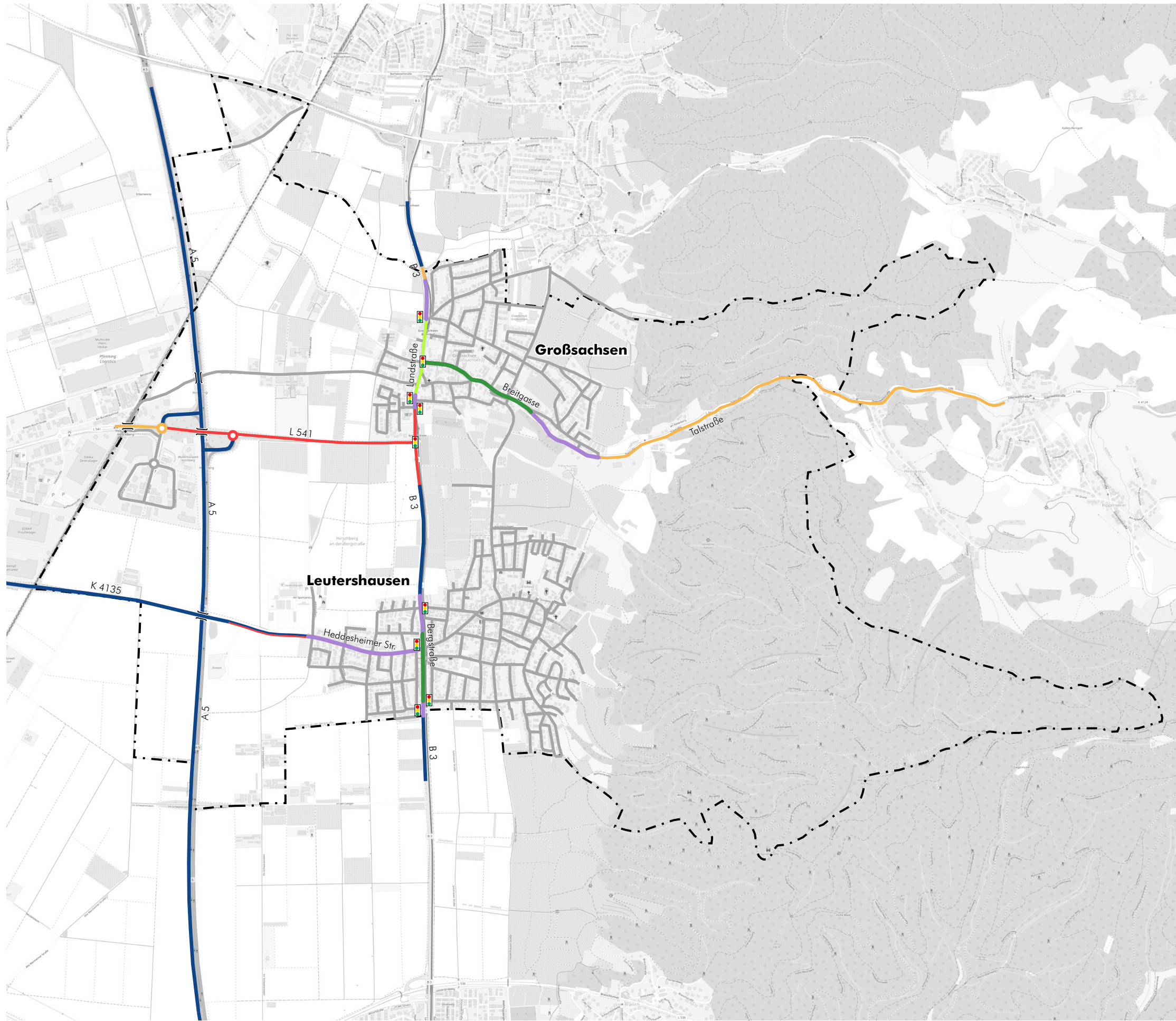




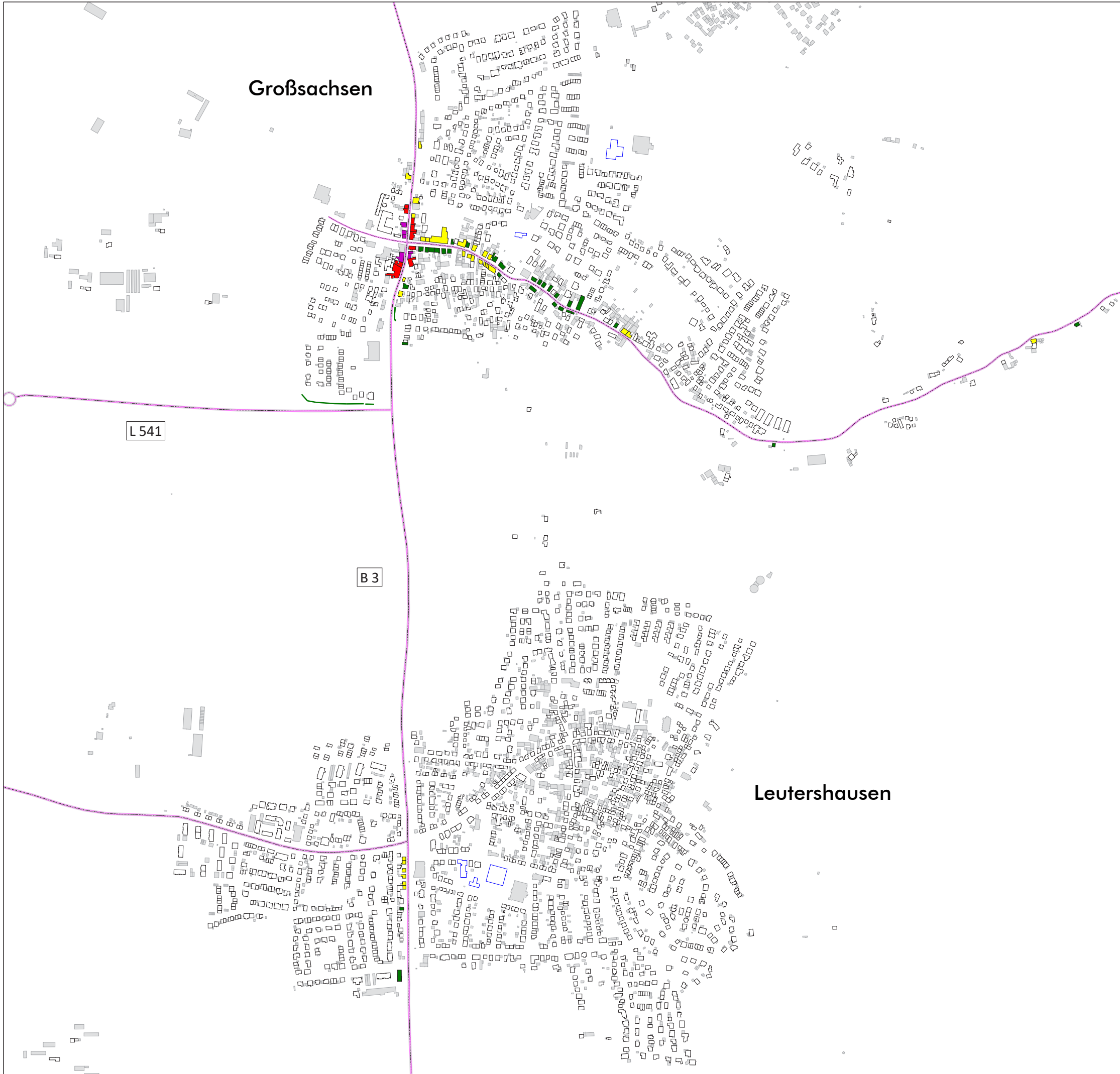
Gemeinde Hirschberg
Lärmaktionsplanung
3. Runde
Analyse

Maßnahmen
Planfall 2

-  Lichtsignalanlage
-  Gemeindegrenze
- Geschwindigkeiten
-  ≥ 100 km/h
-  70 km/h
-  50 km/h
-  ≤ 30 km/h
- Maßnahmen
-  Reduzierung auf Tempo 30
-  Reduzierung auf Tempo 30 (Ergänzung)

Kartengrundlage: openstreetmap.org





Legende

- Gebäude
- Nebengebäude
- Kindergarten
- Schule
- Straße
- Lärmschutzwand
- Gemeindegrenze

Pegelwerte L_{DEN}
in dB(A)

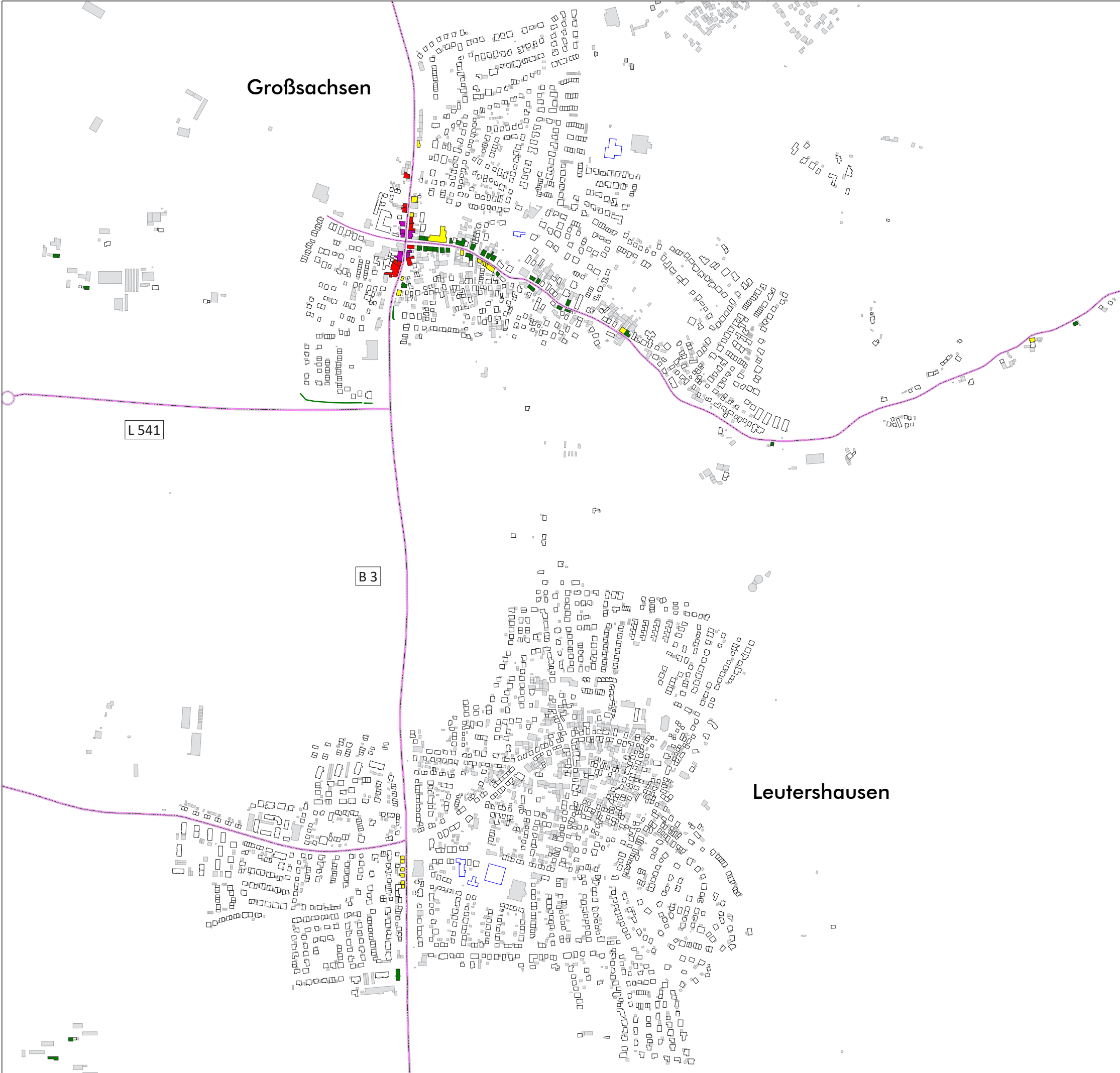
- ≤ 65
- $65 < L \leq 67$
- $67 < L \leq 70$
- $70 < L \leq 72$
- $72 < L$

Maßstab i.O. 1:5.000



hb_Plan15a.sgs

Gemeinde			Hirschberg					
Projekt			Lärmaktionsplanung, 3. Runde			Projekt-Nr. 33037-4		
Planinhalt			Planfall 2, Straßenverkehrslärm 24 Stunden nach VBUS - L _{DEN} in dB(A)			Plangröße 840 x 594		
	Name	Datum	Dr. Frank Gericke GmbH MODUS CONSULT  Kirchgasse 9 Tel. 07251 / 989777 76646 Bruchsal Fax 07251 / 989779 Plan 15a					
bearb.	SP	27.10.2020						
gez.	SB	27.10.2020						
gepr.	FG							



Legende

- Gebäude
- Nebengebäude
- Kindergarten
- Schule
- Straße
- Lärmschutzwand
- Gemeindegrenze

Pegelwerte L_N
in dB(A)

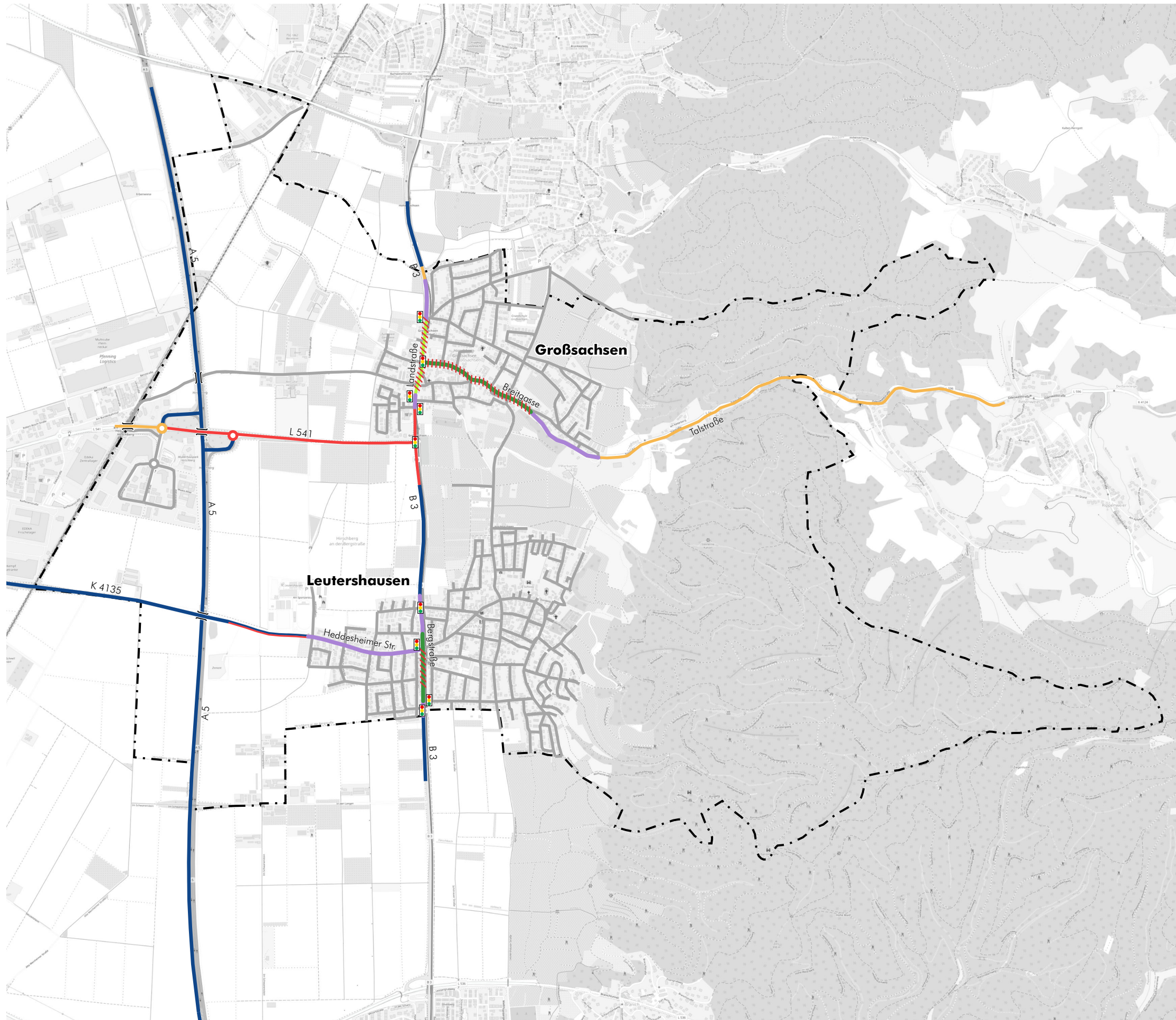
- ≤ 55
- $56 < \leq 58$
- $59 < \leq 60$
- $61 < \leq 61$

Maßstab i.O. 1:5.000



hb_Plan16a.sgs

Gemeinde			Hirschberg					
Projekt			Lärmaktionsplanung, 3. Runde			Projekt-Nr. 33037-4		
Planinhalt			Planfall 2, Straßenverkehrslärm nach VBUS - L _N in dB(A)			Plangröße 840 x 594		
	Name	Datum	MODUS CONSULT Dr. Frank Gerike GmbH Kirchgasse 9 Tel. 07251 / 989777 76646 Bruchsal Fax 07251 / 989779					
bearb.	SP	27.10.2020						
gez.	SB	27.10.2020						
gepr.	FG							
						Plan 16a		



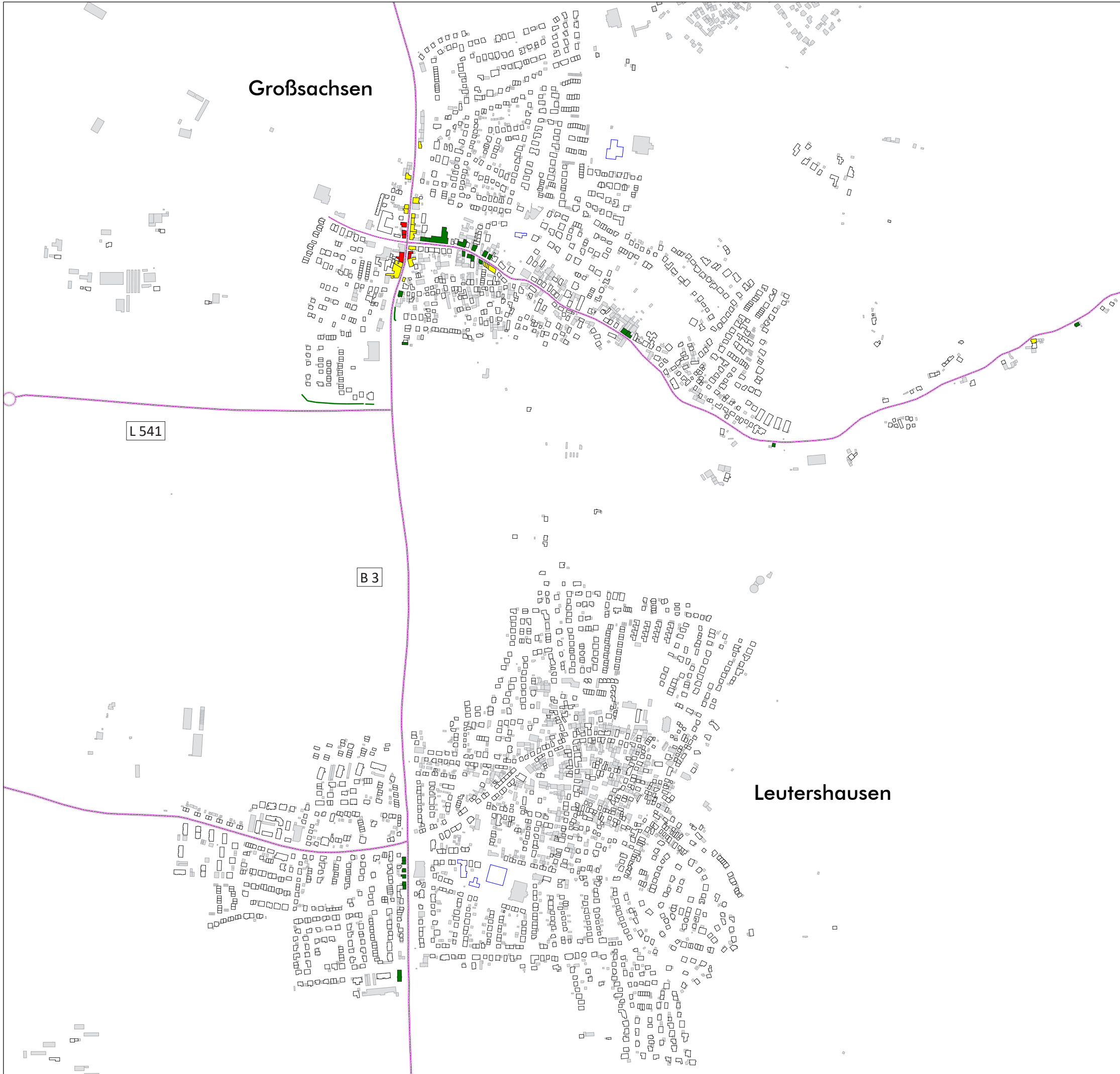
Gemeinde Hirschberg
Lärmaktionsplanung
3. Runde
Analyse

Maßnahmen
Planfall 3

-  Lichtsignalanlage
-  Gemeindegrenze
- Geschwindigkeiten
-  ≥ 100 km/h
-  70 km/h
-  50 km/h
-  ≤ 30 km/h
- Maßnahmen
-  Reduzierung auf Tempo 30
-  Reduzierung auf Tempo 30 (Ergänzung)
-  geplante Fahrbahnsanierung

Kartengrundlage: openstreetmap.org





Legende

- Gebäude
- Nebengebäude
- Kindergarten
- Schule
- Straße
- Lärmschutzwand
- Gemeindegrenze

Pegelwerte L_{DEN}
in dB(A)

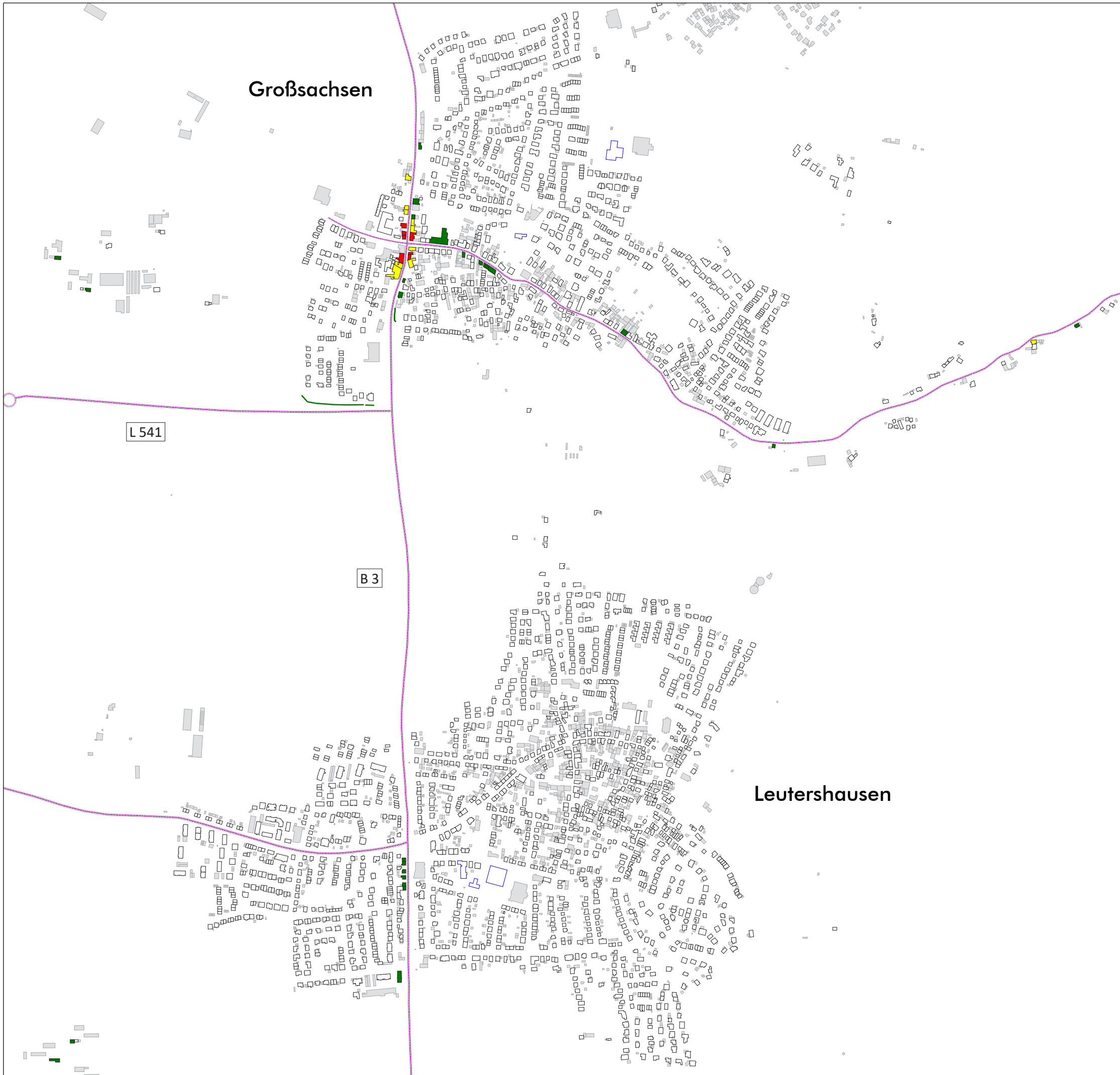
- ≤ 65
- $65 < \leq 67$
- $67 < \leq 70$
- $70 < \leq 72$
- $72 < \leq 75$

Maßstab i.O. 1:5.000



hb_Plan18a.sgs

Gemeinde			Hirschberg					
Projekt			Lärmaktionsplanung, 3. Runde			Projekt-Nr. 33037-4		
Planinhalt			Planfall 3, Straßenverkehrslärm 24 Stunden nach VBUS - L _{DEN} in dB(A)			Plangröße 840 x 594		
	Name	Datum	MODUS CONSULT Dr. Frank Gerike GmbH Kirchgasse 9 Tel. 07251 / 989777 76646 Bruchsal Fax 07251 / 989779 Plan 18a					
bearb.	SP	27.10.2020						
gez.	SB	27.10.2020						
gepr.	FG							



Legende

- Gebäude
- Nebengebäude
- Kindergarten
- Schule
- Straße
- Lärmschutzwand
- Gemeindegrenze

Pegelwerte L_N
in dB(A)

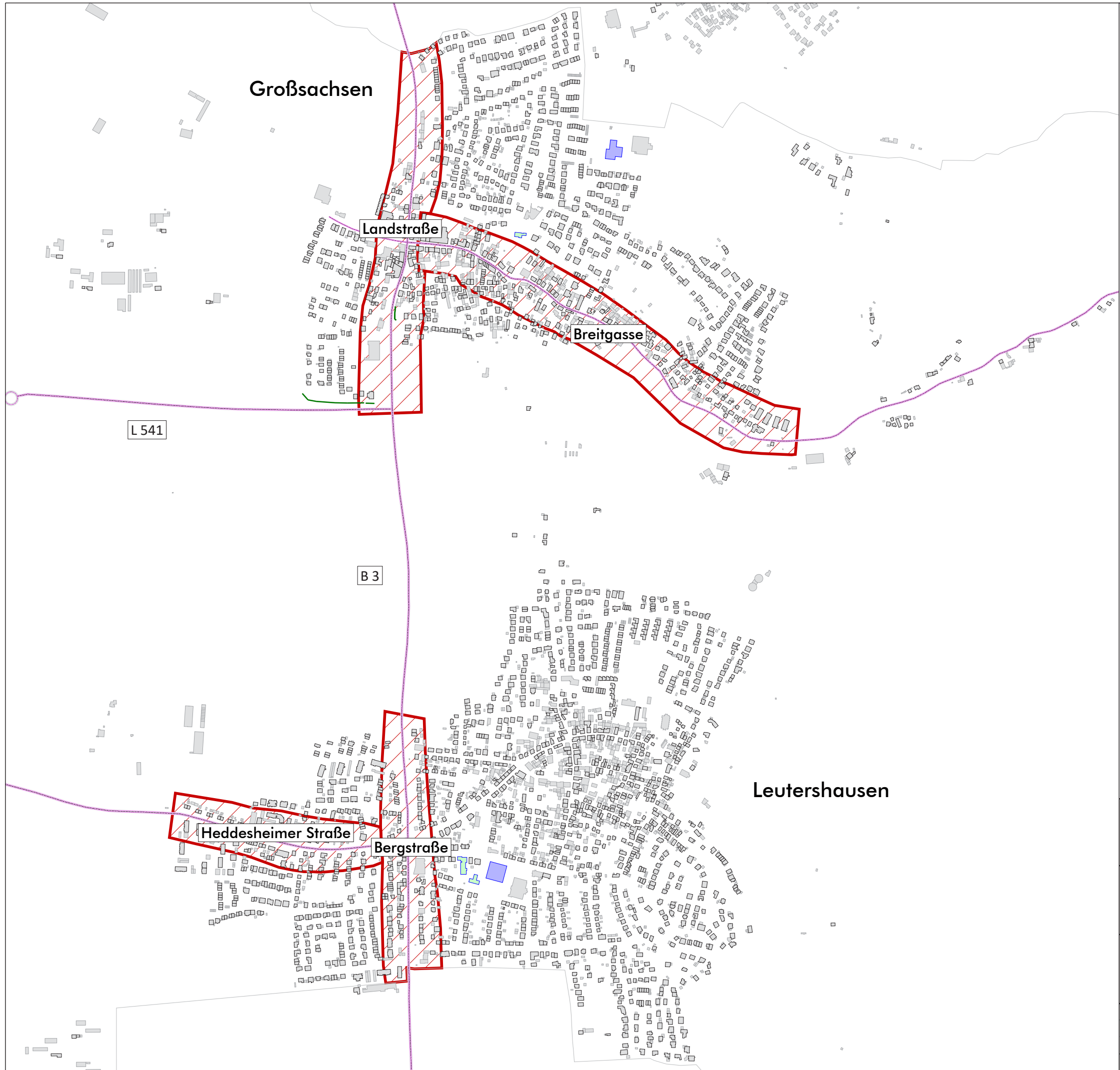
- ≤ 55
- $55 < \leq 57$
- $57 < \leq 59$
- $59 < \leq 61$
- $61 <$

Maßstab i.O. 1:5.000



hb_Plan19a.sgs

Gemeinde			Hirschberg					
Projekt			Lärmaktionsplanung, 3. Runde			Projekt-Nr. 33037-4		
Planinhalt			Planfall 3, Straßenverkehrslärm nach VBUS - L _N in dB(A)			Plangröße 840 x 594		
	Name	Datum	MODUS CONSULT Dr. Frank Gerike GmbH Kirchgasse 9 Tel. 07251 / 989777 76646 Bruchsal Fax 07251 / 989779					
bearb.	SP	27.10.2020						
gez.	SB	27.10.2020						
gepr.	FG							
						Plan 19a		



Legende

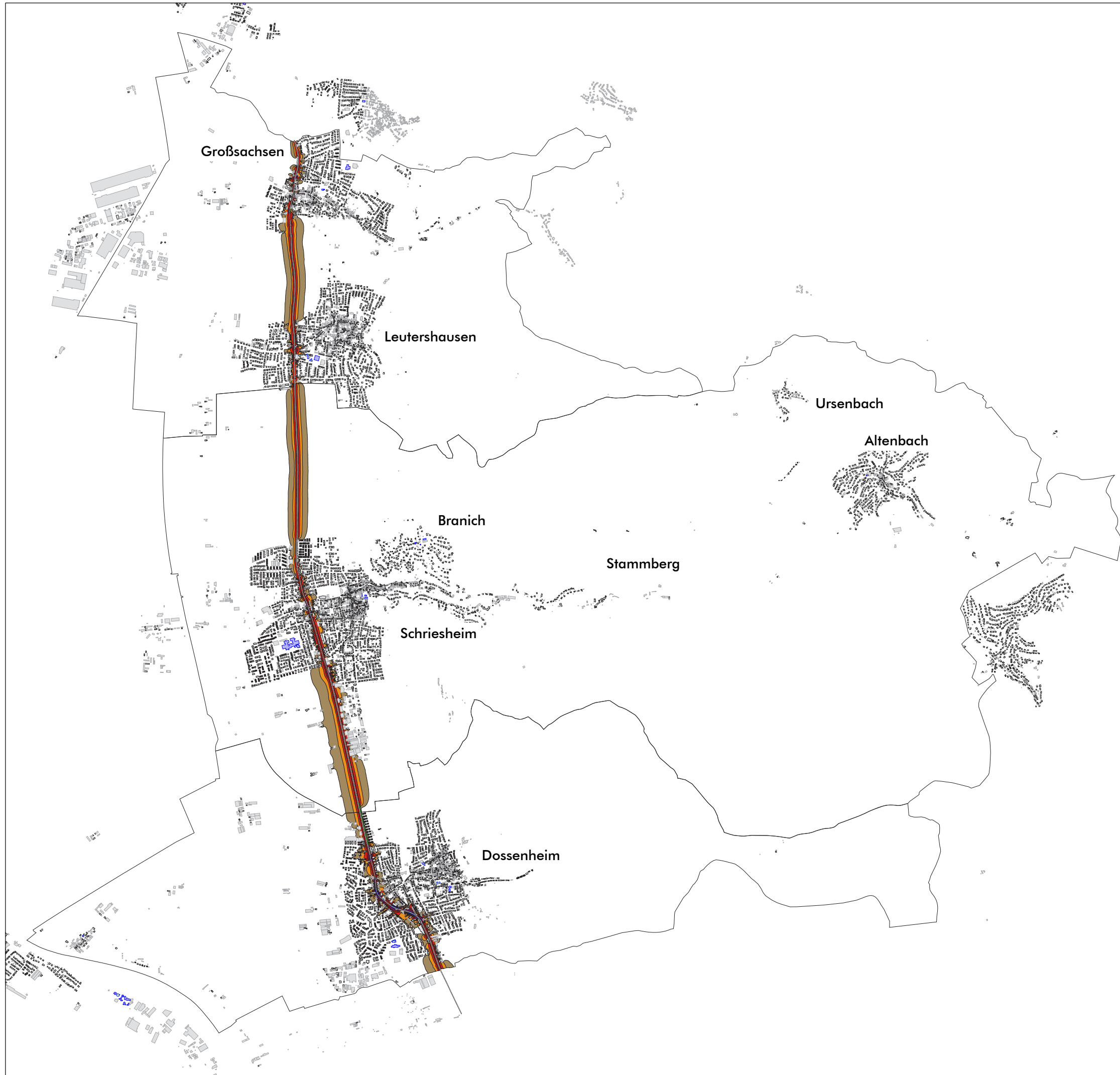
- Gebäude
- Nebengebäude
- Kindergarten
- Schule
- Straße
- Lärmschutzwand
- Aktionsbereiche
- Gemeindegrenze

Maßstab i.O. 1:5.000



hb_Plan11.sgs

Gemeinde			Hirschberg	
Projekt			Lärmaktionsplanung, 3. Runde	Projekt-Nr. 33037-4
Planinhalt			Aktionsbereiche	Plangröße 840 x 594
	Name	Datum	MODUS CONSULT Dr. Frank Gericke GmbH Kirchgasse 9 Tel. 07251 / 989777 76646 Bruchsal Fax 07251 / 989779 Plan 20	
bearb.	SP	27.10.2020		
gez.	SB	27.10.2020		
gepr.	FG			



Legende

- Gebäude
- Nebengebäude
- Kindergarten
- Schule
- Schienenachse
- Lärmschutzwand
- Gemarkungsgrenze

Pegelwerte L_{DEN}
in dB(A)

- 50 < <=55
- 55 < <=60
- 60 < <=65
- 65 < <=70
- 70 < <=75
- 75 < <=80
- 80 <

Maßstab i.O. 1:19.000



Ü_sch_Plan05.sgs

Gemeinde			Dossenheim / Schriesheim / Hirschberg								
Projekt			Lärmaktionsplanung, 3. Runde						Projekt-Nr. 33037-4		
Planinhalt			Nachkartierung des Status quo, Schienenverkehrslärm 24 Stunden nach VBUSch - L _{DEN} in dB(A)						Plangröße 840 x 594		
	Name	Datum	MODUS CONSULT Dr. Frank Gericke GmbH Kirchgasse 9 Tel. 07251 / 989777 76646 Bruchsal Fax 07251 / 989779						Plan 21		
bearb.	SP	03.11.2020									
gez.	SB	03.11.2020									
gepr.	FG										



Großsachsen

Leutershausen

Legende

- Gebäude
- Nebengebäude
- Kindergarten
- Schule
- Schienenachse
- Lärmschutzwand
- Gemeindegrenze

Pegelwerte L_{DEN}
in dB(A)

- 50 < <=55
- 55 < <=60
- 60 < <=65
- 65 < <=70
- 70 < <=75
- 75 < <=80
- 80 <

Maßstab i.O. 1:5.000



sch_hb_Plan05a.sgs

Gemeinde	Hirschberg		
Projekt	Lärmaktionsplanung, 3. Runde		Projekt-Nr. 33037-4
Planinhalt	Nachkartierung des Status quo, Schienenverkehrslärm 24 Stunden nach VBUSch - L _{DEN} in dB(A)		Plangröße 840 x 594
	Name	Datum	Dr. Frank Gericke GmbH Kirchgasse 9 Tel. 07251 / 989777 76646 Bruchsal Fax 07251 / 989779 Plan 21a
bearb.	SP	04.09.2020	
gez.	SB	04.09.2020	
gepr.	FG		



Legende

- Gebäude
- Nebengebäude
- Kindergarten
- Schule
- Schienenachse
- Lärmschutzwand
- Gemarkungsgrenze

Pegelwerte L_N in dB(A)

- 45 < <=50
- 50 < <=55
- 55 < <=60
- 60 < <=65
- 65 < <=70
- 70 < <=75
- 75 <

Maßstab i.O. 1:19.000



Ü_sch_Plan06.sgs

Gemeinde	Dossenheim / Schriesheim / Hirschberg														
Projekt	Lärmaktionsplanung, 3. Runde		Projekt-Nr. 33037-4												
Planinhalt	Nachkartierung des Status quo, Schienenverkehrslärm nach VBUSch - L _N in dB(A)		Plangröße 840 x 594												
<table><tr><td></td><td>Name</td><td>Datum</td></tr><tr><td>bearb.</td><td>SP</td><td>03.11.2020</td></tr><tr><td>gez.</td><td>SB</td><td>03.11.2020</td></tr><tr><td>gepr.</td><td>FG</td><td></td></tr></table>		Name	Datum	bearb.	SP	03.11.2020	gez.	SB	03.11.2020	gepr.	FG		MODUS CONSULT Dr. Frank Gericke GmbH Kirchgasse 9 Tel. 07251 / 989777 76646 Bruchsal Fax 07251 / 989779		Plan 22
	Name	Datum													
bearb.	SP	03.11.2020													
gez.	SB	03.11.2020													
gepr.	FG														



Legende

- Gebäude
- Nebengebäude
- Kindergarten
- Schule
- Schienenachse
- Lärmschutzwand
- Gemeindegrenze

Pegelwerte L_N
in dB(A)

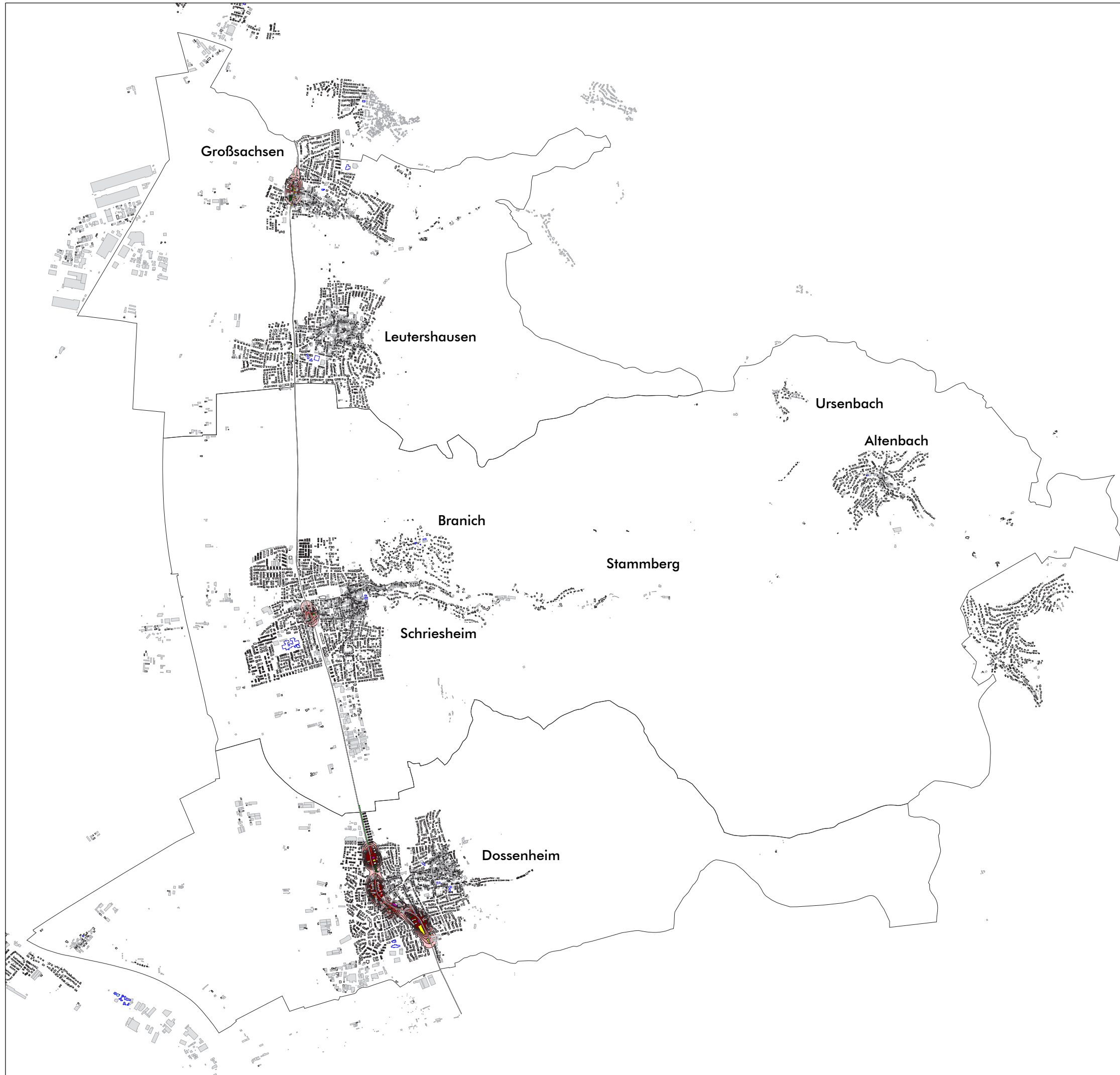
- 45 < ≤ 50
- 50 < ≤ 55
- 55 < ≤ 60
- 60 < ≤ 65
- 65 < ≤ 70
- 70 < ≤ 75
- 75 <

Maßstab i.O. 1:5.000



sch_hb_Plan06a.sgs

Gemeinde		Hirschberg		
Projekt		Lärmaktionsplanung, 3. Runde		Projekt-Nr. 33037-4
Planinhalt		Nachkartierung des Status quo, Schienenverkehrslärm nach VBUSch - L _N in dB(A)		Plangröße 840 x 594
	Name	Datum		Plan 22a
bearb.	SP	04.09.2020		
gez.	SB	04.09.2020		
gepr.	FG			
MODUS CONSULT Dr. Frank Gericke GmbH Kirchgasse 9 Tel. 07251 / 989777 76646 Bruchsal Fax 07251 / 989779				



Legende

- Gebäude
- Nebengebäude
- Kindergarten
- Schule
- Schienenachse
- Lärmschutzwand
- Gemarkungsgrenze

Über Schwellenwert L_{DEN}
65 dB(A) in Einw./km²

- 250 < = 500
- 500 < = 750
- 750 < = 1000
- 1000 < = 1250
- 1250 < = 1500
- 1500 < = 1750
- 1750 < = 1750

Pegelwerte L_{DEN}
in dB(A)

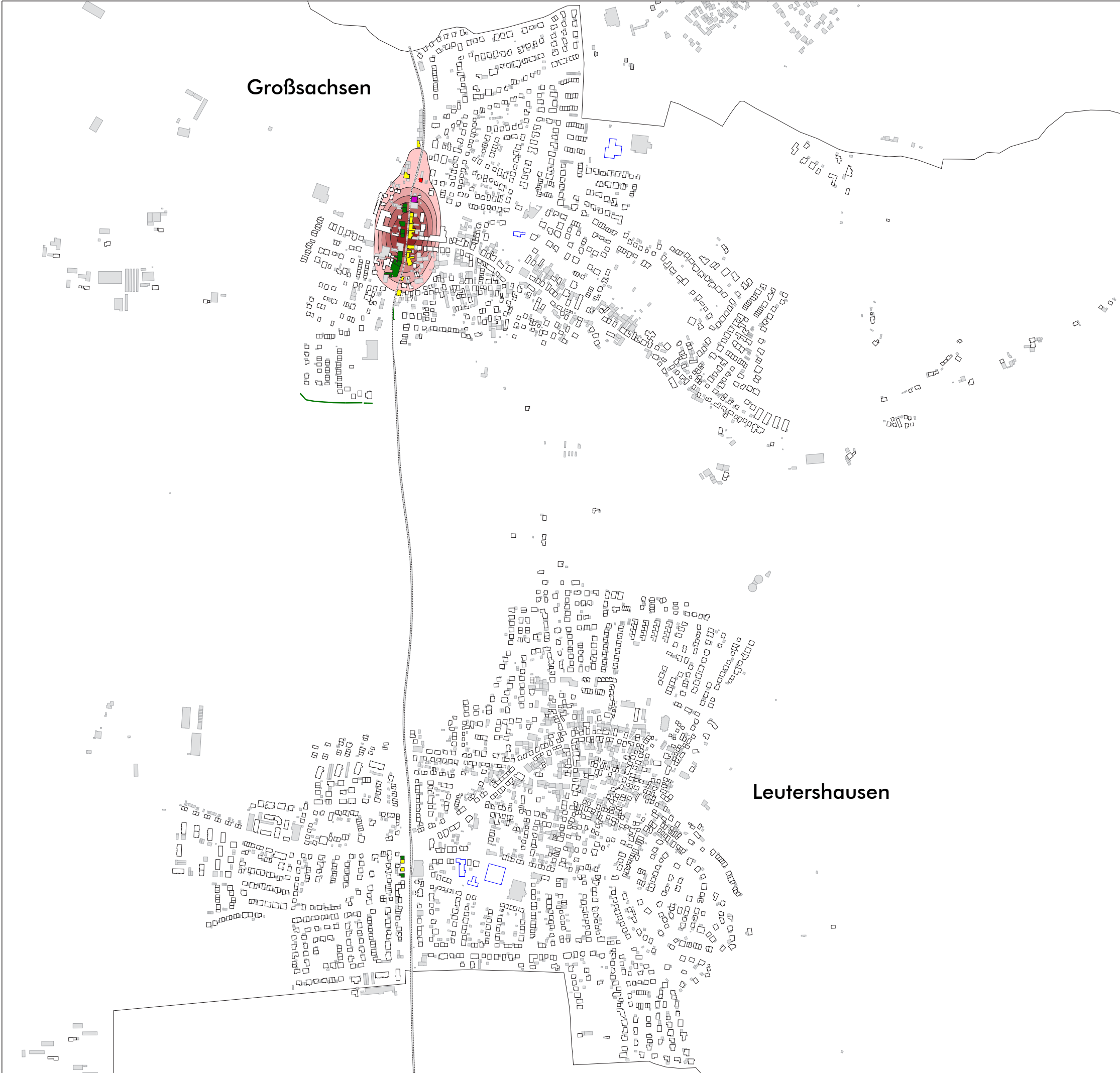
- <=65
- 65 < =67
- 67 < =70
- 70 < =72
- 72 < =72

Maßstab i.O. 1:19.000



Ü_sch_Plan07.sgs

Gemeinde			Dossenheim / Schriesheim / Hirschberg					
Projekt			Lärmaktionsplanung, 3. Runde			Projekt-Nr. 33037-4		
Planinhalt			Nachkartierung des Status quo, Schienenverkehrslärm 24 Stunden nach VBUSch - L _{DEN} in dB(A) Hotspot-Schwellenwert 65 dB(A)			Plangröße 840 x 594		
	Name	Datum	Dr. Frank Gericke GmbH MODUS CONSULT Kirchgasse 9 Tel. 07251 / 989777 76646 Bruchsal Fax 07251 / 989779					
bearb.	SP	03.11.2020						
gez.	SB	03.11.2020						
gepr.	FG							
						Plan 23		



Legende

- Gebäude
- Nebengebäude
- Kindergarten
- Schule
- Schienenachse
- Lärmschutzwand
- Gemeindegrenze

Über Schwellenwert L_{DEN}
65 dB(A) in Einw./km²

- 250 < <= 500
- 500 < <= 750
- 750 < <= 1000
- 1000 < <= 1250
- 1250 < <= 1500
- 1500 < <= 1750
- 1750 <

Pegelwerte L_{DEN}
in dB(A)

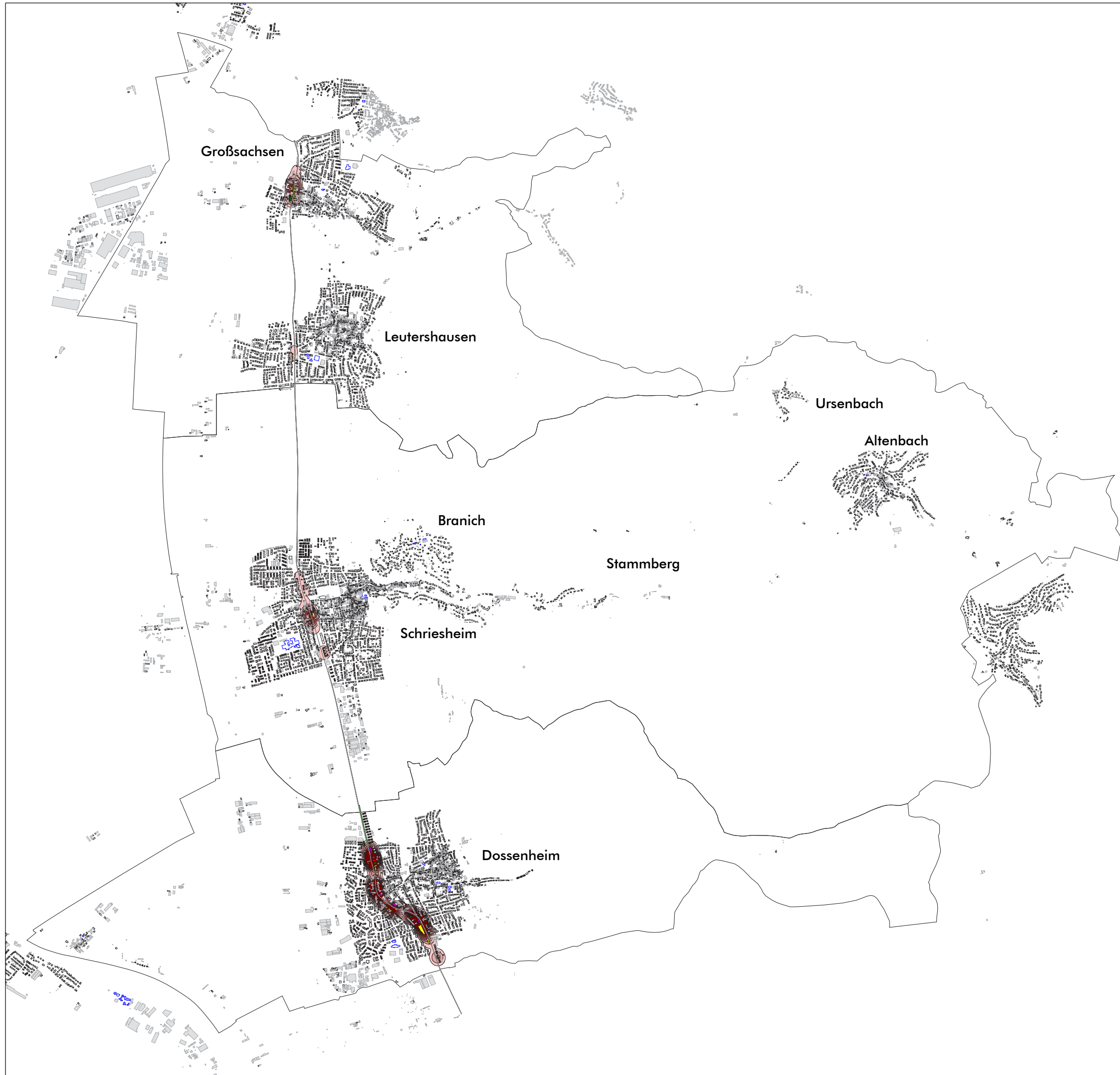
- <=65
- 65 < <=67
- 67 < <=70
- 70 < <=72
- 72 <

Maßstab i.O. 1:5.000



sch_hb_Plan07a.sgs

Gemeinde	Hirschberg		
Projekt	Lärmaktionsplanung, 3. Runde		Projekt-Nr. 33037-4
Planinhalt	Nachkartierung des Status quo, Schienenverkehrslärm 24 Stunden nach VBUSch - L_{DEN} in dB(A) Hotspot-Schwellenwert 65 dB(A)		Plangröße 840 x 594
	Name	Datum	MODUS CONSULT Dr. Frank Gericke GmbH Kirchgasse 976646 Bruchsal Tel. 07251 / 989777 Fax 07251 / 989779 Plan
bearb.	SP	04.09.2020	
gez.	SB	04.09.2020	
gepr.	FG		



Legende

- Gebäude
- Nebengebäude
- Kindergarten
- Schule
- Schienenachse
- Lärmschutzwand
- Gemarkungsgrenze

Über Schwellenwert L_N
55 dB(A) in Einw./km²

250 <	<= 500
500 <	<= 750
750 <	<= 1000
1000 <	<= 1250
1250 <	<= 1500
1500 <	<= 1750
1750 <	

Pegelwerte L_N
in dB(A)

<=55	
55 <	<=57
57 <	<=60
60 <	<=62
62 <	

Maßstab i.O. 1:19.000



Ü_sch_Plan08.sgs

Gemeinde	Dossenheim / Schriesheim / Hirschberg		
Projekt	Lärmaktionsplanung, 3. Runde		Projekt-Nr. 33037-4
Planinhalt	Nachkartierung des Status quo, Schienenverkehrslärm nach VBUSch - L _N in dB(A) Hotspot-Schwellenwert 55 dB(A)		Plangröße 840 x 594
	Name	Datum	MODUS CONSULT Dr. Frank Gericke GmbH Kirchgasse 9 Tel. 07251 / 989777 76646 Bruchsal Fax 07251 / 989779 Plan 24
bearb.	SP	03.11.2020	
gez.	SB	03.11.2020	
gepr.	FG		



Legende

- Gebäude
- Nebengebäude
- Kindergarten
- Schule
- Schienenachse
- Lärmschutzwand
- Gemeindegrenze

Über Schwellenwert L_N
55 dB(A) in Einw./km²

- 250 < <= 500
- 500 < <= 750
- 750 < <= 1000
- 1000 < <= 1250
- 1250 < <= 1500
- 1500 < <= 1750
- 1750 <

Pegelwerte L_N
in dB(A)

- <=55
- 55 < <=57
- 57 < <=60
- 60 < <=62
- 62 <

Maßstab i.O. 1:5.000



sch_hb_Plan08a.sgs

Gemeinde	Hirschberg		
Projekt	Lärmaktionsplanung, 3. Runde		Projekt-Nr. 33037-4
Planinhalt	Nachkartierung des Status quo, Schienenverkehrslärm nach VBUSch - L_N in dB(A) Hotspot-Schwellenwert 55 dB(A)		Plangröße 840 x 594
	Name	Datum	MODUS CONSULT Dr. Frank Gericke GmbH Kirchgasse 9 Tel. 07251 / 989777 76646 Bruchsal Fax 07251 / 989779 Plan
bearb.	SP	04.09.2020	
gez.	SB	04.09.2020	
gepr.	FG		