

Poços



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 Outubro de 2021

Poço Aldo Lupo					
Parâmetros (1)	Coliformes Totais	<i>Escherichia Coli</i>	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	5,7	0	0,1
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 Bela Vista I					
Parâmetros (1)	Coliformes Totais	<i>Escherichia Coli</i>	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	6	0,1
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 Bela Vista II					
Parâmetros (1)	Coliformes Totais	<i>Escherichia Coli</i>	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL		uH	uT
Padrão de Potabilidade	Ausentes (2)	Ausentes (2)	7	2	0
Resultado	Ausentes	Ausentes	6,5	7	0,1
Amostras Previstas (5)	1	1	1	1	1
Amostras Realizadas	1	1	1	1	1

Poços

Amostras Fora do Padrão	(6)(7) 0	(7) 0	0	0	(8) 0
Poço Bela Vista III					
Parâmetros (1)	Coliformes Totais	<i>Escherichia Coli</i>	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	6,4	4	0,1
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 Monte Alegre					
Parâmetros (1)	Coliformes Totais	<i>Escherichia Coli</i>	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	8,3	1	0,1
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	<i>Escherichia Coli</i>	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	1	0,1
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 Cruzes					
Parâmetros (1)	Coliformes Totais	<i>Escherichia Coli</i>	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

Poços

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	<i>Escherichia Coli</i>	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	5	0,1
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 Flora

Parâmetros (1)	Coliformes Totais	<i>Escherichia Coli</i>	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 Fonte

Parâmetros (1)	Coliformes Totais	<i>Escherichia Coli</i>	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	1	0,1
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 Iguatemi

Parâmetros (1)	Coliformes Totais	<i>Escherichia Coli</i>	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	5,9	0	0,1

Poços

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	<i>Escherichia Coli</i>	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 Ouro II					
Parâmetros (1)	Coliformes Totais	<i>Escherichia Coli</i>	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	1	0,1
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 Parque São Paulo					
Parâmetros (1)	Coliformes Totais	<i>Escherichia Coli</i>	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	6,4	9	0,1
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 Universal					
Parâmetros (1)	Coliformes Totais	<i>Escherichia Coli</i>	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	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
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

Parâmetros (1)	Coliformes Totais	<i>Escherichia Coli</i>	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	#DIV/0!	#DIV/0!	#DIV/0!
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	<i>Escherichia Coli</i>	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	5	0,1
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 Planalto

Parâmetros (1)	Coliformes Totais	<i>Escherichia Coli</i>	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	7,4	7	0,1
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 Rodovia

Parâmetros (1)	Coliformes Totais	<i>Escherichia Coli</i>	pH	Cor	Turbidez
Unidade	UFC/100mL	UFC/100mL		uH	uT

Poços

Padrão de Potabilidade	Ausentes (2)	Ausentes (2)	6,0 - 9,5 (3)	<15 (4)	<5,0 (4)
Resultado	Ausentes	Ausentes	6,7	28	0,1
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 Santa Lúcia					
Parâmetros (1)	Coliformes Totais	<i>Escherichia Coli</i>	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	1	0,1
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 Santa Marta I					
Parâmetros (1)	Coliformes Totais	<i>Escherichia Coli</i>	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	0,1
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 Santa Marta II					
Parâmetros (1)	Coliformes Totais	<i>Escherichia Coli</i>	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	0,1
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 Santana					
Parâmetros (1)	Coliformes Totais	<i>Escherichia Coli</i>	pH	Cor	Turbidez

Poços

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	7,6	7	0,1
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	<i>Escherichia Coli</i>	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	9	0,1
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	<i>Escherichia Coli</i>	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	0	0,1
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 Selmi Dei I					
Parâmetros (1)	Coliformes Totais	<i>Escherichia Coli</i>	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	6,84	3,4	0,1
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 Selmi Dei II					

Poços

Parâmetros (1)	Coliformes Totais	<i>Escherichia Coli</i>	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	7,5	8	0,1
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 Vitório de Santi					
Parâmetros (1)	Coliformes Totais	<i>Escherichia Coli</i>	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	0	0,1
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 Zanin					
Parâmetros (1)	Coliformes Totais	<i>Escherichia Coli</i>	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	5	0,1
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

Legenda

UH – Unidade Hazen (mgPt-Co/L)

UT – Unidade de Turbidez

UFC – Unidade Formadora de Colônias

NR – Não realizado

Referência

Poços

- (1) Portaria GM/MS nº 888, de 4 de Maio de 2021;
- (2) Art. 27 e Anexo 1 em (2);
- (3) Art. 30 §1º em (2) e anexos 3, 4 e 5 em (2);
- (4) Art. 28 §1º, §2º e §3º e Anexo 2 em (2);
- (5) Art. 14 em (2);
- (6) Art. 27;
- (7) Art. 27 § 7º e Art. 29;
- (8) Art. 28 §1º, §2º e §3º e Anexo 2 em (2);

Comentários:

Os poços Cruzes, Flora Ouro I não operaram neste mês, logo não foram coletados.

O poços ETE Araraquara, Iguatemi, Ouro II e Vitória de Santi apresentaram resultado de pH abaixo da faixa estabelecida (6,0-9,5) no Art. 30 da Portaria GM/MS nº 888, De 4 de Maio de 2021, no 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.

¹²Recoleta: 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