

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

Data: 23/05/2025

Hora: 09:35:42

Controle Mensal de SAA - Visualizar

UF:	SANTA CATARINA
Município:	FLORIANOPOLIS
Nome SAA:	SAE HABITASUL
Código SAA:	S420540000003
Instituição Responsável:	HABITASUL EMPREENDIMENTOS IMOBILIARIOS LTDA

Mês: Abril

Estação de Tratamento:	ETA JURERÊ INTERNACIONAL
Data de digitação no Sisagua:	23/05/2025
Data do preenchimento do formulário:	09/05/2025

Responsável pelas informações:	Suhellen Barcelos
Cargo do Responsável:	Coordenadora da qualidade

Monitoramento da qualidade da água no ponto de captação

Escherichia coli				
Ponto de captação: SUPERFICIAL; LAGO - LAGO JURERE INTERNACIONAL; Lat:-27,4448270; Long:-48,5040750				
	AMOSTRA 1	AMOSTRA 2	AMOSTRA 3	AMOSTRA 4
DATA DA COLETA	03/04/2025			
E.Coli/100mL	10			
Média geométrica móvel dos últimos 12 meses (E. coli/100mL)	69			
Esporos de bactérias aeróbias (UFC/100mL)				
Ponto de captação: SUBTERRANEO; POÇO FREÁTICO (RASO) - Ponteiras; Lat:-27,4420900; Long:-48,5112880				
	AMOSTRA 1	AMOSTRA 2	AMOSTRA 3	AMOSTRA 4
DATA DA COLETA	03/04/2025			
E.Coli/100mL	1			
Média geométrica móvel dos últimos 12 meses (E. coli/100mL)	1			
Esporos de bactérias aeróbias (UFC/100mL)				
Cryptosporidium				
Ponto de captação: SUPERFICIAL; LAGO - LAGO JURERE INTERNACIONAL; Lat:-27,4448270; Long:-48,5040750				
Não realizado				
Ponto de captação: SUBTERRANEO; POÇO FREÁTICO (RASO) - Ponteiras; Lat:-27,4420900; Long:-48,5112880				
Não realizado				
Giardia				
Ponto de captação: SUPERFICIAL; LAGO - LAGO JURERE INTERNACIONAL; Lat:-27,4448270; Long:-48,5040750				
Não realizado				
Ponto de captação: SUBTERRANEO; POÇO FREÁTICO (RASO) - Ponteiras; Lat:-27,4420900; Long:-48,5112880				
Não realizado				
Vírus				
Clorofila-a				
Ponto de captação: SUPERFICIAL; LAGO - LAGO JURERE INTERNACIONAL; Lat:-27,4448270; Long:-48,5040750				
	AMOSTRA 1	AMOSTRA 2	AMOSTRA 3	AMOSTRA 4
DATA DA COLETA	03/04/2025			
Clorofila-a (µg/L)	5			
Ponto de captação: SUBTERRANEO; POÇO FREÁTICO (RASO) - Ponteiras; Lat:-27,4420900; Long:-48,5112880				
Não realizado				
Fitoplâncton				
Ponto de captação: SUPERFICIAL; LAGO - LAGO JURERE INTERNACIONAL; Lat:-27,4448270; Long:-48,5040750				
Não realizado				
Ponto de captação: SUBTERRANEO; POÇO FREÁTICO (RASO) - Ponteiras; Lat:-27,4420900; Long:-48,5112880				
Não realizado				
Cianobactérias				
Ponto de captação: SUPERFICIAL; LAGO - LAGO JURERE INTERNACIONAL; Lat:-27,4448270; Long:-48,5040750				
	AMOSTRA 1	AMOSTRA 2	AMOSTRA 3	AMOSTRA 4
DATA DA COLETA	03/04/2025			
Anabaena sp.				
Aphanizomenon sp.				
Aphanocapsa sp.				
Aphanothece sp.				
Chroococcus sp.				
Cuspidothrix sp.				
Cyanodictyon sp.				
Cylindrospermopsis sp.				
Dolichospermum sp.				
Geitlerinema sp.				
Jaaginema sp.				
Lyngbya sp.				
Microcystis sp.				
Nostoc sp.				
Oscillatoria sp.				
Planktothrix sp.				
Planktolyngbya sp.				
Pseudoanabaena sp.				
Radiocystis sp.				
Raphidiopsis sp.				
Sphaerpermopsis sp.				
Synechococcus sp.				
Synechocystis sp.				
Tychonema sp.				
Umezakia sp.				
Outro(s) gênero(s)*	1			
Total de cianobactérias	1			
Ponto de captação: SUBTERRANEO; POÇO FREÁTICO (RASO) - Ponteiras; Lat:-27,4420900; Long:-48,5112880				
Não realizado				
Cianotoxinas				
Microcistina (µg/L (equivalente de MCYST-LR))				
Ponto de captação: SUPERFICIAL; LAGO - LAGO JURERE INTERNACIONAL; Lat:-27,4448270; Long:-48,5040750				
Não realizado				
Saxitoxina (µg/L equivalente STX/L)				
Ponto de captação: SUPERFICIAL; LAGO - LAGO JURERE INTERNACIONAL; Lat:-27,4448270; Long:-48,5040750				
Não realizado				
Cilindrospermopsina (µg/L)				
Ponto de captação: SUPERFICIAL; LAGO - LAGO JURERE INTERNACIONAL; Lat:-27,4448270; Long:-48,5040750				
Não realizado				

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

Data: 23/05/2025

Hora: 09:35:43

Controle Mensal de SAA - Visualizar

Monitoramento da qualidade da água tratada

Turbidez (uT)

Pós-filtração ou pré-desinfecção

Número de amostras analisadas	845
Percentil 95 (uT)	845
Número de dados > 1,0 uT	0
Número de dados > 0,5 uT e <= 1,0 uT	7
Número de dados > 0,3 uT e <= 0,5 uT	293
Número de dados <= 0,3 uT	545

Saída do tratamento

Número de amostras analisadas	586
Percentil 95 (uT)	0,87
Número de dados > 5,0 uT	0
Número de dados <= 5,0 uT	586

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

Data: 23/05/2025

Hora: 09:35:43

Controle Mensal de SAA - Visualizar

pH

Saída do tratamento

Número de amostras analisadas

587

Fluoreto

Média anual de temperaturas máximas diárias(C°) 22,0

Mínimo recomendado na PRC nº 5/2017, Anexo XXI 0,7

Máximo recomendado na PRC nº 5/2017, Anexo XXI 1,0

Valor ótimo recomendado na PRC nº 5/2017, Anexo XXI 0,8

Saída do tratamento

Número de amostras analisadas

338

Percentil 95 (mg/L)

0,89

Dados com referência na PRC nº 5/2017, Anexo XX

Número de dados > 1,5 mg/L 0

Número de dados <= 1,5 mg/L 338

Dados com referência na PRC nº 5/2017, Anexo XXI

Número de dados > 1,0 mg/L 0

Número de dados >= 0,7 mg/L e <= 1,0mg/L 326

Número de dados < 0,7 mg/L 12

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

Data: 23/05/2025

Hora: 09:35:43

Controle Mensal de SAA - Visualizar

Desinfecção

Cloro Residual Livre

Saída do tratamento

Número de amostras analisadas	586
Percentil 95 (mg/L)	1,86
Número de dados > 5,0 mg/L	0
Número de dados >= 0,2 mg/L e <= 5,0mg/L	586
Número de dados < 0,2 mg/L	0

Esporos de bactérias aeróbias (UFC/100mL)

Não realizado

Coliformes totais e E.coli

Coliformes Totais

Saída do tratamento

Nº de amostras analisadas para coliformes totais	8
Nº de amostras com presença de coliformes totais	0
Nº de amostras com ausência de coliformes totais	8

Escherichia coli

Saída do tratamento

Nº de amostras analisadas para Escherichia coli	8
Nº de amostras com presença para Escherichia coli	0
Nº de amostras com ausência para Escherichia coli	8

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

Data: 23/05/2025

Hora: 09:35:43

Controle Mensal de SAA - Visualizar

Cianotoxinas

Microcistina ($\mu\text{g/L}$ (equivalente de MCYST-LR))

Não realizado

Saxitoxina ($\mu\text{g/L}$ equivalente STX/L)

Não realizado

Cilindrospermopsina ($\mu\text{g/L}$)

Não realizado

Acrilamida

Não se aplica

Epicloridrina

Não se aplica

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

Data: 23/05/2025

Hora: 10:01:00

Controle Mensal de SAA - Visualizar

UF: SANTA CATARINA
Município: FLORIANOPOLIS
Nome SAA: SAE HABITASUL
Código SAA: S420540000003
Instituição Responsável: HABITASUL EMPREENDIMENTOS IMOBILIARIOS LTDA

Mês: Abril

Sistema de Distribuição: FLORIANOPOLIS-SC

Data de digitação no Sisagua: 23/05/2025

Data do preenchimento do formulário: 09/05/2025

Responsável pelas informações: Suhellen Barcelos

Cargo do Responsável: Coordenadora da qualidade

Informações relacionadas à infraestrutura

Nome da localidade	Reparos na rede	Intermitência	Falta de água	Reclamação de cor da água	Reclamação de Gosto e, ou odor
JURERE INTERNACIONAL	0	0	0	0	0
TOTAL	0	0	0	0	0

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

Data: 23/05/2025

Hora: 10:01:00

Controle Mensal de SAA - Visualizar

Monitoramento da qualidade da água tratada

Turbidez (uT)

Sistema de distribuição

Número de amostras analisadas	42
Número de dados > 5,0 uT	0
Número de dados <= 5,0 uT	42

Cor Aparente (uH)

Sistema de distribuição

Número de amostras analisadas	42
Número de dados > 15,0 uH	0
Número de dados <= 15,0 uH	42

pH

Sistema de distribuição

Número de amostras analisadas	42
-------------------------------	----

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

Data: 23/05/2025

Hora: 10:01:00

Controle Mensal de SAA - Visualizar**Fluoreto**

Não realizado

Desinfecção**Cloro Residual Livre**

Sistema de distribuição

Número de amostras analisadas	42
Número de dados > 5,0 mg/L	0
Número de dados >= 0,2 mg/L e <= 5,0mg/L	42
Número de dados < 0,2 mg/L	0

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

Data: 23/05/2025

Hora: 10:01:00

Controle Mensal de SAA - Visualizar**Coliformes totais e E.coli****Coliformes Totais**

Sistema de distribuição

Nº de amostras analisadas para coliformes totais 42

Nº de amostras com presença de coliformes totais 0

Nº de amostras com ausência de coliformes totais 42

Escherichia coli

Sistema de distribuição

Nº de amostras analisadas para Escherichia coli 42

Nº de amostras com presença para Escherichia coli 0

Nº de amostras com ausência para Escherichia coli 42

Cianotoxinas	
Microcistina (µg/L (equivalente de MCYST-LR))	Não realizado
Saxitoxina (µg/L equivalente STX/L)	Não realizado
Cilindrospermopsina (µg/L)	Não realizado
Acrilamida	
	Não se aplica
Epicloridrina	
	Não se aplica

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

Data: 23/05/2025

Hora: 10:01:00

Controle Mensal de SAA - Visualizar**Amostra fora do padrão ou da faixa recomendada - Sistema de distribuição****Turbidez - Número de dados > 5,0 uT**

Não realizado

Cor Aparente (uH) - Número de dados > 15,0 uH

Não realizado

Fluoreto - Número de dados > 1,5 mg/L

Não realizado

Fluoreto - Número de dados > mg/L

Não realizado

Fluoreto - Número de dados < mg/L

Não realizado

Cloro Residual Livre - Número de dados > 5,0 mg/L

Não realizado

Cloro Residual Livre - Número de dados < 0,2 mg/L

Não realizado

Coliformes Totais - Nº de amostras com presença de coliformes totais

Não realizado

Escherichia coli - Nº de amostras com presença para Escherichia coli

Não realizado