

离子色谱应用 No.S-138

题目： 标准阴离子存在下的聚磷酸盐分析

概要： 应用阴离子色谱高压梯度，化学抑制电导检测器检测有氟离子、氯离子、亚硝酸根、溴离子、硝酸根、磷酸根和硫酸根存在下的焦磷酸根、三偏磷酸根和三聚磷酸根。

样品： 标准溶液

色谱柱： 6.1005.320 Metrosep A SUPP 3

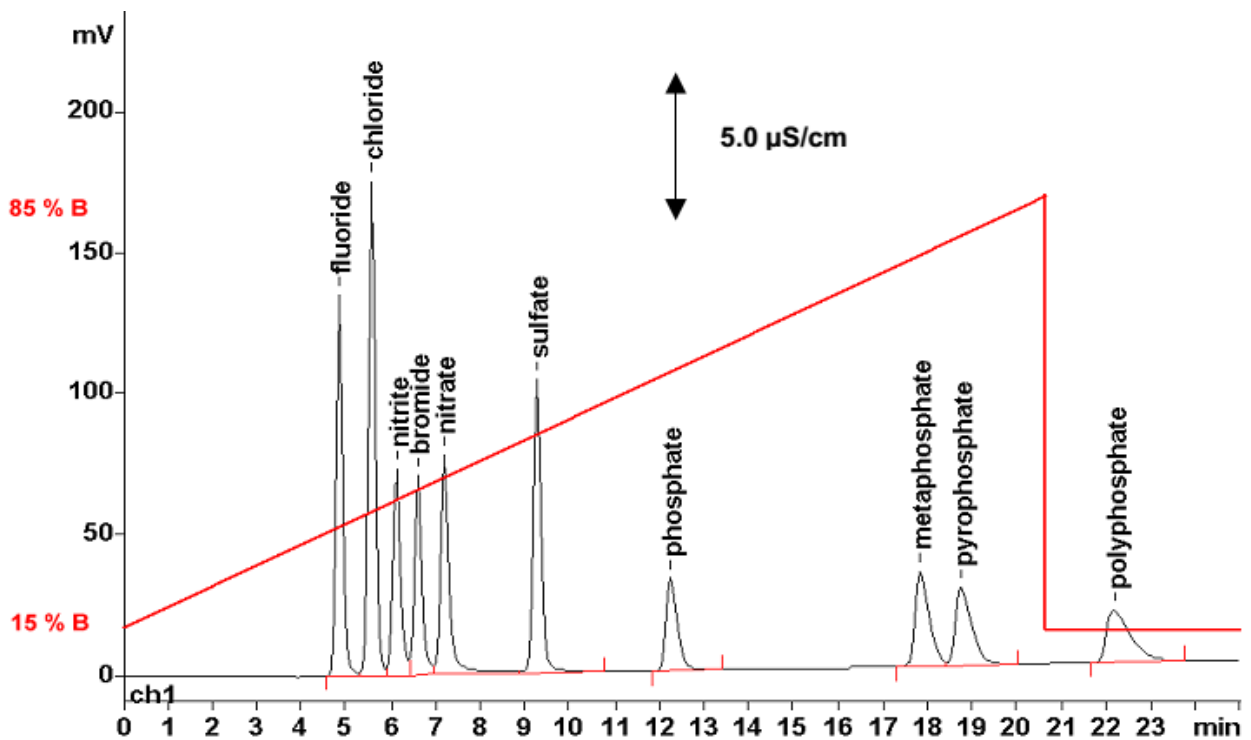
流动相 A： 超纯水

流动相 B： 50 mmol/L 氢氧化钠

抑制器： 828 双抑制器

流速： 1.0 mL/min

进样体积： 20 μ L



结果：	氟离子	其他所有离子
	mg/L	mg/L
	5	10