

# V 48: Dipolrelaxation in Ionenkristallen

Zeit	Temperatur	Strom $[10^{-11} A]$	Zeit	Temperatur	Strom
0	-59,2	0	53	45,9	4,10
1	-56,1	0	54	47,9	3,55
2	-54,1	0	55	49,8	2,95
3	-52,7	0,03	56	51,3	2,30
4	-51,7	0,045	57	53,2	1,75
5	-50,7	0,06	58	55,0	1,40
6	-48,8	0,15	59	56,7	1,10
7	-46,3	0,32			
8	-43,1	0,55			
9	-41,1	0,80			
10	-38,6	1,2			
11	-36,6	1,6			
12	-34,6	2,2			
13	-32,6	3,0			
14	-30,6	3,8			
15	-28,6	4,5			
16	-26,7	4,0			
17	-24,9	2,8			
18	-22,8	2,9			
19	-21,0	3,0			
20	-19,0	3,1			
21	-16,9	3,1			
22	-14,7	3,15			
23	-12,7	3,15			
24	-10,6	3,0			
25	-8,6	2,8			
26	-6,9	2,15			
27	-5,1	1,7			
28	-3,4	0,6			
29	-1,4	0,45			
30	0,4	0,40			
31	2,4	0,38			
32	4,4	0,40			
33	6,3	0,44			
34	8,2	0,47			
35	10,2	0,53			
36	12,2	0,60			
37	14,2	0,69			
38	16,2	0,80			
39	18,2	0,94			
40	20,2	1,10			
41	22,2	1,25			
42	24,3	1,55			
43	26,2	1,85			
44	28,2	2,15			
45	30,0	2,50			
46	31,8	2,95			
47	33,8	3,30			
48	35,8	3,70			
49	37,8	4,00			
50	39,8	4,20			
51	41,9	4,50			
52	43,9	4,40			