

Galerien Lindenberg und Heidberg im Zuge der A 39 Lüftungsgutachten - 2009

Auftraggeber:

Niedersächsische Landesbehörde für
Straßenbau und Verkehr, Hannover

Aufgabenstellung:

Untersuchung und Bewertung der Rauchausbreitung im Brandfall bei natürlicher Lüftung der Galeriebauwerke

Leistungsbeschreibung:

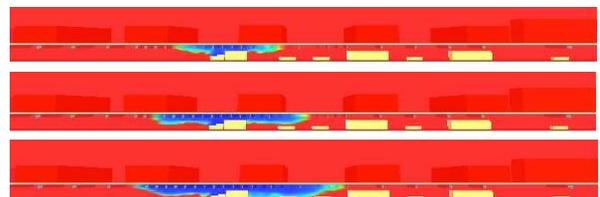
- Bestandsaufnahme
- Analyse der Einflussparameter auf die Strömungsverhältnisse
- Auswahl kritischer Szenarien
- Untersuchung der Rauchausbreitung für die kritischen Szenarien mit Hilfe numerischer Simulation
- Bewertung der Möglichkeiten der Selbstrettung und der Brandbekämpfung durch die Feuerwehr



Galerie Heidberg im Zuge der A 39



Darstellung der Rauchausbreitung für ein Szenarium



Zeitliche Änderung der Sichtverhältnisse in einer Galerie

DMT GmbH & Co. KG
Gebäude Sicherheit

Geschwister-Scholl-Straße 21
04205 Leipzig

Telefon +49 341 3331-514
Telefax +49 341 3331-420
gs@dm.de
www.tunnelsicherheit.dmt.de

Unternehmensgruppe TÜV NORD

DIN EN ISO
9001
zertifiziert