

Guía de Mariposas Lycaenidae de Perú



Kim Garwood & Juan Guillermo Jaramillo



“Este listado está dedicado a todas las personas que nos han ayudado a construirlo y a todos aquellos que están trabajando por el conocimiento y la conservación de la naturaleza.”

“This list is dedicated to all the people who have helped us to build it and to all those who are working for the knowledge and conservation of nature.”

Para **citar** este documento utilice: [To cite this document use:](#)

GARWOOD K., JARAMILLO J.G. Guía de mariposas Lycaenidae de Perú – Butterfly guide to the Lycaenidae of Peru [en línea], BioButterfly Database. Disponible en:<
<http://www.butterflycatalogs.com/> 130 pp. 05 de mayo de 2022

Diseño y diagramación Juan Guillermo Jaramillo V.



Annamaria ganimedes
Foto cubierta (Front cover):
David Geale



Symbiopsis perulera
Foto cubierta inglés (English cover):
David Geale



Introducción

Con el propósito fundamental de hacer educación y crear conciencia sobre la importancia de las mariposas en el ecosistema y su necesidad de conservarlas hemos recopilado información en la base de datos BioButterfly.

Con esta base de datos elaboramos catálogos y guías de mariposas, tanto para todo el Neotrópico como para países y localidades desde México hasta Argentina.

Las guías contienen fotografías que han recopilado y tomado los autores y otros 366 fotógrafos quienes desinteresadamente nos las han cedido para nuestro trabajo. Por ello al final de este documento tenemos un listado completo de todos aquellos que han contribuido con sus fotos. Estas fotografías representan miles de horas de trabajo de campo que de otra manera hubiera sido casi imposible de recopilar.

Esta información está en constante evolución y cambio por eso creemos que las versiones electrónicas son la mejor opción, pues al poder generar listados y guías sin costo de impresión cada que se quiera puede ser el mecanismo más práctico para recopilar y compartir la información sobre las mariposas neotropicales.

Para la presentación y diagramación del documento escogimos un formato entre científico y didáctico pues, aunque la información es muy científica, el uso de fotos ayuda a atraer público general y este es parte del objetivo: comunicar para educar y conservar.

Al final agregamos una lista numerada con las especies de la familia en el país (sin subespecies) y también los géneros numerados. Quien desee más información se debe remitir al listado completo del país o a la lista del Neotrópico.

Esperamos que esta información sea de utilidad al aumentar el conocimiento sobre las mariposas y que ayude a fomentar la observación, estudio, fotografía y disfrute de estas y que la información pueda ser utilizada por gobiernos, instituciones o personas para tomar decisiones y crear conciencia sobre la necesidad de su estudio y conservación.

Introduction

With the fundamental purpose of educating and raising awareness about the importance of butterflies in the ecosystem and the need to conserve them, we have compiled information in the BioButterfly database.

With this database we create butterfly catalogs and guides, both for the entire Neotropics and for countries and localities from Mexico to Argentina.

The guides contain photographs that have been compiled and taken by the authors and 366 other photographers who selflessly have given them up for our work. That is why at the end of this document we have a complete list of all those who have contributed their photos. These photographs represent thousands of hours of fieldwork that would otherwise have been nearly impossible to collect.

This information is constantly evolving and changing, which is why we believe that the electronic versions are the best option, because by being able to generate lists and guides without printing costs whenever you want, it can be the most practical mechanism for collecting and sharing information about neotropical butterflies.

For the presentation and layout of the document we chose a format between scientific and didactic because, although the information is very scientific, the use of photos helps to attract the public, and this is part of the objective: to communicate to educate and conserve.

At the end we add a numbered list with the species of the family in the country (without subspecies) and the numbered genera. Those who want more information should refer to the complete list of the country or the list of the Neotropics.

We hope that this information will be useful in increasing knowledge about butterflies and that it will help promote the observation, study, photography, and enjoyment of these, and that the information can be used by governments, institutions, or individuals to make decisions and raise awareness about the need for its study and conservation

Nota importante

Estas guías y listados de chequeo son el resultado de más de veinte años de trabajo de los autores. Para llegar al resultado que Usted tiene en sus manos hemos contado con la generosa ayuda de muchos científicos expertos y de un gran número de fotógrafos.

Estas publicaciones son producto de la recopilación de bibliografía y registros fotográficos de muchas localidades en países del Neotrópico. El usuario debe saber que identificar algunas especies a partir solamente de fotografías tiene implícito un margen de error, por lo que es posible que las guías tengan algunas identificaciones incorrectas, o carentes de la precisión que desearíamos para todas, a pesar de nuestro esfuerzo y del conocimiento que los expertos consultados tienen.

Para elaborar las guías usamos fotos de mariposas tomadas en diferentes países y de estas seleccionamos la foto o fotos que mejor representen a la especie, por lo tanto, esa foto o fotos las usamos para todas las guías de familia o para los diferentes países. Es por esta razón que es posible, por ejemplo, encontrar en una guía del Ecuador una mariposa fotografiada en el Perú. Nosotros tenemos la certeza de que dicha mariposa ha sido registrada en Ecuador, pero usamos la foto que mejor represente la especie, así haya sido tomada en otro país, porque la idea es que el usuario tenga la mejor idea posible de cómo luce la mariposa.

La publicación, al ser generada electrónicamente, es fácil de corregir, no implica desperdicio de papel y se puede actualizar permanentemente. Si encuentra algún error o inconsistencia, tenemos una metodología para corregirla: por favor llame a Juan Guillermo Jaramillo V. al celular +57-310 830 6732 o escriba al correo arcas1956@gmail.com o a Kim Garwood kimgrwd@sbcglobal.net.

Note

These guides and checklists are the result of more than twenty years of work by the authors. To reach the result you have in your hands, we have had the generous help of many expert scientists and many photographers.

These publications are the product of the compilation of bibliography and photographic records from many locations in Neotropical countries. The user must know that identifying some species from only photographs has an implicit margin of error, so it is possible that the guides have some incorrect identifications or lack the precision that we would like for all of them, despite our efforts and the knowledge that the consulted experts have.

To prepare the guides we use photos of butterflies taken in different countries and from these we select the photo or photos that best represent the species, therefore, we use that photo or photos for all the family guides or for the different countries. It is for this reason that it is possible, for example, to find a butterfly photographed in Peru in a guide to Ecuador. We are certain that this butterfly has been registered in Ecuador, but we use the photo that best represents the species, even if it was taken in another country, because the idea is that the user has the best possible idea of what the butterfly looks like.

The publication, being generated electronically, is easy to correct, does not imply waste of paper and can be permanently updated. If you find any error or inconsistency, we have a methodology to correct it: please call Juan Guillermo Jaramillo V. at +57-310 830 6732 or write to arcas1956@gmail.com or Kim Garwood kimgrwd@sbcglobal.net.

Convenciones

Para cada foto de una especie se trata de dar la mayor cantidad de información posible en el menor espacio, los números en azul significan:

Keys

For each photo of a species, it is about giving as much information as possible in the smallest space, the numbers in blue mean:



1 *Laiothus gibberosa*
 2 *Gibbosa*
 5 PE-Qtz 1050m Nov15

♀ 3
 DvG 4
 CO-BO 6

1- Nombre científico	1- Scientific name
2- Nombre anterior	2- Previous name
3- Sexo	3- Sex
4- Fotografía	4- Photographer
5- Información de la foto	5- Photo information
6- Rango geográfico	6- Geographic range
7- Secuencia de la foto	7- Photo sequence

1 Nombre científico

El nombre científico con género, especie y subespecie cuando sea posible.

Los nombres científicos con el género y **sp** corresponden a especies que tienen una identificación desconocida o dudosa, ya que puede haber varias especies con dudas será **sp1**, **sp2**, etc., una vez que se identifique positivamente, la **sp** se cambiará al nombre correcto de la especie.

En el caso de especies no descritas para la ciencia, que todavía no tienen nombre, colocamos **sp nov**. Por favor, si puede ayudarnos a completar o corregir, escríbanos a los contactos.

En muchos lugares hay especies sin identificación positiva, preferimos colocar fotos de estas especies para que se sepa que esta especie está en ese lugar y para que en el futuro alguien pueda describirla. En caso de que tengamos dudas incluso con el género, ponemos el género que consideramos más cercano y dos signos de interrogación como este: ??.

En algunos casos de especies que se encuentran en estudios taxonómicos colocamos mientras se definen los nombres así: **sp [grupo]**

La taxonomía y la secuencia de este catálogo sigue los autores que están especificados en nuestra publicación: lista Mariposas del Neotrópico Lista de Chequeo Suramérica.

2 Nombre anterior

Con la taxonomía revisada recientemente con el ADN, varias especies cambiaron el género o el nombre, en esos casos colocaremos el antiguo género o nombre con el texto en rojo.

3 Sexo

Cuando sea posible, ponemos el sexo del espécimen de la foto, ya sea porque tienen

1 Scientific name

The scientific name with genus, species and subspecies when possible.

The scientific names with the genus and sp correspond to species that have an unknown or doubtful identification, since there may be several species with doubts, it will be **sp1**, **sp2**, etc., once it is positively identified, the **sp** will be changed to the correct name of the species.

In the case of species not described to science, which do not yet have a name, we put **sp nov**. Please, if you can help us to complete or correct, write to the contacts.

In many places there are species without positive identification, we prefer to post photos of these species so that it is known that this species is in that place and so that in the future someone can describe it. In case we have doubts even with the gender, we put the gender that we consider closest and two question marks like this: ??.

In some cases of species found in taxonomic studies, we place the names as follows: **sp [group]**

The taxonomy and sequence of this catalog follows the authors that are specified in our publication: Neotropical Butterflies Checklist South America.

2 Former name

With the taxonomy recently revised with DNA, several species changed the genus or name, in those cases we will put the old genus or name with the red text.

3 Sex

Whenever possible, we put the sex of the specimen in the photo, either because they have sexual dimorphism or because in some cases, we observed the female laying eggs.

dimorfismo sexual o porque en algunos casos observamos a la hembra poniendo huevos.

4 Fotógrafo

La abreviación del nombre del fotógrafo que tomó la foto reconoce su colaboración, por favor nos informan de cualquier error para su corrección.

5 Información de la foto

Cuando sea posible, la información de la foto tendrá la abreviación del país, la localidad, la altitud y el mes/día en que se tomó la foto.

La mayoría de las fotos fueron tomadas de mariposas vivas en su entorno natural. El país donde fue tomado se indica con una abreviatura de dos letras. Esta abreviatura corresponde al código internacional utilizado como la terminación de Internet del código de cada país, por ejemplo. Brasil **BR**, Ecuador **EC**, Perú **PE** etc.

Después del código del país, ponemos una abreviatura de la localidad (consulte la tabla de códigos equivalentes para las localidades), luego la altitud donde se tomó la foto en metros sobre el nivel del mar y el mes y día, para dar una idea de la fecha que estuvo volando en este lugar.

De cada especie o subespecie escogemos las mejores fotos que la representen tanto ventral-dorsal como macho-hembra y estas fotos se usan en las guías para todos los países. Hay muchas especies que son comunes a casi todos los países y que no difieren significativamente en su forma o color entre los países, porque tratar de que la guía de un país o localidad solo tenga fotos tomadas en ese país o localidad se convierte en un proyecto titánico, sabiendo que tenemos más de 14.000 taxones para el Neotrópico.

6 Rango

El rango de distribución de las especies con una abreviatura del nombre de los países de norte a sur, en algunos casos con especies que habitan en los Estados Unidos y México, utilizamos el

4 Photographer

The abbreviation of the name of the photographer who took the photo acknowledges their collaboration, please inform us of any errors for correction.

5 Photo information

Whenever possible, the photo information will contain the abbreviation of the country, the locality, the altitude, and the month/day the photo was taken.

Most of the photos were taken of live butterflies in their natural environment. The country where it was taken is indicated by a two-letter abbreviation. This abbreviation corresponds to the international code used as the Internet termination of the code of each country, for example. Brazil **BR**, Ecuador **EC**, Peru **PE** etc.

After the country code, we put an abbreviation of the locality (see the table of equivalent codes for localities), then the altitude where the photo was taken in meters above sea level and the month and day, to give an idea of the date they were flying at this location.

From each species or subspecies, we choose the best photos that represent it both ventral-dorsal and male-female and these photos are used in the guides for all countries. There are many species that are common to almost all countries and that do not differ significantly in their shape or color between countries, because trying to make the guide of a country or locality using only photos taken in that country or locality becomes a titanic project knowing that when we have more than 14,000 taxa for the Neotropics.

6 Range

The distribution range of the species with an abbreviation of the name of the countries from north to south, in some cases with species that inhabit the United States and Mexico, we use the code of the southernmost states where the species are **Tx** Texas, **Chi** Chiapas. In big

código de los estados más australes donde están las especies **Tx** Texas, **Chi** Chiapas. En países grandes como Brasil, la parte superior del Amazonas, la parte inferior, etc. Colombia y otros países pueden tener una posición relativa a la cordillera de los Andes y esta información se coloca entre paréntesis después de la abreviación del país.

7 Secuencia de la foto

En la esquina superior derecha, hay un número consecutivo que ayuda a localizar o hacer referencia rápidamente a la posición de una especie en la guía.

Las fotos de especímenes se usan para mostrar algunas características que no son posibles de fotografiar en la naturaleza o para mostrar especies de las cuales aún no tenemos especímenes vivos. Además, en algunos casos se toman fotos dorsales de especies capturadas para identificarlas mejor, estas mariposas se liberan inmediatamente después de la foto. Las fotos de especímenes o fotos de baja calidad serán reemplazadas una vez que se tomen mejores fotos de estas especies, cualquier colaboración que permita completar la guía será bienvenida y el fotógrafo tendrá los créditos.

countries like Brazil, the upper part of the Amazon, the lower part, etc. Colombia and other countries may have a position relative to the Andes Mountain range and this information is placed in parentheses after the country abbreviation.

7 Photo Sequence

In the upper right corner, there is a consecutive number that helps to quickly locate or refer to the position of a species in the guide.

Specimen photos are used to show some features that are not possible to photograph in the wild or to show species for which we do not yet have live specimens. In addition, in some cases dorsal photos of captured species are taken to better identify them, these butterflies are released immediately after the photo. Photos of specimens or photos of low quality will be replaced once better photos of these species are taken, any collaboration that allows to complete the guide will be welcome and the photographer will have the credits.

Clasificación familia Lycaenidae

En este listado colocamos todos los géneros en el Neotrópico de la familia agrupados por subfamilia, de tal manera que se pueda saber la ubicación de un género. Todos los géneros no necesariamente están en un país o localidad.

We have listed below all the Neotropical genera in the family within each subfamily, to help with locating a particular genus. All genera are not necessarily in one country or locality.

Lycaenidae

Subfamilia - Subfamily	
Lycaeninae	
Tribu - Tribe	
Lycaenini	
Subtribu - Subtribe	
Sin Subtribu	
1	<i>Iophanus</i>
Subfamilia - Subfamily	
Theclinae	
Tribu - Tribe	
Eumaeini	
Subtribu - Subtribe	
Eumaeina	
2	<i>Brevianta</i>
3	<i>Eumaeus</i>
4	<i>Micandra</i>
5	<i>Mithras</i>
6	<i>Theorema</i>
7	<i>Thestius</i>
Subtribu - Subtribe	
Rhammina	
8	<i>Balintus</i>
9	<i>Johnsonita</i>
10	<i>Lathecla</i>

11	<i>Podanotum</i>
12	<i>Rhamma</i>
13	<i>Salazaria</i>
Subtribu - Subtribe	
Timaetina	
14	<i>Busbiina</i>
15	<i>Marachina</i>
16	<i>Nesiostrymon</i>
17	<i>Paraspiculatus</i>
18	<i>Penaincisalia</i>
19	<i>Phothecla</i>
20	<i>Timaeta</i>
Subtribu - Subtribe	
Atlidina	
21	<i>Arcas</i>
22	<i>Atlides</i>
23	<i>Brangas</i>
24	<i>Denivia</i>
25	<i>Pseudolycaena</i>
26	<i>Theritas</i>
Subtribu - Subtribe	
Evenina	
27	<i>Evenus</i>
Subtribu - Subtribe	
Jantheclina	
28	<i>Allosmaitia</i>
29	<i>Aveexcrenota</i>
30	<i>Contrafacia</i>

Lycaenidae

31 *Enos*

32 *Janthecla*

33 *Laothus*

Subtribu - Subtribe

Paiwariina

34 *Annamaria*

35 *Fasslantonius*

36 *Kolana*

37 *Paiwarria*

Subtribu - Subtribe

Cupatheclina

38 *Cupathecla*

39 *Dabreras*

Subtribu - Subtribe

Parrhasiina

40 *Apuecla*

41 *Beatheclus*

42 *Caerofethra*

43 *Dicya*

44 *Ignata*

45 *Michaelus*

46 *Oenomaus*

47 *Olynthus*

48 *Parrhasius*

49 *Symbiopsis*

50 *Thepytus*

Subtribu - Subtribe

Ipideclina

51 *Ipidecla*

Subtribu - Subtribe

Calycopidina

52 *Argentostriatus*

53 *Arzecla*

54 *Badecla*

55 *Calycopis*

56 *Camissecla*

57 *Electrostrymon*

58 *Gigantorubra*

59 *Kisutam*

60 *Lamprospilus*

61 *Mercedes*

62 *Pendantus*

63 *Rubroserrata*

64 *Serratofalca*

65 *Ziegleria*

Subtribu - Subtribe

Strymonina

66 *Arawacus*

67 *Heterosmaitia*

68 *Hypostrymon*

69 *Panthiades*

70 *Rekoa*

71 *Strymon*

72 *Thereus*

Subtribu - Subtribe

Strephonotina

73 *Aubergina*

74 *Celmia*

75 *Crimsinota*

76 *Decussata*

77 *Gargina*

78 *Gossenia*

79 *Iaspis*

80 *Ministrymon*

81 *Nicolaea*

82 *Ostrinotes*

83 *Rindgea*

84 *Siderus*

85 *Strephonota*

Lycaenidae

86 *Terenthina*

87 *Theclopsis*

88 *Tmolus*

Subtribu - Subtribe

Trichonidina

89 *Bistonina*

90 *Manticia*

91 *Megathecla*

92 *Trichonis*

Subtribu - Subtribe

Callophryidina

93 *Callophrys*

94 *Cyanophrys*

95 *Chalybs*

96 *Chlorostrymon*

97 *Erora*

98 *Magnastigma*

99 *Ocaria*

100 *Radissima*

101 *Satyrium*

102 *Semonina*

103 *Thaeides*

Subfamilia - Subfamily

Polyommatainae

Tribu - Tribe

Polyommataini

Subtribu - Subtribe

Sin Subtribu

104 *Brephidium*

105 *Celastrina*

106 *Cupido*

107 *Cyclargus*

108 *Echinargus*

109 *Eldoradina*

110 *Elkalyce*

111 *Hemiargus*

112 *Itylos*

113 *Leptotes*

114 *Nabokovia*

115 *Paralycaeides*

116 *Pseudochrysops*

117 *Pseudolucia*

118 *Zizula*

Subfamilia - Subfamily

Theclinae



Tmolus echion

Foto: Juan Guillermo Jaramillo V.

Lycaenidae

Subfamilia Theclinae

Tribu - Tribe

Eumaeini

Subtribu - Subtribe

Eumaeina



Brevianta ematheon

PE-ARCC, DvG
VZ-PE, BR, SU



Brevianta ematheon

EC-Atrk, KK
VZ-PE, BR, SU



Brevianta undulata

PE-Qtz, DvG
VZ-PE



Eumaeus toxana

PE-, DW
VZ-BO, BR



Eumaeus toxana

EC-Atrk, AN
VZ-BO, BR



Micandra aegides

EC-Cal, ♂
KG
VZ-PE



Micandra aegides

EC-Bañ, ♀
DvG
VZ-PE



Micandra comae

EC-Cal, ♂
DvG
CO-PE



Micandra comae ♀
DvG
EC-Caj, CO-PE



Micandra comae ♀
DvG
EC-Orq, CO-PE



Micandra comae ♀
DvG
EC-Cal, CO-PE



Micandra comae ♀
JAB
CO-Oqy, 1850m CO-PE



Micandra comae ♀
KK
CO-RIT, CO-PE



Micandra comae ♀
DvG
CO-Mzm, 2600m CO-PE



Micandra dignota ♀
DvG
PE-Wyq, CO-BO



Micandra ion ♀
DvG
PE-RctI, CO-PE



Micandra platyptera ♂
DvG
PE-PNYC, CR-BO,GF



Micandra platyptera ♂
KG
CO-SM, CR-BO,GF



Micandra platyptera ♀
AN
EC-WS, CR-BO,GF



Micandra platyptera ♀
CO-PSJ, 1800m Nov21 CR-BO,GF



Micandra platyptera

CO-PSJ, 1850m Oct17

CR-BO,GF



Micandra platyptera

CO-QEV, 1975m

CR-BO,GF



Micandra platyptera

CO-QEV, 1975m

CR-BO,GF



Micandra platyptera

EC-,

CR-BO,GF



Micandra platyptera

CO-QEV, 1975m

CR-BO,GF



Mithras nautes

PE-ARCC,

VZ-PE,BR



Mithras nautes

PE-ARCC,

VZ-PE,BR



Mithras nautes

BR-CJL,

VZ-PE,BR



Theorema dysmenia

CO-,

CO-PE



Thestius epopea

CO-Mzm, 1350m

NI-PE



Thestius epopea

CO-Mzm, 1350m

NI-PE



Thestius epopea

CO-Mzm, 1350m

NI-PE

Tribu - Tribe
Eumaeini



33

Thestius meridionalis

♂

DvG

EC-, 550m

PN-BO, BR



34

Thestius meridionalis

♂

DvG

CO-MMt, 200m

PN-BO, BR



35

Thestius meridionalis

♂

FM

CO-RP, 560m Ago23

PN-BO, BR



36

Thestius meridionalis

♂

DvG

CO-SM, 750m

PN-BO, BR



37

Thestius meridionalis

♂

KNc

PE-PNM,

PN-BO, BR



38

Thestius meridionalis

♀

DvG

EC-AJL, 400m

PN-BO, BR



39

Thestius meridionalis

♀

SS

CO-MMt, 200m Nov22

PN-BO, BR

Subtribu - Subtribe
Rhammina



40

Balintus tityrus

DvG

EC-WS,

CO-BO



41

Balintus tityrus

CO-RIR, 1850m -

CO-BO



42

Balintus tityrus

DvG
EC-WS, CO-BO



43

Johnsonita auda

♂
CO-, - PN-PE,VZ



44

Johnsonita auda

♂
CO-, PN-PE,VZ



45

Johnsonita auda

SN
CO-Oqy, 1850m Sep26 PN-PE,VZ



46

Johnsonita auda

♂
CO-SFx, 2600m May18 PN-PE,VZ



47

Johnsonita auda

♂
CO-QEV, 1940m PN-PE,VZ



48

Johnsonita auda

KG
PE-Mrd, PN-PE,VZ



49

Johnsonita auda

DvG
PE-RctI, PN-PE,VZ



50

Johnsonita chlamydem

♂
DvG
PE-Salb, May31 PE-BO



51

Johnsonita chlamydem

♂
DvG
PE-Salb, May31 PE-BO



52

Johnsonita chlamydem

♀
DvG
PE-Pro, Jun03 PE-BO



53

Johnsonita chlamydem

♀
DvG
PE-PMp, Sep28 PE-BO



54

Johnsonita chlamydem

PE-Pro, Jun05

KK
PE-BO



55

Johnsonita chlamydem

PE-,

THn
PE-BO



56

Johnsonita pardoa

CO-Jard,

THn
VZ-BO



57

Johnsonita pardoa

PE-,

AN
VZ-BO



58

Lathecla latagus

CO-Mzm,

DvG
MX-BO,GF,BR?



59

Lathecla latagus

PE-Mrd,

DvG
MX-BO,GF,BR?



60

Lathecla mimula

CO-Mzm, 1300m

DvG
CO?EC-PE,BR



61

Lathecla mimula

CO-Mzm, 1300m

DvG
CO?EC-PE,BR



62

Lathecla mimula

PE-,

AN
CO?EC-PE,BR



63

Lathecla mimula

PE-MWC,

DvG
CO?EC-PE,BR



64

Rhamma arria

CO-RPF, 3000m

♂
FM
VZ-BO,AR



65

Rhamma arria

CO-Mzm,

AH
VZ-BO,AR



66

Rhamma aurugo

DvG

PE-Cus,

PE



67

Rhamma commodus

CO-PSJ, 1800m Dic19

VZ-BO



68

Rhamma commodus

CO-PSJ, 1800m Dic19

VZ-BO



69

Rhamma commodus

CO-PSJ, 1800m Dic19

VZ-BO



70

Rhamma comstocki

CO-RPF, 3000m

CO-PE



71

Rhamma comstocki

CO-, May06

CO-PE



72

Rhamma familiaris

Paralustrus

EC-Caj,

DvG

CO-BO



73

Rhamma familiaris

Paralustrus

EC-Sidr,

KG

CO-BO



74

Rhamma hybla

Shapiroana

EC-Caj,

DvG

CO-PE



75

Rhamma sp2

PE-,

DvG



76

Rhamma sp2

PE-,

DvG



77

Salazaria sala

CO-Oqy, 1850m Jun04

PB

CO-PE



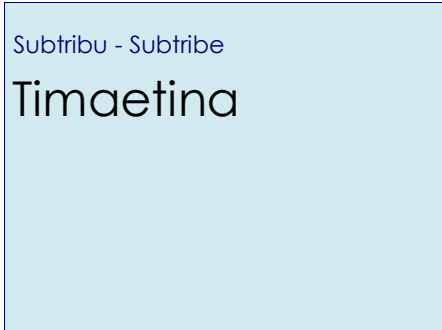
Salazaria sala

CO-Mzm, May28
DvG
CO-PE



Salazaria sala

EC-, Nov12
THn
CO-PE



Marachina maraches

PE-RctI,
DvG
CO-BO



Marachina maraches

CO-Mzm, 1700m
DvG
CO-BO



Nesiostrymon calchinia

CO-RIT, 1700m Sep22
KG
MX-AR



Nesiostrymon calchinia

CO-Mzm, 1700m
DvG
MX-AR



Nesiostrymon celona

CO-,
OE
MX-BR



Nesiostrymon celona

PE-PNYC,
DvG
MX-BR



Nesiostrymon celona

PE-Rmp-Mq,
DvG
MX-BR



Paraspiculatus azul

EC-,
THn
E EC-PE



88

Paraspiculatus colombiensis

Mithras
CO-Mzm, 1800m

DvG
CO-BO, BR, GF



89

Paraspiculatus elis

Mithras
EC-Ten,

AN
CO, E EC-PE, BR, SU



90

Paraspiculatus elis

Mithras
EC-PmpL,

DvG
CO, E EC-PE, BR, SU



91

Paraspiculatus oroanna

PE-VCm,

DvG
E EC-PE



92

Paraspiculatus orobia ♂

Mithras
CO-CRC, 320m Jun20

BBt
CO-BO, BR, AR



93

Paraspiculatus orobia

Mithras
EC-Orq,

DvG
CO-BO, BR, AR



94

Paraspiculatus orobia

Mithras
PE-,

AN
CO-BO, BR, AR



95

Paraspiculatus orobia

Mithras
EC-Atrk,

TH
CO-BO, BR, AR



96

Paraspiculatus orobia

Mithras
PE-MWC,

DvG
CO-BO, BR, AR



97

Paraspiculatus orobia

Mithras
PE-Plm,

DvG
CO-BO, BR, AR



98

Paraspiculatus orocana

Mithras
CO-, 1300m Jul16

DJF
CO-PE



99

Paraspiculatus orocana

Mithras
CO-, 1300m Jul16

DJF
CO-PE



100

Penaincisalia amatista

Abloxurina
PE-Wyq,

DvG
EC-PE



101

Penaincisalia atymna

EC-Loj,

DvG
EC-BO



102

Penaincisalia culminicola

EC-Pulu,

KG
PE-BO



103

Penaincisalia culminicola

PE-Cus,

DvG
PE-BO



104

Penaincisalia ianusi

Ianusanta
EC-Baz,

Mmi
EC-PE



105

Penaincisalia loxurina ♂

Thecloxurina
CO-SSb, 2500m

CO-BO,VZ,AR



106

Penaincisalia loxurina

Thecloxurina
PE-Wyq,

DvG
CO-BO,VZ,AR



107

Penaincisalia loxurina

Thecloxurina
CO-Jard,

BBt
CO-BO,VZ,AR



108

Penaincisalia loxurina

Thecloxurina
CO-SFx, 2600m May18

CO-BO,VZ,AR



109

Penaincisalia loxurina

Thecloxurina
CO-SFx, 2800m May16

CO-BO,VZ,AR



110

Penaincisalia loxurina

Thecloxurina
CO-SFx, 2800m May16

CO-BO,VZ,AR



111

Penaincisalia loxurina

Thecloxurina
CO-Mzm, 2600m

DvG
CO-BO,VZ,AR



112

Penaincisalia loxurina

Thecloxurina

CO-SFx, 2800m May16

CO-BO,VZ,AR



113

Penaincisalia loxurina

Thecloxurina

CO-SFx, 2800m May16

CO-BO,VZ,AR



114

Penaincisalia purpurea

Pons

PE-Wyq,

DvG

EC-PE



115

Penaincisalia purpurea

Pons

PE-Wyq,

KK

EC-PE



116

Phothecla photismos

PE-Mrd,

DvG

VZ-PE



117

Timaeta gabriela

♀

DvG

EC-BO



118

Timaeta sp n

Temecla

PE-Yab, Oct26

DvG

PE



119

Timaeta tema

Temecla

PE-PntL,

DvG

CO-BO,BR



120

Timaeta tema

Temecla

PE-ARCC,

DvG

CO-BO,BR



121

Timaeta tema

Temecla

BO-Vtu,

KK

CO-BO,BR



122

Timaeta timaeus

♂

CO-, -

CO-BO



123

Timaeta timaeus

♂

CO-PSJ, 1800m

CO-BO

Eumaeini



124

Timaeta timaeus

♂

CO-,

CO-BO



125

Timaeta timaeus

♂

CO-, -

CO-BO



126

Timaeta timaeus

♂

PE-Rcll,

DvG
CO-BO



127

Timaeta timaeus

♀

CO-RIR, 1850m -

CO-BO



128

Timaeta timaeus

♀

CO-, -

CO-BO



129

Timaeta timaeus

♀

PE-CoR,

DvG
CO-BO



130

Timaeta trochus

♀

PE-CoR,

KK
CO-PE

Subtribu - Subtribe

Atlidina



131

Arcas imperialis

♂

PE-ARCC,

DvG
MX-AR



132

Arcas imperialis

♂

PE-ARCC,

DvG
MX-AR



133

Arcas imperialis

♂

PE-Qtz, DvG
MX-AR



134

Arcas imperialis

♀

CO-, - MX-AR



135

Arcas tuneta

EC-, THn
CO-BO, BR, Guianas



136

Arcas tuneta tuneta

CO-Rmo, 1830m Feb26
CO-BO, BR



137

Atlides atys

♂

PE-ARCC, DvG
PN-BO, BR



138

Atlides havila

BO-Cor, GS
CO-BO



139

Atlides inachus

PE-, Abr19 AN
MX-BR



140

Atlides inachus

CO-Mzm, Leo
MX-BR



141

Atlides inachus

PE-PNM, AN
MX-BR



142

Atlides polybe

♂

KD
MX-AR



143

Atlides polybe

♂

DW
MX-AR



144

Atlides polybe

♂

DvG
MX-AR



145

Atlides rustan

♂

FM

CO-, May31

MX-BO, BR, AR



146

Atlides rustan

♀

DvG

PE-Jgu,

MX-BO, BR, AR



147

Brangas coccineifrons

DvG

PE-ARCC,

MX-PE



148

Brangas felderi

CRm

CO-, 1750m Ago01

CO-PE



149

Brangas getus

DvG

PE-ARCC,

MX-BO, BR, AR



150

Brangas getus

DvG

CO-SM, 750m

MX-BO, BR, AR



151

Brangas getus

DvG

PE-ARCC,

MX-BO, BR, AR



152

Brangas insolitus

DvG

PE-Rctl,

EC-PE



153

Brangas neora

♀

CO-GMq, 5m

MX-BR



154

Brangas neora

♀

CO-GMq, 5m

MX-BR



155

Brangas polonus

GS

PE-BO

BO-Crv,



156

Denivia arene

DvG

PE-Mrd,

EC-PE



Denivia danaus

Theritas/Lucilda
CO-Mzm, 1400m

DvG
VZ-PE



Denivia danaus

Theritas/Lucilda
CO-Mzm, 1400m

DvG
VZ-PE



Denivia hemon

Theritas
EC-,

♂
Mnz
MX-BO, BR, AR



Denivia hemon

Theritas
EC-,

♂
Cdr
MX-BO, BR, AR



Denivia hemon

Theritas
CO-HNp, 200m Ene29

♀
MX-BO, BR, AR



Denivia hemon

Theritas
PA-,

♀
GC
MX-BO, BR, AR



Denivia hemon

Theritas
CO-CRC, 320m Jun21

♀
BBt
MX-BO, BR, AR



Denivia lissus

Theritas
PE-CoR,

♂
KG
MX-BO, BR, AR



Denivia lissus

Theritas
PE-ARCC,

♂
DvG
MX-BO, BR, AR



Denivia lissus

Theritas
PE-ARCC,

♂
DvG
MX-BO, BR, AR



Denivia lissus

Theritas
PE-Qtz,

♀
DvG
MX-BO, BR, AR



Denivia lissus

Theritas
PE-Qtz,

♀
DvG
MX-BO, BR, AR



Denivia monica

PE-Qtz, VZ-BO



Denivia monica

PE-Qtz, VZ-BO



Denivia monica

EC-Qtz, VZ-BO



Denivia phegeus

Theritas AN
PE-, CO-BO,VZ,BR



Denivia phegeus

Theritas AN
PE-, CO-BO,VZ,BR



Denivia phegeus

Theritas DvG
PE-ARCC, CO-BO,VZ,BR



Denivia phegeus

Theritas DvG
CO-Bvt, 200m Ene31 CO-BO,VZ,BR



Denivia phegeus

Theritas DvG
PE-Qtz, CO-BO,VZ,BR



Denivia viresco

Theritas DvG
PE-ARCC, PE-BO,BR(Ma),GF



Denivia viresco

Theritas DvG
PE-ARCC, PE-BO,BR(Ma),GF



Denivia viresco

Theritas DvG
PE-ARCC, PE-BO,BR(Ma),GF



Pseudolycaena marsyas

KK
NI?-AR
CO-MMt, 200m Oct20



Pseudolycaena marsyas ♂

CO-Tft, 574m

NI?-AR



Pseudolycaena marsyas ♂

EC-Ten,

NI?-AR



Pseudolycaena marsyas ♂

CO-, -

NI?-AR



Pseudolycaena marsyas ♀

CO-RP, 560m Nov07

NI?-AR



Pseudolycaena marsyas ♀

CO-SNc, 474m

NI?-AR



Pseudolycaena marsyas

BO-Volc,

NI?-AR



Pseudolycaena marsyas

PE-Jgu,

NI?-AR



Pseudolycaena marsyas

PE-Jgu,

NI?-AR



Pseudolycaena marsyas

CO-Sin, 780m Jun14

NI?-AR



Pseudolycaena marsyas

CO-Sin, 700m Jul05

NI?-AR



Theritas harrietta

PE-RctI,



Theritas harrietta

PE-Qtz,



Theritas mavors ♂
FM
CO-RP, 560m Feb09 MX-BO, BR, GY



Theritas mavors ♂
FM
CO-, May31 MX-BO, BR, GY



Theritas mavors ♂
FM
CO-RP, 560m Jul25 MX-BO, BR, GY



Theritas mavors ♀
BB
CO-, MX-BO, BR, GY



Theritas paupera
DvG
CO-Mzm, 1800m CO-PE, VZ



Theritas paupera
BB
CO-PSJ, 1800m Abr26 CO-PE, VZ



Theritas paupera
BB
CO-SJn, 800m Sep12 CO-PE, VZ

Subtribu - Subtribe
Evenina



Evenus batesii
FM
CO-RP, 560m Ago23 MX-BR, AR



Evenus batesii
DvG
EC-PmpL, MX-BR, AR



202

Evenus coronata

CO-, 2300m Oct02
CRM
MX-PE



203

Evenus felix

EC-Ten,
AN
VZ-PE



204

Evenus floralia

EC-Atrk,
AN
EC-BO, BR, GF



205

Evenus gabriela

EC-Atrk,
DvG
CO-PE, BR, GF



206

Evenus gabriela

EC-Atrk,
DvG
CO-PE, BR, GF



207

Evenus regalis

CO-, May06
JJ
MX-BR, AR



208

Evenus regalis

BR-, Abr02
MCC
MX-BR, AR



209

Evenus regalis

EC-Atrk,
KK
MX-BR, AR



210

Evenus regalis

CO-, May06
JJ
MX-BR, AR



211

Evenus satyroides ♂

EC-Atrk,
KK
CO-BO, VZ, BR



212

Evenus satyroides ♂

PE-,
DvG
CO-BO, VZ, BR



213

Evenus satyroides ♂

BR-CJL,
GC
CO-BO, VZ, BR



214

Evenus satyroides

♀

DvG

PE-,

CO-BO,VZ,BR



215

Evenus tagyra

KK

PE-C BR



216

Evenus tagyra

WC

BR-CJL,

PE-C BR

Subtribu - Subtribe
Jantheclina



217

Allosmaitia myrtusa

DvG

PE-Jgu,

PN-BO



218

Allosmaitia myrtusa

DvG

EC-Orq,

PN-BO



219

Allosmaitia strophius

DvG

PE-ARCC,

US(Tx)-BO,BR,AR



220

Allosmaitia strophius

DvG

PE-ARCC,

US(Tx)-BO,BR,AR



221

Allosmaitia strophius

AN

PE-VCm,

US(Tx)-BO,BR,AR



222

Allosmaitia strophius

DvG

PE-Qtz,

US(Tx)-BO,BR,AR



223

Allosmaitia strophius

DvG

EC-Atrk,

US(Tx)-BO,BR,AR



224

Allosmaitia strophius

DvG

EC-WS,

US(Tx)-BO,BR,AR



225

Aveexcrenota anna

Theritas

CO-PYm, 2100m Nov04

♂

DPT

CO-PE



226

Contrafacia imma

CO-VCC, 1650m Mar18

MX-BO,BR,AR



227

Contrafacia imma

CO-VCC, 1650m Mar18

MX-BO,BR,AR



228

Contrafacia imma

CO-VCC, 1650m Mar18

MX-BO,BR,AR



229

Contrafacia imma

CO-VPN, 1450m

MX-BO,BR,AR



230

Contrafacia imma

CO-VPN, 1450m

MX-BO,BR,AR



231

Enos falerina

VZ-,

RnM

MX-BO,BR



232

Enos myrtea

CO-RNM, 150m Jun21

FM

CO-PE,BR



233

Enos polka

PE-Qtz,

DvG

EC-BO,BR



234

Enos thara

PN-Vant, Jul07

BBn

MX-AR



235

Janthecla leea

BR-RG,

DvG

CO-BO,BR,GF



236

Janthecla leea

EC-Atrk,

AN

CO-BO,BR,GF



Janthecla malvina

DW
PE-Jgu, PE-BO, BR(RJ)



Janthecla rocena

DvG
PE-ARCC, MX-BO, BR, AR



Janthecla rocena

DvG
PE-ARCC, MX-BO, BR, AR



Janthecla rocena

KK
PE-ARCC, MX-BO, BR, AR



Janthecla sista

DvG
PE-Qtz, CO-BO, BR, VZ



Janthecla sista

DvG
PE-Qtz, CO-BO, BR, VZ



Janthecla sista

AN
PE-, CO-BO, BR, VZ



Laothus gibberosa

Gibbosa FM
CO-RP, 560m CO-BO



Laothus gibberosa

Gibbosa DvG
EC-Rho, CO-BO



Laothus gibberosa

Gibbosa ♂
CO-, - CO-BO



Laothus gibberosa

Gibbosa ♀
DvG CO-BO
EC-Orq,



Laothus gibberosa

Gibbosa ♀
DvG CO-BO
PE-Qtz,



249

Laothus gibberosa

♀

Gibbosa

KG

CO-PSJ, 1800m

CO-BO



250

Laothus gibberosa

♀

Gibbosa

CO-PSJ, 1800m

CO-BO



251

Laothus gibberosa

Gibbosa

PE-Qtz,

DvG

CO-BO



252

Laothus viridicans

AN

EC-Loj,

VZ-BO



253

Laothus viridicans

DvG

PE-Qtz,

VZ-BO



254

Laothus viridicans

EC-Cal,

DvG

VZ-BO



255

Laothus viridicans

CO-, -

VZ-BO

Subtribu - Subtribe
Paiwariina



256

Annamaria ganimedes

Lamasina

PE-PMp, Sep28

DvG

Guianas-PE



257

Annamaria ganimedes

Lamasina

PE-Qtz, Nov15

DvG

Guianas-PE



258

Annamaria rhapsissima

♂

Airamanna
PE-Mrd,

DvG
CO-BO



259

Annamaria rhapsissima

♀

Airamanna
PE-Qtz,

DvG
CO-BO



260

Annamaria rhapsissima

♀

Airamanna
PE-PNM,

AN
CO-BO



261

Fasslantonius episcopalis

♂

Paiwarria
CO-Mzm,

Leo
CO-PE



262

Fasslantonius episcopalis

♂

Paiwarria
CO-Mzm,

Leo
CO-PE



263

Fasslantonius episcopalis

♀

Paiwarria
CO-, Oct02

TGz
CO-PE



264

Kolana ergina

FM

CO-RP, 560m Nov07

CO-PE, BR(Am), GF



265

Kolana ergina

DvG

PE-Qtz,

CO-PE, BR(Am), GF



266

Kolana ergina

KK

BO-Vtu,

CO-PE, BR(Am), GF



267

Kolana ergina

AN

PE-Qtz,

CO-PE, BR(Am), GF



268

Kolana ligurina

AN

PE-PNM,

MX-BO, BR, AR



269

Kolana ligurina

KK

EC-Atr,

MX-BO, BR, AR



Kolana lyde

EC-Atrk, KK
MX-PE,VZ



Paiwarria telemus ♂

BR-CJL, GC
CO-BO,BR



Paiwarria telemus ♀

PE-Qtz, DvG
CO-BO,BR



Paiwarria telemus ♀

EC-Atrk, DvG
CO-BO,BR



Paiwarria telemus ♀

BR-CJL, WC
CO-BO,BR



Paiwarria venulius

PE-ARCC, DvG
CO-BO,BR,AR



Paiwarria venulius

BR-, Nov19, MCC
CO-BO,BR,AR

Subtribu - Subtribe
Cupatheclina



Cupathecla cupentus

Megathecla
EC-, THn
MX-BO,GY,BR



Cupathecla cupentus

Megathecla
CO-Mzm, 1400m Jun23, DvG
MX-BO,GY,BR



279

Cupathecla cupentus

Megathecla

PE-ARCC, Sep28

DvG

MX-BO,GY,BR

Subtribu - Subtribe
Parrhasiina



280

Apuecla picus

PE-MWC, Oct20

DvG

PE-BR,GY,GF



281

Dicya carnica

AR-ChM,

DvG

MX-AR



282

Dicya carnica

EC-Cpl,

DvG

MX-AR



283

Dicya carnica

CO-Rpau,

KG

MX-AR



284

Dicya dicaea

AR-ChM,

DvG

MX-AR



285

Dicya dicaea

AR-ChM, Dec23

DvG

MX-AR



286

Dicya iambe

CO-PSJ, 1800m

CR-BO,GF



287

Dicya iambe

CO-PSJ, 1800m

CR-BO,GF



Dicya iambe

FM
CO-, CR-BO,GF



Dicya iambe

DvG
PE-Qtz, CR-BO,GF



Ignata caldas

DvG
EC-Podc, MX-PE



Ignata caldas

AN
PE-, MX-PE



Ignata caldas

AN
PE-, MX-PE



Ignata levis

DvG
PE-PntL, PE-BO,BR(Pa)



Ignata levis

AN
PE-, PE-BO,BR(Pa)



Ignata mulsus

DvG
PE-ARCC, PE-BR(Pa),GF



Ignata norax

DvG
PE-ARCC, MX-AR



Michaelus ira

DvG
PE-Jgu, MX-AR



Michaelus ira

DvG
PE-ARCC, MX-AR



Michaelus jebus

DvG
PE-VCm, MX-AR



Michaelus jebus

CO-VPN, 1450m

MX-AR



Michaelus jebus

PE-Qtz,

DvG
MX-AR



Michaelus jebus

CO-VPN, 1450m

MX-AR



Michaelus jebus

PE-,

AN
MX-AR



Michaelus jebus

EC-Podc,

BBt
MX-AR



Michaelus joseph

PE-ARCC,

DvG
CR-PE, BR



Michaelus joseph

PE-ARCC,

DvG
CR-PE, BR



Michaelus joseph

PE-ARCC,

DvG
CR-PE, BR



Michaelus phoenissa

EC-Podc,

DvG
MX-PE, BR, GF



Michaelus phoenissa

CO-CRC, 320m Ene10

MX-PE, BR, GF



Michaelus phoenissa

CO-Tft, 574m

MX-PE, BR, GF



Michaelus phoenissa

PE-PntL,

DvG
MX-PE, BR, GF



Michaelus phoenissa

CO-RP, 560m Nov07
FM
MX-PE,BR,GF



Michaelus phoenissa

CO-Tft, 574m
MX-PE,BR,GF



Michaelus thordesa

PE-ARCC,
DvG
MX-BO,AR



Michaelus thordesa

PE-ARCC,
DvG
MX-BO,AR



Michaelus thordesa

PE-Qtz,
DvG
MX-BO,AR



Oenomaus andi

PE-VCm,
AN
EC-PE



Oenomaus andi

PE-Qtz,
DvG
EC-PE



Oenomaus atena

PE-ARCC,
DvG
CR-PE,VZ,BR



Oenomaus atena

PE-ARCC,
DvG
CR-PE,VZ,BR



Oenomaus atesa

EC-BBR,
DvG
MX-PE,BR,GF



Oenomaus atesa

EC-BBR,
DvG
MX-PE,BR,GF



Oenomaus gemma

Porthecla
PE-CJL,
DvG
CO-PE,BR



324

Oenomaus gemma

Porthecla
CO-CCri, 280m Ago13

KG
CO-PE, BR



325

Oenomaus gemma

Porthecla
CO-CCri, 280m Ago13

KG
CO-PE, BR



326

Oenomaus jauffreti

PE-Qtz,

DvG
PE-BR(Pa), GF



327

Oenomaus lea

PE-ARCC, Oct09

DvG
EC-PE



328

Oenomaus minyia

Porthecla
BR-CJL,

WC
VZ-PE, BR(Am), GF



329

Oenomaus minyia

Porthecla
EC-Atrk,

DvG
VZ-PE, BR(Am), GF



330

Oenomaus minyia

Porthecla
BR-CJL,

SDM
VZ-PE, BR(Am), GF



331

Oenomaus ortygnus

PE-ARCC,

DvG
MX-BO, BR



332

Oenomaus ortygnus

PN-Bqt,

DW
MX-BO, BR



333

Oenomaus ortygnus

CO-RIT,

DGz
MX-BO, BR



334

Oenomaus ortygnus

CO-, -

MX-BO, BR



335

Olynthus essus

BR-CJL,

RC
PE-BR, SU, GF



Olynthus lorea

DvG
PE-MWC, PE-BR,SU,GF



Olynthus narbal

TS
PN-CTwr, PN-PE,VZ,BR,GF



Olynthus narbal

CO-Mor, 80m May09
PN-PE,VZ,BR,GF



Olynthus narbal

BB
CO-Mor, PN-PE,VZ,BR,GF



Olynthus narbal

AN
EC-Atrk, PN-PE,VZ,BR,GF



Olynthus obsoleta

MCC
BR-, Mar27
PE-BO,BR(Rd)



Olynthus obsoleta

MCC
BR-, PE-BO,BR(Rd)



Olynthus ophelia

DvG
PE-ARCC, CO-PE,BR,AR,GF



Parrhasius orgia

CO-Pña, MX-AR



Parrhasius orgia

DvG
PE-Qtz, MX-AR



Parrhasius orgia

DvG
PE-ARCC, MX-AR



Parrhasius orgia

DvG
PE-ARCC, MX-AR



Parrhasius orgia

CO-MMt, 200m
 DvG
 MX-AR



Parrhasius polibetes

CO-HLB, 524m -
 DvG
 MX-AR



Parrhasius polibetes

PE-Qtz,
 DvG
 MX-AR



Parrhasius polibetes

CO-PSJ, 1800m Feb07
 MX-AR



Parrhasius polibetes

PE-Jul,
 DvG
 MX-AR



Parrhasius polibetes

CO-PSJ, 1800m Feb07
 MX-AR



Parrhasius polibetes

CO-, May31
 FM
 MX-AR



Parrhasius polibetes

CO-Gurc, 690m -
 MX-AR



Parrhasius polibetes

CO-Jard,
 MX-AR



Parrhasius selika

CO-Jard,
 CO-BO,BR



Parrhasius selika

CO-, 2600m Oct13
 PB
 CO-BO,BR



Parrhasius selika

CO-PSJ, 1800m Ago06
 CO-BO,BR



Parrhasius selika

AN
PE-Qtz, CO-BO, BR



Parrhasius selika

CO-PSJ, 1800m Ago06 CO-BO, BR



Parrhasius selika

CO-QEV, 1940m CO-BO, BR



Parrhasius selika

CO-QEV, 1940m CO-BO, BR



Symbiopsis aprica

DvG
PE-ARCC, Sep25 CO?EC-PE, BR, SU



Symbiopsis aprica

THn
PE-, CO?EC-PE, BR, SU



Symbiopsis aprica

DvG
PE-Qtz, Nov11 CO?EC-PE, BR, SU



Symbiopsis perulera

DvG
PE-Rmpt, Sep30 PE-BR



Symbiopsis perulera

DvG
PE-ARCC, Oct07 PE-BR



Symbiopsis perulera

DvG
PE-Rmpt, Sep27 PE-BR



Symbiopsis pupilla

CO-RSm, 400m Jul19 CO-BO, BR, GY, GF



Symbiopsis pupilla

CO-RSm, 400m Jul19 CO-BO, BR, GY, GF



Thepytus echelta

BR-Rgu, MX-BR,GF



Thepytus thyrea

BR-Blm, EC-PE,BR,AR,GF

Subtribu - Subtribe
Ipideclina



Ipidecla crepundia

PE-VCm, AN PE-BO,BR,GF



Ipidecla crepundia

PE-, AN PE-BO,BR,GF



Ipidecla crepundia

BO-Volc, DvG PE-BO,BR,GF



Ipidecla schausi

CO-Gai, 582m MX-AR



Ipidecla schausi

CO-Tft, 574m MM MX-AR



Ipidecla schausi

PE-ARCC, DvG MX-AR

Subtribu - Subtribe

Calycopidina



Arzecla albolineata

CO-Mzm, 1600m Oct01



Arzecla arza

CO-PSJ, 1850m Oct17

MX-BO,BR,AR



Arzecla arza

CO-PSJ, 1800m Nov14

MX-BO,BR,AR



Arzecla arza

PE-,

AN
MX-BO,BR,AR



Arzecla arza

CO-Sin, 700m May21

BBt
MX-BO,BR,AR



Arzecla arza

PE-ARCC,

DvG
MX-BO,BR,AR



Arzecla calatia

PE-ARCC,

KG
MX,NI-PE,BR,GF



Arzecla calatia

PE-MWC,

DvG
MX,NI-PE,BR,GF



Arzecla canacha

CO-Pña,

VZ-PE



Arzecla canacha

CO-Jard,

VZ-PE



Arzecla canacha

EC-Loj,

DvG
VZ-PE



Arzecla canacha

EC-, RW
VZ-PE



Arzecla canacha

BO-Volc, KK
VZ-PE



Arzecla canacha

CO-, 1200m Ene12 DvG
VZ-PE



Arzecla paralus

PE-CoR, DvG
GT-PE



Arzecla paralus

CO-PSJ, 1800m
GT-PE



Arzecla taminella

CO-Mzm, 1400m DvG
MX-BO, BR, GF, AR



Arzecla taminella

EC-Ten, KK
MX-BO, BR, GF, AR



Arzecla taminella

PE-ARCC, DvG
MX-BO, BR, GF, AR



Arzecla taminella

PE-ARCC, DvG
MX-BO, BR, GF, AR



Arzecla tucumanensis

PE-TngM, DvG
PE-BO, BR, AR



Arzecla tucumanensis

BR-, MCC
PE-BO, BR, AR



Arzecla tucumanensis

PE-Qtz, KK
PE-BO, BR, AR



403

Arzecla tucumanensis

DvG
PE-TngM, PE-BO, BR, AR



404

Badecla badaca

♀
DvG
Lamprospilus
PE-PntL, VZ-BO, BR, AR



405

Badecla badaca

DvG
Lamprospilus
PE-ARCC, VZ-BO, BR, AR



406

Badecla badaca

AH
Lamprospilus
CO-, Feb01 VZ-BO, BR, AR



407

Badecla badaca

MIW
Lamprospilus
BR-, VZ-BO, BR, AR



408

Badecla badaca

DvG
Lamprospilus
BO-Cor, VZ-BO, BR, AR



409

Badecla lanckena

DvG
PE-ARCC, PE-BO



410

Badecla lanckena

DvG
PE-CoR, PE-BO



411

Badecla sp

DvG
PE-ARCC, PE



412

Calycopis anastasia

♀
DvG
BO-LHt, PE-BO



413

Calycopis anastasia

DvG
BO-Pcy, PE-BO



414

Calycopis anthora

KK
PE-, CO-BO, BR



Calycopis anthora

CO-RP, 560m FM
CO-BO, BR



Calycopis anthora

EC-, Mar09 JZm
CO-BO, BR



Calycopis anthora

EC-, Abr04 SO
CO-BO, BR



Calycopis atnius

CO-, - BB
CR-PE, BR, GF



Calycopis atnius

BR-CJL, GC
CR-PE, BR, GF



Calycopis atnius

PE-PntL, DvG
CR-PE, BR, GF



Calycopis atnius

PE-PntL, DvG
CR-PE, BR, GF



Calycopis atnius

PE-ARCC, DvG
CR-PE, BR, GF



Calycopis bactra

CO-SM, AH
NI-PE, VZ, GF



Calycopis bactra

PN-PplRd, DvG
NI-PE, VZ, GF



Calycopis bellera

PE-ARCC, KG
PN-BO, BR, GF, AR



Calycopis bellera

EC-Orq, DvG
PN-BO, BR, GF, AR



Calycopis bellera

AN
EC-Atrk, PN-BO, BR, GF, AR



Calycopis bellera

CO-Pña, PN-BO, BR, GF, AR



Calycopis bellera

DvG
PE-Pro, PN-BO, BR, GF, AR



Calycopis buphonia

CO-CRC, 320m Ene12 CR-PE, BR, GF



Calycopis buphonia

DvG
PE-ARCC, CR-PE, BR, GF



Calycopis buphonia

AN
PE-, CR-PE, BR, GF



Calycopis buphonia

DvG
EC-PmpL, CR-PE, BR, GF



Calycopis caesaries

DvG
PE-ARCC, BZ-PE, BR



Calycopis caesaries

KG
CO-CRC, 320m Ago31 BZ-PE, BR



Calycopis calus

CO-, Dic31 MX-BO, AR



Calycopis calus

CO-, MX-BO, AR



Calycopis calus

CO-PSJ, 1800m Abr26 MX-BO, AR



Calycopis calus

EC-Podc, DvG
MX-BO,AR



Calycopis calus

CO-, Dic31 DvG
MX-BO,AR



Calycopis caulonia

AR-ChM, DvG
PE-BO,BR,AR



Calycopis caulonia

AR-ChM, DvG
PE-BO,BR,AR



Calycopis centoripa ♂

EC-AJL, 400m DvG
CO-BO,BR



Calycopis centoripa ♂

PE-, AN
CO-BO,BR



Calycopis centoripa ♀

PE-Aco, DvG
CO-BO,BR



Calycopis centoripa ♀

BR-CJL, GC
CO-BO,BR



Calycopis cerata

CO-HFr, 1100m Mar11 HN-AR



Calycopis cerata

CO-HFr, 1100m Mar11 HN-AR



Calycopis cerata

CO-CRC, 550m DvG
HN-AR



Calycopis cerata

CO-RSm, 400m Jul19 HN-AR



Calycopis cerata

PE-ARCC, DvG
HN-AR



Calycopis cerata

PE-ARCC, DvG
HN-AR



Calycopis cicero

PE-PNYC, DvG
EC-PE



Calycopis cicero

PE-Jgu, DvG
EC-PE



Calycopis demonassa

CO-Sin, 700m Nov01, DvG
MX-BO,BR,GF



Calycopis demonassa

CO-VPN, 1450m, DvG
MX-BO,BR,GF



Calycopis demonassa

CO-CRC, 350m Ago23, DvG
MX-BO,BR,GF



Calycopis demonassa

CO-VPN, 1450m Sep21, DvG
MX-BO,BR,GF



Calycopis demonassa

CO-VPN, 1450m Sep21, DvG
MX-BO,BR,GF



Calycopis demonassa

CO-, -, DvG
MX-BO,BR,GF



Calycopis demonassa

CO-Sin, 700m Nov01, DvG
MX-BO,BR,GF



Calycopis gentilla ♂

AR-ChM, DvG
PE,BR(RJ)-AR



Calycopis gentilla

DvG
BO-Chl, PE, BR(RJ)-AR



Calycopis johnsoni

RRt
EC-Cpl, CO-BO



Calycopis johnsoni

DvG
PE-Qtz, CO-BO



Calycopis lerbela

DvG
GY-, EC-BR(Pa), GF



Calycopis malta

DvG
PE-PH, CO?EC-BO, BR



Calycopis mimas

DvG
EC-Podc, PN-PE, BR, GF



Calycopis mimas

DvG
EC-Podc, PN-PE, BR, GF



Calycopis nicolayi

DvG
BR-SBr, PE-BO, BR(Pb)



Calycopis orcilla

DvG
PE-Qtz, CO?EC-BO



Calycopis orcillula

DvG
PN-PplRd, HN-PE, BR, VZ ♀



Calycopis orcillula

AN
EC-Atrk, HN-PE, BR, VZ



Calycopis orcillula

DvG
PN-PplRd, HN-PE, BR, VZ



Calycopis orcillula

DvG
PN-PplRd, HN-PE, BR, VZ



Calycopis origo

DvG
PN-PplRd, CR-BO, BR, GF



Calycopis origo

DvG
PE-, CR-BO, BR, GF



Calycopis partunda

DvG
PE-PNYC, PE-BR



Calycopis petaurister

DvG
CO-VCC, 1640m Oct11, VZ-PE, GY



Calycopis pisis

DvG
PE-ARCC, PN-PE, BR



Calycopis pisis

DvG
PN-PplRd, PN-PE, BR



Calycopis suda

KK
PE-BSht, PE-BO



Calycopis suda

KK
PE-BSht, PE-BO



Calycopis tamos

DvG
CO-Mzm, 1400m, CR-PE



Calycopis tamos

DvG
CO-Mzm, 1400m, CR-PE



Calycopis trebula

KG
HN-, MX-PE, BR



Calycopis trebula

DvG
PE-ARCC, MX-PE, BR



Calycopis trebula

DvG
PE-VCm, MX-PE, BR



Calycopis trebula

DvG
PE-ARCC, MX-PE, BR



Calycopis wolfii

DvG
PE-ARCC, CO-PE, BR, GF



Calycopis wolfii

DvG
PE-ARCC, CO-PE, BR, GF



Calycopis xeneta ♂

DvG
PE-ARCC, NI-PE, VZ, GF



Calycopis xeneta ♀

KK
PE-Pro, NI-PE, VZ, GF



Calycopis xeneta

DvG
PE-PNYC, NI-PE, VZ, GF



Calycopis xeneta

DvG
PE-ARCC, NI-PE, VZ, GF



Camissecla camissa

DvG
PE-VCm, CO? EC-PE



Camissecla camissa

RC
PE-TRC, CO? EC-PE



Camissecla cleocha

KG
CO-Afl, CO-PE



499

Camissecla cleocha

PE-Qtz, 1150m DvG
CO-PE



500

Camissecla cleocha

PE-Qtz, 1150m KG
CO-PE



501

Camissecla cleocha

CO-PSJ, 1800m Nov21 BB
CO-PE



502

Camissecla pactya

PE-, DvG
CO-BO



503

Camissecla pactya

CO-, 2090m MC
CO-BO



504

Camissecla pactya

EC-WS, JHg
CO-BO



505

Camissecla verbenaca

CO-Mzm, DvG
VZ-PE,BR



506

Camissecla verbenaca

CO-Mzm, DvG
VZ-PE,BR



507

Camissecla vesper

PE-ARCC, DvG
CO-BO,BR,GF



508

Camissecla vesper

PE-VCm, DvG
CO-BO,BR,GF



509

Electrostrymon endymion

BR-CJL, RH
PE-BO,BR,AR



510

Electrostrymon joya

EC-Vilc, Nov30 DvG
US(Tx)-PE



511

Electrostrymon joya

DvG
PE-Cus, Aug22 US(Tx)-PE



512

Gigantorubra aruma

♀
DvG
Arumecla
PE-CoR, CO-PE,BR,GF



513

Gigantorubra aruma

DvG
Arumecla
PE-ARCC, CO-PE,BR,GF



514

Gigantorubra aruma

AH
Arumecla
CO-SM, Feb05 CO-PE,BR,GF



515

Gigantorubra netesca

♂♀
RnM
Arumecla
VZ-, PE-BO,GF



516

Gigantorubra orcidia

♂
DvG
Lamprospilus
PE-ARCC, MX-BO,BR,PY,GF



517

Gigantorubra orcidia

♂
DvG
Lamprospilus
PE-ARCC, MX-BO,BR,PY,GF



518

Gigantorubra orcidia

♀
DvG
Lamprospilus
PE-ARCC, MX-BO,BR,PY,GF



519

Gigantorubra orcidia

Lamprospilus
CO-HLB, 524m - MX-BO,BR,PY,GF



520

Gigantorubra orcidia

THn
Lamprospilus
PE-, MX-BO,BR,PY,GF



521

Kisutam syllis

CO-, US(Tx)-PE,BR,GF



522

Kisutam syllis

FM
CO-, May31 US(Tx)-PE,BR,GF



523

Kisutam syllis

DvG
EC-Podc, US(Tx)-PE,BR,GF



524

Kisutam syllis

DvG
PE-MWC, US(Tx)-PE,BR,GF



525

Kisutam syllis

KK
CO-MMT, US(Tx)-PE,BR,GF



526

Lamprospilus coelicolor ♂

AN
PE-, MX-BO,BR,GF



527

Lamprospilus coelicolor ♀

KK
PE-Qtz, MX-BO,BR,GF



528

Lamprospilus coelicolor ♀

DvG
CO-Mzm, 1300m Sep30, MX-BO,BR,GF



529

Lamprospilus coelicolor ♀

AN
PE-Qtz, MX-BO,BR,GF



530

Lamprospilus decorata ♀

DvG
PE-, CO-PE



531

Lamprospilus decorata

DvG
PE-VCm, CO-PE



532

Lamprospilus draudti ♂

Leo
CO-Mzm, CO-PE



533

Lamprospilus draudti ♂

AN
CO-QEV, 1850m Feb27, CO-PE



534

Lamprospilus draudti ♀

CO-PSJ, 1800m Feb07, CO-PE



Lamprospilus draudti

♀

DvG

CO-Mzm, 2100m

CO-PE



Lamprospilus genius

♂

DvG

BR-SBr,

EC-PE, BR, GF



Lamprospilus genius

♀

KK

BR-,

EC-PE, BR, GF



Lamprospilus nicetus

DvG

PE-ARCC,

VZ-BO



Lamprospilus nicetus

THn

EC-,

VZ-BO



Rubroserrata ecbatana

♂

DvG

PE-ARCC,

VZ-PE, BR, GF



Rubroserrata ecbatana

♀

DvG

PE-TngM,

VZ-PE, BR, GF



Rubroserrata ecbatana

CO-Pña,

VZ-PE, BR, GF



Rubroserrata ecbatana

CO-VCC, 1650m Mar18

VZ-PE, BR, GF



Rubroserrata ecbatana

CO-CRC, 320m Ene26

VZ-PE, BR, GF



Rubroserrata ecbatana

CO-SNc, 474m Nov23

VZ-PE, BR, GF



Ziegleria ceromia

CO-Sin, 780m May24

MX-BO, BR, UR, GF



Ziegleria ceromia

CO-Sin, 780m May24

MX-BO,BR,UR,GF



Ziegleria ceromia

CO-Sin, 780m May21

MX-BO,BR,UR,GF



Ziegleria hesperitis

CO-VCC, 1650m Mar18

MX-BO,BR,AR,GF



Ziegleria hesperitis

CO-VCC, 1650m Mar18

MX-BO,BR,AR,GF



Ziegleria hesperitis

EC-Atrk, Oct31

MX-BO,BR,AR,GF



Ziegleria hesperitis

CO-,

MX-BO,BR,AR,GF

Subtribu - Subtribe
Strymonina



Arawacus dolylas

CO-VPN, 1450m

PN-BR,AR



Arawacus dolylas

CO-, -

PN-BR,AR



Arawacus dolylas

CO-VPN, 1450m

PN-BR,AR



Arawacus ellida

PE-Rmp-Mq, Nov14

VZ-BO,BR,AR



Arawacus ellida

PE-Rmp-Mq, Nov14

VZ-BO,BR,AR



558

Arawacus ellida

BO-Corc, Nov16 TH
VZ-BO,BR,AR



559

Arawacus separata

CO-RP, 560m Ago01 FM
CO-AR



560

Arawacus separata

CO-MMt, 200m Oct17 KK
CO-AR



561

Hypostrymon aepeona

PE-BSht, KG
EC-PE



562

Hypostrymon asa

PE-ARCC, DvG
GT-PE,BR,GF,AR



563

Hypostrymon asa

EC-Podc, DvG
GT-PE,BR,GF,AR



564

Hypostrymon asa

EC-Atrk, DvG
GT-PE,BR,GF,AR



565

Hypostrymon asa

CO-MMt, 200m DvG
GT-PE,BR,GF,AR



566

Hypostrymon renidens

PE-CoR, DvG
CO?EC-PE



567

Hypostrymon renidens

CO-RAA, DvG
CO?EC-PE



568

Panthiades aeolus

CO-RNM, 150m Jun21 FM
PN-BO,BR



569

Panthiades aeolus

CO-MMt, 200m Mar06 DvG
PN-BO,BR



Panthiades aeolus

PE-Pro, PN-BO,BR



Panthiades aeolus

PE-Rmp-Mq, PN-BO,BR



Panthiades bitias

CO-RSm, 400m Ago02 MX-BO,BR,GF



Panthiades bitias

CO-HLB, 524m - MX-BO,BR,GF



Panthiades bitias

CO-RSm, 400m Jul19 MX-BO,BR,GF



Panthiades bitias

CO-QLH, 750m Jul25 MX-BO,BR,GF



Panthiades bitias

CO-, - MX-BO,BR,GF



Panthiades bitias

CO-HLB, 524m - MX-BO,BR,GF



Panthiades bitias

CO-MMt, 200m MX-BO,BR,GF



Panthiades bitias

CO-HLB, 524m Ago18 MX-BO,BR,GF



Panthiades bitias

CO-Rch, 1000m Feb06 MX-BO,BR,GF



Panthiades paphlagon

PE-PNYC, CO-PE,VZ



Panthiades paphlagon

BO-Volc, 1400m
KK
CO-PE,VZ



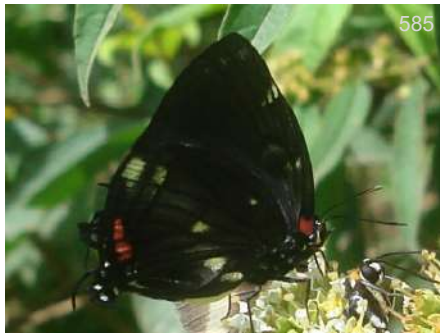
Panthiades paphlagon

CO-PSJ, 1800m
CO-PE,VZ



Panthiades paphlagon

CO-Mzm,
LC
CO-PE,VZ



Panthiades paphlagon

PE-,
KG
CO-PE,VZ



Panthiades phaleros

PA-,
KG
MX-AR



Panthiades phaleros

PE-ARCC,
DvG
MX-AR



Panthiades phaleros

PE-ARCC,
DvG
MX-AR



Panthiades phaleros

PA-,
KG
MX-AR



Panthiades phaleros

PE-ARCC,
KG
MX-AR



Rekoa marius

CO-,
US(Tx)-AR



Rekoa marius

PE-PH,
DvG
US(Tx)-AR



Rekoa marius

PE-PNYC,
PS
US(Tx)-AR



594

Rekoa marius

PE-Pro, KK
US(Tx)-AR



595

Rekoa meton

CO-HLB, 524m - MX-AR



596

Rekoa meton

EC-Podc, DvG
MX-AR



597

Rekoa meton

PE-VCm, DvG
MX-AR



598

Rekoa meton

CO-Sin, 780m Nov15 MX-AR



599

Rekoa palegon

CO-Mzm, 1350m DvG
US(Tx)-AR



600

Rekoa palegon

PE-Qtz, DvG
US(Tx)-AR



601

Rekoa palegon

EC-Pro, DvG
US(Tx)-AR



602

Rekoa palegon

CO-Jard, 1700m May30 US(Tx)-AR



603

Rekoa palegon

CO-Mzm, 1350m DvG
US(Tx)-AR



604

Rekoa palegon

CO-, US(Tx)-AR



605

Rekoa palegon

CO-, - US(Tx)-AR



606

Rekoa palegon

EC-Atrk, KK
US(Tx)-AR



607

Rekoa stagira

CO-, - MX-AR



608

Rekoa stagira

PE-AMZ, Oct26 DvG
MX-AR



609

Strymon astiocha

BO-Chl, Nov15 KG
MX-AR



610

Strymon astiocha

PE-Hual, Nov16 DW
MX-AR



611

Strymon astiocha

BO-Chl, Nov15 KG
MX-AR



612

Strymon astiocha

PE-Hual, Nov16 DW
MX-AR



613

Strymon astiocha

PE-Hual, Nov16 KG
MX-AR



614

Strymon bazochii

CO-, Ene02 MG
US(Tx)-AR



615

Strymon bazochii bazochii

CO-, - US(Tx)-AR



616

Strymon bazochii bazochii

CO-, - US(Tx)-AR



617

Strymon bazochii bazochii

CO-Sin, 780m Jun14 US(Tx)-AR



Strymon bazochii bazochii

CO-Gai, 600m

US(Tx)-AR



Strymon bazochii bazochii

CO-Sin, 780m Jun14

US(Tx)-AR



Strymon bazochii bazochii

CO-

US(Tx)-AR



Strymon bazochii bazochii

CO-VPN, 1450m Feb19

US(Tx)-AR



Strymon bubastus bubastus ♂

CO-

VZ-PE,BR,AR



Strymon bubastus bubastus ♂

CO-

VZ-PE,BR,AR



Strymon bubastus bubastus

CO-HLB, 524m Oct24

VZ-PE,BR,AR



Strymon bubastus bubastus

CO-Sin, 700m May21

DvG
VZ-PE,BR,AR



Strymon bubastus bubastus

CO-HLB, 524m -

VZ-PE,BR,AR



Strymon bubastus bubastus

CO-HLB, 524m Oct24

VZ-PE,BR,AR



Strymon bubastus bubastus

CO-CCri, 300m Ago06

VZ-PE,BR,AR



Strymon bubastus bubastus

CO-Tft, 574m

VZ-PE,BR,AR



Strymon bubastus bubastus

CO-, -

VZ-PE,BR,AR



Strymon bubastus bubastus

CO-, -

VZ-PE,BR,AR



Strymon cestri

CO-,

S(Az,Tx)-BO,BR,AR



Strymon cestri

CO-,

S(Az,Tx)-BO,BR,AR



Strymon cestri

CO-,

S(Az,Tx)-BO,BR,AR



Strymon crambusa

PE-Rmpt, Sep24

DvG

PE-BO,BR,AR



Strymon crambusa

BR-RG, Nov21

KG

PE-BO,BR,AR



Strymon crambusa

PE-Rmpt, Sep24

DvG

PE-BO,BR,AR



Strymon crambusa

PE-Rmpt, Sep24

DvG

PE-BO,BR,AR



Strymon crambusa

BR-RG, Nov21

KG

PE-BO,BR,AR



Strymon crambusa

PE-Rmpt, Sep24

DvG

PE-BO,BR,AR



Strymon daraba

PE-,

DvG

EC-PE



642

Strymon daraba

PE-, DvG
EC-PE



643

Strymon daraba

PE-, KK
EC-PE



644

Strymon daraba

PE-, DvG
EC-PE



645

Strymon daraba

PE-, KK
EC-PE



646

Strymon davara

PE-, AN
EC-BO, BR



647

Strymon gabatha

♀
CO-Mzm, DvG
MX-PE, VZ



648

Strymon gabatha

♀
CO-Mzm, DvG
MX-PE, VZ



649

Strymon gabatha

CO-Mzm, 1350m Sep25, DvG
MX-PE, VZ



650

Strymon gabatha

CO-CRC, 320m, DvG
MX-PE, VZ



651

Strymon istapa istapa

BR-, DvG
MX-AR



652

Strymon istapa istapa

MX-Plq, KG
MX-AR



653

Strymon istapa istapa

PE-, DvG
MX-AR



Strymon istapa istapa

MX-Cat, KG
MX-AR



Strymon megarus

CO-RP, 560m Ago01 FM
MX-BO, BR, AR



Strymon megarus

CO-CRC, 320m Ene12 BB
MX-BO, BR, AR



Strymon megarus

CO-CRC, 320m Ene12 BB
MX-BO, BR, AR



Strymon michelle

PE-, DvG
EC-PE



Strymon michelle

EC-, Dic08 DvG
EC-PE



Strymon mulucha

CO-VCC, 1650m Mar18 BB
MX-BO, BR, AR



Strymon mulucha

CO-VCC, 1650m Mar18 BB
MX-BO, BR, AR



Strymon mulucha

CO-, - BB
MX-BO, BR, AR



Strymon mulucha

CO-SNc, 474m Dic07 BB
MX-BO, BR, AR



Strymon mulucha

CO-PSJ, 1800m BB
MX-BO, BR, AR



Strymon mulucha

CO-Tft, 574m BB
MX-BO, BR, AR



Strymon mulucha

CO-RSD,

MX-BO,BR,AR



Strymon mulucha

CO-,

MX-BO,BR,AR



Strymon mulucha

CO-,

MX-BO,BR,AR



Strymon mulucha

CO-RSm, 400m Ago02

MX-BO,BR,AR



Strymon mulucha

CO-PSJ, 1800m Dic05

MX-BO,BR,AR



Strymon rufosus

CO-SNc, 474m Dic14

US(Tx)-AR



Strymon rufosus

CO-Gai, 582m Ago24

US(Tx)-AR



Strymon rufosus

CO-SNc, 474m Nov16

US(Tx)-AR



Strymon rufosus

CO-Gai, 582m Ago24

US(Tx)-AR



Strymon rufosus

CO-,

US(Tx)-AR



Strymon rufosus

CO-,

US(Tx)-AR



Strymon rufosus

CO-Gai, 582m Ago24

US(Tx)-AR



Strymon rufofusca

CO-Sin, 780m Ago23

US(Tx)-AR



Strymon rufofusca

CO-HLB, 524m -

LEM
US(Tx)-AR



Strymon rufofusca

CO-Sin, 780m Ago23

US(Tx)-AR



Strymon yojoa

CO-Mnc, 600m

DvG
IS(Tx,Az)-PE,BR,GF



Strymon yojoa

CO-SNc, 474m Nov23

IS(Tx,Az)-PE,BR,GF



Strymon yojoa

CO-Mnc, 600m

DvG
IS(Tx,Az)-PE,BR,GF



Strymon yojoa

CO-SNc, 474m Nov23

IS(Tx,Az)-PE,BR,GF



Strymon yojoa

CO-SNc, 474m Nov23

IS(Tx,Az)-PE,BR,GF



Strymon ziba

CO-Sin, 700m Sep20

MX-BO,AR,GF



Strymon ziba

CO-Sin, 780m Ago23

MX-BO,AR,GF



Strymon ziba

CO-Sin, 780m Ago23

MX-BO,AR,GF



Strymon ziba

CO-,

MX-BO,AR,GF



Strymon ziba

CO-, -

MX-BO,AR,GF



Strymon ziba

CO-Mor, 80m May01

MX-BO,AR,GF



Thereus cithonius

Noreena

CO-RP, 560m Nov07

FM

MX-AR



Thereus cithonius

Noreena

CO-, May31

FM

MX-AR



Thereus cithonius

Noreena

CO-RP, 560m Ago01

FM

MX-AR



Thereus endera

CO-MMt,

DvG

CO-PE,BR(Am)



Thereus endera

PE-,

RW
CO-PE,BR(Am)



Thereus ortalus

MX-Ctm,

KG

MX-BO,BR,PY



Thereus ortalus

MX-Ctm,

BBn

MX-BO,BR,PY



Thereus pedusa

Pedusa

PE-,

AN
PN-PE,BR



Thereus pedusa

Pedusa

CO-, 250m May12

JJ

PN-PE,BR



Thereus timoclea

BO-,

GS
PN-BO,GF

Subtribu - Subtribe

Strephonotina



Aubergina alda

PE-, AN
CO-BO, BR(Pa), GF



Aubergina hesychia

PE-, AN
CR-PE, BR



Aubergina hesychia

DvG
CO-Mzm, 1400m Jun09
CR-PE, BR



Celmia anastomosis

PE-, THn
PE-BR, Guianas



Celmia celmus

CO-VPN, 1450m Sep21
MX-AR



Celmia celmus

CO-VPN, 1450m Sep21
MX-AR



Celmia celmus

CO-MMt, 200m Oct16
MX-AR



Celmia celmus

CO-Mor, 80m May01
MX-AR



Celmia color

PE-, DvG
PE-BO, BR(Am), GY



Celmia conoveria

EC-Atrk, AN
MX-PE, BR, GF



Celmia conoveria

BR-, DvG
MX-PE, BR, GF



Celmia mecrida

JB
BR-CJL, VZ-PE, BR, Guianas



Gargina caninius

♂
DvG
PE-PntL, MX-BO, BR, GF



Gargina caninius

♂
DvG
PE-PntL, MX-BO, BR, GF



Gargina caninius

♂
DvG
PE-, MX-BO, BR, GF



Gargina caninius

♂
CO-VPN, 1450m, MX-BO, BR, GF



Gargina caninius

♂
KK
EC-Ten, MX-BO, BR, GF



Gargina emessa

♀
CO-RSm, 400m Jul19, NI-PE, BR, GF



Gargina emessa

♀
CO-RSm, 400m Ago02, NI-PE, BR, GF



Gargina emessa

♀
CO-RSm, 400m Jul19, NI-PE, BR, GF



Gargina emessa

GM
CO-CRC, 320m Ago21, NI-PE, BR, GF



Gargina gargophia

CO-VCC, 1650m Mar18, MX-BO, BR, GF



Gargina gargophia

CO-PSJ, 1800m May15, MX-BO, BR, GF



Gargina gargophia

DvG
CO-Mzm, 1400m
MX-BO, BR, GF



Gargina gargophia

FM
CO-RP, 560m Feb09
MX-BO, BR, GF



Gargina gnosis

♀
DW
BO-VTn, Nov23
MX-BO, AR, GF



Gargina gnosis

DvG
BO-Chl, Nov08
MX-BO, AR, GF



Gargina panchaea

DvG
PE-PMp,
PE-BR, AR



Gargina panchaea

DvG
PE-Jgu,
PE-BR, AR



Gargina panchaea

DvG
PE-Jul,
PE-BR, AR



Gargina thyesta

♀
DvG
CO-PGt,
CR-BR



Gargina thyesta

♀
DvG
CO-PGt,
CR-BR



Gossenia lycabas

Thestius
DvG
PE-AMZ, Oct17
CO-PE, BR



Gossenia lycabas

Thestius
DvG
PE-VCm, Oct09
CO-PE, BR



Gossenia lycabas

Thestius
DvG
PE-AMZ,
CO-PE, BR



Gossenia lycabas

Thestius
PE-ARCC,

DvG
CO-PE, BR



Iaspis castitas

BR-RG,

DW
PE-BR(Pa,ES), GF



Iaspis temesa

GY-,

DvG
MX-PE, BR, GY



Iaspis temesa

PE-ARCC,

DvG
MX-PE, BR, GY



Ministrymon arthuri

PE-VCm,

DvG
EC-PE, BR(RJ)



Ministrymon arthuri

PE-ARCC,

DvG
EC-PE, BR(RJ)



Ministrymon arthuri

PE-PntL,

DvG
EC-PE, BR(RJ)



Ministrymon azia

MX-,

KG
US(Az)-BO, BR, AR



Ministrymon azia

CO-PSJ, 1800m

US(Az)-BO, BR, AR



Ministrymon azia

PE-ARCC,

DvG
US(Az)-BO, BR, AR



Ministrymon azia

EC-Vilc,

DvG
US(Az)-BO, BR, AR



Ministrymon azia

EC-Vilc,

DvG
US(Az)-BO, BR, AR



Ministrymon azia

CO-PSJ, 1800m Dic05

US(Az)-BO,BR,AR



Ministrymon azia

CO-PSJ, 1800m Abr26

US(Az)-BO,BR,AR



Ministrymon azia

CO-PSJ, 1800m

US(Az)-BO,BR,AR



Ministrymon azia

CO-PSJ, 1800m Feb07

US(Az)-BO,BR,AR



Ministrymon azia

MX-,

US(Az)-BO,BR,AR

WC



Ministrymon cleon

PE-Qtz,

CR-BO,BR,AR

DvG



Ministrymon cleon

EC-Orq,

CR-BO,BR,AR

DvG



Ministrymon cleon

CO-PSJ, 1800m

CR-BO,BR,AR

756



Ministrymon cruenta

EC-Vilc,

CO-BO,AR,GF

DvG



Ministrymon cruenta

EC-Vilc,

CO-BO,AR,GF

DvG



Ministrymon megacles

PE-ARCC,

VZ-BO,BR,SU,GF

DvG



Ministrymon megacles

PE-ARCC,

VZ-BO,BR,SU,GF

DvG



Ministrymon phrutus

LEM
CO-HLB, 524m - MX-BO, BR



Ministrymon phrutus

CO-, - MX-BO, BR



Ministrymon phrutus

CO-Gai, 582m MX-BO, BR



Ministrymon phrutus

CO-Sin, 780m Ago23 MX-BO, BR



Ministrymon phrutus

CO-Sin, 780m Oct10 MX-BO, BR



Ministrymon una una

CO-, - CO-BO, BR, AR



Ministrymon una una

CO-Mor, 80m May01 CO-BO, BR, AR



Ministrymon una una

CO-, - CO-BO, BR, AR



Ministrymon una una

CO-SM, Oct11 CO-BO, BR, AR

KK



Ministrymon una una

CO-Rmo, 1830m CO-BO, BR, AR



Ministrymon una una

CO-, - CO-BO, BR, AR



Ministrymon una una

CO-Mor, 80m May01 CO-BO, BR, AR



773

Ministrymon zilda

DvG
PE-ARCC, MX-BO, BR, GF



774

Ministrymon zilda

DvG
PE-ARCC, MX-BO, BR, GF



775

Nicolaea besidia

DvG
PE-, VZ-PE, BR, GF



776

Nicolaea dolium

AH
CO-SM, Feb15, MX-BO, BR



777

Nicolaea munditia

DvG
PE-VCm, EC-BO, Guianas



778

Nicolaea munditia

DvG
PE-VCm, EC-BO, Guianas



779

Nicolaea munditia

DvG
PE-VCm, EC-BO, Guianas



780

Nicolaea pyxis

DvG
PE-Qtz, CO-PE, BR, GF



781

Nicolaea pyxis

DvG
PE-PNYC, CO-PE, BR, GF



782

Nicolaea velina

Bsu
MX-, MX-BR, GF



783

Ostrinotes empusa

DvG
CO-Mzm, 1400m Sep23, PN-AR



784

Ostrinotes empusa

DvG
PE-, 650m, PN-AR



Ostrinotes empusa

PE-, 650m
DvG
PN-AR



Ostrinotes empusa

PE-Jgu,
KK
PN-AR



Ostrinotes gentiana

PE-Rmp-Mq,
KK
CO-BO, BR



Ostrinotes halcyon

CO-Mzm, 1400m Sep23
DvG
MX-PE, BR



Ostrinotes halcyon

PE-Rmp-Mq,
KK
MX-PE, BR



Ostrinotes sospes

PE-ARCC,
DvG
CO-PE



Ostrinotes tarena

PE-Qtz,
KK
VZ-PE, BR, GF



Ostrinotes tympania

PE-PMp,
DvG
EC-PE, BR(Pa), GF



Ostrinotes tympania

CO-,
BB
EC-PE, BR(Pa), GF



Ostrinotes tympania

PE-ARCC,
DvG
EC-PE, BR(Pa), GF



Ostrinotes tympania

PE-Jgu,
KK
EC-PE, BR(Pa), GF



Ostrinotes tympania

EC-Podc,
DvG
EC-PE, BR(Pa), GF



Siderus athymbra

DvG
PE-ARCC, CO-PE, BR, VZ, GF



Siderus athymbra

DvG
GY-, CO-PE, BR, VZ, GF



Siderus bouvieri

DvG
PE-, EC-PE



Siderus leucophaeus

DvG ♀
PE-ARCC, Nov11 GT-PE, BR, GF



Siderus leucophaeus

DvG ♀
PE-ARCC, Nov11 GT-PE, BR, GF



Strephonota acameda

DvG
PE-VCm, PE-BO, BR(Pa)



Strephonota adela

GC
BR-CJL, PE-BR(Rd), GF



Strephonota agrippa

AN
EC-Atrk, Oct24 VZ-BO, BR(Pa)



Strephonota ambrax

DvG
CO-Sin, 700m May21 MX-PE, BR, AR



Strephonota ambrax

Jpe
CO-Sin, 700m Jul05 MX-PE, BR, AR



Strephonota ambrax

DvG
PE-ARCC, MX-PE, BR, AR



Strephonota azurinus

DvG
PE-Qtz, CR-PE



809

Strephonota carteia

♂

DvG

PE-ARCC,

CO-PE,BR,GY



810

Strephonota carteia

♀

AN

EC-PmpL,

CO-PE,BR,GY



811

Strephonota carteia

♀

DvG

PE-ARCC,

CO-PE,BR,GY



812

Strephonota carteia

DvG

PE-ARCC,

CO-PE,BR,GY



813

Strephonota cyllarissus

KK

PE-Qtz, 1050m Nov22

CO-PE,BR,SU



814

Strephonota cyllarissus

KK

CO-MMt, 200m Oct15

CO-PE,BR,SU



815

Strephonota cyllarissus

GC

BR-CJL,

CO-PE,BR,SU



816

Strephonota cyllarissus

AN

PE-VCm,

CO-PE,BR,SU



817

Strephonota elika

DvG

BR-PNI, Feb03

PE-BR,AR



818

Strephonota foyi

DvG

PE-,

PE-BO,BR



819

Strephonota foyi

DvG

PE-Jgu,

PE-BO,BR



820

Strephonota foyi

KK

PE-Rmp-Mq,

PE-BO,BR



821

Strephonota foyi

PE-ARCC, DvG
PE-BO, BR



822

Strephonota jactator

BR-, JAR
PE-BO, BR, PY, AR



823

Strephonota metanira

PE-Qtz, DvG
Exorbaetta
CO-BO, BR(Am)



824

Strephonota metanira

PE-Qtz, DvG
Exorbaetta
CO-BO, BR(Am)



825

Strephonota parvipuncta

PE-VCm, DvG
Robustana
CO-PE, BR, GF



826

Strephonota parvipuncta

PE-ARCC, DvG
Robustana
CO-PE, BR, GF



827

Strephonota porphyritis

PE-ARCC, DvG
Serratonotes
PE-BR(Pa), GY ♀



828

Strephonota porphyritis

GY-, DvG
Serratonotes
PE-BR(Pa), GY



829

Strephonota porphyritis

BR-, DvG
Serratonotes
PE-BR(Pa), GY SDM



830

Strephonota prina

PE-ARCC, DvG
CO-PE



831

Strephonota sphinx

PE-Qtz, Nov26, DvG
PN-AR



832

Strephonota sphinx

AR-ChM, Jan20, DvG
PN-AR



Strephonota sphinx

PN-Vant, Mar07 KP
PN-AR



Strephonota sphinx

CO-, May31 FM
PN-AR



Strephonota strephon

PE-ARCC, DvG
CO-PE,BR,Guianas



Strephonota strephon

PE-ARCC, DvG
CO-PE,BR,Guianas



Strephonota strephon

PE-ARCC, DvG
CO-PE,BR,Guianas



Strephonota strephon

PE-MWC, DvG
CO-PE,BR,Guianas



Strephonota syedra

Syedranota DvG
PE-, MX-PE,BR,GF



Strephonota syedra

Syedranota DvG
GY-, MX-PE,BR,GF



Strephonota syedra

Syedranota GC
BR-CJL, MX-PE,BR,GF



Strephonota tephraeus

CO-VCC, 1650m Ene24 US(Tx)-PE,BR,AR



Strephonota tephraeus

CO-Sin, 780m Ago16 US(Tx)-PE,BR,AR



Strephonota tephraeus

EC-Atrk, DvG
US(Tx)-PE,BR,AR



Strephonota tephraeus

PE-Qtz, US(Tx)-PE,BR,AR



Strephonota tephraeus

PE-ARCC, US(Tx)-PE,BR,AR



Strephonota tephraeus

PE-PnlL, US(Tx)-PE,BR,AR



Strephonota trebonia

Treboniana
EC-Yach, Apr11



Strephonota tyriam

Diminutina
BR-CJL,



Terenthina terentia

EC-Atrk, CR-PE,BR,GF



Terenthina terentia

CO-RP, 560m Nov07



Terenthina terentia

CO-CRC, 320m



Terenthina terentia

CO-CRC, 320m



Terenthina terentia

EC-Atrk, CR-PE,BR,GF



Theclopsis gargara

PE-Pro, CO-PE,BR,VZ,GF



Theclopsis gargara

PE-MWC, CO-PE,BR,VZ,GF



Theclopsis gargara

DvG
EC-Orq, CO-PE, BR, VZ, GF



Theclopsis gargara

DvG
PE-Jgu, CO-PE, BR, VZ, GF



Theclopsis lydus ♂

DvG
PE-PnlL, VZ-BO, BR, GY, GF



Theclopsis lydus ♀

DvG
EC-Cpl, VZ-BO, BR, GY, GF



Theclopsis lydus ♀

CO-RSD, VZ-BO, BR, GY, GF



Theclopsis lydus ♀

DvG
CO-Bvt, 200m VZ-BO, BR, GY, GF



Theclopsis lydus

MM
CO-Gvr, Ene13 VZ-BO, BR, GY, GF



Theclopsis lydus

FM
CO-RP, 560m Ago01 VZ-BO, BR, GY, GF



Theclopsis lydus

AN
EC-Atrk, VZ-BO, BR, GY, GF



Theclopsis lydus

AN
EC-Atrk, Oct30 VZ-BO, BR, GY, GF



Theclopsis lydus

KNc
PE-PNM, VZ-BO, BR, GY, GF



Tmolus cydrara

DvG
PE-ARCC, MX-BO, S BR, AR, GF



869

Tmolus cydrara

DvG

PE-ARCC,

VX-BO,S BR,AR,GF



870

Tmolus cydrara

FM

CO-RP, 560m Ago01

MX-BO,S BR,AR,GF



871

Tmolus cydrara

KK

CO-MMT, 200m Oct20

MX-BO,S BR,AR,GF



872

Tmolus echion

DvG

CO-Mzm,

VX-BO,S BR,AR,GF



873

Tmolus echion

BB

CO-PSJ, 1850m Oct17

MX-BO,S BR,AR,GF



874

Tmolus echion

CO-Mor, 80m May01

MX-BO,S BR,AR,GF



875

Tmolus echion

BB

CO-Sin, 780m Sep06

VX-BO,S BR,AR,GF



876

Tmolus echion

BB

CO-PSJ, 1800m Feb22

MX-BO,S BR,AR,GF



877

Tmolus echion

BB

CO-VCC, 1650m Ene25

MX-BO,S BR,AR,GF



878

Tmolus echion

BB

CO-PSJ, 1850m Oct17

VX-BO,S BR,AR,GF



879

Tmolus echion

BB

CO-PSJ, 1850m Oct17

MX-BO,S BR,AR,GF



880

Tmolus echion

BB

CO-GMq, 5m

MX-BO,S BR,AR,GF



Tmolus echion

CO-GMq, 5m Dic29

VX-BO,S BR,AR,GF



Tmolus echion

CO-HLB, 524m -

MX-BO,S BR,AR,GF



Tmolus mutina

PE-ARCC,

DvG
CR-PE,N BR,GY,GF



Tmolus mutina

PE-ARCC,

DvG
CR-PE,N BR,GY,GF



Tmolus mutina

BR-,

GC
CR-PE,N BR,GY,GF



Tmolus ufentina

PE-Qtz, Nov21

DvG
CO-BO,BR(Am),GF



Tmolus ufentina

PE-Qtz, Nov21

DvG
CO-BO,BR(Am),GF

Subtribu - Subtribe
Trichonidina



Trichonis immaculata

BR-CJL,

♂
GC
EC-PE,BR,GF

Subtribu - Subtribe

Callophryidina



Cyanophrys amyntor

CO-Sin, 700m Jun14

MX-PE,BR



Cyanophrys amyntor

CO-HLB, 524m -

MX-PE,BR



Cyanophrys amyntor

PE-ARCC,

MX-PE,BR



Cyanophrys amyntor

PE-ARCC,

MX-PE,BR



Cyanophrys amyntor

PE-ARCC,

MX-PE,BR



Cyanophrys amyntor

CO-SJn, 800m Sep12

MX-PE,BR



Cyanophrys amyntor

CO-Jard,

MX-PE,BR



Cyanophrys amyntor

CO-HLB, 524m -

MX-PE,BR



Cyanophrys amyntor

CO-HLB, 524m -

MX-PE,BR



Cyanophrys banosensis

PE-BSht,

KG
EC-PE



Cyanophrys herodotus

CO-CRC, 320m Abr05

MX-AR



Cyanophrys herodotus

CO-, MX-AR



Cyanophrys herodotus

CO-CRC, 320m THn
MX-AR



Cyanophrys herodotus

EC-Podc, DvG
MX-AR



Cyanophrys pseudolongula

CO-PSJ, 1800m Dic05 CO-BO,VZ,AR



Cyanophrys pseudolongula

CO-PSJ, 1800m CO-BO,VZ,AR



Cyanophrys pseudolongula

CO-PSJ, 1800m CO-BO,VZ,AR



Cyanophrys pseudolongula

CO-PSJ, 1800m CO-BO,VZ,AR



Chalybs hassan

EC-Orq, DvG
MX-PE,BR,GF,AR



Chalybs hassan

PE-ARCC, DvG
MX-PE,BR,GF,AR



Chalybs hassan

PE-Qtz, 1050m KK
MX-PE,BR,GF,AR



Chalybs hassan

PE-, AN
MX-PE,BR,GF,AR



Chalybs janias

EC-Cpl, DvG
MX-PE,BR,GF



Chalybs janias

BR-CJL, GC
MX-PE, BR, GF



Chalybs janias

CO-RP, 560m Ago23 FM
MX-PE, BR, GF



Chalybs janias

CO-Mzm, DvG
MX-PE, BR, GF



Chlorostrymon simaethis

CO-Gai, 582m US(Tx)-BR, AR



Chlorostrymon simaethis

CO-, - US(Tx)-BR, AR



Chlorostrymon telea

PE-, KK
US(Tx)-BO, BR, AR



Chlorostrymon telea

PE-ARCC, DvG
US(Tx)-BO, BR, AR



Chlorostrymon telea

PE-ARCC, DvG
US(Tx)-BO, BR, AR



Eroria badeta

CO-RSm, 400m Ago02 CR-PE, BR, AR



Eroria badeta

CO-RSm, 400m Ago02 CR-PE, BR, AR



Eroria badeta

CO-QLH, 750m Jul25 CR-PE, BR, AR



Eroria badeta

PE-, AN
CR-PE, BR, AR



924

Eroria badeta

EC-Atrk, KK
CR-PE, BR, AR



925

Eroria biblia

BR-, Ago13, MCC
VZ-BO, BR(Pa), PY



926

Eroria caespes

CO-CRC, 320m, ♀
THn
CO?EC-BO



927

Eroria caespes

PE-, AN
CO?EC-BO



928

Eroria carla

CO-PSJ, 1800m, ♀
MX-BR



929

Eroria carla

CO-PSJ, 1800m, ♀
MX-BR



930

Eroria carla

CO-Sin, 780m Ago16, MX-BR



931

Eroria carla

CO-Mzm, RRt
MX-BR



932

Eroria carla

CO-PSJ, 1800m Nov21, MX-BR



933

Eroria carla

CO-PSJ, 1800m Nov21, MX-BR



934

Eroria carla

CO-Mzm, 1350m, DvG
MX-BR



935

Eroria carla

CO-Mzm, 1350m, DvG
MX-BR



936

Eroria carla

CO-PSJ, 1800m Nov21

MX-BR



937

Eroria carla

CO-Mzm,

RRt
MX-BR



938

Eroria carla

CO-PSJ, 1800m Ago13

MX-BR



939

Eroria carla

CO-Sin, 780m Ago16

MX-BR



940

Eroria carla

CO-,

MX-BR



941

Eroria gabina

PE-Qtz,

DvG
MX-BO, BR, AR



942

Eroria gabina

PE-Qtz,

DvG
MX-BO, BR, AR



943

Eroria nitetis

MX-Oax,

BBn
MX-PE



944

Eroria phrosine

PE-Qtz,

DvG
EC-BO



945

Eroria phrosine

PE-PNYC,

KG
EC-BO



946

Ocaria aholiba

CO-RIT,

KG
CR-BO, VZ



947

Ocaria aholiba

PE-RctI,

DvG
CR-BO, VZ



Ocaria aholiba

AN
EC-Cpl, CR-BO,VZ



Ocaria aholiba

DvG
EC-BBR, CR-BO,VZ



Ocaria aholiba

DvG
CO-Mzm, 1600m CR-BO,VZ



Ocaria aholiba

DvG
CO-RIT, CR-BO,VZ



Ocaria aholiba

DvG
PE-CoR, CR-BO,VZ



Ocaria arpoxis

DvG
CO-Mzm, MX-BO



Ocaria calesia

DvG
CO-Mzm, 2050m CO-PE,AR



Ocaria calesia

DvG
CO-RIR, 1850m - CO-PE,AR



Ocaria calesia

DvG
CO-PSJ, 1800m CO-PE,AR



Ocaria calesia

DvG
CO-Mzm, Jun12 CO-PE,AR



Ocaria calesia

DvG
PE-Rctl, CO-PE,AR



Ocaria calesia

DvG
EC-WS, CO-PE,AR



Ocaria cinerea

PE-Qtz, DvG
EC,PE-BR(RS)



Ocaria cinerea

EC-Atrk, DvG
EC,PE-BR(RS)



Ocaria cinerea

PE-Jgu, DvG
EC,PE-BR(RS)



Ocaria clepsydra

CO-Mzm, 1600m Jun24, DvG
CO-PE,VZ



Ocaria elongata

PE-CoR, KK
CO-BO



Ocaria elongata

EC-Baz, BBT
CO-BO



Ocaria elongata

CO-Mzm, Leo
CO-BO



Ocaria elongata

CO-Ang, 1900m, CO-BO



Ocaria elongata

CO-Ang, 1900m, CO-BO



Ocaria ocrisia

CO-, - MX-AR



Ocaria ocrisia

CO-VPN, 1450m, MX-AR



Ocaria ocrisia

EC-JSR, DvG
MX-AR



Ocaria ocrisia

CO-, MX-AR



Ocaria ocrisia

CO-, MX-AR



Ocaria ocrisia

CO-Sin, 780m Nov01 MX-AR



Ocaria ocrisia

CO-, - MX-AR



Ocaria ocrisia

CO-Ang, 1900m MX-AR



Ocaria ocrisia

CO-, - MX-AR



Ocaria ocrisia

CO-RP, 560m Nov07 FM MX-AR



Ocaria ocrisia

CO-QEV, 1975m MX-AR



Ocaria ocrisia

CO-QEV, 1975m MX-AR



Ocaria ocrisia

EC-Cpl, DvG MX-AR



Ocaria ocrisia

PE-ARCC, DvG MX-AR



Ocaria ocrisia

PE-ARCC, DvG MX-AR



984

Ocaria ocrisia

CO-Sin, 780m Nov01

MX-AR



985

Ocaria ocrisia

CO-RIR, 1850m -

MX-AR



986

Ocaria sadei

PE-Rmpt,

DvG
CO-BO



987

Ocaria sadei

CO-, Feb06

OE
CO-BO



988

Ocaria sadei

PE-Rmp-Mq,

KG
CO-BO



989

Ocaria thales

BR-CJL, Ago20

GC
MX-AR



990

Ocaria thales

PA-PplRd,

DW
MX-AR



991

Ocaria thales

PE-PNYC, 1100m

KG
MX-AR



992

Ocaria thales

CO-QLH, 750m Jul25

MX-AR



993

Ocaria thales

PE-PNYC, 1000m

DvG
MX-AR



994

Semonina ares

PE-Jgu,

DvG
PN-PE,BR,GF



995

Semonina ares

PE-Jgu,

DvG
PN-PE,BR,GF



Thaeides muela

996

DvG

PE-Wyq,

EC-BO,CH



Thaeides theia

997

♀

DvG

CO-RAD, May17

MX-BO,BR,AR



Thaeides theia

998

BB

CO-RIT, Ene06

MX-BO,BR,AR



Thaeides theia

999

KNc

PE-PNM,

MX-BO,BR,AR

infGUIDE Pais SUBFAMILIA Photo Guide

Esta versión del catálogo se generó el **lunes, 9 de mayo de 2022** Date of report

Busque versión nueva de este catálogo en:

Butterflycatalogs.com

Look for a newer version of this catalog in:

Neotropicalbutterflies.com



Butterflycatalogs



Colombia
es Vida

Subfamilia - Subfamily

Polyommatainae



Hemiargus hanno

Foto: Juan Guillermo Jaramillo V.

Lycaenidae

Subfamilia Polyommatainae

Tribu - Tribe

Polyommataini

Subtribu - Subtribe

Sin Subtribu



Hemiargus hanno hanno

♂

CO-, -



Hemiargus hanno hanno

♂

CO-VCC, 1650m Oct11

CO-AR



Hemiargus hanno hanno

♀

CO-VCC, 1650m Oct11

CO-AR



Hemiargus hanno hanno

CO-VCC, 1650m Oct11

CO-AR



Hemiargus hanno hanno

CO-VCC, 1650m Oct11

CO-AR



Hemiargus hanno hanno

CO-VCC, 1650m Oct11

CO-AR



Hemiargus hanno hanno

CO-PSJ, 1800m Feb07

CO-AR



Hemiargus hanno hanno

CO-,

CO-AR



Hemiargus hanno hanno

CO-VCC, 1650m Oct11

CO-AR



Hemiargus hanno hanno

CO-PSJ, 1800m Feb07

CO-AR



Hemiargus hanno hanno

CO-,

CO-AR



Hemiargus hanno hanno

CO-, -

CO-AR



Hemiargus hanno hanno

CO-VCC, 1650m Oct11

CO-AR



Hemiargus hanno hanno

CO-VCC, 1650m Oct11

CO-AR



Hemiargus hanno hanno

CO-, -

CO-AR



Hemiargus hanno hanno

CO-, -

CO-AR



Hemiargus ramon

EC-Vilc,

DvG

EC-PE



Hemiargus ramon

PE-Lim,

DvG

EC-PE



Hemiargus ramon

EC-Vilc,

DvG

EC-PE



Hemiargus ramon

EC-Vilc,

DvG

EC-PE



Itylus pacis

Madeleinea
PE-,

AN
PE-BO



Itylus pacis

Madeleinea
PE-,

AN
PE-BO



Leptotes bathyllos

EC-, Oct25

KK
EC-PE



Leptotes bathyllos

EC-Ten,

KK
EC-PE



Leptotes callanga

PE-,

AN
PE-BO



Leptotes callanga

PE-Chtk,

DvG
PE-BO



Leptotes callanga

PE-,

DvG
PE-BO



Leptotes callanga

EC-PaP,

AN
PE-BO



Leptotes cassius

CO-, -

S-VZ,BO,BR,AR,SU



Leptotes cassius

CO-, -

S-VZ,BO,BR,AR,SU



Leptotes cassius

CO-GMq, 5m

S-VZ,BO,BR,AR,SU



Leptotes cassius

CO-,

S-VZ,BO,BR,AR,SU



Leptotes cassius

CO-VPN, 1450m

S-VZ,BO,BR,AR,SU



Leptotes cassius

CO-Mzm, 1450m

S-VZ,BO,BR,AR,SU



Leptotes lamasi

PE-,

DvG
AN
EC-PE



Leptotes lamasi

EC-Vilc,

DvG
EC-PE



Nabokovia cuzquenha

PE-, 3100m Jul16

DvG
PE



Nabokovia cuzquenha

PE-, 3100m Jul16

DvG
PE



Zizula cyna

CO-, -

US-AR



Zizula cyna

CO-,

US-AR



Zizula cyna

CO-Sin, 780m Jun14

US-AR



Zizula cyna

CO-Mzm, Jun05

Leo
US-AR

Polyommatini

infGUIDE Pais SUBFAMILIA Photo Guide

Esta versión del catálogo se generó el **lunes, 9 de mayo de 2022**

Date of report

Busque versión nueva de este catálogo en:

[Butterflycatalogs.com](https://butterflycatalogs.com)

Look for a newer version of this catalog in:

[Neotropicalbutterflies.com](https://neotropicalbutterflies.com)



Mariposas de Perú familia Lycaenidae

Neotropical butterflies, family Lycaenidae

Nota: especies señaladas en la casilla tienen foto en el catálogo. Agradecemos colaboración para completar las fotos que nos faltan

Note: species with a checked box have a photo in the catalog. We appreciate collaboration to complete the missing photos.

Lycaenidae - Perú

Subfamilia		
Theclinae		
Tribu		
Eumaeini		
Subtribu		
Eumaeina		
<i>Brevianta</i> 1		
1	<i>Brevianta ematheon</i> (Cramer, 1777)	<input checked="" type="checkbox"/>
2	<i>Brevianta undulata</i> (Hewitson, 1867)	<input checked="" type="checkbox"/>
3	<i>Brevianta undulella</i> (Strand, 1918)	<input type="checkbox"/>
<i>Eumaeus</i> 2		
4	<i>Eumaeus minyas</i> (Hübner, [1809])	<input checked="" type="checkbox"/>
5	<i>Eumaeus toxana</i> (Boisduval, 1870)	<input checked="" type="checkbox"/>
<i>Micandra</i> 3		
6	<i>Micandra aegides</i> (C. Felder & R. Felder, 1865)	<input checked="" type="checkbox"/>
7	<i>Micandra comae</i> (H. Druce, 1907)	<input checked="" type="checkbox"/>
8	<i>Micandra dignota</i> (Draudt, 1919)	<input checked="" type="checkbox"/>
9	<i>Micandra ion</i> (Druce, 1890)	<input checked="" type="checkbox"/>
10	<i>Micandra platyptera</i> (C. Felder & R. Felder, 1865)	<input checked="" type="checkbox"/>
<i>Mithras</i> 4		
11	<i>Mithras nautes</i> (Cramer, 1779)	<input checked="" type="checkbox"/>
<i>Theorema</i> 5		
12	<i>Theorema dysmenia</i> Draudt, 1919	<input checked="" type="checkbox"/>
<i>Thestius</i> 6		
13	<i>Thestius epopea</i> (Hewitson, 1870)	<input checked="" type="checkbox"/>
14	<i>Thestius meridionalis</i> (Draudt, 1920)	<input checked="" type="checkbox"/>

Tribu		
Eumaeini		
Subtribu		
Rhammina		
<i>Balintus</i> 7		
15	<i>Balintus tityrus</i> (C. Felder & R. Felder, 1865)	<input checked="" type="checkbox"/>
<i>Johnsonita</i> 8		
16	<i>Johnsonita auda</i> (Hewitson, 1867)	<input checked="" type="checkbox"/>
17	<i>Johnsonita catadupa</i> (Hewitson, 1869)	<input type="checkbox"/>
18	<i>Johnsonita chlamydem</i> (H. Druce, 1907)	<input checked="" type="checkbox"/>
19	<i>Johnsonita iacinta</i> Bálint, et al, 2021	<input type="checkbox"/>
20	<i>Johnsonita johnbanksi</i> Bálint, 2003	<input checked="" type="checkbox"/>
21	<i>Johnsonita oxalita</i> Bálint, et al, 2021	<input type="checkbox"/>
22	<i>Johnsonita pardoa</i> (D'Abrera, 1995)	<input checked="" type="checkbox"/>
23	<i>Johnsonita subcunicula</i> Bálint, et al, 2021	<input type="checkbox"/>
24	<i>Johnsonita zubkova</i> Bálint, et al, 2021	<input type="checkbox"/>
<i>Lathecla</i> 9		
25	<i>Lathecla latagus</i> (Godman & Salvin, 1887)	<input checked="" type="checkbox"/>
26	<i>Lathecla mimula</i> (Draudt, 1920)	<input checked="" type="checkbox"/>
<i>Podanotum</i> 10		
27	<i>Podanotum glorissimum</i> Bálint & Wojtusiak, 2002	<input type="checkbox"/>
28	<i>Podanotum wayquecha</i> Torres & Johnson, 1996	<i>Lamprospilus</i> <input checked="" type="checkbox"/>
<i>Rhamma</i> 11		
29	<i>Rhamma adriana</i> (K. Johnson, 1992)	<input type="checkbox"/>
30	<i>Rhamma arria</i> (Hewitson, 1870)	<input checked="" type="checkbox"/>
31	<i>Rhamma aurugo</i> (Draudt, 1919)	<input checked="" type="checkbox"/>

Lycaenidae - Perú

32	<i>Rhamma commodus</i> (C. Felder & R. Felder, 1865)		<input checked="" type="checkbox"/>
33	<i>Rhamma comstocki</i> K. Johnson, 1992		<input checked="" type="checkbox"/>
34	<i>Rhamma familiaris</i> (K. Johnson, 1991)	<i>Paralustrus</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
35	<i>Rhamma hybla</i> (Druce, 1907)	<i>Shapiroana</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
36	<i>Rhamma inexpectata</i> K. Johnson, 1992		<input type="checkbox"/>
37	<i>Rhamma livida</i> Torres & K. Johnson, 1997		<input type="checkbox"/>
38	<i>Rhamma magenta</i> K. Johnson, 1992		<input type="checkbox"/>
39	<i>Rhamma nigrasarotina</i> K. Johnson, 1992		<input type="checkbox"/>
40	<i>Rhamma tarma</i> K. Johnson, 1992		<input type="checkbox"/>
Salazaria		12	
41	<i>Salazaria sala</i> (Hewitson, 1867)		<input checked="" type="checkbox"/>
Tribu Eumaeini			
Subtribu Timaetina			
Marachina		13	
42	<i>Marachina maraches</i> (H. Druce, 1912)		<input checked="" type="checkbox"/>
Nesiostrymon		14	
43	<i>Nesiostrymon calchinia</i> (Hewitson, 1868)		<input checked="" type="checkbox"/>
44	<i>Nesiostrymon celona</i> (Hewitson, 1874)		<input checked="" type="checkbox"/>
Paraspiculatus		15	
45	<i>Paraspiculatus azul</i> Busby, Robbins, & Faynel, 2017		<input checked="" type="checkbox"/>
46	<i>Paraspiculatus colombiensis</i> (K. Johnson & Constantino, 1997)	<i>Mithras</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
47	<i>Paraspiculatus cosmo</i> Busby, Robbins, & Faynel, 2017		<input type="checkbox"/>
48	<i>Paraspiculatus elis</i> (Cramer, 1779)	<i>Mithras</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
49	<i>Paraspiculatus emma</i> Busby & Robbins, 2017		<input type="checkbox"/>
50	<i>Paraspiculatus oroanna</i> Bálint, 2002		<input checked="" type="checkbox"/>
51	<i>Paraspiculatus orobia</i> (Hewitson, 1867)	<i>Mithras</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
52	<i>Paraspiculatus orobiana</i> Hewitson, 1867	<i>Mithras</i>	<input type="checkbox"/>
53	<i>Paraspiculatus orocana</i> (H. Druce, 1912)	<i>Mithras</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
54	<i>Paraspiculatus sine</i> Busby & Robbins, 2017		<input type="checkbox"/>
Penaincisalia		16	
55	<i>Penaincisalia alatus</i> (H. Druce, 1907)		<input type="checkbox"/>
56	<i>Penaincisalia albalineata</i> (K. Johnson, 1992)		<input type="checkbox"/>
57	<i>Penaincisalia amatista</i> (Dognin, 1895)	<i>Abloxurina</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
58	<i>Penaincisalia amazona</i> (Bálint & Wojtusiak, 2003)		<input type="checkbox"/>
59	<i>Penaincisalia atymna</i> (Hewitson, 1870)		<input checked="" type="checkbox"/>
60	<i>Penaincisalia aurulenta</i> K. Johnson, 1990		<input type="checkbox"/>
61	<i>Penaincisalia biophot</i> Bálint & Wojtusiak, 2008		<input type="checkbox"/>
62	<i>Penaincisalia caudata</i> K. Johnson, 1990		<input type="checkbox"/>
63	<i>Penaincisalia culminicola</i> (Staudinger, 1894)		<input checked="" type="checkbox"/>
64	<i>Penaincisalia chachapoya</i> (Bálint & Wojtusiak, 2003)		<input type="checkbox"/>
65	<i>Penaincisalia descimoni</i> K. Johnson, 1990		<input type="checkbox"/>
66	<i>Penaincisalia dominiquae</i> (Bálint, Boyer & Prieto, 2007)		<input type="checkbox"/>
67	<i>Penaincisalia duviolsi</i> (Bálint, Boyer & Wojtusiak, 2006)	<i>Abloxurina</i>	<input type="checkbox"/>
68	<i>Penaincisalia falcatamba</i> (Bálint, Boyer & Wojtusiak, 2006)	<i>Abloxurina</i>	<input type="checkbox"/>
69	<i>Penaincisalia felizitas</i> Bálint, 2004		<input type="checkbox"/>
70	<i>Penaincisalia ianusi</i> (Bálint, 2011)	<i>Ianusanta</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
71	<i>Penaincisalia lamasi</i> Bálint, 2001		<input type="checkbox"/>
72	<i>Penaincisalia libertada</i> J. Hall, 2005		<input type="checkbox"/>
73	<i>Penaincisalia loxurina</i> (C. Felder & R. Felder, 1865)	<i>Thecloxurina</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
74	<i>Penaincisalia magnifica</i> (K. Johnson, 1992)	<i>Thecloxurina</i>	<input type="checkbox"/>
75	<i>Penaincisalia molipampa</i> (Bálint, Boyer & Wojtusiak, 2006)	<i>Abloxurina</i>	<input type="checkbox"/>
76	<i>Penaincisalia oxapampa</i> (Bálint, Boyer & Wojtusiak, 2006)	<i>Abloxurina</i>	<input type="checkbox"/>
77	<i>Penaincisalia perezii</i> Bálint, 2001		<input type="checkbox"/>
78	<i>Penaincisalia purpurea</i> (K. Johnson, 1992)	<i>Pons</i>	<input checked="" type="checkbox"/>

Lycaenidae - Perú

79	<i>Penaincisalia rawlinsi</i> K. Johnson, 1990		<input type="checkbox"/>
80	<i>Penaincisalia tegulina</i> (Bálint & Boyer, 2008)		<input type="checkbox"/>
Phothecla 17			
81	<i>Phothecla margarita</i> (Draudt, 1920)		<input type="checkbox"/>
82	<i>Phothecla photismos</i> (H. Druce, 1907)		<input checked="" type="checkbox"/>
83	<i>Phothecla thespia</i> (Hewitson, 1870)		<input type="checkbox"/>
Timaeta 18			
84	<i>Timaeta aepea</i> (Hewitson, 1874)		<input type="checkbox"/>
85	<i>Timaeta bennetti</i> (Dyar, 1913)	<i>Temecla</i>	<input type="checkbox"/>
86	<i>Timaeta boyeropampa</i> (Bálint & Wojtusiak, 2010)		<input type="checkbox"/>
87	<i>Timaeta cospata</i> Robbins & R. Busby, 2008		<input type="checkbox"/>
88	<i>Timaeta christina</i> Robbins & R. Busby, 2008		<input type="checkbox"/>
89	<i>Timaeta gabriela</i> Robbins & R. Busby, 2008		<input checked="" type="checkbox"/>
90	<i>Timaeta heraclides</i> (Godman & Salvin, 1887)	<i>Temecla</i>	<input type="checkbox"/>
91	<i>Timaeta molinopampa</i> (Bálint & Wojtusiak, 2000)	<i>Jagiello</i>	<input type="checkbox"/>
92	<i>Timaeta pilosa</i> Robbins & R. Busby, 2008		<input type="checkbox"/>
93	<i>Timaeta roberti</i> Robbins & R. Busby, 2008	<i>Trochusinus</i>	<input type="checkbox"/>
94	<i>Timaeta sergius</i> (Godman & Salvin, 1887)	<i>Temecla</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
95	<i>Timaeta tema</i> (Hewitson, 1867)	<i>Temecla</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
96	<i>Timaeta timaeus</i> (C. Felder & R. Felder, 1865)		<input checked="" type="checkbox"/>
97	<i>Timaeta trochus</i> (H. Druce, 1907)		<input checked="" type="checkbox"/>
Tribu Eumaeini			
Subtribu Atlidina			
Arcas 19			
98	<i>Arcas alleluia</i> Bálint, 2002		<input type="checkbox"/>
99	<i>Arcas imperialis</i> (Cramer, 1775)		<input checked="" type="checkbox"/>
100	<i>Arcas jivaro</i> Nicolay, 1971		<input type="checkbox"/>
101	<i>Arcas tuneta</i> (Hewitson, 1865)		<input checked="" type="checkbox"/>
Atlides 20			
102	<i>Atlides atys</i> (Cramer, 1779)		<input checked="" type="checkbox"/>
103	<i>Atlides bacis</i> (Godman & Salvin, 1887)		<input type="checkbox"/>
104	<i>Atlides carpophora</i> (Hewitson, 1868)		<input type="checkbox"/>
105	<i>Atlides halljasoni</i> Bálint, Kertész & Wojtusiak, 2006		<input type="checkbox"/>
106	<i>Atlides havila</i> (Hewitson, 1865)		<input checked="" type="checkbox"/>
107	<i>Atlides inachus</i> (Cramer, 1775)		<input checked="" type="checkbox"/>
108	<i>Atlides polybe</i> (Linnaeus, 1763)		<input checked="" type="checkbox"/>
109	<i>Atlides rustan</i> (Stoll, 1790)		<input checked="" type="checkbox"/>
Brangas 21			
110	<i>Brangas caranus</i> (Stoll, 1780)		<input checked="" type="checkbox"/>
111	<i>Brangas coccineifrons</i> (Godman & Salvin, 1887)		<input checked="" type="checkbox"/>
112	<i>Brangas dydimaon</i> (Cramer, 1777)		<input type="checkbox"/>
113	<i>Brangas felderi</i> (Goodson, 1945)		<input checked="" type="checkbox"/>
114	<i>Brangas getus</i> (Fabricius, 1787)		<input checked="" type="checkbox"/>
115	<i>Brangas insolitus</i> Bálint & Faynel, 2008		<input checked="" type="checkbox"/>
116	<i>Brangas neildonatus</i> Bálint & Faynel, 2008		<input type="checkbox"/>
117	<i>Brangas neora</i> (Hewitson, 1867)		<input checked="" type="checkbox"/>
118	<i>Brangas polonus</i> Bálint, 2008		<input checked="" type="checkbox"/>
119	<i>Brangas teucra</i> (Hewitson, 1868)	<i>Dabreras</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
120	<i>Brangas torfrida</i> (Hewitson, 1867)		<input checked="" type="checkbox"/>
Denivia 22			
121	<i>Denivia adamsi</i> H. Druce, 1909		<input type="checkbox"/>
122	<i>Denivia arene</i> Goodson, 1945		<input checked="" type="checkbox"/>
123	<i>Denivia boliboyerus</i> Bálint & Wojtusiak, 2006	<i>Lucilda</i>	<input type="checkbox"/>
124	<i>Denivia dabreus</i> Bálint, 2002	<i>Lucilda</i>	<input type="checkbox"/>
125	<i>Denivia danaus</i> (C. Felder & R. Felder, 1865)	<i>Theritas/Lucilda</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
126	<i>Denivia hemon</i> (Cramer, 1775)	<i>Theritas</i>	<input checked="" type="checkbox"/>

Lycaenidae - Perú

127	<i>Denivia lisus</i> (Stoll, 1790)	<i>Theritas</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
128	<i>Denivia monica</i> Hewitson, 1867		<input checked="" type="checkbox"/>
129	<i>Denivia orsina</i> (Hewitson, 1877)		<input type="checkbox"/>
130	<i>Denivia phegeus</i> (Hewitson, 1865)	<i>Theritas</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
131	<i>Denivia silma</i> Martins, Faynel, & Robbins, 2016		<input type="checkbox"/>
132	<i>Denivia viresco</i> (H. Druce, 1907)	<i>Theritas</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
<i>Pseudolycaena</i> 23			
133	<i>Pseudolycaena marsyas</i> (Linnaeus, 1758)		<input checked="" type="checkbox"/>
<i>Theritas</i> 24			
134	<i>Theritas harrietta</i> A.G. Weeks, 1901		<input checked="" type="checkbox"/>
135	<i>Theritas mavors</i> Hübner, 1818		<input checked="" type="checkbox"/>
136	<i>Theritas paupera</i> (C. Felder & R. Felder, 1865)		<input checked="" type="checkbox"/>
Tribu Eumaeini			
Subtribu Evenina			
<i>Evenus</i> 25			
137	<i>Evenus batesii</i> (Hewitson, 1865)		<input checked="" type="checkbox"/>
138	<i>Evenus candidus</i> (H. Druce, 1907)		<input checked="" type="checkbox"/>
139	<i>Evenus coronata</i> (Hewitson, 1865)		<input checked="" type="checkbox"/>
140	<i>Evenus felix</i> Neild & Bálint, 2014		<input checked="" type="checkbox"/>
141	<i>Evenus floralia</i> (H. Druce, 1907)		<input checked="" type="checkbox"/>
142	<i>Evenus gabriela</i> (Cramer, 1775)		<input checked="" type="checkbox"/>
143	<i>Evenus regalis</i> (Cramer, 1775)		<input checked="" type="checkbox"/>
144	<i>Evenus satyroides</i> (Hewitson, 1865)		<input checked="" type="checkbox"/>
145	<i>Evenus tagyra</i> (Hewitson, 1865)		<input checked="" type="checkbox"/>
Tribu Eumaeini			
Subtribu Jantheclina			
<i>Allosmaitia</i> 26			
146	<i>Allosmaitia fidenia</i> (Hewitson, 1867)		<input type="checkbox"/>
147	<i>Allosmaitia myrtusa</i> (Hewitson, 1867)		<input checked="" type="checkbox"/>
148	<i>Allosmaitia strophius</i> (Godart, [1824])		<input checked="" type="checkbox"/>
<i>Aveexcrenota</i> 27			
149	<i>Aveexcrenota anna</i> (H. Druce, 1907)	<i>Theritas</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
<i>Contrafacia</i> 28			
150	<i>Contrafacia imma</i> (Prittwitz, 1865)		<input checked="" type="checkbox"/>
<i>Enos</i> 29			
151	<i>Enos falerina</i> (Hewitson, 1867)		<input checked="" type="checkbox"/>
152	<i>Enos myrtea</i> (Hewitson, 1867)		<input checked="" type="checkbox"/>
153	<i>Enos polka</i> Lamas & Robbins, 2009		<input checked="" type="checkbox"/>
154	<i>Enos thara</i> (Hewitson, 1867)		<input checked="" type="checkbox"/>
<i>Janthecla</i> 30			
155	<i>Janthecla adrienne</i> Robbins, 2009		<input type="checkbox"/>
156	<i>Janthecla leea</i> Venables & Robbins, 1991		<input checked="" type="checkbox"/>
157	<i>Janthecla malvina</i> (Hewitson, 1867)		<input checked="" type="checkbox"/>
158	<i>Janthecla rocena</i> (Hewitson, 1867)		<input checked="" type="checkbox"/>
159	<i>Janthecla sista</i> (Hewitson, 1867)		<input checked="" type="checkbox"/>
<i>Laothus</i> 31			
160	<i>Laothus gibberosa</i> (Hewitson, 1867)	<i>Gibbosa</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
161	<i>Laothus viridicans</i> (C. Felder & R. Felder, 1865)		<input checked="" type="checkbox"/>
Tribu Eumaeini			
Subtribu Paiwarriina			
<i>Annamaria</i> 32			
162	<i>Annamaria ganimedes</i> (Cramer, 1775)	<i>Lamasina</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
163	<i>Annamaria lathyi</i> (Bálint, 2005)	<i>Lamasina</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
164	<i>Annamaria rhaptissima</i> (K. Johnson, 1991)	<i>Airamanna</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
<i>Fasslantoni</i> 33			
165	<i>Fasslantoni</i> <i>episcopal</i> (Fassl, 1912)	<i>Paiwarria</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
<i>Kolana</i> 34			
166	<i>Kolana ergina</i> (Hewitson, 1867)		<input checked="" type="checkbox"/>

Lycaenidae - Perú

167	<i>Kolana ligurina</i> (Hewitson, 1874)		<input checked="" type="checkbox"/>
168	<i>Kolana lyde</i> (Godman & Salvin, 1887)		<input checked="" type="checkbox"/>
Paiwarria 35			
169	<i>Paiwarria telemus</i> (Cramer, 1775)		<input checked="" type="checkbox"/>
170	<i>Paiwarria venulius</i> (Cramer, 1779)		<input checked="" type="checkbox"/>
Tribu Eumaeini			
Subtribu Cupatheclina			
Cupathecla 36			
171	<i>Cupathecla cupentus</i> (Stoll, 1781)	<i>Megathecla</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
Tribu Eumaeini			
Subtribu Parrhasiina			
Apuecla 37			
172	<i>Apuecla picus</i> (H. Druce, 1907)		<input checked="" type="checkbox"/>
Beatheclus 38			
173	<i>Beatheclus beatrizae</i> Bálint & Dahners, 2006	<i>Thepytus</i>	<input type="checkbox"/>
Dicya 39			
174	<i>Dicya carnica</i> (Hewitson, 1873)		<input checked="" type="checkbox"/>
175	<i>Dicya dicaea</i> (Hewitson, 1874)		<input checked="" type="checkbox"/>
176	<i>Dicya iambe</i> (Godman & Salvin, 1887)		<input checked="" type="checkbox"/>
Ignata 40			
177	<i>Ignata caldas</i> Robbins, 2010		<input checked="" type="checkbox"/>
178	<i>Ignata levis</i> (H. Druce, 1907)		<input checked="" type="checkbox"/>
179	<i>Ignata mulsus</i> (H. Druce, 1907)		<input checked="" type="checkbox"/>
180	<i>Ignata norax</i> (Godman & Salvin, 1887)		<input checked="" type="checkbox"/>
Michaelus 41			
181	<i>Michaelus ira</i> (Hewitson, 1867)		<input checked="" type="checkbox"/>
182	<i>Michaelus jebus</i> (Godart, [1824])		<input checked="" type="checkbox"/>
183	<i>Michaelus joseph</i> Robbins, 2010		<input checked="" type="checkbox"/>
184	<i>Michaelus phoenissa</i> (Hewitson, 1867)		<input checked="" type="checkbox"/>
185	<i>Michaelus thordesa</i> (Hewitson, 1867)		<input checked="" type="checkbox"/>
Oenomaus 42			
186	<i>Oenomaus andi</i> R. Busby & Faynel, 2012		<input checked="" type="checkbox"/>
187	<i>Oenomaus atena</i> (Hewitson, 1867)		<input checked="" type="checkbox"/>
188	<i>Oenomaus atesa</i> (Hewitson, 1867)		<input checked="" type="checkbox"/>
189	<i>Oenomaus barba</i> (H. Druce, 1907)	<i>Porthocla</i>	<input type="checkbox"/>
190	<i>Oenomaus curiosa</i> Faynel & Moser, 2008		<input type="checkbox"/>
191	<i>Oenomaus gemma</i> (H. Druce, 1907)	<i>Porthocla</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
192	<i>Oenomaus jauffreti</i> Faynel & Moser, 2008		<input checked="" type="checkbox"/>
193	<i>Oenomaus lea</i> Faynel & Robbins, 2012		<input checked="" type="checkbox"/>
194	<i>Oenomaus mentirosa</i> Faynel & Robbins, 2012		<input type="checkbox"/>
195	<i>Oenomaus minyia</i> (Hewitson, 1867)	<i>Porthocla</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
196	<i>Oenomaus nigra</i> Faynel & Moser, 2008		<input type="checkbox"/>
197	<i>Oenomaus ortygnus</i> (Cramer, 1779)		<input checked="" type="checkbox"/>
198	<i>Oenomaus peruensis</i> Faynel & Moser, 2011	<i>Porthocla</i>	<input type="checkbox"/>
199	<i>Oenomaus taua</i> Faynel & Moser, 2008		<input type="checkbox"/>
200	<i>Oenomaus wilmotti</i> R. Busby, Faynel & Moser, 2011	<i>Porthocla</i>	<input type="checkbox"/>
Olynthus 43			
201	<i>Olynthus essus</i> (Herrich-Schäffer, [1853])		<input checked="" type="checkbox"/>
202	<i>Olynthus lorea</i> (Möschler, 1883)		<input checked="" type="checkbox"/>
203	<i>Olynthus narbal</i> (Stoll, 1790)		<input checked="" type="checkbox"/>
204	<i>Olynthus obsoleta</i> (Lathy, 1926)		<input checked="" type="checkbox"/>
205	<i>Olynthus ophelia</i> (Hewitson, 1867)		<input checked="" type="checkbox"/>
206	<i>Olynthus porphyreticus</i> (H. Druce, 1907)		<input type="checkbox"/>
Parrhasius 44			
207	<i>Parrhasius orgia</i> (Hewitson, 1867)		<input checked="" type="checkbox"/>
208	<i>Parrhasius polibetes</i> (Stoll, 1781)		<input checked="" type="checkbox"/>
209	<i>Parrhasius selika</i> (Hewitson, 1874)		<input checked="" type="checkbox"/>
Symbiopsis 45			
210	<i>Symbiopsis aprica</i> (Möschler, 1883)		<input checked="" type="checkbox"/>

Lycaenidae - Perú

211	<i>Symbiopsis perulera</i> Robbins, 2004		<input checked="" type="checkbox"/>
212	<i>Symbiopsis pupilla</i> (Draudt, 1920)		<input checked="" type="checkbox"/>
<i>Thepytus</i> 46			
213	<i>Thepytus echelta</i> (Hewitson, 1867)		<input checked="" type="checkbox"/>
214	<i>Thepytus jennifer</i> R. Busby & Robbins, 2010		<input type="checkbox"/>
215	<i>Thepytus thyrea</i> (Hewitson, 1867)		<input checked="" type="checkbox"/>
Tribu Eumaeini			
Subtribu Ipideclina			
<i>Ipidecla</i> 47			
216	<i>Ipidecla crepundia</i> (H. Druce, 1909)		<input checked="" type="checkbox"/>
217	<i>Ipidecla schausi</i> (Godman & Salvin, 1887)		<input checked="" type="checkbox"/>
Tribu Eumaeini			
Subtribu Calycopidina			
<i>Arzecla</i> 48			
218	<i>Arzecla albolineata</i> (Lathy, 1936)		<input checked="" type="checkbox"/>
219	<i>Arzecla arza</i> (Hewitson, 1874)		<input checked="" type="checkbox"/>
220	<i>Arzecla calatia</i> (Hewitson, 1873)		<input checked="" type="checkbox"/>
221	<i>Arzecla canacha</i> (Hewitson, 1877)		<input checked="" type="checkbox"/>
222	<i>Arzecla paralus</i> (Godman & Salvin, 1887)		<input checked="" type="checkbox"/>
223	<i>Arzecla straboris</i> Bálint, 2019		<input type="checkbox"/>
224	<i>Arzecla taminella</i> (Schaus, 1902)		<input checked="" type="checkbox"/>
225	<i>Arzecla tucumanensis</i> (K. Johnson & Kroenlein, 1993)		<input checked="" type="checkbox"/>
<i>Badecla</i> 49			
226	<i>Badecla badaca</i> (Hewitson, 1868)	<i>Lamprospilus</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
227	<i>Badecla lanckena</i> (Schaus, 1902)		<input checked="" type="checkbox"/>
<i>Calycopis</i> 50			
228	<i>Calycopis anastasia</i> W. D. Field, 1967		<input checked="" type="checkbox"/>
229	<i>Calycopis anfracta</i> (H. Druce, 1907)		<input type="checkbox"/>
230	<i>Calycopis anthora</i> (Hewitson, 1877)		<input checked="" type="checkbox"/>
231	<i>Calycopis atnius</i> (Herrich-Schäffer, [1853])		<input checked="" type="checkbox"/>
232	<i>Calycopis bactra</i> (Hewitson, 1877)		<input checked="" type="checkbox"/>
233	<i>Calycopis barza</i> (W. D. Field, 1967)		<input type="checkbox"/>
234	<i>Calycopis bellera</i> (Hewitson, 1877)		<input checked="" type="checkbox"/>
235	<i>Calycopis boliviensis</i> (K. Johnson, 1991)		<input type="checkbox"/>
236	<i>Calycopis buphonia</i> (Hewitson, 1868)		<input checked="" type="checkbox"/>
237	<i>Calycopis caesaries</i> (H. Druce, 1907)		<input checked="" type="checkbox"/>
238	<i>Calycopis calus</i> (Godart, [1824])		<input checked="" type="checkbox"/>
239	<i>Calycopis caulonia</i> (Hewitson, 1877)		<input checked="" type="checkbox"/>
240	<i>Calycopis centoripa</i> (Hewitson, 1868)		<input checked="" type="checkbox"/>
241	<i>Calycopis cerata</i> (Hewitson, 1877)		<input checked="" type="checkbox"/>
242	<i>Calycopis cicero</i> Robbins & Duarte, 2005		<input checked="" type="checkbox"/>
243	<i>Calycopis cyanus</i> (Draudt, 1920)		<input type="checkbox"/>
244	<i>Calycopis demonassa</i> (Hewitson, 1868)		<input checked="" type="checkbox"/>
245	<i>Calycopis fractunda</i> W. D. Field, 1967		<input type="checkbox"/>
246	<i>Calycopis gentilla</i> (Schaus, 1902)		<input checked="" type="checkbox"/>
247	<i>Calycopis gizela</i> (Hewitson, 1877)		<input type="checkbox"/>
248	<i>Calycopis johnsoni</i> (Salazar, 2000)		<input checked="" type="checkbox"/>
249	<i>Calycopis lerbela</i> W.D. Field, 1967		<input checked="" type="checkbox"/>
250	<i>Calycopis malta</i> (Schaus, 1902)		<input checked="" type="checkbox"/>
251	<i>Calycopis mimas</i> (Godman & Salvin, 1887)		<input checked="" type="checkbox"/>
252	<i>Calycopis naka</i> (W. D. Field, 1967)		<input type="checkbox"/>
253	<i>Calycopis nicolayi</i> W. D. Field, 1967		<input checked="" type="checkbox"/>
254	<i>Calycopis orcilla</i> (Hewitson, 1874)		<input checked="" type="checkbox"/>
255	<i>Calycopis orcillula</i> (Strand, 1916)		<input checked="" type="checkbox"/>
256	<i>Calycopis origo</i> (Godman & Salvin, 1887)		<input checked="" type="checkbox"/>
257	<i>Calycopis partunda</i> (Hewitson, 1877)		<input checked="" type="checkbox"/>
258	<i>Calycopis petaurister</i> (H. Druce, 1907)		<input checked="" type="checkbox"/>
259	<i>Calycopis pisis</i> (Godman & Salvin, 1887)		<input checked="" type="checkbox"/>
260	<i>Calycopis puppius</i> (Godman & Salvin, 1887)		<input type="checkbox"/>
261	<i>Calycopis spadectis</i> (K. Johnson & Kroenlein, 1993)		<input type="checkbox"/>

Lycaenidae - Perú

262	<i>Calycopis suda</i> (Draudt, 1920)		<input checked="" type="checkbox"/>
263	<i>Calycopis tamos</i> (Godman & Salvin, 1887)		<input checked="" type="checkbox"/>
264	<i>Calycopis tifla</i> (W. D. Field, 1967)		<input type="checkbox"/>
265	<i>Calycopis trebula</i> (Hewitson, 1868)		<input checked="" type="checkbox"/>
266	<i>Calycopis vibulena</i> (Hewitson, 1877)		<input type="checkbox"/>
267	<i>Calycopis vitruvia</i> (Hewitson, 1877)		<input type="checkbox"/>
268	<i>Calycopis wolfii</i> (K. Johnson, 1993)		<input checked="" type="checkbox"/>
269	<i>Calycopis xeneta</i> (Hewitson, 1877)		<input checked="" type="checkbox"/>
Camissecla 51			
270	<i>Camissecla camissa</i> (Hewitson, 1870)		<input checked="" type="checkbox"/>
271	<i>Camissecla cleocha</i> (Hewitson, 1870)		<input checked="" type="checkbox"/>
272	<i>Camissecla pactya</i> (Hewitson, 1874)		<input checked="" type="checkbox"/>
273	<i>Camissecla verbenaca</i> (H. Druce, 1907)		<input checked="" type="checkbox"/>
274	<i>Camissecla vesper</i> (H. Druce, 1909)		<input checked="" type="checkbox"/>
Electrostrymon 52			
275	<i>Electrostrymon endymion</i> (Fabricius, 1775)		<input checked="" type="checkbox"/>
276	<i>Electrostrymon joya</i> (Dognin, 1895)		<input checked="" type="checkbox"/>
Gigantorubra 53			
277	<i>Gigantorubra aruma</i> (Hewitson, 1877)	<i>Arumecla</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
278	<i>Gigantorubra calycopinotis</i> (K. Johnson & Kroenlein, 1993)	<i>Arumecla</i>	<input type="checkbox"/>
279	<i>Gigantorubra netesca</i> (Draudt, 1920)	<i>Arumecla</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
280	<i>Gigantorubra orchidia</i> (Hewitson, 1874)	<i>Lamprospilus</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
Kisutam 54			
281	<i>Kisutam syllis</i> (Godman & Salvin, 1887)		<input checked="" type="checkbox"/>
Lamprospilus 55			
282	<i>Lamprospilus aunus</i> (Cramer, 1775)		<input type="checkbox"/>
283	<i>Lamprospilus coelicolor</i> (A. Butler & H. Druce, 1872)		<input checked="" type="checkbox"/>
284	<i>Lamprospilus decorata</i> Lathy, 1926		<input checked="" type="checkbox"/>
285	<i>Lamprospilus draudti</i> Lathy, 1932		<input checked="" type="checkbox"/>
286	<i>Lamprospilus genius</i> Geyer, 1832		<input checked="" type="checkbox"/>
287	<i>Lamprospilus nicetus</i> C. Felder & R. Felder, 1865		<input checked="" type="checkbox"/>
Rubroserrata 56			
288	<i>Rubroserrata ecbatana</i> (Hewitson, 1868)		<input checked="" type="checkbox"/>
Ziegleria 57			
289	<i>Ziegleria ceromia</i> (Hewitson, 1877)		<input checked="" type="checkbox"/>
290	<i>Ziegleria hesperitis</i> (A. Butler & H. Druce, 1872)		<input checked="" type="checkbox"/>
Tribu Eumaeini			
Subtribu Strymonina			
Arawacus 58			
291	<i>Arawacus aetolus</i> (Sulzer, 1776)		<input type="checkbox"/>
292	<i>Arawacus binangula</i> (Schaus, 1902)		<input type="checkbox"/>
293	<i>Arawacus dolyllas</i> (Cramer, 1777)		<input checked="" type="checkbox"/>
294	<i>Arawacus ellida</i> (Hewitson, 1867)		<input checked="" type="checkbox"/>
295	<i>Arawacus separata</i> (Lathy, 1926)		<input checked="" type="checkbox"/>
Hypostrymon 59			
296	<i>Hypostrymon aepeona</i> (Draudt, 1920)		<input checked="" type="checkbox"/>
297	<i>Hypostrymon asa</i> (Hewitson, 1868)		<input checked="" type="checkbox"/>
298	<i>Hypostrymon renidens</i> (Draudt, 1920)		<input checked="" type="checkbox"/>
Panthiades 60			
299	<i>Panthiades aeolus</i> (Fabricius, 1775)		<input checked="" type="checkbox"/>
300	<i>Panthiades bitias</i> (Cramer, 1777)		<input checked="" type="checkbox"/>
301	<i>Panthiades paphlagon</i> (C. Felder & R. Felder, 1865)		<input checked="" type="checkbox"/>
302	<i>Panthiades phaleros</i> (Linnaeus, 1767)		<input checked="" type="checkbox"/>
Rekoa 61			
303	<i>Rekoa marius</i> (Lucas, 1857)		<input checked="" type="checkbox"/>
304	<i>Rekoa meton</i> (Cramer, 1779)		<input checked="" type="checkbox"/>
305	<i>Rekoa palegon</i> (Cramer, 1780)		<input checked="" type="checkbox"/>
306	<i>Rekoa stagira</i> (Hewitson, 1867)		<input checked="" type="checkbox"/>
Strymon 62			
307	<i>Strymon ahrenholzi</i> Nicolay & Robbins, 2005		<input type="checkbox"/>

Lycaenidae - Perú

308	<i>Strymon astiocha</i> (Prittwitz, 1865)		<input checked="" type="checkbox"/>
309	<i>Strymon bazochii</i> (Godart, [1824])		<input checked="" type="checkbox"/>
310	<i>Strymon bubastus</i> (Stoll, 1780)		<input checked="" type="checkbox"/>
311	<i>Strymon cestri</i> (Reakirt, [1867])		<input checked="" type="checkbox"/>
312	<i>Strymon crambusa</i> (Hewitson, 1874)		<input checked="" type="checkbox"/>
313	<i>Strymon cryptodes</i> Balint et al, 2019		<input type="checkbox"/>
314	<i>Strymon daraba</i> (Hewitson, 1867)		<input checked="" type="checkbox"/>
315	<i>Strymon davara</i> (Hewitson, 1868)		<input checked="" type="checkbox"/>
316	<i>Strymon flavaria</i> (Ureta, 1956)		<input type="checkbox"/>
317	<i>Strymon gabatha</i> (Hewitson, 1870)		<input checked="" type="checkbox"/>
318	<i>Strymon heodes</i> (H. Druce, 1909)		<input type="checkbox"/>
319	<i>Strymon istapa</i> (Reakirt, [1867])		<input checked="" type="checkbox"/>
320	<i>Strymon jacqueline</i> Nicolay & Robbins, 2005		<input type="checkbox"/>
321	<i>Strymon lamasi</i> Nicolay & Robbins, 2005		<input type="checkbox"/>
322	<i>Strymon lucena</i> (Hewitson, 1868)		<input type="checkbox"/>
323	<i>Strymon megarus</i> (Godart, [1824])		<input checked="" type="checkbox"/>
324	<i>Strymon michelle</i> Nicolay & Robbins, 2005		<input checked="" type="checkbox"/>
325	<i>Strymon mulucha</i> (Hewitson, 1867)		<input checked="" type="checkbox"/>
326	<i>Strymon rufofusca</i> (Hewitson, 1877)		<input checked="" type="checkbox"/>
327	<i>Strymon yojoa</i> (Reakirt, [1867])		<input checked="" type="checkbox"/>
328	<i>Strymon ziba</i> (Hewitson, 1868)		<input checked="" type="checkbox"/>
Thereus 63			
329	<i>Thereus brocki</i> Robbins, Heredia & Busby, 2015		<input type="checkbox"/>
330	<i>Thereus cithonius</i> (Godart, [1824])	<i>Noreena</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
331	<i>Thereus columbicola</i> (Strand, 1916)		<input type="checkbox"/>
332	<i>Thereus endera</i> (Hewitson, 1867)		<input checked="" type="checkbox"/>
333	<i>Thereus gabathana</i> (Strand, 1918)		<input type="checkbox"/>
334	<i>Thereus ortalus</i> (Godman & Salvin, 1887)		<input checked="" type="checkbox"/>
335	<i>Thereus pedusa</i> (Hewitson, 1867)	<i>Pedusa</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
336	<i>Thereus timoclea</i> (Hewitson, 1870)		<input checked="" type="checkbox"/>
Tribu Eumaeini			
Subtribu			
Strephonotina			
Aubergina 64			
337	<i>Aubergina alda</i> (Hewitson, 1868)		<input checked="" type="checkbox"/>
338	<i>Aubergina hesychia</i> (Godman & Salvin, 1887)		<input checked="" type="checkbox"/>
Celmia 65			
339	<i>Celmia anastomosis</i> (Draudt, [1918])		<input checked="" type="checkbox"/>
340	<i>Celmia celmus</i> (Cramer, 1775)		<input checked="" type="checkbox"/>
341	<i>Celmia color</i> (H. Druce, 1907)		<input checked="" type="checkbox"/>
342	<i>Celmia conoveria</i> (Schaus, 1902)		<input checked="" type="checkbox"/>
343	<i>Celmia mecrida</i> (Hewitson, 1867)		<input checked="" type="checkbox"/>
Gargina 66			
344	<i>Gargina caninius</i> (H. Druce, 1907)		<input checked="" type="checkbox"/>
345	<i>Gargina emessa</i> (Hewitson, 1867)		<input checked="" type="checkbox"/>
346	<i>Gargina gargophia</i> (Hewitson, 1877)		<input checked="" type="checkbox"/>
347	<i>Gargina gnosia</i> (Hewitson, 1868)		<input checked="" type="checkbox"/>
348	<i>Gargina panchaea</i> (Hewitson, 1869)		<input checked="" type="checkbox"/>
349	<i>Gargina thyesta</i> (Hewitson, 1869)		<input checked="" type="checkbox"/>
Gossenia 67			
350	<i>Gossenia lycabas</i> (Cramer, 1777)	<i>Thestius</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
Iaspis 68			
351	<i>Iaspis castitas</i> (H. Druce, 1907)		<input checked="" type="checkbox"/>
352	<i>Iaspis temesa</i> (Hewitson, 1868)		<input checked="" type="checkbox"/>
Ministrymon 69			
353	<i>Ministrymon arthuri</i> Bálint, K. Johnson & Austin, [1999]		<input checked="" type="checkbox"/>
354	<i>Ministrymon azia</i> (Hewitson, 1873)		<input checked="" type="checkbox"/>
355	<i>Ministrymon cleon</i> (Fabricius, 1775)		<input checked="" type="checkbox"/>
356	<i>Ministrymon cruenta</i> (Gosse, 1880)		<input checked="" type="checkbox"/>
357	<i>Ministrymon megacles</i> (Stoll, 1780)		<input checked="" type="checkbox"/>
358	<i>Ministrymon ollantaitamba</i> (K. Johnson, L. Miller & Herrera, 1992)		<input type="checkbox"/>
359	<i>Ministrymon phrutus</i> (Geyer, 1832)		<input checked="" type="checkbox"/>

Lycaenidae - Perú

360	<i>Ministrymon una</i> (Hewitson, 1873)	<input checked="" type="checkbox"/>		
361	<i>Ministrymon zilda</i> (Hewitson, 1873)	<input checked="" type="checkbox"/>		
<i>Nicolaea</i>			70	
362	<i>Nicolaea besidia</i> (Hewitson, 1868)	<input checked="" type="checkbox"/>		
363	<i>Nicolaea dolium</i> (H. Druce, 1907)	<input checked="" type="checkbox"/>		
364	<i>Nicolaea heraldica</i> (Dyar, 1914)	<input type="checkbox"/>		
365	<i>Nicolaea laconia</i> (Hewitson, 1868)	<input type="checkbox"/>		
366	<i>Nicolaea munditia</i> (H. Druce, 1907)	<input checked="" type="checkbox"/>		
367	<i>Nicolaea pyxis</i> (K. Johnson, 1993)	<input checked="" type="checkbox"/>		
368	<i>Nicolaea salki</i> (Faynel & Robbins, 2014)	<input type="checkbox"/>		
369	<i>Nicolaea velina</i> (Hewitson, 1868)	<input checked="" type="checkbox"/>		
<i>Ostrinotes</i>			71	
370	<i>Ostrinotes empusa</i> (Hewitson, 1867)	<input checked="" type="checkbox"/>		
371	<i>Ostrinotes gentiana</i> (H. Druce, 1907)	<input checked="" type="checkbox"/>		
372	<i>Ostrinotes halcones</i> (A. Butler & H. Druce, 1872)	<input checked="" type="checkbox"/>		
373	<i>Ostrinotes purpuriticus</i> (H. Druce, 1907)	<input checked="" type="checkbox"/>		
374	<i>Ostrinotes silva</i> (Faynel & Robbins, 2014)	<input type="checkbox"/>		
375	<i>Ostrinotes sospes</i> (Draudt, 1920)	<input checked="" type="checkbox"/>		
376	<i>Ostrinotes tarena</i> (Hewitson, 1874)	<input checked="" type="checkbox"/>		
377	<i>Ostrinotes tympania</i> (Hewitson, 1869)	<input checked="" type="checkbox"/>		
<i>Siderus</i>			72	
378	<i>Siderus athymbra</i> (Hewitson, 1867)	<input checked="" type="checkbox"/>		
379	<i>Siderus bouvieri</i> (Lathy, 1936)	<input checked="" type="checkbox"/>		
380	<i>Siderus leucophaeus</i> (Hübner, 1818)	<input checked="" type="checkbox"/>		
381	<i>Siderus philinna</i> (Hewitson, 1868)	<input checked="" type="checkbox"/>		
<i>Strephonota</i>			73	
382	<i>Strephonota acameda</i> (Hewitson, 1867)	<input checked="" type="checkbox"/>		
383	<i>Strephonota adela</i> (Staudinger, 1888)	<input checked="" type="checkbox"/>		
384	<i>Strephonota agrippa</i> (Fabricius, 1793)	<input checked="" type="checkbox"/>		
385	<i>Strephonota ambrax</i> (Westwood, 1852)	<input checked="" type="checkbox"/>		
386	<i>Strephonota azurinus</i> (A. Butler & H. Druce, 1872)	<input checked="" type="checkbox"/>		
387	<i>Strephonota berardi</i> Faynel & Moser, 2011	<input type="checkbox"/>		
388	<i>Strephonota buechei</i> Faynel & Moser, 2011	<input type="checkbox"/>		
389	<i>Strephonota caeruleus</i> Faynel & Moser, 2011	<input type="checkbox"/>		
390	<i>Strephonota carteia</i> (Hewitson, 1870)	<input checked="" type="checkbox"/>		
391	<i>Strephonota cyllarissus</i> (Herbst, 1800)	<input checked="" type="checkbox"/>		
392	<i>Strephonota dindymus</i> (Cramer, 1775)	<input type="checkbox"/>		
393	<i>Strephonota elika</i> (Hewitson, 1867)	<input checked="" type="checkbox"/>		
394	<i>Strephonota ericeta</i> (Hewitson, 1867)	<input type="checkbox"/>		
395	<i>Strephonota foyi</i> (Schaus, 1902)	<input checked="" type="checkbox"/>		
396	<i>Strephonota hightoni</i> (Bálint, 2014)	<i>Meridaria</i>	<input type="checkbox"/>	
397	<i>Strephonota jactator</i> (H. Druce, 1907)	<input checked="" type="checkbox"/>		
398	<i>Strephonota metanira</i> (Hewitson, 1867)	<i>Exorbaetta</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	
399	<i>Strephonota parvipuncta</i> (Lathy, 1926)	<i>Robustana</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	
400	<i>Strephonota perola</i> (Hewitson, 1867)	<input checked="" type="checkbox"/>		
401	<i>Strephonota porphyritis</i> (H. Druce, 1907)	<i>Serratonotes</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	
402	<i>Strephonota prina</i> K. Johnson, Austin, Le Crom & Salazar, 1997	<input checked="" type="checkbox"/>		
403	<i>Strephonota purpurantes</i> (H. Druce, 1907)	<input type="checkbox"/>		
404	<i>Strephonota sphinx</i> (Fabricius, 1775)	<input checked="" type="checkbox"/>		
405	<i>Strephonota strephon</i> (Fabricius, 1775)	<input checked="" type="checkbox"/>		
406	<i>Strephonota syedra</i> (Hewitson, 1867)	<i>Syedranota</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	
407	<i>Strephonota tephraeus</i> (Geyer, 1837)	<input checked="" type="checkbox"/>		
408	<i>Strephonota trebonia</i> (Hewitson, 1870)	<i>Treboniana</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	
409	<i>Strephonota tyriam</i> (H. Druce, 1907)	<i>Diminutina</i>	<input checked="" type="checkbox"/>	
<i>Terenthina</i>			74	
410	<i>Terenthina terentia</i> (Hewitson, 1868)	<input checked="" type="checkbox"/>		
<i>Theclopsis</i>			75	
411	<i>Theclopsis gargara</i> (Hewitson, 1868)	<input checked="" type="checkbox"/>		
412	<i>Theclopsis lydus</i> (Hübner, [1819])	<input checked="" type="checkbox"/>		
<i>Tmolus</i>			76	
413	<i>Tmolus cydrara</i> (Hewitson, 1868)	<input checked="" type="checkbox"/>		
414	<i>Tmolus echion</i> (Linnaeus, 1767)	<input checked="" type="checkbox"/>		
415	<i>Tmolus mutina</i> (Hewitson, 1867)	<input checked="" type="checkbox"/>		

Lycaenidae - Perú

416	<i>Tmolus ufentina</i> (Hewitson, 1868)	<input checked="" type="checkbox"/>	435	<i>Eroria nitetis</i> (Godman & Salvin, 1887)	<input checked="" type="checkbox"/>
Tribu Eumaeini			436	<i>Eroria phrosine</i> (H. Druce, 1909)	<input checked="" type="checkbox"/>
Subtribu Trichonidina			437	<i>Eroria senta</i> (Draudt, 1920)	<input type="checkbox"/>
<i>Bistonina</i> 77			<i>Ocaria</i> 83		
417	<i>Bistonina biston</i> (Möschler, 1877)	<input type="checkbox"/>	438	<i>Ocaria aholiba</i> (Hewitson, 1867)	<input checked="" type="checkbox"/>
418	<i>Bistonina feretria</i> (Hewitson, 1878)	<input type="checkbox"/>	439	<i>Ocaria arpoxis</i> (Godman & Salvin, 1887)	<input checked="" type="checkbox"/>
<i>Trichonis</i> 78			440	<i>Ocaria calesia</i> Hewitson, 1870	<input checked="" type="checkbox"/>
419	<i>Trichonis immaculata</i> Lathy, 1930	<input checked="" type="checkbox"/>	441	<i>Ocaria cinerea</i> (Lathy, 1936)	<input checked="" type="checkbox"/>
Tribu Eumaeini			442	<i>Ocaria clepsydra</i> (H. Druce, 1907)	<input checked="" type="checkbox"/>
Subtribu Callophryidina			443	<i>Ocaria elongata</i> (Hewitson, 1870)	<input checked="" type="checkbox"/>
<i>Cyanophrys</i> 79			444	<i>Ocaria elvira</i> (K. Johnson, 1992)	<input type="checkbox"/>
420	<i>Cyanophrys amyntor</i> (Cramer, 1775)	<input checked="" type="checkbox"/>	445	<i>Ocaria ocrisia</i> (Hewitson, 1868)	<input checked="" type="checkbox"/>
421	<i>Cyanophrys argentinensis</i> (Clench, 1946)	<input type="checkbox"/>	446	<i>Ocaria sadei</i> (Weeks, 1901)	<input checked="" type="checkbox"/>
422	<i>Cyanophrys banosensis</i> (Clench, 1944)	<input checked="" type="checkbox"/>	447	<i>Ocaria thales</i> (Fabricius, 1793)	<input checked="" type="checkbox"/>
423	<i>Cyanophrys herodotus</i> (Fabricius, 1793)	<input checked="" type="checkbox"/>	<i>Semonina</i> 84		
424	<i>Cyanophrys pseudolongula</i> (Clench, 1944)	<input checked="" type="checkbox"/>	448	<i>Semonina ares</i> (Godman & Salvin, 1887)	<input checked="" type="checkbox"/>
<i>Chalybs</i> 80			449	<i>Semonina semones</i> (Godman & Salvin, 1887)	<input checked="" type="checkbox"/>
425	<i>Chalybs hassan</i> (Stoll, 1790)	<input checked="" type="checkbox"/>	<i>Thaeides</i> 85		
426	<i>Chalybs jantias</i> (Cramer, 1779)	<input checked="" type="checkbox"/>	450	<i>Thaeides muela</i> (Dyar, 1913)	<input checked="" type="checkbox"/>
<i>Chlorostrymon</i> 81			451	<i>Thaeides theia</i> (Hewitson, 1870)	<input checked="" type="checkbox"/>
427	<i>Chlorostrymon simaethis</i> (Drury, 1773)	<input checked="" type="checkbox"/>	Subfamilia Polyommatainae		
428	<i>Chlorostrymon telea</i> (Hewitson, 1868)	<input checked="" type="checkbox"/>	Tribu Polyommataini		
<i>Eroria</i> 82			Subtribu Sin Subtribu		
429	<i>Eroria badeta</i> (Hewitson, 1873)	<input checked="" type="checkbox"/>	<i>Eldoradina</i> 86		
430	<i>Eroria biblia</i> (Hewitson, 1868)	<input checked="" type="checkbox"/>	452	<i>Eldoradina cyanea</i> (Balletto, 1993)	<input type="checkbox"/>
431	<i>Eroria caespes</i> (H. Druce, 1907)	<input checked="" type="checkbox"/>	453	<i>Eldoradina sylphis</i> (Draudt, 1921)	<input type="checkbox"/>
432	<i>Eroria carla</i> (Schaus, 1902)	<input checked="" type="checkbox"/>	<i>Hemiargus</i> 87		
433	<i>Eroria gabina</i> (Godman & Salvin, 1887)	<input checked="" type="checkbox"/>	454	<i>Hemiargus hanno</i> (Stoll, 1790)	<input type="checkbox"/>
434	<i>Eroria nana</i> (C. Felder & R. Felder, 1865)	<input type="checkbox"/>			

Lycaenidae - Perú

455	<i>Hemiargus ramon</i> (Dognin, 1887)		<input checked="" type="checkbox"/>
<i>Itylos</i>		88	
456	<i>Itylos ardisensis</i> (Bálint & Lamas, [1997])	<i>Madeleinea</i>	<input type="checkbox"/>
457	<i>Itylos bella</i> (Bálint & Lamas, [1997])	<i>Madeleinea</i>	<input type="checkbox"/>
458	<i>Itylos cobaltana</i> (Bálint & Lamas, 1994)	<i>Madeleinea</i>	<input type="checkbox"/>
459	<i>Itylos colca</i> (Bálint & Lamas, [1997])	<i>Madeleinea</i>	<input type="checkbox"/>
460	<i>Itylos fumosus</i> (Balletto, 1993)	<i>Madeleinea</i>	<input type="checkbox"/>
461	<i>Itylos gradoslamasi</i> (Bálint, 1997)	<i>Madeleinea</i>	<input type="checkbox"/>
462	<i>Itylos huascarana</i> (Bálint & Lamas, 1994)	<i>Madeleinea</i>	<input type="checkbox"/>
463	<i>Itylos koa</i> (H. Druce, 1876)	<i>Madeleinea</i>	<input type="checkbox"/>
464	<i>Itylos lolita</i> (Bálint, 1993)	<i>Madeleinea</i>	<input type="checkbox"/>
465	<i>Itylos mashenka</i> (Bálint, 1993)	<i>Madeleinea</i>	<input type="checkbox"/>
466	<i>Itylos mira</i> Bálint & Lamas, [1999]	<i>Madeleinea</i>	<input type="checkbox"/>
467	<i>Itylos pacis</i> Draudt, 1921	<i>Madeleinea</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
468	<i>Itylos pasco</i> Bálint & Lamas, 1994	<i>Madeleinea</i>	<input type="checkbox"/>
469	<i>Itylos pnin</i> Bálint, 1993	<i>Madeleinea</i>	<input type="checkbox"/>
470	<i>Itylos tintarrona</i> (Bálint & K. Johnson, 1995)	<i>Madeleinea</i>	<input type="checkbox"/>
471	<i>Itylos titicaca</i> (Weymer, 1890)	<i>Madeleinea</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
<i>Leptotes</i>		89	
472	<i>Leptotes bathyllos</i> Tessmann, 1928		<input type="checkbox"/>
473	<i>Leptotes callanga</i> (Dyar, 1913)		<input checked="" type="checkbox"/>
474	<i>Leptotes cassius</i> (Cramer, 1775)		<input checked="" type="checkbox"/>
475	<i>Leptotes lamasi</i> Bálint & K. Johnson, 1995		<input checked="" type="checkbox"/>
<i>Nabokovia</i>		90	
476	<i>Nabokovia cuzquenha</i> Bálint & Lamas, [1997]		<input checked="" type="checkbox"/>
477	<i>Nabokovia faga</i> (Dognin, 1895)		<input type="checkbox"/>
<i>Paralycaeides</i>		91	
478	<i>Paralycaeides inconspicua</i> (Draudt, 1921)		<input type="checkbox"/>
479	<i>Paralycaeides shade</i> Bálint, 1993		<input type="checkbox"/>
<i>Zizula</i>		92	
480	<i>Zizula cyna</i> (W. H. Edwards, 1881)		<input checked="" type="checkbox"/>

Lycaenidae - Perú

Nota: especies señaladas en la casilla tienen foto en el catálogo.

Note: species with highlighted box have a photo in the catalog.

GUIDE Especies por FAMILIA PAIS LIST TXT

Printed:

lunes, 9 de mayo de 2022

Bibliografía

El Neotrópico por su diversidad de mariposas tiene mucha información publicada en libros y revistas especializadas, esta información nos ha ayudado a construir el catálogo de BioButterfly Database y a identificar muchas de nuestras fotos.

Inicialmente estábamos colocando la bibliografía en cada PDF tratando de asociar los artículos relevantes a cada PDF específico, básicamente si se relaciona con una familia, un país o una localidad. Decidimos hacer una bibliografía general combinada en formato PDF independiente con citas para todas las publicaciones que hemos estado usando de tal manera que sea útil para todos nuestros PDF y al mismo tiempo libere espacio en todos los PDF.

Con el siguiente vínculo acceda al PDF con la bibliografía.:

<https://www.butterflycatalogs.com/neotropical-bibliography.html>

Si se quiere profundizar en la bibliografía del Neotrópico, con artículos de mariposas desde México hasta Argentina, recomendamos un excelente documento recopilado por el Dr. Gerardo Lamas 2022 que se encuentra en la página de Butterflies of America BOA llamado: **An Annotated Bibliography of the Neotropical Butterflies and Skippers (Lepidoptera: Papilionoidea and Hesperioidea) Revised Electronic Edition** que se puede consultar en el siguiente vínculo:

<http://www.butterfliesofamerica.com/L/Biblio.htm>

Permanentemente estamos buscando información que nos ayude a completar la base de datos, especialmente cambios en la taxonomía de las especies, nuevas especies y especies por país o regiones. Agradecemos todas las referencias que nos puedan enviar.

Bibliography

The Neotropics, due to its diversity of butterflies, have a lot of information published in books and specialized magazines. This information has helped us to build the BioButterfly Database catalog and to identify many of our photos.

Initially we were placing the bibliography in each PDF trying to associate the relevant articles to each specific PDF, basically if it related to a family, a country or a locality. We decided to make a general combined bibliography as a separate PDF with citations for all the publications we have been using in such a way that it is useful for all our PDFs and at the same time it frees up space in all the PDFs.

With this link access the PDF with the bibliography:

<https://www.butterflycatalogs.com/neotropical-bibliography.html>

If you want to delve into the Neotropical bibliography, with articles on butterflies from Mexico to Argentina, we recommend an excellent document compiled by Dr. Gerardo Lamas 2022 found on the Butterflies of America BOA page called: **An Annotated Bibliography of the Neotropical Butterflies and Skippers (Lepidoptera: Papilionoidea and Hesperioidea) Revised Electronic Edition** which can be consulted at the following link:

<http://www.butterfliesofamerica.com/L/Biblio.htm>

We are constantly looking for information to help us complete the database, especially changes in the taxonomy of species, new species and species by country or region. We appreciate all the references that you can send us.



Páginas web recomendadas

Existen muchísimas fuentes de información sobre mariposas en Internet, sin embargo, presentamos acá una selección de aquellas recomendadas que puedan dar información complementaria a la bibliografía, las listas de chequeo o las guías, o pueden tener información útil para la identificación o el conocimiento de las mariposas.

Identificación de mariposas - **Butterfly identification**

<https://www.butterflycatalogs.com> (libros de identificación para la región neotropical)
www.neotropicalbutterflies.com (Mariposas del Neotrópico)
<https://www.butterfliesofamerica.com>
fotografías de todos los tipos

Información general de mariposas - **General butterfly information**

<https://www.learnaboutbutterflies.com>

Nombres - **Names**

<https://www.nhm.ac.uk/our-science/data/lepindex/>
<https://www.nic.funet.fi/pub/sci/bio/life/insecta/lepidoptera/>

Plantas hospederas - **Host plants**

<https://www.nhm.ac.uk/our-science/data/hostplants/search/index.dsml>

Inventarios regionales - **Regional inventories**

<http://calydna.com> excelente fotografía/E
<http://www.sangay.eu/es> (Parque Nacional Sangay, Ecuador)
<http://www.cotacachi.eu> (Región de Cotacachi, W Ecuador)
<http://www.loja-zamora.eu/en> (Ecuador)
<https://www.noreste.eu/en/les-papillons> (NE Ecuador)
<http://www.butterfliesofecuador.com/>
<https://papillons-de-guyane.fr/papillons/>

Recommended web pages

There are many sources of information about butterflies on the internet, however, we present here a selection of those recommended that can provide complementary information to the bibliography, the checklists, or the guides, or may have useful information for the identification or knowledge of butterflies.

Otras - **Other**

<https://v3.boldsystems.org> (DNA barcodes)
<http://tolweb.org/tree/>
<https://www.inaturalist.org/>
<https://www.nic.funet.fi/>

Tour de mariposas – **Butterfly tours**

www.butterfliesofcolombia.com
<http://www.mariposabutterflytours.com/>

Specific Families or Genera:

<http://parides.genus.free.fr/syst.html>
<http://www.heliconius.org/2011/neil-rossers-maps-preliminary-versions/>

Euptychiina Checklist:

https://www2.ib.unicamp.br/labor/site/?page_id=1020

Localidades de las fotografías de la familia

Photo localities for the family

Abreviacion y Nombre localidad		Ubicación	Altura Min- Max m	
Argentina AR				
ChM	Chacra Mariposa	Obera, Misiones	300	300
Yab	Yaboti Biosphere Reserve	San Pedro, Misiones	200	200
Bolivia BO				
Cor	Coroico	Nor Yungas, La Paz	1800	2000
Corc	Coroico	Nor Yungas, La Paz	1800	2000
Crv	Caranavi	Nor Yungas, La Paz	800	1200
Chl	Chulumani	Chulumani, La Paz	1200	1800
Volc	Refugio Los Volcanes	Florida, Santa Cruz	1300	1300
VTn	Villa Tunari	Chapare, Cochabamba	500	900
Vtu	above Villa Tunari	Chipiri, Cochabamba	800	800
Brasil BR				
Blm	Blumenau	Blumenau, Santa Catarina		
CJL	Cristalino Jungle Lodge	Alta Floresta, Mato Grosso	200	200
Mdb	Massaranduba	Massaranduba, Santa Catarina		
Plm	Reserva Natural Palmari	Atalaia do Norte, Amazonas Am	80	80
PNI	Parque Nacional do Itatiaia	Resende, Rio de Janeiro	9500	3000
RG	Rancho Grande	Cacaulandia, Rondonia	300	300
Rgu	Reserva Guapi Assu Bird Lodge	Cachoeiras de Macacu, Rio de Janeiro	0	200
SBC	Serra do Bocaina	Sao Jose do Barreiro, Sao Paulo	1150	1200
SBr	Southeast Brazil	Ubatuba, Sao Paulo	0	
Colombia CO				
	-	-, 0		
Afl	Altos Florencia	Florencia, Caquetá		
Ang	Carretera Caldas - Angelópolis	Angelópolis, Antioquia	1800	2000
Bvt	Sendero Buena vista	Guaviare, Guainía		
Cal	Caluma	Caluma, Bolivar	1200	

Abreviacion y Nombre localidad		Ubicación	Altura Min- Max m	
Colombia CO				
CCri	Caño Cristales	La Macarena, Meta	250	260
CdC	Cueva del Condor	San Luis, Antioquia	400	540
CRC	Cañón del Río Claro - Reserva el Refugio	San Francisco, Antioquia	350	600
FCy	Finca El Caney	Puerto Berrío, Antioquia		
Gai	Piscicola el Gaitero	Sopetrán, Antioquia		
Glp	Municipio de Galapa	Galapa, Atlántico		
GMq	Golfo de Morrosquillo	Tolú, Sucre	0	10
Gurc	Quebrada La Guaracu	San Jerónimo, Antioquia	650	680
Gvr	Varias Guaviare	San José del Guaviare, Guaviare		
HFr	Hacienda Farias	Concordia, Antioquia	1000	1100
HLB	Humedal La Bramadora	Sopetrán, Antioquia		
HNp	Parque tematico Hacienda Napoles	Puerto Triunfo, Antioquia	200	250
Jard	Municipio Jardín - Fundación Colibrí	Jardín, Antioquia	1500	3000
LPC	La Piñuela - Reserva la Cristalina	Cocorná, Antioquia	800	900
Mco	Municipio Mocoa	Mocoa, Putumayo		
MMt	Municipio de Mitú	Mitú, Vaupés	180	200
Mnc	Minca	Santa Marta, Magdalena		
Mor	Reserva Natural Moru	Cumaribo, Vichada	80	100
Mzm	Carretera Montezuma - PNN Tatamá	Pueblo Rico, Risaralda	1100	2600
Oqy	Santuario de F y F Otún Quimbaya	Pereira, Risaralda	1800	1800
PGt	Santa Cecilia- Piscina Gito	Pueblo Rico, Risaralda	400	400
Pña	Peñalisa	Tarso, Antioquia	600	700
PSJ	Pueblito de San Jose	Amagá, Antioquia	1800	1900
PYm	Parcelacion El Yarumo	La Ceja, Antioquia		
QEV	Quebrada El Viao	Cocorná, Antioquia	1870	1980
QLH	Quebrada La Habana	San Luis, Antioquia	700	750
RAA	Reserva natural de las aves Arrierito Antioqueño (Piha)	Anorí, Antioquia	1400	1850
RAD	Reserva natural de las aves El Dorado	Santa Marta, Magdalena	950	2600
Rch	Finca La Rochela	Santa Rosa de Osos, Antioquia	1000	1100
RIR	Reserva La Romera	Sabaneta, Antioquia	1800	2200
RIT	Reserva Las Tangaras	El Carmen de Atrato, Chocó	1492	1800
Rmo	Rincones de Monticello	Medellín, Antioquia	1800	1850

Abreviacion y Nombre localidad		Ubicación	Altura Min- Max m	
Colombia CO				
RNM	Reserva Natural Mururito	Puerto Gaitán, Meta	130	180
RP	Río Pepino	Mocoa, Putumayo	550	580
Rpau	El Paujil - Las Quinchas	Puerto Boyacá, Boyacá		
RPF	Reserva Paz y Flora	Guasca, Cundinamarca		
RRm	Reserva Rocamadre	Toluviejo, Sucre	92	320
RSD	Río Santodomingo	Cocorná, Antioquia		
RSm	Río Samana	San Luis, Antioquia	380	420
SFx	San Felix - Las Antenas	Bello, Antioquia	2500	3100
Sidr	San Isidro - Alto de la Ceja	La Ceja, Antioquia	2000	2200
Sin	Sinifaná - La Holanda	Titiribí, Antioquia	600	790
SJn	Municipio de San Jeronimo	San Jerónimo, Antioquia		
SLz	San Lorenzo	Santa Marta, Magdalena		
SM	Santa María	Santa María, Boyacá		
SNC	San Nicolas - Parcelación Arreboles	Sopetrán, Antioquia		
SSb	San Sebastian - Alto del Escobero	Retiro, Antioquia		
Tft	Vereda Tafetanes	Sopetrán, Antioquia		
Tkk	Reserva Natural Takarkuna Capurganá - Sapzurro	Acandí, Chocó	0	50
VCC	Vereda Cristalina Chamuscados	Fredonia, Antioquia	1550	1650
VPN	Vereda Paso Nivel - Finca Zanzibar	Amagá, Antioquia	1450	1500
Costa Rica CR				
Lsel	La Selva Biological Station	Puerto Viejo de Sarapiquí, Heredia		
Ecuador EC				
AJL	Arajuno Jungle Lodge	Tena, Napo	350	350
Atrk	Apuya Track	Tena, Napo	550	600
Bañ	Baños	Baños, Tungurahua	1500	2800
Baz	Baeza	Baeza, Orellana	1800	1800
BBR	Rio Bigal Biological Reserve	Loreto, Orellana	900	1100
Caj	Cajanuma Entrance, PN Podocarpus, EC (Refugio Cajanuma)	Loja, Loja	2800	
Cpl	Copalinga Lodge	Zamora, Zamora-Chinchipe	950	950
JSR	Jatun Sacha Reserve	Misahualli, Napo	400	400

Abreviacion y Nombre localidad		Ubicación	Altura Min- Max m	
Ecuador EC				
Loj	Loja area, EC (Villonaco Ridge,top of old Loja road)	Loja, Loja	2400	2750
Mnd	Mindo	San Miguel de Los Bancos, Pichincha	1000	1400
Orq	Las Orquideas	Yantaza, Zamora-Chinchipe	900	900
PaP	Papallacta Pass	Papallacta, Pichincha	4100	
PmpL	Pimpilala Lodge	Tena, Napo	600	600
Podc	Bombuscaro Ranger Station, Parque Nacional Podocarpus	Zamora, Zamora-Chinchipe	1300	1300
Pulu	Pululahua Crater	Calicali, Pichincha	2850	
Rho	Rio Hollin, Reserva Narupa	Jondache, Napo	1050	1050
Ten	Area de Tena	Tena, Napo	510	550
Vilc	Vilcabamba	Loja, Loja	1500	
WS	WildSumaco Lodge	Loreto, Orellana	1350	1350
Yach	Napo lowlands(Yachana, La Selva, Napo Wildlife Center)	Coca, Orellana		
Estados Unidos de US				
RGv	Rio Grande Valley	Hidalgo, Texas		
México MX				
Cat	Catemaco	Catemaco, Veracruz	0	1100
CNv	Cañon Novillo	Ciudad Victoria, Tamaulipas	460	460
Ctm	Catemaco	Catemaco, Veracruz	200	200
GF	Reserva de la Biosfera El Cielo	Gomez Farias, Tamaulipas	350	1400
HCcd	Hotel Cascades	Orizaba, Veracruz	1200	1200
HTn	Hotel Taninul	Ciudad Valles, San Luis Potosí	45	45
LHt	La Huerta	Cortazar, Guanajuato	1800	1800
Mue	Mueller's	Xalapa, Veracruz	500	
Oax	Oaxaca	Oaxaca, Oaxaca	1700	1700
Ord	Ocampo road	Ocampo, San Luis Potosí	1150	1150
Plq	Palenque	Joaquin Miguel Gutierrez, Chiapas	70	70
Teo	Teotitlan de Valle	Teotitlan, Oaxaca	1700	1700
Panamá PN				

Abreviacion y Nombre localidad		Ubicación	Altura Min- Max m	
Panamá PN				
Boc	Bocas	Bocas, Bocas del Toro		
Bqt	Boquete	Boquete, Chiriquí	1400	1400
CTwr	Canopy Tower	Gamboa, Panamá	200	200
Fort	Fortuna Field Station	Hornito, Chiriquí	1000	1400
PpIRd	Pipeline Road	Gamboa, Panamá	200	200
Tot	Mt. Totumas Cloud Forest	Volcan, Chiriquí	1800	2000
Vant	Valle Antón	El Valle de Anton, Coclé		
Perú PE				
Aco	Aconabikh	Tarapoto, San Martín	750	750
AMZ	Amazonia Lodge	Atalaya, Madre de Dios	400	400
ARCC	Amazon Research and Conservation Center (Lago Soledad)	Las Piedras, Madre de Dios	230	230
BSht	Bosque Shollet	Oxapampa, Pasco	1800	2250
CoR	Cock of the Rock Lodge/Paradise Lodge, Manu Road	San Pedro, Cusco	1350	1400
Cus	Cusco area, PE (Abra Malaga, etc)	Ollantayambo, Cusco		4200
Chtk	Chontachaka, Manu Road	Pillcopata, Cusco	850	850
Hual	Huallaca Valley	Tarapoto, Áncash		
Jgu	Juan Guerra	Tarapoto, San Martín	350	350
Jul	La Julianita	Moyabamba, San Martín	950	950
Lim	Lima	Lima, Lima	5	50
Mrd	San Pedro, Manu Road	San Pedro, Cusco	1350	1400
MWC	Manu Wildlife Center	Rio Madre de Dios, Madre de Dios	270	270
Pcy	Picuroyacu	Punchana, Loreto	150	150
PH	Pampa Hermosa	Chanchamayo, Junín	1200	1300
PMp	Playa Mariposa	Moyabamba, San Martín	1000	1050
PNM	Parque Nacional del Manu	San Pedro, Cusco	300	4000
PntL	Pantiacolla Lodge	Rio Madre de Dios, Madre de Dios	400	400
PNYC	Parque Nacional Yanachaga-Chemillen	Pozuzo, Pasco	1000	1450
Pro	La Promisora	San Ramon, Junín	1050	1050
Qtz	Quitacalzon, Lower Manu Road	San Pedro, Cusco	1050	1100
Rctl	Rocotal, Manu road	Pillahuata, Cusco	2000	2200
Rmp-	Rumipata-Mishquiyacu	Moyabamba, San Martín	950	1000

Abreviacion y Nombre localidad		Ubicación	Altura Min- Max m	
Perú	PE			
Rmpt	Rumipata-Mishquiyacu	Moyobamba, San Martín	950	1000
Salb	San Alberto	Oxapampa, Pasco	1800	2300
TngM	Tingo Maria area	Tingo Maria, Huánuco	650	650
TRC	Tambopata Research Center	Tambopata, Madre de Dios	240	240
VCm	Villa Carmen, Manu Road	Pillcopata, Cusco	500	550
Wyq	Wayquecha Research Station	Pillahuata, Cusco	2900	2900

Fotógrafos - Photographers

Este documento es el esfuerzo acumulativo de muchas personas. Los siguientes son los fotógrafos que han contribuido con sus fotos para generar la guía. Muchas gracias a todos.

This list is the result of the cumulative efforts of a large number of people. The following are the photographers who have contributed their photos to this work, thank you very much.

AWr	Adam Winer
AH	Adrian Hoskins
AM	Amy McAndrews
AN	Andrew Neild
Bsu	Barry Sullender
BBc	Bill Beck
BBt	Bill Berthet
BBn	Bill Bouton
CRm	Cristóbal Ríos-Málaver
DW	Dan Wade
DJF	Daniel Jaramillo Ferrer
DPt	Daniel Piedrahita Thiriez
DvG	David Geale
DGz	David Guzman
FM	Fredy Montero
GMr	German Muriziasco
GC	Gill Carter
GM	Glenn Mahler
GS	Gottfried Siebel
HB	Hank Brodtkin
JZn	Jhonny Zambrano
JB	Jim Brock
JHg	Jim Hengeveld
JSn	Jim Snyder
JAR	João Amarildo Ranguetti
JSI	Joe Schelling

JK	John Kemner
JMD	John MacDonald
JOG	John Ortega Galvan
JAB	Johnnier Arango Bermudez
JJ	Jorge J Restrepo
Jpe	Jorge Perez
JFG	Jose Francisco Garcia
JMz	Jose Monzon
BB	Juan Guillermo Jaramillo Velasquez
JW	Julia Whitmann
KNc	Karen Nichols
KW	Kay Wade
KK	Ken Kertell
KP	Kevin Painter
KD	Kim Davis
KG	Kim Garwood
KWs	Kristine Wallstrom
LG	Leif Gabrielsen
LBd	Leonel Baldoni
Leo	Leopoldina Tapasco
LC	Les Catchick
LuL	Luc Legal
LEM	Luis Eduardo Mejia
MCC	Marcos Cesar Campis
MIW	Maria Isabel Weyermans
Mmi	Maris Midgely

MZ	Maristela Zamoner
MM	Martin Moreno
MR	Martin Reed
MG	Michael Garcia
MC	Mike Chapman
MRk	Mike Rickard
MS	Mike Stangeland
Cdr	n Calderon
Mnz	n Mendez
MHN	Natural History Museum London
OE	Oscar Enciso
PS	Pamela Sai
PM	Pat Martin
PT	Paul Thompson
PL	Pingchung Lee
PB	Priscilla Brodtkin
RnM	Renato Mattei
RC	Rick Cech
RH	Rich Hoyer
RL	Richard Lehman
RW	Rob Westerduijn
RGd	Robert Gallardo
RGI	Robert Gilson
RSb	Robert Straub
RRt	Roger Rittmaster
RD	Rudy Doderio
Smd	Santiago Mejía Dugand
SO	Scott Olmstead
SFn	Shawneen Finnegan
SN	Sherry Nelson
SS	Shirley Sekarajasingham
SDM	Sidney Dantas de Melo
TGz	Terry Gonzales
TS	Tinio Sanchez

THn	Tom Horton
TH	Tony Hoare †
WC	Will Carter

Agradecimientos

Estas guías y listados de chequeo son el resultado del esfuerzo de un gran número de colaboradores, científicos, aficionados y fotógrafos a quienes damos las gracias, pues sin ellos, estas publicaciones no hubieran sido posible de completar.

En la familia Hesperidae agradecemos especialmente al experto Bernard Hermier por las innumerables horas y páginas de explicaciones y correcciones sin las cuales habría sido imposible hacer este documento.

Al Dr. Keith Willmott por sus consejos en la elaboración de la presentación de este trabajo e identificación de fotos.

Agradecemos a los siguientes expertos que generosamente han ayudado con información y en la identificación de algunas fotos que han servido de soporte al listado (en orden alfabético): Stéphane Attal, Dr. Andrew Brower, Prof. James Mallet, Andrew Neild, Gregory Nielsen, Dr. Tomasz Pyrcz, Dr. Robert Robbins, Julián Salazar y Aaron Soh.

A Andrés Arenas por sus consejos y ayuda en la elaboración de la base de datos. A Andrew Neild por sus recomendaciones y sugerencias. A David Geale por sus innumerables aportes fotográficos.

A Gabriel Rodríguez por sus recomendaciones en cómo distribuir las zonas biogeográficas y por los múltiples datos geográficos de su colección de mariposas. Al Dr. Juan José Arango, Rodrigo Bernal y Daniel Jaramillo F. por sus consejos y colaboración en la consecución de datos. A Maristela Zamoner por la traducción al portugués. A Jean-Claude Petit por las múltiples adiciones de especies y correcciones para Ecuador.

Al Museo de Historia Natural de Londres (Natural History Museum) por permitirnos el acceso a sus colecciones, ejemplares y datos. A Blanca Huertas por todos sus consejos y recomendaciones.

Especial agradecimiento a las familias de los autores, por su apoyo durante la realización de este proyecto.

Acknowledgments

These guides and checklist are the result of the effort of a large number of collaborators, scientists, fans and photographers to whom we thank, because without them, these publications would not have been possible to complete.

In the Hesperidae family we especially thank the expert Bernard Hermier for the countless hours and pages of explanations and corrections without which it would have been impossible to make this document.

To Dr. Keith Willmott for his advice in preparing the presentation of this work and identification of photos.

We thank the following experts who have generously helped with information and in the identification of some photos that have served as support for the list (in alphabetical order): Stéphane Attal, Dr. Andrew Brower, Prof. James Mallet, Andrew Neild, Gregory Nielsen, Dr. Tomasz Pyrcz, Dr. Robert Robbins, Julián Salazar and Aaron Soh.

To Andrés Arenas for his advice and help in preparing the database. To Andrew Neild for his recommendations and suggestions. To David Geale for his countless photographic contributions.

To Gabriel Rodríguez for his recommendations on how to distribute the biogeographic zones and for the multiple geographic data of his collection of butterflies. To Dr. Juan José Arango, Rodrigo Bernal and Daniel Jaramillo F. for their advice and collaboration in obtaining data. To Maristela Zamoner for the portuguese translation. To Jean-Claude Petit for the multiple additions of species and corrections for Ecuador

To the Natural History Museum of London for allowing us access to their collections, specimens and data. To Blanca Huertas for all her advice and recommendations.

Special thanks to the families of the authors, for their support during the realization of this project.

Esta guía es un legado porque varios de los sitios donde fueron registradas las especies ya están destruidos y por lo tanto estas especies ya no existen en esa localidad específica. El listado y la guía ilustran la asombrosa diversidad de mariposas del Neotrópico para motivar su conocimiento y conservación.

“Solo podemos conservar y proteger lo que conocemos”

This guide is a legacy because several of the sites where the species were recorded have already been destroyed and therefore these species no longer exist in that specific locality. The checklists and the guides illustrate the amazing diversity of butterflies of the Neotropics to motivate their knowledge and conservation.

“We can only conserve and protect what we know” JGJ



Butterfly Guide to the
Lycaenidae
of **Perú**



Kim Garwood & Juan Guillermo Jaramillo