

DENW345, Düsseldorf (Flughafen 3), Hintergrund, vorstädtisches Gebiet

Abbildung 1: Düsseldorf (Flughafen 3)

Grundlagen der Standortwahl

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

Beschreibung

Die NO₂-Passivsammler hängen an einer Laterne vor Haus Nr. 23. Das direkte Umfeld besteht aus freistehenden Einfamilienhäusern. Die Messstelle befindet sich in unmittelbarer Nähe zur BAB A 44 (210 m nördlich) und Bundesstraße B 8 (120 m westlich). Nördlich befindet sich in ca. 290 m ein Flughafengelände und in ca. 1,8 km süd-westlich, befindet sich der Rhein. Ca. 200 m westlich befindet sich eine Eisenbahnlinie. Es gibt im Bereich süd-östlich des Messpunktes in ca. 1,8 km ein großes Industrie- und Gewerbegebiet und in ca. 760 m süd-westlich das Messegelände .

Bezeichnung und Lage

Kurzname	DUDF3
Langname	Düsseldorf (Flughafen 3)
Stationscode	DENW345
Gebietszuordnung	Düsseldorf
Gebietscode	DEZJXX0009A
Postleitzahl	40468
Ort	Düsseldorf
Straße	Wachholderweg 23
Gemeinde	5111
Kennziffer	
Koordinaten (ETRS89)	51.269 567 °Nord 6.753 858 °Ost
Höhe über NN	39 m
Betriebsstart	21.05.2012
Art der Messung	Passivsammler

*Quelle: IT.NRW, Düsseldorf, 2018

Klassifizierung

Standortklassifizierung*	Hintergrund
Umgebung*	vorstädtisches Gebiet
Höhe des Messeinlasses über dem Boden	Gase: 2.8 m

*Klassifizierung gemäß der Kommissionsentscheidung 2011/850/EU

Gemessene ParameterStickstoffdioxid (NO₂)

(Stand September 2018)

Stationsinformationen im Internet

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

Kartenübersicht

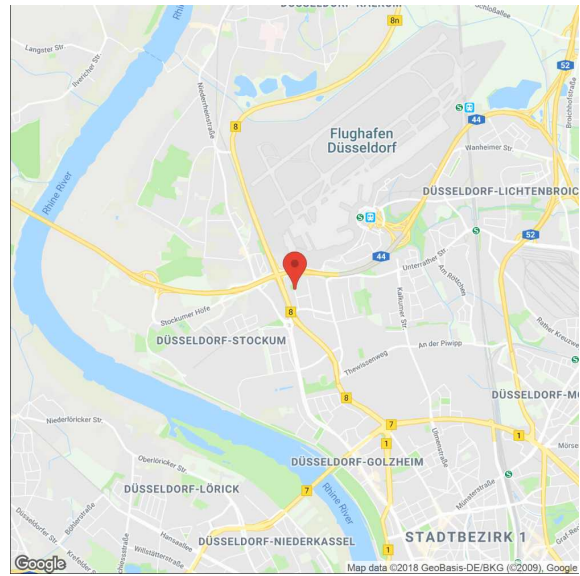
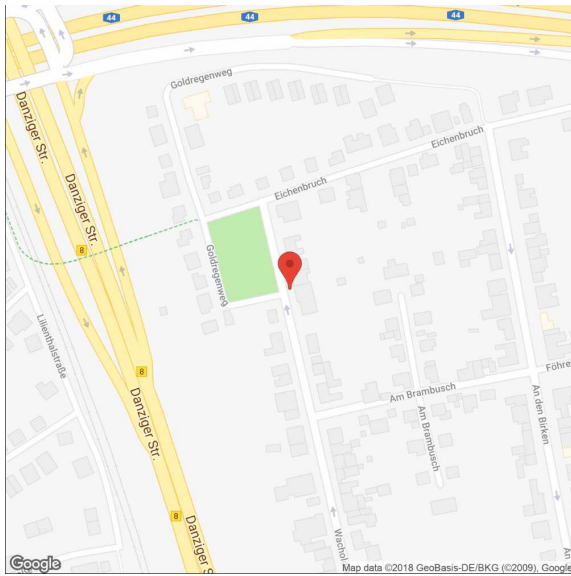
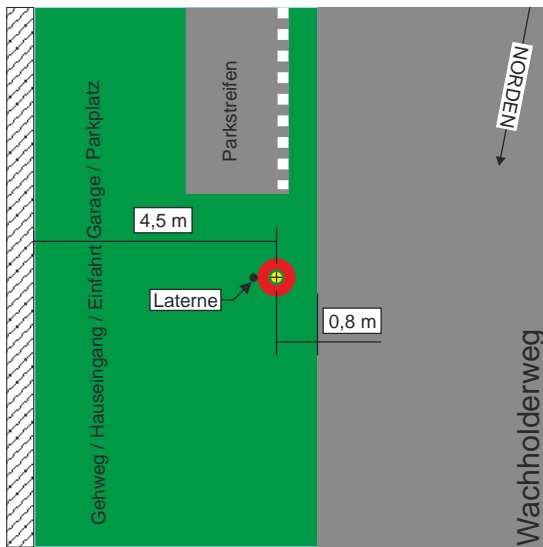


Abbildung 2: Kartenübersicht - Düsseldorf (Flughafen 3)

Schematische Darstellung



(a) Übersichtsskizze

Abbildung 3: Schematische Darstellung - Düsseldorf (Flughafen 3)

Bildliche Dokumentation



Abbildung 4: Düsseldorf (Flughafen 3) (Juli 2018)



Abbildung 5: Blickrichtung Norden (Juli 2018)



Abbildung 6: Blickrichtung Osten (Juli 2018)

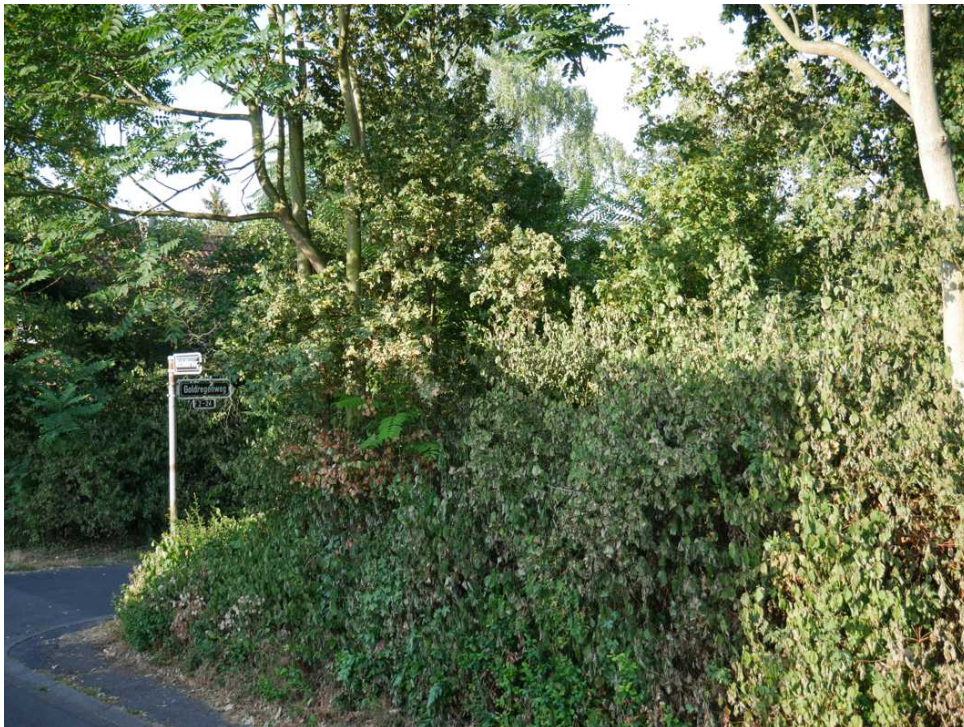


Abbildung 7: Blickrichtung Süden (Juli 2018)



Abbildung 8: Blickrichtung Westen (Juli 2018)



Abbildung 9: Zusätzliche Ansicht - Düsseldorf (Flughafen 3) (Juli 2018)



Abbildung 10: Zusätzliche Ansicht - Düsseldorf (Flughafen 3) (Juli 2018)