



Legende Immissionsschutz

SO Schulen, Altenheime, Kurheime

W Reines und allgemeines Wohngebiet, Kleinsiedlungsgebiet

M Misch-, Kern- und Dorfgebiet

G Gewerbegebiet

1 Berechnungsprofil

1 Berechnungsprofil Außenwohnbereich

Gebäudeseiten erhalten passiven Lärmschutz, wenn keine ausreichende Schalldämmung vorhanden ist.

2 Berechnungsprofil mit Grenzwertüberschreitung

Zeitraum (T (tags), N (nachts))
Beurteilungspegel in dB(A)

Stockwerk
Betroffene Gebäudeseite (Nord (N), Ost (O), Süd (S), West (W))

straßenbündiger Gleisbereich

Rasengleis

15	T	N
SW 1,00	60	60

16	T	N
SW 1,00	60	60
SW 2,00	60	60

17	T	N
SW 1,00	60	60
SW 2,00	60	60
SW 3,00	60	60

18	T	N
W 60	60	60
W 1,00	60	60
W 2,00	60	60
W 3,00	60	60

19	T	N
W 60	60	60
W 1,00	60	60
W 2,00	60	60
W 3,00	60	60

20	T	N
W 60	60	60
W 1,00	60	60
W 2,00	60	60
W 3,00	60	60

21	T	N
W 60	60	60
W 1,00	60	60
W 2,00	60	60
W 3,00	60	60

22	T	N
W 60	60	60
W 1,00	60	60
W 2,00	60	60
W 3,00	60	60

23	T	N
W 60	60	60
W 1,00	60	60
W 2,00	60	60
W 3,00	60	60

24	T	N
W 60	60	60
W 1,00	60	60
W 2,00	60	60
W 3,00	60	60

1	2
---	---

Dateinamen

Nr.	Art der Änderung	Datum	Name

Planungsgrundlage: TRIGIS GeoServices GmbH vom 12/2015

Lagebezug: ETRS89/ UTM33 Höhenbezug: DHN92

BHI	BHI Ingenieure Bollert & Henschel Ingenieurgesellschaft und Partner Jacobstraße 7 04105 Leipzig Tel.: 0341/3 05 72-40 Fax: 0341/3 05 72-44	Datum	Name
Nachauftragnehmer:		bearbeitet 17.03.2025	Thomalla
VCL	Verkehrs-Consult Leipzig (VCL) GmbH Georgring 3 04105 Leipzig Telefon 0341/3 05 72-40 Fax 0341/3 05 72-44	geprüft 17.03.2025	Henschel
Auftragnehmer:		gesehen 21.03.2025	
Leipziger Verkehrsbetriebe	Leipziger Verkehrsbetriebe (LVB) GmbH Georgring 3 04103 Leipzig	Blattgröße: 1,305x0,345 (0,45m²)	Projekt-Nr.: 20/318-00/LVB

Georg-Schumann-Straße von Chausseehaus bis Böhmestraße (P-Nr. 90121)		
---	--	--

Genehmigungsplanung	Lageplan der Lärmschutzmaßnahmen	Maßstab: 1 : 500 Unterlage: B-07-02
---------------------	-------------------------------------	--

Abschnitt:		
------------	--	--

gesehen:		
genehmigt:		Leipzig, den