



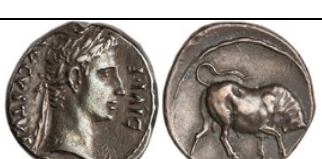

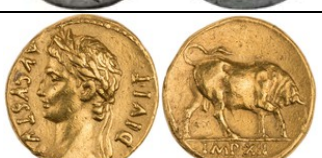







ANLAGE 4

Lugdunum: 2. Emission 11/10 v.Chr. [Giard 1983, Nr. 51-62, RIC (2) 186a-197]

AUREUS UND DENAR (GOLD/SILBER): 5 STEMPELGRUPPEN

Nr.	Abbildung	Nominal	RIC	Referenz	Bemerkungen	Verbindungen
1		Denar	197a	Giard 1983, Nr. 57	Vs.-Stempelkopplung Aureus/Denar Giard 1983, Nr. 51 und Giard 1983, Nr. 57 (D199)	1.
2		Aureus	186a	Giard 1983, Nr. 51	Vs.-Stempelkopplung Giard 1983, Nr. 52 und Giard 1983, Nr. 56 (D212, D213); Rs.-Stempelkopplung Giard 1983, Nr. 51 und Giard 1983, Nr. 52 (R214)	
3		Aureus	190a	Giard 1983, Nr. 59	Vs.-Stempelkopplung Giard 1983, Nr. 56 und Girad I, Nr. 59 (D211, D213); Vs.-Stempelkopplung Giard 1983, Nr. 51 und Giard 1983, Nr. 59 (D206)	
4		Aureus	196	Giard 1983, Nr. 56	Vs.-Stempelkopplung Giard 1983, Nr. 52 und Giard 1983, Nr. 56 (D212, D213); Vs.-Stempelkopplung Giard 1983, Nr. 56 und Girad I, Nr. 59 (D211, D213); Rs.-Stempelkopplung Aureus/Denar Giard 1983, Nr. 51 und Giard 1983, Nr. 52 (R214)	
5		Denar	187a	Giard 1983, Nr. 52	Vs.-Stempelkopplung Giard 1983, Nr.52 und 56 (D212, D213); Rs.-Stempelkopplung Aureus/Denar Giard 1983, Nr. 51 und Giard 1983, Nr. 52 (R214)	
6		Denar	193a	Giard 1983, Nr. 60	Vs. Stempelkopplung Giard 1983, Nr. 52 und Giard 1983, Nr. 60 (D210, D212)	
7		Aureus	186b	Giard 1983, Nr. 54	Vs.-Stempelkopplung Aureus/Denar Giard 1983, Nr. 54 und Giard 1983, Nr. 62 (D219); Vs.-Stempelkopplung Giard 1983, Nr. 54 und Giard 1983, Nr. 55 (D222)	2.
8		Denar	193b	Giard 1983, Nr. 62	Vs.-Stempelkopplung Aureus/Denar Giard 1983, Nr. 54 und Giard 1983, Nr. 62 (D219)	
9		Denar	187b	Giard 1983, Nr. 55	Vs.-Stempelkopplung Giard 1983, Nr. 54 und Giard 1983, Nr. 55 (D222)	



10		Denar	187a	Giard 1983, Nr. 53			3.
11		Denar	197b	Giard 1983, Nr. 58			4.
12		Aureus	192b	Giard 1983, Nr. 61			5.




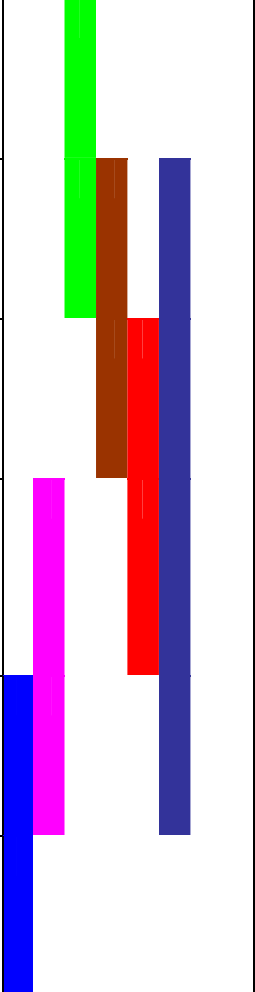



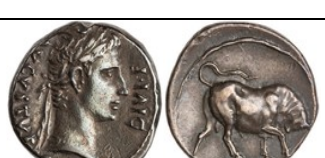

1. Stempelgruppe

Vs. AVGVST DIVI F; Kopf des Augustus mit Lorbeer n.r.

Rs IMP XII, im Abschnitt SICIL; Diana n.r.

IMP XII; Stier stoßend n.r.

IMP XII, im Abschnitt SICIL; Apoll n.r.

Nr.	Abbildung	Nominal	RIC	Referenz	Bemerkungen	Verbindungen
1		Denar	197a	Giard 1983, Nr. 57	Vs.-Stempelkopplung Aureus/Denar Giard 1983, Nr. 51 und Giard 1983, Nr. 57 (D199)	
2		Aureus	186a	Giard 1983, Nr. 51	Vs.-Stempelkopplung Giard 1983, Nr. 52 und Giard 1983, Nr. 56 (D212, D213); Rs.-Stempelkopplung Giard 1983, Nr. 51 und Giard 1983, Nr. 52 (R214)	
3		Aureus	190a	Giard 1983, Nr. 59	Vs.-Stempelkopplung Giard 1983, Nr. 56 und Girad I, Nr. 59 (D211, D213); Vs.-Stempelkopplung Giard 1983, Nr. 51 und Giard 1983, Nr. 59 (D206)	
4		Aureus	196	Giard 1983, Nr. 56	Vs.-Stempelkopplung Giard 1983, Nr. 52 und Giard 1983, Nr. 56 (D212, D213); Vs.-Stempelkopplung Giard 1983, Nr. 56 und Girad I, Nr. 59 (D211, D213); Rs.-Stempelkopplung Aureus/Denar Giard 1983, Nr. 51 und Giard 1983, Nr. 52 (R214)	
5		Denar	189a	Giard 1983, Nr. 52	Vs.-Stempelkopplung Giard 1983, Nr.52 und 56 (D212, D213); Rs.-Stempelkopplung Aureus/Denar Giard 1983, Nr. 51 und Giard 1983, Nr. 52 (R214)	
6		Denar	193a	Giard 1983, Nr. 60	Vs. Stempelkopplung Giard 1983, Nr. 52 und Giard 1983, Nr. 60 (D210, D212)	

1.



Innerhalb der 1. Stempelgruppe lassen sich zwei verschiedene Pendilienformen nachweisen; Gliederung nach Giard 1983:

Giard 1983, Nr.	parallel	nicht parallel
51/1	x ⁴	
51/2	x	
51/3	x	
51/4	x ³	
51/5	x	
51/6		x
51/7		x
51/8		x
51/9		x
51/10		x
51/11		x
51/12		x
51/13		x
51/14	ohne Abb. ²	ohne Abb. ²
51/15		x
51/16	x ¹	
52/1	x	
52/2	x	
52/3	x	
52/4	x	
52/5	x	
52/6	x	
52/7	x	
52/8	x	
56/1	x	
56/2	x ¹¹	
56/3	x	
56/4		x. ¹²
56/5	x	

56/6	x ⁵	
56/7		x
56/8	x	
57/1	x	
57/2	x	
57/3	x ⁶	
57/4	x	
57/5	x	
57/6	x	
57/7	x	
57/8	x	
57/9	x	
57/10	x	
57/11	x	
57/12	x	
59/1	x	
59/2	x	
59/3	x	
59/4	x ⁷	
59/5	x	
59/6		x
59/7		x
59/8	ohne Abb. ⁸	ohne Abb. ⁸
59/9	ohne Abb. ⁹	ohne Abb. ⁹
59/10		x ¹⁰
59/11		x
59/12		x
59/13	x	
59/14		x
59/15	x	

60/1	x	
60/2	x	
60/3	x	
60/4	x	
60/5	x	
60/6	x	
60/7	x	
60/8	x	
60/9	x	
60/10	x	
60/11	x	
60/12	x	
60/13	x	

1 Collection J. Martini Ratto 1930 Nr. 1464

2 Collection Magnaguti 1949, Nr. 406 [ohne Stempelkopplung]

3 Gebrüder Egger, Auktion 39, 1912, Nr. 650

4 Collection Strozzi Nr. 1797

5 Mazzini I Tav. XVI Nr. 171

6 BN 1442

7 Mazzini I Tav. XVI Nr. 162

8 Santamaria 6. Juli 1956, Nr. 31 [ohne Stempelkopplung]

9 Collection Magnaguti 1949, Nr. 407 [Vs. mit 50/10 stempelgleich]]

10 Hirsch Auktion 32, 1907, Nr. 994

11 Florange & Ciani: Col. Allotte de la Fuye. Monnaies Grecques, Romaines, Byzantines Nr. 78

12 Canessa's Sale of the Enrico Carus Collection Nr. 153; Banti/Simonetti IV Florence S. 140 Nr. 125/3 und 4



Gliederung nach der Form der Pendilien:

Giard 1983, Nr.	parallel	nicht parallel
51/6 (D)		x
51/7		x
51/8		x
51/9		x
51/10		x
51/11		x
51/12		x
51/13		x
51/15		x
56/4		x ¹²
56/7		x
59/6		x
59/7		x
59/10		x ¹⁰
59/11		x
59/12		x
59/14		x
51/2	x	
51/3	x	
51/5	x	
52/1	x	
52/2	x	
52/3	x	
52/4	x	
52/5	x	
52/6	x	
52/7	x	
52/8	x	
56/1	x	

56/3	x	
56/5	x	
56/8	x	
57/1	x	
57/2	x	
57/4	x	
57/5	x	
57/6	x	
57/7	x	
57/8	x	
57/9	x	
57/10	x	
57/11	x	
57/12	x	
59/1	x	
59/2	x	
59/3	x	
59/5	x	
59/13	x	
59/15	x	
60/1	x	
60/2	x	
60/3	x	
60/4	x	
60/5	x	
60/6	x	
60/7	x	
60/8	x	
60/9	x	
60/10	x	

60/11	x	
60/12	x	
60/13	x	
51/16	x ¹	
56/2	x ¹¹	
51/4	x ³	
51/1	x ⁴	
56/6	x ⁵	
57/3	x ⁶	
59/4	x ⁷	
51/14	ohne Abb. ²	ohne Abb. ²
59/8	ohne Abb. ⁸	ohne Abb. ⁸
59/9	ohne Abb. ⁹	ohne Abb. ⁹

1 Collection J. Martini Ratto 1930 Nr. 1464

2 Collection Magnaguti 1949, Nr. 406 [ohne Stempelkopplung]

3 Gebrüder Egger, Auktion 39, 1912, Nr. 650

4 Collection Strozzi Nr. 1797

5 Mazzini I Tav. XVI Nr. 171

6 BN 1442

7 Mazzini I Tav. XVI Nr. 162

8 Santamaria 6. Juli 1956, Nr. 31 [ohne Stempelkopplung]

9 Collection Magnaguti 1949, Nr. 407 [Vs. mit 59/10 stempelgleich]

10 Hirsch Auktion 32, 1907, Nr. 994

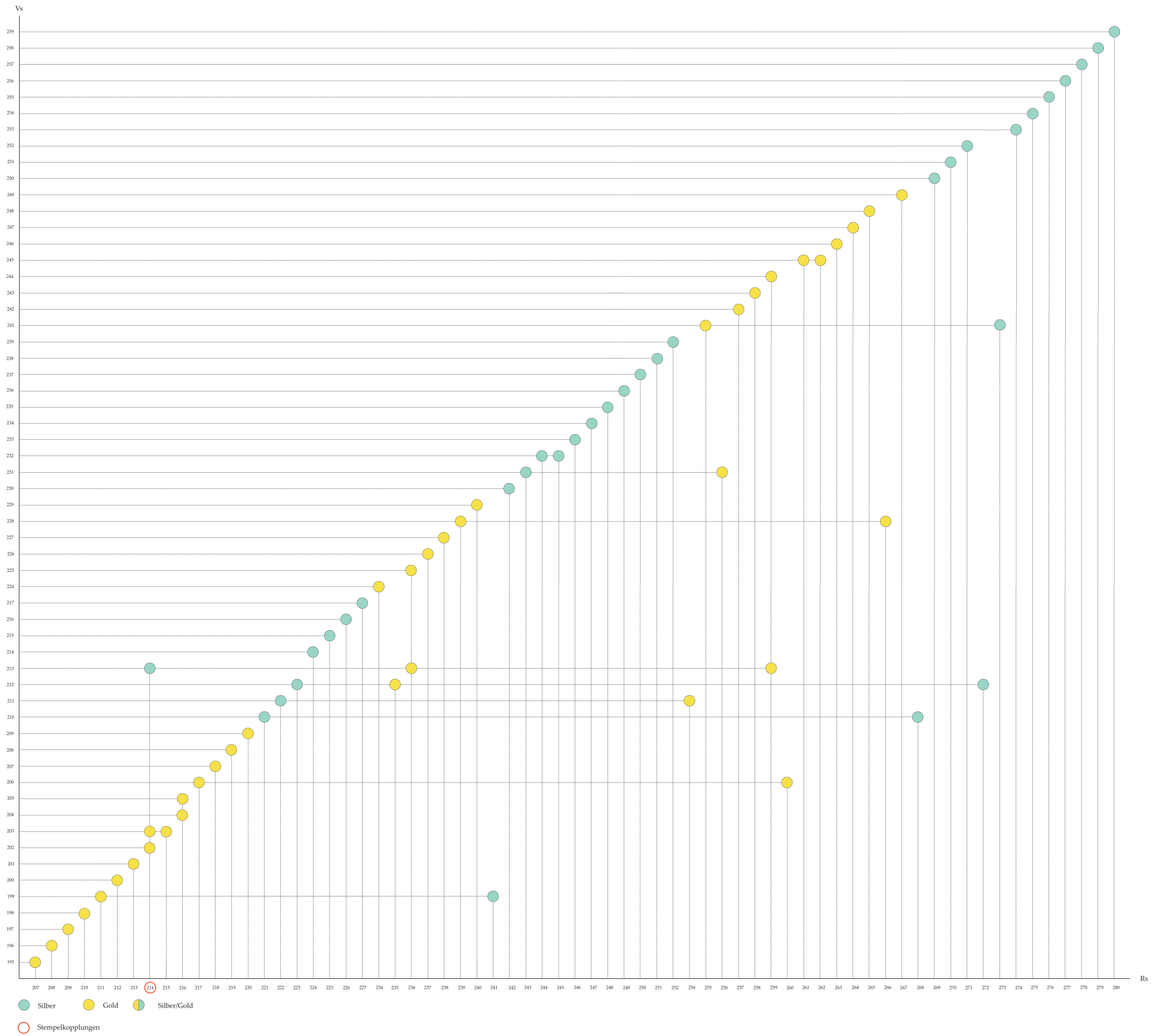
11 Florange & Ciani: Col. Allotte de la Fuye. Monnaies Grecques, Romaines, Byzantines Nr. 78

12 Canessa's Sale of the Enrico Carus Collection Nr. 153; Banti/Simonetti IV Florence S. 140 Nr. 125/3 und 4

Es besteht innerhalb der 1. Stempelgruppe eine Rs.-Stempelkopplung (R214) mit zwei Aversstempeln, auf denen die Pendilien parallel laufen (D202/D203) und einem Aversstempel, auf denen die Pendilien nicht parallel laufend geschnitten sind (D213).






Graphische Darstellung der Stempelkopplungen innerhalb der 1. Stempelgruppe



2. Stempelgruppe

Vs. AVGVST DIVI F; Kopf des Augustus mit Lorbeer n.l.
 Rs IMP XI; Stier stoßend n.r.
 IMP XII, im Abschnitt SICIL; Apoll n.r.


Nr.	Abbildung	Nominal	RIC	Referenz	Bemerkungen	Verbindungen
7		Aureus	186b	Giard 1983, Nr. 54	Vs.-Stempelkopplung Aureus/Denar Giard 1983, Nr. 54 und Giard 1983, Nr. 62 (D219); Vs.-Stempelkopplung Giard 1983, Nr. 54 und Giard 1983, Nr. 55 (D222)	2.
8		Denar	193b	Giard 1983, Nr. 62	Vs.-Stempelkopplung Aureus/Denar Giard 1983, Nr. 54 und Giard 1983, Nr. 62 (D219)	
9		Denar	187b	Giard 1983, Nr. 55	Vs.-Stempelkopplung Giard 1983, Nr. 54 und Giard 1983, Nr. 55 (D222)	

Innerhalb der 2. Stempelgruppe sind bislang nur Exemplare mit parallel laufenden Pendilien belegt

Giard 1983, Nr.	parallel	nicht parallel			
54/1	x		55/1	x	1 Münzhandlung Basel , Auktion 10, 1938, Nr. 514 2 Collection A. Cuzzi, Nr. 375 = Coll. V.J.E. Ryan Nr. 1977 = D219
54/2	x ¹		55/2	x	
54/3	x		62/1	x ²	
54/4	x		62/2	x	
			62/3	x	

3. Stempelgruppe

Vs. AVGVST DIVI F; Kopf des Augustus mit Lorbeer n.r.
 Rs IMP XII; Stier stoßen n.r.

Nr.	Abbildung	Nominal	RIC	Referenz	Bemerkungen	Verbindungen
10		Denar	187a	Giard 1983, Nr. 53		3.

Innerhalb der 3. Stempelgruppe sind bislang nur Exemplare mit parallel laufenden Pendilien belegt.


Giard 1983, Nr.	parallel	nicht parallel
53/1	x	



4. Stempelgruppe

Vs. AVGVST DIVI F; Kopf des Augustus mit Lorbeer n.l.

Rs. IMPXII, im Abschnitt SICIL; Diana n.r.

Nr.	Abbildung	Nominal	RIC	Referenz	Bemerkungen	Verbindungen
11		Denar	197b	Giard 1983, Nr. 58		4.


Innerhalb der 4. Stempelgruppe sind bislang nur Exemplare mit parallel laufenden Pendilien belegt.

Giard 1983, Nr.	parallel	nicht parallel
58/1	x	

5. Stempelgruppe

Vs. AVGVST DIVI F; Kopf des Augustus mit Lorbeer n.l.

Rs. IMP XII, im Abschnitt SCIL; Apoll n.r.

Nr.	Abbildung	Nominal	RIC	Referenz	Bemerkungen	Verbindungen
12		Aureus	192b	Giard 1983, Nr. 61		5.

Innerhalb der 5. Stempelgruppe sind bislang nur Exemplare mit parallel laufenden Pendilien belegt.

Giard 1983, Nr.	parallel	nicht parallel
61/1	x	

Abbildungsnachweis

1: UBS Gold & Numismatics, Auction 78, 09.09.2008, Nr. 1360; 2: Classical Numismatic Group, Inc., Triton XIV, 04.01.2001, Nr. 618; 3: ANS 1967.153.106; 4: BM 1867,0101.600; 5: ANS 1944.100.39102; 6: BM R.6133; 7: ANS 1944.100.39100; 8: BM R.231; 9: ANS 1944.100.39101; 10: Giard 1983, Nr. 53/1a; 11: Auctioes 29, 12.06.2003; 12: BM R.3.



Konkordanz zwischen Münztyp und Nummern der Vorderseiten- und Rückseitenstempel bei Giard 1983

Münztyp-Nr.	Nominal	Vs.-St.-Nr.	Rs.-St.-Nr.	Anzahl
51	Aureus	195	207	1
		196	208	2
		197	209	3
		198	210	1
		199	211	1
		200	212	1
		201	213	1
		202	214	1
		203	214	1
		203	215	1
		204	216	1
		205	216	1
		206	217	1
		207	218	1
		208	219	1
		209	220	1
52	Denar	210	221	2
		211	222	1
		212	223	1
		213	214	1
		214	224	1
		215	225	1
		216	226	1
		217	227	1
53	Denar	218	228	1
54	Aureus	219	229	1
		220	230	1
		221	231	1
		222	232	1

Münztyp-Nr.	Nominal	Vs.-St.-Nr.	Rs.-St.-Nr.	Anzahl
55	Denar	222	232	1
		223	233	1
56	Aureus	224	234	1
		212	235	1
		213	236	1
		225	236	3
		226	237	1
		227	238	1
		228	239	1
		229	240	1
57	Denar	199	241	1
		230	242	1
		231	243	2
		232	244	1
		232	245	1
		233	246	1
		234	247	1
		235	248	1
		236	249	1
		237	250	1
		238	251	1
		239	252	1
58	Denar	240	253	1
59	Aureus	211	254	1
		241	255	1
		231	256	1
		242	257	1
		243	258	1
		213	259	4

Münztyp-Nr.	Nominal	Vs.-St.-Nr.	Rs.-St.-Nr.	Anzahl
59	Aureus	244	259	1
		206	260	1
		245	261	1
		245	262	1
		246	263	1
		247	264	1
		248	265	1
		228	266	1
		249	267	1
60	Denar	210	268	1
		250	269	1
		251	270	1
		252	271	1
		212	272	1
		241	273	1
		253	274	1
		254	276	2
		255	276	1
		256	277	1
		257	278	1
		258	279	1
		259	280	1
61	Aureus	260	281	1
62	Denar	219	282	1
		219	283	1
		261	284	2

