

Relatório de análises

Cliente: Kiwi Bar U1000 eventos Ltda Endereço: Rua José Menescau do Monte s/nº Itajaí SC	Data 04/09/2008	Número 9259
---	---------------------------	-----------------------

Numero de Registro: 10016

Especificação: Efluente de saída - Fossa filtro

Data da coleta: 27/08/2008 Hora da coleta: 10:50

Responsável pela coleta: Umwelt Ltda

Não ocorrência de chuvas no local da coleta nas últimas 24h

Data da recepção: 27/08/2008 Hora da recepção: 14:40

Metodologia de coleta: As coletas realizadas pela Umwelt Ltda seguem o procedimento interno PR-FQ-059, baseado na norma ABNT NBR 9898:1987 e no plano de amostragem F-EC-045.

Análises Físico-Químicas			
Tipo de Análise	Metodologia	Limite de Detecção	Resultado
A001. pH	Sonda	0-14	7,78
A003. Oxigênio dissolvido	Sonda	0 mg/L	3,3 mg/L
A004-1. DQO	Fotometria	5 mg/L	88 mg/L
A005. DBO-5	Fotometria	4 mgO ₂ /L	20 mgO ₂ /L
A012. Sólidos sedimentáveis - SD60	Decantação	1 mL/L	<1 mL/L
A018. Nitrogênio Total	Fotometria	1,0 mg/L	213,6 mg/L
A021. Fósforo Total	Fotometria	0,05 mg/L	7,64 mg/L
A047. Detergentes aniônicos	Fotometria	0,2 mg/L	0,57 mg/L
A062-1. Óleos minerais	Destilação / gravimetria	2,5 mg/L	<2,5 mg/L
A062-2. Óleos vegetais e gorduras animais	Destilação / gravimetria	2,5 mg/L	<2,5 mg/L

Informações adicionais:

Métodos analíticos:

A metodologia utilizada na obtenção dos resultados físico-químicos segue os padrões publicados no "Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater" - 20th Ed. (1998).

Coletas realizadas pelo cliente são de sua total responsabilidade.

Restrições:

Os resultados das análises têm seu valor restrito às amostras analisadas no Laboratório da Umwelt.

Este relatório somente poderá ser reproduzido na íntegra.

Alexandra Lindner
Química Responsável
CRQ 13100778

Dr. Jörg Henri Saar
Diretor Técnico