



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTOS

Mod.:00.076 FOLHA TIMBRADA

Revisão: 2

15/07/2015



Período: De 01/01/2021 até 30/06/2021

Valores médios por Sistema

Página:1/3

SAA - Belém Novo			
Análise	Média	Unidade	Limites
Alcalinidade	11,42	mg/L	-
Amônia (NH ₃)	<0,06	mg/L	<1,2
Bromato	<0,01	mg/L	<0,01
Cálcio	6,52	mg/L	-
Clorato	0,04	mg/L	<0,7
Cloreto	16,69	mg/L	<250
Clorito	<0,04	mg/L	<0,7
Dureza	26,21	mg CaCO ₃ /L	<300
Ferro	0,03	mg/L	<0,3
Fluoreto	0,69	mg/L	0,6 - 1,5
Magnésio	2,41	mg/L	-
Manganês	<0,06	mg/L	<0,1
Nitrato	0,96	mg/L	<10
Nitrito	<0,02	mg/L	<1
Sódio	9,10	mg/L	<200
Sulfato	8,36	mg/L	<250

SAA - Iha da Pintada			
Análise	Média	Unidade	Limites
Alcalinidade	10,66	mg/L	-
Amônia (NH ₃)	<0,06	mg/L	<1,2
Bromato	<0,01	mg/L	<0,01
Cálcio	5,99	mg/L	-
Clorato	<0,03	mg/L	<0,7
Cloreto	13,05	mg/L	<250
Clorito	<0,04	mg/L	<0,7
Dureza	24,68	mg CaCO ₃ /L	<300
Ferro	0,01	mg/L	<0,3
Fluoreto	0,74	mg/L	0,6 - 1,5
Magnésio	2,36	mg/L	-
Manganês	<0,06	mg/L	<0,1
Nitrato	0,78	mg/L	<10
Nitrito	<0,02	mg/L	<1
Sódio	5,91	mg/L	<200
Sulfato	3,19	mg/L	<250



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTOS

Mod.:00.076

FOLHA TIMBRADA

Revisão: 2

15/07/2015



Período: De 01/01/2021 até 30/06/2021

Valores médios por Sistema

Página:2/3

SAA - Menino Deus			
Análise	Média	Unidade	Limites
Alcalinidade	11,06	mg/L	-
Amônia (NH ₃)	0,27	mg/L	<1,2
Bromato	<0,01	mg/L	<0,01
Cálcio	6,66	mg/L	-
Clorato	0,23	mg/L	<0,7
Cloreto	12,97	mg/L	<250
Clorito	0,05	mg/L	<0,7
Dureza	27,04	mg CaCO ₃ /L	<300
Ferro	0,04	mg/L	<0,3
Fluoreto	0,68	mg/L	0,6 - 1,5
Magnésio	2,53	mg/L	-
Manganês	<0,06	mg/L	<0,1
Nitrato	1,07	mg/L	<10
Nitrito	<0,02	mg/L	<1
Sódio	9,90	mg/L	<200
Sulfato	14,90	mg/L	<250

SAA - Moinhos de Vento			
Análise	Média	Unidade	Limites
Alcalinidade	13,04	mg/L	-
Amônia (NH ₃)	0,30	mg/L	<1,2
Bromato	<0,01	mg/L	<0,01
Cálcio	7,60	mg/L	-
Clorato	0,14	mg/L	<0,7
Cloreto	20,16	mg/L	<250
Clorito	0,10	mg/L	<0,7
Dureza	30,55	mg CaCO ₃ /L	<300
Ferro	0,03	mg/L	<0,3
Fluoreto	0,59	mg/L	0,6 - 1,5
Magnésio	2,81	mg/L	-
Manganês	<0,06	mg/L	<0,1
Nitrato	1,48	mg/L	<10
Nitrito	<0,02	mg/L	<1
Sódio	14,70	mg/L	<200
Sulfato	9,22	mg/L	<250



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTOS

Mod.:00.076 FOLHA TIMBRADA

Revisão: 2

15/07/2015



Período: De 01/01/2021 até 30/06/2021 Valores médios por Sistema

Página:3/3

SAA - São João			
Análise	Média	Unidade	Limites
Alcalinidade	12,44	mg/L	-
Amônia (NH ₃)	0,24	mg/L	<1,2
Bromato	<0,01	mg/L	<0,01
Cálcio	7,46	mg/L	-
Clorato	<0,03	mg/L	<0,7
Cloreto	19,67	mg/L	<250
Clorito	0,05	mg/L	<0,7
Dureza	30,23	mg CaCO ₃ /L	<300
Ferro	0,03	mg/L	<0,3
Fluoreto	0,71	mg/L	0,6 - 1,5
Magnésio	2,81	mg/L	-
Manganês	<0,06	mg/L	<0,1
Nitrato	1,70	mg/L	<10
Nitrito	<0,02	mg/L	<1
Sódio	11,80	mg/L	<200
Sulfato	6,97	mg/L	<250

SAA - Tristeza			
Análise	Média	Unidade	Limites
Alcalinidade	12,46	mg/L	-
Amônia (NH ₃)	<0,06	mg/L	<1,2
Bromato	<0,01	mg/L	<0,01
Cálcio	6,26	mg/L	-
Clorato	0,49	mg/L	<0,7
Cloreto	15,75	mg/L	<250
Clorito	0,04	mg/L	<0,7
Dureza	25,60	mg CaCO ₃ /L	<300
Ferro	0,02	mg/L	<0,3
Fluoreto	0,78	mg/L	0,6 - 1,5
Magnésio	2,42	mg/L	-
Manganês	<0,06	mg/L	<0,1
Nitrato	1,04	mg/L	<10
Nitrito	<0,02	mg/L	<1
Sódio	8,66	mg/L	<200
Sulfato	5,19	mg/L	<250