



SERVIÇO AUTÔNOMO MUNICIPAL DE ÁGUA E ESGOTO –
SAMAE

CNPJ: 04.986.184/0001-61

Rua São João Batista, Morro Grande – Sangão/SC

E-MAIL: samae@sangao.sc.gov.br

Localidade: Saída da ETA SANGÃO
Mês de Dezembro

PARAMETRO	RESULTADO	LEGISLAÇÃO	2ª LEGISLAÇÃO
Coliformes Totais Qualitativo	Ausente	Ausente	
Densidade de cianobactérias *	<10 cel/mL	≤ 10.000 cel/mL	
Cloro Residual Livre	4,14 mg/L	entre 0,2 e 5 mg/L	
Turbidez	5,67 NTU	≤ 5 NTU	
Escherichia coli Qualitativo	Ausente	Ausente	
Fluoreto	0,52 mg/L	$\leq 1,5$ mg/L	entre 0,7 e 1,0 mg/L
PH	7,34	entre 6,0 e 9,5 pH a 25 °C	

1ª Legislação: 1 - Portaria GM/MS nº 888, de 04 de Maio de 2021 - Cor Aparente - Unidade Hazen (mgPt-Co/L). 2ª Legislação: Portaria nº 421 de 13 de maio de 2016
Observação: O parâmetro clorofila-a segundo a Portaria 2914/2011, é abordado no capítulo sobre plano de amostragem, em complementação ao monitoramento da densidade de cianobactérias, sendo feito somente quando a densidade de cianobactérias ultrapassa o limite de ≤ 10000 cel/mL.

*Informações adicionais: Microcystis sp: 2200 cel/mL Ensaio(s) subcontratado(s): Projelab Laboratório