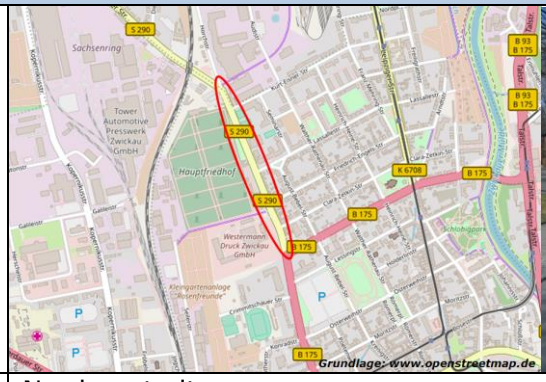
Hot-Spot-Nr.: 22	Crimmitschauer Straße; Kolpingstraße – Horchstraße	Blatt1/2

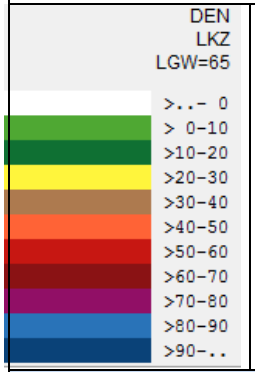
Beschreibung des Straßenabschnittes:



Stadtteil(e)	Nordvorstadt
Art der Bebauung	westlich der Straße Hauptfriedhof und gewerbliche Nutzung, östlich der Straße Gymnasium, Mittelschule und Blockrandbebauung
Nutzung (nach FNP)	westlich der Straße Grünfläche und gewerbliche Baufläche, östlich der Straße Gemeinbedarfsfläche, Wohnbaufläche und Mischgebiet
Verkehrsbelegung	
Fahrbahnaufteilung	je 1 Richtungsfahrstreifen
Radverkehrsanlagen	je 1 Radschutzstreifen
Fahrbahnbelag	Asphalt, guter Zustand
Bemerkungen	

Entwicklung Lärm-/Einwohnerbelastung 2012/2017

2012	2017



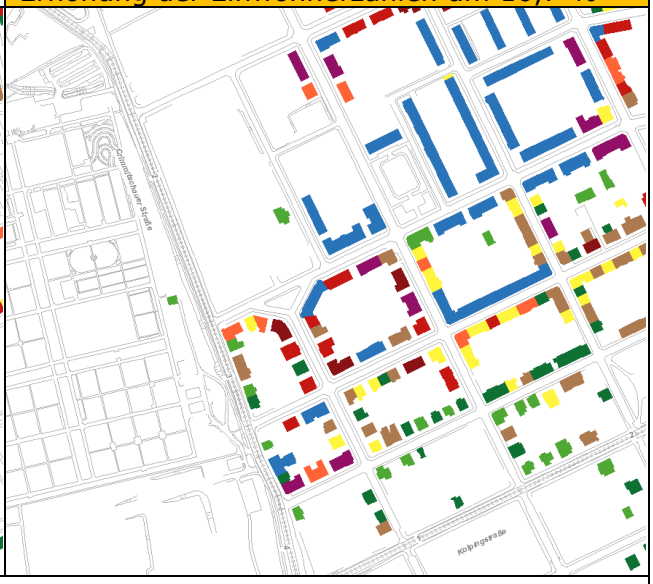
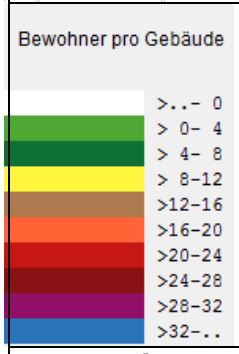
Lärmkennziffer der Lärm-/Einwohnerbelastung LKZ
nach Bönninghausen/Popp mit Auslösewert für L_DEN = 65 dB(A)

Anmerkung: *Die Lärmkennziffer LKZ stellt die Höhe der Lärm-/Einwohnerbelastung dar. Der Auslösewert L_DEN = 65 dB(A) markiert dabei die Grenze der Gesundheitsgefährdung des einwirkenden Lärms. Unter diesem Auslösewert können immer noch Lärmbelästigungen vorhanden sein. Somit sind sämtliche farblich markierten Bereiche der LKZ-Rasterdarstellungen als gesundheitsgefährdende Lärmbereiche in verschiedenen Gefährdungsstärken aufzufassen.*

Gründe der veränderten Lärm-/Einwohnerbelastung:

2012	2017
Verkehrszahlen: DTV = 12.190, p = 3,55 %	Verkehrszahlen: DTV = 9.105, p = 4,90 %
	Verringerung der Straßenlärmemissionen um 0,6 dB

Fortsetzung umseitig!

Hot-Spot-Nr.: 22	Crimmitschauer Straße; Kolpingstraße – Horchstraße	Blatt2/2
Gründe der veränderten Lärm-/Einwohnerbelastung:		
2012	**2017**	
Einwohnerzahlen: 112 (unmittelbar Betroffene an Straße)	Einwohnerzahlen: 124 (unmittelbar Betroffene an Straße)	
	Erhöhung der Einwohnerzahlen um 10,7 %	
		
	Einwohnerdichte in Bewohner/Haus	
Kategorie:	**K3**	

Legende Kategorie der Veränderungen 2012 vs. 2017

K1 deutliche Verbesserung
K2 leichte Verbesserung
K3 unverändert
K4 leichte Verschlechterung

Kurzzeichenverzeichnis

DTV Wert der durchschnittlichen täglichen Verkehrsstärke in KFZ/d
K Kategorie der Veränderungen 2012 vs. 2017
LAP Lärmaktionsplan
LKZ Lärmkennziffer der Lärm-/Einwohnerbelastung nach Bönninghausen/Popp
L_{DEN} Lärmindex Day/Evening/Night (24h) mit besonderer Wichtung der Evening- und Night-Zeiten
p Schwerlastanteil am DTV (LKW) in %