

In der Spule gespeicherte Energie

L in H	W in J
1,2E-02	8,64E-05
5E-02	3,60E-04
4,3E-01	3,10E-03
0,062	4,46E-04
0,442	3,18E-03
0,48	3,46E-03
0,492	3,54E-03
0,0097	6,98E-05
0,0117	8,42E-05
0,0448	3,23E-04
0,00946	6,81E-05
0,4397	3,17E-03
0,0617	4,44E-04
0,0568	4,09E-04
0,0542	3,90E-04
0,0449	3,23E-04
0,0117	8,42E-05

Spannungen am Kondensator in V (gelb markiert sind die Werte aus c)

L in H / C in F	W in J	4,7E-05	3,3E-04	1E-03	4,11E-05	4,49E-05	2,841E-04	3,95E-05	1,047E-03	1,33E-03	1,377E-03	2,738E-04	2,509E-04	4,54E-05	1,0411E-03	3,749E-04	2,591E-04
1,2E-02	8,64E-05	1,92	0,72	0,42	2,05	1,96	0,78	2,09	0,41	0,36	0,35	0,79	0,83	1,95	0,41	0,68	0,82
5E-02	3,60E-04	3,91	1,48	0,85	4,19	4,00	1,59	4,27	0,83	0,74	0,72	1,62	1,69	3,98	0,83	1,39	1,67
4,3E-01	3,10E-03	11,48	4,33	2,49	12,27	11,74	4,67	12,52	2,43	2,16	2,12	4,76	4,97	11,68	2,44	4,06	4,89
0,062	4,46E-04	4,36	1,64	0,94	4,66	4,46	1,77	4,75	0,92	0,82	0,81	1,81	1,89	4,43	0,93	1,54	1,86
0,442	3,18E-03	11,64	4,39	2,52	12,44	11,91	4,73	12,69	2,47	2,19	2,15	4,82	5,04	11,84	2,47	4,12	4,96
0,48	3,46E-03	12,13	4,58	2,63	12,97	12,41	4,93	13,23	2,57	2,28	2,24	5,02	5,25	12,34	2,58	4,29	5,16
0,492	3,54E-03	12,28	4,63	2,66	13,13	12,56	4,99	13,39	2,60	2,31	2,27	5,09	5,31	12,49	2,61	4,35	5,23
0,0097	6,98E-05	1,72	0,65	0,37	1,84	1,76	0,70	1,88	0,37	0,32	0,32	0,71	0,75	1,75	0,37	0,61	0,73
0,0117	8,42E-05	1,89	0,71	0,41	2,02	1,94	0,77	2,07	0,40	0,36	0,35	0,78	0,82	1,93	0,40	0,67	0,81
0,0448	3,23E-04	3,70	1,40	0,80	3,96	3,79	1,51	4,04	0,78	0,70	0,68	1,53	1,60	3,77	0,79	1,31	1,58
0,00946	6,81E-05	1,70	0,64	0,37	1,82	1,74	0,69	1,86	0,36	0,32	0,31	0,71	0,74	1,73	0,36	0,60	0,73
0,4397	3,17E-03	11,61	4,38	2,52	12,41	11,88	4,72	12,66	2,46	2,18	2,14	4,81	5,02	11,81	2,47	4,11	4,94
0,0617	4,44E-04	4,35	1,64	0,94	4,65	4,45	1,77	4,74	0,92	0,82	0,80	1,80	1,88	4,42	0,92	1,54	1,85
0,0568	4,09E-04	4,17	1,57	0,90	4,46	4,27	1,70	4,55	0,88	0,78	0,77	1,73	1,81	4,24	0,89	1,48	1,78
0,0542	3,90E-04	4,08	1,54	0,88	4,36	4,17	1,66	4,45	0,86	0,77	0,75	1,69	1,76	4,15	0,87	1,44	1,74
0,0449	3,23E-04	3,71	1,40	0,80	3,97	3,79	1,51	4,05	0,79	0,70	0,69	1,54	1,61	3,77	0,79	1,31	1,58
0,0117	8,42E-05	1,89	0,71	0,41	2,02	1,94	0,77	2,07	0,40	0,36	0,35	0,78	0,82	1,93	0,40	0,67	0,81