

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	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_Sequeiros	Escherichia coli (E. coli)	0	N/100 mL	2	2	100	0	100	0	0
TMC_Sequeiros	Bactérias coliformes	0	N/100 mL	2	2	100	0	100	0	0
TMC_Sequeiros	Desinfetante residual	-	mg/L	2	2	100	-	-	< 0,16	0,29
TMC_Sequeiros	Cheiro a 25°C	3	Fator de diluição	1	1	100	0	100	< 1	< 1
TMC_Sequeiros	Sabor a 25°C	3	Fator de diluição	1	1	100	0	100	< 1	< 1
TMC_Sequeiros	pH	de 6,5 até 9,5	Unidades de pH	1	1	100	0	100	6,7	6,7
TMC_Sequeiros	Condutividade	2500	uS/cm	1	1	100	0	100	158	158
TMC_Sequeiros	Cor	20	mg/L PtCo	1	1	100	0	100	< 3	< 3
TMC_Sequeiros	Turvação	4	UNT	1	1	100	0	100	< 1	< 1
TMC_Sequeiros	Enterococos	0	N/100 mL	1	1	100	0	100	0	0
TMC_Sequeiros	Número de colónias a 22 °C	-	N/mL	1	1	100	-	-	0	0
TMC_Sequeiros	Número de colónias a 37 °C	-	N/mL	1	1	100	-	-	0	0
TMC_Sequeiros	Clostridium perfringens	0	N/100 mL	1	1	100	0	100	0	0
TMC_Sequeiros	Alumínio	200	ug/L	1	1	100	0	100	153	153
TMC_Sequeiros	Amónio	0,5	mg/L	1	1	100	0	100	< 0,05	< 0,05
TMC_Sequeiros	Antimónio	10	ug/L	1	1	100	0	100	< 1	< 1
TMC_Sequeiros	Arsénio	10	ug/L	1	1	100	0	100	< 3	< 3
TMC_Sequeiros	Benzeno	1	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,2	< 0,2
TMC_Sequeiros	Benzo(a)pireno	0,01	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,003	< 0,003
TMC_Sequeiros	Boro	1	mg/L	1	1	100	0	100	< 0,01	< 0,01
TMC_Sequeiros	Bromatos	10	ug/L	1	1	100	0	100	< 5	< 5
TMC_Sequeiros	Cádmio	5	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,08	< 0,08
TMC_Sequeiros	Cálcio	-	mg/L Ca	1	1	100	-	-	8,8	8,8
TMC_Sequeiros	Cianetos	50	ug/L	1	1	100	0	100	< 10	< 10
TMC_Sequeiros	Cloretos	250	mg/L	1	1	100	0	100	< 10	< 10
TMC_Sequeiros	Chumbo	10	ug/L	1	1	100	0	100	1,2	1,2
TMC_Sequeiros	Cobre	2	mg/L	1	1	100	0	100	0,041	0,041
TMC_Sequeiros	Crómio	50	ug/L	1	1	100	0	100	< 3	< 3
TMC_Sequeiros	1,2 – dicloroetano	3	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,75	< 0,75

Vila Real, 26/03/2024

O Diretor Executivo,

ManuelAntónio 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	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_Sequeiros	Dureza total	-	mg/L Ca CO ₃	1	1	100	-	-	37,7	37,7
TMC_Sequeiros	Ferro	200	ug/L	1	1	100	0	100	66	66
TMC_Sequeiros	Fluoretos	1	mg/L	1	1	100	0	100	< 0,2	< 0,2
TMC_Sequeiros	Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)	0,1	ug/L	4	4	100	0	100	< 0,02	< 0,02
TMC_Sequeiros	Benzo(b)fluoranteno	0,1	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,02	< 0,02
TMC_Sequeiros	Benzo(k)fluoranteno	0,1	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,02	< 0,02
TMC_Sequeiros	Benzo(ghi) perileno	0,1	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,02	< 0,02
TMC_Sequeiros	Indeno(1,2,3-cd)pireno	0,1	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,02	< 0,02
TMC_Sequeiros	Magnésio	-	mg/L Mg	1	1	100	-	-	4,58	4,58
TMC_Sequeiros	Manganês	50	ug/L	1	1	100	0	100	19,8	19,8
TMC_Sequeiros	Mercurio	1	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,01	< 0,01
TMC_Sequeiros	Nitratos	50	mg/L	1	1	100	0	100	20,4	20,4
TMC_Sequeiros	Nitritos	0,5	mg/L	1	1	100	0	100	< 0,1	< 0,1
TMC_Sequeiros	Níquel	20	ug/L	1	1	100	0	100	< 2	< 2
TMC_Sequeiros	Oxidabilidade	5	mg/L O ₂	1	1	100	0	100	< 1	< 1
TMC_Sequeiros	Selénio	20	ug/L	1	1	100	0	100	< 2	< 2
TMC_Sequeiros	Sódio	200	mg/L	1	1	100	0	100	10,8	10,8
TMC_Sequeiros	Sulfatos	250	mg/L	1	1	100	0	100	< 10	< 10
TMC_Sequeiros	Tetracloroeteno	10	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,2	< 0,2
TMC_Sequeiros	Tricloroeteno	10	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,1	< 0,1
TMC_Sequeiros	Tetracloroeteno e tricloroeteno	10	ug/L	2	2	100	0	100	< 0,2	< 0,2
TMC_Sequeiros	Clorofórmio	100	ug/L	1	1	100	0	100	32,2	32,2
TMC_Sequeiros	Bromofórmio	100	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,2	< 0,2
TMC_Sequeiros	Dibromoclorometano	100	ug/L	1	1	100	0	100	2,29	2,29
TMC_Sequeiros	Bromodiclorometano	100	ug/L	1	1	100	0	100	11,3	11,3
TMC_Sequeiros	Trihalometanos	100	ug/L	4	4	100	0	100	45,79	45,79
TMC_Sequeiros	Alfa total	-	Bq/L	1	1	100	-	-	< 0,04	< 0,04

Vila Real, 26/03/2024

O Diretor Executivo,

ManuelAntónio 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	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_Sequeiros	Dose indicativa	0,1	mSv	1	1	100	0	100	< 0,1	< 0,1
TMC_Sequeiros	Radão	500	Bq/L	1	1	100	0	100	11,8	11,8
TMC_Sequeiros	Urânio 234	-	Bq/L	0	0	-	-	-	0	0
TMC_Sequeiros	Urânio 238	-	Bq/L	0	0	-	-	-	0	0
TMC_Sequeiros	Rádio 226	-	Bq/L	0	0	-	-	-	0	0
TMC_Sequeiros	Polónio 210	-	Bq/L	0	0	-	-	-	0	0
TMC_Sequeiros	Dimetenamida-P	0,1	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,03	< 0,03
TMC_Sequeiros	MCPA	0,1	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,03	< 0,03
TMC_Sequeiros	Metribuzina	0,1	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,03	< 0,03
TMC_Sequeiros	Terbutilazina	0,1	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,03	< 0,03
TMC_Sequeiros	Desetilterbutilazina	0,1	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,03	< 0,03