

RELATÓRIO DE ANÁLISE Nº. 1223/2014-1.0

Ficha de Coleta Código nº. 187904

Processo Comercial nº. 1705/2013.1

Dados do Interessado:

Interessado:	FUNDAÇÃO LUIS ENGLERT
Endereço:	Rua Matias José Bins, 364 - - Porto Alegre/RS

Dados da Amostra:

Tipo de amostra:	Sangue Animal		
Local de coleta:	Amostra B12 / C12		
Coordenadas:	Não informado		
Data de coleta:	17/01/14	Data de recebimento:	23/01/14
Condições climáticas:	Não informado		
Responsável pela coleta:	Interessado		
Observações:	Não informado		
Período de análise:	23/01/14 à 05/03/14	Data da publicação:	05/03/14

ANÁLISES REALIZADAS

Parâmetros	Unidade	Resultado	LQ	(M)
Cádmio	mg/L	0,00	---	258
Chumbo	mg/L	0,2272	---	257
Zinco	mg/L	3,82	---	259

Legenda:

e_{pm} - ‰
 L.Q. – Limite de Quantificação
 N.A. – Não se aplica
 N.D. – Não Detectado
 V.M.P. – Valor Máximo Permitido conforme Portaria/Resolução/Norma
 Padrão de Emissão: Padrão de emissão conforme Portaria/Resolução/Norma.
 (*) : Análise prejudicada em função da característica da amostra
 (M): Métodos de Referência

Métodos de Referência (M)

257	SM 3500 Pb
258	SM 3500 Cd
259	SM 3500 Zn

Bibliografia:

APHA : American Public Health Association
 EPA : Environmental Protection Agency
 Farmacopéia Brasileira 5ª edição-2010 / Método Cinético Turbidimétrico.
 NBR: Norma Brasileira
 SMEWW: Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater - 22nd edition:2012

Observações:

- Para amostras sólidas: os resultados são expressos em base seca.
- Cadastro na FEPAM Nº 00070/2011-DL válido até 22/11/2013
- Os dados brutos referentes à amostra são armazenados em arquivo físico pelo prazo de 5 anos a contar da emissão deste relatório.
- Os Relatórios de Análise referentes à amostra serão armazenados eletronicamente pelo prazo de 10 anos a contar da emissão deste relatório.
- Os resultados contidos neste Relatório de Análise aplicam-se somente a amostra ensaiada.
- Período de análise: Conforme Procedimento interno PP.COL.POP1 - Rev. 16 - Guia de Coleta e Preservação de Amostras.

RELATÓRIO DE ANÁLISE Nº. 1223/2014-1.0

Ficha de Coleta Código nº. 187904

Processo Comercial nº. 1705/2013.1

- Proibida a reprodução parcial deste documento.
- Coleta: Coletas realizadas pelo Green Lab seguem os seguintes procedimentos internos disponíveis em nosso site:
- PP.COL.POP1 – Rev. 16 - Guia de Coleta e Preservação de Amostras
- PP.COL.POP2 – Rev. 10 - Coletas
- PP.COL.IT2 – Rev. 8 - Coleta de Efluentes e Águas Gerais
- PP.COL.IT5 – Rev. 10 - Coleta de Água de Diálise
- PP.COL.IT6 – Rev. 9 - Coleta de Águas Superficiais
- PP.COL.IT7 – Rev. 8 - Coleta de Águas Subterrâneas (Poços de Monitoramento e Piezômetros)
- PP.COL.IT8 – Rev. 8 - Coleta de Resíduo Sólido
- PP.COL.IT9 – Rev. 8 - Coleta de Águas Nobres
- PP.COL.IT10 – Rev. 8 - Coleta de Solos

“As coletas realizadas pelo interessado seguem conforme os procedimentos disponibilizados pelo Green Lab ou procedimentos internos do cliente, neste caso, a veracidade das informações é de responsabilidade do mesmo.”



Graciema Formolo Pellini
Responsável Técnico - CRQ-V 05200428