

32458000

32460000

32462000

32464000

32466000

32468000

32470000

32472000

32474000

32476000

Stadt Bielefeld

Lärmaktionsplan

Bauleitplanung

SIP Straßenverkehr
(Datenbezugsjahr 2011)

Auftrags-Nr.: P1210124
Stand: September 2013

Auftraggeber
Stadt Bielefeld
Umweltamt /360.22
Konzeption und Koordination
Dipl.-Ing. Elke Bernauer



Auftragnehmer
ADU cologne
INSTITUT FÜR IMMISSIONSSCHUTZ GMBH

Ravensberger Straße 12
33602 Bielefeld

Neuenhöfer Allee 49 - 51
50935 Köln

Planungsinformationen zur Lärminderung

≤ 55 dB(A)
tags

Erhöhte Lärmbelastung:
Anforderung an besondere
Schalldämmung von Gebäuden

≥ 61 dB(A)
tags/nachts

Potenzieller Einfluss
auf lärmbezogene Krankheitsbilder:
Besondere Anforderungen an
Gebiestyp, - gliederung,
Bebauungsform, Planung Verkehr

≥ 70/60 dB(A)
tags nachts

Lärmkorridor mit
Belastungsschwerpunkt:
Besondere Anforderungen an
planerische Nutzungs- und Standortwahl

The map displays the city of Bielefeld with various noise-related zones and corridors. The legend indicates four main categories:

- Ruhige Stadträume und Freiräume** (Green): Suitable for undisturbed stay and recovery, high quality of life.
- Erhöhte Lärmbelastung** (Yellow): Requirement for special sound insulation of buildings.
- Potenzieller Einfluss auf lärmbezogene Krankheitsbilder** (Orange): Special requirements for district type, structure, building form, and traffic planning.
- Lärmkorridor mit Belastungsschwerpunkt** (Red): Special requirements for planning use and location selection.

The map shows a complex network of these zones and corridors, primarily following major roads and urban centers. The background is a detailed street map of Bielefeld.

Koordinatensystem: ETRS 1989 UTM Zone 32N
Projektion: Transverse Mercator