

离子色谱应用 No.C-121

题目： 单乙二醇中锶和钡的分析

概要： 应用阳离子色谱电导检测器检测单乙二醇中的锶和钡。

样品： 74%单乙二醇

样品制备： 用超纯水 1:10 稀释

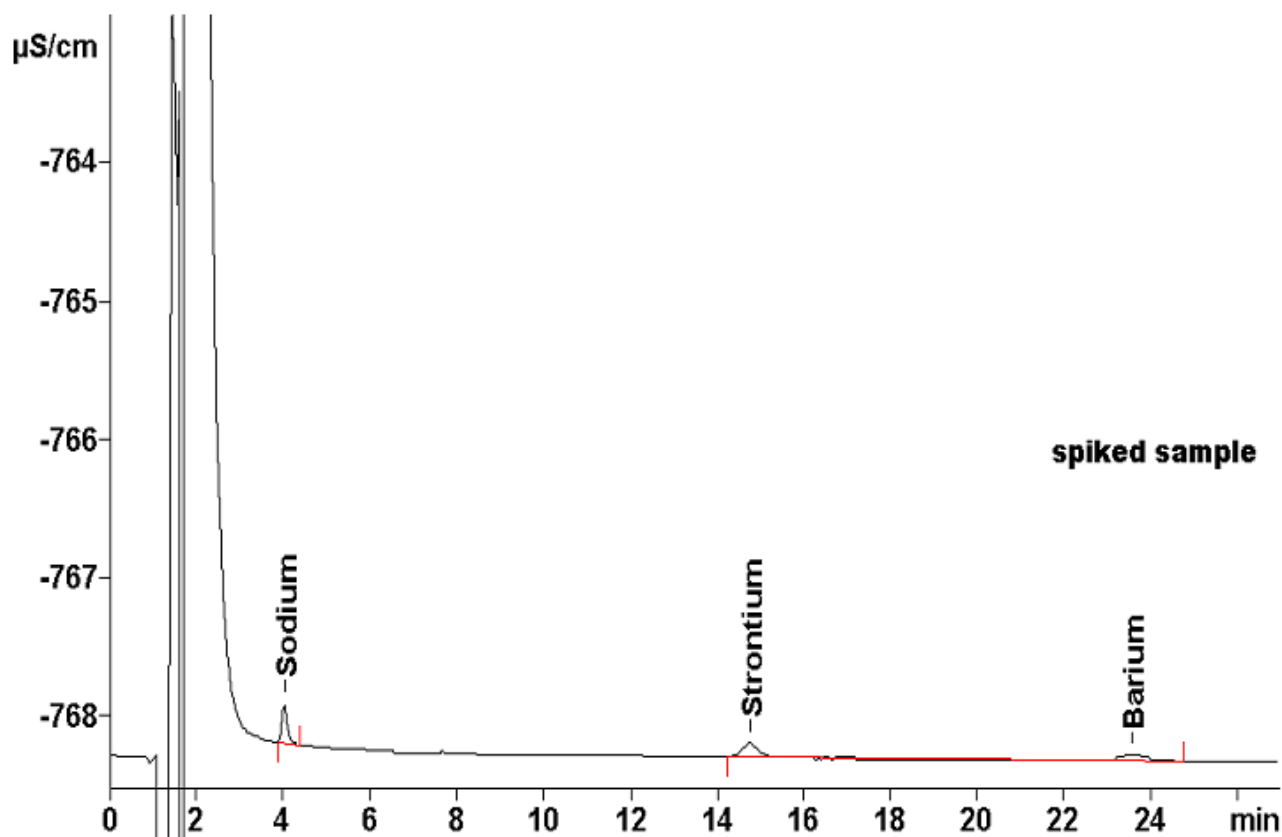
色谱柱： 6.1050.420 Metrosep C4-150

温度： 35°C

流动相： 5.0 mmol/L 酒石酸
2.0 mmol/L 吡啶二羧酸

流速： 0.9 mL/min

进样体积： 20 μ L



结果:	钠 mg/L	锶 mg/L	钡 mg/L
加标样品	n.q.	1.0	1.0