|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **logo_WCh_wysoka_rozdzielczosc** | **PRACOWNIA LCMS: Q-TOF UPLC/MS AGILENT 6550**  **Sekcja Pomiarów Fizyko-Chemicznych, Wydział Chemii UG** | | | |
| **Katedra/Zespół:** | | | | |
| **Zleceniodawca:** | | | **Kontakt:** | |
| **Rodzaj analizy\*:** MS [ ], MSMS [ ], tryb jonów dodatnich [ ], ujemnych [ ]  Spodziewane jony [M+H]+ [ ], [M+Na]+ [ ], [M+K]+ [ ], inne: …………… | | | | |
| **Nazwa próbki\*:**  **Wzór sumaryczny:**  **Wzór strukturalny:** | | | | **Rozpuszczalnik:**  **woda [ ]**  **acetonitryl [ ]**  **metanol [ ]** |
| **Parametry UPLC/MS\*: fazy ruchome:** faza A: 0,1% HCOOH w H20, faza B: 0,1% HCOOH w acetonitrylu  Gradient:.……………………………  Długość fali detekcji UV: …………………………………………………………  Przybliżony czas elucji związku: ……………………………………… | | | | |
| **Uwagi: Próbka powinna być rozpuszczona w wodzie, acetonitrylu ewententualnie metanolu w stężeniu około 0,01 mg/ml (dla pojedynczego związku), przefiltrowana przez filtr strzykawkowy i umieszczona w szklanym naczynku do autosamplera o pojemności 1,5 ml.** | | | | |
| **Próbki po pomiarze:** zachować **[ ],** „wyrzucić” **[ ]** | | | | |
| **Data:** | | **Podpis kierownika Katedry/Zespołu** | | |

*\* Ewentualne uwagi dodatkowe i informacje dotyczące analizy proszę umieścić na drugiej stronie zlecenia*