

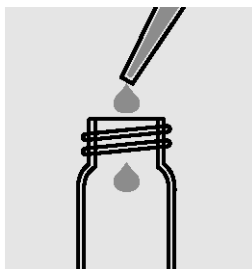
# 鉄 vario TPTZ

プログラム番号

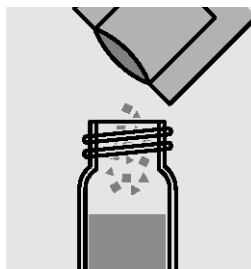
## 7300

WTW モデル番号	Fe-1 TP
分類:	RS(試薬試験)
セル:	20 mm
測定範囲:	0.012~1.800 mg/l Fe
	mmol/l 表示が可能

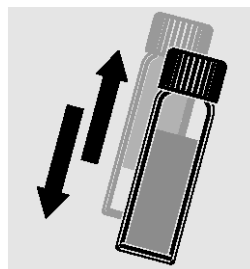
注: お使いの光度計による試験を利用する前に、試薬ブランク値を測定してください。



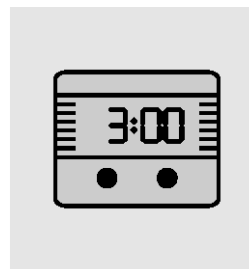
1. ピペットで 10.0ml の試薬を取り、空のセルに入れます。



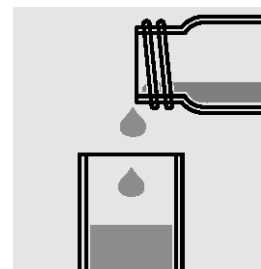
2. VARIO 鉄 TPTZ F10 粉末パックの中身を加え、ねじぶたでセルを閉じます。



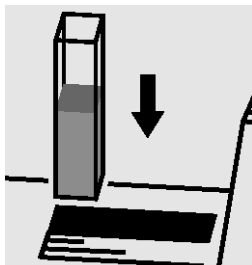
3. 固体物を溶かすため、約 30 秒間、セルをよく振とうさせてください。



4. 3 分間放置して反応させます(反応時間)。



5. 溶液を測定セルに入れます。



6. セルを光度計セルシャフトに挿入し、測定を開始してください。

### 注:

- 各試験パッケージを開始する都度、直前に新しい試薬のブランク値(試料の代わりに脱イオン水)を測定することを推奨します。

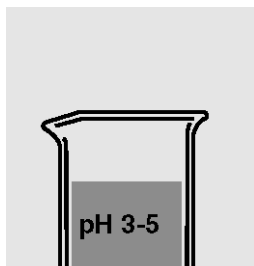
# 鉄 vario

プログラム番号

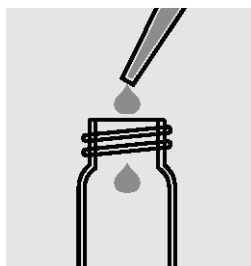
# 7301

WTW モデル番号	Fe-2 TP
分類:	RS(試薬試験)
セル:	20 mm
測定範囲:	0.02~3.00 mg/l Fe
	mmol/l 表示が可能

注: お使いの光度計による試験を利用する前に、試薬ブランク値を測定してください。



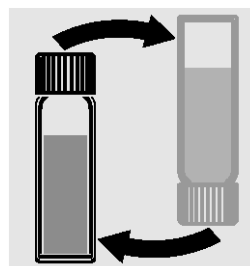
1. 試料の pH 値をチェックします。  
必要範囲: pH 3~5。  
必要に応じて水酸化ナトリウム水溶液または塩酸で補正してください。



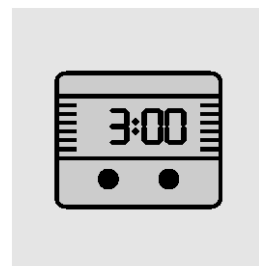
2. ピペットで 10.0ml の試料を取り、空のセルに入れます。



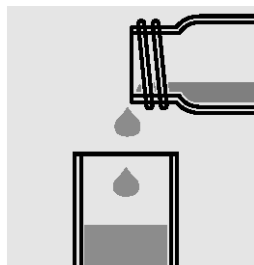
3. VARIO Ferro F10 粉末パックの中身を加え、ねじぶたでセルを閉じます。



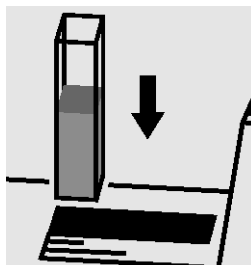
4. セルを慎重に振とうして(10回)中身を混合します。溶けていない粉末があっても測定への悪影響はありません。



5. 3分間放置して反応させます(反応時間)。



6. 溶液を測定セルに入れます。



7. セルを光度計セルシャフトに挿入し、測定を開始してください。

### 注:

- 各試験パッケージを開始する都度、直前に新しい試薬のブランク値(試料の代わりに脱イオン水)を測定することを推奨します。
- この方法により、溶解性鉄の全種類と非溶解性鉄のほとんどの種類を測定できます。
- 試料に目視できる程度の錆がある場合、反応時間を少なくとも5分間としてください。