

Firma:	Ing.-Büro Henrich	Anlage 4:	Immissionsprognose	GESAMTLÄRM
Bearbeiter:	Henrich / Henrich		Gelände ehemalige Brauerei	(Verkehrs-, Fremd- u. Anlagenlärm)
Projekt:	Bebauungsplan Nr. 95 Schwelm		TG 170 Plätze	Stand: 02.05.2013

Kurze Liste		Punktberechnung			
Immissionsberechnung		Beurteilung nach DIN 18005			
Variante 9		Einstellung: Letzte direkte Eingabe			
		Tag (6h-22h)		Nacht (22h-6h)	
		IRW	L r,A	IRW	L r,A
		/dB	/dB	/dB	/dB
IPkt001	Neumarkt 3 SW1 EG	60.0	38.9	50.0	25.2
IPkt002	Neumarkt 3 SW1 1.OG	60.0	38.4	50.0	26.6
IPkt003	Neumarkt 3 SW1 3.OG	60.0	43.5	50.0	31.6
IPkt004	Neumarkt 3 SW2 EG	60.0	37.2	50.0	25.2
IPkt005	Neumarkt 3 SW2 1.OG	60.0	38.8	50.0	27.0
IPkt006	Neumarkt 3 SW2 3.OG	60.0	43.4	50.0	32.4
IPkt007	Neumarkt 2 SW1 EG	60.0	60.4	50.0	50.2
IPkt008	Neumarkt 2 SW1 1.OG	60.0	59.6	50.0	49.1
IPkt009	Neumarkt 2 SW1 3.OG	60.0	57.5	50.0	46.5
IPkt010	Neumarkt 2 SW2 EG	60.0	60.1	50.0	49.9
IPkt011	Neumarkt 2 SW2 1.OG	60.0	59.4	50.0	48.8
IPkt012	Neumarkt 2 SW2 3.OG	60.0	57.3	50.0	46.2
IPkt013	Neumarkt 2 SW3 EG	60.0	60.1	50.0	49.9
IPkt014	Neumarkt 2 SW3 1.OG	60.0	59.2	50.0	48.7
IPkt015	Neumarkt 2 SW3 3.OG	60.0	56.9	50.0	46.0
IPkt016	Neumarkt 4 SW1 EG	60.0	60.7	50.0	50.6
IPkt017	Neumarkt 4 SW1 1.OG	60.0	59.7	50.0	49.6
IPkt018	Neumarkt 4 SW1 3.OG	60.0	57.3	50.0	47.0
IPkt019	Neumarkt 4 SW2 EG	60.0	60.9	50.0	50.9
IPkt020	Neumarkt 4 SW2 1.OG	60.0	59.9	50.0	49.8
IPkt021	Neumarkt 4 SW2 3.OG	60.0	57.3	50.0	47.2
IPkt022	Schulstr. 12 SW1 OG	60.0	67.0	50.0	56.5
IPkt023	Schulstr. 12 SW2 OG	60.0	66.6	50.0	56.2
IPkt024	Schulstr. 12 SW DG	60.0	65.7	50.0	55.1
IPkt025	Schulstr. 12 NO1 EG	60.0	38.8	50.0	27.2
IPkt026	Schulstr. 12 NO1 OG	60.0	43.3	50.0	30.9
IPkt027	Schulstr. 12 NO1 DG	60.0	48.6	50.0	37.9
IPkt028	Schulstr. 12 NO2 EG	60.0	39.4	50.0	28.0
IPkt029	Schulstr. 12 NO2 OG	60.0	44.2	50.0	31.6
IPkt030	Schulstr. 12 NO2 DG	60.0	47.8	50.0	35.7
IPkt031	Geb Schulstr.-1 1.OG	60.0	68.4	50.0	57.4
IPkt032	Geb Schulstr.-1 3.OG	60.0	65.4	50.0	54.0
IPkt033	Geb Schulstr.-2 1.OG	60.0	69.1	50.0	55.1
IPkt034	Geb Schulstr.-2 3.OG	60.0	65.4	50.0	53.3
IPkt035	Geb Schulstr.-3 1.OG	60.0	65.4	50.0	54.2
IPkt036	Geb Schulstr.-3 3.OG	60.0	64.0	50.0	52.8
IPkt037	Geb Schulstr.-4 1.OG	60.0	64.2	50.0	53.7
IPkt038	Geb Schulstr.-4 3.OG	60.0	63.2	50.0	52.5
IPkt039	Geb Schulstr.-5 1.OG	60.0	63.7	50.0	53.4
IPkt040	Geb Schulstr.-5 3.OG	60.0	62.7	50.0	52.2
IPkt041	Geb Schulstr.-6 1.OG	60.0	64.2	50.0	54.0
IPkt042	Geb Schulstr.-6 3.OG	60.0	62.9	50.0	52.6
IPkt043	Geb Schulstr. S 1.OG	60.0	57.4	50.0	47.2
IPkt044	Geb Schulstr. S 3.OG	60.0	56.7	50.0	46.4
IPkt045	Geb.Neumarkt-1 1.OG	60.0	56.3	50.0	46.2
IPkt046	Geb.Neumarkt-1 3.OG	60.0	55.3	50.0	45.3
IPkt047	Geb.Neumarkt-2 1.OG	60.0	57.3	50.0	47.2
IPkt048	Geb.Neumarkt-2 3.OG	60.0	56.0	50.0	46.0
IPkt049	Geb.Neumarkt-3 1.OG	60.0	58.1	50.0	48.1
IPkt050	Geb.Neumarkt-3 3.OG	60.0	56.7	50.0	46.6
IPkt051	Geb.Neumarkt-4 1.OG	60.0	59.0	50.0	48.9
IPkt052	Geb.Neumarkt-4 3.OG	60.0	57.2	50.0	47.2
IPkt053	Geb.Neumarkt-5 1.OG	60.0	59.2	50.0	49.2
IPkt054	Geb.Neumarkt-5 3.OG	60.0	57.3	50.0	47.3
IPkt055	Geb.Neumarkt-6 1.OG	60.0	59.4	50.0	49.3
IPkt056	Geb.Neumarkt-6 3.OG	60.0	57.4	50.0	47.3

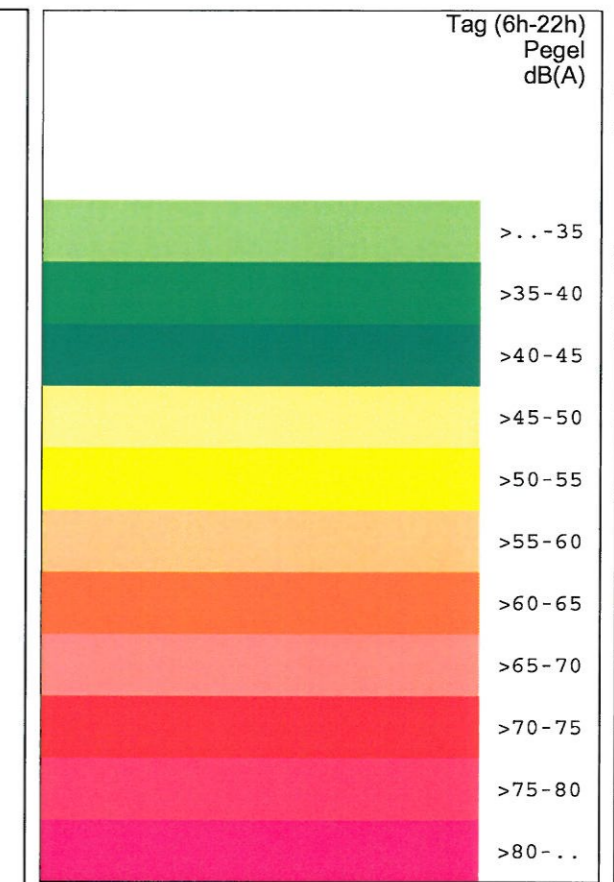
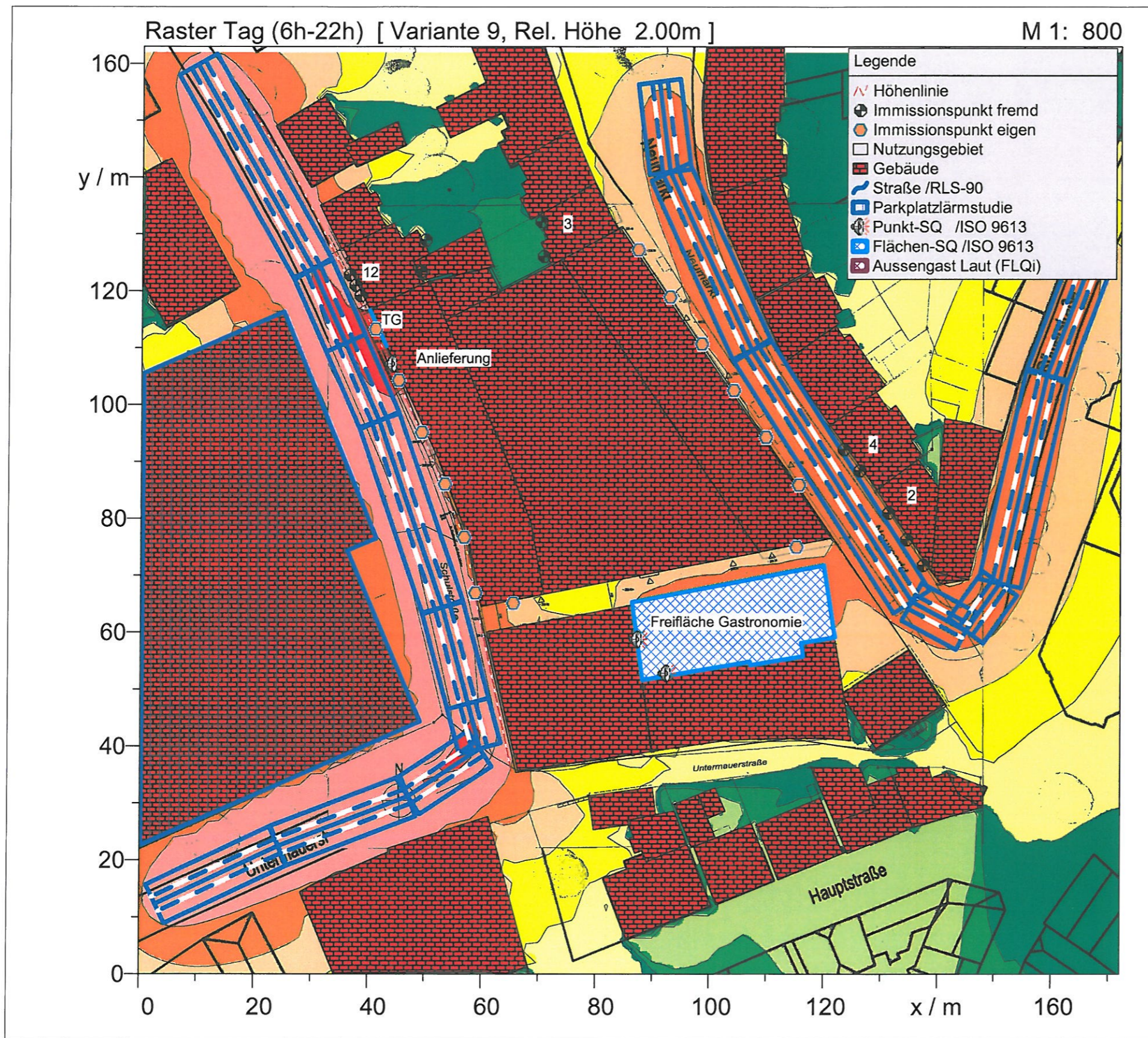
Firma:	Ing.-Büro Henrich	Anlage 4:	Immissionsprognose	GESAMTLÄRM	
Bearbeiter:	Henrich / Henrich		Gelände ehemalige Brauerei	(Verkehrs-, Fremd- u. Anlagenlärm)	
Projekt:	Bebauungsplan Nr. 95 Schwelm		TG 170 Plätze	Stand: 02.05.2013	

IPkt057	Geb.Neumarkt-S 1.OG	60.0	57.5	50.0	42.3			
IPkt058	Geb.Neumarkt-S 3.OG	60.0	56.4	50.0	41.7			

F1 drücken, um Hinweise zu weiteren Features zu erhalten.

Rasterberechnung Gesamtlärm

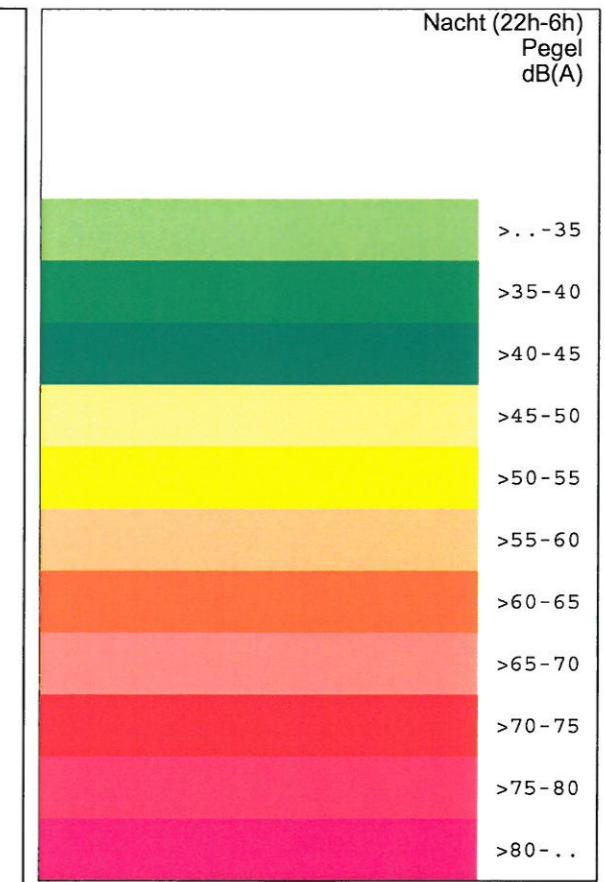
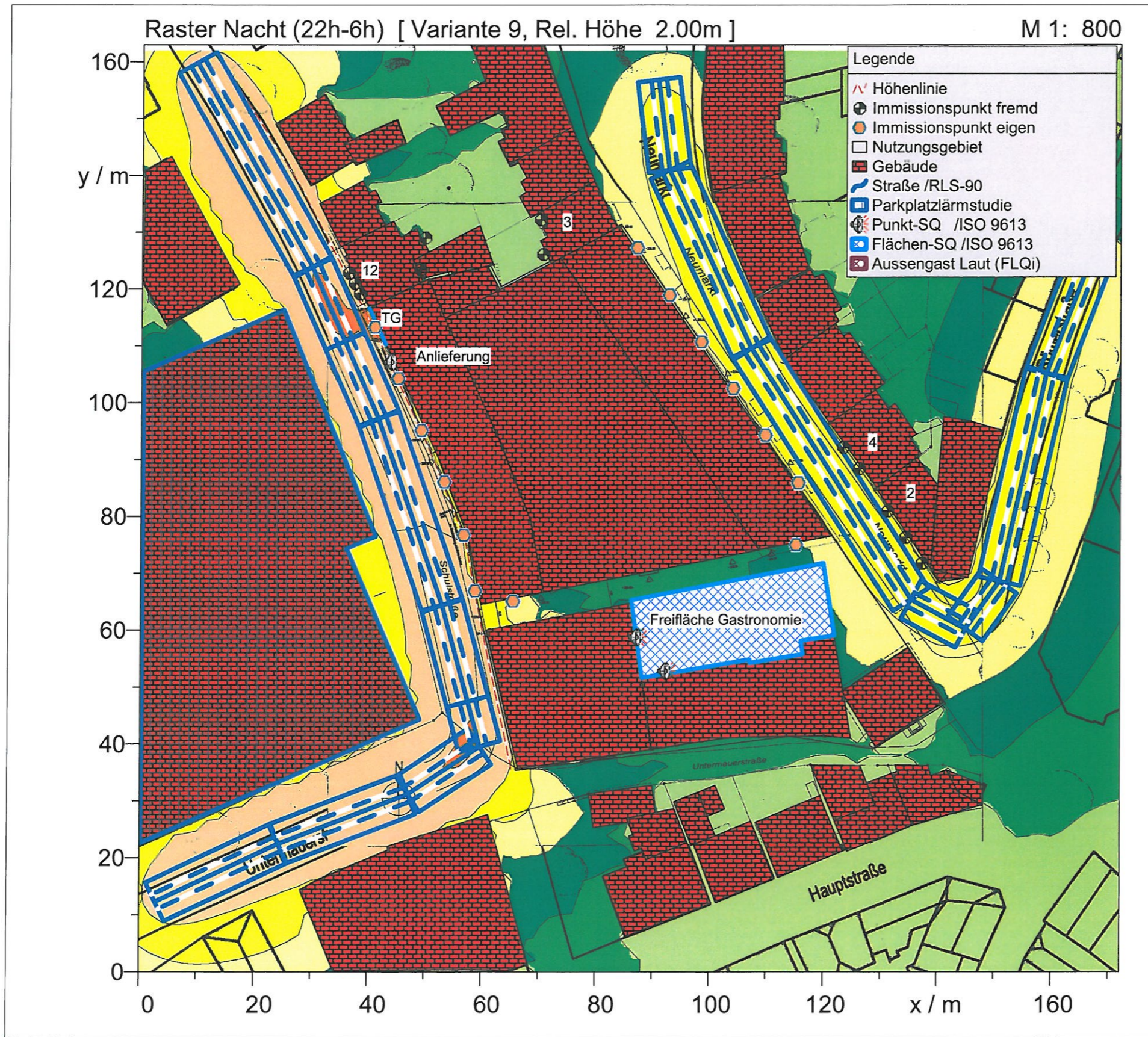
H = 2,0 m



Firma: Ing.-Büro Henrich
 Bearbeiter: Henrich / Henrich
 Projekt: Bebauungsplan Nr. 95 Schwelm
 Anlage 4: Immissionsprognose
 Gelände ehemalige Brauerei
 TG 170 Plätze
 GESAMTLÄRM
 (Verkehrs-, Fremd- u. Anlagenlärm)
 Stand: 02.05.2013

Rasterberechnung Gesamtlärm

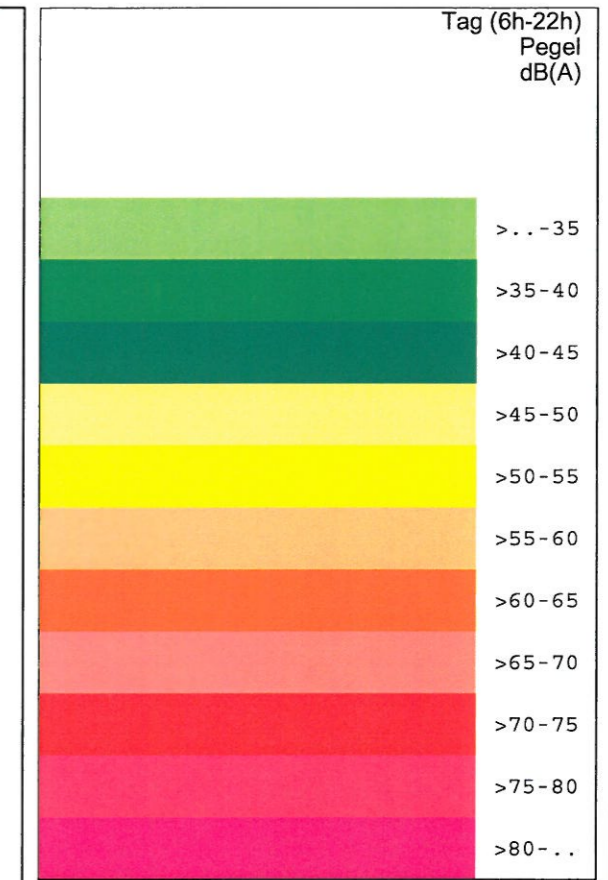
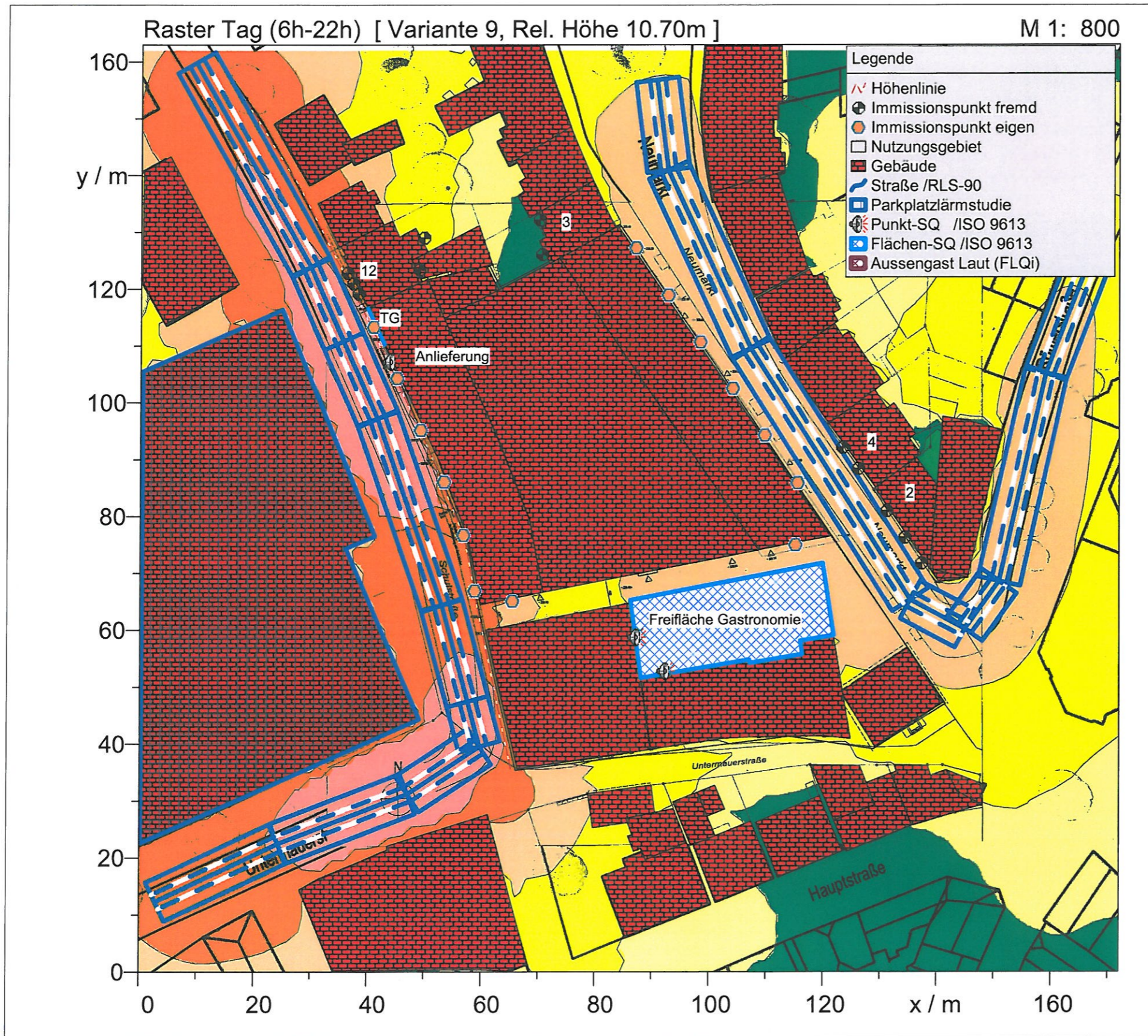
H = 2,0 m



Firma: Ing.-Büro Henrich
 Bearbeiter: Henrich / Henrich
 Projekt: Bebauungsplan Nr. 95 Schwelm
 Anlage 4: Immissionsprognose
 Gelände ehemalige Brauerei
 TG 170 Plätze
 GESAMTLÄRM
 (Verkehrs-, Fremd- u. Anlagenlärm)
 Stand: 02.05.2013

Rasterberechnung
Gesamtlärm

H = 10,7 m



Firma: Ing.-Büro Henrich

Bearbeiter: Henrich / Henrich

Projekt: Bebauungsplan Nr. 95 Schwelm

Anlage 4: Immissionsprognose

Gelände ehemalige Brauerei

TG 170 Plätze

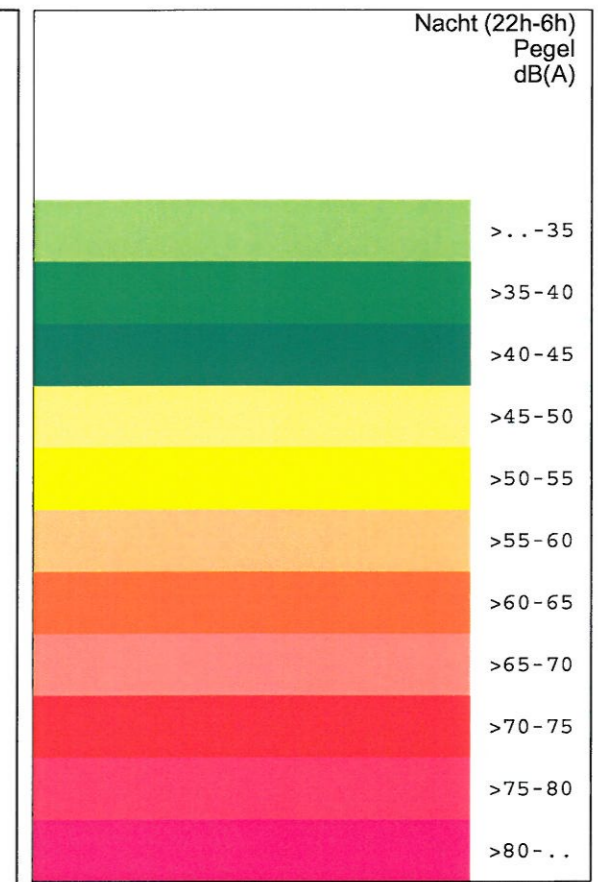
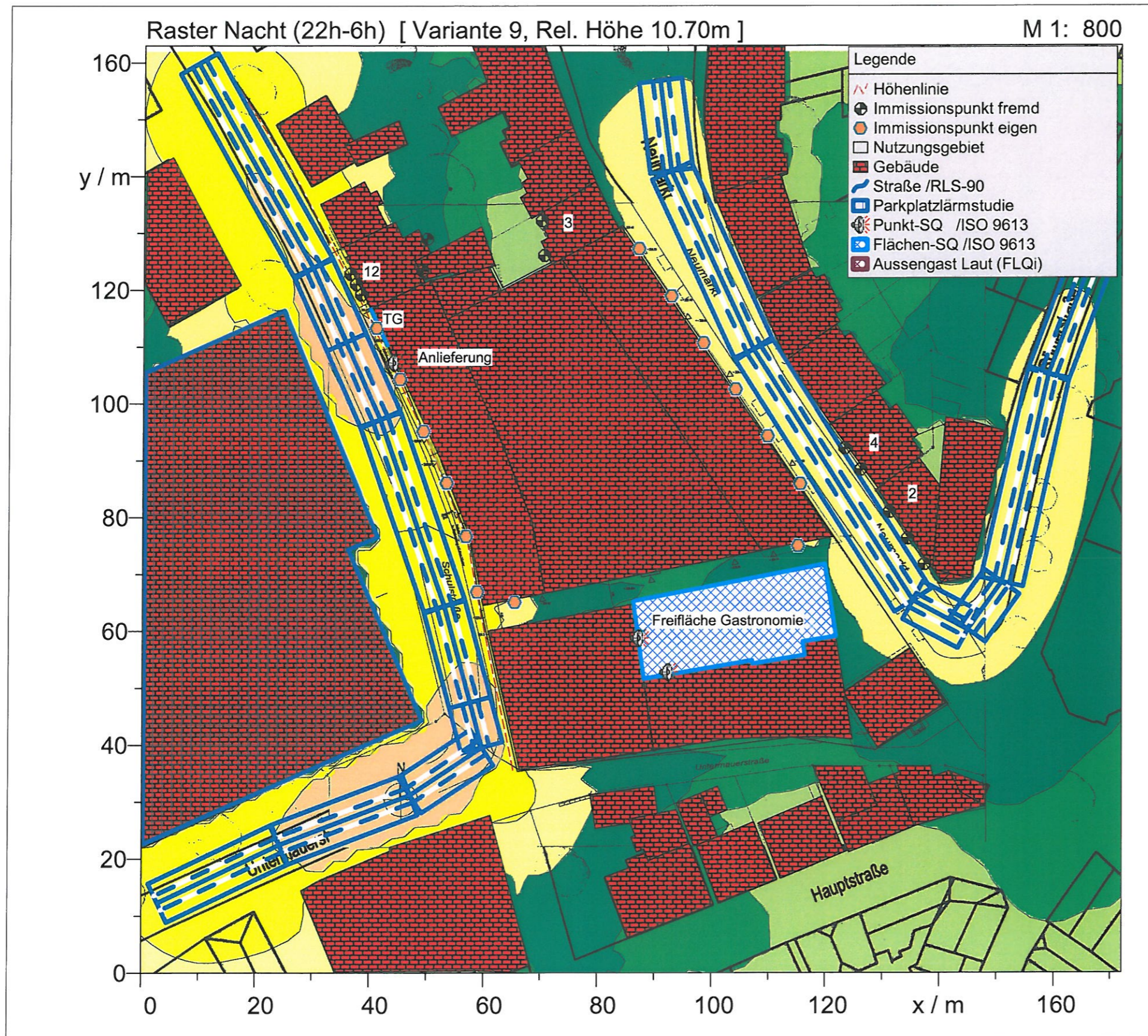
GESAMTLÄRM

(Verkehrs-, Fremd- u. Anlagenlärm)

Stand: 02.05.2013

Rasterberechnung Gesamtlärm

H = 10,7 m



Firma: Ing.-Büro Henrich

Bearbeiter: Henrich / Henrich

Projekt: Bebauungsplan Nr. 95 Schwelm

Anlage 4: Immissionsprognose

Gelände ehemalige Brauerei

TG 170 Plätze

GESAMTLÄRM

(Verkehrs-, Fremd- u. Anlagenlärm)

Stand: 02.05.2013