

Equipe de Vigilância em Saúde Ambiental e Águas - EVSAA DVS SMS PMPA Portaria de

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

II - Neste Ciclo foram coletadas amostras de água bruta em 5 captações com o objetivo de verificar enquadramento

III - Relatórios emitidos por Laboratório de Ensaio acreditado pela Cgcre de acordo com a ABNT NBR ISO/IEC 17025 e

Análise de água tratada - Sistemas de Abastecimento de Água

Parâmetros	Substância	Belém Novo	Francisco Lemos	José Loureiro	Moinhos de Vento	São João	Tristeza
Antimônio	Inorgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Arsênio	Inorgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Bário	Inorgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Cádmio	Inorgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Chumbo	Inorgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Cobre	Inorgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Cromo	Inorgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Fluoreto	Inorgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Mercúrio	Inorgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Níquel	Inorgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Nitrato (como N)	Inorgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Nitrito (como N)	Inorgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Selênio	Inorgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Urânio	Inorgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
SUBTOTAL	14						
Acrilamida	Orgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Benzeno	Orgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado

Anexo IX Portaria 888/2021

Anex

Benzo[a]pireno	Orgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Cloreto de Vinila	Orgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
1,2 Dicloroetano	Orgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Diclorometano	Orgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Di(2-etilhexil)ftalato	Orgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Dioxano	Orgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Epicloridrina	Orgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Etilbenzeno	Orgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Pentaclorofenol	Orgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Tetracloroeto de Carbono	Orgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Tetracloroetano	Orgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Tolueno	Orgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Tricloroetano	Orgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Xilenos	Orgânica	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
SUBTOTAL	16						
2,4 D + 2,4,5 T	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Alaclor	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Aldicarbe + Aldicarbesulfona + Aldicarbesulfóxido	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Aldrin + Dieldrin	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado

ko IX Portaria 888/2021

Anexo IX Portaria 88

Ametrina	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Atrazina + S-Clorotriazinas	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Carbendazim	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Carbofurano	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Ciproconazol	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Clordano	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Clorotalonil	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Clorpirifós + clorpirifós-oxon	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
DDT+DDD+DDE	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Difenoconazol	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Dimetoato + ometoano	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Diuron	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Epoxiconazole	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Fipronil	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Flutriafol	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Glifosato + AMPA	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Hidroxi-Atrazina	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Lindano (HCH - gama)	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Malationa (MALATION)	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Mancozebe + ETU	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Metamidofós + Acefato	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Metolacoloro	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado

Metribuzim	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Molinato	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Paraquate	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Picloram	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Profenofós	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Propargito	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Protioconazol + ProticonazolDestio	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Simazina	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Te b u c o n a z o l	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Te r b u f ó s	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Tiametoxam	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Tiodicarbe	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Tiram	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Tr i f l u r a l i n a	Agrotóxico	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
SUBTOTAL	40						
Ácidos haloacéticos total	Desinfetante	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Bromato	Desinfetante	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Clorato	Desinfetante	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Clorito	Desinfetante	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Cloraminas Total	Desinfetante						
2, 4 Diclorofenol	Desinfetante	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
2, 4, 6 Triclorofenol	Desinfetante	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado

Anexo IX Portaria 888/2021

N-Nitrosodimetilamina	Desinfetante	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Trihalometanos Total	Desinfetante	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
SUBTOTAL	9						
Alumínio	Potabilidade	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Amônia (como NH3)	Potabilidade	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Cloreto	Potabilidade	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Cor Aparente	Potabilidade	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
1,2 diclorobenzeno	Potabilidade	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
1,4 diclorobenzeno	Potabilidade	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Dureza total	Potabilidade	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Ferro	Potabilidade	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Gosto e odor	Potabilidade	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Manganês	Potabilidade	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Monoclorobenzeno	Potabilidade	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Sódio	Potabilidade	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Sólidos dissolvidos totais	Potabilidade	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Sulfato	Potabilidade	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Sulfeto de hidrogênio	Potabilidade	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Turbidez	Potabilidade	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado
Zinco	Potabilidade	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	adequado

SUBTOTAL	17						
-----------------	-----------	--	--	--	--	--	--

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

Parâmetros	Substância	Belém Novo	Francisco Lemos	José Loureiro	Moinhos de Vento	São João	Tristeza
Abamectina		adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	
Acefato+ Metamidofós		adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	
Bifentrina		adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	
Carbaril		adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	
Cianamida		adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	
Cipermetrina		adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	
Cletodim		adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	
Clorimurrom-etílico		adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	
Cresoxim-metil		adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	
Diazinona		adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	
Diflubenzuron		adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	
Ditianona		adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	
Etoxissulfuron		adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	
Fenitrotiona		adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	
Fenoxaprope-p-etílico		adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	
Fentiona (Fention)		adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	

Anexo I Portaria 320/2014

Folpet		adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	
Fomezafem		adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	
Gama-cialotrina		adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	
Hidrazida- maleica		adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	
Imazetapir		adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	
Imidacloprido		adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	
Indoxacarbe		adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	
Iodosulfurom- metilico		adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	
Ioxinil octanoato		adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	
Lambda- cialotrina		adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	
Mesotriona		adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	
Metalaxil-m (Mefenoxam)		adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	
Metamitrona		adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	
Metidationa (Medidation)		adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	
Metiram + Mancozebe (expresso em CS2)		adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	
Metsulfuron metil		adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	
Picoxistrobina		adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	
Tembotriona		adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	
Tetraconazol		adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	

Tiofanato- metilico + Carbendazim + Benomil		adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	
Triciclazol		adequado	adequado	adequado	adequado	adequado	
SUBTOTAL	37						

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

Parâmetros de campo

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

Plano de coleta NSF - Vigiagua janeiro 2026

	COLETA DA ÁGUA TRATADA	COLETA DA ÁGUA BRUTA	
--	------------------------------	-------------------------	--

1 Sistema de Abastecimento ou ETA Menino Deus Rua Barão do Guaíba, 781 - Menino Deus	SIM	SIM	
2 Sistema de Abastecimento ou ETA São João Rua Gen. Couto de Magalhães, 1.700 - Higienópolis	SIM	SIM	
3 Sistema de Abastecimento ou Belém Novo Rua Inácio Antônio da Silva, 300 – Belém Novo	SIM	SIM	
4 Sistema de Abastecimento ou ETA Moinhos de Vento Rua Fernando Gomes 183 - Moinhos de Vento	SIM	SIM	

5 Sistema de Abastecimento ou ETA Tristeza Praça Araé SN- Vila Assunção, Porto Alegre	SIM	SIM	
6 Sistema de Abastecimento ou Estação de Tratamento de Água (ETA) Francisco de Lemos Pinto - Ilha da Pintada Rua Capitão Coelho, 151 – Ilha da Pintada	SIM	NÃO	
TOTAL	6	5	11 COLETAS