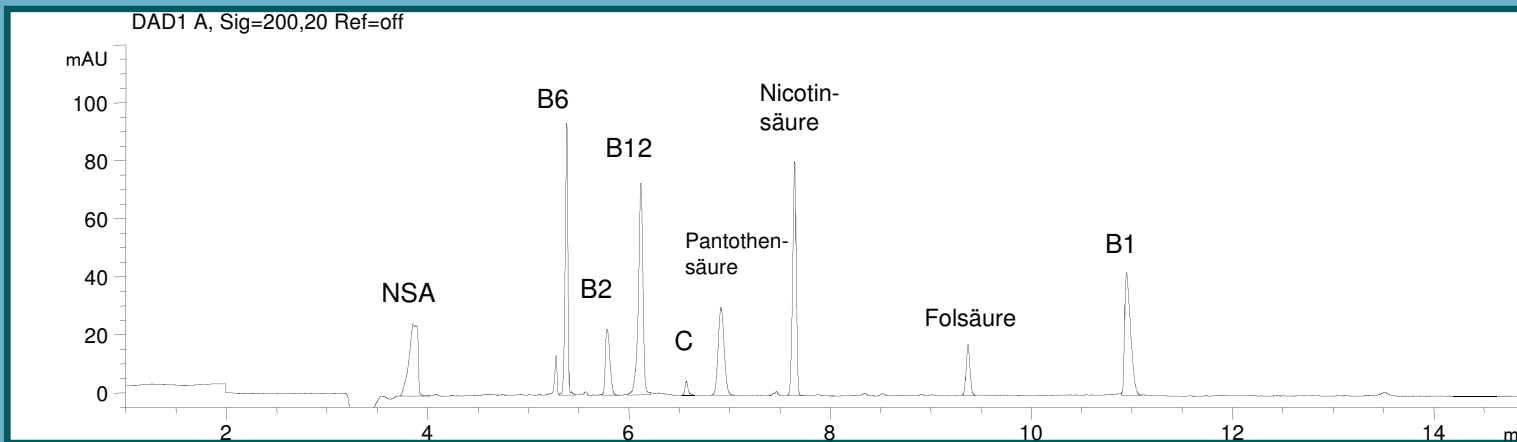


# Vitamine



Trenntechnik: MEKC

Elektrolyt: Borat / SDS

Kapillare: fused silica, 50  $\mu$ m ID,  
Bubble Cell, 64 cm gesamt

Detektion: direkte UV, 200 nm

**Standardlösung: Nicotinsäureamid, B6, Riboflavin (B2), B12, Ascorbinsäure (C), Pantothensäure, Nicotinsäure, Folsäure und B1**

Andere Bezeichnungen für die Vitamine:

Nicotinsäureamid: Nicotinamid, Niacinamid, Vitamin PP

Vitamin B6: Pyridoxin, Pyridoxal, Pyridoxamin

Vitamin B2: Riboflavin, Lactoflavin, E 101

Vitamin B12: Coenzym B12, Cobalamin, Cyanocobalamin

Vitamin C: Ascorbinsäure, E 300

Pantothensäure: Vitamin B5

Nicotinsäure: Vitamin B3, Niacin, Nikotinsäure

Folsäure: Vitamin B9, Folat

Vitamin B1: Thiamin, Thiaminchlorid, Aneurin