

**Verkehrsmengen in der Umweltzone Augsburg
Bezugsjahr 2008**

Straße	LFUID	DTV	SNF	LNF	Busse
		[Kfz/24h]	[%]	[%]	[%]
Heinrich-von-Buz-Straße	122	12807	4,3	2,5	1
Heinrich-von-Buz-Straße	123	10181	3,9	2,0	1
Wertachstraße	124	14228	5,0	1,8	1
Oberer Graben	134	13928	2,9	2,1	1
Unterer Graben	136	12898	3,4	1,8	1
Frauentor	139	14092	1,2	3,2	1
Milchberg	145	9744	4,1	1,6	1
Jakoberstraße	148	20872	2,3	3,1	2
Pilgerhausstraße	149	17658	3,8	2,7	2
Leonhardsberg	150	24029	3,1	2,5	1
Karlstraße	151	30200	2,4	2,9	1
Klinkerberg	153	15334	3,9	1,8	2
Schaezlerstraße	155	20011	3,1	2,0	2
Hermanstraße	169	19800	2,9	2,5	0
Hermanstraße	170	23091	1,7	2,3	0
Stephingerberg	244	7536	2,3	2,0	1
Hallstraße	302	9141	5,4	1,6	1

**Entwicklung des Fahrzeugbestands
Stadt Augsburg
Quelle: Umweltamt Stadt Augsburg**

Fahrzeugklasse, Energiequelle, Farbe der Umweltplakette	Stand 01.07.06	Stand 01.07.07	Stand 01.07.08	Stand 01.07.09	Stand 01.10.09	Stand 01.01.10	Stand 01.04.10
Pkw							
Benzin, grüne Plakette	81.913	82.523	82.383	80.953	82.243	81.572	81.669
Benzin, keine Plakette	1.162	1.008	880	537	527	466	456
Summe PKW, Benzin	83.075	83.531	83.263	81.490	82.770	82.038	82.125
Pkw							
Diesel, Euro 4	7.091	11.483	14.579	16.291	16.656	16.663	16.780
Diesel, Euro 3	11.154	10.607	9.656	9.115	9.100	8.972	8.859
Diesel, Euro 2	3.712	3.441	3.064	2.410	2.310	2.169	2.166
Diesel, keine Plakette	2.068	1.777	1.483	470	428	392	381
Summe Pkw, Diesel	24.025	27.308	28.782	28.286	28.494	28.196	28.186
Lkw / Busse							
Benzin, Euro IV	255	259	257	244	266	273	274
Benzin, keine Plakette	2	1	1	1	1	1	1
Summe Lkw/Busse Benzin	257	260	258	245	267	274	275
Lkw / Busse							
Diesel, Euro IV	146	870	1.637	2.027	2.376	2.507	2.662
Diesel, Euro III	3.193	3.185	2.990	2.368	2.289	2.007	2.005
Diesel, Euro II	1.581	1.494	1.373	997	945	938	934
Diesel, keine Plakette	1.144	1.077	1.023	594	512	484	431
Summe Lkw/Busse Diesel	6064	6626	7.023	5.986	6.122	5.936	6.032
Fahrzeugbestand gesamt	113.421	117.725	119.326	116.007	117.653	116.444	116.618
Summe Pkw	107.100	110.839	112.045	109.776	111.264	110.234	110.311
Summe Lkw	6.321	6.886	7.281	6.231	6.389	6.210	6.307
prozentuale Anteile:							
Pkw							
Benzin, grüne Plakette	72,22%	70,10%	69,04%	69,78%	69,90%	70,05%	70,03%
Benzin, keine Plakette	1,02%	0,86%	0,74%	0,46%	0,45%	0,40%	0,39%
Summe PKW, Benzin	73,24%	70,95%	69,78%	70,25%	70,35%	70,45%	70,42%
Pkw							
Diesel, Euro 4	6,25%	9,75%	12,22%	14,04%	14,16%	14,31%	14,39%
Diesel, Euro 3	9,83%	9,01%	8,09%	7,86%	7,73%	7,70%	7,60%
Diesel, Euro 2	3,27%	2,92%	2,57%	2,08%	1,96%	1,86%	1,86%
Diesel, keine Plakette	1,82%	1,51%	1,24%	0,41%	0,36%	0,34%	0,33%
Summe Pkw, Diesel	21,18%	23,20%	24,12%	24,38%	24,22%	24,21%	24,17%
Lkw / Busse							
Benzin, Euro IV	0,22%	0,22%	0,22%	0,21%	0,23%	0,23%	0,23%
Benzin, keine Plakette	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Summe Lkw/Busse Benzin	0,23%	0,22%	0,22%	0,21%	0,23%	0,24%	0,24%
Lkw / Busse							
Diesel, Euro IV	0,13%	0,74%	1,37%	1,75%	2,02%	2,15%	2,28%
Diesel, Euro III	2,82%	2,71%	2,51%	2,04%	1,95%	1,72%	1,72%
Diesel, Euro II	1,39%	1,27%	1,15%	0,86%	0,80%	0,81%	0,80%
Diesel, keine Plakette	1,01%	0,91%	0,86%	0,51%	0,44%	0,42%	0,37%
Summe Lkw/Busse Diesel	5,35%	5,63%	5,89%	5,16%	5,20%	5,10%	5,17%

**Entwicklung des Fahrzeugbestands
Landkreis Augsburg
Quelle: Umweltamt Stadt Augsburg**

Fahrzeugklasse, Energiequelle, Farbe der Umweltplakette	Stand 01.07.06	Stand 01.07.07	Stand 01.07.08	Stand 01.07.09	Stand 01.10.09	Stand 01.04.10
Pkw						
Benzin, grüne Plakette	92.385	98.366	98.556	97.664	97.278	96.502
Benzin, keine Plakette	929	794	632	434	394	334
Summe Benzin	93.314	99.160	99.188	98.098	97.672	96.836
Pkw						
Diesel, Euro 4	6.132	10.430	13.966	16.888	17.549	18.415
Diesel, Euro 3	13.449	13.754	12.743	11.976	11.809	11.451
Diesel, Euro 2	4.677	4.465	3.844	3.186	3.053	2.835
Diesel, keine Plakette	1.744	1.396	1.048	751	685	556
Summe Diesel	26.002	30.045	31.601	32.801	33.096	33.257
Lkw / Busse						
Benzin, Euro IV	188	196	194	196	197	199
Benzin, keine Plakette						
Summe Lkw/Busse Benzin	188	196	194	196	197	199
Lkw / Busse						
Diesel, Euro IV	270	1554	2.780	3.309	3.119	3.328
Diesel, Euro III	4.001	4.116	3.379	3.001	2.923	2.812
Diesel, Euro III	1.790	1.686	1.470	1260	1235	1114
Diesel, keine Plakette	598	575	476	405	396	358
Summe Lkw/Busse Diesel	6659	7931	8.105	7.975	7.673	7.612
Summe	126.163	137.332	139.088	139.070	138.638	137.904
Summe Pkw	119.316	129.205	130.789	130.899	130.768	130.093
Summe Lkw	6.847	8.127	8.299	8.171	7.870	7.811
prozentuale Anteile:						
Pkw						
Benzin, grüne Plakette	73,23%	71,63%	70,86%	70,23%	70,17%	69,98%
Benzin, keine Plakette	0,74%	0,58%	0,45%	0,31%	0,28%	0,24%
Summe Benzin	73,96%	72,20%	71,31%	70,54%	70,45%	70,22%
Pkw						
Diesel, Euro 4	4,86%	7,59%	10,04%	12,14%	12,66%	13,35%
Diesel, Euro 3	10,66%	10,02%	9,16%	8,61%	8,52%	8,30%
Diesel, Euro 2	3,71%	3,25%	2,76%	2,29%	2,20%	2,06%
Diesel, keine Plakette	1,38%	1,02%	0,75%	0,54%	0,49%	0,40%
Summe Diesel	20,61%	21,88%	22,72%	23,59%	23,87%	24,12%
Lkw / Busse						
Benzin, Euro IV	0,15%	0,14%	0,14%	0,14%	0,14%	0,14%
Benzin, keine Plakette	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Summe Lkw/Busse Benzin	0,15%	0,14%	0,14%	0,14%	0,14%	0,14%
Lkw / Busse						
Diesel, Euro IV	0,21%	1,13%	2,00%	2,38%	2,25%	2,41%
Diesel, Euro III	3,17%	3,00%	2,43%	2,16%	2,11%	2,04%
Diesel, Euro III	1,42%	1,23%	1,06%	0,91%	0,89%	0,81%
Diesel, keine Plakette	0,47%	0,42%	0,34%	0,29%	0,29%	0,26%
Summe Lkw/Busse Diesel	5,28%	5,78%	5,83%	5,73%	5,53%	5,52%

**Entwicklung des Fahrzeugbestands
Landkreis Aichach - Friedberg
Quelle: Umweltamt Stadt Augsburg**

Fahrzeugklasse, Energiequelle, Farbe der Umweltplakette	Stand 01.07.06	Stand 01.07.07	Stand 01.07.08	Stand 01.07.09	Stand 01.10.09	Stand 01.04.10
Pkw						
Benzin, grüne Plakette	44.456	50.283	50.399	50.443	50.368	50.511
Benzin, keine Plakette	582	645	539	423	404	352
Summe Benzin	45.038	50.928	50.938	50.866	50.772	50.863
Pkw						
Diesel, Euro 4	3.178	5.607	7.565	9.198	9.516	10.022
Diesel, Euro 3	7.191	7.968	7.428	7.012	6.957	6.755
Diesel, Euro 2	2.995	3.010	2.673	2.269	2.158	1.992
Diesel, keine Plakette	1.186	1.153	928	709	647	564
Summe Diesel	14.550	17.738	18.594	19.188	19.278	19.333
Lkw / Busse						
Benzin, Euro IV	89	97	102	121	127	123
Benzin, keine Plakette	7	15	24	25	28	26
Summe Lkw/Busse Benzin	96	112	126	146	155	149
Lkw / Busse						
Diesel, Euro IV	29	468	959	1.412	1.515	1.706
Diesel, Euro III	1.792	2.108	2.045	1.980	1.957	1.934
Diesel, Euro II	1.101	1.111	1.009	925	908	857
Diesel, keine Plakette	498	593	588	515	492	475
Summe Lkw/Busse Diesel	3420	4280	4.601	4.832	4.872	4.972
Summe	63.104	73.058	74.259	75.032	75.077	75.317
Summe Pkw	59.588	68.666	69.532	70.054	70.050	70.196
Summe Lkw	3.516	4.392	4.727	4.978	5.027	5.121
prozentuale Anteile:						
Pkw						
Benzin, grüne Plakette	70,45%	68,83%	67,87%	67,23%	67,09%	67,06%
Benzin, keine Plakette	0,92%	0,88%	0,73%	0,56%	0,54%	0,47%
Summe Benzin	71,37%	69,71%	68,60%	67,79%	67,63%	67,53%
Pkw						
Diesel, Euro 4	5,04%	7,67%	10,19%	12,26%	12,67%	13,31%
Diesel, Euro 3	11,40%	10,91%	10,00%	9,35%	9,27%	8,97%
Diesel, Euro 2	4,75%	4,12%	3,60%	3,02%	2,87%	2,64%
Diesel, keine Plakette	1,88%	1,58%	1,25%	0,94%	0,86%	0,75%
Summe Diesel	23,06%	24,28%	25,04%	25,57%	25,68%	25,67%
Lkw / Busse						
Benzin, Euro IV	0,14%	0,13%	0,14%	0,16%	0,17%	0,16%
Benzin, keine Plakette	0,01%	0,02%	0,03%	0,03%	0,04%	0,03%
Summe Lkw/Busse Benzin	0,15%	0,15%	0,17%	0,19%	0,21%	0,20%
Lkw / Busse						
Diesel, Euro IV	0,05%	0,64%	1,29%	1,88%	2,02%	2,27%
Diesel, Euro III	2,84%	2,89%	2,75%	2,64%	2,61%	2,57%
Diesel, Euro II	1,74%	1,52%	1,36%	1,23%	1,21%	1,14%
Diesel, keine Plakette	0,79%	0,81%	0,79%	0,69%	0,66%	0,63%
Summe Lkw/Busse Diesel	5,42%	5,86%	6,20%	6,44%	6,49%	6,60%

Entwicklung des Fahrzeugbestands
Bundesgebiet 1.1.2005
Quelle: KBA

Fahrzeugtyp	Kraftstoff	Anzahl	Anteil an der Flotte
Pkw	Benzin, grüne Plakette	23754827	50,16%
Pkw	Benzin, keine Plakette	12536426	26,47%
Pkw	Summe PKW, Benzin	36291253	
Pkw	Diesel, Euro 4	775641	1,64%
Pkw	Diesel, Euro 3	4479488	9,46%
Pkw	Diesel, Euro 2	2468003	5,21%
Pkw	Diesel, keine Plakette	1272715	2,69%
Pkw	Summe Pkw, Diesel	8995847	
Lkw/Busse	Benzin, Euro IV		
Lkw/Busse	Benzin, keine Plakette		
Lkw/Busse	Summe Lkw/Busse Benzin		
Lkw/Busse	Diesel, Euro IV	6958	0,01%
Lkw/Busse	Diesel, Euro III	616579	1,30%
Lkw/Busse	Diesel, Euro II	822438	1,74%
Lkw/Busse	Diesel, keine Plakette	620444	1,31%
Lkw/Busse	Summe Lkw/Busse Diesel	2066419	
	Fahrzeugbestand gesamt	47353519	100,0%

Entwicklung des Fahrzeugbestands
Bundesgebiet 1.1.2006
Quelle: KBA

Fahrzeugtyp	Kraftstoff	Anzahl	Anteil an der Flotte
Pkw	Benzin, grüne Plakette	24716774	52,08%
Pkw	Benzin, keine Plakette	10480663	22,08%
Pkw	Summe PKW, Benzin	35197437	
Pkw	Diesel, Euro 4	1695460	3,57%
Pkw	Diesel, Euro 3	4588739	9,67%
Pkw	Diesel, Euro 2	2394381	5,04%
Pkw	Diesel, keine Plakette	1408946	2,97%
Pkw	Summe Pkw, Diesel	10087526	
Lkw/Busse	Benzin, Euro IV		
Lkw/Busse	Benzin, keine Plakette		
Lkw/Busse	Summe Lkw/Busse Benzin		
Lkw/Busse	Diesel, Euro IV	21497	0,05%
Lkw/Busse	Diesel, Euro III	754761	1,59%
Lkw/Busse	Diesel, Euro II	825399	1,74%
Lkw/Busse	Diesel, keine Plakette	577178	1,22%
Lkw/Busse	Summe Lkw/Busse Diesel	2178835	
	Fahrzeugbestand gesamt	47463798	100,0%

**Entwicklung des Fahrzeugbestands
Bundesgebiet 1.1.2007
Quelle: KBA**

Fahrzeugtyp	Kraftstoff	Anzahl	Anteil an der Flotte
Pkw	Benzin, grüne Plakette	26253898	54,81%
Pkw	Benzin, keine Plakette	8655471	18,07%
Pkw	Summe PKW, Benzin	34909369	
Pkw	Diesel, Euro 4	3150629	6,58%
Pkw	Diesel, Euro 3	4436443	9,26%
Pkw	Diesel, Euro 2	2154400	4,50%
Pkw	Diesel, keine Plakette	900538	1,88%
Pkw	Summe Pkw, Diesel	10642010	
Lkw/Busse	Benzin, Euro IV		
Lkw/Busse	Benzin, keine Plakette		
Lkw/Busse	Summe Lkw/Busse Benzin		
Lkw/Busse	Diesel, Euro IV	94032	0,20%
Lkw/Busse	Diesel, Euro III	875945	1,83%
Lkw/Busse	Diesel, Euro II	800220	1,67%
Lkw/Busse	Diesel, keine Plakette	578174	1,21%
Lkw/Busse	Summe Lkw/Busse Diesel	2348371	
	Fahrzeugbestand gesamt	47899750	100,0%

Entwicklung des Fahrzeugbestands

Bundesgebiet 1.1.2008

Quelle: KBA

Fahrzeugtyp	Kraftstoff	Anzahl	Anteil an der Flotte
Pkw	Benzin, grüne Plakette	25164713	59,10%
Pkw	Benzin, keine Plakette	5237454	12,30%
Pkw	Summe PKW, Benzin	30402167	
Pkw	Diesel, Euro 4	4148284	9,74%
Pkw	Diesel, Euro 3	3580987	8,41%
Pkw	Diesel, Euro 2	1700750	3,99%
Pkw	Diesel, keine Plakette	509128	1,20%
Pkw	Summe Pkw, Diesel	9939149	
Lkw/Busse	Benzin, Euro IV		
Lkw/Busse	Benzin, keine Plakette		
Lkw/Busse	Summe Lkw/Busse Benzin		
Lkw/Busse	Diesel, Euro IV	241607	0,57%
Lkw/Busse	Diesel, Euro III	879558	2,07%
Lkw/Busse	Diesel, Euro II	654448	1,54%
Lkw/Busse	Diesel, keine Plakette	461639	1,08%
Lkw/Busse	Summe Lkw/Busse Diesel	2237252	
	Fahrzeugbestand gesamt	42578568	100,0%

Entwicklung des Fahrzeugbestands

Bundesgebiet 1.1.2009

Quelle: KBA

Fahrzeugtyp	Kraftstoff	Anzahl	Anteil an der Flotte
Pkw	Benzin, grüne Plakette	26321883	60,99%
Pkw	Benzin, keine Plakette	4317132	10,00%
Pkw	Summe PKW, Benzin	30639015	
Pkw	Diesel, Euro 4	4870564	11,29%
Pkw	Diesel, Euro 3	3456272	8,01%
Pkw	Diesel, Euro 2	1481381	3,43%
Pkw	Diesel, keine Plakette	394041	0,91%
Pkw	Summe Pkw, Diesel	10202258	
Lkw/Busse	Benzin, Euro IV		
Lkw/Busse	Benzin, keine Plakette		
Lkw/Busse	Summe Lkw/Busse Benzin		
Lkw/Busse	Diesel, Euro IV	384597	0,89%
Lkw/Busse	Diesel, Euro III	933492	2,16%
Lkw/Busse	Diesel, Euro II	588356	1,36%
Lkw/Busse	Diesel, keine Plakette	410263	0,95%
Lkw/Busse	Summe Lkw/Busse Diesel	2316708	
	Fahrzeugbestand gesamt	43157981	100,0%

**Entwicklung des Fahrzeugbestands
Bundesgebiet 1.1.2010
Quelle: KBA**

Fahrzeugtyp	Kraftstoff	Anzahl	Anteil an der Flotte
Pkw	Benzin, grüne Plakette	27309137	62,66%
Pkw	Benzin, keine Plakette	3140480	7,21%
Pkw	Summe PKW, Benzin	30449617	
Pkw	Diesel, Euro 4	5859935	13,44%
Pkw	Diesel, Euro 3	3310461	7,60%
Pkw	Diesel, Euro 2	1258264	2,89%
Pkw	Diesel, keine Plakette	307063	0,70%
Pkw	Summe Pkw, Diesel	10735723	
Lkw/Busse	Benzin, Euro IV		
Lkw/Busse	Benzin, keine Plakette		
Lkw/Busse	Summe Lkw/Busse Benzin		
Lkw/Busse	Diesel, Euro IV	485979	1,11%
Lkw/Busse	Diesel, Euro III	988707	2,27%
Lkw/Busse	Diesel, Euro II	547726	1,26%
Lkw/Busse	Diesel, keine Plakette	377867	0,87%
Lkw/Busse	Summe Lkw/Busse Diesel	2400279	
	Fahrzeugbestand gesamt	43585619	100,0%

Jahr:	Komponente:	Flotte:	Abgas-Emission g/Jahr									
			Heinrich-von-Buz-Strabe	Wertachstrabe	Unterer Graben	Stephingerberg	Heinrich-von-Buz-Strabe	Oberer Graben	Frauentor	Jakoberstrabe	Pilgerhausstrabe	
2008	PM10	Bund	12807	14228	12898	7536	10181	13928	14092	20872	17658	
		Strassenlänge in m	310	435	770	460	310	550	860	240	350	
Konzept	Anteil	EFA in g/km	Abgas-Emission g/Jahr									
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			11935	13260	12098	7215	9580	13092	13472	19545	16334	
PKW-B-Euro-0	0,02470	0,00487	162	253	409	146	130	316	509	206	251	
PKW-B-Euro-1	0,07880	0,00358	381	594	960	342	306	742	1194	483	589	
PKW-B-Euro-2	0,07802	0,00490	517	806	1301	463	415	1006	1618	655	798	
PKW-B-Euro-3	0,12348	0,00205	342	533	861	307	274	665	1071	433	528	
PKW-B-Euro-4	0,31212	0,00092	388	604	976	348	311	754	1214	491	599	
PKW-B-Euro-5	0,00042	0,00078	0	1	1	0	0	1	1	1	1	
PKW-D-Euro-0	0,00165	0,12582	281	438	707	252	226	547	880	356	434	
PKW-D-Euro-1	0,01407	0,11449	2176	3393	5479	1952	1747	4235	6814	2759	3362	
PKW-D-Euro-2	0,04684	0,08519	5389	8401	13568	4834	4325	10487	16874	6832	8326	
PKW-D-Euro-3	0,12457	0,03664	6164	9610	15520	5529	4948	11997	19302	7815	9524	
PKW-D-Euro-4	0,19382	0,01610	4215	6572	10613	3781	3384	8204	13199	5344	6513	
PKW-D-Euro-5	0,00151	0,00175	4	6	9	3	3	7	11	5	5	
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			321	256	232	148	204	292	451	639	477	
LNF-B-Euro-0	0,01280	0,00851	4	4	7	3	3	6	15	6	7	
LNF-B-Euro-1	0,00518	0,00660	1	1	2	1	1	2	5	2	2	
LNF-B-Euro-2	0,02015	0,01020	7	8	13	5	5	12	29	12	13	
LNF-B-Euro-3	0,01546	0,00370	2	2	4	1	1	3	8	3	3	
LNF-B-Euro-4	0,01672	0,00213	1	1	2	1	1	2	5	2	2	
LNF-D-Euro-0	0,05257	0,33677	643	720	1155	440	408	1040	2506	990	1078	
LNF-D-Euro-1	0,12940	0,17841	839	939	1506	574	532	1356	3268	1291	1406	
LNF-D-Euro-2	0,24001	0,11417	995	1114	1788	681	631	1609	3879	1533	1669	
LNF-D-Euro-3	0,41502	0,05127	773	865	1388	529	490	1249	3012	1190	1296	
LNF-D-Euro-4	0,09269	0,04946	167	186	299	114	106	269	649	256	279	
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			128	142	0	0	102	0	0	209	177	
RBus-D-Euro-0	0,16115	0,56924	1329	2072	0	0	1057	0	0	1677	2069	
RBus-D-Euro-I	0,11173	0,47788	774	1206	0	0	615	0	0	976	1204	
RBus-D-Euro-II	0,27335	0,21975	870	1357	0	0	692	0	0	1098	1355	
RBus-D-Euro-III	0,36943	0,26064	1395	2175	0	0	1109	0	0	1760	2172	
RBus-D-Euro-IV	0,07343	0,05740	61	95	0	0	49	0	0	77	95	
RBus-D-Euro-V	0,01091	0,06147	10	15	0	0	8	0	0	12	15	
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			0	0	129	0	0	139	0	209	177	
LBus-D-Euro-0	0,09408	0,92575	0	0	3157	0	0	2435	0	1592	1965	
LBus-D-Euro-I	0,07370	0,45868	0	0	1225	0	0	945	0	618	763	
LBus-D-Euro-II	0,24739	0,15974	0	0	1433	0	0	1105	0	723	891	
LBus-D-Euro-III	0,36882	0,09595	0	0	1283	0	0	989	0	647	798	
LBus-D-Euro-IV	0,11867	0,01625	0	0	70	0	0	54	0	35	43	
LBus-D-Euro-V	0,09735	0,01719	0	0	61	0	0	47	0	31	38	
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			551	711	439	173	397	404	169	480	671	
SNF-D-Euro-0	0,08587	0,42336	2265	4106	4481	1058	1633	2948	1930	1529	3116	
SNF-D-Euro-I	0,04062	0,26996	683	1239	1351	319	493	889	582	461	940	
SNF-D-Euro-II	0,16432	0,13279	1360	2464	2689	635	980	1769	1158	918	1870	
SNF-D-Euro-III	0,41407	0,16781	4330	7848	8564	2022	3122	5634	3688	2922	5956	
SNF-D-Euro-IV	0,14028	0,03028	265	480	523	124	191	344	225	179	364	
SNF-D-Euro-V	0,15484	0,04897	473	857	935	221	341	615	403	319	650	
Summe PM10			37394	59110	82341	24684	28637	62284	84049	46449	61170	

			Hallstraße	Milchberg	Leonhardsberg	Karlstraße	Klinkenberg	Schaezlerstraße	Hermanstraße	Hermanstraße
Jahr:	2008	Straße								
Komponente:	PM10	Nr.	302	145	150	151	153	155	169	170
Flotte:	Bund	DTV	9141	9744	24029	30200	15334	20011	19800	23091
		Strassenlänge in m	260	280	220	370	710	500	340	150
Konzept	Anteil	EFA in g/km	Abgas-Emission g/Jahr							
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			8410	9087	22443	28297	14460	18990	18731	22170
PKW-B-Euro-0	0,02470	0,00487	96	112	217	460	451	417	280	146
PKW-B-Euro-1	0,07880	0,00358	225	262	509	1079	1058	979	656	343
PKW-B-Euro-2	0,07802	0,00490	305	355	689	1462	1434	1326	889	464
PKW-B-Euro-3	0,12348	0,00205	202	235	456	967	949	877	588	307
PKW-B-Euro-4	0,31212	0,00092	229	267	517	1097	1075	995	667	348
PKW-B-Euro-5	0,00042	0,00078	0	0	1	1	1	1	1	0
PKW-D-Euro-0	0,00165	0,12582	166	193	375	795	780	721	484	253
PKW-D-Euro-1	0,01407	0,11449	1286	1497	2904	6158	6038	5584	3746	1956
PKW-D-Euro-2	0,04684	0,08519	3185	3706	7191	15249	14953	13829	9275	4843
PKW-D-Euro-3	0,12457	0,03664	3643	4239	8226	17443	17104	15819	10610	5540
PKW-D-Euro-4	0,19382	0,01610	2491	2899	5625	11928	11696	10818	7255	3789
PKW-D-Euro-5	0,00151	0,00175	2	2	5	10	10	9	6	3
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			146	156	601	876	276	400	495	529
LNF-B-Euro-0	0,01280	0,00851	2	2	5	13	8	8	7	3
LNF-B-Euro-1	0,00518	0,00660	0	1	2	4	2	2	2	1
LNF-B-Euro-2	0,02015	0,01020	3	3	10	24	15	15	13	6
LNF-B-Euro-3	0,01546	0,00370	1	1	3	7	4	4	4	2
LNF-B-Euro-4	0,01672	0,00213	0	1	2	4	3	3	2	1
LNF-D-Euro-0	0,05257	0,33677	246	283	854	2094	1266	1293	1088	512
LNF-D-Euro-1	0,12940	0,17841	320	368	1114	2731	1651	1686	1418	668
LNF-D-Euro-2	0,24001	0,11417	380	437	1322	3241	1960	2002	1683	793
LNF-D-Euro-3	0,41502	0,05127	295	340	1026	2517	1522	1554	1307	616
LNF-D-Euro-4	0,09269	0,04946	64	73	221	542	328	335	282	133
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			0	0	240	302	0	0	198	231
RBus-D-Euro-0	0,16115	0,56924	0	0	1770	3741	0	0	2254	1160
RBus-D-Euro-I	0,11173	0,47788	0	0	1030	2178	0	0	1312	675
RBus-D-Euro-II	0,27335	0,21975	0	0	1159	2450	0	0	1476	759
RBus-D-Euro-III	0,36943	0,26064	0	0	1858	3927	0	0	2366	1217
RBus-D-Euro-IV	0,07343	0,05740	0	0	81	172	0	0	104	53
RBus-D-Euro-V	0,01091	0,06147	0	0	13	27	0	0	16	8
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			91	97	240	302	0	0	0	0
LBus-D-Euro-0	0,09408	0,92575	755	867	1680	3552	0	0	0	0
LBus-D-Euro-I	0,07370	0,45868	293	337	652	1379	0	0	0	0
LBus-D-Euro-II	0,24739	0,15974	343	394	763	1612	0	0	0	0
LBus-D-Euro-III	0,36882	0,09595	307	352	683	1443	0	0	0	0
LBus-D-Euro-IV	0,11867	0,01625	17	19	37	79	0	0	0	0
LBus-D-Euro-V	0,09735	0,01719	15	17	32	68	0	0	0	0
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			494	403	745	725	598	620	574	393
SNF-D-Euro-0	0,08587	0,42336	1703	1497	2175	3559	5634	4116	2591	781
SNF-D-Euro-I	0,04062	0,26996	514	452	656	1073	1699	1241	781	236
SNF-D-Euro-II	0,16432	0,13279	1022	898	1305	2136	3381	2470	1555	469
SNF-D-Euro-III	0,41407	0,16781	3255	2861	4156	6801	10769	7867	4951	1493
SNF-D-Euro-IV	0,14028	0,03028	199	175	254	416	658	481	303	91
SNF-D-Euro-V	0,15484	0,04897	355	312	454	742	1175	858	540	163
Summe PM10			21920	23457	50272	103483	85625	75310	58709	28065

			Heinrich-von-Buz-Strabe	Wertachstrabe	Unterer Graben	Stephingerberg	Heinrich-von-Buz-Strabe	Oberer Graben	Frauentor	Jakoberstrabe	Pilgerhausstrabe
Jahr:	2008	Straße	122	124	136	244	123	134	139	148	149
Komponente:	PM10	Nr.	12807	14228	12898	7536	10181	13928	14092	20872	17658
Flotte:	regional	DTV Strassenlänge in m	310	435	770	460	310	550	860	240	350
Konzept	Anteil	EFA in g/km	Abgas-Emission g/Jahr								
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			11935	13260	12098	7215	9580	13092	13472	19545	16334
PKW-B-Euro-0	0,00167	0,00487	11	17	28	10	9	21	34	14	17
PKW-B-Euro-1	0,00377	0,00358	18	28	46	16	15	36	57	23	28
PKW-B-Euro-2	0,07802	0,00490	517	806	1301	463	415	1006	1618	655	798
PKW-B-Euro-3	0,12348	0,00205	342	533	861	307	274	665	1071	433	528
PKW-B-Euro-4	0,39300	0,00092	488	761	1229	438	392	950	1528	619	754
PKW-B-Euro-5	0,00042	0,00078	0	1	1	0	0	1	1	1	1
PKW-D-Euro-0	0,00235	0,12582	399	622	1004	358	320	776	1248	505	616
PKW-D-Euro-1	0,02200	0,11449	3402	5303	8564	3051	2730	6620	10652	4312	5256
PKW-D-Euro-2	0,03184	0,08519	3663	5711	9224	3286	2941	7130	11471	4644	5660
PKW-D-Euro-3	0,11954	0,03664	5915	9222	14893	5306	4748	11512	18522	7499	9139
PKW-D-Euro-4	0,19382	0,01610	4215	6572	10613	3781	3384	8204	13199	5344	6513
PKW-D-Euro-5	0,02978	0,00175	70	110	177	63	57	137	220	89	109
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			321	256	232	148	204	292	451	639	477
LNF-B-Euro-0	0,01280	0,00851	4	4	7	3	3	6	15	6	7
LNF-B-Euro-1	0,00518	0,00660	1	1	2	1	1	2	5	2	2
LNF-B-Euro-2	0,02015	0,01020	7	8	13	5	5	12	29	12	13
LNF-B-Euro-3	0,01546	0,00370	2	2	4	1	1	3	8	3	3
LNF-B-Euro-4	0,01672	0,00213	1	1	2	1	1	2	5	2	2
LNF-D-Euro-0	0,05257	0,33677	643	720	1155	440	408	1040	2506	990	1078
LNF-D-Euro-1	0,12940	0,17841	839	939	1506	574	532	1356	3268	1291	1406
LNF-D-Euro-2	0,24001	0,11417	995	1114	1788	681	631	1609	3879	1533	1669
LNF-D-Euro-3	0,41502	0,05127	773	865	1388	529	490	1249	3012	1190	1296
LNF-D-Euro-4	0,09269	0,04946	167	186	299	114	106	269	649	256	279
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			128	142	0	0	102	0	0	209	177
RBus-D-Euro-0	0,16155	0,56924	1333	2078	0	0	1059	0	0	1681	2075
RBus-D-Euro-I	0,24758	0,47788	1714	2673	0	0	1363	0	0	2163	2669
RBus-D-Euro-II	0,14428	0,21975	459	716	0	0	365	0	0	580	715
RBus-D-Euro-III	0,32080	0,26064	1212	1889	0	0	963	0	0	1529	1886
RBus-D-Euro-IV	0,08123	0,05740	68	105	0	0	54	0	0	85	105
RBus-D-Euro-V	0,04483	0,06147	40	62	0	0	32	0	0	50	62
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			0	0	129	0	0	139	0	209	177
LBus-D-Euro-0	0,07431	0,92575	0	0	2494	0	0	1924	0	1258	1552
LBus-D-Euro-I	0,12332	0,45868	0	0	2050	0	0	1582	0	1034	1276
LBus-D-Euro-II	0,13057	0,15974	0	0	756	0	0	583	0	381	470
LBus-D-Euro-III	0,36324	0,09595	0	0	1263	0	0	974	0	637	786
LBus-D-Euro-IV	0,11867	0,01625	0	0	70	0	0	54	0	35	43
LBus-D-Euro-V	0,19000	0,01719	0	0	118	0	0	91	0	60	74
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			551	711	439	173	397	404	169	480	671
SNF-D-Euro-0	0,19882	0,42336	5245	9507	10374	2450	3782	6825	4468	3540	7215
SNF-D-Euro-I	0,02900	0,26996	488	884	965	228	352	635	416	329	671
SNF-D-Euro-II	0,10731	0,13279	888	1609	1756	415	640	1155	756	599	1221
SNF-D-Euro-III	0,37000	0,16781	3869	7013	7652	1807	2789	5035	3296	2611	5322
SNF-D-Euro-IV	0,14028	0,03028	265	480	523	124	191	344	225	179	364
SNF-D-Euro-V	0,15484	0,04897	473	857	935	221	341	615	403	319	650
Summe PM10			38653	61543	83064	24671	29493	62422	82563	46705	62510

Jahr:	Komponente:	Flotte:	2008	Straße	Hallstraße	Milchberg	Leonhardsberg	Karlstraße	Klinkenberg	Schaezlerstraße	Hermanstraße	Hermanstraße
					Nr.	DTV	Strassenlänge in m	302	145	150	151	153
			regional		9141	9744	24029	30200	15334	20011	19800	23091
					260	280	220	370	710	500	340	150
Konzept	Anteil	EFA in g/km	Abgas-Emission g/Jahr									
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			8410	9087	22443	28297	14460	18990	18731	22170		
PKW-B-Euro-0	0,00167	0,00487	6	8	15	31	31	28	19	10		
PKW-B-Euro-1	0,00377	0,00358	11	13	24	52	51	47	31	16		
PKW-B-Euro-2	0,07802	0,00490	305	355	689	1462	1434	1326	889	464		
PKW-B-Euro-3	0,12348	0,00205	202	235	456	967	949	877	588	307		
PKW-B-Euro-4	0,39300	0,00092	288	336	651	1381	1354	1252	840	439		
PKW-B-Euro-5	0,00042	0,00078	0	0	1	1	1	1	1	0		
PKW-D-Euro-0	0,00235	0,12582	236	274	532	1128	1106	1023	686	358		
PKW-D-Euro-1	0,02200	0,11449	2010	2339	4539	9626	9439	8729	5855	3057		
PKW-D-Euro-2	0,03184	0,08519	2165	2519	4889	10366	10165	9401	6305	3293		
PKW-D-Euro-3	0,11954	0,03664	3496	4068	7894	16738	16413	15180	10181	5316		
PKW-D-Euro-4	0,19382	0,01610	2491	2899	5625	11928	11696	10818	7255	3789		
PKW-D-Euro-5	0,02978	0,00175	42	48	94	199	195	181	121	63		
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			146	156	601	876	276	400	495	529		
LNF-B-Euro-0	0,01280	0,00851	2	2	5	13	8	8	7	3		
LNF-B-Euro-1	0,00518	0,00660	0	1	2	4	2	2	2	1		
LNF-B-Euro-2	0,02015	0,01020	3	3	10	24	15	15	13	6		
LNF-B-Euro-3	0,01546	0,00370	1	1	3	7	4	4	4	2		
LNF-B-Euro-4	0,01672	0,00213	0	1	2	4	3	3	2	1		
LNF-D-Euro-0	0,05257	0,33677	246	283	854	2094	1266	1293	1088	512		
LNF-D-Euro-1	0,12940	0,17841	320	368	1114	2731	1651	1686	1418	668		
LNF-D-Euro-2	0,24001	0,11417	380	437	1322	3241	1960	2002	1683	793		
LNF-D-Euro-3	0,41502	0,05127	295	340	1026	2517	1522	1554	1307	616		
LNF-D-Euro-4	0,09269	0,04946	64	73	221	542	328	335	282	133		
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			0	0	240	302	0	0	198	231		
RBus-D-Euro-0	0,16155	0,56924	0	0	1774	3751	0	0	2260	1163		
RBus-D-Euro-I	0,24758	0,47788	0	0	2283	4825	0	0	2907	1496		
RBus-D-Euro-II	0,14428	0,21975	0	0	612	1293	0	0	779	401		
RBus-D-Euro-III	0,32080	0,26064	0	0	1613	3410	0	0	2055	1057		
RBus-D-Euro-IV	0,08123	0,05740	0	0	90	190	0	0	115	59		
RBus-D-Euro-V	0,04483	0,06147	0	0	53	112	0	0	68	35		
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			91	97	240	302	0	0	0	0		
LBus-D-Euro-0	0,07431	0,92575	597	685	1327	2806	0	0	0	0		
LBus-D-Euro-I	0,12332	0,45868	491	563	1091	2307	0	0	0	0		
LBus-D-Euro-II	0,13057	0,15974	181	208	402	851	0	0	0	0		
LBus-D-Euro-III	0,36324	0,09595	302	347	672	1421	0	0	0	0		
LBus-D-Euro-IV	0,11867	0,01625	17	19	37	79	0	0	0	0		
LBus-D-Euro-V	0,19000	0,01719	28	33	63	133	0	0	0	0		
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			494	403	745	725	598	620	574	393		
SNF-D-Euro-0	0,19882	0,42336	3943	3466	5035	8239	13045	9529	5998	1809		
SNF-D-Euro-I	0,02900	0,26996	367	322	468	766	1213	886	558	168		
SNF-D-Euro-II	0,10731	0,13279	667	587	852	1395	2208	1613	1015	306		
SNF-D-Euro-III	0,37000	0,16781	2908	2557	3714	6078	9622	7029	4424	1334		
SNF-D-Euro-IV	0,14028	0,03028	199	175	254	416	658	481	303	91		
SNF-D-Euro-V	0,15484	0,04897	355	312	454	742	1175	858	540	163		
Summe PM10			22619	23877	51004	104174	87515	76163	59797	28161		

			Heinrich-von-Buz-Strabe	Wertachstrabe	Unterer Graben	Stephingerberg	Heinrich-von-Buz-Strabe	Oberer Graben	Frauentor	Jakoberstrabe	Pilgerhausstrabe
Jahr:	2008	Straße	122	124	136	244	123	134	139	148	149
Komponente:	Ruß	Nr.	12807	14228	12898	7536	10181	13928	14092	20872	17658
Flotte:	Bund	DTV	310	435	770	460	310	550	860	240	350
		Strassenlänge in m									
Konzept	Anteil	EFA in g/km	Abgas-Emission g/Jahr								
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			11935	13260	12098	7215	9580	13092	13472	19545	16334
PKW-B-Euro-0	0,02470	0,00292	97	152	245	87	78	190	305	124	151
PKW-B-Euro-1	0,07880	0,00215	229	357	576	205	184	445	716	290	353
PKW-B-Euro-2	0,07802	0,00294	310	483	781	278	249	603	971	393	479
PKW-B-Euro-3	0,12348	0,00123	205	320	516	184	165	399	642	260	317
PKW-B-Euro-4	0,31212	0,00055	233	363	586	209	187	453	728	295	359
PKW-B-Euro-5	0,00042	0,00047	0	0	1	0	0	1	1	0	0
PKW-D-Euro-0	0,00165	0,07549	169	263	424	151	135	328	528	214	260
PKW-D-Euro-1	0,01407	0,06869	1306	2036	3287	1171	1048	2541	4088	1655	2017
PKW-D-Euro-2	0,04684	0,05112	3233	5041	8141	2900	2595	6292	10124	4099	4996
PKW-D-Euro-3	0,12457	0,02198	3699	5766	9312	3317	2969	7198	11581	4689	5715
PKW-D-Euro-4	0,19382	0,00966	2529	3943	6368	2269	2030	4922	7920	3206	3908
PKW-D-Euro-5	0,00151	0,00105	2	3	5	2	2	4	7	3	3
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			321	256	232	148	204	292	451	639	477
LNF-B-Euro-0	0,01280	0,00511	2	3	4	2	2	4	9	4	4
LNF-B-Euro-1	0,00518	0,00396	1	1	1	1	0	1	3	1	1
LNF-B-Euro-2	0,02015	0,00612	4	5	8	3	3	7	17	7	8
LNF-B-Euro-3	0,01546	0,00222	1	1	2	1	1	2	5	2	2
LNF-B-Euro-4	0,01672	0,00128	1	1	1	1	0	1	3	1	1
LNF-D-Euro-0	0,05257	0,20206	386	432	693	264	245	624	1504	594	647
LNF-D-Euro-1	0,12940	0,10705	503	563	904	344	319	813	1961	775	844
LNF-D-Euro-2	0,24001	0,06850	597	669	1073	409	379	965	2327	920	1001
LNF-D-Euro-3	0,41502	0,03076	464	519	833	317	294	750	1807	714	778
LNF-D-Euro-4	0,09269	0,02967	100	112	179	68	63	161	389	154	168
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			128	142	0	0	102	0	0	209	177
RBus-D-Euro-0	0,16115	0,22770	532	829	0	0	423	0	0	671	828
RBus-D-Euro-I	0,11173	0,19115	309	482	0	0	246	0	0	390	482
RBus-D-Euro-II	0,27335	0,08790	348	543	0	0	277	0	0	439	542
RBus-D-Euro-III	0,36943	0,10425	558	870	0	0	444	0	0	704	869
RBus-D-Euro-IV	0,07343	0,02296	24	38	0	0	19	0	0	31	38
RBus-D-Euro-V	0,01091	0,02459	4	6	0	0	3	0	0	5	6
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			0	0	129	0	0	139	0	209	177
LBus-D-Euro-0	0,09408	0,37030	0	0	1263	0	0	974	0	637	786
LBus-D-Euro-I	0,07370	0,18347	0	0	490	0	0	378	0	247	305
LBus-D-Euro-II	0,24739	0,06390	0	0	573	0	0	442	0	289	357
LBus-D-Euro-III	0,36882	0,03838	0	0	513	0	0	396	0	259	319
LBus-D-Euro-IV	0,11867	0,00650	0	0	28	0	0	22	0	14	17
LBus-D-Euro-V	0,09735	0,00688	0	0	24	0	0	19	0	12	15
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			551	711	439	173	397	404	169	480	671
SNF-D-Euro-0	0,08587	0,16934	906	1643	1792	423	653	1179	772	612	1247
SNF-D-Euro-I	0,04062	0,10799	273	495	541	128	197	356	233	184	376
SNF-D-Euro-II	0,16432	0,05311	544	986	1076	254	392	708	463	367	748
SNF-D-Euro-III	0,41407	0,06712	1732	3139	3426	809	1249	2254	1475	1169	2383
SNF-D-Euro-IV	0,14028	0,01211	106	192	209	49	76	138	90	71	146
SNF-D-Euro-V	0,15484	0,01959	189	343	374	88	136	246	161	128	260
Summe Ruß			19725	30740	44250	13935	15165	33816	48832	24838	31911

Jahr:	2008	Straße	Hallstraße	Milchberg	Leonhardsberg	Karlstraße	Klinkenberg	Schaezlerstraße	Hermanstraße	Hermanstraße
			Ruß Nr.	302	145	150	151	153	155	169
Flotte:	Bund	DTV	9141	9744	24029	30200	15334	20011	19800	23091
		Strassenlänge in m	260	280	220	370	710	500	340	150
Konzept	Anteil	EFA in g/km	Abgas-Emission g/Jahr							
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			8410	9087	22443	28297	14460	18990	18731	22170
PKW-B-Euro-0	0,02470	0,00292	58	67	130	276	270	250	168	88
PKW-B-Euro-1	0,07880	0,00215	135	157	305	647	635	587	394	206
PKW-B-Euro-2	0,07802	0,00294	183	213	414	877	860	796	534	279
PKW-B-Euro-3	0,12348	0,00123	121	141	274	580	569	526	353	184
PKW-B-Euro-4	0,31212	0,00055	137	160	310	658	645	597	400	209
PKW-B-Euro-5	0,00042	0,00047	0	0	0	1	1	1	0	0
PKW-D-Euro-0	0,00165	0,07549	100	116	225	477	468	433	290	152
PKW-D-Euro-1	0,01407	0,06869	772	898	1742	3695	3623	3351	2247	1174
PKW-D-Euro-2	0,04684	0,05112	1911	2224	4315	9149	8972	8297	5565	2906
PKW-D-Euro-3	0,12457	0,02198	2186	2544	4936	10466	10263	9492	6366	3324
PKW-D-Euro-4	0,19382	0,00966	1495	1739	3375	7157	7018	6491	4353	2273
PKW-D-Euro-5	0,00151	0,00105	1	1	3	6	6	5	4	2
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			146	156	601	876	276	400	495	529
LNF-B-Euro-0	0,01280	0,00511	1	1	3	8	5	5	4	2
LNF-B-Euro-1	0,00518	0,00396	0	0	1	2	1	1	1	1
LNF-B-Euro-2	0,02015	0,00612	2	2	6	15	9	9	8	4
LNF-B-Euro-3	0,01546	0,00222	0	1	2	4	2	3	2	1
LNF-B-Euro-4	0,01672	0,00128	0	0	1	3	2	2	1	1
LNF-D-Euro-0	0,05257	0,20206	147	170	512	1256	760	776	653	307
LNF-D-Euro-1	0,12940	0,10705	192	221	668	1638	991	1012	851	401
LNF-D-Euro-2	0,24001	0,06850	228	262	793	1945	1176	1201	1010	476
LNF-D-Euro-3	0,41502	0,03076	177	204	616	1510	913	932	784	369
LNF-D-Euro-4	0,09269	0,02967	38	44	133	325	197	201	169	80
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			0	0	240	302	0	0	198	231
RBus-D-Euro-0	0,16115	0,22770	0	0	708	1497	0	0	902	464
RBus-D-Euro-I	0,11173	0,19115	0	0	412	871	0	0	525	270
RBus-D-Euro-II	0,27335	0,08790	0	0	464	980	0	0	590	304
RBus-D-Euro-III	0,36943	0,10425	0	0	743	1571	0	0	946	487
RBus-D-Euro-IV	0,07343	0,02296	0	0	33	69	0	0	41	21
RBus-D-Euro-V	0,01091	0,02459	0	0	5	11	0	0	7	3
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			91	97	240	302	0	0	0	0
LBus-D-Euro-0	0,09408	0,37030	302	347	672	1421	0	0	0	0
LBus-D-Euro-I	0,07370	0,18347	117	135	261	551	0	0	0	0
LBus-D-Euro-II	0,24739	0,06390	137	157	305	645	0	0	0	0
LBus-D-Euro-III	0,36882	0,03838	123	141	273	577	0	0	0	0
LBus-D-Euro-IV	0,11867	0,00650	7	8	15	31	0	0	0	0
LBus-D-Euro-V	0,09735	0,00688	6	7	13	27	0	0	0	0
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			494	403	745	725	598	620	574	393
SNF-D-Euro-0	0,08587	0,16934	681	599	870	1423	2254	1646	1036	313
SNF-D-Euro-I	0,04062	0,10799	205	181	262	429	680	497	313	94
SNF-D-Euro-II	0,16432	0,05311	409	359	522	854	1353	988	622	188
SNF-D-Euro-III	0,41407	0,06712	1302	1145	1663	2721	4307	3147	1981	597
SNF-D-Euro-IV	0,14028	0,01211	80	70	102	166	263	192	121	37
SNF-D-Euro-V	0,15484	0,01959	142	125	181	297	470	343	216	65
Summe Ruß			11396	12438	26508	55140	46712	41780	31655	15510

			Heinrich-von-Buz-Strabe	Wertachstrabe	Unterer Graben	Stephingerberg	Heinrich-von-Buz-Strabe	Oberer Graben	Frauentor	Jakoberstrabe	Pilgerhausstrabe
Jahr:	2008	Straße									
Komponente:	Ruß	Nr.	122	124	136	244	123	134	139	148	149
Flotte:	regional	DTV	12807	14228	12898	7536	10181	13928	14092	20872	17658
		Strassenlänge in m	310	435	770	460	310	550	860	240	350
Konzept	Anteil	EFA in g/km	Abgas-Emission g/Jahr								
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			11935	13260	12098	7215	9580	13092	13472	19545	16334
PKW-B-Euro-0	0,00167	0,00292	7	10	17	6	5	13	21	8	10
PKW-B-Euro-1	0,00377	0,00215	11	17	28	10	9	21	34	14	17
PKW-B-Euro-2	0,07802	0,00294	310	483	781	278	249	603	971	393	479
PKW-B-Euro-3	0,12348	0,00123	205	320	516	184	165	399	642	260	317
PKW-B-Euro-4	0,39300	0,00055	293	457	737	263	235	570	917	371	452
PKW-B-Euro-5	0,00042	0,00047	0	0	1	0	0	1	1	0	0
PKW-D-Euro-0	0,00235	0,07549	239	373	602	215	192	466	749	303	370
PKW-D-Euro-1	0,02200	0,06869	2041	3182	5139	1831	1638	3972	6391	2587	3153
PKW-D-Euro-2	0,03184	0,05112	2198	3427	5534	1972	1764	4278	6883	2787	3396
PKW-D-Euro-3	0,11954	0,02198	3549	5533	8936	3183	2849	6907	11113	4499	5484
PKW-D-Euro-4	0,19382	0,00966	2529	3943	6368	2269	2030	4922	7920	3206	3908
PKW-D-Euro-5	0,02978	0,00105	42	66	106	38	34	82	132	54	65
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			321	256	232	148	204	292	451	639	477
LNF-B-Euro-0	0,01280	0,00511	2	3	4	2	2	4	9	4	4
LNF-B-Euro-1	0,00518	0,00396	1	1	1	1	0	1	3	1	1
LNF-B-Euro-2	0,02015	0,00612	4	5	8	3	3	7	17	7	8
LNF-B-Euro-3	0,01546	0,00222	1	1	2	1	1	2	5	2	2
LNF-B-Euro-4	0,01672	0,00128	1	1	1	1	0	1	3	1	1
LNF-D-Euro-0	0,05257	0,20206	386	432	693	264	245	624	1504	594	647
LNF-D-Euro-1	0,12940	0,10705	503	563	904	344	319	813	1961	775	844
LNF-D-Euro-2	0,24001	0,06850	597	669	1073	409	379	965	2327	920	1001
LNF-D-Euro-3	0,41502	0,03076	464	519	833	317	294	750	1807	714	778
LNF-D-Euro-4	0,09269	0,02967	100	112	179	68	63	161	389	154	168
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			128	142	0	0	102	0	0	209	177
RBus-D-Euro-0	0,16155	0,22770	533	831	0	0	424	0	0	673	830
RBus-D-Euro-I	0,24758	0,19115	686	1069	0	0	545	0	0	865	1068
RBus-D-Euro-II	0,14428	0,08790	184	286	0	0	146	0	0	232	286
RBus-D-Euro-III	0,32080	0,10425	485	756	0	0	385	0	0	612	754
RBus-D-Euro-IV	0,08123	0,02296	27	42	0	0	21	0	0	34	42
RBus-D-Euro-V	0,04483	0,02459	16	25	0	0	13	0	0	20	25
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			0	0	129	0	0	139	0	209	177
LBus-D-Euro-0	0,07431	0,37030	0	0	998	0	0	769	0	503	621
LBus-D-Euro-I	0,12332	0,18347	0	0	820	0	0	633	0	414	510
LBus-D-Euro-II	0,13057	0,06390	0	0	302	0	0	233	0	153	188
LBus-D-Euro-III	0,36324	0,03838	0	0	505	0	0	390	0	255	314
LBus-D-Euro-IV	0,11867	0,00650	0	0	28	0	0	22	0	14	17
LBus-D-Euro-V	0,19000	0,00688	0	0	47	0	0	37	0	24	29
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			551	711	439	173	397	404	169	480	671
SNF-D-Euro-0	0,19882	0,16934	2098	3803	4150	980	1513	2730	1787	1416	2886
SNF-D-Euro-I	0,02900	0,10799	195	354	386	91	141	254	166	132	268
SNF-D-Euro-II	0,10731	0,05311	355	644	702	166	256	462	303	240	489
SNF-D-Euro-III	0,37000	0,06712	1548	2805	3061	723	1116	2014	1318	1044	2129
SNF-D-Euro-IV	0,14028	0,01211	106	192	209	49	76	138	90	71	146
SNF-D-Euro-V	0,15484	0,01959	189	343	374	88	136	246	161	128	260
Summe Ruß			20033	31408	44047	13754	15351	33490	47625	24692	32145

Jahr:	2008	Straße	Hallstraße	Milchberg	Leonhardsberg	Karlstraße	Klinkenberg	Schaezlerstraße	Hermanstraße	Hermanstraße
			Ruß Nr.	302	145	150	151	153	155	169
Flotte:	regional	DTV	9141	9744	24029	30200	15334	20011	19800	23091
		Strassenlänge in m	260	280	220	370	710	500	340	150
Konzept	Anteil	EFA in g/km	Abgas-Emission g/Jahr							
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			8410	9087	22443	28297	14460	18990	18731	22170
PKW-B-Euro-0	0,00167	0,00292	4	5	9	19	18	17	11	6
PKW-B-Euro-1	0,00377	0,00215	6	8	15	31	30	28	19	10
PKW-B-Euro-2	0,07802	0,00294	183	213	414	877	860	796	534	279
PKW-B-Euro-3	0,12348	0,00123	121	141	274	580	569	526	353	184
PKW-B-Euro-4	0,39300	0,00055	173	201	391	829	813	751	504	263
PKW-B-Euro-5	0,00042	0,00047	0	0	0	1	1	1	0	0
PKW-D-Euro-0	0,00235	0,07549	141	165	319	677	664	614	412	215
PKW-D-Euro-1	0,02200	0,06869	1206	1404	2724	5775	5663	5238	3513	1834
PKW-D-Euro-2	0,03184	0,05112	1299	1512	2933	6220	6099	5641	3783	1976
PKW-D-Euro-3	0,11954	0,02198	2097	2441	4736	10043	9848	9108	6109	3190
PKW-D-Euro-4	0,19382	0,00966	1495	1739	3375	7157	7018	6491	4353	2273
PKW-D-Euro-5	0,02978	0,00105	25	29	56	120	117	108	73	38
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			146	156	601	876	276	400	495	529
LNF-B-Euro-0	0,01280	0,00511	1	1	3	8	5	5	4	2
LNF-B-Euro-1	0,00518	0,00396	0	0	1	2	1	1	1	1
LNF-B-Euro-2	0,02015	0,00612	2	2	6	15	9	9	8	4
LNF-B-Euro-3	0,01546	0,00222	0	1	2	4	2	3	2	1
LNF-B-Euro-4	0,01672	0,00128	0	0	1	3	2	2	1	1
LNF-D-Euro-0	0,05257	0,20206	147	170	512	1256	760	776	653	307
LNF-D-Euro-1	0,12940	0,10705	192	221	668	1638	991	1012	851	401
LNF-D-Euro-2	0,24001	0,06850	228	262	793	1945	1176	1201	1010	476
LNF-D-Euro-3	0,41502	0,03076	177	204	616	1510	913	932	784	369
LNF-D-Euro-4	0,09269	0,02967	38	44	133	325	197	201	169	80
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			0	0	240	302	0	0	198	231
RBus-D-Euro-0	0,16155	0,22770	0	0	710	1500	0	0	904	465
RBus-D-Euro-I	0,24758	0,19115	0	0	913	1930	0	0	1163	598
RBus-D-Euro-II	0,14428	0,08790	0	0	245	517	0	0	312	160
RBus-D-Euro-III	0,32080	0,10425	0	0	645	1364	0	0	822	423
RBus-D-Euro-IV	0,08123	0,02296	0	0	36	76	0	0	46	24
RBus-D-Euro-V	0,04483	0,02459	0	0	21	45	0	0	27	14
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			91	97	240	302	0	0	0	0
LBus-D-Euro-0	0,07431	0,37030	239	274	531	1122	0	0	0	0
LBus-D-Euro-I	0,12332	0,18347	196	225	437	923	0	0	0	0
LBus-D-Euro-II	0,13057	0,06390	72	83	161	340	0	0	0	0
LBus-D-Euro-III	0,36324	0,03838	121	139	269	569	0	0	0	0
LBus-D-Euro-IV	0,11867	0,00650	7	8	15	31	0	0	0	0
LBus-D-Euro-V	0,19000	0,00688	11	13	25	53	0	0	0	0
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			494	403	745	725	598	620	574	393
SNF-D-Euro-0	0,19882	0,16934	1577	1386	2014	3296	5218	3812	2399	724
SNF-D-Euro-I	0,02900	0,10799	147	129	187	307	485	355	223	67
SNF-D-Euro-II	0,10731	0,05311	267	235	341	558	883	645	406	122
SNF-D-Euro-III	0,37000	0,06712	1163	1023	1486	2431	3849	2812	1770	534
SNF-D-Euro-IV	0,14028	0,01211	80	70	102	166	263	192	121	37
SNF-D-Euro-V	0,15484	0,01959	142	125	181	297	470	343	216	65
Summe Ruß			11561	12471	26539	54862	46925	41619	31753	15373

Jahr:	2008	Straße	Heinrich-von-Buz-Straße	Wertachstraße	Unterer Graben	Stephingerberg	Heinrich-von-Buz-Straße	Oberer Graben	Frauentor	Jakoberstraße	Pligerhausstraße
Komponente:	Nox	Nr.	122	124	136	244	123	134	139	148	149
Flotte:	Bund	DTV	12807	14228	12898	7536	10181	13928	14092	20872	17658
		Strassenlänge in m	310	435	770	460	310	550	860	240	350
Konzept	Anteil	EFA in g/km	Abgas-Emission g/Jahr								
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			11935	13260	12098	7215	9580	13092	13472	19545	16334
PKW-B-Euro-0	0,02470	1,02675	34247	53392	86228	30719	27490	66652	107241	43418	52915
PKW-B-Euro-1	0,07880	0,71991	76614	119443	192899	68720	61497	149105	239907	97130	118376
PKW-B-Euro-2	0,07802	0,44241	46615	72674	117366	41812	37417	90721	145968	59097	72024
PKW-B-Euro-3	0,12348	0,07843	13079	20391	32931	11732	10499	25455	40956	16582	20209
PKW-B-Euro-4	0,31212	0,06867	28943	45123	72872	25961	23232	56328	90631	36693	44720
PKW-B-Euro-5	0,00042	0,06454	37	57	92	33	29	71	115	47	57
PKW-D-Euro-0	0,00165	0,69749	1558	2428	3922	1397	1250	3031	4878	1975	2407
PKW-D-Euro-1	0,01407	0,66004	12545	19558	31586	11253	10070	24415	39283	15904	19383
PKW-D-Euro-2	0,04684	0,71126	44990	70140	113275	40354	36113	87559	140880	57037	69514
PKW-D-Euro-3	0,12457	0,74450	125246	195262	315345	112342	100534	243752	392192	158784	193518
PKW-D-Euro-4	0,19382	0,55779	146002	227622	367604	130959	117194	284148	457187	185099	225588
PKW-D-Euro-5	0,00151	0,56213	1143	1782	2878	1025	917	2224	3579	1449	1766
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			321	256	232	148	204	292	451	639	477
LNF-B-Euro-0	0,01280	1,88933	878	983	1578	601	557	1420	3423	1353	1473
LNF-B-Euro-1	0,00518	1,43192	269	302	484	184	171	435	1050	415	452
LNF-B-Euro-2	0,02015	0,48839	357	400	642	245	227	578	1393	550	599
LNF-B-Euro-3	0,01546	0,10680	60	67	108	41	38	97	234	92	101
LNF-B-Euro-4	0,01672	0,06242	38	42	68	26	24	61	148	58	64
LNF-D-Euro-0	0,05257	1,39959	2672	2992	4801	1829	1695	4320	10415	4116	4481
LNF-D-Euro-1	0,12940	1,29721	6097	6826	10953	4172	3867	9856	23760	9390	10224
LNF-D-Euro-2	0,24001	1,16542	10160	11374	18251	6953	6444	16424	39594	15648	17036
LNF-D-Euro-3	0,41502	1,07238	16165	18098	29040	11063	10254	26133	62999	24898	27107
LNF-D-Euro-4	0,09269	0,70719	2381	2665	4277	1629	1510	3849	9279	3667	3992
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			128	142	0	0	102	0	0	209	177
RBus-D-Euro-0	0,16115	12,94364	30226	47120	0	0	24028	0	0	38137	47052
RBus-D-Euro-I	0,11173	10,08531	16328	25455	0	0	12980	0	0	20602	25418
RBus-D-Euro-II	0,27335	11,41212	45206	70472	0	0	35937	0	0	57038	70371
RBus-D-Euro-III	0,36943	10,13759	54271	84604	0	0	43143	0	0	68475	84482
RBus-D-Euro-IV	0,07343	8,79536	9360	14591	0	0	7440	0	0	11809	14570
RBus-D-Euro-V	0,01091	7,21562	1141	1779	0	0	907	0	0	1440	1776
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			0	0	129	0	0	139	0	209	177
LBus-D-Euro-0	0,09408	17,71270	0	0	60404	0	0	46591	0	30467	37589
LBus-D-Euro-I	0,07370	11,39159	0	0	30434	0	0	23475	0	15351	18939
LBus-D-Euro-II	0,24739	12,43811	0	0	111543	0	0	86036	0	56261	69413
LBus-D-Euro-III	0,36882	11,27758	0	0	150778	0	0	116299	0	76050	93828
LBus-D-Euro-IV	0,11867	8,02393	0	0	34516	0	0	26623	0	17409	21479
LBus-D-Euro-V	0,09735	6,09131	0	0	21495	0	0	16580	0	10842	13376
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			551	711	439	173	397	404	169	480	671
SNF-D-Euro-0	0,08587	7,64418	40903	74144	80903	19103	29491	53226	34844	27604	56269
SNF-D-Euro-I	0,04062	5,67227	14356	26024	28396	6705	10351	18682	12230	9689	19750
SNF-D-Euro-II	0,16432	6,45931	66136	119884	130813	30888	47684	86061	56339	44634	90981
SNF-D-Euro-III	0,41407	6,27384	161875	293431	320181	75601	116713	210646	137897	109246	222688
SNF-D-Euro-IV	0,14028	4,46907	39066	70814	77270	18245	28167	50836	33279	26365	53742
SNF-D-Euro-V	0,15484	5,46542	52732	95587	104300	24628	38020	68619	44921	35587	72542
Summe Nox			1101824	1795669	2558233	678219	845994	1900307	2134619	1390615	1900448

			Hallstraße	Milchberg	Leonhardsberg	Karlstraße	Klinkenberg	Schaezlerstraße	Hermanstraße	Hermanstraße
Jahr:	2008	Straße								
Komponente:	Nox	Nr.	302	145	150	151	153	155	169	170
Flotte:	Bund	DTV	9141	9744	24029	30200	15334	20011	19800	23091
		Strassenlänge in m	260	280	220	370	710	500	340	150
Konzept	Anteil	EFA in g/km	Abgas-Emission g/Jahr							
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			8410	9087	22443	28297	14460	18990	18731	22170
PKW-B-Euro-0	0,02470	1,02675	20239	23552	45702	96912	95029	87889	58948	30781
PKW-B-Euro-1	0,07880	0,71991	45276	52688	102239	216801	212588	196616	131871	68860
PKW-B-Euro-2	0,07802	0,44241	27547	32057	62206	131909	129346	119628	80235	41897
PKW-B-Euro-3	0,12348	0,07843	7729	8995	17454	37012	36293	33566	22513	11756
PKW-B-Euro-4	0,31212	0,06867	17104	19904	38623	81902	80310	74276	49817	26014
PKW-B-Euro-5	0,00042	0,06454	22	25	49	104	102	94	63	33
PKW-D-Euro-0	0,00165	0,69749	921	1071	2079	4408	4322	3997	2681	1400
PKW-D-Euro-1	0,01407	0,66004	7414	8627	16741	35500	34810	32195	21593	11275
PKW-D-Euro-2	0,04684	0,71126	26587	30940	60038	127312	124838	115458	77438	40437
PKW-D-Euro-3	0,12457	0,74450	74016	86133	167138	354420	347532	321421	215578	112570
PKW-D-Euro-4	0,19382	0,55779	86282	100408	194836	413155	405126	374688	251304	131226
PKW-D-Euro-5	0,00151	0,56213	675	786	1525	3234	3172	2933	1967	1027
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			146	156	601	876	276	400	495	529
LNF-B-Euro-0	0,01280	1,88933	336	386	1167	2861	1730	1766	1486	700
LNF-B-Euro-1	0,00518	1,43192	103	118	358	877	530	542	456	215
LNF-B-Euro-2	0,02015	0,48839	137	157	475	1164	704	719	604	285
LNF-B-Euro-3	0,01546	0,10680	23	26	80	195	118	121	101	48
LNF-B-Euro-4	0,01672	0,06242	14	17	50	123	75	76	64	30
LNF-D-Euro-0	0,05257	1,39959	1021	1174	3549	8702	5263	5374	4520	2129
LNF-D-Euro-1	0,12940	1,29721	2330	2679	8097	19853	12006	12260	10311	4858
LNF-D-Euro-2	0,24001	1,16542	3882	4464	13493	33083	20007	20430	17183	8095
LNF-D-Euro-3	0,41502	1,07238	6177	7102	21469	52640	31835	32507	27340	12880
LNF-D-Euro-4	0,09269	0,70719	910	1046	3162	7753	4689	4788	4027	1897
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			0	0	240	302	0	0	198	231
RBus-D-Euro-0	0,16115	12,94364	0	0	40247	85071	0	0	51253	26370
RBus-D-Euro-I	0,11173	10,08531	0	0	21742	45956	0	0	27687	14245
RBus-D-Euro-II	0,27335	11,41212	0	0	60193	127231	0	0	76653	39438
RBus-D-Euro-III	0,36943	10,13759	0	0	72263	152744	0	0	92024	47347
RBus-D-Euro-IV	0,07343	8,79536	0	0	12462	26342	0	0	15871	8165
RBus-D-Euro-V	0,01091	7,21562	0	0	1519	3211	0	0	1935	995
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			91	97	240	302	0	0	0	0
LBUS-D-Euro-0	0,09408	17,71270	14455	16594	32152	67961	0	0	0	0
LBUS-D-Euro-I	0,07370	11,39159	7283	8361	16200	34242	0	0	0	0
LBUS-D-Euro-II	0,24739	12,43811	26693	30643	59373	125498	0	0	0	0
LBUS-D-Euro-III	0,36882	11,27758	36082	41421	80257	169642	0	0	0	0
LBUS-D-Euro-IV	0,11867	8,02393	8260	9482	18372	38834	0	0	0	0
LBUS-D-Euro-V	0,09735	6,09131	5144	5905	11441	24184	0	0	0	0
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			494	403	745	725	598	620	574	393
SNF-D-Euro-0	0,08587	7,64418	30749	27031	39264	64253	101731	74315	46775	14108
SNF-D-Euro-I	0,04062	5,67227	10793	9488	13781	22552	35706	26084	16418	4952
SNF-D-Euro-II	0,16432	6,45931	49719	43706	63486	103891	164489	120160	75631	22811
SNF-D-Euro-III	0,41407	6,27384	121693	106977	155390	254286	402607	294106	185117	55832
SNF-D-Euro-IV	0,14028	4,46907	29368	25817	37501	61368	97162	70977	44675	13474
SNF-D-Euro-V	0,15484	5,46542	39642	34848	50619	82835	131151	95806	60303	18188
Summe Nox			708626	742629	1547033	3120327	2483271	2122793	1674637	774568

			Heinrich-von-Buz-Straße	Wertachstraße	Unterer Graben	Stephingerberg	Heinrich-von-Buz-Straße	Oberer Graben	Frauentor	Jakoberstraße	Pilgerhausstraße
Jahr:	2008	Straße									
Komponente:	Nox	Nr.	122	124	136	244	123	134	139	148	149
Flotte:	regional	DTV	12807	14228	12898	7536	10181	13928	14092	20872	17658
		Strassenlänge in m	310	435	770	460	310	550	860	240	350
Konzept	Anteil	EFA in g/km	Abgas-Emission g/Jahr								
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			11935	13260	12098	7215	9580	13092	13472	19545	16334
PKW-B-Euro-0	0,00167	1,02675	2318	3614	5837	2079	1861	4512	7259	2939	3582
PKW-B-Euro-1	0,00377	0,71991	3666	5715	9230	3288	2943	7135	11480	4648	5664
PKW-B-Euro-2	0,07802	0,44241	46615	72674	117366	41812	37417	90721	145968	59097	72024
PKW-B-Euro-3	0,12348	0,07843	13079	20391	32931	11732	10499	25455	40956	16582	20209
PKW-B-Euro-4	0,39300	0,06867	36443	56816	91757	32688	29253	70925	114117	46202	56308
PKW-B-Euro-5	0,00042	0,06454	37	57	92	33	29	71	115	47	57
PKW-D-Euro-0	0,00235	0,69749	2210	3446	5565	1983	1774	4302	6921	2802	3415
PKW-D-Euro-1	0,02200	0,66004	19610	30573	49374	17590	15741	38165	61406	24861	30300
PKW-D-Euro-2	0,03184	0,71126	30585	47682	77006	27434	24550	59524	95772	38775	47256
PKW-D-Euro-3	0,11954	0,74450	120185	187372	302603	107802	96471	233903	376345	152368	185698
PKW-D-Euro-4	0,19382	0,55779	146002	227622	367604	130959	117194	284148	457187	185099	225588
PKW-D-Euro-5	0,02978	0,56213	22606	35244	56918	20277	18146	43996	70788	28660	34929
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			321	256	232	148	204	292	451	639	477
LNF-B-Euro-0	0,01280	1,88933	878	983	1578	601	557	1420	3423	1353	1473
LNF-B-Euro-1	0,00518	1,43192	269	302	484	184	171	435	1050	415	452
LNF-B-Euro-2	0,02015	0,48839	357	400	642	245	227	578	1393	550	599
LNF-B-Euro-3	0,01546	0,10680	60	67	108	41	38	97	234	92	101
LNF-B-Euro-4	0,01672	0,06242	38	42	68	26	24	61	148	58	64
LNF-D-Euro-0	0,05257	1,39959	2672	2992	4801	1829	1695	4320	10415	4116	4481
LNF-D-Euro-1	0,12940	1,29721	6097	6826	10953	4172	3867	9856	23760	9390	10224
LNF-D-Euro-2	0,24001	1,16542	10160	11374	18251	6953	6444	16424	39594	15648	17036
LNF-D-Euro-3	0,41502	1,07238	16165	18098	29040	11063	10254	26133	62999	24898	27107
LNF-D-Euro-4	0,09269	0,70719	2381	2665	4277	1629	1510	3849	9279	3667	3992
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			128	142	0	0	102	0	0	209	177
RBus-D-Euro-0	0,16155	12,94364	30302	47239	0	0	24089	0	0	38233	47171
RBus-D-Euro-I	0,24758	10,08531	36183	56406	0	0	28764	0	0	45653	56325
RBus-D-Euro-II	0,14428	11,41212	23859	37195	0	0	18967	0	0	30104	37142
RBus-D-Euro-III	0,32080	10,13759	47127	73467	0	0	37464	0	0	59462	73362
RBus-D-Euro-IV	0,08123	8,79536	10353	16139	0	0	8230	0	0	13062	16116
RBus-D-Euro-V	0,04483	7,21562	4687	7307	0	0	3726	0	0	5914	7296
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			0	0	129	0	0	139	0	209	177
LBus-D-Euro-0	0,07431	17,71270	0	0	47715	0	0	36804	0	24067	29693
LBus-D-Euro-I	0,12332	11,39159	0	0	50923	0	0	39278	0	25685	31689
LBus-D-Euro-II	0,13057	12,43811	0	0	58872	0	0	45409	0	29694	36636
LBus-D-Euro-III	0,36324	11,27758	0	0	148498	0	0	114540	0	74900	92410
LBus-D-Euro-IV	0,11867	8,02393	0	0	34516	0	0	26623	0	17409	21479
LBus-D-Euro-V	0,19000	6,09131	0	0	41954	0	0	32360	0	21161	26108
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			551	711	439	173	397	404	169	480	671
SNF-D-Euro-0	0,19882	7,64418	94702	171667	187316	44229	68281	123235	80674	63913	130280
SNF-D-Euro-I	0,02900	5,67227	10250	18580	20274	4787	7390	13338	8732	6918	14101
SNF-D-Euro-II	0,10731	6,45931	43190	78291	85428	20171	31140	56203	36792	29148	59416
SNF-D-Euro-III	0,37000	6,27384	144646	262199	286102	67555	104291	188225	123220	97618	198986
SNF-D-Euro-IV	0,14028	4,46907	39066	70814	77270	18245	28167	50836	33279	26365	53742
SNF-D-Euro-V	0,15484	5,46542	52732	95587	104300	24628	38020	68619	44921	35587	72542
Summe Nox			1019660	1669989	2329653	604035	779296	1721499	1868226	1267368	1755227

			Hallstraße	Milchberg	Leonhardsberg	Karlstraße	Klinkerberg	Schaezlerstraße	Hermanstraße	Hermanstraße
Jahr:	2008	Straße								
Komponente:	Nox	Nr.	302	145	150	151	153	155	169	170
Flotte:	regional	DTV	9141	9744	24029	30200	15334	20011	19800	23091
		Strassenlänge in m	260	280	220	370	710	500	340	150
Konzept	Anteil	EFA in g/km	Abgas-Emission g/Jahr							
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			8410	9087	22443	28297	14460	18990	18731	22170
PKW-B-Euro-0	0,00167	1,02675	1370	1594	3094	6560	6432	5949	3990	2084
PKW-B-Euro-1	0,00377	0,71991	2167	2521	4892	10374	10173	9408	6310	3295
PKW-B-Euro-2	0,07802	0,44241	27547	32057	62206	131909	129346	119628	80235	41897
PKW-B-Euro-3	0,12348	0,07843	7729	8995	17454	37012	36293	33566	22513	11756
PKW-B-Euro-4	0,39300	0,06867	21537	25062	48633	103127	101123	93525	62727	32755
PKW-B-Euro-5	0,00042	0,06454	22	25	49	104	102	94	63	33
PKW-D-Euro-0	0,00235	0,69749	1306	1520	2950	6255	6133	5672	3805	1987
PKW-D-Euro-1	0,02200	0,66004	11589	13486	26169	55492	54414	50326	33754	17625
PKW-D-Euro-2	0,03184	0,71126	18074	21033	40815	86548	84866	78490	52644	27489
PKW-D-Euro-3	0,11954	0,74450	71025	82653	160384	340099	333490	308434	206867	108022
PKW-D-Euro-4	0,19382	0,55779	86282	100408	194836	413155	405126	374688	251304	131226
PKW-D-Euro-5	0,02978	0,56213	13359	15547	30167	63971	62727	58015	38910	20318
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			146	156	601	876	276	400	495	529
LNF-B-Euro-0	0,01280	1,88933	336	386	1167	2861	1730	1766	1486	700
LNF-B-Euro-1	0,00518	1,43192	103	118	358	877	530	542	456	215
LNF-B-Euro-2	0,02015	0,48839	137	157	475	1164	704	719	604	285
LNF-B-Euro-3	0,01546	0,10680	23	26	80	195	118	121	101	48
LNF-B-Euro-4	0,01672	0,06242	14	17	50	123	75	76	64	30
LNF-D-Euro-0	0,05257	1,39959	1021	1174	3549	8702	5263	5374	4520	2129
LNF-D-Euro-1	0,12940	1,29721	2330	2679	8097	19853	12006	12260	10311	4858
LNF-D-Euro-2	0,24001	1,16542	3882	4464	13493	33083	20007	20430	17183	8095
LNF-D-Euro-3	0,41502	1,07238	6177	7102	21469	52640	31835	32507	27340	12880
LNF-D-Euro-4	0,09269	0,70719	910	1046	3162	7753	4689	4788	4027	1897
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			0	0	240	302	0	0	198	231
RBus-D-Euro-0	0,16155	12,94364	0	0	40348	85286	0	0	51382	26436
RBus-D-Euro-I	0,24758	10,08531	0	0	48178	101836	0	0	61353	31567
RBus-D-Euro-II	0,14428	11,41212	0	0	31769	67152	0	0	40457	20815
RBus-D-Euro-III	0,32080	10,13759	0	0	62751	132639	0	0	79911	41115
RBus-D-Euro-IV	0,08123	8,79536	0	0	13785	29137	0	0	17554	9032
RBus-D-Euro-V	0,04483	7,21562	0	0	6241	13192	0	0	7948	4089
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			91	97	240	302	0	0	0	0
LBus-D-Euro-0	0,07431	17,71270	11418	13108	25398	53685	0	0	0	0
LBus-D-Euro-I	0,12332	11,39159	12186	13989	27106	57294	0	0	0	0
LBus-D-Euro-II	0,13057	12,43811	14088	16173	31337	66237	0	0	0	0
LBus-D-Euro-III	0,36324	11,27758	35536	40795	79043	167077	0	0	0	0
LBus-D-Euro-IV	0,11867	8,02393	8260	9482	18372	38834	0	0	0	0
LBus-D-Euro-V	0,19000	6,09131	10040	11525	22331	47203	0	0	0	0
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			494	403	745	725	598	620	574	393
SNF-D-Euro-0	0,19882	7,64418	71194	62585	90908	148766	235538	172062	108299	32664
SNF-D-Euro-I	0,02900	5,67227	7706	6774	9839	16102	25493	18623	11722	3535
SNF-D-Euro-II	0,10731	6,45931	32469	28543	41460	67846	107420	78471	49391	14897
SNF-D-Euro-III	0,37000	6,27384	108740	95590	138851	227221	359755	262802	165413	49890
SNF-D-Euro-IV	0,14028	4,46907	29368	25817	37501	61368	97162	70977	44675	13474
SNF-D-Euro-V	0,15484	5,46542	39642	34848	50619	82835	131151	95806	60303	18188
Summe Nox			657589	681300	1419626	2845868	2263701	1915119	1527819	695554

			H.-von-Buz-Straße	Wertachstraße	Unterer Graben	Stephingerberg	H.-von-Buz-Straße	Oberer Graben	Frauentor	Jakoberstraße	Pilgerhausstraße
Jahr:	2010	Straße									
Komponente:	PM10	Nr.	122	124	136	244	123	134	139	148	149
Flotte:	Bund	DTV	12807	14228	12898	7536	10181	13928	14092	20872	17658
		Strassenlänge in m	310	435	770	460	310	550	860	240	350
Konzept	Anteil	EFA in g/km	Abgas-Emission g/Jahr								
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			11935	13260	12098	7215	9580	13092	13472	19545	16334
PKW-B-Euro-0	0,01312	0,00927	164	256	413	147	132	320	514	208	254
PKW-B-Euro-1	0,04261	0,00714	411	641	1035	369	330	800	1287	521	635
PKW-B-Euro-2	0,05376	0,01086	789	1229	1986	707	633	1535	2469	1000	1218
PKW-B-Euro-3	0,09510	0,00398	511	797	1287	459	410	995	1601	648	790
PKW-B-Euro-4	0,34929	0,00205	965	1504	2429	865	774	1877	3021	1223	1490
PKW-B-Euro-5	0,02714	0,00186	68	106	171	61	55	132	213	86	105
PKW-D-Euro-0	0,00118	0,11511	183	285	460	164	147	356	573	232	283
PKW-D-Euro-1	0,00833	0,11880	1336	2082	3363	1198	1072	2599	4182	1693	2064
PKW-D-Euro-2	0,03215	0,07831	3400	5301	8560	3050	2729	6617	10646	4310	5253
PKW-D-Euro-3	0,09690	0,03600	4710	7343	11859	4225	3781	9167	14749	5971	7278
PKW-D-Euro-4	0,22942	0,01055	3267	5094	8226	2931	2623	6359	10231	4142	5048
PKW-D-Euro-5	0,05102	0,00147	101	158	255	91	81	197	317	128	156
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			321	256	232	148	204	292	451	639	477
LNF-B-Euro-0	0,00000	0,01506	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-B-Euro-1	0,00000	0,01055	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-B-Euro-2	0,01427	0,01739	9	10	16	6	6	15	35	14	15
LNF-B-Euro-3	0,01143	0,00610	3	3	5	2	2	4	10	4	4
LNF-B-Euro-4	0,02866	0,00379	4	4	7	3	3	6	15	6	7
LNF-B-Euro-5	0,00038	0,00331	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-0	0,00000	0,34337	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-1	0,00000	0,19900	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-2	0,16768	0,11526	702	786	1261	480	445	1135	2736	1081	1177
LNF-D-Euro-3	0,36003	0,05701	746	835	1339	510	473	1205	2906	1148	1250
LNF-D-Euro-4	0,41563	0,05032	760	850	1365	520	482	1228	2960	1170	1274
LNF-D-Euro-5	0,00153	0,00070	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			128	142	0	0	102	0	0	209	177
RBus-D-Euro-0	0,11891	0,32459	559	872	0	0	445	0	0	706	871
RBus-D-Euro-I	0,09146	0,26189	347	541	0	0	276	0	0	438	540
RBus-D-Euro-II	0,24011	0,13132	457	712	0	0	363	0	0	577	711
RBus-D-Euro-III	0,32693	0,13916	659	1028	0	0	524	0	0	832	1026
RBus-D-Euro-IV	0,13278	0,02665	51	80	0	0	41	0	0	65	80
RBus-D-Euro-V	0,08981	0,02730	36	55	0	0	28	0	0	45	55
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			0	0	129	0	0	139	0	209	177
LBus-D-Euro-0	0,05888	0,74887	0	0	1598	0	0	1233	0	806	995
LBus-D-Euro-I	0,04606	0,38612	0	0	645	0	0	497	0	325	401
LBus-D-Euro-II	0,18406	0,13178	0	0	879	0	0	678	0	443	547
LBus-D-Euro-III	0,30677	0,08043	0	0	894	0	0	690	0	451	557
LBus-D-Euro-IV	0,13290	0,01232	0	0	59	0	0	46	0	30	37
LBus-D-Euro-V	0,27135	0,01305	0	0	128	0	0	99	0	65	80
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			551	711	439	173	397	404	169	480	671
SNF-D-Euro-0	0,02103	0,27194	356	646	705	166	257	464	304	241	490
SNF-D-Euro-I	0,01085	0,15792	107	194	211	50	77	139	91	72	147
SNF-D-Euro-II	0,05605	0,09996	349	633	690	163	252	454	297	236	480
SNF-D-Euro-III	0,25149	0,12520	1962	3557	3881	916	1415	2553	1671	1324	2699
SNF-D-Euro-IV	0,11959	0,01818	135	246	268	63	98	176	115	91	186
SNF-D-Euro-V	0,54099	0,02252	759	1376	1502	355	547	988	647	512	1044
Summe PM10			24034	37366	55499	17501	18601	42564	61592	31054	39426

			Hallstraße	Milchberg	Leonhardsberg	Karlstraße	Klinkerberg	Schaezlerstraße	Hermanstraße	Hermanstraße
Jahr:	2010	Straße								
Komponente:	PM10	Nr.	302	145	150	151	153	155	169	170
Flotte:	Bund	DTV	9141	9744	24029	30200	15334	20011	19800	23091
		Strassenlänge in m	260	280	220	370	710	500	340	150
Konzept	Anteil	EFA in g/km								
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			8410	9087	22443	28297	14460	18990	18731	22170
PKW-B-Euro-0	0,01312	0,00927	97	113	219	465	456	421	283	148
PKW-B-Euro-1	0,04261	0,00714	243	283	548	1163	1140	1055	707	369
PKW-B-Euro-2	0,05376	0,01086	466	542	1052	2232	2188	2024	1357	709
PKW-B-Euro-3	0,09510	0,00398	302	352	682	1447	1419	1312	880	460
PKW-B-Euro-4	0,34929	0,00205	570	663	1287	2730	2677	2476	1660	867
PKW-B-Euro-5	0,02714	0,00186	40	47	91	193	189	175	117	61
PKW-D-Euro-0	0,00118	0,11511	108	126	244	517	507	469	315	164
PKW-D-Euro-1	0,00833	0,11880	789	919	1782	3780	3706	3428	2299	1200
PKW-D-Euro-2	0,03215	0,07831	2009	2338	4537	9621	9434	8725	5852	3056
PKW-D-Euro-3	0,09690	0,03600	2784	3239	6286	13329	13070	12088	8107	4233
PKW-D-Euro-4	0,22942	0,01055	1931	2247	4360	9246	9066	8385	5624	2937
PKW-D-Euro-5	0,05102	0,00147	60	70	135	286	281	260	174	91
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			146	156	601	876	276	400	495	529
LNF-B-Euro-0	0,00000	0,01506	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-B-Euro-1	0,00000	0,01055	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-B-Euro-2	0,01427	0,01739	3	4	12	29	18	18	15	7
LNF-B-Euro-3	0,01143	0,00610	1	1	3	8	5	5	4	2
LNF-B-Euro-4	0,02866	0,00379	2	2	5	13	8	8	7	3
LNF-B-Euro-5	0,00038	0,00331	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-0	0,00000	0,34337	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-1	0,00000	0,19900	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-2	0,16768	0,11526	268	308	932	2286	1382	1412	1187	559
LNF-D-Euro-3	0,36003	0,05701	285	328	990	2428	1468	1499	1261	594
LNF-D-Euro-4	0,41563	0,05032	290	334	1009	2474	1496	1528	1285	605
LNF-D-Euro-5	0,00153	0,00070	0	0	0	0	0	0	0	0
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			0	0	240	302	0	0	198	231
RBus-D-Euro-0	0,11891	0,32459	0	0	745	1574	0	0	948	488
RBus-D-Euro-I	0,09146	0,26189	0	0	462	977	0	0	589	303
RBus-D-Euro-II	0,24011	0,13132	0	0	608	1286	0	0	775	399
RBus-D-Euro-III	0,32693	0,13916	0	0	878	1856	0	0	1118	575
RBus-D-Euro-IV	0,13278	0,02665	0	0	68	144	0	0	87	45
RBus-D-Euro-V	0,08981	0,02730	0	0	47	100	0	0	60	31
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			91	97	240	302	0	0	0	0
LBus-D-Euro-0	0,05888	0,74887	382	439	851	1798	0	0	0	0
LBus-D-Euro-I	0,04606	0,38612	154	177	343	725	0	0	0	0
LBus-D-Euro-II	0,18406	0,13178	210	242	468	989	0	0	0	0
LBus-D-Euro-III	0,30677	0,08043	214	246	476	1006	0	0	0	0
LBus-D-Euro-IV	0,13290	0,01232	14	16	32	67	0	0	0	0
LBus-D-Euro-V	0,27135	0,01305	31	35	68	144	0	0	0	0
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			494	403	745	725	598	620	574	393
SNF-D-Euro-0	0,02103	0,27194	268	236	342	560	886	648	408	123
SNF-D-Euro-I	0,01085	0,15792	80	71	102	168	265	194	122	37
SNF-D-Euro-II	0,05605	0,09996	262	231	335	548	868	634	399	120
SNF-D-Euro-III	0,25149	0,12520	1475	1297	1883	3082	4880	3565	2244	677
SNF-D-Euro-IV	0,11959	0,01818	102	90	130	213	337	246	155	47
SNF-D-Euro-V	0,54099	0,02252	571	502	729	1193	1888	1379	868	262
Summe PM10			14013	15494	32986	68978	57635	51953	39106	19403

UWZ Stufe 1			H.-von-Buz-Straße	Wertachstraße	Unterer Graben	Stephingerberg	H.-von-Buz-Straße	Oberer Graben	Frauentor	Jakoberstraße	Pilgerhausstraße
Jahr:	2010	Straße									
Komponente:	PM10	Nr.	122	124	136	244	123	134	139	148	149
Flotte:	regional	DTV	12807	14228	12898	7536	10181	13928	14092	20872	17658
		Strassenlänge in m	310	435	770	460	310	550	860	240	350
Konzept	Anteil	EFA in g/km	Abgas-Emission g/Jahr								
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			11935	13260	12098	7215	9580	13092	13472	19545	16334
PKW-B-Euro-0	0,00000	0,00927	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-B-Euro-1	0,00000	0,00714	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-B-Euro-2	0,05376	0,01086	789	1229	1986	707	633	1535	2469	1000	1218
PKW-B-Euro-3	0,05590	0,00398	301	469	757	270	241	585	941	381	464
PKW-B-Euro-4	0,40100	0,00205	1107	1727	2788	993	889	2155	3468	1404	1711
PKW-B-Euro-5	0,03000	0,00186	75	117	189	67	60	146	236	95	116
PKW-D-Euro-0	0,00000	0,11511	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-D-Euro-1	0,00000	0,11880	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-D-Euro-2	0,02073	0,07831	2192	3417	5519	1966	1759	4266	6864	2779	3387
PKW-D-Euro-3	0,08267	0,03600	4019	6265	10119	3605	3226	7821	12584	5095	6209
PKW-D-Euro-4	0,33800	0,01055	4814	7505	12120	4318	3864	9368	15073	6103	7438
PKW-D-Euro-5	0,01874	0,00147	37	58	94	33	30	72	116	47	57
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			321	256	232	148	204	292	451	639	477
LNF-B-Euro-0	0,00000	0,01506	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-B-Euro-1	0,00000	0,01055	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-B-Euro-2	0,01427	0,01739	9	10	16	6	6	15	35	14	15
LNF-B-Euro-3	0,01143	0,00610	3	3	5	2	2	4	10	4	4
LNF-B-Euro-4	0,02866	0,00379	4	4	7	3	3	6	15	6	7
LNF-B-Euro-5	0,00038	0,00331	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-0	0,00000	0,34337	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-1	0,00000	0,19900	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-2	0,16768	0,11526	702	786	1261	480	445	1135	2736	1081	1177
LNF-D-Euro-3	0,36003	0,05701	746	835	1339	510	473	1205	2906	1148	1250
LNF-D-Euro-4	0,41563	0,05032	760	850	1365	520	482	1228	2960	1170	1274
LNF-D-Euro-5	0,00153	0,00070	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			128	142	0	0	102	0	0	209	177
RBus-D-Euro-0	0,00000	0,32459	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RBus-D-Euro-I	0,00000	0,26189	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RBus-D-Euro-II	0,14947	0,13132	284	443	0	0	226	0	0	359	443
RBus-D-Euro-III	0,30049	0,13916	606	945	0	0	482	0	0	765	943
RBus-D-Euro-IV	0,11421	0,02665	44	69	0	0	35	0	0	56	69
RBus-D-Euro-V	0,43500	0,02730	172	268	0	0	137	0	0	217	268
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			0	0	129	0	0	139	0	209	177
LBus-D-Euro-0	0,00000	0,74887	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LBus-D-Euro-I	0,00000	0,38612	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LBus-D-Euro-II	0,09660	0,13178	0	0	461	0	0	356	0	233	287
LBus-D-Euro-III	0,25000	0,08043	0	0	729	0	0	562	0	368	454
LBus-D-Euro-IV	0,23790	0,01232	0	0	106	0	0	82	0	54	66
LBus-D-Euro-V	0,41500	0,01305	0	0	196	0	0	151	0	99	122
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			551	711	439	173	397	404	169	480	671
SNF-D-Euro-0	0,00000	0,27194	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SNF-D-Euro-I	0,00000	0,15792	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SNF-D-Euro-II	0,04700	0,09996	293	531	579	137	211	381	249	198	403
SNF-D-Euro-III	0,20000	0,12520	1560	2828	3086	729	1125	2030	1329	1053	2146
SNF-D-Euro-IV	0,15199	0,01818	172	312	340	80	124	224	147	116	237
SNF-D-Euro-V	0,60100	0,02252	843	1529	1668	394	608	1098	719	569	1160
Summe PM10			19660	30343	44731	14821	15162	34427	52858	24621	31103

UWZ Stufe 1			Hallstraße	Milchberg	Leonhardsberg	Karlstraße	Klinkerberg	Schaezlerstraße	Hermanstraße	Hermanstraße
Jahr:	2010	Straße								
Komponente:	PM10	Nr.	302	145	150	151	153	155	169	170
Flotte:	regional	DTV	9141	9744	24029	30200	15334	20011	19800	23091
		Strassenlänge in m	260	280	220	370	710	500	340	150
Konzept	Anteil	EFA in g/km								
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			8410	9087	22443	28297	14460	18990	18731	22170
PKW-B-Euro-0	0,00000	0,00927	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-B-Euro-1	0,00000	0,00714	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-B-Euro-2	0,05376	0,01086	466	542	1052	2232	2188	2024	1357	709
PKW-B-Euro-3	0,05590	0,00398	178	207	401	850	834	771	517	270
PKW-B-Euro-4	0,40100	0,00205	654	762	1478	3134	3073	2842	1906	995
PKW-B-Euro-5	0,03000	0,00186	44	52	100	213	209	193	129	68
PKW-D-Euro-0	0,00000	0,11511	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-D-Euro-1	0,00000	0,11880	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-D-Euro-2	0,02073	0,07831	1295	1507	2925	6203	6082	5625	3773	1970
PKW-D-Euro-3	0,08267	0,03600	2375	2764	5363	11372	11151	10314	6917	3612
PKW-D-Euro-4	0,33800	0,01055	2845	3310	6424	13622	13357	12353	8285	4327
PKW-D-Euro-5	0,01874	0,00147	22	26	50	105	103	95	64	33
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			146	156	601	876	276	400	495	529
LNF-B-Euro-0	0,00000	0,01506	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-B-Euro-1	0,00000	0,01055	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-B-Euro-2	0,01427	0,01739	3	4	12	29	18	18	15	7
LNF-B-Euro-3	0,01143	0,00610	1	1	3	8	5	5	4	2
LNF-B-Euro-4	0,02866	0,00379	2	2	5	13	8	8	7	3
LNF-B-Euro-5	0,00038	0,00331	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-0	0,00000	0,34337	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-1	0,00000	0,19900	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-2	0,16768	0,11526	268	308	932	2286	1382	1412	1187	559
LNF-D-Euro-3	0,36003	0,05701	285	328	990	2428	1468	1499	1261	594
LNF-D-Euro-4	0,41563	0,05032	290	334	1009	2474	1496	1528	1285	605
LNF-D-Euro-5	0,00153	0,00070	0	0	0	0	0	0	0	0
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			0	0	240	302	0	0	198	231
RBus-D-Euro-0	0,00000	0,32459	0	0	0	0	0	0	0	0
RBus-D-Euro-I	0,00000	0,26189	0	0	0	0	0	0	0	0
RBus-D-Euro-II	0,14947	0,13132	0	0	379	801	0	0	482	248
RBus-D-Euro-III	0,30049	0,13916	0	0	807	1706	0	0	1028	529
RBus-D-Euro-IV	0,11421	0,02665	0	0	59	124	0	0	75	38
RBus-D-Euro-V	0,43500	0,02730	0	0	229	484	0	0	292	150
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			91	97	240	302	0	0	0	0
LBus-D-Euro-0	0,00000	0,74887	0	0	0	0	0	0	0	0
LBus-D-Euro-I	0,00000	0,38612	0	0	0	0	0	0	0	0
LBus-D-Euro-II	0,09660	0,13178	110	127	246	519	0	0	0	0
LBus-D-Euro-III	0,25000	0,08043	174	200	388	820	0	0	0	0
LBus-D-Euro-IV	0,23790	0,01232	25	29	57	120	0	0	0	0
LBus-D-Euro-V	0,41500	0,01305	47	54	105	221	0	0	0	0
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			494	403	745	725	598	620	574	393
SNF-D-Euro-0	0,00000	0,27194	0	0	0	0	0	0	0	0
SNF-D-Euro-I	0,00000	0,15792	0	0	0	0	0	0	0	0
SNF-D-Euro-II	0,04700	0,09996	220	193	281	460	728	532	335	101
SNF-D-Euro-III	0,20000	0,12520	1173	1031	1498	2451	3881	2835	1784	538
SNF-D-Euro-IV	0,15199	0,01818	129	114	165	270	428	313	197	59
SNF-D-Euro-V	0,60100	0,02252	634	557	810	1325	2098	1532	965	291
Summe PM10			11243	12452	26007	54572	48510	43900	32064	15941

			H.-von-Buz-Straße	Wertachstraße	Unterer Graben	Stephingerberg	H.-von-Buz-Straße	Oberer Graben	Frauentor	Jakoberstraße	Pilgerhausstraße
Jahr:	2010	Straße									
Komponente:	Ruß	Nr.	122	124	136	244	123	134	139	148	149
Flotte:	Bund	DTV	12807	14228	12898	7536	10181	13928	14092	20872	17658
		Strassenlänge in m	310	435	770	460	310	550	860	240	350
Konzept	Anteil	EFA in g/km	Abgas-Emission g/Jahr								
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			11935	13260	12098	7215	9580	13092	13472	19545	16334
PKW-B-Euro-0	0,01312	0,00556	99	154	248	88	79	192	308	125	152
PKW-B-Euro-1	0,04261	0,00429	247	384	621	221	198	480	772	313	381
PKW-B-Euro-2	0,05376	0,00652	473	738	1191	424	380	921	1482	600	731
PKW-B-Euro-3	0,09510	0,00239	307	478	772	275	246	597	961	389	474
PKW-B-Euro-4	0,34929	0,00123	579	902	1457	519	465	1126	1812	734	894
PKW-B-Euro-5	0,02714	0,00111	41	64	103	37	33	79	128	52	63
PKW-D-Euro-0	0,00118	0,06906	110	171	276	98	88	214	344	139	170
PKW-D-Euro-1	0,00833	0,07128	801	1249	2018	719	643	1560	2509	1016	1238
PKW-D-Euro-2	0,03215	0,04699	2040	3180	5136	1830	1637	3970	6388	2586	3152
PKW-D-Euro-3	0,09690	0,02160	2826	4406	7116	2535	2268	5500	8850	3583	4367
PKW-D-Euro-4	0,22942	0,00633	1960	3056	4936	1758	1574	3815	6139	2485	3029
PKW-D-Euro-5	0,05102	0,00088	61	95	153	54	49	118	190	77	94
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			321	256	232	148	204	292	451	639	477
LNF-B-Euro-0	0,00000	0,00904	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-B-Euro-1	0,00000	0,00633	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-B-Euro-2	0,01427	0,01043	5	6	10	4	3	9	21	8	9
LNF-B-Euro-3	0,01143	0,00366	2	2	3	1	1	2	6	2	3
LNF-B-Euro-4	0,02866	0,00228	2	3	4	2	2	4	9	4	4
LNF-B-Euro-5	0,00038	0,00199	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-0	0,00000	0,20602	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-1	0,00000	0,11940	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-2	0,16768	0,06916	421	472	757	288	267	681	1641	649	706
LNF-D-Euro-3	0,36003	0,03421	447	501	804	306	284	723	1743	689	750
LNF-D-Euro-4	0,41563	0,03019	456	510	819	312	289	737	1776	702	764
LNF-D-Euro-5	0,00153	0,00042	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			128	142	0	0	102	0	0	209	177
RBus-D-Euro-0	0,11891	0,12983	224	349	0	0	178	0	0	282	348
RBus-D-Euro-I	0,09146	0,10475	139	216	0	0	110	0	0	175	216
RBus-D-Euro-II	0,24011	0,05253	183	285	0	0	145	0	0	231	285
RBus-D-Euro-III	0,32693	0,05567	264	411	0	0	210	0	0	333	411
RBus-D-Euro-IV	0,13278	0,01066	21	32	0	0	16	0	0	26	32
RBus-D-Euro-V	0,08981	0,01092	14	22	0	0	11	0	0	18	22
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			0	0	129	0	0	139	0	209	177
LBus-D-Euro-0	0,05888	0,29955	0	0	639	0	0	493	0	322	398
LBus-D-Euro-I	0,04606	0,15445	0	0	258	0	0	199	0	130	160
LBus-D-Euro-II	0,18406	0,05271	0	0	352	0	0	271	0	177	219
LBus-D-Euro-III	0,30677	0,03217	0	0	358	0	0	276	0	180	223
LBus-D-Euro-IV	0,13290	0,00493	0	0	24	0	0	18	0	12	15
LBus-D-Euro-V	0,27135	0,00522	0	0	51	0	0	40	0	26	32
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			551	711	439	173	397	404	169	480	671
SNF-D-Euro-0	0,02103	0,10878	143	258	282	67	103	186	121	96	196
SNF-D-Euro-I	0,01085	0,06317	43	77	84	20	31	56	36	29	59
SNF-D-Euro-II	0,05605	0,03998	140	253	276	65	101	182	119	94	192
SNF-D-Euro-III	0,25149	0,05008	785	1423	1552	367	566	1021	669	530	1080
SNF-D-Euro-IV	0,11959	0,00727	54	98	107	25	39	71	46	37	75
SNF-D-Euro-V	0,54099	0,00901	304	550	601	142	219	395	259	205	418
Summe Ruß			13316	20489	31007	10158	10337	23935	36330	17264	21537

Jahr:	2010	Straße	Hallstraße	Milchberg	Leonhardsberg	Karlstraße	Klinkerberg	Schaezlerstraße	Hermanstraße	Hermanstraße
Komponente:	Ruß	Nr.	302	145	150	151	153	155	169	170
Flotte:	Bund	DTV	9141	9744	24029	30200	15334	20011	19800	23091
		Strassenlänge in m	260	280	220	370	710	500	340	150
Konzept Anteil EFA in g/km										
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			8410	9087	22443	28297	14460	18990	18731	22170
PKW-B-Euro-0	0,01312	0,00556	58	68	131	279	273	253	170	89
PKW-B-Euro-1	0,04261	0,00429	146	170	329	698	684	633	424	222
PKW-B-Euro-2	0,05376	0,00652	280	325	631	1339	1313	1214	814	425
PKW-B-Euro-3	0,09510	0,00239	181	211	409	868	851	787	528	276
PKW-B-Euro-4	0,34929	0,00123	342	398	772	1638	1606	1485	996	520
PKW-B-Euro-5	0,02714	0,00111	24	28	54	116	113	105	70	37
PKW-D-Euro-0	0,00118	0,06906	65	75	146	310	304	282	189	99
PKW-D-Euro-1	0,00833	0,07128	474	551	1069	2268	2224	2057	1379	720
PKW-D-Euro-2	0,03215	0,04699	1206	1403	2722	5773	5660	5235	3511	1833
PKW-D-Euro-3	0,09690	0,02160	1670	1944	3771	7997	7842	7253	4864	2540
PKW-D-Euro-4	0,22942	0,00633	1159	1348	2616	5547	5440	5031	3374	1762
PKW-D-Euro-5	0,05102	0,00088	36	42	81	172	168	156	105	55
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			146	156	601	876	276	400	495	529
LNF-B-Euro-0	0,00000	0,00904	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-B-Euro-1	0,00000	0,00633	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-B-Euro-2	0,01427	0,01043	2	2	7	18	11	11	9	4
LNF-B-Euro-3	0,01143	0,00366	1	1	2	5	3	3	3	1
LNF-B-Euro-4	0,02866	0,00228	1	1	3	8	5	5	4	2
LNF-B-Euro-5	0,00038	0,00199	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-0	0,00000	0,20602	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-1	0,00000	0,11940	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-2	0,16768	0,06916	161	185	559	1372	829	847	712	336
LNF-D-Euro-3	0,36003	0,03421	171	197	594	1457	881	900	757	356
LNF-D-Euro-4	0,41563	0,03019	174	200	605	1484	898	917	771	363
LNF-D-Euro-5	0,00153	0,00042	0	0	0	0	0	0	0	0
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			0	0	240	302	0	0	198	231
RBus-D-Euro-0	0,11891	0,12983	0	0	298	630	0	0	379	195
RBus-D-Euro-I	0,09146	0,10475	0	0	185	391	0	0	235	121
RBus-D-Euro-II	0,24011	0,05253	0	0	243	514	0	0	310	159
RBus-D-Euro-III	0,32693	0,05567	0	0	351	742	0	0	447	230
RBus-D-Euro-IV	0,13278	0,01066	0	0	27	58	0	0	35	18
RBus-D-Euro-V	0,08981	0,01092	0	0	19	40	0	0	24	12
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			91	97	240	302	0	0	0	0
LBus-D-Euro-0	0,05888	0,29955	153	176	340	719	0	0	0	0
LBus-D-Euro-I	0,04606	0,15445	62	71	137	290	0	0	0	0
LBus-D-Euro-II	0,18406	0,05271	84	97	187	396	0	0	0	0
LBus-D-Euro-III	0,30677	0,03217	86	98	190	403	0	0	0	0
LBus-D-Euro-IV	0,13290	0,00493	6	7	13	27	0	0	0	0
LBus-D-Euro-V	0,27135	0,00522	12	14	27	58	0	0	0	0
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			494	403	745	725	598	620	574	393
SNF-D-Euro-0	0,02103	0,10878	107	94	137	224	355	259	163	49
SNF-D-Euro-I	0,01085	0,06317	32	28	41	67	106	78	49	15
SNF-D-Euro-II	0,05605	0,03998	105	92	134	219	347	254	160	48
SNF-D-Euro-III	0,25149	0,05008	590	519	753	1233	1952	1426	897	271
SNF-D-Euro-IV	0,11959	0,00727	41	36	52	85	135	98	62	19
SNF-D-Euro-V	0,54099	0,00901	228	201	292	477	755	552	347	105
Summe Ruß			7655	8581	18174	38222	32756	29838	21988	11113

UWZ Stufe 1			H.-von-Buz-Straße	Wertachstraße	Unterer Graben	Stephingerberg	H.-von-Buz-Straße	Oberer Graben	Frauentor	Jakoberstraße	Pilgerhausstraße
Jahr:	2010	Straße									
Komponente:	Ruß	Nr.	122	124	136	244	123	134	139	148	149
Flotte:	regional	DTV	12807	14228	12898	7536	10181	13928	14092	20872	17658
		Strassenlänge in m	310	435	770	460	310	550	860	240	350
Konzept	Anteil	EFA in g/km	Abgas-Emission g/Jahr								
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			11935	13260	12098	7215	9580	13092	13472	19545	16334
PKW-B-Euro-0	0,00000	0,00556	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-B-Euro-1	0,00000	0,00429	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-B-Euro-2	0,05376	0,00652	473	738	1191	424	380	921	1482	600	731
PKW-B-Euro-3	0,05590	0,00239	180	281	454	162	145	351	565	229	279
PKW-B-Euro-4	0,40100	0,00123	664	1036	1673	596	533	1293	2081	842	1027
PKW-B-Euro-5	0,03000	0,00111	45	70	114	40	36	88	141	57	70
PKW-D-Euro-0	0,00000	0,06906	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-D-Euro-1	0,00000	0,07128	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-D-Euro-2	0,02073	0,04699	1315	2050	3311	1180	1056	2560	4118	1667	2032
PKW-D-Euro-3	0,08267	0,02160	2411	3759	6071	2163	1936	4693	7551	3057	3726
PKW-D-Euro-4	0,33800	0,00633	2888	4503	7272	2591	2318	5621	9044	3662	4463
PKW-D-Euro-5	0,01874	0,00088	22	35	56	20	18	43	70	28	34
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			321	256	232	148	204	292	451	639	477
LNF-B-Euro-0	0,00000	0,00904	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-B-Euro-1	0,00000	0,00633	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-B-Euro-2	0,01427	0,01043	5	6	10	4	3	9	21	8	9
LNF-B-Euro-3	0,01143	0,00366	2	2	3	1	1	2	6	2	3
LNF-B-Euro-4	0,02866	0,00228	2	3	4	2	2	4	9	4	4
LNF-B-Euro-5	0,00038	0,00199	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-0	0,00000	0,20602	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-1	0,00000	0,11940	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-2	0,16768	0,06916	421	472	757	288	267	681	1641	649	706
LNF-D-Euro-3	0,36003	0,03421	447	501	804	306	284	723	1743	689	750
LNF-D-Euro-4	0,41563	0,03019	456	510	819	312	289	737	1776	702	764
LNF-D-Euro-5	0,00153	0,00042	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			128	142	0	0	102	0	0	209	177
RBus-D-Euro-0	0,00000	0,12983	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RBus-D-Euro-I	0,00000	0,10475	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RBus-D-Euro-II	0,16000	0,05253	122	190	0	0	97	0	0	154	190
RBus-D-Euro-III	0,35000	0,05567	282	440	0	0	224	0	0	356	439
RBus-D-Euro-IV	0,12000	0,01066	19	29	0	0	15	0	0	23	29
RBus-D-Euro-V	0,37000	0,01092	59	91	0	0	47	0	0	74	91
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			0	0	129	0	0	139	0	209	177
LBus-D-Euro-0	0,00000	0,29955	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LBus-D-Euro-I	0,00000	0,15445	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LBus-D-Euro-II	0,09660	0,05271	0	0	185	0	0	142	0	93	115
LBus-D-Euro-III	0,25000	0,03217	0	0	292	0	0	225	0	147	181
LBus-D-Euro-IV	0,13290	0,00493	0	0	24	0	0	18	0	12	15
LBus-D-Euro-V	0,52000	0,00522	0	0	98	0	0	76	0	50	61
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			551	711	439	173	397	404	169	480	671
SNF-D-Euro-0	0,00000	0,10878	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SNF-D-Euro-I	0,00000	0,06317	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SNF-D-Euro-II	0,04700	0,03998	117	212	232	55	84	152	100	79	161
SNF-D-Euro-III	0,20000	0,05008	624	1131	1234	291	450	812	532	421	859
SNF-D-Euro-IV	0,15199	0,00727	69	125	136	32	50	90	59	46	95
SNF-D-Euro-V	0,60100	0,00901	337	612	667	158	243	439	287	228	464
Summe Ruß			11090	16938	25406	8624	8579	19680	31226	14088	17474

UWZ Stufe 1			Hallstraße	Milchberg	Leonhardsberg	Karlstraße	Klinkerberg	Schaezlerstraße	Hermanstraße	Hermanstraße
Jahr:	2010	Straße								
Komponente:	Ruß	Nr.	302	145	150	151	153	155	169	170
Flotte:	regional	DTV	9141	9744	24029	30200	15334	20011	19800	23091
		Strassenlänge in m	260	280	220	370	710	500	340	150
Konzept	Anteil	EFA in g/km								
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			8410	9087	22443	28297	14460	18990	18731	22170
PKW-B-Euro-0	0,00000	0,00556	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-B-Euro-1	0,00000	0,00429	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-B-Euro-2	0,05376	0,00652	280	325	631	1339	1313	1214	814	425
PKW-B-Euro-3	0,05590	0,00239	107	124	241	510	500	463	310	162
PKW-B-Euro-4	0,40100	0,00123	393	457	887	1880	1844	1705	1144	597
PKW-B-Euro-5	0,03000	0,00111	27	31	60	128	125	116	78	41
PKW-D-Euro-0	0,00000	0,06906	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-D-Euro-1	0,00000	0,07128	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-D-Euro-2	0,02073	0,04699	777	904	1755	3722	3649	3375	2264	1182
PKW-D-Euro-3	0,08267	0,02160	1425	1658	3218	6823	6691	6188	4150	2167
PKW-D-Euro-4	0,33800	0,00633	1707	1986	3854	8173	8014	7412	4971	2596
PKW-D-Euro-5	0,01874	0,00088	13	15	30	63	62	57	38	20
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			146	156	601	876	276	400	495	529
LNF-B-Euro-0	0,00000	0,00904	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-B-Euro-1	0,00000	0,00633	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-B-Euro-2	0,01427	0,01043	2	2	7	18	11	11	9	4
LNF-B-Euro-3	0,01143	0,00366	1	1	2	5	3	3	3	1
LNF-B-Euro-4	0,02866	0,00228	1	1	3	8	5	5	4	2
LNF-B-Euro-5	0,00038	0,00199	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-0	0,00000	0,20602	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-1	0,00000	0,11940	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-2	0,16768	0,06916	161	185	559	1372	829	847	712	336
LNF-D-Euro-3	0,36003	0,03421	171	197	594	1457	881	900	757	356
LNF-D-Euro-4	0,41563	0,03019	174	200	605	1484	898	917	771	363
LNF-D-Euro-5	0,00153	0,00042	0	0	0	0	0	0	0	0
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			0	0	240	302	0	0	198	231
RBus-D-Euro-0	0,00000	0,12983	0	0	0	0	0	0	0	0
RBus-D-Euro-I	0,00000	0,10475	0	0	0	0	0	0	0	0
RBus-D-Euro-II	0,16000	0,05253	0	0	162	343	0	0	207	106
RBus-D-Euro-III	0,35000	0,05567	0	0	376	795	0	0	479	246
RBus-D-Euro-IV	0,12000	0,01066	0	0	25	52	0	0	31	16
RBus-D-Euro-V	0,37000	0,01092	0	0	78	165	0	0	99	51
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			91	97	240	302	0	0	0	0
LBus-D-Euro-0	0,00000	0,29955	0	0	0	0	0	0	0	0
LBus-D-Euro-I	0,00000	0,15445	0	0	0	0	0	0	0	0
LBus-D-Euro-II	0,09660	0,05271	44	51	98	208	0	0	0	0
LBus-D-Euro-III	0,25000	0,03217	70	80	155	328	0	0	0	0
LBus-D-Euro-IV	0,13290	0,00493	6	7	13	27	0	0	0	0
LBus-D-Euro-V	0,52000	0,00522	24	27	52	111	0	0	0	0
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			494	403	745	725	598	620	574	393
SNF-D-Euro-0	0,00000	0,10878	0	0	0	0	0	0	0	0
SNF-D-Euro-I	0,00000	0,06317	0	0	0	0	0	0	0	0
SNF-D-Euro-II	0,04700	0,03998	88	77	112	184	291	213	134	40
SNF-D-Euro-III	0,20000	0,05008	469	412	599	980	1552	1134	714	215
SNF-D-Euro-IV	0,15199	0,00727	52	46	66	108	171	125	79	24
SNF-D-Euro-V	0,60100	0,00901	254	223	324	530	839	613	386	116
Summe Ruß			6243	7010	14748	31113	27679	25297	18352	9299

			H.-von-Buz-Strasse	Wertachstrasse	Unterer Graben	Stephingerberg	H.-von-Buz-Strasse	Oberer Graben	Frauentor	Jakoberstrasse	Pilgerhausstrasse
Jahr:	2010	Strasse									
Komponente:	NOx	Nr.	122	124	136	244	123	134	139	148	149
Flotte:	Bund	DTV	12807	14228	12898	7536	10181	13928	14092	20872	17658
		Strassenlänge in m	310	435	770	460	310	550	860	240	350
Konzept	Anteil	EFA in g/km	Abgas-Emission g/Jahr								
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			11935	13260	12098	7215	9580	13092	13472	19545	16334
PKW-B-Euro-0	0,01312	1,03276	18295	28522	46062	16410	14685	35605	57287	23193	28267
PKW-B-Euro-1	0,04261	0,71991	41425	64583	104300	37157	33251	80621	129717	52518	64006
PKW-B-Euro-2	0,05376	0,44241	32120	50075	80871	28810	25782	62511	100578	40721	49628
PKW-B-Euro-3	0,09510	0,08049	10337	16116	26026	9272	8297	20118	32369	13105	15972
PKW-B-Euro-4	0,34929	0,06975	32902	51296	82841	29512	26410	64034	103029	41713	50837
PKW-B-Euro-5	0,02714	0,06454	2366	3688	5956	2122	1899	4604	7407	2999	3655
PKW-D-Euro-0	0,00118	0,65235	1036	1616	2609	930	832	2017	3245	1314	1601
PKW-D-Euro-1	0,00833	0,66004	7421	11569	18684	6656	5956	14442	23237	9408	11466
PKW-D-Euro-2	0,03215	0,71126	30878	48140	77745	27697	24786	60095	96691	39147	47710
PKW-D-Euro-3	0,09690	0,74450	97421	151882	245287	87384	78199	189600	305061	123508	150525
PKW-D-Euro-4	0,22942	0,55779	172817	269427	435118	155011	138718	336334	541154	219094	267019
PKW-D-Euro-5	0,05102	0,56213	38734	60387	97523	34743	31091	75383	121289	49106	59847
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			321	256	232	148	204	292	451	639	477
LNF-B-Euro-0	0,00000	1,91347	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-B-Euro-1	0,00000	1,43685	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-B-Euro-2	0,01427	0,48946	254	284	456	174	161	410	989	391	426
LNF-B-Euro-3	0,01143	0,10964	46	51	82	31	29	74	177	70	76
LNF-B-Euro-4	0,02866	0,06546	68	76	122	47	43	110	266	105	114
LNF-B-Euro-5	0,00038	0,04741	1	1	1	0	0	1	3	1	1
LNF-D-Euro-0	0,00000	1,40602	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-1	0,00000	1,29982	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-2	0,16678	1,16647	7104	7953	12763	4862	4506	11485	27687	10942	11913
LNF-D-Euro-3	0,36003	1,08303	14163	15856	25443	9692	8984	22895	55195	21813	23749
LNF-D-Euro-4	0,41563	0,71395	10778	12066	19362	7376	6837	17424	42004	16600	18074
LNF-D-Euro-5	0,00153	0,55876	31	35	56	21	20	50	121	48	52
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			128	142	0	0	102	0	0	209	177
RBus-D-Euro-0	0,11891	13,14785	22656	35319	0	0	18010	0	0	28586	35268
RBus-D-Euro-I	0,09146	10,08907	13371	20845	0	0	10630	0	0	16871	20815
RBus-D-Euro-II	0,24011	11,39533	39650	61811	0	0	31520	0	0	50028	61723
RBus-D-Euro-III	0,32693	10,12760	47980	74797	0	0	38142	0	0	60538	74690
RBus-D-Euro-IV	0,13278	8,76055	16857	26279	0	0	13400	0	0	21269	26241
RBus-D-Euro-V	0,08981	7,07155	9203	14347	0	0	7316	0	0	11612	14326
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			0	0	129	0	0	139	0	209	177
LBus-D-Euro-0	0,05888	17,90670	0	0	38218	0	0	29479	0	19277	23783
LBus-D-Euro-I	0,04606	11,42455	0	0	19074	0	0	14712	0	9620	11869
LBus-D-Euro-II	0,18406	12,45027	0	0	83068	0	0	64073	0	41899	51693
LBus-D-Euro-III	0,30677	11,30052	0	0	125664	0	0	96928	0	63383	78200
LBus-D-Euro-IV	0,13290	7,92635	0	0	38186	0	0	29454	0	19260	23763
LBus-D-Euro-V	0,27135	6,02875	0	0	59300	0	0	45740	0	29910	36902
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			551	711	439	173	397	404	169	480	671
SNF-D-Euro-0	0,02103	7,12857	9342	16935	18479	4363	6736	12157	7958	6305	12852
SNF-D-Euro-I	0,01085	5,13555	3471	6292	6866	1621	2503	4517	2957	2343	4775
SNF-D-Euro-II	0,05605	5,92274	20685	37495	40913	9660	14914	26917	17621	13960	28455
SNF-D-Euro-III	0,25149	6,08893	95418	172964	188731	44563	68797	124166	81284	64395	131264
SNF-D-Euro-IV	0,11959	4,26727	31800	57644	62899	14852	22928	41381	27090	21461	43747
SNF-D-Euro-V	0,54099	4,90282	165275	299593	326904	77189	119164	215069	140793	111540	227364
Summe Nox			994031	1618084	2289609	610155	764648	1702402	1925208	1258259	1712845

Jahr:	2010	Straße	Hallstraße	Milchberg	Leonhardsberg	Karlstraße	Klinkerberg	Schaezlerstraße	Hermanstraße	Hermanstraße
Komponente:	NOx	Nr.	302	145	150	151	153	155	169	170
Flotte:	Bund	DTV	9141	9744	24029	30200	15334	20011	19800	23091
		Strassenlänge in m	260	280	220	370	710	500	340	150
Konzept										
Anteil										
EFA in g/km										
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			8410	9087	22443	28297	14460	18990	18731	22170
PKW-B-Euro-0	0,01312	1,03276	10811	12581	24414	51770	50764	46950	31489	16443
PKW-B-Euro-1	0,04261	0,71991	24481	28488	55281	117224	114946	106310	71302	37232
PKW-B-Euro-2	0,05376	0,44241	18981	22089	42863	90891	89125	82429	55285	28869
PKW-B-Euro-3	0,09510	0,08049	6109	7109	13794	29251	28683	26528	17792	9291
PKW-B-Euro-4	0,34929	0,06975	19444	22627	43907	93106	91297	84438	56633	29572
PKW-B-Euro-5	0,02714	0,06454	1398	1627	3157	6694	6564	6071	4072	2126
PKW-D-Euro-0	0,00118	0,65235	612	713	1383	2932	2875	2659	1784	931
PKW-D-Euro-1	0,00833	0,66004	4385	5103	9903	20999	20591	19044	12773	6670
PKW-D-Euro-2	0,03215	0,71126	18248	21235	41206	87379	85681	79243	53149	27753
PKW-D-Euro-3	0,09690	0,74450	57572	66998	130006	275681	270323	250013	167685	87561
PKW-D-Euro-4	0,22942	0,55779	102128	118848	230620	489035	479531	443503	297459	155327
PKW-D-Euro-5	0,05102	0,56213	22890	26638	51689	109608	107478	99403	66670	34813
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			146	156	601	876	276	400	495	529
LNF-B-Euro-0	0,00000	1,91347	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-B-Euro-1	0,00000	1,43685	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-B-Euro-2	0,01427	0,48946	97	111	337	826	500	510	429	202
LNF-B-Euro-3	0,01143	0,10964	17	20	60	148	90	92	77	36
LNF-B-Euro-4	0,02866	0,06546	26	30	90	222	134	137	115	54
LNF-B-Euro-5	0,00038	0,04741	0	0	1	2	1	1	1	1
LNF-D-Euro-0	0,00000	1,40602	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-1	0,00000	1,29982	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-2	0,16678	1,16647	2715	3121	9435	23134	13991	14286	12015	5660
LNF-D-Euro-3	0,36003	1,08303	5412	6222	18809	46119	27891	28480	23953	11284
LNF-D-Euro-4	0,41563	0,71395	4119	4735	14314	35098	21225	21674	18229	8587
LNF-D-Euro-5	0,00153	0,55876	12	14	41	101	61	63	53	25
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			0	0	240	302	0	0	198	231
RBus-D-Euro-0	0,11891	13,14785	0	0	30167	63765	0	0	38416	19765
RBus-D-Euro-I	0,09146	10,08907	0	0	17804	37633	0	0	22673	11665
RBus-D-Euro-II	0,24011	11,39533	0	0	52795	111595	0	0	67232	34591
RBus-D-Euro-III	0,32693	10,12760	0	0	63886	135039	0	0	81357	41859
RBus-D-Euro-IV	0,13278	8,76055	0	0	22445	47444	0	0	28583	14706
RBus-D-Euro-V	0,08981	7,07155	0	0	12254	25902	0	0	15605	8029
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			91	97	240	302	0	0	0	0
LBUS-D-Euro-0	0,05888	17,90670	9146	10499	20343	43000	0	0	0	0
LBUS-D-Euro-I	0,04606	11,42455	4564	5240	10153	21460	0	0	0	0
LBUS-D-Euro-II	0,18406	12,45027	19879	22820	44216	93461	0	0	0	0
LBUS-D-Euro-III	0,30677	11,30052	30072	34522	66889	141386	0	0	0	0
LBUS-D-Euro-IV	0,13290	7,92635	9138	10490	20326	42963	0	0	0	0
LBUS-D-Euro-V	0,27135	6,02875	14191	16291	31565	66719	0	0	0	0
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			494	403	745	725	598	620	574	393
SNF-D-Euro-0	0,02103	7,12857	7023	6174	8968	14676	23236	16974	10684	3222
SNF-D-Euro-I	0,01085	5,13555	2610	2294	3332	5453	8634	6307	3970	1197
SNF-D-Euro-II	0,05605	5,92274	15550	13670	19856	32493	51446	37581	23654	7134
SNF-D-Euro-III	0,25149	6,08893	71732	63058	91595	149890	237318	173361	109117	32911
SNF-D-Euro-IV	0,11959	4,26727	23906	21015	30526	49954	79092	57777	36366	10968
SNF-D-Euro-V	0,54099	4,90282	124248	109223	158653	259626	411062	300282	189004	57005
Summe Nox			631518	663607	1397325	2822981	2222537	1904115	1517823	705723

UWZ Stufe 1			H.-von-Buz-Strasse	Wertachstrasse	Unterer Graben	Stephingerberg	H.-von-Buz-Strasse	Oberer Graben	Frauentor	Jakoberstrasse	Pilgerhausstrasse
Jahr:	2010	Strasse									
Komponente:	NOx	Nr.	122	124	136	244	123	134	139	148	149
Flotte:	regional	DTV	12807	14228	12898	7536	10181	13928	14092	20872	17658
		Strassenlänge in m	310	435	770	460	310	550	860	240	350
Konzept	Anteil	EFA in g/km	Abgas-Emission g/Jahr								
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			11935	13260	12098	7215	9580	13092	13472	19545	16334
PKW-B-Euro-0	0,00000	1,03276	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-B-Euro-1	0,00000	0,71991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-B-Euro-2	0,05376	0,44241	32120	50075	80871	28810	25782	62511	100578	40721	49628
PKW-B-Euro-3	0,05590	0,08049	6076	9473	15298	5450	4877	11825	19027	7703	9388
PKW-B-Euro-4	0,40100	0,06975	37773	58889	95105	33881	30320	73513	118281	47888	58363
PKW-B-Euro-5	0,03000	0,06454	2615	4077	6584	2345	2099	5089	8188	3315	4040
PKW-D-Euro-0	0,00000	0,65235	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-D-Euro-1	0,00000	0,66004	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-D-Euro-2	0,02073	0,71126	19908	31037	50123	17856	15980	38744	62338	25238	30759
PKW-D-Euro-3	0,08267	0,74450	83122	129589	209283	74557	66721	161770	260284	105380	128431
PKW-D-Euro-4	0,33800	0,55779	254609	396943	641054	228376	204372	495516	797274	322788	393396
PKW-D-Euro-5	0,01874	0,56213	14228	22181	35822	12762	11420	27690	44552	18038	21983
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			321	256	232	148	204	292	451	639	477
LNF-B-Euro-0	0,00000	1,91347	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-B-Euro-1	0,00000	1,43685	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-B-Euro-2	0,01427	0,48946	254	284	456	174	161	410	989	391	426
LNF-B-Euro-3	0,01143	0,10964	46	51	82	31	29	74	177	70	76
LNF-B-Euro-4	0,02866	0,06546	68	76	122	47	43	110	266	105	114
LNF-B-Euro-5	0,00038	0,04741	1	1	1	0	0	1	3	1	1
LNF-D-Euro-0	0,00000	1,40602	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-1	0,00000	1,29982	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-2	0,03000	1,16647	1271	1423	2283	870	806	2055	4953	1958	2131
LNF-D-Euro-3	0,08267	1,08303	3252	3641	5842	2226	2063	5257	12674	5009	5453
LNF-D-Euro-4	0,22942	0,71395	5949	6660	10687	4071	3774	9617	23185	9163	9976
LNF-D-Euro-5	0,11000	0,55876	2232	2499	4010	1528	1416	3609	8700	3438	3744
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			128	142	0	0	102	0	0	209	177
RBus-D-Euro-0	0,00000	13,14785	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RBus-D-Euro-I	0,00000	10,08907	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RBus-D-Euro-II	0,16000	11,39533	26421	41188	0	0	21004	0	0	33336	41129
RBus-D-Euro-III	0,35000	10,12760	51366	80076	0	0	40834	0	0	64810	79961
RBus-D-Euro-IV	0,12000	8,76055	15234	23749	0	0	12110	0	0	19221	23715
RBus-D-Euro-V	0,37000	7,07155	37916	59107	0	0	30141	0	0	47839	59023
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			0	0	129	0	0	139	0	209	177
LBus-D-Euro-0	0,00000	17,90670	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LBus-D-Euro-I	0,00000	11,42455	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LBus-D-Euro-II	0,09660	12,45027	0	0	43598	0	0	33628	0	21990	27131
LBus-D-Euro-III	0,25000	11,30052	0	0	102411	0	0	78992	0	51654	63730
LBus-D-Euro-IV	0,13290	7,92635	0	0	38186	0	0	29454	0	19260	23763
LBus-D-Euro-V	0,52000	6,02875	0	0	113641	0	0	87655	0	57319	70719
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			551	711	439	173	397	404	169	480	671
SNF-D-Euro-0	0,00000	7,12857	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SNF-D-Euro-I	0,00000	5,13555	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SNF-D-Euro-II	0,04700	5,92274	17346	31442	34309	8101	12506	22572	14776	11706	23862
SNF-D-Euro-III	0,20000	6,08893	75882	137552	150091	35440	54712	98745	64642	51211	104389
SNF-D-Euro-IV	0,15199	4,26727	40414	73258	79937	18875	29139	52590	34428	27275	55596
SNF-D-Euro-V	0,60100	4,90282	183608	332825	363166	85751	132382	238926	156410	123913	252584
Summe Nox			911837	1496239	2082964	561152	702793	1540352	1731726	1120949	1543688

UWZ Stufe 1			Hallstraße	Milchberg	Leonhardsberg	Karlstraße	Klinkerberg	Schaezlerstraße	Hermanstraße	Hermanstraße
Jahr:	2010	Straße								
Komponente:	NOx	Nr.	302	145	150	151	153	155	169	170
Flotte:	regional	DTV	9141	9744	24029	30200	15334	20011	19800	23091
		Strassenlänge in m	260	280	220	370	710	500	340	150
Konzept	Anteil	EFA in g/km								
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			8410	9087	22443	28297	14460	18990	18731	22170
PKW-B-Euro-0	0,00000	1,03276	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-B-Euro-1	0,00000	0,71991	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-B-Euro-2	0,05376	0,44241	18981	22089	42863	90891	89125	82429	55285	28869
PKW-B-Euro-3	0,05590	0,08049	3591	4179	8108	17194	16860	15593	10458	5461
PKW-B-Euro-4	0,40100	0,06975	22322	25977	50407	106890	104812	96938	65016	33950
PKW-B-Euro-5	0,03000	0,06454	1545	1798	3489	7399	7256	6710	4501	2350
PKW-D-Euro-0	0,00000	0,65235	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-D-Euro-1	0,00000	0,66004	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-D-Euro-2	0,02073	0,71126	11765	13691	26566	56334	55240	51089	34266	17893
PKW-D-Euro-3	0,08267	0,74450	49122	57164	110924	235216	230645	213316	143072	74709
PKW-D-Euro-4	0,33800	0,55779	150464	175098	339769	720488	706487	653407	438242	228841
PKW-D-Euro-5	0,01874	0,56213	8408	9785	18986	40261	39479	36513	24489	12788
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			146	156	601	876	276	400	495	529
LNF-B-Euro-0	0,00000	1,91347	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-B-Euro-1	0,00000	1,43685	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-B-Euro-2	0,01427	0,48946	97	111	337	826	500	510	429	202
LNF-B-Euro-3	0,01143	0,10964	17	20	60	148	90	92	77	36
LNF-B-Euro-4	0,02866	0,06546	26	30	90	222	134	137	115	54
LNF-B-Euro-5	0,00038	0,04741	0	0	1	2	1	1	1	1
LNF-D-Euro-0	0,00000	1,40602	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-1	0,00000	1,29982	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-2	0,03000	1,16647	486	558	1688	4139	2503	2556	2150	1013
LNF-D-Euro-3	0,08267	1,08303	1243	1429	4319	10590	6404	6540	5500	2591
LNF-D-Euro-4	0,22942	0,71395	2273	2614	7901	19373	11716	11963	10062	4740
LNF-D-Euro-5	0,11000	0,55876	853	981	2965	7270	4396	4489	3776	1779
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			0	0	240	302	0	0	198	231
RBus-D-Euro-0	0,00000	13,14785	0	0	0	0	0	0	0	0
RBus-D-Euro-I	0,00000	10,08907	0	0	0	0	0	0	0	0
RBus-D-Euro-II	0,16000	11,39533	0	0	35180	74362	0	0	44801	23050
RBus-D-Euro-III	0,35000	10,12760	0	0	68395	144569	0	0	87099	44813
RBus-D-Euro-IV	0,12000	8,76055	0	0	20284	42876	0	0	25831	13290
RBus-D-Euro-V	0,37000	7,07155	0	0	50486	106713	0	0	64291	33078
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			91	97	240	302	0	0	0	0
LBUS-D-Euro-0	0,00000	17,90670	0	0	0	0	0	0	0	0
LBUS-D-Euro-I	0,00000	11,42455	0	0	0	0	0	0	0	0
LBUS-D-Euro-II	0,09660	12,45027	10433	11977	23206	49052	0	0	0	0
LBUS-D-Euro-III	0,25000	11,30052	24507	28134	54512	115223	0	0	0	0
LBUS-D-Euro-IV	0,13290	7,92635	9138	10490	20326	42963	0	0	0	0
LBUS-D-Euro-V	0,52000	6,02875	27195	31219	60490	127859	0	0	0	0
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			494	403	745	725	598	620	574	393
SNF-D-Euro-0	0,00000	7,12857	0	0	0	0	0	0	0	0
SNF-D-Euro-I	0,00000	5,13555	0	0	0	0	0	0	0	0
SNF-D-Euro-II	0,04700	5,92274	13040	11463	16651	27248	43141	31515	19836	5983
SNF-D-Euro-III	0,20000	6,08893	57046	50148	72842	119202	188730	137868	86777	26173
SNF-D-Euro-IV	0,15199	4,26727	30382	26708	38795	63485	100515	73427	46216	13939
SNF-D-Euro-V	0,60100	4,90282	138030	121339	176252	288425	456659	333591	209969	63328
Summe Nox			580966	607000	1256134	2519525	2064694	1758684	1382458	639162

**Luftschadstoffberechnung Umweltzone
Eingangsdaten und Berechnungsergebnisse
Lastfall 2008, Bundesflotte
Jahresmittelwerte der Luft-Schadstoffkonzentrationen von PM10**

Straße	Straßen-ID	Porosität	Straßenraumgeometrie		Durchschnittlicher täglicher Verkehr	Anteil Schwerverkehr	Anteil leichte Nutzfahrzeuge	Anteil Busse	Windgeschwindigkeit	Vorbelastung	Zusatzbelastung	Gesamtbelastung		
			Breite	Höhe									PM10	
			%	m									m	µg/m³
					DTV	sLKW	ILKW		v					
					Kfz / 24h	%	%	%	m/s					
H.-v.-Buz-Str.	122	28	21,0	11,7	12807	4,3	2,5	1	1,4	24	2,1	26,1		
H.-v.-Buz-Str.	123	49	23,0	14,4	10181	3,9	2,0	1	1,5	24	1,0	25,0		
Wertachstraße	124	29	22,1	15,6	14228	5	1,8	1	1,4	24	2,3	26,3		
Oberer Graben	134	39	24,0	15,6	13928	2,9	2,1	1	1,5	24	1,6	25,6		
Unterer Graben	136	34	24,6	13,8	12898	3,4	1,8	1	1,4	24	1,7	25,7		
Frauentorstraße	139	-1	18,7	15,8	14092	1,2	3,2	1	1,5	24	3,0	27,0		
Milchberg	145	22	22,3	11,7	9744	4,1	1,6	1	1,6	24	1,4	25,4		
Jakoberstraße	148	-1	29,0	17,8	20872	2,3	3,1	2	1,5	24	3,0	27,0		
Pilgerhausstraße	149	22	27,6	16,6	17658	3,8	2,7	2	1,5	24	2,6	26,6		
Leonhardsberg	150	26	22,9	21,9	24029	3,1	2,5	1	1,6	24	3,6	27,6		
Karlstraße	151	26	24,2	21,7	30200	2,4	2,9	1	1,6	24	4,1	28,1		
Klinkerberg	153	27	19,9	18,2	15334	3,9	1,8	2	1,8	24	2,2	26,2		
Schaezlerstraße	155	30	21,6	22,8	20011	3,1	2,0	2	1,8	24	2,5	26,5		
Hermanstraße	169	31	27,5	24,2	19800	2,9	2,5	0	1,8	24	2,1	26,1		
Hermanstraße	170	35	28,2	19,2	23091	1,7	2,3	0	1,8	24	2,0	26,0		
Stephingerberg	244	-1	17,4	15,8	7536	2,3	2,0	1	1,4	24	1,6	25,6		
Hallstraße	302	33	19,3	21,9	9141	5,4	1,6	1	1,5	24	1,6	25,6		

**Luftschadstoffberechnung Umweltzone
Eingangsdaten und Berechnungsergebnisse
Lastfall 2008, lokale Flotte
Jahresmittelwerte der Luft-Schadstoffkonzentrationen von PM10**

Straße	Straßen-ID	Porosität	Straßenraumgeometrie		Durchschnittlicher täglicher Verkehr	Anteil Schwerverkehr	Anteil leichte Nutzfahrzeuge	Anteil Busse	Windgeschwindigkeit	Vorbelastung	Zusatzbelastung	Gesamtbelastung		
			Breite	Höhe									PM10	
			%	m									m	Kfz / 24h
H.-v.-Buz-Str.	122	28	21,0	11,7	12807	4,3	2,5	1	1,4	24	2,1	26,1		
H.-v.-Buz-Str.	123	49	23,0	14,4	10181	3,9	2,0	1	1,5	24	1,1	25,1		
Wertachstraße	124	29	22,1	15,6	14228	5	1,8	1	1,4	24	2,4	26,4		
Oberer Graben	134	39	24,0	15,6	13928	2,9	2,1	1	1,5	24	1,6	25,6		
Unterer Graben	136	34	24,6	13,8	12698	3,4	1,8	1	1,4	24	1,6	25,6		
Frauentorstraße	139	-1	18,7	15,8	14092	1,2	3,2	1	1,5	24	2,7	26,7		
Milchberg	145	22	22,3	11,7	9744	4,1	1,6	1	1,6	24	1,4	25,4		
Jakoberstraße	148	-1	29,0	17,8	20872	2,3	3,1	2	1,5	24	3,0	27,0		
Pilgerhausstraße	149	22	27,6	16,6	17658	3,8	2,7	2	1,5	24	2,6	26,6		
Leonhardsberg	150	26	22,9	21,9	24029	3,1	2,5	1	1,6	24	3,9	27,9		
Karlstraße	151	26	24,2	21,7	30200	2,4	2,9	1	1,6	24	4,4	28,4		
Klinkerberg	153	27	19,9	18,2	15334	3,9	1,8	2	1,8	24	2,2	26,2		
Schaezlerstraße	155	30	21,6	22,8	20011	3,1	2,0	2	1,8	24	2,5	26,5		
Hermanstraße	169	31	27,5	24,2	19800	2,9	2,5	0	1,8	24	2,1	26,1		
Hermanstraße	170	35	28,2	19,2	23091	1,7	2,3	0	1,8	24	1,9	25,9		
Stephingerberg	244	-1	17,4	15,8	7536	2,3	2,0	1	1,4	24	1,6	25,6		
Hallstraße	302	33	19,3	21,9	9141	5,4	1,6	1	1,5	24	1,6	25,6		

**Luftschadstoffberechnung Umweltzone
Eingangsdaten und Berechnungsergebnisse
Lastfall 2010, Bundesflotte
Jahresmittelwerte der Luft-Schadstoffkonzentrationen von PM10**

Straße	Straßen-ID	Porosität	Straßenraumgeometrie		Durchschnittlicher täglicher Verkehr	Anteil Schwerverkehr	Anteil leichte Nutzfahrzeuge	Anteil Busse	Windgeschwindigkeit	Vorbelastung	Zusatzbelastung	Gesamtbelastung		
			Breite	Höhe									PM10	
			%	m									m	Kfz / 24h
H.-v.-Buz-Str.	122	28	21,0	11,7	12807	4,3	2,5	1	1,4	24	1,5	25,5		
H.-v.-Buz-Str.	123	49	23,0	14,4	10181	3,9	2,0	1	1,5	24	0,8	24,8		
Wertachstraße	124	29	22,1	15,6	14228	5	1,8	1	1,4	24	1,7	25,7		
Oberer Graben	134	39	24,0	15,6	13928	2,9	2,1	1	1,5	24	1,2	25,2		
Unterer Graben	136	34	24,6	13,8	12898	3,4	1,8	1	1,4	24	1,2	25,2		
Frauentorstraße	139	-1	18,7	15,8	14092	1,2	3,2	1	1,5	24	2,3	26,3		
Milchberg	145	22	22,3	11,7	9744	4,1	1,6	1	1,6	24	1,0	25,0		
Jakoberstraße	148	-1	29,0	17,8	20872	2,3	3,1	2	1,5	24	2,3	26,3		
Pilgerhausstraße	149	22	27,6	16,6	17658	3,8	2,7	2	1,5	24	1,9	25,9		
Leonhardsberg	150	26	22,9	21,9	24029	3,1	2,5	1	1,6	24	2,7	26,7		
Karlstraße	151	26	24,2	21,7	30200	2,4	2,9	1	1,6	24	3,1	27,1		
Klinkerberg	153	27	19,9	18,2	15334	3,9	1,8	2	1,8	24	1,6	25,6		
Schaezlerstraße	155	30	21,6	22,8	20011	3,1	2,0	2	1,8	24	1,9	25,9		
Hermanstraße	169	31	27,5	24,2	19800	2,9	2,5	0	1,8	24	1,5	25,5		
Hermanstraße	170	35	28,2	19,2	23091	1,7	2,3	0	1,8	24	1,5	25,5		
Stephingerberg	244	-1	17,4	15,8	7536	2,3	2,0	1	1,4	24	1,2	25,2		
Hallstraße	302	33	19,3	21,9	9141	5,4	1,6	1	1,5	24	1,1	25,1		

**Luftschadstoffberechnung Umweltzone
Eingangsdaten und Berechnungsergebnisse
Lastfall 2010, lokale Flotte, Umweltzone Stufe 1
Jahresmittelwerte der Luft-Schadstoffkonzentrationen von PM10**

Straße	Straßen-ID	Porosität	Straßenraumgeometrie		Durchschnittlicher täglicher Verkehr	Anteil Schwerverkehr	Anteil leichte Nutzfahrzeuge	Anteil Busse	Windgeschwindigkeit	Vorbelastung	Zusatzbelastung	Gesamtbelastung		
			Breite	Höhe									PM10	
			%	m									m	Kfz / 24h
H.-v.-Buz-Str.	122	28	21,0	11,7	12807	4,3	2,5	1	1,4	24	1,3	25,3		
H.-v.-Buz-Str.	123	49	23,0	14,4	10181	3,9	2,0	1	1,5	24	0,6	24,6		
Wertachstraße	124	29	22,1	15,6	14228	5	1,8	1	1,4	24	1,4	25,4		
Oberer Graben	134	39	24,0	15,6	13928	2,9	2,1	1	1,5	24	1,0	25,0		
Unterer Graben	136	34	24,6	13,8	12698	3,4	1,8	1	1,4	24	1,0	25,0		
Frauentorstraße	139	-1	18,7	15,8	14092	1,2	3,2	1	1,5	24	1,9	25,9		
Milchberg	145	22	22,3	11,7	9744	4,1	1,6	1	1,6	24	0,9	24,9		
Jakoberstraße	148	-1	29,0	17,8	20872	2,3	3,1	2	1,5	24	1,8	25,8		
Pilgerhausstraße	149	22	27,6	16,6	17658	3,8	2,7	2	1,5	24	1,5	25,5		
Leonhardsberg	150	26	22,9	21,9	24029	3,1	2,5	1	1,6	24	2,3	26,3		
Karlstraße	151	26	24,2	21,7	30200	2,4	2,9	1	1,6	24	2,6	26,6		
Klinkerberg	153	27	19,9	18,2	15334	3,9	1,8	2	1,8	24	1,4	25,4		
Schaezlerstraße	155	30	21,6	22,8	20011	3,1	2,0	2	1,8	24	1,6	25,6		
Hermanstraße	169	31	27,5	24,2	19800	2,9	2,5	0	1,8	24	1,3	25,3		
Hermanstraße	170	35	28,2	19,2	23091	1,7	2,3	0	1,8	24	1,2	25,2		
Stephingerberg	244	-1	17,4	15,8	7536	2,3	2,0	1	1,4	24	1,1	25,1		
Hallstraße	302	33	19,3	21,9	9141	5,4	1,6	1	1,5	24	1,0	25,0		

			H.-von-Buz-Straße	Wertachstraße	Unterer Graben	Stephingerberg	H.-von-Buz-Straße	Oberer Graben	Frauentor	Jakoberstraße	Pilgerhausstraße
Jahr:	2010	Straße									
Komponente:	PM10	Nr.	122	124	136	244	123	134	139	148	149
Flotte:	Bund	DTV	12807	14228	12898	7536	10181	13928	14092	20872	17658
		Strassenlänge in m	310	435	770	460	310	550	860	240	350
Konzept	Anteil	EFA in g/km	Abgas-Emission g/Jahr								
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			11935	13260	12098	7215	9580	13092	13472	19545	16334
PKW-B-Euro-0	0,01312	0,00927	164	256	413	147	132	320	514	208	254
PKW-B-Euro-1	0,04261	0,00714	411	641	1035	369	330	800	1287	521	635
PKW-B-Euro-2	0,05376	0,01086	789	1229	1986	707	633	1535	2469	1000	1218
PKW-B-Euro-3	0,09510	0,00398	511	797	1287	459	410	995	1601	648	790
PKW-B-Euro-4	0,34929	0,00205	965	1504	2429	865	774	1877	3021	1223	1490
PKW-B-Euro-5	0,02714	0,00186	68	106	171	61	55	132	213	86	105
PKW-D-Euro-0	0,00118	0,11511	183	285	460	164	147	356	573	232	283
PKW-D-Euro-1	0,00833	0,11880	1336	2082	3363	1198	1072	2599	4182	1693	2064
PKW-D-Euro-2	0,03215	0,07831	3400	5301	8560	3050	2729	6617	10646	4310	5253
PKW-D-Euro-3	0,09690	0,03600	4710	7343	11859	4225	3781	9167	14749	5971	7278
PKW-D-Euro-4	0,22942	0,01055	3267	5094	8226	2931	2623	6359	10231	4142	5048
PKW-D-Euro-5	0,05102	0,00147	101	158	255	91	81	197	317	128	156
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			321	256	232	148	204	292	451	639	477
LNF-B-Euro-0	0,00000	0,01506	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-B-Euro-1	0,00000	0,01055	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-B-Euro-2	0,01427	0,01739	9	10	16	6	6	15	35	14	15
LNF-B-Euro-3	0,01143	0,00610	3	3	5	2	2	4	10	4	4
LNF-B-Euro-4	0,02866	0,00379	4	4	7	3	3	6	15	6	7
LNF-B-Euro-5	0,00038	0,00331	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-0	0,00000	0,34337	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-1	0,00000	0,19900	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-2	0,16768	0,11526	702	786	1261	480	445	1135	2736	1081	1177
LNF-D-Euro-3	0,36003	0,05701	746	835	1339	510	473	1205	2906	1148	1250
LNF-D-Euro-4	0,41563	0,05032	760	850	1365	520	482	1228	2960	1170	1274
LNF-D-Euro-5	0,00153	0,00070	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			128	142	0	0	102	0	0	209	177
RBus-D-Euro-0	0,11891	0,32459	559	872	0	0	445	0	0	706	871
RBus-D-Euro-I	0,09146	0,26189	347	541	0	0	276	0	0	438	540
RBus-D-Euro-II	0,24011	0,13132	457	712	0	0	363	0	0	577	711
RBus-D-Euro-III	0,32693	0,13916	659	1028	0	0	524	0	0	832	1026
RBus-D-Euro-IV	0,13278	0,02665	51	80	0	0	41	0	0	65	80
RBus-D-Euro-V	0,08981	0,02730	36	55	0	0	28	0	0	45	55
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			0	0	129	0	0	139	0	209	177
LBus-D-Euro-0	0,05888	0,74887	0	0	1598	0	0	1233	0	806	995
LBus-D-Euro-I	0,04606	0,38612	0	0	645	0	0	497	0	325	401
LBus-D-Euro-II	0,18406	0,13178	0	0	879	0	0	678	0	443	547
LBus-D-Euro-III	0,30677	0,08043	0	0	894	0	0	690	0	451	557
LBus-D-Euro-IV	0,13290	0,01232	0	0	59	0	0	46	0	30	37
LBus-D-Euro-V	0,27135	0,01305	0	0	128	0	0	99	0	65	80
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			551	711	439	173	397	404	169	480	671
SNF-D-Euro-0	0,02103	0,27194	356	646	705	166	257	464	304	241	490
SNF-D-Euro-I	0,01085	0,15792	107	194	211	50	77	139	91	72	147
SNF-D-Euro-II	0,05605	0,09996	349	633	690	163	252	454	297	236	480
SNF-D-Euro-III	0,25149	0,12520	1962	3557	3881	916	1415	2553	1671	1324	2699
SNF-D-Euro-IV	0,11959	0,01818	135	246	268	63	98	176	115	91	186
SNF-D-Euro-V	0,54099	0,02252	759	1376	1502	355	547	988	647	512	1044
Summe PM10			24034	37366	55499	17501	18601	42564	61592	31054	39426

			Hallstraße	Milchberg	Leonhardsberg	Karlstraße	Klinkerberg	Schaezlerstraße	Hermanstraße	Hermanstraße
Jahr:	2010	Straße								
Komponente:	PM10	Nr.	302	145	150	151	153	155	169	170
Flotte:	Bund	DTV	9141	9744	24029	30200	15334	20011	19800	23091
		Strassenlänge in m	260	280	220	370	710	500	340	150
Konzept	Anteil	EFA in g/km	Abgas-Emission g/Jahr							
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			8410	9087	22443	28297	14460	18990	18731	22170
PKW-B-Euro-0	0,01312	0,00927	97	113	219	465	456	421	283	148
PKW-B-Euro-1	0,04261	0,00714	243	283	548	1163	1140	1055	707	369
PKW-B-Euro-2	0,05376	0,01086	466	542	1052	2232	2188	2024	1357	709
PKW-B-Euro-3	0,09510	0,00398	302	352	682	1447	1419	1312	880	460
PKW-B-Euro-4	0,34929	0,00205	570	663	1287	2730	2677	2476	1660	867
PKW-B-Euro-5	0,02714	0,00186	40	47	91	193	189	175	117	61
PKW-D-Euro-0	0,00118	0,11511	108	126	244	517	507	469	315	164
PKW-D-Euro-1	0,00833	0,11880	789	919	1782	3780	3706	3428	2299	1200
PKW-D-Euro-2	0,03215	0,07831	2009	2338	4537	9621	9434	8725	5852	3056
PKW-D-Euro-3	0,09690	0,03600	2784	3239	6286	13329	13070	12088	8107	4233
PKW-D-Euro-4	0,22942	0,01055	1931	2247	4360	9246	9066	8385	5624	2937
PKW-D-Euro-5	0,05102	0,00147	60	70	135	286	281	260	174	91
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			146	156	601	876	276	400	495	529
LNF-B-Euro-0	0,00000	0,01506	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-B-Euro-1	0,00000	0,01055	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-B-Euro-2	0,01427	0,01739	3	4	12	29	18	18	15	7
LNF-B-Euro-3	0,01143	0,00610	1	1	3	8	5	5	4	2
LNF-B-Euro-4	0,02866	0,00379	2	2	5	13	8	8	7	3
LNF-B-Euro-5	0,00038	0,00331	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-0	0,00000	0,34337	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-1	0,00000	0,19900	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-2	0,16768	0,11526	268	308	932	2286	1382	1412	1187	559
LNF-D-Euro-3	0,36003	0,05701	285	328	990	2428	1468	1499	1261	594
LNF-D-Euro-4	0,41563	0,05032	290	334	1009	2474	1496	1528	1285	605
LNF-D-Euro-5	0,00153	0,00070	0	0	0	0	0	0	0	0
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			0	0	240	302	0	0	198	231
RBus-D-Euro-0	0,11891	0,32459	0	0	745	1574	0	0	948	488
RBus-D-Euro-I	0,09146	0,26189	0	0	462	977	0	0	589	303
RBus-D-Euro-II	0,24011	0,13132	0	0	608	1286	0	0	775	399
RBus-D-Euro-III	0,32693	0,13916	0	0	878	1856	0	0	1118	575
RBus-D-Euro-IV	0,13278	0,02665	0	0	68	144	0	0	87	45
RBus-D-Euro-V	0,08981	0,02730	0	0	47	100	0	0	60	31
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			91	97	240	302	0	0	0	0
LBus-D-Euro-0	0,05888	0,74887	382	439	851	1798	0	0	0	0
LBus-D-Euro-I	0,04606	0,38612	154	177	343	725	0	0	0	0
LBus-D-Euro-II	0,18406	0,13178	210	242	468	989	0	0	0	0
LBus-D-Euro-III	0,30677	0,08043	214	246	476	1006	0	0	0	0
LBus-D-Euro-IV	0,13290	0,01232	14	16	32	67	0	0	0	0
LBus-D-Euro-V	0,27135	0,01305	31	35	68	144	0	0	0	0
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			494	403	745	725	598	620	574	393
SNF-D-Euro-0	0,02103	0,27194	268	236	342	560	886	648	408	123
SNF-D-Euro-I	0,01085	0,15792	80	71	102	168	265	194	122	37
SNF-D-Euro-II	0,05605	0,09996	262	231	335	548	868	634	399	120
SNF-D-Euro-III	0,25149	0,12520	1475	1297	1883	3082	4880	3565	2244	677
SNF-D-Euro-IV	0,11959	0,01818	102	90	130	213	337	246	155	47
SNF-D-Euro-V	0,54099	0,02252	571	502	729	1193	1888	1379	868	262
Summe PM10			14013	15494	32986	68978	57635	51953	39106	19403

UWZ Stufe 2			H.-von-Buz-Straße	Wertachstraße	Unterer Graben	Stephingerberg	H.-von-Buz-Straße	Oberer Graben	Frauentor	Jakoberstraße	Pilgerhausstraße
Jahr:	2010	Straße									
Komponente:	PM10	Nr.	122	124	136	244	123	134	139	148	149
Flotte:	regional	DTV	12807	14228	12898	7536	10181	13928	14092	20872	17658
		Strassenlänge in m	310	435	770	460	310	550	860	240	350
Konzept	Anteil	EFA in g/km	Abgas-Emission g/Jahr								
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			11935	13260	12098	7215	9580	13092	13472	19545	16334
PKW-B-Euro-0	0,00000	0,00927	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-B-Euro-1	0,00000	0,00714	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-B-Euro-2	0,00000	0,01086	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-B-Euro-3	0,05590	0,00398	301	469	757	270	241	585	941	381	464
PKW-B-Euro-4	0,45476	0,00205	1256	1958	3162	1127	1008	2444	3933	1592	1941
PKW-B-Euro-5	0,03000	0,00186	75	117	189	67	60	146	236	95	116
PKW-D-Euro-0	0,00000	0,11511	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-D-Euro-1	0,00000	0,11880	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-D-Euro-2	0,00000	0,07831	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-D-Euro-3	0,11000	0,03600	5347	8336	13463	4796	4292	10407	16744	6779	8262
PKW-D-Euro-4	0,25942	0,01055	3695	5760	9302	3314	2966	7190	11569	4684	5708
PKW-D-Euro-5	0,08900	0,00147	177	275	444	158	142	344	553	224	273
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			321	256	232	148	204	292	451	639	477
LNF-B-Euro-0	0,00000	0,01506	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-B-Euro-1	0,00000	0,01055	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-B-Euro-2	0,00000	0,01739	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-B-Euro-3	0,01143	0,00610	3	3	5	2	2	4	10	4	4
LNF-B-Euro-4	0,04293	0,00379	6	7	11	4	4	10	23	9	10
LNF-B-Euro-5	0,00038	0,00331	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-0	0,00000	0,34337	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-1	0,00000	0,19900	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-2	0,00000	0,11526	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-3	0,36003	0,05701	746	835	1339	510	473	1205	2906	1148	1250
LNF-D-Euro-4	0,58332	0,05032	1066	1194	1915	730	676	1723	4155	1642	1788
LNF-D-Euro-5	0,00153	0,00070	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			128	142	0	0	102	0	0	209	177
RBus-D-Euro-0	0,00000	0,32459	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RBus-D-Euro-I	0,00000	0,26189	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RBus-D-Euro-II	0,00000	0,13132	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RBus-D-Euro-III	0,35000	0,13916	706	1100	0	0	561	0	0	891	1099
RBus-D-Euro-IV	0,12000	0,02665	46	72	0	0	37	0	0	58	72
RBus-D-Euro-V	0,53000	0,02730	210	327	0	0	167	0	0	265	326
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			0	0	129	0	0	139	0	209	177
LBus-D-Euro-0	0,00000	0,74887	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LBus-D-Euro-I	0,00000	0,38612	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LBus-D-Euro-II	0,00000	0,13178	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LBus-D-Euro-III	0,25000	0,08043	0	0	729	0	0	562	0	368	454
LBus-D-Euro-IV	0,13290	0,01232	0	0	59	0	0	46	0	30	37
LBus-D-Euro-V	0,46660	0,01305	0	0	221	0	0	170	0	111	137
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			551	711	439	173	397	404	169	480	671
SNF-D-Euro-0	0,00000	0,27194	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SNF-D-Euro-I	0,00000	0,15792	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SNF-D-Euro-II	0,00000	0,09996	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SNF-D-Euro-III	0,20000	0,12520	1560	2828	3086	729	1125	2030	1329	1053	2146
SNF-D-Euro-IV	0,15199	0,01818	172	312	340	80	124	224	147	116	237
SNF-D-Euro-V	0,41700	0,02252	585	1061	1158	273	422	762	499	395	805
Summe PM10			16078	24796	36181	12060	12401	27853	43043	20054	25307

UWZ Stufe 2			Hallstraße	Milchberg	Leonhardsberg	Karlstraße	Klinkerberg	Schaezlerstraße	Hermanstraße	Hermanstraße
Jahr:	2010	Straße	302	145	150	151	153	155	169	170
Komponente:	PM10	Nr.	9141	9744	24029	30200	15334	20011	19800	23091
Flotte:	regional	DTV	260	280	220	370	710	500	340	150
		Strassenlänge in m								
Konzept	Anteil	EFA in g/km	Abgas-Emission g/Jahr							
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			8410	9087	22443	28297	14460	18990	18731	22170
PKW-B-Euro-0	0,00000	0,00927	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-B-Euro-1	0,00000	0,00714	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-B-Euro-2	0,00000	0,01086	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-B-Euro-3	0,05590	0,00398	178	207	401	850	834	771	517	270
PKW-B-Euro-4	0,45476	0,00205	742	864	1676	3554	3485	3223	2162	1129
PKW-B-Euro-5	0,03000	0,00186	44	52	100	213	209	193	129	68
PKW-D-Euro-0	0,00000	0,11511	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-D-Euro-1	0,00000	0,11880	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-D-Euro-2	0,00000	0,07831	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-D-Euro-3	0,11000	0,03600	3160	3677	7136	15131	14837	13723	9204	4806
PKW-D-Euro-4	0,25942	0,01055	2183	2541	4930	10455	10252	9481	6359	3321
PKW-D-Euro-5	0,08900	0,00147	104	121	236	499	490	453	304	159
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			146	156	601	876	276	400	495	529
LNF-B-Euro-0	0,00000	0,01506	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-B-Euro-1	0,00000	0,01055	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-B-Euro-2	0,00000	0,01739	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-B-Euro-3	0,01143	0,00610	1	1	3	8	5	5	4	2
LNF-B-Euro-4	0,04293	0,00379	2	3	8	19	12	12	10	5
LNF-B-Euro-5	0,00038	0,00331	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-0	0,00000	0,34337	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-1	0,00000	0,19900	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-2	0,00000	0,11526	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-3	0,36003	0,05701	285	328	990	2428	1468	1499	1261	594
LNF-D-Euro-4	0,58332	0,05032	407	468	1416	3472	2099	2144	1803	849
LNF-D-Euro-5	0,00153	0,00070	0	0	0	0	0	0	0	0
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			0	0	240	302	0	0	198	231
RBus-D-Euro-0	0,00000	0,32459	0	0	0	0	0	0	0	0
RBus-D-Euro-I	0,00000	0,26189	0	0	0	0	0	0	0	0
RBus-D-Euro-II	0,00000	0,13132	0	0	0	0	0	0	0	0
RBus-D-Euro-III	0,35000	0,13916	0	0	940	1987	0	0	1197	616
RBus-D-Euro-IV	0,12000	0,02665	0	0	62	130	0	0	79	40
RBus-D-Euro-V	0,53000	0,02730	0	0	279	590	0	0	356	183
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			91	97	240	302	0	0	0	0
LBus-D-Euro-0	0,00000	0,74887	0	0	0	0	0	0	0	0
LBus-D-Euro-I	0,00000	0,38612	0	0	0	0	0	0	0	0
LBus-D-Euro-II	0,00000	0,13178	0	0	0	0	0	0	0	0
LBus-D-Euro-III	0,25000	0,08043	174	200	388	820	0	0	0	0
LBus-D-Euro-IV	0,13290	0,01232	14	16	32	67	0	0	0	0
LBus-D-Euro-V	0,46660	0,01305	53	61	118	248	0	0	0	0
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			494	403	745	725	598	620	574	393
SNF-D-Euro-0	0,00000	0,27194	0	0	0	0	0	0	0	0
SNF-D-Euro-I	0,00000	0,15792	0	0	0	0	0	0	0	0
SNF-D-Euro-II	0,00000	0,09996	0	0	0	0	0	0	0	0
SNF-D-Euro-III	0,20000	0,12520	1173	1031	1498	2451	3881	2835	1784	538
SNF-D-Euro-IV	0,15199	0,01818	129	114	165	270	428	313	197	59
SNF-D-Euro-V	0,41700	0,02252	440	387	562	919	1456	1063	669	202
Summe PM10			9091	10070	21179	44416	39455	35716	26233	13072

Jahr:	2010	Straße	H.-von-Buz-Straße	Wertachstraße	Unterer Graben	Stephingerberg	H.-von-Buz-Straße	Oberer Graben	Frauentor	Jakoberstraße	Pilgerhausstraße
Komponente:	Ruß	Nr.	122	124	136	244	123	134	139	148	149
Flotte:	Bund	DTV	12807	14228	12898	7536	10181	13928	14092	20872	17658
		Strassenlänge in m	310	435	770	460	310	550	860	240	350
Konzept	Anteil	EFA in g/km	Abgas-Emission g/Jahr								
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			11935	13260	12098	7215	9580	13092	13472	19545	16334
PKW-B-Euro-0	0,01312	0,00556	99	154	248	88	79	192	308	125	152
PKW-B-Euro-1	0,04261	0,00429	247	384	621	221	198	480	772	313	381
PKW-B-Euro-2	0,05376	0,00652	473	738	1191	424	380	921	1482	600	731
PKW-B-Euro-3	0,09510	0,00239	307	478	772	275	246	597	961	389	474
PKW-B-Euro-4	0,34929	0,00123	579	902	1457	519	465	1126	1812	734	894
PKW-B-Euro-5	0,02714	0,00111	41	64	103	37	33	79	128	52	63
PKW-D-Euro-0	0,00118	0,06906	110	171	276	98	88	214	344	139	170
PKW-D-Euro-1	0,00833	0,07128	801	1249	2018	719	643	1560	2509	1016	1238
PKW-D-Euro-2	0,03215	0,04699	2040	3180	5136	1830	1637	3970	6388	2586	3152
PKW-D-Euro-3	0,09690	0,02160	2826	4406	7116	2535	2268	5500	8850	3583	4367
PKW-D-Euro-4	0,22942	0,00633	1960	3056	4936	1758	1574	3815	6139	2485	3029
PKW-D-Euro-5	0,05102	0,00088	61	95	153	54	49	118	190	77	94
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			321	256	232	148	204	292	451	639	477
LNF-B-Euro-0	0,00000	0,00904	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-B-Euro-1	0,00000	0,00633	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-B-Euro-2	0,01427	0,01043	5	6	10	4	3	9	21	8	9
LNF-B-Euro-3	0,01143	0,00366	2	2	3	1	1	2	6	2	3
LNF-B-Euro-4	0,02866	0,00228	2	3	4	2	2	4	9	4	4
LNF-B-Euro-5	0,00038	0,00199	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-0	0,00000	0,20602	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-1	0,00000	0,11940	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-2	0,16768	0,06916	421	472	757	288	267	681	1641	649	706
LNF-D-Euro-3	0,36003	0,03421	447	501	804	306	284	723	1743	689	750
LNF-D-Euro-4	0,41563	0,03019	456	510	819	312	289	737	1776	702	764
LNF-D-Euro-5	0,00153	0,00042	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			128	142	0	0	102	0	0	209	177
RBus-D-Euro-0	0,11891	0,12983	224	349	0	0	178	0	0	282	348
RBus-D-Euro-I	0,09146	0,10475	139	216	0	0	110	0	0	175	216
RBus-D-Euro-II	0,24011	0,05253	183	285	0	0	145	0	0	231	285
RBus-D-Euro-III	0,32693	0,05567	264	411	0	0	210	0	0	333	411
RBus-D-Euro-IV	0,13278	0,01066	21	32	0	0	16	0	0	26	32
RBus-D-Euro-V	0,08981	0,01092	14	22	0	0	11	0	0	18	22
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			0	0	129	0	0	139	0	209	177
LBus-D-Euro-0	0,05888	0,29955	0	0	639	0	0	493	0	322	398
LBus-D-Euro-I	0,04606	0,15445	0	0	258	0	0	199	0	130	160
LBus-D-Euro-II	0,18406	0,05271	0	0	352	0	0	271	0	177	219
LBus-D-Euro-III	0,30677	0,03217	0	0	358	0	0	276	0	180	223
LBus-D-Euro-IV	0,13290	0,00493	0	0	24	0	0	18	0	12	15
LBus-D-Euro-V	0,27135	0,00522	0	0	51	0	0	40	0	26	32
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			551	711	439	173	397	404	169	480	671
SNF-D-Euro-0	0,02103	0,10878	143	258	282	67	103	186	121	96	196
SNF-D-Euro-I	0,01085	0,06317	43	77	84	20	31	56	36	29	59
SNF-D-Euro-II	0,05605	0,03998	140	253	276	65	101	182	119	94	192
SNF-D-Euro-III	0,25149	0,05008	785	1423	1552	367	566	1021	669	530	1080
SNF-D-Euro-IV	0,11959	0,00727	54	98	107	25	39	71	46	37	75
SNF-D-Euro-V	0,54099	0,00901	304	550	601	142	219	395	259	205	418
Summe Ruß			13316	20489	31007	10158	10337	23935	36330	17264	21537

Jahr:	2010	Straße	Hallstraße	Milchberg	Leonhardsberg	Karlstraße	Klinkerberg	Schaezlerstraße	Hermanstraße	Hermanstraße
Komponente:	Ruß	Nr.	302	145	150	151	153	155	169	170
Flotte:	Bund	DTV	9141	9744	24029	30200	15334	20011	19800	23091
		Strassenlänge in m	260	280	220	370	710	500	340	150
Konzept	Anteil	EFA in g/km	Abgas-Emission g/Jahr							
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			8410	9087	22443	28297	14460	18990	18731	22170
PKW-B-Euro-0	0,01312	0,00556	58	68	131	279	273	253	170	89
PKW-B-Euro-1	0,04261	0,00429	146	170	329	698	684	633	424	222
PKW-B-Euro-2	0,05376	0,00652	280	325	631	1339	1313	1214	814	425
PKW-B-Euro-3	0,09510	0,00239	181	211	409	868	851	787	528	276
PKW-B-Euro-4	0,34929	0,00123	342	398	772	1638	1606	1485	996	520
PKW-B-Euro-5	0,02714	0,00111	24	28	54	116	113	105	70	37
PKW-D-Euro-0	0,00118	0,06906	65	75	146	310	304	282	189	99
PKW-D-Euro-1	0,00833	0,07128	474	551	1069	2268	2224	2057	1379	720
PKW-D-Euro-2	0,03215	0,04699	1206	1403	2722	5773	5660	5235	3511	1833
PKW-D-Euro-3	0,09690	0,02160	1670	1944	3771	7997	7842	7253	4864	2540
PKW-D-Euro-4	0,22942	0,00633	1159	1348	2616	5547	5440	5031	3374	1762
PKW-D-Euro-5	0,05102	0,00088	36	42	81	172	168	156	105	55
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			146	156	601	876	276	400	495	529
LNF-B-Euro-0	0,00000	0,00904	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-B-Euro-1	0,00000	0,00633	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-B-Euro-2	0,01427	0,01043	2	2	7	18	11	11	9	4
LNF-B-Euro-3	0,01143	0,00366	1	1	2	5	3	3	3	1
LNF-B-Euro-4	0,02866	0,00228	1	1	3	8	5	5	4	2
LNF-B-Euro-5	0,00038	0,00199	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-0	0,00000	0,20602	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-1	0,00000	0,11940	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-2	0,16768	0,06916	161	185	559	1372	829	847	712	336
LNF-D-Euro-3	0,36003	0,03421	171	197	594	1457	881	900	757	356
LNF-D-Euro-4	0,41563	0,03019	174	200	605	1484	898	917	771	363
LNF-D-Euro-5	0,00153	0,00042	0	0	0	0	0	0	0	0
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			0	0	240	302	0	0	198	231
RBus-D-Euro-0	0,11891	0,12983	0	0	298	630	0	0	379	195
RBus-D-Euro-I	0,09146	0,10475	0	0	185	391	0	0	235	121
RBus-D-Euro-II	0,24011	0,05253	0	0	243	514	0	0	310	159
RBus-D-Euro-III	0,32693	0,05567	0	0	351	742	0	0	447	230
RBus-D-Euro-IV	0,13278	0,01066	0	0	27	58	0	0	35	18
RBus-D-Euro-V	0,08981	0,01092	0	0	19	40	0	0	24	12
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			91	97	240	302	0	0	0	0
LBus-D-Euro-0	0,05888	0,29955	153	176	340	719	0	0	0	0
LBus-D-Euro-I	0,04606	0,15445	62	71	137	290	0	0	0	0
LBus-D-Euro-II	0,18406	0,05271	84	97	187	396	0	0	0	0
LBus-D-Euro-III	0,30677	0,03217	86	98	190	403	0	0	0	0
LBus-D-Euro-IV	0,13290	0,00493	6	7	13	27	0	0	0	0
LBus-D-Euro-V	0,27135	0,00522	12	14	27	58	0	0	0	0
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			494	403	745	725	598	620	574	393
SNF-D-Euro-0	0,02103	0,10878	107	94	137	224	355	259	163	49
SNF-D-Euro-I	0,01085	0,06317	32	28	41	67	106	78	49	15
SNF-D-Euro-II	0,05605	0,03998	105	92	134	219	347	254	160	48
SNF-D-Euro-III	0,25149	0,05008	590	519	753	1233	1952	1426	897	271
SNF-D-Euro-IV	0,11959	0,00727	41	36	52	85	135	98	62	19
SNF-D-Euro-V	0,54099	0,00901	228	201	292	477	755	552	347	105
Summe Ruß			7655	8581	18174	38222	32756	29838	21988	11113

UWZ Stufe 2			H.-von-Buz-Straße	Wertachstraße	Unterer Graben	Stephingerberg	H.-von-Buz-Straße	Oberer Graben	Frauentor	Jakoberstraße	Pilgerhausstraße
Jahr:	2010	Straße									
Komponente:	Ruß	Nr.	122	124	136	244	123	134	139	148	149
Flotte:	regional	DTV	12807	14228	12898	7536	10181	13928	14092	20872	17658
		Strassenlänge in m	310	435	770	460	310	550	860	240	350
Konzept	Anteil	EFA in g/km	Abgas-Emission g/Jahr								
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			11935	13260	12098	7215	9580	13092	13472	19545	16334
PKW-B-Euro-0	0,00000	0,00556	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-B-Euro-1	0,00000	0,00429	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-B-Euro-2	0,00000	0,00652	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-B-Euro-3	0,05590	0,00239	180	281	454	162	145	351	565	229	279
PKW-B-Euro-4	0,45476	0,00123	754	1175	1897	676	605	1467	2360	955	1164
PKW-B-Euro-5	0,03000	0,00111	45	70	114	40	36	88	141	57	70
PKW-D-Euro-0	0,00000	0,06906	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-D-Euro-1	0,00000	0,07128	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-D-Euro-2	0,00000	0,04699	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-D-Euro-3	0,11000	0,02160	3208	5002	8078	2878	2575	6244	10046	4067	4957
PKW-D-Euro-4	0,25942	0,00633	2217	3456	5581	1988	1779	4314	6941	2810	3425
PKW-D-Euro-5	0,08900	0,00088	106	165	267	95	85	206	332	134	164
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			321	256	232	148	204	292	451	639	477
LNF-B-Euro-0	0,00000	0,00904	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-B-Euro-1	0,00000	0,00633	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-B-Euro-2	0,00000	0,01043	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-B-Euro-3	0,01143	0,00366	2	2	3	1	1	2	6	2	3
LNF-B-Euro-4	0,04293	0,00228	4	4	6	2	2	6	14	5	6
LNF-B-Euro-5	0,00038	0,00199	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-0	0,00000	0,20602	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-1	0,00000	0,11940	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-2	0,00000	0,06916	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-3	0,36003	0,03421	447	501	804	306	284	723	1743	689	750
LNF-D-Euro-4	0,58332	0,03019	640	716	1149	438	406	1034	2493	985	1073
LNF-D-Euro-5	0,00153	0,00042	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			128	142	0	0	102	0	0	209	177
RBus-D-Euro-0	0,00000	0,12983	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RBus-D-Euro-I	0,00000	0,10475	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RBus-D-Euro-II	0,00000	0,05253	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RBus-D-Euro-III	0,35000	0,05567	282	440	0	0	224	0	0	356	439
RBus-D-Euro-IV	0,12000	0,01066	19	29	0	0	15	0	0	23	29
RBus-D-Euro-V	0,53000	0,01092	84	131	0	0	67	0	0	106	131
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			0	0	129	0	0	139	0	209	177
LBus-D-Euro-0	0,00000	0,29955	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LBus-D-Euro-I	0,00000	0,15445	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LBus-D-Euro-II	0,00000	0,05271	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LBus-D-Euro-III	0,25000	0,03217	0	0	292	0	0	225	0	147	181
LBus-D-Euro-IV	0,13290	0,00493	0	0	24	0	0	18	0	12	15
LBus-D-Euro-V	0,46660	0,00522	0	0	88	0	0	68	0	45	55
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			551	711	439	173	397	404	169	480	671
SNF-D-Euro-0	0,00000	0,10878	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SNF-D-Euro-I	0,00000	0,06317	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SNF-D-Euro-II	0,00000	0,03998	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SNF-D-Euro-III	0,20000	0,05008	624	1131	1234	291	450	812	532	421	859
SNF-D-Euro-IV	0,15199	0,00727	69	125	136	32	50	90	59	46	95
SNF-D-Euro-V	0,41700	0,00901	234	424	463	109	169	305	199	158	322
Summe Ruß			9042	13794	20590	7020	6994	15953	25431	11459	14192

UWZ Stufe 2			Hallstraße	Milchberg	Leonhardsberg	Karlstraße	Klinkerberg	Schaezlerstraße	Hermanstraße	Hermanstraße
Jahr:	2010	Straße								
Komponente:	Ruß	Nr.	302	145	150	151	153	155	169	170
Flotte:	regional	DTV	9141	9744	24029	30200	15334	20011	19800	23091
		Strassenlänge in m	260	280	220	370	710	500	340	150
Konzept	Anteil	EFA in g/km	Abgas-Emission g/Jahr							
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			8410	9087	22443	28297	14460	18990	18731	22170
PKW-B-Euro-0	0,00000	0,00556	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-B-Euro-1	0,00000	0,00429	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-B-Euro-2	0,00000	0,00652	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-B-Euro-3	0,05590	0,00239	107	124	241	510	500	463	310	162
PKW-B-Euro-4	0,45476	0,00123	445	518	1006	2132	2091	1934	1297	677
PKW-B-Euro-5	0,03000	0,00111	27	31	60	128	125	116	78	41
PKW-D-Euro-0	0,00000	0,06906	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-D-Euro-1	0,00000	0,07128	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-D-Euro-2	0,00000	0,04699	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-D-Euro-3	0,11000	0,02160	1896	2206	4281	9079	8902	8234	5522	2884
PKW-D-Euro-4	0,25942	0,00633	1310	1524	2958	6273	6151	5689	3816	1992
PKW-D-Euro-5	0,08900	0,00088	63	73	141	300	294	272	182	95
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			146	156	601	876	276	400	495	529
LNF-B-Euro-0	0,00000	0,00904	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-B-Euro-1	0,00000	0,00633	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-B-Euro-2	0,00000	0,01043	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-B-Euro-3	0,01143	0,00366	1	1	2	5	3	3	3	1
LNF-B-Euro-4	0,04293	0,00228	1	2	5	12	7	7	6	3
LNF-B-Euro-5	0,00038	0,00199	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-0	0,00000	0,20602	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-1	0,00000	0,11940	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-2	0,00000	0,06916	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-3	0,36003	0,03421	171	197	594	1457	881	900	757	356
LNF-D-Euro-4	0,58332	0,03019	244	281	850	2083	1260	1286	1082	510
LNF-D-Euro-5	0,00153	0,00042	0	0	0	0	0	0	0	0
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			0	0	240	302	0	0	198	231
RBus-D-Euro-0	0,00000	0,12983	0	0	0	0	0	0	0	0
RBus-D-Euro-I	0,00000	0,10475	0	0	0	0	0	0	0	0
RBus-D-Euro-II	0,00000	0,05253	0	0	0	0	0	0	0	0
RBus-D-Euro-III	0,35000	0,05567	0	0	376	795	0	0	479	246
RBus-D-Euro-IV	0,12000	0,01066	0	0	25	52	0	0	31	16
RBus-D-Euro-V	0,53000	0,01092	0	0	112	236	0	0	142	73
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			91	97	240	302	0	0	0	0
LBus-D-Euro-0	0,00000	0,29955	0	0	0	0	0	0	0	0
LBus-D-Euro-I	0,00000	0,15445	0	0	0	0	0	0	0	0
LBus-D-Euro-II	0,00000	0,05271	0	0	0	0	0	0	0	0
LBus-D-Euro-III	0,25000	0,03217	70	80	155	328	0	0	0	0
LBus-D-Euro-IV	0,13290	0,00493	6	7	13	27	0	0	0	0
LBus-D-Euro-V	0,46660	0,00522	21	24	47	99	0	0	0	0
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			494	403	745	725	598	620	574	393
SNF-D-Euro-0	0,00000	0,10878	0	0	0	0	0	0	0	0
SNF-D-Euro-I	0,00000	0,06317	0	0	0	0	0	0	0	0
SNF-D-Euro-II	0,00000	0,03998	0	0	0	0	0	0	0	0
SNF-D-Euro-III	0,20000	0,05008	469	412	599	980	1552	1134	714	215
SNF-D-Euro-IV	0,15199	0,00727	52	46	66	108	171	125	79	24
SNF-D-Euro-V	0,41700	0,00901	176	155	225	368	582	425	268	81
Summe Ruß			5058	5680	11995	25273	22520	20587	14963	7608

UWZ Stufe 2			H.-von-Buz-Straße	Wertachstraße	Unterer Graben	Stephingerberg	H.-von-Buz-Straße	Oberer Graben	Frauentor	Jakoberstraße	Pilgerhausstraße
Jahr:	2010	Straße									
Komponente:	NOx	Nr.	122	124	136	244	123	134	139	148	149
Flotte:	regional	DTV	12807	14228	12898	7536	10181	13928	14092	20872	17658
		Strassenlänge in m	310	435	770	460	310	550	860	240	350
Konzept	Anteil	EFA in g/km	Abgas-Emission g/Jahr								
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			11935	13260	12098	7215	9580	13092	13472	19545	16334
PKW-B-Euro-0	0,00000	1,03276	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-B-Euro-1	0,00000	0,71991	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-B-Euro-2	0,00000	0,44241	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-B-Euro-3	0,05590	0,08049	6076	9473	15298	5450	4877	11825	19027	7703	9388
PKW-B-Euro-4	0,45476	0,06975	42837	66784	107855	38423	34385	83369	134139	54308	66188
PKW-B-Euro-5	0,03000	0,06454	2615	4077	6584	2345	2099	5089	8188	3315	4040
PKW-D-Euro-0	0,00000	0,65235	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-D-Euro-1	0,00000	0,66004	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-D-Euro-2	0,00000	0,71126	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-D-Euro-3	0,11000	0,74450	110597	172424	278462	99202	88775	215243	346321	140213	170884
PKW-D-Euro-4	0,25942	0,55779	195415	304658	492017	175281	156858	380315	611918	247744	301936
PKW-D-Euro-5	0,08900	0,56213	67564	105334	170112	60603	54233	131492	211568	85656	104393
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			321	256	232	148	204	292	451	639	477
LNF-B-Euro-0	0,00000	1,91347	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-B-Euro-1	0,00000	1,43685	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-B-Euro-2	0,00000	0,48946	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-B-Euro-3	0,01143	0,10964	46	51	82	31	29	74	177	70	76
LNF-B-Euro-4	0,04293	0,06546	102	114	183	70	65	165	398	157	171
LNF-B-Euro-5	0,00038	0,04741	1	1	1	0	0	1	3	1	1
LNF-D-Euro-0	0,00000	1,40602	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-1	0,00000	1,29982	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-2	0,00000	1,16647	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-3	0,36003	1,08303	14163	15856	25443	9692	8984	22895	55195	21813	23749
LNF-D-Euro-4	0,58332	0,71395	15126	16934	27174	10352	9595	24453	58950	23297	25365
LNF-D-Euro-5	0,00153	0,55876	31	35	56	21	20	50	121	48	52
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			128	142	0	0	102	0	0	209	177
RBus-D-Euro-0	0,00000	13,14785	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RBus-D-Euro-I	0,00000	10,08907	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RBus-D-Euro-II	0,00000	11,39533	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RBus-D-Euro-III	0,35000	10,12760	51366	80076	0	0	40834	0	0	64810	79961
RBus-D-Euro-IV	0,12000	8,76055	15234	23749	0	0	12110	0	0	19221	23715
RBus-D-Euro-V	0,53000	7,07155	54312	84667	0	0	43175	0	0	68527	84546
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			0	0	129	0	0	139	0	209	177
LBus-D-Euro-0	0,00000	17,90670	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LBus-D-Euro-I	0,00000	11,42455	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LBus-D-Euro-II	0,00000	12,45027	0	0	0	0	0	0	0	0	0
LBus-D-Euro-III	0,25000	11,30052	0	0	102411	0	0	78992	0	51654	63730
LBus-D-Euro-IV	0,13290	7,92635	0	0	38186	0	0	29454	0	19260	23763
LBus-D-Euro-V	0,46660	6,02875	0	0	101971	0	0	78653	0	51433	63456
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			551	711	439	173	397	404	169	480	671
SNF-D-Euro-0	0,00000	7,12857	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SNF-D-Euro-I	0,00000	5,13555	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SNF-D-Euro-II	0,00000	5,92274	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SNF-D-Euro-III	0,20000	6,08893	75882	137552	150091	35440	54712	98745	64642	51211	104389
SNF-D-Euro-IV	0,15199	4,26727	40414	73258	79937	18875	29139	52590	34428	27275	55596
SNF-D-Euro-V	0,41700	4,90282	127395	230929	251981	59498	91853	165777	108524	85976	175254
Summe Nox			819304	1326114	1847843	515284	631843	1379182	1653597	1023902	1380831

UWZ Stufe 2			Hallstraße	Milchberg	Leonhardsberg	Karlstraße	Klinkerberg	Schaezlerstraße	Hermanstraße	Hermanstraße
Jahr:	2010	Straße								
Komponente:	NOx	Nr.	302	145	150	151	153	155	169	170
Flotte:	regional	DTV	9141	9744	24029	30200	15334	20011	19800	23091
		Strassenlänge in m	260	280	220	370	710	500	340	150
Konzept	Anteil	EFA in g/km	Abgas-Emission g/Jahr							
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			8410	9087	22443	28297	14460	18990	18731	22170
PKW-B-Euro-0	0,00000	1,03276	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-B-Euro-1	0,00000	0,71991	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-B-Euro-2	0,00000	0,44241	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-B-Euro-3	0,05590	0,08049	3591	4179	8108	17194	16860	15593	10458	5461
PKW-B-Euro-4	0,45476	0,06975	25315	29460	57165	121220	118864	109933	73733	38502
PKW-B-Euro-5	0,03000	0,06454	1545	1798	3489	7399	7256	6710	4501	2350
PKW-D-Euro-0	0,00000	0,65235	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-D-Euro-1	0,00000	0,66004	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-D-Euro-2	0,00000	0,71126	0	0	0	0	0	0	0	0
PKW-D-Euro-3	0,11000	0,74450	65359	76059	147589	312966	306884	283827	190364	99404
PKW-D-Euro-4	0,25942	0,55779	115483	134390	260777	552984	542237	501498	336356	175638
PKW-D-Euro-5	0,08900	0,56213	39928	46465	90162	191191	187476	173390	116293	60726
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			146	156	601	876	276	400	495	529
LNF-B-Euro-0	0,00000	1,91347	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-B-Euro-1	0,00000	1,43685	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-B-Euro-2	0,00000	0,48946	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-B-Euro-3	0,01143	0,10964	17	20	60	148	90	92	77	36
LNF-B-Euro-4	0,04293	0,06546	39	45	136	332	201	205	173	81
LNF-B-Euro-5	0,00038	0,04741	0	0	1	2	1	1	1	1
LNF-D-Euro-0	0,00000	1,40602	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-1	0,00000	1,29982	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-2	0,00000	1,16647	0	0	0	0	0	0	0	0
LNF-D-Euro-3	0,36003	1,08303	5412	6222	18809	46119	27891	28480	23953	11284
LNF-D-Euro-4	0,58332	0,71395	5780	6646	20089	49257	29789	30418	25583	12052
LNF-D-Euro-5	0,00153	0,55876	12	14	41	101	61	63	53	25
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			0	0	240	302	0	0	198	231
RBus-D-Euro-0	0,00000	13,14785	0	0	0	0	0	0	0	0
RBus-D-Euro-I	0,00000	10,08907	0	0	0	0	0	0	0	0
RBus-D-Euro-II	0,00000	11,39533	0	0	0	0	0	0	0	0
RBus-D-Euro-III	0,35000	10,12760	0	0	68395	144569	0	0	87099	44813
RBus-D-Euro-IV	0,12000	8,76055	0	0	20284	42876	0	0	25831	13290
RBus-D-Euro-V	0,53000	7,07155	0	0	72317	152859	0	0	92093	47382
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			91	97	240	302	0	0	0	0
LBus-D-Euro-0	0,00000	17,90670	0	0	0	0	0	0	0	0
LBus-D-Euro-I	0,00000	11,42455	0	0	0	0	0	0	0	0
LBus-D-Euro-II	0,00000	12,45027	0	0	0	0	0	0	0	0
LBus-D-Euro-III	0,25000	11,30052	24507	28134	54512	115223	0	0	0	0
LBus-D-Euro-IV	0,13290	7,92635	9138	10490	20326	42963	0	0	0	0
LBus-D-Euro-V	0,46660	6,02875	24402	28013	54278	114729	0	0	0	0
Fahrzeuge in der Fahrzeugkategorie			494	403	745	725	598	620	574	393
SNF-D-Euro-0	0,00000	7,12857	0	0	0	0	0	0	0	0
SNF-D-Euro-I	0,00000	5,13555	0	0	0	0	0	0	0	0
SNF-D-Euro-II	0,00000	5,92274	0	0	0	0	0	0	0	0
SNF-D-Euro-III	0,20000	6,08893	57046	50148	72842	119202	188730	137868	86777	26173
SNF-D-Euro-IV	0,15199	4,26727	30382	26708	38795	63485	100515	73427	46216	13939
SNF-D-Euro-V	0,41700	4,90282	95771	84190	122291	200122	316850	231460	145686	43940
Summe Nox			503729	532979	1130709	2295247	1843706	1592966	1265445	595328

**Luftschadstoffberechnung Umweltzone
Eingangsdaten und Berechnungsergebnisse
Lastfall 2010, lokale Flotte, Umweltzone Stufe 2
Jahresmittelwerte der Luft-Schadstoffkonzentrationen von PM10**

Straße	Straßen-ID	Porosität	Straßenraumgeometrie		Durchschnittlicher täglicher Verkehr	Anteil Schwerverkehr	Anteil leichte Nutzfahrzeuge	Anteil Busse	Windgeschwindigkeit	Vorbelastung	Zusatzbelastung	Gesamtbelastung			
			Breite	Höhe									PM10		
			m	m									DTV	sLKW	ILKW
	%	Kfz / 24h	%	%	m/s										
H.-v.-Buz-Str.	122	28	21,0	11,7	12807	4,3	2,5	1	1,4	24	1,0	25,0			
H.-v.-Buz-Str.	123	49	23,0	14,4	10181	3,9	2,0	1	1,5	24	0,5	24,5			
Wertachstraße	124	29	22,1	15,6	14228	5	1,8	1	1,4	24	1,1	25,1			
Oberer Graben	134	39	24,0	15,6	13928	2,9	2,1	1	1,5	24	0,8	24,8			
Unterer Graben	136	34	24,6	13,8	12698	3,4	1,8	1	1,4	24	0,8	24,8			
Frauentorstraße	139	-1	18,7	15,8	14092	1,2	3,2	1	1,5	24	1,4	25,4			
Milchberg	145	22	22,3	11,7	9744	4,1	1,6	1	1,6	24	0,7	24,7			
Jakoberstraße	148	-1	29,0	17,8	20872	2,3	3,1	2	1,5	24	1,4	25,4			
Pilgerhausstraße	149	22	27,6	16,6	17658	3,8	2,7	2	1,5	24	1,2	25,2			
Leonhardsberg	150	26	22,9	21,9	24029	3,1	2,5	1	1,6	24	1,8	25,8			
Karlstraße	151	26	24,2	21,7	30200	2,4	2,9	1	1,6	24	2,0	26,0			
Klinkerberg	153	27	19,9	18,2	15334	3,9	1,8	2	1,8	24	1,1	25,1			
Schaezlerstraße	155	30	21,6	22,8	20011	3,1	2,0	2	1,8	24	1,3	25,3			
Hermanstraße	169	31	27,5	24,2	19800	2,9	2,5	0	1,8	24	1,0	25,0			
Hermanstraße	170	35	28,2	19,2	23091	1,7	2,3	0	1,8	24	1,0	25,0			
Stephingerberg	244	-1	17,4	15,8	7536	2,3	2,0	1	1,4	24	0,8	24,8			
Hallstraße	302	33	19,3	21,9	9141	5,4	1,6	1	1,5	24	0,8	24,8			