

CONTROLE TRIMESTRAL

MONITORAMENTO DOS PARAMETROS DETECTADOS

NOTA 9 ANEXO 13

SISTEMA DE ABASTECIMENTO DE ÁGUA (SAA)

PARTE I – IDENTIFICAÇÃO DO SAA					
UF	PR	Município	SANTA CECÍLIA DO PAVÃO	Ano de referência	2023
Nome do SAA			Serviço Autônomo Municipal de Água e Esgoto	Código do SAA (Sisagua)	
Instituição responsável			AUTARQUIA – SAMAE SANTA CECÍLIA DO PAVÃO		

PARTE II – DADOS DO RELATÓRIO					
Controle semestral	☒ Tratamento de Água (Ponto de captação e/ou ETA) ☐ Sistema de Distribuição (pop. abastecida)				
TRATAMENTO DE ÁGUA					
Nome da ETA/UTA	SAMAE				
Semestre/ano	MONITORAMENTO		Data de preenchimento do relatório semestral	14/02/2023	
Responsável pelas informações	Luana Ricken	Cargo do Responsável	Responsável Técnica – Eng. Ambiental		
A ETA/UTA operou no semestre?	☐ NÃO ☒ SIM (necessário pelo menos 1 dado de controle) ☐ Não se aplica				
SISTEMA DE DISTRIBUIÇÃO					
Município abastecido/UF	SANTA CECÍLIA DO PAVÃO				
Semestre/ano	MONITORAMENTO		Data de preenchimento do relatório semestral	-	
Responsável pelas informações	Luana Ricken	Cargo do Responsável	Responsável Técnica – Eng. Ambiental		
O sistema de distribuição recebeu água no semestre?	☐ NÃO ☒ SIM (necessário pelo menos 1 dado de controle) ☒ Não se aplica				

PARTE III – MONITORAMENTO DE SUBSTÂNCIAS INORGÂNICAS				
PARÂMETRO	DADOS	TRATAMENTO DE ÁGUA		POP. ABASTECIDA
Nitrato (como N) (VMP: 10,0 mg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta		24/01/2023	24/01/2023
	Resultado (mg/L)		3,14	3,21
		☐ < LD ☐ < LQ	☐ < LD ☐ < LQ	☐ < LD ☐ < LQ
	Data da análise		26/01/2023	26/01/2023
	LD (mg/L)		0,068	0,068
		LQ (mg/L)	0,226	0,226

Sistema de Informação de Vigilância da Qualidade da Água para Consumo Humano

PARTE IV – MONITORAMENTO DE SUBSTÂNCIAS ORGÂNICAS				
PARÂMETRO	DADOS	TRATAMENTO DE ÁGUA		POP ABASTECIDA
PARTE V – MONITORAMENTO DE AGROTÓXICOS				
PARÂMETRO	DADOS	TRATAMENTO DE ÁGUA		POP ABASTECIDA
PARTE VI – MONITORAMENTO DE DESINFETANTES E PRODUTOS SECUNDÁRIOS DA DESINFECÇÃO – ANUAL				
PARÂMETRO	DADOS	TRATAMENTO DE ÁGUA		POP ABASTECIDA
PARTE VII – MONITORAMENTO DE RADIOATIVIDADE				
PARÂMETRO	DADOS	TRATAMENTO DE ÁGUA		POP ABASTECIDA
PARTE VIII – MONITORAMENTO DO PADRÃO ORGANOLÉPTICO				
PARÂMETRO	DADOS	TRATAMENTO DE ÁGUA		POP ABASTECIDA
Cloreto (VMP: 250,0 mg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	/ /	24/01/2023	24/01/2023
	Resultado (mg/L)		8,53	8,50
		☐ < LD ☐ < LQ	☐ < LD ☐ < LQ	☐ < LD ☐ < LQ
	Data da análise	/ /	26/01/2023	26/01/2023
	LD (mg/L)		0,152	0,152
Cor aparente (VMP: 15,0 uH)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	/ /	24/01/2023	24/01/2023
	Resultado (uH)		0	0
		☐ < LD ☐ < LQ	☐ < LD ☐ < LQ	☐ < LD ☐ < LQ
	Data da análise	/ /	25/01/2023	25/01/2023
	LD (uH)		0	0
Dureza total (VMP: 500,0 mg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	/ /	24/01/2023	24/01/2023
	Resultado (mg/L)		49,45	51,70
		☐ < LD ☐ < LQ	☐ < LD ☐ < LQ	☐ < LD ☐ < LQ
	Data da análise	/ /	03/02/2023	26/01/2023
	LD (mg/L)		0,67	0,67
Sódio (VMP: 200,0 mg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	/ /	24/01/2023	24/01/2023
	Resultado (mg/L)		13,3	12,3
		☐ < LD ☐ < LQ	☐ < LD ☐ < LQ	☐ < LD ☐ < LQ
	Data da análise	/ /	30/01/2023	30/01/2023
	LD (mg/L)		0,7	0,7

Sistema de Informação de Vigilância da Qualidade da Água para Consumo Humano

	LQ (mg/L)		2	2
Sólidos dissolvidos totais (VMP: 1000,0 mg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	/ /	24/01/2023	24/01/2023
	Resultado (mg/L)		131	144
		☐ < LD ☐ < LQ	☐ < LD ☐ < LQ	☐ < LD ☐ < LQ
	Data da análise	/ /	30/01/2023	30/01/2023
	LD (mg/L)		6	6
	LQ (mg/L)		8	8
Sulfato (VMP:250,0 mg/L)		Ponto de captação	Saída do tratamento	Sistema de Distribuição
	Data da coleta	/ /	24/01/2023	24/01/2023
	Resultado (mg/L)		1,00	1,03
		☐ < LD ☐ < LQ	☐ < LD ☐ < LQ	☐ < LD ☐ < LQ
	Data da análise	/ /	26/01/2023	26/01/2023
	LD (mg/L)		0,152	0,152
	LQ (mg/L)		0,5	0,5

LAUDOS: RE01786 SAÍDA DO TRATAMENTO RE01787 REDE DE DISTRIBUIÇÃO

TAMBÉM FOI REALIZADA A ANÁLISE DE FLUORETO E TURBIDEZ.

Luana Ricken Gonçalves Dias
Engenheira Ambiental
CRQ/PR nº 09303080