

Resultados Analíticos - Desinfetantes e Produtos Secundários da Desinfecção

1º Bimestre 2023

SISTEMA GUANDU					Saída do Tratamento (VETA-3892/2023)	Saída do Tratamento (NETA-3891/2023)	
PARÂMETROS	Endereço:				Estrada Rio-São Paulo, 32088 - Nova Iguaçu	Estrada Rio-São Paulo, 32088 - Nova Iguaçu	
	Data da Coleta:				19/01/2023	19/01/2023	
	VMP	LQ	LD	UNIDADE	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos	
Data da Análise de Gosto e Odor:					19/01/2023	19/01/2023	
Gosto	6	1	1	Intensidade	1	1	
Odor	6	1	1	Intensidade	1	1	
Data da Análise de Bromato, Clorito e Clorato:					23/01/2023	23/01/2023	
Bromato	0,01	0,005	0,002	mg/L	< LD	< LD	
Clorito	0,7	0,060	0,020	mg/L	< LD	< LD	
Clorato	0,7	0,100	0,020	mg/L	< LQ	< LQ	
Data da Análise de Cloro Residual Livre:					19/01/2023	19/01/2023	
Cloro Residual Livre	5	0,2	0,1	mg/L	2,5	2,6	
Data da Análise de Cloraminas Total:					23/01/2023	23/01/2023	
Cloraminas Total	4	0,04	0,01	mg/L	0,11	0,71	
Data da Análise de 2,4-Diclorofenol e 2,4,6-Triclorofenol:					08/03/2023	08/03/2023	
2,4 Diclorofenol	0,2	0,1	0,03	mg/L	< LD	< LD	
2,4,6 Triclorofenol	0,2	0,1	0,03	mg/L	< LD	< LD	
Data da Análise de Ácidos Haloacéticos:					08/03/2023	08/03/2023	
Ác. Monocloroacético	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	
Ác. Monobromoacético	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	
Ác. Dicloroacético	-	0,005	0,002	mg/L	0,008	0,010	
Ác. Tricloroacético	-	0,005	0,002	mg/L	0,009	0,012	
Ác. Bromocloroacético	-	0,005	0,002	mg/L	< LQ	< LQ	
Ác. Dibromoacético	-	0,005	0,002	mg/L	< LQ	< LQ	
Ác. Bromodicloroacético	-	0,005	0,002	mg/L	< LQ	< LQ	
Ác. Dibromocloroacético	-	0,020	0,007	mg/L	< LQ	< LQ	
Ác. Tribromoacético	-	0,020	0,007	mg/L	< LQ	< LQ	
Ácidos Haloacéticos Total	0,08	0,020	0,007	mg/L	0,054	0,060	
Data da Análise de Trihalometanos:					17/03/2023	06/04/2023	
Clorofórmio	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ	0,027	
Bromodiclorometano	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	
Dibromoclorometano	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	
Bromofórmio	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	
Trihalometanos Totais	0,1	0,010	0,003	mg/L	< LQ	0,042	

Químico Adailton Orçai Fialho
 Coordenador de Laboratórios
 Reg. 017361-9

Química Rosiane Denofre Ventura
 Chefe de Departamento
 Reg. 019280-4

Químico Sergio Claudio Counago Marques
 Gerente
 Reg. 017550-1

Resultados Analíticos - Desinfetantes e Produtos Secundários da Desinfecção

1º Bimestre 2023

SISTEMA CAMPOS ELÍSEOS					Saída do Tratamento (3882/2023)		
PARÂMETROS	Endereço:				Alameda Osvaldo de Andrade, s/n - Parque Uruguaiana - Duque de Caxias		
	Data da Coleta:				25/01/2023		
	VMP	LQ	LD	UNIDADE	Resultados Analíticos		
Data da Análise de Gosto e Odor:					25/01/2023		
Gosto	6	1	1	Intensidade	1		
Odor	6	1	1	Intensidade	1		
Data da Análise de Bromato, Clorito e Clorato:					26/01/2023		
Bromato	0,01	0,005	0,002	mg/L	< LD		
Clorito	0,7	0,060	0,020	mg/L	< LD		
Clorato	0,7	0,100	0,020	mg/L	< LQ		
Data da Análise de Cloro Residual Livre:					25/01/2023		
Cloro Residual Livre	5	0,2	0,1	mg/L	0,5		
Data da Análise de Cloraminas Total:					26/01/2023		
Cloraminas Total	4	0,04	0,01	mg/L	0,17		
Data da Análise de 2,4-Diclorofenol e 2,4,6-Triclorofenol:					08/03/2023		
2,4 Diclorofenol	0,2	0,1	0,03	mg/L	< LQ		
2,4,6 Triclorofenol	0,2	0,1	0,03	mg/L	< LQ		
Data da Análise de Ácidos Haloacéticos:					08/03/2023		
Ác. Monocloroacético	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Ác. Monobromoacético	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Ác. Dicloroacético	-	0,005	0,002	mg/L	0,011		
Ác. Tricloroacético	-	0,005	0,002	mg/L	0,016		
Ác. Bromocloroacético	-	0,005	0,002	mg/L	0,010		
Ác. Dibromoacético	-	0,005	0,002	mg/L	< LQ		
Ác. Bromodicloroacético	-	0,005	0,002	mg/L	< LQ		
Ác. Dibromocloroacético	-	0,020	0,007	mg/L	< LQ		
Ác. Tribromoacético	-	0,020	0,007	mg/L	< LQ		
Ácidos Haloacéticos Total	0,08	0,005	0,002	mg/L	0,073		
Data da Análise de Trihalometanos:					17/03/2023		
Clorofórmio	-	0,010	0,003	mg/L	0,051		
Bromodiclorometano	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Dibromoclorometano	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Bromofórmio	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Trihalometanos Totais	0,1	0,010	0,003	mg/L	0,066		

Resultados Analíticos - Desinfetantes e Produtos Secundários da Desinfecção

1º Bimestre 2023

SISTEMA JAPERI					Saída do Tratamento (3887/2023)		
PARÂMETROS	Endereço:				Estrada Miguel Pereira, 2 - São Miguel, Seropédica - RJ		
	Data da Coleta:				25/01/2023		
	VMP	LQ	LD	UNIDADE	Resultados Analíticos		
Data da Análise de Gosto e Odor:					25/01/2023		
Gosto	6	1	1	Intensidade	1		
Odor	6	1	1	Intensidade	1		
Data da Análise de Bromato, Clorito e Clorato:					26/01/2023		
Bromato	0,01	0,005	0,002	mg/L	< LD		
Clorito	0,7	0,060	0,020	mg/L	< LD		
Clorato	0,7	0,100	0,020	mg/L	< LQ		
Data da Análise de Cloro Residual Livre:					25/01/2023		
Cloro Residual Livre	5	0,2	0,1	mg/L	2,2		
Data da Análise de Cloraminas Total:					26/01/2023		
Cloraminas Total	4	0,04	0,01	mg/L	0,12		
Data da Análise de 2,4-Diclorofenol e 2,4,6-Triclorofenol:					08/03/2023		
2,4 Diclorofenol	0,2	0,1	0,03	mg/L	< LQ		
2,4,6 Triclorofenol	0,2	0,1	0,03	mg/L	< LQ		
Data da Análise de Ácidos Haloacéticos:					08/03/2023		
Ác. Monocloroacético	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Ác. Monobromoacético	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Ác. Dicloroacético	-	0,005	0,002	mg/L	0,013		
Ác. Tricloroacético	-	0,005	0,002	mg/L	0,011		
Ác. Bromocloroacético	-	0,005	0,002	mg/L	0,007		
Ác. Dibromoacético	-	0,005	0,002	mg/L	< LQ		
Ác. Bromodicloroacético	-	0,005	0,002	mg/L	< LQ		
Ác. Dibromocloroacético	-	0,020	0,007	mg/L	< LQ		
Ác. Tribromoacético	-	0,020	0,007	mg/L	< LQ		
Ácidos Haloacéticos Total	0,08	0,005	0,002	mg/L	0,062		
Data da Análise de Trihalometanos:					17/03/2023		
Clorofórmio	-	0,010	0,003	mg/L	0,016		
Bromodiclorometano	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Dibromoclorometano	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Bromofórmio	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Trihalometanos Totais	0,1	0,010	0,003	mg/L	0,031		

Químico Adailton Orçai Fialho
Coordenador de Laboratórios
Reg. 017361-9

Química Rosiane Denofre Ventura
Chefe de Departamento
Reg. 019280-4

Químico Sergio Claudio Counago Marques
Gerente
Reg. 017550-1

Resultados Analíticos - Desinfetantes e Produtos Secundários da Desinfecção

1º Bimestre 2023

SISTEMA LARANJAL					Saída do Tratamento (3893/2023)		
PARÂMETROS	Endereço:				Rodovia Amaral Peixoto, km 13,5 - Laranjal - São Gonçalo		
	Data da Coleta:				25/01/2023		
	VMP	LQ	LD	UNIDADE	Resultados Analíticos		
Data da Análise de Gosto e Odor:					25/01/2023		
Gosto	6	1	1	Intensidade	1		
Odor	6	1	1	Intensidade	1		
Data da Análise de Bromato, Clorito e Clorato:					26/01/2023		
Bromato	0,01	0,005	0,002	mg/L	< LQ		
Clorito	0,7	0,060	0,020	mg/L	< LQ		
Clorato	0,7	0,100	0,020	mg/L	< LQ		
Data da Análise de Cloro Residual Livre:					25/01/2023		
Cloro Residual Livre	5	0,2	0,1	mg/L	2,6		
Data da Análise de Cloraminas Total:					27/01/2023		
Cloraminas Total	4	0,04	0,01	mg/L	< LD		
Data da Análise de 2,4-Diclorofenol e 2,4,6-Triclorofenol:					08/03/2023		
2,4 Diclorofenol	0,2	0,1	0,03	mg/L	< LQ		
2,4,6 Triclorofenol	0,2	0,1	0,03	mg/L	< LQ		
Data da Análise de Ácidos Haloacéticos:					08/03/2023		
Ác. Monocloroacético	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Ác. Monobromoacético	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Ác. Dicloroacético	-	0,005	0,002	mg/L	0,009		
Ác. Tricloroacético	-	0,005	0,002	mg/L	0,009		
Ác. Bromocloroacético	-	0,005	0,002	mg/L	< LQ		
Ác. Dibromoacético	-	0,005	0,002	mg/L	< LQ		
Ác. Bromodicloroacético	-	0,005	0,002	mg/L	< LQ		
Ác. Dibromocloroacético	-	0,020	0,007	mg/L	< LQ		
Ác. Tribromoacético	-	0,020	0,007	mg/L	< LQ		
Ácidos Haloacéticos Total	0,08	0,005	0,002	mg/L	0,055		
Data da Análise de Trihalometanos:					17/03/2023		
Clorofórmio	-	0,010	0,003	mg/L	0,012		
Bromodiclorometano	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Dibromoclorometano	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Bromofórmio	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Trihalometanos Totais	0,1	0,010	0,003	mg/L	0,027		

Resultados Analíticos - Desinfetantes e Produtos Secundários da Desinfecção

1º Bimestre 2023

SISTEMA RIBEIRÃO DAS LAJES					Saída do Tratamento (3890/2023)		
PARÂMETROS	Endereço:				Rodovia Presidente Dutra, km 212 - Paracambi		
	Data da Coleta:				25/01/2023		
	VMP	LQ	LD	UNIDADE	Resultados Analíticos		
Data da Análise de Gosto e Odor:					25/01/2023		
Gosto	6	1	1	Intensidade	1		
Odor	6	1	1	Intensidade	1		
Data da Análise de Bromato, Clorito e Clorato:					26/01/2023		
Bromato	0,01	0,005	0,002	mg/L	< LD		
Clorito	0,7	0,060	0,020	mg/L	< LD		
Clorato	0,7	0,100	0,020	mg/L	< LD		
Data da Análise de Cloro Residual Livre:					25/01/2023		
Cloro Residual Livre	5	0,2	0,1	mg/L	2,20		
Data da Análise de Cloraminas Total:					26/01/2023		
Cloraminas Total	4	0,04	0,01	mg/L	0,49		
Data da Análise de 2,4-Diclorofenol e 2,4,6-Triclorofenol:					08/03/2023		
2,4 Diclorofenol	0,2	0,1	0,03	mg/L	< LQ		
2,4,6 Triclorofenol	0,2	0,1	0,03	mg/L	< LQ		
Data da Análise de Ácidos Haloacéticos:					08/03/2023		
Ác. Monocloroacético	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Ác. Monobromoacético	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Ác. Dicloroacético	-	0,005	0,002	mg/L	0,011		
Ác. Tricloroacético	-	0,005	0,002	mg/L	0,015		
Ác. Bromocloroacético	-	0,005	0,002	mg/L	0,007		
Ác. Dibromoacético	-	0,005	0,002	mg/L	< LQ		
Ác. Bromodicloroacético	-	0,005	0,002	mg/L	< LQ		
Ác. Dibromocloroacético	-	0,020	0,007	mg/L	< LQ		
Ác. Tribromoacético	-	0,020	0,007	mg/L	< LQ		
Ácidos Haloacéticos Total	0,08	0,005	0,002	mg/L	0,068		

Obs: A amostra para análise de Trihalometanos foi extraviada. O parâmetro não é exigido, pela Portaria GM/MS N° 888/2021, na Saída de Tratamento.

Químico Adailton Orçai Fialho
Coordenador de Laboratórios
Reg. 017361-9

Química Rosiane Denofre Ventura
Chefe de Departamento
Reg. 019280-4

Químico Sergio Claudio Counago Marques
Gerente
Reg. 017550-1

Resultados Analíticos - Desinfetantes e Produtos Secundários da Desinfecção

1º Bimestre 2023

SISTEMA RIO D'OURO					Saída do Tratamento (3888/2023)		
PARÂMETROS	Endereço:				Estrada Rio D'Ouro, s/nº - Rio D'Ouro - Nova Iguaçu		
	Data da Coleta:				25/01/2023		
	VMP	LQ	LD	UNIDADE	Resultados Analíticos		
Data da Análise de Gosto e Odor:					25/01/2023		
Gosto	6	1	1	Intensidade	1		
Odor	6	1	1	Intensidade	1		
Data da Análise de Bromato, Clorito e Clorato:					26/01/2023		
Bromato	0,01	0,005	0,002	mg/L	< LD		
Clorito	0,7	0,060	0,020	mg/L	< LD		
Clorato	0,7	0,100	0,020	mg/L	< LQ		
Data da Análise de Cloro Residual Livre:					25/01/2023		
Cloro Residual Livre	5	0,2	0,1	mg/L	3,0		
Data da Análise de Cloraminas Total:					26/01/2023		
Cloraminas Total	4	0,04	0,01	mg/L	0,16		
Data da Análise de 2,4-Diclorofenol e 2,4,6-Triclorofenol:					08/03/2023		
2,4 Diclorofenol	0,2	0,1	0,03	mg/L	< LQ		
2,4,6 Triclorofenol	0,2	0,1	0,03	mg/L	< LQ		
Data da Análise de Ácidos Haloacéticos:					08/03/2023		
Ác. Monocloroacético	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Ác. Monobromoacético	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Ác. Dicloroacético	-	0,005	0,002	mg/L	0,008		
Ác. Tricloroacético	-	0,005	0,002	mg/L	0,008		
Ác. Bromocloroacético	-	0,005	0,002	mg/L	< LQ		
Ác. Dibromoacético	-	0,005	0,002	mg/L	< LQ		
Ác. Bromodicloroacético	-	0,005	0,002	mg/L	< LQ		
Ác. Dibromocloroacético	-	0,020	0,007	mg/L	< LQ		
Ác. Tribromoacético	-	0,020	0,007	mg/L	< LQ		
Ácidos Haloacéticos Total	0,08	0,005	0,002	mg/L	0,054		
Data da Análise de Trihalometanos:					17/03/2023		
Clorofórmio	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Bromodiclorometano	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Dibromoclorometano	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Bromofórmio	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Trihalometanos Totais	0,1	0,010	0,003	mg/L	< LQ		

Químico Adailton Orçai Fialho
Coordenador de Laboratórios
Reg. 017361-9

Química Rosiane Denofre Ventura
Chefe de Departamento
Reg. 019280-4

Químico Sergio Claudio Counago Marques
Gerente
Reg. 017550-1

Resultados Analíticos - Desinfetantes e Produtos Secundários da Desinfecção

1º Bimestre 2023

SISTEMA SÃO PEDRO					Saída do Tratamento (3889/2023)		
PARÂMETROS	Endereço:				Estrada de Jaceruba, s/nº - Jaceruba - Nova Iguaçu		
	Data da Coleta:				25/01/2023		
	VMP	LQ	LD	UNIDADE	Resultados Analíticos		
Data da Análise de Gosto e Odor:					25/01/2023		
Gosto	6	1	1	Intensidade	1		
Odor	6	1	1	Intensidade	1		
Data da Análise de Bromato, Clorito e Clorato:					26/01/2023		
Bromato	0,01	0,005	0,002	mg/L	< LD		
Clorito	0,7	0,060	0,020	mg/L	< LD		
Clorato	0,7	0,100	0,020	mg/L	< LD		
Data da Análise de Cloro Residual Livre:					25/01/2023		
Cloro Residual Livre	5	0,2	0,1	mg/L	3,0		
Data da Análise de Cloraminas Total:					26/01/2023		
Cloraminas Total	4	0,04	0,01	mg/L	0,2		
Data da Análise de 2,4-Diclorofenol e 2,4,6-Triclorofenol:					08/03/2023		
2,4 Diclorofenol	0,2	0,1	0,03	mg/L	< LQ		
2,4,6 Triclorofenol	0,2	0,1	0,03	mg/L	< LQ		
Data da Análise de Ácidos Haloacéticos:					08/03/2023		
Ác. Monocloroacético	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Ác. Monobromoacético	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Ác. Dicloroacético	-	0,005	0,002	mg/L	0,013		
Ác. Tricloroacético	-	0,005	0,002	mg/L	0,014		
Ác. Bromocloroacético	-	0,005	0,002	mg/L	< LQ		
Ác. Dibromoacético	-	0,005	0,002	mg/L	< LQ		
Ác. Bromodicloroacético	-	0,005	0,002	mg/L	< LQ		
Ác. Dibromocloroacético	-	0,020	0,007	mg/L	< LQ		
Ác. Tribromoacético	-	0,020	0,007	mg/L	< LQ		
Ácidos Haloacéticos Total	0,08	0,005	0,002	mg/L	0,064		
Data da Análise de Trihalometanos:					17/03/2023		
Clorofórmio	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Bromodiclorometano	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Dibromoclorometano	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Bromofórmio	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Trihalometanos Totais	0,1	0,010	0,003	mg/L	< LQ		

Químico Adailton Orçai Fialho
Coordenador de Laboratórios
Reg. 017361-9

Química Rosiane Denofre Ventura
Chefe de Departamento
Reg. 019280-4

Químico Sergio Claudio Counago Marques
Gerente
Reg. 017550-1

Resultados Analíticos - Desinfetantes e Produtos Secundários da Desinfecção

1º Bimestre 2023

SISTEMA TINGUÁ					Saída do Tratamento (3884/2023)		
PARÂMETROS	Endereço:				Estrada do Barrelão s/nº - Tinguá - Nova Iguaçu		
	Data da Coleta:				25/01/2023		
	VMP	LQ	LD	UNIDADE	Resultados Analíticos		
Data da Análise de Gosto e Odor:					25/01/2023		
Gosto	6	1	1	Intensidade	1		
Odor	6	1	1	Intensidade	1		
Data da Análise de Bromato, Clorito e Clorato:					25/01/2023		
Bromato	0,01	0,005	0,002	mg/L	< LD		
Clorito	0,7	0,060	0,020	mg/L	< LD		
Clorato	0,7	0,100	0,020	mg/L	< LQ		
Data da Análise de Cloro Residual Livre:					25/01/2023		
Cloro Residual Livre	5	0,2	0,1	mg/L	2,0		
Data da Análise de Cloraminas Total:					26/01/2023		
Cloraminas Total	4	0,04	0,01	mg/L	0,19		
Data da Análise de 2,4-Diclorofenol e 2,4,6-Triclorofenol:					08/03/2023		
2,4 Diclorofenol	0,2	0,1	0,03	mg/L	< LQ		
2,4,6 Triclorofenol	0,2	0,1	0,03	mg/L	< LQ		
Data da Análise de Ácidos Haloacéticos:					08/03/2023		
Ác. Monocloroacético	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Ác. Monobromoacético	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Ác. Dicloroacético	-	0,005	0,002	mg/L	0,010		
Ác. Tricloroacético	-	0,005	0,002	mg/L	0,011		
Ác. Bromocloroacético	-	0,005	0,002	mg/L	0,007		
Ác. Dibromoacético	-	0,005	0,002	mg/L	< LQ		
Ác. Bromodicloroacético	-	0,005	0,002	mg/L	< LQ		
Ác. Dibromocloroacético	-	0,020	0,007	mg/L	< LQ		
Ác. Tribromoacético	-	0,020	0,007	mg/L	< LQ		
Ácidos Haloacéticos Total	0,08	0,005	0,002	mg/L	0,063		
Data da Análise de Trihalometanos:					17/03/2023		
Clorofórmio	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Bromodiclorometano	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Dibromoclorometano	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Bromofórmio	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Trihalometanos Totais	0,1	0,010	0,003	mg/L	< LQ		

Químico Adailton Orçai Fialho
Coordenador de Laboratórios
Reg. 017361-9

Química Rosiane Denofre Ventura
Chefe de Departamento
Reg. 019280-4

Químico Sergio Claudio Counago Marques
Gerente
Reg. 017550-1

Resultados Analíticos - Desinfetantes e Produtos Secundários da Desinfecção

1º Bimestre 2023

SISTEMA MANTIQUEIRA					Saída do Tratamento (3883/2023)		
PARÂMETROS	Endereço:				Estrada do Garrão, s/nº - Mantiqueira - Duque de Caxias		
	Data da Coleta:				26/01/2023		
	VMP	LQ	LD	UNIDADE	Resultados Analíticos		
Data da Análise de Gosto e Odor:					27/01/2023		
Gosto	6	1	1	Intensidade	1		
Odor	6	1	1	Intensidade	1		
Data da Análise de Bromato, Clorito e Clorato:					26/01/2023		
Bromato	0,01	0,005	0,002	mg/L	< LD		
Clorito	0,7	0,060	0,020	mg/L	< LD		
Clorato	0,7	0,100	0,020	mg/L	0,051		
Data da Análise de Cloro Residual Livre:					26/01/2023		
Cloro Residual Livre	5	0,2	0,1	mg/L	2,5		
Data da Análise de Cloraminas Total:					27/01/2023		
Cloraminas Total	4	0,04	0,01	mg/L	1,12		
Data da Análise de 2,4-Diclorofenol e 2,4,6-Triclorofenol:					08/03/2023		
2,4 Diclorofenol	0,2	0,1	0,03	mg/L	< LQ		
2,4,6 Triclorofenol	0,2	0,1	0,03	mg/L	< LQ		
Data da Análise de Ácidos Haloacéticos:					08/03/2023		
Ác. Monocloroacético	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Ác. Monobromoacético	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Ác. Dicloroacético	-	0,005	0,002	mg/L	0,009		
Ác. Tricloroacético	-	0,005	0,002	mg/L	0,008		
Ác. Bromocloroacético	-	0,005	0,002	mg/L	0,007		
Ác. Dibromoacético	-	0,005	0,002	mg/L	< LQ		
Ác. Bromodicloroacético	-	0,005	0,002	mg/L	< LQ		
Ác. Dibromocloroacético	-	0,020	0,007	mg/L	< LQ		
Ác. Tribromoacético	-	0,020	0,007	mg/L	< LQ		
Ácidos Haloacéticos Total	0,08	0,005	0,002	mg/L	0,054		
Data da Análise de Trihalometanos:					17/03/2023		
Clorofórmio	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Bromodiclorometano	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Dibromoclorometano	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Bromofórmio	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Trihalometanos Totais	0,1	0,010	0,003	mg/L	< LQ		

Resultados Analíticos - Desinfetantes e Produtos Secundários da Desinfecção

1º Bimestre 2023

SISTEMA XERÉM I					Saída do Tratamento (3885/2023)		
PARÂMETROS	Endereço:				Avenida Venâncio, s/nº - Xerém - Duque de Caxias		
	Data da Coleta:				26/01/2023		
	VMP	LQ	LD	UNIDADE	Resultados Analíticos		
Data da Análise de Gosto e Odor:					27/01/2023		
Gosto	6	1	1	Intensidade	1		
Odor	6	1	1	Intensidade	1		
Data da Análise de Bromato, Clorito e Clorato:					26/01/2023		
Bromato	0,01	0,005	0,002	mg/L	< LD		
Clorito	0,7	0,060	0,020	mg/L	< LD		
Clorato	0,7	0,100	0,020	mg/L	0,029		
Data da Análise de Cloro Residual Livre:					26/01/2023		
Cloro Residual Livre	5	0,2	0,1	mg/L	2,5		
Data da Análise de Cloraminas Total:					27/01/2023		
Cloraminas Total	4	0,04	0,01	mg/L	0,30		
Data da Análise de 2,4-Diclorofenol e 2,4,6-Triclorofenol:					08/03/2023		
2,4 Diclorofenol	0,2	0,1	0,03	mg/L	< LQ		
2,4,6 Triclorofenol	0,2	0,1	0,03	mg/L	< LQ		
Data da Análise de Ácidos Haloacéticos:					08/03/2023		
Ác. Monocloroacético	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Ác. Monobromoacético	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Ác. Dicloroacético	-	0,005	0,002	mg/L	0,009		
Ác. Tricloroacético	-	0,005	0,002	mg/L	0,008		
Ác. Bromocloroacético	-	0,005	0,002	mg/L	0,007		
Ác. Dibromoacético	-	0,005	0,002	mg/L	< LQ		
Ác. Bromodicloroacético	-	0,005	0,002	mg/L	< LQ		
Ác. Dibromocloroacético	-	0,020	0,007	mg/L	< LQ		
Ác. Tribromoacético	-	0,020	0,007	mg/L	< LQ		
Ácidos Haloacéticos Total	0,08	0,005	0,002	mg/L	0,054		
Data da Análise de Trihalometanos:					17/03/2023		
Clorofórmio	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Bromodiclorometano	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Dibromoclorometano	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Bromofórmio	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Trihalometanos Totais	0,1	0,010	0,003	mg/L	< LQ		

Químico Adailton Orçai Fialho
Coordenador de Laboratórios
Reg. 017361-9

Química Rosiane Denofre Ventura
Chefe de Departamento
Reg. 019280-4

Químico Sergio Claudio Counago Marques
Gerente
Reg. 017550-1

Resultados Analíticos - Desinfetantes e Produtos Secundários da Desinfecção

1º Bimestre 2023

SISTEMA XERÉM II					Saída do Tratamento (3886/2023)		
PARÂMETROS	Endereço:				Avenida Venância, s/nº - Xerém - Duque de Caxias		
	Data da Coleta:				26/01/2023		
	VMP	LQ	LD	UNIDADE	Resultados Analíticos		
Data da Análise de Gosto e Odor:					27/01/2023		
Gosto	6	1	1	Intensidade	1		
Odor	6	1	1	Intensidade	1		
Data da Análise de Bromato, Clorito e Clorato:					26/01/2023		
Bromato	0,01	0,005	0,002	mg/L	< LD		
Clorito	0,7	0,060	0,020	mg/L	< LD		
Clorato	0,7	0,100	0,020	mg/L	< LQ		
Data da Análise de Cloro Residual Livre:					26/01/2023		
Cloro Residual Livre	5	0,2	0,1	mg/L	2,5		
Data da Análise de Cloraminas Total:					27/01/2023		
Cloraminas Total	4	0,04	0,01	mg/L	< LD		
Data da Análise de 2,4-Diclorofenol e 2,4,6-Triclorofenol:					08/03/2023		
2,4 Diclorofenol	0,2	0,1	0,03	mg/L	< LQ		
2,4,6 Triclorofenol	0,2	0,1	0,03	mg/L	< LQ		
Data da Análise de Ácidos Haloacéticos:					08/03/2023		
Ác. Monocloroacético	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Ác. Monobromoacético	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Ác. Dicloroacético	-	0,005	0,002	mg/L	0,008		
Ác. Tricloroacético	-	0,005	0,002	mg/L	< LQ		
Ác. Bromocloroacético	-	0,005	0,002	mg/L	< LQ		
Ác. Dibromoacético	-	0,005	0,002	mg/L	< LQ		
Ác. Bromodicloroacético	-	0,005	0,002	mg/L	< LQ		
Ác. Dibromocloroacético	-	0,020	0,007	mg/L	< LQ		
Ác. Tribromoacético	-	0,020	0,007	mg/L	< LQ		
Ácidos Haloacéticos Total	0,08	0,005	0,002	mg/L	0,048		
Data da Análise de Trihalometanos:					17/03/2023		
Clorofórmio	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Bromodiclorometano	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Dibromoclorometano	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Bromofórmio	-	0,010	0,003	mg/L	< LQ		
Trihalometanos Totais	0,1	0,010	0,003	mg/L	< LQ		