



**Heidelberger
Münzhandlung
Herbert Grün e.K.**

Gaisbergstr. 40 • 69115 Heidelberg • Tel. 06221 / 65 297-0 • Fax 65 297-29 • kontakt@hdmhg.de

ERGEBNISLISTE

Auktion 77 vom 12. – 13. November 2019

Irrtum vorbehalten!

Nicht verkaufte Lose können innerhalb von 30 Tagen zum Aufrufpreis zuzüglich Aufgeld erworben werden. Zwischenverkauf vorbehalten!

**Für unsere Auktion im
Frühjahr 2020 nehmen wir
ab sofort geeignete
Einlieferungen entgegen.**

in Zusammenarbeit mit



FRITZ RUDOLF KÜNKER GMBH & CO. KG
NOBBENBURGER STR. 4A, 49076 OSNABRÜCK

Tel: +49 (0) 541 / 96 202-0 • Fax: +49 (0) 541 / 96 202-22

1	100,-	81		161	6.000,-	241	130,-	321	40,-	401	
2	340,-	82		162		242	95,-	322		402	150,-
3		83	95,-	163		243	360,-	323		403	525,-
4		84	260,-	164	460,-	244	1.250,-	324	310,-	404	50,-
5	310,-	85	190,-	165		245		325		405	
6	1.450,-	86	75,-	166		246	80,-	326	200,-	406	
7		87	60,-	167	90,-	247		327	80,-	407	8.000,-
8	400,-	88	725,-	168		248	95,-	328		408	52,-
9	650,-	89		169		249		329		409	
10	110,-	90		170	600,-	250		330	62,-	410	
11	1.750,-	91	500,-	171		251	210,-	331		411	160,-
12	1.425,-	92	200,-	172	150,-	252	190,-	332	6.700,-	412	130,-
13	120,-	93	120,-	173	100,-	253		333		413	
14	165,-	94		174		254		334	50,-	414	6.100,-
15	150,-	95		175	105,-	255		335	110,-	415	
16	650,-	96		176		256		336	90,-	416	
17	2.000,-	97	190,-	177	50,-	257	75,-	337	85,-	417	6.600,-
18		98	140,-	178		258		338		418	
19		99	230,-	179	85,-	259	100,-	339		419	140,-
20	80,-	100		180		260	65,-	340		420	110,-
21		101	180,-	181		261		341	360,-	421	170,-
22	150,-	102		182	210,-	262		342	60,-	422	40,-
23	130,-	103	775,-	183	140,-	263	105,-	343	110,-	423	55,-
24	105,-	104		184	130,-	264		344		424	240,-
25		105		185	310,-	265	85,-	345		425	300,-
26	130,-	106	150,-	186	60,-	266	75,-	346	100,-	426	350,-
27	100,-	107	170,-	187		267	95,-	347		427	300,-
28		108	525,-	188	140,-	268	80,-	348	42,-	428	290,-
29		109	115,-	189	8.600,-	269	85,-	349		429	875,-
30	1.025,-	110	60,-	190		270	130,-	350	60,-	430	525,-
31	350,-	111	800,-	191	420,-	271		351		431	340,-
32	420,-	112	160,-	192	50,-	272	325,-	352		432	350,-
33	550,-	113	3.800,-	193		273	70,-	353	250,-	433	
34		114	130,-	194	3.300,-	274		354	575,-	434	310,-
35		115	40,-	195		275	40,-	355	460,-	435	160,-
36		116	36,-	196	3.200,-	276	6.100,-	356	36,-	436	320,-
37	370,-	117	6.700,-	197		277		357	36,-	437	210,-
38	310,-	118	260,-	198	120,-	278	105,-	358		438	300,-
39		119	130,-	199	85,-	279	270,-	359	30,-	439	200,-
40		120	5.100,-	200	2.550,-	280		360	44,-	440	
41		121		201		281		361	270,-	441	825,-
42	975,-	122	80,-	202	160,-	282	40,-	362		442	150,-
43	410,-	123		203	6.300,-	283	120,-	363		443	
44	350,-	124	260,-	204	110,-	284		364	42,-	444	60,-
45	350,-	125		205	310,-	285	95,-	365		445	70,-
46	320,-	126		206		286	110,-	366		446	1.150,-
47	10.500,-	127	190,-	207		287	60,-	367		447	120,-
48		128	65,-	208	190,-	288	50,-	368	80,-	448	210,-
49	10.750,-	129	350,-	209		289	75,-	369		449	900,-
50	675,-	130	100,-	210		290	65,-	370	5.600,-	450	
51	210,-	131		211	120,-	291	110,-	371	3.500,-	451	375,-
52	110,-	132		212		292		372	1.400,-	452	140,-
53	40,-	133		213	3.900,-	293	50,-	373	260,-	453	100,-
54	50,-	134	4.500,-	214	2.000,-	294		374		454	300,-
55	75,-	135		215		295	150,-	375	50,-	455	
56	110,-	136	170,-	216		296	40,-	376		456	725,-
57	100,-	137	575,-	217		297	60,-	377	2.050,-	457	330,-
58	100,-	138	525,-	218	250,-	298		378		458	330,-
59	85,-	139	120,-	219		299	80,-	379	1.625,-	459	130,-
60	160,-	140		220	625,-	300		380	1.550,-	460	
61		141	130,-	221	210,-	301	80,-	381	2.400,-	461	1.000,-
62	100,-	142	6.700,-	222	50,-	302	270,-	382		462	1.800,-
63	60,-	143		223	110,-	303	75,-	383	36,-	463	3.800,-
64		144		224	90,-	304		384		464	55,-
65		145		225		305	80,-	385	5.500,-	465	825,-
66	50,-	146	90,-	226	525,-	306	80,-	386	130,-	466	725,-
67		147		227		307		387		467	650,-
68	150,-	148		228		308	110,-	388	40,-	468	550,-
69		149		229		309	300,-	389		469	500,-
70	90,-	150	260,-	230	50,-	310		390	60,-	470	85,-
71	350,-	151	75,-	231	80,-	311		391	75,-	471	50,-
72	110,-	152	110,-	232	80,-	312	210,-	392		472	50,-
73		153		233		313	850,-	393		473	
74		154		234	40,-	314	60,-	394	80,-	474	1.225,-
75		155	110,-	235	110,-	315	6.300,-	395		475	
76	150,-	156		236		316		396	30,-	476	1.025,-
77	230,-	157	75,-	237	410,-	317	70,-	397		477	40,-
78	95,-	158	115,-	238	120,-	318	40,-	398	50,-	478	430,-
79	130,-	159	250,-	239	150,-	319	290,-	399		479	90,-
80	170,-	160	60,-	240	75,-	320		400	220,-	480	

481	100,-	561	190,-	641	360,-	721	900,-	801	260,-	881	330,-
482	120,-	562	360,-	642	210,-	722	70,-	802	550,-	882	160,-
483	1.200,-	563	210,-	643	260,-	723	200,-	803	70,-	883	260,-
484		564	180,-	644	250,-	724	360,-	804	650,-	884	1.125,-
485	90,-	565	100,-	645	110,-	725	120,-	805	80,-	885	190,-
486	170,-	566		646	600,-	726		806	220,-	886	1.275,-
487	140,-	567	105,-	647	775,-	727		807	360,-	887	100,-
488	1.025,-	568	80,-	648	875,-	728	90,-	808	1.525,-	888	135,-
489	3.300,-	569	150,-	649	100,-	729	70,-	809	2.000,-	889	170,-
490	1.200,-	570	1.000,-	650	310,-	730	155,-	810	220,-	890	360,-
491	280,-	571	190,-	651	460,-	731	190,-	811	825,-	891	
492		572	500,-	652	330,-	732	125,-	812	160,-	892	75,-
493	110,-	573	525,-	653	85,-	733		813	650,-	893	380,-
494	400,-	574	1.350,-	654	280,-	734	80,-	814		894	80,-
495		575	1.000,-	655	230,-	735	100,-	815		895	330,-
496	2.200,-	576	2.000,-	656	50,-	736		816	3.000,-	896	180,-
497		577	1.400,-	657	90,-	737	8.500,-	817		897	180,-
498	1.000,-	578	1.450,-	658	70,-	738		818	260,-	898	160,-
499	1.800,-	579		659	2.400,-	739	90,-	819		899	230,-
500		580	1.075,-	660	85,-	740	375,-	820	500,-	900	360,-
501	1.100,-	581	310,-	661		741	310,-	821		901	460,-
502	500,-	582	310,-	662		742	750,-	822	230,-	902	125,-
503	1.200,-	583	270,-	663	420,-	743	220,-	823	3.300,-	903	125,-
504		584	410,-	664	210,-	744	800,-	824	150,-	904	1.550,-
505	110,-	585	1.850,-	665	725,-	745	440,-	825		905	360,-
506		586		666	320,-	746		826	100,-	906	825,-
507	330,-	587	190,-	667	700,-	747	150,-	827	625,-	907	200,-
508	410,-	588	1.800,-	668	240,-	748	155,-	828	1.650,-	908	100,-
509	380,-	589	80,-	669	1.050,-	749	210,-	829		909	
510	410,-	590	95,-	670	210,-	750	500,-	830	250,-	910	70,-
511	180,-	591		671	2.300,-	751	70,-	831	725,-	911	675,-
512	500,-	592	330,-	672	130,-	752	110,-	832		912	400,-
513	1.350,-	593	525,-	673	140,-	753	120,-	833	250,-	913	260,-
514	1.450,-	594	525,-	674	260,-	754	150,-	834	170,-	914	105,-
515		595	2.200,-	675	40,-	755	1.050,-	835	140,-	915	65,-
516	1.575,-	596	5.700,-	676	60,-	756	85,-	836	700,-	916	175,-
517	150,-	597	200,-	677	825,-	757	290,-	837	390,-	917	310,-
518	190,-	598	1.400,-	678	190,-	758	290,-	838	3.600,-	918	180,-
519	1.350,-	599		679	105,-	759	1.300,-	839	260,-	919	360,-
520	1.350,-	600	3.500,-	680	150,-	760	850,-	840	310,-	920	360,-
521	50,-	601	800,-	681	410,-	761	2.500,-	841	270,-	921	850,-
522		602	160,-	682	130,-	762	1.250,-	842	95,-	922	460,-
523		603	335,-	683	6.600,-	763	2.400,-	843	430,-	923	150,-
524	90,-	604	230,-	684	120,-	764	410,-	844	350,-	924	290,-
525	50,-	605	200,-	685	140,-	765	330,-	845	260,-	925	160,-
526	50,-	606	5.400,-	686	1.350,-	766	420,-	846	290,-	926	140,-
527	325,-	607	130,-	687		767	290,-	847	925,-	927	3.800,-
528	210,-	608	1.800,-	688	180,-	768	750,-	848	200,-	928	700,-
529	825,-	609		689	360,-	769	575,-	849	1.100,-	929	380,-
530	2.500,-	610	2.050,-	690	600,-	770	625,-	850	600,-	930	330,-
531		611	825,-	691	160,-	771	1.400,-	851		931	
532	370,-	612		692	925,-	772	80,-	852		932	430,-
533	2.000,-	613		693	210,-	773	220,-	853	220,-	933	925,-
534	160,-	614	1.100,-	694	340,-	774	70,-	854	115,-	934	250,-
535	85,-	615	300,-	695		775	675,-	855	310,-	935	675,-
536	2.600,-	616		696	70,-	776	185,-	856	130,-	936	250,-
537	360,-	617	600,-	697	80,-	777		857	140,-	937	220,-
538	125,-	618	850,-	698	420,-	778	180,-	858	510,-	938	290,-
539	775,-	619	1.000,-	699		779	1.800,-	859	725,-	939	330,-
540	1.000,-	620		700	95,-	780	370,-	860	210,-	940	525,-
541		621	310,-	701	210,-	781	370,-	861	430,-	941	160,-
542	60,-	622		702	160,-	782	280,-	862	250,-	942	550,-
543	400,-	623		703	230,-	783	180,-	863	180,-	943	3.300,-
544	370,-	624	600,-	704	80,-	784	170,-	864	80,-	944	3.350,-
545	190,-	625	410,-	705	625,-	785	100,-	865	75,-	945	1.450,-
546	300,-	626	800,-	706		786	310,-	866	300,-	946	1.400,-
547	575,-	627		707	140,-	787	380,-	867	170,-	947	925,-
548	2.050,-	628	410,-	708	2.600,-	788	2.400,-	868	155,-	948	600,-
549	1.100,-	629	220,-	709	525,-	789	75,-	869	170,-	949	1.500,-
550	280,-	630	370,-	710	420,-	790	1.325,-	870	130,-	950	125,-
551	310,-	631	9.500,-	711	440,-	791	1.200,-	871	185,-	951	
552	13.000,-	632	280,-	712	1.075,-	792		872	430,-	952	
553		633	280,-	713	6.500,-	793	1.250,-	873	720,-	953	100,-
554	800,-	634	100,-	714	115,-	794		874	340,-	954	270,-
555	1.850,-	635	60,-	715	105,-	795	190,-	875		955	100,-
556	2.000,-	636	190,-	716	500,-	796	280,-	876	65,-	956	
557	2.000,-	637	480,-	717	10.750,-	797	80,-	877	75,-	957	
558		638		718	1.600,-	798	210,-	878	240,-	958	400,-
559		639	1.225,-	719	1.200,-	799	150,-	879	310,-	959	120,-
560	120,-	640	230,-	720	1.500,-	800	130,-	880	190,-	960	340,-

961	340,-	1041	1.550,-	1121	140,-	1201	825,-	1281	155,-	1361	110,-
962		1042	2.000,-	1122	130,-	1202	550,-	1282	190,-	1362	210,-
963		1043	80,-	1123	165,-	1203	125,-	1283	170,-	1363	210,-
964	5.000,-	1044	160,-	1124	550,-	1204	120,-	1284	215,-	1364	420,-
965	230,-	1045	750,-	1125	60,-	1205	310,-	1285	120,-	1365	180,-
966	170,-	1046	10.500,-	1126	360,-	1206	85,-	1286	125,-	1366	600,-
967	310,-	1047		1127	300,-	1207	85,-	1287	120,-	1367	65,-
968	150,-	1048	200,-	1128	270,-	1208		1288	525,-	1368	160,-
969	170,-	1049		1129	470,-	1209		1289	190,-	1369	190,-
970	310,-	1050	270,-	1130	500,-	1210	320,-	1290	105,-	1370	190,-
971	280,-	1051	110,-	1131	320,-	1211	260,-	1291	190,-	1371	80,-
972	190,-	1052	470,-	1132	1.250,-	1212	775,-	1292	6.600,-	1372	310,-
973	160,-	1053	220,-	1133	205,-	1213		1293	775,-	1373	360,-
974	170,-	1054	85,-	1134	390,-	1214	525,-	1294	270,-	1374	420,-
975	190,-	1055	190,-	1135	380,-	1215	500,-	1295	350,-	1375	240,-
976	130,-	1056	210,-	1136	120,-	1216	875,-	1296	190,-	1376	110,-
977	160,-	1057	130,-	1137	280,-	1217	2.100,-	1297		1377	110,-
978	210,-	1058	210,-	1138	205,-	1218	270,-	1298	1.075,-	1378	310,-
979	240,-	1059	290,-	1139	210,-	1219	205,-	1299	610,-	1379	75,-
980		1060	330,-	1140	200,-	1220	220,-	1300	150,-	1380	100,-
981	240,-	1061	575,-	1141	270,-	1221	110,-	1301	320,-	1381	875,-
982	230,-	1062	525,-	1142		1222	300,-	1302	235,-	1382	65,-
983	270,-	1063	380,-	1143	280,-	1223	675,-	1303	165,-	1383	
984	1.650,-	1064	120,-	1144	240,-	1224	575,-	1304	750,-	1384	75,-
985	230,-	1065	230,-	1145	260,-	1225	650,-	1305	400,-	1385	
986	230,-	1066	190,-	1146	290,-	1226	1.500,-	1306	480,-	1386	2.250,-
987	190,-	1067	70,-	1147	220,-	1227	110,-	1307	1.425,-	1387	290,-
988	290,-	1068	200,-	1148	290,-	1228	220,-	1308	125,-	1388	550,-
989	205,-	1069	300,-	1149	360,-	1229	230,-	1309	310,-	1389	340,-
990	210,-	1070	125,-	1150	240,-	1230	190,-	1310	250,-	1390	
991	205,-	1071	260,-	1151	260,-	1231	180,-	1311	280,-	1391	250,-
992	130,-	1072	310,-	1152	340,-	1232	160,-	1312	85,-	1392	170,-
993	205,-	1073	550,-	1153	800,-	1233	675,-	1313	1.500,-	1393	210,-
994	205,-	1074	42,-	1154	310,-	1234	550,-	1314	150,-	1394	270,-
995	170,-	1075	260,-	1155	310,-	1235	500,-	1315	190,-	1395	140,-
996	145,-	1076	260,-	1156	220,-	1236	8.750,-	1316	50,-	1396	140,-
997	155,-	1077	1.000,-	1157	525,-	1237	220,-	1317	170,-	1397	260,-
998	210,-	1078	525,-	1158	400,-	1238	270,-	1318	100,-	1398	260,-
999	110,-	1079	270,-	1159	400,-	1239	260,-	1319	80,-	1399	460,-
1000	130,-	1080	250,-	1160	440,-	1240	260,-	1320	230,-	1400	280,-
1001	130,-	1081	180,-	1161	370,-	1241	400,-	1321	145,-	1401	175,-
1002	145,-	1082	110,-	1162	360,-	1242	105,-	1322	100,-	1402	
1003	130,-	1083	260,-	1163	240,-	1243	1.250,-	1323	135,-	1403	340,-
1004	100,-	1084	180,-	1164	370,-	1244	1.075,-	1324	380,-	1404	180,-
1005	130,-	1085	130,-	1165	195,-	1245	2.700,-	1325	180,-	1405	240,-
1006	250,-	1086	125,-	1166	220,-	1246	125,-	1326		1406	190,-
1007	6.250,-	1087	250,-	1167	200,-	1247	210,-	1327	250,-	1407	160,-
1008	260,-	1088	850,-	1168	430,-	1248	270,-	1328	800,-	1408	150,-
1009	50,-	1089	1.500,-	1169	200,-	1249	290,-	1329	160,-	1409	900,-
1010	1.850,-	1090	160,-	1170	190,-	1250	340,-	1330	160,-	1410	140,-
1011	260,-	1091	340,-	1171	675,-	1251	350,-	1331	90,-	1411	90,-
1012	65,-	1092	3.200,-	1172	235,-	1252	350,-	1332	130,-	1412	260,-
1013	140,-	1093		1173	550,-	1253	360,-	1333	260,-	1413	105,-
1014	280,-	1094	220,-	1174	310,-	1254	330,-	1334	130,-	1414	90,-
1015	1.450,-	1095	12.500,-	1175	310,-	1255	240,-	1335	500,-	1415	3.100,-
1016	95,-	1096	1.550,-	1176	260,-	1256	460,-	1336	125,-	1416	550,-
1017	100,-	1097	2.250,-	1177	190,-	1257		1337	160,-	1417	480,-
1018	155,-	1098	12.500,-	1178	225,-	1258	180,-	1338	130,-	1418	550,-
1019	700,-	1099	130,-	1179	360,-	1259	190,-	1339	80,-	1419	
1020	1.060,-	1100		1180	270,-	1260	260,-	1340	155,-	1420	110,-
1021	110,-	1101	460,-	1181	220,-	1261	90,-	1341	150,-	1421	210,-
1022	125,-	1102		1182	280,-	1262	390,-	1342	190,-	1422	175,-
1023	2.050,-	1103	800,-	1183	420,-	1263	360,-	1343	200,-	1423	80,-
1024	2.000,-	1104		1184	350,-	1264	1.050,-	1344	175,-	1424	230,-
1025		1105	875,-	1185	480,-	1265	3.400,-	1345	2.800,-	1425	700,-
1026	1.250,-	1106	2.500,-	1186	42,-	1266	190,-	1346	1.100,-	1426	1.950,-
1027	400,-	1107	130,-	1187	310,-	1267	440,-	1347	1.600,-	1427	575,-
1028	1.050,-	1108	160,-	1188	410,-	1268	360,-	1348	120,-	1428	550,-
1029	310,-	1109	17.500,-	1189	350,-	1269	160,-	1349	390,-	1429	370,-
1030	330,-	1110	250,-	1190	220,-	1270		1350		1430	525,-
1031	330,-	1111	260,-	1191	600,-	1271	160,-	1351		1431	525,-
1032	450,-	1112	155,-	1192	105,-	1272	950,-	1352	200,-	1432	625,-
1033		1113	300,-	1193	165,-	1273	1.000,-	1353	210,-	1433	3.800,-
1034	1.800,-	1114	210,-	1194	125,-	1274	110,-	1354	120,-	1434	2.150,-
1035	1.900,-	1115	140,-	1195	175,-	1275	150,-	1355	210,-	1435	230,-
1036	190,-	1116	370,-	1196	460,-	1276	250,-	1356	850,-	1436	500,-
1037	230,-	1117		1197	700,-	1277	280,-	1357	90,-	1437	2.900,-
1038	100,-	1118	360,-	1198	575,-	1278	130,-	1358	775,-	1438	
1039	130,-	1119	900,-	1199	950,-	1279	140,-	1359	4.200,-	1439	
1040	1.250,-	1120	75,-	1200	525,-	1280	160,-	1360	70,-	1440	180,-

1441	4.700,-	1521	180,-	1601	1681	1.700,-	1761	100,-	1841	500,-	
1442	500,-	1522	925,-	1602	190,-	1682	460,-	1762	975,-	1842	
1443	460,-	1523	1.650,-	1603	725,-	1683	1.100,-	1763	110,-	1843	270,-
1444	280,-	1524		1604	400,-	1684	950,-	1764	1.100,-	1844	1.650,-
1445		1525	3.500,-	1605	1.300,-	1685	130,-	1765	700,-	1845	1.850,-
1446	160,-	1526	100,-	1606	210,-	1686	165,-	1766	1.050,-	1846	420,-
1447	105,-	1527	140,-	1607	80,-	1687	240,-	1767	2.200,-	1847	650,-
1448		1528	420,-	1608	300,-	1688	120,-	1768	120,-	1848	575,-
1449	650,-	1529	420,-	1609	210,-	1689	135,-	1769	115,-	1849	1.100,-
1450	230,-	1530	180,-	1610	725,-	1690	135,-	1770	525,-	1850	800,-
1451		1531	1.600,-	1611	450,-	1691	135,-	1771	70,-	1851	270,-
1452	550,-	1532	2.050,-	1612	850,-	1692	70,-	1772	1.525,-	1852	260,-
1453	125,-	1533	825,-	1613	290,-	1693	120,-	1773	125,-	1853	800,-
1454	80,-	1534	725,-	1614	1.450,-	1694	430,-	1774	1.500,-	1854	1.000,-
1455	4.100,-	1535	1.500,-	1615	875,-	1695	130,-	1775	625,-	1855	190,-
1456	410,-	1536	130,-	1616	380,-	1696	130,-	1776		1856	130,-
1457	725,-	1537	850,-	1617	25,-	1697	160,-	1777	1.150,-	1857	220,-
1458	460,-	1538		1618	80,-	1698	50,-	1778		1858	150,-
1459	775,-	1539	490,-	1619	80,-	1699	75,-	1779	410,-	1859	2.650,-
1460	270,-	1540	2.250,-	1620	120,-	1700	100,-	1780	650,-	1860	1.300,-
1461	150,-	1541	875,-	1621	900,-	1701	360,-	1781	550,-	1861	1.000,-
1462	165,-	1542	230,-	1622	370,-	1702	70,-	1782	1.000,-	1862	550,-
1463	430,-	1543		1623	375,-	1703	180,-	1783	525,-	1863	100,-
1464	260,-	1544	2.000,-	1624		1704	115,-	1784	525,-	1864	625,-
1465	75,-	1545	600,-	1625		1705	190,-	1785	210,-	1865	135,-
1466	1.550,-	1546	360,-	1626	160,-	1706	75,-	1786	480,-	1866	300,-
1467	700,-	1547	2.000,-	1627	410,-	1707		1787	1.000,-	1867	120,-
1468	1.500,-	1548	1.200,-	1628	160,-	1708	100,-	1788	160,-	1868	
1469	460,-	1549	310,-	1629	310,-	1709	135,-	1789	220,-	1869	370,-
1470	170,-	1550	200,-	1630	370,-	1710	150,-	1790	150,-	1870	170,-
1471	1.400,-	1551	70,-	1631	280,-	1711	80,-	1791	340,-	1871	200,-
1472	1.850,-	1552	340,-	1632	400,-	1712	95,-	1792	190,-	1872	1.200,-
1473	85,-	1553	625,-	1633	400,-	1713	230,-	1793	825,-	1873	250,-
1474	250,-	1554	2.300,-	1634	1.675,-	1714	110,-	1794	1.450,-	1874	135,-
1475	240,-	1555	65,-	1635	2.000,-	1715	650,-	1795	330,-	1875	205,-
1476	310,-	1556	150,-	1636	825,-	1716	2.000,-	1796	370,-	1876	205,-
1477	525,-	1557	185,-	1637	1.850,-	1717	250,-	1797	650,-	1877	205,-
1478	140,-	1558	260,-	1638	270,-	1718	170,-	1798	4.700,-	1878	100,-
1479	160,-	1559	170,-	1639	600,-	1719	110,-	1799	3.100,-	1879	250,-
1480	95,-	1560	165,-	1640	875,-	1720	220,-	1800	170,-	1880	210,-
1481	210,-	1561	400,-	1641	110,-	1721	195,-	1801	600,-	1881	370,-
1482	370,-	1562	360,-	1642	150,-	1722	180,-	1802	625,-	1882	160,-
1483	500,-	1563		1643	210,-	1723	160,-	1803	320,-	1883	120,-
1484	550,-	1564	100,-	1644	70,-	1724	140,-	1804	340,-	1884	130,-
1485	725,-	1565	125,-	1645	825,-	1725	200,-	1805	340,-	1885	100,-
1486	3.100,-	1566	230,-	1646	3.400,-	1726	90,-	1806	430,-	1886	440,-
1487	420,-	1567	875,-	1647	1.200,-	1727	110,-	1807	120,-	1887	200,-
1488	2.150,-	1568	1.050,-	1648	1.350,-	1728	360,-	1808	8.000,-	1888	190,-
1489	430,-	1569	5.000,-	1649	1.800,-	1729	775,-	1809	215,-	1889	440,-
1490	260,-	1570	1.550,-	1650	1.800,-	1730	170,-	1810	2.600,-	1890	95,-
1491	525,-	1571	70,-	1651	525,-	1731	110,-	1811	300,-	1891	460,-
1492	280,-	1572	625,-	1652		1732	220,-	1812	210,-	1892	1.150,-
1493	320,-	1573	3.000,-	1653	300,-	1733	380,-	1813	400,-	1893	5.700,-
1494	200,-	1574	775,-	1654	150,-	1734	180,-	1814	320,-	1894	410,-
1495	75,-	1575	460,-	1655		1735	210,-	1815	500,-	1895	750,-
1496	410,-	1576	95,-	1656	125,-	1736	1.700,-	1816	380,-	1896	410,-
1497	360,-	1577	105,-	1657	125,-	1737	185,-	1817	360,-	1897	1.400,-
1498	525,-	1578	310,-	1658	125,-	1738	210,-	1818	3.600,-	1898	
1499	70,-	1579	330,-	1659	100,-	1739	130,-	1819	430,-	1899	185,-
1500	190,-	1580	160,-	1660	150,-	1740	150,-	1820	170,-	1900	300,-
1501	550,-	1581	180,-	1661	270,-	1741	120,-	1821	2.100,-	1901	875,-
1502	110,-	1582	190,-	1662	175,-	1742	155,-	1822	350,-	1902	1.550,-
1503	120,-	1583	260,-	1663	150,-	1743	120,-	1823	130,-	1903	1.250,-
1504		1584	100,-	1664	330,-	1744	180,-	1824	130,-	1904	
1505		1585	170,-	1665	200,-	1745	600,-	1825	155,-	1905	310,-
1506	100,-	1586	280,-	1666		1746	115,-	1826	175,-	1906	1.850,-
1507		1587	160,-	1667	150,-	1747	155,-	1827	775,-	1907	
1508	205,-	1588	130,-	1668		1748	180,-	1828		1908	725,-
1509	220,-	1589	100,-	1669	270,-	1749	270,-	1829		1909	3.000,-
1510	70,-	1590	2.050,-	1670	600,-	1750	5.500,-	1830	90,-	1910	625,-
1511	440,-	1591	190,-	1671	280,-	1751		1831	1.550,-	1911	420,-
1512	2.600,-	1592	1.150,-	1672	280,-	1752	135,-	1832	1.700,-	1912	3.600,-
1513	90,-	1593	290,-	1673	410,-	1753	310,-	1833	310,-	1913	370,-
1514	625,-	1594	310,-	1674	85,-	1754	825,-	1834		1914	625,-
1515	180,-	1595	130,-	1675	160,-	1755	800,-	1835	3.000,-	1915	1.650,-
1516	130,-	1596	170,-	1676	1.700,-	1756	825,-	1836	360,-	1916	825,-
1517	310,-	1597	130,-	1677	370,-	1757	230,-	1837	440,-	1917	4.100,-
1518	140,-	1598	220,-	1678	625,-	1758	800,-	1838	420,-	1918	7.300,-
1519	140,-	1599	1.900,-	1679	1.150,-	1759	1.500,-	1839	450,-	1919	2.650,-
1520	190,-	1600	410,-	1680	2.250,-	1760	1.750,-	1840	525,-	1920	110,-

1921	120,-	2001	120,-	2081	450,-	2161	140,-	2241	100,-	2321	130,-
1922	140,-	2002	330,-	2082	550,-	2162	190,-	2242	210,-	2322	130,-
1923	160,-	2003	2.200,-	2083	775,-	2163	135,-	2243	1.300,-	2323	80,-
1924		2004	50,-	2084	75,-	2164	190,-	2244	360,-	2324	80,-
1925		2005	180,-	2085	90,-	2165	975,-	2245	1.500,-	2325	130,-
1926		2006	100,-	2086	110,-	2166	450,-	2246	140,-	2326	110,-
1927	300,-	2007	110,-	2087	100,-	2167	3.200,-	2247	2.500,-	2327	40,-
1928		2008	400,-	2088	235,-	2168	115,-	2248	30,-	2328	700,-
1929	360,-	2009	45,-	2089	950,-	2169	130,-	2249	65,-	2329	
1930		2010	100,-	2090	900,-	2170	4.200,-	2250	140,-	2330	75,-
1931	350,-	2011	100,-	2091	1.250,-	2171	290,-	2251	180,-	2331	50,-
1932		2012	150,-	2092	650,-	2172	320,-	2252	160,-	2332	50,-
1933	55,-	2013	85,-	2093	60,-	2173	380,-	2253	440,-	2333	80,-
1934	22,-	2014		2094		2174	950,-	2254	65,-	2334	125,-
1935	36,-	2015	90,-	2095	1.050,-	2175	800,-	2255	210,-	2335	160,-
1936	75,-	2016	100,-	2096	900,-	2176	1.750,-	2256	100,-	2336	240,-
1937	50,-	2017	160,-	2097	170,-	2177	60,-	2257	270,-	2337	410,-
1938	70,-	2018	200,-	2098	150,-	2178	125,-	2258	180,-	2338	50,-
1939	50,-	2019	205,-	2099	105,-	2179	125,-	2259	170,-	2339	
1940	50,-	2020	230,-	2100	180,-	2180	125,-	2260	460,-	2340	2.100,-
1941	50,-	2021	230,-	2101		2181	150,-	2261	170,-	2341	290,-
1942	240,-	2022	525,-	2102	75,-	2182	90,-	2262	400,-	2342	380,-
1943	70,-	2023	75,-	2103	160,-	2183	120,-	2263	45,-	2343	1.250,-
1944	140,-	2024	360,-	2104	250,-	2184	130,-	2264	65,-	2344	290,-
1945		2025	140,-	2105	350,-	2185	675,-	2265	170,-	2345	340,-
1946		2026	900,-	2106	75,-	2186	120,-	2266	2.500,-	2346	2.225,-
1947	110,-	2027	170,-	2107	170,-	2187	525,-	2267	400,-	2347	170,-
1948	60,-	2028	155,-	2108	1.700,-	2188	370,-	2268	460,-	2348	175,-
1949	500,-	2029	350,-	2109	1.000,-	2189	390,-	2269	500,-	2349	310,-
1950	100,-	2030	300,-	2110	850,-	2190	1.250,-	2270	1.300,-	2350	575,-
1951	46,-	2031	1.000,-	2111	975,-	2191	1.450,-	2271	340,-	2351	
1952	225,-	2032	160,-	2112	430,-	2192	170,-	2272	3.100,-	2352	440,-
1953	60,-	2033	200,-	2113	450,-	2193	525,-	2273	2.250,-	2353	550,-
1954	4.500,-	2034	175,-	2114	3.800,-	2194	6.600,-	2274		2354	1.750,-
1955	1.400,-	2035	650,-	2115	430,-	2195	300,-	2275	470,-	2355	1.850,-
1956		2036	650,-	2116	2.000,-	2196	850,-	2276	750,-	2356	410,-
1957	725,-	2037	900,-	2117	925,-	2197	1.450,-	2277	1.800,-	2357	575,-
1958	750,-	2038	210,-	2118	270,-	2198	1.150,-	2278	180,-	2358	575,-
1959	300,-	2039	800,-	2119	500,-	2199	1.150,-	2279	550,-	2359	600,-
1960		2040	1.600,-	2120	105,-	2200	1.350,-	2280	400,-	2360	1.300,-
1961	80,-	2041	150,-	2121	300,-	2201	210,-	2281	380,-	2361	625,-
1962	100,-	2042	150,-	2122	4.800,-	2202	300,-	2282	380,-	2362	5.000,-
1963	190,-	2043	105,-	2123	125,-	2203	1.000,-	2283	420,-	2363	260,-
1964	160,-	2044	100,-	2124	55,-	2204	675,-	2284	400,-	2364	350,-
1965	250,-	2045	60,-	2125	50,-	2205	800,-	2285		2365	350,-
1966	4.500,-	2046	80,-	2126	85,-	2206	170,-	2286	625,-	2366	350,-
1967	90,-	2047	115,-	2127	150,-	2207	175,-	2287	170,-	2367	
1968	360,-	2048		2128	80,-	2208	370,-	2288	875,-	2368	750,-
1969	525,-	2049	270,-	2129	110,-	2209	310,-	2289	1.500,-	2369	280,-
1970	65,-	2050	125,-	2130	130,-	2210		2290	2.000,-	2370	800,-
1971	85,-	2051	50,-	2131	750,-	2211	105,-	2291	2.100,-	2371	1.550,-
1972	370,-	2052	95,-	2132	50,-	2212	170,-	2292	410,-	2372	160,-
1973	360,-	2053		2133	60,-	2213	190,-	2293	360,-	2373	410,-
1974	2.500,-	2054	100,-	2134	160,-	2214	300,-	2294	115,-	2374	460,-
1975	360,-	2055	65,-	2135	310,-	2215	450,-	2295	1.300,-	2375	900,-
1976	330,-	2056	100,-	2136	3.400,-	2216	180,-	2296	180,-	2376	150,-
1977	380,-	2057	140,-	2137	3.600,-	2217	140,-	2297	675,-	2377	150,-
1978	575,-	2058	38,-	2138	240,-	2218	1.700,-	2298	750,-	2378	115,-
1979	875,-	2059	42,-	2139	180,-	2219	1.050,-	2299	65,-	2379	210,-
1980	675,-	2060	60,-	2140	260,-	2220	4.200,-	2300	65,-	2380	210,-
1981	1.750,-	2061	110,-	2141	270,-	2221	100,-	2301	65,-	2381	525,-
1982	1.775,-	2062	65,-	2142	370,-	2222	110,-	2302	65,-	2382	1.100,-
1983	2.750,-	2063	60,-	2143	360,-	2223	110,-	2303	75,-	2383	125,-
1984	500,-	2064	85,-	2144	315,-	2224	110,-	2304	110,-	2384	125,-
1985		2065	125,-	2145		2225	260,-	2305	120,-	2385	170,-
1986	725,-	2066	420,-	2146	280,-	2226	310,-	2306	135,-	2386	100,-
1987	70,-	2067	120,-	2147	300,-	2227	420,-	2307	130,-	2387	130,-
1988	60,-	2068	100,-	2148	410,-	2228	330,-	2308	160,-	2388	130,-
1989	60,-	2069	120,-	2149	725,-	2229	700,-	2309	430,-	2389	380,-
1990	150,-	2070	160,-	2150	140,-	2230		2310	125,-	2390	125,-
1991	46,-	2071	1.800,-	2151	160,-	2231	250,-	2311	230,-	2391	140,-
1992	50,-	2072	2.400,-	2152	460,-	2232	260,-	2312	700,-	2392	200,-
1993	60,-	2073	2.800,-	2153	180,-	2233	400,-	2313	310,-	2393	200,-
1994	140,-	2074	120,-	2154	525,-	2234	75,-	2314	1.700,-	2394	
1995	190,-	2075	145,-	2155		2235		2315	60,-	2395	260,-
1996	200,-	2076	145,-	2156	150,-	2236	75,-	2316	65,-	2396	230,-
1997	550,-	2077	150,-	2157	350,-	2237	45,-	2317	60,-	2397	330,-
1998		2078	210,-	2158		2238	250,-	2318	220,-	2398	410,-
1999	1.250,-	2079	260,-	2159	200,-	2239	270,-	2319	200,-	2399	250,-
2000	26.000,-	2080	300,-	2160	90,-	2240	250,-	2320	300,-	2400	1.300,-

2401	60,-	2481	190,-	2561	2.850,-	2641	2.800,-	2721	60,-	2801	1.550,-
2402	80,-	2482	320,-	2562	12.000,-	2642	7.000,-	2722	60,-	2802	360,-
2403	175,-	2483	360,-	2563	1.400,-	2643	3.500,-	2723	180,-	2803	160,-
2404	230,-	2484	360,-	2564	2.800,-	2644	4.000,-	2724	175,-	2804	160,-
2405	125,-	2485	400,-	2565	850,-	2645	5.600,-	2725	225,-	2805	46,-
2406	160,-	2486	450,-	2566	675,-	2646	310,-	2726	25,-	2806	120,-
2407	180,-	2487	625,-	2567	800,-	2647	375,-	2727	70,-	2807	230,-
2408	210,-	2488	190,-	2568	390,-	2648	375,-	2728	55,-	2808	
2409	410,-	2489	280,-	2569	400,-	2649	490,-	2729	290,-	2809	130,-
2410	75,-	2490	195,-	2570	2.000,-	2650	230,-	2730	65,-	2810	90,-
2411	80,-	2491	195,-	2571	2.400,-	2651	225,-	2731	50,-	2811	240,-
2412	130,-	2492	2.600,-	2572	2.000,-	2652	290,-	2732	110,-	2812	130,-
2413	125,-	2493	200,-	2573	2653	460,-	2733	2.200,-	2813	310,-	
2414	85,-	2494	210,-	2574	1.900,-	2654	250,-	2734	135,-	2814	420,-
2415	160,-	2495	250,-	2575	1.850,-	2655	300,-	2735	210,-	2815	470,-
2416	170,-	2496	230,-	2576	1.950,-	2656	310,-	2736	160,-	2816	42,-
2417	420,-	2497	300,-	2577	1.350,-	2657	380,-	2737		2817	60,-
2418	550,-	2498	300,-	2578	1.375,-	2658	350,-	2738	32,-	2818	70,-
2419	90,-	2499	300,-	2579	1.350,-	2659	200,-	2739	180,-	2819	190,-
2420	90,-	2500	460,-	2580	2660	55,-	2740	110,-	2820	1.250,-	
2421	105,-	2501	280,-	2581	3.500,-	2661	1.000,-	2741	420,-	2821	2.350,-
2422	120,-	2502	380,-	2582	800,-	2662	750,-	2742	180,-	2822	65,-
2423	200,-	2503	300,-	2583	3.900,-	2663	760,-	2743	140,-	2823	320,-
2424	710,-	2504	550,-	2584	9.000,-	2664	70,-	2744	135,-	2824	290,-
2425	725,-	2505	575,-	2585	8.000,-	2665	80,-	2745	155,-	2825	460,-
2426	1.100,-	2506	800,-	2586	18.500,-	2666	55,-	2746	450,-	2826	525,-
2427	1.150,-	2507	1.500,-	2587	5.800,-	2667	360,-	2747	60,-	2827	670,-
2428	675,-	2508		2588	190,-	2668	60,-	2748	70,-	2828	780,-
2429	1.200,-	2509	320,-	2589	190,-	2669	70,-	2749	165,-	2829	1.000,-
2430	3.800,-	2510	550,-	2590	190,-	2670	65,-	2750	175,-	2830	290,-
2431	120,-	2511	400,-	2591	600,-	2671	60,-	2751		2831	625,-
2432	120,-	2512	6.750,-	2592	300,-	2672	70,-	2752	775,-	2832	1.250,-
2433	130,-	2513	330,-	2593	300,-	2673	70,-	2753	650,-	2833	310,-
2434	700,-	2514	420,-	2594	300,-	2674	80,-	2754	650,-	2834	310,-
2435	285,-	2515	410,-	2595	240,-	2675	105,-	2755		2835	360,-
2436	420,-	2516	550,-	2596	300,-	2676	240,-	2756	2.050,-	2836	130,-
2437	1.100,-	2517	2.700,-	2597	370,-	2677	250,-	2757	50,-	2837	
2438	420,-	2518	195,-	2598	310,-	2678	275,-	2758	400,-	2838	260,-
2439	420,-	2519	600,-	2599	380,-	2679	330,-	2759	180,-	2839	120,-
2440	700,-	2520	2.300,-	2600	300,-	2680	360,-	2760	1.350,-	2840	120,-
2441	125,-	2521	280,-	2601	7.000,-	2681	90,-	2761	1.850,-	2841	100,-
2442	170,-	2522	250,-	2602	550,-	2682	90,-	2762	130,-	2842	44,-
2443	75,-	2523	16.000,-	2603	190,-	2683	410,-	2763	150,-	2843	75,-
2444	85,-	2524	1.250,-	2604	230,-	2684	210,-	2764	390,-	2844	34,-
2445	105,-	2525	1.350,-	2605	200,-	2685	230,-	2765	450,-	2845	85,-
2446	100,-	2526	1.750,-	2606	350,-	2686	225,-	2766	80,-	2846	24,-
2447	115,-	2527		2607	5.500,-	2687	240,-	2767	300,-	2847	22,-
2448	115,-	2528	1.850,-	2608	6.500,-	2688	250,-	2768	80,-	2848	75,-
2449	450,-	2529	1.950,-	2609	1.025,-	2689	280,-	2769	410,-	2849	75,-
2450	1.000,-	2530	2.100,-	2610	600,-	2690	270,-	2770	100,-	2850	
2451	2.500,-	2531	2.150,-	2611	180,-	2691	70,-	2771	300,-	2851	60,-
2452	3.600,-	2532	1.250,-	2612	210,-	2692	70,-	2772	500,-	2852	60,-
2453	3.650,-	2533	1.550,-	2613	180,-	2693	75,-	2773	70,-	2853	160,-
2454	270,-	2534	410,-	2614	180,-	2694	260,-	2774	460,-	2854	135,-
2455	430,-	2535	460,-	2615	190,-	2695	60,-	2775	32,-	2855	310,-
2456	5.750,-	2536	575,-	2616	180,-	2696	75,-	2776	130,-	2856	280,-
2457	230,-	2537	210,-	2617	200,-	2697	185,-	2777	160,-	2857	200,-
2458	80,-	2538	225,-	2618	450,-	2698	70,-	2778	210,-	2858	825,-
2459	260,-	2539	290,-	2619	380,-	2699	200,-	2779	20,-	2859	1.100,-
2460	210,-	2540	340,-	2620	47.000,-	2700	400,-	2780	230,-	2860	1.275,-
2461	35,-	2541	340,-	2621	7.500,-	2701		2781	100,-	2861	1.300,-
2462	55,-	2542	400,-	2622	310,-	2702	175,-	2782	575,-	2862	1.150,-
2463	55,-	2543	240,-	2623	310,-	2703	250,-	2783		2863	260,-
2464	85,-	2544	375,-	2624	310,-	2704	80,-	2784	42,-	2864	180,-
2465	1.525,-	2545	375,-	2625	210,-	2705	85,-	2785	100,-	2865	125,-
2466	1.050,-	2546	200,-	2626	290,-	2706	1.100,-	2786	105,-	2866	775,-
2467	260,-	2547	210,-	2627	410,-	2707	155,-	2787	100,-	2867	370,-
2468	250,-	2548	460,-	2628	420,-	2708	210,-	2788	95,-	2868	
2469	400,-	2549	310,-	2629	775,-	2709	225,-	2789	130,-	2869	
2470	7.000,-	2550	290,-	2630	300,-	2710	250,-	2790	150,-	2870	
2471	1.900,-	2551	925,-	2631	3.150,-	2711	95,-	2791	1.050,-	2871	
2472	1.800,-	2552	900,-	2632		2712	95,-	2792	625,-	2872	
2473	1.750,-	2553	1.175,-	2633	3.500,-	2713	90,-	2793	260,-	2873	270,-
2474	1.600,-	2554		2634	3.500,-	2714	400,-	2794	270,-	2874	
2475	2.000,-	2555	1.800,-	2635		2715	700,-	2795	260,-	2875	100,-
2476	2.700,-	2556	550,-	2636	16.000,-	2716	60,-	2796	370,-	2876	
2477	1.500,-	2557	1.500,-	2637	5.700,-	2717	60,-	2797	400,-	2877	260,-
2478	1.800,-	2558	500,-	2638	4.300,-	2718	250,-	2798	380,-	2878	10,-
2479	1.850,-	2559	1.025,-	2639	5.750,-	2719	65,-	2799	950,-	2879	20,-
2480		2560	1.300,-	2640	2.600,-	2720	210,-	2800	1.075,-	2880	55,-

2881	36,-	2961		3041	70,-	3121	30,-	3201	50,-	3281	65,-
2882	20,-	2962		3042	120,-	3122	20,-	3202		3282	
2883	160,-	2963	30,-	3043		3123		3203		3283	
2884		2964		3044	36,-	3124	20,-	3204	60,-	3284	
2885	60,-	2965	40,-	3045	15,-	3125		3205	28,-	3285	
2886	22,-	2966		3046		3126		3206	28,-	3286	
2887	60,-	2967		3047		3127	50,-	3207	22,-	3287	
2888	30,-	2968	25,-	3048		3128		3208	15,-	3288	
2889	190,-	2969	20,-	3049	15,-	3129	110,-	3209		3289	
2890		2970	22,-	3050		3130	35,-	3210	140,-	3290	
2891		2971		3051		3131		3211		3291	
2892	150,-	2972	50,-	3052		3132		3212		3292	
2893	110,-	2973	30,-	3053		3133		3213		3293	
2894	42,-	2974	60,-	3054	85,-	3134	130,-	3214		3294	60,-
2895	16,-	2975		3055	75,-	3135		3215	50,-	3295	
2896	65,-	2976	16,-	3056	15,-	3136	20,-	3216		3296	65,-
2897	30,-	2977	95,-	3057		3137	75,-	3217	15,-	3297	160,-
2898		2978	50,-	3058	20,-	3138	30,-	3218	25,-	3298	
2899	22,-	2979	50,-	3059		3139		3219	575,-	3299	130,-
2900	20,-	2980		3060		3140	55,-	3220	25,-	3300	80,-
2901	40,-	2981	35,-	3061		3141	140,-	3221	270,-	3301	
2902	30,-	2982	95,-	3062	30,-	3142		3222	26,-	3302	
2903	36,-	2983	16,-	3063		3143	85,-	3223		3303	160,-
2904		2984	65,-	3064	32,-	3144		3224		3304	70,-
2905	160,-	2985		3065		3145		3225	50,-	3305	360,-
2906	65,-	2986	110,-	3066	42,-	3146	55,-	3226	15,-	3306	225,-
2907	80,-	2987	40,-	3067		3147		3227	20,-	3307	40,-
2908	30,-	2988	15,-	3068		3148	15,-	3228		3308	
2909		2989	110,-	3069	55,-	3149		3229		3309	
2910		2990	18,-	3070		3150	105,-	3230	60,-	3310	
2911		2991		3071	150,-	3151		3231	120,-		
2912	100,-	2992		3072	200,-	3152	22,-	3232	10,-		
2913	100,-	2993	26,-	3073	110,-	3153		3233	20,-		
2914		2994	75,-	3074	15,-	3154	240,-	3234	110,-		
2915	210,-	2995	150,-	3075	20,-	3155	15,-	3235	120,-		
2916	25,-	2996	26,-	3076	155,-	3156	22,-	3236	80,-		
2917		2997	20,-	3077		3157	20,-	3237	110,-		
2918	45,-	2998		3078		3158	20,-	3238	26,-		
2919	105,-	2999	150,-	3079	260,-	3159	32,-	3239	3.600,-		
2920		3000		3080	22,-	3160	15,-	3240	160,-		
2921	30,-	3001	26,-	3081	26,-	3161		3241	525,-		
2922	38,-	3002		3082		3162	26,-	3242	480,-		
2923	30,-	3003		3083	36,-	3163	70,-	3243	190,-		
2924	32,-	3004	20,-	3084	80,-	3164		3244	1.000,-		
2925	45,-	3005	42,-	3085	160,-	3165	42,-	3245			
2926		3006		3086	55,-	3166	30,-	3246	50,-		
2927	360,-	3007		3087	190,-	3167	60,-	3247	130,-		
2928	55,-	3008	70,-	3088		3168	90,-	3248			
2929	105,-	3009	50,-	3089		3169		3249	230,-		
2930	20,-	3010	32,-	3090		3170	55,-	3250	90,-		
2931	130,-	3011		3091		3171	85,-	3251	190,-		
2932		3012		3092	55,-	3172	20,-	3252			
2933	15,-	3013		3093		3173	110,-	3253	360,-		
2934	25,-	3014		3094	15,-	3174	40,-	3254			
2935	22,-	3015	30,-	3095	85,-	3175	110,-	3255			
2936		3016		3096	70,-	3176		3256	260,-		
2937	30,-	3017	65,-	3097	75,-	3177	22,-	3257			
2938		3018		3098	22,-	3178	30,-	3258	160,-		
2939	160,-	3019	20,-	3099		3179		3259			
2940		3020		3100	20,-	3180	35,-	3260			
2941	95,-	3021	42,-	3101		3181	130,-	3261	170,-		
2942		3022	32,-	3102		3182	22,-	3262	180,-		
2943		3023	20,-	3103	20,-	3183	210,-	3263			
2944		3024		3104		3184	30,-	3264	70,-		
2945		3025		3105	15,-	3185	26,-	3265	270,-		
2946	65,-	3026	70,-	3106	32,-	3186		3266			
2947		3027		3107	15,-	3187		3267			
2948	30,-	3028	170,-	3108	110,-	3188	210,-	3268	140,-		
2949	95,-	3029		3109	55,-	3189		3269	120,-		
2950	260,-	3030	42,-	3110	22,-	3190	15,-	3270			
2951	40,-	3031		3111		3191		3271	250,-		
2952	15,-	3032		3112	16,-	3192	50,-	3272			
2953	40,-	3033	80,-	3113		3193	65,-	3273			
2954	26,-	3034	42,-	3114		3194		3274	190,-		
2955	25,-	3035		3115	60,-	3195	525,-	3275	70,-		
2956	55,-	3036	55,-	3116	40,-	3196	20,-	3276			
2957	22,-	3037		3117		3197		3277			
2958	46,-	3038	20,-	3118	20,-	3198	20,-	3278			
2959		3039	40,-	3119	30,-	3199	120,-	3279			
2960	30,-	3040	15,-	3120	160,-	3200	75,-	3280	125,-		