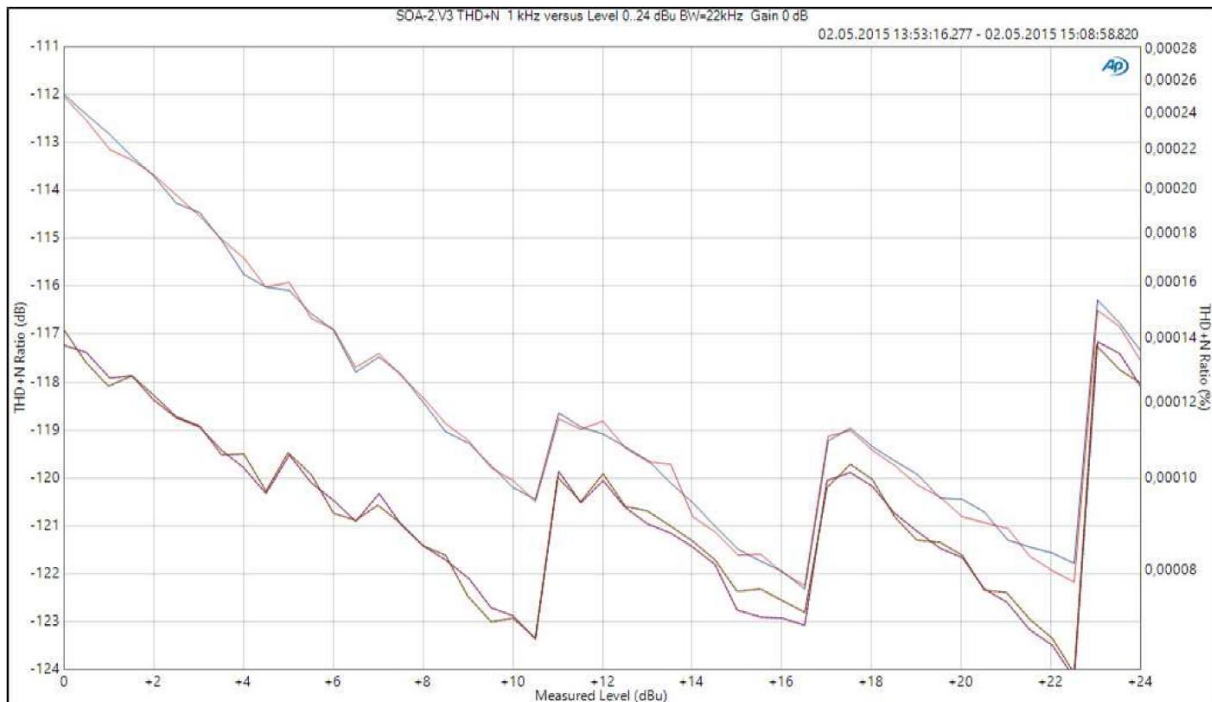


THD+N Messung SOA-2.V3-Modul



THD+N 1 kHz von 0...+24 dBu MBW22 kHz. Die Stufen entstammen der Verstärkungsumschaltung des Analyzers ([Audio Precision APx555](#)) und nicht dem SOA-2.V3-Modul. Messdiagramm zeigt Symmetrierverstärker-Platinen SOA-2.V3 (obere Kurve) gemessen mit APx555. Der Messschrieb zeigt zusätzlich die THD+N-Werte des APx555 bei Selbstmessung (untere Kurve). Man erkennt, dass der APx555 hier die THD+N-Werte der Symmetrierplatine nicht mehr unverfälscht erfassen kann. Erkennbar ist teilweise der Unterschied von nur 1 dB zwischen Eigenmessung des APx555 und Messung mit SOA-2.V3 Symmetrierplatine. Das deutet darauf hin, dass die SOA-2.V3-Platine hier nur noch unwesentlich (10..15%) am Gesamtergebnis beteiligt ist. Der APx555 ist das aktuelle Spitzengerät der Firma Audio Precision.