Livro: Correspondência Geral CM

Registo n.º 17360

Registado por mariajoao.mendonca

MGD - GESTÃO DOCUMENTAL

EDITAL Nº 17360 /2024

Vítor Manuel Dias Proença, Presidente do Município de Sabugal, em cumprimento do disposto no n.º 1 do artigo 32.º, do Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, torna públicos os resultados obtidos nas análises de demonstração de conformidade com as normas de qualidade da água destinada ao consumo humano, relativos ao 3º trimestre de 2024.

O Município de Sabugal realiza um programa de controlo da qualidade da água (PCQA), aprovado pela Entidade Reguladora dos Serviços de Águas e Resíduos (ERSAR), que incide sobre os sistemas de distribuição no concelho de Sabugal, com colheitas regulares nos pontos estratégicos dos sistemas de abastecimento de água. Todas as determinações são realizadas no cumprimento das disposições constantes na lei, nomeadamente no que se refere a parâmetros, frequência de amostragem e análise e métodos analíticos.

Em anexo apresentam-se os resultados das análises obtidas dos meses de julho e agosto de 2024 que serão afixados nos lugares próprios existentes para conhecimento dos consumidores e munícipes. Salienta-se que a partir do dia 31 de agosto de 2024 a APAL- Águas Públicas em Altitude, Serviços Intermunicipalizados passou a ser a única entidade responsável pelo PCQA sendo que o resultado das análises do mês de setembro do mesmo trimestre será elaborado pela APAL-SIM.

Para constar se lavrou o presente Edital (que integra no seu conjunto 7 folhas).

01	Presidente da Câmara Municipal,
	(Vítor Manuel Dias Proença)





CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE ALDEIA DE SANTO ANTÓNIO DO CONCELHO DE SABUGAL

3º TRIMESTRE

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).

2024

	autoridade competer	autoridade competente (ERSAR).					L	
	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	%	N.º Anális	es (PCQA)	% Análises Realizadas
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 69/2023	Mínimo	Máximo	superiores VP	Cumprimento do VP	Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/l)			0,82			1	1	100%
Cheiro a 25 ºC (Factor de diluição) Sabor a 25 ºC (Factor de diluição)	3 3							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9,5							
Condutividade (μS/cm a 20 ºC)	2500							
Cor (mg/l PtCo)	20							
Turvação (NTU)	4							
Enterococos (N/100 ml)	0							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Alumínio (µg/L Al)	200							
Amónio (mg/I NH ₄)	0,50							
Antimónio (µg/I Sb) Arsénio (µg/I As)	10,0							
Arsenio (μg/l As) Benzeno (μg/l)	1,0							
Benzo(a)pireno (μg/l)	0,010							
Boro (mg/l B)	1,5							
Bromatos (µg/I BrO ₃)	10							
Cádmio (µg/l Cd)	5,0							
Cálcio (mg/l Ca)								
Cianetos (μg/I CN)	50							
Cloretos (mg/l Cl)	250							
Cloritos (mg/L) Cloratos (mg/L)	0,25 0,25							
Chumbo (µg/I Pb)	10							
Cobre (mg/I Cu)	2,0							
Crómio (μg/l Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/l)	3,0							
Dureza total (mg/l CaCO ₃)								
Ferro (μg/l Fe)	200							
Fluoretos (mg/l F)	1,5							
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/l):	0,10					-		-
Benzo(b)fluoranteno (μg/l)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/l)								
Benzo(ghi)perileno (μg/l)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/l) Magnésio (mg/l Mg)								
Manganês (μg/I Mn)	50							
Nitratos (mg/I NO ₃)	50							
Nitritos (mg/I NO ₂)	0,50							
Mercúrio (µg/l Hg)	1,0							
Níquel (µg/l Ni)	20							
Oxidabilidade (mg/I O ₂)	5,0							
Potássio (mg/L K)								
Selénio (µg/I Se)	20							
Sódio (mg/l Na)	200							
Sulfatos (mg/l SO ₄) Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/l):	250							
Tetracioroeteno e i ricioroeteno (µg/i): Tetracioroeteno(µg/i)	10							
Tricloroeteno(μg/I)								
Trihalometanos - total (μg/l):	100							
Clorofórmio(µg/I)								
Bromofórmio(μg/I)								
Bromodiclorometano(μg/l)								
Dibromoclorometano(µg/l)								
Atividade alfa total (Bq/I) Dose indicativa (mSv)	0,1							
Radão (Bq/I)	500,00							
Pesticidas totais (µg/I)	0,50							
Metribuzina (μg/l)	0,10							
Dimetenamida-D (μg/l)	0,10							
Desetilterbutilazina (μg/l)	0,10							
Terbutilazina (µg/l)	0,10							
M656PH051 (μg/l)	0,10							

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

Informação complementar: Edital referente ao mês de julho e agosto porque a partir do dia 1 de setembro o PCQA passou a ser da inteira responsabilidade da APAL-SIM

O Presidente da Câmara Municipal,

 (Vítor Manuel Dias Proença)		



CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE ALDEIA DO BISPO DO CONCELHO DE SABUGAL

2º TRIMESTRE

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).

2024

		Valores	obtidos		% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA		%
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 69/2023	Mínimo	Máximo	N.º Análises superiores VP		Previstas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/l)			< 0,10			1	1	100%
Cheiro a 25 ºC (Factor de diluição)	3							
Sabor a 25 ºC (Factor de diluição)	3							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9,5							
Condutividade (μS/cm a 20 °C)	2500							
Cor (mg/l PtCo)	20							
Turvação (NTU)	4							
Enterococos (N/100 ml) Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	0 Com alteração anormal							
Clostridium perfringens (N/100ml)	Sem alteração anormal							
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (μg/Ι ΝΗ ₄)								
	0,50							
Antimónio (μg/l Sb) Arsénio (μg/l As)	10,0							
Benzeno (μg/l)	1,0							
Benzo(a)pireno (µg/l)	0,010							
Boro (mg/l B)	1,5							
Bromatos (µg/I BrO ₃)	10							
Cádmio (µg/l Cd)	5,0							
Cálcio (mg/l Ca)	5,0							
Cianetos (µg/I CN)	50							
Cloretos (mg/l Cl)	250							
Cloritos (mg/L)	0,25							
Cloratos (mg/L)	0,25							
Chumbo (μg/l Pb)	10							
Cobre (mg/I Cu)	2,0							
Crómio (μg/l Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/l)	3,0							
Dureza total (mg/l CaCO ₃)								
Ferro (μg/l Fe)	200							
Fluoretos (mg/l F)	1,5							
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/l):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/l)								
Benzo(k)fluoranteno (µg/l)								
Benzo(ghi)perileno (μg/l)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/l)								
Magnésio (mg/l Mg)								
Manganês (μg/l Mn)	50							
Nitratos (mg/I NO ₃)	50							
Nitritos (mg/l NO ₂)	0,50							
Mercúrio (μg/l Hg)	1,0							
Níquel (μg/l Ni)	20							
Oxidabilidade (mg/l O ₂)	5,0							
Potássio (mg/L K)								
Selénio (μg/l Se)	20							
Sódio (mg/l Na)	200							
Sulfatos (mg/I SO ₄)	250				-	-		
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/l):	10							
Tetracloroeteno(μg/l)								
Tricloroeteno(μg/l)								
Trihalometanos - total (μg/l):	100							
Clorofórmio(µg/l)								
Bromofórmio(μg/l)								
Bromodiclorometano(μg/l)								
Dibromoclorometano(μg/l)								
Atividade alfa total (Bq/I)	0,1							
Dose indicativa (mSv)	0,10 500,00							
Radão (Bq/l) Pesticidas totais (μg/l)	0,50		< 0,30	0	100%	1	1	100%
Metribuzina (µg/I)	0,50		< 0,30	0	100%	1	1	100%
Dimetenamida-D (μg/l)	0,10		< 0,30	0	100%	1	1	100%
Desetilterbutilazina (μg/l)	0,10		< 0,30	0	100%	1	1	100%
Terbutilazina (µg/l)	0,10		< 0,30	0	100%	1	1	100%
rerbuthazina (pg/1)								

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

Informação complementar: Edital referente ao mês de julho e agosto porque apratir do dia 1 de setembro o PCQA passou a ser da inteira responsabilidade da APAL-SIM

O Presidente da Câmara Municipal,

(Vítor Manuel Dias Proença)



CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE FONTANÁRIO DE QUINTA DO MONTEIRO DO CONCELHO DE SABUGAL

3º TRIMESTRE

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).

2024

		Valores obtidos			%	N.º Análises (PCQA)		 %	
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 69/2023	Mínimo	Máximo	N.º Análises superiores VP	Cumprimento do VP	Previstas	Realizadas	Análises Realizadas	
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%	
Desinfetante residual (mg/l) Cheiro a 25 ºC (Factor de diluição)	3								
Sabor a 25 ºC (Factor de diluição)	3								
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9,5								
Condutividade (μS/cm a 20 ºC)	2500								
Cor (mg/I PtCo)	20								
Turvação (NTU)	4								
Enterococos (N/100 ml)	0								
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal								
Clostridium perfringens (N/100ml) Alumínio (µg/L Al)	200								
Amónio (mg/L Al) Amónio (mg/I NH ₄)									
Antimónio (µg/I Sb)	0,50 10,0								
Arsénio (μg/I As)	10								
Benzeno (μg/l)	1,0								
Benzo(a)pireno (μg/l)	0,010								
Boro (mg/I B)	1,5								
Bromatos (μg/I BrO ₃)	10								
Cádmio (µg/l Cd)	5,0								
Cálcio (mg/l Ca) Cianetos (µg/l CN)	50								
Cloretos (mg/I Cl)	250								
Cloritos (mg/L)	0,25								
Cloratos (mg/L)	0,25								
Chumbo (µg/l Pb)	10								
Cobre (mg/l Cu)	2,0								
Crómio (µg/l Cr)	50								
1,2 – dicloroetano (µg/l)	3,0								
Dureza total (mg/l CaCO ₃)									
Ferro (µg/l Fe)	200								
Fluoretos (mg/l F)	1,5								
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/l):	0,10								
Benzo(b)fluoranteno (µg/l) Benzo(k)fluoranteno (µg/l)									
Benzo(ghi)perileno (μg/l)									
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/l)									
Magnésio (mg/l Mg)									
Manganês (μg/l Mn)	50								
Nitratos (mg/I NO ₃)	50								
Nitritos (mg/I NO ₂)	0,50								
Mercúrio (μg/l Hg)	1,0								
Níquel (µg/l Ni)	20								
Oxidabilidade (mg/I O ₂)	5,0								
Potássio (mg/L K) Selénio (μg/l Se)	20								
Sódio (mg/l Na)	200								
Sulfatos (mg/I SO ₄)	250								
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/l):	10								
Tetracloroeteno(μg/l)									
Tricloroeteno(µg/l)									
Trihalometanos - total (μg/l):	100								
Clorofórmio(µg/I)									
Bromofórmio(μg/l) Bromodiclorometano(μg/l)									
Dibromoclorometano(μg/l)									
Atividade alfa total (Bq/I)	0,1								
Dose indicativa (mSv)	0,10								
Radão (Bq/I)	500,00								
Pesticidas totais (μg/l)	0,50		< 0,30	0	100%	1	1	100%	
Metribuzina (μg/l)	0,10		< 0,30	0	100%	1	1	100%	
Dimetenamida-D (μg/l) Desetilterbutilazina (μg/l)	0,10		< 0,30 < 0,30	0	100% 100%	1	1 1	100% 100%	
Terbutilazina (µg/I)	0,10		< 0,30	0	100%	1	1	100%	
M656PH051 (μg/l)	0,10		< 0,30	0	100%	1	1	100%	

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

Informação complementar: Edital referente ao mês de julho e agosto porque apratir do dia 1 de setembro o PCQA passou a ser da inteira responsabilidade da APAL-SIM



CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE MALCATA DO CONCELHO DE SABUGAL

3 º TRIMESTRE

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).

2024

	autoridade compete							
	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	%	N.º Análise	es (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 69/2023	Mínimo	Máximo	superiores VP	Cumprimento do VP	Previstas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/l)			0,32			1	1	100%
Cheiro a 25 ºC (Factor de diluição)	3		< 1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25 ºC (Factor de diluição)	3 ≥6,5 e ≤9,5		< 1 6	0	100% 100%	1 1	1	100% 100%
pH (Unidades pH) Condutividade (μS/cm a 20 °C)	2500		< 74	0	100%	1	1	100%
Cor (mg/I PtCo)	20		< 5	0	100%	1	1	100%
Turvação (NTU)	4		< 0,50	0	100%	1	1	100%
Enterococos (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		< 1	0	100%	1	1	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/l NH ₄)	0,50							
Antimónio (μg/l Sb)	10,0							
Arsénio (μg/l As)	10							
Benzeno (µg/l) Benzo(a)pireno (µg/l)	1,0							
Boro (mg/l B)	0,010 1,5							
Bromatos (µg/I BrO ₃)	10							
Cádmio (μg/l Cd)	5,0							
Cálcio (mg/l Ca)								
Cianetos (μg/I CN)	50							
Cloretos (mg/l Cl)	250							
Cloritos (mg/L)	0,25							
Cloratos (mg/L)	0,25							
Chumbo (µg/l Pb) Cobre (mg/l Cu)	10							
Crómio (µg/I Cr)	2,0 50							
1,2 – dicloroetano (μg/l)	3,0							
Dureza total (mg/l CaCO ₃)	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,							
Ferro (µg/l Fe)	200							
Fluoretos (mg/l F)	200 1,5							
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/l):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/l)								
Benzo(k)fluoranteno (μg/l)								
Benzo(ghi)perileno (μg/l)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/l)								
Magnésio (mg/I Mg)								
Manganês (μg/l Mn)	50							
Nitratos (mg/I NO ₃)	50							
Nitritos (mg/l NO ₂) Mercúrio (μg/l Hg)	0,50 1,0							
Níquel (μg/l Ni)	20							
Oxidabilidade (mg/I O ₂)	5,0							
Potássio (mg/L K)								
Selénio (µg/l Se)	20							
Sódio (mg/l Na)	200							
Sulfatos (mg/I SO ₄)	250							
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (µg/l):	10							
Tetracloroeteno(µg/l)								
Tricloroeteno(µg/l) Trihalometanos - total (µg/l):	100							
Clorofórmio(µg/I)								
Bromofórmio(µg/I)								
Bromodiclorometano(μg/l)								
Dibromoclorometano(µg/l)								
Atividade alfa total (Bq/I)	0,1							
Dose indicativa (mSv)	0,10							
Radão (Bq/I)	500,00							
Pesticidas totais (μg/l) Metribuzina (μg/l)	0,50 0,10							
Dimetenamida-D (µg/l)	0,10							
Desetilterbutilazina (μg/l)	0,10							
Terbutilazina (μg/l)	0,10							
M656PH051 (μg/l)	0,10							
Informação comulamentos solativa à overiovação da					. NI ~			

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

Informação complementar: Edital referente ao mês de julho e agosto porque apratir do dia 1 de setembro o PCQA passou a ser da inteira responsabilidade da APAL-SIM



CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE QUARTA-FEIRA DO CONCELHO DE SABUGAL

3º TRIMESTRE

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).

2024

		Valores	obtidos			N.º Análise	s (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP) fixado no DL 69/2023	Mínimo	Máximo	N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	Previstas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual (mg/l)			1,74			1	1	100%
Cheiro a 25 ºC (Factor de diluição)	3							
Sabor a 25 ºC (Factor de diluição)	3							
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9,5							
Condutividade (μS/cm a 20 °C) Cor (mg/l PtCo)	2500 20							
Turvação (NTU)	4							
Enterococos (N/100 ml)	0							
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal							
Clostridium perfringens (N/100ml)	0							
Alumínio (μg/L Al)	200							
Amónio (mg/l NH ₄)	0,50							
Antimónio (μg/l Sb)	10,0							
Arsénio (μg/l As)	10							
Benzeno (µg/l)	1,0							
Benzo(a)pireno (µg/l) Boro (mg/l B)	0,010							
Bromatos (µg/I BrO ₃)	1,5							
Cádmio (µg/I Cd)	10 5,0							
Cálcio (mg/l Ca)	5,0							
Cianetos (µg/I CN)	50							
Cloretos (mg/I Cl)	250							
Cloritos (mg/L)	0,25							
Cloratos (mg/L)	0,25							
Chumbo (μg/l Pb)	10							
Cobre (mg/l Cu)	2,0							
Crómio (µg/l Cr)	50							
1,2 – dicloroetano (μg/l)	3,0							
Dureza total (mg/l CaCO ₃)								
Ferro (μg/l Fe)	200							
Fluoretos (mg/I F)	1,5							
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (μg/l):	0,10							
Benzo(b)fluoranteno (μg/l) Benzo(k)fluoranteno (μg/l)								
Benzo(ghi)perileno (µg/l)								
Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/l)								
Magnésio (mg/l Mg)								
Manganês (µg/l Mn)	50							
Nitratos (mg/l NO ₃)	50							
Nitritos (mg/I NO ₂)	0,50							
Mercúrio (μg/l Hg)	1,0							
Níquel (μg/l Ni)	20							
Oxidabilidade (mg/I O ₂)	5,0							
Potássio (mg/L K)								
Selénio (μg/l Se)	20							
Sódio (mg/l Na)	200							
Sulfatos (mg/I SO ₄)	250							
Tetracloroeteno (μg/l):	10							
Tetracloroeteno(µg/l) Tricloroeteno(µg/l)								
Trihalometanos - total (μg/l):	100							
Clorofórmio(µg/I)								
Bromofórmio(µg/I)								
Bromodiclorometano(μg/l)								
Dibromoclorometano(μg/l)								
Atividade alfa total (Bq/l)	0,1							
Dose indicativa (mSv)	0,10							
Radão (Bq/I)	500,00							
Pesticidas totais (μg/l) Metribuzina (μg/l)	0,50 0,10							
Dimetenamida-D (µg/I)	0,10							
Desetilterbutilazina (μg/l)	0,10							
Terbutilazina (µg/l)	0,10							
M656PH051 (μg/l)	0,10							

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

Informação complementar: Edital referente ao mês de julho e agosto porque apratir do dia 1 de setembro o PCQA passou a ser da inteira responsabilidade da APAL-SIM



CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO DE SABUGAL DO CONCELHO DE SABUGAL

3º TRIMESTRE

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).

2024

	T autoridade competer				<u>,</u>			
	Valor Paramétrico (VP)	Valores	obtidos	N.º Análises	%	N.º Análise	es (PCQA)	%
Parâmetro (unidades)	fixado no DL 69/2023	Mínimo	Máximo	superiores VP	Cumprimento do VP	Previstas	Realizadas	Análises Realizadas
Escherichia coli (N/100 ml)	0		0	0	100%	6	6	100%
Bactérias coliformes (N/100 ml)	0		0	0	100%	6	6	100%
Desinfetante residual (mg/l) Cheiro a 25 ºC (Factor de diluição)	3	< 1,10	0,97 <1	0	100%	6	6 2	100%
Sabor a 25 ºC (Factor de diluição)	3		<1	0	100%	2	2	100%
pH (Unidades pH)	≥6,5 e ≤9,5	6,8	7,2	0	100%	2	2	100%
Condutividade (μS/cm a 20 °C)	2500	111	128	0	100%	2	2	100%
Cor (mg/l PtCo)	20		< 5	0	100%	2	2	100%
Turvação (NTU)	4		< 0,50	0	100%	2	2	100%
Enterococos (N/100 ml)	0		0	0	100%	2	2	100%
Número de colónias a 22 ºC (N/ml)	Sem alteração anormal		0	0	100%	2	2	100%
Clostridium perfringens (N/100ml)	0		0	0	100%	2	2	100%
Alumínio (μg/L Al)	200		43,3	75,9	100%	2	2	100%
Amónio (mg/l NH4)	0,50		< 0,064	0	100%	1	1	100%
Antimónio (μg/l Sb)	10,0					0	0	
Arsénio (μg/l As) Benzeno (μg/l)	10	0,17*	0,21*			0	0	
Benzeno (μg/I) Benzo(a)pireno (μg/I)	1,0 0,010		< 0,001	0	100%	1	1	100%
Boro (mg/I B)	1,5		10,001			0	0	
Bromatos (μg/I BrO3)	10					0	0	
Cádmio (µg/l Cd)	5,0					0	0	
Cálcio (mg/l Ca)			22,4			1	1	100%
Cianetos (µg/I CN)	50					0	0	
Cloretos (mg/l Cl)	250					0	0	
Cloritos (mg/L) Cloratos (mg/L)	0,25		< 0,01	0	100%	1	1	100%
Chumbo (µg/l Pb)	0,25		0,322 <1,0	0	100% 100%	1	1	100%
Cobre (mg/l Cu)	2,0		0,0065	0	100%	1	1	100%
Crómio (µg/I Cr)	50		< 1,0	0	100%	1	1	100%
1,2 – dicloroetano (µg/l)	3,0					0	0	
Dureza total (mg/l CaCO3)			60			1	1	
Ferro (μg/I Fe)	200	6,7	23,4	0	100%	2	2	100%
Fluoretos (mg/l F)	1,5				10070	0	0	10070
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/l):	0,10		< 0,001	1	100%	1	1	100%
Benzo(b)fluoranteno (μg/l)			< 0,001			1	1	100%
Benzo(k)fluoranteno (μg/l)			< 0,001			1	1	100%
Benzo(ghi)perileno (μg/l)			< 0,001			1	1	100%
Indeno(1,2,3-cd)pireno(μg/l)			< 0,001			1	1	100%
Magnésio (mg/l Mg)			0,947		4000/	0	0	100%
Manganês (μg/l Mn) Nitratos (mg/l NO3)	50 50	< 0,50	2,2	0	100%	0	0	100%
Nitritos (mg/I NO2)	0,50		< 0,04			1	1	100%
Mercúrio (µg/I Hg)	1,0					0	0	
Níquel (µg/l Ni)	20		< 2,0	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade (mg/l O2)	5,0		1,68	0	100%	1	1	100%
Potássio (mg/L K)			0,360			1	1	100%
Selénio (µg/l Se)	20					0	0	
Sódio (mg/l Na) Sulfatos (mg/l SO4)	200 250					0	0	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (μg/l):	10					0	0	
Tetracioroeteno (µg/I)						0	0	
Tricloroeteno(µg/I)						0	0	
Trihalometanos - total (µg/l):	100		20,3	1	100%	1	1	100%
Clorofórmio(µg/I)			13,7			1	1	100%
Bromofórmio(µg/I)			< 0,20			1	1	100%
Bromodiclorometano(μg/l)			5,39			1	1	100%
Dibromoclorometano(μg/l)			1,24			1	1	100%
Atividade alfa total (Bq/I)	0,1					0	0	
Dose indicativa (mSv) Radão (Bq/I)	500,00		< 10,0	0	100%	1	1	100%
Pesticidas totais (µg/I)	0,50					0	0	
Metribuzina (µg/I)	0,10					0	0	
Dimetenamida-D (μg/l)	0,10					0	0	
Desetilterbutilazina (μg/l)	0,10					0	0	
Terbutilazina (μg/l)	0,10					0	0	
M656PH051 (μg/l)	0,10					0	0	
Informação complementar relativa à averiguação da	s cituaçãos do incumprimon	to doc VD lo	aucac a ma	didas sarrastiva	Não aplicával			

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

NOTA 1: * - Parâmetro (conservativo) analisado pela entidade gestora em alta (Água do Vale do Tejo)

Informação complementar: Edital referente ao mês de julho e agosto porque apratir do dia 1 de setembro o PCQA passou a ser da inteira responsabilidade da APAL-SIM

O Presidente da Câmara Municipal,

(Vítor Manuel Dias Proença)