

Tabelle 7

falscher Koks

Kohlensäure

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Versuchsbedingungen		Ausgangsdaten		Messwerte		Errechnete Größen				
Temp. °C	Zeit min	Gew. G ₀ g	Naungew. +) g/cm ³	Gew. G ₁ g	Vol. V ₁ cm ³	G ₀ -G ₁ g	G ₀ -G ₁ %	Gew.-G _s g	G _s -G ₁ g	G _s -G ₁ %
900	60	4,7754	0,9095	4,6847	5,24	0,0907	1,9	4,7705	0,0859	1,8
"	"	4,7119	0,8975	4,6224	5,27	0,0895	1,9	4,7361	0,1137	2,4
"	"	4,7234	0,8997	4,6195	5,28	0,1039	2,2	4,7575	0,1380	2,9
"	90	4,7339	0,9017	4,6440	5,29	0,0899	1,9	4,7729	0,1269	2,7
"	"	4,7838	0,9112	4,6355	5,22	0,1483	3,1	4,7592	0,1237	2,6
"	"	4,7313	0,9012	4,6083	5,42	0,1230	2,6	4,8920	0,2837	5,8
"	120	4,7261	0,9002	4,6221	5,39	0,1040	2,2	4,8551	0,2330	4,8
"	"	4,7229	0,8996	4,5907	5,36	0,1322	2,8	4,8222	0,2315	4,8
"	"	4,7355	0,9020	4,5792	5,35	0,1583	3,3	4,8253	0,2461	5,1
1100	40	4,7203	0,8991	3,5303	5,16	1,1900	25,2	4,6390	1,1087	23,9
"	"	4,7307	0,9011	3,4534	5,10	1,2773	27,0	4,5984	1,1451	24,9
"	"	4,7303	0,9010	3,5004	5,21	1,2299	25,0	4,6922	1,1918	25,4
"	60	4,7229	0,8996	3,5604	5,00	1,5625	35,2	4,4940	1,4336	31,9
"	"	4,7271	0,9004	2,9544	4,93	1,7727	37,5	4,4560	1,4816	33,4
"	"	4,7402	0,9029	3,0100	4,94	1,7302	36,5	4,4593	1,4493	32,5
"	90	4,7444	0,9037	2,4571	5,10	2,2773	48,0	4,3114	2,1443	45,5
"	"	4,7329	0,9015	2,3806	4,64	2,3523	49,7	4,1838	1,8032	43,1
"	"	4,7256	0,9003	2,2971	4,63	2,4295	51,4	4,1690	1,6719	44,9
1300	10	4,5725	0,8900	3,3969	4,71	1,2756	27,3	4,1937	0,7968	17,0
"	"	4,7366	0,9022	3,3819	4,75	1,3547	28,6	4,2863	0,9044	21,1
"	"	4,7896	0,9123	3,5443	4,85	1,2453	26,0	4,4248	0,8809	19,9
"	20	4,7297	0,9009	2,5588	4,36	2,1709	49,9	3,9306	1,3718	34,9
"	"	4,7066	0,8965	2,4474	4,26	2,2592	48,0	3,8181	1,3707	35,9
"	"	4,7359	0,9017	2,5100	4,33	2,2559	47,0	3,9036	1,3936	35,7
"	30	4,7245	0,8999	1,7197	3,24	3,0048	63,6	2,9147	1,1950	41,0
"	"	4,7266	0,9003	1,7016	3,21	3,0250	64,0	2,8890	1,1874	43,1
"	50	4,7224	0,8995	2,9750	7,66	4,4249	95,7	6,8866	3,9110	58,8
1500	5	4,7345	0,9018	3,2575	4,45	1,4772	31,2	4,0164	0,7591	18,9
"	"	4,7518	0,9051	3,3120	4,53	1,4398	30,3	4,0990	0,7870	19,2
"	"	4,7098	0,8971	3,1791	4,58	1,5307	32,5	4,1074	0,9283	22,6
"	10	4,7307	0,9011	2,1998	3,15	2,5309	55,5	2,8421	0,6423	26,2
"	"	4,7355	0,9020	2,0789	3,15	2,6566	56,1	2,8439	0,7650	26,9
"	"	4,7434	0,9035	2,1440	3,29	2,5994	54,8	2,9778	0,8338	28,0
"	20	4,7213	0,8993	0,0990	0,25	4,6223	97,9	0,2286	0,1296	56,7
"	"	4,7786	0,9102	0,2819	0,74	4,4967	94,1	0,6712	0,3893	58,0
"	"	4,7303	0,9010	0,2129	0,59	4,5174	95,5	0,5338	0,3207	60,1
1700	5	4,7045	0,8961	2,0512		2,6533	58,4			
"	"	4,7513	0,9012	1,9398		2,7915	59,0			
"	"	4,7329	0,9015	1,9831		2,7498	58,1			
"	10	4,7103	0,8972	0,2025		4,5078	95,7			
"	"	4,7329	0,9015	0,3558		4,3732	92,4			

Fig. 1. Trockenzustand