

19.10.16: Erhöhung der Reprate um 0,3 Hz (100.000.023,3 → 023,6 Hz) erhöht den R1-Beat um ~ 1 MHz 33,775 → 34,775 MHz (+1 MHz) → Beat ist negativ (unter einer Kammmode) Bzw. +1 Hz (100.000.023,3 → 024,3 Hz) 33,775 → 37,05 MHz (+3,235 MHz)

Erhöhung der Reprate um 1 Hz (100.000.023,3 → 024,3 Hz) reduziert den Jan-Beat um ~ 2 MHz (35,52→33,58 MHz) → Beat ist positiv (über einer Kammmode)

CEO Erhöhung → R1-Beat wird kleiner → CEO ist negativ

From:

<https://iqwiki.iqo.uni-hannover.de/> - IQwiki

Permanent link:

<https://iqwiki.iqo.uni-hannover.de/doku.php?id=groups:mg:reslab:labbook:2016-10:labbookentry-2016-10-19>

Last update: **2016/10/19 14:10**

