

ppm

3.86475
3.84536

||

1H

2.82431
2.80809
2.79311
2.77689
2.76045
2.75207
2.73528
2.72087

Current Data Parameters

NAME a
EXPRO 3
PROCNO 1

F2 - Acquisition Parameters

Date_ 20090129
Time 21.28
INSTRUM av500
PROBHD 5 mm PQNP 5w1
PULPROG zg10
TD 65536
SOLVENT CDCl3
NS 8
DS 2
SWH 7507.507 Hz
FIDRES 0.114555 Hz
AQ 4.3648143 sec
RG 114
DM 66.600 usec
DE 6.00 usec
TE 300.0 K
D1 1.00000000 sec

***** CHANNEL f1 *****

NUC1 1H
P1 9.80 usec
PL1 -2.00 dB
SFO1 500.1332500 MHz

F2 - Processing parameters

SF 32768
SF 500.1300172 MHz
WDW EM
SSB 0
LB 0.10 Hz
GB 0
PC 10.00

1D NMR plot parameters

CX 23.00 cm
CY 5.00 cm
F1P 3.854 ppm
F1 1977.46 Hz
F2P 2.855 ppm
F2 1327.40 Hz
PPHCH 0.05649 ppm/cm
HSCN 28.25472 Hz/cm

結合定数がわずかに異なる
ことに注目（赤＞緑）

線巾がd 2.72-2.82のシグナルに比べて
広がっていることに注目

