

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_Qta do Corisco	Escherichia coli (E. coli)	0	N/100 mL	2	2	100	0	100	0	0
TMC_Qta do Corisco	Bactérias coliformes	0	N/100 mL	2	2	100	0	100	0	0
TMC_Qta do Corisco	Desinfetante residual	-	mg/L	2	2	100	-	-	0,4	0,5
TMC_Qta do Corisco	Cheiro a 25°C	3	Fator de diluição	1	1	100	0	100	< 1	< 1
TMC_Qta do Corisco	Sabor a 25°C	3	Fator de diluição	1	1	100	0	100	< 1	< 1
TMC_Qta do Corisco	pH	de 6,5 até 9,5	Unidades de pH	1	1	100	0	100	7,3	7,3
TMC_Qta do Corisco	Condutividade	2500	uS/cm	1	1	100	0	100	176	176
TMC_Qta do Corisco	Cor	20	mg/L PtCo	1	1	100	0	100	< 3	< 3
TMC_Qta do Corisco	Turvação	4	UNT	1	1	100	0	100	< 1	< 1
TMC_Qta do Corisco	Enterococos	0	N/100 mL	1	1	100	0	100	0	0
TMC_Qta do Corisco	Número de colónias a 22 °C	-	N/mL	1	1	100	-	-	0	0
TMC_Qta do Corisco	Número de colónias a 37 °C	-	N/mL	1	1	100	-	-	0	0
TMC_Qta do Corisco	Clostridium perfringens	0	N/100 mL	1	1	100	0	100	0	0
TMC_Qta do Corisco	Alumínio	200	ug/L	1	1	100	0	100	19,4	19,4
TMC_Qta do Corisco	Amónio	0,5	mg/L	1	1	100	0	100	< 0,05	< 0,05
TMC_Qta do Corisco	Antimónio	10	ug/L	1	1	100	0	100	< 1	< 1
TMC_Qta do Corisco	Arsénio	10	ug/L	1	1	100	0	100	< 3	< 3
TMC_Qta do Corisco	Benzeno	1	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,2	< 0,2
TMC_Qta do Corisco	Benzo(a)pireno	0,01	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,003	< 0,003
TMC_Qta do Corisco	Boro	1	mg/L	1	1	100	0	100	< 0,01	< 0,01
TMC_Qta do Corisco	Bromatos	10	ug/L	1	1	100	0	100	< 5	< 5
TMC_Qta do Corisco	Cádmio	5	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,08	< 0,08
TMC_Qta do Corisco	Cálcio	-	mg/L Ca	1	1	100	-	-	< 2,5	< 2,5
TMC_Qta do Corisco	Cianetos	50	ug/L	1	1	100	0	100	< 10	< 10
TMC_Qta do Corisco	Cloretos	250	mg/L	1	1	100	0	100	< 10	< 10
TMC_Qta do Corisco	Chumbo	10	ug/L	1	1	100	0	100	< 1	< 1
TMC_Qta do Corisco	Cobre	2	mg/L	1	1	100	0	100	0,017	0,017
TMC_Qta do Corisco	Crómio	50	ug/L	1	1	100	0	100	< 3	< 3
TMC_Qta do Corisco	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_Qta do Corisco	Dureza total	-	mg/L Ca CO3	1	1	100	-	-	5,1	5,1
TMC_Qta do Corisco	Ferro	200	ug/L	1	1	100	0	100	< 20	< 20
TMC_Qta do Corisco	Fluoretos	1	mg/L	1	1	100	0	100	< 0,2	< 0,2
TMC_Qta do Corisco	Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)	0,1	ug/L	4	4	100	0	100	< 0,02	< 0,02
TMC_Qta do Corisco	Benzo(b)fluoranteno	0,1	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,02	< 0,02
TMC_Qta do Corisco	Benzo(k)fluoranteno	0,1	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,02	< 0,02
TMC_Qta do Corisco	Benzo(ghi) perileno	0,1	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,02	< 0,02
TMC_Qta do Corisco	Indeno(1,2,3-cd)pireno	0,1	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,02	< 0,02
TMC_Qta do Corisco	Magnésio	-	mg/L Mg	1	1	100	-	-	1,23	1,23
TMC_Qta do Corisco	Manganês	50	ug/L	1	1	100	0	100	< 4	< 4
TMC_Qta do Corisco	Mercurio	1	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,2	< 0,2
TMC_Qta do Corisco	Nitratos	50	mg/L	1	1	100	0	100	8,7	8,7
TMC_Qta do Corisco	Nitritos	0,5	mg/L	1	1	100	0	100	< 0,1	< 0,1
TMC_Qta do Corisco	Níquel	20	ug/L	1	1	100	0	100	< 2	< 2
TMC_Qta do Corisco	Oxidabilidade	5	mg/L O2	1	1	100	0	100	< 1	< 1
TMC_Qta do Corisco	Selénio	20	ug/L	1	1	100	0	100	< 2	< 2
TMC_Qta do Corisco	Sódio	200	mg/L	1	1	100	0	100	44,1	44,1
TMC_Qta do Corisco	Sulfatos	250	mg/L	1	1	100	0	100	< 10	< 10
TMC_Qta do Corisco	Tetracloroeteno	10	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,2	< 0,2
TMC_Qta do Corisco	Tricloroeteno	10	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,1	< 0,1
TMC_Qta do Corisco	Tetracloroeteno e tricloroeteno	10	ug/L	2	2	100	0	100	< 0,2	< 0,2
TMC_Qta do Corisco	Clorofórmio	100	ug/L	1	1	100	0	100	1,12	1,12
TMC_Qta do Corisco	Bromofórmio	100	ug/L	1	1	100	0	100	1,11	1,11
TMC_Qta do Corisco	Dibromoclorometano	100	ug/L	1	1	100	0	100	2,65	2,65
TMC_Qta do Corisco	Bromodichlorometano	100	ug/L	1	1	100	0	100	1,7	1,7
TMC_Qta do Corisco	Trihalometanos	100	ug/L	4	4	100	0	100	6,58	6,58
TMC_Qta do Corisco	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_Qta do Corisco	Dose indicativa	0,1	mSv	1	1	100	0	100	< 0,1	< 0,1
TMC_Qta do Corisco	Radão	500	Bq/L	1	1	100	0	100	11,1	11,1
TMC_Qta do Corisco	Urânio 234	-	Bq/L	0	0	-	-	-	0	0
TMC_Qta do Corisco	Urânio 238	-	Bq/L	0	0	-	-	-	0	0
TMC_Qta do Corisco	Rádio 226	-	Bq/L	0	0	-	-	-	0	0
TMC_Qta do Corisco	Polónio 210	-	Bq/L	0	0	-	-	-	0	0
TMC_Qta do Corisco	Dimetenamida-P	0,1	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,01	< 0,01
TMC_Qta do Corisco	MCPA	0,1	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,05	< 0,05
TMC_Qta do Corisco	Metribuzina	0,1	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,05	< 0,05
TMC_Qta do Corisco	Terbutilazina	0,1	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,05	< 0,05
TMC_Qta do Corisco	Desetilterbutilazina	0,1	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,05	< 0,05