

Equipe de Vigilância em Saúde Ambiental e Águas - EVSAA DVS SMS PMPA Portaria de Consolidação nº 5/2017 - Anexo XX - Potabilidade - alterado pela PRT GM/MS nº 888/2021 + Portaria nº 320/2014 - Potabilidade – Agrotóxicos

I - Parecer em relação à ÁGUA DA REDE DE ABASTECIMENTO PÚBLICO = ÁGUA POTÁVEL, os itens de ensaio analisados satisfazem os limites permitidos.

II - Parecer em relação às Fontes 01, 02 e 03: A Secretaria Municipal de Saúde alerta a população que a água proveniente de fontes e poços rasos não deve ser consumida, pois, em áreas urbanas, devido à proximidade com os esgotos, existe um grande risco à saúde em função da contaminação por microrganismos que não alteram a cor e o sabor da água. A Equipe de Vigilância da Qualidade da Água da Secretaria Municipal de Saúde de Porto Alegre realiza o monitoramento mensal da água de 12 fontes coletivas da cidade (número variável), cujas análises atestam que essa água, na maioria dos casos, não atende aos padrões de potabilidade.

Relatórios emitidos por Laboratório de Ensaio acreditado pela Cgcre de acordo com a ABNT NBR ISO/IEC 17025 e contratado pela DVS SMS PMPA. Relatórios emitidos em 25/05/2024.

Parâmetros	Substância	Belém Novo	José Loureiro	São João	Tristeza	
Antimônio	Inorgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	Anexo IX Portaria 888/2021
Arsênio	Inorgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	
Bário	Inorgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	
Cádmio	Inorgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	
Chumbo	Inorgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	
Cobre	Inorgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	
Cromo	Inorgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	
Fluoreto	Inorgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	
Mercúrio	Inorgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	
Níquel	Inorgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	
Nitrato (como N)	Inorgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	
Nitrito (como N)	Inorgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	
Selênio	Inorgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	
Urânio	Inorgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	
SUBTOTAL	14					
Acrilamida	Orgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	
Benzeno	Orgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	
Benzo[a]pireno	Orgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	
Cloreto de Vinila	Orgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	
1,2 Dicloroetano	Orgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	
Diclorometano	Orgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	
Di(2-etilhexil) ftalato	Orgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	
Dioxano	Orgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	

Epícloridrina	Orgânica	adequado	adequado	adequado	adequado
Etilbenzeno	Orgânica	adequado	adequado	adequado	adequado
Pentaclorofenol	Orgânica	adequado	adequado	adequado	adequado
Tetracloroeto de Carbono	Orgânica	adequado	adequado	adequado	adequado
Tetracloroeteno	Orgânica	adequado	adequado	adequado	adequado
Tolueno	Orgânica	adequado	adequado	adequado	adequado
Tricloroeteno	Orgânica	adequado	adequado	adequado	adequado
Xilenos	Orgânica	adequado	adequado	adequado	adequado
SUBTOTAL	16				
2,4 D + 2,4,5 T	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado
Alaclor	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado
Aldicarbe + Aldicarbessulfona + Aldicarbessulfóxido	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado
Aldrin + Dieltrin	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado
Ametrina	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado
Atrazina + S-Clorotriazinas	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado
Carbendazim	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado
Carbofurano	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado
Ciproconazol	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado
Clordano	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado
Clortalonil	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado
Clorpirifós + clorpirifós-oxon	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado
DDT+DDD+DDE	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado
Difenoconazol	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado
Dimetoato + ometoano	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado
Diuron	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado
Epoxiconazole	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado
Fipronil	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado
Flutriafol	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado
Glifosato + AMPA	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado
Hidroxi-Atrazina	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado
Lindano (HCH - gama)	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado
Malationa (MALATION)	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado
Mancozebe + ETU	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado
Metamidofós + Acefato	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado
Metolacoloro	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado
Metribuzim	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado
Molinato	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado
Paraquate	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado
Picloram	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado
Profenofós	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado
Propargito	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado
Proticonazol + ProticonazolDestio	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado
Simazina	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado

Anexo IX Portaria 888/2021

Anexo IX Portaria 888/2021

Tebuconazol	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado
Terbufós	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado
Tiametoxam	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado
Tiodicarbe	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado
Tiram	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado
Trifluralina	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado
SUBTOTAL	40				
Ácidos haloacéticos total	Desinfetante	adequado	adequado	adequado	adequado
Bromato	Desinfetante	adequado	adequado	adequado	adequado
Clorato	Desinfetante	adequado	adequado	adequado	adequado
Clorito	Desinfetante	adequado	adequado	adequado	adequado
Cloraminas Total	Desinfetante				
2, 4 Diclorofenol	Desinfetante	adequado	adequado	adequado	adequado
2, 4, 6 Triclorofenol	Desinfetante	adequado	adequado	adequado	adequado
N-Nitrosodimetilamina	Desinfetante	adequado	adequado	adequado	adequado
Trialometas Total	Desinfetante	adequado	adequado	adequado	adequado
SUBTOTAL	9				
Alumínio	Potabilidade	adequado	adequado	adequado	inadequado
Amônia (como NH3)	Potabilidade	adequado	adequado	adequado	adequado
Cloreto	Potabilidade	adequado	adequado	adequado	adequado
Cor Aparente	Potabilidade	adequado	adequado	adequado	adequado
1,2 diclorobenzeno	Potabilidade	adequado	adequado	adequado	adequado
1,4 diclorobenzeno	Potabilidade	adequado	adequado	adequado	adequado
Dureza total	Potabilidade	adequado	adequado	adequado	adequado
Ferro	Potabilidade	adequado	adequado	adequado	adequado
Gosto e odor	Potabilidade	adequado	adequado	adequado	adequado
Manganês	Potabilidade	adequado	adequado	adequado	adequado
Monoclorobenzeno	Potabilidade	adequado	adequado	adequado	adequado
Sódio	Potabilidade	adequado	adequado	adequado	adequado
Sólidos dissolvidos totais	Potabilidade	adequado	adequado	adequado	adequado
Sulfato	Potabilidade	adequado	adequado	adequado	adequado
Sulfeto de hidrogênio	Potabilidade	adequado	adequado	adequado	adequado
Turbidez	Potabilidade	adequado	adequado	adequado	adequado
Zinco	Potabilidade	adequado	adequado	adequado	adequado
SUBTOTAL	17				

Anexo IX Portaria 888/2021

Anexo XI Portaria 888/2021

Total	96	95	95	95	94
--------------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

Parâmetros	Substância	Belém Novo	José Loureiro	São João	Tristeza
Abamectina		adequado	adequado	adequado	adequado
Acefato+ Metamidofós		adequado	adequado	adequado	adequado
Bifentrina		adequado	adequado	adequado	adequado
Carbaril		adequado	adequado	adequado	adequado
Cianamida		adequado	adequado	adequado	adequado

Cipermetrina		adequado	adequado	adequado	adequado
Cletodim		adequado	adequado	adequado	adequado
Clorimurum-etilico		adequado	adequado	adequado	adequado
Cresoxim-metil		adequado	adequado	adequado	adequado
Diazinona		adequado	adequado	adequado	adequado
Diflubenzuron		adequado	adequado	adequado	adequado
Ditianona		adequado	adequado	adequado	adequado
Etoxissulfuron		adequado	adequado	adequado	adequado
Fenitrotiona		adequado	adequado	adequado	adequado
Fenoxapropo-p-etilico		adequado	adequado	adequado	adequado
Fentiona (Fentin)		adequado	adequado	adequado	adequado
Folpet		adequado	adequado	adequado	adequado
Fomezafem		adequado	adequado	adequado	adequado
Gama-cialotrina		adequado	adequado	adequado	adequado
Hidrazida-maleica		adequado	adequado	adequado	adequado
Imazetapir		adequado	adequado	adequado	adequado
Imidacloprido		adequado	adequado	adequado	adequado
Indoxacarbe		adequado	adequado	adequado	adequado
Iodosulfurom-metilico		adequado	adequado	adequado	adequado
Ioxinil octanoato		adequado	adequado	adequado	adequado
Lambda-cialotrina		adequado	adequado	adequado	adequado
Mesotriona		adequado	adequado	adequado	adequado
Metalaxil-m (Mefenoxam)		adequado	adequado	adequado	adequado
Metamitrona		adequado	adequado	adequado	adequado
Metidationa (Medidation)		adequado	adequado	adequado	adequado
Metiram + Mancozebe (expresso em CS2)		adequado	adequado	adequado	adequado
Metsulfuron metil		adequado	adequado	adequado	adequado
Picoxistrobina		adequado	adequado	adequado	adequado
Tembotriona		adequado	adequado	adequado	adequado
Tetraconazol		adequado	adequado	adequado	adequado
Tiofanato-metilico + Carbendazim + Benomil		adequado	adequado	adequado	adequado
Triciclazol		adequado	adequado	adequado	adequado
SUBTOTAL	37				

[Anexo I Portaria 320/2014](#)

TOTAL	0	37	37	37	37
--------------	----------	-----------	-----------	-----------	-----------

Parâmetros em campo

Parâmetros	Substância	Belém Novo	José Loureiro	São João	Tristeza
Cloro residual livre	Inorgânica	adequado	adequado	adequado	adequado
Cloro total	Inorgânica	adequado	adequado	adequado	adequado
PH		adequado	adequado	adequado	adequado
Temperatura da água		adequado	adequado	adequado	adequado
Temperatura do ar		adequado	adequado	adequado	adequado
SUBTOTAL	5				