



DIRETORIA DE SANEAMENTO E GRANDE OPERAÇÃO - DSG  
GERÊNCIA DE CONTROLE DE QUALIDADE DE ÁGUA - GCQ  
DEPARTAMENTO DE CONTROLE DE QUALIDADE DA ÁGUA - GCQ-4  
COORDENAÇÃO DE LABORATÓRIOS - GCQ-4.1



Resultados Analíticos - Desinfetantes e Produtos Secundários da Desinfecção

ANO: 2021

3º Trimestre

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	Avenida Cândido Portinari, 555 - Barra da Tijuca - Rio de Janeiro	Avenida Doutor Sales Teixeira, 292 - Aeroclube - Nova Iguaçu	Rua Garibaldi, 0 - Jardim 25 de Agosto - Duque de Caxias	Retiro de Imprensa, 360 - Vila Heliópolis - Belford Roxo	Estrada Feliciano Sodré, 2315 - Centro - Mesquita	Rua Coronel França Leite, 1317 - Cabral - Nilópolis	Avenida João de Deus Menezes, 12 - Venda Velha São João de Meriti
	Data:				24/08/2021	24/08/2021	15/07/2021	14/07/2021	15/07/2021	25/07/2021	14/07/2021	14/07/2021	21/08/2021
	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	0,7	0,005	0,002	mg/L	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD
Clorato	0,7	0,070	0,020	mg/L	< LD	< LD	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LQ	< LD
Cloro Residual Livre	5	0,2	0,1	mg/L	1,8	1,6	2,4	2,0	2,0	1,2	2,0	2,2	1,2
Cloraminas Total	4	0,04	0,01	mg/L	0,09	0,07	0,18	0,1	0,1	0,06	0,08	0,09	0,07
2,4 Diclorofenol	0,2	0,5	0,2	mg/L	Em análise	Em análise	Em análise	Em análise	Em análise	Em análise	Em análise	Em análise	Em análise
2,4,6 Triclorofenol	0,2	0,5	0,2	mg/L	Em análise	Em análise	Em análise	Em análise	Em análise	Em análise	Em análise	Em análise	Em análise
Ác. Monocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD
Ác. Monobromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD
Ác. Dicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	0,021
Ác. Tricloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	0,012	< LD	< LD	0,020
Ác. Bromocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD
Ác. Dibromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD
Ác. Bromodicloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD
Ác. Dibromocloroacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD
Ác. Tribromoacético	-	0,01	0,003	mg/L	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD
Ácidos Haloacéticos Total	0,08	0,01	0,003	mg/L	< LD	< LD	< LD	< LD	< LD	0,024	< LD	< LD	0,052
Clorofórmio	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ	0,019	0,011	0,011	0,007	0,009	0,016	0,018
Bromodiclorometano	-	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ	0,006	0,005	0,005	0,004	0,005	0,006	0,007
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 Total	0,1	0,002	0,001	mg/L	< LQ	< LQ	0,027	0,018	0,018	0,013	0,016	0,024	0,027

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 do Controle de Qualidade de Água  
Reg. 017550-1