

Statistische Auswertung zur Geschwindigkeitsüberwachung in Hennigsdorf

1. Absolute Entwicklung Geschwindigkeitsverstöße

Jahr	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Stationär	13.995	16.316	17.104	15.196	16.254	11.260	14.999
Mobil	15.194	17.675	16.505	13.729	18.507	16.506	16.504
gesamt	29.189	33.991	33.609	28.925	34.761	27.766	31.503

* Mittelwert über die
Jahre 2010 bis 2015 31.374

1.1. Geschwindigkeitsverstöße

Aus der nachfolgenden Tabelle ist die monatliche Entwicklung der Fallanzahl der mobilen sowie stationären Geschwindigkeitsüberwachung ersichtlich.

Monat	Mobil/ 2012	Stationär/ 2012	Mobil/ 2013	Stationär/ 2013	Mobil/ 2014	Stationär/ 2014	Mobil/ 2015	Stationär/ 2015	Mobil/ 2016	Stationär/ 2016
Januar	1.348	1.486	1.181	1.166	1.167	1.120	1.101	1.087	764	1.105
Februar	1.304	819	998	1.118	1.007	1.111	1.311	1.018	915	1.007
März	1.348	1.700	721	965	1.736	1.351	1.724	1.228	772	1.167
April	1.874	1.767	1.759	930	1.795	1.393	1.784	1.191	1.001	1.165
Mai	1.426	1.983	1.595	1.675	1.987	1.495	1.486	1.767	1.707	1.484
Juni	1.986	1.828	1.556	1.663	2.079	1.561	1.671	1.402	1.731	1.571
Juli	1.281	1.779	1.493	1.620	1.690	1.797	1.792	1.432	1.482	1.394
August	1.123	1.420	1.303	1.495	1.631	1.510	1.832	1.182	1.822	1.595
September	1.786	794	953	935	1.610	1.236	1.400	-	2.152	1.426
Oktober	1.524	1.070	888	1.180	1.530	1.345	718	-	1.314	1.325
November	1.129	1.155	829	1.038	1.298	1.186	926	10	1.703	951
Dezember	376	1.303	453	1.411	977	1.149	761	943	1.141	809
Summe	16.505	17.104	13.729	15.196	18.507	16.254	16.506	11.260	16.504	14.999
	gesamt	33.609	gesamt	28.925	gesamt	34.761	gesamt	27.766	gesamt	31.503

2. Entwicklung der festgestellten Geschwindigkeitsüberschreitungen 2010 bis 2016

Nachfolgend wurden die gemessenen Überschreitungen in km/ h bzw. die nach bundeseinheitlichen Bundesbußgeldkatalog in Verbindung stehenden Punkte belegt.

Über- tretungen bis	Mobil/ 2012	Stationär/ 2012	Mobil/ 2013	Stationär/ 2013	Mobil/ 2014	Stationär/ 2014	Mobil/ 2015	Stationär/ 2015	Mobil/2016	Stationär/ 2016
10 km/h	12.122	11943	10.182	10494	14.092	11.006	12.402	7.646	12.449	10.355
20 km/h	4.034	4861	3.285	4437	4.113	4.954	3.779	3.394	3.762	4.337
30 km/h	296	271	231	244	260	267	278	202	243	273
40 km/h	39	24	19	18	35	26	33	13	38	30
50 km/h	10	5	9	2	6	1	9	3	10	4
100 km/h	4	0	3	1	1		5	2	2	
>100 km/ h	0	0		0	0	0	-	-		
Summe	16.505	17.104	13.729	15.196	18.507	16.254	16.506	11.260	16.504	14.999
Punkte	Mobil/ 2012	Stationär/ 2012	Mobil/ 2013	Stationär/ 2013	Mobil/ 2014	Stationär/ 2014	Mobil/ 2015	Stationär/ 2015	Mobil/2016	Stationär/ 2016
0 Punkte	16.151	16.791	13.463	14.912	18.202	15.953	16.184	11.026	16.213	14.672
1 Punkte	235	232	192	215	264	273	277	216	250	291
3 Punkte	107	76	64	66	41	26	45	18	41	36
4 Punkte	12	5	10	3	0	2	-	-		
Summe	16.505	17.104	13.729	15.196	18.507	16.254	16.506	11.260	16.504	14.999

Die Physikalisch- Technische Bundesanstalt (PTB) als zuständige Stelle des Bundes schreibt vor, dass bei Überschreitungen bis/ gleich 100 km/h eine Messtoleranz von minus 3 km/h vom Messergebnis abzuziehen sind. Bei einer Überschreitung von mehr als 100 km/h sind vom Messergebnis minus 3% abzuziehen.

Die Messeinstellung beginnt bei erlaubten Geschwindigkeitsvorgaben plus 9 km/h.

3. Entwicklung der Einnahmen 2010 bis 2016

Einnahmen	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Mobil	327.123,71	363.945,20	326.060,62	270.352,98	370.055,95	343.976,01	319.493,52
Stationär	307.751,27	334.878,85	329.858,06	292.055,05	340.497,66	232.578,49	288.531,18
gesamt	634.874,98	698.824,05	655.918,68	562.408,03	710.553,61	576.554,50	608.024,70

4. Prozentuale monatliche Darstellung der mobilen Geschwindigkeitsüberwachung in Bereichen von schutzwürdigen Einrichtungen

	2016 Einsätze insgesamt	dav. schutzw. Einrich- tungen	% für schutzw. Einrich-tungen	Anzahl Verstöße/ Mobil	Anzahl Verstöße/ Stationär	Mobil/ Einnahmen in €	Stationär/ Einnahmen in €
Monat							
Januar	138	56	41	764	1.105	15.464,49	23.568,53
Februar	172	64	37	915	1.007	20.050,60	20.932,15
März	87	29	33	772	1.167	15.513,43	25.025,84
April	134	57	43	1.001	1.165	21.257,55	22.823,25
Mai	118	49	42	1.707	1.484	35.377,98	30.493,58
Juni	139	62	45	1.731	1.571	37.047,49	31.750,51
Juli*	133	35	26	1.482	1.394	29.993,40	28.072,55
August*	122	2	2	1.822	1.595	36.199,71	31.653,56
September	127	31	24	2.152	1.426	43.527,63	27.986,38
Oktober*	135	26	19	1.313	1.325	25.332,55	26.076,53
November**	187	77	41	1.705	951	28.808,69	15.088,30
Dezember	98	25	26	1.140	809	10.920,00	5.060,00
Summe	1.590	513	32	16.504	14.999	319.493,52	288.531,18

*Schulferien vom 21.07.- 03.09.2016; 17.10.- 28.10.16

** einseitige Sperrung wegen Gehwegarbeiten vom 17.10.- 30.11.16

5. Die Entwicklung des Verkehrsunfallgeschehens in den Jahren 2010 bis 2016

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Anzahl der Unfälle	701	664	680	606	603	652	665
Anzahl der schwerv./ leichtv. Pers.	88	75	90	73	78	87	105

Unfallursachen (Auszug):	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
überhöhte- unangepasste Geschwindigkeit:	29	11	25	17	19	14	24
Nichtbeachtung Vorfahrts- u. Vorrangregelungen:	57	58	53	42	41	48	47
ungenügender Sicherheitsabstand:	102*	87	181	75	74	89	64

Quelle: Auszug aus der Verkehrsunfallstatistik der Polizeiinspektion Oberhavel

Die Verkehrsunfallentwicklung in der Stadt Hennigsdorf ist seit Jahren auf einem vergleichbaren Niveau. Ausschlaggebend dürfte hierfür neben dem recht guten Ausbauzustand des Straßennetzes auch der relativ hohe Überwachungsdruck bei der Kontrolle zur Einhaltung der zulässigen Höchstgeschwindigkeit sein.

6. Einzeldarstellung des Verkehrsaufkommens und Geschwindigkeitsverstöße der stationären Meßgeräte (TraffiTower)

Monat	durchgefahrte Fahrzeuge; insgesamt	durchgefahrte Fahrzeuge, 42 FR Hennigsdorf	durchgefahrte Fahrzeuge, 36 FR Spandau	FR Hennigsdorf VG/ BG (42)	FR Spandau VG/ BG (36)
Januar	229.485	106.982	122.503	540	565
Februar	240.310	120.038	120.272	473	534
März	278.546	139.273	139.273	560	607
April	286.748	143.830	142.918	511	654
Mai	263.543	147.669	115.874	607	877
Juni	298.995	160.496	138.499	628	943
Juli	268.212	132.836	135.376	449	945
August	272.627	150.142	122.485	617	978
September	239.410	128.820	110.590	598	828
Oktober*	247.163	125.161	122.002	583	742
November*	274.673	132.233	142.440	429	522
Dezember	253.446	133.149	120.297	419	390
geamt 2016	3.153.158	1.620.629	1.532.529	6.414	8.585

* einseitige Sperrung wegen Gehwegarbeiten vom 17.10.- 30.11.16