



PREFEITURA MUNICIPAL DE PORTO ALEGRE

DEPARTAMENTO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTOS

Mod.:00.076 FOLHA TIMBRADA

Revisão: 2

15/07/2015



Período: De 01/01/2022 até 30/06/2022 Valores médios por Sistema

Página:1/3

SAA - Belém Novo			
Análise	Média	Unidade	Limites
Alcalinidade	12,42	mg/L	-
Amônia (NH ₃)	<0,06	mg N/L	<1,2
Bromato	<0,01	mg/L	<0,01
Cálcio	6,58	mg/L	-
Clorato	<0,03	mg/L	<0,7
Cloreto	18,25	mg/L	<250
Clorito	<0,04	mg/L	<0,7
Dureza	26,74	mg CaCO ₃ /L	<300
Ferro	<0,01	mg/L	<0,3
Fluoreto	0,71	mg/L	0,6 - 1,5
Magnésio	2,50	mg/L	-
Manganês	<0,06	mg/L	<0,1
Nitrato	1,15	mg/L	<10
Nitrito	<0,02	mg/L	<1
Sódio	10,89	mg/L	<200
Sulfato	6,82	mg/L	<250

SAA - Iha da Pintada			
Análise	Média	Unidade	Limites
Alcalinidade	11,46	mg/L	-
Amônia (NH ₃)	<0,06	mg N/L	<1,2
Bromato	<0,01	mg/L	<0,01
Cálcio	5,61	mg/L	-
Clorato	<0,03	mg/L	<0,7
Cloreto	13,24	mg/L	<250
Clorito	<0,04	mg/L	<0,7
Dureza	23,68	mg CaCO ₃ /L	<300
Ferro	<0,01	mg/L	<0,3
Fluoreto	0,97	mg/L	0,6 - 1,5
Magnésio	2,35	mg/L	-
Manganês	<0,06	mg/L	<0,1
Nitrato	0,87	mg/L	<10
Nitrito	<0,02	mg/L	<1
Sódio	5,41	mg/L	<200
Sulfato	2,85	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 01/01/2022 até 30/06/2022

Valores médios por Sistema

Página:2/3

SAA - Menino Deus			
Análise	Média	Unidade	Limites
Alcalinidade	14,10	mg/L	-
Amônia (NH ₃)	0,30	mg N/L	<1,2
Bromato	<0,01	mg/L	<0,01
Cálcio	8,72	mg/L	-
Clorato	0,03	mg/L	<0,7
Cloreto	20,30	mg/L	<250
Clorito	<0,04	mg/L	<0,7
Dureza	32,89	mg CaCO ₃ /L	<300
Ferro	<0,01	mg/L	<0,3
Fluoreto	0,70	mg/L	0,6 - 1,5
Magnésio	2,70	mg/L	-
Manganês	<0,06	mg/L	<0,1
Nitrato	1,30	mg/L	<10
Nitrito	<0,02	mg/L	<1
Sódio	8,82	mg/L	<200
Sulfato	4,91	mg/L	<250

SAA - Moinhos de Vento			
Análise	Média	Unidade	Limites
Alcalinidade	14,40	mg/L	-
Amônia (NH ₃)	0,08	mg N/L	<1,2
Bromato	<0,01	mg/L	<0,01
Cálcio	7,48	mg/L	-
Clorato	0,07	mg/L	<0,7
Cloreto	22,41	mg/L	<250
Clorito	<0,04	mg/L	<0,7
Dureza	30,05	mg CaCO ₃ /L	<300
Ferro	0,01	mg/L	<0,3
Fluoreto	0,64	mg/L	0,6 - 1,5
Magnésio	2,76	mg/L	-
Manganês	<0,06	mg/L	<0,1
Nitrato	1,55	mg/L	<10
Nitrito	<0,02	mg/L	<1
Sódio	15,14	mg/L	<200
Sulfato	6,46	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 01/01/2022 até 30/06/2022

Valores médios por Sistema

Página:3/3

SAA - São João			
Análise	Média	Unidade	Limites
Alcalinidade	13,55	mg/L	-
Amônia (NH ₃)	0,11	mg N/L	<1,2
Bromato	<0,01	mg/L	<0,01
Cálcio	7,20	mg/L	-
Clorato	0,03	mg/L	<0,7
Cloreto	21,05	mg/L	<250
Clorito	<0,04	mg/L	<0,7
Dureza	29,06	mg CaCO ₃ /L	<300
Ferro	0,03	mg/L	<0,3
Fluoreto	0,66	mg/L	0,6 - 1,5
Magnésio	2,69	mg/L	-
Manganês	<0,06	mg/L	<0,1
Nitrato	1,61	mg/L	<10
Nitrito	<0,02	mg/L	<1
Sódio	12,56	mg/L	<200
Sulfato	5,91	mg/L	<250

SAA - Tristeza			
Análise	Média	Unidade	Limites
Alcalinidade	11,14	mg/L	-
Amônia (NH ₃)	<0,06	mg N/L	<1,2
Bromato	<0,01	mg/L	<0,01
Cálcio	5,89	mg/L	-
Clorato	<0,03	mg/L	<0,7
Cloreto	16,51	mg/L	<250
Clorito	<0,04	mg/L	<0,7
Dureza	24,63	mg CaCO ₃ /L	<300
Ferro	0,02	mg/L	<0,3
Fluoreto	0,81	mg/L	0,6 - 1,5
Magnésio	2,41	mg/L	-
Manganês	<0,06	mg/L	<0,1
Nitrato	1,22	mg/L	<10
Nitrito	<0,02	mg/L	<1
Sódio	8,16	mg/L	<200
Sulfato	4,16	mg/L	<250