



DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTOS

Gerência de Tratamento de Água



Período: De 01/10/2025 até 31/10/2025

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)
10	2025	6,4	0,25	4	1,14	0,86	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 (min. 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	10	2025	0	185	185	6,5	155	185	185	0,40	155	185	185	3	155	185	185	1,13	0,68	155	185	185	A
SAA - Ilha da Pintada	10	2025	0	23	23	6,4	10	23	23	0,25	10	23	23	<3	10	23	23	1,33	0,71	10	23	23	A
SAA - Menino Deus	10	2025	0	259	259	6,2	229	259	259	0,45	229	259	259	4	229	259	259	0,74	1,40	229	259	258	A
SAA - Moinhos de Vento	10	2025	0	140	140	6,3	119	140	140	0,50	119	140	140	4	119	140	140	1,11	0,88	119	140	139	A
SAA - São João	10	2025	0	246	246	6,3	216	246	244	0,60	216	246	244	5	216	246	246	1,24	0,77	216	246	244	A
SAA - Tristeza	10	2025	0	65	65	6,4	43	65	65	0,55	43	65	65	4	43	65	65	1,26	0,69	43	65	65	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.