

V203: Verdampfungswärme und Dampfdruckkurve
 $p_0 = 10.10 \text{ mbar}$ $T_0 = 19.5^\circ\text{C}$

Messung 1 (Glasaufbau): $\Delta p = 1 \text{ mbar}$

$T/^\circ\text{C}$	p/mbar	$T/^\circ\text{C}$	p/mbar	$T/^\circ\text{C}$	p/mbar
20	29	51	138	82	529
21	33	52	145	83	549
22	35	53	152	84	568
23	36	54	160	85	588
24	38	55	167	86	614
25	40	56	176	87	637
26	42	57	183	88	658
27	44	58	192	89	682
28	46	59	201	90	708
29	48	60	209	91	735
30	51	61	220	92	764
31	53	62	229	93	794
32	55	63	240	94	822
33	58	64	252	95	857
34	60	65	262	96	884
35	63	66	276	97	920
36	65	67	286	98	950
37	68	68	297	99	987
38	71	69	311	100	1016
39	74	70	327	101	
40	78	71	339	102	
41	82	72	353	103	
42	87	73	368	104	
43	92	74	384	105	
44	97	75	402	106	
45	103	76	420	107	
46	108	77	435	108	
47	114	78	451	109	
48	121	79	471	110	
49	126	80	490	111	
50	133	81	508	112	

ab hier
wurde
schnell*
gemessen

L

Messung 2 (Stahl laufen):

<u>P/bar</u>	<u>T/°C</u>
1	108,5
2	126,5
3	138,5
4	147
5	154
6	160
7	166
8	170,5
9	175
10	179,5
11	183,5
12	187
13	190
14	194
15	196,5