

Formulário de anotação manual da determinação de Th

SETOR: Química Analítica



Análise: Th em Águas

Responsável: \_\_\_\_\_

Data: \_\_\_\_\_

Hora Inicial: \_\_\_\_\_

Hora Final: \_\_\_\_\_

Verificado por: \_\_\_\_\_ Ass.: \_\_\_\_\_

## PADRÕES

| Ponto | Sol. Utilizada Conc. Nominal | Conc. Th Solução (mg/L) | Ident. Vidraria (Pipeta) | Volume (Pipeta) | Abs. |
|-------|------------------------------|-------------------------|--------------------------|-----------------|------|
| 1     | Th 1 mg/L                    |                         |                          |                 |      |
| 2     | Th 1 mg/L                    |                         |                          |                 |      |
| 3     | Th 2 mg/L                    |                         |                          |                 |      |
| 4     | Th 2 mg/L                    |                         |                          |                 |      |
| 5     | Th 2 mg/L                    |                         |                          |                 |      |


## SOLUÇÕES

| Solução                            | Conc. Padrão | Quantidade | Unidade | Data Prep. | Validade |
|------------------------------------|--------------|------------|---------|------------|----------|
| Th 1 mg/L (nominal)                |              | -          | -       |            |          |
| Th 2 mg/L (nominal)                |              | -          | -       |            |          |
| Ac. Nítrico Isento NO <sub>2</sub> | -            | 10         | mL      |            |          |
| TOPO em Ciclohexano                | -            | 10         | mL      |            |          |
| Ácido Bórico 4%                    | -            | 5          | mL      |            |          |
| Ácido Oxálico 5%                   | -            | 8          | mL      |            |          |
| Ácido Ascórbico 10%                | -            | 5          | mL      |            |          |
| Ársenazo 0,06%                     | -            | 1          | mL      |            |          |
| Água                               | -            | qsp 25     | mL      |            |          |

Responsável pela emissão: Rodrigo Leandro Bonifácio

Nº Revisão: 00

Data de Emissão: 01/11/2013

|   |                          |   |
|---|--------------------------|---|
| Formulário de anotação manual da determinação de Th | SETOR: Química Analítica |  <b>LAPOC</b><br>Laboratório de<br>Pocos de Caldas |
|---|--------------------------|---|

[illegible]

|   |                             |
|---|-----------------------------|
| Responsável pela emissão: Rodrigo Leandro Bonifácio |                             |
| Nº Revisão: 00                                      | Data de Emissão: 01/11/2013 |