



Prefeitura Municipal de Taquaritinga

ESTADO DE SÃO PAULO

Taquaritinga, 21 de outubro de 2020.

Ofício nº 431/2020

Ref.: Requerimento nº 183/2020

Vereador: Caio Porto

Senhor Presidente:

O expediente da referência, aprovado por essa E. Câmara Municipal na Sessão Ordinária do dia 05 de outubro de 2020 e transcrito no Ofício nº 412/2020, de 06 de outubro de 2020, dessa Digna Presidência, foi alvo da nossa atenção.

Respondendo ao nobre Vereador, que solicita seja informada quais as medidas que o setor responsável vem fazendo sobre as mortes dos peixes em represas e rios do nosso município, apresentamos os esclarecimentos fornecidos pela Diretoria de Meio Ambiente do Município, que segue em anexo para melhor análise do N. Edil.

Sem mais para o momento e ao inteiro dispor de Vossa Excelência, finalizamos com renovadas expressões e cordiais cumprimentos.


Vandertei José Marsico
Prefeito Municipal

Excelentíssimo Senhor
José Roberto Giroto
Presidente da Câmara Municipal de
Taquaritinga



Prefeitura Municipal de Taquaritinga

ESTADO DE SÃO PAULO

SECRETARIA DE OBRAS E MEIO AMBIENTE

DEPARTAMENTO DE MEIO AMBIENTE

OFÍCIO DMA 038/2020

Taquaritinga, 21 de Outubro de 2020

A Câmara Municipal de Taquaritinga

REF.: 412/2020

Assunto: Requerimento 183/2020

Sr. Presidente

Vimos por meio deste, esclarecer sobre o requerimento realizado pelo senhor vereador Prof. Caio Porto, o qual, na oportunidade solicitada informações e ou investigações sobre a mortandade de peixes em represa e rios de nosso município

Conforme sabemos, houve a mortandade de alguns peixes na represa localizada no Parque Municipal do trabalhador D. Dinha Camassuti Baptista no bairro Rosa Bedran, em busca de tais informações solicitamos ao SAAET se essa autarquia apresentava alguma explicação ou justificativa pelo fato ocorrido. Como resposta, obtivemos a informação de que realizaram amostras de águas no local, estando às mesmas com resultados negativos para contaminação da água por esgotamento sanitário ou outra substância química nociva, segue em anexo o resultado das amostras.

E relação à mortandade de peixes em rios de nosso município não temos conhecimento sobre, caso tenham maiores informações ou alguma denuncia apuraremos tal fato.

Sem mais,

Att..

Rodrigo Pedro de Abreu
CRBio 61666

Data de Publicação: 17/09/2020 15:48

Dados Referentes ao Cliente	
Razão Social: Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Taquaritinga	
CNPJ: 45.374.865/0001-56	
Endereço: Rua Lineu Braga de Magalhães, 911 - Centro - Taquaritinga - São Paulo - CEP: 15904-000 - Brazil	
Contato: Vítório Anselmo	Telefone: (16) 3253-8401
E-Mail: eta@saaet.com.br	

Dados Referente à Amostra N°: 6480-1/2020.0 - Início Rosa Bedran - Margem, próximo tablado de madeira	
Tipo de Amostra: Água Bruta Superficial	
Data/Hora Amostragem: 03/09/2020 08:32	Data/Hora Recebimento: 03/09/2020 10:41
Responsabilidade da Amostragem: Laboratório	Tipo de Tratamento: Água Bruta Superficial - Sem Tratamento
Temperatura da Amostra: 26.5°C	Temperatura Ambiente: 33.50°C
Chuva nas Últimas 24 Horas?: Não	Plano de Amostragem Utilizado: PA 47029
Responsável pela Amostragem: André Luiz de Aquino	Acompanhante da Amostragem:

Resultados Analíticos

Decreto 8468/76 - Artigo 11					
Análise	Resultado	Decreto 8468 - Art. 11	LQ	Referência	Data Análise
Materiais Flutuantes	Ausência	Virtualmente Ausentes	-	SMEWW 2110	03/09/2020
Óleos e Graxas Visuais	Ausência	Virtualmente Ausentes	-	SMEWW 2110	03/09/2020
Nitrogênio Amoniacal	1,24 mg/L	Máx. 0,5 mg/L	0,05	USEPA Method 350.2	09/09/2020
Arsênio Total	< 0,008 mg/L	Máx. 0,1 mg/L	0,008	SMWW 3120 B	04/09/2020
Bário	< 0,008 mg/L	Máx. 1,0 mg/L	0,008	SMWW 3120 B	04/09/2020
Cádmio	< 0,001 mg/L	Máx. 0,01 mg/L	0,001	SMWW 3120 B	04/09/2020
Cromo	< 0,010 mg/L	Máx. 0,05 mg/L	0,010	SMWW 3120 B	04/09/2020
Cianeto	< 0,005 mg/L	Máx. 0,2 mg/L	0,005	SMWW 4500 CN- E	03/09/2020
Cobre	< 0,018 mg/L	Máx. 1,0 mg/L	0,018	SMWW 3120 B	04/09/2020
Chumbo	< 0,008 mg/L	Máx. 0,1 mg/L	0,008	SMWW 3120 B	04/09/2020
Estanho	< 0,040 mg/L	Máx. 2,0 mg/L	0,040	SMWW 3120 B	04/09/2020
Fenol	< 0,003 mg/L	Máx. 0,001 mg/L	0,003	SMEWW 5530 C	11/09/2020
Fluoreto	0,165 mg/L	Máx. 1,4 mg/L	0,010	USEPA 300.0	03/09/2020
Mercúrio Total	< 0,000001940 mg/L	Máx. 0,002 mg/L	1,940000000E-6	EPA Method 1631 E	08/09/2020
Nitrato-N	0,115 mg/L	Máx. 10,0 mg/L	0,010	USEPA 300.0	03/09/2020
Nítrito-N	0,015 mg/L	Máx. 1,0 mg/L	0,010	USEPA 300.0	03/09/2020
Selênio	< 0,009 mg/L	Máx. 0,01 mg/L	0,009	SMWW 3120 B	04/09/2020
Zinco	< 0,039 mg/L	Máx. 5,0 mg/L	0,039	SMWW 3120 B	04/09/2020
Corantes Artificiais	Ausência Intensidade	Virtualmente Ausentes	-	SMEWW 2110	03/09/2020
Coliformes Totais (Quantitativo)	10000 UFC/100 mL	Máx. 5.000 UFC/100 mL	1	SMWW - 9222 B e G	03/09/2020
Coliformes Termotolerantes (Quantitativo)	50 UFC/100 mL	Máx. 1.000 UFC/100 mL	1	SMWW - 9222 D	03/09/2020
Escherichia coli (Quantitativo)	30 UFC/100 mL	Máx. 1.000 UFC/100 mL	1	SMWW - 9222 B e G	03/09/2020
DBO (5 dias)	< 5 mg/L	Máx. 5 mg/L	5	SMWW - 5210 B	03/09/2020
Oxigênio Dissolvido	8,7 mg/L	Mín. 5 mg/L	0,1	SMEWW 4500 O G	03/09/2020

Especificações
Decreto 8468 - Art. 11: Decreto Estadual N° 8.468, de 08 de setembro de 1976

Declaração de conformidade

Os resultados obtidos foram comparados com o(s) Valor(es) Máximo(s) Permitido(s) (VMP) de acordo com a Legislação solicitada. Os resultados com valores acima do VMP foram considerados resultados não conformes.

Os resultados, aqui expressos, não consideram a incerteza inerente aos métodos analíticos como regra para decisão quanto à conformidade a uma especificação ou norma.

Conclusão do Relatório

"As opiniões e interpretações expressas abaixo não fazem parte do escopo da acreditação deste laboratório"

A presente amostra **não atende** os parâmetros estabelecidos e analisados de acordo com o Decreto nº 8.468, de 08 de Setembro de 1976 - Art.11, no(s) parâmetro(s) **Coliformes Totais (Quantitativo), Nitrogênio Amoniacal.**

Notas

Legendas

NA: Não se aplica, LQ: Limite de Quantificação,

Informações Gerais

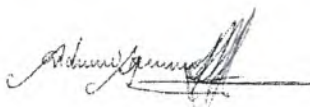
Os resultados deste relatório referem-se apenas à amostra analisada. Este relatório só deve ser reproduzido completo. A reprodução de partes requer aprovação escrita do laboratório. Os dados referentes à amostragem, análises e demais informações diretamente relacionados aos resultados obtidos neste relatório ficarão armazenados por um prazo de 5 (cinco) anos no laboratório, à disposição do cliente.

Incerteza Estimada de Medição

As incertezas estimadas dos métodos utilizados para as análises não afetam a conformidade com os valores máximos permitidos pelas legislações vigentes.

Resultados Conferidos e Liberados por:

Assinatura Digital



André Aquino

Responsável pela publicação da amostra



Gilmar M. Pereira

Responsável Técnico do Laboratório
CRQ IV: 04164315

Chave de Validação: 4d3f4c0d18bb49319d50e8f510aa7975

Data de Publicação: 17/09/2020 15:48

Dados Referentes ao Cliente	
Razão Social: Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Taquaritinga	
CNPJ: 45.374.865/0001-56	
Endereço: Rua Lineu Braga de Magalhães, 911 - Centro - Taquaritinga - São Paulo - CEP: 15904-000 - Brazil	
Contato: Vitorio Anselmo	Telefone: (16) 3253-8401
E-Mail: eta@saaet.com.br	

Dados Referente à Amostra Nº: 6480-1/2020.0 - Início Rosa Bedran - Margem, próximo tablado de madeira	
Tipo de Amostra: Água Bruta Superficial	
Data/Hora Amostragem: 03/09/2020 08:32	Data/Hora Recebimento: 03/09/2020 10:41
Responsabilidade da Amostragem: Laboratório	Tipo de Tratamento: Água Bruta Superficial - Sem Tratamento
Temperatura da Amostra: 26,5°C	Temperatura Ambiente: 33,50°C
Chuva nas Últimas 24 Horas?: Não	Plano de Amostragem Utilizado: PA 47029
Responsável pela Amostragem: André Luiz de Aquino	Acompanhante da Amostragem:

Resultados Analíticos

Decreto 8468/76 - Artigo 11					
Análise	Resultado	Decreto 8468 - Art. 11	LQ	Referência	Data Análise
Gosto e Odor	Ausência	Virtualmente Ausentes	-	SMWW - 2110	03/09/2020

Especificações

Decreto 8468 - Art. 11: Decreto Estadual Nº 8.468, de 08 de setembro de 1976

Declaração de conformidade

Os resultados obtidos foram comparados com o(s) Valor(es) Máximo(s) Permitido(s) (VMP) de acordo com a Legislação solicitada. Os resultados com valores acima do VMP foram considerados resultados não conformes.

Os resultados, aqui expressos, não consideram a incerteza inerente aos métodos analíticos como regra para decisão quanto à conformidade a uma especificação ou norma.

Conclusão do Relatório

"As opiniões e interpretações expressas abaixo não fazem parte do escopo da acreditação deste laboratório"

A presente amostra **não atende** os parâmetros estabelecidos e analisados de acordo com o Decreto nº 8.468, de 08 de Setembro de 1976 - Art.11, no(s) parâmetro(s) **Coliformes Totais (Quantitativo), Nitrogênio Amoniacal.**

Notas

Legendas
NA: Não se aplica, LQ: Limite de Quantificação.

Informações Gerais

Os resultados deste relatório referem-se apenas à amostra analisada. Este relatório só deve ser reproduzido completo. A reprodução de partes requer aprovação escrita do laboratório. Os dados referentes à amostragem, análises e demais informações diretamente relacionados aos resultados obtidos neste relatório ficarão armazenados por um prazo de 5 (cinco) anos no laboratório, à disposição do cliente.

Incerteza Estimada de Medição

As incertezas estimadas dos métodos utilizados para as análises não afetam a conformidade com os valores máximos permitidos pelas legislações vigentes.

Resultados Conferidos e Liberados por:

Assinatura Digital

André Aquino
Responsável pela publicação da amostra

Gilmar M. Pereira
Responsável Técnico do Laboratório
CRQ IV: 04164315

Data de Publicação: 17/09/2020 15:48

Dados Referentes ao Cliente	
Razão Social: Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Taquaritinga	
CNPJ: 45.374.885/0001-56	
Endereço: Rua Lineu Braga de Magalhães, 911 - Centro - Taquaritinga - São Paulo - CEP: 15904-000 - Brazil	
Contato: Vítório Anselmo	Telefone: (16) 3253-8401
E-Mail: eta@saaet.com.br	

Dados Referente à Amostra N°: 6481-1/2020.0 - Saída da Lagoa - Margem, antes da queda "vazante"	
Tipo de Amostra: Água Bruta Superficial	
Data/Hora Amostragem: 03/09/2020 08:48	Data/Hora Recebimento: 03/09/2020 10:41
Responsabilidade da Amostragem: Laboratório	Tipo de Tratamento: Água Bruta Superficial - Sem Tratamento
Temperatura da Amostra: 25,0°C	Temperatura Ambiente: 34,00°C
Chuva nas Últimas 24 Horas?: Não	Plano de Amostragem Utilizado: PA 47030
Responsável pela Amostragem: André Luiz de Aquino	Acompanhante da Amostragem:

Resultados Analíticos

Decreto 8468/76 - Artigo 11					
Análise	Resultado	Decreto 8468 - Art. 11	LQ	Referência	Data Análise
Materiais Flutuantes	Ausência	Virtualmente Ausentes	-	SMEWW 2110	03/09/2020
Óleos e Graxas Visuais	Ausência	Virtualmente Ausentes	-	SMEWW 2110	03/09/2020
Nitrogênio Amoniacal	1,03 mg/L	Máx. 0,5 mg/L	0,05	USEPA Method 350.2	09/09/2020
Arsênio Total	< 0,008 mg/L	Máx. 0,1 mg/L	0,008	SMWW 3120 B	04/09/2020
Bário	< 0,008 mg/L	Máx. 1,0 mg/L	0,008	SMWW 3120 B	04/09/2020
Cádmio	< 0,001 mg/L	Máx. 0,01 mg/L	0,001	SMWW 3120 B	04/09/2020
Cromo	< 0,010 mg/L	Máx. 0,05 mg/L	0,010	SMWW 3120 B	04/09/2020
Cianeto	< 0,005 mg/L	Máx. 0,2 mg/L	0,005	SMWW 4500 CN- E	03/09/2020
Cobre	< 0,018 mg/L	Máx. 1,0 mg/L	0,018	SMWW 3120 B	04/09/2020
Chumbo	< 0,008 mg/L	Máx. 0,1 mg/L	0,008	SMWW 3120 B	04/09/2020
Estarho	< 0,040 mg/L	Máx. 2,0 mg/L	0,040	SMWW 3120 B	04/09/2020
Fenol	< 0,003 mg/L	Máx. 0,001 mg/L	0,003	SMEWW 5530 C	11/09/2020
Fluoreto	0,120 mg/L	Máx. 1,4 mg/L	0,010	USEPA 300.0	03/09/2020
Mercurio Total	< 0,000001940 mg/L	Máx. 0,002 mg/L	1,940000000E-6	EPA Method 1631 E	08/09/2020
Nitrato-N	0,075 mg/L	Máx. 10,0 mg/L	0,010	USEPA 300.0	03/09/2020
Nitrito-N	0,015 mg/L	Máx. 1,0 mg/L	0,010	USEPA 300.0	03/09/2020
Selênio	< 0,009 mg/L	Máx. 0,01 mg/L	0,009	SMWW 3120 B	04/09/2020
Zinco	< 0,039 mg/L	Máx. 5,0 mg/L	0,039	SMWW 3120 B	04/09/2020
Corantes Artificiais	Ausência Intensidade	Virtualmente Ausentes	-	SMEWW 2110	03/09/2020
Coliformes Totais (Quantitativo)	3400 UFC/100 mL	Máx. 5.000 UFC/100 mL	1	SMWW - 9222 B e G	03/09/2020
Coliformes Termotolerantes (Quantitativo)	23 UFC/100 mL	Máx. 1.000 UFC/100 mL	1	SMWW - 9222 D	03/09/2020
Escherichia coli (Quantitativo)	15 UFC/100 mL	Máx. 1.000 UFC/100 mL	1	SMWW - 9222 B e G	03/09/2020
DBO (5 dias)	< 5 mg/L	Máx. 5 mg/L	5	SMWW - 5210 B	03/09/2020
Oxigênio Dissolvido	7,4 mg/L	Min. 5 mg/L	0,1	SMEWW 4500 O G	03/09/2020

Especificações
Decreto 8468 - Art. 11: Decreto Estadual N° 8.468, de 08 de setembro de 1976

Declaração de conformidade

Os resultados obtidos foram comparados com o(s) Valor(es) Máximo(s) Permitido(s) (VMP) de acordo com a Legislação solicitada. Os resultados com valores acima do VMP foram considerados resultados não conformes.

Os resultados, aqui expressos, não consideram a incerteza inerente aos métodos analíticos como regra para decisão quanto à conformidade a uma especificação ou norma.

Conclusão do Relatório

"As opiniões e interpretações expressas abaixo não fazem parte do escopo da acreditação deste laboratório"

A presente amostra não atende os parâmetros estabelecidos e analisados de acordo com o Decreto nº 8.468, de 08 de Setembro de 1976 - Art.11, no(s) parâmetro(s) Nitrogênio Amoniacal.

Notas

Legendas

NA: Não se aplica, LQ: Limite de Quantificação.

Informações Gerais

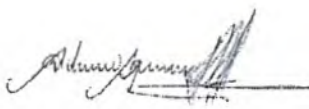
Os resultados deste relatório referem-se apenas à amostra analisada. Este relatório só deve ser reproduzido completo. A reprodução de partes requer aprovação escrita do laboratório. Os dados referentes à amostragem, análises e demais informações diretamente relacionados aos resultados obtidos neste relatório ficarão armazenados por um prazo de 5 (cinco) anos no laboratório, à disposição do cliente.

incerteza Estimada de Medição

As incertezas estimadas dos métodos utilizados para as análises não afetam a conformidade com os valores máximos permitidos pelas legislações vigentes.

Resultados Conferidos e Liberados por:

Assinatura Digital



André Aquino

Responsável pela publicação da amostra



Gilmar M. Pereira
Responsável Técnico do Laboratório
CRQ IV: 04164315

Chave de Validação: eab728835cde4ca08062a280db293e57

Data de Publicação: 17/09/2020 15:48

Dados Referentes ao Cliente	
Razão Social: Serviço Autônomo de Água e Esgoto de Taquaritinga	
CNPJ: 45.374.865/0001-56	
Endereço: Rua Lineu Braga de Megalhães, 911 - Centro - Taquaritinga - São Paulo - CEP: 15904-000 - Brazil	
Contato: Vítório Anselmo	Telefone: (16) 3253-8401
E-Mail: eta@saaet.com.br	

Dados Referente à Amostra N°: 6481-1/2020.0 - Saída da Lagoa - Margem, antes da queda "vazante"	
Tipo de Amostra: Água Bruta Superficial	
Data/Hora Amostragem: 03/09/2020 08:48	Data/Hora Recebimento: 03/09/2020 10:41
Responsabilidade da Amostragem: Laboratório	Tipo de Tratamento: Água Bruta Superficial - Sem Tratamento
Temperatura da Amostra: 25.0°C	Temperatura Ambiente: 34.00°C
Chuva nas Últimas 24 Horas?: Não	Plano de Amostragem Utilizado: PA 47030
Responsável pela Amostragem: André Luiz de Aquino	Acompanhante da Amostragem:

Resultados Analíticos

Decreto 8468/76 - Artigo 11					
Análise	Resultado	Decreto 8468 - Art. 11	LQ	Referência	Data Análise
Gosto e Odor	Ausência	Virtualmente Ausentes	-	SMWW - 2110	03/09/2020

Especificações

Decreto 8468 - Art. 11: Decreto Estadual N° 8.468, de 08 de setembro de 1976

Declaração de conformidade

Os resultados obtidos foram comparados com o(s) Valor(es) Máximo(s) Permitido(s) (VMP) de acordo com a Legislação solicitada. Os resultados com valores acima do VMP foram considerados resultados não conformes.

Os resultados, aqui expressos, não consideram a incerteza inerente aos métodos analíticos como regra para decisão quanto à conformidade a uma especificação ou norma.

Conclusão do Relatório

"As opiniões e interpretações expressas abaixo não fazem parte do escopo da acreditação deste laboratório"

A presente amostra não atende os parâmetros estabelecidos e analisados de acordo com o Decreto nº 8.468, de 08 de Setembro de 1976 - Art.11, no(s) parâmetro(s) Nitrogênio Amoniacal.

Notas

Legendas
NA: Não se aplica, LQ: Limite de Quantificação,

Informações Gerais

Os resultados deste relatório referem-se apenas à amostra analisada. Este relatório só deve ser reproduzido completo. A reprodução de partes requer aprovação escrita do laboratório. Os dados referentes à amostragem, análises e demais informações diretamente relacionados aos resultados obtidos neste relatório ficarão armazenados por um prazo de 5 (cinco) anos no laboratório, à disposição do cliente.

Incerteza Estimada de Medição

As incertezas estimadas dos métodos utilizados para as análises não afetam a conformidade com os valores máximos permitidos pelas legislações vigentes.

Resultados Conferidos e Liberados por:

Assinatura Digital

André Aquino
Responsável pela publicação da amostra

Gilmar M. Pereira
Responsável Técnico do Laboratório
CRQ IV: 04164315

Chave de Validação: eab728835cde4ce08062a280db293e57