

	DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO CONCELHO DE VILA NOVA DE FAMALICÃO	1º Trimestre
	ZA ALTO DA PEÇA - ABASTECIDA PELA EMPRESA INDAQUA SANTO TIRSO/TROFA, SA	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).

PARÂMETROS	Valor Paramétrico (VP)		Valores Obtidos		N.º Análises superiores VP	% Cumprimento do VP	N.º Análises (PCQA)		% de análises realizadas
	VP	Unidade	Valor Mínimo	Valor Máximo			Previstas	Realizadas	
Escherichia coli (E.Coli)	0	N/100 ml	0	0	0	1	1	1	100
Bactérias coliformes	0	N/100 ml	0	0	0	1	1	1	100
Desinfetante residual	---	mg/l	0,8	0,8	---	---	1	1	100
Cheiro a 25°C	3	Fator de diluição					0	0	
Sabor a 25°C	3	Fator de diluição					0	0	
pH	≥6,5 e ≤9,5	Unidades pH					0	0	
Condutividade	2500	µS/cm a 20 °C					0	0	
Cor	20	mg/l PtCo					0	0	
Turvação	4	UNT					0	0	
Enterococos	0	N/100 ml					0	0	
N.º de colónias a 22° C	---	N/ml			---	---	0	0	
Clostridium perfringens	0	N/100 ml					0	0	
Ácidos Haloacéticos (HAA)	60	µg/l					0	0	
Alumínio	200	µg/L Al					0	0	
Amónio	0,50	mg/l NH4					0	0	
Antimónio*	10	µg/l Sb					0	0	
Arsénio*	10	µg/l As					0	0	
Benzeno*	1,0	µg/l					0	0	
Benzo(a)pireno	0,010	µg/l					0	0	
Bisfenol A	2,5	µg/l					0	0	
Boro*	1,5	mg/l B					0	0	
Bromatos*	10	µg/l BrO3					0	0	
Cádmio*	5,0	µg/l Cd					0	0	
Cálcio	---	mg/l Ca			---	---	0	0	
Carbono Orgânico Total (COT)	---	mg/l C			---	---	0	0	
Cianetos*	50	µg/l CN					0	0	
Cloretos*	250	mg/l Cl					0	0	
Cloritos	0,25	mg/l ClO2					0	0	
Cloratos	0,25	mg/l ClO3					0	0	
Chumbo	10	µg/l Pb					0	0	
Cobre	2,0	mg/l Cu					0	0	
Crómio	50	µg/l Cr					0	0	
1,2-dicloroetano*	3,0	µg/l					0	0	
Dureza total	---	mg/l CaCO3			---	---	0	0	
Ferro	200	µg/l Fe					0	0	
Fluoretos*	1,5	mg/l F					0	0	
Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)	0,10	µg/l					0	0	
Magnésio	---	mg/l Mg			---	---	0	0	
Manganês	50	µg/l Mn					0	0	
Mercurio*	1,0	µg/l Hg					0	0	
Nitratos*	50	mg/l NO3					0	0	
Nitritos	0,50	mg/l NO2					0	0	
Níquel	20	µg/l Ni					0	0	
Oxidabilidade	5,0	mg/l O2					0	0	
Pesticidas - total	0,50	µg/l					0	0	
AMPA*	0,10	µg/l					0	0	
Bentazona*	0,10	µg/l					0	0	
Desetilterbutilazina*	0,10	µg/l					0	0	
Dimetenamida-P*	0,10	µg/l					0	0	
Glifosato*	0,10	µg/l					0	0	
M656PH051*	0,10	µg/l					0	0	
Metalaxil*	0,10	µg/l					0	0	
Metolaclo*o	0,10	µg/l					0	0	
Terbutilazina*	0,10	µg/l					0	0	
Potássio	---	mg/l K			---	---	0	0	
Selénio*	20	µg/l Se					0	0	
Sódio*	200	mg/l Na					0	0	
Sulfatos*	250	mg/l SO4					0	0	
Tetracloroetano e Tricloroetano*	10	µg/l					0	0	
Soma de PFAS*	0,10	µg/l					0	0	
Trihalometanos - total (THM)	100	µg/l					0	0	
Urânio	30	µg/l					0	0	
Alfa Total	---	Bq/l			---	---	0	0	
Dose indicativa total*	0,10	mSv					0	0	
Radão*	500	Bq/l					0	0	

* Parâmetros conservativos [a Entidade Gestora (EG) que distribua água adquirida exclusivamente a outra EG está dispensada do controlo destes parâmetros]
Estes parâmetros são analisados pela Entidade Gestora em alta: ÁGUAS DO NORTE, S.A.

Os resultados obtidos demonstram que a qualidade da água distribuída está em conformidade com a legislação em vigor.		
Responsável:	Márcia Pinto	Data de publicação no website: