

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

Data: 06/02/2024

Hora: 10:19:44

Controle Mensal de SAA - Visualizar

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

Mês: Janeiro**Estação de Tratamento:** ETA JURERÉ INTERNACIONAL**Data de digitação no Sisagua:** 06/02/2024**Data do preenchimento do formulário:** 06/02/2024**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	04/01/2024			
E.Coli/100mL	1.800			
Média geométrica móvel dos últimos 12 meses (E. coli/100mL)	333			
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	04/01/2024			
E.Coli/100mL	20			
Média geométrica móvel dos últimos 12 meses (E. coli/100mL)	24			
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	04/01/2024			
Clorofila-a (μ g/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	04/01/2024			
Anabaena sp.				
Aphanizomenon sp.				
Aphanocapsa sp.				
Aphanothecace 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.				
Sphaeropermpsis 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**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

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

Data: 06/02/2024

Hora: 10:19:44

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

Pós-filtração ou pré-desinfecção

Número de amostras analisadas 1.023**Percentil 95 (uT)** 0,43**Número de dados > 1,0 uT** 0**Número de dados > 0,5 uT e <= 1,0 uT** 4**Número de dados > 0,3 uT e <= 0,5 uT** 378**Número de dados <= 0,3 uT** 641

Saída do tratamento

Número de amostras analisadas 677**Percentil 95 (uT)** 1,06**Número de dados > 5,0 uT** 0**Número de dados <= 5,0 uT** 677**Cor Aparente (uH)**

Saída do tratamento

Número de amostras analisadas 373**Percentil 95 (uH)** 18**Número de dados > 15,0 uH** 40**Número de dados <= 15,0 uH** 333

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

Data: 06/02/2024

Hora: 10:19:44

Controle Mensal de SAA - Visualizar**pH**

Saída do tratamento

Número de amostras analisadas

697

Fluoreto

Média anual de temperaturas máximas diárias(C°)

20,0

Mínimo recomendado na PRC nº 5/2017, Anexo XXI

0,7

Máximo recomendado na PRC nº 5/2017, Anexo XXI

1,2

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

0,9

Saída do tratamento

Número de amostras analisadas

375

Percentil 95 (mg/L)

1

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

375

Dados com referência na PRC nº 5/2017, Anexo XXI**Número de dados > 1,2 mg/L**

0

Número de dados >= 0,7 mg/L e <= 1,2mg/L

354

Número de dados < 0,7 mg/L

21

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

Data: 06/02/2024

Hora: 10:19:44

Controle Mensal de SAA - Visualizar**Desinfecção****Cloro Residual Livre**

Saída do tratamento

Número de amostras analisadas	699
Percentil 95 (mg/L)	1,92
Número de dados > 5,0 mg/L	0
Número de dados >= 0,2 mg/L e <= 5,0mg/L	699
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: 06/02/2024

Hora: 10:30:42

Controle Mensal de SAA - Visualizar

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

Mês: Janeiro**Sistema de Distribuição:** FLORIANOPOLIS-SC**Data de digitação no Sisagua:** 06/02/2024**Data do preenchimento do formulário:** 06/02/2024**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	1	0
TOTAL	0	0	0	1	0

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

Data: 06/02/2024

Hora: 10:30:42

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

Sistema de distribuição

Número de amostras analisadas	85
Número de dados > 5,0 uT	0
Número de dados <= 5,0 uT	85

Cor Aparente (uH)

Sistema de distribuição

Número de amostras analisadas	85
Número de dados > 15,0 uH	0
Número de dados <= 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: 06/02/2024

Hora: 10:30:42

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: 06/02/2024

Hora: 10:30:42

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

Sistema de distribuição

Nº de amostras analisadas para coliformes totais	85
Nº de amostras com presença de coliformes totais	0
Nº de amostras com ausência de coliformes totais	85

Escherichia coli

Sistema de distribuição

Nº de amostras analisadas para Escherichia coli	85
Nº de amostras com presença para Escherichia coli	0
Nº de amostras com ausência para Escherichia coli	85

Cianotoxinas

Não realizado

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

Data: 06/02/2024

Hora: 10:30:42

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: 06/02/2024

Hora: 10:30:42

Controle Mensal de SAA - Visualizar

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