

Anlage: MV 0025/2021

Statistische Auswertung zur Geschwindigkeitsüberwachung in Hennigsdorf

1. Absolute Entwicklung Geschwindigkeitsverstöße

Jahr	2016	2017	2018	2019	2020
Stationär	14.999	12.837	10.218	10.439	8.924
Mobil	16.504	21.026	24.369	15.081	7.746
gesamt	31.503	33.863	36.605	25.520	16.670

1.1. Geschwindigkeitsverstöße

Aus der nachfolgenden Tabelle ist die monatliche Entwicklung der Fallanzahl der mobilen sowie stationären Geschwindigkeits- überwachung ersichtlich.

Monat	Mobil/ 2016	Stationär/ 2016	Mobil/ 2017	Stationär/ 2017	Mobil/ 2018	Stationär/ 2018	Mobil/ 2019	Stationär/ 2019	Mobil/ 2020	Stationär/ 2020
Januar	764	1.105	1.320	954	1.902	754	1.084	572	813	703
Februar	915	1.007	1.412	874	1.984	619	1.184	561	699	556
März	772	1.167	2.632	904	1.197	733	1.557	611	872	706
April	1.001	1.165	1.714	944	2.463	817	1.205	629	814	564
Mai	1.707	1.484	2.126	1.108	2.848	956	1.609	1.006	314	645
Juni	1.731	1.571	1.884	1.405	2.140	1.075	1.328	1.535	467	936
Juli	1.482	1.394	2.140	1.443	1.955	1.094	1.140	1.221	692	1.014
August	1.822	1.595	1.440	1.274	2.414	1.035	2.071	1.133	630	933
September	2.152	1.426	1.401	931	2.042	920	1.222	851	518	879
Oktober	1.314	1.325	1.941	1.274	2.296	822	850	768	539	883
November	1.703	951	1.759	958	2.301	666	780	757	597	491
Dezember	1.141	809	1.257	768	827	727	1.051	795	791	614
Summe	16.504	14.999	21.026	12.837	24.369	10.218	15.081	10.439	7.746	8.924
gesamt		31.503	gesamt	33.863	gesamt	34.587	gesamt	25.520	gesamt	16.670

2. Entwicklung der festgestellten Geschwindigkeitsüberschreitungen 2016 bis 2020

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

Über- tretungen bis	Mobil/2016	Stationär/ 2016	Mobil/ 2017	Stationär/ 2017	Mobil/ 2018	Stationär/ 2018	Mobil/ 2019	Stationär/ 2019	Mobil/2020	Stationär/ 2020
10 km/h	12.449	10.355	15.462	8.896	17.770	7.113	10.953	7394	5828	6365
20 km/h	3.762	4.337	5.122	3.634	6.108	2.849	3.832	2779	1785	2392
30 km/h	243	273	364	271	425	215	248	223	117	144
40 km/h	38	30	67	24	53	34	36	37	14	20
50 km/h	10	4	9	9	10	3	6	6	2	1
100 km/h	2		2	3	3	4	6			2
>100 km/ h				-		-				
Summe	16.504	14.999	21.026	12.837	24.369	10.218	15.081	10.439	7.746	8.924

Punkte	Mobil/2016	Stationär/ 2016	Mobil/ 2017	Stationär/ 2017	Mobil/ 2018	Stationär/ 2018	Mobil/ 2019	Stationär/ 2019	Mobil/2020	Stationär/ 2020
0 Punkte	16.213	14.672	20.595	12.529	23.900	9.957	14.785	10.164	7612	8757
1 Punkte	250	291	369	271	412	221	248	228	120	143
2 Punkte	41	36	62	37	57	40	48	47	14	24
3 Punkte				-			-			
Summe	16.504	14.999	21.026	12.837	24.369	10.218	15.081	10.439	7.746	8.924

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 2016 bis 2020

Einnahmen	2016	2017	2018	2019	2020
Mobil	319.493,52	414.369,50	486.819,77	300.009,89	164.743,55
Stationär	288.531,18	242.083,12	196.226,73	192.735,35	193.429,99
gesamt	608.024,70	656.452,62	683.046,50	492.745,24	358.173,54

4. Prozentuale monatliche Darstellung der mobilen Geschwindigkeitsüberwachung in Bereichen von schutzwürdigen Einrichtungen i 2019 und 2020

Monat	2019 Einsätze insgesamt	dav. schutzw. Einrich- tungen	% für schutzw. Einrich- tungen	Anzahl Verstöße/ Mobil	Anzahl Verstöße/ Stationär	Mobil/ Einnahmen in €	Stationär/ Einnahmen in €
Januar	184	55	30	1.084	572	22.756,00	12.295,80
Februar	133	36	27	1.184	561	24.563,70	11.939,60
März	185	66	36	1.557	611	32.964,20	13.012,60
April	128	37	29	1.205	629	25.562,40	13.349,88
Mai	118	46	39	1.609	1.006	33.733,48	20.867,05
Juni	34	2	6	1.328	1.535	27.735,16	29.614,09
Juli*	81	0	0	1.140	1.221	22.932,80	23.828,43
August*	144	46	32	2.071	1.133	42.101,55	23.068,00
September*	97	48	49	1.222	851	33.488,55	16.607,90
Oktober *	69	8	12	850	768	14.735,00	13.419,00
November*	81	8	10	780	757	10.978,00	11.038,00
Dezember*	73	28	38	1.051	795	8.459,05	3.695,00
Summe	1.327	380	29	15.081	10.439	300.009,89	192.735,35

* personelle Veränderung/ Gegensteuerung

Monat	2020* Einsätze insgesamt	dav. schutzw. Einrich-tungen	% für schutzw. Einrich-tungen	Anzahl Verstöße/ Mobil	Anzahl Verstöße/ Stationär	Mobil/ Einnahmen in €	Stationär/ Einnahmen in €
Januar	121	61	50	813	727	16.544,00	15.439,50
Februar	72	19	26	699	443	13.400,00	8.720,50
März	68	17	25	872	709	18.481,30	14.379,00
April	33	0	0	814	691	16.899,00	14.403,07
Mai**	22	4	18	314	728	10.851,00	25.523,00
Juni**	12	0	0	467	854	13.855,30	23.578,50
Juli*	57	0	0	692	964	14.310,00	18.202,90
August	35	21	60	630	864	12.680,00	17.015,90
September	22	11	50	518	901	10.937,50	17.132,00
Oktober	44	12	27	539	905	10.331,50	17.301,50
November	39	13	33	597	570	11.581,40	10.289,50
Dezember	123	41	33	791	568	14.872,55	11.444,62
Summe	648	199	31	7.746	8.924	164.743,55	193.429,99

* personelle Veränderung/ Gegensteuerung

** kurzzeitige Erhöhung Bußgeldkatalog

5. Die Entwicklung des Verkehrsunfallgeschehens in den Jahren 2016 bis 2020

	2016	2017	2018	2019	2020
Anzahl der Unfälle	657	727	757	734	632
Anzahl der schwerv./ leichtv. Pers.	106	101	101	111	88

Unfallursachen (Auszug):	2016	2017	2018	2019	2020
überhöhte- unangepasste Geschwindigkeit:	25	10	14	16	18
Nichtbeachtung Vorfahrts- u. Vorrangregelungen:	47	49	56	53	42
ungenügender Sicherheitsabstand:	65	106	89	77	68

Quelle: Auszug aus der Verkehrsunfallstatistik der Polizeiinspektion Oberhavel

Die Verkehrsunfallentwicklung in der Stadt Hennigsdorf ist seit Jahren relativ stabil und auf einem vergleichbaren niedrigem 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) 2019 und 2020

2019/ Monat	FR Hennigsdorf VG/ BG (42)	FR Spandau VG/ BG (36)
Januar	324	248
Februar	291	270
März	323	288
April	217	412
Mai	362	644
Juni	506	1029*
Juli	439	782
August	459	674
September	372	479
Oktober	285	483
November	337	420
Dezember	369	426
2019	4.284	6.155

2020/ Monat	FR Hennigsdorf VG/ BG (42)	FR Spandau VG/ BG (36)
Januar	332	371
Februar	267	289
März	367	339
April	267	297
Mai	282	363
Juni	456	480
Juli	497	517
August	428	505
September	403	476
Oktober	430	453
November	269	222
Dezember	308	306
2020	4.306	4.618

* Baumaßnahme Havelbrücke nach Fertigstellung (Baumängelbeseitigung),
dadurch Staubbildung mit vermutlich anschl. sehr zügigen Überholvorgängen