

# Probenahmestelle Jena / Westbahnhofstr.



Abb. 1 DETH075 Jena Westbahnhofstr.

## Grundlage der Standortwahl

### Bezeichnung und Lage

Name	Jena Westbahnhofstr.	
Code	DETH075	
Gebiet	Thüringen 1	
Gebietscode	DEZPXX0010S	
Postleitzahl	07745	
Ort	Jena	
Straße	Westbahnhofstraße	
Messbeginn	07.01.2003	
Koordinaten(WGS84)	Nördl. Breite	50,924783
	Östl. Länge	11,578645
Koordinaten in m (UTM/ETRS89)	Nordwert	5644631
	Ostwert	681252
Höhe über NN	176 m	

## Klassifizierung

Messeinrichtung	Passivsammler		
Art der Probenahmestelle	Verkehr		
Geschätztes Verkehrsaufkommen (Anzahl der Fahrzeuge/Tag)	13.956		
Abstand Messeinlass vom Fahrbahnrand (m): gasf. Schadstoffe / PM <sub>10</sub> / PM <sub>2,5</sub>	4,5	-	-
Entfernung von einer verkehrsreichen Kreuzung	70 m		
Waagerechte Entfernung Messeinlass vom nächsten Gebäude (m): gasf. Schadstoffe / PM <sub>10</sub> / PM <sub>2,5</sub>	1,2	-	-
Länge des repräsentativen Straßenabschnitts	280 m		
Messhöhe Schadstoffe (m): gasförmig / PM <sub>10</sub> / PM <sub>2,5</sub>	3,2	-	-

## Gemessene Parameter

Luftschadstoffe	• Stickstoffdioxid (NO <sub>2</sub> )
Meteorologie	-

## Informationen im Internet

[www.umweltportal.thueringen.de/luft-messwerte](http://www.umweltportal.thueringen.de/luft-messwerte)

## Bildliche Dokumentation der Probenahmestelle

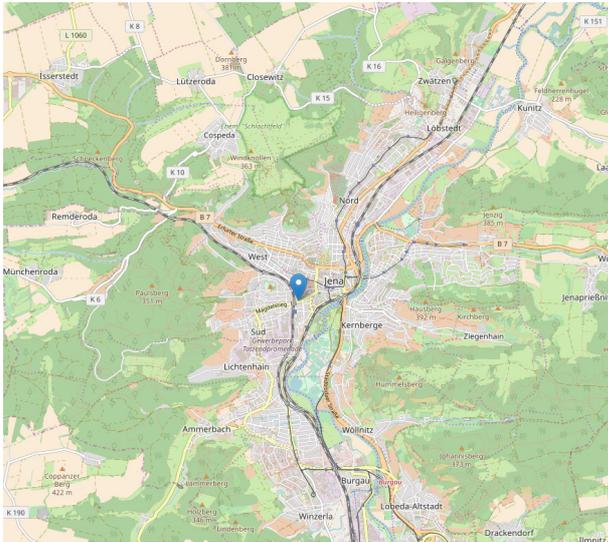


Abb. 2: Lage der Probenahmestelle Jena Westbahnhofstr.  
Karten: © OpenStreetMap [www.openstreetmap.org/copyright](http://www.openstreetmap.org/copyright)

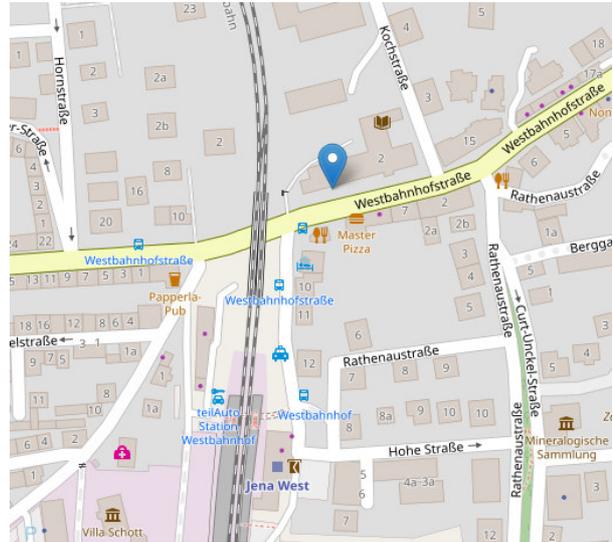


Abb. 3: Lage der Probenahmestelle Jena Westbahnhofstr.



Abb. 4: Blickrichtung Norden



Abb. 5: Blickrichtung Osten



Abb. 6: Blickrichtung Süden



Abb. 7: Blickrichtung Westen