

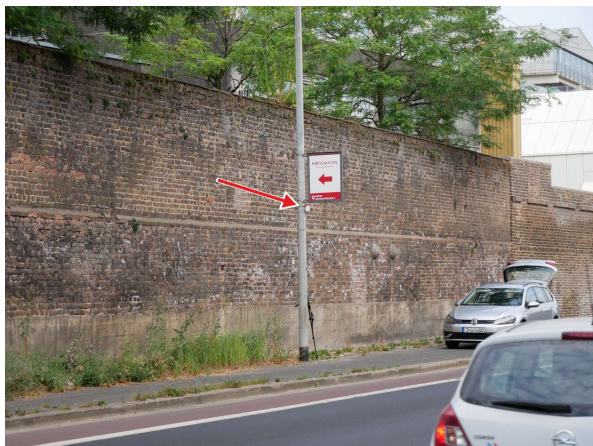
**DENW290, Neuss Batteriestraße, Verkehr, städtisches Gebiet**

Abbildung 1: Neuss Batteriestraße

**Grundlagen der Standortwahl**

Die Grundsätze der Standortwahl werden in Abschnitt 2.2 (Grundlagen der Standortwahl) beschrieben.

**Beschreibung**

Die NO<sub>2</sub>-Passivsammler sind an einem Laternenmast, vor der Stadtmauer von Nord-West nach Süd-Ost verlaufenden Straße, in Höhe des Marienberg Gymnasiums befestigt. Im Bereich des Messortes ist die Straße 3-spurig. Die Hafenbecken des Rheins befinden sich hinter dem gegenüberliegenden Parkhaus. Nord-westlich in ca. 800 m Entfernung verläuft eine Eisenbahntrasse (Bahnhof) und die Straße endet in ca. 860 m in die Landstraße L380. Die BAB A 52 liegt nördlich in ca. 4 km Entfernung und die von Norden nach Süden um den Messort verlaufende BAB A 57 ist ca. 1,6 km entfernt. Die BAB A 46 Richtung Neuss endet ca. 3 km südlich des Messpunktes, in Richtung Wuppertal beginnt sie ca. 6 km süd-östlich.

**Bezeichnung und Lage**

Kurzname	VNEB
Langname	Neuss Batteriestraße
Stationscode	DENW290
Gebietszuordnung	Düsseldorf
Gebietscode	DEZJXX0009A
Postleitzahl	41460
Ort	Neuss
Straße	Batteriestraße
Gemeinde	5162024
Kennziffer	
Koordinaten (ETRS89)	51.200 77 °Nord 6.6935 °Ost
Höhe über NN	38 m
Betriebsstart	30.12.2009
Art der Messung	Passivsammler

\*Quelle: IT.NRW, Düsseldorf, 2018

**Klassifizierung**

Standortklassifizierung*	Verkehr
Umgebung*	städtisches Gebiet
Relevante Emissionsquellen in der Umgebung	Verkehr (1A3)
Höhe des Messeinlasses über dem Boden	Gase: 2.8 m
Entfernung vom Rand einer verkehrsreichen Kreuzung	204 m
Geschätztes Verkehrsaufkommen	16661 Kfz / Tag (Stand: 2013)
Waagerechte Entfernung vom nächsten Gebäude	0.9 m
Entfernung vom Fahrbahnrand der nächsten Straße	3.6 m

\*Klassifizierung gemäß der Kommissionsentscheidung 2011/850/EU

**Gemessene Parameter**Stickstoffdioxid (NO<sub>2</sub>)

(Stand September 2018)

### Stationsinformationen im Internet

<https://www.lanuv.nrw.de/umwelt/luft/immissionen/messorte-und-werte/>

### Kartenübersicht

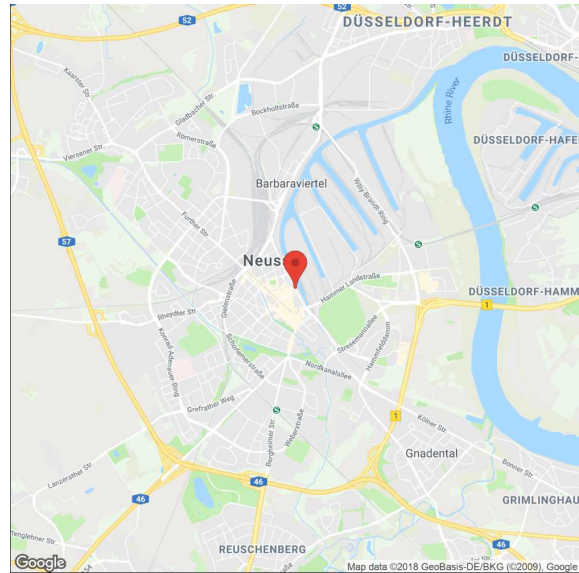
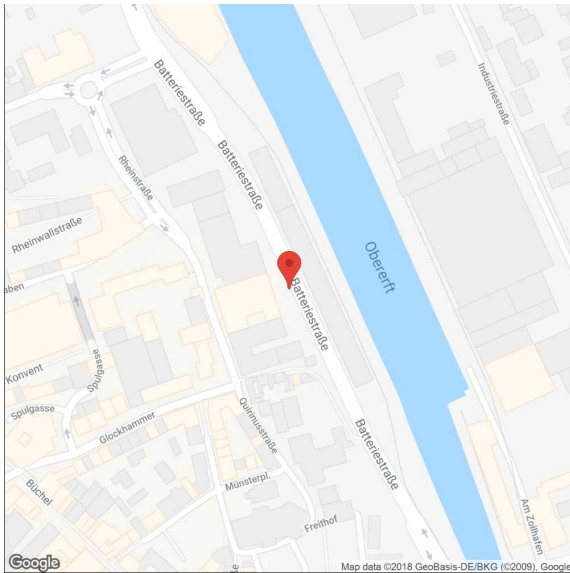
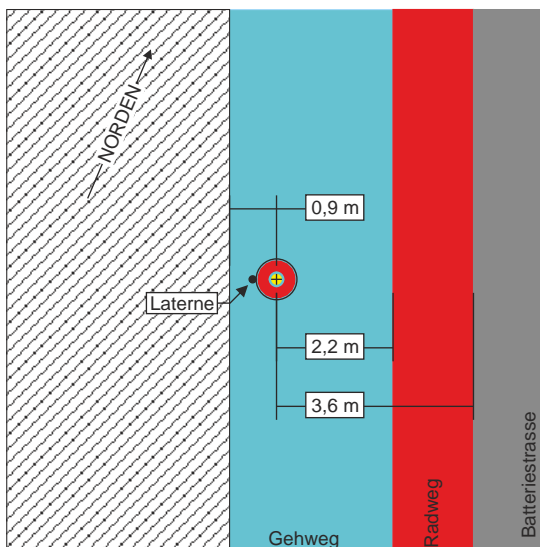


Abbildung 2: Kartenübersicht - Neuss Batteriestraße

### Schematische Darstellung



(a) Übersichtsskizze

Abbildung 3: Schematische Darstellung - Neuss Batteriestraße



**Bildliche Dokumentation**



Abbildung 4: Neuss Batteriestraße (Juli 2018)

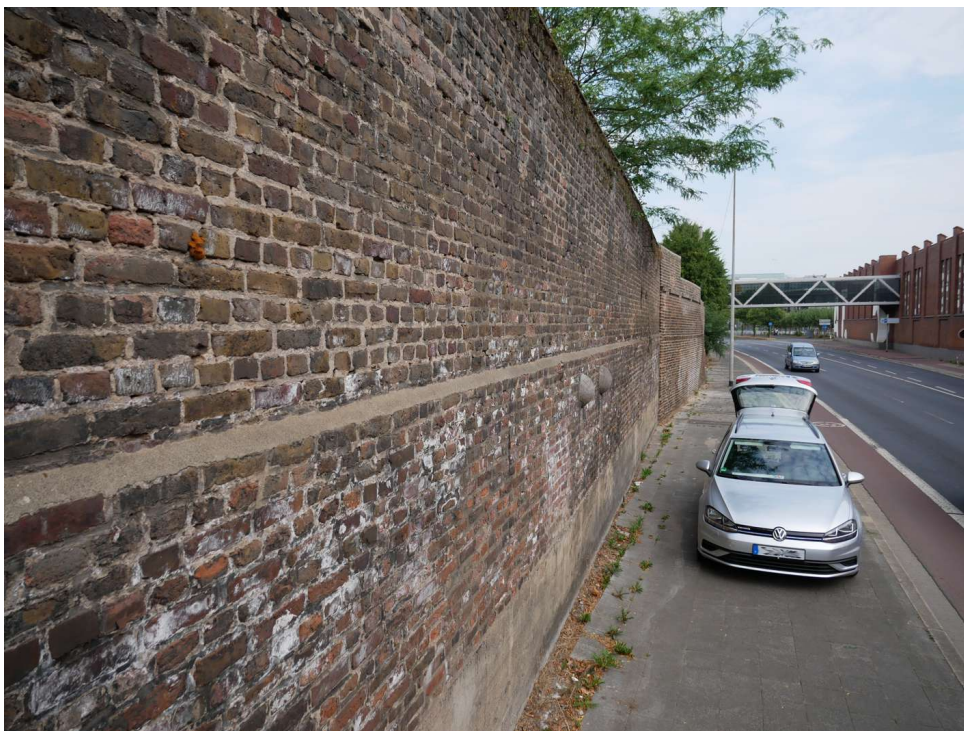


Abbildung 5: Blickrichtung Norden (Juli 2018)



Abbildung 6: Blickrichtung Osten (Juli 2018)



Abbildung 7: Blickrichtung Süden (Juli 2018)





Abbildung 8: Blickrichtung Westen (Juli 2018)



Abbildung 9: Zusätzliche Ansicht - Neuss Batteriestraße (Juli 2018)





Abbildung 10: Zusätzliche Ansicht - Neuss Batteriestraße (Juli 2018)



Abbildung 11: Zusätzliche Ansicht - Neuss Batteriestraße (Juli 2018)



Abbildung 12: Zusätzliche Ansicht - Neuss Batteriestraße (Juli 2018)