

Laudo Analítico BQ-126652/15

Cliente: Fundação Luiz Englert
Endereço: Matias Jose Bins, 364----- - 91330-290 - Porto Alegre-RS

Proposta Comercial/Plano de Amostragem: BOP-7313-14
Ident. da Amostra: P. Notatum Lavada - EA 8 - Afucan
Local Amostragem: --
Tipo Amostra: --
Amostrado por: Cliente
Data de Recebimento: 23/01/2015 11h 00min

Data da amostragem: 20/01/2015
Data do Laudo: 18/02/2015

| Parâmetro | Resultado | Unidade | Método | LOQ | LOD | IM | D.Digit. |
|--------------|-----------|---------|-------------|-------|-----|-----|------------|
| Cádmio total | <0,25 | mg/kg | ICP-OES | 0,25 | --- | --- | 13/02/2015 |
| Chumbo | 1,00 | mg/kg | ICP-OES | 0,25 | --- | --- | 13/02/2015 |
| Enxofre | 0,17 | % | ICP-OES | 0,025 | --- | --- | 18/02/2015 |
| Fluoreto | <10 | mg/Kg | AOAC 975.04 | 10 | --- | --- | 18/02/2015 |
| Zinco | 19,4 | mg/Kg | ICP-OES | 2,5 | --- | --- | 13/02/2015 |

Legenda:

AOAC: Association of Analytical Communities
ASTM: American Society for Testing and Materials
EPA: US-Environmental Protection Agency
IM: Incerteza da medição
LOD: Limite de detecção
LOQ: Limite de quantificação
MAOQ-FURG: Manual de Análises em Oceanografia Química da FURG
MFL: Milhões de Filamentos por Litro
NBR: Norma Brasileira da ABNT
ND: Não detectado
OECD: Organização para Cooperação e Desenvolvimento Econômico
POP: Procedimento Operacional Padrão
SM: Standard Methods da APHA-AWWA-WEF
V.O.: Valores Orientadores
VMP: Valor Máximo Permitido
VR: Valor Recomendado

Nota:
A realização das análises dentro do prazo de validade de cada parâmetro é garantida desde que todo o trâmite analítico (amostragem e análise) tenha sido de responsabilidade da NSF Bioensaios. Desvios percebidos no ato do recebimento de amostras são informados aos interessados para deliberação a respeito da continuidade

Laudo Analítico BQ-126652/15


(Continuação)

do processo analítico.

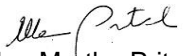
Condições específicas de ensaios:

Nenhum desvio de método ou condições adversas foram registradas durante os ensaios.

Liberado eletronicamente por:


Gisele de Azevedo Kimieciki
Química
CRQ-05101065-5ª Região


Vinicius Praia Carvalho
Químico
CRQ-05202671-5ª Região


Ellen Martha Pritsch
Engenheira Química
CREA-RS-N.041.390
Resp.Técnica