

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

Data: 08/08/2022

Hora: 17:06:15

Controle Mensal de SAA - Visualizar

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

Mês: Julho

Estação de Tratamento: ETA JURERÉ INTERNACIONAL
Data de digitação no Sisagua: 08/08/2022
Data do preenchimento do formulário: 08/08/2022

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	05/07/2022			
E.Coli/100mL	999			

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	05/07/2022			
E.Coli/100mL	100			

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

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

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	27/07/2022			
Clorofila-a (mg/L)	3			

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

Não realizado

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: 08/08/2022

Hora: 17:06:15

Controle Mensal de SAA - Visualizar

Monitoramento da qualidade da água tratada

Turbidez (uT)

Pós-filtração ou pré-desinfecção

Número de amostras analisadas	1.011
Percentil 95 (uT)	0,5
Número de dados > 1,0 uT	0
Número de dados > 0,5 uT e <= 1,0 uT	34
Número de dados > 0,3 uT e <= 0,5 uT	968
Número de dados <= 0,3 uT	9

Saída do tratamento

Número de amostras analisadas	565
Percentil 95 (uT)	0,56

Cor (uH)

Saída do tratamento

Número de amostras analisadas	341
Percentil 95 (uH)	8
Número de dados > 15,0 uH	0
Número de dados <= 15,0 uH	341

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

Data: 08/08/2022

Hora: 17:06:15

Controle Mensal de SAA - Visualizar

pH

Saída do tratamento

Número de amostras analisadas	583
Número de dados > 9,0	0
Número de dados >= 6,0 e <= 9,0	583
Número de dados < 6,0	0

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	347
Percentil 95 (mg/L)	1,19
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	347
Dados com referência na PRC nº 5/2017, Anexo XXI	
Número de dados > 1,2 mg/L	2
Número de dados >= 0,7 mg/L e <= 1,2mg/L	338
Número de dados < 0,7 mg/L	7

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

Data: 08/08/2022

Hora: 17:06:16

Controle Mensal de SAA - Visualizar

Desinfecção**Cloro Residual Livre**

Saída do tratamento

Número de amostras analisadas	583
Percentil 95 (mg/L)	1,70
Número de dados > 5,0 mg/L	0
Número de dados > 2,0 mg/L e <= 5,0mg/L	0
Número de dados >= 0,2 mg/L e <= 2,0mg/L	583
Número de dados < 0,2 mg/L	0

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

Cianotoxinas

Não realizado

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

Data: 08/08/2022

Hora: 17:05:07

Controle Mensal de SAA - Visualizar

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

Mês: Julho

Sistema de Distribuição: FLORIANOPOLIS-SC
Data de digitação no Sisagua: 08/08/2022
Data do preenchimento do formulário: 08/08/2022

Responsável pelas informações: Suhellen Barcelos
Cargo do Responsável: Coordenadora 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: 08/08/2022

Hora: 17:05:07

Controle Mensal de SAA - Visualizar

Monitoramento da qualidade da água tratada

Turbidez (uT)

Sistema de distribuição

Número de amostras analisadas	70
Número de dados > 5,0 uT	0
Número de dados <= 5,0 uT	70

Cor (uH)

Sistema de distribuição

Número de amostras analisadas	70
Número de dados > 15,0 uH	0
Número de dados <= 15,0 uH	70

pH

Sistema de distribuição

Número de amostras analisadas	70
Número de dados > 9,0	0
Número de dados >= 6,0 e <= 9,0	70
Número de dados < 6,0	0

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

Data: 08/08/2022

Hora: 17:05:07

Controle Mensal de SAA - Visualizar

Fluoreto

Não realizado

Desinfecção

Não realizado

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

Data: 08/08/2022

Hora: 17:05:07

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

Sistema de distribuição

Nº de amostras analisadas para coliformes totais 70

Nº de amostras com presença de coliformes totais 0

Nº de amostras com ausência de coliformes totais 70

Escherichia coli

Sistema de distribuição

Nº de amostras analisadas para Escherichia coli 70

Nº de amostras com presença para Escherichia coli 0

Nº de amostras com ausência para Escherichia coli 70

Bactérias Heterotróficas (UFC/mL)

Não realizado

Cianotoxinas

Não realizado

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

Data: 08/08/2022

Hora: 17:05:07

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 (uH) - Número de dados > 15,0 uH

Não realizado

pH - Número de dados > 9,0

Não realizado

pH - Número de dados < 6,0

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 > 2,0 mg/L e <= 5,0mg/L

Não realizado

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

Data: 08/08/2022

Hora: 17:05:07

Controle Mensal de SAA - Visualizar

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

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

Bactérias Heterotróficas (UFC/mL) - Número de resultados > 500 UFC/mL

Não realizado