

- Emission Schiene
- Industriegelände
- Mischgebiete
- Wohngebäude Außenbereich
- Allgemeine Wohngebiete
- Kleinsiedlungsgebiete
- Reine Wohngebiete
- Schulen
- Gemeinbedarf
- Krankenhaus, Kurheime

Beurteilungspegel Verkehrslärm am Tag

in dB(A)

70 dB(A): Auslöseschwelle Gesundheitsgefahr

Beurteilungspegel Verkehrslärm in der Nacht

in dB(A)

60 dB(A): Auslöseschwelle Gesundheitsgefahr

Plangrundlagen technische Planung:
PGRTW, Frankfurt

Stockwerk	Lr, Nullfall		Lr, Planfall		dLr, Plan / Null		Erhöhung auf >70/60 ja / nein
	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
EG	65,5	63,3	66,7	64,5	1,2	1,2	ja
1.OG	65,7	63,4	66,8	64,6	1,2	1,2	ja
2.OG	65,5	63,3	66,7	64,5	1,2	1,2	ja

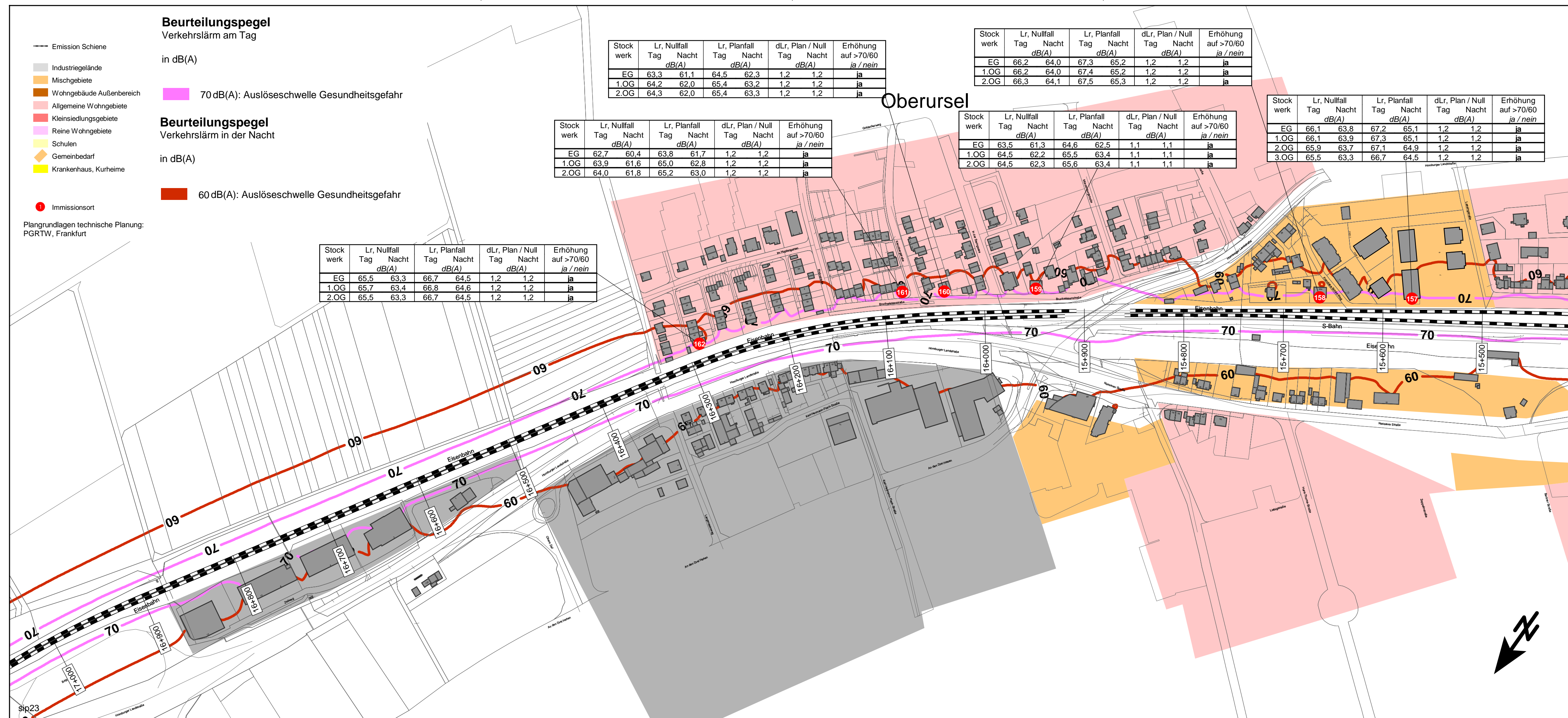
Stockwerk	Lr, Nullfall		Lr, Planfall		dLr, Plan / Null		Erhöhung auf >70/60 ja / nein
	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
EG	62,7	60,4	63,8	61,7	1,2	1,2	ja
1.OG	63,9	61,6	65,0	62,8	1,2	1,2	ja
2.OG	64,0	61,8	65,2	63,0	1,2	1,2	ja

Stockwerk	Lr, Nullfall		Lr, Planfall		dLr, Plan / Null		Erhöhung auf >70/60 ja / nein
	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
EG	63,3	61,1	64,5	62,3	1,2	1,2	ja
1.OG	64,2	62,0	65,4	63,2	1,2	1,2	ja
2.OG	64,3	62,0	65,4	63,3	1,2	1,2	ja

Stockwerk	Lr, Nullfall		Lr, Planfall		dLr, Plan / Null		Erhöhung auf >70/60 ja / nein
	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
EG	66,2	64,0	67,3	65,2	1,2	1,2	ja
1.OG	66,2	64,0	67,4	65,2	1,2	1,2	ja
2.OG	66,3	64,1	67,5	65,3	1,2	1,2	ja

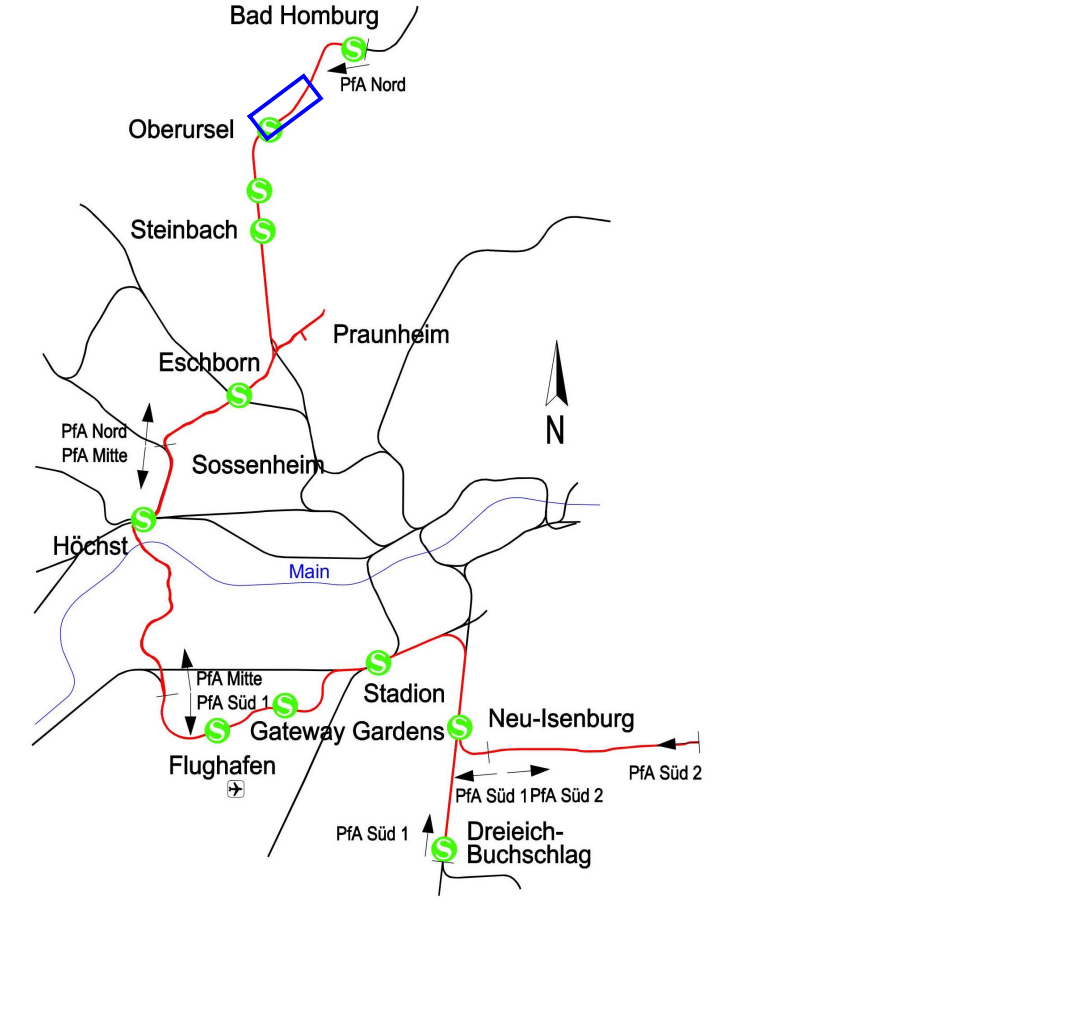
Stockwerk	Lr, Nullfall		Lr, Planfall		dLr, Plan / Null		Erhöhung auf >70/60 ja / nein
	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
EG	63,5	61,3	64,6	62,5	1,1	1,1	ja
1.OG	64,5	62,2	65,5	63,4	1,1	1,1	ja
2.OG	64,5	62,3	65,6	63,4	1,1	1,1	ja

Stockwerk	Lr, Nullfall		Lr, Planfall		dLr, Plan / Null		Erhöhung auf >70/60 ja / nein
	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht	
EG	66,1	63,8	67,2	65,1	1,2	1,2	ja
1.OG	66,1	63,9	67,3	65,1	1,2	1,2	ja
2.OG	65,9	63,7	67,1	64,9	1,2	1,2	ja
3.OG	65,5	63,3	66,7	64,5	1,2	1,2	ja



Regionaltangente West / PfA Nord

Von der Europäischen Union kofinanziert
Transeuropäisches Verkehrsnetz (TEN-V)



Lagesystem: DB_REF		Höhensystem: DB_REF (Dh+H82)	
bearb.	15.12.2017	dk	
gez.	15.12.2017	dk	
gepr.	15.12.2017	tz	

Genehmigungsplanung

Vorhabenträger 	Planverfasser
RTW Planungsgesellschaft mbH Stiftstraße 9-17 60313 Frankfurt	Hilpertstraße 20 64295 Darmstadt Tel. (06151) 885-383 Fax (06151) 885-220 www.kuk.de
Frankfurt/M, den 19.12.2017 gez. Horst Amann	Darmstadt, den 19.12.2017 gez. i. A. Klaus Dietrich

Maßstab 1:2.500	Schalltechnische Untersuchung zur Ermittlung und Beurteilung von Schienenverkehrslärmmissionen an der bestehenden, unvariierten Strecke 3611 - BERECHNUNGSERGEBNISSE - Beurteilungspegel im Null- und Planfall	Anlage 20.2.1 Blatt 3 / 6 Ausgabe von 15.12.2017
Planzusteller _SP	Phase 3	Gezeichnet 01
Planart STU	Orts-Skizze 131-132	Ist-Nr. 001
Index 1	Status 1	Format pdf