

Geschwindigkeitsmessungen Asbach

Bürgermeister Thomas Fehling, Bad Hersfeld

Ortsbeirat Asbach

Asbach, 15. Mai 2018

Übersicht 2017

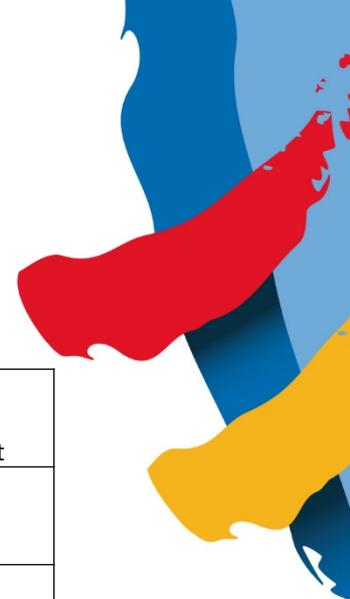
- Messungen an verschiedenen Standorten durch zertifizierten Dienstleister
- Zwischen **20.09. bis 11.10. 2017**
(Richtung Bad Hersfeld)
- Rund 79.000 Fahrzeuge gemessen
- Anteil Personenverkehr ca. 86%
- Durchschnittlich ca. 5.600 Fahrzeuge/Tag
- Nachtanteil (22-6 Uhr) ca. 7%



	Tag		Nacht		Summe	
	abs.	Prozent	abs.	Prozent	abs.	Prozent
Messungen	73.328	92,9%	5.566	7,1%	78.894	100,0%



Fahrzeuge nach Verkehrsart (2017)



Fahrzeugklassen	Tag		Nacht		Summe	
	abs.	Prozent	abs.	Prozent	abs.	Prozent
Pkw	62.227	84,9%	4.583	82,3%	66.810	84,7%
Krafträder	593	0,8%	42	0,8%	635	0,8%
Personenverkehr	62.820	85,7%	4.625	83,1%	67.445	85,5%
Lieferwagen	4.896	6,7%	382	0,5%	5.278	7,2%
Sattelfahrzeuge	1.792	2,4%	186	0,3%	1.978	2,7%
Lkw	1.851	2,5%	210	0,3%	2.061	2,8%
Lkw mit Anhänger	633	0,9%	73	0,1%	706	1,0%
Pkw mit Anhänger	941	1,3%	65	0,1%	1.006	1,4%
Güterverkehr	10.113	13,8%	916	1,2%	11.029	15,0%
Bus	394	0,5%	25	0,0%	419	0,6%
Unbekannt	1	0,0%	-	0,0%	1	0,0%
Summe	73.328		5.566		78.894	

	92,9%	7,1%	100,0%
Fahrzeuge/Tag	5.238	398	5.635



Geschwindigkeits- überschreitungen (2017)



Fahrzeuge	Tag		Nacht		Summe	
	abs.	Prozent	abs.	Prozent	abs.	Prozent
zu schnell	9.220	12,6%	2.004	36,0%	11.222	14,2%
Korrekt	64.108	87,4%	3.562	64,0%	67.672	85,8%
Summe	73.328		5.566		78.894	
Max.	150 km/h		107 km/h			

- Insgesamt ca. 14% „Temposünder“
- Nachts 36% aller Fahrzeuge zu schnell

Höchste Geschwindigkeiten (2017)



- Maximale Geschwindigkeit tagsüber (6-22 Uhr):
150 km/h am 06.10.2017 um 8:06 Uhr
- Maximale Geschwindigkeit nachts (22-6 Uhr):
107 km/h am 10.10.2017 um 02:49 Uhr

Lärmmessung (2017)

Tag (>67 dB)		Nacht (>57 dB)		Summe	
Fhzge. abs.	Prozent	Fhzge. abs.	Prozent	Fhzge. abs.	Prozent
72.984	99,53%	5.566	100,00%	78.550	99,56%
344	0,47%	-	0,00%	344	0,44%
73.328		5.566		78.894	



Praktisch alle Messungen liegen über den erlaubten Grenzwerten!

Höchste Lärmwerte (2017)

- Maximale Lärmimmission tagsüber (6-22 Uhr):
106 dB am 02.10.2017 um 17:39 Uhr
- Maximale Lärmimmission nachts (22-6 Uhr):
91 dB am 29.09.2017 um 22:15 Uhr

Übersicht (2018)

- Permanente Punkt-Messungen am Speed-Display
- Datenauswertung für Zeitraum vom **9. März bis 8. April 2018** (Richtung Bad Hersfeld)
- Rund 126.000 Fahrzeuge gemessen
- Anteil Personenverkehr ca. 84%
- Durchschnittlich ca. 4.000 Fahrzeuge/Tag
- Nachtanteil (22-6 Uhr) ca. 9%



	Tag (6-22)		Nacht(22-6)		Summe	
	abs.	Prozent	abs.	Prozent	abs.	Prozent
Messungen	115.343	91,5%	10.725	8,5%	126.068	100,0%



Fahrzeuge nach Verkehrsart (2018)



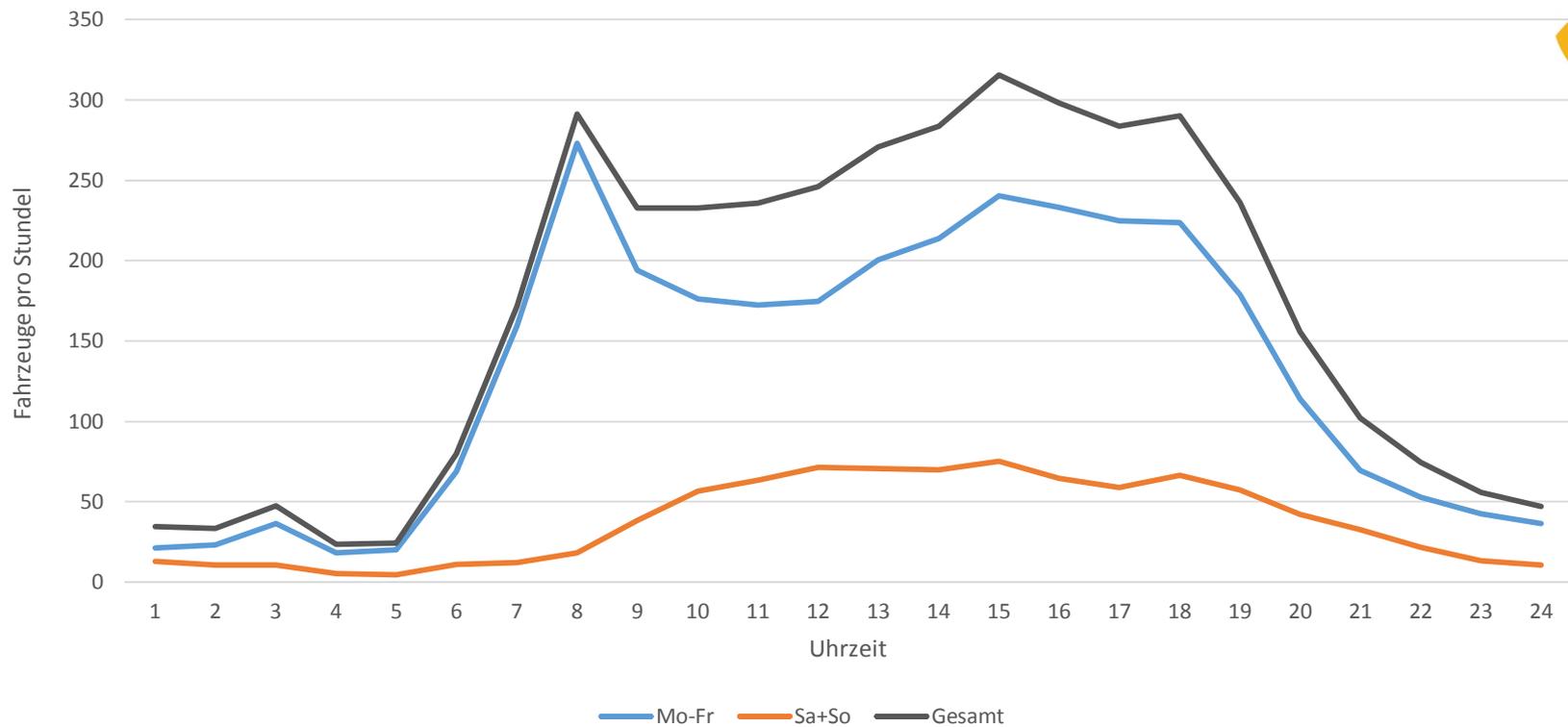
	Tag		Nacht		Summe	
	abs.	Prozent	abs.	Prozent	abs.	Prozent
Pkw	97.182	84,3%	7.378	68,8%	104.560	82,9%
Krad	952	0,8%	22	0,2%	974	0,8%
Personenverkehr	98.134	85,1%	7.400	69,0%	105.534	83,7%
Lfw	7.991	6,9%	1.654	15,4%	9.645	7,7%
SattelKfz	2.980	2,6%	314	2,9%	3.294	2,6%
Lkw	3.080	2,7%	1.053	9,8%	4.133	3,3%
LkwA	1.260	1,1%	175	1,6%	1.435	1,1%
PkwA	1.206	1,0%	45	0,4%	1.251	1,0%
Güterverkehr	16.517	14,3%	3.241	30,2%	19.758	15,7%
Bus	656	0,6%	72	0,7%	728	0,6%
Unbekannt	36	0,0%	12	0,1%	48	0,0%
Summe	115.343		10.725		126.068	

	91,5%	8,5%	
Fahrzeuge/Tag	3.721	346	4.067



Tagesverlauf (2018)

Fahrzeuge Tagesverlauf
(Richtung Bad Hersfeld)



Geschwindigkeits- überschreitungen (2018)



Geschwindigkeit	Tag		Nacht		Summe	
	abs.	Prozent	abs.	Prozent	abs.	Prozent
zu schnell	18.104	15,7%	3.231	30,1%	21.335	16,9%
Korrekt	97.239	84,3%	7.494	69,9%	104.733	83,1%
Summe	115.343		10.725		126.068	
Maximale Geschw.	102 km/h		127/km/h			

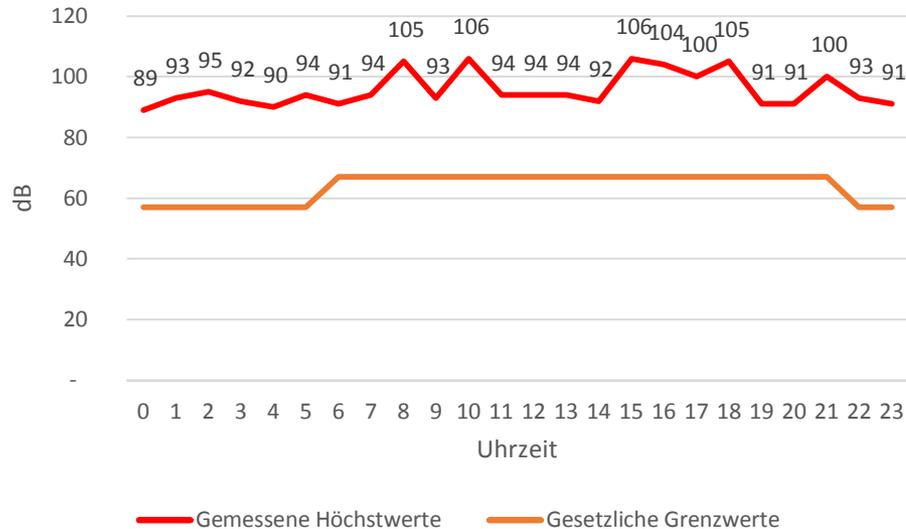
- Insgesamt ca. 17% „Temposünder“
- Nachts 30% aller Fahrzeuge zu schnell
- Insgesamt aber nur 2,5% aller Fahrzeuge schneller als 57 km/h

Lärmmessung (2018)

Fahrzeuge	Tag (>67 dB)		Nacht (>57 dB)		Summe	
	abs.	Prozent	abs.	Prozent	abs.	Prozent
zu laut	115.249	99,92%	10.724	99,99%	125.973	99,92%
Korrekt	94	0,08%	1	0,01%	95	0,08%
Summe	115.343		10.725		126.068	

Praktisch alle Messungen liegen auch hier über den erlaubten Grenzwerten!

Höchste Lärmwerte (2018)



- Maximale Lärmimmission tagsüber (6-22 Uhr):
106 dB am 26.03.2018 um 15:46 Uhr, am 26.03.2018 15:46 Uhr und am 06.04.2018 10:12:52
- Maximale Lärmimmission nachts (22-6 Uhr):
95 dB am 20.03.2018 um 02:29 Uhr

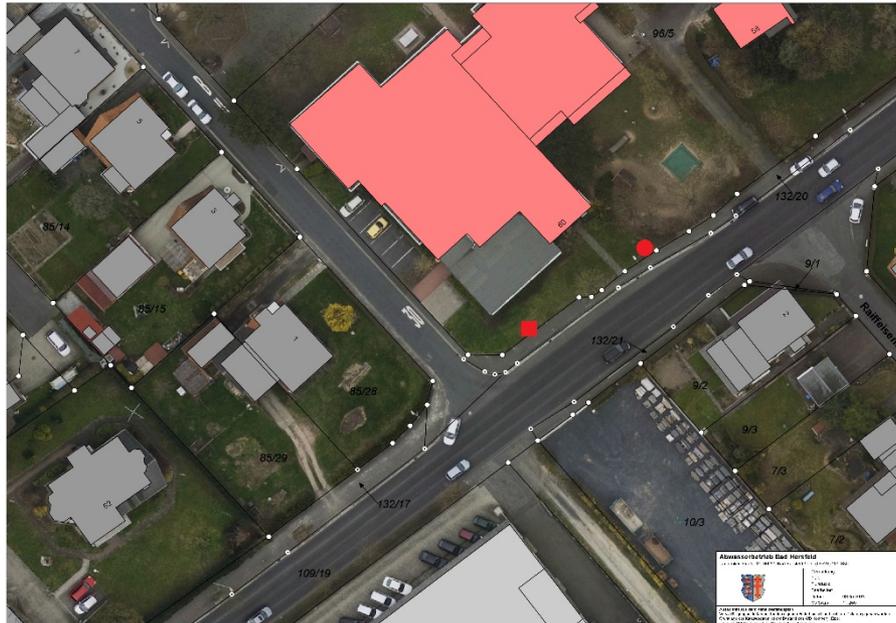


Zukünftig zwei Mess-Standorte

„Norma“



Mehr-
zweckhalle



Jeweils mit

- Säule und
- Aufnahme-
station



SmartCity
BAD HERSFELD