

Em cumprimento do Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, a Águas do Interior Norte E.I.M, S.A. divulga os resultados obtidos nas análises efetuadas na torneira do consumidor, para demonstração de conformidade com as normas de qualidade.

Estas análises estão previstas no Programa de Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano aprovado pela Entidade Reguladora dos Serviços de Água e Resíduos (ERSAR) para 2023.

Zona de abastecimento	Parâmetro	Valor paramétrico (VP)	Unidade	N.º análises previstas (PCQA)	N.º análises realizadas (PCQA)	% Análises realizadas	N.º análises superior ao VP	% cumprimento do VP	Valor mínimo	Valor máximo
TMC_Açoreira	Escherichia coli (E. coli)	0	N/100 mL	2	2	100	0	100	0	0
TMC_Açoreira	Bactérias coliformes	0	N/100 mL	2	2	100	1	50	0	11
TMC_Açoreira	Desinfetante residual	-	mg/L	2	2	100	-	-	0,2	0,5
TMC_Açoreira	Cheiro a 25°C	3	Fator de diluição	1	1	100	0	100	< 1	< 1
TMC_Açoreira	Sabor a 25°C	3	Fator de diluição	1	1	100	0	100	< 1	< 1
TMC_Açoreira	pH	de 6,5 até 9,5	Unidades de pH	1	1	100	0	100	6,5	6,5
TMC_Açoreira	Condutividade	2500	uS/cm	1	1	100	0	100	90,7	90,7
TMC_Açoreira	Cor	20	mg/L PtCo	1	1	100	0	100	< 3	< 3
TMC_Açoreira	Turvação	4	UNT	1	1	100	0	100	< 1	< 1
TMC_Açoreira	Enterococos	0	N/100 mL	1	1	100	0	100	0	0
TMC_Açoreira	Número de colónias a 22 °C	-	N/mL	1	1	100	-	-	18	18
TMC_Açoreira	Número de colónias a 37 °C	-	N/mL	1	1	100	-	-	6	6
TMC_Açoreira	Clostridium perfringens	0	N/100 mL	1	1	100	0	100	0	0
TMC_Açoreira	Alumínio	200	ug/L	1	1	100	0	100	25,7	25,7
TMC_Açoreira	Amónio	0,5	mg/L	1	1	100	0	100	< 0,05	< 0,05
TMC_Açoreira	Antimónio	10	ug/L	1	1	100	0	100	< 1	< 1
TMC_Açoreira	Arsénio	10	ug/L	1	1	100	0	100	3,1	3,1
TMC_Açoreira	Benzeno	1	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,2	< 0,2
TMC_Açoreira	Benzo(a)pireno	0,01	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,003	< 0,003
TMC_Açoreira	Boro	1	mg/L	1	1	100	0	100	< 0,01	< 0,01
TMC_Açoreira	Bromatos	10	ug/L	1	1	100	0	100	< 5	< 5
TMC_Açoreira	Cádmio	5	ug/L	1	1	100	0	100	0,1	0,1
TMC_Açoreira	Cálcio	-	mg/L Ca	1	1	100	-	-	2,7	2,7
TMC_Açoreira	Cianetos	50	ug/L	1	1	100	0	100	< 10	< 10
TMC_Açoreira	Cloretos	250	mg/L	1	1	100	0	100	11,6	11,6
TMC_Açoreira	Chumbo	10	ug/L	1	1	100	0	100	< 1	< 1
TMC_Açoreira	Cobre	2	mg/L	1	1	100	0	100	< 0,003	< 0,003

Vila Real, 27/03/2024

O Diretor Executivo,

Manuel António Cordeiro Moras

Em cumprimento do Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, a Águas do Interior Norte E.I.M, S.A. divulga os resultados obtidos nas análises efetuadas na torneira do consumidor, para demonstração de conformidade com as normas de qualidade.

Estas análises estão previstas no Programa de Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano aprovado pela Entidade Reguladora dos Serviços de Água e Resíduos (ERSAR) para 2023.

Zona de abastecimento	Parâmetro	Valor paramétrico (VP)	Unidade	N.º análises previstas (PCQA)	N.º análises realizadas (PCQA)	% Análises realizadas	N.º análises superior ao VP	% cumprimento do VP	Valor mínimo	Valor máximo
TMC_Açoreira	Crómio	50	ug/L	1	1	100	0	100	< 3	< 3
TMC_Açoreira	1,2 – dicloroetano	3	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,75	< 0,75
TMC_Açoreira	Dureza total	-	mg/L Ca CO3	1	1	100	-	-	20,3	20,3
TMC_Açoreira	Ferro	200	ug/L	1	1	100	0	100	45,4	45,4
TMC_Açoreira	Fluoretos	1	mg/L	1	1	100	0	100	< 0,2	< 0,2
TMC_Açoreira	Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)	0,1	ug/L	4	4	100	0	100	< 0,02	< 0,02
TMC_Açoreira	Benzo(b)fluoranteno	0,1	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,02	< 0,02
TMC_Açoreira	Benzo(k)fluoranteno	0,1	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,02	< 0,02
TMC_Açoreira	Benzo(ghi) perileno	0,1	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,02	< 0,02
TMC_Açoreira	Indeno(1,2,3-cd)pireno	0,1	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,02	< 0,02
TMC_Açoreira	Magnésio	-	mg/L Mg	1	1	100	-	-	1,61	1,61
TMC_Açoreira	Manganês	50	ug/L	1	1	100	0	100	< 4	< 4
TMC_Açoreira	Mercurio	1	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,01	< 0,01
TMC_Açoreira	Nitratos	50	mg/L	1	1	100	0	100	10,5	10,5
TMC_Açoreira	Nitritos	0,5	mg/L	1	1	100	0	100	< 0,1	< 0,1
TMC_Açoreira	Níquel	20	ug/L	1	1	100	0	100	4,1	4,1
TMC_Açoreira	Oxidabilidade	5	mg/L O2	1	1	100	0	100	< 1	< 1
TMC_Açoreira	Selénio	20	ug/L	1	1	100	0	100	< 2	< 2
TMC_Açoreira	Sódio	200	mg/L	1	1	100	0	100	8,3	8,3
TMC_Açoreira	Sulfatos	250	mg/L	1	1	100	0	100	< 10	< 10
TMC_Açoreira	Tetracloroetano	10	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,2	< 0,2
TMC_Açoreira	Tricloroetano	10	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,1	< 0,1
TMC_Açoreira	Tetracloroetano e tricloroetano	10	ug/L	2	2	100	0	100	< 0,2	< 0,2
TMC_Açoreira	Clorofórmio	100	ug/L	1	1	100	0	100	0,22	0,22
TMC_Açoreira	Bromofórmio	100	ug/L	1	1	100	0	100	0,53	0,53

Vila Real, 27/03/2024

O Diretor Executivo,

Manuel António Cordeiro Moras

Em cumprimento do Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto, a Águas do Interior Norte E.I.M, S.A. divulga os resultados obtidos nas análises efetuadas na torneira do consumidor, para demonstração de conformidade com as normas de qualidade.

Estas análises estão previstas no Programa de Controlo da Qualidade da Água para Consumo Humano aprovado pela Entidade Reguladora dos Serviços de Água e Resíduos (ERSAR) para 2023.

Zona de abastecimento	Parâmetro	Valor paramétrico (VP)	Unidade	N.º análises previstas (PCQA)	N.º análises realizadas (PCQA)	% Análises realizadas	N.º análises superior ao VP	% cumprimento do VP	Valor mínimo	Valor máximo
TMC_Açoreira	Dibromoclorometano	100	ug/L	1	1	100	0	100	0,76	0,76
TMC_Açoreira	Bromodiclorometano	100	ug/L	1	1	100	0	100	0,37	0,37
TMC_Açoreira	Trihalometanos	100	ug/L	4	4	100	0	100	1,88	1,88
TMC_Açoreira	Alfa total	-	Bq/L	1	1	100	-	-	< 0,04	< 0,04
TMC_Açoreira	Dose indicativa	0,1	mSv	1	1	100	0	100	< 0,1	< 0,1
TMC_Açoreira	Radão	500	Bq/L	1	1	100	0	100	25	25
TMC_Açoreira	Urânio 234	-	Bq/L	0	0	-	-	-	0	0
TMC_Açoreira	Urânio 238	-	Bq/L	0	0	-	-	-	0	0
TMC_Açoreira	Rádio 226	-	Bq/L	0	0	-	-	-	0	0
TMC_Açoreira	Polónio 210	-	Bq/L	0	0	-	-	-	0	0
TMC_Açoreira	Dimetenamida-P	0,1	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,03	< 0,03
TMC_Açoreira	MCPA	0,1	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,03	< 0,03
TMC_Açoreira	Metribuzina	0,1	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,03	< 0,03
TMC_Açoreira	Terbutilazina	0,1	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,03	< 0,03
TMC_Açoreira	Desetilterbutilazina	0,1	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,03	< 0,03
TMC_Açoreira	Informação complementar incumprimentos aos VP	Incumprimento de bactérias coliformes: a averiguação das causas determinou contaminação na origem de água bruta. foi determinado o recurso a uma origem tratada alternativa. O Parâmetro Escherichia Coli esteve sempre conforme. A Autoridade de Saúde não determinou existir risco significativo para a saúde humana, nem restrições ao abastecimento.								