

Anlage 10a

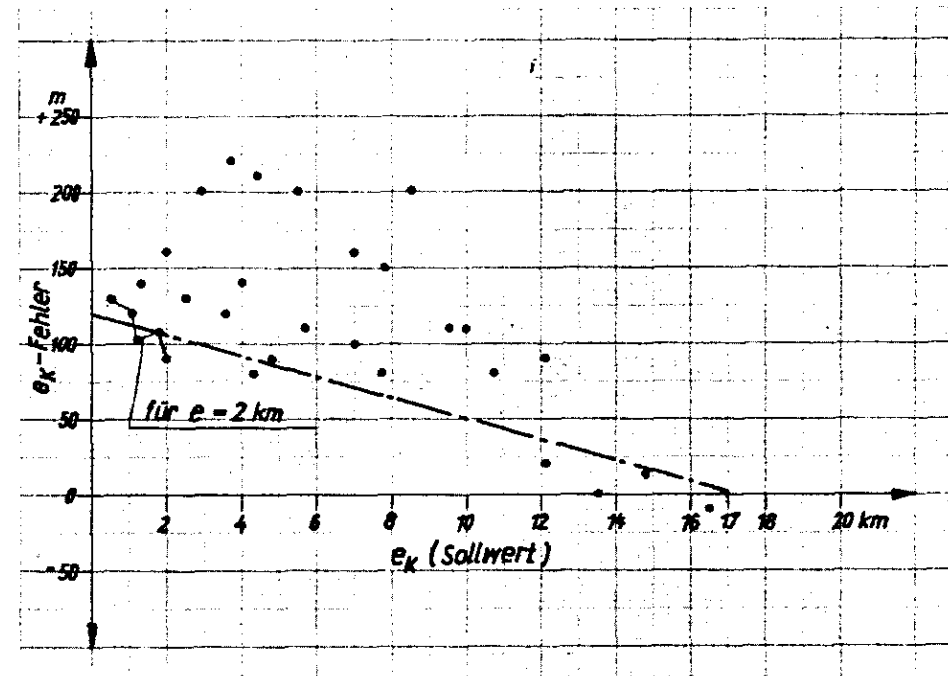
Prüftabelle zum Abstimmen des e_{KM} - und h_M -Rechners II (mit Beispiel)

Fu.M. Ger. 39 TD		Abgleichgerät					
γ_M	e_M	e_{KM}			h_M		
0	km	Sollwert m	Istwert m	Fehler m	Sollwert m	Istwert m	Fehler m
15	2	1 930	2 020	+ 90	520	420	- 100
	5	4 830	4 920	+ 90	1 290	1 220	- 70
	8	7 730	7 810	+ 80	2 070	2 030	- 40
	11	10 630	10 710	+ 80	2 850	2 830	- 20
	14	13 520	13 520	0	3 620	3 630	+ 10
17	16 420	16 410	- 10	4 400	4 450	+ 50	
30	2	1 730	1 840	+ 110	1 000	930	- 70
	5	4 330	4 410	+ 80	2 500	2 420	- 80
	8	6 930	7 030	+ 100	4 000	3 930	- 70
	11	9 530	9 640	+ 110	5 500	5 460	- 40
	14	12 120	12 140	+ 20	7 000	6 990	- 10
17	14 720	14 730	+ 10	8 500	8 510	+ 10	
45	2	1 410	1 520	+ 110	1 410	1 330	- 80
	5	3 540	3 660	+ 120	3 540	3 430	- 110
	8	5 660	5 770	+ 110	5 660	5 550	- 110
	11	7 780	930	+ 150	7 780	7 710	- 70
	14	9 900	10 010	+ 110	9 900	9 860	- 40
17	12 020	12 100	+ 80	12 020	11 970	- 50	
60	2	1 000	1 120	+ 120	1 730	1 640	- 90
	5	2 500	2 630	+ 130	4 330	4 250	- 80
	8	4 000	4 140	+ 140	6 930	6 840	- 90
	11	5 500	5 700	+ 200	9 530	9 440	- 90
	14	7 000	7 160	+ 160	12 120	12 040	- 80
17	8 500	8 700	+ 200	14 720	14 630	- 90	
75	2	520	660	+ 130	1 930	1 850	- 80
	5	1 290	1 430	+ 140	4 830	4 710	- 120
	8	2 070	2 230	+ 160	7 730	7 610	- 120
	11	2 850	3 050	+ 200	10 630	10 530	- 100
	14	3 620	3 840	+ 220	13 520	13 390	- 130
17	4 400	4 610	+ 210	16 420	16 290	- 130	

Beispiel zum Nachjustieren der Drehspannungsteiler im Abgleichgerät

Anlage 10b

e_{KM} -Fehlerkurve (Beispiel)



Anlage 10c

h -Fehlerkurve (Beispiel)

