

RESULTADO DE MERCÚRIO PELO MÉTODO EPA 7470
AMOSTRAS DE CONTROLE DE QUALIDADE - BRANCO DO MÉTODO E LCS


Cliente / Endereço : CRA - Conestoga Rovers Associates Ltda./ Rua Francisco Tramontano, 100 - 5º e 6º Andar - São Paulo - SP
Projeto : 10103 Nome do Projeto : UTE Porto do Açu
Corplab ID: Amostra ID: Matriz: Data de Coleta: Data de recebimento: Data de preparação: Data de análise:
B261207-hga01 Branco do Método Água N.A. N.A. 26/12/2007 27/12/2007
LCS261207-hga01 LCS Água N.A. N.A. 26/12/2007 27/12/2007

Elemento	Unidade	Branco do Método	Valor obtido-LCS	Valor adicionado-LCS	Recuperação-LCS(%)	Limites CQ (%)
Mercúrio	(µg Hg/L)	<0,20 ⁽¹⁾	5,37	5,00	107	75 - 125

Branco do Método			LCS		
Branco Associado	:	N.A.	B261207-hga01		
LCS Associado	:	LCS261207-hga01	N.A.		
Fator de diluição	:	1	1		
Volume (mL)	:	100	100		
Volume final (mL)	:	100	100		

Valores apresentados baseiam-se no limite de detecção
Estes resultados são aplicáveis a estas amostras somente.
Cópias deste relatório não podem ser reproduzidas sem autorização prévia do laboratório.
N.A. - Não aplicável.

Emitido por:


Carlos R. Yamamoto
Químico
CRQ: 04100142

Aprovado por:


Marcelo K. Takata
Gerente Técnico
CRQ: 04254994

RESULTADO DE MERCÚRIO PELO MÉTODO EPA 7470

Cliente / Endereço : CRA - Conestoga Rovers Associates Ltda./ Rua Francisco Tramontano, 100 - 5º e 6º Andar - São Paulo - SP
Projeto : 10103 Nome do Projeto : UTE Porto do Açú
Corplab ID Amostra ID Matriz Data de Coleta: Data de recebimento: Data de preparação: Data de análise:
1681207-01 AS - 12 A Água 13/12/2007 18/12/2007 26/12/2007 27/12/2007
1681207-02 AS - 12 B Água 13/12/2007 18/12/2007 26/12/2007 27/12/2007
1681207-03 AS - 12 C Água 13/12/2007 18/12/2007 26/12/2007 27/12/2007
1681207-04 AS - 13 A Água 14/12/2007 18/12/2007 26/12/2007 27/12/2007
1681207-05 AS - 13 B Água 14/12/2007 18/12/2007 26/12/2007 27/12/2007

Elemento	Unidade	1681207-01 AS - 12 A	1681207-02 AS - 12 B	1681207-03 AS - 12 C	1681207-04 AS - 13 A	1681207-05 AS - 13 B
Mercúrio	(µg Hg/L)	0,59	<0,20 ⁽¹⁾	0,68	<0,20 ⁽¹⁾	<0,20 ⁽¹⁾

	1	2	3	4	5
Branco Associado :	B261207-hga01	B261207-hga01	B261207-hga01	B261207-hga01	B261207-hga01
LCS Associado :	LCS261207-hga01	LCS261207-hga01	LCS261207-hga01	LCS261207-hga01	LCS261207-hga01
Fator de diluição :	1	1	1	1	1
Volume (mL) :	100	100	100	100	100
Volume final (mL) :	100	100	100	100	100

Valores apresentados baseiam-se no limite de detecção
Estes resultados são aplicáveis a estas amostras somente.
Cópias deste relatório não podem ser reproduzidas sem autorização prévia do laboratório.
N.A. - Não aplicável.

Emitido por:

Carlos R. Yamamoto
Químico
CRQ: 04100142

Pág. 2 de 3

Aprovado por:

Marcelo K. Takata
Gerente Técnico
CRQ: 04254994



Avenida dos Carinás, 501 - São Paulo/SP - Brasil
Tel.: +55(11) 5543-6399/ FAX: +55(11) 5542-2541



OBSERVAÇÕES TÉCNICAS

Cliente / Endereço : CRA - Conestoga Rovers Associates Ltda./ Rua Francisco Tramontano, 100 - 5º e 6º Andar - São Paulo - SP
Projeto : 10103 Corplab ID : 1681207
Nome do Projeto : UTE Porto do Açu

Este laudo refere-se às análises de Mercúrio realizada pelo método EPA 7470.

⁽¹⁾ O limite apresentado refere-se ao de detecção do método.

APROVAÇÃO DO RELATÓRIO

O relatório apresentado foi elaborado segundo os padrões de qualidade da Corplab Brasil e aprovado por:

Carlos Yamamoto
Químico
CRQ: 04100142

Marcelo K. Takata
Gerente Técnico
CRQ: 04254994