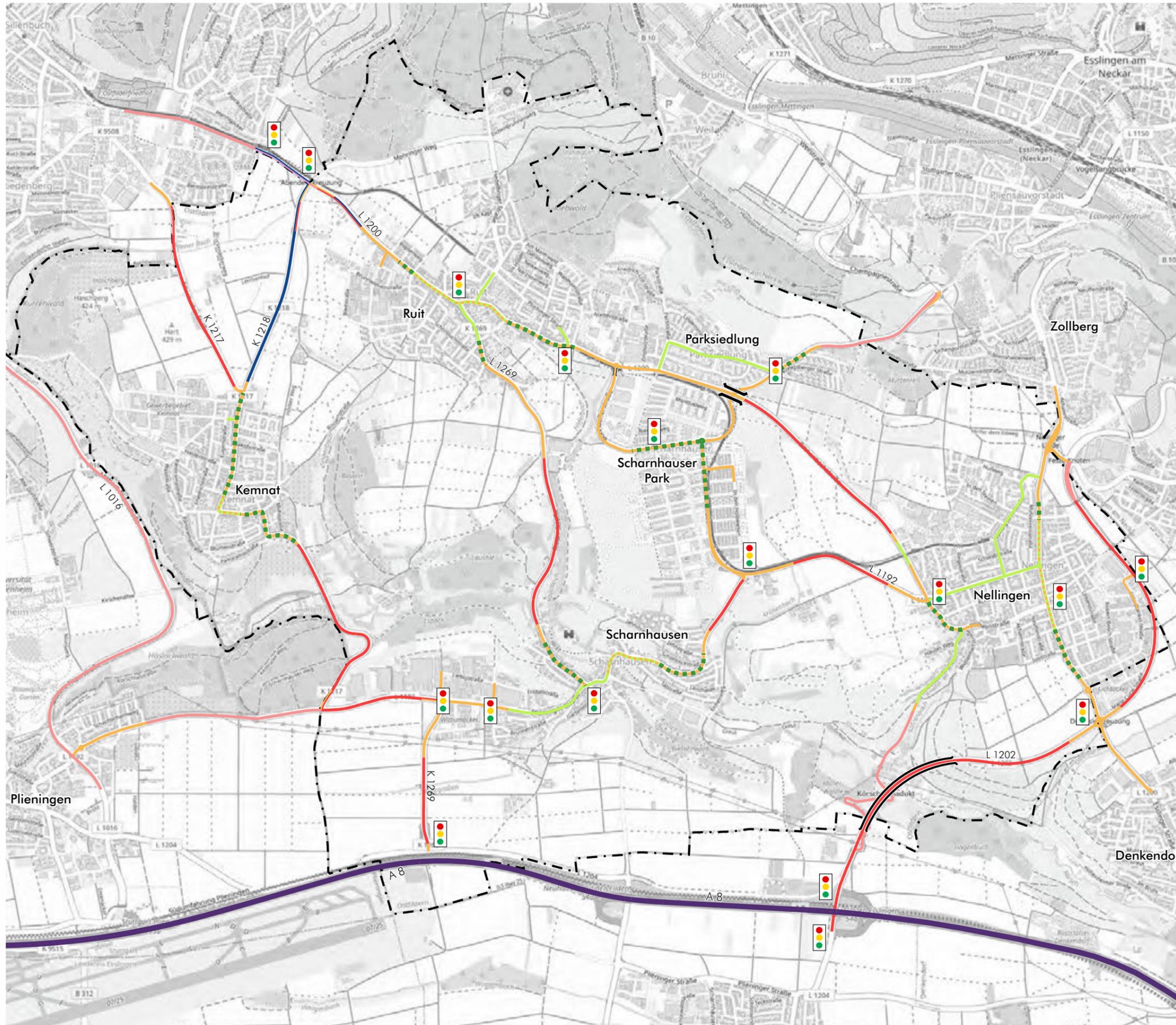


Stadt Ostfildern
Lärmaktionsplanung
3. Runde
 Analyse

Netzkonzeption Planfall 1



Lichtsignalanlage

Stadtgrenze

Geschwindigkeiten

- ≤ 120 km/h
- 100 km/h
- 80 km/h
- 70 km/h
- 60 km/h
- 50 km/h
- ≤ 30 km/h
- ≤ 30 km/h nachts (22:00-06:00)

Maßnahmen

- Reduzierung auf Tempo 30 nachts

Kartengrundlage: www.openstreetmap.org





Legende

- Hauptgebäude
- Nebengebäude
- Schule
- Kindergarten
- Krankenhaus
- Straßenachse
- Emissionslinie
- Oberfläche
- Lärmschutz
- Gemarkungsgrenze

Pegelwerte L_{DEN}
in dB(A)

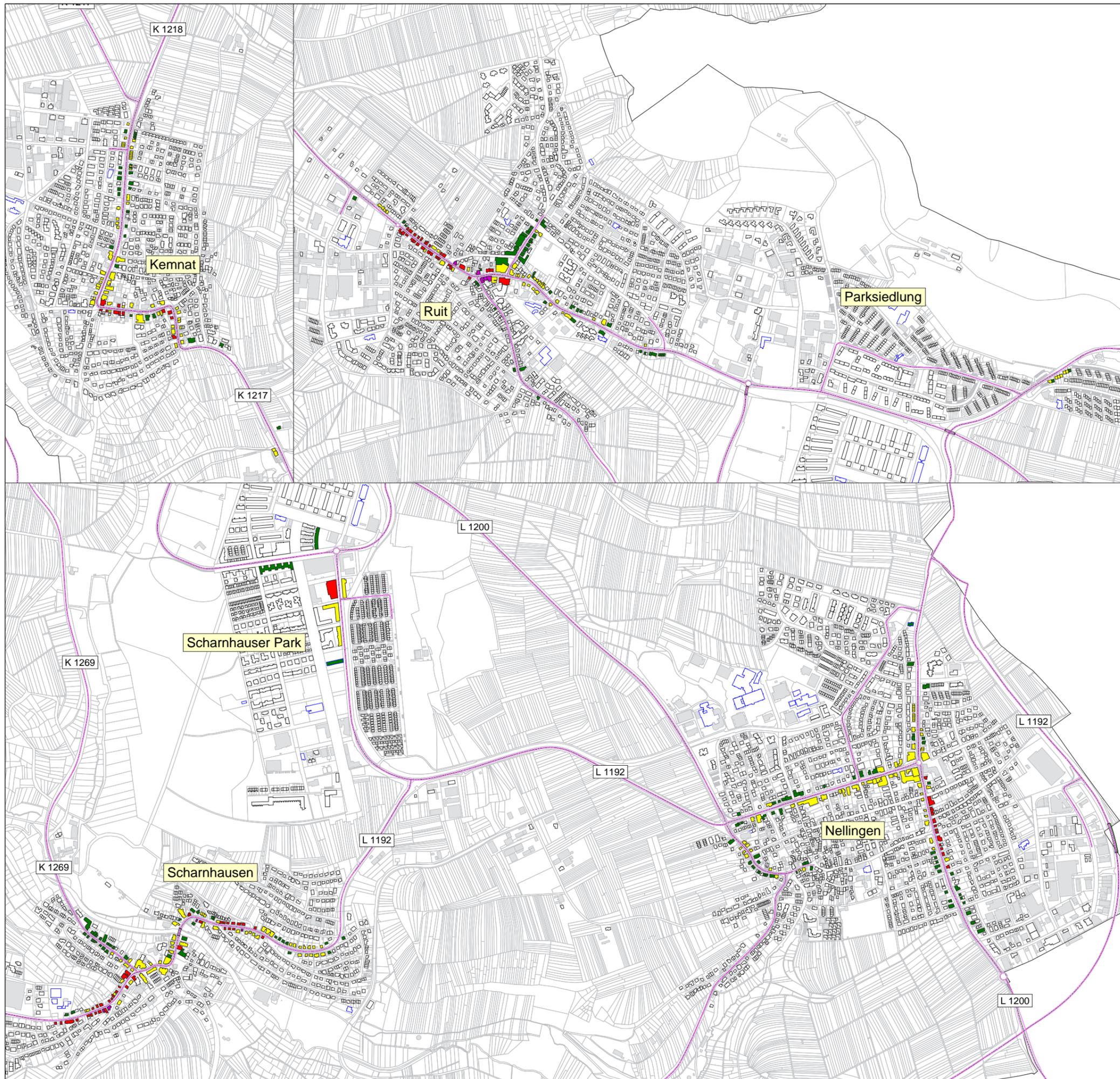
- ≤ 65
- $65 < \leq 67$
- $67 < \leq 70$
- $70 < \leq 72$
- $72 <$

Maßstab i.O. 1:12.500

Plan12_T30 na



Gemeinde	Ostfildern									
Projekt	Lärmaktionsplanung, 3. Runde	Projekt-Nr. 33032-4								
Planinhalt	Planfall 1, Straßenverkehrslärm 24 Stunden nach VBUS - L_{DEN} in dB(A)	Plangröße 840 x 594								
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">Name</th> <th style="width: 10%;">Datum</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>bearb. MR</td> <td>16.08.2022</td> </tr> <tr> <td>gez. MS</td> <td>16.08.2022</td> </tr> <tr> <td>gepr. FG</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Name	Datum	bearb. MR	16.08.2022	gez. MS	16.08.2022	gepr. FG		<p style="font-size: x-small;"> Pfalzheimer Straße 15b 76227 Karlsruhe Tel. 0721 / 94006-0 Fax 07251 / 94006-11 </p>	Plan 12
Name	Datum									
bearb. MR	16.08.2022									
gez. MS	16.08.2022									
gepr. FG										



Legende

- Hauptgebäude
- Nebengebäude
- Schule
- Kindergarten
- Krankenhaus
- Straßenachse
- Emissionslinie
- Oberfläche
- Lärmschutz
- Gemarkungsgrenze

Pegelwerte L_{DEN}
in dB(A)

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

Maßstab i.O. 1:7.000



Gemeinde	Ostfildern													
Projekt	Lärmaktionsplanung, 3. Runde	Projekt-Nr. 33032-4												
Planinhalt	Planfall 1, Straßenverkehrslärm 24 Stunden nach VBUS - L_{DEN} in dB(A)	Plangröße 840 x 594												
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">Name</th> <th style="width: 30%;">Datum</th> <th style="width: 40%;"></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>bearb. MR</td> <td>16.08.2022</td> <td></td> </tr> <tr> <td>gez. MS</td> <td>16.08.2022</td> <td></td> </tr> <tr> <td>gepr. FG</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Name	Datum		bearb. MR	16.08.2022		gez. MS	16.08.2022		gepr. FG			<p style="font-size: x-small;"> Planzheimer Straße 15b 76227 Karlsruhe Tel. 0721 / 94006-0 Fax 07251 / 94006-11 </p>	Plan 12a
Name	Datum													
bearb. MR	16.08.2022													
gez. MS	16.08.2022													
gepr. FG														



Legende

- Hauptgebäude
- Nebengebäude
- Schule
- Kindergarten
- Krankenhaus
- Straßenachse
- Emissionslinie
- Oberfläche
- Lärmschutz
- Gemarkungsgrenze

Pegelwerte L_N
in dB(A)

- ≤ 55
- $55 < \leq 57$
- $57 < \leq 60$
- $60 < \leq 62$
- $62 <$

Maßstab i.O. 1:12.500

Plan13_T30 na



Gemeinde	Ostfildern													
Projekt	Lärmaktionsplanung, 3. Runde	Projekt-Nr. 33032-4												
Planinhalt	Planfall 1, Straßenverkehrslärm in der Nacht nach VBUS - L_N in dB(A)	Plangröße 840 x 594												
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">Name</th> <th style="width: 30%;">Datum</th> <th style="width: 40%;"></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>bearb. MR</td> <td>16.08.2022</td> <td></td> </tr> <tr> <td>gez. MS</td> <td>16.08.2022</td> <td></td> </tr> <tr> <td>gepr. FG</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Name	Datum		bearb. MR	16.08.2022		gez. MS	16.08.2022		gepr. FG			<p style="font-size: 8px;"> Pfalzheimer Straße 15b 76227 Karlsruhe Tel. 0721 / 94006-0 Fax 07251 / 94006-11 </p>	Plan 13
Name	Datum													
bearb. MR	16.08.2022													
gez. MS	16.08.2022													
gepr. FG														



Legende

- Hauptgebäude
- Nebengebäude
- Schule
- Kindergarten
- Krankenhaus
- Straßenachse
- Emissionslinie
- Oberfläche
- Lärmschutz
- Gemarkungsgrenze

Pegelwerte L_N
in dB(A)

- ≤ 55
- $55 < \leq 57$
- $57 < \leq 60$
- $60 < \leq 62$
- $62 <$

Maßstab i.O. 1:7.000



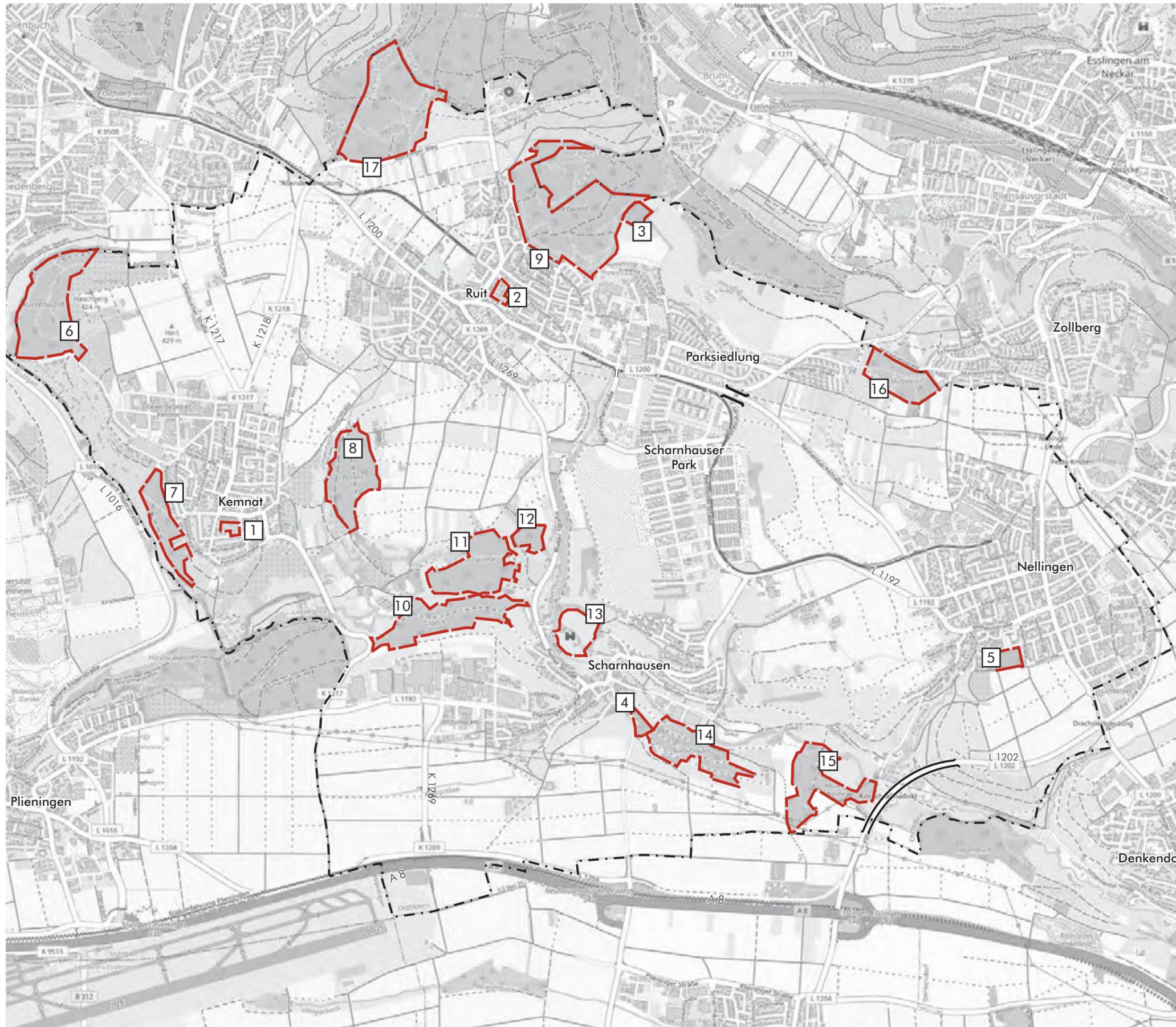
Gemeinde	Ostfildern													
Projekt	Lärmaktionsplanung, 3. Runde	Projekt-Nr. 33032-4												
Planinhalt	Planfall 1, Straßenverkehrslärm in der Nacht nach VBUS - L_N in dB(A)	Plangröße 840 x 594												
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">Name</th> <th style="width: 30%;">Datum</th> <th style="width: 40%;"></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>bearb. MR</td> <td>16.08.2022</td> <td></td> </tr> <tr> <td>gez. MS</td> <td>16.08.2022</td> <td></td> </tr> <tr> <td>gepr. FG</td> <td></td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Name	Datum		bearb. MR	16.08.2022		gez. MS	16.08.2022		gepr. FG			<p style="font-size: x-small;"> Giesche Partner & Co. AG Pfalzheimer Straße 15b 76227 Karlsruhe Tel. 0721 / 94006-0 Fax 07251 / 94006-11 </p>	Plan 13a
Name	Datum													
bearb. MR	16.08.2022													
gez. MS	16.08.2022													
gepr. FG														

Stadt Ostfildern
Lärmaktionsplanung
3. Runde
 Analyse

Ruhige Gebiete

- - - Stadtgrenze
-  Ruhige Gebiete

- 01. - 05. Friedhof
- 06. Karrenwald
- 07. Allmend
- 08. Rossert
- 09. Klebwald
- 10. Espach
- 11. Läuiche
- 12. Krebsholz
- 13. Schloss Scharnhäusen
- 14. Biesachwald
- 15. Müller-Wäldle
- 16. Mutzenreis
- 17. Horberholz



Kartengrundlage: www.openstreetmap.org



Plan
X



Legende

- Hauptgebäude
- Nebengebäude
- Schule
- Kindergarten
- Krankenhaus
- Straßenachse
- Emissionslinie
- Oberfläche
- Lärmschutz
- Gemarkungsgrenze

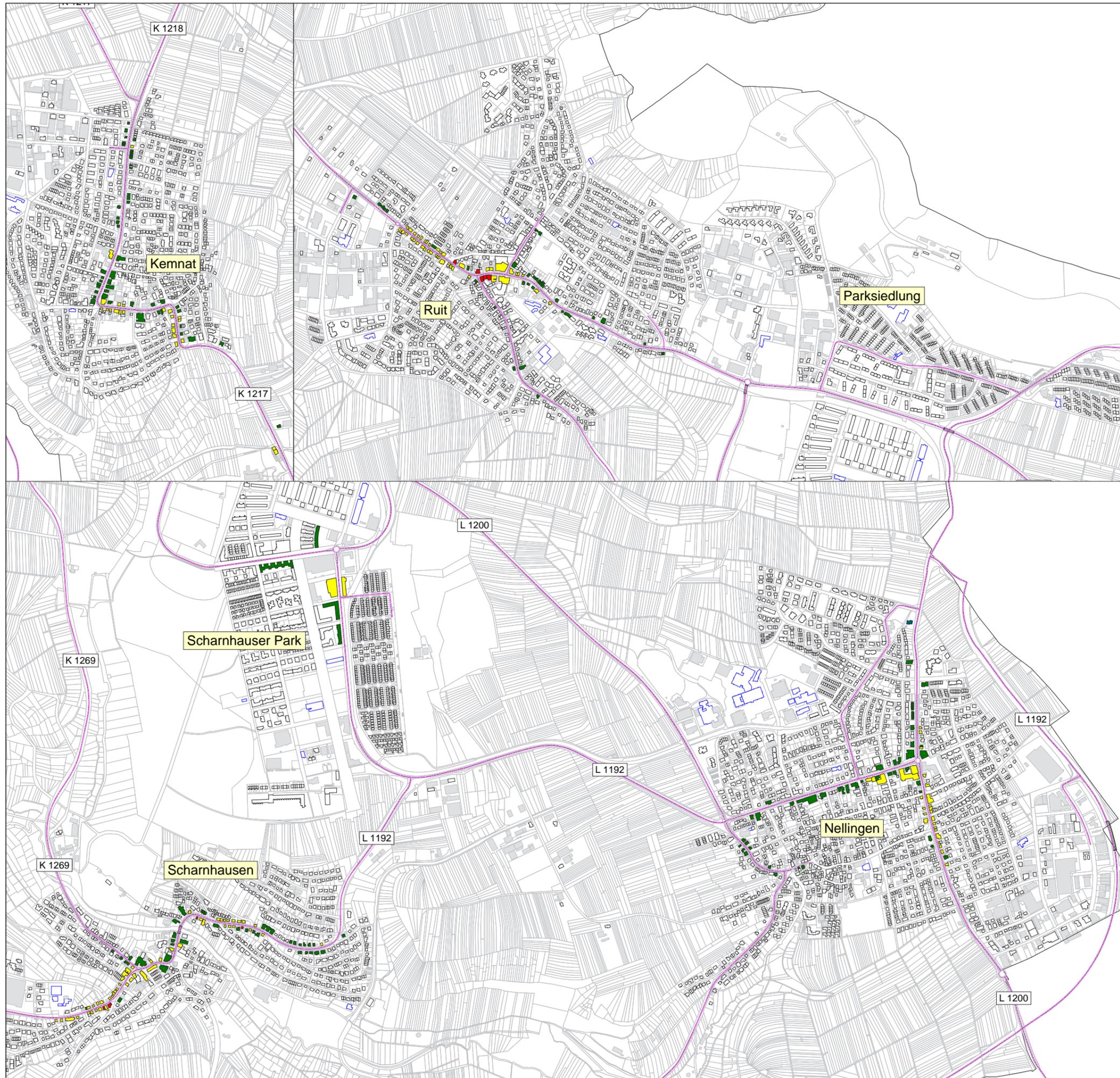
Pegelwerte L_{DEN}
in dB(A)

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

Maßstab i.O. 1:12.500



Gemeinde	Ostfildern	
Projekt	Lärmaktionsplanung, 3. Runde	Projekt-Nr. 33032-4
Planinhalt	Planfall 2, Straßenverkehrslärm 24 Stunden nach VBUS - L_{DEN} in dB(A)	Plangröße 840 x 594
Name	Datum	 <small>Plan</small> 15
bearb.	MR 08.11.2022	
gez.	MS 08.11.2022	
gepr.	FG	



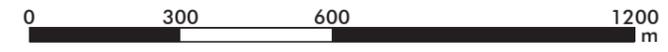
Legende

- Hauptgebäude
- Nebengebäude
- Schule
- Kindergarten
- Krankenhaus
- Straßenachse
- Emissionslinie
- Oberfläche
- Lärmschutz
- Gemarkungsgrenze

Pegelwerte L_{DEN}
in dB(A)

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

Maßstab i.O. 1:7.000



Gemeinde	Ostfildern	
Projekt	Lärmaktionsplanung, 3. Runde	Projekt-Nr. 33032-4
Planinhalt	Planfall 2, Straßenverkehrslärm 24 Stunden nach VBUS - L_{DEN} in dB(A)	Plangröße 840 x 594
Name	Datum	 <small>Plan</small> 15a
bearb.	MR 08.11.2022	
gez.	MS 08.11.2022	
gepr.	FG	

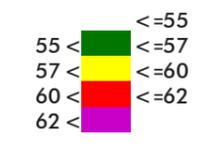
MODUS CONSULT
Planzeimer Straße 15b 76227 Karlsruhe
Tel. 0721 / 94006-0 Fax 07251 / 94006-11



Legende

- Hauptgebäude
- Nebengebäude
- Schule
- Kindergarten
- Krankenhaus
- Straßenachse
- Emissionslinie
- Oberfläche
- Lärmschutz
- Gemarkungsgrenze

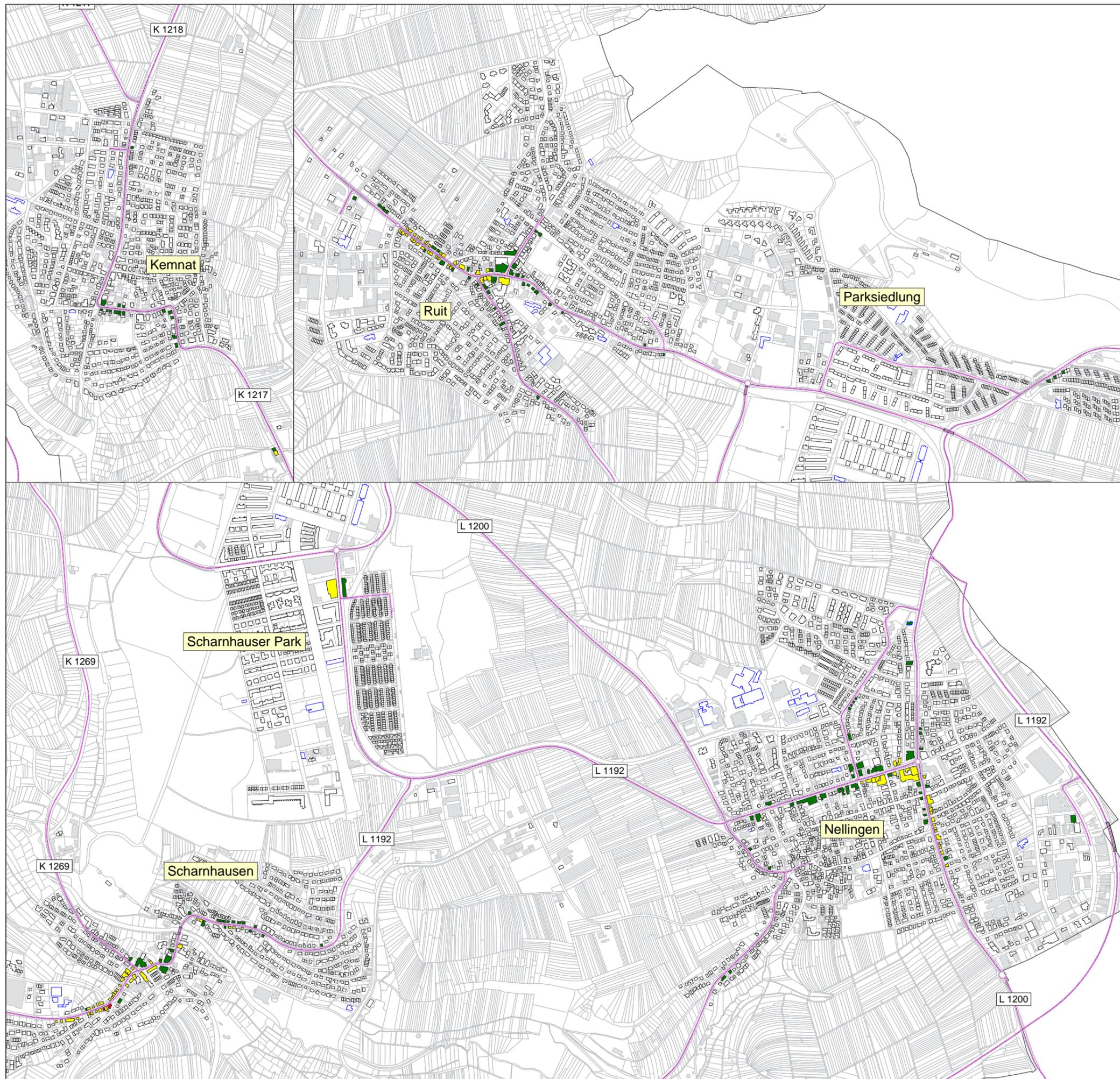
Pegelwerte L_N
in dB(A)



Maßstab i.O. 1:12.500



Gemeinde	Ostfildern	
Projekt	Lärmaktionsplanung, 3. Runde	Projekt-Nr. 33032-4
Planinhalt	Planfall 2, Straßenverkehrslärm in der Nacht nach VBUS - L_N in dB(A)	Plangröße 840 x 594
Name	Datum	 <small>Plan</small> 16
bearb.	MR 08.11.2022	
gez.	MS 08.11.2022	
gepr.	FG	



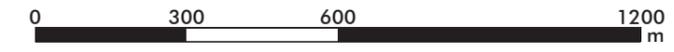
Legende

- Hauptgebäude
- Nebengebäude
- Schule
- Kindergarten
- Krankenhaus
- Straßenachse
- Emissionslinie
- Oberfläche
- Lärmschutz
- Gemarkungsgrenze

Pegelwerte L_N
in dB(A)

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

Maßstab i.O. 1:7.000

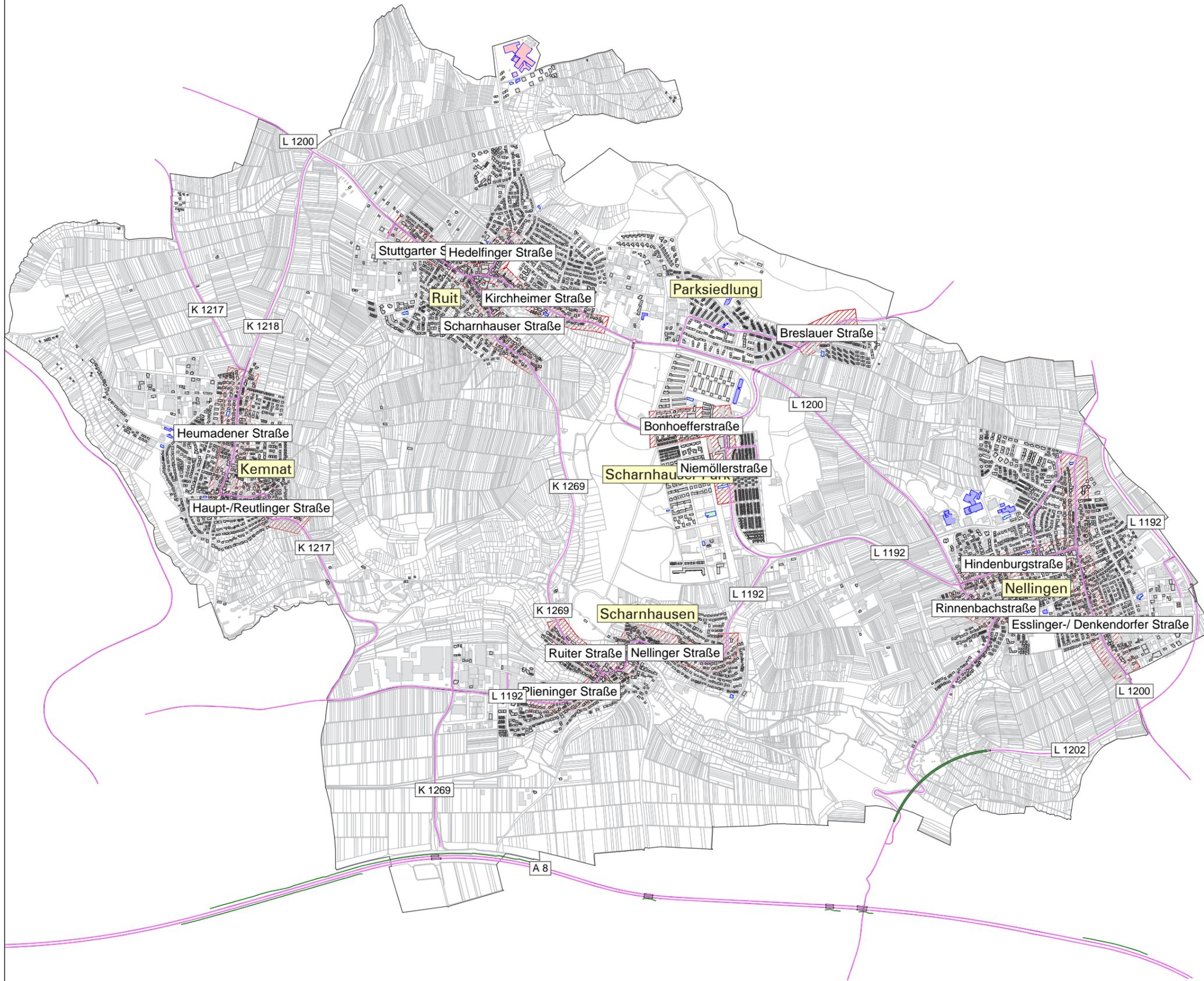


Gemeinde	Ostfildern	
Projekt	Lärmaktionsplanung, 3. Runde	Projekt-Nr. 33032-4
Planinhalt	Planfall 2, Straßenverkehrslärm in der Nacht nach VBUS - L_N in dB(A)	Plangröße 840 x 594
Name	Datum	 <small>Plan</small> 16a
bearb.	MR 08.11.2022	
gez.	MS 08.11.2022	
gepr.	FG	

MODUS CONSULT
Planfall 2, Straßenverkehrslärm in der Nacht nach VBUS - L_N in dB(A)
Pforzheimer Straße 15b 76227 Karlsruhe
Tel. 0721 / 94006-0 Fax 07251 / 94006-11

Legende

-  Hauptgebäude
-  Nebengebäude
-  Schule
-  Kindergarten
-  Krankenhaus
-  Straßenachse
-  Emissionslinie
-  Oberfläche
-  Lärmschutz
-  Gemarkungsgrenze
-  Aktionsbereiche



Maßstab i.O. 1:12.500

Plan1.1.sgs



Gemeinde	Ostfildern									
Projekt	Lärmaktionsplanung, 3. Runde	Projekt-Nr. 33032-4								
Planinhalt	Aktionsbereiche	Plangröße 840 x 594								
<table border="1"> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Datum</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>bearb. MR</td> <td>08.11.2022</td> </tr> <tr> <td>gez. MS</td> <td>08.11.2022</td> </tr> <tr> <td>gepr. FG</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Name	Datum	bearb. MR	08.11.2022	gez. MS	08.11.2022	gepr. FG		 Pforzheimer Straße 15b 76227 Karlsruhe Tel. 0721 / 94006-0 Fax 07251 / 94006-11	Plan 17
Name	Datum									
bearb. MR	08.11.2022									
gez. MS	08.11.2022									
gepr. FG										

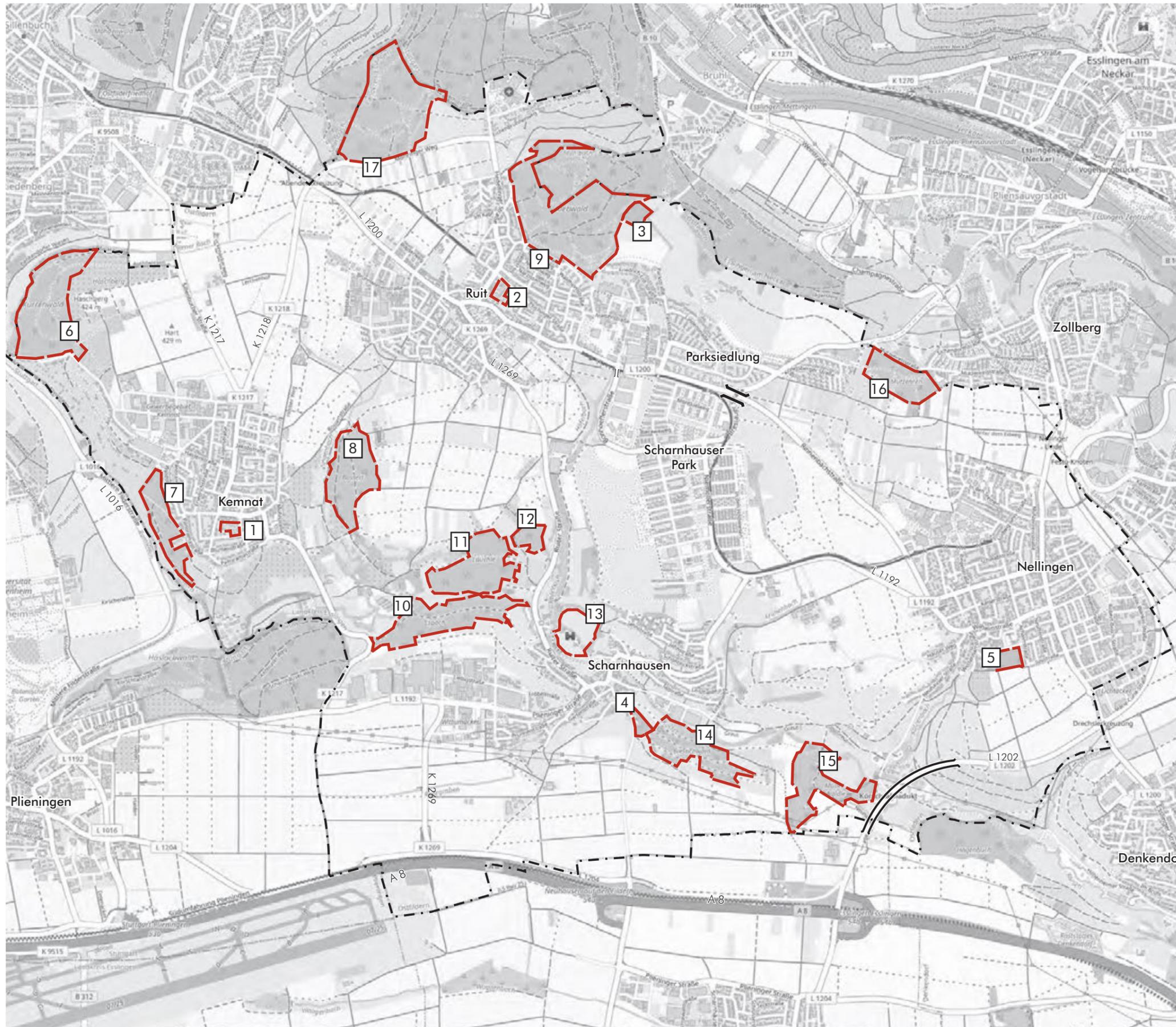
Stadt Ostfildern
Lärmaktionsplanung
3. Runde
 Analyse

Ruhige Gebiete

- - - Stadtgrenze

 Ruhige Gebiete

- 01. - 05. Friedhof
- 06. Karrenwald
- 07. Allmend
- 08. Rossert
- 09. Klebwald
- 10. Espach
- 11. Läuiche
- 12. Krebsholz
- 13. Schloss Scharnhäusen
- 14. Biesachwald
- 15. Müller-Wäldle
- 16. Mutzenreis
- 17. Horberholz



Kartengrundlage: www.openstreetmap.org



Plan
X



Legende

- Hauptgebäude
- Nebengebäude
- Schule
- Kindergarten
- Krankenhaus
- Schiene
- Schienenachse
- Oberfläche
- Lärmschutz
- Gemarkungsgrenze

Pegelwerte L_{DEN} in dB(A)

- 50 < L_{DEN} <= 55
- 55 < L_{DEN} <= 60
- 60 < L_{DEN} <= 65
- 65 < L_{DEN} <= 70
- 70 < L_{DEN} <= 75
- 75 < L_{DEN} <= 80

Maßstab i.O. 1:12.500



Plan5_VBUSch

Gemeinde	Ostfildern									
Projekt	Lärmaktionsplanung, 3. Runde	Projekt-Nr. 33032-4								
Planinhalt	Nachkartierung des Status quo Schienenverkehrslärm 24 Stunden nach VBUSch - L_{DEN} in dB(A)	Plangröße 840 x 594								
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Datum</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>bearb. MR</td> <td>08.11.2022</td> </tr> <tr> <td>gez. MS</td> <td>08.11.2022</td> </tr> <tr> <td>gepr. FG</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Name	Datum	bearb. MR	08.11.2022	gez. MS	08.11.2022	gepr. FG		<p style="font-size: 8px; margin-top: 5px;"> Pforzheimer Straße 15b 76227 Karlsruhe Tel. 0721 / 94006-0 Fax 07251 / 94006-11 </p>	Plan 19
Name	Datum									
bearb. MR	08.11.2022									
gez. MS	08.11.2022									
gepr. FG										



- ### Legende
- Hauptgebäude
 - Nebengebäude
 - Schule
 - Kindergarten
 - Krankenhaus
 - Schiene
 - Schienenachse
 - Oberfläche
 - Lärmschutz
 - Gemarkungsgrenze

- ### Pegelwerte L_N in dB(A)
- 45 < L_N <= 50
 - 50 < L_N <= 55
 - 55 < L_N <= 60
 - 60 < L_N <= 65
 - 65 < L_N <= 70
 - 70 < L_N <= 75
 - 75 < L_N

Maßstab i.O. 1:12.500

Plan6_VBUSch

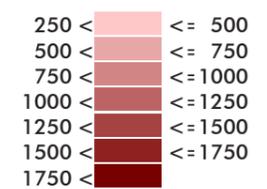
Gemeinde	Ostfildern									
Projekt	Lärmaktionsplanung, 3. Runde	Projekt-Nr. 33032-4								
Planinhalt	Nachkartierung des Status quo Schienenverkehrslärm 24 Stunden nach VBUSch - L_{DEN} in dB(A)	Plangröße 840 x 594								
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">Name</th> <th style="width: 10%;">Datum</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>bearb. MR</td> <td>08.11.2022</td> </tr> <tr> <td>gez. MS</td> <td>08.11.2022</td> </tr> <tr> <td>gepr. FG</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Name	Datum	bearb. MR	08.11.2022	gez. MS	08.11.2022	gepr. FG		<p style="font-size: x-small;"> Pforzheimer Straße 15b 76227 Karlsruhe Tel. 0721 / 94006-0 Fax 07251 / 94006-11 </p>	Plan 20
Name	Datum									
bearb. MR	08.11.2022									
gez. MS	08.11.2022									
gepr. FG										



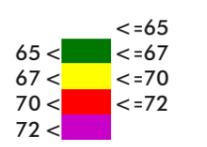
Legende

- Hauptgebäude
- Nebengebäude
- Schule
- Kindergarten
- Krankenhaus
- Schiene
- Schienenachse
- Oberfläche
- Lärmschutz
- Gemarkungsgrenze

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



Pegelwerte L_{DEN}
in dB(A)



Maßstab i.O. 1:12.500



Gemeinde	Ostfildern	
Projekt	Lärmaktionsplanung, 3. Runde	Projekt-Nr. 33032-4
Planinhalt	Nachkartierung des Status quo Schienenverkehrslärm nach VBUSch - L_{DEN} in dB(A) Hotspot-Schwellenwert 65 dB(A)	Plangröße 840 x 594
Name	Datum	 <small>Plan</small> 21
bearb.	MR 08.11.2022	
gez.	MS 08.11.2022	
gepr.	FG	



Legende

- Hauptgebäude
- Nebengebäude
- Schule
- Kindergarten
- Krankenhaus
- Schiene
- Schienenachse
- Oberfläche
- Lärmschutz
- Gemarkungsgrenze

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. 1:4.000



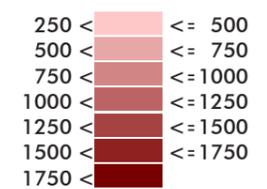
Gemeinde	Ostfildern	
Projekt	Lärmaktionsplanung, 3. Runde	Projekt-Nr. 33032-4
Planinhalt	Nachkartierung des Status quo Schienenverkehrslärm nach VBUSch - L_{DEN} in dB(A) Hotspot-Schwellenwert 65 dB(A)	Plangröße 840 x 594
Name	Datum	 <small>Pforzheimer Straße 15b 76227 Karlsruhe Tel. 0721 / 94006-0 Fax 07251 / 94006-11</small>
bearb.	MR 08.11.2022	
gez.	MS 08.11.2022	
gepr.	FG	
		Plan 21a



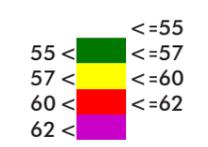
Legende

- Hauptgebäude
- Nebengebäude
- Schule
- Kindergarten
- Krankenhaus
- Schiene
- Schienenachse
- Oberfläche
- Lärmschutz
- Gemarkungsgrenze

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



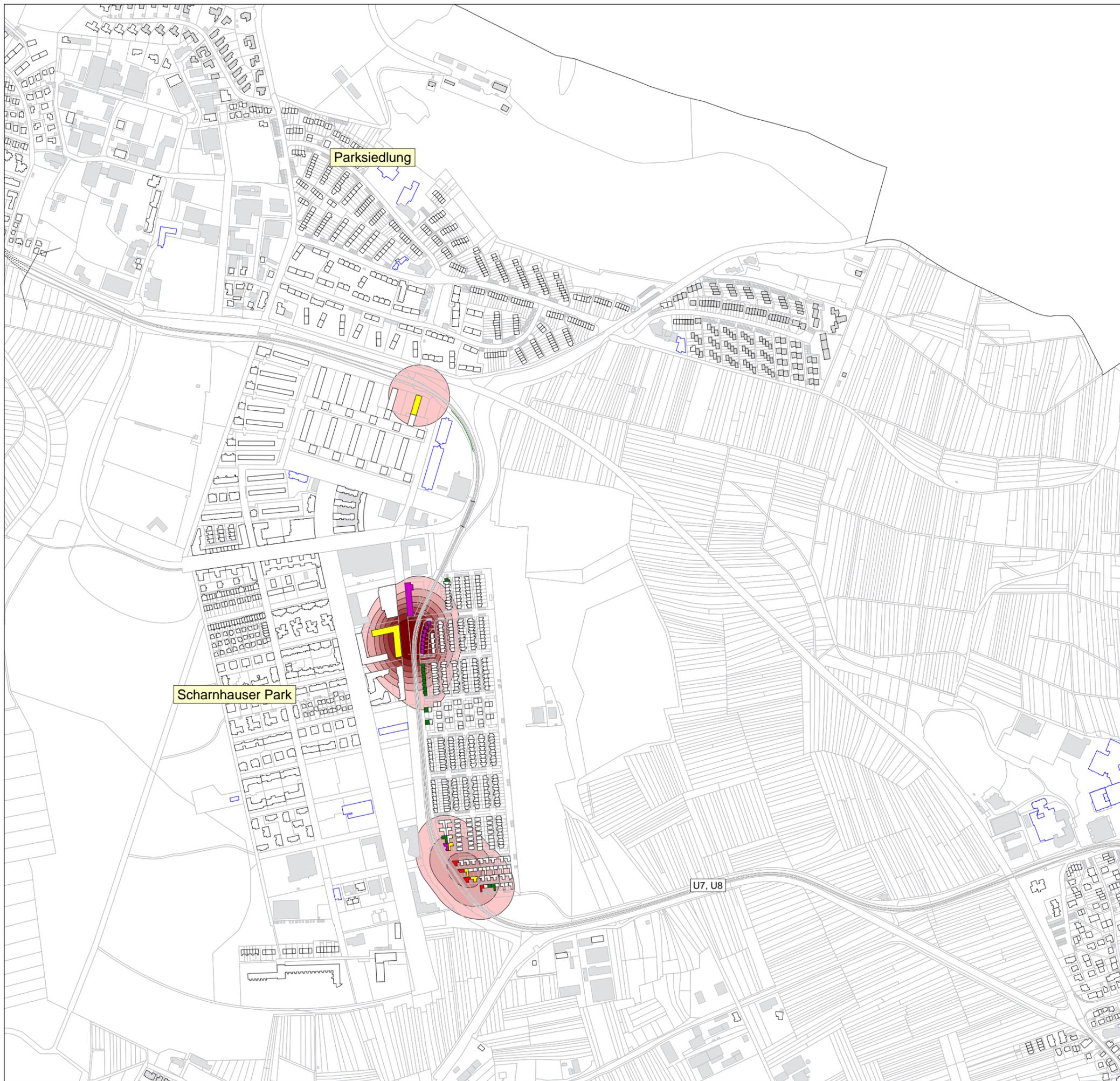
Pegelwerte L_N
in dB(A)



Maßstab i.O. 1:12.500



Gemeinde	Ostfildern									
Projekt	Lärmaktionsplanung, 3. Runde	Projekt-Nr. 33032-4								
Planinhalt	Nachkartierung des Status quo Schienenverkehrslärm nach VBUSch - L_N in dB(A) Hotspot-Schwellenwert 55 dB(A)	Plangröße 840 x 594								
<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <th style="width: 10%;">Name</th> <th style="width: 10%;">Datum</th> </tr> <tr> <td>bearb. MR</td> <td>08.11.2022</td> </tr> <tr> <td>gez. MS</td> <td>08.11.2022</td> </tr> <tr> <td>gepr. FG</td> <td></td> </tr> </table>	Name	Datum	bearb. MR	08.11.2022	gez. MS	08.11.2022	gepr. FG		 <small>Planzheimer Straße 15b 76227 Karlsruhe Tel. 0721 / 94006-0 Fax 07251 / 94006-11</small>	Plan 22
Name	Datum									
bearb. MR	08.11.2022									
gez. MS	08.11.2022									
gepr. FG										



Legende

- Hauptgebäude
- Nebengebäude
- Schule
- Kindergarten
- Krankenhaus
- Schiene
- Schienenachse
- Oberfläche
- Lärmschutz
- Gemarkungsgrenze

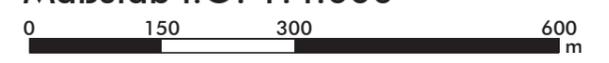
Über Schwellenwert L_N
55 dB(A) in Einw./km²

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. 1:4.000



Gemeinde	Ostfildern	
Projekt	Lärmaktionsplanung, 3. Runde	Projekt-Nr. 33032-4
Planinhalt	Nachkartierung des Status quo Schienenverkehrslärm nach VBUSch - L_N in dB(A) Hotspot-Schwellenwert 55 dB(A)	Plangröße 840 x 594
Name	Datum	 <small>Pforzheimer Straße 15b 76227 Karlsruhe Tel. 0721 / 94006-0 Fax 07251 / 94006-11</small>
bearb.	MR 08.11.2022	
gez.	MS 08.11.2022	
gepr.	FG	
		Plan 22a