

离子色谱应用 No.S-202

题目： 经 Wickbold 消化后测定吸收溶液中的氯离子和溴离子

概要： 应用阴离子色谱化学抑制电导检测器检测经 Wickbold 消化后的吸收溶液中的氯离子和溴离子。

样品： 吸收溶液（水/过氧化氢）

样品制备： 超纯水 1:5 稀释

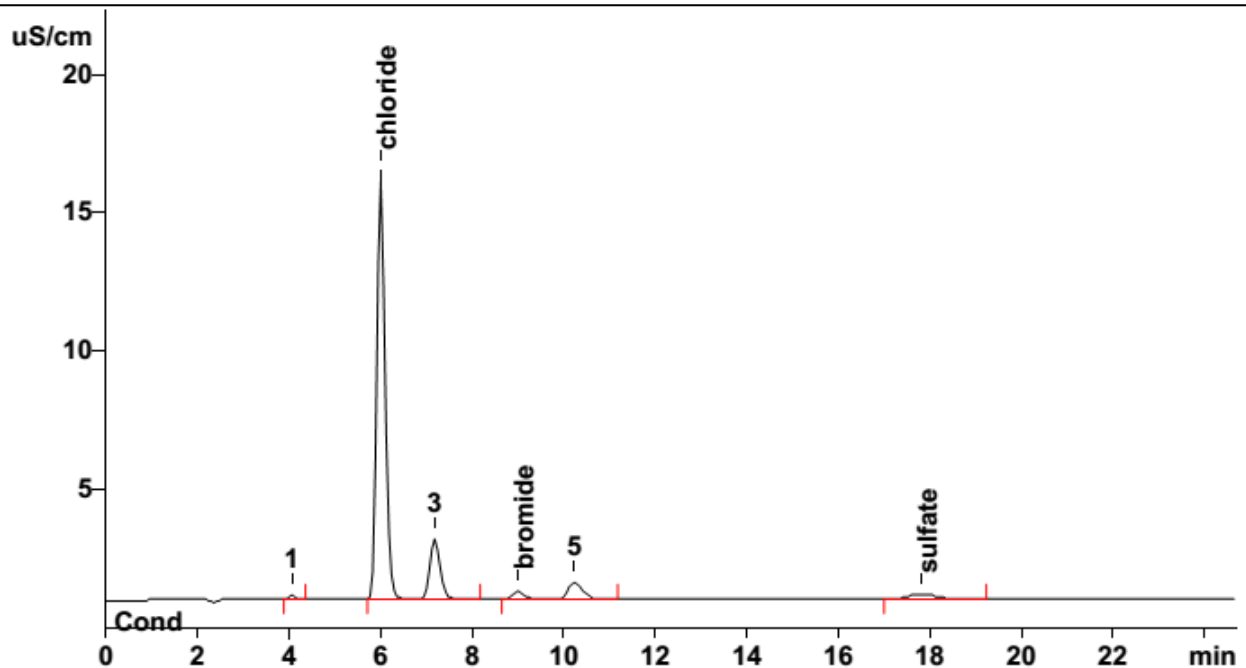
色谱柱： 6.1006.430 Metrosep A Supp 4

流动相： 1.0 mmol/L 碳酸钠
4.0 mmol/L 碳酸氢钠

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： 20 μ L



结果:	氯离子 mg/L	溴离子 mg/L	硫酸根 mg/L
	108.1	8.51	n.q.