

# NMR-Messauftrag

Schraffierte Felder bitte stets ausfüllen!

Name:

Datum:

Tel.:

Labor:

E-mail:

Substanzcode max 15(Fach(2)+Name(3)+Code(10)): z.B. oca<sup>xy</sup>12:

Vorgeschlagene Struktur:


Deuter. Lösungsmittel:

Einwaage (mg):

Kerne:

kurz

(<sup>19</sup>F nur 400er)

<sup>1</sup> H <input type="checkbox"/>	<sup>13</sup> C { <sup>1</sup> H} <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<sup>19</sup> F <input type="checkbox"/>	<sup>31</sup> P { <sup>1</sup> H} <input type="checkbox"/>
<sup>1</sup> H (Wasser  <input type="checkbox"/>	DEPT135 <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<sup>19</sup> F { <sup>1</sup> H} <input type="checkbox"/>	<sup>31</sup> P <input type="checkbox"/>
<sup>11</sup> B { <sup>1</sup> H} <input type="checkbox"/>	<sup>13</sup> C gekoppelt <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<sup>1</sup> H { <sup>19</sup> F} <input type="checkbox"/>	<sup>1</sup> H { <sup>31</sup> P} <input type="checkbox"/>
<sup>11</sup> B <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	δ( <sup>31</sup> P) bei ppm <input type="checkbox"/>
<sup>1</sup> H { <sup>11</sup> B} <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Sonstige Kerne:

Messbereiche:

Sonstige Experimente:

<sup>1</sup> H - <sup>1</sup> H COSY <input type="checkbox"/>	<sup>1</sup> H - <sup>13</sup> C HSQC (1JCH) <input type="checkbox"/>
<sup>1</sup> H - <sup>1</sup> H NOESY <input type="checkbox"/>	<sup>1</sup> H - <sup>13</sup> C HMBC (2JCH) <input type="checkbox"/>
<sup>1</sup> H - <sup>1</sup> H COSY LR <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<sup>1</sup> H - <sup>1</sup> H TOCSY <input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Vom Standard abweichender Bereich (ppm):

Messung soll erfolgen am AV 400\*

AV III 600\*

Egal

\*Begründung:

(ohne Begründung werden die Proben bei Messzeitmangel am anderen Gerät gemessen)

Sonstige Bemerkungen: