

离子色谱应用 No.C-109

题目： 药品中反式-4-甲基环己胺的分析

概要： 应用阳离子色谱电导检测器检测药品中的反式-4-甲基环己胺。

样品： 药品

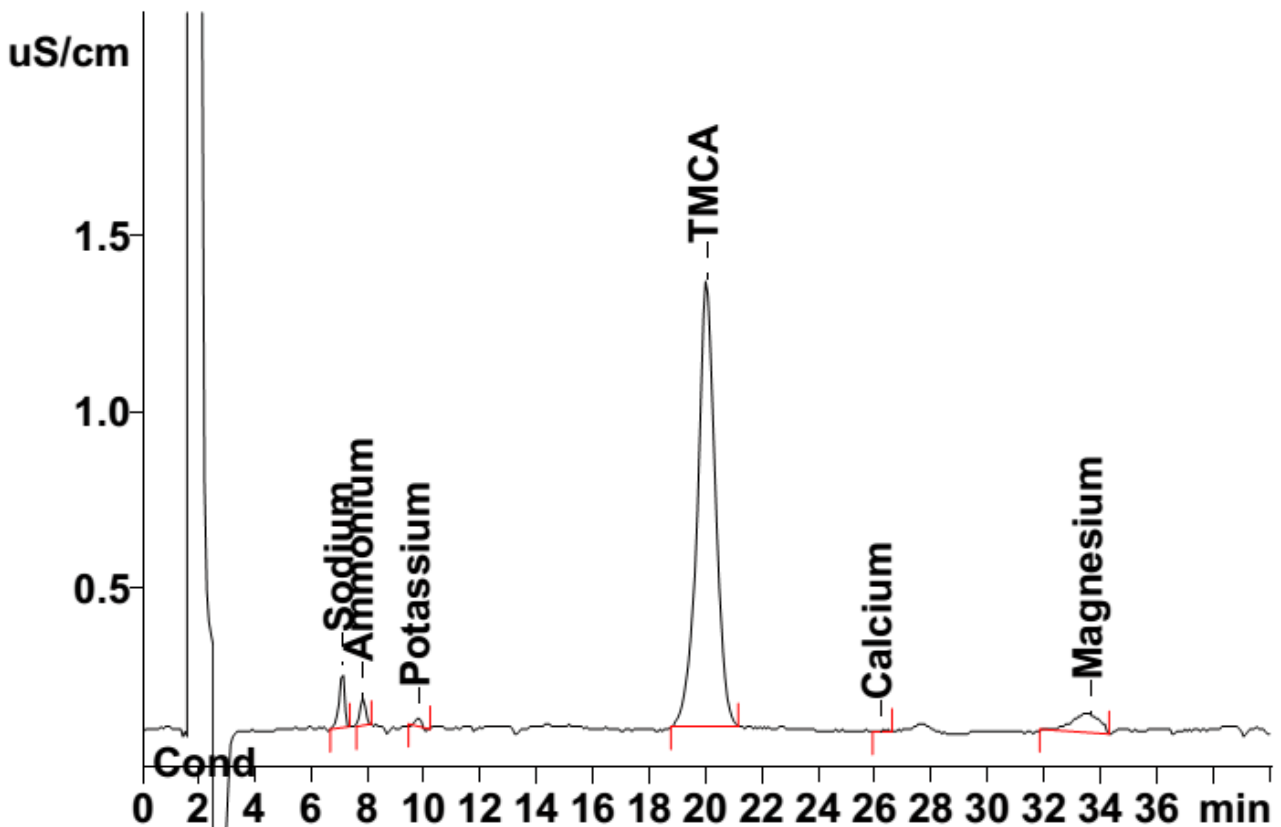
样品制备： 0.1 g 样品溶解在 100 mL 流动相中，经过滤（0.2 μm）和过 C18 样品制备柱后进样

色谱柱： 6.1010.230 Metrosep C2-250

流动相： 2 mmol/L 硝酸
10% 丙酮

流速： 1.0 mL/min

进样体积： 100 μL



结果:	钠	铵根	钾	TMCA	钙	镁
	n.q.	n.q.	n.q.	mg/g 5.12	n.q.	n.q.