

Ergänzung zum Beitrag „80-m-Rahmenantenne“ in FA 2/12, S. 166

Zur Erleichterung des Nachbaus hier noch einige Diagramme der mit einem FA-NWT durchgeführten Messungen sowie einige Fotos.

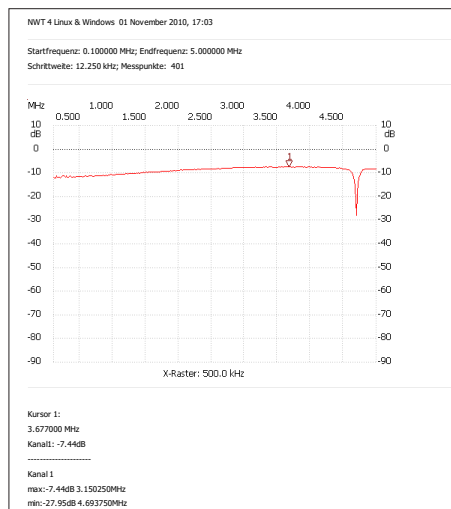


Bild A1: Resonanz der Rahmenschleife mit offenen Enden

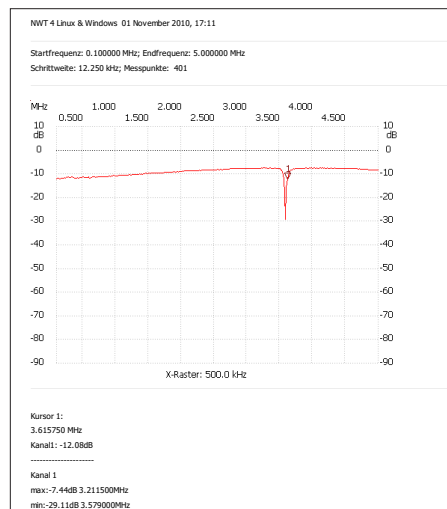


Bild A2: 80-m-Resonanz der Schleife mit angeschlossenem Drehkondensator

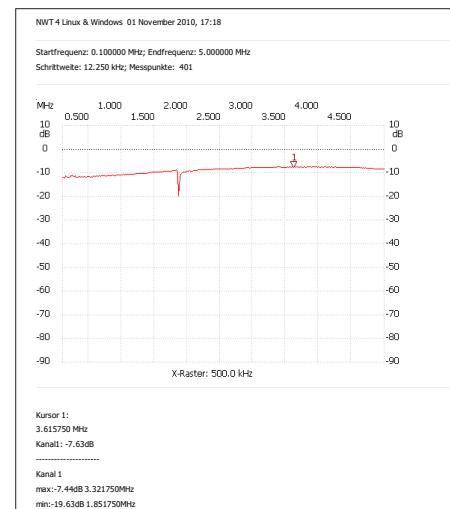


Bild A3: 160-m-Resonanz der Schleife mit angeschlossenem Drehkondensator 410 pF

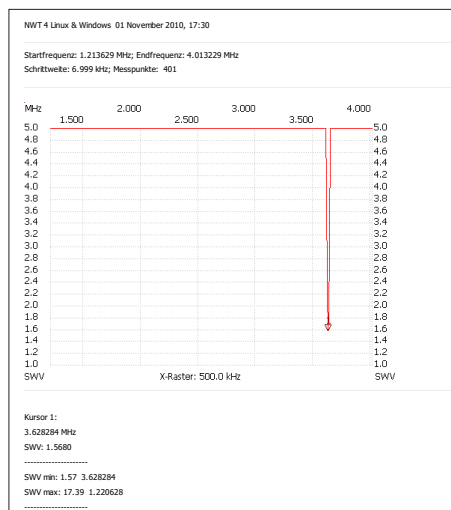


Bild A4: Stehwellenverhältnis der Rahmenschleife im 80-m-Band

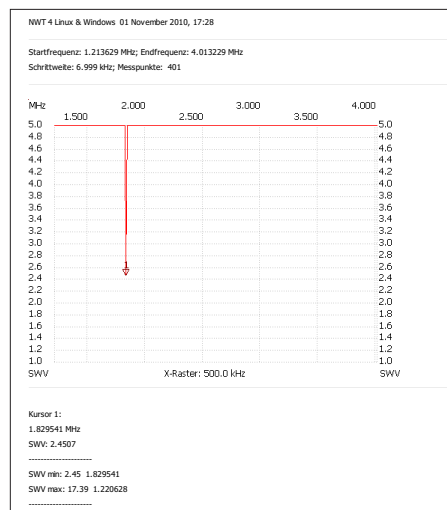


Bild A5: Stehwellenverhältnis der Rahmenschleife im 160-m-Band



Bild A6: Testaufbau der Rahmenantenne bei DG1RTV

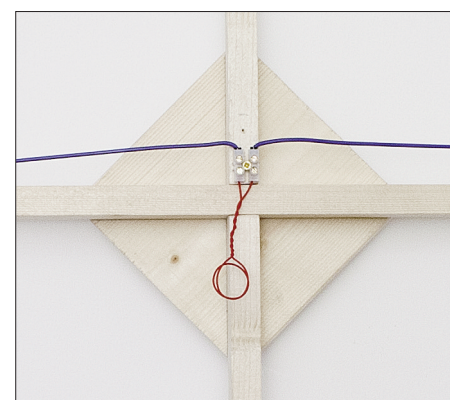


Bild A7: Lüsterklemme an der Koppelschleife, hier mit Linkspule für Messungen

Fotos: DG1RTV, Red. FA