



Laudo Analítico BQ-135381/15

Cliente: Companhia Águas de Joinville
Endereço: Rua XV de Novembro, 3950 - 89216-202 - Joinville-SC

Proposta Comercial/Plano de Amostragem: BOP-9762-15
Ident. da Amostra: 27112-01 - ETA Cubatão - Estrada Dona Francisca (Rod. SC 418), KM 3,5 - Pirabeiraba
Local Amostragem: --
Tipo Amostra: Água Abastecimento Publico
Amostrado por: Cliente
Data de Recebimento: 06/08/2015 15h 20min
Data da amostragem: 30/07/2015
Data do Laudo: 19/08/2015

Parâmetro	Resultado	VMP 2914	Unidade	Método	LOQ	LOD	IM	D.Digit.
Gosto e Odor	0	6	intensidade	POP-08.43/02 - Sensorial	0	0	---	19/08/2015

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 do processo analítico.

Condições específicas de ensaios:

Laudo Analítico BQ-135381/15


(Continuação)

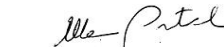
Nenhum desvio de método ou condições adversas foram registradas durante os ensaios.

Interpretação Resultados:

Baseado na listagem de valores máximos permitidos pelo(a) "Portaria MS nº 2914 de 12/12/2011 (VMP)" pode-se afirmar que a amostra analisada satisfaz os limites permitidos.

Liberado eletronicamente por:


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


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