



DIRETORIA DE SANEAMENTO E GRANDE OPERAÇÃO - DSG
GERÊNCIA DE CONTROLE DE QUALIDADE DE ÁGUA - GDSG-6
DEPARTAMENTO DE CONTROLE DE QUALIDADE DA ÁGUA - DDSG-6B
COORDENAÇÃO DE LABORATÓRIOS - CDSG-6C



Resultados Analíticos - Desinfetantes e Produtos Secundários da Desinfecção

ANO: 2020

Trimestre: 4

SISTEMA AFONSO VISEU					Saída do Tratamento	Rede I				
PARAMETROS	Endereço:				Praça Afonso Viseu, 112 - Alto da Boa Vista - Rio de Janeiro	Rua Raimundo Castro Maria, 90 - Alto da Boa Vista - Rio de Janeiro				
	Data:				17/11/2020	17/11/2020				
	VMP	LQ	LD	UNIDADE	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos				
Gosto	6	1	1	Intensidade	1	-				
Odor	6	1	1	Intensidade	2	-				
Bromato	0,01	0,005	0,002	mg/L	< LD	< LD				
Clorito	1	0,005	0,002	mg/L	< LD	< LD				
Cloro Residual Livre	5	0,2	0,1	mg/L	3,0	1,0				
Cloraminas Total	4	0,04	0,01	mg/L	0,04	0,06				
2,4,6 Triclorofenol	0,2	0,5	0,2	mg/L	< LD	< LD				
Ác. Monocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Monobromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Dicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	0,013	0,014				
Ác. 2,2-Dicloropropiônico	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Tricloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	0,014	0,030				
Ác. Bromocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Dibromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Bromodicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ácidos Haloacéticos Total	0,08	0,01	0,003	mg/L	0,027	0,044				
Clorofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	0,006	0,009				
Bromodiclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	0,002				
Dibromoclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ				
Bromofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ				
Trihalometanos Totais	0,1	0,002	0,001	mg/L	0,006	0,011				

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

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

Químico Sergio Claudio Counago Marques
Gerente
Reg. 017550-1



DIRETORIA DE SANEAMENTO E GRANDE OPERAÇÃO - DSG
GERÊNCIA DE CONTROLE DE QUALIDADE DE ÁGUA - GDSG-6
DEPARTAMENTO DE CONTROLE DE QUALIDADE DA ÁGUA - DDSG-6B
COORDENAÇÃO DE LABORATÓRIOS - CDSG-6C



Resultados Analíticos - Desinfetantes e Produtos Secundários da Desinfecção

ANO: 2020

Trimestre: 4

SISTEMA CABOCLOS					Saída do Tratamento					
PARAMETROS	Endereço:				Estrada da Represa - Campo Grande - Rio de Janeiro					
	Data:				24/11/2020					
	VMP	LQ	LD	UNIDADE	Resultados Analíticos					
Gosto	6	1	1	Intensidade	1					
Odor	6	1	1	Intensidade	2					
Bromato	0,01	0,005	0,002	mg/L	< LD					
Clorito	1	0,005	0,002	mg/L	< LD					
Cloro Residual Livre	5	0,2	0,1	mg/L	1,4					
Cloraminas Total	4	0,04	0,01	mg/L	0,07					
2,4,6 Triclorofenol	0,2	0,5	0,2	mg/L	< LD					
Ác. Monocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ					
Ác. Monobromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ					
Ác. Dicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	0,014					
Ác. 2,2-Dicloropropiônico	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ					
Ác. Tricloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	0,035					
Ác. Bromocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ					
Ác. Dibromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ					
Ác. Bromodicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ					
Ácidos Haloacéticos Total	0,08	0,01	0,003	mg/L	0,049					
Clorofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	0,027					
Bromodiclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	0,007					
Dibromoclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ					
Bromofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ					
Trihalometanos Totais	0,1	0,002	0,001	mg/L	0,034					

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

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

Químico Sergio Claudio Counago Marques
Gerente
Reg. 017550-1



DIRETORIA DE SANEAMENTO E GRANDE OPERAÇÃO - DSG
GERÊNCIA DE CONTROLE DE QUALIDADE DE ÁGUA - GDSG-6
DEPARTAMENTO DE CONTROLE DE QUALIDADE DA ÁGUA - DDSG-6B
COORDENAÇÃO DE LABORATÓRIOS - CDSG-6C



Resultados Analíticos - Desinfetantes e Produtos Secundários da Desinfecção

ANO: 2020

Trimestre: 4

SISTEMA DOIS MURINHOS					Saída do Tratamento	Rede I				
PARAMETROS	Endereço:				Estrada da Cascatinha, s/nº - Alto da Boa Vista - Rio de Janeiro	Rua Boa Vista, 23 - Alto da Boa Vista - Rio de Janeiro				
	Data:				17/11/2020	17/11/2020				
	VMP	LQ	LD	UNIDADE	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos				
Gosto	6	1	1	Intensidade	1	-				
Odor	6	1	1	Intensidade	1	-				
Bromato	0,01	0,005	0,002	mg/L	< LD	< LD				
Clorito	1	0,005	0,002	mg/L	< LD	< LD				
Cloro Residual Livre	5	0,2	0,1	mg/L	3,0	3,0				
Cloraminas Total	4	0,04	0,01	mg/L	0,06	0,06				
2,4,6 Triclorofenol	0,2	0,5	0,2	mg/L	< LD	< LD				
Ác. Monocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Monobromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Dicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	0,012	0,013				
Ác. 2,2-Dicloropropiônico	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Tricloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	0,020	0,024				
Ác. Bromocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Dibromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Bromodicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ácidos Haloacéticos Total	0,08	0,01	0,003	mg/L	0,032	0,037				
Clorofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	0,009	0,011				
Bromodiclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	0,003	0,005				
Dibromoclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ				
Bromofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ				
Trihalometanos Totais	0,1	0,002	0,001	mg/L	0,012	0,016				

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

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

Químico Sergio Claudio Counago Marques
Gerente
Reg. 017550-1



DIRETORIA DE SANEAMENTO E GRANDE OPERAÇÃO - DSG
GERÊNCIA DE CONTROLE DE QUALIDADE DE ÁGUA - GDSG-6
DEPARTAMENTO DE CONTROLE DE QUALIDADE DA ÁGUA - DDSG-6B
COORDENAÇÃO DE LABORATÓRIOS - CDSG-6C



Resultados Analíticos - Desinfetantes e Produtos Secundários da Desinfecção

ANO: 2020

Trimestre: 4

SISTEMA GÁVEA PEQUENA					Saída do Tratamento	Rede I				
PARAMETROS	Endereço:				Estrada da Vista Chinesa, 1500 - Alto da Boa Vista - Rio de Janeiro	Estrada Furnas, 1465 - Barra da Tijuca - Rio de Janeiro				
	Data:				17/11/2020	10/11/2020				
	VMP	LQ	LD	UNIDADE	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos				
Gosto	6	1	1	Intensidade	1	-				
Odor	6	1	1	Intensidade	1	-				
Bromato	0,01	0,005	0,002	mg/L	< LD	< LD				
Clorito	1	0,005	0,002	mg/L	< LD	< LD				
Cloro Residual Livre	5	0,2	0,1	mg/L	3,0	2,0				
Cloraminas Total	4	0,04	0,01	mg/L	0,05	0,06				
2,4,6 Triclorofenol	0,2	0,5	0,2	mg/L	< LD	< LD				
Ác. Monocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Monobromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Dicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	0,018				
Ác. 2,2-Dicloropropiônico	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Tricloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	0,025	0,030				
Ác. Bromocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Dibromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Bromodicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ácidos Haloacéticos Total	0,08	0,01	0,003	mg/L	0,025	0,048				
Clorofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	0,010	0,018				
Bromodiclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	0,008	0,008				
Dibromoclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ				
Bromofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ				
Trihalometanos Totais	0,1	0,002	0,001	mg/L	0,018	0,026				

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

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

Químico Sergio Claudio Counago Marques
Gerente
Reg. 017550-1



DIRETORIA DE SANEAMENTO E GRANDE OPERAÇÃO - DSG
GERÊNCIA DE CONTROLE DE QUALIDADE DE ÁGUA - GDSG-6
DEPARTAMENTO DE CONTROLE DE QUALIDADE DA ÁGUA - DDSG-6B
COORDENAÇÃO DE LABORATÓRIOS - CDSG-6C



Resultados Analíticos - Desinfetantes e Produtos Secundários da Desinfecção

ANO: 2020

Trimestre:4

SISTEMA INTEGRADO GUANDU-LAJES					Rede I	Rede II	Rede III	Rede IV		
PARAMETROS	Endereço:				Avenida Itaóca, 2086 - Bonsucesso - Rio de Janeiro	Avenida Pontalina, 118 - Realengo - Rio de Janeiro	Rua Frei Sampaio, 236 - Marechal Hermes - Rio de Janeiro	Rua Itapoã, 62 - Benfica - Rio de Janeiro		
	Data:				04/11/2020	05/11/2020	09/11/2020	11/11/2020		
	VMP	LQ	LD	UNIDADE	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos		
Gosto	6	1	1	Intensidade	-	-	-	-		
Odor	6	1	1	Intensidade	-	-	-	-		
Bromato	0,01	0,005	0,002	mg/L	< LD	< LD	< LD	< LD		
Clorito	1	0,005	0,002	mg/L	< LD	< LD	< LD	< LD		
Cloro Residual Livre	5	0,2	0,1	mg/L	2,0	1,6	2,2	2,0		
Cloraminas Total	4	0,04	0,01	mg/L	0,08	0,09	0,09	0,08		
2,4,6 Triclorofenol	0,2	0,5	0,2	mg/L	< LD	< LD	< LD	< LD		
Ác. Monocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ		
Ác. Monobromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ		
Ác. Dicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	0,013		
Ác. 2,2-Dicloropropiônico	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ		
Ác. Tricloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	0,031	0,024	0,028	0,028		
Ác. Bromocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ		
Ác. Dibromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ		
Ác. Bromodicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ		
Ácidos Haloacéticos Total	0,08	0,01	0,003	mg/L	0,031	0,024	0,028	0,041		
Clorofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	0,015	0,012	0,013	0,022		
Bromodiclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	0,005	0,004	0,008		
Dibromoclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ		
Bromofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ		
Trihalometanos Totais	0,1	0,002	0,001	mg/L	0,015	0,017	0,017	0,030		

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

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

Químico Sergio Claudio Counago Marques
Gerente
Reg. 017550-1



DIRETORIA DE SANEAMENTO E GRANDE OPERAÇÃO - DSG
GERÊNCIA DE CONTROLE DE QUALIDADE DE ÁGUA - GDSG-6
DEPARTAMENTO DE CONTROLE DE QUALIDADE DA ÁGUA - DDSG-6B
COORDENAÇÃO DE LABORATÓRIOS - CDSG-6C



Resultados Analíticos - Desinfetantes e Produtos Secundários da Desinfecção

ANO: 2020

Trimestre: 4

SISTEMA MENDANHA					Saída do Tratamento	Rede I				
PARAMETROS	Endereço:				Estrada Abílio Bastos, 999 - Campo Grande - Rio de Janeiro	Estrada Guandu do Sena, 2255 - Bangu - Rio de Janeiro				
	Data:				23/11/2020	02/11/2020				
	VMP	LQ	LD	UNIDADE	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos				
Gosto	6	1	1	Intensidade	1	-				
Odor	6	1	1	Intensidade	2	-				
Bromato	0,01	0,005	0,002	mg/L	< LD	< LD				
Clorito	1	0,005	0,002	mg/L	< LD	< LD				
Cloro Residual Livre	5	0,2	0,1	mg/L	3,0	2,0				
Cloraminas Total	4	0,04	0,01	mg/L	0,05	0,08				
2,4,6 Triclorofenol	0,2	0,5	0,2	mg/L	< LD	< LD				
Ác. Monocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Monobromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Dicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. 2,2-Dicloropropiônico	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Tricloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	0,023	0,029				
Ác. Bromocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Dibromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Bromodicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ácidos Haloacéticos Total	0,08	0,01	0,003	mg/L	0,023	0,029				
Clorofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	0,003	0,011				
Bromodiclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	0,005				
Dibromoclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ				
Bromofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ				
Trihalometanos Totais	0,1	0,002	0,001	mg/L	0,003	0,016				

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

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

Químico Sergio Claudio Counago Marques
Gerente
Reg. 017550-1



DIRETORIA DE SANEAMENTO E GRANDE OPERAÇÃO - DSG
GERÊNCIA DE CONTROLE DE QUALIDADE DE ÁGUA - GDSG-6
DEPARTAMENTO DE CONTROLE DE QUALIDADE DA ÁGUA - DDSG-6B
COORDENAÇÃO DE LABORATÓRIOS - CDSG-6C



Resultados Analíticos - Desinfetantes e Produtos Secundários da Desinfecção

ANO: 2020

Trimestre:4

SISTEMA PAINEIRAS					Saída do Tratamento	Rede I				
PARAMETROS	Endereço:				Estrada das Paineiras, s/nº - Alto da Boa Vista - Rio de Janeiro	Ladeira Ascurra, 186 - Cosme Velho - Rio de Janeiro				
	Data:				27/11/2020	27/11/2020				
	VMP	LQ	LD	UNIDADE	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos				
Gosto	6	1	1	Intensidade	1	-				
Odor	6	1	1	Intensidade	2	-				
Bromato	0,01	0,005	0,002	mg/L	< LD	< LD				
Clorito	1	0,005	0,002	mg/L	< LD	< LD				
Cloro Residual Livre	5	0,2	0,1	mg/L	2,0	2,4				
Cloraminas Total	4	0,04	0,01	mg/L	0,06	0,08				
2,4,6 Triclorofenol	0,2	0,5	0,2	mg/L	< LD	< LD				
Ác. Monocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Monobromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Dicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	0,012				
Ác. 2,2-Dicloropropiônico	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Tricloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	0,038	0,030				
Ác. Bromocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Dibromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Bromodicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ácidos Haloacéticos Total	0,08	0,01	0,003	mg/L	0,038	0,042				
Clorofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	0,003	0,019				
Bromodiclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	0,002	0,005				
Dibromoclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ				
Bromofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ				
Trihalometanos Totais	0,1	0,002	0,001	mg/L	0,005	0,024				

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

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

Químico Sergio Claudio Counago Marques
Gerente
Reg. 017550-1



DIRETORIA DE SANEAMENTO E GRANDE OPERAÇÃO - DSG
GERÊNCIA DE CONTROLE DE QUALIDADE DE ÁGUA - GDSG-6
DEPARTAMENTO DE CONTROLE DE QUALIDADE DA ÁGUA - DDSG-6B
COORDENAÇÃO DE LABORATÓRIOS - CDSG-6C



Resultados Analíticos - Desinfetantes e Produtos Secundários da Desinfecção

ANO: 2020

Trimestre: 4

SISTEMA QUININHA/BATALHA					Saída do Tratamento	Rede I				
PARAMETROS	Endereço:				Estrada da Batalha, 858 - Campo Grande - Rio de Janeiro	Rua Soldado Antônio da Silveira, 1124 - Campo Grande - Rio de Janeiro				
	Data:				04/11/2020	04/11/2020				
	VMP	LQ	LD	UNIDADE	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos				
Gosto	6	1	1	Intensidade	1	-				
Odor	6	1	1	Intensidade	1	-				
Bromato	0,01	0,005	0,002	mg/L	< LD	< LD				
Clorito	1	0,005	0,002	mg/L	< LD	< LD				
Cloro Residual Livre	5	0,2	0,1	mg/L	2,0	2,0				
Cloraminas Total	4	0,04	0,01	mg/L	0,07	0,08				
2,4,6 Triclorofenol	0,2	0,5	0,2	mg/L	< LD	< LD				
Ác. Monocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Monobromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Dicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. 2,2-Dicloropropiônico	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Tricloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	0,023	0,026				
Ác. Bromocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Dibromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Bromodicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ácidos Haloacéticos Total	0,08	0,01	0,003	mg/L	0,023	0,026				
Clorofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	0,005	0,012				
Bromodiclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	0,002				
Dibromoclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ				
Bromofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ				
Trihalometanos Totais	0,1	0,002	0,001	mg/L	0,005	0,014				

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

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

Químico Sergio Claudio Counago Marques
Gerente
Reg. 017550-1



DIRETORIA DE SANEAMENTO E GRANDE OPERAÇÃO - DSG
GERÊNCIA DE CONTROLE DE QUALIDADE DE ÁGUA - GDSG-6
DEPARTAMENTO DE CONTROLE DE QUALIDADE DA ÁGUA - DDSG-6B
COORDENAÇÃO DE LABORATÓRIOS - CDSG-6C



Resultados Analíticos - Desinfetantes e Produtos Secundários da Desinfecção

ANO: 2020

Trimestre: 4

SISTEMA RIO GRANDE					Saída do Tratamento	Rede I				
PARAMETROS	Endereço:				Estrada Pau da Fome, 4003 - Taquara - Rio de Janeiro	Estrada Pau da Fome, 3071 - Rio Grande - Rio de Janeiro				
	Data:				08/11/2020	08/11/2020				
	VMP	LQ	LD	UNIDADE	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos				
Gosto	6	1	1	Intensidade	1	-				
Odor	6	1	1	Intensidade	1	-				
Bromato	0,01	0,005	0,002	mg/L	< LD	< LD				
Clorito	1	0,005	0,002	mg/L	< LD	< LD				
Cloro Residual Livre	5	0,2	0,1	mg/L	3,0	3,0				
Cloraminas Total	4	0,04	0,01	mg/L	0,13	0,14				
2,4,6 Triclorofenol	0,2	0,5	0,2	mg/L	< LD	< LD				
Ác. Monocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Monobromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Dicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	0,010				
Ác. 2,2-Dicloropropiônico	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Tricloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	0,012	0,011				
Ác. Bromocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Dibromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Bromodicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ácidos Haloacéticos Total	0,08	0,01	0,003	mg/L	0,012	0,021				
Clorofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	0,015	0,011				
Bromodiclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	0,002	0,005				
Dibromoclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ				
Bromofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ				
Trihalometanos Totais	0,1	0,002	0,001	mg/L	0,017	0,016				

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

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

Químico Sergio Claudio Counago Marques
Gerente
Reg. 017550-1



DIRETORIA DE SANEAMENTO E GRANDE OPERAÇÃO - DSG
GERÊNCIA DE CONTROLE DE QUALIDADE DE ÁGUA - GDSG-6
DEPARTAMENTO DE CONTROLE DE QUALIDADE DA ÁGUA - DDSG-6B
COORDENAÇÃO DE LABORATÓRIOS - CDSG-6C



Resultados Analíticos - Desinfetantes e Produtos Secundários da Desinfecção

ANO: 2020

Trimestre: 4

SISTEMA SACARRÃO					Saída do Tratamento	Rede I				
PARAMETROS	Endereço:				Estrada do Sacarrão, s/nº - Jacarepaguá - Rio de Janeiro	Estrada do Sacarrão, 225 - Vargem Grande - Rio de Janeiro				
	Data:				09/12/2020	10/11/2020				
	VMP	LQ	LD	UNIDADE	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos				
Gosto	6	1	1	Intensidade	1	-				
Odor	6	1	1	Intensidade	2	-				
Bromato	0,01	0,005	0,002	mg/L	< LD	< LD				
Clorito	1	0,005	0,002	mg/L	< LD	< LD				
Cloro Residual Livre	5	0,2	0,1	mg/L	2,4	2,0				
Cloraminas Total	4	0,04	0,01	mg/L	0,12	0,15				
2,4,6 Triclorofenol	0,2	0,5	0,2	mg/L	< LD	< LD				
Ác. Monocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Monobromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Dicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	0,019				
Ác. 2,2-Dicloropropiônico	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Tricloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	0,038				
Ác. Bromocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Dibromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Bromodicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ácidos Haloacéticos Total	0,08	0,01	0,003	mg/L	< LQ	0,057				
Clorofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	0,003	0,025				
Bromodiclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	0,002	0,005				
Dibromoclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ				
Bromofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ				
Trihalometanos Totais	0,1	0,002	0,001	mg/L	0,005	0,030				

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

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

Químico Sergio Claudio Counago Marques
Gerente
Reg. 017550-1



DIRETORIA DE SANEAMENTO E GRANDE OPERAÇÃO - DSG
GERÊNCIA DE CONTROLE DE QUALIDADE DE ÁGUA - GDSG-6
DEPARTAMENTO DE CONTROLE DE QUALIDADE DA ÁGUA - DDSG-6B
COORDENAÇÃO DE LABORATÓRIOS - CDSG-6C



Resultados Analíticos - Desinfetantes e Produtos Secundários da Desinfecção ANO: 2020 Trimestre: 4

SISTEMA TACHAS					Saída do Tratamento	Rede I				
PARAMETROS	Endereço:				Estrada das Tachas, s/nº - Guaratiba - Rio de Janeiro	Avenida Gaspar de Lemos, 342 - Guaratiba - Rio de Janeiro				
	Data:				24/11/2020	04/11/2020				
	VMP	LQ	LD	UNIDADE	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos				
Gosto	6	1	1	Intensidade	1	-				
Odor	6	1	1	Intensidade	2	-				
Bromato	0,01	0,005	0,002	mg/L	< LD	< LD				
Clorito	1	0,005	0,002	mg/L	< LD	< LD				
Cloro Residual Livre	5	0,2	0,1	mg/L	1,4	2,0				
Cloraminas Total	4	0,04	0,01	mg/L	0,06	0,09				
2,4,6 Triclorofenol	0,2	0,5	0,2	mg/L	< LD	< LD				
Ác. Monocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Monobromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Dicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	0,017				
Ác. 2,2-Dicloropropiônico	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Tricloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	0,018	0,032				
Ác. Bromocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Dibromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Bromodicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ácidos Haloacéticos Total	0,08	0,01	0,003	mg/L	0,018	0,049				
Clorofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	0,011	0,046				
Bromodiclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	0,002	0,015				
Dibromoclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ				
Bromofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ				
Trihalometanos Totais	0,1	0,002	0,001	mg/L	0,013	0,061				

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

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

Químico Sergio Claudio Counago Marques
Gerente
Reg. 017550-1



DIRETORIA DE SANEAMENTO E GRANDE OPERAÇÃO - DSG
GERÊNCIA DE CONTROLE DE QUALIDADE DE ÁGUA - GDSG-6
DEPARTAMENTO DE CONTROLE DE QUALIDADE DA ÁGUA - DDSG-6B
COORDENAÇÃO DE LABORATÓRIOS - CDSG-6C



Resultados Analíticos - Desinfetantes e Produtos Secundários da Desinfecção

ANO: 2020

Trimestre: 4

SISTEMA TAYLOR					Saída do Tratamento	Rede I				
PARAMETROS	Endereço:				Rua Amado Nervo, 68 - Alto da Boa Vista - Rio de Janeiro	Rua Amado Nervo, 14 - Alto da Boa Vista - Rio de Janeiro				
	Data:				30/11/2020	30/11/2020				
	VMP	LQ	LD	UNIDADE	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos				
Gosto	6	1	1	Intensidade	1	-				
Odor	6	1	1	Intensidade	1	-				
Bromato	0,01	0,005	0,002	mg/L	< LD	0,005				
Clorito	1	0,005	0,002	mg/L	< LD	< LD				
Cloro Residual Livre	5	0,2	0,1	mg/L	1,0	1,0				
Cloraminas Total	4	0,04	0,01	mg/L	0,06	0,07				
2,4,6 Triclorofenol	0,2	0,5	0,2	mg/L	< LD	< LD				
Ác. Monocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Monobromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Dicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	0,011				
Ác. 2,2-Dicloropropiônico	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Tricloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	0,022	0,039				
Ác. Bromocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Dibromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Bromodicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ácidos Haloacéticos Total	0,08	0,01	0,003	mg/L	0,022	0,050				
Clorofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	0,003	0,006				
Bromodiclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	0,005	0,005				
Dibromoclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ				
Bromofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ				
Trihalometanos Totais	0,1	0,002	0,001	mg/L	0,008	0,011				

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

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

Químico Sergio Claudio Counago Marques
Gerente
Reg. 017550-1



DIRETORIA DE SANEAMENTO E GRANDE OPERAÇÃO - DSG
GERÊNCIA DE CONTROLE DE QUALIDADE DE ÁGUA - GDSG-6
DEPARTAMENTO DE CONTROLE DE QUALIDADE DA ÁGUA - DDSG-6B
COORDENAÇÃO DE LABORATÓRIOS - CDSG-6C



Resultados Analíticos - Desinfetantes e Produtos Secundários da Desinfecção

ANO: 2020

Trimestre: 4

SISTEMA RIBEIRÃO DAS LAJES					Saída do Tratamento	Rede I (RJ)	Rede II (Itaguaí)	Rede III (Paracambi)	Rede IV (Queimados)	Rede V (Japeri)	Rede VI (Seropédica)
PARAMETROS	Endereço:				Rodovia Presidente Dutra, km 212 - Paracambi	Rua Babaçu, 293, Jardim Guanabara - Rio de Janeiro	Avenida Dep. Otávio Cabral, S/N - Centro - Itaguaí	Rua Deputado Romeu Natal, 166 - Lages - Paracambi	Rua Rubi, 48 - Piabas - Queimados	Rua Timóteo, 594 - Nova Belém - Japeri	Rua Maria Lourenço, S/N - Fazenda Caxias - Seropédica
	Data:				29/10/2020	29/10/2020	03/11/2020	19/11/2020	09/11/2020	03/11/2020	29/10/2020
	VMP	LQ	LD	UNIDADE	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos
Gosto	6	1	1	Intensidade	1	-	-	-	-	-	-
Odor	6	1	1	Intensidade	2	-	-	-	-	-	-
Bromato	0,01	0,005	0,002	mg/L	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD
Clorito	1	0,005	0,002	mg/L	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LQ	< LD
Cloro Residual Livre	5	0,2	0,1	mg/L	1,8	2,6	1,6	1,8	0,7	0,8	1,0
Cloraminas Total	4	0,04	0,01	mg/L	0,15	0,10	0,11	0,10	0,08	0,08	0,09
2,4,6 Triclorofenol	0,2	0,5	0,2	mg/L	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD
Ác. Monocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ
Ác. Monobromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ
Ác. Dicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	0,010	< LQ	< LQ	< LQ	0,034	0,017
Ác. 2,2-Dicloropropiônico	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ
Ác. Tricloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	0,031	0,034	0,035	0,030	0,013	0,022	0,023
Ác. Bromocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ
Ác. Dibromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ
Ác. Bromodicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ
Ácidos Haloacéticos Total	0,08	0,01	0,003	mg/L	0,031	0,044	0,035	0,030	0,013	0,056	0,040
Clorofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	0,007	0,021	0,012	0,004	0,010	0,039	0,035
Bromodiclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	0,002	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	0,003
Dibromoclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ
Bromofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ
Trihalometanos Totais	0,1	0,002	0,001	mg/L	0,009	0,021	0,012	0,004	0,010	0,039	0,038

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

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

Químico Sergio Claudio Counago Marques
Gerente
Reg. 017550-1



DIRETORIA DE SANEAMENTO E GRANDE OPERAÇÃO - DSG
GERÊNCIA DE CONTROLE DE QUALIDADE DE ÁGUA - GDSG-6
DEPARTAMENTO DE CONTROLE DE QUALIDADE DA ÁGUA - DDSG-6B
COORDENAÇÃO DE LABORATÓRIOS - CDSG-6C



Resultados Analíticos - Desinfetantes e Produtos Secundários da Desinfecção

ANO: 2020

Trimestre: 4

SISTEMA GUANDU					Saída do Tratamento (VETA)	Saída do Tratamento (NETA)	Rede I (RJ)	Rede II (N.Iguaçu)	Rede III (D. Caxias)	Rede IV (B. Roxo)	Rede V (Mesquita)	Rede VI (Nilópolis)	Rede VII (S.J. Meriti)
PARAMETROS	Endereço:				Estrada Rio-São Paulo, 32088 - Nova Iguaçu	Estrada Rio-São Paulo, 32088 - Nova Iguaçu	Rua Alice, 289 - Laranjeiras - Rio de Janeiro	Rua Alexandre Fleming, 900 - Vila Nova - Nova Iguaçu	Rodovia Washington Luiz, 3200 - Duque de Caxias	Rua Paraguay, 514 - Centro - Belford Roxo	Rua Casulo, 65 - Centro - Mesquita	Rua Gal. Craveiro Lopes, 165 - Olinda - Nilópolis	Avenida João de Deus Menezes, 12 - Venda Velha São João de Meriti
	Data:				02/12/2020	02/12/2020	19/11/2020	09/11/2020	03/11/2020	02/11/2020	10/11/2020	10/11/2020	22/11/2020
	VMP	LQ	LD	UNIDADE	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos
Gosto	6	1	1	Intensidade	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Odor	6	1	1	Intensidade	1	1	-	-	-	-	-	-	-
Bromato	0,01	0,005	0,002	mg/L	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD
Clorito	1	0,005	0,002	mg/L	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD
Cloro Residual Livre	5	0,2	0,1	mg/L	2,0	2,4	1,2	1,2	2,5	1,0	2,0	2,0	1,0
Cloraminas Total	4	0,04	0,01	mg/L	0,06	0,06	0,09	0,09	0,07	0,06	0,05	0,11	0,11
2,4,6 Triclorofenol	0,2	0,5	0,2	mg/L	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD
Ác. Monocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ
Ác. Monobromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ
Ác. Dicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	0,014	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	0,010
Ác. 2,2-Dicloropropiônico	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ
Ác. Tricloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	0,024	0,019	0,032	0,027	0,028	0,020	0,023	0,016	0,027
Ác. Bromocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ
Ác. Dibromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ
Ác. Bromodicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ
Ácidos Haloacéticos Total	0,08	0,01	0,003	mg/L	0,024	0,019	0,046	0,027	0,028	0,020	0,023	0,016	0,037
Clorofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	0,011	0,036	0,007	0,013	0,012	0,012	0,011	0,026
Bromodiclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	0,008	0,007	0,003	0,006	0,002	0,003	0,004	0,004
Dibromoclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ
Bromofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ
Trihalometanos Totais	0,1	0,002	0,001	mg/L	< LQ	0,019	0,043	0,010	0,019	0,014	0,015	0,015	0,030

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

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

Químico Sergio Claudio Counago Marques
Gerente
Reg. 017550-1



DIRETORIA DE SANEAMENTO E GRANDE OPERAÇÃO - DSG
GERÊNCIA DE CONTROLE DE QUALIDADE DE ÁGUA - GDSG-6
DEPARTAMENTO DE CONTROLE DE QUALIDADE DA ÁGUA - DDSG-6B
COORDENAÇÃO DE LABORATÓRIOS - CDSG-6C



Resultados Analíticos - Desinfetantes e Produtos Secundários da Desinfecção

ANO: 2020

Trimestre: 4

SISTEMA RIO D'OURO					Saída do Tratamento	Rede I	Rede II	Rede III	Rede IV	
PARAMETROS	Endereço:				Estrada Rio D'Ouro, s/nº - Rio D'Ouro - Nova Iguaçu	Rua Alexandre Oliveira, 97 - Vila Operária - Nova Iguaçu	Rua Ipequia, 14 - Boa Esperança - Nova Iguaçu	Rua França Soares, 98 - Vila Cava - Nova Iguaçu	Rua Arlinda, 65 - P. Chique - Nova Iguaçu	
	Data:				08/11/2020	08/11/2020	08/11/2020	08/11/2020	08/11/2020	
	VMP	LQ	LD	UNIDADE	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos	
Gosto	6	1	1	Intensidade	1	-	-	-	-	
Odor	6	1	1	Intensidade	2	-	-	-	-	
Bromato	0,01	0,005	0,002	mg/L	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	
Clorito	1	0,005	0,002	mg/L	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	
Cloro Residual Livre	5	0,2	0,1	mg/L	2,6	1,8	1,2	2,4	2,4	
Cloraminas Total	4	0,04	0,01	mg/L	0,12	0,13	0,18	0,12	0,16	
2,4,6 Triclorofenol	0,2	0,5	0,2	mg/L	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	
Ác. Monocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	
Ác. Monobromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	
Ác. Dicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	0,015	< LQ	0,020	< LQ	
Ác. 2,2-Dicloropropiônico	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	
Ác. Tricloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	0,013	0,015	0,011	0,024	0,012	
Ác. Bromocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	
Ác. Dibromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	
Ác. Bromodicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	
Ácidos Haloacéticos Total	0,08	0,01	0,003	mg/L	0,013	0,030	0,011	0,044	0,012	
Clorofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	0,007	0,023	0,027	0,014	0,025	
Bromodiclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	0,003	< LQ	0,004	< LQ	
Dibromoclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	
Bromofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	
Trihalometanos Totais	0,1	0,002	0,001	mg/L	0,007	0,026	0,027	0,018	0,025	

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

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

Químico Sergio Claudio Counago Marques
Gerente
Reg. 017550-1



DIRETORIA DE SANEAMENTO E GRANDE OPERAÇÃO - DSG
GERÊNCIA DE CONTROLE DE QUALIDADE DE ÁGUA - GDSG-6
DEPARTAMENTO DE CONTROLE DE QUALIDADE DA ÁGUA - DDSG-6B
COORDENAÇÃO DE LABORATÓRIOS - CDSG-6C



Resultados Analíticos - Desinfetantes e Produtos Secundários da Desinfecção

ANO: 2020

Trimestre: 4

SISTEMA SÃO PEDRO					Saída do Tratamento	Rede I (N. Iguaçu)	Rede II (N. Iguaçu)	Rede III (Queimados)	Rede IV (Japeri)	
PARAMETROS	Endereço:				Estrada de Jaceruba, s/nº - Jaceruba - Nova Iguaçu	Rua Plínio Cordeiro Macedo, 58 - Prata - Nova Iguaçu	Rua José Cardoso, 35 - Prata - Nova Iguaçu	Rua Carlos Sampaio, 176 - Queimados	Avenida São Sebastião, 362 - Japeri	
	Data:				22/12/2020	12/11/2020	12/11/2020	09/11/2020	03/11/2020	
	VMP	LQ	LD	UNIDADE	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos	
Gosto	6	1	1	Intensidade	1	-	-	-	-	
Odor	6	1	1	Intensidade	2	-	-	-	-	
Bromato	0,01	0,005	0,002	mg/L	< LD	<LD	<LD	<LD	<LD	
Clorito	1	0,005	0,002	mg/L	< LD	<LD	<LD	<LD	<LD	
Cloro Residual Livre	5	0,2	0,1	mg/L	3,5	1,4	1,6	1,8	1,6	
Cloraminas Total	4	0,04	0,01	mg/L	0,07	0,15	0,10	0,07	0,10	
2,4,6 Triclorofenol	0,2	0,5	0,2	mg/L	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	
Ác. Monocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	
Ác. Monobromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	
Ác. Dicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	0,017	< LQ	< LQ	0,025	0,031	
Ác. 2,2-Dicloropropiônico	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	
Ác. Tricloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	0,022	0,043	0,034	
Ác. Bromocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	
Ác. Dibromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	
Ác. Bromodicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	
Ácidos Haloacéticos Total	0,08	0,01	0,003	mg/L	0,017	< LQ	0,022	0,068	0,065	
Clorofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	0,013	0,011	0,028	0,024	
Bromodiclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	0,004	0,004	< LQ	< LQ	
Dibromoclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	
Bromofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	
Trihalometanos Totais	.	0,002	0,001	mg/L	< LQ	0,017	0,015	0,028	0,024	

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

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

Químico Sergio Claudio Counago Marques
Gerente
Reg. 017550-1



DIRETORIA DE SANEAMENTO E GRANDE OPERAÇÃO - DSG
GERÊNCIA DE CONTROLE DE QUALIDADE DE ÁGUA - GDSG-6
DEPARTAMENTO DE CONTROLE DE QUALIDADE DA ÁGUA - DDSG-6B
COORDENAÇÃO DE LABORATÓRIOS - CDSG-6C



Resultados Analíticos - Desinfetantes e Produtos Secundários da Desinfecção

ANO: 2020

Trimestre: 4

SISTEMA TINGUÁ					Saída do Tratamento	Rede I	Rede II	Rede III	Rede IV	
PARAMETROS	Endereço:				Estrada do Barrelão s/nº - Tinguá - Nova Iguaçu	Rua Frei Frederico, 135 - J. Posse - Nova Iguaçu	Rua Limbo, 103 - Posse - Nova Iguaçu	Estrada Santa Rita, 2525 - Parque Santa Rita - Nova Iguaçu	Rua Alberto de Melo, 29 - Figueiras - Nova Iguaçu	
	Data:				16/11/2020	16/11/2020	16/11/2020	16/11/2020	16/11/2020	
	VMP	LQ	LD	UNIDADE	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos	
Gosto	6	1	1	Intensidade	1	-	-	-	-	
Odor	6	1	1	Intensidade	1	-	-	-	-	
Bromato	0,01	0,005	0,002	mg/L	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	
Clorito	1	0,005	0,002	mg/L	< LD	< LD	< LD	< LD	< LQ	
Cloro Residual Livre	5	0,2	0,1	mg/L	3,0	1,2	1,6	2,0	2,0	
Cloraminas Total	4	0,04	0,01	mg/L	0,15	0,05	0,07	0,08	0,06	
2,4,6 Triclorofenol	0,2	0,5	0,2	mg/L	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	
Ác. Monocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	
Ác. Monobromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	
Ác. Dicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	0,022	0,028	0,027	0,011	0,017	
Ác. 2,2-Dicloropropiônico	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	
Ác. Tricloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	0,040	0,048	0,048	0,030	0,055	
Ác. Bromocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	
Ác. Dibromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	
Ác. Bromodicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	
Ácidos Haloacéticos Total	0,08	0,01	0,003	mg/L	0,062	0,076	0,075	0,041	0,072	
Clorofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	0,034	0,031	0,041	0,023	0,018	
Bromodiclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	0,006	0,005	0,002	0,002	< LQ	
Dibromoclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	
Bromofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	
Trihalometanos Totais	0,1	0,002	0,001	mg/L	0,040	0,036	0,043	0,025	0,018	

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

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

Químico Sergio Claudio Counago Marques
Gerente
Reg. 017550-1

Resultados Analíticos - Desinfetantes e Produtos Secundários da Desinfecção

ANO: 2020

Trimestre: 4

SISTEMA MAZOMBA					Saída do Tratamento	Rede I	Saída do Tratamento - RECOLETA			
PARAMETROS	Endereço:				Estrada Saturnino Braga, s/nº - Mazomba - Itaguaí	Rua América, 7 - Ito - Itaguaí	Estrada Saturnino Braga, s/nº - Mazomba - Itaguaí			
	Data:				05/11/2020	05/11/2020	03/12/2020			
	VMP	LQ	LD	UNIDADE	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos			
Gosto	6	1	1	Intensidade	1	-	-			
Odor	6	1	1	Intensidade	2	-	-			
Bromato	0,01	0,005	0,002	mg/L	< LD	< LD	-			
Clorito	1	0,005	0,002	mg/L	< LD	< LD	-			
Cloro Residual Livre	5	0,2	0,1	mg/L	3,0	1,8	-			
Cloraminas Total	4	0,04	0,01	mg/L	0,05	0,08	-			
2,4,6 Triclorofenol	0,2	0,5	0,2	mg/L	< LD	< LD	-			
Ác. Monocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	-			
Ác. Monobromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	-			
Ác. Dicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	0,012	< LQ	-			
Ác. 2,2-Dicloropropiônico	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	-			
Ác. Tricloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	0,012	< LQ	-			
Ác. Bromocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	-			
Ác. Dibromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	-			
Ác. Bromodicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	-			
Ácidos Haloacéticos Total	0,08	0,01	0,003	mg/L	0,024	< LQ	-			
Clorofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	0,202	0,016	0,040			
Bromodiclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	0,002	< LQ	0,006			
Dibromoclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ			
Bromofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ			
Trihalometanos Totais	0,1	0,002	0,001	mg/L	0,204	0,016	0,046			

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

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

Químico Sergio Claudio Counago Marques
 Gerente
 Reg. 017550-1



DIRETORIA DE SANEAMENTO E GRANDE OPERAÇÃO - DSG
GERÊNCIA DE CONTROLE DE QUALIDADE DE ÁGUA - GDSG-6
DEPARTAMENTO DE CONTROLE DE QUALIDADE DA ÁGUA - DDSG-6B
COORDENAÇÃO DE LABORATÓRIOS - CDSG-6C



Resultados Analíticos - Desinfetantes e Produtos Secundários da Desinfecção

ANO: 2020

Trimestre: 4

SISTEMA ITINGUSSU					Saída do Tratamento	Rede I				
PARAMETROS	Endereço:				Rodovia Mário Covas, km 25 - Itingussu - Mangaratiba	Rua Dona Cecília, 313 - Itacuruçá - Mangaratiba				
	Data:				05/11/2020	05/11/2020				
	VMP	LQ	LD	UNIDADE	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos				
Gosto	6	1	1	Intensidade	1	-				
Odor	6	1	1	Intensidade	2	-				
Bromato	0,01	0,005	0,002	mg/L	< LD	< LQ				
Clorito	1	0,005	0,002	mg/L	< LD	< LD				
Cloro Residual Livre	5	0,2	0,1	mg/L	2,0	2,0				
Cloraminas Total	4	0,04	0,01	mg/L	0,06	0,06				
2,4,6 Triclorofenol	0,2	0,5	0,2	mg/L	< LD	< LD				
Ác. Monocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Monobromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Dicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. 2,2-Dicloropropiônico	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Tricloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	0,020	< LQ				
Ác. Bromocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Dibromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Bromodicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ácidos Haloacéticos Total	0,08	0,01	0,003	mg/L	0,020	< LQ				
Clorofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	0,005	0,013				
Bromodiclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	0,003				
Dibromoclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ				
Bromofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ				
Trihalometanos Totais	0,1	0,002	0,001	mg/L	0,005	0,016				

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

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

Químico Sergio Claudio Counago Marques
Gerente
Reg. 017550-1



DIRETORIA DE SANEAMENTO E GRANDE OPERAÇÃO - DSG
GERÊNCIA DE CONTROLE DE QUALIDADE DE ÁGUA - GDSG-6
DEPARTAMENTO DE CONTROLE DE QUALIDADE DA ÁGUA - DDSG-6B
COORDENAÇÃO DE LABORATÓRIOS - CDSG-6C



Resultados Analíticos - Desinfetantes e Produtos Secundários da Desinfecção

ANO: 2020

Trimestre: 4

SISTEMA CONCEIÇÃO DE JACAREÍ					Saída do Tratamento	Rede I				
PARAMETROS	Endereço:				Estrada do Corisco s/nº - Conceição de Jacareí - Mangaratiba	Rua Projetada S/N - DPO - Conceição de Jacareí - Mangaratiba				
	Data:				18/11/2020	18/11/2020				
	VMP	LQ	LD	UNIDADE	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos				
Gosto	6	1	1	Intensidade	1	-				
Odor	6	1	1	Intensidade	2	-				
Bromato	0,01	0,005	0,002	mg/L	< LD	< LD				
Clorito	1	0,005	0,002	mg/L	< LD	< LQ				
Cloro Residual Livre	5	0,2	0,1	mg/L	0,4	0,4				
Cloraminas Total	4	0,04	0,01	mg/L	0,11	0,12				
2,4,6 Triclorofenol	0,2	0,5	0,2	mg/L	< LD	< LD				
Ác. Monocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Monobromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Dicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	0,013	0,010				
Ác. 2,2-Dicloropropiônico	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Tricloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	0,024	0,018				
Ác. Bromocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Dibromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Bromodicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ácidos Haloacéticos Total	0,08	0,01	0,003	mg/L	0,037	0,028				
Clorofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	0,023	0,005				
Bromodiclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	0,007	< LQ				
Dibromoclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ				
Bromofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ				
Trihalometanos Totais	0,1	0,002	0,001	mg/L	0,030	0,005				

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

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

Químico Sergio Claudio Counago Marques
Gerente
Reg. 017550-1



DIRETORIA DE SANEAMENTO E GRANDE OPERAÇÃO - DSG
GERÊNCIA DE CONTROLE DE QUALIDADE DE ÁGUA - GDSG-6
DEPARTAMENTO DE CONTROLE DE QUALIDADE DA ÁGUA - DDSG-6B
COORDENAÇÃO DE LABORATÓRIOS - CDSG-6C



Resultados Analíticos - Desinfetantes e Produtos Secundários da Desinfecção

ANO: 2020

Trimestre: 4

SISTEMA MURIQUI					Saída do Tratamento	Rede I				
PARAMETROS	Endereço:				Rodovia Mário Covas, km 32,5, Muriqui - Mangaratiba	Rua Augusta, Lt 8 Qd 0 - Muriqui - Mangaratiba				
	Data:				03/11/2020	03/11/2020				
	VMP	LQ	LD	UNIDADE	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos				
Gosto	6	1	1	Intensidade	1	-				
Odor	6	1	1	Intensidade	2	-				
Bromato	0,01	0,005	0,002	mg/L	< LD	< LQ				
Clorito	1	0,005	0,002	mg/L	< LD	< LD				
Cloro Residual Livre	5	0,2	0,1	mg/L	3,0	2,0				
Cloraminas Total	4	0,04	0,01	mg/L	0,15	0,06				
2,4,6 Triclorofenol	0,2	0,5	0,2	mg/L	< LD	< LD				
Ác. Monocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Monobromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Dicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. 2,2-Dicloropropiônico	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Tricloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	0,025	0,029				
Ác. Bromocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Dibromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Bromodicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ácidos Haloacéticos Total	0,08	0,01	0,003	mg/L	0,025	0,029				
Clorofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	0,006	0,009				
Bromodiclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ				
Dibromoclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ				
Bromofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ				
Trihalometanos Totais	0,1	0,002	0,001	mg/L	0,006	0,009				

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

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

Químico Sergio Claudio Counago Marques
Gerente
Reg. 017550-1



DIRETORIA DE SANEAMENTO E GRANDE OPERAÇÃO - DSG
GERÊNCIA DE CONTROLE DE QUALIDADE DE ÁGUA - GDSG-6
DEPARTAMENTO DE CONTROLE DE QUALIDADE DA ÁGUA - DDSG-6B
COORDENAÇÃO DE LABORATÓRIOS - CDSG-6C



Resultados Analíticos - Desinfetantes e Produtos Secundários da Desinfecção

ANO: 2020

Trimestre: 4

SISTEMA SERRA DO PILOTO					Saída do Tratamento	Rede I				
PARAMETROS	Endereço:				Estrada São João Marcos, 17 - S J Marcos - Mangaratiba	Avenida Rio de Janeiro, 1077 Lt 8 Qd 38 - Praia do Saco - Mangaratiba				
	Data:				23/11/2020	23/11/2020				
	VMP	LQ	LD	UNIDADE	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos				
Gosto	6	1	1	Intensidade	1	-				
Odor	6	1	1	Intensidade	2	-				
Bromato	0,01	0,005	0,002	mg/L	< LD	< LD				
Clorito	1	0,005	0,002	mg/L	< LD	< LD				
Cloro Residual Livre	5	0,2	0,1	mg/L	2,4	0,8				
Cloraminas Total	4	0,04	0,01	mg/L	0,10	0,09				
2,4,6 Triclorofenol	0,2	0,5	0,2	mg/L	< LD	< LD				
Ác. Monocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Monobromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Dicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	0,013	0,026				
Ác. 2,2-Dicloropropiônico	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Tricloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	0,027	0,047				
Ác. Bromocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Dibromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Bromodicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ácidos Haloacéticos Total	0,08	0,01	0,003	mg/L	0,040	0,073				
Clorofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	0,029	0,086				
Bromodiclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	0,003	0,003				
Dibromoclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ				
Bromofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ				
Trihalometanos Totais	0,1	0,002	0,001	mg/L	0,032	0,089				

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

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

Químico Sergio Claudio Counago Marques
Gerente
Reg. 017550-1



DIRETORIA DE SANEAMENTO E GRANDE OPERAÇÃO - DSG
GERÊNCIA DE CONTROLE DE QUALIDADE DE ÁGUA - GDSG-6
DEPARTAMENTO DE CONTROLE DE QUALIDADE DA ÁGUA - DDSG-6B
COORDENAÇÃO DE LABORATÓRIOS - CDSG-6C



Resultados Analíticos - Desinfetantes e Produtos Secundários da Desinfecção

ANO: 2020

Trimestre: 4

SISTEMA TAQUARA (ETA TAQUARA)					Saída do Tratamento	Rede I				
PARAMETROS	Endereço:				Estrada das Cachoeiras das Dores, s/nº - Taquara - Duque de Caxias	Rua do Reconcavo, Praça Taquara - Duque de Caxias				
	Data:				05/11/2020	05/11/2020				
	VMP	LQ	LD	UNIDADE	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos				
Gosto	6	1	1	Intensidade	1	-				
Odor	6	1	1	Intensidade	2	-				
Bromato	0,01	0,005	0,002	mg/L	< LD	< LD				
Clorito	1	0,005	0,002	mg/L	< LD	< LD				
Cloro Residual Livre	5	0,2	0,1	mg/L	2,0	1,0				
Cloraminas Total	4	0,04	0,01	mg/L	0,05	0,06				
2,4,6 Triclorofenol	0,2	0,5	0,2	mg/L	< LD	< LD				
Ác. Monocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Monobromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Dicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	0,019				
Ác. 2,2-Dicloropropiônico	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Tricloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	0,018	0,041				
Ác. Bromocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Dibromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Bromodicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ácidos Haloacéticos Total	0,08	0,01	0,003	mg/L	0,018	0,060				
Clorofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	0,014	0,036				
Bromodiclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	0,002	0,005				
Dibromoclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ				
Bromofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ				
Trihalometanos Totais	0,1	0,002	0,001	mg/L	0,016	0,041				

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

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

Químico Sergio Claudio Counago Marques
Gerente
Reg. 017550-1



DIRETORIA DE SANEAMENTO E GRANDE OPERAÇÃO - DSG
GERÊNCIA DE CONTROLE DE QUALIDADE DE ÁGUA - GDSG-6
DEPARTAMENTO DE CONTROLE DE QUALIDADE DA ÁGUA - DDSG-6B
COORDENAÇÃO DE LABORATÓRIOS - CDSG-6C



Resultados Analíticos - Desinfetantes e Produtos Secundários da Desinfecção

ANO: 2020

Trimestre: 4

SISTEMA PLANO					Saída do Tratamento					
PARAMETROS	Endereço:				Avenida Venâncio Pereira de Andrade, s/nº - Merém ☒ Duque de Caxias					
	Data:				04/11/2020					
	VMP	LQ	LD	UNIDADE	Resultados Analíticos					
Gosto	6	1	1	Intensidade	1					
Odor	6	1	1	Intensidade	1					
Bromato	0,01	0,005	0,002	mg/L	< LD					
Clorito	1	0,005	0,002	mg/L	< LD					
Cloro Residual Livre	5	0,2	0,1	mg/L	1,6					
Cloraminas Total	4	0,04	0,01	mg/L	0,06					
2,4,6 Triclorofenol	0,2	0,5	0,2	mg/L	< LD					
Ác. Monocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ					
Ác. Monobromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ					
Ác. Dicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ					
Ác. 2,2-Dicloropropiônico	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ					
Ác. Tricloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	0,038					
Ác. Bromocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ					
Ác. Dibromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ					
Ác. Bromodicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ					
Ácidos Haloacéticos Total	0,08	0,01	0,003	mg/L	0,038					
Clorofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	0,004					
Bromodiclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ					
Dibromoclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ					
Bromofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ					
Trihalometanos Totais	0,1	0,002	0,001	mg/L	0,004					

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

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

Químico Sergio Claudio Counago Marques
Gerente
Reg. 017550-1



DIRETORIA DE SANEAMENTO E GRANDE OPERAÇÃO - DSG
GERÊNCIA DE CONTROLE DE QUALIDADE DE ÁGUA - GDSG-6
DEPARTAMENTO DE CONTROLE DE QUALIDADE DA ÁGUA - DDSG-6B
COORDENAÇÃO DE LABORATÓRIOS - CDSG-6C



Resultados Analíticos - Desinfetantes e Produtos Secundários da Desinfecção

ANO: 2020

Trimestre: 4

SISTEMA MANTIQUEIRA					Saída do Tratamento	Rede I				
PARAMETROS	Endereço:				Estrada do Garrão, s/nº - Mantiqueira - Duque de Caxias	Esttrada do Garrão, 2410 - Mantiqueira - Duque de Caxias				
	Data:				05/11/2020	05/11/2020				
	VMP	LQ	LD	UNIDADE	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos				
Gosto	6	1	1	Intensidade	1	-				
Odor	6	1	1	Intensidade	1	-				
Bromato	0,01	0,005	0,002	mg/L	< LD	0,005				
Clorito	1	0,005	0,002	mg/L	< LD	< LD				
Cloro Residual Livre	5	0,2	0,1	mg/L	2,4	1,5				
Cloraminas Total	4	0,04	0,01	mg/L	0,05	0,04				
2,4,6 Triclorofenol	0,2	0,5	0,2	mg/L	< LD	< LD				
Ác. Monocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Monobromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Dicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	0,011	< LQ				
Ác. 2,2-Dicloropropiônico	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Tricloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	0,032	< LQ				
Ác. Bromocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Dibromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Bromodicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ácidos Haloacéticos Total	0,08	0,01	0,003	mg/L	0,043	< LQ				
Clorofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	0,013	0,016				
Bromodiclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ				
Dibromoclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ				
Bromofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ				
Trihalometanos Totais	0,1	0,002	0,001	mg/L	0,013	0,016				

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

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

Químico Sergio Claudio Counago Marques
Gerente
Reg. 017550-1



DIRETORIA DE SANEAMENTO E GRANDE OPERAÇÃO - DSG
GERÊNCIA DE CONTROLE DE QUALIDADE DE ÁGUA - GDSG-6
DEPARTAMENTO DE CONTROLE DE QUALIDADE DA ÁGUA - DDSG-6B
COORDENAÇÃO DE LABORATÓRIOS - CDSG-6C



Resultados Analíticos - Desinfetantes e Produtos Secundários da Desinfecção

ANO: 2020

Trimestre: 4

SISTEMA XERÉM					Saída do Tratamento					
PARAMETROS	Endereço:				Avenida Venância, 326 - Xerém - Duque de Caxias					
	Data:				04/11/2020					
	VMP	LQ	LD	UNIDADE	Resultados Analíticos					
Gosto	6	1	1	Intensidade	1					
Odor	6	1	1	Intensidade	1					
Bromato	0,01	0,005	0,002	mg/L	< LD					
Clorito	1	0,005	0,002	mg/L	< LD					
Cloro Residual Livre	5	0,2	0,1	mg/L	2,0					
Cloraminas Total	4	0,04	0,01	mg/L	0,07					
2,4,6 Triclorofenol	0,2	0,5	0,2	mg/L	< LD					
Ác. Monocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ					
Ác. Monobromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ					
Ác. Dicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ					
Ác. 2,2-Dicloropropiônico	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ					
Ác. Tricloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	0,033					
Ác. Bromocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ					
Ác. Dibromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ					
Ác. Bromodicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ					
Ácidos Haloacéticos Total	0,08	0,01	0,003	mg/L	0,033					
Clorofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	0,008					
Bromodiclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ					
Dibromoclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ					
Bromofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ					
Trihalometanos Totais	0,1	0,002	0,001	mg/L	0,008					

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

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

Químico Sergio Claudio Counago Marques
Gerente
Reg. 017550-1



DIRETORIA DE SANEAMENTO E GRANDE OPERAÇÃO - DSG
GERÊNCIA DE CONTROLE DE QUALIDADE DE ÁGUA - GDSG-6
DEPARTAMENTO DE CONTROLE DE QUALIDADE DA ÁGUA - DDSG-6B
COORDENAÇÃO DE LABORATÓRIOS - CDSG-6C



Resultados Analíticos - Desinfetantes e Produtos Secundários da Desinfecção

ANO: 2020

Trimestre: 4

SISTEMA XERÉM					Rede I					
PARAMETROS	Endereço:				Avenida Tiradentes, 3 - Vila Operária - Duque de Caxias					
	Data:				04/11/2020					
	VMP	LQ	LD	UNIDADE	Resultados Analíticos					
Gosto	6	1	1	Intensidade	1					
Odor	6	1	1	Intensidade	1					
Bromato	0,01	0,005	0,002	mg/L	< LD					
Clorito	1	0,005	0,002	mg/L	< LD					
Cloro Residual Livre	5	0,2	0,1	mg/L	1,6					
Cloraminas Total	4	0,04	0,01	mg/L	0,07					
2,4,6 Triclorofenol	0,2	0,5	0,2	mg/L	< LD					
Ác. Monocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ					
Ác. Monobromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ					
Ác. Dicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	0,014					
Ác. 2,2-Dicloropropiônico	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ					
Ác. Tricloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	0,027					
Ác. Bromocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ					
Ác. Dibromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ					
Ác. Bromodicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ					
Ácidos Haloacéticos Total	0,08	0,01	0,003	mg/L	0,041					
Clorofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	0,024					
Bromodiclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ					
Dibromoclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ					
Bromofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ					
Trihalometanos Totais	0,1	0,002	0,001	mg/L	0,024					

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

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

Químico Sergio Claudio Counago Marques
Gerente
Reg. 017550-1



DIRETORIA DE SANEAMENTO E GRANDE OPERAÇÃO - DSG
GERÊNCIA DE CONTROLE DE QUALIDADE DE ÁGUA - GDSG-6
DEPARTAMENTO DE CONTROLE DE QUALIDADE DA ÁGUA - DDSG-6B
COORDENAÇÃO DE LABORATÓRIOS - CDSG-6C



Resultados Analíticos - Desinfetantes e Produtos Secundários da Desinfecção

ANO: 2020

Trimestre: 4

SISTEMA SAUDOSO					Saída do Tratamento	Rede I				
PARAMETROS	Endereço:				Estrada do Saudoso, 2270, Sabugo - Paracambi	Travessa Tancredo Neves, 340 - Paracambi				
	Data:				16/11/2020	16/11/20				
	VMP	LQ	LD	UNIDADE	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos				
Gosto	6	1	1	Intensidade	1	-				
Odor	6	1	1	Intensidade	2	-				
Bromato	0,01	0,005	0,002	mg/L	< LD	< LD				
Clorito	1	0,005	0,002	mg/L	< LD	< LD				
Cloro Residual Livre	5	0,2	0,1	mg/L	3,0	2,2				
Cloraminas Total	4	0,04	0,01	mg/L	0,07	0,04				
2,4,6 Triclorofenol	0,2	0,5	0,2	mg/L	< LD	< LD				
Ác. Monocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Monobromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Dicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	0,020	< LQ				
Ác. 2,2-Dicloropropiônico	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Tricloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	0,038	0,026				
Ác. Bromocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Dibromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ác. Bromodicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ				
Ácidos Haloacéticos Total	0,08	0,01	0,003	mg/L	0,058	0,026				
Clorofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	0,049	0,010				
Bromodiclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	0,004				
Dibromoclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ				
Bromofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ				
Trihalometanos Totais	0,1	0,002	0,001	mg/L	0,049	0,014				

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

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

Químico Sergio Claudio Counago Marques
Gerente
Reg. 017550-1



DIRETORIA DE SANEAMENTO E GRANDE OPERAÇÃO - DSG
GERÊNCIA DE CONTROLE DE QUALIDADE DE ÁGUA - GDSG-6
DEPARTAMENTO DE CONTROLE DE QUALIDADE DA ÁGUA - DDSG-6B
COORDENAÇÃO DE LABORATÓRIOS - CDSG-6C



Resultados Analíticos - Desinfetantes e Produtos Secundários da Desinfecção

ANO: 2020

Trimestre: 4

SISTEMA LARANJAL					Saída do Tratamento	Rede I	Rede II	Rede III	Rede IV	Rede V
PARAMETROS	Endereço:				Rodovia Amaral Peixoto, km 13,5 - Laranjal - São Gonçalo	Estrada Raul Veiga, 390 - Miriambi - São Gonçalo	Rua Custódio de Oliveira, 172 - Alcantara - São Gonçalo	Rua Salvatori, S/N - Rocha - São Gonçalo	Rua 1° de Maio, S/N - B. Vermelho - São Gonçalo	Rua Pinheiro Freire, 40 - Paquetá - Rio de Janeiro
	Data:				03/12/2020	03/12/2020	03/12/2020	03/12/2020	03/12/2020	03/12/2020
	VMP	LQ	LD	UNIDADE	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos	Resultados Analíticos
Gosto	6	1	1	Intensidade	1	-	-	-	-	-
Odor	6	1	1	Intensidade	1	-	-	-	-	-
Bromato	0,01	0,005	0,002	mg/L	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD
Clorito	1	0,005	0,002	mg/L	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD
Cloro Residual Livre	5	0,2	0,1	mg/L	2,3	1,6	1,6	1,5	1,5	1,6
Cloraminas Total	4	0,04	0,01	mg/L	0,12	0,12	0,09	0,09	0,08	0,12
2,4,6 Triclorofenol	0,2	0,5	0,2	mg/L	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD
Ác. Monocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ
Ác. Monobromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ
Ác. Dicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	0,012
Ác. 2,2-Dicloropropiônico	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ
Ác. Tricloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	0,023	0,025	0,033	0,034	0,034	0,046
Ác. Bromocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ
Ác. Dibromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ
Ác. Bromodicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ
Ácidos Haloacéticos Total	0,08	0,01	0,003	mg/L	0,023	0,025	0,033	0,034	0,034	0,058
Clorofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	0,006	0,007	0,007	0,008	0,008	0,020
Bromodiclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	0,002	0,002	0,002	0,002	0,002	0,003
Dibromoclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ
Bromofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ
Trihalometanos Totais	0,1	0,002	0,001	mg/L	0,008	0,009	0,009	0,010	0,010	0,023

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

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

Químico Sergio Claudio Counago Marques
Gerente
Reg. 017550-1



DIRETORIA DE SANEAMENTO E GRANDE OPERAÇÃO - DSG
GERÊNCIA DE CONTROLE DE QUALIDADE DE ÁGUA - GDSG6
DEPARTAMENTO DE CONTROLE DE QUALIDADE DA ÁGUA - DDSG-6B
COORDENAÇÃO DE LABORATÓRIOS - CDSG-6C



Resultados Analíticos - Desinfetantes e Produtos Secundários da Desinfecção

ANO: 2020

Trimestre: 4

SISTEMA CORCOVADO					Saída do Tratamento					
PARAMETROS	Endereço:				Corcovado, Paineiras - Rio de Janeiro					
	Data:				11/12/2020					
	VMP	LQ	LD	UNIDADE	Resultados Analíticos					
Gosto	6	1	1	Intensidade	1					
Odor	6	1	1	Intensidade	2					
Bromato	0,01	0,005	0,002	mg/L	< LD					
Clorito	1	0,005	0,002	mg/L	< LD					
Cloro Residual Livre	5	0,2	0,1	mg/L	2,5					
Cloraminas Total	4	0,04	0,01	mg/L	0,13					
2,4,6 Triclorofenol	0,2	0,5	0,2	mg/L	< LD					
Ác. Monocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ					
Ác. Monobromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ					
Ác. Dicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ					
Ác. 2,2-Dicloropropiônico	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ					
Ác. Tricloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ					
Ác. Bromocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ					
Ác. Dibromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ					
Ác. Bromodicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LQ					
Ácidos Haloacéticos Total	0,08	0,01	0,003	mg/L	< LQ					
Clorofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	0,006					
Bromodiclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	0,003					
Dibromoclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ					
Bromofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ					
Trihalometanos Totais	0,1	0,002	0,001	mg/L	0,009					

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

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

Químico Sergio Claudio Counago Marques
Gerente
Reg. 017550-1