



AMOSTRA NÚMERO:24797/2014

Dados do Cliente

Cliente: Furnas Centrais Elétricas S.A.

Dados da Amostra

Material: Água in natura
Ponto de Coleta: PRB 50

Temp.amb.no local °C: 34,50
Temp.amostra no local °C: 25,10
Chuvras: ---
Coletor da Amostra: Aqualit

Data da Coleta: 19/10/14 14:23
Data entrada laboratório: 20/10/14 08:00

Parâmetros	Resultados	Unidade	LQ	Resolução CONAMA 357	Método	Data de Análise
Condutividade	81,0	µS/cm	0,1	---	SMWW 2510B	20/10/14
Demanda bioquímica de oxigênio (DBO5 dias a 20°C)	6,35	mgO2/L	2,00	até 5 mg/LO2	SMWW 5210B	20/10/14
Oxigênio dissolvido	8,42	mg O2/L	0,05	não inferior a 5,0mg/L O2	SMWW 4500-O G	20/10/14
pH	7,72	NA	1 a 13	entre 6 e 9.	SMWW 4500-H+ B	20/10/14
Turbidez	13,70	NTU	0,1	até 100 NTU	SMWW 2130B	20/10/14
Coliformes termotolerantes	90,0	NMP/100 mL	1,8	até 1.000NMP/100mL	SMWW 9221E	20/10/14
Coliformes totais	710,0	NMP/100 mL	1,8	---	SMWW 9221C	20/10/14

As opiniões e interpretações expressas abaixo não fazem parte do escopo da acreditação deste laboratório.

OBSERVAÇÕES

1 - De acordo com a Resolução CONAMA nº 357, de 17 de março de 2005.

Plano de Amostragem:

Plano de amostragem de responsabilidade do interessado.

Declaração da Incerteza de Medição

Nos arquivos da Gerência da Qualidade constam a incerteza expandida (U), que é baseada na incerteza padrão combinada, com um nível de confiança de 95% (k=2), que será disponibilizada sempre que solicitado pelo cliente.

Legenda:

LQ: Limite de quantificação do método;
VA: Virtualmente ausente.

**Análises realizadas em laboratórios terceirizados.

Responsabilidade Técnica:

Os ensaios foram realizados sob a responsabilidade técnica do profissional Wanderlei Elias Perez, CRF/GO nº 1250

Revisores:

Jean Luiz Mendes dos Santos
Lee Anderson Gomes Viana

Cassiano Paefeco da Silva

GOIÂNIA - GO: 09/12/2014

PROIBIDA A REPRODUÇÃO PARCIAL DESTA - OS RESULTADOS REFEREM-SE EXCLUSIVAMENTE ÀS AMOSTRAS ANALISADAS