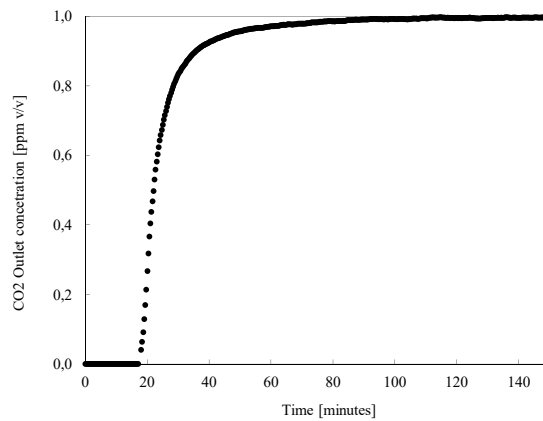
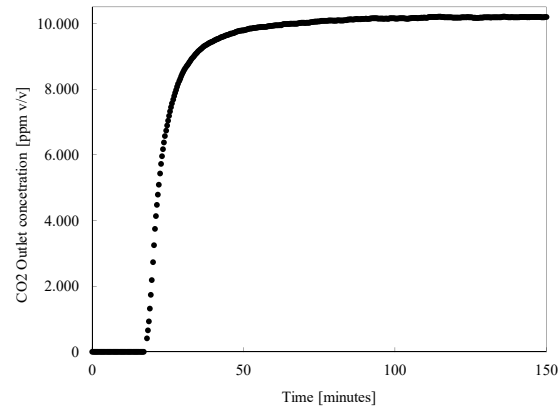


Test	A1 10000 DRY		Total time	186 min
Material	A1		Total V	0,019 m3
DRY/WET	DRY		Area total	344,38 mg CO2
Initial mass	0,7608	g	No adsorbed	295,97 mg CO2
Co	10232	ppm	Adsorbed	48,41 mg CO2
Co	18548	mg/m3	x/M	63,63 mg/g
Flowrate	100	mL/min	x/M molar	1,45 mmol/g



Time (s)	Time (min)	Concentration (ppm)	C (mg/m3)	C/CO	dC/dV
0	0,00	0	0,00	0,0	0,00
20	0,33	0	0,00	0,0	0,00
40	0,67	0	0,00	0,0	0,00
60	1,00	0	0,00	0,0	0,00
80	1,33	0	0,00	0,0	0,00
100	1,67	0	0,00	0,0	0,00
120	2,00	0	0,00	0,0	0,00
140	2,33	0	0,00	0,0	0,00
160	2,67	0	0,00	0,0	0,00
180	3,00	0	0,00	0,0	0,00
200	3,33	0	0,00	0,0	0,00
220	3,67	0	0,00	0,0	0,00
240	4,00	0	0,00	0,0	0,00
260	4,33	0	0,00	0,0	0,00
280	4,67	0	0,00	0,0	0,00
300	5,00	0	0,00	0,0	0,00
320	5,33	0	0,00	0,0	0,00
340	5,67	0	0,00	0,0	0,00
360	6,00	0	0,00	0,0	0,00
380	6,33	0	0,00	0,0	0,00
400	6,67	0	0,00	0,0	0,00
420	7,00	0	0,00	0,0	0,00
440	7,33	0	0,00	0,0	0,00
460	7,67	0	0,00	0,0	0,00
480	8,00	0	0,00	0,0	0,00
500	8,33	0	0,00	0,0	0,00
520	8,67	0	0,00	0,0	0,00
540	9,00	0	0,00	0,0	0,00
560	9,33	0	0,00	0,0	0,00
580	9,67	0	0,00	0,0	0,00
600	10,00	0	0,00	0,0	0,00
620	10,33	0	0,00	0,0	0,00
640	10,67	0	0,00	0,0	0,00
660	11,00	0	0,00	0,0	0,00
680	11,33	0	0,00	0,0	0,00
700	11,67	0	0,00	0,0	0,00
720	12,00	0	0,00	0,0	0,00
740	12,33	0	0,00	0,0	0,00
760	12,67	0	0,00	0,0	0,00
780	13,00	0	0,00	0,0	0,00
800	13,33	0	0,00	0,0	0,00
820	13,67	0	0,00	0,0	0,00
840	14,00	0	0,00	0,0	0,00
860	14,33	0	0,00	0,0	0,00
880	14,67	0	0,00	0,0	0,00
900	15,00	0	0,00	0,0	0,00
920	15,33	0	0,00	0,0	0,00
940	15,67	0	0,00	0,0	0,00
960	16,00	0	0,00	0,0	0,00
980	16,33	0	0,00	0,0	0,00
1000	16,67	0	0,00	0,0	0,00
1020	17,00	0	0,00	0,0	0,00
1080	18,00	408	740,22	0,0	0,07
1100	18,33	649	1177,10	0,1	0,04
1120	18,67	926	1678,64	0,1	0,06
1140	19,00	1314	2382,00	0,1	0,08
1160	19,33	1732	3140,35	0,2	0,10
1180	19,67	2180	3952,48	0,2	0,13
1200	20,00	2734	4955,56	0,3	0,17
1220	20,33	3244	5880,08	0,3	0,20
1240	20,67	3747	6792,52	0,4	0,23
1260	21,00	4136	7497,69	0,4	0,25
1280	21,33	4476	8114,65	0,4	0,27
1300	21,67	4786	8676,61	0,5	0,29
1320	22,00	5089	9225,88	0,5	0,31
1340	22,33	5425	9834,38	0,5	0,33
1360	22,67	5718	10366,13	0,6	0,35
1380	23,00	5952	10789,11	0,6	0,36
1400	23,33	6164	11174,03	0,6	0,37
1420	23,67	6372	11550,48	0,6	0,39
1440	24,00	6571	11911,23	0,6	0,40
1460	24,33	6730	12199,46	0,7	0,41
1480	24,67	6887	12485,28	0,7	0,42
1500	25,00	7031	12745,11	0,7	0,42
1520	25,33	7182	13018,84	0,7	0,43
1540	25,67	7318	13265,38	0,7	0,44
1560	26,00	7441	13488,35	0,7	0,45
1580	26,33	7563	13710,12	0,7	0,46
1600	26,67	7683	13927,65	0,8	0,46
1620	27,00	7790	14121,62	0,8	0,47
1640	27,33	7881	14287,19	0,8	0,48
1660	27,67	7974	14454,57	0,8	0,48
1680	28,00	8067	14624,37	0,8	0,49
1700	28,33	8154	14782,08	0,8	0,49



1720	28,67	8239	14935,56	0,8	0,50
1740	29,00	8315	15072,73	0,8	0,50
1760	29,33	8391	15210,50	0,8	0,51
1780	29,67	8456	15328,94	0,8	0,51
1800	30,00	8520	15444,96	0,8	0,51
1820	30,33	8570	15535,60	0,8	0,52
1840	30,67	8621	15628,05	0,8	0,52
1860	31,00	8679	15733,19	0,8	0,52
1880	31,33	8721	15809,93	0,9	0,53
1900	31,67	8764	15886,67	0,9	0,53
1920	32,00	8810	15970,06	0,9	0,53
1940	32,33	8847	16038,34	0,9	0,53
1960	32,67	8897	16128,38	0,9	0,54
1980	33,00	8940	16206,33	0,9	0,54
2000	33,33	8973	16265,55	0,9	0,54
2020	33,67	9014	16339,87	0,9	0,54
2040	34,00	9053	16411,78	0,9	0,55
2060	34,33	9083	16465,56	0,9	0,55
2080	34,67	9115	16524,17	0,9	0,55
2100	35,00	9146	16579,16	0,9	0,55
2120	35,33	9177	16635,96	0,9	0,55
2140	35,67	9204	16685,51	0,9	0,56
2160	36,00	9232	16736,27	0,9	0,56
2180	36,33	9256	16779,77	0,9	0,56
2200	36,67	9282	16825,70	0,9	0,56
2220	37,00	9304	16866,18	0,9	0,56
2240	37,33	9324	16903,04	0,9	0,56
2260	37,67	9344	16939,30	0,9	0,56
2280	38,00	9368	16981,60	0,9	0,57
2300	38,33	9385	17013,02	0,9	0,57
2320	38,67	9401	17042,63	0,9	0,57
2340	39,00	9415	17066,80	0,9	0,57
2360	39,33	9430	17093,99	0,9	0,57
2380	39,67	9443	17118,16	0,9	0,57
2400	40,00	9466	17159,25	0,9	0,57
2420	40,33	9482	17189,46	0,9	0,57
2440	40,67	9495	17211,82	0,9	0,57
2460	41,00	9505	17231,16	0,9	0,57
2480	41,33	9520	17257,14	0,9	0,58
2500	41,67	9533	17281,31	0,9	0,58
2520	42,00	9550	17312,73	0,9	0,58
2540	42,33	9565	17338,72	0,9	0,58
2560	42,67	9575	17356,85	0,9	0,58
2580	43,00	9584	17373,16	0,9	0,58
2600	43,33	9600	17403,37	0,9	0,58
2620	43,67	9611	17422,71	0,9	0,58
2640	44,00	9622	17443,25	0,9	0,58
2660	44,33	9633	17462,59	0,9	0,58
2680	44,67	9645	17484,95	0,9	0,58
2700	45,00	9659	17509,12	0,9	0,58
2720	45,33	9670	17529,06	0,9	0,58
2740	45,67	9681	17549,60	0,9	0,58
2760	46,00	9685	17557,46	0,9	0,59
2780	46,33	9693	17571,36	0,9	0,59
2800	46,67	9708	17598,55	0,9	0,59
2820	47,00	9719	17619,09	0,9	0,59
2840	47,33	9731	17640,85	1,0	0,59
2860	47,67	9741	17658,98	1,0	0,59
2880	48,00	9754	17681,94	1,0	0,59
2900	48,33	9760	17693,42	1,0	0,59
2920	48,67	9768	17707,92	1,0	0,59
2940	49,00	9774	17717,59	1,0	0,59
2960	49,33	9778	17726,05	1,0	0,59
2980	49,67	9782	17732,70	1,0	0,59
3000	50,00	9785	17737,53	1,0	0,59
3020	50,33	9794	17753,85	1,0	0,59
3040	50,67	9800	17765,33	1,0	0,59
3060	51,00	9810	17783,45	1,0	0,59
3080	51,33	9824	17808,23	1,0	0,59
3100	51,67	9830	17820,31	1,0	0,59
3120	52,00	9837	17832,40	1,0	0,59
3140	52,33	9845	17846,30	1,0	0,59
3160	52,67	9846	17848,71	1,0	0,59
3180	53,00	9850	17855,97	1,0	0,60
3200	53,33	9858	17871,07	1,0	0,60
3220	53,67	9864	17880,74	1,0	0,60
3240	54,00	9865	17883,76	1,0	0,60
3260	54,33	9870	17892,83	1,0	0,60
3280	54,67	9875	17901,29	1,0	0,60
3300	55,00	9879	17907,93	1,0	0,60
3320	55,33	9883	17916,39	1,0	0,60
3340	55,67	9889	17926,06	1,0	0,60
3360	56,00	9892	17932,10	1,0	0,60
3380	56,33	9892	17931,50	1,0	0,60
3400	56,67	9889	17926,06	1,0	0,60
3420	57,00	9892	17931,50	1,0	0,60
3440	57,33	9894	17935,12	1,0	0,60
3460	57,67	9903	17952,04	1,0	0,60
3480	58,00	9905	17956,27	1,0	0,60
3500	58,33	9913	17969,57	1,0	0,60
3520	58,67	9918	17979,24	1,0	0,60
3540	59,00	9921	17984,07	1,0	0,60
3560	59,33	9923	17988,90	1,0	0,60
3580	59,67	9930	18001,59	1,0	0,60

3600	60,00	9932	18004,61	1,0	0,60
3620	60,33	9936	18011,26	1,0	0,60
3640	60,67	9940	18019,12	1,0	0,60
3660	61,00	9939	18016,70	1,0	0,60
3680	61,33	9942	18022,74	1,0	0,60
3700	61,67	9942	18023,35	1,0	0,60
3720	62,00	9944	18026,37	1,0	0,60
3740	62,33	9944	18025,76	1,0	0,60
3760	62,67	9958	18051,14	1,0	0,60
3780	63,00	9967	18068,06	1,0	0,60
3800	63,33	9975	18081,96	1,0	0,60
3820	63,67	9976	18084,38	1,0	0,60
3840	64,00	9980	18091,63	1,0	0,60
3860	64,33	9978	18088,00	1,0	0,60
3880	64,67	9979	18089,21	1,0	0,60
3900	65,00	9982	18095,25	1,0	0,60
3920	65,33	9990	18109,15	1,0	0,60
3940	65,67	9991	18110,97	1,0	0,60
3960	66,00	9990	18109,76	1,0	0,60
3980	66,33	9989	18107,94	1,0	0,60
4000	66,67	9988	18106,13	1,0	0,60
4020	67,00	9988	18106,73	1,0	0,60
4040	67,33	9989	18108,55	1,0	0,60
4060	67,67	9992	18112,78	1,0	0,60
4080	68,00	9995	18118,82	1,0	0,60
4100	68,33	10004	18134,53	1,0	0,60
4120	68,67	10010	18146,62	1,0	0,60
4140	69,00	10013	18151,45	1,0	0,61
4160	69,33	10017	18158,10	1,0	0,61
4180	69,67	10015	18154,47	1,0	0,61
4200	70,00	10013	18152,05	1,0	0,61
4220	70,33	10012	18149,03	1,0	0,60
4240	70,67	10013	18152,05	1,0	0,61
4260	71,00	10014	18153,26	1,0	0,61
4280	71,33	10017	18158,70	1,0	0,61
4300	71,67	10020	18164,14	1,0	0,61
4320	72,00	10027	18176,23	1,0	0,61
4340	72,33	10033	18187,71	1,0	0,61
4360	72,67	10035	18191,33	1,0	0,61
4380	73,00	10045	18209,46	1,0	0,61
4400	73,33	10050	18218,52	1,0	0,61
4420	73,67	10052	18222,75	1,0	0,61
4440	74,00	10045	18209,46	1,0	0,61
4460	74,33	10051	18220,94	1,0	0,61
4480	74,67	10052	18222,15	1,0	0,61
4500	75,00	10054	18226,38	1,0	0,61
4520	75,33	10061	18239,07	1,0	0,61
4540	75,67	10072	18258,40	1,0	0,61
4560	76,00	10071	18257,20	1,0	0,61
4580	76,33	10073	18260,22	1,0	0,61
4600	76,67	10073	18260,22	1,0	0,61
4620	77,00	10079	18271,09	1,0	0,61
4640	77,33	10079	18271,70	1,0	0,61
4660	77,67	10078	18269,89	1,0	0,61
4680	78,00	10082	18277,14	1,0	0,61
4700	78,33	10083	18277,74	1,0	0,61
4720	78,67	10088	18288,01	1,0	0,61
4740	79,00	10083	18278,35	1,0	0,61
4760	79,33	10083	18278,35	1,0	0,61
4780	79,67	10078	18269,89	1,0	0,61
4800	80,00	10084	18279,55	1,0	0,61
4820	80,33	10079	18271,70	1,0	0,61
4840	80,67	10081	18274,72	1,0	0,61
4860	81,00	10090	18290,43	1,0	0,61
4880	81,33	10091	18292,85	1,0	0,61
4900	81,67	10086	18283,18	1,0	0,61
4920	82,00	10088	18288,01	1,0	0,61
4940	82,33	10087	18284,99	1,0	0,61
4960	82,67	10083	18278,95	1,0	0,61
4980	83,00	10086	18284,39	1,0	0,61
5000	83,33	10093	18296,47	1,0	0,61
5020	83,67	10090	18291,64	1,0	0,61
5040	84,00	10099	18307,95	1,0	0,61
5060	84,33	10111	18328,50	1,0	0,61
5080	84,67	10116	18337,56	1,0	0,61
5100	85,00	10118	18341,19	1,0	0,61
5120	85,33	10119	18344,21	1,0	0,61
5140	85,67	10114	18335,15	1,0	0,61
5160	86,00	10116	18337,56	1,0	0,61
5180	86,33	10116	18338,17	1,0	0,61
5200	86,67	10121	18346,63	1,0	0,61
5220	87,00	10127	18358,11	1,0	0,61
5240	87,33	10131	18365,96	1,0	0,61
5260	87,67	10129	18361,13	1,0	0,61
5280	88,00	10129	18361,13	1,0	0,61
5300	88,33	10122	18349,04	1,0	0,61
5320	88,67	10121	18346,63	1,0	0,61
5340	89,00	10130	18364,15	1,0	0,61
5360	89,33	10133	18368,98	1,0	0,61
5380	89,67	10136	18374,42	1,0	0,61
5400	90,00	10137	18375,63	1,0	0,61
5420	90,33	10139	18379,26	1,0	0,61
5440	90,67	10132	18367,17	1,0	0,61
5460	91,00	10132	18367,78	1,0	0,61

5480	91,33	10131	18365,36	1,0	0,61
5500	91,67	10141	18382,88	1,0	0,61
5520	92,00	10141	18383,49	1,0	0,61
5540	92,33	10149	18398,59	1,0	0,61
5560	92,67	10151	18401,62	1,0	0,61
5580	93,00	10155	18408,26	1,0	0,61
5600	93,33	10153	18404,64	1,0	0,61
5620	93,67	10156	18411,28	1,0	0,61
5640	94,00	10149	18398,59	1,0	0,61
5660	94,33	10145	18390,74	1,0	0,61
5680	94,67	10148	18395,57	1,0	0,61
5700	95,00	10145	18390,74	1,0	0,61
5720	95,33	10142	18384,70	1,0	0,61
5740	95,67	10147	18393,76	1,0	0,61
5760	96,00	10146	18393,15	1,0	0,61
5780	96,33	10138	18378,65	1,0	0,61
5800	96,67	10140	18382,28	1,0	0,61
5820	97,00	10142	18385,90	1,0	0,61
5840	97,33	10142	18384,70	1,0	0,61
5860	97,67	10138	18378,05	1,0	0,61
5880	98,00	10147	18394,36	1,0	0,61
5900	98,33	10151	18401,62	1,0	0,61
5920	98,67	10151	18401,01	1,0	0,61
5940	99,00	10152	18404,03	1,0	0,61
5960	99,33	10155	18408,87	1,0	0,61
5980	99,67	10150	18400,41	1,0	0,61
6000	100,00	10145	18390,13	1,0	0,61
6020	100,33	10144	18388,93	1,0	0,61
6040	100,67	10146	18392,55	1,0	0,61
6060	101,00	10148	18396,18	1,0	0,61
6080	101,33	10149	18397,99	1,0	0,61
6100	101,67	10154	18406,45	1,0	0,61
6120	102,00	10157	18413,10	1,0	0,61
6140	102,33	10156	18410,68	1,0	0,61
6160	102,67	10152	18402,82	1,0	0,61
6180	103,00	10148	18396,78	1,0	0,61
6200	103,33	10145	18391,34	1,0	0,61
6220	103,67	10141	18382,88	1,0	0,61
6240	104,00	10138	18378,05	1,0	0,61
6260	104,33	10142	18385,30	1,0	0,61
6280	104,67	10147	18394,97	1,0	0,61
6300	105,00	10152	18403,43	1,0	0,61
6320	105,33	10154	18407,05	1,0	0,61
6340	105,67	10163	18423,37	1,0	0,61
6360	106,00	10161	18419,14	1,0	0,61
6380	106,33	10162	18420,95	1,0	0,61
6400	106,67	10162	18420,95	1,0	0,61
6420	107,00	10161	18420,35	1,0	0,61
6440	107,33	10157	18413,10	1,0	0,61
6460	107,67	10158	18413,70	1,0	0,61
6480	108,00	10161	18419,14	1,0	0,61
6500	108,33	10168	18431,83	1,0	0,61
6520	108,67	10170	18435,45	1,0	0,61
6540	109,00	10168	18431,83	1,0	0,61
6560	109,33	10170	18436,66	1,0	0,61
6580	109,67	10169	18434,25	1,0	0,61
6600	110,00	10168	18432,43	1,0	0,61
6620	110,33	10166	18429,41	1,0	0,61
6640	110,67	10172	18439,08	1,0	0,61
6660	111,00	10179	18452,98	1,0	0,62
6680	111,33	10188	18469,29	1,0	0,62
6700	111,67	10189	18470,50	1,0	0,62
6720	112,00	10194	18479,56	1,0	0,62
6740	112,33	10197	18485,00	1,0	0,62
6760	112,67	10188	18468,08	1,0	0,62
6780	113,00	10188	18469,29	1,0	0,62
6800	113,33	10191	18474,73	1,0	0,62
6820	113,67	10195	18481,38	1,0	0,62
6840	114,00	10191	18474,13	1,0	0,62
6860	114,33	10198	18486,21	1,0	0,62
6880	114,67	10201	18492,25	1,0	0,62
6900	115,00	10198	18486,21	1,0	0,62
6920	115,33	10188	18468,69	1,0	0,62
6940	115,67	10194	18478,96	1,0	0,62
6960	116,00	10191	18474,13	1,0	0,62
6980	116,33	10184	18460,83	1,0	0,62
7000	116,67	10184	18460,83	1,0	0,62
7020	117,00	10187	18466,88	1,0	0,62
7040	117,33	10183	18459,02	1,0	0,62
7060	117,67	10184	18460,83	1,0	0,62
7080	118,00	10179	18452,37	1,0	0,62
7100	118,33	10183	18459,02	1,0	0,62
7120	118,67	10182	18458,42	1,0	0,62
7140	119,00	10175	18445,12	1,0	0,61
7160	119,33	10174	18442,71	1,0	0,61
7180	119,67	10177	18449,35	1,0	0,61
7200	120,00	10177	18448,75	1,0	0,61
7220	120,33	10173	18440,89	1,0	0,61
7240	120,67	10177	18448,75	1,0	0,61
7260	121,00	10177	18449,35	1,0	0,61
7280	121,33	10174	18442,71	1,0	0,61
7300	121,67	10177	18448,14	1,0	0,61
7320	122,00	10182	18457,81	1,0	0,62
7340	122,33	10180	18454,79	1,0	0,62

7360	122,67	10182	18457,81	1,0	0,62
7380	123,00	10186	18465,06	1,0	0,62
7400	123,33	10183	18459,02	1,0	0,62
7420	123,67	10179	18452,98	1,0	0,62
7440	124,00	10188	18469,29	1,0	0,62
7460	124,33	10187	18466,88	1,0	0,62
7480	124,67	10181	18456,00	1,0	0,62
7500	125,00	10179	18452,98	1,0	0,62
7520	125,33	10179	18452,37	1,0	0,62
7540	125,67	10169	18433,64	1,0	0,61
7560	126,00	10166	18429,41	1,0	0,61
7580	126,33	10168	18432,43	1,0	0,61
7600	126,67	10167	18430,02	1,0	0,61
7620	127,00	10162	18420,95	1,0	0,61
7640	127,33	10165	18427,60	1,0	0,61
7660	127,67	10163	18423,37	1,0	0,61
7680	128,00	10169	18434,85	1,0	0,61
7700	128,33	10169	18434,85	1,0	0,61
7720	128,67	10174	18442,71	1,0	0,61
7740	129,00	10177	18448,75	1,0	0,61
7760	129,33	10180	18453,58	1,0	0,62
7780	129,67	10180	18453,58	1,0	0,62
7800	130,00	10185	18463,85	1,0	0,62
7820	130,33	10185	18463,25	1,0	0,62
7840	130,67	10183	18460,23	1,0	0,62
7860	131,00	10178	18449,96	1,0	0,61
7880	131,33	10182	18457,21	1,0	0,62
7900	131,67	10177	18448,14	1,0	0,61
7920	132,00	10182	18457,81	1,0	0,62
7940	132,33	10185	18463,85	1,0	0,62
7960	132,67	10186	18464,46	1,0	0,62
7980	133,00	10184	18461,44	1,0	0,62
8000	133,33	10187	18466,88	1,0	0,62
8020	133,67	10183	18460,23	1,0	0,62
8040	134,00	10182	18457,81	1,0	0,62
8060	134,33	10186	18465,67	1,0	0,62
8080	134,67	10185	18462,65	1,0	0,62
8100	135,00	10185	18463,25	1,0	0,62
8120	135,33	10194	18480,17	1,0	0,62
8140	135,67	10199	18488,03	1,0	0,62
8160	136,00	10200	18491,05	1,0	0,62
8180	136,33	10198	18486,82	1,0	0,62
8200	136,67	10195	18481,98	1,0	0,62
8220	137,00	10190	18472,31	1,0	0,62
8240	137,33	10184	18460,83	1,0	0,62
8260	137,67	10185	18463,25	1,0	0,62
8280	138,00	10187	18466,88	1,0	0,62
8300	138,33	10186	18465,67	1,0	0,62
8320	138,67	10189	18471,10	1,0	0,62
8340	139,00	10186	18465,67	1,0	0,62
8360	139,33	10181	18456,60	1,0	0,62
8380	139,67	10180	18454,79	1,0	0,62
8400	140,00	10181	18456,00	1,0	0,62
8420	140,33	10183	18459,02	1,0	0,62
8440	140,67	10186	18465,06	1,0	0,62
8460	141,00	10186	18465,67	1,0	0,62
8480	141,33	10189	18470,50	1,0	0,62
8500	141,67	10194	18478,96	1,0	0,62
8520	142,00	10193	18477,75	1,0	0,62
8540	142,33	10189	18470,50	1,0	0,62
8560	142,67	10196	18482,59	1,0	0,62
8580	143,00	10192	18475,34	1,0	0,62
8600	143,33	10188	18468,69	1,0	0,62
8620	143,67	10186	18464,46	1,0	0,62
8640	144,00	10189	18471,10	1,0	0,62
8660	144,33	10186	18464,46	1,0	0,62
8680	144,67	10188	18468,08	1,0	0,62
8700	145,00	10192	18475,94	1,0	0,62
8720	145,33	10196	18483,19	1,0	0,62
8740	145,67	10196	18483,19	1,0	0,62
8760	146,00	10193	18477,75	1,0	0,62
8780	146,33	10195	18481,98	1,0	0,62
8800	146,67	10191	18474,13	1,0	0,62
8820	147,00	10192	18475,34	1,0	0,62
8840	147,33	10191	18474,73	1,0	0,62
8860	147,67	10197	18485,00	1,0	0,62
8880	148,00	10188	18468,69	1,0	0,62
8900	148,33	10185	18462,65	1,0	0,62
8920	148,67	10184	18460,83	1,0	0,62
8940	149,00	10184	18462,04	1,0	0,62
8960	149,33	10185	18462,65	1,0	0,62
8980	149,67	10195	18481,38	1,0	0,62
9000	150,00	10196	18483,79	1,0	0,62
9020	150,33	10197	18485,00	1,0	0,62
9040	150,67	10202	18494,67	1,0	0,62
9060	151,00	10195	18481,38	1,0	0,62
9080	151,33	10192	18475,94	1,0	0,62
9100	151,67	10197	18484,40	1,0	0,62
9120	152,00	10197	18485,61	1,0	0,62
9140	152,33	10197	18484,40	1,0	0,62
9160	152,67	10200	18489,84	1,0	0,62
9180	153,00	10204	18497,09	1,0	0,62
9200	153,33	10202	18494,67	1,0	0,62
9220	153,67	10198	18486,21	1,0	0,62

9240	154,00	10198	18486,21	1,0	0,62
9260	154,33	10187	18467,48	1,0	0,62
9280	154,67	10183	18460,23	1,0	0,62
9300	155,00	10180	18454,79	1,0	0,62
9320	155,33	10186	18465,67	1,0	0,62
9340	155,67	10185	18463,25	1,0	0,62
9360	156,00	10196	18482,59	1,0	0,62
9380	156,33	10202	18493,46	1,0	0,62
9400	156,67	10204	18497,09	1,0	0,62
9420	157,00	10198	18486,82	1,0	0,62
9440	157,33	10199	18488,63	1,0	0,62
9460	157,67	10196	18482,59	1,0	0,62
9480	158,00	10194	18478,96	1,0	0,62
9500	158,33	10193	18477,75	1,0	0,62
9520	158,67	10196	18483,79	1,0	0,62
9540	159,00	10192	18475,94	1,0	0,62
9560	159,33	10187	18467,48	1,0	0,62
9580	159,67	10183	18459,02	1,0	0,62
9600	160,00	10184	18462,04	1,0	0,62
9620	160,33	10191	18474,13	1,0	0,62
9640	160,67	10195	18481,38	1,0	0,62
9660	161,00	10200	18489,84	1,0	0,62
9680	161,33	10202	18494,07	1,0	0,62
9700	161,67	10196	18482,59	1,0	0,62
9720	162,00	10193	18477,75	1,0	0,62
9740	162,33	10191	18474,73	1,0	0,62
9760	162,67	10194	18478,96	1,0	0,62
9780	163,00	10199	18488,03	1,0	0,62
9800	163,33	10204	18497,69	1,0	0,62
9820	163,67	10202	18493,46	1,0	0,62
9840	164,00	10196	18483,79	1,0	0,62
9860	164,33	10201	18492,86	1,0	0,62
9880	164,67	10192	18475,94	1,0	0,62
9900	165,00	10192	18476,54	1,0	0,62
9920	165,33	10199	18488,63	1,0	0,62
9940	165,67	10209	18506,76	1,0	0,62
9960	166,00	10202	18494,67	1,0	0,62
9980	166,33	10212	18512,80	1,0	0,62
10000	166,67	10210	18507,97	1,0	0,62
10020	167,00	10213	18514,01	1,0	0,62
10040	167,33	10214	18515,82	1,0	0,62
10060	167,67	10223	18532,14	1,0	0,62
10080	168,00	10220	18526,70	1,0	0,62
10100	168,33	10226	18538,18	1,0	0,62
10120	168,67	10232	18548,45	1,0	0,62
10140	169,00	10227	18539,99	1,0	0,62
10160	169,33	10220	18526,70	1,0	0,62
10180	169,67	10226	18537,57	1,0	0,62
10200	170,00	10228	18541,80	1,0	0,62
10220	170,33	10226	18536,97	1,0	0,62
10240	170,67	10225	18535,76	1,0	0,62
10260	171,00	10231	18547,24	1,0	0,62
10280	171,33	10224	18533,34	1,0	0,62
10300	171,67	10219	18524,28	1,0	0,62
10320	172,00	10218	18523,07	1,0	0,62
10340	172,33	10216	18519,45	1,0	0,62
10360	172,67	10212	18512,80	1,0	0,62
10380	173,00	10210	18507,97	1,0	0,62
10400	173,33	10210	18508,57	1,0	0,62
10420	173,67	10204	18497,69	1,0	0,62
10440	174,00	10197	18485,00	1,0	0,62
10460	174,33	10192	18475,34	1,0	0,62
10480	174,67	10194	18478,96	1,0	0,62
10500	175,00	10196	18482,59	1,0	0,62
10520	175,33	10195	18481,98	1,0	0,62
10540	175,67	10196	18483,79	1,0	0,62
10560	176,00	10200	18489,84	1,0	0,62
10580	176,33	10198	18487,42	1,0	0,62
10600	176,67	10190	18472,31	1,0	0,62
10620	177,00	10200	18489,84	1,0	0,62
10640	177,33	10210	18507,97	1,0	0,62
10660	177,67	10209	18507,36	1,0	0,62
10680	178,00	10215	18517,63	1,0	0,62
10700	178,33	10221	18527,91	1,0	0,62
10720	178,67	10216	18520,05	1,0	0,62
10740	179,00	10210	18509,17	1,0	0,62
10760	179,33	10207	18503,73	1,0	0,62
10780	179,67	10198	18486,21	1,0	0,62
10800	180,00	10196	18483,79	1,0	0,62
10820	180,33	10191	18473,52	1,0	0,62
10840	180,67	10186	18465,06	1,0	0,62
10860	181,00	10179	18451,77	1,0	0,62
10880	181,33	10185	18463,25	1,0	0,62
10900	181,67	10182	18457,21	1,0	0,62
10920	182,00	10189	18469,90	1,0	0,62
10940	182,33	10190	18472,31	1,0	0,62
10960	182,67	10193	18477,15	1,0	0,62
10980	183,00	10184	18460,83	1,0	0,62
11000	183,33	10191	18474,13	1,0	0,62
11020	183,67	10181	18456,00	1,0	0,62
11040	184,00	10188	18468,69	1,0	0,62
11060	184,33	10186	18464,46	1,0	0,62
11080	184,67	10187	18466,27	1,0	0,62
11100	185,00	10182	18458,42	1,0	0,62

11120	185,33	10188	18468,69	1,0	0,62
11140	185,67	10180	18454,19	1,0	0,62