Diurão	0,10	---	µg/l	1	100%	<0,030	<0,030	0	0%	0%
PAH's	0,10	---	µg/l	1	100%	<0,0200	<0,0200	0	0%	0%
Benzo(a)pireno	0,010	---	µg/l	1	100%	<0,0030	<0,0030	0	0%	0%
Benzo(b)fluoranteno	---	---	µg/l	1	100%	<0,0200	<0,0200	0	0%	0%
Benzo(g,h,i)perileno	---	---	µg/l	1	100%	<0,0200	<0,0200	0	0%	0%
Benzo(k)fluoranteno	---	---	µg/l	1	100%	<0,0200	<0,0200	0	0%	0%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	---	µg/l	1	100%	<0,0200	<0,0200	0	0%	0%
Dose indicativa	0,10	---	mSv	1	100%	<0,1	<0,1	0	0%	0%
Mercurio	1,0	---	µg/l Hg	1	100%	<0,0100	<0,0100	0	0%	0%
Clorofórmio	---	---	µg/l	1	100%	26,2	26,2	0	0%	0%
Benzeno	1,0	---	µg/l	1	100%	<0,20	<0,20	0	0%	0%
Terbutilazina	0,10	---	µg/l	1	100%	<0,030	<0,030	0	0%	0%
Boro	1,5	---	mg/l B	1	100%	0,012	0,012	0	0%	0%
1,2-Dicloroetano	3,0	---	µg/l	1	100%	<0,750	<0,750	0	0%	0%
Tetracloroetano	---	---	µg/l	1	100%	<0,20	<0,20	0	0%	0%
Tricloroetano	---	---	µg/l	1	100%	<0,10	<0,10	0	0%	0%
Teira e Tricloroetano	10	---	µg/l	1	100%	<0,20	<0,20	0	0%	0%
THM's	80	---	µg/l	1	100%	39,8	39,8	0	0%	0%
Bromodiclorometano	---	---	µg/l	1	100%	11,0	11,0	0	0%	0%
Dibromoclorometano	---	---	µg/l	1	100%	2,59	2,59	0	0%	0%


Bromofórmio	---	---	---	1	100%	<0,20	<0,20	0	0%	0%
Pes. e quantif. de Clostridium perfringens	0	---	---	1	100%	0	0	0	0%	0%
Enum.microrg. viáveis-n.ºde colónias(22±2)°C	100	100	---	1	100%	14	14	0	0%	0%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	---	---	1	100%	0	0	0	0%	0%
Desetilbutilazina	0,10	---	---	1	100%	<0,030	<0,030	0	0%	0%
Pesticidas Totais	0,50	---	---	1	100%	<0,10	<0,10	0	0%	0%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	---	---	3	100%	0	>1,0e+02	1	33%	33%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	---	---	3	100%	0	0	0	0%	0%
Clorpirrifos	0,10	---	---	1	100%	<0,0300	<0,0300	0	0%	0%
Imidaclopride	0,10	---	---	1	100%	<0,030	<0,030	0	0%	0%
MCPA	0,10	---	---	1	100%	<0,030	<0,030	0	0%	0%
Determinação de Arsénio	10	---	---	1	100%	<3,0	<3,0	0	0%	0%
Determinação de Ferro	200	---	---	1	100%	<20,0	<20,0	0	0%	0%
Determinação de Alumínio	400	---	---	1	100%	<10	<10	0	0%	0%
Determinação de Manganês	50	---	---	1	100%	<4,0	<4,0	0	0%	0%
Determinação de Cloratos	0,25	---	---	1	100%	<0,08	<0,08	0	0%	0%
Determinação de Cloritos	0,25	---	---	1	100%	<0,02	<0,02	0	0%	0%
Determinação de Cádmio	5,0	---	---	1	100%	<0,08	<0,08	0	0%	0%
Determinação de Cálcio	100	---	---	1	100%	19,8	19,8	0	0%	0%
Determinação de Chumbo	10	---	---	1	100%	2,7	2,7	0	0%	0%
Determinação de Cobre	2,0	---	---	1	100%	0,158	0,158	0	0%	0%
Determinação de Crómio	50	---	---	1	100%	<3,0	<3,0	0	0%	0%
Determinação de Magnésio	50	---	---	1	100%	10,48	10,48	0	0%	0%
Determinação de Níquel	20	---	---	1	100%	4,6	4,6	0	0%	0%
Determinação de Selénio	20	---	---	1	100%	<2,0	<2,0	0	0%	0%
Determinação de Sódio	200	---	---	1	100%	9,4	9,4	0	0%	0%
Determinação de Antimónio	10	---	---	1	100%	<1,0	<1,0	0	0%	0%
Determinação de Potássio	---	---	---	1	100%	<2,5	<2,5	0	0%	0%
alfa-Total - ALS (W-GAA-SCI)	0,1	0,1	---	1	100%	<0,04	<0,04	0	0%	0%
Cianetos	50	---	---	1	100%	<10	<10	0	0%	0%
Dimetenamida-P	0,10	---	---	1	100%	<0,030	<0,030	0	0%	0%
Metribuzina	0,10	---	---	1	100%	<0,030	<0,030	0	0%	0%
Metabolito M656PH051	0,10	---	---	1	100%	<0,030	<0,030	0	0%	0%

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Causas: Falha de equipamento no processo de tratamento; Medidas correctivas: Reparação/substituição de equipamento(s) no processo de tratamento.

O Vice - presidente: (Eng.º Vítor Emanuel Cardoso dos Santos Ferreira)

Data da publicitação: 28 de novembro de 2024

 Território de Origem Demarcado		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO DA ETA DE VILA CHÃ DO CONCELHO DE ALLIJÓ		EDITAL n.º 3/2024						
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023 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).				3º TRIMESTRE 2024 01 julho a 30 de setembro						
Parâmetro	VP	VR	Unidades	Nr. Análises Realizadas	% Realizadas	Valor Min	Valor Max	Nr. Violações	% Violações	% Incumpr.
Determinação do Cheiro	3	---	Factor de diluição	2	100%	<1	<1	0	0%	0%
Determinação da Condutividade Eléctrica	420 - 520	---	µS/cm	2	100%	52,4	56,0	0	0%	0%
Determinação de Cor	20	---	mg/l escala Pt-Co	2	100%	<3,0	5,1	0	0%	0%
Determinação do pH	6,5 - 9,0	---	Escala Sorensen	2	100%	5,6	6,9	1	50%	50%
Determinação do Sabor	3	---	Factor de diluição	2	100%	<1	<1	0	0%	0%
Determinação de Turvação	0,2	---	NTU	2	100%	<1,0	<1,0	0	0%	0%
Determinação de Cloro residual livre	0,2 - 0,6	>= 0,16 e <= 0,6	mg/l Cl2	6	100%	<0,16	0,6	0	0%	0%
Determinação de Ferro	200	---	µg/l Fe	1	100%	<60	<60	0	0%	0%
Manganês	50	---	µg/l Mn	1	100%	3,85	3,85	0	0%	0%
Pes. e quantif. de Clostridium perfringens	0	---	ufc/100ml	2	100%	0	0	0	0%	0%
Enum. microorg. viáveis-n.º de colónias(22±2)°C	100	100	ufc/ml	2	100%	9	53	0	0%	0%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	---	ufc/100ml	2	100%	0	40	1	50%	50%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	---	ufc/100ml	6	100%	0	0	0	0%	0%
Pes. e quantif. de Escherichia coli	0	---	ufc/100ml	6	100%	0	0	0	0%	0%
Determinação de Ferro	200	---	µg/l Fe	1	100%	<20,0	<20,0	0	0%	0%
Determinação de Alumínio	400	---	µg/l Al	1	100%	26,6	26,6	0	0%	0%
Determinação de Manganês	50	---	µg/l Mn	1	100%	<4,0	<4,0	0	0%	0%
Determinação de Alumínio	400	---	µg/l	1	100%	22,4	22,4	0	0%	0%
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Causas: Dosagem inadequada de reagente; Medidas correctivas: Correção da dosagem de reagente no tratamento.										
O Vice - presidente: (Eng.º Vítor Emanuel Cardoso dos Santos Ferreira)				Data da publicitação: 28 de novembro de 2024						


		EDITAL n.º 3/2024								
CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE FERMESTES DO CONCELHO DE ALIJÓ		3º TRIMESTRE 2024 01 julho a 30 de setembro								
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023 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).										
Parâmetro	VP	VR	Unidades	Nr. Análises Realizadas	% Realizadas	Valor Min	Valor Max	Nr. Violações	% Violações	% Incumpr.
Determinação de Azoto Amóniacal	0,50	---	mg/l NH4	1	100%	<0,05	<0,05	0	0%	0%
Determinação de Bromatos	10	---	µg/l BrO3	1	100%	<3,0	<3,0	0	0%	0%
Determinação do Cheiro	3	---	Factor de diluição	1	100%	<1	<1	0	0%	0%
Determinação da Condutividade Eléctrica	420 - 520	---	µS/cm	1	100%	175	175	0	0%	0%
Determinação de Cor	20	---	mg/l escala Pt-Co	1	100%	<3,0	<3,0	0	0%	0%
Determinação de Dureza total	>= 150 e <= 50(---	mg/l CaCO3	1	100%	49,3	49,3	0	0%	0%
Determinação de Oxidabilidade	3	---	mg/l O2	1	100%	<1,0	<1,0	0	0%	0%
Determinação do pH	6,5 - 9,0	---	Escala Sorensen	1	100%	6,7	6,7	0	0%	0%
Determinação do Sabor	3	---	Factor de diluição	1	100%	<1	<1	0	0%	0%
Determinação de Turvação	0,2	---	NTU	1	100%	<1,0	<1,0	0	0%	0%
Determinação de Cloretos	250	---	mg/l Cl	1	100%	<10,0	<10,0	0	0%	0%
Determinação de Cloro residual livre	0,2 - 0,6	= 0,16 e <= 0	mg/l Cl2	2	100%	<0,16	<0,16	0	0%	0%
Determinação de Fluoretos	1,5	---	mg/l F	1	100%	<0,20	<0,20	0	0%	0%
Determinação de Nitratos	50	---	mg/l NO3	1	100%	8,4	8,4	0	0%	0%
Determinação de Nitratos	0,50	---	mg/l NO2	1	100%	<0,10	<0,10	0	0%	0%
Determinação de Sulfatos	250	---	mg/l SO4	1	100%	<10,0	<10,0	0	0%	0%
Diurão	0,10	---	µg/l	1	100%	<0,030	<0,030	0	0%	0%
PAH's	0,10	---	µg/l	1	100%	<0,0200	<0,0200	0	0%	0%
Benzo(a)pireno	0,010	---	µg/l	1	100%	<0,0030	<0,0030	0	0%	0%
Benzo(b)fluoranteno	---	---	µg/l	1	100%	<0,0030	<0,0030	0	0%	0%
Benzo(g,h,i)perileno	---	---	µg/l	1	100%	<0,0200	<0,0200	0	0%	0%
Benzo(k)fluoranteno	---	---	µg/l	1	100%	<0,0200	<0,0200	0	0%	0%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	---	µg/l	1	100%	<0,0200	<0,0200	0	0%	0%
Dose indicativa	0,10	---	mSv	1	100%	<0,1	<0,1	0	0%	0%
Mercurio	1,0	---	µg/l Hg	1	100%	<0,0100	<0,0100	0	0%	0%
Clorofórmio	---	---	µg/l	1	100%	0,23	0,23	0	0%	0%
Benzeno	1,0	---	µg/l	1	100%	<0,20	<0,20	0	0%	0%
Terbutilazina	0,10	---	µg/l	1	100%	<0,030	<0,030	0	0%	0%
Boro	1,5	---	mg/l B	1	100%	0,010	0,010	0	0%	0%
1,2-Dicloroetano	3,0	---	µg/l	1	100%	<0,750	<0,750	0	0%	0%
Tetracloroetano	---	---	µg/l	1	100%	<0,20	<0,20	0	0%	0%
Tricloroetano	---	---	µg/l	1	100%	<0,10	<0,10	0	0%	0%
Tetra e Tricloroetano	10	---	µg/l	1	100%	<0,20	<0,20	0	0%	0%
THM's	80	---	µg/l	1	100%	0,23	0,23	0	0%	0%
Bromodiclorometano	---	---	µg/l	1	100%	<0,10	<0,10	0	0%	0%
Dibromodiclorometano	---	---	µg/l	1	100%	<0,10	<0,10	0	0%	0%

Bromofórmio	---	---	---	µg/l	1	100%	<0,20	<0,20	0	0%	0%
Pes. e quantif. de Clostridium perfringens	0	---	---	ufc/100ml	1	100%	0	0	0	0%	0%
Enum.micorg. viáveis-n.º de colónias(22±2)°C	100	100	---	ufc/ml	1	100%	>3,0e+02	>3,0e+02	0	0%	0%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	---	---	ufc/100ml	1	100%	3	3	1	100%	100%
Desetilbutilazina	0,10	---	---	µg/l	1	100%	<0,030	<0,030	0	0%	0%
Pesticidas Totais	0,50	---	---	µg/l	1	100%	<0,10	<0,10	0	0%	0%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	---	---	ufc/100ml	2	100%	>1,0e+02	>1,0e+02	2	100%	100%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	---	---	ufc/100ml	2	100%	0	14	1	50%	50%
Clorpirifos	0,10	---	---	µg/l	1	100%	<0,0300	<0,0300	0	0%	0%
Radão	500	---	---	Bq/L	1	100%	<10,0	<10,0	0	0%	0%
Imidaclopride	0,10	---	---	µg/l	1	100%	<0,030	<0,030	0	0%	0%
MCPA	0,10	---	---	µg/l	1	100%	<0,030	<0,030	0	0%	0%
Determinação de Arsénio	10	---	---	µg/l As	1	100%	<3,0	<3,0	0	0%	0%
Determinação de Ferro	200	---	---	µg/l Fe	1	100%	<20,0	<20,0	0	0%	0%
Determinação de Alumínio	400	---	---	µg/l Al	1	100%	<10	<10	0	0%	0%
Determinação de Manganês	50	---	---	µg/l Mn	1	100%	<4,0	<4,0	0	0%	0%
Determinação de Cloratos	0,25	---	---	mg/l	1	100%	<0,08	<0,08	0	0%	0%
Determinação de Cloritos	0,25	---	---	mg/l	1	100%	<0,02	<0,02	0	0%	0%
Determinação de Cádmio	5,0	---	---	µg/l Cd	1	100%	<0,08	<0,08	0	0%	0%
Determinação de Cálcio	100	---	---	mg/l Ca	1	100%	3,7	3,7	0	0%	0%
Determinação de Chumbo	10	---	---	µg/l Pb	1	100%	<1,0	<1,0	0	0%	0%
Determinação de Cobre	2,0	---	---	µg/l Cu	1	100%	<3,0E-03	<3,0E-03	0	0%	0%
Determinação de Cromio	50	---	---	µg/l Cr	1	100%	<3,0	<3,0	0	0%	0%
Determinação de Magnésio	50	---	---	mg/l Mg	1	100%	3,39	3,39	0	0%	0%
Determinação de Níquel	20	---	---	µg/l Ni	1	100%	<2,0	<2,0	0	0%	0%
Determinação de Selénio	20	---	---	µg/l Se	1	100%	<2,0	<2,0	0	0%	0%
Determinação de Sódio	200	---	---	mg/l Na	1	100%	11,9	11,9	0	0%	0%
Determinação de Antimónio	10	---	---	µg/l Sb	1	100%	<1,0	<1,0	0	0%	0%
Determinação de Potássio	---	---	---	mg/l K	1	100%	<2,5	<2,5	0	0%	0%
alfa-Total - ALS (W-GAA-SCI)	0,1	0,1	---	Bq/l	1	100%	<0,04	<0,04	0	0%	0%
Cianetos	50	---	---	µg/l CN	1	100%	<10	<10	0	0%	0%
Dimetenamida-P	0,10	---	---	µg/l	1	100%	<0,030	<0,030	0	0%	0%
Metribuzina	0,10	---	---	µg/l	1	100%	<0,030	<0,030	0	0%	0%
Metabolito M656PH051	0,10	---	---	µg/l	1	100%	<0,030	<0,030	0	0%	0%

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Causas: Não é efetuada a desinfeção, atendendo a que se trata de uma propriedade privada, onde não há rede pública de abastecimento; Medidas correctivas: Deverá ser com o proprietário. Situação está a ser analisada pela Autoridade de Saúde de modo a se remover este PA do PCQA.

Data da publicação: 28 de novembro de 2024

O Vice - presidente: (Eng.º Vítor Emanuel Cardoso dos Santos Ferreira)

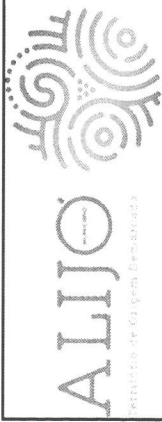
		CONTROLLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO DO FREIXO DO CONCELHO DE ALIJO		EDITAL n.º 3/2024						
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023 de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo o Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA) aprovado pela autoridade competente (ERSAR).		3º TRIMESTRE 2024 01. julho a 30 de setembro								
Parâmetro	VP	VR	Unidades	Nr. Análises Realizadas	% Realizadas	Valor Min	Valor Max	Nr. Violações	% Violações	% Incumpr.
Determinação de Azoto Amoniacal	0,50	---	mg/l NH4	1	100%	<0,05	<0,05	0	0%	0%
Determinação de Bromatos	10	---	µg/l BrO3	1	100%	<3,0	<3,0	0	0%	0%
Determinação do Cheiro	3	---	Factor de diluicac	1	100%	<1	<1	0	0%	0%
Determinação da Condutividade Eléctrica	420 - 520	---	µS/cm	1	100%	46,7	46,7	0	0%	0%
Determinação de Cor	20	---	mg/l escala Pt-Cc	1	100%	<3,0	<3,0	0	0%	0%
Determinação de Dureza total	>= 150 e <= 500	---	mg/l CaCO3	1	100%	10,7	10,7	0	0%	0%
Determinação de Oxidabilidade	3	---	mg/l O2	1	100%	<1,0	<1,0	0	0%	0%
Determinação do pH	6,5 - 9,0	---	Escala Sorensen	1	100%	4,7	4,7	1	100%	100%
Determinação do Sabor	3	---	Factor de diluicac	1	100%	<1	<1	0	0%	0%
Determinação de Turvação	0,2	---	NTU	1	100%	<1,0	<1,0	0	0%	0%
Determinação de Cloretos	250	---	mg/l Cl	1	100%	<10,0	<10,0	0	0%	0%
Determinação de Cloro residual livre	0,2 - 0,6	>= 0,16 e <= 0,6	mg/l Cl2	1	100%	0,31	0,31	0	0%	0%
Determinação de Fluoretos	1,5	---	mg/l F	1	100%	<0,20	<0,20	0	0%	0%
Determinação de Nitratos	50	---	mg/l NO3	1	100%	<1,0	<1,0	0	0%	0%
Determinação de Nitritos	0,50	---	mg/l NO2	1	100%	<0,10	<0,10	0	0%	0%
Determinação de Sulfatos	250	---	mg/l SO4	1	100%	<10,0	<10,0	0	0%	0%
Diurão	0,10	---	µg/l	1	100%	<0,030	<0,030	0	0%	0%
PAH's	0,10	---	µg/l	1	100%	<0,0200	<0,0200	0	0%	0%
Benzo(a)pireno	0,010	---	µg/l	1	100%	<0,0030	<0,0030	0	0%	0%
Benzo(b)fluoranteno	---	---	µg/l	1	100%	<0,0030	<0,0030	0	0%	0%
Benzo(g,h,i)perileno	---	---	µg/l	1	100%	<0,0200	<0,0200	0	0%	0%
Benzo(k)fluoranteno	---	---	µg/l	1	100%	<0,0200	<0,0200	0	0%	0%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	---	µg/l	1	100%	<0,0200	<0,0200	0	0%	0%
Determinação de Cádmio	5,0	---	µg/l	1	100%	<0,10	<0,10	0	0%	0%
Dose indicativa	0,10	---	mSv	1	100%	<0,1	<0,1	0	0%	0%
Determinação de Cobre	2,0	---	mg/l Cu	1	100%	0,0126	0,0126	0	0%	0%
Antimónio	10	---	µg/l Sb	1	100%	<1,0	<1,0	0	0%	0%
Selénio	20	---	µg/l Se	1	100%	<1,0	<1,0	0	0%	0%
Mercurio	1,0	---	µg/l Hg	1	100%	<0,0100	<0,0100	0	0%	0%
Clorofórmio	---	---	µg/l	1	100%	2,40	2,40	0	0%	0%
Benzeno	1,0	---	µg/l	1	100%	<0,20	<0,20	0	0%	0%
Terbutilazina	0,10	---	µg/l	1	100%	<0,030	<0,030	0	0%	0%
Determinação de Alumínio	200	---	µg/l Al	1	100%	31,2	31,2	0	0%	0%
Determinação de Arsénio	10	---	µg/l As	1	100%	1,8	1,8	0	0%	0%
Boro	1,5	---	mg/l B	1	100%	<0,010	<0,010	0	0%	0%
Determinação de Chumbo	10	---	µg/l Pb	1	100%	<1,0	<1,0	0	0%	0%

Manganês	50	---	µg/l Mn	1	100%	3,77	3,77	0	0%
1,2-Dicloroetano	3,0	---	µg/l	1	100%	<0,750	<0,750	0	0%
Tetracloretoeno	---	---	µg/l	1	100%	<0,20	<0,20	0	0%
Tricloretoeno	---	---	µg/l	1	100%	<0,10	<0,10	0	0%
Tetra e Tricloretoeno	10	---	µg/l	1	100%	<0,20	<0,20	0	0%
THM's	80	---	µg/l	1	100%	4,21	4,21	0	0%
Bromodlorometano	---	---	µg/l	1	100%	0,49	0,49	0	0%
Dibromoclorometano	---	---	µg/l	1	100%	0,75	0,75	0	0%
Bromofórmio	---	---	µg/l	1	100%	0,57	0,57	0	0%
Ferro	200	---	µg/l	1	100%	22,8	22,8	0	0%
Determinação de Crómio	50	---	µg/l Cr	1	100%	<1,0	<1,0	0	0%
Determinação de Niquel	20	---	µg/l Ni	1	100%	<2,0	<2,0	0	0%
Potássio total	---	---	mg/l	1	100%	6,62	6,62	0	0%
Determinação de Cálcio	---	---	mg/l	1	100%	1,880	1,880	0	0%
Magnésio	---	---	mg/l Mg	1	100%	0,406	0,406	0	0%
Sódio	200	---	mg/l Na	1	100%	14,4	14,4	0	0%
Pes. e quantif. de Clostridium perfringens	0	---	ufc/100ml	1	100%	0	0	0	0%
Enum.microrg. viáveis-n.º de colónias(22±2)°C	100	100	ufc/ml	1	100%	0	0	0	0%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	---	ufc/100ml	1	100%	0	0	0	0%
Desetilbutilazina	0,10	---	µg/l	1	100%	<0,030	<0,030	0	0%
Pesticidas Totais	0,50	---	µg/l	1	100%	<0,10	<0,10	0	0%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	---	ufc/100ml	1	100%	0	0	0	0%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	---	ufc/100ml	1	100%	0	0	0	0%
Clorpirifos	0,10	---	µg/l	1	100%	<0,0300	<0,0300	0	0%
Radão	500	---	Bq/L	1	100%	546	546	1	100%
Imidaclopride	0,10	---	µg/l	1	100%	<0,030	<0,030	0	0%
MCPA	0,10	---	µg/l	1	100%	<0,030	<0,030	0	0%
Determinação de Cloratos	0,25	---	mg/l	1	100%	<0,08	<0,08	0	0%
Determinação de Cloritos	0,25	---	mg/l	1	100%	<0,02	<0,02	0	0%
alfa-Total - ALS (W-GAA-SCI)	0,1	0,1	Bq/l	1	100%	0,04	0,04	0	0%
Cianetos	50	---	µg/l CN	1	100%	<10	<10	0	0%
Dimetenamida-P	0,10	---	µg/l	1	100%	<0,030	<0,030	0	0%
Metribuzina	0,10	---	µg/l	1	100%	<0,030	<0,030	0	0%
Metabolito M656PH051	0,10	---	µg/l	1	100%	<0,030	<0,030	0	0%

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Causas: Características naturais (hidrogeológicas) da origem de água; **Medidas correctivas: (pH)** Adição de hidróxido de cálcio no tratamento; **(Radão)** Não foram tomadas medidas porque as análises posteriores não confirmaram o incumprimento.

O Vice - presidente: (Eng.º Vitor Emanuel Cardoso dos Santos Ferreira)

Data da publicitação: 28 de novembro de 2024



**CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO
NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE FUNDOES DO CONCELHO DE ALLIJÓ**

EDITAL n.º 3/2024

Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023 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).

**3º TRIMESTRE 2024
01 julho a 30 de setembro**

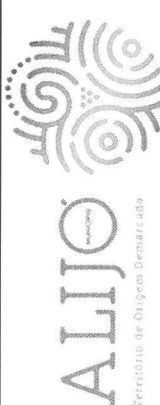
Parâmetro	VP	VR	Unidades	Nr. Análises Realizadas	% Realizadas	Valor Min	Valor Max	Nr. Violações	% Violações	% Incumpr.
Determinação de Azoto Amoniacal	0,50	---	mg/l NH4	1	100%	<0,05	<0,05	0	0%	0%
Determinação de Bromatos	10	---	µg/l BrO3	1	100%	<3,0	<3,0	0	0%	0%
Determinação do Cheiro	3	---	ictor de diluic	1	100%	<1	<1	0	0%	0%
Determinação da Condutividade Eléctrica	420 - 520	---	µS/cm	1	100%	83,0	83,0	0	0%	0%
Determinação de Cor	20	---	3/l escala Pt-I	1	100%	<3,0	<3,0	0	0%	0%
Determinação de Dureza total	>= 150 e <= 500	---	mg/l CaCO3	1	100%	17,7	17,7	0	0%	0%
Determinação de Oxidabilidade	3	---	mg/l O2	1	100%	<1,0	<1,0	0	0%	0%
Determinação do pH	6,5 - 9,0	---	scala Sorensu	1	100%	7,3	7,3	0	0%	0%
Determinação do Sabor	3	---	ictor de diluic	1	100%	<1	<1	0	0%	0%
Determinação de Turvação	0,2	---	NTU	1	100%	<1,0	<1,0	0	0%	0%
Determinação de Cálcio	100	---	mg/l Ca	1	100%	6,7	6,7	0	0%	0%
Determinação de Cloretos	250	---	mg/l Cl	1	100%	<10,0	<10,0	0	0%	0%
Determinação de Cloro residual livre	0,2 - 0,6	>= 0,16 e <= 0,6	mg/l Cl2	2	100%	<0,16	<0,16	0	0%	0%
Determinação de Ferro	200	---	mg/l Fe	1	100%	<60	<60	0	0%	0%
Determinação de Fluoretos	1,5	---	mg/l F	1	100%	<0,20	<0,20	0	0%	0%
Determinação de Nitratos	50	---	mg/l NO3	1	100%	3,5	3,5	0	0%	0%
Determinação de Nitritos	0,50	---	mg/l NO2	1	100%	<0,10	<0,10	0	0%	0%
Determinação de Sulfatos	250	---	mg/l SO4	1	100%	<10,0	<10,0	0	0%	0%
Diurão	0,10	---	µg/l	1	100%	<0,030	<0,030	0	0%	0%
PAH's	0,10	---	µg/l	1	100%	<0,0200	<0,0200	0	0%	0%
Benzo(a)pireno	0,010	---	µg/l	1	100%	<0,0030	<0,0030	0	0%	0%
Benzo(b)fluoranteno	---	---	µg/l	1	100%	<0,0200	<0,0200	0	0%	0%
Benzo(g,h,i)perileno	---	---	µg/l	1	100%	<0,0200	<0,0200	0	0%	0%
Benzo(k)fluoranteno	---	---	µg/l	1	100%	<0,0200	<0,0200	0	0%	0%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	---	µg/l	1	100%	<0,0200	<0,0200	0	0%	0%
Determinação de Cádmio	5,0	---	µg/l	1	100%	<0,10	<0,10	0	0%	0%
Determinação de Cobre	2,0	---	mg/l Cu	1	100%	0,0682	0,0682	0	0%	0%
Antimónio	10	---	µg/l Sb	1	100%	<1,0	<1,0	0	0%	0%
Selénio	20	---	µg/l Se	1	100%	<1,0	<1,0	0	0%	0%
Mercurio	1,0	---	µg/l Hg	1	100%	<0,0100	<0,0100	0	0%	0%
Cloroformio	---	---	µg/l	1	100%	1,21	1,21	0	0%	0%
Benzeno	1,0	---	µg/l	1	100%	<0,20	<0,20	0	0%	0%
Terbutillazina	0,10	---	µg/l	1	100%	<0,030	<0,030	0	0%	0%
Determinação de Arsénio	10	---	µg/l As	1	100%	1,7	1,7	0	0%	0%
Boro	1,5	---	mg/l B	1	100%	<0,010	<0,010	0	0%	0%
Determinação de Chumbo	10	---	µg/l Pb	1	100%	2,2	2,2	0	0%	0%

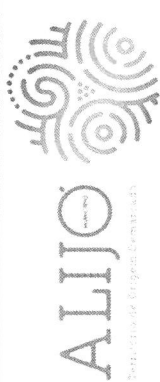
Manganês	50	---	---	1	100%	18.5	0	0%	0%
1,2-Dicloroetano	3.0	---	---	1	100%	<0.750	0	0%	0%
Tetracloretoeno	---	---	---	1	100%	<0.20	0	0%	0%
Tricloretoeno	---	---	---	1	100%	<0.10	0	0%	0%
Tetra e Tricloroetano	10	---	---	1	100%	<0.20	0	0%	0%
THM's	80	---	---	1	100%	3.92	0	0%	0%
Bromodichlorometano	---	---	---	1	100%	1.02	0	0%	0%
Dibromoclorometano	---	---	---	1	100%	1.21	0	0%	0%
Bromofórmio	---	---	---	1	100%	0.48	0	0%	0%
Determinação de Crómio	50	---	---	1	100%	<1.0	0	0%	0%
Determinação de Níquel	20	---	---	1	100%	<2.0	0	0%	0%
Potássio total	---	---	---	1	100%	0.21	0	0%	0%
Sódio	200	---	---	1	100%	4.55	0	0%	0%
Pes. e quantif. de Clostridium perfringens	0	---	---	1	100%	0	0	0%	0%
Enum.microrg. viáveis-n.º de colónias(22±2)°C	100	100	---	1	100%	3	0	0%	0%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	---	---	1	100%	0	0	0%	0%
Desfeite/butilazina	0.10	---	---	1	100%	<0.030	0	0%	0%
Pesticidas Totais	0.50	---	---	1	100%	<0.10	0	0%	0%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	---	---	2	100%	0	0	0%	0%
Pes. e quantif. de Escherichia coli	0	---	---	2	100%	0	0	0%	0%
Clorpirifos	0.10	---	---	1	100%	<0.0300	0	0%	0%
Radão	500	---	---	1	100%	424	0	0%	0%
Imidaclopride	0.10	---	---	1	100%	<0.030	0	0%	0%
MCPA	0.10	---	---	1	100%	<0.030	0	0%	0%
Determinação de Cloratos	0.25	---	---	1	100%	<0.08	0	0%	0%
Determinação de Cloritos	0.25	---	---	1	100%	<0.02	0	0%	0%
alfa-Total - ALS (W-GAA-SCI)	0.1	0.1	---	1	100%	0.17	1	100%	100%
Determinação de Alumínio	400	---	---	1	100%	26.0	0	0%	0%
Determinação de Magnésio	---	---	---	1	100%	0.24	0	0%	0%
Rádio-226	---	---	---	1	100%	0.05	0	0%	0%
Polónio-210	---	---	---	1	100%	0.07	0	0%	0%
Urânio-238	---	---	---	1	100%	<0.01	0	0%	0%
Urânio-234	---	---	---	1	100%	<0.01	0	0%	0%
Dose indicativa total (cálculo)	0.10	---	---	1	100%	<0.10	0	0%	0%
Somatório concentração de radionucleídeos	1	---	---	1	100%	<0.1	0	0%	0%
Cianetos	50	---	---	1	100%	<10	0	0%	0%
Dimetenamida-P	0.10	---	---	1	100%	<0.030	0	0%	0%
Metribuzina	0.10	---	---	1	100%	<0.030	0	0%	0%
Metabolito M656PH051	0.10	---	---	1	100%	<0.030	0	0%	0%

Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Causas: Características naturais (hidrogeológicas) da origem de água; **Medidas correctivas:** Não foram tomadas medidas porque se concluiu que a dose indicativa é inferior a 0,10 mSv

Data da publicitação: 28 de novembro de 2024

O Vice - presidente: (Eng.º Vítor Emanuel Cardoso dos Santos Ferreira)

 Associação de Regiões Demarcadas		CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE JORJAIS DO CONCELHO DE ALIJO				EDITAL n.º 3/2024				
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023 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).		3º TRIMESTRE 2024 01 julho a 30 de setembro								
Parâmetro	VP	VR	Unidades	Nr. Análises Realizadas	% Realizadas	Valor Min	Valor Max	Nr. Violações	% Violações	% Incumpr.
Determinação de Cloro residual livre	10	---	µg/l BrO3	1	100%	<5,0	<5,0	0	0%	0%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	3	---	ctor de diluiç	1	100%	<1	<1	0	0%	0%
Pes. e quantif de Escherichia coli	420 - 520	---	µS/cm	1	100%	<44,6	<44,6	0	0%	0%
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Não aplicável										
O Vice - presidente: (Eng.º Vítor Emanuel Cardoso dos Santos Ferreira)					Data da publicitação: 28 de novembro de 2024					


		CONTRÓLE DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE PERAFITA / VILA VERDE DO CONCELHO DE ALIJÓ		EDITAL n.º 3/2024						
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023 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).		3º TRIMESTRE 2024 01 julho a 30 de setembro								
Parâmetro	VP	VR	Unidades	Nr. Análises Realizadas	% Realizadas	Valor Min	Valor Max	Nr. Violações	% Violações	% Incumpr.
Determinação de Azoto Amoniacal	0,50	---	mg/l NH4	1	100%	<0,05	<0,05	0	0%	0%
Determinação de Bromatos	10	---	µg/l BrO3	1	100%	<3,0	<3,0	0	0%	0%
Determinação do Cheiro	3	---	Factor de diluição	1	100%	<1	<1	0	0%	0%
Determinação da Condutividade Eléctrica	420 - 520	---	µS/cm	1	100%	<44,6	<44,6	0	0%	0%
Determinação de Cor	20	---	mg/l escala Pt-Co	1	100%	<3,0	<3,0	0	0%	0%
Determinação de Dureza total	>= 150 e <= 500	---	mg/l CaCO3	1	100%	3,2	3,2	0	0%	0%
Determinação de Oxidabilidade	3	---	mg/l O2	1	100%	1,3	1,3	0	0%	0%
Determinação do pH	6,5 - 9,0	---	Escala Sorensen	1	100%	6,5	6,5	0	0%	0%
Determinação do Sabor	3	---	Factor de diluição	1	100%	<1	<1	0	0%	0%
Determinação de Turvação	0,2	---	NTU	1	100%	<1,0	<1,0	0	0%	0%
Determinação de Cloretos	250	---	mg/l Cl	1	100%	<10,0	<10,0	0	0%	0%
Determinação de Cloro residual livre	0,2 - 0,6	>= 0,16 e <= 0,6	mg/l Cl2	2	100%	<0,16	0,30	0	0%	0%
Determinação de Fluoretos	1,5	---	mg/l F	1	100%	<0,20	<0,20	0	0%	0%
Determinação de Nitratos	50	---	mg/l NO3	1	100%	<1,0	<1,0	0	0%	0%
Determinação de Nitritos	0,50	---	mg/l NO2	1	100%	<0,10	<0,10	0	0%	0%
Determinação de Sulfatos	250	---	mg/l SO4	1	100%	<10,0	<10,0	0	0%	0%
Diurão	0,10	---	µg/l	1	100%	<0,030	<0,030	0	0%	0%
PAH's	0,10	---	µg/l	1	100%	<0,0200	<0,0200	0	0%	0%
Benzo(a)pireno	0,010	---	µg/l	1	100%	<0,0030	<0,0030	0	0%	0%
Benzo(b)fluoranteno	---	---	µg/l	1	100%	<0,0200	<0,0200	0	0%	0%
Benzo(g,h,i)perileno	---	---	µg/l	1	100%	<0,0200	<0,0200	0	0%	0%
Benzo(k)fluoranteno	---	---	µg/l	1	100%	<0,0200	<0,0200	0	0%	0%
Indeno(1,2,3-cd)pireno	---	---	µg/l	1	100%	<0,0200	<0,0200	0	0%	0%
Dose indicativa	0,10	---	mSv	1	100%	<0,1	<0,1	0	0%	0%
Mercurio	1,0	---	µg/l Hg	1	100%	<0,0100	<0,0100	0	0%	0%
Cloroformio	---	---	µg/l	1	100%	1,93	1,93	0	0%	0%
Benzeno	1,0	---	µg/l	1	100%	<0,20	<0,20	0	0%	0%
Terbutilazina	0,10	---	µg/l	1	100%	<0,030	<0,030	0	0%	0%
Boro	1,5	---	mg/l B	1	100%	<0,010	<0,010	0	0%	0%
1,2-Dicloroetano	3,0	---	µg/l	1	100%	<0,750	<0,750	0	0%	0%
Tetracloroetano	---	---	µg/l	1	100%	<0,20	<0,20	0	0%	0%
Tricloroetano	---	---	µg/l	1	100%	<0,10	<0,10	0	0%	0%
Tetra e Tricloroetano	10	---	µg/l	1	100%	<0,20	<0,20	0	0%	0%
THM's	80	---	µg/l	1	100%	3,02	3,02	0	0%	0%
Bromodichlorometano	---	---	µg/l	1	100%	0,74	0,74	0	0%	0%
Dibromodichlorometano	---	---	µg/l	1	100%	0,35	0,35	0	0%	0%
Bromofórmio	---	---	µg/l	1	100%	<0,20	<0,20	0	0%	0%
Pes. e quantif. de Clostridium perfringens	0	---	ufc/100ml	1	100%	0	0	0	0%	0%

Enum. microorg. viáveis-n.º de colónias(22±2)°C	100	100	ufc/ml	1	100%	>3,0e+02	>3,0e+02	0	0%	0%
Pes. e quantif. de Enterococos intestinais	0	---	ufc/100ml	1	100%	0	0	0	0%	0%
Desetilbutilazina	0,10	---	µg/l	1	100%	<0,030	<0,030	0	0%	0%
Pesticidas Totais	0,50	---	µg/l	1	100%	<0,10	<0,10	0	0%	0%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	---	ufc/100ml	2	100%	0	0	0	0%	0%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	---	ufc/100ml	2	100%	0	0	0	0%	0%
Clorpirrifos	0,10	---	µg/l	1	100%	<0,0300	<0,0300	0	0%	0%
Radão	500	---	Bq/L	1	100%	44,5	44,5	0	0%	0%
Imidaclopride	0,10	---	µg/l	1	100%	<0,030	<0,030	0	0%	0%
MCPA	0,10	---	µg/l	1	100%	<0,030	<0,030	0	0%	0%
Determinação de Arsénio	10	---	µg/l As	1	100%	<3,0	<3,0	0	0%	0%
Determinação de Ferro	200	---	µg/l Fe	1	100%	<20,0	<20,0	0	0%	0%
Determinação de Alumínio	400	---	µg/l Al	1	100%	231	231	1	100%	100%
Determinação de Manganês	50	---	µg/l Mn	1	100%	<4,0	<4,0	0	0%	0%
Determinação de Cloratos	0,25	---	mg/l	1	100%	<0,08	<0,08	0	0%	0%
Determinação de Cloritos	0,25	---	mg/l	1	100%	<0,02	<0,02	0	0%	0%
Determinação de Cádmio	5,0	---	µg/l Cd	1	100%	<0,08	<0,08	0	0%	0%
Determinação de Cálcio	100	---	mg/l Ca	1	100%	<2,5	<2,5	0	0%	0%
Determinação de Chumbo	10	---	µg/l Pb	1	100%	<1,0	<1,0	0	0%	0%
Determinação de Cobre	2,0	---	mg/l Cu	1	100%	4,92e-2	4,92e-2	0	0%	0%
Determinação de Crómio	50	---	µg/l Cr	1	100%	<3,0	<3,0	0	0%	0%
Determinação de Magnésio	50	---	mg/l Mg	1	100%	<0,25	<0,25	0	0%	0%
Determinação de Níquel	20	---	µg/l Ni	1	100%	<2,0	<2,0	0	0%	0%
Determinação de Selénio	20	---	µg/l Se	1	100%	<2,0	<2,0	0	0%	0%
Determinação de Sódio	200	---	mg/l Na	1	100%	<5,0	<5,0	0	0%	0%
Determinação de Antimónio	10	---	µg/l Sb	1	100%	<1,0	<1,0	0	0%	0%
Determinação de Potássio	---	---	mg/l K	1	100%	<2,5	<2,5	0	0%	0%
alfa-Total - ALS (W-GAA-SCI)	0,1	0,1	Bq/l	1	100%	0,10	0,10	0	0%	0%
Cianetos	50	---	µg/l CN	1	100%	<10	<10	0	0%	0%
Dimetenamida-P	0,10	---	µg/l	1	100%	<0,030	<0,030	0	0%	0%
Metribuzina	0,10	---	µg/l	1	100%	<0,030	<0,030	0	0%	0%
Metabolito M656PH051	0,10	---	µg/l	1	100%	<0,030	<0,030	0	0%	0%

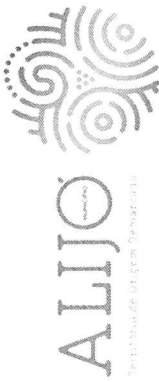
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Causas: Características naturais (hidrogeológicas) da origem de água; **Medidas correctivas:** A EG irá efetuar análises na saída do reservatório de 2 em 2 meses, para se obter o historial deste parâmetro.

Data da publicação: 28 de novembro de 2024


O Vice - presidente: (Eng.º Vítor Emanuel Cardoso dos Santos Ferreira)

 ALIJO Agência de Regulação e Serviços Públicos	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE SAFRES DO CONCELHO DE ALIJÓ	EDITAL n.º 3/2024								
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023 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).										
Parâmetro	VP	VR	Unidades	Nr. Análises Realizadas	% Realizadas	Valor Min	Valor Max	Nr. Violações	% Violações	% Incumpr.
Determinação de Cloro residual livre	0,2 - 0,6	>= 0,16 e <= 0,6	mg/l Cl2	1	100%	0,7	0,7	0	0%	0%
Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes	0	---	ufc/100ml	1	100%	0	0	0	0%	0%
Pes. e quantif de Escherichia coli	0	---	ufc/100ml	1	100%	0	0	0	0%	0%
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Não Aplicável										
O Vice - presidente: (Eng.º Vitor Emanuel Cardoso dos Santos Ferreira)					Data da publicitação: 28 de novembro de 2024					

A

	<p style="text-align: center;">CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE SOUTO ESCARÃO DO CONCELHO DE ALIJÓ</p>	<p>EDITAL n.º 3/2024</p>
<p>Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023 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).</p>		<p>3º TRIMESTRE 2024 01 julho a 30 de setembro</p>
<p>Parâmetro</p>	<p>VP VR Unidades Nr. Análises Realizadas % Realizadas Valor Min Valor Max Nr. Violações % Violações % Incumpr.</p>	
<p>Determinação de Cloro residual livre Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes Pes. e quantif de Escherichia coli</p>	<p>0,2 - 0,6 = 0,16 e <= 0 0 --- 0 ---</p> <p>mg/l Cl2 ufc/100ml ufc/100ml</p>	<p>100% <0,16 <0,16 0 0% 100% 0 18 1 50% 100% 0 0 0 0%</p>
<p>Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Causas: Dosagem inadequada de reagente; Medidas correctivas: Correção da dosagem de reagente no tratamento.</p>		
<p>O Vice - presidente: (Eng.º Vítor Emanuel Cardoso dos Santos Ferreira)</p>		<p>Data da publicação: 28 de novembro de 2024</p>

A

 ALIJO Associação de Regeneração Desportiva	CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE VALE DE AGODIM DO CONCELHO DE ALIJÓ	EDITAL n.º 3/2024								
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023 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).										
Parâmetro	VP	VR	Unidades	Nr. Análises Realizadas	% Realizadas	Valor Min	Valor Max	Nr. Violações	% Violações	% Incumpr.
Determinação de Cloro residual livre Pes. e quantif. de Bactérias Coliformes Pes. e quantif de Escherichia coli	0,2 - 0,6 0 0	= 0,16 e <= 0 --- ---	mg/l Cl2 ufc/100ml ufc/100ml	2 2 2	100% 100% 100%	<0,16 0 0	<0,16 0 0	0 0 0	0% 0% 0%	0% 0% 0%
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas correctivas): Não Aplicável										
O Vice - presidente: (Eng.º Vítor Emanuel Cardoso dos Santos Ferreira)					Data da publicitação: 28 de novembro de 2024					

Em cumprimento do Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, a Aguas do Norte informa os seus consumidores dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade dos referidos Decreto-Lei. Estas análises estão previstas no Programa de Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano aprovado pela Entidade Reguladora dos Serviços de Água e Resíduos (ERSAR). Os resultados analíticos apresentados demonstram que a água distribuída está, na generalidade, em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas na legislação em vigor.

Controlo da Qualidade da Água para consumo Humano

Parâmetro	Unidades	Previsas	Realizadas	N.º Análises PCQA Realizadas	Resultados obtidos	Valor Paramétrico (VP)	N.º resultados > VP	Cumprimento do VP (%)
-----------	----------	----------	------------	------------------------------	--------------------	------------------------	---------------------	-----------------------

Controlo de Rotina 1

Escherichia coli (E. coli)	N/100 mL	4	4	100	0	0	0	100
Bactérias coliformes	N/100 mL	4	4	100	0	0	0	100
Cloro Residual Livre	mg/L Cl ₂	4	4	100	0,9	1,3	-	-

Controlo de Rotina 2

Alumínio	µg/L Al	1	1	100	46	200	0	100
Número de colónias a 22 °C	N/mL	1	1	100	0	s.a.	0	100
Condutividade	µS/cm a 20°C	1	1	100	63	2500	0	100
Clostridium Perfringens	N/100 mL	1	1	100	0	0	0	100
Cor	mg/L PtCo	1	1	100	≤ 2,0	20	0	100
pH	Unidades de pH	1	1	100	6,9	≥ 6,5 e ≤ 9,5	0	100
Manganês	µg/L	1	1	100	4,8	50	0	100
Cheiro a 25°C	Fator de diluição	1	1	100	< 1	3	0	100
Sabor a 25°C	Fator de diluição	1	1	100	< 1	3	0	100
Turvação	NTU	1	1	100	0,51	4	0	100
Enterococos	N/100 mL	1	1	100	0	0	0	100
Ferro	µg/L Fe	1	1	100	59	200	0	100

Controlo de Inspecção

Amonio	mg/L NH ₄	0	0	100	-	0,50	-	100
Nitratos	mg/L NO ₃	1	1	100	< 2,0	50	0	100
Oxidabilidade	mg/L O ₂	0	0	100	-	5,0	-	100
Antimônio	µg/L Sb	1	1	100	< 0,5	10	0	100
Arsénio	µg/L As	1	1	100	1,7	10	0	100
Benzeno	µg/L	1	1	100	< 0,20	1,0	0	100
Benzo(a)pireno	µg/L	0	0	100	-	0,010	-	100
Boro	mg/L B	1	1	100	≤ 0,005	1,5	0	100
Bromatos	µg/L BrO ₃	1	1	100	9	10	0	100
Cádmio	µg/L Cd	1	1	100	< 0,5	5,0	0	100
Calcio	mg/L Ca	0	0	100	-	-	-	100
Chumbo	µg/L	0	0	100	-	10	-	100
Cianetos	µg/L CN	1	1	100	< 5,0	50	0	100
Cobre	mg/L Cu	0	0	100	-	2,0	-	100
Crómio	µg/L Cr	0	0	100	-	50	-	100
1,2-dicloroetano	µg/L	1	1	100	< 0,750	3,0	0	100
Dureza total	mg/L CaCO ₃	0	0	100	-	-	-	100
Fluoretos	mg/L F	1	1	100	< 0,10	1,5	0	100
Magnésio	mg/L Mg	0	0	100	-	-	-	100
Mercurio	µg/L Hg	1	1	100	< 0,10	1,0	0	100
Níquel	µg/L Ni	0	0	100	-	20	-	100
Nitritos	mg/L NO ₂	0	0	100	-	0,50	-	100
Selénio	µg/L Se	1	1	100	< 0,5	20	0	100
Cloretos	mg/L Cl	1	1	100	9	250	0	100
Cloretos	mg/L ClO ₂	0	0	100	-	0,70	-	100
Cloretos	mg/L ClO ₃	0	0	100	-	0,70	-	100
Sódio	mg/L Na	1	1	100	7	200	0	100
Sulfatos	mg/L SO ₄	1	1	100	2,2	250	0	100
Avuidade Alfa Total	Bq/L	1	1	100	< 0,04	0,10 (1)	0	100
Dose indicativa total	mSv	1	1	100	< 0,1	0,10	0	100
Tetracloreto e tricloreto	µg/L	1	1	100	< 0,20	10	0	100
Tetracloreto	µg/L	1	1	100	< 0,20	-	-	100

Qualidade da Água para Consumo Humano
 Ponto de Entrega em Alta: Vila Cha - Alijó
 Entidade Gestora em Baixa: Município de Alijó

Em cumprimento do Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, a Aguas do Norte informa os seus consumidores dos resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade dos referidos Decreto-Lei. Estas análises estão previstas no Programa de Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano aprovado pela Entidade Reguladora dos Serviços de Água e Resíduos (ERSAR). Os resultados analíticos apresentados demonstram que a água distribuída está, na generalidade, em conformidade com as normas de qualidade estabelecidas na legislação em vigor.

Controlo da Qualidade da Água para consumo Humano

Parâmetro	Unidades	Previsas	Realizadas	N.º Análises PCQA Realizadas	% Realizadas	Resultados obtidos	Valor Paramétrico (VP)	N.º resultados > VP (%)	Cumprimento do VP (%)
-----------	----------	----------	------------	------------------------------	--------------	--------------------	------------------------	-------------------------	-----------------------

Controlo de Inspecção

Parâmetro	Unidades	Previsas	Realizadas	N.º Análises PCQA Realizadas	% Realizadas	Resultados obtidos	Valor Paramétrico (VP)	N.º resultados > VP (%)	Cumprimento do VP (%)
Tricloroetano	µg/L	1	1	1	100	< 0,10	-	-	-
HAP Total	µg/L	0	0	0	-	-	0,10	-	-
Benzo(b)fluoranteno	µg/L	0	0	0	-	-	-	-	-
Benzo(a)fluoranteno	µg/L	0	0	0	-	-	-	-	-
Benzo(g,h,i)perileno	µg/L	0	0	0	-	-	-	-	-
Indeno(1,2,3cd)pireno	µg/L	0	0	0	-	-	-	-	-
THM, Total	µg/L	0	0	0	-	-	80	-	-
Clorofórmio	µg/L	0	0	0	-	-	-	-	-
Bromoformio	µg/L	0	0	0	-	-	-	-	-
Bromodiclorometano	µg/L	0	0	0	-	-	-	-	-
Dibromoclorometano	µg/L	0	0	0	-	-	-	-	-
PCST, Total	µg/L	1	1	1	100	< 0,10	0,50	0	100
Clorritos	µg/L	1	1	1	100	< 0,0300	0,10	0	100
Desetributazina	µg/L	1	1	1	100	< 0,030	0,10	0	100
Dimetiamida-P	µg/L	1	1	1	100	< 0,030	0,10	0	100
Duro	µg/L	1	1	1	100	< 0,030	0,10	0	100
Glicosos	µg/L	0	0	0	-	-	0,10	-	-
Imidaclopride	µg/L	1	1	1	100	< 0,030	0,10	0	100
MCPA	µg/L	1	1	1	100	< 0,030	0,10	0	100
Metaxil	µg/L	0	0	0	-	-	0,10	-	-
Metribuzina	µg/L	0	0	0	-	-	0,10	-	-
M656PH051	µg/L	1	1	1	100	< 0,030	0,10	0	100
Terbutazina	µg/L	1	1	1	100	< 0,030	0,10	0	100
Totais		51	51	51	100			0	100

(1) Níveis de verificação (altera):

Pontos de Amostragem constantes no relatório:

PE-14 Presaões; PE-16 Sanfins do Douro; PE-18 Granja; RE Favaios (Alijó);

Informação complementar relativa a averiguação das situações de incumprimentos dos VP (causas e medidas corretivas):

Emido em: 19-11-2024
 O Administrador

Eng.º Francisco Rocha

Este Edital foi publicado no Website na data da sua emissão.
 Revisão: 01