

					
Sistema de Informação de Vigilância da Qualidade da Água para Consumo Humano					
Controle mensal - Sistema de Abastecimento de Água (SAA)					
Identificação do SAA					
UF	MG	Município	MANHUAÇU, MG		
Nome do SAA		ETA MANHUAÇU	Instituição responsável		SAAE - SERVIÇO AUTONOMO DE AGUA E ESGOTO
Mês/ano de referência		ABRIL	2019	Código SAA (Sisagua)	
TRATAMENTO DE ÁGUA					
UF	MG	Município	MANHUAÇU, MG	Nome da ETA/UTA	ETA MANHUAÇU
Data de preenchimento do relatório mensal			08/05/19		
A ETA operou no mês?		Sim	X	Não	
Responsável pelas informações			HELITON BASSOTO VIEIRA	Cargo do Responsável	RESPONSÁVEL TÉCNICO
MONITORAMENTO DA QUALIDADE DA ÁGUA NO PONTO DE CAPTAÇÃO					
<i>Escherichia coli</i>		Amostra 1	Amostra 2	Amostra 3	Amostra 4
	Data da coleta	/ /	/ /	/ /	/ /
	E.coli/100mL				
Protozoários (1) – <i>Cryptosporidium spp.</i>		Amostra 1	Amostra 2	Amostra 3	Amostra 4
	Data da coleta	/ /	/ /	/ /	/ /
	Oocistos/L				
Protozoários (1) - <i>Giardia spp.</i>		Amostra 1	Amostra 2	Amostra 3	Amostra 4
	Data da coleta	/ /	/ /	/ /	/ /
	Cistos/L				
Vírus entéricos (2)		Amostra 1	Amostra 2	Amostra 3	Amostra 4
	Data da coleta	/ /	/ /	/ /	/ /
	UFP/100mL				
Clorofila-a (3)		Amostra 1	Amostra 2	Amostra 3	Amostra 4
	Data da coleta	/ /	/ /	/ /	/ /
	UFP/100mL				
Cianobactérias (4)		Amostra 1 (Células/mL)	Amostra 2 (Células/mL)	Amostra 3 (Células/mL)	Amostra 4 (Células/mL)
	Data da coleta	//	//	//	/ /
	Anabaena sp.				
	Aphanocapsa sp.				
	Aphanothece sp.				
	Cylindrospermopsis sp.				
	Geitlerinema sp.				
	Jaaginema sp.				
	Lyngbya sp.				
	Microcystis sp.				
	Planktothrix sp.				
	Planktolynbya sp.				
	Pseudoanabaena sp.				
	Radiocystis sp.				
	Raphidiopsis sp.				
Synechococcus sp.					

Cianobactérias (4)	Synechocystis sp.				
	Tychonema sp.				
	Dolichospermum sp.				
	Sphaeroperopsis sp.				
	Outro(s) gênero(s)*				
	Total de cianobactérias				
Cianotoxinas (5)		Amostra 1	Amostra 2	Amostra 3	Amostra 4
	Data da coleta	//	//	//	//
	Microcistina (µg/L)				
	Saxitoxina (µg equivalente STX/L)				
	Cilindrospermopsina (µg/L)				
	Anatoxina-(s) (µg/L)				
Outra(s) (µg/L)					
<p>(1) Deverá ser monitorado caso a captação seja em manancial superficial e tenha sido identificada média geométrica anual igual ou superior a 1.000 Escherichia coli/100mL; (2) Recomenda-se monitorar caso a captação seja em manancial superficial; (3) Recomenda-se monitorar caso a captação seja em manancial superficial, como indicador de potencial aumento da densidade de cianobactérias; (4) Deverá ser monitorado em frequência mensal caso a captação seja em manancial superficial. Se a concentração encontrada for superior a 10.000 células/mL, a frequência deve ser alterada para semanal (5) Deve-se realizar análise em frequência semanal quando a densidade de cianobactérias exceder 20.000 células/mL.</p>					