QUÍMICO SAMAE

"Não há contaminação de agrotóxico na água"

Pesquisa aponta que água que abastece a cidade está contaminada

LUCÉLIA ANDRADE / Redação DS

O Serviço Autônomo Municipal de Água e Esgoto (Samae) de Tangará da Serra contestou as informações referentes a pesquisa reproduzida no site do DS nesta terça-feira, 16, apontando que a água que abastece a cidade estaria contaminada por 27 tipos de agrotóxicos. A pesquisa é resultado de uma ação conjunta da Repórter Brasil, Agência Pública e a organização suíça Public Eye. Os dados são do Ministério da Saúde.

De acordo com químico do Samae, Rafael Grigulo, as análises dos agrotóxicos são feitas semestralmente, ou seja, pelo menos uma dessas precisa ser realizada por ano. "A gente faz análises da água daqui com laboratórios terceirizados", disse o química. As análises são feitas pela Universidade de São Paulo (USP) em São Carlos, pela Agro Análise em Cuiabá e que são extremamente confiáveis. "Posso reiterar como responsável técnico e químico que estou aqui desde 2015 e que em nenhum desses anos teve problema com contaminação de agrotóxico na nossa captação de água", garante.

> "Em termos de qualidade garanto que não tem nada fora

Ainda de acordo com ele, todos os parâmetros estão dentro do limite estabelecido pela Vigilância Sanitária pela lei regida. "Em termos de qualidade garanto que não tem nada fora, até porque nosso manancial é pequeno e não tem plantações diretamente nas margens do Rio Queima Pé. Então ficaria bem difícil acontecer esse tipo de contaminação como está dizendo no estudo", frisa o químico do Samae.

ANÁLISES - Sobre os anos apontados na pesquisa que indicam o período das informações obtidas – 2014 a 2017- o responsável técnico afirma que o Samae tem essas análises inclusive originais, e nenhum dos parâmetros de agrotóxicos apresentados, foram encontrados na água encaminhada aos laboratórios.

Parâmetro	Unidade	Data de Realização do Ensaio	LQ	Incerteza do Método (±)	Portaria de Consolidação nº 5 de 28/09/2017 Anexo XX	Metodologia de Referência	Resultado
Radioatividade Alfa Global	Bq/L	30/10/18	0,40000	-	0,5	USEPA/10-19 80.900 E	< 0,4
Radioatividade Beta Global	Bq/L	30/10/18	1,00000	-	1,0	USEPA/10-19 80.900 E	< 1
PRC nº 5, Anexo XX - Anexo VII - Agrotóxicos							
Parâmetro	Unidade	Data de Realização do Ensaio	LQ	Incerteza do Método (±)	Portaria de Consolidação nº 5 de 28/09/2017 Anexo XX	Metodologia de Referência	Resultado
Alaclor	µg/L	09/11/18	0,1000	0,01750	20,0	EPA 8270D	< 0,1
Aldicarbe+Aldicarbesulfona+Aldicarb	µg/L	06/11/18	10,0000	-	10,0	EPA 531.2	< 10
Aldrin+Dieldrin	µg/L	09/11/18	0,002000	0,0002000	0,03	EPA 8270D	< 0,002
Atrazina	µg/L	09/11/18	1,0000	0,02000	2,0	EPA 8270D	< 1
Carbendazim+benomil	µg/L	06/11/18	20,0000	-	120,0	EPA 531.2	< 20
Carbofurano	µg/L	06/11/18	5,00000	-	7,0	USEPA 531.2	< 5
cis-Clordano	µg/L	09/11/18	0,02000	0,0010000	0,2	EPA 8270D	< 0,02
Clorpirifós+clorpirifós-oxon	µg/L	09/11/18	5,0000	0,47100	30,0	EPA 8270D	< 5
DDT+DDD+DDE	µg/L	09/11/18	0,001000	-	1,00000	EPA 8270D	< 0,001
Diuron	µg/L	06/11/18	50,0000	4,0610	90,0	EPA 631/632	< 50
Endossulfan (α + β e Sais)	µg/L	09/11/18	0,03000	-	20,0000	EPA 8270D	< 0,03
Endrin	µg/L	09/11/18	0,001000	0,0001000	0,6	EPA 8270D	< 0,001
Glifosato + AMPA	µg/L	05/11/18	100,0000	6,0000	500,0	EPA 300.1	< 100
Lindano (γ-HCH)	µg/L	09/11/18	0,010000	0,002000	2,0	EPA 8270D	< 0,01
Mancozebe	µg/L	07/11/18	106,80000	-	180,0	EPA 3021A	< 106,8
Metamidofós	µg/L	09/11/18	5,00000	0,60350	12,0	EPA 8270D	< 5
Metolacloro	µg/L	09/11/18	0,10000	0,02100	10,0	EPA 8270D	< 0,1
Molinato	µg/L	09/11/18	0,10000	0,01600	6,0	EPA 8270D	< 0,1
Parationa Metílica	µg/L	09/11/18	0,2000	0,01100	9,0	EPA 8270D	< 0,05
Pendimentalina	µg/L	09/11/18	0,100000	0,025000	20,0	EPA 8270D	< 0,1
Permetrina	µg/L	09/11/18	0,200000	-	20,0	EPA 8270D	< 0,2
Profenofós	µg/L	09/11/18	0,100000	0,01900	60,0	EPA 8270D	< 0,1
Simazina	µg/L	09/11/18	0,100000	0,02400	2,0	EPA 8270D	< 0,1
Tebuconazol	µg/L	09/11/18	0,100000	-	180,0	EPA 8270D	< 0,1
Terbufós	µg/L	09/11/18	0,100000	0,021000	1,2	EPA 8270D	< 0,1
Trifluralina	µg/L	09/11/18	0,05000	0,025000	20,0	EPA 8270D	< 0,05
2,4D+2,4,5 T	µg/L	09/11/18	0,1500	-	30,0	EPA 8270D	< 0,15

As análises dos agrotóxicos são feitas semestralmente

"Não sei como essas informações foram parar no Sisagua como positivas para agrotóxicos, mas é uma coisa que tem que ser investigada. Tenho todas as análises no meu banco de dados que mostram que não existe análises positivas de agrotóxicos para nossa água", disse.

A coleta da água é feita do manancial, da Estação de Tratamento e da rede (que corre na rua). Depois de realizar a análise, é emitido um relatório e entregue à Vigilância Sanitária para que seja lançado esses resultados no portal do Sisagua.

cinemas

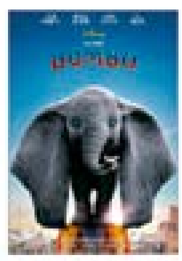
CINESHOP 3D
www.cineshop3d.com

Programação valida de 11 a 17/04

SALA - 01 SHAZAM!
3D DUBLADO
GÊNERO: AÇÃO, FANTASIA
COM: ZACHARY LEVI, ASHER ANGEL, MARK STRONG
SESSÕES: 16:00 / 18:40 / 21:10
ESTREIA NACIONAL

SALA - 02 O PARQUE DOS SONHOS
2D DUBLADO
GÊNERO: ANIMAÇÃO, COMÉDIA, FAMÍLIA
COM: LUCAS VELOSO, RAFAEL INFANTE, KEN HUDSON CAMPBELL
SESSÃO: 17:00
ÚLTIMA SEMANA

SALA - 01 DUMBO
2D DUBLADO
GÊNERO: FAMÍLIA, AVENTURA
COM: COLIN FARRELL, DANNY DEVITO, MICHAEL KEATON
SESSÕES: 18:40 / 21:10
EM EXIBIÇÃO



Segunda e Quarta PROMOCINE
(Exceto feriados)
3D: R$ 10,00 2D: R$ 9,00

TERÇA MEGA COMBO
1 entrada, 1 pipoca e 1 refrigerante
por apenas R$ 18,00

Quinta, Sexta e Matinês
3D: R$ 18,00 Inteira / R$ 9,00 Meia
2D: R$ 16,00 Inteira / R$ 8,00 Meia

Sábado, Domingo e Feriados
3D: R$ 20,00 Inteira / R$ 10,00 Meia
2D: R$ 18,00 Inteira / R$ 9,00 Meia