

アプリケーションカタログ

スープ中の塩分

関連業界	:	-
使用装置	:	電位差自動滴定装置
測定手法	:	電位差滴定法/沈澱滴定
関連規格	:	-

1. 概要

電位差自動滴定装置を用いてスープ中の塩分を測定した結果、良好な繰返し性を示した。試料中の塩類の含有量を塩化ナトリウム換算してもとめました。

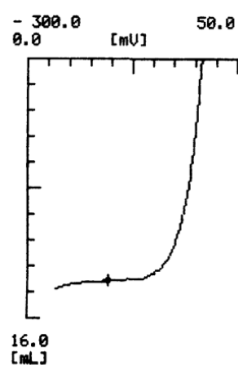
2. 装置構成

本体	:	電位差自動滴定装置（標準プリアンプリファイア：STD）
電極	:	複合銀電極

3. 試薬

滴定液	:	0.1mol/L－硝酸銀溶液
溶媒	:	蒸留水

4. 測定例



—滴定曲線—

—測定結果—			
	Sample (g)	titer (mL)	saltr (%)
1	0.5037	13.7579	16.021
2	0.5093	13.9164	16.028
3	0.5069	13.8277	16.001
平均			16.017
偏差			0.014
RSD (%)			0.08

詳細は、下記までお気軽にお問い合わせください。

<問い合わせ先> 京都電子工業株式会社

<http://www.kyoto-kem.com/ja/contact/form.php>