

Differenznetz Prognose 2025

Ortsumgehung Wellingholzhausen

Projekt: Ortsumgehung Wellingholzhausen

Auftraggeber: Stadt Melle

Zeitraum: 2011 - 2012

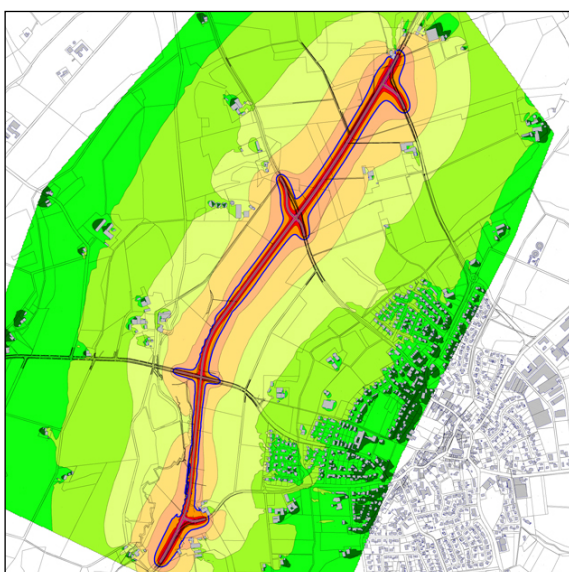
Ansprechpartner: Herr Große-Johannböcke

Tel. 05422 965 207

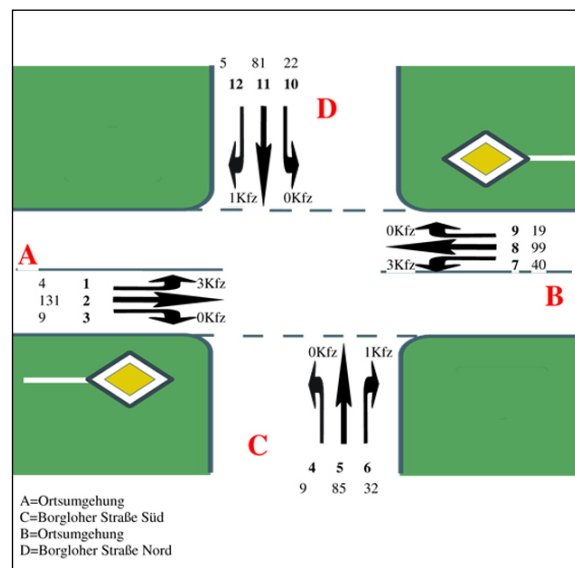
Die Stadt Melle beabsichtigt die Errichtung einer Ortsumgehung westlich um Wellingholzhausen. Ziel der Ortsumgehung ist es, den Durchgangsverkehr, welcher durch das Zentrum von Wellingholzhausen fährt, aus diesem zu verlagern.

Die Aufgabe von pbh bestand darin, die verkehrliche Wirkung der Entlastungsstraße und einhergehender Schallimmissionen durch die Entlastungsstraße nachzuweisen.

Weiterhin wurde die Leistungsfähigkeit der entstehenden Knotenpunkte bestimmt. Die Daten aus der Verkehrsuntersuchung dienen als Grundlage für die Schalluntersuchung, bei der gemäß des Bundesimmissionsschutzgesetzes und der Verkehrslärmschutzverordnung geprüft wurde, ob es zu einer Überschreitung der Immissionsgrenzwerte kommt.



Rasterlärmkarte: Verkehrslärmprognose 2025



Ausschnitt: Leistungsfähigkeitsberechnung