

Die Berechnungen ergeben die folgenden Schallimmissionswerte:

IP	Zusatzbel. 9 WEA dB(A)	Vorbel. 49 WEA und 3 Biogasanl. dB(A)	Immission durch 58 WEA und 3 Biogasanl. dB(A)	Beurteilungs- pegel (58 WEA, 3 Biogasanl.) dB(A)	Richtwert nachts dB(A)
A	27.5	36.3	36.8	37	40
B	32.8	32.1	35.4	35	35
C	30.2	35.3	36.4	36	35
D	25.2	31.5	32.4	32	35
E	36.4	32.4	37.8	38	40
F	43.5	33.0	43.9	44	45
G	42.3	32.1	42.7	43	45
H	42.3	32.6	42.7	43	45
I	44.3	32.7	44.6	45	45
J	42.3	32.4	42.8	43	45
K	43.4	33.0	43.8	44	45
L	42.7	33.5	43.2	43	45
M	44.7	35.0	45.2	45	45
N	44.5	35.0	45.0	45	45
O	44.8	36.1	45.3	45	45
P	44.5	36.9	45.1	45	45
Q	42.8	38.9	44.2	44	45
R	42.6	39.1	44.1	44	45
S	41.8	41.4	43.9	44	45
T	41.7	41.0	43.7	44	45
U	41.8	38.1	43.2	43	45
V	42.4	37.8	43.6	44	45
W	41.3	36.7	42.5	43	45
X	40.2	37.4	42.0	42	45
Y	39.6	37.7	41.7	42	45
Z	39.0	37.9	41.4	41	45
AA	38.0	37.6	40.8	41	45
AB	37.8	37.2	40.5	41	45
AC	38.0	36.2	40.2	40	45
AD	39.2	36.1	40.9	41	45
AE	34.9	41.7	42.5	43	45
AF	34.3	35.1	37.7	38	45

Tabelle 8: Immissionspunktberechnung für die Nachtzeit
 Grau hinterlegt – Überschreitung Richtwert

Detaillierte Berechnungsergebnisse befinden sich in den Tabellen im Anhang.