



berechnete Jahresmittelwerte NO_2 [$\mu\text{g}/\text{m}^3$]

- 0 – 35
- 35 – 40
- 40 – 50

Standort Luftmessstationen

- ▲ verkehrsbezogene Luftmessstation Gießen-Westanlage

Abbildung 26: Auf Überschreitungen des NO_2 -Jahresmittelwerts hin untersuchte Straßenzüge in Gießen (Bezugsjahr 2008)

Die gelb und rot markierten Straßenabschnitte haben für Gießen und Wetzlar eine Gesamtlänge von ca. 4 km. Unter Berücksichtigung der unterschiedlichen Bebauungssituation und einer z.T. unterschiedlichen baulichen Nutzung (Wohnen/Gewerbe) kann in erster Näherung die Anzahl der Betroffenen, die in Gießen und Wetzlar von NO_2 -Grenzwertüberschreitungen betroffen sind, auf ca. 1.000-3.000 abgeschätzt werden.