

GP-RIM-2157/2022

Sorocaba, 22 de outubro de 2022

Senhor Presidente,

Em atenção ao requerimento nº 2282/2022, de autoria do nobre vereador Dylan Roberto Viana Dantas e aprovado por esse Legislativo, no qual solicita ao Executivo informações sobre a qualidade da água distribuída em bairros da Zona Norte, informamos a Vossa Excelência que, conforme esclarecimentos do Serviço Autônomo de Água e Esgoto:

1. Conforme já divulgado, houve alteração na qualidade do manancial Ipaneminha que vem sofrendo ações antrópicas próximas à represa. Seguem anexos os relatórios da saída da água da Estação de Tratamento Dr. Armando Panunzio.

2. Imediatamente após a detecção do problema, a captação desse manancial foi suspensa.

3. Trata-se de alteração na qualidade do manancial e, como é de conhecimento geral, a ocupação e as atividades humanas vem degradando os mananciais de forma exponencial, sendo que em épocas de estiagem prolongada e altas temperaturas, há uma potencialização das desconformidades que podem afetar as características da água conferindo gosto a mesma, como neste caso.

As providências estão relacionadas à dosagem maior de produtos químicos já usados no tratamento e, até mesmo, a utilização de outros produtos específicos. Porém, o SAAE optou por não captar água desse manancial sem prejuízo ao abastecimento público.

Sendo só para o momento, subscrevemo-nos renovando os protestos de elevada estima e distinta consideração.

Atenciosamente,

LUIZ HENRIQUE GALVÃO

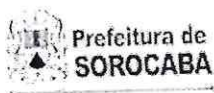
Secretário de Relações Institucionais e Metropolitanas

Excelentíssimo Senhor

VEREADOR GERVINO CLÁUDIO GONÇALVES

Digníssimo Presidente da Câmara Municipal

SOROCABA – SP



Serviço Autônomo
de Água e Esgoto



DIRETORIA DE PRODUÇÃO
DEPARTAMENTO DE TRATAMENTO DE ÁGUA
SETOR DE QUALIDADE

Data Coleta	19/09/2022 a 30/09/2022
Hora Coleta	8:00 as 16:00
Tipo Amostra	Abastecimento Público
Chuva na coleta	Não

Tipo de Abastecimento	Est. Tratamento de Água
Manancial	R. Sorocaba/Clemente / Ferraz
Numero da amostra	Não se aplica
Chuva nas ultimas 24hrs	sim

Relatório de Ensaio

Parâmetros Físicos - Químicos							
Estação de Tratamento	Data	Bairro	Endereço	PH	Cor	Turbidez	Cloro
Eta Cerrado	19/09/2022	Não se aplica	Saída ETA	6,9	2	0,35	2,2
Eta Cerrado	20/09/2022	Não se aplica	Saída ETA	6,9	2	0,44	2,4
Eta Cerrado	21/09/2022	Não se aplica	Saída ETA	7,0	2	0,40	2,3
Eta Cerrado	22/09/2022	Não se aplica	Saída ETA	6,8	2	0,34	1,9
Eta Cerrado	23/09/2022	Não se aplica	Saída ETA	7,0	1	0,30	2,0
Eta Cerrado	26/09/2022	Não se aplica	Saída ETA	6,9	2	0,34	1,9
Eta Cerrado	27/09/2022	Não se aplica	Saída ETA	6,9	3	0,31	1,4
Eta Cerrado	28/09/2022	Não se aplica	Saída ETA	6,9	2	0,32	1,9
Eta Cerrado	29/09/2022	Não se aplica	Saída ETA	7	1	0,33	2,1
Eta Cerrado	30/09/2022	Não se aplica	Saída ETA	6,9	1	0,33	1,8
Unidade					uC	NTU	mg/L
VR				6,0 - 9,5	15 uC	5 NTC	0,2 a 5,0

Parâmetros Microbiológicos				
Ensaio	Resultados	Unidades	VR	Método
Coliformes Totais	Ausência	AUS/PRES	Ausência	SMEWW 22º ED, 2012- 9223
E.coli	Ausência	AUS/PRES	Ausência	SMEWW 22º ED, 2012- 9223

Conclusão do Relatório

O(s) parâmetro(s) analisado(s) está(ão) de acordo com o exigido pelo Anexo XX, da Portaria de Consolidação nº 5, de 28 de setembro de 2017, alterado pela Portaria GM/ MS Nº 888, DE 04 DE Maio de 2021.

Legendas:

- VR: Valor de Referência Portaria de Consolidação do Ministério da Saúde nº 888/21 Anexo XX (Origem Portaria MS/GM nº 5 28/10/17)
- SMEWW: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater
- NTU: Unidade Nefelométrica de Turbidez
- uC: Unidade de Cor - mg/L: miligramas por litro

Giovana M. Monassi Spinola
Chefe do Setor de Qualidade
CRBio 82643/01 D

Data Coleta	20/09/2022 a 28/09/2022
Hora Coleta	8:00 as 16:00
Tipo Amostra	Abastecimento Público
Chuva na coleta	Não

Tipo de Abastecimento	Est. Tratamento de Água
Manancial	R. Sorocaba/Clemente / Ferraz
Numero da amostra	Não se aplica
Chuva nas ultimas 24hrs	sim

Relatório de Ensaio

Parâmetros Físicos - Químicos							
Estação de Tratamento	Data	Bairro	Endereço	PH	Cor	Turbidez	Cloro
Eta Cerrado	21/09/2022	V. Carvalho	Dr. Fernando Costa, 362	6,9	3	0,35	1,4
Eta Cerrado	21/09/2022	VI Abreu (Centro)	Capitão José Dias, 62	6,9	2	0,70	1,4
Eta Cerrado	21/09/2022	VI Haro	Ramon Haro Martini, 1501	7,1	3	0,39	1,3
Eta Cerrado	22/09/2022	Wanel Ville	Eulália R. de J. Raguso, 211	7,1	4	0,37	1,1
Eta Cerrado	22/09/2022	VI. Helena	Belo Horizonte, 820	7	5	0,36	1,1
Eta Cerrado	22/09/2022	Villágio Torino	Raimundo Mendes Batista, 185	7	4	0,46	0,9
Eta Cerrado	22/09/2022	Santa Barbara	José C. de Moura, 135	6,9	2	0,62	1,3
Eta Cerrado	23/09/2022	Sol Nascente	Francisco Linares, 185	7	2	0,36	1,2
Eta Cerrado	23/09/2022	VI Angélica	Av. Angélica, 468	6,9	2	0,32	1,3
Eta Cerrado	26/09/2022	Pagliato	Manoel T. Patrice, 358	7,1	2	0,41	1,3
Eta Cerrado	26/09/2022	Isaura	Maria de L. M. Martinez, 12	7	6	1,38	1,4
Eta Cerrado	26/09/2022	São Domingos	Av. São Paulo, 5135	7	3	0,56	1,3
Eta Cerrado	27/09/2022	Central Parque	José Totorá, 641	7	3	0,35	1,1
Eta Cerrado	29/09/2022	Granja Olga	Av. São Paulo, 5125	7	2	0,49	1,1
Eta Cerrado	30/09/2022	Simus	Alameda dos Lírios, 280	7,1	5	0,91	1,4
Unidade					uC	NTU	mg/L
VR				6,0 - 9,5	15 uC	5 NTC	0,2 a 5,0

Parâmetros Microbiológicos				
Ensaio	Resultados	Unidades	VR	Método
Coliformes Totais	Ausência	AUS/PRES	Ausência	SMEWW 22º ED, 2012- 9223
E.coli	Ausência	AUS/PRES	Ausência	SMEWW 22º ED, 2012- 9223

Conclusão do Relatório
O(s) parâmetro(s) analisado(s) está(ão) de acordo com o exigido pelo Anexo XX, da Portaria de Consolidação nº 5, de 28 de setembro de 2017, alterado pela Portaria GM/ MS Nº 888, DE 04 DE Maio de 2021.

Legendas:

- VR: Valor de Referência Portaria de Consolidação do Ministério da Saúde nº 888/21 Anexo XX (Origem Portaria MS/GM nº5 28/10/17)
- SMEWW: Standard Methods for Examination of Water and Wastewater
- NTU: Unidade Nefelométrica de Turbidez
- uC: Unidade de Cor – mg/L: miligramas por litro


Giovanna M. Menassi Spinola
Chefe do Setor de Qualidade
CRBio 82643/01 D

