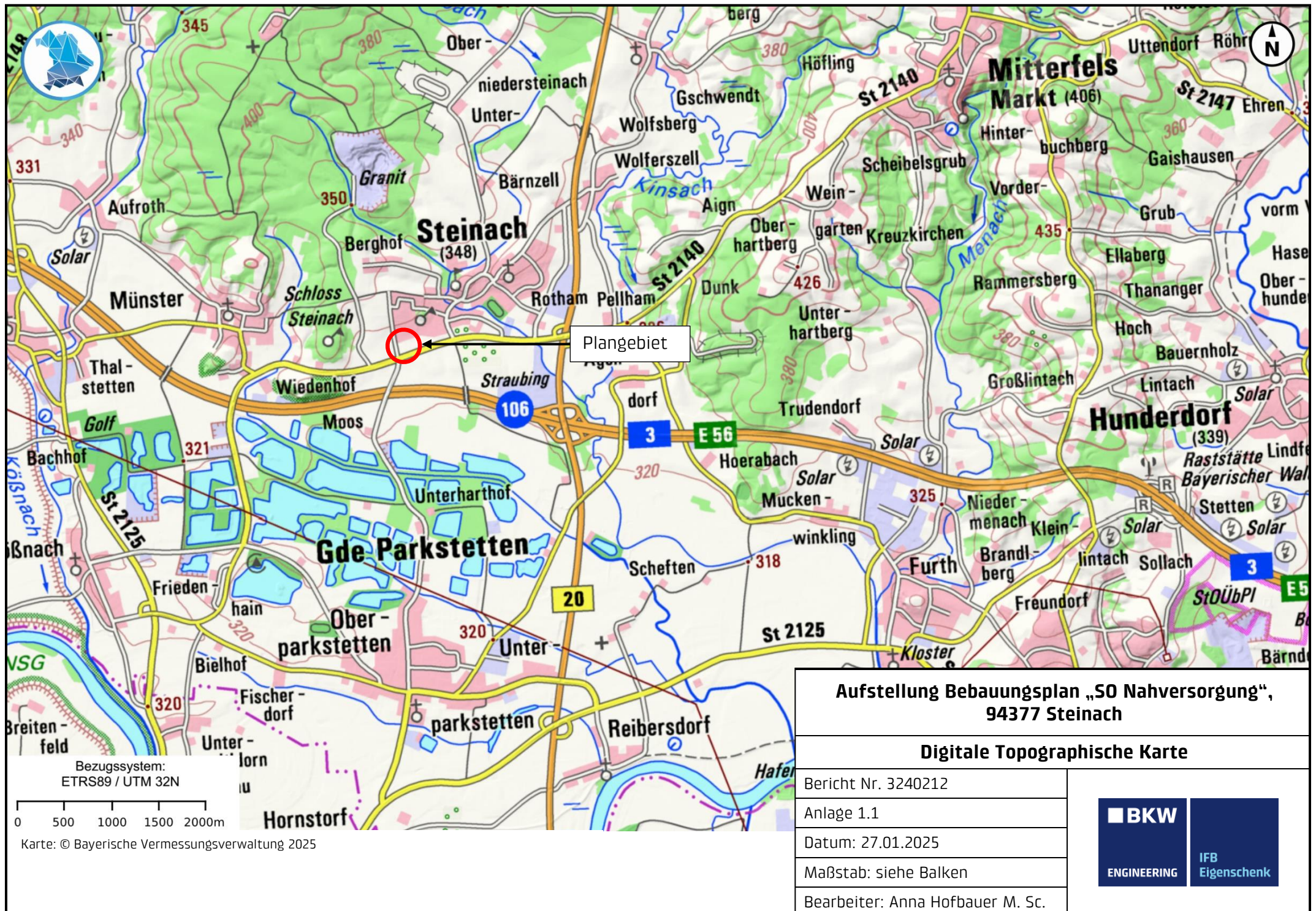






Bezugssystem:
ETRS89 / UTM 32N

0 50 100 150 200m

Karte: © Bayerische Vermessungsverwaltung 2025

Aufstellung Bebauungsplan „50 Nahversorgung“, 94377 Steinach

Digitales Orthophoto

Bericht Nr. 3240212

Anlage 1.3

Datum: 27.01.2025

Maßstab: siehe Balken

Bearbeiter: Anna Hofbauer M. Sc.

 **BKW**

ENGINEERING

 **IFB**
Eigenschenk

Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahversorgung", 94377 Steinach

IFB Eigenschenk GmbH

Anna Hofbauer M. Sc.

Aufstellung B-Plan "SO
Nahversorgung",
Steinach

Auftrag Nr.: 3240212

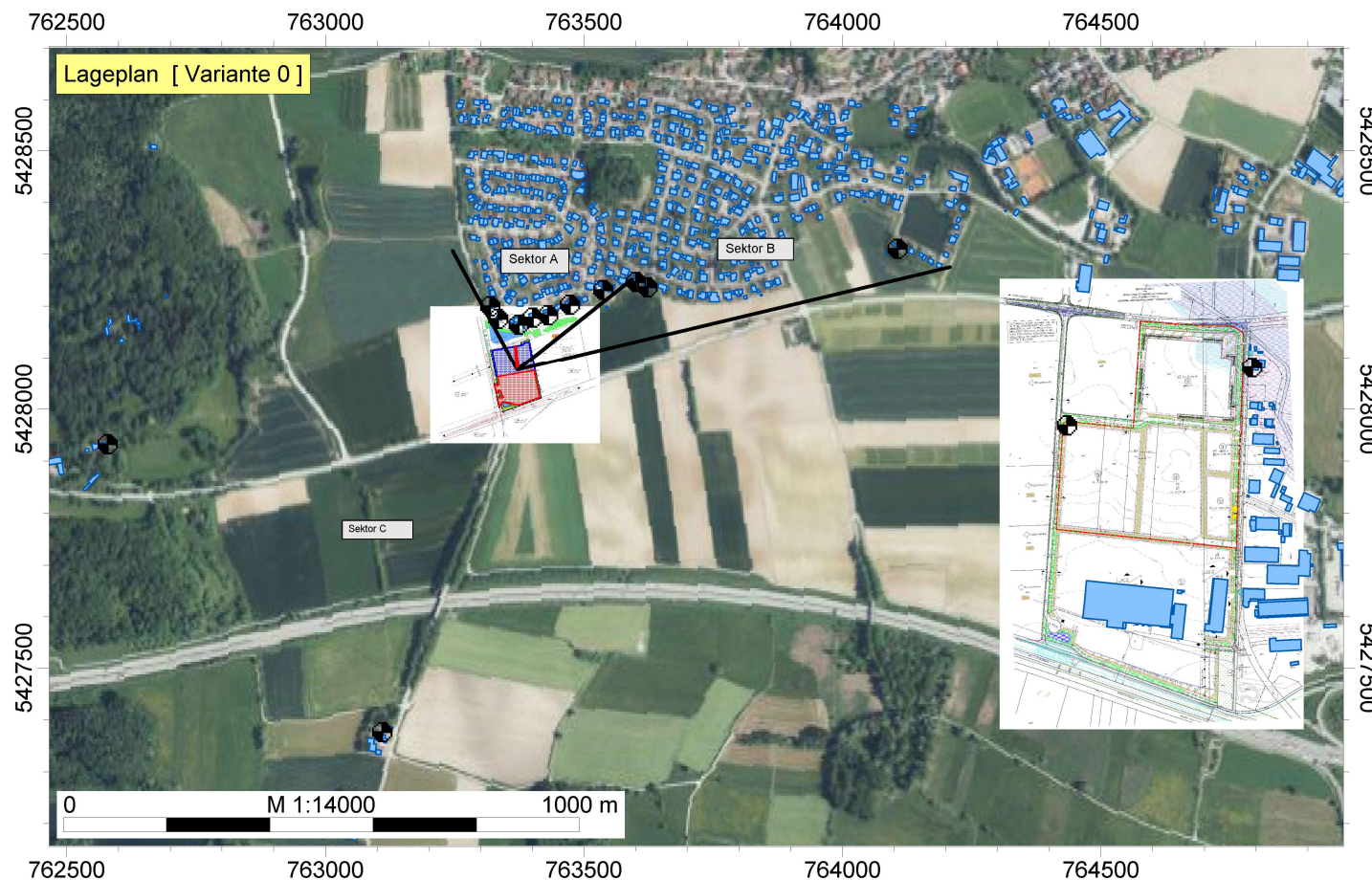
Legende

- Hilfslinie
- Höhenpunkt
- Immissionspunkt
- Gebäude
- Kontingent TF 1 (FLGK)
- Kontingent TF 2 (FLGK)

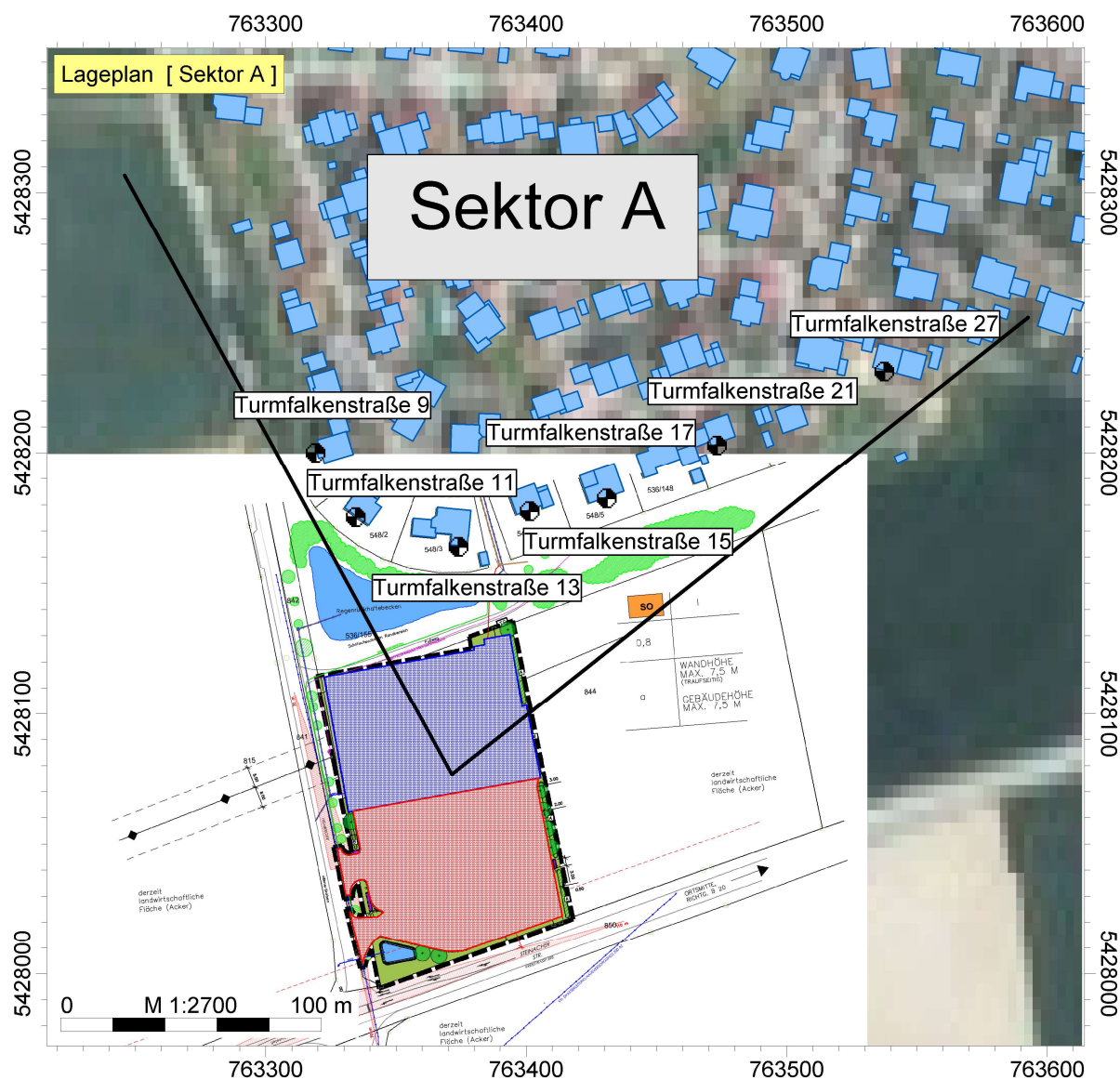
BKW

ENGINEERING

IFB
Eigenschenk



Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahversorgung", 94377 Steinach



IFB Eigenschenk GmbH

Anna Hofbauer M. Sc.

Aufstellung B-Plan "SO
Nahversorgung",
Steinach

Auftrag Nr.: 3240212

Legende

- Hilfslinie
- Höhenpunkt
- Immissionspunkt
- Gebäude
- Kontingent TF 1 (FLGK)
- Kontingent TF 2 (FLGK)

BKW

ENGINEERING

IFB
Eigenschenk

Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahversorgung", 94377 Steinach

IFB Eigenschenk GmbH

Anna Hofbauer M. Sc.

Aufstellung B-Plan "SO
Nahversorgung",
Steinach

Auftrag Nr.: 3240212

Legende

- Hilfslinie
- Höhenpunkt
- Immissionspunkt
- Gebäude
- Kontingent TF 1 (FLGK)
- Kontingent TF 2 (FLGK)

BKW

ENGINEERING

IFB
Eigenschenk



Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahversorgung", 94377 Steinach

IFB Eigenschenk GmbH

Anna Hofbauer M. Sc.

Aufstellung B-Plan "SO
Nahversorgung",
Steinach

Auftrag Nr.: 3240212

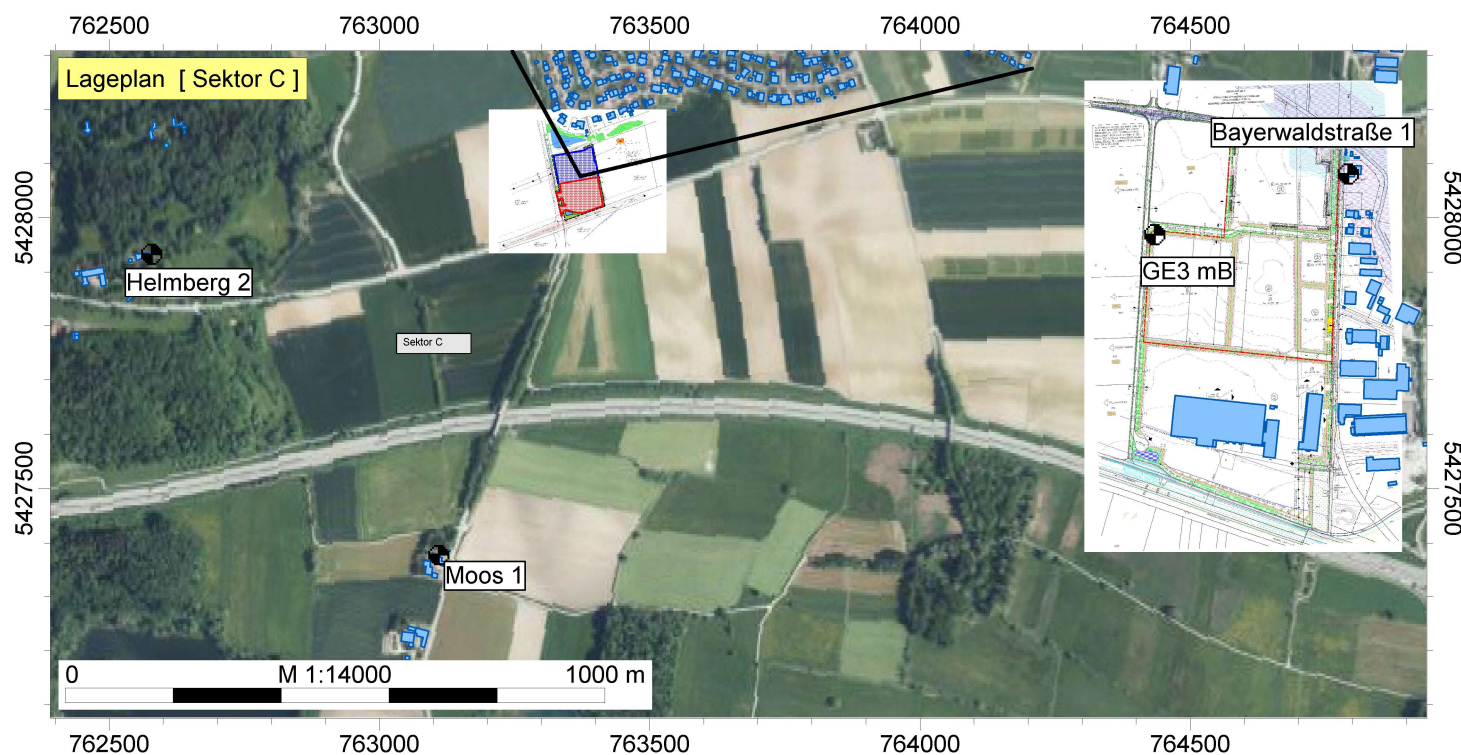
Legende

- Hilfslinie
- Höhenpunkt
- Immissionspunkt
- Gebäude
- Kontingent TF 1 (FLGK)
- Kontingent TF 2 (FLGK)

BKW

ENGINEERING

IFB
Eigenschenk





(Foto 01)



(Foto 02)



(Foto 03)



(Foto 04)



(Foto 05)



(Foto 06)



(Foto 07)



(Foto 08)



(Foto 09)

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-	
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach	
Auftrag Nr.:	3240212			

Projekt | Eigenschaften

Prognosetyp:	Lärm		
Prognoseart:	Lärm (nationale Normen)		
Beurteilung nach:	DIN 18005 (1987)		

Projekt-Notizen

Arbeitsbereich

Koordinatensystem:	UTM (Streifenbreite 6°), nördliche Hemisphäre			
Koordinatendatum:	WGS84 (Weltweit GPS), geozentrisch			
Meridianstreifen:	32			
	von ...	bis ...	Ausdehnung	Fläche
x /m	761760.00	765660.00	3900.00	11.54 km²
y /m	5426410.00	5429370.00	2960.00	
z /m	-20.00	400.00	420.00	
Geländehöhen in den Eckpunkten				
xmin / ymax (z4)	354.79	xmax / ymax (z3)	327.57	
xmin / ymin (z1)	318.48	xmax / ymin (z2)	323.36	

Zuordnung von Elementgruppen zu den Varianten

Elementgruppen	Variante 0	Sektor A	Sektor B	Sektor C	
Gruppe 0	+	+	+	+	
bldg:Building	+	+	+	+	
IP Sektor A	+	+			
Kontingent Sektor A	+	+			
IP Sektor B	+		+		
Kontingent Sektor B	+		+		
IP Sektor C	+			+	
Kontingent Sektor C	+			+	
Sektoren	+				
Sektor 1	+	+		+	
Sektor 2	+	+	+		
Sektor 3	+		+	+	
Text Kontingent	+				

Verfügbare Raster

Name	x min /m	x max /m	y min /m	y max /m	dx /m	dy /m	nx	ny	Bezug	Höhe /m	Bereich
Raster 0	762460.00	764960.00	5427160.00	5428700.00	20.00	20.00	126	78	relativ	5.00	Rechteck

Berechnungseinstellung

Kopie von "Referenzeinstellung"

Rechenmodell	Punktberechnung	Rasterberechnung
Gleitende Anpassung des Erhebungsgebietes an die Lage des IPKT		
L /m		
Gelände-Triangulations-Kanten sind Hindernisse	Ja	Ja
negativer Umweg bei Gelände-Triangulations-Kanten berücksichtigen	Ja	Ja
Verbesserte Interpolation in den Randbereichen	Ja	Ja
Freifeld vor Reflexionsflächen /m		
für Quellen	1.0	1.0
für Immissionspunkte	1.0	1.0
Haus: weißer Rand bei Raster	Nein	Nein
Zwischenausgaben	Keine	Keine
Art der Einstellung	Referenzeinstellung	Referenzeinstellung
Reichweite von Quellen begrenzen:		
* Suchradius /m (Abstand Quelle-IP) begrenzen:	Nein	Nein
* Mindest-Pegelabstand /dB:	Nein	Nein
Projektion von Linienquellen	Ja	Ja
Projektion von Flächenquellen	Ja	Ja
Beschränkung der Projektion	Nein	Nein
* Radius /m um Quelle herum:		
* Radius /m um IP herum:		
Mindestlänge für Teilstücke /m	1.0	1.0
Variable Min.-Länge für Teilstücke:		
* in Prozent des Abstandes IP-Quelle	Nein	Nein
Zus. Faktor für Abstandskriterium	1.0	1.0
Einfügungsdämpfung abweichend von Regelwerk:	Nein	Nein
* Einfügungsdämpfung begrenzen:		
* Grenzwert /dB für Einfachbeugung:		
* Grenzwert /dB für Mehrfachbeugung:		
Berechnung der Abschirmung bei VDI 2720, ISO9613		
* Seitlicher Umweg	Ja	Ja

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-	
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach	
Auftrag Nr.:	3240212			

Berechnungseinstellung	Kopie von "Referenzeinstellung"			
Rechenmodell	Punktberechnung	Rasterberechnung		
* Seitlicher Umweg bei Spiegelquellen	Nein	Nein		
Reflexion				
Reflexion (max. Ordnung)	1	1		
Suchradius /m (Abstand Quelle-IP) begrenzen:	Nein	Nein		
* Suchradius /m				
Reichweite von Refl.Flächen begrenzen:				
* Radius um Quelle oder IP /m:	Nein	Nein		
* Mindest-Pegelabstand /dB:	Nein	Nein		
Spiegelquellen durch Projektion	Ja	Ja		
Keine Refl. bei vollständiger Abschirmung	Ja	Ja		
Strahlen als Hilfslinien sichern	Nein	Nein		
Teilstück-Kontrolle				
Teilstück-Kontrolle nach Schall 03:	Ja	Ja		
Teilstück-Kontrolle auch für andere Regelwerke:	Nein	Nein		
Beschleunigte Iteration (Näherung):	Nein	Nein		
Geforderte Genauigkeit /dB:	0.1	0.1		
Zwischenergebnisse anzeigen:	Nein	Nein		

Globale Parameter	Kopie von "Referenzeinstellung"				
Voreinstellung von G außerhalb von DBOD-Elementen				0.00	
Temperatur /°				10	
relative Feuchte /%				70	
Wohnfläche pro Einw. /m² (=0.8*Brutto)				40.00	
Mittlere Stockwerkshöhe in m				2.80	
Pauschale Meteorologie (Directive 2002/49/EC):	Tag	Abend	Nacht		
Pauschale Meteorologie (Directive 2002/49/EC):	2.00	1.00	0.00		

Element-Notizen		
HAUS0018 DEBY_LOD2_104784356	FUNCTION: 51009_1610	
HAUS0038 DEBY_LOD2_7221302	FUNCTION: 31001_2000	
HAUS0041 DEBY_LOD2_32873892	FUNCTION: 31001_2000	
HAUS0043 Hohe-Kreuz-Siedlung 8	FUNCTION: 31001_1000	
HAUS0048 Warterweg 7	FUNCTION: 31001_1000	
HAUS0061 DEBY_LOD2_104784481	FUNCTION: 51009_1610	
HAUS0065 DEBY_LOD2_7221225	FUNCTION: 31001_2000	
HAUS0084 Hohe-Kreuz-Siedlung 2	FUNCTION: 31001_1000	
HAUS0089 DEBY_LOD2_7241742	FUNCTION: 31001_2000	
HAUS0130 DEBY_LOD2_108379214	FUNCTION: 31001_2523	
HAUS0135 Rotham 7a	FUNCTION: 31001_2000	
HAUS0149 DEBY_LOD2_104784325	FUNCTION: 51009_1610	
HAUS0168 DEBY_LOD2_7221351	FUNCTION: 31001_2000	
HAUS0173 DEBY_LOD2_7221094	FUNCTION: 31001_2000	
HAUS0187 DEBY_LOD2_7221349	FUNCTION: 31001_2000	
HAUS0188 DEBY_LOD2_108045944	FUNCTION: 31001_2463	
HAUS0194 DEBY_LOD2_108046121	FUNCTION: 31001_2000	
HAUS0197 DEBY_LOD2_7241560	FUNCTION: 31001_2000	
HAUS0231 DEBY_LOD2_7221177	FUNCTION: 31001_2000	
HAUS0269 Straubinger Straße 25	FUNCTION: 31001_2000	
HAUS0287 DEBY_LOD2_102919782	FUNCTION: 31001_2000	
HAUS0294 DEBY_LOD2_7221179	FUNCTION: 31001_2000	
HAUS0296 Am Sportzentrum 4	FUNCTION: 31001_2000	
HAUS0300 DEBY_LOD2_7221168	FUNCTION: 31001_2000	
HAUS0304 Kirchweg 2	FUNCTION: 31001_1000	
HAUS0305 DEBY_LOD2_7220733	FUNCTION: 31001_2000	
HAUS0318 DEBY_LOD2_7221337	FUNCTION: 31001_2000	
HAUS0321 Rotham 8	FUNCTION: 31001_1000	
HAUS0325 Warterweg 5a	FUNCTION: 31001_1000	
HAUS0331 DEBY_LOD2_108379234	FUNCTION: 31001_2000	
HAUS0359 Straubinger Straße 12	FUNCTION: 31001_1000	
HAUS0367 DEBY_LOD2_108045967	FUNCTION: 31001_2463	
HAUS0375 DEBY_LOD2_7241524	FUNCTION: 31001_2000	
HAUS0391 Straubinger Straße 9	FUNCTION: 31001_1000	
HAUS0393 DEBY_LOD2_7241539	FUNCTION: 31001_2523	
HAUS0396 DEBY_LOD2_20191	FUNCTION: 31001_2000	
HAUS0412 DEBY_LOD2_7241827	FUNCTION: 31001_2000	

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach
Auftrag Nr.:	3240212		

Element-Notizen	
HAUS0413 DEBY_LOD2_7221334	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0414 Rotham 10	FUNCTION: 31001_1000
HAUS0422 DEBY_LOD2_104784324	FUNCTION: 51009_1610
HAUS0424 DEBY_LOD2_21420749	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0441 DEBY_LOD2_104784306	FUNCTION: 51009_1610
HAUS0443 DEBY_LOD2_7241527	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0447 DEBY_LOD2_7241741	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0451 August-Schmieder-Straße 54	FUNCTION: 31001_3020
HAUS0453 DEBY_LOD2_7241563	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0466 DEBY_LOD2_8864163	FUNCTION: 31001_2463
HAUS0471 Warterweg 5	FUNCTION: 31001_1000
HAUS0486 DEBY_LOD2_107638144	FUNCTION: 53001_1800
HAUS0487 Pfründeweg 5	FUNCTION: 31001_1000
HAUS0499 DEBY_LOD2_108045942	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0504 Am Sportzentrum 2	FUNCTION: 31001_3072
HAUS0505 Straubinger Straße 11	FUNCTION: 31001_1000
HAUS0509 DEBY_LOD2_32873948	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0518 Bayerwaldstraße 5	FUNCTION: 31001_1000
HAUS0543 DEBY_LOD2_7241562	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0544 DEBY_LOD2_7220734	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0548 DEBY_LOD2_32873946	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0565 DEBY_LOD2_7241830	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0573 Straubinger Straße 16	FUNCTION: 31001_1000
HAUS0580 DEBY_LOD2_7241744	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0582 DEBY_LOD2_7241535	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0605 DEBY_LOD2_7221228	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0606 DEBY_LOD2_8864161	FUNCTION: 31001_2523
HAUS0608 DEBY_LOD2_7221303	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0613 Rotham 2	FUNCTION: 31001_1000
HAUS0637 Bayerwaldstraße 1	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0654 DEBY_LOD2_108379224	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0658 Am Sportzentrum 5	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0661 DEBY_LOD2_7221301	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0664 DEBY_LOD2_108046122	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0672 DEBY_LOD2_104784426	FUNCTION: 51009_1610
HAUS0677 DEBY_LOD2_7241567	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0683 DEBY_LOD2_32873904	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0706 DEBY_LOD2_7241526	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0742 DEBY_LOD2_7241566	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0749 DEBY_LOD2_7221156	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0750 DEBY_LOD2_71255729	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0756 DEBY_LOD2_7221157	FUNCTION: 31001_3000
HAUS0795 DEBY_LOD2_7221171	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0796 DEBY_LOD2_7221172	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0819 DEBY_LOD2_104784401	FUNCTION: 51009_1610
HAUS0822 DEBY_LOD2_7220735	FUNCTION: 31001_2463
HAUS0825 DEBY_LOD2_7241540	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0827 DEBY_LOD2_71255727	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0830 DEBY_LOD2_104784326	FUNCTION: 51009_1610
HAUS0831 Hohe-Kreuz-Siedlung 5	FUNCTION: 31001_1000
HAUS0838 DEBY_LOD2_7241525	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0839 DEBY_LOD2_7221119	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0845 DEBY_LOD2_7241534	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0848 DEBY_LOD2_7241829	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0853 DEBY_LOD2_7221222	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0855 DEBY_LOD2_108045960	FUNCTION: 31001_2463
HAUS0866 Pfründeweg 4	FUNCTION: 31001_1000
HAUS0881 DEBY_LOD2_7220732	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0889 Rotham 6	FUNCTION: 31001_1000
HAUS0890 DEBY_LOD2_7241743	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0900 DEBY_LOD2_104784557	FUNCTION: 51009_1610
HAUS0920 Bachstraße 5	FUNCTION: 31001_1000
HAUS0921 DEBY_LOD2_104784559	FUNCTION: 51009_1610
HAUS0941 DEBY_LOD2_107652557	FUNCTION: 53001_1800
HAUS0942 Straubinger Straße 13	FUNCTION: 31001_1000
HAUS0947 DEBY_LOD2_108379218	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0952 DEBY_LOD2_107642147	FUNCTION: 53001_1800
HAUS0957 August-Schmieder-Straße 8b	FUNCTION: 31001_1000
HAUS0959 DEBY_LOD2_108379233	FUNCTION: 31001_2000

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach
Auftrag Nr.:	3240212		

Element-Notizen	
HAUS0969 DEBY_LOD2_104784263	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0976 Hohe-Kreuz-Siedlung 1	FUNCTION: 31001_1000
HAUS0987 Rotham 5	FUNCTION: 31001_1000
HAUS0988 DEBY_LOD2_7241559	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1001 DEBY_LOD2_7221186	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1008 Hohe-Kreuz-Siedlung 2a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1010 DEBY_LOD2_7221224	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1015 DEBY_LOD2_7241523	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1026 DEBY_LOD2_7221170	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1033 DEBY_LOD2_104784256	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1075 DEBY_LOD2_7221185	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1078 DEBY_LOD2_7241828	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1080 DEBY_LOD2_7221095	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1086 Hohe-Kreuz-Siedlung 3	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1087 DEBY_LOD2_104784321	FUNCTION: 51009_1610
HAUS1112 DEBY_LOD2_7241565	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1115 DEBY_LOD2_7241734	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1129 DEBY_LOD2_7241745	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1143 DEBY_LOD2_7220736	FUNCTION: 31001_2463
HAUS1147 DEBY_LOD2_71255725	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1169 DEBY_LOD2_32873898	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1170 DEBY_LOD2_108046126	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1171 DEBY_LOD2_7221344	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1173 Hohe-Kreuz-Siedlung 4	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1184 DEBY_LOD2_7241530	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1196 Straubinger Straße 15,17	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1203 DEBY_LOD2_7241739	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1204 DEBY_LOD2_8864166	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1206 Am Sportzentrum 1	FUNCTION: 31001_3012
HAUS1227 DEBY_LOD2_108046120	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1235 Rotham 3	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1237 Warterweg 6	FUNCTION: 31001_3065
HAUS1263 DEBY_LOD2_108045954	FUNCTION: 31001_2463
HAUS1268 DEBY_LOD2_7221167	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1271 DEBY_LOD2_7221180	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1287 DEBY_LOD2_108379217	FUNCTION: 31001_2523
HAUS1289 DEBY_LOD2_7221221	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1292 DEBY_LOD2_7221184	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1296 DEBY_LOD2_7221122	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1304 Am Sportzentrum 3	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1332 DEBY_LOD2_104784319	FUNCTION: 51009_1610
HAUS1333 DEBY_LOD2_71255877	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1337 DEBY_LOD2_7241826	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1338 Straubinger Straße 24	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1342 DEBY_LOD2_108379216	FUNCTION: 31001_2523
HAUS1349 Straubinger Straße 19	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1350 DEBY_LOD2_7221333	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1356 DEBY_LOD2_7220737	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1357 Am Sportzentrum 7	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1379 DEBY_LOD2_7241740	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1386 DEBY_LOD2_7221350	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1396 Rotham 7	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1399 Straubinger Straße 14	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1406 DEBY_LOD2_32873900	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1414 DEBY_LOD2_104784323	FUNCTION: 51009_1610
HAUS1424 DEBY_LOD2_7221169	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1435 Hohe-Kreuz-Siedlung 6	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1449 DEBY_LOD2_7241746	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1463 Pfründeweg 3	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1465 Rotham 4	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1469 DEBY_LOD2_71255873	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1492 DEBY_LOD2_7221304	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1497 Rotham 12	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1499 DEBY_LOD2_7221173	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1501 DEBY_LOD2_7241970	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1508 DEBY_LOD2_32873894	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1522 DEBY_LOD2_7241550	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1524 DEBY_LOD2_104784379	FUNCTION: 51009_1610
HAUS1540 DEBY_LOD2_108379258	FUNCTION: 51009_1610

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach
Auftrag Nr.:	3240212		

Element-Notizen		
HAUS1541	DEBY_LOD2_108046005	FUNCTION: 31001_2523
HAUS1543	DEBY_LOD2_108379257	FUNCTION: 51009_1610
HAUS1552	DEBY_LOD2_108046004	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1553	Bayerwaldstraße 15	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1557	DEBY_LOD2_108379223	FUNCTION: 31001_2463
HAUS1558	DEBY_LOD2_108379215	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1564	DEBY_LOD2_104784390	FUNCTION: 51009_1610
HAUS1570	DEBY_LOD2_108046179	FUNCTION: 51009_1610
HAUS1580	Hochstraß 3	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1583	DEBY_LOD2_7241549	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1586	DEBY_LOD2_7241555	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1589	Bayerwaldstraße 7	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1599	DEBY_LOD2_71255741	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1602	DEBY_LOD2_108379219	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1603	DEBY_LOD2_102919791	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1604	DEBY_LOD2_104784385	FUNCTION: 51009_1610
HAUS1605	DEBY_LOD2_7241544	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1613	Bayerwaldstraße 13	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1619	DEBY_LOD2_104784357	FUNCTION: 51009_1610
HAUS1624	DEBY_LOD2_108379196	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1629	DEBY_LOD2_108379250	FUNCTION: 51009_1610
HAUS1633	DEBY_LOD2_108046145	FUNCTION: 51009_1610
HAUS1637	DEBY_LOD2_104784392	FUNCTION: 51009_1610
HAUS1645	Hochstraß 5	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1647	Hochstraß 7	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1650	DEBY_LOD2_102919805	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1667	DEBY_LOD2_32873978	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1670	DEBY_LOD2_104784389	FUNCTION: 51009_1610
HAUS1671	Hochstraß 9	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1673	DEBY_LOD2_104784378	FUNCTION: 51009_1610
HAUS1675	DEBY_LOD2_7241553	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1676	DEBY_LOD2_7241548	FUNCTION: 31001_2523
HAUS1682	DEBY_LOD2_108379220	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1683	DEBY_LOD2_7241543	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1689	DEBY_LOD2_108379222	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1701	DEBY_LOD2_32873988	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1702	Bayerwaldstraße 17	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1708	DEBY_LOD2_108046128	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1709	Hochstraß 11	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1713	DEBY_LOD2_108046139	FUNCTION: 51009_1610
HAUS1715	DEBY_LOD2_104784359	FUNCTION: 51009_1610
HAUS1716	DEBY_LOD2_108046009	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1718	DEBY_LOD2_71255743	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1720	DEBY_LOD2_102919807	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1721	DEBY_LOD2_104784387	FUNCTION: 51009_1610
HAUS1723	DEBY_LOD2_108046138	FUNCTION: 51009_1610
HAUS1728	DEBY_LOD2_102919789	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1729	DEBY_LOD2_108046007	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1730	DEBY_LOD2_7241545	FUNCTION: 31001_2523
HAUS1732	DEBY_LOD2_108046135	FUNCTION: 51009_1610
HAUS1736	DEBY_LOD2_71255749	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1742	Bayerwaldstraße 9	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1743	DEBY_LOD2_108379221	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1749	Hochstraß 2	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1754	Moos 1a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1755	DEBY_LOD2_7195006	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1759	DEBY_LOD2_7195010	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1765	DEBY_LOD2_104784380	FUNCTION: 51009_1610
HAUS1771	DEBY_LOD2_7195013	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1772	DEBY_LOD2_7195088	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1777	DEBY_LOD2_107451800	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1786	DEBY_LOD2_7195083	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1787	Helmberg 2	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1790	DEBY_LOD2_7195012	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1806	DEBY_LOD2_7195087	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1813	DEBY_LOD2_7172020	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1819	DEBY_LOD2_7195082	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1824	Moos 1	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1825	DEBY_LOD2_7172017	FUNCTION: 31001_2000

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach
Auftrag Nr.:	3240212		

Element-Notizen	
HAUS1828 DEBY_LOD2_7172019	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1835 DEBY_LOD2_7172018	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1839 DEBY_LOD2_7172016	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1841 DEBY_LOD2_7195011	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1846 DEBY_LOD2_7195089	FUNCTION: 31001_2523
HAUS1849 DEBY_LOD2_7172021	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1850 DEBY_LOD2_7172015	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1851 Moos 2	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1853 Kellerbergstraße 25	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1854 DEBY_LOD2_7221383	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1856 DEBY_LOD2_7195319	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1857 DEBY_LOD2_7195231	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1860 DEBY_LOD2_7195096	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1861 DEBY_LOD2_7195250	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1862 Domkapitelstraße 9a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1864 DEBY_LOD2_104784261	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1866 DEBY_LOD2_7195092	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1867 DEBY_LOD2_32873880	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1870 DEBY_LOD2_7220768	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1871 Kellerbergstraße 6b	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1872 Lerchenring 2	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1875 DEBY_LOD2_7195242	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1877 August-Schmieder-Straße 6a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1881 DEBY_LOD2_7221381	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1882 DEBY_LOD2_7221305	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1883 DEBY_LOD2_32873874	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1891 DEBY_LOD2_32873886	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1892 Lerchenring 11	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1893 Dr.-Matthießen-Straße 4	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1894 DEBY_LOD2_108046061	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1895 DEBY_LOD2_7220710	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1898 DEBY_LOD2_7220727	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1899 Raiffeisenstraße 19	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1901 DEBY_LOD2_104784262	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1902 DEBY_LOD2_104784459	FUNCTION: 51009_1610
HAUS1904 DEBY_LOD2_7195315	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1905 DEBY_LOD2_7221318	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1906 DEBY_LOD2_7220714	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1908 DEBY_LOD2_7221311	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1910 DEBY_LOD2_7195229	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1911 Turmfalkenstraße 5	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1912 Turmfalkenstraße 3	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1913 DEBY_LOD2_104784554	FUNCTION: 51009_1610
HAUS1914 Finkenweg 17	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1915 Dr.-Matthießen-Straße 8	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1919 Lerchenring 4	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1920 DEBY_LOD2_7220931	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1921 DEBY_LOD2_8864134	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1922 DEBY_LOD2_7221086	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1924 Lerchenring 22	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1925 DEBY_LOD2_7221342	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1927 Kellerbergstraße 1a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1928 Am Weingarten 9	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1929 Domkapitelstraße 23	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1930 DEBY_LOD2_99703900	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1931 DEBY_LOD2_7195084	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1932 DEBY_LOD2_7195097	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1933 DEBY_LOD2_7220742	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1934 DEBY_LOD2_7195253	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1936 Kellerbergstraße 33	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1939 DEBY_LOD2_7220754	FUNCTION: 31001_2523
HAUS1942 Turmfalkenstraße 20	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1943 August-Schmieder-Straße 6	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1944 DEBY_LOD2_7195258	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1945 Domkapitelstraße 3	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1949 In der Spreiz 4	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1951 DEBY_LOD2_7195237	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1953 Ludwig-Niggli-Straße 11	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1954 Turmfalkenstraße 22	FUNCTION: 31001_1000

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach
Auftrag Nr.:	3240212		

Element-Notizen	
HAUS1957 DEBY_LOD2_7221082	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1958 DEBY_LOD2_7221331	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1960 DEBY_LOD2_7221073	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1962 Lerchenring 31a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1963 Lerchenring 16	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1964 DEBY_LOD2_32873908	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1965 DEBY_LOD2_7220756	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1966 Turmfalkenstraße 13	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1967 DEBY_LOD2_7195080	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1968 Dohlenweg 1a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1969 DEBY_LOD2_104784447	FUNCTION: 51009_1610
HAUS1970 DEBY_LOD2_7221310	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1971 DEBY_LOD2_7221396	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1972 Turmfalkenstraße 15	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1973 DEBY_LOD2_104784470	FUNCTION: 51009_1610
HAUS1974 Turmfalkenstraße 10	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1975 August-Schmieder-Straße 3	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1976 DEBY_LOD2_8864143	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1977 Raiffeisenstraße 4	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1979 DEBY_LOD2_7221052	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1983 DEBY_LOD2_8864139	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1984 DEBY_LOD2_7221106	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1986 DEBY_LOD2_7195086	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1987 Lerchenring 20	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1988 DEBY_LOD2_7221105	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1992 Finkenweg 4	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1993 Ludwig-Niggli-Straße 8	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1994 DEBY_LOD2_7220771	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1995 DEBY_LOD2_20187	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1996 DEBY_LOD2_8864147	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1997 DEBY_LOD2_7221353	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1998 DEBY_LOD2_7195102	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1999 DEBY_LOD2_7221332	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2001 DEBY_LOD2_7221402	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2004 DEBY_LOD2_7220743	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2005 DEBY_LOD2_104784551	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2006 DEBY_LOD2_20427330	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2007 Dr.-Matthießen-Straße 2	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2008 DEBY_LOD2_7195300	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2009 DEBY_LOD2_7195071	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2012 Raiffeisenstraße 3	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2013 Lerchenring 1	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2014 DEBY_LOD2_7221309	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2019 Dr.-Matthießen-Straße 7	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2020 DEBY_LOD2_7195067	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2021 DEBY_LOD2_7220731	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2022 Turmfalkenstraße 24	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2024 Domkapitelstraße 5	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2025 Kellerbergstraße 18	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2028 DEBY_LOD2_7195325	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2029 Turmfalkenstraße 39	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2030 DEBY_LOD2_7195100	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2031 DEBY_LOD2_104784260	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2032 DEBY_LOD2_104784561	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2033 August-Schmieder-Straße 1	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2034 Domkapitelstraße 8	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2038 DEBY_LOD2_104784431	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2039 Kellerbergstraße 30	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2040 Münsterer Straße 3	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2041 Dr.-Matthießen-Straße 12	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2042 Lerchenring 24	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2045 DEBY_LOD2_7195263	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2046 DEBY_LOD2_7195108	FUNCTION: 31001_2463
HAUS2047 DEBY_LOD2_7195307	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2048 Dohlenweg 3	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2049 DEBY_LOD2_7221059	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2051 DEBY_LOD2_7221048	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2053 Dr.-König-Platz 1	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2054 Kellerbergstraße 19	FUNCTION: 31001_1000

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach
Auftrag Nr.:	3240212		

Element-Notizen		
HAUS2056	DEBY_LOD2_7221352	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2057	DEBY_LOD2_7195041	FUNCTION: 31001_3031
HAUS2058	DEBY_LOD2_104784425	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2059	DEBY_LOD2_8864027	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2061	DEBY_LOD2_7221389	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2062	DEBY_LOD2_7195063	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2063	DEBY_LOD2_7221413	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2065	DEBY_LOD2_104784458	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2066	Lerchenring 5	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2067	DEBY_LOD2_7221378	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2070	Turmfalkenstraße 12	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2071	DEBY_LOD2_7195305	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2072	Raiffeisenstraße 14	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2078	Kellerbergstraße 5b	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2079	Finkenweg 13a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2081	DEBY_LOD2_32873876	FUNCTION: 31001_2463
HAUS2083	Straubinger Straße 2	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2084	DEBY_LOD2_104784492	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2085	Kellerbergstraße 7	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2086	Lerchenring 16a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2087	Kellerbergstraße 24	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2088	Kellerbergstraße 12	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2089	DEBY_LOD2_8864141	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2090	Kellerbergstraße 10	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2091	Raiffeisenstraße 7	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2092	DEBY_LOD2_7195081	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2094	Kellerbergstraße 9	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2095	DEBY_LOD2_32873910	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2096	DEBY_LOD2_7195076	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2097	Ludwig-Niggel-Straße 5	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2098	DEBY_LOD2_7221397	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2099	DEBY_LOD2_7221330	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2100	DEBY_LOD2_7221111	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2102	DEBY_LOD2_7221062	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2103	DEBY_LOD2_7220760	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2104	DEBY_LOD2_20427320	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2105	Finkenweg 4a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2106	DEBY_LOD2_7195334	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2107	DEBY_LOD2_7221409	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2108	DEBY_LOD2_104784337	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2109	DEBY_LOD2_104784520	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2110	DEBY_LOD2_7195331	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2115	Lerchenring 30	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2118	Finkenweg 14	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2119	Am Weingarten 13	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2120	DEBY_LOD2_104784500	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2121	DEBY_LOD2_7221357	FUNCTION: 31001_2523
HAUS2122	DEBY_LOD2_104784566	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2123	DEBY_LOD2_7221415	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2126	DEBY_LOD2_104784453	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2127	DEBY_LOD2_104784525	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2128	DEBY_LOD2_7195228	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2130	Lerchenring 8	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2131	DEBY_LOD2_104784518	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2132	DEBY_LOD2_7195232	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2133	DEBY_LOD2_7220706	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2134	DEBY_LOD2_104784466	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2135	Lerchenring 28a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2137	Finkenweg 5	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2138	DEBY_LOD2_7220776	FUNCTION: 31001_2523
HAUS2140	DEBY_LOD2_7195099	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2141	DEBY_LOD2_108046055	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2142	DEBY_LOD2_7195075	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2144	DEBY_LOD2_7220741	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2145	Münsterer Straße 5	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2146	DEBY_LOD2_8864051	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2147	Turmfalkenstraße 29	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2148	DEBY_LOD2_7195101	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2150	DEBY_LOD2_104784309	FUNCTION: 51009_1610

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach
Auftrag Nr.:	3240212		

Element-Notizen	
HAUS2151 DEBY_LOD2_104784543	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2153 DEBY_LOD2_7221387	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2155 DEBY_LOD2_7220753	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2156 Dohlenweg 4	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2158 DEBY_LOD2_7221115	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2159 DEBY_LOD2_7195306	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2160 DEBY_LOD2_7221340	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2162 Lerchenring 23	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2165 Lerchenring 10	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2167 DEBY_LOD2_7221079	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2168 Lerchenring 12	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2169 DEBY_LOD2_7195074	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2170 Raiffeisenstraße 21	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2172 Raiffeisenstraße 6	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2173 DEBY_LOD2_7195230	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2174 Turmfalkenstraße 14a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2176 DEBY_LOD2_7220755	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2177 Kellerbergstraße 6a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2178 DEBY_LOD2_7195262	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2179 DEBY_LOD2_7195235	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2180 DEBY_LOD2_104784258	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2182 Lerchenring 29a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2184 DEBY_LOD2_7221071	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2185 DEBY_LOD2_7221099	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2187 DEBY_LOD2_7195320	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2188 DEBY_LOD2_104784570	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2189 DEBY_LOD2_104784514	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2190 August-Schmieder-Straße 8a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2191 DEBY_LOD2_7221116	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2192 Domkapitelstraße 9	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2193 Turmfalkenstraße 25	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2194 DEBY_LOD2_7221075	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2195 DEBY_LOD2_7221398	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2196 DEBY_LOD2_7220762	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2197 DEBY_LOD2_108046108	FUNCTION: 31001_2463
HAUS2198 Wolfsdrüssel 2	FUNCTION: 31001_3031
HAUS2199 Lerchenring 18a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2200 DEBY_LOD2_7220712	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2202 In der Spreiz 3a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2203 Lerchenring 3	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2204 DEBY_LOD2_7195225	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2205 DEBY_LOD2_7220747	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2206 DEBY_LOD2_7220748	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2207 Kellerbergstraße 2a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2208 DEBY_LOD2_7221403	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2209 Kellerbergstraße 16	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2210 DEBY_LOD2_7220718	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2211 DEBY_LOD2_7221577	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2212 DEBY_LOD2_7195344	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2213 DEBY_LOD2_7195342	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2215 DEBY_LOD2_7221306	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2217 DEBY_LOD2_108046134	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2218 DEBY_LOD2_104784513	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2221 DEBY_LOD2_7221405	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2222 Domkapitelstraße 6	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2224 Kellerbergstraße 11	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2226 DEBY_LOD2_7195327	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2227 Finkenweg 10	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2228 Dr.-König-Platz 3	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2229 DEBY_LOD2_7195332	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2230 DEBY_LOD2_7221045	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2231 Lerchenring 28	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2232 Lerchenring 17	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2237 DEBY_LOD2_7221080	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2238 Dohlenweg 9	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2239 Lerchenring 33a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2241 DEBY_LOD2_7221399	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2242 DEBY_LOD2_20427316	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2243 DEBY_LOD2_7195259	FUNCTION: 31001_2000

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach
Auftrag Nr.:	3240212		

Element-Notizen		
HAUS2245	DEBY_LOD2_7195227	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2246	Turmalkenstraße 27	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2247	DEBY_LOD2_7195308	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2248	DEBY_LOD2_104784502	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2249	DEBY_LOD2_7195318	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2255	DEBY_LOD2_7221424	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2257	DEBY_LOD2_7221077	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2258	Domkapitelstraße 25	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2259	DEBY_LOD2_7220759	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2260	DEBY_LOD2_7221055	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2261	DEBY_LOD2_7221359	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2262	Domkapitelstraße 2	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2263	Turmalkenstraße 21	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2264	DEBY_LOD2_7220711	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2266	DEBY_LOD2_20181	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2267	DEBY_LOD2_7195298	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2270	Finkenweg 15	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2271	DEBY_LOD2_108045972	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2272	DEBY_LOD2_7220749	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2273	Raiffeisenstraße 17	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2275	DEBY_LOD2_104784449	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2276	Turmalkenstraße 16	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2277	Hohe-Kreuz-Straße 2	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2278	Turmalkenstraße 35	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2279	Am Weingarten 6	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2280	DEBY_LOD2_7195251	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2281	Straubinger Straße 10	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2283	DEBY_LOD2_7221319	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2284	Dr.-Matthießen-Straße 14	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2285	Turmalkenstraße 31	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2286	DEBY_LOD2_7221425	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2287	DEBY_LOD2_7195317	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2288	Turmalkenstraße 23	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2289	DEBY_LOD2_7195037	FUNCTION: 31001_3031
HAUS2291	DEBY_LOD2_7221419	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2292	DEBY_LOD2_7195302	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2293	Dr.-Matthießen-Straße 13	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2298	Münsterer Straße 2	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2299	Kellerbergstraße 28	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2300	DEBY_LOD2_104784544	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2301	DEBY_LOD2_7221394	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2302	DEBY_LOD2_104784512	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2303	Kellerbergstraße 4	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2304	DEBY_LOD2_7195109	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2305	Dr.-König-Platz 1a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2306	Lerchenring 19	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2307	Dr.-Matthießen-Straße 5	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2308	Münsterer Straße 4	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2309	DEBY_LOD2_104784517	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2310	Lerchenring 15	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2311	DEBY_LOD2_7195062	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2312	DEBY_LOD2_7195106	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2313	Turmalkenstraße 14	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2314	DEBY_LOD2_104784521	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2315	DEBY_LOD2_7195329	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2316	Straubinger Straße 9a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2317	DEBY_LOD2_7221329	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2318	August-Schmieder-Straße 4	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2320	DEBY_LOD2_108046125	FUNCTION: 31001_2463
HAUS2321	DEBY_LOD2_7195241	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2323	Finkenweg 6	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2324	Finkenweg 1	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2325	Kellerbergstraße 3	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2326	DEBY_LOD2_7220724	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2327	DEBY_LOD2_7221356	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2328	DEBY_LOD2_7221117	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2329	DEBY_LOD2_104784501	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2330	DEBY_LOD2_7195224	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2332	DEBY_LOD2_7195330	FUNCTION: 31001_2000

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-	
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach	
Auftrag Nr.:	3240212			

Element-Notizen	
HAUS2333	Dr.-Matthießen-Straße 9
HAUS2334	DEBY_LOD2_7195039
HAUS2335	DEBY_LOD2_7221327
HAUS2336	Lerchenring 6
HAUS2337	Raiffeisenstraße 1
HAUS2338	DEBY_LOD2_108046109
HAUS2339	DEBY_LOD2_7221074
HAUS2340	Raiffeisenstraße 5
HAUS2341	DEBY_LOD2_99703896
HAUS2342	DEBY_LOD2_7195328
HAUS2343	Straubinger Straße 3
HAUS2344	Dr.-Matthießen-Straße 10
HAUS2345	DEBY_LOD2_7195240
HAUS2346	DEBY_LOD2_104784307
HAUS2347	DEBY_LOD2_7221096
HAUS2349	DEBY_LOD2_7221420
HAUS2350	Finkenweg 13
HAUS2351	Kellerbergstraße 20
HAUS2352	DEBY_LOD2_7195314
HAUS2354	DEBY_LOD2_104784415
HAUS2356	Lerchenring 35
HAUS2357	DEBY_LOD2_7221064
HAUS2358	Kellerbergstraße 40
HAUS2359	DEBY_LOD2_7221362
HAUS2360	DEBY_LOD2_7221315
HAUS2363	DEBY_LOD2_7220751
HAUS2364	DEBY_LOD2_7221047
HAUS2365	DEBY_LOD2_104784523
HAUS2366	DEBY_LOD2_104784471
HAUS2367	Kellerbergstraße 27
HAUS2368	Kellerbergstraße 26
HAUS2369	DEBY_LOD2_7221083
HAUS2370	DEBY_LOD2_20427332
HAUS2372	DEBY_LOD2_7195248
HAUS2373	Ludwig-Niggli-Straße 1
HAUS2374	In der Spreiz 6
HAUS2375	August-Schmieder-Straße 7,7a
HAUS2376	Dohlenweg 5
HAUS2377	DEBY_LOD2_108045974
HAUS2378	DEBY_LOD2_7195249
HAUS2379	DEBY_LOD2_7221050
HAUS2381	DEBY_LOD2_104784558
HAUS2382	Kellerbergstraße 13
HAUS2383	DEBY_LOD2_7221400
HAUS2385	DEBY_LOD2_7221308
HAUS2386	DEBY_LOD2_7195064
HAUS2388	DEBY_LOD2_32873868
HAUS2389	Ludwig-Niggli-Straße 6
HAUS2390	DEBY_LOD2_104784327
HAUS2392	DEBY_LOD2_20427318
HAUS2393	DEBY_LOD2_7195107
HAUS2394	DEBY_LOD2_8864131
HAUS2398	DEBY_LOD2_7195234
HAUS2399	DEBY_LOD2_104784508
HAUS2400	In der Spreiz 1
HAUS2401	Dohlenweg 1
HAUS2402	DEBY_LOD2_7221113
HAUS2406	DEBY_LOD2_7221317
HAUS2407	Hohe-Kreuz-Straße 4a
HAUS2409	Turmfalkenstraße 4a
HAUS2410	DEBY_LOD2_7220752
HAUS2411	DEBY_LOD2_104784340
HAUS2412	DEBY_LOD2_7220717
HAUS2413	DEBY_LOD2_7221382
HAUS2414	Finkenweg 5a
HAUS2415	DEBY_LOD2_7172032
HAUS2417	Straubinger Straße 5
HAUS2418	DEBY_LOD2_104784452
HAUS2419	DEBY_LOD2_8864145

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach
Auftrag Nr.:	3240212		

Element-Notizen	
HAUS2420 Kellerbergstraße 36	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2422 DEBY_LOD2_7195091	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2423 DEBY_LOD2_104784526	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2424 Turmfalkenstraße 37	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2425 Domkapitelstraße 8a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2427 Bachstraße 4	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2428 Turmfalkenstraße 8	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2429 Am Weingarten 11	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2430 DEBY_LOD2_104784346	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2433 DEBY_LOD2_7195111	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2434 DEBY_LOD2_7195066	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2435 Am Weingarten 6a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2438 DEBY_LOD2_7221408	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2442 DEBY_LOD2_104784555	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2445 Raiffeisenstraße 2	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2449 Dr.-Matthießen-Straße 3	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2450 DEBY_LOD2_7220739	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2451 Kellerbergstraße 35	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2452 DEBY_LOD2_7195247	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2453 DEBY_LOD2_7195038	FUNCTION: 31001_3031
HAUS2454 DEBY_LOD2_7221324	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2455 Dr.-Matthießen-Straße 6	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2457 DEBY_LOD2_108046112	FUNCTION: 31001_2463
HAUS2460 DEBY_LOD2_7195311	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2461 DEBY_LOD2_7195103	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2463 DEBY_LOD2_104784485	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2467 DEBY_LOD2_7195256	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2468 Dohlenweg 11	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2471 Kellerbergstraße 31	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2473 DEBY_LOD2_7221069	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2474 DEBY_LOD2_7195078	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2475 August-Schmieder-Straße 8	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2476 DEBY_LOD2_7221060	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2477 DEBY_LOD2_102919825	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2479 Lerchenring 25	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2480 DEBY_LOD2_7221057	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2482 DEBY_LOD2_104784259	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2485 DEBY_LOD2_8864132	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2486 DEBY_LOD2_7221404	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2487 Ludwig-Niggli-Straße 3	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2488 DEBY_LOD2_7221051	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2489 DEBY_LOD2_7220757	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2490 DEBY_LOD2_7195257	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2491 Kellerbergstraße 6	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2492 DEBY_LOD2_7221100	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2493 DEBY_LOD2_104784339	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2495 DEBY_LOD2_20188	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2501 DEBY_LOD2_7221395	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2502 DEBY_LOD2_7195095	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2503 Domkapitelstraße 2a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2504 DEBY_LOD2_104784455	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2508 Wittelsbacherstraße 1a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2509 DEBY_LOD2_7220721	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2510 DEBY_LOD2_7220703	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2511 Raiffeisenstraße 8	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2512 DEBY_LOD2_7220767	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2513 DEBY_LOD2_7221049	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2514 DEBY_LOD2_7195255	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2515 DEBY_LOD2_7221328	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2516 DEBY_LOD2_8864038	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2517 DEBY_LOD2_104784541	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2518 Dr.-König-Platz 1b	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2519 DEBY_LOD2_7221087	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2521 DEBY_LOD2_7221088	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2522 DEBY_LOD2_7220723	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2523 DEBY_LOD2_7221101	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2524 DEBY_LOD2_108046054	FUNCTION: 31001_2463
HAUS2525 DEBY_LOD2_104784509	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2528 DEBY_LOD2_7195246	FUNCTION: 31001_2000

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach
Auftrag Nr.:	3240212		

Element-Notizen		
HAUS2530	Lerchenring 25a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2531	Kellerbergstraße 29	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2532	DEBY_LOD2_7220765	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2533	DEBY_LOD2_7221098	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2534	DEBY_LOD2_8864129	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2535	DEBY_LOD2_7221112	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2536	DEBY_LOD2_104784556	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2537	Straubinger Straße 4	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2538	Finkenweg 6a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2539	Lerchenring 13	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2542	DEBY_LOD2_104784414	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2544	Straubinger Straße 6	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2545	DEBY_LOD2_7221107	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2546	Finkenweg 8	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2547	DEBY_LOD2_7195085	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2551	Lerchenring 18	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2552	Hohe-Kreuz-Straße 1	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2553	Kellerbergstraße 14	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2554	Hohe-Kreuz-Straße 4	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2555	DEBY_LOD2_7195260	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2556	Domkapitelstraße 29	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2557	Raiffeisenstraße 16	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2558	Lerchenring 10a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2559	Kellerbergstraße 42	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2560	DEBY_LOD2_7221423	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2561	DEBY_LOD2_7195304	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2562	DEBY_LOD2_7195252	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2563	DEBY_LOD2_7221341	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2564	DEBY_LOD2_7195236	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2566	Lerchenring 12a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2569	DEBY_LOD2_104784571	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2570	Riedstraße 13	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2572	DEBY_LOD2_7221373	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2573	DEBY_LOD2_7195090	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2574	DEBY_LOD2_7195301	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2575	DEBY_LOD2_7221366	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2576	DEBY_LOD2_7195098	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2577	DEBY_LOD2_7221348	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2578	Turmalkenstraße 16a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2579	DEBY_LOD2_7220729	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2581	DEBY_LOD2_7221386	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2583	DEBY_LOD2_7221076	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2585	Raiffeisenstraße 12	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2586	DEBY_LOD2_32873870	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2587	DEBY_LOD2_104784527	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2588	DEBY_LOD2_7195326	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2590	Lerchenring 14a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2591	DEBY_LOD2_7195093	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2593	DEBY_LOD2_7220750	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2595	Straubinger Straße 1	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2596	DEBY_LOD2_7220766	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2599	DEBY_LOD2_104784423	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2600	Lerchenring 33	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2602	Am Weingarten 15	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2603	DEBY_LOD2_108379242	FUNCTION: 31001_2463
HAUS2604	Dr.-Matthießen-Straße 11	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2605	Turmalkenstraße 33	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2606	DEBY_LOD2_7195094	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2607	DEBY_LOD2_7221109	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2608	DEBY_LOD2_7220725	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2609	DEBY_LOD2_7195065	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2614	DEBY_LOD2_32873872	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2615	Singbergstraße 2	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2616	DEBY_LOD2_7220763	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2617	DEBY_LOD2_7220705	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2618	Kellerbergstraße 17	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2619	DEBY_LOD2_7195222	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2620	DEBY_LOD2_7220704	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2621	DEBY_LOD2_7221322	FUNCTION: 31001_2000

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach
Auftrag Nr.:	3240212		

Element-Notizen		
HAUS2624	DEBY_LOD2_7221312	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2626	DEBY_LOD2_7195068	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2628	DEBY_LOD2_7195070	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2629	Ludwig-Niggli-Straße 10	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2630	DEBY_LOD2_8864148	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2632	Finkenweg 11	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2633	Finkenweg 12a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2634	DEBY_LOD2_104784418	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2635	Turmfalkenstraße 6	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2636	Am Weingarten 4	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2638	DEBY_LOD2_32873882	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2639	August-Schmieder-Straße 5	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2640	Lerchenring 21	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2643	DEBY_LOD2_104784503	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2646	DEBY_LOD2_7195243	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2647	DEBY_LOD2_7221321	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2648	DEBY_LOD2_104784533	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2650	DEBY_LOD2_104784565	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2652	DEBY_LOD2_104784522	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2654	Kellerbergstraße 22	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2655	DEBY_LOD2_32873858	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2656	DEBY_LOD2_7195343	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2657	DEBY_LOD2_7221097	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2658	DEBY_LOD2_7221414	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2660	Brunnenweg 6	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2661	In der Spreiz 3	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2662	DEBY_LOD2_7195245	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2663	DEBY_LOD2_104784519	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2665	Bachstraße 1	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2666	DEBY_LOD2_7221078	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2668	DEBY_LOD2_7195309	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2669	Lerchenring 9	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2671	Raiffeisenstraße 10	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2672	DEBY_LOD2_8864050	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2673	Turmfalkenstraße 11	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2674	DEBY_LOD2_7221379	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2675	Ludwig-Niggli-Straße 2	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2676	Turmfalkenstraße 19	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2678	Dohlenweg 7	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2679	DEBY_LOD2_7220720	FUNCTION: 31001_2463
HAUS2680	DEBY_LOD2_7195321	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2681	Ludwig-Niggli-Straße 7	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2682	DEBY_LOD2_104784416	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2683	DEBY_LOD2_7220702	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2684	Kellerbergstraße 21	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2685	DEBY_LOD2_7195079	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2686	DEBY_LOD2_7195322	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2687	DEBY_LOD2_7221056	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2689	DEBY_LOD2_7221307	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2690	Domkapitelstraße 27	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2691	DEBY_LOD2_7221103	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2693	DEBY_LOD2_7221114	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2695	DEBY_LOD2_7220707	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2696	DEBY_LOD2_7195323	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2697	DEBY_LOD2_7220777	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2698	DEBY_LOD2_7220716	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2699	DEBY_LOD2_7221410	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2700	Brunnenweg 3	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2701	DEBY_LOD2_7221411	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2702	Finkenweg 9	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2703	DEBY_LOD2_7221385	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2704	DEBY_LOD2_7220775	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2705	Domkapitelstraße 18	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2706	Finkenweg 3	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2708	DEBY_LOD2_7221355	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2709	DEBY_LOD2_7221326	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2712	Brunnenweg 5	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2713	DEBY_LOD2_7221104	FUNCTION: 31001_2463
HAUS2715	DEBY_LOD2_104784505	FUNCTION: 51009_1610

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach
Auftrag Nr.:	3240212		

Element-Notizen	
HAUS2716 DEBY_LOD2_7221066	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2717 Kellerbergstraße 5a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2718 DEBY_LOD2_7221072	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2719 August-Schmieder-Straße 9	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2720 DEBY_LOD2_7221084	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2721 DEBY_LOD2_7195110	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2722 DEBY_LOD2_7195238	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2723 DEBY_LOD2_7220709	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2724 Hohe-Kreuz-Straße 3	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2725 DEBY_LOD2_7220715	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2726 DEBY_LOD2_7195299	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2728 DEBY_LOD2_104784454	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2729 DEBY_LOD2_7195077	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2730 DEBY_LOD2_7221412	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2732 Turmfalkenstraße 27a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2733 DEBY_LOD2_20427312	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2734 DEBY_LOD2_7221361	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2735 DEBY_LOD2_7195254	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2736 DEBY_LOD2_7220722	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2738 Kellerbergstraße 38a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2739 DEBY_LOD2_7220738	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2740 DEBY_LOD2_7195261	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2741 Domkapitelstraße 7	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2742 DEBY_LOD2_7221314	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2743 DEBY_LOD2_7220761	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2745 DEBY_LOD2_7220746	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2746 DEBY_LOD2_7221421	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2747 DEBY_LOD2_7221065	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2748 Am Weingarten 17	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2749 DEBY_LOD2_7221388	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2750 Kellerbergstraße 32	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2751 DEBY_LOD2_7220764	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2753 DEBY_LOD2_7220758	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2754 DEBY_LOD2_7220779	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2756 In der Spreiz 7a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2757 DEBY_LOD2_104784341	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2758 DEBY_LOD2_7221058	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2761 DEBY_LOD2_7195104	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2762 In der Spreiz 5,5a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2765 DEBY_LOD2_7195316	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2766 DEBY_LOD2_7221110	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2767 Münsterer Straße 1	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2769 Turmfalkenstraße 17	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2770 Kellerbergstraße 2	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2771 Dohlenweg 8	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2775 DEBY_LOD2_102919858	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2776 DEBY_LOD2_7195313	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2777 Turmfalkenstraße 7	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2781 DEBY_LOD2_7221102	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2782 Finkenweg 10a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2783 Bachstraße 3	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2784 DEBY_LOD2_7220772	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2786 Helmbergstraße 1	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2787 Dr.-König-Platz 5	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2788 DEBY_LOD2_104784311	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2789 Dr.-König-Platz 2	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2790 DEBY_LOD2_7221375	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2792 In der Spreiz 2	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2793 DEBY_LOD2_7221416	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2794 DEBY_LOD2_7195324	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2795 DEBY_LOD2_7195072	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2796 DEBY_LOD2_7195239	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2797 DEBY_LOD2_7195073	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2799 DEBY_LOD2_104784296	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2801 DEBY_LOD2_7195310	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2802 DEBY_LOD2_104784515	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2803 Turmfalkenstraße 18	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2805 DEBY_LOD2_7221061	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2807 Kellerbergstraße 5	FUNCTION: 31001_1000

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach
Auftrag Nr.:	3240212		

Element-Notizen		
HAUS2808	DEBY_LOD2_104784446	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2809	DEBY_LOD2_7220773	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2811	DEBY_LOD2_7195105	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2812	DEBY_LOD2_7220774	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2813	DEBY_LOD2_7195223	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2814	DEBY_LOD2_7220713	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2815	DEBY_LOD2_104784530	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2816	Finkenweg 3a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2817	DEBY_LOD2_7221374	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2819	DEBY_LOD2_7221046	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2820	Lerchenring 26	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2821	Kellerbergstraße 44	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2822	DEBY_LOD2_7195244	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2825	Turmalkenstraße 2	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2826	DEBY_LOD2_7221313	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2827	DEBY_LOD2_104784238	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2829	Lerchenring 13a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2830	Kellerbergstraße 38	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2831	DEBY_LOD2_7221407	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2832	Finkenweg 7	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2835	DEBY_LOD2_7221085	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2836	DEBY_LOD2_7195069	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2837	Turmalkenstraße 4	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2838	Lerchenring 7	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2839	DEBY_LOD2_7221323	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2840	Ludwig-Niggel-Straße 9	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2841	DEBY_LOD2_7221118	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2842	DEBY_LOD2_7220728	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2843	DEBY_LOD2_7195312	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2844	DEBY_LOD2_7220744	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2845	DEBY_LOD2_7221070	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2846	In der Spreiz 7	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2847	Lerchenring 31	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2848	Kellerbergstraße 1	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2850	Kellerbergstraße 8	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2852	DEBY_LOD2_7221063	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2854	DEBY_LOD2_104784532	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2856	August-Schmieder-Straße 1a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2859	DEBY_LOD2_7221054	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2860	DEBY_LOD2_102919849	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2862	Lerchenring 14	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2863	DEBY_LOD2_108046062	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2864	Dr.-König-Platz 4	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2865	Lerchenring 27	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2867	Kellerbergstraße 23	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2868	Dohlenweg 2	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2869	DEBY_LOD2_20189	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2871	DEBY_LOD2_7221417	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2873	DEBY_LOD2_104784516	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2876	DEBY_LOD2_7195233	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2879	DEBY_LOD2_7195333	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2881	DEBY_LOD2_104784428	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2882	DEBY_LOD2_7221418	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2883	DEBY_LOD2_7195221	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2884	Hohe-Kreuz-Straße 2a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2885	DEBY_LOD2_7195226	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2886	Lerchenring 29	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2887	DEBY_LOD2_7221384	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2888	Domkapitelstraße 1	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2890	DEBY_LOD2_7221401	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2891	August-Schmieder-Straße 5a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2892	Domkapitelstraße 4	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2893	Turmalkenstraße 8a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2896	DEBY_LOD2_8864036	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2898	DEBY_LOD2_107644176	FUNCTION: 53001_1800
HAUS2899	DEBY_LOD2_7220745	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2900	DEBY_LOD2_7220770	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2901	DEBY_LOD2_7220726	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2905	DEBY_LOD2_7221422	FUNCTION: 31001_2000

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-	
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach	
Auftrag Nr.:	3240212			

Element-Notizen		
HAUS2907	August-Schmieder-Straße 2	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2910	DEBY_LOD2_7220719	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2911	Ludwig-Niggli-Straße 4	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2914	Kellerbergstraße 34	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2915	Turmfalkenstraße 9	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2916	Raiffeisenstraße 9	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2917	DEBY_LOD2_7195303	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2918	DEBY_LOD2_7220708	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2920	Brunnenweg 1	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2921	DEBY_LOD2_108046116	FUNCTION: 31001_2463
HAUS2922	Finkenweg 2	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2923	Finkenweg 12	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2924	Kellerbergstraße 15	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2925	Domkapitelstraße 20	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2926	DEBY_LOD2_104784563	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2927	Dr.-Matthießen-Straße 1	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2928	DEBY_LOD2_104784443	FUNCTION: 51009_1610

Beurteilungszeiträume				
T1	Tag (6h-22h)			
T2	Nacht (22h-6h)			

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-	
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach	
Auftrag Nr.:	3240212			

Beurteilungszeiträume				
T1	Tag (6h-22h)			
T2	Nacht (22h-6h)			

Flächen-SQ/DIN 45691 (6)										Variante 0
FLGK001	Bezeichnung	TF1 Sektor A			Wirkradius /m		99999.00			
	Gruppe	Kontingent Sektor A			Emission ist		flächenbez. SL-Pegel (Lw/m²)			
	Knotenzahl	11			Emi.Variante	Emission	Dämmung	Zuschlag	Lw	Lw"
	Länge /m	262.46				dB(A)	dB	dB	dB(A)	dB(A)
	Länge /m (2D)	262.44			Tag	64.00	-	-	99.95	64.00
	Fläche /m²	3934.77			Nacht	40.00	-	-	75.95	40.00
	Beurteilungsvorschrift	Spitzenpegel	Impuls-Zuschlag		Ton-Zuschlag	Info.-Zuschlag		Extra-Zuschlag		
	DIN 18005 (1987)	-	0.0		0.0	0.0		-		0.0
	Beurteilungszeitraum / Zeitzone	Dauer /h	Emi.-Var	Lw" /dB(A)	n-mal	Einwirkzeit /h		dLi /dB	Lw"r /dB(A)	
	Tag (6h-22h)	16.00	Tag	64.0	1.00	16.00000		0.00	0.0	
	Nacht (22h-6h)	8.00	Nacht	40.0	1.00	8.00000		0.00	0.0	
FLGK002	Bezeichnung	TF2 Sektor A			Wirkradius /m		99999.00			
	Gruppe	Kontingent Sektor A			Emission ist		flächenbez. SL-Pegel (Lw/m²)			
	Knotenzahl	47			Emi.Variante	Emission	Dämmung	Zuschlag	Lw	Lw"
	Länge /m	317.98				dB(A)	dB	dB	dB(A)	dB(A)
	Länge /m (2D)	317.92			Tag	68.00	-	-	104.23	68.00
	Fläche /m²	4199.94			Nacht	40.00	-	-	76.23	40.00
	Beurteilungsvorschrift	Spitzenpegel	Impuls-Zuschlag		Ton-Zuschlag	Info.-Zuschlag		Extra-Zuschlag		
	DIN 18005 (1987)	-	0.0		0.0	0.0		-		0.0
	Beurteilungszeitraum / Zeitzone	Dauer /h	Emi.-Var	Lw" /dB(A)	n-mal	Einwirkzeit /h		dLi /dB	Lw"r /dB(A)	
	Tag (6h-22h)	16.00	Tag	68.0	1.00	16.00000		0.00	0.0	
	Nacht (22h-6h)	8.00	Nacht	40.0	1.00	8.00000		0.00	0.0	
FLGK003	Bezeichnung	TF1 Sektor B			Wirkradius /m		99999.00			
	Gruppe	Kontingent Sektor B			Emission ist		flächenbez. SL-Pegel (Lw/m²)			
	Knotenzahl	11			Emi.Variante	Emission	Dämmung	Zuschlag	Lw	Lw"
	Länge /m	262.12				dB(A)	dB	dB	dB(A)	dB(A)
	Länge /m (2D)	262.11			Tag	66.00	-	-	101.95	66.00
	Fläche /m²	3935.84			Nacht	51.00	-	-	86.95	51.00
	Beurteilungsvorschrift	Spitzenpegel	Impuls-Zuschlag		Ton-Zuschlag	Info.-Zuschlag		Extra-Zuschlag		
	DIN 18005 (1987)	-	0.0		0.0	0.0		-		0.0
	Beurteilungszeitraum / Zeitzone	Dauer /h	Emi.-Var	Lw" /dB(A)	n-mal	Einwirkzeit /h		dLi /dB	Lw"r /dB(A)	
	Tag (6h-22h)	16.00	Tag	66.0	1.00	16.00000		0.00	0.0	
	Nacht (22h-6h)	8.00	Nacht	51.0	1.00	8.00000		0.00	0.0	
FLGK004	Bezeichnung	TF2 Sektor B			Wirkradius /m		99999.00			
	Gruppe	Kontingent Sektor B			Emission ist		flächenbez. SL-Pegel (Lw/m²)			
	Knotenzahl	47			Emi.Variante	Emission	Dämmung	Zuschlag	Lw	Lw"
	Länge /m	317.99				dB(A)	dB	dB	dB(A)	dB(A)
	Länge /m (2D)	317.92			Tag	70.00	-	-	106.23	70.00
	Fläche /m²	4200.08			Nacht	51.00	-	-	87.23	51.00
	Beurteilungsvorschrift	Spitzenpegel	Impuls-Zuschlag		Ton-Zuschlag	Info.-Zuschlag		Extra-Zuschlag		
	DIN 18005 (1987)	-	0.0		0.0	0.0		-		0.0
	Beurteilungszeitraum / Zeitzone	Dauer /h	Emi.-Var	Lw" /dB(A)	n-mal	Einwirkzeit /h		dLi /dB	Lw"r /dB(A)	
	Tag (6h-22h)	16.00	Tag	70.0	1.00	16.00000		0.00	0.0	
	Nacht (22h-6h)	8.00	Nacht	51.0	1.00	8.00000		0.00	0.0	
FLGK005	Bezeichnung	TF1 Sektor C			Wirkradius /m		99999.00			
	Gruppe	Kontingent Sektor C			Emission ist		flächenbez. SL-Pegel (Lw/m²)			
	Knotenzahl	11			Emi.Variante	Emission	Dämmung	Zuschlag	Lw	Lw"
	Länge /m	262.46				dB(A)	dB	dB	dB(A)	dB(A)
	Länge /m (2D)	262.44			Tag	66.00	-	-	101.95	66.00
	Fläche /m²	3934.79			Nacht	67.00	-	-	102.95	67.00
	Beurteilungsvorschrift	Spitzenpegel	Impuls-Zuschlag		Ton-Zuschlag	Info.-Zuschlag		Extra-Zuschlag		
	DIN 18005 (1987)	-	0.0		0.0	0.0		-		0.0
	Beurteilungszeitraum / Zeitzone	Dauer /h	Emi.-Var	Lw" /dB(A)	n-mal	Einwirkzeit /h		dLi /dB	Lw"r /dB(A)	
	Tag (6h-22h)	16.00	Tag	66.0	1.00	16.00000		0.00	0.0	
	Nacht (22h-6h)	8.00	Nacht	67.0	1.00	8.00000		0.00	0.0	
FLGK006	Bezeichnung	TF2 Sektor C			Wirkradius /m		99999.00			
	Gruppe	Kontingent Sektor C			Emission ist		flächenbez. SL-Pegel (Lw/m²)			
	Knotenzahl	47			Emi.Variante	Emission	Dämmung	Zuschlag	Lw	Lw"
	Länge /m	317.99				dB(A)	dB	dB	dB(A)	dB(A)
	Länge /m (2D)	317.93			Tag	70.00	-	-	106.23	70.00
	Fläche /m²	4199.90			Nacht	67.00	-	-	103.23	67.00
	Beurteilungsvorschrift	Spitzenpegel	Impuls-Zuschlag		Ton-Zuschlag	Info.-Zuschlag		Extra-Zuschlag		
	DIN 18005 (1987)	-	0.0		0.0	0.0		-		0.0
	Beurteilungszeitraum / Zeitzone	Dauer /h	Emi.-Var	Lw" /dB(A)	n-mal	Einwirkzeit /h		dLi /dB	Lw"r /dB(A)	
	Tag (6h-22h)	16.00	Tag	66.0	1.00	16.00000		0.00	0.0	

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-	
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach	
Auftrag Nr.:	3240212			

Flächen-SQ/DIN 45691 (6)								Variante 0
	Tag (6h-22h)	16.00	Tag	70.0	1.00	16.00000	0.00	0.0
	Nacht (22h-6h)	8.00	Nacht	67.0	1.00	8.00000	0.00	0.0

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahversorgung", 94377 Steinach
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		
Auftrag Nr.:	3240212		

Kurze Liste		Punktberechnung							
Immissionsberechnung		Beurteilung nach DIN 18005 (1987)							
Sektor A		Einstellung: Kopie von "Referenzeinstellung"							
		Tag (6h-22h)		Nacht (22h-6h)					
		IRW	L r,A	IRW	L r,A				
		/dB	/dB	/dB	/dB				
IPkt001	Turmfalkenstraße 9	55	51	40	26				
IPkt002	Turmfalkenstraße 11	55	53	40	28				
IPkt003	Turmfalkenstraße 13	55	55	40	30				
IPkt004	Turmfalkenstraße 15	55	53	40	28				
IPkt005	Turmfalkenstraße 17	55	52	40	26				
IPkt013	Turmfalkenstraße 21	55	50	40	24				
IPkt014	Turmfalkenstraße 27	55	47	40	21				

Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahversorgung", 94377 Steinach

IFB Eigenschenk GmbH

Anna Hofbauer M. Sc.

Aufstellung B-Plan "SO
Nahversorgung",
Steinach

Auftrag Nr.: 3240212

Legende

- Hilfslinie
- Höhenpunkt
- Immissionspunkt
- Gebäude
- Kontingent TF 1 (FLGK)
- Kontingent TF 2 (FLGK)

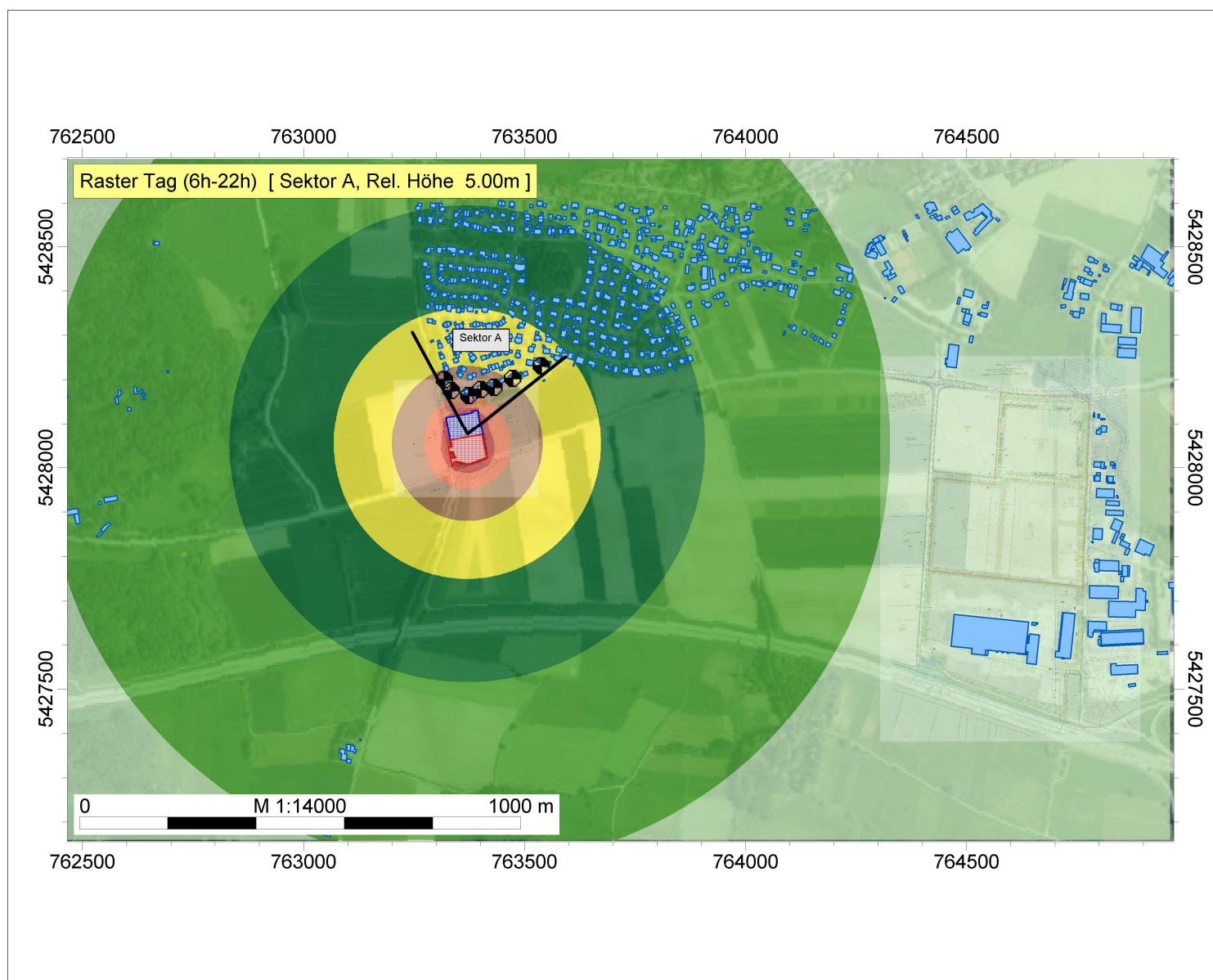
Tag (6h-22h) Pegel dB(A)

- >.-35
- >35-40
- >40-45
- >45-50
- >50-55
- >55-60
- >60-65
- >65-70
- >70-75
- >75-80
- >80-..

BKW

ENGINEERING

IFB
Eigenschenk



Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahversorgung", 94377 Steinach

IFB Eigenschenk GmbH

Anna Hofbauer M. Sc.

Aufstellung B-Plan "SO
Nahversorgung",
Steinach

Auftrag Nr.: 3240212

Legende

- Hilfslinie
- Höhenpunkt
- Immissionspunkt
- Gebäude
- Kontingent TF 1 (FLGK)
- Kontingent TF 2 (FLGK)

Nacht (22h-6h) Pegel dB(A)

- >.-35
- >35-40
- >40-45
- >45-50
- >50-55
- >55-60
- >60-65
- >65-70
- >70-75
- >75-80
- >80-..

BKW

ENGINEERING

IFB
Eigenschenk



Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-	
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach	
Auftrag Nr.:	3240212			

Kurze Liste		Punktberechnung							
Immissionsberechnung		Beurteilung nach DIN 18005 (1987)							
Sektor B		Einstellung: Kopie von "Referenzeinstellung"							
		Tag (6h-22h)		Nacht (22h-6h)					
		IRW	L r,A	IRW	L r,A				
		/dB	/dB	/dB	/dB				
IPkt006	Ludwig-Niggli-Straße 1	55	47	40	30				
IPkt007	Kellerbergstraße 24	55	47	40	29				
IPkt008	Hohe-Kreuz-Siedlung 6	55	39	40	21				

Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahversorgung", 94377 Steinach

IFB Eigenschenk GmbH

Anna Hofbauer M. Sc.

Aufstellung B-Plan "SO
Nahversorgung",
Steinach

Auftrag Nr.: 3240212

Legende

- Hilfslinie
- Höhenpunkt
- Immissionspunkt
- Gebäude
- Kontingent TF 1 (FLGK)
- Kontingent TF 2 (FLGK)

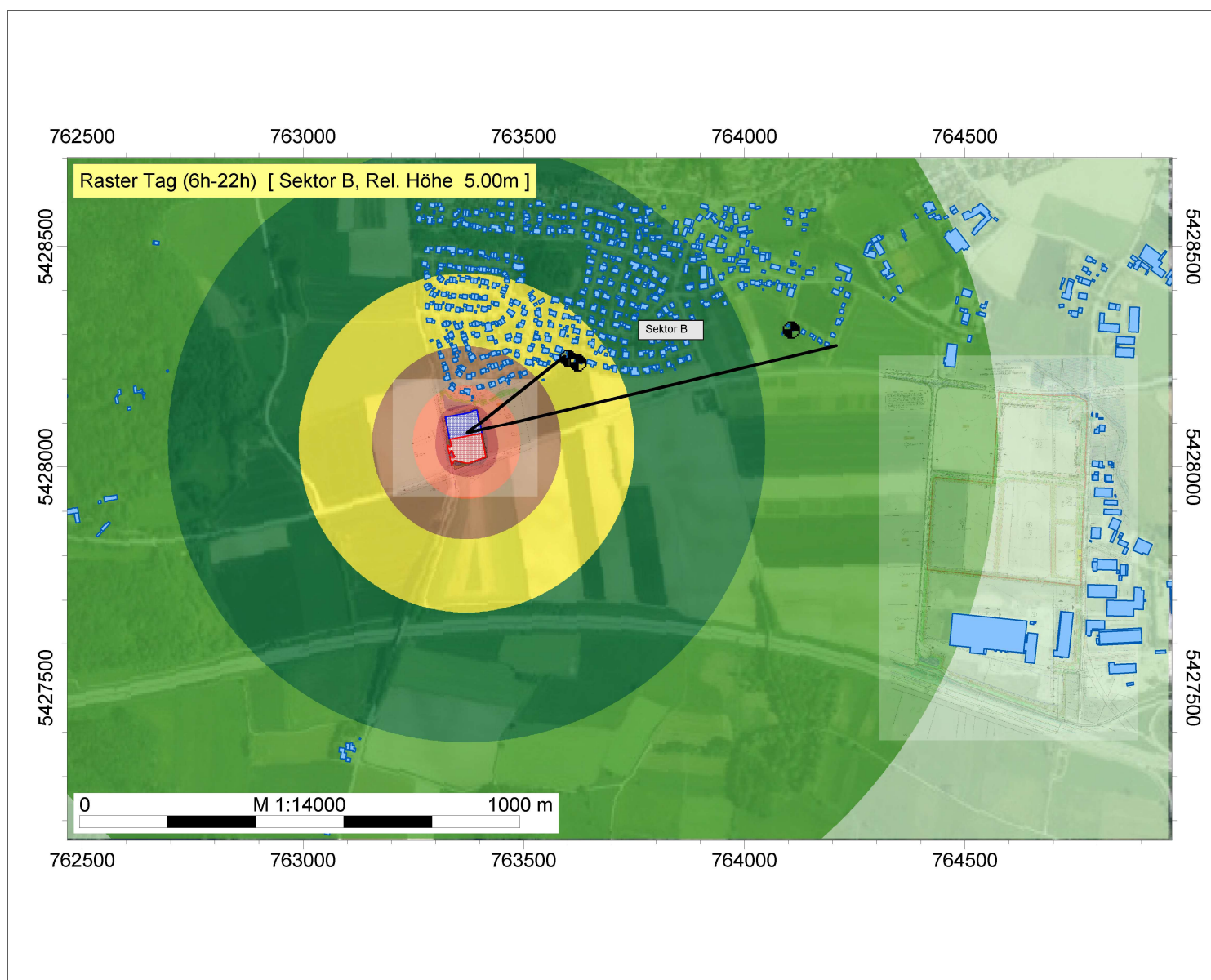
Tag (6h-22h) Pegel dB(A)

- >.-35
- >35-40
- >40-45
- >45-50
- >50-55
- >55-60
- >60-65
- >65-70
- >70-75
- >75-80
- >80-..

BKW

ENGINEERING

IFB
Eigenschenk



Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahversorgung", 94377 Steinach

IFB Eigenschenk GmbH

Anna Hofbauer M. Sc.

Aufstellung B-Plan "SO
Nahversorgung",
Steinach

Auftrag Nr.: 3240212

Legende

- Hilfslinie
- Höhenpunkt
- Immissionspunkt
- Gebäude
- Kontingent TF 1 (FLGK)
- Kontingent TF 2 (FLGK)

Nacht (22h-6h) Pegel dB(A)

- >.-35
- >35-40
- >40-45
- >45-50
- >50-55
- >55-60
- >60-65
- >65-70
- >70-75
- >75-80
- >80-..

BKW

ENGINEERING

IFB
Eigenschenk



Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-	
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach	
Auftrag Nr.:	3240212			

Kurze Liste		Punktberechnung							
Immissionsberechnung		Beurteilung nach DIN 18005 (1987)							
Sektor C		Einstellung: Kopie von "Referenzeinstellung"							
		Tag (6h-22h)		Nacht (22h-6h)					
		IRW	L r,A	IRW	L r,A				
		/dB	/dB	/dB	/dB				
IPkt009	GE3 mB	65	36	50	35				
IPkt010	Bayerwaldstraße 1	65	34	50	32				
IPkt011	Moos 1	60	39	45	38				
IPkt012	Helmberg 2	60	39	45	37				

Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahversorgung", 94377 Steinach

IFB Eigenschenk GmbH

Anna Hofbauer M. Sc.

Aufstellung B-Plan "SO
Nahversorgung",
Steinach

Auftrag Nr.: 3240212

Legende

- Hilfslinie
- Höhenpunkt
- Immissionspunkt
- Gebäude
- Kontingent TF 1 (FLGK)
- Kontingent TF 2 (FLGK)

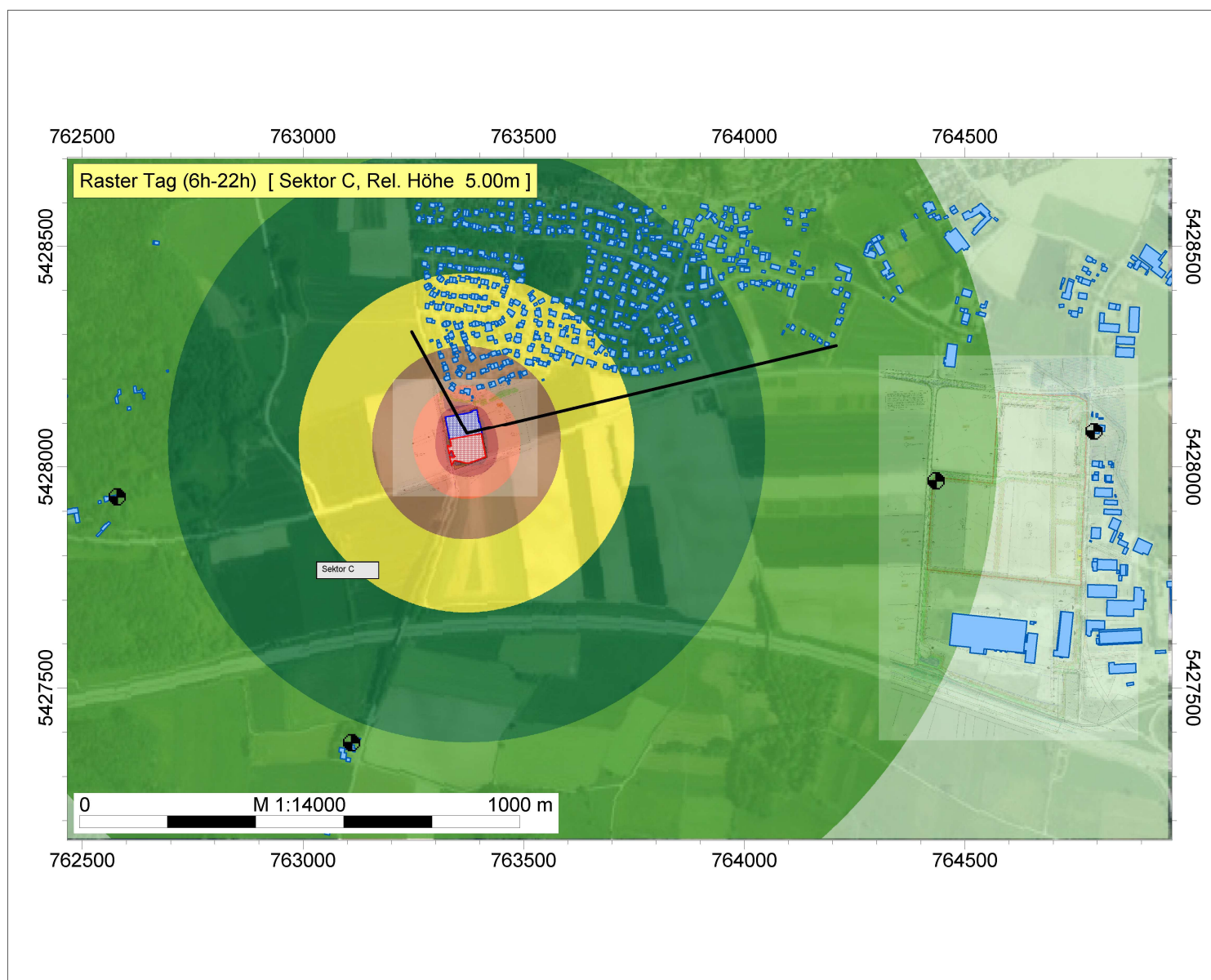
Tag (6h-22h) Pegel dB(A)

- >.-35
- >35-40
- >40-45
- >45-50
- >50-55
- >55-60
- >60-65
- >65-70
- >70-75
- >75-80
- >80-..

BKW

ENGINEERING

IFB
Eigenschenk



Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahversorgung", 94377 Steinach

IFB Eigenschenk GmbH

Anna Hofbauer M. Sc.

Aufstellung B-Plan "SO
Nahversorgung",
Steinach

Auftrag Nr.: 3240212

Legende

- Hilfslinie
- Höhenpunkt
- Immissionspunkt
- Gebäude
- Kontingent TF 1 (FLGK)
- Kontingent TF 2 (FLGK)

Nacht (22h-6h) Pegel dB(A)

- >.-35
- >35-40
- >40-45
- >45-50
- >50-55
- >55-60
- >60-65
- >65-70
- >70-75
- >75-80
- >80-..

BKW

ENGINEERING

IFB
Eigenschenk



Firma:	IFB Eigenschonk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-	
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach	
Auftrag Nr.:	3240212			

Projekt Eigenschaften				
Prognosetyp:	Lärm			
Prognoseart:	Lärm (nationale Normen)			
Beurteilung nach:	16. BImSchV (2021)			
Projekt-Notizen				

Arbeitsbereich				
Koordinatensystem:	UTM (Streifenbreite 6°), nördliche Hemisphäre			
Koordinatendatum:	WGS84 (Weltweit GPS), geozentrisch			
Meridianstreifen:	32			
	von ...	bis ...	Ausdehnung	Fläche
x /m	761760.00	765660.00	3900.00	11.54 km²
y /m	5426410.00	5429370.00	2960.00	
z /m	-20.00	400.00	420.00	
Geländehöhen in den Eckpunkten				
xmin / ymax (z4)	354.79	xmax / ymax (z3)	327.57	
xmin / ymin (z1)	318.48	xmax / ymin (z2)	323.36	

Zuordnung von Elementgruppen zu den Varianten					
Elementgruppen	Variante 0	Prognosenullfall	Prognoseplanfall		
Gruppe 0	+	+	+		
bldg:Building	+	+	+		
IP Sektor A	+	+	+		
Nullfall	+	+			
IP Sektor B	+	+	+		
Planfall	+		+		
Ampel	+		+		

Verfügbare Raster											
Name	x min /m	x max /m	y min /m	y max /m	dx /m	dy /m	nx	ny	Bezug	Höhe /m	Bereich
Raster 0	763285.00	763530.00	5427945.00	5428200.00	5.00	5.00	50	52	relativ	5.00	Rechteck

Berechnungseinstellung		Referenzeinstellung: RLS-19	
Rechenmodell		Punktberechnung	Rasterberechnung
Gleitende Anpassung des Erhebungsgebietes an die Lage des IPKT			
L /m			
Gelände-Triangulations-Kanten sind Hindernisse	Ja	Ja	
negativer Umweg bei Gelände-Triangulations-Kanten berücksichtigen	Ja	Ja	
Verbesserte Interpolation in den Randbereichen	Ja	Ja	
Freifeld vor Reflexionsflächen /m			
für Quellen	1.0	1.0	
für Immissionspunkte	1.0	1.0	
Haus: weißer Rand bei Raster	Nein	Nein	
Zwischenausgaben	Keine	Keine	
Art der Einstellung	Referenzeinstellung	Referenzeinstellung	
Reichweite von Quellen begrenzen:			
* Suchradius /m (Abstand Quelle-IP) begrenzen:	Nein	Nein	
* Mindest-Pegelabstand /dB:	Nein	Nein	
Projektion von Linienquellen	Ja	Ja	
Projektion von Flächenquellen	Ja	Ja	
Beschränkung der Projektion	Nein	Nein	
* Radius /m um Quelle herum:			
* Radius /m um IP herum:			
Mindestlänge für Teilstücke /m	1.0	1.0	
Variable Min.-Länge für Teilstücke:			
* in Prozent des Abstandes IP-Quelle	Nein	Nein	
Zus. Faktor für Abstandskriterium	1.0	1.0	
Einfügungsdämpfung abweichend von Regelwerk:	Nein	Nein	
* Einfügungsdämpfung begrenzen:			
* Grenzwert /dB für Einfachbeugung:			
* Grenzwert /dB für Mehrfachbeugung:			
Berechnung der Abschirmung bei VDI 2720, ISO9613			
* Seitlicher Umweg	Ja	Ja	
* Seitlicher Umweg bei Spiegelquellen	Nein	Nein	
Reflexion			
Reflexion (max. Ordnung)	2	2	
Suchradius /m (Abstand Quelle-IP) begrenzen:	Nein	Nein	
* Suchradius /m			

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-	
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach	
Auftrag Nr.:	3240212			

Berechnungseinstellung	Referenzeinstellung: RLS-19		
Rechenmodell	Punktberechnung	Rasterberechnung	
Reichweite von Refl.Flächen begrenzen:			
* Radius um Quelle oder IP /m:	Nein	Nein	
* Mindest-Pegelabstand /dB:	Nein	Nein	
Spiegelquellen durch Projektion	Ja	Ja	
Keine Refl. bei vollständiger Abschirmung	Ja	Ja	
Strahlen als Hilfslinien sichern	Nein	Nein	
Mehrfachreflexion	Ja	Ja	
Winkelschrittweite (x-y)*	1.00	1.00	
Winkelschrittweite (z)*	1.00	1.00	
maximale Reflexionsweglänge			
* in Vielfachen des direkten Abstandes	10.00	10.00	
Strahlverzweigung an Refl.Flächen	Nein	Nein	
Teilstück-Kontrolle			
Teilstück-Kontrolle nach Schall 03:	Ja	Ja	
Teilstück-Kontrolle auch für andere Regelwerke:	Nein	Nein	
Beschleunigte Iteration (Näherung):	Nein	Nein	
Geforderte Genauigkeit /dB:	0.1	0.1	
Zwischenergebnisse anzeigen:	Nein	Nein	

Globale Parameter	Referenzeinstellung: RLS-19			
Voreinstellung von G außerhalb von DBOD-Elementen	0.00			
Temperatur /°	10			
relative Feuchte /%	70			
Wohnfläche pro Einw. /m² (=0.8*Brutto)	40.00			
Mittlere Stockwerkshöhe in m	2.80			
Pauschale Meteorologie (Directive 2002/49/EC):	Tag	Abend	Nacht	
Pauschale Meteorologie (Directive 2002/49/EC):	2.00	1.00	0.00	

Parameter der Bibliothek: RLS-19	Referenzeinstellung: RLS-19	
Berücksichtigt Bewuchs-Elemente	Nein	
Berücksichtigt Bebauungs-Elemente	Nein	
Berücksichtigt Boden-Elemente	Nein	

Element-Notizen	
HAUS0018 DEBY_LOD2_104784356	FUNCTION: 51009_1610
HAUS0038 DEBY_LOD2_7221302	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0041 DEBY_LOD2_32873892	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0043 Hohe-Kreuz-Siedlung 8	FUNCTION: 31001_1000
HAUS0048 Warterweg 7	FUNCTION: 31001_1000
HAUS0061 DEBY_LOD2_104784481	FUNCTION: 51009_1610
HAUS0065 DEBY_LOD2_7221225	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0084 Hohe-Kreuz-Siedlung 2	FUNCTION: 31001_1000
HAUS0089 DEBY_LOD2_7241742	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0130 DEBY_LOD2_108379214	FUNCTION: 31001_2523
HAUS0135 Rotham 7a	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0149 DEBY_LOD2_104784325	FUNCTION: 51009_1610
HAUS0168 DEBY_LOD2_7221351	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0173 DEBY_LOD2_7221094	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0187 DEBY_LOD2_7221349	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0188 DEBY_LOD2_108045944	FUNCTION: 31001_2463
HAUS0194 DEBY_LOD2_108046121	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0197 DEBY_LOD2_7241560	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0231 DEBY_LOD2_7221177	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0269 Straubinger Straße 25	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0287 DEBY_LOD2_102919782	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0294 DEBY_LOD2_7221179	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0296 Am Sportzentrum 4	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0300 DEBY_LOD2_7221168	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0304 Kirchweg 2	FUNCTION: 31001_1000
HAUS0305 DEBY_LOD2_7220733	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0318 DEBY_LOD2_7221337	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0321 Rotham 8	FUNCTION: 31001_1000
HAUS0325 Warterweg 5a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS0331 DEBY_LOD2_108379234	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0359 Straubinger Straße 12	FUNCTION: 31001_1000
HAUS0367 DEBY_LOD2_108045967	FUNCTION: 31001_2463

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach
Auftrag Nr.:	3240212		

Element-Notizen	
HAUS0375 DEBY_LOD2_7241524	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0391 Straubinger Straße 9	FUNCTION: 31001_1000
HAUS0393 DEBY_LOD2_7241539	FUNCTION: 31001_2523
HAUS0396 DEBY_LOD2_20191	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0412 DEBY_LOD2_7241827	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0413 DEBY_LOD2_7221334	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0414 Rotham 10	FUNCTION: 31001_1000
HAUS0422 DEBY_LOD2_104784324	FUNCTION: 51009_1610
HAUS0424 DEBY_LOD2_21420749	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0441 DEBY_LOD2_104784306	FUNCTION: 51009_1610
HAUS0443 DEBY_LOD2_7241527	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0447 DEBY_LOD2_7241741	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0451 August-Schmieder-Straße 54	FUNCTION: 31001_3020
HAUS0453 DEBY_LOD2_7241563	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0466 DEBY_LOD2_8864163	FUNCTION: 31001_2463
HAUS0471 Warterweg 5	FUNCTION: 31001_1000
HAUS0486 DEBY_LOD2_107638144	FUNCTION: 53001_1800
HAUS0487 Pfründeweg 5	FUNCTION: 31001_1000
HAUS0499 DEBY_LOD2_108045942	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0504 Am Sportzentrum 2	FUNCTION: 31001_3072
HAUS0505 Straubinger Straße 11	FUNCTION: 31001_1000
HAUS0509 DEBY_LOD2_32873948	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0518 Bayerwaldstraße 5	FUNCTION: 31001_1000
HAUS0543 DEBY_LOD2_7241562	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0544 DEBY_LOD2_7220734	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0548 DEBY_LOD2_32873946	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0565 DEBY_LOD2_7241830	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0573 Straubinger Straße 16	FUNCTION: 31001_1000
HAUS0580 DEBY_LOD2_7241744	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0582 DEBY_LOD2_7241535	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0605 DEBY_LOD2_7221228	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0606 DEBY_LOD2_8864161	FUNCTION: 31001_2523
HAUS0608 DEBY_LOD2_7221303	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0613 Rotham 2	FUNCTION: 31001_1000
HAUS0637 Bayerwaldstraße 1	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0654 DEBY_LOD2_108379224	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0658 Am Sportzentrum 5	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0661 DEBY_LOD2_7221301	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0664 DEBY_LOD2_108046122	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0672 DEBY_LOD2_104784426	FUNCTION: 51009_1610
HAUS0677 DEBY_LOD2_7241567	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0683 DEBY_LOD2_32873904	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0706 DEBY_LOD2_7241526	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0742 DEBY_LOD2_7241566	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0749 DEBY_LOD2_7221156	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0750 DEBY_LOD2_71255729	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0756 DEBY_LOD2_7221157	FUNCTION: 31001_3000
HAUS0795 DEBY_LOD2_7221171	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0796 DEBY_LOD2_7221172	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0819 DEBY_LOD2_104784401	FUNCTION: 51009_1610
HAUS0822 DEBY_LOD2_7220735	FUNCTION: 31001_2463
HAUS0825 DEBY_LOD2_7241540	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0827 DEBY_LOD2_71255727	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0830 DEBY_LOD2_104784326	FUNCTION: 51009_1610
HAUS0831 Hohe-Kreuz-Siedlung 5	FUNCTION: 31001_1000
HAUS0838 DEBY_LOD2_7241525	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0839 DEBY_LOD2_7221119	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0845 DEBY_LOD2_7241534	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0848 DEBY_LOD2_7241829	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0853 DEBY_LOD2_7221222	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0855 DEBY_LOD2_108045960	FUNCTION: 31001_2463
HAUS0866 Pfründeweg 4	FUNCTION: 31001_1000
HAUS0881 DEBY_LOD2_7220732	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0889 Rotham 6	FUNCTION: 31001_1000
HAUS0890 DEBY_LOD2_7241743	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0900 DEBY_LOD2_104784557	FUNCTION: 51009_1610
HAUS0920 Bachstraße 5	FUNCTION: 31001_1000
HAUS0921 DEBY_LOD2_104784559	FUNCTION: 51009_1610
HAUS0941 DEBY_LOD2_107652557	FUNCTION: 53001_1800

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach
Auftrag Nr.:	3240212		

Element-Notizen		
HAUS0942	Straubinger Straße 13	FUNCTION: 31001_1000
HAUS0947	DEBY_LOD2_108379218	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0952	DEBY_LOD2_107642147	FUNCTION: 53001_1800
HAUS0957	August-Schmieder-Straße 8b	FUNCTION: 31001_1000
HAUS0959	DEBY_LOD2_108379233	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0969	DEBY_LOD2_104784263	FUNCTION: 31001_2000
HAUS0976	Hohe-Kreuz-Siedlung 1	FUNCTION: 31001_1000
HAUS0987	Rotham 5	FUNCTION: 31001_1000
HAUS0988	DEBY_LOD2_7241559	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1001	DEBY_LOD2_7221186	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1008	Hohe-Kreuz-Siedlung 2a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1010	DEBY_LOD2_7221224	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1015	DEBY_LOD2_7241523	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1026	DEBY_LOD2_7221170	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1033	DEBY_LOD2_104784256	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1075	DEBY_LOD2_7221185	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1078	DEBY_LOD2_7241828	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1080	DEBY_LOD2_7221095	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1086	Hohe-Kreuz-Siedlung 3	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1087	DEBY_LOD2_104784321	FUNCTION: 51009_1610
HAUS1112	DEBY_LOD2_7241565	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1115	DEBY_LOD2_7241734	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1129	DEBY_LOD2_7241745	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1143	DEBY_LOD2_7220736	FUNCTION: 31001_2463
HAUS1147	DEBY_LOD2_71255725	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1169	DEBY_LOD2_32873898	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1170	DEBY_LOD2_108046126	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1171	DEBY_LOD2_7221344	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1173	Hohe-Kreuz-Siedlung 4	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1184	DEBY_LOD2_7241530	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1196	Straubinger Straße 15,17	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1203	DEBY_LOD2_7241739	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1204	DEBY_LOD2_8864166	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1206	Am Sportzentrum 1	FUNCTION: 31001_3012
HAUS1227	DEBY_LOD2_108046120	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1235	Rotham 3	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1237	Warterweg 6	FUNCTION: 31001_3065
HAUS1263	DEBY_LOD2_108045954	FUNCTION: 31001_2463
HAUS1268	DEBY_LOD2_7221167	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1271	DEBY_LOD2_7221180	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1287	DEBY_LOD2_108379217	FUNCTION: 31001_2523
HAUS1289	DEBY_LOD2_7221221	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1292	DEBY_LOD2_7221184	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1296	DEBY_LOD2_7221122	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1304	Am Sportzentrum 3	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1332	DEBY_LOD2_104784319	FUNCTION: 51009_1610
HAUS1333	DEBY_LOD2_71255877	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1337	DEBY_LOD2_7241826	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1338	Straubinger Straße 24	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1342	DEBY_LOD2_108379216	FUNCTION: 31001_2523
HAUS1349	Straubinger Straße 19	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1350	DEBY_LOD2_7221333	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1356	DEBY_LOD2_7220737	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1357	Am Sportzentrum 7	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1379	DEBY_LOD2_7241740	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1386	DEBY_LOD2_7221350	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1396	Rotham 7	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1399	Straubinger Straße 14	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1406	DEBY_LOD2_32873900	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1414	DEBY_LOD2_104784323	FUNCTION: 51009_1610
HAUS1424	DEBY_LOD2_7221169	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1435	Hohe-Kreuz-Siedlung 6	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1449	DEBY_LOD2_7241746	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1463	Pfründeweg 3	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1465	Rotham 4	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1469	DEBY_LOD2_71255873	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1492	DEBY_LOD2_7221304	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1497	Rotham 12	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1499	DEBY_LOD2_7221173	FUNCTION: 31001_2000

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach
Auftrag Nr.:	3240212		

Element-Notizen		
HAUS1501	DEBY_LOD2_7241970	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1508	DEBY_LOD2_32873894	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1522	DEBY_LOD2_7241550	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1524	DEBY_LOD2_104784379	FUNCTION: 51009_1610
HAUS1540	DEBY_LOD2_108379258	FUNCTION: 51009_1610
HAUS1541	DEBY_LOD2_108046005	FUNCTION: 31001_2523
HAUS1543	DEBY_LOD2_108379257	FUNCTION: 51009_1610
HAUS1552	DEBY_LOD2_108046004	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1553	Bayerwaldstraße 15	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1557	DEBY_LOD2_108379223	FUNCTION: 31001_2463
HAUS1558	DEBY_LOD2_108379215	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1564	DEBY_LOD2_104784390	FUNCTION: 51009_1610
HAUS1570	DEBY_LOD2_108046179	FUNCTION: 51009_1610
HAUS1580	Hochstraß 3	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1583	DEBY_LOD2_7241549	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1586	DEBY_LOD2_7241555	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1589	Bayerwaldstraße 7	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1599	DEBY_LOD2_71255741	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1602	DEBY_LOD2_108379219	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1603	DEBY_LOD2_102919791	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1604	DEBY_LOD2_104784385	FUNCTION: 51009_1610
HAUS1605	DEBY_LOD2_7241544	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1613	Bayerwaldstraße 13	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1619	DEBY_LOD2_104784357	FUNCTION: 51009_1610
HAUS1624	DEBY_LOD2_108379196	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1629	DEBY_LOD2_108379250	FUNCTION: 51009_1610
HAUS1633	DEBY_LOD2_108046145	FUNCTION: 51009_1610
HAUS1637	DEBY_LOD2_104784392	FUNCTION: 51009_1610
HAUS1645	Hochstraß 5	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1647	Hochstraß 7	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1650	DEBY_LOD2_102919805	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1667	DEBY_LOD2_32873978	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1670	DEBY_LOD2_104784389	FUNCTION: 51009_1610
HAUS1671	Hochstraß 9	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1673	DEBY_LOD2_104784378	FUNCTION: 51009_1610
HAUS1675	DEBY_LOD2_7241553	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1676	DEBY_LOD2_7241548	FUNCTION: 31001_2523
HAUS1682	DEBY_LOD2_108379220	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1683	DEBY_LOD2_7241543	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1689	DEBY_LOD2_108379222	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1701	DEBY_LOD2_32873988	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1702	Bayerwaldstraße 17	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1708	DEBY_LOD2_108046128	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1709	Hochstraß 11	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1713	DEBY_LOD2_108046139	FUNCTION: 51009_1610
HAUS1715	DEBY_LOD2_104784359	FUNCTION: 51009_1610
HAUS1716	DEBY_LOD2_108046009	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1718	DEBY_LOD2_71255743	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1720	DEBY_LOD2_102919807	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1721	DEBY_LOD2_104784387	FUNCTION: 51009_1610
HAUS1723	DEBY_LOD2_108046138	FUNCTION: 51009_1610
HAUS1728	DEBY_LOD2_102919789	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1729	DEBY_LOD2_108046007	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1730	DEBY_LOD2_7241545	FUNCTION: 31001_2523
HAUS1732	DEBY_LOD2_108046135	FUNCTION: 51009_1610
HAUS1736	DEBY_LOD2_71255749	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1742	Bayerwaldstraße 9	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1743	DEBY_LOD2_108379221	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1749	Hochstraß 2	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1754	Moos 1a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1755	DEBY_LOD2_7195006	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1759	DEBY_LOD2_7195010	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1765	DEBY_LOD2_104784380	FUNCTION: 51009_1610
HAUS1771	DEBY_LOD2_7195013	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1772	DEBY_LOD2_7195088	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1777	DEBY_LOD2_107451800	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1786	DEBY_LOD2_7195083	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1787	Helmberg 2	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1790	DEBY_LOD2_7195012	FUNCTION: 31001_2000

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach
Auftrag Nr.:	3240212		

Element-Notizen	
HAUS1806 DEBY_LOD2_7195087	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1813 DEBY_LOD2_7172020	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1819 DEBY_LOD2_7195082	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1824 Moos 1	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1825 DEBY_LOD2_7172017	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1828 DEBY_LOD2_7172019	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1835 DEBY_LOD2_7172018	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1839 DEBY_LOD2_7172016	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1841 DEBY_LOD2_7195011	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1846 DEBY_LOD2_7195089	FUNCTION: 31001_2523
HAUS1849 DEBY_LOD2_7172021	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1850 DEBY_LOD2_7172015	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1851 Moos 2	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1853 Kellerbergstraße 25	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1854 DEBY_LOD2_7221383	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1856 DEBY_LOD2_7195319	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1860 DEBY_LOD2_7195096	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1861 DEBY_LOD2_7195250	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1864 DEBY_LOD2_104784261	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1866 DEBY_LOD2_7195092	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1867 DEBY_LOD2_32873880	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1870 DEBY_LOD2_7220768	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1871 Kellerbergstraße 6b	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1872 Lerchenring 2	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1875 DEBY_LOD2_7195242	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1877 August-Schmieder-Straße 6a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1881 DEBY_LOD2_7221381	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1882 DEBY_LOD2_7221305	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1883 DEBY_LOD2_32873874	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1891 DEBY_LOD2_32873886	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1892 Lerchenring 11	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1893 Dr.-Matthießen-Straße 4	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1894 DEBY_LOD2_108046061	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1895 DEBY_LOD2_7220710	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1898 DEBY_LOD2_7220727	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1901 DEBY_LOD2_104784262	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1902 DEBY_LOD2_104784459	FUNCTION: 51009_1610
HAUS1904 DEBY_LOD2_7195315	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1905 DEBY_LOD2_7221318	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1906 DEBY_LOD2_7220714	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1908 DEBY_LOD2_7221311	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1911 Turmfalkenstraße 5	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1912 Turmfalkenstraße 3	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1913 DEBY_LOD2_104784554	FUNCTION: 51009_1610
HAUS1914 Finkenweg 17	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1915 Dr.-Matthießen-Straße 8	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1919 Lerchenring 4	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1920 DEBY_LOD2_7220931	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1921 DEBY_LOD2_8864134	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1924 Lerchenring 22	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1925 DEBY_LOD2_7221342	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1927 Kellerbergstraße 1a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1930 DEBY_LOD2_99703900	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1931 DEBY_LOD2_7195084	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1932 DEBY_LOD2_7195097	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1933 DEBY_LOD2_7220742	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1934 DEBY_LOD2_7195253	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1936 Kellerbergstraße 33	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1939 DEBY_LOD2_7220754	FUNCTION: 31001_2523
HAUS1942 Turmfalkenstraße 20	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1943 August-Schmieder-Straße 6	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1944 DEBY_LOD2_7195258	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1953 Ludwig-Niggli-Straße 11	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1954 Turmfalkenstraße 22	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1958 DEBY_LOD2_7221331	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1962 Lerchenring 31a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1963 Lerchenring 16	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1964 DEBY_LOD2_32873908	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1965 DEBY_LOD2_7220756	FUNCTION: 31001_2000

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach
Auftrag Nr.:	3240212		

Element-Notizen		
HAUS1966	Turmalkenstraße 13	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1967	DEBY_LOD2_7195080	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1968	Dohlenweg 1a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1969	DEBY_LOD2_104784447	FUNCTION: 51009_1610
HAUS1970	DEBY_LOD2_7221310	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1971	DEBY_LOD2_7221396	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1972	Turmalkenstraße 15	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1973	DEBY_LOD2_104784470	FUNCTION: 51009_1610
HAUS1974	Turmalkenstraße 10	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1975	August-Schmieder-Straße 3	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1976	DEBY_LOD2_8864143	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1977	Raiffeisenstraße 4	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1979	DEBY_LOD2_7221052	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1983	DEBY_LOD2_8864139	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1984	DEBY_LOD2_7221106	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1986	DEBY_LOD2_7195086	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1987	Lerchenring 20	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1988	DEBY_LOD2_7221105	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1992	Finkenweg 4	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1993	Ludwig-Niggli-Straße 8	FUNCTION: 31001_1000
HAUS1994	DEBY_LOD2_7220771	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1995	DEBY_LOD2_20187	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1996	DEBY_LOD2_8864147	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1997	DEBY_LOD2_7221353	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1998	DEBY_LOD2_7195102	FUNCTION: 31001_2000
HAUS1999	DEBY_LOD2_7221332	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2001	DEBY_LOD2_7221402	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2004	DEBY_LOD2_7220743	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2005	DEBY_LOD2_104784551	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2007	Dr.-Matthießen-Straße 2	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2008	DEBY_LOD2_7195300	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2009	DEBY_LOD2_7195071	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2012	Raiffeisenstraße 3	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2013	Lerchenring 1	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2014	DEBY_LOD2_7221309	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2019	Dr.-Matthießen-Straße 7	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2020	DEBY_LOD2_7195067	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2021	DEBY_LOD2_7220731	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2022	Turmalkenstraße 24	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2025	Kellerbergstraße 18	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2028	DEBY_LOD2_7195325	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2029	Turmalkenstraße 39	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2030	DEBY_LOD2_7195100	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2031	DEBY_LOD2_104784260	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2032	DEBY_LOD2_104784561	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2033	August-Schmieder-Straße 1	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2038	DEBY_LOD2_104784431	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2039	Kellerbergstraße 30	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2040	Münsterer Straße 3	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2041	Dr.-Matthießen-Straße 12	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2042	Lerchenring 24	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2045	DEBY_LOD2_7195263	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2046	DEBY_LOD2_7195108	FUNCTION: 31001_2463
HAUS2047	DEBY_LOD2_7195307	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2048	Dohlenweg 3	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2051	DEBY_LOD2_7221048	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2053	Dr.-König-Platz 1	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2054	Kellerbergstraße 19	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2056	DEBY_LOD2_7221352	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2057	DEBY_LOD2_7195041	FUNCTION: 31001_3031
HAUS2058	DEBY_LOD2_104784425	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2059	DEBY_LOD2_8864027	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2061	DEBY_LOD2_7221389	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2062	DEBY_LOD2_7195063	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2063	DEBY_LOD2_7221413	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2065	DEBY_LOD2_104784458	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2066	Lerchenring 5	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2067	DEBY_LOD2_7221378	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2070	Turmalkenstraße 12	FUNCTION: 31001_1000

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-	
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach	
Auftrag Nr.:	3240212			

Element-Notizen	
HAUS2071 DEBY_LOD2_7195305	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2072 Raiffeisenstraße 14	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2078 Kellerbergstraße 5b	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2079 Finkenweg 13a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2081 DEBY_LOD2_32873876	FUNCTION: 31001_2463
HAUS2083 Straubinger Straße 2	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2084 DEBY_LOD2_104784492	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2085 Kellerbergstraße 7	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2086 Lerchenring 16a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2087 Kellerbergstraße 24	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2088 Kellerbergstraße 12	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2089 DEBY_LOD2_8864141	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2090 Kellerbergstraße 10	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2091 Raiffeisenstraße 7	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2092 DEBY_LOD2_7195081	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2094 Kellerbergstraße 9	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2095 DEBY_LOD2_32873910	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2096 DEBY_LOD2_7195076	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2097 Ludwig-Niggli-Straße 5	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2098 DEBY_LOD2_7221397	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2099 DEBY_LOD2_7221330	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2100 DEBY_LOD2_7221111	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2102 DEBY_LOD2_7221062	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2103 DEBY_LOD2_7220760	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2104 DEBY_LOD2_20427320	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2105 Finkenweg 4a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2106 DEBY_LOD2_7195334	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2107 DEBY_LOD2_7221409	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2108 DEBY_LOD2_104784337	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2109 DEBY_LOD2_104784520	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2110 DEBY_LOD2_7195331	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2115 Lerchenring 30	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2118 Finkenweg 14	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2120 DEBY_LOD2_104784500	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2121 DEBY_LOD2_7221357	FUNCTION: 31001_2523
HAUS2122 DEBY_LOD2_104784566	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2123 DEBY_LOD2_7221415	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2126 DEBY_LOD2_104784453	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2127 DEBY_LOD2_104784525	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2130 Lerchenring 8	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2131 DEBY_LOD2_104784518	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2133 DEBY_LOD2_7220706	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2134 DEBY_LOD2_104784466	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2135 Lerchenring 28a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2137 Finkenweg 5	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2138 DEBY_LOD2_7220776	FUNCTION: 31001_2523
HAUS2140 DEBY_LOD2_7195099	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2141 DEBY_LOD2_108046055	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2142 DEBY_LOD2_7195075	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2144 DEBY_LOD2_7220741	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2145 Münsterer Straße 5	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2146 DEBY_LOD2_8864051	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2147 Turmfalkenstraße 29	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2148 DEBY_LOD2_7195101	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2150 DEBY_LOD2_104784309	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2151 DEBY_LOD2_104784543	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2153 DEBY_LOD2_7221387	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2155 DEBY_LOD2_7220753	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2156 Dohlenweg 4	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2158 DEBY_LOD2_7221115	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2159 DEBY_LOD2_7195306	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2160 DEBY_LOD2_7221340	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2162 Lerchenring 23	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2165 Lerchenring 10	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2168 Lerchenring 12	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2169 DEBY_LOD2_7195074	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2172 Raiffeisenstraße 6	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2174 Turmfalkenstraße 14a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2176 DEBY_LOD2_7220755	FUNCTION: 31001_2000

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach
Auftrag Nr.:	3240212		

Element-Notizen	
HAUS2177 Kellerbergstraße 6a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2178 DEBY_LOD2_7195262	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2180 DEBY_LOD2_104784258	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2182 Lerchenring 29a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2184 DEBY_LOD2_7221071	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2185 DEBY_LOD2_7221099	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2187 DEBY_LOD2_7195320	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2188 DEBY_LOD2_104784570	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2189 DEBY_LOD2_104784514	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2190 August-Schmieder-Straße 8a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2191 DEBY_LOD2_7221116	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2193 Turmfalkenstraße 25	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2195 DEBY_LOD2_7221398	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2196 DEBY_LOD2_7220762	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2198 Wolfsdrüssel 2	FUNCTION: 31001_3031
HAUS2199 Lerchenring 18a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2200 DEBY_LOD2_7220712	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2203 Lerchenring 3	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2205 DEBY_LOD2_7220747	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2206 DEBY_LOD2_7220748	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2207 Kellerbergstraße 2a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2208 DEBY_LOD2_7221403	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2209 Kellerbergstraße 16	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2210 DEBY_LOD2_7220718	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2211 DEBY_LOD2_7221577	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2215 DEBY_LOD2_7221306	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2217 DEBY_LOD2_108046134	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2218 DEBY_LOD2_104784513	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2221 DEBY_LOD2_7221405	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2224 Kellerbergstraße 11	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2226 DEBY_LOD2_7195327	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2227 Finkenweg 10	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2228 Dr.-König-Platz 3	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2229 DEBY_LOD2_7195332	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2230 DEBY_LOD2_7221045	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2231 Lerchenring 28	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2232 Lerchenring 17	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2238 Dohlenweg 9	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2239 Lerchenring 33a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2241 DEBY_LOD2_7221399	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2242 DEBY_LOD2_20427316	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2243 DEBY_LOD2_7195259	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2246 Turmfalkenstraße 27	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2247 DEBY_LOD2_7195308	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2248 DEBY_LOD2_104784502	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2249 DEBY_LOD2_7195318	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2255 DEBY_LOD2_7221424	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2259 DEBY_LOD2_7220759	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2260 DEBY_LOD2_7221055	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2261 DEBY_LOD2_7221359	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2263 Turmfalkenstraße 21	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2264 DEBY_LOD2_7220711	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2267 DEBY_LOD2_7195298	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2270 Finkenweg 15	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2271 DEBY_LOD2_108045972	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2272 DEBY_LOD2_7220749	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2275 DEBY_LOD2_104784449	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2276 Turmfalkenstraße 16	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2277 Hohe-Kreuz-Straße 2	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2278 Turmfalkenstraße 35	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2280 DEBY_LOD2_7195251	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2281 Straubinger Straße 10	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2283 DEBY_LOD2_7221319	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2284 Dr.-Matthießen-Straße 14	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2285 Turmfalkenstraße 31	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2286 DEBY_LOD2_7221425	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2287 DEBY_LOD2_7195317	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2288 Turmfalkenstraße 23	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2289 DEBY_LOD2_7195037	FUNCTION: 31001_3031

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach
Auftrag Nr.:	3240212		

Element-Notizen		
HAUS2291	DEBY_LOD2_7221419	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2292	DEBY_LOD2_7195302	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2293	Dr.-Matthießen-Straße 13	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2298	Münsterer Straße 2	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2299	Kellerbergstraße 28	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2300	DEBY_LOD2_104784544	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2301	DEBY_LOD2_7221394	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2302	DEBY_LOD2_104784512	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2303	Kellerbergstraße 4	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2304	DEBY_LOD2_7195109	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2305	Dr.-König-Platz 1a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2306	Lerchenring 19	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2307	Dr.-Matthießen-Straße 5	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2308	Münsterer Straße 4	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2309	DEBY_LOD2_104784517	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2310	Lerchenring 15	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2311	DEBY_LOD2_7195062	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2312	DEBY_LOD2_7195106	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2313	Turmfalkenstraße 14	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2314	DEBY_LOD2_104784521	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2315	DEBY_LOD2_7195329	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2316	Straubinger Straße 9a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2317	DEBY_LOD2_7221329	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2318	August-Schmieder-Straße 4	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2320	DEBY_LOD2_108046125	FUNCTION: 31001_2463
HAUS2321	DEBY_LOD2_7195241	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2323	Finkenweg 6	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2324	Finkenweg 1	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2325	Kellerbergstraße 3	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2326	DEBY_LOD2_7220724	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2327	DEBY_LOD2_7221356	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2328	DEBY_LOD2_7221117	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2329	DEBY_LOD2_104784501	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2332	DEBY_LOD2_7195330	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2333	Dr.-Matthießen-Straße 9	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2334	DEBY_LOD2_7195039	FUNCTION: 31001_3031
HAUS2335	DEBY_LOD2_7221327	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2336	Lerchenring 6	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2337	Raiffeisenstraße 1	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2338	DEBY_LOD2_108046109	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2340	Raiffeisenstraße 5	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2341	DEBY_LOD2_99703896	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2342	DEBY_LOD2_7195328	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2343	Straubinger Straße 3	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2344	Dr.-Matthießen-Straße 10	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2346	DEBY_LOD2_104784307	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2347	DEBY_LOD2_7221096	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2349	DEBY_LOD2_7221420	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2350	Finkenweg 13	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2351	Kellerbergstraße 20	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2352	DEBY_LOD2_7195314	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2356	Lerchenring 35	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2357	DEBY_LOD2_7221064	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2358	Kellerbergstraße 40	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2359	DEBY_LOD2_7221362	FUNCTION: 31001_2463
HAUS2360	DEBY_LOD2_7221315	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2363	DEBY_LOD2_7220751	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2364	DEBY_LOD2_7221047	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2365	DEBY_LOD2_104784523	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2366	DEBY_LOD2_104784471	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2367	Kellerbergstraße 27	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2368	Kellerbergstraße 26	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2370	DEBY_LOD2_20427332	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2372	DEBY_LOD2_7195248	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2373	Ludwig-Niggel-Straße 1	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2375	August-Schmieder-Straße 7,7a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2376	Dohlenweg 5	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2377	DEBY_LOD2_108045974	FUNCTION: 31001_2463
HAUS2378	DEBY_LOD2_7195249	FUNCTION: 31001_2000

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach
Auftrag Nr.:	3240212		

Element-Notizen		
HAUS2379	DEBY_LOD2_7221050	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2381	DEBY_LOD2_104784558	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2382	Kellerbergstraße 13	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2383	DEBY_LOD2_7221400	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2385	DEBY_LOD2_7221308	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2386	DEBY_LOD2_7195064	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2388	DEBY_LOD2_32873868	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2389	Ludwig-Niggli-Straße 6	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2390	DEBY_LOD2_104784327	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2392	DEBY_LOD2_20427318	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2393	DEBY_LOD2_7195107	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2394	DEBY_LOD2_8864131	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2399	DEBY_LOD2_104784508	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2401	Dohlenweg 1	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2402	DEBY_LOD2_7221113	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2406	DEBY_LOD2_7221317	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2407	Hohe-Kreuz-Straße 4a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2409	Turmalkenstraße 4a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2410	DEBY_LOD2_7220752	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2412	DEBY_LOD2_7220717	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2413	DEBY_LOD2_7221382	FUNCTION: 31001_2523
HAUS2414	Finkenweg 5a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2415	DEBY_LOD2_7172032	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2417	Straubinger Straße 5	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2418	DEBY_LOD2_104784452	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2419	DEBY_LOD2_8864145	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2420	Kellerbergstraße 36	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2422	DEBY_LOD2_7195091	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2423	DEBY_LOD2_104784526	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2424	Turmalkenstraße 37	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2427	Bachstraße 4	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2428	Turmalkenstraße 8	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2433	DEBY_LOD2_7195111	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2434	DEBY_LOD2_7195066	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2438	DEBY_LOD2_7221408	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2442	DEBY_LOD2_104784555	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2445	Raiffeisenstraße 2	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2449	Dr.-Matthießen-Straße 3	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2450	DEBY_LOD2_7220739	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2451	Kellerbergstraße 35	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2452	DEBY_LOD2_7195247	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2453	DEBY_LOD2_7195038	FUNCTION: 31001_3031
HAUS2454	DEBY_LOD2_7221324	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2455	Dr.-Matthießen-Straße 6	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2457	DEBY_LOD2_108046112	FUNCTION: 31001_2463
HAUS2460	DEBY_LOD2_7195311	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2461	DEBY_LOD2_7195103	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2463	DEBY_LOD2_104784485	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2467	DEBY_LOD2_7195256	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2468	Dohlenweg 11	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2471	Kellerbergstraße 31	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2473	DEBY_LOD2_7221069	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2474	DEBY_LOD2_7195078	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2475	August-Schmieder-Straße 8	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2476	DEBY_LOD2_7221060	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2477	DEBY_LOD2_102919825	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2479	Lerchenring 25	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2482	DEBY_LOD2_104784259	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2485	DEBY_LOD2_8864132	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2486	DEBY_LOD2_7221404	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2487	Ludwig-Niggli-Straße 3	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2488	DEBY_LOD2_7221051	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2489	DEBY_LOD2_7220757	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2490	DEBY_LOD2_7195257	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2491	Kellerbergstraße 6	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2492	DEBY_LOD2_7221100	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2495	DEBY_LOD2_20188	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2501	DEBY_LOD2_7221395	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2502	DEBY_LOD2_7195095	FUNCTION: 31001_2000

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach
Auftrag Nr.:	3240212		

Element-Notizen	
HAUS2504 DEBY_LOD2_104784455	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2508 Wittelsbacherstraße 1a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2509 DEBY_LOD2_7220721	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2510 DEBY_LOD2_7220703	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2511 Raiffeisenstraße 8	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2512 DEBY_LOD2_7220767	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2513 DEBY_LOD2_7221049	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2514 DEBY_LOD2_7195255	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2515 DEBY_LOD2_7221328	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2516 DEBY_LOD2_8864038	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2517 DEBY_LOD2_104784541	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2518 Dr.-König-Platz 1b	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2522 DEBY_LOD2_7220723	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2523 DEBY_LOD2_7221101	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2524 DEBY_LOD2_108046054	FUNCTION: 31001_2463
HAUS2525 DEBY_LOD2_104784509	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2528 DEBY_LOD2_7195246	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2530 Lerchenring 25a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2531 Kellerbergstraße 29	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2532 DEBY_LOD2_7220765	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2533 DEBY_LOD2_7221098	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2534 DEBY_LOD2_8864129	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2535 DEBY_LOD2_7221112	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2536 DEBY_LOD2_104784556	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2537 Straubinger Straße 4	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2538 Finkenweg 6a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2539 Lerchenring 13	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2544 Straubinger Straße 6	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2545 DEBY_LOD2_7221107	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2546 Finkenweg 8	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2547 DEBY_LOD2_7195085	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2551 Lerchenring 18	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2552 Hohe-Kreuz-Straße 1	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2553 Kellerbergstraße 14	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2554 Hohe-Kreuz-Straße 4	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2555 DEBY_LOD2_7195260	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2557 Raiffeisenstraße 16	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2558 Lerchenring 10a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2559 Kellerbergstraße 42	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2560 DEBY_LOD2_7221423	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2561 DEBY_LOD2_7195304	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2562 DEBY_LOD2_7195252	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2563 DEBY_LOD2_7221341	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2566 Lerchenring 12a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2569 DEBY_LOD2_104784571	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2570 Riedstraße 13	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2572 DEBY_LOD2_7221373	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2573 DEBY_LOD2_7195090	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2574 DEBY_LOD2_7195301	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2575 DEBY_LOD2_7221366	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2576 DEBY_LOD2_7195098	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2577 DEBY_LOD2_7221348	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2578 Turmfalkenstraße 16a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2579 DEBY_LOD2_7220729	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2581 DEBY_LOD2_7221386	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2585 Raiffeisenstraße 12	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2586 DEBY_LOD2_32873870	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2587 DEBY_LOD2_104784527	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2588 DEBY_LOD2_7195326	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2590 Lerchenring 14a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2591 DEBY_LOD2_7195093	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2593 DEBY_LOD2_7220750	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2595 Straubinger Straße 1	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2596 DEBY_LOD2_7220766	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2599 DEBY_LOD2_104784423	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2600 Lerchenring 33	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2603 DEBY_LOD2_108379242	FUNCTION: 31001_2463
HAUS2604 Dr.-Matthießen-Straße 11	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2605 Turmfalkenstraße 33	FUNCTION: 31001_1000

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach
Auftrag Nr.:	3240212		

Element-Notizen		
HAUS2606	DEBY_LOD2_7195094	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2607	DEBY_LOD2_7221109	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2608	DEBY_LOD2_7220725	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2609	DEBY_LOD2_7195065	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2614	DEBY_LOD2_32873872	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2616	DEBY_LOD2_7220763	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2617	DEBY_LOD2_7220705	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2618	Kellerbergstraße 17	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2620	DEBY_LOD2_7220704	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2621	DEBY_LOD2_7221322	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2624	DEBY_LOD2_7221312	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2626	DEBY_LOD2_7195068	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2628	DEBY_LOD2_7195070	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2629	Ludwig-Niggli-Straße 10	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2630	DEBY_LOD2_8864148	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2632	Finkenweg 11	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2633	Finkenweg 12a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2634	DEBY_LOD2_104784418	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2635	Turmfalkenstraße 6	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2638	DEBY_LOD2_32873882	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2639	August-Schmieder-Straße 5	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2640	Lerchenring 21	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2643	DEBY_LOD2_104784503	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2646	DEBY_LOD2_7195243	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2647	DEBY_LOD2_7221321	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2648	DEBY_LOD2_104784533	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2650	DEBY_LOD2_104784565	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2652	DEBY_LOD2_104784522	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2654	Kellerbergstraße 22	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2657	DEBY_LOD2_7221097	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2658	DEBY_LOD2_7221414	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2660	Brunnenweg 6	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2662	DEBY_LOD2_7195245	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2663	DEBY_LOD2_104784519	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2665	Bachstraße 1	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2668	DEBY_LOD2_7195309	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2669	Lerchenring 9	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2671	Raiffeisenstraße 10	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2672	DEBY_LOD2_8864050	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2673	Turmfalkenstraße 11	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2674	DEBY_LOD2_7221379	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2675	Ludwig-Niggli-Straße 2	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2676	Turmfalkenstraße 19	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2678	Dohlenweg 7	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2679	DEBY_LOD2_7220720	FUNCTION: 31001_2463
HAUS2680	DEBY_LOD2_7195321	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2681	Ludwig-Niggli-Straße 7	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2682	DEBY_LOD2_104784416	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2683	DEBY_LOD2_7220702	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2684	Kellerbergstraße 21	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2685	DEBY_LOD2_7195079	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2686	DEBY_LOD2_7195322	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2689	DEBY_LOD2_7221307	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2691	DEBY_LOD2_7221103	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2693	DEBY_LOD2_7221114	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2695	DEBY_LOD2_7220707	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2696	DEBY_LOD2_7195323	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2697	DEBY_LOD2_7220777	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2698	DEBY_LOD2_7220716	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2699	DEBY_LOD2_7221410	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2700	Brunnenweg 3	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2701	DEBY_LOD2_7221411	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2702	Finkenweg 9	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2703	DEBY_LOD2_7221385	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2704	DEBY_LOD2_7220775	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2706	Finkenweg 3	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2708	DEBY_LOD2_7221355	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2709	DEBY_LOD2_7221326	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2712	Brunnenweg 5	FUNCTION: 31001_1000

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach
Auftrag Nr.:	3240212		

Element-Notizen	
HAUS2713 DEBY_LOD2_7221104	FUNCTION: 31001_2463
HAUS2715 DEBY_LOD2_104784505	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2716 DEBY_LOD2_7221066	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2717 Kellerbergstraße 5a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2719 August-Schmieder-Straße 9	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2721 DEBY_LOD2_7195110	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2723 DEBY_LOD2_7220709	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2724 Hohe-Kreuz-Straße 3	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2725 DEBY_LOD2_7220715	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2726 DEBY_LOD2_7195299	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2728 DEBY_LOD2_104784454	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2729 DEBY_LOD2_7195077	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2730 DEBY_LOD2_7221412	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2732 Turmfalkenstraße 27a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2733 DEBY_LOD2_20427312	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2734 DEBY_LOD2_7221361	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2735 DEBY_LOD2_7195254	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2736 DEBY_LOD2_7220722	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2738 Kellerbergstraße 38a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2739 DEBY_LOD2_7220738	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2740 DEBY_LOD2_7195261	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2742 DEBY_LOD2_7221314	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2743 DEBY_LOD2_7220761	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2745 DEBY_LOD2_7220746	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2746 DEBY_LOD2_7221421	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2747 DEBY_LOD2_7221065	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2749 DEBY_LOD2_7221388	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2750 Kellerbergstraße 32	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2751 DEBY_LOD2_7220764	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2753 DEBY_LOD2_7220758	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2754 DEBY_LOD2_7220779	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2761 DEBY_LOD2_7195104	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2765 DEBY_LOD2_7195316	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2766 DEBY_LOD2_7221110	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2767 Münsterer Straße 1	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2769 Turmfalkenstraße 17	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2770 Kellerbergstraße 2	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2771 Dohlenweg 8	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2775 DEBY_LOD2_102919858	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2776 DEBY_LOD2_7195313	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2777 Turmfalkenstraße 7	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2781 DEBY_LOD2_7221102	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2782 Finkenweg 10a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2783 Bachstraße 3	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2784 DEBY_LOD2_7220772	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2787 Dr.-König-Platz 5	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2788 DEBY_LOD2_104784311	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2789 Dr.-König-Platz 2	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2790 DEBY_LOD2_7221375	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2793 DEBY_LOD2_7221416	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2794 DEBY_LOD2_7195324	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2795 DEBY_LOD2_7195072	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2797 DEBY_LOD2_7195073	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2799 DEBY_LOD2_104784296	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2801 DEBY_LOD2_7195310	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2802 DEBY_LOD2_104784515	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2803 Turmfalkenstraße 18	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2805 DEBY_LOD2_7221061	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2807 Kellerbergstraße 5	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2808 DEBY_LOD2_104784446	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2809 DEBY_LOD2_7220773	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2811 DEBY_LOD2_7195105	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2812 DEBY_LOD2_7220774	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2814 DEBY_LOD2_7220713	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2815 DEBY_LOD2_104784530	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2816 Finkenweg 3a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2817 DEBY_LOD2_7221374	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2819 DEBY_LOD2_7221046	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2820 Lerchenring 26	FUNCTION: 31001_1000

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach
Auftrag Nr.:	3240212		

Element-Notizen		
HAUS2821	Kellerbergstraße 44	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2822	DEBY_LOD2_7195244	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2825	Turmalkenstraße 2	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2826	DEBY_LOD2_7221313	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2827	DEBY_LOD2_104784238	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2829	Lerchenring 13a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2830	Kellerbergstraße 38	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2831	DEBY_LOD2_7221407	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2832	Finkenweg 7	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2836	DEBY_LOD2_7195069	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2837	Turmalkenstraße 4	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2838	Lerchenring 7	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2839	DEBY_LOD2_7221323	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2840	Ludwig-Niggli-Straße 9	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2841	DEBY_LOD2_7221118	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2842	DEBY_LOD2_7220728	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2843	DEBY_LOD2_7195312	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2844	DEBY_LOD2_7220744	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2845	DEBY_LOD2_7221070	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2847	Lerchenring 31	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2848	Kellerbergstraße 1	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2850	Kellerbergstraße 8	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2852	DEBY_LOD2_7221063	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2854	DEBY_LOD2_104784532	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2856	August-Schmieder-Straße 1a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2859	DEBY_LOD2_7221054	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2860	DEBY_LOD2_102919849	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2862	Lerchenring 14	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2863	DEBY_LOD2_108046062	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2864	Dr.-König-Platz 4	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2865	Lerchenring 27	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2867	Kellerbergstraße 23	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2868	Dohlenweg 2	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2869	DEBY_LOD2_20189	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2871	DEBY_LOD2_7221417	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2873	DEBY_LOD2_104784516	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2879	DEBY_LOD2_7195333	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2881	DEBY_LOD2_104784428	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2882	DEBY_LOD2_7221418	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2884	Hohe-Kreuz-Straße 2a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2886	Lerchenring 29	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2887	DEBY_LOD2_7221384	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2890	DEBY_LOD2_7221401	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2891	August-Schmieder-Straße 5a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2893	Turmalkenstraße 8a	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2896	DEBY_LOD2_8864036	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2898	DEBY_LOD2_107644176	FUNCTION: 53001_1800
HAUS2899	DEBY_LOD2_7220745	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2900	DEBY_LOD2_7220770	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2901	DEBY_LOD2_7220726	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2905	DEBY_LOD2_7221422	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2907	August-Schmieder-Straße 2	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2910	DEBY_LOD2_7220719	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2911	Ludwig-Niggli-Straße 4	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2914	Kellerbergstraße 34	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2915	Turmalkenstraße 9	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2916	Raiffeisenstraße 9	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2917	DEBY_LOD2_7195303	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2918	DEBY_LOD2_7220708	FUNCTION: 31001_2000
HAUS2920	Brunnenweg 1	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2921	DEBY_LOD2_108046116	FUNCTION: 31001_2463
HAUS2922	Finkenweg 2	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2923	Finkenweg 12	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2924	Kellerbergstraße 15	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2926	DEBY_LOD2_104784563	FUNCTION: 51009_1610
HAUS2927	Dr.-Matthießen-Straße 1	FUNCTION: 31001_1000
HAUS2928	DEBY_LOD2_104784443	FUNCTION: 51009_1610

Beurteilungszeiträume

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach
Auftrag Nr.:	3240212		

Beurteilungszeiträume			
T1	Tag (6h-22h)		
T2	Nacht (22h-6h)		

Steigungen und Steigungszuschläge für Straßen										
Element	Bezeichnung	Abschnitt	s / m	ds / m	Steigung /% aus Koord.	Steigung /% für Rechn.	Zuschlag/dB Tag	Zuschlag/dB Nacht	Zuschlag/dB	Hinweis
SR19001	SR 8 (West)	1	0.00	181.19	-0.09	-0.09	0.00	0.00		
		2	181.19	105.81	0.73	0.73	0.00	0.00		
		3	287.00	291.12	4.03	4.03	0.41	0.00		Max.
		4	578.12	206.04	3.69	3.69	0.33	0.00		
		5	784.16	156.56	2.17	2.17	0.03	0.00		
		6	940.72	98.01	-0.55	-0.55	0.00	0.00		
		7	1038.73	150.67	0.04	0.04	0.00	0.00		
		8	1189.39	79.53	0.40	0.40	0.00	0.00		
SR19002	SR 8 (Ost)	1	0.00	391.37	0.73	0.73	0.00	0.00		Max.
		2	391.37	166.03	0.17	0.17	0.00	0.00		
		3	557.40	114.56	-0.12	-0.12	0.00	0.00		
		4	671.96	155.90	-0.26	-0.26	0.00	0.00		
		5	827.86	193.06	-0.43	-0.43	0.00	0.00		
SR19003	Helmbergstraße	1	0.00	58.07	0.74	0.74	0.00	0.00		
		2	58.07	133.45	1.90	1.90	0.00	0.00		
		3	191.52	71.55	3.15	3.15	0.13	0.00		
		4	263.08	58.28	7.02	7.02	0.94	0.00		
		5	321.36	27.24	9.15	9.15	1.65	0.00		Max.
		6	348.60	51.65	8.40	8.40	1.40	0.00		
		7	400.25	101.67	7.51	7.51	1.10	0.00		
SR19004	Helmbergstraße (Süden)	1	0.00	38.28	-2.22	-2.22	0.04	0.00		Max.
		2	38.28	37.52	-1.92	-1.92	0.00	0.00		
		3	75.80	109.10	0.24	0.24	0.00	0.00		
		4	184.90	398.51	-1.03	-1.03	0.00	0.00		
		5	583.41	251.48	-0.51	-0.51	0.00	0.00		
		6	834.89	77.11	-0.17	-0.17	0.00	0.00		
SR19005	SR 8 (West)	1	0.00	181.19	-0.09	-0.09	0.00	0.00		
		2	181.19	105.81	0.73	0.73	0.00	0.00		
		3	287.00	291.12	4.03	4.03	0.41	0.00		Max.
		4	578.12	206.05	3.69	3.69	0.33	0.00		
		5	784.16	156.55	2.17	2.17	0.03	0.00		
		6	940.71	98.01	-0.54	-0.54	0.00	0.00		
		7	1038.72	150.67	0.04	0.04	0.00	0.00		
		8	1189.39	79.53	0.40	0.40	0.00	0.00		
SR19006	Helmbergstraße	1	0.00	58.07	0.74	0.74	0.00	0.00		Max.
SR19007	SR 8 (Ost)	1	0.00	391.37	0.73	0.73	0.00	0.00		Max.
		2	391.37	166.03	0.17	0.17	0.00	0.00		
		3	557.40	114.56	-0.12	-0.12	0.00	0.00		
		4	671.96	155.89	-0.26	-0.26	0.00	0.00		
		5	827.86	193.06	-0.43	-0.43	0.00	0.00		
SR19008	Helmbergstraße (Süden)	1	0.00	38.28	-2.22	-2.22	0.04	0.00		Max.
		2	38.28	37.52	-1.92	-1.92	0.00	0.00		
		3	75.80	109.10	0.24	0.24	0.00	0.00		
		4	184.90	398.51	-1.03	-1.03	0.00	0.00		
		5	583.41	251.48	-0.51	-0.51	0.00	0.00		
		6	834.89	77.12	-0.17	-0.17	0.00	0.00		
SR19009	Helmbergstraße*	1	0.00	133.45	1.90	1.90	0.00	0.00		
		2	133.45	71.55	3.15	3.15	0.13	0.00		
		3	205.01	58.29	7.02	7.02	0.94	0.00		
		4	263.30	27.23	9.15	9.15	1.65	0.00		Max.
		5	290.53	51.66	8.40	8.40	1.40	0.00		
		6	342.19	101.67	7.51	7.51	1.10	0.00		
SR19010	A3	1	0.00	266.10	0.04	0.04	0.00	0.00		Max.
		2	266.10	158.73	0.03	0.03	0.00	0.00		
		3	424.83	145.82	-0.23	-0.23	0.00	0.00		
		4	570.65	188.22	0.52	0.52	0.00	0.00		
		5	758.87	173.10	0.46	0.46	0.00	0.00		
		6	931.97	147.15	0.30	0.30	0.00	0.00		
		7	1079.12	148.18	0.05	0.05	0.00	0.00		
		8	1227.30	139.78	0.10	0.10	0.00	0.00		
		9	1367.08	196.73	0.03	0.03	0.00	0.00		
		10	1563.81	164.15	-0.02	-0.02	0.00	0.00		
		11	1727.96	192.22	-0.07	-0.07	0.00	0.00		

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-	
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach	
Auftrag Nr.:	3240212			

Steigungen und Steigungszuschläge für Straßen										
Element	Bezeichnung	Abschnitt	s /m	ds /m	Steigung /%	Steigung /%	Zuschlag/dB	Zuschlag/dB	Zuschlag/dB	Hinweis
			m	m	aus Koord.	für Rechng.	Tag	Nacht		
		12	1920.19	313.82	-0.13	-0.13	0.00	0.00		
SR19011	A3*	1	0.00	266.70	0.04	0.04	0.00	0.00		Max.
		2	266.70	158.74	0.03	0.03	0.00	0.00		
		3	425.43	145.82	-0.23	-0.23	0.00	0.00		
		4	571.25	188.22	0.52	0.52	0.00	0.00		
		5	759.47	173.09	0.46	0.46	0.00	0.00		
		6	932.57	147.15	0.30	0.30	0.00	0.00		
		7	1079.71	148.18	0.05	0.05	0.00	0.00		
		8	1227.89	139.78	0.10	0.10	0.00	0.00		
		9	1367.67	196.73	0.03	0.03	0.00	0.00		
		10	1564.41	164.15	-0.02	-0.02	0.00	0.00		
		11	1728.56	192.22	-0.07	-0.07	0.00	0.00		
		12	1920.78	313.83	-0.13	-0.13	0.00	0.00		

*1): Die für die Berechnung relevante Steigung wurde direkt eingegeben.

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach
Auftrag Nr.:	3240212		

Beurteilungszeiträume			
T1	Tag (6h-22h)		
T2	Nacht (22h-6h)		

Straße /RLS-19 (11)										Variante 0
SR19001	Bezeichnung		SR 8 (West)		Wirkradius /m			99999.00		
	Gruppe		Nullfall		Emi.Variante	Emission	Dämmung	Zuschlag	Lw	Lw'
	Knotenzahl		9			dB(A)	dB	dB	dB(A)	dB(A)
	Länge /m		1269.34		Tag	85.19	-	-	116.23	85.19
	Länge /m (2D)		1268.92		Nacht	-99.00	-	-	-99.00	
	Fläche /m²		---		Steigung max. % (aus z-Koord.)			4.03		
					Fahrtrichtung			2 Richt. /Rechtsverkehr		
					Abst. Fahrb.mitte/Straßenmitte /m			1.38		
					DRefl (pauschal) /dB			0.00		
					d/m(Emissionslinie)			1.38		
	Emiss.-Variante	Zeitraum	M PKW /Kfz/h	p1 /%	p2 /%	p Krad /%				
	Tag	-	550.00	3.00	5.00	0.00				
			DSD PKW /dB	DSD LKW (1) /dB	DSD LKW (2) /dB	DSD Krad /dB				
			0.00	0.00	0.00	0.00				
			DLN PKW /dB	DLN LKW (1) /dB	DLN LKW (2) /dB	DLN Krad /dB				
			0.28	1.40	1.60	1.60				
			v PKW /km/h	v LKW (1) /km/h	v LKW (2) /km/h	v Krad /km/h				
		-	70.00	70.00	70.00	70.00				
	Emiss.-Variante	Zeitraum	M PKW /Kfz/h	p1 /%	p2 /%	p Krad /%				
	Nacht	-	0.00	0.00	0.00	0.00				
			DSD PKW /dB	DSD LKW (1) /dB	DSD LKW (2) /dB	DSD Krad /dB				
			0.00	0.00	0.00	0.00				
			DLN PKW /dB	DLN LKW (1) /dB	DLN LKW (2) /dB	DLN Krad /dB				
			0.28	1.40	1.60	1.60				
			v PKW /km/h	v LKW (1) /km/h	v LKW (2) /km/h	v Krad /km/h				
		-	70.00	70.00	70.00	70.00				
	Beurteilungsvorschrift		Spitzenpegel	Impuls-Zuschlag	Ton-Zuschlag	Info.-Zuschlag		Extra-Zuschlag		
	16. BImSchV (2021)		-	0.0	0.0	0.0		-	0.0	
	Beurteilungszeitraum / Zeitzone		Dauer /h	Emi.-Var	Lw' /dB(A)	n-mal	Einwirkzeit /h	dLi /dB	Lw'r /dB(A)	
	Tag (6h-22h)		16.00	Tag	85.2	1.00	16.00000	0.00	86.0	
	Nacht (22h-6h)		8.00	Nacht	-	1.00	8.00000	0.00	-	
	Straßenoberfläche		Nicht geriffelter Gußasphalt							

SR19002	Bezeichnung	SR 8 (Ost)			Wirkradius /m		99999.00			
	Gruppe	Nullfall			Emi.Variante	Emission	Dämmung	Zuschlag	Lw	Lw'
	Knotenzahl	6				dB(A)	dB	dB	dB(A)	dB(A)
	Länge /m	1020.93			Tag	86.03	-	-	116.12	86.03
	Länge /m (2D)	1020.92			Nacht	-99.00	-	-	-99.00	
	Fläche /m²	---			Steigung max. % (aus z-Koord.)		0.73			
					Fahrtrichtung		2 Richt. /Rechtsverkehr			
					Abst. Fahrb.mitte/Straßenmitte /m		1.38			
					DRefl (pauschal) /dB		0.00			
					d/m(Emissionslinie)		1.38			
	Emiss.-Variante	Zeitraum	M PKW /Kfz/h	p1 /%	p2 /%	p Krad /%				
	Tag	-	667.00	3.00	5.00	0.00				
			DSD PKW /dB	DSD LKW (1) /dB	DSD LKW (2) /dB	DSD Krad /dB				
			0.00	0.00	0.00	0.00				
			DLN PKW /dB	DLN LKW (1) /dB	DLN LKW (2) /dB	DLN Krad /dB				
			0.00	0.00	0.00	0.00				
			v PKW /km/h	v LKW (1) /km/h	v LKW (2) /km/h	v Krad /km/h				
		-	70.00	70.00	70.00	70.00				
	Emiss.-Variante	Zeitraum	M PKW /Kfz/h	p1 /%	p2 /%	p Krad /%				
	Nacht	-	0.00	0.00	0.00	0.00				
			DSD PKW /dB	DSD LKW (1) /dB	DSD LKW (2) /dB	DSD Krad /dB				
			0.00	0.00	0.00	0.00				
			DLN PKW /dB	DLN LKW (1) /dB	DLN LKW (2) /dB	DLN Krad /dB				
			0.00	0.00	0.00	0.00				
			v PKW /km/h	v LKW (1) /km/h	v LKW (2) /km/h	v Krad /km/h				
		-	50.00	50.00	50.00	50.00				
	Beurteilungsvorschrift	Spitzenpegel	Impuls-Zuschlag	Ton-Zuschlag	Info.-Zuschlag	Extra-Zuschlag				
	16. BImSchV (2021)	-	0.0	0.0	0.0	0.0				
	Beurteilungszeitraum / Zeitzone	Dauer /h	Emi.-Var	Lw' /dB(A)	n-mal	Einwirkzeit /h	dLi /dB	Lw'r /dB(A)		
	Tag (6h-22h)	16.00	Tag	86.0	1.00	16.00000	0.00	86.0		
	Nacht (22h-6h)	8.00	Nacht	-	1.00	8.00000	0.00	-		

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-	
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach	
Auftrag Nr.:	3240212			

Straße /RLS-19 (11)				Variante 0
	Straßenoberfläche	Nicht geriffelter Gußasphalt		

SR19003	Bezeichnung		Helmbergstraße		Wirkradius /m		99999.00		
	Gruppe	Nullfall		Emi.Variante	Emission	Dämmung	Zuschlag	Lw	Lw'
	Knotenzahl	8			dB(A)	dB	dB	dB(A)	dB(A)
	Länge /m	502.71		Tag	71.61	-	-	99.90	72.88
	Länge /m (2D)	501.93		Nacht	-99.00	-	-	-99.00	
	Fläche /m²	---		Steigung max. % (aus z-Koord.)				9.15	
				Fahrtrichtung				2 Richt. /Rechtsverkehr	
				Abst. Fahrb.mitte/Straßenmitte /m				1.38	
				DRefl (pauschal) /dB				0.00	
				d/m(Emissionslinie)				1.38	
	Emiss.-Variante	Zeitraum	M PKW /Kfz/h	p1 /%	p2 /%	p Krad /%			
	Tag	-	96.00	3.00	4.00	0.00			
			DSD PKW /dB	DSD LKW (1) /dB	DSD LKW (2) /dB	DSD Krad /dB			
			0.00	0.00	0.00	0.00			
			DLN PKW /dB	DLN LKW (1) /dB	DLN LKW (2) /dB	DLN Krad /dB			
			0.71	2.13	2.84	2.84			
			v PKW /km/h	v LKW (1) /km/h	v LKW (2) /km/h	v Krad /km/h			
		-	30.00	30.00	30.00	30.00			
	Emiss.-Variante	Zeitraum	M PKW /Kfz/h	p1 /%	p2 /%	p Krad /%			
	Nacht	-	0.00	0.00	0.00	0.00			
			DSD PKW /dB	DSD LKW (1) /dB	DSD LKW (2) /dB	DSD Krad /dB			
			0.00	0.00	0.00	0.00			
			DLN PKW /dB	DLN LKW (1) /dB	DLN LKW (2) /dB	DLN Krad /dB			
			0.85	3.55	4.26	4.26			
			v PKW /km/h	v LKW (1) /km/h	v LKW (2) /km/h	v Krad /km/h			
		-	50.00	50.00	50.00	50.00			
	Beurteilungsvorschrift	Spitzenpegel	Impuls-Zuschlag	Ton-Zuschlag	Info.-Zuschlag			Extra-Zuschlag	
	16. BImSchV (2021)	-	0.0	0.0	0.0		-	0.0	
	Beurteilungszeitraum / Zeitzone	Dauer /h	Emi.-Var	Lw' /dB(A)	n-mal	Einwirkzeit /h	dLi /dB	Lw'r /dB(A)	
	Tag (6h-22h)	16.00	Tag	72.9	1.00	16.00000	0.00	73.3	
	Nacht (22h-6h)	8.00	Nacht	-	1.00	8.00000	0.00	-	
	Straßenoberfläche	Nicht geriffelter Gußasphalt							

SR19004	Bezeichnung		Helmbergstraße (Süden)		Wirkradius /m		99999.00		
	Gruppe	Nullfall		Emi.Variante	Emission	Dämmung	Zuschlag	Lw	Lw'
	Knotenzahl	7			dB(A)	dB	dB	dB(A)	dB(A)
	Länge /m	912.04		Tag	81.67	-	-	111.27	81.67
	Länge /m (2D)	912.00		Nacht	-99.00	-	-	-99.00	
	Fläche /m²	---		Steigung max. % (aus z-Koord.)				-2.22	
				Fahrtrichtung				2 Richt. /Rechtsverkehr	
				Abst. Fahrb.mitte/Straßenmitte /m				1.38	
				DRefl (pauschal) /dB				0.00	
				d/m(Emissionslinie)				1.38	
	Emiss.-Variante	Zeitraum	M PKW /Kfz/h	p1 /%	p2 /%	p Krad /%			
	Tag	-	135.00	3.00	4.00	0.00			
			DSD PKW /dB	DSD LKW (1) /dB	DSD LKW (2) /dB	DSD Krad /dB			
			0.00	0.00	0.00	0.00			
			DLN PKW /dB	DLN LKW (1) /dB	DLN LKW (2) /dB	DLN Krad /dB			
			0.00	0.00	0.00	0.00			
			v PKW /km/h	v LKW (1) /km/h	v LKW (2) /km/h	v Krad /km/h			
		-	100.00	80.00	80.00	100.00			
	Emiss.-Variante	Zeitraum	M PKW /Kfz/h	p1 /%	p2 /%	p Krad /%			
	Nacht	-	0.00	0.00	0.00	0.00			
			DSD PKW /dB	DSD LKW (1) /dB	DSD LKW (2) /dB	DSD Krad /dB			
			0.00	0.00	0.00	0.00			
			DLN PKW /dB	DLN LKW (1) /dB	DLN LKW (2) /dB	DLN Krad /dB			
			0.00	0.00	0.00	0.00			
			v PKW /km/h	v LKW (1) /km/h	v LKW (2) /km/h	v Krad /km/h			
		-	50.00	50.00	50.00	50.00			
	Beurteilungsvorschrift	Spitzenpegel	Impuls-Zuschlag	Ton-Zuschlag	Info.-Zuschlag			Extra-Zuschlag	
	16. BImSchV (2021)	-	0.0	0.0	0.0		-	0.0	
	Beurteilungszeitraum / Zeitzone	Dauer /h	Emi.-Var	Lw' /dB(A)	n-mal	Einwirkzeit /h	dLi /dB	Lw'r /dB(A)	
	Tag (6h-22h)	16.00	Tag	81.7	1.00	16.00000	0.00	81.7	
	Nacht (22h-6h)	8.00	Nacht	-	1.00	8.00000	0.00	-	
	Straßenoberfläche	Nicht geriffelter Gußasphalt							

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-	
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach	
Auftrag Nr.:	3240212			

Straße /RLS-19 (11)										Variante 0
SR19005	Bezeichnung		SR 8 (West)		Wirkradius /m			99999.00		
	Gruppe		Planfall		Emi.Variante	Emission	Dämmung	Zuschlag	Lw	Lw'
	Knotenzahl		9			dB(A)	dB	dB	dB(A)	dB(A)
	Länge /m		1269.34		Tag	85.54	-	-	116.57	85.54
	Länge /m (2D)		1268.92		Nacht	-99.00	-	-	-99.00	
	Fläche /m²		---		Steigung max. % (aus z-Koord.)			4.03		
					Fahrtrichtung			2 Richt. /Rechtsverkehr		
					Abst. Fahrb.mitte/Straßenmitte /m			1.38		
					DRefl (pauschal) /dB			0.00		
					d/m(Emissionslinie)			1.38		
	Emiss.-Variante	Zeitraum	M PKW /Kfz/h	p1 /%	p2 /%	p Krad /%				
	Tag	-	596.00	3.00	5.00	0.00				
			DSD PKW /dB	DSD LKW (1) /dB	DSD LKW (2) /dB	DSD Krad /dB				
			0.00	0.00	0.00	0.00				
			DLN PKW /dB	DLN LKW (1) /dB	DLN LKW (2) /dB	DLN Krad /dB				
			0.00	0.00	0.00	0.00				
			v PKW /km/h	v LKW (1) /km/h	v LKW (2) /km/h	v Krad /km/h				
		-	70.00	70.00	70.00	70.00				
	Emiss.-Variante	Zeitraum	M PKW /Kfz/h	p1 /%	p2 /%	p Krad /%				
	Nacht	-	0.00	0.00	0.00	0.00				
			DSD PKW /dB	DSD LKW (1) /dB	DSD LKW (2) /dB	DSD Krad /dB				
			0.00	0.00	0.00	0.00				
			DLN PKW /dB	DLN LKW (1) /dB	DLN LKW (2) /dB	DLN Krad /dB				
			0.00	0.00	0.00	0.00				
			v PKW /km/h	v LKW (1) /km/h	v LKW (2) /km/h	v Krad /km/h				
		-	70.00	70.00	70.00	70.00				
	Beurteilungsvorschrift		Spitzenpegel		Impuls-Zuschlag	Ton-Zuschlag	Info.-Zuschlag			Extra-Zuschlag
	16. BImSchV (2021)		-		0.0	0.0	0.0	-		0.0
	Beurteilungszeitraum / Zeitzone		Dauer /h	Emi.-Var	Lw' /dB(A)	n-mal	Einwirkzeit /h	dLi /dB	Lw'r /dB(A)	
	Tag (6h-22h)		16.00	Tag	85.5	1.00	16.00000	0.00	85.5	
	Nacht (22h-6h)		8.00	Nacht	-	1.00	8.00000	0.00	-	
	Straßenoberfläche		Nicht geriffelter Gußasphalt							

SR19006	Bezeichnung		Helmbergstraße		Wirkradius /m			99999.00		
	Gruppe		Planfall		Emi.Variante	Emission	Dämmung	Zuschlag	Lw	Lw'
	Knotenzahl		2			dB(A)	dB	dB	dB(A)	dB(A)
	Länge /m		58.07		Tag	76.59	-	-	94.23	76.59
	Länge /m (2D)		58.07		Nacht	-99.00	-	-	-99.00	
	Fläche /m²		---		Steigung max. % (aus z-Koord.)			0.74		
					Fahrtrichtung			2 Richt. /Rechtsverkehr		
					Abst. Fahrb.mitte/Straßenmitte /m			1.38		
					DRefI (pauschal) /dB			0.00		
					d/m(Emissionslinie)			1.38		
	Emiss.-Variante	Zeitraum	M PKW /Kfz/h	p1 /%	p2 /%	p Krad /%				
	Tag	-	302.00	3.00	4.00	0.00				
			DSD PKW /dB	DSD LKW (1) /dB	DSD LKW (2) /dB	DSD Krad /dB				
			0.00	0.00	0.00	0.00				
			DLN PKW /dB	DLN LKW (1) /dB	DLN LKW (2) /dB	DLN Krad /dB				
			0.00	0.00	0.00	0.00				
			v PKW /km/h	v LKW (1) /km/h	v LKW (2) /km/h	v Krad /km/h				
		-	30.00	30.00	30.00	30.00				
	Emiss.-Variante	Zeitraum	M PKW /Kfz/h	p1 /%	p2 /%	p Krad /%				
	Nacht	-	0.00	0.00	0.00	0.00				
			DSD PKW /dB	DSD LKW (1) /dB	DSD LKW (2) /dB	DSD Krad /dB				
			0.00	0.00	0.00	0.00				
			DLN PKW /dB	DLN LKW (1) /dB	DLN LKW (2) /dB	DLN Krad /dB				
			0.00	0.00	0.00	0.00				
			v PKW /km/h	v LKW (1) /km/h	v LKW (2) /km/h	v Krad /km/h				
		-	50.00	50.00	50.00	50.00				
	Beurteilungsvorschrift		Spitzenpegel		Impuls-Zuschlag	Ton-Zuschlag	Info.-Zuschlag		Extra-Zuschlag	
	16. BImSchV (2021)		-		0.0	0.0	0.0	-		0.0
	Beurteilungszeitraum / Zeitzone		Dauer /h	Emi.-Var	Lw' /dB(A)	n-mal	Einwirkzeit /h	dLi /dB	Lw'r /dB(A)	
	Tag (6h-22h)		16.00	Tag	76.6	1.00	16.00000	0.00	76.6	
	Nacht (22h-6h)		8.00	Nacht	-	1.00	8.00000	0.00	-	
	Straßenoberfläche		Nicht geriffelter Gußasphalt							

SR19007	Bezeichnung	SR 8 (Ost)			Wirkradius /m			99999.00		
	Gruppe	Planfall			Emi.Variante	Emission	Dämmung	Zuschlag	Lw	Lw'

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-	
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach	
Auftrag Nr.:	3240212			

Straße /RLS-19 (11)										Variante 0
	Knotenzahl	6			dB(A)	dB	dB	dB(A)	dB(A)	
	Länge /m	1020.93		Tag	86.32	-	-	116.41	86.32	
	Länge /m (2D)	1020.92		Nacht	-99.00	-	-	-99.00		
	Fläche /m²	---		Steigung max. % (aus z-Koord.)					0.73	
				Fahrtrichtung					2 Richt. /Rechtsverkehr	
				Abst. Fahrb.mitte/Straßenmitte /m					1.38	
				DRefI (pauschal) /dB					0.00	
				d/m(Emissionslinie)					1.38	
	Emiss.-Variante	Zeitraum	M PKW /Kfz/h	p1 /%	p2 /%	p Krad /%				
	Tag	-	714.00	3.00	5.00	0.00				
			DSD PKW /dB	DSD LKW (1) /dB	DSD LKW (2) /dB	DSD Krad /dB				
			0.00	0.00	0.00	0.00				
			DLN PKW /dB	DLN LKW (1) /dB	DLN LKW (2) /dB	DLN Krad /dB				
			0.00	0.00	0.00	0.00				
			v PKW /km/h	v LKW (1) /km/h	v LKW (2) /km/h	v Krad /km/h				
		-	70.00	70.00	70.00	70.00				
	Emiss.-Variante	Zeitraum	M PKW /Kfz/h	p1 /%	p2 /%	p Krad /%				
	Nacht	-	0.00	0.00	0.00	0.00				
			DSD PKW /dB	DSD LKW (1) /dB	DSD LKW (2) /dB	DSD Krad /dB				
			0.00	0.00	0.00	0.00				
			DLN PKW /dB	DLN LKW (1) /dB	DLN LKW (2) /dB	DLN Krad /dB				
			0.00	0.00	0.00	0.00				
			v PKW /km/h	v LKW (1) /km/h	v LKW (2) /km/h	v Krad /km/h				
		-	50.00	50.00	50.00	50.00				
	Beurteilungsvorschrift	Spitzenpegel	Impuls-Zuschlag	Ton-Zuschlag	Info.-Zuschlag			Extra-Zuschlag		
	16. BImSchV (2021)	-	0.0	0.0	0.0		-	0.0		
	Beurteilungszeitraum / Zeitzone	Dauer /h	Emi.-Var	Lw' /dB(A)	n-mal	Einwirkzeit /h	dLi /dB	Lw'r /dB(A)		
	Tag (6h-22h)	16.00	Tag	86.3	1.00	16.00000	0.00	86.3		
	Nacht (22h-6h)	8.00	Nacht	-	1.00	8.00000	0.00	-		
	Straßenoberfläche	Nicht geriffelter Gußasphalt								

SR19008	Bezeichnung	Helmbergstraße (Süden)			Wirkradius /m			99999.00		
	Gruppe	Planfall			Emi.Variante	Emission	Dämmung	Zuschlag	Lw	Lw'
	Knotenzahl	7				dB(A)	dB	dB	dB(A)	dB(A)
	Länge /m	912.05			Tag	82.01	-	-	111.61	82.01
	Länge /m (2D)	912.01			Nacht	-99.00	-	-	-99.00	
	Fläche /m²	---			Steigung max. % (aus z-Koord.)					-2.22
					Fahrtrichtung					2 Richt. /Rechtsverkehr
					Abst. Fahrb.mitte/Straßenmitte /m					1.38
					DRefI (pauschal) /dB					0.00
					d/m(Emissionslinie)					1.38
	Emiss.-Variante	Zeitraum	M PKW /Kfz/h	p1 /%	p2 /%	p Krad /%				
	Tag	-	146.00	3.00	4.00	0.00				
			DSD PKW /dB	DSD LKW (1) /dB	DSD LKW (2) /dB	DSD Krad /dB				
			0.00	0.00	0.00	0.00				
			DLN PKW /dB	DLN LKW (1) /dB	DLN LKW (2) /dB	DLN Krad /dB				
			0.03	0.16	0.18	0.22				
			v PKW /km/h	v LKW (1) /km/h	v LKW (2) /km/h	v Krad /km/h				
		-	100.00	80.00	80.00	100.00				
	Emiss.-Variante	Zeitraum	M PKW /Kfz/h	p1 /%	p2 /%	p Krad /%				
	Nacht	-	0.00	0.00	0.00	0.00				
			DSD PKW /dB	DSD LKW (1) /dB	DSD LKW (2) /dB	DSD Krad /dB				
			0.00	0.00	0.00	0.00				
			DLN PKW /dB	DLN LKW (1) /dB	DLN LKW (2) /dB	DLN Krad /dB				
			0.02	0.10	0.12	0.12				
			v PKW /km/h	v LKW (1) /km/h	v LKW (2) /km/h	v Krad /km/h				
		-	50.00	50.00	50.00	50.00				
	Beurteilungsvorschrift	Spitzenpegel	Impuls-Zuschlag	Ton-Zuschlag	Info.-Zuschlag			Extra-Zuschlag		
	16. BImSchV (2021)	-	0.0	0.0	0.0		-	0.0		
	Beurteilungszeitraum / Zeitzone	Dauer /h	Emi.-Var	Lw' /dB(A)	n-mal	Einwirkzeit /h	dLi /dB	Lw'r /dB(A)		
	Tag (6h-22h)	16.00	Tag	82.0	1.00	16.00000	0.00	82.1		
	Nacht (22h-6h)	8.00	Nacht	-	1.00	8.00000	0.00	-		
	Straßenoberfläche	Nicht geriffelter Gußasphalt								

SR19009	Bezeichnung	Helmbergstraße*			Wirkradius /m			99999.00		
	Gruppe	Planfall			Emi.Variante	Emission	Dämmung	Zuschlag	Lw	Lw'
	Knotenzahl	7				dB(A)	dB	dB	dB(A)	dB(A)
	Länge /m	444.65			Tag	73.37	-	-	101.13	74.65

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-	
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach	
Auftrag Nr.:	3240212			

Straße /RLS-19 (11)										Variante 0
	Länge /m (2D)	443.86		Nacht	-99.00	-	-	-99.00		
	Fläche /m²	---		Steigung max. % (aus z-Koord.)				9.15		
				Fahrtrichtung				2 Richt. /Rechtsverkehr		
				Abst. Fahrb.mitte/Straßenmitte /m				1.38		
				DRefl (pauschal) /dB				0.00		
				d/m(Emissionslinie)				1.38		
	Emiss.-Variante	Zeitraum	M PKW /Kfz/h	p1 /%	p2 /%	p Krad /%				
	Tag	-	144.00	3.00	4.00	0.00				
			DSD PKW /dB	DSD LKW (1) /dB	DSD LKW (2) /dB	DSD Krad /dB				
			0.00	0.00	0.00	0.00				
			DLN PKW /dB	DLN LKW (1) /dB	DLN LKW (2) /dB	DLN Krad /dB				
			0.86	2.58	3.44	3.44				
			v PKW /km/h	v LKW (1) /km/h	v LKW (2) /km/h	v Krad /km/h				
		-	30.00	30.00	30.00	30.00				
	Emiss.-Variante	Zeitraum	M PKW /Kfz/h	p1 /%	p2 /%	p Krad /%				
	Nacht	-	0.00	0.00	0.00	0.00				
			DSD PKW /dB	DSD LKW (1) /dB	DSD LKW (2) /dB	DSD Krad /dB				
			0.00	0.00	0.00	0.00				
			DLN PKW /dB	DLN LKW (1) /dB	DLN LKW (2) /dB	DLN Krad /dB				
			1.03	4.30	5.16	5.16				
			v PKW /km/h	v LKW (1) /km/h	v LKW (2) /km/h	v Krad /km/h				
		-	50.00	50.00	50.00	50.00				
	Beurteilungsvorschrift	Spitzenpegel	Impuls-Zuschlag	Ton-Zuschlag	Info.-Zuschlag			Extra-Zuschlag		
	16. BImSchV (2021)	-	0.0	0.0	0.0			-	0.0	
	Beurteilungszeitraum / Zeitzone	Dauer /h	Emi.-Var	Lw' /dB(A)	n-mal	Einwirkzeit /h	dLi /dB	Lw'r /dB(A)		
	Tag (6h-22h)	16.00	Tag	74.6	1.00	16.00000	0.00		75.4	
	Nacht (22h-6h)	8.00	Nacht	-	1.00	8.00000	0.00		-	
	Straßenoberfläche	Nicht geriffelter Gußasphalt								

SR19010	Bezeichnung	A3	Wirkradius /m			99999.00			
	Gruppe	Nullfall	Emi.Variante	Emission	Dämmung	Zuschlag	Lw	Lw'	
	Knotenzahl	13		dB(A)	dB	dB	dB(A)	dB(A)	
	Länge /m	2234.02	Tag	98.11	-	-	131.60	98.11	
	Länge /m (2D)	2234.01	Nacht	-99.00	-	-	-99.00		
	Fläche /m²	---	Steigung max. % (aus z-Koord.)				0.52		
			Fahrtrichtung				2 Richt. /Rechtsverkehr		
			Abst. Fahrb.mitte/Straßenmitte /m				1.88		
			DRefl (pauschal) /dB				0.00		
			d/m(Emissionslinie)				1.88		
	Emiss.-Variante	Zeitraum	M PKW /Kfz/h	p1 /%	p2 /%	p Krad /%			
	Tag	-	2208.00	4.10	22.40	0.20			
			DSD PKW /dB	DSD LKW (1) /dB	DSD LKW (2) /dB	DSD Krad /dB			
			0.00	0.00	0.00	0.00			
			DLN PKW /dB	DLN LKW (1) /dB	DLN LKW (2) /dB	DLN Krad /dB			
			0.00	0.00	0.00	0.00			
			v PKW /km/h	v LKW (1) /km/h	v LKW (2) /km/h	v Krad /km/h			
		-	130.00	90.00	90.00	130.00			
	Emiss.-Variante	Zeitraum	M PKW /Kfz/h	p1 /%	p2 /%	p Krad /%			
	Nacht	-	0.00	5.30	32.70	0.10			
			DSD PKW /dB	DSD LKW (1) /dB	DSD LKW (2) /dB	DSD Krad /dB			
			0.00	0.00	0.00	0.00			
			DLN PKW /dB	DLN LKW (1) /dB	DLN LKW (2) /dB	DLN Krad /dB			
			0.00	0.00	0.00	0.00			
			v PKW /km/h	v LKW (1) /km/h	v LKW (2) /km/h	v Krad /km/h			
		-	130.00	90.00	90.00	130.00			
	Beurteilungsvorschrift	Spitzenpegel	Impuls-Zuschlag	Ton-Zuschlag	Info.-Zuschlag			Extra-Zuschlag	
	16. BImSchV (2021)	-	0.0	0.0	0.0			-	0.0
	Beurteilungszeitraum / Zeitzone	Dauer /h	Emi.-Var	Lw' /dB(A)	n-mal	Einwirkzeit /h	dLi /dB	Lw'r /dB(A)	
	Tag (6h-22h)	16.00	Tag	98.1	1.00	16.00000	0.00		98.1
	Nacht (22h-6h)	8.00	Nacht	-	1.00	8.00000	0.00		-
	Straßenoberfläche	Nicht geriffelter Gußasphalt							

SR19011	Bezeichnung	A3*	Wirkradius /m			99999.00			
	Gruppe	Planfall	Emi.Variante	Emission	Dämmung	Zuschlag	Lw	Lw'	
	Knotenzahl	13		dB(A)	dB	dB	dB(A)	dB(A)	
	Länge /m	2234.61	Tag	98.11	-	-	131.60	98.11	
	Länge /m (2D)	2234.61	Nacht	-99.00	-	-	-99.00		
	Fläche /m²	---	Steigung max. % (aus z-Koord.)				0.52		

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-	
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach	
Auftrag Nr.:	3240212			

Straße /RLS-19 (11)							Variante 0	
				Fahrtrichtung		2 Richt. /Rechtsverkehr		
				Abst. Fahrb.mitte/Straßenmitte /m		1.88		
				DRefi (pauschal) /dB		0.00		
				d/m(Emissionslinie)		1.88		
	Emiss.-Variante	Zeitraum	M PKW /Kfz/h	p1 /%	p2 /%	p Krad /%		
	Tag	-	2208.00	4.10	22.40	0.20		
			DSD PKW /dB	DSD LKW (1) /dB	DSD LKW (2) /dB	DSD Krad /dB		
			0.00	0.00	0.00	0.00		
			DLN PKW /dB	DLN LKW (1) /dB	DLN LKW (2) /dB	DLN Krad /dB		
			0.00	0.00	0.00	0.00		
			v PKW /km/h	v LKW (1) /km/h	v LKW (2) /km/h	v Krad /km/h		
		-	130.00	90.00	90.00	130.00		
	Emiss.-Variante	Zeitraum	M PKW /Kfz/h	p1 /%	p2 /%	p Krad /%		
	Nacht	-	0.00	5.30	32.70	0.10		
			DSD PKW /dB	DSD LKW (1) /dB	DSD LKW (2) /dB	DSD Krad /dB		
			0.00	0.00	0.00	0.00		
			DLN PKW /dB	DLN LKW (1) /dB	DLN LKW (2) /dB	DLN Krad /dB		
			0.00	0.00	0.00	0.00		
			v PKW /km/h	v LKW (1) /km/h	v LKW (2) /km/h	v Krad /km/h		
		-	130.00	90.00	90.00	130.00		
	Beurteilungsvorschrift	Spitzenpegel	Impuls-Zuschlag	Ton-Zuschlag	Info.-Zuschlag		Extra-Zuschlag	
	16. BImSchV (2021)	-	0.0	0.0	0.0	-	0.0	
	Beurteilungszeitraum / Zeitzone	Dauer /h	Emi.-Var	Lw' /dB(A)	n-mal	Einwirkzeit /h	dLi /dB	Lw'r /dB(A)
	Tag (6h-22h)	16.00	Tag	98.1	1.00	16.00000	0.00	98.1
	Nacht (22h-6h)	8.00	Nacht	-	1.00	8.00000	0.00	-
	Straßenoberfläche	Nicht geriffelter Gußasphalt						

Steigungen und Steigungszuschläge für Straßen										
Element	Bezeichnung	Abschnitt	s /m	ds /m	Steigung /%	Steigung /%	Zuschlag/dB	Zuschlag/dB	Zuschlag/dB	Hinweis
			m	m	aus Koord.	für Rechn.	Tag	Nacht		
SR19001	SR 8 (West)	1	0.00	181.19	-0.09	-0.09	0.00	0.00		
		2	181.19	105.81	0.73	0.73	0.00	0.00		
		3	287.00	291.12	4.03	4.03	0.41	0.00		Max.
		4	578.12	206.04	3.69	3.69	0.33	0.00		
		5	784.16	156.56	2.17	2.17	0.03	0.00		
		6	940.72	98.01	-0.55	-0.55	0.00	0.00		
		7	1038.73	150.67	0.04	0.04	0.00	0.00		
		8	1189.39	79.53	0.40	0.40	0.00	0.00		
SR19002	SR 8 (Ost)	1	0.00	391.37	0.73	0.73	0.00	0.00		Max.
		2	391.37	166.03	0.17	0.17	0.00	0.00		
		3	557.40	114.56	-0.12	-0.12	0.00	0.00		
		4	671.96	155.90	-0.26	-0.26	0.00	0.00		
		5	827.86	193.06	-0.43	-0.43	0.00	0.00		
SR19003	Helmbergstraße	1	0.00	58.07	0.74	0.74	0.00	0.00		
		2	58.07	133.45	1.90	1.90	0.00	0.00		
		3	191.52	71.55	3.15	3.15	0.13	0.00		
		4	263.08	58.28	7.02	7.02	0.94	0.00		
		5	321.36	27.24	9.15	9.15	1.65	0.00		Max.
		6	348.60	51.65	8.40	8.40	1.40	0.00		
		7	400.25	101.67	7.51	7.51	1.10	0.00		
SR19004	Helmbergstraße (Süden)	1	0.00	38.28	-2.22	-2.22	0.04	0.00		Max.
		2	38.28	37.52	-1.92	-1.92	0.00	0.00		
		3	75.80	109.10	0.24	0.24	0.00	0.00		
		4	184.90	398.51	-1.03	-1.03	0.00	0.00		
		5	583.41	251.48	-0.51	-0.51	0.00	0.00		
		6	834.89	77.11	-0.17	-0.17	0.00	0.00		
SR19005	SR 8 (West)	1	0.00	181.19	-0.09	-0.09	0.00	0.00		
		2	181.19	105.81	0.73	0.73	0.00	0.00		
		3	287.00	291.12	4.03	4.03	0.41	0.00		Max.
		4	578.12	206.05	3.69	3.69	0.33	0.00		
		5	784.16	156.55	2.17	2.17	0.03	0.00		
		6	940.71	98.01	-0.54	-0.54	0.00	0.00		
		7	1038.72	150.67	0.04	0.04	0.00	0.00		
		8	1189.39	79.53	0.40	0.40	0.00	0.00		
SR19006	Helmbergstraße	1	0.00	58.07	0.74	0.74	0.00	0.00		Max.
SR19007	SR 8 (Ost)	1	0.00	391.37	0.73	0.73	0.00	0.00		Max.
		2	391.37	166.03	0.17	0.17	0.00	0.00		
		3	557.40	114.56	-0.12	-0.12	0.00	0.00		

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-	
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach	
Auftrag Nr.:	3240212			

Steigungen und Steigungszuschläge für Straßen

Element	Bezeichnung	Abschnitt	s / m	ds / m	Steigung /%	Steigung /%	Zuschlag/dB	Zuschlag/dB	Zuschlag/dB	Hinweis
			m	m	aus Koord.	für Rechng.	Tag	Nacht		
		4	671.96	155.89	-0.26	-0.26	0.00	0.00		
		5	827.86	193.06	-0.43	-0.43	0.00	0.00		
SR19008	Helmbergstraße (Süden)	1	0.00	38.28	-2.22	-2.22	0.04	0.00		Max.
		2	38.28	37.52	-1.92	-1.92	0.00	0.00		
		3	75.80	109.10	0.24	0.24	0.00	0.00		
		4	184.90	398.51	-1.03	-1.03	0.00	0.00		
		5	583.41	251.48	-0.51	-0.51	0.00	0.00		
		6	834.89	77.12	-0.17	-0.17	0.00	0.00		
SR19009	Helmbergstraße*	1	0.00	133.45	1.90	1.90	0.00	0.00		
		2	133.45	71.55	3.15	3.15	0.13	0.00		
		3	205.01	58.29	7.02	7.02	0.94	0.00		
		4	263.30	27.23	9.15	9.15	1.65	0.00		Max.
		5	290.53	51.66	8.40	8.40	1.40	0.00		
		6	342.19	101.67	7.51	7.51	1.10	0.00		
SR19010	A3	1	0.00	266.10	0.04	0.04	0.00	0.00		Max.
		2	266.10	158.73	0.03	0.03	0.00	0.00		
		3	424.83	145.82	-0.23	-0.23	0.00	0.00		
		4	570.65	188.22	0.52	0.52	0.00	0.00		
		5	758.87	173.10	0.46	0.46	0.00	0.00		
		6	931.97	147.15	0.30	0.30	0.00	0.00		
		7	1079.12	148.18	0.05	0.05	0.00	0.00		
		8	1227.30	139.78	0.10	0.10	0.00	0.00		
		9	1367.08	196.73	0.03	0.03	0.00	0.00		
		10	1563.81	164.15	-0.02	-0.02	0.00	0.00		
		11	1727.96	192.22	-0.07	-0.07	0.00	0.00		
		12	1920.19	313.82	-0.13	-0.13	0.00	0.00		
SR19011	A3*	1	0.00	266.70	0.04	0.04	0.00	0.00		Max.
		2	266.70	158.74	0.03	0.03	0.00	0.00		
		3	425.43	145.82	-0.23	-0.23	0.00	0.00		
		4	571.25	188.22	0.52	0.52	0.00	0.00		
		5	759.47	173.09	0.46	0.46	0.00	0.00		
		6	932.57	147.15	0.30	0.30	0.00	0.00		
		7	1079.71	148.18	0.05	0.05	0.00	0.00		
		8	1227.89	139.78	0.10	0.10	0.00	0.00		
		9	1367.67	196.73	0.03	0.03	0.00	0.00		
		10	1564.41	164.15	-0.02	-0.02	0.00	0.00		
		11	1728.56	192.22	-0.07	-0.07	0.00	0.00		
		12	1920.78	313.83	-0.13	-0.13	0.00	0.00		

*1): Die für die Berechnung relevante Steigung wurde direkt eingegeben.

Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahversorgung", 94377 Steinach



IFB Eigenschenk GmbH

Anna Hofbauer M. Sc.

Aufstellung B-Plan "SO
Nahversorgung",
Steinach

Auftrag Nr.: 3240212

Legende

- Höhenpunkt
- ⊗ Immissionspunkt
- Gebäude
- Straße /RLS-19

BKW

ENGINEERING

IFB
Eigenschenk

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-	
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach	
Auftrag Nr.:	3240212			

Kurze Liste		Punktberechnung							
Immissionsberechnung		Beurteilung nach 16. BImSchV (2021)							
Prognosenullfall		Einstellung: Referenzeinstellung: RLS-19							
		Tag (6h-22h)		Nacht (22h-6h)					
		IRW	L r,A	IRW	L r,A				
		/dB	/dB	/dB	/dB				
IPkt001	Turmalkenstraße 9	59	58	49					
IPkt002	Turmalkenstraße 11	59	59	49					
IPkt003	Turmalkenstraße 13	59	59	49					
IPkt004	Turmalkenstraße 15	59	59	49					
IPkt005	Turmalkenstraße 17	59	59	49					
IPkt010	Turmalkenstraße 21	59	59	49					
IPkt011	Turmalkenstraße 27	59	58	49					
IPkt006	Ludwig-Niggel-Straße 1	59	58	49					
IPkt007	Kellerbergstraße 24	59	59	49					
IPkt012	Lerchenring 35	59	58	49					

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-	
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach	
Auftrag Nr.:	3240212			

Mittlere Liste »		Punktberechnung					
Immissionsberechnung		Beurteilung nach 16. BImSchV (2021)					
IPkt001 »	Turmfalkenstraße 9	Prognosenullfall		Einstellung: Referenzeinstellung: RLS-19			
		x = 763319.23 m		y = 5428199.92 m		z = 336.05 m	
		Tag (6h-22h)		Nacht (22h-6h)			
		L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A		
		/dB	/dB	/dB	/dB		
SR19010 »	A3	55	55				
SR19003 »	Helmbergstraße	54	57				
SR19001 »	SR 8 (West)	48	58				
SR19002 »	SR 8 (Ost)	46	58				
SR19004 »	Helmbergstraße (Süden)	43	58				
	Summe		58				

IPkt002 »	Turmfalkenstraße 11	Prognosenullfall		Einstellung: Referenzeinstellung: RLS-19			
		x = 763334.63 m		y = 5428175.11 m		z = 335.73 m	
		Tag (6h-22h)		Nacht (22h-6h)			
		L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A		
		/dB	/dB	/dB	/dB		
SR19010 »	A3	57	57				
SR19002 »	SR 8 (Ost)	51	58				
SR19003 »	Helmbergstraße	51	58				
SR19001 »	SR 8 (West)	49	59				
SR19004 »	Helmbergstraße (Süden)	44	59				
	Summe		59				

IPkt003 »	Turmfalkenstraße 13	Prognosenullfall		Einstellung: Referenzeinstellung: RLS-19			
		x = 763374.10 m		y = 5428163.89 m		z = 335.34 m	
		Tag (6h-22h)		Nacht (22h-6h)			
		L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A		
		/dB	/dB	/dB	/dB		
SR19010 »	A3	57	57				
SR19002 »	SR 8 (Ost)	54	59				
SR19001 »	SR 8 (West)	49	59				
SR19004 »	Helmbergstraße (Süden)	44	59				
SR19003 »	Helmbergstraße	44	59				
	Summe		59				

IPkt004 »	Turmfalkenstraße 15	Prognosenullfall		Einstellung: Referenzeinstellung: RLS-19			
		x = 763401.34 m		y = 5428177.48 m		z = 335.33 m	
		Tag (6h-22h)		Nacht (22h-6h)			
		L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A		
		/dB	/dB	/dB	/dB		
SR19010 »	A3	57	57				
SR19002 »	SR 8 (Ost)	54	59				
SR19001 »	SR 8 (West)	47	59				
SR19004 »	Helmbergstraße (Süden)	43	59				
SR19003 »	Helmbergstraße	38	59				
	Summe		59				

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahversorgung", 94377 Steinach
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		
Auftrag Nr.:	3240212		

IPkt005 »	Turmalkenstraße 17	Prognosenullfall		Einstellung: Referenzeinstellung: RLS-19		
		x = 763430.99 m		y = 5428182.37 m		z = 335.00 m
		Tag (6h-22h)		Nacht (22h-6h)		
		L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A	
		/dB	/dB	/dB	/dB	
SR19010 »	A3	57	57			
SR19002 »	SR 8 (Ost)	54	59			
SR19001 »	SR 8 (West)	47	59			
SR19004 »	Helmbergstraße (Süden)	43	59			
SR19003 »	Helmbergstraße	37	59			
	Summe		59			

IPkt010 »	Turmalkenstraße 21	Prognosenullfall		Einstellung: Referenzeinstellung: RLS-19		
		x = 763473.31 m		y = 5428202.81 m		z = 335.31 m
		Tag (6h-22h)		Nacht (22h-6h)		
		L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A	
		/dB	/dB	/dB	/dB	
SR19010 »	A3	57	57			
SR19002 »	SR 8 (Ost)	54	59			
SR19001 »	SR 8 (West)	45	59			
SR19004 »	Helmbergstraße (Süden)	41	59			
SR19003 »	Helmbergstraße	33	59			
	Summe		59			

IPkt011 »	Turmalkenstraße 27	Prognosenullfall		Einstellung: Referenzeinstellung: RLS-19		
		x = 763537.46 m		y = 5428231.18 m		z = 335.80 m
		Tag (6h-22h)		Nacht (22h-6h)		
		L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A	
		/dB	/dB	/dB	/dB	
SR19010 »	A3	56	56			
SR19002 »	SR 8 (Ost)	54	58			
SR19001 »	SR 8 (West)	44	58			
SR19004 »	Helmbergstraße (Süden)	40	58			
SR19003 »	Helmbergstraße	30	58			
	Summe		58			

IPkt006 »	Ludwig-Niggel-Straße 1	Prognosenullfall		Einstellung: Referenzeinstellung: RLS-19		
		x = 763601.21 m		y = 5428246.52 m		z = 335.96 m
		Tag (6h-22h)		Nacht (22h-6h)		
		L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A	
		/dB	/dB	/dB	/dB	
SR19010 »	A3	56	56			
SR19002 »	SR 8 (Ost)	54	58			
SR19001 »	SR 8 (West)	43	58			
SR19004 »	Helmbergstraße (Süden)	39	58			
SR19003 »	Helmbergstraße	30	58			
	Summe		58			

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-	
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach	
Auftrag Nr.:	3240212			

IPkt007 »	Kellerbergstraße 24	Prognosenullfall		Einstellung: Referenzeinstellung: RLS-19			
		x = 763622.99 m		y = 5428236.66 m		z = 335.99 m	
		Tag (6h-22h)		Nacht (22h-6h)			
		L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A		
		/dB	/dB	/dB	/dB		
SR19010 »	A3	56	56				
SR19002 »	SR 8 (Ost)	55	59				
SR19001 »	SR 8 (West)	42	59				
SR19004 »	Helmbergstraße (Süden)	39	59				
SR19003 »	Helmbergstraße	29	59				
	Summe		59				

IPkt012 »	Lerchenring 35	Prognosenullfall		Einstellung: Referenzeinstellung: RLS-19			
		x = 763280.34 m		y = 5428330.55 m		z = 345.14 m	
		Tag (6h-22h)		Nacht (22h-6h)			
		L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A		
		/dB	/dB	/dB	/dB		
SR19003 »	Helmbergstraße	56	56				
SR19010 »	A3	52	58				
SR19001 »	SR 8 (West)	45	58				
SR19004 »	Helmbergstraße (Süden)	38	58				
SR19002 »	SR 8 (Ost)	28	58				
	Summe		58				

Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahversorgung", 94377 Steinach



IFB Eigenschenk GmbH

Anna Hofbauer M. Sc.

Aufstellung B-Plan "SO
Nahversorgung",
Steinach

Auftrag Nr.: 3240212

Legende

- Höhenpunkt
- ⊗ Immissionspunkt
- Gebäude
- Verkehrsampel
- Straße /RLS-19

BKW

ENGINEERING

IFB
Eigenschenk

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-	
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach	
Auftrag Nr.:	3240212			

Kurze Liste		Punktberechnung							
Immissionsberechnung		Beurteilung nach 16. BImSchV (2021)							
Prognoseplanfall		Einstellung: Referenzeinstellung: RLS-19							
		Tag (6h-22h)		Nacht (22h-6h)					
		IRW	L r,A	IRW	L r,A				
		/dB	/dB	/dB	/dB				
IPkt001	Turmalkenstraße 9	59	59	49					
IPkt002	Turmalkenstraße 11	59	59	49					
IPkt003	Turmalkenstraße 13	59	59	49					
IPkt004	Turmalkenstraße 15	59	59	49					
IPkt005	Turmalkenstraße 17	59	59	49					
IPkt010	Turmalkenstraße 21	59	59	49					
IPkt011	Turmalkenstraße 27	59	59	49					
IPkt006	Ludwig-Niggel-Straße 1	59	59	49					
IPkt007	Kellerbergstraße 24	59	59	49					
IPkt012	Lerchenring 35	59	59	49					

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach
Auftrag Nr.:	3240212		

Mittlere Liste »		Punktberechnung					
Immissionsberechnung		Beurteilung nach 16. BImSchV (2021)					
IPkt001 »	Turmalkenstraße 9	Prognoseplanfall		Einstellung: Referenzeinstellung: RLS-19			
		x = 763319.23 m		y = 5428199.92 m		z = 336.05 m	
		Tag (6h-22h)		Nacht (22h-6h)			
		L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A		
		/dB	/dB	/dB	/dB		
SR19009 »	Helmburgstraße*	55	55				
SR19011 »	A3*	55	58				
SR19005 »	SR 8 (West)	49	59				
SR19008 »	Helmburgstraße (Süden)	44	59				
SR19007 »	SR 8 (Ost)	44	59				
SR19006 »	Helmburgstraße	38	59				
	Summe		59				

IPkt002 »	Turmalkenstraße 11	Prognoseplanfall		Einstellung: Referenzeinstellung: RLS-19			
		x = 763334.63 m		y = 5428175.11 m		z = 335.73 m	
		Tag (6h-22h)		Nacht (22h-6h)			
		L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A		
		/dB	/dB	/dB	/dB		
SR19011 »	A3*	57	57				
SR19009 »	Helmburgstraße*	52	58				
SR19005 »	SR 8 (West)	50	59				
SR19007 »	SR 8 (Ost)	48	59				
SR19008 »	Helmburgstraße (Süden)	43	59				
SR19006 »	Helmburgstraße	32	59				
	Summe		59				

IPkt003 »	Turmalkenstraße 13	Prognoseplanfall		Einstellung: Referenzeinstellung: RLS-19			
		x = 763374.10 m		y = 5428163.89 m		z = 335.34 m	
		Tag (6h-22h)		Nacht (22h-6h)			
		L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A		
		/dB	/dB	/dB	/dB		
SR19011 »	A3*	57	57				
SR19007 »	SR 8 (Ost)	53	58				
SR19005 »	SR 8 (West)	48	59				
SR19009 »	Helmburgstraße*	44	59				
SR19008 »	Helmburgstraße (Süden)	43	59				
SR19006 »	Helmburgstraße	32	59				
	Summe		59				

IPkt004 »	Turmalkenstraße 15	Prognoseplanfall		Einstellung: Referenzeinstellung: RLS-19			
		x = 763401.34 m		y = 5428177.48 m		z = 335.33 m	
		Tag (6h-22h)		Nacht (22h-6h)			
		L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A		
		/dB	/dB	/dB	/dB		
SR19011 »	A3*	57	57				
SR19007 »	SR 8 (Ost)	54	59				
SR19005 »	SR 8 (West)	47	59				
SR19008 »	Helmburgstraße (Süden)	42	59				
SR19009 »	Helmburgstraße*	36	59				
SR19006 »	Helmburgstraße	31	59				
	Summe		59				

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahver-	
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		sorgung", 94377 Steinach	
Auftrag Nr.:	3240212			

IPkt005 »	Turmfalkenstraße 17	Prognoseplanfall		Einstellung: Referenzeinstellung: RLS-19		
		x = 763430.99 m		y = 5428182.37 m		z = 335.00 m
		Tag (6h-22h)		Nacht (22h-6h)		
		L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A	
		/dB	/dB	/dB	/dB	
SR19011 »	A3*	57	57			
SR19007 »	SR 8 (Ost)	55	59			
SR19005 »	SR 8 (West)	46	59			
SR19008 »	Helmburgstraße (Süden)	42	59			
SR19009 »	Helmburgstraße*	34	59			
SR19006 »	Helmburgstraße	31	59			
	Summe		59			

IPkt010 »	Turmfalkenstraße 21	Prognoseplanfall		Einstellung: Referenzeinstellung: RLS-19		
		x = 763473.31 m		y = 5428202.81 m		z = 335.31 m
		Tag (6h-22h)		Nacht (22h-6h)		
		L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A	
		/dB	/dB	/dB	/dB	
SR19011 »	A3*	57	57			
SR19007 »	SR 8 (Ost)	55	59			
SR19005 »	SR 8 (West)	46	59			
SR19008 »	Helmburgstraße (Süden)	42	59			
SR19006 »	Helmburgstraße	31	59			
SR19009 »	Helmburgstraße*	30	59			
	Summe		59			

IPkt011 »	Turmfalkenstraße 27	Prognoseplanfall		Einstellung: Referenzeinstellung: RLS-19		
		x = 763537.46 m		y = 5428231.18 m		z = 335.80 m
		Tag (6h-22h)		Nacht (22h-6h)		
		L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A	
		/dB	/dB	/dB	/dB	
SR19011 »	A3*	56	56			
SR19007 »	SR 8 (Ost)	54	58			
SR19005 »	SR 8 (West)	45	59			
SR19008 »	Helmburgstraße (Süden)	41	59			
SR19006 »	Helmburgstraße	32	59			
SR19009 »	Helmburgstraße*	27	59			
	Summe		59			

IPkt006 »	Ludwig-Niggli-Straße 1	Prognoseplanfall		Einstellung: Referenzeinstellung: RLS-19		
		x = 763601.21 m		y = 5428246.52 m		z = 335.96 m
		Tag (6h-22h)		Nacht (22h-6h)		
		L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A	
		/dB	/dB	/dB	/dB	
SR19011 »	A3*	56	56			
SR19007 »	SR 8 (Ost)	54	58			
SR19005 »	SR 8 (West)	44	58			
SR19008 »	Helmburgstraße (Süden)	40	58			
SR19006 »	Helmburgstraße	31	58			
SR19009 »	Helmburgstraße*	28	59			
	Summe		59			

Firma:	IFB Eigenschenk GmbH	Projekt:	Aufstellung Bebauungsplan "SO Nahversorgung", 94377 Steinach
Bearbeiter:	Anna Hofbauer M. Sc.		
Auftrag Nr.:	3240212		

IPkt007 »	Kellerbergstraße 24	Prognoseplanfall		Einstellung: Referenzeinstellung: RLS-19			
		x = 763622.99 m		y = 5428236.66 m		z = 335.99 m	
		Tag (6h-22h)		Nacht (22h-6h)			
		L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A		
		/dB	/dB	/dB	/dB		
SR19011 »	A3*	56	56				
SR19007 »	SR 8 (Ost)	55	59				
SR19005 »	SR 8 (West)	43	59				
SR19008 »	Helmbergstraße (Süden)	40	59				
SR19006 »	Helmbergstraße	31	59				
SR19009 »	Helmbergstraße*	27	59				
	Summe		59				

IPkt012 »	Lerchenring 35	Prognoseplanfall		Einstellung: Referenzeinstellung: RLS-19			
		x = 763280.34 m		y = 5428330.55 m		z = 345.14 m	
		Tag (6h-22h)		Nacht (22h-6h)			
		L r,i,A	L r,A	L r,i,A	L r,A		
		/dB	/dB	/dB	/dB		
SR19009 »	Helmbergstraße*	58	58				
SR19011 »	A3*	52	59				
SR19005 »	SR 8 (West)	46	59				
SR19008 »	Helmbergstraße (Süden)	39	59				
SR19006 »	Helmbergstraße	30	59				
SR19007 »	SR 8 (Ost)	28	59				
	Summe		59				

IFB Eigenschenk GmbH

Mettener Straße 33
94469 Deggendorf
Telefon +49 991 37015-0

Geschäftsführung

Dr.-Ing. Bernd Köck
Dipl.-Geol. Dr. Roland Kunz

Amtsgericht Deggendorf

HRB 1139

USt-ID-Nr.: DE 131454012

mail@eigenschenk.de

www.eigenschenk.de



IMMISSIONSTECHNISCHER BERICHT

Auftrag Nr. 3240212
Projekt Nr. 2024-0346

KUNDE: Gemeinde Steinach
Am Sportzentrum 1
94377 Steinach

BAUMAßNAHME: Aufstellung Bebauungsplan
„SO Nahversorgung“, 94377 Steinach

GEGENSTAND: Schallgutachten nach DIN 18005/
Emissionskontingentierung nach DIN 45691

ORT, DATUM: Deggendorf, den 29.01.2025

Dieser Bericht umfasst 31 Seiten, 9 Tabellen, 6 Abbildungen und 7 Anlagen.
Die Veröffentlichung, auch auszugsweise, ist ohne unsere Zustimmung nicht zulässig.

Inhaltsverzeichnis:

1 ZUSAMMENFASSUNG	4
2 VORGANG	4
2.1 Auftrag	4
2.2 Projektbearbeiter	5
2.3 Fragestellung.....	5
3 SITUATION.....	5
4 RANDBEDINGUNGEN	8
4.1 Regelwerk	8
4.2 Unterlagen und Vorabinformationen.....	9
5 SCHALLTECHNISCHE ANFORDERUNGEN.....	10
6 IMMISSIONSORTE	11
7 GERÄUSCHKONTINGENTIERUNG.....	14
7.1 Allgemeines	14
7.2 Schalltechnische Vorbelastung.....	15
7.3 Festlegung der Gesamtimmissionswerte L_{GI} und der Planwerte L_{PI}	16
7.4 Festlegung des Plangebiets sowie der Teilflächen	18
7.5 Schallemissionskontingente L_{EK}	19
7.6 Zusatzkontingente.....	21
7.7 Resultierende Beurteilungspegel L_r	22
8 ERGEBNISSE	23
9 VERKEHRSGERÄUSCHE.....	24
10 TEXTVORSCHLAG FÜR DIE FESTSETZUNGEN ZUM BEBAUUNGSPLAN.....	27
10.1 Planerische Festsetzungen	27
10.2 Textliche Festsetzungen	28
11 SCHLUSSBEMERKUNG	31

Tabellen:

Tabelle 1:	Immissionsorte	12
Tabelle 2:	Immissionsorte und zulässige Planwerte L_{PI}	16
Tabelle 3:	Festlegung der Teilflächen	18
Tabelle 4:	Schallemissionskontingente L_{EK} der Teilflächen	19
Tabelle 5:	Immissionskontingente L_{IK} bei Ansatz der L_{EK} nach Tabelle 5	19
Tabelle 6:	Zulässiges Zusatzkontingent $L_{EK,ZUS}$ in dB(A)/m ² Tag/Nacht	21
Tabelle 7:	Resultierende Beurteilungspegel L_r	22
Tabelle 8:	Schallemissionskontingente L_{EK} der Teilflächen TF 1 bis TF 2	29
Tabelle 9:	Zulässiges Zusatzkontingent $L_{EK,ZUS}$ in dB(A)/m ² Tag/Nacht	29

Abbildungen:

Abbildung 1:	Ausschnitt aus dem Bebauungsplan „SO Nahversorgung“	6
Abbildung 2:	Verortung Plangebiet	7
Abbildung 3:	Ausschnitt aus dem Flächennutzungsplan der Gemeinde Steinach im Bereich der Turmfalkenstraße	11
Abbildung 4:	Ausschnitt aus dem Flächennutzungsplan der Gemeinde Steinach im Bereich Moos 1 (links) und Helmberg 2 (rechts)	12
Abbildung 5:	Festlegung der Teilflächen	18
Abbildung 6:	Übersicht Richtungssektoren	28

Anlagen:

Anlage 1:	Planunterlagen
Anlage 2:	Fotoaufnahmen
Anlage 3:	Emissionsdaten
Anlage 4:	Beurteilungspegel/Immissionsraster Sektor A
Anlage 5:	Beurteilungspegel/Immissionsraster Sektor B
Anlage 6:	Beurteilungspegel/Immissionsraster Sektor C
Anlage 7:	Emissionsdaten/Beurteilungspegel Verkehrslärm

1 ZUSAMMENFASSUNG

Die Gemeinde Steinach plant die Aufstellung des Bebauungs- mit Grünordnungsplans „Sondergebiet Nahversorgung“. Das Plangebiet liegt am südwestlichen Ortsrand der Gemeinde Steinach auf den Flur-Nrn. 843, 536/155 (TF), 844 (TF) und 843 (TF) der Gemarkung Steinach.

Im Flächennutzungsplan ist der Geltungsbereich derzeit als landwirtschaftliche Fläche (Ackerland) dargestellt. Die Änderung der Flächennutzungsplanes mit dem Deckblatt Nr. 30 und die Ausweisung eines sonstigen Sondergebietes soll im Parallelverfahren erfolgen.

Im Rahmen der vorliegenden schalltechnischen Untersuchung werden Schallemissionskontingente mit Richtungssektoren nach DIN 45691 [3] für das gesamte Untersuchungsgebiet ermittelt und vorgeschlagen, um eine schalltechnische Verträglichkeit der gewerblichen Nutzungen innerhalb des Plangebiets mit der angrenzenden, bestehenden und geplanten Gewerbe- und Wohnnachbarschaft sicherzustellen.

2 VORGANG

2.1 Auftrag

Mit Schreiben vom 21.02.2024 beauftragte die Gemeinde Steinach die IFB Eigenschenk GmbH, Deggendorf, mit der Ausarbeitung eines Schallgutachtens. Grundlage der Auftragserteilung ist das Angebot der IFB Eigenschenk GmbH mit der Nr. 2240619 vom 20.02.2024.

Der vorliegende Bericht enthält die zusammenfassende Darstellung der Untersuchungsergebnisse.

2.2 Projektbearbeiter

Bei Rückfragen zur vorliegenden schalltechnischen Untersuchung stehen Ihnen folgende Ansprechpartner zur Verfügung:

Anna Hofbauer M. Sc.

Projektbearbeiterin

Tel.: 0991 37015-281

Anna.Hofbauer@eigenschenk.de

Stephan Ziermann M. Eng.

Fachbereichsleiter Schall

Tel.: 0991 37015-224

Stephan.Ziermann@eigenschenk.de

2.3 Fragestellung

Mit dem vorliegenden Schallgutachten soll im Wesentlichen geklärt werden:

- Welche Emissionskontingente können dem Geltungsbereich des Bebauungsplans unter Berücksichtigung der schalltechnischen Vorbelastung zugeordnet werden, um weiterhin eine Verträglichkeit mit der bestehenden und geplanten Gewerbe- und Wohnbebauung außerhalb des Geltungsbereichs zu gewährleisten?

3 SITUATION

Die Gemeinde Steinach plant die Aufstellung des Bebauungs- mit Grünordnungsplans „Sondergebiet Nahversorgung“ am südwestlichen Ortsrand (vgl. Abbildung 1).

Der Geltungsbereich des Bebauungsplans erstreckt sich über die Flur-Nrn. 843, 536/155 (TF), 844 (TF) und 843 (TF) der Gemarkung Steinach und ist im rechtskräftigen Flächennutzungsplan derzeit noch als landwirtschaftliche Nutzfläche ausgewiesen. Der Flächennutzungsplan soll im Parallelverfahren mit dem Deckblatt Nr. 30 geändert werden und das Plangrundstück als sonstiges Sondergebiet ausgewiesen werden.

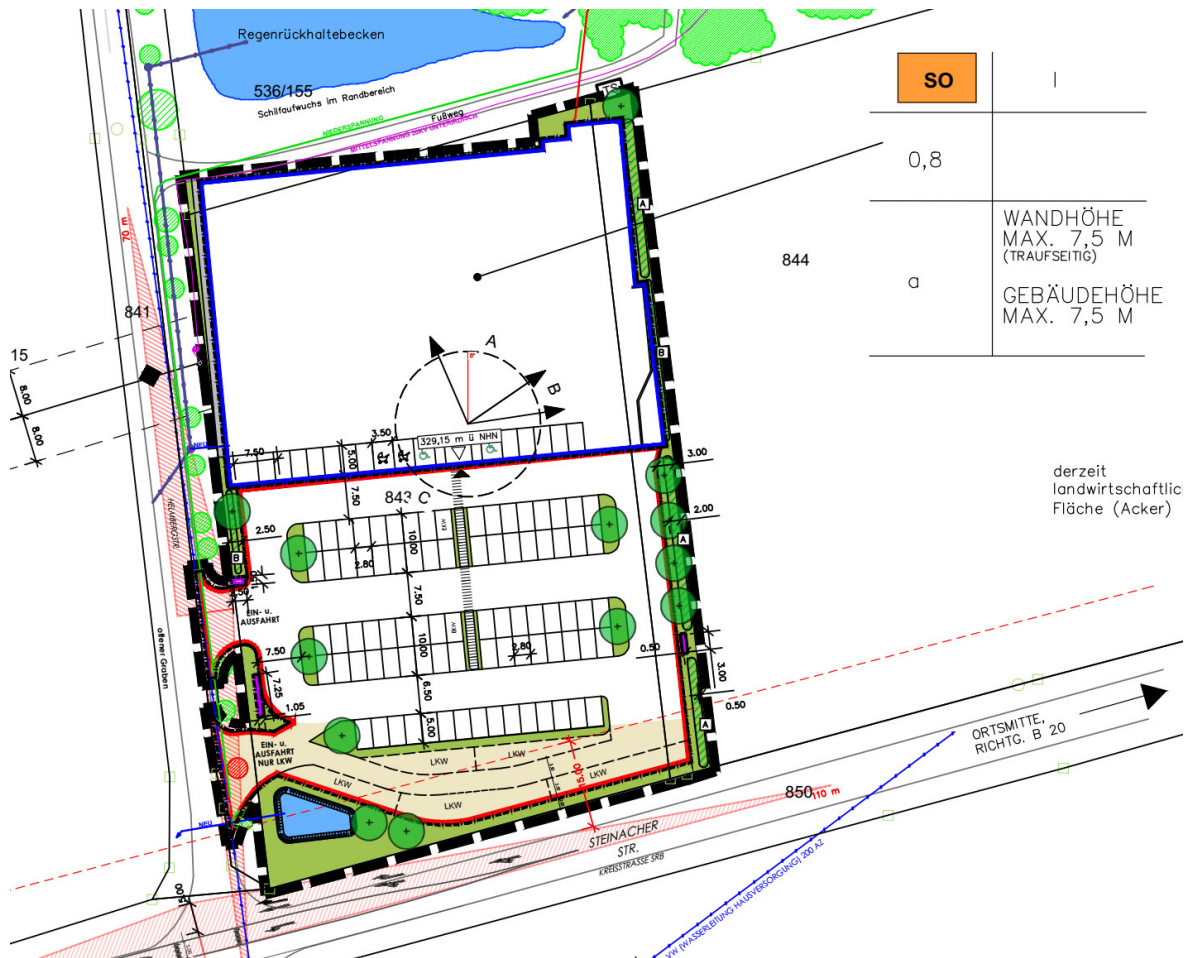


Abbildung 1: Ausschnitt aus dem Bebauungsplan „SO Nahversorgung“

Unterteilt ist das Plangebiet in zwei Teilflächen: Teilfläche 1 (TF 1, vgl. blaue Baugrenze im Bebauungsplan bzw. in Abbildung 1) im Norden und Teilfläche 2 (TF 2, vgl. rote Baugrenze im Bebauungsplan bzw. in Abbildung 1) im Süden.

Das Gebiet ist über die Steinacher Straße (Kreisstraße SR 8) im Süden bzw. die Helmbergstraße im Westen bereits erschlossen.



Abbildung 2: Verortung Plangebiet

Westlich, südlich und östlich grenzen landwirtschaftliche Nutzflächen (Außenbereich) an das Plangebiet an. Nördlich sowie nordöstlich sind Wohnbebauungen (Allgemeine Wohngebietsfläche) verortet.

Im Rahmen der vorliegenden schalltechnischen Untersuchung werden Schallemissionskontingente mit Richtungssektoren nach DIN 45691 [3] für das gesamte Untersuchungsgebiet ermittelt und vorgeschlagen, um eine schalltechnische Verträglichkeit der Nutzungen innerhalb des Plangebiets mit der angrenzenden, bestehenden und geplanten Gewerbe- und Wohnnachbarschaft sicherzustellen.

4 RANDBEDINGUNGEN

4.1 Regelwerk

Dem vorliegenden Schallgutachten liegen folgende Einflussgrößen sowie anerkannt geltende Regeln der Technik zugrunde:

- DIN 18005, Schallschutz im Städtebau, Grundlagen und Hinweise für die Planung, vom Juli 2023 [1]
- Beiblatt 1 zu DIN 18005, Schallschutz im Städtebau, Schalltechnische Orientierungswerte für die städtebauliche Planung, vom Juli 2023 [2]
- DIN 45691, Geräuschkontingentierung vom Dezember 2006 [3]
- DIN ISO 9613/2 Dämpfung des Schalls bei der Ausbreitung im Freien, Teil 2: Allgemeines Berechnungsverfahren [4]
- VDI 2720 – Schallschutz durch Abschirmung im Freien [5]
- VDI 2571 – Schallabstrahlung von Industriebauten [6]
- TA Lärm, Technische Anleitung zum Schutz gegen Lärm vom 26. August 1998 in der Fassung vom 01.06.2017 [7]
- 16. BImSchV – Verkehrslärmschutzverordnung vom 12. Juni 1990 [8]
- BImSchV16ÄndV 2:2020-11-04 - Zweite Verordnung zur Änderung der 16. Verordnung zur Durchführung des Bundes-Immissionsschutzgesetzes (Verkehrslärmschutzverordnung - 16. BImSchV) in der Fassung vom November 2011, in Kraft getreten am 01.03.2021 [9]
- Richtlinien für den Lärmschutz an Straßen, RLS 19, Ausgabe 2019 [10]

4.2 Unterlagen und Vorabinformationen

- Ortseinsicht am 21.02.2024
- Bebauungs- mit Grünordnungsplan „Sondergebiet Nahversorgung“ der Gemeinde Steinach, Stand vom 22.01.2025
- Begründung und Umweltbericht zum Bebauungs- mit Grünordnungsplan „Sondergebiet Nahversorgung“ der Gemeinde Steinach, Stand vom 22.01.2025
- Schalltechnische Untersuchung zum Bebauungsplan „Sondergebiet Nahversorgung“ und zum Bauvorhaben „Neubau Lebensmittelmarkt mit Getränkemarkt“ in der Gemeinde Steinach, GEO.VER.S.UM Planungsgemeinschaft Pressler & Geiler, Stand: 08.03.2023
- Auszüge aus dem Flächennutzungsplan, übermittelt am 07.03.2024
- Satzung über die erleichterte Zulässigkeit von Vorhaben im Außenbereich der Ortschaft Berghof, übermittelt am 07.03.2024
- Bebauungsplan mit integriertem Grünordnungsplan für die Gewerbegebiete „Rotham II/1“ und „Rotham II/2“ der Gemeinde Steinach
- Deckblatt Nr. 1 zum Bebauungs- und Grünordnungsplan für das Gewerbe- und Industriegebiet „Steinach Süd“ der Gemeinde Steinach
- Deckblatt Nr. 2 zum Bebauungs- und Grünordnungsplan für das Gewerbe- und Industriegebiet „Steinach Süd“ der Gemeinde Steinach
- Verkehrsuntersuchung zum geplanten Nahversorgungsstandort am KP SR 8/Helmbergstraße der Schlothauer & Wauer Ingenieurgesellschaft für Straßenverkehr mbH vom 12.05.2023 sowie Stellungnahme zum Ergebnisbericht vom 06.05.2024
- Verkehrsdaten der Messstelle Nr. 70419089 an der Bundesautobahn A 3 für das Jahr 2021, Abgerufen vom Bayerischen Straßeninformationssystem am 11.03.2024

5 SCHALLTECHNISCHE ANFORDERUNGEN

Die **DIN 18005, Beiblatt 1** [2] legt schalltechnische Orientierungswerte für die städtebauliche Planung fest, deren Einhaltung oder Unterschreitung wünschenswert ist, um die mit der Eigenart des betreffenden Baugebietes verbundene Erwartung auf angemessenen Schutz vor Lärmbelastungen zu erfüllen. Die Beurteilungspegel der Geräusche verschiedener Arten von Schallquellen (Verkehrs-, Industrie-, Gewerbe- und Freizeitlärm) sollen wegen der unterschiedlichen Einstellungen der Betroffenen zu verschiedenen Arten von Geräuschquellen jeweils für sich allein mit den Orientierungswerten verglichen und nicht addiert werden.

Die Beurteilungspegel sollten folgende Orientierungswerte nicht überschreiten:

- Allgemeine Wohngebiete (WA) und Kleinsiedlungsgebiete (WS)

Tag 55 dB(A)	Nacht 45 dB(A) (Verkehr) bzw. 40 dB(A) (Gewerbe- und Freizeitlärm)
--------------	---

- Dorfgebiete (MD) und Mischgebiete (MI)

Tag 60 dB(A)	Nacht 50 dB(A) (Verkehr) bzw. 45 dB(A) (Gewerbe- und Freizeitlärm)
--------------	---

- Gewerbegebiet (GE)

Tag 65 dB(A)	Nacht 55 dB(A) (Verkehr) bzw. 50 dB(A) (Gewerbe- und Freizeitlärm)
--------------	---

Der Beurteilung sind folgende Zeiten zugrunde zu legen:

Tag	06:00 – 22:00 Uhr
-----	-------------------

Nacht	22:00 – 06:00 Uhr
-------	-------------------

6 IMMISSIONSORTE

Die Immissionsorte wurden in den Bereichen der bestehenden und geplanten nachbarschaftlichen Gewerbe- und Wohnbebauung festgelegt. Für die schalltechnische Berechnung der vom Plangebiet ausgehenden, zulässigen Geräuschemissionen werden die jeweils nächstgelegenen Immissionsorte in den angrenzenden Gebietseinstufungen herangezogen.



Abbildung 3: Ausschnitt aus dem Flächennutzungsplan der Gemeinde Steinach im Bereich der Turmfalkenstraße

Im Norden sowie im Nordosten des Plangebiets sind Allgemeine Wohngebietsflächen (WA) verortet (IP 1 bis IP 10, vgl. Abbildung 3).

Im Osten liegen die Gewerbegebiete „Rotham I/1“ und Rotham II/2“ sowie das Gewerbe- und Industriegebiet „Steinach Süd“ (IP 11 und IP 12). Für diese Gebiete liegen die Bebauungspläne vor.

Die nächstgelegenen Immissionsorte im Süden auf Flur-Nr. 1386/1 der Gemarkung Steinach (IP 13) und im Westen auf der Flur-Nr. 1078 der Gemarkung Münster (IP 14) liegen nach dem rechtskräftigen Flächennutzungsplan im Außenbereich (vgl. Abbildung 4). Gemäß gängiger Rechtsprechung können im Außenbereich die Orientierungswerte für ein Mischgebiet (MI) angesetzt werden.

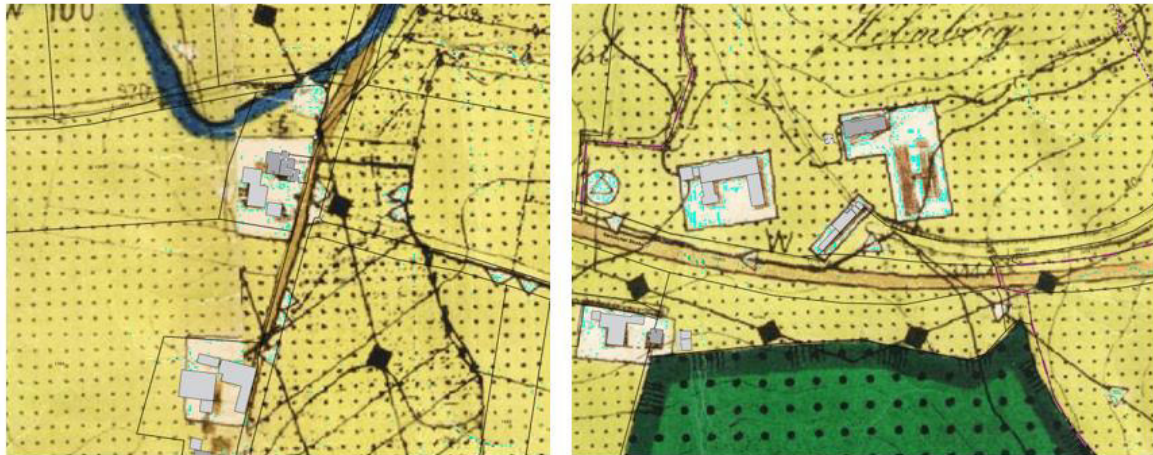


Abbildung 4: Ausschnitt aus dem Flächennutzungsplan der Gemeinde Steinach im Bereich Moos 1 (links) und Helmberg 2 (rechts)

Die gewählten Immissionspunkte sowie die jeweilige Einstufung können der folgenden Tabelle entnommen werden.

Tabelle 1: Immissionsorte

Immissionsort	Lage	Bezeichnung	Gebiets-einstufung
IP 1	Turmfalkenstraße 9 (Flur-Nr. 548/1, Gemarkung Steinach)	Wohngebäude	WA
IP 2	Turmfalkenstraße 11 (Flur-Nr. 548/2, Gemarkung Steinach)	Wohngebäude	WA
IP 3	Turmfalkenstraße 13 (Flur-Nr. 548/3, Gemarkung Steinach)	Wohngebäude	WA
IP 4	Turmfalkenstraße 15 (Flur-Nr. 548/4, Gemarkung Steinach)	Wohngebäude	WA

Immissionsort	Lage	Bezeichnung	Gebiets-einstufung
IP 5	Turmfalkenstraße 17 (Flur-Nr. 548/5, Gemarkung Steinach)	Wohngebäude	WA
IP 6	Turmfalkenstraße 21 (Flur-Nr. 536/149, Gemarkung Steinach)	Wohngebäude	WA
IP 7	Turmfalkenstraße 27 (Flur-Nr. 536/153, Gemarkung Steinach)	Wohngebäude	WA
IP 8	Ludwig-Niggli-Straße 1 (Flur-Nr. 536/60, Gemarkung Steinach)	Wohngebäude	WA
IP 9	Kellerbergstraße 24 (Flur-Nr. 536/59, Gemarkung Steinach)	Wohngebäude	WA
IP 10	Hohe-Kreuz-Siedlung 6 (Flur-Nr. 915, Gemarkung Steinach)	Wohngebäude	WA
IP 11	GE 3 mB	Unbebaute Fläche im Geltungsbereich des Bebauungsplans GE/GI „Steinach Süd“	GE
IP 12	Bayerwaldstraße 1 (Flur-Nr. 2004, Gemarkung Agendorf)	Betriebsleiterwohnhaus	GE
IP 13	Moos 1 (Flur-Nr. 1386/1, Gemarkung Steinach)	Wohngebäude	MI
IP 14	Helmberg 2 (Flur-Nr. 1078, Gemarkung Münster)	Wohngebäude	MI

Die gewählten Immissionspunkte liegen auf einer einheitlichen Immissionsorthöhe von 5,0 m über GOK.

Die genaue Lage der Immissionsorte kann dem Lageplan der Anlage entnommen werden.

7 GERÄUSCHKONTINGENTIERUNG

7.1 Allgemeines

Alle Berechnungen werden mit dem Schallausbreitungsberechnungsprogramm IMMI 2024 nach dem Prognosemodell der DIN 45691 [3] unter folgenden Randbedingungen durchgeführt:

- Schallausbreitung mit ausschließlich entfernungsbedingter (horizontaler Abstand) Pegelabnahme ohne Luftabsorption, Bodeneffekte, Reflexionen oder Hindernisse
- Kontinuierliche Einwirkzeit (Dauerschallpegel ohne zeitliche Beurteilung)
- Keine Ton-, Impuls-, Ruhezeiten- oder andere Zuschläge
- Der standortbezogene Korrekturfaktor C_0 zur Berechnung der meteorologischen Korrektur C_{met} wird für alle Richtungen tags mit 2,0 dB, abends mit 1,0 dB und nachts mit 0 dB angesetzt.
- Die Berechnung wird mit A-bewerteten Schallpegeln für eine Mittenfrequenz von 500 Hz durchgeführt.

Die Durchführung der Geräuschkontingentierung wird methodisch in der DIN 45691 [4] beschrieben. Die Geräuschkontingentierung sieht folgende Vorgehensweise vor:

- Auswahl der maßgeblichen Immissionsorte
- Festlegung der zulässigen Gesamt-Immissionswerte L_{GI}
- Festlegung der Planwerte L_{PI} unter Berücksichtigung der Geräuschvorbelastung
- Festlegung von Teilflächen TF zur schalltechnischen Gliederung des Gebietes
- Festlegung der Schallemissionskontingente als immissionswirksame flächenbezogene Schallleistungspegel IFSP mit richtungsabhängiger Festlegung von Zusatzkontingenten

7.2 Schalltechnische Vorbelastung

Nach DIN 45691 [3] ist die schalltechnische Vorbelastung einwirkender Geräusche von bereits bestehenden Betrieben und Anlagen außerhalb des Bebauungsplangebietes („vorhandene Vorbelastung“) einschließlich genehmigten Betrieben und Anlagen („planerische Vorbelastung“) zu berücksichtigen.

Im Osten liegen die Gewerbegebiete „Rotham I/1“ und Rotham II/2“ sowie das Gewerbe- und Industriegebiet „Steinach Süd“. Diese bilden für die Immissionsorte innerhalb der Gebiete eine schalltechnische Vorbelastung. Die Vorbelastung wird auf Grundlage der Relevanzgrenze der DIN 45691 mit einem pauschalem Abschlag von 15 dB(A) berücksichtigt. Des Weiteren sind auch die den genannten Gewerbegebieten nächstgelegenen Wohnbebauungen in Bereich der Straße Hohe-Kreuz-Siedlung aus dem Emissionen vorbelastet.

Für den Nachtzeitraum wird im Bereich des im Norden und Nordosten gelegenen Allgemeinen Wohngebiets ein pauschaler Abschlag von 10 dB(A) berücksichtigt.

Im Norden befindet sich in einem Abstand von rund 1,5 km auf den Flur-Nr. 701 der Gemarkung Steinach und Flur-Nr. 163 der Gemarkung Bärnzell ein Steinbruch. Gemäß dem Genehmigungsbescheid (Az.: 43-1711/1) des Landratsamtes Straubing-Bogen vom 20.06.2016 sind an den nächstgelegenen Immissionsorten im Osten und Südosten (Sackhof 1 und Wochenendhaus auf Flur-Nr. 120/2 der Gemarkung Bärnzell) reduzierte Immissionsrichtwerte von 57 dB(A) tags und 42 dB(A) nachts einzuhalten. Die festgesetzten Immissionsorte des Genehmigungsbescheides befinden sich analog zu den im Süden nächstgelegenen Immissionsorten in Berghof im Außenbereich. Es ist davon auszugehen, dass auch in südlicher Richtung mindestens die reduzierten Richtwerte einzuhalten sind. Aufgrund der Pegelabnahme mit zunehmender Entfernung sowie der Abschirmung durch Bestandsbebauungen ist im Bereich des dem Geltungsbereich des Bebauungsplans „SO Nahversorgung“ nächstgelegenen Wohngebiets mit keiner schalltechnisch relevanten Einwirkung durch den Gesamtbetrieb des Steinbruchs zu rechnen. Eine Berücksichtigung einer Vorbelastung aus dem Steinbruch für die Auslegung der Emissionskontingente ist daher aus gutachterlicher Sicht nicht notwendig.

7.3 Festlegung der Gesamtimmissionswerte L_{GI} und der Planwerte L_{PI}

Gemäß Aufgabenstellung sollen für den Geltungsbereich des gegenständlichen Bauleitplanverfahrens Geräuschkontingente so entwickelt werden, dass die Orientierungswerte der DIN 18005 in der Nachbarschaft in Abhängigkeit der Gebietseinstufung sicher eingehalten werden. Für die Ermittlung der Planwerte L_{PI} sind die Abschläge aufgrund der schalltechnischen Vorbelastung vom Gesamtimmissionswert L_{GI} zu berücksichtigen.

Für die Geräuschkontingentierung ergeben sich somit folgende Planwerte:

Tabelle 2: Immissionsorte und zulässige Planwerte L_{PI}

Immissionsorte	Lage	Gebietseinstufung	L_{PI} in dB(A)	
			Tag	Nacht
IP 1	Turmfalkenstraße 9, (Flur-Nr. 548/1, Gemarkung Steinach)	WA	55	30
IP 2	Turmfalkenstraße 11, (Flur-Nr. 548/2, Gemarkung Steinach)	WA	55	30

Immissions- orte	Lage	Gebietsein- stufung	L _{pI} in dB(A)	
			Tag	Nacht
IP 3	Turmfalkenstraße 13, (Flur-Nr. 548/3, Gemarkung Steinach)	WA	55	30
IP 4	Turmfalkenstraße 15, (Flur-Nr. 548/4, Gemarkung Steinach)	WA	55	30
IP 5	Turmfalkenstraße 17, (Flur-Nr. 548/5, Gemarkung Steinach)	WA	55	30
IP 6	Turmfalkenstraße 21, (Flur-Nr. 536/149, Gemarkung Steinach)	WA	55	30
IP 7	Turmfalkenstraße 27 (Flur-Nr. 536/153, Gemarkung Steinach)	WA	55	30
IP 8	Ludwig-Niggli-Straße 1, (Flur-Nr. 536/60, Gemarkung Steinach)	WA	55	30
IP 9	Kellerbergstraße 24, (Flur-Nr. 536/59, Gemarkung Steinach)	WA	55	30
IP 10	Hohe-Kreuz-Siedlung 6, (Flur-Nr. 915, Gemarkung Steinach)	WA	55	30
IP 11	GE 3 mB	GE	50	35
IP 12	Bayerwaldstraße 1, (Flur-Nr. 2004, Gemarkung Agendorf)	GE	50	35
IP 13	Moos 1, (Flur-Nr. 1386/1, Gemarkung Steinach)	MI	60	45
IP 14	Helmberg 2, (Flur-Nr. 1078, Gemarkung Münster)	MI	60	45

7.4 Festlegung des Plangebiets sowie der Teilflächen

Als Plangebiet ist in der DIN 45691 die Gesamtheit der Teilflächen, für welche Geräuschkontingente bestimmt werden, definiert. Die Festlegung der Teilflächen erfolgt auf Grundlage des Bebauungs- mit Grünordnungsplan „Sondergebiet Nahversorgung“.

Die Kontingentierung wird für folgende Teilflächen durchgeführt.

Tabelle 3: Festlegung der Teilflächen

Bezeichnung der Teilfläche	Bezugsfläche in m²
TF 1	ca. 3.935
TF 2	ca. 4.200

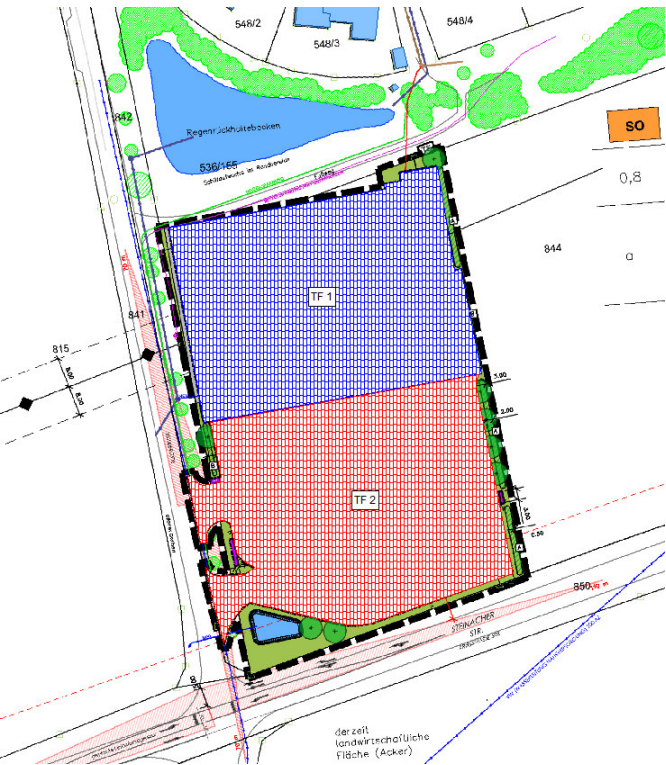


Abbildung 5: Festlegung der Teilflächen

Für die genannten Teilflächen werden jeweils immissionsortabhängige flächenbezogene Schallleistungspegel ermittelt (Emissionskontingente L_{EK}).

7.5 Schallemissionskontingente L_{EK}

Als Ergebnis der Ausbreitungsberechnung kann festgehalten werden, dass am nächstgelegenen, kritischsten Immissionsort IP 3 (Turmfalkenstraße 13) im WA im Norden die Planwerte erreicht werden, wenn für die Teilflächen folgende Schallemissionskontingente L_{EK} in Form von immissionswirksamen, flächenbezogenen Schallleistungspegeln festgesetzt werden:

Tabelle 4: Schallemissionskontingente L_{EK} der Teilflächen

Teilfläche	Fläche in m ²	L_{EK} in dB(A)/m ²	
		Tags	Nachts
TF 1	ca. 3.935	64	40
TF 2	ca. 4.200	68	40

Die sich daraus ergebenden Immissionskontingente L_{IK} sind in der folgenden Tabelle zusammengefasst:

Tabelle 5: Immissionskontingente L_{IK} bei Ansatz der L_{EK} nach Tabelle 5

Immissionspunkt	L_{PI} in dB(A)		L_{IK} in dB(A)		$L_{PI} - L_{IK}$ in dB(A)	
	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 1	55	30	51	26	4	4
IP 2	55	30	53	28	2	2
IP 3	55	30	55	30	0	0
IP 4	55	30	53	28	2	2
IP 5	55	30	52	26	3	4

Immissionspunkt	L _{PI} in dB(A)		L _{IK} in dB(A)		L _{PI} – L _{IK} in dB(A)	
	Tag	Nacht	Tag	Nacht	Tag	Nacht
IP 6	55	30	50	24	5	5
IP 7	55	30	47	21	8	9
IP 8	55	30	45	19	10	11
IP 9	55	30	45	18	10	12
IP 10	55	30	37	10	18	20
IP 11	50	35	34	8	16	27
IP 12	50	35	32	5	18	17
IP 13	60	45	37	11	23	34
IP 14	60	45	37	10	23	35

In Tabelle 6 wird ersichtlich, dass die resultierenden Immissionskontingente L_{IK} am Immissionspunkt IP 3 die Planwerte von 55 dB(A) tags bzw. 30 dB(A) nachts ausschöpfen. An allen anderen Immissionspunkten werden durch die aufgeführten Emissionskontingente L_{EK} die Planwerte L_{PI} nicht vollständig ausgeschöpft bzw. noch deutlich unterschritten. Aus diesem Grund werden drei Richtungssektoren für die Immissionsorte eingeführt, in denen die Kontingente durch Zusatzkontingente $L_{EK,ZUS}$ erhöht werden können.

Die Einführung von winkelabhängigen Richtungssektoren und die Zuteilung von Zusatzkontingenten sind im Folgenden dargestellt.

7.6 Zusatzkontingente

Für die Festlegung der Richtungssektoren wird folgender Bezugspunkt in UTM-Koordinaten (UTM-Zone 32) definiert:

Rechtswert: 763371,5

Hochwert: 5428076,6

Ausgehend von diesem Bezugspunkt wurden die Richtungssektoren definiert. Die Gradzahl der Sektoren steigt im Uhrzeigersinn an. Die Richtung 0° entspricht dabei dem geografischen Norden.

Richtungssektor A 336,7° – 55,4°

Richtungssektor B 55,4° – 81,3°

Richtungssektor C 81,3° – 336,7°

Für die Richtungssektoren B bis C erhöhen sich die Emissionskontingente L_{EK} um folgende Zusatzkontingente $L_{EK,zus}$:

Tabelle 6: Zulässiges Zusatzkontingent $L_{EK,zus}$ in dB(A)/m² Tag/Nacht

	Zusatzkontingent $L_{EK,zus}$ in dB(A)/m² Tag/Nacht		
Sektor	A	B	C
Beginn – Ende	336,7° – 55,4°	55,4° – 81,3°	81,3° – 336,7°
TF 1	0/0	2/11	2/27
TF 2	0/0	2/11	2/27

Die oben genannten Richtungssektoren und der Bezugspunkt sind in der Anlage 1 planerisch dargestellt.

7.7 Resultierende Beurteilungspegel L_r

Auf Basis der angegebenen Kontingente ergeben sich für die ausgewählten Immissionspunkte folgende Beurteilungspegel L_r :

Tabelle 7: Resultierende Beurteilungspegel L_r

Sektor	Immissionspunkt	Planwert L_{p1} in dB(A)		Beurteilungspegel in dB(A)	
		Tag	Nacht	Tag	Nacht
A	IP 1	55	30	51	26
	IP 2	55	30	53	28
	IP 3	55	30	55	30
	IP 4	55	30	53	28
	IP 5	55	30	52	26
	IP 6	55	30	50	24
	IP 7	55	30	47	21
B	IP 8	55	30	47	30
	IP 9	55	30	47	29
	IP 10	55	30	39	21
C	IP 11	50	35	36	35
	IP 12	50	35	34	32
	IP 13	60	45	39	38
	IP 14	60	45	39	37

8 ERGEBNISSE

Der Tabelle 8 im vorangegangenen Kapitel kann entnommen werden, dass mit der Vergabe der Schallemissionskontingente L_{EK} in Form von immissionswirksamen flächenbezogenen Schallleistungspegeln nach Tabelle 5 und 7 die angestrebten Planwerte L_{PI} an allen Immissionsorten eingehalten bzw. unterschritten werden.

Somit werden mit den vorgeschlagenen Emissionskontingenten für den Bebauungs- mit Grünordnungsplan „SO Nahversorgung“ Geräuschimmissionen zugelassen, die eine schalltechnische Verträglichkeit mit der angrenzenden Nutzung sicherstellen. Durch Berücksichtigung der Zusatzkontingente in den Richtungssektoren B und C kann die schalltechnische Nutzbarkeit der Sondergebietsflächen verbessert werden.

Der Immissionspunkt IP 3 (Turmfalkenstraße 13) im nördlich angrenzenden Allgemeinen Wohngebiet ist der Immissionsort, der dem Geltungsbereich des Bebauungsplanes räumlich am nächsten liegt. Die Planwerte von 55 dB(A) tags und 30 dB(A) nachts werden hier ausgeschöpft.

Aufgrund der Lage der Immissionspunkte IP 1 bis 2 und 4 bis 7 im selben Richtungswinkel wie IP 3 können an den bestehenden Bebauungen die Planwerte L_{PI} durch die Kontingentierung nicht ausgeschöpft werden, sodass hier weiterhin höhere Differenzen zwischen den Immissionskontingenten und den Planwerten resultieren.

Am nächstgelegenen Immissionspunkt IP 8 (Ludwig-Niggli-Straße 1) im Sektor B kann der nächtliche Planwert von 30 dB(A) ausgeschöpft werden. Tags kommt es durch die Kontingentierung zu einer Unterschreitung der Planwerte von mindestens 8 dB(A). Auch an den weiteren Immissionspunkten innerhalb des Sektors B können die Planwerte L_{PI} weiter unterschritten werden.

An dem Immissionspunkt IP 11 (GE 3 mB im Gewerbegebiet Steinach-Süd) im Sektor C kann der Planwert von 35 dB(A) nachts erreicht werden. Im Tagzeitraum kann der Planwert L_{PI} um mindestens 14 dB(A) unterschritten werden. An den weiteren Immissionsorten innerhalb des Sektors C unterschreiten die Beurteilungspegel L_r die Planwerte L_{PI} .

9 VERKEHRSGERÄUSCHE

Nach DIN 18005 Kapitel 7.6 [1] ist der zu gewerblichen Anlagen zugehörige An- und Abfahrtsverkehr auf öffentlichen Verkehrsflächen gemäß TA Lärm Kapitel 7.4 [8] in einem Abstand von bis zu 500 m vom Betriebsgrundstück zu berücksichtigen. Dabei ist die Zusatzbelastung durch die Fahrzeuggeräusche zu erfassen und zu beurteilen.

Der Geltungsbereich des Bebauungsplans liegt innerhalb der Gemeinde Steinach im Landkreis Straubing-Bogen. Südlich verläuft die Kreisstraße SR 8. Erschlossen ist das Plangebiet abgehend von der Kreisstraße über die Helmbergstraße.

Gemäß TA Lärm sind organisatorische Maßnahmen zu treffen, sofern durch den An- und Abfahrtsverkehr:

- die Beurteilungspegel der Verkehrsgeräusche für den Tag oder die Nacht rechnerisch um mindestens 3 dB(A) erhöht werden,
- keine Vermischung mit dem übrigen Verkehr erfolgt und
- die Immissionsgrenzwerte der Verkehrslärmschutzverordnung (16. BImSchV [9]) erstmals oder weitergehend überschritten werden.

Durch die Schlothauer & Wauer Ingenieurgesellschaft für Straßenverkehr mbH wurde eine Verkehrsuntersuchung zum geplanten Nahversorgungsstandort am Knotenpunkt der Kreisstraße SR 8 und der Helmbergstraße mit dem Datum vom 12.05.2023 durchgeführt. Die Verkehrsuntersuchung kommt zu dem Ergebnis, dass am Knotenpunkt mit rund 1.450 zusätzlichen Kfz-Anfahrten pro 24 Stunden durch Kunden und Beschäftigte zu rechnen ist. Die Stellungnahme zum Ergebnisbericht der Schlothauer & Wauer Ingenieurgesellschaft für Straßenverkehr mbH vom 06.05.2024 kommt zu dem Ergebnis, dass sich aufgrund der aktualisierten Planungsgrundlage (Stand April 2024) das Verkehrsaufkommen gegenüber dem Stand vom Mai 2023 geringfügig minimiert. Die Untersuchung vom Mai 2023 bildet somit einen Maximalansatz ab, auf welchen auch in der schalltechnischen Untersuchung zurückgegriffen wird. Somit liegt das Prognoseergebnis auf der sicheren Seite.

Bei der Helmbergstraße handelt es sich um keine Hauptverkehrsstraße. Daher ist davon auszugehen, dass der Verkehr auf der Helmbergstraße aktuell vor allem durch Anwohner und Anlieger hervorgerufen wird, die diesen Weg als Arbeitsweg oder zu Versorgungszwecken als kürzeste Anbindung zu der südlich gelegenen Kreisstraße nutzen. Aus gutachterlicher Sicht wird der Großteil der Anfahrten zu dem geplanten Nahversorgungsstandort über die Kreisstraße SR 8 bzw. den Knotenpunkt SR 8/Helmbergstraße abgewickelt. Weiter kann davon ausgegangen werden, dass die Anfahrt von Norden weiterhin durch Anwohner und Anlieger stattfindet, welche diese Straße bereits zum aktuellen Zeitpunkt nutzen. Im Anschluss an die geplanten Zufahrten zu dem Versorgungsmarkt ist daher mit keiner merklichen Steigerung der Verkehrszahlen zu rechnen.

Um an den nächstgelegenen Immissionsorten (in einem Abstand von bis zu 500 m vom Betriebsgrundstück gemäß TA Lärm) den Einfluss des zusätzlichen Verkehrs auf den öffentlichen Straßen abzuschätzen, wird mit dem Schallausbreitungsberechnungsprogramm IMMI 2024 eine Prognose und Berechnung angestellt. Der Straßenverkehrslärm wird mit der Berechnungsgrundlage der „Richtlinie für den Lärmschutz an Straßen RLS-19“ [10] ermittelt.

Die durch die Schlothauer & Wauer Ingenieurgesellschaft für Straßenverkehr mbH ermittelten Verkehrszahlen während der Nachmittagsspitze (16:15 bis 17:15 Uhr) für den Prognosenullfall 2040 (Ansatz eines Bevölkerungswachstums im Landkreis Straubing-Bogen von 10 %) und den Prognoseplanfall 2040 (Ansatz der verkehrlichen Entwicklung des Prognosenullfalls mit zusätzlichem Verkehrsaufkommen durch den Nahversorgungsstandort) werden als stündliche Verkehrsstärke M angesetzt. Bei der Berechnung wird gemäß der RLS-19 zwischen Pkw, leichten Lkw (p_1) und schweren Lkw (p_2) unterschieden. Die Aufteilung auf den schweren und leichten Lkw-Anteil erfolgt anhand der Tabelle 2 der RLS-19.

Aus gutachterlicher Sicht kann aufgrund der oben genannten Annahmen für den Prognoseplanfall die Helmbergstraße im Bereich der Zufahrten zum Plangebiet mit den in der Verkehrsuntersuchung genannten Zahlen beaufschlagt werden. Nördlich angrenzend wird von einem Verkehrszuwachs von 50 % im Vergleich zum Prognosenullfall ausgegangen.

Um die Vorbelastung durch den Verkehrslärm darzulegen, wurden zudem die Verkehrszahlen für die Bundesautobahn A 3 im Süden des Plangebiets für das Zähljahr 2021 dem bayerischen Straßeninformationssystem entnommen und in der Prognose eingearbeitet.

Um schädliche Umwelteinwirkungen zu vermeiden, sind für die Beurteilungen die DIN 18005 [1] sowie die 16. BImSchV [8] heranzuziehen. Maßgebend ist der Tagzeitraum aufgrund des Kundenverkehrs. Die Beurteilungspegel an den maßgebenden Immissionsorten im Norden des Plangebiets sollten dabei für ein Allgemeines Wohngebiet die Orientierungswerte von 55 dB(A) bzw. die Immissionsgrenzwerte von 59 dB(A) einhalten.

Die Berechnungsgrundlagen und -ergebnisse für die zwei Varianten Prognosenußfall 2040 und Prognoseplanfall 2040 können der Anlage 7 entnommen werden.

Aus den Ergebnissen der Punktberechnung geht hervor, dass es im maßgebenden Beurteilungszeitraum (06:00 bis 22:00 Uhr) am den nächstgelegenen Immissionsorten zu Überschreitungen der Orientierungswerte der DIN 18005 kommen kann. Überschreitungen der Immissionsrichtwerte der 16. BImSchV für ein Allgemeines Wohngebiet sind weder im Prognosenußfall noch im Prognoseplanfall an den betrachteten Immissionsorten zu verzeichnen.

Der Verkehrslärm an der nachbarschaftlichen Bebauung ändert sich im Planfall gegenüber dem Nullfall nur geringfügig. An den Immissionsorten Turmfalkenstraße 9, Turmfalkenstraße 27, Ludwig-Niggli-Straße 1 und Lerchenring 35 ist mit dem An- und Abfahrtsverkehr mit einer Erhöhung des Beurteilungspegels von 1 dB(A) zu rechnen. 1 dB(A) liegt unter der Wahrnehmbarkeitsschwelle eines Menschen. Im Regelfall ist von einer Person eine Pegeländerung erst ab einem Unterschied von 3 dB(A) festzustellen.

Zusammenfassend bedeutet dies, dass

- weiterhin eine Vermischung mit dem übrigen Verkehr erfolgen wird.
- keine Erhöhung der Beurteilungspegel um mindestens 3 dB(A) stattfindet.
- die Immissionsgrenzwerte der Verkehrslärmschutzverordnung (16. BImSchV) nicht überschritten werden.

Aus diesen Gründen sind für den betrachteten Betrieb keine organisatorischen Maßnahmen zur Beeinflussung des Verkehrs notwendig.

10 TEXTVORSCHLAG FÜR DIE FESTSETZUNGEN ZUM BEBAUUNGSPLAN

10.1 Planerische Festsetzungen

Für die Kontingentierung sind die Emissionsbezugsflächen im Planteil (vgl. Anlage 1) entsprechend zu kennzeichnen, um eine eindeutige Definition der Flächen zu gewährleisten. Die gewählten Emissionsbezugsflächen wurden im vorliegenden Fall innerhalb der Baugrenzen festgelegt.

Für die Festlegung der Richtungssektoren wird folgender Bezugspunkt in UTM-Koordinaten (UTM-Zone 32) definiert:

Rechtswert: 763371,5

Hochwert: 5428076,6

Ausgehend von diesem Bezugspunkt wurden die Richtungssektoren definiert. Die Gradzahl der Sektoren steigt im Uhrzeigersinn an. Die Richtung 0° entspricht dabei dem geografischen Norden.

Richtungssektor A	336,7° – 55,4°
Richtungssektor B	55,4° – 81,3°
Richtungssektor C	81,3° – 336,7°

Diese Richtungssektoren sind gemäß folgender Abbildung in den Planteil zu übernehmen.



Abbildung 6: Übersicht Richtungssektoren

10.2 Textliche Festsetzungen

- 1) Im Rahmen der Aufstellung des Bebauungsplans „SO Nahversorgung“ wurde durch die IFB Eigenschenk GmbH eine schalltechnische Untersuchung mit der Auftrag Nr. 3240212 vom 27.01.2025 durchgeführt. Ziel der Untersuchung war die Ermittlung und Festsetzung von geeigneten Emissionskontingenten L_{EK} nach DIN 45691, um eine schalltechnische Verträglichkeit mit der bestehenden und geplanten Gewerbe- und Wohnbebauung außerhalb des Geltungsbereichs zu gewährleisten.
- 2) Für die Teilfläche TF 1 und TF 2 des Sonstigen Sondergebiets werden unter Berücksichtigung der Vorbelastung entsprechende Emissionskontingente L_{EK} gemäß DIN 45691 mit Zusatzkontingenten in Abhängigkeit der Abstrahlrichtung angegeben. Die sich aus dem Schallgutachten ergebenden schalltechnischen Anforderungen werden in die Satzung aufgenommen und sind somit verbindlich.
- 3) Innerhalb des Plangebiets sind Vorhaben (Betriebe und Anlagen) zulässig, deren Geräusche die für die Teilflächen TF 1 und TF 2 nach folgender Tabelle angegebenen Schallemissionskontingente L_{EK} weder tags (06:00 bis 22:00 Uhr) noch nachts (22:00 bis 06:00 Uhr) überschreiten.

Tabelle 8: Schallemissionskontingente L_{EK} der Teilflächen TF 1 bis TF 2

Bezeichnung der Teilflächen	Bezugsfläche in m^2	L_{EK} in $dB(A)/m^2$	
		Tags	Nachts
TF 1	ca. 3.935	64	40
TF 2	ca. 4.200	68	40

- 4) Für die im Plan dargestellten Richtungssektoren A bis C (Bezugspunkt UTM 32: Rechtswert 763371,5, Hochwert 5428076,6) erhöhen sich die immissionswirksamen, flächenbezogenen Schalleleistungspegel L_{EK} der Teilflächen um folgende Zusatzkontingente $L_{EK,ZUS}$.

Tabelle 9: Zulässiges Zusatzkontingent $L_{EK,ZUS}$ in $dB(A)/m^2$ Tag/Nacht

	Zusatzkontingent $L_{EK,ZUS}$ in $dB(A)/m^2$ Tag/Nacht		
Sektor	A	B	C
Beginn – Ende	336,7° – 55,4°	55,4° – 81,3°	81,3° – 336,7°
TF 1	0/0	2/11	2/27
TF 2	0/0	2/11	2/27

- 5) Die Prüfung der Einhaltung erfolgt nach DIN 45691:2006-12, Abschnitt 5. Wenn dem Vorhaben nur ein Teil der Fläche zuzuordnen ist, ist die Gleichung (4) und (6) der DIN 45691 anzuwenden. Sind einer Anlage mehrere Teilflächen zuzuordnen, so ist der Nachweis für die Teilflächen gemeinsam zu führen, d. h. es erfolgt eine Summation der zulässigen Immissionskontingente aller zur Anlage gehörigen Teilflächen (Summation).

- 6) Im Rahmen eines Genehmigungs- oder Freistellungsverfahrens kann durch die Genehmigungsbehörde ein schalltechnischer Nachweis gefordert werden, dass die festgelegten Emissionskontingente durch das Vorhaben eingehalten sind.

Die Ermittlung der Beurteilungspegel einer Anlage erfolgt dabei unter Ansatz der zum Zeitpunkt der Genehmigung tatsächlich vorherrschenden Schallausbreitungsverhältnisse (Einrechnung aller Zusatzdämpfungen aus Luftabsorption, Boden- und Meteorologieverhältnissen und Abschirmungen sowie Reflexionseinflüsse) entsprechend den geltende Berechnungs- und Beurteilungsrichtlinien (Technische Anleitungen zum Schutz gegen Lärm – TA Lärm).

- 7) Ein Vorhaben erfüllt auch dann die schalltechnischen Festsetzungen des Bebauungsplans, wenn der Beurteilungspegel L_r den Immissionsrichtwert an den maßgeblichen Immissionsorten um mindestens 15 dB(A) (Relevanzgrenze nach DIN 45691) unterschreitet.
- 8) Bei der Errichtung von Betriebsleiterwohnungen sind die Außenbauteile zu schützenswerten Räumen, die zum dauerhaften Aufenthalt von Menschen geeignet sind, entsprechend den Anforderungen an die Luftschalldämmung der Außenbauteile gemäß DIN 4109-1:2018-01 auszuführen.

11 SCHLUSSBEMERKUNG

Die vorliegende Schallprognoseberechnung und daraus hervorgehende Bewertungen basieren auf Eingangswerten nach Angaben der Gemeinde Steinach mit Stand vom Januar 2025.

IFB Eigenschenk ist zu verständigen, falls sich Abweichungen vom vorliegenden Gutachten oder planungsbedingte Änderungen ergeben. Zwischenzeitlich aufgetretene oder eventuell von der Planung abweichend erörterte Fragen werden in einer ergänzenden Stellungnahme kurzfristig nachgereicht.


IFB Eigenschenk GmbH

Dr.-Ing. Bernd Köck ^{1) 2) 3) 4) 5)}
Geschäftsführer (CEO)
Unternehmensleitung




Stephan Ziermann M. Eng. ⁶⁾
Fachbereichsleiter Deponie/QS/Labor


Anna Hofbauer M. Sc.
Projektleiterin

- 1) Öffentlich bestellter und vereidigter Sachverständiger für Historische Bauten (IHK Niederbayern)
- 2) Nachweisberechtigter für Standsicherheit (Art. 62 BayBO)
- 3) Zertifizierter Tragwerksplaner in der Denkmalpflege (Propstei Johannesberg gGmbH)
- 4) Zertifizierter Fachplaner für Bauwerksinstandsetzung nach WTA (EIPOS)
- 5) Sachkundiger Planer für Schutz und Instandsetzung von Betonbauteilen (BÜV/DPÜ)
- 6) Leiter der nach § 29b BImSchG vom Bayerischen Landesamt für Umwelt anerkannten Messstelle für Geräusche