## Standortblatt Luftmess-Station



**Basel** 

**Basel St. Johanns-Platz** 

Bau- und Umweltschutzdirektion BL

Departement für Wirtschaft Soziales und Umwelt BS

Lufthygieneamt beider Basel

Lage

Stationsname Gemeinde

Messort St. Johannplatz 9

Charakterisierung

Standortcharakterisierung Stadt - Hintergrund

Verkehrsbelastung mittel Bebauung offen

Bemerkungen am Rande eines kleinen Parks

Koordinaten

x / y Koordinaten 2610795 / 1268365

Höhe über Meer in m 260

**Auftrag** 

Projekt Trend Luft

Zweck

Gemessene Komponenten

		1.7	
von	bis	Komponente	Messverfahren
07.05.1987	11.11.1992	Kohlenmonoxid	
07.05.1987		Stickstoffmonoxid	
07.05.1987		Stickstoffdioxid	
07.05.1987	09.06.2002	Schwefeldioxid	
14.05.1987		Ozon	
29.06.1987	26.03.1992	Schwebestaub (TSP)	
05.01.1989	04.01.1993	Staubdeposition	
02.01.1995		VOC (apolar)	
08.01.1997	30.03.2003	Feinstaub (PM10)	Gravimetrie
03.04.1998	27.04.1999	Staubdeposition	
23.11.2000	04.04.2006	Feinstaub (PM10)	TEOM Nafion
28.07.2005		Feinstaub (PM10)	Gravimetrie
06.04.2006		Feinstaub (PM10)	TEOM FDMS
07.07.2008	08.07.2009	Ammoniak	
18.02.2011	28.10.2014	Partikelzahl	CPC 3022





