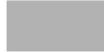
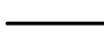




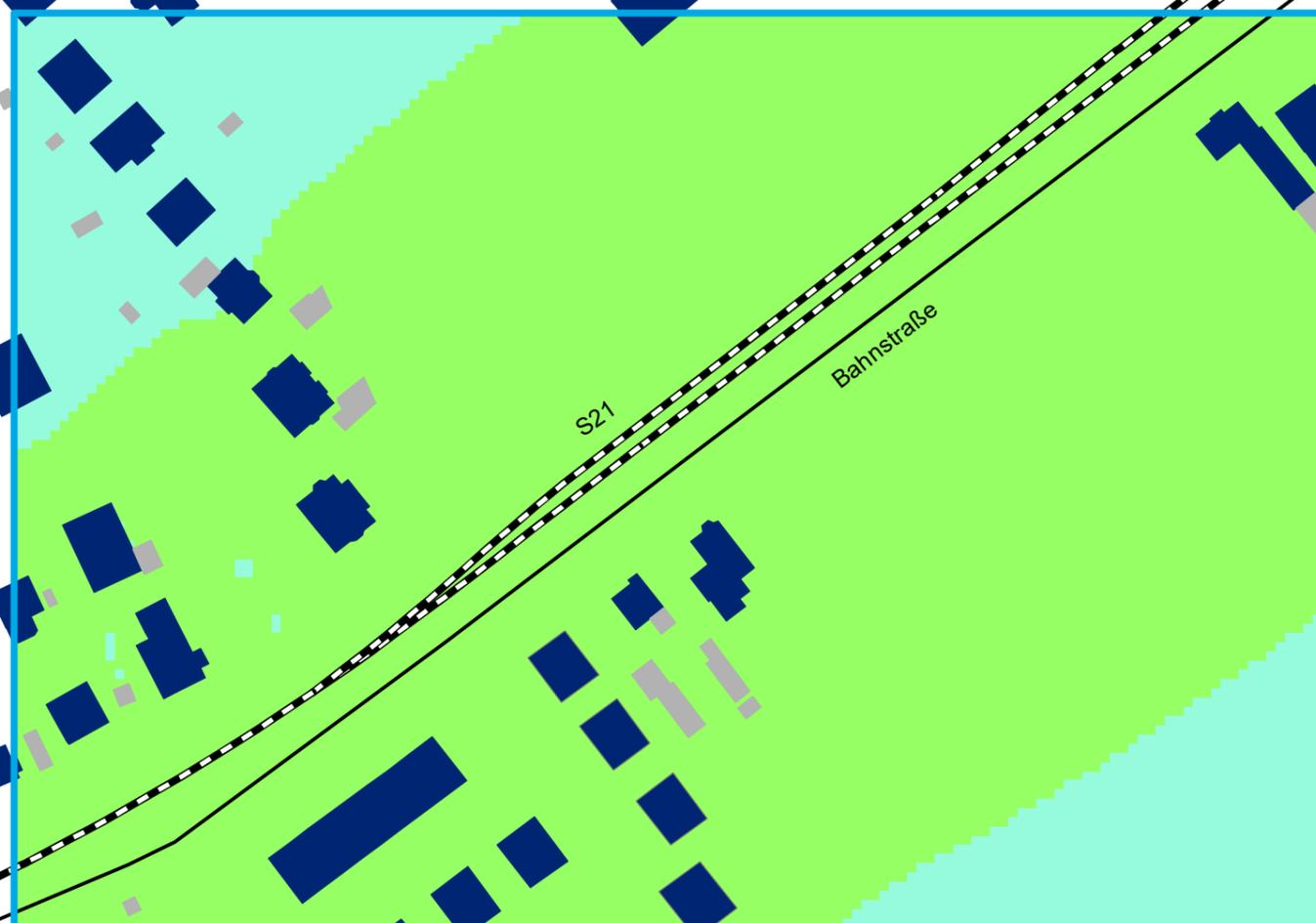
# Legende

-  Wohngebäude
-  unbewohnt
-  Schienenweg
-  Straße

## PM<sub>10</sub> - Jahresmittelwert

-  ≤ 20 µg/m<sup>3</sup>
-  > 20 - 24 µg/m<sup>3</sup>
-  > 24 - 28 µg/m<sup>3</sup>
-  > 28 - 32 µg/m<sup>3</sup>
-  > 32 - 34 µg/m<sup>3</sup>
-  > 34 - 35 µg/m<sup>3</sup>
-  > 36 - 38 µg/m<sup>3</sup>
-  > 38 - 40 µg/m<sup>3</sup>
-  > 40 - 42 µg/m<sup>3</sup>
-  > 42 - 44 µg/m<sup>3</sup>
-  > 44 µg/m<sup>3</sup>

MISKAM Rechengebiet



AKN Eisenbahn GmbH  
 Rudolf-Diesel-Straße 2  
 24568 Kaltenkirchen

LÄRMKONTOR GmbH

Altonaer Poststraße 13 b 22767 Hamburg  
 Tel.: 040 - 38 99 94.0 Fax: 040 - 38 99 94.44  
 mail: hamburg@laermkontor.de  
 http://www.laermkontor.de



**Projekt:**  
 Gutachterliche Stellungnahme zu Luftschadstoffen  
 Elektrifizierung der AKN-Strecke A1 - S21  
 Eidelstedt - Kaltenkirchen - Planfeststellungsabschnitt  
 Landesgrenze HH / SH bis Kaltenkirchen

**Planinhalt:**  
 Anlage 2a: PM<sub>10</sub> - Gesamtbelastung (mit Hintergrund)  
 Jahresmittelwert (µg/m<sup>3</sup>) - Grenzwert 40 µg/m<sup>3</sup>  
 Level 5 (1,0-2,0 m)  
 Bereich Weichenverschiebung 701 in Tanneneck  
 Prognose 2030

Maßstab: 1:1.500 A3 Bearbeiter: Hr. Tetowski

LK 2018.304

22.01.2019

