



|  | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO: | | | | | 1º TRIMESTRE | | |
|--|--|-----------------|--------|----------------------------|---------------------|---------------------|------------|-----------------------|
| | PRG_Ermida (fontanario) | | | | | 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) | | | | | | | | |
| Parâmetro (unidades) | Valor Paramétrico | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | % Análises Realizadas |
| | | Mínimo | Máximo | | | Agendadas | Realizadas | |
| Escherichia coli (N/100 ml) | 0 | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Bactérias coliformes (N/100 ml) | 0 | 0 | 0 | 0 | 100% | 1 | 1 | 100% |
| Desinfetante residual (mg/L) | --- | 0,7 | 0,7 | 0 | --- | 1 | 1 | 100% |
| Cheiro a 25°C (Factor de diluição) | 3 | | | | | | | |
| Sabor a 25°C (Factor de diluição) | 3 | | | | | | | |
| pH (Unidades pH) | ≥6,5 e ≤9 | | | | | | | |
| Condutividade (µS/cm a 20°C) | 2500 | | | | | | | |
| Cor (mg/L PtCo) | 20 | | | | | | | |
| Turvação (NTU) | 4 | | | | | | | |
| Enterococos intestinais (N/100 mL) | 0 | | | | | | | |
| Número de colónias a 22 °C (N/ml) | --- | | | | --- | | | |
| Clostridium perfringens (N/100ml) | 0 | | | | | | | |
| Ácidos Haloacéticos (HAA) (µg/L) (*) | 60 | | | | | | | |
| Alumínio (µg/L Al) | 200 | | | | | | | |
| Amónio (mg/L NH4) | 0,50 | | | | | | | |
| Antimónio (µg/L Sb) | 10 | | | | | | | |
| Arsénio (µg/L As) | 10 | | | | | | | |
| Benzeno (µg/L) | 1,0 | | | | | | | |
| Benzo(a)pireno (µg/L) | 0,010 | | | | | | | |
| Bisfenol A (µg/L) | 2,5 | | | | | | | |
| Boro (mg/L B) | 1,5 | | | | | | | |
| Bromatos (µg/L BrO3) | 10 | | | | | | | |
| Cádmio (µg/L Cd) | 5,0 | | | | | | | |
| Cálcio (mg/L Ca) | --- | | | | --- | | | |
| Carbono Orgânico Total (COT) | --- | | | | --- | | | |
| Cianetos (µg/L CN) | 50 | | | | | | | |
| Cloretos (mg/L Cl) | 250 | | | | | | | |
| Cloritos (mg/L ClO2) | 0,7 | | | | | | | |
| Cloratos (mg/L ClO3) | 0,7 | | | | | | | |
| Chumbo (µg/L Pb) | 25 | | | | | | | |
| Cobre (mg/L Cu) | 2,0 | | | | | | | |
| Crómio (µg/L Cr) | 50 | | | | | | | |
| 1,2 – dicloroetano (µg/L) | 3,0 | | | | | | | |
| Dureza total (mg/L CaCO3) | --- | | | | --- | | | |
| Ferro (µg/L Fe) | 200 | | | | | | | |
| Fluoretos (mg/L F) | 1,5 | | | | | | | |
| Magnésio (mg/L Mg) | --- | | | | --- | | | |
| Manganês (µg/L Mn) | 50 | | | | | | | |
| Mercúrio (µg/L Hg) | 1 | | | | | | | |
| Nitratos (mg/L NO3) | 50 | | | | | | | |
| Nitritos (mg/L NO2) | 0,5 | | | | | | | |
| Níquel (µg/L Ni) | 20 | | | | | | | |
| Oxidabilidade (mg/L O2) | 5 | | | | | | | |
| Potássio (mg/L K) | --- | | | | --- | | | |
| Radão (Bq/L) | 500 | | | | | | | |
| Selénio (µg/L Se) | 20 | | | | | | | |
| Sódio (mg/L Na) | 200 | | | | | | | |
| Sulfatos (mg/L SO4) | 250 | | | | | | | |
| Urânio (µg/L) | 30 | | | | | | | |
| Tetracloroetano e Tricloroetano (µg/L) (*): | 10 | | | | | | | |
| Tetracloroetano(µg/L) | --- | | | | --- | | | |
| Tricloroetano(µg/L) | --- | | | | --- | | | |
| Hidrocarbonetos Aromáticos Policíclicos (µg/L) (*): | 0,10 | | | | | | | |
| Benzo(b)fluoranteno (µg/L) | --- | | | | --- | | | |
| Benzo(k)fluoranteno (µg/L) | --- | | | | --- | | | |
| Benzo(ghi)perileno (µg/L) | --- | | | | --- | | | |
| Indeno(1,2,3-cd)pireno(µg/L) | --- | | | | --- | | | |
| Soma de PFAS (µg/L) (**) | 0,1 | | | | | | | |

|  | DADOS DO CONTROLO DA QUALIDADE DA ÁGUA PARA CONSUMO HUMANO NA ZONA DE ABASTECIMENTO: | | | | | 1º TRIMESTRE | | |
|---|--|-----------------|--------|----------------------------|---|---------------------|------------|-----------------------|
| | PRG_Ermida (fontanario) | | | | | 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) | | | | | | | | |
| Parâmetro (unidades) | Valor Paramétrico | Valores obtidos | | N.º Análises superiores VP | % Cumprimento do VP | N.º Análises (PCQA) | | % Análises Realizadas |
| | | Mínimo | Máximo | | | Agendadas | Realizadas | |
| Trihalometanos - total (µg/L) (*): | 100 | | | | | | | |
| Clorofórmio(µg/L) | --- | | | | --- | | | |
| Bromofórmio(µg/L) | --- | | | | --- | | | |
| Bromodiclorometano(µg/L) | --- | | | | --- | | | |
| Dibromoclorometano(µg/L) | --- | | | | --- | | | |
| Alfa Total (Bq/l) | --- | | | | --- | | | |
| Dose indicativa (mSv) | 0,1 | | | | | | | |
| Polónio 210 (Bq/l) | --- | | | | --- | | | |
| Urânio 238 (Bq/l) | --- | | | | --- | | | |
| Urânio 234 (Bq/l) | --- | | | | --- | | | |
| Rádio 226 (Bq/l) | --- | | | | --- | | | |
| Pesticidas – total (µg/L) | 0,50 | | | | | | | |
| AMPA (µg/L) | 0,10 | | | | | | | |
| Bentazona (µg/L) | 0,10 | | | | | | | |
| Clorpirifos (µg/L) | 0,10 | | | | | | | |
| Clortolurão (µg/L) | 0,10 | | | | | | | |
| Dimetenamida-P (µg/L) | 0,10 | | | | | | | |
| Desetilterbutilazina (µg/L) | 0,10 | | | | | | | |
| Dimetoato (µg/L) | 0,10 | | | | | | | |
| Diurão (µg/L) | 0,10 | | | | | | | |
| Glifosato (µg/L) | 0,10 | | | | | | | |
| Imidaclopride (µg/L) | 0,10 | | | | | | | |
| Isoproturão (µg/L) | 0,10 | | | | | | | |
| M656PH051 (µg/L) | 0,10 | | | | | | | |
| MCPA (µg/L) | 0,10 | | | | | | | |
| Metalaxil (µg/L) | 0,10 | | | | | | | |
| Metribuzina (µg/L) | 0,10 | | | | | | | |
| Ometoato (µg/L) | 0,10 | | | | | | | |
| Tebuconazol (µg/L) | 0,10 | | | | | | | |
| Terbutilazina (µg/L) | 0,10 | | | | | | | |
| (*) O resultado de "Ácidos Haloacéticos (HAA)" corresponde ao resultado determinado com base nas análises realizadas às cinco substâncias individuais: Ácido monocloroacético; Ácido dicloroacético; Ácido tricloroacético; Ácido monobromoacético; Ácido dibromoacético. | | | | | | | | |
| (**) A "Soma de PFAS" corresponde ao resultado determinado com base nas análises realizadas às 20 substâncias individuais: Ácido perfluorobutanóico (PFBA); Ácido perfluoropentanóico (PFPA); Ácido perfluorohexanóico (PFHxA); Ácido perfluoroheptanóico (PFHpA); Ácido perfluorooctanóico (PFOA); Ácido perfluorononanóico (PFNA); Ácido perfluorodecanóico (PFDA); Ácido perfluoroundecanóico (PFUnDA); Ácido perfluorododecanóico (PFDoDA); Ácido perfluorotridecanóico (PFTrDA); Ácido perfluorobutanossulfónico (PFBS); Ácido perfluoropentanossulfónico (PFPS); Ácido perfluorohexanossulfónico (PFHxS); Ácido perfluoroheptanossulfónico (PFHpS); Ácido perfluorooctanoanossulfónico (PFOS); Ácido perfluorononanossulfónico (PFNS); Ácido perfluorodecanossulfónico (PFDS); Ácido perfluoroundecanossulfónico; Ácido perfluorododecanossulfónico e Ácido perfluorotridecanossulfónico. | | | | | | | | |
| Avaliação da conformidade: Resultados em conformidade com o Decreto-Lei n.º 69/2023, de 21 de agosto | | | | | | | | |
| Águas do Interior - Norte, E.I.M., S.A. | | | | | Data da publicação: 22 de junho 2026 | | | |