

Naumann 149

1 - 65	57 - 110	110 - 110	164 - 110	216 - 1900	272 - 85	326 - 80	381 - 80	435 - 110
2 - 260	58 - 1100	111 - 65	165 - 130	217 - 110	273 - 45	327 - 95	382 - 80	436 - 260
3 - 240	59 - 4750	112 - 80	166 - 100	218 - 950	274 - 40	328 - 111	383 - 150	437 - 120
4 - 3500	60 - 2200	114 - 190	167 - 400	219 - 700	275 - 1500	329 - 85	385 - 100	438 - 80
5 - 2600	61 - 180	115 - 85	168 - 130	220 - 425	276 - 95	330 - 325	386 - 45	439 - 375
6 - 1120	62 - 160	116 - 80	169 - 85	221 - 6750	277 - 90	331 - 600	387 - 80	440 - 260
7 - 1100	63 - 1200	117 - 75	170 - 150	222 - 280	278 - 1300	332 - 775	388 - 160	441 - 160
8 - 1900	64 - 80	118 - 425	171 - 160	223 - 375	279 - 240	334 - 120	389 - 75	442 - 95
9 - 1900	65 - 350	119 - 72	172 - 95	224 - 1600	280 - 2500	335 - 110	390 - 70	443 - 130
10 - 2600	66 - 1400	120 - 122	173 - 130	225 - 950	281 - 1300	336 - 1900	391 - 80	444 - 120
11 - 2200	67 - 140	121 - 300	174 - 160	226 - 775	282 - 700	337 - 150	392 - 150	445 - 80
12 - 11000	68 - 800	122 - 280	175 - 110	227 - 1100	283 - 260	338 - 110	393 - 100	446 - 130
13 - 260	69 - 280	123 - 2050	176 - 75	228 - 640	284 - 80	339 - 130	394 - 100	447 - 100
14 - 12000	70 - 260	124 - 1900	177 - 500	229 - 640	285 - 850	340 - 500	395 - 220	448 - 280
16 - 100	71 - 2000	125 - 725	178 - 60	230 - 640	286 - 1900	341 - 250	396 - 60	449 - 95
17 - 80	72 - 425	126 - 110	179 - 400	231 - 500	287 - 65	342 - 450	398 - 60	452 - 55
19 - 160	73 - 1350	127 - 85	180 - 120	232 - 700	288 - 350	343 - 60	399 - 750	453 - 170
20 - 150	74 - 1000	128 - 100	181 - 170	233 - 775	289 - 300	344 - 75	400 - 110	454 - 130
21 - 260	75 - 300	129 - 70	182 - 130	234 - 640	290 - 65	345 - 110	401 - 80	455 - 65
22 - 400	76 - 130	131 - 75	183 - 150	235 - 725	291 - 170	346 - 95	402 - 140	456 - 80
23 - 75	77 - 325	132 - 150	184 - 70	236 - 700	292 - 80	347 - 475	403 - 240	457 - 80
24 - 120	78 - 110	133 - 85	185 - 160	237 - 750	293 - 800	348 - 450	404 - 80	458 - 150
25 - 200	79 - 50	134 - 60	186 - 110	238 - 675	294 - 2200	349 - 75	405 - 110	459 - 650
26 - 180	81 - 40	135 - 160	187 - 85	239 - 350	295 - 240	350 - 45	406 - 100	460 - 1200
27 - 90	82 - 40	136 - 300	188 - 110	240 - 180	296 - 60	351 - 160	407 - 85	461 - 700
28 - 525	83 - 4000	137 - 120	189 - 110	242 - 425	297 - 240	352 - 110	408 - 140	462 - 150
29 - 375	84 - 180	138 - 240	190 - 130	243 - 375	298 - 1000	353 - 40	409 - 375	463 - 90
30 - 95	85 - 85	139 - 280	191 - 350	244 - 375	299 - 40	354 - 95	410 - 130	464 - 260
31 - 510	86 - 130	140 - 110	192 - 95	245 - 85	300 - 200	355 - 65	411 - 180	465 - 100
32 - 400	87 - 90	141 - 110	193 - 130	246 - 650	301 - 140	356 - 60	412 - 200	466 - 130
33 - 55	88 - 80	142 - 200	194 - 1300	247 - 75	302 - 100	357 - 180	413 - 280	467 - 130
34 - 55	89 - 85	143 - 95	195 - 325	248 - 70	303 - 1100	358 - 45	414 - 260	468 - 240
35 - 40	90 - 120	144 - 100	196 - 80	249 - 110	304 - 375	361 - 60	415 - 50	469 - 425
37 - 50	91 - 190	145 - 120	197 - 75	250 - 40	305 - 50	362 - 95	416 - 80	470 - 110
38 - 625	92 - 85	146 - 160	198 - 70	251 - 1100	306 - 160	363 - 75	417 - 40	472 - 40
39 - 251	93 - 140	147 - 150	199 - 130	253 - 150	307 - 500	364 - 45	418 - 130	473 - 80
40 - 190	94 - 40	148 - 220	200 - 80	254 - 800	308 - 725	365 - 55	419 - 110	474 - 120
41 - 375	95 - 75	149 - 80	201 - 85	255 - 80	309 - 325	366 - 60	420 - 85	475 - 120
42 - 185	96 - 40	150 - 100	202 - 140	258 - 60	311 - 375	367 - 50	421 - 40	476 - 700
43 - 70	97 - 95	151 - 100	203 - 950	259 - 40	312 - 140	368 - 50	422 - 130	477 - 300
44 - 70	98 - 120	152 - 95	204 - 1800	260 - 750	313 - 110	369 - 160	423 - 110	478 - 150
45 - 400	99 - 140	153 - 180	205 - 400	261 - 500	314 - 100	370 - 95	424 - 50	479 - 375
46 - 400	100 - 2600	154 - 120	206 - 100	262 - 400	315 - 425	371 - 50	425 - 55	480 - 110
48 - 110	101 - 600	155 - 220	207 - 575	263 - 400	316 - 40	372 - 130	426 - 160	481 - 280
49 - 450	102 - 400	156 - 425	208 - 350	264 - 240	317 - 75	373 - 50	427 - 325	482 - 180
50 - 1900	103 - 170	157 - 85	209 - 450	265 - 1300	318 - 425	374 - 220	428 - 280	483 - 425
51 - 525	104 - 190	158 - 110	210 - 1500	266 - 95	319 - 325	375 - 80	429 - 160	484 - 220
52 - 425	105 - 75	159 - 110	211 - 90	267 - 240	320 - 2000	376 - 95	430 - 130	485 - 221
53 - 300	106 - 200	160 - 155	212 - 475	268 - 280	321 - 1700	377 - 80	431 - 140	486 - 100
54 - 170	107 - 150	161 - 120	213 - 325	269 - 85	322 - 2400	378 - 475	432 - 200	487 - 725
55 - 190	108 - 190	162 - 120	214 - 525	270 - 350	323 - 150	379 - 100	433 - 70	488 - 170
56 - 120	109 - 200	163 - 120	215 - 400	271 - 95	325 - 146	380 - 85	434 - 130	489 - 280

Naumann 149

490 - 80	545 - 280	599 - 200	651 - 75	704 - 70	758 - 3500	815 - 55	873 - 60	928 - 2600
491 - 2800	546 - 120	600 - 1900	652 - 65	705 - 55	759 - 4000	816 - 325	874 - 190	929 - 40
492 - 170	547 - 120	601 - 70	653 - 80	706 - 120	760 - 40	817 - 190	875 - 40	930 - 40
493 - 425	548 - 775	602 - 1900	654 - 65	707 - 70	761 - 5250	818 - 85	876 - 65	931 - 160
494 - 280	549 - 300	603 - 300	655 - 55	708 - 50	763 - 55	819 - 90	877 - 1800	932 - 45
495 - 775	550 - 220	604 - 110	656 - 55	709 - 100	764 - 5000	820 - 45	878 - 5250	933 - 50
496 - 130	551 - 95	605 - 375	657 - 60	710 - 95	765 - 50	821 - 85	879 - 375	935 - 50
498 - 240	552 - 75	606 - 220	658 - 100	711 - 45	766 - 45	822 - 85	880 - 475	937 - 65
499 - 130	553 - 400	607 - 100	659 - 55	712 - 95	767 - 85	823 - 750	881 - 220	938 - 475
500 - 400	554 - 150	608 - 70	660 - 65	713 - 60	768 - 96	825 - 90	882 - 80	939 - 325
501 - 625	555 - 450	609 - 100	661 - 50	714 - 325	769 - 110	826 - 425	883 - 90	941 - 225
502 - 325	556 - 110	610 - 90	662 - 60	715 - 150	770 - 110	827 - 350	884 - 281	942 - 180
503 - 800	557 - 3750	611 - 65	663 - 45	716 - 85	771 - 80	828 - 85	885 - 14000	943 - 180
504 - 280	558 - 280	612 - 70	664 - 50	717 - 240	772 - 95	829 - 400	886 - 180	944 - 400
505 - 220	559 - 120	613 - 300	665 - 70	718 - 300	773 - 50	830 - 170	887 - 75	945 - 350
506 - 170	560 - 160	614 - 110	666 - 60	719 - 65	774 - 100	831 - 220	888 - 200	946 - 575
507 - 130	561 - 150	615 - 1400	667 - 60	720 - 95	775 - 110	832 - 90	889 - 300	947 - 450
509 - 2800	562 - 130	616 - 200	668 - 60	721 - 50	776 - 160	833 - 40	890 - 220	948 - 625
510 - 100	563 - 150	617 - 60	670 - 75	722 - 50	777 - 110	834 - 160	891 - 130	949 - 650
511 - 503	564 - 4500	618 - 85	671 - 50	723 - 50	778 - 110	835 - 150	892 - 80	950 - 650
512 - 280	565 - 220	619 - 80	672 - 120	724 - 100	779 - 90	836 - 130	893 - 160	951 - 325
513 - 55	566 - 475	620 - 60	673 - 60	725 - 85	780 - 50	837 - 300	894 - 190	952 - 65
514 - 375	567 - 220	621 - 100	674 - 110	726 - 95	781 - 200	838 - 140	895 - 240	953 - 45
515 - 140	568 - 450	622 - 51	675 - 90	727 - 90	782 - 160	839 - 1500	896 - 325	954 - 95
516 - 575	569 - 100	623 - 65	676 - 110	728 - 90	783 - 190	840 - 100	897 - 900	955 - 40
517 - 120	570 - 220	624 - 70	677 - 100	729 - 65	784 - 90	841 - 285	898 - 130	956 - 130
518 - 280	571 - 180	625 - 70	678 - 65	730 - 150	785 - 85	842 - 100	899 - 675	958 - 40
519 - 400	572 - 120	626 - 130	679 - 60	731 - 70	786 - 190	843 - 400	900 - 325	959 - 280
520 - 45	573 - 200	627 - 85	680 - 95	732 - 75	787 - 65	844 - 190	901 - 1100	960 - 95
521 - 450	574 - 50	628 - 140	681 - 130	733 - 40	789 - 1500	845 - 220	902 - 120	961 - 675
522 - 95	575 - 400	629 - 85	682 - 65	734 - 55	790 - 600	846 - 260	903 - 50	962 - 40
523 - 450	576 - 85	630 - 95	683 - 180	735 - 85	792 - 55	847 - 550	904 - 130	963 - 40
524 - 450	577 - 57	631 - 75	684 - 60	736 - 170	793 - 75	848 - 325	905 - 160	964 - 40
525 - 200	578 - 525	632 - 90	685 - 95	737 - 120	794 - 110	849 - 45	906 - 120	966 - 80
527 - 60	579 - 70	633 - 190	686 - 65	738 - 95	795 - 200	850 - 200	907 - 130	967 - 85
528 - 45	580 - 100	634 - 60	687 - 110	739 - 150	796 - 40	851 - 40	908 - 850	970 - 40
529 - 575	581 - 90	635 - 95	688 - 130	740 - 45	798 - 50	852 - 425	909 - 650	973 - 85
530 - 450	582 - 100	636 - 55	689 - 130	741 - 95	799 - 95	853 - 80	910 - 575	975 - 40
531 - 170	584 - 575	637 - 110	690 - 70	742 - 60	800 - 140	854 - 190	911 - 552	977 - 1300
532 - 1300	585 - 190	638 - 75	691 - 75	744 - 160	801 - 120	855 - 300	912 - 40	978 - 575
533 - 65	586 - 300	639 - 60	692 - 90	745 - 45	802 - 65	856 - 60	913 - 475	980 - 55
534 - 575	587 - 55	640 - 70	693 - 60	747 - 240	803 - 280	858 - 220	914 - 450	981 - 50
535 - 120	589 - 90	641 - 65	694 - 75	748 - 260	804 - 85	859 - 170	915 - 60	982 - 45
536 - 150	590 - 190	642 - 120	695 - 65	749 - 65	805 - 95	860 - 45	916 - 45	983 - 160
537 - 160	591 - 192	643 - 65	696 - 100	750 - 85	807 - 45	861 - 280	917 - 90	984 - 130
538 - 280	592 - 60	644 - 130	697 - 80	751 - 85	808 - 190	862 - 180	918 - 120	985 - 45
539 - 150	593 - 450	645 - 40	698 - 260	752 - 110	809 - 40	863 - 240	919 - 50	987 - 450
540 - 525	594 - 350	646 - 325	699 - 130	753 - 100	810 - 75	864 - 40	920 - 700	988 - 550
541 - 100	595 - 190	647 - 55	700 - 300	754 - 65	811 - 90	865 - 260	921 - 170	989 - 350
542 - 110	596 - 70	648 - 70	701 - 300	755 - 240	812 - 1100	866 - 45	925 - 40	990 - 450
543 - 150	597 - 325	649 - 55	702 - 120	756 - 95	813 - 140	868 - 120	926 - 260	991 - 400
544 - 130	598 - 200	650 - 75	703 - 240	757 - 575	814 - 95	871 - 140	927 - 1200	992 - 80

Naumann 149

995 - 90	1055 - 1200	1109 - 800	1164 - 170	1222 - 130	1274 - 220
996 - 45	1056 - 95	1110 - 550	1166 - 80	1223 - 200	1275 - 200
998 - 70	1057 - 800	1111 - 2800	1167 - 85	1224 - 170	1276 - 190
1000 - 40	1058 - 850	1112 - 2611	1168 - 220	1225 - 90	1277 - 160
1001 - 60	1059 - 475	1113 - 1200	1169 - 45	1226 - 260	1278 - 260
1002 - 120	1060 - 475	1114 - 550	1170 - 190	1227 - 260	1279 - 260
1003 - 220	1061 - 65	1115 - 280	1171 - 120	1228 - 250	1280 - 260
1004 - 160	1062 - 90	1116 - 150	1172 - 190	1229 - 280	1281 - 90
1005 - 65	1063 - 625	1117 - 120	1174 - 200	1230 - 220	1282 - 200
1006 - 40	1064 - 55	1118 - 85	1175 - 251	1231 - 150	1283 - 120
1007 - 170	1065 - 1300	1119 - 65	1176 - 325	1232 - 110	1284 - 75
1008 - 65	1066 - 40	1120 - 220	1177 - 160	1233 - 90	1285 - 150
1009 - 55	1067 - 1000	1121 - 1100	1178 - 180	1234 - 75	1286 - 350
1010 - 55	1068 - 45	1122 - 220	1179 - 90	1235 - 110	1287 - 280
1011 - 40	1070 - 40	1123 - 45	1180 - 70	1236 - 180	1288 - 60
1016 - 110	1071 - 64	1124 - 60	1181 - 150	1237 - 190	
1017 - 65	1072 - 50	1125 - 1200	1182 - 375	1238 - 100	
1018 - 55	1073 - 260	1126 - 50	1184 - 200	1239 - 160	
1019 - 80	1075 - 400	1127 - 55	1187 - 190	1240 - 190	
1020 - 85	1076 - 350	1128 - 180	1188 - 120	1241 - 140	
1021 - 65	1077 - 675	1129 - 110	1189 - 375	1242 - 280	
1022 - 85	1078 - 260	1130 - 130	1190 - 425	1243 - 240	
1023 - 180	1079 - 150	1131 - 150	1191 - 190	1244 - 120	
1024 - 110	1080 - 400	1132 - 100	1192 - 190	1245 - 725	
1025 - 110	1081 - 800	1133 - 80	1193 - 220	1246 - 325	
1026 - 100	1082 - 725	1135 - 80	1195 - 200	1247 - 280	
1027 - 120	1083 - 600	1137 - 80	1196 - 220	1248 - 350	
1028 - 120	1084 - 350	1139 - 80	1197 - 525	1249 - 240	
1029 - 150	1085 - 375	1140 - 85	1198 - 550	1250 - 110	
1030 - 85	1086 - 725	1141 - 80	1199 - 575	1251 - 325	
1031 - 160	1087 - 675	1142 - 190	1200 - 425	1252 - 240	
1033 - 160	1088 - 600	1143 - 350	1201 - 200	1253 - 260	
1034 - 220	1089 - 575	1144 - 300	1202 - 220	1254 - 130	
1035 - 170	1090 - 1100	1145 - 140	1203 - 220	1255 - 85	
1037 - 121	1091 - 550	1146 - 90	1204 - 140	1256 - 130	
1038 - 1005	1092 - 1300	1147 - 110	1205 - 475	1257 - 60	
1039 - 260	1093 - 350	1148 - 90	1206 - 240	1258 - 180	
1040 - 298	1094 - 240	1149 - 220	1207 - 170	1259 - 160	
1041 - 280	1095 - 525	1150 - 100	1208 - 220	1260 - 160	
1042 - 280	1096 - 400	1151 - 95	1209 - 150	1261 - 220	
1043 - 280	1097 - 180	1152 - 240	1210 - 220	1262 - 220	
1044 - 260	1098 - 400	1153 - 120	1211 - 130	1263 - 190	
1045 - 260	1099 - 375	1154 - 150	1212 - 65	1264 - 260	
1046 - 180	1100 - 450	1155 - 150	1213 - 160	1265 - 110	
1047 - 40	1101 - 525	1156 - 170	1214 - 675	1266 - 160	
1048 - 60	1102 - 400	1157 - 130	1215 - 220	1267 - 325	
1049 - 1300	1103 - 375	1158 - 120	1216 - 150	1268 - 240	
1050 - 1300	1104 - 375	1159 - 120	1217 - 120	1269 - 95	
1051 - 1300	1105 - 240	1160 - 120	1218 - 200	1270 - 220	
1052 - 1300	1106 - 240	1161 - 140	1219 - 190	1271 - 300	
1053 - 1400	1107 - 130	1162 - 100	1220 - 120	1272 - 150	
1054 - 1110	1108 - 450	1163 - 160	1221 - 180	1273 - 260	