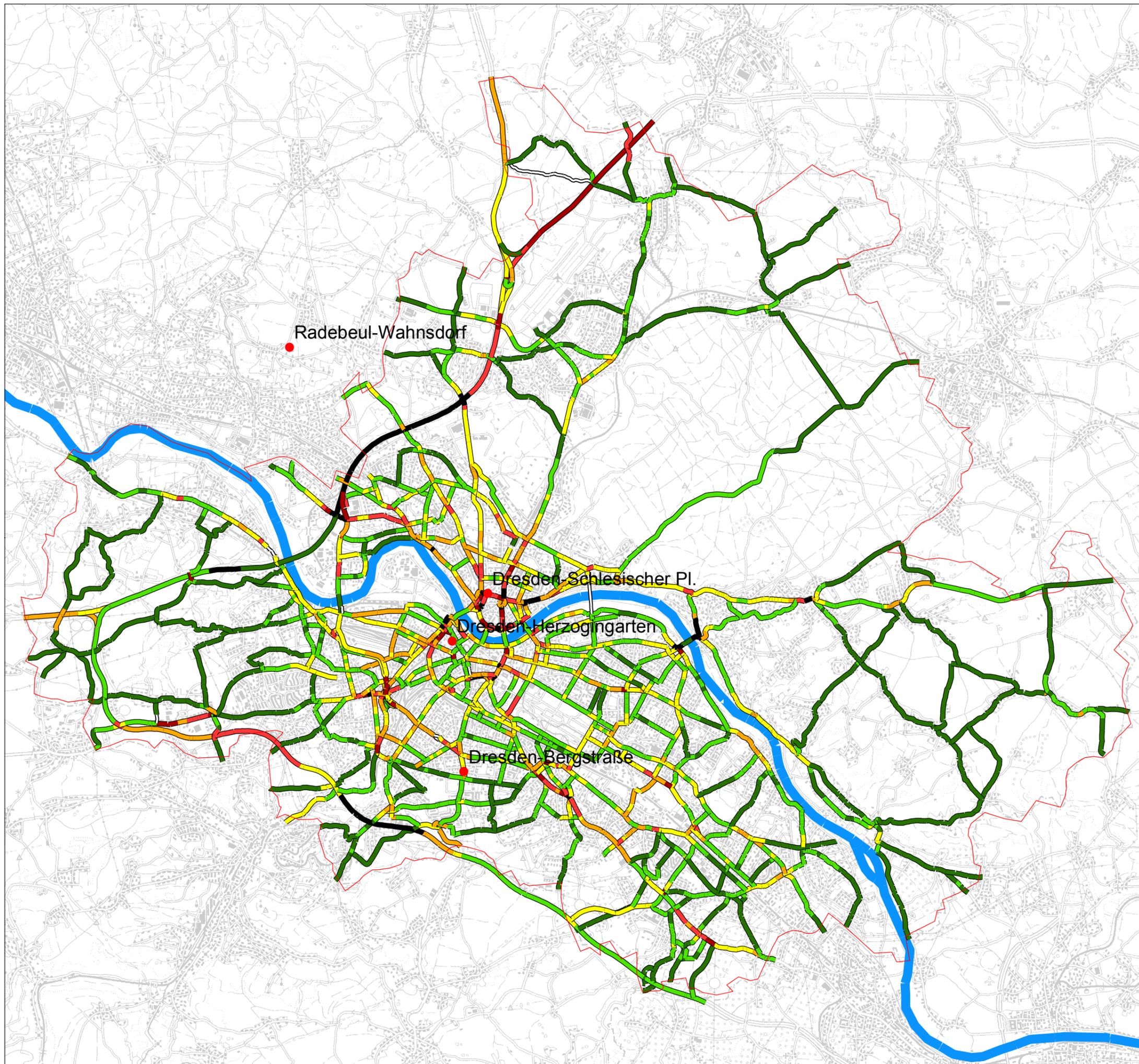


**Modellierte Jahresmittelwerte
der PM₁₀ - Zusatzbelastung
durch den lokalen Verkehr
(Mittel 2005-2009)**



PM₁₀ [µg/m³]

- keine Werte
- 0 - 2
- 2 - 4
- 4 - 6
- 6 - 8
- 8 - 10
- 10 - 12
- > 12

Karte 9

1:90.000

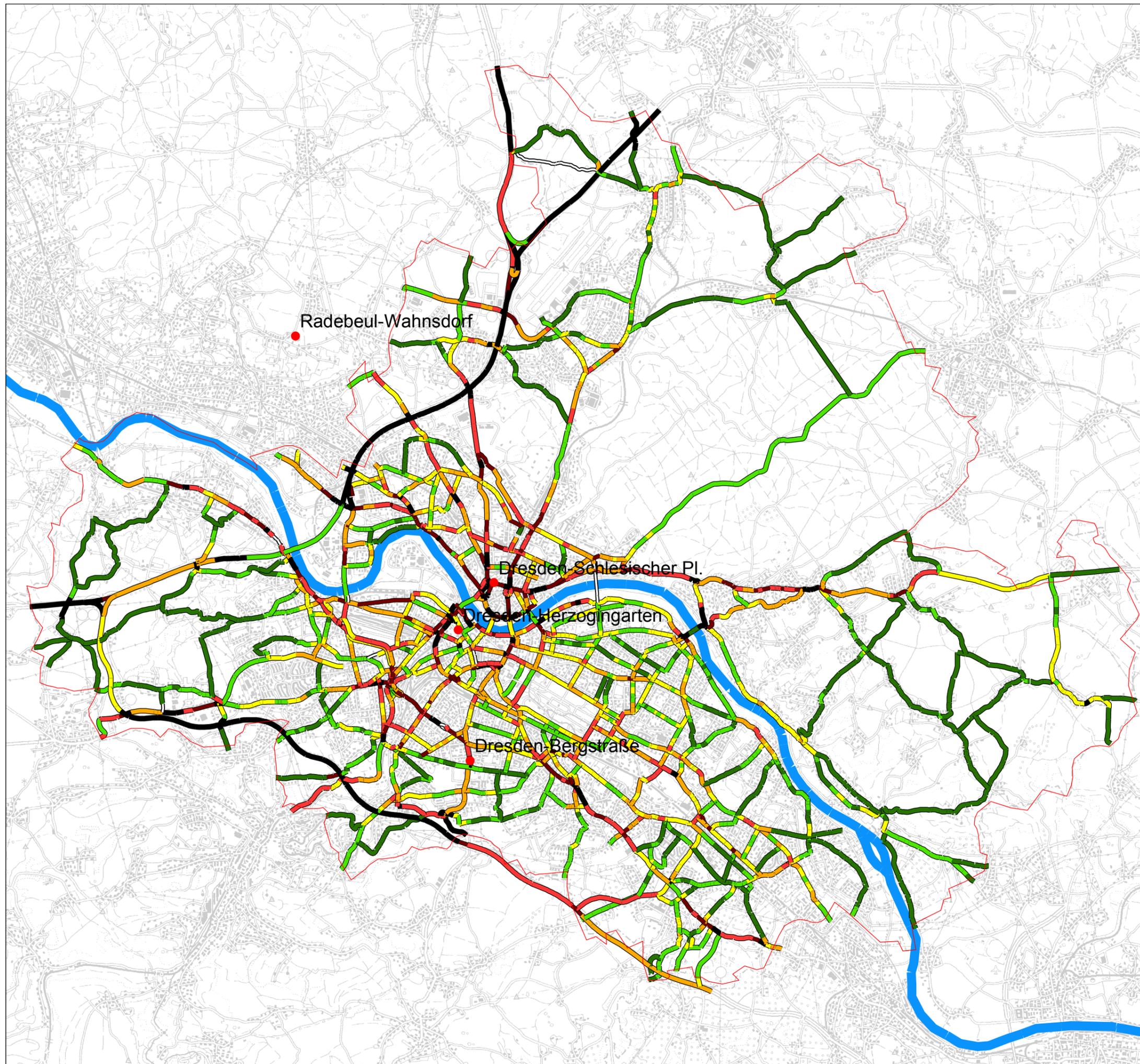
 Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
Abteilung 5 Klima, Luft, Lärm, Strahlen
Referat 51 Luftqualität

Datengrundlage: Immissionskataster Sachsen

Bearbeitungsstand: 10/2010

Geobasisdaten: © 2005, Landesvermessungsamt Sachsen
www.landesvermessungsamt.sachsen.de

**Modellierte Jahresmittelwerte
der NO₂ - Zusatzbelastung
durch den lokalen Verkehr
(Mittel 2005-2009)**



NO₂ [µg/m³]

- Keine Werte
- 0 - 10
- 10 - 15
- 15 - 20
- 20 - 25
- 25 - 30
- 30 - 35
- > 35

Karte 10

1:90.000

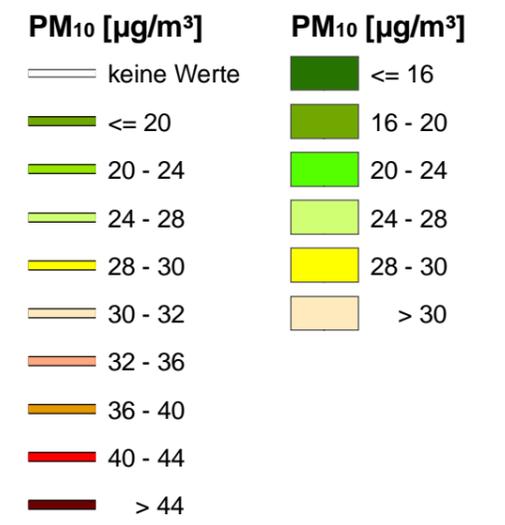
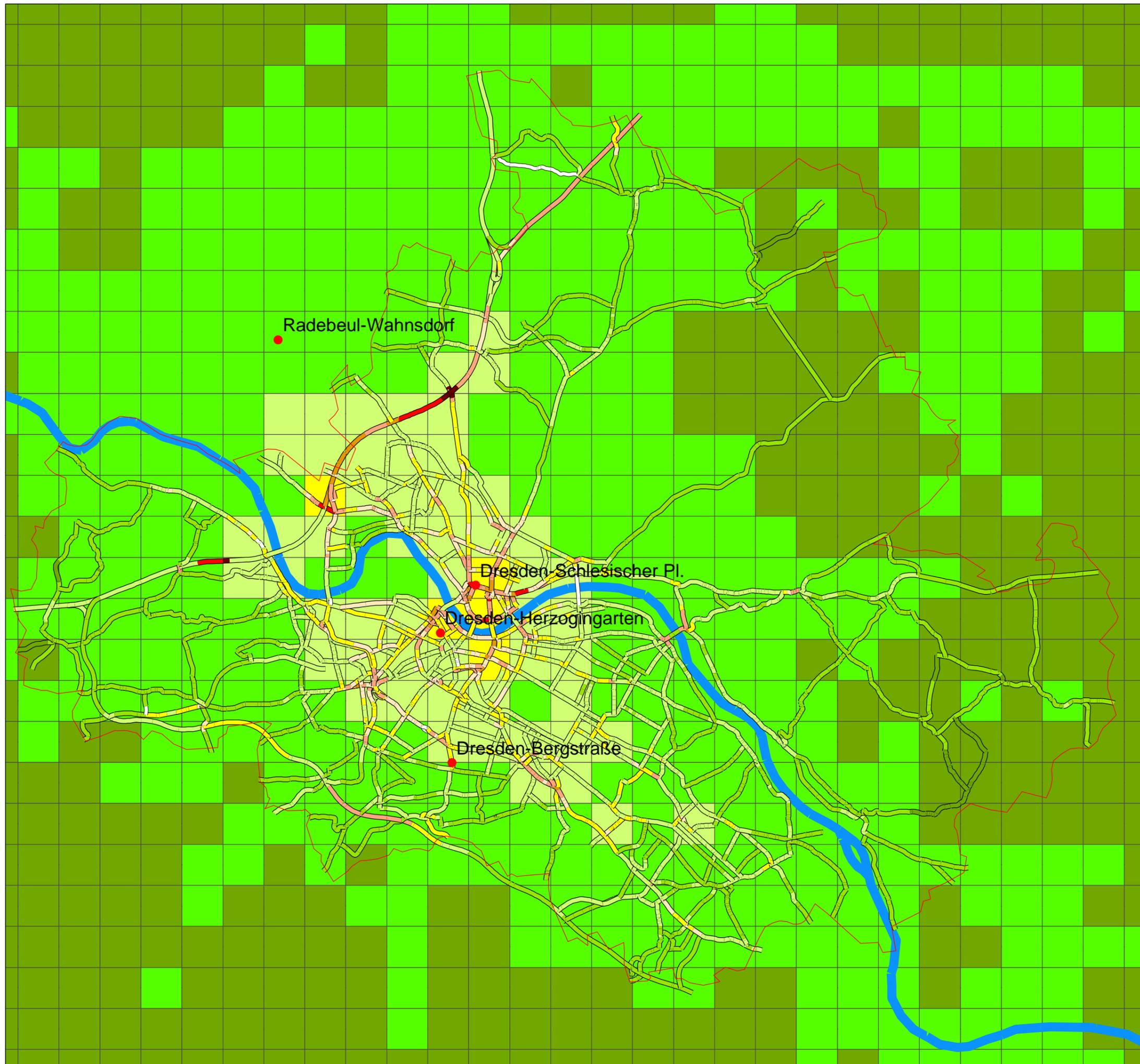
 Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
Abteilung 5 Klima, Luft, Lärm, Strahlen
Referat 51 Luftqualität

Datengrundlage: Immissionskataster Sachsen

Bearbeitungsstand: 10/2010

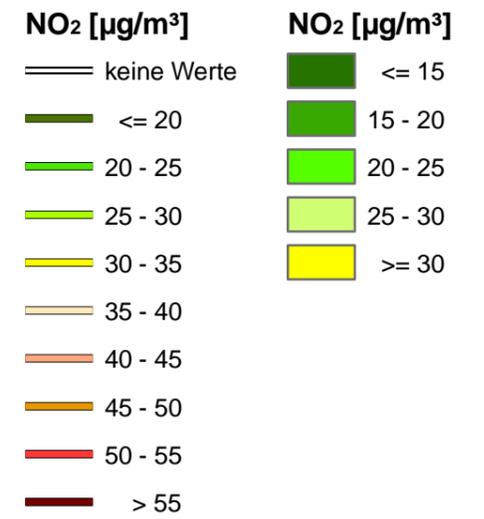
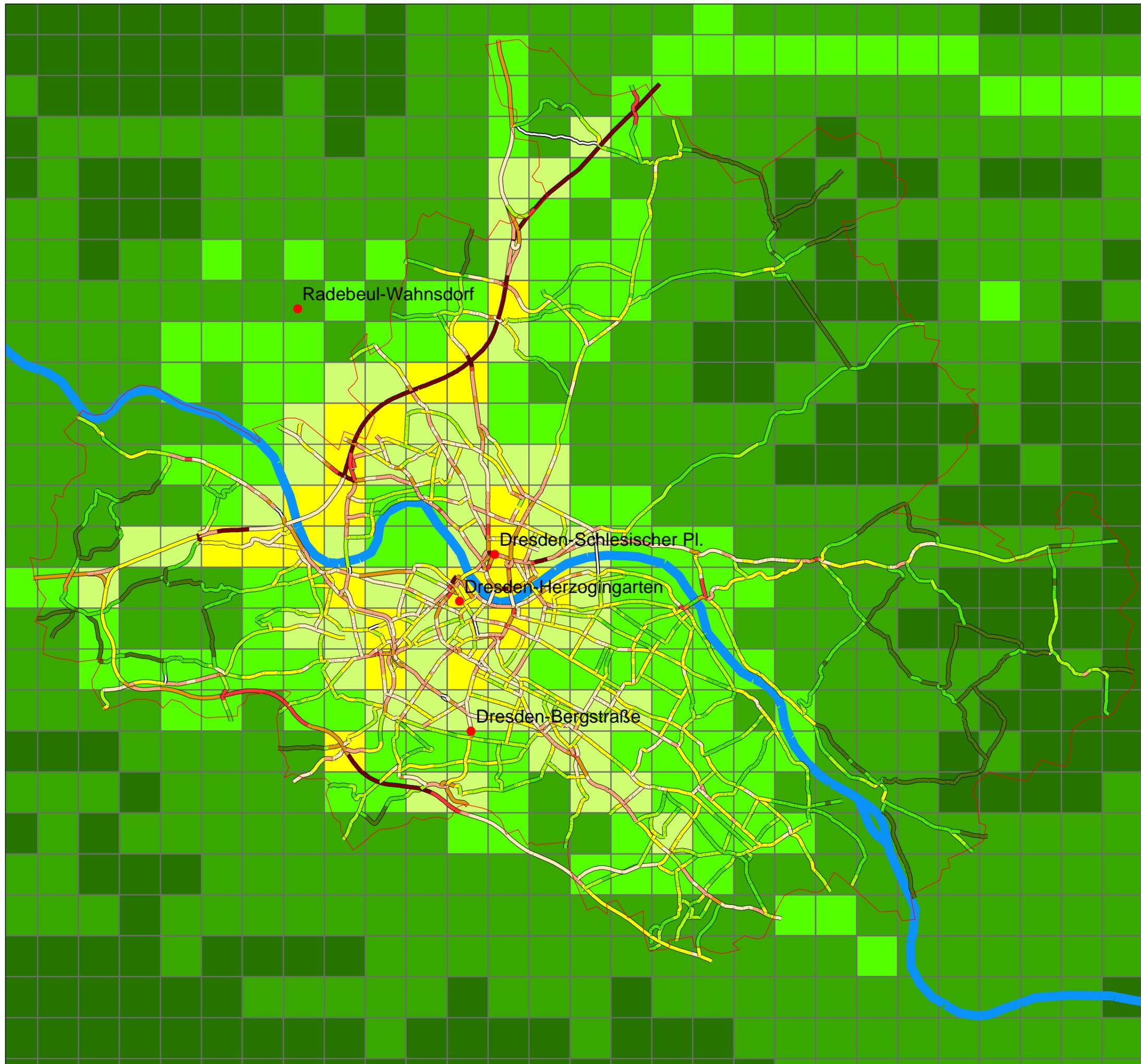
Geobasisdaten: © 2005, Landesvermessungsamt Sachsen
www.landesvermessungsamt.sachsen.de

Modellierte Jahresmittelwerte der PM₁₀ - Belastung (Mittel 2005-2009)



Grenzwert Jahresmittelwert = 40 µg/m³
 Ab einem Jahresmittelwert von 30µg/m³
 ist mit mehr als den 35 im Jahr zugelassenen
 Überschreitungen des zulässigen Tagesmittelwertes
 von 50 µg/m³ zu rechnen.

**Modellierte Jahresmittelwerte
der NO₂ - Belastung
(Mittel 2005-2009)**



Grenzwert Jahresmittelwert = 40 $\mu\text{g}/\text{m}^3$

Karte 12

1:90.000

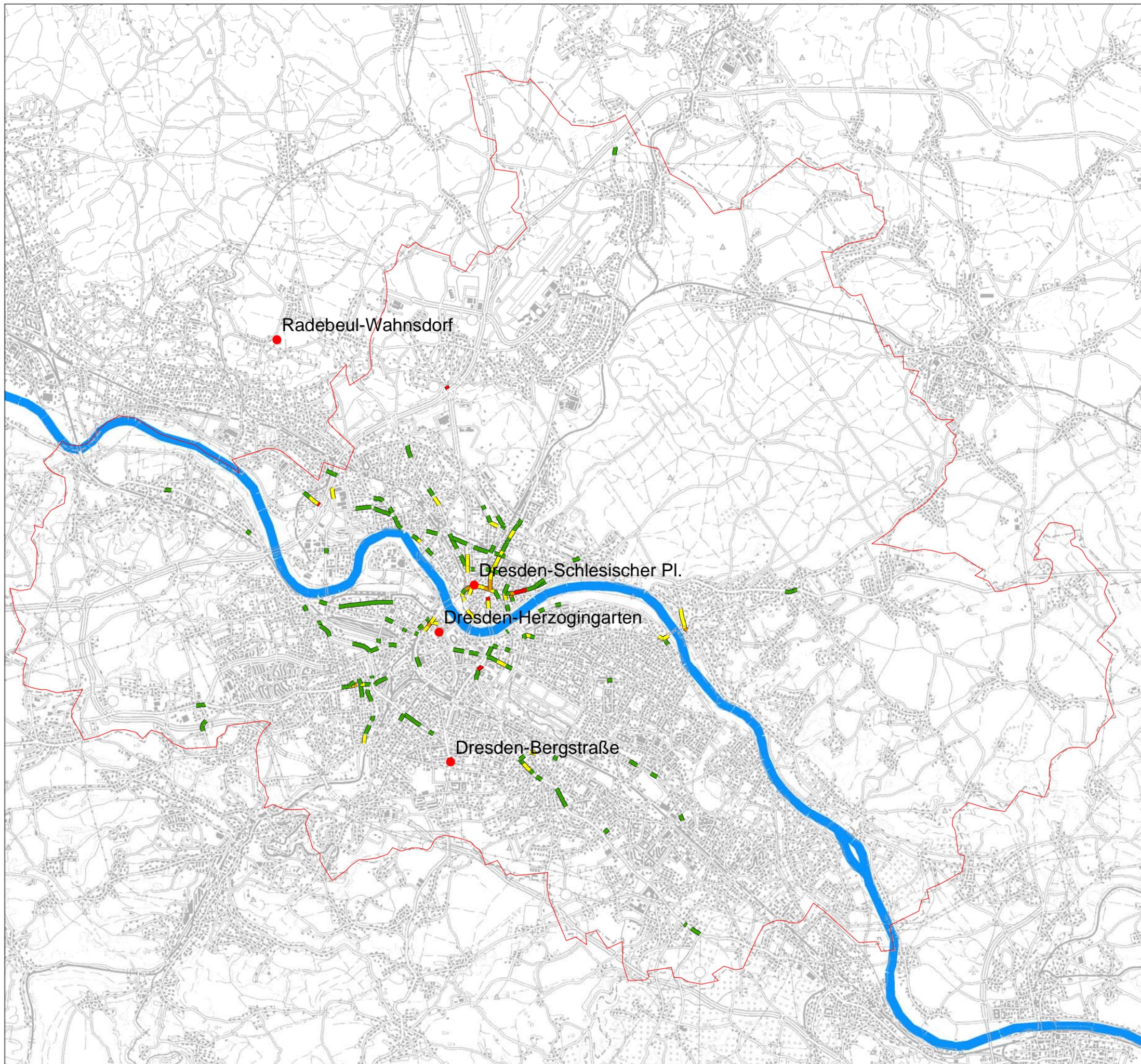
 Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
Abteilung 5 Klima, Luft, Lärm, Strahlen
Referat 51 Luftqualität

Datengrundlage: Immissionskataster Sachsen

Bearbeitungsstand: 10/2010

Geobasisdaten: © 2005, Landesvermessungsamt Sachsen
www.landesvermessungsamt.sachsen.de

**Bewohnte Straßen
mit
Grenzwertüberschreitung
(Mittel 2005-2009)**



PM₁₀-Gesamtbelastung

- bis 10 % über dem Äquivalenzwert
- bis 20 % über dem Äquivalenzwert
- bis 30 % über dem Äquivalenzwert
- über 30 % über dem Äquivalenzwert

Karte 13a

1:90.000

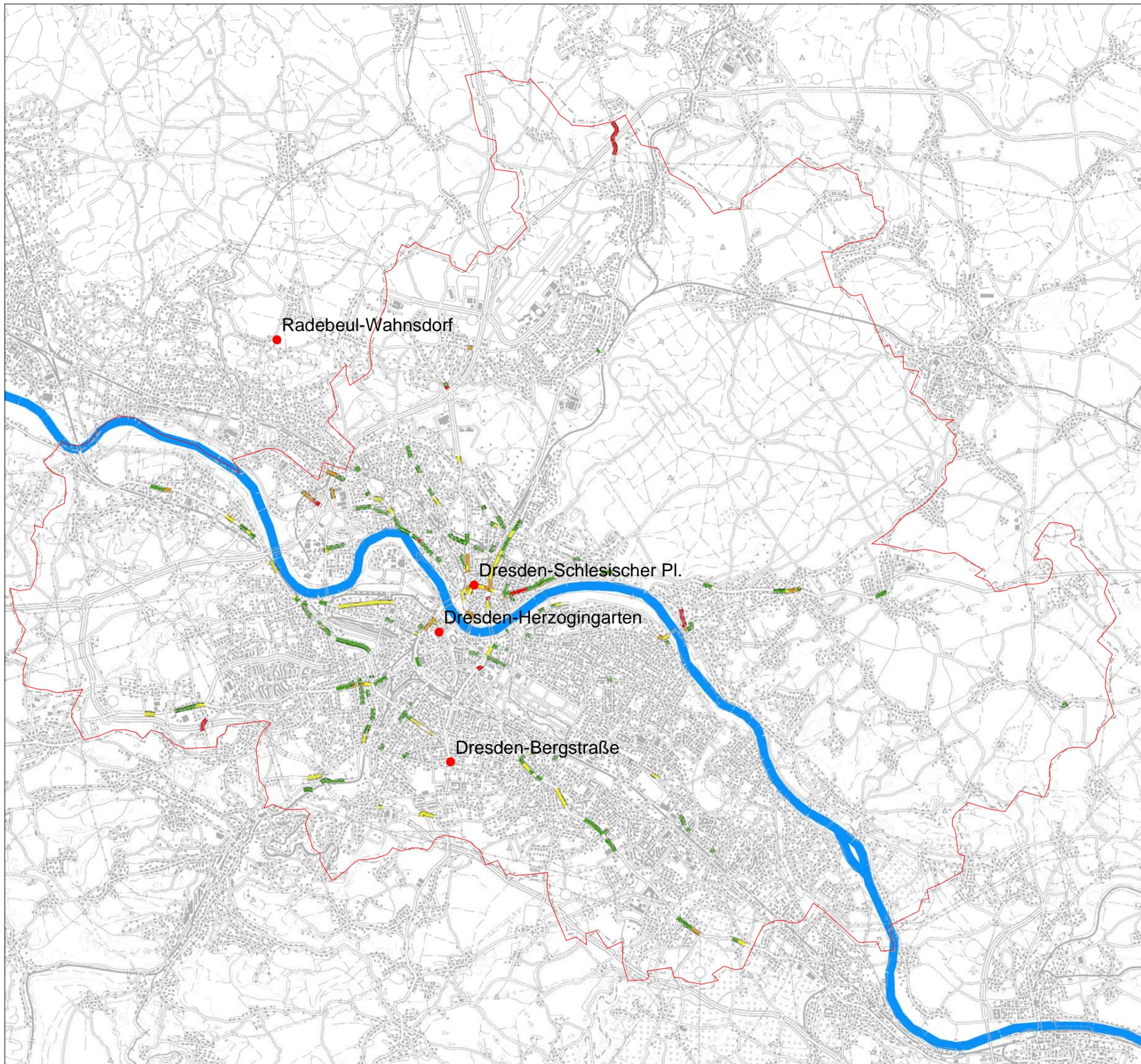
 Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
Abteilung 5 Klima, Luft, Lärm, Strahlen
Referat 51 Luftqualität

Datengrundlage: Immissionskataster Sachsen

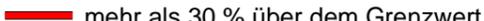
Bearbeitungsstand: 10/2010

Geobasisdaten: © 2005, Landesvermessungsamt Sachsen
www.landesvermessungsamt.sachsen.de

**Bewohnte Straßen
mit
Grenzwertüberschreitung
(Mittel 2005-2009)**



NO₂-Gesamtbelastung

-  bis 10 % über dem Grenzwert
-  bis 20 % über dem Grenzwert
-  bis 30 % über dem Grenzwert
-  mehr als 30 % über dem Grenzwert

Karte 13b

1:90.000

 Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie
Abteilung 5 Klima, Luft, Lärm, Strahlen
Referat 51 Luftqualität

Datengrundlage: Immissionskataster Sachsen

Bearbeitungsstand: 10/2010

Geobasisdaten: © 2005, Landesvermessungsamt Sachsen
www.landesvermessungsamt.sachsen.de