

# High Resolution MS

- FT-ICR-MS
- ESI- oder APCI-TOF-MS (MS/MS möglich)
- egal (je nach freien Kapazitäten)

Name:

AK:

Tel.

email:

Datum:

Probenbezeichnung:

nominelle Masse:

Falls Masse nicht bekannt, welcher Massenbereich soll gemessen werden:

Summenformel (falls bekannt):

Strukturformel (falls bekannt):

Einwaage (zwischen 0,1mg und 2 mg):

Löslich in:

Falls schon gelöst, in welchem Lösemittel und in welcher Konzentration:

Hinweise bezüglich Zersetzlichkeit:

Hinweise bezüglich Toxizität (wenn bekannt):

Hohe Massengenauigkeit erwünscht? ja/nein

Massenanalyse erwünscht?

Wenn ja, welche Elemente sollen berücksichtigt werden?

MS/MS erwünscht?:

## Ergebnis:

$[M + ]^+_{(theor.)} =$

Gemessen =

Relative Massenabweichung = ppm