

离子色谱应用 No.S-91

题目： 葡糖酸盐、氟离子、甲酸根、氯离子、硝酸根和水杨酸盐的分析

概要： 应用阴离子色谱化学抑制电导检测器检测葡糖酸盐、氟离子、甲酸根、氯离子、硝酸根和水杨酸盐。

样品： 标准溶液

样品制备： ---

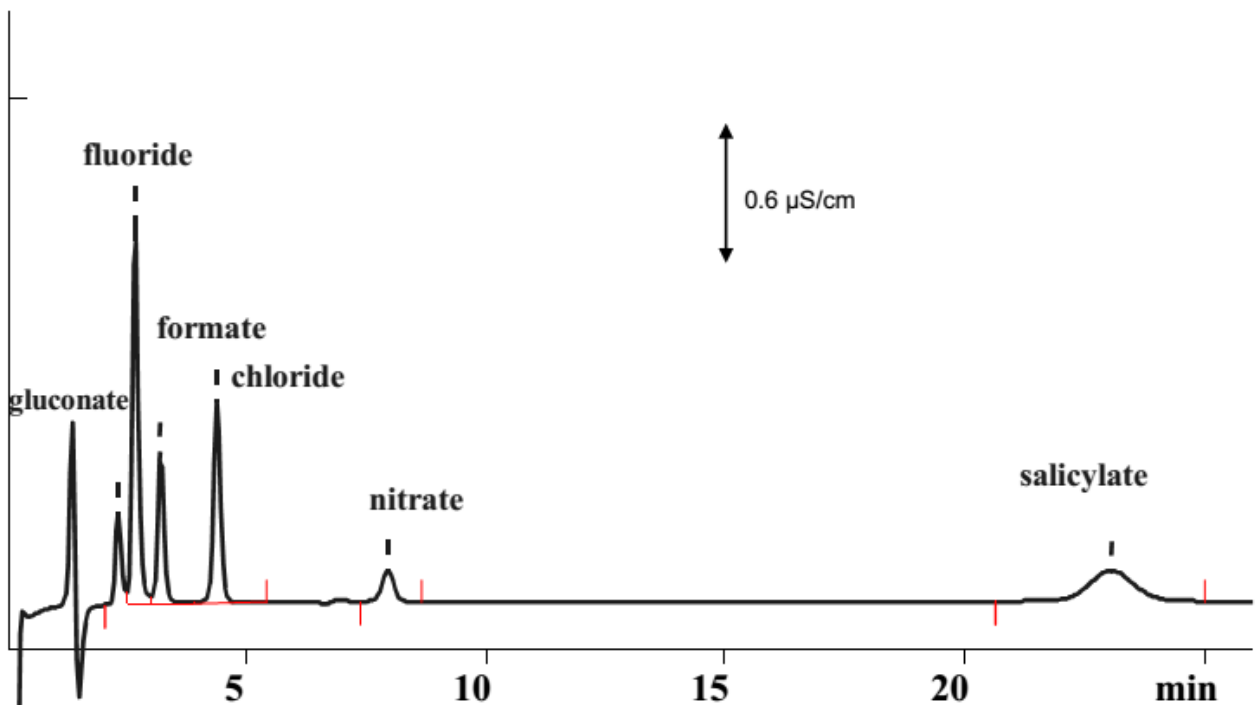
色谱柱： 6.1006.100 Metrosep Anion Dual 2

流动相： 2.0 mmol/L 碳酸氢钠
1.3 mmol/L 碳酸钠，20%丙酮

抑制器： 瑞士万通抑制模块（MSM，50 mmol/L H₂SO₄）

流速： 0.8 mL/min

进样体积： 20 μ L



结果：	葡糖酸盐 mg/L	氟离子 mg/L	甲酸根 mg/L	氯离子 mg/L	硝酸根 mg/L	水杨酸盐 mg/L
	7.0	2.0	2.0	2.0	1.0	10