

HPLC/質量分析計

本装置は、溶液試料を高速液体クロマトグラフィー（HPLC）により分離し、それぞれの成分について質量分析を行うことで、成分の定性、定量分析を行うことができます。GC-MSでは分析が困難な不揮発性成分や高分子化合物の分析に威力を発揮します。



仕様

メーカー名 : Waters
型式 : ACQUITY UPLC, Q-ToF micro API2

HPLC

最高圧力 : 15,000psi
検出器 : PDA 検出器

質量分析計

分解能 : 5.000
イオン源 : ESI、AOCI
測定範囲 : m/Z 40~20,000
質量精度 : 5ppm