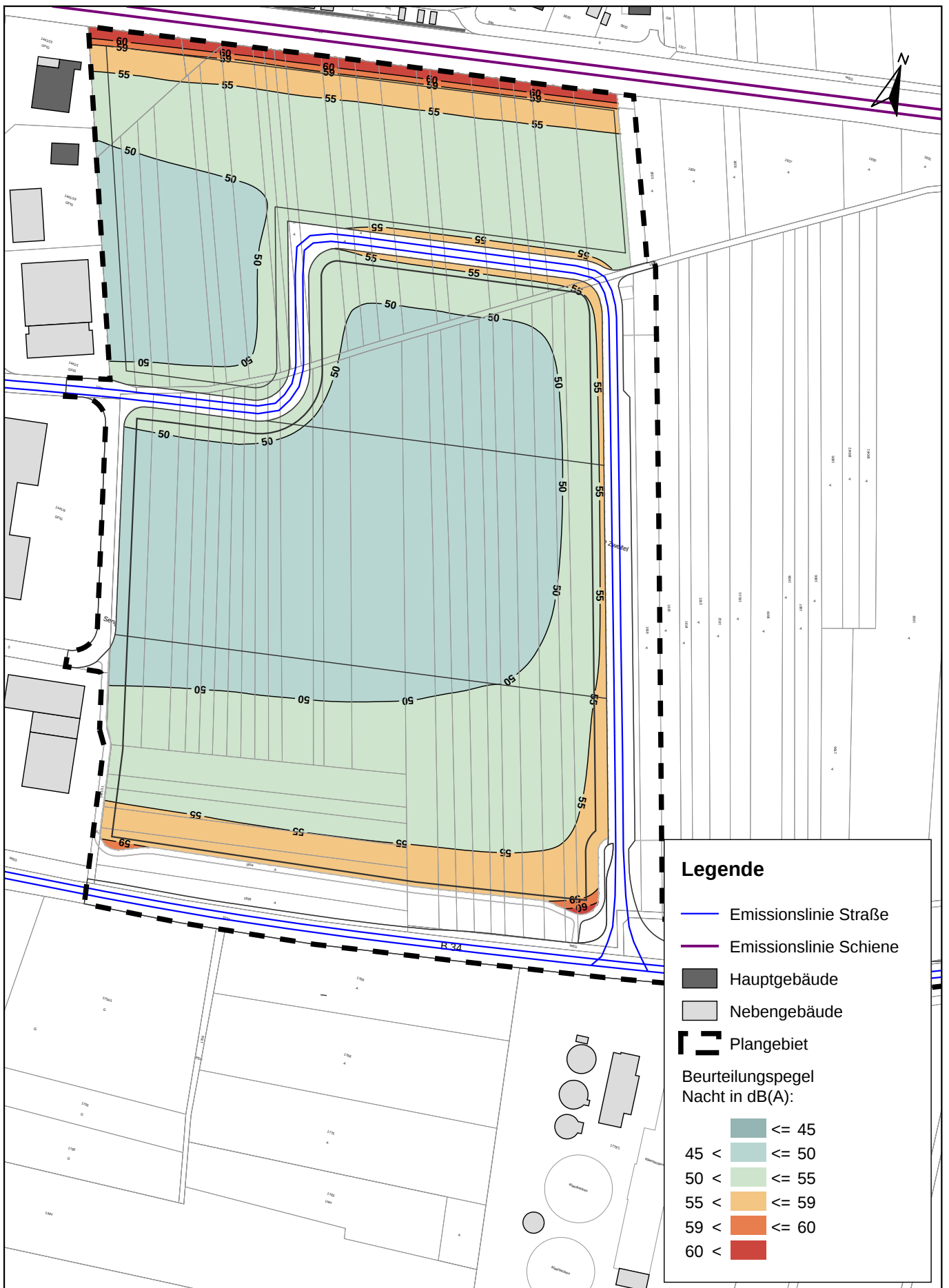




Legende

- Emissionslinie Straße
- Emissionslinie Schiene

Hauptgebäude

Nebengebäude

Plangebiet

Beurteilungspegel
Nacht in dB(A):

	≤ 45
	45 < ≤ 50
	50 < ≤ 55
	55 < ≤ 59
	59 < ≤ 60
	60 <

FICHTNER

WATER & TRANSPORTATION

Fichtner Water & Transportation GmbH
Linnéstraße 5 - 79110 Freiburg
+49-761-88505-0 - info@fwt.fichtner.de

Auftraggeber:

Stadt Rheinfelden

Projektbez:

Bebauungsplan "Sengern"
Schalltechnische Untersuchung

Planbez:

Beurteilungspegel Verkehrslärm
Nacht, in 3 m Höhe

Proj.-Nr:

612-2101

Datum:

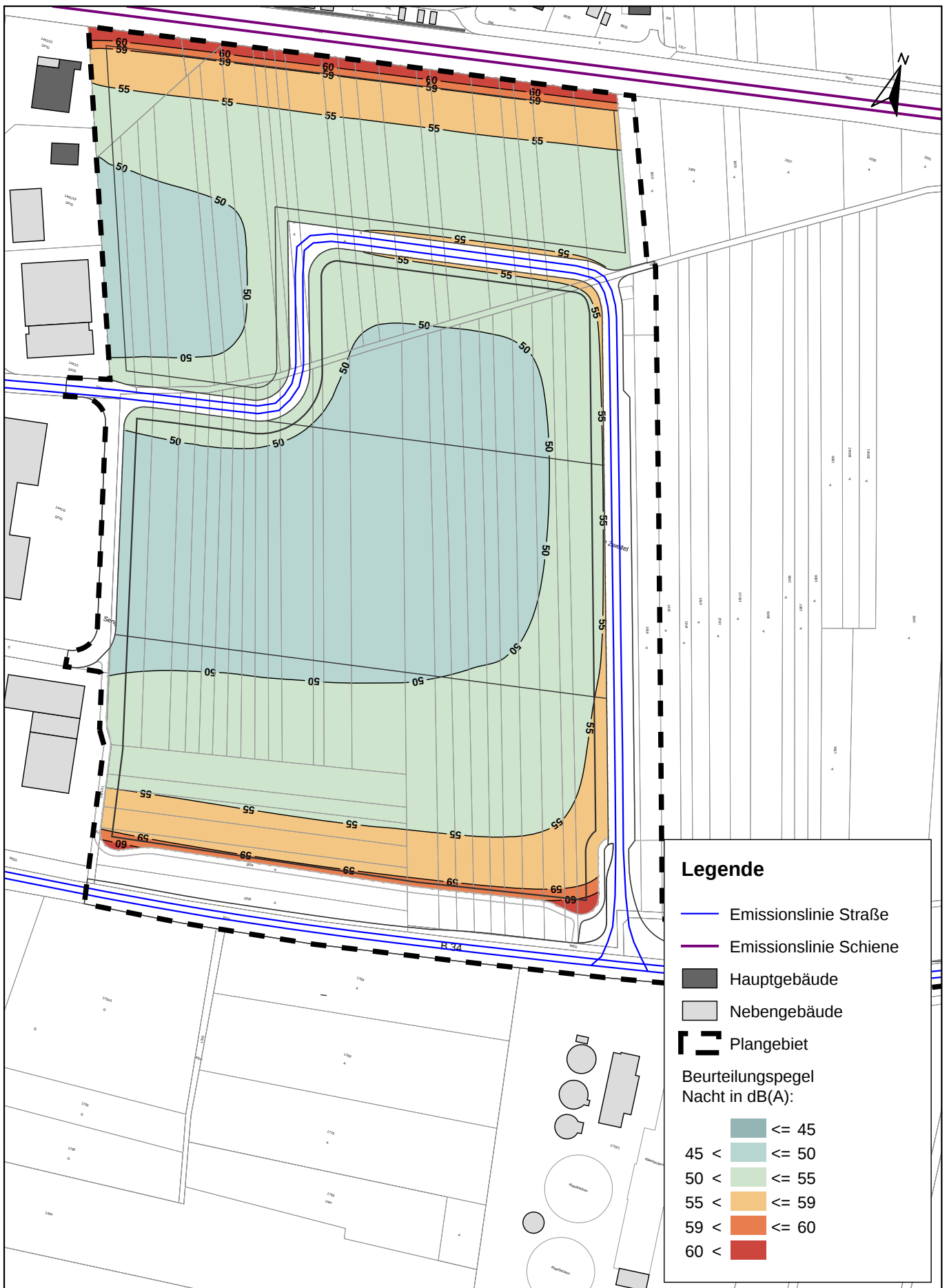
08/2018

Maßstab:

1 : 2.500

Anlage:

4.1



FICHTNER

WATER & TRANSPORTATION

Fichtner Water & Transportation GmbH
Linnéstraße 5 - 79110 Freiburg
+49-761-88505-0 - info@fwt.fichtner.de

Auftraggeber:

Stadt Rheinfelden

Projektbez:

Bebauungsplan "Sengern"
Schalltechnische Untersuchung

Planbez:

Beurteilungspegel Verkehrslärm
Nacht, in 6 m Höhe

Proj.-Nr:

612-2101

Datum:

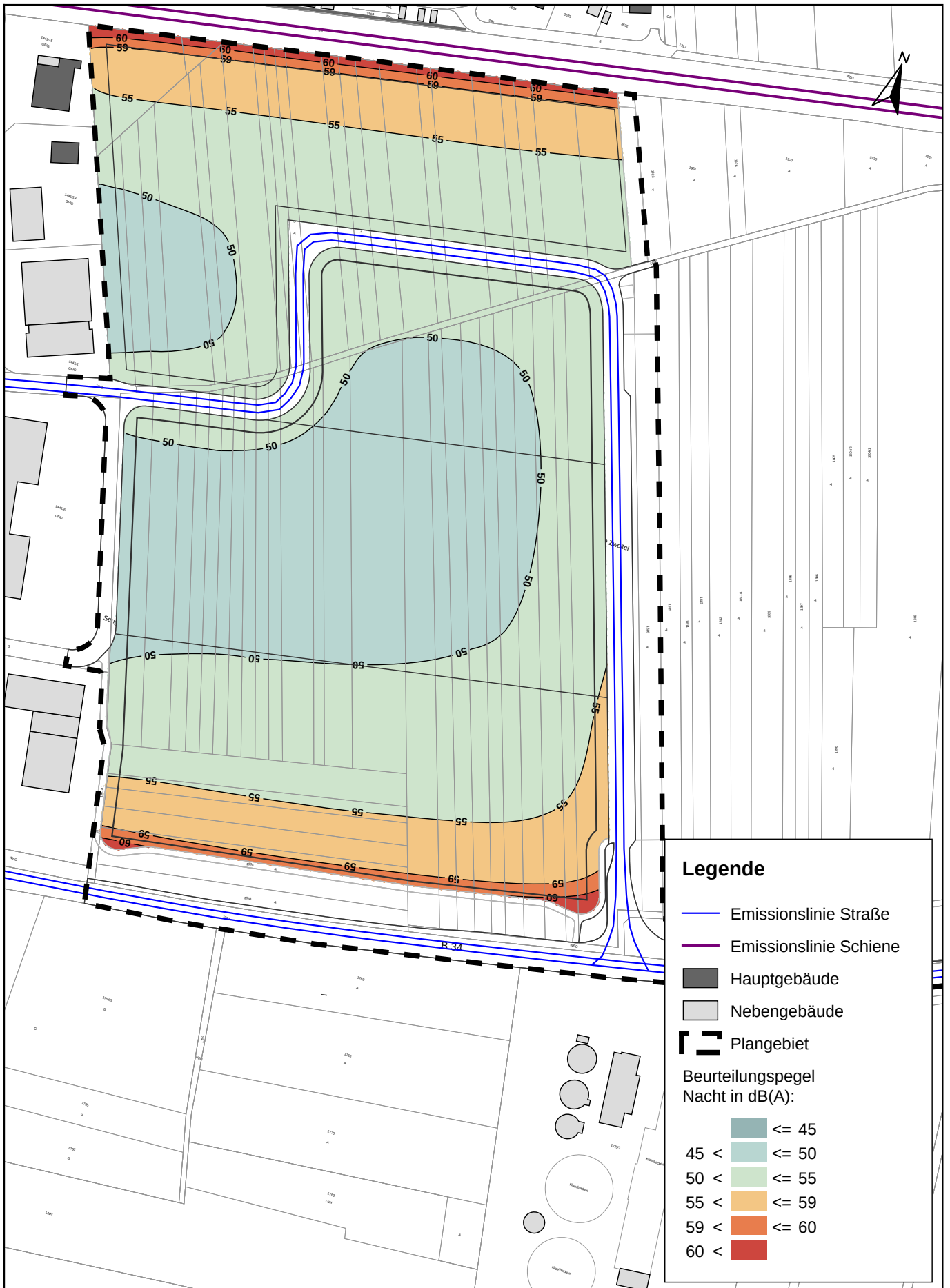
08/2018

Maßstab:

1 : 2.500

Anlage:

4.2



FICHTNER

WATER & TRANSPORTATION

Fichtner Water & Transportation GmbH
Linnéstraße 5 - 79110 Freiburg
+49-761-88505-0 - info@fwt.fichtner.de

Auftraggeber:

Stadt Rheinfelden

Projektbez:

Bebauungsplan "Sengern"
Schalltechnische Untersuchung

Planbez:

Beurteilungspegel Verkehrslärm
Nacht, in 9 m Höhe

Proj.-Nr:

612-2101

Datum:

08/2018

Maßstab:

1 : 2.500

Anlage:

4.3



P:\612100-2149\2-2101_SU_Sengern RH\500 Planung\510 Bearbeitung\SP8_Sengern RH.dwg

FICHTNER
WATER & TRANSPORTATION

Fichtner Water & Transportation GmbH
Linnéstraße 5 - 79110 Freiburg
+49-761-88505-0 - info@fwt.fichtner.de

Auftraggeber:

Stadt Rheinfelden

Projektbez:

Bebauungsplan "Sengern"
Schalltechnische Untersuchung

Planbez:

Beurteilungspegel Verkehrslärm
Nacht, in 12 m Höhe

Proj.-Nr:

612-2101

Datum:

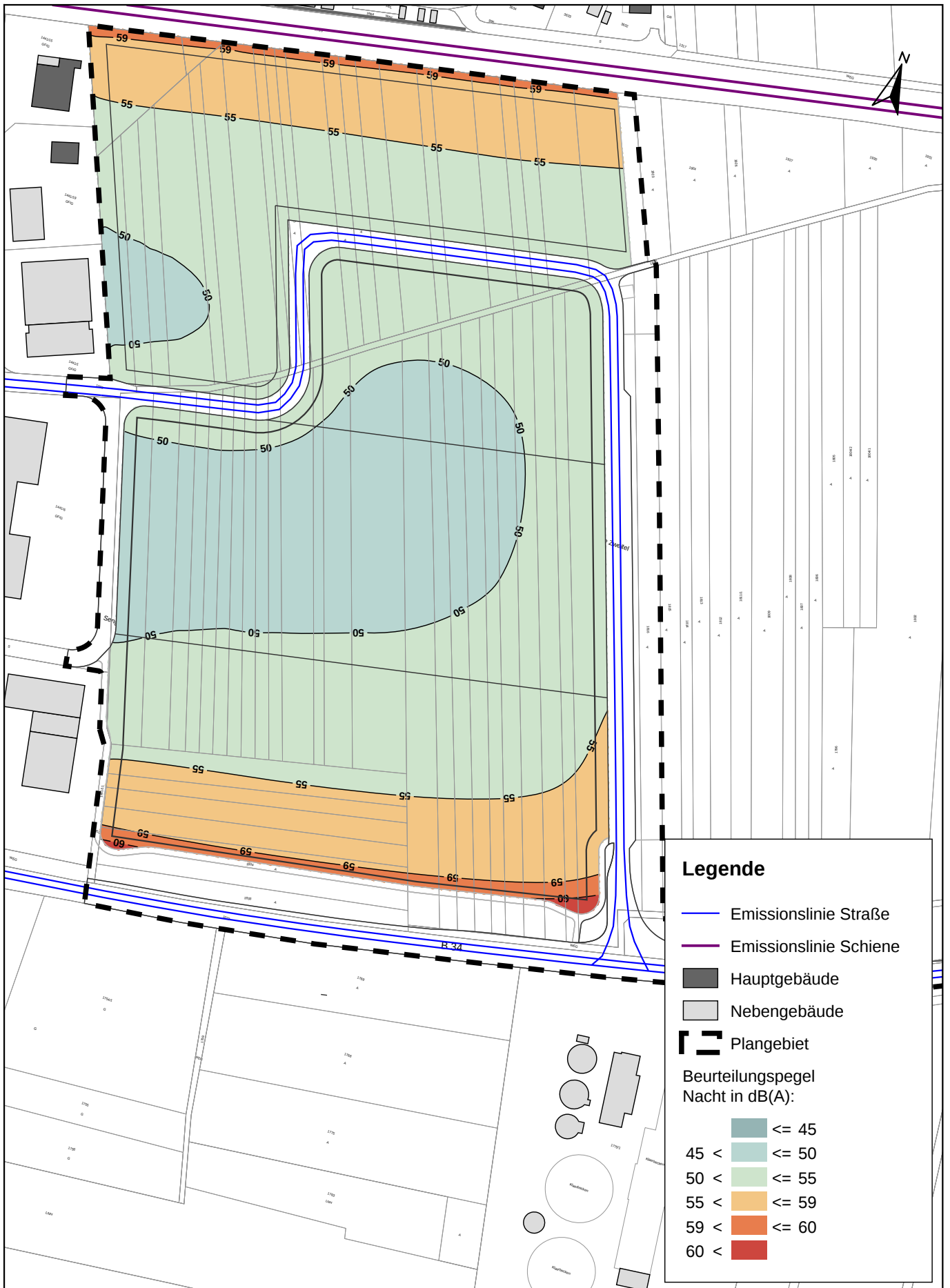
08/2018

Maßstab:

1 : 2.500

Anlage:

4.4



P:\612\2100-2149\2-2101_SU_Sengern_Rhlf\500_Planung\510_Bearbeitung\SP8_Sengern_Rhlf

FICHTNER
WATER & TRANSPORTATION

Fichtner Water & Transportation GmbH
Linnéstraße 5 - 79110 Freiburg
+49-761-88505-0 - info@fwt.fichtner.de

Auftraggeber:

Stadt Rheinfelden

Projektbez:

Bebauungsplan "Sengern"
Schalltechnische Untersuchung

Planbez:

Beurteilungspegel Verkehrslärm
Nacht, in 15 m Höhe

Proj.-Nr:

612-2101

Datum:

08/2018

Maßstab:

1 : 2.500

Anlage:

4.5



P:\612100-2149\2-2101_SU_Sengern RH\500 Planung\510 Bearbeitung\SP8_Sengern RH.dwg

FICHTNER

WATER & TRANSPORTATION

Fichtner Water & Transportation GmbH
Linnéstraße 5 - 79110 Freiburg
+49-761-88505-0 - info@fwt.fichtner.de

Auftraggeber:

Stadt Rheinfelden

Projektbez:

Bebauungsplan "Sengern"
Schalltechnische Untersuchung

Planbez:

Beurteilungspegel Verkehrslärm
Nacht, in 17 m Höhe

Proj.-Nr:

612-2101

Datum:

08/2018

Maßstab:

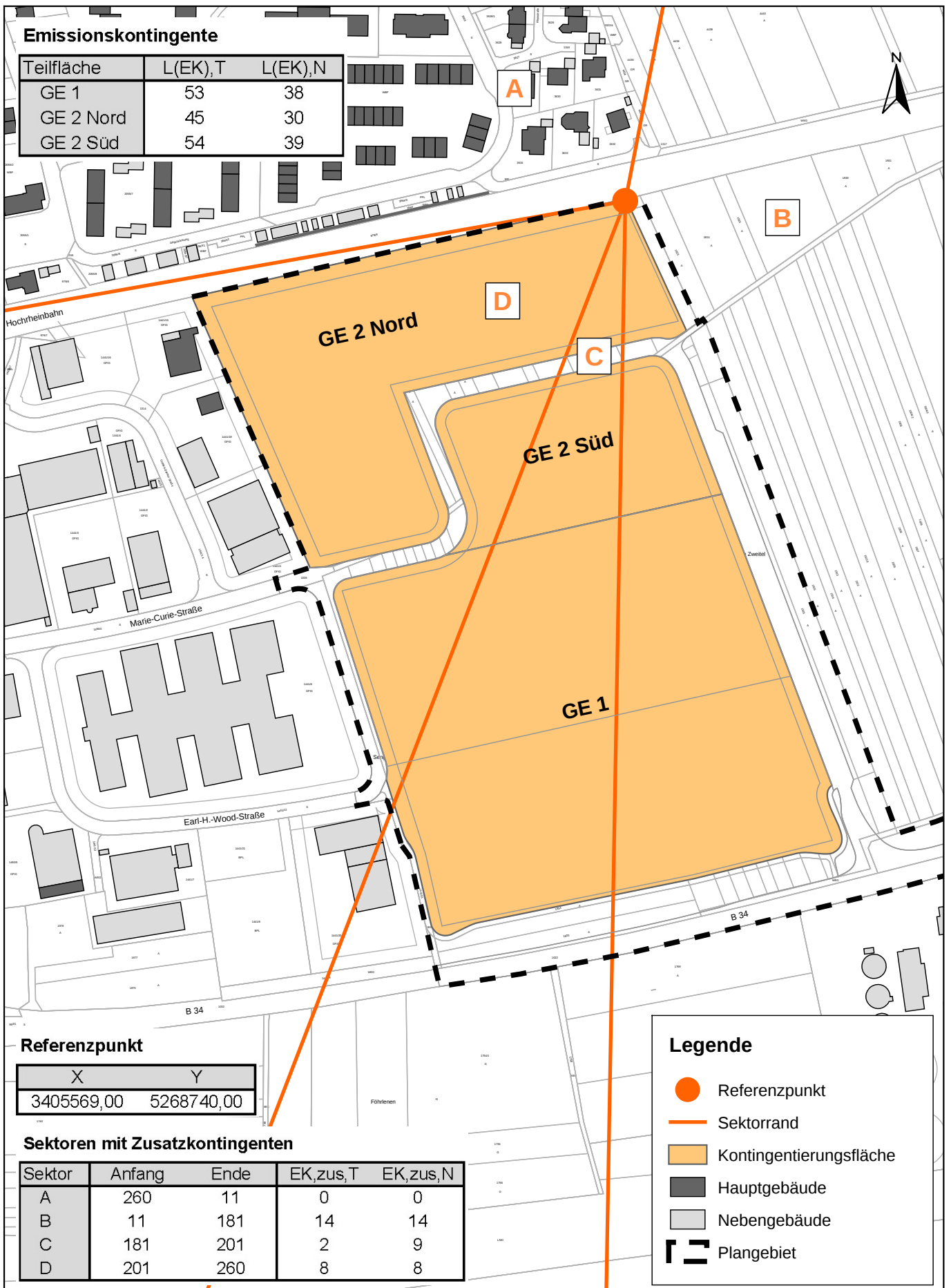
1 : 2.500

Anlage:

4.6

Emissionskontingente

Teilfläche	L(EK),T	L(EK),N
GE 1	53	38
GE 2 Nord	45	30
GE 2 Süd	54	39



Referenzpunkt

X	Y
3405569,00	5268740,00

Sektoren mit Zusatzkontingenten

Sektor	Anfang	Ende	EK _{zus,T}	EK _{zus,N}
A	260	11	0	0
B	11	181	14	14
C	181	201	2	9
D	201	260	8	8

Legende

- Referenzpunkt
- Sektorrand
- Kontingentierungsfläche
- Hauptgebäude
- Nebengebäude
- Plangebiet

FICHTNER
WATER & TRANSPORTATION

Fichtner Water & Transportation GmbH
Linnéstraße 5 - 79110 Freiburg
+49-761-88505-0 - info@fwt.fichtner.de

Auftraggeber:

Stadt Rheinfelden

Projektbez:

Bebauungsplan "Sengern"
Schalltechnische Untersuchung

Planbez:

Geräuschkontingentierung
nach DIN 45691

Proj.-Nr:

612-2101

Datum:

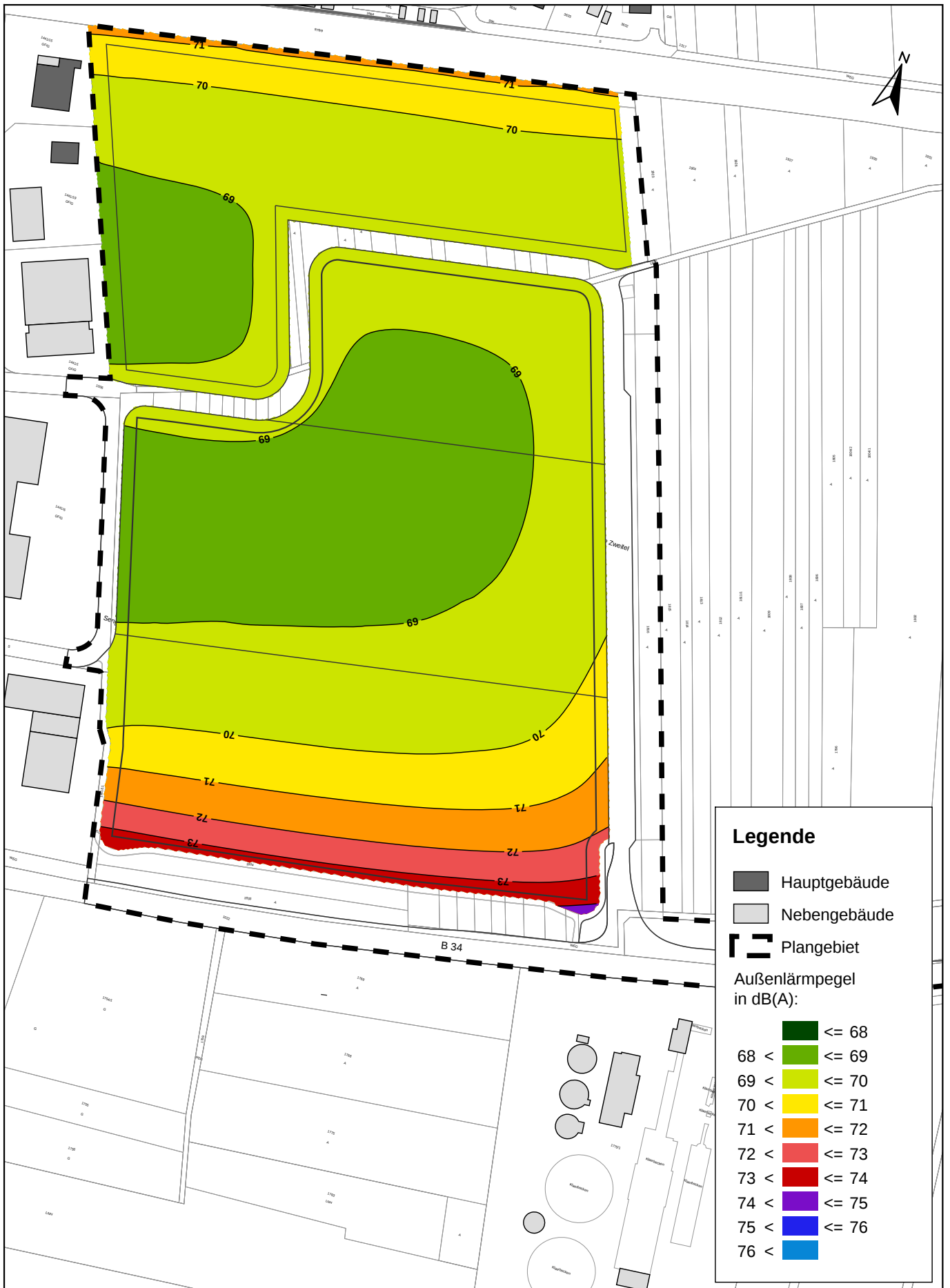
08/2018

Maßstab:

1 : 3.000

Anlage:

6



P:\612100-2149\2-2101_SU_Sengern RH\500 Planung\510 Bearbeitung\SP8_Sengern RH.dwg

FICHTNER
WATER & TRANSPORTATION

Fichtner Water & Transportation GmbH
Linnéstraße 5 - 79110 Freiburg
+49-761-88505-0 - info@fwt.fichtner.de

Auftraggeber: **Stadt Rheinfelden**

Projektbez.: **Bebauungsplan "Sengern"**
Schalltechnische Untersuchung

Planbez.: **Außenlärmpegel nach DIN 4109**
Tag

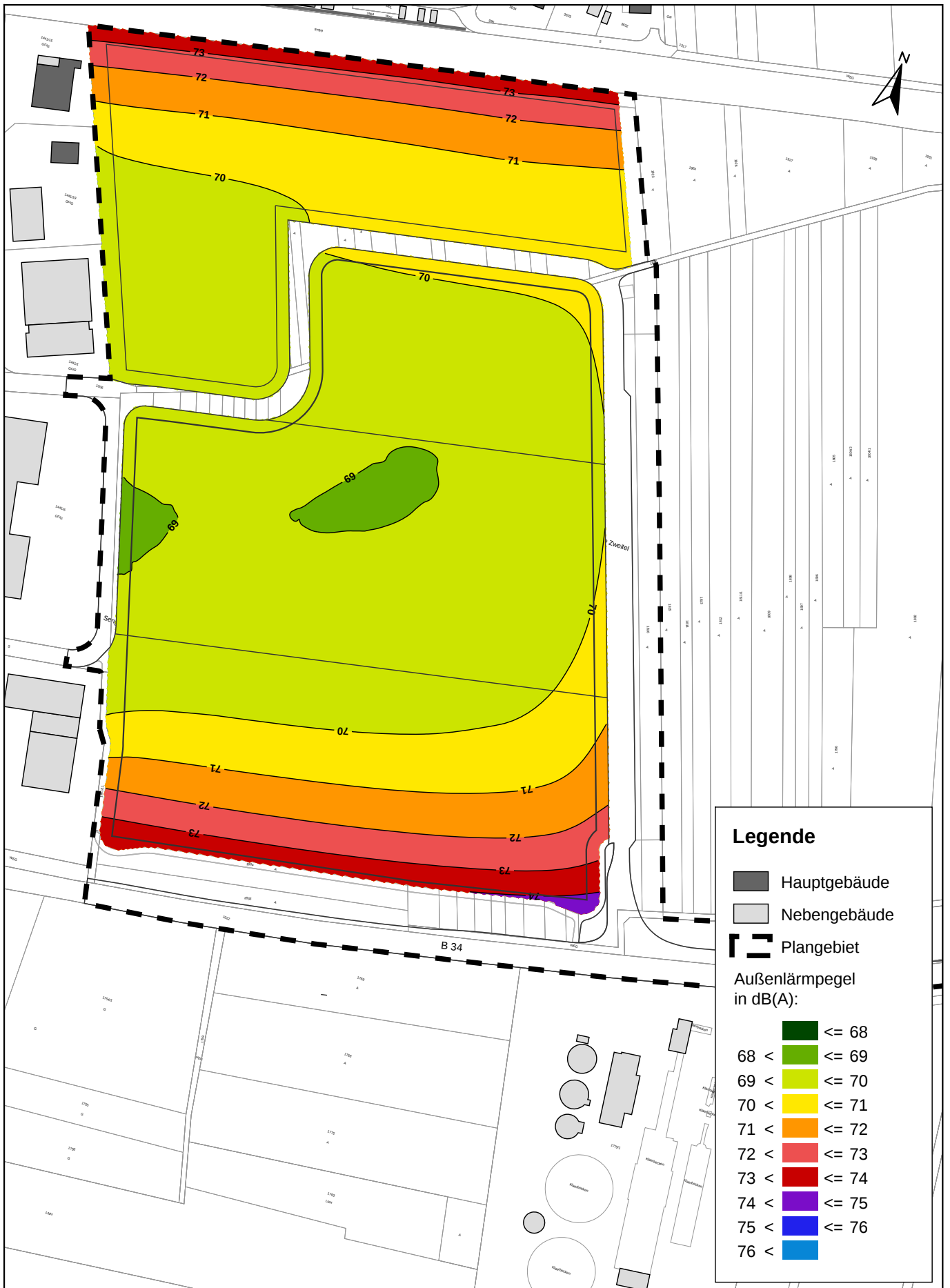
Proj.-Nr.: **612-2101**

Datum: **08/2018**

Maßstab: **1 : 2.500**

Anlage:

8



Legende

- Hauptgebäude
- Nebengebäude
- Plangebiet

Außenlärmpegel
in dB(A):

- ≤ 68
- 68 < ≤ 69
- 69 < ≤ 70
- 70 < ≤ 71
- 71 < ≤ 72
- 72 < ≤ 73
- 73 < ≤ 74
- 74 < ≤ 75
- 75 < ≤ 76
- 76 <

FICHTNER

WATER & TRANSPORTATION

Fichtner Water & Transportation GmbH
Linnéstraße 5 - 79110 Freiburg
+49-761-88505-0 - info@fwt.fichtner.de

Auftraggeber:

Stadt Rheinfelden

Projektbez:

Bebauungsplan "Sengern"
Schalltechnische Untersuchung

Planbez:

Außenlärmpegel nach DIN 4109
Nacht

Proj.-Nr:

612-2101

Datum:

08/2018

Maßstab:

1 : 2.500

Anlage:

9