



# UBS

Gold & Numismatik  
Aeschenvorstadt 1  
4002 Basel  
Tel. +41 61 288 66 77  
Fax. +41 61 288 66 73

Erzielte Preise  
Prix réalisés  
Prices realized

Auktion 56  
Vente aux enchères  
Auction sale

**in Schweizer Franken**  
**S.E. & O.**

**28. - 30. Januar 2003**

**DEUTSCHLAND**  
**Fulda, Abtei**



**1115 AV**

Adolph von Dalberg, 1726-1737. 8 Dukaten 1729. ADOLPHVS D. G. S. R. I. P. AB. FVLD. D. A. A. C. P. G. & G. P. Brustbild in Amtstracht nach r. Rv. CANDORE ET AMORE Fünffach behelmtes Wappen in verzierter Kartusche auf Schwert und Krummstab, unten die geteilte Jahreszahl. 27,69 g. Schön 43 Anm. Fr. 1051. Von grosser Seltenheit. Winz. Rdf. Vorzüglich-FDC.

**Schätzpreis: CHF 85'000.-**

**Zuschlag (inkl.): CHF 110'400.-**

1	600	52	260	103	525	154	800	205	2500	256	850
2	600	53	650	104	2200	155	2150	206	280	257	650
3	320	54	420	105	4000	156	--	207	1900	258	750
4	1550	55	375	106	550	157	525	208	--	259	1900
5	1000	56	625	107	800	158	450	209	3800	260	800
6	800	57	350	108	1100	159	500	210	2400	261	--
7	960	58	275	109	1100	160	400	211	2000	262	260
8	1200	59	950	110	1350	161	800	212	1350	263	1150
9	440	60	750	111	300	162	1250	213	450	264	480
10	350	61	1650	112	650	163	1800	214	450	265	120
11	425	62	1200	113	1900	164	160	215	900	266	3000
12	240	63	--	114	1300	165	170	216	--	267	3000
13	900	64	5000	115	1150	166	160	217	5800	268	120
14	170	65	9000	116	2200	167	180	218	1350	269	2300
15	18500	66	525	117	1050	168	80	219	12500	270	5300
16	950	67	--	118	650	169	350	220	5000	271	2500
17	280	68	1000	119	525	170	700	221	550	272	1920
18	3500	69	--	120	1400	171	500	222	2900	273	5100
19	400	70	2600	121	--	172	2800	223	3000	274	3200
20	190	71	1400	122	--	173	950	224	--	275	2800
21	300	72	750	123	1600	174	1300	225	240	276	450
22	200	73	1300	124	120	175	375	226	3800	277	900
23	1900	74	325	125	--	176	3900	227	1300	278	--
24	350	75	350	126	13500	177	1650	228	9750	279	800
25	850	76	260	127	750	178	1200	229	1200	280	475
26	425	77	350	128	1000	179	7250	230	4100	281	650
27	--	78	300	129	1300	180	1100	231	4200	282	5800
28	2600	79	2400	130	6000	181	750	232	6250	283	200
29	650	80	1500	131	1250	182	675	233	750	284	1500
30	1200	81	1700	132	800	183	850	234	--	285	120
31	280	82	3100	133	1050	184	700	235	500	286	350
32	800	83	600	134	2000	185	400	236	--	287	140
33	1200	84	1600	135	--	186	220	237	1300	288	1700
34	1600	85	1300	136	--	187	1200	238	--	289	80
35	1550	86	1000	137	--	188	1350	239	200	290	--
36	1250	87	1700	138	--	189	425	240	2500	291	3800
37	775	88	2300	139	2300	190	3100	241	--	292	475
38	700	89	--	140	1700	191	150	242	850	293	--
39	4600	90	1050	141	200	192	425	243	--	294	325
40	220	91	260	142	--	193	550	244	5000	295	270
41	450	92	200	143	400	194	3200	245	1300	296	2200
42	3500	93	280	144	550	195	--	246	320	297	1400
43	3000	94	180	145	900	196	80	247	875	298	160
44	1250	95	--	146	--	197	--	248	8000	299	240
45	225	96	3000	147	350	198	1800	249	--	300	1100
46	800	97	950	148	10500	199	300	250	--	301	550
47	800	98	3800	149	--	200	325	251	1200	302	450
48	500	99	1000	150	--	201	260	252	120	303	700
49	425	100	1000	151	550	202	1250	253	275	304	3100
50	750	101	2300	152	5750	203	220	254	5750	305	160
51	450	102	2500	153	1950	204	375	255	275	306	--

307	140	358	240	409	700	460	6800	511	2000	562	70
308	140	359	650	410	250	461	400	512	350	563	--
309	120	360	750	411	240	462	--	513	500	564	375
310	100	361	400	412	675	463	--	514	450	565	200
311	120	362	280	413	625	464	160	515	--	566	800
312	160	363	4000	414	350	465	700	516	800	567	150
313	160	364	1100	415	375	466	800	517	265	568	300
314	--	365	1800	416	4650	467	17000	518	120	569	180
315	400	366	350	417	10000	468	350	519	700	570	2400
316	--	367	720	418	--	469	1900	520	400	571	1400
317	1450	368	600	419	--	470	350	521	650	572	320
318	17000	369	425	420	350	471	700	522	450	573	160
319	4400	370	400	421	450	472	200	523	250	574	250
320	90	371	675	422	250	473	250	524	160	575	--
321	2600	372	700	423	600	474	170	525	--	576	500
322	280	373	725	424	--	475	220	526	250	577	340
323	5500	374	650	425	--	476	120	527	650	578	--
324	--	375	425	426	1200	477	160	528	400	579	--
325	1600	376	400	427	170	478	60	529	1600	580	--
326	1400	377	400	428	825	479	280	530	1800	581	650
327	1450	378	350	429	2800	480	200	531	1600	582	2600
328	6750	379	500	430	2000	481	1250	532	1800	583	1650
329	1800	380	170	431	--	482	--	533	450	584	675
330	3600	381	1600	432	220	483	500	534	4200	585	325
331	1400	382	500	433	280	484	200	535	300	586	400
332	425	383	675	434	600	485	70	536	400	587	200
333	650	384	380	435	160	486	70	537	340	588	400
334	700	385	400	436	775	487	400	538	--	589	300
335	500	386	225	437	1000	488	1300	539	200	590	280
336	600	387	950	438	320	489	280	540	--	591	270
337	6100	388	--	439	1400	490	320	541	--	592	375
338	1000	389	120	440	525	491	160	542	160	593	160
339	320	390	675	441	575	492	1150	543	160	594	220
340	--	391	880	442	800	493	750	544	400	595	120
341	1000	392	350	443	400	494	340	545	320	596	100
342	3600	393	--	444	250	495	260	546	--	597	120
343	11000	394	150	445	5100	496	800	547	2000	598	150
344	280	395	--	446	160	497	1600	548	3500	599	60
345	575	396	800	447	3100	498	2500	549	--	600	220
346	700	397	--	448	220	499	80	550	--	601	275
347	400	398	--	449	260	500	270	551	550	602	575
348	600	399	380	450	800	501	200	552	220	603	575
349	280	400	--	451	1300	502	1650	553	220	604	--
350	1300	401	--	452	1550	503	100	554	275	605	160
351	250	402	240	453	200	504	550	555	275	606	350
352	450	403	1450	454	220	505	550	556	320	607	--
353	475	404	1750	455	250	506	180	557	9000	608	--
354	650	405	1600	456	100	507	--	558	180	609	750
355	850	406	700	457	11000	508	2300	559	160	610	4600
356	3100	407	850	458	9100	509	350	560	150	611	--
357	1250	408	675	459	--	510	1400	561	750	612	240

613	--	664	600	715	600	766	160	817	--	869	120
614	--	665	230	716	175	767	1200	818	--	870	--
615	400	666	2800	717	--	768	--	819	220	871	65
616	--	667	1400	718	200	769	560	820	--	872	130
617	1800	668	--	719	560	770	140	821	325	873	80
618	320	669	600	720	280	771	280	822	110	874	85
619	--	670	440	721	--	772	2900	823	110	875	120
620	3600	671	--	722	--	773	200	824	450	876	120
621	12500	672	1200	723	7100	774	160	825	1750	877	40
622	4800	673	1050	724	--	775	--	826	1600	878	80
623	700	674	220	725	120	776	80	827	1400	879	100
624	--	675	3800	726	--	777	3600	828	160	880	375
625	350	676	800	727	120	778	280	829	2100	881	1000
626	350	677	400	728	--	779	240	830	775	882	45
627	300	678	725	729	--	780	--	831	--	883	140
628	--	679	30	730	4500	781	130	832	--	884	120
629	80	680	120	731	600	782	--	833	--	885	--
630	--	681	--	732	475	783	380	834	1150	886	110
631	300	682	375	733	320	784	1300	835	80	887	3100
632	220	683	--	734	1600	785	--	836	1250	888	40
633	200	684	400	735	120	786	560	837	700	889	--
634	80	685	--	736	--	787	--	838	90	890	140
635	600	686	120	737	--	788	70	839	--	891	80
636	200	687	--	738	1200	789	480	840	--	892	100
637	640	688	4000	739	3300	790	240	841	50	893	65
638	--	689	--	740	750	791	260	842	425	894	90
639	1600	690	1600	741	3200	792	--	843	--	895	65
640	350	691	--	742	360	793	950	844	4800	896	140
641	6500	692	650	743	1250	794	720	845	600	897	140
642	280	693	--	744	675	795	1400	846	100	898	150
643	180	694	140	745	1650	796	--	848	3300	899	170
644	--	695	180	746	2400	797	2800	849	220	900	180
645	140	696	220	747	--	798	--	850	80	901	--
646	--	697	400	748	9000	799	--	851	130	902	--
647	300	698	650	749	--	800	--	852	100	903	160
648	150	699	140	750	900	801	500	853	120	904	50
649	100	700	400	751	4600	802	400	854	--	905	--
650	325	701	1350	752	1400	803	--	855	400	906	50
651	--	702	5000	753	425	804	80	856	650	907	60
652	160	703	360	754	320	805	--	857	--	908	65
653	600	704	360	755	--	806	240	858	70	909	65
654	170	705	--	756	10250	807	--	859	240	910	100
655	290	706	--	757	--	808	550	860	325	911	40
656	--	707	260	758	850	809	--	861	80	912	--
657	120	708	180	759	1050	810	2400	862	65	913	70
658	180	709	400	760	400	811	1100	863	70	914	--
659	650	710	2000	761	80	812	250	864	320	915	100
660	575	711	21500	762	220	813	120	865	320	916	170
661	700	712	3200	763	220	814	400	866	65	917	100
662	1000	713	120	764	180	815	--	867	--	918	100
663	--	714	200	765	90	816	3150	868	120	919	60

920	40	971	--	1023	--	1074	--	1125	2700	1176	--
921	130	972	65	1024	2800	1075	225	1126	--	1177	1150
922	--	973	380	1025	280	1076	--	1127	--	1178	350
923	120	974	900	1026	1950	1077	--	1128	800	1179	325
924	2300	975	925	1027	850	1078	--	1129	400	1180	800
925	65	976	350	1028	80	1079	1450	1130	325	1181	425
926	120	977	350	1029	400	1080	--	1131	400	1182	1400
927	100	978	350	1030	2200	1081	--	1132	190	1183	16000
928	60	979	220	1031	750	1082	1150	1133	--	1184	480
929	280	980	240	1032	850	1083	3200	1134	600	1185	500
930	100	981	3400	1033	--	1084	1600	1135	520	1186	240
931	375	982	1750	1034	500	1085	3300	1136	500	1187	550
932	170	983	--	1035	160	1086	--	1137	1050	1188	525
933	50	984	--	1036	475	1087	--	1138	--	1189	800
934	90	985	80	1037	800	1088	1800	1139	380	1190	--
935	300	986	80	1038	2000	1089	1350	1140	300	1191	--
936	200	987	--	1039	--	1090	14500	1141	--	1192	--
937	250	989	90	1040	400	1091	460	1142	900	1193	130
938	1000	990	6300	1041	300	1092	--	1143	3000	1194	855
939	550	991	140	1042	575	1093	1450	1144	--	1195	--
940	--	992	180	1043	600	1094	--	1145	--	1196	--
941	60	993	--	1044	320	1095	720	1146	130	1197	240
942	--	994	110	1045	300	1096	--	1147	170	1198	--
943	60	995	1150	1046	80	1097	50000	1148	160	1199	400
944	--	996	1000	1047	700	1098	--	1149	--	1200	825
945	--	997	575	1048	140	1099	400	1150	--	1201	800
946	40	998	--	1049	130	1100	450	1151	350	1202	--
947	40	999	--	1050	120	1101	--	1152	1050	1203	1100
948	325	1000	1450	1051	90	1102	2500	1153	1600	1204	1400
949	80	1001	--	1052	650	1103	1200	1154	--	1205	--
950	120	1002	500	1053	--	1104	1500	1155	550	1206	--
951	250	1003	675	1054	680	1105	1450	1156	375	1207	2600
952	550	1004	135	1055	700	1106	2200	1157	1100	1208	--
953	--	1005	7800	1056	640	1107	1100	1158	1550	1209	1700
954	280	1006	--	1057	960	1108	--	1159	1160	1210	5800
955	160	1007	1200	1058	800	1109	1550	1160	--	1211	800
956	700	1008	560	1059	1000	1110	325	1161	--	1212	--
957	200	1009	--	1060	120	1111	--	1162	--	1213	--
958	160	1010	1000	1061	--	1112	170	1163	950	1214	575
959	130	1011	280	1062	200	1113	180	1164	--	1215	350
960	525	1012	--	1063	--	1114	140	1165	500	1216	1000
961	--	1013	3300	1064	3000	1115	96000	1166	--	1217	300
962	--	1014	550	1065	1600	1116	330	1167	1400	1218	1250
963	140	1015	--	1066	160	1117	200	1168	200	1219	--
964	2600	1016	240	1067	1050	1118	160	1169	4000	1220	1100
965	160	1017	--	1068	950	1119	--	1170	1200	1221	1100
966	200	1018	120	1069	1500	1120	--	1171	1400	1222	1250
967	120	1019	425	1070	--	1121	--	1172	--	1223	--
968	--	1020	--	1071	2700	1122	350	1173	240	1224	2600
969	--	1021	2500	1072	160	1123	1200	1174	3300	1225	--
970	100	1022	--	1073	380	1124	--	1175	--	1226	1200

1227	210	1279	--	1330	1050	1381	130	1432	250	1483	--
1228	--	1280	1250	1331	--	1382	115	1433	600	1484	--
1229	--	1281	1300	1332	--	1383	115	1434	250	1485	--
1230	425	1282	2000	1333	--	1384	115	1435	250	1486	160
1231	1400	1283	1250	1334	--	1385	140	1436	250	1487	--
1232	180	1284	2000	1335	550	1386	850	1437	250	1488	1200
1233	675	1285	1300	1336	425	1387	120	1438	250	1489	120
1234	850	1286	200	1337	--	1388	115	1439	300	1490	120
1235	170	1287	250	1338	850	1389	140	1440	260	1491	1500
1236	1250	1288	500	1339	--	1390	--	1441	270	1492	--
1237	150	1289	160	1340	--	1391	--	1442	1350	1493	--
1238	1400	1290	400	1341	--	1392	150	1443	1250	1494	--
1239	340	1291	150	1342	375	1393	--	1444	1200	1495	340
1240	5000	1292	160	1343	--	1394	160	1445	1400	1496	340
1241	110	1293	150	1344	--	1395	--	1446	1350	1497	325
1242	340	1294	380	1345	--	1396	--	1447	1350	1498	100
1243	575	1295	150	1346	--	1397	150	1448	1400	1499	210
1244	775	1296	150	1347	--	1398	150	1449	2900	1500	--
1245	600	1297	150	1348	240	1399	200	1450	1200	1501	250
1246	--	1298	150	1349	180	1400	150	1451	750	1502	320
1247	320	1299	220	1350	145	1401	145	1452	4000	1503	110
1248	320	1300	150	1351	--	1402	180	1453	3800	1504	--
1249	--	1301	150	1352	--	1403	160	1454	4300	1505	--
1250	650	1302	160	1353	--	1404	--	1455	28000	1506	--
1251	575	1303	210	1354	160	1405	--	1456	4750	1507	115
1252	--	1304	225	1355	--	1406	170	1457	8500	1508	--
1253	4300	1305	160	1356	220	1407	180	1458	6000	1509	115
1254	1700	1306	160	1357	--	1408	--	1459	12000	1510	1350
1255	--	1307	280	1358	--	1409	--	1460	4400	1511	100
1256	--	1308	145	1359	--	1410	325	1461	4300	1512	130
1257	420	1309	380	1360	160	1411	270	1462	375	1513	110
1259	1600	1310	--	1361	160	1412	240	1463	110	1514	1500
1260	660	1311	260	1362	--	1413	240	1464	115	1515	120
1261	2200	1312	250	1363	2800	1414	300	1465	115	1516	120
1262	600	1313	240	1364	925	1415	450	1466	115	1517	190
1263	2300	1314	240	1365	1450	1416	240	1467	--	1518	550
1264	--	1315	675	1366	1300	1417	240	1468	--	1519	120
1265	1150	1316	700	1367	2300	1418	260	1469	115	1520	100
1266	140	1317	145	1368	1150	1419	1150	1470	115	1521	220
1267	1050	1318	2800	1369	120	1420	1100	1471	115	1522	100
1268	140	1319	150	1370	160	1421	425	1472	--	1523	4400
1269	850	1320	800	1371	115	1422	475	1473	--	1524	115
1270	500	1321	160	1372	625	1423	625	1474	120	1525	--
1271	400	1322	1250	1373	200	1424	1300	1475	110	1526	100
1272	400	1323	180	1374	--	1425	1450	1476	110	1527	100
1273	360	1324	180	1375	525	1426	1900	1477	--	1528	440
1274	200	1325	--	1376	--	1427	1100	1478	--	1529	110
1275	350	1326	220	1377	--	1428	1200	1479	--	1530	650
1276	--	1327	150	1378	260	1429	520	1480	115	1531	100
1277	1550	1328	--	1379	--	1430	700	1481	240	1532	680
1278	900	1329	145	1380	250	1431	300	1482	--	1533	100

1534	480	1585	210	1636	4800	1687	1550	1739	250	1790	1300
1535	100	1586	425	1637	2100	1688	1550	1740	260	1791	1400
1536	--	1587	160	1638	4200	1689	1350	1741	200	1792	1250
1537	--	1588	210	1639	3600	1690	1400	1742	700	1793	1250
1538	150	1589	400	1640	2500	1691	1300	1743	700	1794	2400
1539	--	1590	--	1641	1800	1692	1650	1744	725	1795	2300
1540	--	1591	--	1642	2500	1693	1450	1745	700	1796	1250
1541	100	1592	--	1643	3400	1694	1250	1746	190	1797	1200
1542	130	1593	160	1644	6250	1695	1400	1747	170	1798	--
1543	100	1594	--	1645	200	1696	1300	1748	200	1799	--
1544	--	1595	--	1646	130	1697	1300	1749	190	1800	115
1545	100	1596	--	1647	200	1698	1500	1750	380	1801	380
1546	--	1597	195	1648	--	1699	1200	1751	200	1802	360
1547	100	1598	--	1649	--	1700	1400	1752	145	1803	260
1548	105	1599	200	1650	--	1701	160	1753	--	1804	240
1549	100	1600	--	1651	180	1702	210	1754	--	1805	280
1550	--	1601	--	1652	--	1703	220	1755	145	1806	--
1551	100	1602	180	1653	--	1704	160	1756	--	1807	170
1552	--	1603	180	1654	--	1706	320	1757	--	1808	145
1553	105	1604	180	1655	340	1707	--	1758	--	1809	145
1554	--	1605	350	1656	--	1708	140	1759	180	1810	--
1555	--	1606	350	1657	900	1709	135	1760	180	1811	300
1556	110	1607	375	1658	--	1710	160	1761	200	1812	280
1557	300	1608	210	1659	--	1711	190	1762	--	1813	270
1558	--	1609	350	1660	--	1712	160	1763	--	1814	270
1559	--	1610	350	1661	130	1713	425	1764	145	1815	260
1560	--	1611	375	1662	240	1714	140	1765	440	1816	280
1561	--	1612	375	1663	375	1715	150	1766	400	1817	240
1562	115	1613	350	1664	--	1716	150	1767	360	1818	250
1563	115	1614	475	1665	--	1717	400	1768	--	1819	600
1564	--	1615	350	1666	145	1718	200	1769	850	1820	600
1565	--	1616	325	1667	--	1719	170	1770	--	1821	240
1566	115	1617	275	1668	--	1720	--	1771	160	1822	240
1567	--	1618	3000	1669	--	1721	260	1772	--	1823	240
1568	--	1619	2500	1670	130	1722	150	1773	--	1824	240
1569	--	1620	2000	1671	--	1723	220	1774	170	1825	225
1570	--	1621	1600	1672	--	1724	1300	1775	--	1826	300
1571	110	1622	1600	1673	200	1725	240	1776	160	1827	240
1572	--	1623	25000	1674	--	1726	240	1777	--	1828	240
1573	100	1624	7000	1675	--	1727	240	1778	2700	1829	225
1574	115	1625	3900	1676	150	1728	240	1779	2900	1830	380
1575	110	1626	3200	1677	--	1729	260	1780	800	1831	380
1576	115	1627	4100	1678	--	1730	260	1781	1000	1832	1050
1577	1400	1628	--	1679	--	1731	240	1782	1000	1833	2100
1578	21000	1629	--	1680	160	1732	250	1783	1050	1834	2100
1579	2800	1630	--	1681	--	1733	250	1784	1025	1835	1100
1580	--	1631	--	1682	260	1734	240	1785	2600	1836	1050
1581	195	1632	3100	1683	280	1735	240	1786	120	1837	1000
1582	280	1633	4800	1684	325	1736	240	1787	1600	1838	1100
1583	200	1634	4800	1685	1650	1737	240	1788	1450	1839	1050
1584	240	1635	3900	1686	1550	1738	250	1789	1450	1840	750

1841	240	1892	--	1943	900	1994	350	2045	525	2096	400
1842	240	1893	--	1944	260	1995	475	2046	260	2097	880
1843	240	1894	110	1945	3000	1996	500	2047	150	2098	680
1844	240	1895	2200	1946	6100	1997	200	2048	--	2099	1850
1845	190	1896	110	1947	180	1998	500	2049	--	2100	--
1846	325	1897	115	1948	--	1999	260	2050	300	2101	1500
1847	270	1898	2800	1949	--	2000	100	2051	1600	2102	800
1848	280	1899	200	1950	--	2001	140	2052	1500	2103	--
1849	250	1900	220	1951	--	2002	80	2053	--	2104	--
1850	1250	1901	280	1952	150	2003	--	2054	--	2105	--
1851	1300	1902	240	1953	--	2004	--	2055	--	2106	420
1852	950	1903	--	1954	--	2005	190	2056	270	2107	--
1853	1350	1904	200	1955	325	2006	60	2057	--	2108	5250
1854	1300	1905	350	1956	340	2007	--	2058	2050	2109	--
1855	1750	1906	400	1957	375	2008	280	2059	200	2110	2900
1856	1450	1907	--	1958	--	2009	140	2060	130	2111	150
1857	1400	1908	260	1959	1000	2010	320	2061	325	2112	--
1858	3000	1909	180	1960	--	2011	140	2062	130	2113	1750
1859	560	1910	--	1961	325	2012	--	2063	260	2114	440
1860	220	1911	160	1962	325	2013	--	2064	--	2115	300
1861	2800	1912	240	1963	250	2014	1000	2065	10	2116	--
1862	130	1913	350	1964	--	2015	880	2066	260	2117	460
1863	160	1914	325	1965	--	2016	1000	2067	310	2118	320
1864	110	1915	70	1966	--	2017	850	2068	--	2119	1300
1865	--	1916	180	1967	150	2018	640	2069	110	2120	1450
1866	115	1917	200	1968	--	2019	560	2070	160	2121	680
1867	115	1918	190	1969	145	2020	425	2071	110	2122	--
1868	120	1919	190	1970	145	2021	360	2072	--	2123	--
1869	160	1920	350	1971	150	2022	460	2073	1000	2124	2900
1870	200	1921	350	1972	--	2023	430	2074	850	2125	1850
1871	200	1922	350	1973	145	2024	--	2075	300	2126	--
1872	190	1923	350	1974	145	2025	--	2076	900	2127	520
1873	150	1924	350	1975	220	2026	--	2077	500	2128	525
1874	250	1925	350	1976	--	2027	2600	2078	--	2129	650
1875	--	1926	350	1977	250	2028	2000	2079	--	2130	500
1876	280	1927	350	1978	145	2029	220	2080	280	2131	400
1877	300	1928	300	1979	--	2030	--	2081	1800	2132	330
1878	100	1929	300	1980	--	2031	280	2082	640	2133	800
1879	--	1930	1550	1981	250	2032	190	2083	425	2134	300
1880	115	1931	3100	1982	250	2033	1750	2084	280	2135	340
1881	110	1932	2300	1983	--	2034	850	2085	425	2136	--
1882	115	1933	1600	1984	--	2035	450	2086	1000	2137	320
1883	115	1934	1700	1985	120	2036	240	2087	--	2138	520
1884	120	1935	1550	1986	40	2037	350	2088	400	2139	460
1885	200	1936	--	1987	--	2038	300	2089	400	2140	--
1886	475	1937	5000	1988	140	2039	190	2090	560	2141	1550
1887	325	1938	4900	1989	130	2040	150	2091	1050	2142	900
1888	480	1939	1650	1990	80	2041	16000	2092	1150	2143	--
1889	725	1940	1700	1991	100	2042	15500	2093	--	2144	--
1890	--	1941	950	1992	750	2043	--	2094	--	2145	4250
1891	--	1942	2000	1993	140	2044	--	2095	--	2146	1650

2147	3300	2198	130	2249	900	2300	2100	2351	160	2402	--
2148	3200	2199	--	2250	4200	2301	3100	2352	160	2403	190
2149	450	2200	340	2251	400	2302	1400	2353	350	2404	375
2150	170	2201	--	2252	6000	2303	1650	2354	150	2405	575
2151	260	2202	240	2253	--	2304	1050	2355	--	2406	--
2152	220	2203	180	2254	--	2305	1150	2356	2000	2407	132
2153	575	2204	160	2255	320	2306	950	2357	1100	2408	125
2154	750	2205	200	2256	165	2307	400	2358	1050	2409	380
2155	425	2206	170	2257	200	2308	1350	2359	1050	2410	15200
2156	250	2207	80	2258	80	2309	8000	2360	1000	2411	600
2157	10500	2208	100	2259	1200	2310	2000	2361	600	2412	17500
2158	2400	2209	120	2260	--	2311	--	2362	1900	2413	13500
2159	260	2210	120	2261	550	2312	1200	2363	1500	2414	--
2160	280	2211	600	2262	325	2313	300	2364	1200	2415	4700
2161	1000	2212	325	2263	1150	2314	300	2365	900	2416	4800
2162	425	2213	--	2264	750	2315	300	2366	130	2417	4100
2163	260	2214	180	2265	--	2316	300	2367	1800	2418	3800
2164	15000	2215	--	2266	--	2317	500	2368	1350	2419	--
2165	600	2216	200	2267	280	2318	300	2369	220	2420	220
2166	4600	2217	650	2268	850	2319	525	2370	100	2421	--
2167	500	2218	500	2269	850	2320	--	2371	1000	2422	110
2168	1050	2219	2000	2270	1550	2321	--	2372	1500	2423	1250
2169	475	2220	--	2271	420	2322	130	2373	--	2424	6500
2170	300	2221	--	2272	400	2323	160	2374	750	2425	1900
2171	425	2222	400	2273	300	2324	340	2375	700	2426	7500
2172	625	2223	110	2274	--	2325	170	2376	575	2427	750
2173	600	2224	825	2275	625	2326	190	2377	--	2428	1700
2174	280	2225	800	2276	525	2327	130	2378	--	2429	1300
2175	2000	2226	1150	2277	575	2328	120	2379	200	2430	800
2176	250	2227	1000	2278	860	2329	130	2380	110	2431	325
2177	200	2228	80	2279	860	2330	425	2381	425	2432	200
2178	450	2229	340	2280	2050	2331	150	2382	425	2433	700
2179	700	2230	380	2281	260	2332	140	2383	1600	2434	550
2180	200	2231	680	2282	--	2333	550	2384	200	2435	250
2181	575	2232	680	2283	950	2334	250	2385	1050	2436	4700
2182	3100	2233	30500	2284	2600	2335	400	2386	1800	2437	8500
2183	1700	2234	2400	2285	800	2336	--	2387	100	2438	--
2184	150	2235	--	2286	4000	2337	475	2388	200	2439	--
2185	750	2236	900	2287	2200	2338	220	2389	200	2440	700
2186	260	2237	250	2288	2200	2339	220	2390	240	2441	3000
2187	1600	2238	7600	2289	1200	2340	325	2391	600	2442	4400
2188	40	2239	1750	2290	1400	2341	425	2392	190	2443	--
2189	120	2240	--	2291	4600	2342	800	2393	--	2444	260
2190	--	2241	--	2292	725	2343	425	2394	230	2445	1200
2191	151	2242	550	2293	625	2344	425	2395	--	2446	--
2192	--	2243	1000	2294	475	2345	475	2396	190	2447	1050
2193	3000	2244	850	2295	1450	2346	1950	2397	190	2448	--
2194	2250	2245	525	2296	4600	2347	400	2398	--	2449	290
2195	--	2246	360	2297	2400	2348	145	2399	240	2450	1150
2196	--	2247	3100	2298	3300	2349	250	2400	140	2451	350
2197	--	2248	775	2299	3500	2350	240	2401	825	2452	2600

2453	1000	2504	1900	2555	--	2606	700	2657	2100	2708	1100
2454	600	2505	1900	2556	250	2607	380	2658	1800	2709	1250
2455	1400	2506	--	2557	300	2608	375	2659	2500	2710	1150
2456	950	2507	600	2558	400	2609	425	2660	2400	2711	500
2457	275	2508	--	2559	220	2610	400	2661	--	2712	340
2458	190	2509	--	2560	400	2611	--	2662	1350	2713	700
2459	140	2510	1070	2561	375	2612	--	2663	650	2714	575
2460	--	2511	350	2562	1100	2613	160	2664	425	2715	1550
2461	950	2512	325	2563	400	2614	190	2665	1700	2716	4400
2462	900	2513	17000	2564	330	2615	575	2666	6000	2717	650
2463	1650	2514	550	2565	800	2616	--	2667	7000	2718	400
2464	--	2515	--	2566	400	2617	525	2668	1550	2719	600
2465	850	2516	2200	2567	4300	2618	--	2669	12000	2720	2900
2466	1750	2517	925	2568	220	2619	375	2670	425	2721	375
2467	1700	2518	700	2569	350	2620	350	2671	500	2722	--
2468	--	2519	800	2570	300	2621	750	2672	800	2723	900
2469	500	2520	--	2571	240	2622	520	2673	120	2724	--
2470	1750	2521	--	2572	300	2623	180	2674	120	2725	900
2471	21000	2522	--	2573	300	2624	280	2675	80	2726	--
2472	400	2523	--	2574	240	2625	350	2676	80	2727	375
2473	820	2524	1700	2575	240	2626	--	2677	120	2728	280
2474	1800	2525	450	2576	475	2627	450	2678	120	2729	280
2475	925	2526	900	2577	7500	2628	650	2679	1300	2730	14500
2476	900	2527	500	2578	4300	2629	--	2680	1300	2731	13500
2477	800	2528	575	2579	250	2630	1000	2681	110	2732	1000
2478	750	2529	850	2580	2000	2631	--	2682	1750	2733	--
2479	800	2530	800	2581	3800	2632	--	2683	220	2734	--
2480	775	2531	325	2582	400	2633	200	2684	700	2735	1600
2481	225	2532	110	2583	475	2634	600	2685	3500	2736	--
2482	700	2533	2000	2584	200	2635	--	2686	625	2737	200
2483	800	2534	120	2585	--	2636	550	2687	2200	2738	420
2484	120	2535	--	2586	640	2637	700	2688	300	2739	300
2485	700	2536	3200	2587	220	2638	1050	2689	1100	2740	--
2486	260	2537	2500	2588	500	2639	550	2690	920	2741	320
2487	875	2538	80	2589	2300	2640	550	2691	950	2742	200
2488	--	2539	1150	2590	850	2641	--	2692	1350	2743	500
2489	800	2540	1250	2591	9000	2642	160	2693	1400	2744	275
2490	160	2541	--	2592	800	2643	220	2694	2200	2745	450
2491	900	2542	170	2593	--	2644	500	2695	2500	2746	300
2492	550	2543	250	2594	600	2645	--	2696	400	2747	360
2493	750	2544	250	2595	--	2646	160	2697	300	2748	400
2494	400	2545	220	2596	400	2647	275	2698	215	2749	120
2495	550	2546	3300	2597	2000	2648	275	2699	475	2750	45
2496	700	2547	220	2598	2100	2649	850	2700	440	2751	400
2497	750	2548	220	2599	2000	2650	350	2701	500	2752	280
2498	475	2549	325	2600	350	2651	350	2702	500	2753	180
2499	--	2550	750	2601	500	2652	340	2703	500	2754	350
2500	560	2551	300	2602	2400	2653	340	2704	500	2755	475
2501	600	2552	--	2603	750	2654	2200	2705	500	2756	160
2502	950	2553	300	2604	440	2655	1600	2706	1150	2757	400
2503	2000	2554	220	2605	11000	2656	975	2707	1100	2758	--

2759	--	2810	375	2861	2200	2912	--	2963	190	3014	600
2760	200	2811	800	2862	500	2913	625	2964	475	3015	350
2761	130	2812	600	2863	600	2914	--	2965	450	3016	400
2762	160	2813	400	2864	650	2915	500	2966	450	3017	1400
2763	650	2814	425	2865	800	2916	240	2967	425	3018	650
2764	550	2815	1100	2866	550	2917	200	2968	240	3019	--
2765	450	2816	1150	2867	2100	2918	750	2969	160	3020	1600
2766	--	2817	1050	2868	1200	2919	220	2970	220	3021	650
2767	--	2818	625	2869	600	2920	220	2971	300	3022	320
2768	--	2819	400	2870	2100	2921	120	2972	130	3023	1400
2769	--	2820	700	2871	1900	2922	140	2973	2100	3024	1100
2770	680	2821	3200	2872	500	2923	220	2974	190	3025	950
2771	--	2822	3050	2873	1800	2924	--	2975	--	3026	1050
2772	680	2823	1650	2874	2200	2925	1400	2976	600	3027	850
2773	--	2824	1650	2875	1150	2926	--	2977	450	3028	900
2774	--	2825	1250	2876	--	2927	1600	2978	7750	3029	1100
2775	--	2826	1450	2877	600	2928	4000	2979	1200	3030	600
2776	640	2827	--	2878	7200	2929	90	2980	260	3031	300
2777	800	2828	1350	2879	2500	2930	750	2981	--	3032	240
2778	300	2829	1550	2880	--	2931	750	2982	--	3033	--
2779	240	2830	800	2881	--	2932	700	2983	--	3034	--
2780	150	2831	1950	2882	1200	2933	750	2984	200	3035	--
2781	180	2832	1900	2883	525	2934	800	2985	--	3036	--
2782	1000	2833	350	2884	6750	2935	--	2986	380	3037	--
2783	1100	2834	950	2885	450	2936	4000	2987	600	3038	--
2784	--	2835	4700	2886	--	2937	110	2988	300	3039	275
2785	140	2836	320	2887	550	2938	120	2989	280	3040	240
2786	375	2837	160	2888	2200	2939	120	2990	240	3041	1200
2787	475	2838	--	2889	600	2940	170	2991	260	3042	--
2788	--	2839	7500	2890	300	2941	130	2992	260	3043	280
2789	300	2840	--	2891	700	2942	130	2993	--	3044	500
2790	--	2841	--	2892	--	2943	260	2994	--	3045	300
2791	180	2842	--	2893	275	2944	400	2995	--	3046	350
2792	2000	2843	275	2894	700	2945	275	2996	--	3047	380
2793	450	2844	300	2895	550	2946	--	2997	140	3048	8400
2794	145	2845	--	2896	650	2947	160	2998	400	3049	2500
2795	145	2846	800	2897	400	2948	400	2999	--	3050	2300
2796	130	2847	2100	2898	3900	2949	500	3000	--	3051	1400
2797	170	2848	--	2899	3700	2950	110	3001	300	3052	4400
2798	1650	2849	475	2900	1400	2951	350	3002	240	3053	42000
2799	170	2850	400	2901	6250	2952	120	3003	240	3054	5300
2800	2800	2851	--	2902	56000	2953	130	3004	540	3055	130
2801	160	2852	1600	2903	450	2954	120	3005	540	3056	80
2802	170	2853	1100	2904	--	2955	450	3006	300	3057	80
2803	190	2854	280	2905	700	2956	550	3007	800	3058	200
2804	1550	2855	400	2906	650	2957	160	3008	400	3059	170
2805	180	2856	5800	2907	1300	2958	190	3009	2500	3060	140
2806	110	2857	2800	2908	--	2959	240	3010	1600	3061	110
2807	850	2858	7700	2909	1050	2960	160	3011	1250	3062	425
2808	50	2859	2600	2910	140	2961	140	3012	1800	3063	600
2809	--	2860	1150	2911	--	2962	220	3013	1600	3064	1350

3065	400	3116	--	3167	--	3218	--	3270	1650	3321	2300
3066	1050	3117	350	3168	160	3219	130	3271	1500	3322	650
3067	600	3118	--	3169	700	3220	350	3272	--	3323	--
3068	1000	3119	--	3170	1000	3221	400	3273	80	3324	--
3069	2000	3120	60	3171	--	3222	450	3274	--	3325	--
3070	1450	3121	--	3172	750	3223	1200	3275	2800	3326	--
3071	925	3122	800	3173	110	3224	450	3276	6000	3327	1150
3072	1300	3123	800	3174	2000	3225	--	3277	3500	3328	750
3073	325	3124	325	3175	--	3226	--	3278	6000	3329	375
3074	280	3125	--	3176	--	3227	650	3279	1700	3330	280
3075	350	3126	280	3177	--	3228	2000	3280	1050	3331	700
3076	600	3127	--	3178	960	3229	70	3281	1400	3332	500
3077	750	3128	65	3179	--	3230	--	3282	1050	3333	1150
3078	525	3129	65	3180	40	3231	100	3283	1250	3334	550
3079	600	3130	70	3181	50	3232	220	3284	950	3335	325
3080	625	3131	650	3182	60	3233	60	3285	950	3336	400
3081	480	3132	60	3183	60	3234	400	3286	1450	3337	1050
3082	--	3133	525	3184	25	3235	1700	3287	1450	3338	--
3083	1150	3134	--	3185	--	3236	2200	3288	950	3339	3600
3084	375	3135	--	3186	--	3237	1300	3289	425	3340	1500
3085	375	3136	--	3187	--	3238	1150	3290	1050	3341	125
3086	200	3137	350	3188	--	3239	425	3291	5500	3342	60
3087	460	3138	--	3189	80	3240	700	3292	1450	3343	1000
3088	490	3139	600	3190	40	3241	375	3293	1050	3344	1050
3089	110	3140	--	3191	--	3242	650	3294	300	3345	1000
3090	400	3141	960	3192	--	3243	180	3295	320	3346	16000
3091	375	3142	--	3193	--	3244	1350	3296	325	3347	--
3092	1100	3143	--	3194	200	3245	--	3297	220	3348	550
3093	1250	3144	160	3195	2000	3246	--	3298	300	3349	--
3094	1500	3145	--	3196	--	3247	1400	3299	350	3350	1250
3095	500	3146	--	3197	450	3248	200	3300	700	3351	475
3096	260	3147	400	3198	--	3249	300	3301	1050	3352	2000
3097	800	3148	--	3199	--	3250	450	3302	275	3353	650
3098	180	3149	--	3200	--	3251	380	3303	275	3354	--
3099	550	3150	--	3201	--	3252	325	3304	275	3355	2500
3100	800	3151	350	3202	200	3253	1600	3305	240	3356	--
3101	800	3152	320	3203	--	3254	160	3306	240	3357	9000
3102	650	3153	--	3204	--	3255	100	3307	275	3358	--
3103	180	3154	--	3205	260	3256	140	3308	450	3359	8000
3104	40	3155	--	3206	--	3257	200	3309	450	3360	425
3105	1000	3156	480	3207	1350	3258	400	3310	800	3361	700
3106	--	3157	350	3208	900	3259	125	3311	500	3362	--
3107	--	3158	--	3209	--	3261	2300	3312	450	3363	12000
3108	--	3159	325	3210	--	3262	260	3313	300	3364	22500
3109	--	3160	300	3211	500	3263	1050	3314	350	3365	3000
3110	--	3161	--	3212	425	3264	1250	3315	190	3366	2000
3111	350	3162	--	3213	525	3265	170	3316	275	3367	6400
3112	--	3163	160	3214	325	3266	550	3317	200	3368	850
3113	400	3164	120	3215	--	3267	450	3318	800	3369	--
3114	80	3165	--	3216	240	3268	500	3319	800	3370	700
3115	300	3166	--	3217	110	3269	160	3320	3000	3371	300

3372	700	3423	200	3474	130	3525	900	3576	1300	3627	550
3373	2200	3424	230	3475	--	3526	1650	3577	4100	3628	450
3374	450	3425	425	3476	--	3527	9500	3578	3900	3629	350
3375	5250	3426	280	3477	--	3528	700	3579	5700	3630	300
3376	1300	3427	550	3478	250	3529	910	3580	700	3631	340
3377	900	3428	240	3479	5400	3530	3000	3581	660	3632	160
3378	4000	3429	300	3480	1100	3531	31000	3582	710	3633	80
3379	1900	3430	475	3481	2600	3532	800	3583	600	3634	130
3380	750	3431	300	3482	300	3533	1000	3584	--	3635	130
3381	1300	3432	160	3483	180	3534	--	3585	--	3636	375
3382	9000	3433	220	3484	425	3535	10500	3586	--	3637	240
3383	2000	3434	325	3485	--	3536	525	3587	80	3638	325
3384	650	3435	450	3486	--	3537	650	3588	--	3639	360
3385	660	3436	140	3487	1050	3538	1900	3589	--	3640	260
3386	--	3437	220	3488	5000	3539	500	3590	2100	3641	240
3387	--	3438	110	3489	2200	3540	--	3591	--	3642	240
3388	--	3439	750	3490	14500	3541	320	3592	--	3643	410
3389	400	3440	1200	3491	4400	3542	1400	3593	--	3644	280
3390	--	3441	700	3492	7500	3543	1500	3594	--	3645	1100
3391	80	3442	300	3493	650	3544	600	3595	--	3646	1600
3392	--	3443	325	3494	500	3545	550	3596	220	3647	800
3393	--	3444	800	3495	525	3546	1000	3597	500	3648	700
3394	600	3445	7250	3496	850	3547	6000	3598	600	3649	575
3395	550	3446	450	3497	600	3548	4700	3599	2500	3650	180
3396	50	3447	600	3498	650	3549	5000	3600	--	3651	800
3397	30	3448	180	3499	425	3550	320	3601	220	3652	350
3398	155	3449	800	3500	170	3551	270	3602	550	3653	4200
3399	220	3450	750	3501	600	3552	1900	3603	550	3654	900
3400	--	3451	--	3502	500	3553	450	3604	600	3655	275
3401	650	3452	200	3503	625	3554	1700	3605	6250	3656	325
3402	180	3453	350	3504	1200	3555	800	3606	2600	3657	220
3403	--	3454	140	3505	625	3556	250	3607	14000	3658	425
3404	3800	3455	1000	3506	260	3557	300	3608	1150	3659	300
3405	300	3456	650	3507	1500	3558	350	3609	850	3660	325
3406	525	3457	850	3508	350	3559	1200	3610	850	3661	350
3407	150	3458	70	3509	875	3560	450	3611	1800	3662	180
3408	500	3459	450	3510	1050	3561	500	3612	--	3663	210
3409	140	3460	160	3511	1100	3562	470	3613	350	3664	300
3410	140	3461	950	3512	1100	3563	520	3614	380	3665	--
3411	275	3462	400	3513	250	3564	400	3615	380	3666	900
3412	190	3463	--	3514	325	3565	800	3616	380	3667	750
3413	140	3464	240	3515	3500	3566	2300	3617	350	3668	1100
3414	260	3465	--	3516	1800	3567	2800	3618	400	3669	700
3415	250	3466	3100	3517	1700	3568	2300	3619	750	3670	--
3416	220	3467	750	3518	700	3569	1400	3620	610	3671	400
3417	160	3468	2000	3519	2500	3570	600	3621	425	3672	625
3418	280	3469	700	3520	2600	3571	1500	3622	500	3673	680
3419	220	3470	120	3521	1650	3572	2300	3623	425	3674	280
3420	300	3471	--	3522	660	3573	575	3624	380	3675	280
3421	350	3472	175	3523	800	3574	1600	3625	575	3676	240
3422	190	3473	130	3524	4100	3575	1100	3626	750	3677	130

3678	550	3695	220	3712	1100	3730	850	3747	575	3764	6250
3679	150	3696	80	3713	5250	3731	700	3748	475	3765	19000
3680	150	3697	140	3714	2000	3732	1350	3749	925	3766	--
3681	325	3698	65	3715	1600	3733	2000	3750	8250	3767	--
3682	275	3699	90	3716	210	3734	1850	3751	--	3768	130
3683	--	3700	210	3717	475	3735	--	3752	400	3769	130
3684	400	3701	150	3718	170	3736	350	3753	4250	3770	1250
3685	340	3702	425	3719	1400	3737	170	3754	750	3771	1350
3686	240	3703	220	3720	90	3738	130	3755	140	3772	400
3687	375	3704	170	3722	220	3739	90	3756	150	3773	460
3688	300	3705	--	3723	1000	3740	900	3757	600	3774	250
3689	160	3706	260	3724	560	3741	200	3758	40	Total	3711283
3690	--	3707	400	3725	550	3742	300	3759	325		
3691	80	3708	400	3726	8500	3743	150	3760	4000		
3692	190	3709	2500	3727	900	3744	800	3761	2000		
3693	130	3710	130	3728	900	3745	225	3762	1700		
3694	45	3711	220	3729	1700	3746	275	3763	1850		