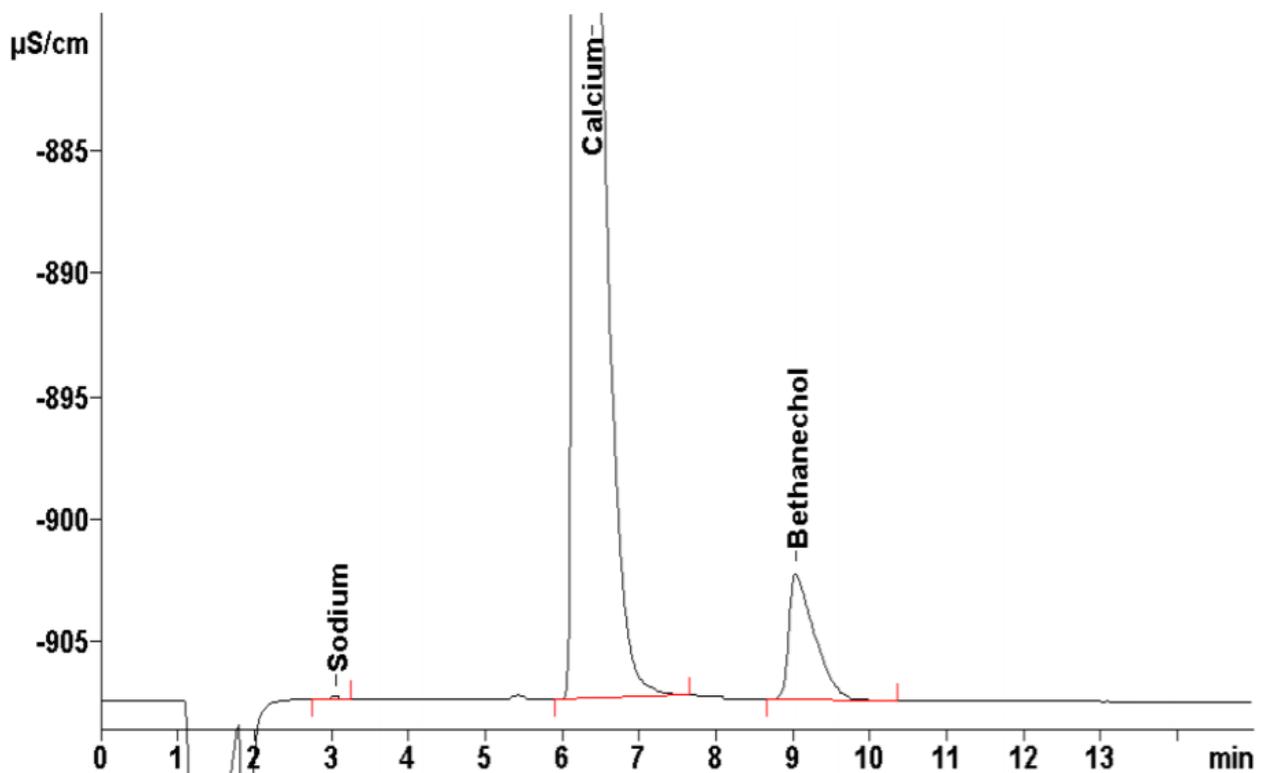


IC Application C-94 (AN-C-119)

錠剤中の塩化ベタネコールとカルシウム



●測定結果

結果	ナトリウム	カルシウム	ベタネコール	回復 %
	mg/錠	mg/錠	mg/錠	
	n.q.	n.q.	24.94	99.7

アプリケーションノート C-80(Metrosep C 2 - 150)による定量で同じ結果が得られた

●概要 陰イオン交換クロマトグラフィーを用いた、アレンドロネート中の測定

●サンプル ベタネコール錠

前処理 挽いた錠剤 0.18g (10 錠) を 2mmol/L の硝酸に溶解

●測定条件

カラム Metrosep C 4 - 150

溶離液 3.5 mmol/L 硝酸 10%アセトン

流速 1.0 mL/min

注入容量 20 μ L