

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
PRG_Nostim	Escherichia coli (E. coli)	0	N/100 mL	1	1	100	0	100	0	0
PRG_Nostim	Bactérias coliformes	0	N/100 mL	1	1	100	0	100	0	0
PRG_Nostim	Desinfetante residual	-	mg/L	1	1	100	-	-	0,6	0,6
PRG_Nostim	Cheiro a 25°C	3	Fator de diluição	1	1	100	0	100	< 1	< 1
PRG_Nostim	Sabor a 25°C	3	Fator de diluição	1	1	100	0	100	< 1	< 1
PRG_Nostim	pH	de 6,5 até 9,5	Unidades de pH	1	1	100	0	100	7,2	7,2
PRG_Nostim	Condutividade	2500	uS/cm	1	1	100	0	100	93	93
PRG_Nostim	Cor	20	mg/L PtCo	1	1	100	0	100	< 3	< 3
PRG_Nostim	Turvação	4	UNT	1	1	100	0	100	< 1	< 1
PRG_Nostim	Enterococos	0	N/100 mL	1	1	100	0	100	0	0
PRG_Nostim	Número de colónias a 22 °C	-	N/mL	1	1	100	-	-	0	0
PRG_Nostim	Número de colónias a 37 °C	-	N/mL	1	1	100	-	-	13	13
PRG_Nostim	Clostridium perfringens	0	N/100 mL	1	1	100	0	100	0	0
PRG_Nostim	Alumínio	200	ug/L	1	1	100	0	100	130	130
PRG_Nostim	Amónio	0,5	mg/L	1	1	100	0	100	< 0,05	< 0,05
PRG_Nostim	Antimónio	10	ug/L	1	1	100	0	100	< 1	< 1
PRG_Nostim	Arsénio	10	ug/L	1	1	100	0	100	< 3	< 3
PRG_Nostim	Benzeno	1	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,2	< 0,2
PRG_Nostim	Benzo(a)pireno	0,01	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,003	< 0,003
PRG_Nostim	Boro	1	mg/L	1	1	100	0	100	< 0,01	< 0,01
PRG_Nostim	Bromatos	10	ug/L	1	1	100	0	100	< 5	< 5
PRG_Nostim	Cádmio	5	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,08	< 0,08
PRG_Nostim	Cálcio	-	mg/L Ca	1	1	100	-	-	9,2	9,2
PRG_Nostim	Cianetos	50	ug/L	1	1	100	0	100	< 10	< 10
PRG_Nostim	Cloretos	250	mg/L	1	1	100	0	100	21,3	21,3
PRG_Nostim	Chumbo	10	ug/L	1	1	100	0	100	< 1	< 1
PRG_Nostim	Cobre	2	mg/L	1	1	100	0	100	0,006	0,006
PRG_Nostim	Crómio	50	ug/L	1	1	100	0	100	< 3	< 3
PRG_Nostim	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
PRG_Nostim	Dureza total	-	mg/L Ca CO3	1	1	100	-	-	72,8	72,8
PRG_Nostim	Ferro	200	ug/L	1	1	100	0	100	58	58
PRG_Nostim	Fluoretos	1	mg/L	1	1	100	0	100	< 0,2	< 0,2
PRG_Nostim	Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (HAP)	0,1	ug/L	4	4	100	0	100	< 0,02	< 0,02
PRG_Nostim	Benzo(b)fluoranteno	0,1	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,02	< 0,02
PRG_Nostim	Benzo(k)fluoranteno	0,1	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,02	< 0,02
PRG_Nostim	Benzo(ghi) perileno	0,1	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,02	< 0,02
PRG_Nostim	Indeno(1,2,3-cd)pireno	0,1	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,02	< 0,02
PRG_Nostim	Magnésio	-	mg/L Mg	1	1	100	-	-	0,94	0,94
PRG_Nostim	Manganês	50	ug/L	1	1	100	0	100	11,2	11,2
PRG_Nostim	Mercurio	1	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,2	< 0,2
PRG_Nostim	Nitratos	50	mg/L	1	1	100	0	100	17,9	17,9
PRG_Nostim	Nitritos	0,5	mg/L	1	1	100	0	100	< 0,1	< 0,1
PRG_Nostim	Níquel	20	ug/L	1	1	100	0	100	< 2	< 2
PRG_Nostim	Oxidabilidade	5	mg/L O2	1	1	100	0	100	< 1	< 1
PRG_Nostim	Selénio	20	ug/L	1	1	100	0	100	< 2	< 2
PRG_Nostim	Sódio	200	mg/L	1	1	100	0	100	7,2	7,2
PRG_Nostim	Sulfatos	250	mg/L	1	1	100	0	100	< 10	< 10
PRG_Nostim	Tetracloroeteno	10	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,2	< 0,2
PRG_Nostim	Tricloroeteno	10	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,1	< 0,1
PRG_Nostim	Tetracloroeteno e tricloroeteno	10	ug/L	2	2	100	0	100	< 0,2	< 0,2
PRG_Nostim	Clorofórmio	100	ug/L	1	1	100	0	100	16,8	16,8
PRG_Nostim	Bromofórmio	100	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,2	< 0,2
PRG_Nostim	Dibromoclorometano	100	ug/L	1	1	100	0	100	0,84	0,84
PRG_Nostim	Bromodichlorometano	100	ug/L	1	1	100	0	100	4,74	4,74
PRG_Nostim	Trihalometanos	100	ug/L	4	4	100	0	100	22,38	22,38
PRG_Nostim	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
PRG_Nostim	Dose indicativa	0,1	mSv	1	1	100	0	100	< 0,1	< 0,1
PRG_Nostim	Polónio 210	-	Bq/L	0	0	-	-	-	0	0
PRG_Nostim	Dimetenamida-P	0,1	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,01	< 0,01
PRG_Nostim	MCPA	0,1	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,05	< 0,05
PRG_Nostim	Metalaxil	0,1	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,01	< 0,01
PRG_Nostim	Metribuzina	0,1	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,05	< 0,05
PRG_Nostim	Terbutilazina	0,1	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,05	< 0,05
PRG_Nostim	Desetilterbutilazina	0,1	ug/L	1	1	100	0	100	< 0,05	< 0,05