

Schadstoffemittenten Köln

	NOx	Anteil	PM10	Anteil
Gesamt	18100		1075	
Verkehr		53		66
Industrie		38		26
nicht genhem. Feuer		9		8

	NOx	Anteil	PM10	Anteil
Gesamt Verkehr	9586		713	
Straße	6018	62,78	506	70,97
Abgas			210	29,45
Diesel			184	25,81
Otto			26	3,65
Abrieb				0
Aufwirbelungen			296	41,51
Schiene	108	1,13	3	0,42
Offroad	674	7,03	78	10,94
Schiff	2394	24,97	125	17,53
Flug	392	4,09	2	0,28

GesamtFZKm	PKW	LKW	LNfz
7,2 Mrd. Km	88%	6,70%	3,30%

PKW-Dieselanteil etwa das 10fache von LNfz

Industrieanlagen (genehmbed)	6880		279	
Landwirtschaft	1634		83	
Angrenzende Städte	55872		2249	

LNfz	198,594		184	
am Gesamtverkehr		2,07		25,81
an Gesamtschad- stoffemission			1,1	17,12

der Anteil der von LNfz emittierten NOx-Schadstoffe am Gesamtausstoß an NOx beträgt in Köln ca. 1%

Der Anteil der von LNfz ohne Plakatte emittierten NOx-Schadstoff etwa 0,5 %

Bei Feinstaub macht der Anteil der durch Diesel getriebene Fz rund 17% aus

Da nur etwa 1/10 der Diesel getriebenen Fz LNfz sind macht deren Schadstoffausstoß wahrscheinlich nur etwa 5% aus