

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

Data: 07/01/2025

Hora: 12:53:53

**Controle Mensal de SAA - Visualizar**

<b>UF:</b>	SANTA CATARINA
<b>Município:</b>	FLORIANOPOLIS
<b>Nome SAA:</b>	SAE HABITASUL
<b>Código SAA:</b>	S420540000003
<b>Instituição Responsável:</b>	HABITASUL EMPREENDIMENTOS IMOBILIARIOS LTDA
<b>Mês: Dezembro</b>	
<b>Estação de Tratamento:</b>	ETA JURERÉ INTERNACIONAL
<b>Data de digitação no Sisagua:</b>	07/01/2025
<b>Data do preenchimento do formulário:</b>	07/01/2025
<b>Responsável pelas informações:</b>	Suhellen Barcelos
<b>Cargo do Responsável:</b>	Coordenadora da qualidade

**Monitoramento da qualidade da água no ponto de captação**

**Escherichia coli**

<b>Ponto de captação: SUPERFICIAL; LAGO - LAGO JURERE INTERNACIONAL; Lat:-27,4448270; Long:-48,5040750</b>				
	AMOSTRA 1	AMOSTRA 2	AMOSTRA 3	AMOSTRA 4
DATA DA COLETA	05/12/2024			
E.Coli/100mL	100			
Média geométrica móvel dos últimos 12 meses (E. coli/100mL)	217			
Esporos de bactérias aeróbias (UFC/100mL)				

<b>Ponto de captação: SUBTERRANEO; POÇO FREÁTICO (RASO) - Ponteiras; Lat:-27,4420900; Long:-48,5112880</b>				
	AMOSTRA 1	AMOSTRA 2	AMOSTRA 3	AMOSTRA 4
DATA DA COLETA	05/12/2024			
E.Coli/100mL	1			
Média geométrica móvel dos últimos 12 meses (E. coli/100mL)	2			
Esporos de bactérias aeróbias (UFC/100mL)				

**Cryptosporidium**

<b>Ponto de captação: SUPERFICIAL; LAGO - LAGO JURERE INTERNACIONAL; Lat:-27,4448270; Long:-48,5040750</b>				
Não realizado				

<b>Ponto de captação: SUBTERRANEO; POÇO FREÁTICO (RASO) - Ponteiras; Lat:-27,4420900; Long:-48,5112880</b>				
Não realizado				

**Giardia**

<b>Ponto de captação: SUPERFICIAL; LAGO - LAGO JURERE INTERNACIONAL; Lat:-27,4448270; Long:-48,5040750</b>				
Não realizado				

<b>Ponto de captação: SUBTERRANEO; POÇO FREÁTICO (RASO) - Ponteiras; Lat:-27,4420900; Long:-48,5112880</b>				
Não realizado				

**Vírus**

**Clorofila-a**

<b>Ponto de captação: SUPERFICIAL; LAGO - LAGO JURERE INTERNACIONAL; Lat:-27,4448270; Long:-48,5040750</b>				
	AMOSTRA 1	AMOSTRA 2	AMOSTRA 3	AMOSTRA 4
DATA DA COLETA	05/12/2024			
Clorofila-a (µg/L)	5			

<b>Ponto de captação: SUBTERRANEO; POÇO FREÁTICO (RASO) - Ponteiras; Lat:-27,4420900; Long:-48,5112880</b>				
Não realizado				

**Fitoplâncton**

<b>Ponto de captação: SUPERFICIAL; LAGO - LAGO JURERE INTERNACIONAL; Lat:-27,4448270; Long:-48,5040750</b>				
Não realizado				

<b>Ponto de captação: SUBTERRANEO; POÇO FREÁTICO (RASO) - Ponteiras; Lat:-27,4420900; Long:-48,5112880</b>				
Não realizado				

**Cianobactérias**

<b>Ponto de captação: SUPERFICIAL; LAGO - LAGO JURERE INTERNACIONAL; Lat:-27,4448270; Long:-48,5040750</b>				
	AMOSTRA 1	AMOSTRA 2	AMOSTRA 3	AMOSTRA 4
DATA DA COLETA	05/12/2024			
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.				
Planktolynghya sp.				
Pseudoanabaena sp.				
Radiocystis sp.				
Raphidiopsis sp.				
Sphaeropermpopsis sp.				
Synechococcus sp.				
Synechocystis sp.				
Tychonema sp.				
Umezakia sp.				
Outro(s) gênero(s)*	1			
Total de cianobactérias	1			

<b>Ponto de captação: SUBTERRANEO; POÇO FREÁTICO (RASO) - Ponteiras; Lat:-27,4420900; Long:-48,5112880</b>				
Não realizado				

**Cianotoxinas**

<b>Ponto de captação: SUPERFICIAL; LAGO - LAGO JURERE INTERNACIONAL; Lat:-27,4448270; Long:-48,5040750</b>				
Não realizado				

<b>Ponto de captação: SUBTERRANEO; POÇO FREÁTICO (RASO) - Ponteiras; Lat:-27,4420900; Long:-48,5112880</b>				
Não realizado				

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

Data: 07/01/2025

Hora: 12:53:53

## Controle Mensal de SAA - Visualizar

### Monitoramento da qualidade da água tratada

#### Turbidez (uT)

Pós-filtração ou pré-desinfecção

Número de amostras analisadas	918
Percentil 95 (uT)	0,47
Número de dados > 1,0 uT	0
Número de dados > 0,5 uT e <= 1,0 uT	6
Número de dados > 0,3 uT e <= 0,5 uT	599
Número de dados <= 0,3 uT	313

Saída do tratamento

Número de amostras analisadas	669
Percentil 95 (uT)	0,50
Número de dados > 5,0 uT	0
Número de dados <= 5,0 uT	669

#### Cor Aparente (uH)

Saída do tratamento

Número de amostras analisadas	353
Percentil 95 (uH)	9
Número de dados > 15,0 uH	0
Número de dados <= 15,0 uH	353

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

Data: 07/01/2025

Hora: 12:53:53

## Controle Mensal de SAA - Visualizar

### pH

Saída do tratamento

Número de amostras analisadas 668

### 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 352

Percentil 95 (mg/L) 0,93

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 352

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 343

Número de dados < 0,7 mg/L 9

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

Data: 07/01/2025

Hora: 12:53:53

## Controle Mensal de SAA - Visualizar

### Desinfecção

#### Cloro Residual Livre

Saída do tratamento

Número de amostras analisadas	671
Percentil 95 (mg/L)	1,77
Número de dados > 5,0 mg/L	0
Número de dados >= 0,2 mg/L e <= 5,0mg/L	671
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	9
Nº de amostras com presença de coliformes totais	0
Nº de amostras com ausência de coliformes totais	9

#### Escherichia coli

Saída do tratamento

Nº de amostras analisadas para Escherichia coli	9
Nº de amostras com presença para Escherichia coli	0
Nº de amostras com ausência para Escherichia coli	9

### Cianotoxinas

Não realizado



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

Data: 07/01/2025

Hora: 14:19:47

### Controle Mensal de SAA - Visualizar

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

**Mês:** Dezembro

**Sistema de Distribuição:** FLORIANOPOLIS-SC  
**Data de digitação no Sisagua:** 07/01/2025  
**Data do preenchimento do formulário:** 07/01/2025

**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	1	1	0	0	
<b>TOTAL</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>

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

Data: 07/01/2025

Hora: 14:19:48

**Controle Mensal de SAA - Visualizar****Monitoramento da qualidade da água tratada****Turbidez (uT)**

Sistema de distribuição

Número de amostras analisadas 85

Número de dados &gt; 5,0 uT 0

Número de dados &lt;= 5,0 uT 85

**Cor Aparente (uH)**

Sistema de distribuição

Número de amostras analisadas 85

Número de dados &gt; 15,0 uH 0

Número de dados &lt;= 15,0 uH 85

**pH**

Sistema de distribuição

Número de amostras analisadas 85

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

Data: 07/01/2025

Hora: 14:19:48

**Controle Mensal de SAA - Visualizar****Fluoreto**

Não realizado

**Desinfecção****Cloro Residual Livre**

Sistema de distribuição

Número de amostras analisadas	85
Número de dados > 5,0 mg/L	0
Número de dados >= 0,2 mg/L e <= 5,0mg/L	85
Número de dados < 0,2 mg/L	0



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

Data: 07/01/2025

Hora: 14:19:48

### Controle Mensal de SAA - Visualizar

---

#### Coliformes totais e E.coli

##### Coliformes Totais

Sistema de distribuição

Nº de amostras analisadas para coliformes totais 80

Nº de amostras com presença de coliformes totais 0

Nº de amostras com ausência de coliformes totais 80

##### Escherichia coli

Sistema de distribuição

Nº de amostras analisadas para Escherichia coli 80

Nº de amostras com presença para Escherichia coli 0

Nº de amostras com ausência para Escherichia coli 80

---

#### Cianotoxinas

---

Não realizado

Data: 07/01/2025

Hora: 14:19:48

## **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

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

Data: 07/01/2025

Hora: 14:19:48

**Controle Mensal de SAA - Visualizar**

---

**Amostra fora do padrão ou da faixa recomendada - Sistema de distribuição**