

A reconstruction of
Ulbrich's table of factors
(1791–1800)
(volume 3)

Denis Roegel

2013

(last version: 6 november 2013)

Ulbrich's table of factors, third million (1791–1800) (reconstruction, D. Roegel, 2013)

66	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77
N.	19998 ..	20001 ..	20004 ..	20007 ..	20010 ..	20013 ..	20016 ..	20019 ..	20022 ..	20025 ..	20028 ..	20031 ..
01		17 · 29 · 4057	13 · 153877	23 · 37 · 2351	281 · 7121	557 · 3593	7 · 7 · 40849	11 · 127 · 1433	19 · 105379	919 · 2179	257 · 7793	233 · 8597
07		17 · 117671	17 · 117671	359 · 5573	107 · 18701	7 · 7 · 11 · 47 · 79	43 · 46549	41 · 157 · 311	13 · 31 · 4969	7 · 103 · 2777	11 · 182047	163 · 12289
11		19 · 105269	7 · 285773	73 · 27407	947 · 2113	13 · 153947	· · · · ·	· · · · ·	7 · 286073	43 · 47 · 991	11 · 182101	· · · · ·
13		· · · · ·	· · · · ·	11 · 13 · 17 · 823	7 · 7 · 97 · 421	· · · · ·	577 · 3469	227 · 8819	349 · 5737	881 · 2273	61 · 32833	7 · 19 · 15061
17		7 · 285731	· · · · ·	1307 · 1531	17 · 17 · 1531	181 · 11057	· · · · ·	443 · 4519	7 · 103 · 2777	11 · 182047	23 · 31 · 53 · 53	29 · 69073
19		11 · 349 · 521	67 · 73 · 409	7 · 7 · 7 · 19 · 307	17 · 31 · 3797	29 · 69011	· · · · ·	· · · · ·	23 · 263 · 331	59 · 33941	7 · 13 · 13 · 1693	· · · · ·
23		127 · 15749	· · · · ·	967 · 2069	19 · 19 · 23 · 241	197 · 10159	13 · 79 · 1949	7 · 11 · 25999	· · · · ·	· · · · ·	· · · · ·	71 · 89 · 317
29		61 · 32789	· · · · ·	601 · 3329	29 · 69001	11 · 31 · 5869	7 · 269 · 1063	59 · 33931	· · · · ·	47 · 137 · 311	· · · · ·	139 · 14411
31		7 · 7 · 40819	41 · 97 · 503	· · · · ·	443 · 4517	· · · · ·	17 · 19 · 6197	601 · 3331	7 · 11 · 26003	· · · · ·	67 · 167 · 179	13 · 154087
37		929 · 2153	877 · 2281	811 · 2467	· · · · ·	13 · 153949	11 · 181967	7 · 17 · 16823	1069 · 1873	29 · 199 · 347	1231 · 1627	41 · 48857
41		11 · 13 · 71 · 197	17 · 117673	379 · 5279	7 · 179 · 1597	787 · 2543	· · · · ·	383 · 5227	541 · 3701	23 · 83 · 1049	· · · · ·	7 · 286163
43		· · · · ·	1049 · 1907	47 · 42569	11 · 181913	89 · 113 · 199	7 · 285949	23 · 87041	17 · 117779	19 · 105397	773 · 2591	37 · 54139
47		· · · · ·	· · · · ·	7 · 17 · 17 · 23 · 43	83 · 24109	· · · · ·	127 · 15761	307 · 6521	13 · 29 · 47 · 113	7 · 11 · 19 · 37 · 37	97 · 107 · 193	· · · · ·
49		19 · 23 · 23 · 199	11 · 29 · 6271	59 · 33911	· · · · ·	7 · 43 · 61 · 109	13 · 107 · 1439	31 · 64579	· · · · ·	17 · 117797	157 · 12757	· · · · ·
53		· · · · ·	7 · 13 · 13 · 19 · 89	· · · · ·	17 · 117709	· · · · ·	· · · · ·	· · · · ·	11 · 191 · 953	7 · 43 · 6653	· · · · ·	· · · · ·
59		7 · 29 · 59 · 167	577 · 3467	41 · 48799	1277 · 1567	17 · 117727	11 · 283 · 643	37 · 61 · 887	7 · 31 · 9227	13 · 154043	131 · 15289	· · · · ·
61		467 · 4283	31 · 47 · 1373	7 · 285823	19 · 105319	· · · · ·	41 · 48821	13 · 153997	313 · 6397	11 · 307 · 593	7 · 359 · 797	17 · 117833
67		13 · 53 · 2903	7 · 285781	· · · · ·	· · · · ·	37 · 54091	23 · 29 · 3001	11 · 181997	· · · · ·	7 · 523 · 547	· · · · ·	173 · 11579
71		421 · 4751	11 · 23 · 7907	31 · 233 · 277	37 · 54083	· · · · ·	7 · 285953	17 · 117673	71 · 28201	79 · 25349	13 · 154067	127 · 15773
73		7 · 163 · 1753	739 · 2707	229 · 8737	· · · · ·	11 · 181943	· · · · ·	19 · 105367	7 · 13 · 22003	139 · 14407	59 · 83 · 409	971 · 2063
77		· · · · ·	109 · 18353	821 · 2437	13 · 153929	7 · 29 · 9859	· · · · ·	17 · 19 · 6199	· · · · ·	· · · · ·	· · · · ·	11 · 182107
79		47 · 42557	13 · 37 · 4159	11 · 181889	· · · · ·	83 · 24113	181 · 11059	7 · 285997	439 · 4561	· · · · ·	31 · 64609	61 · 32839
83		37 · 54059	397 · 5039	479 · 4177	7 · 487 · 587	659 · 3037	47 · 42589	97 · 20639	59 · 33937	11 · 17 · 10709	· · · · ·	7 · 13 · 22013
89		593 · 3373	43 · 46523	7 · 285827	67 · 29867	13 · 153953	229 · 8741	11 · 23 · 41 · 193	· · · · ·	89 · 22501	7 · 17 · 16831	19 · 19 · 31 · 179
91		239 · 8369	19 · 211 · 499	13 · 13 · 11839	43 · 173 · 269	7 · 23 · 31 · 401	· · · · ·	853 · 2347	107 · 18713	563 · 3557	11 · 41 · 4441	· · · · ·
97		1283 · 1559	· · · · ·	29 · 68993	7 · 285871	· · · · ·	· · · · ·	· · · · ·	11 · 182027	131 · 15287	13 · 43 · 3583	7 · 286171

N.	19999 ..	20002 ..	20005 ..	20008 ..	20011 ..	20014 ..	20017 ..	20020 ..	20023 ..	20026 ..	20029 ..	20032 ..
01		7 · 79 · 3617	131 · 15271	11 · 181891	· · · · ·	47 · 97 · 439	13 · 31 · 4967	· · · · ·	7 · 286043	211 · 9491	73 · 27437	· · · · ·
03		17 · 117659	· · · · ·	7 · 53 · 5393	13 · 59 · 2609	19 · 105337	11 · 11 · 71 · 233	109 · 18367	· · · · ·	· · · · ·	7 · 286129	79 · 25357
07		11 · 181837	29 · 101 · 683	· · · · ·	191 · 10477	· · · · ·	19 · 137 · 769	7 · 286001	· · · · ·	· · · · ·	· · · · ·	1373 · 1459
09		· · · · ·	7 · 17 · 16811	89 · 22481	11 · 181919	· · · · ·	· · · · ·	· · · · ·	1123 · 1783	7 · 73 · 3919	23 · 87083	13 · 223 · 691
13		31 · 113 · 571	41 · 59 · 827	· · · · ·	101 · 19813	· · · · ·	7 · 23 · 12433	13 · 154001	· · · · ·	· · · · ·	11 · 11 · 16553	· · · · ·
19		13 · 251 · 613	· · · · ·	97 · 20627	47 · 42577	7 · 71 · 4027	101 · 19819	· · · · ·	11 · 182029	19 · 105401	· · · · ·	41 · 48859
21		· · · · ·	· · · · ·	67 · 29863	17 · 53 · 2221	· · · · ·	· · · · ·	7 · 113 · 2531	31 · 64591	· · · · ·	37 · 54133	11 · 182111
27		· · · · ·	283 · 7069	167 · 11981	· · · · ·	17 · 117731	7 · 13 · 21997	67 · 29881	· · · · ·	11 · 182057	19 · 59 · 1787	· · · · ·
31		43 · 181 · 257	13 · 153887	7 · 193 · 1481	11 · 109 · 1669	727 · 2753	1361 · 1471	· · · · ·	· · · · ·	31 · 64601	7 · 101 · 2833	23 · 251 · 347
33		331 · 6043	223 · 8971	19 · 31 · 43 · 79	431 · 4643	7 · 137 · 2087	17 · 73 · 1613	11 · 37 · 4919	· · · · ·	23 · 87071	107 · 18719	29 · 67 · 1031
37		17 · 97 · 1213	7 · 11 · 25981	47 · 42571	19 · 105323	23 · 173 · 503	37 · 54101	43 · 46559	· · · · ·	7 · 13 · 59 · 373	· · · · ·	· · · · ·
39		131 · 15269	· · · · ·	23 · 86993	7 · 127 · 2251	11 · 53 · 3433	139 · 14401	13 · 17 · 9059	· · · · ·	43 · 46573	· · · · ·	7 · 419 · 683
43		7 · 285749	17 · 117679	13 · 153911	31 · 64553	337 · 5939	41 · 48823	83 · 24121	7 · 286049	· · · · ·	29 · 69067	11 · 269 · 677
47		· · · · ·	83 · 24103	17 · 37 · 3181	73 · 79 · 347	· · · · ·	907 · 2207	7 · 19 · 15053	· · · · ·	11 · 182059	13 · 154073	281 · 7129
51		11 · 11 · 61 · 271	7 · 227 · 1259	71 · 28181	163 · 12277	· · · · ·	· · · · ·	1223 · 1637	13 · 154027	7 · 17 · 16829	241 · 8311	31 · 64621
57		7 · 37 · 7723	13 · 153889	73 · 27409	353 · 5669	59 · 33923	53 · 179 · 211	487 · 4111	7 · 23 · 12437	19 · 109 · 967	11 · 17 · 10711	· · · · ·
61		· · · · ·	641 · 3121	61 · 32801	· · · · ·	23 · 167 · 521	7 · 11 · 11 · 17 · 139	883 · 2267	· · · · ·	· · · · ·	19 · 271 · 389	13 · 154097
63		19 · 105277	23 · 86981	· · · · ·	· · · · ·	· · · · ·	31 · 31 · 2083	7 · 286009	11 · 29 · 6277	13 · 127 · 1213	467 · 4289	17 · 117839
67		41 · 48787	19 · 71 · 1483	11 · 59 · 3083	7 · 263 · 1087	13 · 13 · 13 · 911	17 · 117751	1201 · 1667	227 · 8821	· · · · ·	· · · · ·	7 · 7 · 40883
69		· · · · ·	103 · 19423	13 · 153913	41 · 48809	· · · · ·	7 · 11 · 25997	293 · 6833	937 · 2137	· · · · ·	· · · · ·	· · · · ·
73		11 · 47 · 53 · 73	· · · · ·	7 · 285839	569 · 3517	547 · 3659	257 · 7789	17 · 29 · 31 · 131	· · · · ·	· · · · ·	· · · · ·	7 · 7 · 41 · 997
79		461 · 4339	7 · 107 · 2671	59 · 3931	· · · · ·	19 · 105341	13 · 43 · 3581	17 · 117787	7 · 7 · 23 · 1777	11 · 182089	· · · · ·	· · · · ·
81		11 · 181871	83 · 24107	7 · 13 · 21991	· · · · ·	7 · 13 · 21991	79 · 25339	23 · 61 · 1427	43 · 46567	71 · 28211	7 · 47 · 6089	· · · · ·
87		23 · 86969	317 · 6311	7 · 285841	103 · 19429	· · · · ·	· · · · ·	19 · 105373	· · · · ·	281 · 7127	7 · 277 · 1033	11 · 13 · 14009
91		· · · · ·	53 · 37747	113 · 11707	· · · · ·	67 · 29873	11 · 181981	7 · 7 · 7 · 13 · 449	19 · 105389	61 · 32831	17 · 59 · 1997	29 · 37 · 1867
93		· · · · ·	7 · 181 · 1579	433 · 4621	449 · 4457	13 · 29 · 5309	· · · · ·	53 · 37781	· · · · ·	7 · 11 · 31 · 839	· · · · ·	197 · 10169
97		13 · 151 · 1019	· · · · ·	293 · 6829	11 · 181927	41 · 48817	7 · 7 · 40853	79 · 25343	· · · · ·	67 · 71 · 421	· · · · ·	17 · 117841
99		7 · 285757	151 · 13249	743 · 2093	· · · · ·	379 · 5281	· · · · ·	11 · 182009	7 · 41 · 6977	37 · 113 · 479	19 · 47 · 2243	· · · · ·

N.	20000 ..	20003 ..	20006 ..	20009 ..	20012 ..	20015 ..	20018 ..	20021 ..	20024 ..	20027 ..	20030 ..	20033 ..
03		· · · · ·	· · · · ·	11 · 181873	· · · · ·	29 · 151 · 457	7 · 7 · 40847	163 · 12281	239 · 8377	13 · 23 · 37 · 181	1237 · 1619	31 · 64613
09		11 · 11 · 16529	· · · · ·	13 · 23 · 6691	19 · 53 · 1987	7 · 7 · 40841	· · · · ·	151 · 13259	127 · 15767	149 · 13441	· · · · ·	7 · 11 · 26017
11		13 · 23 · 6689	293 · 6827	17 · 137 · 859	11 · 101 · 1801	· · · · ·	7 · 37 · 59 · 131	197 · 10163	89 · 149 · 151	29 · 53 · 1303	· · · · ·	109 · 18379
17		67 · 29851	11 · 43 · 4229	61 · 32797	17 · 117701	193 · 10369	7 · 19 · 101 · 149	1289 · 1553	13 · 337 · 457	· · · · ·	47 · 42611	191 · 10487
21		41 · 48781	· · · · ·	7 · 7 · 40829	13 · 149 · 1033	59 · 107 · 317	43 · 89 · 523	19 · 105359	11 · 182011	29 · 29 · 2381	7 · 286103	· · · · ·
23		157 · 12739	13 · 153871	29 · 149 · 463	37 · 41 · 1319	7 · 17 · 67 · 251	1163 · 1721	733 · 2731	43 · 101 · 461	103 · 19441	· · · · ·	11 · 211 · 863
27		31 · 149 · 433	7 · 7 · 40823	37 · 139 · 389	· · · · ·	53 · 61 · 619	11 · 181957	691 · 2897	23 · 87049	7 · 286061	41 · 48847	13 · 154079
29		· · · · ·	· · · · ·	· · · · ·	· · · · ·	· · · · ·	17 · 23 · 5119	167 · 11987	71 · 163 · 173	11 · 11 · 13 · 19 · 67	79 · 101 · 251	43 · 46589
33		7 · 7 · 7 · 7 · 7 · 17	23 · 29 · 2999	· · · · ·	11 · 181903	13 · 153941	· · · · ·	· · · · ·	7 · 286019	277 · 7229	19 · 105407	199 · 10067
39		· · · · ·	11 · 17 · 19 · 563	· · · · ·	· · · · ·	1171 · 1709	· · · · ·	7 · 285977	199 · 10061	109 · 18371	83 · 24133	13 · 73 · 2111
41		59 · 109 · 311	7 · 285763	263 · 7607	· · · · ·	11 · 181931	· · · · ·	29 · 69029	17 · 117773	7 · 286063	13 · 154057	19 · 97 · 1087
47		7 · 285721	953 · 2099	11 · 31 · 5867	13 · 19 · 8101	· · · · ·	· · · · ·	7 · 229 · 1249	17 · 61 · 1931	· · · · ·	23 · 73 · 1193	53 · 37799
51		83 · 24097	· · · · ·	157 · 12743	17 · 117703	7 · 19 · 41 · 367	29 · 69019	23 · 87037	· · · · ·	11 · 182041	633 · 3067	7 · 137 · 2089
53		11 · 173 · 1051</										

Ulbrich's table of factors, third million (1791–1800) (reconstruction, D. Roegel, 2013)

66	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89
N.	20034 ..	20037 ..	20040 ..	20043 ..	20046 ..	20049 ..	20052 ..	20055 ..	20058 ..	20061 ..	20064 ..	20067 ..
01	463 · 4327	7 · 286243	· · · ·	13 · 53 · 2909	· · · ·	· · · ·	11 · 17 · 10723	107 · 18743	7 · 286543	47 · 42683	349 · 5749	347 · 5783
07	7 · 29 · 71 · 139	607 · 3301	· · · ·	349 · 5743	· · · ·	11 · 11 · 16567	739 · 2713	7 · 17 · 19 · 887	23 · 37 · 2357	61 · 32887	13 · 154339	· · · ·
11	· · · ·	41 · 48871	17 · 117883	97 · 20663	7 · 23 · 12451	· · · ·	· · · ·	13 · 154247	37 · 67 · 809	· · · ·	11 · 179 · 1019	7 · 286673
13	43 · 46591	761 · 2633	11 · 23 · 89 · 89	· · · ·	· · · ·	13 · 41 · 3761	439 · 4567	7 · 286459	103 · 19471	17 · 117989	73 · 27481	29 · 69197
17	13 · 19 · 8111	563 · 3559	· · · ·	7 · 17 · 16843	· · · ·	43 · 46619	· · · ·	131 · 15307	643 · 3119	11 · 11 · 11 · 11 · 137	937 · 2141	7 · 41 · 6991
19	11 · 182129	431 · 4649	659 · 3041	269 · 7451	53 · 109 · 347	7 · 37 · 7741	· · · ·	43 · 46633	· · · ·	17 · 199 · 593	19 · 105601	11 · 13 · 14033
23	61 · 32843	· · · ·	7 · 286289	263 · 7621	17 · 37 · 3187	1291 · 1553	11 · 421 · 433	13 · 13 · 11867	59 · 33997	7 · 286589	29 · 43 · 1609	19 · 31 · 3407
29	739 · 2711	7 · 13 · 97 · 227	· · · ·	19 · 105491	11 · 182239	17 · 117937	· · · ·	73 · 83 · 331	7 · 286547	23 · 87223	· · · ·	719 · 2791
31	587 · 3413	199 · 10069	37 · 54163	7 · 286333	· · · ·	· · · ·	· · · ·	11 · 23 · 7927	· · · ·	103 · 19477	7 · 286633	· · · ·
37	31 · 64627	23 · 87119	7 · 67 · 4273	983 · 2039	227 · 8831	11 · 19 · 53 · 181	13 · 73 · 2113	47 · 71 · 601	167 · 12011	7 · 286591	· · · ·	1049 · 1913
41	11 · 182131	· · · ·	13 · 154157	· · · ·	· · · ·	41 · 79 · 619	7 · 19 · 15077	17 · 117973	· · · ·	· · · ·	· · · ·	11 · 182431
43	13 · 154111	7 · 286249	· · · ·	11 · 257 · 709	59 · 61 · 557	· · · ·	67 · 173 · 173	137 · 14639	7 · 29 · 41 · 241	107 · 18749	· · · ·	139 · 14437
47	· · · ·	31 · 109 · 593	859 · 2333	· · · ·	· · · ·	7 · 286421	397 · 5051	· · · ·	17 · 117991	11 · 13 · 14029	· · · ·	181 · 11087
49	7 · 503 · 569	11 · 182159	· · · ·	· · · ·	277 · 7237	127 · 15787	· · · ·	7 · 13 · 22039	19 · 193 · 547	89 · 22541	67 · 29947	103 · 19483
53	53 · 103 · 367	· · · ·	59 · 33967	13 · 154181	7 · 73 · 3923	· · · ·	61 · 71 · 463	11 · 29 · 6287	23 · 87211	17 · 19 · 6211	227 · 8839	7 · 283 · 1013
59	· · · ·	19 · 163 · 647	23 · 87133	7 · 43 · 6659	523 · 3833	11 · 113 · 1613	89 · 22531	· · · ·	· · · ·	· · · ·	7 · 13 · 17 · 1297	47 · 42697
61	23 · 87107	· · · ·	821 · 2441	73 · 27457	· · · ·	7 · 43 · 6661	· · · ·	701 · 2861	11 · 13 · 13 · 13 · 83	337 · 5953	· · · ·	19 · 105619
67	17 · 117851	· · · ·	13 · 154159	19 · 31 · 41 · 83	7 · 286381	997 · 2011	11 · 182297	· · · ·	617 · 3251	1277 · 1571	503 · 3989	7 · 43 · 59 · 113
71	· · · ·	7 · 11 · 53 · 491	103 · 19457	839 · 2389	19 · 105509	239 · 8389	941 · 2131	· · · ·	7 · 286553	41 · 167 · 293	269 · 7459	13 · 29 · 5323
73	383 · 5231	17 · 311 · 379	· · · ·	7 · 281 · 1019	11 · 182243	29 · 47 · 1471	109 · 18397	53 · 79 · 479	· · · ·	13 · 154321	7 · 37 · 61 · 127	23 · 87251
77	7 · 157 · 1823	73 · 27449	419 · 4783	· · · ·	31 · 64667	13 · 154229	· · · ·	7 · 23 · 12457	· · · ·	37 · 59 · 919	11 · 47 · 3881	223 · 8999
79	89 · 22511	757 · 2647	7 · 11 · 17 · 1531	13 · 154183	· · · ·	23 · 179 · 487	19 · 105541	· · · ·	· · · ·	7 · 463 · 619	499 · 4021	· · · ·
83	· · · ·	23 · 87121	· · · ·	· · · ·	29 · 69127	· · · ·	7 · 286469	19 · 105557	11 · 182353	· · · ·	· · · ·	· · · ·
89	181 · 11069	61 · 107 · 307	53 · 37813	773 · 2593	103 · 19463	7 · 286427	11 · 13 · 37 · 379	173 · 11593	79 · 25391	· · · ·	· · · ·	131 · 15319
91	7 · 433 · 661	157 · 12763	· · · ·	317 · 6323	13 · 17 · 47 · 193	· · · ·	719 · 2789	7 · 286513	53 · 37847	11 · 19 · 29 · 331	· · · ·	· · · ·
97	· · · ·	19 · 263 · 401	· · · ·	241 · 8317	37 · 54181	17 · 59 · 1999	7 · 31 · 9241	11 · 41 · 4447	233 · 8609	· · · ·	23 · 23 · 3793	13 · 154369

N.	20035 ..	20038 ..	20041 ..	20044 ..	20047 ..	20050 ..	20053 ..	20056 ..	20059 ..	20062 ..	20065 ..	20068 ..
01	17 · 67 · 1759	· · · ·	11 · 19 · 43 · 223	7 · 37 · 71 · 109	· · · ·	· · · ·	23 · 87187	13 · 154277	29 · 263 · 263	· · · ·	7 · 7 · 40949	1123 · 1787
03	271 · 7393	· · · ·	29 · 29 · 2383	307 · 6529	23 · 43 · 2027	7 · 11 · 13 · 2003	17 · 117959	811 · 2473	· · · ·	401 · 5003	· · · ·	643 · 3121
07	11 · 23 · 7919	13 · 17 · 9067	7 · 286301	53 · 59 · 641	67 · 29921	1409 · 1423	103 · 19469	31 · 31 · 2087	43 · 46649	7 · 7 · 7 · 5849	· · · ·	11 · 241 · 757
09	· · · ·	31 · 37 · 1747	· · · ·	11 · 47 · 3877	7 · 19 · 15073	61 · 32869	191 · 10499	17 · 117977	139 · 14431	53 · 37853	43 · 46663	7 · 286687
13	37 · 173 · 313	7 · 29 · 9871	17 · 117889	293 · 6841	· · · ·	19 · 105527	347 · 5779	· · · ·	7 · 7 · 13 · 47 · 67	11 · 271 · 673	1069 · 1877	· · · ·
19	7 · 79 · 3623	· · · ·	13 · 31 · 4973	17 · 157 · 751	· · · ·	· · · ·	· · · ·	7 · 7 · 11 · 61 · 61	· · · ·	127 · 15797	1181 · 1699	23 · 87253
21	13 · 229 · 673	827 · 2423	7 · 41 · 6983	· · · ·	137 · 14633	· · · ·	29 · 69149	19 · 283 · 373	751 · 2671	7 · 17 · 23 · 733	11 · 79 · 2309	211 · 9511
27	883 · 2269	7 · 293 · 977	47 · 42641	23 · 87149	1013 · 1979	· · · ·	409 · 4903	13 · 154279	7 · 11 · 109 · 239	31 · 64717	17 · 17 · 53 · 131	41 · 48947
31	19 · 105449	1381 · 1451	· · · ·	11 · 13 · 107 · 131	· · · ·	7 · 7 · 17 · 29 · 83	· · · ·	47 · 139 · 307	· · · ·	· · · ·	59 · 71 · 479	· · · ·
33	7 · 193 · 1483	13 · 13 · 71 · 167	· · · ·	· · · ·	113 · 113 · 157	· · · ·	11 · 11 · 16573	7 · 286519	269 · 7457	1129 · 1777	19 · 105607	17 · 97 · 1217
37	83 · 101 · 239	11 · 182167	· · · ·	229 · 8753	7 · 7 · 163 · 251	· · · ·	17 · 179 · 659	113 · 17749	· · · ·	857 · 2341	13 · 13 · 31 · 383	7 · 19 · 79 · 191
39	421 · 4759	· · · ·	19 · 313 · 337	67 · 29917	11 · 31 · 5879	· · · ·	7 · 286477	311 · 6449	13 · 154303	· · · ·	29 · 69191	61 · 167 · 197
43	331 · 6053	43 · 46601	101 · 19843	7 · 7 · 19 · 2153	13 · 154211	53 · 37831	· · · ·	17 · 117979	· · · ·	251 · 7993	7 · 11 · 11 · 23 · 103	37 · 73 · 743
49	71 · 28219	1163 · 1723	7 · 7 · 7 · 5843	41 · 48889	23 · 101 · 863	31 · 64679	47 · 42667	43 · 46643	11 · 17 · 17 · 631	7 · 29 · 9883	· · · ·	13 · 154373
51	11 · 182141	181 · 11071	23 · 79 · 1103	29 · 69119	7 · 286393	19 · 105529	41 · 59 · 829	823 · 2437	677 · 2963	13 · 37 · 43 · 97	73 · 27487	7 · 11 · 67 · 389
57	· · · ·	· · · ·	1181 · 1697	7 · 13 · 22027	· · · ·	· · · ·	743 · 2699	197 · 10181	· · · ·	11 · 182387	7 · 286651	83 · 24179
61	7 · 7 · 31 · 1319	· · · ·	29 · 69109	· · · ·	11 · 59 · 3089	· · · ·	53 · 157 · 241	7 · 181 · 1583	101 · 19861	311 · 6451	17 · 118033	89 · 22549
63	47 · 47 · 907	· · · ·	7 · 191 · 1499	· · · ·	163 · 12301	37 · 83 · 653	· · · ·	11 · 182333	19 · 71 · 1487	7 · 286609	13 · 154351	509 · 3527
67	233 · 8599	211 · 9497	11 · 167 · 1091	79 · 25373	1399 · 1433	37 · 47 · 1153	7 · 13 · 22037	· · · ·	73 · 27479	19 · 23 · 4591	101 · 19867	17 · 118051
69	17 · 19 · 6203	7 · 83 · 3449	131 · 15299	1201 · 1669	13 · 154213	11 · 182279	· · · ·	23 · 29 · 31 · 97	7 · 509 · 563	229 · 8761	541 · 3709	· · · ·
73	11 · 13 · 14011	19 · 105467	137 · 14629	23 · 87151	7 · 107 · 2677	· · · ·	· · · ·	· · · ·	691 · 2903	· · · ·	· · · ·	11 · 182443
79	359 · 5581	· · · ·	37 · 54167	· · · ·	7 · 286397	· · · ·	29 · 69151	13 · 41 · 53 · 71	31 · 64709	11 · 182389	· · · ·	7 · 286697
81	29 · 59 · 1171	11 · 11 · 16561	17 · 31 · 3803	19 · 105499	571 · 3511	13 · 89 · 1733	7 · 286483	· · · ·	· · · ·	173 · 11597	41 · 109 · 449	149 · 13469
87	37 · 54151	449 · 4463	43 · 127 · 367	17 · 117911	· · · ·	7 · 97 · 2953	· · · ·	· · · ·	149 · 13463	· · · ·	11 · 182417	29 · 69203
91	· · · ·	1151 · 1741	7 · 89 · 3217	31 · 64661	· · · ·	11 · 11 · 73 · 227	43 · 149 · 313	191 · 10501	13 · 23 · 6709	7 · 286613	419 · 4789	· · · ·
93	· · · ·	809 · 2477	1279 · 1567	239 · 8387	7 · 17 · 17 · 991	149 · 13457	13 · 19 · 23 · 353	· · · ·	11 · 43 · 4241	317 · 6329	1381 · 1453	7 · 7 · 7 · 5851
97	· · · ·	7 · 467 · 613	13 · 23 · 6703	11 · 149 · 1223	139 · 14423	1327 · 1511	· · · ·	19 · 105563	7 · 53 · 5407	· · · ·	29 · 69193	· · · ·
99	13 · 23 · 6701	137 · 14627	149 · 13451	7 · 233 · 1229	29 · 73 · 947	17 · 79 · 1493	11 · 182309	877 · 2287	227 · 8837	· · · ·	7 · 7 · 31 · 1321	· · · ·

N.	20036 ..	20039 ..	20042 ..	20045 ..	20048 ..	20051 ..	20054 ..	20057 ..	20060 ..	20063 ..	20066 ..	20069 ..
03	7 · 17 · 113 · 149	11 · 67 · 2719	41 · 48883	47 · 42649	· · · ·	· · · ·	853 · 2351	7 · 349 · 821	131 · 15313	13 · 157 · 983	· · · ·	· · · ·
09	349 · 5741	17 · 117877	· · · ·	13 · 13 · 29 · 409	· · · ·	67 · 29927	7 · 286487	109 · 18401	· · · ·	1039 · 1931	11 · 19 · 9601	31 · 41 · 1579
11	· · · ·	7 · 13 · 19 · 19 · 61	11 · 182201	· · · ·	· · · ·	31 · 71 · 911	113 · 17747	17 · 127 · 929	7 · 7 · 40939	277 · 7243	· · · ·	23 · 87257
17	7 · 11 · 26021	· · · ·	107 · 18731	389 · 5153	· · · ·	23 · 87179	· · · ·	7 · 7 · 40933	13 · 17 · 29 · 313	· · · ·	157 · 12781	11 · 37 · 4931
21	· · · ·	23 · 151 · 577	47 · 42643	17 · 61 · 1933	7 · 13 · 22031	· · · ·	11 · 31 · 5881	199 · 10079	· · · ·	769 · 2609	37 · 193 · 281	7 · 286703
23	31 · 64633	73 · 97 · 283	13 · 151 · 1021	857 · 2339	19 · 105517	613 · 3271	7 · 7					

Ulbrich's table of factors, third million (1791–1800) (reconstruction, D. Roegel, 2013)

66	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	6700	01
N.	20070 ..	20073 ..	20076 ..	20079 ..	20082 ..	20085 ..	20088 ..	20091 ..	20094 ..	20097 ..	20100 ..	20103 ..
01	..	..	23 · 191 · 457	7 · 19 · 31 · 487	13 · 179 · 863	11 · 157 · 1163	29 · 113 · 613	293 · 6857	61 · 32941	199 · 10099	7 · 101 · 2843	17 · 118253
07	193 · 10399	..	7 · 286801	11 · 182537	571 · 3517	199 · 10093	..	..	7 · 53 · 5417	271 · 7417	..	17 · 59 · 2621
11	..	79 · 25409	..	..	31 · 64781	29 · 69259	7 · 286973	13 · 17 · 9091	401 · 5011	11 · 182701	61 · 83 · 397	..
13	..	7 · 11 · 131 · 199	..	..	..	13 · 154501	19 · 105727	..	7 · 287059	..	677 · 2969	79 · 25447
17	109 · 18413	13 · 154409	..	..	353 · 5689	7 · 83 · 3457	..	11 · 19 · 9613	17 · 17 · 17 · 409	23 · 59 · 1481	..	..
19	7 · 163 · 1759	41 · 173 · 283	..	..	..	71 · 28289	89 · 22571	7 · 23 · 12479	1031 · 1949	..	11 · 29 · 6301	31 · 64849
23	83 · 24181	47 · 42709	..	23 · 67 · 1303	7 · 53 · 5413	11 · 182593	..	41 · 49003	13 · 154571	17 · 118219	..	7 · 7 · 7 · 5861
29	..	..	13 · 389 · 397	7 · 11 · 89 · 293	43 · 46703	..	317 · 6337	67 · 157 · 191	457 · 4397	29 · 37 · 1873	7 · 7 · 17 · 19 · 127	..
31	13 · 154387	19 · 105649	..	29 · 69239	7 · 263 · 1091	..	11 · 31 · 43 · 137	547 · 3673	281 · 7151	..	..	47 · 42773
37	17 · 118061	683 · 2939	787 · 2551	61 · 32917	7 · 11 · 11 · 2371	59 · 59 · 577	1319 · 1523	13 · 37 · 4177	..	..	..	7 · 287191
41	47 · 42703	7 · 286763	29 · 107 · 647	13 · 257 · 601	..	53 · 37897	37 · 54293	31 · 64811	7 · 7 · 23 · 1783	173 · 11617	11 · 359 · 509	..
43	..	13 · 17 · 31 · 293	11 · 229 · 797	7 · 79 · 3631	19 · 19 · 5563	109 · 18427	23 · 167 · 523	601 · 3343	157 · 12799	97 · 20719	7 · 287149	53 · 83 · 457
47	7 · 286721	..	23 · 41 · 2129	59 · 34033	..	19 · 61 · 1733	811 · 2477	7 · 7 · 131 · 313	11 · 11 · 16607	..	13 · 154619	73 · 27539
49	11 · 23 · 7933	607 · 3307	7 · 17 · 16871	..	37 · 54277	41 · 48989	83 · 24203	29 · 29 · 2389	13 · 154573	7 · 287107	47 · 42767	11 · 179 · 1021
53	..	..	31 · 64763	37 · 54269	13 · 241 · 641	..	7 · 7 · 11 · 3727	733 · 2741	223 · 9011	431 · 4663	..	41 · 49033
59	883 · 2273	..	..	..	11 · 79 · 2311	7 · 7 · 179 · 229	29 · 53 · 1307	233 · 8623	19 · 105761	..	367 · 5477	13 · 154643
61	7 · 29 · 9887	37 · 227 · 239	..	..	17 · 17 · 6949	223 · 9007	67 · 29983	7 · 11 · 97 · 269	..	13 · 31 · 4987	..	23 · 87407
67	..	103 · 19489	71 · 28277	13 · 154459	419 · 4793	11 · 17 · 23 · 467	7 · 286981	..	..	47 · 61 · 701	19 · 67 · 1579	29 · 181 · 383
71	11 · 17 · 10733	23 · 87277	109 · 113 · 163	7 · 7 · 43 · 953	..	..	..	..	73 · 27527	..	7 · 31 · 59 · 157	11 · 19 · 9619
73	41 · 48953	1153 · 1741	19 · 105667	11 · 277 · 659	31 · 64783	7 · 43 · 6673	17 · 118169	..	499 · 4027	313 · 6421	13 · 154621	..
77	..	17 · 118081	7 · 7 · 40973	19 · 105683	..	461 · 4357	13 · 41 · 3769	53 · 167 · 227	347 · 5791	7 · 11 · 43 · 607	29 · 69313	61 · 32957
79	..	11 · 182489	..	..	7 · 13 · 29 · 761	97 · 20707	17 · 73 · 1619	113 · 17783	41 · 49019	..	139 · 14461	7 · 43 · 6679
83	13 · 61 · 2531	7 · 7 · 71 · 577	17 · 17 · 6947	191 · 10513	107 · 137 · 137	31 · 64793	..	11 · 182653	7 · 257 · 1117	..	..	113 · 17791
89	7 · 7 · 40961	..	1087 · 1847	17 · 29 · 4073	..	11 · 182599	19 · 23 · 4597	7 · 13 · 22079	..	..	..	..
91	..	..	7 · 286813	937 · 2143	23 · 87317	13 · 367 · 421	59 · 79 · 431	..	11 · 182681	7 · 17 · 16889	233 · 8627	229 · 8779
97	..	7 · 286771	..	97 · 127 · 163	..	709 · 2833	11 · 182627	109 · 18433	7 · 19 · 29 · 521	71 · 28307	17 · 317 · 373	..

N.	20071 ..	20074 ..	20077 ..	20080 ..	20083 ..	20086 ..	20089 ..	20092 ..	20095 ..	20098 ..	20101 ..	20104 ..
01	617 · 3253	11 · 41 · 4451	..	569 · 3529	59 · 34039	7 · 17 · 16879	..	859 · 2339	13 · 331 · 467	19 · 139 · 761	661 · 3041	..
03	7 · 19 · 15091	..	..	..	11 · 41 · 61 · 73	103 · 19501	13 · 13 · 11887	7 · 31 · 47 · 197	..	37 · 54319	..	17 · 118259
07	..	19 · 105653	13 · 154439	1063 · 1889	7 · 281 · 1021	1097 · 1831	11 · 181 · 1009	29 · 79 · 877	37 · 54311	..	11 · 41 · 4457	7 · 23 · 12487
09	13 · 181 · 853	29 · 69221	11 · 182519	137 · 14657	..	401 · 5009	7 · 286987	..	..	23 · 87383	263 · 7643	19 · 19 · 5569
13	373 · 5381	521 · 3853	43 · 46691	7 · 286859	..	23 · 23 · 3797	61 · 32933	17 · 118189	11 · 31 · 71 · 83	13 · 53 · 2917	7 · 287159	..
19	29 · 67 · 1033	277 · 7247	7 · 73 · 3929	13 · 83 · 1861	19 · 105701	37 · 54287	11 · 181 · 1009	..	17 · 43 · 2749	7 · 287117	691 · 2909	433 · 4643
21	59 · 34019	13 · 154417	..	197 · 10193	7 · 379 · 757	..	47 · 42743	103 · 19507	127 · 15823	11 · 182711	43 · 46747	7 · 7 · 89 · 461
27	179 · 11213	73 · 107 · 257	839 · 2393	7 · 37 · 7753	..	29 · 69263	19 · 105733	11 · 182657	13 · 154579	..	7 · 7 · 41023	751 · 2677
31	7 · 286733	..	11 · 37 · 4933	463 · 4337	13 · 154487	41 · 48991	211 · 9521	7 · 19 · 15107	67 · 89 · 337	..	17 · 23 · 53 · 97	..
33	..	..	7 · 13 · 22063	..	..	11 · 182603	..	..	23 · 41 · 2131	7 · 7 · 41017	31 · 61 · 1063	173 · 11621
37	11 · 182467	..	..	547 · 3671	23 · 29 · 3011	..	7 · 193 · 1487	797 · 2521	379 · 5303	..	..	11 · 13 · 17 · 827
39	17 · 37 · 3191	7 · 286777	23 · 87293	11 · 182549	..	47 · 42737	..	..	7 · 7 · 41011	13 · 19 · 79 · 103	..	..
43	1249 · 1607	1301 · 1543	127 · 15809	..	..	7 · 13 · 22073	823 · 2441	..	..	11 · 182713	19 · 47 · 2251	31 · 64853
49	..	61 · 32909	19 · 251 · 421	..	7 · 113 · 2539	163 · 12323	..	11 · 182659	97 · 20717	487 · 4127	283 · 7103	7 · 53 · 5419
51	..	..	17 · 89 · 1327	..	83 · 24197	1069 · 1879	7 · 7 · 7 · 5857	..	1289 · 1559	109 · 18439	11 · 13 · 14057	..
57	31 · 64747	661 · 3037	29 · 69233	17 · 41 · 43 · 67	13 · 19 · 47 · 173	7 · 7 · 40993	463 · 4339	23 · 87359	11 · 182687	..	113 · 17789	103 · 131 · 149
61	13 · 103 · 1499	137 · 14653	7 · 233 · 1231	11 · 23 · 7937	131 · 15331	19 · 71 · 1489	..	43 · 46727	881 · 2281	7 · 41 · 47 · 149	..	1283 · 1567
63	53 · 37871	23 · 87281	..	..	7 · 7 · 17 · 2411	..	11 · 11 · 16603	67 · 29989	149 · 13487	43 · 43 · 1087	331 · 6073	7 · 13 · 22093
67	431 · 4657	7 · 11 · 29 · 29 · 31	..	..	..	829 · 2423	97 · 139 · 149	13 · 127 · 1217	7 · 107 · 2683	..	..	..
69	359 · 5591	79 · 25411	..	..	11 · 182579	13 · 17 · 61 · 149	257 · 7817	19 · 105751	617 · 3257	..	7 · 287167	37 · 67 · 811
73	7 · 17 · 101 · 167	13 · 307 · 503	..	149 · 13477	..	..	..	7 · 239 · 1201	19 · 105767	..	11 · 11 · 37 · 449	563 · 3571
79	19 · 149 · 709	17 · 263 · 449	101 · 103 · 193	..	..	..	7 · 109 · 2633	61 · 32939	11 · 13 · 13 · 23 · 47	..	167 · 12037	..
81	11 · 182471	7 · 7 · 53 · 773	409 · 4909	..	271 · 7411	491 · 4091	13 · 23 · 6719	17 · 181 · 653	7 · 37 · 7759	..	19 · 241 · 439	11 · 193 · 947
87	7 · 7 · 13 · 23 · 137	..	19 · 105673	31 · 211 · 307	1039 · 1933	433 · 4639	821 · 2447	7 · 41 · 7001	17 · 118211	11 · 89 · 2053	..	1019 · 1973
91	907 · 2213	..	..	17 · 19 · 6217	7 · 11 · 26083	..	101 · 19891	659 · 3049	1187 · 1693	13 · 349 · 443	..	7 · 503 · 571
93	..	..	47 · 42719	71 · 28283	..	37 · 233 · 233	7 · 286999	11 · 13 · 14051	..	17 · 191 · 619	29 · 69317	73 · 27541
97	43 · 46679	..	11 · 349 · 523	7 · 13 · 22067	17 · 31 · 37 · 103	..	89 · 22573	47 · 42751	101 · 101 · 197	..	7 · 211 · 1361	199 · 10103
99	..	13 · 154423	43 · 53 · 881	131 · 15329	1109 · 1811	7 · 11 · 19 · 1373	971 · 2069	..	59 · 34061	223 · 9013	17 · 118247	23 · 61 · 1433

N.	20072 ..	20075 ..	20078 ..	20081 ..	20084 ..	20087 ..	20090 ..	20093 ..	20096 ..	20099 ..	20102 ..	20105 ..
03	11 · 182473	..	7 · 97 · 2957	..	..	17 · 173 · 683	19 · 43 · 2459	23 · 199 · 439	..	7 · 29 · 9901	13 · 101 · 1531	11 · 182773
09	..	7 · 23 · 37 · 337	71 · 28279	199 · 10091	13 · 154493	..	17 · 59 · 2003	1279 · 1571	7 · 287087	11 · 73 · 2503	107 · 18787	83 · 24223
11	631 · 3181	11 · 11 · 47 · 353	13 · 41 · 3767	7 · 286873	139 · 14449	107 · 18773	..	..	19 · 105769	..	7 · 287173	257 · 7823
17	19 · 89 · 1187	..	7 · 286831	53 · 37889	79 · 25423	..	31 · 229 · 283	..	73 · 27529	7 · 13 · 13 · 1699	11 · 182747	41 · 49037
21	97 · 20693	19 · 19 · 67 · 83	433 · 4637	..	11 · 11 · 13 · 1277	..	7 · 287003	..	17 · 118213	..	..	853 · 2357
23	223 · 9001	7 · 286789	..	13 · 113 · 1367	397 · 5059	227 · 8849	509 · 3947	29 · 193 · 359	7 · 11 · 26099	..	23 · 71 · 1231	19 · 105817
27	..	..	..	11 · 311 · 587	..	7 · 67 · 4283	23 · 113 · 773	31 · 64817	163 · 12329	17 · 137 · 863	..	..
29	7 · 47 · 6101	31 · 31 · 2089	59 · 34031	19 · 105691	23 · 87323	..	11 · 182639	7 · 287047	353 · 5693	307 · 6547	13 · 239 · 647	1303 · 1543
33	23 · 197 · 443	11 · 182503	181 · 11093	139 · 14447	7 · 19 · 15101	47 · 79 · 541	13 · 29 · 73 · 73	..	103 · 109 · 179	67 · 131 · 229	17 · 118249	7 · 287219
39	13 · 59 · 2617	..	31 · 239 · 271	7 · 41 · 6997	..	..	..	..	71 · 28309	..	7 · 11 · 26107	17 · 227 · 521
41	17 · 71 · 1663	43 · 46687	11 · 167 · 1093	..	..	7 · 73 · 3931	19 · 41 · 2579	739 · 2719	1249 · 1609	1213 · 1657	..	13 · 29 · 5333
47	11 · 251 · 727	17 · 269 · 439	151 · 13297	..	7 · 479 · 599	13 · 191 · 809	1123 · 1789	43 · 83 · 563	..	23 · 31 · 2819	37 · 54331	7 · 11 · 26111
51	..	7 · 13 · 13 · 1697	..	..	47 · 151 · 283	23 · 87337	11 · 182641	373 · 5387	7 · 287093	37 · 54323	29 · 103 · 673	43 · 46757
53	67 · 29959	..	17 · 83 · 1423	7 · 23 · 12473	29 · 69257	53 · 151 · 251	1297 · 1549	89 · 107 · 211	137 · 14669	11 · 19 · 59 · 163	7 · 287179	..
57	7 · 286751	..	367 · 5471	73 · 27509	11 · 182587	991 · 2027	263 · 7639	7 · 151 · 1901	13 · 154589	..	19 ·	

Ulbrich's table of factors, third million (1791–1800) (reconstruction, D. Roegel, 2013)

67	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13
N.	20106 ..	20109 ..	20112 ..	20115 ..	20118 ..	20121 ..	20124 ..	20127 ..	20130 ..	20133 ..	20136 ..	20139 ..
01	..	..	..	41·71·691	11·37·4943	7·13·22111	..	43·46807	..	..	19·131·809	317·6353
07	17·101·1171	97·20731	11·19·9623	..	7·31·73·127	29·69383	..	23·87509	1129·1783	..	..	619·3253
11	..	7·7·41039	..	19·23·4603	..	379·5309	193·10427	..	7·11·13·2011	53·37987	..	59·34129
13	11·47·3889	17·23·37·139	101·19913	7·113·2543	109·18457	..	13·283·547	..	..	..	7·307·937	11·223·821
17	7·7·37·1109	941·2137	13·71·2179	..	29·173·401	31·47·1381	11·113·1619	7·271·1061	433·4649	1033·1949	..	571·3527
19	13·211·733	859·2341	7·17·16901	389·5171	101·19919	19·137·773	..	..	..	7·11·11·2377	..	719·2801
23	1259·1597	..	73·27551	647·3109	11·182893	..	7·19·15131	103·19541	..	..	13·154871	97·20759
29	31·79·821	..	11·182839	13·154733	41·49069	7·223·1289	..	211·9539	23·87523	..	..	53·37993
31	7·287233	13·13·73·163	61·32971	..	17·118343	11·182921	23·59·1483	7·41·7013	19·101·1049	83·127·191	..	71·79·359
37	19·23·43·107	1009·1993	29·223·311	11·182867	83·24239	17·118361	7·287491	31·64927	13·154849	..	..	101·19937
41	17·118273	19·109·971	..	7·67·4289	13·43·59·61	239·8419	557·3613	..	97·20753	11·103·1777	7·347·829	..
43	1409·1427	11·182813	13·131·1181	..	..	7·287449	17·43·2753	..	..	..	421·4783	19·105997
47	..	17·29·4079	7·287321	601·3347	283·7109	..	..	11·67·2731	31·64837	7·71·4051	43·46829	13·37·53·79
49	71·28319	997·2017	31·64879	19·105871	7·167·1721	331·6079	..	17·197·601	..	13·154873	11·183059	7·7·23·1787
53	..	7·287279	17·193·613	47·127·337	19·19·5573	11·13·14071	353·5701	23·87511	7·287579	233·8641	..	67·30059
59	7·287237	23·87433	..	11·17·31·347	311·6469	..	97·20747	7·287537	37·41·1327	..	..	103·19553
61	53·59·643	877·2293	7·79·3637	..	..	..	11·19·9629	839·2399	61·61·541	7·7·17·2417	13·154897	41·49121
67	..	7·287281	..	197·10211	11·11·13·1279	..	37·109·499	..	7·7·7·5869	..	..	17·31·3821
71	13·154667	..	47·42793	137·14683	409·4919	7·17·37·457	..	487·4133	..	..	11·61·3001	139·14489
73	7·287239	..	11·67·2729	..	1229·1637	..	769·2617	7·7·41077	241·8353	19·105967	23·29·3019	13·13·17·701
77	..	..	..	79·25463	7·97·2963	181·11117	17·23·5147	13·107·1447	11·11·127·131	..	19·105983	7·31·9281
79	11·182789	19·53·1997	107·18797	37·54367	23·87473	13·31·4993	7·7·67·613	71·28349	..	863·2333	..	11·183089
83	23·87421	13·154691	19·37·2861	7·41·43·163	1321·1523	167·12049	11·182953	17·118399	..	29·69427	7·287669	..
89	..	47·42787	7·287327	373·5393	11·182899	..	31·64919	..	13·17·9109	7·43·6689	953·2113	..
91	31·37·1753	607·3313	..	..	7·7·19·2161	113·17807	13·154807	11·182981	89·22619	..	569·3539	7·43·6691
97	13·154669	631·3187	53·137·277	7·7·61·673	..	11·182927	179·11243	193·10429	239·8423	23·87539	7·287671	47·73·587

N.	20107 ..	20110 ..	20113 ..	20116 ..	20119 ..	20122 ..	20125 ..	20128 ..	20131 ..	20134 ..	20137 ..	20140 ..
01	7·11·26113	31·64871	743·2707	..	227·8863	23·89·983	83·24247	7·421·683	..	13·154877	17·118453	11·183091
03	..	..	7·7·41047	11·23·7951	..	..	503·4001	13·19·29·281	311·6473	7·287629	..	269·7487
07	47·179·239	83·24229	229·8783	13·13·11903	..	61·32987	7·287501	..	19·105953	11·183037	..	17·118471
09	17·118277	7·7·7·11·13·41	..	727·2767	163·12343	79·25471	173·11633	227·8867	7·31·9277	..	..	..
13	19·97·1091	157·12809	269·7477	..	7·263·1093	..	29·29·2393	11·41·4463	..	73·27581	13·191·811	..
19	131·15349	..	547·3677	419·4801	7·13·22109	11·182929	..	..	..	31·107·607	23·87553	7·19·19·797
21	..	..	13·17·19·479	31·64891	107·18803	..	7·287503	..	11·23·73·109	401·5021	..	29·37·1877
27	..	..	23·157·557	17·241·491	43·71·659	7·337·853	11·182957	..	..	13·61·2539	..	..
31	317·6343	11·182821	7·287333	..	31·64901	13·154787	..	1013·1987	43·46817	7·383·751	29·69439	..
33	..	..	..	13·271·571	7·11·17·29·53	19·105907	..	83·24251	37·54409	47·42839	43·46831	7·149·1931
37	67·30011	7·287291	41·49057	..	439·4583	..	19·73·1451	37·54401	7·139·2069	149·13513	11·183067	61·137·241
39	991·2029	191·10529	11·83·2203	7·193·1489	..	17·41·2887	181·11119	..	59·149·229	7·13·22129	31·64909	..
43	7·17·61·277	719·2797	461·4363	29·71·977	67·30029	..	13·149·1039	7·287549	11·197·929	23·87541	..	41·49123
49	13·137·1129	17·118297	757·2657	23·149·587	37·54377	109·18461	7·11·59·443	..	67·30047	19·105971	..	..
51	19·105829	7·23·12491	149·13499	313·6427	..	53·37967	31·64921	17·167·709	7·29·47·211	11·183041	..	13·154927
57	7·287251	..	37·54361	..	..	13·154789	89·22613	7·11·26141	17·79·1499	..	..	19·71·1493
61	251·8011	13·37·37·113	11·182851	17·73·1621	7·197·1459	367·5483	163·12347	29·31·2239	1399·1439	1409·1429	..	7·107·2689
63	41·49043	29·31·2237	..	19·239·443	61·32983	11·182933	7·107·2687	757·2659	..	17·17·6967	137·14699	431·4673
67	11·53·3449	43·46769	677·2971	7·89·3229	17·19·6229	251·8017	41·191·257	449·4483	13·23·6733	223·9029	7·287681	11·277·661
69	1103·1823	..	59·73·467	11·43·4253	449·4481	7·157·1831	13·23·53·127	47·113·379	..	41·49109	17·118457	..
73	29·69337	..	7·13·23·31·31	..	17·118369	..	61·32993	43·46811	..	7·11·79·331	71·113·251	523·3851
79	59·173·197	7·287297	857·2347	281·7159	541·3719	479·4201	17·118387	11·19·9631	7·287597	13·154883	..	29·199·349
81	419·4799	..	7·287383	523·3847	29·69389	..	139·14479	13·67·2311	..	31·64951	7·11·26153	..
87	79·25453	13·154699	7·287341	263·7649	..	..	47·42821	53·163·233	11·397·461	7·19·15139	..	23·67·1307
91	71·127·223	41·181·271	..	11·199·919	29·69379	131·15361	7·241·1193	23·87517	17·118423	..	13·19·31·263	47·42853
93	367·5479	7·19·15121	..	103·19531	23·87491	31·41·1583	11·11·16633	..	7·13·22123	59·34127	61·33013	127·15859
97	1151·1747	11·23·7949	19·105863	..	13·154769	7·389·739	..	157·12821	..	17·83·1427	41·49117	..
99	7·287257	..	13·154723	..	11·317·577	..	1237·1627	7·287557	653·3083	29·69431	37·37·1471	..

N.	20108 ..	20111 ..	20114 ..	20117 ..	20120 ..	20123 ..	20126 ..	20129 ..	20132 ..	20135 ..	20138 ..	20141 ..
03	617·3259	79·25457	53·37951	..	7·83·3463	31·139·467	887·2269	59·109·313	293·6871	37·54419	11·11·11·17·89	7·13·22133
09	43·101·463	61·32969	..	7·287387	..	13·19·8147	491·4099	..	11·29·6311	503·4003	7·47·6121	17·257·461
11	11·17·10753	..	29·43·1613	13·154747	..	7·103·2791	..	37·54403	157·12823	..	23·87557	11·283·647
17	641·3137	17·281·421	..	1117·1801	7·23·12497	..	293·6869	19·105943	43·46819	11·183047	13·97·1597	7·287731
21	23·87427	7·29·9907	191·10531	53·37957	11·101·1811	41·49081	13·13·11909	71·28351	7·19·15137	631·3191	..	..
23	487·4129	..	17·179·661	7·59·4871	13·37·47·89	..	521·3863	11·31·5903	41·49103	53·37991	7·287689	883·2281
27	7·13·19·1163	..	11·182857	37·54371	..	967·2081	101·19927	7·269·1069	..	..	373·5399	..
29	887·2267	..	7·287347	17·17·6961	131·15359	..	11·61·2999	29·69403	103·19543	..	7·313·919	19·83·1277
33	11·182803	59·89·383	709·2837	..	..	..	7·317·907	13·154841	31·101·643	..	..	11·19·23·419
39	37·54347	13·67·2309	..	19·113·937	53·37963	7·23·29·431	..	61·32999	599·3361	11·163·1123	101·127·157	..
41	7·83·3461	11·11·11·1511	..	23·47·1861	599·3359	17·118373	..	7·137·2099	..	..	53·37997	..
47	167·12041	..	227·8861	41·139·353	..	19·105913	7·13·17·1301	347·5801	..	103·113·173	11·29·59·107	..
51	107·18793	17·17·6959	13·154727	7·287393	79·25469	11·11·16631	19·105929	..	..	41·67·733	7·7·73·563	..
53	13·154681	43·46771	181·11113	..	257·7829	7·71·4049	..	17·118409	11·183023	..	31·167·389	157·12829
57	1367·1471	307·6551	7·17·16903	11·182887	..	43·53·883	..	..	59·34123	7·7·13·29·109	23·87559	..
59	293·6863	109·18451	47·42797	29·69371	7·287437	787·2557	11·182969	13·13·43·277	17·19·23·271	73·27583	..	7·53·61·89
63	593·3391	7·11·26119	211·9533	13·17·9103	23·87481	..	..	47·42829	19·105977	..	131·15373	31·43·1511
69	7·103·2789	19·151·701	29·139·499	..	17·71·1667	619·3251	1291·1559	7·7·41081	89·22621	193·10433	11·13·14083	37·54437
71	67·30013	..	7·11·151·173	307·6553	97·20743	..	..	..	13·251·617	7·179·1607	17·118463	19·227·467
77	11·31·5897	7·47·6113	13·359·431	19·105883	59·67·509	151·13327	..	29·41·1693	7·287611	37·54421	..	11·17·10771
81	..	167·12043	1031·1951	179·11239								

Ulbrich's table of factors, third million (1791–1800) (reconstruction, D. Roegel, 2013)

67	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
N.	20142 ..	20145 ..	20148 ..	20151 ..	20154 ..	20157 ..	20160 ..	20163 ..	20166 ..	20169 ..	20172 ..	20175 ..
01	7·59·4877	23·87587	..	11·183191	17·103·1151	..	13·13·79·151	7·7·41149	1019·1979	67·30103	31·65071	29·73·953
07	13·41·3779	11·43·4259	857·2351	..	47·137·313	17·118571	7·7·41143	541·3727	19·19·37·151	..	797·2531	283·7129
11	17·109·1087	..	..	7·287873	..	43·46877	41·49171	11·183301	37·54503	13·47·3301	7·19·29·523	31·151·431
13	..	19·229·463	..	53·193·197	29·69497	7·7·31·1327	17·118589	13·43·3607	71·28403	41·49193	11·183383	..
17	..	17·163·727	7·19·15149	13·155009	..	..	11·183247	79·25523	23·87679	7·73·3947	..	43·46919
19	..	13·241·643	..	523·3853	7·7·41131	179·11261	23·23·37·103	17·83·1429	11·183329	..	1213·1663	7·491·587
23	401·5023	7·287789	17·23·5153	11·29·6317	..	37·157·347	31·65033	..	7·288089	..	13·155171	1129·1787
29	7·287747	11·11·10649	569·3541	17·113·1049	13·229·677	19·277·383	..	7·71·4057	47·107·401	241·8369	563·3583	..
31	..	239·8429	7·7·13·3163	37·107·509	11·53·3457	..	..	..	29·69539	7·17·17·997	269·7499	131·15401
37	..	7·7·41113	11·183167	257·7841	41·49157	109·18493	157·12841	19·106123	7·103·2797	13·113·1373	17·118661	23·87719
41	1297·1553	269·7489	307·6563	..	..	7·13·17·1303	73·27617	23·29·3023	11·19·9649	283·7127	41·49201	89·22669
43	7·7·11·37·101	29·69467	47·163·263	13·379·409	..	23·87641	911·2213	7·288049	31·65053	..	..	11·17·10789
47	19·106013	23·87589	881·2287	1231·1637	7·287921	..	11·17·10781	47·42901	419·4813	263·7669	..	7·233·1237
49	43·139·337	..	101·19949	..	439·4591	53·73·521	7·288007	..	431·4679	11·11·79·211	13·19·8167	..
53	29·69457	..	..	7·479·601	11·43·4261	..	13·155081	17·17·6977	..	31·65063	7·288179	19·106187
59	13·154943	..	7·11·137·191	19·67·1583	331·6089	743·2713	..	17·313·379	7·288137	..	43·43·1091	29·29·2399
61	967·2083	47·42863	..	..	7·499·577	11·29·71·89	101·19961	..	173·11657	1061·1901	23·229·383	7·13·22171
67	..	..	..	7·11·26171	23·87629	13·19·8161	53·38039	..	41·101·487	..	7·288181	..
71	7·23·12511	13·353·439	89·22639	587·3433	29·69499	..	19·106109	7·288053	..	11·183361	17·107·1109	67·30113
73	743·2711	11·373·491	7·73·3943	131·15383	..	..	107·18839	859·2347	..	7·467·617	101·19973	31·37·1759
77	..	103·19559	..	..	71·28887	..	7·179·1009	11·183307	13·13·11933	..	37·54521	17·118681
79	17·47·2521	7·79·3643	1381·1459	..	1163·1733	..	..	13·155083	127·15877	7·19·59·257	29·157·443	11·183389
83	..	53·38011	13·154991	..	241·8363	7·11·47·557	619·3257	1277·1579	307·6569	19·83·1279	..	23·87721
89	41·73·673	19·106031	..	11·167·1097	7·83·3469	23·87643	59·34171	37·54497	29·197·353	13·155153	..	7·288227
91	1153·1747	..	17·29·61·67	23·41·2137	..	..	7·11·26183	13·109·1423	1009·1999	..	463·4357	19·106189
97	..	13·31·4999	..	17·17·19·367	11·11·16657	7·37·43·181	67·30091	..	..	..	307·6571	409·4933

N.	20143 ..	20146 ..	20149 ..	20152 ..	20155 ..	20158 ..	20161 ..	20164 ..	20167 ..	20170 ..	20173 ..	20176 ..
01	..	29·127·547	7·53·5431	..	19·37·47·61	..	..	..	1307·1543	7·43·6701	11·13·14107	..
03	..	..	11·113·1621	..	7·17·16937	317·6359	563·3581	..	13·53·2927	..	67·30109	7·43·6703
07	577·3491	7·287801	31·64997	443·4549	13·197·787	113·17839	..	..	7·11·11·2381	89·131·173	23·139·631	7·157·181
09	11·183119	..	13·37·59·71	7·287887	..	17·283·419	19·29·3659	..	23·87683	..	7·97·2971	11·149·1231
13	7·17·16927	37·54449	457·4409	..	23·87631	103·19571	11·183283	7·19·15161	1187·1699	149·13537	..	13·155201
19	59·34141	17·17·6971	..	47·53·809	11·41·41·109	13·29·5347	7·149·1933	..	293·6883	..	..	337·5987
21	443·4547	7·277·1039	..	13·155017	503·4007	83·149·163	331·6091	11·17·41·263	7·61·4723	19·53·2003	619·3259	..
27	7·83·3467	19·106033	149·13523	89·22643	31·79·823	11·401·457	..	7·288061	17·97·1223	..	13·29·5351	..
31	11·149·1229	389·5179	19·173·613	17·118543	7·287933	..	13·155087	103·19577	739·2729	23·87697	61·33071	7·11·26203
33	..	607·3319	751·2683	11·183203	13·227·683	..	7·293·983	23·87671	..	17·59·2011	..	1171·1723
37	13·89·1741	1249·1613	43·47·997	7·23·12517	17·53·2237	31·65027	..	317·6361	281·7177	11·29·6323	7·288191	..
39	1187·1697	11·23·7963	..	29·69491	19·43·2467	7·287977	..	..	71·28409	..	17·53·2239	13·155203
43	271·7433	..	7·287849	283·7121	..	17·19·79·79	223·9041	11·13·59·239	43·46901	7·193·1493	571·3533	..
49	31·181·359	7·13·13·13·131	29·69481	1301·1549	769·2621	11·183259	17·233·509	..	7·41·7027	103·19583	227·8887	127·15887
51	..	..	7·223·1291	977·2063	..	..	887·2273	19·106129	11·139·1319	137·14723	7·37·7789	41·49211
57	..	..	7·287851	61·33037	..	167·12071	11·13·23·613	29·31·2243	773·2609	7·107·2693	449·4493	53·38069
61	19·106019	11·183151	13·23·23·293	211·9551	67·67·449	..	7·288023	17·118633	607·3323	..	937·2153	199·10139
63	13·23·6737	7·449·641	383·5261	59·34157	11·97·1889	..	947·2129	37·54499	7·288109	73·27631	19·89·1193	47·42929
67	761·2647	..	..	..	..	7·61·4721	29·37·1879	199·10133	31·67·971	13·17·9127	11·183397	19·103·1031
69	7·29·9923	557·3617	11·19·31·311	..	397·5077	..	421·4789	7·13·22159	191·10559	479·4211	..	..
73	47·42859	59·34147	1009·1997	13·19·41·199	7·287939	..	53·109·349	89·139·163	11·183343	..	17·118669	7·7·41177
79	..	43·46853	..	7·31·37·251	..	..	11·183289	23·73·1201	409·4931	..	7·7·13·3167	17·118687
81	17·118493	941·2141	97·20773	43·46867	113·17837	7·19·23·659	..	433·4657	13·155137	11·233·787	47·42923	..
87	131·15377	17·37·3203	13·13·11923	..	7·29·9929	229·8803	71·73·389	11·183317	..	43·61·769	31·59·1103	7·288241
91	37·54443	7·287813	11·83·2207	1171·1721	311·6481	757·2663	167·12073	53·38047	7·7·79·521	643·3137	277·7283	13·13·11939
93	..	89·22637	17·118529	7·67·4297	1283·1571	11·183263	..	13·155161	19·179·593	13·155161	7·288199	..
97	7·11·26161	..	..	29·69493	337·5981	13·155069	..	7·7·7·5879	59·34183	19·106163	..	11·31·61·97
99	19·97·1093	41·49139	7·287857	11·13·17·829	..	31·65029	..	67·30097	163·12373	7·47·6131	23·239·367	107·109·173

N.	20144 ..	20147 ..	20150 ..	20153 ..	20156 ..	20159 ..	20162 ..	20165 ..	20168 ..	20171 ..	20174 ..	20177 ..
03	61·33023	19·107·991	179·11257	..	73·27611	71·28393	7·7·23·1789	41·137·359	229·8807	11·183373	..	1151·1753
09	23·87583	..	239·8431	..	..	7·7·41141	13·31·5003	11·183319	53·38053	..	..	..
11	7·31·9283	181·11131	..	19·73·1453	13·155047	17·118583	..	7·271·1063	373·5407	347·5813	11·241·761	..
17	211·9547	29·69473	733·2749	..	59·127·269	139·14503	7·17·16943	..	11·47·47·83	653·3089	379·5323	13·155209
21	43·79·593	17·31·3823	..	7·7·11·3739	..	..	131·15391	13·181·857	..	7·288203	23·37·2371	..
23	..	..	43·46861	83·24281	61·173·191	7·13·22153	11·11·19·877	17·118619	..	23·87701	79·25537	..
27	29·69463	11·13·73·193	7·7·17·41·59	421·4787	..	23·87649	43·46889	19·211·503	109·18503	7·53·5437	..	..
29	109·18481	..	347·5807	23·87623	7·11·26177	41·49169	137·14717	..	17·31·43·89	37·54517	193·10453	7·288247
33	1021·1973	7·7·41117	..	17·118549	..	..	61·33053	97·20789	7·13·37·599	..	11·11·16673	29·41·1697
39	7·7·7·7·839	..	13·155003	..	17·139·853	89·22651	..	7·288077	11·183349	31·31·2099	19·106181	79·25541
41	11·13·14087	19·19·5581	7·287863	31·65011	1361·1481	..	37·54493	..	..	7·127·2269	17·118673	11·59·3109
47	907·2221	7·287821	..	..	691·2917	..	..	13·155119	7·23·12527	11·183377	..	17·118691
51	113·17827	233·8647	71·101·281	13·155027	11·23·31·257	7·97·2969	17·118603	..	..	59·179·191	163·12377	..
53	7·41·7019	13·154981	23·79·1109	37·54469	19·106087	461·4373	47·42899	7·11·26189	..	29·69557	61·33073	..
57	..	67·30071	11·37·4951	719·2803	7·101·2851	19·106103	41·49177	17·118621	..	397·5081	13·311·499	7·47·6133
59	..	..	571·3529	..	1259·1601	11·131·1399	7·113·2549	..	13·167·929	41·49199	..	31·65089
63	11·367·499	..	..	7·127·2267	13·13·11927	67·30089	101·19963	941·2143	17·29·4091	113·17851	7·288209	11·53·3461
69	877·2297	61·33029	7·287867	79·97·263	..	43·173·271	..	1217·1657	19·101·1051	7·11·17·23·67	..	13·269·577
71	..	11·11·16651	..	..	7·199·1447	47·59·727	31·193·337	23·43·2039	349·5779	13·155167	..	7·7·41179
77	53·191·199	23·251·349	1091·1847	..	7·13·22147	..	..	..	..	..	7·7·11·19·197	..
81	7·287783	41·15										

Ulbrich's table of factors, third million (1791–1800) (reconstruction, D. Roegel, 2013)

67	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37
N.	20178 ..	20181 ..	20184 ..	20187 ..	20190 ..	20193 ..	20196 ..	20199 ..	20202 ..	20205 ..	20208 ..	20211 ..
01	..	353 · 5717	7 · 11 · 11 · 2383	311 · 6491	..	19 · 106279	367 · 5503	13 · 155377	47 · 53 · 811	7 · 17 · 16979	83 · 97 · 251	89 · 22709
07	11 · 183437	7 · 13 · 67 · 331	..	827 · 2441	109 · 18523	83 · 24329	23 · 277 · 317	..	7 · 191 · 1511	17 · 29 · 4099	..	11 · 31 · 5927
11	..	..	23 · 127 · 691	227 · 8893	..	7 · 17 · 71 · 239	11 · 11 · 16691	..	89 · 22699	13 · 359 · 433	..	101 · 20011
13	7 · 23 · 83 · 151	..	..	..	..	67 · 30139	..	7 · 288559	13 · 19 · 8179	11 · 183683	173 · 11681	17 · 61 · 1949
17	..	..	151 · 13367	41 · 53 · 929	7 · 11 · 13 · 2017	..	17 · 118801	521 · 3877	743 · 2719	19 · 19 · 29 · 193	..	7 · 288731
19	19 · 61 · 1741	43 · 46933	13 · 139 · 1117	29 · 151 · 461	..	79 · 25561	7 · 31 · 41 · 227	11 · 47 · 3907	59 · 97 · 353	53 · 67 · 569	..	..
23	..	19 · 106217	11 · 281 · 653	7 · 288389	..	43 · 151 · 311	..	17 · 118819	..	443 · 4561	7 · 288689	13 · 107 · 1453
29	11 · 183439	967 · 2087	7 · 29 · 61 · 163	..	..	13 · 155333	59 · 34231	23 · 31 · 2833	17 · 151 · 787	7 · 288647	37 · 54617	11 · 43 · 4273
31	..	31 · 65101	89 · 22679	11 · 13 · 19 · 743	7 · 288433	23 · 87797	683 · 2957	..	151 · 13381	..	..	7 · 288733
37	..	11 · 271 · 677	..	7 · 173 · 1667	..	..	47 · 97 · 443	29 · 69653	37 · 54601	..	7 · 13 · 53 · 419	..
41	7 · 113 · 2551	139 · 14519	31 · 65111	..	..	1069 · 1889	13 · 337 · 461	7 · 11 · 37 · 709	317 · 6373	373 · 5417	17 · 118873	47 · 43003
43	..	41 · 49223	7 · 288349	71 · 28433	13 · 13 · 13 · 919	..	19 · 106297	479 · 4217	..	7 · 288649	11 · 183713	..
47	13 · 155219	137 · 14731	..	..	..	11 · 183577	7 · 29 · 9949	19 · 41 · 2593	..	..	271 · 7457	17 · 118891
49	17 · 29 · 4093	7 · 288307	59 · 34211	..	373 · 5413	37 · 54577	61 · 113 · 293	857 · 2357	7 · 11 · 26237	31 · 65179	23 · 41 · 2143	13 · 155473
53	421 · 4793	..	..	11 · 183523	37 · 197 · 277	7 · 53 · 5443	23 · 87811	13 · 155381	..	113 · 17881	..	659 · 3067
59	23 · 59 · 1487	11 · 11 · 13 · 1283	71 · 28429	601 · 3359	7 · 211 · 1367	193 · 10463	..	..	61 · 33119	1021 · 1979	19 · 31 · 47 · 73	7 · 173 · 1669
61	43 · 167 · 281	19 · 106219	17 · 37 · 3209	..	11 · 31 · 31 · 191	..	7 · 109 · 2647	601 · 3361	..	..	..	137 · 14753
67	179 · 11273	..	11 · 183497	17 · 118751	29 · 69623	7 · 288481	13 · 43 · 3613	..	79 · 107 · 239	73 · 89 · 311	167 · 12101	..
71	197 · 10243	..	7 · 13 · 41 · 541	1093 · 1847	..	31 · 65141	53 · 53 · 719	83 · 24337	11 · 183661	7 · 288653	43 · 46997	23 · 87877
73	11 · 13 · 103 · 137	..	97 · 20809	..	7 · 17 · 19 · 19 · 47	41 · 49253	673 · 3001	..	829 · 2437	23 · 59 · 1489	71 · 28463	7 · 11 · 26249
77	239 · 8443	7 · 229 · 1259	83 · 83 · 293	29 · 67 · 1039	..	19 · 23 · 4621	11 · 89 · 2063	..	7 · 257 · 1123	13 · 47 · 3307	..	41 · 49297
79	101 · 19979	701 · 2879	233 · 8663	7 · 23 · 12539	433 · 4663	..	..	13 · 155383	..	11 · 11 · 16699	7 · 288697	..
83	7 · 17 · 31 · 547	..	..	13 · 155291	11 · 173 · 1061	269 · 7507	1373 · 1471	7 · 59 · 67 · 73	863 · 2341	79 · 25577	..	..
89	..	17 · 118717	11 · 183499	109 · 18521	..	1319 · 1531	7 · 288527	53 · 38113	19 · 106331	71 · 149 · 191	13 · 155453	67 · 97 · 311
91	71 · 97 · 293	7 · 288313	703 · 19597	47 · 42953	101 · 19991	11 · 183581	17 · 31 · 379	17 · 31 · 3833	7 · 13 · 149 · 149	..	..	..
97	7 · 41 · 79 · 89	29 · 69593	13 · 155269	11 · 183527	1409 · 1433	149 · 13553	101 · 19997	7 · 288571	17 · 23 · 5167	..	19 · 106363	..

N.	20179 ..	20182 ..	20185 ..	20188 ..	20191 ..	20194 ..	20197 ..	20200 ..	20203 ..	20206 ..	20209 ..	20212 ..
01	..	193 · 10457	491 · 4111	17 · 149 · 797	7 · 23 · 12541	..	41 · 49261	..	31 · 65171	11 · 183691	479 · 4219	7 · 7 · 13 · 19 · 167
03	127 · 15889	11 · 183473	19 · 23 · 31 · 149	59 · 34217	131 · 15413	..	7 · 288529	..	83 · 101 · 241	13 · 17 · 41 · 223	37 · 193 · 283	..
07	29 · 149 · 467	617 · 3271	7 · 19 · 43 · 353	7 · 19 · 43 · 353	17 · 13 · 1627	13 · 163 · 953	..	11 · 183637	..	37 · 97 · 563	7 · 7 · 41243	379 · 5333
09	..	739 · 2731	47 · 67 · 641	13 · 83 · 1871	103 · 19603	7 · 43 · 6709	..	229 · 8821	..	..	11 · 17 · 101 · 107	1153 · 1753
13	107 · 18859	59 · 79 · 433	7 · 288359	31 · 65123	..	11 · 17 · 10799	..	47 · 42979	..	7 · 7 · 7 · 43 · 137	..	29 · 69697
19	..	7 · 288317	113 · 17863	11 · 223 · 823	..	..	13 · 13 · 17 · 19 · 37	..	7 · 7 · 41231	23 · 87853	997 · 2027	..
21	157 · 12853	257 · 7853	389 · 5189	7 · 288403	13 · 155317	883 · 2287	11 · 183611	23 · 71 · 1237	..	..	7 · 31 · 67 · 139	421 · 4801
27	223 · 9049	23 · 47 · 1867	7 · 288361	..	11 · 11 · 11 · 37 · 41	127 · 15901	103 · 19609	..	19 · 113 · 941	7 · 288661	59 · 34253	13 · 181 · 859
31	..	73 · 27647	..	37 · 54563	..	331 · 6101	7 · 7 · 47 · 877	13 · 155387	17 · 118843	19 · 106349	11 · 41 · 4481	31 · 113 · 577
33	19 · 106207	7 · 401 · 719	11 · 183503	239 · 8447	..	13 · 31 · 5011	163 · 12391	89 · 22697	7 · 397 · 727	29 · 69677	..	281 · 7193
37	751 · 2687	13 · 19 · 8171	313 · 6449	..	..	7 · 7 · 41213	71 · 28447	..	11 · 11 · 59 · 283	17 · 118861	131 · 15427	..
39	7 · 11 · 73 · 359	37 · 54547	503 · 4013	821 · 2459	307 · 6577	751 · 2689	..	7 · 288577	137 · 14747	401 · 5039	..	11 · 19 · 19 · 509
43	37 · 54539	569 · 3547	..	..	7 · 7 · 89 · 463	97 · 109 · 191	11 · 31 · 5923	..	13 · 23 · 29 · 233	139 · 14537	17 · 53 · 2243	7 · 199 · 1451
49	733 · 2753	..	13 · 23 · 43 · 157	7 · 7 · 41201	47 · 42967	1193 · 1693	199 · 10151	523 · 3863	991 · 2039	7 · 449 · 643	17 · 118897	..
51	13 · 17 · 23 · 397	..	61 · 33091	43 · 46957	7 · 288493	..	11 · 409 · 449	593 · 3407	971 · 2081	127 · 15913	..	..
57	..	17 · 227 · 523	863 · 2339	241 · 8377	7 · 59 · 4889	11 · 183587	19 · 106303	13 · 13 · 11953	41 · 49277	..	43 · 43 · 1093	7 · 288751
61	11 · 183451	7 · 7 · 41189	..	13 · 97 · 1601	61 · 79 · 419	..	19 · 106319	..	7 · 349 · 827	..	11 · 53 · 3467	..
63	..	13 · 155251	17 · 118739	7 · 11 · 157 · 167	313 · 6451	..	29 · 257 · 271	967 · 2089	31 · 65173	..	7 · 103 · 2803	23 · 87881
67	7 · 7 · 41183	349 · 5783	59 · 34213	367 · 5501	47 · 42961	..	..	7 · 23 · 12547	307 · 6581	11 · 183697	13 · 83 · 1873	241 · 8387
69	181 · 11149	11 · 183479	7 · 457 · 631	17 · 118757	71 · 28439	23 · 87803	..	463 · 4363	13 · 155413	7 · 19 · 15193	109 · 18541	277 · 7297
73	67 · 30119	23 · 87751	..	..	13 · 127 · 1223	29 · 83 · 839	7 · 288539	11 · 227 · 809	179 · 11287	31 · 65183	19 · 106367	37 · 54629
79	41 · 83 · 593	97 · 20807	19 · 131 · 811	727 · 2777	67 · 30137	7 · 11 · 26227	181 · 11159	..	421 · 4799	..	..	13 · 89 · 1747
81	7 · 288283	..	41 · 41 · 1201	..	41 · 41 · 1201	17 · 211 · 563	1129 · 1789	7 · 288583	11 · 61 · 3011	13 · 37 · 4201	29 · 227 · 307	59 · 34259
87	..	..	193 · 10459	13 · 155299	19 · 106273	..	7 · 11 · 17 · 1543	139 · 14533	..	..	23 · 87869	373 · 5419
91	..	11 · 17 · 43 · 251	..	7 · 288413	..	..	19 · 157 · 677	23 · 137 · 641	..	29 · 59 · 1181	7 · 61 · 4733	..
93	647 · 3119	53 · 113 · 337	..	29 · 43 · 1619	11 · 23 · 23 · 347	7 · 288499	37 · 79 · 691	17 · 331 · 359	..	..	13 · 155461	31 · 65203
97	23 · 87739	191 · 10567	7 · 17 · 16963	..	107 · 113 · 167	37 · 54581	13 · 251 · 619	43 · 109 · 431	457 · 4421	7 · 127 · 2273	11 · 269 · 683	73 · 27689
99	263 · 7673	..	11 · 183509	..	7 · 13 · 22189	89 · 22691	..	19 · 106321	17 · 17 · 6991	43 · 46993	..	7 · 7 · 7 · 71 · 83

N.	20180 ..	20183 ..	20186 ..	20189 ..	20192 ..	20195 ..	20198 ..	20201 ..	20204 ..	20207 ..	20210 ..	20213 ..
03	13 · 155231	7 · 373 · 773	29 · 47 · 1481	17 · 103 · 1153	509 · 3967	..	..	263 · 7681	7 · 11 · 19 · 1381	607 · 3329	..	251 · 8053
07	7 · 19 · 15173	..	37 · 89 · 613	1013 · 1993	17 · 41 · 2897	859 · 2351	11 · 139 · 1321	7 · 13 · 79 · 281	..	467 · 4327	..	23 · 23 · 3821
11	557 · 3623	83 · 24317	7 · 53 · 5441	67 · 30133	..	13 · 59 · 2633	..	29 · 41 · 1699	..	7 · 7 · 11 · 23 · 163	17 · 19 · 6257	457 · 4423
17	37 · 54541	7 · 31 · 71 · 131	19 · 106243	23 · 61 · 1439	..	137 · 14741	..	11 · 67 · 2741	7 · 7 · 41233	439 · 4603	..	17 · 118901
21	..	47 · 42943	11 · 183511	19 · 59 · 1801	271 · 7451	7 · 103 · 2801	17 · 17 · 29 · 241	173 · 11677	13 · 73 · 2129	..	1327 · 1523	..
23	7 · 29 · 9941	419 · 4817	..	577 · 3499	..	11 · 183593	13 · 155371	7 · 7 · 41227	..	..	197 · 10259	67 · 30169
27	11 · 383 · 479	673 · 2999	13 · 31 · 5009	..	7 · 288461	61 · 33107	..	17 · 118831	599 · 3373	..	1009 · 2003	7 · 11 · 26251
29	13 · 13 · 11941	1181 · 1709	..	..	11 · 53 · 3463	599 · 3371	19 · 106291	7 · 7 · 41221	73 · 27673	..	..	29 · 47 · 1483
33	43 · 71 · 661	..	..	7 · 379 · 761	409 · 4937	..	19 · 106307	881 · 2293	17 · 157 · 757	11 · 13 · 13 · 1087	7 · 23 · 12553	..
39	47 · 42937	317 · 6367	7 · 283 · 1019	13 · 155303	23 · 87793	397 · 5087	43 · 107 · 439	11 · 103 · 1783	41 · 49279	7 · 17 · 16981	29 · 69691	..
41	..	13 · 107 · 1451	23 · 87767	179 · 11279	7 · 7 · 7 · 29 · 29	1279 · 1579	197 · 10253	181 · 11161	19 · 43 · 2473	79 · 25579	11 · 313 · 587	7 · 41 · 7043
47	19 · 106213	1303 · 1549	..	7 · 7 · 41203	31 · 53 · 1229	281 · 7187	..	..	11 · 13 · 71 · 199	61 · 157 · 211	7 · 47 · 6143	37 · 54631
51	7 · 288293	19 · 19 · 5591	..	11 · 29 · 6329	13 · 155327	229 · 8819	..	7 · 131 · 2203	499 · 4049	109 · 18539	37 · 54623	17 · 118903
53	17 · 118709	109 · 18517	7 · 7 · 13 · 3169	..	73 · 139 · 199	541 · 3733	11 · 11 · 16693	..	1301 · 1553	7 · 288679	19 · 191 · 557	..
57	947 · 213											

Ulbrich's table of factors, third million (1791–1800) (reconstruction, D. Roegel, 2013)

67	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
N.	20214 ..	20217 ..	20220 ..	20223 ..	20226 ..	20229 ..	20232 ..	20235 ..	20238 ..	20241 ..	20244 ..	20247 ..
01	23·87887	11·239·769	521·3881	..	7·283·1021	37·54673	..	..	13·41·3797	..	359·5639	7·289243
07	293·6899	1109·1823	13·155539	7·251·1151	19·106453	1087·1861	..	..	1361·1487	..	7·11·61·431	71·28517
11	7·288773	..	..	139·14549	73·103·269	11·19·9679	..	..	..	..	17·119083	13·155747
13	977·2069	127·15919	7·37·37·211	181·11173	..	997·2029	1259·1607	613·3301	11·251·733	7·13·13·29·59	..	23·47·1873
17	31·197·331	37·101·541	..	11·157·1171	..	13·155609	7·289031	23·97·907	..	..	..	17·119101
19	17·118907	7·288817	..	13·73·2131	..	23·281·313	..	11·193·953	19·106501	7·131·2207	107·18917	883·2293
23	41·47·1049	11·23·61·131	1297·1559	101·20023	383·5281	7·288989	..	..	59·34297	19·29·3673	53·181·211	71·28513
29	19·106391	..	..	..	7·288947	101·20029	13·103·1511	..	..	41·49369	..	11·184039
31	..	43·47017	11·11·17·983	..	13·157·991	67·109·277	7·289033	..	..	229·8839	..	19·47·2267
37	11·151·1217	..	19·31·3433	17·337·353	79·25603	7·288991	89·127·179	43·47059	..	..	67·30211	23·88019
41	71·71·401	233·8677	7·151·1913	19·163·653	..	773·2617	11·11·23·727	13·155657	..	7·7·101·409	..	53·38197
43	73·27691	..	..	59·151·227	7·17·23·739	13·61·2551	29·69767	..	..	11·184013	499·4057	7·289249
47	23·179·491	7·13·13·1709	..	31·89·733	11·183877	151·13397	887·2281	..	7·7·103·401	..	547·3701	101·20047
49	499·4051	241·8389	..	7·288907	..	17·19·6263	151·13399	11·183959	..	47·43067	7·137·2111	619·3271
53	7·17·16987	59·34267	11·183823	97·20849	41·49333	29·79·883	19·106487	7·7·61·677	13·151·1031	..	83·24391	1019·1987
59	11·127·1447	17·118927	13·109·1427	..	..	83·24373	7·7·157·263	..	..	37·227·241	487·4157	11·23·53·151
61	13·131·1187	7·288823	193·10477	11·113·1627	..	1013·1997	..	17·119033	7·19·15217	23·88007	29·69809	107·127·149
67	7·19·15199	11·183797	..	23·23·3823	163·12409	31·65257	..	7·13·37·601	17·17·47·149	..	59·34313	..
71	..	19·97·1097	1213·1667	13·17·9151	7·7·7·5897	..	37·149·367	11·71·2591	1217·1663	29·223·313	..	7·289253
73	43·53·887	13·155521	269·7517	29·69737	233·8681	149·13577	7·289039	157·12889	167·12119	17·119069	11·184043	19·61·1747
77	139·14543	..	..	7·7·149·277	17·43·2767	11·183907	31·65267	..	59·34303	..	7·13·22247	769·2633
79	31·61·1069	..	41·149·331	19·106441	37·54667	7·288997	43·211·223	..	11·13·14153	..	17·119087	..
83	149·13567	..	7·7·29·1423	11·37·4969	13·19·19·431	17·127·937	..	797·2539	41·49363	7·289169	23·23·43·89	1163·1741
89	..	7·7·11·11·11·31	61·33149	..	23·87943	..	17·17·7001	829·2441	7·289127	419·4831	..	13·13·11981
91	1277·1583	37·53·1031	23·87917	7·288913	11·183881	..	..	19·83·1283	29·69779	..	13·155707	7·289213
97	..	83·24359	7·11·26261	13·155569	59·34283	1291·1567	..	..	31·65287	7·289171	1213·1669	313·6469

N.	20215 ..	20218 ..	20221 ..	20224 ..	20227 ..	20230 ..	20233 ..	20236 ..	20239 ..	20242 ..	20245 ..	20248 ..
01	..	..	..	..	..	..	7·29·9967	67·30203	11·17·79·137	157·12893	..	73·27737
03	11·29·6337	7·367·787	..	..	89·22727	71·28493	47·43049	..	7·289129	19·106537	13·155731	11·184073
07	..	..	59·34273	41·107·461	..	7·289001	11·13·14149	..	..	17·23·31·167	47·127·839	47·67·643
09	7·317·911	19·106411	53·38153	31·65239	13·155593	..	41·61·809	7·23·12569	593·3413	11·11·16729	73·27733	29·69821
13	13·155501	89·22717	19·106427	23·87931	7·11·109·241	..	..	239·8467	..	..	17·119089	7·139·2081
19	..	257·7867	11·183829	7·43·6719	31·71·919	..	163·12413	13·155663	61·33179	..	7·29·9973	17·119107
21	17·118913	431·4691	101·20021	..	19·29·3671	7·11·13·43·47	661·3061	..	..	..	1193·1697	59·34319
27	..	17·118931	67·30181	11·53·3469	7·101·2861	..	1061·1907	137·14771	173·11699	..	1367·1481	7·7·31·31·43
31	79·25589	7·288833	1249·1619	29·69739	..	..	911·2221	199·10169	7·13·23·967	11·59·3119	..	..
33	..	11·41·4483	17·17·6997	7·311·929	263·7691	131·15443	13·23·67·101	19·73·1459	569·3557	37·54709	7·7·79·523	..
37	7·487·593	..	13·23·6763	199·10163	181·11177	..	..	7·11·41·641	19·37·2879	..	233·8689	263·7699
39	13·23·6761	..	7·288877	17·118967	47·43037	113·17903	31·65269	..	29·101·691	7·7·109·379	11·41·67·67	89·22751
43	19·106397	..	317·6379	751·2693	..	11·353·521	7·289049	449·4507	113·17911	13·47·3313	1307·1549	..
49	..	..	..	11·13·14143	..	7·37·73·107	..	29·31·2251	89·22741	..	349·5801	19·19·71·79
51	7·107·2699	13·29·31·173	19·71·1499	1321·1531	..	17·59·2017	11·419·439	7·7·41299	..	461·4391	..	23·88037
57	503·4019	383·5279	..	37·47·1163	11·11·73·229	23·87959	7·7·7·17·347	881·2297	13·155689	139·14563	919·2203	937·2161
61	29·69709	17·23·5171	31·37·41·43	7·59·59·83	13·13·11969	..	257·7873	..	47·43063	..	7·11·26293	..
63	..	..	11·13·79·179	853·2371	43·47041	7·7·19·41·53	..	17·119039	..	..	587·3449	..
67	..	71·28477	7·17·16993	557·3631	..	..	19·109·977	..	11·11·43·389	7·289181	..	13·29·41·131
69	11·37·4967	167·12107	89·22721	..	7·7·41281	29·69761	..	827·2447	17·119057	13·31·5023	43·197·239	7·11·26297
73	..	7·288839	73·27701	17·271·439	..	13·155621	11·183943	229·8837	7·289139	173·11701	..	..
79	7·53·5449	..	239·8461	79·25601	11·17·29·373	137·14767	23·87973	7·47·6151	139·14561	19·106541	31·65309	631·3209
81	19·103·1033	73·27697	7·7·41269	..	23·31·2837	..	53·38177	11·183971	..	7·71·4073	13·17·9161	..
87	41·49307	7·7·41263	..	..	13·155599	11·183917	197·10271	269·7523	7·289141	29·29·29·83	..	17·19·6269
91	11·13·67·211	..	..	..	..	7·31·9323	17·41·2903	107·18913	193·10487	929·2179	..	11·184081
93	7·7·41257	47·43019	107·18899	11·19·9677	83·24371	..	..	7·289099	41·97·509	277·7309	..	13·109·1429
97	..	53·38149	173·11689	..	7·19·67·227	..	47·43051	13·17·9157	29·71·983	11·163·1129	..	7·23·12577
99	..	11·183809	29·103·677	191·10589	541·3739	13·13·11971	7·181·1597	53·38183	127·15937	23·283·311	..	37·54727

N.	20216 ..	20219 ..	20222 ..	20225 ..	20228 ..	20231 ..	20234 ..	20237 ..	20240 ..	20243 ..	20246 ..	20249 ..
03	31·65213	13·43·3617	167·12109	7·288929	..	23·87961	331·6113	11·183973	17·67·1777	397·5099	7·37·7817	257·7879
09	..	29·113·617	7·307·941	131·15439	251·8059	11·183919	433·4673	19·43·2477	13·155693	7·17·17011	1151·1759	..
11	47·43013	571·3541	61·33151	487·4153	7·288973	79·25609	13·317·491	31·97·673	11·37·4973	43·179·263	..	7·289273
17	13·155509	607·3331	..	7·288931	41·103·479	..	11·29·6343	113·17909	53·38189	19·106543	7·223·1297	..
21	7·288803	11·397·463	127·15923	179·11299	61·33161	..	..	7·289103	31·109·599	13·155717	19·23·41·113	17·311·383
23	17·109·1091	19·106417	7·31·9319	1123·1801	11·307·599	37·54679	139·14557	13·155671	23·88001	7·289189	163·12421	293·6911
27	..	..	19·106433	13·155579	23·37·2377	29·69763	7·79·3659	..	191·10597	..	11·184057	809·2503
29	..	7·13·17·1307	11·23·7993	67·30187	839·2411	97·20857	71·28499	683·2963	7·199·1453	..	1249·1621	1423·1423
33	389·5197	..	..	31·53·1231	47·193·223	7·289019	..	283·7151	11·184003	107·18919	13·155741	..
39	..	37·54647	..	..	..	7·13·22229	19·233·457	11·183949	947·2137	277·7307	..	7·59·4903
41	199·10159	223·9067	13·155557	17·118973	..	..	7·289063	..	61·33181	11·184031	31·241·271	67·30223
47	..	757·2671	43·131·359	29·97·719	17·257·463	7·289021	..	11·19·23·421	41·49367	13·155719	..	73·27739
51	..	181·11171	7·11·26263	23·47·1871	53·38167	13·155627	43·47057	293·6907	19·307·347	7·289193	61·33191	31·83·787
53	..	23·87911	..	7·155581	7·288979	11·17·31·349	..	..	43·103·457	1399·1447	53·38201	7·443·653
57	11·17·19·569	7·288851	29·137·509	691·2927	211·9587	..	83·24379	823·2459	7·289151	..	1279·1583	11·184087
59	..	..	547·3697	7·11·26267	563·3593	..	17·119027	59·34301	79·25621	337·6007	7·13·19·1171	409·4951
63	7·337·857	17·83·1433	..	503·4021	..	..	13·31·5021	7·289109	..	11·73·2521	859·2357	19·197·541
69	13·41·3793	347·5827	17·47·2531	19·106451	..	53·59·647	7·289067	11·183979	23·88003	..	179·11311	1237·1637
71	..	7·288853	..	41·49331	167·12113	23·87977	89·22739	..	7·17·73·233	..	11·103·1787	13·53·2939
77	7·23·29·433	761·2657	109·18553	61·71·467	..	13·19·8191	17·18911	7·289111	11·184007	17·193·617	37·54721	..
81	263·7687	13·155537	..	11·183871	7·17·89·191							

Ulbrich's table of factors, third million (1791–1800) (reconstruction, D. Roegel, 2013)

67	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61
N.	20250 ..	20253 ..	20256 ..	20259 ..	20262 ..	20265 ..	20268 ..	20271 ..	20274 ..	20277 ..	20280 ..	20283 ..
01	11 · 19 · 9689	269 · 7529	17 · 17 · 43 · 163	...	29 · 109 · 641	31 · 65371	7 · 289543	...	...	13 · 61 · 2557	373 · 5437	11 · 23 · 8017
07	79 · 25633	...	53 · 38219	13 · 17 · 89 · 103	367 · 5521	7 · 23 · 41 · 307	...	113 · 17939	43 · 47149	11 · 184337	37 · 59 · 929	19 · 106753
11	1039 · 1949	23 · 173 · 509	7 · 7 · 67 · 617	29 · 69859	11 · 167 · 1103	1223 · 1657	31 · 65381	...	...	7 · 37 · 7829	113 · 131 · 137	41 · 61 · 811
13	31 · 65323	317 · 6389	709 · 2857	19 · 106627	7 · 17 · 17027	379 · 5347	...	11 · 11 · 11 · 1523	409 · 4957	...	13 · 73 · 2137	7 · 289759
17	61 · 89 · 373	7 · 7 · 41333	11 · 107 · 1721	...	19 · 47 · 2269	...	13 · 13 · 67 · 179	...	7 · 59 · 4909	1049 · 1933	...	127 · 15971
19	1289 · 1571	251 · 8069	1049 · 1931	7 · 289417	13 · 155863	11 · 17 · 10837	...	37 · 54787	29 · 69911	...	7 · 289717	...
23	7 · 7 · 11 · 13 · 17 · 17	31 · 79 · 827	...	...	...	...	37 · 54779	7 · 289589	...	...	67 · 30269	11 · 11 · 16763
29	...	17 · 109 · 1093	...	...	...	1361 · 1489	7 · 23 · 12589	13 · 19 · 29 · 283	73 · 27773	11 · 337 · 547	379 · 5351	...
31	41 · 49391	7 · 11 · 29 · 907	...	257 · 7883	23 · 37 · 2381	13 · 155887	...	17 · 119243	7 · 31 · 9343	...	311 · 6521	251 · 8081
37	7 · 289291	571 · 3547	...	191 · 10607	59 · 61 · 563	...	71 · 28547	7 · 73 · 3967	17 · 239 · 499	19 · 19 · 41 · 137	11 · 331 · 557	149 · 13613
41	29 · 69829	...	...	17 · 119173	7 · 289463	11 · 184231	...	1063 · 1907	13 · 83 · 1879	31 · 149 · 439	19 · 106739	7 · 289763
43	...	19 · 37 · 43 · 67	...	31 · 65353	...	761 · 2663	7 · 13 · 22273	103 · 19681	11 · 149 · 1237	17 · 181 · 659	89 · 22787	211 · 9613
47	37 · 229 · 239	...	13 · 19 · 59 · 139	7 · 11 · 83 · 317	17 · 119191	43 · 47129	61 · 149 · 223	...	...	...	7 · 289721	23 · 29 · 3041
49	13 · 155773	...	...	...	...	7 · 29 · 67 · 149	11 · 184259	43 · 47143	...	23 · 131 · 673	17 · 119297	307 · 6607
53	...	11 · 101 · 1823	7 · 47 · 47 · 131	149 · 13597	31 · 163 · 401	17 · 23 · 71 · 73	281 · 7213	89 · 22777	269 · 7537	7 · 13 · 22283	...	43 · 43 · 1097
59	149 · 13591	7 · 41 · 7057	...	13 · 101 · 1543	29 · 107 · 653	19 · 106661	17 · 119227	...	7 · 289637	...	11 · 184369	...
61	151 · 13411	13 · 155797	11 · 11 · 16741	7 · 289423	41 · 73 · 677	53 · 38237	719 · 2819	...	...	103 · 19687	7 · 7 · 41389	31 · 59 · 1109
67	11 · 227 · 811	...	7 · 289381	151 · 13417	271 · 7477	...	233 · 8699	19 · 106693	13 · 263 · 593	7 · 7 · 29 · 1427	61 · 33247	11 · 97 · 1901
71	569 · 3559	47 · 43093	...	601 · 3371	13 · 79 · 1973	151 · 13421	7 · 11 · 11 · 2393	101 · 20071	17 · 19 · 6277	59 · 34369	23 · 88177	...
73	113 · 17921	7 · 89 · 3251	13 · 155821	941 · 2153	421 · 4813	353 · 5741	31 · 151 · 433	601 · 3373	7 · 7 · 7 · 23 · 257	11 · 83 · 2221	...	...
77	19 · 53 · 2011	...	73 · 27749	113 · 17929	11 · 23 · 8009	7 · 289511	...	...	29 · 151 · 463	17 · 101 · 1181	...	13 · 37 · 4217
79	7 · 289297	467 · 4337	23 · 29 · 3037	...	83 · 24413	163 · 12433	53 · 167 · 229	7 · 7 · 11 · 3761	397 · 5107	13 · 151 · 1033	19 · 173 · 617	47 · 103 · 419
83	103 · 19661	61 · 33203	11 · 184153	109 · 18587	7 · 289469	13 · 155891	227 · 8929	31 · 65393	641 · 3163	...	17 · 119299	7 · 19 · 101 · 151
89	11 · 47 · 3917	29 · 211 · 331	7 · 19 · 15233	43 · 47123	41 · 49429	...	...	17 · 14797	37 · 37 · 1481	...	7 · 289727	11 · 17 · 10847
91	17 · 139 · 857	131 · 15461	479 · 4229	11 · 184181	281 · 7211	7 · 7 · 59 · 701	43 · 47137	613 · 3307	41 · 49451	227 · 8933	13 · 156007	...
97	397 · 5101	11 · 17 · 10831	...	283 · 7159	7 · 7 · 13 · 3181	19 · 106663	29 · 37 · 1889	23 · 53 · 1663	...	...	47 · 43151	7 · 289771

N.	20251 ..	20254 ..	20257 ..	20260 ..	20263 ..	20266 ..	20269 ..	20272 ..	20275 ..	20278 ..	20281 ..	20284 ..
01	13 · 155777	7 · 289343	71 · 103 · 277	23 · 59 · 1493	389 · 5209	37 · 54773	19 · 107 · 997	11 · 184291	7 · 289643	...	...	...
03	...	23 · 107 · 823	17 · 119159	7 · 7 · 173 · 239	...	61 · 33223	79 · 25657	97 · 20899	...	31 · 65413	7 · 11 · 26339	13 · 337 · 463
07	7 · 439 · 659	821 · 2467	337 · 6011	433 · 4679	193 · 10499	11 · 29 · 6353	1193 · 1699	...	...	...	...	199 · 10193
09	...	...	7 · 7 · 41341	17 · 37 · 3221	...	13 · 155893	...	...	11 · 19 · 89 · 109	7 · 127 · 2281	...	367 · 5527
13	41 · 49393	13 · 155801	37 · 53 · 1033	11 · 67 · 2749	467 · 4339	...	7 · 289559	61 · 167 · 199	...	19 · 106727	31 · 65423	...
19	359 · 5641	11 · 11 · 19 · 881	...	109 · 10181	103 · 103 · 191	7 · 89 · 3253	...	67 · 79 · 383	13 · 23 · 6781	41 · 49459	...	971 · 2089
21	7 · 7 · 37 · 1117	...	...	...	11 · 184211	17 · 97 · 1229	13 · 23 · 6779	7 · 289603	347 · 5843	...	...	19 · 106759
27	13 · 13 · 23 · 521	...	11 · 184157	19 · 29 · 3677	...	...	7 · 17 · 17033	...	947 · 2141	683 · 2969	1153 · 1759	139 · 14593
31	...	17 · 283 · 421	1259 · 1609	7 · 43 · 53 · 127	19 · 106649	...	...	163 · 12437	11 · 184321	13 · 13 · 13 · 71	7 · 289733	...
33	11 · 71 · 2593	487 · 4159	...	773 · 2621	...	7 · 43 · 6733	197 · 10289	13 · 17 · 9173	47 · 179 · 241	53 · 38261	449 · 4517	11 · 61 · 3023
37	31 · 65327	...	7 · 17 · 29 · 587	13 · 155849	449 · 4513	109 · 18593	11 · 103 · 1789	...	...	7 · 43 · 6737	83 · 24439	...
39	61 · 33199	13 · 347 · 449	...	97 · 20887	7 · 289477	...	...	...	17 · 119267	11 · 11 · 16759	...	7 · 23 · 43 · 293
43	157 · 12899	7 · 289349	179 · 11317	17 · 119179	11 · 41 · 4493	349 · 5807	83 · 24421	19 · 23 · 4639	7 · 107 · 2707	...	13 · 156011	...
49	7 · 193 · 1499	23 · 83 · 1061	11 · 61 · 3019	313 · 6473	13 · 17 · 53 · 173	479 · 4231	751 · 2699	7 · 289607	...	317 · 6397	139 · 14591	709 · 2861
51	101 · 20051	401 · 5051	7 · 13 · 113 · 197	331 · 6121	...	11 · 184241	67 · 30253	47 · 43133	1409 · 1439	7 · 19 · 79 · 193	17 · 53 · 2251	37 · 73 · 751
57	29 · 69833	7 · 19 · 97 · 157	31 · 101 · 647	11 · 184187	491 · 4127	181 · 11197	...	...	7 · 163 · 1777	13 · 389 · 401	67 · 30271	17 · 119321
61	353 · 5737	863 · 2347	19 · 106619	...	...	7 · 13 · 22271	1367 · 1483	...	...	11 · 184351	1291 · 1571	...
63	7 · 289309	11 · 184133	373 · 5431	13 · 155851	101 · 20063	...	131 · 15473	7 · 71 · 4079	37 · 54799	839 · 2417	23 · 109 · 809	29 · 113 · 619
67	281 · 7207	...	...	31 · 65357	7 · 137 · 2113	53 · 38239	23 · 88129	11 · 17 · 37 · 293	...	73 · 27779	79 · 25673	7 · 181 · 1601
69	...	233 · 8693	41 · 49409	...	19 · 23 · 4637	...	7 · 47 · 61 · 101	...	...	...	11 · 13 · 13 · 1091	53 · 38273
73	23 · 191 · 461	367 · 5519	43 · 47111	7 · 289439	...	11 · 19 · 9697	13 · 155921	359 · 5647	17 · 41 · 2909	...	7 · 29 · 97 · 103	47 · 43159
79	13 · 155783	...	7 · 289397	11 · 184189	37 · 54767	...	71 · 28549	353 · 5743	43 · 61 · 773	7 · 17 · 17041	...	59 · 34381
81	...	79 · 25639	83 · 24407	...	7 · 337 · 859	293 · 6917	11 · 184271	19 · 106699	853 · 2377	167 · 12143	43 · 101 · 467	7 · 13 · 22291
87	...	...	37 · 54751	7 · 241 · 1201	11 · 11 · 16747	13 · 31 · 47 · 107	...	661 · 3067	...	23 · 88169	7 · 289741	...
91	7 · 19 · 15227	13 · 37 · 4211	...	...	...	23 · 88117	73 · 27677	7 · 109 · 2657	97 · 20903	179 · 11329	11 · 47 · 3923	17 · 17 · 7019
93	17 · 119129	...	7 · 11 · 26309	23 · 137 · 643	...	193 · 10501	431 · 4703	223 · 9091	29 · 139 · 503	7 · 271 · 1069	19 · 106747	...
97	...	...	79 · 25643	41 · 49417	...	...	7 · 31 · 9341	...	11 · 11 · 13 · 1289	...	...	19 · 241 · 443
99	11 · 31 · 5939	7 · 17 · 17021	19 · 106621	...	157 · 12907	73 · 27763	13 · 41 · 3803	59 · 34361	7 · 289657	...	...	11 · 184409

N.	20252 ..	20255 ..	20258 ..	20261 ..	20264 ..	20267 ..	20270 ..	20273 ..	20276 ..	20279 ..	20282 ..	20285 ..
03	...	...	13 · 13 · 11987	19 · 106637	673 · 3011	7 · 419 · 691	11 · 184273	29 · 53 · 1319	727 · 2789	...	...	...
09	67 · 167 · 181	31 · 223 · 293	557 · 3637	7 · 11 · 26317	59 · 34351	97 · 20897	...	...	13 · 47 · 3319	...	23 · 163 · 541	7 · 197 · 1471
11	...	...	211 · 9601	17 · 119183	71 · 28541	19 · 106669	7 · 289573	11 · 13 · 14177	23 · 199 · 443	...	733 · 2767	...
17	...	13 · 155809	23 · 88079	43 · 47119	17 · 199 · 599	7 · 11 · 26321	461 · 4397	...	31 · 65407	277 · 7321	...	...
21	11 · 184111	227 · 8923	7 · 251 · 1153	...	229 · 8849	...	...	43 · 47147	53 · 67 · 571	7 · 211 · 1373	13 · 89 · 1753	11 · 29 · 6359
23	199 · 10177	41 · 127 · 389	73 · 27751	11 · 47 · 3919	7 · 289489	17 · 29 · 4111	...	...	13 · 19 · 8209	43 · 47161	...	7 · 289789
27	17 · 119131	7 · 289361	...	...	17 · 28537	13 · 97 · 1607	...	157 · 12911	41 · 197 · 251	7 · 47 · 6163	11 · 19 · 31 · 313	...
29	19 · 106591	11 · 59 · 3121	13 · 155833	7 · 31 · 9337	79 · 113 · 227	...	...	107 · 18947	...	983 · 2063	7 · 37 · 41 · 191	269 · 7541
33	7 · 289319	17 · 19 · 6271	...	347 · 5839	29 · 69877	...	...	7 · 11 · 113 · 233	...	23 · 37 · 2383	919 · 2207	13 · 156041
39	73 · 27743	...	17 · 269 · 443	23 · 88093	31 · 131 · 499	11 · 13 · 14173	7 · 289577	491 · 4129	...	53 · 83 · 461	...	281 · 7219
41	...	7 · 23 · 23 · 547	47 · 43103	13 · 13 · 19 · 631	89 · 22769	...	173 · 11717	37 · 157 · 349	7 · 11 · 17 · 1549	29 · 69929	...	71 · 28571
47	7 · 349 · 829	109 · 18583	577 · 3511	67 · 30241	...	877 · 2311	11 · 127 · 1451	7 · 509 · 569	743 · 2729	17 · 119291	13 · 156019	31 · 65437
51	...	11 · 89 · 2069	41 · 49411	...	...	7 · 17 · 17029	13 · 241 · 647	271 · 7481	29 · 29 · 2411	...	883 · 2297	7 · 7 · 41399
53	...	...	29 · 69857	...	...	11 · 13 · 37 · 383	41 · 49433	7 · 19 · 15241	67 · 30259	...	17 · 229 · 521	313 · 6481
57	13 · 43 · 3623	...	1283 · 1579	7 · 37 · 7823	...	...	17 · 17 · 7013	...	19 · 106703	23 · 23 · 3833	421 · 4817	7 · 7 · 11 · 53 · 71
59	...	47 · 71 · 607	11 · 43 · 4283	1097 · 1847	179 · 11321	7 · 139 · 2083	23 · 31 · 2843	...	...	11 · 184333	1301 · 1559	13 · 17 ·

Ulbrich's table of factors, third million (1791–1800) (reconstruction, D. Roegel, 2013)

67	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73
N.	20286 ..	20289 ..	20292 ..	20295 ..	20298 ..	20301 ..	20304 ..	20307 ..	20310 ..	20313 ..	20316 ..	20319 ..
01	..	7 · 289843	607 · 3343	..	..	..	509 · 3989	17 · 19 · 6287	7 · 7 · 181 · 229	..	11 · 13 · 14207	59 · 34439
07	7 · 179 · 1619	..	..	29 · 47 · 1489	13 · 156139	131 · 15497	31 · 65497	7 · 7 · 41443	223 · 9109	587 · 3461	..	..
11	13 · 19 · 43 · 191	157 · 12923	53 · 38287	11 · 17 · 10853	7 · 289973	107 · 18973	..	..	47 · 79 · 547	59 · 34429	..	7 · 281 · 1033
13	107 · 18959	863 · 2351	41 · 43 · 1151	163 · 12451	..	97 · 20929	7 · 7 · 11 · 3767	89 · 22817	53 · 38321	17 · 119489	19 · 23 · 4649	13 · 149 · 1049
17	..	11 · 184447	29 · 167 · 419	7 · 383 · 757	17 · 139 · 859	..	23 · 43 · 2053	13 · 31 · 5039	41 · 49537	149 · 13633	7 · 503 · 577	19 · 229 · 467
19	439 · 4621	31 · 65449	19 · 106801	271 · 7489	11 · 23 · 71 · 113	7 · 7 · 13 · 3187	..	..	43 · 149 · 317	..	17 · 127 · 941	41 · 49559
23	23 · 193 · 457	13 · 156071	7 · 289889	19 · 223 · 479	89 · 22807	17 · 119419	149 · 13627	113 · 17971	..	7 · 290189	11 · 184693	83 · 24481
29	..	7 · 289847	31 · 67 · 977	53 · 149 · 257	..	233 · 8713	17 · 83 · 1439	47 · 43207	7 · 11 · 13 · 2029	641 · 3169	607 · 3347	37 · 54917
31	11 · 223 · 827	..	149 · 13619	7 · 7 · 7 · 61 · 97	..	19 · 59 · 1811	13 · 313 · 499	..	757 · 2683	53 · 38327	7 · 290233	11 · 184721
37	13 · 29 · 5381	953 · 2129	7 · 7 · 41413	457 · 4441	251 · 8087	..	..	..	..	7 · 11 · 23 · 31 · 37	1327 · 1531	..
41	79 · 25679	..	..	41 · 59 · 839	11 · 127 · 1453	23 · 61 · 1447	7 · 431 · 673	563 · 3607	17 · 37 · 3229	13 · 156257	67 · 30323	131 · 15511
43	..	7 · 7 · 47 · 881	..	23 · 88241	..	269 · 7547	41 · 49523	11 · 11 · 13 · 1291	7 · 19 · 15271	251 · 8093	79 · 25717	29 · 70067
47	..	..	11 · 184477	13 · 156119	53 · 38299	17 · 290021	47 · 43201	..	571 · 3557	17 · 19 · 19 · 331	31 · 65537	857 · 2371
49	7 · 7 · 19 · 2179	13 · 97 · 1609	..	..	31 · 65479	11 · 184559	37 · 54877	7 · 290107	383 · 5303	281 · 7229	53 · 38333	71 · 28619
53	11 · 311 · 593	19 · 106787	109 · 18617	181 · 11213	7 · 157 · 1847	37 · 54869	211 · 9623	107 · 18979	..	..	13 · 17 · 29 · 317	7 · 11 · 11 · 2399
59	401 · 5059	907 · 2237	587 · 3457	7 · 289937	13 · 13 · 12011	31 · 43 · 1523	..	..	..	11 · 184669	7 · 23 · 12619	17 · 17 · 79 · 89
61	17 · 47 · 2539	11 · 67 · 2753	13 · 139 · 1123	19 · 37 · 2887	397 · 5113	7 · 290023	..	43 · 83 · 569	23 · 233 · 379	61 · 33301	197 · 10313	..
67	..	17 · 41 · 41 · 71	23 · 83 · 1063	..	7 · 409 · 709	67 · 157 · 193	..	1259 · 1613	..	13 · 156259	11 · 191 · 967	7 · 53 · 5477
71	31 · 31 · 2111	7 · 289853	..	263 · 7717	..	11 · 13 · 14197	..	41 · 49531	7 · 257 · 1129	73 · 27827	..	61 · 33311
73	37 · 54829	..	17 · 79 · 1511	7 · 13 · 22303	..	..	19 · 106867	907 · 2239	11 · 29 · 6367	67 · 30319	7 · 41 · 7079	1361 · 1493
77	7 · 61 · 4751	271 · 7487	..	11 · 307 · 601	367 · 5531	653 · 3109	137 · 14821	7 · 19 · 15269	..	1303 · 1559	677 · 3001	..
79	..	241 · 8419	7 · 289897	17 · 277 · 431	..	89 · 22811	11 · 197 · 937	31 · 109 · 601	73 · 27823	7 · 521 · 557	13 · 131 · 1193	..
83	71 · 28573	11 · 139 · 1327	..	131 · 15493	47 · 43189	..	7 · 13 · 53 · 421	29 · 239 · 293	97 · 20939	23 · 88321	313 · 6491	..
89	13 · 113 · 1381	101 · 20089	89 · 151 · 151	23 · 79 · 1117	..	7 · 290027	..	31 · 65519	241 · 8429	..	11 · 19 · 9721	199 · 10211
91	7 · 353 · 821	19 · 23 · 4643	11 · 11 · 31 · 541	151 · 13441	..	17 · 307 · 389	163 · 12457	7 · 290113	283 · 7177	..	..	13 · 156307
97	11 · 43 · 4289	103 · 19699	197 · 10301	..	61 · 107 · 311	13 · 13 · 41 · 293	7 · 17 · 113 · 151	701 · 2897	71 · 28607	..	659 · 3083	11 · 184727

N.	20287 ..	20290 ..	20293 ..	20296 ..	20299 ..	20302 ..	20305 ..	20308 ..	20311 ..	20314 ..	20317 ..	20320 ..
01	..	13 · 17 · 9181	..	7 · 31 · 47 · 199	43 · 47207	101 · 20101	11 · 11 · 97 · 173	53 · 38317	151 · 13451	113 · 17977	7 · 290243	29 · 41 · 1709
03	..	..	491 · 4133	347 · 5849	19 · 19 · 5623	7 · 29 · 73 · 137	43 · 47221	17 · 17 · 7027	11 · 151 · 1223	..	..	37 · 54919
07	..	..	7 · 17 · 17053	227 · 8941	11 · 109 · 1693	7 · 290051	61 · 33287	101 · 20107	13 · 23 · 6793	7 · 290201	37 · 43 · 1277	151 · 13457
09	359 · 5651	193 · 10513	577 · 3517	211 · 9619	7 · 289987	..	13 · 23 · 6791	11 · 353 · 523	17 · 157 · 761	..	31 · 65539	7 · 331 · 877
13	..	7 · 289859	11 · 13 · 23 · 617	17 · 119389	29 · 69997	..	71 · 28603	7 · 179 · 1621	101 · 20113	..	..	..
19	7 · 11 · 26347	..	47 · 43177	73 · 27803	17 · 97 · 1231	167 · 12157	311 · 6529	7 · 37 · 7841	19 · 53 · 2017	13 · 307 · 509	211 · 9629	11 · 31 · 59 · 101
21	41 · 49481	..	7 · 131 · 2213	11 · 184511	..	31 · 79 · 829	191 · 10631	13 · 156217	..	7 · 29 · 10007	17 · 119513	..
27	1021 · 1987	7 · 11 · 13 · 2027	73 · 27799	229 · 8863	631 · 3217	37 · 37 · 1483	..	449 · 4523	7 · 290161	41 · 49547	19 · 61 · 1753	17 · 23 · 5197
31	233 · 8707	449 · 4519	..	67 · 30293	37 · 83 · 661	7 · 290033	17 · 31 · 3853	11 · 23 · 23 · 349	29 · 70039	..	13 · 373 · 419	19 · 106949
33	7 · 31 · 9349	..	19 · 29 · 29 · 127	..	811 · 2503	23 · 103 · 857	..	7 · 290119	13 · 156241	109 · 18637	11 · 184703	307 · 6619
37	349 · 5813	23 · 47 · 1877	97 · 20921	19 · 106823	7 · 13 · 22307	11 · 184567	79 · 25703	17 · 67 · 1783	53 · 38329	479 · 4241	157 · 12941	7 · 107 · 2713
39	1217 · 1667	1013 · 2003	13 · 37 · 4219	647 · 3137	..	373 · 5443	7 · 107 · 2711	59 · 34421	11 · 184649	..	239 · 8501	..
43	73 · 27791	29 · 31 · 37 · 61	1171 · 1733	7 · 11 · 43 · 613	241 · 8423	..	229 · 8867	953 · 2131	17 · 163 · 733	..	7 · 290249	13 · 67 · 2333
49	..	11 · 11 · 41 · 409	7 · 239 · 1213	..	1399 · 1451	13 · 59 · 2647	19 · 106871	691 · 2939	263 · 7723	7 · 17 · 43 · 397	..	191 · 10639
51	383 · 5297	..	..	13 · 156127	7 · 11 · 41 · 643	..	29 · 70019	103 · 19717	31 · 65521	1381 · 1471	23 · 88337	7 · 43 · 43 · 157
57	..	727 · 2791	11 · 184487	7 · 289951	23 · 88259	..	257 · 7901	127 · 15991	19 · 106903	..	7 · 13 · 83 · 269	..
61	7 · 23 · 12601	659 · 3079	331 · 6131	..	71 · 28591	29 · 70009	13 · 109 · 1433	7 · 223 · 1301	11 · 184651	19 · 31 · 3449	1163 · 1747	17 · 119533
63	11 · 17 · 19 · 571	..	7 · 67 · 4327	31 · 233 · 281	13 · 156151	61 · 83 · 401	..	359 · 5657	..	7 · 290209	47 · 139 · 311	11 · 184733
67	13 · 156059	19 · 269 · 397	113 · 17959	..	..	..	7 · 11 · 26371	1019 · 1993	..	..	..	..
69	83 · 24443	7 · 17 · 17 · 17 · 59	..	223 · 9103	443 · 4583	67 · 30307	613 · 3313	7 · 79 · 3673	11 · 11 · 103 · 163	29 · 70061	13 · 19 · 19 · 433	..
73	..	..	..	787 · 2579	11 · 31 · 5953	7 · 290039	..	13 · 13 · 61 · 197	1217 · 1669	..	337 · 6029	23 · 53 · 1667
79	..	13 · 127 · 1229	11 · 184489	..	7 · 19 · 15263	23 · 41 · 2153	1109 · 1831	..	29 · 70051	..	7 · 7 · 113 · 367	..
81	..	..	137 · 14813	..	7 · 290083	11 · 184571	..	47 · 43223	41 · 107 · 463	..	31 · 65551	..
87	53 · 101 · 379	..	..	11 · 184517	17 · 43 · 2777	7 · 290041	13 · 19 · 8221	167 · 12161	..	..	673 · 3019	103 · 109 · 181
91	103 · 19697	..	7 · 13 · 29 · 769	197 · 10303	..	..	..	19 · 89 · 1201	43 · 47237	7 · 7 · 11 · 3769	..	71 · 28621
93	13 · 156061	..	71 · 101 · 283	1061 · 1913	7 · 289999	17 · 119429	31 · 31 · 2113	37 · 131 · 419	59 · 173 · 199	..	43 · 47251	7 · 61 · 4759
97	17 · 131 · 911	7 · 289871	353 · 5749	..	..	347 · 5851	37 · 54881	11 · 184627	7 · 7 · 41453	13 · 156269	23 · 88339	193 · 10529
99	61 · 79 · 421	1009 · 2011	..	7 · 289957	101 · 101 · 199	..	17 · 119447	13 · 29 · 5387	23 · 47 · 1879	19 · 106921	7 · 11 · 26387	257 · 7907

N.	20288 ..	20291 ..	20294 ..	20297 ..	20300 ..	20303 ..	20306 ..	20309 ..	20312 ..	20315 ..	20318 ..	20321 ..
03	7 · 41 · 7069	17 · 119359	..	13 · 156131	23 · 88261	11 · 379 · 487	59 · 127 · 271	7 · 7 · 7 · 31 · 191	433 · 4691	409 · 4967	19 · 106937	..
09	..	71 · 28579	17 · 19 · 61 · 103	11 · 37 · 4987	..	..	7 · 7 · 29 · 1429	..	599 · 3391	41 · 49549	13 · 73 · 2141	..
11	29 · 69959	7 · 89 · 3257	..	..	599 · 3389	..	..	11 · 367 · 503	..	7 · 13 · 13 · 17 · 101	739 · 2749	..
17	7 · 109 · 2659	37 · 173 · 317	13 · 156109	..	11 · 11 · 19 · 883	..	7 · 47 · 6173	..	17 · 73 · 1637	..	101 · 20117	29 · 79 · 887
21	37 · 54833	..	947 · 2143	..	7 · 7 · 17 · 2437	19 · 106859	1423 · 1427	..	167 · 12163	23 · 88327	11 · 184711	7 · 13 · 137 · 163
23	547 · 3709	..	11 · 53 · 59 · 59	..	331 · 6133	677 · 2999	7 · 263 · 1103	23 · 88301	..	13 · 31 · 71 · 71	17 · 107 · 1117	1249 · 1627
27	67 · 107 · 283	43 · 47189	359 · 5653	7 · 7 · 23 · 1801	103 · 19709	13 · 17 · 9187	..	83 · 24469	11 · 11 · 16787	233 · 8719	7 · 29 · 10009	127 · 16001
29	11 · 181 · 1019	23 · 88223	1087 · 1867	13 · 43 · 3631	29 · 70001	7 · 290047	61 · 33289	19 · 139 · 769	..	349 · 5821	179 · 11351	11 · 17 · 10867
33	59 · 137 · 251	743 · 2731	7 · 7 · 83 · 499	967 · 2099	41 · 67 · 739	821 · 2473	11 · 17 · 10859	43 · 73 · 647	19 · 106907	7 · 290219	31 · 65543	..
39	19 · 106781	7 · 7 · 41411	..	29 · 69991	11 · 179 · 1031	251 · 8089	13 · 181 · 863	17 · 193 · 619	7 · 61 · 67 · 71	173 · 11743	..	47 · 43237
41	..	113 · 17957	..	7 · 53 · 5471	13 · 156157	823 · 2467	73 · 27817	11 · 184631	277 · 7333	..	211 · 9631	..
47	..	..	7 · 19 · 15259	79 · 25693	641 · 3167	11 · 184577	23 · 88289	..	29 · 89 · 787	7 · 59 · 4919	137 · 14831	13 · 156319
51	11 · 184441	557 · 3643	23 · 88237	19 · 317 · 337	..	1091 · 1861	7 · 139 · 2087	13 · 156227	..	17 · 119503	..	11 · 37 · 4993
53	23 · 88211	7 · 227 · 1277	..	11 · 184523	..	13 · 47 · 3323	..	7				

Ulbrich's table of factors, third million (1791-1800) (reconstruction, D. Roegel, 2013)

67	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85
N.	20322 ..	20325 ..	20328 ..	20331 ..	20334 ..	20337 ..	20340 ..	20343 ..	20346 ..	20349 ..	20352 ..	20355 ..
01	263 · 7727	1181 · 1721	71 · 28631	7 · 290443	...	149 · 13649	37 · 54973	47 · 43283	227 · 8963	11 · 29 · 6379	7 · 23 · 12641	13 · 156577
07	...	...	7 · 149 · 1949	107 · 19001	23 · 211 · 419	13 · 73 · 2143	...	17 · 173 · 1069	239 · 8513	7 · 290701	197 · 10331	...
11	23 · 149 · 593	13 · 156347	11 · 181 · 1021	...	97 · 20963	...	7 · 277 · 1049	19 · 107069	17 · 29 · 4127	83 · 24517	...	...
13	...	7 · 290359	29 · 191 · 367	37 · 54949	1373 · 1481	11 · 293 · 631	79 · 25747	31 · 137 · 479	7 · 290659	...	...	...
17	11 · 239 · 773	71 · 28627	37 · 54941	103 · 19739	83 · 24499	7 · 290531	...	13 · 53 · 2953	17 · 119701	1319 · 1543	11 · 211 · 877	...
19	7 · 290317	...	...	11 · 184829	727 · 2797	...	13 · 47 · 3329	7 · 290617	19 · 107101	661 · 3079	89 · 22871	...
23	43 · 167 · 283	29 · 109 · 643	13 · 156371	73 · 27851	7 · 290489	41 · 49603	...	233 · 8731	31 · 65633	11 · 184993	17 · 19 · 6301	7 · 23 · 47 · 269
29	271 · 7499	...	19 · 97 · 1103	7 · 290447	23 · 88423	43 · 47303	11 · 79 · 2341	89 · 22861	13 · 13 · 12041	7 · 167 · 1741	17 · 119737	...
31	17 · 173 · 691	113 · 17987	73 · 27847	23 · 88397	139 · 14629	7 · 290533	29 · 70139	13 · 156487	43 · 47317	71 · 28661	11 · 185021	...
37	...	13 · 17 · 17 · 541	...	977 · 2081	7 · 19 · 15289	47 · 43271	131 · 15527	11 · 184967	...	...	7 · 290791	...
41	...	7 · 293 · 991	...	11 · 184831	...	19 · 29 · 3691	...	191 · 10651	7 · 290663	...	13 · 47 · 3331	733 · 2777
43	397 · 5119	...	17 · 197 · 607	7 · 127 · 2287	...	11 · 184913	...	13 · 156511	1019 · 1997	7 · 31 · 83 · 113	769 · 2647	...
47	7 · 41 · 73 · 97	11 · 184777	67 · 30341	797 · 2551	13 · 156419	919 · 2213	...	7 · 290621	71 · 28657	23 · 107 · 827	521 · 3907	...
49	491 · 4139	461 · 4409	7 · 13 · 89 · 251	17 · 41 · 2917	11 · 184859	83 · 107 · 229	109 · 18661	19 · 107071	23 · 88463	7 · 290707	29 · 70181	...
53	...	...	...	139 · 14627	23 · 88411	1123 · 1811	7 · 67 · 4337	103 · 19751	19 · 173 · 619	41 · 49633	11 · 53 · 3491	13 · 31 · 5051
59	19 · 106961	...	...	...	...	7 · 13 · 22349	757 · 2687	...	11 · 184969	29 · 47 · 1493	37 · 67 · 821	59 · 34501
61	7 · 11 · 26393	...	...	13 · 29 · 5393	...	17 · 119633	...	7 · 290623	...	79 · 25759	19 · 107119	11 · 185051
67	31 · 65557	43 · 47269	19 · 106993	...	1423 · 1429	347 · 5861	7 · 17 · 17093	...	37 · 127 · 433	11 · 184997	13 · 13 · 12043	...
71	...	17 · 119563	29 · 70099	7 · 19 · 15287	11 · 401 · 461	43 · 47297	13 · 156467	37 · 54983	...	23 · 103 · 859	7 · 479 · 607	53 · 193 · 199
73	...	...	...	47 · 181 · 239	13 · 156421	7 · 290539	1093 · 1861	11 · 11 · 17 · 23 · 43	211 · 9643	...	...	757 · 2689
77	13 · 156329	31 · 173 · 379	7 · 11 · 17 · 1553	23 · 109 · 811	41 · 49597	1087 · 1871	163 · 12479	199 · 10223	47 · 43291	7 · 290711	79 · 25763	43 · 47339
79	457 · 4447	23 · 67 · 1319	...	...	7 · 290497	11 · 19 · 37 · 263	71 · 28649	29 · 29 · 41 · 59	17 · 119687	...	823 · 2473	7 · 13 · 22369
83	11 · 184753	7 · 290369	997 · 2039	17 · 199 · 601	37 · 54959	...	19 · 107057	13 · 156491	7 · 290669	181 · 11243	281 · 7243	11 · 11 · 16823
89	7 · 290327	13 · 156353	127 · 16007	17 · 119617	...	59 · 34471	29 · 70141	7 · 290627	...	11 · 184999	...	103 · 19763
91	29 · 70079	11 · 79 · 2339	17 · 37 · 47 · 167	61 · 33331	137 · 14843	...	863 · 2357	107 · 19013	19 · 107089	7 · 67 · 4339	17 · 119723	...
97	19 · 106963	7 · 139 · 2089	839 · 2423	31 · 65587	...	...	13 · 23 · 6803	271 · 7507	7 · 290671	...	11 · 185027	17 · 29 · 4129

N.	20323 ..	20326 ..	20329 ..	20332 ..	20335 ..	20338 ..	20341 ..	20344 ..	20347 ..	20350 ..	20353 ..	20356 ..
01	...	19 · 106979	13 · 13 · 23 · 523	...	941 · 2161	7 · 11 · 61 · 433	17 · 119653	907 · 2243	541 · 3761	...	...	197 · 10333
03	7 · 13 · 23 · 971	53 · 38351	41 · 179 · 277	...	...	...	...	7 · 163 · 1783	11 · 109 · 1697	701 · 2903	...	19 · 107137
07	...	...	79 · 25733	11 · 184837	7 · 31 · 9371	...	457 · 4451	17 · 119671	41 · 49627	13 · 156539	29 · 70183	7 · 7 · 41543
09	43 · 151 · 313	47 · 59 · 733	...	19 · 113 · 947	29 · 70121	643 · 3163	7 · 11 · 26417	13 · 156493	...	...	773 · 2633	41 · 131 · 379
13	...	11 · 257 · 719	151 · 13463	7 · 13 · 22343	19 · 19 · 43 · 131	443 · 4591	47 · 113 · 383	83 · 127 · 193	17 · 119689	...	7 · 7 · 73 · 569	431 · 4723
19	139 · 14621	...	7 · 83 · 3499	29 · 70111	1063 · 1913	151 · 13469	563 · 3613	23 · 197 · 449	467 · 4357	7 · 7 · 7 · 17 · 349	11 · 13 · 43 · 331	283 · 7193
21	409 · 4969	...	11 · 11 · 53 · 317	...	7 · 449 · 647	23 · 88427	19 · 151 · 709	...	13 · 281 · 557	61 · 73 · 457	223 · 9127	7 · 290803
27	11 · 47 · 3931	...	13 · 353 · 443	7 · 71 · 4091	...	983 · 2069	31 · 65617	...	29 · 70163	151 · 13477	7 · 290761	11 · 185057
31	7 · 227 · 1279	761 · 2671	...	41 · 101 · 491	...	47 · 109 · 397	11 · 11 · 16811	7 · 7 · 41519	...	1289 · 1579	13 · 17 · 61 · 151	...
33	17 · 119549	...	7 · 290419	...	...	...	41 · 49613	...	59 · 34487	7 · 11 · 13 · 19 · 107	37 · 55009	...
37	61 · 33317	...	...	197 · 10321	11 · 223 · 829	13 · 101 · 1549	7 · 7 · 41513	29 · 31 · 31 · 73	...	37 · 55001	19 · 107123	389 · 5233
39	...	7 · 17 · 19 · 29 · 31	...	13 · 13 · 53 · 227	79 · 25741	...	...	11 · 184949	7 · 290677	...	23 · 88493	...
43	...	...	11 · 19 · 71 · 137	...	...	7 · 7 · 41507	23 · 59 · 1499	101 · 20143	...	...	...	439 · 4637
49	11 · 23 · 29 · 277	...	31 · 65579	67 · 30347	7 · 7 · 47 · 883	1223 · 1663	13 · 37 · 4229	...	...	101 · 20149	...	7 · 11 · 26437
51	...	...	...	11 · 17 · 83 · 131	13 · 19 · 8233	421 · 4831	7 · 290593	89 · 22859	431 · 4721	179 · 11369	97 · 20983	659 · 3089
57	...	11 · 41 · 4507	751 · 2707	...	17 · 37 · 53 · 61	7 · 29 · 43 · 233	...	...	...	31 · 65647	71 · 109 · 263	13 · 156589
61	...	...	7 · 7 · 7 · 5927	37 · 179 · 307	73 · 89 · 313	...	...	...	11 · 13 · 41 · 347	7 · 43 · 6761	...	23 · 67 · 1321
63	...	...	59 · 34457	...	7 · 290509	13 · 17 · 9203	1031 · 1973	19 · 107077	241 · 8443	23 · 23 · 3847	11 · 41 · 4513	7 · 43 · 6763
67	17 · 119551	7 · 7 · 13 · 3191	...	47 · 43261	29 · 70123	11 · 23 · 8039	61 · 33347	739 · 2753	7 · 19 · 15299	...	31 · 65657	...
69	...	37 · 137 · 401	...	7 · 23 · 73 · 173	31 · 65599	...	17 · 119657	337 · 6037	11 · 97 · 1907	...	7 · 290767	...
73	7 · 7 · 19 · 37 · 59	17 · 119569	...	11 · 184843	...	...	...	7 · 509 · 571	13 · 156521	71 · 28663	...	277 · 7349
79	347 · 5857	11 · 11 · 107 · 157	13 · 17 · 9199	...	...	31 · 65609	7 · 290597	673 · 3023	...	577 · 3527	...	19 · 19 · 5639
81	13 · 127 · 1231	7 · 290383	19 · 67 · 1597	...	11 · 199 · 929	...	...	...	7 · 17 · 17099	...	163 · 12487	...
87	7 · 199 · 1459	...	11 · 29 · 6373	...	...	41 · 113 · 439	67 · 97 · 313	7 · 13 · 79 · 283	23 · 88469	17 · 59 · 2029	61 · 61 · 547	...
91	31 · 53 · 1237	...	...	13 · 229 · 683	7 · 17 · 23 · 743	887 · 2293	...	...	11 · 113 · 1637	977 · 2083	...	7 · 41 · 41 · 173
93	11 · 73 · 2531	13 · 156361	23 · 157 · 563	1201 · 1693	827 · 2459	19 · 167 · 641	7 · 53 · 5483	...	...	...	17 · 67 · 1787	11 · 185063
97	479 · 4243	29 · 29 · 2417	43 · 47279	7 · 290471	281 · 7237	17 · 181 · 661	11 · 19 · 9733	59 · 34483	...	...	7 · 13 · 22367	89 · 89 · 257
99	1297 · 1567	853 · 2383	...	...	43 · 47293	7 · 290557	487 · 4177	31 · 65629	13 · 193 · 811	11 · 11 · 11 · 139	...	17 · 119747

N.	20324 ..	20327 ..	20330 ..	20333 ..	20336 ..	20339 ..	20342 ..	20345 ..	20348 ..	20351 ..	20354 ..	20357 ..
03	...	47 · 61 · 709	7 · 290429	389 · 5227	11 · 13 · 14221	...	17 · 119659	...	43 · 79 · 599	7 · 307 · 947	...	37 · 37 · 1487
09	...	7 · 53 · 5479	11 · 421 · 439	...	...	269 · 7561	...	17 · 119677	7 · 31 · 9377	19 · 23 · 4657	83 · 137 · 179	13 · 156593
11	19 · 41 · 2609	...	31 · 65581	7 · 290473	...	11 · 184901	...	23 · 53 · 1669	...	13 · 37 · 4231	7 · 7 · 41539	47 · 43313
17	...	23 · 88379	7 · 359 · 809	11 · 13 · 59 · 241	821 · 2477	89 · 22853	...	...	...	7 · 7 · 41 · 1013	...	29 · 307 · 349
21	47 · 83 · 521	...	31 · 107 · 613	157 · 12953	283 · 7187	7 · 71 · 4093	...	...	139 · 14639	11 · 17 · 10883	499 · 4079	233 · 8737
23	101 · 20123	7 · 11 · 26399	97 · 20959	19 · 103 · 1039	349 · 5827	61 · 33343	37 · 54979	991 · 2053	7 · 7 · 131 · 317	229 · 8887	13 · 29 · 5399	...
27	499 · 4073	59 · 131 · 263	53 · 89 · 431	...	19 · 107033	7 · 37 · 7853	13 · 167 · 937	11 · 184957	...	...	17 · 17 · 7043	241 · 8447
29	7 · 290347	1367 · 1487	101 · 20129	1129 · 1801	13 · 311 · 503	...	881 · 2309	7 · 7 · 41521	53 · 38393	587 · 3467	11 · 31 · 47 · 127	...
33	13 · 79 · 1979	...	463 · 4391	331 · 6143	7 · 353 · 823	11 · 184903	...	61 · 33353	23 · 88471	29 · 70177	...	7 · 17 · 17107
39	...	41 · 43 · 1153	23 · 37 · 2389	7 · 11 · 26407	...	...	...	13 · 19 · 8237	...	109 · 18671	7 · 313 · 929	31 · 97 · 677
41	23 · 97 · 911	17 · 109 · 1097	...	43 · 47287	41 · 193 · 257	7 · 7 · 13 · 31 · 103	11 · 101 · 1831	...	...	...	59 · 34499	83 · 24527
47	37 · 163 · 337	1399 · 1453	17 · 119591	383 · 5309	7 · 7 · 7 · 7 · 11 · 11	523 · 3889	83 · 24509	613 · 3319	101 · 20147	19 · 43 · 47 · 53	...	7 · 290821
51	631 · 3221	7 · 290393	...	251 · 8101	67 · 127 · 239	...	...	31 · 211 · 311	7 · 13 · 59 · 379	...	11 · 19 · 9739	73 · 79 · 353
53	31 · 65563	19 · 83 · 1289	11 · 184823	7 · 7 · 17 · 2441	...	...	13 · 13 · 12037	29 · 70157	1021 · 1993	1009 · 2017	7 · 101 · 2879	23 · 61 · 1451
57	7 · 290351	113 · 17989	13 · 19 · 8231	...	...	409 · 4973	...	7 · 23 · 12637	11 · 11 · 67 · 251	97 · 20981	317 · 6421	...
59	11 · 13 · 61 · 233	...	7 · 7 · 41491	...	17 · 119627	23 · 191 · 463	181 · 11239	103 · 19753	389 · 5231	7 · 290737	73 · 27883	11 · 185069
63	...	23 · 31 · 2851	...	...	53 · 38371	107 · 19009	7 · 11 · 29 · 911	157 · 12959	1181 · 1723	13 · 89		

Ulbrich's table of factors, third million (1791–1800) (reconstruction, D. Roegel, 2013)

67	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97
N.	20358 ..	20361 ..	20364 ..	20367 ..	20370 ..	20373 ..	20376 ..	20379 ..	20382 ..	20385 ..	20388 ..	20391 ..
01	17·31·3863	41·53·937	19·17·5641	· · · ·	67·30403	7·291043	107·137·139	167·12203	11·185291	43·47407	· · · ·	241·8461
07	· · · ·	17·119771	281·7247	653·3119	7·397·733	· · · ·	11·13·14249	911·2237	29·67·1049	· · · ·	41·49727	7·37·7873
11	463·4397	7·11·31·853	13·383·409	· · · ·	163·12497	· · · ·	· · · ·	· · · ·	7·291173	829·2459	37·55103	23·88657
13	13·156601	· · · ·	17·103·1163	7·290959	11·185183	19·107227	1307·1559	71·28703	269·7577	23·263·337	7·47·6197	· · · ·
17	7·337·863	311·6547	227·8971	617·3301	23·283·313	19·107243	7·29·10039	7·29·10039	· · · ·	13·233·673	11·73·2539	787·2591
19	157·12967	29·61·1151	7·11·53·499	17·23·5209	· · · ·	109·18691	· · · ·	13·59·2657	31·37·1777	7·291217	· · · ·	· · · ·
23	· · · ·	· · · ·	· · · ·	13·156671	· · · ·	139·14657	7·291089	37·55079	11·127·1459	· · · ·	1409·1447	491·4153
29	29·70201	· · · ·	41·49669	61·173·193	· · · ·	7·59·4933	11·71·2609	797·2557	131·15559	19·31·3461	13·156833	443·4603
31	7·19·15307	· · · ·	181·11251	31·65701	103·19777	17·37·41·79	521·3911	7·347·839	13·83·1889	11·47·3943	· · · ·	· · · ·
37	· · · ·	· · · ·	13·43·3643	53·83·463	· · · ·	29·163·431	7·17·17123	11·185267	23·23·3853	· · · ·	1193·1709	19·107323
41	· · · ·	17·119773	11·185131	7·290963	23·31·2857	· · · ·	43·47387	73·27917	181·11261	577·3533	7·7·41609	13·227·691
43	· · · ·	· · · ·	23·37·2393	19·107197	· · · ·	7·11·26459	· · · ·	17·313·383	43·107·443	13·191·821	97·21019	· · · ·
47	11·185077	37·113·487	7·17·109·157	· · · ·	19·29·3697	13·156719	79·25793	541·3767	· · · ·	7·7·41603	883·2309	11·197·941
49	347·5867	59·34511	· · · ·	11·13·14243	7·291007	· · · ·	73·103·271	61·33409	17·47·2551	· · · ·	· · · ·	7·31·9397
53	· · · ·	7·290879	1229·1657	17·119809	137·14869	· · · ·	503·4051	239·8527	7·7·41597	11·185323	· · · ·	199·10247
59	7·290837	1373·1483	· · · ·	419·4861	17·119827	317·6427	13·41·3823	7·7·11·19·199	· · · ·	23·61·1453	113·18043	1423·1433
61	251·8111	· · · ·	7·290923	157·12973	13·71·2207	311·6551	31·65731	23·88607	97·21013	7·41·7103	11·17·10903	· · · ·
67	· · · ·	7·23·12647	29·70223	139·14653	· · · ·	251·8117	643·3169	47·131·331	7·11·103·257	19·19·5647	· · · ·	13·17·9227
71	131·15541	· · · ·	443·4597	11·185161	· · · ·	7·7·41579	7·7·1789	13·13·31·389	· · · ·	823·2477	19·107309	· · · ·
73	7·290839	19·31·3457	· · · ·	73·27901	· · · ·	13·53·2957	11·185243	7·109·2671	59·179·193	· · · ·	251·8123	· · · ·
77	401·5077	11·13·29·491	19·107183	71·28687	7·7·7·5939	· · · ·	· · · ·	17·119881	439·4643	· · · ·	67·30431	7·523·557
79	· · · ·	43·47353	· · · ·	137·14867	11·185189	· · · ·	7·97·3001	· · · ·	79·25801	· · · ·	· · · ·	· · · ·
83	263·7741	41·49663	31·179·367	7·7·197·211	· · · ·	43·47381	59·34537	311·6553	13·17·23·401	1069·1907	7·11·26479	1427·1429
89	53·107·359	73·27893	7·7·13·23·139	601·3389	857·2377	19·157·683	· · · ·	163·12503	11·185299	7·17·37·463	41·223·223	43·47·1009
91	11·13·23·619	127·16033	337·6043	· · · ·	7·291013	· · · ·	53·38447	601·3391	· · · ·	31·65761	947·2153	7·11·71·373
97	73·167·167	67·30391	229·8893	7·290971	97·21001	191·10667	· · · ·	13·19·37·223	· · · ·	11·185327	7·291271	· · · ·

N.	20359 ..	20362 ..	20365 ..	20368 ..	20371 ..	20374 ..	20377 ..	20380 ..	20383 ..	20386 ..	20389 ..	20392 ..
01	7·7·41549	· · · ·	· · · ·	13·156677	11·109·1699	83·24547	37·55073	7·291143	19·107279	757·2693	31·89·739	17·119953
03	17·119759	13·156631	7·59·4931	· · · ·	31·65713	47·67·647	157·12979	11·11·16843	1321·1543	7·181·1609	29·167·421	23·88661
07	53·103·1291	53·103·373	11·185137	· · · ·	271·7517	· · · ·	7·291101	23·88609	· · · ·	· · · ·	13·47·47·71	349·5843
09	79·25771	7·17·71·241	509·4001	· · · ·	37·55057	11·23·8053	· · · ·	53·38453	7·13·13·1723	67·30427	19·239·449	701·2909
13	11·59·3137	23·223·397	· · · ·	37·55049	13·349·449	7·31·41·229	· · · ·	653·3121	· · · ·	29·70297	607·3359	11·11·19·887
19	· · · ·	· · · ·	239·8521	19·107201	7·233·1249	· · · ·	· · · ·	· · · ·	· · · ·	11·241·769	· · · ·	7·13·22409
21	43·113·419	11·37·5003	439·4639	17·119813	47·89·487	173·11777	7·291103	· · · ·	1259·1619	13·156817	· · · ·	· · · ·
27	· · · ·	277·7351	· · · ·	13·156679	17·119831	7·19·15319	43·47389	· · · ·	53·38459	59·109·317	11·23·8059	79·83·311
31	· · · ·	89·137·167	7·107·2719	· · · ·	· · · ·	11·185221	19·23·4663	· · · ·	157·12983	7·179·1627	43·47417	97·21023
33	97·139·151	577·3529	· · · ·	· · · ·	7·23·12653	17·119849	83·24551	29·31·2267	11·185303	113·18041	13·156841	7·7·41617
37	17·23·41·127	7·461·631	151·13487	11·185167	269·7573	13·156749	59·34543	7·291191	7·291191	· · · ·	1021·1997	167·12211
39	211·9649	83·24533	· · · ·	7·41·47·151	13·156703	887·2297	11·17·17·641	· · · ·	19·71·1511	· · · ·	7·7·41611	127·16057
43	7·13·13·1721	11·17·10889	347·5869	53·38431	1013·2011	103·131·151	29·29·2423	7·359·811	31·47·1399	19·41·2617	· · · ·	· · · ·
49	· · · ·	19·107171	17·119797	457·4457	· · · ·	· · · ·	7·291107	13·211·743	151·13499	97·21017	11·185359	23·88663
51	1087·1873	7·191·1523	11·11·16831	61·33391	· · · ·	13·156727	· · · ·	233·8747	7·7·17·2447	23·151·587	· · · ·	19·29·3701
57	7·11·137·193	· · · ·	47·43331	19·23·59·79	· · · ·	· · · ·	· · · ·	7·7·41593	199·10243	17·119921	· · · ·	11·89·2083
61	751·2711	101·20161	953·2137	· · · ·	7·17·17·19·53	61·127·263	11·11·11·1531	47·103·421	13·156797	· · · ·	29·70309	7·317·919
63	227·8969	· · · ·	743·2741	· · · ·	29·199·353	751·2713	7·7·7·13·457	557·3659	· · · ·	11·37·5009	17·31·53·73	· · · ·
69	· · · ·	59·34513	13·156659	7·43·67·101	· · · ·	11·41·4517	17·119851	173·11779	97·21011	37·89·619	1301·1567	7·163·1787
67	13·199·787	· · · ·	· · · ·	· · · ·	· · · ·	7·7·43·967	· · · ·	19·107251	11·41·4519	· · · ·	547·3727	17·139·863
73	· · · ·	· · · ·	7·11·26449	29·70237	79·107·241	101·20173	17·119869	19·67·1601	· · · ·	7·13·43·521	23·88651	31·157·419
79	11·185089	7·290897	13·156683	23·23·3851	37·53·1039	47·191·227	17·101·1187	7·13·3989	103·19793	· · · ·	11·67·2767	· · · ·
81	331·6151	13·13·12049	23·88547	7·7·11·3779	131·15551	401·5081	727·2803	29·70289	19·61·1759	7·59·4937	53·109·353	· · · ·
87	31·65677	11·19·9743	7·7·89·467	37·55051	479·4253	71·28697	· · · ·	73·27919	13·156799	7·227·1283	293·6959	· · · ·
91	881·2311	1117·1823	19·37·2897	· · · ·	13·156707	· · · ·	7·291113	11·29·6389	59·34549	17·119923	139·14669	61·101·331
93	47·43319	7·7·29·1433	13·41·3821	· · · ·	389·5237	· · · ·	281·7253	7·291199	7·291199	11·185363	163·12511	· · · ·
97	61·33377	31·65687	· · · ·	1091·1867	761·2677	7·11·47·563	53·38449	1201·1697	41·83·599	23·137·647	17·277·433	13·103·1523
99	7·7·37·1123	· · · ·	67·113·269	167·12197	19·179·599	631·3229	· · · ·	7·23·12659	11·185309	13·156823	977·2087	41·49739

N.	20360 ..	20363 ..	20366 ..	20369 ..	20372 ..	20375 ..	20378 ..	20381 ..	20384 ..	20387 ..	20390 ..	20393 ..
03	29·70207	587·3469	· · · ·	11·23·83·97	7·71·4099	13·19·73·113	· · · ·	· · · ·	· · · ·	· · · ·	461·4423	7·17·17137
09	· · · ·	11·11·16829	43·47363	7·290987	· · · ·	· · · ·	· · · ·	1033·1973	109·18701	383·5323	7·291287	29·70321
11	109·18679	17·119783	· · · ·	· · · ·	11·43·59·73	7·29·10037	349·5839	19·107269	· · · ·	1171·1741	13·67·2341	113·18047
17	· · · ·	107·19031	11·17·10891	31·65707	7·13·61·367	181·11257	853·2389	· · · ·	· · · ·	· · · ·	43·47419	7·291331
21	13·19·8243	7·97·2999	59·34519	41·49681	29·70249	467·4363	· · · ·	79·25799	7·11·23·1151	· · · ·	641·3181	· · · ·
23	11·271·683	· · · ·	· · · ·	7·17·17117	· · · ·	· · · ·	· · · ·	23·41·2161	· · · ·	137·14879	89·22907	11·13·13·1097
27	7·290861	727·2801	23·73·1213	719·2833	31·65717	509·4003	11·61·3037	7·13·22397	· · · ·	569·3583	· · · ·	19·181·593
29	23·88523	1427·1427	7·19·15313	13·156733	17·293·409	13·156733	· · · ·	971·2099	· · · ·	7·11·11·29·83	541·3769	37·55117
33	163·12491	13·156641	191·10663	19·47·2281	11·167·1109	· · · ·	7·89·3271	· · · ·	53·38461	271·7523	37·55109	71·28723
39	17·229·523	· · · ·	11·185149	· · · ·	257·7927	7·291077	337·6047	· · · ·	13·29·5407	1163·1753	263·7753	· · · ·
41	7·239·1217	· · · ·	29·70229	· · · ·	1103·1847	11·19·9749	13·17·9221	7·491·593	37·37·1489	1223·1667	571·3571	23·88667
47	13·156619	41·49667	503·4049	11·185177	· · · ·	23·88589	7·31·9391	17·119891	677·3011	· · · ·	61·33427	179·11393
51	· · · ·	23·29·43·71	17·47·2549	7·290993	· · · ·	223·9137	· · · ·	41·49711	· · · ·	11·13·53·269	7·291293	· · · ·
53	89·22877	11·185123	233·8741	43·127·373	· · · ·	7·37·7867	· · · ·	13·156781	17·19·6311	79·131·197	41·41·1213	· · · ·
57	293·6949	· · · ·	7·131·2221	13·13·17·709	37·55061	179·11383	· · · ·	11·31·43·139	107·19051	7·19·15329	· · · ·	· · · ·
59	19·101·1061	13·31·31·163	223·9133	107·19037	7·291037	307·6637	29·70271	· · · ·				

Ulbrich's table of factors, third million (1791–1800) (reconstruction, D. Roegel, 2013)

67	98	99	6800	01	02	03	04	05	06	07	08	09
N.	20394 ..	20397 ..	20400 ..	20403 ..	20406 ..	20409 ..	20412 ..	20415 ..	20418 ..	20421 ..	20424 ..	20427 ..
01	7 · 13 · 73 · 307	79 · 25819	127 · 16063	101 · 20201	..	17 · 271 · 443	..	7 · 11 · 26513	1303 · 1567	19 · 23 · 4673	..	113 · 18077
07	..	19 · 31 · 3463	97 · 21031	23 · 43 · 2063	..	11 · 11 · 101 · 167	7 · 17 · 17 · 1009	13 · 53 · 2963	..	..	499 · 4093	61 · 33487
11	11 · 185401	17 · 119983	19 · 19 · 5651	7 · 7 · 13 · 3203	41 · 71 · 701	439 · 4649	709 · 2879	43 · 197 · 241	..	..	7 · 283 · 1031	11 · 233 · 797
13	61 · 67 · 499	13 · 156901	347 · 5879	11 · 185483	883 · 2311	7 · 291559	277 · 7369	17 · 29 · 41 · 101	59 · 34607	43 · 47491	157 · 13009	83 · 24611
17	..	109 · 18713	7 · 7 · 17 · 31 · 79	47 · 43411	263 · 7759	..	191 · 10687	1097 · 1861	..	7 · 11 · 11 · 2411	13 · 157109	..
19	367 · 5557	11 · 185429	..	..	7 · 19 · 67 · 229	..	83 · 24593	..	13 · 17 · 9239	101 · 20219	..	7 · 291817
23	..	7 · 7 · 41627	53 · 61 · 631	17 · 257 · 467	13 · 156971	19 · 163 · 659	29 · 59 · 1193	11 · 185593	7 · 291689	..	23 · 88801	97 · 21059
29	7 · 7 · 41621	911 · 2239	..	197 · 10357	17 · 17 · 23 · 307	11 · 185539	853 · 2393	7 · 291647	661 · 3089	..	..	13 · 157133
31	193 · 10567	..	7 · 23 · 12671	..	1093 · 1867	1367 · 1493	..	19 · 107449	11 · 185621	7 · 13 · 22441	17 · 317 · 379	29 · 70439
37	..	7 · 211 · 1381	41 · 49757	13 · 13 · 12073	31 · 65827	139 · 14683	11 · 185567	..	7 · 291691	409 · 4993	37 · 55201	17 · 107 · 1123
41	19 · 107339	11 · 107 · 1733	..	53 · 137 · 281	..	7 · 291563	17 · 167 · 719	199 · 10259	41 · 49801	37 · 97 · 569	29 · 70429	71 · 28771
43	7 · 291349	..	59 · 71 · 487	239 · 8537	11 · 29 · 6397	..	61 · 109 · 307	7 · 291649	859 · 2377	53 · 53 · 727	13 · 19 · 8269	41 · 49823
47	43 · 43 · 1103	127 · 16061	..	199 · 10253	7 · 291521	31 · 65837	13 · 157019	17 · 120091	211 · 9677	23 · 88789	11 · 185677	7 · 19 · 15359
49	233 · 8753	563 · 3623	11 · 19 · 43 · 227	1031 · 1979	13 · 79 · 1987	419 · 4871	7 · 163 · 1789	23 · 37 · 2399	..	..	..	..
53	13 · 59 · 2659	47 · 43399	..	7 · 19 · 23 · 23 · 29	..	977 · 2089	37 · 43 · 1283	..	11 · 17 · 61 · 179	..	7 · 291779	..
59	31 · 65789	71 · 28729	7 · 291437	271 · 7529	53 · 139 · 277	..	11 · 185569	13 · 97 · 1619	..	7 · 17 · 131 · 131	..	73 · 27983
61	..	..	479 · 4259	..	7 · 37 · 7879	13 · 19 · 8263	1091 · 1871	..	29 · 181 · 389	11 · 185651	53 · 89 · 433	7 · 7 · 47 · 887
67	..	1231 · 1657	137 · 14891	7 · 291481	113 · 18059	..	41 · 49787	11 · 31 · 5987	..	59 · 34613	7 · 7 · 73 · 571	..
71	7 · 47 · 6199	..	11 · 191 · 971	109 · 18719	503 · 4057	..	127 · 16073	7 · 29 · 89 · 113	13 · 23 · 6829	..	307 · 6653	17 · 120163
73	17 · 17 · 7057	29 · 37 · 1901	7 · 291439	953 · 2141	223 · 9151	11 · 185543	13 · 23 · 6827	173 · 11801	19 · 107467	7 · 7 · 71 · 587	1087 · 1879	227 · 8999
77	11 · 37 · 5011	..	13 · 23 · 6823	..	613 · 3329	53 · 97 · 397	7 · 331 · 881	59 · 34603	31 · 65867	19 · 19 · 5657	..	11 · 185707
79	13 · 19 · 23 · 359	7 · 17 · 61 · 281	31 · 65809	11 · 251 · 739	1021 · 1999	..	283 · 7213	..	7 · 7 · 7 · 5953	..	47 · 43457	53 · 38543
83	29 · 70327	19 · 107357	67 · 30449	107 · 19069	373 · 5471	7 · 291569	..	..	73 · 83 · 337	11 · 13 · 14281	..	..
89	809 · 2521	..	..	13 · 31 · 61 · 83	7 · 401 · 727	..	67 · 30467	11 · 185599	71 · 28759	..	..	7 · 29 · 29 · 347
91	..	13 · 41 · 43 · 89	263 · 7757	17 · 19 · 6317	787 · 2593	29 · 70379	7 · 7 · 41659	73 · 27967	..	467 · 4373	11 · 185681	23 · 88817
97	173 · 11789	..	..	59 · 34583	17 · 120041	7 · 7 · 23 · 1811	..	43 · 79 · 601	11 · 13 · 109 · 131	47 · 43451	31 · 41 · 1607	..

N.	20395 ..	20398 ..	20401 ..	20404 ..	20407 ..	20410 ..	20413 ..	20416 ..	20419 ..	20422 ..	20425 ..	20428 ..
01	..	23 · 131 · 677	7 · 291443	11 · 185491	13 · 29 · 5413	..	349 · 5849	..	163 · 12527	7 · 291743	449 · 4549	43 · 47507
03	103 · 19801	719 · 2837	13 · 139 · 1129	..	7 · 7 · 41647	17 · 211 · 569	11 · 19 · 9767	449 · 4547	613 · 3331	..	293 · 6971	7 · 291829
07	17 · 119971	7 · 11 · 59 · 449	..	..	347 · 5881	73 · 73 · 383	..	7 · 2917453	7 · 291701	..	743 · 2749	13 · 31 · 37 · 137
09	..	257 · 7937	..	7 · 7 · 41641	11 · 185519	31 · 65839	17 · 120077	61 · 33469	167 · 12227	13 · 29 · 5417	7 · 431 · 677	..
13	7 · 291359	17 · 97 · 1237	..	181 · 11273	283 · 7211	13 · 13 · 13 · 929	233 · 8761	7 · 53 · 5503	79 · 25847	..	11 · 185683	..
19	137 · 14887	..	17 · 41 · 2927	617 · 3307	..	479 · 4261	7 · 23 · 31 · 409	..	11 · 29 · 37 · 173	61 · 33479	19 · 193 · 557	..
21	11 · 31 · 5981	7 · 7 · 7 · 19 · 313	29 · 103 · 683	179 · 11399	23 · 83 · 1069	41 · 67 · 743	71 · 28751	367 · 5563	7 · 17 · 17159	..	13 · 59 · 2663	11 · 185711
27	7 · 7 · 107 · 389	269 · 7583	607 · 3361	..	13 · 156979	..	37 · 55171	7 · 291661	89 · 22943	11 · 17 · 67 · 163	271 · 7537	1187 · 1721
31	13 · 156887	29 · 31 · 2269	73 · 27947	..	7 · 11 · 17 · 1559	..	293 · 6967	..	53 · 59 · 653	857 · 2383	..	7 · 291833
33	43 · 47431	..	..	..	19 · 19 · 5653	..	7 · 291619	11 · 11 · 47 · 359	..	..	17 · 137 · 877	13 · 157141
37	113 · 18049	..	11 · 185467	7 · 291491	43 · 47459	17 · 19 · 71 · 89	967 · 2111	13 · 157049	..	..	7 · 291791	23 · 88819
39	131 · 15569	73 · 27943	1361 · 1499	37 · 55147	103 · 19813	7 · 11 · 13 · 2039	29 · 43 · 1637	..	31 · 199 · 331	23 · 88793	383 · 5333	17 · 120167
43	11 · 79 · 2347	13 · 173 · 907	7 · 37 · 7877	..	..	23 · 88741	17 · 120079	..	..	7 · 167 · 1747	43 · 47501	11 · 11 · 16883
49	..	7 · 311 · 937	..	..	..	29 · 70381	41 · 49789	17 · 120097	..	7 · 13 · 19 · 1181	11 · 31 · 53 · 113	..
51	37 · 199 · 277	11 · 185441	..	7 · 31 · 9403	59 · 34589	..	13 · 13 · 47 · 257	1373 · 1487	547 · 3733	41 · 49811	7 · 109 · 2677	..
57	13 · 151 · 1039	..	7 · 379 · 769	..	521 · 3917	1019 · 2003	103 · 19819	907 · 2251	..	7 · 291751	11 · 19 · 29 · 337	..
61	..	337 · 6053	59 · 151 · 229	..	31 · 65831	11 · 185551	7 · 193 · 1511	..	..	13 · 17 · 9241	23 · 88807	19 · 79 · 1361
63	509 · 4007	7 · 433 · 673	19 · 107377	151 · 13513	127 · 16069	..	13 · 157051	7 · 11 · 23 · 1153	..	..	1279 · 1597	..
67	..	..	..	11 · 13 · 19 · 751	23 · 88729	7 · 151 · 1931	463 · 4409	107 · 19081	..	29 · 70423	17 · 53 · 2267	641 · 3187
69	7 · 291367	13 · 156913	23 · 107 · 829	29 · 71 · 991	..	47 · 43427	11 · 151 · 1229	7 · 263 · 1109	751 · 2719	211 · 9679	179 · 11411	31 · 65899
73	293 · 6961	11 · 41 · 4523	..	..	7 · 291539	313 · 6521	131 · 15583	379 · 5387	151 · 13523	..	13 · 47 · 3343	7 · 17 · 17167
79	..	..	29 · 70351	7 · 43 · 6779	13 · 179 · 877	..	19 · 107441	109 · 18731	269 · 7591	953 · 2143	7 · 11 · 41 · 647	83 · 151 · 163
81	283 · 7207	17 · 119993	11 · 11 · 13 · 1297	..	7 · 43 · 6781	..	31 · 65851	..	191 · 10991	..	37 · 55213	..
87	11 · 157 · 1181	401 · 5087	17 · 120011	1289 · 1583	7 · 47 · 6203	491 · 4157	..	23 · 29 · 3061	19 · 107473	13 · 127 · 1237	..	7 · 11 · 43 · 617
91	457 · 4463	7 · 83 · 3511	..	23 · 79 · 1123	..	13 · 157063	11 · 11 · 16871	31 · 67 · 983	7 · 487 · 599	19 · 47 · 2287	..	..
93	19 · 107347	23 · 31 · 2861	..	7 · 13 · 17 · 1319	599 · 3407	311 · 6563	..	89 · 22937	37 · 229 · 241	11 · 401 · 463	7 · 103 · 2833	257 · 7949
97	7 · 291371	19 · 101 · 1063	359 · 5683	..	11 · 185527	..	29 · 70393	7 · 37 · 7883	..	..	..	67 · 30491
99	29 · 53 · 1327	..	7 · 291457	1201 · 1699	17 · 120047	919 · 2221	353 · 5783	11 · 313 · 593	349 · 5851	7 · 197 · 1481	13 · 71 · 2213	19 · 19 · 5659

N.	20396 ..	20399 ..	20402 ..	20405 ..	20408 ..	20411 ..	20414 ..	20417 ..	20420 ..	20423 ..	20426 ..	20429 ..
03	..	..	11 · 31 · 31 · 193	89 · 101 · 227	..	41 · 49783	7 · 13 · 22433	..	577 · 3539	..	..	223 · 9161
09	11 · 13 · 17 · 839	..	827 · 2467	127 · 16067	19 · 37 · 2903	7 · 101 · 2887	499 · 4091	..	23 · 47 · 1889	107 · 19087	..	11 · 229 · 811
11	7 · 291373	..	..	11 · 61 · 3041	107 · 19073	131 · 15581	17 · 23 · 23 · 227	7 · 137 · 2129	223 · 9157	31 · 65881	173 · 11807	13 · 167 · 941
17	23 · 71 · 1249	11 · 53 · 3499	37 · 67 · 823	857 · 2381	29 · 70373	13 · 197 · 797	7 · 19 · 15349	..	..	..	509 · 4013	97 · 21061
21	..	13 · 37 · 4241	17 · 43 · 2791	7 · 291503	239 · 8539	61 · 33461	..	11 · 19 · 9769	..	73 · 101 · 277	7 · 31 · 9413	373 · 5477
23	..	431 · 4733	47 · 83 · 523	691 · 2953	31 · 43 · 1531	7 · 79 · 3691	67 · 30469	937 · 2179	17 · 113 · 1063	..	11 · 185693	..
27	41 · 49747	..	7 · 223 · 1307	17 · 29 · 4139	..	11 · 185557	..	47 · 43441	13 · 13 · 43 · 281	7 · 139 · 2099	..	101 · 113 · 179
29	..	..	41 · 157 · 317	7 · 291547	..	..	13 · 373 · 421	..	11 · 73 · 2543	17 · 19 · 6323	43 · 67 · 709	7 · 23 · 12689
33	..	7 · 291419	13 · 156941	11 · 103 · 1801	17 · 120049	31 · 65843	..	23 · 88771	7 · 127 · 2297	41 · 109 · 457	19 · 107507	..
39	7 · 291377	11 · 11 · 23 · 733	19 · 167 · 643	..	1259 · 1621	17 · 120067	79 · 25841	7 · 291677	13 · 157103	..	59 · 89 · 389	149 · 13711
41	..	47 · 43403	7 · 383 · 761	..	11 · 185531	1399 · 1459	269 · 7589	13 · 157057	1429 · 1429	7 · 61 · 4783	149 · 13709	17 · 17 · 7069
47	..	7 · 13 · 29 · 773	11 · 185477	241 · 8467	19 · 233 · 461	..	..	71 · 149 · 193	7 · 291721	..	..	181 · 11287
51	..	..	..	..	..	7 · 19 · 103 · 149	..	..	17 · 120103	359 · 5689	13 · 157127	61 · 107 · 313
53	7 · 11 · 26489	331 · 6163	..	53 · 38501	149 · 13697	73 · 27961	107 · 19079	7 · 31 · 97 · 97	13 · 157081	..	23 · 88811	11 · 185723
57	29 · 61 · 1153	..	149 · 13693	..	7 · 13 · 41 · 547	157 · 13001	11 · 23 ·					

Ulbrich's table of factors, third million (1791–1800) (reconstruction, D. Roegel, 2013)

68	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
N.	20430 ..	20433 ..	20436 ..	20439 ..	20442 ..	20445 ..	20448 ..	20451 ..	20454 ..	20457 ..	20460 ..	20463 ..
01	..	13 · 157177	7 · 29 · 10067	673 · 3037	..	1049 · 1949	11 · 211 · 881	31 · 37 · 1783	499 · 4099	7 · 7 · 83 · 503	17 · 61 · 1973	103 · 19867
07	..	7 · 291901	47 · 43481	..	11 · 83 · 2239	..	761 · 2687	139 · 14713	7 · 7 · 13 · 13 · 13 · 19	59 · 34673	17 · 28817	17 · 120371
11	..	29 · 70459	271 · 7541	..	13 · 157247	7 · 73 · 4001	17 · 120283	47 · 53 · 821	31 · 65981	19 · 67 · 1607	11 · 23 · 8087	..
13	7 · 19 · 15361	..	11 · 13 · 31 · 461	167 · 12239	37 · 55249	109 · 18757	739 · 2767	7 · 7 · 41737	23 · 113 · 787	..	..	..
17	..	19 · 41 · 43 · 61	..	37 · 37 · 1493	7 · 23 · 12697	131 · 15607	701 · 2917	17 · 59 · 2039	11 · 185947	1163 · 1759	..	7 · 13 · 113 · 199
19	11 · 79 · 2351	619 · 3301	23 · 88853	43 · 47533	41 · 73 · 683	..	7 · 7 · 29 · 1439	181 · 11299	191 · 10709	13 · 157363	293 · 6983	11 · 19 · 9791
23	..	..	103 · 19841	7 · 31 · 9419	..	..	..	..	..	..	..	..
29	37 · 55217	..	7 · 137 · 2131	199 · 10271	11 · 19 · 9781	29 · 70501	47 · 139 · 313	..	53 · 38593	7 · 17 · 17191	..	761 · 2689
31	67 · 30493	101 · 20231	..	..	7 · 7 · 41719	811 · 2521	..	11 · 89 · 2089	641 · 3191	..	13 · 31 · 5077	7 · 241 · 1213
37	..	..	..	7 · 7 · 7 · 59 · 101	13 · 67 · 2347	11 · 11 · 61 · 277	19 · 281 · 383	..	..	171 · 1747	..	..
41	7 · 11 · 13 · 13 · 157	..	109 · 18749	23 · 88867	89 · 103 · 223	..	..	7 · 19 · 15377	..	397 · 5153	877 · 2333	11 · 17 · 31 · 353
43	17 · 47 · 2557	23 · 73 · 1217	7 · 7 · 179 · 233	11 · 185813	..	31 · 101 · 653	..	829 · 2467	67 · 30529	7 · 292249	..	13 · 157411
47	..	59 · 59 · 587	..	379 · 5393	167 · 12241	41 · 47 · 1061	7 · 293 · 997	13 · 61 · 2579	311 · 6577	11 · 11 · 11 · 29 · 53	..	853 · 2399
49	127 · 16087	7 · 7 · 11 · 17 · 223	173 · 11813	29 · 70481	..	..	13 · 157273	..	101 · 20249	7 · 41 · 7127	19 · 107671	..
53	..	13 · 157181	1291 · 1583	..	563 · 3631	7 · 292079	..	31 · 65963	11 · 185923	523 · 3911	..	19 · 107687
59	43 · 47513	397 · 5147	19 · 29 · 3709	..	7 · 292037	11 · 185869	103 · 19853	373 · 5483	13 · 23 · 6841	..	..	7 · 37 · 7901
61	..	523 · 3907	43 · 47527	17 · 120233	293 · 6977	..	7 · 13 · 23 · 977	163 · 12547	11 · 185951	..	59 · 34679	101 · 20261
67	13 · 23 · 6833	229 · 8923	373 · 5479	79 · 25873	17 · 19 · 6329	7 · 292081	11 · 185897	29 · 109 · 647	43 · 47569	37 · 55291	211 · 9697	61 · 33547
71	41 · 49831	11 · 431 · 431	7 · 181 · 1613	..	..	19 · 107609	71 · 83 · 347	827 · 2473	37 · 59 · 937	7 · 13 · 22481	173 · 11827	..
73	61 · 33493	911 · 2243	..	41 · 49853	7 · 11 · 139 · 191	17 · 127 · 947	..	13 · 157321	31 · 65983	..	..	7 · 283 · 1033
77	17 · 120181	7 · 83 · 3517	193 · 10589	13 · 157229	..	..	29 · 107 · 659	..	7 · 103 · 2837	41 · 41 · 1217	11 · 186007	89 · 22993
79	29 · 70451	13 · 13 · 107 · 113	11 · 185789	..	..	337 · 6067	17 · 37 · 3251	19 · 107641	743 · 2753	271 · 7549	7 · 239 · 1223	23 · 193 · 461
83	7 · 291869	17 · 120199	61 · 33503	47 · 157 · 277	79 · 113 · 229	37 · 55259	..	7 · 23 · 12703	11 · 19 · 9787	31 · 65993	13 · 13 · 12107	53 · 38611
89	19 · 293 · 367	23 · 88843	17 · 239 · 503	..	13 · 157253	227 · 9007	7 · 11 · 26557	..	349 · 5861	..	131 · 15619	..
91	..	7 · 251 · 1163	13 · 157207	37 · 55243	59 · 34649	409 · 4999	1427 · 1433	..	7 · 17 · 17189	11 · 179 · 1039	19 · 113 · 953	..
97	7 · 53 · 5507	..	19 · 107563	..	29 · 157 · 449	89 · 22973	251 · 8147	7 · 11 · 26561	227 · 9011	13 · 17 · 9257	127 · 16111	..

N.	20431 ..	20434 ..	20437 ..	20440 ..	20443 ..	20446 ..	20449 ..	20452 ..	20455 ..	20458 ..	20461 ..	20464 ..
01	..	..	11 · 47 · 59 · 67	19 · 179 · 601	7 · 17 · 41 · 419	13 · 157277	..	1187 · 1723	401 · 5101	191 · 10711	..	7 · 292343
03	37 · 55219	43 · 47521	..	13 · 157231	71 · 28793	11 · 185873	7 · 61 · 4789	41 · 83 · 601	..	733 · 2791	17 · 23 · 5233	31 · 251 · 263
07	11 · 185737	257 · 7951	89 · 22963	1033 · 1979	7 · 29 · 10069	1033 · 1979	269 · 7603	233 · 8779	283 · 7229	7 · 292301	11 · 186037	..
09	..	..	83 · 24623	11 · 185819	23 · 88883	7 · 19 · 15373	..	43 · 47563	..	479 · 4271	13 · 157393	17 · 17 · 73 · 97
13	23 · 211 · 421	..	7 · 281 · 1039	..	307 · 6659	1249 · 1637	13 · 17 · 19 · 487	..	61 · 33533	7 · 11 · 163 · 163	67 · 30539	43 · 47591
19	13 · 157163	7 · 47 · 6211	..	71 · 28789	127 · 16097	1129 · 1811	..	11 · 17 · 10937	..	7 · 107 · 2731	..	..
21	..	..	..	7 · 107 · 2729	..	..	..	193 · 10597	19 · 199 · 541	109 · 137 · 137	7 · 11 · 26573	13 · 13 · 12109
27	19 · 191 · 563	29 · 31 · 2273	7 · 41 · 7121	..	199 · 10273	13 · 157279	307 · 6661	1117 · 1831	11 · 185957	7 · 23 · 97 · 131	..	47 · 43541
31	1319 · 1549	13 · 19 · 8273	131 · 15601	11 · 185821	..	23 · 88897	7 · 292133	79 · 25889	41 · 49891	17 · 17 · 7079	773 · 2647	..
33	199 · 10267	7 · 67 · 4357	53 · 38561	23 · 181 · 491	317 · 6449	..	11 · 185903	547 · 3739	7 · 73 · 4003	..	..	19 · 37 · 41 · 71
37	29 · 47 · 1499	11 · 185767	31 · 65927	..	733 · 2789	7 · 292091	..	7 · 1547	13 · 157349	..	..	17 · 37 · 3253
39	7 · 291877	61 · 139 · 241	..	19 · 107581	11 · 185849	67 · 30517	13 · 157303	7 · 757 · 1861	..	..	163 · 12553	233 · 8783
43	757 · 2699	1091 · 1873	13 · 157211	..	7 · 19 · 19 · 809	839 · 2437	..	1009 · 2027	..	89 · 127 · 181	11 · 186013	7 · 17 · 29 · 593
49	..	..	..	7 · 61 · 4787	43 · 47543	..	73 · 109 · 257	37 · 167 · 331	11 · 185959	13 · 241 · 653	7 · 23 · 71 · 179	..
51	11 · 281 · 661	17 · 71 · 1693	..	53 · 38567	7 · 292093	19 · 43 · 2503	13 · 157327	23 · 88937	..	..	..	11 · 186041
57	577 · 3541	13 · 157189	17 · 23 · 5227	113 · 18089	7 · 31 · 9421	37 · 73 · 757	41 · 49877	593 · 3449	..	11 · 185987	..	7 · 292351
61	139 · 14699	7 · 291923	..	..	11 · 37 · 5023	..	113 · 18097	1381 · 1481	7 · 292223	557 · 3673	13 · 107 · 1471	647 · 3163
63	..	419 · 4877	..	7 · 17 · 89 · 193	..	97 · 107 · 197	..	11 · 11 · 16903	13 · 157351	19 · 29 · 47 · 79	7 · 292309	..
67	7 · 71 · 4111	..	11 · 185797	..	13 · 157259	31 · 65957	317 · 6451	7 · 292181	..	83 · 157 · 157	19 · 107693	947 · 2161
69	..	19 · 131 · 821	7 · 13 · 37 · 607	..	17 · 53 · 2269	11 · 269 · 691	..	61 · 33529	..	7 · 292267	..	..
73	11 · 89 · 2087	37 · 55229	19 · 263 · 409	73 · 28001	83 · 24631	..	7 · 389 · 751	137 · 14929	29 · 70537	23 · 88951	863 · 2371	11 · 11 · 13 · 1301
79	17 · 31 · 3877	..	..	23 · 88873	211 · 9689	7 · 13 · 22469	..	859 · 2381	223 · 9173	11 · 61 · 3049	59 · 79 · 439	..
81	7 · 151 · 1933	11 · 23 · 41 · 197	73 · 27997	13 · 97 · 1621	19 · 107599	..	17 · 10293	7 · 292183	47 · 71 · 613	..	157 · 13033	421 · 4861
87	..	..	359 · 5693	151 · 13537	599 · 3413	53 · 173 · 223	7 · 292141	17 · 31 · 3881	..	487 · 4201	11 · 13 · 41 · 349	..
91	..	..	17 · 120223	..	7 · 43 · 6791	..	11 · 151 · 1231	13 · 157307	367 · 5573	..	7 · 7 · 41759	257 · 7963
93	..	79 · 25867	..	349 · 5857	13 · 13 · 12097	..	29 · 151 · 467	19 · 107647	11 · 17 · 10939	571 · 3583	..	..
97	13 · 73 · 2153	..	7 · 291971	11 · 17 · 17 · 643	1373 · 1489	..	1069 · 1913	71 · 28807	19 · 23 · 31 · 151	7 · 7 · 43 · 971	607 · 3371	139 · 14723
99	..	97 · 21067	31 · 65929	..	7 · 292057	401 · 5099	11 · 23 · 59 · 137	47 · 43517	..	17 · 151 · 797	83 · 89 · 277	7 · 13 · 43 · 523

N.	20432 ..	20435 ..	20438 ..	20441 ..	20444 ..	20447 ..	20450 ..	20453 ..	20456 ..	20459 ..	20462 ..	20465 ..
03	19 · 53 · 2029	7 · 11 · 26539	23 · 88861	67 · 30509	17 · 241 · 499	29 · 70507	1093 · 1871	13 · 131 · 1201	7 · 7 · 109 · 383	..	..	151 · 13553
09	7 · 291887	13 · 191 · 823	41 · 79 · 631	31 · 233 · 283	59 · 34651	17 · 120277	..	7 · 7 · 7 · 67 · 89	..	..	11 · 186019	19 · 19 · 5609
11	83 · 103 · 239	..	7 · 11 · 11 · 19 · 127	..	..	41 · 49871	..	..	..	7 · 331 · 883	29 · 37 · 1907	17 · 120383
17	11 · 185747	7 · 353 · 827	..	719 · 2843	569 · 3593	179 · 11423	13 · 47 · 3347	..	7 · 292231	167 · 12251	31 · 149 · 443	11 · 23 · 8089
21	1013 · 2017	53 · 38557	13 · 157217	617 · 3313	..	7 · 7 · 41729	11 · 11 · 16901	17 · 23 · 5231	149 · 13729	29 · 70549	379 · 5399	47 · 43543
23	7 · 13 · 22453	..	367 · 5569	29 · 70487	439 · 4657	19 · 23 · 4679	..	7 · 37 · 53 · 149	983 · 2081	11 · 185993	..	281 · 7283
27	227 · 9001	23 · 23 · 3863	1229 · 1663	..	7 · 7 · 11 · 3793	149 · 13723	19 · 37 · 2909	1151 · 1777	17 · 120331	13 · 337 · 467	409 · 5003	7 · 31 · 9431
29	59 · 34631	89 · 22961	103 · 19843	..	149 · 13721	31 · 71 · 929	7 · 292147	11 · 13 · 14303	..	..	1321 · 1549	389 · 5261
33	769 · 2657	101 · 20233	11 · 29 · 43 · 149	7 · 7 · 13 · 3209	991 · 2063	..	173 · 11821	..	97 · 21089	17 · 120349	7 · 292319	59 · 34687
39	11 · 185749	..	7 · 7 · 53 · 787	37 · 101 · 547	541 · 3779	..	31 · 41 · 1609	..	43 · 113 · 421	7 · 19 · 15383	13 · 17 · 47 · 197	11 · 186049
41	19 · 31 · 3469	..	..	11 · 185831	7 · 79 · 3697	229 · 8929	67 · 131 · 233	29 · 70529	13 · 53 · 2969	41 · 139 · 359	23 · 43 · 2069	7 · 292363
47	17 · 263 · 457	11 · 37 · 5021	13 · 157219	7 · 292021	23 · 103 · 863	557 · 3671	..	..	..	107 · 19121	7 · 67 · 4363	19 · 107713
51	7 · 7 · 7 · 7 · 23 · 37	31 · 65921	..	..	137 · 14923	571 · 3581	29 · 97 · 727	7 · 11 · 101 · 263	..	227 · 9013	167 · 12253	13 · 157427
53	29 · 70457	17 · 120209	7 · 291979	19 · 271 · 397	47 · 43499	..	..	59 · 34667	..	7 · 13 · 22483	11 · 186023	..
57	..	127 · 16091	163 · 12539	53 · 38569	19 · 107603	11 · 13 · 79 · 181	7 · 197 · 1483	..	229 · 8933	47 · 10		

Ulbrich's table of factors, third million (1791–1800) (reconstruction, D. Roegel, 2013)

68	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
N.	20466 ..	20469 ..	20472 ..	20475 ..	20478 ..	20481 ..	20484 ..	20487 ..	20490 ..	20493 ..	20496 ..	20499 ..
01	337 · 6073	· · ·	13 · 157477	· · ·	7 · 19 · 89 · 173	11 · 186191	41 · 47 · 1063	223 · 9187	23 · 89087	· · ·	59 · 34739	7 · 97 · 3019
07	29 · 70583	23 · 89009	· · ·	7 · 11 · 26591	1091 · 1877	· · ·	1319 · 1553	79 · 25933	31 · 157 · 421	13 · 157639	7 · 292801	127 · 16141
11	7 · 61 · 4793	89 · 109 · 211	· · ·	199 · 10289	· · ·	13 · 13 · 12119	251 · 8161	7 · 292673	59 · 34729	11 · 186301	· · ·	17 · 37 · 3259
13	17 · 131 · 919	11 · 53 · 3511	7 · 292459	13 · 239 · 659	· · ·	· · ·	· · ·	19 · 107827	179 · 11447	7 · 292759	· · ·	73 · 28081
17	29 · 70573	67 · 137 · 223	· · ·	· · ·	457 · 4481	· · ·	7 · 292631	11 · 186247	31 · 66107	· · ·	· · ·	251 · 8167
19	577 · 3547	7 · 17 · 103 · 167	· · ·	31 · 257 · 257	· · ·	· · ·	47 · 43577	· · ·	503 · 4073	7 · 292717	11 · 11 · 13 · 1303	· · ·
23	19 · 107717	463 · 4421	179 · 11437	· · ·	617 · 3319	7 · 11 · 67 · 397	13 · 157571	· · ·	37 · 79 · 701	23 · 89101	47 · 43609	29 · 70687
29	13 · 157433	43 · 181 · 263	1123 · 1823	11 · 23 · 8093	7 · 31 · 9437	127 · 16127	· · ·	41 · 107 · 467	113 · 18133	67 · 73 · 419	· · ·	7 · 19 · 15413
31	· · ·	23 · 88997	19 · 19 · 53 · 107	17 · 43 · 2801	59 · 61 · 569	· · ·	7 · 11 · 37 · 719	457 · 4483	271 · 7561	· · ·	41 · 49991	13 · 137 · 1151
37	· · ·	· · ·	103 · 103 · 193	· · ·	11 · 17 · 47 · 233	7 · 13 · 71 · 317	· · ·	109 · 18793	97 · 21121	73 · 28069	43 · 47659	523 · 3919
41	· · ·	13 · 157457	7 · 59 · 4957	· · ·	· · ·	· · ·	61 · 33581	241 · 8501	· · ·	7 · 47 · 6229	11 · 389 · 479	· · ·
43	137 · 14939	· · ·	11 · 186113	37 · 55339	7 · 292549	17 · 17 · 19 · 373	139 · 14737	1229 · 1667	· · ·	29 · 70667	· · ·	7 · 292849
47	17 · 120391	7 · 191 · 1531	37 · 55331	· · ·	769 · 2663	173 · 11839	19 · 131 · 823	163 · 12569	7 · 11 · 13 · 23 · 89	· · ·	· · ·	1039 · 1973
49	11 · 67 · 2777	· · ·	· · ·	7 · 53 · 5519	463 · 4423	· · ·	13 · 13 · 17 · 23 · 31	· · ·	647 · 3167	· · ·	7 · 292807	11 · 157 · 1187
53	7 · 79 · 3701	17 · 347 · 347	13 · 23 · 41 · 167	· · ·	71 · 28843	· · ·	11 · 73 · 2551	7 · 292679	29 · 70657	83 · 24691	127 · 16139	· · ·
59	359 · 5701	· · ·	17 · 120427	· · ·	11 · 83 · 2243	· · ·	7 · 353 · 829	31 · 66089	47 · 43597	13 · 19 · 8297	· · ·	41 · 49999
61	19 · 107719	7 · 31 · 9433	1009 · 2029	1327 · 1543	277 · 7393	73 · 28057	653 · 3137	11 · 13 · 14327	7 · 17 · 67 · 257	· · ·	61 · 33601	· · ·
67	7 · 292381	13 · 101 · 1559	89 · 23003	· · ·	53 · 38639	11 · 11 · 16927	· · ·	7 · 541 · 541	· · ·	17 · 120551	· · ·	19 · 23 · 4691
71	11 · 43 · 4327	· · ·	31 · 66041	· · ·	7 · 17 · 17209	· · ·	· · ·	23 · 281 · 317	· · ·	107 · 107 · 179	13 · 157667	7 · 11 · 79 · 337
73	1181 · 1733	· · ·	43 · 47 · 1013	11 · 19 · 97 · 101	107 · 19139	23 · 89051	7 · 29 · 10091	103 · 19891	13 · 163 · 967	761 · 2693	17 · 120569	· · ·
77	· · ·	23 · 61 · 1459	1409 · 1453	7 · 73 · 4007	13 · 19 · 8291	17 · 211 · 571	43 · 47639	47 · 43591	· · ·	11 · 11 · 16937	7 · 349 · 839	· · ·
79	41 · 49919	11 · 379 · 491	13 · 157483	809 · 2531	7 · 101 · 2897	· · ·	827 · 2477	· · ·	43 · 47653	31 · 66109	· · ·	17 · 120587
83	· · ·	· · ·	7 · 292469	349 · 5867	29 · 70627	· · ·	17 · 41 · 2939	11 · 186253	· · ·	7 · 137 · 2137	683 · 3001	13 · 71 · 2221
89	509 · 4021	7 · 292427	· · ·	983 · 2083	449 · 4561	11 · 13 · 14323	271 · 7559	17 · 19 · 6343	7 · 292727	433 · 4733	31 · 37 · 1787	1091 · 1879
91	311 · 6581	47 · 97 · 449	181 · 11311	7 · 13 · 22501	31 · 31 · 2131	83 · 24677	419 · 4889	1061 · 1931	11 · 109 · 1709	101 · 103 · 197	7 · 23 · 29 · 439	· · ·
97	83 · 24659	859 · 2383	7 · 292471	· · ·	23 · 269 · 331	61 · 33577	11 · 186227	· · ·	37 · 55381	7 · 19 · 19 · 811	13 · 157669	101 · 20297

N.	20467 ..	20470 ..	20473 ..	20476 ..	20479 ..	20482 ..	20485 ..	20488 ..	20491 ..	20494 ..	20497 ..	20500 ..
01	23 · 23 · 53 · 73	11 · 71 · 2621	461 · 4441	79 · 25919	383 · 5347	31 · 66071	7 · 13 · 22511	37 · 55373	181 · 11321	17 · 29 · 4157	19 · 233 · 463	593 · 3457
03	· · ·	7 · 19 · 15391	· · ·	29 · 70607	11 · 13 · 14321	· · ·	53 · 38651	113 · 18131	7 · 199 · 1471	89 · 23027	· · ·	191 · 10733
07	13 · 313 · 503	41 · 49927	19 · 277 · 389	601 · 3407	401 · 5107	7 · 292601	263 · 7789	61 · 33587	· · ·	· · ·	11 · 17 · 97 · 113	· · ·
09	7 · 47 · 6221	521 · 3929	11 · 186119	139 · 14731	41 · 199 · 251	37 · 197 · 281	· · ·	7 · 487 · 601	137 · 14957	· · ·	1237 · 1657	13 · 103 · 1531
13	31 · 103 · 641	1303 · 1571	29 · 227 · 311	· · ·	7 · 37 · 7907	47 · 43579	89 · 23017	13 · 359 · 439	11 · 186283	727 · 2819	41 · 49993	7 · 7 · 17 · 23 · 107
19	· · ·	13 · 53 · 2971	67 · 30557	7 · 292517	· · ·	19 · 23 · 43 · 109	11 · 186229	· · ·	· · ·	· · ·	7 · 7 · 59 · 709	131 · 15649
21	· · ·	17 · 120413	37 · 55333	23 · 127 · 701	167 · 12263	7 · 227 · 1289	· · ·	29 · 31 · 43 · 53	· · ·	11 · 186311	· · ·	· · ·
27	· · ·	197 · 10391	17 · 120431	· · ·	7 · 292561	367 · 5581	13 · 157579	11 · 19 · 9803	· · ·	· · ·	· · ·	7 · 61 · 4801
31	· · ·	7 · 229 · 1277	11 · 13 · 103 · 139	563 · 3637	47 · 43573	· · ·	29 · 70639	659 · 3109	7 · 7 · 19 · 31 · 71	· · ·	67 · 30593	· · ·
33	13 · 29 · 61 · 89	619 · 3307	31 · 211 · 313	7 · 17 · 17207	· · ·	11 · 79 · 2357	· · ·	· · ·	1367 · 1499	383 · 5351	7 · 292819	· · ·
37	7 · 11 · 19 · 1399	· · ·	53 · 38629	· · ·	41 · 49957	· · ·	7 · 7 · 41813	· · ·	13 · 157649	23 · 89119	19 · 227 · 821	· · ·
39	· · ·	· · ·	7 · 292477	11 · 186149	17 · 179 · 673	· · ·	59 · 34721	13 · 173 · 911	23 · 41 · 41 · 53	7 · 292777	29 · 107781	29 · 223 · 317
43	· · ·	· · ·	61 · 33563	13 · 31 · 5081	23 · 89041	· · ·	7 · 7 · 97 · 431	· · ·	· · ·	11 · 211 · 883	509 · 4027	19 · 107897
49	17 · 120397	· · ·	· · ·	19 · 47 · 2293	59 · 103 · 337	7 · 7 · 41801	79 · 25931	11 · 186259	· · ·	· · ·	13 · 29 · 5437	269 · 7621
51	7 · 292393	67 · 30553	· · ·	29 · 70619	· · ·	17 · 120503	7 · 292693	13 · 157627	· · ·	· · ·	11 · 31 · 6011	163 · 12577
57	43 · 47599	439 · 4663	13 · 157489	433 · 4729	· · ·	19 · 67 · 1609	7 · 311 · 941	17 · 191 · 631	11 · 107 · 1741	53 · 38669	131 · 15647	· · ·
61	41 · 49921	· · ·	17 · 83 · 1451	7 · 7 · 11 · 29 · 131	43 · 97 · 491	· · ·	19 · 137 · 787	· · ·	· · ·	23 · 89107	7 · 443 · 661	13 · 31 · 5087
63	173 · 11831	· · ·	223 · 9181	41 · 49943	1297 · 1579	7 · 31 · 9439	11 · 43 · 61 · 71	23 · 229 · 389	17 · 120539	13 · 13 · 67 · 181	37 · 55399	· · ·
67	479 · 4273	11 · 186097	7 · 7 · 7 · 47 · 127	17 · 23 · 5237	· · ·	13 · 157559	103 · 19889	· · ·	7 · 37 · 41 · 193	43 · 73 · 653	461 · 4447	· · ·
69	59 · 113 · 307	23 · 89003	· · ·	13 · 157513	7 · 11 · 26597	· · ·	89 · 23021	19 · 29 · 3719	17 · 120557	283 · 7243	7 · 292867	· · ·
73	· · ·	7 · 7 · 41777	857 · 2389	113 · 18121	17 · 53 · 2273	· · ·	31 · 66083	109 · 18797	7 · 61 · 4799	19 · 107867	11 · 186343	59 · 34747
79	7 · 7 · 41771	19 · 107741	97 · 21107	1279 · 1601	89 · 23011	17 · 71 · 1697	13 · 37 · 4259	7 · 29 · 10093	11 · 311 · 599	751 · 2729	229 · 8951	· · ·
81	11 · 186071	29 · 70589	7 · 292483	431 · 4751	13 · 263 · 599	349 · 5869	· · ·	1153 · 1777	79 · 25939	7 · 113 · 2591	971 · 2111	11 · 17 · 19 · 577
87	· · ·	7 · 292441	· · ·	19 · 107773	37 · 55351	137 · 14951	23 · 89069	· · ·	7 · 83 · 3527	11 · 186317	· · ·	13 · 179 · 881
91	29 · 163 · 433	· · ·	23 · 89017	37 · 55343	11 · 19 · 41 · 239	7 · 53 · 5521	523 · 3917	13 · 17 · 73 · 127	· · ·	· · ·	· · ·	149 · 13759
93	7 · 23 · 12713	· · ·	· · ·	83 · 24671	13 · 157561	· · ·	7 · 11 · 11 · 41 · 59	31 · 66103	· · ·	· · ·	149 · 13757	47 · 53 · 823
97	97 · 21101	13 · 13 · 12113	11 · 373 · 499	1423 · 1439	7 · 307 · 953	179 · 11443	1031 · 1987	· · ·	17 · 149 · 809	79 · 25943	· · ·	7 · 29 · 10099
99	· · ·	37 · 61 · 907	131 · 15629	· · ·	839 · 2441	11 · 29 · 6421	7 · 19 · 73 · 211	149 · 13751	757 · 2707	409 · 5011	107 · 19157	· · ·

N.	20468 ..	20471 ..	20474 ..	20477 ..	20480 ..	20483 ..	20486 ..	20489 ..	20492 ..	20495 ..	20498 ..	20501 ..
03	11 · 37 · 47 · 107	443 · 4621	· · ·	7 · 43 · 6803	· · ·	59 · 149 · 233	197 · 10399	19 · 107837	13 · 283 · 557	17 · 31 · 3889	7 · 103 · 2843	11 · 11 · 16943
09	157 · 13037	173 · 11833	7 · 13 · 149 · 151	61 · 33569	29 · 70621	193 · 10613	53 · 38653	23 · 89083	1019 · 2011	7 · 11 · 43 · 619	17 · 120577	· · ·
11	13 · 79 · 1993	11 · 149 · 1249	607 · 3373	71 · 151 · 191	7 · 292573	23 · 89057	307 · 6673	· · ·	313 · 6547	19 · 269 · 401	47 · 43613	7 · 7 · 7 · 43 · 139
17	17 · 120401	19 · 163 · 661	41 · 49937	7 · 292531	· · ·	683 · 2999	151 · 13567	13 · 397 · 397	587 · 3491	29 · 29 · 2437	7 · 7 · 11 · 3803	899 · 2473
21	7 · 269 · 1087	· · ·	19 · 197 · 547	13 · 67 · 2351	· · ·	11 · 186211	· · ·	7 · 292703	41 · 151 · 331	· · ·	· · ·	293 · 6997
23	· · ·	13 · 17 · 59 · 157	7 · 292489	73 · 28051	1381 · 1483	1109 · 1847	337 · 6079	167 · 12269	11 · 241 · 773	7 · 7 · 151 · 277	· · ·	31 · 41 · 1613
27	· · ·	79 · 25913	71 · 28837	11 · 186157	· · ·	· · ·	7 · 292661	53 · 67 · 577	29 · 70663	109 · 18803	13 · 157679	151 · 13577
29	· · ·	7 · 109 · 2683	17 · 29 · 4153	· · ·	19 · 107791	· · ·	11 · 186239	61 · 33589	7 · 7 · 13 · 3217	47 · 43607	23 · 89123	79 · 25951
33	· · ·	11 · 186103	691 · 2963	· · ·	13 · 257 · 613	7 · 19 · 15401	23 · 89071	· · ·	131 · 15643	· · ·	139 · 14747	37 · 67 · 827
39	23 · 88993	29 · 73 · 967	· · ·	137 · 14947	7 · 292577	· · ·	· · ·	· · ·	191 · 10729	61 · 33599	11 · 307 · 607	7 · 13 · 13 · 1733
41	997 · 2053	· · ·	11 · 11 · 16921	· · ·	17 · 120473	347 · 5903	7 · 7 · 41809	19 · 107839	643 · 3187	13 · 37 · 4261	71 · 28871	· · ·
47	11 · 73 · 2549	31 · 66037	113 · 18119	13 · 157519	43 · 47629	7 · 7 · 17 · 2459	29 · 41 · 1723	239 · 8573	47 · 59 · 739	· · ·	· · ·	

Ulbrich's table of factors, third million (1791–1800) (reconstruction, D. Roegel, 2013)

68	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45
N.	20502 ..	20505 ..	20508 ..	20511 ..	20514 ..	20517 ..	20520 ..	20523 ..	20526 ..	20529 ..	20532 ..	20535 ..
01	733 · 2797	1051 · 1951	857 · 2393	13 · 17 · 9281	11 · 43 · 4337	· · ·	7 · 53 · 5531	29 · 70769	· · ·	131 · 15671	· · ·	19 · 108079
07	37 · 55411	· · ·	11 · 186437	19 · 41 · 2633	17 · 120671	7 · 109 · 2689	163 · 12589	227 · 9041	89 · 23063	· · ·	13 · 43 · 3673	· · ·
11	· · ·	· · ·	7 · 292973	· · ·	19 · 101 · 1069	613 · 3347	13 · 29 · 5443	· · ·	11 · 186601	7 · 23 · 41 · 311	· · ·	103 · 19937
13	11 · 29 · 6427	· · ·	· · ·	· · ·	7 · 13 · 22543	17 · 120689	541 · 3793	23 · 89231	139 · 14767	31 · 47 · 1409	· · ·	7 · 11 · 26669
17	13 · 17 · 9277	7 · 53 · 5527	· · ·	23 · 257 · 347	· · ·	89 · 23053	11 · 101 · 1847	· · ·	7 · 97 · 3023	· · ·	421 · 4877	· · ·
19	· · ·	23 · 89153	· · ·	7 · 71 · 4127	· · ·	· · ·	17 · 19 · 6353	53 · 38723	373 · 5503	11 · 186629	7 · 137 · 2141	13 · 13 · 29 · 419
23	7 · 173 · 1693	17 · 120619	· · ·	· · ·	11 · 251 · 743	971 · 2113	· · ·	7 · 13 · 19 · 1187	101 · 20323	· · ·	31 · 107 · 619	307 · 6689
29	· · ·	13 · 157733	11 · 11 · 17 · 997	431 · 4759	· · ·	523 · 3923	7 · 293147	· · ·	· · ·	251 · 8179	29 · 101 · 701	· · ·
31	· · ·	7 · 292933	· · ·	211 · 9721	29 · 127 · 557	11 · 383 · 487	233 · 8807	· · ·	7 · 17 · 47 · 367	19 · 167 · 647	1021 · 2011	389 · 5279
37	7 · 229 · 1279	19 · 107923	113 · 18149	11 · 263 · 709	· · ·	503 · 4079	13 · 23 · 6863	7 · 41 · 7151	53 · 38729	17 · 197 · 613	· · ·	37 · 55501
41	· · ·	43 · 43 · 1109	13 · 19 · 19 · 19 · 23	29 · 70729	7 · 17 · 17239	67 · 113 · 271	· · ·	79 · 83 · 313	811 · 2531	11 · 193 · 967	37 · 211 · 263	7 · 7 · 7 · 5987
43	13 · 23 · 6857	11 · 131 · 1423	· · ·	43 · 47701	· · ·	· · ·	7 · 293149	· · ·	631 · 3253	· · ·	17 · 120779	577 · 3559
47	31 · 66137	· · ·	83 · 24709	7 · 293021	439 · 4673	17 · 120691	· · ·	11 · 43 · 4339	· · ·	13 · 67 · 2357	7 · 7 · 41903	1381 · 1487
49	359 · 5711	181 · 11329	· · ·	191 · 10739	19 · 107971	7 · 293107	· · ·	13 · 47 · 3359	29 · 37 · 1913	43 · 47743	11 · 11 · 71 · 239	17 · 113 · 1069
53	· · ·	· · ·	7 · 292979	13 · 13 · 53 · 229	97 · 21149	11 · 19 · 9817	17 · 120709	37 · 55469	1063 · 1931	7 · 7 · 41897	· · ·	· · ·
59	167 · 12277	7 · 457 · 641	239 · 8581	11 · 186469	· · ·	· · ·	· · ·	7 · 23 · 29 · 181	7 · 7 · 163 · 257	· · ·	13 · 59 · 2677	593 · 3463
61	· · ·	29 · 70709	41 · 50021	7 · 179 · 1637	· · ·	23 · 37 · 2411	11 · 186551	19 · 109 · 991	13 · 157897	691 · 2971	7 · 521 · 563	241 · 8521
67	67 · 71 · 431	· · ·	7 · 13 · 31 · 727	· · ·	11 · 283 · 659	· · ·	47 · 43661	107 · 19181	337 · 6091	7 · 313 · 937	281 · 7307	41 · 50087
71	19 · 29 · 61 · 61	· · ·	97 · 21143	· · ·	53 · 38707	349 · 5879	7 · 7 · 41879	· · ·	137 · 14983	17 · 120763	11 · 73 · 2557	13 · 47 · 3361
73	· · ·	7 · 197 · 1487	11 · 37 · 5039	· · ·	67 · 67 · 457	· · ·	89 · 23057	593 · 3461	7 · 83 · 3533	13 · 79 · 1999	19 · 53 · 2039	· · ·
77	· · ·	37 · 157 · 353	· · ·	31 · 127 · 521	· · ·	7 · 7 · 13 · 3221	1291 · 1667	131 · 15667	11 · 191 · 977	· · ·	17 · 269 · 449	19 · 29 · 3727
79	7 · 11 · 26627	· · ·	19 · 107941	13 · 83 · 1901	· · ·	29 · 139 · 509	59 · 34781	7 · 449 · 653	67 · 30637	73 · 28123	23 · 89273	11 · 186689
83	43 · 47681	449 · 4567	· · ·	19 · 89 · 1213	7 · 7 · 7 · 5981	193 · 10631	11 · 23 · 8111	569 · 3607	1103 · 1861	· · ·	787 · 2609	7 · 17 · 17257
89	23 · 97 · 919	· · ·	· · ·	7 · 7 · 41 · 1021	11 · 29 · 59 · 109	53 · 38713	13 · 43 · 3671	577 · 3557	· · ·	· · ·	7 · 47 · 79 · 79	409 · 5021
91	617 · 3323	17 · 120623	157 · 13063	· · ·	13 · 13 · 61 · 199	7 · 19 · 15427	41 · 50051	11 · 186581	43 · 47377	173 · 11867	· · ·	53 · 38747
97	199 · 10303	467 · 4391	17 · 120641	389 · 5273	7 · 293071	11 · 11 · 31 · 547	· · ·	71 · 137 · 211	· · ·	29 · 70793	1307 · 1571	7 · 13 · 22567

N.	20503 ..	20506 ..	20509 ..	20512 ..	20515 ..	20518 ..	20521 ..	20524 ..	20527 ..	20530 ..	20533 ..	20536 ..
01	11 · 186391	7 · 7 · 41849	283 · 7247	1229 · 1669	139 · 14759	· · ·	61 · 33641	13 · 157877	7 · 127 · 2309	· · ·	457 · 4493	11 · 23 · 8117
03	929 · 2207	79 · 101 · 257	· · ·	7 · 11 · 17 · 1567	47 · 43649	13 · 157831	73 · 28111	359 · 5717	19 · 108037	23 · 89261	7 · 293329	· · ·
07	7 · 7 · 41843	13 · 157739	491 · 4177	331 · 6197	· · ·	23 · 89209	31 · 53 · 1249	7 · 293201	29 · 70783	11 · 11 · 19 · 19 · 47	· · ·	223 · 9209
09	19 · 31 · 59 · 59	11 · 186419	7 · 29 · 10103	23 · 101 · 883	17 · 120677	953 · 2153	· · ·	· · ·	· · ·	7 · 107 · 2741	179 · 11471	1213 · 1693
13	401 · 5113	19 · 107927	1061 · 1933	601 · 3413	1321 · 1553	643 · 3191	7 · 71 · 4129	11 · 186583	13 · 157901	· · ·	· · ·	59 · 34807
19	17 · 120607	29 · 31 · 2281	13 · 79 · 1997	· · ·	7 · 11 · 26647	· · ·	· · ·	41 · 113 · 443	401 · 5119	37 · 55487	89 · 23071	· · ·
21	7 · 13 · 22531	· · ·	251 · 8171	19 · 47 · 2297	983 · 2087	· · ·	17 · 120713	7 · 101 · 2903	11 · 181 · 1031	· · ·	41 · 61 · 821	· · ·
27	· · ·	43 · 103 · 463	167 · 12281	73 · 28099	379 · 5413	701 · 2927	7 · 11 · 29 · 919	13 · 17 · 37 · 251	23 · 31 · 2879	101 · 20327	193 · 10639	· · ·
31	· · ·	11 · 277 · 673	17 · 223 · 541	7 · 13 · 22541	23 · 191 · 467	43 · 47717	· · ·	37 · 37 · 1499	· · ·	· · ·	7 · 197 · 1489	· · ·
33	· · ·	13 · 233 · 677	23 · 23 · 3877	· · ·	11 · 421 · 443	7 · 157 · 1867	19 · 108007	43 · 59 · 809	17 · 120749	839 · 2447	· · ·	101 · 20333
37	· · ·	61 · 33617	7 · 67 · 4373	17 · 120661	· · ·	29 · 70753	· · ·	19 · 108023	· · ·	7 · 31 · 9461	11 · 13 · 83 · 173	43 · 163 · 293
39	· · ·	· · ·	11 · 47 · 3967	31 · 66169	7 · 37 · 89 · 89	· · ·	1277 · 1607	· · ·	13 · 269 · 587	17 · 120767	· · ·	7 · 7 · 41911
43	647 · 3169	7 · 73 · 4013	41 · 50023	37 · 55439	13 · 17 · 9283	59 · 83 · 419	67 · 109 · 281	47 · 43669	7 · 11 · 53 · 503	379 · 5417	1087 · 1889	· · ·
49	7 · 83 · 3529	89 · 23041	· · ·	31 · 66179	17 · 137 · 881	· · ·	11 · 197 · 947	7 · 293207	· · ·	23 · 23 · 3881	19 · 67 · 1613	13 · 41 · 3853
51	73 · 28087	19 · 37 · 2917	7 · 292993	· · ·	79 · 25069	· · ·	859 · 2389	23 · 89237	· · ·	7 · 7 · 11 · 13 · 293	1013 · 2027	17 · 107 · 1129
57	· · ·	7 · 23 · 47 · 271	· · ·	13 · 29 · 5441	479 · 4283	61 · 33637	· · ·	11 · 186587	7 · 7 · 41893	877 · 2341	· · ·	31 · 31 · 2137
61	· · ·	911 · 2251	11 · 186451	71 · 167 · 173	1093 · 1877	7 · 293123	47 · 47 · 929	17 · 157 · 769	227 · 9043	53 · 38737	· · ·	· · ·
63	7 · 292909	59 · 34757	· · ·	19 · 19 · 5683	11 · 103 · 1811	· · ·	· · ·	7 · 7 · 41887	1171 · 1753	· · ·	13 · 157951	211 · 9733
67	11 · 186397	139 · 14753	29 · 197 · 359	· · ·	7 · 293081	19 · 79 · 1367	13 · 13 · 12143	61 · 33647	17 · 17 · 7103	· · ·	271 · 7577	7 · 11 · 149 · 179
69	41 · 43 · 1163	67 · 127 · 241	· · ·	11 · 186479	13 · 157813	331 · 6199	7 · 7 · 7 · 31 · 193	349 · 5881	· · ·	· · ·	149 · 13781	83 · 109 · 4217
73	13 · 157721	317 · 6469	· · ·	7 · 181 · 1619	43 · 47711	373 · 5501	41 · 50053	· · ·	23 · 149 · 599	11 · 17 · 10979	7 · 293339	· · ·
79	991 · 2069	· · ·	7 · 23 · 12739	· · ·	691 · 2969	47 · 149 · 293	· · ·	11 · 13 · 31 · 463	19 · 108041	7 · 241 · 1217	17 · 43 · 53 · 53	487 · 4217
83	23 · 239 · 373	31 · 83 · 797	751 · 2731	· · ·	7 · 7 · 149 · 281	13 · 157837	· · ·	103 · 19927	11 · 186671	67 · 30643	· · ·	7 · 397 · 739
87	17 · 29 · 4159	149 · 13763	· · ·	7 · 7 · 41863	· · ·	· · ·	· · ·	1097 · 1871	11 · 59 · 3163	· · ·	7 · 19 · 15439	61 · 131 · 257
91	7 · 499 · 587	421 · 4871	31 · 66161	11 · 186481	131 · 15661	· · ·	· · ·	7 · 293213	13 · 157907	· · ·	71 · 28921	19 · 108089
93	61 · 33613	17 · 71 · 1699	7 · 7 · 19 · 2203	293 · 7001	· · ·	· · ·	11 · 13 · 113 · 127	· · ·	· · ·	7 · 37 · 7927	97 · 2169	23 · 29 · 3079
97	· · ·	11 · 41 · 4547	13 · 157769	19 · 107 · 1009	47 · 43651	367 · 5591	7 · 59 · 4969	23 · 233 · 383	37 · 109 · 509	113 · 18169	· · ·	53 · 38749
99	13 · 109 · 1447	7 · 7 · 41851	17 · 120647	397 · 5167	11 · 41 · 4549	23 · 89213	· · ·	79 · 25981	7 · 293257	31 · 103 · 643	467 · 4397	· · ·

N.	20504 ..	20507 ..	20510 ..	20513 ..	20516 ..	20519 ..	20522 ..	20525 ..	20528 ..	20531 ..	20534 ..	20537 ..
03	· · ·	23 · 163 · 547	61 · 33623	877 · 2339	571 · 3593	7 · 293129	739 · 2777	· · ·	· · ·	13 · 157931	11 · 29 · 41 · 157	· · ·
09	71 · 28879	211 · 9719	563 · 3643	13 · 157793	7 · 293087	37 · 55457	19 · 108011	1201 · 1709	11 · 186619	· · ·	31 · 66239	7 · 73 · 4019
11	11 · 53 · 3517	13 · 157747	193 · 10627	· · ·	17 · 17 · 31 · 229	461 · 4451	7 · 293173	· · ·	97 · 21163	· · ·	· · ·	11 · 186701
17	· · ·	· · ·	59 · 34763	37 · 55441	· · ·	7 · 17 · 43 · 401	· · ·	· · ·	13 · 19 · 8311	11 · 186647	23 · 73 · 1223	103 · 127 · 157
21	17 · 103 · 1171	· · ·	7 · 37 · 7919	· · ·	11 · 13 · 14347	31 · 66191	23 · 89227	· · ·	· · ·	7 · 19 · 43 · 359	· · ·	· · ·
23	19 · 311 · 347	977 · 2099	13 · 157771	· · ·	7 · 23 · 12743	· · ·	17 · 61 · 1979	11 · 11 · 16963	29 · 71 · 997	641 · 3203	· · ·	7 · 43 · 6823
27	23 · 59 · 1511	7 · 17 · 19 · 907	11 · 137 · 1361	· · ·	· · ·	41 · 50047	757 · 2711	229 · 8963	7 · 293261	· · ·	· · ·	13 · 239 · 661
29	37 · 151 · 367	53 · 38693	163 · 12583	7 · 131 · 2237	· · ·	11 · 167 · 1117	97 · 2157	17 · 120737	41 · 50069	13 · 157933	7 · 233 · 1259	19 · 19 · 5689
33	7 · 11 · 31 · 859	· · ·	17 · 17 · 47 · 151	· · ·	241 · 8513	13 · 157841	1151 · 1783	7 · 29 · 10111	61 · 73 · 461	733 · 2801	829 · 2477	11 · 11 · 11 · 1543
39	941 · 2179	· · ·	103 · 19913	17 · 67 · 1801	19 · 107981	107 · 127 · 151	7 · 293177	71 · 28909	83 · 24733	11 · 186649	· · ·	23 · 89293
41	107 · 19163	7 · 11 · 26633	· · ·	· · ·	· · ·	317 · 6473	151 · 13591	31 · 73 · 907	7 · 293263	7 · 23 · 59 · 89	13 · 191 · 827	757 · 2713
47	7 · 292921	619 · 3313	53 · 38699	23 · 89189	13 · 97 · 1627	· · ·	19 · 108013	7 · 293221	277 · 7411	151 · 13597		

Ulbrich's table of factors, third million (1791–1800) (reconstruction, D. Roegel, 2013)

68	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57
N.	20538 ..	20541 ..	20544 ..	20547 ..	20550 ..	20553 ..	20556 ..	20559 ..	20562 ..	20565 ..	20568 ..	20571 ..
01	379 · 5419	7 · 71 · 4133	31 · 66271	11 · 11 · 16981	13 · 158077	197 · 10433	157 · 13093	23 · 89387	7 · 17 · 37 · 467	· · ·	193 · 10657	67 · 30703
07	7 · 181 · 1621	11 · 23 · 23 · 353	409 · 5023	· · ·	241 · 8527	· · ·	29 · 73 · 971	7 · 293701	· · ·	17 · 137 · 883	19 · 103 · 1051	13 · 229 · 691
11	· · ·	373 · 5507	43 · 47777	31 · 79 · 839	7 · 7 · 17 · 2467	· · ·	· · ·	11 · 11 · 13 · 1307	· · ·	127 · 16193	997 · 2063	7 · 19 · 15467
13	41 · 50093	· · ·	19 · 108127	· · ·	43 · 47791	13 · 37 · 4273	7 · 293659	523 · 3931	1123 · 1831	683 · 3011	11 · 17 · 17 · 647	· · ·
17	71 · 28927	13 · 158009	47 · 43711	7 · 7 · 19 · 2207	37 · 55541	11 · 17 · 29 · 379	41 · 181 · 277	· · ·	43 · 47819	· · ·	7 · 293831	593 · 3469
19	· · ·	197 · 10427	61 · 33679	· · ·	· · ·	7 · 293617	59 · 34841	163 · 12613	11 · 107 · 1747	41 · 50159	31 · 43 · 1543	17 · 121007
23	191 · 10753	227 · 9049	7 · 7 · 41927	11 · 186793	73 · 28151	1019 · 2017	17 · 120919	53 · 38791	13 · 13 · 23 · 23 · 23	7 · 89 · 3301	83 · 24781	607 · 3389
29	281 · 7309	7 · 7 · 11 · 37 · 103	13 · 23 · 6871	· · ·	59 · 61 · 571	83 · 24763	19 · 108191	17 · 120937	7 · 157 · 1871	863 · 2383	· · ·	31 · 66359
31	13 · 23 · 6869	· · ·	479 · 4289	7 · 73 · 4021	11 · 227 · 823	31 · 66301	109 · 18859	593 · 3467	71 · 28961	179 · 11489	7 · 131 · 2243	1237 · 1663
37	· · ·	307 · 6691	7 · 11 · 26681	· · ·	29 · 70853	· · ·	· · ·	13 · 167 · 947	19 · 108223	7 · 293791	1151 · 1787	· · ·
41	· · ·	41 · 50101	101 · 20341	13 · 179 · 883	· · ·	· · ·	7 · 31 · 9473	251 · 8191	11 · 53 · 3527	17 · 19 · 6367	· · ·	· · ·
43	11 · 19 · 31 · 317	7 · 13 · 22573	· · ·	89 · 23087	41 · 50123	79 · 26017	193 · 10651	857 · 2399	7 · 293749	157 · 13099	· · ·	11 · 23 · 47 · 173
47	· · ·	19 · 73 · 1481	29 · 70843	103 · 19949	101 · 20347	7 · 293621	11 · 186877	23 · 71 · 1259	· · ·	· · ·	13 · 17 · 41 · 227	· · ·
49	7 · 59 · 4973	· · ·	· · ·	· · ·	661 · 3109	23 · 89363	· · ·	7 · 139 · 2113	13 · 61 · 2593	11 · 186959	443 · 4643	19 · 108271
53	47 · 89 · 491	23 · 31 · 43 · 67	113 · 18181	· · ·	7 · 11 · 13 · 2053	1279 · 1607	101 · 20353	· · ·	· · ·	· · ·	· · ·	7 · 17 · 59 · 293
59	· · ·	· · ·	11 · 11 · 16979	7 · 109 · 2693	19 · 108161	67 · 30677	79 · 26021	43 · 137 · 349	101 · 20359	53 · 38803	7 · 61 · 4817	13 · 158243
61	773 · 2657	17 · 120833	619 · 3319	· · ·	· · ·	7 · 11 · 26693	83 · 24767	· · ·	31 · 113 · 587	13 · 13 · 43 · 283	47 · 107 · 409	271 · 7501
67	29 · 70823	83 · 24749	17 · 120851	11 · 13 · 14369	7 · 173 · 1697	· · ·	19 · 108193	269 · 7643	199 · 10333	293 · 7019	23 · 37 · 2417	7 · 7 · 41983
71	· · ·	7 · 293453	· · ·	· · ·	· · ·	41 · 50131	23 · 139 · 643	19 · 241 · 449	7 · 167 · 1759	11 · 31 · 37 · 163	419 · 4909	157 · 13103
73	· · ·	11 · 186743	131 · 15683	7 · 17 · 31 · 557	23 · 199 · 449	881 · 2333	· · ·	59 · 34847	41 · 50153	· · ·	7 · 7 · 13 · 3229	29 · 70937
77	7 · 23 · 12757	541 · 3797	317 · 6481	311 · 6007	443 · 4639	1013 · 2029	13 · 158129	7 · 11 · 26701	· · ·	· · ·	53 · 197 · 197	· · ·
79	199 · 10321	· · ·	7 · 127 · 2311	1063 · 1933	13 · 17 · 17 · 547	· · ·	7 · 28949	37 · 181 · 307	· · ·	7 · 7 · 19 · 47 · 47	· · ·	· · ·
83	13 · 157991	719 · 2857	· · ·	1031 · 1993	31 · 66293	11 · 59 · 3167	7 · 37 · 7937	103 · 19061	223 · 9221	853 · 2411	19 · 29 · 3733	433 · 4751
89	17 · 120817	· · ·	19 · 108131	11 · 186799	· · ·	7 · 479 · 613	· · ·	13 · 89 · 1777	· · ·	· · ·	179 · 11491	31 · 66361
91	7 · 293413	443 · 4637	· · ·	· · ·	37 · 67 · 829	13 · 223 · 709	11 · 17 · 10993	7 · 7 · 41959	79 · 26029	23 · 89417	· · ·	· · ·
97	· · ·	· · ·	43 · 47779	23 · 41 · 2179	11 · 19 · 9833	· · ·	7 · 7 · 41953	17 · 120941	47 · 67 · 653	· · ·	163 · 12619	· · ·

N.	20539 ..	20542 ..	20545 ..	20548 ..	20551 ..	20554 ..	20557 ..	20560 ..	20563 ..	20566 ..	20569 ..	20572 ..
01	229 · 8969	257 · 7993	17 · 17 · 7109	7 · 293543	· · ·	19 · 108179	43 · 47807	· · ·	13 · 367 · 431	41 · 103 · 487	7 · 11 · 26713	281 · 7321
03	· · ·	37 · 59 · 941	11 · 186773	863 · 2381	· · ·	7 · 7 · 41947	13 · 31 · 5101	127 · 16189	17 · 29 · 43 · 97	· · ·	· · ·	· · ·
07	37 · 55511	· · ·	7 · 13 · 107 · 211	17 · 120871	· · ·	773 · 2659	· · ·	· · ·	11 · 131 · 1427	7 · 79 · 3719	· · ·	307 · 6701
09	11 · 13 · 53 · 271	89 · 23081	277 · 7417	293 · 7013	7 · 7 · 41941	· · ·	· · ·	19 · 108211	1381 · 1489	17 · 120977	· · ·	7 · 11 · 26717
13	587 · 3499	7 · 293459	197 · 10429	353 · 5821	17 · 120889	109 · 109 · 173	11 · 186883	29 · 31 · 2287	7 · 19 · 15461	13 · 158201	23 · 89431	73 · 28181
19	7 · 19 · 15443	313 · 6563	· · ·	13 · 263 · 601	11 · 23 · 8123	17 · 120907	· · ·	· · ·	· · ·	271 · 7589	· · ·	103 · 19973
21	79 · 25999	13 · 158017	7 · 7 · 23 · 1823	· · ·	· · ·	659 · 3119	97 · 21193	11 · 311 · 601	1319 · 1559	7 · 293803	19 · 73 · 1483	17 · 121013
27	· · ·	7 · 7 · 7 · 53 · 113	19 · 71 · 1523	233 · 8819	· · ·	11 · 11 · 16987	· · ·	41 · 50147	7 · 13 · 59 · 383	· · ·	· · ·	· · ·
31	11 · 61 · 3061	· · ·	181 · 11351	19 · 83 · 1303	13 · 113 · 1399	7 · 293633	1409 · 1459	17 · 120943	1429 · 1439	· · ·	353 · 5827	11 · 29 · 6449
33	7 · 7 · 167 · 251	· · ·	13 · 13 · 12157	11 · 367 · 509	· · ·	29 · 70877	47 · 191 · 229	7 · 419 · 701	· · ·	31 · 66343	· · ·	· · ·
37	· · ·	79 · 26003	· · ·	139 · 14783	7 · 137 · 2143	· · ·	59 · 34843	337 · 6101	17 · 73 · 1657	11 · 11 · 23 · 739	619 · 3323	7 · 13 · 13 · 37 · 47
39	761 · 2699	11 · 43 · 43 · 101	1231 · 1669	· · ·	97 · 21187	19 · 251 · 431	7 · 293677	23 · 89393	· · ·	13 · 281 · 563	109 · 113 · 167	79 · 26041
43	· · ·	71 · 28933	· · ·	7 · 23 · 12763	29 · 70867	13 · 43 · 3677	19 · 257 · 421	11 · 409 · 457	· · ·	17 · 311 · 389	7 · 31 · 9479	149 · 13807
49	131 · 15679	· · ·	7 · 293507	107 · 19207	11 · 186859	127 · 16187	677 · 3037	37 · 149 · 373	7 · 229 · 1283	17 · 120997	43 · 47843	· · ·
51	· · ·	· · ·	41 · 50111	· · ·	7 · 61 · 4813	47 · 101 · 433	· · ·	149 · 13799	11 · 19 · 9839	29 · 70919	13 · 158227	7 · 293893
57	17 · 19 · 6359	· · ·	59 · 97 · 359	7 · 373 · 787	13 · 149 · 1061	179 · 11483	11 · 37 · 5051	101 · 20357	· · ·	71 · 83 · 349	7 · 457 · 643	41 · 50177
61	7 · 13 · 22571	· · ·	149 · 13789	239 · 8599	37 · 73 · 761	61 · 67 · 503	7 · 293723	23 · 29 · 3083	· · ·	· · ·	191 · 10771	· · ·
63	163 · 12601	17 · 149 · 811	7 · 29 · 29 · 349	53 · 137 · 283	11 · 83 · 2251	797 · 2579	23 · 89381	397 · 5179	· · ·	7 · 101 · 2909	· · ·	13 · 19 · 8329
67	31 · 59 · 1123	167 · 12301	23 · 89329	523 · 3929	631 · 3257	· · ·	7 · 293681	13 · 109 · 1451	599 · 3433	· · ·	11 · 67 · 2791	547 · 3761
69	23 · 89303	7 · 293467	11 · 17 · 10987	19 · 37 · 37 · 79	47 · 73 · 599	13 · 158113	· · ·	7 · 293767	347 · 5927	7 · 293767	641 · 3209	101 · 20369
73	709 · 2897	13 · 29 · 5449	37 · 55529	· · ·	19 · 19 · 5693	7 · 293639	211 · 9743	· · ·	11 · 71 · 2633	47 · 43759	· · ·	97 · 127 · 167
79	· · ·	1301 · 1579	· · ·	41 · 50119	7 · 331 · 887	· · ·	11 · 186889	· · ·	13 · 317 · 499	· · ·	· · ·	7 · 277 · 1061
81	37 · 43 · 1291	139 · 14779	· · ·	· · ·	17 · 53 · 2281	· · ·	· · ·	7 · 13 · 19 · 29 · 41	· · ·	11 · 59 · 3169	61 · 33721	23 · 23 · 3889
87	13 · 157999	67 · 30661	31 · 191 · 347	47 · 43721	· · ·	7 · 17 · 23 · 751	43 · 47809	11 · 186917	521 · 3947	· · ·	· · ·	809 · 2543
91	17 · 120823	23 · 89317	7 · 11 · 26683	269 · 7639	· · ·	29 · 70879	107 · 19213	59 · 34849	47 · 43753	7 · 13 · 97 · 233	43 · 47837	· · ·
93	617 · 3329	73 · 107 · 263	· · ·	181 · 11353	7 · 293599	11 · 67 · 2789	17 · 120929	13 · 158161	227 · 9059	19 · 108247	· · ·	7 · 293899
97	11 · 186727	7 · 17 · 61 · 283	· · ·	13 · 31 · 5099	· · ·	· · ·	569 · 3613	313 · 6569	7 · 263 · 1117	· · ·	19 · 108263	11 · 187027
99	769 · 2671	13 · 19 · 8317	733 · 2803	7 · 11 · 26687	· · ·	53 · 38783	1153 · 1783	17 · 120947	· · ·	67 · 30697	7 · 29 · 10133	· · ·

N.	20540 ..	20543 ..	20546 ..	20549 ..	20552 ..	20555 ..	20558 ..	20561 ..	20564 ..	20567 ..	20570 ..	20573 ..
03	7 · 139 · 2111	521 · 3943	17 · 19 · 6361	· · ·	· · ·	· · ·	919 · 2237	7 · 293729	· · ·	11 · 181 · 1033	13 · 158231	· · ·
09	· · ·	389 · 5281	17 · 120877	13 · 13 · 12161	· · ·	· · ·	7 · 23 · 113 · 113	11 · 41 · 47 · 97	· · ·	29 · 70921	· · ·	· · ·
11	· · ·	7 · 293473	13 · 158047	29 · 59 · 1201	19 · 23 · 4703	· · ·	89 · 23099	· · ·	7 · 293773	17 · 337 · 359	11 · 41 · 4561	37 · 55603
17	7 · 293431	· · ·	· · ·	· · ·	· · ·	31 · 61 · 1087	53 · 79 · 491	7 · 239 · 1229	11 · 186947	13 · 158209	17 · 121001	· · ·
21	· · ·	59 · 34819	29 · 70849	11 · 89 · 2099	7 · 293603	13 · 17 · 71 · 131	· · ·	1181 · 1741	· · ·	109 · 18869	· · ·	7 · 83 · 3541
23	· · ·	47 · 109 · 401	· · ·	13 · 158071	· · ·	1327 · 1549	7 · 11 · 26699	19 · 108217	37 · 55579	313 · 6571	· · ·	17 · 121019
27	· · ·	11 · 186757	· · ·	7 · 43 · 6827	617 · 3331	97 · 21191	17 · 31 · 47 · 83	37 · 61 · 911	19 · 108233	· · ·	7 · 293861	23 · 89449
29												

Ulbrich's table of factors, third million (1791–1800) (reconstruction, D. Roegel, 2013)

68	58	59	60	61	62	63	64	65	66	67	68	69
N.	20574 ..	20577 ..	20580 ..	20583 ..	20586 ..	20589 ..	20592 ..	20595 ..	20598 ..	20601 ..	20604 ..	20607 ..
01	..	..	11 · 187091	7 · 294043	313 · 6577	13 · 109 · 1453	19 · 108379	..	1277 · 1613	..	7 · 7 · 7 · 6007	41 · 50261
07	11 · 53 · 3529	47 · 43781	7 · 294001	31 · 67 · 991	1031 · 1997	..	..	443 · 4649	..	7 · 7 · 42043	..	11 · 187337
11	..	..	..	..	293 · 7027	7 · 11 · 47 · 569	..	..	13 · 23 · 83 · 83	17 · 179 · 677	1153 · 1787	29 · 71059
13	89 · 23117	7 · 61 · 61 · 79	..	257 · 8009	769 · 2677	29 · 70997	13 · 23 · 71 · 97	59 · 67 · 521	7 · 7 · 127 · 331	11 · 19 · 9857	271 · 7603	107 · 19259
17	241 · 8537	107 · 19231	13 · 23 · 6883	83 · 24799	11 · 31 · 6037	7 · 294131	..	..	..	..	17 · 19 · 6379	73 · 28229
19	7 · 13 · 23 · 983	19 · 108301	..	877 · 2347	..	..	173 · 11903	7 · 7 · 11 · 3821	..	139 · 14821	37 · 233 · 239	67 · 30757
23	541 · 3803	..	11 · 19 · 43 · 229	41 · 61 · 823	7 · 29 · 10141	59 · 34897	..	487 · 4229	..	13 · 37 · 4283	197 · 10459	7 · 17 · 17317
29	11 · 359 · 521	..	79 · 109 · 239	7 · 13 · 22619	..	47 · 71 · 617	557 · 3697	643 · 3203	43 · 47903	..	7 · 294347	11 · 187339
31	..	13 · 17 · 9311	..	11 · 11 · 17011	19 · 97 · 1117	7 · 7 · 42019	..	37 · 55663	163 · 12637	29 · 71039	43 · 47917	23 · 89597
37	1303 · 1579	11 · 187067	17 · 121061	607 · 3391	7 · 7 · 42013	23 · 89519	31 · 181 · 367	..	13 · 158449	..	..	7 · 294301
41	..	7 · 23 · 12781	..	..	13 · 158357	277 · 7433	197 · 10453	11 · 11 · 17021	7 · 29 · 73 · 139	..	..	859 · 2399
43	461 · 4463	59 · 34877	13 · 29 · 53 · 103	7 · 7 · 7 · 17 · 353	37 · 55639	167 · 12329	..	19 · 61 · 1777	..	83 · 24821	7 · 11 · 26759	223 · 9241
47	7 · 251 · 1171	..	..	37 · 55631	47 · 43801	..	137 · 15031	7 · 31 · 9491	19 · 108413	349 · 5903	..	13 · 158519
49	263 · 7823	31 · 41 · 1619	7 · 7 · 97 · 433	379 · 5431	17 · 83 · 1459	..	..	73 · 89 · 317	11 · 199 · 941	7 · 13 · 22639	..	..
53	19 · 108287	29 · 70957	349 · 5897	11 · 187123	..	13 · 251 · 631	7 · 294179	41 · 191 · 263	313 · 6681	61 · 33773	..	..
59	17 · 37 · 3271	11 · 187069	31 · 197 · 337	107 · 19237	89 · 23131	7 · 223 · 1319	7 · 223 · 1319	127 · 16217	..	..	251 · 8209	19 · 108461
61	7 · 7 · 199 · 211	..	19 · 19 · 5701	53 · 71 · 547	11 · 23 · 79 · 103	463 · 4447	17 · 29 · 4177	7 · 294223	..	..	13 · 353 · 449	131 · 15731
67	97 · 21211	449 · 4583	11 · 223 · 839	43 · 47869	13 · 158359	..	7 · 294181	17 · 121151	59 · 34913	31 · 66457	577 · 3571	..
71	13 · 101 · 1567	67 · 30713	17 · 121063	7 · 294053	..	29 · 70999	..	43 · 211 · 227	11 · 271 · 691	..	7 · 294353	229 · 8999
73	11 · 187043	503 · 4091	569 · 3617	..	73 · 28201	7 · 19 · 113 · 137	..	..	17 · 121169	43 · 47911	..	11 · 13 · 14411
77	..	..	7 · 41 · 71 · 101	17 · 121081	..	67 · 79 · 389	11 · 19 · 59 · 167	13 · 158429	113 · 18229	7 · 294311	31 · 66467	23 · 89599
79	..	..	61 · 33739	..	7 · 31 · 53 · 179	13 · 41 · 3863	103 · 19993	787 · 2617	..	11 · 17 · 23 · 479	29 · 227 · 313	7 · 294397
83	..	7 · 13 · 22613	47 · 43789	..	11 · 17 · 101 · 109	23 · 89521	..	359 · 5737	7 · 294269	67 · 97 · 317	163 · 12641	41 · 50263
89	7 · 173 · 1699	181 · 11369	11 · 11 · 73 · 233	..	61 · 33749	17 · 31 · 3907	101 · 20389	7 · 294227	13 · 193 · 821	19 · 29 · 3739	..	37 · 55697
91	19 · 108289	..	7 · 294013	29 · 70979	..	11 · 187181	13 · 158407	727 · 2833	..	7 · 294313	71 · 29021	17 · 241 · 503
97	13 · 158269	7 · 73 · 4027	59 · 34883	11 · 187127	..	53 · 53 · 733	..	571 · 3607	7 · 103 · 2857	37 · 55681	487 · 4231	19 · 108463

N.	20575 ..	20578 ..	20581 ..	20584 ..	20587 ..	20590 ..	20593 ..	20596 ..	20599 ..	20602 ..	20605 ..	20608 ..
01	31 · 31 · 2141	47 · 43783	29 · 70969	..	..	7 · 107 · 2749	1103 · 1867	17 · 97 · 1249	37 · 55673	11 · 13 · 14407	23 · 101 · 887	..
03	7 · 41 · 67 · 107	11 · 187073	..	19 · 131 · 827	..	467 · 4409	..	7 · 13 · 13 · 1741	23 · 89561	..	..	..
07	43 · 59 · 811	..	647 · 3181	13 · 191 · 829	7 · 19 · 23 · 673	139 · 14813	41 · 50227	11 · 121171	71 · 29017	..	..	7 · 83 · 3547
09	71 · 28979	13 · 158293	23 · 43 · 2081	..	67 · 30727	..	7 · 37 · 7951	29 · 29 · 31 · 79	61 · 33769	41 · 109 · 461	11 · 11 · 17029	47 · 163 · 269
13	53 · 38821	..	157 · 13109	7 · 294059	..	11 · 37 · 5059	43 · 83 · 577	..	..	17 · 121189	7 · 13 · 22643	463 · 4451
19	47 · 43777	83 · 24793	7 · 269 · 1093	11 · 187129	13 · 158363	97 · 21227	29 · 71011	19 · 108401	31 · 66449	7 · 294317	17 · 61 · 1987	149 · 13831
21	29 · 70949	307 · 6703	13 · 31 · 5107	37 · 55633	7 · 294103	233 · 8837	11 · 187211	..	..	59 · 34919	149 · 13829	7 · 294403
27	17 · 127 · 953	331 · 6217	1373 · 1499	7 · 157 · 1873	11 · 211 · 887	263 · 7829	..	23 · 149 · 601	..	13 · 19 · 19 · 439	7 · 47 · 6263	29 · 179 · 397
31	7 · 401 · 733	41 · 53 · 947	..	23 · 31 · 2887	193 · 10667	13 · 149 · 1063	..	7 · 59 · 4987	..	..	11 · 19 · 9859	1327 · 1553
33	37 · 55609	17 · 19 · 23 · 277	7 · 11 · 26729	13 · 158341	41 · 149 · 337	..	373 · 5521	53 · 38861	..	7 · 294319	389 · 5297	347 · 5939
37	..	103 · 19979	19 · 149 · 727	97 · 21221	..	179 · 11503	7 · 109 · 2699	..	11 · 401 · 467	131 · 15727	29 · 41 · 1733	211 · 9767
39	11 · 187049	7 · 149 · 1973	17 · 121067	..	29 · 70991	..	..	71 · 29009	7 · 294277	701 · 2939	13 · 31 · 5113	11 · 187349
43	..	113 · 18211	..	..	967 · 2129	7 · 294149	11 · 13 · 14401	107 · 19249	..	..	..	..
49	13 · 163 · 971	..	53 · 38833	29 · 70981	7 · 11 · 26737	19 · 307 · 353	439 · 4691	..	23 · 89563	..	547 · 3767	7 · 31 · 9497
51	239 · 8609	43 · 47857	83 · 137 · 181	59 · 139 · 251	17 · 347 · 349	31 · 127 · 523	7 · 23 · 12791	11 · 113 · 1657	53 · 38867	..	..	13 · 158527
57	23 · 89459	..	..	..	677 · 3041	7 · 11 · 11 · 11 · 13 · 17	1021 · 2017	19 · 43 · 2521	29 · 251 · 283	173 · 11909	79 · 26083	..
61	11 · 17 · 11003	13 · 59 · 2683	7 · 294023	1213 · 1697	..	31 · 66431	..	19 · 181 · 599	7 · 89 · 3307	..	11 · 43 · 4357	..
63	31 · 66373	..	..	11 · 187133	7 · 491 · 599	..	17 · 121139	307 · 6709	41 · 47 · 1069	..	..	7 · 37 · 73 · 109
67	19 · 108293	7 · 17 · 17293	1129 · 1823	53 · 38839	..	613 · 3359	..	29 · 71023	7 · 13 · 22637	11 · 11 · 17027	37 · 55691	..
69	..	11 · 29 · 6451	7 · 294067	1097 · 1877	1033 · 1993	1097 · 1877	13 · 157 · 1009	17 · 121157	53 · 38873	823 · 2503	7 · 19 · 15493	23 · 89603
73	7 · 193 · 1523	31 · 66383	13 · 17 · 67 · 139	..	..	103 · 19991	499 · 4127	7 · 11 · 23 · 1163	..	..	281 · 7333	19 · 79 · 1373
79	29 · 70951	23 · 131 · 683	..	17 · 19 · 6373	503 · 4093	11 · 187189	7 · 67 · 4391	37 · 55667	..	13 · 13 · 73 · 167	..	..
81	269 · 7649	7 · 293983	173 · 11897	89 · 101 · 229	1423 · 1447	..	13 · 47 · 3371	7 · 11 · 31 · 863	17 · 17 · 7129	..	..	..
87	7 · 293941	13 · 311 · 509	79 · 26053	41 · 50207	71 · 107 · 271	19 · 29 · 37 · 101	11 · 187217	7 · 294241	73 · 28219	..	17 · 53 · 2287	1213 · 1699
91	61 · 89 · 379	11 · 187081	..	751 · 2741	7 · 37 · 7949	17 · 121123	19 · 283 · 383	103 · 19997	109 · 18899	31 · 41 · 1621	13 · 158507	7 · 7 · 137 · 307
93	43 · 109 · 439	..	..	31 · 66403	11 · 187163	..	7 · 294199	101 · 20393	13 · 211 · 751	613 · 3361	23 · 89691	17 · 121229
97	..	..	..	7 · 409 · 719	13 · 29 · 43 · 127	..	17 · 23 · 23 · 229	..	157 · 13121	223 · 9239	7 · 7 · 11 · 3823	239 · 8623
99	..	241 · 8539	11 · 13 · 37 · 389	773 · 2063	23 · 89513	7 · 294157	43 · 47 · 1019	457 · 4507	19 · 108421	101 · 20399	..	1091 · 1889

N.	20576 ..	20579 ..	20582 ..	20585 ..	20588 ..	20591 ..	20594 ..	20597 ..	20600 ..	20603 ..	20606 ..	20609 ..
03	23 · 137 · 653	37 · 55619	7 · 294029	71 · 79 · 367	31 · 66413	53 · 38851	73 · 28211	17 · 17 · 7127	11 · 187273	7 · 7 · 19 · 2213	43 · 173 · 277	13 · 47 · 3373
09	..	7 · 19 · 15473	227 · 9067	311 · 6619	13 · 158393	..	11 · 187219	..	7 · 7 · 17 · 2473	83 · 103 · 241	..	..
11	..	1279 · 1609	..	7 · 13 · 22621	61 · 33751	67 · 73 · 421	..	..	281 · 7331	11 · 157 · 1193	7 · 431 · 683	19 · 31 · 3499
17	113 · 131 · 139	..	7 · 29 · 10139	19 · 108343	..	47 · 193 · 227	..	11 · 41 · 4567	563 · 3659	7 · 23 · 67 · 191	13 · 13 · 89 · 137	71 · 29027
21	223 · 9227	..	11 · 187111	13 · 18217	19 · 108359	23 · 89527	7 · 7 · 13 · 53 · 61	..	..	127 · 16223	17 · 47 · 2579	..
23	233 · 8831	7 · 293989	..	23 · 89501	13 · 158371	11 · 187193	31 · 31 · 2143	..	7 · 294289	181 · 11383	379 · 5437	383 · 5381
27	11 · 13 · 14389	29 · 29 · 2447	709 · 2903	73 · 163 · 173	257 · 8011	7 · 7 · 42023	..	89 · 23143	761 · 2707	..	..	11 · 17 · 103 · 107
29	7 · 17 · 17291	1399 · 1471	..	11 · 187139	..	811 · 2539	19 · 107 · 1013	7 · 294247	197 · 10457	113 · 18233	..	13 · 59 · 2687
33	..	..	..	1289 · 1597	7 · 7 · 42017	..	953 · 2161	13 · 19 · 31 · 269	397 · 5189	11 · 187303	71 · 29023	7 · 227 · 1297
39	..	13 · 158303	..	7 · 7 · 43 · 977	..	1151 · 1789	1321 · 1559	11 · 53 · 3533	883 · 2333	47 · 59 · 743	7 · 23 · 12799	157 · 13127
41	919 · 2239	167 · 12323	17 · 41 · 2953	..	..	7 · 43 · 6841	..	..	23 · 89567	19 · 108439	11 · 37 · 61 · 83	509 · 4049
47	317 · 6491	19 · 89 · 1217	23 · 109 · 821	17 · 17 · 17 · 419	7 · 197 · 1493	83 · 24809	13 · 158419	..	11 · 187277	..	433 · 4759	7 · 41 · 43 · 167
51	71 · 73 · 397	7 · 7 · 41999	13 · 13 · 19 · 641	11 · 187141	..	331 · 6221	79 · 131 · 199	..	7 · 294293	..	619 · 3329	409 · 5039
53	13 · 83 · 1907	..	..	7 · 47 · 6257	17 · 163 · 743	..	11 · 187223	37 · 179 · 311	673 · 3061	31 · 66463	7 · 29 · 10151	139 · 14827
57	7 · 7 · 7 · 7 · 857	11 · 61 · 3067	199 · 10343	..	..					

Ulbrich's table of factors, third million (1791–1800) (reconstruction, D. Roegel, 2013)

68	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80	81
N.	20610 ..	20613 ..	20616 ..	20619 ..	20622 ..	20625 ..	20628 ..	20631 ..	20634 ..	20637 ..	20640 ..	20643 ..
01	29-71069	11-17-73-151	..	179-11519	..	7-47-6269	13-23-6899	839-2459	79-26119	31-66571	631-3271	43-61-787
07	13-23-61-113	37-55711	17-121271	..	7-151-1951	19-108553	..	..	41-59-853	..	11-187637	7-29-10169
11	37-53-1051	7-389-757	907-2273	71-113-257	107-19273	11-97-1933	19-151-719	..	7-294773	13-158747	31-139-479	223-9257
13	..	..	..	7-17-17327	31-66523	..	..	53-38921	13-151-1051	1103-1871	7-294859	..
17	7-294431	919-2243	61-33797	11-13-14419	..	..	..	59-34963	7-294731	163-12659	79-151-173	29-103-691
19	359-5741	13-158563	7-311-947	..	17-29-47-89	..	11-277-677	131-15749	19-223-487	7-113-2609	151-13669	23-89753
23	131-15733	11-187393	..	..	..	31-66533	7-157-1877	23-271-331	..	19-47-2311	13-158771	..
29	17-41-2957	19-23-53-89	..	29-97-733	13-158633	7-294647	..	..	..	..	11-187639	..
31	7-79-3727	..	11-13-13-1109	41-50291	..	..	17-121343	7-53-67-83	199-10369	..	..	19-108649
37	11-187367	127-16231	59-83-421	19-47-2309	43-199-241	..	7-61-4831	17-157-773	29-71153	13-158749	269-7673	11-67-2801
41	..	..	17-173-701	7-294563	19-311-349	13-158657	11-187531	..	43-47-1021	..	7-71-4153	37-55793
43	199-10357	71-29033	547-3769	13-158611	..	7-294649	..	31-66553	17-121379	11-163-1151	23-43-2087	..
47	59-181-193	79-97-269	7-53-5557	17-121291	11-187477	..	23-89689	29-71143	61-33827	7-294821	..	1283-1609
49	..	29-71081	..	167-12347	7-23-12809	739-2791	19-108571	11-187559	53-38933	17-17-37-193	13-179-887	7-79-3733
53	23-89611	7-294479	11-187423	109-18917	17-121309	..	13-107-1483	19-108587	7-31-37-257	1307-1579	449-4597	..
59	7-11-13-29-71	449-4591	661-3119	509-4051	41-179-281	17-121327	..	7-47-6271	..	809-2551	431-4789	11-187669
61	419-4919	..	7-294523	11-11-17041	137-15053	..	37-127-439	41-50321	..	7-19-59-263	..	13-17-9341
67	..	7-11-19-1409	..	..	..	13-29-5471	389-5303	..	7-294781	23-53-1693	..	73-28279
71	739-2789	13-158567	19-19-5711	..	991-2081	7-23-23-557	..	11-11-17-17-59	251-8221	..	..	..
73	7-294439	47-61-719	..	23-37-2423	..	..	..	7-359-821	71-29063	..	11-31-6053	..
77	..	43-47939	37-55721	683-3019	7-29-10159	11-187507	47-43891	139-14843	13-17-9337	..	..	7-294911
79	..	..	43-79-607	19-108541	353-5843	..	7-13-22669	..	11-109-1721	..	157-13147	..
83	127-16229	..	13-158591	7-11-61-439	53-167-233	19-108557	..	43-47981	..	17-73-1663	7-294869	31-66593
89	283-7283	11-67-2797	7-383-769	647-3187	..	113-18253	..	71-29059	41-50329	7-13-22679	17-23-5279	..
91	47-43853	..	..	59-34949	7-11-26783	193-10687	..	13-19-8353	23-73-1229	211-9781	673-3067	7-41-7193
97	17-31-3911	13-257-617	11-23-29-281	7-107-2753	..	..	379-5443	431-4787	..	..	7-149-1979	113-18269

N.	20611 ..	20614 ..	20617 ..	20620 ..	20623 ..	20626 ..	20629 ..	20632 ..	20635 ..	20638 ..	20641 ..	20644 ..
01	7-19-15497	59-34939	853-2417	..	83-24847	53-38917	1033-1997	7-241-1223	11-149-1259	67-30803	13-158777	977-2113
03	11-187373	17-121259	7-294529	..	..	229-9007	..	61-149-227	13-158731	7-294829	19-108637	11-53-3541
07	101-20407	29-31-2293	863-2389	..	13-13-12203	109-127-149	7-11-73-367	..	1181-1747	..	311-6637	19-179-609
09	..	7-181-1627	13-17-19-491	..	149-13841	191-10799	..	397-5197	7-294787	11-373-503	..	173-11933
13	..	..	101-137-149	19-41-2647	11-47-3989	7-294659	..	947-2179	23-61-1471	..	..	13-379-419
19	43-47933	..	11-11-11-1549	23-89653	7-101-2917	13-158663	53-38923	181-11399	229-9011	..	37-55787	7-7-42131
21	67-30763	23-89627	43-47947	13-158617	17-121313	11-19-71-139	7-294703	383-5387	..	89-23189	..	..
27	..	..	1291-1597	11-31-6047	67-30781	7-17-17333	79-26113	769-2683	37-43-1297	..	13-83-1913	..
31	17-263-461	..	7-313-941	47-73-601	239-8629	617-3343	13-89-1783	37-55763	101-20431	7-7-7-11-547	127-16253	..
33	103-20011	11-193-971	..	..	7-13-131-173	83-24851	17-121349	601-3433	19-67-1621	..	29-109-653	7-294919
37	13-331-479	7-17-17-1019	359-5743	..	31-71-937	..	..	11-53-3539	7-7-23-1831	19-19-5717	101-107-191	..
39	19-83-1307	41-137-367	61-73-463	7-271-1087	..	37-107-521	23-257-349	17-121367	..	7-11-11-2437	13-158803	..
43	7-523-563	19-108497	17-23-5273	..	37-139-401	11-187513	..	7-7-13-41-79	..	29-71167	..	..
49	..	13-158573	47-43867	11-17-11027	61-33809	1303-1583	..	..	1109-1861	..	..	..
51	89-23159	7-317-929	37-103-541	19-108529	..	..	11-167-1123	..	7-294793	17-121403	..	97-21283
57	7-277-1063	557-3701	..	..	11-313-599	..	13-31-5119	7-294751	..	..	17-121421	23-89759
61	..	163-12647	13-158597	..	7-7-42089	17-121333	..	23-109-823	..	..	11-187651	7-294923
63	13-158551	43-191-251	11-187433	..	113-18251	23-89681	7-19-15511	29-71147	..	..	421-4903	17-121439
67	353-5839	23-47-1907	41-50287	7-7-42083	499-4133	43-47969	17-121351	19-31-31-113	11-187597	13-158759	7-131-2251	71-29077
69	11-187379	31-66499	71-71-409	..	103-20023	7-41-7187	185-8219	13-43-3691	61-33829	97-21277	..	11-59-3181
73	..	431-4783	7-7-7-6011	13-158621	811-2543	..	11-29-29-223	17-121369	..	7-53-5563	677-3049	41-43-1171
79	..	7-7-42071	31-66509	1237-1667	11-433-433	173-11923	..	..	7-17-17341	59-34981	13-19-61-137	587-3517
81	..	19-108499	1283-1607	7-223-1321	..	661-3121	11-107-1753	..	13-181-877	..	7-23-12821	29-257-277
87	..	569-3623	7-13-139-163	1433-1439	23-89669	11-11-17047	103-20029	89-97-239	..	7-31-9511	..	..
91	11-23-8147	..	67-30773	..	..	491-4201	7-191-1543	..	463-4457	359-5749	17-29-53-79	11-13-14437
93	41-50273	7-294499	..	11-187463	19-19-29-197	..	..	7-294799	13-158761	..	37-47-1187	1039-1987
97	..	271-7607	503-4099	641-3217	89-23173	7-13-19-1193	41-67-751	83-24859	..	11-11-37-461	31-66587	17-121441
99	7-17-17321	11-187409	331-6229	13-127-1249	31-66529	59-34961	..	7-294757	293-7043	41-71-709	..	751-2749

N.	20612 ..	20615 ..	20618 ..	20621 ..	20624 ..	20627 ..	20630 ..	20633 ..	20636 ..	20639 ..	20642 ..	20645 ..
03	..	..	83-24841	29-211-337	7-294629	..	..	11-187573	..	..	67-30809	7-23-12823
09	..	139-14831	131-15739	7-59-4993	43-47963	11-23-31-263	13-37-4289	929-2221	19-313-347	..	7-294887	53-38953
11	197-10463	101-20411	17-121283	23-89657	13-158647	7-294673	43-47977	743-2777	11-29-6469	47-43913	937-2203	..
17	..	109-18913	233-8849	17-101-1201	7-37-7963	1153-1789	11-187547	983-2099	..	..	19-108643	7-7-7-13-463
21	31-66491	7-11-41-653	79-26099	37-55733	881-2341	..	13-13-29-421	7-294803	..	..	73-28277	19-193-563
23	53-38891	29-67-1061	19-108517	7-97-3037	11-17-41-269	13-101-1571	571-3613	..	127-16249	107-19289	7-7-103-409	..
27	7-294461	13-347-457	877-2351	19-108533	293-7039	787-2621	1279-1613	7-294761	..	277-7451	11-23-41-199	..
29	229-9001	37-55717	7-11-26777	..	17-67-1811	..	..	31-101-659	23-23-47-83	7-7-73-577	..	..
33	17-29-37-113	..	1381-1493	181-11393	23-89671	307-6719	7-199-1481	179-11527	11-13-14431	..	59-59-593	89-23197
39	..	17-121267	13-199-797	379-5441	163-12653	7-467-631	11-19-9871	..	31-66569	..	1069-1931	29-71191
41	7-13-22651	53-97-401	31-227-293	809-2549	457-4513	29-71129	113-18257	7-7-17-2477	367-5623	11-187631	..	101-20441
47	..	131-15737	..	..	977-2111	..	7-7-71-593	11-13-47-307	17-19-6389	401-5147	..	..
51	61-33791	..	11-187441	7-13-17-31-43	29-71119	41-50311	443-4657	..	..	19-23-4723	7-294893	..
53	19-157-691	13-158581	239-8627	..	79-26107	7-7-11-43-89	59-73-479	23-283-317	41-50333	17-167-727	991-2083	1237-1669
57	11-187387	19-108503	7-294551	23-89659	17-121321	..	..	137-15061	227-9091	7-43-6857	13-97-1637	11-187687
59	211-9709	23-89633	53-38903	11-187469	7-7-7-7-859	..	..	13-13-12211	29-71171	..	17-31-3917	7-19-19-43
63	1097-1879	7-294509	89-23167	103-20021	..	13-59-2689	17-71-1709	373-5531	193-10691	11-187633	..	37-55799
69	7-294467	107-19267	..	..	19-73-1487	79-26111	17-121357	7-11-127-211	29-71161	197-10477	457-4517	13-31-47-109
71	..	373-5527	7-7-29-1451	109-18919	61-33811	31-66541	761-2711	173-11927	..	7-13-37-613	11-187661	..
77	..	7-7-42073	13-41-53-73	..	337-6121	..	19-23-4721	..	7-11-26801	229-9013	..	647-3191
81	167-12343	29-71089	23-157-571	11-187471	709-2909	7-103-2861	31-61-1091	19-131-829				

Ulbrich's table of factors, third million (1791–1800) (reconstruction, D. Roegel, 2013)

68	82	83	84	85	86	87	88	89	90	91	92	93
N.	20646 ..	20649 ..	20652 ..	20655 ..	20658 ..	20661 ..	20664 ..	20667 ..	20670 ..	20673 ..	20676 ..	20679 ..
01	7 · 11 · 26813	19 · 191 · 569	389 · 5309	1013 · 2039	43 · 48049	17 · 121553	7 · 13 · 13 · 1747	7 · 11 · 71 · 2647	491 · 4211	11 · 53 · 3547		
07	467 · 4421	13 · 193 · 823	107 · 19301	7 · 295073	11 · 67 · 2803	73 · 28307	23 · 59 · 1523	457 · 4523	43 · 131 · 367	7 · 13 · 22721		
11		61 · 33851	17 · 41 · 2963	1019 · 2027	19 · 108727	7 · 23 · 41 · 313	37 · 55849	11 · 187883	13 · 17 · 47 · 199	103 · 20071	29 · 83 · 859	43 · 48091
13	233 · 8861	23 · 89779	7 · 11 · 26821	17 · 121501	13 · 158909	19 · 37 · 2939	53 · 127 · 307	67 · 30851	7 · 281 · 1051	7 · 281 · 1051		31 · 41 · 1627
17	439 · 4703		13 · 158863	383 · 5393	7 · 199 · 1483	11 · 31 · 73 · 83		79 · 26161	17 · 121607	1423 · 1453		7 · 295417
19												
23	11 · 11 · 113 · 151	7 · 294989	109 · 18947		17 · 137 · 887		613 · 3371		7 · 71 · 4159	29 · 71287		11 · 13 · 14461
29	7 · 294947		37 · 55817	151 · 13679		13 · 17 · 9349	31 · 191 · 349	7 · 295247	19 · 108791	11 · 163 · 1153		
31	31 · 66601	11 · 187721	7 · 295033	13 · 59 · 2693	151 · 13681	61 · 33871	113 · 18287	47 · 43973	307 · 6733	7 · 295333	23 · 89897	17 · 103 · 1181
37	37 · 41 · 1361	7 · 294991	911 · 2267	1367 · 1511	23 · 89819			151 · 13687	7 · 295291			
41	23 · 89767	31 · 59 · 1129		467 · 4423		7 · 11 · 26833	13 · 41 · 3877	17 · 61 · 1993		151 · 13691	229 · 9029	19 · 127 · 857
43	7 · 294949		19 · 73 · 1489	67 · 30829	13 · 367 · 433	277 · 7459		7 · 29 · 10181	11 · 11 · 11 · 1553	41 · 50423	151 · 13693	97 · 21319
47	13 · 241 · 659		43 · 48029	7 · 421 · 701	7 · 421 · 701	337 · 6131		449 · 4603	17 · 121591	107 · 139 · 139		7 · 7 · 7 · 6029
49			1217 · 1697	137 · 15077	43 · 107 · 449		7 · 11 · 47 · 571	67 · 109 · 283	31 · 131 · 509		613 · 3373	13 · 159073
53		11 · 131 · 1433	103 · 20051	7 · 295079	757 · 2729		29 · 71257	13 · 158981	43 · 53 · 907	17 · 121609	7 · 7 · 42197	23 · 47 · 1913
59	73 · 28283	13 · 158843	7 · 295037		409 · 5051	23 · 89833	19 · 108761		911 · 2269	7 · 7 · 31 · 1361	11 · 17 · 11057	937 · 2207
61	641 · 3221		11 · 187751	23 · 31 · 2897	7 · 295123				97 · 21313			7 · 29 · 61 · 167
67	11 · 17 · 61 · 181	1033 · 1999		7 · 295081	41 · 50387	47 · 43961	13 · 158959		19 · 108793	757 · 2731	7 · 79 · 3739	11 · 37 · 5081
71	7 · 294953		13 · 158867	31 · 103 · 647	71 · 29101	11 · 187861	7 · 7 · 42179		19 · 53 · 2053	29 · 37 · 41 · 47	149 · 13879	
73	13 · 13 · 19 · 643	17 · 121469	7 · 295039		29 · 71237			563 · 3671		7 · 11 · 29849	149 · 13877	397 · 5209
77	1093 · 1889	19 · 251 · 433	61 · 33857		11 · 109 · 1723		7 · 7 · 181 · 233		149 · 13873	13 · 13 · 13 · 941	23 · 89899	
79		7 · 294997	17 · 121487				967 · 2137		11 · 13 · 97 · 149	7 · 23 · 37 · 347		19 · 31 · 3511
83	773 · 2671		11 · 191 · 983	13 · 29 · 5479	23 · 89821	7 · 7 · 149 · 283	251 · 8233	37 · 83 · 673			1217 · 1699	79 · 26177
89	11 · 187699	43 · 48023	83 · 149 · 167	277 · 7457	7 · 7 · 7 · 19 · 317	269 · 7681	103 · 20063		877 · 2357	47 · 43987	13 · 53 · 3001	7 · 11 · 107 · 251
91	131 · 15761	149 · 13859	271 · 7621	11 · 11 · 43 · 397	17 · 121523	37 · 55843	7 · 31 · 89 · 107	139 · 14869	13 · 29 · 5483	577 · 3583		313 · 6607
97	353 · 5849	11 · 347 · 541	13 · 79 · 2011			7 · 17 · 97 · 179	19 · 61 · 1783		41 · 50417	43 · 48079		

N.	20647 ..	20650 ..	20653 ..	20656 ..	20659 ..	20662 ..	20665 ..	20668 ..	20671 ..	20674 ..	20677 ..	20680 ..
01	17 · 121453	137 · 15073	7 · 7 · 113 · 373	89 · 23209	211 · 9791				11 · 11 · 19 · 29 · 31	7 · 23 · 12841	293 · 7057	13 · 271 · 587
03		29 · 31 · 2297	37 · 55819	47 · 71 · 619	7 · 295129		17 · 121559	23 · 23 · 3907	883 · 2341	13 · 109 · 1459	11 · 187973	7 · 295429
07	157 · 13151	7 · 7 · 17 · 37 · 67	571 · 3617	23 · 89809		11 · 13 · 14449		521 · 3967	7 · 47 · 61 · 103		881 · 2347	53 · 39019
09	683 · 3023	23 · 89783		7 · 13 · 22699	127 · 16267			17 · 121577	11 · 113 · 1663	19 · 233 · 467	7 · 295387	59 · 35051
13	7 · 7 · 29 · 1453	509 · 4057	17 · 31 · 3919	11 · 79 · 2377	557 · 3709	67 · 30839	139 · 14867	7 · 295259	547 · 3779	19 · 108827		113 · 18301
19	41 · 50359	11 · 227 · 827	19 · 71 · 1531	17 · 121507	1103 · 1873		853 · 2423			59 · 67 · 523		29 · 29 · 2459
21	53 · 163 · 239	7 · 157 · 1879	47 · 43943	41 · 83 · 607	11 · 13 · 14447	29 · 71249		337 · 6133	7 · 197 · 1499	17 · 31 · 3923		241 · 8581
27	7 · 137 · 2153	797 · 2591	11 · 359 · 523		19 · 227 · 479	857 · 2411	23 · 89849	7 · 503 · 587	349 · 5923		17 · 121631	13 · 159079
31	43 · 48017		23 · 89797	281 · 7351	7 · 29 · 10177	7 · 29 · 10177	109 · 18959	13 · 173 · 919	11 · 187921		31 · 66701	7 · 295433
33	11 · 23 · 8161	61 · 97 · 349	43 · 43 · 1117		31 · 66643	13 · 158941	7 · 295129		107 · 19319	73 · 127 · 223	71 · 29123	11 · 17 · 11059
37		13 · 158849	883 · 2339	7 · 491 · 601		577 · 3581	11 · 17 · 43 · 257	193 · 10709			7 · 89 · 3319	
39	67 · 30817	47 · 53 · 829	263 · 7853		197 · 10487	7 · 59 · 5003			19 · 181 · 601	43 · 48073	11 · 29 · 6481	
43	101 · 20443		7 · 295049	61 · 33863	11 · 293 · 641	31 · 66653	47 · 43969	17 · 121579	13 · 19 · 8369	7 · 263 · 1123	227 · 9109	
49	19 · 271 · 401	7 · 295007	11 · 11 · 13 · 13 · 101	59 · 157 · 223	41 · 41 · 1229			23 · 73 · 1231	7 · 17 · 29 · 599	37 · 71 · 787	97 · 21317	607 · 3407
51	13 · 71 · 2237	283 · 7297	29 · 229 · 311	7 · 269 · 1097	599 · 3449	11 · 23 · 8167		41 · 50411	67 · 30853		7 · 7 · 19 · 2221	653 · 3167
57	47 · 197 · 223	211 · 9787	7 · 19 · 53 · 293	11 · 187787	89 · 139 · 167		73 · 28309	13 · 37 · 4297	317 · 6521	7 · 7 · 42193	331 · 6247	109 · 18973
61		29 · 71209	499 · 4139	13 · 19 · 8363		47 · 43963	7 · 37 · 79 · 101	727 · 2843	541 · 3821	11 · 187951	11 · 121633	
63		7 · 11 · 13 · 2063			157 · 13159	131 · 15773		31 · 61 · 1093	7 · 7 · 42187	1277 · 1619	1429 · 1447	
67		89 · 23203	487 · 4241			7 · 229 · 1289	1187 · 1741	11 · 187897	97 · 101 · 211	137 · 15091	13 · 159059	17 · 239 · 509
69	7 · 17 · 17351	281 · 7349			37 · 55837	19 · 108751	29 · 71261	7 · 7 · 42181	113 · 1733	13 · 159013	11 · 11 · 23 · 743	
73	1423 · 1451		163 · 12671	37 · 55829	7 · 13 · 73 · 311	11 · 187843	19 · 23 · 4729	1319 · 1567	31 · 66683	61 · 33893	59 · 101 · 347	7 · 295439
79	23 · 107 · 839	233 · 8863	7 · 11 · 139 · 193	47 · 113 · 389	29 · 43 · 1657				41 · 127 · 397		7 · 83 · 3559	13 · 257 · 619
81		37 · 55813	17 · 121493	73 · 28297	251 · 8231	7 · 7 · 42169	11 · 187871	43 · 71 · 677	19 · 108799	13 · 359 · 443		41 · 50441
87	19 · 109 · 997			13 · 13 · 17 · 719	7 · 7 · 11 · 3833					251 · 8237	29 · 113 · 631	7 · 295441
91	83 · 24877	7 · 19 · 15527	181 · 11411	347 · 5953		167 · 12373	157 · 13163	1291 · 1601	7 · 295313		11 · 317 · 593	23 · 89917
93		1031 · 2003	11 · 187763	7 · 7 · 42157	17 · 53 · 2293		59 · 35027		79 · 137 · 191	23 · 89891	7 · 13 · 31 · 733	19 · 89 · 1223
97	7 · 397 · 743	73 · 28289		47 · 43951		23 · 89839	13 · 71 · 2239	7 · 295271	11 · 187927	29 · 71293		131 · 15787
99	11 · 337 · 557	617 · 3347	7 · 7 · 61 · 691	19 · 23 · 29 · 163	13 · 158923	17 · 121547			1129 · 1831	7 · 295357		11 · 229 · 821

N.	20648 ..	20651 ..	20654 ..	20657 ..	20660 ..	20663 ..	20666 ..	20669 ..	20672 ..	20675 ..	20678 ..	20681 ..
03	13 · 17 · 9343		353 · 5851	41 · 50383	19 · 19 · 59 · 97	769 · 2687	7 · 11 · 26839		89 · 23227	751 · 2753	269 · 7687	31 · 66713
09		17 · 331 · 367	29 · 67 · 1063	443 · 4663	11 · 61 · 3079	7 · 295187		13 · 158993		79 · 26171	199 · 10391	
11	7 · 7 · 42139				233 · 8867	13 · 53 · 2999	19 · 108769	7 · 11 · 17 · 1579				83 · 24917
17	31 · 43 · 1549					11 · 11 · 17077	7 · 83 · 3557	29 · 263 · 271	17 · 17 · 23 · 311		383 · 5399	
21	11 · 187711		97 · 107 · 199	7 · 17 · 17359	23 · 43 · 2089		797 · 2593	1201 · 1721	13 · 159017	353 · 5857	7 · 67 · 4409	11 · 188011
23	59 · 79 · 443	83 · 139 · 179	23 · 89 · 1009	11 · 187793	257 · 8039	7 · 211 · 1399	13 · 43 · 3697		193 · 10711	17 · 19 · 37 · 173		
27	53 · 38959	31 · 66617	7 · 13 · 22697		17 · 121531	733 · 2819	29 · 71263	419 · 4933	37 · 55871	7 · 11 · 11 · 2441	19 · 43 · 2531	59 · 35053
29	13 · 29 · 5477	11 · 19 · 41 · 241			7 · 71 · 4157		53 · 38993		61 · 33889		17 · 121637	7 · 439 · 673
33		7 · 47 · 6277	19 · 108707			17 · 197 · 617	239 · 8647		11 · 41 · 4583	7 · 295319	13 · 157 · 1013	503 · 4111
39	7 · 97 · 3041	79 · 26141	653 · 3163	13 · 131 · 1213	569 · 3631	11 · 37 · 5077	17 · 17 · 7151	7 · 295277	811 · 2549	23 · 241 · 373	61 · 109 · 311	
41	103 · 20047	13 · 67 · 2371	7 · 109 · 2707	461 · 4481	19 · 108739	487 · 4243		23 · 89867	11 · 187931	7 · 295363	769 · 2689	

Ulbrich's table of factors, third million (1791–1800) (reconstruction, D. Roegel, 2013)

68	94	95	96	97	98	99	6900	01	02	03	04	05
N.	20682 ..	20685 ..	20688 ..	20691 ..	20694 ..	20697 ..	20700 ..	20703 ..	20706 ..	20709 ..	20712 ..	20715 ..
01	..	..	7 · 479 · 617	..	199 · 10399	23 · 29 · 29 · 107	719 · 2879	..	13 · 19 · 83 · 101	7 · 295843	11 · 188291	17 · 121853
07	19 · 199 · 547	7 · 461 · 641	13 · 233 · 683	83 · 97 · 257	131 · 15797	..	1321 · 1567	..	7 · 11 · 26891	..	101 · 20507	..
11	..	19 · 108869	..	11 · 137 · 1373	29 · 71359	7 · 7 · 42239	1061 · 1951	17 · 193 · 631	..	..	487 · 4253	13 · 159347
13	7 · 295459	..	..	..	..	..	..	11 · 227 · 829	..	..	13 · 241 · 661	..
17	991 · 2087	11 · 47 · 4001	..	43 · 48119	7 · 7 · 157 · 269	13 · 159209	1277 · 1621	..	17 · 349 · 349	769 · 2693	293 · 7069	7 · 139 · 2129
19	53 · 39023	..	41 · 50459	13 · 19 · 8377	11 · 179 · 1051	43 · 127 · 379	7 · 109 · 2713	..	..	29 · 71411	23 · 90053	..
23	67 · 30869	349 · 5927	..	7 · 7 · 42227	19 · 108917	..	23 · 90001	..	41 · 50503	17 · 43 · 2833	7 · 11 · 37 · 727	587 · 3529
29	23 · 89923	..	7 · 7 · 42221	..	67 · 67 · 461	..	13 · 159233	..	11 · 29 · 6491	7 · 295847	17 · 73 · 1669	491 · 4219
31	11 · 188021	643 · 3217	29 · 71339	409 · 5059	7 · 13 · 22741	157 · 13183	19 · 108949	1103 · 1877	37 · 191 · 293	..	881 · 2351	7 · 11 · 26903
37	17 · 121661	31 · 53 · 1259	137 · 15101	7 · 295591	71 · 29147	..	79 · 26203	863 · 2399	173 · 11969	11 · 73 · 2579	7 · 449 · 659	13 · 159349
41	7 · 7 · 42209	29 · 71329	..	..	11 · 419 · 449	821 · 2521	..	7 · 13 · 22751	..	89 · 23269	97 · 131 · 163	23 · 90067
43	541 · 3823	17 · 271 · 449	7 · 337 · 877	113 · 18311	..	13 · 13 · 37 · 331	..	11 · 107 · 1759	..	7 · 19 · 23 · 677	47 · 127 · 347	..
47	151 · 13697	13 · 159119	11 · 31 · 6067	41 · 109 · 463	37 · 55931	..	7 · 113 · 2617	967 · 2141	389 · 5323	..	19 · 109013	149 · 13903
49	..	7 · 19 · 103 · 151	17 · 121697	23 · 89963	..	11 · 188159	29 · 41 · 1741	587 · 3527	7 · 257 · 1151	311 · 6659	149 · 13901	59 · 35111
53	11 · 11 · 17093	..	19 · 108887	71 · 151 · 193	569 · 3637	7 · 457 · 647	701 · 2953	73 · 79 · 359	13 · 149 · 1069	..	271 · 7643	11 · 188323
59	307 · 6737	37 · 37 · 1511	13 · 43 · 3701	701 · 2719	7 · 293 · 1009	29 · 149 · 479	151 · 13709	157 · 13187	97 · 21347	11 · 59 · 3191	..	7 · 295937
61	13 · 159097	11 · 173 · 1087	811 · 2551	67 · 89 · 347	17 · 19 · 43 · 149	..	7 · 73 · 4051	151 · 13711	..	47 · 139 · 317	..	..
67	..	149 · 13883	907 · 2281	103 · 20089	31 · 241 · 277	7 · 17 · 17393	..	13 · 67 · 2377	23 · 197 · 457	167 · 12401	11 · 29 · 43 · 151	71 · 163 · 179
71	17 · 89 · 1367	61 · 33911	7 · 295553	13 · 159167	23 · 89977	11 · 83 · 2267	..	..	23 · 8887	7 · 295853	..	311 · 6661
73	..	13 · 41 · 3881	23 · 293 · 307	53 · 39041	7 · 229 · 1291	..	17 · 263 · 463	19 · 108967	11 · 11 · 109 · 157	..	461 · 4493	7 · 7 · 67 · 631
77	83 · 24919	7 · 17 · 17383	..	11 · 188107	73 · 28349	31 · 179 · 373	97 · 21341	41 · 50497	7 · 19 · 15569	29 · 71413	13 · 283 · 563	137 · 15121
79	..	269 · 7691	7 · 29 · 10193	1283 · 1613	59 · 35081	..	11 · 188189	17 · 121787	131 · 15809	..	7 · 7 · 41 · 1031	..
83	7 · 19 · 15551	11 · 383 · 491	17 · 131 · 929	..	13 · 159191	..	..	7 · 295769	139 · 14897	173 · 11971	71 · 29173	..
89	31 · 137 · 487	..	29 · 71341	17 · 59 · 2063	..	641 · 3229	7 · 295727	229 · 9041	281 · 7369	23 · 127 · 709	11 · 188299	13 · 19 · 8387
91	..	7 · 295513	11 · 19 · 19 · 521	..	53 · 39047	61 · 33931	..	23 · 90017	7 · 7 · 7 · 6037	13 · 17 · 9371	..	..
97	7 · 11 · 20861	23 · 89939	..	13 · 159169	..	..	181 · 11437	7 · 7 · 29 · 31 · 47	193 · 10729	..	17 · 37 · 37 · 89	11 · 83 · 2269

N.	20683 ..	20686 ..	20689 ..	20692 ..	20695 ..	20698 ..	20701 ..	20704 ..	20707 ..	20710 ..	20713 ..	20716 ..
01	71 · 29131	43 · 73 · 659	41 · 50461	971 · 2131	7 · 239 · 1237	17 · 109 · 1117	11 · 307 · 613	61 · 33941	1279 · 1619	37 · 223 · 251	79 · 157 · 167	7 · 295943
03	197 · 10499	419 · 4937	..	43 · 48121	..	19 · 41 · 2657	7 · 7 · 83 · 509	103 · 20101	911 · 2273	11 · 188273	13 · 137 · 1163	17 · 233 · 523
07	163 · 12689	7 · 295601	173 · 11959	7 · 295601	..	11 · 188137	13 · 17 · 17 · 19 · 29	43 · 89 · 541	31 · 66797	..	7 · 295901	..
09	29 · 73 · 977	83 · 24923	31 · 66739	..	13 · 159193	7 · 7 · 53 · 797	223 · 9283	11 · 37 · 5087	..	43 · 48163	1297 · 1597	1021 · 2029
13	13 · 389 · 409	809 · 2557	7 · 11 · 97 · 277	..	367 · 5639	839 · 2467	37 · 55949	17 · 121789	23 · 90031	7 · 191 · 1549	59 · 35107	..
19	11 · 188029	7 · 295517	23 · 23 · 3911	31 · 66749	..	1381 · 1499	13 · 13 · 12251	13 · 17 · 17401	19 · 109001	7 · 17 · 17401	..	11 · 47 · 4007
21	19 · 23 · 4733	131 · 15791	..	7 · 7 · 11 · 11 · 349	37 · 55933	13 · 113 · 1409	211 · 9811	..	1439 · 1439	103 · 20107	7 · 295903	61 · 33961
27	41 · 61 · 827	11 · 89 · 2113	7 · 7 · 42223	..	29 · 71363	..	53 · 139 · 281	..	1039 · 1993	7 · 295861	31 · 109 · 613	19 · 107 · 1019
31	97 · 21323	107 · 19333	79 · 26189	431 · 4801	..	67 · 30893	7 · 41 · 7213	11 · 11 · 71 · 241	13 · 159287	269 · 7699	17 · 121843	..
33	..	7 · 7 · 7 · 37 · 163	353 · 5861	19 · 108907	..	47 · 47 · 937	13 · 59 · 2699	..	7 · 295819	41 · 50513	11 · 188303	23 · 90071
37	37 · 55901	..	13 · 61 · 2609	29 · 71353	19 · 108923	7 · 11 · 26881	..	23 · 90019	..	67 · 30911	47 · 44071	17 · 31 · 3931
39	7 · 7 · 13 · 17 · 191	..	..	193 · 10723	23 · 31 · 2903	..	443 · 4673	7 · 295777	11 · 188249	433 · 4783	..	103 · 20113
43	43 · 103 · 467	23 · 53 · 1697	..	11 · 313 · 601	7 · 59 · 5011	..	..	..	599 · 3457	13 · 159311	..	7 · 295949
49	..	11 · 181 · 1039	..	7 · 13 · 22739	..	139 · 14891	31 · 43 · 1553	19 · 108971	..	859 · 2411	7 · 499 · 593	..
51	31 · 66721	13 · 227 · 701	17 · 17 · 7159	..	11 · 47 · 4003	7 · 295693	563 · 3677	..	43 · 48157	353 · 5867	..	263 · 7877
57	67 · 30871	29 · 71333	11 · 127 · 1481	17 · 121721	7 · 41 · 7211	..	61 · 33937	239 · 8663	13 · 13 · 12253	19 · 19 · 5737	23 · 90059	7 · 295951
61	..	7 · 31 · 9533	53 · 103 · 379	..	13 · 397 · 401	..	23 · 90007	..	7 · 11 · 26893	197 · 10513	19 · 41 · 2659	..
63	11 · 59 · 3187	19 · 108877	13 · 167 · 953	7 · 487 · 607	17 · 23 · 67 · 79	71 · 29153	593 · 3491	..	53 · 89 · 439	..	7 · 295909	11 · 188333
67	7 · 23 · 29 · 443	..	19 · 108933	..	1021 · 2027	191 · 10837	11 · 188197	7 · 227 · 1303	61 · 83 · 409	331 · 6257	..	13 · 37 · 59 · 73
69	431 · 4799	919 · 2251	7 · 295567	47 · 44027	..	17 · 313 · 389	271 · 7639	..	31 · 67 · 997	7 · 11 · 13 · 2069	857 · 2417	..
73	17 · 17 · 17 · 421	..	..	83 · 107 · 233	11 · 188143	13 · 89 · 1789	7 · 433 · 683	..	47 · 44059	..	..	29 · 71437
79	101 · 20479	17 · 121687	11 · 11 · 17099	53 · 39043	71 · 103 · 283	7 · 19 · 79 · 197	..	..	37 · 55967	31 · 66809	..	23 · 90073
81	7 · 193 · 1531	..	1307 · 1583	31 · 66751	..	11 · 188171	..	7 · 17 · 127 · 137	..	23 · 53 · 1699	13 · 159337	..
87	..	43 · 48109	47 · 44021	11 · 23 · 8179	13 · 159199	..	7 · 37 · 7993	19 · 59 · 1847	17 · 41 · 2971	..	211 · 9817	..
91	13 · 13 · 12239	113 · 18307	7 · 73 · 4049	7 · 17 · 17389	31 · 101 · 661	37 · 43 · 1301	337 · 6143	47 · 44053	19 · 73 · 1493	11 · 188281	7 · 199 · 1487	607 · 3413
93	..	11 · 61 · 3083	251 · 8243	139 · 14887	7 · 295699	1249 · 1657	131 · 15803	43 · 179 · 269	..	17 · 29 · 4201	..	13 · 159361
97	19 · 108863	197 · 10501	7 · 295571	167 · 12391	17 · 53 · 2297	59 · 35083	101 · 103 · 199	11 · 13 · 14479	..	7 · 295871	..	43 · 48179
99	..	..	..	37 · 55927	7 · 173 · 1709	13 · 159223	991 · 2089	73 · 113 · 251	..	83 · 24953	11 · 11 · 17 · 19 · 53	7 · 31 · 9547

N.	20684 ..	20687 ..	20690 ..	20693 ..	20696 ..	20699 ..	20702 ..	20705 ..	20708 ..	20711 ..	20714 ..	20717 ..
03	..	7 · 13 · 127 · 179	37 · 199 · 281	61 · 33923	..	11 · 17 · 11069	..	1109 · 1867	7 · 29 · 101 · 101	643 · 3221	23 · 113 · 797	19 · 109037
09	7 · 41 · 7207	..	..	11 · 19 · 9901	23 · 89983	..	17 · 47 · 2591	7 · 295787	109 · 19001	13 · 159293	109 · 19001	71 · 29179
11	37 · 55903	109 · 18979	7 · 23 · 71 · 181	41 · 41 · 1231	163 · 12697	..	11 · 13 · 31 · 467	79 · 26209	..	7 · 295873	..	..
17	13 · 107 · 1487	7 · 59 · 5009	..	619 · 3343	11 · 188147	19 · 108943	..	..	7 · 295831	419 · 4943	739 · 2803	53 · 39089
21	..	191 · 10831	263 · 7867	773 · 2677	257 · 8053	7 · 295703	19 · 108959	31 · 66791	17 · 181 · 673	13 · 313 · 509	11 · 188311	..
23	7 · 47 · 6287	31 · 66733	11 · 239 · 787	1201 · 1723	73 · 28351	..	29 · 71387	7 · 13 · 61 · 373	..	..	1289 · 1607	..
27	..	71 · 29137	67 · 30881	13 · 159179	..	7 · 271 · 1091	47 · 44041	127 · 16301	11 · 79 · 2383	17 · 23 · 5297	..	7 · 295961
29	11 · 43 · 4373	..	13 · 13 · 12241	..	..	..	7 · 89 · 3323	23 · 90023	19 · 108991	277 · 7477	..	11 · 331 · 569
33	211 · 9803	571 · 3623	31 · 31 · 2153	7 · 23 · 12853	43 · 48131	29 · 137 · 521						

Ulbrich's table of factors, third million (1791–1800) (reconstruction, D. Roegel, 2013)

69	06	07	08	09	10	11	12	13	14	15	16	17	
N.	20718 ..	20721 ..	20724 ..	20727 ..	20730 ..	20733 ..	20736 ..	20739 ..	20742 ..	20745 ..	20748 ..	20751 ..	
01	..	..	883 · 2347	..	7 · 31 · 41 · 233	571 · 3631	..	..	..	11 · 13 · 89 · 163	..	7 · 7 · 42349	
07	17 · 47 · 2593	269 · 7703	37 · 79 · 709	7 · 13 · 22777	29 · 71483	53 · 39119	..	..	11 · 19 · 9923	..	..	7 · 7 · 7 · 23 · 263	487 · 4261
11	7 · 295973	37 · 56003	11 · 188401	349 · 5939	..	31 · 47 · 1423	23 · 89 · 1013	7 · 296273	19 · 109169	229 · 9059	..	..	..
13	73 · 101 · 281	17 · 121889	7 · 383 · 773	173 · 11981	23 · 193 · 467	11 · 188483	..	..	1063 · 1951	197 · 10529	7 · 7 · 42337	13 · 13 · 12277	983 · 2111
17	11 · 19 · 23 · 431	..	109 · 19013	29 · 71473	1213 · 1709	..	7 · 13 · 22787	367 · 5651	..	..	..	..	11 · 71 · 2657
19	..	7 · 296017	17 · 17 · 71 · 101	11 · 61 · 3089	13 · 159463	59 · 35141	..	..	211 · 9829	7 · 7 · 42331	..	19 · 109201	..
23	13 · 31 · 53 · 97	..	..	79 · 26237	941 · 2203	7 · 241 · 1229	1051 · 1973	..	..	11 · 103 · 1831	..	..	19 · 149 · 733
29	227 · 9127	..	..	19 · 43 · 43 · 59	7 · 47 · 6301	41 · 61 · 829	1163 · 1783	11 · 13 · 14503	149 · 13921	..	..	449 · 4621	7 · 23 · 12889
31	89 · 23279	..	..	17 · 197 · 619	13 · 43 · 3709	7 · 7 · 101 · 419	31 · 149 · 449	41 · 50591	23 · 90197	..	..	11 · 188621	139 · 14929
37	..	29 · 71453	..	23 · 227 · 397	149 · 13913	7 · 7 · 17 · 19 · 131	433 · 4789	..	..	11 · 101 · 1867	389 · 5333	107 · 19391	43 · 48259
41	17 · 17 · 67 · 107	53 · 39097	7 · 149 · 1987	11 · 188431	..	1031 · 2011	19 · 109139	..	..	13 · 31 · 5147	7 · 296363	..	103 · 20147
43	283 · 7321	149 · 13907	31 · 66853	..	7 · 7 · 42307	..	..	11 · 13 · 17 · 853	53 · 109 · 359	..	..	101 · 20543	7 · 521 · 569
47	29 · 71443	7 · 11 · 17 · 1583	13 · 13 · 12263	47 · 44101	67 · 30941	..	..	467 · 4441	7 · 257 · 1153	..	..	839 · 2473	179 · 11593
49	13 · 197 · 809	1319 · 1571	367 · 5647	7 · 7 · 7 · 6043	11 · 188459	..	..	17 · 121997	19 · 109171	61 · 71 · 479	7 · 37 · 8011	..	..
53	7 · 41 · 7219	..	17 · 121909	31 · 66863	331 · 6263	..	..	541 · 3833	7 · 296279	67 · 83 · 373	13 · 19 · 37 · 227	11 · 23 · 59 · 139	29 · 163 · 439
59	..	19 · 191 · 571	53 · 39103	13 · 17 · 83 · 113	23 · 173 · 521	..	..	7 · 296237	773 · 2683	11 · 269 · 701	41 · 50599	673 · 3083	61 · 34019
61	11 · 188351	7 · 7 · 13 · 3253	23 · 90107	373 · 5557	..	..	..	..	37 · 56053	7 · 53 · 5591	17 · 122033	31 · 66931	11 · 19 · 9929
67	7 · 7 · 42283	673 · 3079	..	19 · 127 · 859	..	..	..	7 · 89 · 3329	13 · 379 · 421	11 · 113 · 1669	17 · 122051	..	..
71	151 · 13721	787 · 2633	43 · 48197	433 · 4787	7 · 11 · 13 · 19 · 109	17 · 121963	79 · 26249	..	683 · 3037	..	..	..	7 · 31 · 73 · 131
73	..	151 · 13723	13 · 159421	..	37 · 43 · 1303	31 · 66883	7 · 59 · 5021	11 · 167 · 1129	..	..	29 · 71537	..	17 · 122069
77	241 · 8597	263 · 7879	11 · 188407	7 · 37 · 53 · 151	89 · 23293	..	17 · 223 · 547	..	43 · 48239	23 · 90199	..	7 · 313 · 947	13 · 159629
79	..	..	..	67 · 30937	151 · 13729	7 · 11 · 26927	19 · 109141	23 · 90173	..	13 · 53 · 3011	..	43 · 73 · 661	..
83	11 · 11 · 17123	47 · 44089	7 · 107 · 2767	23 · 90121	41 · 59 · 857	13 · 159491	31 · 151 · 443	17 · 19 · 6421	29 · 71527	7 · 296369	1039 · 1997	11 · 188653	..
89	37 · 55997	7 · 296027	..	..	..	..	1187 · 1747	..	7 · 17 · 17431	11 · 151 · 1249	..	..	..
91	239 · 8669	11 · 257 · 733	..	7 · 277 · 1069	83 · 24977	..	691 · 3001	1091 · 1901	127 · 16333	19 · 137 · 797	..	7 · 13 · 151 · 151	47 · 67 · 659
97	..	19 · 109063	7 · 296071	443 · 4679	13 · 159469	439 · 4723	71 · 29207	..	139 · 14923	7 · 109 · 2719	..	11 · 53 · 3559	..

N.	20719 ..	20722 ..	20725 ..	20728 ..	20731 ..	20734 ..	20737 ..	20740 ..	20743 ..	20746 ..	20749 ..	20752 ..	
01	13 · 47 · 3391	..	19 · 19 · 5741	..	..	11 · 188491	7 · 296243	1289 · 1609	23 · 90187	..	..	17 · 122053	
03	59 · 35117	7 · 389 · 761	617 · 3359	1361 · 1523	..	..	23 · 29 · 3109	73 · 28411	7 · 11 · 11 · 31 · 79	1373 · 1511	..	13 · 159631	
07	181 · 11447	..	23 · 251 · 359	11 · 188437	..	7 · 296201	..	13 · 159539	167 · 12421	197 · 10531	593 · 3499	17 · 59 · 2069	
09	7 · 17 · 23 · 757	..	41 · 50549	..	19 · 109111	13 · 349 · 457	11 · 188519	7 · 296287	907 · 2287	..	..	47 · 131 · 337	
13	..	11 · 13 · 43 · 337	127 · 16319	131 · 15823	7 · 296159	19 · 29 · 53 · 71	743 · 2791	251 · 8263	41 · 50593	31 · 66923	..	7 · 89 · 3331	
19	1399 · 1481	163 · 12713	439 · 4721	7 · 296117	..	73 · 28403	..	43 · 139 · 347	13 · 159563	79 · 28261	..	37 · 56087	
21	..	229 · 9049	11 · 17 · 11083	..	..	7 · 271 · 1093	13 · 269 · 593	19 · 109159	..	43 · 48247	29 · 71549	23 · 90227	
27	11 · 13 · 14489	743 · 2789	..	17 · 121931	7 · 73 · 4057	23 · 90149	811 · 2557	59 · 35153	..	37 · 47 · 1193	97 · 21391	7 · 11 · 26951	
31	19 · 109049	7 · 23 · 61 · 211	..	..	1427 · 1453	..	11 · 53 · 3557	..	7 · 37 · 8009	13 · 29 · 5503	..	..
33	79 · 26227	1097 · 1889	113 · 18341	7 · 29 · 10211	17 · 121949	89 · 23297	257 · 8069	13 · 159541	..	11 · 188603	7 · 19 · 15601	31 · 66943	
37	7 · 347 · 853	277 · 7481	1103 · 1879	13 · 41 · 3889	11 · 229 · 823	59 · 113 · 311	617 · 3361	7 · 127 · 2333	599 · 3463	1291 · 1607	757 · 2741	19 · 239 · 457	
39	..	13 · 159403	7 · 19 · 15583	..	599 · 3461	17 · 121967	37 · 41 · 1367	11 · 409 · 461	..	7 · 296377	1109 · 1871	283 · 7333	
43	17 · 307 · 397	67 · 157 · 197	11 · 29 · 73 · 89	19 · 109097	..	37 · 56039	7 · 296249	137 · 15139	499 · 4157	..	..	13 · 193 · 827	709 · 2927
49	11 · 188359	17 · 19 · 1543	601 · 3449	13 · 159473	7 · 67 · 4421	23 · 90163	..	53 · 39133	..	..	..	11 · 83 · 2273	..
51	7 · 295993	73 · 28387	13 · 131 · 1217	23 · 23 · 3919	19 · 61 · 1789	173 · 11987	7 · 17 · 29 · 601	..	..	367 · 5653	..	79 · 109 · 241	..
57	..	11 · 31 · 59 · 103	43 · 157 · 307	701 · 2957	509 · 4073	..	7 · 296251	17 · 122021	13 · 159589	..	..	..	..
61	..	83 · 24967	71 · 29191	7 · 17 · 17419	577 · 3593	13 · 13 · 12269	29 · 43 · 1663	11 · 11 · 61 · 281	..	359 · 5779	7 · 461 · 643	..	..
63	29 · 37 · 1931	41 · 50543	..	13 · 317 · 503	7 · 139 · 2131	97 · 21379	47 · 44129	19 · 43 · 2539	17 · 122039	11 · 188633	..	..	..
67	401 · 5167	..	7 · 31 · 9551	569 · 3643	17 · 121951	11 · 233 · 809	107 · 19381	41 · 50587	53 · 39139	7 · 19 · 19 · 821	..	23 · 23 · 3923	..
69	19 · 167 · 653	107 · 107 · 181	..	..	7 · 353 · 839	..	137 · 15137	191 · 10859	23 · 90203	11 · 188579	13 · 17 · 41 · 229	7 · 29 · 10223	..
73	..	7 · 19 · 15581	..	11 · 188443	..	17 · 23 · 5303	13 · 159521	179 · 11587	7 · 401 · 739	283 · 7331	199 · 10427	..	..
79	7 · 13 · 22769	11 · 188389	..	271 · 7649	383 · 5413	1429 · 1451	17 · 199 · 613	7 · 181 · 1637	109 · 19031	89 · 23311	29 · 71551	..	..
81	109 · 19009	967 · 2143	7 · 296083	19 · 79 · 1381	11 · 29 · 67 · 97	..	47 · 44123	..	59 · 35159	7 · 311 · 953	..	13 · 61 · 2617	..
87	61 · 33967	7 · 296041	11 · 188417	337 · 6151	31 · 66877	13 · 159499	..	83 · 24989	7 · 67 · 4423	..	829 · 2503	353 · 5879	..
91	..	13 · 159407	41 · 50551	29 · 71479	227 · 9133	7 · 296213	59 · 35149	..	11 · 17 · 11093	71 · 29221	23 · 90217	1321 · 1571	..
93	7 · 11 · 71 · 379	..	83 · 24971	..	41 · 103 · 491	19 · 109147	7 · 296299	23 · 90191	887 · 2339	..	..	11 · 37 · 5099	..
97	..	677 · 3061	61 · 61 · 557	..	7 · 23 · 79 · 163	31 · 211 · 317	11 · 188527	19 · 173 · 631	13 · 159569	17 · 122041	37 · 56081	7 · 7 · 41 · 1033	..
99	..	43 · 48193	23 · 97 · 929	89 · 23291	..	47 · 157 · 281	7 · 13 · 13 · 1753	227 · 9137	29 · 233 · 307	11 · 188609	373 · 5563	..	..

N.	20720 ..	20723 ..	20726 ..	20729 ..	20732 ..	20735 ..	20738 ..	20741 ..	20744 ..	20747 ..	20750 ..	20753 ..
03	..	167 · 12409	13 · 159431	7 · 296129	11 · 188473	43 · 48221	239 · 8677	..	431 · 4813	463 · 4481	7 · 7 · 17 · 47 · 53	311 · 6673
09	31 · 89 · 751	691 · 2999	7 · 11 · 11 · 2447	1087 · 1907	..	379 · 5471	..	29 · 37 · 1933	107 · 19387	7 · 7 · 13 · 3257	19 · 109211	17 · 17 · 43 · 167
11	17 · 121883	19 · 29 · 3761	59 · 35129	107 · 19373	7 · 113 · 2621	11 · 251 · 751	..	13 · 103 · 1549	..	383 · 5417	..	7 · 296473
17	41 · 97 · 521	13 · 17 · 9377	..	7 · 11 · 26921	47 · 44111	37 · 56041	61 · 33997	23 · 31 · 2909	..	1399 · 1483	7 · 251 · 1181	73 · 28429
21	7 · 29 · 59 · 173	..	101 · 20521	23 · 90127	37 · 137 · 409	..	41 · 50581	7 · 7 · 7 · 6047	..	11 · 47 · 4013	13 · 159617	53 · 39157
23	..	11 · 23 · 8191	7 · 17 · 17417	191 · 10853	19 · 19 · 5743	163 · 12721	..	71 · 131 · 223	13 · 159571	7 · 41 · 7229	..	..
27	131 · 15817	..	193 · 10739	..	13 · 101 · 1579	19 · 109133	7 · 7 · 42323	11 · 157 · 1201	31 · 61 · 1097	..	971 · 2137	29 · 71563
29	..	7 · 296047	13 · 31 · 37 · 139	17 · 121937	263 · 7883	..	79 · 26251	7 · 296347	103 · 20143	..	11 · 11 · 11 · 1559	193 · 10753
33	..	37 · 56009	479 · 4327	..	..	7 · 7 · 11 · 3847	101 · 20533	487 · 4259	..	73 · 97 · 293	109 · 19037	13 · 263 · 607
39	..	223 · 9293	1409 · 1471	11 · 31 · 6079	7 · 7 · 29 · 1459	13 · 159503	71 · 29209	..	19 · 23 · 47 · 101	..	331 · 6269	7 · 296477
41	43 · 48187	647 · 3203	179 · 11579	13 · 159457	17 · 283 · 431	..	7 · 11 · 23 · 1171	..	73 · 157 · 181	523 · 3967	..	499 · 4159
47	23 · 90089	499 · 4153	..	137 · 15131	11 · 41 · 4597	7 · 296221	17 · 43 · 2837	293 · 7079	..	29 · 29 · 2467	13 · 19 · 31 · 271	103 · 20149
51	103 · 20117	17 · 139 · 877	7 · 7 · 42299	1151 · 1801	..	1433 · 1447	13 · 67 · 2381	97 · 21383	191 · 10861	7 · 83 · 357		

Ulbrich's table of factors, third million (1791–1800) (reconstruction, D. Roegel, 2013)

69	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29
N.	20754 ..	20757 ..	20760 ..	20763 ..	20766 ..	20769 ..	20772 ..	20775 ..	20778 ..	20781 ..	20784 ..	20787 ..
01	71-29231	331-6271	..	19-109279	17-23-47-113	..	7-43-67-103	397-5233	11-188891	127-16363	13-29-37-149	137-15173
07	347-5981	41-50627	..	13-159739	..	7-17-31-563	13-159739	73-149-191	..	..	67-67-463	..
11	13-17-9391	11-188701	7-157-1889	167-12433	..	53-149-263	173-12007	41-50671	..	7-29-29-353	79-26309	..
13	137-15149	..	61-34033	29-71597	7-11-149-181	..	..	17-19-59-109	..	..	41-163-311	7-13-53-431
17	..	7-17-17443	149-13933	..	..	..	31-37-1811	13-13-19-647	7-296831	..	11-11-89-193	23-90379
19	31-66949	149-13931	11-188729	7-47-6311	..	..	13-159763	1291-1609	17-122207	103-20173	23-90353	..
23	7-296489	13-159671	17-29-4211	127-16349	59-61-577	23-73-1237	277-7499	7-449-661	11-47-4019	..	..	181-11483
29	..	31-66959	211-9839	17-37-3301	..	..	..	7-11-53-509	131-15859	13-159833	409-5081	19-109391
31	1223-1697	7-19-15607	439-4729	..	73-28447	337-6163	13-159787	29-71-1009	7-296833	11-17-11113	..	373-5573
37	7-13-22807	37-56101	47-44171	1429-1453	89-23333	41-179-283	373-5569	7-11-26981	31-97-691	223-9319	17-103-1187	1117-1861
41	37-56093	..	11-79-2389	43-109-443	7-296663	17-122173	29-83-863	47-44203	..	13-159857	23-23-3929	7-41-7243
43	29-59-1213	..	..	229-9067	19-109297	11-43-4391	7-296749	13-159811	23-61-1481	241-8623	..	17-122279
47	11-188677	83-89-281	73-28439	7-13-22817	23-90289	19-109313	17-71-1721	53-39199	127-16361	31-43-1559	7-296921	11-59-3203
49	101-20549	13-159673	23-90263	11-31-6089	..	7-269-1103	..	..	..	..	..	29-43-1667
53	..	719-2887	7-296579	223-9311	..	157-13229	..	17-122209	..	7-11-137-197	13-61-2621	..
59	67-30977	7-103-2879	..	677-3067	13-31-5153	547-3797	47-193-229	11-188869	7-17-19-919	..	29-71671	..
61	41-223-227	..	13-159697	7-191-1553	29-101-709	1039-1999	..	..	..	..	7-11-26993	853-2437
67	..	..	7-296581	..	317-6551	..	101-131-157	23-59-1531	11-109-1733	7-13-41-557	19-139-787	31-67057
71	113-18367	..	..	11-23-29-283	239-8689	13-197-811	7-296753	..	67-31013	743-2797	17-122263	19-37-2957
73	47-44159	7-23-12893	19-109267	13-159721	79-97-271	..	11-188843	83-25031	7-101-2939	929-2237	..	89-23357
77	383-5419	11-188707	..	19-103-1061	..	7-47-59-107	227-9151	..	1223-1699	..	421-4937	17-17-7193
79	7-17-107-163	..	83-25013	61-34039	11-71-2659	167-12437	31-113-593	7-296797	29-137-523	37-56167	13-101-1583	..
83	..	379-5477	43-48281	..	7-296669	419-4957	13-159791	..	37-89-631	53-113-347	11-188953	7-296969
89	13-13-12281	41-197-257	..	7-296627	..	61-79-431	19-109331	29-31-2311	11-23-43-191	139-14951	7-263-1129	..
91	11-188681	29-31-2309	17-97-1259	..	41-50651	7-296713	23-37-2441	..	..	..	43-48337	11-13-14537
97	23-90239	59-151-233	359-5783	17-67-1823	7-241-1231	13-159769	..	349-5953	19-109363	11-188927	..	7-296971

N.	20755 ..	20758 ..	20761 ..	20764 ..	20767 ..	20770 ..	20773 ..	20776 ..	20779 ..	20782 ..	20785 ..	20788 ..
01	29-71569	7-13-22811	31-193-347	151-13751	11-188791	..	317-6553	..	7-296843	19-109379	53-39217	..
03	19-313-349	..	89-23327	7-37-8017	17-151-809	683-3041	..	11-67-2819	173-12011	839-2477	7-296929	193-10771
07	7-479-619	19-109253	11-37-5101	..	397-5231	..	151-13757	..	7-296801	..	29-97-739	..
09	97-21397	..	7-296587	..	..	11-17-29-383	13-159793	151-13759	..	7-31-61-157	..	19-23-67-71
13	11-11-17-1009	..	13-159701	47-44179	..	1193-1741	7-167-1777	23-103-877	..	151-13763	..	11-188983
19	251-8269	17-23-5309	367-5657	..	19-29-3769	7-41-7237	..	107-19417	..	11-13-14533	31-67049	53-61-643
21	7-296503	11-188711	107-19403	..	31-31-2161	..	..	7-13-17-17-79	41-59-859	..	109-19069	73-28477
27	181-11467	13-13-71-173	431-4817	43-43-1123	571-3637	..	7-19-15619	239-8693	17-122231	29-71663	11-188957	..
31	769-2699	..	47-163-271	7-17-17449	..	11-31-6091	59-137-257	19-43-2543	599-3469	103-20177	7-7-13-13-251	..
33	53-39161	..	..	..	599-3467	7-296719	..	139-14947	11-11-13-1321	17-43-2843	23-90371	433-4801
37	..	..	7-296591	11-188767	13-17-9397	..	23-181-499	..	29-79-907	7-7-7-73-83	..	157-13241
39	..	..	13-29-5507	491-4229	7-23-12899	727-2857	11-127-1487	..	..	19-89-1229	17-122267	7-131-2267
43	23-31-41-71	7-11-26959	..	..	83-131-191	17-17-7187	..	97-21419	7-7-42407	..	19-109397	13-159911
49	7-296507	29-47-1523	19-113-967	..	467-4447	13-159773	17-89-1373	7-7-109-389	..	41-173-293	11-37-5107	103-20183
51	..	53-53-739	7-11-59-457	13-211-757	997-2083	773-2687	..	31-67021	821-2531	7-359-827	..	..
57	11-188687	7-296551	1423-1459	163-12739	19-109303	137-15161	29-71633	601-3457	7-37-71-113	23-90359	13-281-569	11-47-4021
61	59-127-277	67-30983	..	..	7-7-19-23-97	11-13-73-199	37-233-241	11-13-3943	107-19423	211-9851	113-18897	..
63	7-296509	179-11597	31-66973	23-90281	13-107-1493	701-2963	1033-2011	7-293-1013	263-7901	11-188933	269-7727	127-16369
67	13-43-47-79	..	199-10433	887-2341	7-7-11-3853	29-67-1069	..	433-4799	17-122251	587-3541	7-296981	..
69	89-23321	..	43-53-911	..	761-2729	37-73-769	..	7-296767	11-19-9941	521-3989	79-83-317	13-13-12301
73	..	269-7717	11-173-1091	7-7-31-1367	37-37-37-41	..	43-48311	13-71-2251	19-109367	67-31019	7-17-17467	257-8089
79	11-19-9931	13-159683	7-7-7-6053	97-21407	401-5179	983-2113	1181-1759	1277-1627	457-4547	7-337-881	23-90373	11-17-11117
81	17-83-1471	503-4127	37-56113	11-11-131-131	7-296683	..	313-6637	..	23-167-541	1163-1787	19-31-3529	7-296983
87	..	11-17-17-653	19-23-4751	7-29-53-193	941-2207	1249-1663	13-159799	331-6277	..	..	7-296941	..
91	7-7-42359	61-34031	13-159707	19-293-373	..	..	..	7-11-11-11-223	911-2281	761-2731	..	31-67061
93	13-67-2383	..	7-17-73-239	409-5077	421-4933	31-67003	587-3539	..	..	7-47-6317	11-233-811	457-4549
97	191-10867	97-21401	29-71593	1297-1601	..	11-188827	7-296771	1301-1597	..	13-159869	773-2689	673-3089
99	..	7-296557	41-79-641	17-122147	67-139-223	19-109321	..	13-181-883	7-11-20987	271-7669	..	503-4133

N.	20756 ..	20759 ..	20762 ..	20765 ..	20768 ..	20771 ..	20774 ..	20777 ..	20780 ..	20783 ..	20786 ..	20789 ..
03	..	..	859-2417	11-13-13-1117	..	7-296729	19-31-3527	..	41-50683	23-109-829	..	107-19429
09	73-28433	11-188719	..	23-137-659	7-296687	163-12743	..	..	..	..	13-127-1259	7-296987
11	..	23-43-2099	509-4079	857-2423	11-188801	17-61-2003	7-296773	..	13-19-47-179	..	..	971-2141
17	19-29-3767	..	11-13-14519	881-2357	257-8081	7-296731	17-122201	43-211-229	751-2767	..	467-4451	..
21	..	17-19-6427	7-179-1657	139-14939	71-29251	..	491-4231	61-34061	11-188911	7-367-809	..	13-43-3719
23	11-188693	113-18371	647-3209	251-8273	7-227-1307	53-39191	479-4337	17-122219	31-67033	13-159871	37-56179	7-7-7-11-19-29
27	307-6761	7-296561	17-122131	41-50647	113-18379	13-159779	..	11-188857	461-4507	7-23-12907	37-56171	..
29	463-4483	..	..	7-13-19-1201	..	..	23-41-2203	47-44207	17-251-487	11-188939	7-7-59-719	..
33	7-296519	883-2351	23-90271	17-122149	11-19-19-523	..	281-7393	7-296819	563-3691	31-67043	29-229-313	..
39	53-39163	557-3727	11-11-17159	..	17-122167	..	7-13-37-617	83-25033	59-35221	..	227-9157	..
41	..	7-296563	307-6763	379-5479	13-13-12289	..	19-53-2063	1019-2039	7-7-42409	..	17-122273	61-173-197
47	7-61-4861	..	643-3229	11-311-607	37-56131	79-26293	47-44201	7-7-42403	107-19421	..	..	13-17-23-409
51	101-20551	421-4931	181-11471	37-56123	7-296693	..	17-122203	13-23-6949	..	11-188941	..	7-47-71-89
53	43-48271	11-41-4603	71-29243	1153-1801	367-5659	13-23-6947	7-7-42397	..	29-131-547	19-109387	191-10883	31-199-337
57	..	13-23-53-131	61-101-337	7-296651	43-48299	1109-1873	613-3389	11-17-41-271	379-5483	..	7-19-15629	109-19073
59	..	19-37-2953	..	109-19051	59-35201	7-7-42391	43-48313	53-197-199	..	257-8087	11-11-41-419	..
63	37-56099	..	7-19-67-233	..	101-20563	11-188833	79-20297	29-71647	13-17-9403	7-296909	43-48341	..
69	..	7-71-4177	13-59-2707	11-188779	..	311-6679	67-101-307	..	7-283-1049	17-179-683	47-47-941	359-5791
71	13-159667	1049-1979	..	7-7-42379	19-281-389	89-23339	11-188861	..	83-25037	..	7-23-12911	..
77	..	31-167-401	7-7-42373	83-127-197	11-23-8209	1283-1619	61-34057	13-277-577	..	7-296911	..	

Ulbrich's table of factors, third million (1791–1800) (reconstruction, D. Roegel, 2013)

69	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41
N.	20790 ..	20793 ..	20796 ..	20799 ..	20802 ..	20805 ..	20808 ..	20811 ..	20814 ..	20817 ..	20820 ..	20823 ..
01	97·21433	7·139·2137	..	257·8093	..	..	..	11·277·683	7·409·727	17·122453	19·109579	13·31·5167
07	7·43·6907	61·89·383	19·109453	617·3371	..	11·13·14549	..	7·59·5039	..	23·29·3121	17·122471	179·11633
11	11·331·571	13·307·521	109·19079	19·109469	7·43·6911	17·17·23·313	1187·1753	653·3187	563·3697	101·20611	419·4969	7·11·27043
13	..	113·18401	67·31039	11·23·8221	..	71·29303	7·31·43·223	47·44279	79·26347	373·5581	449·4637	17·122489
17	..	167·12451	..	7·61·4871	41·113·449	59·179·197	17·122401	1039·2003	13·29·5521	11·97·1951	7·43·6917	53·101·389
19	..	11·421·449	29·71711	..	..	7·19·15643	13·67·2389	41·193·263	467·4457	..	..	509·4091
23	139·14957	..	7·13·22853	..	..	367·5669	19·109517	11·17·31·359	..	7·83·3583	593·3511	37·167·337
29	223·9323	7·29·10243	..	1051·1979	71·83·353	11·189139	107·19447	..	7·17·17491	13·79·2027	23·90523	269·7741
31	53·39227	107·19433	..	7·297133	..	..	47·44273	13·160087	11·19·23·433	37·56263	7·283·1051	491·4241
37	19·109423	13·59·2711	7·23·12917	..	..	1091·1907	11·11·29·593	61·109·313	..	7·297391	..	461·4517
41	..	11·19·9949	..	..	547·3803	..	7·297263	617·3373	137·15193	73·28517	13·17·9421	..
43	79·26317	7·297049	41·50723	..	11·281·673	..	37·56239	743·2801	7·13·89·257	31·67153	181·11503	19·109597
47	..	..	..	727·2861	13·160019	7·29·37·277	..	..	41·50767	61·34127	11·11·17207	17·347·353
49	7·17·17471	53·39233	11·13·14543	19·109471	211·9859	47·44267	..	7·127·2341	73·28513	..	..	41·50789
53	..	..	..	43·48371	17·19·15641	89·97·241	971·2143	307·6779	11·189223	23·90511	31·47·1429	7·7·7·13·467
59	233·8923	79·26241	37·56207	7·23·12919	463·4493	13·13·13·947	11·189169	..	131·15889	43·48413	7·7·42491	71·139·211
61	239·8699	23·90407	17·71·1723	13·193·829	..	7·83·3581	19·109519	..	59·35279	11·189251	..	43·79·613
67	37·83·677	877·2371	53·39239	17·29·4219	7·47·6223	..	1171·1777	11·137·1381	..	307·6781	13·160159	7·297481
71	..	7·127·2339	11·189061	41·97·523	..	..	13·59·2713	..	7·7·107·397	47·44293	..	383·5437
73	..	797·2609	61·103·331	7·107·2777	13·17·9413	11·73·2591	41·50753	419·4967	..	19·109567	7·297439	317·6569
77	7·11·13·31·67	71·29287	29·71713	487·4271	..	..	7·7·42473	23·90499	..	19·109583	11·189307	..
79	..	19·109441	7·297097	11·173·1093	311·6689	17·122387	23·90473	293·7103	..	7·297397	..	13·160183
83	17·122299	271·7673	19·23·4759	389·5347	61·67·509	409·5087	7·7·42467	13·160091	..	11·189253	1249·1667	1291·1613
89	397·5237	13·17·97·97	1013·2053	73·28493	..	7·7·42461	..	11·189199	47·67·661	887·2347	587·3547	313·6653
91	7·229·1297	163·12757	59·101·349	79·113·233	19·103·1063	..	1303·1597	7·17·17489	..	71·109·269	11·191·991	..
97	29·71693	41·41·1237	31·73·919	..	43·101·479	..	7·13·13·1759	131·15887	11·17·11131	..	..	23·37·2447

N.	20791 ..	20794 ..	20797 ..	20800 ..	20803 ..	20806 ..	20809 ..	20812 ..	20815 ..	20818 ..	20821 ..	20824 ..
01	59·131·269	..	13·159977	7·7·11·17·227	337·6173	691·3011	311·6691	23·41·2207	43·48407	..	7·37·8039	173·12037
03	13·159931	..	47·44249	..	53·39251	7·23·12923	11·101·1873	19·109537	61·34123	17·139·881	41·43·1181	29·71807
07	241·8627	11·23·8219	7·7·42443	31·229·293	17·79·1549	1163·1789	..	47·44281	19·71·1543	7·13·22877	..	239·8713
09	..	1327·1567	..	..	7·11·27017	..	89·103·227	13·160093	37·101·557	..	..	17·122477
13	19·73·1499	7·7·42437	..	13·160001	1399·1487	17·122389	..	37·56249	7·297359	..	11·29·61·107	7·297487
19	7·7·151·281	..	..	89·23371	167·12457	137·15187	17·109·1123	7·297317	11·189229	1021·2039	13·160163	19·127·863
21	11·189011	47·151·293	7·19·19·823	..	..	37·53·1061	..	67·31063	13·160117	7·297403	23·90527	11·189311
27	..	7·297061	13·159979	..	23·151·599	31·41·1637	..	541·3847	7·103·2887	11·189257	..	67·31081
31	23·90397	1087·1913	83·25057	929·2239	11·379·499	7·297233	151·13781	883·2357	17·122443	..	..	13·41·3907
33	7·297019	..	37·56209	977·2129	283·7351	19·109507	1279·1627	7·11·151·179	29·71777	13·160141	..	941·2213
37	53·39229	37·43·1307	11·189067	251·8287	7·297191	13·160049	19·31·3533	..	17·151·811	..	199·10463	7·521·571
39	31·47·1427	277·7507	..	13·43·61·61	..	11·189149	7·53·71·79	577·3607	389·5351	229·9091	151·13789	..
43	11·11·17183	179·11617	1283·1621	7·163·1823	..	47·44269	199·10457	29·43·1669	251·8293	..	7·17·17497	11·23·8231
49	..	31·67079	7·199·1493	..	..	23·61·1483	13·160073	..	7·11·19·1423	..	1433·1453	17·122477
51	17·19·41·157	11·189041	907·2293	23·90437	7·13·22861	..	487·4273	..	271·7681	..	223·9337	7·7·42499
57	1289·1613	17·122321	..	7·297151	..	..	181·11497	53·107·367	31·83·809	41·50777	7·7·11·3863	13·19·8431
61	7·297023	..	..	601·3461	47·44263	11·189151	..	7·13·22871	..	..	431·4831	29·71809
63	..	..	7·17·17477	19·83·1319	..	13·29·5519	..	601·3463	11·11·17203	7·7·42487	..	..
67	..	13·103·1553	283·7349	11·263·719	19·223·491	..	7·373·797	..	1009·2063	31·67157	23·90529	683·3049
69	..	7·297067	..	17·31·3947	163·12763	113·18413	11·139·1361	701·2969	7·7·23·1847	61·34129	59·35291	..
73	..	11·189043	53·39241	383·5431	23·29·3119	7·131·2269	239·8707	..	13·13·109·113	..	853·2441	191·10903
79	43·48353	41·67·757	13·157·1019	47·44257	7·31·9587	..	..	19·109541	59·35281	37·56267	11·73·2593	7·61·4877
81	13·159937	..	11·43·4397	..	41·50741	17·122393	7·7·7·6067	..	..	29·71789	..	241·8641
87	11·189017	..	..	71·29297	127·16381	7·7·42463	17·167·733	13·37·4327	43·48409	19·19·73·79	..	11·31·31·197
91	..	17·122323	7·297113	13·53·3019	..	139·14969	11·37·5113	..	29·179·401	7·23·67·193	19·109589	281·7411
93	..	13·19·8419	157·13249	..	7·7·42457	863·2411	757·2749	17·23·5323	1109·1877	11·53·3571	..	7·97·3067
97	..	7·419·709	17·19·47·137	23·90439	11·189127	1229·1693	331·6287	..	7·297371	..	13·160169	..
99	..	23·23·3931	191·10889	7·7·42451	37·59·953	..	31·67129	11·431·439	13·17·9419	107·19457	7·297457	..

N.	20792 ..	20795 ..	20798 ..	20801 ..	20804 ..	20807 ..	20810 ..	20813 ..	20816 ..	20819 ..	20822 ..	20825 ..
03	7·317·937	29·71707	11·71·2663	17·37·3307	13·160031	103·20201	421·4943	7·73·4073	..	..	79·26357	..
09	11·189019	181·11489	59·35251	991·2099	17·53·2309	19·41·2671	7·271·1097	31·67139	..	..	277·7517	11·13·14563
11	67·31033	7·7·31·37·37	..	11·11·17191	131·15881	..	29·73·983	..	7·41·7253	13·13·97·127	17·53·2311	89·23399
17	7·7·42433	11·79·2393	13·160009	67·31051	..	..	7·19·15649	..	..	503·4139	71·29327	17·122501
21	619·3359	733·2837	23·31·2917	7·439·677	..	29·157·457	17·163·751	11·11·103·167	19·89·1231	..	83·25087	7·297503
23	23·90401	43·137·353	..	197·10559	..	..	7·297289	..	67·31069	..	11·13·14561	47·59·751
27	19·109433	1031·2017	211·9857	7·297161	73·28499	11·43·53·83	13·160079	17·191·641	..	..	7·109·2729	..
29	..	109·19081	..	..	13·160033	7·297247	..	43·97·499	11·189239	31·239·281	19·29·3779	53·39293
33	13·41·47·83	..	7·79·3761	11·127·1489	..	193·10781	..	1201·1733	17·122449	7·59·71·71	1439·1447	19·43·2549
39	..	7·11·113·239	..	19·109481	..	997·2087	..	13·23·6961	7·297377	17·29·41·103	31·67169	..
41	..	263·7907	89·23369	7·29·10247	11·31·6101	13·23·6959	251·8291	199·10459	353·5897	1367·1523	7·47·6329	107·19463
47	..	227·9161	7·11·27011	199·10453	..	19·97·1129	..	113·113·163	..	7·297421	..	251·8297
51	..	61·73·467	29·71719	..	..	31·67121	7·19·15647	..	11·13·14557	967·2153	113·18427	17·122503
53	11·17·11119	7·297079	1217·1709	571·3643	..	59·35267	13·160081	..	7·347·857	37·56269	..	11·83·2281
57	..	..	13·139·1151	..	233·8929	7·297251	11·189187	859·2423	37·127·443	257·8101	..	103·20219
59	7·13·73·313	17·122327	..	179·11621	619·3361	..	83·25073	7·29·10253	19·331·331	11·47·4027	23·90533	359·5801
63	31·67073	..	..	59·35257	7·11·41·659	..	23·90481	53·173·227	157·13259	13·19·8429	137·15199	7·297509
69	23·90403	19·109451	11·11·17189	7·13·22859	43·48383	37·56237	29·71761	..	631·3299	..	7·297467	..
71	29·71699	13·347·461	181·11491	17·122363	317·6563	7·11·61·443	43·48397	31·67141	..	569·3659	227·9173	19·109609
77	..	..	11·19·37·269	7·17·17483	..	..	937·2221	..	13·47·3407	89·149·157	193·10789	7·29·10259
81	557·3733	7·297083	3									

Ulbrich's table of factors, third million (1791-1800) (reconstruction, D. Roegel, 2013)

69	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53
N.	20826 ..	20829 ..	20832 ..	20835 ..	20838 ..	20841 ..	20844 ..	20847 ..	20850 ..	20853 ..	20856 ..	20859 ..
01	61 · 34141	1301 · 1601	73 · 28537	7 · 23 · 12941	53 · 39317	11 · 189491	577 · 3613	59 · 35339	41 · 181 · 281	7 · 401 · 743	761 · 2741	
07	11 · 189337	7 · 297601	37 · 56311	11 · 189437	11 · 189437	11 · 189437	13 · 109 · 1471	449 · 4643	7 · 19 · 15679	7 · 19 · 15679	47 · 44381	
11	31 · 67181	449 · 4639	13 · 37 · 61 · 71	1109 · 1879	1109 · 1879	7 · 7 · 7 · 59 · 103	83 · 25117	83 · 25117	11 · 17 · 19 · 587	67 · 163 · 191		
13	13 · 160201	7 · 19 · 15661	11 · 229 · 827	89 · 23417	89 · 23417	89 · 23417	359 · 5807	7 · 29 · 10271	211 · 9883	1229 · 1697	131 · 15923	
17	47 · 73 · 607	19 · 83 · 1321	131 · 15907	7 · 7 · 42533	131 · 15907	659 · 3163	1327 · 1571	11 · 189547	13 · 160409	23 · 90679	17 · 122701	
19	7 · 11 · 17 · 37 · 43	157 · 13267	53 · 39323	7 · 13 · 31 · 739	53 · 39323	7 · 13 · 31 · 739	23 · 269 · 337	23 · 269 · 337	1069 · 1951	11 · 11 · 17239		
23	557 · 3739	41 · 101 · 503	89 · 89 · 263	13 · 293 · 547	7 · 7 · 23 · 43 · 43	11 · 189493	29 · 71887	29 · 71887	107 · 19489	7 · 297989		
29	743 · 2803	113 · 18433	7 · 7 · 101 · 421	11 · 189439	19 · 229 · 479	347 · 6007	137 · 15217	31 · 103 · 653	167 · 12487	7 · 13 · 13 · 41 · 43		
31	631 · 3301	17 · 31 · 59 · 67	607 · 3433	7 · 173 · 1721	61 · 34171	11 · 79 · 2399	13 · 160387	13 · 160387	331 · 6301			
37	139 · 14983	293 · 7109	13 · 191 · 839	17 · 122561	7 · 297691	11 · 189467	53 · 67 · 587	19 · 113 · 971	887 · 2351	379 · 5503	7 · 297991	
41	11 · 59 · 3209	7 · 7 · 42509	739 · 2819	31 · 67211	239 · 8719	29 · 71867	101 · 20641	7 · 19 · 61 · 257	23 · 71 · 1277	113 · 18457	11 · 13 · 29 · 503	
43	71 · 29333	719 · 2897	7 · 11 · 27059	17 · 122579	29 · 71867	23 · 90641	83 · 25121	13 · 47 · 3413	7 · 67 · 4447			
47	7 · 7 · 19 · 2237	23 · 157 · 577	13 · 160319	7 · 431 · 691	79 · 26393	11 · 101 · 1877	103 · 20249					
49	11 · 23 · 8233	7 · 297607	13 · 83 · 1931	17 · 122597	29 · 181 · 397	41 · 50833	7 · 297779	11 · 189523	7 · 297907	19 · 31 · 3541	37 · 56377	
53	17 · 122509	53 · 39301	233 · 8941	29 · 181 · 397	41 · 50833	7 · 297779	11 · 189523			37 · 56369	19 · 101 · 1087	
59	17 · 122527	461 · 4519	19 · 109661	7 · 11 · 27067	13 · 160343	769 · 2711			89 · 23431	31 · 67289		
61	7 · 297523	1033 · 2017	13 · 157 · 1021	31 · 67231	1151 · 1811	7 · 17 · 17519	11 · 37 · 47 · 109	29 · 71909	367 · 5683	229 · 9109		
67	61 · 34147	1103 · 1889	19 · 43 · 2551	7 · 11 · 11 · 23 · 107	17 · 122651					13 · 13 · 12343		
71	701 · 2971	11 · 189361	23 · 53 · 1709	7 · 17 · 17509	277 · 7523	1193 · 1747	13 · 160367	29 · 71899	43 · 48497	7 · 297953		
73	23 · 23 · 31 · 127	29 · 71837	11 · 389 · 487	7 · 13 · 37 · 619	541 · 3853	71 · 29363	53 · 39341	17 · 241 · 509		43 · 139 · 349		
77	41 · 79 · 643	13 · 163 · 983	7 · 359 · 829	61 · 34157	17 · 37 · 3313	281 · 7417	173 · 12049	7 · 297911	11 · 11 · 11 · 1567			
79	11 · 189389	41 · 849 · 571	7 · 349 · 853	17 · 122599	677 · 3079	7 · 23 · 23 · 563	19 · 109741		17 · 79 · 1553	7 · 7 · 42571		
83	7 · 29 · 31 · 331	13 · 160253	53 · 39313	109 · 19217	23 · 90617	29 · 71879	31 · 67261	7 · 7 · 11 · 53 · 73				
89	7 · 89 · 3343	19 · 37 · 2963	7 · 297613	641 · 3251	23 · 90617	29 · 71879	31 · 67261	7 · 7 · 11 · 53 · 73	131 · 15919	439 · 4751		
91	13 · 160207	7 · 337 · 883	19 · 109663	127 · 16411	47 · 44351	11 · 13 · 61 · 239	7 · 7 · 7 · 6079	1097 · 1901				
97	263 · 7919											

N.	20827 ..	20830 ..	20833 ..	20836 ..	20839 ..	20842 ..	20845 ..	20848 ..	20851 ..	20854 ..	20857 ..	20860 ..
01	1319 · 1579	11 · 189391	13 · 13 · 12329	19 · 67 · 1637	7 · 29 · 10267	263 · 7927	17 · 122653	31 · 67271				47 · 44383
03	7 · 113 · 2633	13 · 160231	163 · 12781	31 · 67213	383 · 5441	11 · 189473	7 · 7 · 157 · 271	461 · 4523	97 · 21499			
07	11 · 189337	317 · 6571	43 · 48449	113 · 18439	193 · 10799	7 · 41 · 53 · 137	73 · 28559	67 · 31121	17 · 61 · 2011	13 · 83 · 1933	7 · 11 · 27091	
09	79 · 26371	11 · 307 · 617	43 · 48463	7 · 7 · 19 · 2239	41 · 50849	13 · 107 · 1499	23 · 29 · 53 · 59					
13	823 · 2531	491 · 4243	7 · 297659	13 · 31 · 5171	83 · 25111	23 · 90631	19 · 179 · 613	43 · 48491	11 · 189583	7 · 17 · 17 · 1031		
19	23 · 83 · 1091	191 · 10909	733 · 2843	7 · 11 · 189529	821 · 2539	11 · 189529	59 · 59 · 599	7 · 29 · 10273	47 · 199 · 223	13 · 17 · 9439		
21	17 · 101 · 1213	29 · 71849	7 · 7 · 71 · 599	467 · 4463	521 · 4001	97 · 21493	13 · 19 · 8443	11 · 127 · 1493	7 · 31 · 9613			
27	17 · 19 · 6449	101 · 20627	7 · 7 · 13 · 3271	241 · 8647	257 · 8111	223 · 9349	11 · 131 · 1447	283 · 7369	7 · 37 · 8053	53 · 39359		
31	7 · 297533	131 · 15901	19 · 19 · 29 · 199	11 · 189421	73 · 28547	7 · 297833	37 · 157 · 359			23 · 90697		
33	997 · 2089	7 · 7 · 17 · 41 · 61	67 · 137 · 227	47 · 101 · 439	23 · 90619	7 · 13 · 22907	307 · 6791	41 · 50857	47 · 44371			
37	11 · 409 · 463	509 · 4093	71 · 29347	17 · 23 · 73 · 73	11 · 13 · 13 · 19 · 59	97 · 21487	101 · 20639	29 · 29 · 37 · 67	7 · 139 · 2143	1117 · 1867		41 · 83 · 613
43	13 · 151 · 1061	223 · 9341	61 · 127 · 269	7 · 19 · 15671	37 · 53 · 1063	31 · 109 · 617			373 · 5591	11 · 189613		
49	43 · 193 · 251	59 · 35311	151 · 13799	7 · 297707	19 · 71881	13 · 160373	11 · 189559	227 · 9187	797 · 2617	7 · 233 · 1279		
51	11 · 29 · 6529	83 · 25097	43 · 47 · 1031	37 · 151 · 373	13 · 17 · 9431	7 · 297793	19 · 197 · 557		307 · 6793	101 · 107 · 193	11 · 71 · 2671	
57	97 · 21481	17 · 17 · 7213	151 · 13807	23 · 90659	11 · 43 · 4409	29 · 71933						
61	19 · 109619	17 · 122533	7 · 297623	41 · 50821	11 · 23 · 8237	271 · 7691	53 · 139 · 283	13 · 160397	7 · 151 · 1973	433 · 4817	251 · 8311	
63	73 · 103 · 277	37 · 56299	23 · 239 · 379	563 · 3701	7 · 463 · 643	13 · 41 · 3911	11 · 17 · 11149	61 · 34183	31 · 67273	19 · 151 · 727	7 · 59 · 5051	
67	37 · 181 · 311	7 · 297581	11 · 13 · 17 · 857	601 · 3467	313 · 6659	827 · 2521	7 · 297881	127 · 16421	29 · 71 · 1013	19 · 109793		
69	13 · 131 · 1223	11 · 29339	7 · 197 · 2333	19 · 47 · 2333	29 · 71861	601 · 3469	601 · 3469	17 · 173 · 709	7 · 297967	257 · 8117		
73	7 · 11 · 11 · 2459	919 · 2267	17 · 19 · 6451	17 · 19 · 6451	79 · 26387	7 · 47 · 6337	641 · 3253	13 · 59 · 2719	31 · 61 · 1103	11 · 189643		
79	907 · 2297	13 · 29 · 5527	17 · 17 · 7211	1297 · 1607	7 · 297979	379 · 5501	53 · 39343	11 · 23 · 8243				
81	211 · 9871	7 · 11 · 13 · 2081	103 · 113 · 179	19 · 163 · 673	2249 · 1609	23 · 90647	7 · 89 · 3347	17 · 122693				
87	7 · 233 · 1277	23 · 41 · 47 · 47	419 · 4973	647 · 3221	229 · 9103	7 · 297841	13 · 29 · 5531	11 · 189617	17 · 277 · 443			
91	43 · 48437	541 · 3851	1361 · 1531	7 · 13 · 22901	11 · 89 · 2129	17 · 47 · 2609	41 · 211 · 241	409 · 5099	97 · 21503	7 · 298013		
93	173 · 12041	13 · 43 · 3727	167 · 12479	59 · 35327	7 · 193 · 1543	11 · 11 · 19 · 907	313 · 6661	11 · 11 · 19 · 907	41 · 50873	113 · 18461		
97	31 · 67187	67 · 31091	107 · 19471	7 · 11 · 27061	401 · 5197	43 · 48479	17 · 29 · 4229	19 · 19 · 53 · 109	7 · 297971	13 · 37 · 4337		
99	19 · 109621	29 · 109 · 659	61 · 34159	103 · 20233	7 · 297757	11 · 189509	43 · 71 · 683	13 · 160423		137 · 15227		

N.	20828 ..	20831 ..	20834 ..	20837 ..	20840 ..	20843 ..	20846 ..	20849 ..	20852 ..	20855 ..	20858 ..	20861 ..
03	11 · 19 · 9967	7 · 297629	59 · 35317	13 · 67 · 2393	131 · 15913	317 · 6577	17 · 23 · 5333	7 · 229 · 1301				1303 · 1601
09	29 · 71821	7 · 523 · 569	23 · 90583	47 · 61 · 727	47 · 61 · 727	47 · 61 · 727	317 · 6577	7 · 37 · 83 · 97	17 · 67 · 1831	11 · 189619		
11	23 · 137 · 661	1399 · 1489	11 · 189401	7 · 19 · 15667	311 · 6701	1429 · 1459	919 · 2269	7 · 13 · 22921				
17	11 · 189347	7 · 31 · 9601	13 · 160309	29 · 41 · 1753	37 · 103 · 547	7 · 297931	347 · 6011	11 · 199 · 953				
21	13 · 160217	757 · 2753	7 · 11 · 27073	757 · 2753	757 · 2753	757 · 2753	79 · 26399	487 · 4283	17 · 41 · 41 · 73			
23	17 · 17 · 7207	7 · 297589	653 · 3191	499 · 4177	19 · 109717	199 · 10477	7 · 297889	11 · 189593				
27	31 · 67217	11 · 29 · 47 · 139	7 · 167 · 1783	97 · 21491	13 · 19 · 23 · 367	751 · 2777	59 · 35353					
29	7 · 67 · 4441	17 · 181 · 677	443 · 4703	37 · 199 · 283	433 · 4813	877 · 2377	7 · 11 · 27077	61 · 179 · 191	73 · 28573	691 · 3019		
33	13 · 23 · 6967	11 · 37 · 5119	7 · 297719	311 · 6703	163 · 12791							
39	11 · 189349	173 · 12043	7 · 179 · 1663	107 · 19477	43 · 48473	181 · 11519	13 · 160403	7 · 19 · 15683	11 · 61 · 3109			
41	37 · 41 · 1373	19 · 109639	11 · 11 · 17 · 1013	7 · 131 · 2273	13 · 160357	43 · 48487	67 · 31123	83 · 25127				
47	13 · 53 · 3023	11 · 189377	29 · 71843	929 · 2243	7 · 17 · 83 · 211	31 · 71 · 947	59 · 89 · 397	41 · 50867	23 · 23 · 3943	7 · 298021		
51	7 · 79 · 3767	7 · 299 · 2939	1093 · 1907	23 · 233 · 389	11 · 11 · 17231	7 · 297893	13 · 137 · 1171	149 · 13999	109 · 19139			
53	7 · 109 · 2731	19 · 19 · 23 · 251	7 · 109 · 2731	19 · 19 · 23 · 251	19 · 19 · 23 · 251	19 · 19 · 23 · 251	13 · 13 · 13 · 13 · 73	149 · 13997	7 · 11 · 103 · 263			
57	7 · 17 · 23 · 761	29 · 29 · 2477	911 · 2287	13 · 89 · 1801	59 · 35323	11 · 19 · 9973	31 · 67247	7 · 149 · 1999	269 · 7753	211 · 9887		
59	31 · 67189	13 · 160243	7 · 367 · 811	353 · 5903	113 · 18443	17 · 149 · 823	127 · 16417	11 · 163 · 1163	7 · 251 · 1187	1321 · 1579		
63	17 · 283 · 433	47 · 97 · 457	11 · 189433	7 · 149 · 197	1049							

Ulbrich's table of factors, third million (1791–1800) (reconstruction, D. Roegel, 2013)

69	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	65
N.	20862 ..	20865 ..	20868 ..	20871 ..	20874 ..	20877 ..	20880 ..	20883 ..	20886 ..	20889 ..	20892 ..	20895 ..
01	13 · 383 · 419	· · ·	17 · 122753	29 · 79 · 911	449 · 4649	7 · 11 · 19 · 1427	167 · 12503	· · ·	· · ·	· · ·	439 · 4759	37 · 56473
07	31 · 173 · 389	· · ·	139 · 15013	11 · 17 · 11161	7 · 298201	103 · 20269	41 · 127 · 401	13 · 160639	23 · 71 · 1279	· · ·	53 · 39419	7 · 7 · 42643
11	· · ·	7 · 347 · 859	29 · 227 · 317	13 · 181 · 887	23 · 47 · 1931	· · ·	· · ·	73 · 28607	7 · 298373	11 · 189901	· · ·	· · ·
13	· · ·	11 · 13 · 14591	23 · 90731	7 · 298159	17 · 122789	· · ·	· · ·	97 · 21529	19 · 37 · 2971	· · ·	7 · 7 · 7 · 6091	157 · 13309
17	7 · 298031	31 · 67307	· · ·	67 · 31151	79 · 26423	· · ·	137 · 15241	7 · 11 · 37 · 733	397 · 5261	19 · 109943	13 · 160709	· · ·
19	19 · 19 · 5779	· · ·	7 · 241 · 1237	457 · 4567	· · ·	17 · 227 · 541	73 · 28603	29 · 107 · 673	13 · 160663	7 · 7 · 89 · 479	11 · 189929	463 · 4513
23	17 · 122719	19 · 193 · 569	· · ·	· · ·	13 · 211 · 761	· · ·	7 · 313 · 953	67 · 71 · 439	· · ·	911 · 2293	· · ·	· · ·
29	127 · 16427	17 · 139 · 883	· · ·	11 · 11 · 47 · 367	37 · 56417	7 · 298247	29 · 89 · 809	· · ·	173 · 12073	23 · 90823	241 · 8669	13 · 67 · 2399
31	7 · 29 · 43 · 239	41 · 50891	· · ·	19 · 109849	263 · 7937	97 · 21523	11 · 83 · 2287	7 · 7 · 17 · 23 · 109	· · ·	13 · 160687	· · ·	127 · 16453
37	163 · 12799	23 · 83 · 1093	37 · 56401	13 · 31 · 5179	11 · 189767	641 · 3257	7 · 7 · 43 · 991	1051 · 1987	17 · 122861	797 · 2621	41 · 50957	29 · 72053
41	947 · 2203	37 · 56393	· · ·	7 · 17 · 17539	1283 · 1627	· · ·	53 · 39397	· · ·	· · ·	331 · 6311	7 · 11 · 43 · 631	· · ·
43	· · ·	· · ·	11 · 189713	73 · 28591	· · ·	7 · 7 · 137 · 311	19 · 109897	· · ·	· · ·	17 · 103 · 1193	13 · 160711	· · ·
47	523 · 3989	· · ·	7 · 47 · 6343	· · ·	17 · 17 · 31 · 233	131 · 15937	13 · 160619	19 · 109913	11 · 189877	7 · 457 · 653	29 · 72043	1409 · 1483
49	11 · 89 · 2131	· · ·	67 · 31147	97 · 21517	7 · 7 · 13 · 29 · 113	277 · 7537	79 · 26431	· · ·	313 · 6673	· · ·	17 · 59 · 2083	7 · 11 · 11 · 2467
53	13 · 160481	7 · 173 · 1723	· · ·	379 · 5507	· · ·	17 · 127 · 967	11 · 189823	113 · 18481	7 · 23 · 12973	· · ·	· · ·	419 · 4987
59	7 · 491 · 607	73 · 101 · 283	23 · 41 · 2213	29 · 71971	11 · 109 · 1741	· · ·	17 · 122827	7 · 13 · 53 · 433	59 · 35401	503 · 4153	19 · 109961	· · ·
61	23 · 61 · 1487	19 · 109819	7 · 7 · 42589	· · ·	· · ·	13 · 41 · 3917	· · ·	11 · 189851	· · ·	7 · 107 · 2789	67 · 31183	103 · 20287
67	73 · 28579	7 · 7 · 97 · 439	359 · 5813	· · ·	· · ·	11 · 189797	31 · 193 · 349	· · ·	7 · 29 · 10289	191 · 10937	· · ·	· · ·
71	11 · 189661	· · ·	61 · 34211	269 · 7759	71 · 29401	7 · 101 · 2953	1229 · 1699	659 · 3169	13 · 13 · 17 · 727	· · ·	· · ·	11 · 189961
73	7 · 7 · 42577	· · ·	1297 · 1609	11 · 189743	19 · 181 · 607	· · ·	13 · 160621	7 · 298339	281 · 7433	· · ·	· · ·	23 · 47 · 1933
77	· · ·	· · ·	13 · 229 · 701	43 · 48539	7 · 298211	19 · 109883	· · ·	23 · 29 · 31 · 101	53 · 39409	11 · 17 · 11171	127 · 16451	7 · 239 · 1249
79	13 · 160483	11 · 29 · 31 · 211	· · ·	· · ·	59 · 35381	23 · 43 · 2111	7 · 317 · 941	233 · 8963	· · ·	· · ·	37 · 56467	197 · 10607
83	47 · 44389	23 · 257 · 353	103 · 20261	7 · 298169	· · ·	241 · 8663	1153 · 1811	11 · 189853	· · ·	13 · 37 · 43 · 101	17 · 17 · 97 · 181	· · ·
89	29 · 71941	· · ·	7 · 31 · 59 · 163	13 · 160553	· · ·	11 · 189799	41 · 50929	337 · 6197	19 · 211 · 521	7 · 298427	571 · 3659	17 · 101 · 1217
91	17 · 17 · 7219	13 · 160507	1289 · 1619	677 · 3083	7 · 298213	· · ·	61 · 34231	37 · 56443	11 · 189881	47 · 50951	47 · 44453	7 · 298513
97	769 · 2713	17 · 122741	421 · 4957	7 · 298171	· · ·	29 · 71993	11 · 11 · 17257	197 · 10601	13 · 160669	31 · 79 · 853	7 · 19 · 23 · 683	823 · 2539

N.	20863 ..	20866 ..	20869 ..	20872 ..	20875 ..	20878 ..	20881 ..	20884 ..	20887 ..	20890 ..	20893 ..	20896 ..
01	7 · 298043	11 · 189691	· · ·	83 · 25147	13 · 103 · 1559	· · ·	23 · 90787	7 · 298343	61 · 97 · 353	· · ·	199 · 10499	19 · 71 · 1549
03	· · ·	179 · 11657	7 · 13 · 17 · 19 · 71	· · ·	11 · 23 · 37 · 223	821 · 2543	· · ·	· · ·	· · ·	7 · 167 · 1787	· · ·	59 · 107 · 331
07	23 · 90709	107 · 19501	· · ·	19 · 37 · 2969	29 · 71983	· · ·	7 · 199 · 1499	1399 · 1493	1231 · 1697	· · ·	11 · 11 · 31 · 557	13 · 160739
09	409 · 5101	7 · 298087	11 · 193 · 983	17 · 122777	31 · 67339	· · ·	· · ·	· · ·	7 · 229 · 1303	13 · 13 · 47 · 263	139 · 15031	311 · 6719
13	67 · 31139	41 · 50893	199 · 10487	· · ·	271 · 7703	7 · 13 · 22943	109 · 19157	· · ·	11 · 317 · 599	59 · 35407	53 · 79 · 499	· · ·
19	37 · 113 · 499	71 · 29389	43 · 48533	· · ·	7 · 67 · 4451	31 · 67349	11 · 19 · 97 · 103	· · ·	· · ·	641 · 3259	41 · 131 · 389	7 · 23 · 12979
21	· · ·	· · ·	137 · 15233	· · ·	43 · 43 · 1129	17 · 191 · 643	7 · 298303	· · ·	· · ·	11 · 23 · 23 · 359	13 · 173 · 929	· · ·
27	773 · 2699	61 · 79 · 433	29 · 71963	23 · 90749	13 · 160579	7 · 298261	17 · 113 · 1087	11 · 373 · 509	19 · 47 · 2339	83 · 25169	43 · 48589	· · ·
31	13 · 31 · 31 · 167	17 · 122743	7 · 11 · 27103	· · ·	· · ·	· · ·	· · ·	· · ·	· · ·	7 · 19 · 113 · 139	367 · 5693	53 · 89 · 443
33	19 · 109807	269 · 7757	· · ·	· · ·	7 · 83 · 3593	11 · 59 · 3217	· · ·	17 · 122849	· · ·	71 · 29423	73 · 28621	7 · 13 · 22963
37	11 · 241 · 787	7 · 19 · 29 · 541	17 · 122761	61 · 34217	97 · 21521	· · ·	877 · 2381	13 · 160649	7 · 103 · 2897	· · ·	167 · 12511	11 · 189967
39	· · ·	· · ·	· · ·	7 · 11 · 27107	· · ·	· · ·	13 · 160603	· · ·	17 · 122867	· · ·	7 · 298477	19 · 109 · 1009
43	7 · 298049	13 · 13 · 12347	79 · 26417	17 · 59 · 2081	· · ·	41 · 50923	239 · 8737	7 · 298349	487 · 4289	11 · 189913	23 · 90841	· · ·
49	· · ·	619 · 3371	107 · 19507	17 · 19 · 23 · 281	· · ·	977 · 2137	7 · 298307	11 · 189859	13 · 31 · 71 · 73	· · ·	191 · 10939	37 · 56477
51	· · ·	7 · 298093	23 · 31 · 2927	67 · 31153	· · ·	89 · 23459	13 · 160627	· · ·	7 · 179 · 1667	· · ·	11 · 17 · 11173	· · ·
57	7 · 13 · 101 · 227	· · ·	· · ·	719 · 2903	· · ·	· · ·	19 · 109903	7 · 61 · 67 · 73	11 · 189887	37 · 131 · 431	· · ·	17 · 122921
61	· · ·	43 · 48527	89 · 131 · 179	11 · 31 · 6121	7 · 298223	· · ·	17 · 122833	19 · 109919	37 · 56453	13 · 160697	· · ·	7 · 137 · 2179
63	· · ·	53 · 39371	101 · 20663	43 · 48541	· · ·	367 · 5689	7 · 11 · 47 · 577	13 · 160651	409 · 5107	337 · 6199	29 · 72047	67 · 31189
67	41 · 151 · 337	11 · 189697	383 · 5449	7 · 13 · 22937	251 · 8317	163 · 12809	563 · 3709	17 · 43 · 2857	109 · 19163	23 · 61 · 1489	7 · 59 · 5059	47 · 173 · 257
69	109 · 19141	13 · 151 · 1063	· · ·	41 · 50909	11 · 101 · 1879	7 · 461 · 647	37 · 56437	23 · 90803	127 · 16447	19 · 43 · 2557	47 · 47399	· · ·
73	97 · 137 · 157	· · ·	7 · 443 · 673	23 · 151 · 601	1213 · 1721	37 · 73 · 773	227 · 9199	· · ·	17 · 122869	7 · 29 · 41 · 251	11 · 13 · 19 · 769	· · ·
79	263 · 7933	7 · 307 · 971	19 · 109841	1307 · 1597	13 · 160583	· · ·	151 · 13829	· · ·	7 · 11 · 27127	17 · 122887	· · ·	31 · 67409
81	11 · 189671	· · ·	13 · 13 · 53 · 233	7 · 37 · 8059	73 · 28597	31 · 47 · 1433	71 · 29411	151 · 13831	101 · 20681	227 · 9203	7 · 298483	11 · 271 · 701
87	181 · 11527	157 · 13291	7 · 281 · 1061	· · ·	19 · 109873	619 · 3373	59 · 35393	· · ·	· · ·	7 · 11 · 13 · 2087	101 · 137 · 151	967 · 2161
91	509 · 4099	1381 · 1511	127 · 16433	853 · 2447	11 · 173 · 1097	13 · 19 · 79 · 107	7 · 31 · 9623	613 · 3407	23 · 197 · 461	· · ·	· · ·	17 · 83 · 1481
93	17 · 31 · 37 · 107	7 · 298099	61 · 34213	13 · 307 · 523	· · ·	1171 · 1783	23 · 163 · 557	17 · 29 · 6547	7 · 298399	· · ·	· · ·	· · ·
97	· · ·	· · ·	11 · 23 · 73 · 113	· · ·	41 · 59 · 863	7 · 71 · 4201	83 · 139 · 181	· · ·	293 · 7129	89 · 23473	· · ·	· · ·
99	7 · 23 · 12959	17 · 131 · 937	167 · 12497	53 · 39383	47 · 44417	11 · 347 · 547	· · ·	7 · 19 · 41 · 383	569 · 3671	239 · 8741	13 · 160723	199 · 10501

N.	20864 ..	20867 ..	20870 ..	20873 ..	20876 ..	20879 ..	20882 ..	20885 ..	20888 ..	20891 ..	20894 ..	20897 ..
03	11 · 11 · 43 · 401	31 · 83 · 811	479 · 4357	· · ·	7 · 61 · 4889	· · ·	13 · 29 · 29 · 191	· · ·	19 · 109937	47 · 44449	· · ·	7 · 7 · 11 · 3877
09	13 · 19 · 8447	239 · 8731	577 · 3617	7 · 298187	197 · 10509	· · ·	43 · 48563	857 · 2437	401 · 5029	11 · 179 · 1061	· · ·	113 · 18493
11	809 · 2579	11 · 189701	· · ·	17 · 199 · 617	257 · 8123	7 · 379 · 787	293 · 7127	· · ·	31 · 43 · 1567	211 · 9901	19 · 277 · 397	13 · 23 · 29 · 241
17	59 · 35363	631 · 3307	19 · 109843	47 · 89 · 499	7 · 17 · 53 · 331	13 · 23 · 6983	· · ·	· · ·	· · ·	· · ·	11 · 189947	7 · 487 · 613
21	· · ·	7 · 13 · 23 · 997	· · ·	19 · 109859	1009 · 2069	11 · 67 · 2833	· · ·	307 · 6803	7 · 7 · 47 · 907	31 · 67391	29 · 109 · 661	59 · 35419
23	· · ·	· · ·	41 · 109 · 467	7 · 31 · 9619	29 · 71987	17 · 122819	491 · 4253	79 · 26437	11 · 11 · 61 · 283	· · ·	7 · 421 · 709	37 · 56479
27	7 · 17 · 89 · 197	· · ·	· · ·	11 · 189757	· · ·	· · ·	· · ·	7 · 7 · 7 · 6089	13 · 41 · 3919	67 · 31181	37 · 149 · 379	· · ·

Ulbrich's table of factors, third million (1791–1800) (reconstruction, D. Roegel, 2013)

69	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77
N.	20898 ..	20901 ..	20904 ..	20907 ..	20910 ..	20913 ..	20916 ..	20919 ..	20922 ..	20925 ..	20928 ..	20931 ..
01	7 · 7 · 42649	13 · 43 · 3739	23 · 90887	47 · 44483	11 · 11 · 11 · 1571	· · · · ·	31 · 109 · 619	7 · 17 · 17579	131 · 15971	· · · · ·	· · · · ·	· · · · ·
07	· · · · ·	1223 · 1709	11 · 29 · 6553	1301 · 1607	19 · 167 · 659	271 · 7717	7 · 298801	43 · 48649	1307 · 1601	1307 · 1601	983 · 2129	337 · 6211
11	41 · 50971	· · · · ·	337 · 6203	7 · 17 · 17569	13 · 239 · 673	19 · 110069	97 · 21563	31 · 67481	11 · 11 · 17291	773 · 2707	7 · 53 · 5641	43 · 48677
13	11 · 189983	31 · 191 · 353	13 · 401 · 401	41 · 50993	617 · 3389	7 · 298759	· · · · ·	· · · · ·	569 · 3677	17 · 83 · 1483	107 · 19559	11 · 190283
17	107 · 19531	29 · 72073	7 · 298631	· · · · ·	17 · 123001	· · · · ·	11 · 190147	· · · · ·	· · · · ·	7 · 23 · 41 · 317	· · · · ·	13 · 161009
19	1013 · 2063	· · · · ·	47 · 79 · 563	· · · · ·	7 · 59 · 61 · 83	· · · · ·	· · · · ·	19 · 23 · 4787	283 · 7393	11 · 13 · 14633	17 · 307 · 401	7 · 299017
23	163 · 12821	7 · 298589	31 · 67433	23 · 90901	11 · 190093	13 · 17 · 9463	· · · · ·	47 · 47 · 947	7 · 19 · 15731	523 · 4001	· · · · ·	· · · · ·
29	7 · 19 · 19 · 827	1291 · 1619	11 · 59 · 3221	109 · 19181	97 · 21557	1193 · 1753	17 · 61 · 2017	7 · 298847	· · · · ·	· · · · ·	· · · · ·	53 · 73 · 541
31	· · · · ·	· · · · ·	7 · 523 · 571	181 · 11551	137 · 15263	11 · 190121	· · · · ·	· · · · ·	353 · 5927	7 · 31 · 9643	13 · 19 · 37 · 229	· · · · ·
37	1031 · 2027	7 · 47 · 6353	19 · 110023	11 · 71 · 2677	13 · 13 · 12373	· · · · ·	· · · · ·	857 · 2441	7 · 257 · 1163	· · · · ·	· · · · ·	827 · 2531
41	13 · 160757	157 · 13313	· · · · ·	19 · 110039	41 · 51001	7 · 167 · 1789	47 · 191 · 233	67 · 31223	17 · 23 · 5351	11 · 181 · 1051	31 · 67511	· · · · ·
43	7 · 43 · 53 · 131	11 · 139 · 1367	227 · 9209	661 · 3163	31 · 67453	· · · · ·	23 · 211 · 431	7 · 37 · 41 · 197	· · · · ·	· · · · ·	29 · 72167	13 · 59 · 2729
47	· · · · ·	· · · · ·	23 · 97 · 937	1433 · 1459	7 · 43 · 6947	· · · · ·	37 · 56531	11 · 13 · 14629	617 · 3391	17 · 123091	· · · · ·	7 · 67 · 4463
49	23 · 90863	163 · 12823	1277 · 1637	· · · · ·	863 · 2423	13 · 19 · 8467	7 · 43 · 6949	421 · 4969	· · · · ·	· · · · ·	11 · 61 · 3119	· · · · ·
53	· · · · ·	13 · 160781	71 · 29443	7 · 298679	· · · · ·	11 · 31 · 6133	19 · 283 · 389	· · · · ·	73 · 28661	29 · 59 · 1223	7 · 17 · 43 · 409	· · · · ·
59	· · · · ·	· · · · ·	7 · 107 · 2791	11 · 11 · 37 · 467	787 · 2657	47 · 44497	· · · · ·	· · · · ·	13 · 227 · 709	7 · 298937	· · · · ·	17 · 123127
61	17 · 269 · 457	53 · 113 · 349	· · · · ·	197 · 10613	7 · 298723	· · · · ·	11 · 13 · 14627	73 · 28657	19 · 110119	· · · · ·	· · · · ·	7 · 23 · 13001
67	13 · 19 · 8461	17 · 37 · 3223	41 · 67 · 761	7 · 298681	11 · 190097	23 · 79 · 1151	· · · · ·	239 · 8753	367 · 5701	911 · 2297	7 · 71 · 4211	227 · 9221
71	7 · 37 · 8069	19 · 23 · 4783	577 · 3623	· · · · ·	223 · 9377	463 · 4517	· · · · ·	7 · 298853	41 · 51031	13 · 160967	11 · 190261	· · · · ·
73	· · · · ·	· · · · ·	7 · 11 · 17 · 1597	521 · 4013	277 · 7549	59 · 35447	67 · 31219	13 · 29 · 31 · 179	· · · · ·	7 · 233 · 1283	113 · 18521	19 · 41 · 2687
77	479 · 4363	· · · · ·	· · · · ·	13 · 160829	47 · 44491	73 · 28649	7 · 131 · 2281	503 · 4159	11 · 190207	1171 · 1787	1367 · 1531	83 · 25219
79	11 · 189989	7 · 13 · 103 · 223	53 · 39443	17 · 19 · 6473	1373 · 1523	· · · · ·	643 · 3253	1097 · 1907	7 · 298897	127 · 16477	67 · 31237	11 · 11 · 17299
83	541 · 3863	179 · 11677	137 · 15259	59 · 35437	19 · 157 · 701	7 · 109 · 2741	11 · 29 · 79 · 83	· · · · ·	31 · 67493	71 · 29473	13 · 199 · 809	· · · · ·
89	· · · · ·	83 · 25183	· · · · ·	43 · 48623	7 · 11 · 13 · 2089	· · · · ·	23 · 199 · 457	761 · 2749	443 · 4723	· · · · ·	823 · 2543	7 · 299027
91	877 · 2383	· · · · ·	13 · 160807	· · · · ·	23 · 90917	17 · 43 · 2861	· · · · ·	11 · 190181	· · · · ·	· · · · ·	· · · · ·	29 · 89 · 811
97	· · · · ·	· · · · ·	· · · · ·	53 · 103 · 383	· · · · ·	7 · 11 · 157 · 173	17 · 41 · 3001	· · · · ·	463 · 4519	13 · 160969	· · · · ·	43 · 48679

N.	20899 ..	20902 ..	20905 ..	20908 ..	20911 ..	20914 ..	20917 ..	20920 ..	20923 ..	20926 ..	20929 ..	20932 ..
01	11 · 313 · 607	17 · 122953	7 · 73 · 4091	101 · 127 · 163	107 · 19543	13 · 160877	379 · 5519	991 · 2111	89 · 23509	7 · 298943	29 · 72169	11 · 37 · 37 · 139
03	1123 · 1861	· · · · ·	631 · 3313	11 · 13 · 14621	421 · 4967	443 · 4721	· · · · ·	17 · 123059	19 · 241 · 457	· · · · ·	31 · 181 · 373	7 · 299029
07	1117 · 1871	7 · 298601	17 · 122971	· · · · ·	47 · 4967	101 · 20707	· · · · ·	1019 · 2053	7 · 499 · 599	11 · 281 · 677	19 · 59 · 1867	23 · 91009
09	829 · 2521	11 · 19 · 73 · 137	· · · · ·	7 · 298687	599 · 3491	· · · · ·	· · · · ·	167 · 12527	17 · 123077	23 · 37 · 2459	7 · 13 · 109 · 211	389 · 5381
13	7 · 298559	· · · · ·	19 · 47 · 2341	17 · 29 · 4241	263 · 7951	23 · 90931	13 · 13 · 12377	7 · 11 · 101 · 269	37 · 193 · 293	· · · · ·	331 · 6323	31 · 67523
19	13 · 373 · 431	· · · · ·	277 · 7547	17 · 123007	101 · 20707	· · · · ·	7 · 298817	· · · · ·	· · · · ·	101 · 20719	· · · · ·	· · · · ·
21	61 · 34261	7 · 41 · 7283	83 · 89 · 283	· · · · ·	19 · 110059	· · · · ·	37 · 56533	· · · · ·	7 · 11 · 29 · 937	· · · · ·	17 · 123113	13 · 161017
27	7 · 31 · 9631	· · · · ·	313 · 6679	· · · · ·	163 · 12829	13 · 160879	11 · 11 · 59 · 293	7 · 298861	467 · 4481	41 · 51047	41 · 51047	17 · 17 · 7243
31	67 · 31193	11 · 13 · 47 · 311	43 · 61 · 797	· · · · ·	7 · 298733	· · · · ·	17 · 71 · 1733	29 · 72139	179 · 11689	79 · 26489	23 · 90997	7 · 7 · 42719
33	· · · · ·	29 · 72077	239 · 8747	37 · 56509	11 · 43 · 4421	53 · 39461	7 · 298819	19 · 103 · 1069	23 · 90971	787 · 2659	271 · 7723	1423 · 1471
37	569 · 3673	31 · 67427	37 · 56501	7 · 298691	23 · 23 · 59 · 67	· · · · ·	17 · 109 · 1129	· · · · ·	13 · 19 · 43 · 197	· · · · ·	7 · 7 · 11 · 11 · 353	· · · · ·
39	· · · · ·	· · · · ·	11 · 23 · 8263	· · · · ·	113 · 18503	7 · 298777	13 · 160903	· · · · ·	157 · 13327	487 · 4297	43 · 48673	47 · 44537
43	19 · 29 · 3793	233 · 8971	7 · 13 · 22973	· · · · ·	1321 · 1583	· · · · ·	107 · 113 · 173	· · · · ·	11 · 17 · 67 · 167	7 · 7 · 7 · 6101	· · · · ·	· · · · ·
49	47 · 53 · 839	7 · 298607	41 · 50989	· · · · ·	· · · · ·	· · · · ·	11 · 190159	· · · · ·	7 · 7 · 42701	13 · 17 · 17 · 557	137 · 15277	19 · 29 · 29 · 131
51	· · · · ·	· · · · ·	19 · 19 · 5791	7 · 298693	· · · · ·	29 · 41 · 1759	53 · 61 · 647	13 · 13 · 12379	· · · · ·	11 · 103 · 1847	7 · 298993	· · · · ·
57	59 · 35423	13 · 160789	7 · 298651	31 · 67447	241 · 8677	229 · 9133	977 · 2141	11 · 23 · 8269	673 · 3109	7 · 89 · 3359	47 · 44531	· · · · ·
61	941 · 2221	79 · 26459	11 · 190051	23 · 90907	29 · 72109	· · · · ·	7 · 7 · 42689	1297 · 1613	61 · 34301	· · · · ·	13 · 160997	17 · 59 · 2087
63	17 · 122939	7 · 23 · 12983	971 · 2153	· · · · ·	71 · 29453	11 · 19 · 10007	· · · · ·	347 · 6029	7 · 13 · 22993	· · · · ·	79 · 26497	· · · · ·
67	11 · 189997	53 · 39439	· · · · ·	1439 · 1453	13 · 31 · 5189	7 · 7 · 42683	19 · 89 · 1237	419 · 4993	139 · 15053	· · · · ·	157 · 13331	11 · 190297
69	7 · 293 · 1019	17 · 122957	13 · 160813	11 · 67 · 2837	491 · 4259	1231 · 1699	· · · · ·	7 · 53 · 5639	· · · · ·	29 · 72161	97 · 21577	103 · 20323
73	103 · 103 · 197	43 · 48611	· · · · ·	· · · · ·	7 · 7 · 42677	· · · · ·	· · · · ·	229 · 9137	11 · 190243	· · · · ·	· · · · ·	7 · 13 · 23003
79	· · · · ·	· · · · ·	251 · 8329	7 · 7 · 71 · 601	929 · 2251	13 · 160883	41 · 163 · 313	11 · 43 · 4423	23 · 29 · 3137	19 · 83 · 1327	7 · 37 · 8081	· · · · ·
81	19 · 317 · 347	· · · · ·	29 · 72089	13 · 17 · 9461	547 · 3823	7 · 509 · 587	23 · 90947	59 · 59 · 601	· · · · ·	41 · 43 · 1187	11 · 190271	67 · 157 · 199
87	23 · 89 · 1021	61 · 34267	263 · 7949	107 · 19541	7 · 17 · 17573	· · · · ·	31 · 67477	199 · 10513	11 · 37 · 53 · 97	· · · · ·	13 · 131 · 1229	7 · 19 · 15739
91	151 · 13841	7 · 7 · 29 · 1471	103 · 20297	11 · 131 · 1451	· · · · ·	59 · 35449	13 · 160907	37 · 56543	7 · 271 · 1103	73 · 109 · 263	· · · · ·	· · · · ·
93	101 · 20693	109 · 127 · 151	· · · · ·	13 · 160861	17 · 17 · 7237	· · · · ·	11 · 397 · 479	· · · · ·	47 · 44519	· · · · ·	7 · 298999	71 · 29483
97	7 · 7 · 13 · 17 · 193	11 · 190027	· · · · ·	61 · 151 · 227	19 · 110063	· · · · ·	· · · · ·	7 · 31 · 31 · 311	· · · · ·	593 · 3529	· · · · ·	· · · · ·
99	1213 · 1723	31 · 67429	7 · 101 · 2957	179 · 11681	11 · 151 · 1259	37 · 56527	17 · 29 · 4243	· · · · ·	73 · 28663	7 · 193 · 1549	· · · · ·	13 · 23 · 7001

N.	20900 ..	20903 ..	20906 ..	20909 ..	20912 ..	20915 ..	20918 ..	20921 ..	20924 ..	20927 ..	20930 ..	20933 ..
03	· · · · ·	17 · 41 · 2999	· · · · ·	53 · 39451	37 · 56519	· · · · ·	7 · 151 · 1979	13 · 23 · 6997	· · · · ·	997 · 2099	11 · 149 · 1277	· · · · ·
09	· · · · ·	13 · 23 · 6991	17 · 31 · 3967	1093 · 1913	79 · 103 · 257	7 · 29 · 10303	· · · · ·	19 · 149 · 739	11 · 223 · 853	151 · 13859	41 · 71 · 719	1301 · 1609
11	7 · 11 · 27143	59 · 71 · 499	37 · 56503	769 · 2719	· · · · ·	593 · 3527	101 · 139 · 149	7 · 47 · 6359	17 · 123083	1291 · 1621	83 · 151 · 167	11 · 190301
17	· · · · ·	· · · · ·	43 · 48619	149 · 14033	409 · 5113	83 · 113 · 223	7 · 13 · 127 · 181	61 · 34297	101 · 20717	11 · 17 · 19 · 19 · 31	29 · 72173	· · · · ·
21	· · · · ·	149 · 14029	13 · 160817	7 · 281 · 1063	11 · 17 · 53 · 211	· · · · ·	43 · 48647	241 · 8681	113 · 18517	· · · · ·	7 · 19 · 15737	· · · · ·
23	13 · 13 · 83 · 149	19 · 110017	· · · · ·	· · · · ·	97 · 21559	7 · 73 · 4093	433 · 4831	11 · 89 · 2137	43 · 48661	· · · · ·	17 · 23 · 53 · 101	· · · · ·
27	71 · 29437	· · · · ·	7 · 11 · 19 · 1429	331 · 6317	17 · 123031	23 · 103 · 883	137 · 15271	· · · · ·	7 · 13 · 13 · 29 · 61	31 · 107 · 631	· · · · ·	· · · · ·
29	947 · 2207	· · · · ·	131 · 15959	29 · 72101	11 · 107 · 1777	7 · 23 · 31 · 419	47 · 44507	13 · 160933	· · · · ·	821 · 2549	· · · · ·	7 · 7 · 7 · 17 · 359
33	11 · 11 · 23 · 751	7 · 67 · 4457	· · · · ·	13 · 160841	89 · 23497	41 · 139 · 367	17 · 123049	· · · · ·	7 · 337 · 887	· · · · ·	727 · 2879	11 · 47 · 4049
39	7 · 127 · 2351	167 · 12517	29 · 72091	73 · 28643	· · · · ·	19 · 31 · 53 · 67	· · · · ·	7 · 17 · 17581	· · · · ·			

Ulbrich's table of factors, third million (1791–1800) (reconstruction, D. Roegel, 2013)

69	78	79	80	81	82	83	84	85	86	87	88	89
N.	20934 ..	20937 ..	20940 ..	20943 ..	20946 ..	20949 ..	20952 ..	20955 ..	20958 ..	20961 ..	20964 ..	20967 ..
01	19-239-461		7-13-23011	11-190391		1109-1889		83-25247	29-72269	7-251-1193		71-29531
07		7-11-27191	83-25229	197-10631	37-50611	113-18539	311-6737	7-299401	23-31-2939	13-13-79-157		19-211-523
11		977-2143		23-23-37-107	127-16493	7-13-23021		11-29-6569	17-113-1091			641-3271
13	7-299059	23-29-43-73	167-12539	13-19-61-139	53-39521	59-35507	47-44579	7-299359		1021-2053	11-190583	
17		1259-1663	271-7727		7-19-15749	11-43-43-103			31-67607	17-17-7253	71-29527	7-47-6373
19	41-51059	37-71-797	31-31-2179	137-15287	757-2767	1171-1789	7-299317	43-48733	11-190529	809-2591	13-161263	443-4733
23	29-37-1951	1279-1637		7-11-59-461		61-61-563	13-41-3931				7-17-79-223	43-48761
29	13-161033	11-190339	7-299147	31-67559	193-10853			19-110291	23-293-311	7-299447		17-29-4253
31	17-123143	281-7451			7-11-11-2473	29-29-47-53	23-91097	223-9397		131-16001		7-13-23041
37	23-91019	17-79-1559	11-190367	7-299191		13-161149				19-110323	7-31-9661	
41	7-299063	13-13-13-953			29-72229	521-4021	269-7789	7-299363	11-11-17321	571-3671	19-110339	
43	11-190313	19-263-419	7-17-17597		1051-1993		293-7151	389-5387	191-10973	7-61-4909	349-6007	11-190613
47	53-39499	41-223-229	19-307-359	167-12541		443-4729	7-11-27211		13-263-613		59-35533	31-239-283
49		7-299107	241-8689	17-349-353	41-47-1087	31-67579	13-53-3041	173-12113	7-71-4217	11-29-6571		23-91163
53		211-9923	13-79-2039	67-31259	11-109-1747	7-107-2797		23-179-509		47-103-433	41-51133	37-61-929
59	61-34319	23-91033	11-190369	7-43-6959	19-110261	31-67589	7-31277	29-72271	53-393-421	241-8699	13-161267	7-7-7-6113
61	31-67531		29-163-443		307-6823	11-17-17-659	7-43-6961	13-331-487	89-23549	37-181-313	97-21613	
67		13-161059		11-47-4051	479-4373	7-299281	17-59-2089	19-53-2081		461-4547	353-5939	233-8999
71	193-10847	17-29-31-137	7-293-1021	821-2551	83-25237	89-23539	199-10529		19-47-2347	7-7-11-3889	13-161267	103-20357
73	173-12101	11-131-1453			7-299239		37-56629	17-123269	13-161221	193-10861	23-91151	7-299539
77	19-110183	7-113-2647	17-199-619		13-59-2731	37-41-1381	23-91099	11-190507	7-7-42773	587-3571	337-6221	
79	139-15061	257-8147	13-13-12391	7-299197	23-61-1493		29-72251	229-9151	17-31-41-97	109-19231	7-11-19-1433	73-28723
83	7-23-13003		53-39511	17-17-7247		11-227-839		7-7-42767	197-10639			13-13-19-653
89			37-56597	11-11-19-911	17-123217	13-29-5557	7-7-61-701	47-44587	307-6827	31-67619	113-18553	
91		7-299113		13-31-5197			11-67-2843		7-227-1319		17-123323	
97	7-37-59-137	563-3719	107-19571	277-7561	11-191-997	19-71-1553	97-21601	7-299371	1013-2069	23-91139	13-29-67-83	17-123341

N.	20935 ..	20938 ..	20941 ..	20944 ..	20947 ..	20950 ..	20953 ..	20956 ..	20959 ..	20962 ..	20965 ..	20968 ..
01	41-51061			43-53-919	7-7-7-31-197	23-79-1153	13-17-19-499		599-3499	359-5839	11-190591	7-59-5077
03		47-44549	11-127-1499	23-41-2221	13-269-599	43-83-587	7-299329	773-2711	73-28711	53-39551	307-6829	1103-1901
07	13-161039			7-7-42743		47-109-409		11-190537	29-41-41-43	7-299501		
09	11-83-2293	1447-1447		29-72221	661-3169	7-299287			19-110311		61-34369	11-11-13-31-43
13		7-7-42737			71-163-181	241-8693	11-239-797	13-161201	17-123289	7-19-15761	709-2957	631-3323
19	197-10627	7-7-13-19-173	29-72211	317-6607	11-53-3593	211-9929	73-28703	7-299417	17-123307	17-317-807	23-91153	859-2441
21	47-44543		179-11699	7-433-691			31-257-263	11-59-3229	23-91127		7-53-5651	19-110359
27			7-23-13007	19-110233		11-73-2609	13-89-1811	29-127-569		7-347-863	1303-1609	37-56671
31	11-190321	101-20731	13-161087	457-4583	19-41-2689	59-35509	7-299333	31-67601			37-56663	11-17-11213
33	13-17-9473	7-31-9649	97-21589	11-190403	379-5527	761-2753	1327-1579	41-79-647	7-299419			109-19237
37		881-2377	89-101-233		7-53-5647	29-72253		367-5711	11-13-107-137	139-15083		
39	7-29-10313	11-17-11197		107-19577	163-12853	19-110281	7-13-23029	37-37-1531	919-2281		53-39563	
43	607-3449	277-7559	31-43-1571	13-73-2207	7-47-6367	101-20743		11-19-37-271		23-91141	739-2837	7-71-4219
49	67-31247	127-16487	463-4523	7-23-13009		11-283-673	167-12547	101-20749	43-79-617	379-5531	17-13-2939	97-21617
51	97-113-191	23-59-1543	73-28687	17-123203		7-37-8089			11-13-14657	19-31-3559	43-48757	
57		19-193-571	13-41-3929	1217-1721	7-17-29-607		11-11-17317		1033-2029	419-5003	397-5281	7-7-42793
61	467-4483	7-11-71-383	47-44563	87-3067	683-3076			523-4007	7-41-67-109		31-67631	13-101-1597
63	109-19207		37-56599	7-547-547	11-31-6143	17-123239		1039-2017	137-15299	13-113-1427	7-7-42787	41-199-257
67	7-17-73-241	37-56591		29-72223	13-161159		7-83-3607	23-91129	97-21611	11-11-17327		
69	523-4003		7-11-27197	13-367-439	19-110251	593-3533	17-23-23-233	199-10531		7-7-179-239		223-9403
73		17-123169	23-83-1097		983-2131	19-31-3557	7-127-2357	53-39541	11-190543		89-23557	
79	79-26501	239-8761	17-47-2621	179-11701		7-191-1567	11-13-14653		281-7459	659-3181	149-14071	107-19597
81	7-61-4903		733-2857		13-161137		107-19583	7-7-19-2251	17-139-887	11-149-1279	79-26539	
87	739-2833	29-103-701		43-67-727		577-3631	7-7-7-41-149	11-317-601		17-123311	173-12119	13-23-7013
91	19-251-439	1033-2027	11-61-3121	7-299213	17-149-827	431-4861		13-23-43-163	53-71-557		7-299513	1217-1723
93	883-2371	223-9391	1237-9391	149-14057	89-23537	7-7-11-13-13-23	383-5471	31-67-1009		43-48751	17-19-6491	
97	11-29-6563	13-23-47-149	7-299171			17-251-491				7-299471		11-19-79-127
99	149-14051	521-4019	19-110221	11-190409	7-7-42751				83-25253	499-4201		7-17-67-263

N.	20936 ..	20939 ..	20942 ..	20945 ..	20948 ..	20951 ..	20954 ..	20957 ..	20960 ..	20963 ..	20966 ..	20969 ..
03		7-89-3361		19-110237		97-21599	17-123259	139-15077	7-13-31-743	11-190573	251-8353	29-72307
09	7-299087	157-13337	13-161093					7-11-17-1601		37-53-1069	1117-1877	
11	13-161047	41-51071	7-7-79-541	173-12107		19-110269	61-34351	947-2213		7-299473	11-23-8287	
17		7-7-151-283	109-19213	743-2819	23-91079		281-7457	13-37-4357	7-11-163-167	269-7793	41-51137	131-16007
21	23-227-401	1303-1607		11-13-97-151	131-15991	7-229-1307	37-56633	17-317-389	61-34361			347-6043
23	7-7-42727	13-161071	157-13339		151-13873	103-20341	11-71-2683	7-299389	19-107-1031	29-72287	31-47-1439	
27	43-181-269	11-190357		79-26513	7-299261		151-13877		401-5227	19-19-5807	13-17-53-179	7-463-647
29	19-101-1091		43-113-431	227-9227	11-37-5147	337-6217	7-467-641	151-13879	13-161233	59-35531	89-23561	
33	421-4973	19-191-577		7-37-8087	13-161141	113-18541	43-48731		29-72277	151-13883	7-11-73-373	17-23-31-173
39		97-21587	7-41-7297	751-2789	347-6037	23-71-1283		59-35521	11-89-2141	7-299477		13-161303
41	11-190331	17-37-3329	1237-1693	19-23-4793	7-101-2963	41-137-373	211-9931	103-20347	751-2791	13-47-47-73	1123-1867	7-11-113-241
47	31-67537	61-34327	17-123191	7-13-23017		139-15073	101-20747			11-190577	7-299521	
51	7-349-857	67-31253	643-3257		11-157-1213			7-299393		167-12553	547-3833	1049-1999
53			7-299179	17-123209	1049-1997	877-2389	19-29-3803	11-190523	101-20753	7-299479	13-161281	229-9157
57	313-6689	31-67547	11-190387	61-34337	173-12109	67-31271	7-13-23027	19-73-1511			23-91159	
59	53-39503	7-299137	89-23531	59-131-271	13-17-9479	11-79-2411			7-23-47-277	103-20353	101-20759	
63	11-11-11-11-11	311-6733	907-2309	1163-1801	23-91081	7-29-10321			397-5279		67-67-467	83-25261
69	17-107-1151	59-35491	263-7963		7-139-2153	83-25243	41-51109	13-13-12401	937-2237	11-190579	19-163-677	7-299567
71	409-5119	11-19-43-233		71-29501	109-19219	13-161167	7-17-17099			41-51131	29-197-367	
77	709-2953	53-39509		31-67567	7-299311	653-3209	17-43-47-61	907-2311			11-190607	103-20359
81	103-20327		7-17-17599	419-4999	73-28697	11-190471		787-2663	13-161237	7-23-29-449		43-48767
83	67-31249	991-2113	313-6691	29-72227	7-19-19-829	1409-1487	13-359-449	23-91121	11-11-17-1019	37-56659	59-35537	7-299569
87	449-4663	7-389-										

Ulbrich's table of factors, third million (1791-1800) (reconstruction, D. Roegel, 2013)

69	90	91	92	93	94	95	96	97	98	99	7000	01
N.	20970 ..	20973 ..	20976 ..	20979 ..	20982 ..	20985 ..	20988 ..	20991 ..	20994 ..	20997 ..	21000 ..	21003 ..
01	17-293-421	23-67-1361	11-41-4651	13-161377	7-299743	797-2633	..	19-110479	431-4871	53-173-229	..	7-300043
07	11-379-503	17-107-1153	61-137-251	7-299701	97-97-223	67-31321	59-35573	29-72383	73-28759	..	7-13-47-491	11-41-4657
11	7-19-15767	..	..	..	..	..	11-13-13-1129	7-7-42839	..	..	..	89-23599
13	..	283-7411	7-17-17627	127-16519	13-103-1567	1301-1613	..	251-8363	31-67723	7-11-11-37-67	19-110527	..
17	13-161309	..	..	..	11-53-59-61	191-10987	7-7-7-29-211	1427-1471	23-37-2467	..	839-2503	19-110543
19	29-167-433	7-299617	19-113-977	17-123407	557-3767	..	23-91253	11-190829	7-181-1657	1061-1979	..	53-39623
23	..	719-2917	11-23-8291	19-109-1013	317-6619	7-7-113-379	73-28751	13-161471	881-2383	31-67733	1361-1543	131-16033
29	11-190639	13-161333	..	41-51169	7-7-42821	37-43-1319	277-7577	197-10657	1009-2081	..	233-9013	7-11-27277
31	..	193-10867	401-5231	11-269-709	467-4493	17-19-73-89	7-41-71-103	43-48817	..	..	..	113-18587
37	59-35543	11-190667	359-5843	37-56701	29-72353	7-349-859	13-17-9497	239-8783	61-127-271	439-4783	401-5237	23-53-1723
41	..	17-123373	7-7-13-37-89	..	..	..	..	11-23-8297	..	7-79-3797	..	59-97-367
43	13-97-1663	179-11717	..	937-2239	7-299749	23-23-3967	1117-1879	17-123479	19-47-2351	..	11-190913	7-31-9679
47	..	7-7-23-1861	17-163-757	29-73-991	197-10651	11-71-2687	1051-1997	..	7-107-2803	13-19-8501	61-173-199	137-15331
49	19-19-37-157	..	139-15091	7-107-2801	..	577-3637	727-2887	13-13-12421	11-17-103-109	..	7-300007	1307-1607
53	7-7-42797	19-167-661	..	11-13-17-863	..	..	53-199-199	7-83-3613	..	827-2539	..	..
59	137-15307	11-190669	83-127-199	..	17-123427	..	7-439-683	41-51199	953-2203	97-21647	13-161543	167-12577
61	491-4271	7-299623	881-2381	19-110419	11-11-17341	1097-1913	..	47-59-757	7-13-23071	..	17-23-41-131	1229-1709
67	7-43-6967	29-31-2333	11-13-14669	..	23-91229	691-3037	..	7-296881	..	..	103-20389	17-123551
71	23-73-1249	79-139-191	..	67-173-181	7-43-6971	59-35569	17-331-373	53-39607	11-11-17351	..	..	7-13-23081
73	11-311-613	..	..	61-163-211	1151-1823	..	7-19-43-367	337-6229	823-2551	13-161521	137-15329	11-79-2417
77	29-72313	257-8161	31-157-431	7-299711	..	13-109-1481	11-190807	17-19-67-97	..	89-23593	7-43-6977	..
79	857-2447	373-5623	..	13-71-2273	..	7-409-733	47-44657	..	..	11-190889	..	37-56767
83	..	..	7-41-7309	..	11-190753	61-34403	..	127-16529	17-123499	7-299969	37-211-269	23-29-47-67
89	461-4549	7-103-2909	11-190699	..	..	23-91243	13-161453	1237-1697	7-53-5659	17-123517	19-107-1033	41-51229
91	..	19-59-1871	383-5477	7-23-83-157	13-161407	11-107-1783	883-2377	..	37-179-317	359-5849	7-7-42859	347-6053
97	..	..	7-299671	11-89-2143	31-113-599	47-44651	..	..	7-7-42853	..	..	13-161569

N.	20971 ..	20974 ..	20977 ..	20980 ..	20983 ..	20986 ..	20989 ..	20992 ..	20995 ..	20998 ..	21001 ..	21004 ..
01	1399-1499	..	179-11719	1409-1489	563-3727	769-2729	7-299843	13-113-1429	1439-1459	11-190891	47-44683	17-123553
03	17-281-439	7-11-27239	67-131-239	79-26557	19-110437	13-37-4363	..	7-7-7-6121	29-61-1187	..	109-19267	..
07	89-23563	13-161339	227-9241	103-20369	37-56711	7-19-31-509	..	11-190837	53-39619	..	23-91309	..
09	7-41-7307	17-123377	..	..	347-6047	..	67-31327	7-7-42841	23-91283	..	11-71-2689	..
13	733-2861	313-6701	..	43-97-503	7-23-13033	11-190783	41-51193	..	13-29-5569	593-3541	..	7-61-4919
19	31-61-1109	37-56687	13-161363	7-11-11-2477	79-26561	157-13367	257-8167	..	19-110501	43-47-1039	7-300017	193-10883
21	13-13-12409	..	277-7573	17-167-739	..	7-7-42829	11-190811	..	..	..	..	43-48847
27	71-29537	..	..	..	7-7-11-17-229	593-3539	..	13-31-5209	421-4987	..	19-110533	7-191-1571
31	..	7-97-3089	307-6833	13-161387	971-2161	233-9007	..	109-19259	7-299933	23-91297	11-190921	19-227-487
33	..	13-161341	11-19-10037	7-7-47-911	181-11593	17-123449	29-157-461	23-107-853	331-6343	241-8713	7-89-3371	673-3121
37	7-17-17623	41-51157	809-2593	19-23-4801	..	1181-1777	..	7-299891	11-31-47-131	..	13-73-2213	223-9419
39	11-190649	23-91193	7-7-31-1381	313-6703	41-61-839	..	17-311-307	211-9949	13-161503	7-299977	769-2731	11-11-17359
43	..	17-123379	..	491-4273	13-161411	29-72367	7-11-27259	89-103-229	..	1297-1619	41-181-283	53-39631
49	773-2713	..	17-123397	31-67679	11-190759	7-299807	19-61-1811	..	..	179-11731	83-25303	13-161573
51	7-7-127-337	..	47-44633	..	..	7-299807	79-163-163	7-11-137-199	17-123503	13-161527	29-139-521	..
57	53-39569	541-3877	..	13-199-811	43-48799	11-190787	7-23-13037	71-29567	19-110503	17-149-829	31-37-1831	1291-1627
61	11-83-2297	..	23-223-409	7-299723	17-123433	877-2393	..	73-149-193	43-157-311	19-29-37-103	7-300023	11-257-743
63	19-23-4799	89-23567	..	11-29-6577	..	7-173-1733	149-14087	..	233-9011	..	13-13-17-17-43	..
67	67-113-277	19-101-1093	7-299681	521-4027	149-14083	17-41-3011	13-161459	79-26573	571-3677	7-11-27271	..	31-67757
69	..	11-47-4057	..	149-14081	7-13-23059	31-67699	73-28753	37-56737	41-41-1249	59-35591	61-34429	7-17-19-929
73	13-353-457	7-149-2011	29-72337	101-20773	67-31319	..	17-37-47-71	11-190843	7-307-977	139-15107	..	..
79	7-131-2287	..	..	..	19-110441	11-101-1889	31-67709	7-13-17-23-59	67-31337	113-18583	569-3691	103-20393
81	31-67651	..	7-299683	..	37-56713	13-23-7019	..	29-191-379	11-190871	7-299983	..	83-25307
87	47-44621	7-109-2749	..	457-4591	241-8707	..	11-11-11-19-83	..	7-299941	..	307-6841	..
91	41-51151	11-31-6151	619-3389	601-3491	..	7-47-6379	29-72379	19-313-353	13-161507	17-101-1223	..	277-7583
93	7-29-10331	37-83-683	53-39581	41-73-701	11-190763	..	13-161461	7-499-601	..	..	..	..
97	37-56681	43-48779	13-13-12413	..	7-299771	..	1087-1931	821-2557	1447-1451	41-51217	11-11-17-1021	7-101-2971
99	13-161323	..	11-190709	43-59-827	607-3457	..	7-299857	..	31-89-761	19-79-1399	23-127-719	29-72431

N.	20972 ..	20975 ..	20978 ..	20981 ..	20984 ..	20987 ..	20990 ..	20993 ..	20996 ..	20999 ..	21002 ..	21005 ..
03	1289-1627	..	..	7-193-1553	..	137-15319	23-263-347	43-48821	11-163-1171	13-161531	7-19-15791	17-157-787
09	23-91183	59-73-487	7-19-15773	13-251-643	47-44647	89-23581	11-173-1103	..	419-5011	7-31-9677	29-72421	359-5851
11	..	13-17-9491	271-7741	31-53-1277	7-29-10337	..	283-7417	67-31333	..	11-190901	389-5399	7-300073
17	73-28729	..	17-123401	7-299731	19-179-617	..	..	11-139-1373	13-373-433	313-6709	7-197-1523	67-107-293
21	7-299603	107-19603	11-190711	29-71-1019	13-31-41-127	19-110459	..	7-299903	541-3881	..	23-271-337	..
23	..	..	7-13-23053	17-123419	..	11-190793	167-12569	41-51203	..	7-23-13043	59-35597	..
27	11-190657	853-2459	823-2549	47-44641	..	23-91249	7-299861	..	..	..	..	11-13-37-397
29	..	7-79-3793	..	11-23-8293	..	17-17-53-137	619-3391	19-110491	7-29-10343	13-163-991	..	31-67759
33	233-9001	..	..	401-5233	7-13-23063	..	..	557-3769	19-59-1873	11-349-547	659-3187	..
39	17-19-43-151	..	349-6011	367-5717	7-299777	..	139-15101	11-29-6581	37-56747	..	..	7-109-2753
41	61-34381	29-151-479	43-48787	109-19249	..	..	7-17-31-569	..	..	..	11-13-19-773	..
47	181-11587	331-6337	19-41-2693	1201-1747	13-151-1069	7-53-5657	37-56731	17-123491	11-23-43-193	257-8171	..	751-2797
51	13-29-5563	211-9941	7-17-17-17-61	11-19-10039	23-91237	37-131-433	151-13901	13-241-281	41-83-617	7-299993	71-29581	..
53	227-9239	31-71-953	23-197-463	..	7-59-5081	1259-1667	11-190823	151-13903	17-113-1093	97-21649	..	7-13-41-563
57	..	7-11-27241	..	17-83-1487	383-5479	..	181-11597	13-167-967	7-299951	151-13907	..	29-113-641
59	..	..	..	7-37-8101	11-190769	13-19-29-293	..	..	..	17-123527	7-151-1987	..
63	7-53-5653	13-47-3433	31-31-37-59	107-19609	17-123439	..	19-110477	7-299909	191-10993	..	11-431-443	..
69	71-109-271	67-31307	229-9161	..	29-269-269	17-123457	7-227-1321	..	11-13-14683	23-91303	..	..
71	11-37-5153	7-299653	101-20771	..	419-5009	..	13-61-2647	23-97-941	7-19-15787	31-67741	1283-1637	11-17-47-239
77	7-13-19-1213	23-91199	389-5393	449-4673	79-101-263	..	41-51197	7-443-677	..	11-29-29-227	..	59-35603
81	47-44623	19										

Ulbrich's table of factors, third million (1791–1800) (reconstruction, D. Roegel, 2013)

70	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	12	13
N.	21006 ..	21009 ..	21012 ..	21015 ..	21018 ..	21021 ..	21024 ..	21027 ..	21030 ..	21033 ..	21036 ..	21039 ..
01	37·56773	11·31·61·101	89·23609	· · · · ·	13·107·1511	17·123653	7·300343	59·157·227	43·48907	· · · · ·	· · · · ·	· · · · ·
07	163·12889	· · · · ·	101·20807	· · · · ·	7·300301	17·19·23·283	277·7591	· · · · ·	· · · · ·	· · · · ·	11·191237	13·161839
11	197·10663	17·129583	7·23·31·421	47·61·733	· · · · ·	11·41·59·79	· · · · ·	13·19·8513	· · · · ·	7·269·1117	· · · · ·	· · · · ·
13	23·91331	· · · · ·	· · · · ·	· · · · ·	7·71·4229	13·101·1601	29·72497	17·179·691	11·41·4663	653·3221	· · · · ·	7·7·42937
17	229·9173	7·13·23087	17·123601	11·191047	· · · · ·	· · · · ·	· · · · ·	· · · · ·	7·300431	· · · · ·	· · · · ·	239·8803
19	251·8369	67·31357	· · · · ·	7·331·907	139·15121	617·3407	11·131·1459	101·109·191	17·123707	19·31·3571	7·7·7·6133	· · · · ·
23	7·300089	11·11·97·179	· · · · ·	17·123619	· · · · ·	29·173·419	883·2381	7·281·1069	13·161771	389·5407	19·53·2089	877·2399
29	· · · · ·	· · · · ·	13·19·47·181	71·29599	17·123637	1213·1733	7·300347	23·91423	· · · · ·	157·13397	11·31·31·199	317·6637
31	13·349·463	7·59·5087	11·191021	· · · · ·	31·67801	23·91397	· · · · ·	61·34471	7·7·167·257	67·31393	17·17·29·251	37·101·563
37	7·11·27281	43·48859	· · · · ·	41·51257	19·110623	· · · · ·	1297·1621	7·7·13·3301	· · · · ·	211·9967	89·23633	1409·1493
41	1327·1583	· · · · ·	199·10559	13·139·1163	7·283·1061	19·31·43·83	11·17·11243	· · · · ·	· · · · ·	29·29·41·61	73·28817	7·53·53·107
43	509·4127	13·161611	· · · · ·	29·72467	· · · · ·	· · · · ·	7·7·107·401	43·79·619	37·113·503	11·11·17383	157·13399	71·29633
47	83·25309	47·44701	· · · · ·	7·300221	11·109·1753	271·7757	89·23623	17·37·3343	313·6719	373·5639	7·13·23117	43·113·433
49	· · · · ·	1051·1999	· · · · ·	· · · · ·	· · · · ·	7·7·42901	229·9181	11·19·10061	13·161773	73·28813	23·91463	541·3889
53	31·67763	· · · · ·	7·11·29·941	· · · · ·	13·13·12437	277·7589	23·91411	· · · · ·	17·17·19·383	7·487·617	· · · · ·	· · · · ·
59	11·19·19·23·23	7·300137	· · · · ·	163·12893	· · · · ·	263·7993	· · · · ·	· · · · ·	7·79·3807	17·123727	71·29629	11·13·14713
61	· · · · ·	71·127·233	· · · · ·	7·7·7·11·557	631·3331	281·7481	· · · · ·	29·31·2339	827·2543	13·137·1181	7·19·15817	· · · · ·
67	89·23603	11·190997	7·7·19·37·61	13·161659	· · · · ·	· · · · ·	· · · · ·	41·51287	· · · · ·	7·300481	· · · · ·	83·25349
71	983·2137	37·56783	1259·1669	19·110609	· · · · ·	· · · · ·	7·29·10357	11·191161	· · · · ·	31·179·379	593·3547	17·23·5381
73	17·29·4261	7·7·53·809	31·67783	191·11003	· · · · ·	· · · · ·	73·83·347	269·7817	7·300439	23·109·839	11·13·47·313	· · · · ·
77	71·29587	739·2843	· · · · ·	193·10889	61·34457	7·11·23·1187	13·161729	· · · · ·	887·2371	· · · · ·	1063·1979	· · · · ·
79	7·7·43·997	17·83·1489	241·8719	23·91373	13·161683	19·110641	· · · · ·	7·300397	11·191189	1123·1873	· · · · ·	29·72551
83	13·161591	· · · · ·	· · · · ·	11·31·6163	7·43·6983	· · · · ·	19·239·463	· · · · ·	· · · · ·	· · · · ·	· · · · ·	7·300569
89	79·26591	11·389·491	499·4211	7·67·4481	73·28793	757·2777	· · · · ·	13·161753	599·3511	· · · · ·	7·29·43·241	· · · · ·
91	· · · · ·	· · · · ·	41·53·967	17·181·683	11·11·29·599	7·13·13·1777	1447·1453	· · · · ·	19·71·1559	47·44753	31·79·859	131·16061
97	19·110563	· · · · ·	11·191027	73·28789	7·17·17·1039	1019·2063	· · · · ·	· · · · ·	23·61·1499	647·3251	509·4133	7·41·7331

N.	21007 ..	21010 ..	21013 ..	21016 ..	21019 ..	21022 ..	21025 ..	21028 ..	21031 ..	21034 ..	21037 ..	21040 ..
01	653·3217	7·19·15797	811·2591	29·72469	23·91387	· · · · ·	109·19289	· · · · ·	7·11·11·13·191	181·11621	701·3001	31·67·1013
03	11·353·541	· · · · ·	23·103·887	7·300229	· · · · ·	17·31·3989	13·161731	89·23627	· · · · ·	· · · · ·	7·397·757	11·19·10067
07	7·17·127·139	· · · · ·	13·161639	· · · · ·	· · · · ·	· · · · ·	11·191137	7·71·4231	· · · · ·	· · · · ·	61·34487	79·26633
09	13·283·571	113·18593	7·300187	19·53·2087	· · · · ·	1031·2039	17·123677	· · · · ·	29·47·1543	7·11·59·463	37·56857	127·16567
13	· · · · ·	17·73·1693	· · · · ·	· · · · ·	11·19·89·113	· · · · ·	7·31·9689	137·15349	223·9431	13·37·4373	· · · · ·	· · · · ·
19	· · · · ·	· · · · ·	11·17·17·661	13·41·3943	1153·1823	7·300317	· · · · ·	29·59·1229	· · · · ·	23·91453	· · · · ·	· · · · ·
21	7·73·4111	13·29·5573	67·79·397	· · · · ·	103·20407	11·223·857	19·41·2699	7·23·37·353	17·193·641	1103·1907	113·18617	· · · · ·
27	· · · · ·	23·167·547	· · · · ·	11·191057	53·39659	43·48889	7·67·4483	47·44741	13·161779	17·123731	107·19661	97·109·199
31	29·107·677	503·4177	691·3041	7·300233	13·17·9511	127·16553	· · · · ·	· · · · ·	863·2437	11·43·4447	7·149·2017	· · · · ·
33	· · · · ·	11·409·467	13·161641	61·131·263	37·56809	7·300319	· · · · ·	199·10567	31·67843	19·149·743	17·67·1847	43·167·293
37	· · · · ·	281·7477	7·300191	37·79·719	523·4019	17·123661	163·12899	11·149·1283	83·25339	7·300491	19·263·421	13·29·5581
39	173·12143	19·110581	227·9257	59·179·199	7·300277	29·71·1021	103·137·149	· · · · ·	· · · · ·	13·239·677	11·191249	7·17·17681
43	· · · · ·	7·300149	19·110597	83·25321	149·14107	11·13·61·241	17·337·367	331·6353	7·23·13063	31·67853	· · · · ·	139·15137
49	7·37·8111	59·149·239	23·211·433	11·11·11·1579	29·72481	· · · · ·	· · · · ·	7·17·41·431	· · · · ·	· · · · ·	· · · · ·	47·89·503
51	23·149·613	· · · · ·	7·300193	· · · · ·	19·110629	· · · · ·	11·191141	· · · · ·	· · · · ·	7·300493	13·41·3947	· · · · ·
57	109·19273	7·300151	· · · · ·	· · · · ·	11·13·14699	· · · · ·	· · · · ·	· · · · ·	7·103·2917	29·72533	233·9029	· · · · ·
61	13·53·3049	· · · · ·	167·12583	509·4129	· · · · ·	7·300323	· · · · ·	293·7177	173·12157	17·123733	11·191251	· · · · ·
63	7·300109	271·7753	11·191033	1237·1699	193·10891	47·44729	53·39671	7·19·97·163	· · · · ·	61·34483	59·181·197	13·23·31·227
67	709·2963	· · · · ·	43·48869	· · · · ·	7·467·643	· · · · ·	· · · · ·	13·13·23·541	11·19·29·347	131·16057	17·47·2633	7·300581
69	11·190979	1129·1861	29·72461	· · · · ·	43·48883	13·23·79·89	7·300367	659·3191	· · · · ·	83·25343	· · · · ·	11·11·17389
73	19·110567	13·23·7027	41·107·479	7·300239	859·2447	· · · · ·	11·191143	· · · · ·	43·59·829	· · · · ·	7·271·1109	17·61·2029
79	61·34439	29·53·1367	7·89·3373	563·3733	11·191089	· · · · ·	· · · · ·	· · · · ·	13·161783	7·300497	1231·1709	19·37·41·73
81	· · · · ·	17·123593	19·19·5821	· · · · ·	7·47·6389	97·21673	13·197·821	11·53·3607	· · · · ·	977·2153	· · · · ·	7·300583
87	13·161599	31·67777	17·71·1741	7·113·2657	431·4877	11·383·499	29·72503	· · · · ·	· · · · ·	37·139·409	7·23·73·179	· · · · ·
91	7·11·27283	· · · · ·	· · · · ·	937·2243	67·137·229	· · · · ·	23·113·809	7·300413	37·56843	13·161807	· · · · ·	11·191281
93	· · · · ·	· · · · ·	7·317·947	11·17·11239	23·59·1549	19·110647	· · · · ·	13·161761	· · · · ·	7·300499	· · · · ·	373·5641
97	23·241·379	103·20399	31·53·1279	13·269·601	179·11743	29·72493	7·19·15809	· · · · ·	67·31391	11·191227	· · · · ·	· · · · ·
99	41·51239	7·11·13·2099	197·10667	47·97·461	17·61·2027	701·2999	37·56827	601·3499	7·53·5069	911·2309	419·5021	359·5861

N.	21008 ..	21011 ..	21014 ..	21017 ..	21020 ..	21023 ..	21026 ..	21029 ..	21032 ..	21035 ..	21038 ..	21041 ..
03	· · · · ·	71·101·293	59·35617	· · · · ·	257·8179	7·37·8117	41·51283	11·191173	47·73·613	· · · · ·	13·161831	· · · · ·
09	17·191·647	43·131·373	353·5953	101·20809	7·13·23099	11·191119	61·34469	397·5297	139·15131	19·110711	109·19301	7·7·23·1867
11	19·110569	· · · · ·	13·109·1483	37·43·1321	577·3643	· · · · ·	7·17·17669	73·28807	11·263·727	23·91457	· · · · ·	· · · · ·
17	157·13381	97·21661	47·44711	23·23·29·137	31·67807	7·300331	11·11·17377	17·123701	79·79·337	13·43·53·71	· · · · ·	19·59·1877
21	· · · · ·	11·251·761	7·17·17659	· · · · ·	13·161717	· · · · ·	461·4561	47·101·443	587·3583	7·7·42929	· · · · ·	349·6029
23	37·56779	· · · · ·	· · · · ·	13·19·67·127	7·11·27299	· · · · ·	· · · · ·	811·2593	17·123719	· · · · ·	229·9187	7·300589
27	607·3461	7·41·7321	29·233·311	17·123631	19·317·349	31·73·929	251·8377	· · · · ·	7·7·42923	59·101·353	11·11·17387	439·4793
29	457·4597	· · · · ·	11·191039	7·300247	41·167·307	· · · · ·	· · · · ·	67·31387	· · · · ·	17·123737	7·13·61·379	· · · · ·
33	7·300119	1123·1871	· · · · ·	· · · · ·	17·53·2333	103·20411	13·161741	7·7·7·6131	11·71·2693	79·26627	23·23·41·97	83·101·251
39	13·13·31·401	· · · · ·	1303·1613	23·91393	17·123667	7·7·11·47·83	19·110681	· · · · ·	· · · · ·	283·7433	· · · · ·	· · · · ·
41	· · · · ·	7·300163	23·91367	· · · · ·	607·3463	· · · · ·	661·3181	7·300463	11·191231	· · · · ·	163·12907	13·17·9521
47	7·29·79·131	1049·2003	· · · · ·	1009·2083	587·3581	13·59·2741	· · · · ·	7·11·31·881	127·16561	19·19·5827	281·7487	· · · · ·
51	43·48857	13·161627	11·73·2617	· · · · ·	7·7·42899	53·39667	· · · · ·	17·103·1201	97·21683	751·2801	19·110729	7·300593
53	47·44699	19·110587	43·48871	919·2287	421·4993	11·191123	7·139·2161	491·4283	643·3271	· · · · ·	173·12161	29·37·37·53
57	11·331·577	· · · · ·	19·110603	7·7·59·727	· · · · ·	41·47·1091	43·107·457	683·3079	13·17·31·307	23·91459	7·37	

Ulbrich's table of factors, third million (1791–1800) (reconstruction, D. Roegel, 2013)

70	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25
N.	21042 ..	21045 ..	21048 ..	21051 ..	21054 ..	21057 ..	21060 ..	21063 ..	21066 ..	21069 ..	21072 ..	21075 ..
01	11·23·8317	7·7·29·1481	19·47·2357	73·28837	1451·1451	13·161977	269·7829	·	7·151·1993	·	17·123953	11·283·677
07	7·7·42943	·	31·43·1579	53·39719	·	37·56911	89·23663	7·239·1259	661·3187	11·191537	·	17·151·821
11	29·72559	71·29641	·	·	7·11·37·739	139·15149	17·43·43·67	·	13·131·1237	·	199·10589	7·301073
13	·	719·2927	433·4861	79·26647	·	19·19·19·307	7·13·23143	11·419·457	43·48991	349·6037	389·5417	23·91631
17	·	73·127·227	11·13·41·359	7·31·89·109	·	·	19·199·557	17·23·5387	·	·	7·67·4493	29·72673
19	13·13·12451	47·44777	37·163·349	·	·	7·11·23·29·41	·	1301·1619	·	·	281·7499	97·21727
23	11·233·821	23·37·2473	7·199·1511	409·5147	103·20441	1181·1783	47·44809	1021·2063	17·83·1493	7·13·13·13·137	·	11·41·4673
29	·	7·300647	331·6359	13·83·1951	29·79·919	·	·	7·257·1171	7·257·1171	11·17·19·593	1223·1723	·
31	19·110749	11·13·14717	829·2539	7·300733	·	·	277·7603	373·5647	·	·	7·461·653	·
37	47·44771	67·101·311	7·300691	251·8387	193·10909	31·67927	167·12611	·	13·347·467	7·29·97·107	11·23·8329	19·110923
41	·	·	·	·	13·161957	11·47·4073	7·23·103·127	·	71·29671	307·6863	227·9283	17·123973
43	17·41·3019	7·300649	13·161911	19·101·1097	23·91541	53·67·593	929·2267	·	7·11·109·251	·	·	·
47	23·191·479	·	·	11·211·907	19·110813	7·300821	31·41·1657	·	29·72643	367·5741	·	13·162119
49	7·31·9697	17·43·2879	29·181·401	·	·	101·20849	11·191459	7·131·2297	137·15377	13·41·59·67	487·4327	293·7193
53	131·16063	11·11·17393	·	1051·2003	7·300779	13·43·3767	1039·2027	·	·	·	89·23677	7·301079
59	53·39703	29·31·2341	·	7·311·967	47·44797	·	·	19·59·1879	103·113·181	·	7·11·27367	23·43·2131
61	·	61·34501	11·179·1069	17·123833	83·25367	7·300823	53·79·503	·	997·2113	23·101·907	13·13·37·337	571·3691
67	11·191297	·	·	23·91529	7·13·17·1361	·	29·72623	263·8009	31·67957	19·173·641	919·2293	7·11·101·271
71	13·157·1031	7·41·7333	·	61·34511	163·12917	109·19319	11·191461	167·12613	7·300953	359·5869	11·191099	467·4513
73	·	19·257·431	239·8807	7·300739	41·89·577	17·97·1277	71·29663	37·56929	·	11·11·11·1583	7·301039	13·223·727
77	7·17·17683	53·39709	19·139·797	47·47·953	11·277·691	29·72613	37·56921	7·13·79·293	·	31·67967	41·103·499	409·5153
79	193·10903	421·4999	7·389·773	31·59·1151	367·5737	13·161983	17·123887	11·53·3613	·	7·300997	647·3257	107·19697
83	499·4217	13·17·89·107	11·191353	·	1009·2087	7·300869	·	599·3517	·	·	23·91621	73·28871
89	11·191299	59·35671	17·123817	37·56897	23·31·2953	7·19·71·223	·	13·162053	·	·	·	11·191599
91	7·43·6991	·	23·23·23·173	11·97·1973	331·6361	293·7187	13·162007	7·61·4933	17·123923	·	73·28867	547·3853
97	13·161869	11·37·5171	223·9439	29·229·317	·	163·12919	7·43·6997	19·110863	53·39749	17·123941	109·19333	31·67987

N.	21043 ..	21046 ..	21049 ..	21052 ..	21055 ..	21058 ..	21061 ..	21064 ..	21067 ..	21070 ..	21073 ..	21076 ..
01	37·56873	·	·	7·300743	17·123853	41·51361	137·15373	11·191491	19·110879	13·61·2657	7·43·7001	·
03	211·9973	983·2141	557·3779	·	·	7·283·1063	379·5557	13·311·521	41·51383	·	11·17·59·191	·
07	19·110753	·	7·29·10369	13·67·2417	·	11·17·11261	·	73·28859	7·23·23·569	·	149·14143	·
09	547·3847	13·97·1669	·	·	7·300787	·	31·67939	23·91583	11·191519	79·149·179	19·197·563	7·17·89·199
13	·	7·47·6397	·	11·23·53·157	·	·	17·229·541	67·149·211	7·59·5101	·	13·173·937	19·110927
19	7·521·577	11·293·653	743·2833	19·179·619	13·149·1087	·	727·2897	89·23671	7·17·31·571	233·9043	·	67·83·379
21	139·15139	31·67891	7·13·23131	71·149·199	11·11·17401	617·3413	523·4027	·	1091·1931	7·181·1663	·	47·44843
27	29·149·487	7·300661	11·61·3137	41·51347	157·13411	19·137·809	197·10691	·	7·300961	13·162079	·	·
31	47·44773	83·25357	31·67901	·	53·39727	7·13·73·317	19·110849	·	11·11·23·757	17·41·3023	347·6073	37·56963
33	7·11·27329	·	·	13·13·12457	59·127·281	·	23·91571	7·113·2663	·	·	53·39761	11·29·6607
37	·	419·5023	23·71·1289	43·173·283	7·61·4931	·	11·191467	·	·	·	17·113·1097	7·7·43013
39	23·91493	79·26641	67·89·353	337·6247	73·28843	43·48973	7·300877	709·2971	19·110881	11·31·37·167	13·47·3449	439·4801
43	·	·	59·35677	7·300749	11·191413	·	13·162011	1319·1597	37·97·587	19·43·2579	7·7·29·1483	17·123979
49	13·161873	19·110771	7·11·27337	347·6067	·	53·39733	·	163·12923	·	7·7·7·6143	31·67979	383·5503
51	853·2467	17·123803	·	·	7·31·31·313	11·191441	37·56923	·	509·4139	·	67·71·443	7·13·19·23·53
57	·	·	17·123821	7·11·19·1439	·	13·23·7043	191·11027	41·83·619	61·34537	47·127·353	7·301051	59·139·257
61	7·300623	13·23·7039	463·4547	19·110819	31·67931	673·28443	97·21713	7·7·42989	439·4799	11·191551	·	·
63	·	11·73·2021	7·83·3623	17·37·3347	131·16073	·	479·4397	·	29·72647	7·241·1249	857·2459	·
67	167·12601	997·2111	37·56891	·	·	107·19681	7·7·53·811	11·191497	13·162059	59·71·503	61·179·193	·
69	71·107·277	7·300667	·	·	17·211·587	569·3701	13·19·8527	157·13417	7·300967	·	11·191579	·
73	31·67883	·	13·161921	·	181·11633	7·7·11·3907	·	19·29·3823	·	·	167·12619	397·5309
79	17·123787	·	43·48953	11·11·127·137	7·7·97·443	227·9277	23·91573	·	·	13·109·1487	139·15161	7·211·1427
81	·	109·19309	41·51341	499·4219	23·43·2129	·	7·11·17·1609	13·31·5227	19·110899	·	·	367·5743
87	269·7823	13·19·8521	·	·	11·79·2423	7·59·5099	463·4549	17·123911	227·9281	·	43·49009	41·51407
91	·	647·3253	7·7·7·17·19·19	397·5303	·	·	·	·	31·67961	7·301013	11·13·14737	29·72679
93	103·20431	443·4751	11·31·6173	61·34513	7·300799	29·72617	1163·1811	47·44819	13·17·9533	967·2179	·	7·277·1087
97	·	7·7·42953	97·21701	17·59·2099	13·161969	·	·	547·3851	7·11·27361	157·13421	131·16087	23·91639
99	11·113·1693	·	13·161923	7·300757	19·110821	491·4289	·	71·29669	787·2677	17·17·23·317	7·301057	11·11·17419

N.	21044 ..	21047 ..	21050 ..	21053 ..	21056 ..	21059 ..	21062 ..	21065 ..	21068 ..	21071 ..	21074 ..	21077 ..
03	7·7·67·641	·	·	31·113·601	17·29·4271	19·23·61·79	11·191473	7·300929	53·127·313	·	·	13·197·823
09	281·7489	·	41·51349	·	11·67·2857	13·13·17·733	7·193·1559	107·19687	·	·	·	37·56957
11	823·2557	7·300673	103·107·191	13·161947	·	·	41·47·1093	11·19·10079	7·300973	29·113·643	31·157·433	17·123983
17	7·300631	·	941·2237	·	241·8737	11·191447	·	7·300931	37·56941	·	13·162109	·
21	11·19·10069	43·48947	709·2969	911·2311	7·233·1291	17·233·1291	13·162017	17·17·37·197	29·72649	53·83·479	23·59·1553	7·11·31·883
23	·	·	29·29·2503	11·43·4451	13·161971	31·67933	7·300889	·	23·139·659	61·34543	19·110917	·
27	13·161879	·	·	7·300761	23·83·1103	·	·	43·48989	17·123931	11·223·859	7·163·1847	19·110933
29	613·3433	11·191339	19·23·4817	·	103·20443	7·37·47·173	·	·	·	43·49003	313·6733	13·73·2221
33	·	29·72577	7·300719	19·110807	37·56909	·	31·67943	11·13·14731	·	7·17·17707	47·44839	61·109·317
39	61·34499	7·13·101·229	131·16069	197·10687	251·8389	11·191449	41·191·269	7·300977	277·7607	·	17·53·2339	·
41	·	·	37·56893	7·67·67·67	·	19·271·409	29·59·1231	89·23669	11·191531	·	7·7·41·1049	239·8819
47	17·123791	·	7·300721	·	47·71·631	·	11·11·13·13·103	23·67·1367	·	7·7·43003	·	·
51	223·9437	11·191341	13·193·839	23·239·383	59·89·401	29·101·719	7·300893	·	79·26669	47·107·419	·	·
53	13·161881	7·17·23·769	751·2803	1201·1753	11·107·1789	·	359·5867	233·9041	7·7·19·31·73	·	83·25391	67·163·193
57	137·15361	·	563·3739	·	389·5413	7·300851	·	101·20857	·	13·19·19·449	11·11·17417	53·39769
59	7·19·15823	·	11·17·11257	·	61·34519	83·25373	449·4691	7·7·13·3307	691·3049	431·4889	29·72671	·
63	43·109·449	19·110777	41·51343	13·71·2281	7·300809	·	421·5003	11·191533	31·101·673	·	1423·1481	7·353·853
69	607·3467	467·4507	·	7·167·1801	·	·	11·43·61·73	983·2143	23·47·1949	29·72661	7·13·23159	41·101·509
71	53·59·673	127·16573	·	19·29·3821	17·123863	7·7·42979	23·91577	229·9199	13·43·3769	11·191561	137·15383	·
77	23·91499	131·16067	13·113·1433	·	7·7·7·7·877	17·73·1697	·	11·191507	·	·	331·6367	7·71·4241
81	17·79·1567											

Ulbrich's table of factors, third million (1791–1800) (reconstruction, D. Roegel, 2013)

70	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37
N.	21078 ..	21081 ..	21084 ..	21087 ..	21090 ..	21093 ..	21096 ..	21099 ..	21102 ..	21105 ..	21108 ..	21111 ..
01	1009-2089	97-103-211	..	7-301243	317-6653	593-3557	13-162277	41-51461	31-68071	19-113-983	7-11-79-347	23-263-349
07	13-29-5591	19-181-613	7-359-839	131-16097	349-6043	23-293-313	..	71-29717	7-301501	11-191837	7-301501	373-5659
11	..	23-151-607	19-110969	11-53-3617	..	..	7-83-3631	..	73-137-211	13-31-5237	..	17-124183
13	17-123989	7-301159	151-13963	31-68023	..	47-44879	11-191783	13-109-1489	7-301459	53-39821	37-89-641	29-72797
17	43-49019	11-83-2309	233-9049	13-162209	151-13967	7-301331	..	181-11657	..	37-57041	47-97-463	79-26723
19	7-127-2371	13-17-9539	43-49033	59-103-347	11-19-10091	61-151-229	..	7-73-4129	1297-1627	..	271-7789	173-12203
23	373-5651	..	67-31469	..	7-31-9719	19-19-5843	43-71-691	89-151-157	..	..	11-13-29-509	7-191-1579
29	769-2741	59-35731	..	7-301247	13-53-3061	..	23-37-37-67	61-34589	11-41-4679	..	7-151-1997	..
31	11-191621	1039-2029	13-79-2053	17-163-761	23-47-1951	7-301333	421-5011	19-111049	179-11789	..	53-39827	11-31-41-151
37	..	..	..	..	7-17-37-479	103-20479	1321-1597	137-15401	157-13441	11-13-14759	..	7-301591
41	19-110939	7-457-659	179-11779	37-56993	11-109-1759	13-162257	..	..	7-301463	131-16111	193-10937	223-9467
43	1129-1867	89-23687	..	7-13-23173	73-167-173	17-127-977	31-68053	11-83-2311	29-72767	..	7-19-59-269	1153-1831
47	7-17-17713	829-2543	11-191677	79-26693	139-15173	53-39799	..	7-383-787	..	..	..	19-23-4831
49	..	37-227-251	7-19-83-191	47-44867	..	11-233-823	17-124097	..	223-9463	7-23-13109	13-397-409	53-61-653
53	11-37-5179	17-269-461	..	19-41-2707	..	23-91711	7-13-97-239	29-31-2347	47-59-761	..	..	11-281-683
59	13-162143	..	17-73-1699	..	7-541-557	797-2647	..	..	..	11-313-613	..	..
61	7-301123	11-43-4457	..	..	1217-1733	19-67-1657	401-5261	7-301423	17-124133	359-5879	..	13-251-647
67	..	73-28879	47-113-397	..	..	13-211-769	7-301381	43-49069	..	17-17-67-109	11-127-1511	..
71	1123-1877	13-257-631	263-8017	7-71-4243	17-97-1279	11-113-1697	..	47-44893	499-4229	521-4051	7-7-23-1873	29-43-1693
73	..	101-20873	..	..	59-35747	7-29-10391	197-10709	..	11-19-23-439	31-103-661	17-227-547	1447-1459
77	..	..	7-301211	11-191707	23-107-857	17-167-743	827-2551	191-11047	13-271-599	7-7-19-2267	..	..
79	19-19-5839	41-51419	23-91673	101-20879	7-503-599	79-26701	11-13-14753	..	89-131-181	..	..	7-17-113-157
83	..	7-11-11-19-131	13-59-2749	307-6869	29-72727	163-12941	17-193-643	41-53-971	7-7-43067	1093-1931	31-149-457	37-57059
89	7-301127	1361-1549	97-21737	421-5009	127-16607	89-137-173	47-44887	7-7-17-17-149	..	13-179-907	11-191899	..
91	743-2837	1307-1613	7-11-139-197	19-110989	587-3593	..	149-14159	13-101-1607	..	7-29-37-281	..	103-103-199
97	11-191627	7-13-23167	..	149-14153	..	307-6871	..	23-199-461	7-301471	101-20897	283-7459	11-59-3253

N.	21079 ..	21082 ..	21085 ..	21088 ..	21091 ..	21094 ..	21097 ..	21100 ..	21103 ..	21106 ..	21109 ..	21112 ..
01	929-2269	149-14149	..	23-277-331	..	7-7-43049	11-191791	..	29-53-1373	17-124153	13-71-2287	673-3137
03	7-43-47-149	23-71-1291	29-72707	199-10597	..	..	19-37-3001	7-301429	13-13-12487	11-11-17443	317-6659	101-20903
07	31-97-701	1061-1987	41-51427	..	7-7-7-11-13-43	37-47-1213	..	19-111053	733-2879	59-83-431	17-124171	7-301601
09	..	1109-1901	13-241-673	..	..	41-51449	7-43-43-163	11-433-443	1423-1483	239-8831	..	1453-1453
13	..	29-139-523	11-103-1861	7-7-43037	83-25411	347-6079	257-8209	1117-1889	..	127-16619	7-43-7013	13-17-41-233
19	11-71-2699	239-8821	7-7-37-1163	..	..	13-162263	107-19717	..	23-91753	7-53-5689	19-241-461	11-191929
21	131-16091	17-19-61-107	..	11-13-14747	7-301303	..	23-29-3163	..	..	..	..	7-109-2767
27	23-37-2477	11-191657	17-31-4001	7-419-719	..	59-35753	..	..	79-26713	..	7-13-23197	193-10939
31	7-7-43019	..	61-181-191	103-20477	29-72739	13-162287	7-11-67-409	..	283-7457	337-6263	..	..
33	41-51413	881-2393	7-301219	17-17-7297	13-19-8539	631-3343	..	..	71-29723	7-211-1429	11-191903	73-28921
37	13-13-12473	443-4759	653-3229	31-59-1153	1069-1973	11-19-10093	7-41-7351	..	..	..	53-39829	67-31511
39	..	7-301177	..	17-124067	467-4517	..	..	1103-1913	7-11-27407	41-51479	29-83-877	13-23-23-307
43	1433-1471	..	..	11-47-4079	433-4871	7-301349	13-23-7057	..	..	79-26717	919-2297	577-3659
49	17-123997	11-13-23-641	..	43-49043	7-367-821	..	103-20483	71-113-263	19-109-1019	29-73-997	..	7-197-1531
51	83-109-233	..	..	29-72719	11-11-17431	43-49057	7-17-17729	61-34591	..	379-5569	..	..
57	79-26683	..	11-67-2861	..	179-11783	7-31-9721	13-162289	17-124121	73-28909	..	19-111103	37-43-1327
61	..	41-51421	7-13-17-29-47	229-9209	..	..	..	373-5657	11-11-107-163	7-61-4943	37-59-967	19-111119
63	11-13-14741	..	19-110977	107-19709	7-41-7349	331-6373	67-31489	17-124139	941-2243	23-91781	7-7-11-3917	..
67	..	7-301181	137-15391	17-19-6529	..	281-7507	11-23-31-269	197-10711	7-103-2927	13-162359	41-51487	..
69	31-53-1283	311-6779	373-5653	7-301267	23-91703	853-2473	13-29-29-193	37-57037	11-17-11287	..	7-7-67-643	499-4231
73	7-23-13093	79-26687	647-3259	13-162221	11-17-11279	241-8753	73-28901	7-37-8147	467-4519	..	..	757-2789
79	..	31-47-1447	11-191689	..	..	17-124087	7-19-29-547	1013-2083	167-12637	..	13-13-12491	359-5881
81	29-72689	7-301183	127-16603	..	383-5507	11-37-71-73	59-35759	173-12197	7-7-13-3313	809-2609	..	17-124193
87	7-301141	53-39779	13-61-2659	11-191717	937-2251	883-2389	683-3089	7-7-43063	19-31-3583	23-163-563	571-3697	29-47-1549
91	389-5419	..	43-49037	311-6781	7-59-5107	23-41-2237	..	17-124123	11-19-10099	89-23719	7-13-23201	..
93	19-110947	11-137-1399	37-56989	23-91691	43-181-271	131-16103	1289-1637	7-7-7-6151	41-51473	13-229-709	139-15187	353-5981
97	47-44851	19-37-2999	..	7-73-4127	61-71-487	13-162269	..	11-191827	17-43-2887	31-68087	7-29-10399	977-2161
99	..	..	..	13-31-5233	29-257-283	7-7-43051	..	..	..	..	11-43-4463	19-111121

N.	21080 ..	21083 ..	21086 ..	21089 ..	21092 ..	21095 ..	21098 ..	21101 ..	21104 ..	21107 ..	21110 ..	21113 ..
03	..	1451-1453	7-227-1327	1091-1933	..	11-191773	223-9461	..	349-6047	7-17-17737	107-109-181	..
09	..	7-349-863	337-6257	11-11-29-601	19-31-3581	..	13-162293	83-25423	7-301487	..	17-23-5399	..
11	59-35729	1019-2069	..	7-7-193-223	13-89-1823	227-9293	11-191801	601-3511	23-91757	701-3011	7-97-3109	..
17	17-124001	..	7-7-23-1871	41-51437	11-191747	773-2729	19-111043	1123-1879	29-61-1193	7-301531	13-13-13-31-31	..
21	67-73-431	89-23689	..	1301-1621	79-26699	..	7-301403	13-19-8543	569-3709	41-51481	11-191911	..
23	827-2549	7-7-17-2531	11-191693	53-39791	..	13-263-617	113-18671	..	7-301489	47-44909	..	739-2857
27	241-8747	13-127-1277	..	..	67-31481	7-301361	491-4297	29-72763	11-173-1109	113-18679	61-34607	71-131-227
29	7-7-11-3911	29-72701	17-71-1747	..	269-7841	521-4049	31-68059	7-301447	97-21757	19-111091	..	11-11-17449
33	..	43-49031	283-7451	619-3407	7-301319	..	11-191803	..	13-67-2423	23-91771	19-137-811	7-301619
39	29-157-463	..	13-19-8537	7-23-13099	11-191749	1049-2011	991-2129	31-43-1583	..	37-57047	7-301577	163-12953
41	13-167-971	23-31-2957	..	..	17-53-2341	7-301363	..	11-191831	47-83-541	43-191-257	..	419-5039
47	..	..	..	83-25409	7-19-15859	11-17-29-389	97-21751	13-37-41-107	1181-1787	233-9059	167-12641	7-89-3389
51	11-17-11273	7-173-1741	31-251-271	13-13-12479	661-3191	19-111029	37-127-449	..	7-301493	..	..	11-367-523
53	1013-2081	13-157-1033	..	7-11-61-449	..	..	17-79-1571	..	..	..	7-301579	..
57	7-401-751	17-124021	..	..	29-72733	1303-1619	..	7-251-1201	23-89-1031	11-311-617	13-162389	..
59	..	11-191669	7-301237	67-31477	37-109-523	53-53-751	23-91733	17-19-47-139	13-162343	7-31-71-137	..	..
63	..	..	17-23-5393	37-56999	13-162251	..	61-34583	7-301409	11-191833	19-277-401	..	773-2731
69	19-110951	..	..	17-131-947	..	7-11-27397	..	79-26711	..	..	31-68099	13-162413
71	7-301153	37-56983	41-51431	1171-1801	31-68041	..	..	7-487-619	11-191861	13-17-9551	19-111109	67-31513
77	..	379-5563	19-29-43-89	13-162229	..	..	7-11-11-47-53	..	..	659-3203	17-124181	2

Ulbrich's table of factors, third million (1791–1800) (reconstruction, D. Roegel, 2013)

70	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49
N.	21114 ..	21117 ..	21120 ..	21123 ..	21126 ..	21129 ..	21132 ..	21135 ..	21138 ..	21141 ..	21144 ..	21147 ..
01	241 · 8761	37 · 57073	311 · 6791	17 · 17 · 7309	· · ·	7 · 301843	29 · 72869	13 · 162577	· · ·	11 · 192191	197 · 10733	193 · 10957
07	· · ·	13 · 162439	· · ·	· · ·	7 · 17 · 41 · 433	439 · 4813	· · ·	11 · 11 · 17467	19 · 111253	31 · 47 · 1451	· · ·	7 · 317 · 953
11	· · ·	7 · 301673	11 · 101 · 1901	109 · 19379	233 · 9067	29 · 72859	· · ·	· · ·	7 · 7 · 179 · 241	19 · 111269	13 · 41 · 3967	· · ·
13	19 · 111127	· · ·	· · ·	7 · 301759	59 · 61 · 587	11 · 17 · 11299	113 · 18701	· · ·	13 · 162601	· · ·	7 · 23 · 23 · 571	· · ·
17	7 · 11 · 17 · 1613	19 · 111143	· · ·	163 · 12959	13 · 101 · 1609	677 · 3121	23 · 139 · 661	7 · 7 · 43133	223 · 9479	53 · 113 · 353	31 · 68207	11 · 11 · 17477
19	· · ·	1319 · 1601	7 · 13 · 23209	11 · 192029	23 · 31 · 2963	· · ·	17 · 197 · 631	881 · 2399	· · ·	7 · 79 · 3823	29 · 72911	19 · 111301
23	23 · 91801	17 · 17 · 7307	59 · 35797	· · ·	311 · 6793	· · ·	7 · 7 · 7 · 61 · 101	· · ·	· · ·	11 · 192193	127 · 16649	13 · 162671
29	43 · 49103	· · ·	17 · 283 · 439	· · ·	19 · 111191	7 · 7 · 13 · 31 · 107	· · ·	11 · 271 · 709	101 · 20929	29 · 72901	· · ·	89 · 23761
31	7 · 107 · 2819	· · ·	43 · 49117	13 · 13 · 29 · 431	· · ·	83 · 25457	397 · 5323	7 · 301933	17 · 124343	1013 · 2087	11 · 211 · 911	659 · 3209
37	83 · 25439	· · ·	71 · 151 · 197	· · ·	131 · 16127	· · ·	7 · 19 · 15889	181 · 11677	· · ·	11 · 41 · 43 · 109	17 · 23 · 5407	13 · 162649
41	31 · 68111	433 · 4877	29 · 67 · 1087	7 · 7 · 11 · 3919	17 · 151 · 823	23 · 91867	13 · 162557	19 · 173 · 643	421 · 5021	· · ·	7 · 379 · 797	· · ·
43	· · ·	463 · 4561	239 · 8837	23 · 91841	13 · 163 · 997	7 · 151 · 1999	11 · 192113	47 · 193 · 233	· · ·	37 · 57139	17 · 61 · 2039	· · ·
47	13 · 162419	11 · 191977	7 · 7 · 43103	· · ·	619 · 3413	17 · 124291	67 · 31541	151 · 13997	37 · 57131	7 · 59 · 5119	877 · 2411	· · ·
49	331 · 6379	79 · 26731	167 · 12647	743 · 2843	7 · 11 · 27437	89 · 23741	· · ·	29 · 31 · 2351	151 · 13999	19 · 111271	· · ·	7 · 13 · 17 · 1367
53	· · ·	7 · 7 · 71 · 607	· · ·	· · ·	337 · 6269	· · ·	17 · 124309	13 · 367 · 443	7 · 301979	73 · 28961	11 · 19 · 67 · 151	53 · 39901
59	7 · 7 · 41 · 1051	13 · 61 · 2663	19 · 89 · 1249	1129 · 1871	389 · 5431	37 · 57107	29 · 72871	7 · 17 · 17761	11 · 31 · 6199	· · ·	23 · 149 · 617	331 · 6389
61	11 · 29 · 6619	863 · 2447	7 · 31 · 9733	41 · 51521	139 · 15109	· · ·	47 · 44963	1051 · 2011	23 · 73 · 1259	7 · 149 · 2027	· · ·	11 · 192251
67	53 · 39839	7 · 301681	23 · 229 · 401	37 · 37 · 1543	19 · 251 · 443	59 · 59 · 607	13 · 149 · 1091	· · ·	7 · 311 · 971	11 · 71 · 2707	· · ·	29 · 72923
71	· · ·	· · ·	13 · 37 · 4391	31 · 68141	11 · 149 · 1289	7 · 19 · 15887	571 · 3701	107 · 19753	599 · 3529	17 · 124363	131 · 16141	· · ·
73	7 · 13 · 23203	43 · 67 · 733	107 · 19739	149 · 14177	599 · 3527	· · ·	· · ·	7 · 11 · 27449	· · ·	251 · 8423	401 · 5273	199 · 10627
77	211 · 10007	149 · 14173	11 · 192007	59 · 35803	7 · 137 · 2203	43 · 49139	73 · 28949	347 · 6091	509 · 4153	13 · 162629	17 · 29 · 4289	7 · 302111
79	37 · 149 · 383	· · ·	· · ·	179 · 11801	29 · 263 · 277	11 · 47 · 61 · 67	7 · 301897	13 · 19 · 43 · 199	· · ·	191 · 11069	31 · 68209	829 · 2551
83	11 · 191953	· · ·	113 · 18691	7 · 13 · 139 · 167	· · ·	229 · 9227	· · ·	· · ·	19 · 71 · 1567	23 · 91921	7 · 47 · 6427	11 · 17 · 43 · 263
89	19 · 19 · 5849	· · ·	7 · 181 · 1667	23 · 29 · 3167	41 · 227 · 227	· · ·	· · ·	61 · 34649	1399 · 1511	7 · 11 · 27457	13 · 311 · 523	31 · 68219
91	· · ·	11 · 17 · 23 · 491	1409 · 1499	127 · 16633	7 · 301813	31 · 68161	· · ·	41 · 51551	13 · 113 · 1439	· · ·	19 · 109 · 1021	7 · 7 · 43159
97	· · ·	457 · 4621	13 · 17 · 19 · 503	7 · 523 · 577	47 · 79 · 569	· · ·	761 · 2777	227 · 9311	29 · 72893	· · ·	7 · 7 · 11 · 3923	· · ·

N.	21115 ..	21118 ..	21121 ..	21124 ..	21127 ..	21130 ..	21133 ..	21136 ..	21139 ..	21142 ..	21145 ..	21148 ..
01	7 · 301643	· · ·	83 · 25447	19 · 73 · 1523	557 · 3793	11 · 192091	31 · 68171	7 · 301943	· · ·	47 · 44983	59 · 35839	13 · 162677
03	31 · 68113	· · ·	7 · 53 · 5693	17 · 137 · 907	· · ·	· · ·	409 · 5167	11 · 192173	7 · 7 · 13 · 3319	97 · 21799	· · ·	· · ·
07	· · ·	157 · 13451	· · ·	11 · 192037	· · ·	13 · 13 · 12503	7 · 301901	29 · 72883	23 · 91909	· · ·	· · ·	· · ·
09	· · ·	7 · 29 · 101 · 103	73 · 28933	13 · 162493	17 · 124277	19 · 111211	11 · 23 · 8353	· · ·	7 · 7 · 7 · 6163	131 · 16139	· · ·	37 · 61 · 937
13	· · ·	11 · 11 · 31 · 563	23 · 131 · 701	· · ·	· · ·	7 · 79 · 3821	19 · 111227	197 · 10729	· · ·	107 · 19759	37 · 57149	· · ·
19	17 · 29 · 4283	· · ·	487 · 4337	· · ·	7 · 43 · 7019	883 · 2393	13 · 162563	109 · 19391	41 · 47 · 1097	857 · 2467	11 · 192229	7 · 397 · 761
21	787 · 2683	991 · 2131	11 · 157 · 1223	53 · 39857	13 · 162517	101 · 20921	7 · 7 · 17 · 43 · 59	163 · 12967	19 · 31 · 37 · 97	· · ·	463 · 4567	41 · 51581
27	11 · 19 · 10103	139 · 15193	· · ·	103 · 20509	· · ·	7 · 7 · 29 · 1487	337 · 6271	17 · 101 · 1231	83 · 25469	· · ·	179 · 11813	11 · 13 · 23 · 643
31	· · ·	19 · 111149	7 · 17 · 17749	197 · 10723	59 · 35809	11 · 29761	· · ·	11 · 192121	13 · 23 · 7069	7 · 31 · 9743	· · ·	· · ·
33	· · ·	1213 · 1741	47 · 44939	31 · 83 · 821	7 · 7 · 43117	13 · 23 · 37 · 191	· · ·	1361 · 1553	17 · 124349	11 · 11 · 101 · 173	· · ·	7 · 19 · 15901
37	317 · 6661	7 · 13 · 23 · 1009	127 · 16631	17 · 313 · 397	11 · 29 · 37 · 179	· · ·	· · ·	47 · 44971	7 · 301911	613 · 3449	373 · 5669	· · ·
39	· · ·	· · ·	7 · 7 · 19 · 2269	53 · 39863	· · ·	· · ·	97 · 21787	11 · 192149	· · ·	17 · 124367	7 · 457 · 661	101 · 20939
43	7 · 301649	· · ·	11 · 192013	41 · 67 · 769	17 · 19 · 31 · 211	· · ·	· · ·	7 · 301949	13 · 162611	· · ·	383 · 5521	727 · 2909
49	11 · 139 · 1381	37 · 57077	13 · 162473	1021 · 2069	157 · 13457	17 · 124297	7 · 301907	67 · 31547	· · ·	· · ·	11 · 192259	· · ·
51	13 · 59 · 2753	7 · 7 · 7 · 47 · 131	· · ·	11 · 181 · 1061	· · ·	167 · 12653	19 · 111229	· · ·	7 · 301993	· · ·	23 · 89 · 1033	17 · 31 · 4013
57	7 · 7 · 43093	11 · 113 · 1699	29 · 173 · 421	269 · 7853	23 · 97 · 947	53 · 39869	107 · 19751	7 · 13 · 23227	· · ·	263 · 8039	1249 · 1693	· · ·
61	23 · 91807	· · ·	13 · 43 · 3779	7 · 113 · 2671	547 · 3863	· · ·	· · ·	11 · 17 · 89 · 127	79 · 26759	181 · 11081	191 · 11071	7 · 302123
63	677 · 3119	13 · 162451	1303 · 1621	11 · 29753	461 · 4583	43 · 157 · 313	7 · 31 · 9739	103 · 20521	281 · 7523	19 · 223 · 499	11 · 192233	1109 · 1907
67	· · ·	29 · 72823	379 · 5573	7 · 307 · 983	· · ·	11 · 192097	1291 · 1637	· · ·	17 · 124351	43 · 49169	7 · 13 · 19 · 1223	· · ·
69	47 · 44927	19 · 41 · 2711	· · ·	· · ·	1093 · 1933	7 · 301867	· · ·	· · ·	11 · 13 · 14783	· · ·	113 · 18713	43 · 137 · 359
73	53 · 39841	· · ·	7 · 19 · 15881	11 · 192043	13 · 331 · 491	47 · 44959	· · ·	31 · 41 · 1663	· · ·	7 · 17 · 109 · 163	1061 · 1993	23 · 91951
79	· · ·	7 · 11 · 27427	71 · 71 · 419	223 · 9473	· · ·	23 · 91873	· · ·	· · ·	7 · 301997	739 · 2861	17 · 173 · 719	13 · 162683
81	137 · 15413	61 · 89 · 389	1063 · 1987	7 · 23 · 13121	11 · 11 · 19 · 919	307 · 6883	67 · 31543	769 · 2749	13 · 103 · 1579	7 · 293 · 1031	7 · 293 · 1031	· · ·
87	17 · 223 · 557	191 · 11057	7 · 11 · 27431	13 · 162499	757 · 2791	· · ·	1427 · 1481	541 · 3907	· · ·	7 · 367 · 823	37 · 67 · 853	· · ·
91	79 · 26729	53 · 39847	· · ·	61 · 34631	47 · 44953	· · ·	7 · 301913	157 · 13463	11 · 11 · 17471	37 · 57143	73 · 83 · 349	97 · 21803
93	11 · 97 · 1979	7 · 17 · 17747	· · ·	· · ·	· · ·	487 · 4339	19 · 53 · 2099	7 · 301999	31 · 241 · 283	13 · 29 · 71 · 79	11 · 192263	· · ·
97	· · ·	· · ·	41 · 51517	349 · 6053	257 · 8221	7 · 83 · 3637	11 · 13 · 14779	521 · 4057	19 · 111263	· · ·	23 · 91939	· · ·
99	7 · 301657	211 · 10009	17 · 124247	· · ·	13 · 162523	41 · 51539	· · ·	7 · 37 · 8161	23 · 107 · 859	11 · 73 · 2633	163 · 12973	103 · 20533

N.	21116 ..	21119 ..	21122 ..	21125 ..	21128 ..	21131 ..	21134 ..	21137 ..	21140 ..	21143 ..	21146 ..	21149 ..
03	13 · 19 · 83 · 103	271 · 7793	43 · 49121	173 · 12211	7 · 11 · 23 · 1193	503 · 4201	37 · 57119	· · ·	· · ·	29 · 72907	31 · 68213	7 · 41 · 7369
09	229 · 9221	· · ·	11 · 53 · 3623	7 · 47 · 6421	1181 · 1789	· · ·	293 · 7213	13 · 162593	43 · 211 · 233	71 · 97 · 307	7 · 269 · 1123	19 · 79 · 1409
11	71 · 29741	479 · 4409	19 · 19 · 5851	· · ·	17 · 37 · 3359	7 · 11 · 13 · 2111	353 · 5987	61 · 34651	53 · 39887	1381 · 1531	43 · 49177	239 · 8849
17	929 · 2273	· · ·	· · ·	11 · 192047	7 · 301831	17 · 124301	· · ·	601 · 3517	89 · 23753	· · ·	1129 · 1873	7 · 431 · 701
21	17 · 124213	7 · 301703	103 · 20507	239 · 8839	· · ·	829 · 2549	· · ·	887 · 2383	7 · 13 · 13 · 1787	11 · 23 · 61 · 137	· · ·	1321 · 1601
23	41 · 51503	11 · 37 · 5189	79 · 26737	7 · 301789	293 · 7211	19 · 111217	13 · 17 · 73 · 131	23 · 29 · 3169	· · ·	· · ·	7 · 181 · 1669	83 · 83 · 307
27	7 · 31 · 37 · 263	17 · 124231	13 · 47 · 3457	23 · 53 · 1733	· ·							

Ulbrich's table of factors, third million (1791–1800) (reconstruction, D. Roegel, 2013)

70	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61
N.	21150 ..	21153 ..	21156 ..	21159 ..	21162 ..	21165 ..	21168 ..	21171 ..	21174 ..	21177 ..	21180 ..	21183 ..
01	7-302143	..	53-179-223	43-49207	19-127-877	..	..	7-302443	11-13-13-17-67	..	23-71-1297	..
07	..	..	13-162739	61-34687	23-92009	29-59-1237	7-11-37-743	109-19423	331-6397	17-43-2897	..	1097-1931
11	23-91957	11-103-1867	47-45013	7-302273	17-281-443	37-57203	..	277-7643	..	..	7-302573	13-162947
13	..	41-51593	73-73-397	509-4157	11-192383	7-137-2207	..	19-111427	83-97-263	13-162901	17-31-4019	..
17	..	..	7-173-1747	59-35863	29-72973	13-17-61-157	..	41-51637	19-111443	7-71-4261	11-192547	883-2399
19	71-29789	..	11-89-2161	13-37-53-83	7-302317	..	..	313-6763	..	..	41-51659	7-7-17-2543
23	19-111317	7-302189	37-57179	..	269-7867	..	17-239-521	283-7481	7-11-107-257	..	..	23-31-2971
29	7-73-4139	47-45007	..	103-20543	163-12983	23-23-4001	11-13-113-131	7-17-17791	..	..	..	19-111491
31	37-57163	..	7-19-15907	23-91997	13-162787	..	..	97-139-157	..	7-7-11-3929	..	..
37	31-68227	7-302191	29-72953	..	53-39929	..	..	..	11-11-17497	7-7-79-547	..	13-47-3467
41	43-101-487	317-6673	11-41-4691	641-3301	1427-1483	7-211-1433	383-5527	13-149-1093	..	17-347-359	59-35899	197-10753
43	7-467-647	..	43-49201	..	787-2689	11-13-19-19-41	149-14207	7-7-43207	563-3761	..	..	..
47	11-47-4091	13-29-31-181	101-20947	127-16661	7-149-2029	103-20549	19-43-2591	..	..	..	17-23-5417	7-11-11-41-61
49	..	337-6277	281-7529	11-149-1291	97-21817	389-5441	7-7-43201	71-29819	23-43-2141	179-11831	..	..
53	61-34673	149-14197	..	7-302279	23-101-911	139-15227	191-11083	809-2617	13-162881	11-79-2437	7-302579	17-353-353
59	..	151-14009	7-13-67-347	179-11821	499-4241	..	101-20959	11-197-977	157-13487	7-19-15923	..	..
61	13-19-8563	17-124433	151-14011	..	7-7-43189	..	59-35879	199-10639	109-19429	109-19429	11-167-1153	7-37-8179
67	41-79-653	257-8231	17-97-1283	7-7-7-31-199	599-3533	107-131-151	..	13-162859	11-192497	991-2137	7-302581	19-111493
71	7-53-5701	..	..	11-13-14797	59-35869	..	41-51631	7-151-2003	127-16673	23-92077	67-101-313	..
73	..	13-13-12517	7-7-43177	17-19-6551	61-34693	..	11-53-3631	23-92051	37-151-379	7-41-47-157	29-73037	383-5531
79	..	11-192307	..	23-197-467	19-31-3593	..	7-302411	37-57221	..	..	13-13-83-151	..
79	..	7-7-23-1877	251-8429	..	11-17-11317	..	401-5279	..	7-13-23269	239-8861	..	151-14029
83	..	79-26777	..	..	13-162791	7-83-3643	61-34703	661-3203	1367-1549	29-103-709	11-192553	97-21839
89	17-83-1499	53-167-239	..	1277-1657	7-37-8171	43-49223	109-19421	19-111431	11-192499	193-10973	..	7-13-23279
91	11-59-3259	67-31573	137-15443	283-7477	..	..	7-17-17789	43-53-929	47-45053	13-162907	..	11-192581
97	..	..	37-211-271	13-139-1171	41-71-727	7-67-4513	23-31-2969	17-124541	..	11-19-10133	293-7229	..

N.	21151 ..	21154 ..	21157 ..	21160 ..	21163 ..	21166 ..	21169 ..	21172 ..	21175 ..	21178 ..	21181 ..	21184 ..
01	..	37-57173	7-17-23-773	1423-1487	11-192391	..	..	397-5333	..	7-97-3119	19-41-2719	103-131-157
03	23-91961	19-111337	..	277-7639	7-302329	113-18731	..	11-29-6637	17-17-17-431	67-73-433	13-61-2671	7-302629
07	..	7-233-1297	11-19-53-191	17-124471	..	..	13-162839	31-163-419	7-113-2677	211-10037	179-11833	271-7817
09	1229-1721	31-68239	181-11689	7-302287	13-173-941	11-317-607	257-8237	47-107-421	53-39953	17-124577	7-302587	83-25523
13	7-11-13-2113	227-9319	..	71-29803	17-124489	953-2221	29-72997	7-302459	..	..	..	11-192583
19	839-2521	61-34679	31-139-491	..	701-3019	17-19-6553	7-302417	13-23-73-97	181-11699	11-192529	..	..
21	..	7-11-83-331	..	..	227-9323	13-23-7079	..	89-23789	7-373-811	..	..	17-29-4297
27	7-43-7027	..	..	..	..	..	47-73-617	7-19-15919	41-51647	31-53-1289	11-192557	71-29837
31	..	..	229-9239	907-2333	7-43-79-89	11-193-997	509-4159	17-124543	13-19-8573	223-9497	29-73039	7-47-47-137
33	..	..	311-6803	1307-1619	29-72977	..	7-13-43-541	..	11-163-1181	..	503-4211	..
37	19-111323	..	13-162749	7-11-27481	647-3271	97-21821	433-4889	..	17-124561	269-7873	7-31-43-227	..
39	13-162703	127-16657	241-8779	..	31-233-293	7-61-4957	11-223-863	..	..	571-3709	19-23-37-131	947-2237
43	137-15439	11-11-17483	7-479-631	29-131-557	53-73-547	1031-2053	23-92041	317-6679	109-19427	7-13-17-37-37	71-29833	19-111497
49	23-41-2243	7-277-1091	..	13-13-19-659	1429-1481	31-68279	..	61-61-569	7-302507	..	11-17-47-241	..
51	691-3061	13-162727	11-192341	..	7-41-73-101	..	..	37-57223	29-73019	107-19793	7-302593	257-8243
57	11-17-11311	..	7-409-739	167-12671	..	19-101-1103	..	499-4243	13-162889	7-302551	137-15461	11-192587
61	31-31-31-71	..	..	67-31583	13-263-619	53-39937	7-11-19-1447	29-73009	..	..	617-3433	23-92107
63	139-15217	7-17-29-613	13-162751	..	37-47-1217	..	79-127-211	101-20963	7-229-1321	11-11-23-761	..	53-39971
67	293-7219	73-28979	..	37-57191	11-421-457	7-23-13147	..	67-31601	1229-1723	47-45061	577-3671	13-89-1831
69	7-302167	..	17-17-7321	23-92003	419-5053	..	..	11-31-887	19-59-1889	13-101-1613	..	61-34729
73	29-72937	97-113-193	11-192343	43-49211	7-463-653	13-162821	..	..	..	19-111467	..	7-67-4517
79	11-37-5197	19-111341	431-4909	7-302297	41-41-1259	..	53-59-677	79-26801	31-83-823	43-49253	7-302597	11-29-29-229
81	..	..	31-131-521	11-47-4093	17-124493	7-29-10427	..	41-113-457	..	181-11701	13-162937	19-43-2593
87	..	11-192317	..	19-111373	7-13-13-1789	17-89-1399	..	..	..	23-23-4003	..	7-127-2383
91	13-17-17-563	7-302213	..	31-68261	19-23-29-167	..	..	11-71-2711	7-302513	1009-2099	941-2251	..
93	..	..	23-67-1373	7-302299	..	..	17-124529	..	..	..	7-11-27509	13-107-1523
97	7-302171	17-107-1163	89-23773	..	..	11-337-571	..	7-13-53-439	..	281-7537	109-19433	..
99	379-5581	..	7-47-59-109	..	983-2153	13-162823	19-67-1663	17-269-463	11-311-619	7-29-10433	31-68329	139-15241

N.	21152 ..	21155 ..	21158 ..	21161 ..	21164 ..	21167 ..	21170 ..	21173 ..	21176 ..	21179 ..	21182 ..	21185 ..
03	..	13-162731	17-124459	11-192373	..	241-8783	7-302429	19-47-2371	593-3571	..	233-9091	..
09	59-35851	11-192319	971-2179	17-124477	..	7-127-2381	1451-1459	587-3607	13-29-41-137	23-92083	..	31-37-1847
11	7-302173	..	29-72959	569-3719	11-11-17491	31-68281	13-162847	7-23-13151	..	17-19-79-83	409-5179	41-163-317
17	13-162709	19-23-47-103	11-192347	..	43-83-593	..	7-193-1567	..	191-11087	37-57241	17-124601	..
21	..	29-72949	19-19-5861	..	7-503-601	17-124513	..	..	11-11-11-37-43	13-162917	7-7-139-311	1039-2039
23	11-31-6203	..	..	..	..	7-71-4259	359-5897	13-271-601	..	59-35897	43-49261	11-17-11329
27	..	..	7-302261	13-162779	..	1301-1627	11-17-11321	389-5443	523-4049	7-7-43223	79-26813	..
29	..	13-353-461	..	..	7-19-15913	..	29-37-1973	757-2797	11-192539	..	211-10039	7-302647
33	..	7-31-9749	1049-2017	41-51613	11-181-1063	19-37-3011	179-11827	17-59-2111	7-7-23-1879	53-89-449	13-127-1283	73-29021
39	7-449-673	..	11-23-8363	107-19777	13-71-2293	29-47-1553	..	7-7-7-6173	17-124567	263-8053	..	1373-1543
41	23-91967	61-79-439	7-13-23251	37-57193	..	11-192431	..	19-111439	31-68311	7-302563	73-29017	..
47	113-18719	7-302221	..	11-192377	..	..	347-6101	173-12239	7-353-857	13-197-827	29-73043	..
51	19-163-683	1069-1979	541-3911	61-113-307	461-4591	..	7-7-13-3323	..	..	11-31-6211	17-53-2351	1231-1721
53	7-37-8167	11-192323	..	109-19417	..	103-20551	..	..	..	..	19-111487	23-92111
57	67-131-241	43-49199	79-26783	1013-2089	7-7-47-919	..	769-2753	11				

Ulbrich's table of factors, third million (1791–1800) (reconstruction, D. Roegel, 2013)

70	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73
N.	21186 ..	21189 ..	21192 ..	21195 ..	21198 ..	21201 ..	21204 ..	21207 ..	21210 ..	21213 ..	21216 ..	21219 ..
01	-	47-45083	7-7-61-709	31-68371	137-15473	-	59-83-433	11-192791	139-15259	7-13-23311	-	19-29-3851
07	67-103-307	7-7-83-521	1429-1483	13-19-8581	79-26833	11-192737	227-9341	281-7547	7-53-5717	73-29059	-	7-107-2833
11	11-192601	43-49277	-	-	19-31-59-61	7-302873	-	97-21863	-	17-124783	29-149-491	11-23-8387
13	7-7-43237	269-7877	239-8867	11-43-4481	29-67-1091	-	317-6689	7-302959	1231-1723	23-149-619	13-293-557	37-57349
17	479-4423	-	461-4597	263-8059	7-302831	23-92179	13-163109	43-149-331	-	11-192847	17-37-3373	7-107-2833
19	47-45077	11-192629	1327-1597	23-92153	13-163063	-	7-19-107-149	547-3877	67-31657	43-49333	-	31-68449
23	13-162971	-	797-2659	7-29-53-197	41-149-347	47-79-571	-	-	11-19-73-139	-	-	7-303089
29	-	149-14221	7-302747	631-3359	-	11-97-1987	-	-	13-37-4409	-	7-179-1693	577-3677
31	59-149-241	17-124643	-	-	7-302833	13-71-2297	31-73-937	-	11-29-61-109	19-311-359	-	7-233-1301
37	113-18749	19-229-487	17-17-7333	7-302791	-	37-57301	11-192767	1087-1951	23-92219	-	-	7-303091
41	7-302663	11-192631	19-11539	113-18757	23-37-47-53	163-13007	293-7237	7-29-31-337	13-241-677	-	-	61-34781
43	-	29-31-2357	7-23-13163	17-124679	11-103-1871	-	13-13-12547	199-10657	-	7-303049	53-40031	-
47	1307-1621	193-10979	13-163019	97-21851	71-73-409	-	7-302921	-	317-6691	1123-1889	-	11-192877
49	13-162973	7-271-1117	11-37-41-127	199-10651	17-19-6563	1163-1823	307-6907	1033-2053	7-303007	113-18773	193-10993	1427-1487
53	29-43-1699	37-57269	31-137-499	1249-1697	229-9257	7-19-19-839	-	-	11-41-4703	13-163181	-	311-6823
59	17-17-7331	-	-	13-47-3469	7-302837	53-109-367	11-43-4483	131-16189	599-3541	23-92233	271-7829	7-29-10453
61	-	13-162997	-	-	599-3539	29-29-2521	7-17-103-173	19-23-23-211	43-107-461	11-31-6221	-	53-40037
67	-	23-181-509	-	61-34747	1051-2017	7-139-2179	163-13009	11-11-17-1031	13-167-977	-	-	-
71	19-111509	73-29027	7-11-17-1619	83-25537	13-29-5623	-	353-6007	-	79-26849	7-303053	31-89-769	919-2309
73	523-4051	-	13-163021	-	7-31-9769	11-192743	-	127-16699	17-124769	-	19-111667	7-303139
77	11-101-1907	7-302711	47-67-673	17-41-3041	-	61-34757	53-40009	181-11717	7-303011	-	307-6911	11-11-13-19-71
79	73-29023	137-15467	7-11-1571	7-11-27527	-	541-3919	41-51719	-	103-20593	13-17-29-331	7-303097	-
83	7-293-1033	151-14033	101-20983	19-281-397	17-124699	13-31-5261	67-31649	7-302969	23-92221	11-192853	-	461-4603
89	-	379-5591	23-92143	-	101-139-151	17-124717	7-302927	11-192799	29-73141	-	-	67-31667
91	23-251-367	7-263-1151	29-73079	-	89-23819	19-151-739	193-10987	631-3361	7-303013	1129-1879	11-13-37-401	17-124823
97	7-313-967	43-49279	691-3067	-	13-179-911	251-8447	131-16187	7-302971	11-151-1277	61-83-419	103-20599	373-5689

N.	21187 ..	21190 ..	21193 ..	21196 ..	21199 ..	21202 ..	21205 ..	21208 ..	21211 ..	21214 ..	21217 ..	21220 ..
01	13-79-2063	29-89-821	-	11-233-827	7-302843	43-49307	1097-1933	17-124753	101-21001	167-12703	151-14051	7-303143
03	-	41-51683	1279-1657	-	83-25541	-	7-11-27539	31-37-43-43	19-111637	79-107-251	13-23-47-151	-
07	107-19801	11-192637	-	7-302801	-	-	37-223-257	17-124771	19-111653	7-101-3001	43-61-809	-
09	19-19-5869	67-31627	-	-	11-191-1009	7-13-23-1013	29-73121	439-4831	59-35951	71-29879	41-51749	-
13	47-61-739	13-19-23-373	7-302759	-	-	-	-	109-19457	31-53-1291	7-17-17827	11-192883	-
19	337-6287	7-103-2939	-	37-57287	-	29-113-647	59-127-283	-	7-11-13-13-163	421-5039	17-137-911	79-26861
21	11-192611	281-7541	577-3673	7-19-15937	-	-	13-163117	563-3767	-	67-31663	7-47-6449	11-379-509
27	13-17-9587	37-57271	7-277-1093	-	1453-1459	-	269-7883	-	-	7-11-27551	23-29-3181	89-113-211
31	37-173-331	41-51691	-	-	11-439-439	-	7-23-13171	587-3613	-	13-53-3079	991-2141	-
33	-	7-17-17807	79-139-193	1319-1607	23-61-1511	41-51713	19-233-479	11-13-14831	7-303019	-	31-68443	521-4073
37	23-92119	607-3491	11-192667	13-103-1583	-	7-302891	-	19-111623	89-23833	29-191-383	-	41-73-709
39	7-43-7039	13-163003	17-59-2113	29-73091	-	11-192749	1019-2081	-	181-11719	47-45137	-	-
43	11-192613	887-2389	157-13499	-	7-43-7043	-	-	61-34763	-	-	-	13-163211
49	59-35911	929-2281	29-107-683	7-79-3833	13-313-521	-	-	-	661-3209	11-192859	7-7-19-43-53	23-257-359
51	-	11-19-10139	13-163027	-	17-124703	7-499-607	-	-	503-4217	23-92237	-	1249-1699
57	31-41-1667	-	89-23813	23-157-587	7-302851	17-124721	71-29867	29-73133	47-45131	13-13-12553	11-192887	7-303151
61	17-124633	7-302723	857-2473	389-5449	1193-1777	11-13-14827	41-51721	227-9343	7-7-73-593	-	-	37-83-691
63	191-11093	167-12689	-	7-13-23293	19-111577	-	17-124739	-	11-192833	41-59-877	7-61-4969	-
67	7-302681	17-31-4021	-	11-192697	-	19-111593	29-83-881	7-7-43283	-	109-19463	-	53-40039
69	29-73061	109-19441	7-302767	-	-	-	11-263-733	1187-1787	7-37-8191	13-227-719	97-131-167	-
73	277-7649	11-11-83-211	17-124669	-	131-16183	71-29863	7-7-13-3329	59-103-349	37-57329	907-2339	23-92251	-
79	13-349-467	61-34739	-	17-67-1861	23-92173	7-7-43271	-	-	19-111641	-	11-192889	-
81	7-53-5711	101-20981	-	11-23-8377	1303-1627	79-26839	37-37-1549	7-302983	-	17-124793	-	13-239-683
87	11-192617	-	283-7489	31-101-677	29-41-1783	13-43-3793	7-302941	-	-	97-21871	17-19-6569	11-192917
91	-	13-13-12539	787-2693	7-7-181-239	107-19813	17-191-653	11-192781	-	-	43-103-479	7-41-7393	19-67-1667
93	773-2741	-	19-331-337	37-59-971	73-113-257	10-211-2999	47-45119	367-5779	-	11-11-89-197	-	17-43-2903
97	1217-1741	541-3917	7-7-7-37-167	19-29-3847	11-31-6217	-	17-79-1579	113-137-137	13-163169	7-23-13177	-	47-163-277
99	-	53-39983	-	-	7-302857	61-34759	13-157-1039	11-23-83-101	-	173-12263	1361-1559	7-303157

N.	21188 ..	21191 ..	21194 ..	21197 ..	21200 ..	21203 ..	21206 ..	21209 ..	21212 ..	21215 ..	21218 ..	21221 ..
03	-	7-7-59-733	11-13-14821	23-23-4007	659-3217	-	89-23827	17-124759	7-303029	-	-	-
09	7-7-11-3931	457-4637	73-29033	877-2417	-	-	19-111611	7-61-4967	17-124777	13-163193	-	11-103-1873
11	-	1213-1747	7-67-4519	11-131-1471	127-16693	47-197-229	-	13-163147	347-6113	7-303073	523-4057	101-21011
17	1061-1997	7-11-13-29-73	53-39989	-	-	-	31-67-1021	-	7-19-41-389	1109-1913	59-35963	863-2459
21	283-7487	-	71-29851	419-5059	-	7-302903	-	-	23-92227	19-111659	13-17-9601	190-19469
23	7-19-89-179	701-3023	173-12251	109-19447	457-4639	97-21859	23-137-673	7-302989	13-163171	241-8803	11-67-2879	-
27	29-73063	19-111533	23-43-2143	601-3527	7-13-23297	11-192757	449-4723	31-31-2207	59-157-229	443-4789	313-6779	7-17-17-1049
29	17-23-5419	31-197-347	13-13-12541	449-4721	43-47-1049	7-491-617	-	601-3529	11-79-2441	-	-	19-61-1831
33	-	1129-1877	-	7-11-27529	271-7823	947-2239	107-19819	-	43-49331	47-45139	7-303119	13-13-29-433
39	41-51679	11-383-503	7-31-9767	-	19-111581	13-211-773	-	1061-1999	-	7-199-1523	37-57347	-
41	-	613-3457	17-124673	-	7-11-11-2503	-	443-4787	-	-	157-13513	-	7-7-7-23-269
47	1423-1489	-	11-192677	7-17-47-379	59-35933	23-92189	19-239-467	-	37-57331	31-68437	7-7-13-3331	263-8069
51	7-109-2777	23-199-463	269-7879	-	-	-	13-163127	7-19-37-431	11-11-47-373	71-29881	457-4643	-
53	11-71-2713	859-2467	7-302779	829-2557	13-17-53-181	-	-	223-9511	-	7-7-29-1493	-	11-192923
57	13-162989	-	59-35923	127-16691	-	757-2801	7-11-27541	-	643-3299	139-15263	31-68	

Ulbrich's table of factors, third million (1791–1800) (reconstruction, D. Roegel, 2013)

70	74	75	76	77	78	79	80	81	82	83	84	85
N.	21222 ..	21225 ..	21228 ..	21231 ..	21234 ..	21237 ..	21240 ..	21243 ..	21246 ..	21249 ..	21252 ..	21255 ..
01	41 · 191 · 271	17 · 124853	37 · 57373	149 · 14249	7 · 163 · 1861	...	11 · 353 · 547	109 · 19489	...	23 · 92387	13 · 163477	7 · 303643
07	149 · 14243	17 · 193 · 647	7 · 23 · 13187	7 · 23 · 13187	11 · 13 · 31 · 479	...	...	859 · 2473	997 · 2131	41 · 51827	7 · 19 · 19 · 29 · 29	457 · 461
11	7 · 13 · 23321	...	1063 · 1997	157 · 13523	...	251 · 8461	...	7 · 303473	53 · 40087	271 · 7841	11 · 193201	19 · 111869
13	...	...	7 · 11 · 19 · 1451	17 · 71 · 1759	47 · 45179	991 · 2143	...	...	277 · 7669	173 · 12281	131 · 16223	13 · 13 · 12577
17	283 · 7499	823 · 2579	...	19 · 131 · 853	1117 · 1901	31 · 68507	7 · 303431	13 · 163409	11 · 193147	29 · 47 · 1559	251 · 8467	...
19	11 · 11 · 17539	7 · 303217	613 · 3463	29 · 179 · 409	17 · 124907	13 · 163363	...	...	7 · 257 · 1181	...	...	11 · 199 · 971
23	227 · 9349	13 · 43 · 3797	...	...	...	7 · 303389	11 · 193003	...	929 · 2287	1429 · 1487	23 · 92401	...
29	17 · 31 · 4027	41 · 51769	29 · 71 · 1031	...	...	7 · 11 · 11 · 23 · 109	191 · 11119	43 · 127 · 389	13 · 163433	53 · 40093	...	7 · 303647
31	...	...	23 · 92297	47 · 199 · 227	41 · 67 · 773	...	7 · 13 · 17 · 1373	11 · 313 · 617	...	43 · 49417	89 · 23879	...
37	13 · 163249	173 · 12269	...	...	337 · 6301	7 · 11 · 27581	...	17 · 29 · 31 · 139	19 · 67 · 1669	1063 · 1999	...	...
41	11 · 192931	137 · 15493	7 · 17 · 17839	...	79 · 26879	...	...	89 · 23869	281 · 7561	7 · 13 · 19 · 1229	499 · 4259	11 · 73 · 2647
43	19 · 111697	643 · 3301	...	11 · 193013	7 · 439 · 691	...	...	13 · 163411	17 · 124979	...	37 · 71 · 809	7 · 303649
47	499 · 4253	7 · 19 · 15959	1321 · 1607	13 · 13 · 17 · 739	683 · 3109	...	29 · 73243	397 · 5651	7 · 31 · 9791	11 · 23 · 37 · 227	53 · 40099	83 · 25609
49	29 · 73181	11 · 13 · 14843	31 · 31 · 47 · 47	7 · 303307	467 · 4547	677 · 3137	...	23 · 92363	59 · 36011	17 · 239 · 523	7 · 73 · 4159	19 · 111871
53	7 · 113 · 2683	...	...	23 · 92311	17 · 124909	...	83 · 157 · 163	7 · 11 · 47 · 587	599 · 3547	...	13 · 163481	...
59	...	83 · 107 · 239	...	31 · 68489	13 · 19 · 8597	11 · 17 · 41 · 277	7 · 37 · 59 · 139	...	...	71 · 173 · 173	...	...
61	71 · 71 · 421	7 · 89 · 3407	13 · 61 · 2677	...	...	...	113 · 18797	...	7 · 11 · 41 · 673	...	431 · 4931	17 · 97 · 1289
67	7 · 137 · 2213	47 · 45161	43 · 49369	...	29 · 37 · 1979	...	11 · 19 · 10163	7 · 157 · 1933	...	13 · 223 · 733	31 · 179 · 383	...
71	1319 · 1609	11 · 192961	211 · 10061	37 · 57383	7 · 61 · 4973	13 · 163367	43 · 47 · 1051	17 · 19 · 6577	23 · 92377	877 · 2423	613 · 3467	7 · 7 · 7 · 6197
73	1433 · 1481	...	...	13 · 163321	11 · 193043	...	7 · 23 · 79 · 167	73 · 29101	43 · 49411	...	...	409 · 5197
77	...	1019 · 2083	23 · 23 · 4013	7 · 29 · 10459	179 · 11863	...	569 · 3733	...	17 · 124981	773 · 2749	7 · 7 · 11 · 3943	31 · 68567
79	23 · 53 · 1741	37 · 57367	11 · 59 · 3271	587 · 3617	...	7 · 31 · 9787	...	163 · 13033	...	19 · 97 · 1153	13 · 163483	...
83	37 · 41 · 1399	191 · 11113	7 · 173 · 1753	223 · 9521	...	...	13 · 109 · 1499	467 · 4549	11 · 193153	7 · 7 · 17 · 2551	19 · 111857	313 · 6791
89	13 · 59 · 2767	7 · 353 · 859	19 · 111731	1297 · 1637	373 · 5693	47 · 73 · 619	11 · 31 · 6229	79 · 26891	7 · 7 · 131 · 331	41 · 51829	17 · 125017	54 · 3929
91	31 · 223 · 207	887 · 2393	83 · 25573	7 · 303313	...	...	881 · 2411	71 · 299213	61 · 61 · 571	11 · 193181	7 · 303613	13 · 23 · 7109
97	17 · 127 · 983	29 · 53 · 1381	7 · 303271	311 · 6827	19 · 73 · 1531	13 · 23 · 7103	401 · 5297	11 · 11 · 97 · 181	89 · 23873	7 · 303571	367 · 5791	433 · 4909

N.	21223 ..	21226 ..	21229 ..	21232 ..	21235 ..	21238 ..	21241 ..	21244 ..	21247 ..	21250 ..	21253 ..	21256 ..
01	409 · 5189	13 · 23 · 31 · 229	11 · 192991	107 · 19843	733 · 2897	19 · 111779	7 · 7 · 67 · 647	...	1021 · 2081	...	61 · 34841	...
03	...	7 · 17 · 17837	653 · 3251	...	139 · 15277	11 · 193073	1069 · 1987	7 · 303529	59 · 36017	...	263 · 8081	...
07	11 · 29 · 6653	151 · 14057	547 · 3881	719 · 2953	47 · 45181	7 · 7 · 89 · 487	71 · 29917	167 · 12721	13 · 353 · 463	137 · 15511	67 · 31721	11 · 11 · 11 · 1597
09	7 · 303187	43 · 49363	17 · 151 · 827	11 · 251 · 769	839 · 2531	919 · 2311	13 · 163393	7 · 19 · 15973	31 · 68539	...	157 · 13537	109 · 19501
13	101 · 21013	997 · 2129	13 · 73 · 2237	7 · 7 · 7 · 41 · 151	43 · 49391	787 · 2699	59 · 36007	19 · 111827	11 · 193183	...	7 · 29 · 37 · 283	...
19	19 · 19 · 5879	...	101 · 21019	7 · 7 · 43331	307 · 6917	311 · 6829	23 · 92353	11 · 151 · 1279	593 · 3583	13 · 31 · 5273	7 · 303617	43 · 49433
21	...	73 · 29077	...	31 · 68491	17 · 23 · 5431	7 · 127 · 2389	947 · 2243	13 · 163417	151 · 14071	37 · 79 · 727	11 · 19 · 10169	...
27	...	13 · 67 · 2437	19 · 111733	61 · 34807	7 · 303361	17 · 271 · 461	...	131 · 16217	11 · 233 · 829	619 · 3433	...	7 · 151 · 2011
31	17 · 131 · 953	7 · 7 · 43319	113 · 18787	11 · 19 · 10159	31 · 68501	...	101 · 21031	...	7 · 433 · 701	163 · 13037	13 · 163487	811 · 2621
33	...	...	103 · 20611	7 · 53 · 59 · 97	593 · 3581	67 · 31699	11 · 17 · 37 · 307	229 · 9277	13 · 137 · 1193	29 · 73277	7 · 303619	463 · 4591
37	7 · 7 · 43313	11 · 17 · 11351	...	...	13 · 379 · 431	37 · 61 · 941	211 · 10067	7 · 303491	101 · 109 · 193	...	79 · 26903	23 · 92419
39	109 · 19471	659 · 3221	7 · 13 · 41 · 569	...	11 · 71 · 2719	19 · 111781	...	17 · 17 · 7351	113 · 18803	7 · 23 · 67 · 197	...	31 · 191 · 359
43	541 · 3923	59 · 35977	17 · 47 · 2657	...	1187 · 1789	23 · 107 · 863	7 · 19 · 15971	...	29 · 41 · 1787	...	11 · 101 · 1913	13 · 113 · 1447
49	...	...	37 · 181 · 317	17 · 124897	571 · 3719	7 · 13 · 23339	...	...	11 · 419 · 461	83 · 25603	229 · 9281	...
51	7 · 11 · 43 · 641	79 · 97 · 277	1367 · 1553	13 · 163327	53 · 103 · 389	...	31 · 68521	7 · 303493	19 · 111829	17 · 125003	331 · 6421	11 · 173 · 1117
57	19 · 37 · 3019	...	...	...	...	197 · 10781	7 · 43 · 7057	...	...	11 · 61 · 3167	13 · 17 · 59 · 163	...
61	367 · 5783	19 · 47 · 2377	...	7 · 303323	11 · 193051	17 · 17 · 7349	13 · 13 · 12569	31 · 68531	349 · 6089	...	7 · 23 · 43 · 307	...
63	...	31 · 68473	...	13 · 163351	7 · 303409	29 · 89 · 823	11 · 193133	23 · 92381	311 · 6833	...	911 · 2333	17 · 19 · 6581
67	13 · 163259	...	7 · 11 · 79 · 349	41 · 51787	23 · 127 · 727	...	17 · 124951	...	59 · 36013	7 · 303581	97 · 21911	61 · 34847
69	...	139 · 15271	23 · 241 · 383	19 · 111751	7 · 303367	11 · 53 · 3643	41 · 103 · 503	...	...	...	269 · 7901	7 · 7 · 13 · 47 · 71
73	11 · 61 · 3163	7 · 263 · 1153	31 · 68483	89 · 23857	19 · 111767	29 · 73237	...	13 · 17 · 9613	7 · 303539	...	...	11 · 193243
79	7 · 47 · 6451	13 · 269 · 607	...	...	193 · 11003	...	937 · 2267	7 · 303497	17 · 124987	11 · 193189	241 · 8819	...
81	...	11 · 192971	7 · 303283	...	...	...	19 · 111799	283 · 7507	487 · 4363	7 · 7 · 31 · 1399	29 · 83 · 883	...
87	811 · 2617	7 · 71 · 4271	107 · 19841	907 · 2341	59 · 35993	83 · 25589	13 · 53 · 3083	23 · 92369	7 · 7 · 103 · 421	...	11 · 47 · 4111	37 · 73 · 787
91	139 · 15269	...	13 · 163307	23 · 92317	257 · 8263	7 · 11 · 27583	...	...	...	29 · 127 · 577	17 · 31 · 37 · 109	...
93	7 · 13 · 83 · 281	23 · 41 · 2251	109 · 19477	29 · 211 · 347	307 · 61123	607 · 3499	179 · 11867	7 · 7 · 191 · 227	11 · 193163	19 · 111847	...	...
97	233 · 9109	...	59 · 35983	11 · 43 · 67 · 67	7 · 303371	...	...	41 · 51817	...	13 · 163469	19 · 111863	7 · 17 · 17863
99	17 · 124847	19 · 111721	433 · 4903	443 · 4793	79 · 26881	43 · 49393	7 · 7 · 7 · 11 · 563	13 · 13 · 13 · 967	37 · 57427	...	41 · 51839	...

N.	21224 ..	21227 ..	21230 ..	21233 ..	21236 ..	21239 ..	21242 ..	21245 ..	21248 ..	21251 ..	21254 ..	21257 ..
03	71 · 167 · 179	11 · 11 · 53 · 331	19 · 29 · 3853	7 · 13 · 23333	...	31 · 131 · 523	61 · 97 · 359	37 · 67 · 857	1427 · 1489	43 · 73 · 677	7 · 211 · 1439	...
09	...	...	7 · 303287	...	113 · 18793	...	653 · 3253	23 · 92383	7 · 303587	...	11 · 13 · 89 · 167	67 · 31727
11	797 · 2663	...	11 · 17 · 11353	181 · 11731	7 · 7 · 19 · 2281	37 · 137 · 419	23 · 92357	29 · 73259	13 · 73 · 2239	...	...	7 · 59 · 5147
17	11 · 23 · 8389	101 · 21017	13 · 163309	7 · 7 · 17 · 2549	...	...	317 · 6701	...	71 · 29927	449 · 4733	7 · 113 · 2687	11 · 193247
21	7 · 193 · 1571	...	41 · 53 · 977	449 · 4729	97 · 21893	173 · 12277	11 · 29 · 6659	7 · 223 · 1361	...	59 · 181 · 199	277 · 7673	13 · 163517
23	29 · 163 · 449	...	7 · 7 · 37 · 1171	101 · 21023	17 · 124919	41 · 51803	...	19 · 31 · 3607	47 · 53 · 853	7 · 11 · 11 · 13 · 193	61 · 34843	743 · 2861
27	...	37 · 103 · 557	...	...	11 · 193057	13 · 199 · 821	7 · 73 · 4157	1327 · 1601	19 · 111833	107 · 19861	239 · 8893	41 · 139 · 373
29	761 · 2789	7 · 7 · 43321	67 · 31687	13 · 233 · 701	89 · 107 · 223	17 · 101 · 1237	...	11 · 193139	7 · 303547	293 · 7253	...	23 · 29 · 3187
33	17 · 19 · 6571	199 · 10667	11 · 193003	601 · 3533	641 · 3313	7 · 241 · 1259	...	23 · 71 · 1301	31 · 68543	257 · 8269	197 · 10789	...
39	11 · 192949	17 · 23 · 61 · 89	43 · 97 · 509	53 · 40063	7 · 303377	...	13 · 163403	1423 · 1493	...	1433 · 1483	29 · 73291	7 · 11 · 19 · 1453
41	...	...	19 · 19 · 5881	11 · 193031	13 · 29 · 43 · 131	59 · 35999	7 · 303463	17 · 47 · 2659	...	53 · 101 · 397	67 · 31723	...
47	41 · 51767	11 · 192977	...	191 · 11117	109 · 19483	7 · 303421	...	79 · 26893	17 · 124991	...	43 · 49429	13 · 101 · 1619
51	...	743 · 2857	7 · 303293	17 · 29 · 59 · 73	1277 · 1663	761 · 2791	41 · 197 · 263	11 · 13 · 83 · 179	317 · 6703	7 · 303593	...	...
53	313 · 6781	...	...	...	7 · 303379	13 · 19 · 8599	...	...	...	17 · 41 · 3049	...	7 · 303679
57	97 · 21881	7 · 13 · 23327	83 · 25579	...	17 · 53 · 2357	11 · 293 · 659	19 · 23 · 4861	491 · 4327	7 · 303551	...	...	...
59	...	397 · 5347	73 · 127 · 229									

Ulbrich's table of factors, third million (1791–1800) (reconstruction, D. Roegel, 2013)

70	86	87	88	89	90	91	92	93	94	95	96	97
N.	21258 ..	21261 ..	21264 ..	21267 ..	21270 ..	21273 ..	21276 ..	21279 ..	21282 ..	21285 ..	21288 ..	21291 ..
01	..	..	643 · 3307	587 · 3623	73 · 29137	11 · 11 · 17581	7 · 17 · 19 · 941	89 · 23909	..	..	31 · 43 · 1597	13 · 199 · 823
07	229 · 9283	127 · 16741	..	11 · 193337	..	7 · 13 · 97 · 241	..	17 · 17 · 37 · 199	47 · 45281	139 · 15313	113 · 18839	..
11	71 · 79 · 379	13 · 67 · 2441	7 · 17 · 107 · 167	41 · 51871	89 · 23899	283 · 7517	37 · 57503	659 · 3229	193 · 11027	7 · 7 · 11 · 11 · 359	23 · 92557	31 · 173 · 397
13	..	11 · 193283	53 · 53 · 757	199 · 10687	7 · 303859	31 · 163 · 421	41 · 51893	887 · 2399	17 · 23 · 5443	19 · 29 · 3863	79 · 26947	7 · 103 · 2953
17	103 · 20639	7 · 303731	73 · 29129	17 · 125101	23 · 92479	67 · 31751	..	11 · 193447	7 · 7 · 13 · 13 · 257	761 · 2797	19 · 19 · 5897	137 · 15541
19	..	19 · 317 · 353	23 · 59 · 1567	7 · 303817	37 · 57487	..	13 · 61 · 2683	..	389 · 5471	17 · 125207	7 · 11 · 27647	..
23	7 · 303689	431 · 4933	13 · 19 · 8609	37 · 229 · 251	17 · 125119	11 · 193393	31 · 68633	7 · 7 · 45427	29 · 73387	67 · 31769	..	..
29	59 · 137 · 263	..	..	11 · 397 · 487	..	17 · 17 · 17 · 433	7 · 7 · 7 · 6203	727 · 2927	61 · 139 · 251	13 · 163733	337 · 6317	79 · 26951
31	..	7 · 37 · 8209	..	53 · 40127	19 · 111949	..	11 · 127 · 1523	13 · 191 · 857	7 · 304033	..	..	17 · 125243
37	7 · 303691	13 · 41 · 3989	661 · 3217	43 · 49459	11 · 193367	331 · 6427	277 · 7681	7 · 23 · 13217	353 · 6029	1447 · 1471	..	281 · 7577
41	..	..	..	23 · 92467	7 · 7 · 83 · 523	..	..	17 · 41 · 43 · 71	..	1091 · 1951	11 · 13 · 14887	7 · 304163
43	67 · 31729	23 · 97 · 953	11 · 79 · 2447	1021 · 2083	..	..	7 · 29 · 47 · 223	19 · 111997	13 · 31 · 5281	43 · 59 · 839	41 · 137 · 379	131 · 16253
47	..	..	7 · 7 · 43403	..	13 · 131 · 1249	..	..	..	11 · 17 · 19 · 599	..	7 · 179 · 1699	47 · 89 · 509
49	11 · 11 · 17569	..	13 · 163573	..	53 · 67 · 599	7 · 303907	..	..	457 · 4657	..	..	11 · 193559
53	19 · 127 · 881	..	7 · 7 · 43397	317 · 6709	103 · 107 · 193	29 · 109 · 673	11 · 193423	59 · 36067	..	7 · 17 · 31 · 577	821 · 2593	13 · 163781
59	223 · 9533	7 · 7 · 43391	..	79 · 26921	..	13 · 163643	..	..	7 · 23 · 13219	..	17 · 97 · 1291	19 · 112061
61	241 · 8821	257 · 8273	19 · 111919	7 · 13 · 23371	..	47 · 45263	23 · 92507	11 · 193451	..	..	7 · 29 · 10487	..
67	17 · 23 · 5437	..	7 · 303781	..	..	11 · 41 · 53 · 89	..	..	..	7 · 304081	13 · 83 · 1973	..
71	11 · 193261	..	421 · 5051	..	..	..	7 · 13 · 103 · 227	..	241 · 8831	29 · 29 · 2531	..	11 · 41 · 4721
73	..	7 · 17 · 17 · 1051	373 · 5701	11 · 29 · 59 · 113	13 · 163621	19 · 19 · 71 · 83	139 · 15307	..	7 · 304039	37 · 57529	..	31 · 68683
77	13 · 43 · 3803	..	89 · 23893	1373 · 1549	..	7 · 127 · 2393	19 · 113 · 991	..	37 · 97 · 593	11 · 193507	1237 · 1721	..
79	7 · 83 · 3659	11 · 283 · 683	17 · 43 · 2909	..	47 · 167 · 271	..	..	7 · 303997	..	227 · 9377	109 · 19531	13 · 23 · 7121
83	53 · 40111	59 · 36037	29 · 73327	..	7 · 277 · 1097	..	43 · 49481	11 · 13 · 23 · 647	..	47 · 45289	977 · 2179	7 · 304169
89	..	13 · 13 · 23 · 547	1307 · 1627	7 · 303827	17 · 29959	11 · 37 · 5227	..	233 · 9133	103 · 20663	19 · 112031	7 · 304127	1063 · 2003
91	19 · 41 · 2729	..	..	..	17 · 211 · 593	7 · 79 · 3847	..	29 · 73379	11 · 163 · 1187	..	..	73 · 29167
97	1151 · 1847	31 · 107 · 641	613 · 3469	37 · 47 · 1223	7 · 303871	17 · 125141	11 · 13 · 14879	..	557 · 3821	41 · 193 · 269	59 · 36083	7 · 7 · 19 · 2287

N.	21259 ..	21262 ..	21265 ..	21268 ..	21271 ..	21274 ..	21277 ..	21280 ..	21283 ..	21286 ..	21289 ..	21292 ..
01	17 · 125053	7 · 11 · 53 · 521	13 · 37 · 4421	..	631 · 3371	..	29 · 73369	..	7 · 47 · 6469	..	127 · 16763	211 · 10091
03	13 · 29 · 5639	..	401 · 5303	7 · 19 · 15991	11 · 193373	197 · 10799	17 · 257 · 487	53 · 40151	..	..	7 · 7 · 23 · 1889	..
07	7 · 269 · 1129	17 · 181 · 691	31 · 68597	337 · 6311	19 · 111953	263 · 8089	23 · 79 · 1171	7 · 109 · 2789	59 · 36073	13 · 73 · 2243	11 · 103 · 1879	..
09	37 · 57457	313 · 6793	7 · 11 · 27617	..	23 · 23 · 4021	..	709 · 3001	13 · 17 · 9629	..	7 · 7 · 43441	401 · 5309	29 · 73421
13	23 · 92431	..	17 · 67 · 1867	13 · 163601	97 · 21929	167 · 12739	7 · 303959	281 · 7573	11 · 191 · 1013	89 · 23917	883 · 2411	..
19	..	41 · 51859	53 · 40123	17 · 125107	1193 · 1783	7 · 303917	73 · 151 · 193	11 · 67 · 2887	..	131 · 16249	13 · 29 · 5647	71 · 29989
21	7 · 303703	43 · 197 · 251	61 · 71 · 491	653 · 3257	29 · 41 · 1789	..	..	7 · 7 · 173 · 251	..	7 · 7 · 137 · 317	13 · 53 · 3089	11 · 17 · 11383
27	..	..	13 · 13 · 12583	..	31 · 59 · 1163	..	..	11 · 11 · 43 · 409	..	..	19 · 23 · 4871	17 · 125231
31	1283 · 1657	151 · 14081	11 · 97 · 1993	7 · 29 · 10477	61 · 34871	17 · 23 · 5441	73 · 29147	..	383 · 5557	..	7 · 19 · 16007	13 · 13 · 43 · 293
33	..	19 · 47 · 2381	151 · 14083	23 · 89 · 1039	..	7 · 7 · 11 · 3947	..	617 · 3449	..	13 · 163741	..	17 · 251 · 499
37	11 · 157 · 1231	71 · 29947	7 · 19 · 59 · 271	53 · 40129	151 · 14087	13 · 31 · 5279	17 · 47 · 2663	83 · 25639	107 · 19891	7 · 304091	701 · 3037	11 · 11 · 17597
39	..	499 · 4261	..	11 · 13 · 107 · 139	7 · 7 · 43411	..	..	29 · 79 · 929	53 · 40163	..	419 · 5081	7 · 37 · 8221
43	89 · 23887	7 · 303749	83 · 25621	443 · 4801	..	..	859 · 2477	17 · 151 · 829	7 · 304049	11 · 193513	37 · 163 · 353	1223 · 1741
47	7 · 31 · 97 · 101	..	..	..	..	..	..	17 · 125197	7 · 11 · 29 · 953	..	23 · 151 · 613	349 · 6101
51	47 · 45233	29 · 157 · 467	7 · 7 · 43399	..	13 · 163627	67 · 113 · 281	..	23 · 37 · 41 · 61	7 · 71 · 4283	..	11 · 193541	59 · 151 · 239
57	443 · 4799	7 · 7 · 7 · 6199	23 · 92459	..	..	347 · 6131	..	19 · 31 · 3613	7 · 11 · 131 · 211	67 · 31771	53 · 40169	13 · 163789
61	29 · 73309	131 · 16231	139 · 15299	11 · 239 · 809	101 · 21061	7 · 313 · 971	..	13 · 163697	19 · 112019	59 · 109 · 331	17 · 61 · 2053	..
63	7 · 7 · 43 · 1009	109 · 19507	73 · 29131	..	13 · 37 · 4423	11 · 193433	7 · 304009	631 · 3373	..	..	..	..
67	19 · 111893	11 · 13 · 14869	..	..	7 · 37 · 43 · 191	..	101 · 21067	..	31 · 71 · 967	..	367 · 5801	7 · 17 · 29 · 617
69	17 · 79 · 1583	..	31 · 181 · 379	127 · 16747	11 · 193379	29 · 73361	7 · 43 · 7069	773 · 2753	..	..	83 · 25643	19 · 89 · 1259
73	41 · 51853	..	..	7 · 303839	47 · 45259	53 · 137 · 293	179 · 11887	173 · 12301	13 · 101 · 1621	23 · 92551	7 · 11 · 43 · 643	19 · 112067
79	73 · 29123	37 · 57467	7 · 13 · 23369	19 · 23 · 31 · 157	29 · 73351	641 · 3319	..	89 · 23911	11 · 181 · 1069	7 · 41 · 7417	101 · 107 · 197	..
81	11 · 13 · 14867	23 · 193 · 479	17 · 125093	263 · 8087	7 · 229 · 1327	59 · 107 · 337	1429 · 1489	167 · 12743	..	1459 · 1459	223 · 9547	7 · 11 · 27653
87	..	1013 · 2099	..	7 · 17 · 61 · 293	503 · 4229	19 · 111973	..	13 · 313 · 523	..	11 · 29 · 6673	7 · 31 · 9811	79 · 26953
91	7 · 303713	709 · 2999	233 · 9127	13 · 47 · 59 · 59	11 · 193381	569 · 3739	19 · 53 · 2113	7 · 304013	..	1019 · 2089	..	..
93	..	13 · 163561	7 · 461 · 659	..	17 · 157 · 797	..	359 · 5927	127 · 16759	7 · 304099	..	..	..
97	173 · 12289	..	11 · 193327	..	223 · 9539	61 · 34877	7 · 197 · 1543	229 · 9293	23 · 29 · 3191	..	13 · 389 · 421	31 · 68687
99	131 · 16229	7 · 89 · 3413	29 · 73331	..	137 · 15527	11 · 17 · 31 · 367	23 · 71 · 1303	..	7 · 13 · 19 · 1231	673 · 3163	1409 · 1511	277 · 7687

N.	21260 ..	21263 ..	21266 ..	21269 ..	21272 ..	21275 ..	21278 ..	21281 ..	21284 ..	21287 ..	21290 ..	21293 ..
03	11 · 17 · 11369	..	23 · 92461	..	13 · 13 · 41 · 307	7 · 491 · 619	..	..	..	19 · 199 · 563	..	11 · 193573
09	163 · 13043	17 · 19 · 29 · 227	47 · 45247	43 · 49463	7 · 409 · 743	199 · 10691	31 · 68639	53 · 40153	..	11 · 431 · 449	283 · 7523	7 · 13 · 23399
11	31 · 68581	11 · 193301	..	..	821 · 2591	43 · 49477	7 · 449 · 677	17 · 125183	463 · 4597	13 · 373 · 439	..	19 · 112069
17	..	..	..	..	13 · 19 · 79 · 109	227 · 9371	7 · 303931	29 · 239 · 307	571 · 3727	17 · 125201	61 · 34897	11 · 37 · 5231
21	191 · 11131	31 · 113 · 607	7 · 303803	17 · 125113	19 · 111959	11 · 269 · 719	157 · 13553	23 · 67 · 1381	1049 · 2029	7 · 37 · 8219	863 · 2467	23 · 43 · 2153
23	103 · 20641	1049 · 2027	..	..	7 · 303889	23 · 233 · 397	769 · 2767	107 · 19889	11 · 193493	17 · 125219	13 · 163771	7 · 331 · 919
27	..	7 · 23 · 47 · 281	..	11 · 193357	17 · 125131	29 · 73363	13 · 163679	653 · 3259	7 · 53 · 5737	..	61 · 67 · 521	..
29	..	..	41 · 51869	..	7 · 311 · 977	..	11 · 19 · 10181	31 · 68659	907 · 2347	..	7 · 17 · 17891	..
33	7 · 13 · 61 · 383	11 · 11 · 17573	..	..	79 · 26927	17 · 125149	37 · 131 · 439	7 · 19 · 16001	41 · 51913	..	83 · 113 · 227	..
39	..	..	..	601 · 3539	479 · 4441	83 · 25633	7 · 17 · 17881	13 · 127 · 1289	..	31 · 68669	11 · 193549	313 · 6803
41	..	7 · 179 · 1697	11 · 103 · 1877	31 · 68611	37 · 57493	13 · 13 · 12589	..	601 · 3541	7 · 304063	19 · 181 · 619	23 · 92567	139 · 15319
47	7 · 11 · 27611	19 · 111913	67 · 31741	29 · 71 · 1033	23 · 92489	1319 · 1613	431 · 4937	7 · 304021	..	..	..	11 · 193577
51	23 · 23 · 4019	..	19 · 19 · 43 · 137	..	7 · 31 · 9803	311 · 6841	11 · 193441	347 · 6133	13 · 17 · 9631	..	..	7 · 304193
53	937 · 2269	37 · 101 · 569	1019 · 2087	1031 · 2063	43 · 61 · 811	..	7 · 13 · 67 · 349	..	..	11 · 11 · 73 · 241	47 · 97 · 467	..
57	37 · 37 · 1553	359 · 5923	13 · 29 · 5641	7 · 41 · 7411	11 · 193387	..	..	..	43 · 49499	17 · 125221	7 · 304151	..
59	13 · 163543	1091 · 1949	..									

Ulbrich's table of factors, third million (1791–1800) (reconstruction, D. Roegel, 2013)

70	98	99	7100	01	02	03	04	05	06	07	08	09
N.	21294 ..	21297 ..	21300 ..	21303 ..	21306 ..	21309 ..	21312 ..	21315 ..	21318 ..	21321 ..	21324 ..	21327 ..
01	..	7·367·829	..	967·2203	11·29·6679	..	101·21101	53·131·307	7·23·13241	359·5939	..	17·125453
07	7·107·2843	577·3691	11·23·8419	..	43·49549	19·112153	7·304501	13·71·2309	101·21107	..	..	31·89·773
11	557·3823	47·113·401	13·163847	29·73459	7·304373	..	19·223·503	17·125383	11·43·4507	73·29207	..	7·127·2399
13	11·13·14891	..	..	59·36107	..	61·181·193	7·304459	..	..	..	43·101·491	11·193883
17	41·167·311	241·8837	53·40189	7·304331	..	..	11·313·619	..	17·89·1409	13·401·409	7·304631	37·57641
19	..	..	157·13567	41·223·233	..	7·304417	31·68749	13·113·1451	19·29·53·73	11·239·811	..	47·45377
23	..	59·36097	7·97·3137	13·163871	11·109·1777	71·30013	..	61·83·421	..	7·17·19·23·41	7·17·19·23·41	181·11783
29	47·45307	7·19·67·239	11·83·2333	23·92623	383·5563	..	499·4271	29·31·2371	7·37·8231	..	13·17·9649	307·6947
31	..	23·29·31·103	..	7·271·1123	..	11·11·11·1601	..	..	13·163987	79·137·197	7·7·7·6217	19·112249
37	17·125261	1301·1637	7·13·89·263	11·19·10193	179·11903	..	37·57601	..	..	7·7·53·821	47·59·769	673·3169
41	29·97·757	..	31·68711	..	19·112139	37·57593	7·251·1213	..	599·3559	11·11·67·263	373·5717	13·164057
43	..	7·11·17·1627	641·3323	..	599·3557	73·29191	..	571·3733	7·7·139·313	13·164011	1093·1951	61·34963
47	..	43·49529	..	..	41·157·331	7·13·23417	..	11·107·1811	23·59·1571	..	79·26993	29·251·293
49	7·61·4987	..	17·107·1171	13·37·43·103	593·3593	29·197·373	19·23·4877	7·7·41·1061	..	31·109·631	11·193859	..
53	1163·1831	..	23·37·2503	691·3083	7·53·5743	11·193723	..	19·43·2609	..	..	521·4093	7·547·557
59	191·11149	257·8287	61·34919	7·11·73·379	29·73471	..	13·13·12611	..	..	443·4813	7·31·31·317	..
61	37·67·859	79·26959	..	83·25667	13·17·31·311	7·7·157·277	11·193751	761·2801	953·2237	19·293·383	..	..
67	491·4337	19·197·569	73·29179	..	7·7·11·59·67	17·103·1217	..	..	..	29·73523	..	7·13·23·1019
71	17·229·547	7·304253	19·71·1579	..	..	31·53·1297	..	..	13·23·7129	7·304553	..	11·193861
73	..	..	11·41·4723	7·7·7·6211	..	13·23·7127	17·283·443	..	47·67·677	89·23957	7·353·863	53·40241
77	7·304211	13·17·23·419	59·79·457	1051·2027	1399·1523	131·16267	109·19553	7·304511	11·29·41·163	..	..	..
79	11·11·17599	..	7·7·29·1499	..	19·127·883	..	61·34939	17·125387	173·12323	7·304597	1051·2029	11·41·4729
83	31·73·941	..	17·125299	..	..	19·19·5903	7·11·89·311	137·15559	13·163991	233·9151	..	..
89	43·49523	29·271·271	13·163853	17·113·1109	..	7·293·1039	53·40213	157·13577	61·34949	107·19927	1327·1607	467·4567
91	7·7·13·3343	..	43·49537	..	107·19913	457·4663	7·11·19·31·47	1193·1787	17·125423	23·92717	37·59·977	..
97	..	..	809·2633	719·2963	23·92639	11·193727	7·29·10499	13·13·12613	43·43·1153	113·18869	17·125441	..

N.	21295 ..	21298 ..	21301 ..	21304 ..	21307 ..	21310 ..	21313 ..	21316 ..	21319 ..	21322 ..	21325 ..	21328 ..
01	11·19·23·443	937·2273	..	7·13·41·571	..	17·125353	257·8293	..	31·68771	59·71·509	7·304643	11·193891
03	71·89·337	13·173·947	31·68713	11·293·661	7·304429	41·227·229	..	37·157·367	103·127·163	19·112237	17·109·1151	..
07	..	..	7·304301	277·7691	29·73483	17·125371	37·53·1087	..	7·11·27691	..	13·164039	..
09	..	11·193619	19·112111	787·2707	7·79·3853	139·15331	47·137·331	..	13·163993	..	281·7589	7·304687
13	..	7·304259	479·4447	19·31·3617	13·163901	..	1277·1669	..	7·304559	..	23·47·1973	..
19	7·304217	..	1117·1907	167·12757	37·57587	11·23·8423	..	7·304517	17·125407	229·9311	83·25693	13·359·457
21	..	..	7·304303	23·92627	..	19·59·1901	..	347·6143	11·193811	7·13·23431	31·68791	103·20707
27	..	7·41·41·181	37·57571	13·29·5651	..	47·45341	11·193757	..	7·304561	499·4273	11·16857	..
31	83·25657	11·37·5233	67·31793	59·36109	139·15329	7·304433	389·5479	41·51991	109·19559	..	17·17·47·157	31·107·643
33	7·109·2791	43·49531	..	431·4943	11·193703	31·68743	107·19919	7·71·4289	19·112207	..	13·41·4001	827·2579
37	..	..	29·73453	..	7·304391	43·49559	13·67·2447	181·11777	..	19·112223	11·23·8429	7·17·17923
39	17·19·19·347	421·5059	11·193649	..	13·251·653	..	7·304477	43·89·557	23·92693	..	..	..
43	13·163811	19·112097	103·20681	7·304349	23·92641	..	31·197·349	683·3121	11·193813	53·40231	7·67·4547	43·193·257
49	..	..	7·173·1759	491·4339	89·89·269	..	11·71·2729	13·163973	127·16787	17·47·6481	73·131·2229	..
51	..	..	17·125303	19·112129	7·304393	13·163927	1237·1723	..	..	11·193841	..	7·83·3671
57	29·73433	1229·1733	151·14107	7·17·17903	..	41·51977	83·25679	11·11·79·223	271·7867	73·29209	7·304651	..
61	7·304223	..	11·197·983	..	103·137·151	353·6037	..	7·304523	13·163997	23·92707	53·40237	41·52021
63	179·11897	67·83·383	7·113·2693	47·45329	17·125339	11·151·1283	13·19·8629	23·92681	31·97·709	7·304609	..	29·73547
67	11·193597	..	13·163859	23·211·439	..	113·18859	7·304481	19·151·743	47·45361	..	..	11·11·17627
69	13·13·12601	7·23·13229	..	11·193679	..	17·67·1871	191·11159	..	7·151·2017	1373·1553	37·57637	1021·2089
73	17·125269	223·9551	..	..	1321·1613	7·304439	..	73·29201	79·26987	11·13·13·31·37	29·151·487	337·6329
79	..	17·125287	523·4073	13·163883	7·43·7079	1033·2063	103·20693	11·193789	..	..	19·112241	7·53·5749
81	41·51941	13·19·8623	47·61·743	409·5209	71·30011	..	7·43·73·97	17·37·3389	..	..	11·193871	..
87	..	..	109·19543	137·15551	257·8291	7·167·1823	23·92669	..	11·13·17·877	41·131·397	..	389·5483
91	1153·1847	..	7·23·101·131	11·17·11393	13·61·2687	199·10709	673·3167	..	..	7·419·727	..	..
93	23·53·1747	1103·1931	13·163861	..	7·19·37·433	..	11·193763	17·125429	29·73517	..	..	7·31·9829
97	..	7·11·139·199	929·2293	37·71·811	17·17·73·101	19·112163	587·3631	947·2251	7·103·2957	733·2909	239·8923	13·191·859
99	..	47·45317	241·8839	7·304357	11·97·1997	..	..	..	181·11779	13·164023	7·17·17921	..

N.	21296 ..	21299 ..	21302 ..	21305 ..	21308 ..	21311 ..	21314 ..	21317 ..	21320 ..	21323 ..	21326 ..	21329 ..
03	7·79·3851	..	373·5711	..	..	13·17·9643	47·101·449	7·29·10501	..	..	11·193873	..
09	37·57557	41·51949	..	..	..	..	7·17·17911	23·92683	11·19·101·101	..	228·9283	59·36151
11	11·193601	7·53·5741	269·7919	1427·1493	41·51971	23·92657	521·4091	179·11909	7·61·4993	..	13·13·12619	11·71·2731
17	7·47·6473	31·127·541	97·21961	1069·1993	13·163909	379·5623	..	7·233·1307	1009·2113	11·193847	19·107·1049	173·12329
21	13·107·1531	73·163·179	839·2539	43·49547	7·11·27673	47·45343	167·12763	..	17·83·1511	..	61·34961	7·7·19·29·79
23	211·10093	317·6719	19·191·587	..	281·7583	29·43·1709	7·304489	11·193793	..	..	277·7699	13·164071
27	..	433·4919	11·31·6247	7·19·83·193	1021·2087	..	..	13·163979	..	17·43·2917	7·7·71·613	383·5569
29	73·29173	71·131·229	53·40193	..	911·2339	7·11·13·2129	..	59·26131	479·4451	257·8297	23·92723	43·49603
33	11·193603	13·163841	7·347·877	67·31799	29·73477	..	23·92671	211·10103	..	7·7·43517	17·331·379	11·97·1999
39	23·92593	7·137·2221	..	..	47·45337	41·59·881	19·112181	67·31817	7·7·13·3347	11·149·1301	..	17·37·3391
41	17·17·7369	11·227·853	..	7·304363	109·113·173	..	13·127·1291	701·3041	41·149·349	29·73529	7·304663	..
47	13·163819	17·349·359	7·163·1867	53·61·659	31·68737	149·14303	..	601·3547	19·112213	7·37·8233	11·193877	..
51	487·4373	..	..	79·149·181	337·6323	11·193741	7·7·43499	191·11161	29·37·1987	13·19·89·97	911·2341	23·92737
53	19·112087	7·304279	..	17·29·29·149	1367·1559	..	419·5087	13·163981	7·11·27689	23·83·1117	..	137·15569
57	149·14293	19·112103	1093·1949	11·13·47·317	..	7·7·23·31·61	..	227·9391	..	907·2351	..	..
59	7·307·991	13·59·2777	643·3313	17·23·5449	83·25673	1439·1481	11·37·5237	7·304537	71·30029	..	..	19·112261
63	41·127·409	..	43·107·463	263·8101	7·7·43487	37·239·241	..	131·16273	..	269·7927	13·164051	7·304709
69	31·68699	109·19541	..	7·7·43481	13·19·8627	367·5807	..	97·21977	43·179·277	41·52009	7·11·27697	617·3457
71	..	..	11·13·14897	37·89·647	1433·1487	7·17·17909	29·67·1097	..	193·11047	..	43·49597	283·7537
77	11·193607	..	683·3119	..	7·304411	607·3511	19·17·6599	31·68767	23·92699	13·61·2689	67·139·229	7·11·27701
81	89·23929	7·7·17·2557	461·4621	..	23·92647	13·29·5653	11·1937					

Ulbrich's table of factors, third million (1791–1800) (reconstruction, D. Roegel, 2013)

71	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
N.	21330 ..	21333 ..	21336 ..	21339 ..	21342 ..	21345 ..	21348 ..	21351 ..	21354 ..	21357 ..	21360 ..	21363 ..
01	13·47·3491	19·112279	..	7·7·11·37·107	..	41·79·659	..	..	..	..	7·305143	..
07	17·125471	11·193937	7·7·43543	29·73583	59·61·593	..	191·11177	13·164239	..	7·305101	179·11933	367·5821
11	1303·1637	..	13·164147	883·2417	83·25717	7·163·1871	11·194101	..	23·92857	..	..	..
13	37·57649	7·7·13·17·197	..	929·2297	19·112327	233·9161	..	23·92831	7·257·1187	..	11·11·127·139	..
17	83·83·829	523·4079	29·29·43·59	23·92779	179·11923	7·11·19·1459	61·79·443	..	..	..	13·164309	193·11069
19	7·7·101·431	23·92753	17·125507	293·7283	43·49633	..	607·3517	7·305017	11·13·109·137	..	..	71·30089
23	..	1231·1733	991·2153	11·193993	7·13·47·499	401·5323	1123·1901	433·4931	43·53·937	..	..	7·103·2963
29	..	11·193939	1283·1663	7·304847	503·4243	..	41·52069	941·2269	19·167·673	..	7·305147	13·13·12641
31	..	..	443·4817	11·17·101·113	7·304933	..	787·2713	131·16301	13·41·4007	..	173·12347	59·36209
37	29·73553	71·30047	11·31·6257	13·164149	7·509·599	17·241·521	23·101·919	163·13099	617·3461	..	19·19·61·97	7·83·3677
41	17·271·463	7·304763	23·92767	47·45403	..	1249·1709	..	..	7·11·27733	53·59·683	107·19963	19·229·491
43	11·23·8431	307·6949	19·112297	7·304849	..	107·19949	17·17·83·89	1327·1609	101·21143	..	7·13·23473	11·29·37·181
47	7·461·661	17·67·1873	..	19·31·3623	..	109·19583	11·13·14929	7·305021	..	647·3301	37·57731	..
49	..	83·25703	7·304807	..	13·164173	..	..	17·125597	79·27031	7·11·27737	101·21149	263·8123
53	13·71·2311	41·61·853	17·125509	89·23977	11·231·773	67·31859	7·304979	..	..	..	29·73·1009	..
59	..	43·49613	11·47·4127	17·125527	..	7·304937	19·112361	13·23·37·193	563·3793	67·127·251	41·53·983	..
61	7·304723	..	191·11171	43·49627	..	11·11·13·23·59	..	7·305023	1319·1619	17·73·1721	..	..
67	1039·2053	..	1213·1759	11·419·463	..	31·37·1861	7·304981	..	19·71·1583	43·49669	17·125651	283·7549
71	281·7591	367·5813	1061·2011	7·59·5167	37·37·1559	17·307·409	137·15583	641·3331	13·164267	11·11·19·929	7·197·1549	..
73	19·131·857	11·193943	..	..	..	7·61·4999	13·97·1693	..	29·73637	..	109·19597	17·125669
77	1423·1499	19·47·2389	7·13·23447	269·7933	1193·1789	997·2141	17·31·4051	11·73·2659	577·3701	7·305111	..	53·173·233
79	13·31·67·79	..	37·57667	439·4861	7·304897	..	..	139·15361	..	..	11·23·8443	7·19·16063
83	761·2803	7·37·8237	..	757·2819	..	11·41·4733	23·92821	17·29·61·71	7·305069	13·164291	..	..
89	7·23·13249	31·68819	..	11·13·14923	19·112331	..	197·10837	7·191·1597	17·125617	163·13103	89·24001	..
91	53·167·241	13·379·433	7·304813	..	97·22003	353·6047	11·421·461	..	67·31873	7·305113	..	..
97	..	7·304771	..	..	11·194027	137·15581	19·112363	..	7·13·31·757	..	167·12791	79·27043

N.	21331 ..	21334 ..	21337 ..	21340 ..	21343 ..	21346 ..	21349 ..	21352 ..	21355 ..	21358 ..	21361 ..	21364 ..
01	43·113·439	1217·1753	..	193·11057	13·13·73·173	7·304943	139·15359	19·109·1031	241·8861	283·7547	11·17·11423	23·29·3203
03	7·304729	..	11·13·43·347	..	..	29·73607	479·4457	7·305029	..	23·92861	47·47·967	61·35023
07	41·52027	..	197·10831	..	7·304901	23·92809	43·131·379	11·83·2339	..	31·68897	..	7·13·17·1381
09	11·11·17·17·61	53·40253	97·21997	23·31·41·73	89·23981	..	7·113·2699	271·7879	43·49663	13·19·8647	..	11·359·541
13	..	..	..	7·83·3673	29·73597	13·164201	11·194083	..	769·2777	41·113·461	7·19·16061	307·6959
19	227·9397	89·23971	7·19·61·263	..	11·11·31·569	331·6449	587·3637	..	..	7·463·659	..	..
21	..	211·10111	17·313·401	..	7·304903	..	..	11·389·499	..	29·47·1567	13·37·4441	7·239·1277
27	97·21991	..	53·127·317	7·17·79·227	13·19·8641	11·194057	..	..	23·92849	107·19961	7·401·761	31·68917
31	7·11·13·2131	..	277·7703	239·8929	23·71·1307	19·112349	619·3449	7·305033	29·211·349	..	11·167·1163	..
33	73·29221	..	7·23·29·457	11·194003	17·223·563	..	179·11927	37·57709	..	7·305119	..	13·164341
37	..	349·6113	1433·1489	1439·1483	41·52057	..	7·37·8243	13·164249	..	11·194167	..	..
39	1031·2069	7·11·103·269	..	823·2593	..	13·13·17·743	31·61·1129	19·41·2741	7·47·6491	83·25733	..	..
43	17·179·701	13·29·5659	..	191·11173	79·27017	7·304949	..	11·194113	19·112397	97·97·227	..	281·7603
49	19·19·19·311	17·125497	67·31847	37·137·417	7·304907	11·43·4513	..	31·68879	13·61·2693	23·92863	719·2971	7·7·59·739
51	..	31·68821	251·8501	229·9319	..	1279·1669	7·13·29·809	17·23·43·127	11·194141	..	19·112429	..
57	13·164089	23·23·37·109	19·112303	103·20719	7·467·653	11·194087	47·181·251	17·125621	..	..	..	..
61	37·57653	11·193951	7·31·9833	17·19·6607	317·6733	29·73609	..	97·22013	457·4673	7·7·7·13·479	67·31883	71·30091
63	541·3943	..	41·71·733	..	7·11·53·523	881·2423	..	13·164251	..	17·125639	..	7·305209
67	..	7·304781	953·2239	13·139·1181	17·125551	271·7877	229·9323	..	7·7·41·1063	199·10733	11·194197	431·4957
69	577·3697	13·164113	11·193979	7·304867	661·3229	19·283·397	571·3739	59·36191	337·6337	31·68899	7·17·29·619	41·107·487
73	7·304739	107·127·157	..	..	..	17·199·631	19·313·359	7·7·43577	11·23·23·367	1289·1657	13·164321	..
79	353·6043	71·151·199	23·113·821	..	13·164183	59·97·373	7·7·11·17·233	..	521·4099	29·73651	31·68909	47·131·347
81	23·163·569	7·67·4549	13·151·1087	29·73589	31·31·2221	53·40277	557·3833	331·6451	7·19·16057	11·281·691	..	419·5099
87	7·19·43·373	..	157·13591	..	193·11059	67·151·211	239·8933	7·11·11·2521	113·18899	13·164299	..	..
91	..	19·112889	11·29·6689	41·52051	7·7·43·1013	13·31·5297	..	79·151·179	17·269·467	..	..	7·37·73·113
93	263·8111	739·2887	..	13·167·983	11·47·4129	11·47·4129	7·41·43·173	103·20731	151·14143	67·71·449	..	19·23·4889
97	11·53·3659	1429·1493	..	7·7·97·449	347·6151	..	127·16811	23·263·353	..	17·125641	7·43·47·151	11·11·17657
99	449·4751	59·36161	..	11·19·10211	..	7·23·13259	53·40283	29·29·2539	313·6823	37·57727	13·73·2251	151·14149

N.	21332 ..	21335 ..	21338 ..	21341 ..	21344 ..	21347 ..	21350 ..	21353 ..	21356 ..	21359 ..	21362 ..	21365 ..
03	31·68813	23·92761	7·7·7·6221	283·7541	19·112337	..	13·164231	..	37·57719	7·11·27739	17·125659	83·25741
09	13·164093	7·7·43541	181·11789	..	..	..	29·83·887	11·194119	7·71·4297	..	..	17·109·1153
11	17·29·4327	139·15349	..	7·109·2797	47·45413	719·2969	19·37·3037	31·68881	..	89·103·233	7·11·27743	13·149·1103
17	..	17·41·3061	7·304831	643·3319	..	13·164209	..	53·40289	11·149·1303	7·305131	23·131·709	29·73673
21	101·21121	13·164117	..	11·131·1481	1451·1471	..	7·23·89·149	41·52081	..	31·68891	..	127·16823
23	503·4241	7·304789	17·31·4049	37·57679	23·92801	149·14327	11·194093	73·29251	7·59·5171	19·79·1423	41·52103	1259·1697
27	23·137·677	11·193957	37·101·571	149·14323	167·12781	7·304961	..	541·3947	13·164279	257·8311	19·29·3877	..
29	7·193·1579	19·112291	149·14321	17·47·2671	11·29·6691	157·13597	13·164233	7·305047	317·6737	..	349·6121	103·20743
33	103·139·149	..	13·19·53·163	31·43·1601	7·101·3019	1171·1823	59·36187	..	47·45439	..	11·194203	7·305219
39	109·19571	..	..	7·29·10513	..	73·29243	101·21139	173·12343	11·194149	13·43·3821	7·79·3863	23·92893
41	11·89·2179	..	61·34981	..	19·112339	7·17·17939	71·30071	13·83·1979	..	23·92867	31·137·503	11·43·4517
47	941·2267	13·337·487	47·83·547	23·92789	7·73·4177	41·52067	17·125591	..	29·73643	11·277·701	..	7·7·7·6229
51	..	7·17·17929	103·20717	53·67·601	11·61·3181	..	..	47·45433	7·305093	..	13·101·1627	31·41·41·41
53	..	79·113·239	59·59·613	7·304879	647·3299	..	31·68863	269·7937	11·17·19·601	13·13·12637	53·191·211	..
57	7·304751	787·2711	11·17·11411	..	13·113·1453	71·107·281	..	7·29·67·157	19·112403	..	397·5381	..
59	107·19937	29·73571	7·13·131·179	163·13093	383·5573	11·194069	853·2503	491·4349	17·125627	..	311·6869	..
63	11·19·59·173	..	73·29231	17·125539	..	7·31·9839	111·2633	..	..	653·3271	23·293·317	11·13·67·223
69	29·73561	797·2677	79·27011	967·2207	17·23·53·103	7·13·23459	47·45427	..	11·194179	..	37·57737	19·139·809
71	7·41·7433	11·73·2657	19·19·23·257	13·181·907	..	263·8117	199·10729	7·7·43579	61·157·223	..	17·53·2371	997·2143
77	..	839·2543	199·10723	1201·1777	43·49639	29·73613	7·7·43573	89·23993	37·197·293	41·59·883	11·13·14939	17·17393</

Ulbrich's table of factors, third million (1791–1800) (reconstruction, D. Roegel, 2013)

71	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33
N.	21366 ..	21369 ..	21372 ..	21375 ..	21378 ..	21381 ..	21384 ..	21387 ..	21390 ..	21393 ..	21396 ..	21399 ..
01	..	13-164377	11-97-2003	61-67-523	17-125753	7-31-59-167	..	23-92987	19-103-1093	29-71-1039	181-11821	373-5737
07	11-19-10223	23-53-1753	41-52127	..	7-305401	17-173-727	..	67-137-233	13-37-4447	..	..	7-11-27791
11	17-125683	7-19-16067	..	59-36229	13-164447	61-35051	11-31-6271	37-57803	7-29-41-257	..	..	..
13	31-157-439	..	13-29-5669	7-47-73-89	..	227-9419	17-125789	..	..	11-194483	7-337-907	19-41-41-67
17	7-305231	17-337-373	499-4283	..	11-109-1783	911-2347	487-4391	7-277-1103	47-71-641	547-3911	197-10861	13-97-1697
19	97-22027	..	7-211-1447	19-112501	79-27061	37-57787	..	11-17-11437	193-11083	7-13-23509	103-20773	..
23	89-24007	29-31-2377	11-11-17-1039	383-5581	19-37-3041	13-164471	7-305489	163-13121	23-93001	..	131-16333	..
29	11-194239	73-73-401	23-43-2161	17-125737	..	7-281-1087	..	313-6833	599-3571	211-10139	647-3307	11-227-857
31	7-23-23-577	1069-1999	37-47-1229	11-317-613	43-83-599	1361-1571	19-29-3881	7-305533	31-69001	17-61-2063	13-164587	..
37	73-29269	11-194267	..	127-16831	13-164449	..	7-41-7451	..	107-19991	..	17-43-2927	..
41	13-164357	103-20747	157-13613	7-305363	..	17-29-4337	587-3643	11-194431	1259-1699	31-69011	7-305663	61-35081
43	..	113-18911	..	31-53-1301	409-5227	7-305449	1013-2111	..	..	19-109-1033	11-11-17683	13-17-23-421
47	61-35027	241-8867	7-503-607	..	113-18919	11-194377	17-125791	13-23-23-311	..	7-305621	..	19-19-5927
49	..	19-47-2393	877-2437	..	7-305407	13-23-7151	71-30119	..	11-163-1193	139-15391	29-89-829	7-347-881
53	727-2939	7-13-23-1021	19-197-571	11-194323	31-68963	181-11813	47-173-263	17-97-1297	7-431-709	..	..	..
59	7-305237	11-194269	..	103-20753	..	137-15607	631-3389	7-89-3433	13-17-9679	29-73771	..	..
61	..	41-52121	7-101-3023	29-73709	11-19-53-193	733-2917	13-271-607	1283-1667	127-16843	7-131-2333	..	31-69031
67	13-13-47-269	7-305281	11-331-587	281-7607	61-101-347	..	..	79-27073	7-305581	..	23-41-2269	..
71	617-3463	43-49697	29-73699	..	7-47-67-97	23-109-853	251-8521	11-139-1399	13-13-12659	..	17-125863	967-2213
73	7-11-27749	..	..	43-49711	23-92951	229-9337	31-101-683	7-13-19-1237	1427-1499	..	37-57829	11-194543
77	23-92899	..	1033-2069	13-164429	7-305411	103-20759	11-61-3187	43-49739	19-112583	37-67-863	..	7-7-7-17-367
79	17-125687	13-89-1847	..	953-2243	..	53-40343	7-305497	29-73751	101-21179	11-43-4523	107-19997	..
83	19-107-1051	..	127-16829	7-305369	11-194353	157-13619	..	31-68993	79-27077	..	7-7-13-3359	613-3491
89	643-3323	..	7-11-41-677	97-22037	13-47-3499	..	29-37-1993	..	229-9341	7-7-43661	1229-1741	19-23-59-83
91	29-73679	..	13-17-19-509	337-6343	7-305413	11-11-41-431	..	1181-1811	..	23-191-487	..	7-311-983
97	67-31891	..	937-2281	7-11-17-23-71	37-57781	..	53-157-257	..	743-2879	13-164569	7-61-5011	29-109-677

N.	21367 ..	21370 ..	21373 ..	21376 ..	21379 ..	21382 ..	21385 ..	21388 ..	21391 ..	21394 ..	21397 ..	21400 ..
01	7-305243	83-25747	..	37-57773	223-9587	13-164477	..	7-7-43649	421-5081	11-11-17681	163-13127	..
03	193-11071	11-131-1483	7-305329	13-164431	17-67-1877	19-19-5923	..	..	167-12809	7-31-9859	73-29311	..
07	..	97-22031	47-45481	..	..	..	7-7-19-2297	11-127-1531	..	..	29-73783	..
09	353-6053	7-37-37-223	233-9173	277-7717	29-73721	17-125777	367-5827	59-36251	7-67-4561	..	11-13-13-1151	569-3761
13	17-37-43-79	53-61-661	71-30103	..	..	7-7-11-3967	13-179-919	..	971-2203	103-20771	23-31-3001	..
19	13-164363	17-125707	419-5101	11-29-6701	7-7-7-23-271	59-36241	41-43-1213	269-7951	73-29303	19-112601	349-6131	7-305717
21	19-112459	..	23-92927	113-18917	..	..	7-11-27773	17-125813	43-49747	41-52181	631-3391	13-164617
27	109-19603	307-6961	..	..	11-263-739	7-13-23497	..	73-83-353	17-29-4339	..	71-30137	19-163-691
31	..	13-164387	7-7-53-823	17-125743	..	..	..	..	..	7-305633	11-194521	79-103-263
33	..	..	11-83-2341	19-112507	7-305419	61-35053	401-5333	..	53-40361	17-317-397	..	7-305719
37	31-68927	7-7-43613	137-15601	..	17-19-6619	139-15383	..	29-131-563	7-11-13-2137	23-167-557	..	1061-2017
39	11-11-17659	29-59-1249	..	7-305377	379-5641	..	13-164503	23-92993	617-3467	157-13627	7-7-17981	11-257-757
43	7-7-43607	41-47-1109	13-13-12647	23-92941	..	17-73-1723	11-194413	7-61-5009	..	71-30133	..	37-57839
49	29-73681	..	701-3049	53-53-761	11-11-17669	..	7-17-17971	19-112571	..	13-199-827	41-52189	..
51	227-9413	7-397-769	..	863-2477	73-29287	..	..	11-13-14957	7-305593	37-53-1091	211-10141	47-45533
57	7-383-797	13-43-3823	31-68947	461-4637	..	11-29-6703	887-2411	7-305551	..	19-112603	..	..
61	11-47-4133	199-10739	..	79-27059	7-305423	43-49727	347-6163	..	17-23-5471	..	13-19-8663	7-11-27793
63	251-8513	19-137-821	1453-1471	11-373-521	..	..	7-23-37-359	43-49741	13-59-2789	..	283-7561	61-35083
67	163-13109	181-11807	19-23-67-73	7-31-9851	13-29-53-107	37-57791	227-9421	..	..	11-17-17-673	7-239-1279	43-157-317
69	23-61-1523	11-173-1123	13-164413	..	..	7-251-1217	..	307-6967	1381-1549	1433-1493	47-53-859	..
73	..	..	7-305339	..	..	41-52153	59-67-541	11-194443	233-9181	7-305639	17-191-659	13-164621
79	..	7-305297	37-61-947	..	..	11-13-19-787	461-4639	..	7-305597	409-5231	67-109-293	17-125887
81	17-125693	179-11939	109-19609	7-13-13-13-139	..	269-7949	89-24029	1019-2099	11-194471	..	7-7-43669	23-93047
87	37-57751	17-125711	7-29-10529	..	..	23-31-2999	11-433-449	19-112573	1291-1657	7-7-47-929	13-164599	53-149-271
91	449-4759	11-23-8447	..	89-24019	829-2579	7-43-7103	7-13-71-331	773-2767	19-112589	83-149-173	193-11087	..
93	..	7-163-1873	17-59-2131	1063-2011	..	11-13-14951	79-27067	941-2273	7-7-149-293	..	1439-1487	577-3709
97	13-19-41-211	29-73693	..	..	83-25759	7-305471	31-149-463	..	283-7559	..	11-194527	307-6971
99	7-31-43-229	67-167-191	11-194309	17-41-3067	..	113-127-149	61-35059	7-7-43651	..	..	19-112621	13-164623

N.	21368 ..	21371 ..	21374 ..	21377 ..	21380 ..	21383 ..	21386 ..	21389 ..	21392 ..	21395 ..	21398 ..	21401 ..
03	59-36217	151-14153	139-15377	149-14347	7-43-7103	457-4679	53-40351	13-164531	11-113-1721	41-52183	137-15619	7-19-16091
09	149-14341	13-31-5303	7-19-16073	..	..	509-4201	11-23-79-107	..	61-35069	883-2423	7-43-7109	..
11	..	107-19973	..	563-3797	23-92957	7-7-17-17-151	839-2549	1049-2039	..	11-67-2903	..	97-22063
17	..	..	421-5077	..	7-7-43633	19-112543	13-17-9677	11-11-11-1607	31-151-457	59-36263	..	7-37-8263
21	1117-1913	7-17-17959	11-13-14947	433-4937	293-7297	..	19-112559	53-40357	7-305603	..	37-151-383	..
23	13-164371	..	..	7-7-43627	71-30113	11-349-557	..	17-47-2677	197-10859	463-4621	7-29-83-127	151-14173
27	7-11-27751	359-5953	17-125731	..	41-52147	..	191-11197	7-59-5179	..	13-31-5309	89-24043	11-11-23-769
29	..	547-3907	7-7-181-241	11-31-6269	..	..	83-25763	13-41-4013	17-19-37-179	7-23-97-137	..	..
33	..	..	167-12799	13-17-17-569	..	23-239-389	7-193-1583	37-57809	..	11-19-29-353	419-5107	443-4831
39	..	19-112481	179-11941	71-30109	17-31-4057	7-305477	397-5387	11-337-577	53-181-223	..	13-241-683	..
41	7-7-43609	..	..	..	197-10853	37-57793	47-45503	7-305563	13-79-2083	..	11-17-11443	19-73-1543
47	139-15373	103-20749	13-164419	19-59-1907	89-24023	43-223-223	7-305521	97-22051	11-439-443	229-9343	199-10753	17-31-31-131
51	313-6827	..	..	7-11-27763	19-131-859	797-2683	17-125803	593-3607	107-19993	43-49757	7-23-13291	13-164627
53	..	..	37-41-1409	107-19979	7-305479	1097-1949	11-199-977	29-73757	23-281-331	13-164581	787-2719	43-71-701
57	101-21157	11-37-59-89	7-305351	601-3557	23-92959	13-13-12653	..	17-125821	41-52177	7-53-73-79	..	..
59	197-10847	..	23-199-467	13-164443	7-11-27767	47-45497	19-31-3631	601-3559	503-4253	1307-1637	..	7-41-7457
63	..	7-109-2801	101-21163	..	211-10133	..	29-29-2543	19-112577	7-17-17977	..	11-47-4139	..
69	7-305267	113-18913	257-8317	67-31907	101-21169	439-4871	13-164513	7-31-9857	11-194479	17-127-991	71-30139	..
71	11-79-2459	31-71-971	7-305353	..	13-163-1009	..	..	..	277-7723	7-19-16087	59-36269	11-29-6709
77	..	7-19-16069	313-6829	479-4463	47-45491	..	..	23-113-823	7-305611			

Ulbrich's table of factors, third million (1791–1800) (reconstruction, D. Roegel, 2013)

71	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45
N.	21402 ..	21405 ..	21408 ..	21411 ..	21414 ..	21417 ..	21420 ..	21423 ..	21426 ..	21429 ..	21432 ..	21435 ..
01	7-305743	11-194591	13-164677	751-2851	..	43-49807	..	7-463-661	..	17-233-541	..	..
07	..	1373-1559	..	167-12821	..	167-12821	7-31-9871	19-47-2399	29-73883	13-164839	11-17-73-157	43-79-631
11	499-4289	53-40387	..	7-305873	181-11831	11-13-17-881	1151-1861	101-21211	19-23-4903	..	7-7-191-229	647-3313
13	379-5647	..	673-3181	13-164701	..	7-271-1129	23-93131	53-83-487	11-109-1787	367-5839	241-8893	17-17-7417
17	19-112643	..	7-23-13297	11-194647	..	41-52237	17-126001	29-31-2383	127-16871	7-7-101-433	..	..
19	23-93053	29-31-2381	83-25793	67-31957	7-305917	131-16349	11-194729	89-24071	41-52259	937-2287	13-19-8677	7-139-2203
23	..	7-11-27799	..	..	809-2647	..	13-164771	17-126019	7-7-73-599	..	..	19-101-1117
29	7-13-29-811	173-12373	31-53-1303	19-112691	89-24061	379-5651	..	7-7-43721	17-126037	37-57917	11-194839	47-59-773
31	..	..	7-11-27803	..	71-30161	..	..	347-6173	73-29347	53-40427	7-306133	13-23-67-107
37	11-103-1889	7-191-1601	227-9431	79-27103	..	13-13-19-23-29	..	37-57901	7-306091	31-69127	317-6761	11-194867
41	41-52201	13-23-7159	43-49787	..	167-12823	7-7-109-401	11-19-37-277	..	..	..	17-139-907	..
43	7-305749	..	..	41-52223	43-49801	47-45569	..	7-306049	..	11-194813	..	..
47	1097-1951	643-3329	..	53-71-569	7-7-11-29-137	73-29339	269-7963	419-5113	13-43-3833	41-52267	31-47-1471	7-17-18013
49	17-125897	..	..	..	31-37-1867	..	..	7-13-23539	11-59-3301	19-112771	53-40433	43-49843
53	..	257-8329	11-11-13-1361	7-7-37-1181	79-27107	..	..	..	227-9439	19-112787	7-223-1373	131-16363
59	11-194569	19-113-997	7-7-43691	..	..	31-59-1171	23-93133	619-3461	..	7-13-23549	..	11-194869
61	467-4583	37-57853	17-125933	11-61-3191	7-23-47-283	911-2351	..	13-223-739	263-8147	163-13147	..	7-19-71-227
67	..	11-13-14969	29-73823	7-17-19-947	..	241-8887	..	113-18959	..	..	7-53-53-109	..
71	7-7-31-1409	233-9187	73-29327	271-7901	19-41-2749	61-35111	1429-1499	7-11-27823	1439-1489	..	13-113-1459	..
73	..	..	7-305839	137-15629	17-103-1223	181-11833	..	41-52253	13-164821	7-306139	11-11-17713	..
77	251-8527	29-223-331	..	107-20011	13-164729	11-194707	7-306011	..	83-25819	71-30187	23-93199	..
79	..	7-59-71-73	13-164683	47-45557	1109-1931	17-17-7411	19-112741	31-69109	7-11-27827	23-23-4051	..	..
83	17-125899	43-67-743	739-2897	11-194653	83-25801	7-23-53-251	..	19-112757	47-45589	337-6359	503-4261	13-181-911
89	839-2551	11-17-11447	607-3527	..	7-305927	13-67-2459	1367-1567	43-49823	31-69119	1051-2039	251-8539	7-359-853
91	101-21191	..	31-69061	13-164707	11-194681	..	7-103-2971	17-126023	19-43-43-61	131-16361	239-8969	..
97	409-5233	19-112663	11-41-47-101	..	..	7-305971	..	17-126041	971-2207	13-173-953	619-3463	..

N.	21403 ..	21406 ..	21409 ..	21412 ..	21415 ..	21418 ..	21421 ..	21424 ..	21427 ..	21430 ..	21433 ..	21436 ..
01	..	..	7-19-16097	17-17-31-239	281-7621	..	13-53-3109	47-79-577	11-41-4751	7-389-787	23-93187	61-35141
03	11-179-1087	..	..	..	7-13-101-233	..	607-3529	..	23-59-1579	17-37-3407	29-73907	7-7-11-41-97
07	13-61-2699	7-313-977	..	1069-2003	17-23-5477	..	11-193-1009	139-15413	7-37-8273	1447-1481	709-3023	1289-1663
09	..	..	23-93083	7-499-613	19-269-419	..	101-127-167	659-3251	71-103-293	11-194819	7-7-17-31-83	13-164893
13	7-305759	311-6883	..	..	11-194683	17-19-19-349	59-36307	7-13-13-1811	..	29-73897	..	163-13151
19	433-4943	13-164663	11-191-1019	..	..	37-107-541	..	53-40423	..	..	..	31-69149
21	83-107-241	7-305803	229-9349	173-12377	67-31963	11-11-31-571	..	19-112759	7-7-7-6247	97-22093	101-21221	..
27	7-305761	..	43-49789	11-37-5261	61-35107	..	13-41-4019	7-7-23-1901	67-31981	..	103-20809	..
31	19-127-887	..	13-37-4451	23-93097	7-305933	521-4111	31-43-1607	..	17-241-523	11-11-89-199	..	7-373-821
33	13-31-47-113	11-23-8461	59-131-277	313-6841	643-3331	7-7-43717	29-73877	43-49831	79-27127	19-112807	127-16879	..
37	..	..	7-113-2707	293-7309	47-199-229	61-35117	11-194767	53-40429	13-17-9697	7-306191	19-257-439	..
39	37-57847	523-4093	19-281-401	331-6469	797-2687	7-7-43711	373-5743	13-97-1699	..	11-271-719	137-15647	..
43	59-36277	31-199-347	7-305849	13-19-8669	..	11-194713	29-73867	167-12829	..	7-306149	17-126079	173-12391
49	..	7-103-2969	193-11093	11-194659	..	..	..	7-23-13309	109-19661	17-126087	17-126097	..
51	17-137-919	41-109-479	293-7307	7-7-89-491	991-2161	19-139-811	11-23-8467	179-11969	13-13-31-409	..	7-306193	29-193-383
57	23-93059	17-125921	7-7-13-3361	..	11-194687	71-97-311	239-8963	..	827-2591	7-59-5189	41-61-857	337-6361
61	89-24049	179-11959	337-6353	..	1123-1907	211-10151	7-306023	107-20023	..	31-73-947	13-269-613	..
63	..	7-7-7-79-79	11-17-107-107	31-69073	29-73847	..	..	7-19-16111	13-353-467	431-4973	149-14387	..
67	..	389-5503	..	103-20789	173-12379	7-13-23537	..	59-36313	11-131-1487	19-149-757	233-9199	..
69	7-7-11-11-19-19	43-49783	..	13-17-9689	..	1399-1531	..	7-421-727	73-149-197	..	11-23-37-229	..
73	617-3469	19-61-1847	..	29-47-1571	7-31-71-139	43-49811	11-149-1307	23-93151	..	..	37-53-1093	7-306239
79	277-7727	23-163-571	41-79-661	7-149-2053	11-11-11-1609	..	13-367-449	83-83-311	557-3847	1021-2099	7-127-2411	43-49853
81	157-13633	..	149-14369	19-251-449	13-257-641	7-17-41-439	..	11-194771	29-37-1997	..	31-69151	..
87	..	181-11827	..	59-36293	7-197-1553	11-194717	17-126011	379-5653	251-8537	..	89-24083	7-13-23557
91	11-194581	7-17-17989	47-45553	227-9433	..	..	67-31973	13-29-5683	7-443-691	137-15643	..	11-53-3677
93	..	29-97-761	..	7-11-27809	..	..	13-37-61-73	19-31-3637	..	..	7-23-13313	547-3919
97	7-305771	13-59-2791	17-125941	..	37-57881	..	23-93139	7-19-89-181	271-7907	11-194827	67-31991	1109-1933
99	..	11-194609	7-305857	..	23-93113	..	227-9437	..	17-126047	7-306157	509-4211	223-9613

N.	21404 ..	21407 ..	21410 ..	21413 ..	21416 ..	21419 ..	21422 ..	21425 ..	21428 ..	21431 ..	21434 ..	21437 ..
03	23-29-3209	1217-1759	439-4877	17-125959	..	..	7-306029	11-31-61-103	13-164831	107-20029	397-5399	71-109-277
09	131-16339	37-47-1231	73-29333	17-263-479	7-11-27817	..	41-52249	593-3613	179-11971	..	19-97-1163	29-29-2549
11	7-13-43-547	19-307-367	113-18947	..	79-27109	29-73859	..	7-349-877	11-83-2347	41-167-313	17-59-2137	..
17	349-6133	67-89-359	73-139-211	83-25799	..	..	7-11-43-647	13-164809	137-15641	23-93179	..	17-47-2683
21	..	11-71-2741	397-5393	7-13-23531	29-73849	23-23-4049	17-126013	..	59-36319	103-20807	7-43-7121	1237-1733
23	461-4643	13-13-53-239	223-9601	23-157-593	11-19-10247	7-67-4567	389-5507	..	..	31-257-269	569-3767	61-113-311
27	47-45541	151-14177	7-305861	1283-1669	421-5087	19-79-1427	..	17-126031	97-22091	7-211-1451	11-13-13-1153	659-3253
29	61-35089	..	11-151-1289	..	7-305947	..	..	13-191-863	13-191-863	29-67-1103	199-10771	7-306247
33	73-109-269	7-41-7459	..	..	13-151-1091	409-5237	491-4363	..	7-11-17-1637	797-2689	31-69143	..
39	7-167-1831	139-15401	61-35099	487-4397	431-4969	307-6977	11-194749	7-151-2027	19-29-3889	17-126067	23-41-2273	13-103-1601
41	..	..	7-29-53-199	1321-1621	59-36299	..	..	..	23-151-617	7-11-13-2141	..	..
47	..	7-305821	23-93089	13-127-1297	..	..	107-20021	11-11-17707	7-306121	..	19-37-3049	151-14197
51	1327-1613	29-73819	11-59-3299	677-3163	353-6067	7-157-1949	..	..	71-30181	37-57923	..	17-19-6637
53	7-17-17987	..	19-112687	383-5591	11-194723	..	..	7-307-997	89-24077	47-45599	13-164881	..
57	11-31-6277	877-2441	..	19-43-2621	7-163-1877	983-2179	13-164789	..	..	..	1039-2063	7-11-11-2531
59	..	17-125927	..	11-53-3673	13-164743	43-109-457	7-29-61-173	37-79-733	181-11839	283-7573	..	..
63	13-229-719	..	..	7-509-601	97-22079	41-89-587	..	331-6473	641-3343	11-23-43-197	7-306209	..
69	1013-2113	..	7-305867	23-93103	..	29-233-317	19-137-823	11-13-14983	61-35129	7-306167	..	353-6073
71	709-3019	23-93077	..	17-125963	7-37-8269	13-164767	..	683-3137	47-127-359	1231-1741	11-194861	7-306253
77	..	431-4967	31-69067	7-179-1709	17-53-2377	..	503-4259	..	11-19-10253	..	7-29-10559	523-4099
81	7-305783	..	97-22073	11-194671</								