

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 |
|-----------------------|----------------------------|-------------------|-------------------|-------------------------------|--------------------------------|-----------------------|-----------------------------|---------------------|--------------|--------------|
| SMP_Carvalhais | Escherichia coli (E. coli) | 0 | N/100 mL | 2 | 2 | 100 | 0 | 100 | 0 | 0 |
| SMP_Carvalhais | Bactérias coliformes | 0 | N/100 mL | 2 | 2 | 100 | 0 | 100 | 0 | 0 |
| SMP_Carvalhais | Desinfetante residual | - | mg/L | 2 | 2 | 100 | - | - | 0,6 | 0,6 |
| SMP_Carvalhais | Cheiro a 25°C | 3 | Fator de diluição | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | < 1 | < 1 |
| SMP_Carvalhais | Sabor a 25°C | 3 | Fator de diluição | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | < 1 | < 1 |
| SMP_Carvalhais | pH | de 6,5 até 9,5 | Unidades de pH | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | 6,8 | 6,8 |
| SMP_Carvalhais | Condutividade | 2500 | uS/cm | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | 96,3 | 96,3 |
| SMP_Carvalhais | Cor | 20 | mg/L PtCo | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | < 3 | < 3 |
| SMP_Carvalhais | Turvação | 4 | UNT | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | < 1 | < 1 |
| SMP_Carvalhais | Enterococos | 0 | N/100 mL | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | 0 | 0 |
| SMP_Carvalhais | Número de colónias a 22 °C | - | N/mL | 1 | 1 | 100 | - | - | 0 | 0 |
| SMP_Carvalhais | Número de colónias a 37 °C | - | N/mL | 1 | 1 | 100 | - | - | 0 | 0 |
| SMP_Carvalhais | Dimetenamida-P | 0,1 | ug/L | 1 | 1 | 100 | 0 | 100 | < 0,03 | < 0,03 |