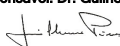
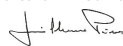


BOTICAS CÂMARA MUNICIPAL	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE			
	ZONA DE ABASTECIMENTO: COIMBRÓ R1						2026			
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).										
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas	
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas		
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%	
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%	
Desinfetante residual	---	mg/l	0,23	0,30	---	---	2	2	100%	
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!	
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH				#DIV/0!			#DIV/0!	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C				#DIV/0!			#DIV/0!	
Cor	20	mg/l PtCo				#DIV/0!			#DIV/0!	
Turvação	4	UNT				#DIV/0!			#DIV/0!	
Enterococos	0	N/100 ml			0	#DIV/0!			#DIV/0!	
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml			---	---			#DIV/0!	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!	
Alumínio	200	µg/L Al				#DIV/0!			#DIV/0!	
Amónio	0,50	mg/l NH ₄				#DIV/0!			#DIV/0!	
Antimónio	10	µg/l Sb				#DIV/0!			#DIV/0!	
Arsénio	10	µg/l As				#DIV/0!			#DIV/0!	
Benzeno	1,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!	
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!	
Bisfenol A	2,5	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!	
Boro	1,5	mg/l B				#DIV/0!			#DIV/0!	
Bromatos	10	µg/l BrO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!	
Cádmio	5,0	µg/l Cd				#DIV/0!			#DIV/0!	
Cálcio	---	mg/l Ca			---	---			#DIV/0!	
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C			---	---			#DIV/0!	
Cianetos	50	µg/l CN				#DIV/0!			#DIV/0!	
Cloretos	250	mg/l Cl				#DIV/0!			#DIV/0!	
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!	
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!	
Chumbo	10	µg/l Pb				#DIV/0!			#DIV/0!	
Cobre	2,0	mg/l Cu				#DIV/0!			#DIV/0!	
Crómio	50	µg/l Cr				#DIV/0!			#DIV/0!	
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!	
Dureza total	---	'mg/l CaCO ₃			---	---			#DIV/0!	
Ferro	200	µg/l Fe				#DIV/0!			#DIV/0!	
Fluoretos	1,5	mg/l F				#DIV/0!			#DIV/0!	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!	
Magnésio	---	mg/l Mg			---	---			#DIV/0!	
Manganês	50	µg/l Mn				#DIV/0!			#DIV/0!	
Mercurio	1,0	µg/l Hg				#DIV/0!			#DIV/0!	
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!	
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!	
Níquel	20	µg/l Ni				#DIV/0!			#DIV/0!	
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂				#DIV/0!			#DIV/0!	
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%	
	Clorotolulão	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
	MCPA	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
	Glifosato	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
	AMPA	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Potássio	---	mg/l K			---	---			#DIV/0!	
Selénio	20	µg/l Se				#DIV/0!			#DIV/0!	
Sódio	200	mg/l Na				#DIV/0!			#DIV/0!	
Sulfatos	250	mg/l SO ₄				#DIV/0!			#DIV/0!	
Tetracloroetano e Tricloroetano (*)	10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!	
Urânio	30	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!	
Alfa Total	---	Bq/l			---	---			#DIV/0!	
Dose indicativa	0,10	mSv				#DIV/0!			#DIV/0!	
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!	
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!	
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!	
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!	
Radão	500	Bq/l				#DIV/0!			#DIV/0!	
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):										
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente					Data da publicação no website: 29 de maio					

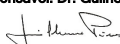
BOTICAS CÂMARA MUNICIPAL	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE			
	ZONA DE ABASTECIMENTO: CERDEDO R2						2026			
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).										
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas	
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas		
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%	
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%	
Desinfetante residual	---	mg/l	0,21	0,35	---	---	2	2	100%	
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!	
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH				#DIV/0!			#DIV/0!	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C				#DIV/0!			#DIV/0!	
Cor	20	mg/l PtCo				#DIV/0!			#DIV/0!	
Turvação	4	UNT				#DIV/0!			#DIV/0!	
Enterococos	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!	
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml			---	---			#DIV/0!	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!	
Alumínio	200	µg/L Al				#DIV/0!			#DIV/0!	
Amónio	0,50	mg/l NH ₄				#DIV/0!			#DIV/0!	
Antimónio	10	µg/l Sb				#DIV/0!			#DIV/0!	
Arsénio	10	µg/l As				#DIV/0!			#DIV/0!	
Benzeno	1,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!	
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!	
Bisfenol A	2,5	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!	
Boro	1,5	mg/l B				#DIV/0!			#DIV/0!	
Bromatos	10	µg/l BrO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!	
Cádmio	5,0	µg/l Cd				#DIV/0!			#DIV/0!	
Cálcio	---	mg/l Ca			---	---			#DIV/0!	
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C			---	---			#DIV/0!	
Cianetos	50	µg/l CN				#DIV/0!			#DIV/0!	
Cloretos	250	mg/l Cl				#DIV/0!			#DIV/0!	
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!	
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!	
Chumbo	10	µg/l Pb				#DIV/0!			#DIV/0!	
Cobre	2,0	mg/l Cu				#DIV/0!			#DIV/0!	
Crómio	50	µg/l Cr				#DIV/0!			#DIV/0!	
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!	
Dureza total	---	'mg/l CaCO ₃			---	---			#DIV/0!	
Ferro	200	µg/l Fe				#DIV/0!			#DIV/0!	
Fluoretos	1,5	mg/l F				#DIV/0!			#DIV/0!	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!	
Magnésio	---	mg/l Mg			---	---			#DIV/0!	
Manganês	50	µg/l Mn				#DIV/0!			#DIV/0!	
Mercurio	1,0	µg/l Hg				#DIV/0!			#DIV/0!	
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!	
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!	
Níquel	20	µg/l Ni				#DIV/0!			#DIV/0!	
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂				#DIV/0!			#DIV/0!	
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%	
	Clorotolulose	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
	MCPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!	
	Glifosato	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!	
	AMPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!	
Potássio	---	mg/l K			---	---			#DIV/0!	
Selénio	20	µg/l Se				#DIV/0!			#DIV/0!	
Sódio	200	mg/l Na				#DIV/0!			#DIV/0!	
Sulfatos	250	mg/l SO ₄				#DIV/0!			#DIV/0!	
Tetracloroetano e Tricloroetano (*)	10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!	
Urânio	30	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!	
Alfa Total	---	Bq/l			---	---			#DIV/0!	
Dose indicativa	0,10	mSv				#DIV/0!			#DIV/0!	
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!	
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!	
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!	
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!	
Radão	500	Bq/l				#DIV/0!			#DIV/0!	
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):										
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente					Data da publicação no website: 29 de maio					
										

BOTICAS CÂMARA MUNICIPAL	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: VILA GRANDE R3						2026		
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 consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).									
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,20	0,20	---	---	2	2	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH				#DIV/0!			#DIV/0!
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C				#DIV/0!			#DIV/0!
Cor	20	mg/l PtCo				#DIV/0!			#DIV/0!
Turvação	4	UNT				#DIV/0!			#DIV/0!
Enterococos	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml			---	---			#DIV/0!
Clostridium perfringens	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alumínio	200	µg/L Al				#DIV/0!			#DIV/0!
Amónio	0,50	mg/l NH ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Antimónio	10	µg/l Sb				#DIV/0!			#DIV/0!
Arsénio	10	µg/l As				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzeno	1,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Bisfenol A	2,5	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Boro	1,5	mg/l B				#DIV/0!			#DIV/0!
Bromatos	10	µg/l BrO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Cádmio	5,0	µg/l Cd				#DIV/0!			#DIV/0!
Cálcio	---	mg/l Ca			---	---			#DIV/0!
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C			---	---			#DIV/0!
Cianetos	50	µg/l CN				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloretos	250	mg/l Cl				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Chumbo	10	µg/l Pb				#DIV/0!			#DIV/0!
Cobre	2,0	mg/l Cu				#DIV/0!			#DIV/0!
Crómio	50	µg/l Cr				#DIV/0!			#DIV/0!
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Dureza total	---	'mg/l CaCO ₃			---	---			#DIV/0!
Ferro	200	µg/l Fe				#DIV/0!			#DIV/0!
Fluoretos	1,5	mg/l F				#DIV/0!			#DIV/0!
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Magnésio	---	mg/l Mg			---	---			#DIV/0!
Manganês	50	µg/l Mn				#DIV/0!			#DIV/0!
Mercurio	1,0	µg/l Hg				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Níquel	20	µg/l Ni				#DIV/0!			#DIV/0!
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
	Clorotolúolo	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	100%
	MCPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	Glifosato	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	AMPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
Potássio	---	mg/l K			---	---			#DIV/0!
Selénio	20	µg/l Se				#DIV/0!			#DIV/0!
Sódio	200	mg/l Na				#DIV/0!			#DIV/0!
Sulfatos	250	mg/l SO ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio	30	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alfa Total	---	Bq/l			---	---			#DIV/0!
Dose indicativa	0,10	mSv				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Radão	500	Bq/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):									
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente					Data da publicação no website: 29 de maio				

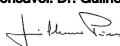
BOTICAS CÂMARA MUNICIPAL	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: VILA PEQUENA R4						2026		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).									
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0		100%	2	2	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,20	0,21	---	---	2	2	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH				#DIV/0!			#DIV/0!
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C				#DIV/0!			#DIV/0!
Cor	20	mg/l PtCo				#DIV/0!			#DIV/0!
Turvação	4	UNT				#DIV/0!			#DIV/0!
Enterococos	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml			---	---			#DIV/0!
Clostridium perfringens	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alumínio	200	µg/L Al				#DIV/0!			#DIV/0!
Amónio	0,50	mg/l NH ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Antimónio	10	µg/l Sb				#DIV/0!			#DIV/0!
Arsénio	10	µg/l As				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzeno	1,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Bisfenol A	2,5	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Boro	1,5	mg/l B				#DIV/0!			#DIV/0!
Bromatos	10	µg/l BrO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Cádmio	5,0	µg/l Cd				#DIV/0!			#DIV/0!
Cálcio	---	mg/l Ca			---	---			#DIV/0!
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C			---	---			#DIV/0!
Cianetos	50	µg/l CN				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloretos	250	mg/l Cl				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Chumbo	10	µg/l Pb				#DIV/0!			#DIV/0!
Cobre	2,0	mg/l Cu				#DIV/0!			#DIV/0!
Crómio	50	µg/l Cr				#DIV/0!			#DIV/0!
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Dureza total	---	'mg/l CaCO ₃			---	---			#DIV/0!
Ferro	200	µg/l Fe				#DIV/0!			#DIV/0!
Fluoretos	1,5	mg/l F				#DIV/0!			#DIV/0!
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Magnésio	---	mg/l Mg			---	---			#DIV/0!
Manganês	50	µg/l Mn				#DIV/0!			#DIV/0!
Mercúrio	1,0	µg/l Hg				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Níquel	20	µg/l Ni				#DIV/0!			#DIV/0!
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Clorotolúio	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
	MCPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	Glifosato	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	AMPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
Potássio	---	mg/l K			---	---			#DIV/0!
Selénio	20	µg/l Se				#DIV/0!			#DIV/0!
Sódio	200	mg/l Na				#DIV/0!			#DIV/0!
Sulfatos	250	mg/l SO ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio	30	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alfa Total	---	Bq/l			---	---			#DIV/0!
Dose indicativa	0,10	mSv				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Radão	500	Bq/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):									
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente					Data da publicação no website: 29 de maio				
									

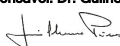
BOTICAS CÂMARA MUNICIPAL	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: ALTURAS DO BARROSO SUL R7						2026		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).									
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0		100%	2	2	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0		100%	2	2	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,5	0,6	---	---	2	2	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	6,2	6,2	1	0%	1	1	100%
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C	49,6	49,6	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l PtCo	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	UNT	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Enterococos	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml	0	0	---	---	1	1	100%
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Alumínio	200	µg/L Al	45,2	45,2	0	100%	1	1	100%
Amónio	0,50	mg/l NH ₄	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Antimónio	10	µg/l Sb	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Arsénio	10	µg/l As	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
Benzeno	1,0	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	<0,0030	<0,0030	0	100%	1	1	100%
Bisfenol A	2,5	µg/l	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Boro	1,5	mg/l B	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Bromatos	10	µg/l BrO ₃	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio	5,0	µg/l Cd	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%
Cálcio	---	mg/l Ca	<2,5	<2,5	---	---	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C	---	---	---	---			#DIV/0!
Cianetos	50	µg/l CN	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloretos	250	mg/l Cl	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂	<0,02	<0,02	0	100%	1	1	100%
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃	0,13	0,13	0	100%	1	1	100%
Chumbo	10	µg/l Pb	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%
Cobre	2,0	mg/l Cu	0,00361	0,00361	0	100%	1	1	100%
Crómio	50	µg/l Cr	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total	---	mg/l CaCO ₃	3	3	---	---	1	1	100%
Ferro	200	µg/l Fe	6,1	6,1	0	100%	1	1	100%
Fluoretos	1,5	mg/l F	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l	<0,0200	<0,0200	0	100%	1	1	100%
Magnésio	---	mg/l Mg	0,736	0,736	---	---	1	1	100%
Manganês	50	µg/l Mn	10,1	10,1	0	100%	1	1	100%
Mercurio	1,0	µg/l Hg	<0,300	<0,300	0	100%	1	1	100%
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃	10,4	10,4	0	100%	1	1	100%
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Níquel	20	µg/l Ni	1,7	1,7	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂	1,4	1,4	0	100%	1	1	100%
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Clorotruído	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
	MCPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	Glifosato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1
AMPA	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Potássio	---	mg/l K	<2,5	<2,5	---	---	1	1	100%
Selénio	20	µg/l Se	0,558	0,558	0	100%	1	1	100%
Sódio	200	mg/l Na	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Sulfatos	250	mg/l SO ₄	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Tetracloreto e Tricloroetano (*)	10	µg/l	<0,20	<0,20	0	#VALUE!	1	1	100%
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	<0,002	<0,002	0%	100%	100%	100%	100%
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	3,36	3,36	0	100%	1	1	100%
Urânio	30	µg/l	0%	0%	0%	100%	100%	100%	100%
Alfa Total	---	Bq/l	<0,04	<0,04	---	---	100%	100%	100%
Dose indicativa	0,10	mSv	<0,1	<0,1	0%	100%	100%	100%	100%
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Radão	500	Bq/l	69,9	69,9	0	100%	1	1	100%
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas): Ph - Causas: O1 - Caraterísticas naturais (hidrogeológicas) da origem de água; Medidas corretivas: N1 – Não foram tomadas medidas por não haver risco significativo para a saúde.									
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente						Data da publicação no website: 29 de maio			

BOTICAS CÂMARA MUNICIPAL	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE			
	ZONA DE ABASTECIMENTO: ALTURAS DO BARROSO NORTE R8-R9						2026			
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 consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).										
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas	
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas		
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0		100%	2	2	100%	
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0		100%	2	2	100%	
Desinfetante residual	---	mg/l	0,40	0,40	---	---	2	2	100%	
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%	
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	6,6	6,6	0	100%	1	1	100%	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C	54,9	54,9	0	100%	1	1	100%	
Cor	20	mg/l PtCo	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%	
Turvação	4	UNT	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%	
Enterococos	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml	0	0	---	---	1	1	100%	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	0	0	0	#DIV/0!	0	0	#DIV/0!	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	<15	<15	0	100%	1	1	100%	
Alumínio	200	µg/L Al	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%	
Amónio	0,50	mg/l NH ₄	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%	
Antimónio	10	µg/l Sb	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%	
Arsénio	10	µg/l As	4,2	4,2	0	100%	1	1	100%	
Benzeno	1,0	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%	
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	<0,0030	<0,0030	0	100%	1	1	100%	
Bisfenol A	2,5	µg/l	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%	
Boro	1,5	mg/l B	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%	
Bromatos	10	µg/l BrO ₃	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%	
Cádmio	5,0	µg/l Cd	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%	
Cálcio	---	mg/l Ca	3,3	3,3	---	---	1	1	100%	
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C			---	---			#DIV/0!	
Cianetos	50	µg/l CN	<10	<10	0	100%	1	1	100%	
Cloretos	250	mg/l Cl	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%	
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂	<0,02	<0,02	0	100%	1	1	100%	
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%	
Chumbo	10	µg/l Pb	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%	
Cobre	2,0	mg/l Cu	0,00361	0,00361	0	100%	1	1	100%	
Crómio	50	µg/l Cr	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%	
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%	
Dureza total	---	mg/l CaCO ₃	10,7	10,7	---	---	1	1	100%	
Ferro	200	µg/l Fe	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%	
Fluoretos	1,5	mg/l F	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l	<0,0200	<0,0200	0	100%	1	1	100%	
Magnésio	---	mg/l Mg	0,606	0,606	---	---	1	1	100%	
Manganês	50	µg/l Mn	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%	
Mercurio	1,0	µg/l Hg	<0,300	<0,300	0	100%	1	1	100%	
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃	6	6	0	100%	1	1	100%	
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%	
Níquel	20	µg/l Ni	6,4	6,4	0	100%	1	1	100%	
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂	1,4	1,4	0	100%	1	1	100%	
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%	
Clorotoluidina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%	
	MCPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!	
	Glifosato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
	AMPA	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Potássio	---	mg/l K	<2,5	<2,5	---	---			#DIV/0!	
Selénio	20	µg/l Se	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%	
Sódio	200	mg/l Na	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%	
Sulfatos	250	mg/l SO ₄	<10	<10	0	100%	1	1	100%	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	<0,20	<0,20	0	#VALUE!	1	1	100%	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	<0,002	<0,002	0%	100%	1%	1%	100%	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	0,92	0,92	0	100%	1	1	100%	
Urânio	30	µg/l	1%	1%	0%	100%	1%	1%	100%	
Alfa Total	---	Bq/l	<0,04	<0,04	---	---	1%	1%	100%	
Dose indicativa	0,10	mSv	<0,1	<0,1	0%	100%	1%	1%	100%	
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!	
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!	
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!	
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!	
Radão	500	Bq/l	284	284	0	100%	1	1	100%	
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):										
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente						Data da publicação no website: 29 de maio				

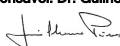
BOTICAS CÂMARA MUNICIPAL	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: VILARINHO SECO R10						2026		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).									
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,20	0,20	---	---	2	2	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH				#DIV/0!			#DIV/0!
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C				#DIV/0!			#DIV/0!
Cor	20	mg/l PtCo				#DIV/0!			#DIV/0!
Turvação	4	UNT				#DIV/0!			#DIV/0!
Enterococos	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml			---	---			#DIV/0!
Clostridium perfringens	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alumínio	200	µg/L Al				#DIV/0!			#DIV/0!
Amónio	0,50	mg/l NH ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Antimónio	10	µg/l Sb				#DIV/0!			#DIV/0!
Arsénio	10	µg/l As				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzeno	1,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Bisfenol A	2,5	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Boro	1,5	mg/l B				#DIV/0!			#DIV/0!
Bromatos	10	µg/l BrO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Cádmio	5,0	µg/l Cd				#DIV/0!			#DIV/0!
Cálcio	---	mg/l Ca			---	---			#DIV/0!
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C			---	---			#DIV/0!
Cianetos	50	µg/l CN				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloretos	250	mg/l Cl				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Chumbo	10	µg/l Pb				#DIV/0!			#DIV/0!
Cobre	2,0	mg/l Cu				#DIV/0!			#DIV/0!
Crómio	50	µg/l Cr				#DIV/0!			#DIV/0!
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Dureza total	---	'mg/l CaCO ₃			---	---			#DIV/0!
Ferro	200	µg/l Fe				#DIV/0!			#DIV/0!
Fluoretos	1,5	mg/l F				#DIV/0!			#DIV/0!
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Magnésio	---	mg/l Mg			---	---			#DIV/0!
Manganês	50	µg/l Mn				#DIV/0!			#DIV/0!
Mercurio	1,0	µg/l Hg				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Níquel	20	µg/l Ni				#DIV/0!			#DIV/0!
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
	Clorotolúolo	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1
	MCPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	Glifosato	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	AMPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
Potássio	---	mg/l K			---	---			#DIV/0!
Selénio	20	µg/l Se				#DIV/0!			#DIV/0!
Sódio	200	mg/l Na				#DIV/0!			#DIV/0!
Sulfatos	250	mg/l SO ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Tetracloroetano e Tricloroetano (*)	10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio	30	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alfa Total	---	Bq/l			---	---			#DIV/0!
Dose indicativa	0,10	mSv				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Radão	500	Bq/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):									
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente					Data da publicação no website: 29 de maio				
									

BÓTICAS CÂMARA MUNICIPAL	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE			
	ZONA DE ABASTECIMENTO: ATILHÓ NORTE R11						2026			
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 consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).										
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas	
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas		
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%	
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%	
Desinfetante residual	---	mg/l	0,23	0,23	---	---	2	2	100%	
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%	
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	7,2	7,2	0	100%	1	1	100%	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C	<44,6	<44,6	0	100%	1	1	100%	
Cor	20	mg/l PtCo	<3	<3	0	100%	1	1	100%	
Turvação	4	UNT	<1	<1	0	100%	1	1	100%	
Enterococos	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml	0	0	---	---	1	1	100%	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	<15	<15	0	100%	1	1	100%	
Alumínio	200	µg/L Al	78,8	78,8	0	100%	1	1	100%	
Amónio	0,50	mg/l NH ₄	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%	
Antimónio	10	µg/l Sb	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%	
Arsénio	10	µg/l As	4,7	4,7	0	100%	1	1	100%	
Benzeno	1,0	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%	
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	<0,0030	<0,0030	0	100%	1	1	100%	
Bisfenol A	2,5	µg/l	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%	
Boro	1,5	mg/l B	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%	
Bromatos	10	µg/l BrO ₃	<3	<3	0	100%	1	1	100%	
Cádmio	5,0	µg/l Cd	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%	
Cálcio	---	mg/l Ca	<2,5	<2,5	---	---	1	1	100%	
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C	---	---	---	---			#DIV/0!	
Cianetos	50	µg/l CN	<10	<10	0	100%	1	1	100%	
Cloretos	250	mg/l Cl	<10	<10	0	100%	1	1	100%	
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂	<0,02	<0,02	0	100%	1	1	100%	
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%	
Chumbo	10	µg/l Pb	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%	
Cobre	2,0	mg/l Cu	0,0051	0,0051	0	100%	1	1	100%	
Crómio	50	µg/l Cr	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%	
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%	
Dureza total	---	'mg/l CaCO ₃	1,4	1,4	---	---	1	1	100%	
Ferro	200	µg/l Fe	<5	<5	0	100%	1	1	100%	
Fluoretos	1,5	mg/l F	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l	<0,0200	<0,0200	0	100%	1	1	100%	
Magnésio	---	mg/l Mg	0,340	0,340	---	---	1	1	100%	
Manganês	50	µg/l Mn	14,9	14,9	0	100%	1	1	100%	
Mercurio	1,0	µg/l Hg	<0,300	<0,300	0	100%	1	1	100%	
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃	1,5	1,5	0	100%	1	1	100%	
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%	
Níquel	20	µg/l Ni	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%	
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂	1,6	1,6	0	100%	1	1	100%	
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%	
Clorotoluidina	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!	
	MCPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!	
	Glifosato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
	AMPA	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Potássio	---	mg/l K	<2,5	<2,5	---	---	1	1	100%	
Selénio	20	µg/l Se	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%	
Sódio	200	mg/l Na	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%	
Sulfatos	250	mg/l SO ₄	<10	<10	0	100%	1	1	100%	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	<0,20	<0,20	0	#VALUE!	1	1	100%	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	<0,002	<0,002	0%	100%	100%	100%	100%	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	0,88	0,88	0	100%	1	1	100%	
Urânio	30	µg/l	0%	0%	0%	100%	100%	100%	100%	
Alfa Total	---	Bq/l	<0,04	<0,04	---	---	100%	100%	100%	
Dose indicativa	0,10	mSv	<0,1	<0,1	0%	100%	100%	100%	100%	
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!	
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!	
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!	
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!	
Radão	500	Bq/l	119	119	0	100%	1	1	100%	
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):										
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente						Data da publicação no website: 29 de maio				

BOTICAS CÂMARA MUNICIPAL	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: VIVEIRO SUL R13						2026		
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 consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).									
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,26	0,26	---	---	1	1	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH				#DIV/0!			#DIV/0!
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C				#DIV/0!			#DIV/0!
Cor	20	mg/l PtCo				#DIV/0!			#DIV/0!
Turvação	4	UNT				#DIV/0!			#DIV/0!
Enterococos	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml			---	---			#DIV/0!
Clostridium perfringens	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alumínio	200	µg/L Al				#DIV/0!			#DIV/0!
Amónio	0,50	mg/l NH ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Antimónio	10	µg/l Sb				#DIV/0!			#DIV/0!
Arsénio	10	µg/l As				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzeno	1,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Bisfenol A	2,5	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Boro	1,5	mg/l B				#DIV/0!			#DIV/0!
Bromatos	10	µg/l BrO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Cádmio	5,0	µg/l Cd				#DIV/0!			#DIV/0!
Cálcio	---	mg/l Ca			---	---			#DIV/0!
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C			---	---			#DIV/0!
Cianetos	50	µg/l CN				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloretos	250	mg/l Cl				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Chumbo	10	µg/l Pb				#DIV/0!			#DIV/0!
Cobre	2,0	mg/l Cu				#DIV/0!			#DIV/0!
Crómio	50	µg/l Cr				#DIV/0!			#DIV/0!
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Dureza total	---	'mg/l CaCO ₃			---	---			#DIV/0!
Ferro	200	µg/l Fe				#DIV/0!			#DIV/0!
Fluoretos	1,5	mg/l F				#DIV/0!			#DIV/0!
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Magnésio	---	mg/l Mg			---	---			#DIV/0!
Manganês	50	µg/l Mn				#DIV/0!			#DIV/0!
Mercurio	1,0	µg/l Hg				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Níquel	20	µg/l Ni				#DIV/0!			#DIV/0!
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Pesticidas - total	0,50	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
	Clorotulão	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	MCPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	Glifosato	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	AMPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
Potássio	---	mg/l K			---	---			#DIV/0!
Selénio	20	µg/l Se				#DIV/0!			#DIV/0!
Sódio	200	mg/l Na				#DIV/0!			#DIV/0!
Sulfatos	250	mg/l SO ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio	30	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alfa Total	---	Bq/l			---	---			#DIV/0!
Dose indicativa	0,10	mSv				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Radão	500	Bq/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):									
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente					Data da publicação no website: 29 de maio				
									

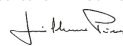
BOTICAS CÂMARA MUNICIPAL	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: VIVEIRO NORTE R14						2026		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).									
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,30	0,30	---	---	1	1	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH				#DIV/0!			#DIV/0!
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C				#DIV/0!			#DIV/0!
Cor	20	mg/l PtCo				#DIV/0!			#DIV/0!
Turvação	4	UNT				#DIV/0!			#DIV/0!
Enterococos	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml			---	---			#DIV/0!
Clostridium perfringens	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alumínio	200	µg/L Al				#DIV/0!			#DIV/0!
Amónio	0,50	mg/l NH ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Antimónio	10	µg/l Sb				#DIV/0!			#DIV/0!
Arsénio	10	µg/l As				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzeno	1,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Bisfenol A	2,5	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Boro	1,5	mg/l B				#DIV/0!			#DIV/0!
Bromatos	10	µg/l BrO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Cádmio	5,0	µg/l Cd				#DIV/0!			#DIV/0!
Cálcio	---	mg/l Ca			---	---			#DIV/0!
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C			---	---			#DIV/0!
Cianetos	50	µg/l CN				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloretos	250	mg/l Cl				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Chumbo	10	µg/l Pb				#DIV/0!			#DIV/0!
Cobre	2,0	mg/l Cu				#DIV/0!			#DIV/0!
Crómio	50	µg/l Cr				#DIV/0!			#DIV/0!
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Dureza total	---	'mg/l CaCO ₃			---	---			#DIV/0!
Ferro	200	µg/l Fe				#DIV/0!			#DIV/0!
Fluoretos	1,5	mg/l F				#DIV/0!			#DIV/0!
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Magnésio	---	mg/l Mg			---	---			#DIV/0!
Manganês	50	µg/l Mn				#DIV/0!			#DIV/0!
Mercúrio	1,0	µg/l Hg				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Níquel	20	µg/l Ni				#DIV/0!			#DIV/0!
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Pesticidas - total	0,50	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
	Clorotulão	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	MCPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	Glifosato	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	AMPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
Potássio	---	mg/l K			---	---			#DIV/0!
Selénio	20	µg/l Se				#DIV/0!			#DIV/0!
Sódio	200	mg/l Na				#DIV/0!			#DIV/0!
Sulfatos	250	mg/l SO ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio	30	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alfa Total	---	Bq/l			---	---			#DIV/0!
Dose indicativa	0,10	mSv				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Radão	500	Bq/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):									
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente					Data da publicação no website: 29 de maio				
									

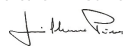
 BÓTICAS CÂMARA MUNICIPAL <td colspan="6">DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS</td> <td colspan="3">1º TRIMESTRE</td>	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: CAMPOS R16						2026		
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 consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).									
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,2	0,21	---	---	2	2	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	5,8	5,8	1	0%	1	1	100%
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C	<44,6	<44,6	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l PtCo	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	UNT	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Enterococos	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml	0	0	---	---	1	1	100%
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Alumínio	200	µg/L Al	244	244	1	0%	1	1	100%
Amónio	0,50	mg/l NH ₄	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Antimónio	10	µg/l Sb	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Arsénio	10	µg/l As	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
Benzeno	1,0	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	<0,003	<0,003	0	100%	1	1	100%
Bisfenol A	2,5	µg/l	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Boro	1,5	mg/l B	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Bromatos	10	µg/l BrO ₃	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio	5,0	µg/l Cd	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%
Cálcio	---	mg/l Ca	<2,5	<2,5	---	---	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C			---	---			#DIV/0!
Cianetos	50	µg/l CN	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloretos	250	mg/l Cl	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂	<0,02	<0,02	0	100%	1	1	100%
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Chumbo	10	µg/l Pb	<0,5	0,5	0	100%	1	1	100%
Cobre	2,0	mg/l Cu	0,00862	0,00862	0	100%	1	1	100%
Crómio	50	µg/l Cr	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total	---	'mg/l CaCO ₃	<1,03	<1,03	---	---	1	1	100%
Ferro	200	µg/l Fe	14	14	0	100%	1	1	100%
Fluoretos	1,5	mg/l F	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l	2,88	2,88	0	100%	1	1	100%
Magnésio	---	mg/l Mg	<0,25	<0,25	---	---	1	1	100%
Manganês	50	µg/l Mn	5,6	5,6	0	100%	1	1	100%
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	<0,300	<0,300	0	100%	1	1	100%
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃	2,2	2,2	0	100%	1	1	100%
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Níquel	20	µg/l Ni	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Pesticidas - total	0,50	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Potássio	---	mg/l K	<2,5	<2,5	---	---	1	1	100%
Selénio	20	µg/l Se	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%
Sódio	200	mg/l Na	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Sulfatos	250	mg/l SO ₄	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	<0,20	<0,20	0	#VALUE!	1	1	100%
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	<0,002	<0,002	0%	100%	1%	1%	100%
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	2,88	2,88	0	100%	1	1	100%
Urânio	30	µg/l	0%	0%	0%	100%	1%	1%	100%
Alfa Total	---	Bq/l	0%	0%	---	---	1%	1%	100%
Dose indicativa	0,10	mSv	<0,1	<0,1	0%	100%	1%	1%	100%
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Radão	500	Bq/l	43,4	43,4	0	100%	1	1	100%
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas): pH- Causas: O1 - Caraterísticas naturais (hidrogeológicas) da origem de água; Medidas corretivas: N1 – Não foram tomadas medidas por não haver risco significativo para a saúde. Alumínio - Causas: T4 - Inexistência de sistema de tratamento; Medidas corretivas: T4 – Instalação de sistema de tratamento.									
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente						Data da publicação no website: 29 de maio			

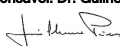
BOTICAS CÂMARA MUNICIPAL	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: COVAS R17						2026		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).									
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,20	0,26	---	---	2	2	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH				#DIV/0!			#DIV/0!
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C				#DIV/0!			#DIV/0!
Cor	20	mg/l PtCo				#DIV/0!			#DIV/0!
Turvação	4	UNT				#DIV/0!			#DIV/0!
Enterococos	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml			---	---			#DIV/0!
Clostridium perfringens	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alumínio	200	µg/L Al				#DIV/0!			#DIV/0!
Amónio	0,50	mg/l NH ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Antimónio	10	µg/l Sb				#DIV/0!			#DIV/0!
Arsénio	10	µg/l As				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzeno	1,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Bisfenol A	2,5	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Boro	1,5	mg/l B				#DIV/0!			#DIV/0!
Bromatos	10	µg/l BrO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Cádmio	5,0	µg/l Cd				#DIV/0!			#DIV/0!
Cálcio	---	mg/l Ca			---	---			#DIV/0!
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C			---	---			#DIV/0!
Cianetos	50	µg/l CN				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloretos	250	mg/l Cl				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Chumbo	10	µg/l Pb				#DIV/0!			#DIV/0!
Cobre	2,0	mg/l Cu				#DIV/0!			#DIV/0!
Crómio	50	µg/l Cr				#DIV/0!			#DIV/0!
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Dureza total	---	'mg/l CaCO ₃			---	---			#DIV/0!
Ferro	200	µg/l Fe				#DIV/0!			#DIV/0!
Fluoretos	1,5	mg/l F				#DIV/0!			#DIV/0!
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Magnésio	---	mg/l Mg			---	---			#DIV/0!
Manganês	50	µg/l Mn				#DIV/0!			#DIV/0!
Mercúrio	1,0	µg/l Hg				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Níquel	20	µg/l Ni				#DIV/0!			#DIV/0!
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Clorotolulão	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
	MCPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	Glifosato	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	AMPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
Potássio	---	mg/l K			---	---			#DIV/0!
Selénio	20	µg/l Se				#DIV/0!			#DIV/0!
Sódio	200	mg/l Na				#DIV/0!			#DIV/0!
Sulfatos	250	mg/l SO ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Tetracloroetano e Tricloroetano (*)	10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio	30	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alfa Total	---	Bq/l			---	---			#DIV/0!
Dose indicativa	0,10	mSv				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Radão	500	Bq/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):									
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente					Data da publicação no website: 29 de maio				
									

BOTICAS CÂMARA MUNICIPAL	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: ROMAINHO/MURO R18						2026		
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 consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).									
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,22	0,31	---	---	2	2	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH				#DIV/0!			#DIV/0!
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C				#DIV/0!			#DIV/0!
Cor	20	mg/l PtCo				#DIV/0!			#DIV/0!
Turvação	4	UNT				#DIV/0!			#DIV/0!
Enterococos	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml			---	---			#DIV/0!
Clostridium perfringens	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alumínio	200	µg/L Al				#DIV/0!			#DIV/0!
Amónio	0,50	mg/l NH ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Antimónio	10	µg/l Sb				#DIV/0!			#DIV/0!
Arsénio	10	µg/l As				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzeno	1,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Bisfenol A	2,5	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Boro	1,5	mg/l B				#DIV/0!			#DIV/0!
Bromatos	10	µg/l BrO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Cádmio	5,0	µg/l Cd				#DIV/0!			#DIV/0!
Cálcio	---	mg/l Ca			---	---			#DIV/0!
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C			---	---			#DIV/0!
Cianetos	50	µg/l CN				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloretos	250	mg/l Cl				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Chumbo	10	µg/l Pb				#DIV/0!			#DIV/0!
Cobre	2,0	mg/l Cu				#DIV/0!			#DIV/0!
Crómio	50	µg/l Cr				#DIV/0!			#DIV/0!
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Dureza total	---	'mg/l CaCO ₃			---	---			#DIV/0!
Ferro	200	µg/l Fe				#DIV/0!			#DIV/0!
Fluoretos	1,5	mg/l F				#DIV/0!			#DIV/0!
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Magnésio	---	mg/l Mg			---	---			#DIV/0!
Manganês	50	µg/l Mn				#DIV/0!			#DIV/0!
Mercurio	1,0	µg/l Hg				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Níquel	20	µg/l Ni				#DIV/0!			#DIV/0!
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Clorotolúolo	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
	MCPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	Glifosato	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	AMPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
Potássio	---	mg/l K			---	---			#DIV/0!
Selénio	20	µg/l Se				#DIV/0!			#DIV/0!
Sódio	200	mg/l Na				#DIV/0!			#DIV/0!
Sulfatos	250	mg/l SO ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio	30	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alfa Total	---	Bq/l			---	---			#DIV/0!
Dose indicativa	0,10	mSv				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Radão	500	Bq/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):									
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente					Data da publicação no website: 29 de maio				

BOTICAS CÂMARA MUNICIPAL	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE			
	ZONA DE ABASTECIMENTO: LAVRADAS R19						2026			
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 consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).										
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas	
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas		
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%	
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%	
Desinfetante residual	---	mg/l	0,25	0,33	---	---	2	2	100%	
Chloiro a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!	
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH				#DIV/0!			#DIV/0!	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C				#DIV/0!			#DIV/0!	
Cor	20	mg/l PtCo				#DIV/0!			#DIV/0!	
Turvação	4	UNT				#DIV/0!			#DIV/0!	
Enterococos	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!	
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml			---	---			#DIV/0!	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!	
Alumínio	200	µg/L Al				#DIV/0!			#DIV/0!	
Amónio	0,50	mg/l NH ₄				#DIV/0!			#DIV/0!	
Antimónio	10	µg/l Sb				#DIV/0!			#DIV/0!	
Arsénio	10	µg/l As				#DIV/0!			#DIV/0!	
Benzeno	1,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!	
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!	
Bisfenol A	2,5	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!	
Boro	1,5	mg/l B				#DIV/0!			#DIV/0!	
Bromatos	10	µg/l BrO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!	
Cádmio	5,0	µg/l Cd				#DIV/0!			#DIV/0!	
Cálcio	---	mg/l Ca			---	---			#DIV/0!	
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C			---	---			#DIV/0!	
Cianetos	50	µg/l CN				#DIV/0!			#DIV/0!	
Cloretos	250	mg/l Cl				#DIV/0!			#DIV/0!	
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!	
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!	
Chumbo	10	µg/l Pb				#DIV/0!			#DIV/0!	
Cobre	2,0	mg/l Cu				#DIV/0!			#DIV/0!	
Crómio	50	µg/l Cr				#DIV/0!			#DIV/0!	
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!	
Dureza total	---	'mg/l CaCO ₃			---	---			#DIV/0!	
Ferro	200	µg/l Fe				#DIV/0!			#DIV/0!	
Fluoretos	1,5	mg/l F				#DIV/0!			#DIV/0!	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!	
Magnésio	---	mg/l Mg			---	---			#DIV/0!	
Manganês	50	µg/l Mn				#DIV/0!			#DIV/0!	
Mercurio	1,0	µg/l Hg				#DIV/0!			#DIV/0!	
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!	
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!	
Níquel	20	µg/l Ni				#DIV/0!			#DIV/0!	
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂				#DIV/0!			#DIV/0!	
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%	
	Clorotolúeno	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
	MCPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!	
	Glifosato	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!	
	AMPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!	
Potássio	---	mg/l K			---	---			#DIV/0!	
Selénio	20	µg/l Se				#DIV/0!			#DIV/0!	
Sódio	200	mg/l Na				#DIV/0!			#DIV/0!	
Sulfatos	250	mg/l SO ₄				#DIV/0!			#DIV/0!	
Tetracloroetano e Tricloroetano (*)	10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!	
Urânio	30	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!	
Alfa Total	---	Bq/l			---	---			#DIV/0!	
Dose indicativa	0,10	mSv				#DIV/0!			#DIV/0!	
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!	
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!	
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!	
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!	
Radão	500	Bq/l				#DIV/0!			#DIV/0!	
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):										
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente					Data da publicação no website: 29 de maio					

BOTICAS CÂMARA MUNICIPAL	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: VILAR NORTE R20						2026		
	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 consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).								
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,2	0,2	---	---	2	2	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH				#DIV/0!			#DIV/0!
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C				#DIV/0!			#DIV/0!
Cor	20	mg/l PtCo				#DIV/0!			#DIV/0!
Turvação	4	UNT				#DIV/0!			#DIV/0!
Enterococos	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml			---	---			#DIV/0!
Clostridium perfringens	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alumínio	200	µg/L Al				#DIV/0!			#DIV/0!
Amónio	0,50	mg/l NH ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Antimónio	10	µg/l Sb				#DIV/0!			#DIV/0!
Arsénio	10	µg/l As				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzeno	1,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Bisfenol A	2,5	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Boro	1,5	mg/l B				#DIV/0!			#DIV/0!
Bromatos	10	µg/l BrO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Cádmio	5,0	µg/l Cd				#DIV/0!			#DIV/0!
Cálcio	---	mg/l Ca			---	---			#DIV/0!
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C			---	---			#DIV/0!
Cianetos	50	µg/l CN				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloretos	250	mg/l Cl				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Chumbo	10	µg/l Pb				#DIV/0!			#DIV/0!
Cobre	2,0	mg/l Cu				#DIV/0!			#DIV/0!
Crómio	50	µg/l Cr				#DIV/0!			#DIV/0!
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Dureza total	---	'mg/l CaCO ₃			---	---			#DIV/0!
Ferro	200	µg/l Fe				#DIV/0!			#DIV/0!
Fluoretos	1,5	mg/l F				#DIV/0!			#DIV/0!
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Magnésio	---	mg/l Mg			---	---			#DIV/0!
Manganês	50	µg/l Mn				#DIV/0!			#DIV/0!
Mercurio	1,0	µg/l Hg				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Níquel	20	µg/l Ni				#DIV/0!			#DIV/0!
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Clortorulão	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
	MCPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	Glifosato	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	AMPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
Potássio	---	mg/l K			---	---			#DIV/0!
Selénio	20	µg/l Se				#DIV/0!			#DIV/0!
Sódio	200	mg/l Na				#DIV/0!			#DIV/0!
Sulfatos	250	mg/l SO ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Tetracloroetano e Tricloroetano (*)	10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio	30	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alfa Total	---	Bq/l			---	---			#DIV/0!
Dose indicativa	0,10	mSv				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Radão	500	Bq/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):									
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente					Data de publicação no website: 29 de maio				
									

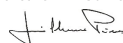
BOTICAS CÂMARA MUNICIPAL	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: VILAR SUL R21						2026		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).									
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,21	0,22	---	---	2	2	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH				#DIV/0!			#DIV/0!
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C				#DIV/0!			#DIV/0!
Cor	20	mg/l PtCo				#DIV/0!			#DIV/0!
Turvação	4	UNT				#DIV/0!			#DIV/0!
Enterococos	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml			---	---			#DIV/0!
Clostridium perfringens	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alumínio	200	µg/L Al				#DIV/0!			#DIV/0!
Amónio	0,50	mg/l NH ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Antimónio	10	µg/l Sb				#DIV/0!			#DIV/0!
Arsénio	10	µg/l As				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzeno	1,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Bisfenol A	2,5	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Boro	1,5	mg/l B				#DIV/0!			#DIV/0!
Bromatos	10	µg/l BrO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Cádmio	5,0	µg/l Cd				#DIV/0!			#DIV/0!
Cálcio	---	mg/l Ca			---	---			#DIV/0!
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C			---	---			#DIV/0!
Cianetos	50	µg/l CN				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloretos	250	mg/l Cl				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Chumbo	10	µg/l Pb				#DIV/0!			#DIV/0!
Cobre	2,0	mg/l Cu				#DIV/0!			#DIV/0!
Crómio	50	µg/l Cr				#DIV/0!			#DIV/0!
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Dureza total	---	'mg/l CaCO ₃			---	---			#DIV/0!
Ferro	200	µg/l Fe				#DIV/0!			#DIV/0!
Fluoretos	1,5	mg/l F				#DIV/0!			#DIV/0!
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Magnésio	---	mg/l Mg			---	---			#DIV/0!
Manganês	50	µg/l Mn				#DIV/0!			#DIV/0!
Mercurio	1,0	µg/l Hg				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Níquel	20	µg/l Ni				#DIV/0!			#DIV/0!
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Clorotolulão	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
	MCPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	Glifosato	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	AMPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
Potássio	---	mg/l K			---	---			#DIV/0!
Selénio	20	µg/l Se				#DIV/0!			#DIV/0!
Sódio	200	mg/l Na				#DIV/0!			#DIV/0!
Sulfatos	250	mg/l SO ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio	30	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alfa Total	---	Bq/l			---	---			#DIV/0!
Dose indicativa	0,10	mSv				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Radão	500	Bq/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):									
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente					Data da publicação no website: 29 de maio				
									

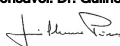
BOTICAS CÂMARA MUNICIPAL	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE			
	ZONA DE ABASTECIMENTO: CARVALHELHOS NORTE R23						2026			
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).										
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas	
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas		
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%	
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%	
Desinfetante residual	---	mg/l	0,2	0,2	---	---	2	2	100%	
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%	
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	5,6	5,6	1	0%	1	1	100%	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C	<44,6	<44,6	0	100%	1	1	100%	
Cor	20	mg/l PtCo	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%	
Turvação	4	UNT	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%	
Enterococos	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml	0	0	---	---	1	1	100%	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	<15	<15	0	100%	1	1	100%	
Alumínio	200	µg/L Al	23,7	23,7	0	100%	1	1	100%	
Amónio	0,50	mg/l NH ₄	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%	
Antimónio	10	µg/l Sb	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%	
Arsénio	10	µg/l As	9,9	9,9	0	100%	1	1	100%	
Benzeno	1,0	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%	
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	<0,0030	<0,0030	0	100%	1	1	100%	
Bisfenol A	2,5	µg/l	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%	
Boro	1,5	mg/l B	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%	
Bromatos	10	µg/l BrO ₃	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%	
Cádmio	5,0	µg/l Cd	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%	
Cálcio	---	mg/l Ca	<2,5	<2,5	---	---	1	1	100%	
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C			---	---			#DIV/0!	
Cianetos	50	µg/l CN	<10	<10	0	100%	1	1	100%	
Cloretos	250	mg/l Cl	<10	<10	0	100%	1	1	100%	
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂	<0,02	<0,02	0	100%	1	1	100%	
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%	
Chumbo	10	µg/l Pb	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%	
Cobre	2,0	mg/l Cu	0,00151	0,00151	0	100%	1	1	100%	
Crómio	50	µg/l Cr	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%	
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%	
Dureza total	---	mg/l CaCO ₃	2	2	---	---	1	1	100%	
Ferro	200	µg/l Fe	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%	
Fluoretos	1,5	mg/l F	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l	<0,0200	<0,0200	0	100%	1	1	100%	
Magnésio	---	mg/l Mg	0,486	0,486	---	---	1	1	100%	
Manganês	50	µg/l Mn	8,1	8,1	0	100%	1	1	100%	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	<0,300	<0,300	0	100%	1	1	100%	
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃	2	2	0	100%	1	1	100%	
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%	
Níquel	20	µg/l Ni	8,1	8,1	0	100%	1	1	100%	
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%	
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%	
	Clorotulão	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
	MCPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!	
	Glifosato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
AMPA	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%	
Potássio	---	mg/l K	<2,5	<2,5	---	---	1	1	100%	
Selénio	20	µg/l Se	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%	
Sódio	200	mg/l Na	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%	
Sulfatos	250	mg/l SO ₄	<10	<10	0	100%	1	1	100%	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	<0,20	<0,20	0	#VALUE!	1	1	100%	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	<0,002	<0,002	0%	100%	1%	1%	100%	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%	
Urânio	30	µg/l	<0,10	<0,10	0%	100%	1%	1%	100%	
Alfa Total	---	Bq/l	<0,04	<0,04	---	---	1%	1%	100%	
Dose indicativa	0,10	mSv	<0,1	<0,1	0%	100%	1%	1%	100%	
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!	
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!	
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!	
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!	
Radão	500	Bq/l	50,7	50,7	0	100%	1	1	100%	
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas): pH: Causas - O1 - Caraterísticas naturais (hidrogeológicas) da origem de água; Medidas corretivas: N1 – Não foram tomadas medidas por não haver risco significativo para a saúde.										
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente						Data da publicação no website: 29 de maio				
										

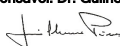
BOTICAS CÂMARA MUNICIPAL	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: SECERIGO R24						2026		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).									
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,60	0,60	---	---	1	1	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH				#DIV/0!			#DIV/0!
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C				#DIV/0!			#DIV/0!
Cor	20	mg/l PtCo				#DIV/0!			#DIV/0!
Turvação	4	UNT				#DIV/0!			#DIV/0!
Enterococos	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml			---	---			#DIV/0!
Clostridium perfringens	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alumínio	200	µg/L Al				#DIV/0!			#DIV/0!
Amónio	0,50	mg/l NH ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Antimónio	10	µg/l Sb				#DIV/0!			#DIV/0!
Arsénio	10	µg/l As				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzeno	1,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Bisfenol A	2,5	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Boro	1,5	mg/l B				#DIV/0!			#DIV/0!
Bromatos	10	µg/l BrO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Cádmio	5,0	µg/l Cd				#DIV/0!			#DIV/0!
Cálcio	---	mg/l Ca			---	---			#DIV/0!
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C			---	---			#DIV/0!
Cianetos	50	µg/l CN				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloretos	250	mg/l Cl				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Chumbo	10	µg/l Pb				#DIV/0!			#DIV/0!
Cobre	2,0	mg/l Cu				#DIV/0!			#DIV/0!
Crómio	50	µg/l Cr				#DIV/0!			#DIV/0!
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Dureza total	---	'mg/l CaCO ₃			---	---			#DIV/0!
Ferro	200	µg/l Fe				#DIV/0!			#DIV/0!
Fluoretos	1,5	mg/l F				#DIV/0!			#DIV/0!
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Magnésio	---	mg/l Mg			---	---			#DIV/0!
Manganês	50	µg/l Mn				#DIV/0!			#DIV/0!
Mercúrio	1,0	µg/l Hg				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Níquel	20	µg/l Ni				#DIV/0!			#DIV/0!
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Pesticidas - total	0,50	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Clorotolúeno	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
	MCPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	Glifosato	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	AMPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
Potássio	---	mg/l K			---	---			#DIV/0!
Selénio	20	µg/l Se				#DIV/0!			#DIV/0!
Sódio	200	mg/l Na				#DIV/0!			#DIV/0!
Sulfatos	250	mg/l SO ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio	30	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alfa Total	---	Bq/l			---	---			#DIV/0!
Dose indicativa	0,10	mSv				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Radão	500	Bq/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):									
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente					Data da publicação no website: 29 de maio				

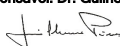
BOTICAS CÂMARA MUNICIPAL	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE			
	ZONA DE ABASTECIMENTO: BEÇA OESTE R25						2026			
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).										
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas	
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas		
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%	
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%	
Desinfetante residual	---	mg/l	0,20	0,20	---	---	2	2	100%	
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%	
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	5,9	5,9	1	0%	1	1	100%	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C	44,9	44,9	0	100%	1	1	100%	
Cor	20	mg/l PtCo	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%	
Turvação	4	UNT	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%	
Enterococos	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml	0	0	---	---	1	1	100%	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	<15	<15	0	100%	1	1	100%	
Alumínio	200	µg/L Al	35,9	35,9	0	100%	1	1	100%	
Amónio	0,50	mg/l NH ₄	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%	
Antimónio	10	µg/l Sb	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%	
Arsénio	10	µg/l As	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%	
Benzeno	1,0	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%	
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	<0,0030	<0,0030	0	100%	1	1	100%	
Bisfenol A	2,5	µg/l	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%	
Boro	1,5	mg/l B	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%	
Bromatos	10	µg/l BrO ₃	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%	
Cádmio	5,0	µg/l Cd	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%	
Cálcio	---	mg/l Ca	2,50	2,50	---	---	1	1	100%	
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C			---	---			#DIV/0!	
Cianetos	50	µg/l CN	<10	<10	0	100%	1	1	100%	
Cloretos	250	mg/l Cl	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%	
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂	<0,02	<0,02	0	100%	1	1	100%	
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃	0,08	0,08	0	100%	1	1	100%	
Chumbo	10	µg/l Pb	0,64	0,64	0	100%	1	1	100%	
Cobre	2,0	mg/l Cu	0,00779	0,00779	0	100%	1	1	100%	
Crómio	50	µg/l Cr	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%	
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%	
Dureza total	---	'mg/l CaCO ₃	10,3	10,3	---	---	1	1	100%	
Ferro	200	µg/l Fe	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%	
Fluoretos	1,5	mg/l F	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l	<0,0200	<0,0200	0	100%	1	1	100%	
Magnésio	---	mg/l Mg	0,989	0,989	---	---	1	1	100%	
Manganês	50	µg/l Mn	10	10	0	100%	1	1	100%	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	<0,300	<0,300	0	100%	1	1	100%	
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃	3,1	3,1	0	100%	1	1	100%	
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%	
Níquel	20	µg/l Ni	5,3	5,3	0	100%	1	1	100%	
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%	
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%	
Cloroturbião	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%	
	MCPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!	
	Glifosato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
	AMPA	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Potássio	---	mg/l K	<2,5	<2,5	---	---	1	1	100%	
Selénio	20	µg/l Se	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%	
Sódio	200	mg/l Na	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%	
Sulfatos	250	mg/l SO ₄	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	<0,20	<0,20	0	#VALUE!	1	1	100%	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	<0,002	<0,002	0%	100%	1%	1%	100%	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	2,82	2,82	0	100%	1	1	100%	
Urânio	30	µg/l	<0,10	<0,10	0%	100%	1%	1%	100%	
Alfa Total	---	Bq/l	<0,04	<0,04	---	---	1%	1%	100%	
Dose indicativa	0,10	mSv	<0,1	<0,1	0%	100%	1%	1%	100%	
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!	
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!	
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!	
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!	
Radão	500	Bq/l	24	24	0	100%	1	1	100%	
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas): pH - Causas: O1 - Características naturais (hidrogeológicas) da origem de água; Medidas corretivas: N1 – Não foram tomadas medidas por não haver risco significativo para a saúde.										
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente						Data da publicação no website: 29 de maio				
Guilherme Pires										

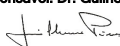
BOTICAS CÂMARA MUNICIPAL	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE			
	ZONA DE ABASTECIMENTO: BEÇA ESTE R26						2026			
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).										
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas	
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas		
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%	
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%	
Desinfetante residual	---	mg/l	0,20	0,21	---	---	2	2	100%	
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%	
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	6	6	1	0%	1	1	100%	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C	55,7	55,7	0	100%	1	1	100%	
Cor	20	mg/l PtCo	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%	
Turvação	4	UNT	<1	<1	0	100%	1	1	100%	
Enterococos	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml	0	0	---	---	1	1	100%	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	<15	<15	0	100%	1	1	100%	
Alumínio	200	µg/L Al	13,8	13,8	0	100%	1	1	100%	
Amónio	0,50	mg/l NH ₄	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%	
Antimónio	10	µg/l Sb	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%	
Arsénio	10	µg/l As	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%	
Benzeno	1,0	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%	
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	<0,0030	<0,0030	0	100%	1	1	100%	
Bisfenol A	2,5	µg/l	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%	
Boro	1,5	mg/l B	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%	
Bromatos	10	µg/l BrO ₃	<3	<3	0	100%	1	1	100%	
Cádmio	5,0	µg/l Cd	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%	
Cálcio	---	mg/l Ca	<2,5	<2,5	---	---	1	1	100%	
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C			---	---			#DIV/0!	
Cianetos	50	µg/l CN	<10	<10	0	100%	1	1	100%	
Cloretos	250	mg/l Cl	<10	<10	0	100%	1	1	100%	
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂	<0,02	<0,02	0	100%	1	1	100%	
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃	0,09	0,09	0	100%	1	1	100%	
Chumbo	10	µg/l Pb	0,869	0,869	0	100%	1	1	100%	
Cobre	2,0	mg/l Cu	0,0165	0,0165	0	100%	1	1	100%	
Crómio	50	µg/l Cr	0,509	0,509	0	100%	1	1	100%	
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%	
Dureza total	---	'mg/l CaCO ₃	5,4	5,4	---	---	1	1	100%	
Ferro	200	µg/l Fe	122	122	0	100%	1	1	100%	
Fluoretos	1,5	mg/l F	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l	<0,0200	<0,0200		100%	1	1	100%	
Magnésio	---	mg/l Mg	1,3	1,3	---	---	1	1	100%	
Manganês	50	µg/l Mn	9,6	9,6	0	100%	1	1	100%	
Mercurio	1,0	µg/l Hg	<0,300	<0,300	0	100%	1	1	100%	
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃	5,6	5,6	0	100%	1	1	100%	
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%	
Níquel	20	µg/l Ni	0,622	0,622	0	100%	1	1	100%	
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%	
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%	
	Clorotoluílo	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
	MCPA	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
	Glifosato	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
	AMPA	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Potássio	---	mg/l K	<2,5	<2,5	---	---	1	1	100%	
Selénio	20	µg/l Se	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%	
Sódio	200	mg/l Na	7	7	0	100%	1	1	100%	
Sulfatos	250	mg/l SO ₄	<10	<10	0	100%	1	1	100%	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	<0,20	<0,20	0	#VALUE!	1	1	100%	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	<0,002	<0,002	0%	100%	1%	1%	100%	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%	
Urânio	30	µg/l	<0,10	<0,10	0%	100%	1%	1%	100%	
Alfa Total	---	Bq/l	<0,04	<0,04	---	---	1%	1%	100%	
Dose indicativa	0,10	mSv	<0,1	<0,1%	0%	100%	1%	1%	100%	
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!	
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!	
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!	
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!	
Radão	500	Bq/l	55,3	55,3	0	100%	1	1	100%	
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas): pH - Causas: O1 - Características naturais (hidrogeológicas) da origem de água; Medidas corretivas: N1 – Não foram tomadas medidas por não haver risco significativo para a saúde.										
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente						Data da publicação no website: 29 de maio				
Guilherme Pires										

BOTICAS CÂMARA MUNICIPAL	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: CARREIRA DA LEBRE R27						2026		
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 consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).									
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,38	0,38	---	---	1	1	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH				#DIV/0!			#DIV/0!
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C				#DIV/0!			#DIV/0!
Cor	20	mg/l PtCo				#DIV/0!			#DIV/0!
Turvação	4	UNT				#DIV/0!			#DIV/0!
Enterococos	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml			---	---			#DIV/0!
Clostridium perfringens	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alumínio	200	µg/L Al				#DIV/0!			#DIV/0!
Amónio	0,50	mg/l NH ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Antimónio	10	µg/l Sb				#DIV/0!			#DIV/0!
Arsénio	10	µg/l As				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzeno	1,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Bisfenol A	2,5	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Boro	1,5	mg/l B				#DIV/0!			#DIV/0!
Bromatos	10	µg/l BrO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Cádmio	5,0	µg/l Cd				#DIV/0!			#DIV/0!
Cálcio	---	mg/l Ca			---	---			#DIV/0!
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C			---	---			#DIV/0!
Cianetos	50	µg/l CN				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloretos	250	mg/l Cl				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Chumbo	10	µg/l Pb				#DIV/0!			#DIV/0!
Cobre	2,0	mg/l Cu				#DIV/0!			#DIV/0!
Crómio	50	µg/l Cr				#DIV/0!			#DIV/0!
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Dureza total	---	'mg/l CaCO ₃			---	---			#DIV/0!
Ferro	200	µg/l Fe				#DIV/0!			#DIV/0!
Fluoretos	1,5	mg/l F				#DIV/0!			#DIV/0!
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Magnésio	---	mg/l Mg			---	---			#DIV/0!
Manganês	50	µg/l Mn				#DIV/0!			#DIV/0!
Mercurio	1,0	µg/l Hg				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Níquel	20	µg/l Ni				#DIV/0!			#DIV/0!
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Pesticidas - total	0,50	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
	Clorotolúolo	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	MCPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	Glifosato	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	AMPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
Potássio	---	mg/l K			---	---			#DIV/0!
Selénio	20	µg/l Se				#DIV/0!			#DIV/0!
Sódio	200	mg/l Na				#DIV/0!			#DIV/0!
Sulfatos	250	mg/l SO ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio	30	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alfa Total	---	Bq/l			---	---			#DIV/0!
Dose indicativa	0,10	mSv				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Radão	500	Bq/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):									
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente					Data da publicação no website: 29 de maio				
									

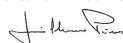
BOTICAS CÂMARA MUNICIPAL	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: QUINTAS NORTE R28						2026		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).									
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,40	0,40	---	---	1	1	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH				#DIV/0!			#DIV/0!
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C				#DIV/0!			#DIV/0!
Cor	20	mg/l PtCo				#DIV/0!			#DIV/0!
Turvação	4	UNT				#DIV/0!			#DIV/0!
Enterococos	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml			---	---			#DIV/0!
Clostridium perfringens	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alumínio	200	µg/L Al				#DIV/0!			#DIV/0!
Amónio	0,50	mg/l NH ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Antimónio	10	µg/l Sb				#DIV/0!			#DIV/0!
Arsénio	10	µg/l As				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzeno	1,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Bisfenol A	2,5	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Boro	1,5	mg/l B				#DIV/0!			#DIV/0!
Bromatos	10	µg/l BrO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Cádmio	5,0	µg/l Cd				#DIV/0!			#DIV/0!
Cálcio	---	mg/l Ca			---	---			#DIV/0!
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C			---	---			#DIV/0!
Cianetos	50	µg/l CN				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloretos	250	mg/l Cl				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Chumbo	10	µg/l Pb				#DIV/0!			#DIV/0!
Cobre	2,0	mg/l Cu				#DIV/0!			#DIV/0!
Crómio	50	µg/l Cr				#DIV/0!			#DIV/0!
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Dureza total	---	'mg/l CaCO ₃			---	---			#DIV/0!
Ferro	200	µg/l Fe				#DIV/0!			#DIV/0!
Fluoretos	1,5	mg/l F				#DIV/0!			#DIV/0!
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Magnésio	---	mg/l Mg			---	---			#DIV/0!
Manganês	50	µg/l Mn				#DIV/0!			#DIV/0!
Mercurio	1,0	µg/l Hg				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Níquel	20	µg/l Ni				#DIV/0!			#DIV/0!
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Pesticidas - total	0,50	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
	Clorotulão	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	MCPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	Glifosato	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	AMPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
Potássio	---	mg/l K			---	---			#DIV/0!
Selénio	20	µg/l Se				#DIV/0!			#DIV/0!
Sódio	200	mg/l Na				#DIV/0!			#DIV/0!
Sulfatos	250	mg/l SO ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio	30	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alfa Total	---	Bq/l			---	---			#DIV/0!
Dose indicativa	0,10	mSv				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Radão	500	Bq/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):									
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente					Data da publicação no website: 29 de maio				
									

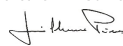
BOTICAS CÂMARA MUNICIPAL	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: QUINTAS SUL R29						2026		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).									
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,50	0,50	---	---	1	1	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH				#DIV/0!			#DIV/0!
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C				#DIV/0!			#DIV/0!
Cor	20	mg/l PtCo				#DIV/0!			#DIV/0!
Turvação	4	UNT				#DIV/0!			#DIV/0!
Enterococos	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml			---	---			#DIV/0!
Clostridium perfringens	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alumínio	200	µg/L Al				#DIV/0!			#DIV/0!
Amónio	0,50	mg/l NH ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Antimónio	10	µg/l Sb				#DIV/0!			#DIV/0!
Arsénio	10	µg/l As				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzeno	1,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Bisfenol A	2,5	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Boro	1,5	mg/l B				#DIV/0!			#DIV/0!
Bromatos	10	µg/l BrO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Cádmio	5,0	µg/l Cd				#DIV/0!			#DIV/0!
Cálcio	---	mg/l Ca			---	---			#DIV/0!
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C			---	---			#DIV/0!
Cianetos	50	µg/l CN				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloretos	250	mg/l Cl				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Chumbo	10	µg/l Pb				#DIV/0!			#DIV/0!
Cobre	2,0	mg/l Cu				#DIV/0!			#DIV/0!
Crómio	50	µg/l Cr				#DIV/0!			#DIV/0!
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Dureza total	---	'mg/l CaCO ₃			---	---			#DIV/0!
Ferro	200	µg/l Fe				#DIV/0!			#DIV/0!
Fluoretos	1,5	mg/l F				#DIV/0!			#DIV/0!
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Magnésio	---	mg/l Mg			---	---			#DIV/0!
Manganês	50	µg/l Mn				#DIV/0!			#DIV/0!
Mercúrio	1,0	µg/l Hg				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Níquel	20	µg/l Ni				#DIV/0!			#DIV/0!
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Pesticidas - total	0,50	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Clorotolúeno	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
	MCPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	Glifosato	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	AMPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
Potássio	---	mg/l K			---	---			#DIV/0!
Selénio	20	µg/l Se				#DIV/0!			#DIV/0!
Sódio	200	mg/l Na				#DIV/0!			#DIV/0!
Sulfatos	250	mg/l SO ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio	30	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alfa Total	---	Bq/l			---	---			#DIV/0!
Dose indicativa	0,10	mSv				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Radão	500	Bq/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):									
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente					Data da publicação no website: 29 de maio				
									

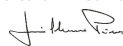
BOTICAS CÂMARA MUNICIPAL	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: CODESSOSO NORTE R30						2026		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).									
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,20	0,20	---	---	1	1	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH				#DIV/0!			#DIV/0!
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C				#DIV/0!			#DIV/0!
Cor	20	mg/l PtCo				#DIV/0!			#DIV/0!
Turvação	4	UNT				#DIV/0!			#DIV/0!
Enterococos	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml			---	---			#DIV/0!
Clostridium perfringens	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alumínio	200	µg/L Al				#DIV/0!			#DIV/0!
Amónio	0,50	mg/l NH ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Antimónio	10	µg/l Sb				#DIV/0!			#DIV/0!
Arsénio	10	µg/l As				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzeno	1,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Bisfenol A	2,5	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Boro	1,5	mg/l B				#DIV/0!			#DIV/0!
Bromatos	10	µg/l BrO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Cádmio	5,0	µg/l Cd				#DIV/0!			#DIV/0!
Cálcio	---	mg/l Ca			---	---			#DIV/0!
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C			---	---			#DIV/0!
Cianetos	50	µg/l CN				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloretos	250	mg/l Cl				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Chumbo	10	µg/l Pb				#DIV/0!			#DIV/0!
Cobre	2,0	mg/l Cu				#DIV/0!			#DIV/0!
Crómio	50	µg/l Cr				#DIV/0!			#DIV/0!
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Dureza total	---	'mg/l CaCO ₃			---	---			#DIV/0!
Ferro	200	µg/l Fe				#DIV/0!			#DIV/0!
Fluoretos	1,5	mg/l F				#DIV/0!			#DIV/0!
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Magnésio	---	mg/l Mg			---	---			#DIV/0!
Manganês	50	µg/l Mn				#DIV/0!			#DIV/0!
Mercurio	1,0	µg/l Hg				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Níquel	20	µg/l Ni				#DIV/0!			#DIV/0!
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Pesticidas - total	0,50	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
	Clorotolúolo	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	MCPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	Glifosato	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	AMPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
Potássio	---	mg/l K			---	---			#DIV/0!
Selénio	20	µg/l Se				#DIV/0!			#DIV/0!
Sódio	200	mg/l Na				#DIV/0!			#DIV/0!
Sulfatos	250	mg/l SO ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio	30	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alfa Total	---	Bq/l			---	---			#DIV/0!
Dose indicativa	0,10	mSv				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Radão	500	Bq/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):									
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente					Data da publicação no website: 29 de maio				
									

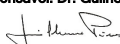
BOTICAS CÂMARA MUNICIPAL	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: CODESSOSO SUL R31						2026		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).									
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,20	0,20	---	---	1	1	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH				#DIV/0!			#DIV/0!
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C				#DIV/0!			#DIV/0!
Cor	20	mg/l PtCo				#DIV/0!			#DIV/0!
Turvação	4	UNT				#DIV/0!			#DIV/0!
Enterococos	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml			---	---			#DIV/0!
Clostridium perfringens	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alumínio	200	µg/L Al				#DIV/0!			#DIV/0!
Amónio	0,50	mg/l NH ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Antimónio	10	µg/l Sb				#DIV/0!			#DIV/0!
Arsénio	10	µg/l As				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzeno	1,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Bisfenol A	2,5	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Boro	1,5	mg/l B				#DIV/0!			#DIV/0!
Bromatos	10	µg/l BrO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Cádmio	5,0	µg/l Cd				#DIV/0!			#DIV/0!
Cálcio	---	mg/l Ca			---	---			#DIV/0!
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C			---	---			#DIV/0!
Cianetos	50	µg/l CN				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloretos	250	mg/l Cl				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Chumbo	10	µg/l Pb				#DIV/0!			#DIV/0!
Cobre	2,0	mg/l Cu				#DIV/0!			#DIV/0!
Crómio	50	µg/l Cr				#DIV/0!			#DIV/0!
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Dureza total	---	'mg/l CaCO ₃			---	---			#DIV/0!
Ferro	200	µg/l Fe				#DIV/0!			#DIV/0!
Fluoretos	1,5	mg/l F				#DIV/0!			#DIV/0!
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Magnésio	---	mg/l Mg			---	---			#DIV/0!
Manganês	50	µg/l Mn				#DIV/0!			#DIV/0!
Mercúrio	1,0	µg/l Hg				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Níquel	20	µg/l Ni				#DIV/0!			#DIV/0!
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Pesticidas - total	0,50	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
	Clorotolúolo	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	MCPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	Glifosato	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	AMPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
Potássio	---	mg/l K			---	---			#DIV/0!
Selénio	20	µg/l Se				#DIV/0!			#DIV/0!
Sódio	200	mg/l Na				#DIV/0!			#DIV/0!
Sulfatos	250	mg/l SO ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio	30	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alfa Total	---	Bq/l			---	---			#DIV/0!
Dose indicativa	0,10	mSv				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Radão	500	Bq/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):									
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente					Data da publicação no website: 29 de maio				
									

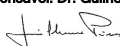
BOTICAS CÂMARA MUNICIPAL	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE			
	ZONA DE ABASTECIMENTO: ANTIGO DE CURROS R32						2026			
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).										
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas	
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas		
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%	
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%	
Desinfetante residual	---	mg/l	0,21	0,23	---	---	2	2	100%	
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%	
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	6	6	1	0%	1	1	100%	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C	<44,6	<44,6	0	100%	1	1	100%	
Cor	20	mg/l PtCo	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%	
Turvação	4	UNT	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%	
Enterococos	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml	0	0	---	---	1	1	100%	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	<15	<15	0	100%	1	1	100%	
Alumínio	200	µg/L Al	97,7	97,7	0	100%	1	1	100%	
Amónio	0,50	mg/l NH ₄	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%	
Antimónio	10	µg/l Sb	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%	
Arsénio	10	µg/l As	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%	
Benzeno	1,0	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%	
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	<0,0030	<0,0030	0	100%	1	1	100%	
Bisfenol A	2,5	µg/l	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%	
Boro	1,5	mg/l B	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%	
Bromatos	10	µg/l BrO ₃	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%	
Cádmio	5,0	µg/l Cd	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%	
Cálcio	---	mg/l Ca	<2,5	<2,5	---	---	1	1	100%	
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C			---	---			#DIV/0!	
Cianetos	50	µg/l CN	<10	<10	0	100%	1	1	100%	
Cloretos	250	mg/l Cl	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%	
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂	<0,02	<0,02	0	100%	1	1	100%	
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃	0,15	0,15	0	100%	1	1	100%	
Chumbo	10	µg/l Pb	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%	
Cobre	2,0	mg/l Cu	<0,0005	<0,0005	0	100%	1	1	100%	
Crómio	50	µg/l Cr	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%	
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%	
Dureza total	---	mg/l CaCO ₃	1,57	1,57	---	---	1	1	100%	
Ferro	200	µg/l Fe	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%	
Fluoretos	1,5	mg/l F	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l	<0,0200	<0,0200	0	100%	1	1	100%	
Magnésio	---	mg/l Mg	0,381	0,381	---	---	1	1	100%	
Manganês	50	µg/l Mn	16,3	16,3	0	100%	1	1	100%	
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	<0,300	<0,300	0	100%	1	1	100%	
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃	2,8	2,8	0	100%	1	1	100%	
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%	
Níquel	20	µg/l Ni	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%	
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%	
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%	
	Cloroturbição	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
	MCPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!	
	Glifosato	0,10	µg/l				#DIV/0!		#DIV/0!	
	AMPA	0,10	µg/l				#DIV/0!		#DIV/0!	
Potássio	---	mg/l K	<2,5	<2,5	---	---	1	1	100%	
Selénio	20	µg/l Se	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%	
Sódio	200	mg/l Na	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%	
Sulfatos	250	mg/l SO ₄	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	<0,20	<0,20	0	#VALUE!	1	1	100%	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	<0,002	<0,002	0%	100%	1%	1%	100%	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	1,33	1,33	0	100%	1	1	100%	
Urânio	30	µg/l	<0,10	<0,10	0%	100%	1%	1%	100%	
Alfa Total	---	Bq/l	<0,04	<0,04	---	---	1%	1%	100%	
Dose indicativa	0,10	mSv	<0,1	<0,1	0%	100%	1%	1%	100%	
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!	
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!	
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!	
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!	
Radão	500	Bq/l	70,4	70,4	0	100%	1	1	100%	
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas): pH - Causas: O1 - Caraterísticas naturais (hidrogeológicas) da origem de água; Medidas corretivas: N1 – Não foram tomadas medidas por não haver risco significativo para a saúde.										
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente					Data da publicação no website: 29 de maio					

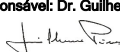
BOTICAS CÂMARA MUNICIPAL	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: SEIRRÃOS R37						2026		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).									
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,40	0,40	---	---	1	1	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH				#DIV/0!			#DIV/0!
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C				#DIV/0!			#DIV/0!
Cor	20	mg/l PtCo				#DIV/0!			#DIV/0!
Turvação	4	UNT				#DIV/0!			#DIV/0!
Enterococos	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml			---	---			#DIV/0!
Clostridium perfringens	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alumínio	200	µg/L Al				#DIV/0!			#DIV/0!
Amónio	0,50	mg/l NH ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Antimónio	10	µg/l Sb				#DIV/0!			#DIV/0!
Arsénio	10	µg/l As				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzeno	1,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Bisfenol A	2,5	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Boro	1,5	mg/l B				#DIV/0!			#DIV/0!
Bromatos	10	µg/l BrO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Cádmio	5,0	µg/l Cd				#DIV/0!			#DIV/0!
Cálcio	---	mg/l Ca			---	---			#DIV/0!
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C			---	---			#DIV/0!
Cianetos	50	µg/l CN				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloretos	250	mg/l Cl				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Chumbo	10	µg/l Pb				#DIV/0!			#DIV/0!
Cobre	2,0	mg/l Cu				#DIV/0!			#DIV/0!
Crómio	50	µg/l Cr				#DIV/0!			#DIV/0!
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Dureza total	---	'mg/l CaCO ₃			---	---			#DIV/0!
Ferro	200	µg/l Fe				#DIV/0!			#DIV/0!
Fluoretos	1,5	mg/l F				#DIV/0!			#DIV/0!
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Magnésio	---	mg/l Mg			---	---			#DIV/0!
Manganês	50	µg/l Mn				#DIV/0!			#DIV/0!
Mercúrio	1,0	µg/l Hg				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Níquel	20	µg/l Ni				#DIV/0!			#DIV/0!
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Pesticidas - total	0,50	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
	Clorotulão	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	MCPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	Glifosato	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	AMPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
Potássio	---	mg/l K			---	---			#DIV/0!
Selénio	20	µg/l Se				#DIV/0!			#DIV/0!
Sódio	200	mg/l Na				#DIV/0!			#DIV/0!
Sulfatos	250	mg/l SO ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Tetracloroetano e Tricloroetano (*)	10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio	30	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alfa Total	---	Bq/l			---	---			#DIV/0!
Dose indicativa	0,10	mSv				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Radão	500	Bq/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):									
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente					Data da publicação no website: 29 de maio				
									

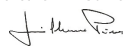
BOTICAS CÂMARA MUNICIPAL	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: TORNEIROS SUL R38-R65						2026		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).									
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,34	0,34	---	---	1	1	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH				#DIV/0!			#DIV/0!
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C				#DIV/0!			#DIV/0!
Cor	20	mg/l PtCo				#DIV/0!			#DIV/0!
Turvação	4	UNT				#DIV/0!			#DIV/0!
Enterococos	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml			---	---			#DIV/0!
Clostridium perfringens	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alumínio	200	µg/L Al				#DIV/0!			#DIV/0!
Amónio	0,50	mg/l NH ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Antimónio	10	µg/l Sb				#DIV/0!			#DIV/0!
Arsénio	10	µg/l As				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzeno	1,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Bisfenol A	2,5	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Boro	1,5	mg/l B				#DIV/0!			#DIV/0!
Bromatos	10	µg/l BrO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Cádmio	5,0	µg/l Cd				#DIV/0!			#DIV/0!
Cálcio	---	mg/l Ca			---	---			#DIV/0!
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C			---	---			#DIV/0!
Cianetos	50	µg/l CN				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloretos	250	mg/l Cl				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Chumbo	10	µg/l Pb				#DIV/0!			#DIV/0!
Cobre	2,0	mg/l Cu				#DIV/0!			#DIV/0!
Crómio	50	µg/l Cr				#DIV/0!			#DIV/0!
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Dureza total	---	'mg/l CaCO ₃			---	---			#DIV/0!
Ferro	200	µg/l Fe				#DIV/0!			#DIV/0!
Fluoretos	1,5	mg/l F				#DIV/0!			#DIV/0!
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Magnésio	---	mg/l Mg			---	---			#DIV/0!
Manganês	50	µg/l Mn				#DIV/0!			#DIV/0!
Mercurio	1,0	µg/l Hg				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Níquel	20	µg/l Ni				#DIV/0!			#DIV/0!
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Pesticidas - total	0,50	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
	Clorotolúolo	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	MCPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	Glifosato	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	AMPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
Potássio	---	mg/l K			---	---			#DIV/0!
Selénio	20	µg/l Se				#DIV/0!			#DIV/0!
Sódio	200	mg/l Na				#DIV/0!			#DIV/0!
Sulfatos	250	mg/l SO ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio	30	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alfa Total	---	Bq/l			---	---			#DIV/0!
Dose indicativa	0,10	mSv				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Radão	500	Bq/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):									
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente					Data da publicação no website: 29 de maio				
									

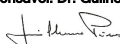
BOTICAS CÂMARA MUNICIPAL	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: BOTICAS-B. NORUEGA R39-R40						2026		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).									
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0		100%	1	1	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0		100%	1	1	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,21	0,21	---	---	1	1	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH				#DIV/0!			#DIV/0!
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C				#DIV/0!			#DIV/0!
Cor	20	mg/l PtCo				#DIV/0!			#DIV/0!
Turvação	4	UNT				#DIV/0!			#DIV/0!
Enterococos	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml			---	---			#DIV/0!
Clostridium perfringens	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alumínio	200	µg/L Al				#DIV/0!			#DIV/0!
Amónio	0,50	mg/l NH ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Antimónio	10	µg/l Sb				#DIV/0!			#DIV/0!
Arsénio	10	µg/l As				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzeno	1,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Bisfenol A	2,5	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Boro	1,5	mg/l B				#DIV/0!			#DIV/0!
Bromatos	10	µg/l BrO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Cádmio	5,0	µg/l Cd				#DIV/0!			#DIV/0!
Cálcio	---	mg/l Ca			---	---			#DIV/0!
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C			---	---			#DIV/0!
Cianetos	50	µg/l CN				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloretos	250	mg/l Cl				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Chumbo	10	µg/l Pb				#DIV/0!			#DIV/0!
Cobre	2,0	mg/l Cu				#DIV/0!			#DIV/0!
Crómio	50	µg/l Cr				#DIV/0!			#DIV/0!
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Dureza total	---	'mg/l CaCO ₃			---	---			#DIV/0!
Ferro	200	µg/l Fe				#DIV/0!			#DIV/0!
Fluoretos	1,5	mg/l F				#DIV/0!			#DIV/0!
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Magnésio	---	mg/l Mg			---	---			#DIV/0!
Manganês	50	µg/l Mn				#DIV/0!			#DIV/0!
Mercurio	1,0	µg/l Hg				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Níquel	20	µg/l Ni				#DIV/0!			#DIV/0!
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Pesticidas - total	0,50	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Clorotolúolo	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
	MCPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	Glifosato	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	AMPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
Potássio	---	mg/l K			---	---			#DIV/0!
Selénio	20	µg/l Se				#DIV/0!			#DIV/0!
Sódio	200	mg/l Na				#DIV/0!			#DIV/0!
Sulfatos	250	mg/l SO ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio	30	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alfa Total	---	Bq/l			---	---			#DIV/0!
Dose indicativa	0,10	mSv				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Radão	500	Bq/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):									
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente						Data da publicação no website: 29 de maio			
									

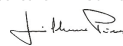
BOTICAS CÂMARA MUNICIPAL	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: BOTICAS R41						2026		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).									
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0		100%	1	1	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0		100%	1	1	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,20	0,20	---	---	1	1	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH				#DIV/0!			#DIV/0!
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C				#DIV/0!			#DIV/0!
Cor	20	mg/l PtCo				#DIV/0!			#DIV/0!
Turvação	4	UNT				#DIV/0!			#DIV/0!
Enterococos	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml			---	---			#DIV/0!
Clostridium perfringens	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alumínio	200	µg/L Al				#DIV/0!			#DIV/0!
Amónio	0,50	mg/l NH ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Antimónio	10	µg/l Sb				#DIV/0!			#DIV/0!
Arsénio	10	µg/l As				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzeno	1,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Bisfenol A	2,5	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Boro	1,5	mg/l B				#DIV/0!			#DIV/0!
Bromatos	10	µg/l BrO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Cádmio	5,0	µg/l Cd				#DIV/0!			#DIV/0!
Cálcio	---	mg/l Ca			---	---			#DIV/0!
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C			---	---			#DIV/0!
Cianetos	50	µg/l CN				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloretos	250	mg/l Cl				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Chumbo	10	µg/l Pb				#DIV/0!			#DIV/0!
Cobre	2,0	mg/l Cu				#DIV/0!			#DIV/0!
Crómio	50	µg/l Cr				#DIV/0!			#DIV/0!
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Dureza total	---	'mg/l CaCO ₃			---	---			#DIV/0!
Ferro	200	µg/l Fe				#DIV/0!			#DIV/0!
Fluoretos	1,5	mg/l F				#DIV/0!			#DIV/0!
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Magnésio	---	mg/l Mg			---	---			#DIV/0!
Manganês	50	µg/l Mn				#DIV/0!			#DIV/0!
Mercurio	1,0	µg/l Hg				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Níquel	20	µg/l Ni				#DIV/0!			#DIV/0!
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Pesticidas - total	0,50	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
	Clorotulão	0,10	µg/l				#DIV/0!		#DIV/0!
	MCPA	0,10	µg/l				#DIV/0!		#DIV/0!
	Glifosato	0,10	µg/l				#DIV/0!		#DIV/0!
	AMPA	0,10	µg/l				#DIV/0!		#DIV/0!
Potássio	---	mg/l K			---	---			#DIV/0!
Selénio	20	µg/l Se				#DIV/0!			#DIV/0!
Sódio	200	mg/l Na				#DIV/0!			#DIV/0!
Sulfatos	250	mg/l SO ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Tetracloroetano e Tricloroetano (*)	10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio	30	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alfa Total	---	Bq/l			---	---			#DIV/0!
Dose indicativa	0,10	mSv				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Radão	500	Bq/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):									
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente					Data da publicação no website: 29 de maio				
									

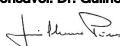
BOTICAS CÂMARA MUNICIPAL	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: BOTICAS-EIRÓ R42						2026		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).									
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,21	0,21	---	---	1	1	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH				#DIV/0!			#DIV/0!
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C				#DIV/0!			#DIV/0!
Cor	20	mg/l PtCo				#DIV/0!			#DIV/0!
Turvação	4	UNT				#DIV/0!			#DIV/0!
Enterococos	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml			---	---			#DIV/0!
Clostridium perfringens	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alumínio	200	µg/L Al				#DIV/0!			#DIV/0!
Amónio	0,50	mg/l NH ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Antimónio	10	µg/l Sb				#DIV/0!			#DIV/0!
Arsénio	10	µg/l As				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzeno	1,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Bisfenol A	2,5	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Boro	1,5	mg/l B				#DIV/0!			#DIV/0!
Bromatos	10	µg/l BrO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Cádmio	5,0	µg/l Cd				#DIV/0!			#DIV/0!
Cálcio	---	mg/l Ca			---	---			#DIV/0!
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C			---	---			#DIV/0!
Cianetos	50	µg/l CN				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloretos	250	mg/l Cl				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Chumbo	10	µg/l Pb				#DIV/0!			#DIV/0!
Cobre	2,0	mg/l Cu				#DIV/0!			#DIV/0!
Crómio	50	µg/l Cr				#DIV/0!			#DIV/0!
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Dureza total	---	'mg/l CaCO ₃			---	---			#DIV/0!
Ferro	200	µg/l Fe				#DIV/0!			#DIV/0!
Fluoretos	1,5	mg/l F				#DIV/0!			#DIV/0!
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Magnésio	---	mg/l Mg			---	---			#DIV/0!
Manganês	50	µg/l Mn				#DIV/0!			#DIV/0!
Mercurio	1,0	µg/l Hg				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Níquel	20	µg/l Ni				#DIV/0!			#DIV/0!
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Pesticidas - total	0,50	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Clorotolúolo	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
	MCPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	Glifosato	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	AMPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
Potássio	---	mg/l K			---	---			#DIV/0!
Selénio	20	µg/l Se				#DIV/0!			#DIV/0!
Sódio	200	mg/l Na				#DIV/0!			#DIV/0!
Sulfatos	250	mg/l SO ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio	30	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alfa Total	---	Bq/l			---	---			#DIV/0!
Dose indicativa	0,10	mSv				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Radão	500	Bq/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):									
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente					Data da publicação no website: 29 de maio				
									

BOTICAS CÂMARA MUNICIPAL	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: GRANJA/VENTUZELOS R43						2026		
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 consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).									
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,21	0,21	---	---	1	1	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH				#DIV/0!			#DIV/0!
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C				#DIV/0!			#DIV/0!
Cor	20	mg/l PtCo				#DIV/0!			#DIV/0!
Turvação	4	UNT				#DIV/0!			#DIV/0!
Enterococos	0	N/100 ml			0	#DIV/0!			#DIV/0!
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml			---	---			#DIV/0!
Clostridium perfringens	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alumínio	200	µg/L Al				#DIV/0!			#DIV/0!
Amónio	0,50	mg/l NH ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Antimónio	10	µg/l Sb				#DIV/0!			#DIV/0!
Arsénio	10	µg/l As				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzeno	1,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Bisfenol A	2,5	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Boro	1,5	mg/l B				#DIV/0!			#DIV/0!
Bromatos	10	µg/l BrO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Cádmio	5,0	µg/l Cd				#DIV/0!			#DIV/0!
Cálcio	---	mg/l Ca			---	---			#DIV/0!
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C			---	---			#DIV/0!
Cianetos	50	µg/l CN				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloretos	250	mg/l Cl				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Chumbo	10	µg/l Pb				#DIV/0!			#DIV/0!
Cobre	2,0	mg/l Cu				#DIV/0!			#DIV/0!
Crómio	50	µg/l Cr				#DIV/0!			#DIV/0!
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Dureza total	---	'mg/l CaCO ₃			---	---			#DIV/0!
Ferro	200	µg/l Fe				#DIV/0!			#DIV/0!
Fluoretos	1,5	mg/l F				#DIV/0!			#DIV/0!
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Magnésio	---	mg/l Mg			---	---			#DIV/0!
Manganês	50	µg/l Mn				#DIV/0!			#DIV/0!
Mercúrio	1,0	µg/l Hg				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Níquel	20	µg/l Ni				#DIV/0!			#DIV/0!
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Pesticidas - total	0,50	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
	Clorotolúolo	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	MCPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	Glifosato	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	AMPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
Potássio	---	mg/l K			---	---			#DIV/0!
Selénio	20	µg/l Se				#DIV/0!			#DIV/0!
Sódio	200	mg/l Na				#DIV/0!			#DIV/0!
Sulfatos	250	mg/l SO ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Tetracloroetano e Tricloroetano (*)	10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio	30	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alfa Total	---	Bq/l			---	---			#DIV/0!
Dose indicativa	0,10	mSv				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Radão	500	Bq/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):									
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente					Data da publicação no website: 29 de maio				
									

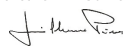
BOTICAS CÂMARA MUNICIPAL	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: GRANJA R44						2026		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).									
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,22	0,22	---	---	1	1	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH				#REF!			#DIV/0!
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C				#DIV/0!			#DIV/0!
Cor	20	mg/l PtCo				#DIV/0!			#DIV/0!
Turvação	4	UNT				#DIV/0!			#DIV/0!
Enterococos	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml			---	---			#DIV/0!
Clostridium perfringens	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alumínio	200	µg/L Al				#DIV/0!			#DIV/0!
Amónio	0,50	mg/l NH ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Antimónio	10	µg/l Sb				#DIV/0!			#DIV/0!
Arsénio	10	µg/l As				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzeno	1,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Bisfenol A	2,5	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Boro	1,5	mg/l B				#DIV/0!			#DIV/0!
Bromatos	10	µg/l BrO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Cádmio	5,0	µg/l Cd				#DIV/0!			#DIV/0!
Cálcio	---	mg/l Ca			---	---			#DIV/0!
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C			---	---			#DIV/0!
Cianetos	50	µg/l CN				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloretos	250	mg/l Cl				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Chumbo	10	µg/l Pb				#DIV/0!			#DIV/0!
Cobre	2,0	mg/l Cu				#DIV/0!			#DIV/0!
Crómio	50	µg/l Cr				#DIV/0!			#DIV/0!
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Dureza total	---	'mg/l CaCO ₃			---	---			#DIV/0!
Ferro	200	µg/l Fe				#DIV/0!			#DIV/0!
Fluoretos	1,5	mg/l F				#DIV/0!			#DIV/0!
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Magnésio	---	mg/l Mg			---	---			#DIV/0!
Manganês	50	µg/l Mn				#DIV/0!			#DIV/0!
Mercurio	1,0	µg/l Hg				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Níquel	20	µg/l Ni				#DIV/0!			#DIV/0!
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Pesticidas - total	0,50	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Clorotolúolo	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
	MCPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	Glifosato	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	AMPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
Potássio	---	mg/l K			---	---			#DIV/0!
Selénio	20	µg/l Se				#DIV/0!			#DIV/0!
Sódio	200	mg/l Na				#DIV/0!			#DIV/0!
Sulfatos	250	mg/l SO ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio	30	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alfa Total	---	Bq/l			---	---			#DIV/0!
Dose indicativa	0,10	mSv				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Radão	500	Bq/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):									
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente					Data da publicação no website: 29 de maio				
									

BOTICAS CÂMARA MUNICIPAL	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: SAPIÃOS BAIRRO R45						2026		
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 consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).									
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,50	0,50	---	---	1	1	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH				#DIV/0!			#DIV/0!
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C				#DIV/0!			#DIV/0!
Cor	20	mg/l PtCo				#DIV/0!			#DIV/0!
Turvação	4	UNT				#DIV/0!			#DIV/0!
Enterococos	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml			---	---			#DIV/0!
Clostridium perfringens	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alumínio	200	µg/L Al				#DIV/0!			#DIV/0!
Amónio	0,50	mg/l NH ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Antimónio	10	µg/l Sb				#DIV/0!			#DIV/0!
Arsénio	10	µg/l As				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzeno	1,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Bisfenol A	2,5	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Boro	1,5	mg/l B				#DIV/0!			#DIV/0!
Bromatos	10	µg/l BrO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Cádmio	5,0	µg/l Cd				#DIV/0!			#DIV/0!
Cálcio	---	mg/l Ca			---	---			#DIV/0!
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C			---	---			#DIV/0!
Cianetos	50	µg/l CN				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloretos	250	mg/l Cl				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Chumbo	10	µg/l Pb				#DIV/0!			#DIV/0!
Cobre	2,0	mg/l Cu				#DIV/0!			#DIV/0!
Crómio	50	µg/l Cr				#DIV/0!			#DIV/0!
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Dureza total	---	'mg/l CaCO ₃			---	---			#DIV/0!
Ferro	200	µg/l Fe				#DIV/0!			#DIV/0!
Fluoretos	1,5	mg/l F				#DIV/0!			#DIV/0!
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Magnésio	---	mg/l Mg			---	---			#DIV/0!
Manganês	50	µg/l Mn				#DIV/0!			#DIV/0!
Mercurio	1,0	µg/l Hg				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Níquel	20	µg/l Ni				#DIV/0!			#DIV/0!
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Pesticidas - total	0,50	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
	Clorotulão	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	MCPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	Glifosato	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	AMPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
Potássio	---	mg/l K			---	---			#DIV/0!
Selénio	20	µg/l Se				#DIV/0!			#DIV/0!
Sódio	200	mg/l Na				#DIV/0!			#DIV/0!
Sulfatos	250	mg/l SO ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio	30	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alfa Total	---	Bq/l			---	---			#DIV/0!
Dose indicativa	0,10	mSv				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Radão	500	Bq/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):									
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente					Data da publicação no website: 29 de maio				
									

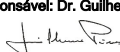
BOTICAS CÂMARA MUNICIPAL	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: SAPIÃOS R46						2026		
	Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).								
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,39	0,39	---	---	1	1	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH				#DIV/0!			#DIV/0!
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C				#DIV/0!			#DIV/0!
Cor	20	mg/l PtCo				#DIV/0!			#DIV/0!
Turvação	4	UNT				#DIV/0!			#DIV/0!
Enterococos	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml			---	---			#DIV/0!
Clostridium perfringens	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alumínio	200	µg/L Al				#DIV/0!			#DIV/0!
Amónio	0,50	mg/l NH ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Antimónio	10	µg/l Sb				#DIV/0!			#DIV/0!
Arsénio	10	µg/l As				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzeno	1,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Bisfenol A	2,5	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Boro	1,5	mg/l B				#DIV/0!			#DIV/0!
Bromatos	10	µg/l BrO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Cádmio	5,0	µg/l Cd				#DIV/0!			#DIV/0!
Cálcio	---	mg/l Ca			---	---			#DIV/0!
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C			---	---			#DIV/0!
Cianetos	50	µg/l CN				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloretos	250	mg/l Cl				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Chumbo	10	µg/l Pb				#DIV/0!			#DIV/0!
Cobre	2,0	mg/l Cu				#DIV/0!			#DIV/0!
Crómio	50	µg/l Cr				#DIV/0!			#DIV/0!
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Dureza total	---	'mg/l CaCO ₃			---	---			#DIV/0!
Ferro	200	µg/l Fe				#DIV/0!			#DIV/0!
Fluoretos	1,5	mg/l F				#DIV/0!			#DIV/0!
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Magnésio	---	mg/l Mg			---	---			#DIV/0!
Manganês	50	µg/l Mn				#DIV/0!			#DIV/0!
Mercúrio	1,0	µg/l Hg				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Níquel	20	µg/l Ni				#DIV/0!			#DIV/0!
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Pesticidas - total	0,50	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Clortorulão	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
	MCPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	Glifosato	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	AMPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
Potássio	---	mg/l K			---	---			#DIV/0!
Selénio	20	µg/l Se				#DIV/0!			#DIV/0!
Sódio	200	mg/l Na				#DIV/0!			#DIV/0!
Sulfatos	250	mg/l SO ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio	30	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alfa Total	---	Bq/l			---	---			#DIV/0!
Dose indicativa	0,10	mSv				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Radão	500	Bq/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):									
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente					Data da publicação no website: 29 de maio				
									

BOTICAS CÂMARA MUNICIPAL	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: PINHO NORTE R47-R48						2026		
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 consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).									
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,22	0,22	---	---	1	1	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH				#DIV/0!			#DIV/0!
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C				#DIV/0!			#DIV/0!
Cor	20	mg/l PtCo				#DIV/0!			#DIV/0!
Turvação	4	UNT				#DIV/0!			#DIV/0!
Enterococos	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml			---	---			#DIV/0!
Clostridium perfringens	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alumínio	200	µg/L Al				#DIV/0!			#DIV/0!
Amónio	0,50	mg/l NH ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Antimónio	10	µg/l Sb				#DIV/0!			#DIV/0!
Arsénio	10	µg/l As				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzeno	1,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Bisfenol A	2,5	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Boro	1,5	mg/l B				#DIV/0!			#DIV/0!
Bromatos	10	µg/l BrO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Cádmio	5,0	µg/l Cd				#DIV/0!			#DIV/0!
Cálcio	---	mg/l Ca			---	---			#DIV/0!
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C			---	---			#DIV/0!
Cianetos	50	µg/l CN				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloretos	250	mg/l Cl				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Chumbo	10	µg/l Pb				#DIV/0!			#DIV/0!
Cobre	2,0	mg/l Cu				#DIV/0!			#DIV/0!
Crómio	50	µg/l Cr				#DIV/0!			#DIV/0!
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Dureza total	---	'mg/l CaCO ₃			---	---			#DIV/0!
Ferro	200	µg/l Fe				#DIV/0!			#DIV/0!
Fluoretos	1,5	mg/l F				#DIV/0!			#DIV/0!
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Magnésio	---	mg/l Mg			---	---			#DIV/0!
Manganês	50	µg/l Mn				#DIV/0!			#DIV/0!
Mercúrio	1,0	µg/l Hg				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Níquel	20	µg/l Ni				#DIV/0!			#DIV/0!
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Pesticidas - total	0,50	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
	Clorotolúolo	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	MCPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	Glifosato	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	AMPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
Potássio	---	mg/l K			---	---			#DIV/0!
Selénio	20	µg/l Se				#DIV/0!			#DIV/0!
Sódio	200	mg/l Na				#DIV/0!			#DIV/0!
Sulfatos	250	mg/l SO ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio	30	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alfa Total	---	Bq/l			---	---			#DIV/0!
Dose indicativa	0,10	mSv				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Radão	500	Bq/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):									
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente					Data da publicação no website: 29 de maio				
									

BOTICAS CÂMARA MUNICIPAL	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: PINHO SUL R49-R50						2026		
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 consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).									
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,22	0,22	---	---	1	1	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH				#DIV/0!			#DIV/0!
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C				#DIV/0!			#DIV/0!
Cor	20	mg/l PtCo				#DIV/0!			#DIV/0!
Turvação	4	UNT				#DIV/0!			#DIV/0!
Enterococos	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml			---	---			#DIV/0!
Clostridium perfringens	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alumínio	200	µg/L Al				#DIV/0!			#DIV/0!
Amónio	0,50	mg/l NH ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Antimónio	10	µg/l Sb				#DIV/0!			#DIV/0!
Arsénio	10	µg/l As				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzeno	1,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Bisfenol A	2,5	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Boro	1,5	mg/l B				#DIV/0!			#DIV/0!
Bromatos	10	µg/l BrO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Cádmio	5,0	µg/l Cd				#DIV/0!			#DIV/0!
Cálcio	---	mg/l Ca			---	---			#DIV/0!
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C			---	---			#DIV/0!
Cianetos	50	µg/l CN				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloretos	250	mg/l Cl				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Chumbo	10	µg/l Pb				#DIV/0!			#DIV/0!
Cobre	2,0	mg/l Cu				#DIV/0!			#DIV/0!
Crómio	50	µg/l Cr				#DIV/0!			#DIV/0!
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Dureza total	---	'mg/l CaCO ₃			---	---			#DIV/0!
Ferro	200	µg/l Fe				#DIV/0!			#DIV/0!
Fluoretos	1,5	mg/l F				#DIV/0!			#DIV/0!
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Magnésio	---	mg/l Mg			---	---			#DIV/0!
Manganês	50	µg/l Mn				#DIV/0!			#DIV/0!
Mercurio	1,0	µg/l Hg				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Níquel	20	µg/l Ni				#DIV/0!			#DIV/0!
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Pesticidas - total	0,50	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Clorotruído	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
	MCPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	Glifosato	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	AMPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
Potássio	---	mg/l K			---	---			#DIV/0!
Selénio	20	µg/l Se				#DIV/0!			#DIV/0!
Sódio	200	mg/l Na				#DIV/0!			#DIV/0!
Sulfatos	250	mg/l SO ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Tetracloroetano e Tricloroetano (*)	10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio	30	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alfa Total	---	Bq/l			---	---			#DIV/0!
Dose indicativa	0,10	mSv				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Radão	500	Bq/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):									
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente					Data da publicação no website: 29 de maio				

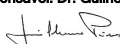
BOTICAS CÂMARA MUNICIPAL	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: SOBRADELO R51						2026		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).									
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,21	0,21	---	---	1	1	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH				#DIV/0!			#DIV/0!
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C				#DIV/0!			#DIV/0!
Cor	20	mg/l PtCo				#DIV/0!			#DIV/0!
Turvação	4	UNT				#DIV/0!			#DIV/0!
Enterococos	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml			---	---			#DIV/0!
Clostridium perfringens	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alumínio	200	µg/L Al				#DIV/0!			#DIV/0!
Amónio	0,50	mg/l NH ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Antimónio	10	µg/l Sb				#DIV/0!			#DIV/0!
Arsénio	10	µg/l As				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzeno	1,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Bisfenol A	2,5	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Boro	1,5	mg/l B				#DIV/0!			#DIV/0!
Bromatos	10	µg/l BrO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Cádmio	5,0	µg/l Cd				#DIV/0!			#DIV/0!
Cálcio	---	mg/l Ca			---	---			#DIV/0!
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C			---	---			#DIV/0!
Cianetos	50	µg/l CN				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloretos	250	mg/l Cl				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Chumbo	10	µg/l Pb				#DIV/0!			#DIV/0!
Cobre	2,0	mg/l Cu				#DIV/0!			#DIV/0!
Crómio	50	µg/l Cr				#DIV/0!			#DIV/0!
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Dureza total	---	'mg/l CaCO ₃			---	---			#DIV/0!
Ferro	200	µg/l Fe				#DIV/0!			#DIV/0!
Fluoretos	1,5	mg/l F				#DIV/0!			#DIV/0!
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Magnésio	---	mg/l Mg			---	---			#DIV/0!
Manganês	50	µg/l Mn				#DIV/0!			#DIV/0!
Mercúrio	1,0	µg/l Hg				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Níquel	20	µg/l Ni				#DIV/0!			#DIV/0!
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Pesticidas - total	0,50	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Clorotolúolo	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
	MCPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	Glifosato	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	AMPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
Potássio	---	mg/l K			---	---			#DIV/0!
Selénio	20	µg/l Se				#DIV/0!			#DIV/0!
Sódio	200	mg/l Na				#DIV/0!			#DIV/0!
Sulfatos	250	mg/l SO ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio	30	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alfa Total	---	Bq/l			---	---			#DIV/0!
Dose indicativa	0,10	mSv				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Radão	500	Bq/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):									
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente					Data da publicação no website: 29 de maio				
									

BOTICAS CÂMARA MUNICIPAL	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: VALDEGAS OESTE R52						2026		
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 consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).									
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	1	1	1	0%	1	1	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	18	18	1	0%	1	1	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,22	0,22	---	---	1	1	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH				#DIV/0!			#DIV/0!
Condutividade	2500	µS/cm a 20 ºC				#DIV/0!			#DIV/0!
Cor	20	mg/l PtCo				#DIV/0!			#DIV/0!
Turvação	4	UNT				#DIV/0!			#DIV/0!
Enterococos	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Número de colónias a 22 ºC	---	N/ml			---	---			#DIV/0!
Clostridium perfringens	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alumínio	200	µg/L Al				#DIV/0!			#DIV/0!
Amónio	0,50	mg/l NH ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Antimónio	10	µg/l Sb				#DIV/0!			#DIV/0!
Arsénio	10	µg/l As				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzeno	1,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Bisfenol A	2,5	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Boro	1,5	mg/l B				#DIV/0!			#DIV/0!
Bromatos	10	µg/l BrO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Cádmio	5,0	µg/l Cd				#DIV/0!			#DIV/0!
Cálcio	---	mg/l Ca			---	---			#DIV/0!
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C			---	---			#DIV/0!
Cianetos	50	µg/l CN				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloretos	250	mg/l Cl				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Chumbo	10	µg/l Pb				#DIV/0!			#DIV/0!
Cobre	2,0	mg/l Cu				#DIV/0!			#DIV/0!
Crómio	50	µg/l Cr				#DIV/0!			#DIV/0!
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Dureza total	---	'mg/l CaCO ₃			---	---			#DIV/0!
Ferro	200	µg/l Fe				#DIV/0!			#DIV/0!
Fluoretos	1,5	mg/l F				#DIV/0!			#DIV/0!
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Magnésio	---	mg/l Mg			---	---			#DIV/0!
Manganês	50	µg/l Mn				#DIV/0!			#DIV/0!
Mercurio	1,0	µg/l Hg				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Níquel	20	µg/l Ni				#DIV/0!			#DIV/0!
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Pesticidas - total	0,50	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Clorotoluidina	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
	MCPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	Glifosato	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	AMPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
Potássio	---	mg/l K			---	---			#DIV/0!
Selénio	20	µg/l Se				#DIV/0!			#DIV/0!
Sódio	200	mg/l Na				#DIV/0!			#DIV/0!
Sulfatos	250	mg/l SO ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Tetracloroetano e Tricloroetano (*)	10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio	30	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alfa Total	---	Bq/l			---	---			#DIV/0!
Dose indicativa	0,10	mSv				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Radão	500	Bq/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas): Escherichia coli (E. Coli) - Causas: T1 - Dosagem inadequada de reagente; Medidas corretivas: T1 - Correção da dosagem de reagente no tratamento. Bactérias coliformes: T1 - Dosagem inadequada de reagente; Medidas corretivas: T1 - Correção da dosagem de reagente no tratamento.									
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente					Data da publicação no website:				

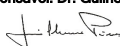
BOTICAS CÂMARA MUNICIPAL	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: VALDEGAS ESTE R53						2026		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).									
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,21	0,21	---	---	1	1	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH				#DIV/0!			#DIV/0!
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C				#DIV/0!			#DIV/0!
Cor	20	mg/l PtCo				#DIV/0!			#DIV/0!
Turvação	4	UNT				#DIV/0!			#DIV/0!
Enterococos	0	N/100 ml			0	#DIV/0!			#DIV/0!
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml			---	---			#DIV/0!
Clostridium perfringens	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alumínio	200	µg/L Al				#DIV/0!			#DIV/0!
Amónio	0,50	mg/l NH ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Antimónio	10	µg/l Sb				#DIV/0!			#DIV/0!
Arsénio	10	µg/l As				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzeno	1,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Bisfenol A	2,5	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Boro	1,5	mg/l B				#DIV/0!			#DIV/0!
Bromatos	10	µg/l BrO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Cádmio	5,0	µg/l Cd				#DIV/0!			#DIV/0!
Cálcio	---	mg/l Ca			---	---			#DIV/0!
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C			---	---			#DIV/0!
Cianetos	50	µg/l CN				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloretos	250	mg/l Cl				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Chumbo	10	µg/l Pb				#DIV/0!			#DIV/0!
Cobre	2,0	mg/l Cu				#DIV/0!			#DIV/0!
Crómio	50	µg/l Cr				#DIV/0!			#DIV/0!
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Dureza total	---	'mg/l CaCO ₃			---	---			#DIV/0!
Ferro	200	µg/l Fe				#DIV/0!			#DIV/0!
Fluoretos	1,5	mg/l F				#DIV/0!			#DIV/0!
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Magnésio	---	mg/l Mg			---	---			#DIV/0!
Manganês	50	µg/l Mn				#DIV/0!			#DIV/0!
Mercurio	1,0	µg/l Hg				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Níquel	20	µg/l Ni				#DIV/0!			#DIV/0!
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Pesticidas - total	0,50	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
	Clorotulão	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	MCPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	Glifosato	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	AMPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
Potássio	---	mg/l K			---	---			#DIV/0!
Selénio	20	µg/l Se				#DIV/0!			#DIV/0!
Sódio	200	mg/l Na				#DIV/0!			#DIV/0!
Sulfatos	250	mg/l SO ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Tetracloroetano e Tricloroetano (*)	10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio	30	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alfa Total	---	Bq/l			---	---			#DIV/0!
Dose indicativa	0,10	mSv				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Radão	500	Bq/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):									
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente					Data da publicação no website: 29 de maio				
									

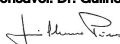
<

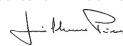
BOTICAS CÂMARA MUNICIPAL	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: NOGUEIRA R55						2026		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).									
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	1	1	1	0%	1	1	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	16	16	1	0%	1	1	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,20	0,20	---	---	1	1	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH				#DIV/0!			#DIV/0!
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C				#DIV/0!			#DIV/0!
Cor	20	mg/l PtCo				#DIV/0!			#DIV/0!
Turvação	4	UNT				#DIV/0!			#DIV/0!
Enterococos	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml			---	---			#DIV/0!
Clostridium perfringens	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alumínio	200	µg/L Al				#DIV/0!			#DIV/0!
Amónio	0,50	mg/l NH ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Antimónio	10	µg/l Sb				#DIV/0!			#DIV/0!
Arsénio	10	µg/l As				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzeno	1,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Bisfenol A	2,5	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Boro	1,5	mg/l B				#DIV/0!			#DIV/0!
Bromatos	10	µg/l BrO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Cádmio	5,0	µg/l Cd				#DIV/0!			#DIV/0!
Cálcio	---	mg/l Ca			---	---			#DIV/0!
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C			---	---			#DIV/0!
Cianetos	50	µg/l CN				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloretos	250	mg/l Cl				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Chumbo	10	µg/l Pb				#DIV/0!			#DIV/0!
Cobre	2,0	mg/l Cu				#DIV/0!			#DIV/0!
Crómio	50	µg/l Cr				#DIV/0!			#DIV/0!
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Dureza total	---	'mg/l CaCO ₃			---	---			#DIV/0!
Ferro	200	µg/l Fe				#DIV/0!			#DIV/0!
Fluoretos	1,5	mg/l F				#DIV/0!			#DIV/0!
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Magnésio	---	mg/l Mg			---	---			#DIV/0!
Manganês	50	µg/l Mn				#DIV/0!			#DIV/0!
Mercurio	1,0	µg/l Hg				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Níquel	20	µg/l Ni				#DIV/0!			#DIV/0!
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Pesticidas - total	0,50	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Clorotolúolo	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
	MCPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	Glifosato	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	AMPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
Potássio	---	mg/l K			---	---			#DIV/0!
Selénio	20	µg/l Se				#DIV/0!			#DIV/0!
Sódio	200	mg/l Na				#DIV/0!			#DIV/0!
Sulfatos	250	mg/l SO ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio	30	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alfa Total	---	Bq/l			---	---			#DIV/0!
Dose indicativa	0,10	mSv				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Radão	500	Bq/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas): Bactérias coliformes - T1 - Dosagem inadequada de reagente; T1 - Correção da dosagem de reagente no tratamento. Escherichia coli (E. Coli) - T1 - Dosagem inadequada de reagente; T1 - Correção da dosagem de reagente no tratamento.									
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente					Data da publicação no website: 29 de maio				

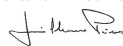
BOTICAS CÂMARA MUNICIPAL	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: ARDÃOS SUL R56						2026		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).									
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,2	0,2	---	---	1	1	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH				#DIV/0!			#DIV/0!
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C				#DIV/0!			#DIV/0!
Cor	20	mg/l PtCo				#DIV/0!			#DIV/0!
Turvação	4	UNT				#DIV/0!			#DIV/0!
Enterococos	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml			---	---			#DIV/0!
Clostridium perfringens	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alumínio	200	µg/L Al				#DIV/0!			#DIV/0!
Amónio	0,50	mg/l NH ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Antimónio	10	µg/l Sb				#DIV/0!			#DIV/0!
Arsénio	10	µg/l As				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzeno	1,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Bisfenol A	2,5	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Boro	1,5	mg/l B				#DIV/0!			#DIV/0!
Bromatos	10	µg/l BrO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Cádmio	5,0	µg/l Cd				#DIV/0!			#DIV/0!
Cálcio	---	mg/l Ca			---	---			#DIV/0!
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C			---	---			#DIV/0!
Cianetos	50	µg/l CN				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloretos	250	mg/l Cl				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Chumbo	10	µg/l Pb				#DIV/0!			#DIV/0!
Cobre	2,0	mg/l Cu				#DIV/0!			#DIV/0!
Crómio	50	µg/l Cr				#DIV/0!			#DIV/0!
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Dureza total	---	'mg/l CaCO ₃			---	---			#DIV/0!
Ferro	200	µg/l Fe				#DIV/0!			#DIV/0!
Fluoretos	1,5	mg/l F				#DIV/0!			#DIV/0!
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Magnésio	---	mg/l Mg			---	---			#DIV/0!
Manganês	50	µg/l Mn				#DIV/0!			#DIV/0!
Mercurio	1,0	µg/l Hg				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Níquel	20	µg/l Ni				#DIV/0!			#DIV/0!
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Pesticidas - total	0,50	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
	Clorotulão	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	MCPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	Glifosato	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	AMPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
Potássio	---	mg/l K			---	---			#DIV/0!
Selénio	20	µg/l Se				#DIV/0!			#DIV/0!
Sódio	200	mg/l Na				#DIV/0!			#DIV/0!
Sulfatos	250	mg/l SO ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio	30	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alfa Total	---	Bq/l			---	---			#DIV/0!
Dose indicativa	0,10	mSv				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Radão	500	Bq/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):									
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente					Data da publicação no website: 29 de maio				
									

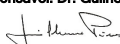
BÓTICAS CÂMARA MUNICIPAL	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: ARDÃOS NORTE R57						2026		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).									
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,21	0,21	---	---	1	1	100%
Cheiro a 25 ºC	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
Sabor a 25 ºC	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH				#DIV/0!			#DIV/0!
Condutividade	2500	µS/cm a 20 ºC				#DIV/0!			#DIV/0!
Cor	20	mg/l PtCo				#DIV/0!			#DIV/0!
Turvação	4	UNT				#DIV/0!			#DIV/0!
Enterococos	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Número de colónias a 22 ºC	---	N/ml			---	---			#DIV/0!
Clostridium perfringens	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alumínio	200	µg/L Al				#DIV/0!			#DIV/0!
Amónio	0,50	mg/l NH ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Antimónio	10	µg/l Sb				#DIV/0!			#DIV/0!
Arsénio	10	µg/l As				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzeno	1,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Bisfenol A	2,5	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Boro	1,5	mg/l B				#DIV/0!			#DIV/0!
Bromatos	10	µg/l BrO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Cádmio	5,0	µg/l Cd				#DIV/0!			#DIV/0!
Cálcio	---	mg/l Ca			---	---			#DIV/0!
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C			---	---			#DIV/0!
Cianetos	50	µg/l CN				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloretos	250	mg/l Cl				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Chumbo	10	µg/l Pb				#DIV/0!			#DIV/0!
Cobre	2,0	mg/l Cu				#DIV/0!			#DIV/0!
Crómio	50	µg/l Cr				#DIV/0!			#DIV/0!
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Dureza total	---	'mg/l CaCO ₃			---	---			#DIV/0!
Ferro	200	µg/l Fe				#DIV/0!			#DIV/0!
Fluoretos	1,5	mg/l F				#DIV/0!			#DIV/0!
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Magnésio	---	mg/l Mg			---	---			#DIV/0!
Manganês	50	µg/l Mn				#DIV/0!			#DIV/0!
Mercurio	1,0	µg/l Hg				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Níquel	20	µg/l Ni				#DIV/0!			#DIV/0!
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Pesticidas - total	0,50	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
	Clortoluidina	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	MCPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	Glifosato	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	AMPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
Potássio	---	mg/l K			---	---			#DIV/0!
Selénio	20	µg/l Se				#DIV/0!			#DIV/0!
Sódio	200	mg/l Na				#DIV/0!			#DIV/0!
Sulfatos	250	mg/l SO ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Tetracloroetano e Tricloroetano (*)	10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio	30	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alfa Total	---	Bq/l			---	---			#DIV/0!
Dose indicativa	0,10	mSv				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio 234	---	Bq/l			---	---			#DIV/0!
Urânio 238	---	Bq/l			---	---			#DIV/0!
Rádio 226	---	Bq/l			---	---			#DIV/0!
Polónio 210	---	Bq/l			---	---			#DIV/0!
Radão	500	Bq/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):									
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente						Data da publicação no website: 29 de maio			

BOTICAS CÂMARA MUNICIPAL	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: SAPELOS R58						2026		
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 consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).									
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,26	0,26	---	---	1	1	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH				#DIV/0!			#DIV/0!
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C				#DIV/0!			#DIV/0!
Cor	20	mg/l PtCo				#DIV/0!			#DIV/0!
Turvação	4	UNT				#DIV/0!			#DIV/0!
Enterococos	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml			---	---			#DIV/0!
Clostridium perfringens	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alumínio	200	µg/L Al				#DIV/0!			#DIV/0!
Amónio	0,50	mg/l NH ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Antimónio	10	µg/l Sb				#DIV/0!			#DIV/0!
Arsénio	10	µg/l As				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzeno	1,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Bisfenol A	2,5	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Boro	1,5	mg/l B				#DIV/0!			#DIV/0!
Bromatos	10	µg/l BrO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Cádmio	5,0	µg/l Cd				#DIV/0!			#DIV/0!
Cálcio	---	mg/l Ca			---	---			#DIV/0!
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C			---	---			#DIV/0!
Cianetos	50	µg/l CN				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloretos	250	mg/l Cl				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Chumbo	10	µg/l Pb				#DIV/0!			#DIV/0!
Cobre	2,0	mg/l Cu				#DIV/0!			#DIV/0!
Crómio	50	µg/l Cr				#DIV/0!			#DIV/0!
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Dureza total	---	'mg/l CaCO ₃			---	---			#DIV/0!
Ferro	200	µg/l Fe				#DIV/0!			#DIV/0!
Fluoretos	1,5	mg/l F				#DIV/0!			#DIV/0!
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Magnésio	---	mg/l Mg			---	---			#DIV/0!
Manganês	50	µg/l Mn				#DIV/0!			#DIV/0!
Mercurio	1,0	µg/l Hg				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Níquel	20	µg/l Ni				#DIV/0!			#DIV/0!
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Pesticidas - total	0,50	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Clorotolúeno	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
	MCPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	Glifosato	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	AMPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
Potássio	---	mg/l K			---	---			#DIV/0!
Selénio	20	µg/l Se				#DIV/0!			#DIV/0!
Sódio	200	mg/l Na				#DIV/0!			#DIV/0!
Sulfatos	250	mg/l SO ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio	30	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alfa Total	---	Bq/l			---	---			#DIV/0!
Dose indicativa	0,10	mSv				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Radão	500	Bq/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):									
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente					Data da publicação no website: 29 de maio				
									

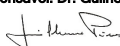
BOTICAS CÂMARA MUNICIPAL	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: SAPELOS NICH0 R59						2026		
Em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, procedeu-se à verificação da qualidade da água da rede pública, através de análises periódicas na torneira do consumidor, segundo consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).									
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,24	0,24	---	---	1	1	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH				#DIV/0!			#DIV/0!
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C				#DIV/0!			#DIV/0!
Cor	20	mg/l PtCo				#DIV/0!			#DIV/0!
Turvação	4	UNT				#DIV/0!			#DIV/0!
Enterococos	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml			---	---			#DIV/0!
Clostridium perfringens	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alumínio	200	µg/L Al				#DIV/0!			#DIV/0!
Amónio	0,50	mg/l NH ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Antimónio	10	µg/l Sb				#DIV/0!			#DIV/0!
Arsénio	10	µg/l As				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzeno	1,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Bisfenol A	2,5	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Boro	1,5	mg/l B				#DIV/0!			#DIV/0!
Bromatos	10	µg/l BrO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Cádmio	5,0	µg/l Cd				#DIV/0!			#DIV/0!
Cálcio	---	mg/l Ca			---	---			#DIV/0!
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C			---	---			#DIV/0!
Cianetos	50	µg/l CN				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloretos	250	mg/l Cl				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Chumbo	10	µg/l Pb				#DIV/0!			#DIV/0!
Cobre	2,0	mg/l Cu				#DIV/0!			#DIV/0!
Crómio	50	µg/l Cr				#DIV/0!			#DIV/0!
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Dureza total	---	mg/l CaCO ₃			---	---			#DIV/0!
Ferro	200	µg/l Fe				#DIV/0!			#DIV/0!
Fluoretos	1,5	mg/l F				#DIV/0!			#DIV/0!
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Magnésio	---	mg/l Mg			---	---			#DIV/0!
Manganês	50	µg/l Mn				#DIV/0!			#DIV/0!
Mercurio	1,0	µg/l Hg				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Níquel	20	µg/l Ni				#DIV/0!			#DIV/0!
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Pesticidas - total	0,50	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
	Clorotulão	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	MCPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	Glifosato	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	AMPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
Potássio	---	mg/l K			---	---			#DIV/0!
Selénio	20	µg/l Se				#DIV/0!			#DIV/0!
Sódio	200	mg/l Na				#DIV/0!			#DIV/0!
Sulfatos	250	mg/l SO ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio	30	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alfa Total	---	Bq/l			---	---			#DIV/0!
Dose indicativa	0,10	mSv				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Radão	500	Bq/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):									
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente					Data da publicação no website: 29 de maio				
									

BOTICAS CÂMARA MUNICIPAL	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: MINAS DE BEÇA R60						2026		
	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 consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).								
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,28	0,30	---	---	2	2	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH				#DIV/0!			#DIV/0!
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C				#DIV/0!			#DIV/0!
Cor	20	mg/l PtCo				#DIV/0!			#DIV/0!
Turvação	4	UNT				#DIV/0!			#DIV/0!
Enterococos	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml			---	---			#DIV/0!
Clostridium perfringens	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alumínio	200	µg/L Al				#DIV/0!			#DIV/0!
Amónio	0,50	mg/l NH ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Antimónio	10	µg/l Sb				#DIV/0!			#DIV/0!
Arsénio	10	µg/l As				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzeno	1,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Bisfenol A	2,5	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Boro	1,5	mg/l B				#DIV/0!			#DIV/0!
Bromatos	10	µg/l BrO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Cádmio	5,0	µg/l Cd				#DIV/0!			#DIV/0!
Cálcio	---	mg/l Ca			---	---			#DIV/0!
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C			---	---			#DIV/0!
Cianetos	50	µg/l CN				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloretos	250	mg/l Cl				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Chumbo	10	µg/l Pb				#DIV/0!			#DIV/0!
Cobre	2,0	mg/l Cu				#DIV/0!			#DIV/0!
Crómio	50	µg/l Cr				#DIV/0!			#DIV/0!
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Dureza total	---	'mg/l CaCO ₃			---	---			#DIV/0!
Ferro	200	µg/l Fe				#DIV/0!			#DIV/0!
Fluoretos	1,5	mg/l F				#DIV/0!			#DIV/0!
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Magnésio	---	mg/l Mg			---	---			#DIV/0!
Manganês	50	µg/l Mn				#DIV/0!			#DIV/0!
Mercurio	1,0	µg/l Hg				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Níquel	20	µg/l Ni				#DIV/0!			#DIV/0!
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
	Clorotolúolo	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	100%
	MCPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	Glifosato	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	AMPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
Potássio	---	mg/l K			---	---			#DIV/0!
Selénio	20	µg/l Se				#DIV/0!			#DIV/0!
Sódio	200	mg/l Na				#DIV/0!			#DIV/0!
Sulfatos	250	mg/l SO ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio	30	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alfa Total	---	Bq/l			---	---			#DIV/0!
Dose indicativa	0,10	mSv				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Radão	500	Bq/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):									
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente					Data da publicação no website: 29 de maio				
									

BOTICAS CÂMARA MUNICIPAL	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: PINHAL NOVO R61						2026		
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 consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).									
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,20	0,20	---	---	2	2	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH				#DIV/0!			#DIV/0!
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C				#DIV/0!			#DIV/0!
Cor	20	mg/l PtCo				#DIV/0!			#DIV/0!
Turvação	4	UNT				#DIV/0!			#DIV/0!
Enterococos	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml			---	---			#DIV/0!
Clostridium perfringens	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alumínio	200	µg/L Al				#DIV/0!			#DIV/0!
Amónio	0,50	mg/l NH ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Antimónio	10	µg/l Sb				#DIV/0!			#DIV/0!
Arsénio	10	µg/l As				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzeno	1,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Bisfenol A	2,5	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Boro	1,5	mg/l B				#DIV/0!			#DIV/0!
Bromatos	10	µg/l BrO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Cádmio	5,0	µg/l Cd				#DIV/0!			#DIV/0!
Cálcio	---	mg/l Ca			---	---			#DIV/0!
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C			---	---			#DIV/0!
Cianetos	50	µg/l CN				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloretos	250	mg/l Cl				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Chumbo	10	µg/l Pb				#DIV/0!			#DIV/0!
Cobre	2,0	mg/l Cu				#DIV/0!			#DIV/0!
Crómio	50	µg/l Cr				#DIV/0!			#DIV/0!
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Dureza total	---	'mg/l CaCO ₃			---	---			#DIV/0!
Ferro	200	µg/l Fe				#DIV/0!			#DIV/0!
Fluoretos	1,5	mg/l F				#DIV/0!			#DIV/0!
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Magnésio	---	mg/l Mg			---	---			#DIV/0!
Manganês	50	µg/l Mn				#DIV/0!			#DIV/0!
Mercurio	1,0	µg/l Hg				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Níquel	20	µg/l Ni				#DIV/0!			#DIV/0!
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
	Clorotoluidina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	100%
	MCPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	Glifosato	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	AMPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
Potássio	---	mg/l K			---	---			#DIV/0!
Selénio	20	µg/l Se				#DIV/0!			#DIV/0!
Sódio	200	mg/l Na				#DIV/0!			#DIV/0!
Sulfatos	250	mg/l SO ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Tetracloroetano e Tricloroetano (*)	10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio	30	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alfa Total	---	Bq/l			---	---			#DIV/0!
Dose indicativa	0,10	mSv				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Radão	500	Bq/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):									
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente					Data da publicação no website: 29 de maio				
									

BOTICAS CÂMARA MUNICIPAL	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE			
	ZONA DE ABASTECIMENTO: VILARINHO DA MÓ R62						2026			
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 consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).										
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas	
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas		
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%	
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%	
Desinfetante residual	---	mg/l	0,2	0,21	---	---	2	2	100%	
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!	
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH				#DIV/0!			#DIV/0!	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C				#DIV/0!			#DIV/0!	
Cor	20	mg/l PtCo				#DIV/0!			#DIV/0!	
Turvação	4	UNT				#DIV/0!			#DIV/0!	
Enterococos	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!	
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml			---	---			#DIV/0!	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!	
Alumínio	200	µg/L Al				#DIV/0!			#DIV/0!	
Amónio	0,50	mg/l NH ₄				#DIV/0!			#DIV/0!	
Antimónio	10	µg/l Sb				#DIV/0!			#DIV/0!	
Arsénio	10	µg/l As				#DIV/0!			#DIV/0!	
Benzeno	1,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!	
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!	
Bisfenol A	2,5	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!	
Boro	1,5	mg/l B				#DIV/0!			#DIV/0!	
Bromatos	10	µg/l BrO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!	
Cádmio	5,0	µg/l Cd				#DIV/0!			#DIV/0!	
Cálcio	---	mg/l Ca			---	---			#DIV/0!	
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C			---	---			#DIV/0!	
Cianetos	50	µg/l CN				#DIV/0!			#DIV/0!	
Cloretos	250	mg/l Cl				#DIV/0!			#DIV/0!	
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!	
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!	
Chumbo	10	µg/l Pb				#DIV/0!			#DIV/0!	
Cobre	2,0	mg/l Cu				#DIV/0!			#DIV/0!	
Crómio	50	µg/l Cr				#DIV/0!			#DIV/0!	
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!	
Dureza total	---	'mg/l CaCO ₃			---	---			#DIV/0!	
Ferro	200	µg/l Fe				#DIV/0!			#DIV/0!	
Fluoretos	1,5	mg/l F				#DIV/0!			#DIV/0!	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!	
Magnésio	---	mg/l Mg			---	---			#DIV/0!	
Manganês	50	µg/l Mn				#DIV/0!			#DIV/0!	
Mercurio	1,0	µg/l Hg				#DIV/0!			#DIV/0!	
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!	
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!	
Níquel	20	µg/l Ni				#DIV/0!			#DIV/0!	
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂				#DIV/0!			#DIV/0!	
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%	
	Clorotolúio	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
	MCPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!	
	Glifosato	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!	
	AMPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!	
Potássio	---	mg/l K			---	---			#DIV/0!	
Selénio	20	µg/l Se				#DIV/0!			#DIV/0!	
Sódio	200	mg/l Na				#DIV/0!			#DIV/0!	
Sulfatos	250	mg/l SO ₄				#DIV/0!			#DIV/0!	
Tetracloroetano e Tricloroetano (*)	10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!	
Urânio	30	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!	
Alfa Total	---	Bq/l			---	---			#DIV/0!	
Dose indicativa	0,10	mSv				#DIV/0!			#DIV/0!	
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!	
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!	
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!	
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!	
Radão	500	Bq/l				#DIV/0!			#DIV/0!	
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):										
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente					Data da publicação no website: 29 de maio					
										

BOTICAS CÂMARA MUNICIPAL	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: BOSTOFRIO R63						2026		
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 consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).									
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,20	0,20	---	---	2	2	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	5,4	5,4	1	0%	1	1	100%
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C	<44,6	<44,6	0	100%	1	1	100%
Cor	20	mg/l PtCo	<3	<3	0	100%	1	1	100%
Turvação	4	UNT	<1	<1	0	100%	1	1	100%
Enterococos	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml	0	0	---	---	1	1	100%
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	<15	<15	0	100%	1	1	100%
Alumínio	200	µg/L Al	173	173	0	100%	1	1	100%
Amónio	0,50	mg/l NH ₄	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Antimónio	10	µg/l Sb	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
Arsénio	10	µg/l As	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
Benzeno	1,0	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	<0,0030	<0,0030	0	100%	1	1	100%
Bisfenol A	2,5	µg/l	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%
Boro	1,5	mg/l B	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%
Bromatos	10	µg/l BrO ₃	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%
Cádmio	5,0	µg/l Cd	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%
Cálcio	---	mg/l Ca	<2,5	<2,5	---	---	1	1	100%
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C	---	---	---	---			#DIV/0!
Cianetos	50	µg/l CN	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Cloretos	250	mg/l Cl	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂	<0,02	<0,02	0	100%	1	1	100%
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%
Chumbo	10	µg/l Pb	2,2	2,2	0	100%	1	1	100%
Cobre	2,0	mg/l Cu	0,0143	0,0143	0	100%	1	1	100%
Crómio	50	µg/l Cr	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%
Dureza total	---	mg/l CaCO ₃	<1,03	<1,03	---	---	1	1	100%
Ferro	200	µg/l Fe	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Fluoretos	1,5	mg/l F	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l	<0,0200	<0,0200	0	100%	1	1	100%
Magnésio	---	mg/l Mg	<0,25	<0,25	---	---	1	1	100%
Manganês	50	µg/l Mn	35,7	35,7	0	100%	1	1	100%
Mercúrio	1,0	µg/l Hg	<0,300	<0,300	0	100%	1	1	100%
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃	14,5	14,5	0	100%	1	1	100%
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%
Níquel	20	µg/l Ni	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%
Cloroturbição	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
	MCPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	Glifosato	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	AMPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
Potássio	---	mg/l K	<2,5	<2,5	---	---	1	1	100%
Selénio	20	µg/l Se	0,519	0,519	0	100%	1	1	100%
Sódio	200	mg/l Na	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%
Sulfatos	250	mg/l SO ₄	<10	<10	0	100%	1	1	100%
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	<0,20	<0,20	0	#VALUE!	1	1	100%
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	<0,002	<0,002	0%	100%	1%	1%	100%
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	2,08	2,08	0	100%	1	1	100%
Urânio	30	µg/l	0%	0%	0%	100%	1%	1%	100%
Alfa Total	---	Bq/l	<0,04	<0,04	---	---	1%	1%	100%
Dose indicativa	0,10	mSv	<0,1	<0,1	0%	100%	1%	1%	100%
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Radão	500	Bq/l	160	160	0	100%	1	1	100%
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas): pH - Causas: O1 - Caraterísticas naturais (hidrogeológicas) da origem de água; Medidas corretivas: N1 – Não foram tomadas medidas por não haver risco significativo para a saúde.									
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente						Data da publicação no website: 29 de maio			
Guilherme Pires									

 BÓTICAS CÂMARA MUNICIPAL DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS	1º TRIMESTRE									
	ZONA DE ABASTECIMENTO: CARVALHO R64		2026							
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 consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).										
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas	
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas		
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%	
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%	
Desinfetante residual	---	mg/l	0,35	0,60	---	---	2	2	100%	
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%	
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	6,1	6,1	1	0%	1	1	100%	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C	<44,6	<44,6	0	100%	1	1	100%	
Cor	20	mg/l PtCo	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%	
Turvação	4	UNT	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%	
Enterococos	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml	2	2	---	---	1	1	100%	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	<15	<15	0	100%	1	1	100%	
Alumínio	200	µg/L Al	113	113	0	100%	1	1	100%	
Amónio	0,50	mg/l NH ₄	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%	
Antimónio	10	µg/l Sb	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%	
Arsénio	10	µg/l As	3,1	3,1	0	100%	1	1	100%	
Benzeno	1,0	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%	
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	<0,0030	<0,0030	0	100%	1	1	100%	
Bisfenol A	2,5	µg/l	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%	
Boro	1,5	mg/l B	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%	
Bromatos	10	µg/l BrO ₃	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%	
Cádmio	5,0	µg/l Cd	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%	
Cálcio	---	mg/l Ca	<2,5	<2,5	---	---	1	1	100%	
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C			---	---			#DIV/0!	
Cianetos	50	µg/l CN	<10	<10	0	100%	1	1	100%	
Cloretos	250	mg/l Cl	<10	<10	0	100%	1	1	100%	
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂	<0,02	<0,02	0	100%	1	1	100%	
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%	
Chumbo	10	µg/l Pb	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%	
Cobre	2,0	mg/l Cu	0,00325	0,00325	0	100%	1	1	100%	
Crómio	50	µg/l Cr	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%	
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%	
Dureza total	---	'mg/l CaCO ₃	2,15	2,15	---	---	1	1	100%	
Ferro	200	µg/l Fe	<5	<5	0	100%	1	1	100%	
Fluoretos	1,5	mg/l F	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l	<0,0200	<0,0200	0	100%	1	1	100%	
Magnésio	---	mg/l Mg	0,522	0,522	---	---	1	1	100%	
Manganês	50	µg/l Mn	11	11	0	100%	1	1	100%	
Mercurio	1,0	µg/l Hg	<0,300	<0,300	0	100%	1	1	100%	
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%	
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%	
Níquel	20	µg/l Ni	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%	
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%	
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%	
	Clorotoluidina	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
	MCPA	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
	Glifosato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
AMPA	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%	
Potássio	---	mg/l K	<2,5	<2,5	0	---	1	1	100%	
Selénio	20	µg/l Se	0,507	0,507	0	100%	1	1	100%	
Sódio	200	mg/l Na	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%	
Sulfatos	250	mg/l SO ₄	<10	<10	0	100%	1	1	100%	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	<0,20	<0,20	0	#VALUE!	1	1	100%	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	<0,002	<0,002	0%	100%	1%	1%	100%	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	11,8	11,8	0	100%	1	1	100%	
Urânio	30	µg/l	<0,10	<0,10	0%	100%	1%	1%	100%	
Alfa Total	---	Bq/l	<0,04	<0,04	---	---	1%	1%	100%	
Dose indicativa	0,10	mSv	<0,1	<0,1	0%	100%	1%	1%	100%	
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!	
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!	
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!	
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!	
Radão	500	Bq/l	<10,0	<10,0	0	100%	1	1	100%	
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas): pH - Causas: O1 - Características naturais (hidrogeológicas) da origem de água; Medidas corretivas - N1 - Não foram tomadas medidas por não haver risco significativo para a saúde.										
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente					Data da publicação no website: 29 de maio					
										

BOTICAS CÂMARA MUNICIPAL	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE			
	ZONA DE ABASTECIMENTO: AGRELOS R69						2026			
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 consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).										
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas	
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas		
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%	
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	2	2	100%	
Desinfetante residual	---	mg/l	0,2	0,2	---	---	2	2	100%	
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%	
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição	<1	<1	0	100%	1	1	100%	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH	5,7	5,7	1	0%	1	1	100%	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C	<44,6	<44,6	0	100%	1	1	100%	
Cor	20	mg/l PtCo	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%	
Turvação	4	UNT	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%	
Enterococos	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%	
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml	0	0	---	---	1	1	100%	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%	
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l	<15	<15	0	100%	1	1	100%	
Alumínio	200	µg/L Al	129	129	0	100%	1	1	100%	
Amónio	0,50	mg/l NH ₄	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%	
Antimónio	10	µg/l Sb	<0,50	<0,50	0	100%	1	1	100%	
Arsénio	10	µg/l As	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%	
Benzeno	1,0	µg/l	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%	
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l	<0,0030	<0,0030	0	100%	1	1	100%	
Bisfenol A	2,5	µg/l	<0,05	<0,05	0	100%	1	1	100%	
Boro	1,5	mg/l B	<0,010	<0,010	0	100%	1	1	100%	
Bromatos	10	µg/l BrO ₃	<3,0	<3,0	0	100%	1	1	100%	
Cádmio	5,0	µg/l Cd	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%	
Cálcio	---	mg/l Ca	<2,5	<2,5	---	---	1	1	100%	
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C	---	---	---	---			#DIV/0!	
Cianetos	50	µg/l CN	<10	<10	0	100%	1	1	100%	
Cloretos	250	mg/l Cl	<10	<10	0	100%	1	1	100%	
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂	<0,02	<0,02	0	100%	1	1	100%	
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃	<0,08	<0,08	0	100%	1	1	100%	
Chumbo	10	µg/l Pb	0,714	0,714	0	100%	1	1	100%	
Cobre	2,0	mg/l Cu	0,00487	0,00487	0	100%	1	1	100%	
Crómio	50	µg/l Cr	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%	
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l	<0,750	<0,750	0	100%	1	1	100%	
Dureza total	---	'mg/l CaCO ₃	1,09	1,09	---	---	1	1	100%	
Ferro	200	µg/l Fe	5,9	5,9	0	100%	1	1	100%	
Fluoretos	1,5	mg/l F	<0,20	<0,20	0	100%	1	1	100%	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l	<0,0200	<0,0200	0	100%	1	1	100%	
Magnésio	---	mg/l Mg	0,265	0,265	---	---	1	1	100%	
Manganês	50	µg/l Mn	11,2	11,2	0	100%	1	1	100%	
Mercurio	1,0	µg/l Hg	<0,300	<0,300	0	100%	1	1	100%	
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃	3,4	3,4	0	100%	1	1	100%	
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂	<0,10	<0,10	0	100%	1	1	100%	
Níquel	20	µg/l Ni	2,5	2,5	0	100%	1	1	100%	
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂	<1,0	<1,0	0	100%	1	1	100%	
Pesticidas - total	0,50	µg/l	<0,03	<0,03	0	100%	1	1	100%	
Clorotolulose	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%	
	MCPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!	
	Glifosato	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
	AMPA	0,10	µg/l	<0,030	<0,030	0	100%	1	1	100%
Potássio	---	mg/l K	<2,5	<2,5	0	---	1	1	100%	
Selénio	20	µg/l Se	<0,5	<0,5	0	100%	1	1	100%	
Sódio	200	mg/l Na	<5,0	<5,0	0	100%	1	1	100%	
Sulfatos	250	mg/l SO ₄	<10	<10	0	100%	1	1	100%	
Tetracloroeteno e Tricloroeteno (*)	10	µg/l	<0,20	<0,20	0	#VALUE!	1	1	100%	
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l	<0,002	<0,002	0%	100%	100%	100%	100%	
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l	0,95	0,95	0	100%	1	1	100%	
Urânio	30	µg/l	0%	0%	0%	100%	100%	100%	100%	
Alfa Total	---	Bq/l	0%	0%	---	---	100%	100%	100%	
Dose indicativa	0,10	mSv	<0,1	<0,1	0%	100%	100%	100%	100%	
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!	
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!	
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!	
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!	
Radão	500	Bq/l	135	135	0	100%	1	1	100%	
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas): pH - Causas: O1 - Características naturais (hidrogeológicas) da origem de água; Medidas corretivas: N1 – Não foram tomadas medidas por não haver risco significativo para a saúde.										
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente						Data da publicação no website: 29 de maio				

BOTICAS CÂMARA MUNICIPAL	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE BOTICAS						1º TRIMESTRE		
	ZONA DE ABASTECIMENTO: TORNEIROS NORTE R72						2026		
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 consta no Programa de Controlo da Qualidade da Água (PCQA).									
Parâmetro (unidades)	Valor Paramétrico (VP)		Valores obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% Análises Realizadas
	VP	Unidade	Mínimo	Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E. Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	100%	1	1	100%
Desinfetante residual	---	mg/l	0,20	0,20	---	---	1	1	100%
Cheiro a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
Sabor a 25 °C	3	Fator de diluição				#DIV/0!			#DIV/0!
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH				#DIV/0!			#DIV/0!
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C				#DIV/0!			#DIV/0!
Cor	20	mg/l PtCo				#DIV/0!			#DIV/0!
Turvação	4	UNT				#DIV/0!			#DIV/0!
Enterococos	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Número de colónias a 22 °C	---	N/ml			---	---			#DIV/0!
Clostridium perfringens	0	N/100 ml				#DIV/0!			#DIV/0!
Ácidos Haloacéticos (HAA) (*)	60	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alumínio	200	µg/L Al				#DIV/0!			#DIV/0!
Amónio	0,50	mg/l NH ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Antimónio	10	µg/l Sb				#DIV/0!			#DIV/0!
Arsénio	10	µg/l As				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzeno	1,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Bisfenol A	2,5	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Boro	1,5	mg/l B				#DIV/0!			#DIV/0!
Bromatos	10	µg/l BrO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Cádmio	5,0	µg/l Cd				#DIV/0!			#DIV/0!
Cálcio	---	mg/l Ca			---	---			#DIV/0!
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C			---	---			#DIV/0!
Cianetos	50	µg/l CN				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloretos	250	mg/l Cl				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloritos	0,25	mg/l ClO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Cloratos	0,25	mg/l ClO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Chumbo	10	µg/l Pb				#DIV/0!			#DIV/0!
Cobre	2,0	mg/l Cu				#DIV/0!			#DIV/0!
Crómio	50	µg/l Cr				#DIV/0!			#DIV/0!
1,2 - dicloroetano	3,0	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Dureza total	---	'mg/l CaCO ₃			---	---			#DIV/0!
Ferro	200	µg/l Fe				#DIV/0!			#DIV/0!
Fluoretos	1,5	mg/l F				#DIV/0!			#DIV/0!
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP) (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Magnésio	---	mg/l Mg			---	---			#DIV/0!
Manganês	50	µg/l Mn				#DIV/0!			#DIV/0!
Mercúrio	1,0	µg/l Hg				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitratos ¹	50	mg/l NO ₃				#DIV/0!			#DIV/0!
Nitritos	0,50	mg/l NO ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Níquel	20	µg/l Ni				#DIV/0!			#DIV/0!
Oxidabilidade	5,0	mg/l O ₂				#DIV/0!			#DIV/0!
Pesticidas - total	0,50	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
	Clorotolúolo	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	MCPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	Glifosato	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
	AMPA	0,10	µg/l			#DIV/0!			#DIV/0!
Potássio	---	mg/l K			---	---			#DIV/0!
Selénio	20	µg/l Se				#DIV/0!			#DIV/0!
Sódio	200	mg/l Na				#DIV/0!			#DIV/0!
Sulfatos	250	mg/l SO ₄				#DIV/0!			#DIV/0!
Tetracloroetano e Tricloroetano (*)	10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Soma de PFAS (*)	0,10	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Trihalometanos - total (THM) (*)	100	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio	30	µg/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Alfa Total	---	Bq/l			---	---			#DIV/0!
Dose indicativa	0,10	mSv				#DIV/0!			#DIV/0!
Urânio 234	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Urânio 238	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Rádio 226	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Polónio 210	---	Bq/l				---			#DIV/0!
Radão	500	Bq/l				#DIV/0!			#DIV/0!
Informação complementar relativa à averiguação das situações de incumprimento dos VP (causas e medidas corretivas):									
Responsável: Dr. Guilherme Pires, Presidente						Data da publicação no website: 29 de maio			
