

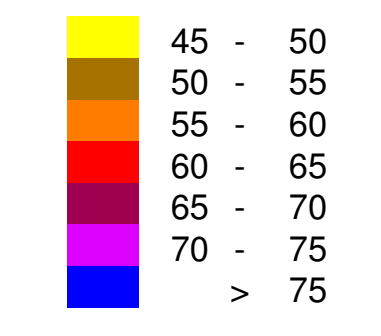
Ergebnisplan 5053-05: Ohne Maßnahmen



L 1124 Rielingshäuser Straße

K 1603 Erdmannhäuser Straße

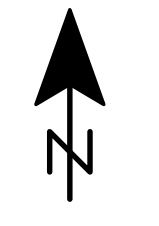
Pegelwerte L_{DEN} in dB(A)



Berechnung nach VBUS
 Berechnungshöhe H = 4 m über Gelände
 Berechnungsraster L = 10 m

Legende

- Emission Schiene
- Emission Straße
- Schiene
- Straße
- Schule
- Krankenhaus
- Gebäude



BS INGENIEURE
 Verkehrsplanung
 Straßenplanung
 Schallimmissionsschutz
 www.bsingenieure.de

Wettermarkt 5
 71640 Ludwigsburg
 Fon 07141.8696.42
 Fax 07141.8696.34

Stadt Marbach am Neckar

Plan Nr. 5053-E05b

Lärmaktionsplan - Entwurf

Rasterlärmkarte L_{DEN}

Lärmkartierung - Stufe 2

Straße + Schiene

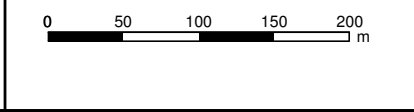
Ohne Maßnahmen

Stadtgebiet Marbach

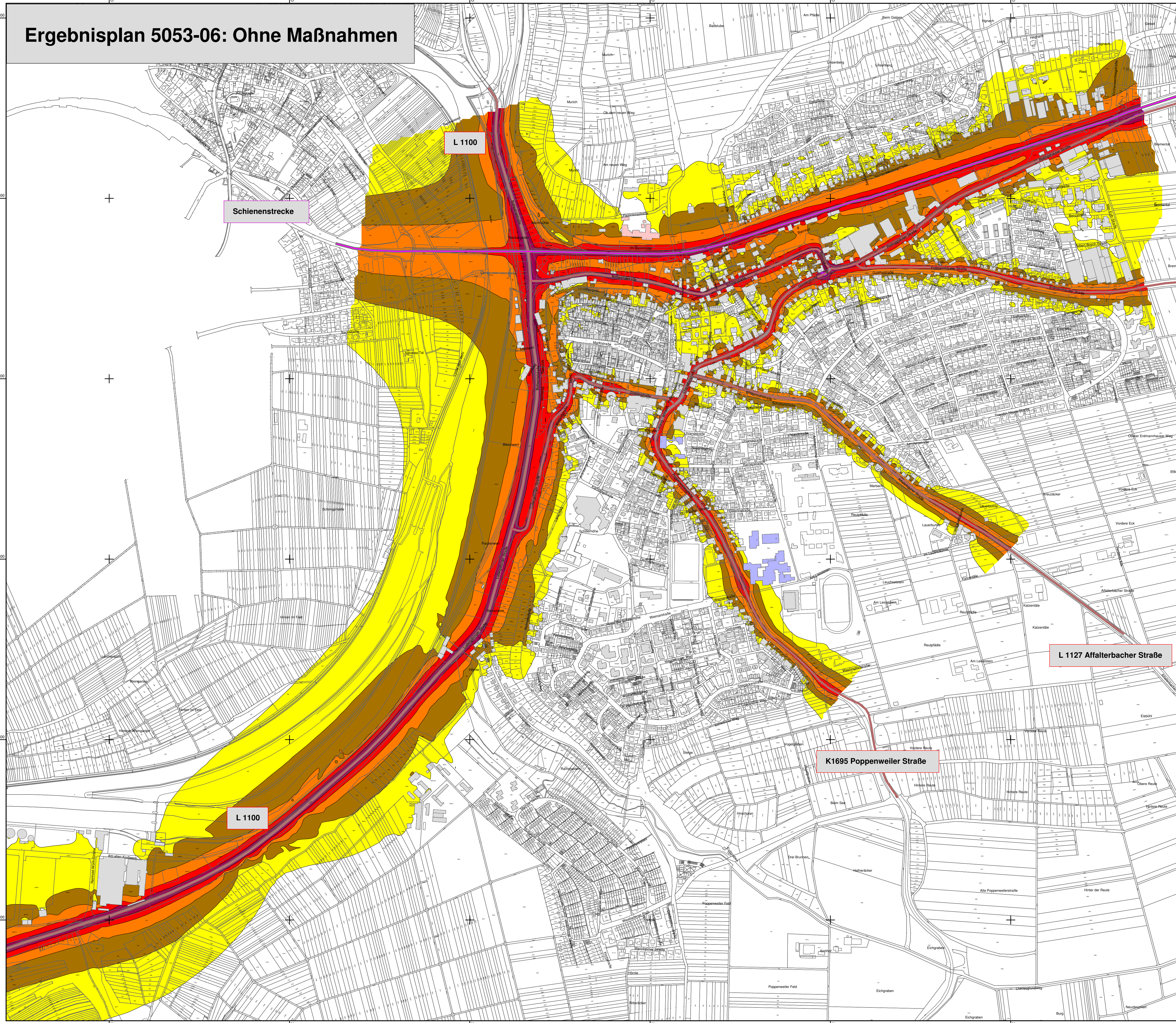
Planstand: 17. Februar 2014

Maßstab 1:5000

RL320_Straße+Schiene_om_17-02-2014.sit
 RRLK1321.res



Ergebnisplan 5053-06: Ohne Maßnahmen



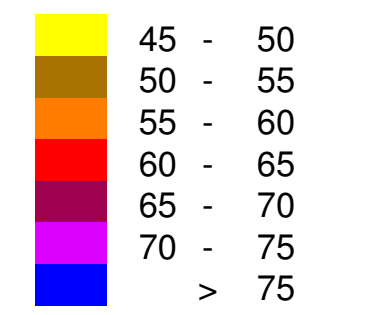
L 1124 Rielingshäuser Straße

K 1603 Erdmannhäuser Straße

L 1127 Affalterbacher Straße

K1695 Poppenweiler Straße

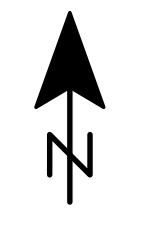
Pegelwerte L_{night} in dB(A)



Berechnung nach VBUS
 Berechnungshöhe H = 4 m über Gelände
 Berechnungsraster L = 10 m

Legende

- Emission Schiene
- Emission Straße
- Schiene
- Straße
- Schule
- Krankenhaus
- Gebäude

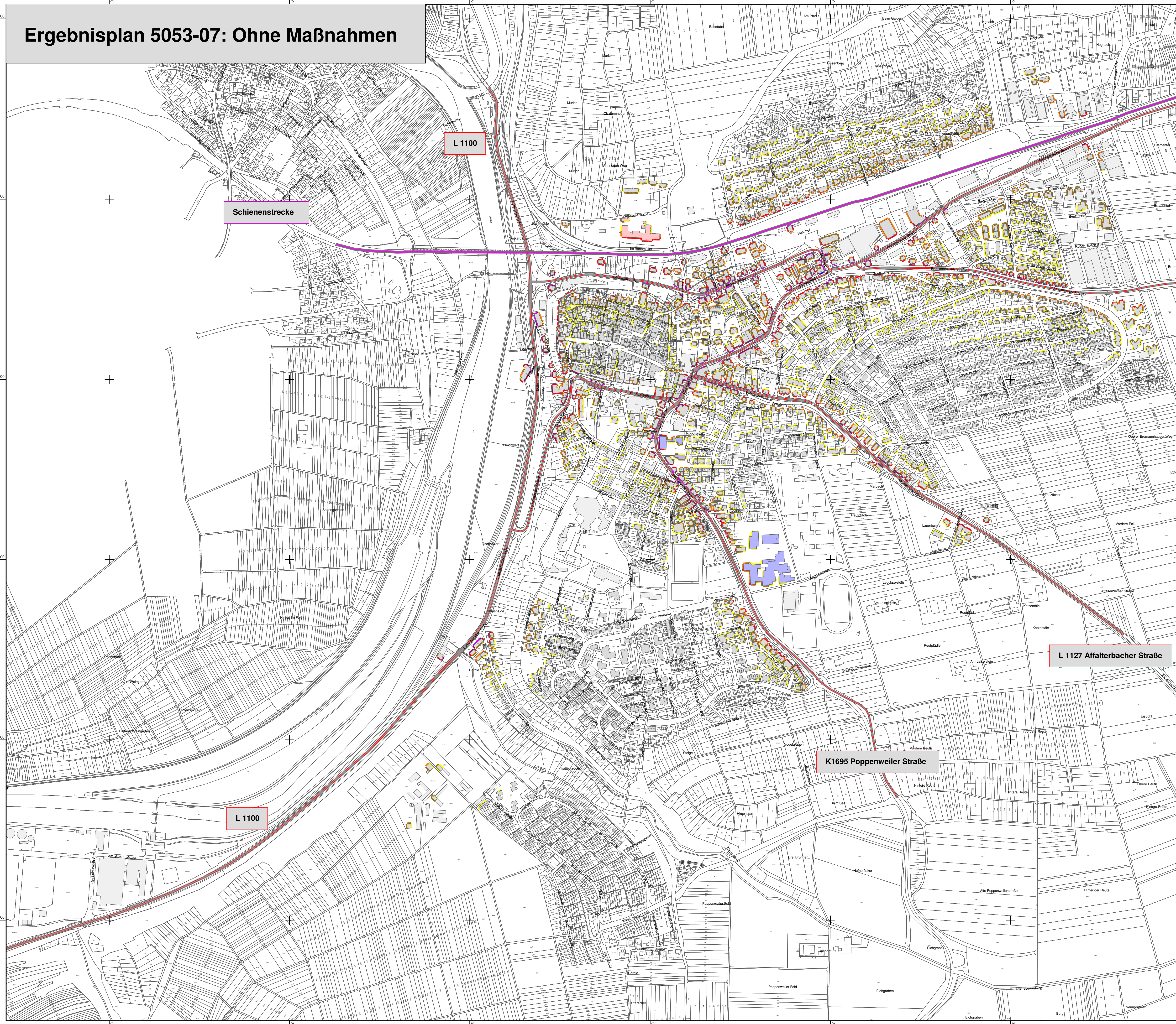


BS INGENIEURE
 Verkehrsplanung
 Straßenplanung
 Schallimmissionsschutz
 www.bsingenieure.de

Wettermarkt 5
 71640 Ludwigsburg
 Fon 07141.8696.42
 Fax 07141.8696.34

Stadt Marbach am Neckar	Plan Nr. 5053-E06b
Lärmaktionsplan - Entwurf	Rasterlärmkarte L_{night}
Lärmkartierung - Stufe 2	Straße + Schiene
Ohne Maßnahmen	Stadtgebiet Marbach
Planstand: 17. Februar 2014	Maßstab 1:5000
RL320_Straße+Schiene_om_17-02-2014.sit RRLK1321.res	

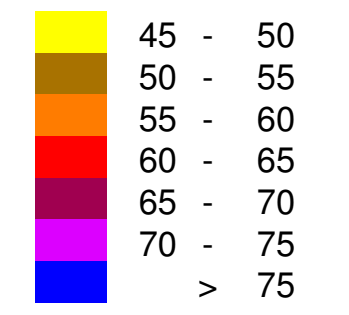
Ergebnisplan 5053-07: Ohne Maßnahmen



L 1124 Rielingshäuser Straße

K 1603 Erdmannhäuser Straße

Pegelwerte L_{den} in dB(A)



Berechnung nach VBUS
 Berechnungshöhe H = 4 m über Gelände
 Berechnungsraster L = 10 m

Legende

- Emission Schiene
- Emission Straße
- Schiene
- Straße
- Schule
- Krankenhaus
- Gebäude

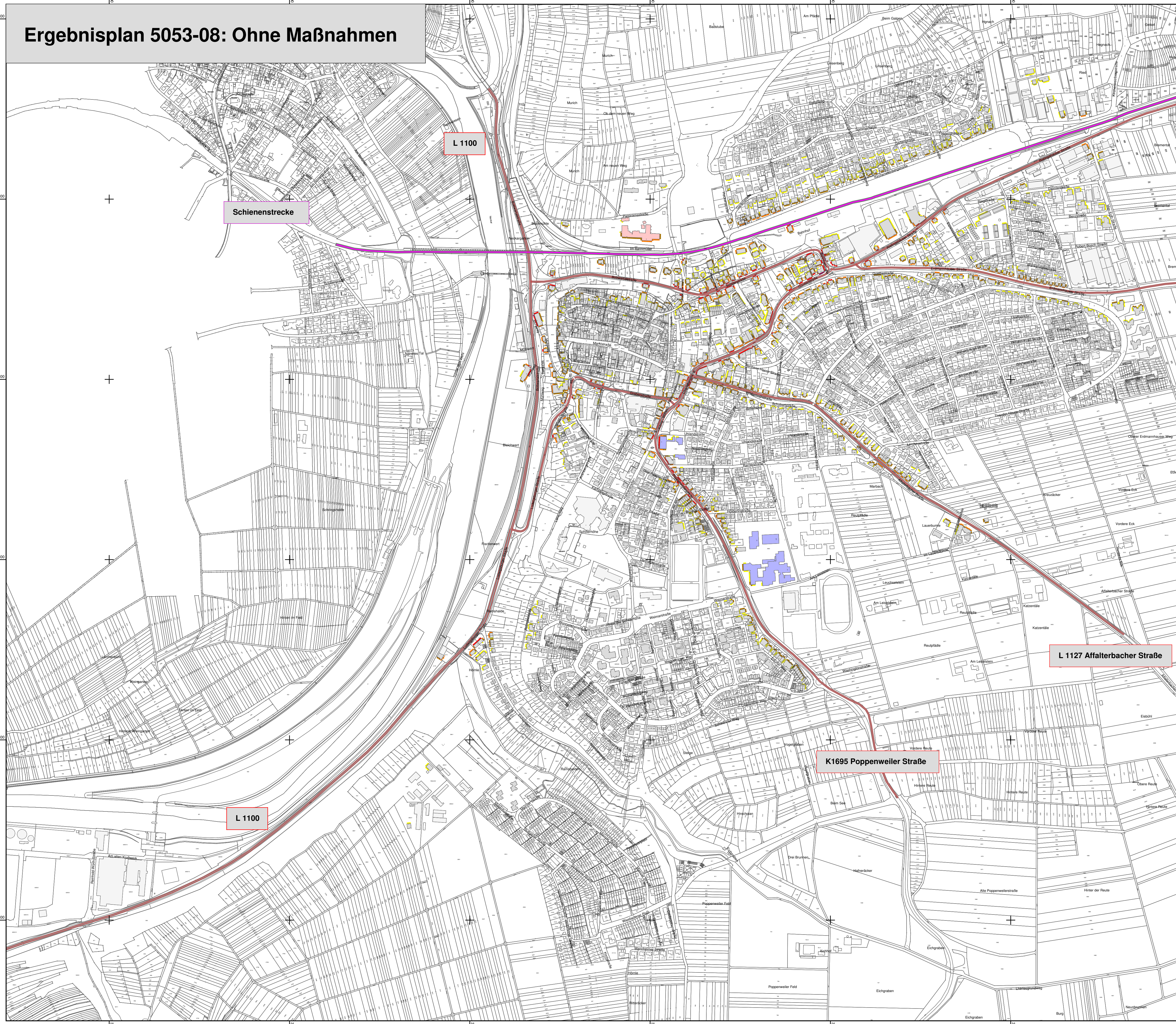


BS Ingenieure
 Verkehrsplanung
 Straßenplanung
 Schallimmissionsschutz
www.bsingenieure.de

Wettermarkt 5
 71640 Ludwigsburg
 Fon 07141.8696.42
 Fax 07141.8696.34

Stadt Marbach am Neckar	Plan Nr. 5053-07b
Lärmaktionsplan - Entwurf	Gebäudelärmkarte L_{den}
Lärmkartierung - Stufe 2	Straße + Schiene
Ohne Maßnahmen	Stadtgebiet Marbach
Planstand: 17. Februar 2014	Maßstab 1:5000
RL325_Straße+Schiene_om_Betroff_11-03-2014.sit RGLK1325.res	

Ergebnisplan 5053-08: Ohne Maßnahmen



L 1124 Rielingshäuser Straße

K 1603 Erdmannhäuser Straße

L 1127 Affalterbacher Straße

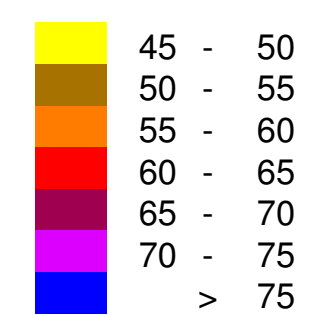
K1695 Poppenweiler Straße

Schienenstrecke

L 1100

L 1100

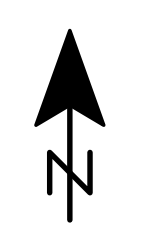
Pegelwerte L_{night} in dB(A)



Berechnung nach VBUS
 Berechnungshöhe H = 4 m über Gelände
 Berechnungsraster L = 10 m

Legende

- Emission Schiene
- Emission Straße
- Schiene
- Straße
- Schule
- Krankenhaus
- Gebäude



BS Ingenieure
 Verkehrsplanung
 Straßenplanung
 Schallimmissionsschutz
www.bsingenieure.de

Wettermarkt 5
 71640 Ludwigsburg
 Fon 07141.8696.42
 Fax 07141.8696.34

Stadt Marbach am Neckar

Plan Nr. 5053-08b

Lärmaktionsplan - Entwurf

Gebäudelärmkarte L_{night}

Lärmkartierung - Stufe 2

Straße + Schiene

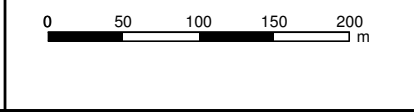
Ohne Maßnahmen

Stadtgebiet Marbach

Planstand: 17. Februar 2014

Maßstab 1:5000

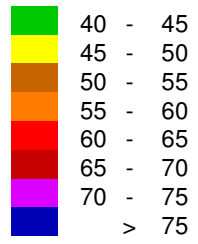
RL325_Straße+Schiene_om_Betroff_11-03-2014.sit
 RGLK1325.res



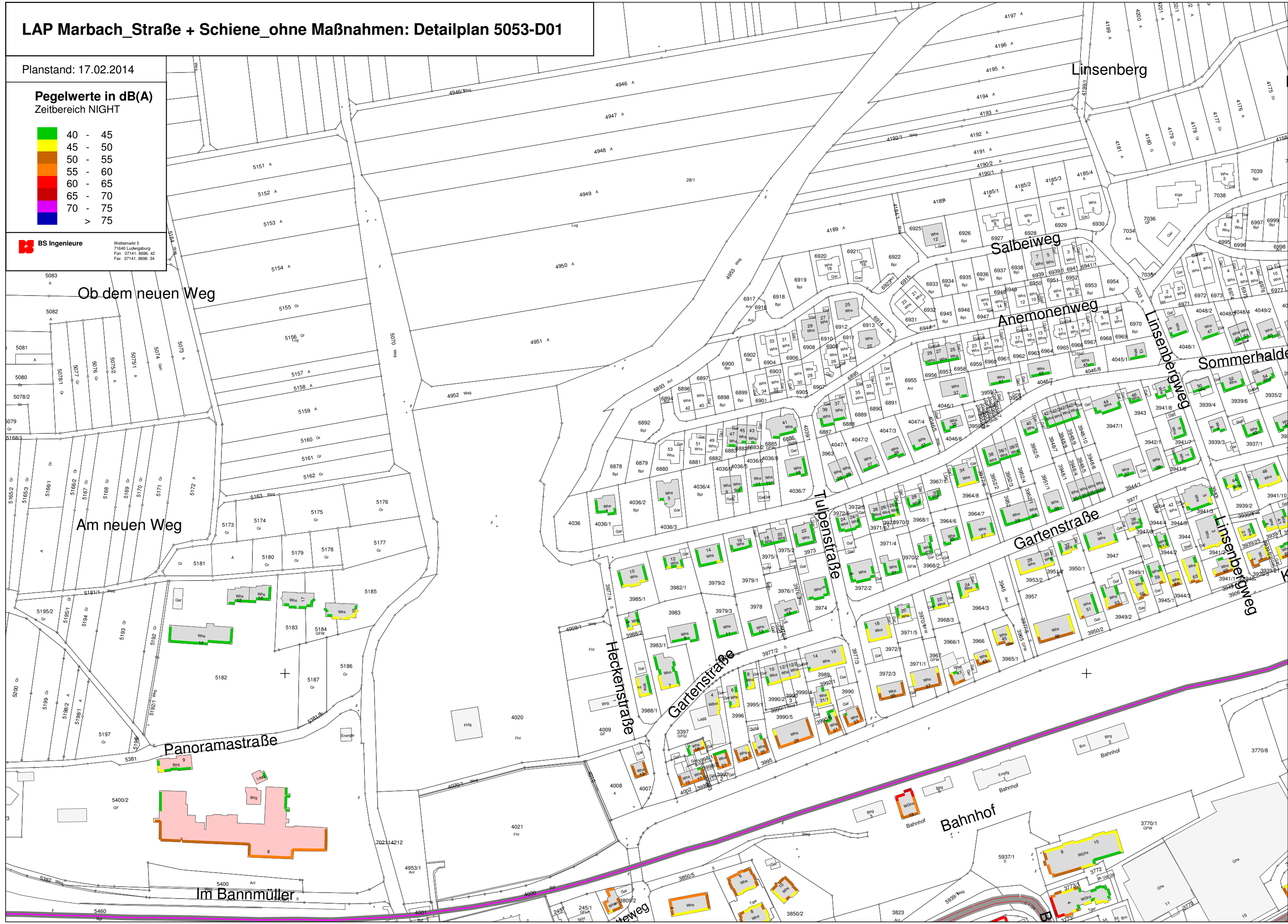
LAP Marbach_Straße + Schiene_ohne Maßnahmen: Detailplan 5053-D01

Planstand: 17.02.2014

Pegelwerte in dB(A)
Zeitbereich NIGHT



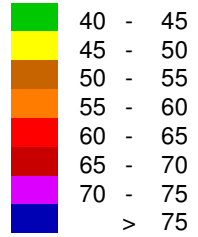
BS Ingenieure
Wettermarkt 5
71640 Ludwigsburg
Fon 07141.8998.42
Fax 07141.8998.34



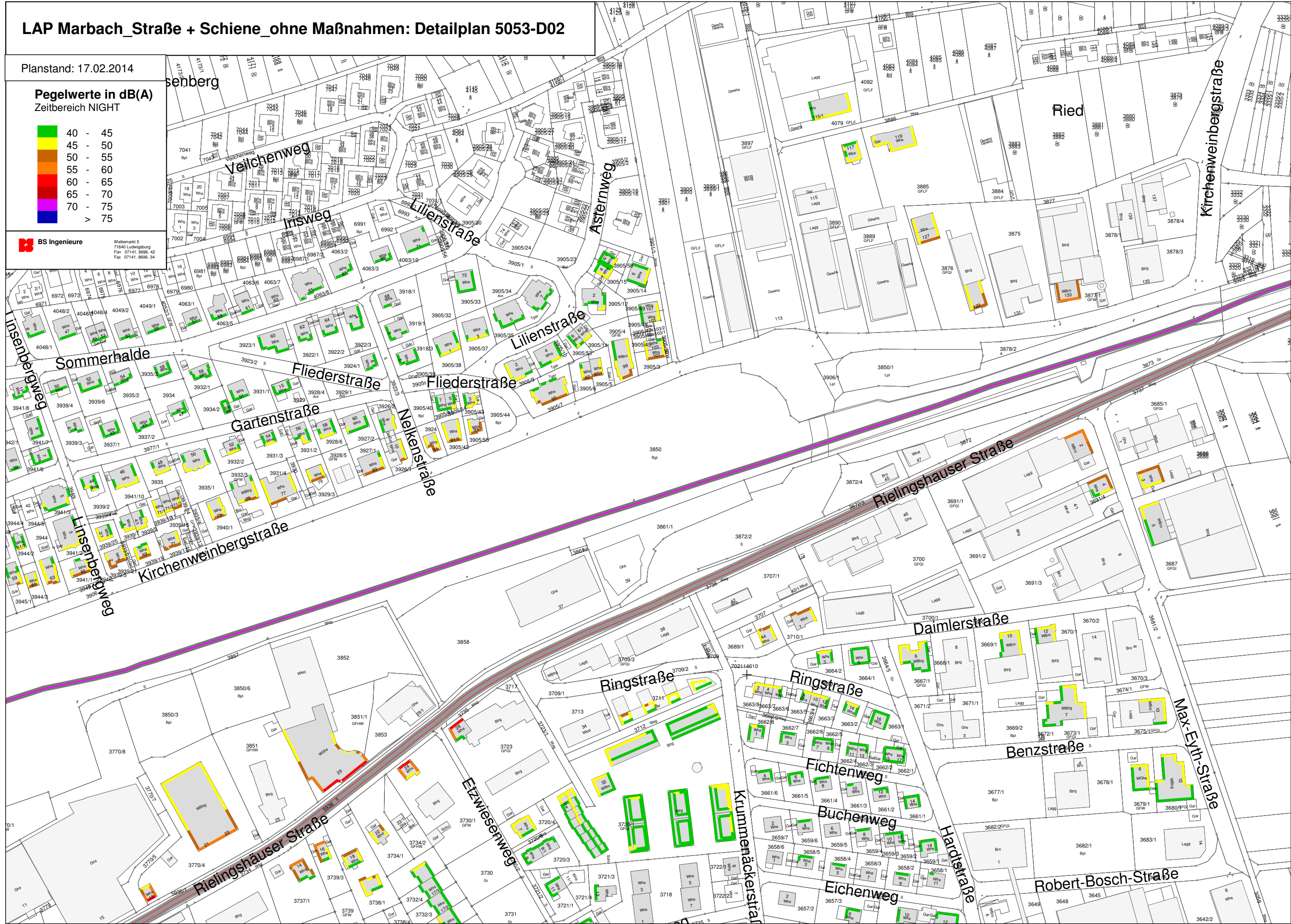
LAP Marbach_Straße + Schiene_ohne Maßnahmen: Detailplan 5053-D02

Planstand: 17.02.2014

Pegelwerte in dB(A)
Zeitbereich NIGHT



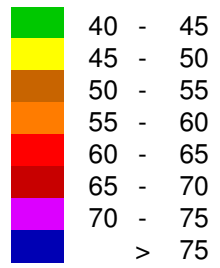
BS Ingenieure
Weltmarkt 5
71640 Ludwigsburg
Fon 07141.8696.42
Fax 07141.8696.34



LAP Marbach_Straße + Schiene_ohne Maßnahmen: Detailplan 5053-D03

Planstand: 17.02.2014

Pegelwerte in dB(A)
Lärmindex L_{NIGHT}



BS Ingenieure
Wettermarkt 5
71540 Ludwigsburg
Fon 07141.8696.42
Fax 07141.8696.34

