



UBS

Gold & Numismatik
Bahnhofstrasse 45
8098 Zürich
Tel. +41 1 234 45 00
Fax. +41 1 234 34 05

Erzielte Preise
Prix réalisés
Prices realized

Auktion 57
Vente aux enchères
Auction sale

in Schweizer Franken
S.E. & O.

15. - 17. September 2003

SCHWEIZ
Zürich



708 AV



Goldene Verdienstmedaille o. J. im 25-Dukatengewicht (um 1707). Stadtwappen, flankiert von zwei Löwen mit Schwert und Palmzweig. Rv. Stadtansicht von Westen her. Darüber TIGURUM in einer Kartusche. **86,55 g**. Glatter Rand. Wund. 853. Slg. Schulth. vgl. 230. Von grösster Seltenheit. Kabinettstück ersten Ranges. FDC.

Schätzpreis: CHF 38'000.-

Zuschlag (inkl.): CHF 54'050.--

1	210	77	160	143	850	F211	1750
2	220	78	575	144	250	212	1100
3	400	79	725	146	3650	213	1400
4	280	80	575	147	2050	214	950
5	250	81	1000	148	420	215	700
6	150	82	1000	149	775	216	600
7	800	85	2400	150	2600	217	1000
8	410	86	330	152	300	218	1000
9	480	87	480	153	2000	219	650
10	240	88	1250	154	290	220	430
11	400	90	1850	155	350	221	100
12	420	91	1050	157	330	222	480
13	300	93	900	158	525	223	280
14	180	94	2100	159	250	226	420
15	280	96	525	160	280	227	350
16	260	97	800	161	2500	228	300
17	120	98	2600	162	260	229	200
19	340	99	525	164	1700	230	320
21	240	100	550	165	700	231	260
24	330	101	800	167	280	232	280
26	310	102	600	168	800	234	410
27	320	103	680	171	175	235	170
28	320	104	350	172	160	236	230
29	800	106	800	174	250	238	1850
30	320	107	300	175	2150	239	700
31	320	108	2000	176	210	240	160
33	160	109	1300	177	160	241	150
35	330	110	6000	178	1600	242	650
37	420	111	5600	179	3300	243	1150
38	950	112	320	180	310	244	800
40	850	113	1100	181	400	246	250
42	700	114	105	182	130	247	410
44	200	115	120	183	420	249	1150
45	250	116	700	184	210	250	750
46	160	117	800	185	120	251	800
47	240	118	850	186	130	252	350
48	320	119	800	187	240	253	180
49	350	120	200	188	440	254	23000
50	220	122	280	190	400	255	13000
51	1200	124	400	191	650	258	450
52	420	125	320	192	450	259	420
54	Z	126	360	193	310	261	825
55	320	127	550	194	305	262	750
56	280	128	200	195	350	263	220
57	480	129	200	196	200	264	2900
58	1700	130	180	198	320	265	120
59	1350	131	400	199	1200	267	1600
60	1150	132	350	200	410	269	250
61	1800	133	450	201	2100	270	6000
62	1000	134	230	202	Z	271	3800
63	640	135	575	203	350	273	320
64	400	136	300	204	320	274	280
67	300	137	250	205	850	276	850
68	400	138	220	206	Z	277	900
70	2100	139	260	207	200	278	610
72	850	140	260	208	150	279	200
73	200	141	200	209	1900	280	150
76	310	142	350	210	1900	281	210

282	250	347	180	448	9000	516	950
283	640	348	260	449	5600	517	350
284	900	350	2600	450	11000	518	300
286	850	351	1000	451	3500	519	200
287	240	352	600	452	25500	520	325
288	480	353	330	453	300	521	240
289	480	354	1300	457	380	522	4200
290	1100	357	400	458	825	524	1050
291	480	358	2900	460	180	525	440
292	360	360	450	462	620	526	320
293	420	361	850	463	1350	527	310
294	Z	362	400	464	1000	528	350
295	800	363	950	465	1000	529	850
296	375	364	1700	466	1200	530	650
297	280	365	2300	467	1250	531	3100
298	220	366	800	468	3000	532	1600
299	190	367	1500	469	850	534	260
300	150	369	1600	470	420	535	280
301	270	373	16000	471	630	536	140
302	200	375	400	472	300	537	100
303	200	377	800	473	1150	538	64
304	130	381	5600	474	270	539	64
306	150	384	15500	475	8250	540	800
307	190	385	350	476	1150	541	6000
309	210	386	140	477	3500	542	8900
310	2300	387	140	479	3100	543	200
311	700	388	1600	480	400	545	100
312	250	389	2000	482	2400	546	110
313	220	392	1200	483	520	547	280
314	280	394	420	484	240	548	64
315	140	396	230	485	1000	549	675
316	120	397	90	487	550	550	70
317	170	398	150	488	3900	551	100
319	400	399	100	489	850	552	100
320	350	400	350	490	900	553	1000
321	240	403	320	491	4200	554	2100
323	600	404	640	492	650	555	6750
325	210	405	100	493	800	556	3200
326	500	407	3500	494	3800	557	2800
327	240	410	220	495	1750	558	1900
328	3000	412	210	496	640	559	1900
329	260	414	210	498	400	560	2100
330	600	415	8000	499	750	561	1750
332	775	419	300	500	480	562	2800
333	400	422	160	501	450	563	3400
334	500	425	625	502	475	564	36000
335	800	426	6500	503	475	565	1450
336	450	427	160	504	425	566	1600
337	180	430	410	505	320	567	3600
338	110	434	3600	506	375	568	5800
339	150	435	4200	507	160	570	3600
340	130	438	3100	508	190	571	2000
341	140	439	100	509	220	572	6000
342	300	442	20000	510	32	573	2700
343	810	443	20000	511	15500	574	6800
344	3900	445	17500	513	680	575	375
345	850	446	1400	514	700	576	475
346	650	447	160	515	360	577	90

578	160	646	450	727	600	803	600
579	200	648	350	728	130	804	500
580	2900	649	160	729	280	805	1600
581	280	650	110	732	525	806	475
582	190	651	190	733	550	807	300
583	500	652	180	734	170	808	1600
584	3800	653	160	736	160	809	220
585	170	656	550	737	400	810	1450
586	250	657	280	739	300	811	200
587	160	658	120	741	80	812	1300
588	250	659	120	743	40	813	5000
589	1850	660	110	744	130	815	120
590	300	661	130	745	240	817	400
591	275	662	110	746	325	819	120
592	300	663	90	747	550	820	70
593	280	664	90	748	2300	823	140
594	200	665	120	749	230	825	1100
595	160	666	130	751	1050	828	320
596	600	667	120	752	3500	829	180
597	1750	670	80	753	80	830	320
598	110	671	80	755	80	832	220
599	65	672	70	756	160	836	2400
600	60	674	80	757	130	837	425
601	210	675	2800	758	1900	838	320
602	250	676	600	761	400	839	120
603	260	678	540	762	200	840	375
604	40	679	400	763	80	842	800
605	450	680	350	764	750	844	1600
606	400	682	600	765	520	845	1550
607	1050	685	80	766	550	846	650
608	1750	686	80	767	2600	847	320
609	1600	687	40	768	500	849	400
610	1400	688	550	769	2100	850	325
611	1400	690	350	770	1500	851	700
612	1150	694	150	772	350	852	130
616	200	695	240	775	450	854	1000
617	280	696	160	776	280	855	6500
619	320	697	120	777	850	856	130
620	220	698	1700	778	400	857	320
623	1050	699	550	779	550	859	825
624	1000	701	150	780	900	860	280
625	2000	702	4000	781	120	862	120
626	130	703	350	782	240	864	120
627	100	704	375	783	1150	865	100
628	1600	707	240	784	2900	866	70
631	650	708	47000	785	1500	867	350
632	600	709	475	786	1050	868	60
633	1800	710	200	789	80	869	550
634	1200	711	620	791	480	870	190
635	850	712	200	793	480	872	3200
636	1200	713	1150	794	280	874	425
637	1200	714	550	796	280	875	200
638	800	716	280	797	170	876	1200
639	775	717	3600	798	205	877	130
640	440	719	400	799	270	878	300
641	300	721	350	800	240	879	80
642	360	722	350	801	220	880	110
643	400	724	80	802	525	882	240

883	40	945	350	1016	80	1087	1900
884	150	946	120	1017	190	1089	450
885	240	947	320	1019	70	1090	425
886	1900	948	320	1020	40	1093	2250
887	200	949	160	1022	120	1094	960
888	1200	950	1700	1023	150	1095	1000
889	160	952	80	1024	225	1096	800
890	1200	953	120	1025	40	1097	975
891	400	954	400	1026	65	1099	420
892	3600	955	450	1027	70	1100	400
893	1210	956	225	1028	90	1101	480
894	80	957	375	1029	40	1102	725
895	1250	958	520	1030	40	1103	1250
896	380	959	350	1031	170	1104	160
898	240	960	3000	1033	120	1105	80
899	4000	961	1500	1034	80	1106	160
900	960	962	2350	1035	180	1107	640
901	280	963	150	1036	120	1108	100
902	160	964	1200	1037	250	1109	110
903	85	966	280	1038	140	1110	600
904	200	967	160	1039	750	1111	960
907	65	968	725	1040	325	1112	850
908	40	970	350	1041	60	1113	130
909	400	971	300	1042	65	1114	170
911	1000	972	550	1044	80	1115	300
912	1400	973	520	1045	151	1116	160
913	800	975	1750	1046	65	1118	140
914	1200	976	180	1047	120	1119	160
915	575	977	3600	1051	160	1121	800
916	800	979	200	1052	45	1123	290
917	450	980	110	1053	600	1124	120
918	500	982	1450	1054	60	1125	160
919	220	983	1450	1055	110	1126	150
920	180	984	140	1056	110	1127	140
921	65	985	200	1057	160	1128	130
922	260	986	375	1060	875	1129	120
923	140	987	325	1061	1000	1130	775
924	190	988	600	1062	300	1131	440
925	190	990	170	1063	300	1132	360
926	180	992	1050	1064	375	1134	1700
927	130	993	1750	1065	340	1135	425
928	400	994	1550	1066	240	1136	8500
929	280	995	950	1067	1400	1137	200
930	160	996	360	1068	1250	1140	130
931	88	997	70	1069	475	1141	220
932	950	998	150	1070	650	1143	725
933	110	999	40	1071	250	1144	160
934	120	1000	120	1072	640	1145	200
935	220	1001	475	1073	375	1146	160
936	160	1003	120	1074	150	1148	170
937	180	1004	200	1075	150	1149	40
938	120	1005	65	1076	140	1150	350
939	8000	1006	120	1077	180	1151	280
940	680	1007	200	1078	260	1152	700
941	320	1009	40	1079	520	1153	475
942	450	1010	95	1080	10000	1154	1300
943	140	1013	200	1085	80	1155	1250
944	300	1014	40	1086	500	1156	800

1157	1750	1228	110	1300	250	1380	130
1158	450	1229	1100	1301	65	1382	120
1159	850	1233	160	1303	160	1384	80
1160	750	1235	900	1304	240	1386	50
1161	775	1236	650	1305	240	1387	170
1162	240	1239	425	1307	190	1388	1050
1163	1350	1241	160	1308	120	1389	1000
1164	400	1242	120	1309	440	1391	900
1165	2600	1244	220	1312	575	1393	450
1166	3300	1245	1500	1314	7000	1394	380
1167	3200	1246	700	1315	350	1395	1500
1168	Z	1247	80	1317	680	1396	300
1169	145	1248	850	1318	1300	1397	450
1170	130	1249	520	1319	400	1401	480
1171	170	1251	640	1320	450	1402	7000
1173	700	1252	280	1321	3900	1403	5000
1176	220	1253	200	1323	160	1404	3200
1177	320	1254	875	1324	6250	1405	2700
1178	200	1255	220	1325	40	1406	2400
1179	240	1256	1350	1326	70	1407	1400
1180	200	1258	1900	1328	160	1408	900
1181	240	1259	220	1329	340	1409	1100
1182	280	1260	2000	1330	200	1410	900
1183	200	1261	1000	1331	720	1411	900
1185	100	1262	140	1334	160	1412	900
1187	160	1263	280	1335	180	1413	3200
1188	550	1264	1750	1336	90	1414	750
1189	160	1265	6500	1337	160	1415	750
1190	120	1267	600	1338	410	1417	3100
1191	130	1268	220	1339	160	1418	550
1192	400	1269	50	1340	120	1420	1350
1193	120	1271	280	1341	1200	1421	2400
1194	120	1272	200	1342	2300	1422	3700
1195	130	1273	240	1343	160	1424	17000
1196	450	1274	1750	1345	750	1425	1600
1197	575	1275	60	1347	850	1426	2100
1198	450	1276	110	1348	200	1427	1450
1201	120	1277	8000	1349	360	1428	1200
1203	6600	1278	16500	1351	650	1429	460
1204	10000	1279	15500	1352	3750	1431	450
1206	1300	1280	4000	1355	350	1432	8500
1208	425	1281	28000	1357	80	1433	900
1209	1900	1282	22500	1358	220	1434	110
1210	3400	1283	1200	1362	1000	1435	260
1211	1050	1284	14000	1363	725	1436	2450
1212	1500	1286	520	1365	1450	1437	450
1213	350	1287	500	1366	700	1438	950
1215	2000	1289	2700	1367	450	1440	800
1218	875	1290	525	1368	220	1443	110
1219	775	1291	1550	1369	800	1446	280
1220	100	1292	400	1370	160	1447	1025
1221	60	1293	350	1371	260	1448	600
1222	650	1294	1150	1372	300	1449	240
1223	1650	1295	800	1373	260	1450	360
1224	1000	1296	220	1375	1750	1451	800
1225	1100	1297	175	1377	320	1452	375
1226	750	1298	150	1378	2000	1453	375
1227	80	1299	240	1379	120	1454	375

1455	560	1517	480	1582	160	1652	350
1456	400	1518	4600	1583	800	1653	1500
1457	230	1519	650	1584	160	1654	200
1458	200	1520	460	1585	200	1655	600
1459	360	1521	1700	1586	80	1656	1400
1460	340	1522	480	1588	700	1657	300
1461	3400	1523	200	1589	650	1658	160
1462	300	1524	1400	1590	260	1659	2500
1463	400	1525	350	1591	200	1660	1550
1464	625	1526	145	1594	250	1661	400
1465	320	1527	230	1595	2200	1662	1350
1467	240	1529	80	1596	380	1663	1450
1468	250	1530	280	1597	200	1664	1400
1469	1700	1531	160	1598	4500	1665	1500
1470	500	1532	170	1600	700	1666	1400
1471	350	1533	450	1601	270	1667	525
1472	340	1535	160	1602	850	1668	360
1473	250	1536	260	1604	350	1669	230
1474	4600	1537	160	1606	350	1671	280
1475	450	1538	220	1608	1050	1672	220
1476	625	1539	200	1609	560	1673	160
1477	260	1540	180	1610	120	1674	150
1478	425	1541	220	1611	950	1675	4400
1479	280	1543	240	1613	2000	1676	220
1480	300	1544	500	1614	120	1677	350
1481	280	1545	40	1615	350	1678	220
1482	360	1546	200	1616	120	1679	200
1483	400	1547	200	1617	1050	1680	425
1484	450	1548	400	1618	300	1681	250
1485	3750	1549	380	1619	650	1682	250
1486	405	1550	260	1620	5000	1683	250
1487	2600	1551	65	1621	360	1684	70
1488	320	1552	65	1622	1700	1685	220
1489	380	1554	625	1624	575	1686	120
1490	180	1555	102	1625	700	1687	90
1492	250	1556	480	1626	500	1688	70
1493	200	1557	300	1627	4600	1689	70
1495	6000	1558	240	1628	1600	1690	700
1496	220	1559	300	1629	900	1692	190
1497	170	1560	200	1630	800	1693	260
1498	310	1561	80	1631	150	1694	145
1499	300	1562	220	1634	850	1695	240
1500	625	1563	240	1635	700	1696	450
1502	550	1564	110	1636	960	1697	425
1503	330	1565	60	1637	950	1698	450
1504	550	1566	130	1639	375	1699	160
1505	550	1567	180	1640	950	1700	145
1506	850	1568	180	1641	220	1701	150
1507	180	1569	680	1642	200	1703	160
1508	7000	1570	180	1643	80	1704	160
1509	650	1571	680	1644	260	1705	170
1510	3400	1572	160	1645	200	1706	300
1511	260	1573	380	1646	650	1707	100
1512	340	1574	130	1647	200	1708	80
1513	280	1575	160	1648	100	1709	70
1514	3300	1577	5750	1649	600	1710	280
1515	380	1579	4200	1650	240	1711	40
1516	400	1580	4800	1651	220	1712	1120

1713	1000	1774	1100	1834	100	1893	750
1714	1100	1775	550	1835	300	1894	220
1715	1150	1777	80	1836	350	1895	150
1716	625	1779	120	1837	240	1896	280
1717	575	1780	80	1838	170	1897	280
1718	170	1781	110	1839	325	1898	160
1719	550	1782	700	1840	300	1899	100
1720	375	1783	60	1841	100	1900	350
1721	160	1784	50	1842	75	1901	90
1722	140	1785	120	1843	130	1902	575
1723	350	1786	80	1844	1750	1903	180
1724	300	1787	1250	1845	950	1904	475
1725	3200	1788	360	1846	200	1905	275
1726	1550	1789	600	1847	190	1906	180
1727	1300	1790	400	1848	140	1907	200
1728	2200	1791	800	1849	450	1908	260
1729	800	1792	6800	1850	170	1910	160
1730	950	1793	475	1851	150	1911	170
1731	220	1794	170	1852	170	1912	260
1732	290	1795	220	1853	600	1913	160
1733	290	1796	250	1854	220	1914	130
1734	275	1797	220	1855	1700	1915	120
1735	3900	1798	275	1856	1500	1916	400
1736	475	1799	375	1857	350	1917	150
1737	450	1800	220	1858	190	1918	90
1738	420	1801	80	1859	160	1921	4600
1739	400	1802	100	1860	160	1922	325
1740	700	1803	280	1861	1250	1923	150
1741	2600	1804	240	1862	375	1924	310
1742	400	1805	340	1863	425	1925	425
1743	325	1806	260	1864	250	1926	475
1744	350	1807	80	1865	200	1927	130
1745	1400	1808	80	1866	150	1930	200
1746	800	1809	240	1867	165	1931	1250
1747	550	1810	180	1868	190	1936	1500
1748	280	1811	200	1869	200	1939	500
1749	5600	1812	200	1870	180	1940	1250
1750	900	1813	130	1871	180	1941	50
1751	900	1814	100	1872	200	1942	1300
1752	900	1815	190	1873	140	1943	825
1753	525	1816	200	1875	600	1944	650
1756	100	1817	375	1876	450	1945	1050
1757	100	1818	90	1877	130	1946	260
1758	120	1819	450	1878	220	1947	240
1759	220	1820	550	1879	90	1948	160
1760	800	1821	2300	1880	140	1949	70
1761	900	1822	800	1881	650	1950	120
1762	110	1823	2000	1882	240	1951	130
1764	950	1824	2500	1883	650	1952	110
1765	120	1825	8250	1884	450	1953	300
1766	120	1826	425	1885	475	1954	220
1767	110	1827	425	1886	425	1956	1000
1768	150	1828	3200	1887	140	1959	260
1769	1150	1829	280	1888	300	1960	150
1770	110	1830	240	1889	120	1961	145
1771	100	1831	8500	1890	550	1962	420
1772	50	1832	9000	1891	170	1963	100
1773	700	1833	200	1892	200	1966	100

1969	130	2046	1050	2119	675	2187	1275
1971	50	2047	600	2121	3400	2188	4800
1972	25	2048	2000	2122	500	2189	400
1974	65	2049	220	2123	400	2191	750
1975	80	2050	575	2124	13500	2192	600
1979	325	2052	360	2125	1600	2193	500
1980	100	2055	625	2126	1100	2194	1700
1981	140	2056	625	2129	280	2197	2100
1983	40	2058	425	2130	500	2198	1650
1984	40	2059	550	2133	1150	2199	1500
1985	180	2061	10750	2135	350	2200	160
1986	220	2062	375	2137	250	2201	190
1987	7000	2063	500	2138	250	2202	190
1988	2000	2064	350	2139	50	2203	170
1989	300	2065	960	2140	1000	2204	220
1990	2000	2066	80	2141	2800	2205	1600
1994	120	2067	1200	2142	65	2206	4400
1995	180	2068	225	2143	925	2207	4000
1996	100	2070	360	2144	925	2208	450
1997	140	2071	1800	2145	2000	2209	475
1998	160	2072	750	2146	200	2210	425
1999	220	2073	400	2147	220	2212	650
2000	550	2074	1300	2148	7500	2213	450
2001	220	2075	280	2149	240	2214	280
2002	1550	2076	1000	2150	3600	2215	750
2003	200	2077	240	2151	340	2216	550
2005	325	2078	180	2152	1850	2217	13000
2006	140	2079	550	2153	1150	2218	850
2007	700	2080	480	2154	1800	2219	325
2008	80	2082	300	2155	600	2220	275
2009	130	2083	170	2156	1800	2222	1000
2011	300	2084	500	2157	1250	2223	2200
2012	15500	2085	140	2158	1800	2224	625
2013	550	2086	170	2159	1900	2225	575
2014	10500	2087	575	2160	1800	2226	1150
2015	700	2088	400	2161	200	2227	900
2016	600	2089	140	2162	130	2228	150
2017	575	2090	750	2163	550	2229	750
2018	750	2091	300	2164	240	2230	325
2019	750	2093	160	2165	240	2231	550
2021	500	2094	140	2166	700	2232	1750
2022	700	2095	320	2167	675	2234	300
2023	575	2096	130	2168	1400	2235	310
2024	240	2097	7750	2169	1300	2236	325
2025	280	2098	600	2170	2000	2237	500
2026	1800	2101	160	2174	240	2238	500
2028	950	2102	160	2175	250	2239	475
2029	1700	2103	400	2176	275	2240	80
2030	650	2104	500	2177	180	2241	475
2032	160	2105	160	2178	150	2242	475
2033	120	2106	370	2179	300	2243	300
2034	200	2110	210	2180	450	2244	560
2035	2000	2113	220	2181	190	2245	220
2036	2050	2114	475	2182	200	2246	350
2038	675	2115	500	2183	450	2247	100
2039	2400	2116	400	2184	130	2249	70
2042	340	2117	300	2185	60	2250	15500
2045	275	2118	300	2186	100	2251	80

2253	240	2318	1000	2377	160	2440	600
2254	120	2319	1050	2378	380	2441	110
2256	120	2320	600	2379	1000	2442	325
2257	240	2321	900	2380	350	2443	4500
2260	1500	2322	2800	2381	200	2444	100
2261	200	2323	500	2382	1250	2445	80
2262	110	2324	1250	2383	950	2446	170
2263	4200	2325	325	2384	1150	2447	70
2264	800	2326	4600	2385	1150	2448	140
2265	7800	2327	1650	2386	1400	2449	100
2267	1500	2328	1050	2387	1750	2450	130
2270	5700	2329	1050	2388	1050	2452	130
2271	250	2330	150	2389	240	2453	250
2272	230	2331	700	2390	160	2454	425
2273	230	2332	170	2391	200	2455	575
2274	350	2333	325	2392	170	2456	240
2275	260	2334	270	2393	325	2457	2800
2276	500	2335	240	2394	100	2458	650
2277	460	2336	180	2395	220	2459	800
2278	420	2337	300	2396	300	2460	550
2280	300	2338	300	2397	600	2461	125
2281	390	2339	1350	2398	325	2463	425
2282	725	2340	400	2399	2400	2464	200
2283	675	2341	1900	2401	650	2465	200
2284	650	2342	1700	2402	300	2466	550
2285	775	2343	1550	2403	325	2467	500
2286	3300	2344	1450	2405	280	2468	240
2287	680	2345	575	2406	40	2469	145
2288	900	2346	240	2407	170	2470	130
2289	775	2347	240	2408	180	2471	120
2290	1100	2348	375	2409	80	2472	170
2291	700	2349	1100	2410	260	2473	360
2292	500	2350	1550	2411	180	2474	850
2293	975	2352	480	2412	170	2475	1000
2294	525	2353	600	2413	205	2476	10500
2295	400	2354	100	2414	60	2477	700
2296	3200	2355	180	2415	100	2478	1300
2297	1400	2356	1400	2416	80	2479	56000
2298	1750	2357	220	2417	4400	2480	425
2299	900	2358	800	2419	425	2481	900
2300	800	2359	215	2420	400	2482	500
2301	625	2360	320	2421	650	2483	550
2302	1050	2361	145	2422	425	2484	270
2303	1050	2362	650	2423	650	2485	90
2304	2000	2363	170	2424	675	2486	1000
2305	875	2364	1050	2425	500	2487	220
2306	675	2365	450	2426	2400	2488	1050
2307	675	2366	240	2427	3100	2489	100
2308	800	2367	375	2429	300	2491	750
2309	4500	2368	375	2430	2400	2492	750
2310	1550	2369	375	2431	100	2493	200
2311	950	2370	1250	2432	160	2494	200
2312	625	2371	700	2433	150	2496	825
2313	1300	2372	5100	2434	350	2497	1350
2314	3900	2373	3400	2436	700	2498	80
2315	1000	2374	350	2437	200	2499	75
2316	850	2375	1400	2438	120	2500	900
2317	675	2376	550	2439	750	2501	725

2502	900	2569	220	2641	200	2717	2900
2503	260	2570	240	2643	380	2718	650
2505	130	2571	3200	2644	80	2719	270
2506	500	2572	1250	2645	340	2720	110
2507	300	2573	220	2648	250	2721	375
2508	320	2574	200	2651	625	2722	500
2509	800	2575	1800	2654	210	2723	1300
2510	320	2576	160	2656	220	2724	300
2514	800	2577	350	2658	7500	2725	1150
2515	600	2578	300	2659	120	2726	9000
2516	420	2579	280	2660	420	2727	400
2517	220	2580	200	2661	375	2728	120
2521	2100	2581	180	2663	350	2729	1100
2522	700	2582	400	2664	3300	2730	1100
2523	1100	2583	350	2665	245	2731	1000
2524	1050	2584	450	2667	250	2732	850
2525	400	2585	350	2669	260	2733	1150
2526	350	2586	700	2670	5400	2734	1850
2527	200	2587	800	2674	180	2735	275
2528	900	2588	750	2676	240	2736	192
2529	140	2589	160	2678	4800	2737	400
2530	120	2590	140	2679	250	2738	150
2531	150	2591	850	2680	4600	2739	160
2532	150	2592	140	2682	825	2740	700
2534	425	2593	300	2683	350	2741	16000
2535	160	2594	1000	2684	400	2744	2300
2536	350	2595	375	2685	525	2745	600
2537	220	2596	2400	2686	550	2746	1200
2538	510	2597	130	2687	3500	2747	2400
2539	300	2598	1300	2688	2300	2748	375
2540	240	2601	1100	2689	650	2749	280
2541	260	2604	850	2690	8000	2750	200
2542	260	2605	2450	2691	550	2753	400
2543	220	2606	1100	2692	6750	2755	6250
2544	300	2608	625	2693	925	2756	1200
2545	240	2609	650	2694	1150	2757	1300
2546	160	2610	600	2695	2300	2758	325
2547	220	2612	280	2696	1200	2759	380
2548	200	2613	140	2697	9100	2760	1350
2549	300	2614	230	2698	1150	2761	550
2550	200	2615	160	2699	3500	2763	600
2551	300	2616	50	2700	1300	2764	1000
2552	260	2618	200	2701	900	2765	800
2553	230	2621	450	2702	2900	2766	2700
2555	260	2622	5250	2703	350	2767	750
2556	2300	2623	1100	2704	475	2768	500
2557	240	2625	8500	2705	320	2769	475
2558	200	2626	500	2706	280	2770	425
2559	230	2627	100	2707	2700	2771	140
2560	260	2628	160	2708	340	2772	2100
2561	425	2629	320	2709	240	2773	350
2562	250	2630	1250	2710	1500	2774	700
2563	225	2631	300	2711	950	2776	425
2564	260	2632	300	2712	1500	2777	850
2565	300	2633	1500	2713	850	2778	1300
2566	260	2634	1600	2714	2700	2779	650
2567	325	2636	260	2715	20000	2780	375
2568	240	2639	800	2716	950	2781	650

2782	525	2854	1250	2920	600	2982	800
2783	1700	2855	650	2921	200	2983	800
2784	300	2856	200	2922	450	2984	1300
2785	425	2857	8000	2923	700	2986	650
2786	800	2859	525	2924	500	2987	100
2787	260	2862	2000	2925	850	2988	4400
2788	1800	2863	250	2926	5750	2989	750
2789	300	2865	325	2927	350	2990	1200
2790	160	2866	1150	2928	400	2991	700
2791	750	2867	650	2929	325	2992	1000
2792	240	2868	300	2930	850	2993	275
2793	900	2869	160	2931	350	2994	200
2794	450	2870	220	2932	3500	2995	550
2795	1200	2871	750	2933	650	2996	130
2796	1200	2872	400	2934	700	2997	800
2797	300	2873	350	2935	550	2998	350
2798	1100	2875	2800	2936	180	2999	90
2799	220	2876	3400	2937	2600	3000	650
2800	1100	2877	1150	2938	450	3001	400
2801	900	2878	1600	2939	650	3002	180
2802	1300	2879	5000	2943	700	3003	375
2803	375	2880	500	2944	350	3004	450
2804	325	2881	4200	2945	350	3005	100
2806	190	2882	1900	2946	2900	3006	900
2807	1800	2883	1150	2947	300	3007	475
2808	190	2884	500	2948	10500	3008	525
2809	400	2885	650	2949	350	3009	200
2810	300	2886	1200	2950	1200	3010	325
2811	260	2888	2100	2951	1000	3011	250
2812	650	2889	2200	2952	4000	3012	900
2813	1000	2892	1050	2953	2600	3013	350
2816	400	2893	1250	2954	900	3014	1050
2819	240	2894	700	2955	700	3015	400
2820	3400	2895	1450	2956	2500	3016	300
2822	400	2896	2100	2957	425	3017	1400
2823	320	2897	1700	2958	320	3018	100
2824	320	2898	1300	2959	3500	3019	200
2825	2700	2899	950	2960	2500	3020	350
2827	400	2900	1250	2961	450	3021	300
2828	320	2901	950	2962	120	3022	13500
2829	1350	2902	850	2963	225	3023	160
2830	140	2903	400	2964	900	3024	1050
2833	230	2904	2300	2965	120	3025	12000
2834	4400	2905	1900	2966	80	3026	3000
2835	450	2906	375	2967	300	3027	1900
2836	240	2907	450	2968	400	3028	7250
2838	80	2908	700	2969	800	3029	2300
2840	900	2909	1500	2970	375	3031	180
2842	840	2910	160	2971	750	3032	300
2844	50	2911	270	2972	700	3033	700
2845	640	2912	375	2973	850	3034	260
2846	550	2913	325	2974	450	3035	400
2847	1450	2914	300	2975	750	3036	240
2849	640	2915	300	2976	130	3037	325
2850	3200	2916	6250	2978	7000	3038	110
2851	7500	2917	3100	2979	2600	3039	325
2852	550	2918	1050	2980	280	3040	600
2853	440	2919	1000	2981	45	3041	140

3042	340	3104	2800	3167	6200	3234	225
3043	170	3105	220	3168	220	3235	225
3044	80	3106	80	3169	230	3237	130
3045	2800	3107	2100	3170	400	3244	380
3046	240	3108	800	3172	350	3245	450
3048	400	3109	750	3173	300	3246	360
3049	170	3110	300	3174	650	3247	380
3050	280	3111	800	3175	360	3248	1200
3051	325	3112	600	3176	80	3249	1500
3052	450	3113	550	3177	500	3250	1650
3053	400	3114	5750	3178	300	3251	100
3054	450	3115	3200	3183	225	3252	350
3056	300	3116	170	3185	240	3253	500
3057	220	3117	40	3186	325	3254	700
3058	7000	3118	3200	3187	70	3255	750
3059	1250	3119	240	3188	120	3256	180
3060	240	3121	1800	3189	300	3257	325
3061	750	3122	575	3191	220	3258	280
3062	450	3123	425	3192	220	3259	1050
3063	300	3124	200	3193	240	3263	2100
3064	350	3125	300	3194	300	3264	2600
3065	120	3126	700	3195	575	3265	700
3066	275	3127	150	3196	1200	3266	1900
3068	200	3129	56	3197	12500	3267	1250
3069	600	3130	1200	3198	260	3268	40
3070	650	3131	300	3199	240	3269	143
3071	600	3132	120	3200	180	3270	700
3072	320	3133	220	3201	300	3271	240
3073	700	3134	350	3202	135	3273	250
3074	240	3135	190	3203	160	3274	600
3075	350	3136	150	3204	800	3275	2000
3076	750	3139	1600	3205	700	3276	3500
3077	240	3140	1400	3206	250	3278	600
3079	230	3141	650	3207	400	3279	325
3080	170	3142	1800	3208	475	3281	160
3081	375	3143	850	3209	2400	3282	130
3082	600	3144	130	3210	1000	3283	160
3083	8000	3145	275	3211	400	3284	220
3084	350	3146	1600	3212	3200	3285	160
3085	2400	3147	220	3213	1400	3286	170
3086	350	3148	220	3214	2600	3287	150
3087	325	3149	160	3215	140	3289	320
3088	13000	3151	140	3216	130	3290	170
3089	200	3152	240	3217	520	3291	145
3090	425	3153	180	3218	800	3292	160
3091	425	3154	300	3219	1000	3293	140
3092	325	3155	400	3220	800	3294	350
3093	1200	3156	240	3222	1400	3295	180
3094	900	3157	700	3223	950	3296	170
3095	1000	3158	130	3224	650	3297	160
3096	950	3159	525	3225	600	3298	150
3097	275	3160	1050	3227	650	3299	130
3098	220	3161	750	3228	600	3300	130
3099	200	3162	300	3229	450	3301	140
3100	140	3163	360	3230	550	3302	130
3101	80	3164	300	3231	450	3303	220
3102	80	3165	150	3232	450	3306	320
3103	1300	3166	125	3233	240	3307	70

3308	80	3390	3700	3480	360	3551	2100
3309	140	3391	2500	3482	420	3552	2200
3310	130	3392	2600	3483	1450	3553	2400
3312	10000	3393	2100	3485	80	3554	2250
3313	170	3394	220	3486	180	3555	2300
3315	130	3395	280	3489	220	3556	2200
3316	100	3398	3800	3490	550	3557	375
3319	340	3399	1050	3491	220	3558	800
3320	500	3400	950	3492	2900	3559	350
3321	140	3401	650	3493	700	3560	750
3322	80	3403	2500	3494	950	3561	850
3324	65	3405	160	3495	380	3562	950
3327	170	3408	350	3496	280	3564	325
3329	180	3410	260	3497	480	3565	1200
3332	170	3411	180	3498	70	3566	65
3333	190	3412	180	3499	60	3567	400
3334	240	3414	160	3503	2600	3569	2200
3336	1200	3415	400	3504	1050	3570	750
3337	1150	3416	1800	3506	100	3571	160
3338	1000	3418	220	3507	120	3572	350
3339	4600	3421	2400	3509	550	3574	140
3340	950	3422	80	3510	110	3576	320
3342	110	3424	200	3511	900	3577	70
3343	4400	3425	650	3512	190	3580	65
3344	250	3428	1300	3514	120	3583	65
3345	600	3429	1450	3515	650	3584	220
3347	65	3430	1450	3516	400	3585	150
3348	120	3432	2500	3517	900	3586	200
3349	120	3433	3500	3518	400	3587	150
3350	140	3434	450	3519	240	3588	110
3351	950	3437	1400	3522	270	3589	280
3353	1450	3438	2500	3523	240	3591	65
3354	1250	3439	650	3524	750	3593	675
3357	160	3441	850	3526	180	3594	4100
3358	160	3442	1200	3527	95	3595	110
3359	1750	3444	550	3528	1600	3597	320
3360	250	3445	720	3529	140	3598	900
3361	180	3446	1300	3530	120	3599	220
3362	200	3447	850	3531	60	3600	425
3363	220	3449	1150	3532	260	3601	280
3364	170	3450	600	3533	80	3602	350
3365	80	3452	1100	3534	130	3603	400
3367	1500	3453	1000	3535	370	3604	150
3368	1150	3454	1200	3536	3600	3605	725
3369	250	3455	500	3537	400	3606	150
3371	190	3456	1250	3538	450	3607	1200
3374	750	3457	1200	3539	400	3608	130
3376	850	3458	475	3540	640	3609	1800
3378	360	3459	900	3541	1250	3610	500
3381	350	3462	800	3542	800	3611	1300
3382	220	3463	550	3543	650	3612	1250
3383	425	3465	520	3544	240	3613	650
3384	400	3468	400	3545	240	3614	350
3385	300	3469	360	3546	200	3617	15750
3386	280	3472	180	3547	260	3619	200
3387	80	3474	210	3548	90	3620	80
3388	110	3476	320	3549	240	3623	180
3389	110	3478	170	3550	90	3624	13000

3625	500	3667	850	3707	210	3752	280
3626	10500	3668	1500	3708	90	3753	50
3627	1100	3669	180	3709	300	3754	16
3628	500	3670	245	3711	16	3755	16
3629	500	3671	250	3712	80	3756	10
3630	11500	3672	210	3713	150	3757	50
3631	50	3673	600	3714	80	3758	30
3635	5000	3674	400	3716	120	3759	40
3636	5700	3675	1500	3717	60	3760	50
3637	120	3676	Z	3718	150	3761	50
3638	600	3677	6250	3719	30	3762	30
3639	550	3678	300	3720	60	3763	52
3640	290	3680	550	3721	40	3764	80
3641	280	3681	380	3722	480	3765	220
3642	1750	3682	440	3723	230	3766	70
3643	780	3683	50	3725	120	3767	45
3644	380	3684	50	3727	60	3768	120
3645	600	3685	160	3728	60	3769	120
3646	850	3687	50	3729	110	3770	120
3647	550	3688	1100	3730	20	3771	1100
3648	1400	3689	240	3731	130	3772	1050
3649	800	3690	450	3732	80	3773	1000
3650	90	3691	25	3733	270	3774	170
3651	110	3692	140	3734	20	3775	260
3652	900	3693	50	3735	320	3776	16
3653	450	3694	60	3736	20	3777	120
3654	950	3695	575	3737	230	3778	160
3655	1800	3696	120	3738	1200	3779	80
3656	1800	3697	80	3739	30	3780	120
3657	1800	3698	80	3740	300	3781	350
3658	1100	3699	370	3741	675	3782	90
3659	2900	3700	220	3742	500	3783	80
3660	800	3701	160	3743	160	3784	150
3661	1050	3702	250	3744	35	3785	130
3662	1500	3703	25	3745	60	3786	200
3664	1000	3704	325	3747	48	3787	45
3665	975	3705	440	3748	120		
3666	850	3706	160	3749	800		