



DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTOS

Gerência de Tratamento de Água



Período: De 01/01/2026 até 31/01/2026

Valores médios do Sistema Geral de Distribuição

| MES | ANO | pH | Turbidez (Máximo 5,0 UT) | Cor aparente (Máximo 15 mg Pt-Co/L) | Cloro Residual Livre (Mínimo 0,2 mg Cl ₂ /L) | Cloro Residual Combinado (Mínimo 2,0 mg Cl ₂ /L) | Coliformes Totais (Ausência em 100 mL) |
|-----|------|-----|-----------------------------|--|--|--|---|
| 01 | 2026 | 6,3 | 0,25 | 5 | 1,17 | 0,55 | Ausente |

* Valores médios do sistema geral de distribuição de Porto Alegre, que compreende os seguintes sistemas: SAA - Belém Novo, SAA - Ilha da Pintada, SAA - Menino Deus, SAA - Moinhos de Vento, SAA - São João, SAA - Tristeza

Amostras analisadas e valores médios por Sistema

| SISTEMA DE ABASTECIMENTO | MES | ANO | pH | | | | Turbidez (Máximo 5,0 UT) | | | | Cor aparente (Máximo 15 mg Pt-Co/L) | | | | Cloro Residual (mín. 0,2 mg CRL/L ou >2,0 mg CRC/L) | | | | Coliformes Totais (Ausência em 100 mL) | | | | |
|--------------------------|-----|------|-------------------|---------------------|--------------------|----------|-----------------------------|---------------------|--------------------|----------------|--|---------------------|--------------------|-----------|--|---------------------|--------------------|-----------|---|-------------------|---------------------|--------------------|----------|
| | | | Amostras Exigidas | Amostras Realizadas | Amostras Conformes | Média pH | Amostras Exigidas | Amostras Realizadas | Amostras Conformes | Média Turbidez | Amostras Exigidas | Amostras Realizadas | Amostras Conformes | Média Cor | Amostras Exigidas | Amostras Realizadas | Amostras Conformes | Média CRL | Média CRC | Amostras Exigidas | Amostras Realizadas | Amostras Conformes | Média CT |
| SAA - Belém Novo | 01 | 2026 | 155 | 185 | 185 | 6,4 | 155 | 185 | 185 | 0,50 | 155 | 184 | 183 | 5 | 155 | 185 | 185 | 1,18 | 0,60 | 155 | 185 | 184 | A |
| SAA - Ilha da Pintada | 01 | 2026 | 10 | 23 | 23 | 6,4 | 10 | 23 | 23 | 0,35 | 10 | 23 | 23 | <3 | 10 | 23 | 23 | 1,33 | 0,34 | 10 | 23 | 23 | A |
| SAA - Menino Deus | 01 | 2026 | 229 | 262 | 262 | 6,3 | 229 | 262 | 262 | 0,50 | 229 | 262 | 255 | 8 | 229 | 262 | 262 | 0,96 | 0,60 | 229 | 262 | 258 | A |
| SAA - Moinhos de Vento | 01 | 2026 | 119 | 146 | 146 | 6,3 | 119 | 146 | 146 | 0,60 | 119 | 146 | 146 | 6 | 119 | 146 | 146 | 1,16 | 0,58 | 119 | 146 | 145 | A |
| SAA - São João | 01 | 2026 | 216 | 243 | 243 | 6,2 | 216 | 243 | 243 | 0,60 | 216 | 243 | 243 | 5 | 216 | 243 | 243 | 1,05 | 0,57 | 216 | 243 | 241 | A |
| SAA - Tristeza | 01 | 2026 | 43 | 59 | 59 | 6,4 | 43 | 59 | 59 | 0,50 | 43 | 59 | 58 | 5 | 43 | 59 | 59 | 1,31 | 0,61 | 43 | 59 | 59 | A |

Legenda:

Coluna "Média CT": A = Ausente, P = Presente

Cloro Residual: CRL = Cloro residual livre, CRC = Cloro residual combinado.

Nota: O teor mínimo de Cloro Residual na água potável a ser atendido, segundo a legislação, deverá ser de 0,2 mg Cl₂/L para o Cloro Livre ou de 2,0 mg Cl₂/L para o Cloro Residual Combinado. No que se refere ao processo de desinfecção, o DMAE faz uso de processos alternativos de desinfecção, com dióxido de cloro, permitido pela legislação. A eficiência desta medida é comprovada por meio da inativação microbiológica, verificada pela ausência de coliformes totais.