

## Los Macroheterocera (Lepidoptera) de la provincia de Málaga (España) hasta 2015 (II): atracción mediante trampas lumínicas.

José Manuel Moreno-Benítez <sup>1</sup>, Francisco Solano González, Elena Gallego-Domínguez y Enrique Coto Gilabert

<sup>1</sup> C. Larga del Palmar 34, 29650 Mijas (Málaga). [lorquini@gmail.com](mailto:lorquini@gmail.com)

[urn:lsid:zoobank.org/pub:F636A86E-3084-4D61-89F1-F4B2B032DE57](http://urn:lsid:zoobank.org/pub:F636A86E-3084-4D61-89F1-F4B2B032DE57)

**Resumen:** se presenta el resultado de muestreos con trampas lumínicas en la provincia de Málaga, en el periodo de 2012 hasta 2015. El total de especies observadas asciende a 223.

**Palabras clave:** Lepidoptera, Macroheterocera, faunística, Málaga, España.

**The Macroheterocera (Lepidoptera) in the province of Malaga (Spain) until 2015 (II): attraction by ligh traps.**

**Abstract:** the result of sampling with light traps in the province of Malaga, in the period 2012-2015 is presented. The total amounts to 223 species observed.

**Keywords:** Lepidoptera, Macroheterocera, faunistic, Malaga, Spain.

### INTRODUCCIÓN

En una primera entrega sobre los "Macroheterocera (Lepidoptera) de la provincia de Málaga hasta 2015", se presentó el resultado de la búsqueda de imagos de este grupo faunístico en entornos humanizados (Moreno-Benítez & Gallego-Domínguez, 2016). En esta segunda entrega, se presenta el resultado obtenido mediante el uso de trampas lumínicas, el método más utilizado por los entomólogos en el estudio de los macroheteróceros.

### MATERIAL Y MÉTODO

Se han realizado 78 muestreos con trampas lumínicas en diferentes entornos naturales, principalmente durante las primeras horas de oscuridad. En ello se ha invertido algo más de 169 horas, en el periodo desde 2012 hasta 2015 (tabla I), principalmente en los meses de primavera y verano (tabla II).

Las trampas lumínicas para la atracción de imagos consistían en pequeñas lámparas de luz ultravioleta alimentadas por baterías AA, colocadas dentro de uno o dos trípodes cubiertos de tela blanca en la mayoría de ocasiones, pero también colgadas de diversos soportes del terreno (árboles, arbustos, pasamanos en puentes) o tendidas en el suelo o taludes, siempre reflejando la luz sobre amplias telas blancas.

<b>AÑO</b>	<b>TIEMPO</b>	<b>MUESTREOS</b>
2012	66:30:00	30
2013	42:25:00	22
2014	40:30:00	16
2015	19:40:00	10
<b>TOTAL</b>	<b>169:05:00</b>	<b>78</b>

Tabla I. Esfuerzo de muestreo por año.

<b>MES</b>	<b>TIEMPO</b>	<b>MUESTREOS</b>
enero	01:40:00	1
febrero	01:00:00	1
marzo	00:00:00	0
abril	03:30:00	2
mayo	16:30:00	10
junio	14:55:00	8
julio	31:15:00	12
agosto	37:00:00	14
septiembre	47:00:00	21
octubre	12:15:00	7
noviembre	04:00:00	2
diciembre	00:00:00	0
<b>TOTAL</b>	<b>169:05:00</b>	<b>78</b>

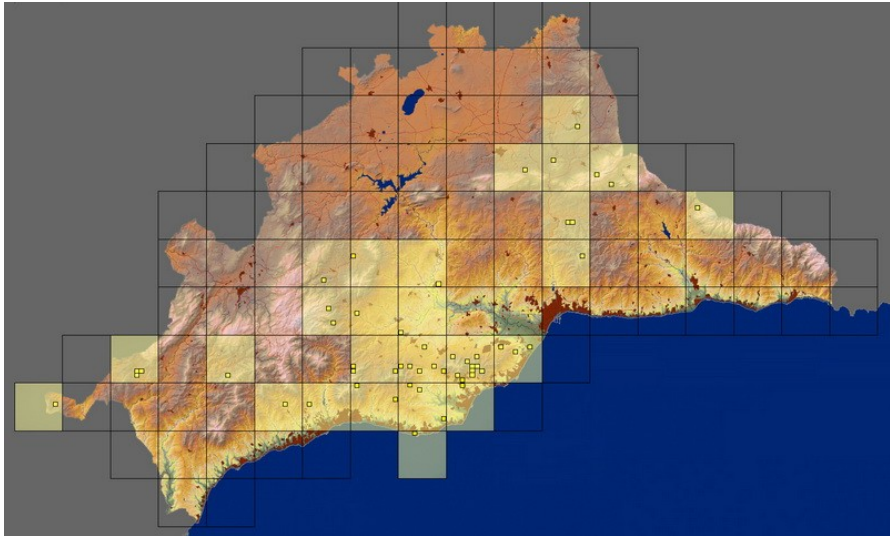
Tabla II. Esfuerzo de muestreo por mes.

En total se ha muestreado en 26 de las 104 cuadrículas UTM de 10 km de lado de la provincia de Málaga (datum ETRS89), correspondientes a 52 cuadrículas de 1x1 km (Mapa 1).

En el trabajo de campo han colaborado las siguientes personas: Francisco Manuel Moreno Rodríguez, José Javier Ripoll Rodríguez, Hugo Tuñón Centeno, Raúl Toledo Sánchez, Patricia Carrasco García, Oscar Gavira Romero, Antonio Herrera Grao, Juan Antonio Martín Bravo, Armando Molina Triviño y Raúl Muñoz García.

### **CARACTERIZACIÓN DEL ÁREA DE ESTUDIO**

En la primera entrega de los macroheteróceros de la provincia de Málaga, puede verse las características ambientales del área de estudio (Moreno-Benítez & Gallego-Domínguez, 2016).



**Mapa 1.** Distribución de las cuadrículas muestreadas en el presente trabajo.

A continuación se describen las localidades donde se han realizado muestreos:

**Alcaucín, río del Alcázar (P. N. Sierras de Tejeda, Almijara y Alhama).** Predomina el pinar denso (*Pinus halepensis* principalmente) con matorral variado, mientras que la ribera del río cuenta con chopos (*Populus nigra*) y herbazales.

**Alhaurín de la Torre, arroyo de Fuente de Piedra.** Bancales destinados al cultivo de árboles frutales rodeados de pinar denso (*P. halepensis*), matorral y herbazal.

**Alhaurín de la Torre, arroyo de Zambrano.** Parte baja de la ladera nororiental de la sierra de Mijas, bajo un denso pinar (*P. halepensis*) con abundante matorral, compuesto principalmente por romero (*Rosmarinus officinalis*), aladierno (*Rhamnus alaternus*), espino negro (*R. lycioides*) y adelfa (*Nerium oleander*). Cercano al punto de muestreo se encuentra un olivar con abundancia de leguminosas rastreras (*Medicago* spp., *Trifolium* spp.).

**Alhaurín el Grande, cañada de las Palomas.** Situada en la vertiente norte de la sierra de Mijas, el punto de muestreo se situó en un pequeño almendral (*Prunus dulcis*) en estado de abandono, con abundancia matorral compuesto por, entre otras especies, matagallo (*Phlomis purpurea*) y jara estepa (*Cistus albidus*), además de coscojas (*Quercus coccifera*) y encinas dispersas (*Q. rotundifolia*). El almendral está rodeado por pinar denso (*P. pinea* principalmente).

**Alhaurín el Grande, el Mezto.** Situado a menos de 1 km al este de la cañada de las Palomas, presenta características similares a ésta, si bien en este punto además de almendral hay plantaciones de olivos (*Olea europaea*).

**Alhaurín el Grande, puerto de los Pescadores.** En el extremo occidental de la sierra de Mijas, bajo pinar denso (*P. pinea*) con matorral disperso, compuesto por acebuche (*Olea europaea* var. *sylvestris*), cantueso (*Lavandula stoechas*) y esparto (*Stipa tenacissima*), entre otras.

**Alozaina, río Grande.** La vegetación está compuesta por sauces (*Salix spp.*) principalmente en el cauce del río, mientras que en el entorno se combinan los cultivos de olivo y almendro con rodales de vegetación autóctona, representada principalmente por matorral típico de alcornocal degradado.

**Antequera, arroyo de la Yedra.** Localizado en las Lomas de Antequera, pinar denso (*P. halepensis*) con claros de herbazal y matorral típico de la degradación del encinar basófilo.

**Antequera, arroyo de las Adelfas.** Situado en la vertiente norte de la sierra de las Cabras, el encinar denso está acompañado de quejigos (*Quercus faginea*) y un rico matorral, compuesto entre otras especies por diferentes jaras y jaguarzos (*Cistus spp.*), aulaga (*Ulex sp.*) y adelfa.

**Archidona, arroyo de Marín.** Situado una gran depresión conocida como "Hoz de Marín", la vegetación circundante al punto de muestreo está compuesta por pinar denso (*P. halepensis*) con alguna encina dispersa, herbazal y matorral variado.

**Benahavís, arroyo de Juan Mina.** Muestreo realizado junto al arroyo, donde predomina el pinar denso (*Pinus spp.*) con rodales de alcornoques (*Quercus suber*), sauces, zarzamora (*Rubus ulmifolius*), pastizal y matorral típico asociado al alcornocal.

**Benahavís, río Guadaíza.** En torno a la cola del embalse de dicho río. La vegetación riparia está compuesta principalmente por tarajes (*Tamarix sp.*), sauces y zarzamora. En las laderas hay alcornocal con roble andaluz (*Quercus canariensis*) y pinar (*P. pinaster*) sobre peridotitas. Todo ello con un rico y variado matorral y pastizal.

**Benalmádena, cerro del Moro.** Situado en la zona más alta del sector central de la sierra de Mijas, bajo pinar denso (*P. halepensis*) abunda el matorral, compuesto principalmente por enebro (*Juniperus oxycedrus*), jaras y jaguarzos, esparto y aulaga.

**Casabermeja, arroyo de los Pilonos.** Localizado en las estribaciones septentrionales de los montes de Málaga, el punto de estudio se situó en un amplio rodal de alcornoques con su matorral típico acompañante.

**Casabermeja, Cabrera.** Situado a escasa distancia del punto anterior, la vegetación es similar al del arroyo de los Pilonos.

**Coín, arroyo de la Corcha.** En la vertiente norte del macizo de sierra de Alpujata. El paisaje circundante está compuesto por sauces, alcornocal, pinar sobre peridotitas (*P. pinaster*) y herbazales. El matorral acompañante es el típico de estas formaciones, compuesto entre otras especies por jaras y jaguarzos, enebro y cantueso.

**Coín, la Albuquería.** Alcornocal denso acompañado por su matorral típico asociado y madroños (*Arbutus unedo*), con pinares cercanos (*P. pinaster* y *P. halepensis*).

**Coín, río Alaminos.** Punto situado en el límite de un incendio que calcinó buena parte del este entorno, la vegetación está compuesta por pinar (*P. halepensis*), adelfa, algarrobo (*Ceratonia silicua*), herbazal y matorral variado.

---

**Coín, río seco.** Cauce muy encajonado con adelfas. Las laderas del entorno albergan pinar denso (*P. halepensis*), olivar, pastizal y matorral típico del encinar acidófilo.

**Coín, sierra Blanca.** A media ladera de esta sierra caliza y orientada al sur, el paisaje es muy abierto y seco, con matorral compuesto principalmente por esparto, romero y otras plantas adaptadas a ambientes muy insolados.

**Coín, sierra de los Ángeles.** En la confluencia de dos arroyos con abundancia de adelfas, rodeados de pinos dispersos (*P. halepensis*), pastizal y matorral variado, principalmente jara estepa, herguen (*Calicotome villosa*) y aladierno.

**Cortes de la Frontera, garganta de la Pulga (P. N. Los Alcornocales).** Alcornocal denso con su matorral típico asociado y claros de pastizal.

**Cortes de la Frontera, la Saucedá (P. N. Los Alcornocales).** Paisaje similar al de la garganta de la Pulga.

**Cortes de la Frontera, laguna de la Greera (P. N. Los Alcornocales).** Alcornocal denso con su matorral típico asociado.

**El Burgo, arroyo de la Fuensanta (P. N. Sierra de las Nieves).** Trampas puestas sobre un puente del arroyo y en las terrazas de la vega. Chopos, fresnos (*Fraxinus sp.*) y nogales (*Juglans sp.*) en torno al arroyo, mientras que en las laderas pinar denso (*P. halepensis* principalmente) y olivar. Todo ello acompañado por matorral variado y encinas dispersas. En 2014 se imparte un taller de iniciación a los Macroheterocera, organizado por iniciativa propia en este punto.

**El Burgo, río Turón.** Chopos y fresnos, además de especies arbustivas típicas de ribera, en el entorno rodales de pinar (*P. halepensis* principalmente), matorral variado y cultivos de cereal y olivar.

**Faraján, arroyo Guadarín.** Muy encajonado entre abruptas laderas, predomina el alcornocal denso con su matorral típico asociado, además de especies de ribera.

**Istán, Moratán (P. N. Sierra de las Nieves).** Claro de bosque con abundante matorral rodeado de pinar denso (*P. pinaster*) y alcornocal.

**Istán, Sierra de Canucha.** Punto situado muy cerca del anterior, se caracteriza por la abundancia y variedad de matorral denso.

**Málaga, arroyo de Choperas (P. N. Montes de Málaga).** Sobre el cauce seco del arroyo, el cual se encuentra rodeado de pinar (*P. halepensis*) y el matorral típico de la degradación del alcornocal, bosque original del entorno.

**Málaga, la Cizaña.** Uno de los escasos arenales costeros que quedan en Málaga. Presenta la flora típica asociada a estos entornos, además de otras ruderales y arvenses y diferentes especies foráneas en los alrededores (*Eucalyptus sp.* y *Mimosa sp.* principalmente).

**Málaga, sierra de Churriana.** En torno a un olivar abandonado con abundancia de tomillo (*Thymus capitatus*), esparto y otras herbáceas.

**Marbella, Artola.** Rodales de herbazal, flora ruderal y arvense y matorral (*Pistacia lentiscus* y *Retama monosperma* entre otros) sobre dunas fijas litorales convertidas en aparcamiento de la playa de Artola.

**Mijas, alcornocal de La Cala.** Claro con abundante flora ruderal rodeado de alcornocal y matorral variado, como herguen, olivilla (*Teucrium fruticans*) y matagallos entre otras especies.

**Mijas, Alta Verde.** Cerro con vegetación típica de la degradación del alcornocal y encinar, con abundancia de jaras, jaguarzos y albaida (*Anthyllis cytisoides*) entre otras especies de matorral.

**Mijas, arroyo del Cabañil.** Situado en plena sierra peridotítica, en una zona reforestada con *Eucaliptus sp.* y pino canario (*Pinus canariensis*) y abundancia de zarzamora, juncos (*Juncus sp.*) y diferentes especies de jaguarzos y jaras (*Cistus spp.* y *Halimium atriplicifolium*) entre otras plantas arbustivas y herbáceas.

**Mijas, arroyo del Laurel.** Saucedada encajonada entre pinar sobre peridotita (*P. pinaster*) y alcornocal en regeneración tras un incendio en 2011.

**Mijas, camino de la Cantera.** Ladera con flora ruderal y arvense y matorral disperso.

**Mijas, cantera de la Ermitica.** Cantera abandonada con abundancia de especies ruderales y rodeada de pinar denso (*P. halepensis*).

**Mijas, cantera del Barrio.** Cantera de mármol abandonada desde finales de los años 70, presenta abundante vegetación ruderal y arvense, además del matorral presente en el pinar abierto que la rodea (*P. pinea* principalmente).

**Mijas, cerro del Moro.** Encinar denso achaparrado y el matorral típico acompañante, destacando la abundancia de jara estepa y otras cistáceas.

**Mijas, la Gorreta.** Ladera con encinar abierto y matorral denso, compuesto entre otras especies por enebro, lentisco y labiérnago prieto (*Phyllirea latifolia*).

**Mijas, los Borbotes.** Pinar en regeneración natural (*P. halepensis*) rodeado de pinar abierto maduro (*P. pinea*) con abundancia de matorral disperso.

**Mijas, Osunillas.** Bancales con vegetación arvense, herbazal y matorral disperso, en las cercanías de un rodal de almez (*Celtis australis*), pinar (*P. halepensis*) y cultivos de cítricos abandonados.

**Mijas, Peña Blanquilla.** Rodal de pequeñas proporciones de alcornocal denso con sotobosque de jaguarzo (*Cistus monspeliensis*) principalmente.

**Mijas, puerto de la Graja.** Pinar denso (*P. halepensis*) y matorral disperso, compuesto principalmente por aulaga y romero.

**Mijas, puerto Serrano.** Claro entre pinar denso (*P. halepensis* y *P. pinaster*) y encinar achaparrado, con abundancia de matorral, como enebro, coscoja, lentisco y albaida entre otras especies.

**Ojén, arroyo de Juanar.** Cultivo de castaño (*Castanea sativa*) con presencia de cerezos (*Prunus sp.*) y, en torno a éstos, matorral mediterráneo acompañado por pinos (*P. pinaster*) y encinas dispersas. En 2013 se impartió un taller de iniciación a los Macroheterocera en colaboración con José Carlos Atienza Fuerte y asociación ASECONA.

**Ojén, olivar de Juanar.** Linde de pinar denso (*P. pinaster*) con olivar de montaña, con presencia de flora arvense y matorral disperso.

**Ojén, umbría de las Chapas.** Amplio rodal de alcornocal a salvo del incendio que asoló toda la zona en 2012. Bajo el bosque denso abunda el típico sotobosque asociado, destacando los jaguarzos.

**Pizarra, Raja Ancha.** Situado bajo tajos de arenisca, se encuentra olivar y pinar denso (*P. halepensis*) con arbustos dispersos, principalmente aladiernos y acebuches.

**Riogordo, arroyo de la Cueva.** Amplios pastizales rodeados de encinar con quejigos dispersos y matorral variado.

**Tolox, río de los Horcajos.** Mosaico agroforestal, con saucedas en el cauce del río, pequeñas huertas, pastizales, pinar (*P. halepensis*), castañar y alcornocal.

**Tolox, río Grande.** Saucedas en el cauce y en las laderas olivar y almendral en estado de abandono con matorral diverso y pastizal.

**Villanueva del Rosario, llano del Hondonero.** Encinar rodeado de pinar (*P. halepensis*), pastizal y matorral variado, destacando la abundancia de majuelo (*Crataegus monogyna*).

**Yunquera, sierra del Pinar (P. N. Sierra de las Nieves).** Matorral denso, compuesto principalmente por aulagas y romero, con pinsapos (*Abies pinsapo*) y pinos dispersos (*P. pinaster*).

## RESULTADOS Y DISCUSIÓN

Durante el presente estudio de campo se han observado 223 especies de macroheteróceros. Están representadas las familias Drepanidae Boisduval, 1828 (2 spp.), Erebididae Leach, 1815 (31 spp.), Geometridae Leach, 1815 (103 spp.), Lasiocampidae Harris, 1841 (5 spp.), Limacodidae Duponchel, 1845 (1 sp.), Noctuidae Latreille, 1809 (70 spp.), Nolidae Hampson, 1894 (5 spp.), Notodontidae Stephens, 1829 (3 spp.) y Sphingidae Latreille, 1802 (3 spp.). De entre todas ellas destacan el geométrido *Campaea margaritaria* (Linnaeus, 1761), especie de distribución septentrional solo conocida del sur en Sierra Nevada y ahora de Sierra Blanca de Ojén (Moreno-Benítez & Solano, 2016) y *Euplexia lucipara* (Linnaeus, 1758), noctuido distribuido por la mitad norte de la península Ibérica (Calle, 1983; Redondo et al., 2015) que es citado por primera vez de la mitad sur, aunque existe también en el P. N. Los Alcornoques (Cádiz; Barros Cardona, com. pers.). También cabe mencionar al noctuido *Mesapamea secalis* (Linnaeus, 1758), casi indistinguible de *visu* de *M. secalella* Remm, 1983. *M. secalis* está ampliamente distribuida por el territorio ibérico, mientras que *M. secalella* principalmente por la mitad norte, tan solo citada del sur en Sierra Nevada (Redondo et al., 2015), aunque se ha encontrado en otros entornos montañosos andaluces (Yela, com. pers.; la información detallada será publicada en breve). Los individuos del género *Mesapamea* encontrados en Málaga, son adscritos provisionalmente a *M. secalis*, a falta de capturar imagos para su análisis genital.

Las 223 especies del presente trabajo suponen en torno al 12,5% de los Macroheterocera de España peninsular (Karsholt & Nieuwerkerken, 2013). De éstas, 31 han

Moreno-Benítez, J. M. *et al.* Los Macroheterocera (Lepidoptera) de la provincia de Málaga (España) hasta 2015 (II): atracción mediante trampas lumínicas.

---

de sumarse al listado presentado en Moreno-Benítez & Gallego-Domínguez (2016), por lo que sumando ambos trabajos y a falta de una revisión bibliográfica más a fondo, el inventario total de macroheteróceros malagueños asciende a 369 especies, en torno al 21,5% de las presentes en España peninsular (Karsholt & Nieukerken, 2013).

#### AGRADECIMIENTOS

A José Luis Yela y Eduardo Marabuto por sus revisiones de fotos y su buena disposición a compartir sus conocimientos, sin los cuales buena parte de los resultados presentados no habrían sido posibles. Y al primero, además, por sus consejos respecto al manuscrito del presente trabajo.

A Carmelo Abad, tanto por sus revisiones de fotos a título personal, como por la identificación de otras en la plataforma Biodiversidad Virtual.

A todos los colaboradores-as por su importante aportación a este trabajo.

#### BIBLIOGRAFÍA

**Calle, J. A., 1983.** Noctuidos españoles. *Boletín de Sanidad Vegetal y Plagas*, fuera de serie 1 (1982): 1-430.

**Karsholt, O. & Nieukerken, E. J. Van. 2013.** Lepidoptera, Moths. Fauna Europaea version 2.6.2, <http://www.faunaeur.org>. Consultado el 18/12/2015.

**Moreno-Benítez, J. M. & Gallego-Domínguez, E. 2016.** Los Macroheterocera (Lepidoptera) de la provincia de Málaga (España) hasta 2015 (I): cascos urbanos y otros lugares con iluminación artificial. *Revista gaditana de Entomología*, VII (1): 63-180.

**Moreno-Benítez, J. M. & Solano, F. 2016.** Primera cita de Málaga y segunda localidad de Andalucía (España) de *Campaea margaritaria* (Linnaeus, 1761) (Lepidoptera: Geometridae: Ennominae). *Archivos Entomológicos*, 15: 165-166.

**Redondo, V., Gastón, J. & Vicente, J. C. 2015.** *Las Mariposas de España peninsular*. Prames ediciones. 463 pp.

#### ANEXO

A continuación se detallan las citas de las diferentes especies, ordenadas alfabéticamente y siguiendo la nomenclatura de Redondo *et al.* (2015).

#### **Drepanidae Boisduval, 1828**

#### **Tethea ocularis (Linnaeus, 1767)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
15/08/2013	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.



***Watsonalla uncinula* (Borkhausen, 1790)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
15/06/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	1
23/07/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	2
05/08/2012	Arroyo del Laurel	Mijas	30SUF4448	100	1
04/09/2012	Puerto Serrano	Mijas	30SUF5653	795	3
06/09/2012	La Gorreta	Mijas	30SUF5454	770	1
07/09/2012	Cañada de las Palomas	Alhaurín el Grande	30SUF5155	435	1
22/10/2012	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	1
11/05/2013	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	3
16/06/2013	La Saucedá <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF6845	585	2
21/06/2013	Laguna de la Greera <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8551	505	6
03/07/2013	La Albuquería	Coín	30SUF4053	430	3
08/07/2013	Arroyo de Zambrano	Alhaurín de la Torre	30SUF6157	240	2
05/07/2014	Arroyo de Juan Mina	Benahavis	30SUF1645	160	3
16/07/2014	Arroyo de la Cueva	Riogordo	30SUF8491	690	1
24/07/2014	Garganta de la Pulga <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8652	570	2
25/07/2014	Garganta de la Pulga <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8552	495	1
16/08/2014	Arroyo de la Fuensanta <sup>2</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	1
12/09/2014	Arroyo Guadarín	Faraján	30SUF0451	470	2
16/09/2014	Arroyo de los Pilonos	Casabermeja	30SUF7583	555	1
02/10/2014	Umbria de las Chapas	Ojén	30SUF3946	335	2
12/09/2014	Arroyo Guadarín	Faraján	30SUF0451	470	2
29/10/2014	Río Turón	El Burgo	30SUF3076	465	1
16/06/2015	Piedras de Cabrera	Casabermeja	30SUF7683	610	5
29/08/2015	Llano del Hondonero	Villanueva del Rosario	30SUF8193	995	2
14/09/2015	Arroyo de las Adelfas	Antequera	30SUF6694	625	10

<sup>1</sup> P. N. Los Alcornocales. <sup>2</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

***Erebidae* Leach, 1815*****Apaidia mesogona* (Godart, 1824)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
16/09/2012	Moratán <sup>1</sup>	Istán	30SUF3053	635	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

Moreno-Benítez, J. M. *et al.* Los Macroheterocera (Lepidoptera) de la provincia de Málaga (España) hasta 2015 (II): atracción mediante trampas lumínicas.

***Catocala conversa* (Esper, 1787)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
15/08/2013	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

***Catocala nymphagoga* (Esper, 1787)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
15/06/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	1
03/07/2013	La Albuquería	Coín	30SUF4053	430	3
08/07/2013	Arroyo de Zambrano	Alhaurín de la Torre	30SUF6157	240	1
24/07/2014	Garganta de la Pulga <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8652	570	2
25/07/2014	Garganta de la Pulga <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8552	495	1

<sup>1</sup> P. N. Los Alcornocales.

***Coscinia cribaria* (Linnaeus, 1758)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
24/09/2012	Garganta de la Pulga <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8652	585	1
15/04/2013	Los Borbotes	Mijas	30SUF5551	400	1
16/06/2013	La Saucedá <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF6845	585	2
29/06/2013	Arroyo de Choperas <sup>2</sup>	Málaga	30SUF7876	720	1
23/04/2014	Río Grande	Tolox	30SUF3163	210	2
25/09/2014	Sierra de los Ángeles	Coín	30SUF4557	230	1
02/10/2014	Umbría de las Chapas	Ojén	30SUF3946	335	1
15/10/2014	Peña Blanquilla	Mijas	30SUF5349	200	1
07/09/2015	Arroyo de Marín	Archidona	30SUG7703	630	2

<sup>1</sup> P. N. Los Alcornocales. <sup>2</sup> P. N. Montes de Málaga.

***Cymbalophora pudica* (Esper, 1785)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
20/09/2012	Puerto de los Pescadores	Alhaurín el Grande	30SUF4753	355	3
21/09/2012	La Adelfa	Mijas	30SUF5151	515	1
24/09/2012	Garganta de la Pulga <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8652	585	1
01/10/2012	Cantera de la Ermitica	Mijas	30SUF5552	500	1
04/10/2012	El Mezto	Alhaurín el Grande	30SUF5155	445	3
07/09/2013	Río del Alcázar <sup>2</sup>	Alcaucín	30SVF0286	720	2

12/09/2014	Arroyo Guadarín	Faraján	30SUF0451	470	2
------------	-----------------	---------	-----------	-----	---

<sup>1</sup> P. N. Los Alcornocales. <sup>2</sup> P. N. Sierras de Tejada, Almirajara y Alhama.

### ***Drasteria cailino* (Lefèbvre, 1827)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
12/09/2014	Arroyo Guadarín	Faraján	30SUF0451	470	4

### ***Dysgonia algira* (Linnaeus, 1767)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
27/07/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	1
21/06/2013	Laguna de la Greera <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8551	505	1
12/09/2014	Arroyo Guadarín	Faraján	30SUF0451	470	2

<sup>1</sup> P. N. Los Alcornocales.

### ***Eilema caniola* (Hübner, 1808)**

Ejemplar identificado mediante el análisis del andropigio (J.M. Moreno-Benítez *leg. & coll.*).

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
29/10/2014	Río Turón	El Burgo	30SUF3076	465	1

### ***Eilema uniola* (Rambur, 1866)**

Ejemplares identificados mediante el análisis de los andropigios (Moreno-Benítez *leg. & coll.*).

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
16/08/2014	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	5
12/09/2014	Arroyo Guadarín	Faraján	30SUF0451	470	2
16/09/2014	Arroyo de los Pilonos	Casabermeja	30SUF7583	555	1
07/09/2015	Arroyo de Marín	Archidona	30SUG7703	630	3
14/09/2015	Arroyo de las Adelfas	Antequera	30SUF6694	625	10

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

### ***Eublemma candidana* (Fabricius, 1794)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
07/09/2012	Cañada de las Palomas	Alhaurín el Grande	30SUF5155	435	1
03/07/2013	La Albuquería	Coín	30SUF4053	430	1
06/08/2013	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	2
16/08/2014	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	1
09/07/2015	Arroyo de Fuente de Piedra	Alhaurín de la Torre	30SUF5655	430	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

Moreno-Benítez, J. M. *et al.* Los Macroheterocera (Lepidoptera) de la provincia de Málaga (España) hasta 2015 (II): atracción mediante trampas lumínicas.

***Eublemma ostrina* (Hübner, 1808)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
10/08/2012	Cantera del Barrio	Mijas	30SUF5251	540	1
24/08/2012	Olivar de Juanar	Ojén	30SUF3149	855	2
06/09/2012	La Gorreta	Mijas	30SUF5454	770	1
07/09/2012	Cañada de las Palomas	Alhaurín el Grande	30SUF5155	435	1
11/09/2012	Cantera del Barrio	Mijas	30SUF5251	580	2
14/09/2012	Cerro del Moro	Mijas	30SUF5752	935	2
16/09/2012	Moratán <sup>1</sup>	Istán	30SUF3053	635	1
21/09/2012	La Adelfa	Mijas	30SUF5151	515	1
05/10/2012	Arroyo del Cabañil	Mijas	30SUF4249	275	2
15/04/2013	Los Borbotes	Mijas	30SUF5551	400	1
16/06/2013	La Saucedá <sup>2</sup>	Cortes de la Frontera	30STF6845	585	1
08/07/2013	Arroyo de Zambrano	Alhaurín de la Torre	30SUF6157	240	1
06/08/2013	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	1
16/06/2015	Piedras de Cabrera	Casabermeja	30SUF7683	610	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves. <sup>2</sup> P. N. Los Alcornocales.

***Eublemma parva* (Hübner, 1808)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
29/08/2012	Cantera de la Ermitica	Mijas	30SUF5553	510	2
11/09/2012	Cantera del Barrio	Mijas	30SUF5251	580	1
16/09/2012	Moratán <sup>1</sup>	Istán	30SUF3053	635	1
04/06/2013	Osunillas	Mijas	30SUF5551	275	1
22/07/2013	Puerto Serrano	Mijas	30SUF5653	795	1
06/08/2013	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	1
15/08/2013	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	4
25/09/2014	Sierra de los Ángeles	Coín	30SUF4557	230	2
07/09/2015	Arroyo de Marín	Archidona	30SUG7703	630	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

***Eublemma pura* (Hübner, 1813)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
12/07/2013	Río Guadaíza	Benahavis	30SUF2145	130	1
15/08/2013	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	4
05/07/2014	Arroyo de Juan Mina	Benahavis	30SUF1645	160	1
16/07/2014	Arroyo de la Cueva	Riogordo	30SUF8491	690	1
16/08/2014	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	2
12/09/2014	Arroyo Guadarín	Faraján	30SUF0451	470	1
29/08/2015	Llano del Hondonero	Villanueva del Rosario	30SUF8193	995	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

***Hypena obsitalis* (Hübner, 1813)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
07/05/2013	Río de los Horcajos	Tolox	30SUF2662	420	1

***Lygephila craccae* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
19/08/2012	Sierra Blanca	Coín	30SUF4253	430	1
16/08/2014	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

***Lymantria dispar* (Linnaeus, 1758)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
23/07/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	2
27/07/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	2
03/07/2013	La Albuquería	Coín	30SUF4053	430	1
14/08/2013	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	2
16/07/2014	Arroyo de la Cueva	Riogordo	30SUF8491	690	1
24/07/2014	Garganta de la Pulga <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8652	570	1

<sup>1</sup> P. N. Los Alcornocales.

***Metachrostis velox* (Hübner, 1813)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
14/08/2012	Alta Verde	Mijas	30SUF4952	550	1
13/05/2013	Moratán <sup>1</sup>	Istán	30SUF3053	635	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

Moreno-Benítez, J. M. *et al.* Los Macroheterocera (Lepidoptera) de la provincia de Málaga (España) hasta 2015 (II): atracción mediante trampas lumínicas.

***Nodaria nodosalis* (Herrich-Schäffer, 1851)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
14/08/2013	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	1
11/04/2014	Río Alaminos	Coín	30SUF4452	205	1
23/04/2014	Río Grande	Tolox	30SUF3163	210	1

***Ocneria atlantica* (Rambur, 1837)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
12/09/2015	Cortijo de los Chorrillos	Antequera	30SUF7296	620	1

***Ocneria rubea* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
07/09/2012	Cañada de las Palomas	Alhaurín el Grande	30SUF5155	435	2
16/09/2012	Sierra de Canucha	Istán	30SUF3052	630	2

***Odice jucunda* (Hübner, 1813)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
23/07/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	1
27/07/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	1
05/08/2012	Arroyo del Laurel	Mijas	30SUF4448	100	4
08/08/2012	Arroyo del Laurel	Mijas	30SUF4448	100	1
24/08/2012	Olivar de Juanar	Ojén	30SUF3149	855	2
29/08/2012	Cantera de la Ermitica	Mijas	30SUF5553	510	1
07/09/2012	Cañada de las Palomas	Alhaurín el Grande	30SUF5155	435	3
16/09/2012	Moratán <sup>1</sup>	Istán	30SUF3053	635	1
01/10/2012	Cantera de la Ermitica	Mijas	30SUF5552	500	2
03/07/2013	La Albuquería	Coín	30SUF4053	430	2
06/08/2013	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	2
05/07/2014	Arroyo de Juan Mina	Benahavis	30SUF1645	160	3
16/07/2014	Arroyo de la Cueva	Riogordo	30SUF8491	690	2
16/08/2014	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	2
16/09/2014	Arroyo de los Pilonos	Casabermeja	30SUF7583	555	1
02/10/2014	Umbria de las Chapas	Ojén	30SUF3946	335	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

***Odice pergrata* (Rambur, 1858)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
16/08/2014	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

***Paidia rica* (Freyer, 1858)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
06/08/2013	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	2
29/08/2015	Llano del Hondonero	Villanueva del Rosario	30SUF8193	995	1
07/09/2015	Arroyo de Marín	Archidona	30SUG7703	630	1

***Parascotia nisseni* (Turati, 1905)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
24/08/2012	Olivar de Juanar	Ojén	30SUF3149	855	2
13/05/2013	Moratán <sup>1</sup>	Istán	30SUF3053	635	2
22/05/2014	La Albuquería	Coín	30SUF4053	400	1
15/10/2014	Peña Blanquilla	Mijas	30SUF5349	200	1
12/06/2015	Arroyo de Fuente de Piedra	Alhaurín de la Torre	30SUF5655	430	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

***Phytometra sanctiflorentis* (Boisduval, 1834)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
02/09/2012	Cantera de la Ermitica	Mijas	30SUF5552	500	1
20/09/2012	Puerto de los Pescadores	Alhaurín el Grande	30SUF4753	355	1
21/09/2012	La Adelfa	Mijas	30SUF5151	515	2
07/05/2013	Río de los Horcajos	Tolox	30SUF2662	420	1
11/05/2013	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	2
25/09/2014	Sierra de los Ángeles	Coín	30SUF4557	230	3

***Polypogon plumigeralis* (Hübner, 1825)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
16/09/2014	Arroyo de los Pilonos	Casabermeja	30SUF7583	555	1

***Raparna conicephala* (Staudinger, 1870)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
-------	-----------	-----------	-------	-----	----

Moreno-Benítez, J. M. *et al.* Los Macroheterocera (Lepidoptera) de la provincia de Málaga (España) hasta 2015 (II): atracción mediante trampas lumínicas.

06/08/2013	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	1
16/07/2014	Arroyo de la Cueva	Riogordo	30SUF8491	690	1
16/08/2014	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

### ***Shrankia costastrigalis* (Stephens, 1834)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
05/07/2014	Arroyo de Juan Mina	Benahavis	30SUF1645	160	3

### ***Utetheisa pulchella* (Linnaeus, 1758)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
28/08/2012	Sierra de Churriana	Málaga	30SUF6456	80	1
01/10/2012	Cantera de la Ermitica	Mijas	30SUF5552	500	1
05/10/2012	Arroyo del Cabañil	Mijas	30SUF4249	275	1

### ***Zebeeba falsalis* (Herrich-Schäffer, 1839)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
08/08/2012	Arroyo del Laurel	Mijas	30SUF4448	100	1
28/08/2012	Sierra de Churriana	Málaga	30SUF6456	80	1
07/09/2012	Cañada de las Palomas	Alhaurín el Grande	30SUF5155	435	1
15/08/2013	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	1
23/04/2014	Río Grande	Tolox	30SUF3163	210	1
29/05/2014	Río Seco	Coín	30SUF4060	140	2
09/07/2014	Raja Ancha	Pizarra	30SUF4870	165	12
16/07/2014	Arroyo de la Cueva	Riogordo	30SUF8491	690	2
16/08/2014	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	5
16/09/2014	Arroyo de los Pilonos	Casabermeja	30SUF7583	555	3
29/08/2015	Llano del Hondonero	Villanueva del Rosario	30SUF8193	995	2
14/09/2015	Arroyo de las Adelfas	Antequera	30SUF6694	625	10

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

### ***Zethes insularis* (Rambur, 1833)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
22/05/2014	La Albuquería	Coín	30SUF4053	400	1



**Geometridae Leach, 1815*****Acanthovalva inconspicuaría* (Hübner, 1819)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
04/06/2013	Osunillas	Mijas	30SUF5551	275	2
08/07/2013	Arroyo de Zambrano	Alhaurín de la Torre	30SUF6157	240	1
05/07/2014	Arroyo de Juan Mina	Benahavis	30SUF1645	160	3
16/07/2014	Arroyo de la Cueva	Riogordo	30SUF8491	690	1
25/07/2014	Garganta de la Pulga <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8552	495	1
16/09/2014	Arroyo de los Pilones	Casabermeja	30SUF7583	555	2
14/09/2015	Arroyo de las Adelfas	Antequera	30SUF6694	625	2

<sup>1</sup> P. N. Los Alcornocales.

***Adactylothis gesticularia* (Hübner, 1817)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
04/09/2012	Puerto Serrano	Mijas	30SUF5653	795	1
11/05/2013	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	2
03/07/2013	La Albuquería	Coín	30SUF4053	430	4
16/07/2014	Arroyo de la Cueva	Riogordo	30SUF8491	690	2
14/09/2015	Arroyo de las Adelfas	Antequera	30SUF6694	625	3

***Almeria kalischata* (Staudinger, 1870)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
15/06/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	1
23/07/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	1
27/07/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	2
08/08/2012	Arroyo del Laurel	Mijas	30SUF4448	100	1
24/08/2012	Olivar de Juanar	Ojén	30SUF3149	855	2
04/09/2012	Puerto Serrano	Mijas	30SUF5653	795	1
16/09/2012	Moratán <sup>1</sup>	Istán	30SUF3053	635	1
16/09/2012	Sierra de Canucha	Istán	30SUF3052	630	2
07/05/2013	Río de los Horcajos	Tolox	30SUF2662	420	3
13/05/2013	Sierra de Canucha	Istán	30SUF3052	630	2
24/05/2013	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	1
04/06/2013	Osunillas	Mijas	30SUF5551	275	1

Moreno-Benítez, J. M. *et al.* Los Macroheterocera (Lepidoptera) de la provincia de Málaga (España) hasta 2015 (II): atracción mediante trampas lumínicas.

03/07/2013	La Albuquería	Coín	30SUF4053	430	2
08/07/2013	Arroyo de Zambrano	Alhaurín de la Torre	30SUF6157	240	1
06/08/2013	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	2
14/08/2013	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	1
15/08/2013	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	2
05/07/2014	Arroyo de Juan Mina	Benahavis	30SUF1645	160	3
09/07/2015	Arroyo de Fuente de Piedra	Alhaurín de la Torre	30SUF5655	430	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

#### ***Aplasta ononaria* (Fuessly, 1783)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
14/08/2013	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	1

#### ***Aspitates ochrearia* (Rossi, 1794)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
04/10/2012	El Mezto	Alhaurín el Grande	30SUF5155	445	1
14/09/2015	Arroyo de las Adelfas	Antequera	30SUF6694	625	2

#### ***Brachyglossina hispanaria* (Püngeler, 1913)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
08/07/2013	Arroyo de Zambrano	Alhaurín de la Torre	30SUF6157	240	7
05/07/2014	Arroyo de Juan Mina	Benahavis	30SUF1645	160	2
16/07/2014	Arroyo de la Cueva	Riogordo	30SUF8491	690	5
16/09/2014	Arroyo de los Pilonos	Casabermeja	30SUF7583	555	2

#### ***Calamodes occitanaria* (Duponchel, 1829)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
18/09/2012	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	1

#### ***Campaea honoraria* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
24/07/2014	Garganta de la Pulga <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8652	570	1
25/07/2014	Garganta de la Pulga <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8552	495	1
02/10/2014	Umbria de las Chapas	Ojén	30SUF3946	335	1

<sup>1</sup> P. N. Los Alcornocales.

***Campaea margaritaria* (Linnaeus, 1761)**

Arroyo de Juanar, Ojén (Moreno-Benítez & Solano, 2016).

***Camptogramma bilineata* (Linnaeus, 1758)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
06/09/2012	La Gorreta	Mijas	30SUF5454	770	1
16/09/2012	Sierra de Canucha	Istán	30SUF3052	630	2
18/09/2012	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	2
16/08/2014	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	1
12/09/2014	Arroyo Guadarín	Faraján	30SUF0451	470	2
16/09/2014	Arroyo de los Pilonos	Casabermeja	30SUF7583	555	1
25/09/2014	Sierra de los Ángeles	Coín	30SUF4557	230	1
29/08/2015	Llano del Hondonero	Villanueva del Rosario	30SUF8193	995	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

***Catarhoe basochesiata* (Duponchel, 1831)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
24/09/2012	Garganta de la Pulga <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8652	585	1
07/09/2013	Río del Alcázar <sup>2</sup>	Alcaucín	30SVF0286	720	1
23/04/2014	Río Grande	Tolox	30SUF3163	210	1
15/10/2014	Peña Blanquilla	Mijas	30SUF5349	200	1
14/01/2015	Alcornocal de La Cala	Mijas	30SUF4942	30	1
12/03/2015	Río Grande	Tolox	30SUF3163	210	2
14/09/2015	Arroyo de las Adelfas	Antequera	30SUF6694	625	1

<sup>1</sup> P. N. Los Alcornocales. <sup>2</sup> P. N. Sierras de Tejeda, Almirajara y Alhama.

***Charissa mucidaria* (Hübner, 1799)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
04/09/2012	Puerto Serrano	Mijas	30SUF5653	795	2
06/09/2012	La Gorreta	Mijas	30SUF5454	770	2
07/09/2012	Cañada de las Palomas	Alhaurín el Grande	30SUF5155	435	1
14/09/2012	Cerro del Moro	Mijas	30SUF5752	935	2
16/09/2012	Sierra de Canucha	Istán	30SUF3052	630	1
18/09/2012	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	4
20/09/2012	Puerto de los Pescadores	Alhaurín el Grande	30SUF4753	355	1

Moreno-Benítez, J. M. *et al.* Los Macroheterocera (Lepidoptera) de la provincia de Málaga (España) hasta 2015 (II): atracción mediante trampas lumínicas.

24/09/2012	Garganta de la Pulga <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8652	585	2
01/10/2012	Cantera de la Ermitica	Mijas	30SUF5552	500	1
04/10/2012	El Mezto	Alhaurín el Grande	30SUF5155	445	1
22/10/2012	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	1
01/02/2013	Camino de la Cantera	Mijas	30SUF5350	385	2
15/04/2013	Los Borbotes	Mijas	30SUF5551	400	1
07/05/2013	Río de los Horcajos	Tolox	30SUF2662	420	3
11/05/2013	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	4
15/08/2013	Arroyo de la Fuensanta <sup>2</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	1
12/09/2014	Arroyo Guadarín	Faraján	30SUF0451	470	3
16/09/2014	Arroyo de los Pilones	Casabermeja	30SUF7583	555	1
02/10/2014	Umbria de las Chapas	Ojén	30SUF3946	335	3
12/03/2015	Río Grande	Tolox	30SUF3163	210	1
29/08/2015	Llano del Hondonero	Villanueva del Rosario	30SUF8193	995	1
07/09/2015	Arroyo de Marín	Archidona	30SUG7703	630	2
14/09/2015	Arroyo de las Adelfas	Antequera	30SUF6694	625	1

<sup>1</sup> P. N. Los Alcornocales. <sup>2</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

### ***Chesias rufata* (Fabricius, 1775)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
14/01/2015	Alcornocal de La Cala	Mijas	30SUF4942	30	1

### ***Comibaena pseudoneriaria* Wehrli, 1926**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
15/06/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	1
16/06/2013	La Sauceda <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF6845	585	2

<sup>1</sup> P. N. Los Alcornocales.

### ***Crocallis dardoinaria* Donzel, 1840**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
18/09/2012	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	2

***Cyclophora porata* (Linnaeus, 1767)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
16/06/2013	La Saucedá <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF6845	585	7
24/07/2014	Garganta de la Pulga <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8652	570	3
12/09/2014	Arroyo Guadarín	Faraján	30SUF0451	470	1

<sup>1</sup> P. N. Los Alcornocales.

***Cyclophora puppillaria* (Hübner, 1799)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
15/06/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	1
04/10/2012	El Mezto	Alhaurín el Grande	30SUF5155	445	1
11/05/2013	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	4
21/06/2013	Laguna de la Greera <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8551	505	1
03/07/2013	La Albuquería	Coín	30SUF4053	430	1
08/07/2013	Arroyo de Zambrano	Alhaurín de la Torre	30SUF6157	240	3
12/07/2013	Río Guadaíza	Benahavís	30SUF2145	130	1
15/08/2013	Arroyo de la Fuensanta <sup>2</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	1
12/09/2014	Arroyo Guadarín	Faraján	30SUF0451	470	2

<sup>1</sup> P. N. Los Alcornocales. <sup>2</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

***Dyscia penulataria* (Hübner, 1819)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
11/05/2013	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	1
13/05/2013	Moratán <sup>1</sup>	Istán	30SUF3053	635	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

***Ecleora solieraria* (Rambur, 1834)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
14/08/2013	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	1

***Eucrostes indigenata* (Villers, 1789)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
29/08/2015	Llano del Hondonero	Villanueva del Rosario	30SUF8193	995	2

***Euphyia frustata* (Treischke, 1828)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
-------	-----------	-----------	-------	-----	----

Moreno-Benítez, J. M. *et al.* Los Macroheterocera (Lepidoptera) de la provincia de Málaga (España) hasta 2015 (II): atracción mediante trampas lumínicas.

16/09/2012	Sierra de Canucha	Istán	30SUF3052	630	2
01/10/2012	Cantera de la Ermitica	Mijas	30SUF5552	500	1
29/08/2015	Llano del Hondonero	Villanueva del Rosario	30SUF8193	995	6
14/09/2015	Arroyo de las Adelfas	Antequera	30SUF6694	625	3

***Eupithecia breviculata* (Donzel, 1837)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
22/05/2013	Río Grande	Alozaina	30SUF3164	245	1

***Eupithecia centaureata* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
11/05/2013	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	3
15/08/2013	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	1
12/09/2014	Arroyo Guadarín	Faraján	30SUF0451	470	1
12/03/2015	Río Grande	Tolox	30SUF3163	210	1
07/09/2015	Arroyo de Marín	Archidona	30SUG7703	630	1
12/09/2015	Arroyo de la Yedra	Antequera	30SUF7296	615	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

***Eupithecia dodoneata* Guenée, 1858**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
07/05/2013	Río de los Horcajos	Tolox	30SUF2662	420	2

***Eupithecia oxycedrata* (Rambur, 1833)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
24/08/2012	Olivar de Juanar	Ojén	30SUF3149	855	3
02/09/2012	Cantera de la Ermitica	Mijas	30SUF5552	500	1
16/09/2012	Moratán <sup>1</sup>	Istán	30SUF3053	635	3
16/09/2012	Sierra de Canucha	Istán	30SUF3052	630	2
18/09/2012	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	1
11/05/2013	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	1
13/05/2013	Moratán <sup>1</sup>	Istán	30SUF3053	635	1
04/06/2013	Osunillas	Mijas	30SUF5551	275	1

11/04/2014	Río Alaminos	Coín	30SUF4452	205	1
29/08/2015	Llano del Hondonero	Villanueva del Rosario	30SUF8193	995	2

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

***Eupithecia pantellata* Millière, 1875**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
13/05/2013	Moratán <sup>1</sup>	Istán	30SUF3053	635	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

***Eupithecia phoeniceata* (Rambur, 1834)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
29/10/2014	Río Turón	El Burgo	30SUF3076	465	2

***Eupithecia rosmarinata* Dardoin & Millière, 1865**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
29/10/2014	Río Turón	El Burgo	30SUF3076	465	3

***Gnophos perspersata* (Treitschke, 1827)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
29/06/2013	Arroyo de Choperas <sup>1</sup>	Málaga	30SUF7876	720	1
12/06/2015	Arroyo de Fuente de Piedra	Alhaurín de la Torre	30SUF5655	430	2

<sup>1</sup> P. N. Montes de Málaga.

***Gymnoscelis rufifasciata* (Haworth, 1809)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
15/06/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	1
23/07/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	1
27/07/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	2
24/08/2012	Olivar de Juanar	Ojén	30SUF3149	855	1
15/04/2013	Los Borbotes	Mijas	30SUF5551	400	1
05/05/2013	La Cizaña	Málaga	30SUF6757	3	3
11/05/2013	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	1
13/05/2013	Moratán <sup>1</sup>	Istán	30SUF3053	635	1
04/06/2013	Osunillas	Mijas	30SUF5551	275	1
16/06/2013	La Saucedá <sup>2</sup>	Cortes de la Frontera	30STF6845	585	3
21/06/2013	Laguna de la Greera <sup>2</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8551	505	4

Moreno-Benítez, J. M. *et al.* Los Macroheterocera (Lepidoptera) de la provincia de Málaga (España) hasta 2015 (II): atracción mediante trampas lumínicas.

15/08/2013	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	4
29/05/2014	Río Seco	Coín	30SUF4060	140	1
05/07/2014	Arroyo de Juan Mina	Benahavis	30SUF1645	160	3
09/07/2014	Raja Ancha	Pizarra	30SUF4870	165	1
16/07/2014	Arroyo de la Cueva	Riogordo	30SUF8491	690	2
25/07/2014	Garganta de la Pulga <sup>2</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8552	495	2
16/08/2014	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	1
16/09/2014	Arroyo de los Pílonos	Casabermeja	30SUF7583	555	1
12/03/2015	Río Grande	Tolox	30SUF3163	210	2

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves. <sup>2</sup> P. N. Los Alcornocales.

### *Hospitalia flavolineata* (Staudinger, 1883)

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
01/10/2012	Cantera de la Ermitica	Mijas	30SUF5552	500	1
04/10/2012	El Mezto	Alhaurín el Grande	30SUF5155	445	5

### *Idaea alyssumata* (Himmlinghoffen & Millière, 1871)

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
23/07/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	1
05/08/2012	Arroyo del Laurel	Mijas	30SUF4448	100	1
14/08/2012	Alta Verde	Mijas	30SUF4952	550	2
19/08/2012	Sierra Blanca	Coín	30SUF4253	430	1
02/09/2012	Cantera de la Ermitica	Mijas	30SUF5552	500	1
16/07/2014	Arroyo de la Cueva	Riogordo	30SUF8491	690	3
16/08/2014	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	6
07/09/2015	Arroyo de Marín	Archidona	30SUG7703	630	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

### *Idaea attenuaria* (Rambur, 1833)

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
07/05/2013	Río de los Horcajos	Tolox	30SUF2662	420	1
04/06/2013	Osunillas	Mijas	30SUF5551	275	1
11/04/2014	Río Alaminos	Coín	30SUF4452	205	1
23/04/2014	Río Grande	Tolox	30SUF3163	210	4



12/09/2014	Arroyo Guadarín	Faraján	30SUF0451	470	2
16/09/2014	Arroyo de los Pílonos	Casabermeja	30SUF7583	555	3
25/09/2014	Sierra de los Ángeles	Coín	30SUF4557	230	1

***Idaea belemiata* (Millière, 1868)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
23/07/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	1
27/07/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	1
12/07/2013	Río Guadaíza	Benahavis	30SUF2145	130	2
06/08/2013	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	1
25/07/2014	Garganta de la Pulga <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8552	495	2

<sup>1</sup> P. N. Los Alcornocales.

***Idaea calunetaria* (Staudinger, 1859)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
16/09/2012	Moratán <sup>1</sup>	Istán	30SUF3053	635	1
16/09/2012	Sierra de Canucha	Istán	30SUF3052	630	1
18/09/2012	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	9
04/06/2013	Osunillas	Mijas	30SUF5551	275	1
16/06/2013	La Saucedá <sup>2</sup>	Cortes de la Frontera	30STF6845	585	2
29/05/2014	Río Seco	Coín	30SUF4060	140	1
16/09/2014	Arroyo de los Pílonos	Casabermeja	30SUF7583	555	5
02/10/2014	Umbria de las Chapas	Ojén	30SUF3946	335	3
15/10/2014	Peña Blanquilla	Mijas	30SUF5349	200	2

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves. <sup>2</sup> P. N. Los Alcornocales.

***Idaea carvalhoi* (Herbulot, 1979)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
15/06/2012	Alta Verde	Mijas	30SUF4952	510	2
10/08/2012	Cantera del Barrio	Mijas	30SUF5251	540	3
14/08/2012	Alta Verde	Mijas	30SUF4952	550	1
11/09/2012	Cantera del Barrio	Mijas	30SUF5251	580	4
04/06/2013	Osunillas	Mijas	30SUF5551	275	1
08/07/2013	Arroyo de Zambrano	Alhaurín de la Torre	30SUF6157	240	3

Moreno-Benítez, J. M. *et al.* Los Macroheterocera (Lepidoptera) de la provincia de Málaga (España) hasta 2015 (II): atracción mediante trampas lumínicas.

***Idaea cervantaria* (Millière, 1869)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
15/06/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	1
23/07/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	2
27/07/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	1
05/08/2012	Arroyo del Laurel	Mijas	30SUF4448	100	1
08/08/2012	Arroyo del Laurel	Mijas	30SUF4448	100	1
10/08/2012	Cantera del Barrio	Mijas	30SUF5251	540	3
14/08/2012	Alta Verde	Mijas	30SUF4952	550	2
19/08/2012	Sierra Blanca	Coín	30SUF4253	430	2
29/08/2012	Cantera de la Ermitica	Mijas	30SUF5553	510	3
11/09/2012	Cantera del Barrio	Mijas	30SUF5251	580	2
16/09/2012	Sierra de Canucha	Istán	30SUF3052	630	3
18/09/2012	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	1
21/09/2012	La Adelfa	Mijas	30SUF5151	515	2
01/10/2012	Cantera de la Ermitica	Mijas	30SUF5552	500	4
04/10/2012	El Mezto	Alhaurín el Grande	30SUF5155	445	1
01/02/2013	Camino de la Cantera	Mijas	30SUF5350	385	2
15/04/2013	Los Borbotes	Mijas	30SUF5551	400	1
07/05/2013	Río de los Horcajos	Tolox	30SUF2662	420	1
11/05/2013	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	1
13/05/2013	Moratán <sup>1</sup>	Istán	30SUF3053	635	1
22/05/2013	Río Grande	Alozaina	30SUF3164	245	1
04/06/2013	Osunillas	Mijas	30SUF5551	275	4
03/07/2013	La Albuquería	Coín	30SUF4053	430	1
08/07/2013	Arroyo de Zambrano	Alhaurín de la Torre	30SUF6157	240	2
06/08/2013	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	4
14/08/2013	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	5
15/08/2013	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	3
11/04/2014	Río Alaminos	Coín	30SUF4452	205	1
23/04/2014	Río Grande	Tolox	30SUF3163	210	5
22/05/2014	La Albuquería	Coín	30SUF4053	400	2
05/07/2014	Arroyo de Juan Mina	Benahavís	30SUF1645	160	2

16/07/2014	Arroyo de la Cueva	Riogordo	30SUF8491	690	5
16/08/2014	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	6
12/09/2014	Arroyo Guadarín	Faraján	30SUF0451	470	6
29/10/2014	Río Turón	El Burgo	30SUF3076	465	1
12/06/2015	Arroyo de Fuente de Piedra	Alhaurín de la Torre	30SUF5655	430	2
29/08/2015	Llano del Hondonero	Villanueva del Rosario	30SUF8193	995	2
12/09/2015	Arroyo de la Yedra	Antequera	30SUF7296	615	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

***Idaea degeneraria* (Hübner, 1799)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
15/06/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	1
16/09/2012	Sierra de Canucha	Istán	30SUF3052	630	1
18/09/2012	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	1
04/10/2012	El Mezto	Alhaurín el Grande	30SUF5155	445	1
13/05/2013	Moratán <sup>1</sup>	Istán	30SUF3053	635	2
22/05/2013	Río Grande	Alozaina	30SUF3164	245	1
23/04/2014	Río Grande	Tolox	30SUF3163	210	1
22/05/2014	La Albuquería	Coín	30SUF4053	400	1
16/09/2014	Arroyo de los Pilonos	Casabermeja	30SUF7583	555	1
14/09/2015	Arroyo de las Adelfas	Antequera	30SUF6694	625	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

***Idaea efflorata* Zeller, 1849**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
14/08/2013	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	2
05/07/2014	Arroyo de Juan Mina	Benahavis	30SUF1645	160	2

***Idaea elongaria* (Rambur, 1833)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
24/08/2012	Olivar de Juanar	Ojén	30SUF3149	855	4
29/08/2012	Cantera de la Ermitica	Mijas	30SUF5553	510	1
02/09/2012	Cantera de la Ermitica	Mijas	30SUF5552	500	2
07/09/2012	Cañada de las Palomas	Alhaurín el Grande	30SUF5155	435	1
11/09/2012	Cantera del Barrio	Mijas	30SUF5251	580	1

Moreno-Benítez, J. M. *et al.* Los Macroheterocera (Lepidoptera) de la provincia de Málaga (España) hasta 2015 (II): atracción mediante trampas lumínicas.

18/09/2012	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	1
24/09/2012	Garganta de la Pulga <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8652	585	1
04/06/2013	Osunillas	Mijas	30SUF5551	275	1
15/08/2013	Arroyo de la Fuensanta <sup>2</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	1
16/07/2014	Arroyo de la Cueva	Riogordo	30SUF8491	690	1
16/09/2014	Arroyo de los Pilonos	Casabermeja	30SUF7583	555	2
07/09/2015	Arroyo de Marín	Archidona	30SUG7703	630	1

<sup>1</sup> P. N. Los Alcornocales. <sup>2</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

### *Idaea eugeniata* (Dardoin & Millière, 1870)

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
19/08/2012	Sierra Blanca	Coín	30SUF4253	430	3
16/09/2012	Sierra de Canucha	Istán	30SUF3052	630	2
18/09/2012	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	11
04/10/2012	El Mezto	Alhaurín el Grande	30SUF5155	445	1
05/10/2012	Arroyo del Cabañil	Mijas	30SUF4249	275	1
07/05/2013	Río de los Horcajos	Tolox	30SUF2662	420	2
13/05/2013	Moratán <sup>1</sup>	Istán	30SUF3053	635	1
16/06/2013	La Saucedá <sup>2</sup>	Cortes de la Frontera	30STF6845	585	2
29/06/2013	Arroyo de Choperas <sup>3</sup>	Málaga	30SUF7876	720	1
23/04/2014	Río Grande	Tolox	30SUF3163	210	1
22/05/2014	La Albuquería	Coín	30SUF4053	400	1
05/07/2014	Arroyo de Juan Mina	Benahavis	30SUF1645	160	2
16/07/2014	Arroyo de la Cueva	Riogordo	30SUF8491	690	5
16/08/2014	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	1
12/09/2014	Arroyo Guadarín	Faraján	30SUF0451	470	12
16/09/2014	Arroyo de los Pilonos	Casabermeja	30SUF7583	555	8
15/10/2014	Peña Blanquilla	Mijas	30SUF5349	200	1
14/09/2015	Arroyo de las Adelfas	Antequera	30SUF6694	625	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves. <sup>2</sup> P. N. Los Alcornocales. <sup>3</sup> P. N. Montes de Málaga.

### *Idaea fuscovenosa* (Goeze, 1781)

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
29/06/2013	Arroyo de Choperas <sup>1</sup>	Málaga	30SUF7876	720	1

03/07/2013	La Albuquería	Coín	30SUF4053	430	3
------------	---------------	------	-----------	-----	---

<sup>1</sup> P. N. Montes de Málaga.

### *Idaea helianthemata* (Millière, 1870)

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
23/07/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	1
27/07/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	11
05/08/2012	Arroyo del Laurel	Mijas	30SUF4448	100	1
08/07/2013	Arroyo de Zambrano	Alhaurín de la Torre	30SUF6157	240	2
12/07/2013	Río Guadaíza	Benahavis	30SUF2145	130	2
06/08/2013	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	1
14/08/2013	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	1
15/08/2013	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	8
05/07/2014	Arroyo de Juan Mina	Benahavis	30SUF1645	160	2
16/07/2014	Arroyo de la Cueva	Riogordo	30SUF8491	690	2
24/07/2014	Garganta de la Pulga <sup>2</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8652	570	3
25/07/2014	Garganta de la Pulga <sup>2</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8552	495	1
16/08/2014	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	2
16/06/2015	Piedras de Cabrera	Casabermeja	30SUF7683	610	1
09/07/2015	Arroyo de Fuente de Piedra	Alhaurín de la Torre	30SUF5655	430	2

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves. <sup>2</sup> P. N. Los Alcornocales.

### *Idaea incisaria* (Staudinger, 1892)

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
12/07/2013	Río Guadaíza	Benahavis	30SUF2145	130	1
29/05/2014	Río Seco	Coín	30SUF4060	140	1
16/07/2014	Arroyo de la Cueva	Riogordo	30SUF8491	690	3
12/09/2014	Arroyo Guadarín	Faraján	30SUF0451	470	1
16/09/2014	Arroyo de los Pílonos	Casabermeja	30SUF7583	555	3

### *Idaea infirmaria* (Rambur, 1833)

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
27/07/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	1
10/08/2012	Cantera del Barrio	Mijas	30SUF5251	540	3
11/09/2012	Cantera del Barrio	Mijas	30SUF5251	580	1

Moreno-Benítez, J. M. *et al.* Los Macroheterocera (Lepidoptera) de la provincia de Málaga (España) hasta 2015 (II): atracción mediante trampas lumínicas.

03/07/2013	La Albuquería	Coín	30SUF4053	430	2
08/07/2013	Arroyo de Zambrano	Alhaurín de la Torre	30SUF6157	240	5
12/07/2013	Río Guadaíza	Benahavis	30SUF2145	130	1
06/08/2013	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	1
15/08/2013	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	1
16/07/2014	Arroyo de la Cueva	Riogordo	30SUF8491	690	4
24/07/2014	Garganta de la Pulga <sup>2</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8652	570	1
16/08/2014	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves. <sup>2</sup> P. N. Los Alcornocales.

#### *Idaea laevigata* (Scopoli, 1763)

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
22/05/2013	Río Grande	Tolox	30SUF3164	240	1

#### *Idaea litigiosaria* (Boisduval, 1840)

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
15/06/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	1
04/06/2013	Osunillas	Mijas	30SUF5551	275	1
29/06/2013	Arroyo de Choperas <sup>1</sup>	Málaga	30SUF7876	720	1

<sup>1</sup> P. N. Montes de Málaga.

#### *Idaea longaria* (Herrich-Schäffer, 1852)

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
01/02/2013	Camino de la Cantera	Mijas	30SUF5350	385	1
15/04/2013	Los Borbotes	Mijas	30SUF5551	400	1
04/06/2013	Osunillas	Mijas	30SUF5551	275	3
16/09/2014	Arroyo de los Pilonos	Casabermeja	30SUF7583	555	1
12/03/2015	Río Grande	Tolox	30SUF3163	210	1

#### *Idaea lutulentaria* (Staudinger, 1892)

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
16/06/2013	La Saucedá <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF6845	585	1
03/07/2013	La Albuquería	Coín	30SUF4053	430	2
16/07/2014	Arroyo de la Cueva	Riogordo	30SUF8491	690	1

<sup>1</sup> P. N. Los Alcornocales.

***Idaea mediaria* (Hübner, 1819)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
15/06/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	1
15/06/2012	Alta Verde	Mijas	30SUF4952	510	3
23/07/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	1
27/07/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	1
10/08/2012	Cantera del Barrio	Mijas	30SUF5251	540	1
04/06/2013	Osunillas	Mijas	30SUF5551	275	5
03/07/2013	La Albuquería	Coín	30SUF4053	430	2
08/07/2013	Arroyo de Zambrano	Alhaurín de la Torre	30SUF6157	240	3
22/07/2013	Puerto Serrano	Mijas	30SUF5653	795	1
05/07/2014	Arroyo de Juan Mina	Benahavis	30SUF1645	160	3
16/07/2014	Arroyo de la Cueva	Riogordo	30SUF8491	690	3
12/06/2015	Arroyo de Fuente de Piedra	Alhaurín de la Torre	30SUF5655	430	3
09/07/2015	Arroyo de Fuente de Piedra	Alhaurín de la Torre	30SUF5655	430	2

***Idaea minuscularia* (Ribbe, 1912)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
23/07/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	2
05/08/2012	Arroyo del Laurel	Mijas	30SUF4448	100	1
01/02/2013	Camino de la Cantera	Mijas	30SUF5350	385	1
04/06/2013	Osunillas	Mijas	30SUF5551	275	1
06/08/2013	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	1
11/04/2014	Río Alaminos	Coín	30SUF4452	205	2
23/04/2014	Río Grande	Tolox	30SUF3163	210	1
05/07/2014	Arroyo de Juan Mina	Benahavis	30SUF1645	160	1
12/03/2015	Río Grande	Tolox	30SUF3163	210	1

***Idaea mustelata* (Gumpenberg, 1892)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
08/07/2013	Arroyo de Zambrano	Alhaurín de la Torre	30SUF6157	240	2
06/08/2013	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	1
05/07/2014	Arroyo de Juan Mina	Benahavis	30SUF1645	160	1
16/07/2014	Arroyo de la Cueva	Riogordo	30SUF8491	690	3

Moreno-Benítez, J. M. *et al.* Los Macroheterocera (Lepidoptera) de la provincia de Málaga (España) hasta 2015 (II): atracción mediante trampas lumínicas.

***Idaea nigrolineata* (Chrétien, 1911)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
23/07/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	1
16/07/2014	Arroyo de la Cueva	Riogordo	30SUF8491	690	1
24/07/2014	Garganta de la Pulga <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8652	570	2

<sup>1</sup> P. N. Los Alcornocales.

***Idaea ochrata* (Scopoli, 1763)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
27/07/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	1
04/06/2013	Osunillas	Mijas	30SUF5551	275	1
16/07/2014	Arroyo de la Cueva	Riogordo	30SUF8491	690	1

***Idaea ostrinaria* (Hübner, 1813)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
15/06/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	4
11/05/2013	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	1
04/06/2013	Osunillas	Mijas	30SUF5551	275	4
16/06/2013	La Saucedá <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF6845	585	1
21/06/2013	Laguna de la Greera <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8551	505	3
29/06/2013	Arroyo de Choperas <sup>2</sup>	Málaga	30SUF7876	720	2
03/07/2013	La Albuquería	Coín	30SUF4053	430	1
08/07/2013	Arroyo de Zambrano	Alhaurín de la Torre	30SUF6157	240	1
23/04/2014	Río Grande	Tolox	30SUF3163	210	1
22/05/2014	La Albuquería	Coín	30SUF4053	400	2
12/06/2015	Arroyo de Fuente de Piedra	Alhaurín de la Torre	30SUF5655	430	5

<sup>1</sup> P. N. Los Alcornocales. <sup>2</sup> P. N. Montes de Málaga.

***Idaea rhodogrammaria* (Püngeler, 1913)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
03/07/2013	La Albuquería	Coín	30SUF4053	430	3
08/07/2013	Arroyo de Zambrano	Alhaurín de la Torre	30SUF6157	240	4
12/07/2013	Río Guadaíza	Benahavís	30SUF2145	130	3
14/08/2013	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	1



05/07/2014	Arroyo de Juan Mina	Benahavís	30SUF1645	160	3
25/07/2014	Garganta de la Pulga <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8552	495	1
09/07/2015	Arroyo de Fuente de Piedra	Alhaurín de la Torre	30SUF5655	430	1

<sup>1</sup> P. N. Los Alcornocales.

***Idaea straminata* (Borkhausen, 1794)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
12/09/2014	Arroyo Guadarín	Faraján	30SUF0451	470	2

***Idaea subsaturata* (Guenée, 1858)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
24/08/2012	Olivar de Juanar	Ojén	30SUF3149	855	1
21/06/2013	Laguna de la Greera <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8551	505	1
12/09/2014	Arroyo Guadarín	Faraján	30SUF0451	470	3
02/10/2014	Umbria de las Chapas	Ojén	30SUF3946	335	1

<sup>1</sup> P. N. Los Alcornocales.

***Idaea subsericeata* (Haworth, 1809)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
15/08/2013	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	1
11/04/2014	Río Alaminos	Coín	30SUF4452	205	2

***Isturgia miniosaria* (Duponchel, 1829)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
29/08/2012	Cantera de la Ermitica	Mijas	30SUF5553	510	1
02/09/2012	Cantera de la Ermitica	Mijas	30SUF5552	500	2
11/09/2012	Cantera del Barrio	Mijas	30SUF5251	580	2
16/09/2012	Sierra de Canucha	Istán	30SUF3052	630	2
18/09/2012	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	1
21/09/2012	La Adelfa	Mijas	30SUF5151	515	1
01/10/2012	Cantera de la Ermitica	Mijas	30SUF5552	500	4
04/10/2012	El Mezto	Alhaurín el Grande	30SUF5155	445	1
16/09/2014	Arroyo de los Pilonos	Casabermeja	30SUF7583	555	2
15/10/2014	Peña Blanquilla	Mijas	30SUF5349	200	1
29/08/2015	Llano del Hondonero	Villanueva del Rosario	30SUF8193	995	2
14/09/2015	Arroyo de las Adelfas	Antequera	30SUF6694	625	2

Moreno-Benítez, J. M. *et al.* Los Macroheterocera (Lepidoptera) de la provincia de Málaga (España) hasta 2015 (II): atracción mediante trampas lumínicas.

***Isturgia spodiaria* (Lefèbvre, 1831)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
20/09/2012	Puerto de los Pescadores	Alhaurín el Grande	30SUF4753	355	1
24/09/2012	Garganta de la Pulga <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8652	585	1
04/10/2012	El Mezto	Alhaurín el Grande	30SUF5155	445	1
11/04/2014	Río Alaminos	Coín	30SUF4452	205	1
23/04/2014	Río Grande	Tolox	30SUF3163	210	1
12/09/2014	Arroyo Guadarín	Faraján	30SUF0451	470	1
02/10/2014	Umbria de las Chapas	Ojén	30SUF3946	335	2
15/10/2014	Peña Blanquilla	Mijas	30SUF5349	200	2
14/01/2015	Alcornocal de La Cala	Mijas	30SUF4942	30	6
12/03/2015	Río Grande	Tolox	30SUF3163	210	2

<sup>1</sup> P. N. Los Alcornocales.

***Itame vincularia* (Hübner, 1813)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
23/07/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	1
05/08/2012	Arroyo del Laurel	Mijas	30SUF4448	100	4
08/08/2012	Arroyo del Laurel	Mijas	30SUF4448	100	1
10/08/2012	Cantera del Barrio	Mijas	30SUF5251	540	1
14/08/2012	Alta Verde	Mijas	30SUF4952	550	1
24/08/2012	Olivar de Juanar	Ojén	30SUF3149	855	1
30/08/2012	Sierra del Pinar <sup>1</sup>	Yunquera	30SUF2565	1050	1
02/09/2012	Cantera de la Ermitica	Mijas	30SUF5552	500	1
04/09/2012	Puerto Serrano	Mijas	30SUF5653	795	1
06/09/2012	La Gorreta	Mijas	30SUF5454	770	1
07/09/2012	Cañada de las Palomas	Alhaurín el Grande	30SUF5155	435	1
11/05/2013	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	1
03/07/2013	La Albuquería	Coín	30SUF4053	430	1
08/07/2013	Arroyo de Zambrano	Alhaurín de la Torre	30SUF6157	240	3
06/08/2013	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	1
15/08/2013	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	1
22/05/2014	La Albuquería	Coín	30SUF4053	400	1

16/07/2014	Arroyo de la Cueva	Riogordo	30SUF8491	690	2
16/08/2014	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	1
16/09/2014	Arroyo de los Pilones	Casabermeja	30SUF7583	555	1
12/06/2015	Arroyo de Fuente de Piedra	Alhaurín de la Torre	30SUF5655	430	4
09/07/2015	Arroyo de Fuente de Piedra	Alhaurín de la Torre	30SUF5655	430	1
29/08/2015	Llano del Hondonero	Villanueva del Rosario	30SUF8193	995	1
07/09/2015	Arroyo de Marín	Archidona	30SUG7703	630	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

***Kuchleria insignata* Hausmann, 1995**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
19/08/2012	Sierra Blanca	Coín	30SUF4253	430	1
24/08/2012	Olivar de Juanar	Ojén	30SUF3149	855	3
04/09/2012	Puerto Serrano	Mijas	30SUF5653	795	2
06/09/2012	La Gorreta	Mijas	30SUF5454	770	5
07/09/2012	Cañada de las Palomas	Alhaurín el Grande	30SUF5155	435	2
14/09/2012	Cerro del Moro	Mijas	30SUF5752	935	10
16/09/2012	Moratán <sup>1</sup>	Istán	30SUF3053	635	1
16/09/2012	Sierra de Canucha	Istán	30SUF3052	630	1
01/10/2012	Cantera de la Ermitica	Mijas	30SUF5552	500	1
22/10/2012	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	2
03/07/2013	La Albuquería	Coín	30SUF4053	430	1
08/07/2013	Arroyo de Zambrano	Alhaurín de la Torre	30SUF6157	240	1
22/07/2013	Puerto Serrano	Mijas	30SUF5653	795	2
06/08/2013	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	3
11/04/2014	Río Alaminos	Coín	30SUF4452	205	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

***Larentia malvata* (Rambur, 1833)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
05/11/2015	Arroyo de Fuente de Piedra	Alhaurín de la Torre	30SUF5655	430	1

***Menophra abruptaria* (Thunberg, 1792)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
18/09/2012	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	2

Moreno-Benítez, J. M. *et al.* Los Macroheterocera (Lepidoptera) de la provincia de Málaga (España) hasta 2015 (II): atracción mediante trampas lumínicas.

04/06/2013	Osunillas	Mijas	30SUF5551	275	1
21/06/2013	Laguna de la Greera <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8551	505	1
03/07/2013	La Albuquería	Coín	30SUF4053	430	1
08/07/2013	Arroyo de Zambrano	Alhaurín de la Torre	30SUF6157	240	1
15/08/2013	Arroyo de la Fuensanta <sup>2</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	1
24/07/2014	Garganta de la Pulga <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8652	570	3
09/07/2015	Arroyo de Fuente de Piedra	Alhaurín de la Torre	30SUF5655	430	1

<sup>1</sup> P. N. Los Alcornocales. <sup>2</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

#### *Menophra japygiaria* (Costa, 1849)

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
15/06/2012	Alta Verde	Mijas	30SUF4952	510	1
24/08/2012	Olivar de Juanar	Ojén	30SUF3149	855	1
16/06/2013	La Saucedá <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF6845	585	1

<sup>1</sup> P. N. Los Alcornocales.

#### *Menophra nycthemeraria* (Geyer, 1831)

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
13/05/2013	Moratán <sup>1</sup>	Istán	30SUF3053	635	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

#### *Menophra thuriferaria* (Zerny, 1927)

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
15/06/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	2
27/07/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	1
16/09/2012	Moratán <sup>1</sup>	Istán	30SUF3053	635	1
03/07/2013	La Albuquería	Coín	30SUF4053	430	2
05/11/2015	Arroyo de Fuente de Piedra	Alhaurín de la Torre	30SUF5655	430	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

#### *Microloxia herbaria* (Hübner, 1813)

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
22/05/2013	Río Grande	Tolox	30SUF3164	240	1

16/08/2014	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	2
------------	-------------------------------------	----------	-----------	-----	---

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

### ***Nebula ibericata* (Staudinger, 1871)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
04/10/2012	El Mezto	Alhaurín el Grande	30SUF5155	445	1
12/03/2015	Río Grande	Tolox	30SUF3163	210	6

### ***Neognopharmia stevenaria* (Boisduval, 1840)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
15/08/2013	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

### ***Nychiodes hipanica* Wehrli, 1929**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
24/07/2014	Garganta de la Pulga <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8652	570	3

<sup>1</sup> P. N. Los Alcornocales.

### ***Opisthograptis luteolata* (Linnaeus, 1758)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
14/08/2013	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	1

### ***Pachynemia hippocastanaria* (Hübner, 1799)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
16/09/2012	Moratán <sup>1</sup>	Istán	30SUF3053	635	1
18/09/2012	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	4
07/05/2013	Río de los Horcajos	Tolox	30SUF2662	420	1
16/06/2013	La Saucedá <sup>2</sup>	Cortes de la Frontera	30STF6845	585	1
21/06/2013	Laguna de la Greera <sup>2</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8551	505	6
03/07/2013	La Albuquería	Coín	30SUF4053	430	1
12/07/2013	Río Guadaíza	Benahavis	30SUF2145	130	3
05/07/2014	Arroyo de Juan Mina	Benahavis	30SUF1645	160	1
24/07/2014	Garganta de la Pulga <sup>2</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8652	570	3
02/10/2014	Umbria de las Chapas	Ojén	30SUF3946	335	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves. <sup>2</sup> P. N. Los Alcornocales.

Moreno-Benítez, J. M. *et al.* Los Macroheterocera (Lepidoptera) de la provincia de Málaga (España) hasta 2015 (II): atracción mediante trampas lumínicas.

***Pachynemina tibiaria* (Rambur, 1829)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
16/09/2012	Moratán <sup>1</sup>	Istán	30SUF3053	635	1
18/09/2012	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	2
12/09/2014	Arroyo Guadarín	Faraján	30SUF0451	470	3
02/10/2014	Umbria de las Chapas	Ojén	30SUF3946	335	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

***Peribatodes ilicaria* (Geyer, 1833)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
18/09/2012	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	1

***Peribatodes rhomboidaria* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
18/09/2012	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	10
12/09/2014	Arroyo Guadarín	Faraján	30SUF0451	470	6

***Perigune convergata* (Villers, 1789)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
29/10/2014	Río Turón	El Burgo	30SUF3076	465	6

***Perigune narbonea* (Linnaeus, 1767)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
04/10/2012	El Mezto	Alhaurín el Grande	30SUF5155	445	2
15/10/2014	Peña Blanquilla	Mijas	30SUF5349	200	1
14/01/2015	Alcornocal de La Cala	Mijas	30SUF4942	30	3

***Phaiogramma etruscaria* (Zeller, 1849)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
10/08/2012	Cantera del Barrio	Mijas	30SUF5251	540	1
08/07/2013	Arroyo de Zambrano	Alhaurín de la Torre	30SUF6157	240	1
06/08/2013	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	1
15/08/2013	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	1
16/09/2014	Arroyo de los Pilones	Casabermeja	30SUF7583	555	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

***Phaiogramma faustinata* (Millière, 1868)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
06/08/2013	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	1
09/07/2015	Arroyo de Fuente de Piedra	Alhaurín de la Torre	30SUF5655	430	1

***Phaselia algiricaria* Oberthür, 1913**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
24/08/2012	Olivar de Juanar	Ojén	30SUF3149	855	1
22/07/2013	Puerto Serrano	Mijas	30SUF5653	795	1

***Pseudoterpna coronillaria* (Hübner, 1817)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
03/07/2013	La Albuquería	Coín	30SUF4053	430	2
12/09/2014	Arroyo Guadarín	Faraján	30SUF0451	470	2

***Rhodometra sacraria* (Linnaeus, 1767)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
05/08/2012	Arroyo del Laurel	Mijas	30SUF4448	100	1
07/09/2012	Cañada de las Palomas	Alhaurín el Grande	30SUF5155	435	1
05/05/2013	La Cizaña	Málaga	30SUF6757	3	1
16/06/2013	La Saucedá <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF6845	585	1
21/06/2013	Laguna de la Greera <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8551	505	1
03/07/2013	La Albuquería	Coín	30SUF4053	430	1
15/08/2013	Arroyo de la Fuensanta <sup>2</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	1
16/09/2014	Arroyo de los Pilones	Casabermeja	30SUF7583	555	2
12/06/2015	Arroyo de Fuente de Piedra	Alhaurín de la Torre	30SUF5655	430	1
09/07/2015	Arroyo de Fuente de Piedra	Alhaurín de la Torre	30SUF5655	430	1
29/08/2015	Llano del Hondonero	Villanueva del Rosario	30SUF8193	995	1
07/09/2015	Arroyo de Marín	Archidona	30SUG7703	630	1

<sup>1</sup> P. N. Los Alcornocales. <sup>2</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

***Rhodostrophia calabra* (Petagna, 1786)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
21/06/2013	Laguna de la Greera <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8551	505	1

Moreno-Benítez, J. M. *et al.* Los Macroheterocera (Lepidoptera) de la provincia de Málaga (España) hasta 2015 (II): atracción mediante trampas lumínicas.

<sup>1</sup> P. N. Los Alcornocales.

***Rhoptria asperaria* (Hübner, 1823)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
23/07/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	2
27/07/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	2
08/08/2012	Arroyo del Laurel	Mijas	30SUF4448	100	1
10/08/2012	Cantera del Barrio	Mijas	30SUF5251	540	3
24/08/2012	Olivar de Juanar	Ojén	30SUF3149	855	2
11/09/2012	Cantera del Barrio	Mijas	30SUF5251	580	1
16/09/2012	Moratán <sup>1</sup>	Istán	30SUF3053	635	3
16/09/2012	Sierra de Canucha	Istán	30SUF3052	630	1
18/09/2012	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	2
20/09/2012	Puerto de los Pescadores	Alhaurín el Grande	30SUF4753	355	1
21/09/2012	La Adelfa	Mijas	30SUF5151	515	2
22/10/2012	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	2
07/05/2013	Río de los Horcajos	Tolox	30SUF2662	420	3
11/05/2013	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	5
13/05/2013	Sierra de Canucha	Istán	30SUF3052	630	1
04/06/2013	Osumillas	Mijas	30SUF5551	275	1
16/06/2013	La Saucedá <sup>2</sup>	Cortes de la Frontera	30STF6845	585	1
03/07/2013	La Albuquería	Coín	30SUF4053	430	3
08/07/2013	Arroyo de Zambrano	Alhaurín de la Torre	30SUF6157	240	2
06/08/2013	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	1
25/07/2014	Garganta de la Pulga <sup>2</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8552	495	1
16/09/2014	Arroyo de los Pilonos	Casabermeja	30SUF7583	555	3
15/10/2014	Peña Blanquilla	Mijas	30SUF5349	200	3
14/01/2015	Alcornocal de La Cala	Mijas	30SUF4942	30	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves. <sup>2</sup> P. N. Los Alcornocales.

***Scopula asellaria* (Herrich-Schäffer, 1847)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
30/08/2012	Sierra del Pinar <sup>1</sup>	Yunquera	30SUF2565	1050	1
07/09/2012	Cañada de las Palomas	Alhaurín el Grande	30SUF5155	435	1



11/09/2012	Cantera del Barrio	Mijas	30SUF5251	580	2
------------	--------------------	-------	-----------	-----	---

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

### ***Scopula decorata* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
15/08/2013	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

### ***Scopula imitaria* (Hübner, 1799)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
08/07/2013	Arroyo de Zambrano	Alhaurín de la Torre	30SUF6157	240	1
12/07/2013	Río Guadaíza	Benahavís	30SUF2145	130	1
02/10/2014	Umbria de las Chapas	Ojén	30SUF3946	335	1
07/09/2015	Arroyo de Marín	Archidona	30SUG7703	630	1

### ***Scopula marginepunctata* (Goeze, 1781)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
27/07/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	1
30/08/2012	Sierra del Pinar <sup>1</sup>	Yunquera	30SUF2565	1050	1
22/10/2012	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	1
04/06/2013	Osunillas	Mijas	30SUF5551	275	2
29/06/2013	Arroyo de Choperas <sup>2</sup>	Málaga	30SUF7876	720	2
08/07/2013	Arroyo de Zambrano	Alhaurín de la Torre	30SUF6157	240	1
15/08/2013	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	1
16/07/2014	Arroyo de la Cueva	Riogordo	30SUF8491	690	1
24/07/2014	Garganta de la Pulga <sup>3</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8652	570	2
09/07/2015	Arroyo de Fuente de Piedra	Alhaurín de la Torre	30SUF5655	430	1
29/08/2015	Llano del Hondonero	Villanueva del Rosario	30SUF8193	995	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves. <sup>2</sup> P. N. Montes de Málaga. <sup>3</sup> P. N. Los Alcornocales.

### ***Scopula minorata* (Boisduval, 1833)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
22/05/2013	Río Grande	Tolox	30SUF3164	240	1
03/07/2013	La Albuquería	Coín	30SUF4053	430	1
08/07/2013	Arroyo de Zambrano	Alhaurín de la Torre	30SUF6157	240	1

Moreno-Benítez, J. M. *et al.* Los Macroheterocera (Lepidoptera) de la provincia de Málaga (España) hasta 2015 (II): atracción mediante trampas lumínicas.

***Scopula ornata* (Scopoli, 1763)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
24/07/2014	Garganta de la Pulga <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8652	570	2

<sup>1</sup> P. N. Los Alcornocales.

***Scopula rufomixtaria* (Graslin, 1863)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
05/08/2012	Arroyo del Laurel	Mijas	30SUF4448	100	1
07/09/2012	Cañada de las Palomas	Alhaurín el Grande	30SUF5155	435	1
16/09/2012	Moratán <sup>1</sup>	Istán	30SUF3053	635	1
03/07/2013	La Albuquería	Coín	30SUF4053	430	1
05/07/2014	Arroyo de Juan Mina	Benahavis	30SUF1645	160	1
09/07/2014	Raja Ancha	Pizarra	30SUF4870	165	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

***Scopula submutata* (Treitschke, 1828)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
04/09/2012	Puerto Serrano	Mijas	30SUF5653	795	1
01/10/2012	Cantera de la Ermitica	Mijas	30SUF5552	500	1
11/05/2013	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	3
03/07/2013	La Albuquería	Coín	30SUF4053	430	3
08/07/2013	Arroyo de Zambrano	Alhaurín de la Torre	30SUF6157	240	2
16/09/2014	Arroyo de los Pílonos	Casabermeja	30SUF7583	555	1
07/09/2015	Arroyo de Marín	Archidona	30SUG7703	630	1

***Scotopteryx peribolata* (Hübner, 1817)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
11/09/2012	Cantera del Barrio	Mijas	30SUF5251	580	2
18/09/2012	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	9
01/10/2012	Cantera de la Ermitica	Mijas	30SUF5552	500	2
04/10/2012	El Mezto	Alhaurín el Grande	30SUF5155	445	1
22/10/2012	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	1
07/09/2013	Río del Alcázar <sup>1</sup>	Alcaucín	30SVF0286	720	1
16/09/2014	Arroyo de los Pílonos	Casabermeja	30SUF7583	555	1

15/10/2014	Peña Blanquilla	Mijas	30SUF5349	200	3
------------	-----------------	-------	-----------	-----	---

<sup>1</sup> P. N. Sierras de Tejeda, Almjara y Alhama.

***Selidosema pyrenaearia* (Boisduval, 1840)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
18/09/2012	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	7
20/09/2012	Puerto de los Pescadores	Alhaurín el Grande	30SUF4753	355	1
04/10/2012	El Mezto	Alhaurín el Grande	30SUF5155	445	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

***Selidosema taeniolaria* (Hübner, 1813)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
24/08/2012	Olivar de Juanar	Ojén	30SUF3149	855	1
04/09/2012	Puerto Serrano	Mijas	30SUF5653	795	2
06/09/2012	La Gorreta	Mijas	30SUF5454	770	2
07/09/2012	Cañada de las Palomas	Alhaurín el Grande	30SUF5155	435	1
16/09/2012	Moratán <sup>1</sup>	Istán	30SUF3053	635	1
18/09/2012	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	7
21/09/2012	La Adelfa	Mijas	30SUF5151	515	1
01/10/2012	Cantera de la Ermitica	Mijas	30SUF5552	500	2
07/09/2013	Río del Alcázar <sup>2</sup>	Alcaucín	30SVF0286	720	1
07/09/2015	Arroyo de Marín	Archidona	30SUG7703	630	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves. <sup>2</sup> P. N. Sierras de Tejeda, Almjara y Alhama.

***Stegania trimaculata* (Villers, 1789)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
15/06/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	2
23/07/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	3
27/07/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	3
05/08/2012	Arroyo del Laurel	Mijas	30SUF4448	100	2
18/09/2012	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	1
22/05/2013	Río Grande	Tolox	30SUF3164	240	1
29/06/2013	Arroyo de Choperas <sup>1</sup>	Málaga	30SUF7876	720	1
12/07/2013	Río Guadaíza	Benahavis	30SUF2145	130	2
15/08/2013	Arroyo de la Fuensanta <sup>2</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	4
07/09/2013	Río del Alcázar <sup>3</sup>	Alcaucín	30SVF0286	720	1

Moreno-Benítez, J. M. *et al.* Los Macroheterocera (Lepidoptera) de la provincia de Málaga (España) hasta 2015 (II): atracción mediante trampas lumínicas.

23/04/2014	Río Grande	Tolox	30SUF3163	210	2
22/05/2014	La Albuquería	Coín	30SUF4053	400	1
05/07/2014	Arroyo de Juan Mina	Benahavis	30SUF1645	160	3
16/07/2014	Arroyo de la Cueva	Riogordo	30SUF8491	690	2
12/09/2014	Arroyo Guadarín	Faraján	30SUF0451	470	3
12/03/2015	Río Grande	Tolox	30SUF3163	210	1
12/06/2015	Arroyo de Fuente de Piedra	Alhaurín de la Torre	30SUF5655	430	2

<sup>1</sup> P. N. Montes de Málaga. <sup>2</sup> P. N. Sierra de las Nieves. <sup>3</sup> P. N. Sierras de Tejada, Almijara y Alhama.

### ***Tephronia lhommaria* Cleu, 1928**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
14/08/2013	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	1
29/10/2014	Río Turón	El Burgo	30SUF3076	465	1
14/09/2015	Arroyo de las Adelfas	Antequera	30SUF6694	625	1

### ***Tephronia oranaria* Staudinger, 1892**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
08/07/2013	Arroyo de Zambrano	Alhaurín de la Torre	30SUF6157	240	1
22/07/2013	Puerto Serrano	Mijas	30SUF5653	795	3
06/08/2013	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	2
29/05/2014	Río Seco	Coín	30SUF4060	140	2
05/07/2014	Arroyo de Juan Mina	Benahavis	30SUF1645	160	3
16/07/2014	Arroyo de la Cueva	Riogordo	30SUF8491	690	5
16/08/2014	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	1
09/07/2015	Arroyo de Fuente de Piedra	Alhaurín de la Torre	30SUF5655	430	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

### ***Tephronia sepiaria* (Hufnagel, 1767)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
23/07/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	1
14/08/2013	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	3
16/07/2014	Arroyo de la Cueva	Riogordo	30SUF8491	690	2
24/07/2014	Garganta de la Pulga <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8652	570	3
25/07/2014	Garganta de la Pulga <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8552	495	1

<sup>1</sup> P. N. Los Alcornocales.

### ***Thera ulicata* (Rambur, 1934)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
15/04/2013	Los Borbotes	Mijas	30SUF5551	400	1
11/05/2013	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	1
24/05/2013	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	1

### ***Xanthorhoe fluctuata* (Linnaeus, 1758)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
01/02/2013	Camino de la Cantera	Mijas	30SUF5350	385	1
12/03/2015	Río Grande	Tolox	30SUF3163	210	1

### ***Lasiocampidae* Harris, 1841**

#### ***Lasiocampa trifolii* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
24/09/2012	Garganta de la Pulga <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8652	585	1
25/09/2014	Sierra de los Ángeles	Coín	30SUF4557	230	1
14/09/2015	Arroyo de las Adelfas	Antequera	30SUF6694	625	2

<sup>1</sup> P. N. Los Alcornocales.

#### ***Malacosoma neustria* (Linnaeus, 1758)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
16/06/2013	La Saucedá <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF6845	585	1

<sup>1</sup> P. N. Los Alcornocales.

#### ***Phyllodesma kermesifolia* (Lajonquière, 1960)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
07/09/2015	Arroyo de Marín	Archidona	30SUG7703	630	1

#### ***Phyllodesma suberifolia* (Duponchel, 1842)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
15/06/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	1
03/07/2013	La Albuquería	Coín	30SUF4053	430	5
24/07/2014	Garganta de la Pulga <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8652	570	3
25/07/2014	Garganta de la Pulga <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8552	495	1
16/09/2014	Arroyo de los Pílones	Casabermeja	30SUF7583	555	1

Moreno-Benítez, J. M. *et al.* Los Macroheterocera (Lepidoptera) de la provincia de Málaga (España) hasta 2015 (II): atracción mediante trampas lumínicas.

14/09/2015	Arroyo de las Adelfas	Antequera	30SUF6694	625	1
------------	-----------------------	-----------	-----------	-----	---

<sup>1</sup> P. N. Los Alcornocales.

***Psilogaster loti* (Ochsenheimer, 1810)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
10/08/2012	Cantera del Barrio	Mijas	30SUF5251	540	1
20/09/2012	Puerto de los Pescadores	Alhaurín el Grande	30SUF4753	355	1
15/10/2014	Peña Blanquilla	Mijas	30SUF5349	200	3

***Limacodidae Duponchel, 1845***

***Hoyosia codeti* (Oberthür, 1883)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
16/07/2014	Arroyo de la Cueva	Riogordo	30SUF8491	690	1
29/08/2015	Llano del Hondonero	Villanueva del Rosario	30SUF8193	995	1

***Noctuidae Latreille, 1809***

***Acontia lucida* (Hufnagel, 1766)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
02/09/2012	Cantera de la Ermitica	Mijas	30SUF5552	500	1
07/09/2015	Arroyo de Marín	Archidona	30SUG7703	630	1

***Acrionicta rumicis* (Linnaeus, 1758)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
15/08/2013	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

***Agrotis bigramma* (Esper, 1790)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
07/09/2013	Río del Alcázar <sup>1</sup>	Alcaucín	30SVF0286	720	1
29/08/2015	Llano del Hondonero	Villanueva del Rosario	30SUF8193	995	1
07/09/2015	Arroyo de Marín	Archidona	30SUG7703	630	4

<sup>1</sup> P. N. Sierras de Tejeda, Almijara y Alhama.

***Agrotis ipsilon* (Hufnagel, 1766)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
18/09/2012	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	1

12/03/2015	Río Grande	Tolox	30SUF3163	210	1
------------	------------	-------	-----------	-----	---

***Agrotis lata* (Treitschke, 1835)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
24/09/2012	Garganta de la Pulga <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8652	585	3
01/10/2012	Cantera de la Ermitica	Mijas	30SUF5552	500	1
29/08/2015	Llano del Hondonero	Villanueva del Rosario	30SUF8193	995	1
12/09/2015	Arroyo de la Yedra	Antequera	30SUF7296	615	5
14/09/2015	Arroyo de las Adelfas	Antequera	30SUF6694	625	5

<sup>1</sup> P. N. Los Alcornocales.***Agrotis puta* (Hübner, 1803)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
01/10/2012	Cantera de la Ermitica	Mijas	30SUF5552	500	2
01/02/2013	Camino de la Cantera	Mijas	30SUF5350	385	2
12/03/2015	Río Grande	Tolox	30SUF3163	210	1

***Agrotis segetum* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
18/09/2012	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	3
07/05/2013	Río de los Horcajos	Tolox	30SUF2662	420	2
22/05/2013	Río Grande	Tolox	30SUF3164	240	1
05/07/2014	Arroyo de Juan Mina	Benahavis	30SUF1645	160	1
12/03/2015	Río Grande	Tolox	30SUF3163	210	1

***Agrotis trux* (Hübner, 1824)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
16/09/2012	Moratán <sup>1</sup>	Istán	30SUF3053	635	1
16/09/2012	Sierra de Canucha	Istán	30SUF3052	630	2
18/09/2012	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	2
04/10/2012	El Mezto	Alhaurín el Grande	30SUF5155	445	1
16/08/2014	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	2
12/09/2014	Arroyo Guadarín	Faraján	30SUF0451	470	2
16/09/2014	Arroyo de los Pilones	Casabermeja	30SUF7583	555	1
02/10/2014	Umbria de las Chapas	Ojén	30SUF3946	335	2

Moreno-Benítez, J. M. *et al.* Los Macroheterocera (Lepidoptera) de la provincia de Málaga (España) hasta 2015 (II): atracción mediante trampas lumínicas.

15/10/2014	Peña Blanquilla	Mijas	30SUF5349	200	2
29/08/2015	Llano del Hondonero	Villanueva del Rosario	30SUF8193	995	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

***Amephana aurita* (Fabricius, 1787)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
15/04/2013	Los Borbotes	Mijas	30SUF5551	400	1
07/05/2013	Río de los Horcajos	Tolox	30SUF2662	420	1

***Apamea arabs* (Oberthür, 1881)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
11/05/2013	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	1

***Aporophyla chioleuca* (Herrich-Schäffer, 1845)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
29/10/2014	Río Turón	El Burgo	30SUF3076	465	1

***Autographa gamma* (Linnaeus, 1758)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
04/09/2012	Puerto Serrano	Mijas	30SUF5653	795	1
07/05/2013	Río de los Horcajos	Tolox	30SUF2662	420	1
24/05/2013	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	1

***Bryonycta pineti* (Staudinger, 1859)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
10/08/2012	Cantera del Barrio	Mijas	30SUF5251	540	1
14/08/2012	Alta Verde	Mijas	30SUF4952	550	3
19/08/2012	Sierra Blanca	Coín	30SUF4253	430	1
29/08/2012	Cantera de la Ermitica	Mijas	30SUF5553	510	2
07/09/2012	Cañada de las Palomas	Alhaurín el Grande	30SUF5155	435	1
07/09/2012	Puerto de la Graja	Mijas	30SUF5454	750	2
11/09/2012	Cantera del Barrio	Mijas	30SUF5251	580	2
18/09/2012	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	3
07/05/2013	Río de los Horcajos	Tolox	30SUF2662	420	2



11/05/2013	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	1
04/06/2013	Osunillas	Mijas	30SUF5551	275	2
08/07/2013	Arroyo de Zambrano	Alhaurín de la Torre	30SUF6157	240	2
22/07/2013	Puerto Serrano	Mijas	30SUF5653	795	1
06/08/2013	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	1
15/08/2013	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	2
11/04/2014	Río Alaminos	Coín	30SUF4452	205	1
09/07/2014	Raja Ancha	Pizarra	30SUF4870	165	1
09/07/2015	Arroyo de Fuente de Piedra	Alhaurín de la Torre	30SUF5655	430	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

***Bryophila ravula* (Hübner, 1813)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
15/06/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	2
05/07/2014	Arroyo de Juan Mina	Benahavis	30SUF1645	160	1
29/08/2015	Llano del Hondonero	Villanueva del Rosario	30SUF8193	995	1

***Bryophila vandusiae* (Duponchel, 1842)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
04/09/2012	Puerto Serrano	Mijas	30SUF5653	795	2
16/08/2014	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	2

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

***Callopietria latreillei* (Duponchel, 1827)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
04/10/2012	El Mezto	Alhaurín el Grande	30SUF5155	445	1
13/05/2013	Moratán <sup>1</sup>	Istán	30SUF3053	635	1
22/05/2013	Río Grande	Tolox	30SUF3164	240	1
04/06/2013	Osunillas	Mijas	30SUF5551	275	1
08/07/2013	Arroyo de Zambrano	Alhaurín de la Torre	30SUF6157	240	1
15/08/2013	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

***Caradrina aspersa* Rambur, 1837**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
27/07/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	1

Moreno-Benítez, J. M. *et al.* Los Macroheterocera (Lepidoptera) de la provincia de Málaga (España) hasta 2015 (II): atracción mediante trampas lumínicas.

06/08/2013	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	2
15/08/2013	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	1
16/08/2014	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

### *Caradrina clavipalpis* (Scopoli, 1763)

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
06/09/2012	La Gorreta	Mijas	30SUF5454	770	1
15/04/2013	Los Borbotes	Mijas	30SUF5551	400	1
04/06/2013	Osunillas	Mijas	30SUF5551	275	1
25/09/2014	Sierra de los Ángeles	Coín	30SUF4557	230	1

### *Caradrina flavirena* Guenée, 1852

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
02/09/2012	Cantera de la Ermitica	Mijas	30SUF5552	500	1
18/09/2012	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	1
01/10/2012	Cantera de la Ermitica	Mijas	30SUF5552	500	2
12/09/2014	Arroyo Guadarín	Faraján	30SUF0451	470	2
25/09/2014	Sierra de los Ángeles	Coín	30SUF4557	230	1
12/03/2015	Río Grande	Tolox	30SUF3163	210	3

### *Caradrina germainii* (Duponchel, 1835)

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
30/08/2012	Sierra del Pinar <sup>1</sup>	Yunquera	30SUF2565	1050	2
16/09/2012	Moratán <sup>1</sup>	Istán	30SUF3053	635	2
16/09/2012	Sierra de Canucha	Istán	30SUF3052	630	5
18/09/2012	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	31
20/09/2012	Puerto de los Pescadores	Alhaurín el Grande	30SUF4753	355	2
04/10/2012	El Mezto	Alhaurín el Grande	30SUF5155	445	1
02/10/2014	Umbría de las Chapas	Ojén	30SUF3946	335	1
29/08/2015	Llano del Hondonero	Villanueva del Rosario	30SUF8193	995	2

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

***Caradrina noctivaga* Bellier de la Chavigniere, 1863**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
23/04/2014	Río Grande	Tolox	30SUF3163	210	1

***Cerastis faceta* (Treitschke, 1835)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
05/11/2015	Arroyo de Fuente de Piedra	Alhaurín de la Torre	30SUF5655	430	1

***Cleonymia difluens* (Staudinger, 1870)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
11/05/2013	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	1

***Condica viscosa* (Freyer, 1831)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
08/08/2012	Arroyo del Laurel	Mijas	30SUF4448	100	1
10/08/2012	Cantera del Barrio	Mijas	30SUF5251	540	1
16/09/2012	Sierra de Canucha	Istán	30SUF3052	630	2
14/01/2015	Alcornocal de La Cala	Mijas	30SUF4942	30	1

***Craniophora pontica* (Staudinger, 1876)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
29/08/2015	Llano del Hondonero	Villanueva del Rosario	30SUF8193	995	2
07/09/2015	Arroyo de Marín	Archidona	30SUG7703	630	1

***Cryphia algae* (Fabricius, 1775)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
23/07/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	1
27/07/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	2
10/08/2012	Cantera del Barrio	Mijas	30SUF5251	540	3
19/08/2012	Sierra Blanca	Coín	30SUF4253	430	1
29/08/2012	Cantera de la Ermitica	Mijas	30SUF5553	510	3
02/09/2012	Cantera de la Ermitica	Mijas	30SUF5552	500	1
16/09/2012	Sierra de Canucha	Istán	30SUF3052	630	2
20/09/2012	Puerto de los Pescadores	Alhaurín el Grande	30SUF4753	355	1
06/08/2013	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	2

Moreno-Benítez, J. M. *et al.* Los Macroheterocera (Lepidoptera) de la provincia de Málaga (España) hasta 2015 (II): atracción mediante trampas lumínicas.

15/08/2013	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	4
05/07/2014	Arroyo de Juan Mina	Benahavis	30SUF1645	160	1
16/07/2014	Arroyo de la Cueva	Riogordo	30SUF8491	690	1
24/07/2014	Garganta de la Pulga <sup>2</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8652	570	1
16/08/2014	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	4*
02/10/2014	Umbria de las Chapas	Ojén	30SUF3946	335	1
09/07/2015	Arroyo de Fuente de Piedra	Alhaurín de la Torre	30SUF5655	430	1
29/08/2015	Llano del Hondonero	Villanueva del Rosario	30SUF8193	995	4

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves. <sup>2</sup> P. N. Los Alcornocales. \* Un ejemplar identificado mediante el análisis del andropigio (J.M. Moreno-Benitez *leg. & coll.*)

### ***Cryphia lusitanica* (Draudt, 1931)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
16/08/2014	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

### ***Cryphia pallida* (Bethune-Baker, 1894)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
23/07/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	3
27/07/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	2
19/08/2012	Sierra Blanca	Coín	30SUF4253	430	1
02/09/2012	Cantera de la Ermitica	Mijas	30SUF5552	500	1
07/09/2012	Cañada de las Palomas	Alhaurín el Grande	30SUF5155	435	3
16/09/2012	Sierra de Canucha	Istán	30SUF3052	630	1
20/09/2012	Puerto de los Pescadores	Alhaurín el Grande	30SUF4753	355	1
01/10/2012	Cantera de la Ermitica	Mijas	30SUF5552	500	1
06/08/2013	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	2
15/08/2013	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	1
07/09/2013	Río del Alcázar <sup>2</sup>	Alcaucín	30SVF0286	720	1
24/07/2014	Garganta de la Pulga <sup>3</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8652	570	1
25/07/2014	Garganta de la Pulga <sup>3</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8552	495	1
16/08/2014	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	1
25/09/2014	Sierra de los Ángeles	Coín	30SUF4557	230	1
02/10/2014	Umbria de las Chapas	Ojén	30SUF3946	335	1

07/09/2015	Arroyo de Marín	Archidona	30SUG7703	630	2*
14/09/2015	Arroyo de las Adelfas	Antequera	30SUF6694	625	2*

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves. <sup>2</sup> P. N. Sierras de Tejada, Almijara y Alhama. <sup>3</sup> P. N. Los Alcornocales.

\* Ejemplares identificados mediante el análisis de los andropigios (J.M. Moreno-Benítez *leg. & coll.*)

***Denticucullus mabillei* (Lucas, 1907)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
07/09/2013	Río del Alcázar <sup>1</sup>	Alcaucín	30SVF0286	720	1

<sup>1</sup> P. N. Sierras de Tejada, Almijara y Alhama.

***Dryobotodes tenebrosa* (Esper, 1789)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
22/10/2012	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	1

***Epilecta linogrisea* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
14/09/2012	Cerro del Moro	Mijas	30SUF5752	935	1
12/09/2014	Arroyo Guadarín	Faraján	30SUF0451	470	1
07/09/2015	Arroyo de Marín	Archidona	30SUG7703	630	1

***Euplexia lucipara* (Linnaeus, 1758)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
12/09/2014	Arroyo Guadarín	Faraján	30SUF0451	470	1

***Hadena nevadae* (Draudt, 1933)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
22/05/2014	La Albuquería	Coín	30SUF4053	400	1

***Hecatera dysodea* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
16/08/2014	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

***Helicoverpa armigera* (Hübner, 1808)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
16/09/2012	Moratán <sup>1</sup>	Istán	30SUF3053	635	2

Moreno-Benítez, J. M. *et al.* Los Macroheterocera (Lepidoptera) de la provincia de Málaga (España) hasta 2015 (II): atracción mediante trampas lumínicas.

16/09/2012	Sierra de Canucha	Istán	30SUF3052	630	1
------------	-------------------	-------	-----------	-----	---

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

***Heliothis peltigera* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
10/08/2012	Cantera del Barrio	Mijas	30SUF5251	540	1
12/03/2015	Río Grande	Tolox	30SUF3163	210	1
05/11/2015	Arroyo de Fuente de Piedra	Alhaurín de la Torre	30SUF5655	430	1

***Hoplodrina ambigua* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
23/04/2014	Río Grande	Tolox	30SUF3163	210	2

***Hoplodrina hesperica* Dufay & Boursin, 1960**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
12/09/2014	Arroyo Guadarín	Faraján	30SUF0451	470	2
29/08/2015	Llano del Hondonero	Villanueva del Rosario	30SUF8193	995	2

***Lophoterges millierei* (Staudinger, 1870)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
09/07/2015	Arroyo de Fuente de Piedra	Alhaurín de la Torre	30SUF5655	430	1

***Mesapamea secalis* (Linnaeus, 1758)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
18/09/2012	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	2
14/08/2013	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	3

***Mesoligia furuncula* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
07/09/2012	Cañada de las Palomas	Alhaurín el Grande	30SUF5155	435	1
07/09/2013	Río del Alcázar <sup>1</sup>	Alcaucín	30SVF0286	720	1
16/07/2014	Arroyo de la Cueva	Riogordo	30SUF8491	690	2
14/09/2015	Arroyo de las Adelfas	Antequera	30SUF6694	625	1

<sup>1</sup> P. N. Sierras de Tejada, Almijara y Alhama.

***Mniotype occidentalis* Yela, Fibiger, L. Ronkay & Zilli, 2010**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
12/09/2014	Arroyo Guadarín	Faraján	30SUF0451	470	1

***Mormo maura* (Linnaeus, 1758)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
12/09/2014	Arroyo Guadarín	Faraján	30SUF0451	470	1

***Mythimna ferrago* (Fabricius, 1787)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
15/08/2013	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	1
12/09/2014	Arroyo Guadarín	Faraján	30SUF0451	470	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

***Mythimna l-album* (Linnaeus, 1767)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
07/05/2013	Río de los Horcajos	Tolox	30SUF2662	420	1
15/08/2013	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

***Mythimna loreyi* (Duponchel, 1827)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
08/08/2012	Arroyo del Laurel	Mijas	30SUF4448	100	1
18/09/2012	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	1
04/06/2013	Osunillas	Mijas	30SUF5551	275	1
21/06/2013	Laguna de la Greera <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8551	505	1
15/08/2013	Arroyo de la Fuensanta <sup>2</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	2

<sup>1</sup> P. N. Los Alcornocales. <sup>2</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

***Mythimna putrescens* (Hübner, 1824)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
24/08/2012	Olivar de Juanar	Ojén	30SUF3149	855	2
29/08/2012	Cantera de la Ermitica	Mijas	30SUF5553	510	1
30/08/2012	Sierra del Pinar <sup>1</sup>	Yunquera	30SUF2565	1050	2
02/09/2012	Cantera de la Ermitica	Mijas	30SUF5552	500	1
04/09/2012	Puerto Serrano	Mijas	30SUF5653	795	2

Moreno-Benítez, J. M. *et al.* Los Macroheterocera (Lepidoptera) de la provincia de Málaga (España) hasta 2015 (II): atracción mediante trampas lumínicas.

06/09/2012	La Gorreta	Mijas	30SUF5454	770	1
11/09/2012	Cantera del Barrio	Mijas	30SUF5251	580	2
14/09/2012	Cerro del Moro	Mijas	30SUF5752	935	4
16/09/2012	Sierra de Canucha	Istán	30SUF3052	630	2
18/09/2012	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	4
16/09/2014	Arroyo de los Pilonos	Casabermeja	30SUF7583	555	8
29/08/2015	Llano del Hondonero	Villanueva del Rosario	30SUF8193	995	1
07/09/2015	Arroyo de Marín	Archidona	30SUG7703	630	2
12/09/2015	Arroyo de la Yedra	Antequera	30SUF7296	615	3
14/09/2015	Arroyo de las Adelfas	Antequera	30SUF6694	625	2*

\* P. N. Sierra de las Nieves.

### *Mythimna sicula* (Treitschke, 1835)

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
02/09/2012	Cantera de la Ermitica	Mijas	30SUF5552	500	1
04/09/2012	Puerto Serrano	Mijas	30SUF5653	795	1
18/09/2012	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	5
24/09/2012	Garganta de la Pulga <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8652	585	1
13/05/2013	Moratán <sup>2</sup>	Istán	30SUF3053	635	1
16/08/2014	Arroyo de la Fuensanta <sup>2</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	2
12/09/2014	Arroyo Guadarín	Faraján	30SUF0451	470	1

<sup>1</sup> P. N. Los Alcornocales. <sup>2</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

### *Noctua comes* Hübner, 1813

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
06/09/2012	La Gorreta	Mijas	30SUF5454	770	1
18/09/2012	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	6
24/09/2012	Garganta de la Pulga <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8652	585	1
07/05/2013	Río de los Horcajos	Tolox	30SUF2662	420	1
03/07/2013	La Albuquería	Coín	30SUF4053	430	4
14/08/2013	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	8
15/08/2013	Arroyo de la Fuensanta <sup>2</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	1
24/07/2014	Garganta de la Pulga <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8652	570	1
15/10/2014	Peña Blanquilla	Mijas	30SUF5349	200	2



14/09/2015	Arroyo de las Adelfas	Antequera	30SUF6694	625	1
------------	-----------------------	-----------	-----------	-----	---

<sup>1</sup> P. N. Los Alcornocales. <sup>2</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

### *Noctua fimbriata* (Schreber, 1759)

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
18/09/2012	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	1
12/09/2014	Arroyo Guadarín	Faraján	30SUF0451	470	1

### *Noctua janthe* (Borkhausen, 1792)

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
06/09/2012	La Gorreta	Mijas	30SUF5454	770	1
18/09/2012	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	1
15/08/2013	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	1
16/08/2014	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

### *Noctua pronuba* (Linnaeus, 1758)

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
14/08/2013	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	1
25/07/2014	Garganta de la Pulga <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8552	495	1

<sup>1</sup> P. N. Los Alcornocales.

### *Nyctobrya muralis* (Forster, 1771)

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
23/07/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	3
10/08/2012	Cantera del Barrio	Mijas	30SUF5251	540	1
07/09/2012	Cañada de las Palomas	Alhaurín el Grande	30SUF5155	435	2
03/07/2013	La Albuquería	Coín	30SUF4053	430	1
08/07/2013	Arroyo de Zambrano	Alhaurín de la Torre	30SUF6157	240	3
06/08/2013	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	1
07/09/2013	Río del Alcázar <sup>1</sup>	Alcaucín	30SVF0286	720	1
05/07/2014	Arroyo de Juan Mina	Benahavis	30SUF1645	160	2
09/07/2014	Raja Ancha	Pizarra	30SUF4870	165	1
16/07/2014	Arroyo de la Cueva	Riogordo	30SUF8491	690	4
16/08/2014	Arroyo de la Fuensanta <sup>2</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	2
12/09/2014	Arroyo Guadarín	Faraján	30SUF0451	470	1

Moreno-Benítez, J. M. *et al.* Los Macroheterocera (Lepidoptera) de la provincia de Málaga (España) hasta 2015 (II): atracción mediante trampas lumínicas.

09/07/2015	Arroyo de Fuente de Piedra	Alhaurín de la Torre	30SUF5655	430	1
------------	----------------------------	----------------------	-----------	-----	---

<sup>1</sup> P. N. Sierras de Tejada, Almjijara y Alhama. <sup>2</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

### ***Polymixis dubia* (Duponchel, 1836)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
22/10/2012	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	1
02/10/2014	Umbria de las Chapas	Ojén	30SUF3946	335	1

### ***Polymixis lichenea* (Hübner, 1813)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
22/10/2012	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	1

### ***Polyphaenis sericata* (Esper, 1787)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
08/07/2013	Arroyo de Zambrano	Alhaurín de la Torre	30SUF6157	240	1
24/07/2014	Garganta de la Pulga <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8652	570	1

<sup>1</sup> P. N. Los Alcornocales.

### ***Pseudenargia ulicis* (Staudinger, 1859)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
24/09/2012	Garganta de la Pulga <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8652	585	1

<sup>1</sup> P. N. Los Alcornocales.

### ***Pseudozarba bipartita* (Herrich-Schäffer, 1850)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
10/08/2012	Cantera del Barrio	Mijas	30SUF5251	540	3
14/08/2012	Alta Verde	Mijas	30SUF4952	550	2
19/08/2012	Sierra Blanca	Coín	30SUF4253	430	2
28/08/2012	Sierra de Churriana	Málaga	30SUF6456	80	2
02/09/2012	Cantera de la Ermitica	Mijas	30SUF5552	500	1
07/09/2012	Cañada de las Palomas	Alhaurín el Grande	30SUF5155	435	1
11/09/2012	Cantera del Barrio	Mijas	30SUF5251	580	1
14/09/2012	Cerro del Moro	Mijas	30SUF5752	935	1
16/08/2014	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	3

25/09/2014	Sierra de los Ángeles	Coín	30SUF4557	230	1
09/07/2015	Arroyo de Fuente de Piedra	Alhaurín de la Torre	30SUF5655	430	1
07/09/2015	Arroyo de Marín	Archidona	30SUG7703	630	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

### ***Raphia hybris* (Hübner, 1813)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
16/08/2014	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	2
12/09/2014	Arroyo Guadarín	Faraján	30SUF0451	470	3
12/09/2015	Arroyo de la Yedra	Antequera	30SUF7296	615	1
14/09/2015	Arroyo de las Adelfas	Antequera	30SUF6694	625	2

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

### ***Recoropha canteneri* (Duponchel, 1833)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
11/05/2013	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	1

### ***Spodoptera cilium* (Guenée, 1852)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
16/09/2012	Moratán <sup>1</sup>	Istán	30SUF3053	635	1
18/09/2012	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	2
05/10/2012	Arroyo del Cabañil	Mijas	30SUF4249	275	2
11/11/2014	Artola	Marbella	30SUF4339	5	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

### ***Spodoptera exigua* (Hübner, 1808)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
12/03/2015	Río Grande	Tolox	30SUF3163	210	1

### ***Stilbia andalusiaca* (Staudinger, 1892)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
14/09/2012	Cerro del Moro	Mijas	30SUF5752	935	1
18/09/2012	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	1
04/10/2012	El Mezto	Alhaurín el Grande	30SUF5155	445	1

Moreno-Benítez, J. M. *et al.* Los Macroheterocera (Lepidoptera) de la provincia de Málaga (España) hasta 2015 (II): atracción mediante trampas lumínicas.

***Stilbia philopalís* (Graslin, 1852)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
18/09/2012	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	4
04/10/2012	El Mezto	Alhaurín el Grande	30SUF5155	445	1

***Synthymia fixa* (Fabricius, 1787)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
15/04/2013	Los Borbotes	Mijas	30SUF5551	400	1
07/05/2013	Río de los Horcajos	Tolox	30SUF2662	420	2
13/05/2013	Moratán <sup>1</sup>	Istán	30SUF3053	635	2
22/05/2013	Río Grande	Tolox	30SUF3164	240	5
04/06/2013	Osunillas	Mijas	30SUF5551	275	7
11/04/2014	Río Alaminos	Coín	30SUF4452	205	4
23/04/2014	Río Grande	Tolox	30SUF3163	210	1
12/03/2015	Río Grande	Tolox	30SUF3163	210	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

***Thalpophila vitalba* (Freyer, 1834)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
16/09/2014	Arroyo de los Pilonos	Casabermeja	30SUF7583	555	1

***Trichoplusia ni* (Hübner, 1803)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
15/08/2013	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

***Tyta luctuosa* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
16/06/2013	La Saucedá <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF6845	585	2
29/08/2015	Llano del Hondonero	Villanueva del Rosario	30SUF8193	995	1
07/09/2015	Arroyo de Marín	Archidona	30SUG7703	630	1

<sup>1</sup> P. N. Los Alcornocales.

***Xestia kermesina* (Mabille, 1869)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
18/09/2012	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	2
07/09/2015	Arroyo de Marín	Archidona	30SUG7703	630	1

***Xestia xanthographa* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
18/09/2012	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	4

**Nolidae Hampson, 1894**

***Bena bicolorana* (Fuessly, 1775)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
29/08/2015	Llano del Hondonero	Villanueva del Rosario	30SUF8193	995	1

***Earias insulana* (Boisduval, 1833)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
07/09/2015	Arroyo de Marín	Archidona	30SUG7703	630	1

***Meganola strigula* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
15/08/2013	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	1

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

***Nola infantula* (Hübner, 1813)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
07/09/2015	Arroyo de Marín	Archidona	30SUG7703	630	1

***Nola thymula* Millière, 1867**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
07/09/2012	Puerto de la Graja	Mijas	30SUF5454	750	2
11/09/2012	Cantera del Barrio	Mijas	30SUF5251	580	1
14/09/2012	Cerro del Moro	Mijas	30SUF5752	935	3
16/09/2012	Sierra de Canucha	Istán	30SUF3052	630	2
20/09/2012	Puerto de los Pescadores	Alhaurín el Grande	30SUF4753	355	1
01/10/2012	Cantera de la Ermitica	Mijas	30SUF5552	500	1
06/08/2013	Cerro del Moro	Benalmádena	30SUF5752	925	1

Moreno-Benítez, J. M. *et al.* Los Macroheterocera (Lepidoptera) de la provincia de Málaga (España) hasta 2015 (II): atracción mediante trampas lumínicas.

### **Notodontidae Stephens, 1829**

#### ***Drymonia querna* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
16/08/2014	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	2

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

#### ***Harpyia milhauseri* (Fabricius, 1775)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
23/07/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	1
03/07/2013	La Albuquería	Coín	30SUF4053	430	1
22/05/2014	La Albuquería	Coín	30SUF4053	400	1

#### ***Thaumetopoea pityocampa* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
14/08/2013	Arroyo de Juanar	Ojén	30SUF3149	810	1
16/08/2014	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	2

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves.

### **Sphingidae Latreille, 1802**

#### ***Laothoe populi* (Linnaeus, 1758)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
15/08/2013	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	2
07/09/2013	Río del Alcázar <sup>2</sup>	Alcaucín	30SVF0286	720	1
16/08/2014	Arroyo de la Fuensanta <sup>1</sup>	El Burgo	30SUF2471	615	1
12/09/2014	Arroyo Guadarín	Faraján	30SUF0451	470	5

<sup>1</sup> P. N. Sierra de las Nieves. <sup>2</sup> P. N. Sierras de Tejeda, Almijara y Alhama.

#### ***Marumba quercus* (Denis & Schiffermüller, 1775)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
16/06/2013	La Saucedá <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF6845	585	1
03/07/2013	La Albuquería	Coín	30SUF4053	430	1
16/07/2014	Arroyo de la Cueva	Riogordo	30SUF8491	690	1
25/07/2014	Garganta de la Pulga <sup>1</sup>	Cortes de la Frontera	30STF8552	495	1

<sup>1</sup> P. N. Los Alcornocales.

***Smerinthus ocellata* (Linnaeus, 1758)**

FECHA	LOCALIDAD	MUNICIPIO	C UTM	ALT	Nº
27/07/2012	Arroyo de la Corcha	Coín	30SUF3952	445	1
07/05/2013	Río de los Horcajos	Tolox	30SUF2662	420	1

***Recibido:*** 14 Abril 2016

***Aceptado:*** 19 Abril 2016

***Publicado en línea:***