

Tabelle1

Zeit [s]	Gesamtmasse [g]	Masse CO2 [g]	Stoffmenge CO2 [mol]	c (Calciumionen) [mol/L]	n(Hydroniumionen) [mol]	c(Hydroniumionen) [mol/L]	n(Hydroniumionen) [mol]	c(Hydroniumionen) [mol/L]
0	62	0	0	0	0,05	1	0,06	1,2
20	61,47	0,53	0,012	0,24	0,026	0,52	0,036	0,72
40	61,38	0,62	0,0141	0,282	0,0218	0,436	0,0318	0,636
60	61,32	0,68	0,0155	0,31	0,019	0,38	0,029	0,58
80	61,25	0,75	0,017	0,34	0,016	0,32	0,026	0,52
100	61,22	0,78	0,0177	0,354	0,0146	0,292	0,0246	0,492
120	61,16	0,84	0,0191	0,382	0,0118	0,236	0,0218	0,436
140	61,1	0,9	0,0205	0,41	0,009	0,18	0,019	0,38
160	61,08	0,92	0,0209	0,418	0,0082	0,164	0,0182	0,364
180	61,03	0,97	0,022	0,44	0,006	0,12	0,016	0,32
200	61,02	0,98	0,0223	0,446	0,0054	0,108	0,0154	0,308
220	60,99	1,01	0,023	0,46	0,004	0,08	0,014	0,28
240	60,95	1,05	0,0239	0,478	0,0022	0,044	0,0122	0,244
260	60,94	1,06	0,0241	0,482	0,0018	0,036	0,0118	0,236
280	60,9	1,1	0,025	0,5	0	0	0,01	0,2
300	60,87	1,13	0,0257	0,514	-0,0014	-0,028	0,0086	0,172
320	60,86	1,14	0,0259	0,518	-0,0018	-0,036	0,0082	0,164
340	60,83	1,17	0,0266	0,532	-0,0032	-0,064	0,0068	0,136
360	60,81	1,19	0,027	0,54	-0,004	-0,08	0,006	0,12
380	60,81	1,19	0,027	0,54	-0,004	-0,08	0,006	0,12
400	60,79	1,21	0,0275	0,55	-0,005	-0,1	0,005	0,1
420	60,79	1,21	0,0275	0,55	-0,005	-0,1	0,005	0,1
440	60,78	1,22	0,0277	0,554	-0,0054	-0,108	0,0046	0,092
460	60,77	1,23	0,028	0,56	-0,006	-0,12	0,004	0,08
480	60,76	1,24	0,0282	0,564	-0,0064	-0,128	0,0036	0,072
500	60,75	1,25	0,0284	0,568	-0,0068	-0,136	0,0032	0,064
520	60,75	1,25	0,0284	0,568	-0,0068	-0,136	0,0032	0,064
540	60,74	1,26	0,0286	0,572	-0,0072	-0,144	0,0028	0,056
560	60,74	1,26	0,0286	0,572	-0,0072	-0,144	0,0028	0,056
580	60,72	1,28	0,0291	0,582	-0,0082	-0,164	0,0018	0,036
600	60,72	1,28	0,0291	0,582	-0,0082	-0,164	0,0018	0,036

Tabelle1

620	60,71	1,29	0,0293	0,586	-0,0086	-0,172	0,0014	0,028
640	60,7	1,3	0,0295	0,59	-0,009	-0,18	0,001	0,02
660	60,68	1,32	0,03	0,6	-0,01	-0,2	0	0
680	60,68	1,32	0,03	0,6	-0,01	-0,2	0	0
700	60,68	1,32	0,03	0,6	-0,01	-0,2	0	0