



Mitglied im Verband der Deutschen Münzenhändler e.V.  
Association Internationale des Numismates Professionnels (A.I.N.P.)

 KÜNKER

## **Sommer Auktion 337-338/ Summer Auction Sales 337-338**

**22.06.2020-26.06.2020**

**Schleswig-Holstein - Die Sammlung Dr. Hergen Boyksen| Münzen  
der Grafen und Fürsten zur Lippe | Münzen und Medaillen aus  
Mittelalter und Neuzeit, u. a. Bayern und die Bergbau- und  
Ausbeutesammlung Dr. Werner Oschmann**

Schleswig-Holstein - The Dr Hergen Boyksen| Coins from Lippe | Coins and  
Medals from Medieval and Modern Times, a. o. Bavaria and the Dr Werner  
Oschmann Collection

**Goldprägungen aus aller Welt | Deutsche Münzen ab 1871 |  
Russische Münzen und Medaillen - Die Sammlung eines  
nordischen Juristen, u. a.**

Gold coins from all over the World | German Coins after 1871 | Russian Coins  
and Medals - The Collection from a nordic lawyer, a. o.

**Ergebnisliste und Rücklosliste  
List of realized prices and unsold lots**

Nobbenburger Straße 4a 49076 Osnabrück Germany  
Tel.: +49 541 96202 0 Fax: +49 541 96202 22  
Email: [service@kuenker.de](mailto:service@kuenker.de)  
Internet: [www.kuenker.de](http://www.kuenker.de) – [www.eLive-Auction.de](http://www.eLive-Auction.de)



Die unverkauften Stücke können bis 4 Wochen nach der Auktion zu 80% des Schätzpreises zu den üblichen Auktionsbedingungen erworben werden.

Unsold lots maybe purchased within a period of 4 weeks from the date of the auction at 80% of the estimates according to the conditions of sale.

1	3.000,--	67	1.600,--	133	45,--	199	900,--	265	420,--	331	3.600,--
2	1.200,--	68	1.300,--	134	700,--	200	22.000,--	266	80,--	332	1.600,--
3	1.700,--	69	2.800,--	135	800,--	201	8.000,--	267	550,--	333	550,--
4	1.900,--	70	800,--	136	500,--	202	2.800,--	268	160,--	334	34.000,--
5	1.400,--	71	200,--	137	850,--	203	110,--	269	160,--	335	4.000,--
6	800,--	72	260,--	138	550,--	204	900,--	270	1.800,--	336	120,--
7	480,--	73	440,--	139	5.000,--	205	2.200,--	271	1.500,--	337	44.000,--
8	440,--	74	800,--	140	1.100,--	206	190,--	272	75.000,--	338	13.000,--
9	1.700,--	75	3.200,--	141	360,--	207	220,--	273	700,--	339	14.000,--
10	800,--	76	3.400,--	142	90,--	208	190,--	274	900,--	340	200,--
11	480,--	77	480,--	143	160,--	209	80,--	275	850,--	341	280,--
12	440,--	78	75,--	144	60,--	210	190,--	276	850,--	342	14.000,--
13	1.100,--	79	320,--	145	800,--	211	120,--	277	340,--	343	65,--
14	110,--	80	2.400,--	146	2.600,--	212	115,--	278	1.400,--	344	5.500,--
15	130,--	81	800,--	147	600,--	213	650,--	279	130,--	345	3.400,--
16	280,--	82	700,--	148	800,--	214	700,--	280	400,--	346	2.400,--
17	280,--	83	750,--	149	1.800,--	215	120,--	281	300,--	347	4.600,--
18	145,--	84	2.600,--	150	8.500,--	216	120,--	282	130,--	348	550,--
19	180,--	85	1.300,--	151	36.000,--	217	800,--	283	340,--	349	600,--
20	850,--	86	850,--	152	1.700,--	218	3.000,--	284	800,--	350	190,--
21	1.300,--	87	1.300,--	153	500,--	219	420,--	285	130,--	351	6.500,--
22	850,--	88	3.000,--	154	600,--	220	2.400,--	286	85,--	352	750,--
23	1.000,--	89	350,--	155	1.000,--	221	550,--	287	650,--	353	400,--
24	600,--	90	900,--	156	400,--	222	5.000,--	288	3.400,--	354	500,--
25	750,--	91	1.700,--	157	750,--	223	700,--	289	65,--	355	4.400,--
26	440,--	92	280,--	158	2.600,--	224	1.400,--	290	280,--	356	5.500,--
27	500,--	93	1.200,--	159	1.300,--	225	380,--	291	220,--	357	14,--
28	95,--	94	180,--	160	440,--	226	130,--	292	420,--	358	26.000,--
29	900,--	95	1.200,--	161	75,--	227	40,--	293	300,--	359	2.800,--
30	800,--	96	950,--	162	1.200,--	228	2.400,--	294	200,--	360	1.800,--
31	4.400,--	97	190,--	163	850,--	229	750,--	295	1.300,--	361	800,--
32	75.000,--	98	240,--	164	650,--	230	380,--	296	60,--	362	1.600,--
33	1.600,--	99	500,--	165	7.000,--	231	1.400,--	297	1.300,--	363	130,--
34	700,--	100	9.000,--	166	300,--	232	340,--	298	320,--	364	20,--
35	1.000,--	101	2.600,--	167	150,--	233	550,--	299	650,--	365	40,--
36	850,--	102	2.600,--	168	1.600,--	234	60,--	300	340,--	366	65,--
37	650,--	103	2.800,--	169	150,--	235	140,--	301	300,--	367	7.000,--
38	550,--	104	2.000,--	170	550,--	236	60,--	302	5.500,--	368	45,--
39	360,--	105	2.800,--	171	1.100,--	237	65,--	303	400,--	369	140,--
40	10.000,--	106	1.900,--	172	1.100,--	238	160,--	304	3.800,--	370	320,--
41	1.100,--	107	1.200,--	173	100,--	239	420,--	305	2.400,--	371	75,--
42	600,--	108	440,--	174	550,--	240	48.000,--	306	240,--	372	260,--
43	650,--	109	240,--	175	150,--	241	12.000,--	307	480,--	373	3.200,--
44	1.500,--	110	800,--	176	750,--	242	6.500,--	308	65,--	374	170,--
45	16.000,--	111	70,--	177	650,--	243	850,--	309	3.400,--	375	160,--
46	850,--	112	3.400,--	178	6.000,--	244	1.200,--	310	120,--	376	40,--
47	1.300,--	113	5.500,--	179	1.600,--	245	480,--	311	180.000,--	377	16,--
48	1.200,--	114	750,--	180	110,--	246	7.000,--	312	150,--	378	1.600,--
49	1.800,--	115	750,--	181	750,--	247	1.200,--	313	80,--	379	800,--
50	2.000,--	116	200,--	182	42.000,--	248	1.900,--	314	60,--	380	130,--
51	3.600,--	117	320,--	183	550,--	249	1.800,--	315	100,--	381	20,--
52	1.400,--	118	800,--	184	900,--	250	1.300,--	316	40,--	382	200,--
53	3.800,--	119	2.800,--	185	440,--	251	5.000,--	317	40,--	383	460,--
54	1.600,--	120	3.200,--	186	190,--	252	2.000,--	318	30,--	384	190,--
55	1.500,--	121	1.400,--	187	1.900,--	253	2.400,--	319	80,--	385	200,--
56	1.000,--	122	240,--	188	500,--	254	320,--	320	30,--	386	700,--
57	750,--	123	110,--	189	65,--	255	650,--	321	60,--	387	400,--
58	220,--	124	240.000,--	190	80,--	256	700,--	322	65,--	388	400,--
59	4.600,--	125	130.000,--	191	360,--	257	1.700,--	323	70,--	389	8.000,--
60	650,--	126	90.000,--	192	220,--	258	500,--	324	200,--	390	550,--
61	1.600,--	127	1.700,--	193	1.900,--	259	380,--	325	60,--	391	170,--
62	1.300,--	128	900,--	194	800,--	260	600,--	326	75,--	392	950,--
63	3.200,--	129	1.700,--	195	3.600,--	261	380,--	327	400,--	393	1.700,--
64	6.000,--	130	3.800,--	196	2.200,--	262	1.700,--	328	40,--	394	420,--
65	600,--	131	1.100,--	197	750,--	263	400,--	329	110,--	395	420,--
66	440,--	132	1.700,--	198	550,--	264	120,--	330	80,--	396	700,--



397	3.000,--	472	550,--	547	600,--	622	200,--	697	750,--	772	8.500,--
398	1.200,--	473	420,--	548	550,--	623	650,--	698	380,--	773	500,--
399	1.000,--	474	420,--	549	950,--	624	1.400,--	699	550,--	774	2.800,--
400	320,--	475	2.800,--	550	600,--	625	950,--	700	380,--	775	300,--
401	340,--	476	850,--	551	1.250,--	626	380,--	701	550,--	776	400,--
402	2.800,--	477	420,--	552	1.300,--	627	360,--	702	850,--	777	600,--
403	900,--	478	500,--	553	700,--	628	650,--	703	280,--	778	700,--
404	1.400,--	479	850,--	554	240,--	629	1.000,--	704	5.700,--	779	700,--
405	1.000,--	480	100,--	555	400,--	630	400,--	705	3.600,--	780	600,--
406	340,--	481	180,--	556	1.200,--	631	1.625,--	706	1.100,--	781	6.000,--
407	1.400,--	482	1.300,--	557	280,--	632	420,--	707	1.600,--	782	1.500,--
408	1.900,--	483	1.050,--	558	320,--	633	775,--	708	550,--	783	1.700,--
409	2.200,--	484	460,--	559	440,--	634	600,--	709	480,--	784	1.500,--
410	115,--	485	550,--	560	320,--	635	1.900,--	710	900,--	785	1.800,--
411	460,--	486	3.600,--	561	180,--	636	260,--	711	460,--	786	5.250,--
412	2.800,--	487	900,--	562	1.000,--	637	220,--	712	850,--	787	380,--
413	1.900,--	488	340,--	563	1.400,--	638	2.600,--	713	460,--	788	1.100,--
414	1.100,--	489	160,--	564	550,--	639	1.800,--	714	9.500,--	789	2.800,--
415	550,--	490	180,--	565	400,--	640	950,--	715	340,--	790	1.000,--
416	400,--	491	130,--	566	1.250,--	641	650,--	716	400,--	791	625,--
417	440,--	492	850,--	567	420,--	642	600,--	717	420,--	792	650,--
418	340,--	493	480,--	568	550,--	643	2.800,--	718	2.000,--	793	750,--
419	850,--	494	440,--	569	340,--	644	2.800,--	719	220,--	794	1.900,--
420	260,--	495	400,--	570	700,--	645	950,--	720	380,--	795	850,--
421	1.300,--	496	260,--	571	1.000,--	646	340,--	721	260,--	796	1.600,--
422	1.200,--	497	380,--	572	550,--	647	320,--	722	480,--	797	950,--
423	550,--	498	4.400,--	573	800,--	648	550,--	723	420,--	798	22.000,--
424	260,--	499	1.300,--	574	400,--	649	440,--	724	220,--	799	2.600,--
425	440,--	500	170,--	575	550,--	650	1.300,--	725	340,--	800	900,--
426	1.500,--	501	550,--	576	650,--	651	360,--	726	600,--	801	1.100,--
427	900,--	502	800,--	577	340,--	652	1.400,--	727	550,--	802	1.100,--
428	850,--	503	700,--	578	550,--	653	300,--	728	280,--	803	14.000,--
429	900,--	504	300,--	579	460,--	654	1.000,--	729	340,--	804	7.000,--
430	1.100,--	505	260,--	580	700,--	655	750,--	730	750,--	805	1.100,--
431	380,--	506	460,--	581	550,--	656	1.200,--	731	420,--	806	3.400,--
432	650,--	507	300,--	582	550,--	657	600,--	732	700,--	807	5.000,--
433	1.500,--	508	260,--	583	280,--	658	200,--	733	300,--	808	2.200,--
434	1.000,--	509	1.700,--	584	460,--	659	130,--	734	500,--	809	320,--
435	380,--	510	3.000,--	585	320,--	660	1.100,--	735	750,--	810	400,--
436	170,--	511	2.400,--	586	800,--	661	160,--	736	650,--	811	440,--
437	240,--	512	360,--	587	900,--	662	190,--	737	260,--	812	1.100,--
438	850,--	513	360,--	588	380,--	663	320,--	738	440,--	813	3.600,--
439	280,--	514	240,--	589	550,--	664	160,--	739	240,--	814	1.800,--
440	300,--	515	380,--	590	750,--	665	5.500,--	740	550,--	815	3.400,--
441	220,--	516	380,--	591	485,--	666	220,--	741	300,--	816	750,--
442	400,--	517	420,--	592	480,--	667	340,--	742	420,--	817	500,--
443	800,--	518	750,--	593	450,--	668	360,--	743	420,--	818	520,--
444	750,--	519	200,--	594	1.600,--	669	280,--	744	850,--	819	850,--
445	1.200,--	520	600,--	595	1.000,--	670	260,--	745	550,--	820	750,--
446	360,--	521	800,--	596	750,--	671	380,--	746	500,--	821	500,--
447	360,--	522	355,--	597	380,--	672	1.200,--	747	500,--	822	1.100,--
448	550,--	523	220,--	598	650,--	673	800,--	748	2.600,--	823	1.000,--
449	360,--	524	200,--	599	700,--	674	460,--	749	360,--	824	2.600,--
450	340,--	525	340,--	600	650,--	675	7.000,--	750	220,--	825	950,--
451	650,--	526	950,--	601	440,--	676	1.900,--	751	1.100,--	826	550,--
452	260,--	527	260,--	602	750,--	677	1.400,--	752	1.000,--	827	950,--
453	1.900,--	528	190,--	603	360,--	678	90,--	753	48.000,--	828	825,--
454	900,--	529	200,--	604	400,--	679	460,--	754	3.600,--	829	1.600,--
455	460,--	530	320,--	605	360,--	680	400,--	755	1.000,--	830	3.400,--
456	550,--	531	260,--	606	550,--	681	750,--	756	600,--	831	1.300,--
457	380,--	532	120,--	607	800,--	682	240,--	757	360,--	832	1.500,--
458	550,--	533	180,--	608	180,--	683	1.500,--	758	320,--	833	1.600,--
459	360,--	534	1.100,--	609	950,--	684	1.600,--	759	300,--	834	1.300,--
460	380,--	535	340,--	610	380,--	685	1.400,--	760	360,--	835	900,--
461	1.000,--	536	200,--	611	600,--	686	5.500,--	761	360,--	836	600,--
462	900,--	537	1.100,--	612	260,--	687	2.600,--	762	1.100,--	837	850,--
463	2.400,--	538	440,--	613	650,--	688	950,--	763	300,--	838	1.600,--
464	1.200,--	539	300,--	614	300,--	689	2.400,--	764	220,--	839	1.200,--
465	110,--	540	1.000,--	615	340,--	690	22.000,--	765	320,--	840	220,--
466	400,--	541	1.000,--	616	650,--	691	1.300,--	766	190,--	841	1.500,--
467	--	542	300,--	617	320,--	692	4.600,--	767	480,--	842	1.100,--
468	1.300,--	543	700,--	618	700,--	693	1.400,--	768	100,--	843	1.500,--
469	220,--	544	460,--	619	260,--	694	6.500,--	769	1.300,--	844	650,--
470	240,--	545	360,--	620	600,--	695	950,--	770	850,--	845	1.200,--
471	750,--	546	2.600,--	621	650,--	696	380,--	771	1.400,--	846	1.300,--



847	900,--	922	700,--	997	340,--	1.072	4.800,--	1.147	1.300,--	1.222	1.550,--
848	440,--	923	380,--	998	1.500,--	1.073	9.500,--	1.148	850,--	1.223	2.000,--
849	300,--	924	750,--	999	1.100,--	1.074	650,--	1.149	1.100,--	1.224	2.500,--
850	320,--	925	1.200,--	1.000	1.100,--	1.075	340,--	1.150	1.000,--	1.225	440,--
851	460,--	926	300,--	1.001	380,--	1.076	1.600,--	1.151	190,--	1.226	1.600,--
852	420,--	927	900,--	1.002	260,--	1.077	120,--	1.152	1.300,--	1.227	650,--
853	420,--	928	1.500,--	1.003	260,--	1.078	125,--	1.153	550,--	1.228	2.350,--
854	360,--	929	320,--	1.004	300,--	1.079	160,--	1.154	400,--	1.229	380,--
855	700,--	930	420,--	1.005	13.000,--	1.080	260,--	1.155	440,--	1.230	1.500,--
856	340,--	931	1.650,--	1.006	650,--	1.081	440,--	1.156	320,--	1.231	440,--
857	440,--	932	700,--	1.007	825,--	1.082	2.900,--	1.157	675,--	1.232	170,--
858	550,--	933	340,--	1.008	1.900,--	1.083	460,--	1.158	550,--	1.233	650,--
859	600,--	934	1.200,--	1.009	1.400,--	1.084	1.600,--	1.159	1.300,--	1.234	1.400,--
860	550,--	935	300,--	1.010	460,--	1.085	4.800,--	1.160	440,--	1.235	1.100,--
861	550,--	936	320,--	1.011	650,--	1.086	420,--	1.161	700,--	1.236	320,--
862	380,--	937	280,--	1.012	900,--	1.087	850,--	1.162	400,--	1.237	750,--
863	480,--	938	260,--	1.013	900,--	1.088	525,--	1.163	1.100,--	1.238	320,--
864	3.600,--	939	320,--	1.014	1.500,--	1.089	800,--	1.164	240,--	1.239	500,--
865	3.600,--	940	320,--	1.015	2.400,--	1.090	1.500,--	1.165	260,--	1.240	280,--
866	11.000,--	941	400,--	1.016	2.200,--	1.091	650,--	1.166	1.800,--	1.241	300,--
867	2.800,--	942	260,--	1.017	5.500,--	1.092	240,--	1.167	700,--	1.242	300,--
868	3.000,--	943	1.300,--	1.018	650,--	1.093	800,--	1.168	1.900,--	1.243	420,--
869	1.700,--	944	1.100,--	1.019	500,--	1.094	340,--	1.169	1.300,--	1.244	3.200,--
870	1.000,--	945	650,--	1.020	2.200,--	1.095	280,--	1.170	600,--	1.245	900,--
871	6.000,--	946	360,--	1.021	1.200,--	1.096	400,--	1.171	400,--	1.246	600,--
872	5.500,--	947	280,--	1.022	850,--	1.097	200,--	1.172	1.000,--	1.247	340,--
873	1.400,--	948	800,--	1.023	340,--	1.098	260,--	1.173	130,--	1.248	1.000,--
874	2.800,--	949	420,--	1.024	440,--	1.099	300,--	1.174	500,--	1.249	800,--
875	1.300,--	950	850,--	1.025	2.000,--	1.100	2.400,--	1.175	1.300,--	1.250	440,--
876	2.600,--	951	1.500,--	1.026	700,--	1.101	600,--	1.176	180,--	1.251	20.000,--
877	320,--	952	1.300,--	1.027	1.300,--	1.102	750,--	1.177	800,--	1.252	3.000,--
878	6.500,--	953	400,--	1.028	1.600,--	1.103	280,--	1.178	240,--	1.253	1.000,--
879	650,--	954	350,--	1.029	1.250,--	1.104	7.000,--	1.179	850,--	1.254	220,--
880	850,--	955	1.700,--	1.030	550,--	1.105	440,--	1.180	800,--	1.255	750,--
881	600,--	956	320,--	1.031	3.500,--	1.106	1.100,--	1.181	260,--	1.256	280,--
882	550,--	957	1.500,--	1.032	1.900,--	1.107	360,--	1.182	800,--	1.257	280,--
883	2.400,--	958	240,--	1.033	1.250,--	1.108	1.200,--	1.183	420,--	1.258	280,--
884	2.400,--	959	850,--	1.034	1.000,--	1.109	850,--	1.184	340,--	1.259	380,--
885	500,--	960	340,--	1.035	700,--	1.110	1.300,--	1.185	420,--	1.260	400,--
886	850,--	961	260,--	1.036	600,--	1.111	180,--	1.186	460,--	1.261	280,--
887	4.200,--	962	300,--	1.037	460,--	1.112	170,--	1.187	360,--	1.262	850,--
888	4.000,--	963	3.400,--	1.038	380,--	1.113	180,--	1.188	1.800,--	1.263	480,--
889	2.200,--	964	650,--	1.039	400,--	1.114	150,--	1.189	1.600,--	1.264	360,--
890	550,--	965	280,--	1.040	700,--	1.115	190,--	1.190	1.600,--	1.265	340,--
891	575,--	966	130,--	1.041	900,--	1.116	380,--	1.191	2.000,--	1.266	300,--
892	1.300,--	967	170,--	1.042	480,--	1.117	170,--	1.192	8.500,--	1.267	1.400,--
893	1.300,--	968	300,--	1.043	1.400,--	1.118	700,--	1.193	2.600,--	1.268	1.300,--
894	2.000,--	969	280,--	1.044	1.400,--	1.119	190,--	1.194	2.200,--	1.269	2.200,--
895	2.200,--	970	400,--	1.045	460,--	1.120	1.200,--	1.195	440,--	1.270	30.000,--
896	1.800,--	971	360,--	1.046	220,--	1.121	280,--	1.196	160,--	1.271	600,--
897	1.400,--	972	550,--	1.047	280,--	1.122	165,--	1.197	3.800,--	1.272	1.200,--
898	850,--	973	700,--	1.048	240,--	1.123	380,--	1.198	750,--	1.273	1.500,--
899	1.400,--	974	130,--	1.049	380,--	1.124	280,--	1.199	1.750,--	1.274	550,--
900	1.100,--	975	650,--	1.050	420,--	1.125	380,--	1.200	3.200,--	1.275	850,--
901	1.400,--	976	1.300,--	1.051	340,--	1.126	950,--	1.201	1.900,--	1.276	2.400,--
902	1.000,--	977	1.050,--	1.052	1.700,--	1.127	1.300,--	1.202	3.000,--	1.277	2.600,--
903	1.050,--	978	800,--	1.053	420,--	1.128	950,--	1.203	360,--	1.278	500,--
904	3.600,--	979	1.800,--	1.054	1.200,--	1.129	750,--	1.204	1.300,--	1.279	2.200,--
905	1.400,--	980	850,--	1.055	1.700,--	1.130	800,--	1.205	1.200,--	1.280	1.500,--
906	950,--	981	750,--	1.056	750,--	1.131	750,--	1.206	1.600,--	1.281	1.600,--
907	1.200,--	982	850,--	1.057	975,--	1.132	650,--	1.207	600,--	1.282	1.700,--
908	1.400,--	983	1.500,--	1.058	1.100,--	1.133	650,--	1.208	420,--	1.283	150,--
909	1.300,--	984	2.000,--	1.059	1.200,--	1.134	900,--	1.209	380,--	1.284	800,--
910	2.600,--	985	340,--	1.060	1.300,--	1.135	650,--	1.210	320,--	1.285	320,--
911	1.700,--	986	2.100,--	1.061	1.700,--	1.136	750,--	1.211	1.600,--	1.286	950,--
912	1.200,--	987	1.600,--	1.062	1.200,--	1.137	800,--	1.212	600,--	1.287	170,--
913	600,--	988	900,--	1.063	1.750,--	1.138	5.500,--	1.213	1.300,--	1.288	550,--
914	3.000,--	989	260,--	1.064	550,--	1.139	900,--	1.214	480,--	1.289	440,--
915	1.800,--	990	260,--	1.065	2.000,--	1.140	800,--	1.215	510,--	1.290	400,--
916	2.200,--	991	4.200,--	1.066	650,--	1.141	950,--	1.216	850,--	1.291	480,--
917	360,--	992	1.500,--	1.067	700,--	1.142	1.300,--	1.217	850,--	1.292	600,--
918	1.500,--	993	2.400,--	1.068	340,--	1.143	900,--	1.218	--	1.293	900,--
919	340,--	994	320,--	1.069	850,--	1.144	800,--	1.219	400,--	1.294	650,--
920	750,--	995	850,--	1.070	600,--	1.145	13.500,--	1.220	1.300,--	1.295	750,--
921	2.400,--	996	600,--	1.071	120,--	1.146	500,--	1.221	2.100,--	1.296	480,--



1.297	900,--	1.372	500,--	1.447	440,--	1.522	380,--	1.597	240,--	1.672	8.000,--
1.298	750,--	1.373	800,--	1.448	4.400,--	1.523	400,--	1.598	2.600,--	1.673	700,--
1.299	3.200,--	1.374	950,--	1.449	280,--	1.524	500,--	1.599	850,--	1.674	1.000,--
1.300	340,--	1.375	600,--	1.450	750,--	1.525	320,--	1.600	650,--	1.675	320,--
1.301	1.500,--	1.376	1.500,--	1.451	8.000,--	1.526	440,--	1.601	380,--	1.676	800,--
1.302	600,--	1.377	550,--	1.452	460,--	1.527	400,--	1.602	4.000,--	1.677	420,--
1.303	420,--	1.378	320,--	1.453	3.800,--	1.528	400,--	1.603	1.100,--	1.678	950,--
1.304	3.600,--	1.379	430,--	1.454	11.000,--	1.529	500,--	1.604	460,--	1.679	300,--
1.305	400,--	1.380	100,--	1.455	2.500,--	1.530	1.200,--	1.605	400,--	1.680	950,--
1.306	1.300,--	1.381	1.800,--	1.456	1.200,--	1.531	600,--	1.606	400,--	1.681	380,--
1.307	380,--	1.382	1.800,--	1.457	1.200,--	1.532	460,--	1.607	600,--	1.682	420,--
1.308	34.000,--	1.383	1.400,--	1.458	950,--	1.533	4.000,--	1.608	2.400,--	1.683	750,--
1.309	1.500,--	1.384	360,--	1.459	1.100,--	1.534	460,--	1.609	1.200,--	1.684	55,--
1.310	150,--	1.385	1.300,--	1.460	130,--	1.535	220,--	1.610	250,--	1.685	650,--
1.311	360,--	1.386	3.600,--	1.461	300,--	1.536	4.400,--	1.611	8.000,--	1.686	1.100,--
1.312	1.400,--	1.387	2.000,--	1.462	420,--	1.537	420,--	1.612	2.000,--	1.687	480,--
1.313	400,--	1.388	460,--	1.463	700,--	1.538	550,--	1.613	800,--	1.688	320,--
1.314	750,--	1.389	1.100,--	1.464	950,--	1.539	2.000,--	1.614	800,--	1.689	3.000,--
1.315	1.800,--	1.390	1.700,--	1.465	110,--	1.540	1.200,--	1.615	800,--	1.690	360,--
1.316	1.600,--	1.391	1.600,--	1.466	800,--	1.541	850,--	1.616	800,--	1.691	260,--
1.317	1.250,--	1.392	220,--	1.467	1.100,--	1.542	950,--	1.617	550,--	1.692	320,--
1.318	725,--	1.393	130,--	1.468	850,--	1.543	240,--	1.618	1.800,--	1.693	190,--
1.319	850,--	1.394	250,--	1.469	800,--	1.544	220,--	1.619	8.000,--	1.694	340,--
1.320	525,--	1.395	380,--	1.470	700,--	1.545	700,--	1.620	220,--	1.695	300,--
1.321	1.100,--	1.396	280,--	1.471	4.800,--	1.546	300,--	1.621	260,--	1.696	1.300,--
1.322	260,--	1.397	1.400,--	1.472	600,--	1.547	1.300,--	1.622	1.300,--	1.697	600,--
1.323	2.400,--	1.398	1.800,--	1.473	260,--	1.548	300,--	1.623	380,--	1.698	850,--
1.324	170,--	1.399	18.000,--	1.474	200,--	1.549	950,--	1.624	280,--	1.699	500,--
1.325	440,--	1.400	4.400,--	1.475	2.200,--	1.550	525,--	1.625	1.700,--	1.700	950,--
1.326	480,--	1.401	5.500,--	1.476	320,--	1.551	300,--	1.626	400,--	1.701	1.900,--
1.327	360,--	1.402	470,--	1.477	1.600,--	1.552	85,--	1.627	260,--	1.702	800,--
1.328	550,--	1.403	800,--	1.478	1.200,--	1.553	600,--	1.628	1.000,--	1.703	800,--
1.329	220,--	1.404	460,--	1.479	1.300,--	1.554	1.600,--	1.629	13.000,--	1.704	2.400,--
1.330	1.500,--	1.405	450,--	1.480	1.300,--	1.555	2.000,--	1.630	2.200,--	1.705	1.800,--
1.331	1.800,--	1.406	2.600,--	1.481	900,--	1.556	1.900,--	1.631	500,--	1.706	1.700,--
1.332	42.000,--	1.407	480,--	1.482	460,--	1.557	1.100,--	1.632	1.600,--	1.707	4.000,--
1.333	1.300,--	1.408	1.500,--	1.483	2.600,--	1.558	550,--	1.633	600,--	1.708	4.600,--
1.334	1.600,--	1.409	575,--	1.484	1.600,--	1.559	700,--	1.634	950,--	1.709	360,--
1.335	300,--	1.410	1.500,--	1.485	5.500,--	1.560	900,--	1.635	1.700,--	1.710	1.000,--
1.336	140,--	1.411	1.600,--	1.486	2.800,--	1.561	340,--	1.636	600,--	1.711	1.000,--
1.337	800,--	1.412	1.900,--	1.487	550,--	1.562	550,--	1.637	1.400,--	1.712	4.000,--
1.338	700,--	1.413	550,--	1.488	900,--	1.563	1.700,--	1.638	800,--	1.713	1.000,--
1.339	600,--	1.414	550,--	1.489	1.300,--	1.564	500,--	1.639	850,--	1.714	320,--
1.340	1.250,--	1.415	500,--	1.490	1.650,--	1.565	5.250,--	1.640	1.300,--	1.715	600,--
1.341	600,--	1.416	500,--	1.491	2.600,--	1.566	750,--	1.641	1.300,--	1.716	3.200,--
1.342	380,--	1.417	1.900,--	1.492	440,--	1.567	440,--	1.642	950,--	1.717	750,--
1.343	480,--	1.418	550,--	1.493	1.300,--	1.568	750,--	1.643	650,--	1.718	2.800,--
1.344	220,--	1.419	1.100,--	1.494	800,--	1.569	480,--	1.644	3.000,--	1.719	3.400,--
1.345	400,--	1.420	3.400,--	1.495	6.500,--	1.570	850,--	1.645	1.800,--	1.720	3.200,--
1.346	400,--	1.421	800,--	1.496	1.100,--	1.571	320,--	1.646	900,--	1.721	4.400,--
1.347	900,--	1.422	550,--	1.497	1.400,--	1.572	2.200,--	1.647	500,--	1.722	3.200,--
1.348	750,--	1.423	480,--	1.498	340,--	1.573	2.000,--	1.648	700,--	1.723	90.000,--
1.349	2.400,--	1.424	160,--	1.499	4.600,--	1.574	1.700,--	1.649	420,--	1.724	--
1.350	2.800,--	1.425	1.200,--	1.500	280,--	1.575	440,--	1.650	500,--	1.725	500,--
1.351	2.600,--	1.426	650,--	1.501	750,--	1.576	3.200,--	1.651	300,--	1.726	340,--
1.352	2.400,--	1.427	1.200,--	1.502	1.700,--	1.577	1.200,--	1.652	440,--	1.727	800,--
1.353	1.800,--	1.428	480,--	1.503	290,--	1.578	1.100,--	1.653	1.100,--	1.728	460,--
1.354	550,--	1.429	260,--	1.504	420,--	1.579	2.400,--	1.654	4.000,--	1.729	700,--
1.355	1.300,--	1.430	650,--	1.505	75,--	1.580	550,--	1.655	700,--	1.730	2.100,--
1.356	180,--	1.431	800,--	1.506	460,--	1.581	550,--	1.656	700,--	1.731	360,--
1.357	260,--	1.432	4.600,--	1.507	280,--	1.582	20.000,--	1.657	2.200,--	1.732	5.500,--
1.358	2.100,--	1.433	2.400,--	1.508	200,--	1.583	800,--	1.658	700,--	1.733	2.400,--
1.359	800,--	1.434	1.100,--	1.509	550,--	1.584	4.000,--	1.659	800,--	1.734	1.800,--
1.360	700,--	1.435	1.500,--	1.510	340,--	1.585	550,--	1.660	5.500,--	1.735	950,--
1.361	500,--	1.436	700,--	1.511	310,--	1.586	850,--	1.661	4.600,--	1.736	1.200,--
1.362	900,--	1.437	700,--	1.512	400,--	1.587	500,--	1.662	1.200,--	1.737	380,--
1.363	600,--	1.438	950,--	1.513	130,--	1.588	400,--	1.663	260,--	1.738	550,--
1.364	700,--	1.439	600,--	1.514	850,--	1.589	180,--	1.664	240,--	1.739	400,--
1.365	600,--	1.440	600,--	1.515	275,--	1.590	120,--	1.665	300,--	1.740	4.400,--
1.366	280,--	1.441	1.400,--	1.516	480,--	1.591	500,--	1.666	1.625,--	1.741	1.000,--
1.367	600,--	1.442	1.200,--	1.517	2.200,--	1.592	6.000,--	1.667	1.700,--	1.742	4.000,--
1.368	320,--	1.443	750,--	1.518	260,--	1.593	240,--	1.668	1.100,--	1.743	1.200,--
1.369	1.000,--	1.444	420,--	1.519	300,--	1.594	700,--	1.669	14.000,--	1.744	380,--
1.370	420,--	1.445	460,--	1.520	1.800,--	1.595	410,--	1.670	7.000,--	1.745	650,--
1.371	650,--	1.446	1.000,--	1.521	700,--	1.596	600,--	1.671	1.700,--	1.746	4.400,--



1.747	850,--	1.822	1.500,--	1.897	2.800,--	1.972	500,--	2.047	-,--	2.122	800,--
1.748	2.400,--	1.823	1.100,--	1.898	3.600,--	1.973	320,--	2.048	320,--	2.123	-,--
1.749	700,--	1.824	650,--	1.899	240,--	1.974	600,--	2.049	380,--	2.124	1.000,--
1.750	1.300,--	1.825	170,--	1.900	200,--	1.975	6.000,--	2.050	320,--	2.125	1.600,--
1.751	500,--	1.826	1.900,--	1.901	1.400,--	1.976	11.000,--	2.051	440,--	2.126	2.000,--
1.752	700,--	1.827	600,--	1.902	170,--	1.977	120,--	2.052	2.400,--	2.127	1.400,--
1.753	500,--	1.828	500,--	1.903	1.300,--	1.978	1.300,--	2.053	3.800,--	2.128	750,--
1.754	500,--	1.829	900,--	1.904	320,--	1.979	3.000,--	2.054	3.600,--	2.129	7.000,--
1.755	400,--	1.830	2.000,--	1.905	1.300,--	1.980	600,--	2.055	1.800,--	2.130	1.900,--
1.756	900,--	1.831	900,--	1.906	280,--	1.981	3.600,--	2.056	1.000,--	2.131	1.300,--
1.757	700,--	1.832	600,--	1.907	600,--	1.982	190,--	2.057	300,--	2.132	850,--
1.758	2.400,--	1.833	360,--	1.908	1.000,--	1.983	440,--	2.058	1.200,--	2.133	650,--
1.759	800,--	1.834	400,--	1.909	550,--	1.984	280,--	2.059	900,--	2.134	4.400,--
1.760	10.000,--	1.835	700,--	1.910	4.200,--	1.985	1.300,--	2.060	3.800,--	2.135	460,--
1.761	2.800,--	1.836	2.000,--	1.911	280,--	1.986	800,--	2.061	1.200,--	2.136	3.600,--
1.762	1.000,--	1.837	550,--	1.912	240,--	1.987	1.500,--	2.062	220,--	2.137	700,--
1.763	750,--	1.838	420,--	1.913	240,--	1.988	3.200,--	2.063	2.000,--	2.138	3.000,--
1.764	1.000,--	1.839	300,--	1.914	280,--	1.989	250,--	2.064	4.200,--	2.139	380,--
1.765	1.100,--	1.840	3.200,--	1.915	440,--	1.990	600,--	2.065	1.800,--	2.140	2.000,--
1.766	1.200,--	1.841	800,--	1.916	5.000,--	1.991	340,--	2.066	800,--	2.141	1.300,--
1.767	850,--	1.842	500,--	1.917	850,--	1.992	220,--	2.067	52.000,--	2.142	1.600,--
1.768	1.500,--	1.843	380,--	1.918	280,--	1.993	70,--	2.068	3.400,--	2.143	280,--
1.769	500,--	1.844	170,--	1.919	-,--	1.994	1.100,--	2.069	1.100,--	2.144	1.600,--
1.770	750,--	1.845	620,--	1.920	420,--	1.995	-,--	2.070	1.400,--	2.145	14.000,--
1.771	550,--	1.846	660,--	1.921	1.900,--	1.996	240,--	2.071	3.400,--	2.146	1.200,--
1.772	11.000,--	1.847	240,--	1.922	1.800,--	1.997	300,--	2.072	390,--	2.147	1.200,--
1.773	700,--	1.848	600,--	1.923	850,--	1.998	950,--	2.073	160,--	2.148	850,--
1.774	2.800,--	1.849	2.050,--	1.924	900,--	1.999	180,--	2.074	9.000,--	2.149	1.200,--
1.775	1.500,--	1.850	340,--	1.925	1.600,--	2.000	1.600,--	2.075	850,--	2.150	1.600,--
1.776	480,--	1.851	280,--	1.926	360,--	2.001	460,--	2.076	4.600,--	2.151	650,--
1.777	480,--	1.852	850,--	1.927	650,--	2.002	400,--	2.077	240,--	2.152	440,--
1.778	2.800,--	1.853	1.000,--	1.928	-,--	2.003	5.000,--	2.078	1.700,--	2.153	460,--
1.779	460,--	1.854	160,--	1.929	400,--	2.004	350,--	2.079	6.000,--	2.154	440,--
1.780	380,--	1.855	120,--	1.930	600,--	2.005	2.800,--	2.080	2.800,--	2.155	700,--
1.781	320,--	1.856	1.000,--	1.931	2.200,--	2.006	150,--	2.081	4.400,--	2.156	220,--
1.782	420,--	1.857	1.200,--	1.932	850,--	2.007	260,--	2.082	440,--	2.157	320,--
1.783	400,--	1.858	1.900,--	1.933	300,--	2.008	1.400,--	2.083	4.000,--	2.158	650,--
1.784	420,--	1.859	1.400,--	1.934	500,--	2.009	1.200,--	2.084	420,--	2.159	550,--
1.785	800,--	1.860	1.400,--	1.935	420,--	2.010	460,--	2.085	140,--	2.160	1.800,--
1.786	1.900,--	1.861	280,--	1.936	750,--	2.011	360,--	2.086	340,--	2.161	1.200,--
1.787	1.700,--	1.862	750,--	1.937	800,--	2.012	12.000,--	2.087	320,--	2.162	340,--
1.788	300,--	1.863	500,--	1.938	550,--	2.013	13.000,--	2.088	440,--	2.163	480,--
1.789	1.500,--	1.864	22.000,--	1.939	8.500,--	2.014	240,--	2.089	300,--	2.164	1.600,--
1.790	260,--	1.865	2.200,--	1.940	8.500,--	2.015	800,--	2.090	1.700,--	2.165	800,--
1.791	5.500,--	1.866	800,--	1.941	5.500,--	2.016	650,--	2.091	1.050,--	2.166	1.800,--
1.792	550,--	1.867	1.400,--	1.942	5.500,--	2.017	340,--	2.092	600,--	3.001	1.800,--
1.793	3.800,--	1.868	340,--	1.943	7.000,--	2.018	180,--	2.093	1.200,--	3.002	400,--
1.794	500,--	1.869	660,--	1.944	7.750,--	2.019	2.200,--	2.094	1.300,--	3.003	1.900,--
1.795	1.800,--	1.870	700,--	1.945	5.500,--	2.020	1.200,--	2.095	550,--	3.004	750,--
1.796	3.200,--	1.871	1.400,--	1.946	6.500,--	2.021	440,--	2.096	460,--	3.005	2.200,--
1.797	260,--	1.872	750,--	1.947	6.000,--	2.022	2.400,--	2.097	900,--	3.006	3.800,--
1.798	380,--	1.873	280,--	1.948	6.000,--	2.023	320,--	2.098	700,--	3.007	800,--
1.799	320,--	1.874	550,--	1.949	8.500,--	2.024	3.800,--	2.099	370,--	3.008	2.200,--
1.800	650,--	1.875	480,--	1.950	7.000,--	2.025	400,--	2.100	340,--	3.009	8.000,--
1.801	750,--	1.876	600,--	1.951	5.500,--	2.026	420,--	2.101	280,--	3.010	7.500,--
1.802	440,--	1.877	-,--	1.952	9.500,--	2.027	550,--	2.102	200,--	3.011	1.400,--
1.803	280,--	1.878	800,--	1.953	9.000,--	2.028	360,--	2.103	260,--	3.012	850,--
1.804	750,--	1.879	600,--	1.954	6.500,--	2.029	800,--	2.104	280,--	3.013	850,--
1.805	80,--	1.880	900,--	1.955	6.500,--	2.030	600,--	2.105	280,--	3.014	400,--
1.806	460,--	1.881	240,--	1.956	6.000,--	2.031	260,--	2.106	160,--	3.015	320,--
1.807	360,--	1.882	400,--	1.957	6.000,--	2.032	260,--	2.107	380,--	3.016	1.400,--
1.808	600,--	1.883	550,--	1.958	6.750,--	2.033	2.200,--	2.108	2.600,--	3.017	1.400,--
1.809	2.000,--	1.884	320,--	1.959	5.000,--	2.034	2.800,--	2.109	320,--	3.018	10.000,--
1.810	340,--	1.885	600,--	1.960	12.000,--	2.035	950,--	2.110	5.500,--	3.019	5.200,--
1.811	4.000,--	1.886	190,--	1.961	5.000,--	2.036	3.600,--	2.111	700,--	3.020	2.200,--
1.812	500,--	1.887	3.000,--	1.962	6.000,--	2.037	440,--	2.112	220,--	3.021	2.400,--
1.813	1.600,--	1.888	2.700,--	1.963	8.000,--	2.038	2.200,--	2.113	700,--	3.022	650,--
1.814	800,--	1.889	2.800,--	1.964	7.500,--	2.039	1.300,--	2.114	550,--	3.023	2.200,--
1.815	900,--	1.890	48.000,--	1.965	1.200,--	2.040	300,--	2.115	900,--	3.024	1.300,--
1.816	800,--	1.891	1.100,--	1.966	600,--	2.041	650,--	2.116	5.500,--	3.025	650,--
1.817	700,--	1.892	360,--	1.967	200,--	2.042	1.450,--	2.117	550,--	3.026	950,--
1.818	700,--	1.893	3.800,--	1.968	300,--	2.043	650,--	2.118	2.400,--	3.027	750,--
1.819	700,--	1.894	500,--	1.969	650,--	2.044	3.200,--	2.119	400,--	3.028	500,--
1.820	400,--	1.895	1.300,--	1.970	650,--	2.045	5.000,--	2.120	280,--	3.029	440,--
1.821	3.600,--	1.896	1.250,--	1.971	5.000,--	2.046	6.000,--	2.121	1.700,--	3.030	900,--



3.031	4.000,--	3.106	1.100,--	3.181	2.000,--	3.256	1.100,--	3.331	1.400,--	3.406	3.400,--
3.032	95.000,--	3.107	1.500,--	3.182	750,--	3.257	1.200,--	3.332	280,--	3.407	3.000,--
3.033	17.000,--	3.108	240,--	3.183	1.700,--	3.258	900,--	3.333	1.200,--	3.408	2.600,--
3.034	1.900,--	3.109	2.200,--	3.184	800,--	3.259	1.300,--	3.334	8.500,--	3.409	2.600,--
3.035	13.500,--	3.110	1.800,--	3.185	800,--	3.260	2.200,--	3.335	800,--	3.410	1.900,--
3.036	1.800,--	3.111	850,--	3.186	3.400,--	3.261	1.600,--	3.336	2.400,--	3.411	2.000,--
3.037	1.100,--	3.112	2.200,--	3.187	850,--	3.262	2.400,--	3.337	4.100,--	3.412	8.000,--
3.038	5.500,--	3.113	2.000,--	3.188	900,--	3.263	2.000,--	3.338	380,--	3.413	1.400,--
3.039	1.400,--	3.114	420,--	3.189	1.200,--	3.264	1.300,--	3.339	1.500,--	3.414	3.000,--
3.040	1.450,--	3.115	400,--	3.190	750,--	3.265	1.600,--	3.340	2.800,--	3.415	1.600,--
3.041	19.000,--	3.116	400,--	3.191	4.000,--	3.266	1.200,--	3.341	700,--	3.416	2.100,--
3.042	--	3.117	380,--	3.192	2.400,--	3.267	800,--	3.342	750,--	3.417	1.800,--
3.043	5.500,--	3.118	420,--	3.193	1.600,--	3.268	10.000,--	3.343	1.300,--	3.418	1.500,--
3.044	5.500,--	3.119	240,--	3.194	925,--	3.269	1.100,--	3.344	9.000,--	3.419	3.000,--
3.045	12.500,--	3.120	550,--	3.195	3.000,--	3.270	900,--	3.345	3.000,--	3.420	2.400,--
3.046	700,--	3.121	360,--	3.196	800,--	3.271	1.100,--	3.346	6.000,--	3.421	2.800,--
3.047	900,--	3.122	360,--	3.197	900,--	3.272	32.000,--	3.347	650,--	3.422	2.800,--
3.048	700,--	3.123	280,--	3.198	900,--	3.273	800,--	3.348	24.000,--	3.423	8.250,--
3.049	2.200,--	3.124	800,--	3.199	900,--	3.274	420,--	3.349	2.600,--	3.424	1.600,--
3.050	1.400,--	3.125	900,--	3.200	700,--	3.275	850,--	3.350	3.200,--	3.425	4.800,--
3.051	2.400,--	3.126	900,--	3.201	3.200,--	3.276	550,--	3.351	1.800,--	3.426	--
3.052	2.800,--	3.127	2.000,--	3.202	320,--	3.277	650,--	3.352	1.700,--	3.427	600,--
3.053	800,--	3.128	3.400,--	3.203	--	3.278	550,--	3.353	2.000,--	3.428	3.600,--
3.054	800,--	3.129	3.100,--	3.204	3.000,--	3.279	1.100,--	3.354	1.500,--	3.429	2.400,--
3.055	700,--	3.130	280,--	3.205	7.500,--	3.280	2.200,--	3.355	7.000,--	3.430	4.800,--
3.056	1.300,--	3.131	280,--	3.206	2.000,--	3.281	900,--	3.356	4.200,--	3.431	9.000,--
3.057	5.500,--	3.132	280,--	3.207	24.000,--	3.282	1.300,--	3.357	3.600,--	3.432	8.000,--
3.058	750,--	3.133	300,--	3.208	--	3.283	600,--	3.358	5.500,--	3.433	5.000,--
3.059	1.000,--	3.134	1.650,--	3.209	1.200,--	3.284	1.200,--	3.359	1.600,--	3.434	1.300,--
3.060	3.800,--	3.135	550,--	3.210	22.000,--	3.285	4.000,--	3.360	1.700,--	3.435	1.850,--
3.061	400,--	3.136	850,--	3.211	20.000,--	3.286	900,--	3.361	4.200,--	3.436	6.500,--
3.062	800,--	3.137	750,--	3.212	1.600,--	3.287	1.200,--	3.362	1.700,--	3.437	1.700,--
3.063	750,--	3.138	1.900,--	3.213	360,--	3.288	1.300,--	3.363	6.750,--	3.438	1.500,--
3.064	18.000,--	3.139	600,--	3.214	360,--	3.289	5.500,--	3.364	1.300,--	3.439	2.400,--
3.065	480,--	3.140	950,--	3.215	3.600,--	3.290	1.600,--	3.365	400,--	3.440	2.000,--
3.066	2.000,--	3.141	3.600,--	3.216	3.200,--	3.291	600,--	3.366	440,--	3.441	2.200,--
3.067	1.600,--	3.142	6.000,--	3.217	1.400,--	3.292	550,--	3.367	550,--	3.442	7.000,--
3.068	300,--	3.143	2.000,--	3.218	600,--	3.293	460,--	3.368	420,--	3.443	4.800,--
3.069	170,--	3.144	1.400,--	3.219	320,--	3.294	5.500,--	3.369	500,--	3.444	2.200,--
3.070	650,--	3.145	750,--	3.220	2.400,--	3.295	550,--	3.370	440,--	3.445	2.200,--
3.071	4.400,--	3.146	4.200,--	3.221	380,--	3.296	800,--	3.371	550,--	3.446	1.900,--
3.072	1.500,--	3.147	20.000,--	3.222	400,--	3.297	2.600,--	3.372	900,--	3.447	9.500,--
3.073	3.600,--	3.148	2.800,--	3.223	1.400,--	3.298	550,--	3.373	850,--	3.448	550,--
3.074	500,--	3.149	2.400,--	3.224	1.000,--	3.299	700,--	3.374	800,--	3.449	550,--
3.075	1.600,--	3.150	5.000,--	3.225	850,--	3.300	500,--	3.375	950,--	3.450	480,--
3.076	1.000,--	3.151	1.200,--	3.226	1.100,--	3.301	3.800,--	3.376	420,--	3.451	500,--
3.077	1.300,--	3.152	400,--	3.227	1.600,--	3.302	380,--	3.377	550,--	3.452	700,--
3.078	900,--	3.153	460,--	3.228	1.200,--	3.303	320,--	3.378	360,--	3.453	9.000,--
3.079	16.000,--	3.154	400,--	3.229	1.900,--	3.304	700,--	3.379	600,--	3.454	800,--
3.080	1.700,--	3.155	800,--	3.230	600,--	3.305	700,--	3.380	210.000,--	3.455	1.000,--
3.081	950,--	3.156	900,--	3.231	1.600,--	3.306	500,--	3.381	1.100,--	3.456	2.800,--
3.082	60.000,--	3.157	650,--	3.232	12.000,--	3.307	480,--	3.382	4.400,--	3.457	1.400,--
3.083	440,--	3.158	1.100,--	3.233	1.900,--	3.308	420,--	3.383	4.200,--	3.458	1.000,--
3.084	725,--	3.159	800,--	3.234	1.100,--	3.309	460,--	3.384	1.900,--	3.459	4.400,--
3.085	1.800,--	3.160	4.000,--	3.235	850,--	3.310	380,--	3.385	9.500,--	3.460	1.600,--
3.086	750,--	3.161	1.300,--	3.236	14.000,--	3.311	3.200,--	3.386	9.500,--	3.461	550,--
3.087	2.700,--	3.162	1.700,--	3.237	3.800,--	3.312	380,--	3.387	3.600,--	3.462	2.800,--
3.088	1.900,--	3.163	1.500,--	3.238	20.000,--	3.313	380,--	3.388	1.600,--	3.463	900,--
3.089	380,--	3.164	1.000,--	3.239	800,--	3.314	360,--	3.389	9.000,--	3.464	4.800,--
3.090	480,--	3.165	2.400,--	3.240	1.500,--	3.315	360,--	3.390	1.600,--	3.465	480,--
3.091	4.000,--	3.166	1.900,--	3.241	3.000,--	3.316	420,--	3.391	15.000,--	3.466	11.000,--
3.092	16.000,--	3.167	750,--	3.242	6.000,--	3.317	190,--	3.392	12.000,--	3.467	24.000,--
3.093	950,--	3.168	1.400,--	3.243	11.000,--	3.318	10.000,--	3.393	5.000,--	3.468	10.000,--
3.094	2.600,--	3.169	720,--	3.244	1.600,--	3.319	3.800,--	3.394	3.000,--	3.469	550,--
3.095	3.400,--	3.170	10.000,--	3.245	4.200,--	3.320	3.600,--	3.395	1.700,--	3.470	480,--
3.096	3.000,--	3.171	600,--	3.246	3.600,--	3.321	5.500,--	3.396	1.000,--	3.471	850,--
3.097	1.100,--	3.172	26.000,--	3.247	6.500,--	3.322	4.000,--	3.397	3.800,--	3.472	600,--
3.098	1.400,--	3.173	650,--	3.248	1.200,--	3.323	700,--	3.398	2.000,--	3.473	3.000,--
3.099	12.000,--	3.174	1.300,--	3.249	500,--	3.324	220,--	3.399	3.400,--	3.474	7.500,--
3.100	6.000,--	3.175	700,--	3.250	7.250,--	3.325	1.600,--	3.400	3.000,--	3.475	6.000,--
3.101	260,--	3.176	6.000,--	3.251	5.500,--	3.326	360,--	3.401	1.700,--	3.476	18.000,--
3.102	380,--	3.177	750,--	3.252	22.000,--	3.327	360,--	3.402	2.600,--	3.477	2.800,--
3.103	340,--	3.178	2.800,--	3.253	650,--	3.328	8.000,--	3.403	1.000,--	3.478	2.600,--
3.104	440,--	3.179	1.200,--	3.254	650,--	3.329	440,--	3.404	850,--	3.479	3.000,--
3.105	1.600,--	3.180	750,--	3.255	1.200,--	3.330	2.200,--	3.405	900,--	3.480	2.500,--



3.481	6.000,--	3.556	3.000,--	4.037	9.750,--	4.112	2.400,--	4.187	420,--	4.262	700,--
3.482	6.500,--	3.557	800,--	4.038	1.650,--	4.113	525,--	4.188	17.000,--	4.263	700,--
3.483	1.000,--	3.558	2.400,--	4.039	420,--	4.114	320,--	4.189	420,--	4.264	700,--
3.484	--	3.559	3.050,--	4.040	2.400,--	4.115	1.100,--	4.190	420,--	4.265	2.400,--
3.485	3.400,--	3.560	2.600,--	4.041	1.200,--	4.116	260,--	4.191	380,--	4.266	3.000,--
3.486	550,--	3.561	7.000,--	4.042	340,--	4.117	200,--	4.192	360,--	4.267	9.000,--
3.487	500,--	3.562	--	4.043	1.200,--	4.118	700,--	4.193	1.100,--	4.268	5.000,--
3.488	900,--	3.563	2.600,--	4.044	4.100,--	4.119	700,--	4.194	4.000,--	4.269	1.100,--
3.489	480,--	3.564	10.000,--	4.045	550,--	4.120	1.900,--	4.195	750,--	4.270	460,--
3.490	900,--	3.565	6.500,--	4.046	460,--	4.121	900,--	4.196	220,--	4.271	600,--
3.491	500,--	3.566	1.300,--	4.047	450,--	4.122	2.600,--	4.197	330,--	4.272	400,--
3.492	800,--	3.567	5.500,--	4.048	360,--	4.123	800,--	4.198	260,--	4.273	900,--
3.493	1.800,--	3.568	950,--	4.049	190,--	4.124	220,--	4.199	280,--	4.274	420,--
3.494	550,--	3.569	28.000,--	4.050	340,--	4.125	120,--	4.200	280,--	4.275	260,--
3.495	1.200,--	3.570	400,--	4.051	360,--	4.126	3.200,--	4.201	220,--	4.276	400,--
3.496	1.000,--	3.571	900,--	4.052	1.250,--	4.127	3.200,--	4.202	220,--	4.277	420,--
3.497	1.300,--	3.572	6.000,--	4.053	1.200,--	4.128	360,--	4.203	300,--	4.278	420,--
3.498	1.600,--	3.573	1.900,--	4.054	1.200,--	4.129	5.500,--	4.204	460,--	4.279	650,--
3.499	40.000,--	3.574	2.400,--	4.055	110,--	4.130	7.500,--	4.205	440,--	4.280	610,--
3.500	4.800,--	3.575	700,--	4.056	320,--	4.131	2.100,--	4.206	320,--	4.281	550,--
3.501	9.000,--	3.576	3.400,--	4.057	200,--	4.132	1.500,--	4.207	380,--	4.282	4.600,--
3.502	7.000,--	3.577	2.600,--	4.058	380,--	4.133	3.800,--	4.208	400,--	4.283	440,--
3.503	1.000,--	3.578	8.500,--	4.059	1.100,--	4.134	3.800,--	4.209	500,--	4.284	420,--
3.504	1.500,--	3.579	550,--	4.060	410,--	4.135	1.600,--	4.210	400,--	4.285	4.400,--
3.505	1.800,--	3.580	2.200,--	4.061	420,--	4.136	725,--	4.211	3.400,--	4.286	2.225,--
3.506	30.000,--	3.581	5.500,--	4.062	900,--	4.137	280,--	4.212	3.200,--	4.287	5.500,--
3.507	1.700,--	3.582	950,--	4.063	1.800,--	4.138	1.050,--	4.213	1.700,--	4.288	20.000,--
3.508	4.400,--	3.583	1.400,--	4.064	1.500,--	4.139	800,--	4.214	400,--	4.289	10.000,--
3.509	480,--	3.584	1.400,--	4.065	550,--	4.140	320,--	4.215	400,--	4.290	8.500,--
3.510	7.000,--	3.585	3.400,--	4.066	1.200,--	4.141	400,--	4.216	400,--	4.291	10.500,--
3.511	7.000,--	3.586	1.800,--	4.067	750,--	4.142	600,--	4.217	440,--	4.292	6.500,--
3.512	2.600,--	3.587	3.200,--	4.068	420,--	4.143	400,--	4.218	400,--	4.293	250,--
3.513	2.600,--	3.588	2.800,--	4.069	1.200,--	4.144	440,--	4.219	400,--	4.294	260,--
3.514	2.200,--	3.589	3.200,--	4.070	2.200,--	4.145	360,--	4.220	420,--	4.295	380,--
3.515	4.000,--	3.590	2.800,--	4.071	480,--	4.146	340,--	4.221	1.800,--	4.296	650,--
3.516	--	3.591	380,--	4.072	7.500,--	4.147	500,--	4.222	1.025,--	4.297	500,--
3.517	--	3.592	3.600,--	4.073	950,--	4.148	6.000,--	4.223	320,--	4.298	1.400,--
3.518	--	3.593	800,--	4.074	220,--	4.149	300,--	4.224	500,--	4.299	200,--
3.519	1.800,--	3.594	2.800,--	4.075	200,--	4.150	460,--	4.225	850,--	4.300	440,--
3.520	1.300,--	4.001	1.100,--	4.076	220,--	4.151	1.300,--	4.226	1.300,--	4.301	400,--
3.521	1.200,--	4.002	85,--	4.077	200,--	4.152	550,--	4.227	3.000,--	4.302	360,--
3.522	600,--	4.003	1.000,--	4.078	200,--	4.153	420,--	4.228	1.200,--	4.303	490,--
3.523	2.000,--	4.004	610,--	4.079	460,--	4.154	420,--	4.229	1.800,--	4.304	600,--
3.524	1.400,--	4.005	2.900,--	4.080	550,--	4.155	500,--	4.230	800,--	4.305	380,--
3.525	1.600,--	4.006	440,--	4.081	500,--	4.156	420,--	4.231	800,--	4.306	320,--
3.526	850,--	4.007	2.500,--	4.082	1.450,--	4.157	220,--	4.232	500,--	4.307	320,--
3.527	2.000,--	4.008	260,--	4.083	2.000,--	4.158	300,--	4.233	7.000,--	4.308	380,--
3.528	1.200,--	4.009	380,--	4.084	1.100,--	4.159	380,--	4.234	3.000,--	4.309	3.200,--
3.529	200,--	4.010	320,--	4.085	360,--	4.160	280,--	4.235	2.400,--	4.310	2.200,--
3.530	3.000,--	4.011	900,--	4.086	1.600,--	4.161	320,--	4.236	1.400,--	4.311	1.125,--
3.531	5.500,--	4.012	1.000,--	4.087	700,--	4.162	4.800,--	4.237	1.400,--	4.312	3.600,--
3.532	1.750,--	4.013	1.100,--	4.088	1.200,--	4.163	4.800,--	4.238	1.400,--	4.313	2.400,--
3.533	1.800,--	4.014	400,--	4.089	1.100,--	4.164	1.300,--	4.239	1.200,--	4.314	760,--
3.534	2.200,--	4.015	950,--	4.090	440,--	4.165	1.200,--	4.240	850,--	4.315	440,--
3.535	2.400,--	4.016	300,--	4.091	850,--	4.166	1.700,--	4.241	5.500,--	4.316	130,--
3.536	4.000,--	4.017	360,--	4.092	480,--	4.167	2.200,--	4.242	36.000,--	4.317	340,--
3.537	2.400,--	4.018	460,--	4.093	4.200,--	4.168	2.800,--	4.243	7.000,--	4.318	240,--
3.538	5.000,--	4.019	15.000,--	4.094	550,--	4.169	2.600,--	4.244	240,--	4.319	400,--
3.539	1.500,--	4.020	2.600,--	4.095	120,--	4.170	1.900,--	4.245	280,--	4.320	320,--
3.540	2.600,--	4.021	480,--	4.096	320,--	4.171	1.700,--	4.246	440,--	4.321	280,--
3.541	2.600,--	4.022	600,--	4.097	950,--	4.172	1.000,--	4.247	400,--	4.322	360,--
3.542	3.300,--	4.023	200,--	4.098	2.000,--	4.173	420,--	4.248	260,--	4.323	1.300,--
3.543	2.000,--	4.024	750,--	4.099	4.200,--	4.174	420,--	4.249	280,--	4.324	130,--
3.544	2.600,--	4.025	240,--	4.100	140,--	4.175	280,--	4.250	280,--	4.325	220,--
3.545	700,--	4.026	430,--	4.101	250,--	4.176	800,--	4.251	3.000,--	4.326	440,--
3.546	1.500,--	4.027	250,--	4.102	240,--	4.177	700,--	4.252	2.000,--	4.327	480,--
3.547	2.000,--	4.028	750,--	4.103	180,--	4.178	1.300,--	4.253	440,--	4.328	400,--
3.548	2.000,--	4.029	190,--	4.104	140,--	4.179	280,--	4.254	380,--	4.329	300,--
3.549	1.300,--	4.030	1.400,--	4.105	750,--	4.180	280,--	4.255	5.500,--	4.330	340,--
3.550	1.800,--	4.031	3.200,--	4.106	200,--	4.181	1.300,--	4.256	1.000,--	4.331	360,--
3.551	4.800,--	4.032	85,--	4.107	1.200,--	4.182	550,--	4.257	240,--	4.332	220,--
3.552	3.200,--	4.033	32.000,--	4.108	300,--	4.183	400,--	4.258	500,--	4.333	240,--
3.553	1.600,--	4.034	230,--	4.109	2.800,--	4.184	750,--	4.259	550,--	4.334	170,--
3.554	3.800,--	4.035	1.000,--	4.110	1.300,--	4.185	700,--	4.260	625,--	4.335	190,--
3.555	2.800,--	4.036	1.700,--	4.111	440,--	4.186	550,--	4.261	1.900,--	4.336	1.700,--





4.337	160,--	4.521	550,--	4.596	1.400,--	4.671	600,--	4.746	2.600,--	4.821	2.200,--
4.338	200,--	4.522	460,--	4.597	850,--	4.672	900,--	4.747	2.800,--	4.822	13.000,--
4.339	3.200,--	4.523	750,--	4.598	440,--	4.673	775,--	4.748	1.800,--	4.823	2.800,--
4.340	2.400,--	4.524	550,--	4.599	320,--	4.674	800,--	4.749	3.600,--	4.824	2.400,--
4.341	2.800,--	4.525	500,--	4.600	240,--	4.675	650,--	4.750	2.800,--	4.825	4.000,--
4.342	2.600,--	4.526	480,--	4.601	340,--	4.676	1.100,--	4.751	1.000,--	4.826	1.300,--
4.343	550,--	4.527	420,--	4.602	500,--	4.677	650,--	4.752	1.000,--	4.827	500,--
4.344	13.000,--	4.528	14.000,--	4.603	320,--	4.678	420,--	4.753	6.000,--	4.828	3.200,--
4.345	2.000,--	4.529	650,--	4.604	1.100,--	4.679	5.500,--	4.754	1.100,--	4.829	7.000,--
4.346	800,--	4.530	280,--	4.605	320,--	4.680	1.500,--	4.755	2.000,--	4.830	5.000,--
4.347	480,--	4.531	600,--	4.606	320,--	4.681	190,--	4.756	300,--	4.831	2.000,--
4.348	850,--	4.532	9.500,--	4.607	280,--	4.682	2.400,--	4.757	1.100,--	4.832	1.600,--
4.349	500,--	4.533	1.600,--	4.608	340,--	4.683	300,--	4.758	460,--	4.833	600,--
4.350	80,--	4.534	4.000,--	4.609	4.000,--	4.684	2.400,--	4.759	900,--	4.834	550,--
4.351	600,--	4.535	500,--	4.610	460,--	4.685	420,--	4.760	130,--	4.835	3.300,--
4.352	550,--	4.536	700,--	4.611	230,--	4.686	1.900,--	4.761	110,--	4.836	3.200,--
4.353	550,--	4.537	1.200,--	4.612	650,--	4.687	280,--	4.762	800,--	4.837	500,--
4.354	550,--	4.538	7.500,--	4.613	3.000,--	4.688	2.200,--	4.763	280,--	4.838	600,--
4.355	550,--	4.539	650,--	4.614	1.100,--	4.689	340,--	4.764	1.700,--	4.839	550,--
4.356	420,--	4.540	750,--	4.615	220,--	4.690	400,--	4.765	1.500,--	4.840	1.550,--
4.357	300,--	4.541	1.300,--	4.616	280,--	4.691	240,--	4.766	1.500,--	4.841	480,--
4.358	200,--	4.542	550,--	4.617	1.600,--	4.692	170,--	4.767	4.800,--	4.842	1.800,--
4.359	3.700,--	4.543	480,--	4.618	2.800,--	4.693	750,--	4.768	1.500,--	4.843	750,--
4.360	1.500,--	4.544	850,--	4.619	2.200,--	4.694	900,--	4.769	1.400,--	4.844	9.500,--
4.361	1.300,--	4.545	650,--	4.620	1.500,--	4.695	300,--	4.770	1.400,--	4.845	1.700,--
4.362	675,--	4.546	24.000,--	4.621	1.200,--	4.696	2.600,--	4.771	7.000,--	4.846	1.300,--
4.363	500,--	4.547	2.400,--	4.622	1.200,--	4.697	480,--	4.772	130,--	4.847	650,--
4.364	180,--	4.548	550,--	4.623	1.500,--	4.698	170,--	4.773	150,--	4.848	300,--
4.365	440,--	4.549	320,--	4.624	1.100,--	4.699	6.500,--	4.774	110,--	4.849	8.000,--
4.366	1.800,--	4.550	320,--	4.625	550,--	4.700	200,--	4.775	2.000,--	4.850	3.800,--
4.367	400,--	4.551	1.100,--	4.626	1.300,--	4.701	460,--	4.776	500,--	4.851	650,--
4.368	725,--	4.552	360,--	4.627	4.000,--	4.702	800,--	4.777	3.600,--	4.852	320,--
4.369	550,--	4.553	400,--	4.628	16.000,--	4.703	700,--	4.778	850,--	4.853	1.100,--
4.370	800,--	4.554	850,--	4.629	26.000,--	4.704	70.000,--	4.779	2.800,--	4.854	330,--
4.371	1.600,--	4.555	400,--	4.630	19.000,--	4.705	1.100,--	4.780	500,--	4.855	220,--
4.372	1.100,--	4.556	480,--	4.631	4.200,--	4.706	1.000,--	4.781	1.100,--	4.856	100,--
4.373	550,--	4.557	900,--	4.632	1.300,--	4.707	5.000,--	4.782	950,--	4.857	750,--
4.374	1.100,--	4.558	400,--	4.633	1.800,--	4.708	2.400,--	4.783	550,--	4.858	850,--
4.375	360,--	4.559	360,--	4.634	360,--	4.709	1.400,--	4.784	220,--	4.859	1.100,--
4.376	2.600,--	4.560	300,--	4.635	2.800,--	4.710	17.000,--	4.785	200,--	4.860	850,--
4.377	9.500,--	4.561	320,--	4.636	1.300,--	4.711	7.000,--	4.786	360,--	4.861	200,--
4.378	24.000,--	4.562	410,--	4.637	700,--	4.712	2.600,--	4.787	180,--	4.862	900,--
4.379	380,--	4.563	2.200,--	4.638	625,--	4.713	1.900,--	4.788	900,--	4.863	750,--
4.380	2.600,--	4.564	420,--	4.639	140,--	4.714	1.000,--	4.789	420,--	4.864	700,--
4.381	3.400,--	4.565	4.000,--	4.640	48.000,--	4.715	1.600,--	4.790	5.500,--	4.865	650,--
4.382	1.200,--	4.566	650,--	4.641	1.100,--	4.716	2.200,--	4.791	1.700,--	4.866	700,--
4.383	3.600,--	4.567	2.000,--	4.642	900,--	4.717	440,--	4.792	1.300,--	4.867	420,--
4.384	4.200,--	4.568	1.700,--	4.643	2.800,--	4.718	340,--	4.793	2.000,--	4.868	220,--
4.385	1.900,--	4.569	480,--	4.644	10.000,--	4.719	200,--	4.794	1.700,--	4.869	300,--
4.386	5.000,--	4.570	300,--	4.645	13.000,--	4.720	200,--	4.795	3.600,--	4.870	320,--
4.387	3.800,--	4.571	240,--	4.646	1.600,--	4.721	950,--	4.796	2.200,--	4.871	1.200,--
4.388	2.800,--	4.572	380,--	4.647	3.000,--	4.722	1.300,--	4.797	1.700,--	4.872	1.150,--
4.389	550,--	4.573	850,--	4.648	7.000,--	4.723	260,--	4.798	1.700,--	4.873	3.200,--
4.390	170,--	4.574	420,--	4.649	1.500,--	4.724	1.700,--	4.799	1.400,--	4.874	2.000,--
4.391	3.200,--	4.575	420,--	4.650	8.000,--	4.725	2.200,--	4.800	750,--	4.875	900,--
4.501	1.000,--	4.576	340,--	4.651	3.200,--	4.726	1.000,--	4.801	800,--	4.876	460,--
4.502	7.000,--	4.577	340,--	4.652	800,--	4.727	1.700,--	4.802	320,--	4.877	9.000,--
4.503	22.000,--	4.578	300,--	4.653	550,--	4.728	1.000,--	4.803	2.000,--	4.878	1.000,--
4.504	550,--	4.579	500,--	4.654	950,--	4.729	1.000,--	4.804	7.000,--	4.879	240,--
4.505	700,--	4.580	550,--	4.655	1.300,--	4.730	280,--	4.805	22.000,--	4.880	1.300,--
4.506	1.400,--	4.581	380,--	4.656	650,--	4.731	950,--	4.806	48.000,--	4.881	1.700,--
4.507	600,--	4.582	360,--	4.657	260,--	4.732	150,--	4.807	13.000,--	4.882	24.000,--
4.508	550,--	4.583	40.000,--	4.658	220,--	4.733	3.000,--	4.808	12.000,--	4.883	24.000,--
4.509	750,--	4.584	6.000,--	4.659	800,--	4.734	400,--	4.809	120,--	4.884	17.000,--
4.510	750,--	4.585	360,--	4.660	480,--	4.735	220,--	4.810	3.400,--	4.885	10.000,--
4.511	850,--	4.586	900,--	4.661	130,--	4.736	300,--	4.811	2.000,--	4.886	19.000,--
4.512	2.400,--	4.587	850,--	4.662	4.400,--	4.737	55.000,--	4.812	2.800,--	4.887	13.000,--
4.513	3.000,--	4.588	650,--	4.663	900,--	4.738	8.500,--	4.813	4.400,--	4.888	5.500,--
4.514	750,--	4.589	5.750,--	4.664	3.400,--	4.739	15.000,--	4.814	3.800,--	4.889	3.400,--
4.515	500,--	4.590	4.000,--	4.665	6.000,--	4.740	13.000,--	4.815	550,--	4.890	14.000,--
4.516	1.200,--	4.591	4.000,--	4.666	850,--	4.741	6.500,--	4.816	1.800,--	4.891	1.600,--
4.517	750,--	4.592	5.000,--	4.667	3.000,--	4.742	1.600,--	4.817	15.000,--	4.892	1.200,--
4.518	900,--	4.593	4.600,--	4.668	6.000,--	4.743	3.600,--	4.818	11.000,--	4.893	7.500,--
4.519	2.600,--	4.594	7.000,--	4.669	550,--	4.744	2.400,--	4.819	2.200,--	4.894	950,--
4.520	1.500,--	4.595	1.400,--	4.670	1.750,--	4.745	2.300,--	4.820	2.200,--	4.895	360,--



4.896	3.600,--	4.912	6.000,--	4.928	42,--	4.944	625,--	4.960	3.200,--	4.976	550,--
4.897	1.200,--	4.913	3.400,--	4.929	300,--	4.945	750,--	4.961	650,--	4.977	1.900,--
4.898	900,--	4.914	20.000,--	4.930	1.200,--	4.946	42.000,--	4.962	2.600,--	4.978	2.200,--
4.899	5.500,--	4.915	26.000,--	4.931	280,--	4.947	6.500,--	4.963	260,--	4.979	1.400,--
4.900	650,--	4.916	4.600,--	4.932	950,--	4.948	3.800,--	4.964	300,--	4.980	700,--
4.901	800,--	4.917	4.400,--	4.933	1.500,--	4.949	2.000,--	4.965	220,--	4.981	2.200,--
4.902	2.000,--	4.918	5.000,--	4.934	1.300,--	4.950	15.000,--	4.966	220,--	4.982	140,--
4.903	14.000,--	4.919	3.600,--	4.935	170,--	4.951	11.000,--	4.967	750,--	4.983	340,--
4.904	1.300,--	4.920	9.000,--	4.936	220,--	4.952	7.000,--	4.968	750,--	4.984	400,--
4.905	9.500,--	4.921	3.600,--	4.937	340,--	4.953	1.300,--	4.969	1.100,--	4.985	1.200,--
4.906	1.000,--	4.922	800,--	4.938	340,--	4.954	260,--	4.970	650,--	4.986	1.050,--
4.907	1.800,--	4.923	160,--	4.939	600,--	4.955	240,--	4.971	320,--	4.987	1.900,--
4.908	4.200,--	4.924	3.600,--	4.940	340,--	4.956	130,--	4.972	600,--	4.988	360,--
4.909	3.000,--	4.925	600,--	4.941	2.200,--	4.957	190,--	4.973	550,--		
4.910	28.000,--	4.926	170,--	4.942	460,--	4.958	2.000,--	4.974	500,--		
4.911	4.200,--	4.927	90,--	4.943	1.700,--	4.959	9.000,--	4.975	550,--		

### Nachträge und Berichtigungen

- 171 Nicht Lange 448 A, dieser Jahrgang ist bei Lange nicht verzeichnet.
- 285 Preußen, nicht Lauenburg.
- 695 Diese unsignierte Medaille stammt nicht vom Medailleur R. Faltz.
- 772 Das Stück hat eine kleine Henkelspur.
- 1386 Reichstaler 1622, Schmidt/Knab 444.
- 1480 Runde Randpunze.
- 1619 Die richtige Erhaltung ist: winz. Prägeschwäche, vorzüglich.
- 1716 90 statt 91 Stücke.
- 1882 Jahrgang 1610 nicht 1600.
- 2068 Der Schätzpreis ist fehlerhaft mit 200€ im Katalog abgedruckt. Korrekter Schätzpreis: 2.000€
- 3060 Das Stück ist minimal berieben.
- 3077 Prägeherr ist Henry V., nicht Edward III.
- 3078 Prägeherr ist Henry VI. (Seaby 1810), nicht Edward III.
- 3109 Das Foto gehört zu Los 3110.
- 3110 Das Foto gehört zu Los 3109.
- 3134 Das Stück ist nicht beschnitten.
- 3204 Erhaltung: Stempelglanz, nicht polierte Platte.
- 4151 Mit Expertise von Hans Schlumberger, Stuttgart.
- 4152 Die Expertise bezieht sich auf Nr. 4151.
- 4382 3 Mark 1931 E zur Prüfung zurückgezogen darum 17 statt 18 Stück.
- 4503 Bitkin 181, nicht 182.
- 4933 PF 67 nicht PF 76
- 4983 30 Stück, nicht 18.

**Folgende Lose wurden zurückgezogen:** 1724 (Zur Prüfung), 1995 (Zur Prüfung), 2123 (Zur Prüfung), 3203 (Zertifikat gehört nicht zu dieser Münze. Das Stück wird im Herbst 2020 wieder mit korrektem Zertifikat angeboten), 3208 (Zur Prüfung), 3426 (Zur Prüfung), 3516 (Zur Prüfung), 3517 (Zur Prüfung), 3518 (Zur Prüfung)

### Rücklosliste

467 |1.218 |1.877 |1.919 |1.928 |2.047 |3.042 |3.484 |3.562



Mitglied im Verband der Deutschen Münzenhändler e.V.  
Association Internationale des Numismates Professionnels (AIPN)

 KÜNKER

---