



Legende

- Gebietsgrenze
- Gebäude
- Straße
- Schienenweg
- Schallschutzwand / -wall Bestand
- Trogwand
- Schallschutzwand Planung
- Planfeststellungsgrenze
- Lichtsignalanlage
- W - Wohngebiet
- M - Mischgebiet
- S - Sondergebiete
- GE - Gewerbegebiet
- GI - Industriegebiet
- GR - Kleingarten

Beurteilungspegel Nacht

- ≤ 50 dB(A)
- > 50 - 55 dB(A)
- > 55 - 60 dB(A)
- > 60 - 65 dB(A)
- > 65 - 70 dB(A)
- > 70 dB(A)

Straße	Oberfläche (DStro)
Bundesautobahn A 281	-2 dB

Lärmschutzwand (LSW)						
Nummer (Lage zur BAB 281)	Typ	Absorptionsverlust	Höhe ü. äußerer Fahrbahnkante	Länge*	Kilometrierung	
LSW 1 (linksseitig)	transparent	1 dB	3 m	(Nord +2m)	(Baubeginn Nord Bau-km 2+918.055)	
				176 m	2+920 - 3+095	
LSW 2 (linksseitig)	hochabsorbierend	8 dB	entfällt	229 m	3+095 - 3+320**	
LSW 3 (linksseitig)				260 m	3+320** - 3+580	
LSW 4 (linksseitig)					3+580 - 3+990	
LSW 5 (linksseitig)	hochabsorbierend	8 dB	entfällt	5 m***	142 m	3+990 - 4+134
LSW 6 (linksseitig)				5 m	483 m	4+134 - 4+617
LSW 7 (rechtsseitig)				3 m	(Süd +7m)	(Baubeginn Süd Bau-km 2+913.060)
				173 m	2+920 - 3+095	
LSW 8 (rechtsseitig)				221 m	3+095 - 3+320**	
LSW 9 (rechtsseitig)				5 m	181 m	3+320** - 3+500

*Anmerkung: Die angegebene Länge der Wand ist nicht exakt auf die aufgeführte Kilometrierung übertragbar. Die Wandlänge bestimmt sich aus der Lage im Straßenquerschnitt.

**Anmerkung: Abweichend von der Bauwerksstationierung beginnen die Lärmschutzwände 3 und 9 bei Bau-km 3+320 statt 3+322. Grund hierfür ist die Ausgestaltung der Lärmschutzwand von Bau-km 3+320.000 - 3+322.000 in Aluminium (hochabsorbierend) für eine Servicetur zur Unterhaltung und als Fluchtweg Richtung einer geplanten Treppenkonstruktion.

***Anmerkung: Zum Schutz vor landseitigem Fluglärm wurde gegenüber der Höhenangabe des Feststellungsentwurfs eine um 2 m erhöhte Lärmschutzwand 5 berücksichtigt.

LÄRMKONTOR GmbH Altonaer Poststraße 13 b 22767 Hamburg Tel.: 040 - 38 99 94.0 Fax: 040 - 38 99 94.44 mail: hamburg@laermkontor.de http://www.laermkontor.de		Datum	Zeichen
	Bearb.:	16.01.2018	Heidebrunn Riek
	Gez.:	16.01.2018	Eweler
	Gepr.:	16.01.2018	Hänisch

DEGES Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH Zimmerstraße 54 10117 Berlin Tel.: 030 - 202 43.0 Fax: 030 - 202 43.291 http://www.deges.de		Datum	Zeichen
	Bearb.:	29.01.2018	gez. Max
	Gepr.:	29.01.2018	gez. Zierke
	VKE:	B02	

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

FESTSTELLUNGSENTWURF

Straßenbauverwaltung FREIE HANSESTADT BREMEN Straße: BAB 281 - BA 2/2 von Bau-km 2+913 bis Bau-km 4+860 PROJIS-Nr.: 04820045 30	Unterlage 17.1.5.2.7 Schallimmissionsplan Planfall, Straße, Flug und Schiene, Nacht (22-6 Uhr), 2 m ü. GOK Maßstab: 1:5.000 A1
---	--

**Neubau der BAB 281, Bauabschnitt 2/2
zwischen Neuenlander Ring und Kattenturmer Heerstraße**

aufgestellt:

DEGES
Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und -bau GmbH
Bremen, den 29.01.2018 gez. J.Kück