

Inhaltsverzeichnis

Vorwort	5
Autorenverzeichnis	27
Teil 1 Grundlagen	29
§ 1 Ablauf des Bußgeldverfahrens	29
A. Allgemeines	29
B. Opportunitätsprinzip	30
C. Verwaltungsverfahren	34
I. Fahrerfrage	34
1. Zeugenfragebogen/Anhörungsbogen	34
2. Einlassungsverhalten	34
3. Fahrtenbuchauflage	36
4. Weitere Maßnahmen zur Fahrerermittlung	36
5. Kriterien bei der Fahrerermittlung	40
6. Rechtsschutzversicherung	45
II. Verfolgungsverjährung	46
1. Frist	46
2. Berechnung	46
3. Zugangsnachweise	47
4. Verjährungsunterbrechung	47
a) Anhörung, § 33 Abs. 1 Nr. 1 OWiG	48
b) Ermittlungshandlungen zur Fahrerermittlung	50
c) Unbekannter Aufenthalt, § 33 Abs. 1 Nr. 5 OWiG	51
d) Erlass des Bußgeldbescheids, § 33 Abs. 1 Nr. 9 OWiG	51
III. Klärung des Tatvorwurfs und der Rechtsfolgen	55
IV. (Erweiterte) Akteneinsicht	56
1. Anspruch auf Akteneinsicht des Verteidigers	56
2. Anspruch des Betroffenen und des Verletzten	58
3. Umfang der Akteneinsicht	58
a) Tatrelevante Aufnahmen und Messprotokoll	59
b) Registerauszüge	60
4. Einsichtsrecht in außerhalb der Akte befindliche Unterlagen	60
a) Bedienungsanleitung	61
b) Schulungsnachweise	63
c) Eingriffe am Messgerät i.S.d. § 31 MessEG – „Lebensakte“	64
d) Rohmessdaten	67

Inhaltsverzeichnis

e) Einsichtsrechte in Messreihe, Statistikdatei und weitere Informationen	68
5. Zeitpunkt der Einsicht in die Akte und in weitere Unterlagen.	69
V. Anhörung	70
VI. Verwarnung	73
VII. Bußgeldbescheid	74
1. Wirksamkeit des Bescheids	75
2. Erlass	78
VIII. Einspruch	79
IX. Wiedereinsetzung in den vorigen Stand.	82
X. Zwischenverfahren	83
D. Verfahren vor dem Amtsgericht	84
I. Beschlussverfahren	84
II. Hauptverhandlung	86
1. Grundsatz: Anwesenheitspflicht	86
2. Entbindung von der Pflicht zum persönlichen Erscheinen	87
3. Entbindungsantrag	89
4. Verfahren bei Abwesenheit des Betroffenen.	90
III. Beweisaufnahme	94
1. Vereinfachte Beweisaufnahme	94
2. Beweisantrag.	94
E. Rechtsbeschwerdeverfahren	98
I. Allgemeines	98
II. Zulassungsfreie Rechtsbeschwerde.	98
III. Zulassungsbeschwerde	99
1. Fortbildung des Rechts	100
2. Sicherung einer einheitlichen Rechtsprechung	100
3. Versagung des rechtlichen Gehörs	100
4. Antrag auf Zulassung der Rechtsbeschwerde	101
IV. Form, Frist, Begründung	102
1. Einlegung der Rechtsbeschwerde.	102
2. Begründungsfrist der Rechtsbeschwerde	103
3. Begründung der Rechtsbeschwerde	104
a) Mangelnde Verfahrensvoraussetzungen und Verfahrenshindernisse.	105
b) Verfahrensrügen	105
c) Sachrügen	106
F. Rechtsfolgen	107
I. Bußgeld	107
II. Fahreignungsregister	109

III. Fahrverbot	112
1. Allgemeines.	112
2. Grobe Pflichtverletzung	113
3. Beharrliche Pflichtverletzung.	117
4. Absehen vom Fahrverbot	118
5. Vollstreckung des Fahrverbotes	123
IV. Fahrtenbuchauflage	125
V. Anordnung von Verkehrsunterricht	130
§ 2 Standardisierte Messverfahren	133
A. Anforderungen	133
B. Überprüfbarkeit des Messverfahrens	136
C. Geständnis	143
D. Verteidigungsansätze	143
§ 3 Messung durch Polizei, Kommune und private Dritte	145
A. Messungen durch Kommunen.	145
B. Messungen durch Private.	146
§ 4 Eichung/Konformitätserklärung	155
A. MessEG und MessEV seit dem 1.1.2015	155
B. Eichung.	157
§ 5 Polizeirichtlinien	165
§ 6 Schulungen der Messbeamten.	167
§ 7 Datensicherheit	171
Teil 2 Messverfahren zur Geschwindigkeitsüberwachung	175
§ 8 Allgemeine rechtliche Aspekte von Geschwindigkeitsüberschreitungen.	175
A. Tatbestandliche Verwirklichung	175
B. Opportunität und Polizeirichtlinien	177
C. Standardisierte Messverfahren	178
D. Geschwindigkeitsmessung mit nicht justiertem/ungeeichetem Tachometer.	179
§ 9 Verkehrsradaranlagen	183
A. Messprinzip	183
B. Allgemeine Fehlermöglichkeiten.	183
C. Messanlagentypen	186
I. Multanova VR 6F	186
1. Informationen zum Gerät	186

Inhaltsverzeichnis

a) Technische Daten	186
b) Toleranzen.	187
c) Eichung.	188
2. Einrichtung der Messstelle/Messdurchführung	188
3. Auswertekriterien.	190
4. Technische Fehlermöglichkeiten	191
a) Messaufbau (Messbeamter)	191
b) Auswertung (Behörde)	195
c) Technische Fehler (Gerät)	196
5. Rechtliche Bewertung	198
6. Arbeitshilfen für die Praxis.	200
a) Checkliste	200
b) Mögliche Beweisfragen	200
c) Benötigte Daten/Unterlagen für eine technische Begutachtung (Kopiervorlage).	201
II. Traffipax SpeedoPhot	202
1. Informationen zum Gerät.	202
a) Technische Daten	202
b) Toleranzen.	203
c) Eichung.	203
2. Einrichtung der Messstelle/Messdurchführung	203
3. Auswertekriterien.	203
4. Technische Fehlermöglichkeiten	204
a) Messaufbau (Messbeamter)	204
b) Auswertung (Behörde)	205
c) Technische Fehler (Gerät)	206
5. Rechtliche Bewertung	206
6. Arbeitshilfen für die Praxis.	208
a) Checkliste	208
b) Mögliche Beweisfragen	208
c) Benötigte Daten/Unterlagen für eine technische Begutachtung (Kopiervorlage).	209
III. VDS M5 RAD2	210
1. Informationen zum Gerät.	210
a) Technische Daten	210
b) Toleranzen.	211
c) Eichung.	211
2. Einrichtung der Messstelle/Messdurchführung	211
3. Auswertekriterien.	212
4. Technische Fehlermöglichkeiten	212

a) Messaufbau (Messbeamter)	212
b) Auswertung (Behörde).	213
c) Technische Fehler (Gerät)	213
5. Rechtliche Bewertung	214
6. Arbeitshilfen für die Praxis	214
a) Checkliste	214
b) Mögliche Beweisfragen	214
c) Benötigte Daten/Unterlagen für eine technische Begutachtung (Kopiervorlage)	215
IV. Weitere Radargeschwindigkeitsmessgeräte	216
1. Allgemeines.	216
2. Rechtliche Bewertung	217
§ 10 Lichtschrankenmessgeräte	219
A. Messprinzip	219
B. Allgemeine Fehlermöglichkeiten	220
I. Nivellierung	220
II. Stufenprofilmessung	221
III. Zuordnungssicherheit	221
C. Messanlagentypen	222
I. $\mu\text{P 80}$	222
1. Informationen zum Gerät	222
a) Technische Daten	223
b) Toleranzen	223
c) Eichung	224
2. Einrichtung der Messstelle/Messdurchführung.	224
3. Auswertekriterien	225
4. Technische Fehlermöglichkeiten	226
a) Messaufbau (Messbeamter)	226
b) Auswertung (Behörde).	226
c) Technische Fehler (Gerät)	226
5. Rechtliche Bewertung	227
6. Arbeitshilfen für die Praxis	228
a) Checkliste	228
b) Mögliche Beweisfragen	228
c) Benötigte Daten/Unterlagen für eine technische Begutachtung.	228
II. LS4.0	229
1. Informationen zum Gerät	229
a) Technische Daten	230
b) Toleranzen	230
c) Eichung	230

Inhaltsverzeichnis

2. Einrichtung der Messstelle/Messdurchführung	231
3. Auswertekriterien.	231
4. Technische Fehlermöglichkeiten	232
5. Rechtliche Bewertung	232
6. Arbeitshilfen für die Praxis.	232
a) Checkliste	232
b) Mögliche Beweisfragen	233
c) Benötigte Daten/Unterlagen für eine technische Begutachtung	233
III. ES1.0.	234
1. Informationen zum Gerät.	234
a) Technische Daten	235
b) Toleranzen.	235
c) Eichung.	236
2. Einrichtung der Messstelle/Messdurchführung	236
3. Auswertekriterien.	237
4. Technische Fehlermöglichkeiten	238
a) Messaufbau (Messbeamter)	238
b) Auswertung (Behörde)	238
c) Technische Fehler (Gerät)	239
5. Rechtliche Bewertung	239
6. Arbeitshilfen für die Praxis.	239
a) Checkliste	239
b) Mögliche Beweisfragen	240
c) Benötigte Daten/Unterlagen für eine technische Begutachtung	240
IV. ES3.0.	241
1. Informationen zum Gerät.	241
a) Technische Daten	243
b) Toleranzen.	243
c) Eichung.	244
2. Einrichtung der Messstelle/Messdurchführung	244
a) Seitlicher Abstand	245
b) Fotolinie	245
3. Auswertekriterien.	246
4. Technische Fehlermöglichkeiten	247
a) Messaufbau (Messbeamter)	249
b) Auswertung (Behörde)	252
c) Technische Fehler (Gerät)	253
5. Rechtliche Bewertung	254
6. Arbeitshilfen für die Praxis.	260
a) Checkliste	260

b) Mögliche Beweisfragen	260
c) Benötigte Daten/Unterlagen für eine technische Begutachtung . .	261
V. ES8.0	262
1. Informationen zum Gerät	262
a) Technische Daten	264
b) Toleranzen	264
c) Eichung	265
2. Einrichtung der Messstelle/Messdurchführung	265
a) Seitlicher Abstand	266
b) Fotolinie	266
c) Aufstellvorschrift der Fotoeinrichtung (nach Gebrauchsanweisung vom 4.10.2018)	267
3. Auswertekriterien	269
4. Technische Fehlermöglichkeiten	270
a) Messaufbau (Messbeamter)	271
b) Auswertung (Behörde)	272
c) Technische Fehler (Gerät)	273
5. Rechtliche Bewertung	274
6. Arbeitshilfen für die Praxis	278
a) Checkliste	278
b) Mögliche Beweisfragen	279
c) Benötigte Daten/Unterlagen für eine technische Begutachtung . .	280
§ 11 Geschwindigkeitsmessgeräte mit piezoelektrischen und faseroptischen Drucksensoren	281
A. Messprinzip	281
B. Allgemeine Fehlermöglichkeiten	282
C. Messanlagentypen	283
I. Traffipax TraffiPhot S	283
1. Informationen zum Gerät	283
a) Technische Daten	284
b) Toleranzen	285
c) Eichung	285
2. Einrichtung der Messstelle/Messdurchführung	285
3. Auswertekriterien	286
4. Technische Fehlermöglichkeiten	286
a) Messaufbau (Messbeamter)	286
b) Auswertung (Behörde)	286
c) Technische Fehler (Gerät)	286
5. Rechtliche Bewertung	287
6. Arbeitshilfen für die Praxis	287

Inhaltsverzeichnis

a) Checkliste	287
b) Mögliche Beweisfragen	288
c) Benötigte Daten/Unterlagen für eine technische Begutachtung	288
II. Traffipax TraffiStar S 330	289
1. Informationen zum Gerät	289
a) Technische Daten	289
b) Toleranzen	290
c) Eichung	290
2. Einrichtung der Messstelle/Messdurchführung	290
3. Auswertekriterien	291
4. Technische Fehlermöglichkeiten	291
a) Messaufbau (Messbeamter)	291
b) Auswertung (Behörde)	291
c) Technische Fehler (Gerät)	291
5. Rechtliche Bewertung	292
6. Arbeitshilfen für die Praxis	294
a) Checkliste	294
b) Mögliche Beweisfragen	294
c) Benötigte Daten/Unterlagen für eine technische Begutachtung	295
III. Truvelo M4 ² und VDS M5	295
1. Informationen zum Gerät	295
a) Technische Daten	297
b) Toleranzen	297
c) Eichung	297
2. Einrichtung der Messstelle/Messdurchführung	297
3. Auswertekriterien	298
4. Technische Fehlermöglichkeiten	298
a) Messaufbau (Messbeamter)	298
b) Auswertung (Behörde)	298
c) Technische Fehler (Gerät)	298
5. Rechtliche Bewertung	299
6. Arbeitshilfen für die Praxis	299
a) Checkliste	299
b) Mögliche Beweisfragen	299
c) Benötigte Daten/Unterlagen für eine technische Begutachtung	300
IV. V-Control IIb	300
1. Informationen zum Gerät	300
a) Technische Daten	301
b) Toleranzen	301
c) Eichung	301

2. Einrichtung der Messstelle/Messdurchführung	302
3. Auswertekriterien	302
4. Technische Fehlermöglichkeiten	302
a) Messaufbau (Messbeamter)	302
b) Auswertung (Behörde).	302
c) Technische Fehler (Gerät)	302
5. Rechtliche Bewertung	302
6. Arbeitshilfen für die Praxis	302
a) Checkliste.	302
b) Mögliche Beweisfragen	303
c) Benötigte Daten/Unterlagen für eine technische Begutachtung.	303
§ 12 Geschwindigkeitsmessgeräte mit Induktionsschleifen	305
§ 13 Geschwindigkeitsmessgeräte mit laseroptischen Sensoren	307
A. Messprinzip	307
B. Allgemeine Fehlermöglichkeiten	307
C. Messanlagentypen	310
I. RIEGL LR90–235/P	310
1. Informationen zum Gerät	310
a) Technische Daten	312
b) Toleranzen	312
c) Eichung	312
2. Einrichtung der Messstelle/Messdurchführung.	312
3. Auswertekriterien	313
4. Technische Fehlermöglichkeiten	314
a) Messaufbau (Messbeamter)	314
b) Auswertung (Behörde).	317
c) Technische Fehler (Gerät)	318
5. Rechtliche Bewertung	318
6. Arbeitshilfen für die Praxis	319
a) Checkliste.	319
b) Mögliche Beweisfragen	320
c) Benötigte Daten/Unterlagen für eine technische Begutachtung.	321
II. RIEGL FG21-P.	321
1. Informationen zum Gerät	321
a) Technische Daten	323
b) Toleranzen	323
c) Eichung	323
2. Einrichtung der Messstelle/Messdurchführung.	323
3. Auswertekriterien	325

Inhaltsverzeichnis

4. Technische Fehlermöglichkeiten	326
a) Messaufbau (Messbeamter)	326
b) Auswertung (Behörde)	326
c) Technische Fehler (Gerät)	327
5. Rechtliche Bewertung	327
6. Arbeitshilfen für die Praxis	331
III. Ultralyte 100	331
1. Informationen zum Gerät	331
a) Technische Daten	331
b) Toleranzen	331
c) Eichung	331
2. Einrichtung der Messstelle (Messdurchführung)	332
3. Auswertekriterien	332
4. Technische Fehlermöglichkeiten	332
a) Messaufbau (Messbeamter)	332
b) Auswertung (Behörde)	333
c) Technische Fehler (Gerät)	333
5. Rechtliche Bewertung	333
6. Arbeitshilfen für die Praxis	333
IV. LASER PATROL	333
1. Informationen zum Gerät	333
a) Technische Daten	334
b) Toleranzen	334
c) Eichung	334
2. Einrichtung der Messstelle	334
3. Auswertekriterien	334
4. Technische Fehlermöglichkeiten	334
a) Messaufbau (Messbeamter)	334
b) Auswertung (Behörde)	335
c) Technische Fehler (Gerät)	335
5. Rechtliche Bewertung	335
6. Arbeitshilfen für die Praxis	336
V. Jenoptik Traffipatrol XR	336
1. Informationen zum Gerät	336
a) Technische Daten	336
b) Toleranzen	336
c) Eichung	337
2. Einrichtung der Messstelle	337
3. Auswertekriterien	337
4. Technische Fehlermöglichkeiten	337

a) Messaufbau (Messbeamter)	337
b) Auswertung (Behörde).	337
c) Technische Fehler (Gerät)	337
5. Rechtliche Bewertung	338
VI. LTI 20/20 Truspeed	338
1. Informationen zum Gerät	338
a) Technische Daten.	338
b) Toleranzen	339
c) Eichung	339
2. Einrichtung der Messstelle	339
3. Auswertekriterien	339
4. Technische Fehlermöglichkeiten	339
a) Messaufbau (Messbeamter)	339
b) Auswertung (Behörde).	340
c) Technische Fehler (Gerät)	340
5. Rechtliche Bewertung	340
VII. LAVEG/VIDEO-LAVEG	340
1. Informationen zum Gerät	340
a) Technische Daten.	341
b) Toleranzen	341
c) Eichung	341
2. Einrichtung der Messstelle/Messdurchführung.	341
3. Auswertekriterien	341
4. Technische Fehlermöglichkeiten	342
a) Messaufbau (Messbeamter)	342
b) Technische Fehler (Gerät)	342
5. Rechtliche Bewertung	342
6. Arbeitshilfen für die Praxis	343
VIII. Video LAVEG	343
IX. LEIVTEC XV2.	344
1. Informationen zum Gerät	344
a) Funktionsweise	344
b) Selbsttest	347
c) Signatur und Verschlüsselung.	348
d) Technische Daten.	348
e) Fehlergrenzen	349
f) Eichung	349
2. Einrichtung der Messstelle/Messdurchführung.	350
a) Inbetriebnahme	350
b) Aufstellen des Messgerätes.	350
c) Wahl des Messortes	351

Inhaltsverzeichnis

3.	Beurteilung der Beweisbilder	351
a)	Auswertekriterien	354
b)	Auswertung einer solchen Messung durch einen Sachverständigen	355
4.	Technische Fehlermöglichkeiten	355
a)	Messaufbau (Messbeamter)	355
b)	Auswertung (Behörde)	355
c)	Technischer Fehler (Gerät)	356
5.	Rechtliche Bewertung	356
6.	Arbeitshilfen für die Praxis	356
a)	Checkliste	356
b)	Mögliche Beweisfragen	357
c)	Benötigte Daten/Unterlagen für eine technische Begutachtung	357
X.	LEIVTEC XV3	358
1.	Informationen zum Gerät	358
a)	Funktionsweise	358
b)	Selbsttest	362
c)	Signatur und Verschlüsselung	362
d)	Technische Daten	364
e)	Schnittstellen und Kompatibilitätsbedingungen	365
f)	Fehlergrenzen	366
g)	Eichung	366
2.	Einrichtung der Messstelle/Messdurchführung	366
a)	Inbetriebnahme	366
b)	Aufstellen des Messgerätes	367
c)	Wahl des Messortes	367
3.	Beurteilung der Beweisbilder (Auswertekriterien)	368
a)	Auswertekriterien	368
b)	Auswerteprogramme	371
aa)	Speed-Check-Gutachter	372
bb)	Speed-Check 2.0	372
4.	Technische Fehlermöglichkeiten	373
a)	Messaufbau (Messbeamter)	373
b)	Auswertung (Behörde)	374
c)	Technischer Fehler (Gerät)	374
5.	Rechtliche Bewertung	376
6.	Arbeitshilfen für die Praxis	377
a)	Checkliste	377
b)	Mögliche Beweisfragen	378
c)	Benötigte Daten/Unterlagen für eine technische Begutachtung	378

§ 14 Laserscanner	379
A. Messprinzip	379
B. Allgemeine Fehlermöglichkeiten	379
C. Messanlagentypen	381
I. PoliScan Speed (F1, M1)	381
1. Informationen zum Gerät	381
a) Technische Daten	381
b) Toleranzen	383
c) Eichung	383
2. Einrichtung der Messstelle/Messdurchführung	383
3. Auswertekriterien	385
4. Technische Fehlermöglichkeiten	388
a) Messaufbau (Messbeamter)	388
b) Auswertung (Behörde)	389
c) Technische Fehler (Gerät)	389
5. Rechtliche Bewertung	395
6. Arbeitshilfen für die Praxis	399
a) Checkliste	399
b) Mögliche Beweisfragen	399
c) Benötigte Daten/Unterlagen für eine technische Begutachtung	400
II. PoliScan FM1	401
1. Informationen zum Gerät	401
a) Technische Daten	403
b) Toleranzen	404
c) Eichung	404
2. Einrichtung der Messstelle/Messdurchführung	405
3. Auswertekriterien	407
4. Technische Fehlermöglichkeiten	407
a) Messaufbau (Messbeamter)	407
b) Auswertung (Behörde)	408
c) Technische Fehler (Gerät)	408
5. Rechtliche Bewertung	409
6. Arbeitshilfen für die Praxis	410
a) Checkliste	410
b) Mögliche Beweisfragen	410
c) Benötigte Daten/Unterlagen für eine technische Begutachtung	411
III. Traffistar S350	412
1. Informationen zum Gerät	412
a) Technische Daten	412
b) Toleranzen	413
c) Eichung	414

Inhaltsverzeichnis

2. Einrichtung der Messstelle/Messdurchführung	414
3. Auswertekriterien.	414
4. Technische Fehlermöglichkeiten	416
5. Rechtliche Bewertung	419
6. Arbeitshilfen für die Praxis.	421
a) Checkliste	421
b) Mögliche Beweisfragen	422
c) Benötigte Daten/Unterlagen für eine technische Begutachtung	423
§ 15 Videoüberwachungsanlagen	425
A. Messprinzip	425
B. Allgemeine Fehlermöglichkeiten	425
C. Messanlagentypen	426
I. ProVida 2000 und ProVida 2000 modular	426
1. Informationen zum Gerät.	426
a) Funktionsweise	430
b) Selbsttest.	431
c) Signatur und Verschlüsselung	431
d) Technische Daten	431
e) Fehlergrenzen.	432
f) Eichung.	433
2. Einrichtung der Anlage/Messdurchführung	433
a) Inbetriebnahme	433
b) Wahl des Messortes	434
c) Betriebsarten/Messdurchführung.	434
aa) Automatische Messung.	434
bb) Manuelle Messung.	435
cc) Auto 1.	435
dd) Auto 2.	436
ee) MAN	436
ff) SPLIT	437
gg) Zusammenfassung	437
hh) Nachträgliche Videoauswertung	437
ii) ViDistA-Verfahren/Messungen bei variablem Abstand zum überwachten Kfz	438
jj) Abstandsmessungen	440
kk) Rotlichtüberwachung	440
3. Auswertung einer solchen Messung durch einen Sachverständigen	440

4. Technische Fehlermöglichkeiten	445
a) Messdurchführung (Messbeamter)	445
b) Nachträgliche Auswertung des Videomaterials	446
c) Technischer Fehler (Gerät)	447
5. Rechtliche Bewertung	448
6. Arbeitshilfen für die Praxis	451
a) Checkliste	451
b) Mögliche Beweisfragen	451
c) Benötigte Daten/Unterlagen für eine technische Begutachtung	453
II. Weitere Messanlagentypen	453
1. ProVida 2626, PRDS-1245, PD2601S	453
a) Informationen zum Gerät	453
b) Rechtliche Bewertung	453
2. ViDistA-VDM-R	454
a) Informationen zum Gerät	454
b) Rechtliche Bewertung	454
D. Geschwindigkeitsmessung durch Nachfahren oder Vorausfahren ohne geeichten Tachometer und ohne Fotoeinrichtung	455
§ 16 Section Control	457
A. Messprinzip	457
B. Allgemeine Fehlermöglichkeiten	458
C. Messanlagentypen	458
I. TraffiSection S450	458
1. Informationen zum Gerät	458
a) Technische Daten	459
b) Toleranzen	459
c) Eichung	459
2. Einrichtung der Messstelle/Messdurchführung	460
3. Auswertekriterien	461
4. Technische Fehlermöglichkeiten	462
a) Messaufbau	462
b) Auswertung (Behörde)	462
c) Technische Fehler (Gerät)	462
5. Rechtliche Bewertung	463
6. Arbeitshilfen für die Praxis	466
a) Checkliste	466
b) Mögliche Beweisfragen	466
c) Benötigte Daten/Unterlagen für eine technische Begutachtung	466

Teil 3 Messverfahren zur Abstandsmessung	467
§ 17 Allgemeines zur Abstandsmessung	467
§ 18 Allgemeine rechtliche Aspekte von Abstandsmessungen	469
§ 19 Brückenabstandsmessverfahren	475
A. Messprinzip	475
B. Allgemeine Fehlermöglichkeiten	476
C. Messanlagentypen	478
I. VKS 3.0	478
1. Informationen zum Gerät	479
a) Technische Daten	480
b) Toleranzen	481
c) Eichung	482
2. Einrichtung der Messstelle/Messdurchführung	482
3. Auswertekriterien	483
4. Technische Fehlermöglichkeiten	484
a) Messaufbau (Messbeamter)	484
b) Auswertung (Behörde)	485
c) Technische Fehler (Gerät)	486
5. Rechtliche Bewertung	486
6. Arbeitshilfen für die Praxis	487
a) Checkliste	487
b) Mögliche Beweisfragen	488
c) Benötigte Daten/Unterlagen für eine technische Begutachtung	488
II. VKS 4.5	489
1. Informationen zum Gerät	489
a) Technische Daten	490
b) Toleranzen	491
c) Eichung	491
2. Einrichtung der Messstelle/Messdurchführung	491
3. Auswertekriterien	492
4. Technische Fehlermöglichkeiten	493
a) Messaufbau (Messbeamter)	493
b) Auswertung (Behörde)	494
c) Technische Fehler (Gerät)	495
5. Rechtliche Bewertung	495
6. Arbeitshilfen für die Praxis	496
a) Checkliste	496
b) Mögliche Beweisfragen	497
c) Benötigte Daten/Unterlagen für eine technische Begutachtung	497

III. VAMA	498
1. Informationen zum Gerät	498
a) Technische Daten	499
b) Toleranzen	500
c) Eichung	501
2. Einrichtung der Messstelle/Messdurchführung.	501
3. Auswertekriterien	501
4. Technische Fehlermöglichkeiten	502
a) Messaufbau (Messbeamter)	502
b) Auswertung (Behörde).	502
c) Technische Fehler (Gerät)	502
5. Rechtliche Bewertung	502
6. Arbeitshilfen für die Praxis	505
a) Checkliste	505
b) Mögliche Beweisfragen	506
c) Benötigte Daten/Unterlagen für eine technische Begutachtung . .	506
IV. ViBrAM	507
1. Informationen zum Gerät	507
a) Technische Daten	508
b) Toleranzen	508
c) Eichung	509
2. Einrichtung der Messstelle/Messdurchführung.	509
3. Auswertekriterien	510
4. Technische Fehlermöglichkeiten	510
a) Messaufbau (Messbeamter)	510
b) Auswertung (Behörde).	510
c) Technische Fehler (Gerät)	510
5. Rechtliche Bewertung	511
6. Arbeitshilfen für die Praxis	511
a) Checkliste	511
b) Mögliche Beweisfragen	512
c) Benötigte Daten/Unterlagen für eine technische Begutachtung . .	512
§ 20 Abstandsmessverfahren im Hinterherfahrvorgang	513
A. Messprinzip	513
B. Rechtliche Bewertung	514

Teil 4 Rotlichtüberwachungsanlagen	517
§ 21 Allgemeine rechtliche Aspekte von Rotlichtverstößen	517
§ 22 Messanlagen mit Fahrbahnsensoren	527
A. Messprinzip/Allgemeines	527
B. Allgemeine Fehlermöglichkeiten	528
I. Gelbphase.	528
II. Anhalteweg und Bremsverzögerung	528
III. Allgemeine Gründe für Rotlichtverstöße	531
IV. Allgemeine Fehler bei der Auswertung	531
C. Messanlagentypen	532
I. TraffiPhot III.	532
1. Informationen zum Gerät	532
a) Selbsttest	541
b) Signatur und Verschlüsselung	541
c) Technische Daten	543
d) Toleranzen.	544
e) Eichung.	544
2. Einrichtung der Messstelle/Messdurchführung	545
a) Inbetriebnahme	545
b) Einrichtung der Messstelle	546
3. Auswertekriterien.	546
4. Technische Fehlermöglichkeiten	547
a) Messaufbau (Messbeamter)	547
b) Auswertung (Behörde)	548
c) Technische Fehler (Gerät)	558
5. Rechtliche Bewertung	560
6. Arbeitshilfen für die Praxis.	560
a) Checkliste	560
b) Mögliche Beweisfragen	561
c) Benötigte Daten/Unterlagen für eine technische Begutachtung	562
II. MULTAFOT.	563
1. Informationen zum Gerät	563
2. Rechtliche Bewertung	564
3. Arbeitshilfen für die Praxis.	564
a) Mögliche Beweisfragen abweichend vom TraffiPhot III.	564
b) Benötigte Daten/Unterlagen für eine technische Begutachtung	564

III. MULTANOVA MultaStar-C	565
1. Informationen zum Gerät	565
a) Selbsttest	567
b) Technische Daten	567
c) Toleranzen	567
d) Eichung	567
2. Einrichtung der Messstelle/Messdurchführung.	568
3. Auswertung	568
4. Technische Fehlermöglichkeiten	569
a) Messaufbau (Messbeamter)	569
b) Auswertung (Behörde).	569
c) Technische Fehler (Gerät)	570
5. Rechtliche Bewertung	570
6. Arbeitshilfen für die Praxis	571
a) Checkliste.	571
b) Mögliche Beweisfragen	571
c) Benötige Daten/Unterlagen für eine technische Begutachtung	572
IV. Jacknau 2000 VKÜ RG-Control	573
1. Informationen zum Gerät	573
2. Rechtliche Bewertung	575
3. Arbeitshilfen für die Praxis	575
a) Checkliste.	575
b) Mögliche Beweisfragen	576
c) Benötige Daten/Unterlagen für eine technische Begutachtung	577
V. Gatsometer GTC-GS11.	578
1. Informationen zum Gerät	578
a) Technische Daten	583
b) Toleranzen	583
c) Eichung	584
2. Einrichtung der Messstelle/Messdurchführung.	585
a) Standortwechsel	585
b) Selbsttest	585
c) Signierung	585
3. Auswertekriterien	586
4. Technische Fehlermöglichkeiten	586
a) Messaufbau (Messbeamter)	586
b) Auswertung (Behörde).	587
c) Technische Fehler (Gerät)	587
5. Rechtliche Bewertung	588

Inhaltsverzeichnis

6. Arbeitshilfen für die Praxis.	588
a) Checkliste	588
b) Mögliche Beweisfragen	588
c) Benötigte Daten/Unterlagen für eine technische Begutachtung	590
§ 23 Laserscanner	591
A. Messprinzip	591
B. Allgemeine Fehlermöglichkeiten	591
C. Messanlagentyp PoliScan F1 (HP)	591
I. Informationen zum Gerät	591
1. Toleranzen	593
2. Eichung	593
II. Einrichtung der Messstelle/Messdurchführung	594
III. Auswertekriterien.	594
IV. Technische Fehlermöglichkeiten	594
1. Messaufbau (Messbeamter)	594
2. Auswertung (Behörde)	595
3. Technische Fehler (Gerät)	595
4. Rechtliche Bewertung	596
5. Arbeitshilfen für die Praxis.	596
a) Checkliste	596
b) Mögliche Beweisfragen	596
c) Benötigte Daten/Unterlagen für eine technische Begutachtung	597
D. Messanlagentyp PoliScan FM1	598
I. Informationen zum Gerät	598
II. Rechtliche Bewertung	600
§ 24 Mobile Rotlichtüberwachung	603
A. ProVida 2000	603
B. Fotoapparate/Videokameras/Stoppuhren	603
Anhang: Die Richtlinien der Bundesländer zur Geschwindigkeitsüberwachung	605
Hinweis	605
I. Einführung	605
II. Tabelle	606
Stichwortverzeichnis.	635