



Der erreichte Beurteilungspegel der Gesamtbelastung von 35 dB(A) entspricht in etwa der Lautstärke des Flüsterns, des sehr leise Sprechens, dem Ticken eines Weckers bzw. dem Grundton eines ruhigen Schlafzimmers.

Unmittelbar am Standort am Fuß der geplanten WEA werden Maximalpegel erreicht, die unter 60 dB(A) liegen und damit in dem Bereich, der in etwa der Lautstärke einer normalen Unterhaltung in 1 m Abstand oder dem Vogelgezwitscher in der Natur entspricht.

DECIBEL - Karte Lautester Wert bis 95% Nennleistung

Berechnung: Zusatzbelastung

Karte: WindPRO map , Maßstab 1:20.000, Mitte:
UTM (north)-ETRS89 Zone: 32 Ost: 500.530 Nord: 5.580.786

▲ Neue WEA ■ Schall-Immissionsort

Schallberechnungs-Modell: ISO 9613-2 Deutschland. Windgeschw.:
Lautester Wert bis 95% Nennleistung

Höhe über Meeresspiegel von aktivem Höhenlinien-Objekt