Departamento Autônomo de Água e Esgotos
Rua Domingos Barbieri, 100 - Caixa Postal, 380 - CEP 14802-510 - Araraquara-SP
Fone: (16) 3324-9555 – Fax: (16) 3324-4571 – Atendimento: 0800 770-1595
CNPJ 44.239.770/0001-67 I. E. Isento
www.daaeararaquara.com.br

Relatório da Qualidade dos Poços
Abril de 2022

Poço Aldo Lupo					
Parâmetros (1)	Coliformes Totais	*Escherichia Coli*	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (2)	Ausentes (2)	6,0 - 9,5 (3)	<15 (4)	<5,0 (4)
Resultado	Ausentes	Ausentes	5,8	3,00	0,9
Amostras Previstas (5)	1	1	1	1	1
Amostras Realizadas	1	1	1	1	1
Amostras Fora do Padrão	(6)(7) 0	(7) 0	0	0	(8) 0

Poço 2 Bela Vista I					
Parâmetros (1)	Coliformes Totais	*Escherichia Coli*	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (2)	Ausentes (2)	6,0 - 9,5 (3)	<15 (4)	<5,0 (4)
Resultado	Ausentes	Ausentes	6,9	0,00	0,6
Amostras Previstas (5)	1	1	1	1	1
Amostras Realizadas	1	1	1	1	1
Amostras Fora do Padrão	(6)(7) 0	(7) 0	0	0	(8) 0

Poço Bela Vista II					
Parâmetros (1)	Coliformes Totais	*Escherichia Coli*	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (2)	Ausentes (2)	###	###	###

Poços

Resultado	Ausentes	Ausentes	6,8	1,00	0,6
Amostras Previstas (5)	1	1	1	1	1
Amostras Realizadas	1	1	1	1	1
Amostras Fora do Padrão	(6)(7) 0	(7) 0	0	0	(8) 0
Poço Bela Vista III					
Parâmetros (1)	Coliformes Totais	*Escherichia Coli*	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (2)	Ausentes (2)	6,0 - 9,5 (3)	<15 (4)	<5,0 (4)
Resultado	Ausentes	Ausentes	6,9	1,00	0,6
Amostras Previstas (5)	1	1	1	1	1
Amostras Realizadas	1	1	1	1	1
Amostras Fora do Padrão	(6)(7) 0	(7) 0	0	0	(8) 0
Poço Monte Alegre					
Parâmetros (1)	Coliformes Totais	*Escherichia Coli*	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (2)	Ausentes (2)	6,0 - 9,5 (3)	<15 (4)	<5,0 (4)
Resultado	Ausentes	Ausentes	6,7	2,00	2,1
Amostras Previstas (5)	1	1	1	1	1
Amostras Realizadas	1	1	1	1	1
Amostras Fora do Padrão	(6)(7) 0	(7) 0	0	0	(8) 0
Poço Bueno de Andrada					
Parâmetros (1)	Coliformes Totais	*Escherichia Coli*	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (2)	Ausentes (2)	6,0 - 9,5 (3)	<15 (4)	<5,0 (4)
Resultado	Ausentes	Ausentes	7,0	0,00	0,5
Amostras Previstas (5)	1	1	1	1	1
Amostras Realizadas	1	1	1	1	1
Amostras Fora do Padrão	(6)(7) 0	(7) 0	0	0	(8) 0

Poço Cruzes					
Parâmetros (1)	Coliformes Totais	*Escherichia Coli*	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (2)	Ausentes (2)	6,0 - 9,5 (3)	<15 (4)	<5,0 (4)
Resultado	NR	NR	NR	NR	NR
Amostras Previstas (5)	1	1	1	1	1
Amostras Realizadas	0	0	0	0	0
Amostras Fora do Padrão	(6)(7) 0	(7) 0	0	0	(8) 0

Poço ETE Araraquara					
Parâmetros (1)	Coliformes Totais	*Escherichia Coli*	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (2)	Ausentes (2)	6,0 - 9,5 (3)	<15 (4)	<5,0 (4)
Resultado	Ausentes	Ausentes	4,9	1,00	0,6
Amostras Previstas (5)	1	1	1	1	1
Amostras Realizadas	1	1	1	1	1
Amostras Fora do Padrão	(6)(7) 0	(7) 0	0	0	(8) 0

Poço Flora II					
Parâmetros (1)	Coliformes Totais	*Escherichia Coli*	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (2)	Ausentes (2)	6,0 - 9,5 (3)	<15 (4)	<5,0 (4)
Resultado	Ausentes	Ausentes	6,9	2,00	0,7
Amostras Previstas (5)	1	1	1	1	1
Amostras Realizadas	2	2	2	2	2
Amostras Fora do Padrão	(6)(7) 0	(7) 0	0	0	(8) 0

Poço Fonte					
Parâmetros (1)	Coliformes Totais	*Escherichia Coli*	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (2)	Ausentes (2)	6,0 - 9,5 (3)	<15 (4)	<5,0 (4)

Poços

Resultado	Ausentes	Ausentes	6,6	4,00	0,8
Amostras Previstas (5)	1	1	1	1	1
Amostras Realizadas	1	1	1	1	1
Amostras Fora do Padrão	(6)(7) 0	(7) 0	0	0	(8) 0

Poço Iguatemi					
Parâmetros (1)	Coliformes Totais	*Escherichia Coli*	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (2)	Ausentes (2)	6,0 - 9,5 (3)	<15 (4)	<5,0 (4)
Resultado	Ausentes	Ausentes	5,5	4,0	1,8
Amostras Previstas (5)	1	1	1	1	1
Amostras Realizadas	1	1	1	1	1
Amostras Fora do Padrão	(6)(7) 0	(7) 0	0	0	(8) 0

Poço Ouro I					
Parâmetros (1)	Coliformes Totais	*Escherichia Coli*	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (2)	Ausentes (2)	6,0 - 9,5 (3)	<15 (4)	<5,0 (4)
Resultado	Ausentes	Ausentes	NR	NR	NR
Amostras Previstas (5)	1	1	1	1	1
Amostras Realizadas	0	0	0	0	0
Amostras Fora do Padrão	(6)(7) 0	(7) 0	0	0	(8) 0

Poço Ouro II					
Parâmetros (1)	Coliformes Totais	*Escherichia Coli*	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (2)	Ausentes (2)	6,0 - 9,5 (3)	<15 (4)	<5,0 (4)
Resultado	Ausentes	Ausentes	5,3	3,00	1,3
Amostras Previstas (5)	1	1	1	1	1
Amostras Realizadas	1	1	1	1	1
Amostras Fora do Padrão	(6)(7) 0	(7) 0	0	0	(8) 0

Poço Parque São Paulo					
Parâmetros (1)	Coliformes Totais	*Escherichia Coli*	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (2)	Ausentes (2)	6,0 - 9,5 (3)	<15 (4)	<5,0 (4)
Resultado	Ausentes	Ausentes	6,5	2,00	0,8
Amostras Previstas (5)	1	1	1	1	1
Amostras Realizadas	1	1	1	1	1
Amostras Fora do Padrão	(6)(7) 0	(7) 0	0	0	(8) 0

Poço Universal (Paiol I)					
Parâmetros (1)	Coliformes Totais	*Escherichia Coli*	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (2)	Ausentes (2)	6,0 - 9,5 (3)	<15 (4)	<5,0 (4)
Resultado	Ausentes	Ausentes	7,0	4,00	0,9
Amostras Previstas (5)	1	1	1	1	1
Amostras Realizadas	1	1	1	1	1
Amostras Fora do Padrão	(6)(7) 0	(7) 0	0	0	(8) 0

Poço Paiol II					
Parâmetros (1)	Coliformes Totais	*Escherichia Coli*	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (2)	Ausentes (2)	6,0 - 9,5 (3)	<15 (4)	<5,0 (4)
Resultado	Ausentes	Ausentes	6,6	4,00	0,7
Amostras Previstas (5)	1	1	1	1	1
Amostras Realizadas	1	1	1	1	1
Amostras Fora do Padrão	(6)(7) 0	(7) 0	0	0	(8) 0

Poço Pinheirinho					
Parâmetros (1)	Coliformes Totais	*Escherichia Coli*	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL		uH	uT

Padrão de Potabilidade	Ausentes (2)	Ausentes (2)	6,0 - 9,5 (3)	<15 (4)	<5,0 (4)
Resultado	Ausentes	Ausentes	6,6	2,00	0,8
Amostras Previstas (5)	1	1	1	1	1
Amostras Realizadas	1	1	1	1	1
Amostras Fora do Padrão	(6)(7) 0	(7) 0	0	0	(8) 0

Poço Planalto					
Parâmetros (1)	Coliformes Totais	*Escherichia Coli*	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (2)	Ausentes (2)	6,0 - 9,5 (3)	<15 (4)	<5,0 (4)
Resultado	Ausentes	Ausentes	6,2	6,00	2,2
Amostras Previstas (5)	1	1	1	1	1
Amostras Realizadas	1	1	1	1	1
Amostras Fora do Padrão	(6)(7) 0	(7) 0	0	0	(8) 0

Poço Rodovia					
Parâmetros (1)	Coliformes Totais	*Escherichia Coli*	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (2)	Ausentes (2)	6,0 - 9,5 (3)	<15 (4)	<5,0 (4)
Resultado	Ausentes	Ausentes	6,7	4,00	1,8
Amostras Previstas (5)	1	1	1	1	1
Amostras Realizadas	1	1	1	1	1
Amostras Fora do Padrão	(6)(7) 0	(7) 0	0	0	(8) 0

Poço Santa Lúcia					
Parâmetros (1)	Coliformes Totais	*Escherichia Coli*	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (2)	Ausentes (2)	6,0 - 9,5 (3)	<15 (4)	<5,0 (4)
Resultado	Ausentes	Ausentes	NR	NR	NR
Amostras Previstas (5)	1	1	1	1	1
Amostras Realizadas	0	0	0	0	0

Amostras Fora do Padrão	(6)(7) 0	(7) 0	0	0	(8) 0

Poço Santa Marta I					
Parâmetros (1)	Coliformes Totais	*Escherichia Coli*	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (2)	Ausentes (2)	6,0 - 9,5 (3)	<15 (4)	<5,0 (4)
Resultado	Ausentes	Ausentes	6,0	2,00	1,7
Amostras Previstas (5)	1	1	1	1	1
Amostras Realizadas	1	1	1	1	1
Amostras Fora do Padrão	(6)(7) 0	(7) 0	0	0	(8) 0

Poço Santa Marta II					
Parâmetros (1)	Coliformes Totais	*Escherichia Coli*	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (2)	Ausentes (2)	6,0 - 9,5 (3)	<15 (4)	<5,0 (4)
Resultado	Ausentes	Ausentes	5,8	2,00	1,6
Amostras Previstas (5)	1	1	1	1	1
Amostras Realizadas	1	1	1	1	1
Amostras Fora do Padrão	(6)(7) 0	(7) 0	0	0	(8) 0

Poço Santana					
Parâmetros (1)	Coliformes Totais	*Escherichia Coli*	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (2)	Ausentes (2)	6,0 - 9,5 (3)	<15 (4)	<5,0 (4)
Resultado	Ausentes	Ausentes	7,1	3,00	1,1
Amostras Previstas (5)	1	1	1	1	1
Amostras Realizadas	1	1	1	1	1
Amostras Fora do Padrão	(6)(7) 0	(7) 0	0	0	(8) 0

Poço São Rafael					
Parâmetros (1)	Coliformes Totais	*Escherichia Coli*	pH	Cor	Turbidez

Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (2)	Ausentes (2)	6,0 - 9,5 (3)	<15 (4)	<5,0 (4)
Resultado	Ausentes	Ausentes	6,7	3,00	1,1
Amostras Previstas (5)	1	1	1	1	1
Amostras Realizadas	1	1	1	1	1
Amostras Fora do Padrão	(6)(7) 0	(7) 0	0	0	(8) 0

Poço Standard					
Parâmetros (1)	Coliformes Totais	*Escherichia Coli*	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (2)	Ausentes (2)	6,0 - 9,5 (3)	<15 (4)	<5,0 (4)
Resultado	Ausentes	Ausentes	6,9	1,00	1,2
Amostras Previstas (5)	1	1	1	1	1
Amostras Realizadas	1	1	1	1	1
Amostras Fora do Padrão	(6)(7) 0	(7) 0	0	0	(8) 0

Poço Selmi Dei I					
Parâmetros (1)	Coliformes Totais	*Escherichia Coli*	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (2)	Ausentes (2)	6,0 - 9,5 (3)	<15 (4)	<5,0 (4)
Resultado	Ausentes	Ausentes	7,0	3,00	0,8
Amostras Previstas (5)	1	1	1	1	1
Amostras Realizadas	1	1	1	1	1
Amostras Fora do Padrão	(6)(7) 0	(7) 0	0	0	(8) 0

Poço Selmi Dei II					
Parâmetros (1)	Coliformes Totais	*Escherichia Coli*	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (2)	Ausentes (2)	6,0 - 9,5 (3)	<15 (4)	<5,0 (4)
Resultado	Ausentes	Ausentes	NR	NR	NR
Amostras Previstas (5)	1	1	1	1	1

Amostras Realizadas	0	0	0	0	0
Amostras Fora do Padrão	(6)(7) 0	(7) 0	0	0	(8) 0

Poço Vitório de Santi					
Parâmetros (1)	Coliformes Totais	*Escherichia Coli*	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (2)	Ausentes (2)	6,0 - 9,5 (3)	<15 (4)	<5,0 (4)
Resultado	Ausentes	Ausentes	NR	NR	NR
Amostras Previstas (5)	1	1	1	1	1
Amostras Realizadas	0	0	0	0	0
Amostras Fora do Padrão	(6)(7) 0	(7) 0	0	0	(8) 0

Poço Zanin					
Parâmetros (1)	Coliformes Totais	*Escherichia Coli*	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (2)	Ausentes (2)	6,0 - 9,5 (3)	<15 (4)	<5,0 (4)
Resultado	Ausentes	Ausentes	6,1	4,00	0,7
Amostras Previstas (5)	1	1	1	1	1
Amostras Realizadas	1	1	1	1	1
Amostras Fora do Padrão	(6)(7) 0	(7) 0	0	0	(8) 0

Legenda

UH – Unidade Hazen (mgPt-Co/L)

UT – Unidade de Turbidez

UFC – Unidade Formadora de Colônias

NR – Não realizado

Referência

(1) Portaria GM/MS nº 888, de 4 de Maio de 2021;

(2) Art. 27 e Anexo 1 em (2);
(3) Art. 30 §1° em (2) e anexos 3, 4 e 5 em (2);
(4) Art. 28 §1°, §2° e §3° e Anexo 2 em (2);
(5) Art. 14 em (2);
(6) Art. 27;
(7) Art. 27 § 7° e Art. 29;
(8) Art. 28 §1°, §2° e §3° e Anexo 2 em (2);

Comentários:
Os poços Cruzes, Santa Lúcia, Selmi Dei II e Vitório de Santi não operaram neste mês, logo não foram coletados.

Os poços Aldo Lupo, ETE Araraquara, Iguatemi, Ouro II e Santa Marta II apresentaram resultado de pH abaixo da faixa recomendada na Portaria GM/MS nº 888, de 4 de entanto, trata-se de característica do manancial, não sendo considerado resultado não conforme.

Os demais poços apresentaram resultados em conformidade com os padrões de potabilidade estabelecido pela Portaria GM/MS nº 888, de 4 de Maio de 2021.
[12]Recoleta: Procedimento de correção segundo instrução de trabalho IT-037 rev 4 da Unidade de Tratamento de Água.

GERÊNCIA DE TRATAMENTO DE ÁGUA E ESGOTOS
DIRETORIA DE TRATAMENTO DE ÁGUA E ESGOTOS

Este relatório foi conferido e liberado eletronicamente por:

Me. Francisco Raimundo da Silva
CRQ 04100388 - Químico
Responsável Técnico

Me. Renata Lombardi
CRBio 33708/01 - Bióloga
Gerente de Tratamento de Água e Esgoto

Eng.ª Anna Padilha
Diretora do Tratamento de Água e Esgotos