

Anlage A10

Anlageninformation

Angaben zum Inhalt

Titel	Bremstabellen IIA, III und IV, Effektivverzögerungen
Bezug zu	EBV Art. 77, AB 77.2
Autor	Bundesamt für Verkehr
Ausgabe	2018
Stand vom	24.08.2018

Angaben zu der Quelldatei

Dateiname	[693268538] A100 AB-EBV 2020 GL Bremse
Quellformat	Microsoft Office Word 2016
Seitenanzahl (inkl. Titelblatt)	2
Dateigrösse Quellformat	45 KB
Zuletzt gespeichert	Mittwoch, 18. November 2020

Weitere Angaben

Berechnungstool	Effektiververzögerungen und Bremswegsensitivität GG.xlsm

Effektivverzögerungen Bremstabellen II A, III und IV, tabellarische Darstellung

pe_IIA	v [km/h]																
i [‰]	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90
0	0.10	0.10	0.12	0.15	0.18	0.22	0.25	0.30	0.35	0.39	0.44	0.51	0.56	0.63	0.69	0.74	0.81
5	0.09	0.10	0.12	0.14	0.18	0.20	0.24	0.29	0.33	0.38	0.43	0.49	0.55	0.61	0.68	0.74	0.81
10	0.09	0.09	0.10	0.13	0.15	0.18	0.22	0.27	0.31	0.37	0.43	0.49	0.54	0.61	0.68	0.75	0.82
15	0.09	0.10	0.10	0.12	0.14	0.18	0.21	0.27	0.30	0.36	0.42	0.48	0.54	0.61	0.68	0.75	
20	0.10	0.10	0.10	0.12	0.15	0.17	0.21	0.25	0.31	0.36	0.42	0.48	0.54	0.62	0.69		
25	0.12	0.10	0.11	0.11	0.14	0.18	0.21	0.26	0.30	0.36	0.42	0.48	0.55	0.63			
30	0.14	0.11	0.11	0.12	0.15	0.18	0.21	0.26	0.30	0.37	0.43	0.49	0.56				
35	0.16	0.12	0.13	0.13	0.16	0.19	0.23	0.28	0.30	0.38	0.43	0.51					
40	0.18	0.14	0.13	0.15	0.17	0.20	0.24	0.28	0.30	0.39	0.45	0.52					
45	0.20	0.16	0.14	0.15	0.18	0.21	0.24	0.30	0.32	0.40	0.46						
50	0.22	0.18	0.16	0.17	0.19	0.23	0.26	0.31	0.36	0.42	0.48						
55																	
60																	
65																	
70																	

pe_III	v [km/h]																
i [‰]	10	15	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90
0	0.09	0.09	0.09	0.11	0.13	0.18	0.24	0.30	0.36	0.43	0.51	0.59	0.71	0.81			
5	0.05	0.06	0.07	0.09	0.13	0.17	0.23	0.29	0.35	0.42	0.50	0.58	0.69	0.80			
10	0.06	0.05	0.06	0.09	0.12	0.16	0.22	0.28	0.34	0.41	0.48	0.57	0.68	0.79			
15	0.08	0.06	0.06	0.08	0.11	0.15	0.21	0.27	0.33	0.40	0.47	0.55	0.66	0.77			
20	0.10	0.07	0.07	0.09	0.12	0.16	0.21	0.26	0.32	0.39	0.46	0.55					
25	0.12	0.09	0.08	0.09	0.12	0.16	0.21	0.28	0.33	0.40	0.48	0.56					
30	0.14	0.10	0.08	0.11	0.13	0.17	0.23	0.29	0.35	0.43	0.50						
35	0.16	0.11	0.09	0.12	0.15	0.19	0.24	0.31	0.38	0.46							
40	0.18	0.13	0.11	0.14	0.17	0.21	0.27	0.34	0.42								
45	0.20	0.14	0.13	0.15	0.19	0.25	0.31	0.38									
50	0.22	0.16	0.15	0.18	0.22	0.28	0.34										
55	0.24	0.19	0.18	0.22	0.27	0.33	0.39										
60	0.26	0.23	0.22	0.25	0.31	0.37											
65	0.28	0.26	0.28	0.30	0.36	0.42											
70	0.30	0.29	0.32	0.36	0.42												

pe_IV	v [km/h]																
i [‰]	10	20	25	30	35	40	45	50	55	60	65	70	75	80	85	90	
0	0.24	0.25	0.27	0.28	0.29	0.30	0.33	0.35	0.37	0.40	0.42	0.45	0.48	0.52	0.55	0.59	
5	0.25	0.26	0.27	0.28	0.29	0.30	0.32	0.34	0.36	0.38	0.40	0.43	0.46	0.49	0.53	0.57	
10	0.26	0.26	0.27	0.29	0.31	0.32	0.34	0.36	0.38	0.39	0.41	0.43	0.46	0.49	0.52	0.56	
15	0.25	0.25	0.26	0.27	0.29	0.30	0.32	0.34	0.35	0.37	0.39	0.41	0.43	0.46	0.50		
20	0.26	0.25	0.25	0.25	0.26	0.27	0.29	0.31	0.32	0.34	0.36	0.38	0.41	0.43			
25	0.25	0.25	0.26	0.27	0.28	0.29	0.31	0.32	0.33	0.34	0.36	0.38	0.39				
30	0.26	0.25	0.25	0.26	0.27	0.28	0.30	0.31	0.32	0.34	0.36	0.37					
35	0.26	0.25	0.26	0.25	0.26	0.27	0.28	0.29	0.30	0.32							
40	0.26	0.26	0.25	0.26	0.26	0.26	0.27	0.28	0.28								
45	0.26	0.25	0.25	0.25	0.26	0.25	0.25	0.26									
50	0.26	0.25	0.25	0.25	0.25	0.24	0.24										
55	0.26	0.26	0.26	0.26	0.25	0.25											
60	0.26	0.26	0.25	0.25	0.26												
65	0.28	0.26	0.25	0.25													
70	0.30	0.26	0.26	0.26													

Legende: entsprechen eingeklammerten Werten in den Bremstabellen
(in Bremstabellen eingeklammerte Werte dienen nur zur Berechnung von Zwischenwerten)