

# Guía de Mariposas Lycaenidae de Ecuador



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 Ecuador –Butterfly guide to the Lycaenidae of Ecuador [en línea], BioButterfly Database. Disponible en:<  
<http://www.butterflycatalogs.com/> 03 de mayo de 2022

Diseño y diagramación Juan Guillermo Jaramillo V.



*Arcas imperialis*  
Foto cubierta (Front cover):  
David Geale



*Janthecla leea*  
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](mailto:arcas1956@gmail.com) o a Kim Garwood [kimgrwd@sbcglobal.net](mailto: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](mailto:arcas1956@gmail.com) or Kim Garwood [kimgrwd@sbcglobal.net](mailto: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 generos no necesariamente estan en un pais o localidad.

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

### Lycaenidae

Subfamilia - Subfamily	
<b>Lycaeninae</b>	
Tribu - Tribe	
<b>Lycaenini</b>	
Subtribu - Subtribe	
<b>Sin Subtribu</b>	
1	<i>Iophanus</i>
Subfamilia - Subfamily	
<b>Theclinae</b>	
Tribu - Tribe	
<b>Eumaeini</b>	
Subtribu - Subtribe	
<b>Eumaeina</b>	
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	
<b>Rhammina</b>	
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	
<b>Timaetina</b>	
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	
<b>Atlidina</b>	
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	
<b>Evenina</b>	
27	<i>Evenus</i>
Subtribu - Subtribe	
<b>Jantheclina</b>	
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 bathoryon*

EC-Cal, DvG  
W CO-EC



*Brevianta busa*

HO-, RGd  
MX-EC



*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 godartii*

PA-, JMD  
NI-EC



*Eumaeus godartii*

PA-, WC  
NI-EC



*Eumaeus toxana*

EC-Atrk, AN  
VZ-BO,BR



*Eumaeus toxana*

DW  
PE-, VZ-BO, BR



*Micandra aegides*

10  
♂  
KG  
EC-Cal, VZ-PE



*Micandra aegides*

11  
♀  
DvG  
EC-Bañ, VZ-PE



*Micandra comae*

12  
♂  
DvG  
EC-Cal, CO-PE



*Micandra comae*

13  
♀  
KK  
CO-RIT, CO-PE



*Micandra comae*

14  
♀  
JAB  
CO-Oqy, 1850m, CO-PE



*Micandra comae*

15  
♀  
DvG  
EC-Caj, CO-PE



*Micandra comae*

16  
♀  
DvG  
EC-Orq, CO-PE



*Micandra comae*

17  
♀  
DvG  
EC-Cal, CO-PE



*Micandra comae*

18  
DvG  
CO-Mzm, 2600m, CO-PE



*Micandra dignota*

19  
DvG  
PE-Wyq, CO-BO



*Micandra ion*

20  
DvG  
PE-Rctl, CO-PE



21

*Micandra platyptera*

♂

DvG

PE-PNYC,

CR-BO,GF



22

*Micandra platyptera*

♂

KG

CO-SM,

CR-BO,GF



23

*Micandra platyptera*

♀

BB

CO-PSJ, 1850m Oct17

CR-BO,GF



24

*Micandra platyptera*

♀

BB

CO-PSJ, 1800m Nov21

CR-BO,GF



25

*Micandra platyptera*

♀

BBt

EC-,

CR-BO,GF



26

*Micandra platyptera*

♀

BB

CO-QEV, 1975m

CR-BO,GF



27

*Micandra platyptera*

♀

BB

CO-QEV, 1975m

CR-BO,GF



28

*Micandra platyptera*

♀

BB

CO-QEV, 1975m

CR-BO,GF



29

*Micandra platyptera*

♀

AN

EC-WS,

CR-BO,GF



30

*Mithras nautes*

♂

DvG

PE-ARCC,

VZ-PE,BR



31

*Mithras nautes*

♀

DvG

PE-ARCC,

VZ-PE,BR



32

*Mithras nautes*

RH

BR-CJL,

VZ-PE,BR



*Theorema dysmenia*

CO-,  
FM  
CO-PE



*Thestius epopea*

CO-Mzm, 1350m  
DvG  
NI-PE



*Thestius epopea*

CO-Mzm, 1350m  
DvG  
NI-PE



*Thestius epopea*

CO-Mzm, 1350m  
DvG  
NI-PE



*Thestius meridionalis* ♂

EC-, 550m  
DvG  
PN-BO, BR



*Thestius meridionalis* ♂

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



*Thestius meridionalis* ♂

CO-RP, 560m Ago23  
FM  
PN-BO, BR



*Thestius meridionalis* ♂

CO-SM, 750m  
DvG  
PN-BO, BR



*Thestius meridionalis* ♂

PE-PNM,  
KNc  
PN-BO, BR



*Thestius meridionalis* ♀

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



*Thestius meridionalis* ♀

CO-MMt, 200m Nov22  
SS  
PN-BO, BR



Subtribu - Subtribe

Rhammina



*Balintus tityrus*

EC-WS, DvG  
CO-BO



*Balintus tityrus*

EC-WS, DvG  
CO-BO



*Balintus tityrus*

CO-RIR, 1850m - CO-BO



*Johnsonita auda* ♂

CO-, - PN-PE,VZ



*Johnsonita auda*

PE-Mrd, KG  
PN-PE,VZ



*Johnsonita auda*

CO-QEV, 1940m PN-PE,VZ



*Johnsonita auda*

CO-SFx, 2600m May18 PN-PE,VZ



*Johnsonita auda*

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



*Johnsonita auda*

CO-, PN-PE,VZ



*Johnsonita auda*

PE-RctI, DvG  
PN-PE,VZ



*Johnsonita pardoa*

PE-, AN  
VZ-BO



55

*Johnsonita pardoia*

CO-Jard, THn  
VZ-BO



56

*Johnsonita turquisca*

EC-, Nov24, THn  
CO-EC



57

*Lathecla latagus*

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



58

*Lathecla latagus*

PE-Mrd, DvG  
MX-BO,GF,BR?



59

*Lathecla mimula*

CO-Mzm, 1300m, DvG  
CO?EC-PE,BR



60

*Lathecla mimula*

PE-MWC, DvG  
CO?EC-PE,BR



61

*Lathecla mimula*

PE-, AN  
CO?EC-PE,BR



62

*Lathecla mimula*

CO-Mzm, 1300m, DvG  
CO?EC-PE,BR



63

*Rhamma adunca*

EC-, AN  
CO-EC



64

*Rhamma arria*

CO-RPF, 3000m, FM  
VZ-BO,AR



65

*Rhamma arria*

CO-Mzm, AH  
VZ-BO,AR



66

*Rhamma bilix*

CO-Mzm, Leo  
CO-EC



*Rhamma bilix*

CO-Mzm, Leo  
CO-EC



*Rhamma commodus*

CO-PSJ, 1800m Dic19 VZ-BO



*Rhamma commodus*

CO-PSJ, 1800m Dic19 VZ-BO



*Rhamma commodus*

CO-PSJ, 1800m Dic19 VZ-BO



*Rhamma comstocki*

CO-RPF, 3000m FM  
CO-PE ♀



*Rhamma comstocki*

CO-, May06 FM  
CO-PE



*Rhamma familiaris*

*Paralustrus* KG  
EC-Sidr, CO-BO



*Rhamma familiaris*

*Paralustrus* DvG  
EC-Caj, CO-BO



*Rhamma hybla*

*Shapiroana* DvG  
EC-Caj, CO-PE



*Rhamma oxida*

CO-, 2600m Feb03 DvG  
CO-EC



*Salazaria sala*

EC-, Nov12 THn  
CO-PE



*Salazaria sala*

CO-Oqy, 1850m Jun04 PB  
CO-PE



*Salazaria sala*

CO-Mzm, May28

DvG  
CO-PE

Subtribu - Subtribe  
**Timaetina**



*Busbiina bosora*

EC-Orq,

AN  
CO-EC,BR,GF



*Marachina maraches*

CO-Mzm, 1700m

DvG  
CO-BO



*Marachina maraches*

PE-RctI,

DvG  
CO-BO



*Nesiostrymon calchinia*

CO-RIT, 1700m Sep22

KG  
MX-AR



*Nesiostrymon calchinia*

CO-Mzm, 1700m

DvG  
MX-AR



*Nesiostrymon celona*

PE-Rmp-Mq,

DvG  
MX-BR



*Nesiostrymon celona*

PE-PNYC,

DvG  
MX-BR



*Nesiostrymon celona*

CO-,

OE  
MX-BR



88

*Paraspiculatus azul*

EC-, THn  
E EC-PE



89

*Paraspiculatus colombiensis*

*Mithras* ♂  
PE-ARCC, DvG  
CO-BO, BR, GF



90

*Paraspiculatus colombiensis*

*Mithras* DvG  
CO-Mzm, 1800m  
CO-BO, BR, GF



91

*Paraspiculatus elis*

*Mithras* AN  
EC-Ten, CO, E EC-PE, BR, SU



92

*Paraspiculatus elis*

*Mithras* DvG  
EC-Pmpl, CO, E EC-PE, BR, SU



93

*Paraspiculatus oroanna*

PE-VCm, DvG  
E EC-PE



94

*Paraspiculatus orobia*

*Mithras* DvG  
EC-Orq, CO-BO, BR, AR



95

*Paraspiculatus orobia*

*Mithras* DvG  
PE-MWC, CO-BO, BR, AR



96

*Paraspiculatus orobia*

*Mithras* TH  
EC-Atrk, CO-BO, BR, AR



97

*Paraspiculatus orobia*

*Mithras* DvG  
PE-Plm, CO-BO, BR, AR



98

*Paraspiculatus orobia*

*Mithras* AN  
PE-, CO-BO, BR, AR



99

*Paraspiculatus orocana*

*Mithras* DJF  
CO-, 1300m Jul 16  
CO-PE



100

*Paraspiculatus orocana*

*Mithras*  
CO-, 1300m Jul16

DJF  
CO-PE



101

*Penaincisalia amatista*

*Abloxurina*  
PE-Wyq,

DvG  
EC-PE



102

*Penaincisalia atymna*

EC-Loj,

DvG  
EC-BO



103

*Penaincisalia ianusi*

*Ianusanta*  
EC-Baz,

Mmi  
EC-PE



104

*Penaincisalia loxurina* ♂

*Thecloxurina*  
CO-SSb, 2500m

CO-BO,VZ,AR



105

*Penaincisalia loxurina*

*Thecloxurina*  
CO-SFx, 2800m May16

CO-BO,VZ,AR



106

*Penaincisalia loxurina*

*Thecloxurina*  
CO-Jard,

BBt  
CO-BO,VZ,AR



107

*Penaincisalia loxurina*

*Thecloxurina*  
CO-SFx, 2800m May16

CO-BO,VZ,AR



108

*Penaincisalia loxurina*

*Thecloxurina*  
CO-SFx, 2800m May16

CO-BO,VZ,AR



109

*Penaincisalia loxurina*

*Thecloxurina*  
CO-SFx, 2600m May18

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*  
PE-Wyq,

DvG  
CO-BO,VZ,AR



113

*Penaincisalia penai*

EC-PaP,

AN  
CO-EC



114

*Penaincisalia purpurea*

*Pons*  
PE-Wyq,

KK  
EC-PE



115

*Penaincisalia purpurea*

*Pons*  
PE-Wyq,

DvG  
EC-PE



116

*Penaincisalia swarthea*

*Thecloxurina*  
EC-Loj,

DvG  
CO-EC



117

*Phothecla photismos*

PE-Mrd,

DvG  
VZ-PE



118

*Timaeta gabriela*

EC-WS,

♀  
DvG  
EC-BO



119

*Timaeta tema*

*Temecla*  
PE-PntL,

DvG  
CO-BO,BR



120

*Timaeta tema*

*Temecla*  
BO-Vtu,

KK  
CO-BO,BR



121

*Timaeta tema*

*Temecla*  
PE-ARCC,

DvG  
CO-BO,BR



122

*Timaeta timaeus*

CO-, -

♂  
CO-BO



123

*Timaeta timaeus*

CO-, -

♂  
CO-BO



*Timaeta timaeus* ♂

CO-, CO-BO



*Timaeta timaeus* ♂

PE-Rcttl, CO-BO



*Timaeta timaeus* ♂

CO-PSJ, 1800m CO-BO



*Timaeta timaeus* ♀

PE-CoR, CO-BO



*Timaeta timaeus* ♀

CO-RIR, 1850m - CO-BO



*Timaeta timaeus* ♀

CO-, - CO-BO



*Timaeta trochus* ♀

PE-CoR, CO-PE



*Timaeta weneri* ♀

EC-, 1400m CO-EC



*Timaeta weneri* ♀

EC-, 1400m CO-EC

Subtribu - Subtribe  
**Atlidina**



*Arcas gozmanyi*

CO-PSJ, 1800m Ago06 CR-EC



*Arcas gozmanyi*

PA-, KP CR-EC





135

*Arcas imperialis*

♂

DvG

PE-Qtz,

MX-AR



136

*Arcas imperialis*

♂

DvG

PE-ARCC,

MX-AR



137

*Arcas imperialis*

♂

DvG

PE-ARCC,

MX-AR



138

*Arcas imperialis*

♀

MX-AR

CO-, -



139

*Arcas splendor*

CO-Mzm,

Lep

CR-EC



140

*Arcas tuneta*

EC-,

THn

CO-BO, BR, Guianas



141

*Arcas tuneta tuneta*

CO-Rmo, 1830m Feb26

CO-BO, BR



142

*Atlides atys*

PE-ARCC,

♂

DvG

PN-BO, BR



143

*Atlides havila*

BO-Cor,

GS

CO-BO



144

*Atlides inachus*

PE-, Abr19

AN  
MX-BR



145

*Atlides inachus*

PE-PNM,

AN

MX-BR



146

*Atlides inachus*

CO-Mzm,

Leo

MX-BR



147

*Atlides polybe*

♂

KD

MX-HTn, Nov23

MX-AR



148

*Atlides polybe*

♂

DW

PN-Bqt, May03

MX-AR



149

*Atlides polybe*

♂

DvG

CO-Mzm, Sep26

MX-AR



150

*Atlides rustan*

♂

FM

CO-, May31

MX-BO,BR,AR



151

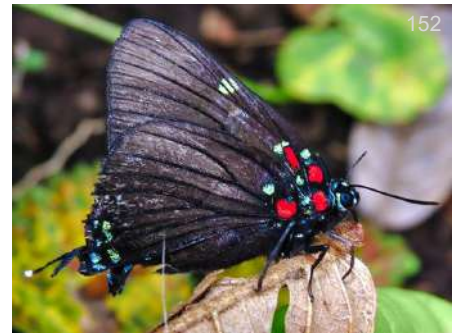
*Atlides rustan*

♀

DvG

PE-Jgu,

MX-BO,BR,AR



152

*Brangas carthaea*

♂

DW

PN-Bqt,

MX-EC



153

*Brangas coccineifrons*

DvG

PE-ARCC,

MX-PE



154

*Brangas felderi*

CRm

CO-, 1750m Ago01

CO-PE



155

*Brangas getus*

DvG

CO-SM, 750m

MX-BO,BR,AR



156

*Brangas getus*

DvG

PE-ARCC,

MX-BO,BR,AR



157

*Brangas getus*

DvG

PE-ARCC,

MX-BO,BR,AR



158

*Brangas insolitus*

DvG

PE-RctI,

EC-PE



*Brangas neora*

♀

CO-GMq, 5m

MX-BR



*Brangas neora*

♀

CO-GMq, 5m

MX-BR



*Denivia arene*

DvG  
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*

CO-CRC, 320m Jun20

♂

BBt

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 lisus*

*Theritas*

PE-CoR,

♂

KG

MX-BO, BR, AR



*Denivia lisus*

*Theritas*

PE-ARCC,

♂

DvG

MX-BO, BR, AR



*Denivia lisus*

*Theritas*

PE-Qtz,

♀

DvG

MX-BO, BR, AR



171

*Denivia lisus*

♀

*Theritas*  
PE-Qtz,

DvG  
MX-BO, BR, AR



172

*Denivia monica*

PE-Qtz,

DvG  
VZ-BO



173

*Denivia monica*

PE-Qtz,

KG  
VZ-BO



174

*Denivia monica*

EC-Qtz,

DvG  
VZ-BO



175

*Denivia phegeus*

*Theritas*  
PE-,

♂  
AN  
CO-BO, VZ, BR



176

*Denivia phegeus*

*Theritas*  
PE-ARCC,

♀  
DvG  
CO-BO, VZ, BR



177

*Denivia phegeus*

*Theritas*  
PE-,

♀  
AN  
CO-BO, VZ, BR



178

*Denivia phegeus*

*Theritas*  
PE-Qtz,

DvG  
CO-BO, VZ, BR



179

*Denivia phegeus*

*Theritas*  
CO-Bvt, 200m Ene31

DvG  
CO-BO, VZ, BR



180

*Denivia theocritus*

*Theritas*  
CO-,

♂  
MX-EC, VZ



181

*Denivia theocritus*

*Theritas*  
CO-, -

♂  
MX-EC, VZ



182

*Pseudolycaena damo*

PN-Vant,

♂  
KP  
MX-EC, VZ



183

*Pseudolycaena damo*

♂

KW

EC-,

MX-EC,VZ



184

*Pseudolycaena damo*

♀

MX-EC,VZ

CO-, -



185

*Pseudolycaena marsyas*

♂

KK

CO-MMT, 200m Oct20

NI?-AR



186

*Pseudolycaena marsyas*

♂

CO-Tft, 574m

NI?-AR



187

*Pseudolycaena marsyas*

♂

CO-, -

NI?-AR



188

*Pseudolycaena marsyas*

♂

SS

EC-Ten,

NI?-AR



189

*Pseudolycaena marsyas*

♀

CO-SNc, 474m

NI?-AR



190

*Pseudolycaena marsyas*

♀

FM

CO-RP, 560m Nov07

NI?-AR



191

*Pseudolycaena marsyas*

♂

DvG

BO-Volc,

NI?-AR



192

*Pseudolycaena marsyas*

CO-Sin, 780m Jun14

NI?-AR



193

*Pseudolycaena marsyas*

♂

KK

PE-Jgu,

NI?-AR



194

*Pseudolycaena marsyas*

♂

KK

PE-Jgu,

NI?-AR



*Pseudolycaena marsyas*

CO-Sin, 700m Jul05

NI?-AR



*Theritas mavors*

CO-RP, 560m Jul25

MX-BO, BR, GY



*Theritas mavors*

CO-RP, 560m Feb09

MX-BO, BR, GY



*Theritas mavors*

CO-, May31

MX-BO, BR, GY



*Theritas mavors*

CO-,

MX-BO, BR, GY



*Theritas paupera*

CO-Mzm, 1800m

DvG  
 CO-PE, VZ



*Theritas paupera*

CO-PSJ, 1800m Abr26

CO-PE, VZ



*Theritas paupera*

CO-SJn, 800m Sep12

CO-PE, VZ

Subtribu - Subtribe  
**Evenina**



*Evenus batesii*

CO-RP, 560m Ago23

FM  
 MX-BR, AR



*Evenus batesii*

EC-PmpL,

DvG  
 MX-BR, AR



*Evenus coronata*

CO-, 2300m Oct02  
CRM  
MX-PE



*Evenus felix*

EC-Ten,  
AN  
VZ-PE



*Evenus floralia*

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



*Evenus gabriela*

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



*Evenus gabriela*

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



*Evenus regalis*

CO-, May06  
JJ  
MX-BR, AR



*Evenus regalis*

BR-, Abr02  
MCC  
MX-BR, AR



*Evenus regalis*

CO-, May06  
JJ  
MX-BR, AR



*Evenus regalis*

EC-Atrk,  
KK  
MX-BR, AR



*Evenus satyroides* ♂

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



*Evenus satyroides* ♂

PE-,  
DvG  
CO-BO, VZ, BR



*Evenus satyroides* ♂

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



*Evenus satyroides*

♀

DvG

PE-,

CO-BO,VZ,BR



*Evenus sumptuosa*

EC-Atrk,



*Evenus sumptuosa*

EC-Atrk,

AN  
EC-S BR



*Evenus sumptuosa*

EC-,

THn  
EC-S BR

Subtribu - Subtribe  
**Jantheclina**



*Allosmaitia myrtusa*

PE-Jgu,



*Allosmaitia myrtusa*

EC-Orq,

DvG  
PN-BO



*Allosmaitia strophius*

EC-Atrk,

DvG  
US(Tx)-BO,BR,AR



*Allosmaitia strophius*

PE-Qtz,

DvG  
US(Tx)-BO,BR,AR



*Allosmaitia strophius*

PE-ARCC,

DvG  
US(Tx)-BO,BR,AR





*Allosmaitia strophius*

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



*Allosmaitia strophius*

AN  
PE-Vcm, US(Tx)-BO, BR, AR



*Allosmaitia strophius*

DvG  
EC-WS, US(Tx)-BO, BR, AR



*Aveexcrenota anna*

♂  
*Theritas* DPT  
CO-PYm, 2100m Nov04 CO-PE



*Contrafacia imma*

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



*Contrafacia imma*

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



*Contrafacia imma*

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



*Contrafacia imma*

CO-VPN, 1450m MX-BO, BR, AR



*Contrafacia imma*

CO-VPN, 1450m MX-BO, BR, AR



*Contrafacia marmoris*

DvG  
EC-Mnd, Dec02 CO-EC



*Enos falerina*

RnM  
VZ-, MX-BO, BR



*Enos maculata*

WC  
BR-CJL, CO?EC-BR



*Enos myrtea*

CO-RNM, 150m Jun21



*Enos polka*

PE-Qtz,



*Enos thara*

PN-Vant, Jul07



*Janthecla cydonia*

CO-FCy, -



*Janthecla cydonia*

CO-FCy, -



*Janthecla janthina* ♂

CO-RSm, 400m Mar05



*Janthecla leea*

BR-RG,



*Janthecla leea*

EC-Atrk,



*Janthecla rocena*

PE-ARCC,



*Janthecla rocena*

PE-ARCC,



*Janthecla rocena*

PE-ARCC,



*Janthecla sista*

PE-,



*Janthecla sista*

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



*Janthecla sista*

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



*Laothus gibberosa*

*Gibbosa* ♂  
CO-RP, 560m FM CO-BO



*Laothus gibberosa*

*Gibbosa* ♂  
EC-Rho, DvG CO-BO



*Laothus gibberosa*

*Gibbosa* ♂  
CO-, - CO-BO



*Laothus gibberosa*

*Gibbosa* ♀  
CO-PSJ, 1800m CO-BO



*Laothus gibberosa*

*Gibbosa* ♀  
CO-PSJ, 1800m KG CO-BO



*Laothus gibberosa*

*Gibbosa* ♀  
EC-Orq, DvG CO-BO



*Laothus gibberosa*

*Gibbosa* ♀  
PE-Qtz, DvG CO-BO



*Laothus gibberosa*

*Gibbosa* DvG  
PE-Qtz, CO-BO



*Laothus viridicans*

DvG  
EC-Cal, VZ-BO



*Laothus viridicans*

DvG  
PE-Qtz, VZ-BO



262

*Laothus viridicans*

AN  
EC-Loj, VZ-BO



263

*Laothus viridicans*

CO-, - VZ-BO

Subtribu - Subtribe  
Paiwarriina



264

*Annamaria draudti*

*Lamasina*  
MX-Oax, Aug30



265

*Annamaria draudti*

*Lamasina*  
EC-Mnd, Nov03



266

*Annamaria rhapsissima*

*Airamanna*  
PE-Mrd, CO-BO



267

*Annamaria rhapsissima*

*Airamanna*  
PE-PNM, CO-BO



268

*Annamaria rhapsissima*

*Airamanna*  
PE-Qtz, CO-BO



269

*Fasslantonius episcopalis*

*Paiwarria*  
CO-Mzm, CO-PE



270

*Fasslantonius episcopalis*

*Paiwarria*  
CO-Mzm, CO-PE



271

*Fasslantonius episcopalis*

*Paiwarria*  
CO-, Oct02



*Kolana ligurina*

AN  
PE-PNM, MX-BO, BR, AR



*Kolana ligurina*

KK  
EC-Atrk, MX-BO, BR, AR



*Kolana lyde*

KK  
EC-Atrk, MX-PE, VZ



*Paiwarria telemus*

♂  
GC  
BR-CJL, CO-BO, BR



*Paiwarria telemus*

♀  
WC  
BR-CJL, CO-BO, BR



*Paiwarria telemus*

♀  
DvG  
PE-Qtz, CO-BO, BR



*Paiwarria telemus*

♀  
DvG  
EC-Atrk, CO-BO, BR



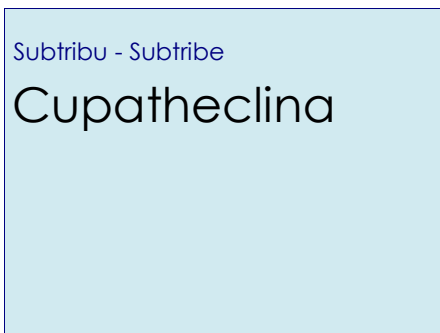
*Paiwarria venulius*

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



*Paiwarria venulius*

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



Subtribu - Subtribe  
Cupatheclina



*Cupathecla cupentus*

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



*Cupathecla cupentus*

*Megathecla*  
DvG  
PE-ARCC, Sep28, MX-BO, GY, BR



283

*Cupathecla cupentus*

*Megathecla*

CO-Mzm, 1400m Jun23

DvG

MX-BO,GY,BR

Subtribu - Subtribe  
**Parrhasiina**



284

*Apuecla upupa*

PE-, 900m May26

KK

MX-VZ,EC



285

*Dicya carnica*

EC-Cpl,

DvG

MX-AR



286

*Dicya carnica*

CO-Rpau,

KG

MX-AR



287

*Dicya carnica*

AR-ChM,

DvG

MX-AR



288

*Dicya dicaea*

AR-ChM,

DvG

MX-AR



289

*Dicya dicaea*

AR-ChM, Dec23

DvG

MX-AR



290

*Dicya iambe*

CO-PSJ, 1800m

CR-BO,GF



291

*Dicya iambe*

CO-PSJ, 1800m

CR-BO,GF



*Dicya iambe*

CO-, FM  
CR-BO,GF



*Dicya iambe*

PE-Qtz., DvG  
CR-BO,GF



*Ignata caldas*

PE-, AN  
MX-PE



*Ignata caldas*

PE-, AN  
MX-PE



*Ignata caldas*

EC-Podc., DvG  
MX-PE



*Ignata norax*

PE-ARCC., DvG  
MX-AR



*Michaelus ira*

PE-Jgu., DvG  
MX-AR



*Michaelus ira*

PE-ARCC., DvG  
MX-AR



*Michaelus jebus*

PE-Qtz., DvG  
MX-AR



*Michaelus jebus*

CO-VPN, 1450m, BBT  
MX-AR



*Michaelus jebus*

CO-VPN, 1450m, BBT  
MX-AR



*Michaelus jebus*

EC-Podc., BBT  
MX-AR



*Michaelus jebus*

PE-, AN  
MX-AR



*Michaelus jebus*

PE-VCm, DvG  
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-RP, 560m Nov07, FM  
MX-PE, BR, GF



*Michaelus phoenissa*

CO-CRC, 320m Ene10, FM  
MX-PE, BR, GF



*Michaelus phoenissa*

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



*Michaelus phoenissa*

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



*Michaelus phoenissa*

PE-PntL, DvG  
MX-PE, BR, GF



*Michaelus thordesa*

PE-ARCC, DvG  
MX-BO, AR





*Michaelus thordesa*

PE-Qtz, DvG  
MX-BO,AR



*Michaelus thordesa*

PE-ARCC, DvG  
MX-BO,AR



*Oenomaus andi*

PE-Qtz, DvG  
EC-PE



*Oenomaus andi*

PE-VCm, AN  
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 lea*

PE-ARCC, Oct09, DvG  
EC-PE



*Oenomaus minyia*

*Porthocla* SDM  
BR-CJL, VZ-PE,BR(Am),GF



*Oenomaus minyia*

*Porthocla* DvG  
EC-Atrk, VZ-PE,BR(Am),GF



*Oenomaus minyia*

*Porthocla* WC  
BR-CJL, VZ-PE,BR(Am),GF



*Oenomaus ortygnus*

CO-RIT, DGz  
MX-BO, BR



*Oenomaus ortygnus*

CO-, - MX-BO, BR



*Oenomaus ortygnus*

PN-Bqt, DW  
MX-BO, BR



*Oenomaus ortygnus*

PE-ARCC, DvG  
MX-BO, BR



*Oenomaus porthura*

*Porthocla* PL  
CO-, HN-W EC



*Olynthus narbal*

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



*Olynthus narbal*

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



*Olynthus narbal*

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



*Olynthus narbal*

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



*Parrhasius orgia*

CO-Pña, MX-AR



*Parrhasius orgia*

PE-ARCC, DvG  
MX-AR



*Parrhasius orgia*

CO-MMt, 200m DvG  
MX-AR



*Parrhasius orgia*

PE-ARCC, DvG  
MX-AR



*Parrhasius orgia*

PE-Qtz, DvG  
MX-AR



*Parrhasius polibetes*

CO-Jard, DvG  
MX-AR



*Parrhasius polibetes*

PE-Jul, DvG  
MX-AR



*Parrhasius polibetes*

PE-Qtz, DvG  
MX-AR



*Parrhasius polibetes*

CO-, May31, FM  
MX-AR



*Parrhasius polibetes*

CO-HLB, 524m -  
MX-AR



*Parrhasius polibetes*

CO-PSJ, 1800m Feb07  
MX-AR



*Parrhasius polibetes*

CO-Gurc, 690m -  
MX-AR



*Parrhasius polibetes*

CO-PSJ, 1800m Feb07  
MX-AR



*Parrhasius selika*

CO-Jard, CO-BO, BR



*Parrhasius selika*

CO-QEV, 1940m  
CO-BO, BR



*Parrhasius selika*

CO-PSJ, 1800m Ago06

CO-BO, BR



*Parrhasius selika*

CO-, 2600m Oct13

CO-BO, BR



*Parrhasius selika*

CO-QEV, 1940m

CO-BO, BR



*Parrhasius selika*

CO-PSJ, 1800m Ago06

CO-BO, BR



*Parrhasius selika*

PE-Qtz,

AN  
CO-BO, BR



*Symbiopsis aprica*

PE-,

THn  
CO?EC-PE, BR, SU



*Symbiopsis aprica*

PE-ARCC, Sep25

DvG  
CO?EC-PE, BR, SU



*Symbiopsis aprica*

PE-Qtz, Nov11

DvG  
CO?EC-PE, BR, SU



*Symbiopsis pupilla*

CO-RSm, 400m Jul19

CO-BO, BR, GY, GF



*Symbiopsis pupilla*

CO-RSm, 400m Jul19

CO-BO, BR, GY, GF



*Symbiopsis tanais* ♂

CO-PSJ, 1800m

CR-W EC



*Symbiopsis tanais* ♂

CO-PSJ, 1800m

CR-W EC



*Symbiopsis tanais*

CO-SJn, 800m Sep12

CR-W EC



*Symbiopsis tanais*

CO-,

BB  
CR-W EC



*Symbiopsis tanais*

CO-,

MM  
CR-W EC



*Thepytus echelta*

BR-Rgu,

KG  
MX-BR,GF



*Thepytus thyrea*

BR-BIm,

JAR  
EC-PE,BR,AR,GF

Subtribu - Subtribe  
**Ipideclina**



*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 arza

CO-PSJ, 1850m Oct17

MX-BO,BR,AR



Arzecla arza

PE-,

AN  
MX-BO,BR,AR



Arzecla arza

PE-ARCC,

DvG  
MX-BO,BR,AR



Arzecla arza

CO-PSJ, 1800m Nov14

MX-BO,BR,AR



Arzecla arza

CO-Sin, 700m May21

BBt  
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-,

RW  
VZ-PE



Arzecla canacha

EC-Loj,

DvG  
VZ-PE



*Arzecla canacha*

CO-, 1200m Ene12  
DvG  
VZ-PE



*Arzecla canacha*

BO-Volc,  
KK  
VZ-PE



*Arzecla morpheus*

EC-Mnd, Dec06  
DvG  
EC



*Arzecla morpheus*

EC-Mnd, Dec06  
DvG  
EC



*Arzecla taminella*

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



*Arzecla taminella*

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



*Arzecla taminella*

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



*Arzecla taminella*

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



*Badecla badaca*

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



*Badecla badaca*

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



*Badecla badaca*

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



*Badecla badaca*

BR-,  
MIW  
VZ-BO,BR,AR



*Badecla badaca*

*Lamprospilus*  
PE-ARCC,

DvG  
VZ-BO, BR, AR



*Calycopis anthora*

EC-, Abr04

SO  
CO-BO, BR



*Calycopis anthora*

EC-, Mar09

JZm  
CO-BO, BR



*Calycopis anthora*

PE-,

KK  
CO-BO, BR



*Calycopis anthora*

CO-RP, 560m

FM  
CO-BO, BR



*Calycopis atnius*

PE-PntL,

DvG  
CR-PE, BR, GF



*Calycopis atnius*

CO-, -

CR-PE, BR, GF



*Calycopis atnius*

PE-ARCC,

DvG  
CR-PE, BR, GF



*Calycopis atnius*

PE-PntL,

DvG  
CR-PE, BR, GF



*Calycopis atnius*

BR-CJL,

GC  
CR-PE, BR, GF



*Calycopis bactra*

CO-SM,

AH  
NI-PE, VZ, GF



*Calycopis bactra*

PN-PplRd,

DvG  
NI-PE, VZ, GF





*Calycopis bellera*

♀

KG

PE-ARCC,

PN-BO, BR, GF, AR



*Calycopis bellera*

408

DvG

EC-Orq,

PN-BO, BR, GF, AR



*Calycopis bellera*

409

DvG

PE-Pro,

PN-BO, BR, GF, AR



*Calycopis bellera*

410

BB

CO-Pña,

PN-BO, BR, GF, AR



*Calycopis bellera*

411

AN

EC-Atrk,

PN-BO, BR, GF, AR



*Calycopis buphonia*

412

DvG

PE-ARCC,

CR-PE, BR, GF



*Calycopis buphonia*

413

DvG

EC-PmpL,

CR-PE, BR, GF



*Calycopis buphonia*

414

AN

PE-,

CR-PE, BR, GF



*Calycopis buphonia*

415

BB

CO-CRC, 320m Ene12

CR-PE, BR, GF



*Calycopis caesaries*

416

DvG

PE-ARCC,

BZ-PE, BR



*Calycopis caesaries*

417

KG

CO-CRC, 320m Ago31

BZ-PE, BR



*Calycopis calus*

418

DvG

EC-Podc,

MX-BO, AR



*Calycopis calus*

CO-, Dic31

MX-BO,AR



*Calycopis calus*

CO-, Dic31

MX-BO,AR



*Calycopis calus*

CO-,

MX-BO,AR



*Calycopis calus*

CO-PSJ, 1800m Abr26

MX-BO,AR



*Calycopis centoripa* ♂

EC-AJL, 400m

CO-BO,BR



*Calycopis centoripa* ♂

PE-,

CO-BO,BR



*Calycopis centoripa* ♀

PE-Aco,

CO-BO,BR



*Calycopis centoripa* ♀

BR-CJL,

CO-BO,BR



*Calycopis cerata*

CO-CRC, 550m

DvG  
HN-AR



*Calycopis cerata*

CO-HFr, 1100m Mar11

HN-AR



*Calycopis cerata*

CO-HFr, 1100m Mar11

HN-AR



*Calycopis cerata*

PE-ARCC,

DvG  
HN-AR



*Calycopis cerata*

PE-ARCC, HN-AR



*Calycopis cerata*

CO-RSm, 400m Jul19 HN-AR



*Calycopis cicero*

PE-Jgu, EC-PE



*Calycopis cicero*

PE-PNYC, EC-PE



*Calycopis demonassa*

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



*Calycopis demonassa*

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



*Calycopis demonassa*

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



*Calycopis demonassa*

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



*Calycopis demonassa*

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



*Calycopis demonassa*

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



*Calycopis demonassa*

CO-, - MX-BO,BR,GF



*Calycopis isobeon*

CO-HLB, 524m Jul31 US(Tx)-EC,BR



*Calycopis isobeon*

CO-, US(Tx)-EC,BR



*Calycopis isobeon*

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



*Calycopis isobeon*

CO-, US(Tx)-EC,BR



*Calycopis isobeon*

CO-RRm, 320m US(Tx)-EC,BR



*Calycopis isobeon*

CO-HLB, 524m - US(Tx)-EC,BR



*Calycopis isobeon*

CO-Sin, 780m Ago23 US(Tx)-EC,BR



*Calycopis johnsoni*

PE-Qtz, DvG CO-BO



*Calycopis johnsoni*

EC-Cpl, RRt CO-BO



*Calycopis lerbela*

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



*Calycopis malta*

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



*Calycopis mimas*

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



*Calycopis mimas*

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



*Calycopis orcilla*

PE-Qtz, DvG  
CO?EC-BO



*Calycopis orcillula*

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



*Calycopis orcillula*

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



*Calycopis orcillula*

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



*Calycopis orcillula*

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



*Calycopis origo*

PE-, DvG  
CR-BO, BR, GF



*Calycopis origo*

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



*Calycopis pisis*

PN-PplRd, DvG  
PN-PE, BR



*Calycopis pisis*

PE-ARCC, DvG  
PN-PE, BR



*Calycopis trebula*

HN-, KG  
MX-PE, BR



*Calycopis trebula*

PE-VCm, DvG  
MX-PE, BR



*Calycopis trebula*

PE-ARCC, DvG  
MX-PE, BR



467

*Calycopis trebula*

DvG  
PE-ARCC, MX-PE, BR



468

*Calycopis wolfii*

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



469

*Calycopis wolfii*

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



470

*Calycopis xeneta* ♂

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



471

*Calycopis xeneta* ♀

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



472

*Calycopis xeneta*

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



473

*Calycopis xeneta*

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



474

*Camissecla camissa*

DvG  
PE-Vcm, CO? EC-PE



475

*Camissecla camissa*

RC  
PE-TRC, CO? EC-PE



476

*Camissecla cleocha*

KG  
PE-Qtz, 1150m CO-PE



477

*Camissecla cleocha*

DvG  
PE-Qtz, 1150m CO-PE



478

*Camissecla cleocha*

DvG  
CO-PSJ, 1800m Nov21 CO-PE



*Camissecla cleocha*

CO-Afl, KG  
CO-PE



*Camissecla charichlorus*

PE-PntL, SS  
HN-EC



*Camissecla pactya*

EC-WS, JHg  
CO-BO



*Camissecla pactya*

PE-, DvG  
CO-BO



*Camissecla pactya*

CO-, 2090m, MC  
CO-BO



*Camissecla verbenaca*

CO-Mzm, DvG  
VZ-PE, BR



*Camissecla verbenaca*

CO-Mzm, DvG  
VZ-PE, BR



*Camissecla vesper*

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



*Camissecla vesper*

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



*Electrostrymon joya*

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



*Electrostrymon joya*

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



*Electrostrymon perisus*

CO-, 2600m, DvG  
CO-VZ, EC



*Gigantorubra aruma* ♀  
*Arumecla* DvG  
PE-CoR, CO-PE, BR, GF



*Gigantorubra aruma*  
*Arumecla* DvG  
PE-ARCC, CO-PE, BR, GF



*Gigantorubra aruma*  
*Arumecla* AH  
CO-SM, Feb05 CO-PE, BR, GF



*Gigantorubra collucia* BBT  
*Lamprospilus* MX-EC, VZ  
CO-Sin, 700m May21



*Gigantorubra collucia* BB  
*Lamprospilus* MX-EC, VZ  
CO-CRC, 350m Feb04



*Gigantorubra collucia* DvG  
*Lamprospilus* MX-EC, VZ  
CO-Mzm, Sep30



*Gigantorubra galliena* DW  
*Arumecla* MX-EC, VZ  
PN-Bqt,



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



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



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



*Gigantorubra orcidia* BB  
*Lamprospilus* MX-BO, BR, PY, GF  
CO-HLB, 524m -



*Gigantorubra orcidia* THn  
*Lamprospilus* PE-, MX-BO, BR, PY, GF





*Kisutam syllis*

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



*Kisutam syllis*

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



*Kisutam syllis*

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



*Kisutam syllis*

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



*Kisutam syllis*

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



*Lamprospilus coelicolor* ♂

AN  
PE-, MX-BO,BR,GF



*Lamprospilus coelicolor* ♀

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



*Lamprospilus coelicolor* ♀

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



*Lamprospilus coelicolor* ♀

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



*Lamprospilus decorata* ♀

DvG  
PE-, CO-PE



*Lamprospilus decorata*

DvG  
PE-VCm, CO-PE



*Lamprospilus genius* ♂

DvG  
BR-SBr, EC-PE,BR,GF



*Lamprospilus genius*

515

♀

BR-, EC-PE, BR, GF



*Lamprospilus nicetus*

516

PE-ARCC, VZ-BO



*Lamprospilus nicetus*

517

EC-, THn VZ-BO



*Rubroserrata ecbatana*

518

♂

PE-ARCC, VZ-PE, BR, GF



*Rubroserrata ecbatana*

519

♀

PE-TngM, VZ-PE, BR, GF



*Rubroserrata ecbatana*

520

CO-CRC, 320m Ene26 VZ-PE, BR, GF



*Rubroserrata ecbatana*

521

CO-VCC, 1650m Mar18 VZ-PE, BR, GF



*Rubroserrata ecbatana*

522

CO-Pña, VZ-PE, BR, GF



*Rubroserrata ecbatana*

523

CO-SNc, 474m Nov23 VZ-PE, BR, GF



*Ziegleria ceromia*

524

CO-Sin, 780m May24 MX-BO, BR, UR, GF



*Ziegleria ceromia*

525

CO-Sin, 780m May21 MX-BO, BR, UR, GF



*Ziegleria ceromia*

526

CO-Sin, 780m May24 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

LC  
MX-BO,BR,AR,GF



*Ziegleria hesperitis*

CO-,

MX-BO,BR,AR,GF

Subtribu - Subtribe  
**Strymonina**



*Arawacus dolyas*

CO-VPN, 1450m

PN-BR,AR



*Arawacus dolyas*

CO-VPN, 1450m

PN-BR,AR



*Arawacus dolyas*

CO-, -

PN-BR,AR



*Arawacus ellida*

PE-Rmp-Mq, Nov14

KG  
VZ-BO,BR,AR



*Arawacus ellida*

PE-Rmp-Mq, Nov14

KG  
VZ-BO,BR,AR



536

*Arawacus ellida*

TH

BO-Corc, Nov16

VZ-BO, BR, AR



537

*Arawacus leucogyna*

♂

BBT

CO-Afl, 1400m

BZ-EC, VZ



538

*Arawacus leucogyna*

♂

CO-QEV, 1920m

BZ-EC, VZ



539

*Arawacus leucogyna*

♂

CO-QEV, 1920m

BZ-EC, VZ



540

*Arawacus leucogyna*

♀

Leo

CO-Mzm,

BZ-EC, VZ



541

*Arawacus leucogyna*

CO-, -

BZ-EC, VZ



542

*Arawacus leucogyna*

CO-PSJ, 1800m

BZ-EC, VZ



543

*Arawacus lincoides*

CO-RSm, 400m Ago02

CR-EC, VZ, GF



544

*Arawacus lincoides*

CO-VPN, 1450m

CR-EC, VZ, GF



545

*Arawacus lincoides*

KWs

CO-,

CR-EC, VZ, GF



546

*Arawacus lincoides*

GM

CO-CRC, 320m Ago22

CR-EC, VZ, GF



547

*Arawacus separata*

KK

CO-MMt, 200m Oct17

CO-AR



548

*Arawacus separata*

CO-RP, 560m Ago01



549

*Hypostrymon aepeona*

PE-BSht, EC-PE



550

*Hypostrymon asa*

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



551

*Hypostrymon asa*

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



552

*Hypostrymon asa*

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



553

*Hypostrymon asa*

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



554

*Hypostrymon renidens*

CO-RAA, CO?EC-PE



555

*Hypostrymon renidens*

PE-CoR, CO?EC-PE



556

*Panthiades aeolus*

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



557

*Panthiades aeolus*

PE-Rmp-Mq, PN-BO,BR



558

*Panthiades aeolus*

PE-Pro, PN-BO,BR



559

*Panthiades aeolus*

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



*Panthiades bathildis*

CO-Tkk, 5m Jun17

MX-EC,BR,GF



*Panthiades bathildis*

CO-,

MX-EC,BR,GF



*Panthiades bathildis*

PE-TRC,

RC  
MX-EC,BR,GF



*Panthiades bitias* ♂

CO-QLH, 750m Jul25

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-RSm, 400m Ago02

MX-BO,BR,GF



*Panthiades bitias* ♀

CO-HLB, 524m -

MX-BO,BR,GF



*Panthiades bitias* ♀

CO-Rch, 1000m Feb06

MX-BO,BR,GF



*Panthiades bitias* ♀

CO-MMt, 200m

MX-BO,BR,GF



*Panthiades bitias* ♀

CO-, -

MX-BO,BR,GF



*Panthiades bitias* ♀

CO-HLB, 524m Ago18

MX-BO,BR,GF



572

*Panthiades ochus*

PN-, PT  
MX-EC



573

*Panthiades paphlagon*

PE-, KG  
CO-PE,VZ



574

*Panthiades paphlagon*

CO-PSJ, 1800m  
CO-PE,VZ



575

*Panthiades paphlagon*

PE-PNYC, DvG  
CO-PE,VZ



576

*Panthiades paphlagon*

BO-Volc, 1400m  
CO-PE,VZ



577

*Panthiades paphlagon*

CO-Mzm, LC  
CO-PE,VZ



578

*Panthiades phaleros*

PA-, KG  
MX-AR



579

*Panthiades phaleros*

PE-ARCC, DvG  
MX-AR



580

*Panthiades phaleros*

PA-, KG  
MX-AR



581

*Panthiades phaleros*

PE-ARCC, KG  
MX-AR



582

*Panthiades phaleros*

PE-ARCC, DvG  
MX-AR



583

*Rekoa marius*

PE-Pro, KG  
US(Tx)-AR



*Rekoa marius*

DvG  
PE-PH, US(Tx)-AR



*Rekoa marius*

CO-, US(Tx)-AR



*Rekoa marius*

PE-PNYC, PS  
US(Tx)-AR



*Rekoa meton*

CO-HLB, 524m - MX-AR



*Rekoa meton*

DvG  
PE-VCm, MX-AR



*Rekoa meton*

CO-Sin, 780m Nov15 MX-AR



*Rekoa meton*

DvG  
EC-Podc, MX-AR



*Rekoa palegon*

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



*Rekoa palegon*

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



*Rekoa palegon*

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



*Rekoa palegon*

KK  
EC-Atrk, US(Tx)-AR



*Rekoa palegon*

DvG  
EC-Pro, US(Tx)-AR





596

*Rekoa palegon*

PE-Qtz, DvG  
US(Tx)-AR



597

*Rekoa palegon*

CO-, US(Tx)-AR



598

*Rekoa palegon*

CO-, - US(Tx)-AR



599

*Rekoa stagira*

CO-, - MX-AR ♀



600

*Rekoa stagira*

PE-AMZ, Oct26 DvG  
MX-AR



601

*Strymon astiocha*

PE-Hual, Nov16 DW  
MX-AR



602

*Strymon astiocha*

BO-Chl, Nov15 KG  
MX-AR



603

*Strymon astiocha*

BO-Chl, Nov15 KG  
MX-AR



604

*Strymon astiocha*

PE-Hual, Nov16 DW  
MX-AR



605

*Strymon astiocha*

PE-Hual, Nov16 KG  
MX-AR



606

*Strymon bazochii*

CO-, Ene02 MG  
US(Tx)-AR



607

*Strymon bazochii bazochii*

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



608

BB

*Strymon bazochii bazochii*

CO-Sin, 780m Jun14

US(Tx)-AR



609

BB

*Strymon bazochii bazochii*

CO-Gai, 600m

US(Tx)-AR



610

BB

*Strymon bazochii bazochii*

CO-, -

US(Tx)-AR



611

BB

*Strymon bazochii bazochii*

CO-, -

US(Tx)-AR



612

BB

*Strymon bazochii bazochii*

CO-, -

US(Tx)-AR



613

BB

*Strymon bazochii bazochii*

CO-VPN, 1450m Feb19

US(Tx)-AR



614

BB

*Strymon bubastus bubastus*

♂

CO-, -

VZ-PE,BR,AR



615

BB

*Strymon bubastus bubastus*

♂

CO-, -

VZ-PE,BR,AR



616

BB

*Strymon bubastus bubastus*

CO-HLB, 524m Oct24

VZ-PE,BR,AR



617

BB

*Strymon bubastus bubastus*

CO-HLB, 524m -

VZ-PE,BR,AR



618

BB

*Strymon bubastus bubastus*

CO-CCri, 300m Ago06

VZ-PE,BR,AR



619

BB

*Strymon bubastus bubastus*

CO-, -

VZ-PE,BR,AR



*Strymon bubastus bubastus*

620

DvG

CO-Sin, 700m May21

VZ-PE,BR,AR



*Strymon bubastus bubastus*

621

BB

CO-, -

VZ-PE,BR,AR



*Strymon bubastus bubastus*

622

BB

CO-Tft, 574m

VZ-PE,BR,AR



*Strymon bubastus bubastus*

623

BB

CO-HLB, 524m Oct24

VZ-PE,BR,AR



*Strymon cestri*

624

BB

CO-,

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



*Strymon cestri*

625

BB

CO-,

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



*Strymon cestri*

626

BB

CO-,

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



*Strymon daraba*

627

PE-,

DvG

EC-PE



*Strymon daraba*

628

PE-,

DvG

EC-PE



*Strymon daraba*

629

KK

PE-,

EC-PE



*Strymon daraba*

630

PE-,

DvG

EC-PE



*Strymon daraba*

631

PE-,

DvG

EC-PE



632

*Strymon davara*

AN  
PE-, EC-BO, BR



633

*Strymon gabatha*

♀  
DvG  
CO-Mzm, MX-PE, VZ



634

*Strymon gabatha*

♀  
DvG  
CO-Mzm, MX-PE, VZ



635

*Strymon gabatha*

CO-CRC, 320m  
MX-PE, VZ



636

*Strymon gabatha*

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



637

*Strymon istapa istapa*

DvG  
BR-, MX-AR



638

*Strymon istapa istapa*

KG  
MX-Cat, MX-AR



639

*Strymon istapa istapa*

KG  
MX-Plq, MX-AR



640

*Strymon istapa istapa*

DvG  
PE-, MX-AR



641

*Strymon megarus*

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



642

*Strymon megarus*

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



643

*Strymon megarus*

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



644

*Strymon melinus*

♂

BBn

MX-Ctm, Jun03

US-EC,VZ



645

*Strymon melinus*

♂

BBn

MX-Ctm, Jun03

US-EC,VZ



646

*Strymon melinus*

AM

MX-, Abr21

US-EC,VZ



647

*Strymon melinus*

KG

MX-Ctm, Jun03

US-EC,VZ



648

*Strymon melinus*

KG

TX-RGv, Dec30

US-EC,VZ



649

*Strymon mulucha*

BB

CO-VCC, 1650m Mar18

MX-BO,BR,AR



650

*Strymon mulucha*

BB

CO-VCC, 1650m Mar18

MX-BO,BR,AR



651

*Strymon mulucha*

BB

CO-, -

MX-BO,BR,AR



652

*Strymon mulucha*

BB

CO-RSD, -

MX-BO,BR,AR



653

*Strymon mulucha*

BB

CO-Tft, 574m

MX-BO,BR,AR



654

*Strymon mulucha*

BB

CO-PSJ, 1800m

MX-BO,BR,AR



655

*Strymon mulucha*

BB

CO-SNc, 474m Dic07

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-, US(Tx)-AR



*Strymon rufosus*

CO-Gai, 582m Ago24 US(Tx)-AR



*Strymon rufosus*

CO-SNc, 474m Nov16 US(Tx)-AR



*Strymon rufosus*

CO-HLB, 524m - LEM US(Tx)-AR



*Strymon rufosus*

CO-Sin, 780m Ago23 US(Tx)-AR



*Strymon rufosus*

CO-, US(Tx)-AR



*Strymon rufofusca*

CO-Gai, 582m Ago24

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-SNc, 474m Nov23

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 ziba*

CO-Sin, 700m Sep20

MX-BO,AR,GF



*Strymon ziba*

CO-Sin, 780m Ago23

MX-BO,AR,GF



*Strymon ziba*

CO-Mor, 80m May01

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



*Thereus cithonius*

*Noreena* FM  
CO-RP, 560m Nov07 MX-AR



*Thereus cithonius*

*Noreena* FM  
CO-RP, 560m Ago01 MX-AR



*Thereus cithonius*

*Noreena* FM  
CO-, May31 MX-AR



*Thereus endera*

PE-, RW  
CO-PE,BR(Am)



*Thereus endera*

DvG  
CO-MMt, CO-PE,BR(Am)



*Thereus ortalus*

BBn  
MX-Ctm, MX-BO,BR,PY



*Thereus ortalus*

KG  
MX-Ctm, MX-BO,BR,PY



*Thereus timoclea*

GS  
BO-, PN-BO,GF

Subtribu - Subtribe  
**Strephonotina**



*Aubergina alda*

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



*Aubergina hesychia*

AN  
PE-, CR-PE,BR





*Aubergina hesychia*

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



*Celmia celmus*

CO-MMt, 200m Oct16  
MX-AR



*Celmia celmus*

CO-VPN, 1450m Sep21  
MX-AR



*Celmia celmus*

CO-VPN, 1450m Sep21  
MX-AR



*Celmia celmus*

CO-Mor, 80m May01  
MX-AR



*Celmia conoveria*

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



*Celmia conoveria*

BR-,  
DvG  
MX-PE,BR,GF



*Gargina caninius* ♂

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



*Gargina caninius* ♂

PE-,  
DvG  
MX-BO,BR,GF



*Gargina caninius* ♂

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



*Gargina caninius*

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



*Gargina caninius*

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



*Gargina gargophia*

CO-VCC, 1650m Mar18

MX-BO, BR, GF



*Gargina gargophia*

CO-RP, 560m Feb09

MX-BO, BR, GF



*Gargina gargophia*

CO-Mzm, 1400m

MX-BO, BR, GF



*Gargina gargophia*

CO-PSJ, 1800m May15

MX-BO, BR, GF



*Gargina gnosis*

BO-VTn, Nov23

MX-BO, AR, GF



*Gargina gnosis*

BO-Chl, Nov08

MX-BO, AR, GF



*Gargina thyesta*

CO-PGt,

CR-BR



*Gargina thyesta*

CO-PGt,

CR-BR



*Iaspis temesa*

PE-ARCC,

MX-PE, BR, GY



*Iaspis temesa*

GY,-

MX-PE, BR, GY



*Iaspis verania*

EC-Orq, Nov23

EC-BR, GF



*Iaspis verania*

EC-Orq, Nov23

EC-BR, GF



715

*Ministrymon arthuri*

PE-VCm, EC-PE,BR(RJ) DvG



716

*Ministrymon arthuri*

PE-PntL, EC-PE,BR(RJ) DvG



717

*Ministrymon arthuri*

PE-ARCC, EC-PE,BR(RJ) DvG



718

*Ministrymon azia*

MX-, US(Az)-BO,BR,AR KG



719

*Ministrymon azia*

EC-Vilc, US(Az)-BO,BR,AR DvG



720

*Ministrymon azia*

EC-Vilc, US(Az)-BO,BR,AR DvG



721

*Ministrymon azia*

CO-PSJ, 1800m Dic05 US(Az)-BO,BR,AR



722

*Ministrymon azia*

CO-PSJ, 1800m Abr26 US(Az)-BO,BR,AR



723

*Ministrymon azia*

CO-PSJ, 1800m Feb07 US(Az)-BO,BR,AR



724

*Ministrymon azia*

CO-PSJ, 1800m US(Az)-BO,BR,AR



725

*Ministrymon azia*

CO-PSJ, 1800m US(Az)-BO,BR,AR



726

*Ministrymon azia*

MX-, US(Az)-BO,BR,AR WC



*Ministrymon azia*

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



*Ministrymon cleon*

CO-PSJ, 1800m CR-BO,BR,AR



*Ministrymon cleon*

DvG  
PE-Qtz, CR-BO,BR,AR



*Ministrymon cleon*

DvG  
EC-Orq, CR-BO,BR,AR



*Ministrymon cruenta*

DvG  
EC-Vilc, CO-BO,AR,GF



*Ministrymon cruenta*

DvG  
EC-Vilc, CO-BO,AR,GF



*Ministrymon megacles*

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



*Ministrymon megacles*

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



*Ministrymon phrutus*

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



*Ministrymon phrutus*

CO-Gai, 582m MX-BO,BR



*Ministrymon phrutus*

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



*Ministrymon phrutus*

CO-, - MX-BO,BR



*Ministrymon phrutus*

CO-Sin, 780m Ago23

MX-BO,BR



*Ministrymon una scopas*

PN-Boc, Apr23

DvG  
MX-EC



*Ministrymon una scopas*

PN-Boc, Apr27

DvG  
MX-EC



*Ministrymon una una*

CO-, -

CO-BO,BR,AR



*Ministrymon una una*

CO-Mor, 80m May01

CO-BO,BR,AR



*Ministrymon una una*

CO-Mor, 80m May01

CO-BO,BR,AR



*Ministrymon una una*

CO-SM, Oct11

KK  
CO-BO,BR,AR



*Ministrymon una una*

CO-, -

CO-BO,BR,AR



*Ministrymon una una*

CO-, -

CO-BO,BR,AR



*Ministrymon una una*

CO-Rmo, 1830m

CO-BO,BR,AR



*Ministrymon zilda*

PE-ARCC,

DvG  
MX-BO,BR,GF



*Ministrymon zilda*

PE-ARCC,

DvG  
MX-BO,BR,GF



751

*Nicolaea besidia*

PE-, DvG  
VZ-PE,BR,GF



752

*Nicolaea dolium*

CO-SM, Feb15 AH  
MX-BO,BR



753

*Nicolaea munditia*

PE-VCm, DvG  
EC-BO,Guianas



754

*Nicolaea munditia*

PE-VCm, DvG  
EC-BO,Guianas



755

*Nicolaea munditia*

PE-VCm, DvG  
EC-BO,Guianas



756

*Nicolaea velina*

MX-, Bsu  
MX-BR,GF



757

*Ostrinotes empusa*

CO-Mzm, 1400m Sep23 DvG  
PN-AR



758

*Ostrinotes empusa*

PE-, 650m DvG  
PN-AR



759

*Ostrinotes empusa*

PE-, 650m DvG  
PN-AR



760

*Ostrinotes empusa*

PE-Jgu, KK  
PN-AR



761

*Ostrinotes gentiana*

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



762

*Ostrinotes halciones*

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



763

*Ostrinotes halciones*

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



764

*Ostrinotes sospes*

DvG  
PE-ARCC,  
CO-PE



765

*Ostrinotes tympania*

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



766

*Ostrinotes tympania*

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



767

*Ostrinotes tympania*

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



768

*Ostrinotes tympania*

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



769

*Ostrinotes tympania*

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



770

*Siderus athymbra*

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



771

*Siderus athymbra*

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



772

*Siderus bouvieri*

DvG  
PE-  
EC-PE



773

*Siderus leucophaeus* ♀

DvG  
GT-PE,BR,GF



774

*Siderus leucophaeus* ♀

DvG  
PE-ARCC, Nov11  
GT-PE,BR,GF



*Strephonota ambrax*

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



*Strephonota ambrax*

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



*Strephonota ambrax*

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



*Strephonota azurinus*

DvG  
PE-Qtz, CR-PE



*Strephonota carteia* ♂

DvG  
PE-ARCC, CO-PE,BR,GY



*Strephonota carteia* ♀

AN  
EC-PmpL, CO-PE,BR,GY



*Strephonota carteia* ♀

DvG  
PE-ARCC, CO-PE,BR,GY



*Strephonota carteia*

DvG  
PE-ARCC, CO-PE,BR,GY



*Strephonota cyllarissus*

KK  
PE-Qtz, 1050m Nov22 CO-PE,BR,SU



*Strephonota cyllarissus*

GC  
BR-CJL, CO-PE,BR,SU



*Strephonota cyllarissus*

KK  
CO-PE,BR,SU



*Strephonota cyllarissus*

AN  
PE-VCm, CO-PE,BR,SU





*Strephonota metanira*

*Exorbaetta*  
PE-Qtz,

DvG  
CO-BO, BR(Am)



*Strephonota metanira*

*Exorbaetta*  
PE-Qtz,

DvG  
CO-BO, BR(Am)



*Strephonota parvipuncta*

*Robustana*  
PE-ARCC,

DvG  
CO-PE, BR, GF



*Strephonota parvipuncta*

*Robustana*  
PE-VCm,

DvG  
CO-PE, BR, GF



*Strephonota sphinx*

PE-Qtz, Nov26

DvG  
PN-AR



*Strephonota sphinx*

CO-, May31

FM  
PN-AR



*Strephonota sphinx*

AR-ChM, Jan20

DvG  
PN-AR



*Strephonota sphinx*

PN-Vant, Mar07

KP  
PN-AR



*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 strephon*

PE-ARCC,

DvG  
CO-PE, BR, Guianas



*Strephonota syedra*

*Syedranota*  
PE-,

DvG  
MX-PE, BR, GF



*Strephonota syedra*

*Syedranota*  
BR-CJL,

GC  
MX-PE, BR, GF



*Strephonota syedra*

*Syedranota*  
GY-,

DvG  
MX-PE, BR, GF



*Strephonota tephraeus*

CO-VCC, 1650m Ene24

US(Tx)-PE, BR, AR



*Strephonota tephraeus*

EC-Atrk,

DvG  
US(Tx)-PE, BR, AR



*Strephonota tephraeus*

PE-Qtz,

KK  
US(Tx)-PE, BR, AR



*Strephonota tephraeus*

PE-ARCC,

DvG  
US(Tx)-PE, BR, AR



*Strephonota tephraeus*

PE-PntL,

AN  
US(Tx)-PE, BR, AR



*Strephonota tephraeus*

CO-Sin, 780m Ago16

US(Tx)-PE, BR, AR



*Strephonota trebonia*

*Treboniana*  
EC-Yach, Apr11

LC  
EC-PE



*Terenthina bradyae*

CO-Mzm, 1350m

DvG  
CO-EC



*Terenthina bradyae*

CO-Sin, 780m Oct10

CO-EC



*Terenthina terentia*

811

♂

FM

CO-RP, 560m Nov07

CR-PE, BR, GF



*Terenthina terentia*

812

♂

DvG

EC-Atrk,

CR-PE, BR, GF



*Terenthina terentia*

813

♀

DvG

EC-Atrk,

CR-PE, BR, GF



*Terenthina terentia*

814

♀

BB

CO-CRC, 320m

CR-PE, BR, GF



*Terenthina terentia*

815

♀

BB

CO-CRC, 320m

CR-PE, BR, GF



*Theclopsis demeia*

816

♀

BBt

CO-CRC, 320m Jun21

NI-EC



*Theclopsis demeia*

817

♀

DvG

PE-Qtz,

NI-EC



*Theclopsis gargara*

818

DvG

PE-MWC,

CO-PE, BR, VZ, GF



*Theclopsis gargara*

819

DvG

PE-Pro,

CO-PE, BR, VZ, GF



*Theclopsis gargara*

820

DvG

PE-Jgu,

CO-PE, BR, VZ, GF



*Theclopsis gargara*

821

DvG

EC-Orq,

CO-PE, BR, VZ, GF



*Theclopsis lydus*

822

♂

DvG

PE-PntL,

VZ-BO, BR, GF, GF



*Thecopsis lydis* ♀  
DvG  
EC-Cpl, VZ-BO,BR,GY,GF



*Thecopsis lydis* ♀  
DvG  
CO-Bvt, 200m VZ-BO,BR,GY,GF



*Thecopsis lydis* ♀  
CO-RSD, VZ-BO,BR,GY,GF



*Thecopsis lydis* MM  
CO-Gvr, Ene13 VZ-BO,BR,GY,GF



*Thecopsis lydis* KNc  
PE-PNM, VZ-BO,BR,GY,GF



*Thecopsis lydis* AN  
EC-Atrk, Oct30 VZ-BO,BR,GY,GF



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



*Thecopsis lydis* AN  
EC-Atrk, VZ-BO,BR,GY,GF



*Tmolus cydrara* FM  
CO-RP, 560m Ago01 MX-BO,S BR,AR,GF



*Tmolus cydrara* DvG  
PE-ARCC, MX-BO,S BR,AR,GF



*Tmolus cydrara* DvG  
PE-ARCC, MX-BO,S BR,AR,GF



*Tmolus cydrara* KK  
CO-MMt, 200m Oct20 MX-BO,S BR,AR,GF



*Tmolus echion*

DvG  
CO-Mzm, MX-BO,S BR,AR,GF



*Tmolus echion*

CO-PSJ, 1850m Oct17 MX-BO,S BR,AR,GF



*Tmolus echion*

CO-PSJ, 1850m Oct17 MX-BO,S BR,AR,GF



*Tmolus echion*

CO-PSJ, 1800m Feb22 MX-BO,S BR,AR,GF



*Tmolus echion*

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



*Tmolus echion*

CO-GMq, 5m MX-BO,S BR,AR,GF



*Tmolus echion*

CO-VCC, 1650m Ene25 MX-BO,S BR,AR,GF



*Tmolus echion*

CO-PSJ, 1850m Oct17 MX-BO,S BR,AR,GF



*Tmolus echion*

CO-GMq, 5m Dic29 MX-BO,S BR,AR,GF



*Tmolus echion*

CO-Mor, 80m May01 MX-BO,S BR,AR,GF



*Tmolus echion*

CO-Sin, 780m Sep06 MX-BO,S BR,AR,GF



*Tmolus mutina*

BR-, CR-PE,N BR,GF,GC



*Tmolus mutina*

847



*Tmolus mutina*

848

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

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

Subtribu - Subtribe  
Trichonidina



*Trichonis immaculata*

849

BR-CJL, EC-PE,BR,GF

♂  
GC

Subtribu - Subtribe  
Callophryidina



*Cyanophrys amyntor*

850

CO-Sin, 700m Jun14 MX-PE,BR



*Cyanophrys amyntor*

851

CO-SJn, 800m Sep12 MX-PE,BR



*Cyanophrys amyntor*

852

CO-Jard, MX-PE,BR



*Cyanophrys amyntor*

853

CO-HLB, 524m - MX-PE,BR



*Cyanophrys amyntor*

854

CO-HLB, 524m - MX-PE,BR



*Cyanophrys amyntor*

CO-HLB, 524m -

MX-PE, BR



*Cyanophrys amyntor*

PE-ARCC,

DvG  
MX-PE, BR



*Cyanophrys amyntor*

PE-ARCC,

DvG  
MX-PE, BR



*Cyanophrys amyntor*

PE-ARCC,

DvG  
MX-PE, BR



*Cyanophrys banosensis*

PE-BSht,

KG  
EC-PE



*Cyanophrys herodotus*

CO-CRC, 320m Abr05

MX-AR



*Cyanophrys herodotus*

EC-Podc,

DvG  
MX-AR



*Cyanophrys herodotus*

CO-CRC, 320m

THn  
MX-AR



*Cyanophrys herodotus*

CO-,

MX-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



*Cyanophrys pseudolongula*

CO-PSJ, 1800m Dic05

CO-BO,VZ,AR



*Chalybs hassan*

EC-Orq,

DvG  
MX-PE,BR,GF,AR



*Chalybs hassan*

PE-Qtz, 1050m

KK  
MX-PE,BR,GF,AR



*Chalybs hassan*

PE-ARCC,

DvG  
MX-PE,BR,GF,AR



*Chalybs hassan*

PE-,

AN  
MX-PE,BR,GF,AR



*Chalybs janias*

CO-Mzm,

DvG  
MX-PE,BR,GF



*Chalybs janias*

CO-RP, 560m Ago23

FM  
MX-PE,BR,GF



*Chalybs janias*

BR-CJL,

GC  
MX-PE,BR,GF



*Chalybs janias*

EC-Cpl,

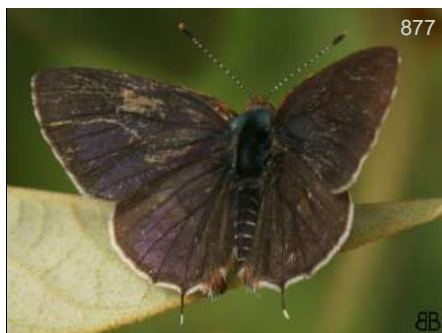
DvG  
MX-PE,BR,GF



*Chalybs lineata*

CO-, 1900m Ago06

Smd  
CO-EC,BR



*Chlorostrymon simaethis*

CO-Gai, 582m

US(Tx)-BR,AR



*Chlorostrymon simaethis*

CO-, -

US(Tx)-BR,AR





879

*Erora biblia*

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



880

*Erora caespes*

♀  
THn  
CO-CRC, 320m CO?EC-BO



881

*Erora caespes*

AN  
PE-, CO?EC-BO



882

*Erora carla*

♀  
CO-PSJ, 1800m MX-BR



883

*Erora carla*

♀  
CO-PSJ, 1800m MX-BR



884

*Erora carla*

CO-Sin, 780m Ago16 MX-BR



885

*Erora carla*

RRt  
CO-Mzm, MX-BR



886

*Erora carla*

CO-PSJ, 1800m Ago13 MX-BR



887

*Erora carla*

DvG  
CO-Mzm, 1350m MX-BR



888

*Erora carla*

CO-PSJ, 1800m Nov21 MX-BR



889

*Erora carla*

CO-Sin, 780m Ago16 MX-BR



890

*Erora carla*

CO-, MX-BR



*Erora carla*

CO-Mzm, 1350m  
DvG  
MX-BR



*Erora carla*

CO-PSJ, 1800m Nov21  
DvG  
MX-BR



*Erora carla*

CO-Mzm,  
RRt  
MX-BR



*Erora carla*

CO-PSJ, 1800m Nov21  
MX-BR



*Erora gabina*

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



*Erora gabina*

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



*Erora phrosine*

PE-PNYC,  
KG  
EC-BO



*Erora phrosine*

PE-Qtz,  
DvG  
EC-BO



*Magnastigma elsa*

EC-Orq,  
DvG  
MX-EC



*Magnastigma elsa*

PE-PNYC,  
DvG  
MX-EC



*Ocaria aholiba*

CO-RIT,  
KG  
CR-BO, VZ



*Ocaria aholiba*

PE-CoR,  
DvG  
CR-BO, VZ



*Ocaria aholiba*

DvG  
EC-BBR, CR-BO,VZ



*Ocaria aholiba*

AN  
EC-Cpl, CR-BO,VZ



*Ocaria aholiba*

DvG  
CO-RIT, CR-BO,VZ



*Ocaria aholiba*

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



*Ocaria aholiba*

DvG  
PE-RctI, CR-BO,VZ



*Ocaria arpoxis*

DvG  
CO-Mzm, MX-BO



*Ocaria calesia*

DvG  
PE-RctI, CO-PE,AR



*Ocaria calesia*

DvG  
EC-WS, CO-PE,AR



*Ocaria calesia*

DvG  
CO-Mzm, Jun12 CO-PE,AR



*Ocaria calesia*

CO-PSJ, 1800m CO-PE,AR



*Ocaria calesia*

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



*Ocaria calesia*

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



915

*Ocaria cinerea*

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



916

*Ocaria cinerea*

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



917

*Ocaria cinerea*

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



918

*Ocaria clepsydra*

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



919

*Ocaria elongata*

PE-CoR, KK  
CO-BO



920

*Ocaria elongata*

EC-Baz, BBT  
CO-BO



921

*Ocaria elongata*

CO-Mzm, Leo  
CO-BO



922

*Ocaria elongata*

CO-Ang, 1900m, CO-BO



923

*Ocaria elongata*

CO-Ang, 1900m, CO-BO



924

*Ocaria ocrisia*

CO-, - MX-AR



925

*Ocaria ocrisia*

CO-Sin, 780m Nov01, MX-AR



926

*Ocaria ocrisia*

CO-VPN, 1450m, MX-AR



*Ocaria ocrisia*

CO-Ang, 1900m

MX-AR



*Ocaria ocrisia*

CO-,

MX-AR



*Ocaria ocrisia*

CO-,

MX-AR



*Ocaria ocrisia*

CO-RP, 560m Nov07

FM  
 MX-AR



*Ocaria ocrisia*

CO-, -

MX-AR



*Ocaria ocrisia*

CO-, -

MX-AR



*Ocaria ocrisia*

CO-RIR, 1850m -

MX-AR



*Ocaria ocrisia*

CO-QEV, 1975m

MX-AR



*Ocaria ocrisia*

EC-JSR,

DvG  
 MX-AR



*Ocaria ocrisia*

EC-Cpl,

DvG  
 MX-AR



*Ocaria ocrisia*

PE-ARCC,

DvG  
 MX-AR



*Ocaria ocrisia*

PE-ARCC,

DvG  
 MX-AR



*Ocaria ocrisia*

CO-Sin, 780m Nov01

MX-AR



*Ocaria ocrisia*

CO-QEV, 1975m

MX-AR



*Ocaria sadei*

CO-, Feb06

OE  
CO-BO



*Ocaria sadei*

PE-Rmpt,

DvG  
CO-BO



*Ocaria sadei*

PE-Rmp-Mq,

KG  
CO-BO



*Ocaria thales*

PE-PNYC, 1100m

KG  
MX-AR



*Ocaria thales*

PA-PplRd,

DW  
MX-AR



*Ocaria thales*

PE-PNYC, 1000m

DvG  
MX-AR



*Ocaria thales*

BR-CJL, Ago20

GC  
MX-AR



*Ocaria thales*

CO-QLH, 750m Jul25

MX-AR



*Semonina ares*

PE-Jgu,

DvG  
PN-PE,BR,GF



*Semonina ares*

PE-Jgu,

DvG  
PN-PE,BR,GF



*Thaides muela*

951

DvG

PE-Wyq,

EC-BO,CH



*Thaides theia*

952

♀

DvG

CO-RAD, May17

MX-BO,BR,AR



*Thaides theia*

953

BB

CO-RIT, Ene06

MX-BO,BR,AR



*Thaides theia*

954

KNc

PE-PNM,

MX-BO,BR,AR

infGUIDE Pais SUBFAMILIA Photo Guide

Esta versión del catálogo se generó el **domingo, 8 de mayo de 2022** Date of report

Busque versión nueva de este catálogo en:

[Butterflycatalogs.com](http://Butterflycatalogs.com)

Look for a newer version of this catalog in:

[Neotropicalbutterflies.com](http://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



*Cupido comyntas texana*

♂

CO-Sin, 700m Sep20

US(Tx)-EC



*Cupido comyntas texana*

CO-, -

US(Tx)-EC



*Cupido comyntas texana*

CO-VPN, 1450m

US(Tx)-EC



*Cupido comyntas texana*

CO-GMq, 5m Dic29

US(Tx)-EC



*Cupido comyntas texana*

CO-Sin, 780m Oct10

US(Tx)-EC



*Cupido comyntas texana*

CO-, -

US(Tx)-EC



*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-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

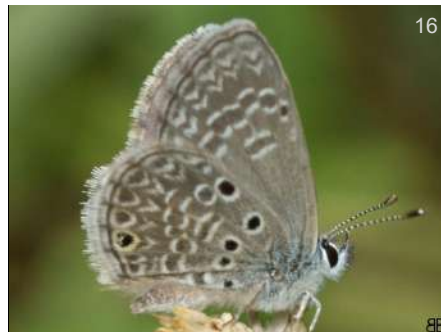
CO-AR



*Hemiargus hanno hanno*

CO-PSJ, 1800m Feb07

CO-AR



*Hemiargus hanno hanno*

CO-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 martha*

EC-Vilc,

DvG

EC



*Hemiargus martha*

EC-Vilc,

DvG

EC



*Hemiargus ramon*

EC-Vilc,

DvG

EC-PE



*Hemiargus ramon*

EC-Vilc,

DvG

EC-PE



*Hemiargus ramon*

EC-Vilc,

DvG

EC-PE



*Hemiargus ramon*

PE-Lim,

DvG

EC-PE



*Itylos nodo*

*Madeleinea*

EC-Pulu,

DvG

EC



*Itylos nodo*

*Madeleinea*

EC-,

DvG

EC



*Itylos nodo*

*Madeleinea*

EC-Pulu,

DvG

EC



*Leptotes andicola*

EC-,

DvG

CO-EC



33

*Leptotes bathyllos*

EC-Ten, EC-PE



34

*Leptotes bathyllos*

EC-, Oct25 EC-PE



35

*Leptotes cassius*

CO-GMq, 5m S-VZ,BO,BR,AR,SU



36

*Leptotes cassius*

CO-Mzm, 1450m S-VZ,BO,BR,AR,SU



37

*Leptotes cassius*

CO-, S-VZ,BO,BR,AR,SU



38

*Leptotes cassius*

CO-, S-VZ,BO,BR,AR,SU



39

*Leptotes cassius*

CO-, S-VZ,BO,BR,AR,SU



40

*Leptotes cassius*

CO-VPN, 1450m S-VZ,BO,BR,AR,SU



41

*Leptotes lamasi*

PE-, AN EC-PE



42

*Leptotes lamasi*

EC-Vilc, EC-PE



43

*Zizula cyna*

CO-Mzm, Jun05 US-AR



44

*Zizula cyna*

CO-, US-AR

# Polyommataini



*Zizula cyna*

CO-,

US-AR



*Zizula cyna*

CO-Sin, 780m Jun14

US-AR

infGUIDE Pais SUBFAMILIA Photo Guide

Esta versión del catálogo se generó el **domingo, 8 de mayo de 2022** Date of report

Busque versión nueva de este catálogo en:

[Butterflycatalogs.com](http://Butterflycatalogs.com)

Look for a newer version of this catalog in:

[Neotropicalbutterflies.com](http://Neotropicalbutterflies.com)



# Mariposas de Ecuador 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 - Ecuador

Subfamilia			
Theclinae			
Tribu			
Eumaeini			
Subtribu			
Eumaeina			
<b>Brevianta</b> 1			
1	<i>Brevianta bathoryon</i> Bálint & Wojtusiak, 2011	<input checked="" type="checkbox"/>	
2	<i>Brevianta busa</i> (Godman & Salvin, 1887)	<input checked="" type="checkbox"/>	
3	<i>Brevianta ematheon</i> (Cramer, 1777)	<input checked="" type="checkbox"/>	
4	<i>Brevianta saphonota</i> (Constantino, Salazar & K. Johnson, 1993)	<input type="checkbox"/>	
5	<i>Brevianta undulata</i> (Hewitson, 1867)	<input checked="" type="checkbox"/>	
6	<i>Brevianta undulella</i> (Strand, 1918)	<input type="checkbox"/>	
<b>Eumaeus</b> 2			
7	<i>Eumaeus godartii</i> (Boisduval, 1870)	<input checked="" type="checkbox"/>	
8	<i>Eumaeus minyas</i> (Hübner, [1809])	<input checked="" type="checkbox"/>	
9	<i>Eumaeus toxana</i> (Boisduval, 1870)	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>Micandra</b> 3			
10	<i>Micandra aegides</i> (C. Felder & R. Felder, 1865)	<input checked="" type="checkbox"/>	
11	<i>Micandra comae</i> (H. Druce, 1907)	<input checked="" type="checkbox"/>	
12	<i>Micandra dignota</i> (Draudt, 1919)	<input checked="" type="checkbox"/>	
13	<i>Micandra extrema</i> (Draudt, 1919)	<input type="checkbox"/>	
14	<i>Micandra ion</i> (Druce, 1890)	<input checked="" type="checkbox"/>	
15	<i>Micandra platyptera</i> (C. Felder & R. Felder, 1865)	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>Mithras</b> 4			
16	<i>Mithras nautes</i> (Cramer, 1779)	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>Theorema</b> 5			
17	<i>Theorema dysmenia</i> Draudt, 1919	<input checked="" type="checkbox"/>	
18	<i>Theorema eumenia</i> Hewitson, 1865	<input type="checkbox"/>	
19	<i>Theorema sapho</i> (Staudinger, 1888)	<input type="checkbox"/>	
<b>Thestius</b> 6			
20	<i>Thestius epopea</i> (Hewitson, 1870)	<input checked="" type="checkbox"/>	
21	<i>Thestius meridionalis</i> (Draudt, 1920)	<input checked="" type="checkbox"/>	
Tribu			
Eumaeini			
Subtribu			
Rhammina			
<b>Balintus</b> 7			
22	<i>Balintus tityrus</i> (C. Felder & R. Felder, 1865)	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>Johnsonita</b> 8			
23	<i>Johnsonita auda</i> (Hewitson, 1867)	<input checked="" type="checkbox"/>	
24	<i>Johnsonita carpia</i> Bálint, et al, 2021	<input type="checkbox"/>	
25	<i>Johnsonita catadupa</i> (Hewitson, 1869)	<input type="checkbox"/>	
26	<i>Johnsonita ianusca</i> Bálint, et al, 2021	<input type="checkbox"/>	
27	<i>Johnsonita johnsoni</i> Salazar & Constantino, 1995	<input type="checkbox"/>	
28	<i>Johnsonita pardoia</i> (D'Abrera, 1995)	<input checked="" type="checkbox"/>	
29	<i>Johnsonita turquisca</i> Bálint, et al, 2021	<input checked="" type="checkbox"/>	
<b>Lathecla</b> 9			
30	<i>Lathecla carolyana</i> Busby, 2015	<input type="checkbox"/>	
31	<i>Lathecla fernandezi</i> Robbins & Busby, 2015	<input type="checkbox"/>	
32	<i>Lathecla latagus</i> (Godman & Salvin, 1887)	<input checked="" type="checkbox"/>	

## Lycaenidae - Ecuador

33	<i>Lathecla mimula</i> (Draudt, 1920)		<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Podanotum</b> 10			
34	<i>Podanotum aquaphilum</i> Bálint & Attal, 2007		<input type="checkbox"/>
35	<i>Podanotum clarissimus</i> J. Hall, Willmott & K. Johnson, 1996		<input type="checkbox"/>
36	<i>Podanotum magnificum</i> Bálint & Attal, 2007		<input type="checkbox"/>
37	<i>Podanotum melanissimum</i> Bálint & Wojtusaik, 2006		<input type="checkbox"/>
38	<i>Podanotum vanewrighti</i> (K. Johnson & Adams, 1993)		<input type="checkbox"/>
<b>Rhamma</b> 11			
39	<i>Rhamma adunca</i> (Draudt, 1919)		<input checked="" type="checkbox"/>
40	<i>Rhamma arria</i> (Hewitson, 1870)		<input checked="" type="checkbox"/>
41	<i>Rhamma bilix</i> (Draudt, 1919)		<input checked="" type="checkbox"/>
42	<i>Rhamma commodus</i> (C. Felder & R. Felder, 1865)		<input checked="" type="checkbox"/>
43	<i>Rhamma comstocki</i> K. Johnson, 1992		<input checked="" type="checkbox"/>
44	<i>Rhamma dawkinsi</i> Prieto & Lorenc-Brudecka, 2017		<input type="checkbox"/>
45	<i>Rhamma familiaris</i> (K. Johnson, 1991)	<i>Paralustrus</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
46	<i>Rhamma hybla</i> (Druce, 1907)	<i>Shapiroana</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
47	<i>Rhamma oxida</i> (Hewitson, 1870)		<input checked="" type="checkbox"/>
48	<i>Rhamma tyrrius</i> (H. Druce, 1907)		<input type="checkbox"/>
<b>Salazaria</b> 12			
49	<i>Salazaria sala</i> (Hewitson, 1867)		<input checked="" type="checkbox"/>
Tribu Eumaeini			
Subtribu Timaetina			
<b>Busbiina</b> 13			
50	<i>Busbiina bosora</i> (Hewitson, 1870)		<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Marachina</b> 14			
51	<i>Marachina maraches</i> (H. Druce, 1912)		<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Nesiostrymon</b> 15			
52	<i>Nesiostrymon calchinia</i> (Hewitson, 1868)		<input checked="" type="checkbox"/>
53	<i>Nesiostrymon celona</i> (Hewitson, 1874)		<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Paraspiculatus</b> 16			
54	<i>Paraspiculatus apuya</i> Busby, Faynel, Moser & Robbins, 2017		<input type="checkbox"/>
55	<i>Paraspiculatus azul</i> Busby, Robbins, & Faynel, 2017		<input checked="" type="checkbox"/>
56	<i>Paraspiculatus colombiensis</i> (K. Johnson & Constantino, 1997)	<i>Mithras</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
57	<i>Paraspiculatus cosmo</i> Busby, Robbins, & Faynel, 2017		<input type="checkbox"/>
58	<i>Paraspiculatus elis</i> (Cramer, 1779)	<i>Mithras</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
59	<i>Paraspiculatus emma</i> Busby & Robbins, 2017		<input type="checkbox"/>
60	<i>Paraspiculatus grande</i> Busby, Robbins, & Moser, 2017		<input type="checkbox"/>
61	<i>Paraspiculatus honor</i> Busby, Robbins, & J. Hall, 2017		<input type="checkbox"/>
62	<i>Paraspiculatus lilyana</i> Busby & Robbins, 2017		<input type="checkbox"/>
63	<i>Paraspiculatus noemi</i> Busby & Robbins, 2017		<input type="checkbox"/>
64	<i>Paraspiculatus oroanna</i> Bálint, 2002		<input checked="" type="checkbox"/>
65	<i>Paraspiculatus orobia</i> (Hewitson, 1867)	<i>Mithras</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
66	<i>Paraspiculatus orobiana</i> Hewitson, 1867	<i>Mithras</i>	<input type="checkbox"/>
67	<i>Paraspiculatus orocana</i> (H. Druce, 1912)	<i>Mithras</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
68	<i>Paraspiculatus sine</i> Busby & Robbins, 2017		<input type="checkbox"/>
<b>Penaincisalia</b> 17			
69	<i>Penaincisalia albalineata</i> (K. Johnson, 1992)		<input type="checkbox"/>
70	<i>Penaincisalia alcacera</i> (Bálint, Attal, Boyer & Wojtusaik, 2004)		<input type="checkbox"/>
71	<i>Penaincisalia amatamba</i> Prieto, Boyer, Le Crom & Bálint, 2007		<input type="checkbox"/>
72	<i>Penaincisalia amatista</i> (Dognin, 1895)	<i>Abloxurina</i>	<input checked="" type="checkbox"/>

## Lycaenidae - Ecuador

73	<i>Penaincisalia andreae</i> R. Busby & J. Hall, 2005		<input type="checkbox"/>
74	<i>Penaincisalia atymna</i> (Hewitson, 1870)		<input checked="" type="checkbox"/>
75	<i>Penaincisalia balzapamba</i> (K. Johnson, 1992)	<i>Abloxurina</i>	<input type="checkbox"/>
76	<i>Penaincisalia bimediana</i> K. Johnson, 1990		<input type="checkbox"/>
77	<i>Penaincisalia browni</i> (K. Johnson, 1992)		<input type="checkbox"/>
78	<i>Penaincisalia caeruleanota</i> J. Hall & Willmott, 2005		<input type="checkbox"/>
79	<i>Penaincisalia cyanomediana</i> (K. Johnson, 1992)	<i>Abloxurina</i>	<input type="checkbox"/>
80	<i>Penaincisalia downeyi</i> (K. Johnson, 1990)	<i>Thecloxurina</i>	<input type="checkbox"/>
81	<i>Penaincisalia ianusi</i> (Bálint, 2011)	<i>Ianusanta</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
82	<i>Penaincisalia ismaeli</i> Busby & Hall, 2005	<i>Abloxurina</i>	<input type="checkbox"/>
83	<i>Penaincisalia juliae</i> J. Hall & Willmott, 2005		<input type="checkbox"/>
84	<i>Penaincisalia loxurina</i> (C. Felder & R. Felder, 1865)	<i>Thecloxurina</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
85	<i>Penaincisalia magnifica</i> (K. Johnson, 1992)	<i>Thecloxurina</i>	<input type="checkbox"/>
86	<i>Penaincisalia penai</i> K. Johnson, 1990		<input checked="" type="checkbox"/>
87	<i>Penaincisalia purpurea</i> (K. Johnson, 1992)	<i>Pons</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
88	<i>Penaincisalia saraha</i> (K. Johnson, 1992)		<input type="checkbox"/>
89	<i>Penaincisalia sigsiga</i> (Bálint, Le Crom & Wojtusiak, 2004)		<input type="checkbox"/>
90	<i>Penaincisalia swarthea</i> (Le Crom & K. Johnson, 1997)	<i>Thecloxurina</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
91	<i>Penaincisalia vittata</i> (K. Johnson, 1992)		<input type="checkbox"/>
<b>Phothecla</b> 18			
92	<i>Phothecla margarita</i> (Draudt, 1920)		<input type="checkbox"/>
93	<i>Phothecla photismos</i> (H. Druce, 1907)		<input checked="" type="checkbox"/>
94	<i>Phothecla thespia</i> (Hewitson, 1870)		<input type="checkbox"/>
<b>Timaeta</b> 19			
95	<i>Timaeta aepea</i> (Hewitson, 1874)		<input type="checkbox"/>
96	<i>Timaeta balzapamba</i> (Goodson, 1945)		<input type="checkbox"/>
97	<i>Timaeta christina</i> Robbins & R. Busby, 2008		<input type="checkbox"/>
98	<i>Timaeta eronos</i> (H. Druce, 1890)		<input type="checkbox"/>
99	<i>Timaeta gabriela</i> Robbins & R. Busby, 2008		<input checked="" type="checkbox"/>
100	<i>Timaeta matthewi</i> Robbins & R. Busby, 2008		<input type="checkbox"/>
101	<i>Timaeta molinopampa</i> (Bálint & Wojtusiak, 2000)	<i>Jagiello</i>	<input type="checkbox"/>
102	<i>Timaeta pilosa</i> Robbins & R. Busby, 2008		<input type="checkbox"/>
103	<i>Timaeta roberti</i> Robbins & R. Busby, 2008	<i>Trochusinus</i>	<input type="checkbox"/>
104	<i>Timaeta sergius</i> (Godman & Salvin, 1887)	<i>Temecla</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
105	<i>Timaeta tema</i> (Hewitson, 1867)	<i>Temecla</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
106	<i>Timaeta timaeus</i> (C. Felder & R. Felder, 1865)		<input checked="" type="checkbox"/>
107	<i>Timaeta trochus</i> (H. Druce, 1907)		<input checked="" type="checkbox"/>
108	<i>Timaeta walteri</i> Robbins & R. Busby, 2008		<input type="checkbox"/>
109	<i>Timaeta weneri</i> (Salazar, Vélez, Cardona & K. Johnson, 1997)		<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Tribu Eumaeini</b>			
<b>Subtribu Atlidina</b>			
<i>Arcas</i> 20			
110	<i>Arcas alleluia</i> Bálint, 2002		<input type="checkbox"/>
111	<i>Arcas delphia</i> Nicolay, 1971		<input type="checkbox"/>
112	<i>Arcas gozmanyi</i> (Bálint, 2006)		<input checked="" type="checkbox"/>
113	<i>Arcas imperialis</i> (Cramer, 1775)		<input checked="" type="checkbox"/>
114	<i>Arcas jivaro</i> Nicolay, 1971		<input type="checkbox"/>
115	<i>Arcas splendor</i> (H. Druce, 1907)		<input checked="" type="checkbox"/>
116	<i>Arcas tuneta</i> (Hewitson, 1865)		<input checked="" type="checkbox"/>
<i>Atlides</i> 21			
117	<i>Atlides atys</i> (Cramer, 1779)		<input checked="" type="checkbox"/>
118	<i>Atlides bacis</i> (Godman & Salvin, 1887)		<input type="checkbox"/>
119	<i>Atlides carphophora</i> (Hewitson, 1868)		<input type="checkbox"/>
120	<i>Atlides halljasoni</i> Bálint, Kertész & Wojtusiak, 2006		<input type="checkbox"/>



## Lycaenidae - Ecuador

121	<i>Atlides havila</i> (Hewitson, 1865)		<input checked="" type="checkbox"/>
122	<i>Atlides inachus</i> (Cramer, 1775)		<input checked="" type="checkbox"/>
123	<i>Atlides polybe</i> (Linnaeus, 1763)		<input checked="" type="checkbox"/>
124	<i>Atlides rustan</i> (Stoll, 1790)		<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Brangas</b> 22			
125	<i>Brangas caranus</i> (Stoll, 1780)		<input checked="" type="checkbox"/>
126	<i>Brangas carthaea</i> (Hewitson, 1868)		<input checked="" type="checkbox"/>
127	<i>Brangas coccineifrons</i> (Godman & Salvin, 1887)		<input checked="" type="checkbox"/>
128	<i>Brangas dydimoon</i> (Cramer, 1777)		<input type="checkbox"/>
129	<i>Brangas felderi</i> (Goodson, 1945)		<input checked="" type="checkbox"/>
130	<i>Brangas getus</i> (Fabricius, 1787)		<input checked="" type="checkbox"/>
131	<i>Brangas insolitus</i> Bálint & Faynel, 2008		<input checked="" type="checkbox"/>
132	<i>Brangas neildonatus</i> Bálint & Faynel, 2008		<input type="checkbox"/>
133	<i>Brangas neora</i> (Hewitson, 1867)		<input checked="" type="checkbox"/>
134	<i>Brangas teucra</i> (Hewitson, 1868)	<i>Dabreris</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
135	<i>Brangas torfrida</i> (Hewitson, 1867)		<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Denivia</b> 23			
136	<i>Denivia arene</i> Goodson, 1945		<input checked="" type="checkbox"/>
137	<i>Denivia augustula</i> W.F. Kirby, 1877		<input checked="" type="checkbox"/>
138	<i>Denivia crines</i> (H. Druce, 1907)	<i>Theritas/Lucilda</i>	<input type="checkbox"/>
139	<i>Denivia dabreus</i> Bálint, 2002	<i>Lucilda</i>	<input type="checkbox"/>
140	<i>Denivia danaus</i> (C. Felder & R. Felder, 1865)	<i>Theritas/Lucilda</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
141	<i>Denivia hemon</i> (Cramer, 1775)	<i>Theritas</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
142	<i>Denivia lisus</i> (Stoll, 1790)	<i>Theritas</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
143	<i>Denivia margaritacea</i> (Draudt, 1919)	<i>Theritas/Lucilda</i>	<input type="checkbox"/>
144	<i>Denivia monica</i> Hewitson, 1867		<input checked="" type="checkbox"/>
145	<i>Denivia phegeus</i> (Hewitson, 1865)	<i>Theritas</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
146	<i>Denivia theocritus</i> (Fabricius, 1793)	<i>Theritas</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Pseudolycaena</b> 24			
147	<i>Pseudolycaena damo</i> (H. Druce, 1875)		<input checked="" type="checkbox"/>
148	<i>Pseudolycaena marsyas</i> (Linnaeus, 1758)		<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Theritas</b> 25			
149	<i>Theritas gozmanyi</i> Bálint & Wojtusiak, 2007		<input type="checkbox"/>
150	<i>Theritas mavors</i> Hübner, 1818		<input checked="" type="checkbox"/>
151	<i>Theritas paupera</i> (C. Felder & R. Felder, 1865)		<input checked="" type="checkbox"/>
Tribu Eumaeini			
Subtribu Evenina			
<b>Evenus</b> 26			
152	<i>Evenus batesii</i> (Hewitson, 1865)		<input checked="" type="checkbox"/>
153	<i>Evenus candidus</i> (H. Druce, 1907)		<input checked="" type="checkbox"/>
154	<i>Evenus coronata</i> (Hewitson, 1865)		<input checked="" type="checkbox"/>
155	<i>Evenus felix</i> Neild & Bálint, 2014		<input checked="" type="checkbox"/>
156	<i>Evenus floralia</i> (H. Druce, 1907)		<input checked="" type="checkbox"/>
157	<i>Evenus gabriela</i> (Cramer, 1775)		<input checked="" type="checkbox"/>
158	<i>Evenus regalis</i> (Cramer, 1775)		<input checked="" type="checkbox"/>
159	<i>Evenus satyroides</i> (Hewitson, 1865)		<input checked="" type="checkbox"/>
160	<i>Evenus sumptuosa</i> (H. Druce, 1907)		<input checked="" type="checkbox"/>
Tribu Eumaeini			
Subtribu Jantheclina			
<b>Allosmaitia</b> 27			
161	<i>Allosmaitia myrtusa</i> (Hewitson, 1867)		<input checked="" type="checkbox"/>
162	<i>Allosmaitia strophius</i> (Godart, [1824])		<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Aveexcrenota</b> 28			
163	<i>Aveexcrenota anna</i> (H. Druce, 1907)	<i>Theritas</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Contrafacia</b> 29			
164	<i>Contrafacia imma</i> (Prittwitz, 1865)		<input checked="" type="checkbox"/>
165	<i>Contrafacia marmoris</i> (H. Druce, 1907)		<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Enos</b> 30			
166	<i>Enos falerina</i> (Hewitson, 1867)		<input checked="" type="checkbox"/>
167	<i>Enos maculata</i> (Lathy, 1936)		<input checked="" type="checkbox"/>

## Lycaenidae - Ecuador

168	<i>Enos myrtea</i> (Hewitson, 1867)		<input checked="" type="checkbox"/>
169	<i>Enos polka</i> Lamas & Robbins, 2009		<input checked="" type="checkbox"/>
170	<i>Enos thara</i> (Hewitson, 1867)		<input checked="" type="checkbox"/>
<b><i>Janthecla</i> 31</b>			
171	<i>Janthecla cydonia</i> (H. Druce, 1890)		<input checked="" type="checkbox"/>
172	<i>Janthecla halli</i> R. Busby & Robbins, 2009		<input type="checkbox"/>
173	<i>Janthecla janthina</i> (Hewitson, 1867)		<input checked="" type="checkbox"/>
174	<i>Janthecla leea</i> Venables & Robbins, 1991		<input checked="" type="checkbox"/>
175	<i>Janthecla rocena</i> (Hewitson, 1867)		<input checked="" type="checkbox"/>
176	<i>Janthecla sista</i> (Hewitson, 1867)		<input checked="" type="checkbox"/>
<b><i>Laothus</i> 32</b>			
177	<i>Laothus gibberosa</i> (Hewitson, 1867)	<i>Gibbosa</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
178	<i>Laothus viridicans</i> (C. Felder & R. Felder, 1865)		<input checked="" type="checkbox"/>
Tribu <b>Eumaeini</b>			
Subtribu Paiwarriina			
<b><i>Annamaria</i> 33</b>			
179	<i>Annamaria draudti</i> (Lathy, 1926)	<i>Lamasina</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
180	<i>Annamaria lathyi</i> (Bálint, 2005)	<i>Lamasina</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
181	<i>Annamaria rhapsissima</i> (K. Johnson, 1991)	<i>Airamanna</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b><i>Fasslantonius</i> 34</b>			
182	<i>Fasslantonius chuchuvia</i> J. Hall & Willmott, 2005	<i>Paiwarria</i>	<input type="checkbox"/>
183	<i>Fasslantonius episcopalís</i> (Fassl, 1912)	<i>Paiwarria</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b><i>Kolana</i> 35</b>			
184	<i>Kolana ligurina</i> (Hewitson, 1874)		<input checked="" type="checkbox"/>
185	<i>Kolana lyde</i> (Godman & Salvin, 1887)		<input checked="" type="checkbox"/>
<b><i>Paiwarria</i> 36</b>			
186	<i>Paiwarria telemus</i> (Cramer, 1775)		<input checked="" type="checkbox"/>
187	<i>Paiwarria venulius</i> (Cramer, 1779)		<input checked="" type="checkbox"/>

Tribu <b>Eumaeini</b>			
Subtribu Cupatheclina			
<b><i>Cupathecla</i> 37</b>			
188	<i>Cupathecla cupentus</i> (Stoll, 1781)	<i>Megathecla</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
Tribu <b>Eumaeini</b>			
Subtribu Parrhasiina			
<b><i>Apuecla</i> 38</b>			
189	<i>Apuecla upupa</i> (H. Druce, 1907)		<input checked="" type="checkbox"/>
<b><i>Beatheclus</i> 39</b>			
190	<i>Beatheclus beatrizae</i> Bálint & Dahners, 2006	<i>Thepytus</i>	<input type="checkbox"/>
<b><i>Dicya</i> 40</b>			
191	<i>Dicya carnica</i> (Hewitson, 1873)		<input checked="" type="checkbox"/>
192	<i>Dicya dicaea</i> (Hewitson, 1874)		<input checked="" type="checkbox"/>
193	<i>Dicya iambe</i> (Godman & Salvin, 1887)		<input checked="" type="checkbox"/>
<b><i>Ignata</i> 41</b>			
194	<i>Ignata caldas</i> Robbins, 2010		<input checked="" type="checkbox"/>
195	<i>Ignata norax</i> (Godman & Salvin, 1887)		<input checked="" type="checkbox"/>
<b><i>Michaelus</i> 42</b>			
196	<i>Michaelus ira</i> (Hewitson, 1867)		<input checked="" type="checkbox"/>
197	<i>Michaelus jebus</i> (Godart, [1824])		<input checked="" type="checkbox"/>
198	<i>Michaelus joseph</i> Robbins, 2010		<input checked="" type="checkbox"/>
199	<i>Michaelus phoenissa</i> (Hewitson, 1867)		<input checked="" type="checkbox"/>
200	<i>Michaelus thordesa</i> (Hewitson, 1867)		<input checked="" type="checkbox"/>
<b><i>Oenomaus</i> 43</b>			
201	<i>Oenomaus andi</i> R. Busby & Faynel, 2012		<input checked="" type="checkbox"/>
202	<i>Oenomaus atena</i> (Hewitson, 1867)		<input checked="" type="checkbox"/>
203	<i>Oenomaus atesa</i> (Hewitson, 1867)		<input checked="" type="checkbox"/>
204	<i>Oenomaus geba</i> (Hewitson, 1877)		<input type="checkbox"/>

## Lycaenidae - Ecuador

205	<i>Oenomaus johanna</i> Faynel & Robbins, 2011	<i>Porthocla</i>	<input type="checkbox"/>
206	<i>Oenomaus lea</i> Faynel & Robbins, 2012		<input checked="" type="checkbox"/>
207	<i>Oenomaus mancha</i> R. Busby & Faynel, 2012		<input type="checkbox"/>
208	<i>Oenomaus minyia</i> (Hewitson, 1867)	<i>Porthocla</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
209	<i>Oenomaus myrteana</i> R. Busby, Robbins & Faynel, 2012		<input type="checkbox"/>
210	<i>Oenomaus ortygnus</i> (Cramer, 1779)		<input checked="" type="checkbox"/>
211	<i>Oenomaus porthura</i> (H. Druce, 1907)	<i>Porthocla</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
212	<i>Oenomaus wilmotti</i> R. Busby, Faynel & Moser, 2011	<i>Porthocla</i>	<input type="checkbox"/>
<b><i>Olynthus</i></b>		<b>44</b>	
213	<i>Olynthus narbal</i> (Stoll, 1790)		<input checked="" type="checkbox"/>
<b><i>Parrhasius</i></b>		<b>45</b>	
214	<i>Parrhasius orgia</i> (Hewitson, 1867)		<input checked="" type="checkbox"/>
215	<i>Parrhasius polibetes</i> (Stoll, 1781)		<input checked="" type="checkbox"/>
216	<i>Parrhasius selika</i> (Hewitson, 1874)		<input checked="" type="checkbox"/>
<b><i>Symbiopsis</i></b>		<b>46</b>	
217	<i>Symbiopsis aprica</i> (Möschler, 1883)		<input checked="" type="checkbox"/>
218	<i>Symbiopsis morpho</i> Nicolay, 1971		<input type="checkbox"/>
219	<i>Symbiopsis pencilatus</i> K. Johnson & Le Crom, 1997		<input type="checkbox"/>
220	<i>Symbiopsis pupilla</i> (Draudt, 1920)		<input checked="" type="checkbox"/>
221	<i>Symbiopsis tanais</i> (Godman & Salvin, 1887)		<input checked="" type="checkbox"/>
<b><i>Thepytus</i></b>		<b>47</b>	
222	<i>Thepytus echelta</i> (Hewitson, 1867)		<input checked="" type="checkbox"/>
223	<i>Thepytus epytus</i> (Godman & Salvin, 1887)		<input type="checkbox"/>
224	<i>Thepytus jennifer</i> R. Busby & Robbins, 2010		<input type="checkbox"/>
225	<i>Thepytus nancyana</i> R. Busby & Robbins, 2010		<input type="checkbox"/>
226	<i>Thepytus thyrea</i> (Hewitson, 1867)		<input checked="" type="checkbox"/>

<b>Tribu</b>			<b>Eumaeini</b>
<b>Subtribu</b>			<b>Ipideclina</b>
<b><i>Ipidecla</i></b>		<b>48</b>	
227	<i>Ipidecla schausi</i> (Godman & Salvin, 1887)		<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Tribu</b>			<b>Eumaeini</b>
<b>Subtribu</b>			<b>Calycopidina</b>
<b><i>Arzecla</i></b>		<b>49</b>	
228	<i>Arzecla arza</i> (Hewitson, 1874)		<input checked="" type="checkbox"/>
229	<i>Arzecla calatia</i> (Hewitson, 1873)		<input checked="" type="checkbox"/>
230	<i>Arzecla canacha</i> (Hewitson, 1877)		<input checked="" type="checkbox"/>
231	<i>Arzecla morpheus</i>		<input checked="" type="checkbox"/>
232	<i>Arzecla taminella</i> (Schaus, 1902)		<input checked="" type="checkbox"/>
<b><i>Badecla</i></b>		<b>50</b>	
233	<i>Badecla badaca</i> (Hewitson, 1868)	<i>Lamprospilus</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b><i>Calycopis</i></b>		<b>51</b>	
234	<i>Calycopis anthora</i> (Hewitson, 1877)		<input checked="" type="checkbox"/>
235	<i>Calycopis atnius</i> (Herrich-Schäffer, [1853])		<input checked="" type="checkbox"/>
236	<i>Calycopis bactra</i> (Hewitson, 1877)		<input checked="" type="checkbox"/>
237	<i>Calycopis bellera</i> (Hewitson, 1877)		<input checked="" type="checkbox"/>
238	<i>Calycopis buphonia</i> (Hewitson, 1868)		<input checked="" type="checkbox"/>
239	<i>Calycopis caesaries</i> (H. Druce, 1907)		<input checked="" type="checkbox"/>
240	<i>Calycopis calus</i> (Godart, [1824])		<input checked="" type="checkbox"/>
241	<i>Calycopis centoripa</i> (Hewitson, 1868)		<input checked="" type="checkbox"/>
242	<i>Calycopis cerata</i> (Hewitson, 1877)		<input checked="" type="checkbox"/>
243	<i>Calycopis cicero</i> Robbins & Duarte, 2005		<input checked="" type="checkbox"/>
244	<i>Calycopis demonassa</i> (Hewitson, 1868)		<input checked="" type="checkbox"/>
245	<i>Calycopis gizela</i> (Hewitson, 1877)		<input type="checkbox"/>
246	<i>Calycopis isobea</i> (A. Butler & H. Druce, 1872)		<input checked="" type="checkbox"/>

## Lycaenidae - Ecuador

247	<i>Calycopis johnsoni</i> (Salazar, 2000)		<input checked="" type="checkbox"/>
248	<i>Calycopis lerbela</i> W.D. Field, 1967		<input checked="" type="checkbox"/>
249	<i>Calycopis malta</i> (Schaus, 1902)		<input checked="" type="checkbox"/>
250	<i>Calycopis meleager</i> (H. Druce, 1907)		<input type="checkbox"/>
251	<i>Calycopis mimas</i> (Godman & Salvin, 1887)		<input checked="" type="checkbox"/>
252	<i>Calycopis orcilla</i> (Hewitson, 1874)		<input checked="" type="checkbox"/>
253	<i>Calycopis orcillula</i> (Strand, 1916)		<input checked="" type="checkbox"/>
254	<i>Calycopis origo</i> (Godman & Salvin, 1887)		<input checked="" type="checkbox"/>
255	<i>Calycopis pisis</i> (Godman & Salvin, 1887)		<input checked="" type="checkbox"/>
256	<i>Calycopis spadectis</i> (K. Johnson & Kroenlein, 1993)		<input type="checkbox"/>
257	<i>Calycopis trebula</i> (Hewitson, 1868)		<input checked="" type="checkbox"/>
258	<i>Calycopis vidulus</i> (H. Druce, 1907)		<input type="checkbox"/>
259	<i>Calycopis vitruvia</i> (Hewitson, 1877)		<input type="checkbox"/>
260	<i>Calycopis wolfii</i> (K. Johnson, 1993)		<input checked="" type="checkbox"/>
261	<i>Calycopis xeneta</i> (Hewitson, 1877)		<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Camissecla</b> 52			
262	<i>Camissecla camissa</i> (Hewitson, 1870)		<input checked="" type="checkbox"/>
263	<i>Camissecla cleocha</i> (Hewitson, 1870)		<input checked="" type="checkbox"/>
264	<i>Camissecla charichlorus</i> (A. Butler & H. Druce, 1872)		<input checked="" type="checkbox"/>
265	<i>Camissecla pactya</i> (Hewitson, 1874)		<input checked="" type="checkbox"/>
266	<i>Camissecla saphronotis</i> (K. Johnson & Kroenlein, 1993)		<input type="checkbox"/>
267	<i>Camissecla verbenaca</i> (H. Druce, 1907)		<input checked="" type="checkbox"/>
268	<i>Camissecla vesper</i> (H. Druce, 1909)		<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Electrostrymon</b> 53			
269	<i>Electrostrymon joya</i> (Dognin, 1895)		<input checked="" type="checkbox"/>
270	<i>Electrostrymon perisus</i> H. Druce, 1907		<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Gigantorubra</b> 54			
271	<i>Gigantorubra aruma</i> (Hewitson, 1877)	<i>Arumecla</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
272	<i>Gigantorubra collucia</i> (Hewitson, 1877)	<i>Lamprospilus</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
273	<i>Gigantorubra galliena</i> (Hewitson, 1877)	<i>Arumecla</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
274	<i>Gigantorubra orcidia</i> (Hewitson, 1874)	<i>Lamprospilus</i>	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Kisutam</b> 55			
275	<i>Kisutam syllis</i> (Godman & Salvin, 1887)		<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Lamprospilus</b> 56			
276	<i>Lamprospilus aunus</i> (Cramer, 1775)		<input type="checkbox"/>
277	<i>Lamprospilus coelicolor</i> (A. Butler & H. Druce, 1872)		<input checked="" type="checkbox"/>
278	<i>Lamprospilus decorata</i> Lathy, 1926		<input checked="" type="checkbox"/>
279	<i>Lamprospilus genius</i> Geyer, 1832		<input checked="" type="checkbox"/>
280	<i>Lamprospilus nicetus</i> C. Felder & R. Felder, 1865		<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Rubroserrata</b> 57			
281	<i>Rubroserrata ecbatana</i> (Hewitson, 1868)		<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Ziegleria</b> 58			
282	<i>Ziegleria ceromia</i> (Hewitson, 1877)		<input checked="" type="checkbox"/>
283	<i>Ziegleria hesperitis</i> (A. Butler & H. Druce, 1872)		<input checked="" type="checkbox"/>
Tribu Eumaeini			
Subtribu Strymonina			
<b>Arawacus</b> 59			
284	<i>Arawacus dolyllas</i> (Cramer, 1777)		<input checked="" type="checkbox"/>
285	<i>Arawacus ellida</i> (Hewitson, 1867)		<input checked="" type="checkbox"/>
286	<i>Arawacus leucogyna</i> (C. Felder & R. Felder, 1865)		<input checked="" type="checkbox"/>
287	<i>Arawacus lincoides</i> (Draudt, 1917)		<input checked="" type="checkbox"/>
288	<i>Arawacus separata</i> (Lathy, 1926)		<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Hypostrymon</b> 60			
289	<i>Hypostrymon aepeona</i> (Draudt, 1920)		<input checked="" type="checkbox"/>
290	<i>Hypostrymon asa</i> (Hewitson, 1868)		<input checked="" type="checkbox"/>
291	<i>Hypostrymon renidens</i> (Draudt, 1920)		<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Panthiades</b> 61			
292	<i>Panthiades aeolus</i> (Fabricius, 1775)		<input checked="" type="checkbox"/>

## Lycaenidae - Ecuador

293	<i>Panthiades bathildis</i> (C. Felder & R. Felder, 1865)	<input checked="" type="checkbox"/>	320	<i>Thereus brocki</i> Robbins, Heredia & Busby, 2015	<input type="checkbox"/>
294	<i>Panthiades bitias</i> (Cramer, 1777)	<input checked="" type="checkbox"/>	321	<i>Thereus cithonius</i> (Godart, [1824])	<i>Noreena</i> <input checked="" type="checkbox"/>
295	<i>Panthiades ochus</i> (Godman & Salvin,	<input checked="" type="checkbox"/>	322	<i>Thereus columbicola</i> (Strand, 1916)	<input type="checkbox"/>
296	<i>Panthiades paphlagon</i> (C. Felder & R. Felder, 1865)	<input checked="" type="checkbox"/>	323	<i>Thereus endera</i> (Hewitson, 1867)	<input checked="" type="checkbox"/>
297	<i>Panthiades phaleros</i> (Linnaeus, 1767)	<input checked="" type="checkbox"/>	324	<i>Thereus gabathana</i> (Strand, 1918)	<input type="checkbox"/>
<b>Rekoa</b> 62			325	<i>Thereus lomalarga</i> Robbins, Heredia & Busby, 2015	<input type="checkbox"/>
298	<i>Rekoa marius</i> (Lucas, 1857)	<input checked="" type="checkbox"/>	326	<i>Thereus ortalus</i> (Godman & Salvin, 1887)	<input checked="" type="checkbox"/>
299	<i>Rekoa meton</i> (Cramer, 1779)	<input checked="" type="checkbox"/>	327	<i>Thereus timoclea</i> (Hewitson, 1870)	<input checked="" type="checkbox"/>
300	<i>Rekoa palegon</i> (Cramer, 1780)	<input checked="" type="checkbox"/>	328	<i>Thereus wojtusiaki</i> Bálint, 2006	<input type="checkbox"/>
301	<i>Rekoa stagira</i> (Hewitson, 1867)	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Tribu</b> Eumaeini		
<b>Strymon</b> 63			Subtribu Strephonotina		
302	<i>Strymon ahrenholzi</i> Nicolay & Robbins, 2005	<input type="checkbox"/>	<b>Aubergina</b> 65		
303	<i>Strymon astiocha</i> (Prittwitz, 1865)	<input checked="" type="checkbox"/>	329	<i>Aubergina alda</i> (Hewitson, 1868)	<input checked="" type="checkbox"/>
304	<i>Strymon bazochii</i> (Godart, [1824])	<input checked="" type="checkbox"/>	330	<i>Aubergina hesychia</i> (Godman & Salvin, 1887)	<input checked="" type="checkbox"/>
305	<i>Strymon bubastus</i> (Stoll, 1780)	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Celmia</b> 66		
306	<i>Strymon cestri</i> (Reakirt, [1867])	<input checked="" type="checkbox"/>	331	<i>Celmia celmus</i> (Cramer, 1775)	<input checked="" type="checkbox"/>
307	<i>Strymon daraba</i> (Hewitson, 1867)	<input checked="" type="checkbox"/>	332	<i>Celmia conoveria</i> (Schaus, 1902)	<input checked="" type="checkbox"/>
308	<i>Strymon davara</i> (Hewitson, 1868)	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Gargina</b> 67		
309	<i>Strymon gabatha</i> (Hewitson, 1870)	<input checked="" type="checkbox"/>	333	<i>Gargina caninius</i> (H. Druce, 1907)	<input checked="" type="checkbox"/>
310	<i>Strymon glorissima</i> K. Johnson & Salazar, 1993	<input checked="" type="checkbox"/>	334	<i>Gargina gargophia</i> (Hewitson, 1877)	<input checked="" type="checkbox"/>
311	<i>Strymon istapa</i> (Reakirt, [1867])	<input checked="" type="checkbox"/>	335	<i>Gargina gnosia</i> (Hewitson, 1868)	<input checked="" type="checkbox"/>
312	<i>Strymon lucena</i> (Hewitson, 1868)	<input type="checkbox"/>	336	<i>Gargina thyesta</i> (Hewitson, 1869)	<input checked="" type="checkbox"/>
313	<i>Strymon megarus</i> (Godart, [1824])	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Iaspis</b> 68		
314	<i>Strymon melinus</i> Hübner, 1818	<input checked="" type="checkbox"/>	337	<i>Iaspis beera</i> (Hewitson, 1870)	<input type="checkbox"/>
315	<i>Strymon michelle</i> Nicolay & Robbins, 2005	<input type="checkbox"/>	338	<i>Iaspis temesa</i> (Hewitson, 1868)	<input checked="" type="checkbox"/>
316	<i>Strymon mulucha</i> (Hewitson, 1867)	<input checked="" type="checkbox"/>	339	<i>Iaspis verania</i> (Hewitson, 1868)	<input checked="" type="checkbox"/>
317	<i>Strymon rufofusca</i> (Hewitson, 1877)	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Ministrymon</b> 69		
318	<i>Strymon yojoa</i> (Reakirt, [1867])	<input checked="" type="checkbox"/>	340	<i>Ministrymon albimimicus</i> (K. Johnson, 1986)	<input type="checkbox"/>
319	<i>Strymon ziba</i> (Hewitson, 1868)	<input checked="" type="checkbox"/>	<b>Thereus</b> 64		

## Lycaenidae - Ecuador

341	<i>Ministrymon arthuri</i> Bálint, K. Johnson & Austin, [1999]	<input checked="" type="checkbox"/>
342	<i>Ministrymon azia</i> (Hewitson, 1873)	<input checked="" type="checkbox"/>
343	<i>Ministrymon cleon</i> (Fabricius, 1775)	<input checked="" type="checkbox"/>
344	<i>Ministrymon cruenta</i> (Gosse, 1880)	<input checked="" type="checkbox"/>
345	<i>Ministrymon megacles</i> (Stoll, 1780)	<input checked="" type="checkbox"/>
346	<i>Ministrymon phrutus</i> (Geyer, 1832)	<input checked="" type="checkbox"/>
347	<i>Ministrymon una</i> (Hewitson, 1873)	<input checked="" type="checkbox"/>
348	<i>Ministrymon zilda</i> (Hewitson, 1873)	<input checked="" type="checkbox"/>
<i>Nicolaea</i> 70		
349	<i>Nicolaea besidia</i> (Hewitson, 1868)	<input checked="" type="checkbox"/>
350	<i>Nicolaea dolium</i> (H. Druce, 1907)	<input checked="" type="checkbox"/>
351	<i>Nicolaea heraldica</i> (Dyar, 1914)	<input type="checkbox"/>
352	<i>Nicolaea laconia</i> (Hewitson, 1868)	<input type="checkbox"/>
353	<i>Nicolaea munditia</i> (H. Druce, 1907)	<input checked="" type="checkbox"/>
354	<i>Nicolaea velina</i> (Hewitson, 1868)	<input checked="" type="checkbox"/>
<i>Ostrinotes</i> 71		
355	<i>Ostrinotes empusa</i> (Hewitson, 1867)	<input checked="" type="checkbox"/>
356	<i>Ostrinotes gentiana</i> (H. Druce, 1907)	<input checked="" type="checkbox"/>
357	<i>Ostrinotes halciones</i> (A. Butler & H. Druce, 1872)	<input checked="" type="checkbox"/>
358	<i>Ostrinotes purpuriticus</i> (H. Druce, 1907)	<input checked="" type="checkbox"/>
359	<i>Ostrinotes silva</i> (Faynel & Robbins, 2014)	<input type="checkbox"/>
360	<i>Ostrinotes sospes</i> (Draudt, 1920)	<input checked="" type="checkbox"/>
361	<i>Ostrinotes tympania</i> (Hewitson, 1869)	<input checked="" type="checkbox"/>
<i>Siderus</i> 72		
362	<i>Siderus athymbra</i> (Hewitson, 1867)	<input checked="" type="checkbox"/>
363	<i>Siderus bouvieri</i> (Lathy, 1936)	<input checked="" type="checkbox"/>
364	<i>Siderus guapila</i> (Schaus, 1913)	<input type="checkbox"/>
365	<i>Siderus leucophaeus</i> (Hübner, 1818)	<input checked="" type="checkbox"/>
366	<i>Siderus philinna</i> (Hewitson, 1868)	<input checked="" type="checkbox"/>
<i>Strephonota</i> 73		
367	<i>Strephonota ambrax</i> (Westwood, 1852)	<input checked="" type="checkbox"/>
368	<i>Strephonota azurinus</i> (A. Butler & H. Druce, 1872)	<input checked="" type="checkbox"/>
369	<i>Strephonota berardi</i> Faynel & Moser, 2011	<input type="checkbox"/>
370	<i>Strephonota carteia</i> (Hewitson, 1870)	<input checked="" type="checkbox"/>
371	<i>Strephonota cyllarissus</i> (Herbst, 1800)	<input checked="" type="checkbox"/>
372	<i>Strephonota dindymus</i> (Cramer, 1775)	<input type="checkbox"/>
373	<i>Strephonota ericeta</i> (Hewitson, 1867)	<input type="checkbox"/>
374	<i>Strephonota hightoni</i> (Bálint, 2014)	<i>Meridaria</i> <input type="checkbox"/>
375	<i>Strephonota malvania</i> (Hewitson, 1867)	<input type="checkbox"/>
376	<i>Strephonota metanira</i> (Hewitson, 1867)	<i>Exorbaetta</i> <input checked="" type="checkbox"/>
377	<i>Strephonota occidentalis</i> Lathy, 1926	<input type="checkbox"/>
378	<i>Strephonota parvipuncta</i> (Lathy, 1926)	<i>Robustana</i> <input checked="" type="checkbox"/>
379	<i>Strephonota pulchritudo</i> (H. Druce, 1907)	<input type="checkbox"/>
380	<i>Strephonota sphinx</i> (Fabricius, 1775)	<input checked="" type="checkbox"/>
381	<i>Strephonota strephon</i> (Fabricius, 1775)	<input checked="" type="checkbox"/>
382	<i>Strephonota syedra</i> (Hewitson, 1867)	<i>Syedranota</i> <input checked="" type="checkbox"/>
383	<i>Strephonota tephraeus</i> (Geyer, 1837)	<input checked="" type="checkbox"/>
384	<i>Strephonota trebonia</i> (Hewitson, 1870)	<i>Treboniana</i> <input checked="" type="checkbox"/>
<i>Terenthina</i> 74		
385	<i>Terenthina bradyae</i> (D'Abbrera, 1995)	<input checked="" type="checkbox"/>
386	<i>Terenthina terentia</i> (Hewitson, 1868)	<input checked="" type="checkbox"/>
<i>Theclopsis</i> 75		
387	<i>Theclopsis demeia</i> (Hewitson, 1874)	<input checked="" type="checkbox"/>
388	<i>Theclopsis gargara</i> (Hewitson, 1868)	<input checked="" type="checkbox"/>
389	<i>Theclopsis lydus</i> (Hübner, [1819])	<input checked="" type="checkbox"/>
<i>Tmolus</i> 76		
390	<i>Tmolus cydrara</i> (Hewitson, 1868)	<input checked="" type="checkbox"/>
391	<i>Tmolus echion</i> (Linnaeus, 1767)	<input checked="" type="checkbox"/>
392	<i>Tmolus mutina</i> (Hewitson, 1867)	<input checked="" type="checkbox"/>
Tribu Eumaeini		
Subtribu Trichonidina		

## Lycaenidae - Ecuador

<b>Megathecla</b> 77		
393	<i>Megathecla gigantea</i> (Hewitson, 1867)	<input type="checkbox"/>
<b>Trichonis</b> 78		
394	<i>Trichonis immaculata</i> Lathy, 1930	<input checked="" type="checkbox"/>
Tribu Eumaeini		
Subtribu Callophryidina		
<b>Cyanophrys</b> 79		
395	<i>Cyanophrys amyntor</i> (Cramer, 1775)	<input checked="" type="checkbox"/>
396	<i>Cyanophrys argentinensis</i> (Clench, 1946)	<input type="checkbox"/>
397	<i>Cyanophrys banosensis</i> (Clench, 1944)	<input checked="" type="checkbox"/>
398	<i>Cyanophrys herodotus</i> (Fabricius, 1793)	<input checked="" type="checkbox"/>
399	<i>Cyanophrys pseudolongula</i> (Clench, 1944)	<input checked="" type="checkbox"/>
400	<i>Cyanophrys velezi</i> K. Johnson & Kruse, 1997	<input type="checkbox"/>
<b>Chalybs</b> 80		
401	<i>Chalybs hassan</i> (Stoll, 1790)	<input checked="" type="checkbox"/>
402	<i>Chalybs janias</i> (Cramer, 1779)	<input checked="" type="checkbox"/>
403	<i>Chalybs lineata</i> (Lathy, 1936)	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Chlorostrymon</b> 81		
404	<i>Chlorostrymon simaethis</i> (Drury, 1773)	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Erora</b> 82		
405	<i>Erora biblia</i> (Hewitson, 1868)	<input checked="" type="checkbox"/>
406	<i>Erora caespes</i> (H. Druce, 1907)	<input checked="" type="checkbox"/>
407	<i>Erora carla</i> (Schaus, 1902)	<input checked="" type="checkbox"/>
408	<i>Erora facuna</i> (Hewitson, 1877)	<input type="checkbox"/>
409	<i>Erora gabina</i> (Godman & Salvin, 1887)	<input checked="" type="checkbox"/>
410	<i>Erora muridosca</i> (Dyar, 1918)	<input type="checkbox"/>
411	<i>Erora nana</i> (C. Felder & R. Felder, 1865)	<input type="checkbox"/>
412	<i>Erora phrosine</i> (H. Druce, 1909)	<input checked="" type="checkbox"/>
413	<i>Erora senta</i> (Draudt, 1920)	<input type="checkbox"/>
<b>Magnastigma</b> 83		

414	<i>Magnastigma elsa</i> (Hewitson, 1877)	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Ocaria</b> 84		
415	<i>Ocaria aholiba</i> (Hewitson, 1867)	<input checked="" type="checkbox"/>
416	<i>Ocaria arpoxis</i> (Godman & Salvin, 1887)	<input checked="" type="checkbox"/>
417	<i>Ocaria calesia</i> Hewitson, 1870	<input checked="" type="checkbox"/>
418	<i>Ocaria cinerea</i> (Lathy, 1936)	<input checked="" type="checkbox"/>
419	<i>Ocaria clepsydra</i> (H. Druce, 1907)	<input checked="" type="checkbox"/>
420	<i>Ocaria elongata</i> (Hewitson, 1870)	<input checked="" type="checkbox"/>
421	<i>Ocaria ocrisia</i> (Hewitson, 1868)	<input checked="" type="checkbox"/>
422	<i>Ocaria sadei</i> (Weeks, 1901)	<input checked="" type="checkbox"/>
423	<i>Ocaria thales</i> (Fabricius, 1793)	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Semonina</b> 85		
424	<i>Semonina ares</i> (Godman & Salvin, 1887)	<input checked="" type="checkbox"/>
425	<i>Semonina semones</i> (Godman & Salvin, 1887)	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Thaeides</b> 86		
426	<i>Thaeides muela</i> (Dyar, 1913)	<input checked="" type="checkbox"/>
427	<i>Thaeides theia</i> (Hewitson, 1870)	<input checked="" type="checkbox"/>
Subfamilia Polyommatainae		
Tribu Polyommataini		
Subtribu Sin Subtribu		
<b>Cupido</b> 87		
428	<i>Cupido comyntas</i> (Godart, [1824])	<input type="checkbox"/>
<b>Hemiargus</b> 88		
429	<i>Hemiargus hanno</i> (Stoll, 1790)	<input type="checkbox"/>
430	<i>Hemiargus martha</i> (Dognin, 1887)	<input checked="" type="checkbox"/>
431	<i>Hemiargus ramon</i> (Dognin, 1887)	<input checked="" type="checkbox"/>
<b>Itylos</b> 89		
432	<i>Itylos nodo</i> (Bálint & K. Johnson, 1995)	<i>Madeleinea</i> <input checked="" type="checkbox"/>

## Lycaenidae - Ecuador

433	<i>Itylos vokoban</i> (Bálint & K. Johnson, 1995)	<i>Madeleinea</i>	<input type="checkbox"/>
<b><i>Leptotes</i></b>		90	
434	<i>Leptotes andicola</i> (Godman & Salvin, 1891)		<input checked="" type="checkbox"/>
435	<i>Leptotes bathyllos</i> Tessmann, 1928		<input type="checkbox"/>
436	<i>Leptotes cassius</i> (Cramer, 1775)		<input checked="" type="checkbox"/>
437	<i>Leptotes delalande</i> Bálint & K. Johnson, 1995		<input checked="" type="checkbox"/>
438	<i>Leptotes lamasi</i> Bálint & K. Johnson, 1995		<input checked="" type="checkbox"/>
<b><i>Nabokovia</i></b>		91	
439	<i>Nabokovia faga</i> (Dognin, 1895)		<input type="checkbox"/>
<b><i>Zizula</i></b>		92	
440	<i>Zizula cyna</i> (W. H. Edwards, 1881)		<input checked="" type="checkbox"/>

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:  
domingo, 8 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](http://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.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](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	
<b>Argentina AR</b>				
ChM	Chacra Mariposa	Obera, Misiones	300	300
Yab	Yaboti Biosphere Reserve	San Pedro, Misiones	200	200
<b>Bolivia BO</b>				
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
<b>Brasil BR</b>				
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	
<b>Colombia CO</b>				
	-	-, 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	
<b>Colombia CO</b>				
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	
<b>Colombia CO</b>				
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
<b>Costa Rica CR</b>				
Lsel	La Selva Biological Station	Puerto Viejo de Sarapiquí, Heredia		
<b>Ecuador EC</b>				
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	
<b>Ecuador EC</b>				
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		
<b>Estados Unidos de US</b>				
RGv	Rio Grande Valley	Hidalgo, Texas		
<b>México MX</b>				
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
<b>Panamá PN</b>				

Abreviacion y Nombre localidad		Ubicación	Altura Min- Max m	
<b>Panamá PN</b>				
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		
<b>Perú PE</b>				
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	
<b>Perú</b>	<b>PE</b>			
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
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
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
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
MS	Mike Stangeland
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
RSb	Robert Straub
RRt	Roger Rittmaster
RD	Rudy Doderio
Smd	Santiago Mejía Dugand
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  
**Lycæenidae**  
of **Ecuador**



Kim Garwood & Juan Guillermo Jaramillo