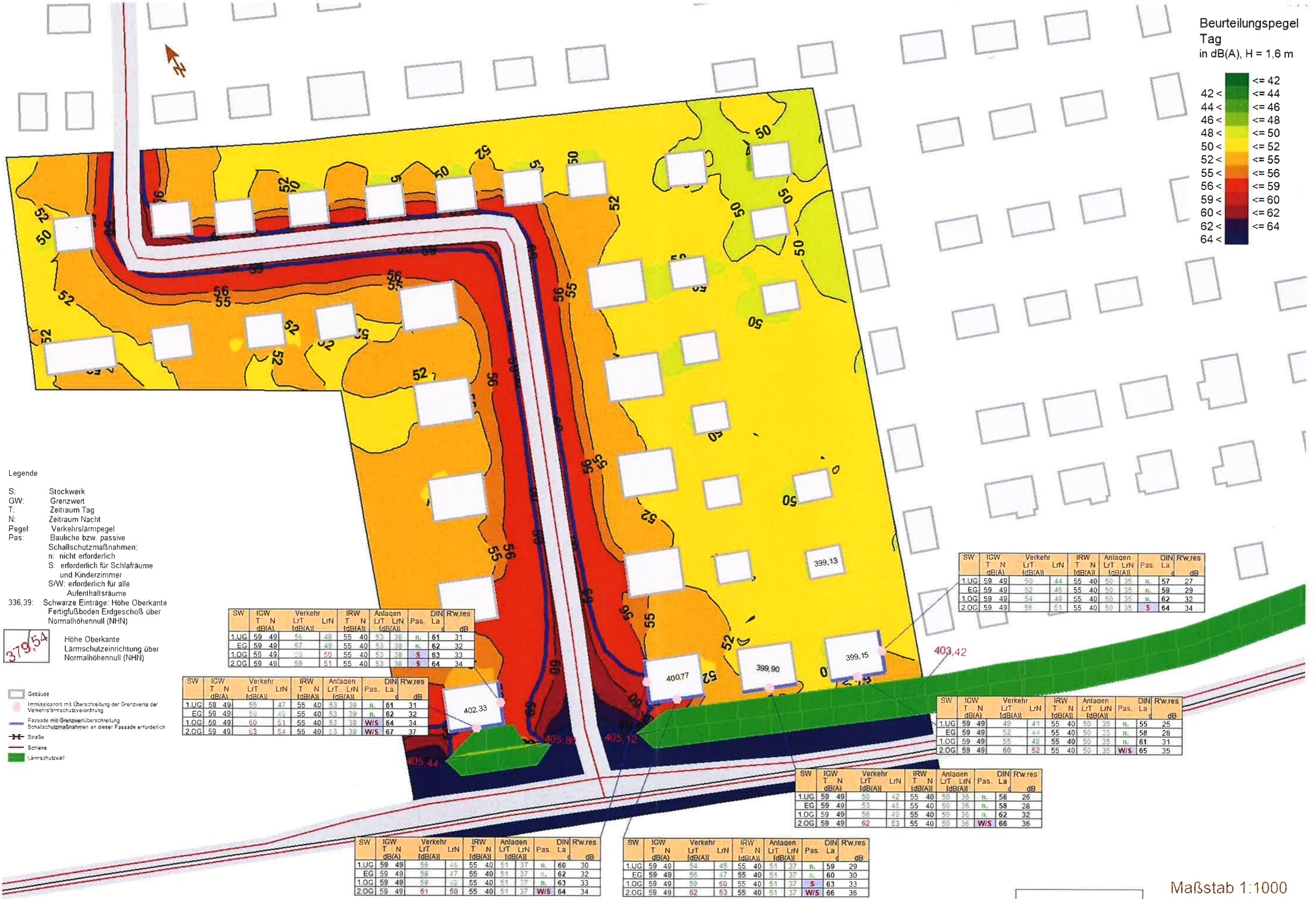
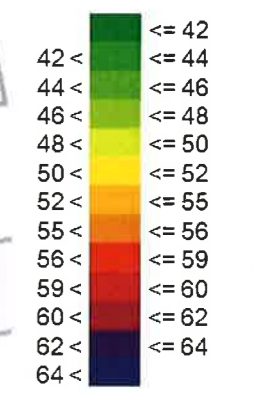


Anlage 1.1: Berechnungsergebnisse als Anlage „Schallschutz“ zum Bebauungsplan

Beurteilungspegel
Tag
in dB(A), H = 1,6 m



- Legende
- S: Stockwerk
 - GW: Grenzwert
 - T: Zeitraum Tag
 - N: Zeitraum Nacht
 - Pegel: Verkehrslärmpegel
 - Pas: Bauliche bzw. passive Schallschutzmaßnahmen:
 - n: nicht erforderlich
 - S: erforderlich für Schlafräume und Kinderzimmer
 - SAW: erforderlich für alle Aufenthaltsräume
 - 336,39: Schwarze Einträge: Höhe Oberkante Fertigfußboden Erdgeschoß über Normalhöhennull (NHN)
 - 379,54: Höhe Oberkante Lärmschutzeinrichtung über Normalhöhennull (NHN)
 - Gebäude
 - Immissionsort mit Überschreitung der Grenzwerte der Verkehrslärmschutzverordnung
 - Fassade mit Grenzwertüberschreitung
 - Schallschutzmaßnahmen an dieser Fassade erforderlich
 - Straße
 - Schiene
 - Lärmschutzwall

SW	IGW	Verkehr	IRW	Anlagen	Pas.	DIN	Rw.res
T	T	LrT	LrN	LrT	LrN	La	d
N	N	[dB(A)]	[dB(A)]	[dB(A)]	[dB(A)]	[dB]	[dB]
1.UG	59	49	56	48	55	40	53
EG	59	49	57	49	55	40	53
1.OG	59	49	55	50	55	40	53
2.OG	59	49	59	51	55	40	53

SW	IGW	Verkehr	IRW	Anlagen	Pas.	DIN	Rw.res
T	T	LrT	LrN	LrT	LrN	La	d
N	N	[dB(A)]	[dB(A)]	[dB(A)]	[dB(A)]	[dB]	[dB]
1.UG	59	49	55	47	55	40	53
EG	59	49	58	49	55	40	53
1.OG	59	49	50	51	55	40	53
2.OG	59	49	62	54	55	40	53

SW	IGW	Verkehr	IRW	Anlagen	Pas.	DIN	Rw.res
T	T	LrT	LrN	LrT	LrN	La	d
N	N	[dB(A)]	[dB(A)]	[dB(A)]	[dB(A)]	[dB]	[dB]
1.UG	59	49	50	44	55	40	50
EG	59	49	52	46	55	40	50
1.OG	59	49	54	49	55	40	50
2.OG	59	49	56	51	55	40	50

SW	IGW	Verkehr	IRW	Anlagen	Pas.	DIN	Rw.res
T	T	LrT	LrN	LrT	LrN	La	d
N	N	[dB(A)]	[dB(A)]	[dB(A)]	[dB(A)]	[dB]	[dB]
1.UG	59	49	49	41	55	40	50
EG	59	49	52	44	55	40	50
1.OG	59	49	55	48	55	40	50
2.OG	59	49	60	52	55	40	50

SW	IGW	Verkehr	IRW	Anlagen	Pas.	DIN	Rw.res
T	T	LrT	LrN	LrT	LrN	La	d
N	N	[dB(A)]	[dB(A)]	[dB(A)]	[dB(A)]	[dB]	[dB]
1.UG	59	49	50	42	55	40	50
EG	59	49	53	45	55	40	50
1.OG	59	49	56	49	55	40	50
2.OG	59	49	62	53	55	40	50

SW	IGW	Verkehr	IRW	Anlagen	Pas.	DIN	Rw.res
T	T	LrT	LrN	LrT	LrN	La	d
N	N	[dB(A)]	[dB(A)]	[dB(A)]	[dB(A)]	[dB]	[dB]
1.UG	59	49	56	46	55	40	50
EG	59	49	58	47	55	40	50
1.OG	59	49	59	49	55	40	50
2.OG	59	49	61	50	55	40	50

SW	IGW	Verkehr	IRW	Anlagen	Pas.	DIN	Rw.res
T	T	LrT	LrN	LrT	LrN	La	d
N	N	[dB(A)]	[dB(A)]	[dB(A)]	[dB(A)]	[dB]	[dB]
1.UG	59	49	54	45	55	40	50
EG	59	49	56	47	55	40	50
1.OG	59	49	59	50	55	40	50
2.OG	59	49	62	53	55	40	50

Originalformat: DIN A 3

