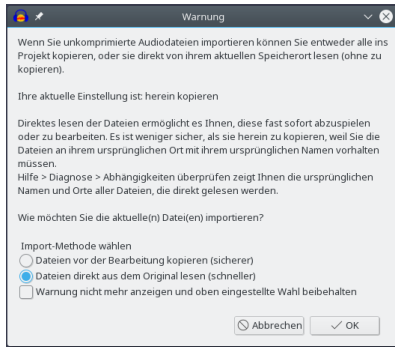


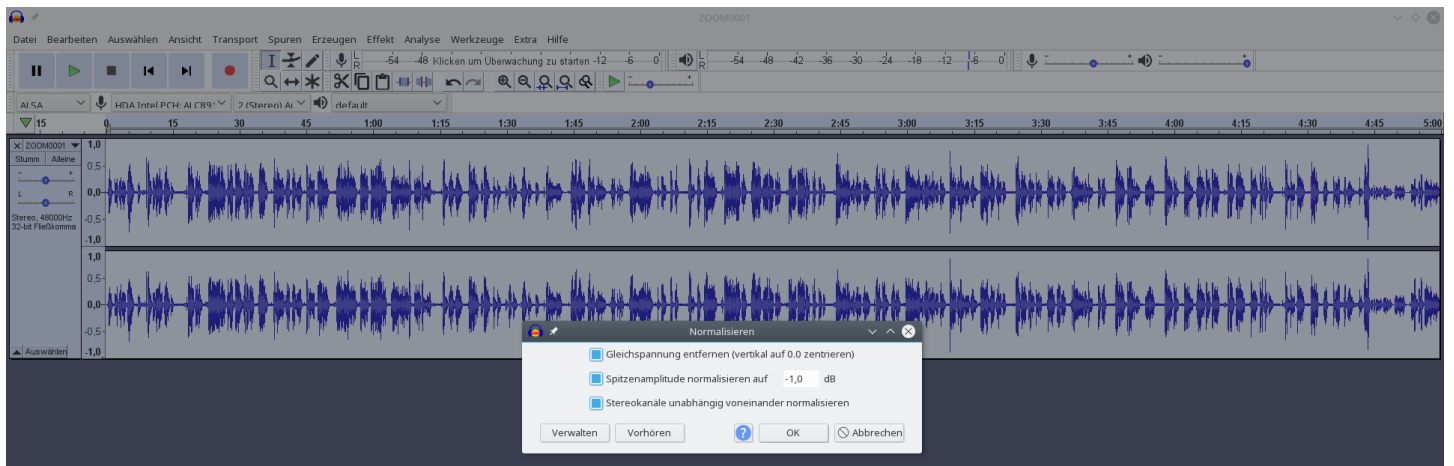
Mitarbeiter-Tutorial: Audio-Bearbeitung von Sprachaufnahmen

1. Aufnahme aus der Cloud oder vom Speichermedium herunterladen und in Audacity (kostenlose Audio-Software von <https://www.audacityteam.org/>) öffnen. Beide Import-Optionen sind möglich:

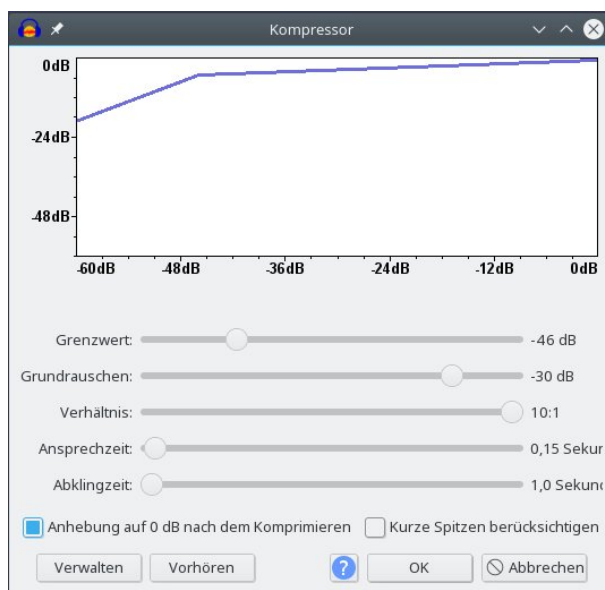


2. Anfang und Ende der Aufnahme beschneiden (wird als bekannt vorausgesetzt).

3. Ganze Aufnahme markieren und Effekt „Normalisieren“ anwenden (Einstellungswerte beachten):



4. Ganze Aufnahme markieren und Effekt „Kompressor“ anwenden (Einstellungswerte beachten):

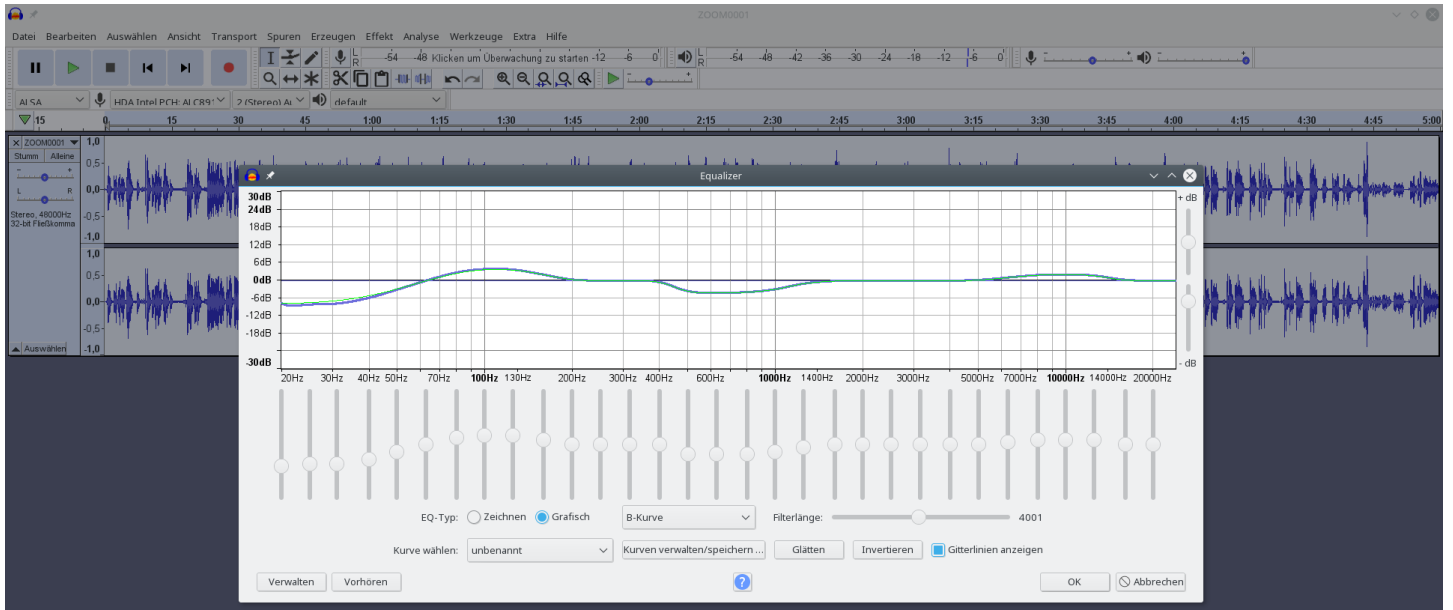


Man kann auch mit weniger starker Kompression arbeiten, z.B.

Grenzwert -20 / Grundrauschen -20 / Verhältnis 4:1

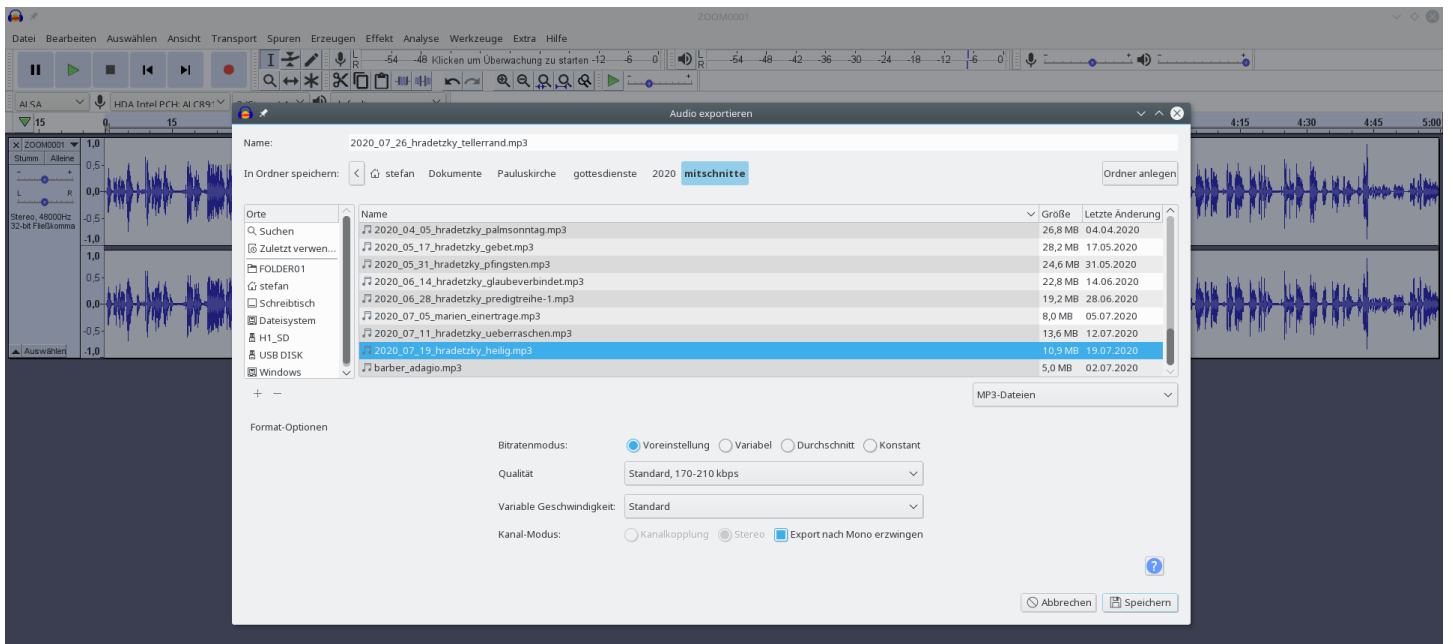
Der Klang ist dann natürlicher, aber die Verstehbarkeit und empfundene Lautstärke geringer.

5. Optional: Ganze Aufnahme markieren und Effekt „Equalizer“ anwenden (Beispiel für bewährte Einstellungen):



6. Ganze Aufnahme markieren und wieder den Effekt „Normalisieren“ anwenden (Einstellungswerte siehe 3.)

7. Aufnahme als MP3 exportieren (Einstellungswerte beachten):



Dann auf „Speichern“ klicken und die Metatags nach folgendem Muster editieren:



Mit „OK“ bestätigen, die fertige MP3-Datei wird erstellt.