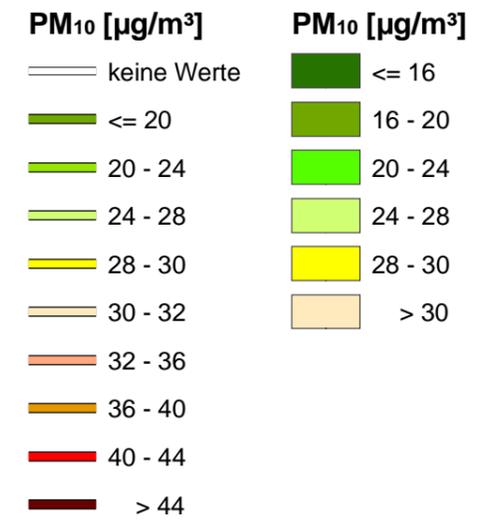
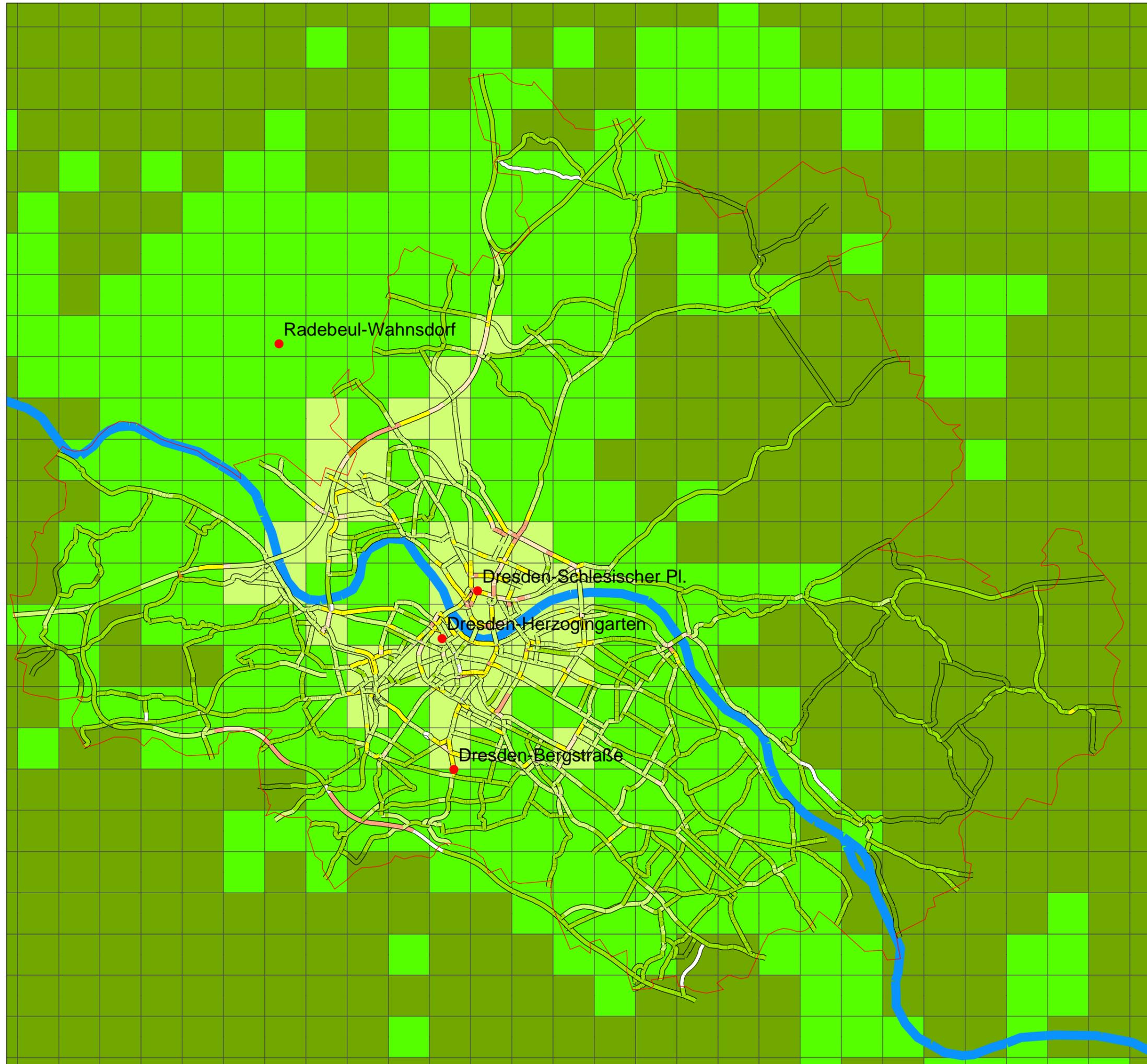


**Modellierte Jahresmittelwerte  
der PM<sub>10</sub> - Belastung  
mit Umsetzung aller Maßnahmen  
(ohne Umweltzone)  
(Prognose 2011)**



Grenzwert Jahresmittelwert = 40 µg/m<sup>3</sup>  
 Ab einem Jahresmittelwert von 30µg/m<sup>3</sup>  
 ist mit mehr als den 35 im Jahr zugelassenen  
 Überschreitungen des zulässigen Tagesmittelwertes  
 von 50 µg/m<sup>3</sup> zu rechnen.

**Karte 22**

1:90.000

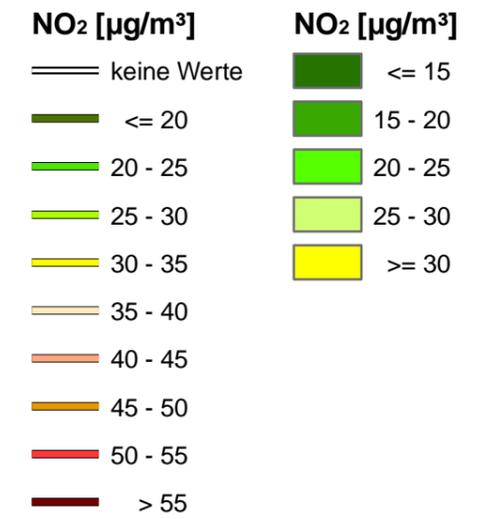
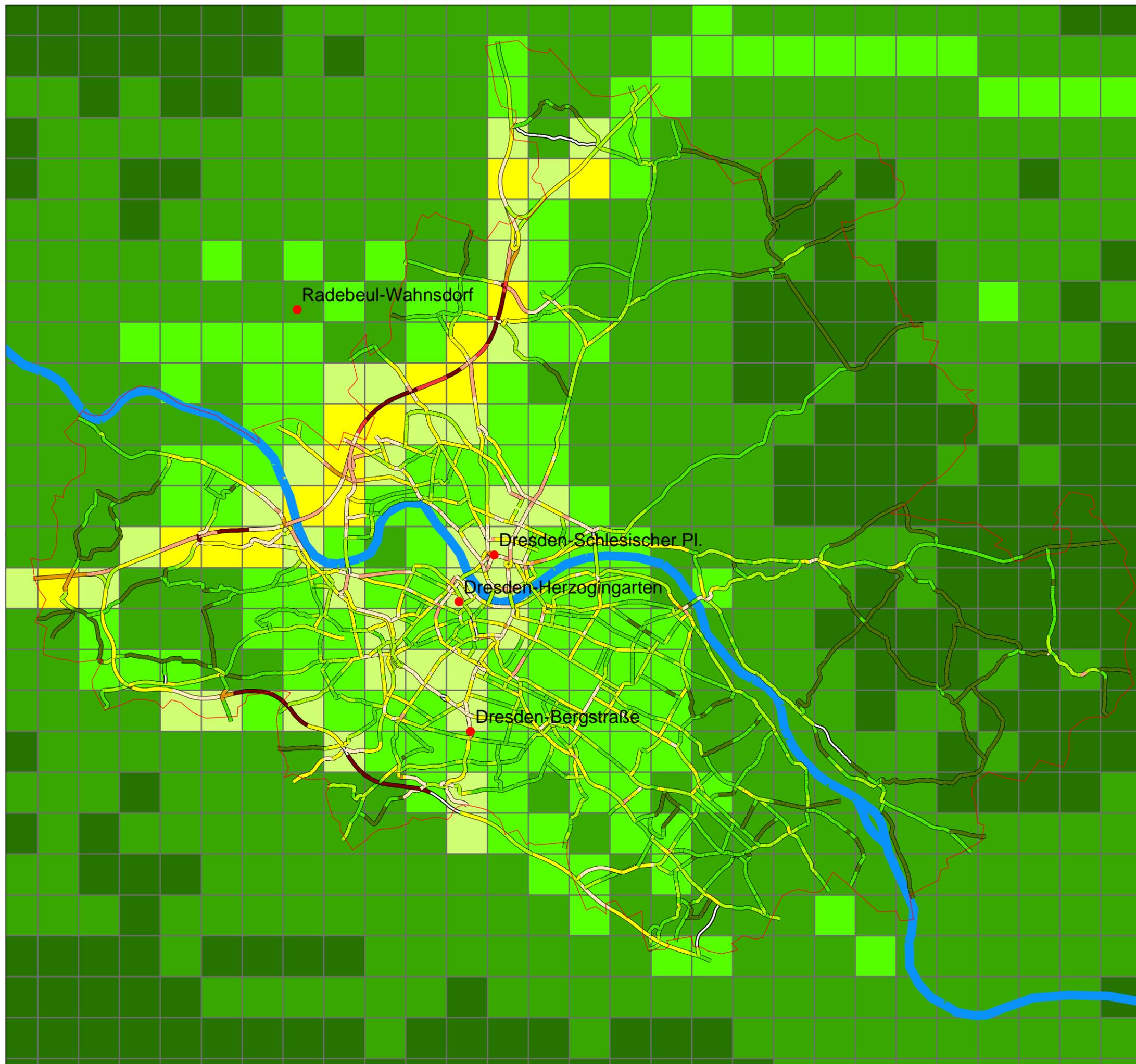
 Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie  
 Abteilung 5 Klima, Luft, Lärm, Strahlen  
 Referat 51 Luftqualität

Datengrundlage: Immissionskataster Sachsen

Bearbeitungsstand: 10/2010

Geobasisdaten: © 2005, Landesvermessungsamt Sachsen  
[www.landesvermessungsamt.sachsen.de](http://www.landesvermessungsamt.sachsen.de)

**Modellierte Jahresmittelwerte  
der NO<sub>2</sub> - Belastung  
mit Umsetzung aller Maßnahmen  
(ohne Umweltzone)  
(Prognose 2011)**



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

**Karte 23**

1:90.000

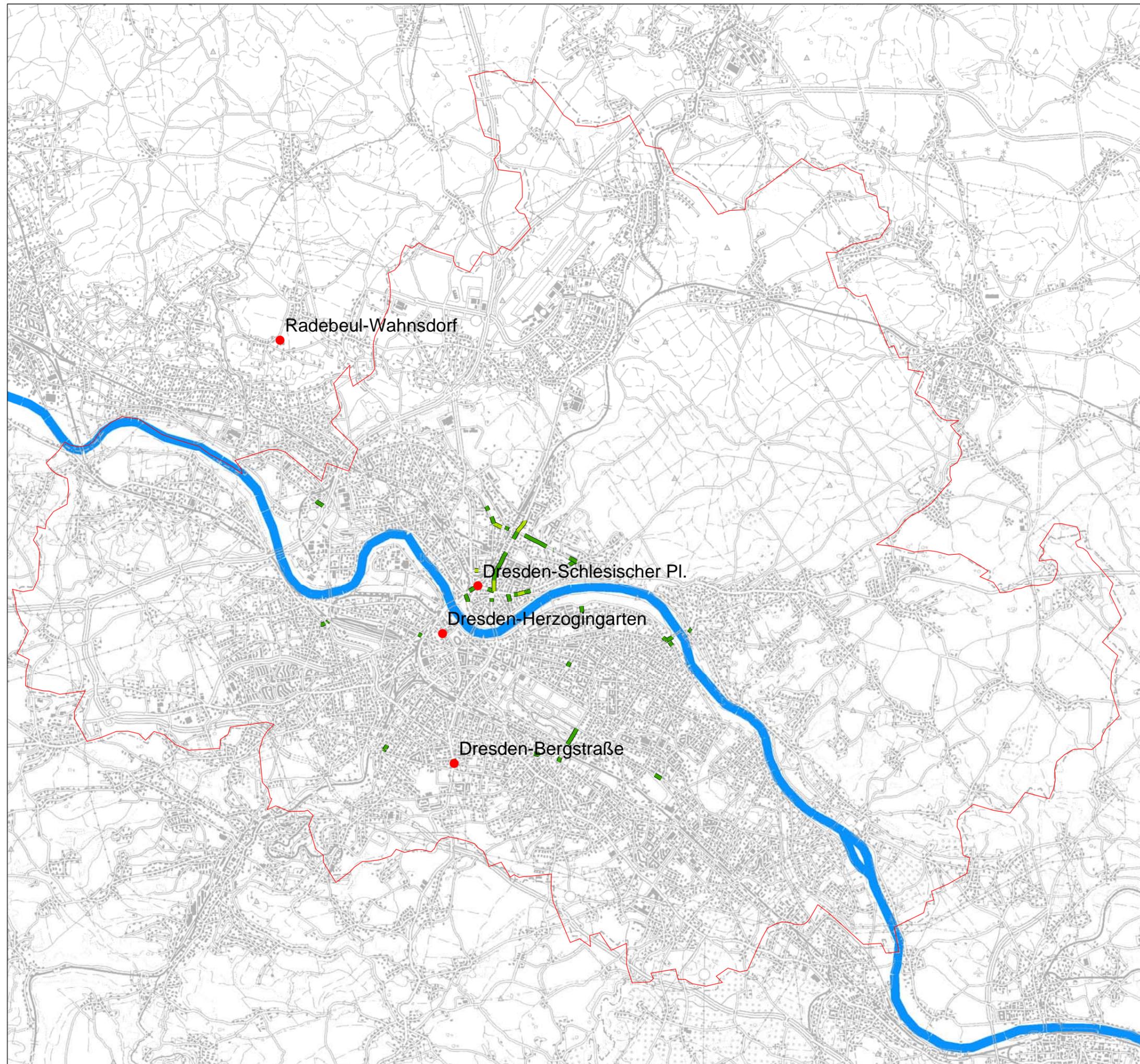
 Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie  
Abteilung 5 Klima, Luft, Lärm, Strahlen  
Referat 51 Luftqualität

Datengrundlage: Immissionskataster Sachsen

Bearbeitungsstand: 10/2010

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

**Bewohnte Straßen  
mit voraussichtlicher  
Grenzwertüberschreitung  
mit Umsetzung aller Maßnahmen  
(ohne Umweltzone)  
(Prognose 2011)**



**PM<sub>10</sub>-Gesamtbelastung**

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

Karte 24a

1:90.000

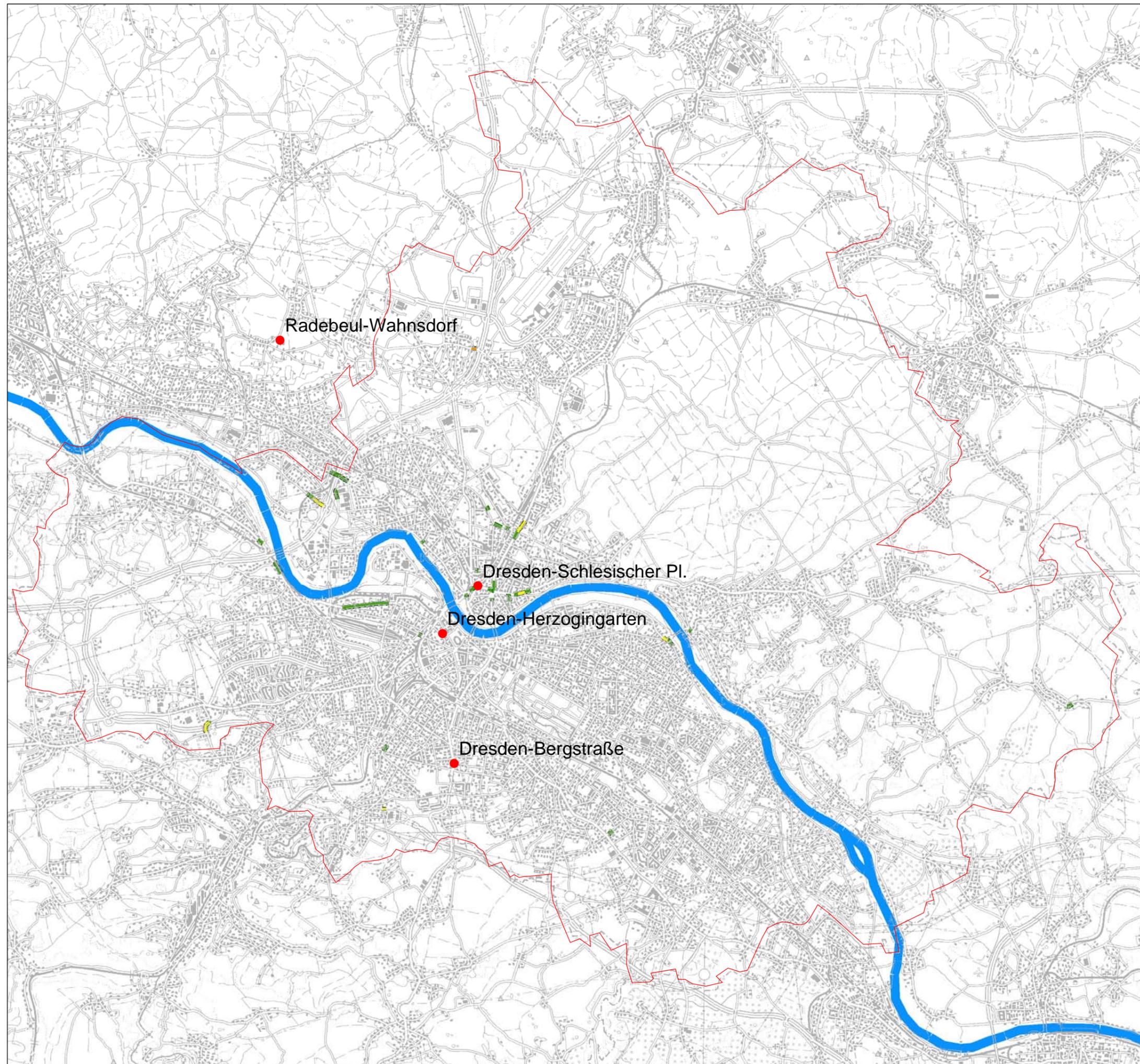
 Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie  
Abteilung 5 Klima, Luft, Lärm, Strahlen  
Referat 51 Luftqualität

Datengrundlage: Immissionskataster Sachsen

Bearbeitungsstand: 10/2010

Geobasisdaten: © 2005, Landesvermessungsamt Sachsen  
[www.landesvermessungsamt.sachsen.de](http://www.landesvermessungsamt.sachsen.de)

**Bewohnte Straßen  
mit voraussichtlicher  
Grenzwertüberschreitung  
mit Umsetzung aller Maßnahmen  
(ohne Umweltzone)  
(Prognose 2011)**



**NO<sub>2</sub>Gesamtbelastung**

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

Karte 24b

1:90.000

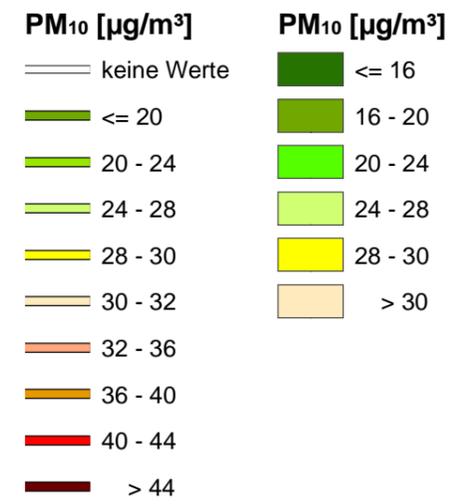
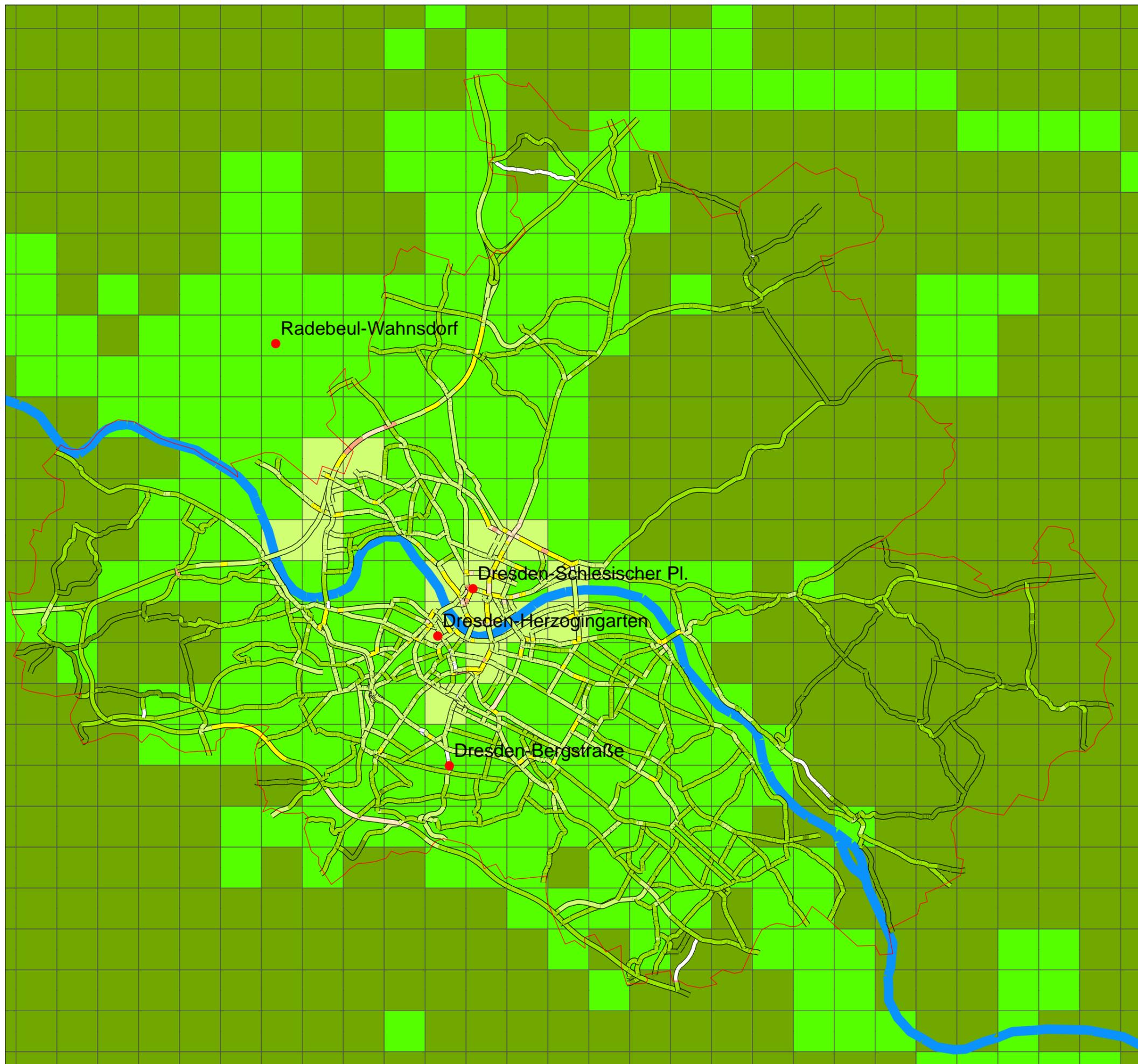
 Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie  
Abteilung 5 Klima, Luft, Lärm, Strahlen  
Referat 51 Luftqualität

Datengrundlage: Immissionskataster Sachsen

Bearbeitungsstand: 10/2010

Geobasisdaten: © 2005, Landesvermessungsamt Sachsen  
[www.landesvermessungsamt.sachsen.de](http://www.landesvermessungsamt.sachsen.de)

**Modellierte Jahresmittelwerte  
der PM<sub>10</sub> - Belastung  
bei Umsetzung aller Maßnahmen  
(ohne Umweltzone)  
(Prognose 2015)**



Grenzwert Jahresmittelwert = 40 µg/m<sup>3</sup>  
 Ab einem Jahresmittelwert von 30µg/m<sup>3</sup>  
 ist mit mehr als den 35 im Jahr zugelassenen  
 Überschreitungen des zulässigen Tagesmittel-  
 wertes von 50 µg/m<sup>3</sup> zu rechnen.

**Karte 25**

1:93.037

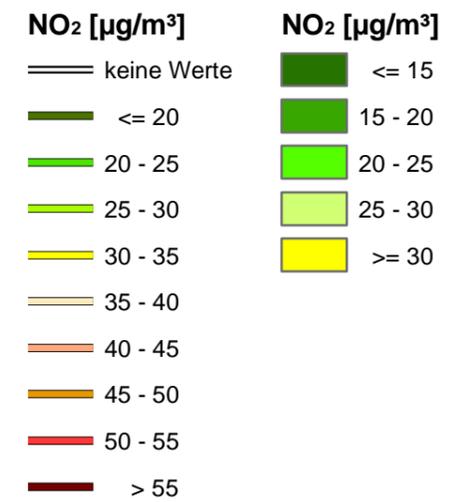
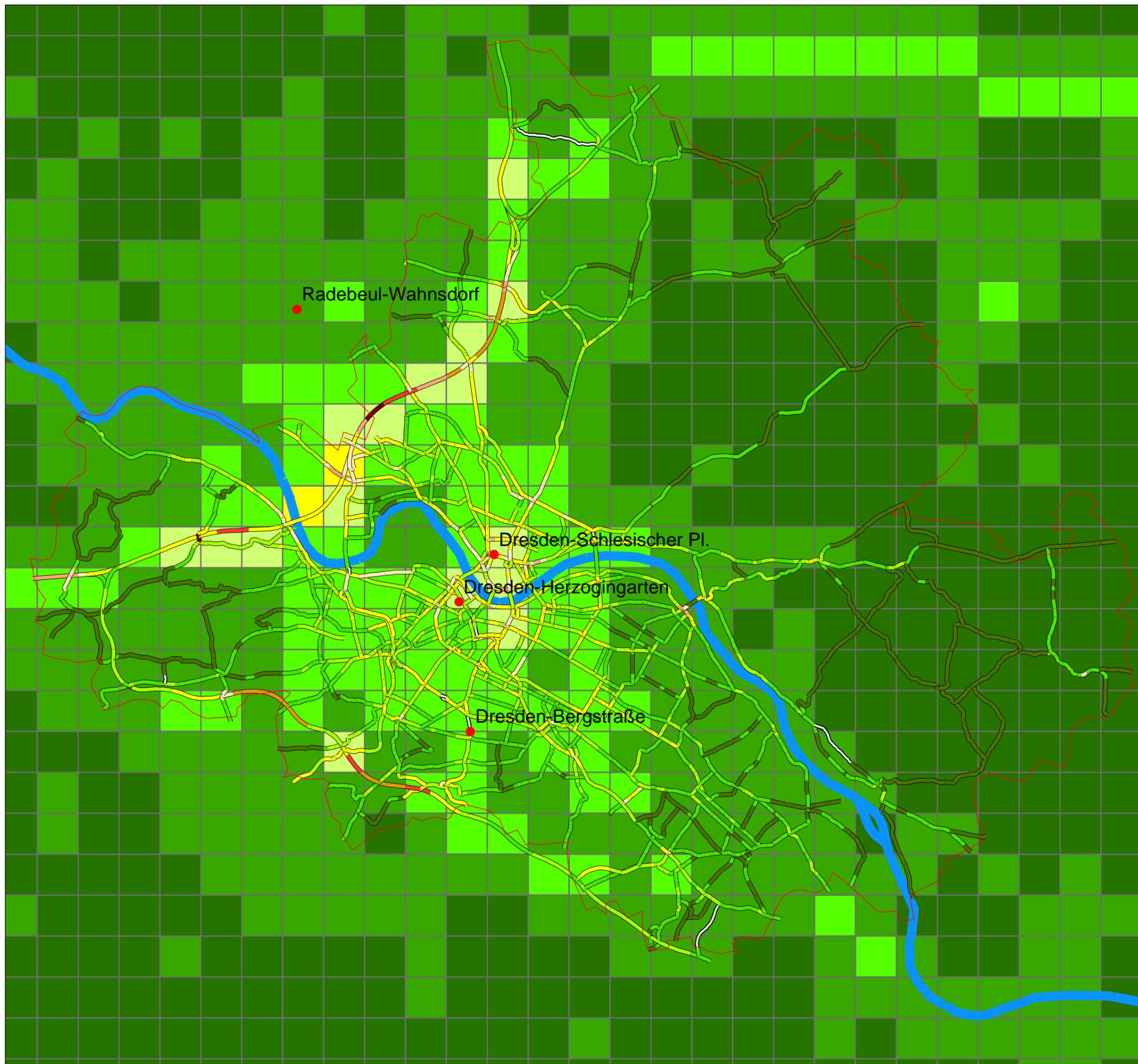
 Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie  
 Abteilung 5 Klima, Luft, Lärm, Strahlen  
 Referat 51 Luftqualität

Datengrundlage: Immissionskataster Sachsen

Bearbeitungsstand: 10/2010

Geobasisdaten: © 2005, Landesvermessungsamt Sachsen  
[www.landesvermessungsamt.sachsen.de](http://www.landesvermessungsamt.sachsen.de)

**Modellierte Jahresmittelwerte  
der NO<sub>2</sub> - Belastung  
bei Umsetzung aller Maßnahmen  
(ohne Umweltzone)  
(Prognose 2015)**



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

**Karte 26**

1:93.037

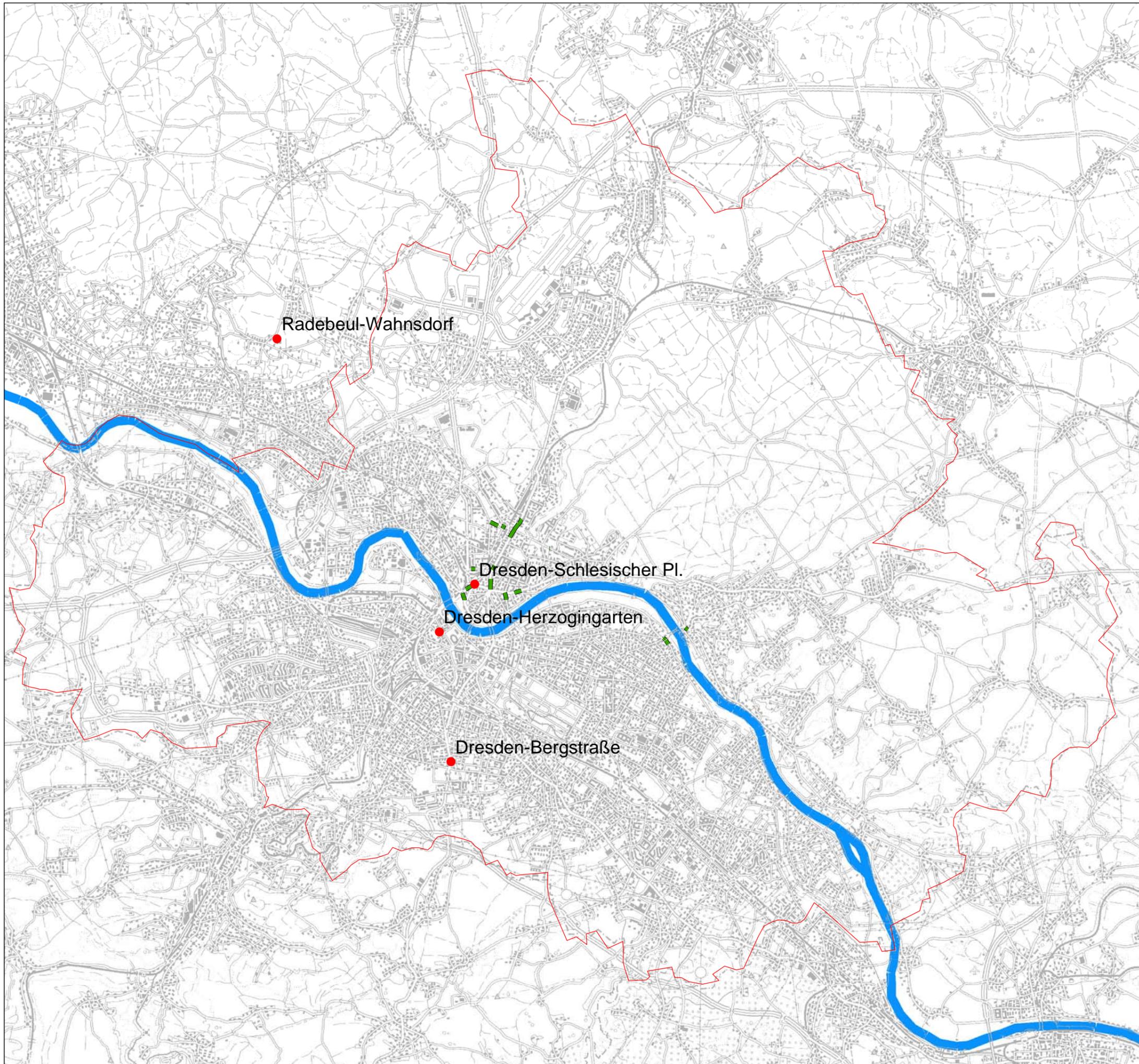
 Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie  
Abteilung 5 Klima, Luft, Lärm, Strahlen  
Referat 51 Luftqualität

Datengrundlage: Immissionskataster Sachsen

Bearbeitungsstand: 10/2010

Geobasisdaten: © 2005, Landesvermessungsamt Sachsen  
[www.landesvermessungsamt.sachsen.de](http://www.landesvermessungsamt.sachsen.de)

**Bewohnte Straßen  
mit voraussichtlicher  
Grenzwertüberschreitung  
bei Umsetzung aller Maßnahmen  
(ohne Umweltzone)  
(Prognose 2015)**



**PM<sub>10</sub>-Gesamtbelastung**

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

**Karte 27a**

1:90.000

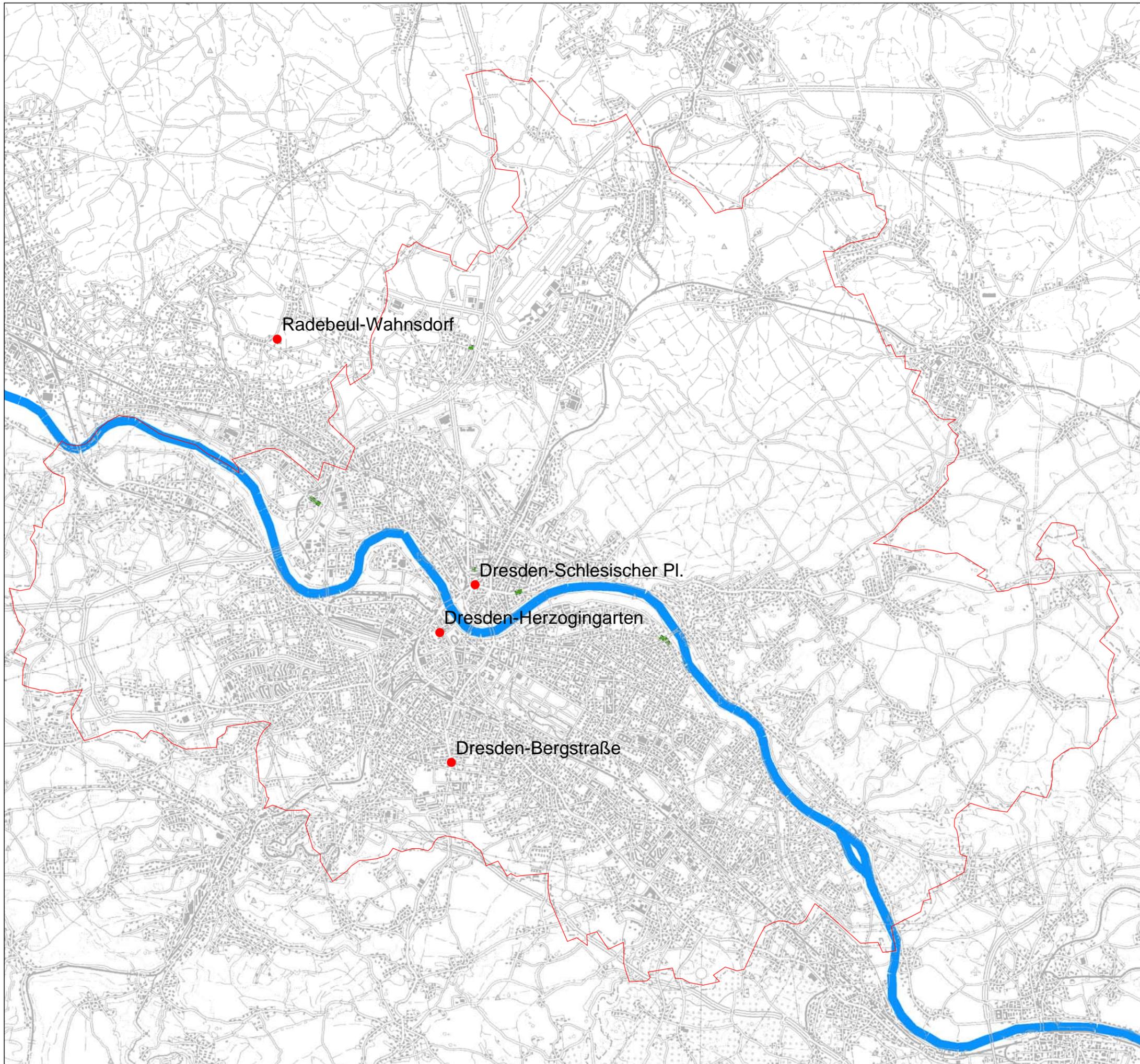
 Sächsisches Landesamt für Umwelt, Landwirtschaft und Geologie  
Abteilung 5 Klima, Luft, Lärm, Strahlen  
Referat 51 Luftqualität

Datengrundlage: Immissionskataster Sachsen

Bearbeitungsstand: 10/2010

Geobasisdaten: © 2005, Landesvermessungsamt Sachsen  
[www.landesvermessungsamt.sachsen.de](http://www.landesvermessungsamt.sachsen.de)

**Bewohnte Straßen  
mit voraussichtlicher  
Grenzwertüberschreitung  
bei Umsetzung aller Maßnahmen  
(ohne Umweltzone)  
(Prognose 2015)**



**NO<sub>2</sub>-Gesamtbelastung**

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

**Karte 27b**

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](http://www.landesvermessungsamt.sachsen.de)