

ISSN: 1697-4328

EL HALLAZGO DE MONEDA CALIFAL DE FONTANAR (CÓRDOBA)¹

THE HOARD OF CALIPHATE COINS FOUND IN FONTANAR (CÓRDOBA)

ALBERTO CANTO GARCÍA²

Universidad Autónoma de Madrid

FÁTIMA MARTÍN ESCUDERO

Universidad Complutense de Madrid

Resumen: Análisis del hallazgo de dírhams califales aparecidos en el Fontanar, en los arrabales occidentales de Córdoba.

Palabras clave: Hallazgo, moneda andalusí, califato omeya, Córdoba, arqueología.

Abstract: This text deals with the analysis of dirhams from the Caliphate found in El Fontanar, in the western outskirts of Córdoba.

Keywords: Hoard, andalusi coinage, Ummayad Caliphate, Córdoba, archaeology.

En las obras de ampliación de la actual ciudad de Córdoba, en su zona oeste, están apareciendo importantes datos arqueológicos que confirman las noticias aportadas por las fuentes escritas según las cuales esta zona estaba plenamente urbanizada por arrabales en época califal, los arrabales occidentales o al-Chanib al-Garbi.

En el seguimiento de una de estas obras apareció, en los años 90, en la conocida finca de “El Fontanar”, un hallazgo de moneda andalusí, de dírhams califales, sin estratigrafía asociada, ubicado en una zona de restos enfrente de una mez-

¹ Deseamos agradecer a la Directora del Museo Arqueológico y Etnográfico de Córdoba, Dª Mª Dolores Baena Alcántara así como al personal del mismo y a las autoras de la excavación Dª Dolores Luna Osuna y Dª Ana Zamorano Arenas la información y colaboración prestadas.

² Este estudio se ha llevado cabo dentro del Proyecto *Madinat al-Zahra: Influencia, efectos y dispersión de un modelo político-social palatino* (HUM2005-06046-C02-02HIST) bajo la dirección de Alberto Canto García.

quita y dentro de uno de estos arrabales occidentales, organizados en torno a varios ejes ortogonales (Fig. 1 y 2).

Esta zona, los espacios públicos, la mezquita, la calle que separa a ésta de la zona de restos así como el resto de las estructuras asociadas fueron datadas por las arqueólogas que realizaron dicha excavación de urgencia, Dolores Luna y Ana Zamorano, en época de al-Hakam II basándose en paralelos constructivos.

Por las excavaciones arqueológicas, por la estratigrafía, Luna y Zamoranos afirmaron que la mezquita fue construida con anterioridad al resto de las estructuras, y que, por paralelos constructivos, se puede confirmar, siguiendo a Lucien Golvin, que esta mezquita pertenece al círculo de la llamada “escuela cordobesa” de construcción de mezquitas. Lo que no se sabe aún, por las fuentes escritas traducidas, es el nombre de la mezquita ni tampoco de que arrabal se trata.

Del conjunto de dírhams califales se conservan en el Museo Arqueológico de Córdoba un total de 764 ejemplares (nº de inventario DJ 31.693), existiendo la posibilidad de que el conjunto en origen fuese mayor y se viese mermado en el momento de su aparición.

Dichos ejemplares pertenecen a los dos primeros califas omeyas de Córdoba: Abd al-Rahman III (300-350H./912-961d.C.) y al-Hakam II (350-366H./961-976d.C.), con fecha de inicio del 330H./941 J.C. y de cierre del 365H./975 J.C., fecha de las últimas monedas. Es curioso constatar que tan sólo aparezcan dírhams de los dos citados califas, ya que, de forma habitual, los hallazgos califales suelen recoger ejemplares de los 3 primeros califas, incluyendo, por tanto, piezas de Hisam II (366-399H./977-1008d.C.). Aún existiendo la sospecha de que el hallazgo no esté completo resultaría imposible, en la práctica, que no se hubiese conservado ningún ejemplar de Hisam II; por ello creemos que la fecha de cierre correcta, atestiguada por las monedas conservadas, debe ser la indicada, 365H./975 d.C., hecho que concuerda a la perfección con la cronología propuesta por Luna y Zamorano para la zona de aparición.

No existe una explicación clara al porqué de dicha composición ya que la ausencia total de ejemplares de Hisam II sólo demuestra que este hallazgo se ocultó en el último año de reinado de al-Hakam II, en el 366H./976 d.C. Resulta sugerente pensar que este conjunto pudo ser ocultado en los turbulentos sucesos acaecidos en Córdoba en el momento del nombramiento de Hisam como califa, que tuvo una fuerte oposición por parte de otros miembros de la familia omeya. Podría darse el caso de que este hallazgo se hubiese ocultado debido a dichas circunstan-

cias en la citada fecha por un partidario de la oposición a Hisam II y que, por razones evidentes, no pudo ser recuperado.

Como puede observarse en las tablas I y II, donde recogemos los años y monedas que componen el hallazgo, se puede apreciar que están representados todos los años, desde la fecha de inicio del conjunto, de ambos califas, aunque en el caso de Abd al-Rahman III, no aparecen ejemplares de sus primeros catorce años de reinado, que suelen ser bastante más escasos y menos presentes en los conjuntos monetarios aparecidos.

Así mismo resulta llamativo el alto número de ejemplares de Abd al-Rahman III, 583 monedas, en comparación con las 181 de al-Hakam II, lo que supone un 76% del total del tesoro, de igual forma que llama la atención que las monedas de los últimos años representados de al-Hakam II son las menos numerosas (Gráficos 1 y 2). A primera vista resulta una anomalía relativa si suponemos que las monedas de los años más cercanos a la fecha de cierre del hallazgo suelen ser las más numerosas en los conjuntos. En este caso ocurre al revés y podría tener una explicación en la forma de acumulación o formación del conjunto que se podría haber ido generando a lo largo del tiempo y no represente un corte sustancial y puntual realizado en el momento del ocultamiento. Podría tratarse de un conjunto de monedas acumulado en concepto de ahorro, de forma selectiva con el paso del tiempo, lo que explicaría su relativa buena calidad, la poca presencia de monedas dañadas y alteradas y que, por circunstancias desconocidas, se produce de manera esencial en época de Abd al-Rahman III dada la preponderancia de monedas de este califa.

Además conviene destacar que el mayor número de ejemplares de Abd al-Rahman III se concentran en los últimos cinco años de su reinado que suponen casi el 30% de las monedas de este califa en el hallazgo. Esta circunstancia sugiere una intensificación de la producción en estos años que se vería reflejada en la composición del conjunto. La ratio monedas/año por califa es de un 29,15% para Abd al-Rahman III y del 11,31% para al-Hakam II, lo que supone en la práctica un tercio más en el volumen de la moneda emitida de forma anual.

Dentro de las consideraciones metrológicas (tablas 3 y 4) no se observa ninguna anomalía en particular y las monedas se encuentran dentro de los parámetros normales; sólo cabría comentar la constatación de la clásica caída de pesos en los años finales del reinado de Abd al-Rahman III entre los años 346H./957 d.C. y 350H/961 d.C., con pesos medios inferiores (en los tres últimos años citados) a los 2,50 g. de media, lo que queda por debajo de la media habitual del dirham califal.

Es significativa la ya comentada buena conservación de las piezas y la escasez en ellas de daños o alteraciones posteriores tales como perforaciones (con 11 ejemplares que representa un 1,43%), monedas rotas (40 ejemplares con un 5,23%), recortadas (6 ejemplares con 0,78%), 7 ejemplares con recorte F (0,91%) y 3 monedas falsas de época (0,39%). Generalmente estas alteraciones aparecen en porcentajes mucho mayores: de igual forma hay que destacar la ausencia de fragmentos (tan abundantes en casi todos los hallazgos califales) en este tesoro que puede deberse a las condiciones en que fue encontrado o las circunstancias ya propuestas de su formación.

Merecen comentario especial determinados dírhams; el número 511 del catálogo presenta repetida la palabra “sanata” (año) en la leyenda de orla de anverso, en la que se indica el valor, ceca y fecha de la pieza; la número 534 se encuentra reacuñada y la 538 presenta una decoración especial en el campo de reverso.

Mención especial merece el dírham 753 (Vives inédito, tipo 497) del año 365H. (Fig. 3) y que presenta la particularidad de tener el nombre de Amir partido y situado encima y debajo de la leyenda central; esta variedad no estaba recogida en las obras de Vives ni de Miles y si que puede corresponder con la entrada 365.20 de Frochoso.

Se trata, por tanto, de un hallazgo sin pocas novedades en las variantes monetarias y en el que su mayor importancia se basa tanto en su particular composición como en el hecho de que confirma la cronología propuesta por la Arqueología para el lugar de aparición.

BIBLIOGRAFÍA

- L. BARIANI, *Almanzor*, San Sebastián, 2003.
- R. FROCHOSO SÁNCHEZ, *Las monedas califales de ceca Al-Andalus y Madinat al-Zahra 316-403H. 928-1013 d.C.*, Córdoba, 1996.
- D. LUNA OSUNA y A. M. ZAMORANO ARENAS, “La Mezquita de la antigua finca “El Fontanar” (Córdoba)”, *Cuadernos de Madinat al-Zahra*, 4 (1999), pp. 145-173.
- G. C. MILES, *The Coinage of the Umayyads of Spain*, New York, 1950.
- A. VIVES Y ESCUDERO, *Monedas de las dinastías arábigo-españolas*, Madrid, 1893.

ALBERTO CANTO GARCÍA Y FÁTIMA MARTÍN ESCUDERO
EL HALLAZGO DE MONEDA CALIFAL DE FONTANAR (CÓRDOBA)

A. M. ZAMORANO ARENAS y D. LUNA OSUNA, “Excavación arqueológica de urgencia en el Sistema General U-1 (Finca Fontanar. Córdoba)”, *Anuario de Actividades Arqueológicas*, 1992/III (1995), pp. 161-174.

ALBERTO CANTO GARCÍA Y FÁTIMA MARTÍN ESCUDERO
EL HALLAZGO DE MONEDA CALIFAL DE FONTANAR (CÓRDOBA)

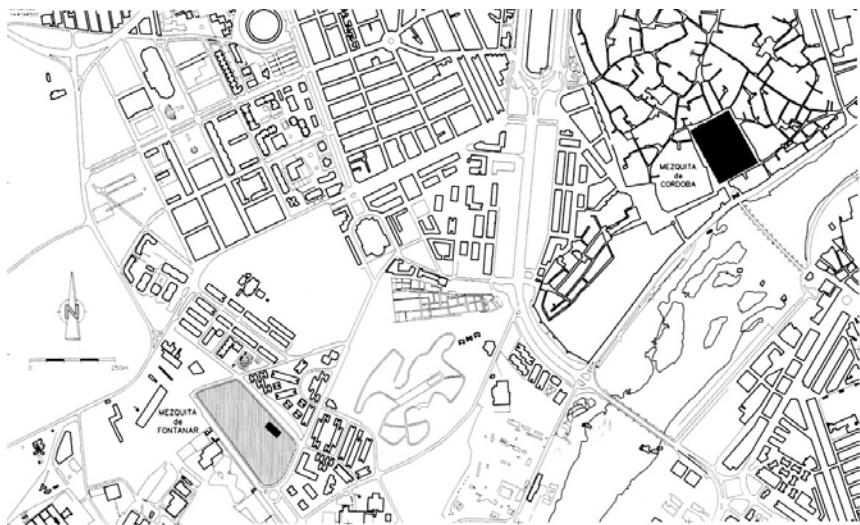


Fig. 1.- Plano de Córdoba con la ubicación de la zona de excavación.

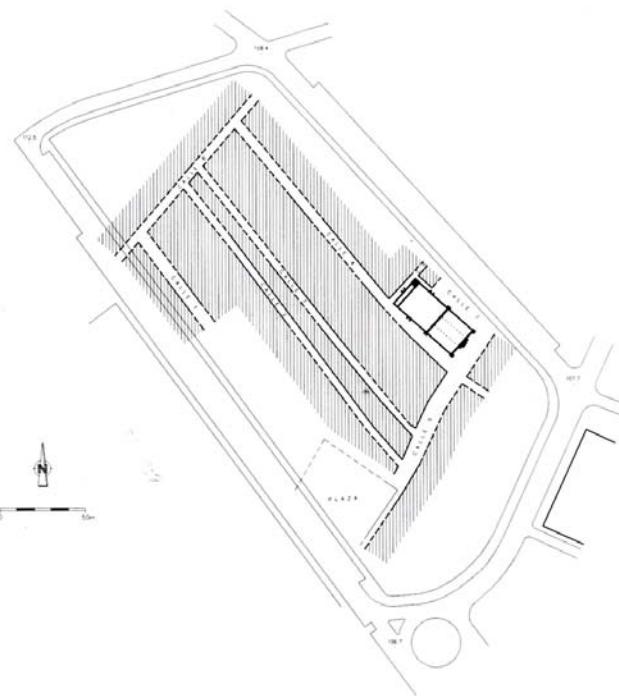


Fig. 2.- Plano de la excavación.



Fig. 3.- Dírham de al-Hakam II, ceca al-Andalus, año 365H. N° de orden: 753. Referencia bibliográfica: Vives inédito, tipo 497.

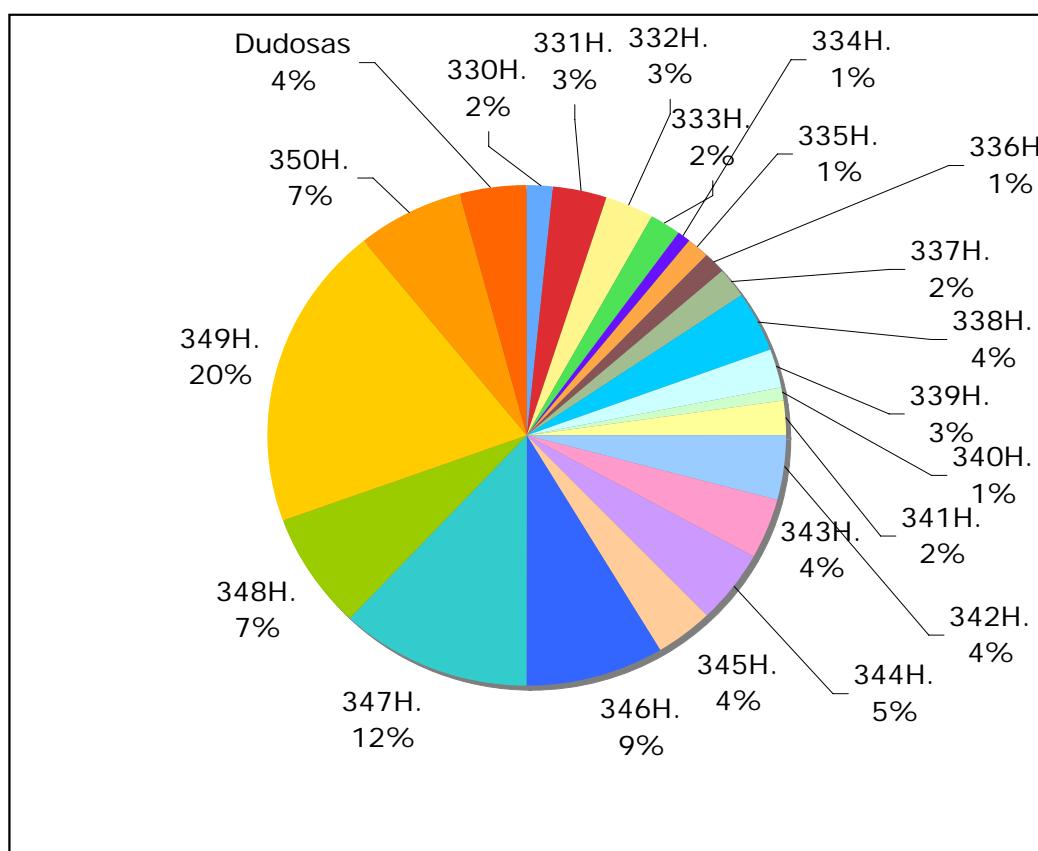


Gráfico 1.- Porcentajes de número de monedas por año de Abd al-Rahman III presentes en el conjunto.

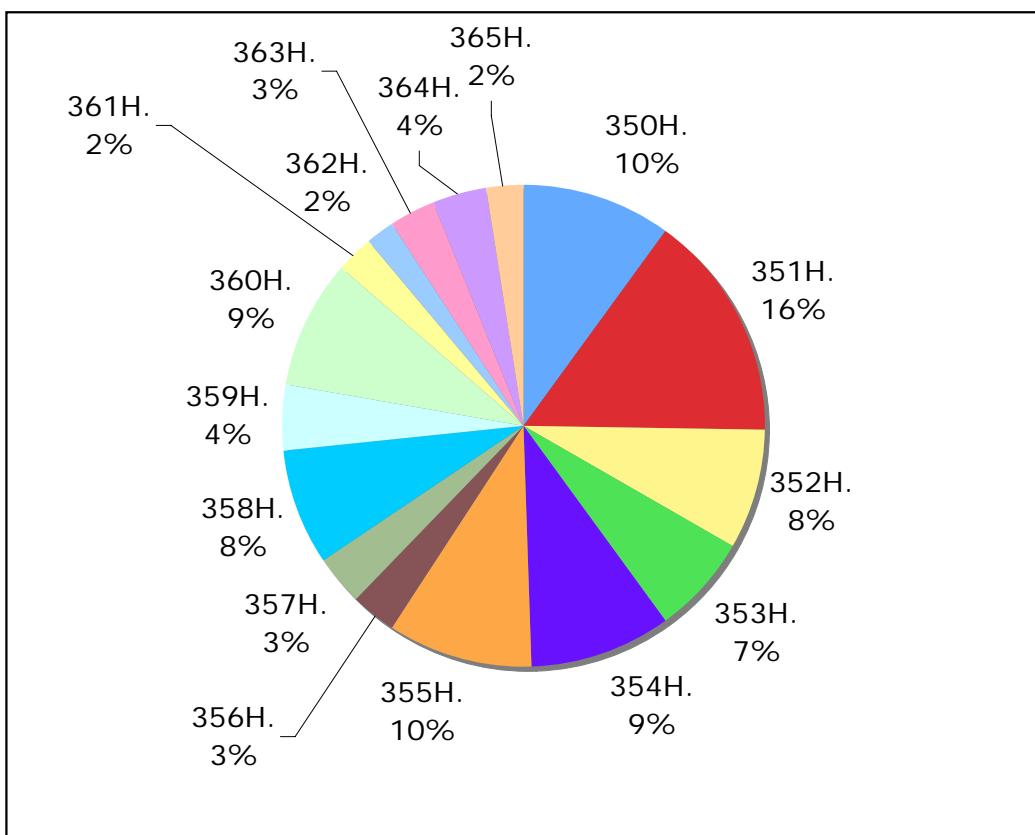


Gráfico 2.- Porcentajes de número de monedas por año de Abd al-Rahman III presentes en el conjunto.

Año Hégira	Nº Monedas	Porcentaje
330	9	1,17
331	20	2,61
332	17	2,22
333	12	1,57
334	4	0,52
335	8	1,04
336	8	1,04
337	12	1,57
378	22	2,87
339	15	1,96
340	5	0,65
341	12	1,57
342	24	3,14

ALBERTO CANTO GARCÍA Y FÁTIMA MARTÍN ESCUDERO
EL HALLAZGO DE MONEDA CALIFAL DE FONTANAR (CÓRDOBA)

343	23	3,01
344	27	3,53
345	21	2,74
346	50	6,54
347	69	9,03
348	43	5,62
349	114	14,92
350	39	5,10
Dudosas	24	3,14

Tabla I.- Monedas por año de Abd al-Rahman III

Año Hégira	Nº Monedas	Porcentaje
350	16	2,09
351	25	3,27
352	13	1,70
353	11	2,05
354	15	1,96
355	16	2,09
356	5	0,65
351-56	8	1,04
357	5	0,65
358	13	1,70
359	7	0,91
360	14	1,83
361	4	0,52
362	3	0,39
363	5	0,65
364	6	0,78
365	4	0,52
Dudosas	3	0,39
Frags.	8	1,04

Tabla II.- Monedas por año de Al-Hakam II

Año Hégira	Nº Monedas	Peso medio
330	9	2,64
331	20	2,78
332	17	2,85

ALBERTO CANTO GARCÍA Y FÁTIMA MARTÍN ESCUDERO
EL HALLAZGO DE MONEDA CALIFAL DE FONTANAR (CÓRDOBA)

333	12	2,91
334	4	3,10
335	8	2,95
336	8	2,84
337	12	3,01
338	22	2,88
339	15	2,85
340	5	2,71
341	12	2,95
342	24	2,98
343	23	2,99
344	27	2,94
345	21	2,53
346	50	2,65
347	69	2,64
348	43	2,48
349	114	2,34
350	39	2,15

Tabla III.- Pesos medios anuales de Abd al-Rahman III

Año Hégira	Nº Monedas	Peso medio
350	16	2,62
351	25	2,57
352	13	2,75
353	11	2,41
354	15	2,46
355	16	2,52
356	5	2,19
357	5	2,45
358	13	2,51
359	7	2,34
360	14	2,53
361	4	2,96
362	3	2,97
363	5	2,69
364	6	2,90
365	4	2,94

Tabla IV.- Pesos medios anuales de Al-Hakam II

CATÁLOGO

Abd al-Rahman III (300-350H./912-961d.C.)

Al-Andalus

Nº de orden	Fecha de acuñación	Peso	Módulo	Referencia bibliográfica	Observaciones ³
1	330	2,58	23	Vives 396	
2	330	2,68	24	Vives 396	
3	330	2,14	24	Vives 396	Rota
4	330	2,44	24	Vives 396	
5	330	2,70	23	Vives 396	
6	330	2,60	23	Vives 396	
7	330	2,90	23	Vives 396	
8	330	3,10	24	Vives 396	
9	330	2,40	22	Vives 396	
10	331	2,78	22	Vives 397	
11	331	3,00	23	Vives 397	
12	331	2,82	24	Vives 397	
13	331	3,72	21	Vives 397	
14	331	2,92	23	Vives 397	
15	331	2,34	20	Vives 397	
16	331	3,48	23	Vives 397	
17	331	2,82	23	Vives 397	
18	331	2,50	23	Vives 397	
19	331	2,80	22	Vives 397	
20	331	3,06	23	Vives 397	
21	331	1,98	23	Vives 397	
22	331	2,40	24	Vives 397	
23	331	2,44	23	Vives 397	
24	331	2,70	23	Vives 397	
25	331	2,56	22	Vives 397	
26	331	2,36	23	Vives 397	Rota
27	331	2,18	25	Vives 397	P2
28	331	2,66	23	Vives 397	
29	331	2,92	24	Vives 397	
30	332	3,04	22	Vives 398	
31	332	2,62	24	Vives 398	
32	332	2,56	22	Vives 398	
33	332	2,54	22	Vives 398	
34	332	2,70	24	Vives 398	

³ P (perforación seguida del número de ellas), Frag. (fragmento) y F (recorte de orlas marginales hasta dejar sólo la zona central de la moneda).

ALBERTO CANTO GARCÍA Y FÁTIMA MARTÍN ESCUDERO
EL HALLAZGO DE MONEDA CALIFAL DE FONTANAR (CÓRDOBA)

35	332	3,18	24	Vives 398	
36	332	3,18	24	Vives 398	
37	332	2,78	23	Vives 398	
38	332	4,70	24	Vives 398	
39	332	1,66	24	Vives 398	
40	332	2,00	24	Vives 398	P2
41	332	2,46	24	Vives 398	P2
42	332	2,78	24	Vives 398	P2
43	332	2,74	23	Vives 403	
44	332	2,02	22	Vives 403	Rota
45	332	2,48	23	Vives 403	
46	332	2,56	23	Vives 403	
47	333	2,12	24	Vives 404	
48	333	2,66	23	Vives 404	
49	333	3,52	24	Vives 404	
50	333	2,82	24	Vives 404	
51	333	2,56	21	Vives 404	
52	333	2,76	23	Vives 404	
53	333	2,42	22	Vives 404	
54	333	2,76	25	Vives 404	
55	333	2,80	23	Vives 404	
56	333	3,18	23	Vives 404	
57	333	3,28	24	Vives 404	
58	333	3,36	24	Vives 404	
59	334	2,94	22	Vives 405	
60	334	2,54	21	Vives 405	
61	334	3,48	27	Vives 408	
62	334	3,28	27	Vives 408	Rota
63	335	3,02	23	Vives 411	Recortada
64	335	2,58	24	Vives 411	
65	335	3,00	24	Vives 411	
66	335	3,60	23	Vives 411	
67	335	3,58	23	Vives 411	
68	335	3,04	23	Vives 411	
69	335	1,76	19	Vives 411	P2 y recortada
70	335	1,64		Vives 411	Rota
71	336	2,90	23	Vives 413	
72	336	3,02	24	Vives 413	
73	336	3,00	24	Vives 413	
74	336	2,78	23	Vives 413	
75	336	2,90	22	Vives 413	
76	336	2,68	22	Vives 413	
77	336	2,54	24	Vives 413	
78	336	3,26	24	Vives 413	

Madinat al-Zahra

79	337	2,98	24	Vives 417	
80	337	3,20	22	Vives 417	
81	337	3,84	26	Vives 417	
82	337	2,54	24	Vives 417	
83	337	3,20	25	Vives 417	
84	337	3,42	25	Vives 417	
85	337	3,42	23	Vives 417	
86	337	2,88	25	Vives 417	
87	337	2,08	23	Vives 417	
88	337	2,46	22	Vives 417	
89	337	2,24	24	Vives 417	Rota
90	337	3,44	25	Vives 417	Rota en los bordes
91	338	2,26	21	Vives 418	
92	338	2,76	23	Vives 418	
93	338	3,08	24	Vives 418	
94	338	3,14	24	Vives 418	
95	338	2,42	22	Vives 418	
96	338	3,02	22	Vives 418	
97	338	2,66	22	Vives 418	
98	338	3,14	23	Vives 418	
99	338	3,32	24	Vives 418	
100	338	2,94	22	Vives 418	
101	338	2,52	23	Vives 418	
102	338	3,06	22	Vives 418	
103	338	3,10	22	Vives 418	
104	338	2,70	22	Vives 418	
105	338	3,06	23	Vives 418	
106	338	2,98	23	Vives 418	
107	338	2,76	22	Vives 418	
108	338	3,12	22	Vives 418	
109	338	2,32	23	Vives 418	
110	338	2,66	22	Vives 418	P2
111	336-8	2,30	24	Vives tipo 418	P2
112	336-8	2,78	23	Vives tipo 418	P2 y rota. Huella de corte
113	339	2,24	21	Vives 419	
114	339	2,72	22	Vives 419	
115	339	3,12	23	Vives 419	
116	339	3,10	21	Vives 419	
117	339	3,20	23	Vives 419	
118	339	3,28	23	Vives 419	
119	339	2,94	23	Vives 419	
120	339	2,40	22	Vives 419	
121	339	2,82	23	Vives 419	

ALBERTO CANTO GARCÍA Y FÁTIMA MARTÍN ESCUDERO
EL HALLAZGO DE MONEDA CALIFAL DE FONTANAR (CÓRDOBA)

122	339	2,96	24	Vives 419	
123	339	2,86	22	Vives 419	
124	339	1,86		Vives 419	Rota en los bordes
125	337-9	2,16		Vives 414	Rota en los bordes; F en progreso
126	33X	2,68	24	Inclasificable	Rota en los bordes
127	33X	2,76	23	Inclasificable	
128	33X	2,88	23	Inclasificable	
129	340	3,22	21	Vives 421	
130	340	2,42	23	Vives 421	
131	340	2,58	22	Vives 421	
132	340	2,00	20	Vives 421	
133	340	3,00	22	Vives 421	
134	341	2,64	22	Vives 422	
135	341	3,06	22	Vives 422	
136	341	3,02	24	Vives 422	
137	341	2,26	22	Vives 422	
138	341	2,98	21	Vives 422	
139	341	2,76	22	Vives 422	
140	341	2,72	23	Vives 422	
141	341	3,76	22	Vives 422	
142	341	2,90	22	Vives 422	
143	341	2,88	22	Vives 422	
144	341	2,96	22	Vives 422	
145	341	3,02	21	Vives 422	
146	342	2,72	22	Vives 424	
147	342	3,24	22	Vives 424	
148	342	3,14	22	Vives 424	
149	342	2,64	21	Vives 424	
150	342	2,92	22	Vives 424	
151	342	3,48	22	Vives 424	
152	342	2,64	21	Vives 424	
153	342	3,50	22	Vives 424	
154	342	3,82	21	Vives 424	
155	342	3,00	22	Vives 424	
156	342	3,20	22	Vives 424	
157	342	2,68	22	Vives 424	
158	342	3,36	22	Vives 424	
159	342	3,00	22	Vives 424	
160	342	2,74	22	Vives 424	
161	342	2,80	22	Vives 424	
162	342	2,80	22	Vives 424	
163	342	2,94	22	Vives 424	
164	342	2,46	23	Vives 424	
165	342	2,60	21	Vives 424	
166	342	2,98	24	Vives 424	

ALBERTO CANTO GARCÍA Y FÁTIMA MARTÍN ESCUDERO
EL HALLAZGO DE MONEDA CALIFAL DE FONTANAR (CÓRDOBA)

167	342	2,06	20	Vives 424	Recortada
168	342	2,72	22	Vives 424	Cortada
169	342	3,04	23	Vives 424	Rota
170	343	2,66	21	Vives 425	
171	343	3,42	22	Vives 425	
172	343	3,68	21	Vives 425	
173	343	3,02	21	Vives 425	
174	343	2,30	22	Vives 425	
175	343	3,00	21	Vives 425	
176	343	3,04	23	Vives 425	
177	343	2,98	22	Vives 425	
178	343	2,80	22	Vives 425	
179	343	2,78	23	Vives 425	
180	343	2,82	22	Vives 425	
181	343	2,68	22	Vives 425	
182	343	3,44	22	Vives 425	
183	343	2,84	21	Vives 425	
184	343	3,34	21	Vives 425	
185	343	3,14	21	Vives 425	
186	343	3,18	22	Vives 425	
187	343	3,04	23	Vives 425	
188	343	2,44	21	Vives 425	
189	343	2,86	21	Vives 425	
190	343	2,90	21	Vives 425	
191	343	3,18	20	Vives 425	
192	343	2,50	20	Vives 425	Cortada hacia F
193	344	2,70	22	Vives 427	
194	344	2,20	20	Vives 427	
195	344	3,06	21	Vives 427	
196	344	2,96	22	Vives 427	
197	344	3,16	22	Vives 427	
198	344	3,62	22	Vives 427	
199	344	2,74	23	Vives 427	Rajada
200	344	4,00	23	Vives 427	
201	344	2,32	22	Vives 427	
202	344	2,84	22	Vives 427	
203	344	3,44	22	Vives 427	
204	344	2,92	21	Vives 427	
205	344	3,06	22	Vives 427	
206	344	2,60	22	Vives 427	
207	344	2,72	21	Vives 427	
208	344	3,08	22	Vives 427	
209	344	3,02	22	Vives 427	
210	344	2,76	22	Vives 427	
211	344	2,56	21	Vives 427	
212	344	2,84	22	Vives 427	

ALBERTO CANTO GARCÍA Y FÁTIMA MARTÍN ESCUDERO
EL HALLAZGO DE MONEDA CALIFAL DE FONTANAR (CÓRDOBA)

213	344	3,08	23	Vives 427	
214	344	2,88	22	Vives 427	
215	344	2,90	22	Vives 427	
216	344	2,72	21	Vives 427	
217	344	2,56	22	Vives 427	
218	344	2,48	21	Vives 427	
219	344	2,84	22	Vives 427	
220	345	2,88	22	Vives 428	
221	345	2,56	22	Vives 428	
222	345	2,46	23	Vives 428	
223	345	1,74	22	Vives 428	
224	345	3,08	22	Vives 428	
225	345	2,18	22	Vives 428	
226	345	2,30	23	Vives 428	
227	345	2,72	23	Vives 428	
228	345	2,26	22	Vives 428	
229	345	2,42	23	Vives 428	
230	345	2,92	22	Vives 428	
231	345	2,54	22	Vives 428	
232	345	2,74	21	Vives 428	
233	345	2,68	23	Vives 428	
234	345	2,88	24	Vives 428	
235	345	2,38	21	Vives 428	
236	345	2,84	24	Vives 428	
237	345	2,26	21	Vives 428	
238	345	2,00	22	Vives 428	
239	345	2,36	22	Vives 428	
240	345	2,26	23	Vives 428	
241	346	2,94	23	Vives 429	
242	346	2,58	22	Vives 429	
243	346	2,60	22	Vives 429	
244	346	2,88	22	Vives 429	
245	346	2,86	23	Vives 429	
246	346	1,86	20	Vives 429	Recortada
247	346	3,28	23	Vives 429	
248	346	2,92	23	Vives 429	
249	346	2,58	23	Vives 429	
250	346	3,10	22	Vives 429	
251	346	2,62	22	Vives 429	
252	346	2,96	23	Vives 429	
253	346	2,30	21	Vives 429	
254	346	2,74	22	Vives 429	
255	346	2,76	22	Vives 429	
256	346	2,34	23	Vives 429	
257	346	2,54	22	Vives 429	
258	346	2,70	22	Vives 429	

ALBERTO CANTO GARCÍA Y FÁTIMA MARTÍN ESCUDERO
EL HALLAZGO DE MONEDA CALIFAL DE FONTANAR (CÓRDOBA)

259	346	2,36	23	Vives 429	
260	346	2,78	21	Vives 429	
261	346	2,54	21	Vives 429	Rota
262	346	2,86	22	Vives 429	
263	346	3,10	23	Vives 429	
264	346	2,64	23	Vives 429	
265	346	2,98	22	Vives 429	
266	346	2,22	22	Vives 429	
267	346	2,00	22	Vives 429	
268	346	3,16	22	Vives 429	
269	346	2,72	23	Vives 429	
270	346	2,98	23	Vives 429	
271	346	2,46	23	Vives 429	
272	346	2,60	23	Vives 429	
273	346	2,36	22	Vives 429	
274	346	2,84	23	Vives 429	
275	346	2,56	22	Vives 429	
276	346	2,74	23	Vives 429	
277	346	3,14	22	Vives 429	
278	346	2,46	23	Vives 429	
279	346	1,82	21	Vives 429	
280	346	3,34	23	Vives 429	
281	346	2,38	22	Vives 440	
282	346	2,64	24	Vives 440	
283	346	1,90	21	Vives 440	
284	346	2,60	23	Vives 440	
285	346	2,56	23	Vives 440	P2
286	346	2,56	24	Vives 440	
287	346	2,60	23	Vives 440	
288	346	1,92	21	Vives 440	
289	346	0,85		Vives 414	
290	345-6	2,16	22	Vives 428-429	
291	347	2,44	23	Vives 429	
292	347	2,56	22	Vives 429	
293	347	3,14	23	Vives 429	
294	347	2,44	22	Vives 429	
295	347	2,74	22	Vives 429	
296	347	1,70	22	Vives 429 ó 441	
297	347	3,12	22	Vives 441	
298	347	3,18	21	Vives 441	
299	347	2,96	23	Vives 441	
300	347	2,34	24	Vives 441	
301	347	2,36	23	Vives 441	
302	347	2,24	23	Vives 441	
303	347	2,68	25	Vives 441	
304	347	2,90	23	Vives 441	

ALBERTO CANTO GARCÍA Y FÁTIMA MARTÍN ESCUDERO
EL HALLAZGO DE MONEDA CALIFAL DE FONTANAR (CÓRDOBA)

305	347	2,42	22	Vives 441	
306	347	2,10	23	Vives 441	
307	347	2,02	22	Vives 441	
308	347	2,44	23	Vives 441	
309	347	2,40	23	Vives 441	
310	347	2,84	22	Vives 441	
311	347	2,34	23	Vives 441	
312	347	2,38	22	Vives 441	
313	347	2,32	22	Vives 441	
314	347	2,78	22	Vives 441	
315	347	2,56	22	Vives 441	
316	347	3,02	21	Vives 441	
317	347	2,48	23	Vives 441	
318	347	2,18	23	Vives 441	
319	347	1,66	22	Vives 441	
320	347	2,88	22	Vives 441	
321	347	2,86	22	Vives 441	
322	347	2,52	21	Vives 441	
323	347	3,00	22	Vives 441	
324	347	2,14	22	Vives 441	
325	347	2,78	21	Vives 441	
326	347	2,48	23	Vives 441	
327	347	2,28	23	Vives 441	
328	347	2,66	22	Vives 441	
329	347	2,54	25	Vives 441	
330	347	2,30	23	Vives 441	
331	347	2,40	23	Vives 441	
332	347	2,24	23	Vives 441	
333	347	2,34	22	Vives 441	
334	347	2,22	22	Vives 441	
335	347	1,90	23	Vives 441	
336	347	2,62	23	Vives 441	
337	347	2,36	23	Vives 441	
338	347	2,98	23	Vives 441	
339	347	2,50	23	Vives 441	
340	347	2,64	21	Vives 441	
341	347	2,46	22	Vives 441	
342	347	2,42	22	Vives 441	
343	347	2,94	23	Vives 441	
344	347	2,04	23	Vives 441	
345	347	2,54	22	Vives 441	
346	347	2,48	23	Vives 441	
347	347	2,66	23	Vives 441	
348	347	2,88	23	Vives 441	
349	347	1,90	21	Vives 441	
350	347	3,08	23	Vives 441	

ALBERTO CANTO GARCÍA Y FÁTIMA MARTÍN ESCUDERO
EL HALLAZGO DE MONEDA CALIFAL DE FONTANAR (CÓRDOBA)

351	347	3,02	24	Vives 441	
352	347	3,72	23	Vives 441	
353	347	3,36	22	Vives 441	
354	347	3,24	22	Vives 441	
355	347	3,68	22	Vives 441	
356	347	3,00	21	Vives 441	Recortada
357	347	2,54	22	Vives 441	
358	347	2,62	22	Vives 441	
359	347	2,54	22	Vives 441	Rota
360	347	1,46	23	Vives 441	Rota
361	348	2,78	23	Vives 431	
362	348	3,24	22	Vives 431	
363	348	2,44	22	Vives 443	
364	348	2,06	20	Vives 443	
365	348	2,28	22	Vives 443	
366	348	2,54	23	Vives 443	
367	348	2,76	22	Vives 443	
368	348	2,64	22	Vives 443	
369	348	2,62	22	Vives 443	
370	348	2,42	21	Vives 443	
371	348	2,82	24	Vives 443	
372	348	2,22	21	Vives 443	
373	348	2,36	22	Vives 443	
374	348	2,52	25	Vives 443	
375	348	2,82	24	Vives 443	
376	348	2,10	21	Vives 443	
377	348	2,50	21	Vives 443	
378	348	2,00	23	Vives 443	
379	348	2,70	22	Vives 443	
380	348	2,34	22	Vives 443	
381	348	2,24	23	Vives 443	
382	348	2,72	21	Vives 443	
383	348	2,38	22	Vives 443	
384	348	2,22	22	Vives 443	
385	348	2,58	22	Vives 443	
386	348	2,18	22	Vives 443	
387	348	2,44	22	Vives 443	
388	348	2,78	22	Vives 443	
389	348	3,08	24	Vives 443	
390	348	2,30	23	Vives 443	
391	348	2,40	23	Vives 443	
392	348	2,46	23	Vives 443	
393	348	2,98	22	Vives 443	
394	348	2,44	23	Vives 443	
395	348	2,56	22	Vives 443	
396	348	2,44	23	Vives 443	

ALBERTO CANTO GARCÍA Y FÁTIMA MARTÍN ESCUDERO
EL HALLAZGO DE MONEDA CALIFAL DE FONTANAR (CÓRDOBA)

397	348	2,16	23	Vives 443	
398	348	1,96	23	Vives 443	
399	348	3,06	24	Vives 443	
400	348	1,66	21	Vives 443	
401	348	2,34	23	Vives 443	
402	348	2,04	23	Vives 443	Rota
403	348	1,32		Vives 443	Recortada
404	348	1,26	22	Vives 443	Falsa de época forrada
405	349	1,88	20	Vives 444	
406	349	2,22	22	Vives 444	
407	349	2,28	22	Vives 444	
408	349	2,48	21	Vives 444	
409	349	2,50	21	Vives 444	
410	349	2,48	22	Vives 444	
411	349	2,14	22	Vives 444	
412	349	2,40	23	Vives 444	
413	349	2,06	22	Vives 444	
414	349	1,98	21	Vives 444	
415	349	2,52	22	Vives 444	
416	349	3,12	23	Vives 444	
417	349	1,96	22	Vives 444	
418	349	1,78	22	Vives 444	
419	349	2,52	22	Vives 444	
420	349	2,82	24	Vives 444	
421	349	2,78	22	Vives 444	
422	349	2,14	23	Vives 444	
423	349	1,54	22	Vives 444	
424	349	2,50	22	Vives 444	
425	349	2,44	23	Vives 444	
426	349	2,54	22	Vives 444	
427	349	2,70	22	Vives 444	
428	349	2,48	22	Vives 444	
429	349	2,70	22	Vives 444	
430	349	2,48	21	Vives 444	
431	349	2,00	22	Vives 444	
432	349	2,12	23	Vives 444	
433	349	2,08	21	Vives 444	
434	349	2,70	22	Vives 444	
435	349	2,78	22	Vives 444	
436	349	1,84	21	Vives 444	
437	349	1,98	21	Vives 444	
438	349	2,78	22	Vives 444	
439	349	2,24	21	Vives 444	
440	349	2,44	21	Vives 444	
441	349	2,70	22	Vives 444	

ALBERTO CANTO GARCÍA Y FÁTIMA MARTÍN ESCUDERO
EL HALLAZGO DE MONEDA CALIFAL DE FONTANAR (CÓRDOBA)

442	349	2,84	22	Vives 444	
443	349	2,14	23	Vives 444	
444	349	2,50	22	Vives 444	
445	349	2,48	23	Vives 444	
446	349	2,44	22	Vives 444	
447	349	2,42	23	Vives 444	
448	349	2,30	22	Vives 444	
449	349	2,24	24	Vives 444	
450	349	2,00	23	Vives 444	
451	349	2,16	24	Vives 444	
452	349	2,52	22	Vives 444	
453	349	2,56	23	Vives 444	
454	349	2,70	22	Vives 444	
455	349	1,98	22	Vives 444	
456	349	1,70	22	Vives 444	
457	349	2,18	22	Vives 444	
458	349	2,58	23	Vives 444	
459	349	2,48	24	Vives 444	
460	349	2,62	21	Vives 444	P1
461	349	2,04	22	Vives 444	
462	349	2,04	22	Vives 444	
463	349	2,70	24	Vives 444	
464	349	3,04	21	Vives 444	
465	349	2,00	22	Vives 444	
466	349	2,24	23	Vives 444	
467	349	1,88	23	Vives 444	
468	349	1,90	24	Vives 444	Rajada
469	349	1,46	22	Vives 444	
470	349	1,72	23	Vives 444	
471	349	1,88	24	Vives 444	
472	349	2,34	23	Vives 444	
473	349	2,60	24	Vives 444	
474	349	2,40	23	Vives 444	
475	349	2,34	22	Vives 444	
476	349	2,56	21	Vives 444	
477	349	2,66	23	Vives 444	
478	349	2,14	21	Vives 444	
479	349	2,04	22	Vives 444	
480	349	1,94	22	Vives 444	
481	349	2,24	21	Vives 444	
482	349	2,90	22	Vives 444	
483	349	2,78	23	Vives 444	
484	349	1,98	21	Vives 444	
485	349	2,30	22	Vives 444	
486	349	2,36	23	Vives 444	
487	349	2,36	21	Vives 444	

ALBERTO CANTO GARCÍA Y FÁTIMA MARTÍN ESCUDERO
EL HALLAZGO DE MONEDA CALIFAL DE FONTANAR (CÓRDOBA)

488	349	2,32	23	Vives 444	
489	349	1,96	23	Vives 444	
490	349	2,32	22	Vives 444	
491	349	2,28	21	Vives 444	
492	349	2,14	22	Vives 444	
493	349	1,78	22	Vives 444	
494	349	2,20	22	Vives 444	
495	349	2,54	23	Vives 444	
496	349	2,08	21	Vives 444	
497	349	1,76	20	Vives 444	
498	349	1,70	23	Vives 444	
499	349	2,18	22	Vives 444	
500	349	2,56	22	Vives 444	
501	349	1,80	22	Vives 444	
502	349	2,58	22	Vives 444	
503	349	2,22	22	Vives 444	
504	349	1,98	21	Vives 444	
505	349	2,32	21	Vives 444	
506	349	2,10	21	Vives 444	
507	349	2,66	22	Vives 444	
508	349	2,30	21	Vives 444	
509	349	2,44	22	Vives 444	
510	349	1,04		Vives 444	Recortada a F
511	349	2,48	22	Vives 444	Sanata repetido
512	349	2,86	22	Vives 444	
513	349	2,52	23	Vives 444	
514	349	2,72	23	Vives 444	
515	349	2,12	23	Vives 444	
516	349	2,12	22	Vives 444	
517	349	2,46	22	Vives 444	
518	349	2,32	23	Vives 444	
519	349	1,70	21	Vives 444	Falsa de época
520	347-9	2,46	22	Vives 444	Rota
521	34X	2,54	21	Vives 441-444	
522	34X	2,68	22	Vives 440	
523	34X	2,38	21	Vives 440	
524	34X	1,58		Vives 440	Rota
525	34X	1,84	20	Vives 440	
526	34X	2,38	23	Vives 440	
527	34X	3,10	21	Vives 440	
528	34X	1,48	23	Vives 440	
529	34X	2,62	23	Vives 440	
530	34X	2,78	23	Vives 440	
531	34X	2,14	23	Vives 440	
532	34X	1,96	21	Vives 440	
533	34X	2,18	23	Vives 440	

ALBERTO CANTO GARCÍA Y FÁTIMA MARTÍN ESCUDERO
EL HALLAZGO DE MONEDA CALIFAL DE FONTANAR (CÓRDOBA)

534	34X	2,78	22	Vives 440	Reacuñada
535	34X	2,24	21	Vives 440	
536	34X	2,46	22	Vives 440	Rota
537	34X	2,92	22	Vives 440	
538	350	2,20	21	Vives 445	Campo de reverso decorado
539	350	2,08	22	Vives 445	
540	350	1,96	20	Vives 445	
541	350	2,52	21	Vives 445	
542	350	2,18	21	Vives 445	
543	350	1,98	21	Vives 445	
544	350	1,92	21	Vives 445	
545	350	2,20	20	Vives 445	
546	350	2,20	22	Vives 445	
547	350	1,84	21	Vives 445	
548	350	2,12	21	Vives 445	
549	350	2,40	21	Vives 445	
550	350	2,00	21	Vives 445	
551	350	2,20	22	Vives 445	
552	350	2,00	22	Vives 445	
553	350	2,08	21	Vives 445	
554	350	2,26	21	Vives 445	
555	350	1,84	21	Vives 445	
556	350	1,94	21	Vives 445	
557	350	2,16	22	Vives 445	
558	350	1,94	20	Vives 445	
559	350	2,24	21	Vives 445	
560	350	1,94	21	Vives 445	
561	350	1,88	21	Vives 445	
562	350	2,44	23	Vives 445	
563	350	1,86	23	Vives 445	
564	350	2,00	21	Vives 445	
565	350	2,54	20	Vives 445	
566	350	2,54	21	Vives 445	
567	350	2,20	20	Vives 445	
568	350	2,02	21	Vives 445	
569	350	2,16	23	Vives 445	
570	350	2,04	21	Vives 445	
571	350	1,96	22	Vives 445	
572	350	2,52	21	Vives 445	
573	350	2,20	23	Vives 445	
574	350	2,92	22	Vives 445	
575	350	1,88	20	Vives 445	
576	350	1,82	21	Vives 445	
577	350	1,30		Vives 445	Falsa de época
578	346-50	2,20	22	Vives 440	

ALBERTO CANTO GARCÍA Y FÁTIMA MARTÍN ESCUDERO
EL HALLAZGO DE MONEDA CALIFAL DE FONTANAR (CÓRDOBA)

579	346-50	1,62	22	Vives 440	Rota
580	3XX	0,89		Inclasificable	
581	3XX	1,04		Inclasificable	
582	3XX	1,36		Inclasificable	Recortado a F
583	3XX	1,08		Inclasificable	Recortado a F

Al-Hakam II (350-366H./961-976d.C.)

Madinat al-Zahra

584	350	2,56	23	Vives 447	
585	350	3,12	24	Vives 447	
586	350	2,78	23	Vives 447	
587	350	2,72	24	Vives 447	
588	350	2,62	23	Vives 447	
589	350	1,68	22	Vives 447	
590	350	2,38	24	Vives 447	
591	350	2,92	24	Vives 447	
592	350	2,80	24	Vives 447	
593	350	2,78	22	Vives 447	
594	350	2,38	24	Vives 447	
595	350	1,90	22	Vives 447	
596	350	3,12	25	Vives 447	
597	350	2,26	22	Vives 447	
598	350	2,40	24	Vives 447	
599	350	2,56	24	Vives 447	
600	351	2,98	24	Vives 448	
601	351	2,84	24	Vives 448	
602	351	2,76	24	Vives 448	
603	351	2,88	24	Vives 448	
604	351	2,72	24	Vives 448	
605	351	2,72	24	Vives 448	
606	351	3,48	26	Vives 449	
607	351	1,50	20	Vives 449	
608	351	2,84	23	Vives 449	
609	351	3,36	25	Vives 449	
610	351	2,66	24	Vives 449	
611	351	2,56	25	Vives 449	
612	351	2,72	25	Vives 449	
613	351	3,34	24	Vives 449	
614	351	2,92	25	Vives 449	
615	351	2,88	24	Vives 449	
616	351	2,30	22	Vives 449	
617	351	2,46	25	Vives 449	Leyenda de anverso a

ALBERTO CANTO GARCÍA Y FÁTIMA MARTÍN ESCUDERO
EL HALLAZGO DE MONEDA CALIFAL DE FONTANAR (CÓRDOBA)

					las 8
618	351	2,40	25	Vives 449	
619	351	2,06	25	Vives 449	
620	351	2,78	25	Vives 449	
621	351	2,52	24	Vives 449	P2
622	351	2,50	23	Vives 449	Rota
623	351	1,60	25	Vives 449	Cortada
624	351	2,34	21	Vives 449	Rota
625	352	3,20	26	Vives 450	
626	352	2,72	23	Vives 450	
627	352	2,64	23	Vives 450	
628	352	2,40	22	Vives 450	
629	352	2,58	22	Vives 450	
630	352	2,78	22	Vives 450	
631	352	3,08	24	Vives 450	
632	352	2,42	24	Vives 450	
633	352	2,68	24	Vives 450	
634	352	2,48	25	Vives 450	
635	352	3,00	22	Vives 450	
636	352	2,90	22	Vives 450	
637	352	2,56	22	Vives 450	
638	353	2,44	23	Vives 451	
639	353	2,20	21	Vives 451	
640	353	1,82	21	Vives 451	
641	353	2,74	21	Vives 451	
642	353	2,16	20	Vives 451	
643	353	2,82	22	Vives 451	
644	353	2,50	22	Vives 451	
645	353	2,38	21	Vives 451	
646	353	2,88	22	Vives 451	
647	353	2,16	22	Vives 451	P2
648	353	1,76	21	Vives 451	Rota
649	354	1,86	21	Vives 453	
650	354	2,36	23	Vives 453	
651	354	2,56	22	Vives 453	
652	354	2,68	20	Vives 453	
653	354	2,62	22	Vives 453	
654	354	2,02	21	Vives 453	
655	354	2,50	22	Vives 453	
656	354	2,24	21	Vives 453	
657	354	2,68	23	Vives 453	
658	354	2,34	22	Vives 453	
659	354	2,90	23	Vives 453	
660	354	2,46	24	Vives 453	
661	354	2,46	23	Vives 453	
662	354	2,24	20	Vives 453	

ALBERTO CANTO GARCÍA Y FÁTIMA MARTÍN ESCUDERO
EL HALLAZGO DE MONEDA CALIFAL DE FONTANAR (CÓRDOBA)

663	354	2,52	23	Vives 453	
664	355	2,52	23	Vives 454	
665	355	3,08	21	Vives 454	
666	355	2,24	21	Vives 454	
667	355	2,22	21	Vives 454	
668	355	3,60	23	Vives 454	
669	355	2,10	21	Vives 454	
670	355	2,10	22	Vives 454	
671	355	2,04	22	Vives 454	
672	355	2,86	21	Vives 454	
673	355	2,16	22	Vives 454	
674	355	2,56	22	Vives 454	
675	355	2,44	22	Vives 454	
676	355	2,22	22	Vives 454	
677	355	2,34	22	Vives 454	
678	355	2,76	21	Vives 454	
679	355	1,78	22	Vives 454	Rota
680	356	2,72	22	Vives 455	
681	356	1,88	22	Vives 455	
682	356	2,04	21	Vives 455	
683	356	2,20	22	Vives 455	
684	356	1,88	21	Vives 455	
685	351-6	2,48	23	Vives 449	
686	351-6	2,26	21	Vives 449	
687	351-6	1,18	22	Vives 449	
688	351-6	0,99	15	Vives 449	Recortada a F
689	351-6	1,50		Vives 449	Recortada a F
690	351-6	1,36	22	Vives 449	Rota
691	351-6	1,18	23	Vives 449	Rota
692	351-6	1,68	22	Vives 449	Rota
693	357	2,16	21	Vives 458	
694	357	2,50	21	Vives 458	
695	357	2,68	23	Vives 458	
696	357	2,80	21	Vives 458	
697	357	1,90	20	Vives 458	
698	358	2,04	21	Vives 459	
699	358	2,28	22	Vives 459	
700	358	2,50	22	Vives 459	
701	358	2,94	21	Vives 459	
702	358	1,98	23	Vives 459	
703	358	3,08	22	Vives 459	
704	358	2,80	22	Vives 459	
705	358	2,12	22	Vives 459	
706	358	2,32	22	Vives 459	
707	358	3,02	22	Vives 459	
708	358	2,84	21	Vives 459	

ALBERTO CANTO GARCÍA Y FÁTIMA MARTÍN ESCUDERO
EL HALLAZGO DE MONEDA CALIFAL DE FONTANAR (CÓRDOBA)

709	358	1,88	19	Vives 459	Recortada
710	358	1,76	22	Vives 459	Rota
711	359	2,98	23	Vives 460	
712	359	1,92	22	Vives 460	
713	359	2,16	25	Vives 460	
714	359	1,76	20	Vives 460	
715	359	2,38	23	Vives 460	
716	359	2,54	21	Vives 460	
717	359	2,20	26	Vives 460	Rota
718	360	2,82	24	Vives 461	
719	360	3,20	23	Vives 461	
720	360	3,18	23	Vives 461	
721	360	2,76	22	Vives 461	
722	360	2,46	24	Vives 461	
723	360	2,40	22	Vives 461	
724	360	2,52	23	Vives 461	
725	360	1,92	22	Vives 461	
726	360	1,84	23	Vives 461	
727	360	1,98	22	Vives 461	
728	360	1,38	22	Vives 461	
729	360	1,74	22	Vives 461	
730	360	2,24	23	Vives 461	
731	360	3,18	23	Vives 461	
732	361	3,30	23	Vives 462	
733	361	3,02	23	Vives 462	
734	361	2,94	25	Vives 482	
735	361	2,48	25	Vives 482	
736	362	2,76	24	Vives 485	
737	362	3,34	23	Vives 485	
738	362	2,74	25	Vives 485	
739	363	2,92	23	Vives 475	
740	363	2,66	22	Vives 493	
741	363	2,52	22	Vives 493	
742	363	2,90	24	Vives 493	
743	363	2,34		Vives 493	Recortada y rota
744	364	2,90	23	Vives 477	
745	364	3,40	23	Vives 477	
746	364	2,64	22	Vives 477	
747	364	2,44	21	Vives 477	
748	364	2,50	23	Vives 477	
749	364	3,24	24	Vives 478	

ALBERTO CANTO GARCÍA Y FÁTIMA MARTÍN ESCUDERO
EL HALLAZGO DE MONEDA CALIFAL DE FONTANAR (CÓRDOBA)

Al-Andalus

750	365	2,04	23	Vives 496	
751	365	3,44	23	Vives 496	
752	365	3,06	25	Vives 496	
753	365	2,84	25	Vives 497	Inédita. Amir partido
754	36X	3,34	22	Vives	
755	36X	1,12		Vives	Recortada a F
756	36X	1,64	21	Vives	Rota
757	36X	0,90		Vives	Frag.
758	36X	0,86		Vives	Frag.
759	36X	1,30		Vives	Frag.
760	36X	0,36		Vives	Frag.
761	36X	0,53		Vives	Frag.
762	36X	0,40		Vives	Frag.
763	36X	0,37		Vives	Frag.
764		0,05		Vives	Frag.