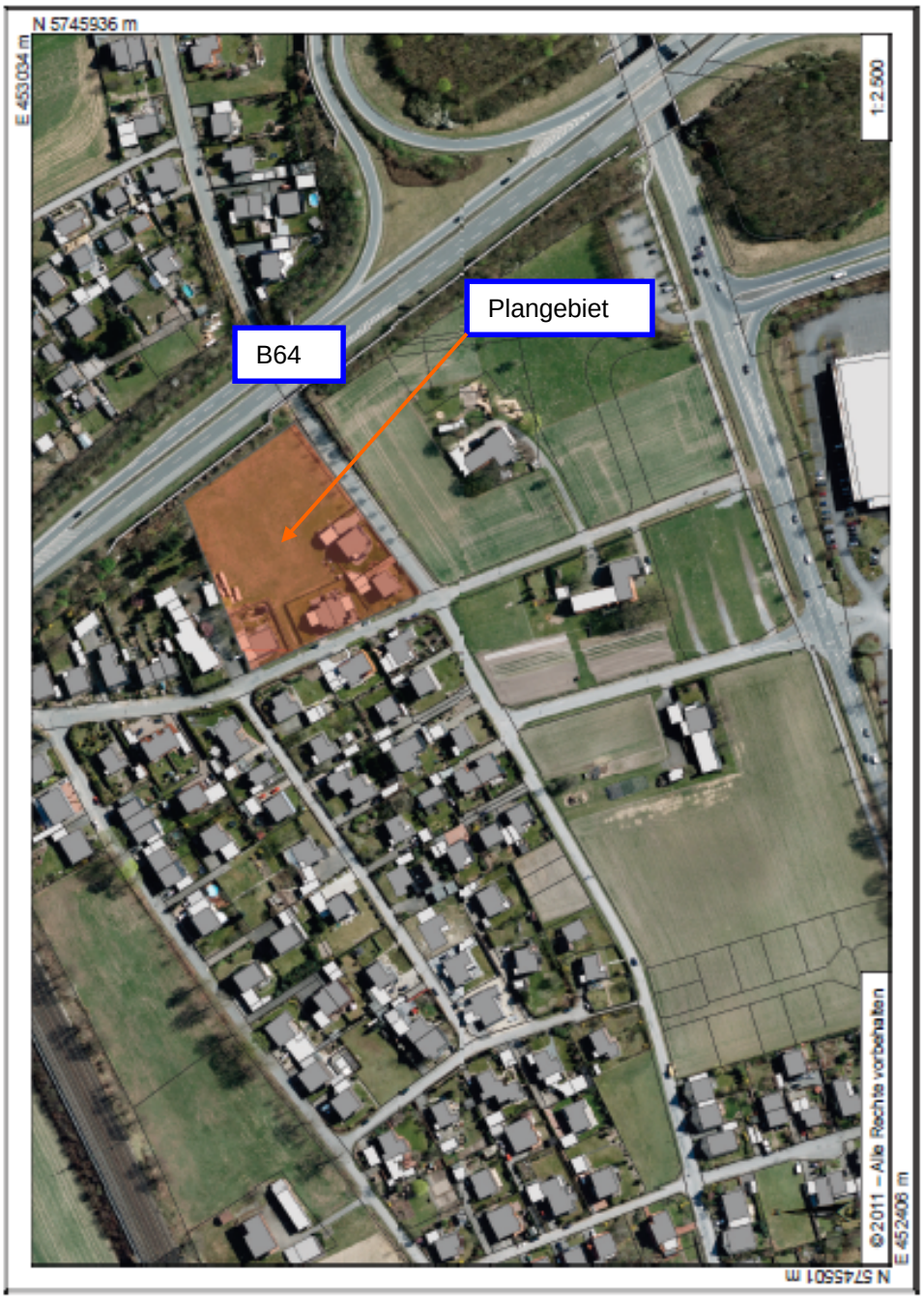
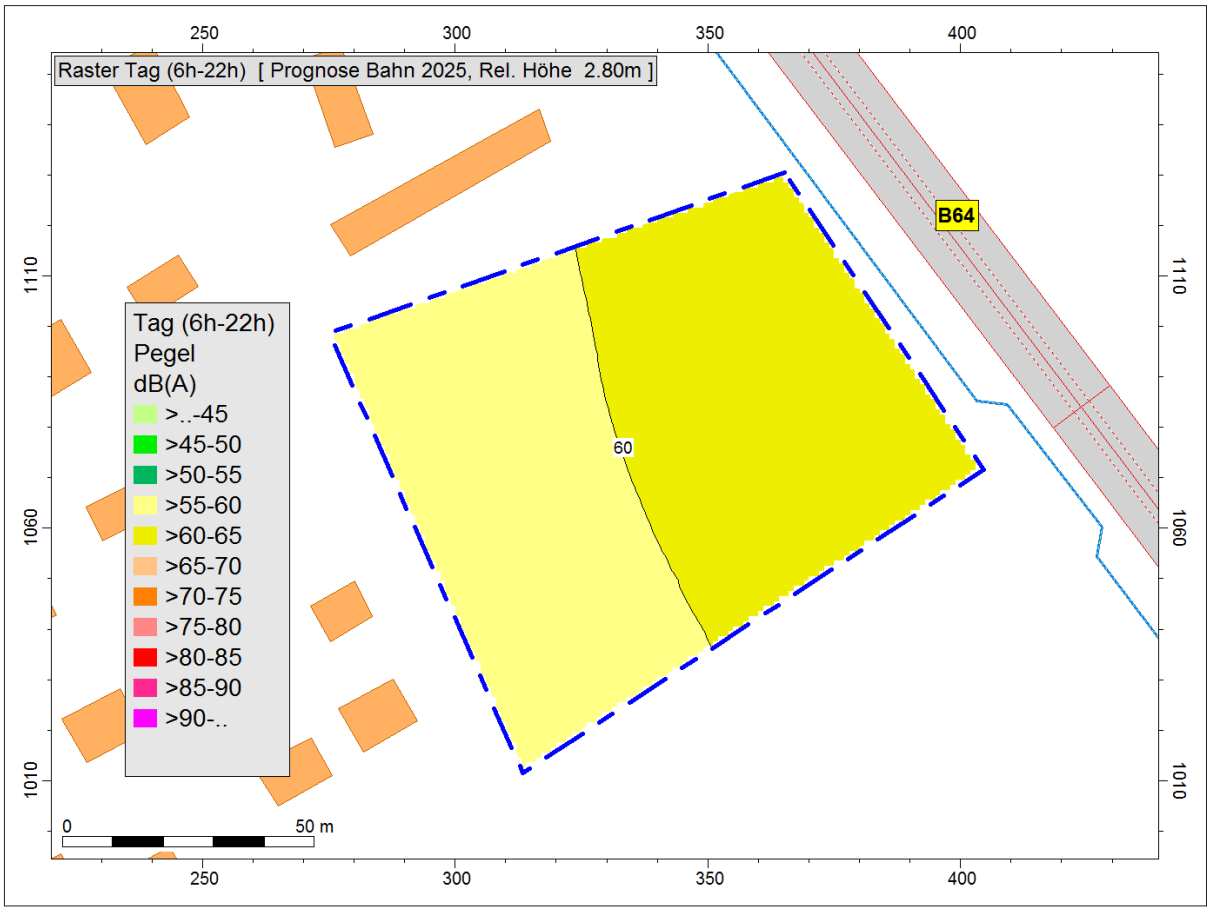
- Die Emissionsansätze für den Kfz- und Bahnverkehr, die Geländetopographie und die vorhandenen Schallschutzmaßnahmen im Bereich der A2 und der B64 wurden aus der schalltechnischen Untersuchung 553003640 (Wohnbauentwicklung im Bereich der Woermannstraße) übernommen.
- In den folgenden Anlagen werden die ermittelten Beurteilungspegel zur Tages- und Nachtzeit im EG und OG den Orientierungswerten der DIN 18005 (s. Anl. II und III) und den Immissionsgrenzwerten der 16.BImSchV (s. Anl. IV und V) bei freier Schallausbreitung im Plangebiet dargestellt.
- Bei den Berechnungen wurde als Gebietsausweisung ein Allgemeines Wohngebiet berücksichtigt.
- Aus der Anlage VI können die Lärmpegelbereiche gemäß DIN 4109 entnommen werden.

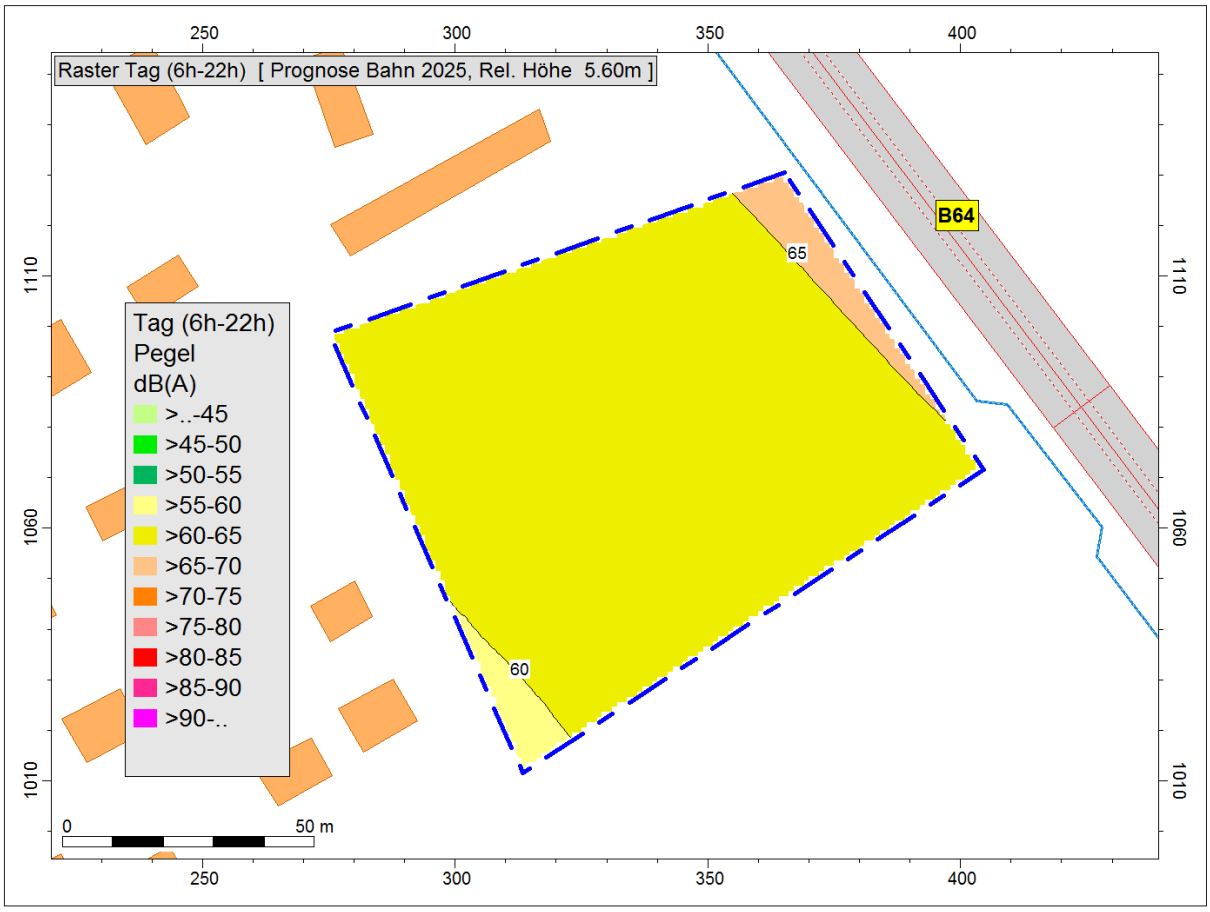




Planinhalt: Vergleich der Beurteilungspegel mit den Orientierungswerte der DIN 18005 zur Tageszeit im EG

C:\daten\A26692\Eigene Dateien\Herrmann\2012\553003640_553003774_(05-152)_(55340207) ... \553003774_02-2014.IPR

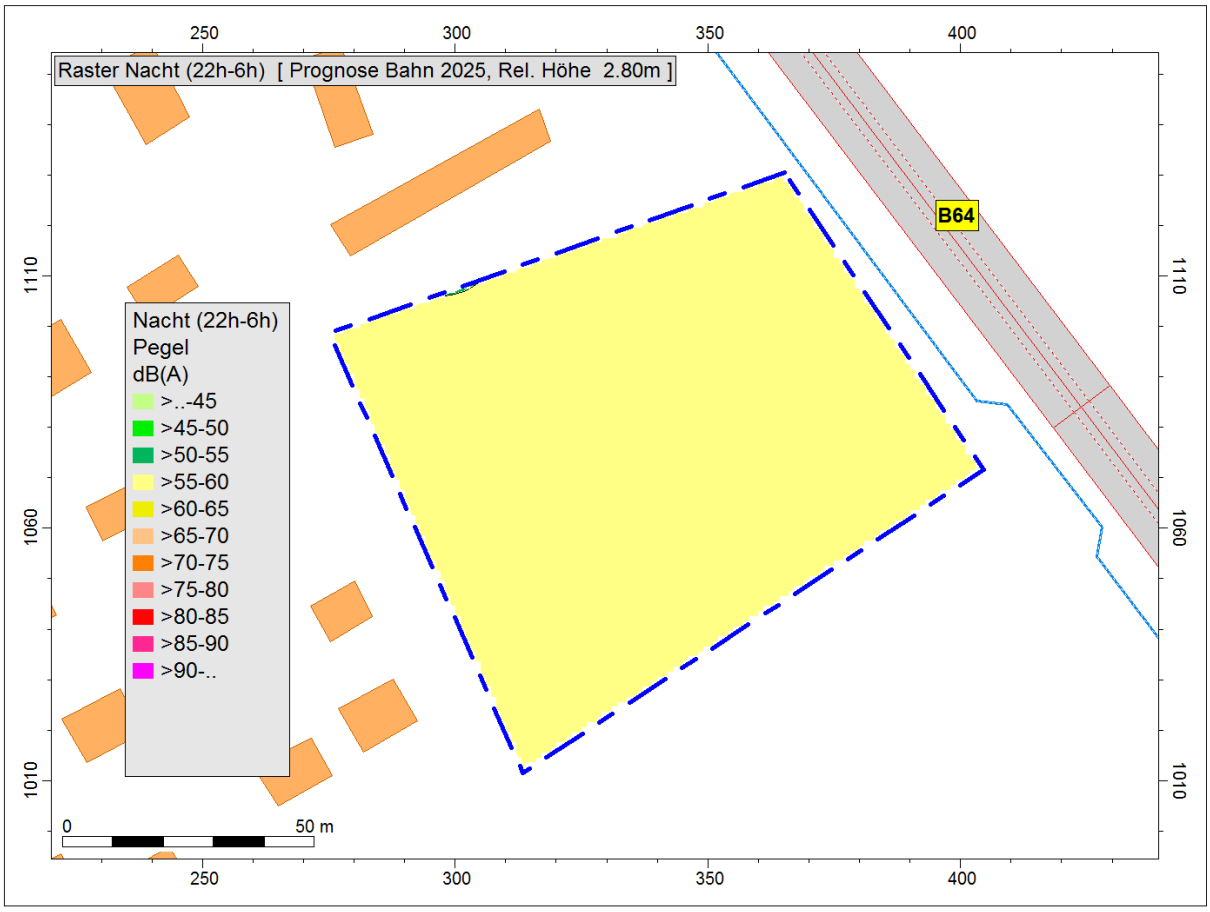
IMMI 2012-1 07/2012



Planinhalt: Vergleich der Beurteilungspegel mit den Orientierungswerte der DIN 18005 zur Tageszeit im OG

C:\daten\A26692\Eigene Dateien\Herrmann\2012\553003640_553003774_(05-152)_(55340207) ... \553003774_02-2014.IPR

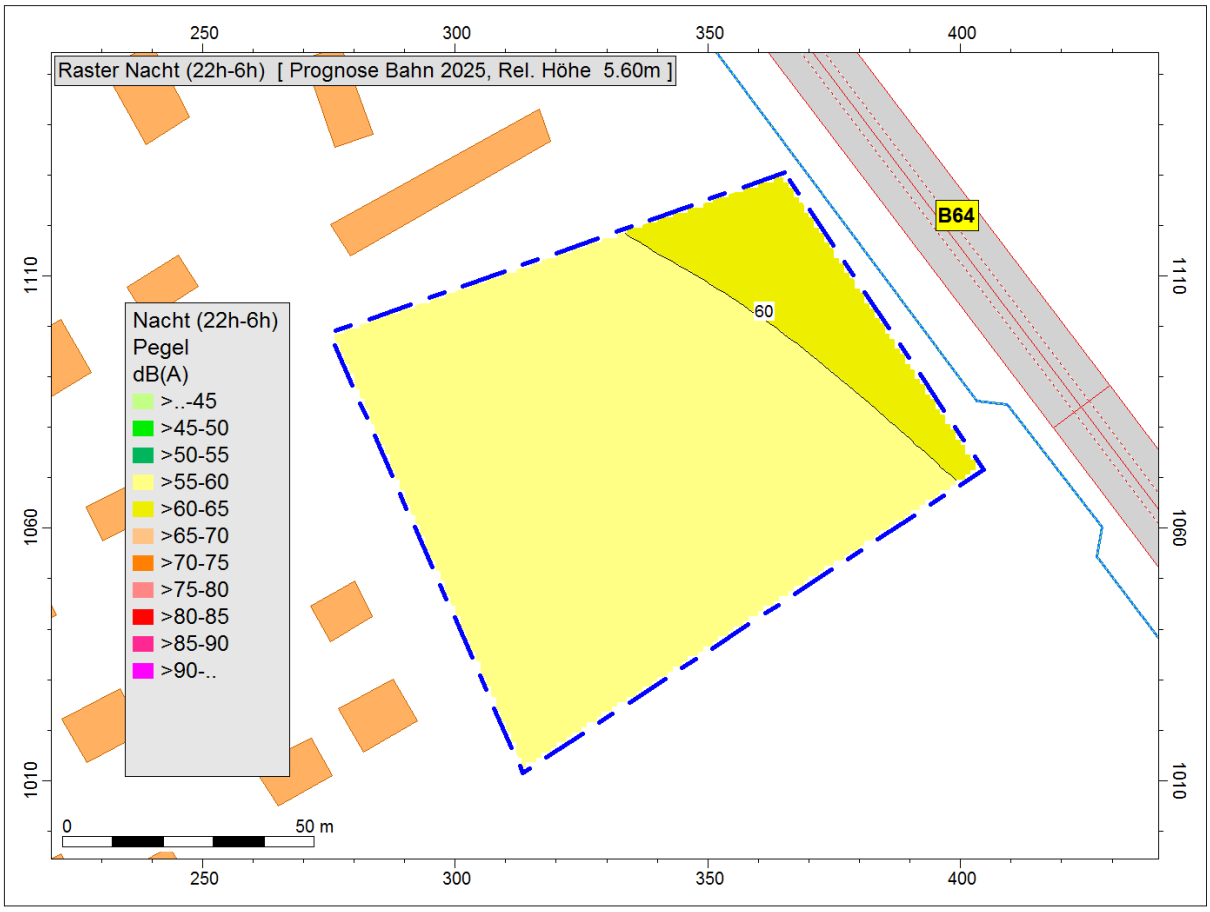
IMMI 2012-1 07/2012



Planinhalt: Vergleich der Beurteilungspegel mit den Orientierungswerte der DIN 18005 zur Nachtzeit im EG

C:\daten\A26692\Eigene Dateien\Herrmann\2012\553003640_553003774_(05-152)_(55340207) ... \553003774_02-2014.IPR

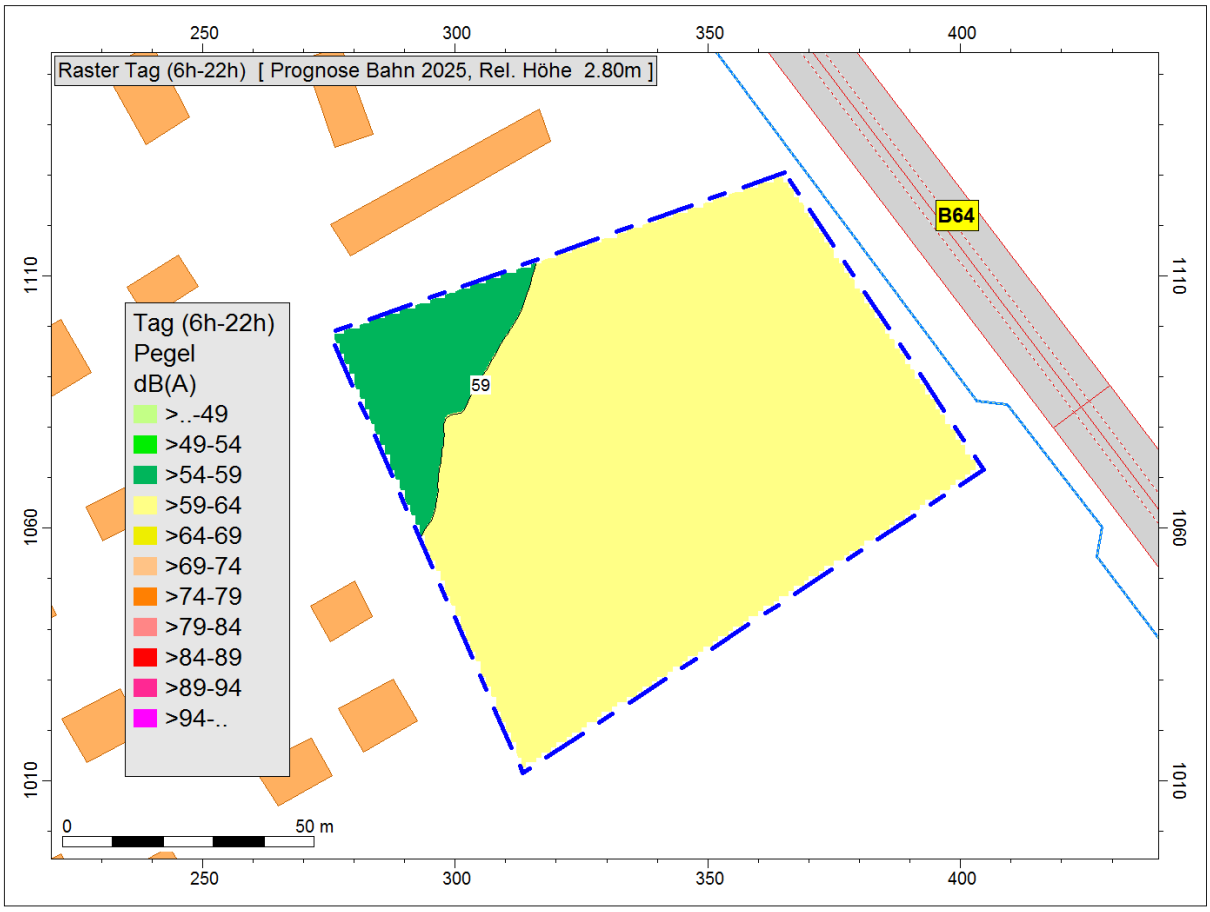
IMMI 2012-1 07/2012



Planinhalt: Vergleich der Beurteilungspegel mit den Orientierungswerte der DIN 18005 zur Nachtzeit im OG

C:\daten\A26692\Eigene Dateien\Herrmann\2012\553003640_553003774_(05-152)_(55340207) ... \553003774_02-2014.IPR

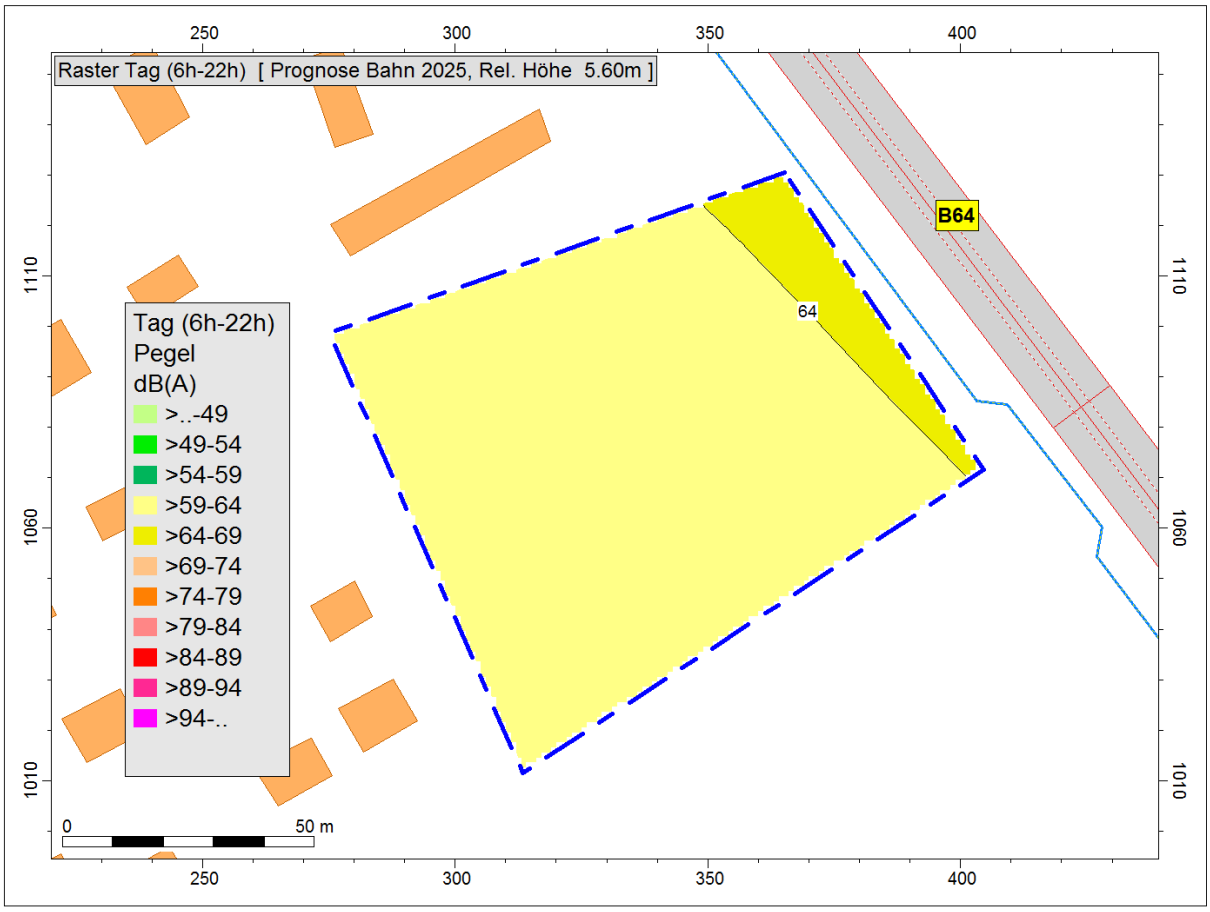
IMMI 2012-1 07/2012



Planinhalt: Vergleich der Beurteilungspegel mit den Immissionsgrenzwerte der 16.BImSchV zur Tageszeit im EG

C:\daten\A26692\Eigene Dateien\Herrmann\2012\553003640_553003774_(05-152)_(55340207) ... \553003774_02-2014.IPR

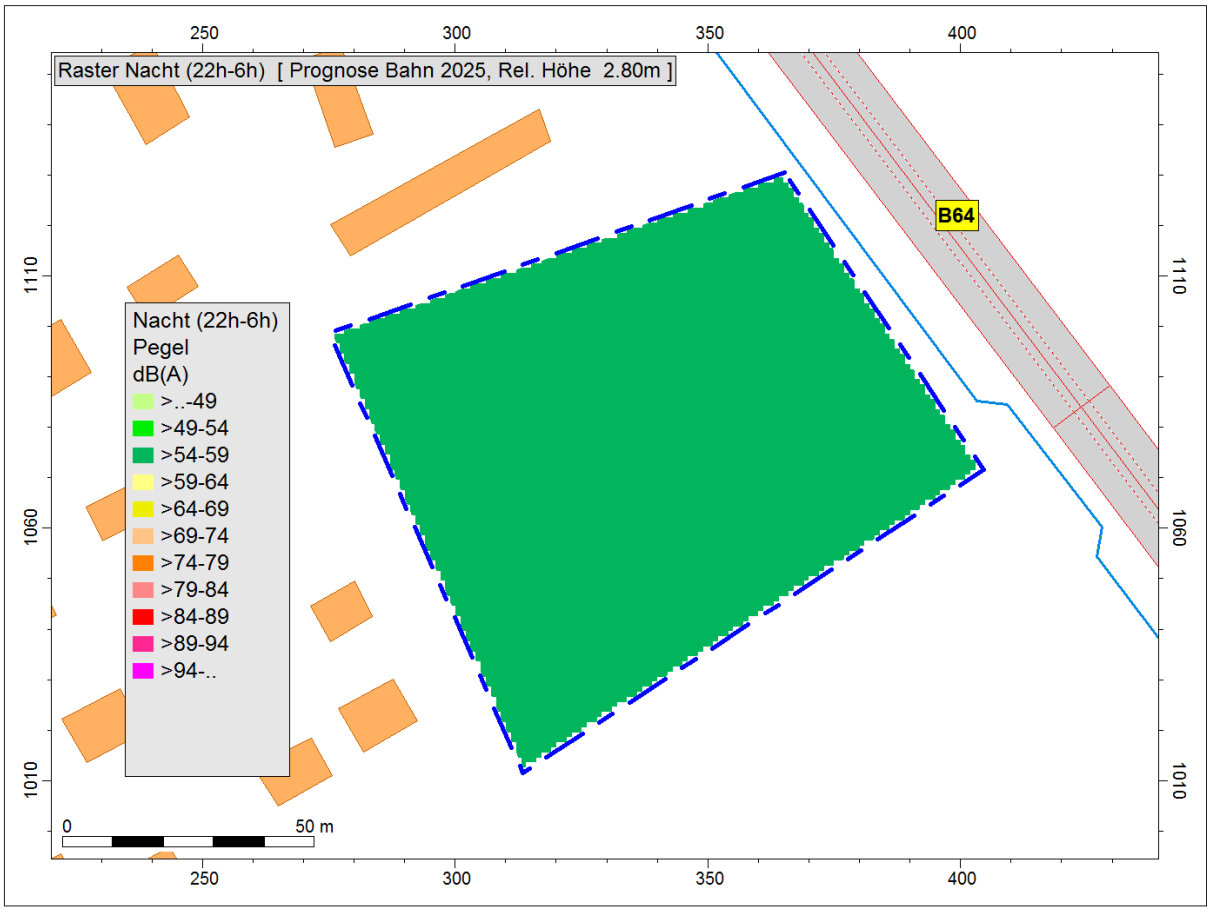
IMMI 2012-1 07/2012



Planinhalt: Vergleich der Beurteilungspegel mit den Immissionsgrenzwerte der 16.BImSchV zur Tageszeit im OG

C:\daten\A26692\Eigene Dateien\Herrmann\2012\553003640_553003774_(05-152)_(55340207) ... \553003774_02-2014.IPR

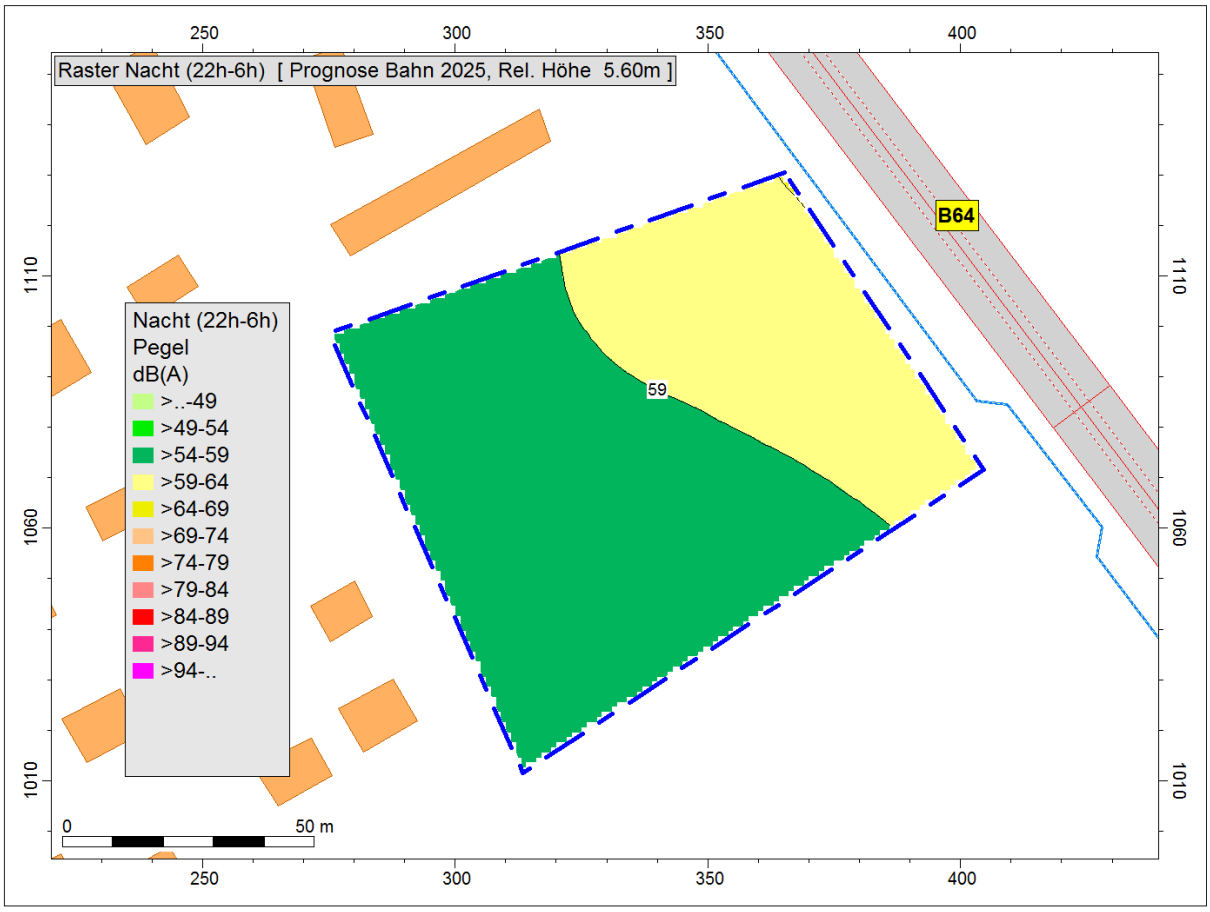
IMMI 2012-1 07/2012



Planinhalt: Vergleich der Beurteilungspegel mit den Immissionsgrenzwerte der 16.BImSchV zur Nachtzeit im EG

C:\daten\A26692\Eigene Dateien\Herrmann\2012\553003640_553003774_(05-152)_(55340207) ... \553003774_02-2014.IPR

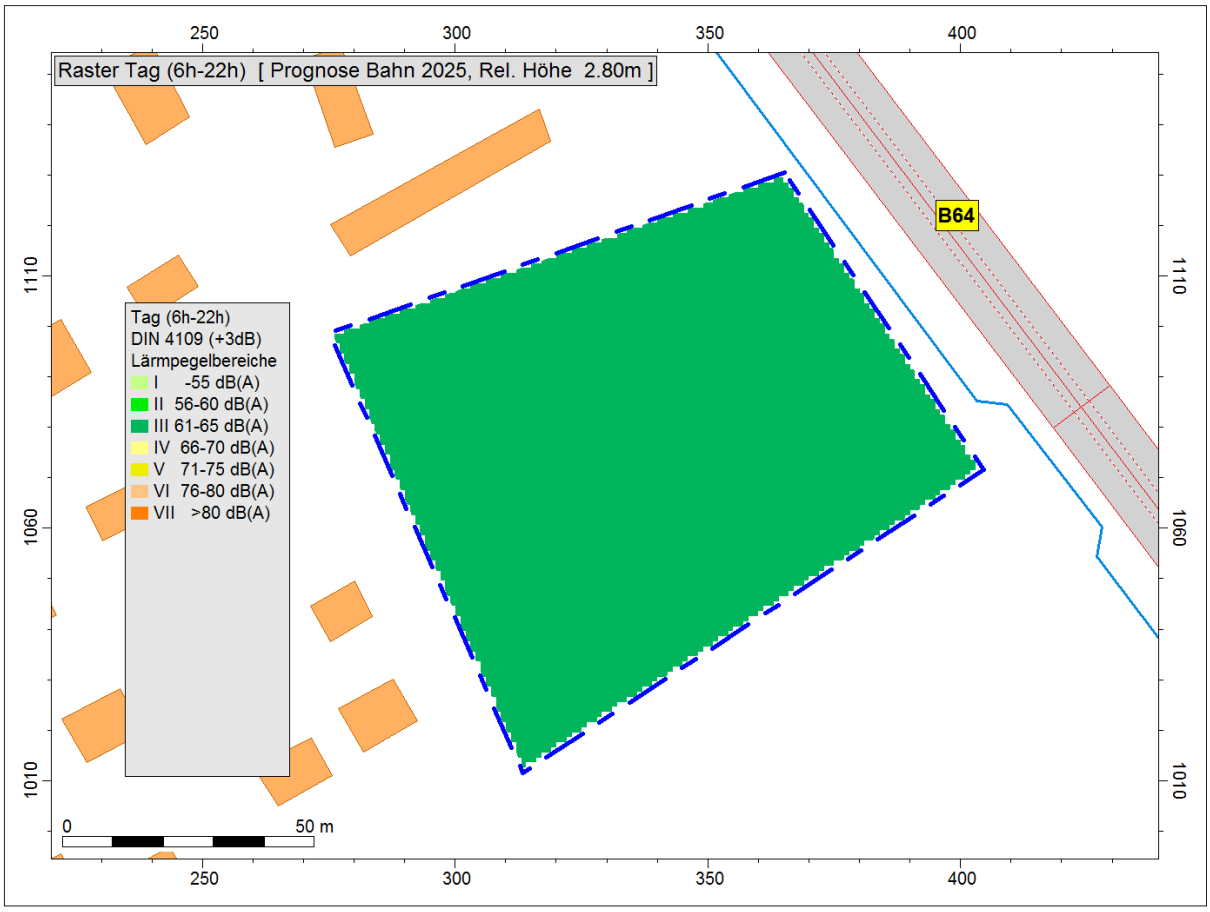
IMMI 2012-1 07/2012



Planinhalt: Vergleich der Beurteilungspegel mit den Immissionsgrenzwerte der 16.BImSchV zur Nachtzeit im OG

C:\daten\A26692\Eigene Dateien\Herrmann\2012\553003640_553003774_(05-152)_(55340207) ... \553003774_02-2014.IPR

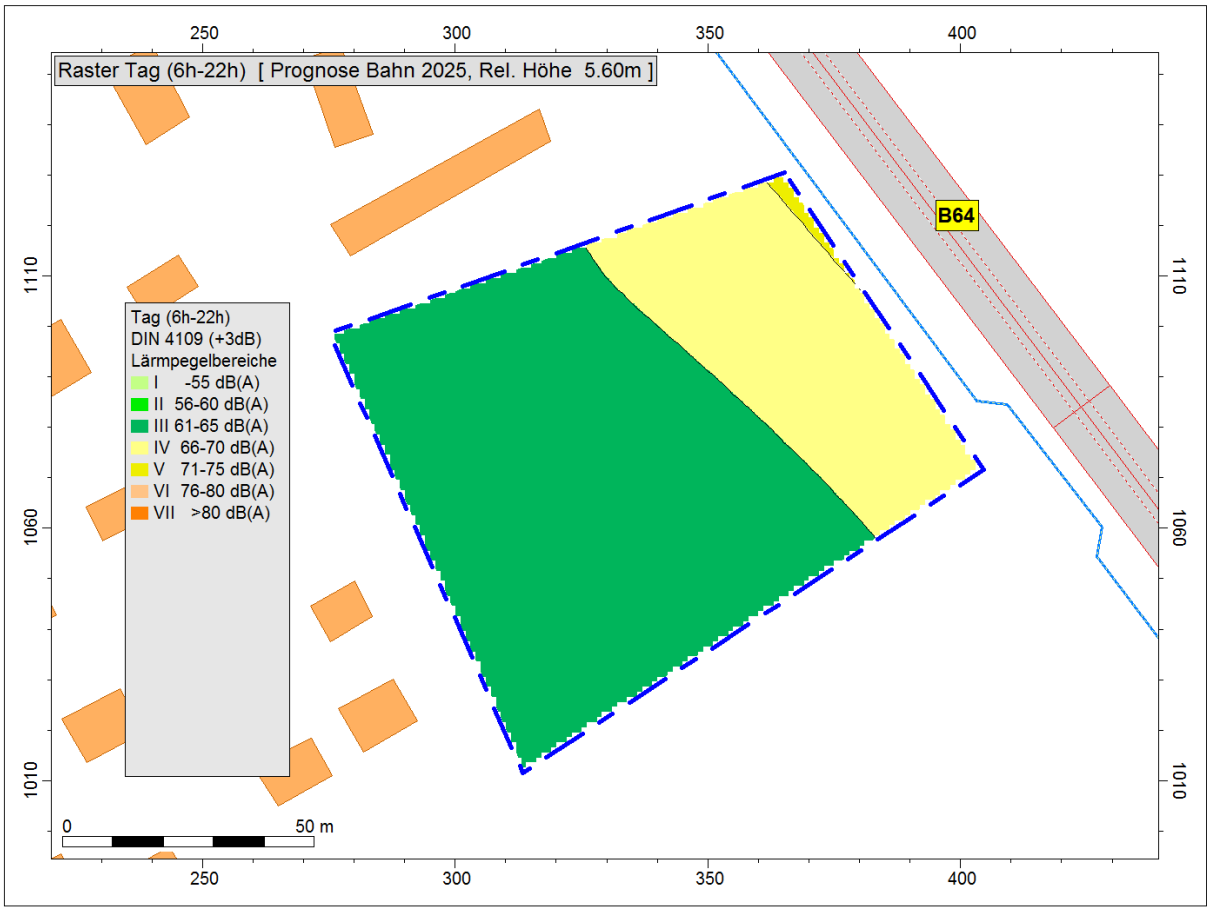
IMMI 2012-1 07/2012



Planinhalt: Lärmpegelbereiche gemäß DIN 4109 im EG

C:\daten\A26692\Eigene Dateien\Herrmann\2012\553003640_553003774_(05-152)_(55340207) ... \553003774_02-2014.IPR

IMMI 2012-1 07/2012



Planinhalt: Lärmpegelbereiche gemäß DIN 4109 im OG

C:\daten\A26692\Eigene Dateien\Herrmann\2012\553003640_553003774_(05-152)_(55340207) ... \553003774_02-2014.IPR

IMMI 2012-1 07/2012