Revista Ibérica de Aracnología, nº **41** (31/12/2022): 109–120.
Grupo Ibérico de Aracnología (S.E.A.). ISSN: 1576 - 9518.

COMPENDIO DE LAS ESPECIES DE ARAÑAS (ARANEAE) CITADAS EN LA PROVINCIA DE ALICANTE, SUDESTE DE ESPAÑA

Jesús Hernández-Corral

Instituto de Investigación CIBIO. Universidad de Alicante, 03690 San Vicente del Raspeig, (Alicante, España).
jesus.hernandez@ua.es

Resumen: Se reúne toda la información existente sobre las especies de arañas citadas en la provincia de Alicante a partir de 81 referencias bibliográficas publicadas desde el año 1875 hasta la fecha actual. Se aportan nuevas referencias al catálogo ibérico. En la actualidad se conocen de la provincia de Alicante 310 especies, distribuidas entre 182 géneros y 41 Familias. De ellas, 35 especies, el 11,3%, son endemismos ibéricos. Cuatro familias suman mas de un tercio de todas las especies: Gnaphosidae (42), Linyphiidae (40), Salticidae (39) y Theridiidae (27). La provincia se encuentra dividida administrativamente en nueve comarcas, y estas son las cifras respectivas: Alto Vinalopó (8 especies, citadas en 2 publicaciones), Baix Vinalopó (148 en 16), El Comtat (6 en 6), El Vinalopó Medio (17 en 11), L'Alcoià (14 en 8), L'Alacantí (98 en 25), La Marina Alta (158 en 28), La Marina Baja (30 en 15) y La Vega Baja (19 en 10).
Palabras clave: Araneae, lista de especies, endemismo Ibérico, Península Ibérica, Alicante.

Checklist of the spider fauna (Araneae) of Alicante province, southeastern Spain
Abstract: All the existing information on the spider species known from the province of Alicante is gathered from 81 bibliographical references published from the year 1875 to the present. New references are added to the Iberian catalogue. A total of 310 species are currently known from Alicante province, belonging to 182 genera and 41 families. Of those, 35 species, 11.3%, are Iberian endemics. Four families account for more than a third of all the species: Gnaphosidae (42), Linyphiidae (40), Salticidae (39) and Theridiidae (27). The province is divided into nine administrative areas (*comarcas*), and these are their respective figures: Alto Vinalopó (8 species, mentioned in 2 publications), Baix Vinalopó (148 in 16), El Comtat (6 in 6), El Vinalopó Medio (17 in 11), L'Alcoià (14 in 8), L'Alacantí (98 in 25), La Marina Alta (158 in 28), La Marina Baja (30 in 15) and La Vega Baja (19 in 10).
Key words: Araneae, species checklist, Iberian endemism, Iberian Peninsula, Alicante.

Introducción

El estudio de la araneofauna en la provincia de Alicante ha sido muy irregular a lo largo del tiempo, dependiendo en gran medida de las visitas, en muchos casos ocasionales, de los araneólogos de cada época. Las primeras especies citadas para la provincia, con la descripción de dos migalomorfos *Ummidia picea* Thorell, 1875 y *Nemesia dorthesi* Thorell, 1875, se remonta al siglo XIX con Thorell (1875a,b). Durante el siglo XX, en casi todas las décadas hay constancia de algún trabajo dónde se cita alguna especie, a excepción de las décadas tercera y sexta que no presentan registro alguno. Ya en lo que llevamos del siglo XXI, son varios los trabajos que aportan abundancia de nuevas citas para la provincia de Alicante (Cardoso & Morano, 2010; Muñoz-Maciá, 2019; Hernández-Corral & Barrientos, 2020; Hernández-Corral & Barrientos, 2021a; Barrientos & Hernández-Corral, 2022). La provincia no presenta un hábitat único sino muy al contrario su geografía dispone de cantidad de ambientes diferentes con su consiguiente influencia en la riqueza de flora, fauna y es de esperar que también de arañas.

El objetivo principal del presente trabajo se centra en extraer, actualizar y comentar los registros del Catálogo Ibérico sobre las especies de arañas (Araneae) citadas en la provincia de Alicante. Un segundo objetivo consiste en conocer como dichas especies se distribuyen en cada una de las nueve Comarcas en que se divide administrativamente la provincia.

Se espera con ello aportar una valiosa y actualizada información, aunque fija en el tiempo, tanto de las especies como de su distribución en la provincia de Alicante.

Material y Métodos

Área de estudio

La provincia de Alicante forma parte de la Comunidad Valenciana junto a las provincias de Castellón y Valencia. Se encuentra dividida administrativamente en nueve Comarcas y 141 municipios. Cinco de las comarcas tienen un amplio contacto con el mar Mediterráneo (El Baix Vinalopó, L'Alicantí, La Marina Alta, La Marina Baixa y La Vega Baja), mientras que las otras cuatro son completamente interiores (Alto Vinalopó, El Comtat, L'Alcoià y El Vinalopó Medio) (fig. 1).

La provincia de Alicante se encuentra salpicada por multitud de Espacios Naturales, tanto cerca de la costa como en su interior (zonas húmedas de agua dulce y salada, salinas, palmerales, islas, dunas junto al mar e interiores, sierras, valles, ríos y zonas costeras). De ellos, un total de 220 (el 26,92% de la superficie de la provincia) se encuentra bajo alguno/s de los siguientes tipos de protección: Zona de especial protección para las aves (ZEPA), lugar de interés comunitario (LIC), zona de especial de conservación (ZEC), paisaje protegido (PPr), zona húmeda (ZH), microreserva (Mcr), paraje natural municipal (PNM) y cueva (Cv) (Generalitat Valenciana, 2022). Esto nos da una idea de la gran diversidad y riqueza de ambientes esparcidos por la totalidad de la provincia.



Fig. 1. Mapa de la provincia de Alicante mostrando sus nueve Comarcas y las tres provincias limítrofes. **Fig. 1**. Alicante province map showing its nine Counties and the three neighboring provinces.

Material utilizado

La mayor parte de la información se ha tomado del Iberian Spider Catalog (Biurrun *et al*., 2022), si bien dicho Catálogo nace de la base de datos creada inicialmente por Eduardo Morano, publicada en Cardoso & Morano (2010), ampliada y comentada por Branco *et al*. (2019). A su vez, la información del Catálogo ha sido completada con las publicaciones aparecidas posteriormente y no incluidas en él. Se aportan las 81 referencias incluidas en este trabajo, ordenadas cronológicamente y añadiendo, entre paréntesis, en primer lugar el número de referencia asignado (ver Anexo A) y a continuación el número de especies que menciona de la provincia de Alicante: Thorell, 1875a (1; 3); Thorell, 1875b (2; 2); Simon, 1907 (3; 4); Fernández-Galiano, 1910 (4; 20); Simon, 1914 (5; 1); Reimoser, 1919 (6; 3); Fage, 1931 (7; 6); Bacelar, 1933 (8; 1); Denis, 1935 (9; 1); Machado, 1939 (10; 1); Machado, 1941 (11; 5); Wiehle, 1962 (12; 1); Denis, 1962 (13; 1); Senglet, 1973 (14; 1); Blanke, 1972 (15; 1); Brignoli, 1976 (16; 1); Wunderlich, 1980 (17; 1); Ribera, 1981a (18; 1); Ribera, 1981b (19; 1); Ribera, 1983 (20; 1); Platnick & Murphy, 1984 (21; 1); Wesolowska, 1986 (22; 1); Blasco, 1985 (23; 1); Ribera & Ferrández, 1986 (24; 1); Zaragoza & Sendra, 1988 (25; 5); Barrientos & Ribera, 1988 (26; 1); Kraus & Kraus, 1989 (27; 1); Hormiga & Ribera, 1990 (28; 1); Wunderlich, 1995a (29; 1); Wunderlich, 1995b (30; 1); Wunderlich, 1995c (31; 1); Bosmans, 1994 (32; 5); Pons & Ruiz, 1995 (33; 1); Ferrández, 1996 (34; 1); Thaler & Knoflach, 1998 (35; 1); Bosmans & Van Keer, 1999 (36; 4); Senglet, 2001 (37; 1); Ribera, 2004 (38; 6); Urones, 2004 (39; 1); Ferrández & Alberdi, 2005 (40; 1); Ferrández & Beamonte, 2005 (41; 1); Urones, 2006 (42; 1); Bosmans, 2008 (43; 2); Hernández-Corral & Ferrández, 2009 (44; 1); Hervé *et al*., 2009 (45; 1); Bosmans *et al*., 2010 (46; 3); Senglet, 2011 (47; 3); Senglet, 2012 (48; 2); Moradmand & Jäger, 2012 (49; 1); Ortuño *et al*., 2013 (50; 13); Ferrández & Carrillo, 2013 (51; 1); Bolzern *et al*., 2013 (52; 2); Decae *et al*., 2014 (53; 1); Carrillo & Ferrández, 2014 (54; 1); Melic, 2014 (55; 1); Ribera & De Mas, 2015 (56; 1); Logunov, 2015 (57; 19); Jiménez-Valverde *et al*., 2015 (58; 9); Hernández-Corral & Ferrández, 2015 (59; 1); Carrillo *et al*., 2016 (60; 1); Hernández-Corral & Ferrández, 2017 (61; 1); Muñoz-Maciá *et al*., 2017 (62; 1); Marmaneu *et al*., 2017 (63; 1); Bosmans *et al*., 2017 (64; 1); Henriques *et al*., 2018 (65; 1); Bosmans *et al*., 2018 (66; 2); Bellvert *et a*l., 2018 (67; 1); Řezáč et al., 2018 (68; 1); Branco *et al*., 2019 (69; 134); Muñoz-Maciá, 2019 (70; 170); Bosmans *et al*., 2019 (71; 2); Tanasevich, 2019 (72; 1); Hernández-Corral & Barrientos, 2020 (73; 18); Calvo, 2020 (74; 1); Morano, 2020 (75; 1); Hernández-Corral & Barrientos, 2021a (76; 140); Hernández-Corral & Barrientos, 2021b (77; 1); Hernández-Corral *et al*., 2021c (78; 1); Calvo, 2021 (79; 1); Ferrández & Hoyas, 2021 (80; 2); Barrientos & Hernández-Corral, 2022 (81; 115).

Resultados

Del total de referencias incluidas en este trabajo (81), más de la mitad (67%) citan la presencia de una sola especie para la provincia de Alicante mientras que el 4% incluyen mas de 100 especies. El resto de publicaciones (29%) no sobrepasan las 20 especies (Tabla I, fig. 2, fig. 3). Actualmente, no debe sorprender la publicación de una nueva cita de un taxón para una provincia. Aunque muestreos amplios suelen aportar un mayor número de nuevas citas que los que, por contra, se limitan a un taxón o aplican un reducido esfuerzo de muestreo.

Tabla I. Número de especies citadas de la provincia de Alicante en cada publicación, durante dos periodos temporales separados por el catálogo preliminar de Muñoz-Maciá (2019). **Table I**. Species number cited in the province of Alicante, in each publication, during two time periods separated by the preliminary catalog of Muñoz-Maciá (2019).

Periodo	Nº de spp. citadas por publicación				
	1	2-5	6-10	11-20	>100
1875-2018	48	14	3	3	0
2019-2022	6	2	0	1	4

Fig. 2. Número de especies citadas en la provincia de Alicante, representado por décadas. **Fig. 2**. Number of species cited in the province of Alicante, represented by decades.

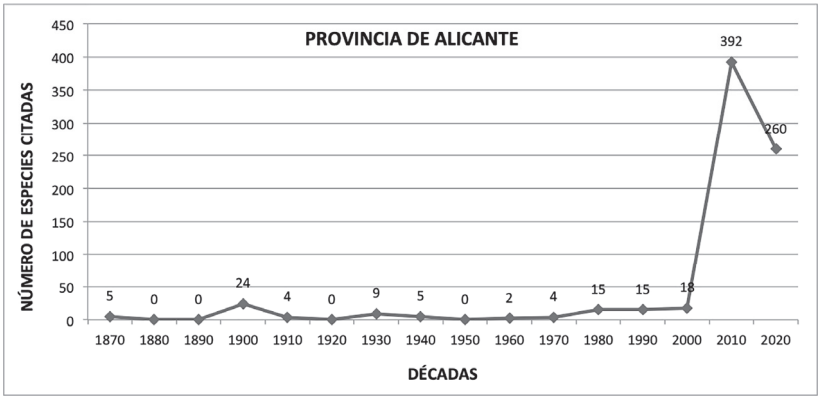


Fig. 3. Número de publicaciones que incluyen citas para la araneofauna de la provincia de Alicante incluidas en este trabajo, representadas por décadas. **Fig. 3**. Number of publications including records of Alicante province araneofauna included in this work, represented by decades.

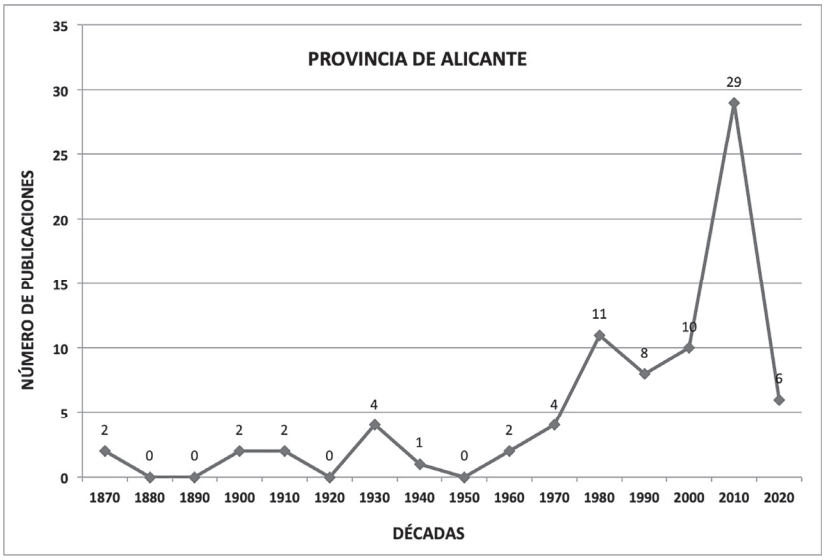
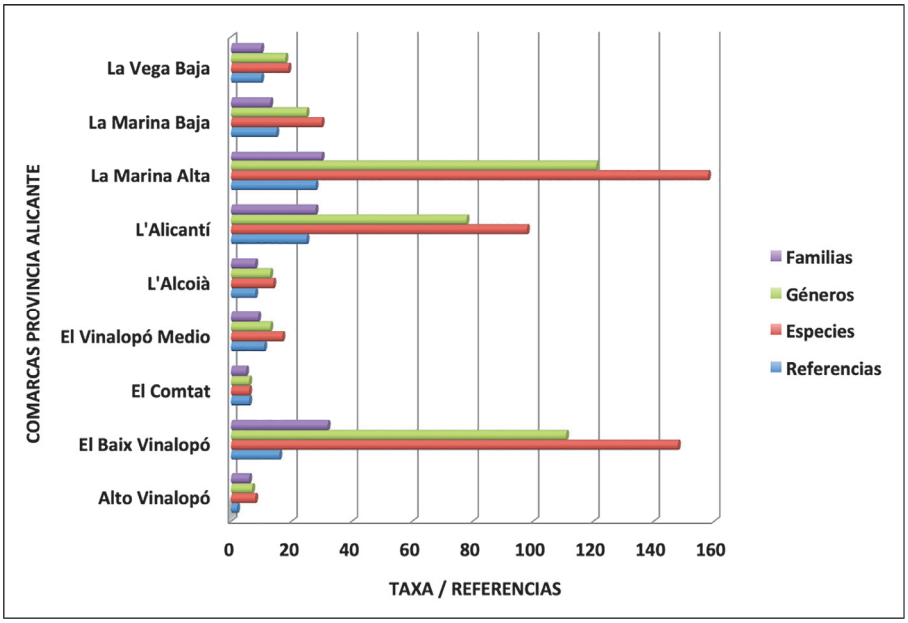


Fig. 4. Comarcas de las provincia de Alicante mostrando el número de publicaciones y de taxa incluidos desde 1857 hasta la fecha actual. **Fig. 4**. Counties of the province of Alicante showing the number of publications and taxa included from 1857 up to date.



Como se ha comentado anteriormente, la provincia de Alicante se encuentra dividida administrativamente en nueve Comarcas. La atención recibida por cada una de ellas, desde el punto de vista araneológico, ha sido del todo desigual. Se observan grandes diferencias entre Comarcas, tanto en el número de muestreos llevados a cabo (atendiendo a sus referencias bibliográficas) como en el número de especies citadas. Así, mientras que en tres de ellas se superan las 90 especies, en el resto apenas se llega a las 20 especies e incluso una de las Comarcas sólo presenta cinco especies (fig. 4; Anexo A).

A fecha de hoy el número total de especies citadas en la provincia de Alicante es de 310, repartidas entre 182 géneros y 41 Familias (ver Anexo A). Estos valores sitúan a la provincia de Alicante entre las diez provincias de España con una mayor riqueza de especies publicada (Branco *et al*., 2019). Las familias Gnaphosidae, Linyphiidae, Salticidae y Theridiidae son las más diversas con 42, 40, 39 y 27 especies respectivamente. El resto de familias se encuentra por debajo de las 20 especies, estando 15 de ellas representadas en la provincia por una sola especie. La presencia de la familia

Macrothelidae en la provincia debe considerarse con reservas. Sin embargo, al considerar los géneros el orden cambia, siendo Linyphiidae, Salticidae, Gnaphosidae y Theridiidae las que presentan mayor diversidad con 23, 23, 20 y 19 géneros respectivamente (fig. 5). En los aspectos nomenclaturales se ha seguido a WSC (2022). Un tercio de las familias (34.1%) presentan especies endémicas, siendo Dysderidae (7) la que tiene una mayor riqueza de endemismos, seguida de Linyphiidae (5), Gnaphosidae (5), Zodariidae (4), Agelenidae (3), Nemesiidae (2), Liocranidae (2), Amaurobiidae (1), Eresidae (1), Halonoproctidae (1), Pholcidae (1), Lycosidae (1), Salticidae (1) y Sparassidae (1). Las especies que cuentan con un mayor número de registros son, de mayor a menor: *Loxosceles rufescens* (Dufour, 1820), *Palliduphantes lorifer* (Simon, 1907), *Lessertia dentichelis* (Simon, 1884), *Diplocephalus machadoi* Bosmans & Cardoso, 2010, *Zodarion costablancae* Bosmans, 1994, *Stegodiphus lineatus* (Latreille,1817), *Typhochrestus bogarti* Bosmans, 1990, *Amblyocarenum walckenaeri* (Lucas, 1846), *Palpimanus gibbulus* Dufour, 1820, *Cyrba algerina* (Lucas, 1846), *Menemerus semilimbatus* (Hahn, 1829), *Phlegra bresnieri* (Lucas, 1846) y *Plexippus paykulli* (Audouin, 1826). El resto de especies cuentan con cinco o menos registros (ver Anexo A).

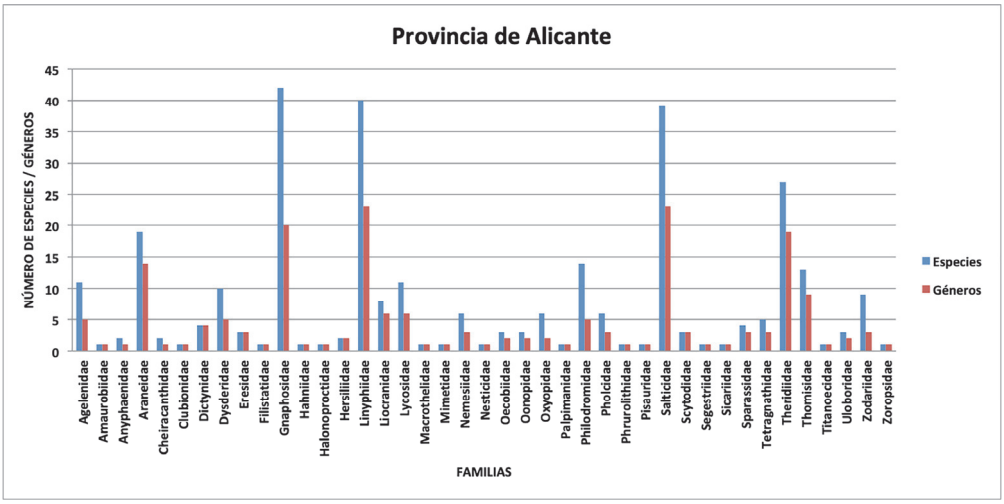


Fig. 5. Número de especies y géneros de cada familia presentes en la provincia de Alicante hasta la fecha. **Fig. 5**. Number of species and genera of each family present in the province of Alicante up to date.

Discusión

En este trabajo se han aportado varias referencias bibliográficas que amplian lo recogido en el Catálogo Ibérico para la provincia de Alicante. El Catálogo resulta ser una herramienta muy útil, siendo aconsejable su frecuente actualización asi como la depuración de posibles errores que pudiera contener.

En mas de la mitad de las publicaciones incluidas en este trabajo se cita una sola especie de araña para la provincia de Alicante mientras que solo en cuatro de ellas aparecen citadas alrededor de cien especies. Esto podría responder al hecho de que el muestreo puntual ha sido históricamente el de mayor utilización y solo en los últimos años se han llevado a cabo muestreos aplicando un mayor esfuerzo, durante periodos temporales mas largos y ocasionalmente utilizando distintos métodos de captura, activos y pasivos. De hecho, ha sido en estos últimos años dónde se ha registrado un aumento exponencial en el número de especies citadas para la provincia de Alicante como consecuencia de ese mayor esfuerzo de muestreo (Barrientos & Hernández-Corral, 2022; Hernández-Corral & Barrientos 2020, 2021a, en prensa; Muñoz-Maciá, 2019).

Un problema que suele acompañar a las listas y bases de datos sobre arañas son las conocidas como "*arañas fantasma*" (Breitling *et al*., 2016). Se trata de especies que fueron descritas hace muchas décadas y que no han vuelto a ser citadas con posterioridad. La mayoría suelen ser con probabilidad sinónimos de otras especies comunes, disponen de descripciones originales deficientes y/o cuyo material tipo se da por perdido. Un ejemplo cercano son algunas de las especies descritas a principios del siglo XX por Pelegrín Franganillo Balboa. La presencia de *Macrothele calpeiana* (Walckenaer, 1805) podría se considerada dudosa. Fue citada en la provincia a partir de un grupo de individuos que aparecieron en jardines de la localidad de San Vicente del Raspeig (Hernández-Corral & Ferrández, 2009). Se pudo averiguar que los olivos que adornaban los jardines fueron transplantados desde Andalucía, dentro del área de distribución de la especie, con lo que los individuos de *Macrothele* debieron viajar con los olivos. Con posterioridad no se han vuelto a encontrar ejemplares, lo que permitiría considerar que la pequeña población inicial se haya extinguido. *Cybaeodes liocraninus* (Simon, 1913) presenta un solo registro (Machado, 1942) publicado como *Brachyanillus liocraninus*. Aunque no se ha vuelto a encontrar, debería mantenerse ya que su holotipo se encuentra depositado en el MNHN de París. El resto de especies con citas antiguas, incluidas en el Anexo A, disponen de mas de un registro aportado por distintos autores, por lo que, en principio, pueden considerarse válidas.

La endemicidad conocida depende del grado de conocimiento de la araneofauna (Melic, 2001). Hoy por hoy la información que se tiene sobre la riqueza de especies y su distribución es incompleta, por lo que parece razonable esperar nuevos endemismos en la medida que nuestro conocimiento aumente. Ejemplos de endemismos recientes los encontramos en *Cybaeodes dosaguas* Ribera & De Mas, 2015, *Cybaeodes magnus* Ribera & De Mas, 2015, *Iberesia arturica* Calvo, 2020, *Nemesia qarthadasht* Calvo, 2021 o *Dysdera ferrandezi* Barrientos & Hernández-Corral, 2022.

Es de esperar que el resultado de nuevos trabajos llevados a cabo por la Universidad de Alicante en las Comarcas de L'Alcoià, El Medio y Alto Vinalopó (actualmente en marcha) consigan ampliar estas cifras aún provisionales. Todavía quedan muchas zonas de la provincia que no han recibido suficiente atención por parte de los aracnólogos, y algunas de ellas con hábitats de gran valor ecológico. Por lo que todo parece indicar que el número de especies posibles aumentará en todas las Comarcas con la realización de nuevos muestreos, lo que podría además aportar nuevos taxa y especies endémicas. Si observamos las provincias limítrofes de Alicante, sus valores actuales de riqueza en arañas resultan ser menores. Posiblemente, como se ha indicado anteriormente, por haber recibido un menor esfuerzo de muestreo, al igual que ocurre en otras muchas provincias de nuestra geografía. Así, en las provincias de Albacete, Murcia y Valencia encontramos 50, 136 y 299 especies respectivamente (Branco *et al*., 2019).

Agradecimiento

Agradecer a Miguel A. Ferrández y a G. de Biurrun por las referencias facilitadas. Dar las gracias a los revisores anónimos por los constructivos comentarios, sugerencias y correcciones.

Referencias

BACELAR, A. 1933. Araignées théraphoses nouvelles ou peu connues de la faune ibérique. *Boletim da Sociedade Portuguesa de Ciencias Naturais*, **11**: 285-290.

BARRIENTOS, J. A. & C. RIBERA 1988. Algunas reflexiones sobre las especies del grupo "*atrica*", en la Península Ibérica (Araneae, Agelenidae, *Tegenaria*). *Revue Arachnologique*, **7**: 141-162.

BARRIENTOS, J.A. & J. HERNANDEZ-CORRAL 2022. Nuevos datos sobre las arañas (Araneae) de la sierra de Aitana (Alicante, España). *Revista Ibérica de Aracnología*, **40**: 81-108.*

BELLVERT, A., M. DOMÈNECH, P. CABRERA-CÁNOVES & J. PUJADE-VILLAR 2018. First record of *Erigone autumnalis* Emerton, 1882 (Araneae: Linyphiidae: Erigoninae) for the Iberian Peninsula. *Revista Ibérica de Aracnología*, **33**: 73-74.*

BLANKE, R. 1972. Untersuchungen zur Okophysiologie und Oketologie von *Cyrtiphora citrícola* Forskoel (Araneae: Araneidae) in Andalusien. *Forma et Functio*, **5**: 126-206.

BLASCO-FELIU, A. 1985b. Consideraciones taxonomicas sobre las especies ibericas del genero *Amblyocarenum* Simon 1892 (Araneae; Ctenizidae). *Boletim da Sociedade Portuguesa de Entomologia*, **1985**(3, Suplemento 1): 507-516.

BOLZERN, A., D. BURCKHARDT & A. HÄNGGI 2013. Phylogeny and taxonomy of European funnel-web spiders of the *Tegenaria-Malthonica* complex (Araneae: Agelenidae) based upon morphological and molecular data. *Zoological Journal of the Linnean Society*, **168**(4): 723-848.

BOSMANS, R. 1994. Revision of the genus *Zodarion* Walckenaer, 1833 in the Iberian Peninsula and Balearic Islands (Araneae, Zodariidae). *Eos*, **69**: 115-142.

BOSMANS, R. 2008. A new contribution to the knowledge of the genus *Typhochrestus* Simon in Europe and North Africa (Araneae: Linyphiidae). *Revista Ibérica de Aracnología*, **16**: 83-92.*

BOSMANS, R. & J. VAN KEER 1999. The genus *Enoplognatha* Pavesi, 1880 in the Mediterranean region (Araneae: Theridiidae). *Bulletin of the British Arachnological Society*, **11**: 209-241.

BOSMANS, R., P. CARDOSO & L. C. CRESPO 2010. A review of the linyphiid spiders of Portugal, with the description of six new species (Araneae: Linyphiidae). *Zootaxa*, **2473**: 1-67.

BOSMANS, R., A. HENRARD, S. BENHALIMA & O. KHERBOUCHE-ABROUS 2017. The genus *Clubiona* Latreille, 1904 (Araneae: Clubionidae) in the Maghreb, with notes on the *genevensis* group and new records from the Mediterranean Region. *Zootaxa*, **4353**(1): 1-28.

BOSMANS, R., O. KHERBOUCHE-ABROUS, S. BENHALIMA & C. HERVÉ 2018. The genus *Haplodrassus* Chamberlin, 1922 in the Mediterranean and the Maghreb in particular (Araneae: Gnaphosidae). *Zootaxa*, **4451**(1): 1-67.

BOSMANS, R., P. PANTINI, P. LOVERRE & R. ADDANTE 2019. New species and new records of ant-eating spiders from Mediterranean Europe (Araneae: Zodariidae). *Arachnologische Mitteilungen*, **57**: 8-20.

BRANCO, V.V., E. MORANO & P. CARDOSO 2019. An update to the Iberian spider checklist (Araneae). *Zootaxa*, **4614** (2): 201-254.

BREITLING, R., T. BAUER, M. SCHÄFER, E. MORANO, J. A. BARRIENTOS & T. BLICK 2016. Phantom spiders 2: More notes on dubious spider species from Europe. *Arachnologische Mitteilungen / Arachnology Letters*, **52**: 50-77.

BRIGNOLI, P. M. 1976. Beiträge zur Kenntnis der Scytodidae (Araneae). *Revue Suisse de Zoologie,* **83**:125-191.

CALVO, M. 2020. *Iberesia arturica* sp. n.; descripción de una nueva especie de *Iberesia* Decae & Cardoso, 2005 (Araneae, Mygalomorphae, Nemesiidae) de la Península Ibérica. *Revista Ibérica de Aracnología*, **36**: 13-23.*

CALVO, M. 2021. *Nemesia qarthadasht* sp. n., especie nueva de *Nemesia* Audouin, 1826 (Araneae, Mygalomorphae, Nemesiidae) de la Península Ibérica. *Revista Ibérica de Aracnología*, **39**: 17-28.*

CARDOSO, P. & E. MORANO 2010. The Iberian spider checklist (Araneae). *Zootaxa*, **2495**: 1-52.

CARRILLO, J. & M.-Á. FERRÁNDEZ 2014. Primeros registros de *Scytodes univittata* Simon 1882 (Araneae: Scytodidae) en la Península Ibérica. *Revista Ibérica de Aracnología*, **24**: 53-57.*

CARRILLO, J., R. R. DA SILVA & M.-Á. FERRÁNDEZ 2016. Nuevas citas de *Xysticus grallator* Simon, 1932 (Araneae: Thomisidae) de la Península Ibérica. *Revista Ibérica de Aracnología*, **28**: 129-133.*

DE BIURRUN, G., C. PRIETO & E. BAQUERO 2022. ArachnoMap, una herramienta para difundir el conocimiento del taxón Araneae en la Península Ibérica y Baleares. *Revista Iberica de Aracnología*, **40**: 2-3. [Visitado: 18/09/2022]*

DECAE, A., M. COLOMBO & B. MANUNZA 2014. Species diversity in the supposedly monotypic genus *Amblyocarenum* Simon, 1892, with the description of a new species from Sardinia (Araneae, Mygalomorphae, Cyrtaucheniidae). *Arachnology*, **16**(6): 228-240.

DENIS, J. 1935. A propos de quelques araignées du genre *Zodarion* Walck., appartenant à la faune française. *Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de Toulouse*, **67**: 51-68.

DENIS, J. 1962. Quelques araignées d'Espagne centrale et septentrionale et remarques synonymiques. *Bulletin de la Société d'Histoire Naturelle de Toulouse*, **97**: 276-292.

FAGE, L. 1931. Araneae, 5e série, précédée d'un essai sur l'évolution souterraine et son déterminisme. In: Biospeologica, LV. *Archives de Zoologie Expérimentale et Générale*, **71**: 91-291.

FERNÁNDEZ GALIANO, E. 1910. Datos para el conocimiento de la distribución geográfica de los Arácnidos de España. *Memorias de la Sociedad Española de Historia Natural*, **6**: 343-424.

FERRÁNDEZ, M. Á. 1996. Notas sobre los disdéridos ibéricos VIII. Nuevas especies del género *Dysdera* Latreille, 1804 (Araneae, Dysderidae). *Boletín de la Real Sociedad Española de Historia Natural (Seccion Biologica)*, **92**: 75-83.

FERRÁNDEZ, M. A. & J. M. ALBERDI 2005. Nuevas citas de Mimétidos ibéricos (Araneae: Mimetidae). *La Tarántula*, **3**: 9-25.

FERRÁNDEZ, M. A. & J. BEAMONTE 2005. Nuevas citas de arañas de la Península Ibérica. 1/2005. *La Tarántula*, **3**: 67-71.

FERRÁNDEZ & CARRILLO 2013. Los Hersílidos ibéricos entre la singularidad y el desconocimiento: una síntesis en base a las

aportaciones de los colaboradores de la plataforma Biodiversidad Virtual. *La Tarántula*, **4**: 3-29.

FERRÁNDEZ, M.A. & J. HOYAS 2021. Observaciones sobre el preepigino de las "Tarántulas" ibéricas (Araneae, Lycosidae). *Revista Ibérica de Aracnología*, **38**: 92-98.*

GENERALITAT VALENCIANA 2022. https://argos.gva.es/

HENRIQUES, S., J. MIÑANO, L. PÉREZ-ZARCOS, M. ŘEZÁČ, F. RODRÍGUEZ, R. TAMAJÓN GÓMEZ & J. MARTÍNEZ-AVILÉS 2018. First records of *Loureedia* (Araneae, Eresidae) from Europe, with the description of a new species and a survey of the genus. *Revista Ibérica de Aracnología*, **33**: 3-20.*

HERNÁNDEZ-CORRAL, J. & M. A. FERRÁNDEZ 2009. Aparece una población de araña negra de los alcornocales en Alicante. *Quercus*, **280**: 52.

HERNÁNDEZ-CORRAL, J. & M. A. FERRÁNDEZ 2015. Observaciones sobre las cúspulas labiales y maxilares en *Macrothele calpeiana* (Walckenaer, 1805) (Araneae: Hexathelidae). *Revista Ibérica de Aracnología*, **26**: 63-67.*

HERNÁNDEZ-CORRAL, J. & M. A. FERRÁNDEZ 2017. Descripción de una nueva especie de *Palpimanus* Dufour, 1820 de Marruecos (Araneae: Palpimanidae), con notas sobre los Palpimanus del Mediterráneo. *Revista Ibérica de Aracnología*, **30**: 37-46.*

HERNÁNDEZ-CORRAL, J. & J. A. BARRIENTOS 2020. Nuevos datos sobre las arañas (Araneae) de la isla de Nueva Tabarca (Alicante, España). *Revista Ibérica de Aracnología*, **36**: 144-146.*

HERNÁNDEZ-CORRAL, J. & J. A. BARRIENTOS 2021a. Arañas (Araneae) de la ciudad de Elche y sus pedanías (Alicante, Comunidad Valenciana, España). *Revista Ibérica de Aracnología*, **38**: 36-51.*

HERNÁNDEZ-CORRAL, J. & J. A. BARRIENTOS 2021b. Primera cita del género *Tidarren* Chamberlin & Ivie, 1934 (Araneae: Theridiidae) de Europa continental. *Revista Ibérica de Aracnología*, **39**: 53-54.*

HERNÁNDEZ-CORRAL, J. & J. A. BARRIENTOS (en prensa). Arácnidos (Arachnida) de los arenales no costeros de Almorxó, Pruna, Peñarrubia y Zafra (Alicante, España). *Revista Ibérica de Aracnología*, **41**: 63-74.*

HERNÁNDEZ-CORRAL, J., C. URONES & M. A. FERRÁNDEZ 2021c. Nuevos datos sobre distribución, hábitat y biología de *Olios argelasius* (Walckenaer, 1806) (Araneae: Sparassidae) en la Península Ibérica e islas Baleares. *Revista Ibérica de Aracnología*, **38**: 133-146.*

HERVÉ, C., M. J. ROBERTS & J. A. MURPHY 2009. A taxonomic revision of the genus *Drassodex* Murphy, 2007 (Araneae: Gnaphosidae). *Zootaxa*, **2171**: 1-28.

HORMIGA, G. & C. RIBERA 1990. Sobre tres especies cavernícolas del género *Lepthyphantes* Menge, 1866 (Araneae, Linyphiidae) de la Península Ibérica (*Lepthyphantes gadesi* Fage, 1931; *L. fagei* Machado, 1939 y *L. bidentatus* n. sp.). *Revue Arachnologique*, **9**: 35-47.

JIMÉNEZ-VALVERDE, A., J. D. GILGADO, A. SENDRA, G. PÉREZ-SUÁREZ, J. J. HERRERO-BORGOÑON & V. M. ORTUÑO 2015. Exceptional invertebrate diversity in a scree slope in Eastern Spain. *Journal Insect Conservation*, **19**: 713-728.

KRAUS, O. & M. KRAUS 1989. The genus *Stegodyphus* (Arachnida, Araneae). Sibling species, species groups, and parallel origin of social living. *Verhandlungen des Naturwissenschaftlichen Vereins in Hamburg (NF)*, **30**: 151-254.

LOGUNOV, D. V. 2015. Taxonomic-faunistic notes on the jumping spiders of the Mediterranean (Aranei: Salticidae). *Arthropoda Selecta*, **24**(1): 33-85.

MACHADO, A. de B. 1939. Trois nouvelles araignées cavernicoles de l'Espagne. *Bulletin de la Société Zoologique de France*, **64**: 60-70.

MACHADO, A. de B. 1941. Araignées nouvelles pour la faune portugaise (II). *Memorias e Estudos do Museu Zoologico da Universidade de Coimbra*, **117**: 1-60.

MARMANEU, J. M., G. MUÑOZ & J. A. REYES 2017. Primer registro de *Latrodectus lilianae* Melic, 2000 (Araneae: Theridiidae) en la provincia de Alicante. *Natura Lucentina*, **1**: 3-7.

MELIC, A. 2001. Arañas endémicas de la Península Ibérica e islas Baleares (Arachnida: Araneae). *Revista Ibérica de Aracnología*, **4**: 35-92.*

MELIC, A. 2014. Notas sobre Gnaphosidae ibéricos (Araneae): descripción de dos nuevas especies del género *Zelotes* Gistel, 1848. *Revista Ibérica de Aracnología*, **25**: 9-14.*

MORADMAND, M. & P. JÄGER 2012. Taxonomic revision of the huntsman spider genus *Eusparassus* Simon, 1903 (Araneae: Sparassidae) in Eurasia. *Journal of Natural History*, **46**(39-40): 2439-2496.

MORANO, E. 2020. La familia Tetragnathidae Menge, 1866 (Araneae) en el Área ibero-balear. *Revista Ibérica de Aracnología*, **37**: 101-136.*

MUÑOZ-MACIÁ, G, J. M. MARMANEU & J. A. REYES 2017. Primera cita de *Micrommata aragonensis* Urones, 2004 (Fam. Sparassidae) en la provincia de Alicante. *Natura Lucentina*, **1**: 8-12.

MUÑOZ-MACIÁ, G. 2019. Catálogo preliminar de las arañas (Araneae) de la provincia de Alicante (Sudeste de España). *Revista Ibérica de Aracnología*, **35**: 21-28.*

ORTUÑO, V. M., J. D. GILGADO, A. JIMÉNEZ-VALVERDE, A. SENDRA, G. PÉREZ-SUÁREZ & J. J. HERRERO-BORGOÑÓN 2013. The "Alluvial Mesovoid Shallow Substratum", a New Subterranean Habitat. *PloS ONE*, **8**(10): 1-6.

PLATNICK, N. I. & J. A. MURPHY 1984. A revision of the spider genera *Trachyzelotes* and *Urozelotes* (Araneae, Gnaphosidae). *American Museum Novitates*, **2792**: 1-30.

PONS, G. X. & F. RUIZ 1995. Presència d'*Eresus cinnaberinus* (Olivier, 1789) (Eresidae; Araneae) a les Balears. Noves dades sobre Eresidae de la Mediterrània occidental. *Boll. Soc. Hist. Nat. Balears*, **38**: 89-94.

REIMOSER, E. 1919. *Katalog der echten Spinnen (Araneae) des Paläarktischen Gebietes*. Abhandlungen der Zoologisch-Botanischen Gesellschaft in Wien, **10**(2): 1-280.

ŘEZÁČ, M., M. A. ARNEDO, V. OPATOVA, J. MUSILOVÁ, V. ŘEZÁČOVÁ & J. KRÁL 2018. Taxonomic revision and insights into the speciation mode of the spider *Dysdera erythrina* species-complex (Araneae: Dysderidae): sibling species with sympatric distributions. *Invertebrate Systematics*, **32**(1): 10-54.

RIBERA, C. 1981a. Sobre els gèneres *Lessertia* I *Scotoneta* (Arachnida, Araneae) a les cavitats de la península Ibèrica. *Treballs de la Institució Catalana d'Historia* Natural, **9**: 157-161.

RIBERA, C. 1981b. *Leptyphantes zaragozai* n. sp. y *Leptyphantes ibericus* n. sp. dos nuevas especies cavernícolas del Levante Español (Arachnida, Araneae). *Publicaciones del Departamento de Zoología, Universidad de Barcelona*, **7**: 39-45.

RIBERA, C. 1983. Sobre alguns Agelenidae i Hahniidae cavernícoles de la Península Ibèrica (Araneae). *Speleon*, **26-27**: 29-32.

RIBERA, C. 2004. *Dysdera valentina* (Araneae, Dysderidae), una nueva especie de la provincia de Valencia, con algunas adiciones a la fauna cavernícola ibérica. *Revista Ibérica de Aracnología*, **9**: 211-215.*

RIBERA, C. & M.-Á. FERRÁNDEZ 1986. Tres nuevas especies de disdéridos (Arachnida, Araneae) cavernícolas de la península Ibérica. *Publicaciones del Departamento de Zoología, Universidad de Barcelona*, **12**: 51-58.

RIBERA, C. & E. DE MAS 2015. Description of three new troglobiontic species of *Cybaeodes* (Araneae, Liocranidae) endemic to the Iberian Peninsula. *Zootaxa*, **3957**(3): 313-323.

SIMON, E. 1907. Biospéologica III. Araneae, Chernetes et Opiliones (première série). *Archives de Zoologie Expérimentale et Générale*, (4) **6**: 537-553.

SIMON, E. 1914. *Les arachnides de France. Synopsis générale et catalogue des espèces françaises de l'ordre des Araneae. Tome VI. 1re partie*. Roret, Paris, pp. 1-308.

SENGLET, A. 1973. Note sur les *Spermophora* (Araneae: Pholcidae) méditerranéens. *Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft*, **45**(4, 1972): 307-319.

SENGLET, A. 2001. Copulatory mechanisms in *Hoplopholcus*, *Stygopholcus* (revalidated), *Pholcus*, *Spermophora* and *Spermophorides* (Araneae, Pholcidae), with additional faunistic and taxonomic data. *Mitteilungen der Schweizerischen Entomologischen Gesellschaft*, **74**(1-2): 43-67.

SENGLET, A. 2011. New species in the *Zelotes tenuis*-group and new or little known species in other *Zelotes* groups (Gnaphosidae, Araneae). *Revue Suisse de Zoologie,* **118**: 513-559.

SENGLET, A. 2012. *Civizelotes* new genus, and other new or little known Zelotinae (Araneae, Gnaphosidae). *Revue Suisse de Zoologie*, **119**(4): 501-528.

TANASEVITCH, A. V. 2019. Notes on some *Palliduphantes* Saaristo & Tanasevitch, 2001, with the description of a new species from the Iberian Peninsula (Araneae: Linyphiidae). *Revue Suisse de Zoologie*, **126**(2): 203-208.

THALER, K. & B. KNOFLACH 1998. *Zoropsis spinimana* (Dufour), eine für Österreich neue Adventivart (Araneae, Zoropsidae). *Berichte des Naturwissenschaftlich-Medizinischen Vereins in Innsbruck*, **85**: 173-185.

THORELL, T. 1875a. Diagnoses Araneorum Eurapaearum Aliquot Novarum. *Tijdschrift voor Entomologie,* **18**: 81-108.

THORELL, T. 1875b. Descriptions of several European and North African spiders. *Kongliga Svenska Vetenskaps-Akademiens Handlingar*, **13**(5): 1-204.

URONES, C. 2004. El género *Micrommata* (Araneae, Sparassidae) en la Península Ibérica, con la descripción do dos nuevas especies. *Revista Ibérica de Aracnología*, **10**: 41-52.*

URONES, C. 2006. El género *Eusparassus* Simon, 1903 (Araneae, Sparassidae) en la Península Ibérica, con la descripción de una especie nueva. *Revista Ibérica de Aracnología*, **12**: 99-115. *

WESOŁOWSKA, W. 1986. A revision of the genus *Heliophanus* C. L. Koch, 1833 (Aranei: Salticidae). *Annales Zoologici, Warszawa*, **40**: 1-254.

WIEHLE, H. 1962. Eine Unterart von *Tetragnatha nitens* ([Savigny &] Audouin) aus Sardinien (Arach., Araneae). *Senckenbergiana Biologica*, **43**: 377-383.

WORLD SPIDER CATALOG 2022. Version 23.5. Natural History Museum Bern, online at http://wsc.nmbe.ch, accessed on 12/09/2022. doi: 10.24436/2

WUNDERLICH, J. 1980. Linyphiidae aus Süd-Europa und Nord-Afrika (Arachn.: Araneae). *Verhandlungen des Naturwissenschaftlichen Vereins in Hamburg (NF)*, **23**: 319-337.

WUNDERLICH, J. 1995a. Zur Kenntnis mediterraner Arten der Gattung *Enoplognatha* Pavesi 1880, mit einer Neubeschreibung (Arachnida: Araneae: Theridiidae). *Beiträge zur* Araneologie, **4**(1994): 703-713. [publ. in Dec. 1995]

WUNDERLICH, J. 1995b. Revision der *Titanoeca tristis*-Gruppe, mit zwei Neubeschreibungen aus der westlichen Paläarktis (Arachnida: Araneae: Titanoecidae). *Beiträge zur* Araneologie, **4**(1994): 731-738. [publ. in Dec. 1995]

WUNDERLICH, J. 1995c. Beschreibung bisher unbekannter Arten der Baldachinspinnen aus der östlichen Mediterraneis (Arachnida: Araneae: Linyphiidae). *Beiträge zur Araneologie*, **4**(1994): 655-686. [publ. in Dec. 1995]

ZARAGOZA, J. A. & A. SENDRA 1988. Fauna cavernícola de la provincia de Alicante. Pp. 14-22, en Ayudas a la Investigación 1984-1985, Instituto de Cultura Juan Gil Albert, Diputación de Alicante (eds), Chapter III.

.* Referencia disponible en wwww.sea-entomologia.org

Anexo A. Taxones presentes en la provincia de Alicante hasta la fecha, ordenados alfabéticamente, indicando la/las publicaciones en las que ha sido citado, su distribución por Comarcas y si se trata de un endemismo Ibérico en su caso. **E**: Endemismo / **Annex A**. Taxa present in the province of Alicante to date, in alphabetical order, indicating the publication(s) in which it is cited, its distribution by Counties and if it is an Iberian endemism. **E**: Endemism.
AC: L'Alcoià. **AL**: L'Alacantí. **AV**: Alto Vinalopó. **BV**: El Baix Vinalopó. **CO**: El Comptat. **MA**: La Marina Alta. **MB**: La Marina Baixa. **VB**: La Vega Baja. **VM**: El Vinalopó Medio.

	Taxa	Referencias	Comarcas	E
	AGELENIDAE C. L. Koch, 1837			
1	*Agelena labyrinthica* (Clerck, 1757)	81	MA	
2	*Eratigena atrica* (C. L. Koch, 1843)	26, 69, 70	AC	
3	*Eratigena balearica* (Brignoli, 1978)	81	MA	•
4	*Eratigena fuesslini* (Pavesi, 1873)	50, 69, 70, 81	AL, MA	
5	*Eratigena picta* (Simon, 1870)	50, 58, 69, 70, 81	MA	
6	*Eratigena serrana* (Barrientos & Sánchez-Corral, 2013)	81	MA	•
7	Lycosoides coarctata (Dufour, 1831)	70, 73, 76	AL, BV	
8	*Tegenaria domestica* (Clerck, 1757)	7, 52, 69, 70	MA	
9	*Tegenaria levantina* Barrientos, 1981	50, 58, 69, 70, 81	AL, MA	•
10	*Tegenaria pagana* C. L. Koch, 1840	3, 6, 25, 52, 69, 70, 76	AL, BV, MA	
11	*Textrix caudata* L. Koch, 1872	76, 81	BV, MA	
	AMAUROBIIDAE Thorell, 1870			
12	*Amaurobius minorca* Barrientos & Febrer, 2018	81	MA	•
	ANYPHAENIDAE Bertkau, 1878			
13	*Anyphaena alboirrorata* Simon, 1878	76, 81	BV, MA	
14	*Anyphaena sabina* L. Koch, 1866	76	BV	
	ARANEIDAE Clerck, 1757			
15	*Agalenatea redii* (Scopoli, 1763)	4, 69, 70, 81	AL, MA	
16	*Araneus angulatus* Clerck, 1757	69, 70, 76	BV	
17	*Araneus diadematus* Clerck, 175	70, 81	AC, MA	
18	*Araneus pallidus* (Olivier, 1789)	70	AL, AV	
19	*Araniella cucurbitina* (Clerck, 1757)	70	AC	
20	*Argiope bruennichi* (Scopoli, 1772)	70, 81	AV, MA	
21	*Argiope lobata* (Pallas, 1772)	70	AC	
22	*Argiope trifasciata* (Forsskål, 1775)	70, 73, 76	AL, AV, BV	
23	*Cyclosa insulana* (Costa, 1834)	70, 73, 76	AL, BV	

	Taxa	Referencias	Comarcas	E
24	*Cyclosa sierrae* Simon, 1870	81	MA	
25	*Cyrtophora citricola* (Forsskål, 1775)	15, 69, 70, 76	AL, BV	
26	*Gibbaranea bituberculata* (Walckenaer, 1802)	69, 70, 81	AL, MA	
27	*Hypsosinga pygmaea* (Sundevall, 1831)	1, 69, 70	VB	
28	*Larinia lineata* (Lucas, 1846)	76	BV	
29	*Mangora acalypha* (Walckenaer, 1802)	4, 69, 70, 76, 81	AL, BV, MA	
30	*Nemoscolus laurae* (Simon, 1868)	70	AC	
31	*Neoscona subfusca* (C. L. Koch, 1837)	73, 76	AL, BV	
32	*Zilla diodia* (Walckenaer, 1802)	70, 81	AL, MA	
33	*Zygiella x-notata* (Clerck, 1757)	76	BV	
	CHEIRACANTHIIDAE Wagner, 1887			
34	*Cheiracanthium mildei* L. Koch, 1864	76	BV	
35	*Cheiracanthium seidlitzi* L. Koch, 1864	69, 70	VM	
	CLUBIONIDAE Wagner, 1887			
36	*Porrhoclubiona vegeta* (Simon, 1918)	64, 76	BV	
	DICTYNIDAE O. Pickard-Cambridge, 1871			
37	*Archaeodictyna consecuta* (O. Pickard-Cambridge,1872)	69, 70	VM	
38	*Brigittea civica* (Lucas, 1850)	76	BV	
39	*Lathys humilis* (Blackwall, 1855)	76	BV	
40	*Nigma puella* (Simon, 1870)	76	BV	
	DYSDERIDAE C. L. Koch, 1837			
41	*Dysdera crocata* C. L. Koch, 1838	4, 69, 70, 73, 76	AL, BV	
42	*Dysdera espanoli* Ribera & Ferrández, 1986	24, 50, 69, 70	AL, MA	•
43	*Dysdera ferrandezi* Barrientos & Hernández-Corral, 2022	81	MA	•
44	*Dysdera ortunoi* Ferrández, 1996	34, 69, 70	AL	•
45	*Dysdera scabricula* Simon, 1882	50, 69, 70	MA	
46	*Dysdera valentina* Ribera, 2004	68, 69, 81	CO, MA	•
47	*Harpactea blasi* Ribera & Ferrádez, 1986	81	MA	•
48	*Harpactocrates radulifer* Simon, 1914	58, 81	MA	
49	*Kaemis aeruginosus* (Barrientos, Espuny & Ascaso, 1994)	81	MA	•
50	*Parachtes loboi* Jiménez-Valverde, Barriga & Moreno, 2006	69, 81	MA	•
	ERESIDAE C. L. Koch, 1845			
51	*Eresus kollari* Rossi, 1846	76	BV	
52	*Loureedia colleni* Henriques, Miñano & Pérez-Zarcos, 2018	65, 69, 70, 76	AL, BV, VB, VM	•
53	*Stegodiphus lineatus* (Latreille, 1817)	4, 27, 33, 69, 70, 76	BV	
	FILISTATIDAE Simon, 1864			
54	*Filistata insidiatrix* (Forsskål, 1775)	70, 76	AC, AL, BV	
	GNAPHOSIDAE Banks, 1892			
55	*Aphantaulax cincta* (L. Koch, 1866	70	AL	
56	*Berlandina plumalis* (O. Pickard-Cambridge, 1872)	73, 76	AL, BV	
57	*Callilepis concolor* Simon, 1914	81	MA	
58	*Civizelotes civicus* (Simon, 1878)	48, 69, 70	VM	
59	*Civizelotes medianus* (Denis, 1936)	81	MA	
60	*Drassodes cupreus* (Blackwall, 1834)	76	BV	
61	*Drassodes difficilis* (Simon, 1878)	81	MA	
62	*Drassodes lapidosus* (Walckenaer, 1802)	76	BV	
63	*Drassodes luteomicans* (Simon, 1878)	76	BV	
64	*Drassodex fritillifer* (Simon, 1914)	45, 69, 70, 81	MA, MB	
65	*Gnaphosa alacris* Simon, 1878	50, 69, 70	MA	
66	*Haplodrassus dalmatensis* (L. Koch, 1866)	66, 69, 70	VM	
67	*Haplodrassus rufipes* (Lucas, 1846)	66, 69, 70, 73, 76	AL, BV, VM	
68	*Haplodrassus securifer* Bosmans & Abrous, 2018	76	BV	
69	*Heser schmitzi* (Kulczyński, 1899)	48, 69, 70, 76	BV, VM	
70	*Leptodrassus albidus* Simon, 1914	5, 69, 70	AL	
71	*Leptodrassus femineus* (Simon, 1873)	81	MA	
72	*Marinarozelotes fuscipes* (L. Koch, 1866)	50, 69, 70, 76	AL, BV, MA	
73	*Marinarozelotes holosericeus* (Simon, 1878)	70	AL	
74	*Marinarozelotes mutabilis* (Simon, 1878)	21, 69, 70	MB	
75	*Micaria dives* (Lucas, 1846)	76	BV	
76	*Micaria formicaria* (Sundevall, 1831)	81	MA	
77	*Nomisia aussereri* (L. Koch, 1872)	76	BV	
78	*Nomisia exornata* (C. L. Koch, 1839	76, 81	BV, MA	
79	*Poecilochroa poonaensis* (Tikader, 1982)	76	BV	
80	*Poecilochroa senilis* (O. Pickard-Cambridge, 1872)	76	BV	
81	*Prodidomus hispanicus* Dalmas, 1919	70	AL	
82	*Pterotricha simoni* Dalmas, 1921	70, 76	AL, BV	•
83	*Scotophaeus blackwalli* (Thorell, 1871)	76	BV	
84	*Scotophaeus validus* (Lucas, 1846)	76	BV	
85	*Setaphis carmeli* (O. Pickard-Cambridge, 1872)	73, 76	AL, BV	
86	*Zelominor malagensis* Snazell & Murphy, 1997	81	MA	•
87	*Zelotes callidus* (Simon, 1878)	47, 69, 70, 76, 81	AL, BV, MA	
88	*Zelotes egregioides* Senglet, 2011	81	MA	
89	*Zelotes egregius* Simon, 1914	81	MA	

	Taxa	Referencias	Comarcas	E
90	*Zelotes flagellans* (L. Koch, 1882)	76	BV	•
91	*Zelotes fulvopilosus* (Simon, 1878)	81	MA	
92	*Zelotes fuscorufus* (Simon, 1878)	76	BV	
93	*Zelotes pediculatoides* Senglet, 2011	47, 69, 70, 76, 81	BV, MA, VM	•
94	*Zelotes subterraneus* (C. L. Koch, 1833)	58	MA	
95	*Zelotes tenuis* (L. Koch, 1866)	47, 69, 70, 76, 81	BV, MA, VM	
96	*Zelotes uronesae* Melic, 2014	55, 69, 70, 73, 76	AL, BV, VM	•
	HAHNIIDAE Bertkau, 1878			
97	*Mastigusa arietina* (Thorell, 1871)	20, 69, 70	AC	
	HALONOPROCTIDAE Pocock, 1901			
98	*Ummidia picea* Thorell, 1875	1, 8, 69, 70	AL, VB	•
	HERSILIIDAE Thorell, 1869			
99	*Hersiliola macullulata* (Dufour, 1831)	4, 69, 70, 76	AL, BV	
100	*Tama edwardsi* (Lucas, 1846)	41, 51, 69, 70	BV, MB	
	LINYPHIIDAE Blackwall, 1859			
101	*Agyneta fuscipalpa* (C. L. Koch, 1836)	81	MA	
102	*Agyneta pseudorurestris* Wunderlich, 1980	17, 69, 70, 76	AL, BV	
103	*Canariphantes tenerrimus* (Simon, 1929)	76	BV	
104	*Canariphantes zonatus* (Simon, 1884)	76, 81	BV, MA	
105	*Centromerus albidus* Simon, 1929	81	MA	
106	*Centromerus paradoxus* (Simon, 1884)	11, 69, 70	AC, CO	
107	*Centromerus phoceorum* Simon, 1929	81	MA	
108	*Centromerus sylvaticus* (Blackwall, 1841)	38, 69, 70	AC, MA	
109	*Diplocephalus graecus* (O. Pickard-Cambridge, 1873)	76	BV	
110	*Diplocephalus machadoi* Bosmans & Cardoso, 2010	46, 69, 70	MA	
111	*Diplocephalus marijae* Bosmans, 2010	46, 69, 70	MA	
112	*Erigone autumnalis* Emerton, 1882	67, 69, 70	MA	
113	*Erigone dentosa* O. Pickard-Cambridge, 1894	76	BV	
114	*Frontinellina frutetorum* (C. L. Koch, 1835)	81	MA	
115	*Gonatium rubens* (Blackwall, 1833)	81	MA	
116	*Lessertia dentichelis* (Simon, 1884)	7, 18, 25, 50, 69, 70, 81	AC, AL, AV, MA, MB	
117	*Linyphia tenuipalpis* Simon, 1884	70, 81	AC, MA	
118	*Micrargus subaequalis* (Westring, 1851)	81	MA	
119	*Microctenonyx subitaneus* (O. Pickard-Cambridge, 1875)	76	BV	
120	*Neriene radiata* (Walckenaer, 1841)	70	AL	
121	*Ostearius melanopygius* (O. Pickard-Cambridge, 1880)	76	BV	
122	*Ouedia rufithorax* (Simon, 1881)	76	BV	
123	*Palliduphantes curvus* Tanasevitch, 2019	72	VM	
124	*Palliduphantes fagei* (Machado, 1939)	10, 28, 38, 69, 70	CO	•
125	*Palliduphantes lorifer* (Simon, 1907)	3, 6, 7, 11, 38, 69, 70, 81	AL, MA	•
126	*Palliduphantes zaragozai* (Ribera, 1981)	19, 69, 70	MA, MB	•
127	*Parapelecopsis nemoralis* (Blackwall, 1841)	81	MA	
128	*Pelecopsis bucephala* (O. Pickard-Cambridge, 1875)	76	BV	
129	*Pelecopsis inedita* (O. Pickard-Cambridge, 1875)	76	BV	
130	*Sintula diceros* Simon, 1926	81	MA	
131	*Sintula iberica* Bosmans, 2010	46, 69, 70	MA	•
132	*Sintula retroversus* (O. Pickard-Cambridge, 1875)	81	MA	
133	*Styloctetor romanus* (O. Pickard-Cambridge, 1873)	73	AL	
134	*Tenuiphantes flavipes* (Blackwall, 1854)	81	MA	
135	*Tenuiphantes herbicola* (Simon, 1884)	58	MA	
136	*Tenuiphantes tenuis* (Blackwall, 1852)	58, 76, 81	BV, MA	
137	*Trichoncus trifidus* Denis, 1965	81	MA	
138	*Typhochrestus berniae* Bosmans, 2008	43, 69, 70	MA, MB	•
139	*Typhochrestus bogarti* Bosmans, 1990	31, 43, 69, 70, 76, 81	BV, MA, MB	
140	*Walckenaeria corniculans* (O. Pickard-Cambridge, 1875)	81	MA	
	LIOCRANIDAE Simon, 1897			
141	*Agraecina lineata* (Simon, 1878)	81	MA	
142	*Agroeca inopina* O. Pickard-Cambridge, 1886	50, 69, 70, 81	MA	
143	*Cybaeodes dosaguas* Ribera & De Mas, 2015	58, 81	MA	•
144	*Cybaeodes liocraninus* (Simon, 1913)	11	MB	
145	*Cybaeodes magnus* Ribera & De Mas, 2015	7, 56, 69, 70	MA	•
146	*Liocranum majus* Simon, 1878	81	MA	
147	*Mesiotelus tenuissimus* (L. Koch, 1866)	81	MA	
148	*Scotina celans* (Blackwall, 1841)	13, 69, 70, 81	MA	
	LYCOSIDAE Sundevall, 1833			
149	*Alopecosa albofasciata* (Brullé, 1832)	69, 70, 76, 81	AL, BV, MA	
150	*Alopecosa trabalis* (Clerck, 1757)	69, 70	AL	
151	*Arctosa perita* (Latreille, 1799)	76	BV	
152	*Hogna ferox* (Lucas, 1838)	76, 80	BV	
153	*Hogna radiata* (Latreille, 1817)	76, 81	BV, MA	
154	*Lycosa fasciiventris* Dufour, 1835	73, 76	AL, BV	
155	*Lycosa hispanica* (Walckenaer, 1837)	70, 73, 80	AL, BV	•
156	*Pardosa cribrata* Simon, 1876	81	MA	

	Taxa	Referencias	Comarcas	E
157	*Pardosa proxima* (C. L. Koch, 1847)	76	BV	
158	*Trabea cazorla* Snazell, 1983	81	MA	
159	*Trabea paradoxa* Simon, 1876	81	MA	
	MACROTHELIDAE Simon, 1892			
160	*Macrothele calpeiana* (Walckenaer, 1805)	44, 59	AL	
	MIMETIDAE Simon, 1881			
161	*Ero aphana* (Walckenaer, 1802)	40, 69, 70	MA	
	NEMESIIDAE Simon, 1889			
162	*Amblyocarenum walckenaeri* (Lucas, 1846)	4, 23, 53, 69, 70, 81	AC, AL, MA	
163	*Iberesia arturica* Calvo, 2020	74	VB	•
164	*Nemesia caementaria* (Latreille, 1799)	69, 70	VM	
165	*Nemesia dorthesi* Thorell, 1875	1, 69, 70	VB	
166	*Nemesia dubia* (Karsch, 1878)	69, 70	MB	
167	*Nemesia qarthadasht* Calvo, 2021	79	VB	•
	NESTICIDAE Simon, 1894			
168	*Eidmannella pallida* (Emerton, 1875)	38, 69, 70	MA, VB	
	OECOBIIDAE Blackwall, 1862			
169	*Oecobius maculatus* Simon, 1870	76	BV	
170	*Oecobius navus* Blackwall, 1859	70, 76	AL, BV	
171	*Uroctea durandi* (Latreille, 1809)	69, 70, 81	MA	
	OONOPIDAE Simon, 1890			
172	*Oonops pulcher* Templeton, 1835	76	BV	
173	*Oonops tubulatus* Dalmas, 1916	81	MA	
174	*Silhouettella loricatula* (Roewer, 1942)	50, 69, 70, 76	BV, MA, MB	
	OXYOPIDAE Thorell, 1869			
175	*Oxyopes heterophthalmus* (Latreille, 1804)	4, 69, 70, 81	AL, MA	
176	*Oxyopes lineatus* Latreille, 1806	4, 69, 70	AL	
177	*Oxyopes mediterraneus* Levy, 1999	76	BV	
178	*Oxyopes nigripalpis* Kulczyński, 1891	70, 81	AL, MA	
179	*Oxyopes ramosus* (Martini & Goeze, 1778)	70	AL	
180	*Peucetia viridis* (Blackwall, 1858)	70	AL	
	PALPIMANIDAE Thorell, 1870			
181	*Palpimanus gibbulus* Dufour, 1820	58, 61, 69, 70, 76, 81	AL, BV, MA	
	PHILODROMIDAE Thorell, 1870			
182	*Philodromus aureolus* (Clerck, 1757)	70	AL	
183	*Philodromus buxi* Simon, 1884	69, 70	AC	
184	*Philodromus cespitum* (Walckenaer, 1802)	76, 81	BV, MA	
185	*Philodromus emarginatus* (Schrank, 1803)	81	MA	
186	*Pulchellodromus glaucinus* (Simon, 1870)	69, 70	AV	
187	*Pulchellodromus pulchellus* (Lucas, 1846)	76, 81	BV, MA	
188	*Pulchellodromus ruficapillus* (Simon, 1885)	69, 70	AL	
189	*Rhysodromus histrio* (Latreille, 1819)	76	BV	
190	*Thanatus atratus* Simon, 1875	70	AL	
191	*Thanatus fabricii* (Audouin, 1826)	76	BV	
192	*Thanatus formicinus* (Clerck, 1757)	76, 81	BV, MA	
193	*Thanatus vulgaris* Simon, 1870	76	BV	
194	*Tibellus macellus* Simon, 1875	81	MA	
195	*Tibellus oblongus* (Walckenaer, 1802)	70	AL	
	PHOLCIDAE C. L. Koch, 1850			
196	*Holocnemus caudatus* (Dufour, 1820)	76, 81	BV, MA	
197	*Holocnemus hispanicus* Wiehle, 1933	70, 76	AL, BV	•
198	*Holocnemus pluchei* (Scopoli, 1763)	69, 70, 76	AL, BV	
1999	*Pholcus opilionoides* (Schrank, 1781)	37, 69, 70	VM	
200	*Pholcus phalangioides* (Fuesslin, 1775)	7, 25, 38, 69, 70	BV, CO, MA	
201	*Spermophora senoculata* (Dugès, 1836)	14, 69, 70, 76	BV, VM	
	PHRUROLITHIDAE Banks, 1892			
202	*Phrurolithus festivus* (C. L. Koch, 1835)	81	MA	
	PISAURIDAE Simon, 1890			
203	*Pisaura mirabilis* (Clerck, 1757)	4, 69, 70, 76, 81	AL, BV, MA	
	SALTICIDAE Blackwall, 1841			
204	*Aelurillus aeruginosus* (Simon, 1871)	76	BV	
205	*Aelurillus luctuosus* (Lucas, 1846)	57, 69, 70, 81	MA, MB	
206	*Attulus pubescens* (Fabricius, 1775)	57, 69, 70	MA	
207	*Ballus chalybeius* (Walckenaer, 1802)	76	BV	
208	*Chalcoscirtus infimus* (Simon, 1868)	57, 69, 70, 76, 81	BV, MA	
209	*Cyrba algerina* (Lucas, 1846)	4, 57, 69, 70, 76, 81	AL, BV, MA, MB	
210	*Euophrys frontalis* (Walckenaer, 1802)	76	BV	
211	*Euophrys herbigrada* (Simon, 1871)	69, 70	CO	
212	*Euophrys rufibarbis* (Simon, 1868)	76	BV	
213	*Euophrys terrestris* (Simon, 1871)	81	MA	
214	*Evarcha jucunda* (Lucas, 1846)	57, 69, 70, 76	BV, MA, MB, VB	
215	*Hasarius adansoni* (Audouin, 1826)	73, 76	AL, BV	
216	*Heliophanus apiatus* Simon, 1868	57, 69, 70, 76	BV, MA, MB, VB	
217	*Heliophanus haymozi* Logunov, 2015	57, 69, 70	MA, MB	•

	Taxa	Referencias	Comarcas	E
218	*Heliophanus kochii* Simon, 1868	4, 22, 57, 69, 70	AL, MA	
219	*Heliophanus lineiventris* Simon, 1868	81	MA	
220	*Iberattus semiglabratus* (Simon, 1868)	81	MA	
221	*Icius hamatus* (C. L. Koch, 1846)	57, 69, 70, 76, 81	AL, BV, MA, MB, VB	
222	*Icius subinermis* Simon, 1937	70, 76	AL, BV	
223	*Leptorchestes berolinensis* (C. L. Koch, 1846)	81	MA	
224	*Leptorchestes mutilloides* (Lucas, 1846)	76	BV	
2255	*Macaroeris nidicolens* (Walckenaer, 1802)	76	BV	
226	*Menemerus semilimbatus* (Hahn, 1829)	4, 57, 69, 70, 73, 76	AL, BV, MA, MB, VB	
227	*Menemerus taeniatus* (L. Koch, 1867)	76	BV	
228	*Neaetha membrosa* (Simon, 1868)	57, 69, 70	MA	
229	*Neon convolutus* Denis, 1937	57, 69, 70	MB	
230	*Pellenes geniculatus* (Simon, 1868)	57, 69, 70, 76, 81	BV, MA	
231	*Philaeus chrysops* (Poda, 1761)	57, 69, 70, 81	MA	
232	*Phlegra bresnieri* (Lucas, 1846)	57, 69, 70, 73, 76, 81	AL, BV, MA, MB, VB	
233	*Phlegra fasciata* (Hahn, 1826)	70	AL	
234	*Plexippus paykulli* (Audouin, 1826)	57, 69, 70, 73, 76, 81	AL, BV, MA, VB	
235	*Pseudeuophrys lanigera* (Simon, 1871)	57, 69, 70	MA, MB	
236	*Pseudeuophrys nebrodensis* Alicata & Cantarella,2000	76	BV	
237	*Salticus confusus* Lucas, 1846	57, 69, 70, 76	AV, BV, MA, MB, VB	
238	*Salticus mutabilis* Lucas, 1846	57, 69, 70	MA	
239	*Salticus propinquus* Lucas, 1846	70, 76	AL, BV	
240	*Salticus scenicus* (Clerck, 1757)	4, 69, 70	AL	
241	*Salticus zebraneus* (C. L. Koch, 1837)	76	BV	
242	*Thyene imperialis* (Rossi, 1846)	76, 81	BV, MA	
	SCYTODIDAE Blackwall, 1864			
243	*Scytodes thoracica* (Latreille, 1802)	50, 69, 70	MB	
244	*Scytodes univittata* Simon, 1882	54, 69, 70	AL, VB	
245	*Scytodes velutina* Heineken & Lowe, 1832	76	BV	
	SEGESTRIIDAE Simon, 1893			
246	*Segestria pusiola* Simon, 1882	76	BV	
	SICARIIDAE Keyserling, 1880			
247	*Loxosceles rufescens* (Dufour, 1820)	3, 11, 16, 25, 38, 69, 70, 73, 76	AL, AV, BV, MA, MB, VB	
	SPARASSIDAE Bertkau, 1872			
248	*Eusparassus levantinus* Urones, 2006	42, 49, 69, 70, 81	AL, MA	•
249	*Micrommata aragonensis* Urones, 2004	62, 70	AL	
250	*Micrommata ligurina* (C. L. Koch, 1845)	39, 69, 70, 76, 81	AL, BV, MA	
251	*Olios argelasius* (Walckenaer, 1806)	70, 78, 81	AL, BV, MA	
	TETRAGNATHIDAE Menge, 1866			
252	*Meta bourneti* Simon, 1922	25, 69, 70	MA, MB	
253	*Metellina segmentata* (Clerck, 1757)	3, 6, 11, 69, 70, 81	AL, CO, MA	
254	*Tetragnatha extensa* (Linnaeus, 1758)	4, 69, 70	AL	
255	*Tetragnatha intermedia* Kulczyński, 1891	73, 75, 76	AL, BV	
256	*Tetragnatha nitens* (Audouin, 1826)	12, 69, 70	BV	
	THERIDIIDAE Sundevall, 1833			
257	*Argyrodes argyrodes* (Walckenaer, 1841)	70	AL	
258	*Asagena phalerata* (Panzer, 1801)	70, 76, 81	AL, BV, MA	
259	*Crustulina scabripes* Simon, 1881	76, 81	BV, MA	
260	*Dipoena melanogaster* (C. L. Koch, 1837)	76, 81	BV, MA	
261	*Enoplognatha diversa* (Blackwall, 1859)	36, 69, 70, 76, 81	BV, MA, MB, VM	
262	*Enoplognatha franzi* Wunderlich, 1995	29, 36, 69, 70	AL, MA, MB	
263	*Enoplognatha mandibularis* (Lucas, 1846)	36, 69, 70, 76	BV, MA, MB, VM	
264	*Enoplognatha quadripunctata* Simon, 1885	36, 69, 70, 81	MA, MB	
265	*Episinus truncatus* Latreille, 1809	81	MA	
266	*Euryopis episinoides* (Walckenaer, 1847)	4, 69, 70, 76, 81	AL, BV, MA	
267	*Kochiura aulica* (C. L. Koch, 1838)	4, 69, 70, 76	AL, BV	
268	*Lasaeola testaceomarginata* Simon, 1881	81	MA	
269	*Latrodectus lilianae* Melic, 2000	2, 63, 69, 70	AL, VB	
270	*Parasteatoda tepidariorum* (C. L. Koch, 1841)	81	MA	
271	*Pholcomma gibbum* (Westring, 1851)	58	MA	
272	*Phylloneta sisyphia* (Clerck, 1757)	2, 69, 70	VB	
273	*Platnickina nigropunctata* (Lucas, 1846)	69, 70	BV	
274	*Platnickina tincta* (Walckenaer, 1802)	76	BV	
275	*Ruborridion musivum* (Simon, 1873)	76, 81	BV, MA	
276	*Sardinidion blackwalli* (O. Pickard-Cambridge, 1871)	76	BV	
277	*Steatoda grossa* (C. L. Koch, 1838)	7, 69, 70, 76	BV, MA	
278	*Steatoda nobilis* (Thorell, 1875)	69, 70	AC	
279	*Steatoda paykulliana* (Walckenaer, 1806)	69, 70, 76	AL, BV	
280	*Steatoda triangulosa* (Walckenaer, 1802)	50, 69, 70, 76	AL, BV, MA	
281	*Theridion hannoniae* Denis, 1945	76	BV	
282	*Theridion mystaceum* L. Koch, 1870	76, 81	BV, MA	
283	*Tidarren cuneolatum* (Tullgren, 1910)	77	BV	
	THOMISIDAE Sundevall, 1833			

	Taxa	Referencias	Comarcas	E
284	*Bassaniodes bliteus* (Simon, 1875)	69, 70, 76	BV	
285	*Bassaniodes bufo* (Dufour, 1820)	76	BV	
286	*Misumena vatia* (Clerck, 1757)	76	BV	
287	*Monaeses paradoxus* (Lucas, 1846)	70, 76	AL, BV	
288	*Ozyptila pauxilla* (Simon, 1870)	81	MA	
289	*Runcinia grammica* (C. L. Koch, 1837)	69, 70, 81	MA	
290	*Synema globosum* (Fabricius, 1775)	70, 76, 81	AL, BV, MA	
291	*Thomisus onustus* Walckenaer, 1805	4, 69, 70, 76, 81	AL, BV, MA	
292	*Tmarus punctatissimus* (Simon, 1870)	81	MA	
293	*Tmarus staintoni* (O. Pickard-Cambridge, 1873)	70, 76	AL, BV	
294	*Xysticus cristatus* (Clerck, 1757)	70	AL	
295	*Xysticus grallator* Simon, 1932	60, 69, 70	AL	
296	*Xysticus nubilus* Simon, 1875	76	BV	
	TITANOECIDAE Lehtinen, 1967			
297	*Titanoeca hispanica* Wunderlich, 1995	30, 69, 70, 76	BV, MB	
	ULOBORIDAE Thorell, 1869			
298	*Polenecia producta* (Simon, 1873)	4, 69, 70	AL	
299	*Uloborus plumipes* Lucas, 1846	76	BV	
300	*Uloborus walckenaerius* Latreille, 1806	70, 81	AL, AV, MA	
	ZODARIIDAE Thorell, 1881			
301	*Amphiledorus balnearius* Jocqué & Bosmans, 2001	81	MA	
302	*Amphiledorus histrionicus* (Simon, 1884)	4, 69, 70	AL	
303	*Selamia reticulata* (Simon, 1870)	69, 70	VM	
304	*Zodarion affine* (Simon, 1870)	32, 69, 70, 76	BV, VB	•
305	*Zodarion costablancae* Bosmans, 1994	32, 50, 69, 70, 71, 76, 81	BV, MA, MB	•
306	*Zodarion diatretum* Denis, 1935	9, 69, 70	AL	•
307	*Zodarion isabellinum* (Simon, 1870)	32, 69, 70, 76	BV	•
308	*Zodarion machadoi* Denis, 1939	32, 69, 70	AL	
309	*Zodarion maculatum* (Simon, 1870)	32, 69, 70, 71	BV, MA	
	ZOROPSIDAE Bertkau, 1882			
310	*Zoropsis spinimana* (Dufour, 1820)	35, 69, 70, 76	AL, BV, MA	