



ZEICHENERKLÄRUNG

Immissionsschutz

Lärmschutzwand bestehend

Lärmschutzwand bestehend

DTV durchschnittlicher täglicher Verkehr

Berechnungsprofil mit Grenzwertüberschreitung

Berechnungsprofil ohne Grenzwertüberschreitung

Gebäude mit Grenzwertüberschreitung

Gebiete und Flächen

reines und allgemeines Wohngebiet

Mischgebiet, Kerngebiet, Dorfgebiet

Gewerbegebiet

Verwaltung

Kreisgrenze

Gemeindegrenze

Gemarkungsgrenze

Straßennetz

Bundesautobahn

Bundesstraße

Staatsstraße

Verkehrswerte DTV 2019

Strasse	vor	bis	DTV	Mt	Mn	p11	p1n	p21	p2n	VPkw	VLkw
A3	AS Nürnberg/Behringersdorf	AS Nürnberg/Möggeldorf	107.732	5.702	1.513	4,2	10,8	5,1	28,5	130	90
A3	AS Nürnberg/Möggeldorf	AK Nürnberg	105.522	5.592	1.393	4,4	12,0	7,1	32,6	130	90
A3/S12241	AS Nürnberg/Behringersdorf	Rampe Ost	3.136	180	32			2,7	3,4	80	80
		Ausfahrt	5.656	325	57			2,7	3,4	80	80
		Rampe Ost	6.656	386	60			3,8	4,8	80	80
		Ausfahrt	4.880	283	44			3,8	4,8	80	80
		Rampe West	4.224	245	38			3,8	4,8	80	80
		Ausfahrt	7.224	419	65			3,8	4,8	80	80

vorhandener Lärmschutz: Lärmschutzwälle und -wände

Lage	Bezeichnung	von Betr.-km	bis Betr.-km	Länge L (m)	Lärmschutzwall H (m)	Lärmschutzwand H (m)	Gesamt G* (m)
BAB A3 Ostseite	C4-B	399+057	399+405	348	7,0		16,2 - 13,5
	C5-B	399+405	399+515	110	7,5 - 8,5		13,5 - 9,5
	C6-B	399+524	399+890	366	8,5 - 8,0		13,4 - 15,3
	C7-B	399+690	399+800	110	8,0 - 6,5		15,3 - 14,0
	C8-B	399+800	399+980	180	6,5 - 5,5		8,9
	C9-B	399+980	400+175	195	2,3	3,0	5,2
	C10-B	400+185	400+260	75	1,5	3,3	4,8
C11-B	400+260	401+120	860	3,5 - 4,8		3,5 - 4,8	

G* (m) = Gesamthöhe des Lärmschutzes über Fahrbahn FR Würzburg

Die Autobahn
Niederlassung Nordbayern
Außenstelle Fürth
Nürnberger Straße 18, 90762 Fürth

bearbeitet: FA 1 Fr. Ziarkowska
gezeichnet: FA 13 Fr. Szentgyörgyi
geprüft: FA 1 Fr. Ziarkowska

PSP-Nr.: B02S.ABAL.0009.00
Bezeichnung: A3 Lärmsanierung Schwaig
Datum: U17-1_Lagepläne

Nr.	Art der Änderung	Datum	Zeichen

Lagesystem: DHDN/GK - (EPSG 31468) Stand Kataster: Juni 2021
 Höhensystem: DHHN12(NN) - (EPSG 7699) Bestandsvermessung: 2015

FESTSTELLUNGSENTWURF

Die Autobahn GmbH des Bundes

Straße / Abschnitt-Nr. / Station: A3_740_0,167 bis A3_760_2,371

PROJIS-Nr.: 17.1 / 2

Lageplan
Bestand DTV 2019

Maßstab: 1 : 2000

BAB A3, Lärmsanierung Schwaig
AS Nbg./Behringersdorf - AS Nbg.-Möggeldorf - AK Nürnberg
Betr.-km 397+750 bis Betr.-km 400+182

Aufgestellt: 12.07.2022
Niederlassung Nordbayern
Außenstelle Fürth
GB FA - Planung und Bau

Geprüft: 12.07.2022
Niederlassung Nordbayern
Außenstelle Fürth

I.A. Zenkel, Geschäftsbereichsleiter
I.A. Boehr, Leiter der Außenstelle

© Bayerisches Landesamt für Umwelt, www.lfu.bayern.de
 © Bayerische Vermessungsverwaltung, Geobasisdaten
 Darstellung der Punkte als Eigenvermessung nicht genehmigt.
 Bezugssystem: Gauß-Krüger
 Transformation: UTM->GK => 3DIM-SAL
 Angaben zum Lage- und Höhenreferenzsystem siehe Planstempel
 Auszug enthält Daten aus dem Rauminformationssystem