

---

Subject: Aw: Prüfsender - 2-Kanal AM-Sender  
Posted by [Anode](#) on Mon, 25 Jun 2018 10:52:34 GMT

[View Forum Message](#) <> [Reply to Message](#)

---

Hier oben hat sich ein kleiner Fehler eingeschlichen (Dank an Hartmut Schmidt an dieser Stelle): Die jeweilige Frequenzabweichung bezieht sich natürlich auf die Ausgangsfrequenz. Das bedeutet, dass im 10ppm Fall bei 801 kHz Ausgangsfrequenz der maximale Fehler nur noch  $0.801 \text{ MHz} \times 10\text{ppm} = 8 \text{ Hz}$  (+-) beträgt. Beim 50 ppm Quarz sind es also auch nur (+-) 40 Hz, also durchaus erträglich.

Trotzdem bevorzuge ich die 10 ppm Variante des Oszillators, es sind nur etwa 0,4 € Unterschied.

Viele Grüße

Dirk

---