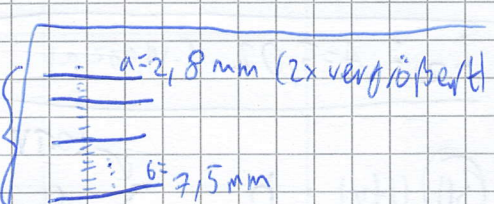


(kleinster radius wird ausreißend)

für  $I = \text{const. } 1,45-1,5$   
 für  $U = \text{const. } 180V$   
 20mm



ab hier klammer offen

0.799	0.896	0.998	1.103	1.198	1.299	1.407
1.692	1.714	1.732	1.759	1.780	1.802	1.823

$$\frac{b-a}{n-1} \approx \frac{1}{2} = 0,294 \text{ mm} = \Delta$$

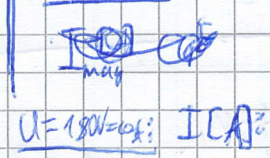
ein Stück

$s=6\Delta$   
 ELE

←  $T=22,5/23,5^\circ\text{C}$   
 auf Bildschirm  
 ein echt invertiert  
 mm Quecksilber 723  
 cm Quecksilber 72,13

	$U \text{ in V}$	$t_{\text{hoch}}$	$t_{\text{runter}}$
1	202	10,62	20,3
2	164	9,9	18,35
3		5,17	8,76
4		12,16	20,76
5		6,9	28,05
6		5,3	8,9
7		3,9	5,3
8		6,5	8,2
9		5,3	24,5
10		8,03	17,25
11	163	18,6	39,9
12		12,66	24,16
13		4,5	5,4
14		11,36	18,02
15		7,49	10,3
16		5,3	6,76
17		12,10	20,9
18		2,99	5,74
19		6,82	9,66
20		7,12	21,5
21		7,08	13,49
22		10,03	17,79
23	165	9,64	14,46
24		5,57	6,8
25		5,17	8,4
		3,59	16,03

$U=180V = \text{const.}$



	$r=30 \text{ mm}$	$r=40 \text{ mm}$	$r=50 \text{ mm}$
1	1,92	1,40	1,15
2	1,91	1,40	1,16
3	1,91	1,41	1,16
4	1,91	1,42	1,15
5	1,92	1,41	1,16
6	1,89	1,39	1,16
7	1,90	1,41	1,15
8	1,88	1,39	1,15
9	1,87	1,40	1,16
10	1,87	1,40	1,16
11	1,90	1,39	1,16
12	1,43	1,95	2,99
13	1,43	1,97	2,97
14	1,44	1,97	2,99
15	1,44	1,99	2,98
16	1,43	2,00	2,99
17	1,44	1,97	2,95
18	1,44	2,00	2,99
19	1,44	1,98	2,98
20	1,44	1,98	3,00
21	1,44	1,96	2,97

$I=1,50 \text{ A UDD}$