

离子色谱应用 No.S-199

题 目： 亚硒酸盐和硒酸盐与标准阴离子的分离

概 要： 应用阴离子色谱化学抑制电导检测器检测氟离子、氯离子、亚硝酸根、亚硒酸盐、磷酸根、硝酸根、硫酸根和硒酸盐。

样 品： 标准溶液

样品制备： ---

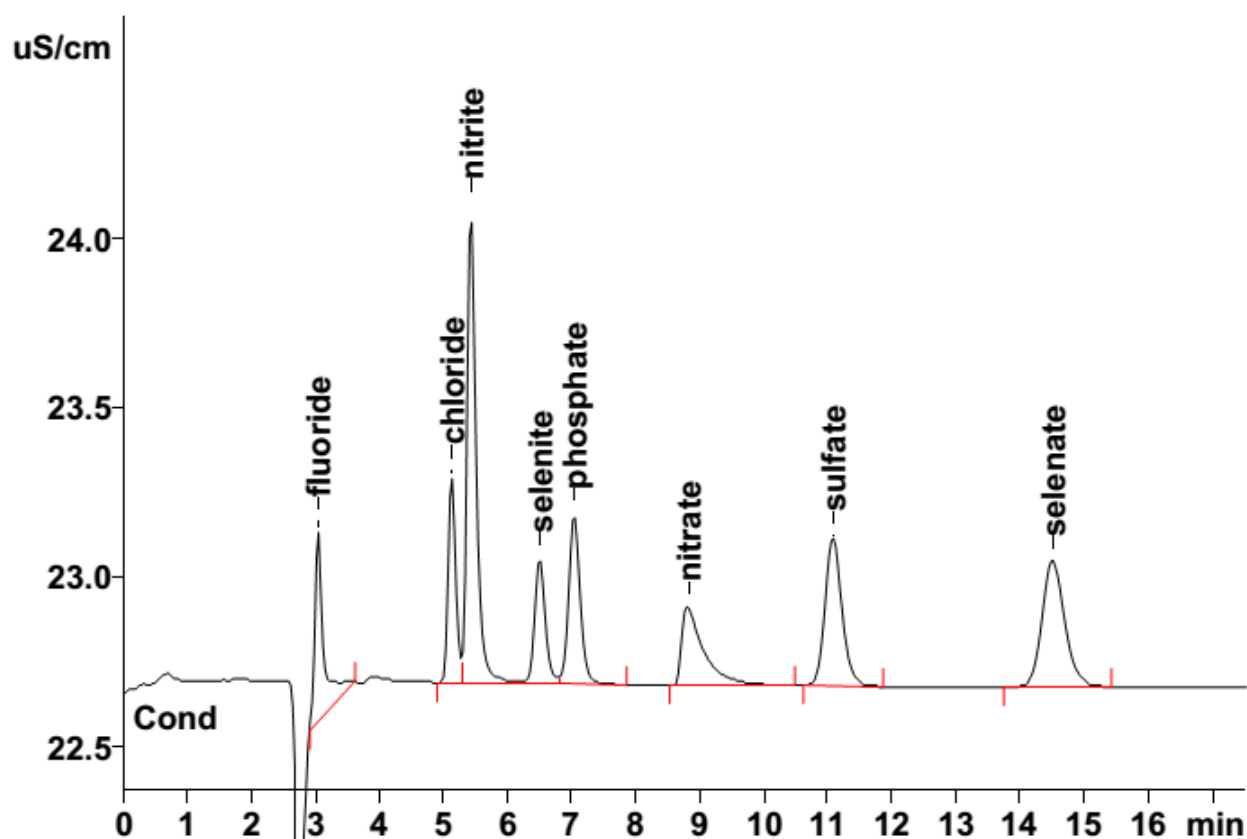
色谱柱： 6.1005.300 Metrosep A Supp 1

流动相： 8.5 mmol/L 碳酸钠

抑制器： 瑞士万通抑制模块 (MSM, 50 mmol/L H₂SO₄)

流 速： 1.0 mL/min

进样体积： 10 μL



结 果:	氟离子 mg/L	氯离子 mg/L	亚硝酸根 mg/L	亚硒酸盐 mg/L	磷酸根 mg/L	硝酸根 mg/L	硫酸根 mg/L	硒酸盐 mg/L
	1.0	2.5	2.5	5.0	5.0	5.0	2.5	5.0