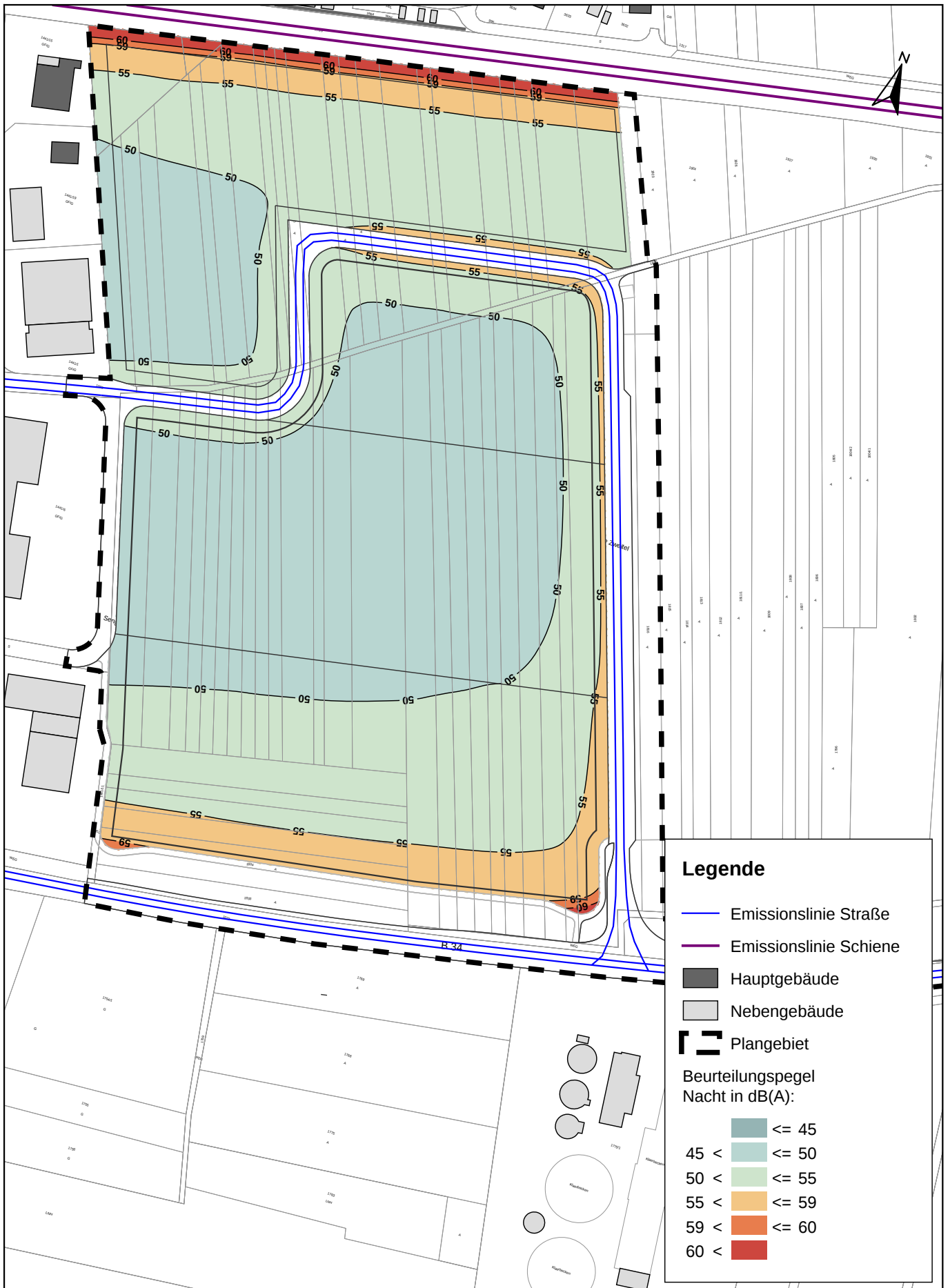




Legende

- 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:

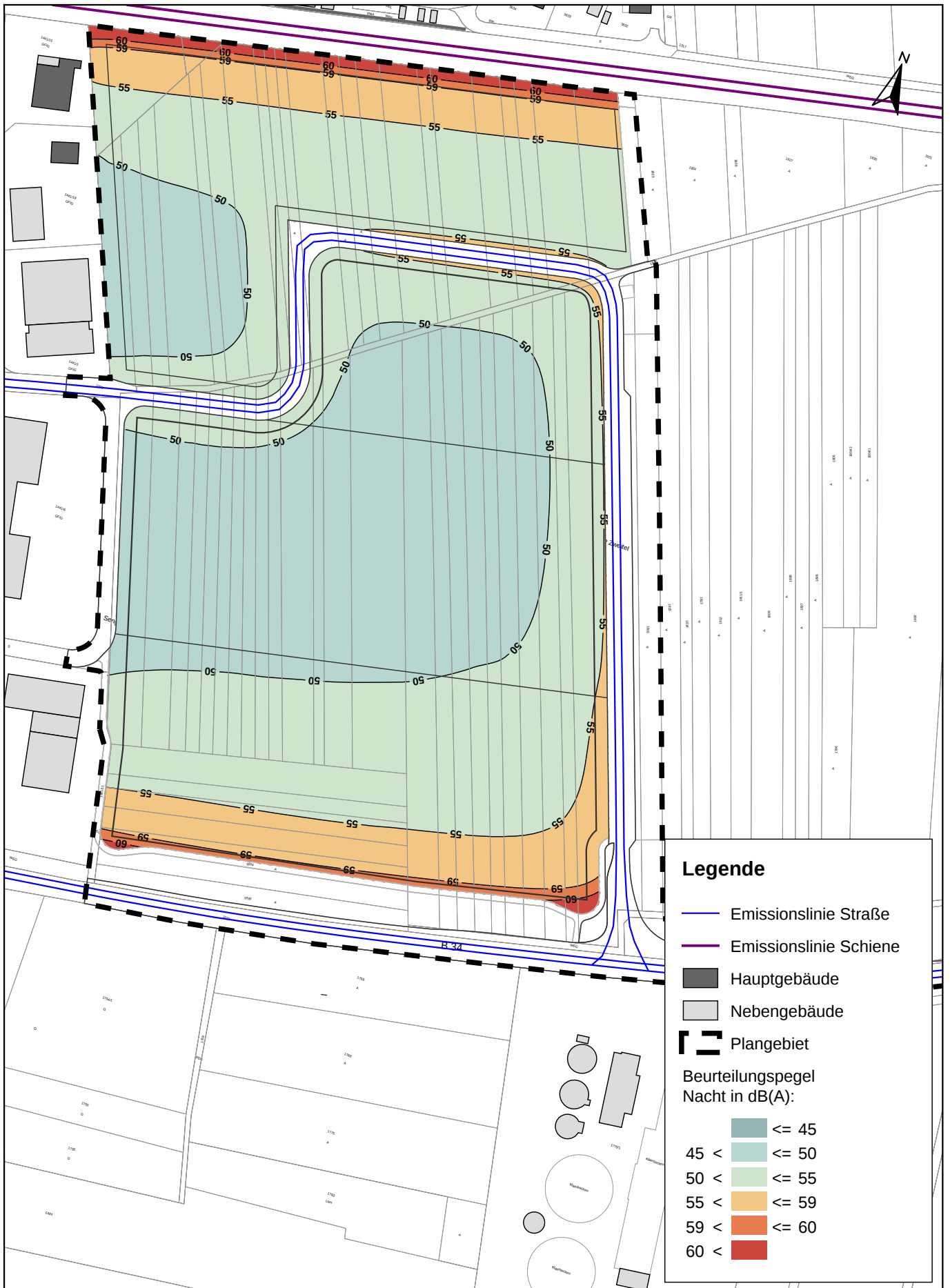
08/2018

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:

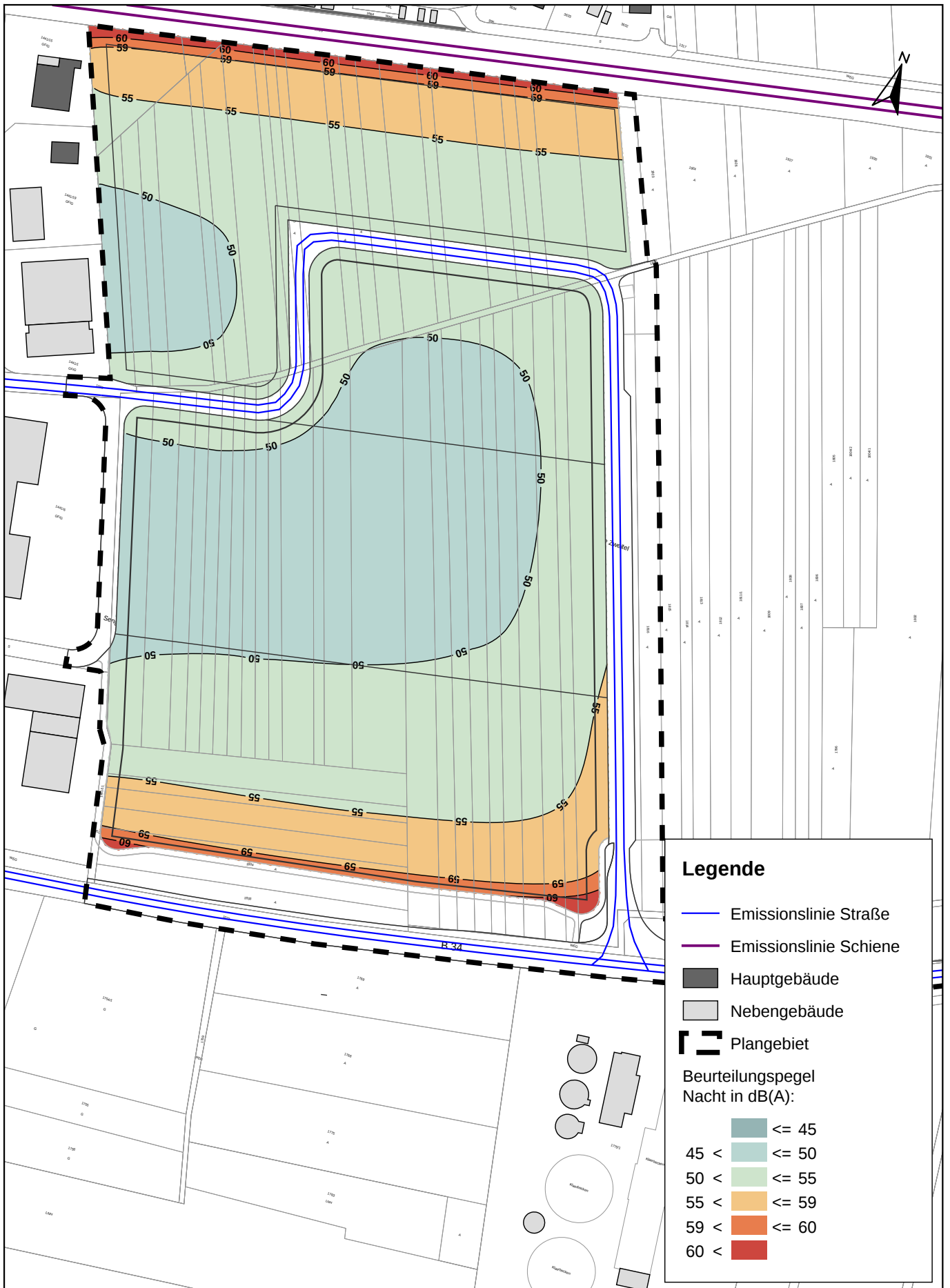
08/2018

Maßstab:

1 : 2.500

Anlage:

4.2



Legende

- Emissionslinie Straße
- Emissionslinie Schiene

Hauptgebäude

Nebengebäude

Plangebiet

Beurteilungspegel
Nacht in dB(A):

	<= 45
	45 < <= 50
	50 < <= 55
	55 < <= 59
	59 < <= 60
	60 <

P:\612100-2149\2-2101_SU_Sengern_Rhlf500_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 9 m Höhe

Proj.-Nr:

612-2101

Datum:

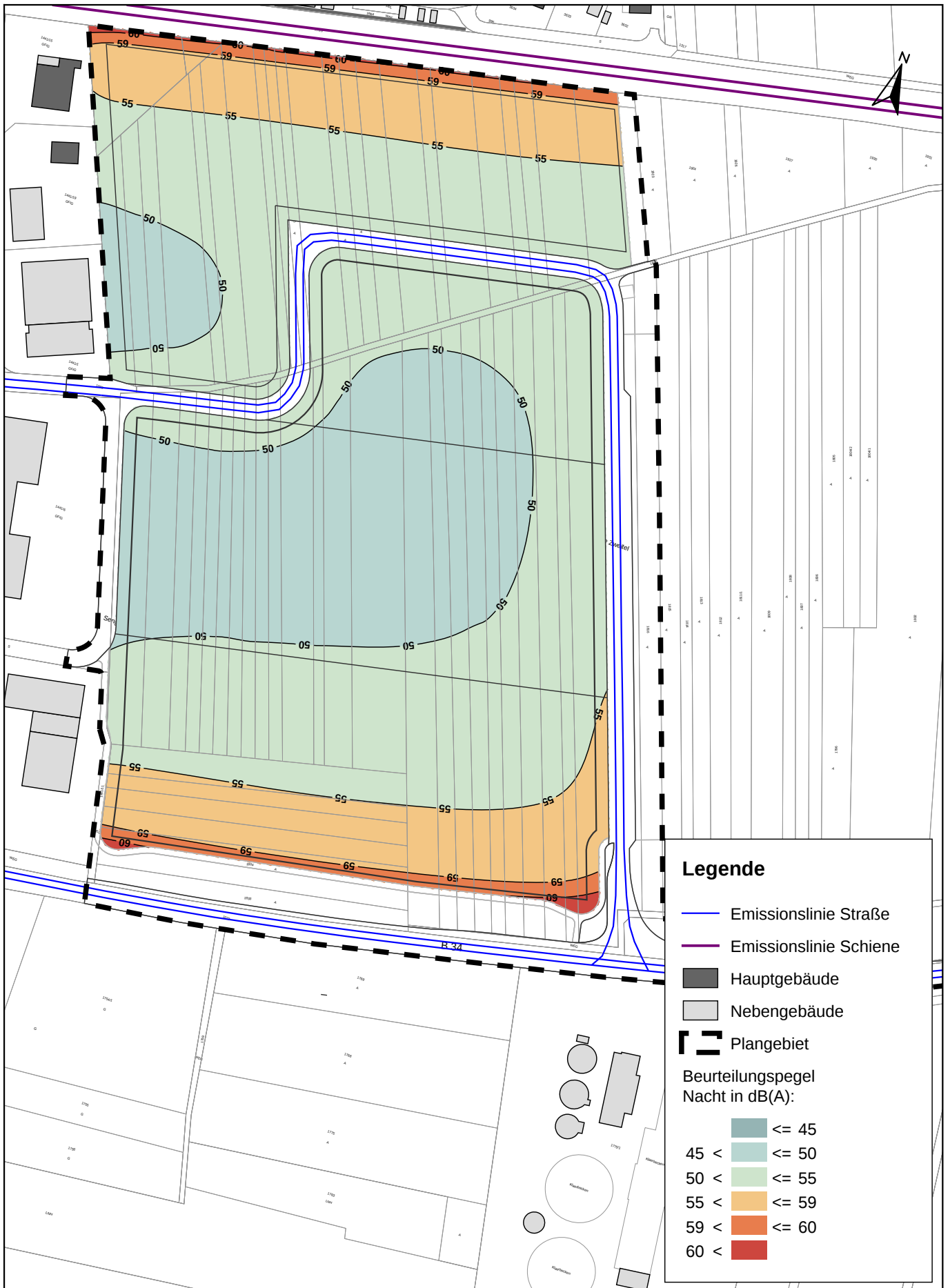
08/2018

Maßstab:

1 : 2.500

Anlage:

4.3



Legende

- Emissionslinie Straße
- Emissionslinie Schiene

Hauptgebäude

Nebengebäude

Plangebiet

Beurteilungspegel
Nacht in dB(A):

	≤ 45
	$45 < \leq 50$
	$50 < \leq 55$
	$55 < \leq 59$
	$59 < \leq 60$
	$60 <$

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 12 m Höhe

Proj.-Nr:

612-2101

Datum:

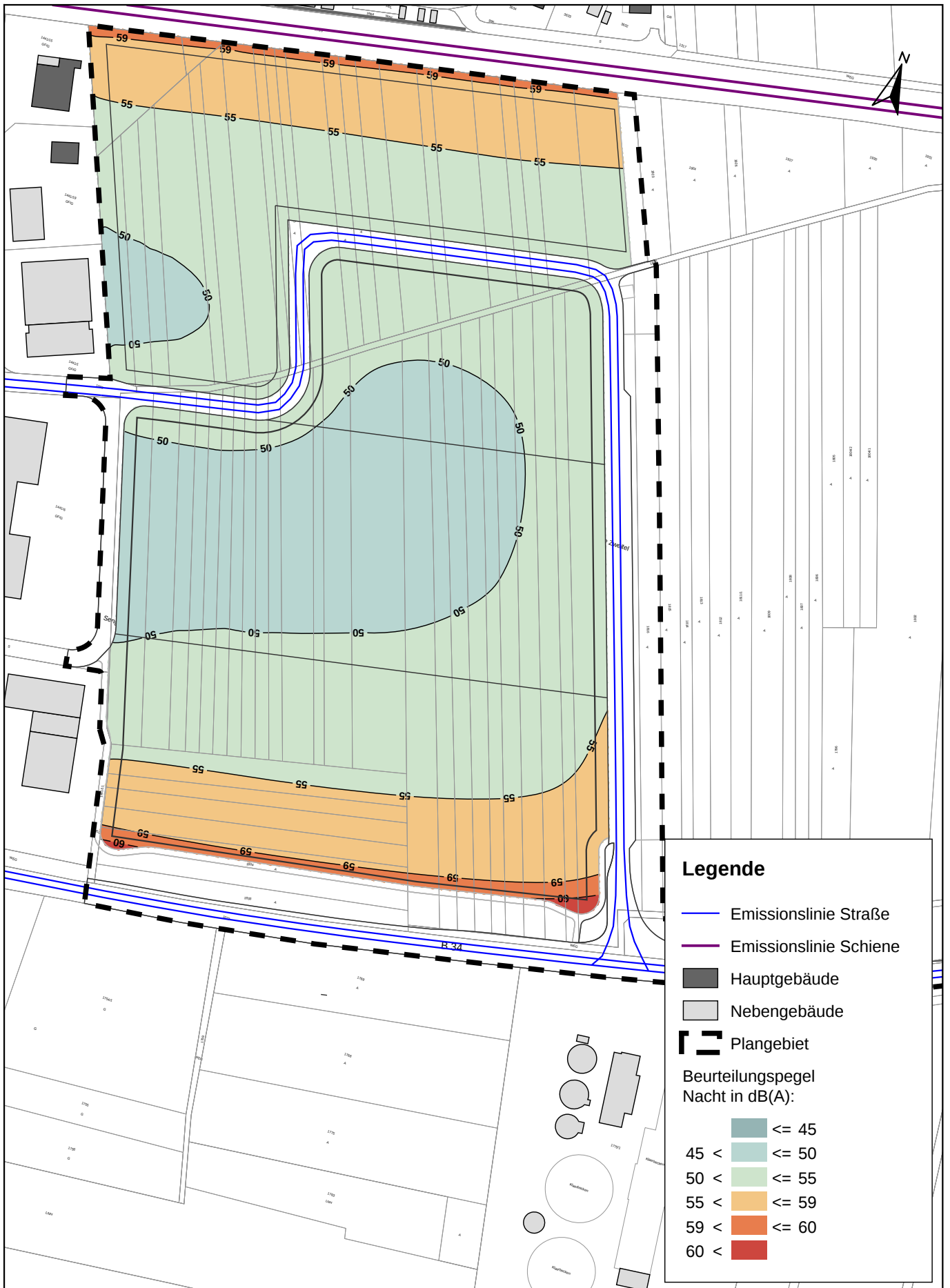
08/2018

Maßstab:

1 : 2.500

Anlage:

4.4



P:\612100-2149\2-2101_SU_Sengern_Rhlf500_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



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 17 m Höhe

Proj.-Nr:

612-2101

Datum:

08/2018

Maßstab:

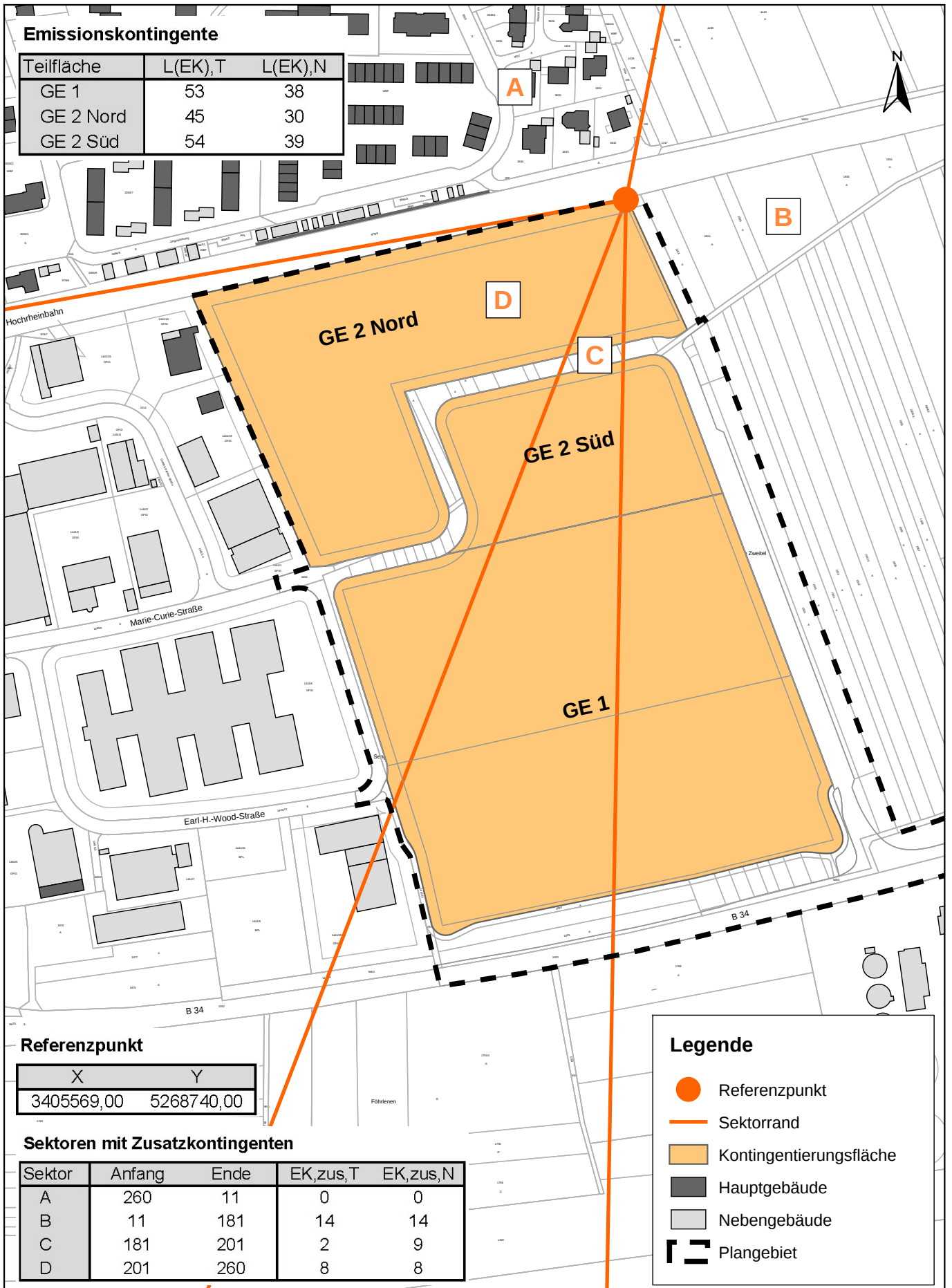
1 : 2.500

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



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:

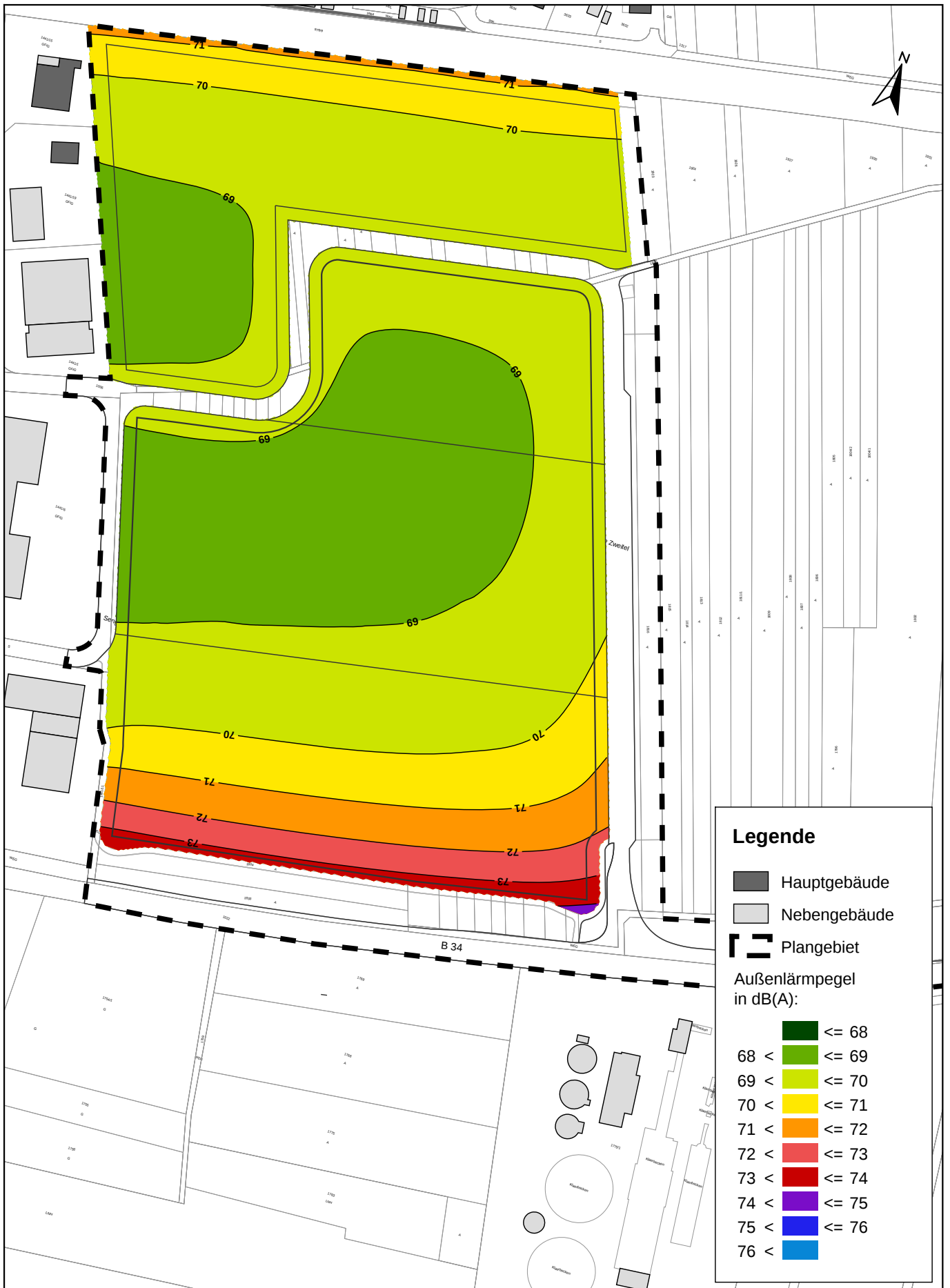
08/2018

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:

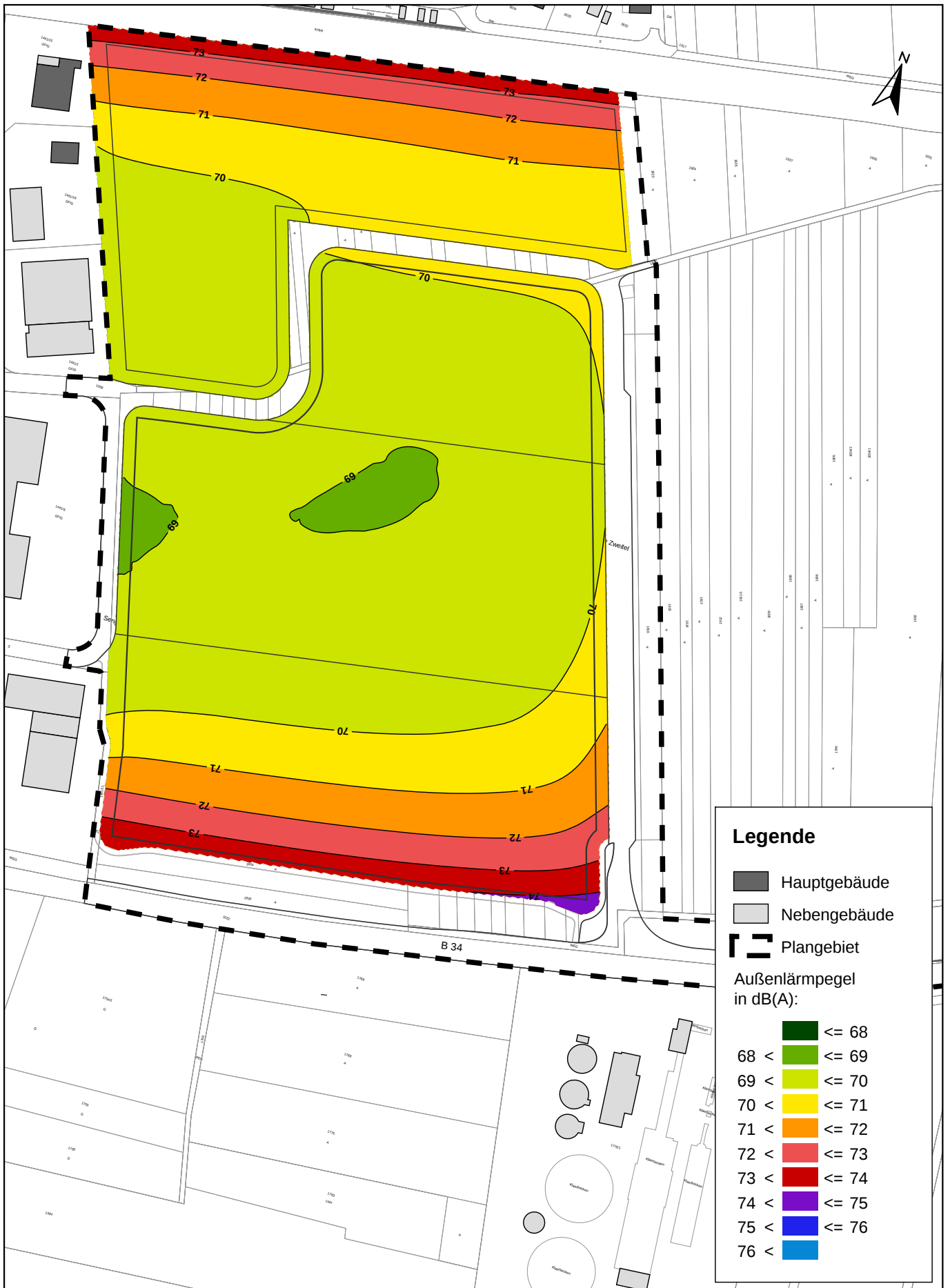
08/2018

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

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