



ESTADO DE SANTA CATARINA
FUNDAÇÃO DO MEIO AMBIENTE - FATMA
DIRETORIA DE PROTEÇÃO DOS ECOSISTEMAS - DPEC
GERÊNCIA DE PESQUISA E QUALIDADE AMBIENTAL



Resultados de ensaio
Protocolo nº NP

DADOS DA COLETA

Interessado:	Ministério Público		
Endereço de coleta:	Rua Prof. Trindade, Joinville		
Ponto Amostrado:	Rio Cachoeira CA02		
Data: 12/05/2015	Temp. Ar (°C): 21,0	Temp. Amostra (°C): 21,0	Hora: 11:15hs
Chuvas (24h): fraca	Vento: -	Cloração: não	Vazão: -
Coletor(es):	Joel/Afrânio		Maré:

LEGENDA: N/I = Não informado; N/A = Não se aplica.

PARÂMETROS FÍSICO-QUÍMICOS

	Resultado	Unidade
pH	7,14	
Condutividade	436,0	µS/cm
Sól. Sedimentáveis	-	mL/L
Oxigênio dissolvido	-	mg/L
DQO	62,57	mg/L
DBO	16,0	mg/L
Nitrato	0,06	mg/L
Nitrogênio Amoniacal	0,36	mg/L
Nitrato	1,45	mg/L
Nitrogênio Total	13,74	mg/L
Fósforo Total	0,54	mg/L
Turbidez	10,0	NTU

PARÂMETROS BACTERIOLÓGICOS

	Resultado	Unidade
Coliformes totais		NMP/100 ml
Escherichia coli		NMP/100 ml

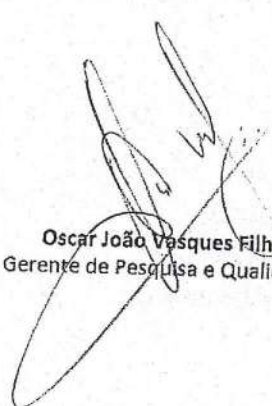
pH e Condutividade - Métodos eletrométricos

OD - Método titulométrico

Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater, 20th, 1998 - APHA/AWWA/WEF.

LEGENDA: N/R = Não Requisitado; A/L = Acima do Limite do método; N/E = Não Ensaído


Marlon Daniel da Silva
Responsável Técnico GEQUA
CRQ XIII Região 13400763


Oscar João Vasques Filho
Gerente de Pesquisa e Qualidade