



DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTOS

Gerência de Tratamento de Água



Período: De 01/01/2021 até 31/01/2021

Valores médios do Sistema Geral de Distribuição

MÊS	ANO	pH (6,0 a 9,5)	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	2021	6,3	0,55	4	0,92	0,71	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	MÊS	ANO	pH (6,0 a 9,5)				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	2021	0	155	152	6,5	153	155	155	0,60	49	154	154	4	153	155	155	0,93	0,57	153	154	154	A
SAA - Ilha da Pintada	01	2021	0	21	21	6,5	16	21	21	0,35	10	21	21	<3	16	21	21	1,04	0,45	16	21	20	A
SAA - Menino Deus	01	2021	0	216	174	6,1	214	216	216	0,65	62	216	216	6	214	216	216	0,90	0,66	214	216	216	A
SAA - Moinhos de Vento	01	2021	0	125	115	6,3	114	125	125	0,65	33	125	125	3	114	125	125	0,84	1,29	114	125	125	A
SAA - São João	01	2021	0	203	200	6,3	200	203	203	0,60	59	203	203	5	200	203	196	0,84	0,74	200	203	201	A
SAA - Tristeza	01	2021	0	56	55	6,2	53	56	56	0,60	10	56	56	3	53	56	56	0,95	0,53	53	56	56	A

Legenda:

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

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

Nota 1: 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.

Nota 2: A análise de pH na rede de distribuição não é obrigatória, e a faixa de 6,0 a 9,5 é uma recomendação.



DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTOS

Gerência de Tratamento de Água



Período: De 01/02/2021 até 28/02/2021

Valores médios do Sistema Geral de Distribuição

MES	ANO	pH (6,0 a 9,5)	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)
02	2021	6,2	0,75	5	1,12	0,53	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 (6,0 a 9,5)		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	02	2021	0	154	151	6,3	153	154	154	0,55	49	154	154	3	153	154	154	0,89	0,42	153	154	152	A
SAA - Ilha da Pintada	02	2021	0	21	19	6,3	16	21	21	0,40	10	21	21	<3	16	21	20	1,16	0,35	16	21	21	A
SAA - Menino Deus	02	2021	0	216	149	6,0	214	216	214	1,10	62	216	205	7	214	216	216	0,93	0,69	214	216	215	A
SAA - Moinhos de Vento	02	2021	0	116	101	6,2	114	116	116	0,80	33	116	116	4	114	116	116	1,32	0,70	114	116	115	A
SAA - São João	02	2021	0	204	204	6,2	200	204	204	0,80	59	204	192	8	200	204	204	1,22	0,46	200	204	204	A
SAA - Tristeza	02	2021	0	54	33	6,0	53	54	53	0,85	10	54	53	4	53	54	54	1,19	0,55	53	54	54	A

Legenda:

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

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

Nota 1: 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 microbológica, verificada pela ausência de coliformes totais.

Nota 2: A análise de pH na rede de distribuição não é obrigatória, e a faixa de 6,0 a 9,5 é uma recomendação.



DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTOS

Gerência de Tratamento de Água



Período: De 01/03/2021 até 31/03/2021

Valores médios do Sistema Geral de Distribuição

MÊS	ANO	pH (6,0 a 9,5)	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)
03	2021	6,3	0,65	3	0,82	0,71	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	MÊS	ANO	pH (6,0 a 9,5)		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	03	2021	0	154	154	6,6	153	154	154	0,60	49	154	154	<3	153	154	154	0,63	0,48	153	154	153	A
SAA - Ilha da Pintada	03	2021	0	22	22	6,4	16	22	22	0,45	10	22	22	<3	16	22	22	1,27	0,55	16	22	21	A
SAA - Menino Deus	03	2021	0	217	172	6,1	214	217	217	0,70	62	217	216	5	214	217	217	0,68	0,80	214	217	216	A
SAA - Moinhos de Vento	03	2021	0	116	95	6,2	114	116	116	0,80	33	116	116	5	114	116	115	0,85	0,84	114	116	115	A
SAA - São João	03	2021	0	202	185	6,3	200	202	202	0,60	59	202	202	4	200	202	202	0,63	0,99	200	202	201	A
SAA - Tristeza	03	2021	0	57	56	6,3	53	57	57	0,70	10	57	57	3	53	57	57	0,82	0,57	53	57	55	A

Legenda:

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

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

Nota 1: 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.

Nota 2: A análise de pH na rede de distribuição não é obrigatória, e a faixa de 6,0 a 9,5 é uma recomendação.



DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTOS

Gerência de Tratamento de Água



Período: De 01/04/2021 até 30/04/2021

Valores médios do Sistema Geral de Distribuição

MES	ANO	pH (6,0 a 9,5)	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)
04	2021	6,4	0,60	3	0,84	0,82	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 (6,0 a 9,5)		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	04	2021	0	156	156	6,6	153	156	156	0,60	49	156	155	<3	153	156	156	0,90	0,60	153	156	154	A
SAA - Ilha da Pintada	04	2021	0	21	21	6,6	16	21	21	0,40	10	21	21	<3	16	21	21	1,07	0,43	16	21	21	A
SAA - Menino Deus	04	2021	0	216	192	6,2	214	216	216	0,55	62	216	215	4	214	216	211	0,56	1,45	214	216	214	A
SAA - Moinhos de Vento	04	2021	0	116	116	6,3	114	116	116	0,80	33	116	112	7	114	116	114	0,99	1,06	114	116	116	A
SAA - São João	04	2021	0	202	202	6,4	200	202	202	0,60	59	202	202	4	200	202	201	0,71	0,83	200	202	198	A
SAA - Tristeza	04	2021	0	56	56	6,4	53	56	56	0,60	10	56	56	5	53	56	56	0,82	0,53	53	56	56	A

Legenda:

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

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

Nota 1: 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.

Nota 2: A análise de pH na rede de distribuição não é obrigatória, e a faixa de 6,0 a 9,5 é uma recomendação.



DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTOS

Gerência de Tratamento de Água



Período: De 01/05/2021 até 31/05/2021

Valores médios do Sistema Geral de Distribuição

MES	ANO	pH (6,0 a 9,5)	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)
05	2021	6,5	0,50	<3	0,70	1,39	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 (6,0 a 9,5)		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	05	2021	0	158	158	6,7	153	158	158	0,50	49	158	158	<3	153	158	158	0,84	0,63	153	158	156	A
SAA - Ilha da Pintada	05	2021	0	22	22	6,7	16	22	22	0,40	10	22	22	<3	16	22	22	1,00	0,50	16	22	21	A
SAA - Menino Deus	05	2021	0	234	228	6,3	214	234	234	0,50	62	234	234	<3	214	234	230	0,42	1,81	214	234	232	A
SAA - Moinhos de Vento	05	2021	0	119	115	6,3	114	119	119	0,55	33	119	119	3	114	119	118	0,63	2,04	114	119	116	A
SAA - São João	05	2021	0	213	213	6,5	200	213	213	0,50	59	213	213	3	200	213	209	0,62	2,23	200	213	212	A
SAA - Tristeza	05	2021	0	57	57	6,4	53	57	57	0,50	10	57	57	<3	53	57	57	0,68	1,15	53	57	57	A

Legenda:

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

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

Nota 1: 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.

Nota 2: A análise de pH na rede de distribuição não é obrigatória, e a faixa de 6,0 a 9,5 é uma recomendação.



DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTOS

Gerência de Tratamento de Água



Período: De 01/06/2021 até 30/06/2021

Valores médios do Sistema Geral de Distribuição

MES	ANO	pH (6,0 a 9,5)	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)
06	2021	6,2	0,60	3	0,93	0,96	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 (6,0 a 9,5)		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	06	2021	0	165	161	6,3	153	165	165	0,55	49	165	165	3	153	165	165	0,84	0,76	153	165	163	A
SAA - Ilha da Pintada	06	2021	0	21	21	6,4	16	21	21	0,40	10	21	21	<3	16	21	21	1,40	0,50	16	21	21	A
SAA - Menino Deus	06	2021	0	238	190	6,1	214	238	238	0,65	62	238	238	3	214	238	238	0,51	1,92	214	238	237	A
SAA - Moinhos de Vento	06	2021	0	124	87	6,1	114	124	124	0,60	33	124	124	3	114	124	124	1,11	0,97	114	124	122	A
SAA - São João	06	2021	0	223	218	6,2	200	223	223	0,60	59	223	223	3	200	223	222	0,91	0,91	200	223	221	A
SAA - Tristeza	06	2021	0	53	53	6,3	53	53	53	0,65	10	53	53	3	53	53	53	0,81	0,70	53	53	52	A

Legenda:

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

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

Nota 1: 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.

Nota 2: A análise de pH na rede de distribuição não é obrigatória, e a faixa de 6,0 a 9,5 é uma recomendação.



DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTOS

Gerência de Tratamento de Água



Período: De 01/07/2021 até 31/07/2021

Valores médios do Sistema Geral de Distribuição

MES	ANO	pH (6,0 a 9,5)	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)
07	2021	6,2	0,75	3	0,83	1,16	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 (6,0 a 9,5)		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	07	2021	0	165	157	6,2	153	165	165	0,65	49	165	165	3	153	165	165	0,92	0,84	153	165	165	A
SAA - Ilha da Pintada	07	2021	0	21	21	6,2	16	21	21	0,70	10	21	21	<3	16	21	21	0,93	1,00	16	21	21	A
SAA - Menino Deus	07	2021	0	242	182	6,0	214	242	242	0,80	62	242	242	4	214	242	241	0,49	1,93	214	242	242	A
SAA - Moinhos de Vento	07	2021	0	129	95	6,1	114	129	129	0,65	33	129	129	3	114	129	128	0,93	1,40	114	129	129	A
SAA - São João	07	2021	0	235	233	6,2	200	235	235	0,95	59	235	235	5	200	235	235	0,90	1,02	200	235	235	A
SAA - Tristeza	07	2021	0	64	57	6,2	53	64	64	0,65	10	64	64	3	53	64	62	0,80	0,78	53	64	64	A

Legenda:

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

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

Nota 1: 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.

Nota 2: A análise de pH na rede de distribuição não é obrigatória, e a faixa de 6,0 a 9,5 é uma recomendação.



DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTOS

Gerência de Tratamento de Água



Período: De 01/08/2021 até 31/08/2021

Valores médios do Sistema Geral de Distribuição

MES	ANO	pH (6,0 a 9,5)	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)
08	2021	6,2	0,55	<3	0,71	1,54	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 (6,0 a 9,5)				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	08	2021	163	164	164	6,3	163	164	164	0,50	163	164	164	<3	163	164	164	0,98	0,73	163	164	164	A
SAA - Ilha da Pintada	08	2021	10	21	21	6,3	10	21	21	0,35	10	21	21	<3	10	21	21	1,35	0,51	10	21	21	A
SAA - Menino Deus	08	2021	236	237	237	6,1	236	237	237	0,65	0	237	237	<3	236	237	237	0,39	2,47	236	237	237	A
SAA - Moinhos de Vento	08	2021	124	127	127	6,2	124	127	127	0,60	124	127	127	<3	124	127	127	0,44	2,47	124	127	127	A
SAA - São João	08	2021	223	225	225	6,2	223	225	225	0,65	223	225	225	<3	223	225	225	0,35	2,24	223	225	225	A
SAA - Tristeza	08	2021	46	47	47	6,3	46	47	47	0,60	46	47	47	<3	46	47	47	0,74	0,81	46	47	47	A

Legenda:

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

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

Nota 1: 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.

Nota 2: A análise de pH na rede de distribuição não é obrigatória, e a faixa de 6,0 a 9,5 é uma recomendação.



DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTOS

Gerência de Tratamento de Água



Período: De 01/09/2021 até 30/09/2021

Valores médios do Sistema Geral de Distribuição

MES	ANO	pH (6,0 a 9,5)	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)
09	2021	6,1	0,60	<3	0,98	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 (6,0 a 9,5)				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	09	2021	0	166	138	6,2	153	166	166	0,60	49	166	166	<3	153	166	164	0,74	0,67	153	166	160	A
SAA - Ilha da Pintada	09	2021	10	18	4	5,9	10	18	18	0,45	10	18	18	<3	10	18	18	1,38	0,50	10	18	18	A
SAA - Menino Deus	09	2021	236	236	199	6,1	236	236	236	0,60	0	236	235	<3	236	236	226	0,46	1,76	236	236	232	A
SAA - Moinhos de Vento	09	2021	124	125	79	6,0	124	125	125	0,60	124	125	125	<3	124	125	125	1,24	1,00	124	125	125	A
SAA - São João	09	2021	223	224	158	6,1	223	224	224	0,70	223	224	224	<3	223	224	224	1,04	0,66	223	224	223	A
SAA - Tristeza	09	2021	46	47	46	6,2	46	47	47	0,50	46	47	47	<3	46	47	47	1,03	0,55	46	47	47	A

Legenda:

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

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

Nota 1: 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.

Nota 2: A análise de pH na rede de distribuição não é obrigatória, e a faixa de 6,0 a 9,5 é uma recomendação.



DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTOS

Gerência de Tratamento de Água



Período: De 01/10/2021 até 31/10/2021

Valores médios do Sistema Geral de Distribuição

MES	ANO	pH (6,0 a 9,5)	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	2021	6,2	0,50	<3	0,96	0,71	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 (6,0 a 9,5)		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	10	2021	163	164	162	6,3	163	164	164	0,60	163	164	164	<3	163	164	161	0,79	0,52	163	164	164	A
SAA - Ilha da Pintada	10	2021	10	22	21	6,3	10	22	22	0,35	10	22	22	<3	10	22	22	1,05	0,69	10	22	22	A
SAA - Menino Deus	10	2021	236	248	226	6,1	236	248	248	0,60	236	248	248	3	236	248	241	0,71	1,04	236	248	243	A
SAA - Moinhos de Vento	10	2021	124	134	106	6,1	124	134	134	0,55	124	134	133	3	124	134	134	1,06	0,83	124	134	133	A
SAA - São João	10	2021	223	234	188	6,1	223	234	234	0,55	223	234	234	<3	223	234	234	0,98	0,64	223	234	233	A
SAA - Tristeza	10	2021	46	53	53	6,3	46	53	53	0,40	46	53	53	<3	46	53	53	1,17	0,55	46	53	53	A

Legenda:

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

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

Nota 1: 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.

Nota 2: A análise de pH na rede de distribuição não é obrigatória, e a faixa de 6,0 a 9,5 é uma recomendação.



DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTOS

Gerência de Tratamento de Água



Componente: Rede Período: De 01/11/2021 até 30/11/2021

Valores médios do Sistema Geral de Distribuição

MES	ANO	pH (6,0 a 9,5)	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)
11	2021	6,3	0,55	6	1,05	0,59	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 (6,0 a 9,5)		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	11	2021	163	169	169	6,6	163	169	169	0,55	163	169	169	4	163	169	169	0,77	0,34	163	169	167	A
SAA - Ilha da Pintada	11	2021	10	21	21	6,4	10	21	21	0,25	10	21	21	<3	10	21	21	1,44	0,37	10	21	21	A
SAA - Menino Deus	11	2021	236	241	236	6,2	236	241	241	0,55	236	241	232	9	236	241	241	1,03	0,70	236	241	238	A
SAA - Moinhos de Vento	11	2021	124	128	122	6,2	124	128	128	0,75	124	128	120	10	124	128	127	1,02	0,84	124	128	128	A
SAA - São João	11	2021	223	231	224	6,2	223	231	230	0,65	223	231	228	7	223	231	231	0,97	0,75	223	231	231	A
SAA - Tristeza	11	2021	46	48	48	6,4	46	48	48	0,55	46	48	48	6	46	48	48	1,06	0,55	46	48	48	A

Legenda:

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

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

Nota 1: 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.

Nota 2: A análise de pH na rede de distribuição não é obrigatória, e a faixa de 6,0 a 9,5 é uma recomendação.



DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTOS

Gerência de Tratamento de Água



Componente: Rede Período: De 01/12/2021 até 31/12/2021

Valores médios do Sistema Geral de Distribuição

MES	ANO	pH (6,0 a 9,5)	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)
12	2021	6,4	0,45	5	0,79	1,02	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 (6,0 a 9,5)				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	12	2021	163	170	170	6,6	163	170	170	0,45	163	170	170	3	163	170	170	0,78	0,35	163	170	170	A
SAA - Ilha da Pintada	12	2021	10	23	23	6,5	10	23	23	0,30	10	23	23	3	10	23	23	0,79	0,92	10	23	22	A
SAA - Menino Deus	12	2021	236	247	240	6,3	236	247	247	0,45	236	247	245	7	236	247	246	0,83	0,92	236	247	241	A
SAA - Moinhos de Vento	12	2021	124	130	106	6,2	124	130	130	0,55	124	130	127	7	124	130	129	0,88	1,74	124	130	129	A
SAA - São João	12	2021	223	234	215	6,3	223	234	234	0,65	223	234	231	7	223	234	234	0,64	1,72	223	234	233	A
SAA - Tristeza	12	2021	46	54	54	6,5	46	54	54	0,45	46	54	54	4	46	54	51	0,80	0,49	46	54	54	A

Legenda:

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

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

Nota 1: 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.

Nota 2: A análise de pH na rede de distribuição não é obrigatória, e a faixa de 6,0 a 9,5 é uma recomendação.