|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Analysenprotokoll LC-ESI-MS / GC-EI-MS** | | | |
| AK Massenspektrometrie, Ansprechpartner Fr. Dr. Birkemeyer | | | |
| Tel.: 97-36092, -36077 | | | |
| E-mail: birkemeyer(at)chemie.uni-leipzig.de | | | |
| http://research.uni-leipzig.de/masse/index.html | | | |
|  | | | |
| **Bitte das Formular so ausführlich wie möglich ausfüllen um ein bestmögliches Ergebnis zu erzielen!** | | | |
|  | | | |
| **Angaben zum Auftraggeber** | | | |
| Auftraggeber: | | Abgabedatum: | |
| Arbeitskreis: | | Telefon: | |
|  | | E-mail: | |
|  | | | |
| **Angaben zur Substanz** | | | |
| Probenkurzbezeichnung: | | | |
| Summenformel: | Molmasse: | | Löslich in: |
|  | | | |
| Kühlschrank/Eisfach | licht-/ hydrolyse-/ oxidationsempfindlich | | |
|  | | | |
| **Analytik** | | | |
| ***GC-EI-MS*** | | ***LC-ESI-MS*** | |
| Temperaturprogramm: | | Gradient: | |
| Fluss: | | Fluss: | |
|  | | Eluenten: A | |
|  | | B | |
|  | | Selbst mitgebracht: ja/nein | |
| Säule: | | Säule: | |
|  | | Selbst mitgebracht: ja/nein | |
|  | | Temperierung Säule: | |
|  | | Detektion UV: | |
| Injektionsmenge: | | Injektionsmenge: | |
| Probe gelöst in: | | Probe gelöst in: | |
|  | | | |
| **Probenvorbereitung** | | | |
| Protokoll: | | | |
| Selbst durchgeführt / beim AK MS durchgeführt | | | |
|  | | | |
| Strukturen der Substanzen bitte auf der Rückseite notieren. | | | |