

Les Tiques du monde

NOMENCLATURE, STADES DÉCRITS, HÔTES, RÉPARTITION

The Ticks of the World

NOMENCLATURE, DESCRIBED STAGES, HOSTS, DISTRIBUTION

(*Acarida, Ixodida*)



Jean-Louis CAMICAS
Jean-Paul HERVY
François ADAM
Pierre-Claude MOREL

ORSTOM
éditions

Les Tiques du monde

(Acarida, Ixodida)

The Ticks of the World

(Acarida, Ixodida)



Les Tiques du monde

(*Acarida, Ixodida*)

Nomenclature, Stades décrits, Hôtes, Répartition

(Espèces décrites avant le 1/01/96)

The Ticks of the World

(*Acarida, Ixodida*)

Nomenclature, Described stages, Hosts, Distribution

(Including new species described before 1/01/96)

Jean-Louis CAMICAS, Jean-Paul HERVY,
François ADAM et Pierre Claude MOREL †

Éditions de l'Orstom

INSTITUT FRANÇAIS DE RECHERCHE SCIENTIFIQUE POUR LE DÉVELOPPEMENT EN COOPÉRATION

Paris, 1998

Fabrication - coordination :
Elisabeth Lorne

Maquette de couverture :
Pierre Lopez

Photo de couverture :
mâle d'*Amblyomma variegatum*/
© Jean-Paul Hervy

La loi du 1^{er} juillet 1992 (code de la propriété intellectuelle, première partie) n'autorisant, aux termes des alinéas 2 et 3 de l'article L. 122-5, d'une part, que les « copies ou reproductions strictement réservées à l'usage du copiste et non destinées à une utilisation collective » et, d'autre part, que les analyses et les courtes citations dans le but d'exemple ou d'illustration, « toute représentation ou reproduction intégrale ou partielle faite sans le consentement de l'auteur ou de ses ayants droit ou ayants cause, est illicite » (alinéa 1^{er} de l'article L. 122-4).

Cette représentation ou reproduction, par quelque procédé que ce soit, constituerait donc une contrefaçon possible des peines prévues au titre III de la loi précitée.

© Orstom éditions, 1998
ISBN : 2-7099-1418-2

In Memoriam



Harry Hoogstraal
(1917-1986)

SOMMAIRE

AVANT-PROPOS	9
STRUCTURE DU CATALOGUE	13
CONVENTIONS D'ÉCRITURE	14
REMERCIEMENTS	28
CATALOGUE DES TIQUES DU MONDE	
ARGASINA	29
NUTTALLIELLINA	55
IXODINA	57
ESPECES FOSSILES	167
NOMS REJETÉS NON RATTACHÉS À UNE ESPECE (OU SOUS-ESPECE) VALIDE	169
RÉFÉRENCES BIBLIOGRAPHIQUES POSTÉRIEURES AU 1^{er} JANVIER 1985	177
INDEX DE TOUS LES NOMS SCIENTIFIQUES, VALIDES OU INVALIDES	197

CONTENTS

FOREWORD	19
STRUCTURE OF THE CATALOGUE	21
WRITING RULES	22
ACKNOWLEDGEMENTS	28
A CATALOGUE OF THE TICKS OF THE WORLD	
ARGASINA	29
NUTTALLIELLINA	55
IXODINA	57
FOSSIL SPECIES	167
REJECTED NAMES UNRELATED TO A VALID SPECIES OR SUBSPECIES	169
BIBLIOGRAPHIC REFERENCES FROM 1st JANUARY 1985	177
INDEX OF ALL VALID AND INVALID SCIENTIFIC NAMES	197

AVANT-PROPOS

On peut considérer ce travail comme à jour pour les questions de nomenclature et de systématique. Mais il reste incomplet, et plus ou moins exact, au niveau des préférences d'hôtes ainsi que sur le détail des stades décrits. Néanmoins nous le pensons utile sous cette forme car facile à compléter et à enrichir et nous nous sommes donc résolus à le publier à titre de document d'étape.

Les divers auteurs sont cordialement invités à nous faire part de leurs observations quant aux manques et imperfections qu'ils pourraient constater. D'avance nous les remercions de cette future collaboration.

Mis à part la monographie de NEUMANN (1911C) traitant des Ixodida du Monde, il n'existe à ce jour aucun travail critique et complet couvrant l'ensemble de la classification des Tiques (Acarida, Ixodida).

Jusqu'en 1993 n'étaient parues que des révisions limitées à des genres particuliers ou à des pays ou groupes de pays précis, ou bien encore des listes de noms scientifiques pour lesquels il n'était pris aucun parti, telles que, pour ne citer que les plus importantes :

- NUTTALL, WARBURTON, COOPER & ROBINSON, 1908A [Argasidae]
- NUTTALL & WARBURTON, 1911A [*Ixodes* (= Ixodidae)]
- NUTTALL & WARBURTON, 1915A [*Haemaphysalis*]
- ROBINSON, 1926A [*Amblyomma*]
- SHARIF, 1928A [Ixodina de l'Inde]
- TOUMANOFF, 1944A [Tiques de l'Indochine]
- COOLEY & KOHLS, 1944A [Argasidae des Régions biogéographiques néarctique et néotropicale]
- POMERANTSEV, 1950A [Ixodina d'URSS]
- HOOGSTRAAL, 1956B [Tiques d'Afrique et révisions des *Boophilus*, *Hyalomma* et *Margaropus*]
- ANASTOS, 1957A [Tiques d'URSS]
- STARKOFF, 1958A [Tiques d'Italie]
- ARTHUR, 1960A [*Dermacentor*, *Anocentor*, *Cosmiomma*, *Boophilus* et *Margaropus*]
- THEILER, 1962A [Ixodoidea (= Ixodida) de la Région biogéographique éthiopienne (= afrotropicale)]
- ARTHUR, 1963A [Tiques de Grande-Bretagne]
- BABOS, 1964A [Tiques d'Europe Centrale]
- ARTHUR, 1965A [*Ixodes* (= Ixodidae) d'Afrique]

- FEIDER, 1965A [Tiques de Roumanie]
- ELBL & ANASTOS, 1966 [Tiques d'Afrique Centrale; 1966A (*Amblyomma*), 1966B (*Ixodes*), 1966C (*Rhipicephalus*), 1966D (*Aponomma*, *Boophilus*, *Dermacentor*, *Haemaphysalis*, *Hyalomma* et *Rhipicentor*)]
- FILIPPOVA, 1966A [Argasidae d'URSS]
- YEOMAN & Walker, 1967A [Ixodina de Tanzanie]
- AESCHLIMANN, 1967A [Tiques de Côte-d'Ivoire]
- MOREL, 1969A [Ixodina d'Afrique afrotropicale]
- ROBERTS, 1970A [Tiques d'Australie]
- JONES, CLIFFORD, KEIRANS & KOHLS, 1972A [Tiques du Vénézuéla avec une clé des *Amblyomma* des Régions biogéographiques Néotropicale et Néarctique]
- KAUFMAN, 1972A [*Aponomma*]
- WALKER, 1974A [Ixodina du Kenya]
- DOSS *et al.*, 1974A, 1974B & 1974C [Compilation indexée des taxons de tiques du monde]
- MOREL, 1976A [Tiques d'Ethiopie]
- DOSS & ANASTOS, 1977A [Liste indexée des taxons de tiques du monde]
- VAN DER BORGHT-ELBL, 1977A [Larves et nymphes d'*Amblyomma* spp d'Afrique Centrale]
- HOWELL, WALKER & NEVILL, 1978A [Tiques d'Afrique du Sud]
- KEIRANS & CLIFFORD, 1978A [*Ixodes* (= Ixodidae) des USA]
- WALKER, MEHLITZ & JONES, 1978A [Tiques du Botswana]
- UILENBERG, HOOGSTRAAL & KLEIN, 1980A [Tiques de Madagascar]
- MATTHYSSE & COLBO, 1987A [Tiques d'Ouganda]

En 1993, Keirans a publié une liste bienvenue des espèces et sous-espèces valides de tiques du monde. Néanmoins, restaient à préciser nombre de données (stades décrits, hôtes majeurs, distribution géographique) relatives à ces espèces et, surtout, les noms de leurs synonymes puisque, en moyenne, plus de quatre noms ont été créés pour chaque nom valide.

Nous avons donc ressenti le besoin d'une synthèse actualisée et critique de toutes les données antérieures, qui permette à l'étudiant et au chercheur commençant l'étude de ce groupe d'acariens, économiquement et médicalement important, de retrouver tous les noms utilisés à ce jour dans la littérature, de connaître leur statut tel qu'accepté par la plupart des auteurs modernes et d'avoir une vision synthétique de toutes les données publiées (stades décrits, hôtes majeurs et distribution biogéographique) concernant les 869 espèces et sous-espèces valides, décrites à la date du 31/12/1995.

A l'occasion de cette colligation, nous avons levé l'ambiguïté de certains statuts en créant de nouvelles combinaisons "genre-espèce", en procédant à des regroupements nouveaux d'espèces au niveau des sous-genres, des groupes ou des sous-groupes, et en proposant de nouvelles mises en synonymie.

Cette étude nous en offrant l'opportunité, nous tenons à honorer la mémoire du regretté Dr Harry Hoogstraal (1917-1986) qui a réalisé un travail considérable dans le domaine des tiques et des maladies qu'elles transmettent.

Toutes ses données non publiées concernant le genre *Haemaphysalis* - qu'il nous avait communiquées - ont été reprises dans le présent ouvrage avec la mention « Hoogstraal *in litt.* ».

Ce document, qui se voudrait exhaustif, concerne les taxons décrits jusqu'au **31/12/1995**. Il n'est certainement pas exempt d'erreurs ou d'omissions que les auteurs concernés voudront bien nous pardonner ... et nous signaler.

STRUCTURE DU CATALOGUE DES TIQUES DU MONDE

La liste des **espèces valides** est structurée selon la hiérarchie suivante :

- Sous-Ordres (3)
- Familles (4)
- Sous-Familles (4)
- Genres (31)
- Sous-Genres (71)
- Groupes (66)
- Sous-Groupes (12).

La succession des Sous-Ordres, Familles et Sous-Familles reprend la classification zoologique adoptée par les auteurs qui s'inspirent de celles de CAMICAS & MOREL, 1977 et de HOOGSTRAAL & AESCHLIMANN, 1982.

Par contre, les taxons de rang égal ou inférieur au Genre sont classés par ordre alphabétique.

Les rares **espèces fossiles** sont mentionnées.

Les **noms rejetés** qui ne peuvent être rattachés à une espèce ou sous-espèce valide font l'objet d'une liste particulière faisant apparaître, selon les cas, les noms rejetés dérivant d'autres noms rejetés.

Sont ainsi traités dans ce catalogue :

- 869 espèces ou sous-espèces valides;
- 4 210 binômes ou trinômes - valides ou non - incluant 5 espèces fossiles, 3 128 synonymes et 208 noms rejetés non rattachés à un taxon valide.

Un **index** reprend chaque nom scientifique, en précisant son rang taxonomique et sa validité avec, pour chaque espèce citée, son rattachement à un genre et, éventuellement, à un sous-genre. Cet index, qui comprend 5 148 entrées, renvoie avec précision à la (ou aux) ligne(s) du catalogue concernée(s).

La liste des **références bibliographiques** est établie à partir du 1^{er} janvier 1985.

CONVENTIONS D'ÉCRITURE

Un certain nombre de conventions d'écriture sont utilisées dans la présentation des noms scientifiques de l'espèce, de la sous-espèce, et de leurs différents avatars :

La première mention est celle de l'espèce ou de la sous-espèce considérée comme valide. Elle comporte les noms du groupe espèce et, si une sous-espèce existe, le nom du groupe sous-espèce, y compris dans le cas de l'espèce *princeps*.

Cette mention zoologique est toujours suivie du nom de l'inventeur du nom de groupe espèce ou sous-espèce, suivi de la date de cette invention. Si le binôme ou trinôme actuel résulte d'un changement de genre, le nom de l'auteur du nouveau nom et la date de sa publication sont mentionnés à la suite du groupe « Auteur et date de création de l'espèce » qui est alors mis entre parenthèses.

Exemples dans le genre *Argas* :

cucumerinus Neumann, 1901

persicus (Oken, 1818) Fischer Von Waldheim, 1823

La ligne suivant la mention du nom d'espèce valide présente, en trois groupes, les indications concernant les stades décrits, les hôtes majeurs et la distribution biogéographique.

Exemple : M F N L

IM & PI : RPT, AVS, Mph

Aft, Mdg, Pal

- Le premier groupe correspond aux stades décrits :

M = mâle

F = femelle

N = nymphe

L = larve

- Le second groupe concerne les hôtes majeurs (IM pour « imagos » et PI pour « préimagos ») :

RPT = Reptiles

AVS = Oiseaux

MMF = Mammifères, sans précision particulière

MCa = Mammifères Carnivores

MCh = Mammifères Chiroptères

Mno = Mammifères non ongulés
Mog = Mammifères ongulés
Mph = Mammifères pholéophiles
Hmn = Homme [le parasitisme de l'homme est signalé ainsi, qu'il soit fréquent ou occasionnel]
Ces mentions générales sont parfois accompagnées de précisions sur des hôtes particuliers qui apparaissent alors entre parenthèses, comme, par exemple : Mph (Tenrecidae)

- Le troisième groupe traduit la répartition par régions biogéographiques :

Aft = Région afrotropicale
Aus = Région australienne
Mdg = Sous-région malgache de la région afrotropicale
Néa = Région néarctique
Néo = Région néotropicale
Ori = Région orientale
Pal = Région paléarctique

Les **mentions suivantes**, précédées du signe = concernent les différents avatars de l'espèce ou de la sous-espèce valide, classés par ordre chronologique.

Plusieurs cas sont à distinguer :

- Le nom valide n'a subi aucune transformation depuis sa description

- s'il ne comporte aucun rattachement à un sous-genre : aucun avatar n'est mentionné.

- s'il a été décrit, dès l'origine, avec un rattachement au sous-genre actuel : mention est faite du binôme, en caractères gras (appellation valide), avec le sous-genre entre parenthèses.

Exemple, pour *Argas dalei* :

= ***Argas (Argas) dalei*** Clifford *et al.*, 1976

• Le nom valide résulte d'une recombinaison de l'espèce avec un nom de genre différent de celui d'origine : le nom scientifique est alors suivi du nom de l'inventeur de l'espèce et de la date de description entre parenthèses puis du nom de l'auteur et de la date de la recombinaison.

Exemple, pour *Argas reflexus* :

= ***Argas reflexus*** (Fabricius, 1794) Latreille, 1796

- Le synonyme diffère par le nom du groupe-genre, du groupe-espèce ou du groupe-sous-espèce : il apparaît en caractères maigres suivi du signe « : » introduisant la citation des auteurs et de la date de la mise en synonymie, écrite en petites capitales, avec un numéro de page suivi d'un point final.

Exemple, pour *Carios vespertilionis* :

= *Argas pipistrella* Audouin, 1832 : NEUMANN, 1896, 1.

- Le synonyme ne diffère que par le nom du sous-genre de rattachement. Il ne s'agit alors que d'une combinaison invalide impliquant d'une part le binôme ou le trinôme et d'autre part un sous-genre qui n'est plus retenu. Le synonyme apparaît alors en caractères maigres suivi de la mention « comb. subgen. », du nom des auteurs et de la date de la combinaison, le tout entre parenthèses. La mention de mise en synonymie est identique à celle du cas précédent.

Exemple, pour *Ixodes (Exopalpiger) luxuriosus* :

= *Ixodes (Endopalpiger) luxuriosus* Schulze, 1932 (comb. subgen. Schulze, 1935, 1) « nov. syn. »

- Le nom comporte une restriction ou une précision de son sens due à l'utilisation qu'en a faite un auteur : Le synonyme apparaît alors en caractères maigres suivis, soit de la mention « *sensu* », soit de la mention « *nec* », accompagnée du nom de l'auteur et de la date de la publication correspondante, soit encore des mentions « *sensu* » et « *nec* » suivies des auteurs et dates respectifs.

Exemples :

= *Argas reflexus hermanni* Audouin, 1827 *sensu* Lamontellerie, 1960 : DOSS & ANASTOS, 1977A, 39.

= *Alveonasus (Alveonasus) canestrinii canestrinii* Pospelova-Shtrom, 1950 *nec* Birula, 1895 : PHILIPPOVA 1966A, 167.

= *Hyalomma anatolicum excavatum* Koch, 1844 *sensu* Pomerantsev, 1946 *nec* Kratz, 1940 : HOOGSTRAAL & KAISER 1959, 243.

- Le nom comporte des erreurs de transcription : Le synonyme apparaît alors avec le commentaire taxonomique adapté, entre parenthèses.

Exemples :

= *Rhipicephalus ricinus* Marchoux & Couvy, 1912 (*nomen nudum, lapsus generis*) [pour *Ixodes ricinus*]

= *Argas perricus* George, 1877 (*nomen nudum, lapsus*) [pour *Argas persicus*]

- La synonymie est considérée seulement comme probable par ses auteurs : Le synonyme apparaît alors précédé d'un « ? »

Exemple, pour *Argas delicatus* :

= ? *Argas mianensis* Brumpt in Lavier, 1921 : BRUMPT, 1949A, 1121.

Les citations de publications introduites par le signe « : » correspondent aux références de mise en synonymie que nous pensons être les premières dans la littérature. Elles se réfèrent à la bibliographie éditée par HOOGSTRAAL, en huit volumes, «*Bibliography of Ticks and Tickborne Diseases from Homer (about 800 B.C.) to 31 December 1984* » et à la bibliographie jointe au présent document pour la période postérieure au 31 décembre 1984.

Il arrive que deux publications soient citées, séparées par le signe « + », « = » ou le signe « ≠ ».

- La présence d'un « + » signifie que la mise en synonymie actuelle résulte d'une mise en synonymie du taxon avec une première espèce considérée autrefois comme valide (1ère citation) suivie d'une mise en synonymie de ce taxon « propriétaire du synonyme » avec le taxon actuel (2ème citation).

Exemple, pour *Ceratixodes uriae* :

= ? *Ixodes borealis* Kramer & Neumann, 1883 : NEUMANN, 1911C, 29 + SCHULZE, 1938, 12.

- La présence d'un « = » signale deux opinions concordantes, la deuxième référence venant conforter la première.

Exemple pour *Amblyomma sparsum* :

= ? *Amblyomma werneri schlottkei* Schulze, 1932 : THEILER, 1962A, 61 = ELBL & ANASTOS, 1966A, 84.

- La présence d'un « ≠ » rend compte de deux opinions contraires sur la validité ou la mise en synonymie du taxon.

Exemple pour *Amblyomma superbum* :

= ? *Amblyomma superbum* Santos Dias, 1953 : THEILER & SALISBURY, 1959, 47 ≠ SANTOS DIAS, 1992, 123.

Les auteurs du présent catalogue optent pour certains choix d'ordre taxonomique qui, selon les cas, sont notés comme suit :

- **nouveau sous-ordre** : le nom du sous-ordre est suivi de la mention « nov. subord. »
- **nouveau sous-genre** : la première écriture du sous-genre est suivie de la mention « nov. subgen. »
- **nouvelle combinaison au niveau générique** (= nouvelle combinaison *stricto sensu*) : l'inventeur et la date de description de l'espèce apparaissent entre parenthèses, suivis de la mention « nov. comb. »

Exemple pour *Carios australiensis* :

= *Carios australiensis* (Kohls & Hoogstraal, 1962) « nov. comb. »

- **nouvelle combinaison au niveau subgénérique** : l'inventeur et la date de description de l'espèce sont suivis de la mention « nov. comb. subgen. »

Exemple pour *Amblyomma variegatum* :

= *Amblyomma (Xiphiastor) variegatum* (Fabricius, 1794) Gerstäcker, 1873 « nov. comb. subgen. »

- **nouvelle mise en synonymie** : la citation du taxon est suivie de « nov. syn. »

Exemple pour *Alectorobius muesebecki* :

= *Ornithodoros (Alectorobius) muesebecki* Hoogstraal, 1969 « nov. syn. »

- **nouvelle mise en synonymie, avec quelques réserves** : la citation du taxon est suivie de « nov. syn.? »

Exemple pour *Ornithodoros moubata* :

= ? *Ornithodoros duttoni* Mooser, 1958 « nov. syn.? »

- **nouvelle mise en synonymie, avec référence à l'auteur d'une précédente révision** qui a cité le nom concerné sans statuer à son sujet : cette citation est précédée de *in* et suivie de la mention « nov. syn. »

Exemple pour *Boophilus annulatus* :

= *Margaropus bovis* (Riley, 1869) Manson, 1907 (*in* DOSS & ANASTOS, 1977A, 13) « nov. syn. »

Par ailleurs, quelques espèces valides sont précédées d'un « ? ». Ce signe de doute indique qu'un couple de noms se rapporte à un même taxon mais que les auteurs ne peuvent, avec les informations dont ils disposent, statuer définitivement sur le choix du nom à utiliser. L'autre nom concerné est mentionné entre parenthèses

Exemple pour *Argas delicatus* :

? *delicatus* Neumann, 1910 (cf. ? *vulgaris* Filippova, 1961)

A l'exception de la mention du nom d'espèce valide, repris dans les avatars de l'espèce, tous les noms scientifiques font l'objet d'une numérotation individuelle qui apparaît en fin de ligne.

Ce nombre, repris dans l'index, peut être précédé d'une mention introduite par le signe » qui précise que le taxon concerné est, ou a été, choisi comme type du genre ou du sous-genre, valide ou invalidé :

TG = Espèce-type d'un genre valide

(TG) = Espèce-type d'un genre invalidé

tsg = Espèce-type d'un sous-genre valide

(tsg) = Espèce-type d'un sous-genre invalidé

FOREWORD

We consider this document as updated for nearly all the nomenclatorial and systematic problems at the specific or generic level. But it remains unfinished in the fields of the described stages and trophic preferences.

Despite its tentative contents, we think it useful to publish this work as a step document.

All the involved scientists are kindly requested to send us their publications giving the missing information so as we can prepare a corrected and improved new edition of this catalogue. They are already acknowledged for this future collaboration.

Apart from Neumann's (1911C) monograph dealing with the Ixodids of the world, today there is no critical and comprehensive work covering the whole of ticks (Acarida, Ixodida).

Until 1993, the only reviews published were restricted to a particular genus or to limited regions or countries, or checklists of scientific names for which no decision was taken. The most important ones are the following: [see the list, from Nuttall, Warburton, Cooper & Robinson, 1908A to Matthysse & Colbo, 1987A, in the French version, on the preceding pages 9 and 10].

In 1993, Keirans published a welcome list of the valid tick names. Yet much data relating to these taxa remained to be given, and especially the names of their synonyms because, on average, more than 4 names have been created for each valid one.

So, we felt the need for an up-to-date critical synthesis of all the previously published work, allowing students and/or scientists starting the study of this medically and economically important group of acarines to find all the ever used names, to read their status as accepted by modern authors and to have a synthetic summary of all the published data (described stages, main hosts, biogeographical distribution) relating to the 869 valid species and subspecies of ticks described by 31/12/1995.

We have removed the ambiguity of certain status by the creation of new combinations (genus/species), by making new groupings of species at the level of subgenera (new subgeneric combinations), groups and subgroups, and by suggesting new synonymies.

Through this work, we would like to honour the memory of the late Dr Harry Hoogstraal (1917-1986) who accomplished tremendous work in the field of ticks and tick-transmitted diseases.

All his unpublished data dealing with the genus *Haemaphysalis* - that he personnally sent us - are reported in the following work, quoted “Hoogstraal (*in litt.*)”.

This monograph, though as exhaustive as possible, may not be free of mistakes nor omissions. Indulgence on the part of concerned authors and feedback regarding these mistakes or omissions would be greatly appreciated.

STRUCTURE OF THE CATALOGUE OF THE TICKS OF THE WORLD

The **list of the valid species or subspecies** is structured in accordance with the following hierarchy:

- Suborders (3)
- Families (4)
- Subfamilies (4)
- Genera (31)
- Subgenera (71)
- Groups (66)
- Subgroups (12)

The arrangement of suborders, families and subfamilies follows the zoological classification chosen by the authors mainly following those of CAMICAS & MOREL, 1977 and HOOGSTRAAL & AESCHLIMANN, 1982.

On the other hand, the taxa of a level equal to the genus, or of a lower rank, are arranged alphabetically.

The rare **fossil species** are listed.

The **rejected names** which cannot be related to a valid species or subspecies are gathered in a special list which shows, according to the case, the rejected names which are derived from an other rejected name.

The following are dealt with in this catalogue:

- 869 valid species and subspecies (binomina and trinomina),
- 4,210 binomina (or trinomina) - valid or not - including 5 fossil species, 3,128 synonyms and 208 rejected names unrelated to a valid species.

An **index** gives all the scientific (latin) names, specifying their taxonomic rank and validity with, for each given species, its relationship to a genus and, possibly, to a subgenus. This index refers to the related line (or lines) of the catalogue.

The list of the **bibliographic references** is established from 1rst January 1985.

WRITING RULES

Several writing rules are followed for the presentation of the scientific names of the species, the subspecies and of their different avatars:

The **first mention** is the one of the valid species or subspecies. It consists of the species name and, if it exists, the subspecies name, even in the case of the *princeps* species.

This zoological datum is always followed by the name of its author and date.

If the valid binomen (or trinomen) results from the transfer of the species in a new genus, the name of the author and date are to be written in parentheses followed by the name of the author of the new combination and the date of its publication..

Examples, in the genus *Argas* :

cucumerinus Neumann, 1901,

persicus (Oken, 1818) Fischer Von Waldheim, 1823

The line following the mention of the valid species name contains, in three separate groups, the data relating to the described stages, the main hosts, and the biogeographical distribution.

Example:

MFNL

IM & PI: RPT, AVS, Mph

Aft, Mdg, Pal

- The first group relates to the described stages:

M = male

F = female

N = nymph

L = larva

- The second group relates to the main hosts (IM for imagines *i.e.* adults and PI for preimaginal stages *i.e.* immatures):

RPT = Reptiles

AVS = Aves *i.e.* Birds

MMF= Mammals (unspecified)

MCA = Mammals, Carnivora

MCh = Mammals, Chiroptera

Mno = Mammals, non-Ungulates

Mog = Mammals, Ungulates

Mph = Mammals, pholeophilic (*i.e.* burrowing or, better, burrow or hole-dwelling)

Hmn = Human

These general notions are sometimes followed by more precise data on particular hosts that are then written in parentheses as, for example: Mph (Tenrecidae).

- The third group relates to the biogeographical distribution:

Aft = Afrotopical Faunal Region

Aus = Australian Faunal Region

Mdg = Malagasy Faunal Subregion of the Afrotopical Region

Néa = Nearctic Faunal Region

Néo = Neotropical Faunal Region

Ori = Oriental Faunal Region

Pal = Palearctic Faunal Region

The **next names** preceded by the sign “=” are the different avatars of the valid species or subspecies, arranged in chronological order.

Several cases are to be distinguished:

- It is a valid binomen (or trinomen):

The binomen (trinomen) has undergone no modification since its description

- if it is not related to a subgenus: no avatar is mentioned,

- if it has been described as belonging to the current subgenus: the binomen is mentioned in bold type

(valid name), with the subgenus in parentheses:

Example, for *Argas dalei* :

= **Argas (Argas) dalei** Clifford *et al.*, 1976

The binomen (trinomen) results from a new combination of the species name with a genus name different from the original one: the species name is then followed by the name of the author and date in parentheses, followed by the name of the author of the new combination and date:

Example, for *Argas reflexus* :
= ***Argas reflexus*** (Fabricius, 1794) Latreille, 1796

- It is a synonym:

- if it differs from the valid name by the name of the genus, the species or the subspecies, the synonym is written in light-faced letters followed by the name of the authors of the synonymy and the date, with the number of the page. This mention, in small capitals, is introduced by the colon sign ":" and ended by a full stop "."

Example, for *Carios vespertilionis* :

= *Argas pipistrellae* Audouin, 1832: NEUMANN, 1896, 1.

- if it differs from the valid name by the name of the subgenus to which it is related. It is then an invalid subgeneric combination between a binomen (or trinomen) and a subgenus that is no longer appropriate. The synonym, followed, in parentheses, by the comment "comb. subgen.", the name of the author of the subgeneric combination and date, with the number of the page, is written in light-faced capitals. The writing of the authors of the synonymy is as in the preceding case.

Example, for *Ixodes (Exopalpiger) luxuriosus* :

= *Ixodes (Endopalpiger) luxuriosus* Schulze, 1932 (comb. subgen. SCHULZE, 1935, 1) « nov. syn. »

- if it involves a limitation or a precision of its meaning because of the use made by one author, the synonym is written then in light-faced letters followed by either the mention "sensu" or the mention "nec" followed by the name of the author and date of the corresponding publication, or followed by the mentions "sensu" and "nec" with the corresponding authors and dates. The writing of the authors of the synonymy is as in the preceding case.

Examples:

= *Argas reflexus hermanni* Audouin, 1927 *sensu* Lamontellerie, 1960: DOSS & ANASTOS, 1977A, 39.

= *Alveonasus (Alveonasus) canestrinii canestrinii* Pospelova-Shtrom, 1950 *nec* Birula, 1895: FILIPPOVA, 1966A, 167

= *Hyalomma anatolicum excavatum* Koch, 1844 *sensu* Pomerantsev, 1946 *nec* Kratz, 1940: HOOGSTRAAL & KAISER, 1959, 243.

- if it results from a copy mistake, the synonym appears then with the fitting taxonomic comment, in parentheses.

Examples, for *Ixodes ricinus*:

= *Rhipicephalus ricinus* Marchoux & Couvy, 1912 (*nomen nudum, lapsus generis*)

for *Argas persicus*:

= *Argas perricus* (Nomen nudum, Lapsus)

- if it is regarded as a probable synonym, it is preceded by a question mark “?”

Example, for *Argas delicatus* :

= ?*Argas mianensis* Brumpt in Lavier, 1921: BRUMPT, 1949A, 1121.

The quotations of publications introduced by the colon sign “:” correspond to the references of synonymy which we think to be the first in the literature. They refer to the *Bibliography of Ticks and Tickborne Diseases, from Homer (about 800 BC) to 31 Dec. 1984*” edited by H. Hoogstraal (1970-1988), and to the included bibliography for the period from 1/1/1985 to 31/12/1995.

Two publications may be quoted separated by the sign “+”, “=” or the sign “≠”.

• The presence of a “+” means that the present synonymy results from combining synonymy of the taxon with a first species previously considered as valid (1st quotation) followed by combining this last taxon “owner of the synonym” into synonymy with the present valid taxon (2nd quotation)

Example, for *Ceratixodes uriae*:

= ?*Ixodes borealis* Kramer & Neumann, 1883: NEUMANN, 1911C, 29 + SCHULZE, 1938, 12.

• The presence of a “=” indicates two concordant opinions, the second reference confirming the first one.

Example, for *Amblyomma sparsum* :

= ?*Amblyomma wernerii schlottkei* Schulze, 1932: THEILER, 1962A, 61 = EBL & ANASTOS, 1966A, 84.

• The presence of a “≠” means the existence of two previous contradictory opinions on the validity of combining synonymy of the taxon

Example, for *Amblyomma pomposum*:

= ?*Amblyomma superbum* Santos Dias, 1953: THEILER & SALISBURY, 1959, 47 ≠ SANTOS DIAS, 1992, 123.

The authors of this catalogue favour several taxonomic choices that are written as follows:

- **new suborder**: the name of the suborder is followed by the tag “« nov. subord. »”

- **new subgenus**: the first mention of the subgenus is followed by the tag “« nov. subgen. »”

- **new combination at the generic level** (= new combination *stricto sensu*): the author of the species and date are written in parentheses, followed by the tag « nov. comb. »

Example, for *Carios australiensis*:

= *Carios australiensis* (Kohls & Hoogstraal, 1962) « nov. comb. »

- **new combination at the subgeneric level:** the author of the species and date are followed by the tag « nov. comb. subgen. »

Example, for *Amblyomma variegatum* :

= *Amblyomma (Xiphiastor) variegatum* (Fabricius, 1794) Gerstäcker, 1873 « nov. comb. subgen. »

- **new combining synonymy:** the name with its author and date is followed by the tag « nov. syn. »

Example, for *Alectorobius muesebecki* :

= *Ornithodoros (Alectorobius) muesebecki* Hoogstraal, 1969 « nov. syn. »

- **new combining synonymy, with some reservations:** the taxon with its author and date is preceded by a question mark “?” and followed by the tag « nov. syn.? »

Example, for *Or. moubata* :

= ? *Ornithodoros duttoni* Mooser, 1958 « nov. syn.? »

- **new combining synonymy, with quotation of the author of an earlier work** who mentioned the name without ruling on its status: this quotation, introduced by “in”, is written in small capitals with the date and page, in parentheses followed by the tag « nov. syn. »

Example, for *Boophilus annulatus* :

= *Margaropus bovis* (Riley, 1869) Manson, 1907 (in DOSS & ANASTOS, 1977A, 13) « nov. syn. »

Moreover, some valid species are preceded by a question mark “?”. This sign of doubt means that a couple of names relates to the same taxon but that the authors are unable, with the informations they have found, to take a conclusive decision on the choice of the name to be used. The other name of the couple, introduced by “cf.” is written in parentheses just after

Example, for *Ar. delicatus* :

? *delicatus* Neumann, 1910 (cf. ? *vulgaris* Filippova, 1961)

Except for the mention of the species valid name, repeated in the avatars of the species, all the latin names have their own number written at the end of the line.

This number, repeated in the index, can be preceded by an abbreviation introduced by the sign “»” showing

that the taxon is, or has been, chosen as type-species of the genus or subgenus, valid or invalid:

TG = Type species of a valid genus

(TG) = Type species of an invalid genus

tsg = Type species of a valid subgenus

(tsg) = Type species of an invalid subgenus

REMERCIEMENTS

Nous tenons à remercier tous les collègues qui nous ont très aimablement fait part de leurs données non publiées et/ou nous ont fait parvenir leur bibliographie, en particulier :

Carleton M. Clifford, précédemment au Rocky Mountains Laboratories, Hamilton, Montana 59840, USA; I. G. Horak, Faculty of Vet. Science, Onderstepoort 0110, Afrique du Sud; James E. Keirans, Curator U.S. National Tick Collection, Georgia Southern University, Statesboro, Georgia 30460, USA; Gennady V. Kolonin, All-Russian Research Institute for Nature Protection, Moscou, Russie; Oleg K. Konstantinov, Martsinovski Institut of Medical Parasitology and tropical Medicine, Moscou; Claudine Perez-Eid, Institut Pasteur, Paris, France; Gertrud Theiler, précédemment au Veterinary Research Institute, Onderstepoort, Afrique du Sud; J. A. Travassos Santos Dias précédemment à l’Instituto Nacional de Investigação Científica Tropical, Lisbonne, Portugal et Jane B. Walker, Veterinary Research Institute, Onderstepoort, Afrique du Sud.

ACKNOWLEDGEMENTS

We are grateful to all colleagues who kindly gave us their unpublished data and/or sent us their bibliography, particularly:

Drs Carleton M. Clifford, formerly Rocky Mountains Laboratories, Hamilton, Montana 59840, USA; I. G. Horak, Faculty of Vet. Science, Onderstepoort 0110, South Africa; James E. Keirans, Curator U.S. National Tick Collection, Georgia Southern University, Statesboro, Georgia 30460, USA; Gennady V. Kolonin, All-Russian Research Institute for Nature Protection, Moscow, Russia; Oleg K. Konstantinov, Martsinovski Institut of Medical Parasitology and tropical Medicine, Moscow; Claudine Perez-Eid, Institut Pasteur, Paris, France; Gertrud Theiler, formerly Veterinary Research Institute, Onderstepoort, South Africa; J. A. Travassos Santos Dias formerly Instituto Nacional de Investigação Científica Tropical, Lisboa, Portugal and Jane B. Walker, Veterinary Research Institute, Onderstepoort, South Africa.

TAXONS VALIDES ET LEURS SYNONYMES

VALID TAXA AND THEIR SYNONYMS

<i>japonicus</i> Yamaguti, Clifford & Tipton, 1968						
M F N L	IM & PI : AVS			Pal		
= <i>Argas (Argas) japonicus</i> Yamaguti, Clifford & Tipton, 1968						17
<i>lagenoplastis</i> Froggatt, 1906						
M F N L	IM & PI : AVS			Aus		
= <i>Argas lagenoplastis</i> Froggatt, 1906						18
= <i>Argas (Argas) lagenoplastis</i> Froggatt, 1906 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KOHLS, 1963, 577)						19
<i>lowryae</i> Kaiser & Hoogstraal, 1975						
M F N L	IM & PI : AVS			Aus		
= <i>Argas (Argas) lowryae</i> Kaiser & Hoogstraal, 1975						20
groupe <i>monachus</i> Clifford <i>et al.</i> , 1983 • sp. type : <i>Argas (Argas) monachus</i> Keirans, Radovsky & Clifford, 1973 •						21
<i>dulus</i> Keirans, Clifford & Capriles, 1971						
M F N	IM & PI : AVS			Néo		
= <i>Argas (Argas) dulus</i> Keirans, Clifford & Capriles, 1971						22
<i>monachus</i> Keirans, Radovsky & Clifford, 1973						
M F N L	IM & PI : AVS			Néo		
= <i>Argas (Argas) monachus</i> Keirans, Radovsky & Clifford, 1973						23
groupe <i>neghmei</i> Clifford <i>et al.</i> , 1983 • sp. type : <i>Argas (Argas) neghmei</i> Kohls & Hoogstraal, 1961 •						24
<i>moreli</i> Keirans, Hoogstraal & Clifford, 1979						
M F N	IM & PI : AVS			Néo		
= <i>Argas (Argas) sp. n° 1</i> Clifford <i>et al.</i> , 1978 : KEIRANS, HOOGSTRAAL & CLIFFORD, 1979, 246.						25
= <i>Argas (Argas) moreli</i> Keirans, Hoogstraal & Clifford, 1979						26
<i>neghmei</i> Kohls & Hoogstraal, 1961						
M F N L	IM & PI : AVS			Néo		
= ? <i>Argas persicus porteri</i> Lahille, 1915 (<i>pro parte</i> , imagos) : KOHLS <i>et al.</i> , 1970, 590.						27
= <i>Argas (Argas) neghmei</i> Kohls & Hoogstraal, 1961						28
groupe <i>reflexus</i> Hoogstraal & Kaiser, 1973 • sp. type : <i>Acarus reflexus</i> Fabricius, 1794 •						29
<i>africolumbae</i> Hoogstraal <i>et al.</i> , 1975						
M F N L	IM & PI : AVS			Aft		
= <i>Argas (Argas) africolumbae</i> Hoogstraal <i>et al.</i> , 1975						30
<i>beijingensis</i> Teng, 1983						
M F N L	IM & PI : AVS			Pal		
= <i>Argas reflexus</i> Teng, 1978 [de Beijing] nec (Fabricius, 1794) : TENG, 1983, 255						31
= <i>Argas (Argas) beijingensis</i> Teng, 1983						32
<i>brevipes</i> Banks, 1908						
M F N L	IM & PI : AVS			Néa		
= <i>Argas brevipes</i> Banks, 1908						33
= <i>Argas (Argas) brevipes</i> Banks, 1908 (comb. subgen. KOHLS, HOOGSTRAAL & CLIFFORD, 1961, 869)						34
<i>dalei</i> Clifford <i>et al.</i> , 1976						
F N L	IM & PI : AVS			Néo		
= <i>Argas (Argas) dalei</i> Clifford <i>et al.</i> , 1976						35

<i>delicatus</i> Neumann, 1910 [cf. ? <i>vulgaris</i> Filippova, 1961]			
F	IM & PI : AVS	Pal	
= <i>Argas delicatus</i> Neumann, 1910			36
= <i>Argas mianensis</i> Brumpt in Lavier, 1921 : BRUMPT, 1949A, 1121.			37
= <i>Argas passerinus</i> Schulze, 1941 « nov. syn. »			38
= <i>Argas hermanni vulgaris</i> Filippova, 1961 « nov. syn. »			39
= <i>Argas (Argas) delicatus</i> Neumann, 1910 (comb. subgen. KAISER, HOOGSTRAAL & KOHLS, 1964, 60)			40
<i>hermanni</i> Audouin, 1827			
M F N L	IM & PI : AVS	Aft, Ori, Pal	
= <i>Argas hermanni</i> Audouin, 1827			41
= <i>Argas reflexus</i> Rousset, 1951 nec (Fabricius, 1794) Latreille, 1796 « nov. syn. »			42
= <i>Argas reflexus hermanni</i> Audouin, 1827 sensu Lamontellerie, 1960 (in DOSS & ANASTOS, 1977A, 39) « nov. syn. »			43
= <i>Argas reflexus hermanni</i> Audouin, 1827 sensu Hoogstraal & Kohls, 1960 « nov. syn. »			44
= <i>Argas (Argas) reflexus hermanni</i> Audouin, 1827 sensu Hoogstraal & Kohls, 1960 (comb. subgen. KAISER, HOOGSTRAAL & KOHLS, 1964, 60) « nov. syn. »			45
= <i>Argas (Argas) hermanni</i> Audouin, 1827 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KAISER, 1973, 1)			46
<i>himalayensis</i> Hoogstraal & Kaiser, 1973			
L	PI : AVS	PAL (Népal)	
= <i>Argas (Argas) himalayensis</i> Hoogstraal & Kaiser, 1973			47
<i>latus</i> Filippova, 1961			
M F N L	IM & PI : AVS	Pal	
= <i>Argas hermanni latus</i> Filippova, 1961 : FILIPPOVA, 1966A, 134.			48
= <i>Argas (Argas) reflexus latus</i> Filippova, 1961 sensu Kaiser, Hoogstraal & Kohls, 1964 : HOOGSTRAAL & KAISER, 1973, 1.			49
= <i>Argas latus</i> Filippova, 1961 sensu Filippova, 1966			50
= <i>Argas (Argas) latus</i> Filippova, 1961 sensu Filippova, 1966 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KAISER, 1973, 1)			51
<i>macrostigmatus</i> Filippova, 1961			
M F N L	IM & PI : AVS	Pal	
= <i>Argas hermanni macrostigmatus</i> Filippova, 1961 : FILIPPOVA, 1966A, 120.			52
= <i>Argas (Argas) reflexus macrostigmatus</i> Filippova, 1961 sensu Kaiser, Hoogstraal & Kohls, 1964			53
= <i>Argas macrostigmatus</i> Filippova, 1961 sensu Filippova, 1966			54
= <i>Argas (Argas) macrostigmatus</i> Filippova, 1961 sensu Filippova, 1966 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KAISER, 1973, 1)			55
<i>monolakensis</i> Schwan, Corwin & Brown, 1992			
M F N L	IM & PI : AVS	Néa	
= <i>Argas (Argas) monolakensis</i> Schwan, Corwin & Brown, 1992			56
<i>polonicus</i> Siuda et al., 1979			
M F N L	IM & PI : Pigeon (Columba livia)	Pal	
= <i>Argas (Argas) polonicus</i> Siuda et al., 1979			57
<i>reflexus</i> (Fabricius, 1794)			
M F N L	IM & PI : AVS, Hmn	Pal	
= <i>Acarus columbarum</i> Shaw, 1793 (<i>nomen nudum</i>) : HOOGSTRAAL & KOHLS, 1960, 611.			58
= <i>Acarus marginatus</i> Fabricius, 1794 nec Sulzer, 1776 : KOCH, 1844, 217.			59
= <i>Acarus reflexus</i> Fabricius, 1794 : LATREILLE, 1796A, 178.		» TG, tsg	60
= <i>Argas reflexus</i> (Fabricius, 1794) Latreille, 1796			61
= <i>Argas marginatus</i> (Fabricius, 1794) Latreille, 1796 : NEUMANN, 1911C, 119 + DOSS & ANASTOS, 1977A, 54.			62
= <i>Rhynchopriion columbae</i> Hermann, 1804 : NEUMANN, 1896, 1.		» (TG)	63
= <i>Ixodes columbae</i> (Hermann, 1804) Fabricius, 1805 : NEUMANN, 1911C, 119.			64
= <i>Ixodes reflexus</i> (Fabricius, 1794) Fabricius, 1805 : NEUMANN, 1911C, 119.			65

= <i>Ixodes espagnol</i> Brebisson, 1827 : COOLEY & KOHLS, 1944A, 14.	66
= <i>Ixodes hispanus</i> Brebisson, 1827 nec (Fabricius, 1787) Latreille, 1804: SANTOS DIAS, 1961, 229.	67
= <i>Argus reflexus</i> (Fabricius, 1794) scrib. Fullager, 1874 (<i>nomen nudum, lapsus</i>) : NUTTALL et al., 1908A, 22.	68
= <i>Argas reflexus reflexus</i> (Fabricius, 1794) Latreille, 1796 <i>sensu</i> Neumann, 1911	69
= <i>Argas reflexus</i> (Fabricius, 1794) Latreille, 1796 scrib. Rondelli, 1930 « nov. <i>nomen nudum, lapsus</i> »	70
= <i>Argas columbarum</i> (Shaw, 1793) Schulze, 1932 (<i>in DOSS & ANASTOS, 1977A, 20</i>) « nov. syn. »	71
= <i>Argas columbae</i> (Hermann, 1804) Weyer, 1948 (<i>in DOSS & ANASTOS, 1977A, 19</i>) « nov. syn. »	72
= <i>Argas (Argas) reflexus reflexus</i> (Fabricius, 1794) Latreille, 1796 (<i>sensu</i> & comb. subgen. KAISER, HOOGSTRAAL & KOHLS, 1964, 60) « nov. syn. »	73
= <i>Argas (Argas) reflexus</i> (Fabricius, 1794) Latreille, 1796 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KAISER, 1973, 1)	74
<i>tridentatus</i> Filippova, 1961	
M F N L IM & PI : AVS	Pal
= <i>Argas tridentatus</i> Filippova, 1961	75
= <i>Argas (Argas) tridentatus</i> Filippova, 1961 (comb. subgen. KAISER, HOOGSTRAAL & KOHLS, 1964, 60)	76
? <i>vulgaris</i> Filippova, 1961 [cf. ? <i>delicatus</i> Neumann, 1910]	
M F N L IM & PI : AVS	Pal
= <i>Argas delicatus</i> Neumann, 1910 « nov. syn. »	77
= ? <i>Argas mianensis</i> Brumpt in Lavier, 1921 « nov. syn. »	78
= ? <i>Argas passerinus</i> Schulze, 1941 « nov. syn. »	79
= ? <i>Argas hermanni vulgaris</i> Filippova, 1961 : BALASHOV & FILIPPOVA, 1964, 823.	80
= ? <i>Argas (Argas) reflexus vulgaris</i> Filippova, 1961 <i>sensu</i> & comb. subgen. Kaiser, Hoogstraal & Kohls, 1964 « nov. syn. »	81
= ? <i>Argas vulgaris</i> Filippova, 1961 <i>sensu</i> Balashov & Filippova, 1964	82
= <i>Argas (Argas) delicatus</i> Neumann, 1910 (comb. subgen. KAISER, HOOGSTRAAL & KOHLS, 1964, 60) « nov. syn. »	83
= ? <i>Argas (Argas) vulgaris</i> Filippova, 1961 <i>sensu</i> Balashov & Filippova, 1964 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KAISER, 1973, 1)	84
= <i>Argas reflexus</i> Teng, 1978 [du Xinjiang] nec (Fabricius, 1794) : TENG, 1983, 255.	85
Non groupés	
<i>striatus</i> Bedford, 1932	
F IM : AVS	Aft
= <i>Argas striatus</i> Bedford, 1932	86
= <i>Argas (Argas) striatus</i> Bedford, 1932 « nov. comb. subgen. »	87
(<i>Persicargas</i>) Kaiser, Hoogstraal & Kohls, 1964 [= <i>Argas (Euargas) Filippova</i> , 1964] • sp. type : <i>Rynchopriion persicum</i> Oken, 1818 •	88
groupe <i>arboreus</i> Hoogstraal, Clifford, Roshyd & Keirans, 1983 • sp. type : <i>Argas (Persicargas) arboreus</i> Kaiser, Hoogstraal & Kohls, 1964 •	89
<i>arboreus</i> Kaiser, Hoogstraal & Kohls, 1964	
M F N L IM & PI : AVS	Aft, Pal
= <i>Argas (Persicargas) arboreus</i> Kaiser, Hoogstraal & Kohls, 1964	90
<i>miniatus</i> Koch, 1844	
M F N L IM & PI : AVS	Néa, Néo
= <i>Argas miniatus</i> Koch, 1844	91
= <i>Argas chinche</i> Gervais & Van Beneden, 1859 : NEUMANN, 1901, 249.	92
= <i>Argas persicus v. miniatus</i> Koch, 1844 <i>sensu</i> Neumann, 1905 « nov. syn. »	93
= <i>Argas persicus miniatus</i> Koch, 1844 <i>sensu</i> Neumann, 1905 <i>emend.</i> Neumann, 1911 « nov. syn. »	94
= <i>Argas persicus porteri</i> Lahille, 1915 (<i>pro parte</i> , larves) : KOHLS et al., 1970, 590.	95
= <i>Argas minutus</i> Pratt, 1916 (<i>nomen nudum, lapsus</i>) : DOSS et al., 1974A, 191.	96
= <i>Argas persicus dissimilis</i> Aragão, 1936 : ARAGÃO, 1938, 319.	97
= <i>Argas (Persicargas) miniatus</i> Koch, 1844 (comb. subgen. KAISER, HOOGSTRAAL & KOHLS, 1964, 60)	98

<i>nullarboensis</i> Hoogstraal & Kaiser, 1973				
M	IM : AVS		Aus	
= <i>Argas (Persicargas) nullarboensis</i> Hoogstraal & Kaiser, 1973				99
<i>robertsi</i> Hoogstraal, Kaiser & Kohls, 1968				
M F N L	IM & PI : AVS		Aus, Ori	
= <i>Argas (Persicargas) robertsi</i> Hoogstraal, Kaiser & Kohls, 1968				100
<i>sanchezi</i> Dugès, 1887				
M F N L	IM & PI : AVS		Néa	
= <i>Argas sanchezi</i> Dugès, 1887				101
= <i>Argas (Persicargas) sanchezi</i> Dugès, 1887 (comb. subgen. KOHLS <i>et al.</i> , 1970, 590)				102
<i>walkerae</i> Kaiser & Hoogstraal, 1969				
M F N L	IM & PI : AVS		Aft	
= <i>Argas (Persicargas) walkerae</i> Kaiser & Hoogstraal, 1969				103
groupe <i>beklemischevi</i> Hoogstraal, Clifford, Roshdy & Keirans, 1983 • sp. type : <i>Argas beklemischevi</i> Pospelova-Shtrom, Vasil'eva & Semashko, 1963 •				104
<i>abdussalami</i> Hoogstraal & McCarthy, 1965				
M F N L	IM & PI : AVS		Ori	
= <i>Argas (Persicargas) abdussalami</i> Hoogstraal & McCarthy, 1965				105
<i>beklemischevi</i> Pospelova-Shtrom, Vasil'eva & Semashko, 1963				
L	PI : AVS		Pal	
= <i>Argas beklemischevi</i> Pospelova-Shtrom, Vasil'eva & Semashko, 1963				106
= <i>Argas (Argas) beklemischevi</i> Pospelova-Shtrom, Vasil'eva & Semashko, 1963 (comb. subgen. KAISER, HOOGSTRAAL & KOHLS, 1964, 60)				107
= <i>Argas (Persicargas) beklemischevi</i> Pospelova-Shtrom, Vasil'eva & Semashko, 1963 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KAISER, 1970, 205)				108
<i>gilcolladoi</i> Estrada Peña, Lucientes & Sanchez, 1987				
L	PI : AVS		Pal	
= <i>Argas (Persicargas) gilcolladoi</i> Estrada Peña, Lucientes & Sanchez, 1987				109
<i>radiatus</i> Railliet, 1893				
M F N L	IM & PI : AVS		Néa	
= <i>Argas americana</i> Packard, 1873 : RAILLIET, 1893A, 718.				110
= <i>Argas radiatus</i> Railliet, 1893				111
= <i>Argas (Persicargas) radiatus</i> Railliet, 1893 (comb. subgen. KOHLS <i>et al.</i> , 1970, 590)				112
<i>ricei</i> Hoogstraal <i>et al.</i> , 1975				
M F N L	IM & PI : AVS		Néa	
= <i>Argas (Persicargas) ricei</i> Hoogstraal <i>et al.</i> , 1975				113
<i>theilerae</i> Hoogstraal & Kaiser, 1970				
M F N L	IM & PI : AVS		Aft	
= <i>Argas (Persicargas) theilerae</i> Hoogstraal & Kaiser, 1970				114
<i>zumpti</i> Hoogstraal, Kaiser & Kohls, 1968				
M F N L	IM & PI : AVS		Aft	
= <i>Argas (Persicargas) zumpti</i> Hoogstraal, Kaiser & Kohls, 1968				115
groupe <i>giganteus</i> Hoogstraal, Clifford, Roshdy & Keirans, 1983 • sp. type : <i>Argas (Persicargas) giganteus</i> Kohls & Clifford, 1968 •				116
<i>giganteus</i> Kohls & Clifford, 1968				
L	PI : AVS		Néa	
= <i>Argas (Persicargas) giganteus</i> Kohls & Clifford, 1968				117

groupe <i>persicus</i> Hoogstraal, Clifford, Roshdy & Keirans, 1983 • sp. type : <i>Rhynchopriion persicum</i> Oken, 1818 •		118
<i>persicus</i> (Oken, 1818)		
M F N L IM & PI : AVS, Gallus domesticus, Hmn	Pal (Aft, Aus, Néo, Néa introduit)	
= <i>Rhynchopriion persicum</i> Oken, 1818 : FISCHER VON WALDHEIM, 1823, 269.		» tsg 119
= <i>Argas persicus</i> (Oken, 1818) Fischer Von Waldheim, 1823		120
= <i>Argas mauritanus</i> Guérin-Méneville, 1844 : NEUMANN, 1901, 249.		121
= <i>Argas perricus</i> George, 1877 (<i>in Doss & Anastos, 1977A, 66</i>) « nov. syn. (<i>nomen nudum, lapsus</i>) »		122
= <i>Argas americanus firmatus</i> Neumann, 1896 : NEUMANN, 1911C, 121.		123
= <i>Argas persikus</i> Schneidemühl, 1896 (<i>nomen nudum, lapsus</i>) : DOSS & ANASTOS, 1977A, 67.		124
= <i>Argas miniatius firmatus</i> Neumann, 1896 <i>sensu</i> Neumann, 1901 : NUTTALL <i>et al.</i> , 1908A, 9.		125
= <i>Acarus persicus</i> (Oken, 1818) Manson, 1904 « nov. syn. »		126
= <i>Argas victoriensis</i> Sweet, 1910 : HOOGSTRAAL & KAISER, 1973, 1296.		127
= <i>Argas persicus</i> Fischer von Waldheim, 1823 <i>sensu</i> Neumann, 1911 « nov. syn. »		128
= <i>Argas persicus firmata</i> Neumann <i>in Neveu-Lemaire, 1912</i> : NEUMANN, 1911C, 121 + DOSS & ANASTOS, 1977A, 33.		129
= <i>Rhynchopriion persicum</i> (Oken, 1918) Castellani & Chalmers, 1919 (<i>in Doss & Anastos, 1977A, 67</i>) « nov. syn. (<i>nomen nudum, lapsus generis</i>) »		130
= <i>Argas (Persicargas) persicus</i> (Oken, 1818) Fischer Von Waldheim, 1823 (comb. subgen. KAISER, HOOGSTRAAL & KOHLS, 1964, 60).		131
<i>streptopelia</i> Kaiser, Hoogstraal & Horner, 1970		
M F N L IM & PI : AVS	Aft, Pal	
= <i>Argas (Persicargas) streptopelia</i> Kaiser, Hoogstraal & Horner, 1970		132
<i>Sbg. incertain/nov?</i>		133
<i>bureschi</i> Dryenski, 1957		
F PI : Mph	Pal	
= <i>Argas burenschi</i> Dryenski, 1957: KAISER, HOOGSTRAAL & KOHLS, 1964, 60 [validité?] ≠ CLIFFORD (<i>in litt.</i>) 1974 [valide mais subgen. incertain].		134
= <i>Argas (Sbg. incertain/nov?) burenschi</i> Dryenski, 1957 « nov. comb. subgen. » (cf. KAISER, HOOGSTRAAL & KOHLS, 1964, 60 [validité?] ≠ CLIFFORD (<i>in litt.</i>) 1974 [valide mais subgen. incertain]).		135
<i>Carios</i> Latreille, 1796 [= <i>Caris</i> Latreille, 1802; = <i>Caridium</i> Rafinesque, 1815; = <i>Argas</i> Audouin, 1827 <i>pro parte</i> ; = <i>Dermanyssus</i> Dugès, 1834 <i>o parte</i> ; = <i>Otonissus</i> Kolenati, 1857 <i>pro parte</i> ; = <i>Otonyssus</i> Kolenati, 1858 <i>pro parte</i> ; = <i>Peplonyssus</i> Kolenati, 1858 <i>pro parte</i> ; = <i>Argas</i> Georges, 1876 <i>pro parte</i> ; = <i>Argas</i> Neumann, 1911 <i>pro parte</i>] • sp. type : <i>Carios vespertilionis</i> Latreille, 1796 •		136
<i>Carios</i> Latreille, 1796 <i>sensu</i> Camicas & Morel, 1977 [= <i>Argas (Carios)</i> Latreille, 1796 <i>sensu</i> Hoogstraal, 1956]		
• sp. type : <i>Carios vespertilionis</i> Latreille, 1796 •		137
<i>australiensis</i> (Kohls & Hoogstraal, 1962)		
M F N L IM & PI : Mch	Aus	
= <i>Argas (Carios) australiensis</i> Kohls & Hoogstraal, 1962 « nov. syn. »		138
= <i>Carios (Carios) australiensis</i> (Kohls & Hoogstraal, 1962) « nov. comb. »		139
<i>daviesi</i> (Kaiser & Hoogstraal, 1973)		
M F N L IM & PI : Mch	Aus	
= <i>Argas (Carios) daviesi</i> Kaiser & Hoogstraal, 1973 « nov. syn. »		140
= <i>Carios (Carios) daviesi</i> (Kaiser & Hoogstraal, 1973) « nov. comb. »		141
<i>dewae</i> (Kaiser & Hoogstraal, 1974)		
M F N L IM & PI : Mch	Aus	
= <i>Argas (Carios) dewae</i> Kaiser & Hoogstraal, 1974 « nov. syn. »		142
= <i>Carios (Carios) dewae</i> (Kaiser & Hoogstraal, 1974) « nov. comb. »		143

<i>fischeri</i> (Audouin, 1827)		Aft, Pal	144
M F N L	IM & PI : Mch		
= <i>Argas fischeri</i> Audouin, 1827 : MOREL, 1976A, 219.			145
= <i>Argas persicus fischeri</i> Audouin, 1827 <i>sensu</i> Rudolphi, 1829 « nov. syn. »			146
= <i>Carios (Carios) fischeri</i> (Audouin, 1827) Morel, 1976			
<i>macrodermae</i> (Hoogstraal <i>et al.</i> , 1977)			
M F N L	IM & PI : Mch	Aus	147
= <i>Argas (Carios) macrodermae</i> Hoogstraal <i>et al.</i> , 1977 « nov. syn. »			148
= <i>Carios (Carios) macrodermae</i> (Hoogstraal <i>et al.</i> , 1977) « nov. comb. »			
<i>pusillus</i> (Kohls, 1950)			
M L	IM & PI : Mch	Aus, Ori, Pal	149
= <i>Argas pusillus</i> Kohls, 1950 « nov. syn. »			150
= <i>Carios (Carios) pusillus</i> (Kohls, 1950) « nov. comb. » (subgen.?)			
<i>sinensis</i> (Jeu & Zhu, 1982)		Ori	151
M F N L	IM & PI : Mch		152
= <i>Argas (Carios) sinensis</i> Jeu & Zhu, 1982 « nov. syn. »			
= <i>Carios (Carios) sinensis</i> (Jeu & Zhu, 1982) « nov. comb. »			
<i>vespertilionis</i> Latreille, 1796		Aft, Aus, Ori, Pal	153
M F N L	IM & PI : Mch		» TG, tsg 154
= <i>Acarus testudo</i> Risso, 1790 : OUDEMANS, 1929A, ? + HOOGSTRAAL, 1958, 19 (<i>nomen nudum</i>).			155
= <i>Carios vespertilionis</i> Latreille, 1796			156
= <i>Caris vespertilionis</i> (Latreille, 1796) Latreille, 1806 : NEUMANN, 1911C, 120.			157
= <i>Argas pipistrella</i> Audouin, 1832 (cf. NEUMANN, 1896, 1) « nov. syn. »			158
= ? <i>Otonyssus seminulum</i> Kolenati, 1857: NEUMANN, 1911C, 134.			159
= ? <i>Otonyssus moneta</i> Kolenati, 1857: NEUMANN, 1911C, 134.			160
= ? <i>Otonyssus amplificatus</i> Kolenati, 1857: NEUMANN, 1911C, 133.			161
= <i>Caris longimana</i> Kolenati, 1857 : NEUMANN, 1896, 1.			162
= <i>Caris inermis</i> Kolenati, 1857 : NEUMANN, 1896, 1.			163
= <i>Caris elliptica</i> Kolenati, 1857 : NEUMANN, 1896, 1.			164
= <i>Caris decussata</i> Kolenati, 1857 : NEUMANN, 1896, 1.			165
= ? <i>Peplonyssus ptychodes</i> Kolenati, 1858: NEUMANN, 1911C, 134.			166
= ? <i>Peplonyssus crucifica</i> Kolenati, 1858: NEUMANN, 1911C, 134.			167
= <i>Peplonyssus seminulum</i> (Kolenati, 1857) Kolenati, 1858: NEUMANN, 1911C, 134.			168
= <i>Peplonyssus moneta</i> (Kolenati, 1857) Kolenati, 1858: NEUMANN, 1911C, 134.			169
= <i>Peplonyssus amplificatus</i> (Kolenati, 1857) Kolenati, 1858: NEUMANN, 1911C, 133.			170
= <i>Argas pulchella</i> George, 1876 : NEUMANN, 1911C, 120.			171
= <i>Argas vespertilionis</i> (Latreille, 1796) Neumann, 1896 « nov. syn. »			172
= <i>Carios longimana</i> (Kolenati, 1857) Neumann, 1901 : NEUMANN, 1901, 249.			173
= <i>Carios inermis</i> (Kolenati, 1857) Neumann, 1901 : NEUMANN, 1901, 249.			174
= <i>Carios elliptica</i> (Kolenati, 1857) Neumann, 1901 : NEUMANN, 1901, 249.			175
= <i>Carios decussata</i> (Kolenati, 1857) Neumann, 1901 : NEUMANN, 1901, 249.			176
= ? <i>Argas testudo</i> (Risso, 1790) Schulze, 1930 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 87) « nov. syn. »			177
= <i>Acarus pipistrella</i> (Audouin, 1832) Bedford, 1934 (cf. NEUMANN, 1911C, 120 + DOSS & ANASTOS, 1977A, 68 « nov. syn. ».			178
= ? <i>Carios testudo</i> (Risso, 1790) Schulze, 1940 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 87) « nov. syn. »			179
= <i>Carios pipistrella</i> (Audouin, 1832) Schulze, 1941 (cf. NEUMANN, 1911C, 120 + DOSS & ANASTOS, 1977A, 68 « nov. syn. »)			180
= <i>Argas (Carios) vespertilionis</i> (Latreille, 1796) Neumann, 1896 (comb. subgen. HOOGSTRAAL, 1958, 19)			
= ? <i>Argas pulchella</i> Thompson, 1963 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 70) « nov. syn. »			

= <i>Argas peringueyi</i> (Bedford & Hewitt, 1925) Bedford, 1932 (<i>in Doss & ANASTOS</i> , 1977A, 66) « nov. syn. »	206	
= <i>Alveonasus (Ogadenus) aequalis</i> (Neumann, 1901) Pospelova-Shtrom, 1953 « nov. syn. »	207	
= <i>Ornithodoros (Alveonasus) peringueyi</i> Bedford & Hewitt, 1925 (comb. subgen. CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429) « nov. syn. »	208	
= <i>Ogadenus (Aviaogadenus) peringueyi</i> (Bedford & Hewitt, 1925) Pospelova-Shtrom, 1969 (comb. & comb. subgen. : POSPELOVA-SHTROM, 1969, I) « nov. syn. »	209	
= <i>Ornithodoros (Proknekalia) peringueyi</i> Bedford & Hewitt, 1925 (comb. subgen. KEIRANS, HOOGSTRAAL & CLIFFORD, 1977, 221) « nov. syn. »	210	
= <i>Argas (Proknekalia) peringueyi</i> (Bedford & Hewitt, 1925) Klompen <i>et al.</i> , 1996 « nov. syn. »	211	
= <i>Ogadenus (Proknekalia) peringueyi</i> (Bedford & Hewitt, 1925) « nov. comb. »	212	
<i>peusi</i> (Schulze, 1943)		
M F N L IM & PI : AVS	Pal	
= <i>Alveonasus peusi</i> Schulze, 1943 « nov. syn. »	213	
= <i>Ornithodoros (Alveonasus) peusi</i> (Schulze, 1943) Clifford, Kohls & Sonenshine, 1964 « nov. syn. »	214	
= <i>Ogadenus (Aviaogadenus) peusi</i> (Schulze, 1943) Pospelova-Shtrom, 1969 (comb. subgen. POSPELOVA-SHTROM, 1969, I) « nov. syn. »	215	
= <i>Ornithodoros (Proknekalia) peusi</i> (Schulze, 1943) Clifford, Kohls & Sonenshine, 1964 (comb. subgen. KEIRANS, HOOGSTRAAL & CLIFFORD, 1977, 221) « nov. syn. »	216	
= <i>Argas (Proknekalia) peusi</i> (Schulze, 1943) Klompen <i>et al.</i> , 1996 « nov. syn. »	217	
= <i>Ogadenus (Proknekalia) peusi</i> (Schulze, 1943) « nov. comb. »	218	
<i>vansomereni</i> (Keirans, Hoogstraal & Clifford, 1977)		
M F N IM & PI : AVS	Aft	
= <i>Ornithodoros (Proknekalia) vansomereni</i> Keirans, Hoogstraal & Clifford, 1977 « nov. syn. »	» tsg	219
= <i>Argas (Proknekalia) vansomereni</i> (Keirans, Hoogstraal & Clifford, 1977) Klompen <i>et al.</i> , 1996 « nov. syn. »		220
= <i>Ogadenus (Proknekalia) vansomereni</i> (Keirans, Hoogstraal & Clifford, 1977) « nov. comb. »		221
<i>(Secretargas)</i> Hoogstraal, 1957 « nov. comb. » [= <i>Argas (Secretargas)</i> Hoogstraal, 1957] • sp. type : <i>Argas transgariepinus</i> White, 1846 •	222	
<i>echinops</i> (Hoogstraal, Uilenberg & Blanc, 1967)		
M F N L IM & PI : Mph (Tenrecidae)	Mdg	
= <i>Argas (Secretargas) echinops</i> Hoogstraal, Uilenberg & Blanc, 1967 « nov. syn. »	223	
= <i>Ogadenus (Secretargas) echinops</i> (Hoogstraal, Uilenberg & Blanc, 1967) « nov. comb. »	224	
<i>hoogstraali</i> (Morel & Vassiliades, 1965)		
M F N L IM & PI : RPT	Mdg	
= <i>Argas hoogstraali</i> Morel & Vassiliades, 1965 « nov. syn. »	225	
= <i>Argas (Secretargas) hoogstraali</i> Morel & Vassiliades, 1965 (comb. subgen. HOOGSTRAAL <i>et al.</i> , 1967, 149) « nov. syn. »	226	
= <i>Ogadenus (Secretargas) hoogstraali</i> (Morel & Vassiliades, 1965) « nov. comb. »	227	
<i>transgariepinus</i> (White, 1846)		
M F N L IM & PI : Mch	Aft, Pal	
= <i>Argas transgariepinus</i> White, 1846 « nov. syn. »	» tsg	228
= <i>Argas kochi</i> Neumann, 1901: BEAUCOURNU & CLERC, 1968, 233.		229
= <i>Argas transgariepinus kochi</i> Neumann, 1901 <i>sensu</i> Nuttall <i>et al.</i> , 1908 « nov. syn. »		230
= <i>Argas (Secretargas) transgariepinus</i> White, 1846 (comb. subgen. HOOGSTRAAL, 1957, 544) « nov. syn. »		231
= <i>Ogadenus (Secretargas) transgariepinus</i> (White, 1846) « nov. comb. »		232
<i>Ornithodorinae</i> Pospelova-Shtrom, 1946 [= <i>Antricolinae</i> De la Cruz & Estrada-Peña, 1995]	233	
<i>Alectorobius</i> Pocock, 1909 [= <i>Ornithodoros</i> Koch, 1844 <i>pro parte</i>] • sp. type : <i>Argas talaje</i> Guérin-Méneville, 1849 •	234	
<i>(Alectorobius)</i> Pocock, 1909 <i>sensu</i> Pospelova-Shtrom, 1950 [= <i>Ornithodoros (Alectorobius)</i> Pocock, 1909 <i>sensu</i> Clifford, Kohls & Sonenshine, 1964]		
• sp. type : <i>Argas talaje</i> Guérin-Méneville, 1849 •	235	

groupe <i>capensis</i> Hoogstraal, 1985 • sp. type : <i>Ornithodoros talaje v. capensis</i> Neumann, 1901 •	236	
<i>amblus</i> (Chamberlin, 1920)		
M F N L IM & PI : AVS	Néo	
= <i>Ornithodoros amblus</i> Chamberlin, 1920 : POSPELOVA-SHTROM, 1953A, tab. 1.		237
= <i>Alectorobius (Alectorobius) amblus</i> (Chamberlin, 1920) Pospelova-Shtröm, 1953		238
= <i>Ornithodoros (Alectorobius) amblus</i> Chamberlin, 1920 (comb. subgen. CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429) « nov. syn. »		239
<i>capensis</i> (Neumann, 1901)		
M F N L IM & PI : AVS	Aft, Aus, Ori, Néa, Néo	
= <i>Ornithodoros talaje v. capensis</i> Neumann, 1901 : POCOCK, 1909, 187.		240
= <i>Ornithodoros capensis</i> Neumann, 1901 <i>sensu</i> Lounsbury, 1906 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 16) « nov. syn. »		241
= <i>Alectorobius capensis</i> (Neumann, 1901) Pocock, 1909		242
= <i>Ornithodoros talaje capensis</i> Neumann, 1901 <i>emend.</i> Neumann, 1911 « nov. syn. »		243
= <i>Argas talaje capensis</i> (Neumann, 1901) Bedford, 1932 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 17) « nov. syn. »		244
= <i>Argas capensis</i> (Neumann, 1901) Bedford, 1932 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 17) « nov. syn. »		245
= <i>Alectorobius talaje sancti-pauli</i> Schulze, 1941 : KOHLS, 1957, 85.		246
= <i>Alectorobius talaje capensis</i> (Neumann, 1901) Schulze, 1941 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 17) « nov. syn. »		247
= <i>Ornithodoros talaje sancti-pauli</i> (Schulze, 1941) Zumpt, 1952 : KOHLS, 1957, 85.		248
= <i>Ornithodoros sanctipauli</i> (Schulze, 1941) Dumbleton, 1958 « nov. syn. »		249
= <i>Ornithodoros (Alectorobius) capensis</i> Neumann, 1901 (comb. subgen. CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429) « nov. syn. »		250
= <i>Ornithodoros (Alectorobius) maritimus</i> Keirans, Hutcheson & Oliver, 1992 <i>nec</i> Vermeil & Marguet, 1967: KEIRANS, 1993 (<i>in litt.</i>)		251
= <i>Carios capensis</i> (Neumann, 1901) Klompen <i>et al.</i> , 1996 « nov. syn. »		252
= <i>Alectorobius (Alectorobius) capensis</i> (Neumann, 1901) Pocock, 1909 « nov. comb. subgen. »		253
<i>collocliae</i> (Hoogstraal <i>et al.</i> , 1974)		
M F N L IM & PI : AVS	Ori	
= <i>Ornithodoros (Alectorobius) collocliae</i> Hoogstraal <i>et al.</i> , 1974 « nov. syn. »		254
= <i>Alectorobius (Alectorobius) collocliae</i> (Hoogstraal <i>et al.</i> , 1974) « nov. comb. »		255
<i>coniceps</i> (Canestrini, 1890)		
M F N L IM & PI : Pigeon, Hmn	Aft, Ori, Pal	
= <i>Argas coniceps</i> Canestrini, 1890 : POCOCK, 1909, 187.		256
= <i>Ornithodoros talaje v. coniceps</i> (Canestrini, 1890) Neumann, 1896 « nov. syn. »		257
= <i>Alectorobius coniceps</i> (Canestrini, 1890) Pocock, 1909		258
= <i>Ornithodoros coniceps</i> (Canestrini, 1890) Neumann, 1896 <i>sensu</i> Lavier, 1921 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 21) « nov. syn. »		259
= <i>Ornithodoros (Alectorobius) coniceps</i> (Canestrini, 1890) Neumann, 1896 (comb. subgen. CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429) « nov. syn. »		260
= <i>Alectorobius (Alectorobius) coniceps</i> (Canestrini, 1890) Pocock, 1909		261
<i>denmarki</i> (Kohls, Sonenshine & Clifford, 1965)		
N L IM & PI : AVS	Aus, Néo	
= <i>Ornithodoros (Alectorobius) denmarki</i> Kohls, Sonenshine & Clifford, 1965 : MOREL, 1967, 341.		262
= <i>Alectorobius denmarki</i> (Kohls, Sonenshine & Clifford, 1965) Morel, 1967		263
= <i>Alectorobius (Alectorobius) denmarki</i> (Kohls, Sonenshine & Clifford, 1965) Morel, 1967		264
<i>maritimus</i> (Vermeil & Marguet, 1967)		
M F N L IM : AVS / PI : AVS, L: Hmn (fixée)	Pal	
= <i>Ornithodoros capensis</i> Filippova, 1963 <i>nec</i> Neumann, 1901 : MOREL, 1976A, 200.		265
= <i>Ornithodoros complexe "coniceps-capensis"</i> Vermeil & Rehel, 1965		266
= <i>Ornithodoros coniceps maritimus</i> Vermeil & Marguet, 1967 « nov. syn. »		267
= <i>Ornithodoros (Alectorobius) maritimus</i> Vermeil & Marguet, 1966 (<i>sensu</i> & comb. subgen. HOOGSTRAAL, CLIFFORD & KOHLS, 1979, 395) « nov. syn. »		268
= <i>Alectorobius (Alectorobius) maritimus</i> (Vermeil & Marguet, 1966) « nov. comb. »		269

<i>muesebecki</i> (Hoogstraal, 1969)				
M F N L	IM & PI : AVS, Hmn		Pal	
= <i>Ornithodoros (Alectorobius) muesebecki</i> Hoogstraal, 1969 « nov. syn. »				270
= <i>Alectorobius (Alectorobius) muesebecki</i> (Hoogstraal, 1969) « nov. comb. »				271
<i>sawaii</i> (Kitaoka & Suzuki, 1973)				
M F N L	IM & PI : AVS		Pal	
= <i>Ornithodoros (Alectorobius)awaii</i> Kitaoka & Suzuki, 1973 « nov. syn. »				272
= <i>Alectorobius (Alectorobius)awaii</i> (Kitaoka & Suzuki, 1973) « nov. comb. »				273
<i>spheniscus</i> (Hoogstraal <i>et al.</i> , 1985)				
M F N L	IM & PI : AVS, Hmn		Néo	
= <i>Ornithodoros (Alectorobius) spheniscus</i> Hoogstraal <i>et al.</i> , 1985 « nov. syn. »				274
= <i>Alectorobius (Alectorobius) spheniscus</i> (Hoogstraal <i>et al.</i> , 1985) « nov. comb. »				275
<i>yunkeri</i> (Keirans, Clifford & Hoogstraal, 1984)				
M F N L	IM & PI : AVS		Néo	
= <i>Ornithodoros form of denmarki</i> Galapagos Kohls, Clifford & Hoogstraal, 1969 : KEIRANS, CLIFFORD & HOOGSTRAAL, 1984, 344.				276
= <i>Ornithodoros (Alectorobius) yunkeri</i> Keirans, Clifford & Hoogstraal, 1984 « nov. syn. »				277
= <i>Alectorobius (Alectorobius) yunkeri</i> (Keirans, Clifford & Hoogstraal, 1984) « nov. comb. »				278
groupe <i>cyclrae</i> Morel « nov. grp. » • sp. type : <i>Ornithodoros (Alectorobius) cyclrae</i> De La Cruz, 1985 •				279
<i>cyclrae</i> (De La Cruz, 1985)				
L	PI : RPT		Néo	
= <i>Ornithodoros (Alectorobius) cyclrae</i> De La Cruz, 1985 « nov. syn. »				280
= <i>Carios cyclrae</i> (De La Cruz, 1985) Klompen <i>et al.</i> , 1996 « nov. syn. »				281
= <i>Alectorobius (Alectorobius) cyclrae</i> (De La Cruz, 1985) « nov. comb. »				282
<i>elongatus</i> (Kohls, Sonenshine & Clifford, 1965)				
L	PI : RPT		Néo	
= <i>Ornithodoros elongatus</i> Kohls, Sonenshine & Clifford, 1965 « nov. syn. »				283
= <i>Alectorobius (Alectorobius) elongatus</i> (Kohls, Sonenshine & Clifford, 1965) « nov. comb. »				284
groupe <i>galapagensis</i> Morel « nov. grp. » • sp. type : <i>Ornithodoros galapagensis</i> Kohls, Clifford & Hoogstraal, 1969 •				285
<i>darwini</i> (Kohls, Clifford & Hoogstraal, 1969)				
M F N L	IM & PI : RPT		Néo	
= <i>Ornithodoros darwini</i> Kohls, Clifford & Hoogstraal, 1969 « nov. syn. »				286
= <i>Ornithodoros (Alectorobius) darwini</i> Kohls, Clifford & Hoogstraal, 1969 (comb. subgen. KEIRANS, CLIFFORD & HOOGSTRAAL, 1980, 427) « nov. syn. »				287
= <i>Carios darwini</i> (Kohls, Clifford & Hoogstraal, 1969) Klompen <i>et al.</i> , 1996 « nov. syn. »				288
= <i>Alectorobius (Alectorobius) darwini</i> (Kohls, Clifford & Hoogstraal, 1969) « nov. comb. »				289
<i>galapagensis</i> (Kohls, Clifford & Hoogstraal, 1969)				
M F N L	IM & PI : RPT		Néo	
= <i>Ornithodoros galapagensis</i> Kohls, Clifford & Hoogstraal, 1969 « nov. syn. »				290
= <i>Ornithodoros (Alectorobius) galapagensis</i> Kohls, Clifford & Hoogstraal, 1969 (comb. subgen. KEIRANS, CLIFFORD & HOOGSTRAAL, 1980, 427) « nov. syn. »				291
= <i>Carios galapagensis</i> (Kohls, Clifford & Hoogstraal, 1969) Klompen <i>et al.</i> , 1996 « nov. syn. »				292
= <i>Alectorobius (Alectorobius) galapagensis</i> (Kohls, Clifford & Hoogstraal, 1969) « nov. comb. »				293
groupe <i>hasei</i> Morel « nov. grp. » • sp. type : <i>Argas hasei</i> Schulze, 1935 •				294
<i>boliviensis</i> (Kohls & Clifford, 1964)				
M F N L	IM & PI : Mch		Néo	
= <i>Ornithodoros (Alectorobius) boliviensis</i> Kohls & Clifford, 1964 « nov. syn. »				295
= <i>Alectorobius (Alectorobius) boliviensis</i> (Kohls & Clifford, 1964) « nov. comb. »				296

<i>clarki</i> (Jones & Clifford, 1972)		Néo	
L	PI : Mch		
= <i>Ornithodoros (Alectorobius) clarki</i> Jones & Clifford, 1972 « nov. syn. »			297
= <i>Alectorobius (Alectorobius) clarki</i> (Jones & Clifford, 1972) « nov. comb. »			298
<i>dusbabeki</i> (Cerny, 1967)			
M F N L	IM & PI : Mch	Néa, Néo	
= <i>Ornithodoros (Alectorobius) dusbabeki</i> Cerny, 1967 « nov. syn. »			299
= <i>Alectorobius (Alectorobius) dusbabeki</i> (Cerny, 1967) « nov. comb. »			300
<i>eptesicus</i> (Kohls, Clifford & Jones, 1969)			
L	PI : Mch	Néo	
= <i>Ornithodoros eptesicus</i> Kohls, Clifford & Jones, 1969 « nov. syn. »			301
= <i>Ornithodoros (Alectorobius) eptesicus</i> Kohls, Clifford & Jones, 1969 (comb. subgen. JONES & CLIFFORD, 1972, 730) « nov. syn. »			302
= <i>Alectorobius (Alectorobius) eptesicus</i> (Kohls, Clifford & Jones, 1969) « nov. comb. »			303
<i>hasei</i> (Schulze, 1935)			
M F N L	IM & PI : Mch	Néo	
= <i>Ornithodoros dunni</i> Matheson, 1935 : SCHULZE, 1941, 491.			304
= <i>Argas hasei</i> Schulze, 1935 : MOREL, 1967, 341.			305
= <i>Ornithodoros (Alectorobius) hasei</i> (Schulze, 1935) Clifford, Kohls & Sonenshine, 1964 (comb. subgen. CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429) « nov. syn. »			306
= <i>Alectorobius hasei</i> (Schulze, 1935) Morel, 1967			307
= <i>Alectorobius (Alectorobius) hasei</i> (Schulze, 1935) Morel, 1967 « nov. comb. subgen. »			308
<i>jul</i> (Schulze, 1940)			
M F N	IM & PI : Mch	Néo	
= <i>Ornithodoros jul</i> Schulze, 1940 : SCHULZE, 1941, 491.			309
= <i>Alectorobius jul</i> (Schulze, 1940) Schulze, 1941			310
= <i>Ornithodoros (Alectorobius) jul</i> Schulze, 1940 (comb. subgen. CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429) « nov. syn. »			311
= <i>Alectorobius (Alectorobius) jul</i> (Schulze, 1940) Schulze, 1941 « nov. comb. subgen. »			312
<i>kelleyi</i> (Cooley & Kohls, 1941)			
M F N L	IM & PI : Mch	Néa, Néo	
= <i>Ornithodoros kelleyi</i> Cooley & Kohls, 1941 : POSPELOVA-SHTROM, 1953A, tab. 1.			313
= <i>Alectorobius kelleyi</i> (Cooley & Kohls, 1941) Pospelova-Shtrom, 1953			314
= <i>Ornithodoros (Alectorobius) kelleyi</i> Cooley & Kohls, 1941 (comb. subgen. CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429) « nov. syn. »			315
= <i>Alectorobius (Alectorobius) kelleyi</i> (Cooley & Kohls, 1941) Pospelova-Shtrom, 1953 « nov. comb. subgen. »			316
<i>mimon</i> (Kohls, Clifford & Jones, 1969)			
L	PI : Mch	Néo	
= <i>Ornithodoros mimon</i> Kohls, Clifford & Jones, 1969 « nov. syn. »			317
= <i>Ornithodoros (Alectorobius) mimon</i> Kohls, Clifford & Jones, 1969 (comb. subgen. JONES & CLIFFORD, 1972, 730) « nov. syn. »			318
= <i>Alectorobius (Alectorobius) mimon</i> (Kohls, Clifford & Jones, 1969) « nov. comb. »			319
<i>natalinus</i> (Cerny & Dusbabek, 1967)			
L	PI : Mch	Néo	
= <i>Ornithodoros natalinus</i> Cerny & Dusbabek, 1967 « nov. syn. »			320
= <i>Alectorobius (Alectorobius) natalinus</i> (Cerny & Dusbabek, 1967) « nov. comb. »			321
<i>peruvianus</i> (Kohls, Clifford & Jones, 1969)			
L	PI : Mch	Néo	
= <i>Ornithodoros peruvianus</i> Kohls, Clifford & Jones, 1969 « nov. syn. »			322
= <i>Ornithodoros (Alectorobius) peruvianus</i> Kohls, Clifford & Jones, 1969 (comb. subgen. JONES & CLIFFORD, 1972, 730) « nov. syn. »			323
= <i>Alectorobius (Alectorobius) peruvianus</i> (Kohls, Clifford & Jones, 1969) « nov. comb. »			324

<i>stageri</i> (Cooley & Kohls, 1941)			
M F N L	IM & PI : Mch	Néa, Néo	
= <i>Ornithodoros stageri</i> Cooley & Kohls, 1941 : POSPELOVA-SHTROM, 1953A, tab. 1.			325
= <i>Alectorobius (Alectorobius) stageri</i> (Cooley & Kohls, 1941) Pospelova-Shtrom, 1953			326
= <i>Ornithodoros (Alectorobius) stageri</i> Cooley & Kohls, 1941 (comb. subgen. CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429) « nov. syn. »			327
<i>tadaridae</i> (Cerny & Dusbabek, 1967)			
M F N L	IM : Mch / PI : Mch, L: Tadarida spp.	Néo	
= <i>Ornithodoros (Alectorobius) tadaridae</i> Cerny & Dusbabek, 1967 « nov. syn. »			328
= <i>Alectorobius (Alectorobius) tadaridae</i> (Cerny & Dusbabek, 1967) « nov. comb. »			329
<i>tiptoni</i> (Jones & Clifford, 1972)			
L	PI : Mch	Néo	
= <i>Ornithodoros (Alectorobius) tiptoni</i> Jones & Clifford, 1972 « nov. syn. »			330
= <i>Alectorobius (Alectorobius) tiptoni</i> (Jones & Clifford, 1972) « nov. comb. »			331
groupe <i>talaje</i> Morel « nov. grp. » • sp. type : <i>Argas talaje</i> Guérin-Méneville, 1849 •			332
<i>aragaoi</i> (Fonseca, 1960) [cf. ? <i>rudis</i> (Karsch, 1880)]			
M F N	IM & PI : Mph	Néo	
= <i>Ornithodoros aragaoi</i> Fonseca, 1960 « nov. syn. »			333
= ? <i>Ornithodoros davisi</i> Fonseca, 1960 « nov. syn. »			334
<i>casebeeri</i> (Jones & Clifford, 1972)			
L	IM : AVS / PI : AVS, Mph	Néa, Néo	
= <i>Ornithodoros (Alectorobius) casebeeri</i> Jones & Clifford, 1972 « nov. syn. »			335
= <i>Ornithodoros (Alectorobius) sp. near denmarki</i> Keirans, Clifford & Hoogstraal, 1984 « nov. syn. » (Morel stat.)			336
= <i>Alectorobius (Alectorobius) casebeeri</i> (Jones & Clifford, 1972) « nov. comb. »			337
<i>chironectes</i> (Jones & Clifford, 1972)			
L	PI : Mph	Néo	
= <i>Ornithodoros (Alectorobius) chironectes</i> Jones & Clifford, 1972 « nov. syn. »			338
= <i>Carios chironectes</i> (Jones & Clifford, 1972) Klompen et al., 1996 « nov. syn. »			339
= <i>Alectorobius (Alectorobius) chironectes</i> (Jones & Clifford, 1972) « nov. comb. »			340
<i>concanensis</i> (Cooley & Kohls, 1941)			
M F N L	IM : AVS / PI : AVS, Mch	Néa	
= <i>Ornithodoros concanensis</i> Cooley & Kohls, 1941 « nov. syn. »			341
= <i>Ornithodoros aquilae</i> Cooley, 1944 : KOHLS, SONENSHINE & CLIFFORD, 1965, 331.			342
= <i>Alectorobius (Alectorobius) aquilae</i> (Cooley, 1944) Pospelova-Shtrom, 1953 (cf. KOHLS, SONENSHINE & CLIFFORD, 1965, 331 + DOSS & ANASTOS, 1977A, 7) « nov. syn. »			343
= <i>Ornithodoros (Alectorobius) concanensis</i> Cooley & Kohls, 1941 (comb. subgen. CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429) « nov. syn. »			344
= <i>Carios concanensis</i> (Cooley & Kohls, 1941) Klompen & Oliver, 1993 « nov. syn. »			345
= <i>Alectorobius (Alectorobius) concanensis</i> (Cooley & Kohls, 1941) « nov. comb. »			346
<i>echimys</i> (Kohls, Clifford & Jones, 1969)			
L	PI : Mph	Néo	
= <i>Ornithodoros echimys</i> Kohls, Clifford & Jones, 1969 « nov. syn. »			347
= <i>Ornithodoros (Alectorobius) echimys</i> Kohls, Clifford & Jones, 1969 (comb. subgen. JONES & CLIFFORD, 1972, 730) « nov. syn. »			348
= <i>Carios echimys</i> (Kohls, Clifford & Jones, 1969) Klompen et al., 1996 « nov. syn. »			349
= <i>Alectorobius (Alectorobius) echimys</i> (Kohls, Clifford & Jones, 1969) « nov. comb. »			350

<i>marmosae</i> (Jones & Clifford, 1972)		Néo	
L	PI : Mph		
= <i>Ornithodoros (Alectorobius) marmosae</i> Jones & Clifford, 1972 « nov. syn. »			351
= <i>Carios marmosae</i> (Jones & Clifford, 1972) Klompen <i>et al.</i> , 1996 « nov. syn. »			352
= <i>Alectorobius (Alectorobius) marmosae</i> (Jones & Clifford, 1972) « nov. comb. »			353
<i>puertoricensis</i> (Fox, 1947)		Néo	
M F N L	IM : Mph / PI : RPT, MMF		
= <i>Ornithodoros puertoricensis</i> Fox, 1947 : MOREL ET FAURAN, 1967, 339.			354
= <i>Alectorobius puertoricensis</i> (Fox, 1947) Morel & Fauran, 1967			355
= <i>Ornithodoros (Alectorobius) puertoricensis</i> Fox, 1947 (comb. subgen. CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429) « nov. syn. »			356
= <i>Alectorobius (Alectorobius) puertoricensis</i> (Fox, 1947) Morel & Fauran, 1967 « nov. comb. subgen. »			357
<i>rudis</i> (Karsch, 1880) [cf. ? <i>aragaoi</i> (Fonseca, 1960)]		Néo	
M F N L	IM & PI : AVS, MMF, Mph, Hmn		
= <i>Ornithodoros rudis</i> Karsch, 1880 : POSPELOVA-SHTROM, 1953A, tab. I.			358
= <i>Ornithodoros venezuelensis</i> Brumpt in Lavier, 1921 : OSORNO-MESA, 1940, 6.			359
= <i>Ornithodoros mouabata venezuelensis</i> Brumpt, 1921 <i>sensu</i> Blanchard & Lefrou, 1922 (cf. OSORNO-MESA, 1940, 6 + DOSS & ANASTOS, 1977A, 93 « nov. syn. »)			360
= <i>Ornithodoros migonei</i> Brumpt, 1936 : DAVIS, 1942, 67.			361
= <i>Argas migonei</i> (Brumpt, 1936) Pinto, 1938 : DAVIS, 1942, 67.			362
= <i>Argas venezuelensis</i> (Brumpt, 1921) Pinto, 1938 (cf. OSORNO-MESA, 1940, 6 + DOSS & ANASTOS, 1977A, 93 « nov. syn. »)			363
= <i>Ornithodoros rudis venezuelensis</i> Brumpt, 1921 <i>sensu</i> Patiño-Camargo, 1940 (cf. OSORNO-MESA, 1940, 6 + DOSS & ANASTOS, 1977A, 93 « nov. syn. »)			364
= <i>Alectorobius rudis</i> (Karsch, 1880) Pospelova-Shtrom, 1953			365
= <i>Ornithodoros aragaoi</i> Fonseca, 1960 « nov. syn. »			366
= ? <i>Ornithodoros davisi</i> Fonseca, 1960 « nov. syn. »			367
= <i>Carios rudis</i> (Karsch, 1880) Klompen <i>et al.</i> , 1996 « nov. syn. »			368
= ? <i>Alectorobius (Alectorobius) aragaoi</i> (Fonseca, 1960) « nov. comb. »			369
= <i>Alectorobius (Alectorobius) rudis</i> (Karsch, 1880) Pospelova-Shtrom, 1953 « nov. comb. subgen. »			370
<i>talaje</i> (Guérin-Méneville, 1849)		Néo, Néo	
M F N L	IM & PI : AVS, Mph		
= <i>Argas talaje</i> Guérin-Méneville, 1849 : POCOCK, 1909, 187.			» TG, tsg 371
= <i>Ornithodoros talaje</i> (Guérin-Méneville, 1849) Neumann, 1896 « nov. syn. »			372
= <i>Alectorobius talaje</i> (Guérin-Méneville, 1849) Pocock, 1909			373
= <i>Ornithodoros talaje talaje</i> (Guérin-Méneville, 1849) Neumann, 1896 <i>sensu</i> Neumann, 1911 « nov. syn. »			374
= <i>Ornithodoros jalaje</i> Adamson, 1935 (<i>nomen nudum, lapsus</i>) : DOSS <i>et al.</i> , 1974C, 37.			375
= <i>Ornithodoros dugesi</i> Mazotti, 1943 : FAIRCHILD, KOHLS & TIPTON, 1966, 167.			376
= <i>Ornithodoros (Alectorobius) talaje</i> (Guérin-Méneville, 1849) Neumann, 1896 (comb. subgen. CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429) « nov. syn. »			377
= <i>Alectorobius (Alectorobius) talaje</i> (Guérin-Méneville, 1849) Pocock, 1909 (comb. subgen. CAMICAS & MOREL, 1977, 410)			378
= <i>Carios talaje</i> (Guérin-Méneville, 1849) Klompen <i>et al.</i> , 1996 « nov. syn. »			379
<i>tuttlei</i> (Jones & Clifford, 1972)		Néo	
L	PI : Mph		
= <i>Ornithodoros (Alectorobius) tuttlei</i> Jones & Clifford, 1972 « nov. syn. »			380
= <i>Alectorobius (Alectorobius) tuttlei</i> (Jones & Clifford, 1972) « nov. comb. »			381
<i>(Reticulibius)</i> Morel « nov. subgen. » • sp. type : <i>Ornithodoros brodyi</i> Matheson, 1935 •			382
<i>azteci</i> (Matheson, 1935)		Néo	
M F N L	IM & PI : Mch		
= <i>Ornithodoros azteci</i> Matheson, 1935 : MOREL, 1967, 341.			383
= <i>Ornithodoros anduzei</i> Matheson, 1941 : COOLEY, 1942, 77.			384

= <i>Ornithodoros (Alectorobius) azteci</i> Matheson, 1935 (comb. subgen. CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429) « nov. syn. »				385
= <i>Alectorobius azteci</i> (Matheson, 1935) Morel, 1967				386
= <i>Carios azteci</i> (Matheson, 1935) Klompen <i>et al.</i> , 1996 « nov. syn. »				387
= <i>Alectorobius (Reticulibius) azteci</i> (Matheson, 1935) Morel, 1967 « nov. comb. subgen. (Morel stat.)»				388
<i>brodyi</i> (Matheson, 1935)	M F N L	IM & PI : Mch	Néo	
= <i>Ornithodoros brodyi</i> Matheson, 1935 « nov. syn. »			» tsg	389
= <i>Ornithodoros (Alectorobius) brodyi</i> Matheson, 1935 (comb. subgen. CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429) « nov. syn. »				390
= <i>Carios brodyi</i> (Matheson, 1935) Klompen <i>et al.</i> , 1996 « nov. syn. »				391
= <i>Alectorobius (Reticulibius) brodyi</i> (Matheson, 1935) « nov. comb. & nov. comb. subgen. (Morel stat.)»				392
<i>dyeri</i> (Cooley & Kohls, 1940)	M F N L	IM & PI : Mch	Néa, Néo	
= <i>Ornithodoros dyeri</i> Cooley & Kohls, 1940 « nov. syn. »				393
= <i>Ornithodoros (Alectorobius) dyeri</i> Cooley & Kohls, 1940 (comb. subgen. CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429) « nov. syn. »				394
= <i>Ornithodoros (Alectorobius) knoxjonesi</i> Jones & Clifford, 1972 « nov. syn. »				395
= <i>Carios dyeri</i> (Cooley & Kohls, 1940) Klompen <i>et al.</i> , 1996 « nov. syn. »				396
= <i>Alectorobius (Reticulibius) dyeri</i> (Cooley & Kohls, 1940) « nov. comb. & nov. comb. subgen. (Morel stat.)»				397
<i>peroptyyx</i> (Kohls, Clifford & Jones, 1969)	L	PI : Mch	Néo	
= <i>Ornithodoros peroptyyx</i> Kohls, Clifford & Jones, 1969 « nov. syn. »				398
= <i>Ornithodoros (Alectorobius) peroptyyx</i> Kohls, Clifford & Jones, 1969 (comb. subgen. JONES & CLIFFORD, 1972, 730) « nov. syn. »				399
= <i>Alectorobius (Reticulibius) peroptyyx</i> (Kohls, Clifford & Jones, 1969) « nov. comb. & nov. comb. subgen. (Morel stat.)»				400
<i>rossi</i> (Kohls, Sonenshine & Clifford, 1965)	L	PI : Mch	Néa, Néo	
= <i>Ornithodoros (Alectorobius) rossi</i> Kohls, Sonenshine & Clifford, 1965 « nov. syn. »				401
= <i>Alectorobius (Reticulibius) rossi</i> (Kohls, Sonenshine & Clifford, 1965) « nov. comb. & nov. comb. subgen. (Morel stat.)»				402
<i>setosus</i> (Kohls, Clifford & Jones, 1969)	L	PI : Mch	Néo	
= <i>Ornithodoros setosus</i> Kohls, Clifford & Jones, 1969 « nov. syn. »				403
= <i>Alectorobius (Reticulibius) setosus</i> (Kohls, Clifford & Jones, 1969) « nov. comb. & nov. comb. subgen. (Morel stat.)»				404
<i>yumatensis</i> (Cooley & Kohls, 1941)	M F N L	IM & PI : Mch	Néa, Néo	
= <i>Ornithodoros yumatensis</i> Cooley & Kohls, 1941 « nov. syn. »				405
= <i>Ornithodoros (Alectorobius) yumatensis</i> Cooley & Kohls, 1941 (comb. subgen. CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429) « nov. syn. »				406
= <i>Alectorobius (Reticulibius) yumatensis</i> (Cooley & Kohls, 1941) « nov. comb. & nov. comb. subg. (Morel stat.)»				407
(<i>Reticulinasus</i>) Schulze, 1941 sensu Camicas & Morel, 1977 [= Gen. <i>Reticulinasus</i> Schulze, 1941; = <i>Ornithodoros (Reticulinasus)</i> Schulze, 1941 sensu Dumbleton, 1958] • sp. type : <i>Ornithodoros batuensis</i> Hirst, 1929 •				408
<i>batuensis</i> (Hirst, 1929)	M F N L	IM & PI : Mch	Aus, Ori	
= <i>Ornithodoros batuensis</i> Hirst, 1929 « nov. syn. »			» tsg	409
= <i>Argas steini</i> Schulze, 1935 « nov. syn. » (Morel stat.)			» [tsg]	410
= <i>Reticulinasus steini</i> (Schulze, 1935) Schulze, 1941 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 83) « nov. syn. » (Morel stat.)				411
= <i>Ornithodoros steini</i> (Schulze, 1935) Dumbleton, 1958 « nov. syn. » (Morel stat.)				412
= <i>Ornithodoros (Reticulinasus) batuensis</i> Hirst, 1929 (<i>emend. & comb. subgen.</i> DUMBLETON, 1958, 303) « nov. syn. »				413
= <i>Ornithodoros (Reticulinasus) steini</i> (Schulze, 1935) Dumbleton, 1958 (comb. subgen. CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429) « nov. syn. » (Morel stat.)				414

= <i>Alectorobius (Reticulinasus) steini</i> (Schulze, 1935) Camicas & Morel, 1977 « nov. syn. » (Morel stat.)	415	
= <i>Ornithodoros (Reticulinasus)</i> sp. Peterson et al., 1990 (cf. KLOMPEN, KEIRANS & DURDEN, 1995, 25) « nov. syn. »	416	
= <i>Carios batuensis</i> (Hirst, 1929) Klompen, Keirans & Durden, 1995 « nov. syn. »	417	
= <i>Alectorobius (Reticulinasus) batuensis</i> (Hirst, 1929) « nov. comb. »	418	
<i>chiropterphila</i> (Dhanda & Rajagopalan, 1971)		
M F N L IM & PI : Mch	Ori	
= <i>Ornithodoros (Reticulinasus) chiropterphila</i> Dhanda & Rajagopalan, 1971 « nov. syn. »	419	
= <i>Alectorobius (Reticulinasus) chiropterphila</i> (Dhanda & Rajagopalan, 1971) « nov. comb. »	420	
<i>faini</i> (Hoogstraal, 1960)		
M F N L IM & PI : Mch	Aft	
= <i>Ornithodoros (Reticulinasus) faini</i> Hoogstraal, 1960 « nov. syn. »	421	
= <i>Alectorobius (Reticulinasus) faini</i> (Hoogstraal, 1960) « nov. comb. »	422	
<i>hadiae</i> (Klompen, Keirans & Durden, 1995)		
L PI : Mch	Aus, Ori	
= <i>Ornithodoros (Reticulinasus)</i> sp. Wiroreno, Kadarsan & Munaf, 1979: KLOMPEN, KEIRANS & DURDEN, 1995, 25.	423	
= <i>Carios hadiae</i> Klompen, Keirans & Durden, 1995 « nov. syn. »	424	
= <i>Alectorobius (Reticulinasus) hadiae</i> (Klompen, Keirans & Durden, 1995) « nov. comb. »	425	
<i>madagascariensis</i> (Hoogstraal, 1962)		
L PI : Mch	Mdg	
= <i>Ornithodoros (Reticulinasus) madagascariensis</i> Hoogstraal, 1962 « nov. syn. »	426	
= <i>Alectorobius (Reticulinasus) madagascariensis</i> (Hoogstraal, 1962) « nov. comb. »	427	
<i>multisetosus</i> (Klompen, Keirans & Durden, 1995)		
L PI : Mch	Aus	
= <i>Ornithodoros</i> sp. Hadi et al., 1980: KLOMPEN, KEIRANS & DURDEN, 1995, 25.	428	
= <i>Ornithodoros</i> sp. Durden et al., 1990: KLOMPEN, KEIRANS & DURDEN, 1995, 25.	429	
= <i>Ornithodoros (Reticulinasus)</i> sp. 2 Peterson et al., 1990: KLOMPEN, KEIRANS & DURDEN, 1995, 25.	430	
= <i>Carios multisetosus</i> Klompen, Keirans & Durden, 1995 « nov. syn. »	431	
= <i>Alectorobius (Reticulinasus) multisetosus</i> (Klompen, Keirans & Durden, 1995) « nov. comb. »	432	
<i>papuensis</i> (Klompen, Keirans & Durden, 1995)		
M F N L PI : Mch	Aus	
= <i>Ornithodoros (Reticulinasus)</i> sp. 1 Peterson et al., 1990: KLOMPEN, KEIRANS & DURDEN, 1995, 25.	433	
= <i>Carios papuensis</i> Klompen, Keirans & Durden, 1995 « nov. syn. »	434	
= <i>Alectorobius (Reticulinasus) papuensis</i> (Klompen, Keirans & Durden, 1995) « nov. comb. »	435	
<i>piriformis</i> (Warburton, 1918)		
M F L IM & PI : Mch	Ori	
= <i>Ornithodoros piriformis</i> Warburton, 1918 : POSPELOVA-SHTROM, 1953A, tab. 1.	436	
= <i>Alectorobius (Reticulinasus) piriformis</i> (Warburton, 1918) Pospelova-Shtröm, 1953	437	
= <i>Ornithodoros piriformis</i> Warburton, 1918 emend. Hoogstraal, 1953 « nov. syn. »	438	
= <i>Ornithodoros (Reticulinasus) piriformis</i> Warburton, 1918 (comb. subgen. DUMBLETON, 1958, 303) « nov. syn. »	439	
<i>rennellensis</i> (Clifford & Sonenshine, 1962)		
L PI : Mch	Aus	
= <i>Ornithodoros (Reticulinasus) rennellensis</i> Clifford & Sonenshine, 1962 « nov. syn. »	440	
= <i>Carios rennellensis</i> (Clifford & Sonenshine, 1962) Klompen, Keirans & Durden, 1995 « nov. syn. »	441	
= <i>Alectorobius (Reticulinasus) rennellensis</i> (Clifford & Sonenshine, 1962) « nov. comb. »	442	

<i>salahi</i> (Hoogstraal, 1953)						
M F N L	IM & PI : Mch		Pal			
= <i>Ornithodoros salahi</i> Hoogstraal, 1953 « nov. syn. »						443
= <i>Ornithodoros (Reticulinasus) salahi</i> Hoogstraal, 1953 (comb. subgen. DUMBLETON, 1958, 303) « nov. syn. »						444
= <i>Alectorobius (Reticulinasus) salahi</i> (Hoogstraal, 1953) « nov. comb. »						445
<i>solomonis</i> (Dumbleton, 1958)						
L	PI : Mch		Aus			
= <i>Ornithodoros solomonis</i> Dumbleton, 1958 « nov. syn. »						446
= <i>Ornithodoros (Reticulinasus) solomonis</i> Dumbleton, 1958 (comb. subgen. CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429) « nov. syn. »						447
= <i>Carios solomonis</i> (Dumbleton, 1958) Klompen, Keirans & Durden, 1995 « nov. syn. »						448
= <i>Alectorobius (Reticulinasus) solomonis</i> (Dumbleton, 1958) « nov. comb. »						449
(Sbg. nov.1 Morel)						450
<i>hermsi</i> (Wheeler, Herms & Meyer, 1935)						
M F N L	IM & PI : Mph		Néa			
= <i>Ornithodoros hermsi</i> Wheeler, Herms & Meyer, 1935 « nov. syn. »					» tsg	451
= <i>Alectorobius hermsi</i> (Wheeler, Herms & Meyer, 1935) Pospelova-Shtrom, 1953						452
= <i>Ornithodoros (Pavlovskyella) hermsi</i> Wheeler, Herms & Meyer, 1935 (comb. subgen. CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429) « nov. syn. »						453
= <i>Alectorobius (Sbg. nov.1 Morel) hermsi</i> (Wheeler, Herms & Meyer, 1935) Pospelova-Shtrom, 1953 « nov. comb. subgen. » (Morel stat.)						454
(Sbg. nov.2 Morel)						455
<i>sparnus</i> (Kohls & Clifford, 1963)						
M F N L	IM & PI : Mph		Néa			
= <i>Ornithodoros sparnus</i> Kohls & Clifford, 1963 « nov. syn. »						456
= <i>Otobius sparnus</i> (Kohls & Clifford, 1963) Klompen <i>et al.</i> , 1996 « nov. syn. »						457
= <i>Alectorobius (Sbg. nov.2 Morel) sparnus</i> (Kohls & Clifford, 1963) Morel « nov. comb. & nov. comb. subgen. » (Morel stat.)						458
(Sbg. nov.3 Morel)						459
<i>macmillani</i> (Hoogstraal & Kohls, 1966)						
M F N L	IM & PI : AVS		Aus			
= <i>Ornithodoros (Pavlovskyella) macmillani</i> Hoogstraal & Kohls, 1966 « nov. syn. »					» tsg	460
= <i>Alectorobius (Sbg. nov.3 Morel) macmillani</i> (Hoogstraal & Kohls, 1966) « nov. comb. & nov. comb. subgen. » (Morel stat.)						461
(Subparmatus) Clifford, Kohls & Sonenshine, 1964 <i>sensu</i> Camicas & Morel, 1977 [= <i>Ornithodoros (Subparmatus)</i> Clifford, Kohls & Sonenshine, 1964]						
* sp. type : <i>Ornithodoros viguerasi</i> Cooley & Kohls, 1941 •						462
<i>marinkellei</i> (Kohls, Clifford & Jones, 1969)						
L	PI : Mch		Néo			
= <i>Ornithodoros (Subparmatus) marinkellei</i> Kohls, Clifford & Jones, 1969 « nov. syn. »						463
= <i>Alectorobius (Subparmatus) marinkellei</i> (Kohls, Clifford & Jones, 1969) « nov. comb. »						464
<i>mormoops</i> (Kohls, Clifford & Jones, 1969)						
L	PI : Mch		Néo			
= <i>Ornithodoros (Subparmatus) mormoops</i> Kohls, Clifford & Jones, 1969 « nov. syn. »						465
= <i>Alectorobius (Subparmatus) mormoops</i> (Kohls, Clifford & Jones, 1969) « nov. comb. »						466

<i>viguerasi</i> (Cooley & Kohls, 1941)			Néo		
M F N L	IM & PI : Mch				
= <i>Ornithodoros viguerasi</i> Cooley & Kohls, 1941 : MOREL, 1967, 341.				» tsg	467
= <i>Ornithodoros (Subparmatus) viguerasi</i> Cooley & Kohls, 1941 (comb. subgen. CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429) « nov. syn. »					468
= <i>Alectorobius viguerasi</i> (Cooley & Kohls, 1941) Morel, 1967					469
= <i>Alectorobius (Subparmatus) viguerasi</i> (Cooley & Kohls, 1941) Morel, 1967 (comb. subgen. CAMICAS & MOREL, 1977, 410)					470
= <i>Carios viguerasi</i> (Cooley & Kohls, 1941) Klompen et al., 1996 « nov. syn. »					471
(<i>Theriodoros</i>) Pospelova-Shtrom, 1950 <i>sensu</i> Camicas & Morel, 1977 [= <i>Alectorobius (Theriodoros)</i> Pospelova-Shtrom, 1950, p. 55; = <i>Alectorobius (Pavlovskiyella)</i> Pospelova-Shtrom, 1950, p. 56; = <i>Ornithodoros (Pavlovskiyella)</i> Pospelova-Shtrom, 1950 <i>sensu</i> Clifford, Kohls & Sonenshine, 1964]					
• sp. type : <i>Argas erraticus</i> Lucas, 1849 •					472
groupe <i>erraticus</i> Hoogstraal, 1985 • sp. type : <i>Argas erraticus</i> Lucas, 1849 •					473
<i>alactagalis</i> (Issaakjan, 1936)					
M F N L	IM & PI : Mph		Pal		
= <i>Ornithodoros alactagalis</i> Issaakjan, 1936 « nov. syn. »					474
= <i>Ornithodoros nereensis</i> Pavlovsky, 1940 (<i>in</i> HOOGSTRAAL, 1985, 135) « nov. syn. »					475
= <i>Alectorobius (Theriodoros) nereensis</i> (Pavlovsky, 1940) Pospelova-Shtrom, 1950 « nov. syn. »					476
= <i>Alectorobius (Theriodoros) alactagalis</i> (Issaakjan, 1936) Pospelova-Shtrom, 1950					477
= <i>Ornithodoros alactagalis nereensis</i> Pavlovsky, 1940 <i>sensu</i> Filippova, 1961 « nov. syn. »					478
= <i>Ornithodoros (Pavlovskiyella) alactagalis</i> Issaakjan, 1936 (comb. subgen. CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429) « nov. syn. »					479
<i>erraticus</i> (Lucas, 1849)					
M F N L	IM & PI : Mph		Pal		
= <i>Ornithodoros erraticus</i> « de grande taille du Bassin méditerranéen occidental / large from the western Mediterranean area » auct.« nov. syn. »					480
= <i>Argas erraticus</i> Lucas, 1849 « nov. syn. »				» TG, tsg	481
= <i>Ornithodoros erraticus</i> (Lucas, 1849) Neumann, 1896 « nov. syn. »					482
= <i>Ornithodoros marocanus</i> Velu, 1919 « nov. syn. »					483
= <i>Ornithodoros erraticus marocanus</i> Velu, 1919 <i>sensu</i> Durieux, 1932 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 55) « nov. syn. »					484
= <i>Argas marocanus</i> Oswald, 1937 « nov. nomen nudum, lapsus »					485
= <i>Alectorobius (Theriodoros) marocanus</i> (Velu, 1919) Pospelova-Shtrom, 1953 « nov. syn. »					486
= <i>Alectorobius (Theriodoros) erraticus</i> (Lucas, 1849) Pospelova-Shtrom, 1953					487
= <i>Ornithodoros erraticus major</i> Colas-Belcour & Rageau, 1961 « nov. syn. »					488
= <i>Ornithodoros erraticus erraticus</i> (Lucas, 1849) <i>sensu</i> Bailly-Choumara, Morel & Rageau, 1976 « nov. syn. »					489
= <i>Ornithodoros (Pavlovskiyella) erraticus</i> (Lucas, 1849) Neumann, 1896 (comb. subgen. CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429) « nov. syn. »					490
<i>sonrai</i> (Sautet & Witkowski, 1943)					
M F N L	IM & PI : Mph, Mph, Hmn		Aft, Pal		
= <i>Ornithodoros erraticus</i> de petite taille d'Afrique méditerranéenne et tropicale / small from Mediterranean and Tropical Africa auct.« nov. syn. »					491
= <i>Ornithodoros erraticus sonrai</i> Sautet & Witkowski, 1943: CAMICAS, 1980, 499.					492
= <i>Ornithodoros erraticus minor</i> Blanc, Bruneau & Chabaud, 1952 « nov. syn. »					493
= <i>Ornithodoros erraticus</i> Morel & Magimel, 1959 nec <i>Argas erraticus</i> Lucas, 1849 « nov. syn. »					494
= <i>Alectorobius (Theriodoros) sonrai</i> (Sautet & Witkowski, 1943) Camicas, 1980					495
groupe <i>tholozani</i> Morel « nov. grp. » • sp. type : <i>Argas tholozani</i> Laboulbène & Mégnin, 1882 •					496
<i>arenicolous</i> (Hoogstraal, 1953)					
M F N L	IM & PI : Mph		Pal		
= <i>Ornithodoros gondii</i> Nicolle et al., 1928 (<i>nomen nudum</i>) : COLAS-BELCOUR & MOREL, 1958, 915.					497

= <i>Ornithodoros arenicolous</i> Hoogstraal, 1953 « nov. syn. »	498	
= <i>Ornithodoros (Pavlovskyella) arenicolous</i> Hoogstraal, 1953 (comb. subgen. CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429) « nov. syn. »	499	
= <i>Alectorobius (Theriodoros) arenicolous</i> (Hoogstraal, 1953) « nov. comb. & nov. comb. subg. »	500	
<i>asperus</i> (Warburton, 1918)		
M F N L IM & PI : RPT, MMF	Pal	
= <i>Ornithodoros asperus</i> Warburton, 1918 « nov. syn. »	501	
= <i>Ornithodoros verrucosus</i> Olenev, Zasukhin & Fenyuk, 1934 : SLESARENKO, 1960, 936.	502	
= <i>Alectorobius verrucosus</i> (Olenev, Zasukhin & Fenyuk, 1934) Pospelova-Shtrom, 1947 « nov. syn. »	503	
= <i>Ornithodoros severus</i> Pavlovsky, 1948 (<i>nomen nudum, lapsus</i>) : DOSS & ANASTOS, 1977A, 80.	504	
= <i>Alectorobius asperus</i> Olenev et al., 1934 <i>sensu</i> Pospelova-Shtrom, 1950 « nov. syn. »	505	
= <i>Alectorobius asperus sergivi</i> Pospelova-Shtrom, 1950 « nov. syn. »	506	
= <i>Alectorobius asperus kandelaki</i> Pospelova-Shtrom, 1950 « nov. syn. »	507	
= <i>Alectorobius asperus</i> (Warburton, 1918) Pospelova-Shtrom, 1950	508	
= <i>Ornithodoros (Pavlovskyella) asperus</i> Warburton, 1918 (comb. subgen. CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429) « nov. syn. »	509	
= <i>Alectorobius (Theriodoros) asperus</i> (Warburton, 1918) Pospelova-Shtrom, 1950 « nov. comb. subgen. »	510	
<i>brasiliensis</i> (Aragão, 1923)		
M F IM : AVS, Mno	Néo	
= <i>Ornithodoros brasiliensis</i> Aragão, 1923 « nov. syn. »	511	
= <i>Argas brasiliensis</i> (Aragão, 1923) Pinto, 1938 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 13) « nov. syn. »	512	
= <i>Ornithodoros (Pavlovskyella) brasiliensis</i> Aragão, 1923 (comb. subgen. CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429) « nov. syn. »	513	
= <i>Alectorobius (Theriodoros) brasiliensis</i> (Aragão, 1923) « nov. comb. & nov. comb. subgen. »	514	
<i>cholodkovskyi</i> (Pavlovsky, 1930)		
F IM : Mch	Pal	
= <i>Ornithodoros cholodkovskyi</i> Pavlovsky, 1929 (<i>nomen nudum</i>) : DOSS & ANASTOS, 1977A, 46.	515	
= <i>Ornithodoros cholodkovskyi</i> Pavlovsky, 1930 « nov. syn. »	516	
= <i>Alectorobius cholodkovskyi</i> (Pavlovsky, 1930) Pospelova-Shtrom, 1946	517	
= <i>Ornithodoros (Pavlovskyella) cholodkovskyi</i> Pavlovsky, 1930 (comb. subgen. CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429) « nov. syn. »	518	
= <i>Alectorobius (Theriodoros) cholodkovskyi</i> (Pavlovsky, 1930) Pospelova-Shtrom, 1946 « nov. comb. subgen. »	519	
<i>furcosus</i> (Neumann, 1908)		
F IM & PI : ?	Néo	
= <i>Ornithodoros furcosus</i> Neumann, 1908 « nov. syn. »	520	
= <i>Ornithodoros (Pavlovskyella) furcosus</i> Neumann, 1908 (comb. subgen. CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429) « nov. syn. »	521	
= <i>Alectorobius (Theriodoros) furcosus</i> (Neumann, 1908) « nov. comb. »	522	
<i>graingeri</i> (Heisch & Guggisberg, 1953)		
F N L IM & PI : Mch/?Mph	Aft	
= <i>Ornithodoros graingeri</i> Heisch & Guggisberg, 1953 « nov. syn. »	523	
= <i>Ornithodoros (Pavlovskyella) graingeri</i> Heisch & Guggisberg, 1953 (comb. subgen. CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429) « nov. syn. »	524	
= <i>Alectorobius (Theriodoros) graingeri</i> (Heisch & Guggisberg, 1953) « nov. comb. & nov. comb. subgen. »	525	
<i>grenieri</i> (Klein, 1965)		
M F N L IM & PI : Mph	Mdg	
= <i>Ornithodoros grenieri</i> Klein, 1965 « nov. syn. »	526	
= <i>Ornithodoros (Pavlovskyella) grenieri</i> Klein, 1965 (comb. subgen. UILENBERG, HOOGSTRAAL & KLEIN, 1980A, 20) « nov. syn. »	527	
= <i>Alectorobius (Theriodoros) grenieri</i> (Klein, 1965) « nov. comb. & nov. comb. subgen. »	528	
<i>normandi</i> (Larrousse, 1923)		
M F N L IM & PI : Mph	Pal	
= <i>Ornithodoros normandi</i> Larrousse, 1923 « nov. syn. »	529	
= <i>Alectorobius (Theriodoros) normandi</i> (Larrousse, 1923) Pospelova-Shtrom, 1953	530	
= <i>Ornithodoros (Pavlovskyella) normandi</i> Larrousse, 1923 (comb. subgen. CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429) « nov. syn. »	531	

<i>parkeri</i> (Cooley, 1936)			
M F N L	IM & PI : AVS, Mph	Néa, Néo	
= <i>Ornithodoros parkeri</i> Cooley, 1936 « nov. syn. »			532
= <i>Ornithodoros wheeleri</i> McIvor, 1937 : COOLEY & KOHLS, 1944A, 62.			533
= <i>Alectorobius parkeri</i> (Cooley, 1936) Pospelova-Shtrom, 1953			534
= <i>Ornithodoros (Pavlovskyla) parkeri</i> Cooley, 1936 (comb. subgen. CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429) « nov. syn. »			535
= <i>Ornithodoros parkeri hastingsi</i> Rafyi, Felsenfeld, Dupont & Maghami, 1965 « nov. syn. »			536
= <i>Alectorobius (Theriodoros) parkeri</i> (Cooley, 1936) Pospelova-Shtrom, 1953 « nov. comb. subgen. »			537
<i>procaviae</i> (Theodor & Costa, 1960)			
M F	IM : Mph (Hyracoidea)	Aft, Pal	
= <i>Ornithodoros procaviae</i> Theodor & Costa, 1960 « nov. syn. »			538
= <i>Ornithodoros (Ornithodoros) procaviae</i> Theodor & Costa, 1960 (comb. subgen. CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429) « nov. syn. »			539
= <i>Alectorobius (Theriodoros) procaviae</i> (Theodor & Costa, 1960) « nov. comb. & nov. comb. subgen. »			540
<i>tartakovskiyi</i> (Olenev, 1931)			
M F N L	IM : RPT (Chelonia) / PI : Mph, RPT (Chelonia)	Pal	
= <i>Ornithodoros tartakovskiyi</i> Olenev, 1931 « nov. syn. »			541
= <i>Alectorobius tartakovskiyi orientalis</i> Pospelova-Shtrom, 1950 : FILIPPOVA, 1966A, 234.			542
= <i>Alectorobius tartakovskiyi anthropophilus</i> Pospelova-Shtrom, 1950 : FILIPPOVA, 1966A, 234.			543
= <i>Alectorobius (Pavlovskyla) tartakovskiyi</i> (Olenev, 1931) Pospelova-Shtrom, 1950 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 86) « nov. syn. »			544
= <i>Ornithodoros (Pavlovskyla) tartakovskiyi</i> Olenev, 1931 (comb. subgen. CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429) « nov. syn. »			545
= <i>Alectorobius (Theriodoros) tartakovskiyi</i> (Olenev, 1931) Pospelova-Shtrom, 1950 « nov. comb. subgen. »			546
<i>tholozani</i> (Laboulbène & Mégnin, 1882)			
M F N L	IM & PI : Mog	Ori, Pal	
= ? <i>Ornithodoros miliaris</i> Karsch, 1880 « nov. syn. »			547
= <i>Argas tholozani</i> Laboulbène & Mégnin, 1882 « nov. syn. »			548
= <i>Argas tolosani</i> Mégnin, 1885 (<i>nomen nudum, lapsus</i>) : DOSS <i>et al.</i> , 1974A, 232.			549
= <i>Argas papillipes</i> Birula, 1895 : NEUMANN, 1911C, 125.			550
= <i>Ornithodoros tholozani</i> (Laboulbène & Mégnin, 1882) Neumann, 1896 « nov. syn. »			551
= <i>Ornithodoros papillipes</i> (Birula, 1895) Nuttall <i>et al.</i> , 1908 « nov. syn. »			552
= ? <i>Ornithodoros miliaris</i> Karsch, 1880 <i>emend.</i> Neumann, 1911 « nov. syn. »			553
= <i>Ornithodoros miana</i> Martsinovsky, 1921 : FILIPPOVA, 1966A, 210.			554
= <i>Ornithodoros grossi</i> Brumpt, 1922 (<i>nomen nudum, lapsus</i>) : DOSS <i>et al.</i> , 1974C, 113.			555
= <i>Ornithodoros crossi</i> Brumpt, 1922 : SONENSHINE, CLIFFORD & KOHLS, 1966, 92.			556
= ? <i>Ornithodoros tholozani typicus</i> Desportes & Campana-Rouget, 1946 : FILIPPOVA, 1966A, 210.			557
= <i>Ornithodoros tholozani pavlovskiyi</i> Desportes & Campana-Rouget, 1946 : FILIPPOVA, 1966A, 210.			558
= <i>Ornithodoros tholozani crossi</i> Brumpt, 1922 <i>sensu</i> Desportes & Campana-Rouget, 1946 « nov. syn. »			559
= ? <i>Ornithodoros tholozani persepoliensis</i> Delpy, 1947 : FILIPPOVA, 1966A, 210.			560
= <i>Alectorobius tholozani papillipes v. mervi</i> Pospelova-Shtrom, 1950 : NEUMANN, 1911C, 125 + FILIPPOVA, 1966A, 210.			561
= <i>Alectorobius tholozani papillipes v. troglophilus</i> Pospelova-Shtrom, 1950 : NEUMANN, 1911C, 125 + FILIPPOVA, 1966A, 210.			562
= <i>Alectorobius tholozani papillipes</i> (Birula, 1895) <i>sensu</i> Pospelova-Shtrom, 1950 : FILIPPOVA, 1966A, 210.			563
= <i>Alectorobius tholozani</i> (Laboulbène & Mégnin, 1882) Pospelova-Shtrom, 1950			564
= ? <i>Alectorobius miliaris</i> (Karsch, 1880) Pospelova-Shtrom, 1953 « nov. syn. »			565
= <i>Ornithodoros (Pavlovskyla) tholozani</i> (Laboulbène & Mégnin, 1882) Neumann, 1896 (comb. subgen. CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429) « nov. syn. » » (tsg)			566
= <i>Alectorobius papillipes</i> (Birula, 1895) Ignatovich, Grokhovskaya & Sidorov, 1969 « nov. syn. »			567
= <i>Alectorobius (Theriodoros) tholozani</i> (Laboulbène & Mégnin, 1882) « nov. comb. subgen. »			568

<i>turicata</i> (Dugès, 1876)			Néa, Néo	
M F N L	IM & PI : Ubiquiste			569
= <i>Argas turicata</i> Dugès, 1876 « nov. syn. »				570
= <i>Ornithodoros americanus</i> Marx, 1895 : NEUMANN, 1896, 1.				571
= <i>Ornithodoros turicata</i> (Dugès, 1876) Neumann, 1896 « nov. syn. »				572
= <i>Ornithodoros tourichalos</i> Forsbach, 1923 (<i>nomen nudum, lapsus</i>) : DOSS <i>et al.</i> , 1974C, 113.				573
= <i>Alectorobius turicata</i> (Dugès, 1876) Pospelova-Shtrom, 1953				574
= <i>Ornithodoros (Pavlovskyla) turicata</i> (Dugès, 1876) Neumann, 1896 (comb. subgen. CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429) « nov. syn. »				575
= <i>Alectorobius (Theriodoros) turicata</i> (Dugès, 1876) Pospelova-Shtrom, 1953 « nov. comb. subgen. »				
<i>zumpti</i> (Heisch & Guggisberg, 1953)				
F N L	IM & PI : Mph		Aft	
= <i>Ornithodoros zumpti</i> Heisch & Guggisberg, 1953 « nov. syn. »				576
= <i>Ornithodoros (Pavlovskyla) zumpti</i> Heisch & Guggisberg, 1953 (comb. subgen. SONENSHINE, CLIFFORD & KOHLS, 1966, 92) « nov. syn. »				577
= <i>Alectorobius (Theriodoros) zumpti</i> (Heisch & Guggisberg, 1953) « nov. comb. & nov. comb. subg. »				578
<i>Alveonasus</i> Schulze, 1941 [= <i>Alveonasus (Alveonasus)</i> Schulze, 1941 <i>sensu</i> Pospelova-Shtrom, 1953; = <i>Ornithodoros (Alveonasus)</i> Schulze, 1941 <i>sensu</i> Clifford, Kohls & Sonenshine, 1964] • sp. type : <i>Ornithodoros lahorensis</i> Neumann, 1908 •				579
<i>acinus</i> (Whittick, 1938)				
M F N L	IM & PI : MMF		Aft	
= <i>Ornithodoros delanoei acinus</i> Whittick, 1938 : POSPELOVA-SHTROM, 1953A, tab. I.				580
= <i>Alveonasus acinus</i> (Whittick, 1938) Pospelova-Shtrom, 1953				581
= <i>Ornithodoros (Alveonasus) acinus</i> Whittick, 1938 (comb. subgen. CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429)				582
= <i>Argas (Alveonasus) acinus</i> (Whittick, 1938) Klompen <i>et al.</i> , 1996 « nov. syn. »				583
<i>canestrinii</i> (Birula, 1895)				
M F N L	IM & PI : Mog		Pal	
= <i>Argas canestrinii</i> Birula, 1895 : GREBENYUK, 1951, 229.				584
= <i>Ornithodoros canestrinii</i> (Birula, 1895) Neumann, 1901 « nov. syn. »				585
= <i>Alveonasus canestrinii</i> (Birula, 1895) Grebenyuk, 1951				586
= <i>Alectorobius canestrinii</i> (Birula, 1895) Abusalimov, 1964 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 16) « nov. syn. »				587
= <i>Ornithodoros (Alveonasus) canestrinii</i> (Birula, 1895) Neumann, 1901 (comb. subgen. CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429) « nov. syn. »				588
= <i>Argas (Alveonasus) canestrinii</i> Birula, 1895 (comb. subgen. KLOMPEN <i>et al.</i> , 1996, 141) « nov. syn. »				589
<i>cooleyi</i> (McIvor, 1941)				
F N	IM & PI : Mca		Néa	
= <i>Ornithodoros cooleyi</i> McIvor, 1941 : POSPELOVA-SHTROM, 1953A, tab. I.				590
= <i>Alveonasus cooleyi</i> (McIvor, 1941) Pospelova-Shtrom, 1953				591
= <i>Argas (Alveonasus) cooleyi</i> (McIvor, 1941) Klompen <i>et al.</i> , 1996 « nov. syn. »				592
<i>delanoei</i> (Roubaud & Colas-Belcour, 1931)				
M F N L	IM & PI : Mph		Aft, Pal	
= <i>Ornithodoros delanoei</i> Roubaud & Colas-Belcour, 1931 : POSPELOVA-SHTROM, 1953A, tab. I.				593
= <i>Ogadenus delanoei</i> (Roubaud & Colas-Belcour, 1931) Pospelova-Shtrom, 1946 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 26) « nov. syn. »				594
= <i>Alveonasus delanoei</i> (Roubaud & Colas-Belcour, 1931) Pospelova-Shtrom, 1953				595
= <i>Ornithodoros (Alveonasus) delanoei</i> (Roubaud & Colas-Belcour, 1931) Pospelova-Shtrom, 1953 (comb. subgen. CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429) « nov. syn. »				596
= <i>Argas (Alveonasus) delanoei</i> (Roubaud & Colas-Belcour, 1931) Klompen <i>et al.</i> , 1996 « nov. syn. »				597
<i>eboris</i> (Theiler, 1959)				
M F N L	IM & PI : Mph		Aft	
= <i>Ornithodoros eboris</i> Theiler, 1959 « nov. syn. »				598
= <i>Ornithodoros (Alveonasus) eboris</i> Theiler, 1959 (comb. subgen. CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429) « nov. syn. »				599

= <i>Alveonasus eboris</i> (Theiler, 1959) « nov. comb. »				600
= <i>Argas (Alveonasus) eboris</i> (Theiler, 1959) Klompen et al., 1996 « nov. syn. »				601
<i>foleyi</i> (Parrot, 1928)				
F L IM & PI : Mog			Aft, Pal	
= <i>Ornithodoros foleyi</i> Parrot, 1928 : POSPELOVA-SHTROM, 1953A, tab. 1.				602
= <i>Ornithodoros franchinii</i> Rondelli, 1930 : RONDELLI, 1932, 369.				603
= <i>Ornithodoros franchinii foleyi</i> Parrot, 1928 <i>sensu</i> Franchini, 1934 : DOSS & ANASTOS, 1977A, 34.				604
= <i>Alveonasus foleyi</i> (Parrot, 1928) Pospelova-Shtrom, 1953				605
= <i>Ornithodoros (Alveonasus) foleyi</i> Parrot, 1928 (comb. subgen. CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429) « nov. syn. »				606
= <i>Argas (Alveonasus) foleyi</i> (Parrot, 1928) Klompen et al., 1996 « nov. syn. »				607
<i>lahorensis</i> (Neumann, 1908)				
M F N L IM & PI : Mog			Ori, Pal	
= <i>Ornithodoros lahorensis</i> Neumann, 1908 : SCHULZE, 1941, 491.				» TG 608
= <i>Alveonasus lahorensis</i> (Neumann, 1908) Schulze, 1941				609
= <i>Alveonasus macedonicus</i> Pavlov, 1944 : CAMPANA-ROUGET, 1947, 263.				610
= <i>Alectorobius lahorensis</i> (Neumann, 1908) Zolotarev, 1949 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 48) « nov. syn. »				611
= <i>Alveonasus (Alveonasus) canestrinii canestrinii</i> Pospelova-Shtrom, 1950 <i>nec</i> Birula, 1895 : FILIPPOVA, 1966A, 167.				612
= <i>Alveonasus (Alveonasus) canestrinii sogdianus</i> Pospelova-Shtrom, 1953 : FILIPPOVA, 1966A, 167.				613
= <i>Ornithodoros (Alveonasus) lahorensis</i> Neumann, 1908 (comb. subgen. CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429) « nov. syn. »				614
= <i>Argas (Alveonasus) lahorensis</i> (Neumann, 1908) Klompen et al., 1996 « nov. syn. »				615
Antricola Cooley & Kohls, 1942 [= <i>Antricola (Antricola)</i> Cooley & Kohls, 1942 <i>sensu</i> Cerny, 1966]				
• sp. type : <i>Ornithodoros coprophilus</i> McIntosh, 1935 •				616
<i>armasi</i> De La Cruz & Estrada-Peña, 1995				
M F N IM : Non parasite / PI : N non parasite			Néo	
= <i>Antricola armasi</i> De La Cruz & Estrada-Peña, 1995				617
<i>centralis</i> De La Cruz & Estrada-Peña, 1995				
M F IM : Non parasite			Néo	
= <i>Antricola centralis</i> De La Cruz & Estrada-Peña, 1995				618
<i>cernyi</i> De La Cruz, 1978				
M F N IM : Non parasite / PI : N non parasite			Néo	
= <i>Antricola cernyi</i> De La Cruz, 1978				619
<i>coprophilus</i> (McIntosh, 1935)				
M F N L IM : Non parasite / PI : N non parasite, L : Mch			Néa, Néo	
= <i>Ornithodoros coprophilus</i> McIntosh, 1935 : COOLEY & KOHLS, 1942, 1733.				» TG 620
= <i>Antricola coprophilus</i> (McIntosh, 1935) Cooley & Kohls, 1942				621
= <i>Carios coprophilus</i> (McIntosh, 1935) Klompen et al., 1996 « nov. syn. »				622
<i>granasi</i> De La Cruz, 1973				
M F N L IM : Non parasite / PI : N non parasite, L : Mch			Néo	
= <i>Antricola cubanus</i> De La Cruz, 1970 (<i>nomen nudum</i>) : DE LA CRUZ, 1973A, 1.				623
= <i>Antricola granasi</i> De La Cruz, 1973				624
<i>habanensis</i> De La Cruz, 1976				
M F N L IM : Non parasite / PI : N non parasite, L : Mch			Néo	
= <i>Antricola silvai</i> Cerny & Dusbabek, 1967 <i>nec</i> Cerny, 1967 [LL ex Cueva del Mudo, CdG] : DE LA CRUZ, 1976A, 6.				625
= <i>Antricola silvai</i> Cerny, 1967 <i>pro parte</i> [LL ex Cueva del Mudo, CdG] : DE LA CRUZ (J.) 1976A, 1.				626
= <i>Antricola silvai</i> De La Cruz, 1973 <i>nec</i> Cerny, 1967 [LL ex Cueva del Mudo, CdG] : DE LA CRUZ, 1976A, 6.				627

= <i>Antricola silvai</i> Silva Taboada, 1974 nec Cerny, 1967 [LL ex Cueva del Mudo, CdG] : DE LA CRUZ, 1976A, 6.	628
= <i>Antricola habanensis</i> De La Cruz, 1976	629
<i>hummelincki</i> De La Cruz & Estrada-Peña, 1995	
M F N IM : Non parasite / PI : N non parasite	Néo
= <i>Antricola silvai</i> Kohls, 1969 nec Cerny, 1967: DE LA CRUZ & ESTRADA-PEÑA, 1995, 277.	630
= <i>Antricola hummelincki</i> De La Cruz & Estrada-Peña, 1995	631
<i>martelorum</i> De La Cruz, 1978	
M F N IM : Non parasite / PI : N non parasite	Néo
= <i>Antricola martelorum</i> De La Cruz, 1978	632
<i>mexicanus</i> Hoffman, 1959	
M F L IM : Non parasite / PI : L : Mch	Néo
= <i>Antricola mexicanus</i> Hoffman, 1959	633
= <i>Carios mexicanus</i> (Hoffman, 1959) Klompen et al., 1996 « nov. syn. »	634
<i>naomiae</i> De La Cruz, 1978	
M F IM : Non parasite	Néo
= <i>Antricola naomiae</i> De La Cruz, 1978	635
<i>occidentalis</i> De La Cruz, 1978	
M F N IM : Non parasite / PI : N non parasite	Néo
= <i>Antricola occidentalis</i> De La Cruz, 1978	636
<i>siboneyi</i> De La Cruz & Estrada-Peña, 1995	
M F IM : Non parasite	Néo
= <i>Antricola siboneyi</i> De La Cruz & Estrada-Peña, 1995	637
<i>silvai</i> Cerny, 1967	
M F N L IM : Non parasite / PI : N non parasite, L : Mch	Néo
= <i>Antricola silvai</i> Cerny, 1967	638
= <i>Carios silvai</i> (Cerny, 1967) Klompen et al., 1996 « nov. syn. »	639
<i>Microargas</i> Hoogstraal & Kohls, 1966 sensu Klompen, 1992 [= <i>Argas (Microargas)</i> Hoogstraal & Kohls, 1966]	
• sp. type : <i>Argas transversa</i> Banks, 1902 •	640
<i>transversus</i> (Banks, 1902)	
M F N L IM & PI : RPT (Chelonia)	Néo (Galapagos)
= <i>Argas transversa</i> Banks, 1902: KLOMPEN, 1992, 541.	» TG 641
= <i>Argas (Microargas) transversus</i> Banks, 1902 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KOHLS, 1966, 247): KLOMPEN, 1992, 541.	642
= <i>Microargas transversus</i> (Banks, 1902) Klompen, 1992	643
= <i>Ornithodoros transversus</i> (Banks, 1902) Klompen et al., 1996 « nov. syn. »	644
<i>Nothoaspis</i> Keirans & Clifford, 1975 • sp. type : <i>Nothoaspis reddelli</i> Keirans & Clifford, 1975 •	645
<i>reddelli</i> Keirans & Clifford, 1975	
M N L IM & PI : Mch	Néo
= <i>Nothoaspis reddelli</i> Keirans & Clifford, 1975	» TG 646
= <i>Carios reddelli</i> (Keirans & Clifford, 1975) Klompen et al., 1996 « nov. syn. »	647

<i>Ornithodoros</i> Koch, 1844 [= <i>Ornithodoros</i> Agassiz, 1846] • sp. type : <i>Argas savignyi</i> Audouin, 1827 •		648		
(<i>Ornamentum</i>) Clifford, Kohls & Sonenshine, 1964 [= <i>Alectorobius</i> (<i>Ornamentum</i>) Clifford, Kohls & Sonenshine, 1964 <i>sensu</i> Camicas & Morel, 1977]				
• sp. type : <i>Ornithodoros coriaceus</i> Koch, 1844 •		649		
<i>coriaceus</i> Koch, 1844				
M F N L	IM & PI : Mog	Néa, Néo		
= <i>Ornithodoros coriaceus</i> Koch, 1844			» tsg	650
= <i>Argas coriaceus</i> (Koch, 1844) Murray, 1877 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 22) « nov. syn. »				651
= <i>Ornithodoros</i> (<i>Ornamentum</i>) <i>coriaceus</i> Koch, 1844 (comb. subgen. CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429)				652
= <i>Alectorobius</i> (<i>Ornamentum</i>) <i>coriaceus</i> (Koch, 1844) CAMICAS & MOREL, 1977 « nov. syn. »				653
<i>gurneyi</i> Warburton, 1926				
M F N L	IM & PI : Mno (Macropodidae), Hmn	Aus		
= <i>Ornithodoros gurneyi</i> Warburton, 1926: SEDDON, 1951A, 144.				654
= <i>Ornithodoros gurneyi</i> Warburton, 1926 <i>emend.</i> Seddon, 1951				655
= <i>Argas</i> (<i>Ornithodoros</i>) <i>gurneyi</i> (Warburton, 1926) ROBERTS, 1936 : DOSS & ANASTOS, 1977A, 37.				656
= <i>Argas gurneyi-warburtoni</i> Henry, 1938 (<i>nomen nudum, lapsus</i>) : HENRY, 1940, 317.				657
= <i>Ornithodoros</i> (<i>Pavlovskiyella</i>) <i>gurneyi</i> Warburton, 1926 (comb. subgen. CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429) « nov. syn. »				658
= <i>Ornithodoros</i> (<i>Ornamentum</i>) <i>gurneyi</i> Warburton, 1926 « nov. comb. subgen. » (Morel stat.)				659
<i>nicollei</i> Mooser, 1932				
M F N L	IM & PI : Mph	Néo		
= <i>Ornithodoros nicollei</i> Mooser, 1932: MAZZOTTI, 1942, 47.				660
= <i>Argas nicollei</i> (Mooser, 1932) PINTO, 1938 : DOSS & ANASTOS, 1977A, 60.				661
= <i>Ornithodoros nicollei</i> Mooser, 1932 <i>emend.</i> Mazzotti, 1942				662
= <i>Alectorobius nicollei</i> (Mooser, 1932) POSPELOVA-SHTROM, 1953 : DOSS & ANASTOS, 1977A, 60.				663
= <i>Ornithodoros</i> (<i>Pavlovskiyella</i>) <i>nicollei</i> Mooser, 1932 (comb. subgen. CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429) « nov. syn. »				664
= <i>Ornithodoros</i> (<i>Ornamentum</i>) <i>nicollei</i> Mooser, 1932 « nov. comb. subgen. » (Morel stat.)				665
<i>rostratus</i> Aragão, 1911				
M F L	IM & PI : Mno	Néo		
= <i>Ornithodoros rostratus</i> Aragão, 1911: BARBARA & DIOS, 1918, 285.				666
= <i>Ornithodoros rostratus</i> Aragão, 1911 <i>emend.</i> Barbara & Dios, 1918				667
? <i>Ornithodoros nattereri</i> Warburton, 1927 « nov. syn. »				668
= <i>Argas rostratus</i> (Aragão, 1911) PINTO, 1938 : DOSS & ANASTOS, 1977A, 76.				669
? <i>Argas nattereri</i> (Warburton, 1927) PINTO, 1938 « nov. syn. »				670
= <i>Ornithodoros</i> (<i>Pavlovskiyella</i>) <i>rostratus</i> Aragão, 1911 (comb. subgen. CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429) « nov. syn. »				671
= <i>Ornithodoros</i> (<i>Ornamentum</i>) <i>rostratus</i> Aragão, 1911 « nov. comb. subgen. » (Morel stat.)				672
(<i>Ornithodoros</i>) Koch, 1844 <i>sensu</i> Clifford, Kohls & Sonenshine, 1964 • sp. type : <i>Argas savignyi</i> Audouin, 1827 •				673
<i>apertus</i> Walton, 1962				
M F N	IM & PI : Mog, Mph	Aft		
= <i>Ornithodoros apertus</i> Walton, 1962: CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429.				674
= <i>Ornithodoros apertus</i> Walton, 1962 <i>emend.</i> Clifford, Kohls & Sonenshine, 1964				675
= <i>Ornithodoros</i> (<i>Ornithodoros</i>) <i>apertus</i> Walton, 1962 (comb. subgen. CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429)				676
= <i>Ornithodoros mouabata</i> apertus Walton, 1962 <i>sensu</i> Van Der Merwe, 1968 : WALTON, 1979, 491.				677
<i>compactus</i> Walton, 1962				
M F N	IM & PI : RPT (Chelonia)	Aft		
= <i>Ornithodoros compactus</i> Walton, 1962: CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429.				678

= <i>Ornithodoros compactus</i> Walton, 1962 <i>emend.</i> Clifford, Kohls & Sonenshine, 1964			679
= <i>Ornithodoros (Ornithodoros) compactus</i> Walton, 1962 (comb. subgen. CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429)			680
<i>eremicus</i> Cooley & Kohls, 1941			
N	Pl : Mph	Néa	
= <i>Ornithodoros eremicus</i> Cooley & Kohls, 1941			681
= <i>Ornithodoros (Ornithodoros) eremicus</i> Cooley & Kohls, 1941 (comb. subgen. CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429)			682
<i>indica</i> Rau & Rao, 1971			
F	IM : Mog	Ori	
= <i>Ornithodoros (Ornithodoros) indica</i> Rau & Rao, 1971			683
<i>moubata</i> (Murray, 1877)			
M F N L	IM & PI : Mog (Suidae), Hmn	Aft	
= <i>Argas moubata</i> Murray, 1877 : SAMBON, 1900, 217.			684
= <i>Ixodes monbata</i> Cobbold, 1879 [<i>nomen nudum, lapsus pro "moubata"</i> (Murray)] : DOSS & ANASTOS, 1977A, 57.			685
= <i>Ixodes moubata</i> (Murray, 1877) Cobbold, 1879 : NEUMANN, 1911C, 123.			686
= <i>Ornithodoros moubata</i> (Murray, 1877) Sambon, 1900			687
= <i>Ornithodoros savignyi v. caecus</i> Neumann, 1901 (<i>pro parte</i>) : NEWSTEAD, 1905, 1695.			688
= <i>Ornithodoros caecus</i> Neumann, 1901 <i>sensu</i> Lounsbury, 1906 « nov. syn. »			689
= <i>Ornithodoros jubata</i> Hertwig, 1922 (<i>nomen nudum, lapsus</i>) : DOSS <i>et al.</i> , 1974C, 37.			690
= ? <i>Ornithodoros duttoni</i> Mooser, 1958 « nov. syn.? »			691
= <i>Ornithodoros moubata</i> (Murray, 1877) Sambon, 1900 <i>scrib.</i> Walton, 1962 « nov. syn. »			692
= <i>Ornithodoros (Ornithodoros) moubata</i> (Murray, 1877) Sambon, 1900 (comb. subgen. CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429)			693
<i>porcinus avivora</i> Walton, 1979			
F	IM : AVS	Aft	
= <i>Ornithodoros porcinus avivora</i> Walton, 1979			694
= <i>Ornithodoros (Ornithodoros) porcinus avivora</i> Walton, 1979 « nov. comb. subgen. »			695
<i>porcinus domesticus</i> Walton, 1962			
M F L	IMgh & PI : Mog (Suidae)	Aft	
= <i>Ornithodoros porcinus domesticus</i> Walton, 1962 : CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429.			696
= <i>Ornithodoros (Ornithodoros) porcinus domesticus</i> Walton, 1962 (comb. subgen. CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429)			697
<i>porcinus porcinus</i> Walton, 1962			
M F L	IM & PI : Mog (Suidae), Hmn	Aft, Mdg	
= <i>Ornithodoros porcinus porcinus</i> Walton, 1962 : CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429.			698
= <i>Ornithodoros porcinus porcinus</i> Walton, 1962 <i>emend.</i> Clifford, Kohls & Sonenshine, 1964			699
= <i>Ornithodoros (Ornithodoros) porcinus porcinus</i> Walton, 1962 (comb. subgen. CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429)			700
= <i>Ornithodoros moubata porcinus</i> Walton 1962 <i>sensu</i> Van Der Merwe, 1968 : WALTON, 1979, 491.			701
<i>savignyi</i> (Audouin, 1827)			
M F N L	IM & PI : Mog	Aft, Ori, Pal	
= <i>Argas savignyi</i> Audouin, 1827 : KOCH, 1844, 217.			» TG, tsg 702
= <i>Ornithodoros savignyi</i> (Audouin, 1827) Koch, 1844			703
= <i>Ornithodoros morbillulosus</i> Gerstäcker, 1873 : NEUMANN, 1901, 249.			704
= <i>Argas schinzii</i> Berlese, 1889 : NEUMANN, 1896, 1.			705
= <i>Ornithodoros savignyi v. caecus</i> Neumann, 1901 (<i>pro parte</i>) du bassin méridional du Tchad/ from southern Chad : MOREL & MAGIMEL, 1959, 53.			706
= <i>Ornithodoros pavimentosus</i> Neumann, 1901 : THEILER & HOOGSTRAAL, 1955, 245.			707
= <i>Ornithodoros savignyi pavimentosus</i> Neumann, 1901 <i>sensu</i> Howard, 1908 : THEILER & HOOGSTRAAL, 1955, 245.			708
= <i>Argas pavimentosus</i> (Neumann, 1901) Bedford, 1932 « nov. syn. »			709
= <i>Ornithodoros tunisiacum</i> Garibaldi, 1935 « nov. syn. »			710
= <i>Ornithodoros schinzii</i> (Berlese, 1899) Leeson, 1953 (cf. NEUMANN, 1896, 1) « nov. syn. »			711
= <i>Ornithodoros savignyi</i> (Audouin, 1827) Koch, 1844 (comb. subgen. CLIFFORD, KOHLS & SONENSHINE, 1964, 429)			712

<i>Otobius</i> Banks, 1912 (= <i>Otophilus</i> Torregiani, 1912) • sp. type : <i>Argas megnini</i> Dugès, 1883 •		713
<i>lagophilus</i> Cooley & Kohls, 1940		
M F N L	IM : Non parasite / PI : Mph	Néa, Néo
= <i>Otobius lagophilus</i> Cooley & Kohls, 1940		714
= <i>Ornithodoros lagophilus</i> (Cooley & Kohls, 1940) Philip, Bell & Larson, 1956 : Doss & ANASTOS, 1977A, 48.		715
<i>megnini</i> (Dugès, 1883)		
M F N L	IM : Non parasite / PI : Mno, Mog	Aft, Ori, Néa, Néo
= <i>Argas megnini</i> Dugès, 1883 : BANKS, 1915A, 56.		» TG 716
= <i>Argas americana</i> Townsend, 1893 nec Packard, 1873 : COOLEY & KOHLS, 1944A, 21.		717
= <i>Rhynchosciara spinosum</i> Marx, 1895 : NUTTALL <i>et al.</i> , 1908A, 71.		718
= <i>Ornithodoros megnini</i> (Dugès, 1883) Neumann, 1896 : BANKS, 1915A, 56.		719
= <i>Otophilus asini</i> Torregiani, 1912 « nov. syn. »		» (TG) 720
= <i>Otobius megnini</i> (Dugès, 1883) Banks, 1915		721
<i>Parantricola</i> Cerny, 1966 sensu De La Cruz, 1974 [= <i>Antricola (Parantricola)</i> Cerny, 1966] • sp. type : <i>Ornithodoros marginatus</i> Banks, 1910 •		722
<i>marginatus</i> (Banks, 1910)		
M F N L	IM : Non parasite / PI : N non parasite, L: Mch, Hmn	Néo
= <i>Ornithodoros marginatus</i> Banks, 1910 : DE LA CRUZ, 1974B, 1.		» TG 723
= <i>Antricola marginatus</i> (Banks, 1910) Cooley & Kohls, 1942 : DE LA CRUZ, 1974, 1.		724
= <i>Antricola (Parantricola) marginatus</i> (Banks, 1910) Cooley & Kohls, 1942 (comb. subgen. CERNY, 1966, 379) « nov. syn. »		725
= <i>Parantricola marginatus</i> (Banks, 1910) De La Cruz, 1974		726
= <i>Carios marginatus</i> (Banks, 1910) Klompen <i>et al.</i> , 1996 « nov. syn. »		727

Nuttalliellina « nov. subord. »		728
Nuttalliellidae Schulze, 1935		729
<i>Nuttalliella</i> Bedford, 1931 • sp. type : <i>Nuttalliella namaqua</i> Bedford, 1931 • <i>namaqua</i> Bedford, 1931		730
F	IM : Mca, Mph, ?AVS	Aft
= <i>Nuttalliella namaqua</i> Bedford, 1931		» TG 731

Ixodina Murray, 1877 <i>sensu</i> Van Der Hammen, 1968 [= Ixodiden Koch 1844; = <i>Ixodidae</i> auct. <i>sensu</i> Koch 1844]	732	
Ixodidae Banks, 1907 <i>sensu</i> Schulze, 1937 [= <i>Eschatocephalidae</i> Marx, 1892]	733	
Eschatocephalinae Camicas & Morel, 1977	734	
Ceratixodes Neumann, 1902 [= <i>Ixodes (Ceratixodes)</i> Neumann, 1902 <i>sensu</i> Neumann, 1904] • sp. type : <i>Ixodes uriae</i> White, 1852 •	735	
<i>jacksoni</i> (Hoogstraal, 1967)		
M F N IM & PI : AVS	Aus	
= <i>Ixodes jacksoni</i> Hoogstraal, 1967 « nov. syn. »		736
= <i>Ixodes (Ceratixodes) jacksoni</i> Hoogstraal, 1967 (comb. subgen. CLIFFORD et al., 1973, 489) « nov. syn. »		737
= <i>Ceratixodes jacksoni</i> (Hoogstraal, 1967) « nov. comb. »		738
<i>uriae</i> (White, 1852)		
M F N L IM & PI : AVS	Aft, Aus, Néa, Néo, Pal	
= <i>Ixodes uriae</i> White, 1852 : SCHULZE, 1938, 118.		» TG 739
= <i>Hyalomma puta</i> Pickard-Cambridge, 1876 : NEUMANN, 1899, 107 + SCHULZE, 1938, 12.		740
= <i>Ixodes fimbriatus</i> Kramer & Neuman, 1883 : NEUMANN, 1911C, 29 + SCHULZE, 1938, 12.		741
= <i>Ixodes borealis</i> Kramer & Neuman, 1883 : NEUMANN, 1911C, 29 + SCHULZE, 1938, 12.		742
= <i>Ixodes hirsutus</i> Birula, 1895 : ARTHUR, 1963A, 152.		743
= <i>Ixodes putus</i> (Pickard-Cambridge, 1876) Neumann, 1899 : SCHULZE, 1938, 12.		744
= <i>Ceratixodes putus</i> (Pickard-Cambridge, 1876) Neumann, 1902: ZUMPT, 1952, 12.		» [TG] 745
= <i>Ixodes (Ceratixodes) putus</i> (Pickard-Cambridge, 1876) Neumann, 1899 (comb. subgen. NEUMANN, 1904, 444) : ZUMPT, 1952, 12.		746
= <i>Ceratixodes borealis</i> (Kramer & Neumann, 1883) Banks, 1907 (<i>in DOSS & ANASTOS, 1977A, 13</i>) « nov. syn. »		747
= <i>Ixodes (Ixodes) hirsutus</i> Birula, 1895 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 28) (cf. ARTHUR, 1963A, 152) « nov. syn. »		748
= <i>Ixodes (Ceratixodes) putus procellariae</i> Schulze, 1930: ZUMPT, 1952, 12.		749
= <i>Ixodes putus procellariae</i> Schulze, 1930 : ZUMPT, 1952, 12.		750
= <i>Ceratixodes putus procellariae</i> (Schulze, 1930) Schulze, 1932 « nov. syn. »		751
= <i>Dermacentor rosמרי Ass, 1935</i> « nov. syn. »		752
= <i>Ceratixodes uriae</i> (White, 1852) Schulze, 1938		753
= <i>Ceratoxides uriae</i> André, 1947 (<i>nomen nudum, lapsus</i>) : ZUMPT, 1952, 12.		754
= <i>Ixodes (Ceratixodes) uriae</i> White, 1852 (comb. subgen. ARTHUR, 1963A, 152) « nov. syn. »		755
Eschatocephalus Frauenfeld, 1853 [= <i>Sarconissus</i> Kolenati, 1857; = <i>Sarcoyssus</i> Kolenati, 1860; = <i>Ixodes (Pomerantzevella)</i> Feider, 1965]	756	
• sp. type : <i>Ixodes vespertilionis</i> Koch, 1844 •		
<i>simplex</i> (Neumann, 1906)		
M F N L IM & PI : Mch	Aft, Aus, Ori, Pal	
= <i>Ixodes simplex</i> Neumann, 1906 « nov. syn. »		757
= ? <i>Ixodes pilosus howardi</i> Neumann, 1909 (<i>pro parte</i>) : SANTOS DIAS, 1958D ≠ ESTRADA-PEÑA, 1989, 165.		758
= <i>Ixodes (Ixodes) simplex</i> Neumann, 1906 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 23 & SENEVET & RIPERT, 1967, 79) « nov. syn. »		759
= <i>Ixodes audyi</i> Kohls, 1955 : CLIFFORD et al., 1973, 489.		760
= <i>Ixodes simplex simplex</i> Neumann, 1906 <i>sensu</i> Arthur, 1956 « nov. syn. »		761
= <i>Ixodes spiculae</i> Arthur, 1956 « nov. syn. »		762
= <i>Ixodes simplex africanus</i> Arthur, 1956 nec <i>Ix. africanus</i> Mégnin, 1876 : FILIPPOVA, 1977, 252.		763
= <i>Ixodes pospelovae</i> Emchuk, 1956 : BEAUCOURNU, 1966, 495.		764
= <i>Ixodes chiropterorum</i> Babos & Janisch, 1958 : BEAUCOURNU, 1966, 495.		765
= <i>Ixodes (Ixodes) simplex simplex</i> Neumann, 1906 <i>sensu</i> Arthur, 1956 (comb. subgen. ROBERTS, 1970A, 13) « nov. syn. »		766

= <i>Ixodes (Eschatocephalus) simplex</i> Neumann, 1906 (comb. subgen. RAGEAU, 1972, 707) « nov. syn. »	767		
= <i>Ixodes (Pomerantzevella) simplex</i> Neumann, 1906 (comb. subgen. FEIDER, 1965A, 165) « nov. syn. » » (tsg)	768		
= <i>Ixodes (Pomerantzevella) chiropterorum</i> Babos & Janisch, 1958 (comb. subgen. FEIDER, 1965A, 165) « nov. syn. »	769		
= <i>Eschatocephalus simplex</i> (Neumann, 1906) « nov. comb. »	770		
<i>vespertilionis</i> (Koch, 1844)			
M F N L	IM & PI : Mch	Aft, Aus, Ori, Pal	
= <i>Ixodes flavipes</i> Koch, 1844 : NEUMANN, 1911C, 30.	771		
= <i>Ixodes vespertilionis</i> Koch, 1844 : NEUMANN, 1901, 249.	» TG 772		
= <i>Eschatocephalus gracilipes</i> Frauenfeld, 1853 : ESTRADA-PEÑA, 1989, 165.	» [TG] 773		
= <i>Ixodes troglodytes</i> Schmidt in Frauenfeld, 1853 : NEUMANN, 1901, 249.	774		
= <i>Haemalastor gracilipes</i> (Frauenfeld, 1853) Frauenfeld, 1854 : NEUMANN, 1911C, 30.	775		
= <i>Sarconyssus brevipes</i> Kolenati, 1856 : NEUMANN, 1911C, 30.	776		
= <i>Sarconyssus kochi</i> Kolenati, 1856 : NEUMANN, 1911C, 30.	777		
= <i>Sarconyssus hispidulus</i> Kolenati, 1856 : NEUMANN, 1911C, 30.	778		
= <i>Sarconyssus flavidus</i> Kolenati, 1856 : NEUMANN, 1911C, 30.	779		
= <i>Sarconyssus exaratus</i> Kolenati, 1856 : SANTOS DIAS, 1961, 229.	780		
= <i>Sarconissus brevipes</i> Kolenati, 1856 : NEUMANN, 1911C, 30.	781		
= <i>Sarconyssus flavipes</i> (Koch, 1844) Kolenati, 1857 : NEUMANN, 1911C, 30.	782		
= ? <i>Peplonyssus pagurus</i> Kolenati, 1858 : NEUMANN, 1911C, 28.	783		
= ? <i>Sarconyssus nodulipes</i> Kolenati, 1858 (cf. SANTOS DIAS, 1961, 229) « nov. syn. »	784		
= ? <i>Eschatocephalus nodulipes</i> (Kolenati, 1858) Kolenati, 1860 (cf. SANTOS DIAS, 1961, 229) « nov. syn. »	785		
= <i>Ixodes longipes</i> Lucas, 1872 : NEUMANN, 1901, 249.	786		
= <i>Eschatocephalus seidlitzii</i> Koch, 1872 : NEUMANN, 1911C, 30.	787		
= <i>Eschatocephalus frauenfeldi</i> Koch, 1872 : NEUMANN, 1901, 249.	788		
= <i>Ixodes lividus</i> Van Beneden, 1873 nec Koch, 1844 : ANCIAUX DE FAVEAUX, 1971, 328.	789		
= <i>Ixodes siculifer</i> Mégnin, 1880 : NEUMANN, 1901, 249.	790		
= <i>Haemalastor vespertilionis</i> (Koch, 1844) Neumann, 1899 : NEUMANN, 1911C, 30.	791		
= <i>Haemalastor exaratus</i> (Kolenati, 1856) Neumann, 1899 : SANTOS DIAS, 1961, 229.	792		
= ? <i>Haemalastor nodulipes</i> (Kolenati, 1858) Neumann, 1899 (cf. SANTOS DIAS, 1961, 229) « nov. syn. »	793		
= <i>Eschatocephalus seidlitzii</i> Koch, 1872 emend. Neumann, 1901 : NEUMANN, 1901, 249.	794		
= <i>Eschatocephalus vespertilionis</i> (Koch, 1844) Neumann, 1901	795		
= <i>Eschatocephalus exaratus</i> (Kolenati, 1856) Neumann, 1901 : SANTOS DIAS, 1961, 229.	796		
= <i>Eschatocephalus flavipes</i> (Koch, 1844) Bonnet, 1908 (in Doss & Anastos, 1977A, 34) « nov. syn. »	797		
= ? <i>Ixodes (Ixodes) pagurus</i> (Kolenati, 1858) Neumann, 1911 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 28) : NEUMANN, 1911C, 28.	798		
= ? <i>Ixodes (Ixodes) nodulipes</i> (Kolenati, 1858) Neumann, 1911 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 28) « nov. syn. »	799		
= ? <i>Ixodes pagurus</i> (Kolenati, 1858) Neumann, 1911 : NEUMANN, 1911C, 28.	800		
= ? <i>Ixodes nodulipes</i> (Kolenati, 1858) Neumann, 1911 : NEUMANN, 1911C, 28 + SANTOS DIAS, 1961, 229.	801		
= <i>Ixodes (Ixodes) exaratus</i> (Kolenati, 1856) Neumann, 1911 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 27) : SANTOS DIAS, 1961, 229.	802		
= <i>Ixodes (Eschatocephalus) vespertilionis</i> Koch, 1844 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 30 & CLIFFORD & ANASTOS, 1960, 567) : CAMICAS & MOREL, 1977, 410.	803		

Lepidixodes Schulze, 1935 • sp. type : *Eschatocephalus kopsteini* Oudemans 1926 •

kopsteini (Oudemans, 1926)

804

M F N L	IM & PI : Mch	Aft, Aus, Ori	
= <i>Eschatocephalus ropsteini</i> Oudemans, 1925 (<i>nomen nudum, lapsus</i>) : KOHLS & CLIFFORD, 1961, 285.	» (TG) 805		
= <i>Eschatocephalus kopsteini</i> Oudemans, 1926 (emend. nom.) : KOHLS & CLIFFORD, 1961, 285 + CAMICAS & MOREL, 1977, 410.	» TG 806		
= <i>Ixodes (Lepidixodes) kopsteini</i> (Oudemans, 1926) Schulze, 1935 (cf. CAMICAS & MOREL, 1977, 410) « nov. syn. »	807		
= <i>Ixodes (Lepidixodes) paradoxus</i> Kohls & Clifford, 1961 : KOHLS & CLIFFORD, 1968, 503 + CAMICAS & MOREL, 1977, 410.	808		

= <i>Ixodes kopsteini</i> (Oudemans, 1926) Schulze, 1935 <i>sensu</i> Kohls & Clifford, 1968 (cf. ROBERTS, 1970A, 61) « nov. syn. »		809
= <i>Lepidixodes kopsteini</i> (Oudemans, 1926) Camicas & Morel, 1977		810
Schulze, 1942 <i>sensu</i> Morel & Perez, 1973 [= <i>Ixodes (Pholeoixodes)</i> Schulze, 1942; = <i>Ixodes (Ixodiopsis)</i> Filippova, 1957]		811
<i>Ixodes hexagonus</i> Leach, 1815 •		
<i>angustus</i> (Neumann, 1899)	M F N L IM : Mph, Hmn / PI : Mph	Néa, Pal
= <i>Ixodes angustus</i> Neumann, 1899 : MOREL & PÉREZ, 1973, 275.		812
= <i>Ixodes (Ixodes) angustus</i> Neumann, 1899 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 20) « nov. syn. »		813
= <i>Ixodes (Ixodiopsis) angustus</i> Neumann, 1899 (comb. subgen. FILIPPOVA, 1957, 31) « nov. syn. »		814
= <i>Ixodes (Pholeoixodes) angustus</i> Neumann, 1899 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489) « nov. syn. »		815
= <i>Pholeoixodes angustus</i> (Neumann, 1899) Morel & Pérez, 1973		816
<i>arboricola</i> (Schulze & Schlottke, 1930)	M F N L IM & PI : AVS	Pal
= <i>Ixodes arboricola muscicapae</i> Schulze, 1930 : HAARLOV, 1962, 425.		817
= <i>Ixodes strigicola</i> Schulze & Schlottke, 1930 : HAARLOV, 1962, 425.		818
= <i>Ixodes dryadis</i> Schulze & Schlottke, 1930 : HAARLOV, 1962, 425.		819
= <i>Ixodes arboricola domesticus</i> Schulze & Schlottke, 1930 : HAARLOV, 1962, 425.		820
= <i>Ixodes arboricola arboricola</i> Schulze & Schlottke, 1930 : MOREL & PÉREZ, 1973, 275.		821
= <i>Ixodes arboricola</i> Schulze & Schlottke, 1930 : MOREL & PÉREZ, 1973, 275.		822
= <i>Ixodes passericola</i> Schulze, 1933 : HAARLOV, 1962, 425.		823
= <i>Ixodes arboricola bogatschevi</i> Kirshenblat, 1936 : HAARLOV, 1962, 425.		824
= <i>Eschatocephalus dryadis</i> (Schulze & Schlottke, 1930) Buitendijk, 1945 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 28) « nov. syn. »		825
= <i>Ixodes lagodechiensis</i> Dzhaparidze, 1950 : KOLONIN, 1981B, 84.		826
= <i>Ixodes (Pholeoixodes) lagodechiensis</i> Dzhaparidze, 1950 (comb. subgen. CLIFFORD & ANASTOS, 1960, 567) « nov. syn. »		827
= <i>Ixodes (Pholeoixodes) arboricola</i> Schulze & Schlottke, 1930 (comb. subgen. SENEVET & RIPERT, 1967, 79) « nov. syn. »		828
= <i>Pholeoixodes arboricola</i> (Schulze & Schlottke, 1930) Morel & Pérez, 1973		829
= <i>Pholeoixodes (Ornithixodes) arboricola</i> (Schulze & Schlottke, 1930) Morel & Pérez, 1973 (comb. subgen. EMEL'YANOVA, 1979, 5) « nov. syn. »		» (tsg) 830
<i>aergi</i> (Cooley & Kohls, 1942)	M F N L IM & PI : AVS (Hirundo pyrrhonota)	Néa
= <i>Ixodes baergi</i> Cooley & Kohls, 1942 : MOREL & PÉREZ, 1973, 275.		831
= <i>Pholeoixodes baergi</i> (Cooley & Kohls, 1942) Morel & Pérez, 1973		832
= <i>Ixodes (Pholeoixodes) baergi</i> Cooley & Kohls, 1942 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489) « nov. syn. »		833
<i>banksi</i> (Bishopp, 1911)	M F N L IM & PI : Mph	Néa
= <i>Ixodes banksi</i> Bishopp, 1911 : MOREL & PÉREZ, 1973, 275.		834
= <i>Pholeoixodes banksi</i> (Bishopp, 1911) Morel & Pérez, 1973		835
= <i>Ixodes (Pholeoixodes) banksi</i> Bishopp, 1911 (comb. subgen. SENEVET & RIPERT, 1967, 79) « nov. syn. »		836
<i>canisuga</i> (Johnston, 1849)	M F N L IM : Mca / PI : Mca, Erinaceidae	Pal
= <i>Ixodes canisuga</i> Johnston, 1849 : MOREL & PÉREZ, 1973, 275.		837
= <i>Ixodes inermis</i> Neumann, 1901 : MOREL & PÉREZ, 1973, 275.		838
= <i>Ixodes hexagonus inchoatus</i> Neumann, 1901 (<i>pro parte</i>) : ARTHUR, 1963A, 74.		839
= <i>Ixodes (Ixodes) hexagonus inchoatus</i> Neumann, 1901 (<i>pro parte</i> , spécimens d'Angleterre (England) & France) (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 119) : ARTHUR, 1963, 74.		840
= <i>Ixodes vulpis</i> Schulze & Schlottke, 1930 <i>nec</i> Pagenstecher, 1861 : MOREL & PÉREZ, 1973, 275		841
= <i>Ixodes melicola</i> Schulze & Schlottke, 1930 : MOREL & PÉREZ, 1973, 275.		842
= <i>Ixodes autumnalis vulpis</i> Schulze & Schlottke, 1930 <i>nec</i> Pagenstecher, 1861 : MOREL & PÉREZ, 1973, 275.		843

= <i>Ixodes crenulatus</i> Schulze & Schlottke, 1930 nec Koch, 1844 : MOREL & PÉREZ, 1973, 275.	844
= <i>Ixodes autumnalis</i> Schulze & Schlottke, 1930 nec Leach, 1815 : MOREL & PÉREZ, 1973, 275.	845
= <i>Ixodes sciuricola</i> Schulze, 1933: ARTHUR, 1963A, 74.	846
= <i>Ixodes vulpinus</i> Schulze, 1937 : MOREL & PÉREZ, 1973, 275.	847
= <i>Ixodes vulpicola</i> Schulze, 1937 : MOREL & PÉREZ, 1973, 275.	848
= <i>Ixodes latirostris</i> Schulze, 1937 : MOREL & PÉREZ, 1973, 275.	849
= <i>Ixodes barbarossa</i> Schulze, 1937 : MOREL & PÉREZ, 1973, 275.	850
= <i>Ixodes mammulatus</i> Feider & Mironescu, 1970 « nov. syn. »	851
= <i>Pholeoixodes canisuga</i> (Johnston, 1849) Morel & Pérez, 1973	852
= <i>Ixodes (Pholeoixodes) canisuga</i> Johnston, 1849 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489) « nov. syn. »	853
<i>chilensis</i> (Kohls, 1957)	
F IM & PI : ?	Néo
= <i>Ixodes chilensis</i> Kohls, 1957 : MOREL & PÉREZ, 1973, 275.	854
= <i>Pholeoixodes chilensis</i> (Kohls, 1957) Morel & Pérez, 1973	855
= <i>Ixodes (Pholeoixodes) chilensis</i> Kohls, 1957 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489) « nov. syn. »	856
<i>conepti</i> (Cooley & Kohls, 1943)	
M F N L IM & PI : Mca, Mph	Néa
= <i>Ixodes conepti</i> Cooley & Kohls, 1943 : MOREL & PÉREZ, 1973, 275.	857
= <i>Ixodes cookei</i> Eads, Menzies & Hightower, 1956 nec Packard, 1869: KOHLS & CLIFFORD, 1966, 810.	858
= <i>Pholeoixodes conepti</i> (Cooley & Kohls, 1943) Morel & Pérez, 1973	859
= <i>Ixodes (Pholeoixodes) conepti</i> Cooley & Kohls, 1943 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489) « nov. syn. »	860
<i>cookei</i> (Packard, 1869)	
M F N L IM & PI : Mca, Mph	Néa
= <i>Ixodes cookei</i> Packard, 1869 : MOREL & PÉREZ, 1973, 275.	861
= <i>Ixodes cruciarius</i> Fitch, 1872 : NEUMANN, 1911C, 16 = KEIRANS & BARNES, 1987, 109 (nymphé).	862
= <i>Ixodes hexagonus longispinosus</i> Neumann, 1901 : NEUMANN, 1911C, 16.	863
= <i>Ixodes (Ixodes) cookei</i> Packard, 1869 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 16) « nov. syn. »	864
= <i>Ixodes hexagonus cookei</i> Packard, 1869 <i>sensu</i> Nuttall, 1911 : KOLONIN, 1981B, 12.	865
= <i>Ixodes banksi</i> Cooley & Kohls, 1945 nec Bishopp, 1911 : KOLONIN, 1981B, 12.	866
= <i>Pholeoixodes cookei</i> (Packard, 1869) Morel & Pérez, 1973	867
= <i>Ixodes (Pholeoixodes) cookei</i> Packard, 1869 (comb. subgen. CLIFFORD & ANASTOS, 1960, 567) « nov. syn. »	868
<i>crenulatus</i> (Koch, 1844)	
M F L IM & PI : Mca, Mph	Pal
= <i>Ixodes crenulatus</i> Koch, 1844 : MOREL & PÉREZ, 1973, 275.	869
= <i>Ixodes (Pholeoixodes) crenulatus</i> Koch, 1844 (comb. subgen. CLIFFORD & ANASTOS, 1960, 567) « nov. syn. »	870
= <i>Ixodes lividus crenulatus</i> Koch, 1844 <i>sensu</i> Yav'ya, Igolkin & Fedorov, 1960 (<i>in</i> DOSS <i>et al.</i> , 1974B, 396) « nov. syn. »	871
= <i>Ixodes crenulatus terecus</i> Marutyan, 1963 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 23) « nov. syn. »	872
= <i>Pholeoixodes crenulatus</i> (Koch, 1844) Morel & Pérez, 1973	873
<i>dampfi</i> (Cooley, 1943)	
F IM : Mph	Néa
= <i>Ixodes dampfi</i> Cooley, 1943 : MOREL & PÉREZ, 1973, 275.	874
= <i>Pholeoixodes dampfi</i> (Cooley, 1943) Morel & Pérez, 1973	875
= <i>Ixodes (Pholeoixodes) dampfi</i> Cooley, 1943 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489) « nov. syn. »	876
<i>eastoni</i> (Keirans & Clifford, 1983)	
M F N L IM & PI : Mph	Néa
= <i>Ixodes (Pholeoixodes) eastoni</i> Keirans & Clifford, 1983 « nov. syn. »	877

= <i>Ixodes (Ixodiopsis) eastoni</i> Keirans & Clifford, 1983 (comb. subgen. KOLONIN, 1984A, 62) « nov. syn. »		878	
= <i>Pholeoixodes eastoni</i> (Keirans & Clifford, 1983) « nov. comb. »		879	
<i>filippovae</i> (Cerny, 1961)			
F N L	IM & PI : Mca, Mph	Pal	
= <i>Ixodes crenulatus</i> Pomerantsev, 1950 nec Koch, 1844 nec Schulze & Scrottke, 1930 : CERNY, 1961, 184.		880	
= <i>Ixodes filippovae</i> Cerny, 1961 : MOREL & PÉREZ, 1973, 275.		881	
= <i>Ixodes vulpis hungaricus</i> Babos, 1964 « nov. syn. »		882	
= <i>Ixodes danyi</i> Babos, 1964 : MOREL & AUBERT, 1975, 99.		883	
= <i>Pholeoixodes filippovae</i> (Cerny, 1961) Morel & Pérez, 1973		884	
= <i>Ixodes (Pholeoixodes) filippovae</i> Cerny, 1961 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489) « nov. syn. »		885	
<i>hearlei</i> (Gregson, 1941)			
M F N	IM & PI : Mph	Néa	
= <i>Ixodes hearlei</i> Gregson, 1941 : MOREL & PÉREZ, 1973, 275.		886	
= <i>Pholeoixodes hearlei</i> (Gregson, 1941) Morel & Pérez, 1973		887	
= <i>Ixodes (Pholeoixodes) hearlei</i> Gregson, 1941 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489) « nov. syn. »		888	
<i>hexagonus</i> (Leach, 1815)			
M F N L	IM & PI : Mca, Mph, Mno (Erinaceidae)	Pal	
= <i>Ixodes hexagonus</i> Leach, 1815 : MOREL & PÉREZ, 1973, 275.		» TG 889	
= <i>Ixodes autumnalis</i> Leach, 1815 : NEUMANN, 1911C, 17.		890	
= <i>Ixodes erinacei</i> Audouin, 1832 : NEUMANN, 1911C, 17.		891	
= <i>Ixodes auricularis</i> Robineau-Desvoidy, 1836 : MOREL & PÉREZ, 1973, 275.		892	
= <i>Ixodes sexpunctatus</i> Koch, 1844 : NEUMANN, 1911C, 17 + MOREL & PÉREZ, 1973, 275.		893	
= <i>Ixodes vulpis</i> Pagenstecher, 1861 : NEUMANN, 1911C, 17.		894	
= <i>Ixodes erinaceus</i> Audouin, 1832 <i>sensu</i> Murray, 1877 (cf. NEUMANN, 1911C, 17) « nov. syn. »		895	
= <i>Euixodes hexagonus</i> (Leach, 1815) Bonnet, 1908 : BABOS, 1964A, 246.		896	
= <i>Ixodes (Ixodes) hexagonus</i> Leach, 1815 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 17) « nov. syn. »		897	
= <i>Ixodes (Ixodes) hexagonus hexagonus</i> Leach, 1815 <i>sensu</i> Neumann, 1911 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 17) « nov. syn. »		898	
= ? <i>Pholeoixodes rugicollis</i> Schulze & Schlottke, 1930 (N) nec Schulze & Schlottke, 1930 (I) : MOREL & PÉREZ, 1973, 285.		899	
= <i>Ixodes hexagonus f. pacata</i> Schulze, 1937 : MOREL & PÉREZ, 1973, 275.		900	
= <i>Ixodes hexagonus hungaricus</i> Babos, 1964 « nov. syn. »		901	
= <i>Ixodes (Pholeoixodes) hexagonus</i> Leach, 1815 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489) « nov. syn. »		902	
= <i>Ixodes hexagonus rarus</i> Babos, 1964 scrib. Morel & Pérez, 1973 « <i>lapsus</i> , nov. syn. »		903	
= <i>Pholeoixodes hexagonus</i> (Leach, 1815) Morel & Pérez, 1973		904	
= <i>Ixodes hexagonus pacata</i> Schulze, 1937 emend. Doss & Anastos, 1977 (cf. MOREL & PÉREZ, 1973, 275) « nov. syn. »		905	
<i>kaiseri</i> (Arthur, 1957)			
M F N L	IM : Mca, Mph / PI : Mca, Mph, Erinaceidae	Pal	
= <i>Ixodes kaiseri</i> Arthur, 1957 : MOREL & AUBERT, 1975, 99.		906	
= <i>Ixodes bakonyensis</i> Babos, 1964 : MOREL & AUBERT, 1975, 99.		907	
= <i>Ixodes vulpinus</i> Babos, 1964 nec Schulze, 1937 : MOREL & AUBERT, 1975, 99.		908	
= <i>Pholeoixodes kaiseri</i> (Arthur, 1957) Morel & Aubert, 1975		909	
= <i>Ixodes (Pholeoixodes) kaiseri</i> Arthur, 1957 (comb. subgen. MARQUEZ <i>et al.</i> , 1992, 325)		910	
<i>kingi</i> (Bishopp, 1911)			
M F N L	IM & PI : Mca, Mph	Néa	
= <i>Ixodes pratti</i> Banks, 1908 (<i>pro parte</i>) : COOLEY & KOHLS, 1945A, 132 + BROWN & KOHLS, 1950, 200.		911	
= <i>Ixodes kingi</i> Bishopp, 1911 : MOREL & PÉREZ, 1973, 275.		912	
= <i>Ixodes (Exopalpiger) kingi</i> Bishopp, 1911 (comb. subgen. SENEVET & RIPERT, 1967, 79) « nov. syn. »		913	
= <i>Pholeoixodes kingi</i> (Bishopp, 1911) Morel & Pérez, 1973		914	
= <i>Ixodes (Pholeoixodes) kingi</i> Bishopp, 1911 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489) « nov. syn. »		915	

<i>lividus</i> (Koch, 1844)			
M F N L	IM & PI : AVS (<i>Riparia riparia</i>)	Pal	
= <i>Ixodes plumbeus</i> Leach, 1815 nec (Panzer, 1795) Fabricius, 1805 : KOCH, 1844, 217 + MOREL & PÉREZ, 1973, 275.			916
= <i>Ixodes plumbeus plumbeus</i> Leach, 1815 <i>sensu</i> Schulze & Schlottke, 1930 nec (Panzer, 1795) Fabricius, 1805: MOREL & PÉREZ, 1973, 275.			917
= <i>Ixodes lividus</i> Koch, 1844 : MOREL & PÉREZ, 1973, 275.			918
= <i>Ixodes obotriticus bavaricus</i> Schulze & Schlottke, 1930 « nov. syn. »			919
= <i>Ixodes plumbeus bavaricus</i> Schulze & Schlottke, 1930 : MOREL & PÉREZ, 1973, 275.			920
= <i>Ixodes plumbeus obotriticus</i> Schulze & Schlottke, 1930 : MOREL & PÉREZ, 1973, 275.			921
= <i>Ixodes lividus obotriticus</i> Schulze & Schlottke, 1930 <i>sensu</i> Schulze, 1937 : ARTHUR, 1962, 27.			922
= <i>Ixodes lividus bavaricus</i> Schulze & Schlottke, 1930 <i>sensu</i> Schulze, 1937 : ARTHUR, 1962, 27.			923
= <i>Ixodes (Pholeoixodes) hirundinicola</i> Schulze, 1944 : KOLONIN, 1981B, 19.			924
= <i>Ixodes canisuga obotriticus</i> Schulze & Sclotke, 1930 <i>sensu</i> Buitendijk, 1945 : MOREL & PÉREZ, 1973, 275.			925
= <i>Ixodes (Pholeoixodes) plumbeus</i> Leach, 1815 nec Panzer, 1795 (comb. subgen. CLIFFORD & ANASTOS, 1960, 567) « nov. syn. »			926
= <i>Ixodes (Pholeoixodes) plumbeus obturatorius</i> Babos, 1964 (<i>pro Ix. ricinus obotriticus</i> Sch. & Schl.) (cf. MOREL & PÉREZ, 1973, 275 + DOSS & ANASTOS, 1977A, 69) « lapsus, nov. syn. »			927
= <i>Ixodes (Pholeoixodes) lividus</i> Koch, 1844 (comb. subgen. SENEVET & RIPERT, 1967, 79) « nov. syn. »			928
= Pholeoixodes lividus (Koch, 1844) Morel & Pérez, 1973			929
<i>marmotae</i> (Cooley & Kohls, 1938)			
M F N L	IM & PI : Mph	Néa	
= <i>Ixodes (Exopalpiger) marmotae</i> Cooley & Kohls, 1938 (comb. subgen. SENEVET & RIPERT, 1967, 79) « nov. syn. »			930
= <i>Ixodes marmotae</i> Cooley & Kohls, 1938 : MOREL & PÉREZ, 1973, 275.			931
= Pholeoixodes marmotae (Cooley & Kohls, 1938) Morel & Pérez, 1973			932
= <i>Ixodes (Pholeoixodes) marmotae</i> Cooley & Kohls, 1938 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489) « nov. syn. »			933
<i>marxi</i> (Banks, 1908)			
M F N L	IM & PI : Mph	Néa	
= <i>Ixodes hexagonus inchoatus</i> Neumann, 1901 (<i>pro parte</i>) : KEIRANS & CLIFFORD, 1978A, 90.			934
= <i>Ixodes inchoatus</i> Neumann, 1901 <i>sensu</i> Banks, 1907 « nov. syn. »			935
= <i>Ixodes marxi</i> Banks, 1908 : MOREL & PÉREZ, 1973, 275.			936
= <i>Ixodes (Ixodes) hexagonus inchoatus</i> Neumann, 1901 (<i>pro parte</i> , spécimens des USA / from USA) (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 17): KEIRANS & CLIFFORD, 1978A, 90.			937
= <i>Ixodes marii</i> Olenev, 1934 (<i>nomen nudum, lapsus</i>) : DOSS <i>et al.</i> , 1974B, 400.			938
= <i>Ixodes (Pholeoixodes) marxi</i> Banks, 1908 (comb. subgen. CLIFFORD & ANASTOS, 1960, 567) « nov. syn. »			939
= Pholeoixodes marxi (Banks, 1908) Morel & Pérez, 1973			940
<i>myospalacis</i> (Teng, 1986)			
F N	IM & PI : Mph	Pal	
= <i>Ixodes (Pholeoixodes) myospalacis</i> Teng, 1986 « nov. syn. »			941
= Pholeoixodes myospalacis (Teng, 1986) « nov. comb. »			942
<i>ochotonae</i> (Gregson, 1941)			
M F N L	IM & PI : Mph	Néa	
= <i>Ixodes ochotonae</i> Gregson, 1941 : MOREL & PÉREZ, 1973, 275.			943
= <i>Ixodes holdenriedi</i> Cooley, 1946 : ROBBINS, 1989, 291.			944
= <i>Ixodes (Ixodiopsis) ochotonae</i> Gregson, 1941 (comb. subgen. SENEVET & RIPERT, 1967, 79) « nov. syn. »			945
= Pholeoixodes ochotonae (Gregson, 1941) Morel & Pérez, 1973			946
= <i>Pholeoixodes holdenriedi</i> (Cooley, 1946) Morel & Pérez, 1973 : ROBBINS, 1989, 291.			947
= <i>Ixodes (Pholeoixodes) ochotonae</i> Gregson, 1941 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489) « nov. syn. »			948
= <i>Ixodes (Pholeoixodes) holdenriedi</i> Cooley, 1946 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489) : ROBBINS, 1989, 291.			949

<i>pomeranzevi</i> (Serdyukova, 1941)					
F N L	IM & PI : Mph		Pal		
= <i>Ixodes angulatus</i> Kishida, 1939 « nov. syn. »				950	
= <i>Ixodes pomeranzevi</i> Serdyukova, 1941 : MOREL & PÉREZ, 1973, 275.				951	
= <i>Ixodes (Ixodiopsis) pomeranzevi</i> Serdyukova, 1941 (comb. subgen. FILIPPOVA, 1957, 31) « nov. syn. »				952	
= <i>Ixodes near angustus</i> Arthur, 1957 : KOLONIN, 1981B, 13.				953	
= <i>Pholeoixodes pomeranzevi</i> (Serdyukova, 1941) Morel & Pérez, 1973				954	
= <i>Ixodes (Pholeoixodes) pomeranzevi</i> Serdyukova, 1941 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489) « nov. syn. »				955	
<i>prokopjevi</i> Emel'yanova, 1979					
M F N L	IM & PI : Mno (Erinaceidae)		Pal		
= <i>Pholeoixodes (Mammalixodes) prokopjevi</i> Emel'yanova, 1979 « nov. syn. »				» (tsg)	956
= <i>Pholeoixodes prokopjevi</i> Emel'yanova, 1979					957
<i>rubidus</i> (Neumann, 1901)					
F N L	IM : Mca		Néo		
= <i>Ixodes rubidus</i> Neumann, 1901 : MOREL & PÉREZ, 1973, 275.				958	
= <i>Ixodes (Ixodes) rubidus</i> Neumann, 1901 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 15) « nov. syn. »				959	
= <i>Ixodes (Pholeoixodes) rubidis</i> Clifford <i>et al.</i> , 1973 « lapsus, nov. syn. »				960	
= <i>Pholeoixodes rubidis</i> (Neumann, 1901) Morel & Pérez, 1973				961	
<i>rugicollis</i> (Schulze & Schlottke, 1930)					
M F N L	IM & PI : Mca		Pal		
= <i>Ixodes rugicollis</i> Schulze & Schlottke, 1930 : MOREL & AUBERT, 1975, 99.				962	
= <i>Ixodes cornutus</i> Lototsky, 1956 « nov. syn. »				963	
= <i>Ixodes (Pholeoixodes) rugicollis</i> Schulze & Schlottke, 1930 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489) « nov. syn. »				964	
= <i>Pholeoixodes rugicollis</i> (Schulze & Schlottke, 1930) Morel & Aubert, 1975				965	
<i>rugosus</i> (Bishopp, 1911)					
M F N L	IM : Mca, Mph, Hmn / PI : Mca, Mph		Néa		
= <i>Ixodes cookei v. rugosus</i> Bishopp, 1911 : MOREL & PÉREZ, 1973, 275.				966	
= <i>Ixodes rugosus</i> Bishopp, 1911 <i>sensu</i> Cooley & Kohls, 1945 : COOLEY & KOHLS, 1945A, 119.				967	
= <i>Pholeoixodes rugosus</i> (Bishopp, 1911 <i>sensu</i> Cooley & Kohls, 1945) Morel & Pérez, 1973				968	
= <i>Ixodes (Pholeoixodes) rugosus</i> Bishopp, 1911 <i>sensu</i> Cooley & Kohls, 1945 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489) « nov. syn. »				969	
<i>sculptus</i> (Neumann, 1904)					
M F N L	IM : Mca, Mph, Hmn / PI : Mca, Mph		Néa		
= <i>Ixodes sculptus</i> Neumann, 1904 : MOREL & PÉREZ, 1973, 275.				970	
= <i>Ixodes aequalis</i> Banks, 1910 : KOLONIN, 1981B, 14.				971	
= <i>Ixodes (Ixodes) sculptus</i> Neumann, 1904 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 16) « nov. syn. »				972	
= <i>Ixodes (Ixodiopsis) sculptus</i> Neumann, 1904 (comb. subgen. SENEVET & RIPERT, 1967, 79) « nov. syn. »				973	
= <i>Ixodes (Pholeoixodes) sculptus</i> Neumann, 1904 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489) « nov. syn. »				974	
= <i>Pholeoixodes sculptus</i> (Neumann, 1904) Morel & Pérez, 1973				975	
<i>soricis</i> (Gregson, 1942)					
M F N L	IM & PI : Mph		Néa		
= <i>Ixodes soricis</i> Gregson, 1942 : MOREL & PÉREZ, 1973, 275.				976	
= <i>Ixodes (Pholeoixodes) soricis</i> Gregson, 1942 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489) : MOREL & PÉREZ, 1973, 275.				977	
= <i>Pholeoixodes soricis</i> (Gregson, 1942) Morel & Pérez, 1973				978	
<i>stromi</i> (Filippova, 1957)					
F N L	IM & PI : Mph		Pal		
= <i>Ixodes (Ixodiopsis) stromi</i> Filippova, 1957 : MOREL & PÉREZ, 1973, 275.				» (tsg)	979
= <i>Ixodes (Pholeoixodes) stromi</i> Filippova, 1957 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489) « nov. syn. »					980
= <i>Pholeoixodes stromi</i> (Filippova, 1957) Morel & Pérez, 1973					981

<i>subterraneus</i> (Filippova, 1961)				
M F N L	IM & PI : AVS		Pal	
= <i>Ixodes subterraneus</i> Filippova, 1961 : MOREL & PÉREZ, 1973, 275.				982
= <i>Ixodes arboricola</i> Emel'yanova, 1972 nec Schulze & Schlottke, 1930 : KOLONIN, 1981B, 20.				983
= <i>Ixodes (Pholeoixodes) subterraneus</i> Filippova, 1961 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489) « nov. syn. »				984
= <i>Pholeoixodes subterraneus</i> (Filippova, 1961) Morel & Pérez, 1973				985
= ? <i>Pholeoixodes arboricola</i> koshkinae Emel'yanova, 1978 : KOLONIN, 1981B, 20.				986
= ? <i>Pholeoixodes arboricola</i> deserta Emel'yanova, 1978 : KOLONIN, 1981B, 20.				987
<i>texanus</i> (Banks, 1909)				
M F N L	IM & PI : Mca, Mph		Néa	
= <i>Ixodes pratti</i> Banks, 1908 (<i>pro parte</i>) : KEIRANS & CLIFFORD, 1978A, 127.				988
= <i>Ixodes texanus</i> Banks, 1909 : MOREL & PÉREZ, 1973, 275.				989
= <i>Ixodes (Pholeoixodes) texanus</i> Banks, 1909 (comb. subgen. CLIFFORD & ANASTOS, 1960, 567) « nov. syn. »				990
= <i>Pholeoixodes texanus</i> (Banks, 1909) Morel & Pérez, 1973				991
<i>woodi</i> (Bishopp, 1911)				
M F N L	IM : Mph / PI : Mph, (N: Hmn)		Néa	
= <i>Ixodes angustus</i> v. <i>woodi</i> Bishopp, 1911: MOREL & PÉREZ, 1973, 275.				992
= <i>Ixodes angustus</i> <i>woodi</i> Bishopp, 1911 : MOREL & PÉREZ, 1973, 275.				993
= <i>Ixodes woodi</i> Bishopp, 1911 <i>sensu</i> Cooley & Kohls, 1945 : MOREL & PÉREZ, 1973, 275.				994
= <i>Ixodes (Pholeoixodes) woodi</i> Bishopp, 1911 <i>sensu</i> Cooley & Kohls, 1945 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489) « nov. syn. »				995
= <i>Pholeoixodes woodi</i> (Bishopp, 1911) Morel & Pérez, 1973				996
= <i>Ixodes (Ixodiopsis) woodi</i> Bishopp, 1911 (comb. subgen. ROBBINS & KEIRANS, 1987, 310) « nov. syn. »				997
Scaphixodes Schulze, 1941• sp. type : <i>Ixodes unicavatus</i> Neumann, 1908 •				998
(<i>Multidentatus</i>) Clifford, Sonenshine, Keirans & Kohls, 1973 <i>sensu</i> Camicas & Morel, 1977 [= <i>Ixodes (Multidentatus)</i> Clifford, Sonenshine, Keirans & Kohls, 1973] • sp. type : <i>Ixodes laysanensis</i> Wilson, 1964 •				999
groupe <i>auritulus</i> Morel « nov. grp. » • sp. type : <i>Ixodes auritulus</i> Neumann, 1904 •				1000
<i>auritulus</i> (Neumann, 1904)				
M F N L	IM & PI : AVS		Aft, Aus, Néa, Néo	
= <i>Ixodes thoracicus</i> Neumann, 1899 nec Koch, 1844 : NEUMANN, 1904, 444.				1001
= <i>Ixodes auritulus</i> Neumann, 1904 « nov. syn. »				1002
= <i>Ixodes (Ixodes) auritulus</i> Neumann, 1904 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 20) « nov. syn. »				1003
= <i>Ixodes percavatus</i> Zumpt, 1952 nec Neumann, 1906 nec Tubb, 1937 : ARTHUR, 1965A, 311.				1004
= <i>Ixodes auritulus</i> <i>auritulus</i> Neumann, 1904 <i>sensu</i> Kohls & Clifford, 1966 « nov. syn. »				1005
= <i>Ixodes (Multidentatus) auritulus</i> Neumann, 1904 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489) « nov. syn. »				1006
= <i>Scaphixodes (Multidentatus) auritulus</i> (Neumann, 1904) « nov. comb. »				1007
<i>cornuae</i> (Arthur, 1960)				
F N	IM & PI : AVS		Néo	
= <i>Ixodes cornuae</i> Arthur, 1960 « nov. syn. »				1008
= <i>Scaphixodes (Multidentatus) cornuae</i> (Arthur, 1960) « nov. comb. »				1009
<i>diomedaeae</i> (Arthur, 1958)				
F	IM : AVS		Aft	
= <i>Ixodes rothschildi</i> Zumpt, 1952 nec Nuttall & Warburton, 1911 (cf. : ARTHUR, 1958, 124) « nov. syn. »				1010
= <i>Ixodes diomedaeae</i> Arthur, 1958 « nov. syn. »				1011

= <i>Ixodes (Multidentatus) diomedae</i> Arthur, 1958 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489) « nov. syn. »		1012
= <i>Scaphixodes (Multidentatus) diomedae</i> (Arthur, 1958) « nov. comb. »		1013
<i>eudyptidis</i> (Maskell, 1885)		
M F N L	IM & PI : AVS	Aus
= <i>Ixodes eudyptidis</i> Maskell, 1885 « nov. syn. »		1014
= <i>Ixodes praecoxalis</i> Neumann, 1899 : NEUMANN, 1904, 444.		1015
= <i>Ixodes intermedius</i> Neumann, 1899 : NEUMANN, 1904, 444.		1016
= <i>Ixodes neumanni</i> Nuttall & Warburton, 1911 : NUTTALL, 1916, 294.		1017
= <i>Ixodes (Ixodes) eudyptidis</i> Maskell, 1885 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 21) « nov. syn. »		1018
= <i>Ixodes (Ixodes) eudyptidis eudyptidis</i> Maskell, 1885 <i>sensu</i> Neumann, 1911 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 21) « nov. syn. »		1019
= <i>Ixodes (Multidentatus) eudyptidis</i> Maskell, 1885 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489) « nov. syn. »		1020
= <i>Scaphixodes (Multidentatus) eudyptidis</i> (Maskell, 1885) « nov. comb. »		1021
<i>kerguelensis</i> (André & Colas-Belcour, 1942)		
M F N L	IM & PI : AVS	Aft, Aus
= <i>Ixodes canisuga v. kerguelensis</i> André & Colas-Belcour, 1942 « nov. syn. »		1022
= <i>Ixodes percavatus</i> André, 1947 <i>nec</i> Neumann, 1906 (cf. WILSON, 1970, 78) « nov. syn. »		1023
= <i>Ixodes auritulus</i> Zumpt, 1952 <i>nec</i> Neumann, 1904 (3 FF, Heard Isl.) (cf. WILSON, 1970, 78 « nov. syn. »)		1024
= <i>Ixodes canisuga kerguelensis</i> André & Colas-Belcour, 1942 <i>sensu</i> Zumpt, 1952 (cf. WILSON, 1970, 78) « nov. syn. »,		1025
= <i>Ixodes kerguelensis</i> André & Colas-Belcour, 1942 <i>sensu</i> Zumpt, 1952 (cf. WILSON, 1970, 78) « nov. syn. »		1026
= <i>Ixodes zunpti</i> Arthur, 1960 (cf. WILSON, 1970, 78) « nov. syn. »		1027
= <i>Ixodes pterodromae</i> Arthur, 1960 (cf. WILSON, 1970, 78) « nov. syn. »		1028
= <i>Ixodes (Multidentatus) kerguelensis</i> André & Colas-Belcour, 1942 <i>scrib.</i> Clifford <i>et al.</i> , 1973 « nov. syn. »		1029
= <i>Ixodes kerguelensis</i> André & Colas-Belcour, 1942 <i>scrib.</i> Doss & Anastos, 1977 « nov. syn. »		1030
= <i>Scaphixodes (Multidentatus) kerguelensis</i> (André & Colas-Belcour, 1942) « nov. comb. »		1031
<i>kohlsi</i> (Arthur, 1955)		
M F N L	IM : AVS / PI : AVS, (N: Hmn)	Aus
= <i>Ixodes percavatus</i> Tubb, 1937 <i>nec</i> Neumann, 1906 : ROBERTS, 1960, 32.		1032
= <i>Ixodes kohlsi</i> Arthur, 1955 « nov. syn. »		1033
= <i>Ixodes (Scaphixodes) kohlsi</i> Arthur, 1955 (comb. subgen. SENEVET & RIPERT, 1967, 79) « nov. syn. »		1034
= <i>Ixodes (Ixodes) kohlsi</i> Arthur, 1955 (comb. subgen. ROBERTS, 1970A, 13) « nov. syn. »		1035
= <i>Ixodes (Multidentatus) kohlsi</i> Arthur, 1955 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489) « nov. syn. »		1036
= <i>Scaphixodes (Multidentatus) kohlsi</i> (Arthur, 1955) « nov. comb. »		1037
<i>percavatus</i> (Neumann, 1906)		
F N L	IM & PI : AVS	Aft, Aus
= <i>Ixodes percavatus</i> Neumann, 1906 « nov. syn. »		1038
= <i>Ixodes (Ixodes) percavatus</i> Neumann, 1906 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 21) « nov. syn. »		1039
= <i>Ixodes (Multidentatus) percavatus</i> Neumann, 1906 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489) « nov. syn. »		1040
= <i>Scaphixodes (Multidentatus) percavatus</i> (Neumann, 1906) « nov. comb. »		1041
<i>rothschildi</i> (Nuttall & Warburton, 1911)		
M F N L	IM & PI : AVS	Pal
= <i>Ixodes percavatus rothschildi</i> Nuttall & Warburton, 1911 « nov. syn. »		1042
= <i>Ixodes rothschildi</i> Nuttall & Warburton, 1911 <i>sensu</i> Arthur, 1953 « nov. syn. »		1043
= <i>Ixodes (Scaphixodes) rothschildi</i> Nuttall & Warburton, 1911 (comb. subgen. SENEVET & RIPERT, 1967, 79) « nov. syn. »		1044
= <i>Ixodes (Multidentatus) rothschildi</i> Nuttall & Warburton, 1911 <i>sensu</i> Arthur, 1953 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489) « nov. syn. »		1045
= <i>Scaphixodes (Multidentatus) rothschildi</i> (Nuttall & Warburton, 1911) « nov. comb. »		1046

<i>zealandicus</i> (Dumbleton, 1953)			Aus	
M	IM : AVS			
= <i>Ixodes auritulus zealandicus</i> Dumbleton, 1953 « nov. syn. »				1047
= <i>Ixodes (Multidentatus) auritulus zealandicus</i> Dumbleton, 1953 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489) « nov. syn. »				1048
= <i>Scaphixodes (Multidentatus) zealandicus</i> (Dumbleton, 1953) « sensu & nov. comb. »				1049
groupe <i>laysanensis</i> Morel « nov. grp. » • sp. type : <i>Ixodes laysanensis</i> Wilson, 1964 •				1050
<i>amersoni</i> (Kohls, 1966)				
F N	IM & PI : AVS		Aus	
= <i>Ixodes amersoni</i> Kohls, 1966 « nov. syn. »				1051
= <i>Ixodes (Multidentatus) amersoni</i> Kohls, 1966 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489) « nov. syn. »				1052
= <i>Scaphixodes (Multidentatus) amersoni</i> (Kohls, 1966) « nov. comb. »				1053
<i>eichhorni</i> (Nuttall, 1916)				
F N L	IM & PI : AVS		Aus, Ori	
= <i>Ixodes eichhorni</i> Nuttall, 1916 « nov. syn. »				1054
= ? <i>Ixodes mindanensis</i> Kohls, 1950 : CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489.				1055
= <i>Ixodes (Multidentatus) eichhorni</i> Nuttall, 1916 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489) « nov. syn. »				1056
= <i>Scaphixodes (Multidentatus) eichhorni</i> (Nuttall, 1916) « nov. comb. »				1057
<i>laysanensis</i> (Wilson, 1964)				
M F N L	IM & PI : AVS		Aus	
= <i>Ixodes laysanensis</i> Wilson, 1964: CAMICAS & MOREL, 1977, 410.			» tsg	1058
= <i>Ixodes (Multidentatus) laysanensis</i> Wilson, 1964 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489) « nov. syn. »				1059
= <i>Scaphixodes (Multidentatus) laysanensis</i> (Wilson, 1964) CAMICAS & MOREL, 1977				1060
<i>murreleti</i> (Cooley & Kohls, 1945)				
F	IM : AVS		Néa	
= <i>Ixodes murreleti</i> Cooley & Kohls, 1945 « nov. syn. »				1061
= <i>Ixodes (Multidentatus) murreleti</i> Cooley & Kohls, 1945 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489) « nov. syn. »				1062
= <i>Scaphixodes (Multidentatus) murreleti</i> (Cooley & Kohls, 1945) « nov. comb. »				1063
(<i>Scaphixodes</i>) Schulze, 1941 <i>sensu</i> Camicas & Morel, 1977 [= <i>Cardioshesis</i> Olenev, 1929 (<i>in</i> Filippova, 1977A, 203); = <i>Ixodes (Scaphixodes)</i> Schulze, 1941 <i>sensu</i> Filippova, 1957] • sp. type : <i>Ixodes unicavatus</i> Neumann, 1908 •				1064
groupe <i>berlesei</i> Morel « nov. grp. » • sp. type : <i>Ixodes berlesei</i> Birula, 1895 •				1065
<i>berlesei</i> (Birula, 1895)				
M F N L	IM & PI : AVS		Pal	
= <i>Ixodes berlesei</i> Birula, 1895 « nov. syn. »				1066
= <i>Ixodes (Ixodes) berlesei</i> Birula, 1895 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 27) « nov. syn. »				1067
= <i>Cardioshesis berlesei</i> (Birula, 1895) Olenev, 1929 : FILIPPOVA, 1977A, 203.			» (TG)	1068
= <i>Ixodes (Scaphixodes) berlesei</i> Birula, 1895 (comb. subgen. FILIPPOVA, 1959, 10) « nov. syn. »				1069
= <i>Scaphixodes (Scaphixodes) berlesei</i> (Birula, 1895) « nov. comb. »				1070
<i>caledonicus</i> (Nuttall, 1910)				
M F N L	IM & PI : AVS		Pal	
= <i>Ixodes caledonicus</i> Nuttall, 1910 « nov. syn. »				1071
= <i>Ixodes caledonicus sculpturatus</i> Schulze, 1929 : ARTHUR, 1963A, 53.				1072
= <i>Ixodes gussevi</i> Reznik, 1958 : FILIPPOVA & PANOV, 1975, 339.				1073
= <i>Ixodes sculpturatus</i> Schulze, 1929 <i>sensu</i> Zumpt, 1960 : ARTHUR, 1963A, 53.				1074

= <i>Ixodes (Scaphixodes) gussevi</i> Reznik, 1958 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489) : FILIPPOVA & PANOV, 1975, 339.	1075
= <i>Ixodes (Scaphixodes) caledonicus</i> Nuttall, 1910 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489) « nov. syn. »	1076
= <i>Scaphixodes (Scaphixodes) caledonicus</i> (Nuttall, 1910) « nov. comb. »	1077
<i>howelli</i> (Cooley & Kohls, 1938)	
M F N L IM & PI : AVS	Néa
= <i>Ixodes howelli</i> Cooley & Kohls, 1938 « nov. syn. »	1078
= <i>Ixodes (Ixodes) howelli</i> Cooley & Kohls, 1938 (comb. subgen. SENEVET & RIPERT, 1967, 79) « nov. syn. »	1079
= <i>Ixodes (Scaphixodes) howelli</i> Cooley & Kohls, 1938 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489) « nov. syn. »	1080
= <i>Scaphixodes (Scaphixodes) howelli</i> (Cooley & Kohls, 1938) « nov. comb. »	1081
<i>mitchelli</i> (Kohls, Clifford & Hoogstraal, 1970)	
F N L IM & PI : AVS	Ori
= <i>Ixodes mitchelli</i> Kohls, Clifford & Hoogstraal, 1970 « nov. syn. »	1082
= <i>Ixodes (Scaphixodes) mitchelli</i> Kohls, Clifford & Hoogstraal, 1970 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489) « nov. syn. »	1083
= <i>Scaphixodes (Scaphixodes) mitchelli</i> (Kohls, Clifford & Hoogstraal, 1970) « nov. comb. »	1084
<i>philipi</i> (Keirans & Kohls, 1970)	
F IM : AVS	Pal
= <i>Ixodes philipi</i> Keirans & Kohls, 1970 « nov. syn. »	1085
= <i>Ixodes (Scaphixodes) philipi</i> Keirans & Kohls, 1970 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489) « nov. syn. »	1086
= <i>Scaphixodes (Scaphixodes) philipi</i> (Keirans & Kohls, 1970) « nov. comb. »	1087
<i>semenovi</i> (Olenev, 1929)	
F IM : AVS	Pal
= <i>Ixodes semenovi</i> Olenev, 1929 « nov. syn. »	1088
= <i>Ixodes (Scaphixodes) semenovi</i> Olenev, 1929 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489) « nov. syn. »	1089
= <i>Scaphixodes (Scaphixodes) semenovi</i> (Olenev, 1929) « nov. comb. »	1090
groupe <i>unicavatus</i> Morel « nov. grp. » • sp. type : <i>Ixodes unicavatus</i> Neumann, 1908 •	1091
<i>apteridis</i> (Maskell, 1897)	
M F N IM & PI : AVS	Aus
= <i>Ixodes aptericola</i> Maskell, 1897 : NEUMANN, 1911C, 27.	1092
= <i>Ixodes apteridis</i> Maskell, 1897 « nov. syn. »	1093
= ? <i>Ixodes anatis</i> Chilton, 1904 (cf. HOMSHER <i>et al.</i> , 1988, 348) « nov. syn. »	1094
= <i>Ixodes (Ixodes) apteridis</i> Maskell, 1897 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 27) « nov. syn. »	1095
= <i>Scaphixodes (Scaphixodes) apteridis</i> (Maskell, 1897) « nov. comb. »	1096
<i>downsi</i> (Kohls, 1957)	
M F N L IM & PI : ?AVS/?Mch	Néo
= <i>Ixodes downsi</i> Kohls, 1957 « nov. syn. »	1097
= <i>Scaphixodes (Scaphixodes) downsi</i> (Kohls, 1957) « nov. comb. »	1098
<i>signatus</i> (Birula, 1895)	
M F N L IM & PI : AVS	Néa, Pal
= <i>Ixodes signatus</i> Birula, 1895 « nov. syn. »	1099
= <i>Ixodes arcticus</i> Osborn, 1899 : COOLEY & KOHLS, 1945A, x.	1100
= <i>Ixodes parvirostris</i> Neumann, 1901 : NEUMANN, 1904, 444.	1101
= <i>Ixodes eudyptidis v. signata</i> Birula, 1895 <i>sensu</i> Neumann, 1904 (cf. NEUMANN, 1911C, 21) « nov. syn. ».	1102
= <i>Ceratixodes signatus</i> (Birula, 1895) Banks, 1907 : KEIRANS & CLIFFORD, 1978A, 118.	1103
= <i>Ixodes (Ixodes) eudyptidis signatus</i> Birula, 1895 <i>sensu</i> Neumann, 1911 « nov. syn. »	1104
= <i>Ixodes (Ixodes) arcticus</i> Osborn, 1899 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 27) « nov. syn. »	1105
= <i>Ixodes eudyptidis signatus</i> Birula, 1895 <i>sensu</i> Neumann, 1911 : NEUMANN, 1911C, 21.	1106
= <i>Ixodes (Scaphixodes) signatus</i> Birula, 1895 (comb. subgen. SENEVET & RIPERT, 1967, 79) « nov. syn. »	1107
= <i>Scaphixodes (Scaphixodes) signatus</i> (Birula, 1895) « nov. comb. »	1108

<i>unicavatus</i> (Neumann, 1908)					
M F N L	IM & PI : AVS		Pal		
= <i>Ixodes unicavatus</i> Neumann, 1908 : SCHULZE, 1941, 491.				» TG, tsg	1109
= <i>Ixodes (Ixodes) unicavatus</i> Neumann, 1908 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 21) « nov. syn. »					1110
= <i>Scaphixodes unicavatus</i> (Neumann, 1908) Schulze, 1941					1111
= <i>Ixodes tauricus</i> Vshivkov & Filippova, 1957 : GILLOT & BEAUCOURNU, 1973, 131 + KOLONIN, 1981B, 23.					1112
= <i>Ixodes (Scaphixodes) tauricus</i> Vshivkov & Filippova, 1957 (comb. subgen. CLIFFORD & ANASTOS, 1960, 567) : KOLONIN, 1981B, 23.					1113
= <i>Ixodes (? Scaphixodes) unicavatus</i> Neumann, 1908 (comb. subgen. SENEVET & RIPERT, 1967, 79) « nov. syn. »					1114
= <i>Ixodes (Scaphixodes) unicavatus</i> Neumann, 1908 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489) « nov. syn. »					1115
= <i>Scaphixodes (Scaphixodes) unicavatus</i> (Neumann, 1908) Schulze, 1941 : Camicas & Morel, 1977, 410.					1116
 (Trichotoixodes) Reznik, 1961 <i>sensu</i> Camicas & Morel, 1977 [= <i>Ixodes (Trichotoixodes)</i> Reznik, 1961] • sp. type : <i>Acarus frontalis</i> Panzer, 1798 •					1117
<i>brunneus</i> (Koch, 1844)					
M F N L	IM & PI : AVS		Néa, Néo		
= <i>Ixodes brunneus</i> Koch, 1844 « nov. syn. »					1118
= <i>Ixodes californicus</i> Banks, 1904 : KEIRANS & CLIFFORD, 1978A, 54.					1119
= <i>Ixodes kelloggi</i> Nuttall & Warburton, 1907 : COOLEY & KOHLS, 1945A, x.					1120
= <i>Ixodes (Ixodes) californicus</i> Banks, 1904 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 27) « nov. syn. »					1121
= <i>Ixodes (Ixodes) brunneus</i> Koch, 1844 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 19) & CLIFFORD & ANASTOS, 1960, 567 « nov. syn. »					1122
= <i>Ixodes (Ixodes) frontalis sulcatus</i> Neumann, 1911 <i>nec</i> <i>sulcatus</i> Koch, 1844 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 19) « nov. syn. »					1123
= <i>Ixodes frontalis</i> var. Neumann, 1899 <i>sensu</i> Neumann, 1911: NEUMANN, 1911C, 19.					1124
= <i>Ixodes ricinus californicus</i> Banks, 1904 <i>sensu</i> Nuttall & Warburton, 1911 « nov. syn. »					1125
= <i>Ixodes frontalis brunneus</i> Koch, 1844 <i>sensu</i> Schulze, 1933 « nov. syn. »					1126
= <i>Scaphixodes (Trichotoixodes) brunneus</i> (Koch, 1844) « nov. comb. »					1127
<i>copei</i> (Wilson, 1980)					
F L	IM & PI : AVS		Néo		
= <i>Ixodes (Ixodes) copei</i> Wilson, 1980 « nov. syn. »					1128
= <i>Ixodes (Trichotoixodes) copei</i> Wilson, 1980 (comb. subgen. KOLONIN, 1983A, 82) « nov. syn. »					1129
= <i>Scaphixodes (Trichotoixodes) copei</i> (Wilson, 1980) « nov. comb. »					1130
<i>daveyi</i> (Nuttall, 1913)					
F	IM : AVS		Aft		
= <i>Ixodes daveyi</i> Nuttall, 1913 « nov. syn. »					1131
= <i>Scaphixodes (Trichotoixodes) daveyi</i> (Nuttall, 1913) « nov. comb. »					1132
<i>domerguei</i> (Uilenberg & Hoogstraal, 1965)					
F	IM : AVS		Mdg		
= <i>Ixodes domerguei</i> Uilenberg & Hoogstraal, 1965 « nov. syn. »					1133
= <i>Ixodes domergui</i> Morel, 1966 : MOREL, 1966, 200.					1134
= <i>Scaphixodes (Trichotoixodes) domerguei</i> (Uilenberg & Hoogstraal, 1965) « nov. comb. »					1135
<i>frontalis</i> (Panzer, 1798)					
M F N L	IM & PI : AVS		Pal		
= ? <i>Acarus turdi</i> Scopoli, 1763 (cf. OUDEMANS, 1929A, 193) + DOSS & ANASTOS, 1977A, 91 (sûrement N d' <i>Ix. frontalis</i> / surely N of <i>Ix. frontalis</i> Panz.).					1136
= ? <i>Acarus passerinus</i> Berkenhout, 1769 : ARTHUR, 1963A, 111.					1137
= ? <i>Acarus pallipes</i> Fabricius, 1781 (nomen dubium) (cf. NEUMANN, 1911C, 128 + ARTHUR, 1963A, 111) « nov. syn. ».					1138
= <i>Acarus frontalis</i> Panzer, 1798 : Camicas & Morel, 1977, 410.				» tsg	1139
= ? <i>Ixodes pallipes</i> (Fabricius, 1781) Fabricius, 1805 (<i>nomen nudum</i>) (cf. ARTHUR, 1963A, 111) « nov. syn. ».					1140
= <i>Ixodes pari</i> Leach, 1815 : NEUMANN, 1911C, 18.					1141

= ? <i>Ixodes papillipes</i> Gervais, 1844 pro "Ix. pallipes", lapsus (in DOSS et al., 1974B, 416) « nov. syn. »	1142	
= <i>Ixodes pallipes</i> Koch, 1844 (Larve) (cf. NEUMANN, 1911C, 18) « nov. syn. »	1143	
= <i>Ixodes frontalis</i> (Panzer, 1798) Koch, 1844 « nov. syn. »	1144	
= ? <i>Ixodes sturni</i> Pagenstecher, 1861 : NEUMANN, 1901, 249.	1145	
= <i>Ixodes avisugus</i> Berlese, 1889 : NEUMANN, 1899, 107.	1146	
= <i>Euiixodes frontalis</i> (Panzer, 1798) Bonnet, 1908 (in DOSS & ANASTOS, 1977A, 35) « nov. syn. »	1147	
= <i>Ixodes (Ixodes) frontalis frontalis</i> (Panzer, 1798) Koch, 1844 sensu Neumann, 1911 « nov. syn. »	1148	
= <i>Ixodes (Ixodes) frontalis</i> Panzer, 1798 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 18) « nov. syn. »	1149	
= <i>Ixodes frontalis frontalis</i> (Panzer, 1798) sensu Neumann, 1911 « nov. syn. »	1150	
= <i>Ixodes apronatus</i> Kirshenblat, 1934 : ARTHUR, 1963A, 111.	1151	
= ? <i>Ixodes turdi</i> (Scopoli, 1763) Oudemans, 1936 : DOSS & ANASTOS, 1977A, 91.	1152	
= <i>Ixodes tordi</i> Armstrong, 1953 (nomen nudum, lapsus) : DOSS & ANASTOS, 1977A, 88 « nov. syn.? ».	1153	
= <i>Ixodes sigalasi</i> Lamontellerie, 1954 : LAMONTELLERIE, 1965, 87.	1154	
= <i>Ixodes segalasi</i> Euzéby, 1957 (nomen nudum, lapsus) (cf. DOSS et al., 1974B, 532) « nov. syn. »	1155	
= <i>Ixodes (Trichotoixodes) frontalis</i> (Panzer, 1798) Koch, 1844 (comb. subgen. REZNIK, 1961, 276) « nov. syn. »	1156	
= <i>Ixodes (Ixodes) pari</i> Leach, 1815 (comb. subgen. SENEVET & RIPERT, 1967, 79) « nov. syn. »	1157	
= <i>Scaphixodes (Trichotoixodes) frontalis</i> (Panzer, 1798) Camicas & Morel, 1977	1158	
= <i>Ixodes brunneus</i> auct. nec Koch, 1844 nec Boero, 1945 : KOLONIN, 1981B, 36.	1159	
<i>theilerae</i> (Arthur, 1953)		
F IM : AVS	Aft	
= <i>Ixodes theilerae</i> Arthur, 1953 « nov. syn. »		1160
= <i>Ixodes theilerae</i> Arthur, 1953 emend. Arthur, 1958 « nov. syn. »		1161
= <i>Scaphixodes (Trichotoixodes) theilerae</i> (Arthur, 1953) « nov. comb. »		1162
<i>turdus</i> (Nakatsuji, 1942)		
F N L IM & PI : AVS	Pal	
= <i>Ixodes turdus</i> Nakatsuji, 1942 « nov. syn. »		1163
= <i>Scaphixodes (Trichotoixodes) turdus</i> (Nakatsuji, 1942) « nov. comb. »		1164
(<i>Xiphixodes</i>) Schulze, 1941 sensu Camicas & Morel, 1977 [= <i>Xiphixodes</i> Schulze, 1941] • sp. type : <i>Ixodes collocaliae</i> Schulze, 1937 •	1165	
<i>collocaliae</i> (Schulze, 1937)		
M F N L IM & PI : AVS	Aus, Ori	
= <i>Ixodes collocaliae</i> Schulze, 1937 : Camicas & Morel, 1977, 410.		» tsg 1166
= <i>Xiphixodes collocaliae</i> (Schulze, 1937) Schulze, 1941 « nov. syn. »		1167
= <i>Scaphixodes (Xiphixodes) collocaliae</i> (Schulze, 1937) Camicas & Morel, 1977		1168
Ixodinae Camicas & Morel, 1977		1169
<i>Ixodes</i> Latreille, 1795 [= <i>Ricinus</i> Rathke, 1799; = <i>Cynorhaestes</i> Hermann, 1804 pro parte; = <i>Cynorhaesta</i> Hermann, 1804 pro parte;		
= <i>Cynorhestes</i> Leach, 1812 pro parte; = <i>Cynorrhæstes</i> Duméril, 1822 pro parte; = <i>Crotonus</i> Duméril, 1822 pro parte;		
= <i>Euiixodes</i> Neumann, 1904 sensu Stephens & Christophers, 1908] • sp. type : <i>Acarus ricinus</i> Linnaeus 1758 •	1170	

<i>(Afrixodes)</i> Morel, 1966 • sp. type : <i>Ixodes rausus cumulatimpunctatus</i> Schulze, 1943 •			1171
<i>albignaci</i> Uilenberg & Hoogstraal, 1969			
M F N L	IM & PI : Mph	Mdg	
= <i>Ixodes albignaci</i> Uilenberg & Hoogstraal, 1969			1172
= <i>Ixodes (Afrixodes) albignaci</i> Uilenberg & Hoogstraal, 1969 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489)			1173
<i>arebiensis</i> Arthur, 1956			
F	IM : ?AVS/?Mph	Aft	
= <i>Ixodes arebiensis</i> Arthur, 1956			1174
= <i>Ixodes (Afrixodes) arebiensis</i> Arthur, 1956 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 102)			1175
<i>aulacodi</i> Arthur, 1956			
F L	IM & PI : Thryonomys swinderianus	Aft	
= <i>Ixodes ugandanus</i> Rageau, 1954 nec Neumann, 1906: MOREL & MOUCHET, 1965, 477.			1176
= <i>Ixodes aulacodi</i> Arthur, 1956			1177
= <i>Ixodes (Afrixodes) aulacodi</i> Arthur, 1956 (comb. subgen. MOREL, 1966, 208)			1178
<i>auriculaelongae</i> Arthur, 1958			
F	IM : Mph	Aft	
= <i>Ixodes auriculaelongae</i> Arthur, 1958			1179
= <i>Ixodes (Afrixodes) auriculaelongae</i> Arthur, 1958 (comb. subgen. MOREL, 1966, 208)			1180
<i>bakeri</i> Arthur & Clifford, 1961			
M F N L	IM & PI : Mph	Aft	
= <i>Ixodes bakeri</i> Arthur & Clifford, 1961			1181
= <i>Ixodes (Afrixodes) bakeri</i> Arthur & Clifford, 1961 (comb. subgen. MOREL, 1966, 208)			1182
<i>bedfordi</i> Arthur, 1959			
M F	IM : Mph	Aft	
= <i>Ixodes bedfordi</i> Arthur, 1959			1183
= <i>Ixodes (Afrixodes) bedfordi</i> Arthur, 1959 (comb. subgen. MOREL, 1966, 208)			1184
<i>brewsteriae</i> Keirans, Clifford & Walker, 1982			
M F	IM : Mca	Aft	
= <i>Ixodes oldi variant</i> Arthur, 1958 : KEIRANS, CLIFFORD & WALKER, 1982, 309.			1185
= <i>Ixodes (Afrixodes) brewsteriae</i> Keirans, Clifford & Walker, 1982			1186
<i>browningi</i> Arthur, 1956			
M F	IM : Mph	Aft	
= <i>Ixodes browningi</i> Arthur, 1956			1187
= <i>Ixodes (Afrixodes) browningi</i> Arthur, 1956 (comb. subgen. MOREL, 1966, 208)			1188
<i>brumpti</i> Morel, 1965			
F	IM : Mph	Aft	
= <i>Ixodes ugandanus djaronensis</i> Nuttall & Warburton, 1911 nec Neumann, 1907: MOREL, 1965, 215.			1189
= <i>Ixodes brumpti</i> Morel, 1965			1190
= <i>Ixodes (Afrixodes) brumpti</i> Morel, 1965 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 104)			1191
<i>calcarhebes</i> Arthur & Zulu, 1980			
F	IM : Mph	Aft	
= <i>Ixodes calcarhebes</i> Arthur & Zulu, 1980			1192
= <i>Ixodes (Afrixodes) calcarhebes</i> Arthur & Zulu, 1980 « nov. comb. subgen. »			1193

<i>catherinei</i> Keirans, Clifford & Walker, 1982						
F		IM : Mno (Leporidae)		Aft		
= <i>Ixodes (Afrixodes) catherinei</i> Keirans, Clifford & Walker, 1982						1194
<i>cavipalpus</i> Nuttall & Warburton, 1908						
M F L		IM : Mca, Mno, Mog		Aft		
= <i>Ixodes rubicundus limbatus</i> Neumann, 1908 : HOOGSTRAAL, 1956B, 542.						1195
= <i>Ixodes cavipalpus</i> Nuttall & Warburton, 1908						1196
= <i>Ixodes (Ixodes) rubicundus limbatus</i> Neumann, 1908 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 23) (cf. HOOGSTRAAL, 1956B, 540 « nov. syn. »)						1197
= <i>Ixodes (Afrixodes) cavipalpus</i> Nuttall & Warburton, 1908 (comb. subgen. MOREL, 1966, 208)						1198
<i>ceylonensis</i> Kohls, 1950						
M F N L		IM & PI : Mph		Ori		
= <i>Ixodes ceylonensis</i> Kohls, 1950						1199
= <i>Ixodes (Afrixodes) ceylonensis</i> Kohls, 1950 (comb. subgen. MOREL, 1966, 208)						1200
<i>colasbelcourii</i> Arthur, 1957						
M F N L		IM & PI : Mph		Mdg		
= <i>Ixodes lunatus</i> Colas-Belcour & Grenier, 1942 nec Neumann, 1907: ARTHUR, 1957, 474						1201
= <i>Ixodes colas-belcourii</i> Arthur, 1957: UILENBERG & HOOGSTRAAL, 1965, 258.						1202
= <i>Ixodes colasbelcourii</i> Arthur, 1957 emend. Uilenberg & Hoogstraal, 1965						1203
= <i>Ixodes (Afrixodes) colasbelcourii</i> Arthur, 1957 emend. Uilenberg & Hoogstraal, 1965 (comb. subgen. MOREL, 1966, 208)						1204
= <i>Ixodes (Ixodes) colasbelcourii</i> Arthur, 1957 (comb. subgen. SENEVET & RIPERT, 1967, 79) « nov. syn. »						1205
<i>corwini</i> Keirans, Clifford & Walker, 1982						
M F N		IM & PI : Mca		Aft		
= <i>Ixodes (Afrixodes) corwini</i> Keirans, Clifford & Walker, 1982						1206
<i>cumulatimpunctatus</i> Schulze, 1943						
M F N L		IM : Mno, Mog / PI : AVS, Mno, Mog		Aft		
= <i>Ixodes rasus</i> cumulatimpunctatus Schulze, 1943 : LARIVIERE, ROUSSON & ABONNENC, 1957, 357.						1207
= <i>Ixodes pseudorarus</i> Arthur & Burrow, 1957 : MOREL & FINELLE, 1961, 191.						1208
= <i>Ixodes cumulatimpunctatus</i> Schulze, 1943 sensu Larivière, Rousson & Abonnenc, 1957					» tsg	1209
= <i>Ixodes (Afrixodes) cumulatimpunctatus</i> Schulze, 1943 sensu Larivière, Rousson & Abonnenc, 1957 (comb. subgen. MOREL, 1966, 208)						1210
<i>dawesi</i> Arthur, 1956						
F		IM : Mno		Aft		
= <i>Ixodes dawesi</i> Arthur, 1956						1211
= <i>Ixodes (Afrixodes) dawesi</i> Arthur, 1956 (comb. subgen. MOREL, 1966, 208)						1212
<i>djaronensis</i> Neumann, 1907						
M F		IM : Mno		Aft		
= <i>Ixodes (Ixodes) ugandanus</i> djaronensis Neumann, 1907 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 25): SANTOS DIAS, 1958, 459.						1213
= <i>Ixodes djaronensis</i> Neumann, 1907 sensu Santos Dias, 1958						1214
= <i>Ixodes arabukiensis</i> Arthur, 1959 : MOREL, 1965, 274.						1215
= <i>Ixodes (Afrixodes) djaronensis</i> Neumann, 1907 sensu Santos Dias, 1958 (comb. subgen. MOREL, 1966, 208)						1216
<i>donarthuri</i> Santos Dias, 1980						
M		IM : Mog		Aft		
= <i>Ixodes donarthuri</i> Santos Dias, 1980						1217
= <i>Ixodes (Afrixodes) donarthuri</i> Santos Dias, 1980 « nov. comb. subgen. »						1218
<i>drakensbergensis</i> Clifford, Theiler & Baker, 1975						
M F N L		IM & PI : Mog		Aft		
= <i>Ixodes (Afrixodes) drakensbergensis</i> Clifford, Theiler & Baker, 1975						1219

<i>elongatus</i> Bedford, 1929			Aft	
M F	IM : Mph			
= <i>Ixodes elongatus</i> Bedford, 1929				1220
= <i>Ixodes (Afrixodes) elongatus</i> Bedford, 1929 (comb. subgen. MOREL, 1966, 208)				1221
<i>euplecti</i> Arthur, 1958				
F	IM : AVS		Aft	
= <i>Ixodes euplecti</i> Arthur, 1958				1222
= <i>Scaphixodes euplecti</i> (Arthur, 1958) Morel, 1969 « nov. syn. »				1223
= <i>Ixodes (Afrixodes) euplecti</i> Arthur, 1958 « nov. comb. subgen. »				1224
<i>evansi</i> Arthur, 1956				
M F	IM : Mog		Aft	
= <i>Ixodes evansi</i> Arthur, 1956				1225
= <i>Ixodes (Afrixodes) evansi</i> Arthur, 1956 (comb. subgen. MOREL, 1966, 208)				1226
<i>heinrichi</i> Arthur, 1962				
F	IM : AVS		Aft	
= <i>Ixodes heinrichi</i> Arthur, 1962				1227
= <i>Ixodes (Afrixodes) heinrichi</i> Arthur, 1962 (comb. subgen. MOREL, 1966, 208)				1228
<i>hoogstraali</i> Arthur, 1955				
F	IM : Mph		Aft	
= <i>Ixodes hoogstraali</i> Arthur, 1955				1229
= <i>Ixodes (Afrixodes) hoogstraali</i> Arthur, 1955 (comb. subgen. MOREL, 1966, 208)				1230
<i>latus</i> Arthur, 1958				
F	IM : Mph		Aft	
= <i>Ixodes latus</i> Arthur, 1958				1231
= <i>Ixodes (Afrixodes) latus</i> Arthur, 1958 (comb. subgen. MOREL, 1966, 208)				1232
<i>lemuris</i> Arthur, 1958				
F	IM : Mno (Lemuridae)		Mdg	
= <i>Ixodes lemuris</i> Arthur, 1958				1233
= <i>Ixodes (Afrixodes) lemuris</i> Arthur, 1958 (comb. subgen. MOREL, 1966, 208)				1234
<i>lewisi</i> Arthur, 1965				
M F N	IM : Mog		Aft	
= <i>Ixodes lewisi</i> Arthur, 1965				1235
= <i>Ixodes sp. near pilosus</i> Yeoman & Walker, 1967 : YEOMAN & WALKER, 1967A, f01.				1236
= <i>Ixodes (Afrixodes) lewisi</i> Arthur, 1965 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489)				1237
<i>loveridgei</i> Arthur, 1958				
M F N	IM & PI : Mph		Aft	
= <i>Ixodes loveridgei</i> Arthur, 1958				1238
= <i>Ixodes (Afrixodes) loveridgei</i> Arthur, 1958 (comb. subgen. MOREL, 1966, 208)				1239
<i>lunatus</i> Neumann, 1907				
F	IM : Mph (Tenrecidae)		Mdg	
= <i>Ixodes lunatus</i> Neumann, 1907				1240
= <i>Ixodes (Ixodes) lunatus</i> Neumann, 1907 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 25) « nov. syn. »				1241
= <i>Ixodes lunulatus</i> Nuttall, 1914 (<i>nomen nudum, lapsus</i>) : DOSS & ANASTOS, 1977A, 51.				1242
= <i>Ixodes (Afrixodes) lunatus</i> Neumann, 1907 « nov. comb. subgen. »				1243

<i>macfarlanei</i> Keirans, Clifford & Walker, 1982				
M F	IM : Mca, Mog		Aft	
= <i>Ixodes (Afrixodes) macfarlanei</i> Keirans, Clifford & Walker, 1982				1244
<i>matopi</i> Spickett <i>et al.</i> , 1981				
M F	IM : Mog		Aft	
= <i>Ixodes (Afrixodes) matopi</i> Spickett <i>et al.</i> , 1981				1245
<i>minutae</i> Arthur, 1959				
F	IM : Mph		Aft	
= <i>Ixodes minutae</i> Arthur, 1959				1246
= <i>Ixodes (Afrixodes) minutae</i> Arthur, 1959 (comb. subgen. MOREL, 1966, 208)				1247
<i>moreli</i> Arthur, 1957				
F	IM : Mog		Aft	
= <i>Ixodes moreli</i> Arthur, 1957				1248
= <i>Ixodes (Afrixodes) moreli</i> Morel, 1966 (comb. subgen. MOREL, 1966, 208)				1249
<i>muniensis</i> Arthur & Burrow, 1957				
M F N L	IM & PI : Mog		Aft	
= <i>Ixodes muniensis</i> Arthur & Burrow, 1957				1250
= <i>Ixodes (Afrixodes) muniensis</i> Arthur & Burrow, 1957 (comb. subgen. MOREL, 1966, 208)				1251
= <i>Ixodes (Scaphixodes) muniensis</i> Arthur & Burrow, 1957 (comb. subgen. SENEVET & RIPERT, 1967, 79) « nov. syn. »				1252
<i>myotomys</i> Clifford & Hoogstraal, 1970				
F	IM : Mph		Aft	
= <i>Ixodes myotomys</i> Clifford & Hoogstraal, 1970				1253
= <i>Ixodes (Afrixodes) myotomys</i> Clifford & Hoogstraal, 1970 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489)				1254
<i>nairobiensis</i> Nuttall, 1916				
F N L	IM & PI : Mph		Aft	
= <i>Ixodes nairobiensis</i> Nuttall, 1916				1255
= <i>Ixodes (Afrixodes) nairobiensis</i> Nuttall, 1916 (comb. subgen. MOREL, 1966, 208)				1256
<i>nchisiensis</i> Arthur, 1958				
M F L	IM & PI : Mph		Aft	
= <i>Ixodes nchisiensis</i> Arthur, 1958				1257
= <i>Ixodes (Afrixodes) nchisiensis</i> Arthur, 1958 (comb. subgen. MOREL, 1966, 208)				1258
<i>neitzi</i> Clifford, Walker & Keirans, 1977				
M F	IM : Mog		Aft	
= <i>Ixodes (Afrixodes) neitzi</i> Clifford, Walker & Keirans, 1977				1259
<i>nesomys</i> Uilenberg & Hoogstraal, 1969				
F	IM : Mph		Mdg	
= <i>Ixodes nesomys</i> Uilenberg & Hoogstraal, 1969				1260
= <i>Ixodes (Afrixodes) nesomys</i> Uilenberg & Hoogstraal, 1969 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489)				1261
<i>nicolasi</i> Santos Dias, 1982				
F	IM : Mog		Aft	
= <i>Ixodes nicolasi</i> Santos Dias, 1982				1262
= <i>Ixodes (Afrixodes) nicolasi</i> Santos Dias, 1982 « nov. comb. subgen. »				1263
<i>okapiae</i> Arthur, 1956				
F	IM : Mog		Aft	
= <i>Ixodes okapiae</i> Arthur, 1956				1264
= <i>Ixodes (Afrixodes) okapiae</i> Arthur, 1956 (comb. subgen. MOREL, 1966, 208)				1265

<i>oldi</i> Nuttall, 1913						
M F N	IM : Mca, Mph		Aft			
= <i>Ixodes oldi</i> Nuttall, 1913						1266
= ? <i>Ixodes vanidicus</i> Schulze, 1943 (<i>pro parte</i>) : THEILER, 1962A, 162.						1267
= <i>Ixodes (Afrixodes) oldi</i> Nuttall, 1913 (comb. subgen. MOREL, 1966, 208)						1268
<i>pilosus</i> Koch, 1844						
M F N L	IM & PI : Mca, Mog		Aft			
= <i>Ixodes luteus</i> Koch, 1844 : ARTHUR, 1965A, 271.						1269
= <i>Ixodes pilosus</i> Koch, 1844						1270
= ? <i>Ixodes pilosus howardi</i> Neumann, 1909 (<i>pro parte</i>) : SANTOS DIAS, 1958D ≠ ESTRADA-PEÑA, 1989, 165.						1271
= <i>Ixodes (Ixodes) pilosus</i> Koch, 1844 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 24) « nov. syn. »						1272
= <i>Ixodes (Ixodes) luteus</i> Koch, 1844 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 17) « nov. syn. »						1273
= <i>Ixodes (Afrixodes) pilosus</i> Koch, 1844 (comb. subgen. MOREL, 1966, 208)						1274
<i>procaviae</i> Arthur & Burrow, 1957						
M F N	IM & PI : Mph		Aft			
= <i>Ixodes procaviae</i> Arthur & Burrow, 1957						1275
= <i>Ixodes (Afrixodes) procaviae</i> Arthur & Burrow, 1957 (comb. subgen. MOREL, 1966, 208)						1276
<i>radfordi</i> Kohls, 1948						
M F	IM : Mph		Ori			
= <i>Ixodes radfordi</i> Kohls, 1948						1277
= <i>Ixodes (Afrixodes) radfordi</i> Kohls, 1948 (comb. subgen. MOREL, 1966, 208)						1278
<i>rageoui</i> Arthur, 1958						
M F	IM : Mno (Primates), Hmn		Aft			
= <i>Ixodes schillingsi</i> Rageau, 1954 nec Neumann, 1901 : ARTHUR, 1958, 544.						1279
= <i>Ixodes rageoui</i> Arthur, 1958						1280
= <i>Ixodes (Afrixodes) rageoui</i> Arthur, 1958 (comb. subgen. MOREL, 1966, 208)						1281
<i>randrianasoloi</i> Uilenberg & Hoogstraal, 1969						
F	IM : Mph		Mdg			
= <i>Ixodes randrianasoloi</i> Uilenberg & Hoogstraal, 1969						1282
= <i>Ixodes (Afrixodes) randrianasoloi</i> Uilenberg & Hoogstraal, 1969 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489)						1283
<i>rasus</i> Neumann, 1899						
M F N L	IM : Mca, Mno, Mog, Mph / PI : AVS, Mca, Mog		Aft			
= <i>Ixodes rasus</i> Neumann, 1899						1284
= <i>Ixodes (Ixodes) rasus</i> Neumann, 1899 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 26) « nov. syn. »						1285
= <i>Ixodes rasus eidmanni</i> Schulze, 1943 : THEILER, 1962A, 39.						1286
= <i>Ixodes eidmanni</i> Schulze, 1943 <i>sensu</i> Larivière, Rousson & Abonnenc, 1957 « nov. syn. »						1287
= <i>Ixodes (Afrixodes) rasus</i> Neumann, 1899 (comb. subgen. MOREL, 1966, 208)						1288
<i>rhabdomysae</i> Arthur, 1959						
F	IM : Mph		Aft			
= <i>Ixodes rhabdomysae</i> Arthur, 1959						1289
= <i>Ixodes (Afrixodes) rhabdomysae</i> Arthur, 1959 (comb. subgen. MOREL, 1966, 208)						1290
<i>rotundatus</i> Arthur, 1958						
F	IM : Mph		Aft			
= <i>Ixodes rotundatus</i> Arthur, 1958						1291
= <i>Ixodes (Afrixodes) rotundatus</i> Arthur, 1958 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 111)						1292

<i>rubicundus</i> Neumann, 1904			
M F N L	IM : Mca, Mog / PI : Mca, Mog, Mph	Aft	
= <i>Ixodes rubicundus</i> Neumann, 1904			1293
= <i>Ixodes (Ixodes) rubicundus</i> Neumann, 1904 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 22) « nov. syn. »			1294
= <i>Ixodes (Ixodes) rubicundus rubicundus</i> Neumann, 1904 <i>sensu</i> Neumann, 1911 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 22) « nov. syn. »			1295
= <i>Ixodes ? rubicundus</i> Bequaert, 1931: THEILER & ROBINSON, 1954, 447.			1296
= <i>Ixodes (Afrixodes) rubicundus</i> Neumann, 1904 (comb. subgen. MOREL, 1966, 208)			1297
<i>schillingsi</i> Neumann, 1901			
M F N L	IM & PI : Mno (Primates)	Aft	
= <i>Ixodes schillingsi</i> Neumann, 1901			1298
= <i>Ixodes (Ixodes) schillingsi</i> Neumann, 1901 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 24) « nov. syn. »			1299
= <i>Ixodes (Afrixodes) schillingsi</i> Neumann, 1901 (comb. subgen. MOREL, 1966, 208)			1300
<i>spinae</i> Arthur, 1958			
M F	IM : Mph	Aft	
= <i>Ixodes spinae</i> Arthur, 1958			1301
= <i>Ixodes (Afrixodes) spinae</i> Arthur, 1958 (comb. subgen. MOREL, 1966, 208)			1302
<i>thomasae</i> Arthur & Burrow, 1957			
M F L	IM & PI : Mph	Aft	
= <i>Ixodes thomasae</i> Arthur & Burrow, 1957			1303
= <i>Ixodes (Afrixodes) thomasae</i> Arthur & Burrow, 1957 (comb. subgen. MOREL, 1966, 208)			1304
<i>transvaalensis</i> Clifford & Hoogstraal, 1966			
F	IM : ? / PI : Mph	Aft	
= <i>Ixodes transvaalensis</i> Clifford & Hoogstraal, 1966			1305
= <i>Ixodes (Afrixodes) transvaalensis</i> Clifford & Hoogstraal, 1966 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 115)			1306
<i>ugandanus</i> Neumann, 1906			
M F N L	IM & PI : Mph	Aft	
= <i>Ixodes ugandanus</i> Neumann, 1906			1307
= <i>Ixodes (Ixodes) ugandanus ugandanus</i> Neumann, 1906 <i>sensu</i> Neumann, 1907 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 25) « nov. syn. »			1308
= <i>Ixodes ampullaceus</i> Warburton, 1933 : SANTOS DIAS, 1958, 459.			1309
= <i>Ixodes mossambicus</i> Santos Dias, 1952: THEILER, 1962A, 162.			1310
= <i>Ixodes mossambicensis</i> Santos Dias, 1952 <i>emend.</i> Santos Dias, 1956 : SANTOS DIAS, 1958, 459.			1311
= <i>Ixodes (Afrixodes) ugandanus</i> Neumann, 1906 (comb. subgen. MOREL, 1966, 208)			1312
<i>vanidicus</i> Schulze, 1943			
M F N L	IM : Mca, Mog	Aft	
= <i>Ixodes vanidicus</i> Schulze, 1943			1313
= <i>Ixodes (Afrixodes) vanidicus</i> Schulze, 1943 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489)			1314
<i>walkerae</i> Clifford, Kohls & Hoogstraal, 1968			
M F	IM : AVS	Aft	
= <i>Ixodes walkerae</i> Clifford, Kohls & Hoogstraal, 1968			1315
= <i>Ixodes (Afrixodes) walkerae</i> Clifford, Kohls & Hoogstraal, 1968 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 115)			1316
<i>zairensis</i> Keirans, Clifford & Walker, 1982			
F N	IM & PI : Mph	Aft	
= <i>Ixodes (Afrixodes) zairensis</i> Keirans, Clifford & Walker, 1982			1317

<i>luciae</i> Sénevet, 1945	M F N L	IM & PI : Mph	Néo	
= <i>Ixodes loricatus v. spinosus</i> Nuttall, 1910 nec <i>spinosus</i> Neumann, 1899 (in MOREL & PEREZ, 1978, 201) « nov. syn. »				1345
= <i>Ixodes luciae</i> Sénevet, 1945				» tsg 1346
= <i>Ixodes scuticrenatus</i> Vasquez, 1946 : JONES et al., 1972A, 30.				1347
= <i>Ixodes loricatus vogelsangi</i> Santos Dias, 1954 : SANTOS DIAS, 1989, 75.				1348
= <i>Ixodes vogelsangi</i> Santos Dias, 1954 sensu Morel & Pérez, 1978 « nov. syn. »				1349
= <i>Ixodes (Amerixodes) luciae</i> Sénevet, 1945 « nov. comb. subgen. » (Morel stat.)				1350
<i>schulzei</i> Aragão & Fonseca, 1951	F	IM : Mph	Néo	
= <i>Ixodes schulzei</i> Aragão & Fonseca, 1951				1351
= <i>Ixodes (Amerixodes) schulzei</i> Aragão & Fonseca, 1951 « nov. comb. subgen. » (Morel stat.)				1352
groupe <i>neuquenensis</i> Morel « nov. grp. » • sp. type : <i>Ixodes neuquenensis</i> Ringuelet, 1947 •				1353
<i>neuquenensis</i> Ringuelet, 1947	N	PI : MMF	Néo	
= <i>Ixodes brunneus</i> Boero, 1945 nec Koch, 1844 : RINGUELET, 1947, 207.				1354
= <i>Ixodes neuquenensis</i> Ringuelet, 1947				1355
= <i>Ixodes (Amerixodes) neuquenensis</i> Ringuelet, 1947 « nov. comb. subgen. » (Morel stat.)				1356
groupe <i>taglei</i> Morel « nov. grp. » • sp. type : <i>Ixodes taglei</i> Kohls, 1969 •				1357
<i>stilesi</i> Neumann, 1911	F	IM : Mog	Néo	
= <i>Ixodes elegans</i> Neumann, 1910 nec Guérin-Méneville, 1829 : NEUMANN, 1911, 415.				1358
= <i>Ixodes stilesi</i> Neumann, 1911				1359
= <i>Ixodes (Amerixodes) stilesi</i> Neumann, 1911 « nov. comb. subgen. » (Morel stat.)				1360
<i>taglei</i> Kohls, 1969	M F	IM : Mog	Néo	
= <i>Ixodes taglei</i> Kohls, 1969				1361
= <i>Ixodes (Pholeoixodes) taglei</i> Kohls, 1969 (comb. subgen. CLIFFORD et al., 1973, 489) « nov. syn. »				1362
= <i>Ixodes (Amerixodes) taglei</i> Kohls, 1969 « nov. comb. subgen. » (Morel stat.)				1363
(<i>Coxixodes</i>) Schulze, 1941 sensu Camicas & Morel, 1977 [= <i>Coxixodes</i> Schulze, 1941] • sp. type : <i>Ixodes ornithorhynchi</i> Lucas, 1846 •				1364
<i>ornithorhynchi</i> Lucas, 1846	M F N L	IM & PI : Ornithorhynchus anatinus	Aus	
= <i>Ixodes ornithorhynchi</i> Lucas, 1846				» tsg 1365
= <i>Ixodes (Ixodes) ornithorhynchi</i> Lucas, 1846 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 23) « nov. syn. »				1366
= <i>Coxixodes ornithorhynchi</i> (Lucas, 1846) Schulze, 1941 : ROBERTS, 1960, 392.				1367
= <i>Ixodes (Coxixodes) ornithorhynchi</i> Lucas, 1846 (comb. subgen. CAMICAS & MOREL, 1977, 410)				1368
(<i>Exopalpiger</i>) Schulze, 1935 [= <i>Ixodes (Endopalpiger)</i> Schulze, 1935; = <i>Endopalpiger</i> Schulze, 1935 sensu Schulze, 1939; = <i>Ixodes (Arthuriella)</i> Santos Dias, 1959] • sp. type : <i>Ixodes priscicollaris</i> Schulze, 1932 •				1369
<i>alluaudi</i> Neumann, 1913	M F N L	IM & PI : Mph	Aft	
= <i>Ixodes alluaudi</i> Neumann, 1913				1370
= <i>Ixodes (Arthuriella) alluaudi</i> Neumann, 1913 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1959)				» (tsg) 1371
= <i>Ixodes (Exopalpiger) alluaudi</i> Neumann, 1913 (comb. subgen. SENEVET & RIPERT, 1967, 79)				1372

<i>andinus</i> Kohls, 1957			Néo	
F N L	IM & PI : Mph			
= <i>Ixodes (Exopalpiger) andinus</i> Kohls, 1957				1373
<i>antechini</i> Roberts, 1960			Aus	
M F N L	IM & PI : Mph			
= <i>Ixodes antechini</i> Roberts, 1960				1374
= <i>Ixodes (Exopalpiger) antechini</i> Roberts, 1960 (comb. subgen. ROBERTS, 1970A, 13) « nov. syn. »				1375
<i>australiensis</i> Neumann, 1904			Aus	
M F N	IM : Mca, Mno, Mog, Mph / PI : Mph			
= <i>Ixodes australiensis</i> Neumann, 1904				1376
= <i>Ixodes (Ixodes) australiensis</i> Neumann, 1904 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 26) « nov. syn. »				1377
= <i>Ixodes (Endopalpiger) australiensis</i> Neumann, 1904 (comb. subgen. SCHULZE, 1935, 1) « nov. syn. »				1378
= <i>Ixodes (Exopalpiger) australiensis</i> Neumann, 1904 « nov. comb. subgen. »				1379
<i>fecialis</i> Warburton & Nuttall, 1909			Aus	
M F N L	IM & PI : Mno, Mph			
= <i>Ixodes fecialis v. aegrifossus</i> Warburton & Nuttall, 1909: ROBERTS, 1960, 392.				1380
= <i>Ixodes fecialis aegrifossus</i> Warburton & Nuttall, 1909 : NUTTALL, 1916, 294.				1381
= <i>Ixodes fecialis</i> Warburton & Nuttall, 1909				1382
= <i>Ixodes (Exopalpiger) fecialis</i> Warburton & Nuttall, 1909 (comb. subgen. SCHULZE, 1935, 1)				1383
<i>ghilarovi</i> Filippova & Panova, 1989			Pal	
F L	IM & PI : ?			
= <i>Ixodes (Exopalpiger) ghilarovi</i> Filippova & Panova, 1989				1384
<i>hydromyidis</i> Swan, 1931			Aus	
F N L	IM & PI : Mph			
= <i>Ixodes hydromyidis</i> Swan, 1931				1385
= <i>Ixodes (Endopalpiger) hydromyidis</i> Swan, 1931 (comb. subgen. SCHULZE, 1935, 1) « nov. syn. »				1386
= <i>Ixodes (Exopalpiger) hydromyidis</i> Swan, 1931 « nov. comb. subgen. »				1387
<i>jonesae</i> Kohls, Sonenshine & Clifford, 1969			Néo	
M F N L	IM & PI : Mph			
= <i>Ixodes jonesae</i> Kohls, Sonenshine & Clifford, 1969				1388
= <i>Ixodes (Exopalpiger) jonesae</i> Kohls, Sonenshine & Clifford, 1969 « nov. comb. subgen. »				1389
<i>luxuriosus</i> Schulze, 1932			Aus	
F N L	IM & PI : Mph			
= <i>Ixodes luxuriosus</i> Schulze, 1932				1390
= <i>Endopalpiger luxuriosus</i> (Schulze, 1932) Schulze, 1935 « nov. syn. »				1391
= <i>Ixodes (Endopalpiger) luxuriosus</i> Schulze, 1932 (comb. subgen. SCHULZE, 1935, 1) « nov. syn. »			» (tsg)	1392
= <i>Ixodes (Exopalpiger) luxuriosus</i> Schulze, 1932 « nov. comb. subgen. »				1393
<i>priscicollaris</i> Schulze, 1932			Aus	
F	IM : Mph			
= <i>Ixodes priscicollaris</i> Schulze, 1932			» tsg	1394
= <i>Ixodes (Exopalpiger) priscicollaris</i> Schulze, 1932 (comb. subgen. SCHULZE, 1935, 1)				1395
<i>steini</i> Schulze, 1932			Aus	
F N	IM : Mno / PI : Mph			
= <i>Ixodes steini</i> Schulze, 1932				1396
= <i>Endopalpiger steini</i> (Schulze, 1932) Schulze, 1935 « nov. syn. »				1397
= <i>Ixodes (Endopalpiger) steini</i> Schulze, 1932 (comb. subgen. SCHULZE, 1935, 1) « nov. syn. »				1398
= <i>Ixodes (Exopalpiger) steini</i> Schulze, 1932 « nov. comb. subgen. »				1399

tasmani Neumann, 1899

M F N L IM & PI : Mph, Hmn

Aus

1400
1401
1402
1403
1404
1405
1406
1407

- = *Ixodes tasmani* Neumann, 1899
- = *Ixodes (Ixodes) tasmani* Neumann, 1899 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 24) « nov. syn. »
- = ?*Ixodes tasmanicus* Tryon, 1916 (*nomen nudum, lapsus*) : DOSS & ANASTOS, 1977A, 86.
- = *Ixodes (Endopalpiger) tasmani* Neumann, 1899 (comb. subgen. SCHULZE, 1935, I = CLIFFORD & ANASTOS, 1960, 567) « nov. syn. »
- = *Endopalpiger tasmani* (Neumann, 1899) Schulze, 1935 « nov. syn. »
- = *Ixodes (Endopalpiger) tasmani victoriae* Schulze, 1935 : ROBERTS, 1960, 392.
- = *Ixodes (Endopalpiger) tasmani tasmani* Neumann, 1899 *sensu* Schulze, 1935 (comb. subgen. SCHULZE, 1935, I) : ROBERTS, 1960, 392.
- = *Ixodes (Exopalpiger) tasmani* Neumann, 1899 « nov. comb. subgen. »

trianguliceps Birula, 1895

M F N L IM & PI : Mph (Rodentia, Soricoidea)

Pal

1408
1409
1410
1411
1412
1413
1414
1415
1416
1417
1418
1419
1420

- = *Ixodes trianguliceps* Birula, 1895
- = *Ixodes tenuirostris* Neumann, 1901 : SCHULZE, 1928, xi.
- = *Ixodes (Ixodes) trianguliceps* Birula, 1895 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 29) « nov. syn. »
- = *Ixodes (Ixodes) tenuirostris* Neumann, 1901 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 23) « nov. syn. »
- = *Ixodes nivalis* Rondelli, 1928 : POMERANTSEV, 1950A, 84.
- = *Ixodes nivalis suecicus* Schulze, 1930 « nov. syn. »
- = *Ixodes (Exopalpiger) nivalis* Rondelli, 1928 (comb. subgen. SCHULZE, 1935, I) « nov. syn. »
- = *Ixodes (Exopalpiger) trianguliceps* Birula, 1895 (comb. subgen. SCHULZE, 1935, I)
- = *Ixodes (Exopalpiger) tenuirostris* Neumann, 1901 (comb. subgen. SCHULZE, 1935, I) « nov. syn. »
- = *Endopalpiger heroldi* Schulze, 1939 : CERNY, 1959, 56.
- = *Exopalpiger heroldi* (Schulze, 1939) Cerny, 1959 (*nomen nudum, lapsus in* DOSS & ANASTOS, 1977A, 39) « nov. syn. »
- = *Ixodes triangulatus* Pavlov, 1962 « nov. syn. »
- = *Exopalpiger trianguliceps* (Birula, 1895) Morel, 1965 « nov. syn. »

vestitus Neumann, 1908

F N L IM & PI : Mph

Aus

1421
1422
1423

- = *Ixodes vestitus* Neumann, 1908
- = *Ixodes (Ixodes) vestitus* Neumann, 1911 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 22) « nov. syn. »
- = *Ixodes (Exopalpiger) vestitus* Neumann, 1908 (comb. subgen. SENEVET & RIPERT, 1967, 79) « nov. syn. »

victoriensis Nuttall, 1916

F IM : Mph (Vombatidae)

Aus

1424
1425
1426

- = *Ixodes victoriensis* Nuttall, 1916
- = *Ixodes (Endopalpiger) victoriensis* Nuttall, 1916 (comb. subgen. SCHULZE, 1935, I) « nov. syn. »
- = *Ixodes (Exopalpiger) victoriensis* Nuttall, 1916 « nov. comb. subgen. »

zaglossi Kohls, 1960

M F IM : Mph (Tachyglossidae)

Aus

1427
1428

- = *Ixodes (Endopalpiger) zaglossi* Kohls, 1960 « nov. syn. »
- = *Ixodes (Exopalpiger) zaglossi* Kohls, 1960 « nov. comb. subgen. »

(Haemixodes) Kohls & Clifford, 1967 • sp. type : *Ixodes uruguayensis* Kohls & Clifford, 1967 •

1429

uruguayensis Kohls & Clifford, 1967

N L PI : Mph

Néo

» tsg 1430

- = *Ixodes (Haemixodes) uruguayensis* Kohls & Clifford, 1967

(*Indixodes*) Morel « nov. subgen. » • sp. type : *Haemalastor acutitarsus* Karsch 1880 •

1431

acutitarsus (Karsch, 1880)

M F N L IM : Mog, Hmn / PI : Mph

Ori, Pal

= *Haemalastor acutitarsus* Karsch, 1880 : NEUMANN, 1901, 249.

1432

= *Ixodes laevis* Neumann, 1899 : NEUMANN, 1901, 249.

1433

= *Eschatocephalus acutitarsus* (Karsch, 1880) Neumann, 1901 : NEUMANN, 1901, 249.

1434

= ***Ixodes acutitarsus* (Karsch, 1880) Neumann, 1901**

» tsg

1435

= *Ixodes gigas* Warburton, 1910 : SHARIF, 1928A, 234.

1436

= *Ixodes (Ixodes) acutitarsus* (Karsch, 1880) Neumann, 1901 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 16) « nov. syn. »

1437

= ***Ixodes (Indixodes) acutitarsus* (Karsch, 1880) Neumann, 1901** « nov. comb. subgen. » (Morel stat.)

1438

moschiferi Nemenz, 1968

M F

IM : Mog

Ori

= ***Ixodes moschiferi* Nemenz, 1968**

1439

= *Ixodes rangtangensis* Teng, 1973 : TENG, 1986, 46.

1440

= ***Ixodes (Indixodes) moschiferi* Nemenz, 1968** « nov. comb. subgen. » (Morel stat.)

1441

petauristae Warburton, 1933

M F N L

IM & PI : Mph

Ori

= ***Ixodes petauristae* Warburton, 1933**

1442

= *Ixodes kerri* Rao, 1955 : RAO, 1965, 172.

1443

= *Ixodes pseudoholocyclus* Sénevet, 1969 : SÉNEVET, 1970, 526.

1444

= ***Ixodes (Indixodes) petauristae* Warburton, 1933** « nov. comb. subgen. » (Morel stat.)

1445

shahi Clifford, Hoogstraal & Kohls, 1971

F N L

IM & PI : Mph

Ori, Pal

= ***Ixodes shahi* Clifford, Hoogstraal & Kohls, 1971**

1446

= ***Ixodes (Indixodes) shahi* Clifford, Hoogstraal & Kohls, 1971** « nov. comb. subgen. » (Morel stat.)

1447

(*Ixodes*) Latreille, 1795 sensu Filippova, 1954 [= *Ixodes (Euixodes)* Neumann, 1904 pro parte; = *Ixodes (Ixodes)* Latreille, 1795 sensu Neumann, 1911 pro parte; = *Ixodes (Monoindex)* Emel'yanova & Kozlovskaya, 1967] • sp. type : *Acarus ricinus* Linnaeus 1758 •

1448

groupe *persulcatus/ricinus* Keirans, Oliver & Needham, 1992 • sp. type: *Acarus ricinus* Linnaeus, 1758 •

1449

affinis Neumann, 1899

M F N L

IM : Mca, Mog / PI : Mph

Néa, Néo

= ***Ixodes affinis* Neumann, 1899**

1450

= *Ixodes communis* Marx in Neumann, 1901 : NEUMANN, 1901, 249.

1451

= ***Ixodes (Ixodes) affinis* Neumann, 1899** (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 13 = CLIFFORD et al., 1973, 489)

1452

aragaoi Fonseca, 1935 [cf. ? *pararicinus* Keirans et al., 1985]

M F

IM : Mog

Néo

= *Ixodes ricinus aragaoi* Fonseca, 1935 : ARAGÃO & FONSECA, 1951, 300.

1453

= *Ixodes ricinus rochensis* Calzada, 1936 « nov. syn. »

1454

= *Ixodes rochai* Varela, 1940 « nov. syn. »

1455

= *Ixodes ricinus* Boero, 1943 nec *Acarus ricinus* Linné, 1758 « nov. syn. »

1456

= ***Ixodes aragaoi* Fonseca, 1935 sensu Aragão & Fonseca, 1951**

1457

= *Ixodes (Ixodes) pararicinus* Keirans et al., 1985 « nov. syn. »

1458

= ***Ixodes (Ixodes) aragaoi* Fonseca, 1935 sensu Aragão & Fonseca, 1951** « nov. comb. subgen. »

1459

<i>gibbosus</i> Nuttall, 1916				
M F N L IM & PI : Mog, Hmn			Pal	
= <i>Ixodes ricinus gibbosus</i> Nuttall, 1916 : SCHULZE, 1927, 109.				1460
= <i>Ixodes hexagonus dardanicus</i> Schulze, 1918 : SARATSIOTIS, 1970, 661.				1461
= <i>Ixodes gibbosus</i> Nuttall, 1916 <i>sensu Schulze</i> , 1927				1462
= <i>Ixodes ricinus atypicus</i> Mikacic, 1949 : SARATSIOTIS, 1970, 661.				1463
= <i>Ixodes candavius</i> Cerny & Rosicky, 1960 : SARATSIOTIS, 1970, 661.				1464
= <i>Ixodes (Ixodes) gibbosus</i> Nuttall, 1916 <i>sensu Schulze</i> , 1927 (comb. subgen. MARQUEZ <i>et al.</i> , 1992, 325)				1465
<i>hyatti</i> Clifford, Hoogstraal & Kohls, 1971				
M F N L IM & PI : Mph			Ori	
= <i>Ixodes hyatti</i> Clifford, Hoogstraal & Kohls, 1971				1466
= <i>Ixodes ochotonarius</i> Teng, 1973 : TENG, 1986, 46.				1467
= <i>Ixodes (Ixodes) hyatti</i> Clifford, Hoogstraal & Kohls, 1971 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489)				1468
<i>jellisoni</i> Cooley & Kohls, 1938				
M F N L IM & PI : Mph			Néa	
= <i>Ixodes jellisoni</i> Cooley & Kohls, 1938				1469
= <i>Ixodes (Ixodes) jellisoni</i> Cooley & Kohls, 1938 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489)				1470
<i>kaschmiricus</i> Pomerantsev, 1948				
M F L IM : Mog			Ori	
= <i>Ixodes persulcatus</i> kaschmiricus Pomerantsev, 1948 : FILIPPOVA, 1969, 675.				1471
= <i>Ixodes kashmiricus</i> Pomerantsev, 1948 <i>sensu</i> Filippova, 1969 (<i>nomen nudum</i>) : DOSS & ANASTOS, 1977A, 46.				1472
= <i>Ixodes kaschmiricus</i> Pomerantsev, 1948 <i>sensu</i> Filippova, 1969				1473
= <i>Ixodes (Ixodes) kaschmiricus</i> Pomerantsev, 1948 « nov. comb. subgen. »				1474
<i>kazakstani</i> Olenov & Sorokoumov, 1934				
M F N L IM : AVS / PI : Mph			Pal	
= <i>Ixodes kazakstani</i> Olenov & Sorokoumov, 1934				1475
= <i>Ixodes (Ixodes) kazakstani</i> Olenov & Sorokoumov, 1934 (comb. subgen. CLIFFORD & ANASTOS, 1960, 567)				1476
<i>nipponensis</i> Kitaoka & Saito, 1967				
M F L IM : Mog, Hmn / PI : RPT, Mph			Ori, Pal	
= <i>Ixodes nipponensis</i> Kitaoka & Saito, 1967				1477
= <i>Ixodes (Ixodes) nipponensis</i> Kitaoka & Saito, 1967 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489)				1478
<i>nuttallianus</i> Schulze, 1930				
M F IM : Mog			Ori, Pal	
= <i>Ixodes ricinoides</i> Nuttall, 1913 <i>nec</i> De Geer, 1778 : SCHULZE, 1930, 294.				1479
= <i>Ixodes nuttallianus</i> Schulze, 1930				1480
= <i>Ixodes muntiaci</i> Schulze, 1939 : CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489.				1481
= <i>Ixodes (Ixodes) nuttallianus</i> Schulze, 1930 (comb. subgen. CLIFFORD, KEIRANS & HOOGSTRAAL, 1971, 439)				1482
<i>pacificus</i> Cooley & Kohls, 1943				
M F N L IM : Mca, Mog, Hmn / PI : Ubiquiste, Hmn			Néa	
= <i>Ixodes californicus</i> Banks, 1908 <i>nec</i> Banks, 1904 : COOLEY & KOHLS, 1943, 139.				1483
= <i>Ixodes pacificus</i> Cooley & Kohls, 1943				1484
= <i>Ixodes (Ixodes) pacificus</i> Cooley & Kohls, 1943 (comb. subgen. SENEVET & RIPERT, 1967, 79)				1485
<i>pararicinus</i> Keirans <i>et al.</i> , 1985 [cf. ? <i>aragaoi</i> Fonseca, 1935 <i>sensu</i> Aragão & Fonseca, 1951]				
M F IM & PI : Mog			Néo	
= ? <i>Ixodes aragaoi</i> Fonseca, 1935 <i>sensu</i> Aragão & Fonseca, 1951 « nov. syn. »				1486
= ? <i>Ixodes (Ixodes) pararicinus</i> Keirans <i>et al.</i> , 1985				1487

<i>pavlovskyi</i> Pomerantsev, 1946			
M F N L	IM : AVS / PI : AVS, Mph	Pal	
= <i>Ixodes pavlovskyi</i> Pomerantsev, 1946			1488
= ? <i>Ixodes redikorzevi</i> Emel'yanova, 1963 nec Olenev, 1927 : KOLONIN, 1981B, 49.			1489
= <i>Ixodes (Ixodes) pavlovskyi</i> Pomerantsev, 1946 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489)			1490
<i>persulcatus</i> Schulze, 1930			
M F N L	IM : Mog, Hmn / PI : AVS, MMF, N: Hmn (rare)	Pal	
= <i>Ixodes persulcatus</i> Schulze, 1930			1491
= <i>Ixodes ricinus</i> miyazakiensis Kishida, 1930 : MOREL & PEREZ, 1978, 201.			1492
= <i>Ixodes persulcatus diversipalpis</i> Schulze, 1930 : POMERANTSEV, 1950A, 43.			1493
= <i>Ixodes persulcatus cornutus</i> Olenev, 1941 : POMERANTSEV, 1950A, 43.			1494
= <i>Ixodes (Ixodes) persulcatus</i> Schulze, 1930 (comb. subgen. CLIFFORD & ANASTOS, 1960, 567)			1495
= <i>Ixodes (Monoindex) maslovi</i> Emel'yanova & Kozlovskaya, 1967: KOLONIN, 1997, (<i>in litt.</i>) « forme anormale ».			1496
= <i>Ixodes sachalinensis</i> Filippova, 1971 : KOLONIN, 1981B, 49.			1497
<i>ricinus</i> (Linnaeus, 1758)			
M F N L	IM : AVS, MMF, Hmn / PI : Ubiquiste	Pal	
= <i>Ricinus caninus</i> Ray, 1710 : SANTOS DIAS, 1958D, 2.			1498
= <i>Acarus reduvius</i> Linnaeus, 1746 : NEUMANN, 1911C, 12.			1499
= <i>Acarus ricinus</i> Linnaeus, 1758 : LATREILLE, 1804A, 51.		» TG, tsg	1500
= <i>Acarus sanguisugus</i> Linnaeus, 1758 : LATREILLE, 1804, 156.			1501
= <i>Acarus collurionis</i> Scopoli, 1763 : ARTHUR, 1963A, 25.			1502
= <i>Acarus lipsiensis</i> Fabricius, 1775 : NUTTALL & WARBURTON, 1911A, 285.			1503
= <i>Acarus ricinoides</i> De Geer, 1778 : NEUMANN, 1911C, 12.			1504
= <i>Acarus hirudo</i> Fabricius, 1781 : MOREL & PEREZ, 1978, 201.			1505
= <i>Acarus holsatus</i> Fabricius, 1787 : NUTTALL & WARBURTON, 1911A, 285.			1506
= <i>Acarus putorii</i> Razoumowski, 1789 : NEUMANN, 1911C, 12 + OUDEMANS, 1929A, 183.			1507
= <i>Acarus rufipes</i> Gmelin <i>in</i> Linnaeus, 1790 : NEUMANN, 1911C, 12 + OUDEMANS, 1929A, 184.			1508
= <i>Ricinus caninus</i> Valmont de Bomare, 1791 : NEUMANN, 1911C, 12 + OUDEMANS, 1929A, 183 + DOSS & ANASTOS, 1977A, 16.			1509
= <i>Acarus vulgaris</i> Fabricius, 1794 : NEUMANN, 1911C, 12.			1510
= <i>Acarus caraborum</i> Fabricius, 1794 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 17) « nov. syn. »			1511
= <i>Acarus tristriatus</i> Panzer, 1798 : MOREL & PEREZ, 1978, 201.			1512
= <i>Acarus fuscus</i> Vallot, 1801 : NEUMANN, 1911C, 12 + OUDEMANS, 1929A, 189.			1513
= <i>Acarus ambulantum</i> Gmelin, 1802 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 4) « nov. syn. »			1514
= <i>Cynorhaestes ricinus</i> (Linnaeus, 1758) Hermann, 1804 : NEUMANN, 1911C, 12.			1515
= <i>Ixodes reduvius</i> (Linnaeus, 1758) Latreille, 1804 : NEUMANN, 1911C, 12.			1516
= <i>Ixodes ricinus</i> (Linnaeus, 1758) Latreille, 1804			1517
= <i>Ixodes sanguisugus</i> (Linnaeus, 1758) Fabricius, 1805 : MOREL & PEREZ, 1978, 201.			1518
= <i>Ixodes vulgaris</i> (Fabricius, 1794) Fabricius, 1805 : NEUMANN, 1911C, 12.			1519
= <i>Ixodes holsatus</i> (Fabricius, 1787) Fabricius, 1805 : NUTTALL & WARBURTON, 1911A, 285.			1520
= <i>Ixodes lipsiensis</i> (Fabricius, 1775) Fabricius, 1805 « nov. syn. »			1521
= <i>Ixodes megalhyreus</i> Leach, 1815 : NEUMANN, 1911C, 12.			1522
= <i>Cynorhaestes megalhyreus</i> (Leach, 1815) Risso, 1826 : NEUMANN, 1911C, 12.			1523
= <i>Cynorhaestes hermanni</i> Risso, 1826 : NEUMANN, 1911C, 12.			1524
= <i>Ixodes bipunctatus</i> Risso, 1826 : NEUMANN, 1911C, 12.			1525
= <i>Crotonus ricinus</i> (Linnaeus, 1758) Duméril, 1829 : DOSS & ANASTOS, 1977A, 75.			1526
= <i>Ixodes trabeatus</i> Audouin, 1832 : NEUMANN, 1911C, 12.			1527
= <i>Ixodes marginalis</i> Hahn, 1835 : OUDEMANS, 1896, 191.			1528
= <i>Ixodes marginatus</i> Burmeister, 1837 <i>nec</i> Fabricius, 1805 : MOREL & PEREZ, 1978, 201.			1529

= <i>Ixodes sciuri</i> Koch, 1844 : NEUMANN, 1911C, 12.	1530		
= <i>Ixodes fuscus</i> Koch, 1844 : NEUMANN, 1911C, 12.	1531		
= <i>Amblyomma sanguisugum</i> (Linnaeus, 1758) Koch, 1844 : MOREL & PEREZ, 1978, 201.	1532		
= <i>Ixodes tristriatus</i> (Panzer, 1798) Koch, 1844 : MOREL & PEREZ, 1978, 201.	1533		
= <i>Ixodes sulcatus</i> Koch, 1844 : NEUMANN, 1911C, 12.	1534		
= <i>Ixodes rufus</i> Koch, 1844 : NEUMANN, 1901, 249.	1535		
= <i>Ixodes lacertae</i> Koch, 1844 : NEUMANN, 1911C, 12.	1536		
= <i>Ricinus lacertarum</i> Contarini, 1847 : MOREL & PEREZ, 1978, 201.	1537		
= ? <i>Ixodes reticulatus</i> Koch, 1856 nec (Fabricius, 1794) Fabricius, 1805 : NEUMANN, 1911C, 133.	1538		
= <i>Ixodes pustularum</i> Mégnin in Lucas, 1866 : NEUMANN, 1911C, 12.	1539		
= <i>Ixode fousisseur</i> Mégnin, 1867 (cf. NEUMANN, 1904, 444 + DOSS & ANASTOS, 1977A, 34) « nov. syn. »	1540		
= <i>Ixodes vicinus</i> Verrill, 1870 : OUDEMANS, 1896, 191.	1541		
= <i>Ixodes fodiens</i> Murray, 1877 : NEUMANN, 1904, 444.	1542		
= <i>Pseudixodes holsatus</i> (Fabricius, 1787) Haller, 1882 (in DOSS & ANASTOS, 1977A, 40) « nov. syn. »	1543		
= <i>Ixodes obscurus</i> Neumann, 1899 nec Fabricius, 1805 : NEUMANN, 1908, 74 + SCHULZE, 1939A, 1.	1544		
= <i>Ixodes ovatus</i> Neumann, 1899 (pro parte) : NEUMANN, 1911C, 12.	1545		
= <i>Euixodes ricinus</i> (Linnaeus, 1758) Bonnet, 1908 : DOSS & ANASTOS, 1977A, 75.	1546		
= <i>Euixodes reduvius</i> (Linnaeus, 1758) Stephens & Christophers, 1908 (in DOSS & ANASTOS, 1977A, 73) « nov. syn. »	1547		
= <i>Ixodes nigricans</i> Neumann, 1908 : SCHULZE, 1939A, 1.	1548		
= <i>Ixodes</i> (<i>Ixodes</i>) <i>nigricans</i> Neumann, 1899 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 15) « nov. syn. »	1549		
= <i>Ixodes</i> (<i>Ixodes</i>) <i>ricinus</i> (Linnaeus, 1758) Latreille, 1804 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 12 & CLIFFORD & ANASTOS, 1960, 567)	1550		
= <i>Rhipicephalus ricinus</i> Marchoux & Couvy, 1912 « <i>lapsus generis</i> , nov. syn. »	1551		
= <i>Boophilus ricinus</i> Idoyaga, 1928 (<i>lapsus generis</i>) : DOSS & ANASTOS, 1977A, 75.	1552		
= <i>Acarus</i> (<i>Amblyomma</i>) <i>ricinoides</i> De Geer, 1778 (comb. subgen. OUDEMANS, 1929A, 211) (in DOSS & ANASTOS, 1977A, 75) « nov. nomen dubium & nov. syn. »	1553		
= <i>Ixodes areolaris</i> Olenev, 1936 : POMERANTSEV, 1950A, 37.	1554		
= <i>Ixodes ricinus oncorhyncha</i> Schulze, 1939 « nov. syn. »	1555		
= <i>Dermacentor ricinus</i> (Linnaeus, 1758) Winer & Strakosch, 1941 (<i>lapsus generis</i>) : DOSS & ANASTOS, 1977A, 75.	1556		
<i>scapularis</i> Say, 1821			
M F N L	IM : Mca, Mog, Hmn / PI : Ubiquiste, Hmn	Néa	
= <i>Ixodes fuscous</i> Say, 1821 : KEIRANS & CLIFFORD, 1978A, 112.	1557		
= <i>Ixodes scapularis</i> Say, 1821			1558
= <i>Ixodes reduvius</i> Neumann, 1899 (pro parte) : KEIRANS et al., 1996, 297.	1559		
= <i>Ixodes pratti</i> Banks, 1908 (pro parte) : COOLEY & KOHLS, 1945A, 132.	1560		
= <i>Ixodes ricinus v. scapularis</i> Say, 1821 sensu Nuttall & Warburton, 1911: KEIRANS et al., 1996, 297.	1561		
= <i>Ixodes fuscus</i> Say, 1821 scrib. Neumann, 1911 (pro <i>fuscous</i> Say) « nov. syn. »	1562		
= <i>Ixodes ricinus scapularis</i> Say, 1821 sensu Nuttall & Warburton, 1911 : COOLEY & KOHLS, 1945A, 132.	1563		
= <i>Ixodes</i> (<i>Ixodes</i>) <i>scapularis</i> Say, 1821 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 28 & CLIFFORD & ANASTOS, 1960, 567)	1564		
= <i>Ixodes ozarkus</i> Cooley, 1944 : KEIRANS & CLIFFORD, 1978A, 112.	1565		
= <i>Ixodes scapularis</i> Say, 1821 sensu Jackson & DeFoliart, 1970 (in SPIELMAN et al., 1979, 218) : OLIVER et al., 1993, 54.	1566		
= <i>Ixodes muris</i> Good, 1973 nec Bishopp & Smith, 1937 (in SPIELMAN et al., 1979, 218) : OLIVER et al., 1993, 54.	1567		
= <i>Ixodes scapularis</i> Say, 1821 sensu McEnroe, 1977 (in SPIELMAN et al., 1979, 218) : OLIVER et al., 1993, 54.	1568		
= <i>Ixodes dammini</i> Spielman et al., 1979: OLIVER ET AL., 1993, 54 = WESSON et al., 1993, 10221 ≠ CAPORALE et al., 1995, 361.	1569		
= <i>Ixodes</i> (<i>Ixodes</i>) <i>dammini</i> Spielman et al., 1979: OLIVER ET AL., 1993, 54 = WESSON et al., 1993, 10221 ≠ CAPORALE et al., 1995, 361 ≠ KEIRANS et al., 1996, 297.	1570		

Non groupés

acuminatus Neumann, 1901

M F N

IM : AVS, Mca, Mph / PI : AVS, Mph (Rodentia, Soricoidae)

Pai

= *Ixodes acuminatus* Neumann, 1901

= *Ixodes (Ixodes) acuminatus* Neumann, 1901 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 15 & CLIFFORD *et al.*, 1973, 489) 1572
 = *Ixodes theodori* Warburton, 1927 : MOREL & PEREZ, 1978, 201. 1573

= <i>Ixodes redikorzevi</i> Olenev, 1927 : STARKOFF, 1958A, 145 + MOREL & PEREZ, 1978, 201.			1574
= <i>Ixodes transcaucasicus</i> Kirshenblat, 1934 : MOREL & PEREZ, 1978, 201.			1575
= <i>Ixodes diversicoxalis</i> Kirshenblat, 1935 : POMERANTSEV, 1950A, 61 + MOREL & PEREZ, 1978, 201.			1576
= <i>Ixodes transcaucasicus</i> <i>hystrix</i> Schulze, 1944 : MOREL & PEREZ, 1978, 201.			1577
= ? <i>Ixodes dorriensmithi</i> Turk, 1948 (cf. MOREL & PEREZ, 1978, 201) « ? nov. syn. »			1578
= <i>Ixodes redikorzevi</i> <i>emberizae</i> Pomerantsev, 1950 : MOREL & PEREZ, 1978, 201.			1579
= <i>Ixodes guernseyensis</i> Arthur, 1955 : MOREL & PEREZ, 1978, 201.			1580
= <i>Ixodes redikorzevi</i> <i>theodori</i> Warburton, 1927 <i>sensu</i> Arthur, 1955 « nov. syn. »			1581
= <i>Ixodes (Ixodes) redikorzevi</i> Olenev, 1927 (comb. subgen. CLIFFORD & ANASTOS, 1960, 567) « nov. syn. »			1582
= ? <i>Ixodes dorriensmithi</i> Turk, 1948 <i>emend.</i> Morel & Perez, 1978 : MOREL & PEREZ, 1978, 201.			1583
= ? <i>Ixodes redikorzevi</i> Olenev, 1927 <i>sensu</i> Santos Dias, 1995 : (cf. MOREL & PEREZ, 1978, 201) « nov. syn. ».			1584
= <i>Ixodes redikorzevi</i> <i>redikorzevi</i> Olenev, 1927 <i>sensu</i> Santos Dias, 1995: (Morel stat.) ≠ SANTOS DIAS, 1995, 17.			1585
<i>apronophorus</i> Schulze, 1924	M F N L	IM & PI : Mph	Pal
= <i>Ixodes apronophorus</i> Schulze, 1924			1586
= <i>Ixodes arvicola</i> Warburton, 1926 : MOREL & PEREZ, 1978, 201.			1587
= <i>Ixodes arvalis</i> Karpov & Popov, 1944 : MOREL & PEREZ, 1978, 201.			1588
= ? <i>Ixodes dorriensmithi</i> Turk, 1948 (cf. MOREL & PEREZ, 1978, 201) « ? nov. syn. »			1589
= <i>Ixodes arvicola</i> <i>danicae</i> Arthur, 1955 : MOREL & PEREZ, 1978, 201.			1590
= <i>Ixodes (Ixodes) apronophorus</i> Schulze, 1924 (comb. subgen. CLIFFORD & ANASTOS, 1960, 567)			1591
= ? <i>Ixodes dorriensmithi</i> Turk, 1948 <i>emend.</i> Morel & Perez, 1978 : MOREL & PEREZ, 1978, 201.			1592
<i>asanumai</i> Kitaoka, 1973	M F	IM : RPT	Ori
= <i>Ixodes asanumai</i> Kitaoka, 1973			1593
= <i>Ixodes (Ixodes) asanumai</i> Kitaoka, 1973 (comb. subgen. KLOMPEN <i>et al.</i> , 1996, 141)			1594
<i>bequaerti</i> Cooley & Kohls, 1945	F	IM : AVS	Néa
= <i>Ixodes bequaerti</i> Cooley & Kohls, 1945			1595
= <i>Ixodes (Ixodes) bequaerti</i> Cooley & Kohls, 1945 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489)			1596
<i>bivari</i> Santos Dias, 1990	M F N	IM & PI : Mph	Pal
= <i>Ixodes bivari</i> Santos Dias, 1990			1597
= <i>Ixodes (Ixodes) bivari</i> Santos Dias, 1990 « nov. comb. subgen. »			1598
<i>cuernavacensis</i> Kohls & Clifford, 1966	F	IM : AVS	Néo
= <i>Ixodes cuernavacensis</i> Kohls & Clifford, 1966			1599
= <i>Ixodes (Ixodes) cuernavacensis</i> Kohls & Clifford, 1966 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489)			1600
<i>dentatus</i> Marx, 1899	M F N L	IM : Mph / PI : AVS, Mph, Hmn (1 ref.)	Néa
= <i>Ixodes dentatus</i> Marx, 1899			1601
= <i>Ixodes (Ixodes) dentatus</i> Marx, 1899 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 13 & CLIFFORD & ANASTOS, 1960, 567)			1602
<i>diversifossus</i> Neumann, 1899	M F N L	IM : MCA (Procyon lotor), Hmn (1 re	Néa, Néo
= <i>Ixodes diversifossus</i> Neumann, 1899			1603
= ? <i>Ixodes boliviensis</i> Neumann, 1904 : MOREL & PEREZ, 1978, 201.			1604
= ? <i>Ixodes bicornis</i> Neumann, 1906 : MOREL & PEREZ, 1978, 201.			1605
= ? <i>Ixodes (Ixodes) bicornis</i> Neumann, 1906 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 14) (cf. MOREL & PEREZ, 1978, 201) « nov. syn. »			1606

<i>eadsi</i> Kohls & Clifford, 1964			
M F N L	IM & PI : Mph	Néa	
= <i>Ixodes eadsi</i> Kohls & Clifford, 1964			1607
= <i>Ixodes (Ixodes) eadsi</i> Kohls & Clifford, 1964 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489)			1608
<i>eldaricus</i> Dzhaparidze, 1950			
M F N L	IM : AVS / PI : AVS, Mph	Pal	
= <i>Ixodes eldaricus</i> Dzhaparidze, 1950			1609
= <i>Ixodes tatei</i> Arthur, 1959 : CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489.			1610
= <i>Ixodes (Ixodes) eldaricus</i> Dzhaparidze, 1950 « nov. comb. subgen. »			1611
<i>festai</i> Rondelli, 1926			
M F N L	IM & PI : AVS, Oryctolagus cuniculus	Pal	
= <i>Ixodes festai</i> Rondelli, 1926			1612
= <i>Ixodes (Ixodes) festai</i> Rondelli, 1926 (comb. subgen. CLIFFORD & ANASTOS, 1960, 567)			1613
<i>fossulatus</i> Neumann, 1899			
F	IM & PI : ?	Néo	
= <i>Ixodes fossulatus</i> Neumann, 1899			1614
= <i>Ixodes (Ixodes) fossulatus</i> Neumann, 1899 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 14 = CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489)			1615
<i>fuscipes</i> Koch, 1844			
F N L	IM & PI : Mph	Néo	
= <i>Ixodes fuscipes</i> Koch, 1844			1616
= <i>Ixodes spinosus</i> Neumann, 1899 : NEUMANN, 1901, 249 (p. 289).			1617
= <i>Ixodes (Ixodes) fuscipes</i> Koch, 1844 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 14 = CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489)			1618
<i>galapagoensis</i> Clifford & Hoogstraal, 1980			
M F N	IM & PI : Mph	Néo	
= <i>Ixodes (Ixodes) galapagoensis</i> Clifford & Hoogstraal, 1980			1619
<i>granulatus</i> Supino, 1897			
M F N L	IM : AVS, Mph, Hmn (rare) / PI : AVS, Mph	Aus, Ori, Pal	
= <i>Ixodes granulatus</i> Supino, 1897			1620
= <i>Ixodes (Ixodes) granulatus</i> Supino, 1897 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 20 = CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489)			1621
<i>guatemalensis</i> Kohls, 1957			
F	IM : Mph	Néo	
= <i>Ixodes guatemalensis</i> Kohls, 1957			1622
= <i>Ixodes (Ixodes) guatemalensis</i> Kohls, 1957 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489)			1623
<i>himalayensis</i> Dhanda & Kulkarni, 1969			
F N L	IM & PI : Mph	Ori	
= <i>Ixodes himalayensis</i> Dhanda & Kulkarni, 1969			1624
= <i>Ixodes (Ixodes) himalayensis</i> Dhanda & Kulkarni, 1969 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489)			1625
<i>kempi</i> Nuttall, 1913			
F	IM : Mph	Ori	
= <i>Ixodes kempi</i> Nuttall, 1913			1626
= <i>Ixodes granulatus</i> Sharif, 1928 nec Supino, 1897 : ANASTOS, 1950A, 18.			1627
= <i>Ixodes (Ixodes) kempi</i> Nuttall, 1913 « nov. comb. subgen. »			1628

<i>kuntzi</i> Hoogstraal & Kohls, 1965			Ori	
M F N L	IM & PI : Mph			
= <i>Ixodes kuntzi</i> Hoogstraal & Kohls, 1965				1629
= <i>Ixodes (Ixodes) kuntzi</i> Hoogstraal & Kohls, 1965 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489)				1630
<i>laguri</i> Olenev, 1929			Pal	
M F N L	IM : Mph / PI : RPT, Mph			
= <i>Ixodes redikorzevi lagurae</i> Olenev, 1929 : OLENEV, 1931, 126.				1631
= <i>Ixodes redikorzevi laguri</i> Olenev, 1929 emend. Olenev, 1930 : ANASTOS, 1957A, 173.				1632
= <i>Ixodes laguri</i> Olenev, 1929 <i>sensu</i> Olenev, 1931 : OLENEV, 1931, 126.				1633
= <i>Ixodes laguri laguri</i> Olenev, 1929 <i>sensu</i> Kirshenblat, 1938 « nov. syn. »				1634
= <i>Ixodes laguri armeniacus</i> Kirshenblat, 1938 : MOREL & PEREZ, 1978, 201.				1635
= <i>Ixodes laguri colchicus</i> Pomerantsev, 1946 : MOREL & PEREZ, 1978, 201.				1636
= <i>Ixodes (Ixodes) laguri</i> Olenev, 1929 (comb. subgen. CLIFFORD & ANASTOS, 1960, 567)				1637
= <i>Ixodes laguri slovacicus</i> Cerny, 1960 : MOREL & PEREZ, 1978, 201.				1638
= <i>Ixodes (Ixodes) laguri laguri</i> Olenev, 1929 (comb. subgen. SENEVET & RIPERT, 1967, 79) « nov. syn. »				1639
= <i>Ixodes armenicus</i> Tumanyan, Ananyan & Chubkova, 1968 pour <i>Ix. laguri armeniacus</i> « lapsus, nov. syn. »				1640
<i>lasallei</i> Mendez Arocha & Ortiz, 1958			Néo	
M F N	IM & PI : Mph			
= <i>Ixodes lasallei</i> Mendez Arocha & Ortiz, 1958				1641
= <i>Ixodes (Ixodes) lasallei</i> Mendez Arocha & Ortiz, 1958 « nov. comb. subgen. »				1642
<i>malayensis</i> Kohls, 1962			Ori	
F	IM : Mph			
= <i>Ixodes malayensis</i> Kohls, 1962				1643
= <i>Ixodes (Ixodes) malayensis</i> Kohls, 1962 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489)				1644
<i>mexicanus</i> Cooley & Kohls, 1942			Néo	
F	IM : AVS			
= <i>Ixodes mexicanus</i> Cooley & Kohls, 1942				1645
= <i>Ixodes (Ixodes) mexicanus</i> Cooley & Kohls, 1942 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489)				1646
<i>minor</i> Neumann, 1902			Néa, Néo	
M F N L	IM & PI : Mph			
= <i>Ixodes minor</i> Neumann, 1902				1647
= <i>Ixodes bishoppii</i> Smith & Gouck, 1947 : CLIFFORD, ANASTOS & ELBL, 1961, 213.				1648
= <i>Ixodes (Ixodes) bishoppii</i> Smith & Gouck, 1947 (comb. subgen. CLIFFORD & ANASTOS, 1960, 567) : CLIFFORD, ANASTOS & ELBL, 1961, 213				1649
= <i>Ixodes (Ixodes) minor</i> Neumann, 1902 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 19 = CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489)				1650
<i>monospinosus</i> Saito, 1968			Pal	
M F	IM : Hmn			
= <i>Ixodes monospinosus</i> Saito, 1968				1651
= <i>Ixodes (Ixodes) monospinosus</i> Saito, 1968 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489)				1652
<i>montoyanus</i> Cooley, 1944			Néo	
M F N L	IM : Mca, Mog / PI : Mog			
= <i>Ixodes montoyanus</i> Cooley, 1944				1653
= <i>Ixodes (Ixodes) montoyanus</i> Cooley, 1944 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489)				1654
<i>moscharius</i> Teng, 1979			Ori	
F	IM : Mog			
= <i>Ixodes moscharius</i> Teng, 1979				1655
= ? <i>Ixodes (Ixodes) moscharius</i> Teng, 1979 « nov. comb. subgen. »				1656

<i>muris</i> Bishop & Smith, 1937				
M F N L	IM : Mph / PI : AVS, Mph, (L: Hmn)		Néa	
= <i>Ixodes muris</i> Bishop & Smith, 1937				1657
= <i>Ixodes (Ixodes) muris</i> Bishop & Smith, 1937 (comb. subgen. CLIFFORD & ANASTOS, 1960, 567)				1658
<i>nectomys</i> Kohls, 1957				
M	IM : Mph		Néo	
= <i>Ixodes nectomys</i> Kohls, 1957				1659
= <i>Ixodes (Ixodes) nectomys</i> Kohls, 1957 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489)				1660
<i>neotomae</i> Cooley, 1944				
M F N L	IM & PI : Mph		Néa	
= <i>Ixodes neotomae</i> Cooley, 1944				1661
= <i>Ixodes (Ixodes) neotomae</i> Cooley, 1944 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489)				1662
<i>nitens</i> Neumann, 1904				
F	IM : Mph		Ori	
= <i>Ixodes nitens</i> Neumann, 1904				1663
= <i>Ixodes (Ixodes) nitens</i> Neumann, 1904 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 19 = CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489) « nov. syn. »				1664
<i>occultus</i> Pomerantsev, 1946				
M F N L	IM & PI : Mph		Pal	
= <i>Ixodes occultus</i> Pomerantsev, 1946				1665
= <i>Ixodes (Ixodes) occultus</i> Pomerantsev, 1946 (comb. subgen. CLIFFORD & ANASTOS, 1960, 567)				1666
<i>peromysci</i> Augustson, 1940				
M F N L	IM & PI : Mph		Néa	
= <i>Ixodes peromysci</i> Augustson, 1940				1667
= <i>Ixodes (Ixodes) peromysci</i> Augustson, 1940 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489)				1668
<i>pomerantzi</i> Kohls, 1957				
M F N	IM : Mph		Néo	
= <i>Ixodes pomerantzi</i> Kohls, 1957				1669
= <i>Ixodes (Ixodes) pomerantzi</i> Kohls, 1957 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489)				1670
<i>redikorzevi</i> Olenev, 1927 sensu Santos Dias, 1995				
M F	IM & PI : AVS, Mph		Pal	
= ? <i>Ixodes redikorzevi</i> Olenev, 1927 sensu Santos Dias, 1995: SANTOS DIAS, 1995, 17.				1671
<i>sinaloa</i> Kohls & Clifford, 1966				
M F N L	IM & PI : Mph		Néo	
= <i>Ixodes sinaloa</i> Kohls & Clifford, 1966				1672
= <i>Ixodes (Ixodes) sinaloa</i> Kohls & Clifford, 1966 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489)				1673
<i>sinensis</i> Teng, 1977				
M F L	IM : Mog		Ori	
= <i>Ixodes sinensis</i> Teng, 1977				1674
= <i>Ixodes (Ixodes) sinensis</i> Teng, 1977 « nov. comb. subgen. »				1675
<i>spinicoxalis</i> Neumann, 1899				
M F N L	IM : AVS, Mca, Mph / PI : AVS, Mph, (N: Hmn [1 ref])		Ori	
= <i>Ixodes spinicoxalis</i> Neumann, 1899				1676
= <i>Ixodes (Ixodes) spinicoxalis</i> Neumann, 1899 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 13 = CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489)				1677

<i>spinipalpis</i> Hadwen & Nuttall, 1916				
M F N L	IM : Mph / PI : AVS, Mph, (N: Hmn)		Néa	
= <i>Ixodes (Ixodes) diversifossus</i> Neumann, 1911 nec <i>diversifossus</i> Neumann, 1899 : KEIRANS & CLIFFORD, 1978A, 124.				1678
= <i>Ixodes dentatus spinipalpis</i> Hadwen & Nuttall, 1916 : HUBBARD, 1941, I.				1679
= <i>Ixodes spinipalpis</i> Hadwen & Nuttall, 1916 <i>sensu Hubbard, 1941</i>				1680
= <i>Ixodes (Ixodes) spinipalpis</i> Hadwen & Nuttall, 1916 <i>sensu Hubbard, 1941</i> (comb. subgen. SENEVET & RIPERT, 1967, 79)				1681
<i>tamaulipas</i> Kohls & Clifford, 1966				
F	IM : Mph		Néo	
= <i>Ixodes tamaulipas</i> Kohls & Clifford, 1966				1682
= <i>Ixodes (Ixodes) tamaulipas</i> Kohls & Clifford, 1966 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489)				1683
<i>tancitarius</i> Cooley & Kohls, 1942				
F	IM : Mph		Néo	
= <i>Ixodes tancitarius</i> Cooley & Kohls, 1942				1684
= <i>Ixodes (Ixodes) tancitarius</i> Cooley & Kohls, 1942 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489)				1685
<i>tanuki</i> Saito, 1964				
M F L	IM : Mca / PI : Mph		Ori, Pal	
= <i>Ixodes tanuki</i> Saito, 1964				1686
= <i>Ixodes (Ixodes) tanuki</i> Saito, 1964 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489)				1687
<i>tapirus</i> Kohls, 1957				
F	IM : Mog (Tapirus)		Néo	
= <i>Ixodes tapirus</i> Kohls, 1957				1688
= <i>Ixodes (Ixodes) tapirus</i> Kohls, 1957 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489)				1689
<i>tecpensis</i> Kohls, 1957				
F N L	IM & PI : Mph		Néo	
= <i>Ixodes tecpanensis</i> Kohls, 1957				1690
= <i>Ixodes (Ixodes) tecpanensis</i> Kohls, 1957 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489)				1691
<i>tiptoni</i> Kohls & Clifford, 1962				
F N L	IM & PI : Mph		Néo	
= <i>Ixodes tiptoni</i> Kohls & Clifford, 1962				1692
= <i>Ixodes (Pholeoixodes) tiptoni</i> Kohls & Clifford, 1962 (comb. subgen. SENEVET & RIPERT, 1967, 79) « nov. syn. »				1693
= <i>Ixodes (Ixodes) tiptoni</i> Kohls & Clifford, 1962 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489)				1694
<i>tovari</i> Cooley, 1945				
M F N L	IM : Mno, Mog / PI : AVS, Mph		Néa, Néo	
= <i>Ixodes tovari</i> Cooley, 1945				1695
= <i>Ixodes (Ixodes) tovari</i> Cooley, 1945 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489)				1696
<i>tropicalis</i> Kohls, 1957				
F	IM : Mph		Néo	
= <i>Ixodes tropicalis</i> Kohls, 1957				1697
= <i>Ixodes (Ixodes) tropicalis</i> Kohls, 1957 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489)				1698
<i>venezuelensis</i> Kohls, 1953				
F N L	IM & PI : Mph		Néo	
= <i>Ixodes venezuelensis</i> Kohls, 1953				1699
= <i>Ixodes (Ixodes) venezuelensis</i> Kohls, 1953 (comb. subgen. CLIFFORD <i>et al.</i> , 1973, 489)				1700
<i>ventalloi</i> Gil Collado, 1936				
M F N L	IM : Mph, Oryctolagus cuniculus / PI : Mph		Pal	
= <i>Ixodes ventalloi</i> Gil Collado, 1936				1701
= <i>Ixodes thompsoni</i> Arthur, 1955 : ARTHUR, 1961, 497 + MOREL & PEREZ, 1978, 201.				1702

= <i>Ixodes festai</i> Arthur, 1958 nec Rondelli, 1926 : GILOT & PEREZ, 1978, 143 + MOREL & PEREZ, 1978, 201.		1703
= <i>Ixodes (Ixodes) ventalloi</i> Gil Collado, 1936 (comb. subgen. MARQUEZ et al., 1992, 325)		1704
<i>werneri</i> Kohls, 1950		
M F N L	IM & PI : Mph	Ori
= <i>Ixodes werneri</i> Kohls, 1950		1705
= <i>Ixodes (Ixodes) werneri</i> Kohls, 1950 (comb. subgen. KEIRANS, CLIFFORD & HOOGSTRAAL, 1970, 605)		1706
(Partipalpiger) Hoogstraal, Clifford, Saito & Keirans, 1973 • sp. type : <i>Ixodes ovatus</i> Neumann, 1899 •		1707
<i>ovatus</i> Neumann, 1899		
M F N L	IM : Mca, Mog, Hmn / PI : Mph	Ori, Pal (Népal)
= <i>Ixodes ovatus</i> Neumann, 1899		» tsg 1708
= <i>Ixodes japonensis</i> Neumann, 1904 : MOREL, 1963, 925.		1709
= <i>Ixodes (Ixodes) ovatus</i> Neumann, 1899 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 18) « nov. syn. »		1710
= <i>Ixodes (Ixodes) japonensis</i> Neumann, 1904 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 22) (cf. MOREL, 1963, 925) « nov. syn. »		1711
= <i>Ixodes ricinus ovatus</i> Neumann, 1899 sensu Nuttall & Warburton, 1911 : MOREL, 1963, 925.		1712
= <i>Ixodes frequens</i> Ogura & Takada, 1927 : MOREL, 1963, 925.		1713
= <i>Ixodes carinatus</i> Kishida, 1930 : MOREL, 1963, 925.		1714
= <i>Ixodes taiwanensis</i> Sugimoto, 1936 : MOREL, 1963, 925.		1715
= <i>Ixodes shinchikuensis</i> Sugimoto, 1937 : MOREL, 1963, 925.		1716
= <i>Ixodes lindbergi</i> Santos Dias, 1959 : MOREL, 1963, 925.		1717
= <i>Ixodes (Partipalpiger) ovatus</i> Neumann, 1899 (comb. subgen. HOOGSTRAAL et al., 1973, 157)		1718
= <i>Ixodes siamensis</i> Kitaoka & Suzuki, 1983: PETNEY & KEIRANS, 1994, 123 (synonymie probable).		1719
(Sternalixodes) Schulze, 1935 • sp. type : <i>Ixodes cordifer</i> Neumann, 1908 •		1720
<i>confusus</i> Roberts, 1960		
M F N	IM : Mno, Mog, Hmn	Aus
= <i>Ixodes cordifer</i> Roberts, 1955 nec Neumann, 1908 : ROBERTS, 1960, 392.		1721
= <i>Ixodes confusus</i> Roberts, 1960		1722
= <i>Ixodes (Sternalixodes) confusus</i> Roberts, 1960 (comb. subgen. ROBERTS, 1970A, 13)		1723
<i>cordifer</i> Neumann, 1908		
M F N L	IM : Mno (Phalanger) / PI : AVS, Mno (Phalanger)	Aus
= <i>Ixodes cordifer</i> Neumann, 1908		» tsg 1724
= ? <i>Ixodes holocyclus</i> Krijgsman & Ponto, 1932 of Kei Isls. nec Neumann, 1899: PETNEY & KEIRANS, 1994, 123.		1725
= <i>Sternalixodes cordifer</i> (Neumann, 1908) Schulze, 1935 « nov. syn. »		1726
= <i>Ixodes (Sternalixodes) cordifer bibax</i> Schulze, 1935 « nov. syn. »		1727
= <i>Ixodes (Sternalixodes) cordifer</i> Neumann, 1908 (comb. subgen. SCHULZE, 1935, 1)		1728
<i>dendrolagi</i> Wilson, 1967		
M F	IM : Mno (Macropodidae)	Aus
= <i>Ixodes dendrolagi</i> Wilson, 1967 « nov. syn. »		1729
= <i>Ixodes (Sternalixodes) dendrolagi</i> Wilson, 1967 « nov. comb. subgen. »		1730
<i>hirsti</i> Hassall, 1931		
M F	IM : Mno (Marsupialia)	Aus
= <i>Ixodes victoriensis</i> Hirst, 1930 nec Nuttall, 1916 : HASSALL, 1931, 232.		1731
= <i>Ixodes hirsti</i> Hassall, 1931		1732
= ? <i>Ixodes holocyclus</i> Schulze, 1935 nec Neumann, 1899 : ROBERTS, 1960, 392.		1733
= <i>Ixodes (Sternalixodes) hirsti</i> Hassall, 1931 (comb. subgen. ROBERTS, 1970A, 13)		1734

<i>holocyclus</i> Neumann, 1899					
M F N L	IM : AVS, Mca, Mno, Hmn / PI : AVS, Mca, Mph		Aus		
= <i>Ixodes holocyclus</i> Neumann, 1899				1735	
= <i>Ixodes (Ixodes) holocyclus</i> Neumann, 1899 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 25) « nov. syn. »				1736	
= <i>Ixodes rossianus</i> Schulze, 1932 (cf. ROBERTS, 1960, 392) « nov. syn. »				1737	
= <i>Ixodes (Sternalixodes) rossianus</i> Schulze, 1932 (comb. subgen. : SCHULZE, 1935, 1) : ROBERTS, 1960, 392.				1738	
= <i>Ixodes (Sternalixodes) holocyclus</i> Neumann, 1899 (comb. subgen. SCHULZE, 1935, 1)				1739	
= <i>Sternalixodes holocyclus</i> (Neumann, 1899) Schulze, 1938 : DOSS & ANASTOS, 1977A, 40.				1740	
= <i>Sternalixodes rossianus</i> Schulze, 1932 <i>sensu</i> Schulze, 1942: ROBERTS, 1960, 392.				1741	
<i>myrmecobii</i> Roberts, 1962					
F	IM : Mca, Mno, Mog		Aus		
= <i>Ixodes myrmecobii</i> Roberts, 1962				1742	
= <i>Ixodes (Sternalixodes) myrmecobii</i> Roberts, 1962 (comb. subgen. ROBERTS, 1970A, 13)				1743	
<i>robertsi</i> «nomen novum»					
M F	IM : Mog, Mno (Marsupialia)		Aus		
= <i>Ixodes holocyclus</i> Roberts, 1954 nec Neumann, 1899, nec Schulze, 1935 (cf. ROBERTS, 1960, 392) « nov. syn. »,				1744	
= <i>Ixodes cornuata</i> Roberts, 1959 (cf. ROBERTS, 1960, 392) « nov. syn. »				1745	
= <i>Ixodes cornuatus</i> Roberts, 1959 (<i>nomen nudum</i>) : DOSS <i>et al.</i> , 1974B, 340.				1746	
= <i>Ixodes cornuatus</i> Roberts, 1960 nec <i>persulcatus</i> <i>cornuatus</i> OLENEV, 1941 « nov. syn. »				1747	
= <i>Ixodes (Sternalixodes) cornuatus</i> Roberts, 1960 (comb. subgen. ROBERTS, 1970A, 13) « nov. syn. »				1748	
= <i>Ixodes (Sternalixodes) robertsi</i> «nomen novum» [<i>pro Ix. cornuatus</i> Roberts, 1960 <i>nomen bis lectum</i>]				1749	
<i>trichosuri</i> Roberts, 1960					
M F N L	IM : Mno / PI : AVS, Mph		Aus		
= <i>Ixodes trichosuri</i> Roberts, 1960				1750	
= <i>Ixodes (Sternalixodes) trichosuri</i> Roberts, 1960 (comb. subgen. SENEVET & RIPERT, 1967, 79)				1751	
Amblyomidae Banks, 1907 <i>sensu</i> Schulze, 1937 [<i>pro parte</i> = Rhipistomiden Koch, 1844; <i>pro parte</i> = Rhipistomidae auct. <i>sensu</i> Koch 1844;					
= <i>Haemalastoridae</i> Marx, 1892?; = <i>Hyalommidae</i> Schulze in Kratz, 1940?]				1752	
Amblyomma Koch, 1844 • sp. type : <i>Acarus cajennensis</i> Fabricius, 1787 •				1753	
(<i>Adenopleura</i>) Macalister, 1872 <i>sensu</i> Camicas & Morel, 1977 [= <i>Amblyomma (Amerindia)</i> Santos Dias, 1963 <i>pro parte</i> ; = <i>Am. (Brasiliana)</i> Santos Dias, 1963] • sp. type : <i>Adenopleura compressum</i> Macalister, 1872 •				1754	
<i>auriculatum</i> (Conil, 1878)					
M F	IM & PI : Mph (Dasypodidae)		Néo		
= <i>Ixodes auricularius</i> Conil, 1878 : LAHILLE, 1905A, 145.				1755	
= <i>Amblyomma auriculare</i> (Conil, 1878) Lahille, 1905 (<i>in</i> ROBINSON, 1926A, 66) : JONES <i>et al.</i> , 1972A, 18.				1756	
= <i>Amblyomma pseudoconcolor</i> Aragão, 1908 « nov. syn. »				1757	
= <i>Amblyomma auriculatum</i> (Conil, 1878) Lahille, 1905 <i>emend.</i> JONES <i>et al.</i> , 1972				1758	
= <i>Amblyomma (Adenopleura) auriculatum</i> (Conil, 1878) Lahille, 1905 <i>emend.</i> JONES <i>et al.</i> , 1972 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11)				1759	
= <i>Amblyomma (Amerindia) pseudoconcolor</i> Aragão, 1908 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »				1760	

<i>australiense</i> Neumann, 1905					
M F N	IM : Mno (Tachyglossidae)		Aus		
= <i>Amblyomma australiense</i> Neumann, 1905				1761	
= <i>Amblyomma echidnae</i> Roberts, 1953 « nov. syn. »				1762	
= <i>Amblyomma (Theileriella) australiense</i> Neumann, 1905 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, II) « nov. syn. »				1763	
= <i>Amblyomma (Adenopleura) australiense</i> Neumann, 1905 « nov. comb. subgen. »				1764	
<i>chabaudi</i> Rageau, 1964					
M F N L	IM & PI : RPT (Chelonia)		Mdg		
= <i>Amblyomma chabaudi</i> Rageau, 1964				1765	
= <i>Amblyomma (Adenopleura) chabaudi</i> Rageau, 1965 (comb. subgen. UILENBERG, HOOGSTRAAL & KLEIN, 1980A, 50)				1766	
<i>compressum</i> (Macalister, 1872)					
M F N L	IM & PI : Mno (Manidae)		Aft		
= <i>Adenopleura compressum</i> Macalister, 1872 : NEUMANN, 1901, 249.				» tsg	1767
= <i>Amblyomma cuneatum</i> Neumann, 1899 : SCHULZE, 1941, 491.					1768
= <i>Amblyomma compressum</i> (Macalister, 1872) Neumann, 1901					1769
= <i>Amblyomma javanense cuneatum</i> Neumann, 1899 <i>sensu</i> Schulze, 1937 : ANASTOS, 1950A, 105.					1770
= <i>Haemalastor compressum</i> (Macalister, 1872) Oudemans, 1939 : DOSS & ANASTOS, 1977A, 20.					1771
= <i>Amblyomma compressum compressum</i> (Macalister, 1872) Neumann, 1901 <i>sensu</i> Schulze, 1941 : SANTOS DIAS, 1957, I.					1772
= <i>Amblyomma (Adenopleura) compressum</i> (Macalister, 1872) Neumann, 1901 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, II)					1773
<i>concolor</i> Neumann, 1899					
M F	IM : Mph (Dasypodidae)		Néo		
= <i>Amblyomma concolor</i> Neumann, 1899					1774
= <i>Amblyomma (Adenopleura) concolor</i> Neumann, 1899 « nov. comb. subgen. »					1775
<i>curruca</i> Schulze, 1936					
M F	IM : Mph (Dasypodidae)		Néo		
= <i>Amblyomma curruca</i> Schulze, 1936					1776
= <i>Amblyomma beaurepairei</i> Vogelsang & Santos Dias, 1953 « nov. syn. »					1777
= <i>Amblyomma (Adenopleura) beaurepairei</i> Vogelsang & Santos Dias, 1953 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, II) « nov. syn. »					1778
= <i>Amblyomma (Adenopleura) curruca</i> Schulze, 1936 « nov. comb. subgen. »					1779
<i>fuscum</i> Neumann, 1907					
M F	IM : RPT (Ophidia)		Néo		
= <i>Amblyomma fuscum</i> Neumann, 1907					1780
= <i>Amblyomma (Adenopleura) fuscum</i> Neumann, 1907 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, II)					1781
<i>hainanense</i> Teng, 1981					
F	IM : RPT		Ori		
= <i>Amblyomma hainanense</i> Teng, 1981					1782
= <i>Amblyomma (Adenopleura) hainanense</i> Teng, 1981 « nov. comb. subgen. »					1783
<i>inornatum</i> (Banks, 1909)					
M F N L	IM : AVS, Mog, Mph / PI : Mph		Néa, Néo		
= <i>Aponomma inornata</i> Banks, 1909 : FAIRCHILD, 1943, 569.					1784
= <i>Amblyomma philipi</i> Cooley & Kohls, 1939 : COOLEY & KOHLS, 1944, 77.					1785
= <i>Amblyomma inornatum</i> (Banks, 1909) Fairchild, 1943					1786
= <i>Amblyomma (Amerindia) inornatum</i> (Banks, 1909) Fairchild, 1943 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, II) « nov. syn. »					1787
= <i>Amblyomma (Adenopleura) inornatum</i> (Banks, 1909) Fairchild, 1943 « nov. comb. subgen. »					1788

<i>javanense</i> (Supino, 1897)				Ori	
M F N	IM & PI : Mno (Manis)				
= <i>Dermacentor indicus</i> Supino, 1897 : NEUMANN, 1911C, 85 + SCHULZE, 1934, 167.					1789
= <i>Rhipicephalus javanensis</i> Supino, 1897 : SCHULZE, 1934, 167.					1790
= <i>Amblyomma sublaeve</i> Neumann, 1899 : SCHULZE, 1934, 167.					1791
= <i>Aponomma politum</i> Neumann, 1899 : NEUMANN, 1911C, 85 + SCHULZE, 1934, 167.					1792
= <i>Amblyomma badium</i> Neumann, 1901 : NEUMANN, 1911C, 85 + SCHULZE, 1934, 167.					1793
= <i>Aponomma javanense</i> (Supino, 1897) Cooper & Robinson, 1908 : ROBINSON, 1926A, 244 + SCHULZE, 1934, 167.					1794
= <i>Amblyomma javanense</i> (Supino, 1897) Schulze, 1934					1795
= <i>Amblyomma javanense javanense</i> (Supino, 1897) Schulze, 1934 <i>sensu</i> Schulze, 1937 « nov. syn. »					1796
= <i>Haemalastor javanensis</i> (Supino, 1897) Oudemans, 1939 : DOSS & ANASTOS, 1977A, 45.					1797
= <i>Amblyomma compressum javanense</i> (Supino, 1897) <i>sensu</i> Schulze, 1941 : ANASTOS, 1950A, 105.					1798
= <i>Aponomma capponii</i> Toumanoff & Maillard, 1957 : HOOGSTRAAL, SANTANA & VAN PEENEN, 1968, 722.					1799
= <i>Amblyomma indicum</i> (Supino, 1897) Arthur, 1960 « nov. syn. »					1800
= <i>Amblyomma (Adenopleura) javanense</i> (Supino, 1897) Schulze, 1934 « nov. comb. subgen. »					1801
<i>loculosum</i> Neumann, 1907					
M F N L	IM & PI : AVS			Aft, Aus, Mdg, Ori	
= <i>Amblyomma loculosum</i> Neumann, 1907					1802
= <i>Amblyomma sternaiae</i> Roberts, 1953 : ROBERTS, 1964, 288.					1803
= <i>Amblyomma (Adenopleura) loculosum</i> Neumann, 1907 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11)					1804
<i>parvum</i> Aragão, 1908					
M F N L	IM : Mca, Mch, Mno, Mog / PI : Mno			Néo	
= <i>Amblyomma parvum</i> Aragão, 1908					1805
= <i>Amblyomma minutum</i> Aragão in Rohr, 1909 « nov. syn. »					1806
= <i>Amblyomma (Brasiliana) parvum</i> Aragão, 1908 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1963A, 19) « nov. syn. » (tsg)					1807
= <i>Amblyomma parvum carenatus</i> Ivancovich, 1973 : GUGLIELMONE, MANGOLD & KEIRANS, 1990, 143.					1808
= <i>Amblyomma (Amerindia) parvum</i> Aragão, 1908 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »					1809
= <i>Amblyomma (Adenopleura) parvum</i> Aragão, 1908 « nov. comb. subgen. »					1810
<i>pseudoparvum</i> Guglielmone, Mangold & Keirans, 1990					
M F N L	IM : Mog, Mph / PI : Mph			Néo	
= <i>Amblyomma pseudoparvum</i> Guglielmone, Mangold & Keirans, 1990					1811
= <i>Amblyomma (Amerindia) pseudoparvum</i> Guglielmone, Mangold & Keirans, 1990 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »					1812
= <i>Amblyomma (Adenopleura) pseudoparvum</i> Guglielmone, Mangold & Keirans, 1990 « nov. comb. subgen. »					1813
<i>scutatum</i> Neumann, 1899					
M F	IM : RPT (Iguanidae)			Néo	
= <i>Amblyomma scutatum</i> Neumann, 1899					1814
= <i>Amblyomma boneti</i> Hoffmann, 1946 : JONES <i>et al.</i> , 1972A, 26.					1815
= <i>Amblyomma castanedai</i> Vargas & Hoffmann, 1952 « nov. syn. »					1816
= <i>Amblyomma (Amerindia) scutatum</i> Neumann, 1899 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »					1817
= <i>Amblyomma (Amerindia) castanedai</i> Vargas & Hoffmann, 1952 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »					1818
= <i>Amblyomma (Adenopleura) scutatum</i> Neumann, 1899 « nov. comb. subgen. »					1819
(<i>Amblyomma</i>) Koch, 1844 <i>sensu</i> Santos Dias, 1963 [= <i>Euthesius</i> Gistel, 1848; = <i>Am. (Amerindia)</i> Santos Dias, 1963 <i>pro parte</i>]					
• sp. type : <i>Acarus cajennensis</i> Fabricius, 1787 •					1820

<i>americanum</i> (Linnaeus, 1758)	M F N L	IM : Mog, Hmn / PI : Ubiquiste, Hmn	Néa, Néo	
= <i>Acarus americanus</i> Linnaeus, 1758 : KOCH, 1844, 217.				1821
= <i>Acarus nigua</i> De Geer, 1778 : NEUMANN, 1901, 249.				1822
= <i>Rhynchopriion americanum</i> (Linnaeus, 1758) Hermann, 1804 : NEUMANN, 1911C, 69.				1823
= <i>Ixodes nigua</i> (De Geer, 1778) Latreille, 1804 : NEUMANN, 1901, 249.				1824
= <i>Ixodes americanus</i> (Linnaeus, 1758) Fabricius, 1805 : NEUMANN, 1901, 249.				1825
= <i>Ixodes orbiculatus</i> Say, 1821 « nov. syn. »				1826
= <i>Amblyomma americanum</i> (Linnaeus, 1758) Koch, 1844				1827
= <i>Euthesius americanus</i> (Linnaeus, 1758) Gistel, 1848 « nov. syn. »			» (TG)	1828
= <i>Ixodes unipunctata</i> Packard, 1869 : NEUMANN, 1901, 249.				1829
= <i>Amblyomma unipunctatum</i> Packard in Verrill, 1870 « nov. syn. »				1830
= <i>Ixodes unipictus</i> Verrill, 1870 (<i>pro Ix. unipunctata</i> Packard, 1869) : RILEY, 1877, 741 + NEUMANN, 1901, 249 + DOSS & ANASTOS, 1977A, 54 (<i>lapsus</i>).				1831
= <i>Ixodes nigra</i> Cobbold, 1879 ? <i>pro "Ix. nigua"</i> (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 60) « nov. nomen dubium »				1832
= ? <i>Argas nigua</i> Mégnin, 1880 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 60) « nov. nomen nudum & nov. syn. »				1833
= <i>Amblyomma foreli</i> Stoll, 1890 : NEUMANN, 1911C, 69.				1834
= <i>Amblyomma unipunctatum</i> (Packard, 1869) Thurow, 1891 : BANKS, 1907, 595.				1835
= <i>Ixodes unipuncta</i> Lewis, 1899 (<i>nomen nudum, lapsus</i>) : NEUMANN, 1901, 249 + DOSS & ANASTOS, 1977A, 92.				1836
= <i>Ixodes orbicularis</i> Neumann, 1901 « nov. syn. »				1837
= <i>Amblyomma (Anastosiella) americanum</i> (Linnaeus, 1758) Koch, 1844 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »				1838
= <i>Amblyomma (Amblyomma) americanum</i> (Linnaeus, 1758) Koch, 1844 « nov. comb. subgen. »				1839
<i>cajennense</i> (Fabricius, 1787)	M F N L	IM : Mca, Mog, Hmn / PI : Mog	Néa, Néo	
= <i>Acarus cajennensis</i> Fabricius, 1787 : KOCH, 1844, 217.			» TG, tsg	1840
= <i>Ixodes cajennensis</i> (Fabricius, 1787) Fabricius, 1805 : NEUMANN, 1911C, 68.				1841
= ? <i>Ixodes crenatus</i> Say, 1821 : NEUMANN, 1911C, 68 + ROBINSON, 1926A, 48.				1842
= <i>Amblyomma cajennense</i> (Fabricius, 1787) Koch, 1844				1843
= <i>Amblyomma tenellum</i> Koch, 1844 : NEUMANN, 1901, 249.				1844
= <i>Amblyomma mixtum</i> Koch, 1844 : NEUMANN, 1899, 109.				1845
= <i>Ixodes cayenensis</i> Conil, 1877 « nov. syn. »				1846
= <i>Ixodes herrerae</i> Dugès, 1887 : NEUMANN, 1911C, 68 + ROBINSON, 1926A, 48.				1847
= <i>Amblyomma sculptum</i> Berlese, 1888 : NEUMANN, 1899, 107.				1848
= <i>Ixodes mixtus</i> (Koch, 1844) Moniez, 1896 : NEUMANN, 1901, 249.				1849
= <i>Amblyomma parviscutatum</i> Neumann, 1899 : ROBINSON, 1926A, 48.				1850
= <i>Amblyomma cajennense parviscutatum</i> Neumann, 1899 <i>sensu</i> Neumann, 1905 : ROBINSON, 1926A, 48.				1851
= <i>Amblyomma versicolor</i> Nuttall & Warburton, 1908 : NEUMANN, 1911C, 68.				1852
= <i>Amblyomma cajennense cajennense</i> (Fabricius, 1787) Koch, 1844 <i>sensu</i> Neumann, 1911 « nov. syn. »				1853
= <i>Amblyomma finitimum</i> Rondelli, 1937 : VOGELSANG & SANTOS DIAS, 1953, 63.				1854
= <i>Amblyomma tapiri</i> Rondelli, 1937 : VOGELSANG & SANTOS DIAS, 1953, 63.				1855
= <i>Amblyomma (Amblyomma) cajennense</i> (Fabricius, 1787) Koch, 1844 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1963A, 20)				1856
<i>imitator</i> Kohls, 1958	M F N	IM : Mog, Hmn / PI : Mno	Néa, Néo	
= <i>Amblyomma imitator</i> Kohls, 1958				1857
= <i>Amblyomma cajennense imitator</i> Kohls, 1958 <i>sensu</i> Sundman & Price, 1964 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 42) « nov. syn. »				1858
= <i>Amblyomma (Amblyomma) imitator</i> Kohls, 1958 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11)				1859

<i>oblongoguttatum</i> Koch, 1844	M F N L	IM : Mog, Hmn / Pl : AVS, Mog	Néo	
= <i>Amblyomma oblongoguttatum</i> Koch, 1844				1860
= <i>Amblyomma strobeli</i> Berlese & Trouessart, 1889 « nov. syn. »				1861
= <i>Amblyomma vittatum</i> Neumann, 1899 : NEUMANN, 1911C, 77.				1862
= <i>Amblyomma guianense</i> Neumann, 1907 « nov. syn. »				1863
= <i>Amblyomma darlingi</i> Nuttall, 1912 : ROBINSON, 1926A, 33.				1864
= <i>Amblyomma exophthalmum</i> Mendez Arocha & Ortiz, 1958 « nov. syn. »				1865
= <i>Amblyomma (Amerindia) exophthalmum</i> Mendez Arocha & Ortiz, 1958 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »				1866
= <i>Amblyomma (Amblyomma) guianense</i> Neumann, 1907 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »				1867
= <i>Amblyomma (Amblyomma) oblongoguttatum</i> Koch, 1844 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11)				1868
<i>pecarium</i> Dunn, 1933	M F	IM : Mog (Tayassuidae)	Néo	
= <i>Amblyomma pecarium</i> Dunn, 1933				1869
= <i>Amblyomma (Anastosiella) pecarium</i> Dunn, 1933 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »				1870
= <i>Amblyomma (Amblyomma) pecarium</i> Dunn, 1933 « nov. comb. subgen. »				1871
<i>tapirellum</i> Dunn, 1933	M F	IM : Mog (<i>Tapirus</i>)	Néo	
= <i>Amblyomma tapirellum</i> Dunn, 1933				1872
= <i>Amblyomma (Amblyomma) tapirellum</i> Dunn, 1933 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11)				1873
(<i>Anastosiella</i>) Santos Dias, 1963 • sp. type : <i>Amblyomma maculatum</i> Koch, 1844 •				1874
groupe <i>maculatum</i> Morel « nov. grp. » • sp. type : <i>Amblyomma maculatum</i> Koch, 1844 •				1875
<i>maculatum</i> Koch, 1844	M F N L	IM : Mca, Mog, Hmn / Pl : AVS, Mph	Néa, Néo	
= <i>Amblyomma maculatum</i> Koch, 1844			» tsg	1876
= <i>Amblyomma immaculatum</i> Spicer & Dove, 1938 (<i>nomen nudum, lapsus</i>) : DOSS & ANASTOS, 1977A, 42.				1877
= <i>Amblyomma (Anastosiella) maculatum</i> Koch, 1844 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1963A, 21)				1878
<i>neumanni</i> Ribaga, 1902	M N L	IM : Mog	Néo	
= <i>Amblyomma neumanni</i> Ribaga, 1902				1879
= <i>Amblyomma furcula</i> Dönnitz, 1909 : ARAGÃO, 1935, 519.				1880
= <i>Amblyomma fuscula</i> Jacob, 1924 (<i>nomen nudum, lapsus in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 35) « nov. syn. »				1881
= <i>Amblyomma (Anastosiella) neumanni</i> Ribaga, 1902 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11)				1882
<i>parvitarsum</i> Neumann, 1901	M F	IM : Mog	Néo	
= <i>Amblyomma parvitarsum</i> Neumann, 1901				1883
= <i>Amblyomma altiplanum</i> Dios, 1917 : ARAGÃO, 1935, 519.				1884
= <i>Amblyomma (Anastosiella) parvitarsum</i> Neumann, 1901 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11)				1885
<i>tigrinum</i> Koch, 1844	M F N L	IM & Pl : Mca, Mph	Néo	
= <i>Amblyomma rubripes</i> Koch, 1844 « nov. syn. »				1886
= <i>Amblyomma ovatum</i> Koch, 1844 : KOHLS, 1956, 143.				1887
= <i>Amblyomma tigrinum</i> Koch, 1844				1888
= <i>Amblyomma complanatum</i> Berlese, 1888 « nov. syn. »				1889

= <i>Dermacentor triangulatus</i> Neumann, 1901 « nov. syn. »				1890
= <i>Amblyomma bouthieri</i> Sénevet, 1940 : FLOCH & FAURAN, 1958A, 60.				1891
= <i>Amblyomma (Anastosiella) tigrinum</i> Koch, 1844 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11)				1892
<i>triste</i> Koch, 1844	M F	IM : Mca	Néo	
= <i>Amblyomma triste</i> Koch, 1844				1893
= <i>Amblyomma (Anastosiella) triste</i> Koch, 1844 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11)				1894
groupe <i>ovale</i> Morel « nov. grp. » • sp. type : <i>Amblyomma ovale</i> Koch, 1844 •				1895
<i>aureolatum</i> (Pallas, 1772)	M F	IM : Mca	Néo	
= <i>Acarus aureolatus</i> Pallas, 1772 : KOCH, 1844, 217.				1896
= <i>Ixodes aureolatus</i> (Pallas, 1772) Fabricius, 1805 : DOSS & ANASTOS, 1977A, 9.				1897
= <i>Amblyomma oblongum</i> Koch, 1844 : ARAGÃO & FONSECA, 1961, 131.				1898
= <i>Amblyomma confine</i> Koch, 1844 : NEUMANN, 1899, 107 + ARAGÃO & FONSECA, 1961, 131.				1899
= <i>Amblyomma striatum</i> Koch, 1844 : ARAGÃO & FONSECA, 1961, 131.				1900
= <i>Amblyomma aureolatum</i> (Pallas, 1772) Koch, 1844				1901
= <i>Amblyomma ovale striatum</i> Koch, 1844 <i>sensu</i> Fonseca, 1934 : ARAGÃO & FONSECA, 1961, 131.				1902
= <i>Amblyomma (Amblyomma) aureolatum</i> (Pallas, 1772) Koch, 1844 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »				1903
= <i>Amblyomma (Anastosiella) aureolatum</i> (Pallas, 1772) Koch, 1844 « nov. comb. subgen. »				1904
<i>ovale</i> Koch, 1844	M F N L	IM : Mca, Mno, Mog / PI : Mph	Néo	
= <i>Amblyomma ovale</i> Koch, 1844				1905
= <i>Amblyomma auronitens</i> Berlese, 1888 : NEUMANN, 1899, 107.				1906
= <i>Amblyomma fossum</i> Neumann, 1899 : ROBINSON, 1926A, 25.				1907
= <i>Amblyomma striatum fossum</i> Neumann, 1899 <i>sensu</i> Reyne, 1923 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 34) « nov. syn. »				1908
= <i>Amblyomma quasistriatum</i> Rondelli, 1937 : VOGELSANG & SANTOS DIAS, 1953, 70.				1909
= <i>Amblyomma beccarii</i> Rondelli, 1939 « nov. syn. »				1910
= <i>Amblyomma ovale kriegi</i> Schulze, 1941 : ARAGÃO & FONSECA, 1961, 31.				1911
= <i>Amblyomma (Amblyomma) ovale</i> Koch, 1844 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »				1912
= <i>Amblyomma (Anastosiella) ovale</i> Koch, 1844 « nov. comb. subgen. »				1913
(<i>Cernyomma</i>) Santos Dias, 1963 [= <i>Am. (Amerindia)</i> Santos Dias, 1963 <i>pro parte</i> ; = <i>Am. (Macintoshiella)</i> Santos Dias, 1969 <i>pro parte</i> ; = <i>Am. (Keiransiella)</i> Santos Dias, 1993 <i>pro parte</i> ; = <i>Am. (Koloninum)</i> Santos Dias, 1993 <i>pro parte</i>]				
• sp. type : <i>Amblyomma acutangulatum</i> Neumann, 1899 •				1914
groupe <i>acutangulatum</i> Morel « nov. grp. » • sp. type : <i>Amblyomma acutangulatum</i> Neumann, 1899 •				1915
<i>acutangulatum</i> Neumann, 1899	F	IM : RPT	Aus	
= <i>Ixodes varani</i> L. Koch, 1867 : ANASTOS <i>in</i> KAUFMAN, 1972A, 204.				1916
= <i>Amblyomma acutangulatum</i> Neumann, 1899			» tsg	1917
= <i>Amblyomma varani</i> (L. Koch, 1867) Neumann, 1901 : NEUMANN, 1901, 249.				1918
= <i>Amblyomma (Cernyomma) acutangulatum</i> Neumann, 1899 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1963A, 20)				1919
<i>cordiferum</i> Neumann, 1899	F	IM : RPT / PI : RPT, Mph, (N: Hmn)	Aus, Ori	
= <i>Amblyomma cordiferum</i> Neumann, 1899				1920
= <i>Amblyomma (Walkeriana) cordiferum</i> Neumann, 1899 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »				1921
= <i>Amblyomma (Cernyomma) cordiferum</i> Neumann, 1899 « nov. comb. subgen. »				1922

<i>cruciferum</i> Neumann, 1901					
M F N	IM & PI : RPT		Néo		
= <i>Amblyomma cruciferum</i> Neumann, 1901				1923	
= <i>Amblyomma (Walkeriana) cruciferum</i> Neumann, 1901 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »				1924	
= <i>Amblyomma (Cernyomma) cruciferum</i> Neumann, 1901 « nov. comb. subgen. »				1925	
<i>extraoculatum</i> Neumann, 1899					
M F	IM & PI : Mph (<i>Hydrochoerus</i>)		Néo		
= <i>Amblyomma extraoculatum</i> Neumann, 1899				1926	
= <i>Amblyomma romitii</i> Rondelli, 1939 : SANTOS DIAS, 1955, 721.				1927	
= <i>Amblyomma tasquei</i> Flöch & Abonnenc, 1940 : SANTOS DIAS, 1955F, 1.				1928	
= <i>Amblyomma (Koloninum) extraoculatum</i> Neumann, 1899 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »				1929	
= <i>Amblyomma (Cernyomma) extraoculatum</i> Neumann, 1899 « nov. comb. subgen. »				1930	
<i>hirtum</i> Neumann, 1906					
M F	IM : RPT (<i>Chelonia</i>)		Néo		
= <i>Amblyomma hirtum</i> Neumann, 1906				1931	
= <i>Amblyomma (Cernyomma) hirtum</i> Neumann, 1906 « nov. comb. subgen. »				1932	
<i>macfarlandi</i> Keirans, Hoogstraal & Clifford, 1973					
M F N L	IM & PI : RPT (<i>Chelonia</i>)		Néo		
= <i>Amblyomma macfarlandi</i> Keirans, Hoogstraal & Clifford, 1973				1933	
= <i>Amblyomma (Macintoshia) macfarlandi</i> Keirans, Hoogstraal & Clifford, 1973 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »				1934	
= <i>Amblyomma (Cernyomma) macfarlandi</i> Keirans, Hoogstraal & Clifford, 1973 « nov. comb. subgen. »				1935	
<i>papuanum</i> Hirst, 1914					
M F	IM : AVS, Mno, Mog		Aus		
= <i>Amblyomma (Adenopleura) papuanum</i> Hirst, 1914 (comb. subgen. HOOGSTRAAL, 1982, 537) « nov. syn. »				1936	
= <i>Amblyomma papuana</i> Hirst, 1914 : ROBERTS, 1964, 288.				1937	
= <i>Amblyomma papuanum</i> Hirst, 1914 <i>emend.</i> Roberts, 1964				1938	
= <i>Amblyomma (Macintoshia) papuanum</i> Hirst, 1914 <i>emend.</i> Roberts, 1964 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »				1939	
= <i>Amblyomma (Cernyomma) papuanum</i> Hirst, 1914 <i>emend.</i> Roberts, 1964 « nov. comb. subgen. »				1940	
<i>pilosum</i> Neumann, 1899					
M F N L	IM & PI : RPT (<i>Chelonia</i>)		Néo		
= <i>Amblyomma pilosum</i> Neumann, 1899				1941	
= <i>Amblyomma (Macintoshia) pilosum</i> Neumann, 1899 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »				1942	
= <i>Amblyomma (Cernyomma) pilosum</i> Neumann, 1899 « nov. comb. subgen. »				1943	
<i>torrei</i> Pérez Vigueras, 1934					
M	IM : RPT		Néo		
= <i>Amblyomma torrei</i> Pérez Vigueras, 1934				1944	
= <i>Amblyomma (Adenopleura) torrei</i> Pérez Vigueras, 1934 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »				1945	
= <i>Amblyomma (Cernyomma) torrei</i> Pérez Vigueras, 1934 « nov. comb. subgen. »				1946	
<i>trinitatis</i> Turk, 1948					
F N L	IM & PI : RPT		Néo		
= <i>Amblyomma trinitatis</i> Turk, 1948				1947	
= <i>Amblyomma (Cernyomma) trinitatis</i> Turk, 1948 « nov. comb. subgen. »				1948	

<i>usingeri</i> Keirans, Hoogstraal & Clifford, 1973			
M F N L	IM & PI : RPT (Chelonia)	Néo	
= <i>Amblyomma usingeri</i> Keirans, Hoogstraal & Clifford, 1973			1949
= <i>Amblyomma (Macintoshiella) usingeri</i> Keirans, Hoogstraal & Clifford, 1973 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »			1950
= <i>Amblyomma (Cernyomma) usingeri</i> Keirans, Hoogstraal & Clifford, 1973 « nov. comb. subgen. »			1951
<i>williamsi</i> Banks, 1924			
M F	IM : RPT (Chelonia)	Néo	
= <i>Amblyomma williamsi</i> Banks, 1924			1952
= <i>Amblyomma (Macintoshiella) williamsi</i> Banks, 1924 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »			1953
= <i>Amblyomma (Cernyomma) williamsi</i> Banks, 1924 « nov. comb. subgen. »			1954
groupe <i>helvolum</i> Morel « nov. grp. » • sp. type : <i>Amblyomma helvolum</i> Koch, 1844 •			1955
<i>albopictum</i> Neumann, 1899			
M F	IM : RPT (Iguanidae)	Néo	
= <i>Ixodes variegatus</i> Lucas, 1852 nec Fabricius, (1798) 1805 : NEUMANN, 1899, 107.			1956
= <i>Amblyomma albopictum</i> Neumann, 1899			1957
= <i>Amblyomma haitianum</i> Schulze, 1941 : SANTOS DIAS, 1958C, 1.			1958
= <i>Amblyomma (Keiransiella) albopictum</i> Neumann, 1899 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »			1959
= <i>Amblyomma (Cernyomma) albopictum</i> Neumann, 1899 « nov. comb. subgen. »			1960
<i>antillorum</i> Kohls, 1969			
M F N L	IM & PI : RPT (Iguanidae)	Néo	
= <i>Amblyomma antillorum</i> Kohls, 1969			1961
= <i>Amblyomma (Keiransiella) antillorum</i> Kohls, 1969 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »			1962
= <i>Amblyomma (Cernyomma) antillorum</i> Kohls, 1969 « nov. comb. subgen. »			1963
<i>babirussae</i> Schulze, 1933			
M F N L	IM : Mog, Hmn / PI : Mog, Mph, (L: Hmn)	Aus, Ori	
= <i>Amblyomma cyprium</i> Kriegerman & Ponto, 1931 nec Koch & Neumann in Neumann, 1899: KEIRANS & ROBBINS, 1987, 646.			1964
= <i>Amblyomma cyprium cyprium</i> Kriegerman & Ponto, 1932 nec Koch & Neumann in Neumann, 1899 <i>sensu</i> Schulze, 1932: KEIRANS & ROBBINS, 1987, 646.			1965
= <i>Amblyomma cyprium</i> Kriegerman & Ponto, 1932 nec Koch & Neumann in Neumann, 1899: KEIRANS & ROBBINS, 1987, 646.			1966
= <i>Amblyomma babirussae</i> Schulze, 1932 (<i>nomen nudum</i>) : KEIRANS & ROBBINS, 1987, 646.			1967
= <i>Amblyomma babirussae</i> Schulze, 1933			1968
= <i>Amblyomma cyprium</i> Toumanoff, 1944 (mâle/ male) nec Koch & Neumann in Neumann, 1899: KEIRANS & ROBBINS, 1987, 646.			1969
= <i>Amblyomma (Amerindia) babirussae</i> Schulze, 1933 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »			1970
= <i>Amblyomma (Cernyomma) babirussae</i> Schulze, 1933 « nov. comb. subgen. »			1971
<i>boulengeri</i> Hirst & Hirst, 1910			
M F	IM : RPT (Iguanidae)	Néo	
= <i>Amblyomma boulengeri</i> Hirst & Hirst, 1910			1972
= <i>Amblyomma (Cernyomma) boulengeri</i> Hirst & Hirst, 1910 « nov. comb. subgen. »			1973
<i>breviscutatum</i> Neumann, 1899			
M F	IM : Mog (Suidae), Hmn / PI : AVS, MMF	Aus, Ori	
= ? <i>Amblyomma pacificum</i> Murray, 1877 : ROBINSON, 1926A, 283 + SANTOS DIAS, 1956, 199.			1974
= <i>Amblyomma breviscutatum</i> Neumann, 1899			1975
= <i>Amblyomma cyprium</i> Koch & Neumann in Neumann, 1899 : SANTOS DIAS, 1956, 199.			1976
= <i>Amblyomma scaevola</i> Oudemans, 1905 : ROBINSON, 1926A, 283 + SANTOS DIAS, 1956, 199.			1977
= <i>Amblyomma quasicyprium</i> Robinson, 1926 : SANTOS DIAS, 1956, 199.			1978
= <i>Amblyomma dammertmanni</i> Warburton, 1927 : SANTOS DIAS, 1956, 199.			1979
= <i>Amblyomma (Adenopleura) cyprium cyprium</i> Koch & Neumann in Neumann, 1899 <i>sensu</i> Schulze, 1932 (comb. subgen. HOOGSTRAAL, 1982, 537) « nov. syn. »			1980

= <i>Amblyomma cyprum cyprum</i> Koch & Neumann in Neumann, 1899 <i>sensu</i> Schulze, 1932 « nov. syn. »			1981
= <i>Amblyomma cyprum aeratipes</i> Schulze, 1932 « nov. syn. »			1982
= ? <i>Haemalastor pacificum</i> (Murray, 1877) Oudemans, 1939 (<i>in DOSS & ANASTOS, 1977A, 64</i>) « nov. syn. »			1983
= <i>Amblyomma breviscutatum aeratipes</i> Schulze, 1932 <i>sensu</i> Santos Dias, 1958 « nov. syn. »			1984
= <i>Amblyomma</i> (<i>Adenopleura</i>) <i>cyprum aeratipes</i> Schulze, 1932 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »			1985
= <i>Amblyomma</i> (<i>Cernyomma</i>) <i>breviscutatum</i> Neumann, 1899 « nov. comb. subgen. »			1986
<i>darwini</i> Hirst & Hirst, 1910			
M F	IM : RPT (Iguanidae)	Néo	
= <i>Amblyomma darwini</i> Hirst & Hirst, 1910			1987
= <i>Amblyomma darwini wollebaeki</i> Schulze, 1936 « nov. syn. »			1988
= <i>Amblyomma</i> (<i>Adenopleura</i>) <i>darwini</i> Hirst & Hirst, 1910 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »			1989
= <i>Amblyomma</i> (<i>Cernyomma</i>) <i>darwini</i> Hirst & Hirst, 1910 « nov. comb. subgen. »			1990
<i>fulvum</i> Neumann, 1899			
M	IM : RPT	Néo	
= <i>Amblyomma fulvum</i> Neumann, 1899			1991
= <i>Amblyomma</i> (<i>Adenopleura</i>) <i>fulvum</i> Neumann, 1899 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »			1992
= <i>Amblyomma</i> (<i>Cernyomma</i>) <i>fulvum</i> Neumann, 1899 « nov. comb. subgen. »			1993
<i>geoemydae</i> (Cantor, 1847)			
M F N	IM : RPT (Chelonia, Varanidae) / PI : Ubiquiste	Ori, Pal	
= <i>Ixodes geoemydae</i> Cantor, 1847 : NEUMANN, 1906, 195.			1994
= <i>Amblyomma geoemydae</i> (Cantor, 1847) Neumann, 1906			1995
= <i>Amblyomma caelaturum</i> Cooper & Robinson, 1908 : ANASTOS, 1950A, 107 + KOHLS, 1957, 65.			1996
= <i>Amblyomma malayanum</i> Neumann, 1908 : KOHLS, 1957, 65.			1997
= <i>Amblyomma caelaturum perfectum</i> Schulze, 1932 : ANASTOS, 1950A, 107 + KOHLS <i>in KEEGAN & TOSHIKA, 1957A, 8</i> .			1998
= ? <i>Amblyomma formosanum</i> Schulze, 1933 : KOLONIN, 1983A, 45.			1999
= <i>Amblyomma boucaudi</i> Toumanoff, 1944 « nov. syn. »			2000
= <i>Amblyomma cyprum</i> Toumanoff, 1944 femelle <i>nec</i> Koch & Neumann <i>in Neumann, 1899</i> « nov. syn. »			2001
= <i>Amblyomma</i> (<i>Adenopleura</i>) <i>geoemydae</i> (Cantor, 1847) Neumann, 1906 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »			2002
= <i>Amblyomma</i> (<i>Adenopleura</i>) <i>boucaudi</i> Toumanoff, 1944 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »			2003
= <i>Amblyomma</i> (<i>Cernyomma</i>) <i>geoemydae</i> (Cantor, 1847) Neumann, 1906 « nov. comb. subgen. »			2004
<i>helvolum</i> Koch, 1844			
M F	IM & PI : RPT	Aus, Ori	
= <i>Amblyomma decoratum</i> Koch, 1844 : ROBINSON, 1926A, 216.			2005
= <i>Amblyomma helvolum</i> Koch, 1844			2006
= <i>Ixodes aquilae</i> Semper <i>in Neumann, 1899</i> : NEUMANN, 1899, 107 + ROBINSON, 1926A, 216.			2007
= <i>Amblyomma quadrimaculatum</i> Neumann, 1899 : NEUMANN, 1911C, 87.			2008
= <i>Rhipicephalus furcosum</i> Neumann, 1901 (<i>in DOSS & ANASTOS, 1977A, 35</i>) « nov. syn. (<i>nomen nudum, lapsus</i>) »			2009
= <i>Amblyomma furcosum</i> Neumann, 1901 : ROBINSON, 1926A, 216.			2010
= <i>Amblyomma</i> (<i>Aponomma</i>) <i>tenimberense</i> Hirst & Hirst, 1910 : ROBINSON, 1926A, 216.			2011
= <i>Amblyomma feuerborni</i> Schulze, 1932 : ANASTOS, 1950A, 98.			2012
= <i>Aponomma tenimberense</i> (Hirst & Hirst, 1910) Taylor, 1946 : SANTOS DIAS, 1989, 75.			2013
= <i>Amblyomma</i> (<i>Theileriella</i>) <i>helvolum</i> Koch, 1844 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »			2014
= <i>Amblyomma</i> (<i>Cernyomma</i>) <i>helvolum</i> Koch, 1844 « nov. comb. subgen. »			2015
<i>laticaudae</i> Warburton, 1933			
M F N	IM & PI : RPT (Ophidia)	Aus, Ori	
= <i>Amblyomma laticaudae</i> Warburton, 1933 : PETNEY & KEIRANS, 1995, 45.			2016
= <i>Amblyomma laticaudae</i> Rageau & Vervent, 1959 : RAGEAU, 1961, 831.			2017

<i>nitidum</i> Hirst & Hirst, 1910	M F N L	IM & PI : RPT (Ophidia)	Aus, Ori	
= <i>Amblyomma nitidum</i> Hirst & Hirst, 1910				2018
= <i>Amblyomma (Adenopleura) nitidum</i> Hirst & Hirst, 1910 (comb. subgen. HOOGSTRAAL, 1982, 537) « nov. syn. »				2019
= <i>Amblyomma (Cernyomma) nitidum</i> Hirst & Hirst, 1910 « nov. comb. subgen. »				2020
<i>quadricavum</i> (Schulze, 1941)	M F L	IM & PI : RPT	Néo	
= <i>Aponomma quadricavum</i> Schulze, 1941: KEIRANS & KLOMPEN, 1996, 164.				2021
= <i>Amblyomma arianae</i> Keirans & Garris, 1986 : KEIRANS & KLOMPEN, 1996, 164.				2022
= <i>Amblyomma (Adenopleura) arianae</i> Keirans & Garris, 1986 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11): KEIRANS & KLOMPEN, 1996, 164.				2023
= <i>Aponomma (Aponomma) quadricavum</i> Schulze, 1941 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993A, 13) « nov. syn. »				2024
= <i>Amblyomma quadricavum</i> (Schulze, 1941) Keirans & Klompen, 1996				2025
= <i>Amblyomma (Cernyomma) quadricavum</i> (Schulze, 1941) Keirans & Klompen, 1996 « nov. comb. subgen. »				2026
<i>robinsoni</i> Warburton, 1927	M F	IM & PI : <i>Varanus komodoensis</i>	Aus (Komodo Isl.)	
= <i>Amblyomma robinsoni</i> Warburton, 1927				2027
= <i>Amblyomma (Cernyomma) robinsoni</i> Warburton, 1927 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11)				2028
<i>squamosum</i> Kohls, 1953	F N	IM : RPT / PI : Mph	Aus	
= <i>Amblyomma squamosum</i> Kohls, 1953				2029
= <i>Amblyomma (Adenopleura) squamosum</i> Kohls, 1953 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »				2030
= <i>Amblyomma (Cernyomma) squamosum</i> Kohls, 1953 « nov. comb. subgen. »				2031
groupe <i>triguttatum</i> Morel « nov. grp. » • sp. type : <i>Amblyomma triguttatum</i> Koch, 1844 •				2032
<i>albolimbatum</i> Neumann, 1907	M F N L	IM & PI : RPT	Aus	
= <i>Amblyomma albolimbatum</i> Neumann, 1907				2033
= <i>Amblyomma (Anastosiella) albolimbatum</i> Neumann, 1907 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »				2034
= <i>Amblyomma (Cernyomma) albolimbatum</i> Neumann, 1907 « nov. comb. subgen. »				2035
<i>calabyi</i> Roberts, 1963	M F N	IM & PI : RPT (Varanidae)	Aus	
= <i>Amblyomma calabyi</i> Roberts, 1963				2036
= <i>Amblyomma (Cernyomma) calabyi</i> Roberts, 1963 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11)				2037
<i>glauerti</i> Keirans, King & Sharrad, 1994	M F N L	IM & PI : RPT (Varanidae)	Aus	
= <i>Amblyomma glauerti</i> Keirans, King & Sharrad, 1994				2038
= <i>Amblyomma (Cernyomma) glauerti</i> Keirans, King & Sharrad, 1994 « nov. comb. subgen. »				2039
<i>limbatum</i> Neumann, 1899	M F L	IM & PI : RPT	Aus	
= <i>Amblyomma limbatum</i> Neumann, 1899				2040
= <i>Amblyomma (Theileriella) limbatum</i> Neumann, 1899 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »				2041
= <i>Amblyomma (Cernyomma) limbatum</i> Neumann, 1899 « nov. comb. subgen. »				2042
<i>macropi</i> Roberts, 1953	M	IM : Mno (Macropodidae)	Aus	
= <i>Amblyomma macropi</i> Roberts, 1953				2043
= <i>Amblyomma (Cernyomma) macropi</i> Roberts, 1953 « nov. comb. subgen. »				2044

<i>moreliae</i> (L. Koch, 1867)			
M F N L	IM & PI : RPT (Varanidae, Ophidia)	Aus	
= <i>Ixodes moreliae</i> L. Koch, 1867 : NEUMANN, 1899, 107.			2045
= <i>Amblyomma moreliae</i> (L. Koch, 1867) Neumann, 1899			2046
= <i>Aponomma moreliae</i> (L. Koch, 1867) Oliver, 1965 (<i>in Doss & Anastos, 1977A</i> , 57) « nov. syn. »			2047
= <i>Amblyomma (Adenopleura) moreliae</i> L. Koch, 1867 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »			2048
= <i>Amblyomma (Cernyomma) moreliae</i> (L. Koch, 1867) Neumann, 1899 « nov. comb. subgen. »			2049
<i>moyi</i> Roberts, 1953			
F	IM : Mno (Tachyglossidae)	Aus	
= <i>Amblyomma moyi</i> Roberts, 1953			2050
= <i>Amblyomma (Anastosiella) moyi</i> Roberts, 1953 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »			2051
= <i>Amblyomma (Cernyomma) moyi</i> Roberts, 1953 « nov. comb. subgen. »			2052
<i>postoculatum</i> Neumann, 1899			
F	IM : Mno (<i>Lagostrophus</i>), Hmn	Aus	
= <i>Amblyomma postoculatum</i> Neumann, 1899			2053
= <i>Amblyomma (Theileriella) postoculatum</i> Neumann, 1899 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »			2054
= <i>Amblyomma (Cernyomma) postoculatum</i> Neumann, 1899 « nov. comb. subgen. »			2055
<i>triguttatum ornatissimum</i> Roberts, 1962			
M F	IM : Mno (Macropodidae)	Aus	
= <i>Amblyomma triguttatum</i> var. Robinson, 1926 : ROBERTS, 1962, 367.			2056
= <i>Amblyomma triguttatum ornatissimum</i> Roberts, 1962			2057
= <i>Amblyomma (Cernyomma) triguttatum ornatissimum</i> Roberts, 1962 « nov. comb. subgen. »			2058
<i>triguttatum queenslandense</i> Roberts, 1962			
M F	IM : Mno (Macropodidae)	Aus	
= <i>Amblyomma triguttatum queenslandensis</i> Roberts, 1962 : ROBERTS, 1964, 288.			2059
= <i>Amblyomma triguttatum queenslandense</i> Roberts, 1962 emend. Roberts, 1964			2060
= <i>Amblyomma (Cernyomma) triguttatum queenslandense</i> Roberts, 1962 emend. Roberts, 1964 « nov. comb. subgen. »			2061
<i>triguttatum rosei</i> Roberts, 1962			
M F N	IM & PI : Mno (Macropodidae)	Aus	
= <i>Amblyomma triguttatum rosei</i> Roberts, 1962			2062
= <i>Amblyomma (Cernyomma) triguttatum rosei</i> Roberts, 1962 « nov. comb. subgen. »			2063
<i>triguttatum</i> Koch, 1844			
M F N L	IM & PI : Mno (Macropodidae)	Aus	
= <i>Amblyomma triguttatum</i> Koch, 1844 : ROBERTS, 1962, 368.			2064
= <i>Amblyomma triguttatum triguttatum</i> Koch, 1844 sensu Roberts, 1962			2065
= <i>Amblyomma (Cernyomma) triguttatum triguttatum</i> Koch, 1844 sensu Roberts, 1962 « nov. comb. subgen. »			2066
<i>(Dermiomma)</i> Rondelli, 1939 [= <i>Amblyomma (Filippovanaia)</i> Santos Dias, 1963 pro parte; = <i>Amblyomma (Amerindia)</i> Santos Dias, 1963 pro parte]			
• sp. type : <i>Amblyomma sculpturatum</i> Neumann, 1906 •			2067
<i>brasiliense</i> Aragão, 1908			
M F	IM : Mog (<i>Tapirus, Tayassu</i>)	Néo	
= <i>Amblyomma brasiliensis</i> Aragão, 1908 : ARAGÃO & FONSECA, 1952, 727.			2068
= <i>Amblyomma superbrasiliense</i> Schulze, 1941 « nov. syn. »			2069
= <i>Amblyomma brasiliense</i> Aragão, 1908 emend. Aragão & Fonseca, 1952			2070
= <i>Amblyomma (Anastosiella) brasiliense</i> Aragão, 1908 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »			2071
= <i>Amblyomma (Dermiomma) brasiliense</i> Aragão, 1908 emend. Aragão & Fonseca, 1952 « nov. comb. subgen. »			2072

<i>calcaratum</i> Neumann, 1899			(Néa accidentel, Néo)	
M F	IM : Mno (Myrmecophagidae) / PI : AVS			
= <i>Amblyomma calcaratum</i> Neumann, 1899				2073
= <i>Amblyomma leucozomum</i> Schulze, 1936 « nov. syn. »				2074
= ? <i>Amblyomma calcaris</i> Nakatsui, 1942 « nov. syn. »				2075
= <i>Amblyomma calcaratum venezuelense</i> Vogelsang & Santos Dias, 1953 « nov. syn. »				2076
= <i>Amblyomma calcaratum leucozomum</i> Schulze, 1936 <i>sensu</i> Santos Dias, 1958 « nov. syn. »				2077
= <i>Amblyomma</i> (<i>Amblyomma</i>) <i>leucozomum</i> Schulze, 1936 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »				2078
= <i>Amblyomma</i> (<i>Amblyomma</i>) <i>calcaratum</i> Neumann, 1899 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »				2079
= <i>Amblyomma</i> (<i>Dermiomma</i>) <i>calcaratum</i> Neumann, 1899 « nov. comb. subgen. »				2080
<i>coelebs</i> Neumann, 1899				
M F	IM : Mog (<i>Tapirus</i>)		Néo	
= <i>Amblyomma coelebs</i> Neumann, 1899				2081
= <i>Amblyomma bispinosum</i> Neumann, 1906 : SANTOS DIAS, 1958, 459.				2082
= <i>Amblyomma</i> (<i>Amblyomma</i>) <i>coelebs</i> Neumann, 1899 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »				2083
= <i>Amblyomma</i> (<i>Dermiomma</i>) <i>coelebs</i> Neumann, 1899 « nov. comb. subgen. »				2084
<i>dubitatum</i> Neumann, 1899				
M F	IM : Mph (<i>Hydrochoerus</i>), Mog (<i>Tapirus</i>)		Néo	
= <i>Amblyomma dubitatum</i> Neumann, 1899				2085
= <i>Amblyomma lutzi</i> Aragão, 1908 (cf. ROBINSON, 1926A, 72) « nov. syn. »				2086
= <i>Amblyomma cooperi</i> Nuttall & Warburton, 1908 « nov. syn. »				2087
= <i>Amblyomma ypsiloniphorum</i> Schulze, 1941 (<i>in</i> FONSECA & ARAGÃO, 1952, 729) « nov. syn. »				2088
= <i>Amblyomma</i> (<i>Theileriella</i>) <i>lutzi</i> Aragão, 1908 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »				2089
= <i>Amblyomma</i> (<i>Theileriella</i>) <i>dubitatum</i> Neumann, 1899 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »				2090
= <i>Amblyomma</i> (<i>Adenopleura</i>) <i>dubitatum</i> Neumann, 1899 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »				2091
= <i>Amblyomma</i> (<i>Dermiomma</i>) <i>dubitatum</i> Neumann, 1899 « nov. comb. subgen. »				2092
<i>goeldii</i> Neumann, 1899 <i>emend.</i> Robinson, 1926				
M F	IM : Mno (Myrmecophagidae)		Néo	
= <i>Amblyomma goeldii</i> Neumann, 1899 (mâle / male) : ROBINSON, 1926A, 241.				2093
= <i>Amblyomma goeldii</i> Neumann, 1899 <i>emend.</i> Robinson, 1926 (mâle / male)				2094
= <i>Amblyomma inirii</i> Floch & Abonnenc, 1941 : ARAGÃO <i>in</i> FLOCH & ABONNENC, 1942A, 2.				2095
= <i>Amblyomma</i> (<i>Dermiomma</i>) <i>goeldii</i> Neumann, 1899 <i>emend.</i> Robinson, 1926 (mâle) « nov. comb. subgen. »				2096
<i>incisum</i> Neumann, 1906				
M F	IM & PI : Mog (<i>Tapirus</i>)		Néo	
= <i>Amblyomma incisum</i> Neumann, 1906				2097
= <i>Amblyomma</i> (<i>Filippovanaia</i>) <i>incisum</i> Neumann, 1906 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1963A, 20) « nov. syn. »			» (tsg)	2098
= <i>Amblyomma</i> (<i>Dermiomma</i>) <i>incisum</i> Neumann, 1906 « nov. comb. subgen. »				2099
<i>multipunctum</i> Neumann, 1899				
M F	IM : Mog		Néo	
= <i>Amblyomma multipunctum</i> Neumann, 1899				2100
= <i>Amblyomma</i> (<i>Amblyomma</i>) <i>multipunctum</i> Neumann, 1899 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »				2101
= <i>Amblyomma</i> (<i>Dermiomma</i>) <i>multipunctum</i> Neumann, 1899 « nov. comb. subgen. »				2102
<i>naponense</i> (Packard, 1869)				
M F	IM : Mog, Mno (Tachyglossidae)		Néo	
= <i>Ixodes naponensis</i> Packard, 1869 : NEUMANN, 1911C, 75.				2103
= <i>Dermacentor electus</i> Neumann, 1897 <i>nec</i> Koch, 1844 : NEUMANN, 1911C, 75.				2104
= <i>Amblyomma mantiquirensis</i> Aragão, 1908 : OSORNO-MESA, 1940, 6.				2105

= <i>Amblyomma naponense</i> (Packard, 1869) Neumann, 1911		Néo	2106
= <i>Amblyomma</i> (<i>Amerindia</i>) <i>mantiquirensis</i> Aragão, 1908 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1963A, 21) « nov. syn. »		» (tsg)	2107
= <i>Amblyomma</i> (<i>Amerindia</i>) <i>naponense</i> (Packard, 1869) Neumann, 1911 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »			2108
= <i>Amblyomma</i> (<i>Dermiomma</i>) <i>naponense</i> (Packard, 1869) Neumann, 1911 « nov. comb. subgen. »			2109
<i>nodosum</i> Neumann, 1899			
M F L IM : Mno (Myrmecophagidae)		Néo	
= <i>Amblyomma nodosum</i> Neumann, 1899			2110
= <i>Amblyomma uncatum</i> Nuttall & Warburton, 1908 : ROBINSON, 1926A, 196.			2111
= <i>Amblyomma</i> (<i>Amblyomma</i>) <i>nodosum</i> Neumann, 1899 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »			2112
= <i>Amblyomma</i> (<i>Dermiomma</i>) <i>nodosum</i> Neumann, 1899 « nov. comb. subgen. »			2113
<i>pacae</i> Aragão, 1911			
M F IM & PI : Mph (Caviomorpha)		Néo	
= <i>Amblyomma pacae</i> Aragão, 1911			2114
= <i>Amblyomma fiebrigii</i> Robinson, 1912 : ROBINSON, 1926A, 209.			2115
= <i>Amblyomma nigrum</i> Rondelli, 1939 : ARAGÃO & FONSECA, 1954, 485.			2116
= <i>Amblyomma</i> (<i>Filippovanaia</i>) <i>pacae</i> Aragão, 1911 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »			2117
= <i>Amblyomma</i> (<i>Dermiomma</i>) <i>pacae</i> Aragão, 1911 « nov. comb. subgen. »			2118
<i>pictum</i> Neumann, 1906			
M F IM : Mno (Myrmecophagidae)		Néo	
= <i>Amblyomma pictum</i> Neumann, 1906			2119
= <i>Amblyomma conspicuum</i> Aragão, 1912 : ROBINSON, 1926A, 238.			2120
= <i>Amblyomma</i> (<i>Theileriella</i>) <i>pictum</i> Neumann, 1906 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »			2121
= <i>Amblyomma</i> (<i>Adenopleura</i>) <i>pictum</i> Neumann, 1906 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »			2122
= <i>Amblyomma</i> (<i>Dermiomma</i>) <i>pictum</i> Neumann, 1906 « nov. comb. subgen. »			2123
<i>sculpturatum</i> Neumann, 1906			
M F IM : Mno, Mog		Néo	
= <i>Amblyomma sculpturatum</i> Neumann, 1906			» tsg 2124
= <i>Amblyomma myrmecophagae</i> Schulze, 1933 : FONSECA & ARAGÃO, 1952, 729.			2125
= <i>Amblyomma</i> (<i>Dermiomma</i>) <i>sculpturatum</i> Neumann, 1906 (comb. subgen. RONDELLI, 1939, 39)			2126
= <i>Amblyomma latepunctatum</i> Rondelli, 1939 : ARAGÃO & FONSECA, 1954, 485.			2127
= <i>Amblyomma beccarii</i> Rondelli, 1939 (mâle / male) : ARAGÃO & FONSECA, 1954, 485.			2128
= <i>Amblyomma brasiliense</i> v. <i>guyanense</i> Floch & Abonnenc, 1941 : FONSECA & ARAGÃO, 1952, 729.			2129
= <i>Amblyomma</i> (<i>Filippovanaia</i>) <i>sculpturatum</i> Neumann, 1906 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11)			2130
<i>varium</i> Koch, 1844			
M F IM : Mno (Bradypodidae)		Néo	
= <i>Amblyomma varium</i> Koch, 1844			2131
= <i>Amblyomma crassipunctatum</i> Stoll, 1890 : ROBINSON, 1926A, 205.			2132
= <i>Amblyomma varium albida</i> Neumann, 1899 : SANTOS DIAS, 1989, 75.			2133
= <i>Amblyomma gertschi</i> Cooley & Kohls, 1942 : FAIRCHILD, KOHLS & TIPTON, 1966, 167.			2134
= <i>Amblyomma</i> (<i>Theileriella</i>) <i>varium</i> Koch, 1844 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »			2135
= <i>Amblyomma</i> (<i>Adenopleura</i>) <i>varium</i> Koch, 1844 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »			2136
= <i>Amblyomma</i> (<i>Dermiomma</i>) <i>varium</i> Koch, 1844 « nov. comb. subgen. »			2137
(<i>Haemalastor</i>) Koch, 1844 sensu Camicas & Morel, 1977 [= <i>Am. (Keiransiella)</i> Santos Dias, 1993 pro parte]			
• sp. type : <i>Haemalastor longirostris</i> Koch, 1844 •			2138
<i>longirostre</i> (Koch, 1844)			
M F N IM : Mno (<i>Coendou</i>) / PI : AVS, Mca, Mch, Mph		Néo	
= <i>Haemalastor longirostris</i> Koch, 1844 : NEUMANN, 1905, 225.			» tsg 2139
= <i>Haemalastor crassitarsus</i> Karsch, 1880 : NEUMANN, 1911C, 71.			2140

= <i>Amblyomma avicola</i> Marx & Neumann in Neumann, 1899 (nymphé) : NEUMANN, 1901, 249.	2141
= <i>Amblyomma giganteum</i> Neumann, 1899 : NEUMANN, 1901, 249.	2142
= <i>Hyalomma crassitarsus</i> (Karsch, 1880) Neumann, 1899 : NEUMANN, 1911C, 72.	2143
= <i>Hyalomma longirostre</i> (Koch, 1844) Neumann, 1901 : NEUMANN, 1911C, 71.	2144
= <i>Amblyomma longirostre</i> (Koch, 1844) Neumann, 1905	2145
= <i>Amblyomma avecolens</i> Cooley & Kohls, 1944 : JONES et al., 1972A, 22.	2146
= <i>Amblyomma (Haemalastor) longirostris</i> (Koch, 1844) Neumann, 1905 (comb. subgen. CAMICAS & MOREL, 1977, 410) « nov. syn. »	2147
= <i>Amblyomma (Keiransiella) avecolens</i> Cooley & Kohls, 1944 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »	2148
= <i>Amblyomma (Haemalastor) longirostre</i> (Koch, 1844) Neumann, 1905 (comb. subgen. CAMICAS & MOREL, 1977, 410)	2149
<i>parkeri</i> Fonseca & Aragão, 1952	
F N L IM & PI : Mno (<i>Coendou</i>)	Néo
= <i>Amblyomma parkeri</i> Fonseca & Aragão, 1952	2150
= <i>Amblyomma (Adenopleura) parkeri</i> Fonseca & Aragão, 1952 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »	2151
= <i>Amblyomma (Haemalastor) parkeri</i> Fonseca & Aragão, 1952 « nov. comb. subgen. »	2152
<i>perpunctatum</i> (Packard, 1869)	
M F IM : Mno (Bradypodidae), Mno (<i>Coendou</i>)	Néo
= <i>Ixodes perpunctatus</i> Packard, 1869 : NEUMANN, 1911C, 91.	2153
= <i>Amblyomma geayi</i> Neumann, 1899 : SANTOS DIAS, 1989, 75.	2154
= <i>Amblyomma v-notatum</i> Nuttall, 1910 (cf. FLOCH & FAURAN, 1958A, 36) : SANTOS DIAS, 1989, 75.	2155
= <i>Amblyomma perpunctatum</i> (Packard, 1869) Neumann, 1911	2156
= <i>Amblyomma (Haemalastor) perpunctatum</i> (Packard, 1869) Neumann, 1911 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11)	2157
<i>(Walkeriana)</i> Santos Dias, 1963 [= <i>Amblyomma (Hoogstraalia)</i> Santos Dias, 1963; = <i>Amblyomma (Macintoshiella)</i> Santos Dias, 1969 pro parte; = Am. (<i>Koloninum</i>) Santos Dias, 1993 pro parte] • sp. type : <i>Amblyomma supinoi</i> Neumann, 1905 •	2158
<i>argentinae</i> Neumann, 1905	
M F N L IM : RPT (Chelonia)	Néo
= <i>Ixodes testudinis</i> Conil, 1877 nec Leydig, 1855 : OUDEMANS, 1939, 75.	2159
= <i>Amblyomma testudinis</i> (Conil, 1877) Lahille, 1905 : NEUMANN, 1911C, 74.	2160
= <i>Amblyomma argentinae</i> Neumann, 1905	2161
= <i>Haemalastor argentinae</i> (Neumann, 1905) Oudemans, 1939 (in DOSS & ANASTOS, 1977A, 7) « nov. syn. »	2162
= ? <i>Amblyomma diemeniae</i> Schulze, 1950 « nov. syn. »	2163
= <i>Amblyomma (Macintoshiella) testudinis</i> (Conil, 1877) Lahille, 1905 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »	2164
= <i>Amblyomma (Walkeriana) argentinae</i> Neumann, 1905 « nov. comb. subgen. »	2165
<i>bibroni</i> (Gervais, 1842)	
M F N L IM : RPT, Mno / PI : RPT	Néa, Néo
= <i>Ixodes bibroni</i> Gervais, 1842 : BLANCHARD, 1909A, 126.	2166
= <i>Ixodes humanus</i> Koch, 1844 : NEUMANN, 1899, 107 + SANTOS DIAS, 1958, 459.	2167
= <i>Ixodes flavidus</i> Koch, 1844 : NEUMANN, 1899, 107 + SANTOS DIAS, 1958, 459.	2168
= <i>Amblyomma irroratum</i> Koch, 1844 : NEUMANN, 1901, 249 + SANTOS DIAS, 1958, 459.	2169
= <i>Amblyomma infumatum</i> Koch, 1844 : ROBINSON, 1926A, 163 + SANTOS DIAS, 1958, 459.	2170
= <i>Amblyomma adpersum</i> Koch, 1844 : NEUMANN, 1899, 107 + SANTOS DIAS, 1958, 459.	2171
= <i>Amblyomma dissimile</i> Koch, 1844 : SANTOS DIAS, 1958, 459.	2172
= <i>Ixodes pulchellus</i> Lucas, 1846 : NEUMANN, 1899, 107 + SANTOS DIAS, 1958, 459.	2173
= <i>Amblyomma infutum</i> Bertkau, 1880 « lapsus, nov. syn. »	2174
= <i>Ixodes boarum</i> Stoll, 1890 : NEUMANN, 1899, 107 + SANTOS DIAS, 1958, 459.	2175
= <i>Amblyomma deminutivum</i> Neumann, 1899 : SANTOS DIAS, 1958, 459.	2176
= <i>Amblyomma bibroni</i> (Gervais, 1842) Blanchard, 1909	2177

= <i>Amblyomma humanum</i> (Koch, 1844) Neumann, 1911 « nov. syn. »	2178		
= <i>Amblyomma flavidum</i> (Koch, 1844) Neumann, 1911 « nov. syn. »	2179		
= <i>Aponomma thumbi</i> Schulze, 1941: SANTOS DIAS, 1993A, 177.	2180		
= <i>Amblyomma cubanum</i> Schulze, 1941 « nov. syn. »	2181		
= <i>Amblyomma margaritae</i> Mendez Arocha, 1956 « nov. syn. »	2182		
= <i>Amblyomma (Koloninum) bibroni</i> (Gervais, 1842) Blanchard, 1909 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »	2183		
= <i>Amblyomma (Adenopleura) margaritae</i> Mendez Arocha, 1956 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »	2184		
= <i>Amblyomma (Walkeriana) bibroni</i> (Gervais, 1842) Blanchard, 1909 « nov. comb. subgen. »	2185		
<i>crassum</i> Robinson, 1926			
F	IM : RPT (Chelonia)	Néo	
= <i>Amblyomma crassum</i> Robinson, 1926	2186		
= <i>Amblyomma (Macintoshiella) crassum</i> Robinson, 1926 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »	2187		
= <i>Amblyomma (Walkeriana) crassum</i> Robinson, 1926 « nov. comb. subgen. »	2188		
<i>humerale</i> Koch, 1844			
M F	IM : RPT (Chelonia)	Néo	
= <i>Amblyomma humerale</i> Koch, 1844	2189		
= <i>Amblyomma gypsatum</i> Neumann, 1899 : NEUMANN, 1905, 225.	2190		
= <i>Amblyomma longirostrum</i> Cooper & Robinson, 1908 <i>nec Amblyomma longirostre</i> (Koch, 1844) Neumann, 1905 : ROBINSON, 1926A, 179.	2191		
= <i>Amblyomma brimonti</i> Neumann, 1913 : ARAGÃO & FONSECA, 1954, 485.	2192		
= <i>Amblyomma (Hoogstraalia) humerale</i> Koch, 1844 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1963A, 20) « nov. syn. »	» (tsg) 2193		
= <i>Amblyomma (Macintoshiella) humerale</i> Koch, 1844 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1969, 177) « nov. syn. »	» (tsg) 2194		
= <i>Amblyomma (Walkeriana) humerale</i> Koch, 1844 « nov. comb. subgen. »	2195		
<i>rotundatum</i> Koch, 1844			
M F N L	IM & PI : Amphibia, RPT	Néa, Néo	
= <i>Amblyomma rotundatum</i> Koch, 1844	2196		
= <i>Ixodes fuscomaculatus</i> Lucas, 1873 (cf. SANTOS DIAS, 1958, 459) « nov. syn. »	2197		
= <i>Ixodes rotundatum</i> (Koch, 1844) Neumann, 1892 (<i>in DOSS & ANASTOS, 1977A, 76</i>) « nov. syn. (<i>lapsus generis</i>) »	2198		
= <i>Amblyomma göldii</i> Neumann, 1899 (femelle) : ARAGÃO <i>in</i> FLOCH & ABONNENC, 1942A, 2.	2199		
= <i>Amblyomma agamum</i> Aragão, 1912 : ROBINSON, 1926A, 168.	2200		
= <i>Amblyomma goeldii</i> Neumann, 1899 <i>sensu</i> Robinson, 1926 (femelle) : ARAGÃO <i>in</i> FLOCH & ABONNENC, 1942A, 2.	2201		
= <i>Aponomma kerberti</i> Oudemans, 1927 (<i>in SANTOS DIAS, 1982, 89</i>) « nov. syn. »	2202		
= <i>Amblyomma fuscomaculatum</i> (Lucas, 1873) Santos Dias, 1958 « nov. syn. »	2203		
= <i>Amblyomma kerberti</i> (Oudemans, 1927) Santos Dias, 1982 « nov. syn. »	2204		
= <i>Amblyomma (Macintoshiella) rotundatum</i> Koch, 1844 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »	2205		
= <i>Amblyomma (Filippovanaia) fuscomaculatum</i> (Lucas, 1873) Santos Dias, 1958 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »	2206		
= <i>Amblyomma (Walkeriana) rotundatum</i> Koch, 1844 « nov. comb. subgen. »	2207		
<i>sabanerae</i> Stoll, 1890			
M F	IM & PI : RPT (Chelonia)	Néo	
= <i>Amblyomma sabanerae</i> Stoll, 1890	2208		
= <i>Amblyomma (Macintoshiella) sabanerae</i> Stoll, 1890 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »	2209		
= <i>Amblyomma (Walkeriana) sabanerae</i> Stoll, 1890 « nov. comb. subgen. »	2210		
<i>supinoi</i> Neumann, 1905			
M F	IM : RPT (Chelonia)	Ori	
= <i>Dermacentor longipes</i> Supino, 1897 (<i>nomen nudum</i>) : SHARIF, 1928A, 230 (types perduis / lost types) « nov. syn. »	2211		
= <i>Dermacentor feae</i> Supino, 1897 (<i>nomen nudum</i>) : SHARIF, 1928A, 230 (types perduis / lost types) « nov. syn. »	2212		
= <i>Ixodes testudinis</i> Supino, 1897 <i>nec</i> Comil, 1877, <i>nec</i> Leydig, 1855 : NEUMANN, 1905, 225.	2213		
= <i>Dermacentor feai</i> Supino, 1897 <i>emend.</i> Neumann, 1897 « nov. syn. »	2214		

= <i>Aponomma testudinis</i> (Supino, 1897) Neumann, 1899 : NEUMANN, 1905, 225.			2215
= <i>Amblyomma testudinis</i> (Supino, 1897) Neumann, 1902 nec (Conil, 1877) Lahille, 1905 : NEUMANN, 1905, 225.			2216
= <i>Amblyomma supinoi</i> Neumann, 1905		» tsg	2217
= <i>Amblyomma annandalei</i> Warburton, 1910 : ROBINSON, 1926A, 183.			2218
= <i>Amblyomma (Walkeriana) supinoi</i> Neumann, 1905 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1963A, 20)			2219
<i>sylvaticum</i> (De Geer, 1778)			
M F N L	IM & PI : RPT (Chelonia)	Aft	
= <i>Acarus sylvaticus</i> De Geer, 1778 : KOCH, 1844, 217.			2220
= <i>Cynorhaestes sylvaticus</i> (De Geer, 1778) Hermann, 1804 : NEUMANN, 1899, 107.			2221
= <i>Ixodes sylvaticus</i> (De Geer, 1778) Latreille, 1804 : NEUMANN, 1899, 107.			2222
= <i>Amblyomma latum</i> Koch, 1844 (mâle / male) : NEUMANN, 1901, 249.			2223
= <i>Hyalomma latum</i> Koch, 1844 : NEUMANN, 1901, 249.			2224
= ? <i>Hyalomma devium</i> Koch, 1844 (femelle) (<i>nomen dubium</i>) : NEUMANN, 1901, 249 + ANASTOS in KAUFMAN, 1972A, 239.			2225
= <i>Amblyomma sylvaticum</i> (De Geer, 1778) Koch, 1844			2226
= <i>Amblyomma devium</i> (Koch, 1844) Neumann, 1899 : NEUMANN, 1901, 249 (p. 307, p. 312, p. 342).			2227
= ? <i>Aponomma devium</i> (Koch, 1844) Kratz, 1940 (<i>nomen dubium</i>) : ANASTOS, in KAUFMAN, 1972A, 239.			2228
= <i>Amblyomma (Macintoshiella) sylvaticum</i> (De Geer, 1778) Koch, 1844 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »			2229
= <i>Amblyomma (Walkeriana) sylvaticum</i> (De Geer, 1778) Koch, 1844 « nov. comb. subgen. »			2230
<i>tuberculatum</i> Marx, 1894			
M F N L	IM : RPT (Chelonia) / PI : AVS, Mph, RPT (Chelonia)	Néa, Néo	
= <i>Amblyomma tuberculatum</i> Marx, 1894			2231
= <i>Amblyomma (Macintoshiella) tuberculatum</i> Marx, 1894 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »			2232
= <i>Amblyomma (Walkeriana) tuberculatum</i> Marx, 1894 « nov. comb. subgen. »			2233
<i>tor</i>) Murray, 1877 « nov. sensu » [= <i>Amblyomma (Theileriana)</i> Santos Dias, 1963; = <i>Amblyomma (Theileriella)</i> Santos Dias, 1968]			
type : <i>Acarus variegatus</i> Fabricius, 1794 •			2234
<i>astrion</i> Dönitz, 1909			
M F N L	IM & PI : Mog	Aft	
= <i>Amblyomma astrion</i> Dönitz, 1909			2235
= <i>Amblyomma cohaerens</i> Sousa Dias, 1950 nec Dönitz, 1909: THEILER, 1962A, 46			2236
= <i>Amblyomma cohaerens</i> Rousselot, 1951 nec Dönitz, 1909: THEILER, 1962A, 46			2237
= <i>Amblyomma (Theileriella) astrion</i> Dönitz, 1909 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »			2238
= <i>Amblyomma (Xiphiaastor) astrion</i> Dönitz, 1909 « nov. comb. subgen. »			2239
<i>clypeolatum</i> Neumann, 1899			
M F	IM : RPT (Chelonia)	Ori	
= <i>Amblyomma clypeolatum</i> Neumann, 1899			2240
= <i>Amblyomma zeylanicum</i> Neumann, 1908 : ROBINSON, 1926A, 79.			2241
= <i>Amblyomma atrogenatum</i> Nuttall & Warburton, 1908 : ROBINSON, 1926A, 79.			2242
= <i>Amblyomma (Adenopleura) clypeolatum</i> Neumann, 1899 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »			2243
= <i>Amblyomma (Xiphiaastor) clypeolatum</i> Neumann, 1899 « nov. comb. subgen. »			2244
<i>cohaerens</i> Dönitz, 1909			
M F N L	IM : Mog (<i>Syncerus caffer</i>) / PI : AVS, Mog (<i>Syncerus caffer</i>)	Aft	
= <i>Amblyomma anceps</i> Dönitz, 1909 : ROBINSON, 1926A, 107.			2245
= <i>Amblyomma cohaerens</i> Dönitz, 1909			2246
= <i>Amblyomma hebraeum</i> Schoenaers, 1951 nec Koch, 1844: THEILER & ROBINSON, 1954, 447.			2247
= <i>Amblyomma (Theileriella) cohaerens</i> Dönitz, 1909 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »			2248
= <i>Amblyomma (Xiphiaastor) cohaerens</i> Dönitz, 1909 « nov. comb. subgen. »			2249

<i>crenatum</i> Neumann, 1899		Ori	
M F	IM : Mog		
= <i>Amblyomma subluteum</i> Neumann, 1899 : NEUMANN, 1901, 249.			2250
= <i>Amblyomma crenatum</i> Neumann, 1899			2251
= <i>Haemalastor crenatum</i> (Neumann, 1899) Oudemans, 1939 (<i>in DOSS & ANASTOS</i> , 1977A, 22) « nov. syn. »			2252
= <i>Amblyomma (Anastosielia) subluteum</i> Neumann, 1899 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »			2253
= <i>Amblyomma (Xiphiastor) crenatum</i> Neumann, 1899 « nov. comb. subgen. »			2254
<i>eburneum</i> Gerstäcker, 1873		Aft	
M F N L	IM : RPT, Mog		
= <i>Amblyomma eburneum</i> Gerstäcker, 1873			2255
= <i>Amblyomma hebraeum</i> v. <i>eburneum</i> Gerstäcker, 1873 <i>sensu</i> Neumann, 1905 « nov. syn. »			2256
= <i>Amblyomma hebraeum</i> <i>eburneum</i> Gerstäcker, 1873 <i>sensu</i> Neumann, 1911 « nov. syn. »			2257
= <i>Amblyomma haebreum</i> <i>eburneum</i> (Gerst.) scrib. Rondelli, 1926 « nov. nomen nudum, lapsus »			2258
= <i>Amblyomma barbaricum</i> Santos Dias, 1956 : TENDEIRO, 1959, 407.			2259
= <i>Amblyomma (Anastosielia) eburneum</i> Gerstäcker, 1873 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »			2260
= <i>Amblyomma (Xiphiastor) eburneum</i> Gerstäcker, 1873 « nov. comb. subgen. »			2261
<i>falsomarmoreum</i> Rondelli, 1935		Aft	
M F N L	IM & PI : RPT (Chelonia)		
= <i>Amblyomma clypeolatum</i> Stella, 1935 <i>nec</i> Neumann, 1899: THEILER, 1962A, 163.			2262
= <i>Amblyomma falsomarmoreum</i> Rondelli, 1935			2263
= <i>Amblyomma (Theileriella) falsomarmoreum</i> Rondelli, 1935 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »			2264
= <i>Amblyomma (Xiphiastor) falsomarmoreum</i> Rondelli, 1935 « nov. comb. subgen. »			2265
<i>gemma</i> Dönnitz, 1909		Aft	
M F N L	IM : Mog / PI : Ubiquiste		
= <i>Amblyomma gemma</i> Dönnitz, 1909			2266
= <i>Amblyomma (Theileriella) gemma</i> Dönnitz, 1909 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »			2267
= <i>Amblyomma (Xiphiastor) gemma</i> Dönnitz, 1909 « nov. comb. subgen. »			2268
<i>hebraeum</i> Koch, 1844		Aft	
M F N L	IM : Mca, Mog / PI : Ubiquiste		
= <i>Amblyomma annulipes</i> Koch, 1844 : NEUMANN, 1901, 249 [p. 309].			2269
= <i>Amblyomma hebraeum</i> Koch, 1844			2270
= <i>Ixodes poortmani</i> Lucas, 1850 : NEUMANN, 1899, 107.			2271
= <i>Amblyomma hassalli</i> Marx & Neumann <i>in</i> Neumann, 1899 (<i>pro parte</i>) : NEUMANN, 1901, 249 [p. 309] (MM, FF de la région du Cap / from Cape Town area).			2272
= <i>Amblyomma hebraeum</i> Koch, 1844 <i>sensu</i> Neumann, 1911 « nov. syn. »			2273
= <i>Amblyomma haebreum</i> (Koch) scrib. Rondelli, 1926 « nov. nomen nudum, lapsus »			2274
= <i>Amblyomma theileri</i> Santos Dias, 1947 : ZUMPT & ELLIOTT, 1969, 161.			2275
= <i>Amblyomma theilerae</i> Santos Dias, 1947 <i>emend.</i> Santos Dias, 1962 : ZUMPT & ELLIOTT, 1969, 161.			2276
= <i>Amblyomma (Theileriella) theilerae</i> Santos Dias, 1947 <i>emend.</i> Santos Dias, 1962 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »			2277
= <i>Amblyomma (Theileriella) hebraeum</i> Koch, 1844 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »			2278
= <i>Amblyomma (Xiphiastor) hebraeum</i> Koch, 1844 « nov. comb. subgen. »			2279
<i>integrum</i> Karsch, 1879		Ori	
M F N	IM : Mog / PI : AVS, Mca, Mog		
= <i>Amblyomma distinctum</i> Karsch, 1879 « nov. syn. »			2280
= <i>Amblyomma integrum</i> Karsch, 1879			2281
= <i>Amblyomma prolongatum</i> Neumann, 1906 : DÖNNITZ, 1909, 440.			2282
= ? <i>Amblyomma mudaliari</i> Rao, Hiregaudar & Alwar, 1960: KOLONIN, 1983A, 48.			2283
= <i>Amblyomma (Theileriella) integrum</i> Karsch, 1879 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »			2284
= <i>Amblyomma (Xiphiastor) integrum</i> Karsch, 1879 « nov. comb. subgen. »			2285

<i>lepidum</i> Dönnitz, 1909						
M F N L	IM & PI : Mog			Aft, Pal		
= <i>Amblyomma quadriguttatum</i> Pavesi, 1884 « nov. syn. »					2286	
= <i>Amblyomma lepidum</i> Dönnitz, 1909					2287	
= <i>Amblyomma haebreum lepidum</i> (Dönnitz) scrib. Rondelli, 1926 « nov. nomen nudum, lapsus »					2288	
= <i>Amblyomma hebraeum lepidum</i> Dönnitz, 1909 <i>sensu</i> Franchini, 1929 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 49) « nov. syn. »,					2289	
= <i>Amblyomma (Theileriella) lepidum</i> Dönnitz, 1909 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »					2290	
= <i>Amblyomma (Xiphiasator) lepidum</i> Dönnitz, 1909 « nov. comb. subgen. »					2291	
<i>marmoreum</i> Koch, 1844						
M F N L	IM : RPT (Chelonia) / PI : Ubiquiste			Aft		
= <i>Amblyomma marmoreum</i> Koch, 1844					2292	
= <i>Amblyomma hassalli</i> Neumann, 1899 (<i>pro parte</i> , M du Haut-Zambèze / from Upper Zambezi River) : NEUMANN, 1901, 249 [p. 311].					2293	
= <i>Amblyomma rugosum</i> Neumann, 1899 (mâle / male) : NEUMANN, 1901, 249 (p. 309).					2294	
= <i>Amblyomma devium</i> (Koch, 1844) Neumann, 1901 (femelle) : NEUMANN, 1901, 249 (p. 307, p. 309, p. 342).					2295	
= <i>Amblyomma serpentinum</i> Schulze, 1936 (mâle / male) : SANTOS DIAS, 1958C, 5.					2296	
= <i>Amblyomma (Theileriella) marmoreum</i> Koch, 1844 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »					2297	
= <i>Amblyomma (Xiphiasator) marmoreum</i> Koch, 1844 « nov. comb. subgen. »					2298	
<i>nocens</i> Robinson, 1912 <i>sensu</i> Theiler & Salisbury, 1959						
M F	IM & PI : Mog			Aft		
= <i>Amblyomma variegatum</i> v. <i>nocens</i> Robinson, 1912 : THEILER & SALISBURY, 1959, 47.					2299	
= <i>Amblyomma variegatum</i> <i>govurensis</i> Santos Dias, 1950 « nov. syn. »					2300	
= <i>Amblyomma variegatum</i> <i>nocens</i> Robinson, 1912 <i>emend.</i> Santos Dias, 1953 « nov. syn. » :					2301	
= <i>Amblyomma pomposum</i> Santos Dias, 1953 <i>nec</i> Robinson, 1926 <i>nec</i> Dönnitz, 1909 « nov. syn. »					2302	
= <i>Amblyomma nocens</i> Robinson, 1912 <i>sensu</i> Theiler & Salisbury, 1959					2303	
= <i>Amblyomma (Xiphiasator) nocens</i> Robinson, 1912 <i>sensu</i> Theiler & Salisbury, 1959 « nov. comb. subgen. »					2304	
<i>nuttalli</i> Dönnitz, 1909						
M F N L	IM : RPT (Chelonia) / PI : AVS, RPT (Chelonia)			Aft		
= <i>Amblyomma rugosum</i> Neumann, 1899 (<i>pro parte</i> , MM du Congo sur Tortue / from Congo on tortoise) : ELBL & ANASTOS, 1966A, 58.					2305	
= <i>Amblyomma nuttalli</i> Dönnitz, 1909					2306	
= <i>Amblyomma wernerii</i> Schulze, 1932: ELBL & ANASTOS, 1966A, 58					2307	
= <i>Amblyomma wernerii typicum</i> Schulze, 1932 (cf. HOOGSTRAAL, 1956B, 233) « nov. syn. »					2308	
= <i>Amblyomma wernerii wernerii</i> Schulze, 1932 : HOOGSTRAAL, 1954, 304.					2309	
= <i>Amblyomma paulopunctatum</i> Rageau, 1951 <i>nec</i> Neumann, 1899 (<i>pro parte</i> , spécimens sur tortue / specimens on tortoise): RAGEAU, 1953, 1090.					2310	
= <i>Amblyomma silvai</i> Santos Dias, 1951 : SANTOS DIAS, 1955, 477.					2311	
= <i>Amblyomma (Theileriella) nuttalli</i> Dönnitz, 1909 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »					2312	
= <i>Amblyomma (Xiphiasator) nuttalli</i> Dönnitz, 1909 « nov. comb. subgen. »					2313	
<i>paulopunctatum</i> Neumann, 1899						
M F N	IM : Mog (Suidae), Hmn / PI : AVS, Mog (Suidae), Hmn			Aft		
= <i>Amblyomma paulopunctatum</i> Neumann, 1899					2314	
= <i>Amblyomma sparsum</i> v. <i>paulopunctatum</i> Neumann, 1899 <i>sensu</i> Neumann, 1905: ROBINSON, 1926A, 82					2315	
= <i>Amblyomma sparsum paulopunctatum</i> Neumann, 1899 <i>sensu</i> Neumann, 1911 « nov. syn. »					2316	
= <i>Amblyomma trimaculatum</i> Neumann, 1908 : ROBINSON, 1926A, 82.					2317	
= <i>Amblyomma</i> sp. Simpson, 1913: MOREL, 1965A, 653.					2318	
= <i>Amblyomma (Aponomma) primaculatum</i> Warburton, 1925 (<i>nomen nudum, lapsus</i>) (cf. ROBINSON, 1926A, 82 + DOSS & ANASTOS, 1977A, 69)					2319	
= <i>Amblyomma (Anastosiella) paulopunctatum</i> Neumann, 1899 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »					2320	
= <i>Amblyomma (Xiphiasator) paulopunctatum</i> Neumann, 1899 « nov. comb. subgen. »					2321	

<i>personatum</i> Neumann, 1901				
M F	IM : Mog		Aft	
= <i>Amblyomma personatum</i> Neumann, 1901				2322
= <i>Amblyomma (Theileriella) personatum</i> Neumann, 1901 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »				2323
= <i>Amblyomma (Xiphiastor) personatum</i> Neumann, 1901 « nov. comb. subgen. »				2324
<i>pomposum</i> Dönitz, 1909				
M F N	IM : Mog / PI : Ubiquiste		Aft	
= <i>Amblyomma pomposum</i> Dönitz, 1909				2325
= ? <i>Amblyomma superbum</i> Santos Dias, 1953 : THEILER & SALISBURY, 1959, 47 ≠ SANTOS DIAS, 1992, 123.				2326
= <i>Amblyomma variegatum pomosum</i> Dönitz, 1909 <i>sensu</i> Tendeiro, 1959 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 69) « nov. syn. »				2327
= <i>Amblyomma (Theileriella) pomosum</i> Dönitz, 1909 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »				2328
= <i>Amblyomma (Xiphiastor) pomosum</i> Dönitz, 1909 « nov. comb. subgen. »				2329
<i>rhinocerotis</i> (De Geer, 1778)				
M F	IM : Mog (<i>Rhinoceros</i>)		Aft	
= <i>Acarus rhinocerotis</i> De Geer, 1778 : KOCH, 1844, 217.				2330
= <i>Cynorhaestes rhinocerotis</i> (De Geer, 1778) Hermann, 1804 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 74) « nov. syn. »				2331
= <i>Ixodes rhinocerotis</i> (De Geer, 1778) Fabricius, 1805 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 74) « nov. syn. »				2332
= <i>Ixodes walckenaeri</i> Gervais, 1842 (<i>nomen nudum</i>) : DOSS & ANASTOS, 1977A, 96.				2333
= <i>Ixodes walckenaeri</i> Gervais, 1844 : SANTOS DIAS, 1958, 459.				2334
= <i>Amblyomma rhinocerotis</i> (De Geer, 1778) KOCH, 1844				2335
= <i>Amblyomma petersi</i> Karsch, 1878 : SCHULZE, 1932, 459.				2336
= <i>Dermacentor rhinozerotis</i> Karsch, 1878 (<i>nomen nudum, lapsus</i>) : DOSS & ANASTOS, 1977A, 75. « nov. syn. »				2337
= <i>Dermacentor rhinocerotis</i> (De Geer, 1778) Neumann, 1897 : SCHULZE, 1932, 459				2338
= <i>Amblyomma walckenaeri</i> (Gervais, 1844) Neumann, 1899 : SANTOS DIAS, 1958, 459 + DOSS & ANASTOS, 1977A, 96.				2339
= <i>Amblyomma foai</i> Neumann, 1899 : NEUMANN, 1911C, 81 + SANTOS DIAS, 1958, 459.				2340
= <i>Amblyomma aureum</i> Neumann, 1899 : NEUMANN, 1911C, 81 + SANTOS DIAS, 1958, 459.				2341
= <i>Dermacentor rhinocerotis rhinocerotis</i> (De Geer, 1778) Neumann, 1911 <i>nec</i> Gerstaecker, 1873 : SCHULZE, 1932, 459.				2342
= <i>Hyalomma walckenaeri</i> (Gervais, 1844) Bequaert, 1933 (<i>lapsus generis</i>) : SANTOS DIAS, 1958, 459 + DOSS & ANASTOS, 1977A, 96.				2343
= <i>Rhipicephalus walckenaeri</i> (Gervais, 1844) Kratz, 1940 (<i>lapsus generis</i>) : SANTOS DIAS, 1958, 459 + DOSS & ANASTOS, 1977A, 96.				2344
= <i>Amblyomma (Anastosiella) rhinocerotis</i> (De Geer, 1778) KOCH, 1844 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11)				2345
= <i>Amblyomma (Xiphiastor) rhinocerotis</i> (De Geer, 1778) KOCH, 1844 « nov. comb. subgen. »				2346
<i>sparsum</i> Neumann, 1899				
M F N L	IM : RPT, Mog / PI : RPT		Aft	
= <i>Amblyomma hassalli</i> Marx & Neumann <i>in</i> Neumann, 1899 (<i>pro parte</i>) (2 F du Zaïre / from Zaire) : ELBL & ANASTOS, 1966A, 84.				2347
= <i>Amblyomma sparsum</i> Neumann, 1899				2348
= <i>Amblyomma rugosum</i> Neumann, 1899 (<i>pro parte</i> , MM d'Afrique orientale / MM from Eastern Africa) : THEILER, 1962A, 61 + ELBL & ANASTOS, 1966A, 84.				2349
= <i>Amblyomma marmoreum</i> Neumann, 1906 <i>nec</i> Koch, 1844: SANTOS DIAS, 1957, 1 (p. 13).				2350
= <i>Amblyomma hebraeum magnum</i> Neumann, 1909 : THEILER & SALISBURY, 1959, 47.				2351
= <i>Amblyomma marmoreum</i> Dönitz, 1910 <i>nec</i> Koch, 1844: THEILER & SALISBURY, 1959, 66.				2352
= <i>Amblyomma sparsum sparsum</i> Neumann, 1899 <i>sensu</i> Neumann, 1911 « nov. syn. »				2353
= <i>Amblyomma marmoreum</i> Paoli, 1916 <i>nec</i> Koch, 1844: THEILER & SALISBURY, 1959, 66.				2354
= <i>Amblyomma werneri schlottkei</i> Schulze, 1932: THEILER, 1962A, 61 = ELBL & ANASTOS, 1966A, 84.				2355
= <i>Amblyomma schlottkei</i> Schulze, 1932 (cf. SANTOS DIAS, 1957, 1 [p. 14]): THEILER & SALISBURY, 1959, 47.				2356
= <i>Amblyomma werneri poematum</i> Schulze, 1932 (cf. SANTOS DIAS, 1957, 1 [p. 14]): THEILER & SALISBURY, 1959, 47.				2357
= <i>Amblyomma faiai</i> Santos Dias, 1951 (cf. SANTOS DIAS, 1957, 1 [p. 15]): THEILER & SALISBURY, 1959, 47.				2358
= <i>Amblyomma poematum</i> Santos Dias, 1954 <i>nec</i> Schulze, 1932 (cf. SANTOS DIAS, 1957, 1 [p. 15]): THEILER & SALISBURY, 1959, 47.				2359
= <i>Amblyomma hebraeum</i> Neumann <i>in</i> Santos Dias, 1957 <i>nec</i> Koch, 1844 (cf. SANTOS DIAS, 1957, 1 [p. 13]) « nov. syn. »				2360

= <i>Amblyomma crenatum</i> Van Saceghem <i>in</i> Santos Dias, 1957 <i>nec</i> Neumann, 1899 (cf. SANTOS DIAS, 1957, I [p. 13]) « nov. syn. »	2361	
= <i>Amblyomma magnum</i> Neumann, 1909 <i>sensu</i> Santos Dias, 1957 : EBL & ANASTOS, 1966A, 85.	2362	
= <i>Amblyomma hebraeum v. magnum</i> Neumann, 1909 <i>scrib.</i> Santos Dias, 1958 « nov. syn. »	2363	
= <i>Amblyomma (Theileriella) sparsum</i> Neumann, 1899 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »	2364	
= <i>Amblyomma (Xiphiastor) sparsum</i> Neumann, 1899 « nov. comb. subgen. »	2365	
<i>splendidum</i> Giebel, 1877		
M F N L IM : Mog / PI : AVS, MMF	Aft	
= <i>Xiphiastor rostratum</i> Murray, 1877 « nov. syn. »	» (TG) 2366	
= <i>Amblyomma splendidum</i> Giebel, 1877	2367	
= <i>Amblyomma quantini</i> Martin, 1895 : NEUMANN, 1899, 107 [p. 273].	2368	
= <i>Amblyomma rostratum</i> (Murray, 1877) Neumann, 1901 « nov. syn. »	2369	
= <i>Amblyomma hebraeum v. splendidum</i> Giebel, 1877 <i>sensu</i> Neumann, 1905 : ROBINSON, 1926A, 123.	2370	
= <i>Amblyomma hebraeum splendidum</i> Giebel, 1877 <i>sensu</i> Neumann, 1911 : ROBINSON, 1926A, 123.	2371	
= ? <i>Amblyomma splendens</i> Lewis, 1939 « nov. syn. »	2372	
= <i>Haemalastor rostratum</i> (Murray, 1877) Oudemans, 1939 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 76) « nov. syn. »	2373	
= <i>Amblyomma (Theileriella) splendidum</i> Giebel, 1877 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »	2374	
= <i>Amblyomma (Xiphiastor) splendidum</i> Giebel, 1877 « nov. comb. subgen. »	2375	
<i>superbum</i> Santos Dias, 1953		
M F IM : Mog	Aft	
= ? <i>Amblyomma superbum</i> Santos Dias, 1953 : SANTOS DIAS, 1992, 123 (confirme l'espèce ≠ <i>Am. pomposum</i>).	2376	
= ? <i>Amblyomma (Theileriella) superbum</i> Santos Dias, 1953 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11)	2377	
<i>testudinarium</i> Koch, 1844		
M F N L IM : Mog, Hmn / PI : Ubiquiste, Hmn	Ori, Pal	
= <i>Amblyomma infestum</i> Koch, 1844 : NEUMANN, 1911C, 86.	2378	
= <i>Amblyomma testudinarium</i> Koch, 1844	2379	
= <i>Amblyomma compactum</i> Neumann, 1901 : NEUMANN, 1911C, 86.	2380	
= <i>Ixodes auriscutellatus</i> Koningsberger, 1901 : NEUMANN, 1911C, 86.	2381	
= <i>Amblyomma fallax</i> Schulze, 1932 : ANASTOS, 1950A, 116.	2382	
= <i>Amblyomma infestum testudinarium</i> Koch, 1844 <i>sensu</i> Schulze, 1932 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 87) « nov. syn. »	2383	
= <i>Amblyomma yajimai</i> Kishida, 1935 : KOLONIN, 1983A, 60.	2384	
= <i>Amblyomma infestum taivanicum</i> Schulze, 1935 : ANASTOS, 1950A, 116.	2385	
= <i>Amblyomma infestum borneense</i> Schulze, 1936 : ANASTOS, 1950A, 116.	2386	
= <i>Amblyomma testudinarium taivanicum</i> Schulze, 1935 <i>sensu</i> Luh & Wao, 1950 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 86) « nov. syn. »	2387	
= <i>Amblyomma cyprium cyprium</i> Chang, 1958 <i>nec</i> Koch & Neumann <i>in</i> Neumann, 1899: TENG & ZAIJIE, 1991A, 1	2388	
= <i>Amblyomma (Anastosiella) infestum</i> Koch, 1844 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »	2389	
= <i>Amblyomma (Xiphiastor) testudinarium</i> Koch, 1844 « nov. comb. subgen. »	2390	
<i>tholloni</i> Neumann, 1899		
M F N L IM : Mog (<i>Loxodonta</i>) / PI : Ubiquiste, (N: Hmn [1 ref])	Aft	
= <i>Amblyomma tholloni</i> Neumann, 1899	2391	
= <i>Haemalastor tholloni</i> (Neumann, 1899) Oudemans, 1939 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 88) « nov. syn. »	2392	
= <i>Amblyomma (Theileriella) tholloni</i> Neumann, 1899 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11)	2393	
= <i>Amblyomma (Xiphiastor) tholloni</i> Neumann, 1899 « nov. comb. subgen. »	2394	

<i>variegatum</i> (Fabricius, 1794)						
M F N L	IM : Mog, Hmn (exceptionnel) / PI : Ubiquiste, Hmn		Aft, Mdg, Néo			
= <i>Acarus variegatus</i> Fabricius, 1794 : GERSTÄCKER, 1873A, 465.				» tsg	2395	
= <i>Ixodes variegatus</i> (Fabricius, 1794) Fabricius, 1805 : GERSTÄCKER, 1873A, 465.					2396	
= <i>Amblyomma venustum</i> Koch, 1844 : NEUMANN, 1899, 107 [p. 268].					2397	
= <i>Ixodes elegans</i> Guérin-Méneville, 1844 : NEUMANN, 1899, 107 [p. 268].					2398	
= <i>Amblyomma variegatum</i> (Fabricius, 1794) Gerstäcker, 1873					2399	
= <i>Hyalomma venustum</i> Michael, 1893 « <i>lapsus generis</i> , nov. syn. »					2400	
= <i>Amblyomma varigata</i> Jarvis, 1904 (<i>in Doss & Anastos, 1977A, 93</i>) « nov. syn. »					2401	
= <i>Hyalomma variegatum</i> Weiss, 1911 (<i>in Doss & Anastos, 1977A, 93</i>) « <i>lapsus generis</i> , nov. syn. »					2402	
= <i>Amblyomma hebraeum variegatum</i> (Fabricius, 1794) Gerstäcker, 1873 <i>sensu</i> Patton & Cragg, 1913 (<i>in Doss & Anastos, 1977A, 93</i>) « nov. syn. »					2403	
= <i>Amblyomma pomposum</i> Robinson, 1926 <i>nec</i> Dönnitz, 1909 : EASTWOOD, 1971, 131.					2404	
= <i>Amblyomma elegans</i> (Guérin-Méneville, 1844) Schulze, 1941 (<i>in Doss & Anastos, 1977A, 30</i>) « nov. syn. »					2405	
= <i>Amblyomma (Theileriana) variegatum</i> (Fabricius, 1794) Gerstäcker, 1873 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1963A, 21) « nov. syn. »				» (tsg)	2406	
= <i>Amblyomma (Theileriella) variegatum</i> (Fabricius, 1794) Gerstäcker, 1873 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1968, 117) « nov. syn. »				» (tsg)	2407	
= <i>Amblyomma (Xiphiastor) variegatum</i> (Fabricius, 1794) Gerstäcker, 1873 « nov. comb. subgen. »					2408	
<i>Anocentor</i> Schulze, 1937 [= <i>Otocentor</i> Cooley, 1938] • sp. type : <i>Dermacentor nitens</i> Neumann, 1897•					2409	
<i>dissimilis</i> (Cooley, 1947)						
M F N	IM & PI : Mog (Equidae, Ruminantia)		Néo			
= <i>Dermacentor nigrolineatus</i> Bequaert, 1938 <i>nec</i> (Packard, 1869) Banks, 1907 : KOHLS & DALMAT, 1952, 10.					2410	
= <i>Dermacentor dissimilis</i> Cooley, 1947 « nov. syn. »					2411	
= <i>Anocentor dissimilis</i> (Cooley, 1947) « nov. comb. »					2412	
<i>nitens</i> (Neumann, 1897)						
M F N L	IM & PI : Mog (Equidae, Ruminantia)		Néa, Néo			
= <i>Dermacentor nitens</i> Neumann, 1897: MOHLER, 1939, 39				» TG	2413	
= <i>Anocentor columbianus</i> Schulze, 1937: OSORNO-MESA, 1940, 6.				» [TG]	2414	
= <i>Otocentor nitens</i> (Neumann, 1897) Cooley, 1938 : VOGELSANG & SANTOS DIAS, 1953, 3.					2415	
= <i>Anocentor nitens</i> (Neumann, 1897) Mohler, 1939					2416	
<i>Anomalohimalaya</i> Hoogstraal, Kaiser & Mitchell, 1970 • sp. type : <i>Anomalohimalaya lama</i> Hoogstraal, Kaiser & Mitchell, 1970 •					2417	
<i>cricetuli</i> Teng & Huang, 1981						
M F	IM & PI : Mph		Pal			
= <i>Anomalohimalaya cricetuli</i> Teng & Huang, 1981					2418	
<i>lamai</i> Hoogstraal, Kaiser & Mitchell, 1970						
M F N L	IM & PI : Mph		Ori, Pal			
= <i>Anomalohimalaya lama</i> Hoogstraal, Kaiser & Mitchell, 1970				» TG	2419	
= <i>Anomalohimalaya lamai</i> Hoogstraal, Kaiser & Mitchell, 1970 « nov. emend. »					2420	
<i>lotozkyi</i> Filippova & Panova, 1978						
M F N L	PI : Mph		Pal			
= <i>Anomalohimalaya lotozkyi</i> Filippova & Panova, 1978					2421	
<i>Aponomma</i> Neumann, 1899 [= <i>Ophiodes</i> Murray, 1877 <i>nec</i> Wagler, 1830 (<i>Reptilia</i>) = <i>Ixodes</i> Latreille, 1796 <i>pro parte</i>; = <i>Amblyomma</i> Koch, 1844 <i>pro parte</i>] • sp. type : <i>Ixodes gervaisii</i> Lucas, 1847 •					2422	
<i>(Africaniella)</i> Santos Dias, 1974 [= <i>Neumiella</i> Lahille, 1905 <i>nec</i> Michaelsen, 1903 (Oligochaeta)] • sp. type : <i>Ixodes transversalis</i> Lucas, 1844 •					2423	

<i>orlovi</i> Kolonin, 1992			Ori	
F	IM : RPT (<i>Python</i>)			
= <i>Aponomma orlovi</i> Kolonin, 1992				2424
= <i>Aponomma (Africaniella) orlovi</i> Kolonin, 1992 « nov. comb. subgen. »				2425
<i>transversale</i> (Lucas, 1844)				
M F N	IM & PI : RPT (<i>Python</i>)		Aft	
= <i>Ixodes globulus</i> Lucas, 1844 : THEILER, 1945, 179 [= N d' <i>Ap. transversale</i> / = N of <i>Ap. transversale</i>].				2426
= <i>Ixodes transversalis</i> Lucas, 1844: NEUMANN, 1899, 107 [p. 188].			» tsg	2427
= <i>Aponomma globulus</i> (Lucas, 1844) Neumann, 1899 : THEILER, 1945, 179.				2428
= <i>Aponomma transversale</i> (Lucas, 1844) Neumann, 1899				2429
= <i>Neumaniella transversale</i> (Lucas, 1844) Lahille, 1905 « nov. syn. »				2430
= <i>Aponomma (Neumaniella) transversale</i> (Lucas, 1844) Neumann, 1899 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1958, 459); SANTOS DIAS, 1974, 73.				2431
= <i>Aponomma (Africaniella) transversale</i> (Lucas, 1844) Neumann, 1899 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1974, 73)				2432
 (<i>Aponomma</i>) Neumann, 1899 <i>sensu</i> Santos Dias, 1974 • sp. type : <i>Ixodes gervaisii</i> Lucas, 1847 •				2433
<i>arcanum</i> (Karsch, 1879)				
M F	IM : RPT (Varanidae)		Aft	
= <i>Amblyomma arcana</i> Karsch, 1879 : SCHULZE, 1935, 327.				2434
= <i>Aponomma arcana</i> (Karsch, 1879) Schulze, 1935				2435
= <i>Aponomma exornatum</i> <i>flavomaculatum</i> (Lucas, 1846) <i>sensu</i> Morel & Mouchet, 1958 (<i>pro parte</i>) : MOREL & MOUCHET, 1965, 477.				2436
= <i>Aponomma (Aponomma) arcana</i> (Karsch, 1879) Schulze, 1935 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993A, 13)				2437
<i>auruginans</i> Schulze, 1936				
M F N L	IM & PI : Mph (<i>Vombatus</i>)		Aus	
= <i>Ixodes phascolomyis</i> Macalister, 1871 scrib. Neumann, 1911: SANTOS DIAS, 1993A, 39.				2438
= <i>Ixodes phascolomyis</i> Macalister, 1871 (<i>nomen dubium</i>) : ROBERTS, 1964, 288.				2439
= <i>Aponomma auruginans</i> Schulze, 1936				2440
= <i>Aponomma phascolomyis</i> (Macalister, 1871) Santos Dias, 1958: KOLONIN, 1983A, 26.				2441
= <i>Aponomma (Aponomma) auruginans</i> Schulze, 1936 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993A, 13)				2442
<i>concolor</i> Neumann, 1899				
M F N L	IM & PI : Mno (Tachyglossidae)		Aus	
= <i>Aponomma concolor</i> Neumann, 1899				2443
= <i>Aponomma hydrosauri</i> Neumann, 1906 nec (Denny, 1843) Neumann, 1899: ROBERTS, 1964, 288.				2444
= <i>Aponomma oudemansi</i> Neumann, 1910 : KAUFMAN, 1972A, 197.				2445
= <i>Aponomma oudemansi galactites</i> Schulze, 1941 : KAUFMAN, 1972A, 197.				2446
= <i>Aponomma tropicum</i> Roberts, 1953 : ROBERTS, 1964, 288.				2447
= <i>Aponomma (Aponomma) oudemansi</i> Neumann, 1910 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993A, 13) « nov. syn. »				2448
= <i>Aponomma (Aponomma) concolor</i> Neumann, 1899 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993A, 13)				2449
<i>decorosum</i> (L. Koch, 1867)				
M F N	IM & PI : RPT		Aus	
= <i>Acarus undatus</i> Fabricius, 1775 : ROBERTS, 1953, 111.				2450
= <i>Ixodes undatus</i> (Fabricius, 1775) Fabricius, 1805 « nov. syn. »				2451
= <i>Ixodes decorosus</i> L. Koch, 1867 : NEUMANN, 1899, 107.				2452
= <i>Aponomma decorosum</i> (L. Koch, 1867) Neumann, 1899				2453
= <i>Aponomma undatum</i> (Fabricius, 1775) Oudemans, 1929 : ROBERTS, 1953, 111.				2454
= <i>Aponomma (Aponomma) undatum</i> (Fabricius, 1775) Oudemans, 1929 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993A, 13) « nov. syn. »				2455
= <i>Aponomma (Aponomma) decorosum</i> L. Koch, 1867 (comb. subgen. : KEIRANS, KING & SHARRAD, 1994, 132)				2456

<i>elaphense</i> Price, 1959					
M F N L	IM & PI : RPT		Néa, Néo		
= <i>Aponomma elaphensis</i> Price, 1959 : KEIRANS & DEGENHARDT, 1985, 711.				2457	
= <i>Aponomma elaphense</i> Price, 1959 emend. Keirans & Degenhardt, 1985				2458	
= <i>Aponomma</i> (<i>Aponomma</i>) <i>elaphense</i> Price, 1959 emend. Keirans & Degenhardt, 1985 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993A, 13)				2459	
<i>exornatum</i> (Koch, 1844)					
M F N L	IM & PI : RPT (Varanidae)		Aft		
= <i>Amblyomma exornatum</i> Koch, 1844 : NEUMANN, 1899, 107.				2460	
= <i>Aponomma exornatum</i> (Koch, 1844) Neumann, 1899				2461	
= <i>Amblyomma neglectum</i> Hirst & Hirst, 1910 : THEILER, 1945, 165.				2462	
= <i>Aponomma neglectum</i> (Hirst & Hirst, 1910) Bedford, 1936 : THEILER, 1945, 165.				2463	
= <i>Aponomma rondelliae</i> Santos Dias, 1955 : THEILER, 1962A, 70.				2464	
= <i>Aponomma</i> (<i>Aponomma</i>) <i>rondelliae</i> Santos Dias, 1955 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993A, 13) « nov. syn. »				2465	
= <i>Aponomma</i> (<i>Aponomma</i>) <i>exornatum</i> (Koch, 1844) Neumann, 1899 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993A, 13)				2466	
<i>fimbriatum</i> (Koch, 1844)					
M F N	IM & PI : RPT		Aus, Ori		
= <i>Amblyomma fimbriatum</i> Koch, 1844 : SCHULZE, 1935, 327.				2467	
= <i>Aponomma ecinctum</i> Neumann, 1901 : ROBERTS, 1964, 288.				2468	
= <i>Aponomma simplex</i> Cooper & Robinson, 1908 : ROBERTS, 1964, 288.				2469	
= <i>Aponomma trabeatum</i> Schulze, 1933 : KOHLS, 1950, 1.				2470	
= <i>Aponomma undatum</i> <i>fimbriatum</i> (Koch, 1844) sensu Schulze, 1933 : SCHULZE, 1935, 327.				2471	
= <i>Aponomma fimbriatum</i> <i>trabeatum</i> Schulze, 1933 sensu Schulze, 1935 : KOHLS, 1957, 65.				2472	
= <i>Aponomma fimbriatum</i> (Koch, 1844) Schulze, 1935				2473	
= <i>Aponomma</i> (<i>Aponomma</i>) <i>fimbriatum</i> (Koch, 1844) Schulze, 1935 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993A, 13)				2474	
<i>flavomaculatum</i> (Lucas, 1846)					
M F N L	IM & PI : RPT (Varanidae)		Aft		
= <i>Ixodes flavomaculatus</i> Lucas, 1846 : TENDEIRO, 1955, 319.				2475	
= <i>Ophides flavomaculatus</i> (Lucas, 1846) Murray, 1877 : TENDEIRO, 1955, 319.				2476	
= <i>Ixodes varani</i> Lewis, 1892 nec L. Koch, 1867 : KAUFMAN, 1972A, 59.				2477	
= <i>Aponomma exornatum</i> Bequaert, 1931 nec (Koch, 1844) Neumann, 1899 pro parte « nov. syn. »				2478	
= <i>Aponomma halli</i> Tendeiro, 1948 : TENDEIRO, 1955, 319.				2479	
= <i>Aponomma exornatum</i> Rageau, 1953 nec (Koch, 1844) Neumann, 1899 : MOREL & MOUCHET, 1965, 477.				2480	
= <i>Aponomma</i> (<i>Aponomma</i>) <i>flavomaculatum</i> (Lucas, 1846) Tendeiro, 1955				2481	
= <i>Aponomma exornatum</i> <i>flavomaculatum</i> (Lucas, 1846) sensu Morel & Mouchet, 1958 (pro parte) : MOREL & MOUCHET, 1965, 477.				2482	
= <i>Aponomma</i> (<i>Aponomma</i>) <i>flavomaculatum</i> (Lucas, 1846) Tendeiro, 1955 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993A, 13)				2483	
<i>fuscolineatum</i> (Lucas, 1847)					
M F N L	IM & PI : RPT		Ori		
= <i>Ixodes fuscolineatus</i> Lucas, 1847 : SCHULZE, 1936, 619.				2484	
= <i>Aponomma crassipes</i> Neumann, 1901 : SCHULZE, 1936, 619.				2485	
= <i>Amblyomma serpentinum</i> Schulze, 1936 (femelle) : SANTOS DIAS, 1958C, 5.				2486	
= <i>Aponomma fuscolineatum</i> (Lucas, 1847) Schulze, 1936				2487	
= <i>Amblyomma</i> (<i>Adenopleura</i>) <i>fuscolineatum</i> (Lucas, 1847) Santos Dias, 1958 « nov. syn. »				2488	
= <i>Amblyomma</i> (<i>Adenopleura</i>) <i>fuscolineatum</i> (Lucas, 1847) Santos Dias, 1958 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993, 11) « nov. syn. »				2489	
= <i>Aponomma</i> (<i>Aponomma</i>) <i>crassipes</i> Neumann, 1901 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993A, 13) « nov. syn. »				2490	
= <i>Aponomma</i> (<i>Aponomma</i>) <i>fuscolineatum</i> (Lucas, 1847) Schulze, 1936 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993A, 13)				2491	

<i>gervaisi</i> (Lucas, 1847)			Ori	
M F N	IM & PI : RPT			
= <i>Ixodes ophiophilus</i> Müller, 1831 : NEUMANN, 1899, 107.				2492
= <i>Ixodes gervaisii</i> Lucas, 1847 : NEUMANN, 1899, 107.			» TG, tsg	2493
= <i>Hyalomma spinosum</i> Rudow, 1870 « nov. syn. »				2494
= <i>Ophioptes ophiophilus</i> (Müller, 1831) Murray, 1877 : NEUMANN, 1899, 107.				2495
= <i>Ophioptes gervaisii</i> (Lucas, 1847) <i>sensu</i> Murray, 1877 : NEUMANN, 1899, 107.				2496
= <i>Amblyomma spinosum</i> (Rudow, 1870) Neumann, 1899 « nov. syn. »				2497
= <i>Aponomma gervaisi</i> (Lucas, 1847) Neumann, 1899				2498
= <i>Aponomma ophiophilum</i> (Müller, 1831) Neumann, 1911: KOLONIN, 1983A, 29.				2499
= <i>Aponomma gervaisi f. typica</i> Sharif, 1928 « nov. syn. »				2500
= <i>Aponomma patagonicum</i> Schulze, 1936 : ANASTOS in KAUFMAN, 1972A, 125.				2501
= <i>Aponomma gervaisi toreuma</i> Schulze, 1941 : KAUFMAN, 1972A, 125.				2502
= <i>Aponomma pulchrum</i> Roberts, 1953 « nov. syn. »				2503
= <i>Haemaphysalis sindensis</i> Bilques & Masood in Auffenberg & Auffenberg, 1990 : AUFFENBERG & AUFFENBERG, 1990A, 1-34.				2504
= <i>Aponomma</i> (<i>Aponomma</i>) <i>pulchrum</i> Roberts, 1953 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993A, 13) « nov. syn. »				2505
= <i>Aponomma</i> (<i>Aponomma</i>) <i>ophiophilum</i> (Müller, 1831) Neumann, 1911 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993A, 13) « nov. syn. »				2506
= <i>Aponomma</i> (<i>Aponomma</i>) <i>gervaisi</i> (Lucas, 1847) Neumann, 1899 (comb. subgen. KEIRANS, KING & SHARRAD, 1994, 132)				2507
<i>hydrosauri</i> (Denny, 1843)				
M F N L	IM & PI : RPT		Aus	
= <i>Ixodes hydrosauri</i> Denny, 1843 : NEUMANN, 1899, 107.				2508
= <i>Amblyomma hydrosauri</i> (Denny, 1843) Koch, 1844 : NEUMANN, 1899, 107.				2509
= <i>Ixodes trachysauri</i> Lucas, 1861 : ROBERTS, 1964, 288.				2510
= <i>Aponomma trachysauri</i> (Lucas, 1861) Neumann, 1899 : ROBERTS, 1964, 288.				2511
= <i>Aponomma hydrosauri</i> (Denny, 1843) Neumann, 1899				2512
= <i>Aponomma tachyglossi</i> Roberts, 1953 : ROBERTS, 1970A, 116.				2513
= <i>Aponomma</i> (<i>Aponomma</i>) <i>hydrosauri</i> (Denny, 1843) Neumann, 1899 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993A, 13)				2514
<i>inopinatum</i> Santos Dias, 1989				
M F	IM : RPT (Varanidae)		Aft	
= <i>Aponomma inopinatum</i> Santos Dias, 1989				2515
= <i>Aponomma</i> (<i>Aponomma</i>) <i>inopinatum</i> Santos Dias, 1989 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993A, 13)				2516
<i>komodoense</i> Oudemans, 1928				
M F	IM : RPT (Varanidae)		Aus, Ori	
= <i>Aponomma komodoense</i> Oudemans, 1928				2517
= <i>Aponomma draconis</i> Warburton, 1933 : WHITTICK, 1939, 434.				2518
= <i>Aponomma</i> (<i>Aponomma</i>) <i>komodoense</i> Oudemans, 1928 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993A, 13)				2519
<i>kraneveldi</i> Anastos, 1956				
M F	IM : RPT		Aus, Ori	
= <i>Aponomma kraneveldi</i> Anastos, 1956				2520
= <i>Aponomma</i> (<i>Aponomma</i>) <i>kraneveldi</i> Anastos, 1956 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993A, 13)				2521
<i>latum</i> (Koch, 1844)				
M F N L	IM & PI : RPT (Ophidia)		Aft	
= <i>Amblyomma latum</i> Koch, 1844 : NEUMANN, 1901, 249.				2522
= <i>Aponomma laeve</i> Neumann, 1899 <i>pro parte</i> , spécimens d'Afrique / African specimens (cf. SANTOS DIAS, 1956, 199) « nov. syn. »				2523
= <i>Amblyomma laeve</i> Neumann, 1899 : NEUMANN, 1901, 249.				2524
= <i>Aponomma ochraceum</i> Neumann, 1901 : YEOMAN & WALKER, 1967A, 60.				2525
= <i>Aponomma laeve v. capense</i> Neumann, 1901 : DÖNITZ, 1910, 397.				2526

= <i>Aponomma latum</i> (Koch, 1844) Neumann, 1901		2527
= <i>Aponomma laeve laeve</i> Neumann, 1899 <i>sensu</i> Neumann, 1911 (cf. SANTOS DIAS, 1956, 199) « nov. syn. »		2528
= <i>Aponomma laeve capensis</i> Neumann, 1901 <i>sensu</i> Neumann, 1911 : DÖNITZ, 1910, 397.		2529
= <i>Aponomma larve capensis</i> Bedford, 1936 (<i>nomen nudum, lapsus</i>) : DOSS & ANASTOS, 1977A, 48.		2530
= ? <i>Aponomma laevatum</i> Schulze, 1936 (<i>nomen dubium</i>) : KAUFMAN, 1972A, 239.		2531
= <i>Aponomma falsolaeve</i> Schulze, 1936 : THEILER, 1945, 179.		2532
= <i>Aponomma (Aponomma) ochraceum</i> Neumann, 1901 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993A, 13) « nov. syn. »		2533
= <i>Aponomma (Aponomma) latum</i> (Koch, 1844) Neumann, 1901 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993A, 13)		2534
<i>pattoni</i> Neumann, 1910		
M F N	IM : RPT	Ori
= <i>Aponomma pattoni</i> Neumann, 1910		2535
= <i>Aponomma laeve</i> Warburton, 1910 <i>nec</i> Neumann, 1899 : KOLONIN, 1983A, 31.		2536
= ? <i>Aponomma laeve paradoxum</i> Wall, 1921 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 48) « nov. syn. »		2537
= <i>Aponomma pseudolaeve</i> Schulze, 1935 : KAUFMAN, 1972A, 150.		2538
= <i>Amblyomma pseudolaeve</i> (Schulze, 1935) Chang, 1958 : KAUFMAN, 1972A, 150 + DOSS <i>et al.</i> , 1974A, 108.		2539
= <i>Aponomma (Aponomma) pseudolaeve</i> Schulze, 1935 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993A, 13) « nov. syn. »		2540
= <i>Aponomma (Aponomma) pattoni</i> Neumann, 1910 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993A, 13)		2541
<i>soembawense</i> Anastos, 1956		
M F	IM : RPT (Varanidae)	Aus
= <i>Aponomma soembawensis</i> Anastos, 1956 « nov. syn. »		2542
= <i>Aponomma (Aponomma) soembawensis</i> Anastos, 1956 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993A, 13)		2543
= <i>Aponomma soembawense</i> Anastos, 1956 « nov. emend. »		2544
= <i>Aponomma (Aponomma) soembawense</i> Anastos, 1956 nov. emend. (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993A, 13)		2545
<i>sphenodonti</i> Dumbleton, 1943		
M F N L	IM & PI : RPT	Aus
= <i>Aponomma sphenodonti</i> Dumbleton, 1943		2546
= <i>Aponomma ludovici</i> Siuda, 1971 : KEIRANS & CLIFFORD, 1984, 310.		2547
= <i>Aponomma (Aponomma) sphenodonti</i> Dumbleton, 1943 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993A, 13)		2548
<i>trimaculatum</i> (Lucas, 1878)		
M F	IM : RPT (Varanidae)	Aus
= <i>Ixodes trimaculatus</i> Lucas, 1878 : NEUMANN, 1899, 107.		2549
= <i>Aponomma trimaculatum</i> (Lucas, 1878) Neumann, 1899		2550
= <i>Aponomma undatum</i> Schulze, 1933 <i>nec</i> (Fabricius, 1775) Oudemans, 1929 : ANASTOS, 1950A, 129.		2551
= <i>Aponomma (Aponomma) trimaculatum</i> Dumbleton, 1943 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1993A, 13)		2552
<i>varanense</i> (Supino, 1897)		
M F N L	IM & PI : RPT	Ori
= <i>Ixodes varanensis</i> Supino, 1897 : SANTOS DIAS, 1958, 459.		2553
= <i>Aponomma quadratum</i> Cooper & Robinson, 1908 : KAUFMAN, 1972A, 177.		2554
= <i>Aponomma gervaisi v. lucasi</i> Warburton, 1910: SANTOS DIAS, 1958, 459.		2555
= ? <i>Aponomma omissum</i> Schulze, 1932 : KAUFMAN, 1972A, 178.		2556
= <i>Aponomma lucasi</i> Warburton, 1910 <i>sensu</i> Schulze, 1933 : SANTOS DIAS, 1958, 459.		2557
= ? <i>Aponomma fraudigerum</i> Schulze, 1935 : KAUFMAN, 1972A, 175.		2558
= <i>Aponomma barbouri</i> Anastos, 1950 : KAUFMAN, 1972A, 175.		2559
= <i>Aponomma varanensis</i> (Supino, 1897) Santos Dias, 1958 « nov. syn. »		2560
= <i>Aponomma varanense</i> (Supino, 1897) Santos Dias, 1958 « nov. emend. »		2561
= <i>Aponomma (Aponomma) varanense</i> (Supino, 1897) Santos Dias, 1958 (comb. subgen. : KEIRANS, KING & SHARRAD, 1994, 132)		2562

(Bothriocroton) Keirans, King & Sharrad, 1994 • sp. type : <i>Aponomma (Bothriocroton) glebopalma</i> Keirans, King & Sharrad, 1994 • glebopalma Keirans, King & Sharrad, 1994					2563
M F N L	IM & PI : RPT (Varanidae)		Aus		
= <i>Aponomma (Bothriocroton) glebopalma</i> Keirans, King & Sharrad, 1994					2564
Boophilus Curtice, 1891 [= <i>Palpoboophilus</i> Minning, 1934 <i>sensu</i> Kishida, 1939; = <i>Uroboophilus</i> Minning, 1934 <i>sensu</i> Schulze, 1935; = <i>Rhipicephalus (Boophilus)</i> Curtice, 1891 <i>sensu</i> Neumann, 1904; = <i>Margaropus</i> Karsch, 1859 <i>sensu</i> Neumann, 1911 <i>pro parte</i>] • sp. type : <i>Ixodes annulatus</i> Say, 1821 •					2565
<i>annulatus</i> (Say, 1821)					
M F N L	IM & PI : Mog		Aft, Aus, Néa, Néo, Pal		
= <i>Ixodes annulatus</i> Say, 1821 : STILES & HASSALL, 1901, 2.			» TG	2566	
= <i>Haemaphysalis rosea</i> Koch, 1844 : NEUMANN, 1911C, 47.				2567	
= <i>Ixodes indentatus</i> Gamgee, 1869 : NEUMANN, 1897, 324.				2568	
= <i>Ixodes bovis</i> Riley, 1869 : NEUMANN, 1911C, 47.				2569	
= <i>Ixodes dugesii</i> Mégnin, 1880 <i>nec</i> Gervais, 1844 : NEUMANN, 1904, 444.				2570	
= <i>Boophilus bovis</i> (Riley, 1869) Curtice, 1891 : NEUMANN, 1911C, 47 + COOLEY, 1946C, 11.				2571	
= <i>Ixodes calcaratus</i> Birula, 1894 : HOOGSTRAAL, 1956B, 300.				2572	
= <i>Rhipicephalus calcaratus</i> (Birula, 1894) Birula, 1895 : DÖNITZ, 1907C, 1-127 + HOOGSTRAAL, 1956B, 300.				2573	
= <i>Rhipicephalus dugesii</i> (Mégnin, 1880) Neumann, 1896 « nov. syn. »				2574	
= <i>Rhipicephalus annulatus</i> (Say, 1821) Neumann, 1897 : STILES & HASSALL, 1901, 2.				2575	
= <i>Ixodes indentatus</i> Gamgee in Neumann, 1897 « nov. syn. »				2576	
= <i>Rhipicephalus bovis</i> (Riley, 1869) Galli-Valerio, 1901 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 13) « nov. syn. »				2577	
= <i>Rhipicephalus annulatus v. dugesii</i> (Mégnin, 1880) Neumann, 1901 : NEUMANN, 1911C, 48 + ARTHUR, 1960A, 219.				2578	
= <i>Rhipicephalus rosea</i> (Koch, 1844) Salmon & Stiles, 1901 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 76) « nov. syn. »				2579	
= <i>Boophilus annulatus</i> (Say, 1821) STILES & HASSALL, 1901				2580	
= <i>Rhipicephalus annulatus v. calcaratus</i> (Birula, 1894) Neumann, 1904 (<i>cf.</i> NEUMANN, 1911C, 48) « nov. syn. »				2581	
= <i>Rhipicephalus (Boophilus) annulatus</i> (Say, 1821) Neumann, 1904 « nov. syn. »				2582	
= <i>Rhipicephalus annulatus calcaratus</i> (Birula, 1894) Neumann, 1904 : MINNING, 1934, 1 + HOOGSTRAAL, 1956B, 298.				2583	
= <i>Boophilus calcaratus</i> (Birula, 1894) Lahille, 1905 : HOOGSTRAAL, 1956B, 300.				2584	
= <i>Boophilus annulatus calcaratus</i> (Birula, 1894) Lahille, 1905 : HOOGSTRAAL, 1956B, 300.				2585	
= <i>Margaropus bovis</i> (Riley, 1869) Manson, 1907 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 13) « nov. syn. »				2586	
= <i>Margaropus annulatus</i> (Say, 1821) Neumann, 1907 : COOLEY, 1946C, 11.				2587	
= <i>Margaropus annulatus calcaratus</i> (Birula, 1894) Newstead, Dutton & Todd, 1907 : MINNING, 1934, 1 + HOOGSTRAAL, 1956B, 298.				2588	
= <i>Margaropus calcaratus</i> (Birula, 1894) Castellani & Chalmers, 1910 « nov. syn. »				2589	
= <i>Margaropus dugesii</i> (Mégnin, 1901) Castellani & Chalmers, 1910 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 13) « nov. syn. »				2590	
= <i>Margaropus annulatus annulatus</i> (Say, 1821) Neumann, 1907 <i>sensu</i> Neumann, 1911 : COOLEY, 1946C, 11.				2591	
= <i>Boophilus decoloratus calcaratus</i> (Birula, 1894) Lahille, 1905 <i>sensu</i> Alessandrini, 1917 « nov. syn. »				2592	
= <i>Margaropus annulatus dugesii</i> (Mégnin, 1880) Castellani & Chalmers, 1910 <i>sensu</i> Castellani & Chalmers, 1919 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 13) « nov. syn. »				2593	
= <i>Rhipicephalus decoloratus calcaratus</i> (Birula, 1894) <i>sensu</i> Velu, 1922 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 15) « nov. syn. »				2594	
= <i>Boophilus (Boophilus) calcaratus balcanicus</i> Minning, 1934 : ARTHUR, 1960A, 220.				2595	
= <i>Ornithodoros annulatus</i> Grimaldi, 1934 (<i>nomen nudum, lapsus</i>) : HOOGSTRAAL, 1956B, 864.				2596	
= <i>Boophilus annulatus affinis</i> Minning, 1934 « nov. syn. »				2597	
= <i>Boophilus calcaratus palestinenensis</i> Minning, 1934 : HOOGSTRAAL, 1956B, 300.				2598	
= <i>Boophilus calcaratus balcanicus</i> Minning, 1934 : HOOGSTRAAL, 1956B, 300.				2599	
= <i>Boophilus calcaratus calcaratus</i> (Birula, 1894) Lahille, 1905 <i>sensu</i> Minning, 1934 : HOOGSTRAAL, 1956B, 300.				2600	
= <i>Boophilus schulzei</i> Minning, 1934 : HOOGSTRAAL, 1956B, 303.				2601	
= <i>Boophilus (Boophilus) congolensis</i> Minning, 1934 : HOOGSTRAAL, 1956B, 298.				2602	

= <i>Boophilus calcaratus hispanicus</i> Minning, 1935 : HOOGSTRAAL., 1956B, 300.	2603
= <i>Boophilus balcanicus</i> Minning, 1934 <i>sensu</i> Minning, 1936 (cf. ARTHUR, 1960A, 220) « nov. syn. »	2604
= <i>Boophilus calcaratus persicus</i> Minning, 1936 : KOLONIN, 1984A, 53.	2605
= <i>Boophilus persicus</i> Minning, 1936 <i>sensu</i> Kishida, 1939 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 66) « nov. syn. »	2606
= <i>Boophilus palestinianus</i> Minning, 1934 <i>sensu</i> Kishida, 1939 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 64) « nov. syn. »	2607
= <i>Boophilus margaropus annulatus</i> (Say, 1821) Stiles & Hassall, 1901 <i>sensu</i> Giroud <i>et al.</i> , 1963 « nov. syn. »	2608
<i>decoratus</i> (Koch, 1844)	
M F N L IM & PI : Mog	Aft
= <i>Rhipicephalus decoratus</i> Koch, 1844 : STILES & HASSALL, 1901, 2.	2609
= <i>Rhipicephalus annulatus</i> v. <i>decoratus</i> Koch, 1844 <i>sensu</i> Neumann, 1901 : LAHILLE, 1905A, 48.	2610
= <i>Boophilus decoratus</i> (Koch, 1844) Stiles & Hassall, 1901	2611
= <i>Boophilus annulatus decoloratus</i> (Koch, 1844) Stiles & Hassall, 1901 <i>sensu</i> Lahille, 1905 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 25) « nov. syn. »	2612
= <i>Margaropus decoloratus</i> (Koch, 1844) Hunter & Hooker, 1907 : DOSS & ANASTOS, 1977A, 25.	2613
= <i>Boophilus argentinus</i> (Neumann, 1901) Dönnitz, 1907 : MINNING, 1935, 21.	2614
= <i>Margaropus annulatus decoloratus</i> (Koch, 1844) Hunter & Hooker, 1907 <i>sensu</i> Massey, 1908 : TENDERERO, 1952, 195.	2615
= <i>Boophilus capensis</i> Massey, 1908 : TENDERERO, 1952, 195.	2616
= <i>Margaropus argentinus</i> (Neumann, 1901) Castellani & Chalmers, 1910 « nov. syn. »	2617
= <i>Boophilus annulatus argentinus</i> (Neumann, 1901) Gedoelst, 1911 « nov. syn. »	2618
= <i>Eurhipicephalus decoloratus</i> (Koch, 1844) Castellani & Chalmers, 1913 : DOSS & ANASTOS, 1977A, 25.	2619
= <i>Boophilus (Palpobophilus) decoloratus</i> (Koch, 1844) Stiles & Hassall, 1901 (comb. subgen. MINNING, 1934, I) « nov. syn. »	» (tsg) 2620
= <i>Palpobophilus decoloratus</i> (Koch, 1844) Kishida, 1939 : DOSS & ANASTOS, 1977A, 25.	2621
= <i>Boophilus scheepersi</i> Santos Dias, 1959 « nov. syn. »	2622
= <i>Boophilus florae</i> Santos Dias, 1989 « nov. syn. »	2623
<i>geigyi</i> Aeschlimann & Morel, 1965	
M F IM & PI : Mog	Aft
= <i>Boophilus decoloratus</i> Morel, 1958 <i>nec</i> Koch, 1844 (Bénin, Côte-d'Ivoire, Guinée, S. Sénégal) : AESCHLIMANN & MOREL., 1965, 162.	2624
= <i>Boophilus decoloratus</i> Lamontellerie, 1960 <i>nec</i> Koch, 1844 « nov. syn. »	2625
= <i>Boophilus geigyi</i> Aeschlimann & Morel, 1965	2626
<i>kohlsi</i> Hoogstraal & Kaiser, 1960	
M F N L IM & PI : Mog	Pal
= <i>Boophilus kohlsi</i> Hoogstraal & Kaiser, 1960	2627
<i>microplus</i> (Canestrini, 1888)	
M F N L IM & PI : Mog, Bovin, Hmn	Aft, Aus, Mdg, Ori, Néa, Néo
= ? <i>Ixodes brevipes</i> Murray, 1877 [NEUMANN, 1911C, 130: <i>nomen dubium</i>] : SHARIF, 1928A, 229 (note bas de page / footnote) + COOLEY, 1946C, 17.	2628
= <i>Haemaphysalis micropla</i> Canestrini, 1888 : LAHILLE, 1905A, 49.	2629
= <i>Rhipicephalus microplus</i> (Canestrini, 1888) Canestrini, 1890 : LAHILLE, 1905A, 49.	2630
= <i>Rhipicephalus annulatus caudatus</i> Neumann, 1897 (<i>pro parte</i>) : ARTHUR, 1960A, 207.	2631
= <i>Rhipicephalus caudatus</i> Neumann, 1897 <i>sensu</i> Fuller, 1899 : ARTHUR, 1960A, 207.	2632
= <i>Rhipicephalus australis</i> Fuller, 1899 : ROBERTS, 1934, 114.	2633
= <i>Rhipicephalus annulatus</i> v. <i>caudatus</i> Neumann, 1897 <i>sensu</i> Neumann, 1901 « nov. syn. »	2634
= <i>Boophilus australis</i> (Fuller, 1899) Stiles & Hassall, 1901 : COOLEY, 1946C, 17.	2635
= <i>Rhipicephalus annulatus</i> v. <i>australis</i> Fuller, 1899 <i>sensu</i> Neumann, 1901 : ROBERTS, 1934, 114.	2636
= <i>Rhipicephalus annulatus</i> <i>microplus</i> (Canestrini, 1888) Canestrini, 1890 <i>sensu</i> Neumann, 1901 : LAHILLE, 1905A, 49.	2637
= <i>Rhipicephalus annulatus</i> v. <i>microplus</i> (Canestrini, 1888) Canestrini, 1890 <i>sensu</i> Neumann, 1901 « nov. syn. »	2638
= <i>Rhipicephalus annulatus argentinensis</i> Neumann, 1901 (cf. FELDMAN-MUHSAM & SHECHTER, 1970, 677) « nov. syn. »	2639
= <i>Rhipicephalus annulatus</i> v. <i>argentinus</i> Neumann, 1901 (cf. NEUMANN, 1911C, 49 + FELDMAN-MUHSAM & SHECHTER, 1970, 677) « nov. syn. »	2640
= <i>Ixodes australis</i> Ruotsalainen, 1903 <i>pro "Bo. australis"</i> « nov. nomen nudum, lapsus» (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 10) « nov. syn. »	2641

= <i>Rhipicephalus (Boophilus) argentinus</i> Neumann, 1901 (comb. subgen. NEUMANN, 1904, 444) (cf. FELDMAN-MUHSAM & SHECHTER, 1970, 677 + DOSS & ANASTOS, 1977A, 8) « nov. syn. »	2642
= <i>Boophilus annulatus australis</i> (Fuller, 1899) Stiles & Hassall, 1901 <i>sensu</i> Lahille, 1905 : COOLEY, 1946C, 17.	2643
= <i>Boophilus annulatus caudatus</i> (Neumann, 1897) Lahille, 1905 : KEEGAN & TOSHIOKA, 1957A, 9.	2644
= <i>Boophilus annulatus microplus</i> (Canestrini, 1888) <i>sensu</i> Lahille, 1905 : LAHILLE, 1905A, 49.	2645
= <i>Boophilus caudatus</i> (Neumann, 1897) Lahille, 1905 : HOOGSTRAAL, 1956B, 321.	2646
= <i>Boophilus microplus (Canestrini, 1888) Lahille, 1905</i>	2647
= <i>Margaropus microplus</i> (Canestrini, 1888) Hunter & Hooker, 1907 : DOSS & ANASTOS, 1977A, 56.	2648
= <i>Margaropus australis</i> (Fuller, 1899) Manson, 1907 « nov. syn. »	2649
= <i>Margaropus annulatus microplus</i> (Canestrini, 1888) Hunter & Hooker, 1907 <i>sensu</i> Rohr, 1909 (cf. COOLEY, 1946C, 17 + DOSS & ANASTOS, 1977A, 56 « nov. syn. »	2650
= <i>Margaropus annulatus australis</i> (Fuller, 1899) Manson, 1907 <i>sensu</i> Newstead, 1909 : COOLEY, 1946C, 17.	2651
= <i>Margaropus microphilus</i> Castellani & Chalmers, 1910 (<i>nomen nudum, lapsus</i>) « nov. syn. »	2652
= <i>Margaropus caudatus</i> (Neumann, 1897) Castellani & Chalmers, 1910 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 17) « nov. syn. »	2653
= <i>Margaropus annulatus argentinus</i> (Neumann, 1901) Castellani & Chalmers, 1910 (cf. FELDMAN-MUHSAM & SHECHTER, 1970, 677) « nov. syn. »	2654
= <i>Margaropus micropla</i> (Canestrini, 1888) Neumann, 1911 : COOLEY, 1946C, 17.	2655
= <i>Margaropus annulatus caudatus</i> (Neumann, 1897) Neumann, 1911 « nov. syn. »	2656
= <i>Margaropus annulatus microphilus</i> Castellani & Chalmers, 1910 <i>sensu</i> Castellani & Chalmers, 1919 « nov. <i>nomen nudum</i> »	2657
= <i>Margaropus annulatus mexicanus</i> Macias Valadez, 1923 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 6) « nov. syn. »	2658
= <i>Boophilus annulatus subsp. calcaratus</i> (Birula, 1894) Lahille, 1905 <i>sensu</i> Sharif, 1928 (<i>pro parte</i>) « nov. syn. »	2659
= ? <i>Boophilus (Uroboophilus) sinensis</i> Minning, 1934 : FELDMAN-MUHSAM & SHECHTER, 1970, 677.	2660
= <i>Boophilus (Uroboophilus) sharifi</i> Minning, 1934 : KEEGAN & TOSHIOKA, 1957A, 9.	2661
= <i>Boophilus (Uroboophilus) rotundiscutatus</i> Minning, 1934 : ANASTOS, 1950A, 71.	2662
= <i>Boophilus (Uroboophilus) longiscutatus</i> Minning, 1934 : ANASTOS, 1950A, 71.	2663
= <i>Boophilus (Uroboophilus) kriegeri</i> Minning, 1934 : ANASTOS, 1950A, 71.	2664
= <i>Boophilus (Uroboophilus) fallax</i> Minning, 1934 : ANASTOS, 1950A, 71.	2665
= <i>Boophilus (Uroboophilus) distans</i> Minning, 1934 : KEEGAN & TOSHIOKA, 1957A, 9.	2666
= <i>Boophilus (Uroboophilus) cyclops</i> Minning, 1934 : COOLEY, 1946C, 17.	2667
= <i>Boophilus (Uroboophilus) caudatus</i> (Neumann, 1897) Minning, 1934 (comb. subgen. MINNING, 1934, 1) : HOOGSTRAAL, 1956B, 321.	2668
= <i>Boophilus (Uroboophilus) microplus</i> (Canestrini, 1888) Lahille, 1905 (comb. subgen. MINNING, 1934, 1) (<i>in</i> COOLEY, 1946C, 17 « nov. syn. »)	» (tsg) 2669
= <i>Boophilus annulatus microodus</i> Arnold, 1935 (<i>nomen nudum, lapsus</i>) : DOSS & ANASTOS, 1977A, 6.	2670
= <i>Uroboophilus sinensis</i> (Manning, 1934) Schulze, 1935 « nov. syn. »	2671
= <i>Uroboophilus distans</i> (Manning, 1934) Schulze, 1935 « nov. syn. »	2672
= <i>Boophilus (Palpobooophilus) minningi</i> Kishida, 1936 : KEEGAN & TOSHIOKA, 1957A, 9.	2673
= <i>Boophilus intraoculatus</i> Manning, 1936 « nov. syn. »	2674
= <i>Uroboophilus occidentalis</i> Manning, 1936 « nov. syn. »	2675
= <i>Uroboophilus indicus</i> Manning, 1936 « nov. syn. »	2676
= <i>Uroboophilus cyclops</i> (Manning, 1934) Schulze, 1936 : (cf. COOLEY, 1946C, 17	2677
= <i>Uroboophilus microplus</i> (Canestrini, 1888) Kishida, 1939 « nov. syn. »	2678
= <i>Uroboophilus sharifi</i> (Manning, 1934) Kishida, 1939 « nov. syn. »	2679
= <i>Uroboophilus rotundiscutatus</i> (Manning, 1934) Kishida, 1939 « nov. syn. »	2680
= <i>Uroboophilus longiscutatus</i> (Manning, 1934) Kishida, 1939 « nov. syn. »	2681
= <i>Uroboophilus kriegeri</i> (Manning, 1934) Kishida, 1939 « nov. syn. »	2682
= <i>Uroboophilus fallax</i> (Manning, 1934) Kishida, 1939 « nov. syn. »	2683
= <i>Uroboophilus caudatus</i> (Neumann, 1897) Kishida, 1939 « nov. syn. »	2684
= <i>Uroboophilus australis</i> (Fuller, 1899) Kishida, 1939 « nov. syn. »	2685
= <i>Palpobooophilus minningi</i> (Kishida, 1936) Kishida, 1939 « nov. syn. »	2686
= <i>Palpobooophilus brachyurus</i> Kishida, 1939 : KEEGAN & TOSHIOKA, 1957A, 9.	2687
= <i>Boophilus (Margaropus) annulatus v. australis</i> (Fuller, 1899) <i>sensu</i> Toumanoff, 1944 « nov. syn. »	2688
= <i>Boophilus microplus annulatus</i> Say, 1821 <i>sensu</i> Floch, 1956 « nov. syn. »	2689

= <i>Dermacentor albipictus</i> (Packard, 1869) Banks, 1907	2723
= <i>Dermacentor variegatus kamshadalus</i> Neumann, 1908 <i>sensu</i> Arthur, 1960 « nov. nomen dubium »	2724
= <i>Ixodes oregonensis</i> Stiles, 1910 : ARTHUR, 1960A, 85.	2725
= <i>Dermacentor salmoni</i> Stiles, 1910 : COOLEY, 1938A, 59.	2726
= <i>Cynorhaestes albipictus</i> (Packard, 1869) Schulze, 1929 (cf. DOSS & ANASTOS, 1977A, 3) « nov. syn. »	2727
= <i>Dermacentor variegatus kamtschadalus</i> Neumann, 1908 <i>sensu</i> Olenev, 1931 (<i>nomen dubium</i>) : EMEL'YANOVA, 1974, 137.	2728
= <i>Dermacentor varius kamtschadalus</i> Neumann, 1908 <i>sensu</i> Schulze, 1933 «nomen dubium» « nov. syn. »	2729
= <i>Dermacentor varius</i> Schulze, 1933 : ARTHUR, 1960A, 85.	2730
= <i>Dermacentor erraticus albipictus</i> (Packard, 1869) Banks, 1907 <i>sensu</i> Bequaert, 1946 : ARTHUR, 1960A, 85.	2731
= ? <i>Dermacentor erraticus</i> (Say, 1821) Bequaert, 1946 : ARTHUR, 1960A, 85.	2732
= <i>Dermacentor albipictus kamshadalus</i> Neumann, 1908 <i>sensu</i> Arthur, 1960 «nomen dubium» « nov. syn. »	2733
= <i>Dermacentor (Americentor) albipictus</i> (Packard, 1869) Banks, 1907 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1963A, 23)	2734
= <i>Dermacentor kamtschadalus</i> Neumann, 1908 <i>sensu</i> Emel'yanova, 1966 « nov. syn. »	2735
= <i>Dermacentor albipictus kamtschadalus</i> Neumann, 1908 <i>sensu</i> Filippova, 1984 « nov. syn. »	2736
<i>nigrolineatus</i> (Packard, 1869)	
M F N L IM & PI : Mog	Néa
= <i>Ixodes nigrolineatus</i> Packard, 1869 : BANKS, 1907, 595.	2737
= <i>Dermacentor nigrolineatus</i> (Packard, 1869) Banks, 1907	2738
= <i>Cynorhaestes nigrolineatus</i> (Packard, 1869) Schulze, 1929 « nov. syn. »	2739
= <i>Dermacentor albipictus nigrolineatus</i> (Packard, 1869) <i>sensu</i> Cooley, 1938 (cf. ARTHUR, 1960A, 85) « nov. syn. »	2740
= ? <i>Dermacentor albipictus</i> (Packard, 1869) <i>sensu</i> Arthur, 1960 (cf. ARTHUR, 1960A, 84) « nov. syn. »	2741
= <i>Dermacentor (Americentor) nigrolineatus</i> (Packard, 1869) Banks, 1907 « nov. comb. subgen. »	2742
(<i>Asiacentor</i>) Filippova & Panova, 1974 • sp. type : <i>Dermacentor pavlovskyi</i> Olenev, 1927 •	2743
<i>montanus</i> Filippova & Panova, 1974	
M F N L IM : Mog / PI : Mph	Pal
= <i>Dermacentor (Asiacentor) montanus</i> Filippova & Panova, 1974	2744
<i>pavlovskyi</i> Olenev, 1927	
M F N L IM : Mog / PI : Mph	Pal
= <i>Dermacentor pavlovskyi</i> Olenev, 1927	» tsg 2745
= <i>Cynorhaestes pavlovskyi</i> (Olenev, 1927) Olenev, 1931 : DOSS & ANASTOS, 1977A, 66.	2746
= <i>Dermacentor (Asiacentor) pavlovskyi</i> Olenev, 1927 (comb. subgen. FILIPPOVA & PANOV, 1974, 470)	2747
(<i>Dermacentor</i>) Koch, 1844 [= <i>Dermacentorites</i> Olenev, 1931; = <i>Dermacentor (Conocentor)</i> Schulze, 1943; = <i>Dermacentor (Kohlsiella)</i> Santos Dias, 1963; = <i>Dermacentor (Olenevia)</i> Santos Dias, 1963; = <i>Dermacentor (Serdjukovia)</i> Santos Dias, 1963] • sp. type : <i>Acarus reticulatus</i> Fabricius, 1794 •	2748
<i>abaensis</i> Teng, 1963	
M F N L IM : Mog	Pal
= <i>Dermacentor abaensis</i> Teng, 1963	2749
= <i>Dermacentor (Dermacentor) abaensis</i> Teng, 1963 « nov. comb. subgen. »	2750
<i>andersoni</i> Stiles, 1908	
M F N L IM : Mog, Hmn / PI : Mph	Néa
= <i>Dermacentor venustus</i> Marx, 1892 : ARTHUR, 1960A, 74 (<i>nomen nudum</i>).	2751
= <i>Dermacentor andersoni</i> Stiles, 1905 : DOSS & ANASTOS, 1977A, 5 (<i>nomen nudum</i>).	2752
= <i>Dermacentor venustus</i> Banks, 1908 : BISHOPP, 1921, 430.	2753
= <i>Dermacentor modestus</i> Banks, 1908 : KOHLS in GREGSON, 1956A, 29.	2754
= <i>Dermacentor andersoni</i> Stiles, 1908	2755
= <i>Cynorhaestes venustus</i> (Say) Schulze, 1929 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 94) « nov. syn. »	2756

= <i>Dermacentor (Olenevia) andersoni</i> Stiles, 1908 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1963A, 23) « nov. syn. »	(tsg)	2757
= <i>Dermacentor andersoni venustus</i> Banks, 1908 <i>sensu</i> Savory, 1964 (<i>in DOSS & ANASTOS, 1977A, 94</i>) « nov. syn. »		2758
= <i>Dermacentor (Dermacentor) andersoni</i> Stiles, 1908 « nov. comb. subgen. »		2759
<i>asper</i> Arthur, 1960		
M	IM : Mno (Erinaceidae)	Pal
= <i>Dermacentor asper</i> Arthur, 1960		2760
= <i>Dermacentor (Dermacentor) asper</i> Arthur, 1960 « nov. comb. subgen. »		2761
<i>daghestanicus</i> Olenev, 1928		
M F N L	IM : Mog, Hmn / Pl : Mph, Mno (Erinaceidae)	Pal
= <i>Dermacentor niveus daghestanicus</i> Olenev, 1928 : SCHULZE, 1933, 416.		2762
= <i>Dermacentor daghestanicus silleimi</i> Schulze, 1933 « nov. syn. »		2763
= <i>Dermacentor daghestanicus</i> Olenev, 1928 <i>sensu</i> Schulze, 1933		2764
= <i>Dermacentor daghestanicus daghestanicus</i> Olenev, 1929 <i>sensu</i> Schulze, 1933 « nov. syn. »		2765
= <i>Dermacentor marginatus daghestanicus</i> Olenev, 1928 <i>sensu</i> Lototsky, 1956 (<i>in DOSS & ANASTOS, 1977A, 25</i>) « nov. syn. »		2766
= <i>Dermacentor niveus</i> Arthur, 1960 <i>nec</i> Neumann, 1897 « nov. syn. »		2767
= <i>Dermacentor (Dermacentor) daghestanicus</i> Olenev, 1928 <i>sensu</i> Schulze, 1933 « nov. comb. subgen. »		2768
<i>dispar</i> Cooley, 1937		
M F	IM : Mog	Néo
= <i>Dermacentor dispar</i> Cooley, 1937		2769
= <i>Dermacentor (Dermacentor) dispar</i> Cooley, 1937 « nov. comb. subgen. »		2770
<i>everestianus</i> Hirst, 1926		
M F	IM : Mog	Ori, Pal
= <i>Dermacentor everestianus</i> Hirst, 1926		2771
= <i>Dermacentor birulai</i> Olenev, 1927 : ARTHUR, 1960A, 137.		2772
= <i>Cynorhaestes everestianus</i> (Hirst, 1926) Schulze, 1929 : DOSS & ANASTOS, 1977A, 32.		2773
= <i>Dermacentor (Conocentor) everestianus</i> Hirst, 1926 (comb. subgen. SCHULZE, 1942, 630) (<i>in DOSS et al., 1974A, 333</i> « nov. syn. »)		» (tsg) 2774
= <i>Dermacentor (Dermacentor) everestianus</i> Hirst, 1926 « nov. comb. subgen. »		2775
<i>halli</i> McIntosh, 1931		
M F N L	IM : Mog, Hmn / Pl : Mph	Néa, Néo
= <i>Dermacentor halli</i> McIntosh, 1931		2776
= <i>Dermacentor (Dermacentor) halli</i> McIntosh, 1931 « nov. comb. subgen. »		2777
<i>hunteri</i> Bishop, 1912		
M F N L	IM : Mog (<i>Ovis canadensis</i>) / Pl : Mog	Néa, Néo
= <i>Dermacentor hunteri</i> Bishop, 1912		2778
= <i>Dermacentor (Dermacentor) hunteri</i> Bishop, 1912 « nov. comb. subgen. »		2779
<i>imitans</i> Warburton, 1933		
M F	IM : Mog, Hmn / Pl : Mph	Néo
= <i>Dermacentor imitans</i> Warburton, 1933		2780
= <i>Dermacentor (Dermacentor) imitans</i> Warburton, 1933 « nov. comb. subgen. »		2781
<i>latus</i> Cooley, 1937		
M F	IM : Mog (<i>Tapirus</i>)	Néo
= <i>Dermacentor latus</i> Cooley, 1937		2782
= <i>Dermacentor (Dermacentor) latus</i> Cooley, 1937 « nov. comb. subgen. »		2783
<i>marginatus</i> (Sulzer, 1776)		
M F N L	IM : Mog, Hmn / Pl : Mph	Pal
= <i>Acarus marginatus</i> Sulzer, 1776 : BRUMPT, 1913A, 584.		2784

= <i>Acarus ricinus</i> Sulzer, 1776 (femelle) nec Linné, 1758 « nov. syn. »				2785			
= <i>Ixodes marginatus</i> (Sulzer, 1776) Fabricius, 1805 : BRUMPT, 1913A, 584.				2786			
= <i>Ixodes marmoratus</i> Rissó, 1826 « nov. syn. »				2787			
= <i>Crotonus variegatus</i> Duméril, 1829 nec <i>Acarus variegatus</i> Fabricius, 1794 « nov. syn. »				2788			
= ? <i>Dermacentor puncticollis</i> Koch, 1844 (nomen dubium in ARTHUR, 1960A, 184) « nov. syn. »				2789			
= <i>Dermacentor parabolicus</i> Koch, 1844 « nov. syn. »				2790			
= <i>Dermacentor dentipes</i> Koch, 1844 : ESTRADA-PEÑA, 1990, 927.				2791			
= ? <i>Dermacentor cruentus</i> Koch, 1844 (nomen dubium in ARTHUR, 1960A, 184) « nov. syn. »				2792			
= <i>Haemaphysalis marmorata</i> Berlese, 1888 « nov. syn. »				2793			
= <i>Ixodes hungaricus</i> Karpelles, 1893 « nov. syn. »				2794			
= <i>Dermacentor marginatus</i> (Sulzer, 1776) Brumpt, 1913				2795			
= <i>Dermacentor reticulatus aulicus</i> Hirst, 1916 : SCHULZE, 1933, 416.				2796			
= <i>Dermacentor gynaecoides</i> Olenev, 1927 « nov. syn. »				2797			
= <i>Dermacentor rotundicoxalis</i> Olenev, 1927 « nov. syn. »				2798			
= <i>Dermacentor longicoxalis</i> Olenev, 1927 « nov. syn. »				2799			
= <i>Cynorhaestes marginatus</i> (Sulzer, 1776) Schulze, 1929 : DOSS & ANASTOS, 1977A, 54.				2800			
= <i>Dermacentor silvarum</i> Olenev, 1931 (<i>pro parte</i>) : POMERANTSEV, 1950A, 150.				2801			
= <i>Dermacentor marginatus lacteolus</i> Schulze, 1933 : STARKOFF, 1957, 97.				2802			
= <i>Dermacentor variatus</i> Oudemans, 1936 « nov. syn. »				2803			
= <i>Dermacentor niveus</i> Sénevet, 1937 nec <i>Dermacentor niveus</i> Neumann, 1897 (exemplaires de France / specimens from France) : RAGEAU, 1972, 707.				2804			
= <i>Dermacentor marginatus rotundicoxalis</i> Olenev, 1927 <i>sensu</i> Pomerantsev & Matikashvili, 1940 « nov. syn. »				2805			
= <i>Dermacentor marginatus longicoxalis</i> Olenev, 1927 <i>sensu</i> Pomerantsev & Matikashvili, 1940 : ESTRADA-PEÑA & ESTRADA-PEÑA, 1991, 1.				2806			
= <i>Dermacentor aulicus</i> Hirst, 1916 <i>sensu</i> Roman & Jehl, 1948 « nov. syn. »				2807			
= <i>Dermacentor antrorum</i> Reznik, 1950 : FILIPPOVA & PANNOVA, 1989, 49.				2808			
= <i>Dermacentor (Kohlsiella) antrorum</i> Reznik, 1950 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1963A, 23) « nov. syn. »				» (tsg) 2809			
= <i>Dermacentor (Dermacentor) marginatus</i> (Sulzer, 1776) Brumpt, 1913 « nov. comb. subgen. »				2810			
<i>niveus</i> Neumann, 1897	M	F	N	L	IM : Mog / Pl : Mph	Pal	
= <i>Dermacentor reticulatus</i> v. <i>niveus</i> Neumann, 1897 : YAKIMOV, 1923, 253.							2811
= <i>Dermacentor reticulatus niveus</i> Neumann, 1897 <i>sensu</i> Neumann, 1911 : YAKIMOV, 1923, 253.							2812
= <i>Dermacentor niveus</i> Neumann, 1897 <i>sensu</i> Yakimov, 1923							2813
= <i>Cynorhaestes niveus</i> (Neumann, 1897) Schulze, 1929 « nov. syn. »							2814
= <i>Dermacentor niveus niveus</i> Neumann, 1897 <i>sensu</i> Olenev, 1929 « nov. syn. »							2815
= <i>Dermacentor silvarum niveus</i> Kurchatov & Kalmykov, 1934 (<i>in</i> DOSS <i>et al.</i> , 1974A, 405) « nov. syn.? »							2816
= ? <i>Dermacentor ushakovae</i> Filippova & Panova, 1987 : KOLONIN, 1992, 150.							2817
= <i>Dermacentor (Dermacentor) niveus</i> Neumann, 1897 <i>sensu</i> Yakimov, 1923 « nov. comb. subgen. »							2818
<i>nuttalli</i> Olenev, 1928	M	F	N	L	IM : Mog / Pl : Mph	Pal	
= <i>Dermacentor nuttalli</i> Olenev, 1928							2819
= <i>Dermacentor birulai kukunoriensis</i> Olenev, 1929 : FILIPPOVA & PANNOVA, 1989, 49.							2820
= <i>Dermacentor chacassicus</i> Degtyarev, 1934 : POMERANTSEV, 1950A, 143.							2821
= <i>Dermacentor nuttalli chacassicum</i> Degtyarev, 1934 <i>sensu</i> Degtyarev, 1939 « nov. syn. »							2822
= <i>Dermacentor (Dermacentor) nuttalli</i> Olenev, 1928 « nov. comb. subgen. »							2823

<i>occidentalis</i> Marx, 1892					
M F N L	IM : Mog, Hmn / Pl : Mph		Néa		
= <i>Dermacentor occidentalis</i> Marx, 1892				2824	
= <i>Dermacentor reticulatus occidentalis</i> Marx, 1892 <i>sensu</i> Neumann, 1905 : COOLEY, 1938A, 39.				2825	
= <i>Dermacentor (Dermacentor) occidentalis</i> Marx, 1892 « nov. comb. subgen. »				2826	
<i>parumapertus</i> Neumann, 1901					
M F N L	IM & PI : Mog, Mno (Leporidae)		Néa, Néo		
= ? <i>Ixodes bifurcatus</i> Neumann, 1899 (<i>nomen dubium</i>) : BANKS, 1908, 43.				2827	
= <i>Ixodes brunneus</i> Neumann, 1901 <i>nec</i> Koch, 1844: BANKS, 1908, 43 + NEUMANN, 1911C, 104.				2828	
= <i>Dermacentor parumapertus</i> Neumann, 1901				2829	
= ? <i>Dermacentor bifurcatus</i> (Neumann, 1899) Neumann, 1904 (<i>nomen dubium</i>) : BANKS, 1908, 43 « nov. syn. ».				2830	
= <i>Dermacentor electus parumapertus</i> Neumann, 1901 <i>sensu</i> Neumann, 1905 : BANKS, 1907, 595.				2831	
= <i>Dermacentor parumapertus marginatus</i> Banks, 1908 : COOLEY, 1938A, 49.				2832	
= <i>Dermacentor variabilis parumapertus</i> Neumann, 1901 <i>sensu</i> Neumann, 1911 : COOLEY, 1938A, 49.				2833	
= <i>Cynorhaestes parumapertus marginatus</i> (Banks, 1908) Schulze, 1929 : COOLEY, 1938A, 49 + DOSS & ANASTOS, 1977A, 65.				2834	
= <i>Dermacentor (Dermacentor) parumapertus</i> Neumann, 1901 « nov. comb. subgen. »				2835	
<i>pomerantzevi</i> Serdyukova, 1951					
F	IM : Mno (Erinaceidae)		Pal		
= <i>Dermacentor pomerantzevi</i> Serdyukova, 1951				2836	
= <i>Dermacentor (Serdjukovia) pomerantzevi</i> Serdyukova, 1951 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1963A, 24)				» (tsg)	2837
= <i>Dermacentor (Dermacentor) pomerantzevi</i> Serdyukova, 1951 « nov. comb. subgen. »					2838
<i>raskemensis</i> Pomerantsev, 1946					
M F	IM : Mog		Pal		
= <i>Dermacentor raskemensis</i> Pomerantsev, 1946				2839	
= <i>Dermacentor (Dermacentor) raskemensis</i> Pomerantsev, 1946 « nov. comb. subgen. »				2840	
<i>reticulatus</i> (Fabricius, 1794)					
M F N L	IM : Mca, Mog, Hmn / Pl : Mph		Pal		
= <i>Acarus reticulatus</i> Fabricius, 1794 : KOCH, 1844, 217.				» TG, tsg	2841
= <i>Cynorhaestes pictus</i> Hermann, 1804 : NEUMANN, 1901, 249.					2842
= <i>Ixodes reticulatus</i> (Fabricius, 1794) Fabricius, 1805 : NEUMANN, 1911C, 99.					2843
= <i>Ixodes pictus</i> (Hermann, 1804) Gervais, 1844 : NEUMANN, 1901, 249.					2844
= <i>Dermacentor pardalinus</i> Koch, 1844: NEUMANN, 1897, 324 + ARTHUR, 1960A, 187 (<i>nomen dubium</i>).					2845
= <i>Dermacentor ferrugineus</i> Koch, 1844 : NEUMANN, 1897, 324.					2846
= ? <i>Dermacentor albicollis</i> Koch, 1844: NEUMANN, 1911C, 104 (synonymie probable).					2847
= <i>Dermacentor reticulatus</i> (Fabricius, 1794) Koch, 1844					2848
= <i>Ixodes holsatus</i> Kolenati, 1857 <i>nec</i> Fabricius, 1794 : NEUMANN, 1897, 324.					2849
= ? <i>Dermacentor planus</i> Rudow, 1870: ARTHUR, 1960A, 187 (<i>nomen dubium</i>)					2850
= ? <i>Ixodes testudinarius</i> Murray, 1877: NEUMANN, 1911C, 133.					2851
= <i>Ixodes marmoratus</i> Mégnin, 1880 <i>nec</i> Risso, 1826 « nov. syn. »					2852
= <i>Dermacentor reticularis</i> Anderson, 1909 (<i>nomen nudum, lapsus</i>) : DOSS & ANASTOS, 1977A, 74.					2853
= <i>Dermacentor reticulatus reticulatus</i> (Fabricius, 1794) Koch, 1844 <i>sensu</i> Neumann, 1911: ARTHUR, 1960A, 106.					2854
= <i>Dermacentor (Dermacentorites) marginatus</i> Olenev, 1931 <i>nec</i> (Sulzer, 1776) Brumpt, 1913 : SCHULZE, 1933, 416.					2855
= <i>Dermacentor pictus</i> (Hermann, 1804) Schulze, 1933 : ARTHUR, 1960A, 107.					2856
= <i>Dermacentor (Dermacentor) reticulatus</i> (Fabricius, 1794) Koch, 1844 « nov. comb. subgen. »					2857
<i>silvarum</i> Olenev, 1931					
M F N L	IM : Mog / Pl : Mph		Pal		
= <i>Dermacentor silvarum</i> Olenev, 1931				2858	
= <i>Cynorhaestes silvarum</i> (Olenev, 1931) Olenev, 1931 : DOSS & ANASTOS, 1977A, 81.				2859	

= <i>Dermacentor silvarum ablutus</i> Schulze, 1933 : POMERANTSEV, 1950A, 160.	2860		
= <i>Dermacentor coreus</i> Itagaki, Noda & Yamaguchi, 1944 : KOLONIN, 1984A, 15.	2861		
= <i>Dermacentor asiaticus</i> Emel'yanova & Kozlovskaia, 1967 : FILIPPOVA, 1984, 61.	2862		
= <i>Dermacentor (Dermacentor) silvarum</i> Olenev, 1931 « nov. comb. subgen. »	2863		
<i>sinicus</i> Schulze, 1932			
M F N L	IM : Mno (Erinaceidae)	Pal	
= <i>Dermacentor sinicus</i> Schulze, 1932			2864
= <i>Dermacentor sinicus pallidior</i> Schulze, 1933 : ARTHUR, 1960A, 160.			2865
= <i>Dermacentor sinicus sinicus</i> Schulze, 1932 <i>sensu</i> Schulze, 1933 : ARTHUR, 1960A, 160.			2866
= <i>Dermacentor (Dermacentor) sinicus</i> Schulze, 1932 « nov. comb. subgen. »			2867
<i>variabilis</i> (Say, 1821)			
M F N L	IM : Mca, Mno, Mog, Hmn / PI : Mph, (N: Hmn)	(Aus introduit)	
= ? <i>Ixodes cinctus</i> Fabricius, 1805 : ARTHUR, 1960A, 41.			2868
= <i>Ixodes punctulatus</i> Say, 1821 : BANKS, 1907, 595.			2869
= <i>Ixodes variabilis</i> Say, 1821 : BANKS, 1907, 595.			2870
= <i>Dermacentor electus</i> Koch, 1844 : BANKS, 1907, 595.			2871
= <i>Ixodes albipictus</i> Packard, 1869 (<i>pro parte</i>) : ARTHUR, 1960A, 41.			2872
= <i>Ixodes robertsonii</i> Fitch, 1872 : KEIRANS & BARNEs, 1987, 109.			2873
= <i>Ixodes robertsoni</i> Fitch, 1872 : BANKS, 1907, 595 = KEIRANS & BARNEs, 1987, 109.			2874
= <i>Ixodes quinquestratiatus</i> Fitch, 1872 : BANKS, 1907, 595 = KEIRANS & BARNEs, 1987, 109.			2875
= <i>Ixodes bovis</i> Lintner, 1874 nec Riley, 1869 : ARTHUR, 1960A, 41.			2876
= ? <i>Dermacentor americanus</i> Neumann, 1897 nec <i>Acarus americanus</i> Linné, 1758: NEUMANN, 1897, 324 + BANKS, 1907, 595 (cf ARTHUR, 1960A, 183, <i>nomen dubium</i>).			2877
= ? <i>Dermacentor bifurcatus</i> (Neumann, 1899) Neumann, 1904 (<i>nomen dubium</i>) : BANKS, 1908, 43 « nov. syn. ».			2878
= <i>Dermacentor variabilis</i> (Say, 1821) Banks, 1907			2879
= <i>Dermacentor variabilis variabilis</i> (Say, 1821) Banks, 1908 <i>sensu</i> Neumann, 1911: ARTHUR, 1960A, 41.			2880
= <i>Dermacentor venustus</i> McLeod, 1933 nec Banks, 1908 nec Marx, 1892 : ARTHUR, 1960A, 42.			2881
= <i>Dermacentor (Dermacentor) variabilis</i> (Say, 1821) Banks, 1907 « nov. comb. subgen. »			2882
(Indocentor) Schulze, 1933 <i>sensu</i> Zumpt, 1951 [= <i>Dermacentonomma</i> Santos Dias, 1978] • sp. type : <i>Dermacentor auratus</i> Supino 1897 •	2883		
<i>atrosignatus</i> Neumann, 1906			
M F	IM : Mog (Suidae) / PI : Mno, Hmn	Aus, Ori	
= <i>Dermacentor atrosignatus</i> Neumann, 1906			2884
= <i>Indocentor atrosignatus</i> (Neumann, 1906) Schulze, 1933 : KOHLS, 1950B, 20.			2885
= <i>Dermacentor auratus</i> Anastos, 1950 nec Supino, 1897 (<i>pro parte</i> 1 F) : WASSEF & HOOGSTRAAL, 1984, 586.			2886
= <i>Dermacentor (Indocentor) atrosignatus</i> Neumann, 1906 (comb. subgen. WASSEF & HOOGSTRAAL, 1984, 586)			2887
<i>auratus</i> Supino, 1897			
M F N L	IM : Mca, Mph, Mog (Suidae) / PI : Mph, Hmn	Ori	
= <i>Dermacentor auratus</i> Supino, 1897			» tsg 2888
= <i>Dermacentor auratus auratus</i> Supino, 1897 <i>sensu</i> Neumann, 1911 (<i>in</i> NEUMANN, 1911C, 103) « nov. syn. »			2889
= <i>Indocentor auratus</i> (Supino, 1897) Schulze, 1933 : KOHLS, 1950B, 20.			2890
= ? <i>Indocentor compactus sumatranaus</i> Schulze, 1939: ARTHUR, 1960A, 184			2891
= <i>Dermacentor (Indocentor) auratus sumatranaus</i> (Schulze, 1939) Toumanoff, 1944 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 9) « nov. syn. »			2892
= <i>Dermacentor (Indocentor) auratus</i> Supino, 1897 (comb. subgen. WASSEF & HOOGSTRAAL, 1984, 169)			2893
<i>compactus</i> Neumann, 1901			
M F	IM : Mog (Suidae), Hmn / PI : Mph	Ori	
= <i>Dermacentor compactus</i> Neumann, 1901			2894
= <i>Dermacentor auratus compactus</i> Neumann, 1901 <i>sensu</i> Neumann, 1905 « nov. syn. »			2895

= <i>Indocentor compactus tricuspis</i> Schulze, 1933 « nov. syn. »			2896
= <i>Indocentor compactus compactus</i> (Neumann, 1901) Schulze, 1933 : WASSEF & HOOGSTRAAL, 1983, 648.			2897
= <i>Dermacentor (Indocentor) compactus</i> Neumann, 1901 (comb. subgen. WASSEF & HOOGSTRAAL, 1983, 648)			2898
<i>confractus</i> (Schulze, 1933)			
M F	IM : Mog	Ori	
= <i>Indocentor confractus</i> Schulze, 1933 : WASSEF & HOOGSTRAAL, 1983, 648.			2899
= <i>Indocentor confragus</i> Schulze, 1935 (cf. KOHLS, 1950B, 20) « nov. syn. »			2900
= <i>Dermacentor (Indocentor) confractus</i> (Schulze, 1933) Wassef & Hoogstraal, 1983 (comb. subgen. WASSEF & HOOGSTRAAL, 1983, 648)			2901
<i>steini</i> (Schulze, 1933)			
M F	IM : Mog	Aus, Ori	
= <i>Indocentor steini</i> Schulze, 1933: WASSEF & HOOGSTRAAL, 1986, 532.			2902
= <i>Indocentor steini leviculus</i> Schulze, 1933 : WASSEF & HOOGSTRAAL, 1986, 532.			2903
= <i>Indocentor steini steini</i> Schulze, 1933 : WASSEF & HOOGSTRAAL, 1986, 532.		» (TG)	2904
= <i>Indocentor ater</i> Schulze, 1939 : WASSEF & HOOGSTRAAL, 1986, 532.			2905
= <i>Aponomma bouretti</i> Toumanoff, 1944 « nov. syn. »			2906
= <i>Dermacentor auratus</i> Anastos, 1950 nec Supino, 1897 « nov. syn. »			2907
= <i>Dermacentonomma bourreti</i> (Toumanoff, 1944) Santos Dias, 1978 « nov. syn. »		» (TG)	2908
= <i>Dermacentor (Indocentor) steini</i> (Schulze, 1933) Wassef & Hoogstraal, 1986			2909
<i>taiwanensis</i> Sugimoto, 1935			
M F N L	IM : Mog / PI : Mph	Ori	
= <i>Indocentor bellulus</i> Schulze, 1935 « nov. syn. »			2910
= <i>Dermacentor taiwanensis</i> Sugimoto, 1935			2911
= <i>Dermacentor bellulus</i> (Schulze, 1935) Luh & Woo, 1950 « nov. syn. »			2912
= <i>Dermacentor atrosignatus</i> Arthur, 1960 nec Neumann, 1906 « nov. syn. »			2913
= <i>Dermacentor (Indocentor) taiwanensis</i> Sugimoto, 1935 (comb. subgen. HOOGSTRAAL <i>et al.</i> , 1986)			2914
<i>Haemaphysalis</i> Koch, 1844 • sp. type : <i>Haemaphysalis concinna</i> Koch, 1844 •			2915
(<i>Aboimialis</i>) Santos Dias, 1963 • sp. type : <i>Hemaphysalis cinnabarinata</i> Koch, 1844 •			2916
<i>chordeilis</i> (Packard, 1869)			
M F N L	IM : AVS, Mog, Mph (Leporidae) / PI : AVS	Néa, Néo	
= <i>Haemaphysalis punctata</i> v. <i>cinnabarinata</i> Neumann, 1905 nec Koch, 1844 : GREGSON, 1956A, 35.			2917
= <i>Ixodes chordeilis</i> Packard, 1869 : BANKS, 1907, 595.			2918
= <i>Haemaphysalis leporis</i> (Packard, 1869) scrib. Neumann, 1897 nec <i>Rhipistoma leporis</i> Osborn, 1896 (<i>pro parte</i>) : NEUMANN, 1911C, 115.			2919
= <i>Haemaphysalis chordeilis</i> (Packard, 1869) Banks, 1907			2920
= <i>Haemaphysalis cinnabarinata</i> Koch, 1844 sensu Nuttall & Warburton, 1915 (<i>pro parte</i>) : COOLEY, 1946C, 37.			2921
= <i>Haemaphysalis (Aboimialis) chordeilis</i> (Packard, 1869) Banks, 1907 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KIM, 1985, 505)			2922
<i>cinnabarinata</i> Koch, 1844			
F	IM : Mog	Néo	
= <i>Haemaphysalis sanguinolenta</i> Koch, 1844 : NUTTALL & WARBURTON, 1915A, 372.			2923
= <i>Haemaphysalis cinnabarinata</i> Koch, 1844		» tsg	2924
= <i>Haemaphysalis cinnaberina</i> Koch, 1847 (<i>nomen nudum, lapsus</i>) : DOSS & ANASTOS, 1977A, 19.			2925
= <i>Haemaphysalis punctata</i> v. <i>cinnaberina</i> Koch, 1847 sensu Neumann, 1905 : NUTTALL & WARBURTON, 1915A, 372.			2926
= <i>Haemaphysalis punctata cinnaberina</i> Koch, 1847 sensu Neumann, 1905 <i>emend.</i> Neumann, 1911: NUTTALL & WARBURTON, 1915, 372.			2927
= <i>Haemaphysalis punctata</i> Hadwen, 1912 nec Canestrini & Fanzago, 1878: NUTTALL & WARBURTON, 1915A, 372.			2928
= <i>Haemaphysalis (Aboimialis) cinnabarinata</i> Koch, 1844 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1963A, 28)			2929

<i>cornupunctata</i> Hoogstraal & Varma, 1962				
M F N L	IM & PI : Mog	Ori		
= <i>Haemaphysalis cornupunctata</i> Hoogstraal & Varma, 1962			2930	
= <i>Haemaphysalis (Aboimisalis) cornupunctata</i> Hoogstraal & Varma, 1962 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KIM, 1985, 505)			2931	
<i>punctata</i> Canestrini & Fanzago, 1878				
M F N L	IM : Mog / PI : Ubiquiste	Ori, Pal		
= <i>Rhipicephalus expositicius</i> Koch, 1877 : NUTTALL & WARBURTON, 1915A, 379.			2932	
= <i>Haemaphysalis rhinolophi</i> Canestrini & Fanzago, 1878 : NUTTALL & WARBURTON, 1915A, 380.			2933	
= <i>Haemaphysalis punctata</i> Canestrini & Fanzago, 1878			2934	
= <i>Haemaphysalis peregrinus</i> Pickard-Cambridge, 1889 (<i>nomen nudum</i>) : NEUMANN, 1897, 324 + NUTTALL & WARBURTON, 1915A, 515.			2935	
= <i>Haemaphysalis perigrinus</i> Pickard-Cambridge, 1889 <i>scrib.</i> Neumann, 1897 « <i>lapsus</i> , nov. syn. »			2936	
= <i>Haemaphysalis crassa</i> Warburton, 1908 : NUTTALL & WARBURTON, 1915A, 380.			2937	
= <i>Haemaphysalis punctata</i> Canestrini, 1877 <i>sensu</i> Neumann, 1911 « nov. syn. (Hoogstraal, <i>in litt.</i>) »			2938	
= <i>Haemaphysalis peregrina</i> Pickard-Cambridge, 1889 <i>emend.</i> Neumann, 1911 (<i>nomen nudum</i>) : NEUMANN, 1911C, 116 + NUTTALL & WARBURTON, 1915A, 515.			2939	
= <i>Haemaphysalis expositicius</i> (Koch, 1877) Banks, 1915 : NUTTALL & WARBURTON, 1915A, 379.			2940	
= <i>Haemaphysalis cinnabrina</i> punctata Canestrini & Fanzago, 1878 <i>sensu</i> Nuttall & Warburton, 1915 « nov. syn. (Hoogstraal, <i>in litt.</i>) »			2941	
= <i>Hyalomma punctata</i> Alessandrini, 1917 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 70) « <i>lapsus generis</i> , nov. syn. »			2942	
= <i>Haemaphysalis sulcata</i> svenigae Filimonov, 1961 « nov. syn. (Hoogstraal (<i>in litt.</i>)) »			2943	
= <i>Haemaphysalis (Aboimisalis) punctata</i> Canestrini & Fanzago, 1878 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KIM, 1985, 505)			2944	
 <i>(Aborphysalis)</i> Hoogstraal, Dhanda & El Kammah, 1971 • sp. type : <i>Hemaphysalis aborensis</i> Waburton, 1913 •			2945	
<i>aborensis</i> Warburton, 1913				
M F N L	IM : Mog, Mph (Hystricidae) / PI : AVS, MMF	Ori		
= <i>Haemaphysalis aborensis</i> Warburton, 1913			» tsg 2946	
= <i>Haemaphysalis (Aborphysalis) aborensis</i> Warburton, 1913 (comb. subgen. HOOGSTRAAL, DHANDA & EL KAMMAH, 1971, 748)			2947	
= <i>Haemaphysalis arborensis</i> Miranpuri, 1988 (<i>nomen nudum, lapsus</i>) « nov. syn. »			2948	
<i>atheruri</i> Hoogstraal, Trapido & Kohls, 1965				
M F N L	IM & PI : Mph (Hystricidae)	Ori		
= <i>Haemaphysalis atherurus</i> Hoogstraal, Trapido & Kohls, 1965 : NADCHATRAM, DOMROW & NG., 1966, 129.			2949	
= <i>Haemaphysalis atheruri</i> Hoogstraal, Trapido & Kohls, 1965 <i>emend.</i> Nadchatram, Domrow & Ng., 1966			2950	
= <i>Haemaphysalis (Aborphysalis) atherurus</i> Hoogstraal, Trapido & Kohls, 1965 (comb. subgen. HOOGSTRAAL, DHANDA & EL KAMMAH, 1971, 748) « nov. syn. »			2951	
= <i>Haemaphysalis (Aborphysalis) atheruri</i> Hoogstraal, Trapido & Kohls <i>emend.</i> Nadchatram, Domrow & Ng., 1966 (comb. subgen. HOOGSTRAAL, DHANDA & EL KAMMAH, 1971, 748)			2952	
<i>capricornis</i> Hoogstraal, 1966				
M	IM : Mog	Ori		
= <i>Haemaphysalis (Haemaphysalis) capricornis</i> Hoogstraal, 1966			2953	
= <i>Haemaphysalis (Aborphysalis) capricornis</i> Hoogstraal, 1966 (comb. subgen. HOOGSTRAAL, DHANDA & EL KAMMAH, 1971, 748)			2954	
<i>dangi</i> Phan Trong, 1977				
M F	IM : Mog, Mph	Ori		
= <i>Haemaphysalis dangi</i> Phan Trong, 1977			2955	
= <i>Haemaphysalis (Aborphysalis) dangi</i> Phan Trong, 1977 « nov. comb. subgen. »			2956	
<i>formosensis</i> Neumann, 1913				
M F	IM : Mog, Mph (Hystricidae)	Ori, Pal		
= <i>Haemaphysalis formosensis</i> Neumann, 1913			2957	
= <i>Haemaphysalis (Aborphysalis) formosensis</i> Neumann, 1913 (comb. subgen. HOOGSTRAAL, DHANDA & EL KAMMAH, 1971, 748)			2958	

<i>kyasanurensis</i> Trapido, Hoogstraal & Rajagopalan, 1964		Ori	
M F N L	IM : Mog, Mph (Hystricidae)		
= <i>Haemaphysalis kyasanurensis</i> Trapido, Hoogstraal & Rajagopalan, 1964			2959
= <i>Haemaphysalis (Aborphysalis) kyasanurensis</i> Trapido, Hoogstraal & Rajagopalan, 1964 (comb. subgen. HOOGSTRAAL, DHANDA & EL KAMMAH, 1971, 748)			2960
<i>suntzovi</i> Kolonin, 1993			
M F	IM : Mog, Mph (Hystricidae)	Ori	
= <i>Haemaphysalis (Aborphysalis) suntzovi</i> Kolonin, 1993			2961
 (Alloceraea) Schulze, 1918 • sp. type : <i>Haemaphysalis inermis</i> Birula, 1895 •			2962
<i>aponommooides</i> Warburton, 1913			
M F N L	IM : Mog, Hmn / Pl : Mph	Ori, Pal	
= <i>Haemaphysalis inermis aponommooides</i> Warburton, 1913 : HOOGSTRAAL, 1962, 195.			2963
= <i>Haemaphysalis aponommooides</i> Warburton, 1913 sensu Hoogstraal, 1962			2964
= <i>Haemaphysalis (Alloceraea) aponommooides</i> Warburton, 1913 sensu Hoogstraal, 1962 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & WILSON, 1966, 614)			2965
<i>colasbelcourti</i> (Santos Dias, 1958)			
M F	IM : Mog, Hmn	Ori	
= <i>Aponomma colas-belcourti</i> Santos Dias, 1958: SANTOS DIAS, 1987, 31.			2966
= <i>Haemaphysalis (Alloceraea) vietnamensis</i> Hoogstraal & Wilson, 1966: SANTOS DIAS, 1987, 31.			2967
= <i>Aponomma colasbelcourti</i> Santos Dias, 1958 emend. Santos Dias, 1987: SANTOS DIAS, 1987, 31.			2968
= <i>Haemaphysalis colasbelcourti</i> (Santos Dias, 1958 emend. Santos Dias, 1987) Santos Dias, 1987			2969
= <i>Haemaphysalis (Alloceraea) colasbelcourti</i> (Santos Dias, 1958 emend. Santos Dias, 1987) Santos Dias, 1987 « nov. comb. subgen. »			2970
<i>inermis</i> Birula, 1895			
M F N L	IM : Mog / Pl : RPT, Mph	Pal	
= <i>Ixodes punctulatus</i> Canestrini & Fanzago, 1878 nec Say, 1821 : MOREL, 1963, 915.			2971
= <i>Haemaphysalis inermis</i> Birula, 1895			2972
= <i>Haemaphysalis ambigua</i> Neumann, 1901 : NUTTALL & WARBURTON, 1915A, 362.			2973
= <i>Rhipicephalus inermis</i> (Birula, 1895) Blanchard, 1909 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 43) « lapsus generis, nov. syn. »			2974
= <i>Alloceraea inermis</i> (Birula, 1895) Schulze, 1918: HOOGSTRAAL & WILSON, 1966, 614.			2975
= <i>Hyalomma inermis</i> Pomerantsev, Matikashvili & Lototsky, 1940 « lapsus generis, nov. syn. »			2976
= <i>Allocerea inermis</i> (Birula, 1895) Schulze, 1919 scrib. Feider, 1965 (cf. Doss et al., 1974A, 5) « nov. syn. »			2977
= <i>Allocerea inermis inermis</i> (Birula, 1895) Schulze, 1919 scrib. et sensu Feider, 1965 « nov. syn. »			2978
= <i>Haemaphysalis (Alloceraea) ambigua</i> Neumann, 1901 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & WILSON, 1966, 614) « nov. syn. »			2979
= <i>Haemaphysalis (Alloceraea) inermis</i> Birula, 1895 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & WILSON, 1966, 614)» tsg			2980
<i>kitaokai</i> Hoogstraal, 1969			
M F N L	IM : Mog	Pal	
= <i>Haemaphysalis (Alloceraea) kitaokai</i> Hoogstraal, 1969			2981
<i>primitiva</i> Teng, 1982			
M F	IM : ?	Ori	
= <i>Haemaphysalis (Alloceraea) primitiva</i> Teng, 1982			2982
 (Allophysalis) Hoogstraal, 1959 • sp. type : <i>Haemaphysalis warburtoni</i> Nuttall, 1912 •			2983
<i>danieli</i> Cerny & Hoogstraal, 1977			
F N L	IM : Mog / Pl : Mph	Ori	
= <i>Haemaphysalis danieli</i> Cerny & Hoogstraal, 1977			2984
= <i>Haemaphysalis (Allophysalis) danieli</i> Cerny & Hoogstraal, 1977 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & WASSEF, 1979, 783)			2985

<i>demidovae</i> Emel'yanova, 1978					
N L	PI : Mph		Pal		
= <i>Haemaphysalis (Allophysalis) demidovae</i> Emel'yanova, 1978				2986	
<i>garhwaleensis</i> Dhanda & Bhat, 1968					
M F N L	IM : Mog / PI : AVS, Mph		Ori, Pal		
= <i>Haemaphysalis (Allophysalis) garhwaleensis</i> Dhanda & Bhat, 1968				2987	
<i>kopetdagica</i> Kerbaev, 1962					
M F N L	IM & PI : Mog		Pal		
= <i>Haemaphysalis warburtoni kopet-daghicus</i> Kerbaev, 1962 : HOOGSTRAAL, 1965, 452.				2988	
= <i>Haemaphysalis kopetdagicus</i> Kerbaev, 1962 <i>sensu</i> Hoogstraal, 1965 : HOOGSTRAAL & WASSEF, 1979, 783.				2989	
= <i>Haemaphysalis (Allophysalis) kopetdagicus</i> Kerbaev, 1962 <i>sensu</i> Hoogstraal, 1965 (comb. subgen. EMEL'YANOVA, 1978, 162)				2990	
= <i>Haemaphysalis (Allophysalis) kopetdaghica</i> Kerbaev, 1962 <i>emend.</i> Hoogstraal & Wassef, 1979				2991	
<i>pospelovashromae</i> Hoogstraal, 1966					
M F N L	IM : Mog / PI : Mph		Pal		
= <i>Haemaphysalis (Allophysalis) pospelovashromae</i> Hoogstraal, 1966				2992	
<i>tibetensis</i> Hoogstraal, 1965					
M F N	IM : Mog		Pal		
= <i>Haemaphysalis tibetensis</i> Hoogstraal, 1965				2993	
= <i>Haemaphysalis (Allophysalis) tibetensis</i> Hoogstraal, 1965 (comb. subgen. EMEL'YANOVA, 1978, 162)				2994	
<i>warburtoni</i> Nuttall, 1912					
M F N L	IM : Mog / PI : AVS, Mph		Ori, Pal		
= <i>Haemaphysalis warburtoni</i> Nuttall, 1912				» tsg	2995
= <i>Haemaphysalis (Allophysalis) warburtoni</i> Nuttall, 1912 (comb. subgen. HOOGSTRAAL, 1959, 37)				2996	
= ? <i>Ixodes warburtoni</i> Zimina, 1962 (<i>nomen nudum, lapsus generis</i>) (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 96) « nov. syn. »				2997	
<i>xinjiangensis</i> Teng, 1980					
M F	IM : Mog		Pal		
= <i>Haemaphysalis (Allophysalis) xinjiangensis</i> Teng, 1980				2998	
<i>(Dermaphysalis)</i> Hoogstraal, Uilenberg & Klein, 1966 • sp. type : <i>Haemaphysalis nesomys</i> Hoogstraal, Uilenberg & Klein, 1966 •					2999
<i>nesomys</i> Hoogstraal, Uilenberg & Klein, 1966					
M	IM : Mph		Mdg		
= <i>Haemaphysalis (Dermaphysalis) nesomys</i> Hoogstraal, Uilenberg & Klein, 1966				» tsg	3000
<i>(Elongiphysalis)</i> Hoogstraal, Wassef & Uilenberg, 1974 • sp. type : <i>Haemaphysalis elongata</i> Neumann, 1897 •					3001
<i>anoplos</i> Hoogstraal, Uilenberg & Klein, 1967					
F	IM : Mph		Mdg		
= <i>Haemaphysalis (Rhipistoma) anoplos</i> Hoogstraal, Uilenberg & Klein, 1967				3002	
= <i>Haemaphysalis (Elongiphysalis) anoplos</i> Hoogstraal, Uilenberg & Klein, 1967 « nov. comb. subgen.? (Hoogstraal, <i>in litt.</i>) »				3003	
<i>elongata</i> Neumann, 1897					
M F N L	IM & PI : Mph (Tenrecidae)		Mdg		
= <i>Haemaphysalis elongata</i> Neumann, 1897				» tsg	3004
= <i>Haemaphysalis (Elongiphysalis) elongata</i> Neumann, 1897 (comb. subgen. HOOGSTRAAL, WASSEF & UILENBERG, 1974, 480)				3005	
<i>subelongata</i> Hoogstraal, 1953					
M F N L	IM & PI : Mph (Tenrecidae)		Mdg		
= <i>Haemaphysalis subelongata</i> Hoogstraal, 1953				3006	
= <i>Haemaphysalis (Elongiphysalis) subelongata</i> Hoogstraal, 1953 (comb. subgen. HOOGSTRAAL, WASSEF & UILENBERG, 1974, 480)				3007	

<i>tiptoni</i> Hoogstraal, 1953			Mdg	
M F	IM : Mph (Tenrecidae)			
= <i>Haemaphysalis tiptoni</i> Hoogstraal, 1953				3008
= <i>Haemaphysalis (Elongiphysalis) tiptoni</i> Hoogstraal, 1953 (comb. subgen. HOOGSTRAAL, WASSEF & UILENBERG, 1974, 480)				3009
(<i>Garnhamphysalis</i>) Hoogstraal & Wassef, 1981 • sp. type : <i>Haemaphysalis calvus</i> Nuttall & Warburton, 1915 •				3010
<i>calva</i> Nuttall & Warburton, 1915			Ori	
M F N	IM : Mca, Mog / Pl : Mph			
= <i>Haemaphysalis calvus</i> Nuttall & Warburton, 1915 : HOOGSTRAAL & KIM, 1985, 5.			» tsg	3011
= <i>Haemaphysalis (Garnhamphysalis) calvus</i> Nuttall & Warburton, 1915 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & WASSEF, 1981, 117)				3012
= <i>Haemaphysalis (Garnhamphysalis) calva</i> Nuttall & Warburton, 1915 emend. Hoogstraal & Kim, 1985 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & WASSEF, 1981, 117)				3013
<i>mjoebergi</i> Warburton, 1926			Ori	
M F	IM : Mog, Hmn			
= <i>Haemaphysalis mjöbergi</i> Warburton, 1926 : KEIRANS & BREWSTER, 1981, 153.				3014
= <i>Haemaphysalis mjoebergi</i> Warburton, 1926 emend. Keirans & Brewster, 1981				3015
= <i>Haemaphysalis (Garnhamphysalis) mjoebergi</i> Warburton, 1926 emend. Keirans & Brewster, 1981 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & WASSEF, 1981, 117)				3016
<i>quadriaculeata</i> Kolonin, 1992			Ori	
M F	IM : Mca			
= <i>Haemaphysalis darjeeling</i> Tanskul & Inlao, 1989 nec Hoogstraal & Dhanda, 1970: KOLONIN, 1997, (in litt.)				3017
= <i>Haemaphysalis quadriaculeata</i> Kolonin, 1992				3018
= <i>Haemaphysalis (Garnhamphysalis) quadriaculeata</i> Kolonin, 1992 « nov. comb. subgen. »				3019
<i>rusae</i> Kohls, 1950			Aus, Ori	
M F N	IM : Mog / Pl : Mph			
= <i>Haemaphysalis rusae</i> Kohls, 1950				3020
= <i>Haemaphysalis (Garnhamphysalis) rusae</i> Kohls, 1950 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & WASSEF, 1981, 117)				3021
(<i>Gonixodes</i>) Dugès, 1888 • sp. type : <i>Ixodes leporis-palustris</i> Packard, 1869 •				3022
<i>juxtakochi</i> Cooley, 1946			Néo	
M F N L	IM : Mog / Pl : Mog, Mph, (N: Hmn)			
= <i>Haemaphysalis kochi</i> Aragão, 1908 nec <i>concinna kochi</i> Neumann, 1905 : COOLEY, 1946C, 48.				3023
= <i>Haemaphysalis juxtakochi</i> Cooley, 1946				3024
= <i>Haemaphysalis kohlsi</i> Aragão & Fonseca, 1951 : KOHLS, 1960, 355.				3025
= <i>Haemaphysalis (Gonixodes) juxtakochi</i> Cooley, 1946 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KIM, 1985, 505)				3026
<i>leporispalustris</i> (Packard, 1869)			Néa, Néo	
M F N L	IM & Pl : AVS, Mph (Leporidae)			
= <i>Ixodes leporis-palustris</i> Packard, 1869 : HUNTER & HOOKER, 1907A, 53.			» tsg	3027
= <i>Gonixodes rostralis</i> Dugès, 1888 : NEUMANN, 1897, 324.				3028
= <i>Rhipistoma leporis</i> Osborn, 1896 : NUTTALL & WARBURTON, 1915A, 387.				3029
= <i>Haemaphysalis leporis</i> (Packard, 1869) scrib. Neumann, 1897 nec <i>Rhipistoma leporis</i> Osborn, 1896 (<i>pro parte</i>): NEUMANN, 1911C, 111 = NUTTALL & WARBURTON, 1915A, 387.				3030
= <i>Haemaphysalis leporis-palustris</i> (Packard, 1869) Hunter & Hooker, 1907: PETERS, 1933, 68.				3031
= <i>Haemaphysalis proxima</i> Aragão in Rohr, 1909 : NUTTALL & WARBURTON, 1915A, 388.				3032
= <i>Haemaphysalis leporis proxima</i> Aragão in Rohr, 1909 sensu Aragão, 1911: NUTTALL & WARBURTON, 1915A, 514.				3033
= <i>Haemaphysalis leporis v. proxima</i> Aragão in Rohr, 1909 sensu Aragão, 1911: NUTTALL & WARBURTON, 1915A, 388.				3034
= <i>Haemaphysalis leporis-palustris</i> (Packard, 1869) Hunter & Hooker, 1907 emend. Peters, 1933				3035
= <i>Haemaphysalis (Gonixodes) leporispalustris</i> (Packard, 1869) Hunter & Hooker, 1907 emend. Peters, 1933 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KIM, 1985, 505)				3036

= <i>Ixodes chelifer</i> Mégnin, 1880 : NEUMANN, 1911C, 110.	3061
= <i>Haemaphysalis concinna kochi</i> Neumann, 1905 : NUTTALL & WARBURTON, 1915A, 452.	3062
= <i>Haemaphysalis concinna hirudo</i> Koch, 1878 <i>sensu</i> Gedoelst, 1911 « nov. syn. »	3063
= <i>Haemaphysalis concinna concinna</i> Koch, 1844 <i>sensu</i> Neumann, 1911 : NUTTALL & WARBURTON, 1915A, 452.	3064
= <i>Haemaphysalis kochi</i> Neumann, 1905 <i>sensu</i> Santos Dias, 1958 (cf. NUTTALL & WARBURTON, 1915A, 452) « nov. syn. (Hoogstraal, <i>in litt.</i>) »	3065
= <i>Haemaphysalis (Haemaphysalis) concinna</i> Koch, 1844 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1963A, 27)	3066
= <i>Haemaphysalis filippovae</i> Bolotin, 1979: KOLONIN, 1997, (<i>in litt.</i>) « forme anomale »	3067
= <i>Haemaphysalis (Haemaphysalis) filippovae</i> Bolotin, 1979 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KIM, 1985, 505) « nov. syn. »	3068
<i>fujisana</i> Kitaoka, 1970	
M F N L IM : Mog / Pl : Mph	Pal
= <i>Haemaphysalis fujisana</i> Kitaoka, 1970	3069
= <i>Haemaphysalis (Haemaphysalis) fujisana</i> Kitaoka, 1970 « nov. comb. subgen. (Hoogstraal, <i>in litt.</i>) »	3070
groupe <i>flava</i> Hoogstraal & Kim, 1985 • sp. type : <i>Haemaphysalis flava</i> Neumann, 1897 •	3071
<i>flava</i> Neumann, 1897	
M F N L IM : Mca, Mog / Pl : Mph	Ori, Pal
= <i>Haemaphysalis hirudo</i> Neumann, 1897 nec L. Koch, 1878 : MOREL, 1963, 915.	3072
= <i>Haemaphysalis flava</i> Neumann, 1897	3073
= <i>Haemaphysalis flava armata</i> Neumann, 1905 : NUTTALL & WARBURTON, 1915A, 408.	3074
= <i>Haemaphysalis flava flava</i> Neumann, 1897 <i>sensu</i> Neumann, 1911 « nov. syn. (Hoogstraal, <i>in litt.</i>) »	3075
= ? <i>Haemaphysalis watanabei</i> Yajima, 1943 « nov. syn. (Hoogstraal, <i>in litt.</i>) »	3076
= <i>Haemaphysalis (Haemaphysalis) flava</i> Neumann, 1897 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KIM, 1985, 505)	3077
<i>indoflava</i> Dhanda & Bhat, 1968	
M F IM : Mca	Ori
= <i>Haemaphysalis (Haemaphysalis) indoflava</i> Dhanda & Bhat, 1968	3078
<i>megaspinosa</i> Saito, 1969	
M F N L IM : Mog / Pl : Mph	Ori, Pal
= <i>Haemaphysalis megaspinosa</i> Saito, 1969	3079
= <i>Haemaphysalis (Haemaphysalis) megaspinosa</i> Saito, 1969 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KIM, 1985, 505)	3080
groupe <i>japonica</i> Hoogstraal & Kim, 1985 • sp. type : <i>Haemaphysalis japonica japonica</i> Warburton, 1908 <i>sensu</i> Nuttall & Warb., 1915 •	3081
<i>japonica douglasi</i> Nuttall & Warburton, 1915	
M F N L IM : Mog / Pl : Mph	Pal
= <i>Haemaphysalis japonica douglasi</i> Nuttall & Warburton, 1915	3082
= <i>Haemaphysalis (Haemaphysalis) japonica douglasi</i> Nuttall & Warburton, 1915 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KIM, 1985, 505)	3083
<i>japonica japonica</i> Warburton, 1908	
M F N L IM : Mog / Pl : Mph	Pal
= <i>Haemaphysalis flava</i> Neumann, 1897 (<i>pro parte</i>) : NUTTALL & WARBURTON, 1915A, 402.	3084
= <i>Haemaphysalis japonica</i> Warburton, 1908 (<i>nomen nudum, lapsus</i>) : NUTTALL & WARBURTON, 1915A, 402.	3085
= <i>Haemaphysalis japonica</i> Warburton, 1908 <i>emend.</i> Nuttall & Warburton, 1915: NUTTALL & WARBURTON, 1915A, 402.	3086
= <i>Haemaphysalis japonica japonica</i> Warburton, 1908 <i>sensu</i> Nuttall & Warburton, 1915	3087
= <i>Haemaphysalis jezoensis</i> Ogura & Takada, 1927 : KEEGAN & TOSHIOKA, 1957A, 16.	3088
groupe <i>silacea</i> Hoogstraal & Kim, 1985 • sp. type : <i>Haemaphysalis silacea</i> Robinson, 1912 •	3089
<i>silacea</i> Robinson, 1912	
M F N L IM : Mog / Pl : AVS, Mca, Mog	Aft
= <i>Haemaphysalis silacea</i> Robinson, 1912	3090
= <i>Haemaphysalis (Haemaphysalis) silacea</i> Robinson, 1912 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KIM, 1985, 5)	3091

(Herpetobia) Canestrini, 1890 • sp. type : <i>Haemaphysalis sulcata</i> Canestrini & Fanzago, 1878 •	3092
<i>kashmirensis</i> Hoogstraal & Varma, 1962	
M F N L IM : Mog / PI : RPT	Ori
= <i>Haemaphysalis kashmirensis</i> Hoogstraal & Varma, 1962	3093
= <i>Haemaphysalis (Herpetobia) kashmirensis</i> Hoogstraal & Varma, 1962 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KIM, 1985, 505)	3094
<i>moschisuga</i> Teng, 1980	
M F N L IM : Mog / PI : AVS, Mog	Pal
= <i>Haemaphysalis moschisuga</i> Teng, 1980	3095
= <i>Haemaphysalis (Herpetobia) moschisuga</i> Teng, 1980 « nov. comb. subgen. (Hoogstraal, <i>in litt.</i>) »	3096
<i>nepalensis</i> Hoogstraal, 1962	
M F N IM & PI : Mog	Ori
= <i>Haemaphysalis nepalensis</i> Hoogstraal, 1962	3097
= <i>Haemaphysalis (Herpetobia) nepalensis</i> Hoogstraal, 1962 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KIM, 1985, 505)	3098
<i>quinghaiensis</i> Teng, 1980	
M F N L IM & PI : Mog	Ori
= <i>Haemaphysalis quinghaiensis</i> Teng, 1980	3099
= <i>Haemaphysalis (Herpetobia) quinghaiensis</i> Teng, 1980 « nov. comb. subgen. (Hoogstraal, <i>in litt.</i>) »	3100
<i>sulcata</i> Canestrini & Fanzago, 1878	
M F N L IM : Mog, Hmn / PI : RPT, AVS	Ori, Pal
= ? <i>Ixodes viperarum</i> Koch, 1844 (LL) : NEUMANN, 1899, 107 « nov. nomen dubium ».	3101
= <i>Haemaphysalis sulcata</i> Canestrini & Fanzago, 1878	3102
= <i>Haemaphysalis punctata</i> Berlese, 1889 nec Canestrini & Fanzago, 1878 : ANASTOS, 1957A, 124.	3103
= <i>Herpetobia sulcata</i> (Canestrini & Fanzago, 1878) Canestrini, 1890 : DOSS & ANASTOS, 1977A, 84.	3104
= ? <i>Ixodes (Ixodes) viperarum</i> Koch, 1844 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 29) « nov. nomen dubium »	3105
= <i>Haemaphysalis nicollei</i> Larrousse, 1925 : POSPELOVA-SHTROM, 1935, 247.	3106
= <i>Haemaphysalis angorensis</i> Schulze & Schlottke, 1927 : MOREL, 1963, 915.	3107
= <i>Haemaphysalis sewelli</i> Sharif, 1928 : POSPELOVA-SHTROM, 1935, 247.	3108
= <i>Haemaphysalis punctata montana</i> Kamensky, 1928 : POSPELOVA-SHTROM, 1935, 247.	3109
= <i>Haemaphysalis cholodkovskyi</i> Olenev, 1928 : POSPELOVA-SHTROM, 1935, 247.	3110
= <i>Haemaphysalis cinnabarina punctata f. musimonis</i> Rondelli, 1930 : POSPELOVA-SHTROM, 1935, 247.	3111
= <i>Haemaphysalis cinnabarina v. punctata f. musimonis</i> Rondelli, 1930 : POSPELOVA-SHTROM, 1935, 247.	3112
= <i>Haemaphysalis montana</i> Kamensky, 1928 <i>sensu</i> Pospelova-Shtrom, 1935 : POSPELOVA-SHTROM, 1935, 247.	3113
= <i>Haemaphysalis punctata v. cretica</i> Sénevet & Caminopetros, 1936 : POSPELOVA-SHTROM, 1935, 247 + DELPY, 1938, 1.	3114
= <i>Haemaphysalis cinnabarina v. cretica</i> Sénevet & Caminopetros, 1936 : POSPELOVA-SHTROM, 1935, 247 + DELPY, 1938, 1.	3115
= <i>Haemaphysalis cinnabarina punctata longicornis</i> Neumann, 1901 <i>sensu</i> Oswald, 1937 : HOOGSTRAAL <i>et al.</i> , 1968, 1197.	3116
= <i>Haemaphysalis beneditoi</i> Gil Collado, 1938 : MOREL, 1963, 915.	3117
= <i>Haemaphysalis cinnabarina punctata recta</i> Oswald, 1939 : BERON, 1973, 131.	3118
= <i>Haemaphysalis cinnabarina recta</i> Oswald, 1939 <i>sensu</i> Oswald, 1941 : BERON, 1973, 131.	3119
= <i>Hyalomma sulcata</i> Mamikonyan, 1950 « <i>lapsus generis</i> , nov. syn. »	3120
= <i>Haemaphysalis cretica</i> Sénevet & Caminopetros, 1936 <i>sensu</i> Feldman-Muhsam, 1951 : POSPELOVA-SHTROM, 1935, 247 + DELPY, 1938, 1.	3121
= <i>Haemaphysalis (Herpetobia) sulcata</i> Canestrini & Fanzago, 1878 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KIM, 1985, 505)	3122
<i>sundrai</i> Sharif, 1928	
M F N L IM & PI : Mog	Ori
= <i>Haemaphysalis sundrai</i> Sharif, 1928	3123
= ? <i>Haemaphysalis himalaya</i> Hoogstraal, 1966 : HOOGSTRAAL & KIM, 1985, 505.	3124
= <i>Haemaphysalis (Herpetobia) sundrai</i> Sharif, 1928 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KIM, 1985, 505)	3125

(<i>Kaiseriana</i>) Santos Dias, 1963 [= <i>Haemaphysalis (Hoogstraaliter)</i> Santos Dias, 1963; = <i>Haemaphysalis (Robertsalis)</i> Santos Dias, 1963]			
• sp. type : <i>Haemaphysalis bispinosa</i> Neumann 1897 •			3126
groupe <i>aculeata</i> Hoogstraal & Kim, 1985 • sp. type : <i>Haemaphysalis aculeata</i> Lavarra, 1904 •			3127
<i>aculeata</i> Lavarra, 1904			
M F N L	IM : Mog, Hmn / PI : Mca, Mno	Ori	
= <i>Haemaphysalis aculeata</i> Lavarra, 1904			3128
= <i>Haemaphysalis longipalpis</i> Warburton, 1910 : NUTTALL & WARBURTON, 1915A, 440.			3129
= <i>Haemaphysalis (Kaiseriana) aculeata</i> Lavarra, 1904 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KIM, 1985, 505)			3130
<i>boreata</i> Hoogstraal, 1971			
M	IM : Mog	Ori	
= <i>Haemaphysalis boreata</i> Hoogstraal, 1971			3131
= <i>Haemaphysalis (Kaiseriana) boreata</i> Hoogstraal, 1971 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KIM, 1985, 505)			3132
<i>cuspidata</i> Warburton, 1910			
M F N L	IM : Mca, Mog / PI : Mca	Ori	
= <i>Haemaphysalis cuspidata</i> Warburton, 1910			3133
= <i>Haemaphysalis (Kaiseriana) cuspidata</i> Warburton, 1910 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KIM, 1985, 505)			3134
groupe <i>bancrofti</i> Hoogstraal (<i>in litt.</i>) (= grp. <i>hylobatis</i> Hoogstraal & Kim, 1985) • sp. type : <i>Haemaphysalis bancrofti</i> Nuttall & Warburton, 1915 •			3135
<i>bancrofti</i> Nuttall & Warburton, 1915			
M F N L	IM : Mno (Macropodidae) / PI : Mno (Macropodidae), Hmn	Aus	
= <i>Haemaphysalis leachi australis</i> Neumann, 1905 (<i>pro parte</i> , spécimens d'Australie [NSW] / Australian specimens (NSW)) : ROBERTS, 1963, 35.			3136
= <i>Haemaphysalis bancrofti</i> Nuttall & Warburton, 1915			3137
= <i>Haemaphysalis novae-guineae</i> Krijgsman & Ponto, 1932 nec Hirst, 1914 : ROBERTS, 1963, 35.			3138
= <i>Haemaphysalis meraukensis</i> Taylor, 1944 : ROBERTS, 1963, 35.			3139
= <i>Haemaphysalis kriegeri</i> Kohls, 1948 : ROBERTS, 1963, 35.			3140
= <i>Haemaphysalis (Kaiseriana) bancrofti</i> Nuttall & Warburton, 1915 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KIM, 1985, 505)			3141
<i>hylobatis</i> Schulze, 1933			
M F	IM : Mno, Mog	Ori	
= <i>Haemaphysalis hylobatis</i> Schulze, 1933			3142
= <i>Rhipicephalus hylobatus</i> Schulze, 1936 (<i>nomen nudum, lapsus</i>) « nov. syn. »			3143
= <i>Haemaphysalis (Kaiseriana) hylobatis</i> Schulze, 1933 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KIM, 1985, 505)			3144
groupe <i>bispinosa</i> Hoogstraal & Kim, 1985 • sp. type : <i>Haemaphysalis bispinosa</i> Neumann, 1897 •			3145
<i>bispinosa</i> Neumann, 1897			
M F N L	IM : Mca, Mog, Hmn / PI : AVS, Mph	Aus, Ori	
= <i>Haemaphysalis hispinosa</i> Neumann, 1897 (<i>nomen nudum, lapsus</i>) : DOSS & ANASTOS, 1977A, 40.			3146
= <i>Haemaphysalis bispinosa</i> Neumann, 1897		» tsg	3147
= <i>Haemaphysalis bispinosa bispinosa</i> Neumann, 1897 <i>sensu</i> Santos Dias, 1954 : ESTRADA-PEÑA, 1989A, 26.			3148
= <i>Haemaphysalis (Kaiseriana) bispinosa</i> Neumann, 1897 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1963A, 27)			3149
<i>davisi</i> Hoogstraal, Dhanda & Bhat, 1970			
M F N	IM : Mog / PI : AVS, Mog, Mph	Ori	
= <i>Haemaphysalis (Kaiseriana) davisi</i> Hoogstraal, Dhanda & Bhat, 1970			3150
<i>lagrangei</i> Larrousse, 1925			
M F N L	IM : Ubiquiste, Hmn / PI : Mca, Mog, Mph, (N: Hmn)	Ori	
= <i>Haemaphysalis lagrangei</i> Larrousse, 1925			3151
= <i>Haemaphysalis hystericis indochinensis</i> Phan, 1977 : KOLONIN, 1995, 276.			3152
= <i>Haemaphysalis (Kaiseriana) lagrangei</i> Larrousse, 1925 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KIM, 1985, 505)			3153

<i>laocayensis</i> Phan Trong, 1977				
M F	IM : Mca, Mog	Ori		
= <i>Haemaphysalis laocayensis</i> Phan Trong, 1977			3154	
= <i>Haemaphysalis (Kaiseriana) laocayensis</i> Phan Trong, 1977 « nov. comb. subgen. » (cf. KOLONIN, 1995, 276)			3155	
<i>longicornis</i> Neumann, 1901				
M F N L	IM : Mca, Mog, Hmn / PI : AVS, Mca, Mno, Mog	Aus, Ori, Pal		
= <i>Haemaphysalis longicornis</i> Neumann, 1901			3156	
= <i>Haemaphysalis concinna longicornis</i> Neumann, 1901 sensu Neumann, 1905: HOOGSTRAAL <i>et al.</i> , 1968, 1197.			3157	
= <i>Haemaphysalis neumannni</i> Dönnitz, 1905 : HOOGSTRAAL <i>et al.</i> , 1968, 1197.			3158	
= <i>Haemaphysalis bispinosa neumannni</i> Dönnitz, 1905 sensu Pospelova-Shtrom, 1940 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 59) « nov. syn. »			3159	
= <i>Haemaphysalis bispinosa</i> Rageau & Vervent, 1959 nec Neumann, 1897 : HOOGSTRAAL <i>et al.</i> , 1968, 1197.			3160	
= <i>Haemaphysalis (Kaiseriana) neumannni</i> Dönnitz, 1905 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & TRAPIDO, 1966, 1188) « nov. syn. »			3161	
= <i>Haemaphysalis neumannni bispinosa</i> Neumann, 1897 sensu Abramov & Laptev, 1966: HOOGSTRAAL <i>et al.</i> , 1968, 1197.			3162	
= <i>Haemaphysalis (Kaiseriana) longicornis</i> Neumann, 1901 (comb. subgen. HOOGSTRAAL <i>et al.</i> , 1968, 1197)			3163	
<i>luzonensis</i> Hoogstraal & Parrish, 1968				
M F N L	IM & PI : Mog	Ori		
= <i>Haemaphysalis luzonensis</i> Hoogstraal & Parrish, 1968			3164	
= <i>Haemaphysalis (Kaiseriana) luzonensis</i> Hoogstraal & Parrish, 1968 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KIM, 1985, 505)			3165	
<i>mageshimaensis</i> Saito & Hoogstraal, 1973				
M F N L	IM : Mca, Mog / PI : Mog	Ori, Pal		
= <i>Haemaphysalis mageshimaensis</i> Saito & Hoogstraal, 1973			3166	
= <i>Haemaphysalis bamunensis</i> Phan Trong, 1977: KOLONIN, 1995, 276.			3167	
= <i>Haemaphysalis (Kaiseriana) mageshimaensis</i> Saito & Hoogstraal, 1973 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KIM, 1985, 505)			3168	
<i>parmata</i> Neumann, 1905				
M F N L	IM : Mog / PI : AVS, Mca, Mog, Mph	Aft		
= <i>Haemaphysalis parmata</i> Neumann, 1905			3169	
= <i>Haemaphysalis (Kaiseriana) parmata</i> Neumann, 1905 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KIM, 1985, 505)			3170	
<i>ramachandrai</i> Dhanda, Hoogstraal & Bhat, 1970				
M F N L	IM : Mog	Ori		
= <i>Haemaphysalis (Kaiseriana) ramachandrai</i> Dhanda, Hoogstraal & Bhat, 1970			3171	
<i>renschi</i> Schulze, 1933				
M F N L	IM & PI : Mog	Ori		
= <i>Haemaphysalis renschi</i> Schulze, 1933			3172	
= <i>Haemaphysalis (Kaiseriana) renschi</i> Schulze, 1933 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KIM, 1985, 505)			3173	
<i>yeni</i> Toumanoff, 1944				
M F N L	IM & PI : Mog	Ori		
= <i>Haemaphysalis yeni</i> Toumanoff, 1944			3174	
= <i>Haemaphysalis (Kaiseriana) yeni</i> Toumanoff, 1944 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & TRAPIDO, 1966, 1188)			3175	
groupe <i>cornigera</i> Hoogstraal, 1972 [= <i>Haemaphysalis (Hoogstraaliter)</i> Santos Dias, 1963] • sp. type : <i>Haemaphysalis cornigera</i> Neumann, 1897 •				3176
<i>anomala</i> Warburton, 1913				
M F N L	IM : Mca, Mog / PI : AVS, Mph, Hmn	Ori		
= <i>Haemaphysalis cornigera v. anomala</i> Warburton, 1913 : HOOGSTRAAL, KOHLS & TRAPIDO, 1967, 196.			3177	
= <i>Haemaphysalis novaeguineae</i> Toumanoff, 1944 nec Hirst, 1914, nec Krijgsman & Ponto, 1932 : HOOGSTRAAL, KOHLS & TRAPIDO, 1967, 196.			3178	
= <i>Haemaphysalis (Kaiseriana) anomala</i> Warburton, 1913 sensu Hoogstraal, Kohls & Trapido, 1967 (comb. subgen. HOOGSTRAAL, KOHLS & TRAPIDO, 1967, 196)			3179	
= <i>Haemaphysalis anomala</i> Warburton, 1913 sensu Hoogstraal, Kohls & Trapido, 1967			3180	

<i>cornigera</i> Neumann, 1897			
M F	IM : Mca, Mog, Mph / PI : Mph	Ori, Pal	
= <i>Haemaphysalis cuscobia</i> (Canestrini, 1897) Neumann, 1897 : ESTRADA-PEÑA, 1989, 64.			3181
= <i>Haemaphysalis cornigera</i> Neumann, 1897			3182
= <i>Opistodon cuscoicus</i> Canestrini, 1897 (cf. NUTTALL & WARBURTON, 1915A, 517 + ESTRADA-PEÑA, 1989, 64 « nov. syn. (Hoogstraal, <i>in litt.</i>) »			3183
= <i>Haemaphysalis spiniceps</i> Warburton & Nuttall, 1909 : NUTTALL & WARBURTON, 1915A, 501.			3184
= <i>Haemaphysalis proxima</i> Warburton & Nuttall, 1909 <i>nec Aragão in Rohr, 1909</i> : NUTTALL & WARBURTON, 1915A, 500.			3185
= <i>Haemaphysalis cornigera typica</i> Sharif, 1928 « nov. syn. »			3186
= <i>Haemaphysalis (Hoogstraaliter) cornigera</i> Neumann, 1897 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1963A, 28) « nov. syn. (Hoogstraal, <i>in litt.</i>) »		» (tsg)	3187
= <i>Haemaphysalis (Kaiseriana) cornigera</i> Neumann, 1897 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & EL KAMMAH, 1972, 960)			3188
<i>grochovskajae</i> Kolonin, 1992			
F	IM : Mog	Ori	
= <i>Haemaphysalis (Kaiseriana) grochovskajae</i> Kolonin, 1992			3189
<i>ias</i> Nakamura & Yajima, 1937			
M F N L	IM : Mog	Pal	
= <i>Haemaphysalis ias</i> Nakamura & Yajima, 1937			3190
= <i>Haemaphysalis cornigera</i> Keegan & Toshioka, 1957 <i>nec</i> Neumann, 1897 : YAMAGUTI <i>et al.</i> , 1971A, 54.			3191
= <i>Haemaphysalis gpe cornigera</i> Yamaguti <i>et al.</i> , 1971 : YAMAGUTI <i>et al.</i> , 1971A, 54.			3192
= <i>Haemaphysalis (Kaiseriana) ias</i> Nakamura & Yajima, 1937 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & EL KAMMAH, 1972, 960)			3193
<i>psalistos</i> Hoogstraal, Kohls & Parrish, 1967			
M F N	IM : Mog	Ori	
= <i>Haemaphysalis (Kaiseriana) psalistos</i> Hoogstraal, Kohls & Parrish, 1967			3194
<i>shimoga</i> Trapido & Hoogstraal, 1964			
M F N L	IM : Mog, Hmn / PI : Mph	Ori	
= <i>Haemaphysalis cornigera shimoga</i> Trapido & Hoogstraal, 1964 : HOOGSTRAAL & EL KAMMAH, 1972, 960.			3195
= <i>Haemaphysalis (Kaiseriana) shimoga</i> Trapido & Hoogstraal, 1964 <i>sensu</i> Hoogstraal & El Kammah, 1972 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & EL KAMMAH, 1972, 960)			3196
= <i>Haemaphysalis cornigera vietnamica</i> Phan, 1977 : KOLONIN, 1995, 276.			3197
= <i>Haemaphysalis anomaloceraea</i> Teng & Cui, 1984 : KOLONIN, 1997 (<i>in litt.</i>)			3198
<i>taiwana</i> Sugimoto, 1936			
M F N L	IM : Mog	Ori	
= <i>Haemaphysalis cornigera taiwana</i> Sugimoto, 1936 : HOOGSTRAAL & EL KAMMAH, 1972, 960.			3199
= <i>Haemaphysalis (Kaiseriana) taiwana</i> Sugimoto, 1936 <i>sensu</i> Hoogstraal & El Kammah, 1972 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & EL KAMMAH, 1972, 960)			3200
groupe <i>hystricis</i> Hoogstraal & Kim, 1985 • sp. type : <i>Haemaphysalis hystricis</i> Supino, 1897 •			3201
<i>celebensis</i> Hoogstraal, Trapido & Kohls, 1965			
M F	IM : Mog	Aus	
= <i>Haemaphysalis (Kaiseriana) celebensis</i> Hoogstraal, Trapido & Kohls, 1965			3202
<i>hystricis</i> Supino, 1897			
M F N L	IM : RPT, Mca, Mog, Hmn	Ori, Pal	
= <i>Haemaphysalis hystricis</i> Supino, 1897			3203
= <i>Haemaphysalis nishiyamai</i> Sugimoto, 1935 : HOOGSTRAAL, TRAPIDO & KOHLS, 1965, 467.			3204
= <i>Haemaphysalis iwasaki</i> Sugimoto, 1937 : KEEGAN & TOSHIOKA, 1957A, 15.			3205
= <i>Haemaphysalis trispinosa</i> Toumanoff, 1941 : HOOGSTRAAL, TRAPIDO & KOHLS, 1965, 467.			3206
= <i>Haemaphysalis menui</i> Toumanoff, 1944 : KOLONIN, 1995, 276.			3207
= <i>Haemaphysalis genevrayi</i> Toumanoff, 1944 : HOOGSTRAAL, TRAPIDO & KOHLS, 1965, 467.			3208
= <i>Haemaphysalis tieni</i> Phan Trong, 1977 : KOLONIN, 1995, 276.			3209
= <i>Haemaphysalis (Kaiseriana) hystricis</i> Supino, 1897 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KIM, 1985, 505)			3210

<i>semermis</i> Neumann, 1901				
M F N	IM : Mog / PI : Mph		Ori	
= <i>Haemaphysalis semermis</i> Neumann, 1901				3239
= <i>Haemaphysalis (Kaiseriana) semermis</i> Neumann, 1901 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KIM, 1985, 505)				3240
<i>susphilippensis</i> Hoogstraal, Kohls & Parrish, 1968				
M F	IM : Mog		Ori	
= <i>Haemaphysalis susphilippensis</i> Hoogstraal, Kohls & Parrish, 1968				3241
= <i>Haemaphysalis (Kaiseriana) susphilippensis</i> Hoogstraal, Kohls & Parrish, 1968 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KIM, 1985, 505)				3242
<i>toxopei</i> Warburton, 1927				
M F	IM : Mch		Aus, Ori	
= <i>Haemaphysalis toxopei</i> Warburton, 1927				3243
= <i>Haemaphysalis papuana toxopei</i> Warburton, 1927 <i>sensu</i> Hoogstraal, 1964 : HOOGSTRAAL (<i>in litt.</i>)				3244
= <i>Haemaphysalis (Kaiseriana) toxopei</i> Warburton, 1927 « nov. comb. subgen. (Hoogstraal, <i>in litt.</i>) »				3245
groupe <i>spinigera</i> Hoogstraal, 1972 [= <i>Haemaphysalis (Robertsalis)</i> Santos Dias, 1963] • sp. type : <i>Haemaphysalis spinigera</i> Neumann, 1897 •				3246
<i>aciculifer</i> Warburton, 1913				
M F N L	IM : Mca, Mog / PI : Mph		Aft	
= <i>Haemaphysalis aciculifer</i> Warburton, 1913				3247
= <i>Haemaphysalis (Kaiseriana) aciculifer</i> Warburton, 1913 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & EL KAMMAH, 1972, 960)				3248
<i>lobachovi</i> Kolonin, 1995				
M	IM : Mph (Hystricidae)		Aft	
= <i>Haemaphysalis lobachovi</i> Kolonin, 1995				3249
= <i>Haemaphysalis (Kaiseriana) lobachovi</i> Kolonin, 1995 « nov. comb. subgen. »				3250
<i>novaeguineae</i> Hirst, 1914				
M F N L	IM : AVS, Mog, Mno (Marsupialia), Hmn / PI : AVS, Mno (Marsupialia), Hmn		Aus, Ori	
= <i>Haemaphysalis novaeguineae</i> Hirst, 1914 : ROBERTS, 1963, 35.				3251
= <i>Haemaphysalis spinigera v. novaeguineae</i> Hirst, 1914 <i>sensu</i> Nuttall & Warburton, 1915 : ROBERTS, 1963, 35.				3252
= <i>Haemaphysalis novaeguineae</i> Hirst, 1914 emend. Roberts, 1963				3253
= <i>Haemaphysalis (Kaiseriana) novaeguineae</i> Hirst, 1914 emend. Roberts, 1963 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & EL KAMMAH, 1972, 960)				3254
<i>rugosa</i> Santos Dias, 1956				
M F N L	IM : Mog / PI : Mph		Aft	
= <i>Haemaphysalis aciculifer rugosa</i> Santos Dias, 1956 : HOOGSTRAAL & EL KAMMAH, 1972, 960.				3255
= <i>Haemaphysalis rugosa</i> Santos Dias, 1956 <i>sensu</i> Hoogstraal & El Kammah, 1972				3256
= <i>Haemaphysalis (Kaiseriana) rugosa</i> Santos Dias, 1956 <i>sensu</i> Hoogstraal & El Kammah, 1972 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & EL KAMMAH, 1972, 960)				3257
<i>spinigera</i> Neumann, 1897				
M F N L	IM : Mog / PI : AVS, MMF		Ori	
= <i>Haemaphysalis spinigera</i> Neumann, 1897				3258
= <i>Haemaphysalis (Robertsalis) spinigera</i> Neumann, 1897 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1963A, 28) « nov. syn. (Hoogstraal, <i>in litt.</i>) »			» (tsg)	3259
= <i>Haemaphysalis (Kaiseriana) spinigera</i> Neumann, 1897 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & EL KAMMAH, 1972, 560)				3260

<i>petrogalis</i> Roberts, 1970			
M F	IM : Mno (Marsupialia)	Aus	
= <i>Haemaphysalis petrogalis</i> Roberts, 1970			3289
= <i>Haemaphysalis (Ornithophysalis) petrogalis</i> Roberts, 1970 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KIM, 1985, 505)			3290
<i>ratti</i> Kohls, 1948			
M F N L	IM & PI : Mph	Aus	
= <i>Haemaphysalis ratti</i> Kohls, 1948			3291
= <i>Haemaphysalis (Ornithophysalis) ratti</i> Kohls, 1948 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & WASSEF, 1973, 1099)			3292
groupe <i>ornithophila</i> Hoogstraal & Wassef, 1973 • sp. type : <i>Haemaphysalis ornithophila</i> Hoogstraal & Kohls, 1959 •			3293
<i>howletti</i> Warburton, 1913			
M F N L	IM : Mog / PI : AVS, Mph	Ori	
= <i>Haemaphysalis howletti</i> Warburton, 1913			3294
= <i>Haemaphysalis (Ornithophysalis) howletti</i> Warburton, 1913 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & WASSEF, 1973, 1099)			3295
<i>ornithophila</i> Hoogstraal & Kohls, 1959			
M F	IM : AVS, Mog / PI : AVS	Ori, Pal	
= <i>Haemaphysalis ornithophila</i> Hoogstraal & Kohls, 1959			3296
= <i>Haemaphysalis bacthaensis</i> Phan Trong, 1977: KOLONIN, 1995, 276.			3297
= <i>Haemaphysalis (Ornithophysalis) ornithophila</i> Hoogstraal & Kohls, 1959 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KIM, 1985, 505)			3298
groupe <i>simplex</i> Hoogstraal & Wassef, 1973 • sp. type : <i>Haemaphysalis simplex</i> Neumann, 1897 •			3299
<i>bandicota</i> Hoogstraal & Kohls, 1965			
M F N L	IM & PI : Mph	Ori	
= <i>Haemaphysalis bandicota</i> Hoogstraal & Kohls, 1965			3300
= <i>Haemaphysalis (Ornithophysalis) bandicota</i> Hoogstraal & Kohls, 1965 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & WASSEF, 1973, 1099)			3301
<i>kadarsani</i> Hoogstraal & Wassef, 1977			
M F N	IM & PI : Mph	Ori	
= <i>Haemaphysalis (Ornithophysalis) kadarsani</i> Hoogstraal & Wassef, 1977			3302
<i>megalaimae</i> Rajagopalan, 1963			
M F N L	IM & PI : AVS	Ori	
= <i>Haemaphysalis megalaimae</i> Rajagopalan, 1963			3303
= <i>Haemaphysalis (Ornithophysalis) megalaimae</i> Rajagopalan, 1963 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & WASSEF, 1973, 1099)			3304
<i>minuta</i> Kohls, 1950			
M N L	IM & PI : AVS	Ori	
= <i>Haemaphysalis minuta</i> Kohls, 1950			3305
= <i>Haemaphysalis (Ornithophysalis) minuta</i> Kohls, 1950 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & WASSEF, 1973, 1099)			3306
<i>sciuri</i> Kohls, 1950			
M	IM : Mph	Ori	
= <i>Haemaphysalis sciuri</i> Kohls, 1950			3307
= <i>Haemaphysalis (Ornithophysalis) sciuri</i> Kohls, 1950 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & WASSEF, 1973, 1099)			3308
<i>simplex</i> Neumann, 1897			
M F N	IM & PI : Mph (Tenrecidae)	Mdg	
= <i>Haemaphysalis simplex</i> Neumann, 1897			3309
= <i>Haemaphysalis (Ornithophysalis) simplex</i> Neumann, 1897 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & WASSEF, 1973, 1099)			3310

<i>simplicima</i> Hoogstraal & Wassef, 1979				
M F N	IM & PI : Mph (Tenrecidae)		Mdg	
= <i>Haemaphysalis simplicima</i> Hoogstraal & Wassef, 1979				3311
= <i>Haemaphysalis (Ornithophysalis) simplicima</i> Hoogstraal & Wassef, 1979 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KIM, 1985, 505)				3312
<i>tauffliebi</i> Morel, 1965				
M F	IM & PI : AVS, Mph		Aft	
= <i>Haemaphysalis tauffliebi</i> Morel, 1965				3313
= <i>Haemaphysalis (Ornithophysalis) tauffliebi</i> Morel, 1965 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & WASSEF, 1973, 1099)				3314
(<i>Rhipistoma</i>) Koch, 1844 [= <i>Rhipidostoma</i> Agassiz, 1846; = <i>Prosopodon</i> Canestrini, 1897; = <i>Opisthodon</i> Canestrini, 1897; = <i>Haemaphysalis (Feldmaniella)</i> Santos Dias, 1963; = <i>Haemaphysalis (Sugimotoiana)</i> Santos Dias, 1963] • sp. type : <i>Ixodes leachii</i> Audouin, 1826 •				3315
groupe <i>asiatica</i> Hoogstraal & Morel, 1970 • sp. type : <i>Opisthodon asiaticus</i> Supino, 1897 •				3316
sous-groupe <i>asiatica</i> Hoogstraal & Kim, 1985 • sp. type : <i>Opisthodon asiaticus</i> Supino, 1897 •				3317
<i>adleri</i> Feldman-Muhsam, 1951				
M F	IM : Mca		Pal	
= <i>Haemaphysalis adleri</i> Feldman-Muhsam, 1951.				3318
= <i>Haemaphysalis (Rhipistoma) adleri</i> Feldman-Muhsam, 1951 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KIM, 1985, 505)				3319
<i>asiatica</i> (Supino, 1897)				
M F N L	IM : Mca / PI : Mca, Mph		Ori	
= <i>Opisthodon asiaticus</i> Supino, 1897 : NEUMANN, 1897, 324.				3320
= <i>Prosopodon asiaticus</i> Supino, 1897 : HOOGSTRAAL & TRAPIDO, 1966, 1172.				3321
= <i>Haemaphysalis asiatica</i> (Supino, 1897) Neumann, 1897				3322
= <i>Opisthodon gestroi</i> Supino, 1897 : HOOGSTRAAL & TRAPIDO, 1966, 1172.				3323
= <i>Prosopodon gestroi</i> Supino, 1897 : HOOGSTRAAL & TRAPIDO, 1966, 1172.				3324
= <i>Haemaphysalis gestroi</i> (Supino, 1897) Neumann, 1897 « nov. syn. »				3325
= <i>Haemaphysalis dentipalpis</i> Warburton & Nuttall, 1909 : HOOGSTRAAL & TRAPIDO, 1966, 1172.				3326
= <i>Haemaphysalis leachi</i> Toumanoff, 1944 nec (Audouin, 1826) Neumann, 1897 : HOOGSTRAAL & TRAPIDO, 1966, 1172.				3327
= <i>Haemaphysalis (Sugimotoiana) dentipalpis</i> Warburton & Nuttall, 1909 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1963A, 27) : HOOGSTRAAL & TRAPIDO, 1966, 1172.				» (tsg) 3328
= <i>Haemaphysalis (Rhipistoma) asiatica</i> (Supino, 1897) Neumann, 1897 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & TRAPIDO, 1966, 1172)				3329
= <i>Haemaphysalis (Rhipistoma) asiaticus</i> (Supino, 1897) Hoogstraal & Trapido, 1966 « nov. syn. »				3330
<i>eupleres</i> Hoogstraal, Kohls & Trapido, 1965				
M F	IM : Mca		Mdg	
= <i>Haemaphysalis (Rhipistoma) eupleres</i> Hoogstraal, Kohls & Trapido, 1965				3331
<i>fossae</i> Hoogstraal, 1953				
M F	IM : Mca		Mdg	
= <i>Haemaphysalis fossae</i> Hoogstraal, 1953.				3332
= <i>Haemaphysalis (Rhipistoma) fossae</i> Hoogstraal, 1953 (comb. subgen. HOOGSTRAAL, KOHLS & TRAPIDO, 1965, 997)				3333
<i>obtusa</i> Dönitz, 1910				
M F N	IM & PI : Mca		Mdg	
= <i>Haemaphysalis obtusa</i> Dönitz, 1910				3334
= <i>Haemaphysalis (Rhipistoma) obtusa</i> Dönitz, 1910 (comb. subgen. HOOGSTRAAL, KOHLS & TRAPIDO, 1965, 997)				3335
sous-groupe <i>calcarata</i> Hoogstraal & Kim, 1985 • sp. type : <i>Haemaphysalis calcarata</i> Neumann, 1902 •				3336
<i>calcarata</i> Neumann, 1902				
M F N	IM & PI : Mph		Aft	
= <i>Haemaphysalis calcarata</i> Neumann, 1902				3337
= <i>Haemaphysalis (Rhipistoma) calcarata</i> Neumann, 1902 (comb. subgen. HOOGSTRAAL, KOHLS & TRAPIDO, 1965, 997)				3338

<i>houyi</i> Nuttall & Warburton, 1915			
M F N L	IM & PI : Mph (<i>Xerus</i>)	Aft	
= <i>Haemaphysalis calcarata</i> v. <i>houyi</i> Nuttall & Warburton, 1915: HOOGSTRAAL, 1954, 304.			3339
= <i>Haemaphysalis calcarata</i> <i>houyi</i> Nuttall & Warburton, 1915 (emend. nom. auct.) : HOOGSTRAAL, 1954, 304.			3340
= <i>Haemaphysalis (Rhipistoma)</i> <i>houyi</i> Nuttall & Warburton, 1915 sensu Hoogstraal, 1954 (comb. subgen. HOOGSTRAAL, 1954, 304)			3341
sous-groupe <i>caucasica</i> Hoogstraal & Kim, 1985 • sp. type : <i>Haemaphysalis caucasica</i> Olenev, 1928 •			3342
<i>caucasica</i> Olenev, 1928			
M F N L	IM & PI : Mph	Pal	
= <i>Haemaphysalis caucasica</i> Olenev, 1928.			3343
= <i>Haemaphysalis (Rhipistoma)</i> <i>caucasica</i> Olenev, 1928 (comb. subgen. HOOGSTRAAL, KOHLS & TRAPIDO, 1965, 997)			3344
<i>hispanica</i> Gil Collado, 1948			
M F N L	IM & PI : Mph (<i>Oryctolagus cuniculus</i>)	Pal	
= <i>Haemaphysalis campanulata</i> v. <i>hispanica</i> Gil Collado, 1938: GIL COLLADO, 1948, 389.			3345
= <i>Haemaphysalis campanulata</i> <i>hispanica</i> Gil Collado, 1938 emend. Gil Collado, 1948 : GIL COLLADO, 1948, 389.			3346
= <i>Haemaphysalis hispanica</i> Gil Collado, 1938 sensu Gil Collado, 1948			3347
= <i>Haemaphysalis (Rhipistoma)</i> <i>hispanica</i> Gil Collado, 1938 sensu Gil Collado, 1948 (comb. subgen. HOOGSTRAAL, KOHLS & TRAPIDO, 1965, 997)			3348
sous-groupe <i>lemuris</i> Hoogstraal & Kim, 1985 • sp. type : <i>Haemaphysalis lemuris</i> Hoogstraal, 1953 •			3349
<i>lemuris</i> Hoogstraal, 1953			
M F N	IM : Mno (Lemuridae) / PI : MMF	Mdg	
= <i>Haemaphysalis lemuris</i> Hoogstraal, 1953			3350
= <i>Haemaphysalis (Rhipistoma)</i> <i>lemuris</i> Hoogstraal, 1953 (comb. subgen. HOOGSTRAAL, TRAPIDO & KOHLS, 1965, 997)			3351
sous-groupe <i>orientalis</i> Hoogstraal, 1956 • sp. type : <i>Haemaphysalis orientalis</i> Nuttall & Warburton sensu Hoogstraal, 1956 •			3352
<i>bequaerti</i> Hoogstraal, 1956			
M F N L	IM & PI : Mno (Procaviidae)	Aft	
= <i>Haemaphysalis leachi</i> small specimens Nuttall & Warburton, 1915: MOREL, 1965, 215.			3353
= <i>Haemaphysalis bequaerti</i> Hoogstraal, 1956			3354
= <i>Haemaphysalis (Rhipistoma)</i> <i>bequaerti</i> Hoogstraal, 1956 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KIM, 1985, 505)			3355
<i>cooleyi</i> Bedford, 1929			
M F N	IM & PI : Mno (Procaviidae)	Aft	
= <i>Haemaphysalis cooleyi</i> Bedford, 1929			3356
= <i>Haemaphysalis (Rhipistoma)</i> <i>cooleyi</i> Bedford, 1929 (comb. subgen. HOOGSTRAAL, KOHLS & TRAPIDO, 1965, 997)			3357
<i>hyracophila</i> Hoogstraal, Walker & Neitz, 1971			
M F N L	IM & PI : Mno (Procaviidae)	Aft	
= <i>Haemaphysalis (Rhipistoma)</i> <i>hyracophila</i> Hoogstraal, Walker & Neitz, 1971			3358
<i>orientalis</i> Nuttall & Warburton, 1915			
M F	IM : Mno (Procaviidae)	Aft	
= <i>Haemaphysalis hoodi</i> <i>orientalis</i> Nuttall & Warburton, 1915 : HOOGSTRAAL, 1956, 156.			3359
= <i>Haemaphysalis zambeziae</i> Santos Dias, 1953 : HOOGSTRAAL, 1956, 156.			3360
= <i>Haemaphysalis orientalis</i> Nuttall & Warburton, 1915 sensu Hoogstraal, 1956			3361
= <i>Haemaphysalis (Rhipistoma)</i> <i>orientalis</i> Nuttall & Warburton, 1915 sensu Hoogstraal, 1956 (comb. subgen. HOOGSTRAAL, KOHLS & TRAPIDO, 1965, 997)			3362

<i>erinacei taurica</i> Pospelova-Shtrom, 1940						
M F N L	IM & PI : Mph		Pal			
= <i>Haemaphysalis numidiana taurica</i> Pospelova-Shtrom, 1940 : FELDMAN-MUHSAM, 1952, 372 + HOOGSTRAAL, 1959, 227.				3392		
= <i>Haemaphysalis erinacei</i> Feldman-Muhsam, 1951 nec <i>Pospelova-Shtrom</i> , 1940 : FELDMAN-MUHSAM, 1952, 372.				3393		
= <i>Haemaphysalis taurica</i> Pospelova-Shtrom, 1940 <i>sensu</i> Feldman-Muhsam, 1953 : DOSS & ANASTOS, 1977A, 87.				3394		
= <i>Haemaphysalis erinacei taurica</i> Pospelova-Shtrom, 1940 <i>sensu</i> Hoogstraal, 1959				3395		
= <i>Haemaphysalis (Rhipistoma) erinacei taurica</i> Pospelova-Shtrom, 1940 <i>sensu</i> Hoogstraal, 1959 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KIM, 1985, 505)				3396		
<i>erinacei turanica</i> Pospelova-Shtrom, 1940						
M F N L	IM & PI : Mph		Pal			
= <i>Haemaphysalis (Haemaphysalis) numidiana turanica</i> Pospelova-Shtrom, 1940 : FELDMAN-MUHSAM, 1952, 372 + HOOGSTRAAL, 1959, 227.				3397		
= <i>Haemaphysalis erinacei turanica</i> Pospelova-Shtrom, 1940 <i>sensu</i> Hoogstraal, 1959				3398		
= <i>Haemaphysalis (Rhipistoma) erinacei turanica</i> Pospelova-Shtrom, 1940 <i>sensu</i> Hoogstraal, 1959 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KIM, 1985, 505)				3399		
groupe <i>leachi</i> Camicas, Hoogstraal & El Kammah, 1972 • sp. type : <i>Ixodes leachii</i> Audouin, 1826 •				3400		
sous-groupe <i>leachi</i> Hoogstraal & Kim, 1985 • sp. type : <i>Ixodes leachii</i> Audouin, 1826 •				3401		
<i>elliptica</i> (Koch, 1844)						
M L	IM : <i>Canis lupus familiaris</i>		Aft			
= <i>Rhipistoma ellipticum</i> Koch, 1844 « nov. syn. »				3402		
= <i>Rhipicephalus ellipticus</i> (Koch, 1844) Koch, 1847 « nov. syn. »				3403		
= <i>Haemaphysalis leachi</i> auct., nec Audouin, 1826 (<i>pro parte</i> , spécimens d'Afrique orientale et australe / Eastern and Southern Africa specimens) « nov. syn. »				3404		
= <i>Haemaphysalis leachii</i> Arthur, 1975 nec Audouin, 1826 « nov. syn. »				3405		
= <i>Haemaphysalis (Rhipistoma) elliptica</i> (Koch, 1844) « nov. comb. »				3406		
<i>leachi</i> (Audouin, 1826)						
M F N L	IM : Mca / PI : Mph		Aft, Pal			
= <i>Ixodes Leachii</i> Audouin, 1826 : NEUMANN, 1897, 324 (p. 347).				» tsg	3407	
= <i>Rhipistoma Leachii</i> (Audouin, 1826) Koch, 1844 « nov. syn. »					3408	
= <i>Rhipistoma Leachi</i> (Audouin, 1826) Koch, 1844 <i>emend.</i> nom. Neumann, 1897 : NEUMANN, 1897, 324 (p. 347).					3409	
= <i>Rhipidostoma Leachi</i> (Audouin, 1826) Karsch, 1878 : NEUMANN, 1897, 324 (p. 347).					3410	
= <i>Haemaphysalis leachi</i> (Audouin, 1826) Neumann, 1897					3411	
= <i>Haemaphysalis leachii</i> (Audouin, 1826) Neumann, 1897 <i>scrib.</i> King, 1926 : ESTRADA-PEÑA, 1989A, 144.					3412	
= <i>Haemaphysalis leachi leachi</i> (Audouin, 1826) Neumann, 1897 <i>sensu</i> Neumann, 1911 (<i>pro parte</i>) « nov. syn. »					3413	
= <i>Rhipicephalus leachi</i> Schwetz, 1927 (<i>nomen nudum, lapsus</i>) : DOSS & ANASTOS, 1977A, 49.					3414	
= <i>Haemaphysalis leachi humerosoides</i> Theiler, 1943 : SANTOS DIAS, 1958E, 163.					3415	
= <i>Haemaphysalis humerosoides</i> Theiler, 1943 <i>sensu</i> Santos Dias, 1955 : SANTOS DIAS, 1957, 157.					3416	
= <i>Haemaphysalis leachii leachii</i> (Audouin, 1827) <i>sensu</i> Neumann, 1911 <i>scrib.</i> Hoogstraal, 1958 « nov. syn. »					3417	
= <i>Haemaphysalis leachii humerosoides</i> Theiler, 1943 <i>scrib.</i> Theiler, 1962 : THEILER, 1962A, 79.					3418	
= <i>Haemaphysalis (Feldmaniella) leachi</i> (Audouin, 1826) Neumann, 1897 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1963A, 27) « nov. syn. (Hoogstraal, <i>in litt.</i>)					» (tsg)	3419
= <i>Haemaphysalis (Rhipistoma) leachi</i> (Audouin, 1826) Neumann, 1897 (comb. subgen. HOOGSTRAAL, KOHLS & TRAPIDO, 1965, 997)						3420
= <i>Haemaphysalis leachii leachii</i> Elbl & Anastos, 1966 (<i>pro parte</i> 1) « nov. syn. »						3421
<i>moreli</i> Camicas, Hoogstraal & El Kammah, 1972						
M F N L	IM : Mca / PI : Mph		Aft			
= <i>Haemaphysalis leachi</i> Rageau, 1954 nec (Audouin, 1826) Neumann, 1897 (<i>pro parte</i> 1) « nov. syn. »					3422	
= <i>Haemaphysalis leachii leachii</i> Elbl & Anastos, 1966 nec (Audouin, 1826) Neumann, 1897 (<i>pro parte</i> 3) « nov. syn. »					3423	
= <i>Haemaphysalis (Rhipistoma) moreli</i> Camicas, Hoogstraal & El Kammah, 1972					3424	
<i>paraleachi</i> Camicas, Hoogstraal & El Kammah, 1983						
M F	IM : Mca / PI : Mph		Aft			
= <i>Haemaphysalis leachi</i> Rageau, 1954 nec (Audouin, 1826) Neumann, 1897 (<i>pro parte</i> 3) « nov. syn. »					3425	
= <i>Haemaphysalis leachi leachi</i> Lamontellerie, 1960 nec (Audouin, 1827) Neumann, 1897 « nov. syn. »					3426	

= <i>Haemaphysalis leachii leachii</i> Elbl & Anastos, 1966 nec (Audouin, 1827) Neumann, 1897 (<i>pro parte</i> 2) « nov. syn. »			3427
= <i>Haemaphysalis (Rhipistoma) paraleachi</i> Camicas, Hoogstraal & El Kammah, 1983			3428
<i>punctaleachi</i> Camicas, Hoogstraal & El Kammah, 1973			
M F	IM : Mca	Aft	
= <i>Haemaphysalis leachi</i> Rageau, 1954 nec (Audouin, 1826) Neumann, 1897 (<i>pro parte</i> 2) « nov. syn. »			3429
= <i>Haemaphysalis (Rhipistoma) punctaleachi</i> Camicas, Hoogstraal & El Kammah, 1973			3430
sous-groupe <i>pedetes</i> Hoogstraal & Kim, 1985 • sp. type : <i>Haemaphysalis (Rhipistoma) pedetes</i> Hoogstraal, 1972 •			3431
<i>pedetes</i> Hoogstraal, 1972			
M F	IM : Mca, Mph / PI : Mph	Aft	
= <i>Haemaphysalis numidiana</i> Nuttall nec Neumann, 1905 <i>sensu</i> Warburton, 1933 from South Africa [in BMNH] : HOOGSTRAAL, 1972, 979.			3432
= <i>Haemaphysalis numidiana</i> Nuttall nec Neumann, 1905 <i>sensu</i> Cooley, 1934 from South Africa [in BMNH] : HOOGSTRAAL, 1972, 979.			3433
= <i>Haemaphysalis undescribed</i> sp. Hoogstraal, 1955 [note bas page 230, in: Hoogstraal, 1955, 221] : HOOGSTRAAL, 1972, 979.			3434
= <i>Haemaphysalis (Rhipistoma) pedetes</i> Hoogstraal, 1972			3435
<i>zumpti</i> Hoogstraal & El Kammah, 1974			
M F N L	IM : Mca / PI : Mph	Aft	
= <i>Haemaphysalis (Rhipistoma) zumpti</i> Hoogstraal & El Kammah, 1974			3436
sous-groupe <i>spinulosa</i> Hoogstraal & Kim, 1985 • sp. type : <i>Haemaphysalis spinulosa</i> Neumann, 1906 •			3437
<i>muhsamae</i> Santos Dias, 1954			
M F	IM : Mca / PI : Mph	Aft	
= <i>Haemaphysalis muhsami</i> Santos Dias, 1954 : SANTOS DIAS, 1962, 95.			3438
= <i>Haemaphysalis leachi muhsami</i> Santos Dias, 1954 <i>sensu</i> Hoogstraal, 1956 « nov. syn. »			3439
= <i>Haemaphysalis muhsamae</i> Santos Dias, 1954 <i>emend.</i> Santos Dias, 1962			3440
= <i>Haemaphysalis (Rhipistoma) muhsamae</i> Santos Dias, 1954 <i>emend.</i> Santos Dias, 1962 (comb. subgen. CAMICAS, HOOGSTRAAL & EL KAMMAH, 1972, 1185)			3441
<i>norvali</i> Hoogstraal & Wassef, 1983			
M F N L	IM & PI : Mno (Erinaceidae)	Aft	
= <i>Haemaphysalis (Rhipistoma) norvali</i> Hoogstraal & Wassef, 1983			3442
<i>spinulosa</i> Neumann, 1906			
M F N L	IM : Mca / PI : Mph	Aft	
= <i>Haemaphysalis spinulosa</i> Neumann, 1906			3443
= <i>Haemaphysalis ethiopica</i> Santos Dias, 1958 : HOOGSTRAAL, 1964, 786 = SANTOS DIAS, 1984, 69.			3444
= <i>Haemaphysalis (Rhipistoma) spinulosa</i> Neumann, 1906 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KIM, 1985, 505)			3445
<i>subterra</i> Hoogstraal, El Kammah & Camicas, 1992			
M F N L	IM : Mca / PI : Mph	Aft	
= <i>Haemaphysalis</i> sp. I Norval, 1985 « nov. syn. »			3446
= <i>Haemaphysalis (Rhipistoma) subterra</i> Hoogstraal, El Kammah & Camicas, 1992			3447
(<i>Segalia</i>) Santos Dias, 1968 [= <i>Haemaphysalis (Fonsecaia)</i> Santos Dias, 1968; = <i>Haemaphysalis (Paraphysalis)</i> Hoogstraal, 1974]			
• sp. type : <i>Haemaphysalis montgomeryi</i> Nuttall, 1912 •			3448
<i>hirsuta</i> Hoogstraal, Trapido & Kohls, 1966			
M F	IM : Mca, Mog	Ori	
= <i>Haemaphysalis papuana</i> Anastos, 1950 nec Thorell, 1883: HOOGSTRAAL, TRAPIDO & KOHLS, 1966, 169.			3449
= <i>Haemaphysalis hirsuta</i> Hoogstraal, Trapido & Kohls, 1966			3450
= <i>Haemaphysalis (Segalia) hirsuta</i> Hoogstraal, Trapido & Kohls, 1966 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KIM, 1985, 505)			3451

<i>hoogstraali</i> Kohls, 1950		Ori	
M F	IM : Mca		
= <i>Haemaphysalis hoogstraali</i> Kohls, 1950			3452
= <i>Haemaphysalis (Segalia) hoogstraali</i> Kohls, 1950 « nov. comb. subgen. (Hoogstraal, <i>in litt.</i>) »			3453
<i>montgomeryi</i> Nuttall, 1912			
M F N L	IM : Mca, Mog, Hmn	Ori	
= <i>Haemaphysalis montgomeryi</i> Nuttall, 1912			» tsg 3454
= <i>Haemaphysalis (Fonsecaia) montgomeryi</i> Nuttall, 1912 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1963A, 28) : SANTOS DIAS, 1968, 173.			3455
= <i>Haemaphysalis (Segalia) montgomeryi</i> Nuttall, 1912 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1968, 173).			3456
<i>obesa</i> Larrousse, 1925		Ori	
M F N L	IM : Mog, Hmn / PI : Mca, Hmn		
= <i>Haemaphysalis obesa</i> Larrousse, 1925			3457
= <i>Haemaphysalis hirsuta</i> Phan Trong, Doan Van Thu & Nguyen Van Chi, 1977 <i>nec</i> Hoogstraal, Trapido & Kohls, 1966: KOLONIN, 1995, 276.			3458
= <i>Haemaphysalis (Segalia) obesa</i> Larrousse, 1925 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KIM, 1985, 505)			3459
<i>palawanensis</i> Kohls, 1950		Ori	
M F	IM : Mca, Mog, Mph		
= <i>Haemaphysalis palawanensis</i> Kohls, 1950			3460
= <i>Haemaphysalis (Segalia) palawanensis</i> Kohls, 1950 « nov. comb. subgen. (Hoogstraal, <i>in litt.</i>) »			3461
<i>parva</i> (Neumann, 1897)		Pal	
M F N	IM : Mca, Mog		
= <i>Dermacentor parvus</i> Neumann, 1897 : MOREL, 1963, 915.			3462
= <i>Haemaphysalis otophila</i> Schulze, 1918 : TRAPIDO & HOOGSTRAAL, 1963, 691.			3463
= <i>Haemaphysalis otophila schulzei</i> Rondelli, 1926 : MOREL, 1963, 915.			3464
= <i>Haemaphysalis sulcata otophila</i> Schulze, 1918 <i>sensu</i> Schulze & Schlottke, 1927 : TRAPIDO, HOOGSTRAAL & VARMA, 1964, 172.			3465
= <i>Haemaphysalis parva</i> (Neumann, 1897) Morel, 1963			3466
= <i>Haemaphysalis (Segalia) parva</i> (Neumann, 1897) Morel, 1963 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KIM, 1985, 505)			3467
<i>sumatraensis</i> Hoogstraal <i>et al.</i> , 1971		Ori	
M F	IM : Mog		
= <i>Haemaphysalis (Haemaphysalis) sumatraensis</i> Hoogstraal <i>et al.</i> , 1971			3468
= <i>Haemaphysalis (Segalia) sumatraensis</i> Hoogstraal <i>et al.</i> , 1971 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KIM, 1985, 505)			3469
(<i>Sharifiella</i>) Santos Dias, 1958 • sp. type : <i>Haemaphysalis theilerae</i> Hoogstraal, 1953 •			3470
<i>theilerae</i> Hoogstraal, 1953			
M F N L	IM & PI : Mph (Tenrecidae)	Mdg	
= <i>Haemaphysalis theilerae</i> Hoogstraal, 1953			» tsg 3471
= <i>Haemaphysalis (Sharifiella) theilerae</i> Hoogstraal, 1953 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1958, 459)			3472
(<i>Subkaiseriana</i>) Hoogstraal (<i>in litt.</i>) « nov. subgen. » • sp. type : <i>Haemaphysalis turturis</i> Nuttall & Warburton, 1915 •			3473
<i>paraturturus</i> Hoogstraal, Trapido & Rebello, 1963			
M F N	IM : Mph / PI : AVS	Ori	
= <i>Haemaphysalis bispinosa v. intermedia</i> Warburton & Nuttall, 1909 (<i>pro parte</i>) : HOOGSTRAAL, TRAPIDO & REBELLO, 1963, 686.			3474
= <i>Haemaphysalis paraturturus</i> Hoogstraal, Trapido & Rebello, 1963			3475
= <i>Haemaphysalis (Subkaiseriana) paraturturus</i> Hoogstraal, Trapido & Rebello, 1963 « nov. comb. subgen. (Hoogstraal, <i>in litt.</i>) »			3476
<i>silvafelis</i> Hoogstraal & Trapido, 1963		Ori	
M F	IM : Mph		
= <i>Haemaphysalis silvafelis</i> Hoogstraal & Trapido, 1963			3477
= <i>Haemaphysalis (Subkaiseriana) silvafelis</i> Hoogstraal & Trapido, 1963 « nov. comb. subgen. (Hoogstraal, <i>in litt.</i>) »			3478

turturis Nuttall & Warburton, 1915

M	F	N	L	IM : AVS, Mog	Ori		
=	<i>Haemaphysalis turturis</i> Nuttall & Warburton, 1915					» tsg	3479
=	? <i>Haemaphysalis turturis</i> v. <i>latipunctata</i> Toumanoff, 1944 (<i>nomen dubium</i>)			: TRAPIDO, HOOGSTRAAL & VARMA, 1963, 678.			3480
=	<i>Haemaphysalis (Subkaisneriana) turturis</i> Nuttall & Warburton, 1915			« nov. comb. subgen. (Hoogstraal, <i>in litt.</i>) »			3481

***Hyalomma* Koch, 1844 [= *Phauloixodes* Berlese, 1889 *pro parte*; = *Phaulixodes* Berlese, 1889 *pro parte*]**

• sp. type : <i>Hyalomma dromedarii</i> Koch, 1844 •		3482
--	--	------

(***Hyalomma***) Koch, 1844 *sensu* Schulze, 1919 [= *Hyalomma (Euhyalomma)* Filippova, 1984] • sp. type : *Hyalomma dromedarii* Koch 1844 • *albiparmatum* Schulze, 1919

M	F	IM : Mog	Aft	
=	<i>Hyalomma aegyptium albiparmatum</i> Schulze, 1919 : OUDEMANS, 1931, 272.			3484
=	<i>Hyalomma impressum brunneiparmatum</i> Schulze & Schlotte, 1930 : HOOGSTRAAL, 1956B, 518.			3485
=	<i>Hyalomma impressum albiparmatum</i> Schulze, 1919 <i>sensu</i> Schulze & Schlotte, 1930 : KRATZ, 1940, 510.			3486
=	<i>Hyalomma albiparmatum</i> Schulze, 1919 <i>sensu</i> Oudemans, 1931			3487
=	<i>Hyalomma planum albiparmatum</i> Schulze, 1919 <i>sensu</i> Kratz, 1940 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 3) « nov. syn. »			3488
=	<i>Hyalomma brunneiparmatum</i> Schulze & Schlotte, 1930 <i>sensu</i> Hoogstraal, 1956 : THEILER, 1962A, 91.			3489
=	<i>Hyalomma (Hyalomma) albiparmatum</i> Schulze, 1919 <i>sensu</i> Oudemans, 1931 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 184) <i>anatolicum anatolicum</i> Koch, 1844			3490

M	F	N	L	IM : Mog / PI : Mno, Mog	Ori, Pal	
=	<i>Ixodes aegyptius</i> Savigny, 1817 nec (Linné, 1758) Latreille, 1804 « nov. syn. »					3491
=	<i>Ixodes savignyi</i> Gervais, 1844 : FELDMAN-MUHSAM, 1954, 150 + HOOGSTRAAL & KAISER, 1959, 243.					3492
=	<i>Hyalomma anatolicum</i> Koch, 1844 : POMERANTSEV, 1946, 24.					3493
=	<i>Hyalomma pusillum</i> Schulze, 1919 : DELPY, 1949, 464 + HOOGSTRAAL & KAISER, 1959, 243.					3494
=	<i>Hyalomma aegyptium excavatum</i> Koch, 1844 <i>sensu</i> Schulze, 1919 (<i>cf.</i> HOOGSTRAAL & KAISER, 1959, 243) « nov. syn. »					3495
=	<i>Hyalomma derritum albipictum</i> f. <i>ornatipes</i> Schulze, 1919 : FELDMAN-MUHSAM, 1954, 150 + HOOGSTRAAL & KAISER, 1959, 243.					3496
=	<i>Hyalomma pusillum alexandrinum</i> Schulze, 1919 : DELPY, 1949, 464 + HOOGSTRAAL & KAISER, 1959, 243.					3497
=	<i>Hyalomma pusillum pusillum</i> Schulze, 1919 : DELPY, 1949, 464 + HOOGSTRAAL & KAISER, 1959, 243.					3498
=	<i>Hyalomma depressum</i> Schulze, 1919 : DELPY, 1949, 464 + HOOGSTRAAL & KAISER, 1959, 243.					3499
=	<i>Hyalomma aegyptium mesopotamium</i> Schulze, 1919 : DELPY, 1949, 464 + HOOGSTRAAL & KAISER, 1959, 243.					3500
=	<i>Hyalomma aegyptium</i> f. <i>excavata</i> Koch, 1844 <i>sensu</i> Schulze, 1919 : RONDELLI, 1932, 369.					3501
=	<i>Hyalomma aegyptium aegyptium</i> f. <i>brunnipes</i> Schulze, 1919 : FELDMAN-MUHSAM, 1954, 150 + HOOGSTRAAL & KAISER, 1959, 243.					3502
=	<i>Hyalomma aegyptium aegyptium</i> <i>excavatum</i> Koch, 1844 <i>sensu</i> Schulze, 1923 « nov. syn. »					3503
=	<i>Hyalomma pusillum ornatipes</i> Schulze, 1919 <i>sensu</i> Chodziesner, 1924 : KRATZ, 1940, 510.					3504
=	<i>Hyalomma aegyptium</i> f. <i>ornatipes</i> Schulze, 1919 <i>sensu</i> Schulze, 1927 : SCHULZE, 1927, 120 + FELDMAN-MUHSAM, 1954, 150 + HOOGSTRAAL & KAISER, 1959, 243.					3505
=	<i>Hyalomma (Hyalomma) aegyptium</i> f. <i>typica</i> (Linnaeus, 1758) <i>sensu</i> Sharif, 1928 « nov. syn. »					3506
=	<i>Hyalomma savignyi</i> (Gervais, 1844) Schulze, 1930 <i>sensu</i> Schulze & Schlotte, 1930 : FELDMAN-MUHSAM, 1954, 150 + HOOGSTRAAL & KAISER, 1959, 243.					3507
=	<i>Hyalomma savignyi</i> <i>pusillum</i> Schulze, 1919 <i>sensu</i> Schulze & Schlotte, 1930 : DELPY, 1949, 464 + HOOGSTRAAL & KAISER, 1959, 243.					3508
=	<i>Hyalomma savignyi</i> <i>mesopotamium</i> Schulze, 1919 <i>sensu</i> Schulze & Schlotte, 1930 : DELPY, 1949, 464 + HOOGSTRAAL & KAISER, 1959, 243.					3509
=	<i>Hyalomma savignyi</i> <i>exsul</i> Schulze & Schlotte, 1930 : FELDMAN-MUHSAM, 1954, 150 + HOOGSTRAAL & KAISER, 1959, 243.					3510
=	<i>Hyalomma savignyi</i> <i>armeniorum</i> Schulze & Schlotte, 1930 : FELDMAN-MUHSAM, 1954, 150 + HOOGSTRAAL & KAISER, 1959, 243.					3511
=	<i>Hyalomma lusitanicum</i> <i>depressum</i> Schulze, 1919 <i>sensu</i> Schulze & Schlotte, 1930 : DELPY, 1949, 464 + HOOGSTRAAL & KAISER, 1959, 243.					3512
=	<i>Hyalomma lusitanicum</i> <i>cicatricosum</i> Schulze & Schlotte, 1930 : FELDMAN-MUHSAM, 1954, 150 + HOOGSTRAAL & KAISER, 1959, 243.					3513
=	<i>Hyalomma savignyi</i> (Gervais, 1844) Schulze, 1930 : FELDMAN-MUHSAM, 1954, 150 + HOOGSTRAAL & KAISER, 1959, 243.					3514
=	<i>Hyalomma marginatum balcanicum</i> f. <i>brunnipes</i> Schulze, 1919 <i>sensu</i> Schulze & Schlotte, 1930 : FELDMAN-MUHSAM, 1954, 150 + HOOGSTRAAL & KAISER, 1959, 243.					3515
=	<i>Hyalomma pavlovskyi</i> Schulze & Schlotte, 1930 <i>sensu</i> Olenev, 1931 : FELDMAN-MUHSAM, 1954, 150 + HOOGSTRAAL & KAISER, 1959, 243.					3516

= <i>Hyalomma detritum savignyi</i> (Gervais, 1844) Pospelova-Shtrom, 1935 (<i>in DOSS & ANASTOS, 1977A, 78</i>) « nov. syn. »	3517
= <i>Amblyomma depressum</i> Stella, 1938 (<i>in DOSS & ANASTOS, 1977A, 26</i>) « <i>lapsus generis</i> , nov. syn. »	3518
= <i>Hyalomma anatomicum excavatum</i> Kratz, 1940 <i>nec Koch, 1844 sensu Pomerantsev, 1946</i> « nov. syn. »	3519
= <i>Hyalomma marginatum marginatum brunnipes</i> Schulze, 1919 <i>sensu Kratz, 1940</i> : FELDMAN-MUHSAM, 1954, 150 + HOOGSTRAAL & KAISER, 1959, 243.	3520
= <i>Hyalomma armeniorum</i> Schulze & Schlottke, 1930 <i>sensu Kratz, 1940</i> : FELDMAN-MUHSAM, 1954, 150 + HOOGSTRAAL & KAISER, 1959, 243.	3521
= <i>Hyalomma anatomicum anatomicum</i> Koch, 1844 <i>sensu Pomerantsev, 1946</i> : HOOGSTRAAL & KAISER, 1959, 243.	3522
= <i>Hyalomma excavatum</i> Delpy, 1949 <i>nec Koch, 1844</i> : HOOGSTRAAL & KAISER, 1959, 243.	3523
= <i>Hyalomma mesopotamium</i> Schulze, 1919 <i>sensu Santos Dias, 1958</i> : FELDMAN-MUHSAM, 1954, 150 + HOOGSTRAAL & KAISER, 1959, 243.	3524
= <i>Hyalomma (Hyalomma) anatomicum anatomicum</i> Koch, 1844 <i>sensu Pomerantsev, 1946</i> (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KAISER, 1960, 445)	3525
= ? <i>Hyalomma savignyi</i> Milutinovic <i>et al.</i> , 1995 « nov. syn. »	3526

anatomicum excavatum Koch, 1844

M F L	IM : Mog / PI : Mph	Aft, Pal	
	= <i>Hyalomma excavatum</i> Koch, 1844 : POMERANTSEV, 1946, 24.		3527
	= <i>Ixodes algeriensis</i> Mégnin, 1880 (<i>pro parte</i>) « nov. syn. »		3528
	= <i>Hyalomma algeriense</i> (Mégnin, 1880) Canestrini, 1890 (<i>in DOSS & ANASTOS, 1977A, 3</i>) « nov. syn. »		3529
	= <i>Hyalomma syriacum typica</i> Schulze, 1919 : NAGAR, 1952, 58.		3530
	= <i>Hyalomma aegyptium typica</i> Schulze, 1919 : NAGAR, 1952, 58.		3531
	= <i>Hyalomma lusitanicum</i> Sénevet, 1922 <i>nec Koch, 1844</i> « nov. syn. »		3532
	= <i>Hyalomma lusitanicum algericum</i> Sénevet, 1928 « nov. syn. »		3533
	= <i>Hyalomma tunesiacum</i> Schulze & Schlottke, 1930 : HOOGSTRAAL & KAISER, 1958, 397 + HOOGSTRAAL & KAISER, 1959, 243.		3534
	= <i>Hyalomma anatomicum</i> Schulze & Schlottke, 1930 <i>nec Koch, 1844</i> : FELDMAN-MUHSAM, 1962, 211.		3535
	= <i>Hyalomma detritum pavlovskyi</i> Schulze & Schlottke, 1930 : FELDMAN-MUHSAM, 1954, 150.		3536
	= <i>Hyalomma turkmenense</i> Olenev, 1931 : POMERANTSEV, 1946, 24.		3537
	= <i>Hyalomma tunesiacum ganorai</i> Rondelli, 1932 : HOOGSTRAAL & KAISER, 1958, 397 + HOOGSTRAAL & KAISER, 1959, 243.		3538
	= <i>Hyalomma anatomicum zavattarii</i> Rondelli, 1935 : HOOGSTRAAL & KAISER, 1959, 243.		3539
	= <i>Hyalomma tunesiacum turkmenense</i> Olenev, 1931 <i>sensu Kratz, 1940</i> : HOOGSTRAAL & KAISER, 1958, 397.		3540
	= <i>Hyalomma tunesiacum pavlovskyi</i> Schulze & Schlottke, 1930 <i>sensu Kratz, 1940</i> : HOOGSTRAAL & KAISER, 1958, 397.		3541
	= <i>Hyalomma tunesiacum tunesiacum</i> Schulze & Schlottke, 1930 <i>sensu Kratz, 1940</i> : HOOGSTRAAL & KAISER, 1958, 397 + HOOGSTRAAL & KAISER, 1959, 243.		3542
	= <i>Hyalomma anatomicum excavatum</i> Koch, 1844 <i>sensu Pomerantsev, 1946</i> <i>nec Kratz, 1940</i> : HOOGSTRAAL & KAISER, 1959, 243.		3543
	= <i>Hyalomma</i> sp. n°2 <i>near excavatum</i> Hoogstraal, 1956 : HOOGSTRAAL & KAISER, 1959, 253.		3544
	= <i>Hyalomma (Hyalomma) anatomicum excavatum</i> Koch, 1844 <i>sensu Pomerantsev, 1946</i> (comb. subgen. KAISER & HOOGSTRAAL, 1964, 257)		3545
	= ? <i>Hyalomma turkestanica</i> Kheisin, 1967 (<i>nomen nudum, lapsus</i>) : POMERANTSEV, 1946, 24 + DOSS & ANASTOS, 1977A, 91.		3546

asiaticum asiaticum Schulze & Schlottke, 1930

M F N L	IM : Mog / PI : Ubiquiste	Pal	
	= <i>Hyalomma dromedarii asiaticum</i> Schulze & Schlottke, 1930 : POMERANTSEV, 1946, 1.		3547
	= <i>Hyalomma amurense</i> Schulze <i>in Olenev, 1931</i> « nov. syn. »		3548
	= <i>Hyalomma asiaticum</i> Schulze & Schlottke, 1930 <i>sensu Schulze, 1935</i> « nov. syn. »		3549
	= <i>Hyalomma tunesiacum amurense</i> Schulze <i>in Olenev, 1931 sensu Schulze in Kratz, 1940</i> « nov. syn. »		3550
	= <i>Hyalomma asiaticum asiaticum</i> Schulze & Schlottke, 1930 <i>sensu Pomerantzev, 1946</i>		3551
	= <i>Hyalomma anatomicum asiaticum</i> Schulze & Schlottke, 1930 <i>sensu Tselishchev, 1950</i> « nov. syn. »		3552
	= <i>Hyalomma (Hyalomma) asiaticum asiaticum</i> Schulze & Schlottke, 1930 <i>sensu Pomerantsev, 1946</i> (comb. subgen. MOREL, 1969A, 184)		3553

asiaticum caucasicum Pomerantsev, Matikashvili & Lototsky, 1940

M F N L	IM : Mog	Pal	
	= <i>Hyalomma asiaticum caucasicum</i> Pomerantsev, Matikashvili & Lototsky, 1940		3554
	= <i>Hyalomma (Hyalomma) asiaticum caucasicum</i> Pomerantsev, Matikashvili & Lototsky, 1940 « nov. comb. subgen. »		3555

asiaticum kozlovi Olenev, 1931

M	F	N	L	IM : Mog	Pal	
=	<i>Hyalomma kozlovi</i> Olenev, 1931 : POMERANTSEV, 1946, 1.					3556
=	<i>Hyalomma asiaticum citripes</i> Schulze, 1935 : POMERANTSEV, 1950A, 204.					3557
=	<i>Hyalomma dromedarii citripes</i> Schulze, 1935 <i>sensu</i> Delpy, 1936 « nov. syn. »					3558
=	<i>Hyalomma asiaticum kozlovi</i> Olenev, 1931 <i>sensu</i> Pomerantsev, 1946					3559
=	<i>Hyalomma</i> (<i>Hyalomma</i>) <i>asiaticum kozlovi</i> Olenev, 1931 <i>sensu</i> Pomerantsev, 1946 « nov. comb. subgen. »					3560
<i>detritum detritum</i> Schulze, 1919						

M	F	N	L	IM & PI : Mog	Ori, Pal	
=	<i>Hyalomma detritum albipictum</i> Schulze, 1919 : DELPY, 1946, 464.					3561
=	<i>Hyalomma detritum</i> Schulze, 1919 : SCHULZE, 1927, 109.					3562
=	<i>Hyalomma mauritanicum annulatum</i> Sénévet, 1922 : DELPY, 1946, 464.					3563
=	<i>Hyalomma mauritanicum</i> Sénévet, 1922 : DELPY, 1946, 61.					3564
=	<i>Hyalomma detritum annulatum</i> Sénévet, 1922 <i>sensu</i> Schulze, 1923 (in DOSS & ANASTOS, 1977A, 54) « nov. syn. »					3565
=	<i>Hyalomma detritum detritum</i> Schulze, 1919 <i>sensu</i> Schulze, 1927					3566
=	<i>Hyalomma</i> (<i>Hyalomma</i>) <i>aegyptium ferozedini</i> Sharif, 1928: KRATZ, 1940, 510.					3567
=	<i>Hyalomma detritum damascenium</i> Schulze & Schlottke, 1930 : DELPY, 1946, 464.					3568
=	<i>Hyalomma sharifi</i> Schulze & Schlottke, 1930 : DELPY, 1946, 464.					3569
=	<i>Hyalomma detritum rubrum</i> Schulze & Olenev, 1930 : DELPY, 1946, 464.					3570
=	<i>Hyalomma detritum dardanicum</i> Schulze & Schlottke, 1930 : DELPY, 1946, 464.					3571
=	<i>Hyalomma detritum mauritanicum</i> Sénévet, 1922 <i>sensu</i> Schulze, 1930 : DELPY, 1946, 464.					3572
=	<i>Hyalomma detritum persirigatum</i> Schulze, 1930 : DELPY, 1946, 464.					3573
=	<i>Hyalomma transcaucasicum</i> Olenev, 1934 : HOOGSTRAAL, 1956B, 407.					3574
=	<i>Hyalomma steineri codinai</i> Schulze & Gossel, 1936 : DELPY, 1946, 464.					3575
=	<i>Hyalomma steineri steineri</i> Schulze & Gossel, 1936 : DELPY, 1946, 464.					3576
=	<i>Hyalomma dardanicum</i> Schulze & Schlottke, 1930 <i>sensu</i> Kaplan, 1946 « nov. syn. »					3577
=	<i>Hyalomma dardonicum</i> Kaplan, 1946 « lapsus, nov. syn. »					3578
=	<i>Hyalomma scupense detritum</i> Schulze, 1919 <i>sensu</i> Feider, 1964 (in DOSS & ANASTOS, 1977A, 26) « nov. syn. »					3579
=	<i>Hyalomma</i> (<i>Hyalomma</i>) <i>detritum detritum</i> Schulze, 1919 <i>sensu</i> Schulze, 1927 (comb. subgen. KAISER & HOOGSTRAAL, 1964, 257)					3580
<i>detritum scupense</i> Schulze, 1918						

M	F	N	L	IM & PI : Mog	Pal	
=	<i>Hyalomma scupense</i> Schulze, 1918 : DELPY, 1946, 61.					3581
=	<i>Hyalomma volgense</i> Schulze & Schlottke, 1930 : POMERANTSEV, 1937, 1423.					3582
=	<i>Hyalomma uralense</i> Schulze & Schlottke, 1930 : POMERANTSEV, 1937, 1423.					3583
=	<i>Hyalomma verae</i> Olenev, 1931 : POMERANTSEV, 1937, 1423.					3584
=	<i>Hyalomma detritum scupense</i> Schulze, 1918 <i>sensu</i> Delpy, 1946					3585
=	<i>Hyalomma steineri enigmatum</i> Schulze, 1950 : LAMONTELLERIE, 1965, 87.					3586
=	<i>Hyalomma scupense scupense</i> Schulze, 1918 <i>sensu</i> Feider, 1964 « nov. syn. »					3587
=	<i>Hyalomma</i> (<i>Hyalomma</i>) <i>detritum scupense</i> Schulze, 1918 <i>sensu</i> Delpy, 1946 (comb. subgen. KAISER & HOOGSTRAAL, 1964, 257)					3588

dromedarii Koch, 1844

M	F	N	L	IM : Mog, Dromadaire (<i>Camelus dromedarius</i>) / PI : RPT, Mph	Aft, Ori, Pal	
=	? <i>Ixodes camelinus</i> Fischer von Waldheim, 1823 : SANTOS DIAS, 1958, 459.					3589
=	? <i>Ixodes arenicola</i> Eichwald, 1830 : SANTOS DIAS, 1958, 459.					3590
=	? <i>Ixodes trilineatus</i> Lucas, 1836 : KRATZ, 1940, 510.					3591
=	? <i>Ixodes cinctus</i> Lucas, 1840 nec Fabricius, 1805 : KRATZ, 1940, 510.					3592
=	<i>Hyalomma dromedarii</i> Koch, 1844					» TG, tsg
=	<i>Hyalomma aegyptium v. dromedarii</i> Koch, 1844 <i>sensu</i> Neumann, 1901 (<i>pro parte</i>) (cf. FELDMAN-MUHSAM, 1954, 150) « nov. syn. »					3593
						3594

= <i>Hyalomma aegyptium margaropoides</i> Sénevet, 1922: THEILER, 1962A, 94.			3595
= <i>Hyalomma (Hyalomma) aegyptium dromedarii</i> Koch, 1844 <i>sensu</i> Neumann, 1911 (comb. subgen. SHARIF, 1928A, 306) « nov. syn. »			3596
= <i>Hyalomma dromedarii dromedarii</i> Koch, 1844 <i>sensu</i> Schulze & Schlottke, 1930 (<i>in RONDELLI, 1932, 369</i>): HOOGSTRAAL, 1956B, 421.			3597
= <i>Hyalomma dromedarii canariense</i> Schulze & Schlottke, 1930 : DELPY, 1936, 206.			3598
= <i>Hyalomma yakimovi persiacum</i> Olenev, 1931 : DELPY, 1936, 206.			3599
= <i>Hyalomma yakimovi</i> Olenev, 1931 : DELPY, 1936, 206.			3600
= <i>Hyalomma delpyi</i> Schulze & Gossel, 1936 : DELPY, 1936, 206.			3601
= <i>Hyalomma (Hyalomma) dromedarii</i> Koch, 1844 (comb. subgen. SHARIF, 1928A, 306 = HOOGSTRAAL & KAISER, 1960, 445)			3602
<i>erythraeum</i> Rondelli, 1932			
M F N L	IM : Mog	Aft	
= <i>Hyalomma erythraeum</i> Rondelli, 1932			3603
= <i>Hyalomma somalicum</i> Rondelli, 1935 « nov. syn. »			3604
= <i>Hyalomma (Hyalomma) erythraeum</i> Rondelli, 1932 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 187)			3605
<i>franchinii</i> Rondelli, 1932			
M F	IM : Mog	Pal	
= <i>Hyalomma tunesiacum franchinii</i> Rondelli, 1932 : HOOGSTRAAL & KAISER, 1958, 397.			3606
= <i>Hyalomma sp. n°l near excavatum</i> Hoogstraal, 1956 : HOOGSTRAAL & KAISER, 1958, 397.			3607
= <i>Hyalomma franchinii</i> Rondelli, 1932 <i>sensu</i> Hoogstraal & Kaiser, 1958			3608
= <i>Hyalomma (Hyalomma) franchinii</i> Rondelli, 1932 <i>sensu</i> Hoogstraal & Kaiser, 1958 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KAISER, 1960, 445)			3609
<i>impeltatum</i> Schulze & Schlottke, 1930			
M F N L	IM : Mog / PI : Mph	Aft, Pal	
= <i>Hyalomma savignyi impeltatum</i> Schulze & Schlottke, 1930 : KRATZ, 1940, 510.			3610
= ? <i>Hyalomma leptosoma</i> Schulze, 1937 « nov. syn. »			3611
= ? <i>Hyalomma marginatum balcanicum</i> Tonelli-Rondelli, 1938 <i>nec</i> Schulze & Schlottke, 1930: THEILER, 1962A, 96.			3612
= ? <i>Hyalomma dromedarii leptosoma</i> Schulze, 1937 <i>sensu</i> Kratz, 1940 : HOOGSTRAAL, 1956B, 423.			3613
= <i>Hyalomma impeltatum</i> Schulze & Schlottke, 1930 <i>sensu</i> Kratz, 1940			3614
= <i>Hyalomma brumpti</i> Delpy, 1946 : HOOGSTRAAL, 1956B, 423.			3615
= <i>Hyalomma fezzanensis</i> Rondelli, 1935 : FELDMAN-MUHSAM, 1960, 57 = HOOGSTRAAL & KAISER, 1960, 445.			3616
= <i>Hyalomma (Hyalomma) impeltatum</i> Schulze & Schlottke, 1930 <i>sensu</i> Kratz, 1940 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KAISER, 1960, 445)			3617
<i>impressum</i> Koch, 1844			
M F L	IM : Mog / PI : AVS, Mph	Aft	
= <i>Hyalomma impressum</i> Koch, 1844			3618
= <i>Hyalomma aegyptium v. impressum</i> Koch, 1844 <i>sensu</i> Neumann, 1901 (cf. NEUMANN, 1911C, 52) « nov. syn. »			3619
= <i>Hyalomma aegyptium impressum</i> Koch, 1844 <i>sensu</i> Neumann, 1911 : KRATZ, 1940, 510.			3620
= <i>Hyalomma aegyptium impressum typica</i> Schulze, 1919 : KRATZ, 1940, 510.			3621
= <i>Hyalomma impressum impressum</i> Koch, 1844 <i>sensu</i> Schulze & Schlottke, 1930 « nov. syn. »			3622
= <i>Hyalomma dromedarii impressa</i> Koch, 1844 <i>sensu</i> Neveu-Lemaire, 1938 (<i>in DOSS & ANASTOS, 1977A, 42</i>) « nov. syn. »			3623
= <i>Hyalomma savignyi intermedia</i> Rousselot, 1946 : DELPY, 1949, 464.			3624
= <i>Hyalomma dromedarii impressum</i> Koch, 1844 <i>sensu</i> Curasson, 1947 : DELPY, 1949, 464.			3625
= <i>Hyalomma (Hyalomma) impressum</i> Koch, 1844 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 181)			3626
<i>lusitanicum</i> Koch, 1844			
M F N L	IM : Mog / PI : Mph	Pal	
= <i>Hyalomma lusitanicum</i> Koch, 1844			3627
= <i>Hyalomma aegyptium v. lusitanicum</i> Koch, 1844 <i>sensu</i> Neumann, 1901: NEUMANN, 1911C, 51 + KRATZ, 1940, 510.			3628
= <i>Hyalomma aegyptium lusitanicum</i> Koch, 1844 <i>sensu</i> Neumann, 1911 (cf. KRATZ, 1940, 510) « nov. syn. »			3629
= <i>Hyalomma lusitanicum berberum</i> Sénevet, 1922 « nov. syn. »			3630
= <i>Hyalomma lusitanicum lusitanicum</i> Koch, 1844 <i>sensu</i> Sénevet, 1928 « nov. syn. »			3631

= <i>Hyalomma savignyi iberum</i> Schulze & Schlottke, 1930 : TENDEIRO, 1955, 319.	3632	
= ? <i>Amblyomma lusitanicum</i> Stella, 1938 (<i>in DOSS & ANASTOS, 1977A, 51</i>) « <i>lapsus generis</i> , nov. syn. »	3633	
= <i>Hyalomma iberum</i> Schulze & Schlottke, 1930 <i>sensu</i> Kratz, 1940 : TENDEIRO, 1955, 319.	3634	
= <i>Hyalomma savignyi</i> Delpy, 1946 <i>nec</i> Schulze, 1930 : FELDMAN-MUHSAM, 1954, 150.	3635	
= <i>Hyalomma excavatum lusitanicum</i> Koch, 1844 <i>sensu</i> Stoker & Marmion, 1955 (<i>in DOSS & ANASTOS, 1977A, 51</i>) « nov. syn. »	3636	
= <i>Hyalomma (Hyalomma) lusitanicum</i> Koch, 1844 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 181)	3637	
<i>marginatum isaaci</i> Sharif, 1928		
M F N L	IM : Mog / PI : AVS	Ori
= <i>Hyalomma aegyptium isaaci</i> Sharif, 1928 : KAISER & HOOGSTRAAL, 1963, 130.	3638	
= <i>Hyalomma (Hyalomma) aegyptium isaaci</i> Sharif, 1928 : KAISER & HOOGSTRAAL, 1964, 257.	3639	
= <i>Hyalomma isaaci</i> Sharif, 1928 <i>sensu</i> Kratz, 1940 (<i>in DOSS & ANASTOS, 1977A, 44</i>) « nov. syn. »	3640	
= <i>Hyalomma dromedarii indosinensis</i> Toumanoff, 1944 « nov. syn. »	3641	
= <i>Hyalomma sharifi isaaci</i> Sharif, 1928 <i>sensu</i> Schulze, 1950 (<i>in DOSS & ANASTOS, 1977A, 44</i>) « nov. syn. »	3642	
= <i>Hyalomma (Hyalomma) marginatum isaaci</i> Sharif, 1928 <i>sensu</i> Kaiser & Hoogstraal, 1964 (comb. subgen. KAISER & HOOGSTRAAL, 1964, 257)	3643	
= <i>Hyalomma marginatum indosinense</i> Toumanoff, 1944 <i>sensu</i> Kolonin, 1992 « nov. syn. »	3644	
<i>marginatum marginatum</i> Koch, 1844		
M F N L	IM : Mog, Hmn / PI : AVS	Pal
= <i>Acarus hispanus</i> Fabricius, 1787 « nov. syn. »	3645	
= ? <i>Acarus plumbeus</i> Panzer, 1795 (<i>nomen dubium</i>) : POMERANTSEV, 1950A, 214 + HOOGSTRAAL, 1956B, 466.	3646	
= <i>Ixodes hispanus</i> (Fabricius, 1787) Latreille, 1804 « nov. syn. »	3647	
= <i>Ixodes plumbeus</i> (Panzer, 1795) Fabricius, 1805 : POMERANTSEV, 1950A, 215.	3648	
= <i>Hyalomma hispanum</i> (Fabricius, 1787) Koch, 1844 : FELDMAN-MUHSAM, 1954, 150.	3649	
= <i>Hyalomma marginatum</i> Koch, 1844 : SCHULZE & SCHLOTTKE, 1930, 32.	3650	
= <i>Hyalomma hispanicum</i> Murray, 1877 (<i>nomen nudum, lapsus in DOSS & ANASTOS, 1977A, 40</i>) « nov. syn. »	3651	
= <i>Hyalomma dentatum</i> Canestrini & Fanzago, 1878 : STARKOFF, 1958A, 273.	3652	
= <i>Phauloixodes plumbeus</i> (Panzer, 1795) Berlese, 1889 « nov. syn. »	3653	
= <i>Phaulixodes plumbeus</i> (Panzer, 1795) Canestrini, 1890 « nov. syn. »	3654	
= <i>Rhipicephalus plumbeus</i> (Panzer, 1795) Neumann, 1901 « nov. nomen nudum & nov. syn. »	3655	
= <i>Hyalomma aegyptium marginatum</i> Koch, 1844 <i>sensu</i> Schulze, 1919 : FELDMAN-MUHSAM, 1954, 150.	3656	
= <i>Hyalomma aegyptium impressum</i> Sénevet, 1922 <i>nec</i> Koch, 1844 <i>sensu</i> Neumann, 1901 « nov. syn. »	3657	
= <i>Hyalomma marginatum marginatum</i> Koch, 1844 <i>sensu</i> Schulze & Schlottke, 1930	3658	
= <i>Hyalomma marginatum olenevi</i> Schulze & Schlottke, 1930 : POMERANTSEV, 1950A, 215 + FELDMAN-MUHSAM, 1954, 150.	3659	
= <i>Hyalomma marginatum hispanum</i> (Fabricius, 1787) Koch, 1844 <i>sensu</i> Schulze & Schlottke, 1930 : FELDMAN-MUHSAM, 1954, 150.	3660	
= <i>Hyalomma marginatum brionicum</i> Schulze & Schlottke, 1930 : FELDMAN-MUHSAM, 1954, 150.	3661	
= <i>Hyalomma marginatum annulipes</i> Schulze & Schlottke, 1930 : HOOGSTRAAL, 1956B, 468.	3662	
= <i>Hyalomma cypriacum</i> Schulze & Schlottke, 1930 : HOOGSTRAAL, 1956B, 468.	3663	
= <i>Hyalomma marginatum caspium</i> Schulze <i>in</i> Olenev, 1931 : FELDMAN-MUHSAM, 1954, 150.	3664	
= <i>Hyalomma marginatum bacuense</i> Schulze <i>in</i> Olenev, 1931 : POMERANTSEV, 1950A, 215 + HOOGSTRAAL, 1956B, 471.	3665	
= <i>Hyalomma marginatum espanoli</i> Gil Collado, 1936 : HOOGSTRAAL, 1956B, 469.	3666	
= <i>Hyalomma plumbeum</i> (Panzer, 1795) Vlasov, 1940 : HOOGSTRAAL, 1956B, 466.	3667	
= <i>Hyalomma plumbeum plumbeum</i> (Panzer, 1795) Vlasov, 1940 <i>sensu</i> Pomerantzev, 1950 : HOOGSTRAAL <i>et al.</i> , 1961, 197.	3668	
= <i>Hyalomma rufipes glabrata</i> Fonseca, Pinto <i>et al.</i> , 1951 : HOOGSTRAAL, 1956B, 529.	3669	
= <i>Hyalomma plumbeum nigricum</i> Serdyukova, 1956 « nov. syn. »	3670	
= <i>Haemaphysalis plumbeum</i> Grebenyuk & Sartbaev, 1961 « <i>lapsus</i> , nov. syn. »	3671	
= <i>Hyalomma (Hyalomma) marginatum marginatum</i> Koch, 1844 <i>sensu</i> Schulze & Schlottke, 1930 (comb. subgen. KAISER & HOOGSTRAAL, 1964, 257)	3672	
= <i>Hyalomma marginatum</i> Ouhelli, 1988 « nov. syn. »	3673	

marginatum rufipes Koch, 1844

M F N L	IM : Mog / PI : AVS, Mno	Aft, Pal (importé)	
= <i>Hyalomma rufipes</i> Koch, 1844 : HOOGSTRAAL & KAISER, 1960, 445.			3674
= <i>Hyalomma grossum</i> Koch, 1844 (<i>nomen nudum</i>) : FELDMAN-MUHSAM, 1954, 150 + THEILER, 1962A, 99.			3675
= <i>Hyalomma aegyptium aegyptium</i> (Linnaeus, 1758) Koch, 1844 <i>sensu</i> Neumann, 1911 (<i>pro parte</i>) : FELDMAN-MUHSAM, 1954, 150.			3676
= <i>Hyalomma aegyptium impressum</i> Paoli, 1916 <i>nec</i> Koch, 1844 : HOOGSTRAAL, 1956B, 483.			3677
= <i>Hyalomma aegyptium impressum f. rufipes</i> Koch, 1844 <i>sensu</i> Schulze, 1919 : HOOGSTRAAL, 1956B, 480.			3678
= <i>Hyalomma aegyptium rufipes</i> Koch, 1844 <i>sensu</i> Schulze, 1919 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 77) « nov. syn. »			3679
= <i>Hyalomma aegyptium impressum f. typica</i> Stella, 1940: THEILER, 1962A, 164.			3680
= <i>Hyalomma impressum rufipes</i> Koch, 1844 <i>sensu</i> Schulze & Schlottke, 1930 : HOOGSTRAAL, 1956B, 480.			3681
= <i>Hyalomma aequipunctatum</i> Olenev, 1931 : DELPY, 1949, 464.			3682
= <i>Hyalomma impressum</i> Adler & Feldman-Muhsam, 1946: THEILER, 1962A, 99.			3683
= <i>Hyalomma savignyi impressa</i> Rousselot, 1946 <i>nec</i> <i>impressum</i> Koch, 1844 : DELPY, 1949, 464.			3684
= <i>Hyalomma marginatum impressum</i> Pomerantsev, 1946 <i>nec</i> Koch, 1844 : HOOGSTRAAL, 1956B, 462.			3685
= <i>Hyalomma rufipes rufipes</i> Koch, 1844 <i>sensu</i> Delpy, 1949 « nov. syn. »			3686
= <i>Hyalomma plumbeum impressum</i> Pomerantsev, 1946 <i>nec</i> Koch, 1844 <i>sensu</i> Pomerantsev, 1950 : HOOGSTRAAL, 1956B, 462.			3687
= <i>Hyalomma impressum</i> Rageau, 1951 (<i>pro parte</i>) <i>nec</i> Koch, 1844: MOREL & MOUCHET, 1965, 477			3688
= <i>Hyalomma</i> (<i>Hyalomma</i>) <i>rufipes rufipes</i> Koch, 1844 <i>sensu</i> Santos Dias, 1955 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1955, 75)			3689
= <i>Amblyomma rufipes</i> Giroud <i>et al.</i> , 1957 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 77) « nov. <i>nomen nudum, lapsus</i> »			3690
= <i>Hyalomma marginatum rufipes</i> Koch, 1844 <i>sensu</i> Hoogstraal & Kaiser, 1960			3691
= <i>Amblyomma rufipes</i> Zarnea & Novac, 1961 (<i>lapsus</i>) « nov. <i>nomen nudum</i> & nov. syn			3692
= <i>Hyalomma</i> (<i>Hyalomma</i>) <i>marginatum rufipes</i> Koch, 1844 <i>sensu</i> Hoogstraal & Kaiser, 1960 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1955, 75 = HOOGSTRAAL & KAISER, 1960, 445)			3693
= <i>Hyalomma impressum</i> Pomerantsev, 1946 <i>nec</i> Koch, 1844 <i>sensu</i> Filippova, 1984 « nov. syn. »			3694

marginatum turanicum Pomerantsev, 1944

M F	IM : Mog / PI : AVS, Mph, Mno (Leporidae)	Aft, Ori, Pal	
= ? <i>Hyalomma marginatum balcanicum</i> Schulze & Schlottke, 1930 : HOOGSTRAAL & KAISER, 1960, 445.			3695
= ? <i>Hyalomma marginatum</i> subsp. Olenev, 1931 : KOLONIN, 1983A, 19.			3696
= <i>Hyalomma marginatum turanicum</i> Pomerantsev, 1946			3697
= <i>Hyalomma rufipes glabrum</i> Delpy, 1949 : HOOGSTRAAL, 1956B, 528.			3698
= <i>Hyalomma plumbeum turanicum</i> Pomerantsev, 1946 <i>sensu</i> Pomerantsev, 1950 : POMERANTSEV, 1950A, 216.			3699
= <i>Hyalomma glabrum</i> Delpy, 1949 <i>sensu</i> Theiler, 1956 : HOOGSTRAAL, 1956B, 528.			3700
= <i>Hyalomma turanicum</i> Pomerantsev, 1946 <i>sensu</i> Hoogstraal, 1956 : KOLONIN, 1983A, 19.			3701
= <i>Hyalomma</i> (<i>Hyalomma</i>) <i>marginatum turanicum</i> Pomerantsev, 1946 (comb. subgen. HOOGSTRAAL & KAISER, 1960, 445)			3702

nitidum Schulze, 1919

M F	IM : Mog / PI : Mno (Leporidae)	Aft	
= <i>Hyalomma nitidum</i> Schulze, 1919			3703
= <i>Hyalomma impressum nitidum</i> Schulze, 1919 <i>sensu</i> Schulze & Schlottke, 1930 : KOLONIN, 1983A, 21.			3704
= <i>Hyalomma</i> (<i>Hyalomma</i>) <i>nitidum</i> Schulze, 1919 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 181)			3705

schulzei Olenev, 1931

M F	IM : Mog	Pal	
= <i>Hyalomma schulzei</i> Olenev, 1931			3706
= <i>Hyalomma</i> (<i>Hyalomma</i>) <i>schulzei</i> Olenev, 1931 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 181)			3707

sinaii Feldman-Muhsam, 1960

M F	IM : Mog	Pal	
= <i>Hyalomma sinaii</i> Feldman-Muhsam, 1960			3708
= <i>Hyalomma</i> (<i>Hyalomma</i>) <i>sinaii</i> Feldman-Muhsam, 1960 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 181)			3709

M F L	IM : Mca, Mog, Hmn / PI : AVS, Mno, Mph	Aft	
= Hyalomma truncatum Koch, 1844			3710
= <i>Hyalomma aegyptium aegyptium</i> (Linnaeus, 1758) Koch, 1844 <i>sensu</i> Neumann, 1911 (<i>pro parte</i>) : FELDMAN-MUHSAM, 1954, 150.			3711
= <i>Hyalomma aegyptium impressum f. transiens</i> Schulze, 1919: THEILER, 1962A, 102.			3712
= <i>Hyalomma planum</i> Schulze, 1919 : FELDMAN-MUHSAM, 1954, 150.			3713
= <i>Hyalomma aegyptium impressum transiens</i> Schulze, 1919 : FELDMAN-MUHSAM, 1954, 150.			3714
= <i>Hyalomma aegyptium albiparmatum f. transiens</i> Schulze, 1919 : FELDMAN-MUHSAM, 1954, 150.			3715
= <i>Hyalomma zambesianum</i> Schulze & Schlottke, 1930 : DELPY, 1949, 464 + HOOGSTRAAL, 1956B, 495.			3716
= <i>Hyalomma rhinocerotis</i> Schulze & Schlottke, 1930 : HOOGSTRAAL, 1956B, 496.			3717
= <i>Hyalomma impressum transiens</i> Schulze, 1919 <i>sensu</i> Schulze & Schlottke, 1930 : FELDMAN-MUHSAM, 1954, 150.			3718
= <i>Hyalomma impressum planum</i> Schulze, 1919 <i>sensu</i> Schulze & Schlottke, 1930 : FELDMAN-MUHSAM, 1954, 150.			3719
= <i>Hyalomma impressum luteipes</i> Schulze & Schlottke, 1930 : HOOGSTRAAL, 1956B, 495.			3720
= <i>Hyalomma</i> (<i>Hyalommina</i>) <i>lewi</i> Schulze, 1936 : FELDMAN-MUHSAM, 1954, 150.			3721
= <i>Hyalomma impressum planum f. rhinocerotis</i> Schulze & Schlottke, 1930 <i>sensu</i> Kratz, 1940 : HOOGSTRAAL, 1956B, 496.			3722
= <i>Hyalomma planum rhinocerotis</i> Schulze & Schlottke, 1930 <i>sensu</i> Kratz, 1940 : HOOGSTRAAL, 1956B, 495.			3723
= <i>Hyalomma savignyi typica</i> Rousset, 1946 : DELPY, 1949, 97.			3724
= <i>Hyalomma savignyi</i> Tendeiro, 1948 <i>nec</i> Delphy, 1946, <i>nec</i> Schulze, 1930 : TENDERIO, 1955, 319.			3725
= <i>Hyalomma transiens</i> Schulze, 1919 <i>sensu</i> Delphy, 1949 : FELDMAN-MUHSAM, 1954, 150.			3726
= <i>Hyalomma detritum</i> Rageau, 1951 <i>nec</i> Schulze, 1918 (cf. RAGEAU, 1954, 1090) « nov. syn. »			3727
= <i>Hyalomma</i> (<i>Hyalomma</i>) <i>transiens</i> Schulze, 1919 <i>sensu</i> Delphy, 1949 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1955, 75) « nov. syn. »			3728
= <i>Hyalomma</i> (<i>Hyalomma</i>) <i>truncatum</i> Koch, 1844 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 181)			3729
<i>Hyalomma</i> (<i>Hyalomma</i>) <i>schulzei</i> Schulze, 1930 [= <i>Hyalomma</i> (<i>Hyalomma</i>) Filippova, 1984 <i>nec</i> Schulze, 1919] • sp. type : <i>Acarus aegyptius</i> Linnaeus, 1758 •			3730
<i>aegyptium</i> (Linnaeus, 1758)			
M F N L	IM & PI : RPT (Chelonia)	Ori, Pal	
= <i>Acarus aegyptius</i> Linnaeus, 1758 : KOCH, 1844, 217.			» [TG], tsg 3731
= <i>Acarus testudinis</i> Hasselquist, 1762 : SANTOS DIAS, 1961, 229.			3732
= <i>Cynorhaestes aegyptius</i> (Linnaeus, 1758) Hermann, 1804 : DOSS & ANASTOS, 1977A, 2.			3733
= <i>Ixodes aegyptius</i> (Linnaeus, 1758) Latreille, 1804 : DOSS & ANASTOS, 1977A, 2.			3734
= <i>Hyalomma syriacum</i> Koch, 1844 : SHARIF, 1928A, 301.			3735
= <i>Hyalomma aegyptium</i> (Linnaeus, 1758) Koch, 1844			3736
= <i>Ixodes testudinis</i> Leydig, 1855 : SANTOS DIAS, 1961, 229.			3737
= <i>Ixodes corniger</i> Kolenati, 1857 : SANTOS DIAS, 1989, 75.			3738
= <i>Hyalomma corniger</i> (Kolenati, 1857) Murray, 1877 « nov. syn. »			3739
= <i>Hyalomma affine</i> Neumann, 1899 : NEUMANN, 1901, 249 + SCHULZE & SCHLOTTKE, 1930, 32.			3740
= <i>Amblyomma aegyptium</i> (Linnaeus, 1758) Rickman, 1908 (<i>in</i> DOSS <i>et al.</i> , 1974A, 14) « lapsus, nov. syn. »			3741
= <i>Hyalomma syriacum punctata</i> Schulze, 1919 : DELPY, 1949, 464.			3742
= <i>Hyalomma</i> (<i>Hyalomma</i>) <i>syriacum</i> Koch, 1844 (comb. subgen. SHARIF, 1928A, 311): SCHULZE & SCHLOTTKE, 1930, 32.			3743
= <i>Hyalomma</i> (<i>Hyalomma</i>) <i>aegyptium</i> (Linnaeus, 1758) Koch, 1844 (comb. subgen. SCHULZE, 1930, 22)			3744
= <i>Hyalomma aegypticum</i> Jaschke, 1933 (<i>nomen nudum, lapsus</i>) : DOSS & ANASTOS, 1977A, 1.			3745
= <i>Hyalomma aegyptium syriacum</i> Koch, 1844 <i>sensu</i> Oswald, 1941 « nov. syn. »			3746
= <i>Hyalomma testudinis</i> (Hasselquist, 1762) Buitendijk, 1945 « nov. syn. »			3747
= <i>Hyalomma aegyptium punctata</i> Schulze, 1919 (<i>in</i> Hoogstraal, 1956): HOOGSTRAAL, 1956B, 516.			3748

(Hyalommina) Schulze, 1919 [= <i>Hyalomma (Delpyiella)</i> Santos Dias, 1955] • sp. type : <i>Hyalomma rhipicephalooides</i> Neumann 1901 • arabica Pegram, Hoogstraal & Wassef, 1982			3749
M F N L	IM : Mog / PI : Mph	Aft	
= <i>Hyalomma (Hyalommina) arabica</i> Pegram, Hoogstraal & Wassef, 1982			3750
<i>brevipunctata</i> Sharif, 1928			
M F	IM : Mca, Mog	Ori	
= <i>Hyalomma (Hyalommina) hussaini v. brevipunctata</i> Sharif, 1928: KAISER & HOOGSTRAAL, 1963, 130.			3751
= <i>Hyalomma hussaini brevipunctata</i> Sharif, 1928 : NAGAR, 1963, 39.			3752
= <i>Hyalomma (Hyalommina) brevipunctata</i> Sharif, 1928 sensu Kaiser & Hoogstraal, 1963			3753
<i>hussaini</i> Sharif, 1928			
M F	IM : Mog	Ori	
= <i>Hyalomma (Hyalommina) hussaini f. typica</i> Sharif, 1928: KAISER & HOOGSTRAAL, 1964, 257.			3754
= <i>Hyalomma (Delpyiella) hussaini</i> Sharif, 1928 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1955, 449) « nov. syn. »			3755
= <i>Hyalomma (Hyalommina) hussaini</i> Sharif, 1928 sensu Kaiser & Hoogstraal, 1964			3756
<i>hystricis</i> Dhanda & Raja, 1974			
M F	IM : Mog, Mph (Hystricidae)	Ori	
= <i>Hyalomma (Hyalommina) hystricis</i> Dhanda & Raja, 1974			3757
<i>kumari</i> Sharif, 1928			
M F N L	IM : Mog	Ori	
= <i>Hyalomma (Hyalommina) kumari</i> Sharif, 1928			3758
<i>punt</i> Hoogstraal, Kaiser & Pedersen, 1969			
M F	IM : Mog	Aft	
= <i>Hyalomma (Hyalommina) punt</i> Hoogstraal, Kaiser & Pedersen, 1969			3759
<i>rhipicephalooides</i> Neumann, 1901			
M F N L	IM : Mog / PI : Mph	Pal	
= <i>Hyalomma rhipicephalooides</i> Neumann, 1901			» tsg 3760
= <i>Rhipicephalus rhipicephalooides</i> Jacob, 1924 (<i>nomen nudum, lapsus generis</i>) : DOSS & ANASTOS, 1977A, 75.			3761
= <i>Hyalomma (Hyalommina) rhipicephalooides</i> Neumann, 1901 (comb. subgen. KAISER & HOOGSTRAAL, 1964, 257)			3762
<i>argaropus</i> Karsch, 1879 • sp. type : <i>Margaropus winthemi</i> Karsch 1879 •			3763
<i>reidi</i> Hoogstraal, 1956			
M F N	IM & PI : <i>Giraffa camelopardalis</i>	Aft	
= <i>Margaropus reidi</i> Hoogstraal, 1956			3764
<i>wileyi</i> Walker & Laurence, 1973			
M F	IM : <i>Giraffa camelopardalis</i>	Aft	
= <i>Margaropus wileyi</i> Walker & Laurence, 1973			3765
<i>winthemi</i> Karsch, 1879			
M F N L	IM & PI : Mog	Aft	
= <i>Margaropus winthemi</i> Karsch, 1879			» TG 3766
= <i>Rhipicephalus phthirioides</i> Cooper & Robinson, 1907 : NEUMANN, 1911C, 49 + HOOGSTRAAL, 1956B, 899.			3767
= <i>Margaropus lounsburyi</i> Neumann, 1907 : HOOGSTRAAL, 1956B, 899.			3768
= <i>Margaropus phthirioides</i> (Cooper & Robinson, 1907) Gedoelst, 1911 « nov. syn. »			3769
= <i>Boophilus winthemi</i> (Karsch, 1879) Jack, 1928 : DOSS & ANASTOS, 1977A, 96.			3770

Nosomma Schulze, 1919 • sp. type : <i>Hyalomma monstrosum</i> Nuttall & Warburton, 1908 •		3771
<i>monstrosum</i> (Nuttall & Warburton, 1908)		
M F N L	IM : Mog / PI : Mph	Ori
= <i>Hyalomma monstrosum</i> Nuttall & Warburton, 1908 : SCHULZE, 1919, 189.		» TG 3772
= <i>Nosomma monstrosum</i> (Nuttall & Warburton, 1908) Schulze, 1919		3773
Rhipicentor Nuttall & Warburton, 1908 • sp. type : <i>Rhipicentor bicornis</i> Nuttall & Warburton, 1908 •		3774
<i>bicornis</i> Nuttall & Warburton, 1908		
M F	IM : Mca, Mog	Aft
= <i>Rhipicephalus gladiiger</i> Neumann, 1908 : BRUMPT, 1949A, 1107.		3775
= <i>Rhipicentor bicornis</i> Nuttall & Warburton, 1908		» TG 3776
= <i>Rhipicentor gladiiger</i> (Neumann, 1908) Jacob, 1924 : BRUMPT, 1949A, 1107.		3777
= <i>Rhipicephalus bicornis</i> (Nuttall & Warburton, 1908) Brumpt, 1936 : DOSS & ANASTOS, 1977A, 12.		3778
<i>nuttalli</i> Cooper & Robinson, 1908		
M F L	IM : Mca, Mno, Mog	Aft
= <i>Rhipicentor vicinus</i> Neumann, 1908 : THEILER, 1961, 297.		3779
= <i>Rhipicentor nuttalli</i> Cooper & Robinson, 1908		3780
Rhipicephalus Koch, 1844 [= <i>Phauloixodes</i> Berlese, 1889 pro parte; = <i>Phaulixodes</i> Berlese, 1889 pro parte; = <i>Eurhipicephalus</i> Neumann, 1904 sensu Lounsbury, 1906; = <i>Digineus</i> Pomerantsev, 1936 sensu Lototsky, 1956] • sp. type : <i>Ixodes sanguineus</i> Latreille, 1806 •		3781
(Digineus) Pomerantsev, 1936 • sp. type : <i>Rhipicephalus bursa</i> Canestrini & Fanzago, 1878 •		3782
<i>bursa</i> Canestrini & Fanzago, 1878		
M F N L	IM & PI : Mog	Pal
= <i>Rhipicephalus bursa</i> Canestrini & Fanzago, 1878		» tsg 3783
= <i>Ixodes scapularis</i> Mégnin, 1880 nec Say, 1821 « nov. syn. »		3784
= <i>Ixodes scapulatus</i> Mégnin, 1880 : THOMPSON, 1950, 1.		3785
= ? <i>Rhipicephalus bilenius</i> Pavesi, 1883 : NEUMANN, 1911C, 46.		3786
= <i>Phauloixodes rufus</i> Berlese, 1889 nec <i>Ixodes rufus</i> Koch, 1844 : POMERANTSEV, 1950A, 166.		3787
= <i>Phaulixodes rufus</i> Canestrini, 1890 nec <i>Ixodes rufus</i> Koch, 1844 « nov. syn. »		3788
= <i>Rhipicephalus rufus</i> Salmon & Stiles, 1901 nec <i>Ixodes rufus</i> Koch, 1844 « nov. syn. »		3789
= <i>Rhipicephalus</i> (<i>Eurhipicephalus</i>) <i>bursa</i> Canestrini & Fanzago, 1878 (comb. subgen. NEUMANN, 1904, 444) « nov. syn. »		3790
= <i>Eurhipicephalus bursa</i> (Canestrini & Fanzago, 1878) Stephens & Christophers, 1908 : DOSS & ANASTOS, 1977A, 14.		3791
= ? <i>Eurhipicephalus bilenius</i> (Pavesi, 1883) Castellani & Chalmers, 1913 (in DOSS & ANASTOS, 1977A, 12) « nov. syn. »		3792
= <i>Rhipicephalus</i> (<i>Digineus</i>) <i>bursa</i> Canestrini & Fanzago, 1878 (comb. subgen. POMERANTSEV, 1936, 5)		3793
= <i>Rhipicephalus lundbladi</i> Schulze, 1939 : SANTOS DIAS, 1958D.		3794
= <i>Digineus bursa</i> (Canestrini & Fanzago, 1878) Lototsky, 1956 : DOSS & ANASTOS, 1977A, 14.		3795
<i>evertsi</i> evertsi Neumann, 1897		
M F N L	IM & PI : Mog, Equidae	Aft
= <i>Rhipicephalus evertsi</i> Neumann, 1897 : DÖNITZ, 1910, 397.		3796
= <i>Rhipicephalus</i> (<i>Eurhipicephalus</i>) <i>Evertsi</i> Neumann, 1897 (comb. subgen. NEUMANN, 1904, 444) « nov. syn. »		3797
= <i>Eurhipicephalus evertsi</i> (Neumann, 1897) Lounsbury, 1906 : DOSS & ANASTOS, 1977A, 32.		3798
= <i>Rhipicephalus evertsi</i> <i>evertsi</i> Neumann, 1897 sensu Dönitz, 1910		3799
= <i>Rhipicephalus</i> (<i>Digineus</i>) <i>evertsi</i> <i>evertsi</i> Neumann, 1897 sensu Dönitz, 1910 (comb. subgen. POMERANTSEV, 1950A, 166)		3800
= <i>Rhipicephalus</i> (<i>Digineus</i>) <i>evertsi</i> Neumann, 1897 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 209)		3801
= <i>Rhipicephalus</i> sp. near <i>oculatus</i> Horak, Boomker & Flamand, 1991 : KEIRANS et al., 1993, 229.		3802

<i>evertsi mimeticus</i> Dönitz, 1910					
M F	IM & PI : Mog		Aft		
= <i>Rhipicephalus evertsi mimeticus</i> Dönitz, 1910				3803	
= <i>Rhipicephalus evertsi albigeniculatus</i> Nuttall & Warburton, 1916				3804	
= <i>Rhipicephalus (Digineus) evertsi mimeticus</i> Dönitz, 1910				3805	
= <i>Rhipicephalus albigeniculatus</i> Nuttall & Warburton, 1916 <i>sensu</i> Santos Dias, 1959				3806	
<i>glabroscutatus</i> Du Toit, 1941					
M F N L	IM : Mog / PI : Mog, Mph		Aft		
= <i>Rhipicephalus glabroscutatum</i> Du Toit, 1941				3807	
= <i>Rhipicephalus glabroscutatus</i> Du Toit, 1941 <i>emend.</i> Morel, 1969				3808	
= <i>Rhipicephalus (Digineus) glabroscutatus</i> Du Toit, 1941 <i>emend.</i> Morel, 1969				3809	
(<i>Hyperaspidion</i>) Pomerantsev, 1936 [= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalinus)</i> Zumpt, 1950; = <i>Rhipicephalus (Zumptielinus)</i> Santos Dias, 1955]					
• sp. type : <i>Rhipicephalus armatus</i> Pocock 1900 •				3810	
<i>armatus</i> Pocock, 1900					
M F	IM : Mph		Aft		
= <i>Rhipicephalus armatus</i> Pocock, 1900				» tsg	3811
= <i>Rhipicephalus (Eurhipicephalus) armatus</i> Pocock, 1900 (comb. subgen. NEUMANN, 1904, 444) « nov. syn. »					3812
= <i>Rhipicephalus (Hyperaspidion) armatus</i> Pocock, 1900 (comb. subgen. POMERANTSEV, 1936, 5)					3813
<i>cuspidatus</i> Neumann, 1906					
M F	IM : Mog, Mno (<i>Orycteropus</i>) / PI : Mno (<i>Orycteropus</i>)		Aft		
= <i>Rhipicephalus cuspidatus</i> Neumann, 1906				3814	
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalinus) cuspidatus</i> Neumann, 1906 (comb. subgen. ZUMPT, 1950, 57) « nov. syn. »				» (tsg)	3815
= <i>Rhipicephalus (Hyperaspidion) cuspidatus</i> Neumann, 1906 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 229)					3816
<i>theilieri</i> Bedford & Hewitt, 1925					
M F	IM : Mca, Mph		Aft		
= <i>Rhipicephalus theilieri</i> Bedford & Hewitt, 1925				3817	
= <i>Rhipicephalus (Zumptielinus) theilieri</i> Bedford & Hewitt, 1925 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1956E, 5) « nov. syn. »				» (tsg)	3818
= <i>Rhipicephalus (Hyperaspidion) theilieri</i> Bedford & Hewitt, 1925 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 276)					3819
(<i>Pterygodes</i>) Neumann, 1913 • sp. type : <i>Rhipicephalus fulvus</i> Neumann, 1913 •				3820	
<i>fulvus</i> Neumann, 1913					
M F N L	IM : Mog / PI : Mph		Aft, Pal		
= <i>Rhipicephalus (Pterygodes) fulvus</i> Neumann, 1913				» tsg	3821
= <i>Pterygodes fulvus</i> (Neumann, 1913) Morel & Gruber, 1961 : KOLONIN, 1984A, 27.					3822
(<i>Rhipicephalus</i>) Koch, 1844 <i>sensu</i> Zumpt, 1950 [= <i>Rhipicephalus (Eurhipicephalus)</i> Neumann, 1904; = <i>Rhipicephalus (Lamellicauda)</i> Pomerantsev, 1936; = <i>Rhipicephalus (Pomerantzevia)</i> Santos Dias, 1959; = <i>Rhipicephalus (Tendeirodes)</i> Santos Dias, 1959; = <i>Rhipicephalus (Morelenia)</i> Santos Dias, 1963]					
• sp. type : <i>Ixodes sanguineus</i> Latreille, 1806 •				3823	
groupe <i>appendiculatus</i> Morel, 1969 • sp. type : <i>Rhipicephalus appendiculatus</i> Neumann, 1901 •				3824	
<i>appendiculatus</i> Neumann, 1901					
M F N L	IM : Mca, Mog / PI : AVS, Mca, Mog, Mph		Aft		
= <i>Rhipicephalus appendiculatus</i> Neumann, 1901				3825	
= <i>Rhipicephalus (Eurhipicephalus) appendiculatus</i> Neumann, 1901 (comb. subgen. : NEUMANN, 1904, 444) « nov. syn. »					3826

= <i>Eurhipicephalus appendiculatus</i> (Neumann, 1901) Lounsbury, 1906 : DOSS & ANASTOS, 1977A, 6.		3827
= <i>Rhipicephalus (Lamellicauda) appendiculatus</i> Neumann, 1901 (comb. subgen. POMERANTSEV, 1936) « nov. syn. »		3828
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) appendiculatus</i> Neumann, 1901 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1955, 75)		3829
<i>carnivoralis</i> Walker, 1966		
M F N L	IM & PI : Mca	Aft
= <i>Rhipicephalus carnivoralis</i> Walker, 1966		3830
= <i>Rhipicephalus (Lamellicauda) carnivoralis</i> Walker, 1966 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 210) « nov. syn. »		3831
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) carnivoralis</i> Walker, 1966 « nov. comb. subgen. »		3832
<i>duttoni</i> Neumann, 1907		
M F	IM : Mog	Aft
= <i>Rhipicephalus duttoni</i> Neumann, 1907		3833
= <i>Rhipicephalus (Lamellicauda) duttoni</i> Neumann, 1907 (comb. subgen. POMERANTSEV, 1936, 5) « nov. syn. »		3834
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) duttoni</i> Neumann, 1907 « nov. comb. subgen. »		3835
<i>muehlenensi</i> Zumpt, 1943		
M F N L	IM : Mog / PI : Mca, Mog	Aft
= <i>Rhipicephalus muehlenensi</i> Zumpt, 1943 : YEOMAN & WALKER, 1967A, 140.		3836
= <i>Rhipicephalus muehlenensi</i> Zumpt, 1943 emend. Yeoman & Walker, 1967		3837
= <i>Rhipicephalus (Lamellicauda) muehlenensi</i> Zumpt, 1943 emend. Yeoman & Walker, 1967 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 210) « nov. syn. »		3838
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) muehlenensi</i> Zumpt, 1943 emend. Yeoman & Walker, 1967 « nov. comb. subgen. »		3839
<i>nitens</i> Neumann, 1904		
M F	IM & PI : Mog	Aft
= <i>Rhipicephalus nitens</i> Neumann, 1904		3840
= <i>Eurhipicephalus nitens</i> (Neumann, 1904) Lounsbury, 1906 « nov. syn. »		3841
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) nitens</i> Neumann, 1904 « nov. comb. subgen. »		3842
<i>sculptus</i> Warburton, 1912		
M F	IM : Mog	Aft
= <i>Rhipicephalus sculptus</i> Warburton, 1912		3843
= <i>Rhipicephalus (Lamellicauda) sculptus</i> Warburton, 1912 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 210) « nov. syn. »		3844
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) sculptus</i> Warburton, 1912 « nov. comb. subgen. »		3845
<i>supertritus</i> Neumann, 1907		
M F	IM : Mca, Mog	Aft
= <i>Rhipicephalus supertritus</i> Neumann, 1907		3846
= <i>Rhipicephalus coriaceus</i> Nuttall & Warburton, 1908 : NEUMANN, 1911C, 39.		3847
= <i>Rhipicephalus (Lamellicauda) supertritus</i> Neumann, 1907 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 210) « nov. syn. »		3848
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) supertritus</i> Neumann, 1907 « nov. comb. subgen. »		3849
<i>zambeziensis</i> Walker, Norval & Corwin, 1981		
M F N L	IM : AVS, Mca, Mog / PI : Mca, Mog	Aft
= <i>Rhipicephalus species II</i> Yeoman & Walker, 1967: WALKER, NORVAL & CORWIN, 1981, 87.		3850
= <i>Rhipicephalus zambeziensis</i> Lawrence & Norval, 1979 (<i>nomen nudum</i>) : WALKER, NORVAL & CORWIN, 1981, 87.		3851
= <i>Rhipicephalus zambeziensis</i> Walker, Norval & Corwin, 1981		3852
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) zambeziensis</i> Walker, Norval & Corwin, 1981 « nov. comb. subgen. »		3853
groupe <i>capensis-longus</i> Morel nov. grp. (= grp. <i>compositus</i> Morel, 1965) • <i>Rhipicephalus capensis</i> Koch, 1844 •		3854
<i>aquatilis</i> Walker, Keirans & Pegram, 1993		
M F	IM : Mca, Mog	Aft
= <i>Rhipicephalus sp. III</i> Yeoman & Walker, 1967: WALKER, KEIRANS & PEGRAM, 1993, 205.		3855
= <i>Rhipicephalus sp. III</i> Keirans, 1985: WALKER, KEIRANS & PEGRAM, 1993, 205.		3856

= <i>Rhipicephalus</i> sp. III Pegram et al., 1986: WALKER, KEIRANS & PEGRAM, 1993, 205.		3857
= <i>Rhipicephalus aquatilis</i> Walker, Keirans & Pegram, 1993		3858
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) aquatilis</i> Walker, Keirans & Pegram, 1993 « nov. comb. subgen. »		3859
<i>capensis</i> Koch, 1844		
M F	IM : Mog / PI : Mph	Aft
= <i>Rhipicephalus capensis</i> Koch, 1844		3860
= <i>Rhipicephalus (Eurhipicephalus) capensis</i> Koch, 1844 (comb. subgen. NEUMANN, 1904, 444) « nov. syn. »		3861
= <i>Eurhipicephalus capensis</i> (Koch, 1844) Lounsbury, 1906 : DOSS & ANASTOS, 1977A, 16.		3862
= <i>Rhipicephalus capensis capensis</i> Koch, 1844 <i>sensu</i> Neumann, 1911 « nov. syn. »		3863
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) capensis</i> Koch, 1844 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1955, 75)		3864
<i>cliffordi</i> Morel, 1965		
M F	IM : Mog	Aft
= <i>Rhipicephalus pseudolongus</i> Clifford & Anastos, 1962 <i>nec</i> Santos Dias, 1953 & 1955 : MOREL, 1965, 637.		3865
= <i>Rhipicephalus cliffordi</i> Morel, 1965		3866
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) cliffordi</i> Morel, 1965 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 210)		3867
<i>compositus</i> Neumann, 1897		
M F N L	IM : Mog / PI : Mph	Aft
= <i>Rhipicephalus compositus</i> Neumann, 1897		3868
= <i>Rhipicephalus (Eurhipicephalus) capensis v. composita</i> Neumann, 1897 <i>sensu</i> Neumann, 1904 (cf. NEUMANN, 1911C, 39) « nov. syn. »		3869
= <i>Rhipicephalus capensis compositus</i> Neumann, 1897 <i>sensu</i> Neumann, 1911 « nov. syn. »		3870
= <i>Rhipicephalus ayrei</i> Lewis, 1933 : SANTOS DIAS, 1952, 563.		3871
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) compositus</i> Neumann, 1897 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 210)		3872
<i>gertrudae</i> Feldman-Muhsam, 1960		
M F	IM : Mog	Aft
= <i>Rhipicephalus gertrudae</i> Feldman-Muhsam, 1960		3873
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) gertrudae</i> Feldman-Muhsam, 1960 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 210)		3874
<i>longus</i> Neumann, 1907		
M F N	IM : Mog / PI : Mph	Aft
= <i>Rhipicephalus longus</i> Neumann, 1907		3875
= <i>Rhipicephalus falcatus</i> Neumann, 1908 : WARBURTON, 1912, I + THEILER, 1962A, 128.		3876
= <i>Rhipicephalus capensis longus</i> Neumann, 1907 <i>sensu</i> Zumpt, 1942 : SANTOS DIAS, 1952, 563.		3877
= <i>Rhipicephalus capensis pseudolongus</i> Santos Dias, 1953 : SANTOS DIAS, 1958H.		3878
= <i>Rhipicephalus pseudolongus</i> Santos Dias, 1953 <i>sensu</i> Santos Dias, 1955 : SANTOS DIAS, 1958H.		3879
= <i>Rhipicephalus confusus</i> Santos Dias, 1956 : CLIFFORD & ANASTOS, 1962A, 19.		3880
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) longus</i> Neumann, 1907 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 210)		3881
groupe <i>deltoides</i> Morel nov. grp. • <i>Rhipicephalus deltoideus</i> Neumann, 1910 •		3882
<i>deltoides</i> Neumann, 1910		
M F	IM : Mph	Aft
= <i>Rhipicephalus deltoideus</i> Neumann, 1910		3883
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalinus) deltoideus</i> Neumann, 1910 (comb. subgen. ZUMPT, 1950, 57) « nov. syn. »		3884
= <i>Rhipicephalus (Morelenia) deltoideus</i> Neumann, 1910 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1963A, 14) « nov. syn. »		» (tsg) 3885
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) deltoideus</i> Neumann, 1910 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 210)		3886

<i>sculpturatus</i> Santos Dias, 1959		Ori	
M F	IM : ? Ong		
= <i>Rhipicephalus (Pomerantzevia) sculpturatus</i> Santos Dias, 1959 « nov. syn. »			» (tsg) 3887
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) sculpturatus</i> Santos Dias, 1959 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 210)			3888
groupe <i>jeanneli</i> Morel nov. grp. • <i>Rhipicephalus jeanneli</i> Neumann, 1913 •			3889
<i>arnoldi</i> Theiler & Zumpt in Zumpt, 1949		Aft	
M F N L	IM & PI : Mno (Leporidae)		
= <i>Rhipicephalus arnoldi</i> Theiler & Zumpt in Zumpt, 1949			3890
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) arnoldi</i> Theiler & Zumpt in Zumpt, 1949 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 219)			3891
<i>hurti</i> Wilson, 1954		Aft	
M F	IM : Mog / PI : Mph		
= <i>Rhipicephalus hurti</i> Wilson, 1954			3892
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) hurti</i> Wilson, 1954 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 210)			3893
<i>jeanneli</i> Neumann, 1913		Aft	
M F	IM : Mog		
= <i>Rhipicephalus jeanneli</i> Neumann, 1913			3894
= <i>Rhipicephalus jannelli</i> Pomerantsev, 1936 (<i>nomen nudum, lapsus</i>) : DOSS & ANASTOS, 1977A, 45.			3895
= <i>Rhipicephalus kochi</i> Zumpt, 1950 nec Dönnitz, 1905 : CLIFFORD & ANASTOS, 1962A, 32.			3896
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) jeanneli</i> Neumann, 1913 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 210)			3897
groupe <i>planus</i> Morel nov. grp. • <i>Rhipicephalus planus</i> Neumann, 1907 •			3898
<i>bequaerti</i> Zumpt, 1949		Aft	
M F	IM : Mog		
= <i>Rhipicephalus simus planus</i> Neumann, 1913 nec Neumann, 1907: MOREL, 1976A, 156.			3899
= <i>Rhipicephalus bequaerti</i> Zumpt, 1949			3900
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) bequaerti</i> Zumpt, 1949 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 221)			3901
<i>camelopardalis</i> Walker & Wiley, 1959		Aft	
M F	IM : Mog (<i>Giraffa</i>)		
= <i>Rhipicephalus camelopardalis</i> Walker & Wiley, 1959			3902
= <i>Rhipicephalus (Lamellicauda) camelopardalis</i> Walker & Wiley, 1959 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 210) « nov. syn. »			3903
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) camelopardalis</i> Walker & Wiley, 1959 « nov. comb. subgen. »			3904
<i>complanatus</i> Neumann, 1911		Aft	
M F	IM : Mog, Hmn		
= <i>Rhipicephalus planus</i> Neumann, 1910 nec <i>simus planus</i> Neumann, 1907 : NEUMANN, 1911, 415.			3905
= <i>Rhipicephalus complanatus</i> Neumann, 1911			3906
= <i>Rhipicephalus planus complanatus</i> Neumann, 1911 <i>sensu</i> Zumpt, 1943 : THEILER, 1947, 253.			3907
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) complanatus</i> Neumann, 1911 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 210)			3908
<i>distinctus</i> Bedford & Graf, 1935		Aft	
M F N	IM & PI : Mph (Hyracoidea)		
= <i>Rhipicephalus punctatus</i> Bedford, 1929 nec <i>neavei punctatus</i> Warburton, 1912 : THEILER, 1947, 253.			3909
= <i>Rhipicephalus distinctus</i> Bedford, 1932 « nov. syn. »			3910
= <i>Rhipicephalus distinctus</i> Bedford & Graf, 1935			3911
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) distinctus</i> Bedford & Graf, 1935 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1955, 75)			3912
= <i>Rhipicephalus simpsoni</i> Baker & Keep, 1970 nec Nuttall, 1910: WALKER, 1991, 81.			3913

<i>longicoxatus</i> Neumann, 1905		Aft	
M F	IM : Mog		
= <i>Rhipicephalus longicoxatus</i> Neumann, 1905			3914
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) longicoxatus</i> Neumann, 1905 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 210)			3915
<i>planus</i> Neumann, 1907		Aft	
M F N L	IM : Mog / PI : Mno		
= <i>Rhipicephalus simus planus</i> Neumann, 1907 : MOREL, 1969A, 255.			3916
= <i>Rhipicephalus reichenowi</i> Zumpt, 1943 : MOREL, 1976A, 156.			3917
= <i>Rhipicephalus zumpti</i> Santos Dias, 1950 : CLIFFORD & ANASTOS, 1962, 38.			3918
= <i>Rhipicephalus planus typica</i> Zumpt, 1956 « nov. syn. »			3919
= <i>Rhipicephalus planus</i> Neumann, 1907 <i>sensu</i> Morel, 1969			3920
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) planus</i> Neumann, 1907 <i>sensu</i> Morel, 1969 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 210)			3921
groupe <i>pravus</i> Morel nov. grp. • <i>Rhipicephalus pravus</i> Dönitz, 1910 •			3922
<i>exophthalmos</i> Keirans et al., 1993			
M F N L	IM : Mog, Mno (Leporidae) / PI : Mno (Leporidae)	Aft	
= <i>Rhipicephalus sp. near oculatus</i> Horak et al., 1991 : KEIRANS et al., 1993, 229.			3923
= <i>Rhipicephalus exophthalmos</i> Keirans et al., 1993			3924
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) exophthalmos</i> Keirans et al., 1993 « nov. comb. subgen. »			3925
<i>interventus</i> Walker, Pegram & Keirans, 1995		Aft	
M F	IM : Mog		
= <i>Rhipicephalus tricuspidis</i> Yeoman & Walker, 1967 nec Dönitz, 1906: WALKER, PEGRAM & KEIRANS, 1995, 89.			3926
= <i>Rhipicephalus tricuspidis</i> Matthysse & Colbo, 1987 nec Dönitz, 1906 (male, plate 141) : WALKER, PEGRAM & KEIRANS, 1995, 89.			3927
= <i>Rhipicephalus sp. near tricuspidis</i> Walker, Keirans, Pegram & Clifford, 1988: WALKER, PEGRAM & KEIRANS, 1995, 89.			3928
= <i>Rhipicephalus interventus</i> Walker, Pegram & Keirans, 1995			3929
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) interventus</i> Walker, Pegram & Keirans, 1995 « nov. comb. subgen. »			3930
<i>kochi</i> Dönitz, 1905		Aft	
M F N L	IM & PI : Mog		
= <i>Rhipicephalus kochi</i> Dönitz, 1905			3931
= <i>Rhipicephalus neavei</i> Warburton, 1912 : KEIRANS & BREWSTER, 1981, 153.			3932
= <i>Rhipicephalus (Lamellicauda) neavei</i> Warburton, 1912 (comb. subgen. POMERANTSEV, 1936, 5) « nov. syn. »			3933
= ? <i>Rhipicephalus punctatus</i> Santos Dias, 1951 nec <i>neavei punctatus</i> Warburton, 1912 « nov. syn. »			3934
= <i>Rhipicephalus sp. near pravus</i> Clifford & Anastos, 1962: CLIFFORD, WALKER & KEIRANS, 1983, 77.			3935
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) neavei</i> Warburton, 1912 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 210) « nov. syn. »			3936
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) kochi</i> Dönitz, 1905 « nov. comb. subgen. »			3937
<i>longiceps</i> Warburton, 1912		Aft	
M F	IM : Mog		
= <i>Rhipicephalus longiceps</i> Warburton, 1912			3938
= <i>Rhipicephalus (Lamellicauda) longiceps</i> Warburton, 1912 (comb. subgen. POMERANTSEV, 1936, 5) « nov. syn. »			3939
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) longiceps</i> Warburton, 1912 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 210)			3940
<i>masseyi</i> Nuttall & Warburton, 1908		Aft	
M F N	IM : Mog		
= <i>Rhipicephalus masseyi</i> Nuttall & Warburton, 1908			3941
= <i>Rhipicephalus tendeiroi</i> Santos Dias, 1950 : SANTOS DIAS, 1989, 107.			3942
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) masseyi</i> Nuttall & Warburton, 1908 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 210)			3943

<i>oculatus</i> Neumann, 1901				
M F N L	IM & PI : Mog, Mno (Leporidae)		Aft	
= <i>Rhipicephalus oculatus</i> Neumann, 1901				3944
= <i>Rhipicephalus (Eurhipicephalus) oculatus</i> Neumann, 1901 (comb. subgen. NEUMANN, 1904, 444) « nov. syn. »				3945
= <i>Rhipicephalus transiens oculatus</i> Neumann, 1901 <i>sensu</i> Fiedler, 1953 (<i>in DOSS & ANASTOS, 1977A, 62</i>) « nov. syn. »				3946
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) oculatus</i> Neumann, 1901 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1955, 75)				3947
<i>pravus</i> Dönitz, 1910				
M F N L	IM : Mog / PI : Mph		Aft	
= <i>Rhipicephalus pravus</i> Dönitz, 1910				3948
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) pravus</i> Dönitz, 1910 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1955, 75)				3949
= <i>Rhipicephalus neavei</i> Santos Dias, 1956 nec Warburton, 1912: ZUMPT, 1958, 201.				3950
<i>punctatus</i> Warburton, 1912 <i>sensu</i> Santos Dias, 1951				
M F	IM : Mog / PI : Mph		Aft	
= <i>Rhipicephalus neavei v. punctatus</i> Warburton, 1912: SANTOS DIAS, 1951, 373.				3951
= <i>Rhipicephalus neavei punctatus</i> Warburton, 1912 : SANTOS DIAS, 1951, 373.				3952
= ? <i>Rhipicephalus serranoi</i> Santos Dias, 1950 « nov. syn. »				3953
= ? <i>Rhipicephalus mossambicus</i> Santos Dias, 1950 « nov. syn. »				3954
= <i>Rhipicephalus piresi</i> Santos Dias, 1950 « nov. syn. »				3955
= <i>Rhipicephalus punctatus</i> Warburton, 1912 <i>sensu</i> Santos Dias, 1951				3956
= <i>Rhipicephalus pravus</i> Santos Dias, 1954 nec Dönitz, 1910 « nov. syn. »				3957
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) punctatus</i> Warburton, 1912 <i>sensu</i> Santos Dias, 1951 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 210)				3958
<i>tricuspis</i> Dönitz, 1906				
M F N L	IM : Mog, Mph / PI : Mph		Aft	
= <i>Rhipicephalus tricuspis</i> Dönitz, 1906				3959
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) tricuspis</i> Dönitz, 1906 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1955, 75)				3960
= <i>Rhipicephalus lunulatus</i> Santos Dias, 1955 nec Neumann, 1907: ZUMPT, 1958, 201.				3961
groupe <i>pulchellus</i> Morel nov. grp. • <i>Dermacentor pulchellus</i> Gerstäcker, 1873 •				3962
<i>dux</i> Dönitz, 1910				
M F	IM : Mog (Loxodonta)		Aft	
= <i>Rhipicephalus dux</i> Dönitz, 1910				3963
= <i>Rhipicephalus schwetzi</i> Larrousse, 1927 : BEQUAERT, 1930B, 1-12.				3964
= <i>Rhipicephalus (Tendeirodes) dux</i> Dönitz, 1910 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1959, 73) « nov. syn. »				3965
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) dux</i> Dönitz, 1910 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 210)				3966
<i>humeralis</i> Rondelli, 1926				
M F N L	IM : Mog		Aft	
= <i>Rhipicephalus pulchellus humeralis</i> Rondelli, 1926 : ZUMPT, 1950, 57.				3967
= <i>Rhipicephalus humeralis</i> Rondelli, 1926 <i>sensu</i> Zumpt, 1950				3968
= <i>Rhipicephalus (Tendeirodes) humeralis</i> Rondelli, 1926 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1959, 73) « nov. syn. »				3969
= <i>Rhipicephalus (Lamellicauda) humeralis</i> Rondelli, 1926 <i>sensu</i> Zumpt, 1950 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 210) « nov. syn. »				3970
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) humeralis</i> Rondelli, 1926 <i>sensu</i> Zumpt, 1950 « nov. comb. subgen. »				3971
<i>maculatus</i> Neumann, 1901				
M F N L	IM & PI : Mca, Mog		Aft	
= <i>Rhipicephalus ecinctus</i> Neumann, 1901 : WARBURTON, 1912, 1.				3972
= <i>Rhipicephalus maculatus</i> Neumann, 1901				3973
= <i>Rhipicephalus (Eurhipicephalus) maculatus</i> Neumann, 1901 (comb. subgen. NEUMANN, 1904, 444) « nov. syn. »				3974
= <i>Rhipicephalus (Tendeirodes) maculatus</i> Neumann, 1901 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1959, 73) « nov. syn. »				3975
= <i>Rhipicephalus (Lamellicauda) maculatus</i> Neumann, 1901 (comb. subgen. POMERANTSEV, 1936, 5) « nov. syn. »				3976
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) maculatus</i> Neumann, 1901 « nov. comb. subgen. »				3977

<i>pulchellus</i> (Gerstäcker, 1873)		Aft	
M F N L	IM & PI : Mog		
= <i>Dermacentor pulchellus</i> Gerstäcker, 1873 : NEUMANN, 1897, 324.			3978
= <i>Rhipicephalus pulchellus</i> (Gerstäcker, 1873) Neumann, 1897			3979
= <i>Rhipicephalus marmoreus</i> Pocock, 1900 : NEUMANN, 1911C, 43.			3980
= <i>Rhipicephalus maculatus</i> Neumann, 1901 (Femelle) nec <i>maculatus</i> Neumann, 1901: WARBURTON, 1912, 1.			3981
= <i>Rhipicephalus (Eurhipicephalus) pulchellus</i> (Gerstäcker, 1873) Neumann, 1897 (comb. subgen. NEUMANN, 1904, 444) « nov. syn. »			3982
= <i>Eurhipicephalus pulchellus</i> (Gerstäcker, 1873) Castellani & Chalmers, 1919 : DOSS & ANASTOS, 1977A, 70.			3983
= <i>Rhipicephalus pulchellus pulchellus</i> (Gerstäcker, 1873) Neumann, 1897 <i>sensu</i> Rondelli, 1926 « nov. syn. »			3984
= <i>Rhipicephalus (Lamellicauda) pulchellus</i> (Gerstäcker, 1873) Neumann, 1897 (comb. subgen. POMERANTSEV, 1936, 5) « nov. syn. »		» (tsg)	3985
= <i>Lamellicauda pulchellus</i> (Gerstäcker, 1873) Pomerantsev, 1936 : DOSS & ANASTOS, 1977A, 70.			3986
= <i>Rhipicephalus (Tendirodes) pulchellus</i> (Gerstäcker, 1873) Neumann, 1897 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1959, 73) « nov. syn. »		» (tsg)	3987
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) pulchellus</i> (Gerstäcker, 1873) Neumann, 1897 « nov. comb. subgen. »			3988
groupe <i>sanguineus</i> Morel & Vassiliades, 1963 • <i>Ixodes sanguineus</i> Latreille, 1806 •			3989
<i>aurantiacus</i> Neumann, 1907			
M F	IM : Mog	Aft	
= <i>Rhipicephalus aurantiacus</i> Neumann, 1907			3990
= <i>Rhipicephalus cuneatus</i> Neumann, 1908 : MOREL & MOUCHET, 1958, 69 + MOREL, 1969A, 220.			3991
= <i>Rhipicephalus longicoxatus</i> Rousselot, 1953 nec Neumann, 1905 : MOREL & FINELLE, 1961, 191.			3992
= <i>Rhipicephalus ziemanni aurantiacus</i> Neumann, 1907 <i>sensu</i> Morel & Mouchet, 1958 « nov. syn. »			3993
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) aurantiacus</i> Neumann, 1907 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 220)			3994
<i>bergeoni</i> Morel & Balis, 1976			
M F	IM : Mca, Mog / PI : Mph	Aft	
= <i>Rhipicephalus bergeoni</i> Morel & Balis, 1976			3995
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) bergeoni</i> Morel & Balis, 1976 « nov. comb. subgen. »			3996
<i>boueti</i> Morel, 1957			
M F	IM & PI : Mno (Procaviidae)	Aft	
= <i>Rhipicephalus boueti</i> Morel, 1957			3997
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) boueti</i> Morel, 1957 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 210)			3998
<i>camicasi</i> Morel, Mouchet & Rodhain, 1976			
M F N L	IM : Mog / PI : Mph	Aft, Pal	
= <i>Rhipicephalus camicasi</i> Morel, Mouchet & Rodhain, 1976			3999
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) camicasi</i> Morel, Mouchet & Rodhain, 1976 « nov. comb. subgen. »			4000
<i>guilhoni</i> Morel & Vassiliades, 1963			
M F N L	IM : Mog / PI : Mph	Aft	
= <i>Rhipicephalus sanguineus</i> Rageau, 1953 nec (Latreille, 1806) Koch, 1844: MOREL & MOUCHET, 1965, 477			4001
= <i>Rhipicephalus guilhoni</i> Morel & Vassiliades, 1963			4002
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) guilhoni</i> Morel & Vassiliades, 1963 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 210)			4003
<i>leporis</i> Pomerantsev, 1946			
M F N L	IM & PI : Mno (Leporidae)	Pal	
= ? <i>Rhipicephalus (Lamellicauda) pomeranzevi</i> Muratbekov, 1945 (comb. subgen. POMERANTSEV, 1950A, 185) « nov. syn. »			4004
= <i>Rhipicephalus leporis</i> Pomerantsev, 1946			4005
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) leporis</i> Pomerantsev, 1946 « nov. comb. subgen. »			4006
<i>moucheti</i> Morel, 1965			
M F N L	IM : Mno, Mog, <i>Canis lupus familiaris</i> / PI : Mph	Aft	
= <i>Rhipicephalus moucheti</i> Morel, 1965			4007
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) moucheti</i> Morel, 1965 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 210)			4008

<i>pumilio</i> Schulze, 1935					
M F N L	IM : Mog, Mno (Leporidae, Erinaceidae) / PI : AVS, Mno (Leporidae, Erinaceidae) Pal				
= <i>Rhipicephalus pumilio</i> Schulze, 1935					4009
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) pumilio</i> Schulze, 1935 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 210)					4010
<i>pusillus</i> Gil Collado, 1938					
M F N L	IM : Mca, Mog, Mph / PI : Mph		Pal		
= <i>Rhipicephalus bursa pusillus</i> Gil Collado, 1936 (<i>nomen nudum</i>) : ZUMPT, 1949, 57.					4011
= <i>Rhipicephalus pusillus</i> Gil Collado, 1938					4012
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) pusillus</i> Gil Collado, 1938 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 210)					4013
<i>ramachandrai</i> Dhanda, 1966			Ori		
M F N L	IM & PI : Mph				
= <i>Rhipicephalus ramachandrai</i> Dhanda, 1966					4014
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) ramachandrai</i> Dhanda, 1966 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 210)					4015
= ? <i>Rhipicephalus arakeri</i> HIREGOUARD, 1975 : KOLONIN, 1984A, 40.					4016
<i>rossicus</i> Yakimov & Kol-Yakimova, 1911			Pal		
M F N L	IM : Mog / PI : Mph				
= <i>Rhipicephalus rossicus</i> Yakimov & Kol-Yakimova, 1911					4017
= <i>Rhipicephalus sanguineus rossicus</i> Yakimov & Kol-Yakimova, 1911 <i>sensu</i> Zumpt, 1939 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 76) « nov. syn. »					4018
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) rossicus</i> Yakimov & Kol-Yakimova, 1911 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 210)					4019
<i>sanguineus</i> (Latreille, 1806)			Aft, Aus, Mdg, Ori, Néa, Néo, Pal		
M F N L	IM & PI : <i>Canis lupus familiaris</i> , Hmn				
= <i>Ixodes sanguineus</i> Latreille, 1806 : KOCH, 1844, 217.				» TG, tsg	4020
= <i>Ixodes linnaei</i> Audouin, 1826 : HOOGSTRAAL, 1956B, 690.					4021
= ? <i>Ixode plombé</i> Dugès, 1834: NEUMANN, 1897, 324.					4022
= <i>Ixodes plumbeus</i> Dugès, 1834 <i>nec</i> (Panzer, 1795) Fabricius, 1805 <i>nec</i> Leach, 1815 : NEUMANN, 1911C, 132.					4023
= <i>Rhipicephalus siculus</i> Koch, 1844 : NEUMANN, 1911C, 35.					4024
= <i>Rhipicephalus limbatus</i> Koch, 1844 : NEUMANN, 1911C, 35.					4025
= <i>Rhipicephalus rutilus</i> Koch, 1844 : NEUMANN, 1911C, 35.					4026
= <i>Rhipicephalus linnei</i> (Audouin, 1826) Koch, 1844: HOOGSTRAAL, 1956B, 686 + DOSS & ANASTOS, 1977A, 50 (<i>lapsus pro "linnaei"</i>).					4027
= <i>Rhipicephalus sanguineus</i> (Latreille, 1806) Koch, 1844					4028
= <i>Ixodes dugesii</i> Gervais, 1844 : NEUMANN, 1911C, 46.					4029
= <i>Rhipicephalus rubicundus</i> Frauenfeld, 1867 : NEUMANN, 1911C, 46.					4030
= <i>Rhipicephalus carinatus</i> Frauenfeld, 1867 : NEUMANN, 1911C, 46.					4031
= <i>Rhipicephalus stigmaticus</i> Gerstaecker, 1873 : NEUMANN, 1911C, 35.					4032
= <i>Rhipicephalus beccarii</i> Pavesi, 1883 : NEUMANN, 1901, 249.					4033
= ? <i>Phaudoixodes intermedius</i> Neumann, 1897 <i>in</i> SANTOS DIAS, 1958D « nov. syn. »					4034
= <i>Rhipicephalus brevicollis</i> Neumann, 1897 : NEUMANN, 1901, 249.					4035
= <i>Rhipicephalus flavus</i> Supino, 1897 : SHARIF, 1928A, 230 (<i>nomen nudum</i>) + SANTOS DIAS, 1958D.					4036
= <i>Rhipicephalus bhamensis</i> Supino, 1897 (<i>nomen nudum</i>) : SHARIF, 1928A, 230 (types perdu / lost types) + SANTOS DIAS, 1958D.					4037
= ? <i>Rhipicephalus intermedius</i> (Neumann, 1897) Neumann, 1901 : SANTOS DIAS, 1958D.					4038
= <i>Rhipicephalus sanguineus brevicollis</i> Neumann, 1897 <i>sensu</i> Neumann, 1904 <i>emend.</i> Neumann, 1911 « nov. syn. »					4039
= <i>Rhipicephalus (Eurhipicephalus) sanguineus</i> (Latreille, 1806) Koch, 1844 (comb. subgen. NEUMANN, 1904, 444) « nov. syn. »					4040
= <i>Rhipicephalus (Eurhipicephalus) sanguineus v. brevicollis</i> Neumann, 1897 <i>sensu</i> Neumann, 1904 « nov. syn. »					4041
= <i>Boophilus dugesii</i> (Gervais, 1844) Dönitz, 1907 « nov. syn. »					4042
= <i>Rhipicephalus texanus</i> Banks, 1908 : SHARIF, 1928A, 275.					4043
= <i>Eurhipicephalus sanguineus</i> (Latreille, 1806) Stephens & Christophers, 1908 : DOSS & ANASTOS, 1977A, 78.					4044
= <i>Rhipicephalus breviceps</i> Warburton, 1910 : SHARIF, 1928A, 275.					4045

= <i>Rhipicephalus sanguineus sanguineus</i> (Latreille, 1806) <i>sensu</i> Neumann, 1911 « nov. syn. »	4046
= <i>Rhipicephalus dugesii</i> (Gervais, 1844) Neumann, 1911 <i>nec</i> (Mégnin, 1880) Neumann, 1896 « nov. syn. »	4047
= <i>Ixodes hexagonus sanguineus</i> Latreille, 1806 <i>sensu</i> Séguys, 1935 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 78) « nov. syn. »	4048
= <i>Rhipicephalus macropis</i> Schulze, 1936 : ZUMPT, 1940, 669.	4049
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) sanguineus</i> (Latreille, 1806) Koch, 1844 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1955, 75)	4050
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) sanguineus sanguineus</i> (Latreille, 1806) Koch, 1844 <i>sensu</i> Santos Dias, 1955 « nov. syn. »	4051
<i>schulzei</i> Olenev, 1929	
M F N L IM & PI : Mph	Pal
= <i>Rhipicephalus schulzei</i> Olenev, 1929	4052
= <i>Rhipicephalus sanguineus schulzei</i> Olenev, 1929 <i>sensu</i> Zumpt, 1940 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 79) « nov. syn. »	4053
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) schulzei</i> Olenev, 1929 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 210)	4054
<i>sulcatus</i> Neumann, 1908	
M F N L IM : Mca, Mno, Mog, Hmn (rare) / PI : Mph	Aft
= <i>Rhipicephalus punctatissimus</i> Gerstäcker, 1873 « nov. syn. »	4055
= <i>Rhipicephalus (Eurhipicephalus) sanguineus v. punctatissima</i> Gerstäcker, 1873 <i>sensu</i> Neumann, 1904 (comb. subgen. NEUMANN, 1904, 444) « nov. syn. »	4056
= <i>Rhipicephalus sulcatus</i> Neumann, 1908	4057
= <i>Rhipicephalus sanguineus punctatissimus</i> Gerstäcker, 1873 <i>sensu</i> Neumann, 1911 « nov. syn. »	4058
= <i>Rhipicephalus sanguineus sulcatus</i> Neumann, 1908 <i>sensu</i> King, 1926 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 84) « nov. syn. »	4059
= <i>Rhipicephalus sanguineus</i> Rageau, 1951 <i>nec</i> Latreille, 1806: MOREL & MOUCHET, 1965, 477	4060
= <i>Rhipicephalus sanguineus punctatissimus</i> Santos Dias, 1953 : THEILER, 1962A, 148.	4061
= <i>Rhipicephalus sanguineus sanguineus</i> Lamontellerie, 1960 <i>nec</i> Latreille, 1806 « nov. syn. »	4062
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) sulcatus</i> Neumann, 1908 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 210)	4063
<i>tetracornutus</i> Kitaoka & Suzuki, 1983	
M F N L PI : Mph	Ori
= <i>Rhipicephalus tetracornutus</i> sp. n.? Kitaoka & Suzuki, 1983	4064
= <i>Rhipicephalus tetracornutus</i> Kitaoka & Suzuki, 1983	4065
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) tetracornutus</i> Kitaoka & Suzuki, 1983 « nov. comb. subgen. »	4066
<i>turanicus</i> Pomerantsev, Matikashvili & Lototsky, 1940	
M F N L IM : Mca, Mog, Hmn / PI : Mph	Aft, Ori, Pal
= <i>Rhipicephalus turanicus</i> Pomerantsev, 1936 « nov. syn. »	4067
= <i>Rhipicephalus turanicus</i> Pomerantsev, Matikashvili & Lototsky, 1940	4068
= <i>Rhipicephalus secundus</i> Feldman-Muhsam, 1952 : MOREL & VASSILIADES, 1962, 343.	4069
= <i>Rhipicephalus sulcatus</i> Morel & Vassiliades, 1963 <i>nec</i> Neumann, 1908 <i>pro parte</i> : PEGRAM et al., 1987, 3.	4070
= <i>Rhipicephalus turanicus</i> Uzakov, 1964 (<i>nomen nudum, lapsus</i>) : DOSS & ANASTOS, 1977A, 91.	4071
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) turanicus</i> Pomerantsev, Matikashvili & Lototsky, 1940 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 210)	4072
= <i>Rhipicephalus</i> sp. Norval, Daillecourt & Pegram, 1983: WALKER, 1991, 81.	4073
= <i>Rhipicephalus gpe sanguineus</i> Yeruham et al., 1996 « nov. syn. »	4074
<i>ziemanni</i> Neumann, 1904	
M F N IM : Mog	Aft
= <i>Rhipicephalus Ziemanni</i> Neumann, 1904: NEUMANN, 1911C, 40.	4075
= <i>Rhipicephalus (Eurhipicephalus) Ziemanni</i> Neumann, 1904 : NEUMANN, 1911C, 40.	4076
= <i>Rhipicephalus ziemanni</i> Neumann, 1904 emend. Neumann, 1911 : NEUMANN, 1911C, 40.	4077
= <i>Rhipicephalus ziemanni brevicoxatus</i> Morel & Mouchet, 1958 « nov. syn. »	4078
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) ziemanni</i> Neumann, 1904 emend. Neumann, 1911 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 210)	4079

groupe <i>simus</i> Morel & Vassiliades, 1965 • <i>Rhipicephalus simus</i> Koch, 1844 •		4080
<i>follis</i> Dönitz, 1910		
M F N L	IM : Mog / PI : Mph	Aft
= <i>Rhipicephalus follis</i> Dönitz, 1910		4081
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) follis</i> Dönitz, 1910 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 210)		4082
= <i>Rhipicephalus sp. near capensis</i> Horak, Knight & De Vos, 1986: WALKER, 1991, 81.		4083
<i>haemaphysaloides</i> <i>haemaphysaloides</i> Supino, 1897		
M F N L	IM : Mca, Mno, Mog, Hmn / PI : Mph, Mno (Leporidae), Hmn	Ori
= <i>Rhipicephalus haemaphysaloides haemaphysaloides</i> Supino, 1897		4084
= <i>Rhipicephalus haemaphysaloides niger</i> Supino, 1897 (<i>nomen nudum</i>) : NEUMANN, 1897, 324 + SHARIF, 1928A, 230 (types perdus / lost types) + ZUMPT, 1940, 669.		4085
= <i>Rhipicephalus haemaphysaloides ruber</i> Supino, 1897 : NEUMANN, 1911C, 41.		4086
= <i>Rhipicephalus haemaphysaloides</i> Supino, 1897 <i>sensu</i> Neumann, 1897 « nov. syn. »		4087
= <i>Rhipicephalus ruber</i> Supino, 1897 <i>sensu</i> Neumann, 1897 : NEUMANN, 1911C, 41.		4088
= <i>Rhipicephalus haemaphysaloides v. expedita</i> Neumann, 1904 : ZUMPT, 1940, 669.		4089
= <i>Rhipicephalus haemaphysaloides expeditus</i> Neumann, 1904 <i>sensu</i> Neumann, 1911 : ZUMPT, 1940, 669.		4090
= <i>Boophilus haemaphysaloides</i> (Supino, 1897) De Blieck, 1916 (<i>nomen nudum, lapsus in DOSS & ANASTOS, 1977A, 38</i>) « nov. syn. »		4091
= <i>Rhipicephalus expeditus</i> Neumann, 1904 <i>sensu</i> Nakamura & Yajima, 1937 : ZUMPT, 1940, 669.		4092
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) haemaphysaloides</i> Supino, 1897 <i>sensu</i> Neumann, 1897 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 210)		4093
= <i>Rhipicephalus (Eurhipicephalus) haemaphysaloides</i> Supino, 1897 (comb. subgen. NEUMANN, 1904, 444) « nov. syn. »		4094
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) haemaphysaloides haemaphysaloides</i> Supino, 1897 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 210)		4095
<i>haemaphysaloides pilans</i> Schulze, 1935		
M F	IM : Mog	Ori
= <i>Rhipicephalus haemaphysaloides paulopunctatus</i> Neumann, 1897 : ZUMPT, 1940, 669.		4096
= <i>Rhipicephalus paulopunctatus</i> Neumann, 1897 : ZUMPT, 1940, 669.		4097
= <i>Rhipicephalus (Eurhipicephalus) haemaphysaloides v. paulopunctata</i> Neumann, 1897 <i>sensu</i> Neumann, 1904 (comb. subgen. NEUMANN, 1904, 444) « nov. syn. »		4098
= <i>Rhipicephalus pilans</i> Schulze, 1935 : ZUMPT, 1940, 669.		4099
= <i>Rhipicephalus haemaphysaloides pilans</i> Schulze, 1935 <i>sensu</i> Zumpt, 1940		4100
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) haemaphysaloides pilans</i> Schulze, 1935 <i>sensu</i> Zumpt, 1940 « nov. comb. subgen. »		4101
<i>lounsburyi</i> Walker, 1990		
M F N L	IM : Mog / PI : Mph	Aft
= <i>Rhipicephalus follis</i> Theiler & Robinson, 1953 <i>nec</i> Dönitz, 1910 : WALKER, 1990, 57.		4102
= <i>Rhipicephalus sp.</i> Horak <i>et al.</i> , 1986: WALKER, 1990, 57.		4103
= <i>Rhipicephalus lounsburyi</i> Walker, 1990		4104
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) lounsburyi</i> Walker, 1990 « nov. comb. subgen. »		4105
<i>lunulatus</i> Neumann, 1907		
M F N L	IM : Mca, Mog, Hmn	Aft
= <i>Rhipicephalus lunulatus</i> Neumann, 1907		4106
= <i>Rhipicephalus attenuatus</i> Neumann, 1908 : SANTOS DIAS, 1958, 459.		4107
= <i>Rhipicephalus glyphis</i> Dönitz, 1910 : WARBURTON, 1912, I.		4108
= <i>Rhipicephalus simus lunulatus</i> Neumann, 1907 <i>sensu</i> Warburton, 1912 : TENDEIRO, 1951, 909.		4109
= <i>Rhipicephalus simus tricuspidis</i> Stella, 1940 <i>nec</i> Dönitz, 1906: MOREL, 1976A, 149.		4110
= <i>Rhipicephalus tricuspidis</i> Wilson, 1946 <i>nec</i> Dönitz, 1906 : MOREL, 1976A, 150.		4111
= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) lunulatus</i> Neumann, 1907 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 210)		4112
= <i>Rhipicephalus tricuspidis</i> Keirans, 1985 <i>nec</i> Dönitz, 1906: WALKER <i>et al.</i> , 1988, 159.		4113

muhsamae Morel & Vassiliades, 1965

M	F	N	L	IM : Mog / PI : Mph	Aft	
=	<i>Rhipicephalus simus simus</i> Neumann, 1911 nec Koch, 1844 (<i>pro parte</i>) : MOREL & VASSILIADES, 1965, 619					4114
=	<i>Rhipicephalus simus</i> Tendeiro, 1946 nec Koch, 1844 : MOREL & VASSILIADES, 1965, 619.					4115
=	<i>Rhipicephalus muhsamae</i> Morel & Vassiliades, 1965					4116
=	<i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) muhsamae</i> Morel & Vassiliades, 1965 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 210)					4117

neumanni Walker, 1990

M	F	N	L	IM : Mog	Aft	
=	<i>Rhipicephalus neumanni</i> Walker, 1990					4118
=	<i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) neumanni</i> Walker, 1990 « nov. comb. subgen. »					4119

praetextatus Gerstäcker, 1873

M	F	N	L	IM : Mog / PI : Mph	Aft	
=	<i>Rhipicephalus simus</i> Morel & Vassiliades, 1965 nec Koch, 1844 : PEGRAM et al., 1987, 666.					4120
=	<i>Rhipicephalus perpulcher</i> Gerstäcker, 1873 : PEGRAM et al., 1987, 666.					4121
=	<i>Rhipicephalus praetextatus</i> Gerstäcker, 1873					4122
=	<i>Rhipicephalus hilgerti</i> Neumann, 1902 (cf. PEGRAM et al., 1987, 666) « nov. syn. »					4123
=	<i>Rhipicephalus erlangeri</i> Neumann, 1902 (cf. PEGRAM et al., 1987, 666) « nov. syn. »					4124
=	<i>Rhipicephalus shIPLEYI</i> Neumann, 1902 : PEGRAM et al., 1987, 666.					4125
=	<i>Rhipicephalus (Eurhipicephalus) simus v. shIPLEYI</i> Neumann, 1902 sensu Neumann, 1904 (comb. subgen. NEUMANN, 1904, 444) (cf. PEGRAM et al., 1987, 666 « nov. syn. »)					4126
=	<i>Rhipicephalus (Eurhipicephalus) simus v. erlangeri</i> Neumann, 1902 sensu Neumann, 1904 (comb. subgen. NEUMANN, 1904, 444) (cf. PEGRAM et al., 1987, 666 « nov. syn. »)					4127
=	<i>Rhipicephalus (Eurhipicephalus) simus v. hilgerti</i> Neumann, 1902 sensu Neumann, 1904 (comb. subgen. NEUMANN, 1904, 444) (cf. PEGRAM et al., 1987, 666 « nov. syn. »)					4128
=	<i>Rhipicephalus (Eurhipicephalus) simus v. shIPLEYI</i> Neumann, 1902 sensu Neumann, 1904 (comb. subgen. NEUMANN, 1904, 444) (cf. PEGRAM et al., 1987, 666 « nov. syn. »)					4129
=	<i>Eurhipicephalus simus hilgerti</i> (Neumann, 1902 sensu Neumann, 1904) Castellani & Chalmers, 1910 (cf. DOSS & ANASTOS, 1977A, 39 + PEGRAM et al., 1987, 666 « nov. syn. »)					4130
=	<i>Eurhipicephalus simus erlangeri</i> (Neumann, 1902) Castellani & Chalmers, 1910 (cf. PEGRAM et al., 1987, 666) « nov. syn. »					4131
=	<i>Eurhipicephalus simus shIPLEYI</i> (Neumann, 1902) Castellani & Chalmers, 1910 (cf. PEGRAM et al., 1987, 666) « nov. syn. »					4132
=	<i>Rhipicephalus simus shIPLEYI</i> Neumann, 1902 sensu Neumann, 1911 (cf. PEGRAM et al., 1987, 666) « nov. syn. »					4133
=	<i>Rhipicephalus simus hilgerti</i> Neumann, 1902 sensu Neumann, 1911 (cf. PEGRAM et al., 1987, 666) « nov. syn. »					4134
=	<i>Rhipicephalus simus erlangeri</i> Neumann, 1902 sensu Neumann, 1911 (cf. PEGRAM et al., 1987, 666) « nov. syn. »					4135
=	<i>Rhipicephalus simus Rondelli</i> , 1930 nec Koch, 1844 (cf. PEGRAM et al., 1987, 666) « nov. syn. »					4136
=	<i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) praetextatus</i> Gerstäcker, 1873 « nov. comb. subgen. »					4137

senegalensis Koch, 1844

M	F	N	L	IM : Mog / PI : Mph	Aft	
=	<i>Rhipicephalus senegalensis</i> Koch, 1844					4138
=	? <i>Rhipicephalus simus</i> Simpson, 1914 nec Koch, 1844: SARATSIOTIS, 1977, 51.					4139
=	<i>Rhipicephalus simus longoides</i> Zumpt, 1943 : ZUMPT, 1950, 57.					4140
=	<i>Rhipicephalus simus senegalensis</i> Koch, 1844 sensu Zumpt, 1949 : VASSILIADES, 1964, 71.					4141
=	<i>Rhipicephalus planus complanatus</i> Rageau, 1951 nec Neumann, 1911: MOREL & MOUCHET, 1965, 477.					4142
=	<i>Rhipicephalus longoides</i> Zumpt, 1943 sensu Tendeiro, 1952 : ZUMPT, 1950, 57 + DOSS & ANASTOS, 1977A, 51.					4143
=	? <i>Rhipicephalus longus</i> Santos Dias, 1955 nec Neumann, 1907: SARATSIOTIS, 1977, 51					4144
=	<i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) senegalensis</i> Koch, 1844 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 210)					4145

simpsoni Nuttall, 1910

M	F	N	IM & PI : Mph (Thryonomys)	Aft	
=	<i>Rhipicephalus simpsoni</i> Nuttall, 1910				4146
=	<i>Rhipicephalus simus simus</i> Rousselot, 1953 nec Koch, 1844 sensu Neumann, 1911 (<i>pro parte</i>) : LAMONTELLERIE, 1960, 751.				4147
=	<i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) simpsoni</i> Nuttall, 1910 (comb. subgen. MOREL, 1969A, 210)				4148

simus Koch, 1844

M	F	N	L	IM : Mca, Mog / PI : Mph	Aft	
				= <i>Rhipicephalus simus</i> Koch, 1844 (<i>pro parte</i>) : PEGRAM et al., 1987, 666.		4149
				= <i>Rhipicephalus (Eurhipicephalus) simus</i> Koch, 1844 (comb. subgen. NEUMANN, 1904, 444) « nov. syn. »		4150
				= <i>Eurhipicephalus simus</i> (Koch, 1844) Lounsbury, 1906 : DOSS & ANASTOS, 1977A, 81.		4151
				= <i>Rhipicephalus ecinctus</i> F Neumann, 1908: WARBURTON, 1912, 1.		4152
				= <i>Hoemaphysalis simus</i> Bück, 1948 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 81) « nov. nomen nudum, lapsus »		4153
				= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) simus simus</i> Koch, 1844 <i>sensu</i> Neumann, 1911 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1955, 75) « nov. syn. »		4154
				= <i>Rhipicephalus simus typica</i> Zumpt, 1956 « nov. syn. »		4155
				= <i>Rhipicephalus sanguineus simus</i> Koch, 1844 <i>sensu</i> Diaz-Ungria, 1957 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 81) « nov. syn. »		4156
				= <i>Rhipicephalus simus</i> Koch, 1844 <i>sensu</i> Pegram et al., 1987		4157
				= <i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) simus</i> Koch, 1844 <i>sensu</i> Pegram et al., 1987 (comb. subgen. SANTOS DIAS, 1955, 75)		4158



TAXONS FOSSILES FOSSIL TAXA

<i>Amblyomma near testudinis</i> Lane & Poinar, 1986	4159
<i>Dermacentor near reticulatus</i> Schille, 1916	4160
<i>Ixodes succineus</i> Weidner, 1964 (in DOSS & ANASTOS, 1977A, 84)	4161
<i>Ixodes tertiarius</i> Scudder in Zittel, 1885 (in DOSS & ANASTOS, 1977A, 87)	4162
<i>Ornithodoros antiquus</i> Poinar, 1995	4163

NOMS REJETÉS SANS AUCUN LIEN AVEC UNE ESPECE OU SOUS-ESPECE VALIDE

REJECTED NAMES UNRELATED WITH A VALID SPECIES OR SUB-SPECIES

<i>Acarus auratus</i> Shaw, 1793 « nov. nomen dubium »	4164
= <i>Aponomma auratus</i> (Shaw, 1793) Oudemans, 1928 (<i>in Doss & Anastos</i> , 1977A, 9) « nov. nomen dubium »	4165
<i>Acarus elephantinus</i> Linnaeus, 1758 : NEUMANN, 1911C, 126 (<i>nomen dubium</i>). = <i>Ixodes elephantinus</i> (Linnaeus, 1758) Fabricius, 1805 : NEUMANN, 1911C, 126 (<i>nomen dubium</i>). = <i>Amblyomma elephantinum</i> (Linnaeus, 1758) Koch, 1844 : NEUMANN, 1911C, 126 (<i>nomen dubium</i>).	4166 4167 4168
<i>Acarus grossus</i> Pallas, 1772 : NEUMANN, 1911C, 127 (<i>nomen dubium</i>). = <i>Amblyomma grossum</i> (Pallas, 1772) Neumann, 1899 : NEUMANN, 1911C, 127 (<i>nomen dubium</i>).	4169 4170
<i>Acarus histrio</i> Fabricius, 1798 : NEUMANN, 1911C, 127 (<i>nomen dubium</i>). = <i>Ixodes histrio</i> (Fabricius, 1798) Fabricius, 1805 : NEUMANN, 1911C, 127 (<i>nomen dubium</i>). = <i>Amblyomma histrio</i> (Fabricius, 1798) Koch, 1844 : NEUMANN, 1911C, 127 (<i>nomen dubium</i>).	4171 4172 4173
<i>Acarus iguanae</i> Fabricius, 1775 : NEUMANN, 1911C, 127 (<i>nomen dubium</i>). = <i>Ixodes iguanae</i> (Fabricius, 1775) Fabricius, 1805 : NEUMANN, 1911C, 127 (<i>nomen dubium</i>). = <i>Amblyomma iguanae</i> (Fabricius, 1775) Koch, 1844 : NEUMANN, 1911C, 127 (<i>nomen dubium</i>).	4174 4175 4176
<i>Acarus indus</i> Linnaeus, 1767 : NEUMANN, 1911C, 127 (<i>nomen dubium</i>). = <i>Ixodes indus</i> (Linnaeus, 1767) Fabricius, 1805 : NEUMANN, 1911C, 127 (<i>nomen dubium</i>). = <i>Amblyomma indum</i> (Linnaeus, 1767) Koch, 1844 : NEUMANN, 1911C, 127 (<i>nomen dubium</i>).	4177 4178 4179
<i>Acarus lineatus</i> Fabricius, 1775 : NEUMANN, 1911C, 127 (<i>nomen dubium</i>) (<i>in Doss & Anastos</i> , 1977A, 50 : explication date / date explanation) = <i>Ixodes lineatus</i> (Fabricius, 1775) Fabricius, 1805 : NEUMANN, 1911C, 127 (<i>nomen dubium</i>). = <i>Amblyomma lineatum</i> (Fabricius, 1794) Koch, 1844 : NEUMANN, 1911C, 127 (<i>nomen dubium</i>).	4180 4181 4182
<i>Acarus radiatus</i> Scopoli, 1763 « nov. nomen dubium » = <i>Acarus (Amblyomma) radiatus</i> Scopoli, 1763 <i>sensu</i> Oudemans, 1929 (<i>in Doss & Anastos</i> , 1977A, 73) « nov. nomen dubium »	4183 4184
<i>Acarus rhombeatus</i> Shaw, 1798 « nov. nomen dubium » = <i>Aponomma rhombeatus</i> (Shaw, 1798) Oudemans, 1929 (<i>in Doss & Anastos</i> , 1977A, 75) « nov. nomen dubium » = <i>Amblyomma rhombeatus</i> (Shaw, 1798) Oudemans, 1936 (<i>in Doss & Anastos</i> , 1977A, 75) « nov. nomen dubium »	4185 4186 4187
<i>Acarus vibrans</i> Fabricius, 1787 : NEUMANN, 1911C, 133 (<i>nomen dubium</i>). = <i>Ixodes vibrans</i> (Fabricius, 1787) Fabricius, 1805 : NEUMANN, 1911C, 133 (<i>nomen dubium</i>).	4188 4189
<i>Alectorobius reflexus</i> Abusalimov, 1964 (<i>in Doss & Anastos</i> , 1977A, 73) « nov. nomen nudum, lapsus »	4190

<i>Amblyomma arteriosum</i> Koch, 1878: ROBINSON, 1926A, 282 (<i>nomen dubium</i>).	4191
<i>Amblyomma bengalense</i> Rudow, 1870: ROBINSON, 1926A, 282 (<i>nomen dubium</i>).	4192
<i>Amblyomma coelogynesi</i> Anonyme, 1909 (<i>in DOSS & ANASTOS, 1977A, 19</i>) « nov. nomen nudum »	4193
<i>Amblyomma cordatum</i> Rudow, 1870: ROBINSON, 1926A, 282 (<i>nomen dubium</i>).	4194
<i>Amblyomma coronatum</i> Lewis, 1892: ROBINSON, 1926A, 282 (<i>nomen dubium</i>).	4195
<i>Amblyomma denticulatum</i> Koch, 1844 : ROBINSON, 1926A, 282 (<i>nomen dubium</i>).	4196
<i>Amblyomma flava</i> Jarvis, 1904 (<i>in DOSS & ANASTOS, 1977A, 33</i>) « nov. nomen dubium »	4197
<i>Amblyomma inflatum</i> Neumann, 1901: ROBINSON, 1926A, 283 (<i>nomen dubium</i>).	4198
<i>Amblyomma latiscutatum</i> Neumann, 1906: ROBINSON, 1926A, 283 (<i>nomen dubium</i>).	4199
<i>Amblyomma nausificum</i> Koch, 1844: ROBINSON, 1926A, 283 (<i>nomen dubium</i>).	4200
<i>Amblyomma ornatissimum</i> Gregory, 1961: DOSS & ANASTOS, 1977A, 63 (<i>nomen nudum</i>).	4201
<i>Amblyomma punctatum</i> Koch, 1844: ROBINSON, 1926A, 283 (<i>nomen dubium</i>).	4202
<i>Amblyomma queenslandensis</i> Gregory, 1961: DOSS & ANASTOS, 1977A, 72 (<i>nomen nudum</i>).	4203
<i>Amblyomma rosei</i> Gregory, 1961: DOSS & ANASTOS, 1977A, 76 (<i>nomen nudum</i>).	4204
<i>Antixodes</i> sp. Kishida, 1939 [<i>in DOSS & ANASTOS, 1977A, 6</i>] « nov. nomen oblitum »	4205
<i>Argas andresi</i> Mariano, 1902 « nov. nomen dubium »	4206
<i>Argas borde</i> Latreille, 1829 (<i>in DOSS & ANASTOS, 1977A, 13</i>) « nov. nomen dubium »	4207
= <i>Argas borde</i> Laboulbène & Mégnin, 1882 (<i>in DOSS et al., 1974A, 178</i>) « nov. nomen dubium »	4208
<i>Argas (Persicargas) n. sp. 1</i> [arboreus grp.] Hoogstraal, 1979 (<i>in litt.</i>)	4209
<i>Argas (Persicargas) n. sp. 2</i> [arboreus grp.] Hoogstraal, 1979 (<i>in litt.</i>)	4210
<i>Argas peusi</i> Schulze, 1942 (<i>in DOSS & ANASTOS, 1977A, 67</i>) « nov. nomen dubium »	4211
<i>Argas reflexus indicus</i> Warburton, 1910 emend. Keirans & Brewster, 1981: KEIRANS & BREWSTER, 1981, 153 (<i>nomen dubium</i>). = <i>Argas reflexus v. indicus</i> Warburton, 1910: KEIRANS & BREWSTER, 1981, 153 (<i>nomen dubium</i>).	4212 4213
<i>Argas reflexus japonicus</i> Yamaguti & Inatomi, 1961 (<i>in DOSS & ANASTOS, 1977A, 45</i>) « nov. nomen dubium »	4214
<i>Argas reticulatus</i> Gervais, 1849: NEUMANN, 1896, I (<i>nomen nudum</i>). = <i>Ornithodoros reticulatus</i> (Gervais, 1849) Neumann, 1896: NEUMANN, 1896, I (<i>nomen nudum</i>).	4215 4216

<i>Argas (Argas) sp. (reflexus group)</i> Saliba et al., 1990	4217
<i>Argas (Carios) sp. (vespertilionis group)</i> Saliba et al., 1990	4218
<i>Argas (Subgenus nov.) sp. nov.</i> Hoogstraal, Clifford, Keirans & Wassef, 1979	4219
<i>Argas (Argas) t...o</i> Hoogstraal, Clifford, Keirans & Wassef, 1979 (<i>in litt.</i>) « nov. nomen nudum »	4220
<i>Argas (Argas) t...o</i> Hoogstraal, Clifford, Keirans & Wassef, 1979 (<i>in litt.</i>) « nov. nomen nudum »	4221
<i>Argas troguloides</i> Gervais, 1844 : NEUMANN, 1911C, 128 (<i>nomen dubium</i>).	4222
<i>Boophilus decoloratus calcitrans</i> A. Theiler, 1910 (<i>in DOSS & ANASTOS, 1977A, 15</i>) « nov. nomen dubium »	4223
<i>Boophilus sp. (unnamed)</i> Hoogstraal, 1985 « nov. nomen nudum »	4224
<i>Cynorhaestes parumapertus albimarginatus</i> Schulze, 1929 « nov. nomen dubium »	4225
<i>Cynorhaestes reduvius</i> (Linnaeus, 1758) Hermann, 1804 (<i>nomen nudum</i>) : HOOGSTRAAL, 1958, 548.	4226
<i>Dermacentor approximans</i> Olenev, 1927 (<i>in DOSS & ANASTOS, 1977A, 6</i>) « nov. nomen dubium »	4227
<i>Dermacentor clathratus</i> Koch, 1844 (<i>nomen dubium</i>) : ARTHUR, 1960A, 184 (<i>Haemaphysalis?</i>).	4228
<i>Dermacentor marginatus sibiricus</i> Popov, 1962 (<i>in DOSS & ANASTOS, 1977A, 54</i>) « nov. nomen dubium »	4229
<i>Dermacentor maturatus</i> Castellani & Chalmers, 1919 (<i>in DOSS & ANASTOS, 1977A, 55</i>) « nov. nomen nudum »	4230
<i>Dermacentor persicus</i> Enigk, 1951 « nov. nomen nudum, lapsus »	4231
<i>Dermacentor silvarum kemerovi</i> Popov, 1962 (<i>in DOSS & ANASTOS, 1977A, 46</i>) « nov. nomen dubium »	4232
<i>Dermacentor sp.</i> Durden & Page, 1991	4233
<i>Dermacentor triangulus</i> Aragão, 1935 (<i>in DOSS & ANASTOS, 1977A, 89</i>) « nov. nomen dubium »	4234
<i>Dermacentor variegatus v. kamtschadalus</i> Neumann, 1908 <i>sensu</i> Olenev, 1931	4235
<i>Dermacentor venustus</i> Neumann, 1897 : DOSS & ANASTOS, 1977A, 94 (<i>nomen nudum</i>).	4236
<i>Dermanissus rubiginosus</i> Kolenati, 1856: NEUMANN, 1899, 107 (<i>nomen dubium</i>). = <i>Ixodes rubiginosus</i> (Kolenati, 1857) Neumann, 1899 (pas une tique / not a tick) : NEUMANN, 1911C, 128 (<i>nomen dubium</i>).	4237 4238
<i>Haemalastor brevipes</i> Neumann, 1899: NEUMANN, 1911C, 129 (<i>nomen dubium</i>). = <i>Eschatocephalus crassipes</i> Joseph, 1882 nec <i>Eschatocephalus crassipes</i> (Kolenati, 1857) Neumann, 1901: NEUMANN, 1899, 107 (p. 178) + NEUMANN, 1911C, 129 (<i>nomen dubium</i>) = <i>Eschatocephalus brevipes</i> (Neumann, 1899) Neumann, 1901: NEUMANN, 1911C, 129 (<i>nomen dubium</i>).	4239 4240 4241
<i>Haemalastor crassipes</i> Kolenati, 1857 (<i>nomen dubium</i>) : NEUMANN, 1899, 107 (p. 178). = <i>Eschatocephalus crassipes</i> (Kolenati, 1857) Neumann, 1901: NEUMANN, 1911C, 129 (<i>nomen dubium</i>). = <i>Ixodes crassipes</i> (Kolenati, 1857) Oudemans, 1939 (mâle / male) « nov. nomen dubium »	4242 4243 4244

<i>Haemaphysalis cholodkovsky recta</i> Oswald, 1941 (<i>in Doss & ANASTOS, 1977A, 18</i>) « nov. nomen dubium »	4245
<i>Haemaphysalis choprai</i> Sharif, 1928 « nov. nomen dubium »	4246
<i>Haemaphysalis cinnabrina punctata autumnalis</i> Schulze, 1918 (<i>in Doss & ANASTOS, 1977A, 10</i>) « nov. nomen dubium »	4247
<i>Haemaphysalis cinnabrina punctata perdentata</i> Schulze, 1918 (<i>in Doss & ANASTOS, 1977A, 19</i>) « nov. nomen dubium »	4248
<i>Haemaphysalis eurysternus</i> Schwetz, 1927 (pas une tique / not a tick) : BEQUAERT, 1930, 797 + Doss & ANASTOS, 1977A, 32 (<i>nomen nudum, lapsus generis</i>).	4249
<i>Haemaphysalis fusca</i> Christophers, 1907 (<i>in Doss & ANASTOS, 1977A, 35</i>) « nov. nomen dubium »	4250
<i>Haemaphysalis i</i> Kishida, 1922 « nov. nomen nudum »	4251
<i>Haemaphysalis japonensis</i> Asanuma <i>et al.</i> , 1956 (<i>in Doss & ANASTOS, 1977A, 45</i>) « nov. nomen dubium »	4252
<i>Haemaphysalis kolenatii</i> Oudemans, 1938 (<i>in Doss & ANASTOS, 1977A, 47</i>) « nov. nomen dubium »	4253
<i>Haemaphysalis leachi media</i> Oswald, 1939 « nov. nomen dubium »	4254
<i>Haemaphysalis menui</i> Toumanoff, 1940 « nov. nomen dubium »	4255
<i>Haemaphysalis pinolillo</i> Dugès, 1902 (<i>in Doss & ANASTOS, 1977A, 68</i>) « nov. nomen dubium »	4256
<i>Haemaphysalis punctata autumnalis</i> Schulze, 1918 <i>sensu</i> Schulze, 1939 (<i>in Doss & ANASTOS, 1977A, 71</i>) « nov. nomen dubium »	4257
<i>Haemaphysalis shibutamiensis</i> Yajima, 1955: KEEGAN & TOSHIOKA, 1957A, 30 (<i>nomen dubium</i>).	4258
<i>Haemaphysalis sp.</i> Pegram <i>et al.</i> , 1986	4259
<i>Haemaphysalis sp.</i> Durden & Page, 1991	4260
<i>Haemaphysalis sp.</i> T Fujita, Takada & Tsuboi, 1996	4261
<i>Higemadania sp.</i> Kishida, 1939 [<i>in Doss & ANASTOS, 1977A, 39</i>] « nov. nomen oblitum »	4262
<i>Hoemaphysalis simus</i> Bück, 1948 (<i>in Doss & ANASTOS, 1977A, 81</i>) « nov. nomen nudum, lapsus »	4263
<i>Hyalomma aegyptium</i> Giannetto <i>et al.</i> , 1991 <i>nec</i> (Linnaeus, 1758) Koch, 1844	4264
<i>Hyalomma aegyptium caucasicum</i> Kamensky, 1928 (<i>in Doss & ANASTOS, 1977A, 1</i>) « nov. nomen dubium »	4265
<i>Hyalomma aegyptium marginatum fucosa</i> Chodziesner, 1924 (<i>in Doss & ANASTOS, 1977A, 2</i>) « nov. nomen dubium »	4266
<i>Hyalomma aegyptium typica brunnipes</i> Schulze, 1919	4267
<i>Hyalomma anatomicum excavatum</i> Ouhelli, 1988	4268

<i>Hyalomma cholodkovskii</i> Delpy, 1937 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 18) « nov. nomen dubium »	4269
<i>Hyalomma cyclurae</i> Pagenstecher, 1861: NEUMANN, 1911C, 129 (<i>nomen dubium</i>). = <i>Amblyomma cyclurae</i> (Pagenstecher, 1861) Kratz, 1940 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 23) « nov. nomen dubium »	4270 4271
<i>Hyalomma dromedarii detritum</i> Schulze, 1919 <i>sensu</i> Kurchatov & Kalmykov, 1934 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 26) « nov. nomen dubium »	4272
<i>Hyalomma impressum nitidum brevipes</i> Schulze & Schlottke, 1930 « nov. nomen nudum, sp. nominale dans une clé / nominal sp. in a key»	4273
<i>Hyalomma lusitanicum algericum</i> Schulze & Schlottke, 1930 « nov. nomen dubium »	4274
<i>Hyalomma marginatum balcanicum</i> Rondelli, 1930 « nov. nomen dubium »	4275
<i>Hyalomma marginatum</i> ssp. Saliba <i>et al.</i> , 1990	4276
<i>Hyalomma utriculus</i> Berlese, 1889 « nov. nomen dubium »	4277
<i>Hyalomma varani</i> Rudow, 1870: NEUMANN, 1901, 249 + ROBINSON, 1926A, 284 (<i>nomen dubium</i>).	4278
<i>Indocentor hahni</i> Oudemans, 1936 <i>pro</i> <i>Ix. redivius</i> Hahn, 1831 <i>nec</i> (Linnaeus, 1758) : DOSS & ANASTOS, 1977A, 38. = <i>Ixodes redivius</i> Hahn, 1831 <i>nec</i> (Linnaeus, 1758) Latreille, 1804 (cf. DOSS & ANASTOS, 1977A, 38) « nov. nomen dubium »	4279 4280
<i>Ixodes acanthoglossi</i> Lucas, 1878: NEUMANN, 1911C, 129 (<i>nomen dubium</i>).	4281
<i>Ixodes africanus</i> Mégnin, 1876: NEUMANN, 1911C, 129 (<i>nomen dubium</i>). = <i>Ixodes algeriensis</i> Mégnin, 1880 (<i>pro parte</i>) (cf. DOSS <i>et al.</i> , 1974B, 176) « nov. syn. » = <i>Hyalomma africanum</i> (Mégnin, 1876) Railliet, 1893: DOSS <i>et al.</i> , 1974B, 176.	4282 4283 4284
<i>Ixodes ameivae</i> Pagenstecher, 1861: NEUMANN, 1911C, 129 (<i>nomen dubium</i>).	4285
<i>Ixodes americanus humanus</i> Wagner, 1876 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 4) « nov. nomen dubium »	4286
<i>Ixodes australasiae</i> Fabricius, 1805: NEUMANN, 1911C, 130 (<i>nomen dubium</i>).	4287
<i>Ixodes bengalensis</i> Supino, 1897 (types perdu / lost types) : SHARIF, 1928A, 230 (<i>nomen nudum</i>). = <i>Ixodes</i> (<i>Ixodes</i>) <i>bengalensis</i> Supino, 1897 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 27) « nov. nomen nudum »	4288 4289
<i>Ixodes birmanensis</i> Supino, 1897 (types perdu / lost types) : SHARIF, 1928A, 230 (<i>nomen nudum</i>). = <i>Ixodes</i> (<i>Ixodes</i>) <i>birmanensis</i> Supino, 1897 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 27) « nov. nomen nudum »	4290 4291
<i>Ixodes birulai</i> Yakimov, Saikovich & Vasilevskaya, 1926 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 12) « nov. nomen dubium »	4292
<i>Ixodes bufonicola</i> Schomburgk, 1848 « nov. nomen dubium »	4293
<i>Ixodes carapato</i> Cobbold, 1879 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 17) « nov. nomen dubium »	4294
<i>Ixodes cardinalis</i> Conil, 1877 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 17) « nov. nomen dubium »	4295
<i>Ixodes cervi</i> Conil, 1877 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 18) « nov. nomen dubium »	4296

<i>Ixodes cinereolus</i> Lucas in Webb, Parker & Berthelot, 1840: NEUMANN, 1911C, 130 (<i>nomen dubium</i>).	4297
<i>Ixodes colenatyi</i> Zapletal & Grulikh in Emchuk, 1963 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 19) « nov. <i>nomen dubium</i> »	4298
<i>Ixodes cordiformis</i> Yakimov, Saikovich & Vasilevskaya, 1926 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 21) « nov. <i>nomen dubium</i> »	4299
<i>Ixodes coreensis</i> Kishida, 1933: KEEGAN & TOSHIOKA, 1957A, 30 (<i>nomen dubium</i>).	4300
<i>Ixodes coronatum</i> Lewis, 1892: ROBINSON, 1926A, 282 (<i>nomen dubium</i>).	4301
<i>Ixodes coxalis</i> Gervais, 1843: NEUMANN, 1911C, 130 (<i>nomen dubium</i>) + DOSS & ANASTOS, 1977A, 22 (explication date / date explanation).	4302
<i>Ixodes desertus</i> Serdyukova <i>in</i> Afanas'eva, 1960: DOSS & ANASTOS, 1977A, 26 (<i>nomen nudum</i>).	4303
<i>Ixodes diaconus</i> Kolenati, 1857 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 27) « nov. <i>nomen dubium</i> »	4304
<i>Ixodes distipes</i> Murray, 1877: NEUMANN, 1911C, 130 (<i>nomen dubium</i>).	4305
<i>Ixodes eburneus</i> Kolenati, 1857 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 30) « nov. <i>nomen dubium</i> »	4306
<i>Ixodes exilipes</i> Lucas, 1846: NEUMANN, 1911C, 131 (<i>nomen dubium</i>).	4307
<i>Ixodes fabricii</i> Audouin, 1826: NEUMANN, 1911C, 131 (<i>nomen dubium</i>) + DOSS & ANASTOS, 1977A, 33 (explication date / date explanation). = <i>Hyalomma fabricii</i> (Audouin, 1826) Koch, 1844 : NEUMANN, 1911C, 131 (<i>nomen dubium</i>).	4308 4309
<i>Ixodes forskaeli</i> Audouin, 1826: NEUMANN, 1911C, 131 (<i>nomen dubium</i>) + DOSS & ANASTOS, 1977A, 34 (explication date / date explanation). = <i>Hyalomma forskalii</i> (Audouin, 1826) Koch, 1844: NEUMANN, 1911C, 131 (<i>nomen dubium</i>). = <i>Argas forskali</i> (Audouin, 1826) Neumann, 1896 <i>scrib.</i> : NEUMANN, 1911C, 131 (<i>nomen dubium</i>). = <i>Ixodes forskali</i> Audouin, 1826 <i>scrib.</i> Neumann, 1911: NEUMANN, 1911C, 131 (<i>nomen dubium</i>).	4310 4311 4312 4313
<i>Ixodes garhwalicus</i> Mathai, 1959 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 36) « nov. <i>nomen dubium</i> »	4314
<i>Ixodes globulosus</i> Supino, 1897 « nov. <i>nomen dubium</i> » = <i>Ixodes</i> (<i>Ixodes</i>) <i>globulosus</i> Supino, 1897 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 27) « nov. <i>nomen dubium</i> »	4315 4316
<i>Ixodes gracilentus</i> Lucas, 1846 (<i>nomen dubium</i>) : SANTOS DIAS, 1958, 487. = <i>Ophioptes gracilentus</i> (Lucas, 1846) Murray, 1877 : SANTOS DIAS, 1958, 487 (<i>nomen dubium</i>). = <i>Hyalomma gracilentum</i> (Lucas, 1846) Santos Dias, 1958 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 37) « nov. <i>nomen dubium</i> »	4317 4318 4319
<i>Ixodes grossus</i> Conil, 1877 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 37) « nov. <i>nomen dubium</i> »	4320
<i>Ixodes happinus</i> Yajima, 1955: KEEGAN & TOSHIOKA, 1957A, 31 (<i>nomen dubium</i>).	4321
<i>Ixodes hayashii</i> Nakatsuji, 1942: KEEGAN & TOSHIOKA, 1957A, 31 (<i>nomen dubium</i>).	4322
<i>Ixodes hispanus</i> Kolenati, 1857 <i>nec</i> (Fabricius, 1787) Latreille, 1804 <i>nec</i> Brebisson, 1827: NEUMANN, 1911C, 131 (<i>nomen dubium</i>).	4323
<i>Ixodes hominis</i> Gervais & Van Beneden, 1859 (<i>in</i> DOSS & ANASTOS, 1977A, 40) « nov. <i>nomen nudum</i> »	4324

<i>Ixodes imperfectus</i> Neumann, 1899 « nov. nomen dubium »	4325
= <i>Ixodes (Ixodes) imperfectus</i> Neumann, 1899 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 28) « nov. nomen dubium »	4326
<i>Ixodes juvenis</i> Neumann, 1899 « nov. nomen dubium »	4327
= <i>Ixodes (Ixodes) juvenis</i> Neumann, 1899 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 28) « nov. nomen dubium »	4328
<i>Ixodes lagotis</i> Gervais, 1849: BLANCHARD, 1909A, 152 (<i>nomen nudum</i>). = <i>Haemaphysalis lagotis</i> (Gervais, 1849) Neumann, 1901: BLANCHARD, 1909A, 152 (<i>nomen nudum</i>).	4329 4330
<i>Ixodes leonis</i> Conil, 1877 (<i>in DOSS & ANASTOS, 1977A, 49</i>) « nov. nomen dubium »	4331
<i>Ixodes lisphilus</i> Kishida, 1922: KEEGAN & TOSHIOKA, 1957A, 31 (<i>nomen dubium</i>).	4332
<i>Ixodes maloni</i> Doyle, 1912: HOOGSTRAAL, 1972, 141 (<i>nomen nudum</i>).	4333
<i>Ixodes maskelli</i> Kirk, 1887: NEUMANN, 1911C, 131 (<i>nomen dubium</i>).	4334
<i>Ixodes mellinus</i> Robineau-Desvoidy, 1836: NEUMANN, 1911C, 131 (<i>nomen dubium</i>).	4335
<i>Ixodes molestus</i> James, 1823 (<i>in DOSS & ANASTOS, 1977A, 57</i>) « nov. nomen dubium »	4336
<i>Ixodes moluccus</i> Doleschall, 1858: NEUMANN, 1911C, 131 (<i>nomen dubium</i>).	4337
<i>Ixodes obliquus</i> Koch, 1844 « nov. nomen dubium » = <i>Ixodes (Ixodes) obliquus</i> Koch, 1844 (comb. subgen. NEUMANN, 1911C, 28) « nov. nomen dubium »	4338 4339
<i>Ixodes obscurus</i> Fabricius, 1805 <i>nec</i> Neumann, 1899: NEUMANN, 1911C, 132 (<i>nomen dubium</i>).	4340
<i>Ixodes odontalgiae</i> Fitch, 1871: NEUMANN, 1911C, 132 (<i>nomen dubium</i>) = KEIRANS & BARNES, 1987, 109 (araignée immature / immature spider).	4341
<i>Ixodes pallens</i> Fabricius, 1805: NEUMANN, 1911C, 132 (<i>nomen dubium</i>).	4342
<i>Ixodes pallipes</i> Lucas, 1836 <i>nec</i> (Fabricius, 1781) Fabricius, 1805: NEUMANN, 1911C, 132 (<i>nomen dubium</i>).	4343
<i>Ixodes penetrans</i> Mégnin, 1880 (<i>in DOSS & ANASTOS, 1977A, 66</i>) « nov. nomen nudum, sp. nominale/ nominal sp. »	4344
<i>Ixodes pictus</i> Cooper, 1842 <i>nec</i> (Hermann, 1804) Gervais, 1844: NEUMANN, 1911C, 132 (<i>nomen dubium</i>).	4345
<i>Ixodes praematurus</i> Schulze, 1935 (N) « nov. nomen dubium »	4346
<i>Ixodes pygmaeus</i> Koch, 1844: NEUMANN, 1911C, 91 + ROBINSON, 1926A, 283 (<i>nomen dubium</i>). = <i>Amblyomma pygmaeum</i> (Koch, 1844) Neumann, 1911 (<i>nomen dubium</i>) : ROBINSON, 1926A, 283.	4347 4348
<i>Ixodes rufipes</i> Fabricius, 1805 « nov. nomen dubium »	4349
<i>Ixodes rugica</i> Dolley <i>in</i> Gould, 1890 (<i>in DOSS & ANASTOS, 1977A, 77</i>) « nov. nomen dubium »	4350
<i>Ornithodoros boliviensis</i> Bacherer Gutierrez, 1931 (<i>in DOSS & ANASTOS, 1977A, 13</i>) « nov. nomen dubium » = <i>Argas boliviensis</i> Bacherer Gutierrez, 1931 « nov. nomen dubium »	4356 4357

<i>Ornithodoros columbianensis</i> Restrepo, 1936 (<i>in DOSS & ANASTOS, 1977A, 20</i>) « nov. nomen dubium »	4358
<i>Ornithodoros jacobsoni</i> Pavlovsky, 1948 (<i>in DOSS & ANASTOS, 1977A, 45</i>) « nov. nomen dubium »	4359
<i>Ornithodoros (Reticulinasus) sp.+1</i> Hoogstraal, 1982	4360
<i>Ornithodoros (Reticulinasus) sp.+2</i> Hoogstraal, 1982	4361
<i>Ornithodorus margaropus</i> Loiselet, 1927 (<i>in DOSS & ANASTOS, 1977A, 53</i>) « nov. nomen nudum »	4362
<i>Ornithodorus toledo</i> Pelloux & Decourt, 1949 (<i>in DOSS & ANASTOS, 1977A, 88</i>) « nov. nomen dubium »	4363
<i>Pediculus acaroideus</i> Pallas, 1772: OUDEMANS, 1929A (larve d' <i>Haemaphysalis / Haemaphysalis</i> larva) = <i>Haemaphysalis acaroideus</i> (Pallas, 1772) Oudemans, 1929: DOSS & ANASTOS, 1977A, 1 (<i>nomen dubium</i>) [larve d' <i>Haemaphysalis</i> sp.].	4364 4365
<i>Pediculus tigridis</i> Redi, 1671: NEUMANN, 1911C, 134 (<i>nomen dubium</i>) (probablement une <i>Haemaphysalis</i> sp.).	4366
<i>Rhipicephalus anatolicum</i> Dönitz, 1905 « nov. nomen nudum »	4367
<i>Rhipicephalus bursa americanus</i> Neumann, 1897 « nov. nomen dubium »	4368
<i>Rhipicephalus hispanum</i> Dönitz, 1905 « nov. nomen dubium »	4369
<i>Rhipicephalus niger</i> Rudow, 1870 nec Supino, 1897: NEUMANN, 1911C, 134 (<i>nomen dubium</i>).	4370
<i>Rhipicephalus sanguineus</i> Ouhelli, 1988	4371
<i>Ornithodoros (Reticulinasus) sp.+2</i> Hoogstraal, 1982	4361
<i>Ornithodorus margaropus</i> Loiselet, 1927 (<i>in DOSS & ANASTOS, 1977A, 53</i>) « nov. nomen nudum »	4362
<i>Ornithodorus toledo</i> Pelloux & Decourt, 1949 (<i>in DOSS & ANASTOS, 1977A, 88</i>) « nov. nomen dubium »	4363
<i>Pediculus acaroideus</i> Pallas, 1772: OUDEMANS, 1929A (larve d' <i>Haemaphysalis / Haemaphysalis</i> larva) = <i>Haemaphysalis acaroideus</i> (Pallas, 1772) Oudemans, 1929: DOSS & ANASTOS, 1977A, 1 (<i>nomen dubium</i>) [larve d' <i>Haemaphysalis / Haemaphysalis</i> larva].	4364 4365
<i>Pediculus tigridis</i> Redi, 1671: NEUMANN, 1911C, 134 (<i>nomen dubium; Haemaphysalis?</i>).	4366
<i>Rhipicephalus anatolicum</i> Dönitz, 1905 « nov. nomen nudum »	4367
<i>Rhipicephalus bursa americanus</i> Neumann, 1897 « nov. nomen dubium »	4368
<i>Rhipicephalus hispanum</i> Dönitz, 1905 « nov. nomen dubium »	4369
<i>Rhipicephalus niger</i> Rudow, 1870 nec Supino, 1897: NEUMANN, 1911C, 134 (<i>nomen dubium</i>).	4370
<i>Rhipicephalus sanguineus</i> Ouhelli, 1988	4371

RÉFÉRENCES BIBLIOGRAPHIQUES (à partir du 1/01/1985)

BIBLIOGRAPHIC REFERENCES (from 1/01/1985)

A

- ABBASSIAN-LINTZEN (R.) & CORRADINI (L.), 1986.- Aggiornamento alla fauna ixodologica dell'Emilia-Romagna. *Parassitologia*, **28** : 215-216.
- ABDUL-RASSOUL (M.S.) & MOHAMMAD (M.K.), 1988.- Ticks (Ixodoidea, Acarina) of desert in Iraq. *Bull. Iraq nat. Hist. Mus.*, **8** (1) : 11-24.
- ADDISON (E.M.), McLAUGHLIN (R.F.) & BROADFOOT (J.D.), 1994.- Growth of moose calves (*Alces alces americana*) infested and uninfested with winter ticks (*Dermacentor albipictus*). *Canad. J. Zool.*, **72** (8) : 1469-1476.
- AL-ASGAH (N.A.), 1990.- Seasonal dynamics of *Rhipicephalus turanicus* (Acari: Ixodidae) on sheep and goats in the al-Sarawat mountains of Makkah province, Saudi Arabia. *Bull. Inst. Zool. Acad. sin., Taipei*, **29** (2) : 113-120.
- AL-ASGAH (N.A.), AL-KHALIFA (M.S.) & DIAB (F.M.), 1990.- Seasonal dynamics of *Hyalomma arabica* (Acari: Ixodidae) in the Al-Sarawat Mountains of Makkah Province, Saudi Arabia. *J. med. Entomol.*, **27** (4) : 556-560.
- AL-ASGAH (N.A.), HUSSEIN (H.S.), AL-KHALIFA (M.S.) & DIAB (F.M.), 1985.- *Hyalomma schulzei* (the large camel tick): distribution in Saudi Arabia. *J. med. Entomol.*, **22** (2) : 230-231.
- ALEKSEEV (A.N.) & DUBININA (H.V.), 1996.- Exchange of *Borrelia burgdorferi* between *Ixodes persulcatus* (Ixodidae: Acarina) sexual partners. *J. med. Entomol.*, **33** (3) : 351-354.
- AMIROVA (N.A.), PAKIZH (M.A.), CHEPELYUK (M.A.), SERGEEVA (N.I.) & TILIK (A.N.), 1989.- Ixodid ticks from Pavlodar Oblast and their participation in the circulation of tularemia infection. *Parazitologiya*, **23** (3) : 267-274.
- AMORIM (M.) & SERRA-FREIRE (N.M.), 1995.- *Amblyomma nodosum* Neumann, 1899 morphological description of larval stage. *Rev. bras. Parasit. vet.*, [1994], **3** (2) : 131-142.
- ANONYME, 1991.- *Ixodes angustus* Neumann, 1899 and *Ixodes woodi* Bishopp, 1911 (Arachnida, Acari): Specific names conserved by the replacement of the holotype of *Ixodes angustus* by a neotype. *Bull. zool. Nomencl.*, **48** (1) : 68.

ANUSZ (Z.), REHACEK (J.), SIEMIENOK (J.), KOVACOVA (E.), KOCIANOVA (E.), LISAK (V.), PLATT-SAMORAJ (A.) & Urvolgyi (J.), 1991.- Present status of Q fever in Olsztyn Province, Poland. Pp. 496-501, in : *Rickettsiae and Rickettsial Diseases* [Karar' J. & Raoult, D. eds.] Proc. IV int. Symp., Prestany Spa, October 1-6, 1990. Publ. House Slovak Acad. Sciences, Bratislava, 1991.

APPERSON (C.S.), LEVINE (J.F.) & NICHOLSON (W.L.), 1990.- Geographic occurrence of *Ixodes scapularis* and *Amblyomma americanum* (Acari: Ixodidae) infesting white-tailed deer in North Carolina. *J. Wildlife Dis.*, **26** (4) : 550-553.

AUFFENBERG (W.) & AUFFENBERG (T.), 1990.- The reptile tick *Aponomma gervaisi* (Acarini : Ixodidae) as a parasite of monitor lizards in Pakistan and India. *Bull. Fla. Mus. nat. Hist. bio*, **35** (1) : 1-34.

B

- BALASHOV (YU.S.), 1990.- Coevolution of ixodid ticks and terrestrial vertebrates. *Parazitologiya*, **23** (6) : 457-468.
- BARBOSA (I.P.), BOSE (R.), PEYMANN (B.) & FRIEDHOFF (K.T.), 1995.- Epidemiological aspects of equine babesiosis in a herd of horses in Brazil. *Vet. Parasit.*, **58** (1-2) : 1-8.
- BARRAL (M.), MORENO (J.A.), GARCIA PEREZ (A.L.), JUSTE (R.A.) & ESTRADA-PEÑA (A.), 1995.- First record of *Haemaphysalis inermis* in Spain. *Acarologia*, **36** (4) : 297-301.
- BARRÉ (N.), CAMUS (E.), BOREL (G.) & APRELON (R.), 1991.- Sites de fixation de la tique *Amblyomma variegatum* sur ses hôtes en Guadeloupe (Antilles françaises). *Rev. Elev. Méd. vét. Pays trop.*, **44** (4) : 453-458.
- BARRÉ (N.) & GARRIS (G.I.), 1990.- Biology and ecology of *Amblyomma variegatum* (Acari: Ixodidae) in the Caribbean: Implications for a regional eradication program. *J. agric. Entomol.*, **7** (1) : 1-9.

- BARRÉ (N.), GARRIS (G.I.), BOREL (G.) & CAMUS (E.), 1988.- Hosts and population dynamics of *Amblyomma variegatum* (Acari: Ixodidae) in Guadeloupe, French West Indies. *J. med. Entomol.*, **25** (2) : 111-115.
- BARRÉ (N.), GARRIS (G.I.) & CAMUS (E.), 1995.- Propagation of the tick *Amblyomma variegatum* in the Caribbean. *Rev. sci. tech. Off. int. Epiz.*, **14** (3) : 841-855.
- BARRÉ (N.) & PAVIS (C.), 1992.- Essai d'attraction d'*Amblyomma variegatum* (Acarina: Ixodina) sur des bovins préalablement traités avec des phéromones d'agrégation-fixation et un acaricide pyréthrinoïde. *Rev. Elev. Méd. vét. Pays trop.*, **45** (1) : 33-36.
- BARRÉ (N.), UILENBERG (G.), MOREL (P.C.) & CAMUS (E.), 1987.- Danger of introducing Heartwater onto the american mainland: potential role of indigenous and exotic *Amblyomma* ticks. *Onderstepoort J. vet. Res.*, **54** : 405-417.
- BARROS (D.M.) & BAGGIO (D.), 1992.- Ectoparasites Ixodida Leach, 1817 on wild mammals in the state of Parana, Brazil. *Mem. Inst. Oswaldo Cruz*, **87** (2) : 291-296.
- BARTON (T.R.), HARRIS (M.P.), WANLESS (S.) & ELSTON (D.A.), 1996.- The activity periods and life-cycle of the tick *Ixodes uriae* (Acari: Ixodidae) in relation to host breeding strategies. *Parasitology*, **112** (6) : 571-580.
- BAUCH (R.), 1990.- *Ixodes ricinus*, *Haemaphysalis concinna* and *Dermacentor reticulatus* (Ixodida, Ixodidae) in the district of Leipzig. *Angew. Parasit.*, **31** (2) : 57-64.
- BAUCH (R.J.) & DANNER (G.), 1988.- Findings of *Dermacentor reticulatus* (Ixodida, Ixodidae) in the East German districts of Leipzig and Halle. *Angew. Parasit.*, **29** (4) : 250-254.
- BEESLEY (W.N.) & GABAJ (M.M.), 1991.- New records for *Rhipicephalus bursa*, new record, *Boophilus microplus*, new record, *Boophilus decoloratus*, new record and *Hypoderma lineatum*, new record from Libya. *Med. vet. Entomol.*, **5** (2) : 259-260.
- BENNETT (S.G.), 1987.- Medically important and other ectoparasitic acarines on vertebrates from Santa Catalina Island, California. *Bull. Soc. Vector Ecol.*, **12** (2) : 534-538.
- BENNETT (S.G.), WEBB (J.P., JR) & COLLINS (P.W.), 1989.- *Ixodes rugosus* Bishopp (Acari: Ixodidae): Description of larvae from Santa Rosa Island, California. *Bull. Soc. Vector Ecol.*, **14** (2) : 262-265.
- BERDYEV (A.) & DODENKO (E.M.), 1992.- Ticks (Ixodoidea) of the Kopet-Dag plain (cadastre characteristics). *Izv. Akad. Nauk. Turkm. SSR*, (4) : 30-37.
- BERDYEV (A.B.), RASULOVA (A.) & DODENKO (E.M.), 1987.- On Ixodoidea of the down stream of the Murgab River. *Izv. Akad. Nauk. Turkm. SSR, ser. Biol. Nauk.*, (2) : 27-31.
- BIGAIGNON (G.), MARTIN (P.), TOMASI (J.P.), GONZALEZ (M.), LOZES (E.), GILLION (P.) & FAİN (A.), 1989.- Lyme disease in Belgium: Presence of the spirochete *Borrelia burgdorferi* in the tick *Ixodes ricinus* collected in the Meuse region. *Rev. méd. Liège*, **44** (15/16) : 489-493.
- BISMARCK (M.), 1994.- The monitor lizard (*Varanus salvator*) parasites, *Aponomma lucasi* Warburton in Krakatau Island Nature Reserve. *Buletin Penelitian Hutan*, (558) : 14-26.
- BLACK (W.C.IV), KLOMPEN (J.S.H.) & KEIRANS (J.E.), 1997.- Phylogenetic relationships among tick subfamilies (Ixodida: Ixodidae: Argasidae) based on the 18S nuclear rDNA gene. *Mol. Phylogen. & Evol.*, **7** (1) : 129-144.
- BLACK (W.C.IV) & PIESMAN (J.), 1994.- Phylogeny of hard- and soft-tick taxa (Acari: Ixodida) based on mitochondrial 16S rDNA sequences. *Proc. natl. Acad. Sci. USA, Evolution*, **91** : 10034-10038.
- BLOEMER (S.R.), RUSSELL (C.L.) & KEIRANS (J.E.), 1987.- *Amblyomma calcaratum*, new record (Acari: Ixodidae), a central and south American tick, found in Kentucky, USA. *J. med. Entomol.*, **24** (1) : 117.
- BOIRO (I.), LOMONOSSOV (N.N.), ALEXIN (A.F.), BAH (A.) & BALDE (C.), 1986.- Isolement d'un nouveau Orbivirus "Kindia" (Gr. Palyam) à partir de tiques *Amblyomma variegatum* en République de Guinée. *Bull. Soc. Path. ex.*, **79** : 187-190.
- BOIRO (I.), LOMONOSSOV (N.N.), MALENKO (G.V.), BALDE (C.) & BAH (A.), 1986.- Le virus Forecariah, nouveau représentant du groupe antigénique Bhanja, isolé en République de Guinée. *Bull. Soc. Path. ex.*, **79** : 183-186.
- BOOMKER (J.), HORAK (I.G.), BOOYSE (D.G.) & MEYER (S.), 1991.- Parasites of South African wildlife: VIII. Helminth and arthropod parasites of warthogs, *Phacochoerus aethiopicus*, in the eastern Transvaal. *Onderstepoort J. vet. Res.*, **58** (3) : 195-202.
- BORGES (L.M.) & LEITE (R.C.), 1994.- Comparison between ear and nasal *Dermacentor nitens* (Neumann, 1897) populations of equines from Minas Gerais and Bahia, Brazil. *Rev. bras. Parasit. vet.*, [1993], **2** (2) : 109-110.
- BOTELHO (J.R.), LINARDI (P.M.) & DUARTE DA ENCARNACAO (C.), 1989.- Interrelationships between Acari Ixodidae and Edentata hosts from Serra da Canastra, Minas Gerais State, Brazil. *Mem. Inst. Oswaldo Cruz*, **84** (1) : 61-64.

- BOUSEMAN (J.K.), KITRON (U.), KIRKPATRICK (C.E.), SIEGEL (J.) & TODD (K.S., JR), 1990.- Status of *Ixodes dammini* (Acari: Ixodidae) in Illinois. *J. med. Entomol.*, **27** (4) : 556-560.
- BUCZEK (A.), 1992.- Characterization of *Argas reflexus* (Fabricius, 1794) (Acari: Ixodida: Argasidae): A common parasite in the Upper Silesia. *Wiad. Parazyt.*, [1991], **37** (3) : 375-380.
- BUCZEK (A.), 1994.- Morphological variability of *Argas (Argas) reflexus* (Fabricius, 1794) (Acari: Ixodida: Argasidae) females and males from a Silesian population. *Z. angew. Zool.*, [1992-1993], **79** (4) : 409-419.
- C**
- CAEIRO (V.) & LANDERSET SIMOES (A.), 1987.- Identification of *Haemaphysalis hispanica* Gil, 1938 in Portugal. *Rev. port. Cienc. vet.*, **82** (483) : 275-280.
- CAMICAS (J.L.), ROBIN (Y.), LE GONIDEC (G.), SALUZZO (J.F.), JOUAN (A.), CORNET (J.P.), CHAUVANCY (G.) & BA (K.), 1987.- Etude écologique et nosologique des arbovirus transmis par les tiques au Sénégal. 3. Les vecteurs potentiels du virus de la fièvre hémorragique de Crimée-Congo (virus CCHF) au Sénégal et en Mauritanie. *Cah. ORSTOM, sér. Ent. méd. Parasitol.*, [1986], **24** (4) : 255-264.
- CAMICAS (J.L.), WILSON (M.L.), CORNET (J.P.), DIGOUTTE (J.P.), CALVO (M.A.), ADAM (F.) & GONZALEZ (J.P.), 1990.- Ecology of ticks as potential vectors of Crimean-Congo hemorrhagic fever virus in Senegal: epidemiological implications. *Arch. Virol.*, (Suppl. 1) : 303-322.
- CAMUS (E.) & BARRÉ (N.), 1987.- Epidemiology of heartwater in Guadeloupe and in the Caribbean. *Onderstepoort J. vet. Res.*, **54** : 419-426.
- CAMUS (E.) & BARRÉ (N.), 1990.- *Amblyomma variegatum* and associated diseases in the Caribbean: Strategies for control and eradication in Guadeloupe. *Parassitologia*, **32** : 185-193.
- CAMUS (E.) & BARRÉ (N.), 1995.- Vector situation of tick-borne diseases in the Caribbean islands. *Vet. Parasit.*, **57** : 167-176.
- CAMUS (E.), MARTINEZ (D.), BEAUPERTHUY (L.) ET AL., 1993.- Heartwater in Guadeloupe and in the Caribbean. *Rev. Elev. Méd. vét. Pays trop.*, **46** (1-2) : 109-114.
- CANESEstri-TROTTI (G.) & CORRADINI (L.), 1986.- Aggiornamento alla fauna ixodologica dell'Emilia-Romagna. [Comm. 14. Congr. naz. Soc. ital. Parassit., Pisa, 21-24 maggio 1986]. *Parassitologia*, **28** : 215-216.
- CANESEstri-TROTTI (G.), CORRADINI (L.) & VISCONTI (S.), 1986.- A preliminary survey on Ixodological Fauna in Boscone della Mesola, Ferrara. *Ann. Ist. sup. Sanità*, **22** (1) : 481-482.
- CANESEstri-TROTTI (G.), FANTINATI (M.) & FIORAVANTI (M.L.), 1988.- Aggiornamento alla fauna ixodologica del Veneto. *Parassitologia*, **30** (Suppl. 1) : 41-42.
- CANESEstri-TROTTI (G.) & FIORAVANTI (M.L.), 1991.- Records of Ixodoidea from the Trentino-Alto Adige region in northern Italy. Pp. 455-458, in : *The Acari: Reproduction, development and life-history strategies*. (R. Schuster & P.W. Murphy eds.) Symp. Graz, Austria, August 9-12, 1988. XXIII + 554 pp. Routledge, Chapman and Hall, New York, USA, 1991.
- CAPORALE (D.A.), RICH (S.M.), SPIELMAN (A.), TELFORD (S.R. III) & KOCHER (T.D.), 1995.- Discriminating between *Ixodes* ticks by means of mitochondrial DNA sequences. *Mol. Phylogen. & Evol.*, **4** (4) : 361-365.
- CERNY (V.), 1990.- Occurrence of the tick *Ixodes laguri* Ol. on the territory of Czechoslovakia. *Folia parasit.*, **37** (1) : 92.
- CERNY (V.) & BALAT (F.), 1989.- New findings of ticks on warblers (*Acrocephalus*). *Biologia, Bratisl.*, **44** (2) : 157-160.
- CHANG (C.-Y.), Jiang (Z.-J.) & Chen (X.-D.), 1989.- Scanning electron microscopic studies on Haller's organs of adult *Dermacentor* ticks. *Acta ent. sinica*, **32** (3) : 300 - 305.
- CHIERA (J.W.) & PUNYUA (D.K.), 1990.- Survival of unfed *Rhipicephalus appendiculatus* (Acarina: Ixodidae) in relation to host resistance and environmental factors in Kenya. *Bull. ent. Res.*, **80** (3) : 251-258.
- CHO (B.-K.), NAM (H.W.), CHO (S.-Y.) & LEE (W.-K.), 1995.- A case of tick bite by a spontaneously retreated *Ixodes nipponensis*. *Korean J. Parasitol.*, **33** (3) : 239-242.
- CHOE (J.C.) & KIM (K.C.), 1987.- Ectoparasites of pelagic cormorant, *Phalacrocorax pelagicus*, from the Pribilof Islands, Alaska. *J. med. Entomol.*, **24** (5) : 592-594.
- CILEK (J.E.) & KNAPP (F.W.), 1992.- Occurrence of *Ornithodoros kelleyi* (Acari: Argasidae) in Kentucky. *J. med. Entomol.*, **29** (2) : 349-351.
- CLOVER (J.R.) & LANE (R.S.), 1995.- Evidence implicating nymphal *Ixodes pacificus* (Acari: Ixodidae) in the epidemiology of Lyme disease in California. *Amer. J. trop. Med. Hyg.*, **53** (3) : 237-240.
- CORDAS (T.), AESCHLIMANN (A.) & MOREL (P.C.), 1993.- Etude morphologique des Ixodidae s. str. (Schulze, 1937) de Suisse au microscope électronique à balayage. *Acarologia*, **34** (1) : 21-46.
- CORNET (J.P.), DIEMER (J.M.) & GONZALEZ (J.P.), 1987.- Contribution à l'étude des tiques de la République Centrafricaine (Acarina: Ixodina). 2. Biologie de *Haemaphysalis paraleachi* Camicas, Hoogstraal et El Kammah, 1983. *Acarologia*, **28** (1) : 49-52.

- CORNET (J.P.), ZELLER (H.), BA (K.), CAMICAS (J.L.), GONZALEZ (J.P.) & WILSON (M.L.), 1995.- Contribution à l'étude des tiques (Acarina: Ixodina) vectrices du virus de la fièvre hémorragique Crimée-Congo (CCHF), au Sénégal. 1 - Analyse du parasitisme chez les petits rongeurs. *Acarologia*, **36** (4) : 287-292.
- CORNET (J.P.), ZELLER (H.) & CAMICAS (J.L.), 1995.- Contribution à l'étude des tiques (Acarina: Ixodina) vectrices du virus de la fièvre hémorragique Crimée-Congo (CCHF) au Sénégal. 2 - Biologie, aux stases préimaginales, de *Hyalomma marginatum rufipes*. *Acarologia*, **36** (4) : 293-295.
- CORPUZ-RAROS (L.A.), 1994.- A checklist of Philippine mites and ticks (Acari) associated with vertebrates and their nests. *Asia Life Sciences*, **2** (2) : 177-200.
- CRAMPTON (A.), MCKAY (I.) & BARKER (S.C.), 1996.- Phylogeny of ticks (Ixodida) inferred from nuclear ribosomal DNA. *Int. J. Parasitol.*, **26** (5) : 511-517.

D

- DAMROW (T.), FREEDMAN (H.), LANE (R.S.) & PRESTON (K.L.), 1989.- Is *Ixodes (Ixodiopsis) angustus* a vector of Lyme disease in Washington State? *West. J. Med.*, **150** : 580-582.
- DANIEL (M.) & CERNY (V.), 1990.- Occurrence of the tick *Ixodes ricinus* (L.) under the conditions of anthropopressure. *Folia parasit.*, **37** (2) : 183-186.
- DANIELS (T.J.) & FISH (D.), 1990.- Spatial distribution and dispersal of unfed larval *Ixodes dammini* (Acari: Ixodidae) in southern New York. *Environ. Entomol.*, **19** (4) : 1029-1033.
- DASH (M.), BJAMBA (B.) & SPLISTESER (H.), 1989.- Ixodid tick fauna in the Mongolian People's Republic. *Mnchr. Veterinaermed.*, **44** (13) : 471-474.
- DAUTEL (H.), KAHL (O.) & KNUELLE (W.), 1991.- The soft tick *Argas reflexus* (F.) (Acari, Argasidae) in urban environments and its medical significance in Berlin (West). *J. appl. Entomol.*, **111** (4) : 380-390.
- DAUTEL (H.), KAHL (O.), SCHEURER (S.) & KNUELLE (W.), 1994.- Seasonal activities of the pigeon tick *Argas reflexus* (Acari: Argasidae) in Berlin, Germany. *Folia parasit.*, **41** (2) : 155-160.
- DE LA CRUZ (J.), 1985.- A new species of tick of the genus *Ornithodoros* (Acarina, Ixodoidea, Argasidae), a nasal parasite of the iguana *Cyclura nubila* (Sauria, Iguanidae) of Cuba. *Poeyana*, [1984], (277) : 1-6.
- DE LA CRUZ (J.) & DUSBABEK (F.), 1989.- Haller's organ and anterior pit setae in the genera *Antricola* and *Parantricola* (Ixodoidea: Argasidae). *Folia parasit.*, **36** (3) : 275-279.

DE LA CRUZ (J.) & ESTRADA-PEÑA (A.), 1995.- Four new species of *Antricola* ticks (Argasidae: Antricolinae) from bat guano in Cuba and Curacao. *Acarologia*, **36** (4) : 277-286.

DE LA CRUZ (J.) & SOCARRAS (A.A.), 1992A.- Garrapatas (Acarina : Argasidae) de las cuevas de calor de Cuba. *Rep. Invest. Inst. Ecol. Sist.*, 1 - 22.

DE MENEGHI (D.), 1993.- Ticks (Acarina: Ixodidae) of reptiles from Central, Lusaka and Southern Provinces of Zambia. *Parassitologia*, **35** (1) : 33-35.

DEGEILH (B.), GUIGUEN (C.), GILOT (B.), DOCHE (B.), PICHOT (J.) & BEAUCOURNU (J.C.), 1994.- Répartition d'*Ixodes ricinus* (Linné, 1758) (Acarina: Ixodidae) dans les groupements forestiers du massif armoricain. *Acarologia*, **35** (4) : 327-334.

DU TOIT (J.S.), FOURIE (L.J.) & HORAK (I.G.), 1994.- Detachment rhythms of immature *Ixodes rubicundus* from their natural host, the rock elephant shrew (*Elephantulus myurus*). *Onderstepoort J. vet. Res.*, **61** (2) : 149-153.

DURDEN (L.A.) & KEIRANS (J.E.), 1994.- Description of the larva, diagnosis of the nymph and female based on scanning electron microscopy, hosts, and distribution of *Ixodes (Ixodes) venezuelensis*. *Med. vet. Entomol.*, **8** : 310-316.

DURDEN (L.A.) & PAGE (B.F.), 1991.- Ectoparasites of commensal rodents in Sulawesi Utara, Indonesia, with notes on species of medical importance. *Med. vet. Entomol.*, **5** (1) : 1-7.

DURDEN (L.A.), PETERSON (B.V.), WILSON (N.) & CHRISTIANSEN (B.), 1990.- Some ectoparasites of bats from Seram island, Indonesia. *Ent. News*, **101** (1) : 48-56.

E

EKUE (N.F.) & WILKINSON (P.J.), 1990.- Absence of *Ornithodoros moubata*, the vector of African swine fever virus, from the main pig producing area of Cameroon. *Trop. anim. Health Prod.*, **22** (2) : 127-131.

EL KAMMAH (K.M.), HOOGSTRAAL (H.) & CAMICAS (J.L.), 1992.- Notes on african *Haemaphysalis* ticks: XI. *H. (Rhipistoma) paraleachi* (Ixodoidea: Ixodidae) distribution and hosts of adults. *Internat. J. Acarol.*, **18** (3) : 205-212.

EL SHOURA (S.M.), 1991.- *Nuttalliella namaqua*, (Acarina: Ixodoidea: Nuttalliellidae): Redescription of the female morphology in relation to the families Argasidae and Ixodidae: Review article. *Acarologia*, [1990], **31** (4) : 349-356.

ELEY (T.J., Jr.), 1990.- comm. pers. in WEBB (J. P. , Jr.), BENNETT (S. G.) & CHALLET (G. L.): The larval ticks of the genus *Ixodes* Latreille (Acar: Ixodidae) of California. *Bull. Soc. Vector Ecol.*, **15** (1) : 84.

- ELEY (T.J., JR.), 1990.- comm. pers. in WEBB (J. P. JR.), BENNETT (S. G.) & CHALLET (G. L.): The larval ticks of the genus *Ixodes* Latreille (Acari: Ixodidae) of California. *Bull. Soc. Vector Ecol.*, **15** (1) : 83.
- ENDRIS (R.G.), KEIRANS (J.E.), ROBBINS (R.G.) & HESS (W.R.), 1989.- *Ornithodoros puertoricensis* (Acari: Ixodidae): Redescription by scanning electron microscopy. *J. med. Entomol.*, **26** (3) : 146-154.
- ESCALANTE-G. (J.A.) & MOLLINEDO-N. (L.), 1989.- Eight arthropods of veterinary interest in Cusco, Peru. *Rev. Peru Entomol.*, **31** : 46-47.
- ESTRADA-PEÑA (A.), 1989.- Las garrapatas (Acari: Ixodoidea) parasitas de murciélagos (Mammalia: Chiroptera). (II). *Rev. ibér. Parasitol.*, **49** (2) : 165-175.
- ESTRADA-PEÑA (A.), 1990.- Notes on *Dermacentor* Ticks (II): Taxonomic Status of *D. dentipes* Koch and *D. ferrugineus* Koch (Acari: Ixodidae). *J. med. Entomol.*, **27** (5) : 927-930.
- ESTRADA-PEÑA (A.), 1992.- Notes on *Dermacentor* Ticks: (V). Taxonomic identity of *Dermacentor rhinocerinus permaculatus* Neumann (Acari: Ixodidae). *Acarologia*, **33** (3) : 261-263.
- ESTRADA-PEÑA (A.), ALBO (A.) & GUTIERREZ (J.), 1991.- 17. 7. Phenotypic variation of larval *Argas (Carios) vespertilionis* (Argasidae) in Spain and northern Africa. Pp. 147-153, in : *Modern Acarology* (F. Dusbabek & V. Bukva eds.), Academia, Prague and SPB Academic Publishing bv, The Hague, 1991, **2**.
- ESTRADA-PEÑA (A.), DEHESA (V.) & SANCHEZ (C.), 1990.- The seasonal dynamics of *Haemaphysalis punctata*, *Rhipicephalus bursa* and *Dermacentor marginatus* (Acari: Ixodidae) on sheep of País Vasco (Spain). *Acarologia*, **31** (1) : 17-24.
- ESTRADA-PEÑA (A.) & ESTRADA-PEÑA (R.), 1990.- La validez del género *Anocentor* Schulze (Acari: Ixodidae). *Rev. ibér. Parasitol.*, **50** (1/2) : 115-116.
- ESTRADA-PEÑA (A.) & ESTRADA-PEÑA (R.), 1991.- Notes on *Dermacentor* Ticks: Redescription of *D. marginatus* with the synonymies of *D. niveus* and *D. daghestanicus* (Acari: Ixodidae). *J. med. Entomol.*, **28** (1) : 1-15.
- ESTRADA-PEÑA (A.) & ESTRADA-PEÑA (R.), 1991.- 17. 8. Phenotypic variation of *Dermacentor marginatus* (Ixodidae) in the Palaearctic Region. Pp. 155-162, in : *Modern Acarology* (F. Dusbabek & V. Bukva eds), Academia, Prague and SBV Academic Publishing bv, The Hague, 1991, **2**.
- ESTRADA-PEÑA (A.) & ESTRADA-PEÑA (R.), 1991.- Validity of the genus *Anocentor* Schulze (Acari: Ixodidae). *Rev. ibér. Parasitol.*, [1990], **50** (1/2) : 115-116.
- ESTRADA-PEÑA (A.) & ESTRADA-PEÑA (R.), 1991.- Notes on *Dermacentor* ticks (Acari: Ixodidae) (I): A proposal of nomenclature for the dorsal scutal pattern. *Acarologia*, **32** (1) : 13-16.
- ESTRADA-PEÑA (A.), GUGLIELMONE (A.A.), MANGOLD (A.J.) & CASTELLA (J.), 1993.- A description of *Amblyomma tigrinum* Koch, *Amblyomma neumanni* Ribaga, and *Amblyomma testudinis* (Conil) immatures (Acarina: Ixodidae). *Folia parasit.*, **40** (2) : 147-153.
- ESTRADA-PEÑA (A.), IBAÑEZ (C.) & TRUJILLO (D.), 1990.- Nuevas citas de acaros parásitos de quirópteros en la Península Ibérica, Norte de África e Islas de la Macaronesia. *Rev. ibér. Parasitol.*, **50** (1-2) : 91-94.
- ESTRADA-PEÑA (A.), LUCIENTES (J.) & SANCHEZ (C.), 1987.- *Argas gilcolladoi* new species, (Acarina: Argasidae): A parasite of the griffon vulture, *Gyps fulvus*, in Spain. *J. Parasitol.*, **73** (4) : 824-828.
- ESTRADA-PEÑA (A.), LUCIENTES-CURDI (J.), SANCHEZ-ACEDO (C.), GUTIERREZ-GALINDO (J.F.) & OCABO-MELENDEZ (B.), 1987.- New data relative to the distribution of ixodids in Spain: II. *Rev. ibér. Parasitol.*, [1986], **46** (4) : 431-432.
- ESTRADA-PEÑA (A.), OSACAR (J.J.), GORTAZAR (C.), CALVETE (C.) & LUCIENTES (J.), 1992.- An account of the ticks of the northeastern of Spain (Acarina: Ixodidae). *Ann. Parasit. hum. comp.*, **67** (2) : 42-49.
- ESTRADA-PEÑA (A.) & SANCHEZ (C.), 1988.- Morfología comparada de *Rhipicephalus sanguineus* y *R. Turanicus* [sic!] (Acarina: Ixodidae). *Rev. ibér. Parasitol.*, **48** (1) : 51-62.
- ESTRADA-PEÑA (A.) & SANCHEZ-ACEDO (C.), 1989.- Presencia en España de *Hunterellus hookeri* Howard, 1907, como parásito de *Haemaphysalis punctata*. *Rev. ibér. Parasitol.*, **49** (2) : 183-184.
- ESTRADA-PEÑA (A.), SANCHEZ-ACEDO (C.) & PERIBANEZ-LOPEZ (M.A.), 1989.- Nuevos datos relativos a la distribución de los Ixodoidea en España (IV): Primera cita de *Ornithodoros (Reticulinus)* *salahi* Hoogstraal, 1953 (Acarina: Argasidae). *Rev. ibér. Parasitol.*, **49** (1) : 73.
- ESTRADA-PEÑA (A.), SANCHEZ-ACEDO (C.), PERIBANEZ-LOPEZ (M.A.), BALCELLS-ROCAMORA (E.) & SERRA-COBO (J.), 1988.- New data on the distribution of Ixodoidea in Spain : III. Ticks of Chiroptera. *Rev. ibér. Parasitol.*, **48** (2) : 203-204.
- ESTRADA-PEÑA (A.) & SERRA-COBO (J.), 1991.- The Acarinia and Nycteribidiae zones of *Miniopterus schreibersi* Kuhl (Mammalia: Chiroptera) in the northeast of Spain. *Folia parasit.*, **38** : 345-354.

F

- FAIN (A.) & LEFEVRE (A.), 1987.- The occurrence of *Ixodes acuminatus* Neumann, 1901 in Belgium (Acari). *Ann. Soc. R. belge Entomol.*, **123** (10/12) : 358-360.

- FAIN (A.) & ROGGEWAN (W.), 1987.- *Ixodes pari* Leach, 1815 (Acari), a new tick for the Belgian fauna. *Ann. Soc. R. belge Entomol.*, **123** (10/12) : 378-379.
- FAIN (A.), ROGGEWAN (W.), SYMENS (P.) & AL SUHAIBANI (A.), 1995.- Notes on a small collection of immature *Hyalomma* ticks from migrating birds during their Spring migration in Karan Island, Persian Gulf, Saudi Arabia. *Bull. Inst. roy. Sci. nat. Bel.*, **65** : 101-103.
- FELZ (M.W.), DURDEN (L.A.) & OLIVER (J.H., JR), 1996.- Ticks parasitizing humans in Georgia and South Carolina. *J. Parasitol.*, **82** (3) : 505-508.
- FIELDEN (L.J.), RECHAV (Y.) & , 1994.- Attachment sites of the tick *Amblyomma marmoreum* on its tortoise host, *Geochelone pardalis*. *Exp. appl. Acarol.*, **18** (6) : 339-349.
- FILIPPOVA (N.A.), 1993.- The taxonomic pattern of the polytypic species *Haemaphysalis erinacei* (Ixodidae). *Parazitologiya*, **27** (3) : 193-215.
- FILIPPOVA (N.A.), 1993.- Ventral skeleton of male ixodid ticks of the subfamily Amblyomminae, its evolution and taxonomic significance. *Parazitologiya*, **27** (1) : 3-18.
- FILIPPOVA (N.A.), 1994.- Zoogeographical analysis of ticks of the subfamily Amblyomminae (Ixodidae). *Parazitologiya*, **28** (5) : 349-355.
- FILIPPOVA (N.A.), MUSATOV (S.A.), PANOV (I.V.) & LOBANOV (A.L.), 1995.- The taxonomic pattern of the polytypic species *Hyalomma asiaticum* (Ixodidae). First experience of morphometric data base application. *Parazitologiya*, **29** (2) : 65-82.
- FILIPPOVA (N.A.) & PANOV (I.V.), 1986.- Evaluation of the apron as a taxonomic character in ticks of the genus *Dermacentor* Koch (Ixodoidea, Ixodidae). *Parazitologiya*, **20** (5) : 337-346.
- FILIPPOVA (N.A.) & PANOV (I.V.), 1987.- *Dermacentor ushakovae*, new species of tick (Ixodoidea, Ixodidae) from the Kazakh SSR and Soviet Central Asia. *Parazitologiya*, **21** (3) : 450-458.
- FILIPPOVA (N.A.) & PANOV (I.V.), 1988.- Addition to the diagnosis of the genus *Anomalohimalaya* (Ixodoidea, Ixodidae) and new data on the distribution of *Anomalohimalaya lotozkyi*, new record. *Parazitologiya*, **22** (5) : 424-425.
- FILIPPOVA (N.A.) & PANOV (I.V.), 1988.- Description of larvae and nymphs of the ixodid tick *Dermacentor ushakovae*. *Parazitologiya*, **22** (2) : 122-131.
- FILIPPOVA (N.A.) & PANOV (I.V.), 1989.- Description of female and larva of the relic species *Ixodes ghilarovi* (Ixodidae). *Parazitologiya*, **23** (5) : 419-422.
- FILIPPOVA (N.A.), PANOV (I.V.) & GREBENYUK (R.V.), 1986.- Diagnosis of *Dermacentor* spp. from Central Asia on the basis of their larval phase (Ixodidae). *Parazitologiya*, **20** (2) : 89-98.
- FONTANILLA (O.F.), ESTRADA-PEÑA (A.) & CASTELLA ESPUNY (J.), 1995.- Variations in the size and weight of adults of *Ornithodoros marocanus* Velu (Acari: Argasidae), according to nymphal blood-intake. *Acarologia*, **36** (3) : 195-201.
- FORRESTER (D.J.), MC LAUGHLIN (G.S.), TELFORD (S.R., JR.), FOSTER (G.W.) & MCCOWN (J.W.), 1996.- Ectoparasites (Acari, Mallophaga, Anoplura, Diptera) of white-tailed deer, *Odocoileus virginianus*, from southern Florida. *J. med. Entomol.*, **33** (1) : 96-101.
- FOURIE (L.J.) & HORAK (I.G.), 1990.- Parasites of cattle in the southwestern Orange Free State. *J. S. Afr. vet. Ass.*, **61** (1) : 27-28.
- FOURIE (L.J.), HORAK (I. G .) & MARAIS (L.), 1988.- The seasonal abundance of adult ixodid ticks on Merino sheep in south-western Orange Free State. *J. S. Afr. vet. Ass.*, **59** (4) : 191-194.
- FOURIE (L.J.) & KOK (D.J.), 1995.- Attachment preferences of *Hyalomma truncatum* and *Hyalomma marginatum rufipes* ticks (Acari: Ixodidae) on two sheep breeds. *Onderstepoort J. vet. Res.*, **62** : 211-213.
- FOURIE (L.J.), KOK (D.J.) & HEYNE (H.), 1996.- Adult ixodid ticks on two cattle breeds in the south-western Orange Free State, and their seasonal dynamics. *Onderstepoort J. vet. Res.*, **63** (1) : 19-23.
- FOURIE (L.J.), KOK (O.B.) & VAN ZYL (J.M.), 1991.- Spatial distribution of the Karoo paralysis tick *Ixodes rubicundus* (Acari: Ixodidae) within a false upper Karoo veld type. *Exp. appl. Acarol.*, **11** (1) : 37-49.
- FOURIE (L.J.), VRAHIMIS (S.), HORAK (I.G.), TERBLANCHE (H.J.) & KOK (O.B.), 1991.- Ecto- and endoparasites of introduced gemsbok in the Orange Free State. *S. Afr. J. Wildl. Res.*, **21** (3) : 82-87.
- FRAZIER (J.G.) & KEIRANS (J.E.), 1991.- Ticks (Acari: Ixodidae) collected on chelonians (Reptilia) from India and Burma. *J. Bombay nat. Hist. Soc.*, [1990], **87** (2) : 247 - 249.
- FREIRE (N.M.S.) & MIZIARA (S.R.), 1989.- Host influence on life cycle and evidence of 9 heteroxenous cycle of *Anocentor nitens* (Neumann, 1897). *Mem. Inst. Oswaldo Cruz*, **84** (Suppl. 4) : 213-218.
- FUJIMOTO (K.), 1994.- Comparison of the cold hardiness of *Ixodes nipponensis* and *I. persulcatus* (Acari: Ixodidae) in relation to the distribution patterns of both species in the Chichibu Mountains. *Jpn. J. sanit. Zool.*, **45** (4) : 333-339.
- FUJIMOTO (K.) & YAMAGUTI (N.), 1990.- Ixodid ticks on vegetation and their seasonal occurrence at the upper montane to subalpine zones (ca. 600-1800 m above sea level) of the Chichibu Mountains. *Jpn. J. sanit. Zool.*, **41** (4) : 341-346.

- FUJITA (H.), TAKADA (N.) & TSUBOI (Y.), 1996.- Survey of ixodid ticks (Acarina: Ixodidae) and tick-borne spotted fever group rickettsiae in Tokunoshima Island, Japan. *Med. Entom. Zool.*, **47** (1) : 15-21.
- FUKUOKA (F.), KAWASAKI (Y.), DEKIO (S.), JIDOI (J.), SUGIHARA (K.), ABE (K.) & YAMANE (Y.), 1989.- A case of tick-bite from *Ixodes ovatus* Neumann: A report from west Japan. *J. Dermatol., Tokyo*, **16** (1) : 76-78.
- FURMAN (D.P.), 1990.- Unpublished data Pp. 95, 96 & 97 in : Webb, Bennett & Challet (1990): "The larval ticks of the genus *Ixodes* Latreille (Acari: Ixodidae) of California". *Bull. Soc. Vector Ecol.*, **15** (1) : 73-124.

G

- GARCIA (P.), ACEDO (M.C.), LOPEZ (J.J.), SANCHIS (M.C.) & MORILLAS (F.), 1990.- Identification of the *Hepatozoon canis* (James, 1905) in Spain: Epidemiological study of an enzootic area in La Carolina (Jaen). *Invest. agrar. Prod. Sanid. an*, **5** (3) : 75-90.
- GEEVARGHESE (G.) & DHANDA (V.), 1987A.- *The indian Hyalomma ticks (Ixodoidea: Ixodidae)*. Indian Counc. Agric. Research, New Dehli, India, 1987, VII+119 pp.
- GHIROTTI (M.) & MWANAUMO (B.), 1989.- *Amblyomma marmoreum* on tortoises of Southern Province, Zambia. *J. Wildlife Dis.*, **25** (4) : 634-635.
- GIANNETTO (S.), FIORAVANTI (M.L.), TUMINO (G.) & CANESTRI-TROTTI (G.), 1991.- Records of Ixodoidea from the Sicily. Note 1. *Atti Soc. Ital. Sci. vet.*, **45** : 1425-1428.
- GILOT (B.), DOCHE (B.), DEGEILH (B.), GUIGUEN (C.) & PICROT (J.), 1995.- Acarological data for the eco-epidemiological study of Lyme Borreliosis: *Ixodes ricinus* Linné, 1758 populations in south western France. *Acarologia*, **36** (2) : 117-132.
- GILOT (B.), PICROT (J.) & DOCHE (B.), 1989.- The ticks of the Massif Central (France): The Ixodides (Acarians, Ixodoidea) infesting domestic Carnivores and Ungulata in the eastern border of the massif. *Acarologia*, **30** (3) : 191-208.
- GINSBERG (H.S.) & EWING (C.P.), 1989.- Habitat distribution of *Ixodes dammini* (Acari: Ixodidae) and Lyme disease spirochetes on Fire Island, New York. *J. med. Entomol.*, **26** (3) : 183-189.
- GINSBERG (H.S.), EWING (C.P.), O'CONNELL (A.F., JR), BOSLER (E.M.), DALEY (J.G.) & SAYRE (M.W.), 1991.- Increased population densities of *Amblyomma americanum* (Acari: Ixodidae) on Long Island, New York. *J. Parasitol.*, **77** (3) : 493-495.

GODDARD (J.), 1989.- Focus of human parasitism by the brown dog tick, *Rhipicephalus sanguineus* (Acar: Ixodidae). *J. med. Entomol.*, **26** (6) : 628-629.

GOMEZ (A.F.) & WOUTERS (G.), 1991.- Species identification of *Rhipicephalus duttoni* in relation to the *Rhipicephalus appendiculatus* group (Acarina: Ixodidae). *J. med. Entomol.*, **28** (1) : 16-18.

GOTHE (R.), GOLD (Y.) & KRAISS (A.), 1986.- Zur subspezifischen Validität von *Rhipicephalus evertsi mimeticus* Dönitz 1910. *J. vet. Med., ser. B*, **33** (1) : 47-59.

GUEYE (A.), CAMICAS (J.L.), DIOUF (A.) & MBENGUE (MB.), 1987.- Tiques et hémoparasites du bétail au Sénégal. II. La zone sahélienne. *Rev. Elev. Méd. vét. Pays trop.*, **40** (2) : 119-125.

GUGLIELMONE (A.A.), MANGOLD (A.J.), AGUIRRE (D.H.) & GAIDO (A.B.), 1990.- Ecological aspects of four species of ticks found on cattle in Salta, northwest Argentina. *Vet. Parasit.*, **35** (1/2) : 93-102.

GUGLIELMONE (A.A.), MANGOLD (A.J.) & GARCIA (M.D.), 1991.- The life cycle of *Amblyomma parvum* Aragao, 1908 (Acari: Ixodidae) under laboratory conditions. *Exp. appl. Acarol.*, **13** (2) : 129-136.

GUGLIELMONE (A.A.), MANGOLD (A.J.) & KEIRANS (J.E.), 1990.- Redescription of the male and female of *Amblyomma parvum* Aragão, 1908, and description of the nymph and larva, and description of all stages of *Amblyomma pseudoparvum*, new species (Acari: Ixodida: Ixodidae). *Acarologia*, **31** (2) : 143-159.

GUIGUEN (C.), TEIXEIRA (A.M.) & MONNAT (J.Y.), 1989.- *Xenopsylla gratiosa*, new record (Siphonaptera, Pulicidae) and *Ornithodoros maritimus*, new record (Acarina, Ixodoidea, Argasidae), hematophagous ectoparasites of seabirds, new to Portugal. *Rev. ibér. Parasitol.*, **49** (2) : 177-182.

GUNN (S.J.) & HILBURN (L.R.), 1990.- Cytosystematics of five North American *Dermacentor* spp. (Acari: Ixodidae). *J. med. Entomol.*, **27** (4) : 620-627.

GUNN (S.J.) & HILBURN (L.R.), 1995.- Cytosystematics of five North American *Amblyomma* (Acarina: Ixodidae). *J. Parasitol.*, **81** (1) : 25-29.

H

HAITLINGER (R.), 1987.- Mites occurring in Poland on Lacertidae Bonaparte, 1828 (Reptilia). *Wiad. Parazytol.*, **33** (2) : 229-232.

HAITLINGER (R.) & RUPRECHT (A.L.), 1986.- Arthropods collected from Kujawian bats (Acari and Siphonaptera). *Pol. Pismo. Entomol.*, **55** (3) : 615-618.

HALLAS (T.E.), 1990.- *Ixodes ricinus*, new record on the Faeroes. *Dansk Vet.*, : 1089.

- HALLIDAY (R.B.) & SUTHERST (R.W.), 1990.- An Australian record of the American dog tick *Dermacentor variabilis*, new record and the risk of its establishment outside North America. *Exp. appl. Acarol.*, **8** (1/2) : 65-70.
- HART (L.A.), HART (B.L.) & WILSON (V.J.), 1996.- Grooming rates in klipspringer and steinbok reflect environmental exposure to ticks. *Afr. J. Ecol.*, **34** (1) : 79-82.
- HATSUSHIKA (R.) & MIYOSHI (K.), 1996.- Two tick bite cases from Okayama, Japan. *Med. Entom. Zool.*, **47** (1) : 83-86.
- HATSUSHIKA (R.), MIYOSHI (K.), TAKEI (Y.) & NAKATSUKASA (A.), 1990.- Six tick bite cases from Okayama, Japan. *Jpn. J. sanit. Zool.*, **41** (2) : 113-115.
- HAELKA (P.), MITTMANN (H.-W.) & RUGE (K.), 1989.- On the occurrence of *Ixodes arboricola* (Schulze et Schlottke, 1929) (Acari, Mesostigmata) in artificial nesting holes. *Z. angew. Zool.*, **76** (4) : 485-504.
- HAYASHI (F.), 1986.- Chromosome number of the lizard tick, *Ixodes asanumai* (Acarina: Ixodidae). *Internat. J. Acarol.*, **12** (4) : 211-214.
- HERMANS (P.), DWINGER (R.H.), BUENING (G.M.) & HERRERO (M.V.), 1994.- Seasonal incidence and hemoparasite infection rates of Ixodid ticks (Acari: Ixodidae) detached from cattle in Costa Rica. *Rev. Biol. trop.*, **42** (3) : 623-632.
- HEYNE (H.), 1987.- Differentiation of *Boophilus decoloratus* and *Boophilus microplus*. *J. S. Afr. vet. Ass.*, [1986], **57** (4) : 251-252.
- HILBURN (L.R.), GUNN (S.J.) & CASTILLO (C.), 1989.- Comparison of the isozyme phenotypes of the morphologically similar ticks *Amblyomma cajennense* and *Amblyomma imitator* (Acari: Ixodidae) from South Texas. *J. med. Entomol.*, **26** (1) : 23-29.
- HIREGOUDAR (L.S.) & HARLAPUR (S.), 1988.- Ticks of cattle and buffaloes in North Karnataka. *Indian vet. J.*, **65** (1) : 18-22.
- HOEVE (J.), JOACHIM (D.G.) & ADDISON (E.M.), 1988.- Parasites of moose (*Alces alces*) from an agricultural area of eastern Ontario. *J. Wildlife Dis.*, **24** (2) : 371-374.
- HOMSHER (P.J.), KEIRANS (J.E.), ROBBINS (R.G.), IRWIN-PINKLEY (L.) & SONENSHINE (D.E.), 1988.- Scanning electron microscopy of ticks for systematic studies: Structure of Haller's organ in eight species of the subgenus *Sternalixodes* of the genus *Ixodes* c(Acari: Ixodidae). *J. med. Entomol.*, **25** (5) : 348-353.
- HOMSHER (P.J.), ROBBINS (R.G.) & KEIRANS (J.E.), 1991.- Scanning electron microscopy of Haller's organ for subgeneric systematic studies in the genus *Ixodes*. Pp. 335-342, in : *Modern Acarology, Vol. II* (Dusbabek, F. & Bukva, V eds.) VIII intern. Congr. Acarology, Ceske Budejovice, Czechoslovakia, August 6-11, 1990; SPB Academic Publishing bv., The Hague, Netherlands, 1991.
- HOOGSTRAAL (H.), 1985.- Chapter 19 - Ticks. Pp. 347-370, in : *Parasites, Pests and Predators*. (S.M. Gaafar, W.E. Howard & R.E. Marsh eds.), Elsevier Sci. Publ. B.V., Amsterdam, 1985.
- HOOGSTRAAL (H.), EL KAMMAH (K.M.) & CAMICAS (J.L.), 1992.- Notes on african *Haemaphysalis* ticks: XVI. *H. (Rhipistoma) subterra* sp. n., a new member of the *leachi* group (Ixodoidea: Ixodidae). *Internat. J. Acarol.*, **18** (3) : 213-220.
- HOOGSTRAAL (H.) & KIM (K.C.), 1985.- Chapter 10. Tick and mammal coevolution, with emphasis on *Haemaphysalis*. Pp. 505-568, in : *Coevolution of parasitic arthropods and mammals*. (Pr Ke Chung Kim ed.), John Wiley & Sons, New York, 1985.
- HOOGSTRAAL (H.) & WASSEF (H.Y.), 1985.- *Dermacentor (Indocentor) atrosignatus* (Acari: Ixodoidea: Ixodidae): hosts and distribution in the Malay peninsula, Indonesia, Borneo, and southern Philippines. *J. med. Entomol.*, **22** (6) : 644-647.
- HOOGSTRAAL (H.) & WASSEF (H.Y.), 1985.- *Dermacentor (Indocentor) auratus* (Acari: Ixodoidea: Ixodidae): hosts, distribution, and medical importance in tropical Asia. *J. med. Entomol.*, **22** (2) : 170-177.
- HOOGSTRAAL (H.), WASSEF (H.Y.) & GALLAGHER (M.D.), 1985.- *Haemaphysalis kutchensis*, an Indian-Pakistani bird and mammal tick, parasitizing a migrant whitethroat in the Sultanate of Oman. *J. Parasitol.*, **71** (1) : 129-130.
- HOOGSTRAAL (H.), WASSEF (H.Y.), HAYS (C.) & KEIRANS (J.E.), 1985.- *Ornithodoros (Alectorobius) spheniscus* n. sp. [Acarina: Ixodoidea: Argasidae: *Ornithodoros (Alectorobius) capensis* group], a tick parasite of the Humboldt penguin in Peru. *J. Parasitol.*, **71** (5) : 635-644.
- HOOGSTRAAL (H.), WASSEF (H.Y.), SANTANA (F.J.) & KUNTZ (R.E.), 1986.- *Dermacentor (Indocentor) taiwanensis* (Acari: Ixodoidea: Ixodidae): hosts and distribution in Taiwan and southern Japan. *J. med. Entomol.*, **23** (3) : 286-288.
- HOPLA (C.E.), FRANCY (D.B.), CALISHER (C.H.) & LAZUICK (J.S.), 1993.- Relationship of cliff swallows, ectoparasites, and an Alphavirus in West-Central Oklahoma. *J. med. Entomol.*, **30** : 267-272.
- HORAK (I.G.), 1990.- *in litt.*, in : WALKER (J.B.): Two new species of ticks from southern Africa whose adults parasitize the feet of ungulates: *Rhipicephalus lounsburyi* n. sp. and *Rhipicephalus neumannii* n. sp. (Ixodoidea, Ixodidae). *Onderstepoort J. vet. Res.*, **57** (1) : 57-75.

- HORAK (I.G.), BOOMKER (J.), DE VOS (V.) & POTGIETER (F.T.), 1988.- Parasites of domestic and wild animals in South Africa: XXIII. Helminth and arthropod parasites of warthogs, *Phacochoerus aethiopicus*, in the eastern Transvaal Lowveld. *Onderstepoort J. vet. Res.*, **55** (3) : 145-152.
- HORAK (I.G.), BOOMKER (J.) & FLAMAND (J.R.B.), 1991.- Ixodid ticks and lice infesting red duikers and bushpigs in northeastern Natal. *Onderstepoort J. vet. Res.*, **58** : 281-284.
- HORAK (I.G.), BOOMKER (J.) & FLAMAND (J.R.B.), 1995.- Parasites of domestic and wild animals in South Africa. XXXIV. Arthropod parasites of nyals in northeastern KwaZulu-Natal. *Onderstepoort J. vet. Res.*, **62** : 171-179.
- HORAK (I.G.), BOOMKER (J.), SPICKETT (A.M.) & DE VOS (V.), 1992.- Parasites of domestic and wild animals in South Africa. XXX. Ectoparasites of kudus in the eastern Transvaal Lowveld and the eastern Cape Province. *Onderstepoort J. vet. Res.*, **59** : 259-273.
- HORAK (I.G.) & FOURIE (L.J.), 1991.- Parasites of domestic and wild animals in South Africa. XXIX. Ixodid ticks on hares in the Cape Province and on hares and red rock rabbits in the Orange Free State. *Onderstepoort J. vet. Res.*, **58** : 261-270.
- HORAK (I.G.), FOURIE (L.J.), NOVELLIE (P.A.) & WILLIAMS (E.J.), 1991.- Parasites of domestic and wild animals in South Africa: XXVI. The mosaic of ixodid tick infestations on birds and mammals in the Mountain Zebra National Park. *Onderstepoort J. vet. Res.*, **58** (3) : 125-136.
- HORAK (I.G.), FOURIE (L.J.) & VAN ZYL (J.M.), 1995.- Arthropod parasites of impalas in the Kruger National Park with particular reference to ticks. *S. Afr. J. Wildl. Res.*, **25** (4) : 123-126.
- HORAK (I.G.), GUILLARMOD (A.J.), MOOLMAN (L.C.) & DE VOS (V.), 1987.- Parasites of domestic and wild animals in South Africa: XII. Ixodid ticks on domestic dogs and on wild carnivores. *Onderstepoort J. vet. Res.*, **54** (4) : 573-580.
- HORAK (I.G.), KEEP (M.E.), FLAMAND (J.R.B.) & BOOMKER (J.), 1988.- Arthropod parasites of common reedbuck, *Redunca arundinum*, in Natal. *Onderstepoort J. vet. Res.*, **55** (1) : 19-22.
- HORAK (I.G.) & KNIGHT (M.M.), 1986.- A comparison of the tick burdens of wild animals in a nature reserve and on an adjacent farm where tick control is practised. *J. S. Afr. vet. Ass.*, **57** : 199-203.
- HORAK (I.G.), KNIGHT (M.M.) & DE VOS (V.), 1986.- Parasites of domestic and wild animals in South Africa. XX. Arthropod parasites of the Cape mountain zebra (*Equus zebra zebra*). *Onderstepoort J. vet. Res.*, **53** : 127-132.
- HORAK (I.G.), KNIGHT (M.M.) & WILLIAMS (E.J.), 1991.- Parasites of domestic and wild animals in South Africa. XXVIII. Helminth and arthropod parasites of Angora goats and kids in Valley Bushveld. *Onderstepoort J. vet. Res.*, **58** : 253-260.
- HORAK (I.G.) & MACIVOR (K.M. DE F.), 1987.- The scrub hare, a reliable indicator of the presence of *Hyalomma* ticks in the Cape Province. *J. S. Afr. vet. Ass.*, **58** : 15-19.
- HORAK (I.G.), SHEPPEY (K.), KNIGHT (M.M.) & BEUTHIN (C.L.), 1986.- Parasites of domestic and wild animals in South Africa. XXI. Arthropod parasites of vaal ribbok, bontebok and scrub hares in the western Cape Province. *Onderstepoort J. vet. Res.*, **53** : 187-197.
- HORAK (I.G.), SPICKETT (A.M.), BRAACK (L.E.O.) & WILLIAMS (E.J.), 1991.- Parasites of domestic and wild animals in South Africa: XXVII. Ticks on helmeted guineafowls in the eastern Cape Province and eastern Transvaal Lowveld. *Onderstepoort J. vet. Res.*, **58** (3) : 137-144.
- HORAK (I.G.), WILLIAMS (E.J.) & VAN SCHALKWYK (P.C.), 1991.- Parasites of domestic and wild animals in South Africa: XXV. Ixodid ticks on sheep in the Northeastern Orange Free State and the eastern Cape Province. *Onderstepoort J. vet. Res.*, **58** (3) : 115-124.
- HOWELL (D.J.), PETNEY (T.N.) & HORAK (I.G.), 1989.- The host status of the striped mouse, *Rhabdomys pumilio*, in relation to the tick vectors of heartwater in South Africa. *Onderstepoort J. vet. Res.*, **56** (4) : 289-292.
- HUDDLE (H.) & WALTER (G.), 1988.- Distribution and host selection of the bird tick *Ixodes arboricola* (Ixodoidea, Ixodidae) in West Germany. *Vogelwarte*, **34** (3) : 201-207.
- HUELI (L.E.) & DIAZ-SAEZ (V.), 1987.- Ixodid (Acarina) parasites of the deer (*Cervus elaphus L.*) in Sierra Modena. *Rev. ibér. Parasitol.*, **47** (3) : 309-310.
- HUELI (L.E.) & DIAZ-SAEZ (V.), 1987.- Presence of *Ixodes frontalis* (Panzer, 1795) (Acarina, Ixodidae) in the province of Granada (Spain). *Rev. ibér. Parasitol.*, **47** (2) : 181-182.
- HUNTER (J.E.), GUTIERREZ (R.J.), FRANKLIN (A.B.) & OLSON (D.), 1994.- Ectoparasites of the spotted owl. *J. Raptor Res.*, **28** (4) : 232-235.

I

- INOKUMA (H.), TAMURA (K.) & ONISHI (T.), 1995.- Incidence of brown dog ticks, *Rhipicephalus sanguineus*, at a kennel in Okayama Prefecture. *J. vet. med. Sci.*, **57** (3) : 567-568.
- ISHIHARA (T.) & FUJISAKI (K.), 1990.- The ticks parasitic on horses pasturing in Aomori and Iwate Prefectures, Japan. *Jpn. J. sanit. Zool.*, **41** (4) : 405-410.

ITO (Y.), 1991.- Seasonal fluctuations in the occurrence of *Haemaphysalis longicornis* (Acarı: Ixodidae) in grazed and ungrazed pasture in Tochigi, Japan. *Bull. natl. Grassl. Res. Inst.*, (45) : 83-92.

J

JACKSON (L.K.) & GODDARD (J.), 1995.- New state records for ticks in Mississippi. *J. Kans. entomol. Soc.*, **68** (1) : 119-120.

JAENSON (T.G.T.) & TALLEKLINT (L.), 1996.- Lyme borreliosis spirochetes in *Ixodes ricinus* (Acarı: Ixodidae) and the varying hare on isolated islands in the Baltic sea. *J. med. Entomol.*, **33** (3) : 339-343.

JAGANNATH (M.S.) & LOKESH (Y.V.), 1988.- Incidence of ixodid ticks of sheep and goats in Kolar district. *Indian J. anim. Sci.*, **58** (1) : 72-76.

JAMES (A.M.) & OLIVER (J.H., Jr.), 1990.- Feeding and host preference of immature *Ixodes dammini*, *Ixodes scapularis*, and *Ixodes pacificus* (Acarı: Ixodidae). *J. med. Entomol.*, **27** (3) : 324-330.

JIANG (Z.-J.) & LI (G.-M.), 1989.- The nymphs of 3 species of *Dermacentor* and key to the nymphs of Chinese common species of *Dermacentor*. *Acta zootaxonomica sin.*, **14** (4) : 427-432.

JIANG (Z.-J.) & Ma (L.-J.), 1989.- On the morphology of larva of *Ixodes sinensis* Teng (Acarı: Ixodidae). *Acta zootaxonomica sin.*, **14** (3) : 293-297.

JONGEJAN (F.), ZIVKOVIC (D.), PEGRAM (R.G.), TATCHELL (R.J.), FISON (T.), LATIF (A.A.) & PAINE (G.), 1987.- Ticks (Acarı: Ixodidae) of the Blue and White Nile ecosystems in the Sudan with particular reference to the *Rhipicephalus sanguineus* group. *Exp. appl. Acarol.*, **3** (4) : 331-346.

K

KACZMAREK (S.), 1988.- Ectoparasites from the nest of the swallow *Riparia riparia* (L.). *Wiad. Parazyt.*, **34** (3) : 347-352.

KAISER (M.N.), SUTHERST (R.W.), BOURNE (A.S.), GORISSEN (L.) & FLOYD (R.B.), 1988.- Population dynamics of ticks on Ankole cattle in five ecological zones in Burundi and strategies for their control. *Prev. vet. Med.*, **6** : 199-222.

KAKUDA (H.), SHIRAISHI (S.) & UCHIDA (T.), 1988.- Ticks from wild mammals in the Kyushu district including Okinawa Prefecture, Japan. *Fac. Agric. Kyushu Univ.*, **33** (3/4) : 267-274.

KAMBLE (C.K.) & HIREGOUDAR (L.S.), 1989.- Prevalence of different species of ticks on domestic animals in Dharwad area of Karnataka. *Mysore J. agric. Sci.*, **22** (3) : 331-333.

KANG (Y.-B.) & JANG (D.-H.), 1986.- A description with scanning electron microscopy of the tick, *Ixodes persulcatus*, male and female specimens. *Korean J. Parasitol.*, **23** (2) : 305-312.

KARIUKI (D.), INJAIRO (R.), BOYCE (W.L.), WELLDE (B.T.) & NGETHE (S.), 1989.- Parasite survey of eight wild animals in the Ruma National Park. *Ann. trop. Med. Parasit.*, **83** (Suppl. 1) : 115-118.

KAUL (H.N.), SHETTY (P.S.), GHALSASI (G.R.) & DHANDA (V.), 1990.- Survey of ticks (Acarina: Ixodidae) for Crimean hemorrhagic fever virus activity in Jammu and Kashmir state, India. *Indian J. med. Res., sect. A*, **91** (Jan.) : 5-8.

KEIRANS (J.E.), 1985.- *Amblyomma pauperculum* Neumann (Ixodoidea: Ixodidae): redescription of the male and female, with an account of its known hosts and distribution. *Proc. entomol. Soc. Wash.*, **87** (3) : 489-497.

KEIRANS (J.E.), 1985.- *Amblyomma antillorum* Kohls, 1969 (Acarı: Ixodidae): Description of the immature stages from the rock iguana, *Iguana pinguis* (Sauria: Iguanidae) in the British Virgin Islands. *Proc. entomol. Soc. Wash.*, **87** (4) : 821-825.

KEIRANS (J.E.), 1993.- *Dermacentor rhinocerinus* (Denny 1843) (Acarı: Ixodidae: Ixodidae): redescription of the male, female and nymph and first description of the larva. *Onderstepoort J. vet. Res.*, **60** : 59-68.

KEIRANS (J.E.), 1993.- Systematics of the Ixodida (Argasidae, Ixodidae, Nuttalliellidae): An overview and some problems. Pp. 1-21, in : *Tick Vector Biology. Medical and Veterinary Aspects*. (Fivaz, B., Petney, T. & Horak, I., eds.), Springer-Verlag, Berlin, 1993.

KEIRANS (J.E.) & BARNES (J.K.), 1987.- Lectotype designations for the ticks (Acarı: Ixodoidea: Ixodidae) described by Asa Fitch. *J. New York entomol. Soc.*, **95** (1) : 109-113.

KEIRANS (J.E.), BROWN (R.N.) & LANE (R.S.), 1996.- *Ixodes (Ixodes) jellisoni* and *Ixodes (Ixodes) neotomae* (Acarı: Ixodidae): Descriptions of the immature stages from California. *J. med. Entomol.*, **33** (3) : 319-327.

KEIRANS (J.E.), CLIFFORD (C.M.), GUGLIELMONE (A.A.) & MANGOLD (A.J.), 1985.- *Ixodes (Ixodes) paracicinus*, new species (Acarı: Ixodoidea: Ixodidae), a South American cattle tick long confused with *Ixodes ricinus*. *J. med. Entomol.*, **22** (4) : 401-407.

KEIRANS (J.E.) & DEGENHARDT (W.G.), 1985.- *Aponomma elaphense* Price, 1959 (Acarı: Ixodidae): diagnosis of the adults and nymph with first description of the larva. *Proc. biol. Soc. Wash.*, **98** (3) : 711-717.

KEIRANS (J.E.), DURDEN (L.A.) & HOPLA (C.E.), 1993.- Description of the immature stages of *Ixodes (Pholeoixodes) baergi* (Acarı: Ixodidae), a parasite of cliff swallows in the United States. *J. med. Entomol.*, **30** (4) : 735-739.

- KEIRANS (J.E.) & GARRIS (G.I.), 1986.- *Amblyomma arianae*, n. sp. (Acari: Ixodidae), a parasite of *Alsophis portoricensis* (Reptilia: Colubridae) in Puerto Rico. *J. med. Entomol.*, **23** (6) : 622-625.
- KEIRANS (J.E.), HUTCHESON (H.J.), DURDEN (L.A.) & KLOMPEN (J.S.H.), 1996.- *Ixodes (Ixodes) scapularis* (Acari: Ixodidae): Redescription of all active stages, distribution, hosts, geographical variation, and medical and veterinary importance. *J. med. Entomol.*, **33** (3) : 297-318.
- KEIRANS (J.E.), HUTCHESON (H.J.) & OLIVER (J.H., JR), 1992.- *Ornithodoros (Alectorobius) capensis* Neumann (Acari: Ixodoidea: Argasidae), a parasite of seabirds, established along the southeastern seacoast of the United States. *J. med. Entomol.*, **29** (2) : 371-373.
- KEIRANS (J.E.), KING (D.R.) & SHARRAD (R.D.), 1994.- *Aponomma (Bothriocroton) gleopalma*, n. subgen. , n. sp. , and *Amblyomma glauerti* n. sp. (Acari: Ixodida: Ixodidae), parasites of monitor lizards (Varanidae) in Australia. *J. med. Entomol.*, **31** (1) : 132-147.
- KEIRANS (J.E.) & KLOMPEN (J.S.H.), 1996.- *Amblyomma quadricavum* (Schulze) (new combination), and *Amblyomma arianae* Keirans and Garris, a new junior synonym of *Amblyomma quadricavum* (Acari: Ixodidae). *Proc. entomol. Soc. Wash.*, **98** (1) : 164-165.
- KEIRANS (J.E.) & LITWAK (T.R.), 1989.- Pictorial key to the adults of hard ticks, family Ixodidae (Ixodoidea), east of the Mississippi River. *J. med. Entomol.*, **26** (5) : 435-448.
- KEIRANS (J.E.) & OLIVER (J.H., JR), 1993.- First description of the male and redescription of the immature stages of *Amblyomma rotundatum* (Acari: Ixodidae), a recently discovered tick in the USA. *J. Parasitol.*, **79** (6) : 860-865.
- KEIRANS (J.E.), OLIVER (J.H., JR) & NEEDHAM (G.R.), 1992.- The *Ixodes ricinus/persulcatus* complex defined. *Proc. 1st Int. Conf. on Tick-Borne Pathogens at the Host-Vector Interface, St Paul, Minnesota, 15-18, 9, 1992*, 302.
- KEIRANS (J.E.) & ROBBINS (R.G.), 1987.- *Amblyomma babirussae* Schulze (Acari: Ixodidae): redescription of the male, female, and nymph and description of the larva. *Proc. entomol. Soc. Wash.*, **89** (4) : 646-659.
- KEIRANS (J.E.), WALKER (J.B.), HORAK (I.G.) & HEYNE (H.), 1993.- *Rhipicephalus exophthalmus* sp. nov. , a new tick species from southern Africa, and redescription of *Rhipicephalus oculatus* Neumann, 1901, with which it has hitherto been confused (Acari: Ixodida: Ixodidae). *Onderstepoort J. vet. Res.*, **60** : 229-246.
- KEITH (L.B.) & CARY (J.R.), 1990.- Interaction of the tick (*Haemaphysalis leporispalustris*) with a cyclic snowshoe hare (*Lepus americanus*) population. *J. Wildlife Dis.*, **26** (4) : 427-434.
- KHOURY (C.), MANILLA (G.) & MAROLI (M.), 1994.- Le zecche parassite del cavallo in Italia. Osservazioni sulla distribuzione e sul ruolo patogeno. *Parassitologia*, **36** : 273-279.
- KINCAID (J.C.), 1990.- Tick bite paralysis. *Semin. Neurol.*, **10** (1) : 32-34.
- KLOMPEN (J.S.H.), 1992.- Comparative morphology of Argasid larvae (Acari: Ixodida: Argasidae), with notes on phylogenetic relationships. *Ann. ent. Soc. Amer.*, **85** (5) : 541-560.
- KLOMPEN (J.S.H.), BLACK (W.C.IV), KEIRANS (J.E.) & OLIVER (J.H., JR), 1996.- Evolution of ticks. *Ann. Rev. Ent.*, **41** : 141-161.
- KLOMPEN (J.S.H.), KEIRANS (J.E.) & DURDEN (L.A.), 1995.- Three new species of ticks (Ixodida: Argasidae: *Carios*) from fruit bats (Chiroptera: Pteropodidae) in the Australasian Region, with notes on host associations. *Acarologia*, **36** (1) : 25-40.
- KLOMPEN (J.S.H.) & OLIVER (J.H., JR), 1993.- Systematic relationships in the soft ticks (Acari: Ixodida: Argasidae). *Syst. Entomol.*, **18** : 313-331.
- KOK (D.J.) & FOURIE (L.J.), 1995.- The role of *Hyalomma* ticks in foot infestations and temporary lameness of sheep in a semi-arid region of South Africa. *Onderstepoort J. vet. Res.*, **62** : 201-206.
- KOLLARS (T.M. JR.), 1992.- New host of *Ixodes dentatus* (Acari: Ixodidae), and first record in Tennessee. *J. med. Entomol.*, **19** (4) : 715-716.
- KOLONIN (G.V.), 1992.- Notes on taxonomy of ixodid ticks in USSR. Pp. 150-156, in : *Diseases and Parasites of wild Animals*, (Khakhin GV, Kolonin GV & Bamkirova IA Eds.), Moskva, 1992, 177 pp.
- KOLONIN (G.V.), 1992.- Fauna of ticks (Ixodidae) of vertebrates of Vietnam. Pp. 242-280, in : *Zool. Res. in Vietnam*. (V.E. Sokolov, Ed.), Nauka, Moskva, 1992.
- KOLONIN (G.V.), 1992.- *Aponomma orlovi* sp. n. - a new species of ixodid ticks (Acarina, Ixodidae) from Vietnam. *Folia parasit.*, **39** (1) : 93-94.
- KOLONIN (G.V.), 1993.- *Haemaphysalis suntzovi*, a new species of ixodid tick (Acari) from Vietnam. *J. med. Entomol.*, **30** (6) : 966-968.
- KOLONIN (G.V.), 1995.- Review of the ixodid tick fauna (Acari: Ixodidae) of Vietnam. *J. med. Entomol.*, **32** (3) : 276-282.
- KOLONIN (G.V.), 1995.- *Haemaphysalis lobachovi* sp. n. (Acarina: Ixodidae) from porcupine (*Hystrix cristata*) from Ethiopia. *Folia parasit.*, **42** (3) : 239.
- KOLONIN (G.V.), 1997.- . in litt., 1997

- KOLONIN (G.V.) & ANDREEV (V.L.), 1992.- [Species diversity centers of ixodid ticks of world fauna (Acarina, Ixodidae)]. Pp. 130-149, in : *[Diseases and Parasites of wild animals.]* (Khakhin GV, Kolonin GV & Bamkirova IA Eds.), Moskva, 1992, 177 pp.
- KOLONIN (G.V.), BARANOV (N.I.), LEONOVA (G.N.), GORELIKOV (V.N.), OKULOVA (N.M.), SARMANOVA (E.S.), SOTNIKOVA (A.N.), LOSKUTOV (A.I.) & GREBENSHCHIKOV (L.A.), 1986.- Virusophorous ixodid ticks in the Primorski Territory. *Med. Parazit., Moskva*, (3) : 79-81.
- KONSTANINOV (O.K.), BALDE (M. C.), TCHOUNINA (L. M.), MOURZIN (S. V.), POPOV (N. V.) & TCHEBOTAREV (A. N.), 1990.- Les tiques de la famille Ixodidae comme réservoir d'arbovirus en République de Guinée. I. Faune et écologie des tiques. *Rev. Elev. Méd. vét. Pays trop.*, **43** (1) : 85-92.
- KONSTANTINOV (O.K.), BOIRO (I.), CHUNINA (L.M.), BALDE (S.) & MURZIN (S.V.), 1988.- Ixodid ticks in the republic of Guinea and arboviruses isolated from them: Communication I. Species composition of the ticks. *Med. Parazit., Moskva*, (2) : 64-68.
- KONSTANTINOV (O.K.), BUTENKO (A.M.), BACHKIRTSEV (V.N.), LINEV (M.B.), MARININA (V.P.), FIDAROV (F.M.), PAK (T.P.), LOMONOSOV (N.N.), BA (A.) & BALDE (S.), 1989.- The ixodidae ticks of Guinea and isolation of arboviruses. II. Results of virological and serological studies. *Med. Parazit., Moskva*, (4) : 9-13.
- KOROTKOV (YU. S.) & KISLENKO (G.S.), 1991.- Morphogenetic diapause of *Ixodes persulcatus* and methods of its quantitative estimation under conditions of field experiment. *Parazitologiya*, **25** (6) : 494-503.
- KRECEK (R.C.), LOUW (J.P.) & SNEDDON (J.C.), 1995.- Parasites of feral horses from the Namib desert, Namibia. *J. helminth. Soc. Wash.*, **62** (1) : 84-86.
- KUSOV (V.N.) & KADYRBECOV (R.KH.), 1988.- Ecology of the widespread species of ixodid ticks in Zailiiskii Ala Tau and the left bank of the lower course of the Ili River. *Izv. Akad. Nauk. Kaz. SSR, ser. Biol.*, (3) : 36-40.
- LABUDA (M.), LYSY (J.) & KRIPPEL (E.), 1989.- *Ixodes ricinus*, *Haemaphysalis concinna* and *Dermacentor reticulatus* ticks (Acarina, Ixodidae) on terrestrial micromammals in selected localities in West Slovakia. *Biologia, Bratisl.*, **44** (10) : 897-910.
- LAGO (P.K.), 1991.- A survey of arthropods associated with gopher tortoise burrows in Mississippi. *Ent. News*, **102** (1) : 1-13.
- LANE (R.S.), 1990.- Infection of deer mice and pinon mice (*Peromyscus* spp.) with spirochetes at a focus of Lyme borreliosis in northern California, USA. *Bull. Soc. Vector Ecol.*, : 25.
- LANE (R.S.) & BROWN (R.N.), 1991.- Wood rats and kangaroo rats: Potential reservoirs of the Lyme disease spirochete in California. *J. med. Entomol.*, **28** (3) : 299-302.
- LANE (R.S.) & LOYE (J.E.), 1989.- Lyme disease in California: Interrelationship of *Ixodes pacificus* (Acari: Ixodidae), the western fence lizard (*Sceloporus occidentalis*), and *Borrelia burgdorferi*. *J. med. Entomol.*, **26** (4) : 272-278.
- LANE (R.S.) & POINAR (G.O., JR.), 1986.- First fossil tick (Acari: Ixodidae) in New World amber. *Internat. J. Acarol.*, **12** (1) : 75-78.
- LARIMORE (R.W.), 1987.- Synchrony of cliff swallow nesting and development of the tick, *Ixodes baergi*. *Southwest. Nat.*, **32** (1) : 121-126.
- LATIF (A.A.), PUNYUA (D.K.), CAPSTICK (P.) & NOKOE (S.), 1991.- Tick infestations on Zebu cattle in western Kenya: Individual host variation. *J. med. Entomol.*, : 114.
- LAVENDER (D.R.) & OLIVER (J.H., JR), 1996.- Ticks (Acari: Ixodidae) in Bulloch County, Georgia. *J. med. Entomol.*, **33** (2) : 224-231.
- LAZELL (J.D.), KEIRANS (J.E.) & SAMUELSON (G.A.), 1991.- The Sulawesi black racer, *Coluber dipsas*, and a remarkable ectoparasitic aggregation. *Pac. Sci.*, **45** (4) : 355-361.
- LEE (S.-H.), CHAI (J.-Y.), KHO (W.-G.), HONG (S.-J.) & CHUNG (Y.D.), 1989.- A human case of tick bite by *Ixodes nipponensis* on the scalp. *Korean J. Parasitol.*, **27** (1) : 67-69.
- LEMOS (E.R.S.), MELLES (H.H.B.), COLOMBO (S.), MACHADO (R.D.), COURAS (J.R.), GUIMARAES (M.A.A.), SANSEVERINO (S.R.) & MOURA (A.), 1996.- Primary isolation of spotted fever group rickettsiae from *Amblyomma cooperi* collected from *Hydrochaeris hydrochaeris* in Brazil. *Mem. Inst. Oswaldo Cruz*, **91** (3) : 273-275.
- LINARDI (P.M.), BOTELHO (J.R.), XIMENEZ (A.) & PADOVANI (C.R.), 1991.- Notes on ectoparasites of some small mammals from Santa Catarina State, Brazil. *J. med. Entomol.*, **28** (1) : 183-185.

L

- L'HOSTIS (M.), DIARRA (O.) & SEEGERS (H.), 1994.- Sites of attachment and density assessment of female *Ixodes ricinus* (Acari: Ixodidae) on dairy cows. *Exp. appl. Acarol.*, **18** : 681-689.
- L'HOSTIS (M.), DUMON (H.), DORCHIES (B.), BOISDRON (F.) & GORENFLOT (A.), 1995.- Seasonal incidence and ecology of the tick *Ixodes ricinus* (Acari: Ixodidae) on grazing pastures in Western France. *Exp. appl. Acarol.*, **19** : 211-220.

- LIPSON (M.P.) & KRAUSMAN (P.R.), 1988.- Parasites of desert leporids in the Picacho Mountains, Arizona. *Southwest. Nat.*, **33** (4) : 487-488.
- LOSOYA-SOLIS (A.) & MORALES-MALACARA (J.B.), 1994.- Arthropod epizootic bats in the Municipio of Tlatizapan, Morelos, Mexico. *Bat Res. News*, **35** (4) : 106.
- LOTTMANN (H.), WILSKE (B.) & HERRMANN (H.), 1996.- Characterization of *Borrelia burgdorferi* sensu lato strains isolated from *Ixodes ricinus* in Mecklenburg-Vorpommern, Germany. *Med. Microbiol. Immunol.*, **184** (4) : 181-184.

M

- MACIVOR (K.M. DE F.), 1985.- The distribution and hosts of *Rhipicephalus glabroscutatum*. *Onderstepoort J. vet. Res.*, **52** (1) : 43-46.
- MANGOLD (A.J.), BARGUES (M.D.) & MAS-COMA (S.), 1998.- 18S rRNA gene sequences and phylogenetic relationships of European hard-tick species (Acari: Ixodidae). *Parasitol. Res.*, (1) : 31-37.
- MANGOLD (A.J.) & GUGLIELMONE (A.A.), 1993.- The life cycle of *Amblyomma pseudoparvum* (Acari: Ixodidae) in the laboratory. *Exp. appl. Acarol.*, **17** (5) : 377-380.
- MANILLA (G.), 1990.- *Ornithodoros (Alectorobius) maritimus* (Ixodoidea, Argasidae) specie nuova in Italia e osservazioni sul gruppo *coniceps-capensis*. *Parassitologia*, **32** : 265-274.
- MANILLA (G.), 1991.- New faunistic and biological observations on the ticks of Italy (Acari: Ixodoidea): Note V. *Atti Soc. Ital. Sci. nat.*, [1990], **131** (28) : 433-441.
- MANWEILER (S.A.), LANE (R.S.), BLOCK (W.M.) & MORRISON (M.L.), 1990.- Survey of birds and lizards for ixodid ticks (Acari) and spirochetal infection in northern California. *J. med. Entomol.*, **27** (6) : 1011-1015.
- MARQUEZ (F.J.), HUELI (L.E.) & SORIGUER (R.C.), 1987.- *Ixodes acuminatus*, new record for Andalusia [sic!] (Ixodoidea, Ixodidae). *Rev. ibér. Parasitol.*, **47** (3) : 311-312.
- MARQUEZ (F.J.), MOREL (P.C.), GUIGUEN (C.) & BEAUCOURNU (J.C.), 1992.- Clé dichotomique des Ixodidae d'Europe. I. Les larves du genre *Ixodes*. *Acarologia*, **33** (4) : 325-330.
- MARTINS (J.R.), CORREA (B.L.), CERESÉR (V.H.), ARTECHE (C.C.P.) & GUGLIELMONE (A.A.), 1994.- Some aspects of the epidemiology of *Babesia bovis* in Santana do Livramento, southern Brazil. *Rev. bras. Parasit. vet.*, **3** (2) : 75-78.
- MARTINS (J.R.), CORREA (B.L.), CERESÉR (V.H.) & ARTECHE (C.C.P.), 1995.- Acaricide resistance in the cattle tick, *Boophilus microplus*, in the state of Rio Grande do Sul, southern Brazil. *Biennial Meet. Soc. trop. vet. Med., San José, Costa Rica, May 8-12, 1995*, **3** : 1-8.

- MARTINS (J.R.) & GUGLIELMONE (A.A.), 1995.- *Amblyomma calcaratum* parasitizing anteater (*Tamandua tetradactyla*) in the state of Rio Grande do Sul, Brazil. *Med. vet. Zootec.*, **47** (1) : 91-92.
- MATSUCHKA (F.-R.), LANGE (R.), SPIELMAN (A.), RICHTER (D.) & FISCHER (P.), 1990.- Subadult *Ixodes ricinus* (Acari: Ixodidae) on rodents in Berlin, West Germany. *J. med. Entomol.*, **27** (3) : 385-390.
- MATTHES (H.F.), MUTSCHMANN (F.) & HIEPE (T.), 1991.- Studies into occurrence of ectoparasitoses among cattle in regions of Erfurt, Potsdam and Schwerin. *Mnchr. Veterinaermed.*, **x** (x) : 294.
- MATTHYSSE (J.G.) & COLBO (M.H.), 1987A.- *The Ixodid Ticks of Uganda, together with species pertinent to Uganda because of their present known distribution*. Entomol. Soc. America, College Park, Maryland, 1987, Pp. XII + 426.
- MCALLISTER (C.T.) & KEIRANS (J.E.), 1987.- Additional records of tick (Acari: Ixodidae, Argasidae) ingestion by whiptail lizards, genus *Cnemidophorus*. *Tex. J. Sci.*, **39** (3) : 287-288.
- MCDANIEL (B.) & HILDRETH (M.), 1992.- First distributional records of *Ixodes dammini* Spielman, Clifford, Piesman, and Corwin in South Dakota USA (Acarina: Ixodidae). *Proc. entomol. Soc. Wash.*, **94** (4) : 595.
- MCLEAN (R.G.), FRANCY (D.B.), MONATH (T.P.), CALISHER (C.H.) & TRENT (D.W.), 1985.- Isolation of St. Louis encephalitis virus from adult *Dermacentor variabilis* (Acari: Ixodidae). *J. med. Entomol.*, **22** (2) : 232-233.
- MILUTINOVIC (M.), MISCEVIC (Z.) & KATIC-RADIVOJEVIC (S.), 1995.- Ticks (Acarina, Ixodoidea, Ixodidae) of Serbia: Fauna and ecology. *Acta vet., Beogr.*, **45** (1) : 37-48.
- MILUTINOVIC (M.) & PETROVIC (Z.), 1993.- Our findings of ticks in Belgrade area. *Glas Srpska Akad. Nauk. Umet. Odel. Med. Nauka*, **370** (43) : 93-97.
- MILUTINOVIC (M.), PETROVIC (Z.), MISCEVIC (Z.) & BISEVAC (L.), 1989.- Dynamics of sandfly (Diptera, Phlebotomidae) and tick (Acarina, Ixodidae) populations in the endemic foci of visceral leishmaniasis in Yugoslavia. *Acta vet., Beogr.*, **39** (2/3) : 143-154.
- MIRANPURI (G.S.), 1988.- Ticks parasitizing the Indian buffalo (*Bubalus bubalis*) and their possible role in disease transmission. *Vet. Parasit.*, **27** (3/4) : 357-362.
- MISCEVIC (Z.), MILUTINOVIC (M.) & BISEVAC (L.), 1990.- Tick fauna (Acarina, Ixodoidea, Ixodidae) of northeast Serbia with special emphasis on the species *Ixodes ricinus* L. 1758. *Acta vet., Beogr.*, **40** (2/3) : 143-150.
- MIYAMOTO (KE.) & MIYAMOTO (KO.), 1990.- The first case of human eyeball infestation with an ixodid tick in Japan. *Jpn. J. sanit. Zool.*, **41** (3) : 273-274.

- MIYAMOTO (K.E.) & NAKAO (M.), 1991.- Frequent occurrence of human tick bites and monthly fluctuation of ixodid ticks in Hokkaido, Japan. *Jpn. J. sanit. Zool.*, **42** (3) : 267-269.
- MIYAMOTO (K.E.), NAKAO (M.), UCHIKAWA (K.) & FUJITA (H.), 1992.- Prevalence of Lyme borreliosis spirochetes in ixodid ticks of Japan, with special reference to a new potential vector, *Ixodes ovatus* (Acari: Ixodidae). *J. med. Entomol.*, **29** (2) : 216 - 220.
- MOCK (D.E.), BRILLHART (D.B.), FOX (L.B.) & UPTON (S.J.), 1991.- Ticks (Acari: Ixodidae) from raccoons (*Procyon lotor*) in eastern Kansas, with a new state record for *Ixodes texanus*. *J. Kans. entomol. Soc.*, **64** (3) : 344-345.
- MUNAF (H.B.), 1987.- The hosts and species of ticks of the genera *Amblyomma*, *Boophilus* and *Rhipicephalus* recorded parasitizing buffaloes and cattle in Indonesia. *Berita Biol.*, **3** (6) : 286-291.
- MUSSER (G.G.) & HOLDEN (M.E.) , 1991.- Sulawesi rodents (Muridae: Murinae): Morphological and geographical boundaries of species in the *Rattus hoffmanni* group and a new species from Pulau Peleng. Pp. 322-413, in : Contributions to mammalogy in honor of Karl F. Koopman (T.A. Griffiths & D. Klingener, Eds.). *Bull. Amer. Mus. nat. Hist.*, **206** : 1-432.

N

- NAKAO (M.) & MIYAMOTO (K.E.), 1994.- A distributional record of *Ixodes persulcatus* Schulze in Kyushu, southern Japan (Acari: Ixodidae). *Jpn. J. sanit. Zool.*, **45** (2) : 151-152.
- NAKAO (M.), MIYAMOTO (K.E.), KITAOKA (S.) & , 1992.- A new record of *Ixodes pavlovskyi* Pomerantzev from Hokkaido, Japan (Acari: Ixodidae). *Jpn. J. sanit. Zool.*, **43** (3) : 229-234.
- NEBOGATKIN (I.V.), 1993.- [On the absence of *Ixodes persulcatus* and disappearance of *Boophilus annulatus* in the Ukraine]. *Vestn. Zool.*, (2) : 76-78.
- NIELSEN (B.O.), 1995.- The American dog tick [*Dermacentor variabilis* (Say)] introduced into Denmark by man (Ixodoidea). *Ent. Medd.*, **63** (4) : 107.
- NILSSON (A.), 1988.- Seasonal occurrence of *Ixodes ricinus* (Acari) in vegetation and on small mammals in southern Sweden. *Holarct. Ecol.*, **11** (3) : 161-165.
- NJANJA (J.C.), RINKANYA (F.G.R.) & KIARA (H.K.), 1991.- Ticks of camels, sheep and goats in northwestern Kenya rangelands. *Trop. Pest Mgmt*, **37** (2) : 166-168.
- NORRIS (D.E.), KLOMPEN (J.S.H.), KEIRANS (J.E.) & BLACK (W.C.IV), 1996.- Population genetics of *Ixodes scapularis* (Acari: Ixodidae) based on mitochondrial 16S and 12S genes. *J. med. Entomol.*, **33** (1) : 78-89.

- NORVAL (R.A.I.), 1985.- The ticks of Zimbabwe. XIV. The lesser known *Haemaphysalis* species. *Zimbabwe vet. J.*, **16** (3/4) : 54-59.
- NORVAL (R.A.I.), ANDREW (H.R.) & MELTZER (M.I.), 1991.- Seasonal occurrence of the bont tick (*Amblyomma hebraeum*) in the southern lowveld of Zimbabwe. *Exp. appl. Acarol.*, **13** (1) : 81-96.
- NORVAL (R.A.I.), PERRY (B.D.), MELTZER (M.I.), KRUSKA (R.L.) & BOOTH (T.H.), 1994.- Factors affecting the distributions of the ticks *Amblyomma hebraeum* and *A. variegatum* in Zimbabwe: Implications of reduced acaricide usage. *Exp. appl. Acarol.*, **18** (7) : 383-407.
- NOVAK (M.G.), ROWLEY (W.A) & PLATT (G.S.), 1991.- *Ixodes dammini* (Acari, Ixodidae) and *Borrelia burgdorferi* in Iowa. *J. Iowa Acad. Sci.*, **x** (x) : 99.

O

- OCONNOR (B.M.) & KLOMPEN (J.S.H.), 1988.- Occurrence of the bat tick, *Ornithodoros kelleyi*, new record (Acari: Argasidae), in Michigan. *Gr. Lakes Entomol.*, **21** (2) : 93-94.
- OLIVER (J.H., JR), 1989.- Biology and systematics of ticks (Acari: Ixodida). *Ann. Rev. Ecol. Syst.*, **20** : 397-430.
- OLIVER (J.H., JR), CUMMINS (G.A.) & JOINER (M.S.), 1993.- Immature *Ixodes scapularis* (Acari: Ixodidae) parasitizing lizards from the southeastern U.S.A. *J. Parasitol.*, **79** (5) : 684-689.
- OLIVER (J.H., JR), HAYES (M.P.), KEIRANS (J.E.) & LAVENDER (D.R.), 1993.- Establishment of the foreign parthenogenetic tick *Amblyomma rotundatum* (Acari: Ixodidae) in Florida. *J. Parasitol.*, **79** (5) : 786-790.
- OLIVER (J.H., JR), KEIRANS (J.E.), LAVENDER (D.R.) & HUTCHESON (H.J.), 1987.- *Ixodes affinis* Neumann (Acari: Ixodidae): new host and distribution records, description of immatures, seasonal activities in Georgia, and laboratory rearing. *J. Parasitol.*, **73** (3) : 646-652.
- OLIVER (J.H., JR), OWSLEY (M.R.), HUTCHESON (H.J.), JAMES (A.M.), CHEN (C.), IRBY (W.S.), DOTSON (E.M.) & MCLAIN (D.K.), 1993.- Conspecificity of the ticks *Ixodes scapularis* and *Ixodes dammini* (Acari: Ixodidae). *J. med. Entomol.*, **30** (1) : 54-63.
- ONYALI (I.O.), OLUIGBO (F.O.) & AJAYI (S.T.), 1989.- Dry season outbreaks of *Ornithodoros savignyi* in Gashu'a Borno State: A case report. *Trop. Vet.*, **7** (3/4) : 101-103.

OSTFELD (R.S.), CEPEDA (O.M.), HAZLER (K.R.) & MILLER (M.C.), 1995.- Ecology of Lyme Disease: habitat associations of ticks (*Ixodes scapularis*) in a rural landscape. *Ecol. Appl.*, **5** (2) : 353-361.

OUHELLI (H.), 1988.- Écologie des *Hyalomma* (Ixodidae) parasites de bovins au Maroc. *Acta parasitol. pol.*, **33** (4) : 273-284.

P

PAKIZH (V.I.), AMIROVA (N.A.) & SERGEEVA (N.I.), 1989.- *Haemaphysalis concinna* ticks and tularemia natural foci in the Pavlodar oblast (northeast of Kazakhstan). *Med. Parazit., Moskva*, (2) : 77-79.

PAMPIGLIONE (S.) & CANESTRI-TROTTI (G.), 1986.- Nuove osservazioni sulla presenza molesta di *Argas reflexus* in abitazioni umane a Bologna. [New data on the troublesome presence of *Argas reflexus* in human dwellings in Bologna]. *Acta medit. Patol. inf. e trop.*, **5** : 277-281.

PAPADOPoulos (B.), NUNCIO (M.S.) & FILIPE (A.R.), 1992.- The occurrence of *Rhipicephalus turanicus* Pomerantzev, Matikashvily and Lototsky, 1940, a species of *Rhipicephalus sanguineus* group, in Portugal. *Acarologia*, **33** (4) : 331-333.

PEGRAM (R.G.), CLIFFORD (C.M.), WALKER (J.B.) & KEIRANS (J.E.), 1987.- Clarification of the *Rhipicephalus sanguineus* group (Acari, Ixodoidea, Ixodidae): I. *Rhipicephalus sulcatus* Neumann, 1908 and *Rhipicephalus turanicus* Pomerantzev, 1936. *Syst. Parasit.*, **10** (1) : 3-26.

PEGRAM (R.G.), KEIRANS (J.E.), CLIFFORD (C.M.) & WALKER (J.B.), 1987.- Clarification of the *Rhipicephalus sanguineus* group (Acari, Ixodoidea, Ixodidae): II. *Rhipicephalus sanguineus* (Latreille, 1806) and related species. *Syst. Parasit.*, **10** (1) : 27-44.

PEGRAM (R.G.), PERRY (B.D.), MUSISI (F.L.) & MWANAUMO (B.), 1986.- Ecology and phenology of ticks in Zambia: seasonal dynamics on cattle. *Exp. appl. Acarol.*, **2** (1) : 25-45.

PEGRAM (R.G.), WALKER (J.B.), CLIFFORD (C.M.) & KEIRANS (J.E.), 1987.- Comparison of populations of the *Rhipicephalus simus* group: *R. simus*, *R. praetextatus*, and *R. muhsamae* (Acari: Ixodidae). *J. med. Entomol.*, **24** (6) : 666-682.

PEGRAM (R.G.), ZIVKOVIC (D.) & JONGEJAN (J.), 1989.- Ticks (Acari: Ixodoidea) of the Yemen Arab Republic: II. The *Rhipicephalus sanguineus* (Latreille) group. *Bull. ent. Res.*, **79** (2) : 259-264.

PEREZ-EID (C.), HANNOUN (C.) & RODHAIN (F.), 1992.- The alsatian tick-borne encephalitis focus: presence of the virus among ticks and small mammals. *Eur. J. Epidemiol.*, **8** (2) : 178-186.

PERRY (B.D.), KRUSKA (R.), LESSARD (P.), NORVAL (R.A.I.), KUNDERT (K.) & , 1991.- Estimating the distribution and abundance of *Rhipicephalus appendiculatus* in Africa. *Prev. vet. Med.*, **11** : 261-268.

PERRY (B.D.), LESSARD (P.), NORVAL (R.A.I.), KUNDERT (K.) & KRUSKA (R.), 1990.- Climate, vegetation and the distribution of *Rhipicephalus appendiculatus* in Africa. *Parasitol. Today*, **6** (4) : 100-104.

PETERSON (B.V.), DURDEN (L.A.), KEIRANS (J.E.) & TAYLOR (P.M.), 1990.- Some ectoparasites of bats from Halmahera island, Indonesia. *Ent. News*, **101** (1) : 39-47.

PETNEY (T.N.) & KEIRANS (J.E.), 1994.- Ticks of the genus *Ixodes* in South-east Asia. *Trop. Biomed.*, **11** : 123-134.

PETNEY (T.N.) & KEIRANS (J.E.), 1995.- Ticks of the genera *Amblyomma* and *Hyalomma* from South-east Asia. *Trop. Biomed.*, **12** (1) : 45-56.

PFaffenberger (G.S.) & VALENCIA (V.B.), 1988.- Ectoparasites of sympatric cottontails (*Sylvilagus auduboni* Nelson) and jack rabbits (*Lepus californicus* Mearns) from the high plains of eastern New Mexico. *J. Parasitol.*, **74** (5) : 842-846.

PINGER (R.R.) & GLANCY (T.), 1989.- *Ixodes dammini*, new record (Acari: Ixodidae) in Indiana. *J. med. Entomol.*, **26** (2) : 130-131.

POINAR (G.O., JR.), 1995.- First fossil soft ticks, *Ornithodoros antiquus* n. sp. (Acari: Argasidae) in Dominican amber with evidence of their mammalian host. *Experientia*, **51** (4) : 384-387.

POKORNY (P.), 1990.- *Borrelia* sp. in ticks (*Ixodes ricinus*) on the territory of the capital of Prague. *Ceskosl. Epidem. Mikrobiol. Im.*, **39** (1) : 32-38.

POKORNY (P.) & ZAHRADKOVA (S.), 1990.- Incidence of *Borrelia* spp in the tick *Ixodes ricinus* in the town of Brno. *Ceskosl. Epidem. Mikrobiol. Im.*, **39** (3) : 166-170.

PRATAP (G.), MISRA (S.C.) & PANDA (M.R.), 1991.- A note on the incidence of ectoparasites on black Bengal goats at Bhubaneswar. *Indian vet. J.*, **68** (1) : 92-94.

PUNYUA (D.K.) & LATIF (A.A.), 1990.- Ticks (Acari: Ixodidae) of the Nile monitor on Rusinga Island, Kenya. *J. med. Entomol.*, **27** (3) : 313-315.

R

RECHAV (Y.) & FIELDEN (L.J.), 1995.- Seasonal abundance of the tortoise tick *Amblyomma marmoreum* (Acari: Ixodidae) on the leopard tortoise, *Geochelone pardalis*. *J. med. Entomol.*, **32** (2) : 161-165.

REE (H.-I.), LEE (W.-J.), LEE (I.-Y.) & JEON (S.-H.), 1995.- Fauna of arthropods of medical importance in Chindo Island, Korea. *Korean J. syst. Zool.*, **11** (1) : 87-100.

- REHACEK (J.), URVOLGYI (J.), KOCIANOVA (E.), SEKEYOVA (Z.), VAVREKOVA (M.) & KOVACOVA (E.), 1991.- Extensive examination of different tick species for infestation with *Coxiella burnetii* [sic!] in Slovakia. Pp. 413-418, in : *Rickettsiae and Rickettsial Diseases* (Karar' J. & Raoult D. eds). Proc. IV intern. Symp., Prestany Spa, October 1-6, 1990. Publ. House Slovak Acad. Sciences, Bratislava, 1991.
- RICHTER (P.J., JR), KIMSEY (R.B.), MADIGAN (J.E.), BARLOUGH (J.E.), DUMLER (J.S.) & BROOKS (D.L.), 1996.- *Ixodes pacificus* (Acaris: Ixodidae) as a vector of *Ehrlichia equi* (Rickettsiales: Ehrlichiae). *J. med. Entomol.*, **33** (1) : 1-5.
- RISLEY (L.S.), GERUM (S.) & VILLAMAR (M.), 1995.- Lyme disease in northern New Jersey: prevalence of spirochete infection in small mammals. *Bull. New Jersey Acad. Sci.*, **40** (1) : 1-3.
- RISLEY (L.S.) & HAHN (S.), 1994.- Lyme disease in northern New Jersey: Distribution of black-legged ticks (*Ixodes scapularis*) and prevalence of the spirochete *Borrelia burgdorferi*. *Bull. New Jersey Acad. Sci.*, **39** (1) : 17-21.
- ROBBINS (R.G.), 1989.- Ticks of the subgenus *Ixodiopsis*: First report of *Ixodes woodi* from man and remarks on *Ixodes holdenriedi*, a new junior synonym of *Ixodes ochotonae* (Acaris: Ixodidae). *Proc. entomol. Soc. Wash.*, **91** (2) : 291-292.
- ROBBINS (R.G.) & KEIRANS (J.E.), 1987.- *Ixodes woodi* (Acaris: Ixodidae): Description of the larva and redescription of the nymph. *J. med. Entomol.*, **24** (3) : 310-314.
- ROBBINS (R.C.) & KEIRANS (J.E.), 1989.- *Ixodes angustus* Neumann, 1899 and *Ixodes woodi* Bishop, 1911 (Arachnida, Acari): Proposed conservation by the replacement of the holotype of *Ixodes angustus* by a neotype. *Bull. zool. Nomencl.*, **46** (3) : 167-169.
- ROCKETT (C.L.) & JOHNSTON (S.A.), 1988.- Ectoparasitic arthropods collected from some northern Ohio mammals. *Gr. Lakes Entomol.*, **21** (4) : 147-150.
- ROSS (H.A.), CHILTON (N.B.), BEVERIDGE (I.), SPRATT (D.) & MAYRHOFER (G.), 1992.- Genetic markers for the identification of three australian tick species at various stages in their life cycles. *J. Parasitol.*, **78** (2) : 366-368.
- RUDAKOV (N.V.), MALYKH (T.P.), BURTSEV (YU.K.), MEL'NIKOVA (Z.V.) & YAGUDIN (B.I.), 1990.- New data on tick-borne rickettsiosis in the Novosibirsk Oblast. *Med. Parazit.*, Moskva, (3) : 54-55.
- S**
- SA'IDU (L.), AGBEDE (R.I.S.) & ABDU (A.P.), 1995.- Prevalence of avian spirochaetosis in Zaria (1980-1989). *Israel J. vet. Med.*, **50** (1) : 39-40.
- SAGDIEVA (P.D.), TSIKHISTAVI (SH.G.) & NIKULINA (N.A.), 1988.- A study of the ectoparasites of Muridae in the Greater Caucasus. *Soobshch. Akad. Nauk. Gruz. SS*, **129** (1) : 165-168.
- SALIBA (E.K.), AMR (Z.S.), WASSEF (H.Y.), HOOGSTRAAL (H.) & MAIN (A.J.), 1990.- The ticks (Ixodoidea) of East Jordan and the West Bank. *Dirasat, ser. B, pure & appl. Sci.*, **17** (3) : 156-175.
- SALUZZO (J.F.), CAMICAS (J.L.), CHARTIER (C.), MARTINEZ (D.) & DIGOUTTE (J.P.), 1986.- Le virus de la fièvre hémorragique de Crimée-Congo (CCHF) en Mauritanie. *Cah. ORSTOM, sér. Ent. méd. et Parasitol.*, **24** (2) : 129-137.
- SAMUEL (W.M.), 1989.- Locations of moose in northwestern Canada with hair loss probably caused by the winter tick, *Dermacentor albipictus* (Acaris: Ixodidae). *J. Wildlife Dis.*, **25** (3) : 436-439.
- SANDA (T.), YASUE (A.) & SUTO (C.), 1987.- Tick bites with *Haemaphysalis longicornis* and *Ixodes persulcatus*. *Nishinihon J. Dermatol.*, **49** (5) : 818-822.
- SANGWAN (A.K.), CHAUDHRI (S.S.), SANGWAN (N.) & GUPTA (R.P.), 1994.- Seasonal distribution of *Theileria* in *Hyalomma anatomicum anatomicum* ticks of an endemic area of Haryana, India. *Trop. anim. Health Prod.*, **26** (4) : 241-246.
- SANTOS DIAS (J.A.T.), 1987.- Algumas observações sobre a fauna ixodológica (Acarina, Ixodoidea) de Moçambique, com a descrição de uma nova espécie do género *Boophilus* Curtice, 1891. *Garcia de Orta, sér. Zool.*, **14** (1) : 17-26.
- SANTOS DIAS (J.A.T.), 1987.- Tick (Acarina, Ixodoidea) parasites of the fox, *Vulpes vulpes* (Linnaeus, 1758), in Portugal. *Garcia de Orta, sér. Zool.*, [1985], **12** (1/2) : 43-48.
- SANTOS DIAS (J.A.T.), 1987.- Ixodid (Acarina, Ixodoidea) parasites of the hedgehog, *Erinaceus europaeus* Linnaeus, 1758, in Portugal. *Garcia de Orta, sér. Zool.*, [1985], **12** (1/2) : 49-54.
- SANTOS DIAS (J.A.T.), 1988.- Sobre a duvidosa presença em S. Tomé do *Aponomma exornatum* (Koch, 1844) (Acarina - Ixodoidea). *Bolm. Soc. port. Ent.*, **III-28** : 1-7.
- SANTOS DIAS (J.A.T.), 1989.- Uma nova espécie de carraça (Acarina, Ixodoidea) para a fauna de Moçambique *Boophilus scheepersi* n. sp. *Garcia de Orta, sér. Zool.*, **15** (1) : 41-44.
- SANTOS DIAS (J.A.T.), 1989.- Nova contribuição para o conhecimento da ixodofauna (Acarina, Ixodoidea) da Republica Democrática de S. Tomé e Príncipe. *Garcia de Orta, sér. Zool.*, [1988], **15** (1) : 35-40.
- SANTOS DIAS (J.A.T.), 1989.- Acerca da posição taxonómica de algumas espécies do género *Rhipicephalus* (Acarina-Ixodoidea) da Região Afrotropical. *Garcia de Orta, sér. Zool.*, **13** (1-2) : 107-115.

- SANTOS DIAS (J.A.T.), 1989.- Notas ixodologicas. X - Considerações acerca de algumas espécies do género *Amblyomma* Koch, 1844, baseadas no estudo dos respectivos holotipos. *Garcia de Orta*, sér. Zool., **13** (1-2) : 97-106.
- SANTOS DIAS (J.A.T.), 1989.- Acerca da posição taxonómica das espécies africanas de *Amblyomma* do " grupo variegatum " T. Dias (Acarina - Ixodoidea). *Garcia de Orta*, sér. Zool., **13** (1-2) : 89-96.
- SANTOS DIAS (J.A.T.), 1989.- Ixodideos (Acarina - Ixodoidea) em colecção no Museu Zoológico de Amsterdão. *Garcia de Orta*, sér. Zool., **13** (1-2) : 75-87.
- SANTOS DIAS (J.A.T.), 1989.- Descoberta de uma nova espécie de carraça do género *Aponomma* Neumann, 1899 (Acarina, Ixodoidea) da África central. *Bolm. Soc. port. Ent.*, **IV-3** (105) : 29-45.
- SANTOS DIAS (J.A.T.), 1989.- Algumas observações sobre a fauna ixodológica (Acarina, Ixodoidea) de Moçambique, com a descrição de uma nova espécie do género *Boophilus* Curtice, 1891. *Garcia de Orta*, sér. Zool., [1987], **14** (1) : 17-26.
- SANTOS DIAS (J.A.T.), 1990.- Mais dois novos ixodideos (Acarina = Ixodoidea) para a fauna de Portugal. *Bolm. Soc. port. Ent.*, **IV-15** (117) : 153-170.
- SANTOS DIAS (J.A.T.), 1990.- Contribuição para o conhecimento da fauna ixodológica de Timor. *Garcia de Orta*, sér. Zool., **15** (2) : 89-96.
- SANTOS DIAS (J.A.T.), 1992.- On some species of *Amblyomma* of the " variegatum group " Travassos Dias (Acarina, Ixodoidea) in the collections of the Tervuren and Hamburg museums. *Garcia de Orta*, sér. Zool., [1989], **16** (1-2) : 123-127.
- SANTOS DIAS (J.A.T.), 1992.- Some additional elements for a better identification of species in the " variegatum group " (Acarina, Ixodoidea, *Amblyomma*). *Garcia de Orta*, sér. Zool., [1989], **16** (1-2) : 129-132.
- SANTOS DIAS (J.A.T.), 1993.- Some data concerning the ticks (Acarina - Ixodoidea) presently known in Mozambique. *Garcia de Orta*, sér. Zool., [1991], **18** (1-2) : 27-48.
- SANTOS DIAS (J.A.T.), 1993.- New contributions to the systematic study of the genus *Rhipicephalus* Koch, 1844 (Acarina - Ixodoidea). *Garcia de Orta*, sér. Zool., [1991], **18** (1-2) : 19-25.
- SANTOS DIAS (J.A.T.), 1993.- Nova contribuição para o estudo da sistemática do género *Amblyomma* Koch, 1844 (Acarina Ixodoidea). *Garcia de Orta*, sér. Zool., [1992], **19** (1-2) : 11-19.
- SANTOS DIAS (J.A.T.), 1993A.- Contribuição para o estudo da sistemática e taxonomia das espécies do género *Aponomma* Neumann, 1899 (Acarina - Ixodoidea). *Est. Ens. e Doc.*, Lisboa, (157) : 1-204.
- SANTOS DIAS (J.A.T.), 1995.- More on the new Ixodidae records for the Portuguese fauna: *Ixodes acuminatus* Neumann, 1901. *Bolm. Soc. port. Ent.*, (153) : 17-23.
- SANTOS DIAS (J.A.T.), CAEIRO (V.), LANDERSET SIMOES (A.) & NUNCIO (M.S.), 1993.- Some considerations on the species of the genus *Dermacentor* Koch, 1844 (Acarina - Ixodoidea) from Portugal. *Garcia de Orta*, sér. Zool., [1991], **18** (1-2) : 13-18.
- SANTOS DIAS (J.A.T.) & SANTOS-REIS (M.), 1989.- A carraça *Ixodes ventalloi* Gil Collado, 1936 como principal ectoparasita de uma população de doninhas (*Mustela nivalis* Linnaeus, 1766) em Portugal. *Garcia de Orta*, sér. Zool., **14** (2) : 35-50.
- SCHMIDT (E.), 1990.- The occurrence of ticks on the bank swallow (*Riparia riparia* L.) in the Neubrandenburg district. *Beitr. Vogelkd.*, **36** (5) : 293-295.
- SCHUMAKER (T.T.S.) & BARROS (D.M.), 1995.- Life cycle of *Ornithodoros (Alectorobius) talaje* (Acari: Argasidae) in laboratory. *J. med. Entomol.*, **32** (3) : 249-254.
- SCHUMAKER (T.T.S.) & OBA (M.S.P.), 1988.- Morphobiological aspects of *Argas miniatus* Koch, 1844 (Ixodoidea, Argasidae). *Rev. bras. Entomol.*, **32** (2) : 161-174.
- SCHWAN (T.G.), CORWIN (M.D.) & BROWN (S.J.), 1992.- *Argas (Argas) monolakensis* new species (Acari: Ixodoidea: Argasidae) a parasite of California gulls on Island Monolake, California: Description, biology and life cycle. *J. med. Entomol.*, **29** (1) : 78-97.
- SERFASS (T.L.), RYMON (L.M.) & BROOKS (R.P.), 1992.- Ectoparasites from river otters in Pennsylvania. *J. Wildlife Dis.*, **28** (1) : 138-140.
- SHAMSUDDIN (M.) & MOHAMMAD (M.K.), 1988.- Incidence, distribution, and host relationships of some ticks (Ixodoidea) in Iraq. *J. Univ. Kuwait (Sci.)*, **15** (2) : 321-330.
- SIDDIQI (M.N.) & JAN (A.H.), 1987.- Ixodid ticks (Ixodidae) of North-West Frontier Province (Pakistan). *Pak. vet. J.*, **6** (3) : 124-126.
- SLEEMAN (D.P.), 1989.- Ectoparasites of the Irish stoat. *Med. vet. Entomol.*, **3** (3) : 213-218.
- SNETSINGER (R.), JACOBS (S.B.), KIM (K.C.) & TAVRIS (D.), 1993.- Extension of the range of *Dermacentor variabilis* (Acari: Ixodidae) in Pennsylvania. *J. med. Entomol.*, **30** (4) : 795-798.
- SONENSHINE (D.E.), RATZLAFF (R.E.), TRYER (J.), DEMMERLE (S.), DEMMERLE (E.R.), AUSTIN (W.E.), TAN (S.), ANNIS (B.A.) & JENKINS (S.), 1995.- *Borrelia burgdorferi* in eastern Virginia: Comparison between a coastal and inland locality. *Amer. J. trop. Med. Hyg.*, **53** (2) : 123-133.
- SPICKETT (A.M.), HORAK (I.G.), BRAACK (L.E.O.) & VAN ARK (H.), 1991.- Drag-sampling of free-living ixodid ticks in the Kruger National Park. *Onderstepoort J. vet. Res.*, **58** (1) : 27-32.

STACHURSKI (F.), MUSONGE (E.N.), ACHU-KWI (M.D.) & SALIKI (J.T.), 1993.- Impact of natural infestation of *Amblyomma variegatum* on the liveweight gain of male Gudali cattle in Adamawa (Cameroon). *Vet. Parasit.*, **49** : 299-311.

STAFFORD (K.C.III), BLADEN (V.C.) & MAGNARELLI (L.A.), 1995.- Ticks (Acari: Ixodidae) infesting wild birds (Aves) and white-footed mice in Lyme, CT. *J. med. Entomol.*, **32** (4) : 453-466.

STAFFORD (K.C.III), DENICOLA (A.J.) & MAGNARELLI (L.A.), 1996.- Presence of *Ixodiphagus hookeri* (Hymenoptera: Encyrtidae) in two Connecticut populations of *Ixodes scapularis* (Acari: Ixodidae). *J. med. Entomol.*, **33** (1) : 183-188.

STANKO (M.) & AMBROS (M.), 1989.- Contribution to the knowledge of the ectoparasites (Acarina, Siphonaptera) of the small mammals (Insectivora: Rodentia) of the National Reserve Ostrov Kopac (Slovakia). *Zb. Slov. Nar. Muz. Prir. Vedy*, **35** : 91-100.

STEELE (G.M.), DAVIES (C.R.), JONES (L.D.), NUTTALL (P.A.) & RIDEOUT (), 1990.- Life history of the seabird tick, *Ixodes uriae*, at St. Abb's Head, Scotland, UK. *Acarologia*, **31** (2) : 125-130.

SUTHERST (R.W.), 1987.- The dynamics of hybrid zones between tick (Acari) species. *Int. J. Parasitol.*, **17** (4) : 921-926.

T

TANSKUL (L.P.) & INLAO (I.), 1989.- Keys to the adult ticks of *Haemaphysalis* Koch, 1844, in Thailand with notes on changes in taxonomy (Acari: Ixodoidea: Ixodidae). *J. med. Entomol.*, **26** (6) : 573-601.

TEDDERS (S.H.), KEIRANS (J.E.), WILLIAMS (D.C.) & GWENN (T.A.), 1992.- First report of *Ixodes minor* Neumann (Acari: Ixodidae) from South Carolina. *J. med. Entomol.*, **29** (2) : 282-283.

TEEL (P.D.), BAY (D.E.) & AJIDAGBA (P.A.), 1988.- Ecology, distribution and host relationships of ticks (Acari: Ixodidae) infesting livestock in Mali. *Bull. ent. Res.*, **78** : 407-424.

TEEL (P.D.), FLEETWOOD (S.C.), HOPKINS (S.W.) & CRUZ (D.), 1988.- Ectoparasites of Eastern and Western meadowlarks from the Rio Grande Plains of south Texas. *J. med. Entomol.*, **25** (1) : 32-38.

TENG (K.-F.), 1986.- Studies on the genus *Ixodes* in China (Acari: Ixodidae). *Acta zootaxonomica sin.*, **11** (1) : 46 - 53.

TENG (K.-F.) & ZAIJIE (J.), 1991A.- [Acari: Ixodidae] (in chinese). Economic Insect Fauna of China. Science Press, Beijing, 1991, (Fasc. 39), VI + 1-359 pp.

TOUTOUNGI (L.N.), GERN (L.), AESCHLIMANN (A.) & DEBROT (S.), 1991.- A propos du genre *Pholeoixodes*, parasite des carnivores en Suisse. *Acarologia*, **32** (4) : 311-328.

TOVORNIK (D.), 1987.- Morphological features of two members of the subgenus *Pholeoixodes* Schulze, 1942: *Ixodes hexagonus* Leach and *Ixodes canisuga* Johnston. *Biol. Vestn.*, **35** (2) : 125-134.

TOVORNIK (D.), 1987.- Teratological forms of ixodid ticks. *Biol. Vestn.*, **35** (1) : 91-100.

TOVORNIK (D.), 1987.- On the bionomics of the *Ixodes* (*Pholeoixodes*) *hexagonus* Leach, 1815 in Slovenia (Yugoslavia). *Biol. Vestn.*, **35** (1) : 101-120.

TOVORNIK (D.), 1988.- The significance of the Roe-Deer (*Capreolus capreolus* Linné, 1758) as the host and disseminator of ixodid ticks in SR Slovenia (Yugoslavia). *Biol. Vestn.*, **36** (4) : 85-94.

TOVORNIK (D.), 1988.- Geographic distribution and other population parameters of *Ixodes trianguliceps* (Birula, 1895) in Yugoslavia. *Biol. Vestn.*, **36** (1) : 33-54.

TOVORNIK (D.), 1989.- Red squirrel (*Sciurus vulgaris* Linné, 1758) and fat dormouse (*Glis glis* Linné, 1766) as hosts of ixodid ticks in Slovenia (Yugoslavia). *Biol. Vestn.*, **37** (2) : 83-96.

TOVORNIK (D.), 1990.- The significance of the birds (Aves) as the hosts and disseminators of Ixodid ticks (Yugoslavia). *Biol. Vestn.*, **38** (2) : 77 - 108.

TOVORNIK (D.), 1991.- Data on ticks *Ixodes frontalis* (Panzer, 1798) in *Ixodes arboricola* Schulze et Schlottke, 1929 found on birds in Yugoslavia. *Biol. Vestn.*, **39** (1/2) : 157-164.

TOVORNIK (D.), 1991.- *Ixodes vespertilionis* Koch, 1844 (Arachnida, Ixodidae) regarding its specific hosts and natural habitats (Slovenia, Yugoslavia). *Acta entomol. jugosl.*, [1990], **23** (1/2) : 15-28.

TOVORNIK (D.) & VESENJAK-HIRJAN (J.), 1988.- A revision of ticks belonging to the *Rhipicephalus sanguineus* complex (Latreille), collected in the Yugoslav coastal region. *Biol. Vestn.*, **36** (4) : 77-84.

TOVORNIK (D.) & VESENJAK-HIRJAN (J.), 1989.- Invasion of ixodid ticks *Rhipicephalus sanguineus* complex (Latreille) to domestic animals on the island of Mljet (Yugoslavia). *JAZU, Razred za medicinske znanosti, Zagreb*, pp. 71-82.

V

VAN ENGELEN (C.J.M.) & JANSEN (J.), 1990.- A case of infection with *Ixodes hexagonus* (Acarina: Ixodoidea) in a horse. *Tijdschr. Diergeneesk.*, **115** (10) : 463-64.

- VERSHININA (T.A.), 1988.- *Ixodes trianguliceps* (Parasitiformes, Ixodidae) in the southern Lake Baikal area. *Parazitologiya*, **22** (4) : 329-336.
- VOLTSIT (O.V.) & L'Vov (D.K.), 1987.- New data on the fauna of ixodid ticks from the West Pamir. *Parazitologiya*, [1986], **20** (6) : 483-484.

W

- WAHLBERG (P.), 1990.- Incidence of tick-bite in man in Aland Islands: Reference to the spread of Lyme borreliosis. *Scand. J. infect. Dis.*, **22** (1) : 59-62.
- WALKER (J.B.), 1990.- Two new species of ticks from southern Africa whose adults parasitize the feet of ungulates: *Rhipicephalus lounsburyi* n. sp. and *Rhipicephalus neumannii* n. sp. (Ixodoidea, Ixodidae). *Onderstepoort J. vet. Res.*, **57** (1) : 57-75.
- WALKER (J.B.), 1991.- A review of the ixodid ticks (Acari, Ixodidae) occurring in southern Africa. *Onderstepoort J. vet. Res.*, **58** (2) : 81-105.
- WALKER (J.B.), KEIRANS (J.E.) & PEGRAM (R.G.), 1993.- *Rhipicephalus aquatilis* sp. nov. (Acari: Ixodidae), a new tick species parasitic mainly on the sitatunga, *Tragelaphus spekei*, in East and Central Africa. *Onderstepoort J. vet. Res.*, **60** : 205-210.
- WALKER (J.B.), KEIRANS (J.E.), PEGRAM (R.G.) & CLIFFORD (C.M.), 1988.- Clarification of the status of *Rhipicephalus tricuspis* Dönitz, 1906 and *Rhipicephalus lunulatus* Neumann, 1907 (Ixodoidea, Ixodidae). *Syst. Parasit.*, **12** : 159-186.
- WALKER (E.D.), MCLEAN (R.G.), SMITH (T.W.) & PASKEWITZ (S.M.), 1996.- *Borrelia burgdorferi*-infected *Ixodes scapularis* (Acari: Ixodidae) and *Peromyscus leucopus* in northeastern Wisconsin. *J. med. Entomol.*, **33** (1) : 165-168.
- WALKER (J.B.) & OLWAGE (A.), 1987.- The tick vectors of *Cowdria ruminantium* (Ixodoidea, Ixodidae, genus *Amblyomma*) and their distribution. *Onderstepoort J. vet. Res.*, **54** (3) : 353-379.
- WALKER (J.B.), PEGRAM (R.G.) & KEIRANS (J.E.), 1995.- *Rhipicephalus interventus* sp. nov. (Acari: Ixodidae), a new tick species closely related to *Rhipicephalus tricuspis* Dönitz, 1906 and *Rhipicephalus lunulatus* Neumann, 1907, from East and Central Africa. *Onderstepoort J. vet. Res.*, **62** (2) : 89-95.
- WALKER (E.D.), POPLAR (M.L.) & RUSSELL (H.L.), 1992.- *Ixodes dentatus* (Acari: Ixodidae) in Michigan: First state records and occurrence on a human. *Gr. Lakes Entomol.*, **25** (4) : 303-304.
- WALTER (G.), 1988.- The ectoparasite fauna (Siphonaptera, Anoplura, Ixodidae) of the small mammals of the islands Mellum and Memmert. *Drosera*, **88** (1/2) : 323-328.
- WALTER (G.), 1990.- Records of ticks (Ixodoidea, Ixodidae) from Paraguay and Peru. *Andrias*, **7** : 169-170.
- WALTER (G.), KOCK (D.) & LIEBISCH (A.), 1987.- Contribution to the tick fauna of West Germany (Arachnida, Acarina, Ixodidae). *Senckenb. Biol.*, **67** (1-3) : 199-206.
- WARD (D.L.), 1989.- Subdermal infestation of a monitor lizard by *Aponomma undatum* (Fabricius) (Acarina: Ixodidae). *Aust. Entomol. Mag.*, **16** (3) : 78.
- WASSEF (H.Y.) & HOOGSTRAAL (H.), 1986.- *Dermacentor (Indocentor) steini* (Acari: Ixodoidea: Ixodidae): Identity of male and female. *J. med. Entomol.*, **23** (5) : 532-537.
- WASSEF (H.Y.) & HOOGSTRAAL (H.), 1988.- *Dermacentor steini* (Acari: Ixodoidea: Ixodidae): Hosts, distribution in the Malay Peninsula, Indonesia, Borneo, Thailand, the Philippines, and New Guinea. *J. med. Entomol.*, **25** (5) : 315-320.
- WEBB (J.P., JR), BENNETT (S.G.) & CHALLETT (G.L.), 1990.- The larval ticks of the genus *Ixodes* Latreille (Acari: Ixodidae) of California. *Bull. Soc. Vector Ecol.*, **15** (1) : 73-124.
- WELCH (D.A.), SAMUEL (W.M.) & WILKE (C.J.), 1990.- *Dermacentor albipictus* (Acari, Ixodidae) on captive reindeer and free-ranging woodland caribou. *J. Wildlife Dis.*, **26** (3) : 410-411.
- WESSION (D.M.) & COLLINS (F.H.), 1992.- Sequence and secondary structure of 5.8S rRNA in the tick, *Ixodes scapularis*. *Nucleic Acids Res.*, **20** (5) : 1139.
- WESSION (D.M.), MCLAIN (D.K.), OLIVER (J.H., JR), PIESMAN (J.) & COLLINS (F.H.), 1993.- Investigation on the validity of species status of *Ixodes dammini* (Acari: Ixodidae) using rDNA. *Proc. natl. Acad. Sci. USA*, **90** (21) : 10221-10225.
- WHITE (S.C.) & MOCK (D.E.), 1991.- *Ixodes scapularis* new record (Acari: Ixodidae) in Kansas: A new distribution record. *J. med. Entomol.*, **28** (6) : 872-873.
- WHITTINGTON (R.J.) & SPRATT (D.M.), 1989.- Lesions associated with metazoan parasites of wild platypuses (*Ornithorhynchus anatinus*). *J. Wildlife Dis.*, **25** (4) : 521-526.
- WILSON (N.), 1986.- First report of the Gulf coast tick, *Amblyomma maculatum* new record, in Iowa. *Iowa State J. Res.*, **61** (1) : 147-148.
- WILSON (M.L.), ADLER (G.H.) & SPIELMAN (A.), 1985.- Correlation between deer abundance and that of the deer tick *Ixodes dammini* (Acari: Ixodidae). *Ann. ent. Soc. Amer.*, **78** : 172-176.
- WILSON (N.) & BAKER (W.W.), 1989.- *Ixodes downsi* (Acari: Ixodidae) from Peru. *Proc. entomol. Soc. Wash.*, **91** (1) : 54.
- WILSON (N.) & BARNARD (S.M.), 1985.- Three species of *Aponomma* (Acari: Ixodidae) collected from imported reptiles in the United States. *Fla Ent.*, **68** (3) : 478-480.

- WILSON (N.), DIETZ (J.M.) & WHITAKER (J.O., JR), 1989.- Ectoparasitic acari found on golden lion tamarins (*Leontopithecus rosalia rosalia*) from Brazil. *J. Wildlife Dis.*, **25** (3) : 433-435.
- WILSON (M.L.), DUCEY (A.M.), LITWIN (T.S.), GAVIN (T.A.) & SPIELMAN (A.), 1990.- Microgeographic distribution of immature *Ixodes dammini* ticks correlated with that of deer. *Med. vet. Entomol.*, **4** : 151-159.
- WILSON (N.A.), TELFORD (S.R., JR.) & FORRESTER (D.J.), 1991.- Ectoparasites of a population of urban gray squirrels in northern Florida. *J. med. Entomol.*, **28** (3) : 461-464.
- WILSON (M.L.), TELFORD (S.R. III), PIESMAN (J.) & SPIELMAN (A.), 1988.- Reduced abundance of immature *Ixodes dammini* (Acari: Ixodidae) following elimination of deer. *J. med. Entomol.*, **25** (4) : 224-228.
- WOO (I.C.), BABA (S.), SUZUKI (H.) & KAWABATA (M.), 1990.- A case of tick bite with *Ixodes turdus* Nakatsuji: A report from Japan. *J. Dermatol., Tokyo*, **17** (1) : 56-58.
- WOUTERS (G.), 1989.- Hybridization model for *Rhipicephalus appendiculatus* and *Rhipicephalus zambeziensis* by glucose-phosphate isomerase isoenzymes. *Onderstepoort J. vet. Res.*, **56** (4) : 235-238.

Y

- YAMADA (Y.), DEKIO (S.), JIDOI (J.), ISOBE (A.), SHIWAKU (K.) & YAMANE (Y.), 1996.- A case of tick bite from *Amblyomma testudinarium* on the glans penis. *J. Dermatol., Tokyo*, **23** (2) : 136-138.
- YAMAGUTI (N.), 1989.- Human tick bite: variety of tick species and increase of cases. *Saishin Igaku*, **44** : 903-908.
- YAMAMOTO (S.), FUJITA (H.), ISHIGURO (F.), TAKADA (N.) & NODA (S.-I.), 1995.- Survey of tick fauna and tick-borne agents in the mainland of Kagoshima Prefecture, Japan. *Jpn. J. sanit. Zool.*, **46** (4) : 387-396.

YERUHAM (I.), HADANI (A.), GALKER (F.) & ROSEN (S.), 1995.- The occurrence of *Ixodes eldaricus* (Dzhaparidze, 1950) (Acarina: Ixodidae) in Israel. *Acarologia*, **36** (3) : 191-193.

YERUHAM (I.), HADANI (A.), GALKER (F.) & ROSEN (S.), 1996.- The seasonal occurrence of ticks (Acari: Ixodidae) on sheep and in the field in the Judean area of Israel. *Exp. appl. Acarol.*, **20** (1) : 47-56.

YOKOHATA (Y.), FUJITA (O.), KAMIYA (M.), FUJITA (T.), KANEKO (K.) & OHBAYASHI (M.), 1990.- Parasites from the Asiatic black bear (*Ursus thibetanus*) on Kyushu Island, Japan. *J. Wildlife Dis.*, **26** (1) : 137-138.

YONOW (T.), 1995.- The life cycle of *Amblyomma variegatum* (Acari: Ixodidae): A literature synthesis with a view to modelling. *Int. J. Parasitol.*, **25** (9) : 1023-1060.

YUNKER (C.E.), KEIRANS (J.E.), CLIFFORD (C.M.) & EASTON (E.R.), 1986.- *Dermacentor* ticks (Acari: Ixodoidea: Ixodidae) of the New World: a scanning electron microscope atlas. *Proc. entomol. Soc. Wash.*, **88** (4) : 609-627.

Z

ZAHLER (M.), FILIPPOVA (N.A.), MOREL (P.C.), GOTHE (R.) & RINDER (H.), 1997.- Relationships between species of the *Rhipicephalus sanguineus* group: a molecular approach. *J. Parasitol.*, **83** (2) : 302-306.

ZARNKE (R.L.), SAMUEL (W.M.), FRANZMANN (A.W.) & BARRETT (R.), 1990.- Factors influencing the potential establishment of the winter tick (*Dermacentor albipictus*) in Alaska. *J. Wildlife Dis.*, **26** (3) : 412-415.

ZIVKOVIC (D.), PEGRAM (R.G.), JONGEJAN (F.) & MWASE (E.T.), 1987.- Biology of *Rhipicephalus appendiculatus* and *R. zambeziensis* and production of a fertile hybrid under laboratory conditions. *Exp. appl. Acarol.*, [1986], **2** (4) : 285 - 298.

ZLATANOVA (V.D.), 1991.- *Ixodes* ticks (Parasitiformes, Ixodidae) of tortoises (Reptilia, Testudinidae) in Bulgaria. *Acta zool. bulg.*, (41) : 77-79.

INDEX DE TOUS LES NOMS SCIENTIFIQUES

INDEX OF ALL SCIENTIFIC NAMES

Les conventions régissant l'écriture des entrées d'index sont les suivantes :

Taxons invalides en italiques.

Sous-ordres : en capitales.

Familles et sous-familles en petites majuscules, distinguées par la désinence.

Genres et sous-genres en minuscules avec première lettre majuscule; sous-genres suivi de "(subgen.)".

Groupes et sous-groupes en minuscules; suivis respectivement de "(grp.)" et "(subgrp.)".

Espèces et sous-espèces en minuscules.

« var. » signifie : variété et « f. » ou « frm. » : forme.

• Un point noir après un nom signale une intervention taxonomique des auteurs.

Index writing conventions as follows:

Invalid taxa: in italics.

Suborders: in capitals.

Families and subfamilies in small capitals, which are distinguished by their endings.

Genera and subgenera in small letters with a capital first one; subgenera followed by "(subgen.)".

Groups and subgroups in small letters respectively followed by (grp.) and "(subgrp.)".

Species and subspecies in small letters.

"var." means: variety and "f." or "frm.": form.

• A black dot following a name points out a taxonomical intervention of the authors.

A

abaensis [Dermacentor (Dermacentor)]	
abaensis [Dermacentor]	
abdussalami [Argas (Persicargas)]	
ablutus [Dermacentor silvarum]	
Aboimisalis (subgen.)	
aborensis [Haemaphysalis (Aborphysalis)]	
aborensis [Haemaphysalis]	
Aborphysalis (subgen.)	
abrocomae [Ixodes (Alloixodes)]	
abrocomae [Ixodes]	
acanthoglossi [Ixodes] nom. rej.	
acaroideus [Haemaphysalis] nom. rej.	
acaroideus [Pediculus] nom. rej.	
aciculifer rugosa [Haemaphysalis]	
aciculifer [Haemaphysalis (Kaisariana)]	
aciculifer [Haemaphysalis]	
acinus [Alveonasus]	
acinus [Argas (Alveonasus)]	
acinus [Ornithodoros (Alveonasus)]	
acinus [Ornithodoros delanoei]	
aculeata (grp.)	
aculeata [Haemaphysalis (Kaisariana)]	
aculeata [Haemaphysalis]	
acuminatus [Ixodes (Ixodes)]	
acuminatus [Ixodes]	
acutangulatum (grp.)	
acutangulatum [Amblyomma (Cernyomma)]	
acutangulatum [Amblyomma]	
acutitarsus [Eschatocephalus]	
acutitarsus [Haemalastor]	
acutitarsus [Ixodes (Indixodes)]	

acutitarsus [Ixodes (Ixodes)]	
acutitarsus [Ixodes]	
2750 Adenopleura (subgen.)	
2749 adleri [Haemaphysalis (Rhipistoma)]	
105 adleri [Haemaphysalis]	
2860 adspersum [Amblyomma]	
2916 aegrifossus [Ixodes feacialis]	
2947 aegrifossus [Ixodes feacialis] var.	
2946 aegypticum [Hyalomma]	
2945 aegyptium aegyptium excavatum [Hyalomma]	
1325 aegyptium aegyptium f. brunnipes [Hyalomma]	
1323 aegyptium aegyptium [Hyalomma]	
4281 aegyptium aegyptium [Hyalomma]	
4365 aegyptium aegyptium [Hyalomma]	
4364 aegyptium albiparmatum f. transiens [Hyalomma]	
3255 aegyptium albiparmatum [Hyalomma]	
3248 aegyptium caucasicum [Hyalomma] nom. rej.	
3247 aegyptium dromedarii [Hyalomma (Hyalomma)]	
581 aegyptium excavatum [Hyalomma aegyptium]	
583 aegyptium excavatum [Hyalomma]	
582 aegyptium f. brunnipes [Hyalomma aegyptium]	
580 aegyptium f. excavatae [Hyalomma]	
3127 aegyptium f. ornatipes [Hyalomma]	
3130 aegyptium f. typica [Hyalomma (Hyalomma)] •	
3128 aegyptium ferozedini [Hyalomma (Hyalomma)]	
1572 aegyptium impressum f. rufipes [Hyalomma]	
1571 aegyptium impressum f. transiens [Hyalomma]	
1915 aegyptium impressum f. typica [Hyalomma]	
1919 aegyptium impressum transiens [Hyalomma]	
1917 aegyptium impressum typica [Hyalomma]	
1434 aegyptium impressum [Hyalomma]	
1432 aegyptium impressum [Hyalomma]	
1438 aegyptium impressum [Hyalomma]	

1437 aegyptium isaaci [Hyalomma (Hyalomma)]	3639
1435 aegyptium isaaci [Hyalomma]	3638
1754 aegyptium lusitanicum [Hyalomma]	3629
3319 aegyptium margaropoides [Hyalomma]	3595
3318 aegyptium marginatum fucosa [Hyalomma] nom. rej.	4266
2171 aegyptium marginatum [Hyalomma]	3656
1381 aegyptium mesopotamium [Hyalomma]	3500
1380 aegyptium punctata [Hyalomma]	3748
3745 aegyptium rufipes [Hyalomma]	3679
3503 aegyptium syriacum [Hyalomma]	3746
3502 aegyptium typica brunnipes [Hyalomma] nom. rej.	4267
3676 aegyptium typica [Hyalomma]	3531
3711 aegyptium var. dromedarii [Hyalomma]	3594
3715 aegyptium var. impressum [Hyalomma]	3619
3484 aegyptium var. lusitanicum [Hyalomma]	3628
4265 aegyptium [Amblyomma]	3741
3596 aegyptium [Hyalomma (Hyalommata)]	3744
3503 aegyptium [Hyalomma aegyptium]	3676
3495 aegyptium [Hyalomma aegyptium]	3711
3502 aegyptium [Hyalomma]	3736
3501 aegyptium [Hyalomma] nom. rej.	4264
3505 aegyptius [Acarus]	3731
3506 aegyptius [Cynorhaestes]	3733
3567 aegyptius [Ixodes]	3734
3678 aegyptius [Ixodes] •	3491
3712 aequalis [Alveonasus (Ogadenus)]	207
3680 aequalis [Argas] ? •	204
3714 aequalis [Ixodes]	971
3621 aequalis [Ornithodoros] ? •	203
3620 aequipunctatum [Hyalomma]	3682
3657 aeratipes [Amblyomma (Adenopleura) cyprium]	1985
3677 aeratipes [Amblyomma brevicutatum]	1984

aeratipes [Amblyomma cyprium]	
affine [Hyalomma]	
affinis [Boophilus annulatus]	
affinis [Ixodes (Ixodes)]	
affinis [Ixodes]	
afghanistaniensis [Argas]	
africana [Haemaphysalis]	
Africanella (subgen.)	
africanum [Hyalomma] nom. rej.	
africanus [Ixodes simplex]	
africanus [Ixodes] nom. rej.	
africolumbae [Argas (Argas)]	
Afrixodes (subgen.)	
agamum [Amblyomma]	
alactagalis nereensis [Ornithodoros]	
alactagaldis [Alectorobius (Theriodoros)]	
alactagaldis [Ornithodoros (Pavlovskyla)]	
alactagaldis [Ornithodoros] •	
albicollis [Dermacentor] ?	
albida [Amblyomma varium]	
albigeniculatus [Rhipicephalus evertsi]	
albigeniculatus [Rhipicephalus]	
albignaci [Ixodes (Afrixodes)]	
albignaci [Ixodes]	
albimarginatus [Cynorhaestes parumapertus] nom. rej.	
albiparmatum f. transiens [Hyalomma aegyptium]	
albiparmatum [Hyalomma (Hyalomma)]	
albiparmatum [Hyalomma aegyptium]	
albiparmatum [Hyalomma impressum]	
albiparmatum [Hyalomma planum]	
albiparmatum [Hyalomma]	
albipictum f. ornatipes [Hyalomma detritum]	
albipictum [Hyalomma detritum]	
albipictus kamshadalus [Dermacentor]	
albipictus kamtschadalus [Dermacentor]	
albipictus nigrolineatus [Dermacentor]	
albipictus [Cynorhaestes]	
albipictus [Dermacentor (Americentor)]	
albipictus [Dermacentor erraticus]	
albipictus [Dermacentor]	
albipictus [Dermacentor] ?	
albipictus [Ixodes]	
albipictus [Ixodes]	
albolimbatum [Amblyomma (Anastosiella)]	
albolimbatum [Amblyomma (Cernyomma)]	
albolimbatum [Amblyomma]	
albopictum [Amblyomma (Cernyomma)]	
albopictum [Amblyomma (Keiransiella)]	

1982	albopictum [Amblyomma]
3740	Alectorobius (subgen.)
2597	Alectorobius
1452	alexandrinum [Hyalomma pusillum]
1450	algericum [Hyalomma lusitanicum]
191	algericum [Hyalomma lusitanicum] nom. rej.
3269	algeriense [Hyalomma]
2423	algeriensis [Ixodes] nom. rej.
4284	algeriensis [Ixodes] •
763	Alloceraea (subgen.)
4282	Alloioxodes (subgen.)
30	Allophysalis (subgen.)
1171	alluaudi [Ixodes (Arthuriella)]
2200	alluaudi [Ixodes (Exopalpiger)]
478	alluaudi [Ixodes]
477	altiplanum [Amblyomma]
479	Alveonasus
474	amarali [Ixodes (Amerixodes)]
2847	amarali [Ixodes]
2133	ambigua [Haemaphysalis (Alloceraea)]
3804	ambigua [Haemaphysalis]
3806	amblus [Alectorobius (Alectorobius)]
1173	amblus [Ornithodoros (Alectorobius)]
1172	amblus [Ornithodoros]
4225	Amblyocentor (subgen.)
3715	Amblyomma (subgen.)
3490	Amblyomma
3484	Amblyomma
3486	Amblyomma Koch, pro parte
3488	AMBLYOMMIDAE
3487	ambulantum [Acarus]
3496	ameivae [Ixodes] nom. rej.
3561	americana [Argas]
2733	americana [Argas]
2736	americanum [Amblyomma (Amblyomma)]
2740	americanum [Amblyomma (Anastosiella)]
2727	americanum [Amblyomma]
2734	americanum [Rhynchopriion]
2731	americanus firmatus [Argas]
2723	americanus humanus [Ixodes] nom. rej.
2741	americanus [Acarus]
2721	americanus [Dermacentor] ?
2872	americanus [Euthesius] •
2034	americanus [Ixodes]
2035	americanus [Ornithodoros]
2033	americanus [Rhipicephalus bursa] nom. rej.
1960	Americentor (subgen.)
1959	Amerindia pro parte (subgen.)

1957	Amerindia pro parte (subgen.)	2067
235	Amerindia Santos Dias, pro parte (subgen.)	1754
234	Amerixodes (subgen.)	1330
3497	amersoni [Ixodes (Multidentatus)]	1052
3533	amersoni [Ixodes] •	1051
4274	amersoni [Scaphixodes (Multidentatus)]	1053
3529	amplificatus [Otonyssus] ?	159
4283	amplificatus [Peplonyssus]	168
3528	ampullaceus [Ixodes]	1309
2962	amurensis [Hyalomma tunesiacum]	3550
1318	amurensis [Hyalomma] •	3548
2983	Anastosiella (subgen.)	1874
1371	anatis [Ixodes] ?	1094
1372	anatolicum anatolicum [Hyalomma (Hyalomma)]	3525
1370	anatolicum anatolicum [Hyalomma]	3522
1884	anatolicum asiaticum [Hyalomma]	3552
579	anatolicum excavatum [Hyalomma (Hyalomma)]	3545
1336	anatolicum excavatum [Hyalomma]	3519
1335	anatolicum excavatum [Hyalomma]	3543
2979	anatolicum excavatum [Hyalomma] nom. rej.	4268
2973	anatolicum zavattarii [Hyalomma]	3539
238	anatolicum [Hyalomma (Hyalomma) anatolicum]	3525
239	anatolicum [Hyalomma anatolicum]	3522
237	anatolicum [Hyalomma]	3493
2700	anatolicum [Hyalomma]	3535
1820	anatolicum [Rhipicephalus] nom. rej. •	4367
1820	anceps [Amblyomma]	2245
1753	andersoni venustus [Dermacentor]	2758
2422	andersoni [Dermacentor (Dermacentor)]	2759
1752	andersoni [Dermacentor (Olenevia)]	2757
1514	andersoni [Dermacentor]	2752
4285	andersoni [Dermacentor]	2755
110	andinus [Ixodes (Exopalpiger)]	1373
717	andresi [Argas] nom. rej. •	4206
1839	anduzei [Ornithodoros]	384
1838	angorense [Haemaphysalis]	3107
1827	angulatus [Ixodes] ? •	950
1823	angustus var. woodi [Ixodes]	992
123	angustus woodi [Ixodes]	993
4286	angustus [Ixodes (Ixodes)]	813
1821	angustus [Ixodes (Ixodiopsis)]	814
2877	angustus [Ixodes (Pholeoixodes)]	815
1828	angustus [Ixodes]	812
1825	angustus [Pholeoixodes]	816
570	annandalei [Amblyomma]	2218
4368	annulatum [Hyalomma detritum]	3565
2719	annulatum [Hyalomma mauritanicum]	3563
1914	annulatus affinis [Boophilus]	2597

<i>annulatus annulatus</i> [<i>Margaropus</i>]	2591	<i>anoplos</i> [<i>Haemaphysalis (Rhipistoma)</i>]	3002	<i>aragaoi</i> [<i>Ornithodoros</i>] •	333
<i>annulatus argentinensis</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	2639	<i>antechini</i> [<i>Ixodes (Exopalpiger)</i>]	1375	<i>aragaoi</i> [<i>Ornithodoros</i>] •	366
<i>annulatus argentinus</i> [<i>Boophilus</i>]	2618	<i>antechini</i> [<i>Ixodes</i>]	1374	<i>arakeri</i> [<i>Rhipicephalus</i>] ?	4016
<i>annulatus argentinus</i> [<i>Margaropus</i>]	2654	<i>anthropophilus</i> [<i>Alectorobius tartakovskyi</i>]	543	<i>arangis</i> [<i>Dermacentor rhinocerotis</i>]	2715
<i>annulatus australis</i> [<i>Boophilus</i>]	2643	<i>antillorum</i> [<i>Amblyomma (Cernyomma)</i>]	1963	<i>arborensis</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	2948
<i>annulatus australis</i> [<i>Margaropus</i>]	2651	<i>antillorum</i> [<i>Amblyomma (Keiransiella)</i>]	1962	<i>arboreus</i> (grp.)	89
<i>annulatus calcaratus</i> [<i>Boophilus</i>]	2585	<i>antillorum</i> [<i>Amblyomma</i>]	1961	<i>arboreus</i> [<i>Argas (Persicargas)</i>]	90
<i>annulatus calcaratus</i> [<i>Margaropus</i>]	2588	<i>antiguus</i> [<i>Ornithodoros</i>] sp. foss.	4163	<i>arboricola arboricola</i> [<i>Ixodes</i>]	821
<i>annulatus calcaratus</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	2583	<i>Antricola (Parantricola) Cerny</i>	722	<i>arboricola bogatschevi</i> [<i>Ixodes</i>]	824
<i>annulatus caudatus</i> [<i>Boophilus</i>]	2644	<i>Antricola</i>	616	<i>arboricola deserta</i> [<i>Pholeoixodes</i>] ?	987
<i>annulatus caudatus</i> [<i>Margaropus</i>]	2656	<i>ANTRICOLINAE</i>	233	<i>arboricola domesticus</i> [<i>Ixodes</i>]	820
<i>annulatus caudatus</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	2631	<i>antrorum</i> [<i>Dermacentor (Kohlsiella)</i>]	2809	<i>arboricola koshkinae</i> [<i>Pholeoixodes</i>] ?	986
<i>annulatus decoloratus</i> [<i>Boophilus</i>]	2612	<i>antrorum</i> [<i>Dermacentor</i>]	2808	<i>arboricola muscicapae</i> [<i>Ixodes</i>]	817
<i>annulatus decoloratus</i> [<i>Margaropus</i>]	2615	<i>apertus</i> [<i>Ornithodoros (Ornithodoros)</i>]	676	<i>arboricola</i> [<i>Ixodes (Pholeoixodes)</i>]	828
<i>annulatus dugesii</i> [<i>Margaropus</i>]	2593	<i>apertus</i> [<i>Ornithodoros moubata</i>]	677	<i>arboricola</i> [<i>Ixodes arboricola</i>]	821
<i>annulatus mexicanus</i> [<i>Margaropus</i>]	2658	<i>apertus</i> [<i>Ornithodoros</i>]	675	<i>arboricola</i> [<i>Ixodes</i>]	822
<i>annulatus microdus</i> [<i>Boophilus</i>]	2670	<i>aperitus</i> [<i>Ornithodoros</i>]	674	<i>arboricola</i> [<i>Ixodes</i>]	983
<i>annulatus micropilus</i> [<i>Margaropus</i>]	2657	<i>Aponomma</i> (subgen.)	2433	<i>arboricola</i> [<i>Pholeoixodes (Ornithixodes)</i>]	830
<i>annulatus microplus</i> [<i>Boophilus</i>]	2645	<i>Aponomma</i>	2422	<i>arboricola</i> [<i>Pholeoixodes</i>]	829
<i>annulatus microplus</i> [<i>Margaropus</i>]	2650	<i>aponommooides</i> [<i>Haemaphysalis (Alloceraea)</i>]	2965	<i>arcanum</i> [<i>Amblyomma</i>]	2434
<i>annulatus microplus</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	2637	<i>aponommooides</i> [<i>Haemaphysalis inermis</i>]	2963	<i>arcanum</i> [<i>Aponomma (Aponomma)</i>]	2437
<i>annulatus subsp. <i>calcaratus</i></i> [<i>Boophilus</i>]	2659	<i>aponommooides</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	2964	<i>arcanum</i> [<i>Aponomma</i>]	2435
<i>annulatus var. <i>argentinus</i></i> [<i>Rhipicephalus</i>]	2640	<i>appendiculatus</i> (grp.)	3824	<i>arcticus</i> [<i>Ixodes (Ixodes)</i>]	1105
<i>annulatus var. <i>australis</i></i> [<i>Boophilus (Margaropus)</i>] •	2688	<i>appendiculatus</i> [<i>Eurhipicephalus</i>]	3827	<i>arcticus</i> [<i>Ixodes</i>]	1100
<i>annulatus var. <i>australis</i></i> [<i>Rhipicephalus</i>]	2636	<i>appendiculatus</i> [<i>Rhipicephalus (Eurhipicephalus)</i>]	3826	<i>arebiensis</i> [<i>Ixodes (Afrixodes)</i>]	1175
<i>annulatus var. <i>calcarata</i></i> [<i>Rhipicephalus</i>]	2581	<i>appendiculatus</i> [<i>Rhipicephalus (Lamellicauda)</i>]	3828	<i>arebiensis</i> [<i>Ixodes</i>]	1174
<i>annulatus var. <i>caudatus</i></i> [<i>Rhipicephalus</i>]	2634	<i>appendiculatus</i> [<i>Rhipicephalus (Rhipicephalus)</i>]	3829	<i>arenicola</i> [<i>Ixodes</i>] ?	3590
<i>annulatus var. <i>decoloratus</i></i> [<i>Rhipicephalus</i>]	2610	<i>appendiculatus</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	3825	<i>arenicolous</i> [<i>Alektorobius (Theriodorus)</i>]	500
<i>annulatus var. <i>dugesii</i></i> [<i>Rhipicephalus</i>]	2578	<i>approximans</i> [<i>Dermacentor</i>] nom. rej. •	4227	<i>arenicolous</i> [<i>Ornithodoros (Pavlovskyella)</i>]	499
<i>annulatus var. <i>microplus</i></i> [<i>Rhipicephalus</i>]	2638	<i>apronus</i> [<i>Ixodes</i>]	1151	<i>arenicolous</i> [<i>Ornithodoros</i>] •	498
<i>annulatus</i> [<i>Boophilus margaropus</i>]	2608	<i>aprrophorus</i> [<i>Ixodes (Ixodes)</i>]	1591	<i>areolaris</i> [<i>Ixodes</i>]	1554
<i>annulatus</i> [<i>Boophilus microplus</i>]	2689	<i>aprrophorus</i> [<i>Ixodes</i>]	1586	ARGANTIDAE	2
<i>annulatus</i> [<i>Boophilus</i>]	2580	<i>aptericola</i> [<i>Ixodes</i>]	1092	<i>Argas</i> (subgen.)	5
<i>annulatus</i> [<i>Ixodes</i>]	2566	<i>apteridis</i> [<i>Ixodes (Ixodes)</i>]	1095	<i>Argas</i>	4
<i>annulatus</i> [<i>Margaropus annulatus</i>]	2591	<i>apteridis</i> [<i>Ixodes</i>] •	1093	<i>Argas Audouin, pro parte</i>	136
<i>annulatus</i> [<i>Margaropus</i>]	2587	<i>apteridis</i> [<i>Scaphixodes (Scaphixodes)</i>]	1096	<i>Argas Georges, pro parte</i>	136
<i>annulatus</i> [<i>Ornithodoros</i>]	2596	<i>aquatilis</i> [<i>Rhipicephalus (Rhipicephalus)</i>]	3859	<i>Argas Neumann, pro parte</i>	136
<i>annulatus</i> [<i>Rhipicephalus (Boophilus)</i>]	2582	<i>aquatilis</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	3858	ARGASIDAE	2
<i>annulatus</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	2575	<i>aqulae</i> [<i>Alektorobius (Alectorobius)</i>]	343	ARGASIDEN	2
<i>annulipes</i> [<i>Amblyomma</i>]	2269	<i>aqulae</i> [<i>Ixodes</i>]	2007	ARGASIDES	2
<i>annulipes</i> [<i>Hyalomma marginatum</i>]	3662	<i>arabica</i> [<i>Hyalomma (Hyalommina)</i>]	342	ARGASINA	1
Anocentor	2409	<i>arabukiensis</i> [<i>Ixodes</i>]	3750	ARGASINAE	3
<i>anomala</i> [<i>Haemaphysalis (Kaisariana)</i>]	3179	<i>aragaoi</i> [<i>Alektorobius (Alectorobius)</i>]	1215	<i>Argasium</i>	4
<i>anomala</i> [<i>Haemaphysalis cornigera</i>] var.	3177	<i>aragaoi</i> [<i>Ixodes (Ixodes)</i>]	369	ARGASOIDEA	1
<i>anomala</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3180	<i>aragaoi</i> [<i>Ixodes ricinus</i>]	1459	<i>argentinae</i> [<i>Amblyomma (Walkeriana)</i>]	2165
<i>anomaloceraea</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3198	<i>aragaoi</i> [<i>Ixodes</i>]	1453	<i>argentinae</i> [<i>Amblyomma</i>]	2161
Anomalohimalaya	2417	<i>aragaoi</i> [<i>Ixodes</i>]	1457	<i>argentinae</i> [<i>Haemalastor</i>]	2162
<i>anoplos</i> [<i>Haemaphysalis (Elongiphysalis)</i>]	3003	<i>aragaoi</i> [<i>Ixodes</i>] •	1486	<i>argentinensis</i> [<i>Rhipicephalus annulatus</i>]	2639

argentinus [<i>Boophilus annulatus</i>]		2618	asper [Dermacentor (Dermacentor)]	2761	<i>aureolatus</i> [<i>Ixodes</i>]	1897
argentinus [<i>Boophilus</i>]		2614	asper [Dermacentor]	2760	<i>aureum</i> [<i>Amblyomma</i>]	2341
argentinus [<i>Margaropus annulatus</i>]		2654	<i>asperus kandelakiyi</i> [<i>Alectorobius</i>]	507	<i>auriculaelongae</i> [<i>Ixodes (Afrixodes)</i>]	1180
argentinus [<i>Margaropus</i>] •		2617	<i>asperus sergievii</i> [<i>Alectorobius</i>]	506	<i>auriculaelongae</i> [<i>Ixodes</i>]	1179
argentinus [<i>Rhipicephalus (Boophilus)</i>]		2642	<i>asperus verrucosus</i> [<i>Alectorobius</i>]	505	<i>auricularare</i> [<i>Amblyomma</i>]	1756
argentinus [<i>Rhipicephalus annulatus</i>] var.		2640	asperus [Alectorobius (Theriodorus)]	510	<i>auricularis</i> [<i>Ixodes</i>]	892
arianae [<i>Amblyomma (Adenopleura)</i>]		2023	asperus [Alectorobius]	508	<i>auricularium</i> [<i>Amblyomma (Adenopleura)</i>]	1759
arianae [<i>Amblyomma</i>]		2022	<i>asperus</i> [<i>Ornithodoros (Pavlovskyella)</i>]	509	<i>auricularium</i> [<i>Amblyomma</i>]	1758
armasi [<i>Antricola</i>]		617	<i>asperus</i> [<i>Ornithodoros</i>] •	501	<i>auricularius</i> [<i>Ixodes</i>]	1755
armata [<i>Haemaphysalis flava</i>]		3074	assimilis [Argas (Argas)]	14	<i>auriscutellatus</i> [<i>Ixodes</i>]	2381
armatus [<i>Rhipicephalus (Eurhipicephalus)</i>]		3812	<i>astrion</i> [<i>Amblyomma (Theileriella)</i>]	2238	<i>auritulus</i> (grp.)	1000
armatus [<i>Rhipicephalus (Hyperaspidion)</i>]		3813	<i>astrion</i> [<i>Amblyomma (Xiphiastor)</i>]	2239	<i>auritulus auritulus</i> [<i>Ixodes</i>]	1005
armatus [<i>Rhipicephalus</i>]		3811	<i>astrion</i> [<i>Amblyomma</i>]	2235	<i>auritulus zealandicus</i> [<i>Ixodes (Multidentatus)</i>]	1048
armeniacus [<i>Ixodes laguri</i>]		1635	<i>ater</i> [<i>Indocentor</i>]	2905	<i>auritulus zealandicus</i> [<i>Ixodes</i>]	1047
armenicus [<i>Ixodes</i>]		1640	<i>atheruri</i> [<i>Haemaphysalis (Aborphysalis)</i>]	2952	<i>auritulus</i> [<i>Ixodes (Ixodes)</i>]	1003
armeniorum [<i>Hyalomma savignyi</i>]		3511	<i>atheruri</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	2950	<i>auritulus</i> [<i>Ixodes (Multidentatus)</i>]	1006
armeniorum [<i>Hyalomma</i>]		3521	<i>atherurus</i> [<i>Haemaphysalis (Aborphysalis)</i>]	2951	<i>auritulus</i> [<i>Ixodes auritulus</i>]	1005
arnoldi [<i>Rhipicephalus (Rhipicephalus)</i>]		3891	<i>atherurus</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	2949	<i>auritulus</i> [<i>Ixodes</i>]	1024
arnoldi [<i>Rhipicephalus</i>]		3890	<i>atrogenatum</i> [<i>Amblyomma</i>]	2242	<i>auritulus</i> [<i>Ixodes</i>] •	1002
arteriosum [<i>Amblyomma</i>] nom. rej.		4191	atrosignatus [Dermacentor (Indocentor)]	2887	<i>auritulus</i> [<i>Scaphixodes (Multidentatus)</i>]	1007
Arthuriella (subgen.)		1369	atrosignatus [Dermacentor]	2884	<i>auronitens</i> [<i>Amblyomma</i>]	1906
arvalis [<i>Ixodes</i>]		1588	atrosignatus [Dermacentor] •	2913	<i>auruginans</i> [<i>Aponomma (Aponomma)</i>]	2442
arvicolae danicae [<i>Ixodes</i>]		1590	atrosignatus [<i>Indocentor</i>]	2885	<i>auruginans</i> [<i>Aponomma</i>]	2440
arvicolae [<i>Ixodes</i>]		1587	<i>attenuatus</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	4107	<i>australasiae</i> [<i>Ixodes</i>] nom. rej.	4287
asanumai [<i>Ixodes (Ixodes)</i>]		1594	<i>atypicus</i> [<i>Ixodes ricinus</i>]	1463	<i>australiense</i> [<i>Amblyomma (Adenopleura)</i>]	1764
asanumai [<i>Ixodes</i>]		1593	<i>audyi</i> [<i>Ixodes</i>]	760	<i>australiense</i> [<i>Amblyomma (Theileriella)</i>]	1763
Asiacentor (subgen.)		2743	<i>aulacodi</i> [<i>Ixodes (Afrixodes)</i>]	1178	<i>australiense</i> [<i>Amblyomma</i>]	1761
asiatica (grp.)		3316	<i>aulacodi</i> [<i>Ixodes</i>]	1177	<i>australiensis</i> [<i>Argas (Carios)</i>]	138
asiatica (subgrp.)		3317	<i>aulicus</i> [<i>Dermacentor reticulatus</i>]	2796	<i>australiensis</i> [<i>Carios (Carios)</i>]	139
asiatica [<i>Haemaphysalis (Rhipistoma)</i>]		3329	<i>aulicus</i> [<i>Dermacentor</i>] •	2807	<i>australiensis</i> [<i>Ixodes (Endopalpiger)</i>]	1378
asiatica [<i>Haemaphysalis</i>]		3322	<i>aurantiacus</i> [<i>Rhipicephalus (Rhipicephalus)</i>]	3994	<i>australiensis</i> [<i>Ixodes (Exopalpiger)</i>]	1379
asiaticum asiaticum [<i>Hyalomma (Hyalomma)</i>]		3553	<i>aurantiacus</i> [<i>Rhipicephalus ziemanni</i>]	3993	<i>australiensis</i> [<i>Ixodes (Ixodes)</i>]	1377
asiaticum asiaticum [<i>Hyalomma</i>]		3551	<i>aurantiacus</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	3990	<i>australiensis</i> [<i>Ixodes</i>]	1376
asiaticum caucasicum [<i>Hyalomma (Hyalomma)</i> •		3555	<i>auratus auratus</i> [Dermacentor]	2889	<i>australis</i> [<i>Boophilus (Margaropus) annulatus</i>] var. •	2688
asiaticum caucasicum [<i>Hyalomma</i>]		3554	<i>auratus compactus</i> [Dermacentor]	2895	<i>australis</i> [<i>Boophilus annulatus</i>]	2643
asiaticum citripes [<i>Hyalomma</i>]		3557	<i>auratus sumatrana</i> [Dermacentor (Indocentor)]	2892	<i>australis</i> [<i>Boophilus</i>]	2635
asiaticum kozlovi [<i>Hyalomma (Hyalomma)</i> •		3560	<i>auratus</i> [<i>Acarus</i>] nom. rej. •	4164	<i>australis</i> [<i>Haemaphysalis leachi</i>]	3136
asiaticum kozlovi [<i>Hyalomma</i>]		3559	<i>auratus</i> [<i>Aponomma</i>] nom. rej. •	4165	<i>australis</i> [<i>Haemaphysalis leachi</i>]	3380
asiaticum [<i>Hyalomma (Hyalomma) asiaticum</i>]		3553	<i>auratus</i> [Dermacentor (Indocentor)]	2893	<i>australis</i> [<i>Haemaphysalis leachi</i>] var. ?	3382
asiaticum [<i>Hyalomma anatomicum</i>]		3552	<i>auratus</i> [Dermacentor <i>auratus</i>]	2889	<i>australis</i> [<i>Ixodes</i>] •	2641
asiaticum [<i>Hyalomma asiaticum</i>]		3551	<i>auratus</i> [Dermacentor]	2886	<i>australis</i> [<i>Margaropus annulatus</i>]	2651
asiaticum [<i>Hyalomma dromedarii</i>]		3547	<i>auratus</i> [Dermacentor]	2888	<i>australis</i> [<i>Margaropus</i>] •	2649
asiaticum [<i>Hyalomma</i>] •		3549	<i>auratus</i> [Dermacentor] •	2907	<i>australis</i> [<i>Rhipicephalus annulatus</i>]	2636
asiaticus [<i>Dermacentor</i>]		2862	<i>auratus</i> [Indocentor]	2890	<i>australis</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	2633
asiaticus [<i>Haemaphysalis (Rhipistoma)</i>]		3330	<i>aureolatum</i> [<i>Amblyomma (Amblyomma)</i>]	1903	<i>australis</i> [<i>Uroboophilus</i>] •	2685
asiaticus [<i>Opisthodon</i>]		3320	<i>aureolatum</i> [<i>Amblyomma (Anastosiella)</i>]	1904	<i>autumnalis vulpis</i> [<i>Ixodes</i>]	843
asiaticus [<i>Prosopodon</i>]		3321	<i>aureolatum</i> [<i>Amblyomma</i>]	1901	<i>autumnalis</i> [<i>Haemaphysalis punctata</i>] nom. rej.	4257
asini [<i>Otophilus</i>] •		720	<i>aureolatus</i> [<i>Acarus</i>]	1896	<i>autumnalis</i> [<i>Ixodes</i>]	845

autumnalis [*Ixodes*]
avecolens [*Amblyomma* (*Keiransiella*)]
avecolens [*Amblyomma*]
Aviaogadenus (subgen.)
avicola [*Amblyomma*]
avisugus [*Ixodes*]
avivora [*Ornithodoros* (*Ornithodoros*) *porcinus*] •
avivora [*Ornithodoros* *porcinus*]
ayrei [*Rhipicephalus*]
azteci [*Alectorobius* (*Reticulibius*)]
azteci [*Alectorobius*]
azteci [*Carios*] •
azteci [*Ornithodoros* (*Alectorobius*)]
azteci [*Ornithodoros*]

B

babirussae [*Amblyomma* (*Amerindia*)]
babirussae [*Amblyomma* (*Cernyomma*)]
babirussae [*Amblyomma*]
babirussae [*Amblyomma*]
bacthaensis [*Haemaphysalis*]
baeuense [*Hyalomma marginatum*]
badium [*Amblyomma*]
baergi [*Ixodes* (*Pholeoixodes*)]
baergi [*Ixodes*]
baergi [*Pholeoixodes*]
bakeri [*Ixodes* (*Afrixodes*)]
bakeri [*Ixodes*]
hakonyensis [*Ixodes*]
balcanicum f. *brunnipes* [*Hyalomma marginatum*]
balcanicum [*Hyalomma marginatum*] ?
balcanicum [*Hyalomma marginatum*] ?
balcanicum [*Hyalomma marginatum*] nom. rej.
balcanicus [*Boophilus* (*Boophilus*) *calcaratus*]
balcanicus [*Boophilus* *calcaratus*]
balcanicus [*Boophilus*]
hamunensis [*Haemaphysalis*]
bancrofti (grp.)
bancrofti [*Haemaphysalis* (*Kaiseriana*)]
bancrofti [*Haemaphysalis*]
bandicota [*Haemaphysalis* (*Ornithophysalis*)]
bandicota [*Haemaphysalis*]
banksi [*Ixodes* (*Pholeoixodes*)]
banksi [*Ixodes*]
banksi [*Ixodes*]
banksi [*Pholeoixodes*]
barbaricum [*Amblyomma*]
barbarossaee [*Ixodes*]

890 *barbouri* [*Aponomma*]
 2148 *bartelsi* [*Haemaphysalis* (*Rhipistoma*)]
 2146 *bartelsi* [*Haemaphysalis*]
 202 *bartelsi* [*Haemaphysalis*] •
 2141 *batuensis* [*Alectorobius* (*Reticulinus*)]
 1146 *batuensis* [*Carios*] •
 695 *batuensis* [*Ornithodoros* (*Reticulinus*)]
 694 *batuensis* [*Ornithodoros*] •
 3871 *bavaricus* [*Ixodes lividus*]
 388 *bavaricus* [*Ixodes obotriticus*]
 386 *bavaricus* [*Ixodes plumbeus*]
 387 *beaurepairei* [*Amblyomma* (*Adenopleura*)]
 385 *beaurepairei* [*Amblyomma*] •
 383 *beccarii* [*Amblyomma*]
 1970 *beccarii* [*Amblyomma*] •
 1971 *beccarii* [*Rhipicephalus*]
 1967 *bedfordi* [*Ixodes* (*Afrixodes*)]
 1968 *bedfordi* [*Ixodes*]
 3297 *beijingensis* [*Argas* (*Argas*)]
 3665 *beklemischevi* (grp.)
 1793 *beklemischevi* [*Argas* (*Argas*)]
 833 *beklemischevi* [*Argas* (*Persicargas*)]
 831 *beklemischevi* [*Argas*]
 1182 *bellulus* [*Dermacentor*] •
 1181 *bellulus* [*Indocentor*] •
 907 *benedictoi* [*Haemaphysalis*]
 3515 *bengalense* [*Amblyomma*] nom. rej.
 3612 *bengalensis* [*Ixodes* (*Ixodes*)] nom. rej.
 3695 *bengalensis* [*Ixodes*] nom. rej.
 4275 *bequaerti* [*Haemaphysalis* (*Rhipistoma*)]
 2595 *bequaerti* [*Rhipicephalus* (*Rhipicephalus*)]
 2599 *bequaerti* [*Rhipicephalus*]
 2604 *berberum* [*Hyalomma lusitanicum*]
 3167 *bergeoni* [*Rhipicephalus* (*Rhipicephalus*)]
 3135 *bergeoni* [*Rhipicephalus*]
 3141 *berlesei* (grp.)
 3137 *berlesei* [*Cardiosthesis*]
 3301 *berlesei* [*Ixodes* (*Ixodes*)]
 3300 *berlesei* [*Ixodes* (*Scaphixodes*)]
 836 *berlesei* [*Ixodes*] •
 834 *berlesei* [*Scaphixodes* (*Scaphixodes*)]
 866 *bhamensis* [*Rhipicephalus*]
 835 *bibax* [*Ixodes* (*Sternalixodes*) *cordifer*] •
 2259 *bibroni* [*Amblyomma* (*Koloninum*)]
 850 *bibroni* [*Amblyomma* (*Walkeriana*)]

2559 *bibroni* [*Amblyomma*]
 3372 *bibroni* [*Ixodes*]
 3371 *bicornis* [*Ixodes* (*Ixodes*)] ?
 3370 *bicornis* [*Ixodes*] ?
 418 *bicornis* [*Rhipicentor*]
 417 *bicornis* [*Rhipicephalus*]
 413 *bifurcatus* [*Dermacentor*] ?
 409 *bifurcatus* [*Dermacentor*] ?
 923 *bifurcatus* [*Ixodes*] ?
 919 *bilenus* [*Eurhipicephalus*] ?
 920 *bilenus* [*Rhipicephalus*] ?
 1778 *bimaculatum* [*Cosmiomma*]
 1777 *bimaculatus* [*Ixodes*]
 2128 *bipunctatus* [*Ixodes*]
 1910 *birmanensis* [*Ixodes* (*Ixodes*)] nom. rej.
 4033 *birmanensis* [*Ixodes*] nom. rej.
 1184 *birmaniae* (grp.)
 1183 *birmaniae* [*Haemaphysalis* (*Haemaphysalis*)]
 32 *birmaniae* [*Haemaphysalis*]
 104 *birulai kukunoriensis* [*Dermacentor*]
 107 *birulai* [*Dermacentor*]
 108 *birulai* [*Ixodes*] nom. rej. •
 106 *bishoppii* [*Ixodes* (*Ixodes*)]
 2912 *bishoppii* [*Ixodes*]
 2910 *bispinosa* (grp.)
 3117 *bispinosa bispinosa* [*Haemaphysalis*]
 4192 *bispinosa neumannii* [*Haemaphysalis*]
 4289 *bispinosa var. intermedia* [*Haemaphysalis*]
 4288 *bispinosa var. intermedia* [*Haemaphysalis*]
 3355 *bispinosa* [*Haemaphysalis* (*Kaiseriana*)]
 3354 *bispinosa* [*Haemaphysalis* *bispinosa*]
 1596 *bispinosa* [*Haemaphysalis* *neumannii*]
 1595 *bispinosa* [*Haemaphysalis*]
 3901 *bispinosa* [*Haemaphysalis*]
 3900 *bispinosum* [*Amblyomma*]
 3630 *bivari* [*Ixodes* (*Ixodes*)]
 3996 *bivari* [*Ixodes*]
 3995 *boarum* [*Ixodes*]
 1065 *bgatschevi* [*Ixodes arboricola*]
 1068 *boliviensis* [*Alectorobius* (*Alectorobius*)]
 1067 *boliviensis* [*Argas*] nom. rej. •
 1069 *boliviensis* [*Ixodes*] ?
 1066 *boliviensis* [*Ornithodoros* (*Alectorobius*)]
 1070 *boliviensis* [*Ornithodoros*] nom. rej. •
 4037 *boneti* [*Amblyomma*]
 1727 *Boophilus* (subgen.)
 2183 *Boophilus*
 2185 *borde* [*Argas*] nom. rej. •

borde [Argas] nom. rej. •		781	caecus [Ornithodoros] •
borealis [Ceratixodes]		776	caelaturum perfectum [Amblyomma]
borealis [Ixodes]		3751	caelaturum [Amblyomma]
borneata [Haemaphysalis (Kaiseriana)]		3753	cajennense cajennense [Amblyomma]
borneata [Haemaphysalis]		3752	cajennense imitator [Amblyomma]
borneense [Amblyomma infestum]		1984	cajennense parviscutatum [Amblyomma]
Bothriocrotion (subgen.)		1986	cajennense [Amblyomma (Amblyomma)]
boucaudi [Amblyomma (Adenopleura)]		1975	cajennense [Amblyomma cajennense]
boucaudi [Amblyomma] •		1186	cajennense [Amblyomma]
boueti [Argas (Chiropterargas)]		2192	cajennensis [Acarus]
boueti [Argas]		3661	cajennensis [Ixodes]
boueti [Carios (Chiropterargas)]		392	calabyi [Amblyomma (Cernyomma)]
boueti [Carios]		391	calabyi [Amblyomma]
boueti [Rhipicephalus (Rhipicephalus)]		390	calcarata (subgrp.)
boueti [Rhipicephalus]		389	calcarata houyi [Haemaphysalis]
boulengeri [Amblyomma (Cernyomma)]		1188	calcarata var. houyi [Haemaphysalis]
boulengeri [Amblyomma]		1187	calcarata [Haemaphysalis (Rhipistoma)]
bourreti [Aponomma] •		199	calcarata [Haemaphysalis]
bourreti [Dermacentonomma] •		200	calcarata [Rhipicephalus annulatus] var.
bouthieri [Amblyomma]		197	calcaratum leucozomum [Amblyomma]
bovis [Boophilus]		3615	calcaratum venezuelense [Amblyomma]
bovis [Ixodes]		1191	calcaratum [Amblyomma (Amblyomma)]
bovis [Ixodes]		1190	calcaratum [Amblyomma (Dermiomma)]
bovis [Margaropus]		201	calcaratum [Amblyomma]
bovis [Rhipicephalus]		198	calcaratus balcanicus [Boophilus (Boophilus)]
brachyurus [Palpobophilus]		3485	calcaratus balcanicus [Boophilus]
Brasiliana Santos Dias, pro parte (subgen.)		3489	calcaratus calcaratus [Boophilus]
brasiliense var. guyanense [Amblyomma]		1122	calcaratus hispanicus [Boophilus]
brasiliense [Amblyomma (Anastosiella)]		1126	calcaratus palestiensis [Boophilus]
brasiliense [Amblyomma (Dermiomma)]		1159	calcaratus persicus [Boophilus]
brasiliense [Amblyomma]		1354	calcaratus [Boophilus annulatus]
brasiliensis [Alectorobius (Theriodoros)]		2828	calcaratus [Boophilus calcaratus]
brasiliensis [Amblyomma]		1118	calcaratus [Boophilus decoloratus]
brasiliensis [Argas]		1127	calcaratus [Boophilus]
brasiliensis [Ornithodoros (Pavlovskylla)]		4293	calcaratus [Ixodes]
brasiliensis [Ornithodoros] •		135	calcaratus [Margaropus annulatus]
bremneri [Haemaphysalis (Ornithophysalis)]		134	calcaratus [Margaropus] •
bremneri [Haemaphysalis]		4368	calcaratus [Rhipicephalus annulatus]
breviceps [Rhipicephalus]		4011	calcaratus [Rhipicephalus decoloratus]
brevicollis [Rhipicephalus (Eurhipicephalus) sanguineus] var. • 4041		3795	calcaratus [Rhipicephalus]
brevicollis [Rhipicephalus sanguineus]		3791	calcarhebes [Ixodes (Afrixodes)]
brevicollis [Rhipicephalus]		3793	calcarhebes [Ixodes]
brevicollis [Rhipicephalus ziemanni]		3790	calcaris [Amblyomma] ? •
brevipes [Argas (Argas)]	34	3783	calcitrans [Boophilus decoloratus] nom. rej.
brevipes [Argas]	33		caledonicus sculpturatus [Ixodes]
brevipes [Eschatocephalus] nom. rej.			caledonicus [Ixodes (Scaphixodes)]
brevipes [Haemalastor] nom. rej.			caledonicus [Ixodes] •
brevipes [Ixodes] ?			caledonicus [Scaphixodes (Scaphixodes)]
		4241	C
		4239	caecus [Ornithodoros savignyi] var.
		2628	caecus [Ornithodoros savignyi] var.

6

californicus [Ixodes (Ixodes)]	1121	<i>capensis longus</i> [Rhipicephalus]	3877	catherinei [Ixodes (Afrixodes)]	1194
californicus [Ixodes rincinus]	1125	<i>capensis pseudolongus</i> [Rhipicephalus]	3878	caucasica (subgrp.)	3342
californicus [Ixodes]	1119	<i>capensis var. composita</i> [Rhipicephalus (Eurhipicephalus)]	3869	caucasica [Haemaphysalis (Rhipistoma)]	3344
californicus [Ixodes]	1483	<i>capensis</i> [Alectorobius (Alectorobius)]	253	caucasica [Haemaphysalis]	3343
calva [Haemaphysalis (Garnhamphysalis)]	3013	<i>capensis</i> [Alectorobius talaje]	247	caucasicum [Hyalomma (Hyalomma) asiaticum] •	3555
calvus [Haemaphysalis (Garnhamphysalis)]	3012	<i>capensis</i> [Alectorobius]	242	<i>caucasicum</i> [Hyalomma aegyptium] nom. rej.	4265
calvus [Haemaphysalis]	3011	<i>capensis</i> [Aponomma laeve]	2529	caucasicum [Hyalomma asiaticum]	3554
camelinus [Ixodes] ?	3589	<i>capensis</i> [Aponomma larve]	2530	<i>caudatus</i> [Boophilus (Uroboophilus)]	2668
camelopardalis [Rhipicephalus (Lamellicauda)]	3903	<i>capensis</i> [Argas talaje]	244	<i>caudatus</i> [Boophilus annulatus]	2644
camelopardalis [Rhipicephalus (Rhipicephalus)]	3904	<i>capensis</i> [Argas]	245	<i>caudatus</i> [Boophilus]	2646
camelopardalis [Rhipicephalus]	3902	<i>capensis</i> [Boophilus]	2616	<i>caudatus</i> [Margaropus annulatus]	2656
camicasi [Rhipicephalus (Rhipicephalus)]	4000	<i>capensis</i> [Carios] •	252	<i>caudatus</i> [Margaropus]	2653
camicasi [Rhipicephalus]	3999	<i>capensis</i> [Eurhipicephalus]	3862	<i>caudatus</i> [Rhipicephalus annulatus]	2631
campanulata (grp.)	3049	<i>capensis</i> [Ornithodoros (Alectorobius)]	250	<i>caudatus</i> [Rhipicephalus annulatus] var.	2634
campanulata hispanica [Haemaphysalis]	3346	<i>capensis</i> [Ornithodoros talaje]	243	<i>caudatus</i> [Rhipicephalus]	2632
campanulata hoeppliana [Haemaphysalis]	3052	<i>capensis</i> [Ornithodoros talaje] var.	240	<i>caudatus</i> [Uroboophilus] •	2684
campanulata var. hispanica [Haemaphysalis]	3345	<i>capensis</i> [Ornithodoros]	241	cavipalpus [Ixodes (Afrixodes)]	1198
campanulata [Haemaphysalis (Haemaphysalis)]	3053	<i>capensis</i> [Ornithodoros]	265	cavipalpus [Ixodes]	1196
campanulata [Haemaphysalis]	3051	<i>capensis</i> [Rhipicephalus (Eurhipicephalus)]	3861	<i>cayenensis</i> [Ixodes] •	1846
canariense [Hyalomma dromedarii]	3598	<i>capensis</i> [Rhipicephalus (Rhipicephalus)]	3864	celebensis [Haemaphysalis (Kaiseriana)]	3202
candavius [Ixodes]	1464	<i>capensis</i> [Rhipicephalus capensis]	3863	centralis [Antricola]	618
canestrinii (grp.)	3363	<i>capensis</i> [Rhipicephalus]	3860	<i>centropi</i> [Haemaphysalis]	3265
canestrinii (subgrp.)	3364	<i>capensis-longus</i> (grp.)	3854	Ceratixodes	735
canestrinii canestrinii [Alveonasus (Alveonasus)]	612	<i>capponii</i> [Aponomma]	1799	cernyi [Antricola]	619
canestrinii sogdianus [Alveonasus (Alveonasus)]	613	<i>capricornis</i> [Haemaphysalis (Aborphysalis)]	2954	Cernyomma (subgen.)	1914
canestrinii [Alectorobius]	587	<i>capricornis</i> [Haemaphysalis (Haemaphysalis)]	2953	<i>cervi</i> [Ixodes] nom. rej. •	4296
canestrinii [Alveonasus (Alveonasus) canestrinii]	612	<i>capromydis</i> (grp.)	1319	<i>ceylonensis</i> [Argas (Chiropterargas)]	188
canestrinii [Alveonasus]	586	<i>capromydis</i> [Ixodes (Alloixodes)]	1321	<i>ceylonensis</i> [Carios (Chiropterargas)]	189
canestrinii [Argas (Alveonasus)]	589	<i>capromydis</i> [Ixodes]	1320	<i>ceylonensis</i> [Ixodes (Afrixodes)]	1200
canestrinii [Argas]	584	<i>caraborum</i> [Acarus]	1511	<i>ceylonensis</i> [Ixodes]	1199
canestrinii [Haemaphysalis (Rhipistoma)]	3368	<i>carapato</i> [Ixodes] nom. rej. •	4294	chabaudi [Amblyomma (Adenopleura)]	1766
canestrinii [Haemaphysalis]	3367	<i>cardinalis</i> [Ixodes] nom. rej. •	4295	chabaudi [Amblyomma]	1765
canestrinii [Opisthodon]	3366	<i>Cardiosthesis</i>	1064	<i>chacassicum</i> [Dermacentor nuttalli]	2822
canestrinii [Ornithodoros (Alveonasus)]	588	<i>carenatus</i> [Amblyomma parvum]	1808	<i>chacasicus</i> [Dermacentor]	2821
canestrinii [Ornithodoros] •	585	<i>Caridium</i>	136	<i>chelifer</i> [Ixodes]	3061
canestrinii [Prosopodion]	3365	<i>carinatus</i> [Ixodes]	1714	<i>chilensis</i> [Ixodes (Pholeoixodes)]	856
caninis [Ricinus]	1509	<i>carinatus</i> [Rhipicephalus]	4031	<i>chilensis</i> [Ixodes]	854
caninus [Ricinus]	1498	Carios (subgen.)	137	<i>chilensis</i> [Pholeoixodes]	855
canisuga kerguelensis [Ixodes]	1025	Carios	136	<i>chinche</i> [Argas]	92
canisuga obotriticus [Ixodes]	925	<i>carnivoralis</i> [Rhipicephalus (Lamellicauda)]	136	<i>chironectes</i> [Alectorobius (Alectorobius)]	340
canisuga var. kerguelensis [Ixodes]	1022	<i>carnivoralis</i> [Rhipicephalus (Rhipicephalus)]	3831	<i>chironectes</i> [Carios] •	339
canisuga [Ixodes (Pholeoixodes)]	853	<i>carnivoralis</i> [Rhipicephalus]	3832	<i>chironectes</i> [Ornithodoros (Alectorobius)]	338
canisuga [Ixodes]	837	<i>casebeeri</i> [Alectorobius (Alectorobius)]	3830	Chiropterargas (subgen.)	183
canisuga [Pholeoixodes]	852	<i>casebeeri</i> [Ornithodoros (Alectorobius)]	337	<i>chiropterorum</i> [Ixodes (Pomerantzevella)]	769
capense [Aponomma laeve] var.	2526	<i>caspium</i> [Hyalomma marginatum]	335	<i>chiropterorum</i> [Ixodes]	765
capensis (grp.)	236	<i>castanedai</i> [Amblyomma (Amerindia)]	3664	<i>chiropterophila</i> [Alectorobius (Reticulinasus)]	420
capensis capensis [Rhipicephalus]	3863	<i>castanedai</i> [Amblyomma]	1818	<i>chiropterophila</i> [Ornithodoros (Reticulinasus)]	419
capensis compositus [Rhipicephalus]	3870	•	1816	<i>cholodkovskii</i> [Hyalomma] nom. rej. •	4269

<i>cholodkovsky recta</i> [<i>Haemaphysalis</i>] nom. rej.	4245	<i>coelebs</i> [<i>Amblyomma</i> (<i>Amblyomma</i>)]	2083	<i>complanatus</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	3906
<i>cholodkovskyi</i> [<i>Alectorobius</i> (<i>Theridoros</i>)]	519	<i>coelebs</i> [<i>Amblyomma</i> (<i>Dermiomma</i>)]	2084	<i>complexe</i> "coniceps-capensis" [<i>Ornithodoros</i>]	266
<i>cholodkovskyi</i> [<i>Alectorobius</i>]	517	<i>coelebs</i> [<i>Amblyomma</i>]	2081	<i>composita</i> [<i>Rhipicephalus</i> (<i>Eurhipicephalus</i>) <i>capensis</i>] var.	3869
<i>cholodkovskyi</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3110	<i>coelogynesi</i> [<i>Amblyomma</i>] nom. rej. •	4193	<i>compositus</i> (grp.)	3854
<i>cholodkovskyi</i> [<i>Ornithodoros</i> (<i>Pavlovskya</i>)]	518	<i>cohaerens</i> [<i>Amblyomma</i> (<i>Theileriella</i>)]	2248	<i>composite</i> [<i>Rhipicephalus</i> (<i>Rhipicephalus</i>)]	3872
<i>cholodkovskyi</i> [<i>Ornithodoros</i>] •	516	<i>cohaerens</i> [<i>Amblyomma</i> (<i>Xiphiastor</i>)]	2249	<i>composite</i> [<i>Rhipicephalus</i> <i>capensis</i>]	3870
<i>choprai</i> [<i>Haemaphysalis</i>] nom. rej. •	4246	<i>cohaerens</i> [<i>Amblyomma</i>]	2236	<i>composite</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	3868
<i>chordeilis</i> [<i>Haemaphysalis</i> (<i>Aboimisalis</i>)]	2922	<i>cohaerens</i> [<i>Amblyomma</i>]	2237	<i>compressum</i> <i>compressum</i> [<i>Amblyomma</i>]	1772
<i>chordeilis</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	2920	<i>cohaerens</i> [<i>Amblyomma</i>]	2246	<i>compressum</i> <i>javanense</i> [<i>Amblyomma</i>]	1798
<i>chordeilis</i> [<i>Ixodes</i>]	2918	<i>colas-belcourii</i> [<i>Aponomma</i>]	2966	<i>compressum</i> [<i>Adenopleura</i>]	1767
<i>cicatricosum</i> [<i>Hyalomma lusitanicum</i>]	3513	<i>colas-belcourii</i> [<i>Ixodes</i>]	1202	<i>compressum</i> [<i>Amblyomma</i> (<i>Adenopleura</i>)]	1773
<i>cinctus</i> [<i>Ixodes</i>] ?	2868	<i>colasbelcourii</i> [<i>Aponomma</i>]	2968	<i>compressum</i> [<i>Amblyomma</i> <i>compressum</i>]	1772
<i>cinctus</i> [<i>Ixodes</i>] ?	3592	<i>colasbelcourii</i> [<i>Haemaphysalis</i> (<i>Alloceraea</i>)]	2970	<i>compressum</i> [<i>Amblyomma</i>]	1769
<i>cinereolus</i> [<i>Ixodes</i>] nom. rej.	4297	<i>colasbelcourii</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	2969	<i>compressum</i> [<i>Haemalastor</i>]	1771
<i>cinnabarina punctata autumnalis</i> [<i>Haemaphysalis</i>] nom. rej.	4247	<i>colasbelcourii</i> [<i>Ixodes</i> (<i>Afrixodes</i>)]	1204	<i>concanensis</i> [<i>Alectorobius</i> (<i>Alectorobius</i>)]	346
<i>cinnabarina punctata f. musimonis</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3111	<i>colasbelcourii</i> [<i>Ixodes</i> (<i>Ixodes</i>)]	1205	<i>concanensis</i> [<i>Carios</i>] •	345
<i>cinnabarina punctata longicornis</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3116	<i>colasbelcourii</i> [<i>Ixodes</i>]	1203	<i>concanensis</i> [<i>Ornithodoros</i> (<i>Alectorobius</i>)]	344
<i>cinnabarina punctata perdentata</i> [<i>Haemaphysalis</i>] nom. rej.	4248	<i>colchicus</i> [<i>Ixodes laguri</i>]	1636	<i>concanensis</i> [<i>Ornithodoros</i>] •	341
<i>cinnabarina punctata recta</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3118	<i>colenatyi</i> [<i>Ixodes</i>] nom. rej. •	4298	<i>concinna</i> (grp.)	3058
<i>cinnabarina punctata</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	2941	<i>collocaliae</i> [<i>Alectorobius</i> (<i>Alectorobius</i>)]	255	<i>concinna</i> <i>concinna</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3064
<i>cinnabarina recta</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3119	<i>collocaliae</i> [<i>Ixodes</i>]	1166	<i>concinna</i> <i>hirudo</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3063
<i>cinnabarina var. cretica</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3115	<i>collocaliae</i> [<i>Ornithodoros</i> (<i>Alectorobius</i>)]	254	<i>concinna</i> <i>kochi</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3062
<i>cinnabarina var. f. musimonis</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3112	<i>collocaliae</i> [<i>Scaphixodes</i> (<i>Xiphixodes</i>)]	1168	<i>concinna</i> <i>longicornis</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3157
<i>cinnabarina</i> [<i>Haemaphysalis</i> (<i>Aboimisalis</i>)]	2929	<i>collocaliae</i> [<i>Xiphixodes</i>] •	1167	<i>concinna</i> [<i>Haemaphysalis</i> (<i>Haemaphysalis</i>)]	3066
<i>cinnabarina</i> [<i>Haemaphysalis</i> <i>punctata</i>] var.	2917	<i>collurionis</i> [<i>Acarus</i>]	1502	<i>concinna</i> [<i>Haemaphysalis</i> <i>concinna</i>]	3064
<i>cinnabarina</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	2921	<i>columbae</i> [<i>Argas</i>]	72	<i>concinna</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3059
<i>cinnabarina</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	2924	<i>columbae</i> [<i>Ixodes</i>]	64	<i>concolor</i> [<i>Amblyomma</i> (<i>Adenopleura</i>)]	1775
<i>cinnaberina</i> [<i>Haemaphysalis</i> <i>punctata</i>]	2927	<i>columbae</i> [<i>Rhynchopriion</i>]	63	<i>concolor</i> [<i>Amblyomma</i>]	1774
<i>cinnaberina</i> [<i>Haemaphysalis</i> <i>punctata</i>] var.	2926	<i>columbarum</i> [<i>Acarus</i>]	58	<i>concolor</i> [<i>Aponomma</i> (<i>Aponomma</i>)]	2449
<i>cinnaberina</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	2925	<i>columbarum</i> [<i>Argas</i>]	71	<i>concolor</i> [<i>Aponomma</i>]	2443
<i>circumguttatus circumguttatus</i> [<i>Dermacentor</i> (<i>Puncticentor</i>)]	2704	<i>columbianensis</i> [<i>Ornithodoros</i>] nom. rej. •	4358	<i>coneptati</i> [<i>Ixodes</i> (<i>Pholeoixodes</i>)]	860
<i>circumguttatus cunha-silvai</i> [<i>Dermacentor</i> (<i>Puncticentor</i>)]	2703	<i>columbianus</i> [<i>Anocentor</i>]	2414	<i>coneptati</i> [<i>Ixodes</i>]	857
<i>circumguttatus</i> [<i>Amblycentor</i> (<i>Puncticentor</i>)]	2702	<i>communis</i> [<i>Ixodes</i>]	1451	<i>coneptati</i> [<i>Pholeoixodes</i>]	859
<i>circumguttatus</i> [<i>Dermacentor</i> (<i>Amblyocentor</i>)]	2705	<i>compactum</i> [<i>Amblyomma</i>]	2380	<i>confine</i> [<i>Amblyomma</i>]	1899
<i>circumguttatus</i> [<i>Dermacentor</i> (<i>Puncticentor</i>) <i>circumguttatus</i>]	2704	<i>compactus compactus</i> [<i>Indocentor</i>]	2897	<i>confactus</i> [<i>Dermacentor</i> (<i>Indocentor</i>)]	2901
<i>circumguttatus</i> [<i>Dermacentor</i>]	2701	<i>compactus sumatranaus</i> [<i>Indocentor</i>] ?	2891	<i>confactus</i> [<i>Indocentor</i>]	2899
<i>citripes</i> [<i>Hyalomma asiaticum</i>]	3557	<i>compactus tricuspis</i> [<i>Indocentor</i>]	2896	<i>confragus</i> [<i>Indocentor</i>]	2900
<i>citripes</i> [<i>Hyalomma dromedarii</i>]	3558	<i>compactus</i> [<i>Dermacentor</i> (<i>Indocentor</i>)]	2898	<i>confusus</i> [<i>Argas</i> (<i>Chiropterargas</i>)]	190
<i>clarki</i> [<i>Alectorobius</i> (<i>Alectorobius</i>)]	298	<i>compactus</i> [<i>Dermacentor auratus</i>]	2895	<i>confusus</i> [<i>Carios</i> (<i>Chiropterargas</i>)]	192
<i>clarki</i> [<i>Ornithodoros</i> (<i>Alectorobius</i>)]	297	<i>compactus</i> [<i>Dermacentor</i>]	2894	<i>confusus</i> [<i>Ixodes</i> (<i>Sternalixodes</i>)]	1723
<i>clathratus</i> [<i>Dermacentor</i>] nom. rej.	4228	<i>compactus</i> [<i>Indocentor compactus</i>]	2897	<i>confusus</i> [<i>Ixodes</i>]	1722
<i>cliffordi</i> [<i>Rhipicephalus</i> (<i>Rhipicephalus</i>)]	3867	<i>compactus</i> [<i>Ornithodoros</i> (<i>Ornithodoros</i>)]	680	<i>confusus</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	3880
<i>cliffordi</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	3866	<i>compactus</i> [<i>Ornithodoros</i>]	679	<i>congoensis</i> [<i>Boophilus</i> (<i>Boophilus</i>)]	2602
<i>clypeolatum</i> [<i>Amblyomma</i> (<i>Adenopleura</i>)]	2243	<i>compactus</i> [<i>Ornithodoros</i>]	678	<i>coniceps maritimus</i> [<i>Ornithodoros</i>]	267
<i>clypeolatum</i> [<i>Amblyomma</i> (<i>Xiphiastor</i>)]	2244	<i>complanatum</i> [<i>Amblyomma</i>] •	1889	<i>coniceps</i> [<i>Alectorobius</i> (<i>Alectorobius</i>)]	261
<i>clypeolatum</i> [<i>Amblyomma</i>]	2240	<i>complanatus</i> [<i>Rhipicephalus</i> (<i>Rhipicephalus</i>)]	3908	<i>coniceps</i> [<i>Alectorobius</i>]	258
<i>clypeolatum</i> [<i>Amblyomma</i>]	2262	<i>complanatus</i> [<i>Rhipicephalus planus</i>]	3907	<i>coniceps</i> [<i>Argas</i>]	256
<i>codinai</i> [<i>Hyalomma steineri</i>]	3575	<i>complanatus</i> [<i>Rhipicephalus planus</i>]	4142	<i>coniceps</i> [<i>Ornithodoros</i> (<i>Alectorobius</i>)]	260

coniceps [Ornithodoros talaje] var.	257	<i>cornigera typica</i> [Haemaphysalis]	3186	<i>crenulatus</i> [Ixodes]	844
coniceps [Ornithodoros]	259	<i>cornigera</i> var. <i>anomala</i> [Haemaphysalis]	3177	<i>crenulatus</i> [Ixodes]	869
<i>Conocentor</i> (subgen.)	2748	<i>cornigera vietnamia</i> [Haemaphysalis]	3197	<i>crenulatus</i> [Ixodes]	880
<i>conspicuum</i> [Amblyomma]	2120	<i>cornigera</i> [Haemaphysalis (<i>Hoogstraaliter</i>)]	3187	<i>crenulatus</i> [Pholeoixodes]	873
<i>cookei</i> var. <i>rugosus</i> [Ixodes]	966	<i>cornigera</i> [Haemaphysalis (<i>Kaiseriana</i>)]	3188	<i>cretica</i> [Haemaphysalis <i>cinnabarinina</i>] var.	3115
<i>cookei</i> [Ixodes (Ixodes)]	864	<i>cornigera</i> [Haemaphysalis]	3182	<i>cretica</i> [Haemaphysalis <i>punctata</i>] var.	3114
<i>cookei</i> [Ixodes (Pholeoixodes)]	868	<i>cornigera</i> [Haemaphysalis]	3191	<i>cretica</i> [Haemaphysalis]	3121
<i>cookei</i> [Ixodes hexagonus]	865	<i>cornueae</i> [Ixodes] •	1008	<i>cricetuli</i> [Anomalohimalaya]	2418
<i>cookei</i> [Ixodes]	858	<i>cornuae</i> [Scaphixodes (<i>Multidentatus</i>)]	1009	<i>crossi</i> [Ornithodoros <i>tholozani</i>]	559
<i>cookei</i> [Ixodes]	861	<i>cornuata</i> [Ixodes]	1745	<i>crossi</i> [Ornithodoros]	556
<i>cookei</i> [Pholeoixodes]	867	<i>cornuatus</i> [Ixodes (<i>Sternalixodes</i>)]	1748	<i>Crotonus Duméril, pro parte</i>	1170
<i>cooleyi</i> [Alveonasus]	591	<i>cornuatus</i> [Ixodes <i>persulcatus</i>]	1494	<i>cruciarius</i> [Ixodes]	862
<i>cooleyi</i> [Argas (Alveonasus)]	592	<i>cornuatus</i> [Ixodes] •	1746	<i>cruciferum</i> [Amblyomma (<i>Cernyomma</i>)]	1925
<i>cooleyi</i> [Argas (Argas)]	15	<i>cornuatus</i> [Ixodes] •	1747	<i>cruciferum</i> [Amblyomma (<i>Walkeriana</i>)]	1924
<i>cooleyi</i> [Haemaphysalis (<i>Rhipistoma</i>)]	3357	<i>cornuger</i> [Hyalomma] •	3739	<i>cruciferum</i> [Amblyomma]	1923
<i>cooleyi</i> [Haemaphysalis]	3356	<i>cornuger</i> [Ixodes]	3738	<i>crucifica</i> [Peplonyssus] ?	165
<i>cooleyi</i> [Ixodes (Amerixodes)]	1338	<i>cornupunctata</i> [Haemaphysalis (<i>Aboimisalis</i>)]	2931	<i>cruentus</i> [Dermacentor] ?	2792
<i>cooleyi</i> [Ixodes]	1337	<i>cornupunctata</i> [Haemaphysalis]	2930	<i>cubanum</i> [Amblyomma] •	2181
<i>cooleyi</i> [Ornithodoros]	590	<i>cornutus</i> [Ixodes] •	963	<i>cubanus</i> [Antricola]	623
<i>cooperi</i> [Amblyomma] •	2087	<i>coronatum</i> [Amblyomma] nom. rej.	4195	<i>cucumberinus</i> (grp.)	6
<i>copei</i> [Ixodes (Ixodes)]	1128	<i>coronatum</i> [Ixodes] nom. rej.	4301	<i>cucumberinus</i> [Argas (Argas)]	8
<i>copei</i> [Ixodes (Trichotoixodes)]	1129	<i>corwini</i> [Ixodes (<i>Africoides</i>)]	1206	<i>cucumberinus</i> [Argas]	7
<i>copei</i> [Scaphixodes (Trichotoixodes)]	1130	<i>Cosmiomma</i>	2690	<i>cuernavacensis</i> [Ixodes (Ixodes)]	1600
<i>coprophilus</i> [Antricola]	621	<i>coxaefurcatus</i> [Ixodes (Ixodes)]	1342	<i>cuernavacensis</i> [Ixodes]	1599
<i>coprophilus</i> [Carios] •	622	<i>coxaefurcatus</i> [Ixodes]	1339	<i>cumulatimpunctatus</i> [Ixodes (<i>Africoides</i>)]	1210
<i>coprophilus</i> [Ornithodoros]	620	<i>coxalis</i> [Ixodes] nom. rej.	4302	<i>cumulatimpunctatus</i> [Ixodes <i>rasus</i>]	1207
<i>cordatum</i> [Amblyomma] nom. rej.	4194	<i>Coxixodes</i> (subgen.)	1364	<i>cumulatimpunctatus</i> [Ixodes]	1209
<i>cordifer bibax</i> [Ixodes (<i>Sternalixodes</i>)] •	1727	<i>crassa</i> [Haemaphysalis]	2937	<i>cuneatum</i> [Amblyomma <i>javanense</i>]	1770
<i>cordifer</i> [Ixodes (<i>Sternalixodes</i>)]	1728	<i>crassipes</i> [Aponomma (<i>Aponomma</i>)]	2490	<i>cuneatum</i> [Amblyomma]	1768
<i>cordifer</i> [Ixodes]	1721	<i>crassipes</i> [Aponomma]	2485	<i>cuneatus</i> [Rhipicephalus]	3991
<i>cordifer</i> [Ixodes]	1724	<i>crassipes</i> [Eschatocephalus] nom. rej.	4240	<i>cunha-silvai</i> [Dermacentor (<i>Puncticentor</i>) <i>circumguttatus</i>]	2703
<i>cordifer</i> [Sternalixodes] •	1726	<i>crassipes</i> [Eschatocephalus] nom. rej.	4243	<i>curruca</i> [Amblyomma (<i>Adenopleura</i>)]	1779
<i>cordiferum</i> [Amblyomma (<i>Cernyomma</i>)]	1922	<i>crassipes</i> [Haemalastor] nom. rej.	4242	<i>curruca</i> [Amblyomma]	1776
<i>cordiferum</i> [Amblyomma (<i>Walkeriana</i>)]	1921	<i>crassipes</i> [Ixodes] nom. rej.	4244	<i>cuscobia</i> [Haemaphysalis]	3181
<i>cordiformis</i> [Argas (<i>Chiropterargas</i>)]	1920	<i>crassipunctatum</i> [Amblyomma]	2132	<i>cuscobius</i> [Opisthothodon]	3183
<i>cordiformis</i> [Carios (<i>Chiropterargas</i>)]	193	<i>crassitarsus</i> [Haemalastor]	2140	<i>cuspidata</i> [Haemaphysalis (<i>Kaiseriana</i>)]	3134
<i>cordiformis</i> [Ixodes] nom. rej. •	194	<i>crassitarsus</i> [Hyalomma]	2143	<i>cuspidata</i> [Haemaphysalis]	3133
<i>coreensis</i> [Ixodes] nom. rej.	4299	<i>crassum</i> [Amblyomma (<i>Macintoshiella</i>)]	2187	<i>cuspidatus</i> [Rhipicephalus (<i>Hyperaspidion</i>)]	3816
<i>coreus</i> [Dermacentor]	4300	<i>crassum</i> [Amblyomma (<i>Walkeriana</i>)]	2188	<i>cuspidatus</i> [Rhipicephalus (<i>Rhipicephalinus</i>)]	3815
<i>coriaceus</i> [Alectorobius (<i>Ornamentum</i>)]	2861	<i>crassum</i> [Amblyomma]	2186	<i>cuspidatus</i> [Rhipicephalus]	3814
<i>coriaceus</i> [Argas]	653	<i>crenatum</i> [Amblyomma (<i>Xiphiaiorum</i>)]	2254	<i>cyclops</i> [Boophilus (<i>Uroboophilus</i>)]	2667
<i>coriaceus</i> [Ornithodoros (<i>Ornamentum</i>)]	651	<i>crenatum</i> [Amblyomma]	2251	<i>cyclops</i> [Uroboophilus]	2677
<i>coriaceus</i> [Ornithodoros]	652	<i>crenatum</i> [Amblyomma]	2361	<i>cyclrae</i> (grp.)	279
<i>coriaceus</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	650	<i>crenatum</i> [Haemalastor]	2252	<i>cyclrae</i> [Alectorobius (<i>Alectorobius</i>)]	282
<i>cornigera</i> (grp.)	3847	<i>crenatus</i> [Ixodes] ?	1842	<i>cyclrae</i> [Amblyomma] nom. rej.	4271
<i>cornigera shimoga</i> [Haemaphysalis]	3176	<i>crenulatus</i> [terecus] [Ixodes]	872	<i>cyclrae</i> [Carios] •	281
<i>cornigera taiwana</i> [Haemaphysalis]	3195	<i>crenulatus</i> [Ixodes (<i>Pholeoixodes</i>)]	870	<i>cyclrae</i> [Hyalomma] nom. rej.	4270
	3199	<i>crenulatus</i> [Ixodes <i>lividus</i>]	871	<i>cyclrae</i> [Ornithodoros (<i>Alectorobius</i>)]	280

Cynorhaesta Hermann, pro parte	
Cynorhaesta Hermann, pro parte	
Cynorhaestes Hermann, pro parte	
Cynorhaestes Hermann, pro parte	
Cynorhaestes Leach, pro parte	
Cynorhaestes Leach, pro parte	
Cynorrhæstes Duméril, pro parte	
Cynorrhæstes Duméril, pro parte	
cypriacum [Hyalomma]	
cyprium aeratipes [Amblyomma (Adenopleura)]	
cyprium aeratipes [Amblyomma]	
cyprium cyprium [Amblyomma (Adenopleura)]	
cyprium cyprium [Amblyomma]	
cyprium cyprium [Amblyomma]	
cyprium cyprium [Amblyomma]	
cyprium [Amblyomma (Adenopleura) cyprium]	
cyprium [Amblyomma cyprium]	
cyprium [Amblyomma cyprium]	
cyprium [Amblyomma cyprium]	
cyprium [Amblyomma]	
cyprium [Amblyomma] •	

D

daghestanicus daghestanicus [Dermacentor]	
daghestanicus sillemi [Dermacentor]	
daghestanicus [Dermacentor (Dermacentor)]	
daghestanicus [Dermacentor daghestanicus]	
daghestanicus [Dermacentor marginatus]	
daghestanicus [Dermacentor niveus]	
daghestanicus [Dermacentor]	
dalei [Argas (Argas)]	35
damascenum [Hyalomma detritum]	
dammermani [Amblyomma]	
dammini [Ixodes (Ixodes)]	
dammini [Ixodes]	
dampfi [Ixodes (Pholeoixodes)]	
dampfi [Ixodes]	
dampfi [Pholeoixodes]	
dangi [Haemaphysalis (Aborphysalis)]	
dangi [Haemaphysalis]	
danicae [Ixodes arvicola]	
danieli [Haemaphysalis (Allophysalis)]	
danieli [Haemaphysalis]	
danyi [Ixodes]	883
dardanicum [Hyalomma detritum]	3571

1170	dardanicum [Hyalomma] •
2699	dardanicus [Ixodes hexagonus]
1170	dardonicum [Hyalomma] •
2699	darjeeling [Haemaphysalis (Haemaphysalis)]
1170	darjeeling [Haemaphysalis]
2699	darlingi [Amblyomma]
1170	darwini wollebaeki [Amblyomma]
2699	darwini [Alectorobius (Alectorobius)]
3663	darwini [Amblyomma (Adenopleura)]
1985	darwini [Amblyomma (Cernyomma)]
1982	darwini [Amblyomma]
1980	darwini [Carios] •
1965	darwini [Ornithodoros (Alectorobius)]
1981	darwini [Ornithodoros] •
2388	daveyi [Ixodes] •
1980	daveyi [Scaphixodes (Trichotoixodes)]
1965	daviesi [Argas (Carios)]
1981	daviesi [Carios (Carios)]
2388	davisi [Haemaphysalis (Kaiseriana)]
1964	davisi [Ornithodoros] ? •
1966	davisi [Ornithodoros] ? •
1969	dawesi [Ixodes (Afrixodes)]
1976	dawesi [Ixodes]
2001	de grande taille du Bassin méd. occid. [Ornithodoros erraticus]
	de petite taille d'Afrique méd. & afro. [Ornithodoros erraticus]
	decoloratus calcaratus [Boophilus]
2765	decoloratus calcaratus [Rhipicephalus]
2763	decoloratus calcitrans [Boophilus] nom. rej.
2768	decoloratus [Boophilus (Palpoboophilus)]
2765	decoloratus [Boophilus annulatus]
2766	decoloratus [Boophilus]
2762	decoloratus [Boophilus]
2764	decoloratus [Boophilus] •
35	decoloratus [Eurhipicephalus]
3568	decoloratus [Margaropus annulatus]
1979	decoloratus [Margaropus]
1570	decoloratus [Palpoboophilus]
1569	decoloratus [Rhipicephalus annulatus] var.
876	decoloratus [Rhipicephalus]
874	decoratum [Amblyomma]
875	decorosum [Aponomma (Aponomma)]
2956	decorosum [Aponomma]
2955	decorosus [Ixodes]
1590	decussata [Carios]
2985	decussata [Caris]
2984	delanoei acinus [Ornithodoros]
883	delanoei [Alveonasus]
3571	delanoei [Argas (Alveonasus)]

3577	delanoei [Ogadenus]
1461	delanoei [Ornithodoros (Alveonasus)]
3578	delanoei [Ornithodoros]
3041	delicatus [Argas (Argas)]
3017	delicatus [Argas (Argas)]
1864	delicatus [Argas]
1988	delicatus [Argas] •
289	delpyi [Hyalomma]
1989	Delpyiella (subgen.)
1990	deltoideus (grp.)
1987	deltoideus [Rhipicephalus (Morelenia)]
288	deltoideus [Rhipicephalus (Rhipicephalinus)]
287	deltoideus [Rhipicephalus (Rhipicephalus)]
286	deltoideus [Rhipicephalus]
1131	demidovae [Haemaphysalis (Allophysalis)]
1132	deminitivum [Amblyomma]
140	dendrolagi [Ixodes (Sternalixodes)]
141	dendrolagi [Ixodes] •
3150	denmarki [Alectorobius (Alectorobius)]
334	denmarki [Alectorobius]
367	denmarki [Ornithodoros (Alectorobius)]
1212	dentatum [Hyalomma]
1211	dentatus spinipalpis [Ixodes]
	dentatus [Ixodes (Ixodes)]
	dentatus [Ixodes]
2592	denticulatum [Amblyomma] nom. rej.
2594	dentipalpis [Haemaphysalis (Sugimotoiana)]
4223	dentipalpis [Haemaphysalis]
2620	dentipes [Dermacentor]
2612	depressum [Amblyomma]
2611	depressum [Hyalomma lusitanicum]
2624	depressum [Hyalomma]
2625	Dermacentonomma
2619	Dermacentor (subgen.)
2615	Dermacentor
2613	Dermacentorites
2621	Dermanyssus Dugès, pro parte
2610	Dermaphysalis (subgen.)
2609	Dermiomma (subgen.)
2005	deserta [Pholeoixodes arboricola] ?
2456	desertus [Ixodes] nom. rej.
2453	detritum albipictum f. ornatipes [Hyalomma]
2452	detritum albipictum [Hyalomma]
174	detritum annulatum [Hyalomma]
163	detritum damascenum [Hyalomma]
580	detritum dardanicum [Hyalomma]
595	detritum detritum [Hyalomma (Hyalomma)]
597	detritum detritum [Hyalomma]

detritum mauritanicum [*Hyalomma*]
detritum pavlovskyi [*Hyalomma*]
detritum perstrigatum [*Hyalomma*]
detritum rubrum [*Hyalomma*]
detritum savignyi [*Hyalomma*]
detritum scupense [*Hyalomma* (*Hyalomma*)]
detritum scupense [*Hyalomma*]
detritum [*Hyalomma* (*Hyalomma*) *detritum*]
detritum [*Hyalomma* *detritum*]
detritum [*Hyalomma dromedarii*] nom. rej.
detritum [*Hyalomma scupense*]
detritum [*Hyalomma*]
detritum [*Hyalomma*]
devium [*Amblyomma*]
devium [*Amblyomma*]
devium [*Aponomma*] ?
devium [*Hyalomma*] ?
dewae [*Argas (Carios)*]
dewae [*Carios (Carios)*]
diaconus [*Ixodes*] nom. rej. •
didelphidis [*Ixodes*]
diemeniae [*Amblyomma*] ? •
Digineus (subgen.)
Digineus
diomedae [*Ixodes (Multidentatus)*]
diomedae [*Ixodes*] •
diomedae [*Scaphixodes (Multidentatus)*]
dispar [*Dermacentor (Dermacentor)*]
dispar [*Dermacentor*]
dissimile [*Amblyomma*]
dissimilis [*Anocentor*] •
dissimilis [*Argas persicus*]
dissimilis [*Dermacentor*] •
distans [*Boophilus (Uroboophilus)*]
distans [*Uroboophilus*] •
distinctum [*Amblyomma*] •
distinctus [*Rhipicephalus (Rhipicephalus)*]
distinctus [*Rhipicephalus*]
distinctus [*Rhipicephalus*] •
distipes [*Ixodes*] nom. rej.
diversicoxalis [*Ixodes*]
diversifossus [*Ixodes (Ixodes)*]
diversifossus [*Ixodes*]
diversipalpis [*Ixodes persulcatus*]
djaronensis [*Ixodes (Afrixodes)*]
djaronensis [*Ixodes (Ixodes) ugandanus*]
djaronensis [*Ixodes ugandanus*]
djaronensis [*Ixodes*]

3572 *doenitzi* (grp.)
 3536 *doenitzi* [*Haemaphysalis (Ornithophysalis)*]
 3573 *doenitzi* [*Haemaphysalis*]
 3570 *domerguei* [*Ixodes*] •
 3517 *domerguei* [*Scaphixodes (Trichotoixodes)*]
 3588 *domergui* [*Ixodes*]
 3585 *domesticus* [*Ixodes arboricola*]
 3580 *domesticus* [*Ornithodoros (Ornithodoros) porcinus*]
 3566 *domesticus* [*Ornithodoros porcinus*]
 4272 *donarthuri* [*Ixodes (Afrixodes)*]
 3579 *donarthuri* [*Ixodes*]
 3562 *dorrien-smithi* [*Ixodes*] ?
 3727 *dorrien-smithi* [*Ixodes*] ?
 2227 *dorriensmithi* [*Ixodes*] ?
 2295 *dorriensmithi* [*Ixodes*] ?
 2228 *douglasi* [*Haemaphysalis (Haemaphysalis) japonica*]
 2225 *douglasi* [*Haemaphysalis japonica*]
 142 *downsi* [*Ixodes*] •
 143 *downsi* [*Scaphixodes (Scaphixodes)*]
 4304 *draconis* [*Aponomma*]
 1343 *drakensbergensis* [*Ixodes (Afrixodes)*]
 2163 *dromedarii asiaticum* [*Hyalomma*]
 3782 *dromedarii canariense* [*Hyalomma*]
 3781 *dromedarii citripes* [*Hyalomma*]
 1012 *dromedarii detritum* [*Hyalomma*] nom. rej.
 1011 *dromedarii dromedarii* [*Hyalomma*]
 1013 *dromedarii impressa* [*Hyalomma*]
 2770 *dromedarii impressum* [*Hyalomma*]
 2769 *dromedarii indosinensis* [*Hyalomma*]
 2172 *dromedarii leptosoma* [*Hyalomma*] ?
 2412 *dromedarii* [*Hyalomma (Hyalomma) aegyptium*]
 97 *dromedarii* [*Hyalomma (Hyalomma)*]
 2411 *dromedarii* [*Hyalomma aegyptium*] var.
 2666 *dromedarii* [*Hyalomma dromedarii*]
 2672 *dromedarii* [*Hyalomma*]
 2280 *dryadis* [*Eschatocephalus*]
 3912 *dryadis* [*Ixodes*]
 3911 *dubitatum* [*Amblyomma (Adenopleura)*]
 3910 *dubitatum* [*Amblyomma (Dermiomma)*]
 4305 *dubitatum* [*Amblyomma (Theileriella)*]
 1576 *dubitatum* [*Amblyomma*]
 1678 *dugesi* [*Boophilus*] •
 1603 *dugesi* [*Ixodes*]
 1493 *dugesi* [*Ixodes*]
 1216 *dugesi* [*Margaropus annulatus*]
 1213 *dugesi* [*Margaropus*]
 1189 *dugesi* [*Ornithodoros*]
 1214 *dugesi* [*Rhipicephalus annulatus*] var.

3262 *dugesi* [*Rhipicephalus*] •
 3267 *dugesi* [*Rhipicephalus*] •
 3263 *dulus* [*Argas (Argas)*]
 1133 *dunni* [*Ornithodoros*]
 1135 *dusbabeki* [*Alectorobius (Alectorobius)*]
 1134 *dusbabeki* [*Ornithodoros (Alectorobius)*]
 820 *duttoni* [*Ornithodoros*] ? •
 697 *duttoni* [*Rhipicephalus (Lamellicauda)*]
 696 *duttoni* [*Rhipicephalus (Rhipicephalus)*]
 1218 *duttoni* [*Rhipicephalus*]
 1217 *dux* [*Rhipicephalus (Rhipicephalus)*]
 1578 *dux* [*Rhipicephalus (Tendirodes)*]
 1589 *dux* [*Rhipicephalus*]
 1583 *dyeri* [*Alectorobius (Reticulibius)*]
 1592 *dyeri* [*Carios*] •
 3083 *dyeri* [*Ornithodoros (Alectorobius)*]
 3082 *dyeri* [*Ornithodoros*] •
 1097
 1098
 2518 *eadsi* [*Ixodes (Ixodes)*]
 1219 *eadsi* [*Ixodes*]
 3547 *eastoni* [*Ixodes (Ixodiopsis)*]
 3598 *eastoni* [*Ixodes (Pholeoixodes)*]
 3558 *eastoni* [*Pholeoixodes*] •
 4272 *eboris* [*Alveonasus*] •
 3597 *eboris* [*Argas (Alveonasus)*]
 3623 *eboris* [*Ornithodoros (Alveonasus)*]
 3625 *eboris* [*Ornithodoros*] •
 3641 *eburneum* [*Amblyomma (Anastosiella)*]
 3613 *eburneum* [*Amblyomma (Xiphiastor)*]
 3596 *eburneum* [*Amblyomma haemreum*]
 3602 *eburneum* [*Amblyomma hebraeum*]
 3594 *eburneum* [*Amblyomma hebraeum*] var.
 3597
 3593 *eburneus* [*Ixodes*] nom. rej. •
 825 *echidnae* [*Amblyomma*] •
 819 *echimys* [*Alectorobius (Alectorobius)*]
 2091 *echimys* [*Carios*] •
 2092 *echimys* [*Ornithodoros (Alectorobius)*]
 2090 *echimys* [*Ornithodoros*] •
 2085 *echinops* [*Argas (Secretargas)*]
 4042 *echinops* [*Ogadenus (Secretargas)*]
 2570 *ecinctum* [*Aponomma*]
 4029 *ecinctus F* [*Rhipicephalus*]
 2593 *ecinctus* [*Rhipicephalus*]
 2590 *eichhorni* [*Ixodes (Multidentatus)*]
 376 *eichhorni* [*Ixodes*] •
 2578 *eichhorni* [*Scaphixodes (Multidentatus)*]

E

<i>eidmanni</i> [<i>Ixodes rausus</i>]		
<i>eidmanni</i> [<i>Ixodes</i>] •		
<i>elaphense</i> [<i>Aponomma</i> (<i>Aponomma</i>)]		
<i>elaphense</i> [<i>Aponomma</i>]		
<i>elaphensis</i> [<i>Aponomma</i>]		
<i>eldaricus</i> [<i>Ixodes</i> (<i>Ixodes</i>)]		
<i>eldaricus</i> [<i>Ixodes</i>]		
<i>electus parumapertus</i> [<i>Dermacentor</i>]		
<i>electus</i> [<i>Dermacentor</i>]		
<i>electus</i> [<i>Dermacentor</i>]		
<i>elegans</i> [<i>Amblyomma</i>]		
<i>elegans</i> [<i>Ixodes</i>]		
<i>elegans</i> [<i>Ixodes</i>]		
<i>elephantinum</i> [<i>Amblyomma</i>] nom. rej.		
<i>elephantinus</i> [<i>Acarus</i>] nom. rej.		
<i>elephantinus</i> [<i>Ixodes</i>] nom. rej.		
<i>elliptica</i> [<i>Carios</i>]		
<i>elliptica</i> [<i>Caris</i>]		
<i>elliptica</i> [<i>Haemaphysalis</i> (<i>Rhipistoma</i>)]		
<i>ellipticum</i> [<i>Rhipistoma</i>] •		
<i>ellipticus</i> [<i>Rhipicephalus</i>] •		
<i>elongata</i> [<i>Haemaphysalis</i> (<i>Elongiphysalis</i>)]		
<i>elongata</i> [<i>Haemaphysalis</i>]		
<i>elongatus</i> [<i>Alectorobius</i> (<i>Alectorobius</i>)]		
<i>elongatus</i> [<i>Ixodes</i> (<i>Afrixodes</i>)]		
<i>elongatus</i> [<i>Ixodes</i>]		
<i>elongatus</i> [<i>Ornithodoros</i>] •		
<i>Elongiphysalis</i> (subgen.)		
<i>emberizae</i> [<i>Ixodes redikorzevi</i>]		
<i>Endopalpige</i> (subgen.)		
<i>enigianum</i> [<i>Hyalomma steineri</i>]		
<i>eptesicus</i> [<i>Alectorobius</i> (<i>Alectorobius</i>)]		
<i>eptesicus</i> [<i>Ornithodoros</i> (<i>Alectorobius</i>)]		
<i>eptesicus</i> [<i>Ornithodoros</i>] •		
<i>eremicus</i> [<i>Ornithodoros</i> (<i>Ornithodoros</i>)]		
<i>eremicus</i> [<i>Ornithodoros</i>]		
<i>erinacei</i> (grp.)		
<i>erinacei erinacei</i> [<i>Haemaphysalis</i> (<i>Rhipistoma</i>)]		
<i>erinacei erinacei</i> [<i>Haemaphysalis</i>]		
<i>erinacei ornata</i> [<i>Haemaphysalis</i> (<i>Rhipistoma</i>)]		
<i>erinacei taurica</i> [<i>Haemaphysalis</i> (<i>Rhipistoma</i>)]		
<i>erinacei taurica</i> [<i>Haemaphysalis</i>]		
<i>erinacei turanica</i> [<i>Haemaphysalis</i> (<i>Rhipistoma</i>)]		
<i>erinacei turanica</i> [<i>Haemaphysalis</i>]		
<i>erinacei</i> [<i>Haemaphysalis</i> (<i>Rhipistoma</i>) <i>erinacei</i>]		
<i>erinacei</i> [<i>Haemaphysalis</i> <i>erinacei</i>]		
<i>erinacei</i> [<i>Haemaphysalis</i>]		
<i>erinacei</i> [<i>Haemaphysalis</i>]		
1286 <i>erinacei</i> [<i>Ixodes</i>]		
1287 <i>erinaceus</i> [<i>Ixodes</i>]		
2459 <i>erlangeri</i> [<i>Eurhipicephalus simus</i>]		
2458 <i>erlangeri</i> [<i>Rhipicephalus</i> (<i>Eurhipicephalus</i>) <i>simus</i>] var.		
2457 <i>erlangeri</i> [<i>Rhipicephalus simus</i>]		
1611 <i>erlangeri</i> [<i>Rhipicephalus</i>]		
1609 erraticus (grp.)		
2831 <i>erraticus albipictus</i> [<i>Dermacentor</i>]		
2104 <i>erraticus de grande taille du Bassin méd. occid.</i> [<i>Ornithodoros</i>]		
2871 <i>erraticus de petite taille d'Afrique méd. & afro.</i> [<i>Ornithodoros</i>]		
2405 <i>erraticus erraticus</i> [<i>Ornithodoros</i>]		
1358 <i>erraticus major</i> [<i>Ornithodoros</i>]		
2398 <i>erraticus maroccanus</i> [<i>Ornithodoros</i>]		
4168 <i>erraticus minor</i> [<i>Ornithodoros</i>]		
4166 <i>erraticus sonrai</i> [<i>Ornithodoros</i>]		
4167 <i>erraticus</i> [<i>Alectorobius</i> (<i>Theriodoros</i>)]		
173 <i>erraticus</i> [<i>Argas</i>] •		
162 <i>erraticus</i> [<i>Dermacentor</i>] ?		
3406 <i>erraticus</i> [<i>Ixodes</i>] ? •		
3402 <i>erraticus</i> [<i>Ornithodoros</i> (<i>Pavlovskyla</i>)]		
3403 <i>erraticus</i> [<i>Ornithodoros erraticus</i>]		
3005 <i>erraticus</i> [<i>Ornithodoros</i>] •		
3004 <i>erraticus</i> [<i>Ornithodoros</i>] •		
284 <i>erythraeum</i> [<i>Hyalomma</i> (<i>Hyalomma</i>)]		
1221 <i>erythraeum</i> [<i>Hyalomma</i>]		
1220 <i>ESCHATOCEPHALIDAE</i>		
283 <i>ESCHATOCEPHALINAE</i>		
3001 <i>Eschatocephalus</i>		
1579 <i>espagnol</i> [<i>Ixodes</i>]		
1369 <i>espanoli</i> [<i>Hyalomma marginatum</i>]		
3586 <i>ethiopica</i> [<i>Haemaphysalis</i>]		
303 <i>Euargas</i> (subgen.)		
302 <i>eudyptidis eudyptidis</i> [<i>Ixodes</i> (<i>Ixodes</i>)]		
301 <i>eudyptidis signatus</i> [<i>Ixodes</i> (<i>Ixodes</i>)] •		
682 <i>eudyptidis signatus</i> [<i>Ixodes</i>]		
681 <i>eudyptidis</i> var. <i>signata</i> [<i>Ixodes</i>]		
3385 <i>eudyptidis</i> [<i>Ixodes</i> (<i>Ixodes</i>) <i>eudyptidis</i>]		
3389 <i>eudyptidis</i> [<i>Ixodes</i> (<i>Ixodes</i>)]		
3388 <i>eudyptidis</i> [<i>Ixodes</i> (<i>Multidentatus</i>)]		
3391 <i>eudyptidis</i> [<i>Ixodes</i>] •		
3396 <i>eudyptidis</i> [<i>Scaphixodes</i> (<i>Multidentatus</i>)]		
3395 <i>Euhyalomma</i> (subgen.)		
3399 <i>Euixodes</i> (subgen.)		
3398 <i>Euixodes</i>		
3389 <i>euplecti</i> [<i>Ixodes</i> (<i>Afrixodes</i>)]		
3388 <i>euplecti</i> [<i>Ixodes</i>]		
3386 <i>euplecti</i> [<i>Scaphixodes</i>] •		
3393 <i>eupleres</i> [<i>Haemaphysalis</i> (<i>Rhipistoma</i>)]		
891 <i>Eurhipicephalus</i> (subgen.)		
895 <i>Eurhipicephalus</i>		
4131 <i>eurysternus</i> [<i>Haemaphysalis</i>] nom. rej.		
4127 <i>Eutesius</i>		
4135 <i>evansi</i> [<i>Ixodes</i> (<i>Afrixodes</i>)]		
4124 <i>evansi</i> [<i>Ixodes</i>]		
473 <i>everestianus</i> [<i>Cynorhaestes</i>]		
2731 <i>everestianus</i> [<i>Dermacentor</i> (<i>Conocentor</i>)]		
480 <i>everestianus</i> [<i>Dermacentor</i> (<i>Dermacentor</i>)]		
491 <i>everestianus</i> [<i>Dermacentor</i>]		
489 <i>Evertsi</i> [<i>Rhipicephalus</i> (<i>Eurhipicephalus</i>)]		
488 <i>evertsi albigeniculatus</i> [<i>Rhipicephalus</i>]		
484 <i>evertsi evertsi</i> [<i>Rhipicephalus</i> (<i>Digineus</i>)]		
493 <i>evertsi evertsi</i> [<i>Rhipicephalus</i>]		
492 <i>evertsi mimeticus</i> [<i>Rhipicephalus</i> (<i>Digineus</i>)]		
487 <i>evertsi mimeticus</i> [<i>Rhipicephalus</i>]		
481 <i>evertsi</i> [<i>Eurhipicephalus</i>]		
2732 <i>evertsi</i> [<i>Rhipicephalus</i> (<i>Digineus</i>) <i>evertsi</i>]		
2720 <i>evertsi</i> [<i>Rhipicephalus</i> (<i>Digineus</i>)]		
490 <i>evertsi</i> [<i>Rhipicephalus</i> <i>evertsi</i>]		
489 <i>evertsi</i> [<i>Rhipicephalus</i>]		
482 <i>exaratus</i> [<i>Eschatocephalus</i>]		
494 <i>exaratus</i> [<i>Haemalastor</i>]		
3605 <i>exaratus</i> [<i>Ixodes</i> (<i>Ixodes</i>)]		
3603 <i>exaratus</i> [<i>Sarconyssus</i>]		
733 <i>excavata</i> [<i>Hyalomma aegyptium</i>] frm.		
734 <i>excavatum lusitanicum</i> [<i>Hyalomma</i>]		
756 <i>excavatum</i> [<i>Hyalomma</i> (<i>Hyalomma</i>) <i>anatolicum</i>]		
66 <i>excavatum</i> [<i>Hyalomma aegyptium</i>]		
3666 <i>excavatum</i> [<i>Hyalomma anatolicum</i>]		
3444 <i>excavatum</i> [<i>Hyalomma anatolicum</i>]		
88 <i>excavatum</i> [<i>Hyalomma anatolicum</i>] nom. rej.		
1019 <i>excavatum</i> [<i>Hyalomma</i>]		
1104 <i>excavatum</i> [<i>Hyalomma</i>]		
1106 <i>exilipes</i> [<i>Ixodes</i>] nom. rej.		
1102 <i>Exopalpiger</i> (subgen.)		
1019 <i>exophthalmum</i> [<i>Amblyomina</i> (<i>Amerindia</i>)]		
1018 <i>exophthalmum</i> [<i>Amblyomma</i>] •		
1020 <i>exophthalmos</i> [<i>Rhipicephalus</i> (<i>Rhipicephalus</i>)]		
1014 <i>exophthalmos</i> [<i>Rhipicephalus</i>]		
1021 <i>exornatum flavomaculatum</i> [<i>Aponomma</i>]		
3483 <i>exornatum flavomaculatum</i> [<i>Aponomma</i>]		
1448 <i>exornatum</i> [<i>Amblyomma</i>]		
1170 <i>exornatum</i> [<i>Aponomma</i> (<i>Aponomma</i>)]		
1224 <i>exornatum</i> [<i>Aponomma</i>]		
1222 <i>exornatum</i> [<i>Aponomma</i>]		
1223 <i>exornatum</i> [<i>Aponomma</i>] •		
3331 <i>expedita</i> [<i>Rhipicephalus haemaphysaloides</i>] var.		

expeditus [*Rhipicephalus haemaphysaloides*]
expeditus [*Rhipicephalus*]
expositicius [*Haemaphysalis*]
expositicius [*Rhipicephalus*]
exsul [*Hyalomma savignyi*]
extraoculatum [*Amblyomma (Cernyomma)*]
extraoculatum [*Amblyomma (Koloninum)*]
extraoculatum [*Amblyomma*]

F

fabricii [*Hyalomma*] nom. rej.
fabricii [*Ixodes*] nom. rej.
faiai [*Amblyomma*]
faini [*Alectorobius (Reticulinus)*]
faini [*Ornithodoros (Reticulinus)*]
falcatus [*Rhipicephalus*]
falco [*Argas (Argas)*]
fallax [*Amblyomma*]
fallax [*Boophilus (Uroboophilus)*]
fallax [*Uroboophilus*] •
falsolaeve [*Aponomma*]
falsomarmoreum [*Amblyomma (Theileriella)*]
falsomarmoreum [*Amblyomma (Xiphiasstor)*]
falsomarmoreum [*Amblyomma*]
feae [*Dermacentor*]
feai [*Dermacentor*] •
facialis aegripossus [*Ixodes*]
facialis var. aegripossus [*Ixodes*]
facialis [*Ixodes (Exopalpiger)*]
facialis [*Ixodes*]
Feldmaniella (*subgen.*)
ferozedini [*Hyalomma (Hyalomma) aegyptium*]
ferrugineus [*Dermacentor*]
festai [*Ixodes (Ixodes)*]
festai [*Ixodes*]
festai [*Ixodes*]
feuerborni [*Amblyomma*]
fezzanensis [*Hyalomma*]
fiebrigii [*Amblyomma*]
filippovae [*Haemaphysalis (Haemaphysalis)*]
filippovae [*Haemaphysalis*]
filippovae [*Ixodes (Pholeoixodes)*]
filippovae [*Ixodes*]
filippovae [*Pholeoixodes*]
Filippovina pro parte (subgen.)
fimbriatum trabeatum [*Aponomma*]
fimbriatum [*Amblyomma*]
fimbriatum [*Aponomma (Aponomma)*]

4090 *fimbriatum* [*Aponomma undatum*]
4092 *fimbriatum* [*Aponomma*]
2940 *fimbriatus* [*Ixodes*]
2932 *finitimum* [*Amblyomma*]
3510 *firmata* [*Argas persicus*]
1930 *firmatus* [*Argas americanus*]
1929 *firmatus* [*Argas miniatus*]
1926 *fischeri* [*Argas persicus*]
fischeri [*Argas*]
fischeri [*Carios (Carios)*]
flava (grp.)
4308 *flava armata* [*Haemaphysalis*]
2358 *flava flava* [*Haemaphysalis*]
422 *flava* [*Amblyomma*] nom. rej. •
421 *flava* [*Haemaphysalis (Haemaphysalis)*]
3876 *flava* [*Haemaphysalis flava*]
16 *flava* [*Haemaphysalis*]
2382 *flava* [*Haemaphysalis*]
2665 *flava* [*Haemaphysalis*]
2683 *flavidum* [*Amblyomma*] •
2532 *flavidus* [*Ixodes*]
2264 *flavidus* [*Sarconyssus*]
2265 *flavipes* [*Eschatocephalus*]
2263 *flavipes* [*Ixodes*]
2212 *flavipes* [*Sarconyssus*]
2214 *flavomaculatum* [*Aponomma (Aponomma)*]
1381 *flavomaculatum* [*Aponomma exornatum*]
1380 *flavomaculatum* [*Aponomma exornatum*]
1383 *flavomaculatum* [*Aponomma*]
1382 *flavomaculatus* [*Ixodes*]
3315 *flavomaculatus* [*Ophiodes*]
3567 *flavus* [*Rhipicephalus*]
2846 *florae* [*Boophilus*] •
1613 *foai* [*Amblyomma*]
1612 *fodiens* [*Ixodes*]
1703 *foleyi* [*Alveonasus*]
2012 *foleyi* [*Argas (Alveonasus)*]
3616 *foleyi* [*Ornithodoros (Alveonasus)*]
2115 *foleyi* [*Ornithodoros franchinii*]
3068 *foleyi* [*Ornithodoros*]
3067 *follis* [*Rhipicephalus (Rhipicephalus)*]
885 *follis* [*Rhipicephalus*]
881 *follis* [*Rhipicephalus*]
884 *Fonseciaia* (*subgen.*)
2067 *foreli* [*Amblyomma*]
2472 *form of denmarki Galapagos* [*Ornithodoros*]
2467 *formosanum* [*Amblyomma*] ?
2474 *formosensis* [*Haemaphysalis (Aborphysalis)*]

2471 *formosensis* [*Haemaphysalis*]
2473 *forskaeli* [*Ixodes*] nom. rej.
741 *forskali* [*Argas*] nom. rej.
1854 *forskali* [*Ixodes*] nom. rej.
129 *forskaoli* [*Hyalomma*] nom. rej.
123 *fossae* [*Haemaphysalis (Rhipistoma)*]
125 *fossae* [*Haemaphysalis*]
145 *fossulatus* [*Ixodes (Ixodes)*]
144 *fossulatus* [*Ixodes*]
146 *fossum* [*Amblyomma striatum*]
3071 *fossum* [*Amblyomma*]
3074 *fouisseur* [*Ixode*]
3075 *franchinii foleyi* [*Ornithodoros*]
4197 *franchinii* [*Hyalomma (Hyalomma)*]
3077 *franchinii* [*Hyalomma tunesiacum*]
3075 *franchinii* [*Hyalomma*]
3050 *franchinii* [*Ornithodoros*]
3073 *fraudigerum* [*Aponomma*] ?
3084 *frauenfeldi* [*Eschatocephalus*]
2179 *frequens* [*Ixodes*]
2168 *frontalis brunneus* [*Ixodes*]
779 *frontalis frontalis* [*Ixodes (Ixodes)*] •
797 *frontalis frontalis* [*Ixodes*]
771 *frontalis sulcatus* [*Ixodes (Ixodes)*]
782 *frontalis* var. [*Ixodes*]
2483 *frontalis* [*Acarus*]
2436 *frontalis* [*Euixodes*]
2482 *frontalis* [*Ixodes (Ixodes) frontalis*] •
2481 *frontalis* [*Ixodes (Ixodes)*]
2475 *frontalis* [*Ixodes (Trichotoixodes)*]
2476 *frontalis* [*Ixodes frontalis*]
4036 *frontalis* [*Ixodes*] •
2623 *frontalis* [*Scaphixodes (Trichotoixodes)*]
2340 *fujisana* [*Haemaphysalis (Haemaphysalis)*]
1542 *fujisana* [*Haemaphysalis*]
605 *fulvum* [*Amblyomma (Adenopleura)*]
607 *fulvum* [*Amblyomma (Cernyomma)*]
606 *fulvum* [*Amblyomma*]
604 *fulvus* [*Pterygodes*]
602 *fulvus* [*Rhipicephalus (Pterygodes)*]
4082 *furcosum* [*Amblyomma*]
4081 *furcosum* [*Rhipicephalus*]
4102 *furcosus* [*Alectorobius (Theriodoros)*]
3448 *furcosus* [*Ornithodoros (Pavlovskiyella)*]
1834 *furcosus* [*Ornithodoros*] •
276 *furcula* [*Amblyomma*]
1999 *fusca* [*Haemaphysalis*] nom. rej. •
2958 *fuscipes* [*Ixodes (Ixodes)*]

fuscipes [Ixodes]
 fuscolineatum [Amblyomma (Adenopleura)]
 fuscolineatum [Amblyomma] •
 fuscolineatum [Aponomma (Aponomma)]
 fuscolineatum [Aponomma]
 fuscolineatus [Ixodes]
 fuscomaculatum [Amblyomma (Filippovanaia)]
 fuscomaculatum [Amblyomma] •
 fuscomaculatus [Ixodes]
 fuscous [Ixodes]
 fuscula [Amblyomma]
 fuscum [Amblyomma (Adenopleura)]
 fuscum [Amblyomma]
 fuscus [Acarus]
 fuscus [Ixodes]
 fuscus [Ixodes] •

G

galactites [Aponomma oudemansi]
 galapagensis (grp.)
 galapagensis [Alectorobius (Alectorobius)]
 galapagensis [Carios] •
 galapagensis [Ornithodoros (Alectorobius)]
 galapagensis [Ornithodoros] •
 galapagoensis [Ixodes (Ixodes)]
 ganorai [Hyalomma tunesiacaum]
 garhwalensis [Haemaphysalis (Allophysalis)]
 garhwalicus [Ixodes] nom. rej. •
 Garmhamphysalis (subgen.)
 geayi [Amblyomma]
 geigyi [Boophilus]
 gemma [Amblyomma (Theileriella)]
 gemma [Amblyomma (Xiphias)]
 gemma [Amblyomma]
 genevrayi [Huemaphysalis]
 geoemydae [Amblyomma (Adenopleura)]
 geoemydae [Amblyomma (Cernyomma)]
 geoemydae [Amblyomma]
 geoemydae [Ixodes]
 gertrudae [Rhipicephalus (Rhipicephalus)]
 gertrudae [Rhipicephalus]
 gertschi [Amblyomma]
 gervaisi f. typica [Aponomma]
 gervaisi toreuma [Aponomma]
 gervaisi var. lucasi [Aponomma]
 gervaisi [Aponomma (Aponomma)]
 gervaisi [Aponomma]
 gervaisii [Ixodes]

1616	gervaisii [Ophiodes]
2489	gestroi [Haemaphysalis] •
2488	gestroi [Opisthodon]
2491	gestroi [Prosopodon]
2487	ghilarovi [Ixodes (Exopalpiger)]
2484	gibbosus [Ixodes (Ixodes)]
2206	gibbosus [Ixodes ricinus]
2203	gibbosus [Ixodes]
2197	giganteum [Amblyomma]
1557	giganteus (grp.)
1881	giganteus [Argas (Persicargas)]
1781	gigas [Ixodes]
1780	gilcolladoi [Argas (Persicargas)]
1513	glabrata [Hyalomma rufipes]
1531	glabroscutatum [Rhipicephalus]
1562	glabroscutatus [Rhipicephalus (Digineus)]
	glabroscutatus [Rhipicephalus]
	glabrum [Hyalomma rufipes]
2446	glabrum [Hyalomma]
285	gladiger [Rhipicentor]
293	gladiger [Rhipicephalus]
292	glauerti [Amblyomma (Cernyomma)]
291	glauerti [Amblyomma]
290	glebopalma [Aponomma (Bothriocrotion)]
1619	globulosus [Ixodes (Ixodes)] nom. rej.
3538	globulosus [Ixodes] nom. rej. •
2987	globulus [Aponomma]
4314	globulus [Ixodes]
3010	glyphis [Rhipicephalus]
2154	goeldii [Amblyomma (Dermiomma)]
2626	goeldii [Amblyomma]
2267	goeldii [Amblyomma]
2268	göldii [Amblyomma]
2266	göldii [Amblyomma]
3208	gondii [Ornithodoros]
2002	Gonixodes (subgen.)
2004	goral [Haemaphysalis (Haemaphysalis)]
1995	goral [Haemaphysalis]
1994	govurensis [Amblyomma variegatum]
3874	gpe cornigera [Haemaphysalis]
3873	gpe sanguineus [Rhipicephalus] •
2134	gracilentum [Hyalomma] nom. rej.
2500	gracilentus [Ixodes] nom. rej.
2502	gracilentus [Ophiodes] nom. rej.
2555	gracilipes [Eschatocephalus]
2507	gracilipes [Haemalastor]
2498	graingeri [Alectorobius (Theriodoros)]
2493	graingeri [Ornithodoros (Pavlovskylla)]

2496	graingeri [Ornithodoros] •
3325	granasi [Antricola]
3323	granulatus [Ixodes (Ixodes)]
3324	granulatus [Ixodes]
1384	granulatus [Ixodes]
1465	grenieri [Alectorobius (Theriodoros)]
1460	grenieri [Ornithodoros (Pavlovskylla)]
1462	grenieri [Ornithodoros] •
2142	grochovskaja [Haemaphysalis (Kaiseriana)]
116	grossi [Ornithodoros]
117	grossum [Amblyomma] nom. rej.
1436	grossum [Hyalomma]
109	grossus [Acarus] nom. rej.
3669	grossus [Ixodes] nom. rej. •
3807	guatemalensis [Ixodes (Ixodes)]
3809	guatemalensis [Ixodes]
3808	guernseyensis [Ixodes]
3698	guianense [Amblyomma (Amblyomma)]
3700	guianense [Amblyomma] •
3777	guilhoni [Rhipicephalus (Rhipicephalus)]
3775	guilhoni [Rhipicephalus]
2039	gurneyi [Argas (Ornithodoros)]
2038	gurneyi [Ornithodoros (Ornamentum)]
2564	gurneyi [Ornithodoros (Pavlovskylla)]
4316	gurneyi [Ornithodoros]
4315	gurneyi [Ornithodorus]
2428	gurneyi-warburtoni [Argas]
2426	gussevi [Ixodes (Scaphixodes)]
4108	gussevi [Ixodes]
2096	guyanense [Amblyomma brasiliense] var.
2094	gynaecoides [Dermacentor] •
2201	gypsatum [Amblyomma]
2093	
2199	
497	habanensis [Antricola]
3022	hadae [Alectorobius (Reticulinasus)]
3043	hadae [Carios] •
3042	haebreum eburneum [Amblyomma]
2300	haebreum lepidum [Amblyomma]
3192	haebreum [Amblyomma] •
4074	Haemalastor (subgen.)
4319	HAEMALASTORIDAE
4317	Haemaphysalis (subgen.)
4318	Haemaphysalis
773	haemaphysaloides expeditus [Rhipicephalus]
775	haemaphysaloides haemaphysaloides [Rhipicephalus (Rhipicephalus)]
525	haemaphysaloides haemaphysaloides [Rhipicephalus]
524	

H

haemaphysaloides niger [Rhipicephalus]
haemaphysaloides paulopunctatus [Rhipicephalus]
haemaphysaloides pilans [Rhipicephalus (Rhipicephalus)] •
haemaphysaloides pilans [Rhipicephalus]
haemaphysaloides ruber [Rhipicephalus]
haemaphysaloides var. expedita [Rhipicephalus]
haemaphysaloides var. paulopunctata [Rhipicephalus (Eurhipicephalus)]
haemaphysaloides [Boophilus]
haemaphysaloides [Rhipicephalus (Eurhipicephalus)]
haemaphysaloides [Rhipicephalus (Rhipicephalus)]
haemaphysaloides
haemaphysaloides [Rhipicephalus (Rhipicephalus)]
haemaphysaloides [Rhipicephalus haemaphysaloides]
haemaphysaloides [Rhipicephalus] •
Haemixodes (subgen.)
hahni [Indocentor] nom. rej.
hainanense [Amblyomma (Adenopleura)]
hainanense [Amblyomma]
haitianum [Amblyomma]
halli [Aponomma]
halli [Dermacentor (Dermacentor)]
halli [Dermacentor]
happinus [Ixodes] nom. rej.
hasei (grp.)
hasei [Alectorobius (Alectorobius)]
hasei [Alectorobius]
hasei [Argas]
hasei [Ornithodoros (Alectorobius)]
hassalli [Amblyomma]
hassalli [Amblyomma]
hassalli [Amblyomma]
hastingsi [Ornithodoros parkeri]
hayashii [Ixodes] nom. rej.
hearlei [Ixodes (Pholeoixodes)]
hearlei [Ixodes]
hearlei [Pholeoixodes]
hebraeum eburneum [Amblyomma]
hebraeum hebraeum [Amblyomma]
hebraeum lepidum [Amblyomma]
hebraeum magnum [Amblyomma]
hebraeum splendidum [Amblyomma]
hebraeum var. *eburneum* [Amblyomma]
hebraeum var. *magnum* [Amblyomma]
hebraeum var. *splendidum* [Amblyomma]
hebraeum variegatum [Amblyomma]
hebraeum [Amblyomma (Theileriella)]
hebraeum [Amblyomma (Xiphiaxost)]

4085 *hebraeum* [*Amblyomma hebraeum*]
 4096 *hebraeum* [*Amblyomma*]
 4101 *hebraeum* [*Amblyomma*]
 4100 *hebraeum* [*Amblyomma*]
 4086 *heinrichi* [*Haemaphysalis* (*Rhipistoma*)]
 4089 *heinrichi* [*Haemaphysalis*]
 4098 *heinrichi* [*Ixodes (Afrixodes)*]
 4091 *heinrichi* [*Ixodes*]
 4094 *helvolum* (grp.)
 4094 *helvolum* [*Amblyomma* (*Cernyomma*)]
 4094 *helvolum* [*Amblyomma* (*Theileriella*)]
 4095 *helvolum* [*Amblyomma*]
 4093 *Hemalastor Koch, pro parte*
 4084 *hermanni latus* [Argas]
 4087 *hermanni macrostigmatus* [Argas]
 1429 *hermanni vulgaris* [Argas] ?
 4279 *hermanni vulgaris* [Argas] ?
 1783 *hermanni* [Argas (*Argas reflexus*)]
 1782 *hermanni* [Argas (Argas)]
 1958 *hermanni* [Argas reflexus]
 2479 *hermanni* [Argas reflexus]
 2777 *hermanni* [Argas]
 2776 *hermanni* [*Cynorhaestes*]
 4321 *hermsi* [*Alectorobius* (Sbg. nov.1 Morel)]
 294 *hermsi* [*Alectorobius*]
 308 *hermsi* [*Ornithodoros* (*Pavlovskylla*)]
 307 *hermsi* [*Ornithodoros*] •
 305 *heroldi* [*Endopalpiger*]
 306 *heroldi* [*Exopalpiger*]
 2272 *Herpetobia* (subgen.)
 2293 *herrerae* [Ixodes]
 2347 *hexagonus cookei* [Ixodes]
 536 *hexagonus dardanicus* [Ixodes]
 4322 *hexagonus f. pacata* [Ixodes]
 888 *hexagonus hexagonus* [Ixodes (Ixodes)]
 886 *hexagonus hungaricus* [Ixodes]
 887 *hexagonus inchoatus* [Ixodes (Ixodes)]
 2257 *hexagonus inchoatus* [Ixodes (Ixodes)]
 2273 *hexagonus inchoatus* [Ixodes]
 2289 *hexagonus inchoatus* [Ixodes]
 2351 *hexagonus longispinosus* [Ixodes]
 2371 *hexagonus pacata* [Ixodes]
 2256 *hexagonus rarus* [Ixodes]
 2363 *hexagonus sanguineus* [Ixodes]
 2370 *hexagonus* [*Euixodes*]
 2403 *hexagonus* [*Ixodes* (*Ixodes hexagonus*)]
 2278 *hexagonus* [*Ixodes* (*Ixodes*)]
 2279 *hexagonus* [*Ixodes* (*Pholeoixodes*)]

2273 *hexagonus* [*Ixodes*]
 2247 *hexagonus* [*Pholeoixodes*]
 2270 *hilgerti* [*Eurhipicephalus simus*]
 2360 *hilgerti* [*Rhipicephalus* (*Eurhipicephalus*) *simus*] var.
 3375 *hilgerti* [*Rhipicephalus* *simus*]
 3373 *hilgerti* [*Rhipicephalus*]
 1228 *himalaya* [*Haemaphysalis*] ?
 1227 *himalayensis* [Argas (Argas)]
 1955 *himalayensis* [Ixodes (Ixodes)]
 2015 *hippopotamense* [*Amblyomma*]
 2006 *hippopotamense* [*Hyalomma*]
 1753 *hippopotamensis* [*Cosmiomma*]
 48 *hippopotamensis* [*Dermacentor* (*Cosmiomma*)]
 52 *hippopotamensis* [Ixodes]
 39 *hippopotami* [*Amblyomma*]
 80 *hirsti* [Ixodes (*Sternalixodes*)]
 45 *hirsti* [Ixodes]
 46 *hirsuta* [*Haemaphysalis* (*Segalia*)]
 43 *hirsuta* [*Haemaphysalis*]
 44 *hirsuta* [*Haemaphysalis*]
 41 *hirsutus* [Ixodes (Ixodes)]
 1524 *hirsutus* [Ixodes]
 454 *hirtum* [*Amblyomma* (*Cernyomma*)]
 452 *hirtum* [*Amblyomma*]
 453 *hirudo* [Acarus]
 451 *hirudo* [*Haemaphysalis concinna*]
 1417 *hirudo* [*Haemaphysalis*]
 1418 *hirudo* [*Haemaphysalis*]
 3092 *hirudo* [*Haemaphysalis*]
 1847 *hirundinicola* [Ixodes (*Pholeoixodes*)]
 865 *hispanica* [*Haemaphysalis* (*Rhipistoma*)]
 1461 *hispanica* [*Haemaphysalis campanulata*]
 900 *hispanica* [*Haemaphysalis campanulata*] var.
 898 *hispanica* [*Haemaphysalis*]
 901 *hispanicum* [*Hyalomma*]
 840 *hispanicus* [Boophilus calcaratus]
 937 *hispanum* [*Hyalomma marginatum*]
 839 *hispanum* [*Hyalomma*]
 934 *hispanum* [*Rhipicephalus*] nom. rej. •
 863 *hispanus* [Acarus] •
 905 *hispanus* [Ixodes]
 903 *hispanus* [Ixodes] nom. rej.
 4048 *hispanus* [Ixodes] •
 896 *hispidulus* [*Sarcoxyssus*]
 898 *hispinosa* [*Haemaphysalis*]
 897 *histrio* [Acarus] nom. rej.
 902 *histrio* [*Amblyomma*] nom. rej.

histrio [Ixodes] nom. rej.	
hoepliana [Haemaphysalis campanulata]	
holdenriedi [Ixodes (Pholeoixodes)]	
holdenriedi [Ixodes]	
holdenriedi [Pholeoixodes]	
holocyclus [Ixodes (Ixodes)]	
holocyclus [Ixodes (Sternalixodes)]	
holocyclus [Ixodes]	
holocyclus [Ixodes]	
holocyclus [Ixodes] ?	
holocyclus [Ixodes] ?	
holocyclus [Ixodes] ?	
holocyclus [Ixodes]	
holosatus [Acarus]	
holosatus [Ixodes]	
holosatus [Ixodes]	
holosatus [Pseudixodes]	
hominis [Ixodes] nom. rej. •	
hoodi hoodi [Haemaphysalis]	
hoodi madagascariensis [Haemaphysalis]	
hoodi orientalis [Haemaphysalis]	
hoodi var. madagascariensis [Haemaphysalis]	
hoodi [Haemaphysalis (Ornithophysalis)]	
hoodi [Haemaphysalis hoodi]	
hoodi [Haemaphysalis]	
hoogstraali [Argas (Secretargas)]	
hoogstraali [Argas] •	
hoogstraali [Haemaphysalis (Segalia)]	
hoogstraali [Haemaphysalis]	
hoogstraali [Ixodes (Afrixodes)]	
hoogstraali [Ixodes]	
hoogstraali [Ogadenus (Secretargas)]	
Hoogstraalia (subgen.)	
Hoogstraaliter (subgen.)	
Hoogstraaliter (subgen.)	
houyi [Haemaphysalis (Rhipistoma)]	
houyi [Haemaphysalis calcarata]	
houyi [Haemaphysalis calcarata] var.	
howardi [Ixodes pilosus] ?	
howardi [Ixodes pilosus] ?	
howelli [Ixodes (Ixodes)]	
howelli [Ixodes (Scaphixodes)]	
howelli [Ixodes] •	
howelli [Scaphixodes (Scaphixodes)]	
howletti [Haemaphysalis (Ornithophysalis)]	
howletti [Haemaphysalis]	
humanum [Amblyomma] •	
humanus [Ixodes americanus] nom. rej.	
humanus [Ixodes]	
4172 humerale [Amblyomma (Hoogstraalia)]	
3052 humerale [Amblyomma (Macintoshiella)]	
949 humerale [Amblyomma (Walkeriana)]	
944 humerale [Amblyomma]	
947 humeralis [Rhipicephalus (Lamellicauda)]	
1736 humeralis [Rhipicephalus (Rhipicephalus)]	
1739 humeralis [Rhipicephalus (Tendirodes)]	
1735 humeralis [Rhipicephalus pulchellus]	
1744 humeralis [Rhipicephalus]	
1725 humerosa (grp.)	
1733 humerosa [Haemaphysalis (Ornithophysalis)]	
1740 humerosa [Haemaphysalis]	
1506 humerosa [Haemaphysalis]	
1520 humerosoides [Haemaphysalis leachii]	
2849 humerosoides [Haemaphysalis leachi]	
1543 humerosoides [Haemaphysalis]	
4324 hummelincki [Antricola]	
3271 hungaricus [Ixodes hexagonus]	
3274 hungaricus [Ixodes vulpis]	
3359 hungaricus [Ixodes] •	
3273 hunteri [Dermacentor (Dermacentor)]	
3272 hunteri [Dermacentor]	
3271 hurti [Rhipicephalus (Rhipicephalus)]	
3270 hurti [Rhipicephalus]	
226 hussaini brevipunctata [Hyalomma]	
225 hussaini f. typica [Hyalomma (Hyalommina)]	
3453 hussaini var. brevipunctata [Hyalomma (Hyalommina)]	
3452 hussaini [Hyalomma (Delpyella)]	
1230 hussaini [Hyalomma (Hyalommina)]	
1229 Hyalomma (subgen.)	
227 Hyalomma (subgen.)	
2158 Hyalomma	
3126 Hyalomasta (subgen.)	
3176 HYALOMMIDAE	
3341 Hyalommina (subgen.)	
3340 hyatti [Ixodes (Ixodes)]	
3339 hyatti [Ixodes]	
758 hydromyidis [Ixodes (Endopalpiger)]	
1271 hydromyidis [Ixodes (Exopalpiger)]	
1079 hydromyidis [Ixodes]	
1080 hydrosauri [Amblyomma]	
1078 hydrosauri [Aponomma (Aponomma)]	
1081 hydrosauri [Aponomma]	
3295 hydrosauri [Aponomma]	
3294 hydrosauri [Ixodes]	
2178 hylobatis (grp.)	
4286 hylobatis [Haemaphysalis (Kaiseriana)]	
2167 hylobatis [Haemaphysalis]	
2193 hylobatis [Rhipicephalus]	I
2194 Hyperaspidion (subgen.)	
2195 hyracophila [Haemaphysalis (Rhipistoma)]	
2189 hystricis (grp.)	
3970 hystricis indocheinensis [Haemaphysalis]	
3971 hystricis [Haemaphysalis (Kaiseriana)]	
3969 hystricis [Haemaphysalis]	
3967 hystricis [Hyalomma (Hyalommina)]	
3968 hystrix [Ixodes transcaucasicus]	
3281	
3286	
3282 i [Haemaphysalis] nom. rej. •	
3285 ias [Haemaphysalis (Kaiseriana)]	
3418 ias [Haemaphysalis]	
3415 iberum [Hyalomma savignyi]	
3416 iberum [Hyalomma]	
631 identatus [Ixodes] •	
901 iguanae [Acarus] nom. rej.	
882 iguanae [Amblyomma] nom. rej.	
2794 iguanae [Ixodes] nom. rej.	
2779 imitans [Dermacentor (Dermacentor)]	
2778 imitans [Dermacentor]	
3893 imitator [Amblyomma (Amblyomma)]	
3892 imitator [Amblyomma cajennense]	
3752 imitator [Amblyomma]	
3754 immaculatum [Amblyomma]	
3751 impeltatum [Hyalomma (Hyalomma)]	
3755 impeltatum [Hyalomma savignyi]	
3756 impeltatum [Hyalomma]	
3483 imperfectus [Ixodes (Ixodes)] nom. rej.	
3730 imperfectus [Ixodes] nom. rej. •	
3482 impressa [Hyalomma dromedarii]	
3730 impressa [Hyalomma savignyi]	
1752 impressum albiparmatum [Hyalomma]	
3749 impressum brunneiparmatum [Hyalomma]	
1468 impressum f. rufipes [Hyalomma aegyptium]	
1466 impressum f. transiens [Hyalomma aegyptium]	
1386 impressum f. typica [Hyalomma aegyptium]	
1387 impressum impressum [Hyalomma]	
1385 impressum luteipes [Hyalomma]	
2509 impressum nitidum brevipes [Hyalomma] nom. rej.	
2514 impressum nitidum [Hyalomma]	
2444 impressum planum f. rhinocerotis [Hyalomma]	
2512 impressum planum [Hyalomma]	
2508 impressum rufipes [Hyalomma]	
3135 impressum transiens [Hyalomma aegyptium]	
3144 impressum transiens [Hyalomma]	
3142 impressum typica [Hyalomma aegyptium]	

impressum [Hyalomma (Hyalomma)]	3626	<i>inermis</i> [<i>Caris</i>]	161	IXODIDAE	733
impressum [Hyalomma aegyptium]	3620	<i>inermis</i> [<i>Haemaphysalis (Alloceraea)</i>]	2980	IXODINA	732
impressum [Hyalomma aegyptium]	3657	<i>inermis</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	2972	IXODINAE	1169
impressum [Hyalomma aegyptium]	3677	<i>inermis</i> [<i>Hyalomma</i>] •	2976	<i>Ixodiopsis</i> (<i>subgen.</i>)	811
impressum [Hyalomma aegyptium] var.	3619	<i>inermis</i> [<i>Ixodes</i>]	838		
impressum [Hyalomma dromedarii]	3625	<i>inermis</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	2974		
impressum [Hyalomma impressum]	3622	<i>infestum borneense</i> [<i>Amblyomma</i>]	2386	J	
impressum [Hyalomma marginatum]	3685	<i>infestum taivanicum</i> [<i>Amblyomma</i>]	2385	<i>jacksoni</i> [<i>Ceratixodes</i>] •	738
impressum [Hyalomma plumbeum]	3687	<i>infestum testudinarium</i> [<i>Amblyomma</i>]	2385	<i>jacksoni</i> [<i>Ixodes (Ceratixodes)</i>]	737
impressum [Hyalomma]	3618	<i>infestum</i> [<i>Amblyomma (Anastosiella)</i>]	2383	<i>jacksoni</i> [<i>Ixodes</i>] •	736
impressum [Hyalomma]	3683	<i>infestum</i> [<i>Amblyomma</i>]	2389	<i>jacobsoni</i> [<i>Ornithodoros</i>] nom. rej. •	4359
impressum [Hyalomma]	3688	<i>inflatum</i> [<i>Amblyomma</i>] nom. rej.	2378	<i>jalaje</i> [<i>Ornithodoros</i>]	375
impressum [Hyalomma] •	3694	<i>infumatum</i> [<i>Amblyomma</i>]	4198	<i>janneli</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	3895
inchoatus [<i>Ixodes (Ixodes) hexagonus</i>]	840	<i>infutum</i> [<i>Amblyomma</i>] •	2170	<i>japonensis</i> [<i>Haemaphysalis</i>] nom. rej. •	4252
inchoatus [<i>Ixodes (Ixodes) hexagonus</i>]	937	<i>inini</i> [<i>Amblyomma</i>]	2174	<i>japonensis</i> [<i>Ixodes (Ixodes)</i>]	1711
inchoatus [<i>Ixodes hexagonus</i>]	839	<i>inopinatum</i> [<i>Aponomma (Aponomma)</i>]	2095	<i>japonensis</i> [<i>Ixodes</i>]	1709
inchoatus [<i>Ixodes hexagonus</i>]	934	<i>inopinatum</i> [<i>Aponomma</i>]	2516	<i>japonica</i> [<i>Haemaphysalis japonica</i>]	3087
inchoatus [<i>Ixodes</i>] •	935	<i>inornata</i> [<i>Aponomma</i>]	2515	<i>japonica</i> (grp.)	3081
incisum [<i>Amblyomma (Dermiomma)</i>]	2099	<i>inornatum</i> [<i>Amblyomma (Adenopleura)</i>]	1784	<i>japonica douglasi</i> [<i>Haemaphysalis (Haemaphysalis)</i>]	3083
incisum [<i>Amblyomma (Filippovanaia)</i>]	2098	<i>inornatum</i> [<i>Amblyomma (Amerindia)</i>]	1788	<i>japonica douglasi</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3082
incisum [<i>Amblyomma</i>]	2097	<i>inornatum</i> [<i>Amblyomma</i>]	1787	<i>japonica japonica</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3087
indentatus [<i>Ixodes</i>]	2568	<i>integrum</i> [<i>Amblyomma (Theileriella)</i>]	1786	<i>japonica</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3086
indica (subgrp.)	3369	<i>integrum</i> [<i>Amblyomma (Xiphiasstor)</i>]	2284	<i>japonicus</i> [<i>Argas reflexus</i>] nom. rej.	4214
indica [<i>Haemaphysalis (Rhipistoma)</i>]	3379	<i>integrum</i> [<i>Amblyomma</i>]	2285	<i>japonicus</i> (grp.)	13
indica [<i>Haemaphysalis leachi</i>]	3377	<i>intermedia</i> (grp.)	2281	<i>japonicus</i> [<i>Argas (Argas)</i>]	17
indica [<i>Haemaphysalis leachi</i>] var.	3376	<i>intermedia</i> (subgrp.)	3211	<i>japonica</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3085
indica [<i>Haemaphysalis</i>]	3378	<i>intermedia</i> [<i>Haemaphysalis (Haemaphysalis)</i>]	3212	<i>javanense</i> [<i>Amblyomma compressum</i>]	1798
indica [<i>Ornithodoros (Ornithodoros)</i>]	683	<i>intermedia</i> [<i>Haemaphysalis (Kaisariana)</i>]	3216	<i>javanense</i> [<i>Amblyomma javanense</i>]	1796
indicum [<i>Amblyomma</i>] •	1800	<i>intermedia</i> [<i>Haemaphysalis bispinosa</i>] var.	3217	<i>javanense cuneatum</i> [<i>Amblyomma</i>]	1770
indicus [<i>Argas reflexus</i>] nom. rej.	4212	<i>intermedia</i> [<i>Haemaphysalis bispinosa</i>] var.	3214	<i>javanense javanense</i> [<i>Amblyomma</i>]	1796
indicus [<i>Argas reflexus</i>] var. nom. rej.	4213	<i>intermedia</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3474	<i>javanense</i> [<i>Amblyomma (Adenopleura)</i>]	1801
indicus [<i>Dermacentor</i>]	1789	<i>intermedia</i> [<i>Hyalomma savignyi</i>]	3215	<i>javanense</i> [<i>Amblyomma</i>]	1795
indicus [<i>Uroboophilus</i>] •	2676	<i>intermedius</i> [<i>Ixodes</i>]	3624	<i>javanense</i> [<i>Aponomma</i>]	1794
Indixodes (subgen.)	1431	<i>intermedius</i> [<i>Phauloixodes</i>] ?	1016	<i>javanensis</i> [<i>Haemalastor</i>]	1797
Indocentor (subgen.)	2883	<i>intermedius</i> [<i>Rhipicephalus</i>] ?	4034	<i>javanensis</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	1790
indochinensis [<i>Haemaphysalis hystricis</i>]	3152	<i>interventus</i> [<i>Rhipicephalus (Rhipicephalus)</i>]	4038	<i>jeanneli</i> (grp.)	3889
indoflava [<i>Haemaphysalis (Haemaphysalis)</i>]	3078	<i>interventus</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	3930	<i>jeanneli</i> [<i>Rhipicephalus (Rhipicephalus)</i>]	3897
indosinense [<i>Hyalomma marginatum</i>]	3644	<i>intraculatus</i> [<i>Boophilus</i>] •	3929	<i>jeanneli</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	3894
indosinensis [<i>Hyalomma dromedarii</i>]	3641	<i>irroratum</i> [<i>Amblyomma</i>]	2674	<i>jellisoni</i> [<i>Ixodes (Ixodes)</i>]	1470
indum [<i>Amblyomma</i>] nom. rej.	4179	<i>isaaci</i> [<i>Hyalomma (Hyalomma) aegyptium</i>]	2169	<i>jellisoni</i> [<i>Ixodes</i>] •	1469
indus [<i>Acarus</i>] nom. rej.	4177	<i>isaaci</i> [<i>Hyalomma (Hyalomma) marginatum</i>]	3639	<i>jezoensis</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3088
indus [<i>Ixodes</i>] nom. rej.	4178	<i>isaaci</i> [<i>Hyalomma aegyptium</i>]	3643	<i>jonesae</i> [<i>Ixodes (Exopalpiger)</i>]	1389
inermis aponommoides [<i>Haemaphysalis</i>]	2963	<i>isaaci</i> [<i>Hyalomma sharifi</i>]	3638	<i>jonesae</i> [<i>Ixodes</i>]	1388
inermis inermis [<i>Allocerea</i>]	2978	<i>isaaci</i> [<i>Hyalomma</i>]	3642	<i>jubata</i> [<i>Ornithodoros</i>]	690
inermis [<i>Alloceraea</i>]	2975	<i>iwasakii</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3640	<i>jul</i> [<i>Alectorobius (Alectorobius)</i>]	312
inermis [<i>Allocerea inermis</i>]	2978	<i>Ixodes</i> (subgen.)	3205	<i>jul</i> [<i>Alectorobius</i>]	310
inermis [<i>Allocerea</i>]	2977	<i>Ixodes</i>	1448	<i>jul</i> [<i>Ornithodoros (Alectorobius)</i>]	311
inermis [<i>Carox</i>]	172	<i>Ixodes Latreille, pro parte</i>	1170	<i>jul</i> [<i>Ornithodoros</i>]	309
			2422	<i>juvenis</i> [<i>Ixodes (Ixodes)</i>] nom. rej.	4328

juvenis [*Ixodes*] nom. rej. •
juxtakochi [*Haemaphysalis* (*Gonixodes*)]
juxtakochi [*Haemaphysalis*]

K

kadarsani [*Haemaphysalis* (*Ornithophysalis*)]
kaiseri [*Ixodes* (*Pholeoixodes*)]
kaiser [*Ixodes*]
kaiser [*Pholeoixodes*]
Kaiseriana (subgen.)
kamshadalus [*Dermacentor albipictus*]
kamshadalus [*Dermacentor variegatus*]
kamtschadalus [*Dermacentor albipictus*]
kamtschadalus [*Dermacentor variegatus*]
kamtschadalus [*Dermacentor variegatus*] nom. rej.
kamtschadalus [*Dermacentor varius*]
kamtschadalus [*Dermacentor*] •
kandekyi [*Alectorobius asperus*]
kaschmiricus [*Ixodes* (*Ixodes*)]
kaschmiricus [*Ixodes persulcatus*]
kaschmiricus [*Ixodes*]
kashmirensis [*Haemaphysalis* (*Herpetobia*)]
kashmirensis [*Haemaphysalis*]
kashmiricus [*Ixodes*]
kazakstani [*Ixodes* (*Ixodes*)]
kazakstani [*Ixodes*]
Keiransiella pro parte (subgen.)
Keiransiella, pro parte (subgen.)
kelleyi [*Alectorobius* (*Alectorobius*)]
kelleyi [*Alectorobius*]
kelleyi [*Ornithodoros* (*Alectorobius*)]
kelleyi [*Ornithodoros*]
kelloggi [*Ixodes*]
kemerovi [*Dermacentor silvarum*] nom. rej.
kempi [*Ixodes* (*Ixodes*)]
kempi [*Ixodes*]
kerberti [*Amblyomma*] •
kerberti [*Aponomma*]
kerguelensis [*Ixodes canisuga*]
kerguelensis [*Ixodes canisuga*] var.
kerguelensis [*Ixodes*]
kerguelensis [*Scaphixodes* (*Multidentatus*)]
kerguelensis [*Ixodes* (*Multidentatus*)]
kerguelensis [*Ixodes*] •
kerri [*Ixodes*]
kholodkovskyi [*Ornithodoros*]
kingi [*Ixodes* (*Exopalpiger*)]
kingi [*Ixodes* (*Pholeoixodes*)]

4327 *kingi* [*Ixodes*]
3026 *kingi* [*Pholeoixodes*]
3024 : *kinneari* [*Haemaphysalis* (*Kaiseriana*)]
 : *kinneari* [*Haemaphysalis* (*papuana*)]
 : *kinneari* [*Haemaphysalis*]
3302 : *kitaokai* [*Haemaphysalis* (*Alloceraea*)]
910 : *knoxjonesi* [*Ornithodoros* (*Alectorobius*)]
906 : *kochi* [*Argas transgariepinus*]
909 : *kochi* [*Argas*]
3126 : *kochi* [*Haemaphysalis concinna*]
2733 : *kochi* [*Haemaphysalis*]
2724 : *kochi* [*Haemaphysalis*]
2736 : *kochi* [*Rhipicephalus* (*Rhipicephalus*)]
2728 : *kochi* [*Rhipicephalus*]
4235 : *kochi* [*Rhipicephalus*]
2729 : *kochi* [*Sarconyssus*]
2735 : *kohlsi* [*Boophilus*]
 507 : *kohlsi* [*Haemaphysalis*]
1474 : *kohlsi* [*Ixodes* (*Ixodes*)]
1471 : *kohlsi* [*Ixodes* (*Multidentatus*)]
1473 : *kohlsi* [*Ixodes* (*Scaphixodes*)]
3094 : *kohlsi* [*Ixodes*] •
3093 : *kohlsi* [*Scaphixodes* (*Multidentatus*)]
1472 : *Kohlsiella* (subgen.)
1476 : *kolenattii* [*Haemaphysalis*] nom. rej. •
1475 : *Koloninum pro parte* (subgen.)
2138 : *Koloninum pro parte* (subgen.)
1914 : *komodoense* [*Aponomma* (*Aponomma*)]
 316 : *komodoense* [*Aponomma*]
314 : *koningsbergeri* [*Haemaphysalis* (*Rhipistoma*)]
315 : *koningsbergeri* [*Haemaphysalis* (*leachi*)]
313 : *koningsbergeri* [*Haemaphysalis*]
1120 : *koper-daghicus* [*Haemaphysalis* (*warburtoni*)]
4232 : *kopetdaghisca* [*Haemaphysalis* (*Allophysalis*)]
1628 : *kopetdaghisca* [*Haemaphysalis* (*Allophysalis*)]
1626 : *kopetdaghisca* [*Haemaphysalis*]
2204 : *kopsteini* [*Eschatocephalus*]
2202 : *kopsteini* [*Ixodes* (*Lepidixodes*)]
1025 : *kopsteini* [*Ixodes*]
1022 : *kopsteini* [*Lepidixodes*]
1026 : *koshkinae* [*Pholeoixodes arboricola*] ?
1031 : *kozlovi* [*Hyalomma* (*Hyalomma*) *asiaticum*] •
1029 : *kozlovi* [*Hyalomma* *asiaticum*]
1030 : *kozlovi* [*Hyalomma*]
1443 : *kraneveldi* [*Aponomma* (*Aponomma*)]
 515 : *kraneveldi* [*Aponomma*]
913 : *kriegi* [*Amblyomma ovale*]
915 : *krijgsmani* [*Boophilus* (*Uroboophilus*)]

912 : *krijgsmani* [*Haemaphysalis*]
914 : *krijgsmani* [*Uroboophilus*] •
3233 : *kukunoriensis* [*Dermacentor burulai*]
3232 : *kumari* [*Hyalomma* (*Hyalommina*)]
3231 : *kuntzi* [*Ixodes* (*Ixodes*)]
2981 : *kuntzi* [*Ixodes*]
 395 : *kutchensis* [*Haemaphysalis* (*Kaiseriana*)]
 230 : *kutchensis* [*Haemaphysalis*]
 229 : *kyasanurenensis* [*Haemaphysalis* (*Aborphysalis*)]
 3062 : *kyasanurenensis* [*Haemaphysalis*]
3023 : *lacertae* [*Ixodes*]
3065 : *lacertarum* [*Ricinus*]
3931 : *lacteolus* [*Dermacentor marginatus*]
 777 : *laevatum* [*Aponomma*] ?
2627 : *laeve* [*Aponomma*]
3025 : *laeve laeve* [*Aponomma*]
1035 : *laeve paradoxum* [*Aponomma*] ?
1036 : *laeve* var. *capense* [*Aponomma*]
1034 : *laeve* [*Amblyomma*]
1033 : *laeve* [*Aponomma laeve*]
1037 : *laeve* [*Aponomma*]
2748 : *laeve* [*Aponomma*]
4253 : *laevis* [*Ixodes*]
1914 : *lagenoplastis* (grp.)
2158 : *lagenoplastis* [*Argas* (*Argas*)]
2519 : *lagenoplastis* [*Argas*]
2517 : *lagodechiensis* [*Ixodes* (*Pholeoixodes*)]
3384 : *lagodechiensis* [*Ixodes*]
3383 : *lagophilus* [*Ornithodoros*]
3381 : *lagophilus* [*Otobius*]
2988 : *lagostrophi* [*Haemaphysalis* (*Ornithophysalis*)]
2991 : *lagostrophi* [*Haemaphysalis*]
2990 : *lagotis* [*Haemaphysalis*] nom. rej.
2989 : *lagotis* [*Ixodes*] nom. rej.
 806 : *lagrangei* [*Haemaphysalis* (*Kaiseriana*)]
 807 : *lagrangei* [*Haemaphysalis*]
 809 : *lagurae* [*Ixodes redikorzevi*]
 810 : *laguri armeniacus* [*Ixodes*]
 986 : *laguri colchicus* [*Ixodes*]
3560 : *laguri laguri* [*Ixodes* (*Ixodes*)]
3559 : *laguri laguri* [*Ixodes*]
3556 : *laguri slovacicus* [*Ixodes*]
2521 : *laguri* [*Ixodes* (*Ixodes*) *laguri*]
2520 : *laguri* [*Ixodes* (*Ixodes*)]
 1911 : *laguri* [*Ixodes* *laguri*]
2664 : *laguri* [*Ixodes* (*redikorzevi*)]

L

1536 : *lacertae* [*Ixodes*]
1537 : *lacertarum* [*Ricinus*]
2802 : *lacteolus* [*Dermacentor marginatus*]
2531 : *laevatum* [*Aponomma*] ?
2529 : *laeve* [*Aponomma*]
2528 : *laeve laeve* [*Aponomma*]
2537 : *laeve paradoxum* [*Aponomma*] ?
2526 : *laeve* var. *capense* [*Aponomma*]
2524 : *laeve* [*Amblyomma*]
2528 : *laeve* [*Aponomma laeve*]
2523 : *laeve* [*Aponomma*]
2536 : *laeve* [*Aponomma*]
1433 : *laevis* [*Ixodes*]
13 : *lagenoplastis* (grp.)
19 : *lagenoplastis* [*Argas* (*Argas*)]
18 : *lagenoplastis* [*Argas*]
827 : *lagodechiensis* [*Ixodes* (*Pholeoixodes*)]
826 : *lagodechiensis* [*Ixodes*]
715 : *lagophilus* [*Ornithodoros*]
714 : *lagophilus* [*Otobius*]
3288 : *lagostrophi* [*Haemaphysalis* (*Ornithophysalis*)]
3287 : *lagostrophi* [*Haemaphysalis*]
4330 : *lagotis* [*Haemaphysalis*] nom. rej.
4329 : *lagotis* [*Ixodes*] nom. rej.
3153 : *lagrangei* [*Haemaphysalis* (*Kaiseriana*)]
3151 : *lagrangei* [*Haemaphysalis*]
1631 : *lagurae* [*Ixodes redikorzevi*]
1635 : *laguri armeniacus* [*Ixodes*]
1636 : *laguri colchicus* [*Ixodes*]
1639 : *laguri laguri* [*Ixodes* (*Ixodes*)]
1634 : *laguri laguri* [*Ixodes*]
1638 : *laguri slovacicus* [*Ixodes*]
1639 : *laguri* [*Ixodes* (*Ixodes*) *laguri*]
1637 : *laguri* [*Ixodes* (*Ixodes*)]
1634 : *laguri* [*Ixodes* *laguri*]
1632 : *laguri* [*Ixodes* (*redikorzevi*)]

laguri [Ixodes]			
lahorensis [Alectorobius]	1633	<i>leachi media</i> [<i>Haemaphysalis</i>] nom. rej.	4254 <i>leporis-palustris</i> [<i>Haemaphysalis</i>]
lahorensis [Alveonasus]	611	<i>leachi muhsami</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3439 <i>leporis-palustris</i> [<i>Ixodes</i>]
lahorensis [Argas (Alveonasus)]	609	<i>leachi small specimens</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3353 <i>leporispalustris</i> [<i>Haemaphysalis (Gonixodes)</i>]
lahorensis [Ornithodoros (Alveonasus)]	615	<i>leachi var. australis</i> [<i>Haemaphysalis</i>] ?	3382 <i>leporispalustris</i> [<i>Haemaphysalis</i>]
lahorensis [Ornithodoros]	614	<i>leachi var. indica</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3376 <i>leptosoma</i> [<i>Hyalomma dromedarii</i>] ?
lama [Anomalohimalaya]	608	<i>leachi</i> [<i>Haemaphysalis (Feldmaniella)</i>]	3419 <i>leptosoma</i> [<i>Hyalomma</i>] •
lamai [Anomalohimalaya] •	2419	<i>leachi</i> [<i>Haemaphysalis (Rhipistoma)</i>]	3420 <i>leucozomum</i> [<i>Amblyomma (Amblyomma)</i>]
Lamellicauda (subgen.)	2420	<i>leachi</i> [<i>Haemaphysalis leachi</i>]	3413 <i>leucozomum</i> [<i>Amblyomma calcaratum</i>]
laocayensis [Haemaphysalis (Kaisariana)]	3823	<i>leachi</i> [<i>Haemaphysalis leachi</i>]	3426 <i>leucozomum</i> [<i>Amblyomma</i>] •
laocayensis [Haemaphysalis]	3155	<i>leachi</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3327 <i>leviculus</i> [<i>Indocentor steini</i>]
larve capensis [Aponomma]	3154	<i>leachi</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3411 <i>lewisi</i> [<i>Hyalomma (Hyalommina)</i>]
lasallei [Ixodes (Ixodes)]	2530	<i>leachi</i> [<i>Haemaphysalis</i>] •	3404 <i>lewisi</i> [<i>Arixodes</i>]
lasallei [Ixodes]	1642	<i>leachi</i> [<i>Haemaphysalis</i>] •	3422 <i>lewisi</i> [<i>Ixodes</i>]
latepunctatum [Amblyomma]	1641	<i>leachi</i> [<i>Haemaphysalis</i>] •	3425 <i>limbatum</i> [<i>Amblyomma (Cernyomma)</i>]
laticaudae [Amblyomma]	2127	<i>leachi</i> [<i>Haemaphysalis</i>] •	3429 <i>limbatum</i> [<i>Amblyomma (Theileriella)</i>]
laticaudae [Amblyomma]	2016	<i>leachi</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	3414 <i>limbatum</i> [<i>Amblyomma</i>]
latipunctata [Haemaphysalis turturis] var. ?	2017	<i>Leachii</i> [<i>Ixodes</i>]	3407 <i>limbatus</i> [<i>Ixodes (Ixodes) rubicundus</i>]
latirostris [Ixodes]	3480	<i>Leachii</i> [<i>Rhipistoma</i>] •	3408 <i>limbatus</i> [<i>Ixodes rubicundus</i>]
latiscutatum [Amblyomma] nom. rej.	849	<i>leachii humerosoides</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3418 <i>limbatus</i> [<i>Rhipicephalus</i>]
latum [Amblyomma]	4199	<i>leachii leachii</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3417 <i>lindbergi</i> [<i>Ixodes</i>]
latum [Amblyomma]	2223	<i>leachii leachii</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3421 <i>lineatum</i> [<i>Amblyomma</i>] nom. rej.
latum [Amblyomma]	2522	<i>leachii leachii</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3423 <i>lineatus</i> [<i>Acarus</i>] nom. rej.
latum [Aponomma (Aponomma)]	2534	<i>leachii leachii</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3427 <i>lineatus</i> [<i>Ixodes</i>] nom. rej.
latum [Aponomma]	2527	<i>leachii</i> [<i>Haemaphysalis leachii</i>]	3417 <i>linnaei</i> [<i>Ixodes</i>]
latum [Hyalomma]	2224	<i>leachii</i> [<i>Haemaphysalis leachii</i>]	3421 <i>linnei</i> [<i>Rhipicephalus</i>]
latus [Argas (Argas) reflexus]	49	<i>leachii</i> [<i>Haemaphysalis leachii</i>]	3423 <i>lipsiensis</i> [<i>Acarus</i>]
latus [Argas (Argas)]	51	<i>leachii</i> [<i>Haemaphysalis leachii</i>]	3427 <i>lipsiensis</i> [<i>Ixodes</i>] •
latus [Argas hermanni]	48	<i>leachii</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3412 <i>lisphilus</i> [<i>Ixodes</i>] nom. rej.
latus [Argas]	50	<i>leachii</i> [<i>Haemaphysalis</i>] •	3405 <i>lividus bavaricus</i> [<i>Ixodes</i>]
latus [Dermacentor (Dermacentor)]	2783	lemuris (subgrp.)	3349 <i>lividus crenulatus</i> [<i>Ixodes</i>]
latus [Dermacentor]	2782	lemuris [<i>Haemaphysalis (Rhipistoma)</i>]	3351 <i>lividus obotriticus</i> [<i>Ixodes</i>]
latus [Ixodes (Arixodes)]	1232	lemuris [<i>Haemaphysalis</i>]	3350 <i>lividus</i> [<i>Ixodes (Pholeoixodes)</i>]
latus [Ixodes]	1231	lemuris [<i>Ixodes (Arixodes)</i>]	1234 <i>lividus</i> [<i>Ixodes</i>]
laysanensis (grp.)	1050	lemuris [<i>Ixodes</i>]	1233 <i>lividus</i> [<i>Ixodes</i>]
laysanensis [Ixodes (Multidentatus)]	1059	<i>leonis</i> [<i>Ixodes</i>] nom. rej. •	4331 <i>lividus</i> [<i>Pholeoixodes</i>]
laysanensis [Ixodes]	1058	Lepidixodes	804 <i>lobachovi</i> [<i>Haemaphysalis (Kaisariana)</i>]
laysanensis [Scaphixodes (Multidentatus)]	1060	<i>lepidum</i> [<i>Amblyomma (Theileriella)</i>]	2290 <i>lobachovi</i> [<i>Haemaphysalis</i>]
Leachi [Rhipidostoma]	3410	<i>lepidum</i> [<i>Amblyomma (Xiphiastor)</i>]	2291 <i>loculosum</i> [<i>Amblyomma (Adenopleura)</i>]
Leachi [Rhipistoma]	3409	<i>lepidum</i> [<i>Amblyomma haubreum</i>]	2288 <i>loculosum</i> [<i>Amblyomma</i>]
leachi (grp.)	3400	<i>lepidum</i> [<i>Amblyomma hebraicum</i>]	2289 <i>longiceps</i> [<i>Rhipicephalus (Lamellicauda)</i>]
leachi (subgrp.)	3401	<i>lepidum</i> [<i>Amblyomma</i>]	2287 <i>longiceps</i> [<i>Rhipicephalus (Rhipicephalus)</i>]
leachi australis [Haemaphysalis]	3136	<i>leporis proxima</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3033 <i>longiceps</i> [<i>Rhipicephalus</i>]
leachi australis [Haemaphysalis]	3380	<i>leporis var. proxima</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3034 <i>longicornis</i> [<i>Haemaphysalis (Kaisariana)</i>]
leachi humerosoides [Haemaphysalis]	3415	<i>leporis</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	2919 <i>longicornis</i> [<i>Haemaphysalis concinna</i>]
leachi indica [Haemaphysalis]	3377	<i>leporis</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3030 <i>longicornis</i> [<i>Haemaphysalis</i>]
leachi koningsbergeri [Haemaphysalis]	3383	<i>leporis</i> [<i>Rhipicephalus (Rhipicephalus)</i>]	4006 <i>longicoxalis</i> [<i>Dermacentor marginatus</i>]
leachi leachi [Haemaphysalis]	3413	<i>leporis</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	4005 <i>longicoxalis</i> [<i>Dermacentor</i>] •
leachi leachi [Haemaphysalis]	3426	<i>leporis</i> [<i>Rhipistoma</i>]	3029 <i>longicoxatus</i> [<i>Rhipicephalus (Rhipicephalus)</i>]

longicoxatus [Rhipicephalus]
longicoxatus [Rhipicephalus]
longimana [Carios]
longimana [Caris]
longipalpis [Haemaphysalis]
longipes [Dermacentor]
longipes [Ixodes]
longirostre [Amblyomma (Haemalastor)]
longirostre [Amblyomma]
longirostre [Hyalomma]
longirostris [Amblyomma (Haemalastor)]
longirostris [Haemalastor]
longirostrum [Amblyomma]
longiscutatum [Ixodes] •
longiscutatus (grp.)
longiscutatus [Boophilus (Uroboophilus)]
longiscutatus [Ixodes (Amerixodes)]
longiscutatus [Uroboophilus] •
longispinosus [Ixodes hexagonus]
longoides [Rhipicephalus simus]
longoides [Rhipicephalus]
longus [Rhipicephalus (Rhipicephalus)]
longus [Rhipicephalus capensis]
longus [Rhipicephalus]
longus [Rhipicephalus] ?
loricatus var. *spinulosus* [Ixodes]
loricatus vogelsangi [Ixodes]
loricatus [Ixodes (Amerixodes)]
loricatus [Ixodes (Ixodes)]
loricatus [Ixodes]
lotozkyi [Anomalohimalaya]
lounsburyi [Margaropus]
lounsburyi [Rhipicephalus (Rhipicephalus)]
lounsburyi [Rhipicephalus]
loveridgei [Ixodes (Afrixodes)]
loveridgei [Ixodes]
lowryae [Argas (Argas)]
lucasi [Aponomma gervaisi] var.
lucasi [Aponomma]
luciae (grp.)
luciae [Ixodes (Amerixodes)]
luciae [Ixodes]
ludovici [Aponomma]
lunatus [Ixodes (Afrixodes)]
lunatus [Ixodes (Ixodes)]
lunatus [Ixodes]
lunatus [Ixodes]
lundbladi [Rhipicephalus]

3914	<i>lunulatus</i> [Ixodes]
3992	<i>lunulatus</i> [Rhipicephalus (Rhipicephalus)]
171	<i>lunulatus</i> [Rhipicephalus simus]
160	<i>lunulatus</i> [Rhipicephalus]
3129	<i>lunulatus</i> [Rhipicephalus]
2211	<i>lusitanicum algericum</i> [Hyalomma]
786	<i>lusitanicum algericum</i> [Hyalomma] nom. rej.
2149	<i>lusitanicum berberum</i> [Hyalomma]
2145	<i>lusitanicum cicatricosum</i> [Hyalomma]
2144	<i>lusitanicum depressum</i> [Hyalomma]
2147	<i>lusitanicum lusitanicum</i> [Hyalomma]
2139	<i>lusitanicum</i> [Amblyomma] ?
2191	<i>lusitanicum</i> [Hyalomma (Hyalomma)]
1332	<i>lusitanicum</i> [Hyalomma aegyptium]
1331	<i>lusitanicum</i> [Hyalomma aegyptium] var.
2663	<i>lusitanicum</i> [Hyalomma excavatum]
1333	<i>lusitanicum</i> [Hyalomma lusitanicum]
2681	<i>lusitanicum</i> [Hyalomma]
863	<i>lusitanicum</i> [Hyalomma] •
4140	<i>luteipes</i> [Hyalomma impressum]
4143	<i>luteus</i> [Ixodes (Ixodes)]
3881	<i>luteus</i> [Ixodes]
3877	<i>lutzi</i> [Amblyomma (Theileriella)]
3875	<i>lutzi</i> [Amblyomma]
4144	<i>luxuriosus</i> [Endopalpiger] •
1345	<i>luxuriosus</i> [Ixodes (Endopalpiger)]
1348	<i>luxuriosus</i> [Ixodes (Exopalpiger)]
1344	<i>luxuriosus</i> [Ixodes]
1341	<i>luzonensis</i> [Haemaphysalis (Kaiseriana)]
1340	<i>luzonensis</i> [Haemaphysalis]
2421	
3768	
4105	M
4104	<i>macedonicus</i> [Alveonasus]
4104	<i>macfarlandi</i> [Amblyomma (Cernyomma)]
1239	<i>macfarlandi</i> [Amblyomma (Macintoshiella)]
1238	<i>macfarlandi</i> [Amblyomma]
20	<i>macfarlanei</i> [Ixodes (Afrixodes)]
2555	<i>Macintoshiella pro parte</i> (subgen.)
2557	<i>Macintoshiella pro parte</i> (subgen.)
1334	<i>macmillani</i> [Alectorobius (Sbg. nov.3 Morel)]
1350	<i>macmillani</i> [Ornithodoros (Pavlovskylla)]
1346	<i>macrodermae</i> [Argas (Carios)]
2547	<i>macrodermae</i> [Carios (Carios)]
1243	<i>macropi</i> [Amblyomma (Cernyomma)]
1241	<i>macropi</i> [Amblyomma]
1201	<i>macropis</i> [Rhipicephalus]
1240	<i>macrostigmatus</i> [Argas (Argas) reflexus]
3794	<i>macrostigmatus</i> [Argas (Argas)]

1242	<i>macrostigmatus</i> [Argas hermanni]	52
4112	<i>macrostigmatus</i> [Argas]	54
4109	<i>maculatum</i> (grp.)	1875
3961	<i>maculatum</i> [Amblyomma (Anastoziella)]	1878
4106	<i>maculatum</i> [Amblyomma]	1876
3533	<i>maculatus</i> [Rhipicephalus (Eurhipicephalus)]	3974
4274	<i>maculatus</i> [Rhipicephalus (Lamellicauda)]	3976
3630	<i>maculatus</i> [Rhipicephalus (Rhipicephalus)]	3977
3513	<i>maculatus</i> [Rhipicephalus (Tendeirodes)]	3975
3512	<i>maculatus</i> [Rhipicephalus]	3973
3631	<i>maculatus</i> [Rhipicephalus]	3981
3633	<i>madagascariensis</i> [Alectorobius (Reticulinasus)]	427
3637	<i>madagascariensis</i> [Haemaphysalis (Ornithophysalis)]	3277
3629	<i>madagascariensis</i> [Haemaphysalis (Rhipistoma)]	3276
3628	<i>madagascariensis</i> [Haemaphysalis hoodi]	3274
3636	<i>madagascariensis</i> [Haemaphysalis hoodi] var.	3273
3631	<i>madagascariensis</i> [Haemaphysalis]	3275
3627	<i>madagascariensis</i> [Ornithodoros (Reticulinasus)]	426
3532	<i>mageshimaensis</i> [Haemaphysalis (Kaiseriana)]	3168
3720	<i>mageshimaensis</i> [Haemaphysalis]	3166
1273	<i>magnum</i> [Amblyomma hebraeum]	2351
1269	<i>magnum</i> [Amblyomma hebraeum] var.	2363
2089	<i>magnus</i> [Amblyomma]	2362
2086	<i>magnus</i> [Argas (Argas)]	12
1391	<i>magnus</i> [Argas reflexus]	11
1392	<i>magnus</i> [Argas reflexus] var.	10
1393	<i>magnus</i> [Argas]	9
1390	<i>major</i> [Ornithodoros erraticus]	488
3165	<i>malayanum</i> [Amblyomma]	1997
3164	<i>malayensis</i> [Ixodes (Ixodes)]	1644
	<i>malayensis</i> [Ixodes]	1643
	<i>malomi</i> [Ixodes] nom. rej.	4333
610	<i>mammulatus</i> [Ixodes] •	851
1935	<i>mantiquirense</i> [Amblyomma (Amerindia)]	2107
1934	<i>mantiquirense</i> [Amblyomma]	2105
1933	<i>margaritae</i> [Amblyomma (Adenopleura)]	2184
1244	<i>margaritae</i> [Amblyomma] •	2182
1914	<i>margaropoides</i> [Hyalomma aegyptium]	3595
2158	<i>Margaropus</i>	2565
461	<i>Margaropus</i>	3763
460	<i>margaropus annulatus</i> [Boophilus]	2608
147	<i>margaropus</i> [Ornithodoros] nom. rej. •	4362
148	<i>marginalis</i> [Ixodes]	1528
2044	<i>marginatum annulipes</i> [Hyalomma]	3662
2043	<i>marginatum bacuense</i> [Hyalomma]	3665
4049	<i>marginatum balcanicum</i> f. <i>brunnipes</i> [Hyalomma]	3515
53	<i>marginatum balcanicum</i> [Hyalomma] ?	3612
55	<i>marginatum balcanicum</i> [Hyalomma] ?	3695

marginatum <i>balcanicum</i> [Hyalomma] nom. rej.		
marginatum <i>brionicum</i> [Hyalomma]	4275	<i>marinkellei</i> [Ornithodoros (<i>Subparmatus</i>)]
marginatum <i>brunnipes</i> [Hyalomma <i>marginatum</i>]	3661	<i>maritimus</i> [Alectorobius (Alectorobius)]
marginatum <i>caspium</i> [Hyalomma]	3520	<i>maritimus</i> [Ornithodoros (Alectorobius)]
marginatum <i>espanoli</i> [Hyalomma]	3664	<i>maritimus</i> [Ornithodoros (Alectorobius)]
marginatum <i>fucosa</i> [Hyalomma <i>aegyptium</i>] nom. rej.	3666	<i>maritimus</i> [Ornithodoros <i>coniceps</i>]
marginatum <i>hispanum</i> [Hyalomma]	4266	<i>marmorata</i> [Haemaphysalis] •
marginatum <i>impressum</i> [Hyalomma]	3660	<i>marmoratus</i> [Ixodes] •
marginatum <i>indosinense</i> [Hyalomma]	3685	<i>marmoratus</i> [Ixodes] •
marginatum <i>isaaci</i> [Hyalomma (Hyalomma)]	3644	<i>marmoreum</i> [Amblyomma (<i>Theileriella</i>)]
marginatum <i>marginatum brunnipes</i> [Hyalomma]	3643	<i>marmoreum</i> [Amblyomma (<i>Xiphiastor</i>)]
marginatum <i>marginatum</i> [Hyalomma (Hyalomma)]	3520	<i>marmoreum</i> [Amblyomma]
marginatum <i>marginatum</i> [Hyalomma]	3672	<i>marmoreum</i> [Amblyomma]
marginatum <i>olenevi</i> [Hyalomma]	3658	<i>marmoreum</i> [Amblyomma]
marginatum <i>rufipes</i> [Hyalomma (Hyalomma)]	3659	<i>marmoreum</i> [Amblyomma]
marginatum <i>rufipes</i> [Hyalomma]	3693	<i>marmoreus</i> [Rhipicephalus]
marginatum <i>ssp.</i> [Hyalomma] nom. rej.	3691	<i>marmosae</i> [Alectorobius (Alectorobius)]
marginatum <i>subsp.</i> [Hyalomma] ?	4276	<i>marmosae</i> [Carios] •
marginatum <i>turanicum</i> [Hyalomma (Hyalomma)]	3696	<i>marmosae</i> [Ornithodoros (Alectorobius)]
marginatum <i>turanicum</i> [Hyalomma]	3702	<i>marmotae</i> [Ixodes (<i>Exopalpiger</i>)]
marginatum [Hyalomma (Hyalomma) marginatum]	3697	<i>marmotae</i> [Ixodes (<i>Pholeoixodes</i>)]
marginatum [Hyalomma <i>aegyptium</i>]	3672	<i>marmotae</i> [Ixodes]
marginatum [Hyalomma marginatum]	3656	<i>marmotae</i> [Pholeoixodes]
marginatum [Hyalomma]	3658	<i>marocanus</i> [Alectorobius (<i>Theriodoros</i>)]
marginatum [Hyalomma] •	3650	<i>marocanus</i> [Argas] •
marginatus <i>daghستانicus</i> [Dermacentor]	3673	<i>marocanus</i> [Ornithodoros <i>erraticus</i>]
marginatus <i>lacteolus</i> [Dermacentor]	2766	<i>marocanus</i> [Ornithodoros] •
marginatus <i>longicoxalis</i> [Dermacentor]	2802	<i>martelorum</i> [Antricola]
marginatus <i>rotundicoxalis</i> [Dermacentor]	2806	<i>marxi</i> [Ixodes (<i>Pholeoixodes</i>)]
marginatus <i>sibiricus</i> [Dermacentor] nom. rej.	2805	<i>marxi</i> [Ixodes]
marginatus [Acarus]	4229	<i>marxi</i> [Pholeoixodes]
marginatus [Acarus]	59	<i>maskelli</i> [Ixodes] nom. rej.
marginatus [Antricola (<i>Parantricola</i>)]	2784	<i>maslovi</i> [Ixodes (<i>Monoindex</i>)]
marginatus [Antricola]	725	<i>masseyi</i> [Rhipicephalus (<i>Rhipicephalus</i>)]
marginatus [Argas]	724	<i>masseyi</i> [Rhipicephalus]
marginatus [Carios] •	62	<i>matopi</i> [Ixodes (<i>Afrixodes</i>)]
marginatus [<i>Cynorhaestes parumapertus</i>]	727	<i>maturatus</i> [Dermacentor] nom. rej. •
marginatus [<i>Cynorhaestes</i>]	2834	<i>mauritanicum annulatum</i> [Hyalomma]
marginatus [Dermacentor (Dermacentor)]	2800	<i>mauritanicum</i> [Hyalomma <i>detritum</i>]
marginatus [Dermacentor (<i>Dermacentorites</i>)]	2810	<i>mauritanicum</i> [Hyalomma]
marginatus [Dermacentor <i>parumapertus</i>]	2855	<i>mauritanus</i> [Argas]
marginatus [Dermacentor]	2832	<i>media</i> [Haemaphysalis <i>leachi</i>] nom. rej.
marginatus [Ixodes]	2795	<i>megalaimae</i> [Haemaphysalis (<i>Ornithophysalis</i>)]
marginatus [Ixodes]	1529	<i>megalaimae</i> [Haemaphysalis]
marginatus [<i>Ornithodoros</i>]	2786	<i>megaspinosa</i> [Haemaphysalis (<i>Haemaphysalis</i>)]
marginatus [<i>Parantricola</i>]	723	<i>megaspinosa</i> [Haemaphysalis]
marii [Ixodes]	726	<i>megathyreus</i> [Cynorhaestes]
marinkellei [Alectorobius (<i>Subparmatus</i>)]	938	<i>megathyreus</i> [Ixodes]
	464	<i>meginini</i> [Argas]
	463	<i>meginini</i> [Ornithodoros]
	269	<i>meginini</i> [Otobius]
	251	<i>melicola</i> [Ixodes]
	268	<i>mellinus</i> [Ixodes] nom. rej.
	267	<i>menui</i> [Haemaphysalis]
	2793	<i>menui</i> [Haemaphysalis] nom. rej. •
	2787	<i>meraukensis</i> [Haemaphysalis]
	2852	<i>mesopotamium</i> [Hyalomma <i>aegyptium</i>]
	2297	<i>mesopotamium</i> [Hyalomma <i>savignyi</i>]
	2298	<i>mesopotamium</i> [Hyalomma]
	2292	<i>mexicanus</i> [Antricola]
	2350	<i>mexicanus</i> [Carios] •
	2352	<i>mexicanus</i> [Ixodes (Ixodes)]
	2354	<i>mexicanus</i> [Ixodes]
	3980	<i>mexicanus</i> [Margaropus <i>annulatus</i>]
	353	<i>miana</i> [Ornithodoros]
	352	<i>mianensis</i> [Argas] ?
	351	<i>mianensis</i> [Argas] ? •
	930	Microargas
	933	<i>microdus</i> [Boophilus <i>annulatus</i>]
	931	<i>microphilus</i> [Margaropus <i>annulatus</i>]
	932	<i>microphilus</i> [Margaropus] •
	486	<i>micropila</i> [Haemaphysalis]
	485	<i>micropila</i> [Margaropus]
	484	<i>microplus annulatus</i> [Boophilus]
	483	<i>microplus</i> [Boophilus (<i>Uroboophilus</i>)]
	632	<i>microplus</i> [Boophilus <i>annulatus</i>]
	939	<i>microplus</i> [Boophilus]
	936	<i>microplus</i> [Margaropus <i>annulatus</i>]
	940	<i>microplus</i> [Margaropus]
	4334	<i>microplus</i> [Rhipicephalus <i>annulatus</i>]
	1496	<i>microplus</i> [Rhipicephalus <i>annulatus</i>] var.
	3943	<i>microplus</i> [Rhipicephalus]
	3941	<i>microplus</i> [<i>Uroboophilus</i>] •
	1245	<i>migonei</i> [Argas]
	4230	<i>migonei</i> [Ornithodoros]
	3563	<i>miliaris</i> [Alectorobius] ? •
	3572	<i>miliaris</i> [Ornithodoros] ? •
	3564	<i>miliaris</i> [Ornithodoros] ? •
	121	<i>mimeticus</i> [Rhipicephalus (<i>Digineus</i>) <i>evertsii</i>]
	4254	<i>mimeticus</i> [Rhipicephalus <i>evertsii</i>]
	3304	<i>mimon</i> [Alectorobius (Alectorobius)]
	3303	<i>mimon</i> [Ornithodoros (Alectorobius)]
	3080	<i>mimon</i> [Ornithodoros] •
	3079	<i>mindanensis</i> [Ixodes] ?
	1523	<i>miniatus firmatus</i> [Argas]
	1522	<i>miniatus</i> [Argas (<i>Persicargas</i>)]
	716	<i>miniatus</i> [Argas <i>persicus</i>]

neavei [Rhipicephalus (<i>Lamellicauda</i>)]	3933	<i>nigrum</i> [<i>Hyalomma plumbeum</i>]	3670	<i>nodosum</i> [<i>Amblyomma (Dermiomma)</i>]	2113
neavei [Rhipicephalus (<i>Rhipicephalus</i>)]	3936	<i>nigrolineatus</i> [<i>Cynorhaestes</i>] •	2739	<i>nodosum</i> [<i>Amblyomma</i>]	2110
neavei [Rhipicephalus]	3932	<i>nigrolineatus</i> [<i>Dermacentor (Americentor)</i>]	2742	<i>nodulipes</i> [<i>Eschatocephalus</i>] ?	785
neavei [Rhipicephalus]	3950	<i>nigrolineatus</i> [<i>Dermacentor albipictus</i>]	2740	<i>nodulipes</i> [<i>Xenocentor</i>] ?	793
nectomyx [Ixodes (Ixodes)]	1660	<i>nigrolineatus</i> [<i>Dermacentor</i>]	2410	<i>nodulipes</i> [<i>Ixodes (Ixodes)</i>] ?	799
nectomyx [Ixodes]	1659	<i>nigrolineatus</i> [<i>Dermacentor</i>]	2738	<i>nodulipes</i> [<i>Ixodes</i>] ?	801
neghmei (grp.)	24	<i>nigrolineatus</i> [<i>Ixodes</i>]	2737	<i>nodulipes</i> [<i>Sarcoxyssus</i>] ?	784
neghmei [Argas (Argas)]	28	<i>nigrum</i> [<i>Amblyomma</i>]	2116	<i>normandi</i> [<i>Alectorobius (Theriodorus)</i>]	530
neglectum [Amblyomma]	2462	<i>nigua</i> [<i>Acarus</i>]	1822	<i>normandi</i> [<i>Ornithodoros (Pavlovskylle)</i>]	531
neglectum [Aponomma]	2463	<i>nigua</i> [<i>Argas</i>] ?	1833	<i>normandi</i> [<i>Ornithodoros</i>] •	529
neitzi [Ixodes (Afrixodes)]	1259	<i>nigua</i> [<i>Ixodes</i>]	1824	<i>norvali</i> [<i>Haemaphysalis (Rhipistoma)</i>]	3442
neotomae [Ixodes (Ixodes)]	1662	<i>nipponensis</i> [<i>Ixodes (Ixodes)</i>]	1478	<i>Nosomma</i>	3771
neotomae [Ixodes]	1661	<i>nipponensis</i> [<i>Ixodes</i>]	1477	<i>Nothoaspis</i>	645
nepalensis [Haemaphysalis (Herpetobia)]	3098	<i>nishiyamai</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3204	<i>novae-guineae</i> [<i>Haemaphysalis spinigera</i>] var.	3252
nepalensis [Haemaphysalis]	3097	<i>nitens</i> [<i>Anocentor</i>]	2416	<i>novae-guineae</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3138
nereensis [Alectorobius (<i>Theriodorus</i>)]	476	<i>nitens</i> [<i>Dermacentor</i>]	2413	<i>novae-guineae</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3251
nereensis [<i>Ornithodoros alactagalis</i>]	478	<i>nitens</i> [<i>Eurhipicephalus</i>] •	3841	<i>novaeguineae</i> [<i>Haemaphysalis (Kaisariana)</i>]	3254
nereensis [<i>Ornithodoros</i>]	475	<i>nitens</i> [<i>Ixodes (Ixodes)</i>]	1664	<i>novaeguineae</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3178
nesomys [Haemaphysalis (Dermaphysalis)]	3000	<i>nitens</i> [<i>Ixodes</i>]	1663	<i>novaeguineae</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3253
nesomys [Ixodes (Afrixodes)]	1261	<i>nitens</i> [<i>Otocentor</i>]	2415	<i>nullarborensis</i> [<i>Argas (Persicargas)</i>]	99
nesomys [Ixodes]	1260	<i>nitens</i> [<i>Rhipicephalus (Rhipicephalus)</i>]	3842	<i>numidiana taurica</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3392
neumanni bispinosa [Haemaphysalis]	3162	<i>nitens</i> [<i>Rhipicephalus</i>] •	3840	<i>numidiana turanica</i> [<i>Haemaphysalis (Haemaphysalis)</i>]	3397
neumanni [Amblyomma (<i>Anastosiella</i>)]	1882	<i>nitidum brevipes</i> [<i>Hyalomma impressum</i>] nom. rej.	4273	<i>numidiana</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3387
neumanni [Amblyomma]	1879	<i>nitidum</i> [<i>Amblyomma (Adenopleura)</i>]	2019	<i>numidiana</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3432
neumanni [Haemaphysalis (<i>Kaisariana</i>)]	3161	<i>nitidum</i> [<i>Amblyomma (Cernyomma)</i>]	2020	<i>numidiana</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3433
neumanni [Haemaphysalis bispinosa]	3159	<i>nitidum</i> [<i>Amblyomma</i>]	2018	<i>nuttalli</i> (grp.)	1322
neumanni [Haemaphysalis]	3158	<i>nitidum</i> [<i>Hyalomma (Hyalomma)</i>]	3705	<i>nuttalli</i> [<i>chacassicum</i>] [<i>Dermacentor</i>]	2822
neumanni [Ixodes]	1017	<i>nitidum</i> [<i>Hyalomma impressum</i>]	3704	<i>nuttalli</i> [<i>Amblyomma (Theileriella)</i>]	2312
neumanni [Rhipicephalus (Rhipicephalus)]	4119	<i>nitidum</i> [<i>Hyalomma</i>]	3703	<i>nuttalli</i> [<i>Amblyomma (Xiphiastor)</i>]	2313
neumanni [Rhipicephalus]	4118	<i>nivalis suecicus</i> [<i>Ixodes</i>]	1413	<i>nuttalli</i> [<i>Amblyomma</i>]	2306
Neumanniella (subgen.)	2423	<i>nivalis</i> [<i>Ixodes (Exopalpiger)</i>]	1414	<i>nuttalli</i> [<i>Dermacentor (Dermacentor)</i>]	2823
neuquenensis (grp.)	1353	<i>nivalis</i> [<i>Ixodes</i>]	1412	<i>nuttalli</i> [<i>Dermacentor</i>]	2819
neuquenensis [Ixodes (Amerixodes)]	1356	<i>niveus daghestanicus</i> [<i>Dermacentor</i>]	2762	<i>nuttalli</i> [<i>Ixodes (Alloixodes)</i>]	1329
neuquenensis [Ixodes]	1355	<i>niveus niveus</i> [<i>Dermacentor</i>]	2815	<i>nuttalli</i> [<i>Ixodes (Endopalpiger)</i>]	1327
nicolasi [Ixodes (Afrixodes)]	1263	<i>niveus</i> [<i>Cynorhaestes</i>] •	2814	<i>nuttalli</i> [<i>Ixodes (Pholeoixodes)</i>]	1328
nicolasi [Ixodes]	1262	<i>niveus</i> [<i>Dermacentor (Dermacentor)</i>]	2818	<i>nuttalli</i> [<i>Ixodes</i>]	1326
nicollei [Alectorobius]	663	<i>niveus</i> [<i>Dermacentor niveus</i>]	2815	<i>nuttalli</i> [<i>Rhipicentor</i>]	3780
nicollei [Argas]	661	<i>niveus</i> [<i>Dermacentor reticulatus</i>]	2812	<i>nuttallianus</i> [<i>Ixodes (Ixodes)</i>]	1482
nicollei [Haemaphysalis]	3106	<i>niveus</i> [<i>Dermacentor reticulatus</i>] var.	2811	<i>nuttallianus</i> [<i>Ixodes</i>]	1480
nicollei [<i>Ornithodoros (Ornamentum)</i>]	665	<i>niveus</i> [<i>Dermacentor silvarum</i>]	2816	<i>Nuttalliella</i>	730
nicollei [<i>Ornithodoros (Pavlovskylle)</i>]	664	<i>niveus</i> [<i>Dermacentor</i>]	2804	NUTTALLIELLIDAE	729
nicollei [<i>Ornithodoros</i>]	662	<i>niveus</i> [<i>Dermacentor</i>]	2813	NUTTALLIELLINA	728
nicollei [<i>Ornithodoros</i>]	660	<i>niveus</i> [<i>Dermacentor</i>] •	2767		
niger [Rhipicephalus haemaphysaloides]	4085	<i>nocens</i> [<i>Amblyomma (Xiphiastor)</i>]	2304		
niger [Rhipicephalus] nom. rej.	4370	<i>nocens</i> [<i>Amblyomma variegatum</i>]	2301	? <i>rubicundus</i> [<i>Ixodes</i>]	1296
nigra [Ixodes]	1832	<i>nocens</i> [<i>Amblyomma variegatum</i>] var.	2299	<i>obesa</i> [<i>Haemaphysalis (Segalia)</i>]	3459
nigricans [Ixodes (Ixodes)]	1549	<i>nocens</i> [<i>Amblyomma</i>]	2303	<i>obesa</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3457
nigricans [Ixodes]	1548	<i>nodosum</i> [<i>Amblyomma (Amblyomma)</i>]	2112	<i>obliquus</i> [<i>Ixodes (Ixodes)</i>] nom. rej.	4339

O

obliquus [*Ixodes*] nom. rej. •
oblongoguttatum [*Amblyomma* (*Amblyomma*)]
oblongoguttatum [*Amblyomma*]
oblongum [*Amblyomma*]
obotriticus bavaricus [*Ixodes*]
obotriticus [*Ixodes canisuga*]
obotriticus [*Ixodes lividus*]
obotriticus [*Ixodes plumbeus*]
obscurus [*Ixodes*]
obscurus [*Ixodes*] nom. rej.
obturatorius [*Ixodes (Pholeoixodes) plumbeus*]
obtusa [*Haemaphysalis* (*Rhipistoma*)]
obtusa [*Haemaphysalis*]
occidentalis [*Antricola*]
occidentalis [*Dermacentor* (*Dermacentor*)]
occidentalis [*Dermacentor reticulatus*]
occidentalis [*Dermacentor*]
occidentalis [*Uroboophilus*] •
occultus [*Ixodes* (*Ixodes*)]
occultus [*Ixodes*]
ochotonae [*Ixodes (Ixodiopsis)*]
ochotonae [*Ixodes (Pholeoixodes)*]
ochotonae [*Ixodes*]
ochotonae [*Pholeoixodes*]
ochotonarius [*Ixodes*]
ochraceum [*Aponomma* (*Aponomma*)]
ochraceum [*Aponomma*]
oculatus [*Rhipicephalus* (*Eurhipicephalus*)]
oculatus [*Rhipicephalus* (*Rhipicephalus*)]
oculatus [*Rhipicephalus transiens*]
oculatus [*Rhipicephalus*]
odontalgiae [*Ixodes*] nom. rej.
Ogadenus (subgen.)
Ogadenus
okapiæ [*Ixodes* (*Africodes*)]
okapiæ [*Ixodes*]
oldi variant [*Ixodes*]
oldi [*Ixodes* (*Africodes*)]
oldi [*Ixodes*]
olenevi [*Hyalomma marginatum*]
Olenevia (subgen.)
omissum [*Aponomma*] ?
oncorhyncha [*Ixodes ricinus*]
Ophiodes
ophiophilum [*Aponomma* (*Aponomma*)] ?
ophiophilum [*Aponomma*] ?
ophiophilus [*Ixodes*] ?
ophiophilus [*Ophiodes*]

4338 *Opisthodon*
 1868 *orbicularis* [*Ixodes*] •
 1860 *orbiculatus* [*Ixodes*] •
 1898 *oregonensis* [*Ixodes*]
 919 *orientalis* (subgrp.)
 925 *orientalis* [*Alectorobius tartakovskyi*]
 922 *orientalis* [*Haemaphysalis* (*Rhipistoma*)]
 921 *orientalis* [*Haemaphysalis hoodi*]
 1544 *orientalis* [*Haemaphysalis*]
 4340 *orlovi* [*Aponomma* (*Africaniella*)]
 927 *orlovi* [*Aponomma*]
 3335 *Ornamentum* (subgen.)
 3334 *ornata* [*Haemaphysalis* (*Rhipistoma*) *erinacei*]
 636 *ornata* [*Haemaphysalis taurica*]
 2826 *ornatipes* [*Hyalomma aegyptium*] frm.
 2825 *ornatipes* [*Hyalomma pusillum*]
 2824 *ornatissimum* [*Amblyomma* (*Cernyomma*) *triguttatum*] •
 2675 *ornatissimum* [*Amblyomma* *triguttatum*]
 1666 *ornatissimum* [*Amblyomma*] nom. rej.
 1665 *ORNITHODIRINAE*
 945 *Ornithodoros* (subgen.)
 948 *Ornithodoros*
 943 *Ornithodoros Koch, pro parte*
 946 *Ornithodoros Koch, pro parte*
 1467 *Ornithodoros*
 2533 *ornithophila* (grp.)
 2525 *ornithophila* [*Haemaphysalis* (*Ornithophysalis*)]
 3945 *ornithophila* [*Haemaphysalis*]
 3947 *Ornithophysalis* (subgen.)
 3946 *ornithorhynchi* [*Coxixodes*]
 3944 *ornithorhynchi* [*Ixodes* (*Coxixodes*)]
 4341 *ornithorhynchi* [*Ixodes* (*Ixodes*)]
 196 *ornithorhynchi* [*Ixodes*]
 195 *otis* [*Dermacentor rhinocerinus*]
 1265 *Otocentor*
 1264 *Otocentor*
 1185 *Otonissus Kolenati, pro parte*
 1268 *Otonyssus Kolenati, pro parte*
 1266 *otophila schulzei* [*Haemaphysalis*]
 3659 *otophila* [*Haemaphysalis sulcata*]
 2748 *otophila* [*Haemaphysalis*]
 2556 *Otophilus*
 1555 *oudemansi galactites* [*Aponomma*]
 2422 *oudemansi* [*Aponomma* (*Aponomma*)]
 2506 *oudemansi* [*Aponomma*]
 2499 *ovale* (grp.)
 2492 *ovale kriegi* [*Amblyomma*]
 2495 *ovale striatum* [*Amblyomma*]

3315 *ovale* [*Amblyomma* (*Amblyomma*)]
 1837 *ovale* [*Amblyomma* (*Anastosiella*)]
 1826 *ovale* [*Amblyomma*]
 2725 *ovatum* [*Amblyomma*]
 3352 *ovatus* [*Ixodes* (*Ixodes*)]
 542 *ovatus* [*Ixodes* (*Partipalpiger*)]
 3362 *ovatus* [*Ixodes ricinus*]
 3359 *ovatus* [*Ixodes*]
 3361 *ovatus* [*Ixodes*]
 2425 *ozarkus* [*Ixodes*]
 2424
 649
 3391 *pacae* [*Amblyomma* (*Dermiomma*)]
 3390 *pacae* [*Amblyomma* (*Filippovanai*)]
 3505 *pacae* [*Amblyomma*]
 3504 *pacata* [*Ixodes hexagonus*]
 2058 *pacata* [*Ixodes hexagonus*] frm.
 2057 *pacificum* [*Amblyomma*] ?
 4201 *pacificum* [*Haemalastor*] ?
 233 *pacificus* [*Ixodes* (*Ixodes*)]
 673 *pacificus* [*Ixodes*]
 648 *pagurus* [*Ixodes* (*Ixodes*)] ?
 234 *pagurus* [*Ixodes*] ?
 579 *pagurus* [*Peplonyssus*] ?
 648 *palawanensis* [*Haemaphysalis* (*Segalia*)]
 3293 *palawanensis* [*Haemaphysalis*]
 3298 *palestinensis* [*Boophilus calcarus*]
 3296 *palestinensis* [*Boophilus*]
 3261 *pallens* [*Ixodes*] nom. rej.
 1367 *pallidior* [*Dermacentor sinicus*]
 1368 *pallipes* [*Acarus*] ?
 1366 *pallipes* [*Ixodes*]
 1365 *pallipes* [*Ixodes*] ?
 2716 *pallipes* [*Ixodes*] nom. rej.
 713 *Palpoboophilus* (subgen.)
 2409 *Palpoboophilus*
 136 *papillipes* var. *mervi* [*Alectorobius tholozani*]
 136 *papillipes* var. *troglophilus* [*Alectorobius tholozani*]
 3464 *papillipes* [*Alectorobius tholozani*]
 3465 *papillipes* [*Alectorobius*] •
 3463 *papillipes* [*Argas*]
 713 *papillipes* [*Ixodes*] ?
 2446 *papillipes* [*Ornithodorus*] •
 2448 *papuana* (grp.)
 2445 *papuana kinneari* [*Haemaphysalis*]
 1895 *papuana nadchatrami* [*Haemaphysalis* (*Kaisariana*)]
 1911 *papuana toxopei* [*Haemaphysalis*]
 1902 *papuana* [*Amblyomma*]

P

papuana [Haemaphysalis (Kaiseriana)]	3238	<i>parvum carenatus</i> [<i>Amblyomma</i>]	1808	<i>percavatus</i> [<i>Ixodes</i> (<i>Ixodes</i>)]	1039
papuana [Haemaphysalis]	3237	<i>parvum</i> [<i>Amblyomma</i> (<i>Adenopleura</i>)]	1810	<i>percavatus</i> [<i>Ixodes</i> (<i>Multidentatus</i>)]	1040
<i>papuana</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3449	<i>parvum</i> [<i>Amblyomma</i> (<i>Amerindia</i>)]	1809	<i>percavatus</i> [<i>Ixodes</i>]	1004
<i>papuanum</i> [<i>Amblyomma</i> (<i>Adenopleura</i>)]	1936	<i>parvum</i> [<i>Amblyomma</i> (<i>Brasiliana</i>)]	1807	<i>percavatus</i> [<i>Ixodes</i>]	1023
<i>papuanum</i> [<i>Amblyomma</i> (<i>Cernyomma</i>)]	1940	<i>parvum</i> [<i>Amblyomma</i>]	1805	<i>percavatus</i> [<i>Ixodes</i>]	1032
<i>papuanum</i> [<i>Amblyomma</i> (<i>Macintoshiella</i>)]	1939	<i>parvus</i> [<i>Dermacentor</i>]	3462	<i>percavatus</i> [<i>Ixodes</i>] •	1038
<i>papuanum</i> [<i>Amblyomma</i>]	1938	<i>passericola</i> [<i>Ixodes</i>]	823	<i>percavatus</i> [<i>Scaphixodes</i> (<i>Multidentatus</i>)]	1041
<i>papuensis</i> [<i>Alectorobius</i> (<i>Reticulinasus</i>)]	435	<i>passerinus</i> [<i>Acarus</i>] ?	1137	<i>peregrina</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	2939
<i>papuensis</i> [<i>Carios</i>] •	434	<i>passerinus</i> [<i>Argas</i>] ? •	38	<i>peregrinus</i> [<i>Haemaphysalis</i>] nom. rej.	2935
<i>parabolicus</i> [<i>Dermacentor</i>] •	2790	<i>passerinus</i> [<i>Argas</i>] ? •	79	<i>perfectum</i> [<i>Amblyomma caelaturum</i>]	1998
<i>paradoxum</i> [<i>Aponomma laeve</i>] ?	2537	<i>patagonicum</i> [<i>Aponomma</i>]	2501	<i>perigrinus</i> [<i>Haemaphysalis</i>] nom. rej. •	2936
<i>paradoxus</i> [<i>Ixodes</i> (<i>Lepidixodes</i>)]	808	<i>pattoni</i> [<i>Aponomma</i> (<i>Aponomma</i>)]	2541	<i>peringueyi</i> [<i>Argas</i> (<i>Proknekalia</i>)]	211
<i>paraleachi</i> [<i>Haemaphysalis</i> (<i>Rhipistoma</i>)]	3428	<i>pattoni</i> [<i>Aponomma</i>]	2535	<i>peringueyi</i> [<i>Argas</i>]	206
<i>Parantricola</i>	722	<i>paulopunctata</i> [<i>Rhipicephalus</i> (<i>Eurhipecephalus</i>) <i>haemaphysalooides</i>]	4098	<i>peringueyi</i> [<i>Ogadenus</i> (<i>Aviaogadenus</i>)]	209
<i>Paraphysalis</i> (subgen.)	3448	var.	4097	<i>peringueyi</i> [<i>Ogadenus</i> (<i>Proknekalia</i>)]	212
<i>pararicinus</i> [<i>Ixodes</i> (<i>Ixodes</i>)]	1458	<i>paulopunctatum</i> [<i>Amblyomma</i> (<i>Anastosiella</i>)]	2320	<i>peringueyi</i> [<i>Ornithodoros</i> (<i>Alveonasus</i>)]	208
<i>pararicinus</i> [<i>Ixodes</i> (<i>Ixodes</i>)]	1487	<i>paulopunctatum</i> [<i>Amblyomma</i> (<i>Xiphiastor</i>)]	2321	<i>peringueyi</i> [<i>Ornithodoros</i> (<i>Proknekalia</i>)]	210
<i>paraturturis</i> [<i>Haemaphysalis</i> (<i>Subkaiseriana</i>)]	3476	<i>paulopunctatum</i> [<i>Amblyomma</i> <i>sparsum</i>]	2316	<i>peringueyi</i> [<i>Ornithodoros</i>] •	205
<i>paraturturis</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3475	<i>paulopunctatum</i> [<i>Amblyomma</i> <i>sparsum</i>] var.	2315	<i>permaculatus</i> [<i>Dermacentor</i> (<i>Ambylocentor</i>) <i>rhinocerinus</i>] •	2718
<i>pardalinus</i> [<i>Dermacentor</i>]	2845	<i>paulopunctatum</i> [<i>Amblyomma</i>]	2310	<i>permaculatus</i> [<i>Dermacentor</i> <i>rhinocerotis</i>]	2709
<i>pari</i> [<i>Ixodes</i> (<i>Ixodes</i>)]	1157	<i>paulopunctatum</i> [<i>Amblyomma</i>]	2314	<i>peromysci</i> [<i>Ixodes</i> (<i>Ixodes</i>)]	1668
<i>pari</i> [<i>Ixodes</i>]	1141	<i>paulopunctatus</i> [<i>Rhipicephalus</i> <i>haemaphysalooides</i>]	4096	<i>peromysci</i> [<i>Ixodes</i>]	1667
<i>parkeri hastingsi</i> [<i>Ornithodoros</i>]	536	<i>paulopunctatus</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	4097	<i>peropteryx</i> [<i>Alectorobius</i> (<i>Reticulibius</i>)]	400
<i>parkeri</i> [<i>Alectorobius</i> (<i>Theriodorus</i>)]	537	<i>pavimentosus</i> [<i>Argas</i>] •	709	<i>peropteryx</i> [<i>Ornithodoros</i> (<i>Alectorobius</i>)]	399
<i>parkeri</i> [<i>Alectorobius</i>]	534	<i>pavimentosus</i> [<i>Ornithodoros</i> <i>savignyi</i>]	708	<i>peropteryx</i> [<i>Ornithodoros</i>] •	398
<i>parkeri</i> [<i>Amblyomma</i> (<i>Adenopleura</i>)]	2151	<i>pavimentosus</i> [<i>Ornithodoros</i>]	707	<i>perpulcher</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	4121
<i>parkeri</i> [<i>Amblyomma</i> (<i>Haemalastor</i>)]	2152	<i>Pavlovskylla</i> (subgen.)	472	<i>perpunctatum</i> [<i>Amblyomma</i> (<i>Haemalastor</i>)]	2157
<i>parkeri</i> [<i>Amblyomma</i>]	2150	<i>pavlovskiyi</i> [<i>Cynorhaestes</i>]	2746	<i>perpunctatum</i> [<i>Amblyomma</i>]	2156
<i>parkeri</i> [<i>Ornithodoros</i> (<i>Pavlovskylla</i>)]	535	<i>pavlovskiyi</i> [<i>Dermacentor</i> (<i>Asiacentor</i>)]	2747	<i>perpunctatus</i> [<i>Ixodes</i>]	2153
<i>parkeri</i> [<i>Ornithodoros</i>] •	532	<i>pavlovskiyi</i> [<i>Dermacentor</i>]	2745	<i>perricus</i> [<i>Argas</i>]	122
<i>parmata</i> [<i>Haemaphysalis</i> (<i>Kaiseriana</i>)]	3170	<i>pavlovskiyi</i> [<i>Haemaphysalis</i> (<i>Ornithophysalis</i>)]	3268	<i>persepoliensis</i> [<i>Ornithodoros</i> <i>tholozani</i>] ?	560
<i>parmata</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3169	<i>pavlovskiyi</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3264	<i>persiacum</i> [<i>Hyalomma</i> <i>yakimovi</i>]	3599
<i>Partipalpiger</i> (subgen.)	1707	<i>pavlovskiyi</i> [<i>Hyalomma</i> <i>detritum</i>]	3536	<i>Persicargas</i> (subgen.)	88
<i>parumapertus albimarginatus</i> [<i>Cynorhaestes</i>] nom. rej.	4225	<i>pavlovskiyi</i> [<i>Hyalomma</i> <i>tunesiacum</i>]	3541	<i>persicum</i> [<i>Rhynchopriion</i>]	119
<i>parumapertus marginatus</i> [<i>Cynorhaestes</i>]	2834	<i>pavlovskiyi</i> [<i>Hyalomma</i>]	3516	<i>persicum</i> [<i>Rhynchoprium</i>]	130
<i>parumapertus marginatus</i> [<i>Dermacentor</i>]	2832	<i>pavlovskiyi</i> [<i>Ixodes</i> (<i>Ixodes</i>)]	1490	<i>persicus</i> (grp.)	118
<i>parumapertus</i> [<i>Dermacentor</i> (<i>Dermacentor</i>)]	2835	<i>pavlovskiyi</i> [<i>Ixodes</i>]	1488	<i>persicus dissimilis</i> [<i>Argas</i>]	97
<i>parumapertus</i> [<i>Dermacentor</i> <i>electus</i>]	2831	<i>pavlovskiyi</i> [<i>Ornithodoros</i> <i>tholozani</i>]	558	<i>persicus firmata</i> [<i>Argas</i>]	129
<i>parumapertus</i> [<i>Dermacentor</i> <i>variabilis</i>]	2833	<i>pecarium</i> [<i>Amblyomma</i> (<i>Amblyomma</i>)]	1871	<i>persicus fischeri</i> [<i>Argas</i>]	145
<i>parumapertus</i> [<i>Dermacentor</i>]	2829	<i>pecarium</i> [<i>Amblyomma</i> (<i>Anastosiella</i>)]	1870	<i>persicus miniatus</i> [<i>Argas</i>]	94
<i>parva</i> [<i>Haemaphysalis</i> (<i>Segalia</i>)]	3467	<i>pecarium</i> [<i>Amblyomma</i>]	1869	<i>persicus persicus</i> [<i>Argas</i>]	128
<i>parva</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3213	pedetes (subgrp.)	3431	<i>persicus porteri</i> [<i>Argas</i>]	95
<i>parva</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3466	pedetes [<i>Haemaphysalis</i> (<i>Rhipistoma</i>)]	3435	<i>persicus porteri</i> [<i>Argas</i>] ?	27
<i>parvirostris</i> [<i>Ixodes</i>]	1101	<i>penetrans</i> [<i>Ixodes</i>] nom. rej. •	4344	<i>persicus</i> var. <i>miniatus</i> [<i>Argas</i>]	93
<i>parviscutatum</i> [<i>Amblyomma</i> <i>cajennense</i>]	1851	<i>pentalagi</i> [<i>Haemaphysalis</i> (<i>Haemaphysalis</i>)]	3055	<i>persicus</i> [<i>Acarus</i>] •	126
<i>parviscutatum</i> [<i>Amblyomma</i>]	1850	<i>pentalagi</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3054	<i>persicus</i> [<i>Argas</i> (<i>Persicargas</i>)]	131
<i>parvitarsum</i> [<i>Amblyomma</i> (<i>Anastosiella</i>)]	1885	<i>Peplonyssus</i> <i>Kolenati</i> , pro parte	136	<i>persicus</i> [<i>Argas</i> <i>persicus</i>]	128
<i>parvitarsum</i> [<i>Amblyomma</i>]	1883	<i>percavatus</i> [<i>Ixodes</i> <i>rothschildi</i>]	1042	<i>persicus</i> [<i>Argas</i>]	120

<i>persicus</i> [<i>Boophilus calcaratus</i>]	2605	<i>pictum</i> [<i>Amblyomma</i>]	2119	<i>plumbeus bavaricus</i> [<i>Ixodes</i>]
<i>persicus</i> [<i>Boophilus</i>]	2606	<i>pictus</i> [<i>Cynorhaestes</i>]	2842	<i>plumbeus obotriticus</i> [<i>Ixodes</i>]
<i>persicus</i> [<i>Dermacentor</i>] nom. rej. •	4231	<i>pictus</i> [<i>Dermacentor</i>]	2856	<i>plumbeus obturatorius</i> [<i>Ixodes (Pholeoixodes)</i>]
<i>persikus</i> [<i>Argas</i>]	124	<i>pictus</i> [<i>Ixodes</i>]	2844	<i>plumbeus plumbeus</i> [<i>Ixodes</i>]
<i>personatum</i> [<i>Amblyomma (Theileriella)</i>]	2323	<i>pictus</i> [<i>Ixodes</i>] nom. rej.	4345	<i>plumbeus</i> [<i>Acarus</i>] ?
<i>personatum</i> [<i>Amblyomma (Xiphiastor)</i>]	2324	<i>pilans</i> [<i>Rhipicephalus (Rhipicephalus) haemaphysaloides</i>] •	4101	<i>plumbeus</i> [<i>Ixodes (Pholeoixodes)</i>]
<i>personatum</i> [<i>Amblyomma</i>]	2322	<i>pilans</i> [<i>Rhipicephalus haemaphysaloides</i>]	4100	<i>plumbeus</i> [<i>Ixodes plumbeus</i>]
<i>perstrigatum</i> [<i>Hyalomma detritum</i>]	3573	<i>pilans</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	4099	<i>plumbeus</i> [<i>Ixodes</i>]
<i>persudatus cornutus</i> [<i>Ixodes</i>]	1494	<i>pilosum</i> [<i>Amblyomma (Cernyomma)</i>]	1943	<i>plumbeus</i> [<i>Ixodes</i>]
<i>persulcatus diversipalpis</i> [<i>Ixodes</i>]	1493	<i>pilosum</i> [<i>Amblyomma (Macintoshella)</i>]	1942	<i>plumbeus</i> [<i>Ixodes</i>]
<i>persulcatus kaschmiricus</i> [<i>Ixodes</i>]	1471	<i>pilosum</i> [<i>Amblyomma</i>]	1941	<i>plumbeus</i> [<i>Phaulixodes</i>] •
<i>persulcatus</i> [<i>Ixodes (Ixodes)</i>]	1495	<i>pilosus howardi</i> [<i>Ixodes</i>] ?	758	<i>plumbeus</i> [<i>Phauloixodes</i>] •
<i>persulcatus</i> [<i>Ixodes</i>]	1491	<i>pilosus howardi</i> [<i>Ixodes</i>] ?	1271	<i>plumbeus</i> [<i>Rhipicephalus</i>] •
<i>persulcatus/ricinus</i> (grp.)	1449	<i>pilosus</i> [<i>Ixodes (Africodes)</i>]	1274	<i>poematum</i> [<i>Amblyomma wernerri</i>]
<i>peruvianus</i> [<i>Alectorobius (Alectorobius)</i>]	324	<i>pilosus</i> [<i>Ixodes (Ixodes)</i>]	1272	<i>poematum</i> [<i>Amblyomma</i>]
<i>peruvianus</i> [<i>Ornithodoros (Alectorobius)</i>]	323	<i>pilosus</i> [<i>Ixodes</i>]	1270	<i>politum</i> [<i>Aponomma</i>]
<i>peruvianus</i> [<i>Ornithodoros</i>] •	322	<i>pinollo</i> [<i>Haemaphysalis</i>] nom. rej. •	4256	<i>polonicus</i> [<i>Argas (Argas)</i>]
<i>petauristae</i> [<i>Ixodes (Indixodes)</i>]	1445	<i>pipistrellae</i> [<i>Acarus</i>]	176	<i>Pomerantzella</i> (<i>subgen.</i>)
<i>petauristae</i> [<i>Ixodes</i>]	1442	<i>pipistrellae</i> [<i>Argas</i>]	156	<i>pomerantzevi</i> [<i>Dermacentor (Dermacentor)</i>]
<i>petersi</i> [<i>Amblyomma</i>]	2336	<i>pipistrellae</i> [<i>Carios</i>]	178	<i>pomerantzevi</i> [<i>Dermacentor (Serdjukovia)</i>]
<i>petrogalis</i> [<i>Haemaphysalis (Ornithophysalis)</i>]	3290	<i>piresi</i> [<i>Rhipicephalus</i>] •	3955	<i>pomerantzevi</i> [<i>Dermacentor</i>]
<i>petrogalis</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3289	<i>piriformis</i> [<i>Alectorobius (Reticulinus)</i>]	437	<i>Pomerantzevia</i> (<i>subgen.</i>)
<i>peusi</i> [<i>Alveonasus</i>] •	213	<i>piriformis</i> [<i>Ornithodoros (Reticulinus)</i>]	439	<i>pomerantzi</i> [<i>Ixodes (Ixodes)</i>]
<i>peusi</i> [<i>Argas (Proknekalia)</i>]	217	<i>piriformis</i> [<i>Ornithodoros</i>] •	438	<i>pomerantzi</i> [<i>Ixodes</i>]
<i>peusi</i> [<i>Argas</i>] nom. rej. •	4211	<i>piriformis</i> [<i>Ornithodoros</i>]	436	<i>pomeranzevi</i> [<i>Ixodes (Ixodiopsis)</i>]
<i>peusi</i> [<i>Ogadenus (Aviaogadenus)</i>]	215	<i>planum albiparmatum</i> [<i>Hyalomma</i>]	3488	<i>pomeranzevi</i> [<i>Ixodes (Pholeoixodes)</i>]
<i>peusi</i> [<i>Ogadenus (Proknekalia)</i>]	218	<i>planum f. rhinocerotis</i> [<i>Hyalomma impressum</i>]	3722	<i>pomeranzevi</i> [<i>Ixodes</i>]
<i>peusi</i> [<i>Ornithodoros (Alveonasus)</i>]	214	<i>planum rhinocerotis</i> [<i>Hyalomma</i>]	3723	<i>pomeranzevi</i> [<i>Pholeoixodes</i>]
<i>peusi</i> [<i>Ornithodoros (Proknekalia)</i>]	216	<i>planum</i> [<i>Hyalomma impressum</i>]	3719	<i>pomeranzevi</i> [<i>Rhipicephalus (Lamellicauda)</i>] ?
<i>phascolomyis</i> [<i>Aponomma</i>]	2441	<i>planum</i> [<i>Hyalomma</i>]	3713	<i>pomposum</i> [<i>Amblyomma (Theileriella)</i>]
<i>phascolomyis</i> [<i>Ixodes</i>]	2439	<i>planus</i> (grp.)	3898	<i>pomposum</i> [<i>Amblyomma (Xiphiastor)</i>]
<i>phascolomyis</i> [<i>Ixodes</i>]	2438	<i>planus complanatus</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	3907	<i>pomposum</i> [<i>Amblyomma variegatum</i>]
<i>phasiana</i> [<i>Haemaphysalis (Ornithophysalis)</i>]	3280	<i>planus complanatus</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	4142	<i>pomposum</i> [<i>Amblyomma</i>]
<i>phasiana</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3279	<i>planus typica</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	3919	<i>pomposum</i> [<i>Amblyomma</i>]
<i>Phaullodes Berlese, pro parte</i>	3482	<i>planus</i> [<i>Dermacentor</i>] ?	2850	<i>pomposum</i> [<i>Amblyomma</i>] •
<i>Phaullodes Berlese, pro parte</i>	3781	<i>planus</i> [<i>Rhipicephalus (Rhipicephalus)</i>]	3921	<i>poortmani</i> [<i>Ixodes</i>]
<i>Phaullodes Berlese, pro parte</i>	3482	<i>planus</i> [<i>Rhipicephalus simus</i>]	3899	<i>porcinus avivora</i> [<i>Ornithodoros (Ornithodoros)</i>] •
<i>Phaullodes Berlese, pro parte</i>	3781	<i>planus</i> [<i>Rhipicephalus simus</i>]	3916	<i>porcinus avivora</i> [<i>Ornithodoros</i>]
<i>philipi</i> [<i>Amblyomma</i>]	1785	<i>planus</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	3905	<i>porcinus domesticus</i> [<i>Ornithodoros (Ornithodoros)</i>]
<i>philipi</i> [<i>Ixodes (Scaphixodes)</i>]	1086	<i>planus</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	3920	<i>porcinus domesticus</i> [<i>Ornithodoros</i>]
<i>philipi</i> [<i>Ixodes</i>] •	1085	<i>plombé</i> [<i>Ixode</i>] ?	4022	<i>porcinus porcinus</i> [<i>Ornithodoros (Ornithodoros)</i>]
<i>philipi</i> [<i>Scaphixodes (Scaphixodes)</i>]	1087	<i>plumbeum impressum</i> [<i>Hyalomma</i>]	3687	<i>porcinus porcinus</i> [<i>Ornithodoros</i>]
<i>Pholeoixodes</i>	811	<i>plumbeum nigricum</i> [<i>Hyalomma</i>]	3670	<i>porcinus porcinus</i> [<i>Ornithodoros</i>]
<i>phthirioides</i> [<i>Margaropus</i>] •	3769	<i>plumbeum plumbeum</i> [<i>Hyalomma</i>]	3668	<i>porcinus</i> [<i>Ornithodoros (Ornithodoros) porcinus</i>]
<i>phthirioides</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	3767	<i>plumbeum turanicum</i> [<i>Hyalomma</i>]	3699	<i>porcinus</i> [<i>Ornithodoros moubarai</i>]
<i>pictum</i> [<i>Amblyomma (Adenopleura)</i>]	2122	<i>plumbeum</i> [<i>Haemaphysalis</i>] •	3671	<i>porcinus</i> [<i>Ornithodoros porcinus</i>]
<i>pictum</i> [<i>Amblyomma (Dermiomma)</i>]	2123	<i>plumbeum</i> [<i>Hyalomma plumbeum</i>]	3668	<i>porcinus</i> [<i>Ornithodoros porcinus</i>]
<i>pictum</i> [<i>Amblyomma (Theileriella)</i>]	2121	<i>plumbeum</i> [<i>Hyalomma</i>]	3667	<i>porteri</i> [<i>Argas persicus</i>]
				95

porteri [Argas persicus] ?				
pospelovae [Ixodes]				
pospelovashtromea [Haemaphysalis (Allophysalis)]				
postoculatum [Amblyomma (Cernyomma)]				
postoculatum [Amblyomma (Theileriella)]				
postoculatum [Amblyomma]				
praecoxalis [Ixodes]				
praematurus [Ixodes] nom. rej. •				
praetextatus [Rhipicephalus (Rhipicephalus)]				
praetextatus [Rhipicephalus]				
pratti [Ixodes]				
pratti [Ixodes]				
pratti [Ixodes]				
pravus (grp.)				
pravus [Rhipicephalus (Rhipicephalus)]				
pravus [Rhipicephalus]				
pravus [Rhipicephalus] •				
primaculatum [Amblyomma (Aponomma)]				
primitiva [Haemaphysalis (Alloceraea)]				
priscicollaris [Ixodes (Exopalpiger)]				
priscicollaris [Ixodes]				
procaviae [Alectorobius (Theriodorus)]				
procaviae [Ixodes (Afrixodes)]				
procaviae [Ixodes]				
procaviae [Ornithodoros (Ornithodoros)]				
procaviae [Ornithodoros] •				
procellariae [Ceratixodes putus]				
procellariae [Ixodes (Ceratixodes) putus]				
procellariae [Ixodes putus]				
Proknekalia (subgen.)				
prokopjevi [Pholeoixodes (Mammalixodes)]				
prokopjevi [Pholeoixodes]				
prolongatum [Amblyomma]				
Prosopodon				
proxima [Haemaphysalis leporis]				
proxima [Haemaphysalis leporis] var.				
proxima [Haemaphysalis]				
proxima [Haemaphysalis]				
psalstos [Haemaphysalis (Kaiseriana)]				
Pseudixodes				
pseudoconcolor [Amblyomma (Amerindia)]				
pseudoconcolor [Amblyomma] •				
pseudoholocylus [Ixodes]				
pseudolaeve [Amblyomma]				
pseudolaeve [Aponomma (Aponomma)]				
pseudolaeve [Aponomma]				
pseudolongus [Rhipicephalus capensis]				
pseudolongus [Rhipicephalus]				
27 pseudolongus [Rhipicephalus]				
764 pseudoparvum [Amblyomma (Adenopleura)]				
2992 pseudoparvum [Amblyomma (Amerindia)]				
2055 pseudoparvum [Amblyomma]				
2054 pseudorasus [Ixodes]				
2053 pterodromae [Ixodes]				
1015 Pterygodes (subgen.)				
4346 ptychodes [Peplonyssus] ?				
4137 puertoricensis [Alectorobius (Alectorobius)]				
4122 puertoricensis [Alectorobius]				
911 puertoricensis [Ornithodoros (Alectorobius)]				
988 puertoricensis [Ornithodoros]				
1560 pulchella [Argas]				
3922 pulchella [Argas] ?				
3949 pulchellus (grp.)				
3948 pulchellus humeralis [Rhipicephalus]				
3957 pulchellus pulchellus [Rhipicephalus]				
2319 pulchellus [Dermacentor]				
2982 pulchellus [Eurhipicephalus]				
1395 pulchellus [Ixodes]				
1394 pulchellus [Lamellicauda]				
540 pulchellus [Rhipicephalus (Eurhipicephalus)]				
1276 pulchellus [Rhipicephalus (Lamellicauda)]				
1275 pulchellus [Rhipicephalus (Rhipicephalus)]				
539 pulchellus [Rhipicephalus (Tendirodes)]				
538 pulchellus [Rhipicephalus pulchellus]				
751 pulchellus [Rhipicephalus]				
749 pulchrum [Aponomma (Aponomma)]				
750 pulchrum [Aponomma] •				
202 pumilio [Rhipicephalus (Rhipicephalus)]				
956 pumilio [Rhipicephalus]				
957 punctaleachi [Haemaphysalis (Rhipistoma)]				
2282 punctata autumnalis [Haemaphysalis cinnabarinus] nom. rej.				
3315 punctata autumnalis [Haemaphysalis] nom. rej.				
3033 punctata cinnaberina [Haemaphysalis]				
3034 punctata f. musimonis [Haemaphysalis cinnaberina]				
3032 punctata f. musimonis [Haemaphysalis cinnaberina] var.				
3185 punctata longicornis [Haemaphysalis cinnaberina]				
3194 punctata montana [Haemaphysalis]				
2699 punctata perdentata [Haemaphysalis cinnaberina] nom. rej.				
1760 punctata punctata [Haemaphysalis]				
1757 punctata recta [Haemaphysalis cinnaberina]				
1444 punctata var. cinnaberina [Haemaphysalis]				
2539 punctata var. cinnaberina [Haemaphysalis]				
2540 punctata var. cretica [Haemaphysalis]				
2538 punctata [Haemaphysalis (Aboimisalis)]				
3878 punctata [Haemaphysalis cinnaberina]				
3865 punctata [Haemaphysalis punctata]				
3879 punctata [Haemaphysalis]				2928
1813 punctata [Haemaphysalis]				2934
1812 punctata [Haemaphysalis]				3103
1811 punctata [Hyalomma aegyptium]				3748
1208 punctata [Hyalomma syriacum]				3742
1028 punctata [Hyalomma] nom. rej.				2942
3820 punctatissima (Rhipicephalus (Eurhipicephalus sanguineus) var.				4056
164 punctatissimus [Rhipicephalus sanguineus]				4058
357 punctatissimus [Rhipicephalus sanguineus]				4061
355 punctatissimus [Rhipicephalus] •				4055
356 punctatum [Amblyomma] nom. rej.				4202
354 punctatus [Rhipicephalus (Rhipicephalus)]				3958
169 punctatus [Rhipicephalus neavei]				3952
180 punctatus [Rhipicephalus neavei] var.				3951
3962 punctatus [Rhipicephalus]				3909
3967 punctatus [Rhipicephalus]				3956
3984 punctatus [Rhipicephalus] ? •				3934
3978 Puncticentor (subgen.)				2700
3983 puncticollis [Dermacentor] ?				2789
2173 punctulatus [Ixodes]				2869
3986 punctulatus [Ixodes]				2971
3982 punt [Hyalomma (Hyalomminae)]				3759
3985 pusillum alexandrinum [Hyalomma]				3497
3988 pusillum ornatipes [Hyalomma]				3504
3987 pusillum pusillum [Hyalomma]				3498
3984 pusillum [Hyalomma pusillum]				3498
3979 pusillum [Hyalomma savignyi]				3508
2505 pusillum [Hyalomma]				3494
2503 pusillus [Argas] •				149
4010 pusillus [Carios (Carios)]				150
4009 pusillus [Rhipicephalus (Rhipicephalus)]				4013
3430 pusillus [Rhipicephalus bursa]				4011
4247 pusillus [Rhipicephalus]				4012
4257 pustularum [Ixodes]				1539
2927 puta [Hyalomma]				740
3111 putorii [Acarus]				1507
putus procellariae [Ceratixodes]				751
putus procellariae [Ixodes (Ceratixodes)]				749
putus procellariae [Ixodes]				750
4248 putus [Ceratixodes]				745
2938 putus [Ixodes (Ceratixodes)]				746
3118 putus [Ixodes]				744
2917 pygmaeum [Amblyomma] nom. rej.				4348
2926 pygmaeus [Ixodes] nom. rej.				4347
3114				
2944				
2941 quadratum [Aponomma]				2554
2938 quadriaculeata [Haemaphysalis (Garnhamphysis)]				3019

Q

quadriaculeata [Haemaphysalis]
 quadricavum [Amblyomma (Cernyomma)]
 quadricavum [Amblyomma]
 quadricavum [Aponomma (Aponomma)]
 quadricavum [Aponomma]
 quadriguttatum [Amblyomma] ? •
 quadrimatulatum [Amblyomma]
 quantini [Amblyomma]
 quasicyprium [Amblyomma]
 quasistriatum [Amblyomma]
 queenslandense [Amblyomma (Cernyomma) triguttatum] •
 queenslandense [Amblyomma triguttatum]
 queenslandensis [Amblyomma triguttatum]
 queenslandensis [Amblyomma] nom. rej.
 quinghaiensis [Haemaphysalis (Herpetobia)]
 quinghaiensis [Haemaphysalis]
 quinquestriatus [Ixodes]

R

radfordi [Ixodes (Afrixodes)]
 radfordi [Ixodes]
 radiatus [Acarus (Amblyomma)] nom. rej.
 radiatus [Acarus] nom. rej. •
 radiatus [Argas (Persicargas)]
 radiatus [Argas]
 rageaui [Ixodes (Afrixodes)]
 rageaui [Ixodes]
 ramachandrai [Haemaphysalis (Kaiseriana)]
 ramachandrai [Rhipicephalus (Rhipicephalus)]
 ramachandrai [Rhipicephalus]
 randrianasoloi [Ixodes (Afrixodes)]
 randrianasoloi [Ixodes]
 rangtangensis [Ixodes]
 rarus [Ixodes hexagonus]
 raskemensis [Dermacentor (Dermacentor)]
 raskemensis [Dermacentor]
 rasus cumulatimpunctatus [Ixodes]
 rasus eidmanni [Ixodes]
 rasus [Ixodes (Afrixodes)]
 rasus [Ixodes (Ixodes)]
 rasus [Ixodes]
 ratti [Haemaphysalis (Ornithophysalis)]
 ratti [Haemaphysalis]
 recta [Haemaphysalis chodkovsky] nom. rej.
 recta [Haemaphysalis cinnabarina]
 reddelli [Carios] •
 reddelli [Nothoaspis]
 redikorzevi emberizae [Ixodes]

3018 redikorzevi lagurae [Ixodes]
 2026 redikorzevi laguri [Ixodes]
 2025 redikorzevi redikorzevi [Ixodes]
 2024 redikorzevi theodori [Ixodes]
 2021 redikorzevi [Ixodes (Ixodes)]
 2286 redikorzevi [Ixodes redikorzevi]
 2008 redikorzevi [Ixodes]
 2368 redikorzevi [Ixodes]
 1978 redikorzevi [Ixodes] ?
 1909 redikorzevi [Ixodes] ?
 2061 reduvius [Acarus]
 2060 reduvius [Cynorhaestes] nom. rej.
 2059 reduvius [Euixodes]
 4203 reduvius [Ixodes]
 3100 reduvius [Ixodes]
 3099 reduvius [Ixodes] nom. rej.
 2875 reflexus [Argas] •
 reflexus (grp.)
 reflexus hermanni [Argas (Argas)]
 1278 reflexus hermanni [Argas]
 1277 reflexus hermanni [Argas]
 4184 reflexus indicus [Argas] nom. rej.
 4183 reflexus japonicus [Argas] nom. rej.
 112 reflexus latus [Argas (Argas)]
 111 reflexus macrostigmatus [Argas (Argas)]
 1281 reflexus magnus [Argas]
 1280 reflexus reflexus [Argas (Argas)]
 3171 reflexus reflexus [Argas]
 4015 reflexus var. indicus [Argas] nom. rej.
 4014 reflexus var. magnus [Argas]
 1283 reflexus vulgaris [Argas (Argas)] ? •
 1282 reflexus [Acarus]
 1440 reflexus [Alectorobius] nom. rej. •
 903 reflexus [Argas (Argas) reflexus]
 2840 reflexus [Argas (Argas)]
 2839 reflexus [Argas reflexus]
 1207 reflexus [Argas]
 1286 reflexus [Argas]
 1288 reflexus [Argas]
 1285 reflexus [Argas] •
 1284 reflexus [Argus]
 3292 reflexus [Ixodes]
 3291 reichenowi [Rhipicephalus]
 4245 reidi [Margaropus]
 3119 rennellensis [Alectorobius (Reticulinasus)]
 647 rennellensis [Carios] •
 646 rennellensis [Ornithodoros (Reticulinasus)]
 1579 renschi [Haemaphysalis (Kaiseriana)]

1631 renschi [Haemaphysalis]
 1632 reticularis [Dermacentor]
 1585 reticulatus aulicus [Dermacentor]
 1581 reticulatus niveus [Dermacentor]
 1582 reticulatus occidentalis [Dermacentor]
 1585 reticulatus reticulatus [Dermacentor]
 1574 reticulatus var. niveus [Dermacentor]
 1671 reticulatus [Acarus]
 1489 reticulatus [Argas] nom. rej.
 1584 reticulatus [Dermacentor (Dermacentor)]
 1499 reticulatus [Dermacentor near] sp. foss.
 4226 reticulatus [Dermacentor reticulatus]
 1547 reticulatus [Dermacentor]
 1516 reticulatus [Ixodes]
 1559 reticulatus [Ixodes] ?
 4280 reticulatus [Ornithodoros] nom. rej.
 70 Reticulibius (subgen.)
 29 Reticulinasus (subgen.)
 45 rhabdomysae [Ixodes (Afrixodes)]
 43 rhabdomysae [Ixodes]
 44 rhinocerinus otis [Dermacentor]
 4212 rhinocerinus permaculatus [Dermacentor (Amblyocentor)] •
 4214 rhinocerinus schillingsi [Dermacentor]
 49 rhinocerinus [Amblyocentor (Amblyocentor)]
 53 rhinocerinus [Amblyocentor]
 11 rhinocerinus [Amblyomma] •
 73 rhinocerinus [Dermacentor (Amblyocentor)]
 69 rhinocerinus [Dermacentor]
 4213 rhinocerinus [Ixodes]
 10 rhinocerotis urangis [Dermacentor]
 81 rhinocerotis permaculatus [Dermacentor]
 60 rhinocerotis rhinocerotis [Dermacentor]
 4190 rhinocerotis rhinocerotis [Dermacentor]
 73 rhinocerotis [Acarus]
 74 rhinocerotis [Amblyomma (Anastosiella)]
 69 rhinocerotis [Amblyomma (Xiphiastor)]
 31 rhinocerotis [Amblyomma]
 61 rhinocerotis [Cynorhaestes]
 85 rhinocerotis [Dermacentor rhinocerotis]
 42 rhinocerotis [Dermacentor rhinocerotis]
 68 rhinocerotis [Dermacentor]
 65 rhinocerotis [Dermacentor]
 3917 rhinocerotis [Hyalomma planum]
 3764 rhinocerotis [Hyalomma]
 442 rhinocerotis [Ixodes]
 441 rhinolophi [Haemaphysalis]
 440 rhinozerotis [Dermacentor]
 3173 Rhipicentor

<i>Rhipicephalinus</i> (subgen.)			
<i>rhipicephaloides</i> [Hyalomma (Hyalommata)]			
<i>rhipicephaloides</i> [Hyalomma]			
<i>rhipicephaloides</i> [<i>Rhipicephalus</i>]			
<i>Rhipicephalus</i> (subgen.)			
<i>Rhipicephalus</i>			
<i>Rhipidostoma</i>			
<i>Rhipistoma</i> (subgen.)			
<i>RHIPISTOMIDAE</i>			
<i>RHIPISTOMIDEN</i>			
<i>rhombeatus</i> [<i>Acarus</i>] nom. rej. •			
<i>rhombeatus</i> [<i>Amblyomma</i>] nom. rej. •			
<i>rhombeatus</i> [<i>Aponomma</i>] nom. rej. •			
<i>Rhynchopriion</i>			
<i>Rhynchopriion</i>			
<i>Rhynchoprium</i>			
<i>Rhyncopriion</i>			
<i>ricci</i> [<i>Argas</i> (<i>Persicargas</i>)]			
<i>ricinoides</i> [<i>Acarus</i> (<i>Amblyomma</i>)]			
<i>ricinoides</i> [<i>Acarus</i>]			
<i>ricinoides</i> [<i>Ixodes</i>]			
<i>Ricinus</i>			
<i>ricinus aragaoi</i> [<i>Ixodes</i>]			
<i>ricinus atypicus</i> [<i>Ixodes</i>]			
<i>ricinus californicus</i> [<i>Ixodes</i>]			
<i>ricinus gibbosus</i> [<i>Ixodes</i>]			
<i>ricinus miyazakiensis</i> [<i>Ixodes</i>]			
<i>ricinus oncorhyncha</i> [<i>Ixodes</i>]			
<i>ricinus ovatus</i> [<i>Ixodes</i>]			
<i>ricinus rochensis</i> [<i>Ixodes</i>]			
<i>ricinus scapularis</i> [<i>Ixodes</i>]			
<i>ricinus</i> var. <i>scapularis</i> [<i>Ixodes</i>]			
<i>ricinus</i> [<i>Acarus</i>]			
<i>ricinus</i> [<i>Acarus</i>] •			
<i>ricinus</i> [<i>Boophilus</i>]			
<i>ricinus</i> [<i>Crotonus</i>]			
<i>ricinus</i> [<i>Cynorhaestes</i>]			
<i>ricinus</i> [<i>Dermacentor</i>]			
<i>ricinus</i> [<i>Euixodes</i>]			
<i>ricinus</i> [<i>Ixodes</i> (<i>Ixodes</i>)]			
<i>ricinus</i> [<i>Ixodes</i>]			
<i>ricinus</i> [<i>Ixodes</i>] •			
<i>ricinus</i> [<i>Rhipicephalus</i>] •			
<i>Robertsalis</i> (subgen.)			
<i>Robertsalis</i> (subgen.)			
<i>robertsi</i> [<i>Argas</i> (<i>Persicargas</i>)]			
<i>robertsi</i> [<i>Ixodes</i> (<i>Sternalixodes</i>)]			
<i>robertsoni</i> [<i>Ixodes</i>]			
	3810	<i>robertsonii</i> [<i>Ixodes</i>]	
	3762	<i>robinsoni</i> [<i>Amblyomma</i> (<i>Cernyomma</i>)]	
	3760	<i>robinsoni</i> [<i>Amblyomma</i>]	
	3761	<i>rochaei</i> [<i>Ixodes</i>] •	
	3823	<i>rochensis</i> [<i>Ixodes ricinus</i>]	
	3781	<i>romitii</i> [<i>Amblyomma</i>]	
	3315	<i>rondelliae</i> [<i>Aponomma</i> (<i>Aponomma</i>)]	
	3315	<i>rondelliae</i> [<i>Aponomma</i>]	
	1752	<i>ropsteini</i> [<i>Eschatoccephalus</i>]	
	1752	<i>rosea</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	
	4185	<i>rosea</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	
	4187	<i>rosei</i> [<i>Amblyomma</i> (<i>Cernyomma</i>) <i>triguttatum</i>] •	
	4186	<i>rosei</i> [<i>Amblyomma</i> <i>triguttatum</i>]	
	4	<i>rosei</i> [<i>Amblyomma</i>] nom. rej.	
	4	<i>rosmari</i> [<i>Dermacentor</i>] •	
	4	<i>rossi</i> [<i>Alectorobius</i> (<i>Reticulibius</i>)]	
	4	<i>rossi</i> [<i>Ornithodoros</i> (<i>Alectorobius</i>)]	
	113	<i>rossianus</i> [<i>Ixodes</i> (<i>Sternalixodes</i>)]	
	1553	<i>rossianus</i> [<i>Ixodes</i>]	
	1504	<i>rossianus</i> [<i>Sternalixodes</i>]	
	1479	<i>rossicus</i> [<i>Rhipicephalus</i> (<i>Rhipicephalus</i>)]	
	1170	<i>rossicus</i> [<i>Rhipicephalus sanguineus</i>]	
	1453	<i>rossicus</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	
	1463	<i>rostralis</i> [<i>Gonixodes</i>]	
	1125	<i>rostratum</i> [<i>Amblyomma</i>] •	
	1460	<i>rostratum</i> [<i>Haemalastor</i>]	
	1492	<i>rostratum</i> [<i>Xiphiastor</i>] •	
	1555	<i>rostratus</i> [<i>Argas</i>]	
	1712	<i>rostratus</i> [<i>Ornithodoros</i> (<i>Ornamentum</i>)]	
	1454	<i>rostratus</i> [<i>Ornithodoros</i> (<i>Pavlovskyla</i>)]	
	1563	<i>rostratus</i> [<i>Ornithodoros</i>]	
	1561	<i>rostratus</i> [<i>Ornithodoros</i>]	
	1500	<i>rothschildi</i> [<i>Ixodes</i> (<i>Multidentatus</i>)]	
	2785	<i>rothschildi</i> [<i>Ixodes</i> (<i>Scaphixodes</i>)]	
	1552	<i>rothschildi</i> [<i>Ixodes</i> (<i>percavatus</i>)]	
	1526	<i>rothschildi</i> [<i>Ixodes</i>]	
	1515	<i>rothschildi</i> [<i>Ixodes</i>] •	
	1556	<i>rothschildi</i> [<i>Scaphixodes</i> (<i>Multidentatus</i>)]	
	1546	<i>rotundatum</i> [<i>Amblyomma</i> (<i>Macintoshiella</i>)]	
	1550	<i>rotundatum</i> [<i>Amblyomma</i> (<i>Walkeriana</i>)]	
	1517	<i>rotundatum</i> [<i>Amblyomma</i>]	
	1456	<i>rotundatum</i> [<i>Ixodes</i>]	
	1551	<i>rotundatus</i> [<i>Ixodes</i> (<i>Africoides</i>)]	
	3126	<i>rotundatus</i> [<i>Ixodes</i>]	
	3246	<i>rotundicoxalis</i> [<i>Dermacentor marginatus</i>]	
	100	<i>rotundicoxalis</i> [<i>Dermacentor</i>] •	
	1749	<i>rotundiscutatus</i> [<i>Boophilus</i> (<i>Uroboophilus</i>)]	
	2874	<i>rotundiscutatus</i> [<i>Uroboophilus</i>] •	
	2873	<i>roubaudi</i> [<i>Haemaphysalis</i> (<i>Aborphysalis</i>)]	3046
	2028	<i>roubaudi</i> [<i>Haemaphysalis</i> (<i>Haemaphysalis</i>)]	3045
	2027	<i>roubaudi</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3044
	1455	<i>ruber</i> [<i>Rhipicephalus haemaphysaloides</i>]	4086
	1454	<i>ruber</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	4088
	1927	<i>rubicundus</i> [<i>Ixodes</i> (<i>Ixodes</i>)]	1197
	2465	<i>rubicundus</i> [<i>Ixodes</i>]	1195
	2464	<i>rubicundus</i> [<i>rubicundus</i> [<i>Ixodes</i> (<i>Ixodes</i>)]]	1295
	805	<i>rubicundus</i> [<i>Ixodes</i> (<i>Africoides</i>)]	1297
	2567	<i>rubicundus</i> [<i>Ixodes</i> (<i>Ixodes</i>) <i>rubicundus</i>]	1295
	2579	<i>rubicundus</i> [<i>Ixodes</i> (<i>Ixodes</i>)]	1294
	2063	<i>rubicundus</i> [<i>Ixodes</i>]	1293
	2062	<i>rubicundus</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	4030
	4204	<i>rubidus</i> [<i>Ixodes</i> (<i>Pholeoixodes</i>)]	960
	752	<i>rubidus</i> [<i>Ixodes</i> (<i>Ixodes</i>)]	959
	402	<i>rubidus</i> [<i>Ixodes</i>]	958
	401	<i>rubidus</i> [<i>Pholeoixodes</i>]	961
	1738	<i>rubiginosus</i> [<i>Dermanissus</i>] nom. rej.	4237
	1737	<i>rubiginosus</i> [<i>Ixodes</i>] nom. rej.	4238
	1741	<i>rubripes</i> [<i>Amblyomma</i>] •	1886
	4019	<i>rubrum</i> [<i>Hyalomma detritum</i>]	3570
	4018	<i>rudis</i> [<i>Venezuelensis</i> (<i>Ornithodoros</i>)]	364
	4017	<i>rudis</i> [<i>Alectorobius</i> (<i>Alectorobius</i>)]	370
	3028	<i>rudis</i> [<i>Alectorobius</i>]	365
	2369	<i>rudis</i> [<i>Carios</i>] •	368
	2373	<i>rudis</i> [<i>Ornithodoros</i>]	358
	2366	<i>rufipes</i> [<i>glabratum</i> (<i>Hyalomma</i>)]	3669
	669	<i>rufipes</i> [<i>glabrum</i> (<i>Hyalomma</i>)]	3698
	672	<i>rufipes</i> [<i>rufipes</i> (<i>Hyalomma</i>)]	3689
	671	<i>rufipes</i> [<i>rufipes</i> (<i>Hyalomma</i>)]	3686
	667	<i>rufipes</i> [<i>Acarus</i>]	1508
	666	<i>rufipes</i> [<i>Amblyomma</i>]	3690
	1045	<i>rufipes</i> [<i>Amblyomma</i>] •	3692
	1044	<i>rufipes</i> [<i>Hyalomma</i> (<i>Hyalomma</i>) <i>marginatum</i>]	3693
	1042	<i>rufipes</i> [<i>Hyalomma</i> (<i>Hyalomma</i>) <i>rufipes</i>]	3689
	1010	<i>rufipes</i> [<i>Hyalomma</i> <i>aegyptium</i>]	3679
	1043	<i>rufipes</i> [<i>Hyalomma</i> <i>impressum</i>]	3681
	1046	<i>rufipes</i> [<i>Hyalomma</i> <i>marginatum</i>]	3691
	2205	<i>rufipes</i> [<i>Hyalomma</i> <i>rufipes</i>]	3686
	2207	<i>rufipes</i> [<i>Hyalomma</i>]	3674
	2196	<i>rufipes</i> [<i>Ixodes</i>] nom. rej. •	4349
	2198	<i>rufus</i> [<i>Ixodes</i>]	1535
	1292	<i>rufus</i> [<i>Phaulixodes</i>] •	3788
	1291	<i>rufus</i> [<i>Phauloixodes</i>]	3787
	2805	<i>rufus</i> [<i>Rhipicephalus</i>] •	3789
	2798	<i>rugica</i> [<i>Ixodes</i>] nom. rej. •	4350
	2662	<i>rugicollis</i> [<i>Ixodes</i> (<i>Pholeoixodes</i>)]	964
	2680	<i>rugicollis</i> [<i>Ixodes</i>]	962

rugicollis [Pholeoixodes]
 rugicollis [Pholeoixodes] ?
 rugosa [Haemaphysalis (Kaisariana)]
 rugosa [Haemaphysalis aciculifer]
 rugosa [Haemaphysalis]
 rugosum [Amblyomma]
 rugosum [Amblyomma]
 rugosum [Amblyomma]
 rugosus [Ixodes (Pholeoixodes)]
 rugosus [Ixodes cookei] var.
 rugosus [Ixodes]
 rugosus [Pholeoixodes]
 rusae [Haemaphysalis (Garnhamphysalis)]
 rusae [Haemaphysalis]
 rutilus [Rhipicephalus]

S

sabanerae [Amblyomma (Macintoshella)]
 sabanerae [Amblyomma (Walkeriana)]
 sabanerae [Amblyomma]
 sachalinensis [Ixodes]
 salahi [Alectorobius (Reticulinatus)]
 salahi [Ornithodoros (Reticulinatus)]
 salahi [Ornithodoros] •
 salmoni [Dermacentor]
 sambar [Haemaphysalis (Haemaphysalis)]
 sambar [Haemaphysalis (Kaisariana)]
 sanchezi [Argas (Persicargas)]
 sanchezi [Argas]
 sancti-pauli [Alectorobius talaje]
 sancti-pauli [Ornithodoros talaje]
 sanctipauli [Ornithodoros] •
 sanguineus (grp.)
 sanguineus brevicollis [Rhipicephalus]
 sanguineus punctatissimus [Rhipicephalus]
 sanguineus punctatissimus [Rhipicephalus]
 sanguineus rossicus [Rhipicephalus]
 sanguineus sanguineus [Rhipicephalus (Rhipicephalus)] •
 sanguineus sanguineus [Rhipicephalus]
 sanguineus sanguineus [Rhipicephalus]
 sanguineus schulzei [Rhipicephalus]
 sanguineus simus [Rhipicephalus]
 sanguineus sulcatus [Rhipicephalus]
 sanguineus var. brevicollis [Rhipicephalus (Eurhipicephalus)] • 4041
 sanguineus var. punctatissima [Rhipicephalus (Eurhipicephalus)] 4056
 sanguineus [Eurhipicephalus]
 sanguineus [Ixodes hexagonus]
 sanguineus [Ixodes]

965 | sanguineus [Rhipicephalus (Eurhipicephalus)]
 899 | sanguineus [Rhipicephalus (Rhipicephalus) sanguineus] •
 3257 | sanguineus [Rhipicephalus (Rhipicephalus)]
 3255 | sanguineus [Rhipicephalus sanguineus]
 3256 | sanguineus [Rhipicephalus sanguineus]
 2294 | sanguineus [Rhipicephalus]
 2305 | sanguineus [Rhipicephalus]
 2349 | sanguineus [Rhipicephalus]
 969 | sanguineus [Rhipicephalus] nom. rej.
 966 | sanguinolenta [Haemaphysalis]
 967 | sanguisugum [Amblyomma]
 968 | sanguisugus [Acarus]
 3021 | sanguisugus [Ixodes]
 3020 | Sarconissus
 4026 | Sarconyssus
 savignyi armeniorum [Hyalomma]
 savignyi exsul [Hyalomma]
 savignyi iberum [Hyalomma]
 savignyi impeltatum [Hyalomma]
 2208 | savignyi impressa [Hyalomma]
 1497 | savignyi intermedia [Hyalomma]
 445 | savignyi mesopotamium [Hyalomma]
 444 | savignyi pavimentosus [Ornithodoros]
 443 | savignyi pusillum [Hyalomma]
 2726 | savignyi savignyi [Hyalomma]
 3223 | savignyi typica [Hyalomma]
 3224 | savignyi var. caecus [Ornithodoros]
 102 | savignyi var. caecus [Ornithodoros]
 101 | savignyi [Argas]
 246 | savignyi [Hyalomma detritum]
 248 | savignyi [Hyalomma savignyi]
 249 | savignyi [Hyalomma]
 3989 | savignyi [Hyalomma]
 4039 | savignyi [Hyalomma]
 4058 | savignyi [Hyalomma] ? •
 4061 | savignyi [Ixodes]
 4018 | savignyi [Ornithodoros (Ornithodoros)]
 4051 | savignyi [Ornithodoros]
 4046 | sawaii [Alectorobius (Alectorobius)]
 4062 | sawaii [Ornithodoros (Alectorobius)]
 4053 | Sbg. incertain/nov? (subgen.)
 4156 | Sbg. nov.1 Morel (subgen.)
 4059 | Sbg. nov.2 Morel (subgen.)
 4041 | Sbg. nov.3 Morel (subgen.)
 4056 | scaevola [Amblyomma]
 4044 | sculpturatum [Amblyomma (Dermiomma)]
 4048 | sculpturatum [Amblyomma (Filippovanaia)]
 4020 | sculpturatum [Amblyomma]

4040 | sculpturatus [Rhipicephalus (Pomerantzevia)] 3887
 4051 | sculpturatus [Rhipicephalus (Rhipicephalus)] 3888
 4050 | Scaphixodes (subgen.) 1064
 4046 | Scaphixodes 998
 4062 | scapularis [Ixodes (Ixodes)] 1564
 4001 | scapularis [Ixodes ricinus] 1563
 4028 | scapularis [Ixodes ricinus] var. 1561
 4060 | scapularis [Ixodes] 1558
 4371 | scapularis [Ixodes] 1566
 2923 | scapularis [Ixodes] 1568
 1532 | scapularis [Ixodes] • 3784
 1501 | scapulatus [Ixodes] 3785
 1518 | scheepersi [Boophilus] • 2622
 756 | schillingsi [Dermacentor rhinocerinus] 2712
 756 | schillingsi [Ixodes (Afrixodes)] 1300
 3511 | schillingsi [Ixodes (Ixodes)] 1299
 3510 | schillingsi [Ixodes] 1279
 3632 | schillingsi [Ixodes] 1298
 3610 | schinzii [Argas] 705
 3684 | schinzii [Ornithodoros] 711
 3624 | schlottkei [Amblyomma wernerii] 2355
 3509 | schlottkei [Amblyomma] 2356
 708 | schulzei [Boophilus] 2601
 3508 | schulzei [Haemaphysalis otophila] 3464
 3507 | schulzei [Hyalomma (Hyalomma)] 3707
 3724 | schulzei [Hyalomma] 3706
 688 | schulzei [Ixodes (Amerixodes)] 1352
 706 | schulzei [Ixodes] 1351
 702 | schulzei [Rhipicephalus (Rhipicephalus)] 4054
 3517 | schulzei [Rhipicephalus sanguineus] 4053
 3507 | schulzei [Rhipicephalus] 4052
 3514 | schwetzi [Rhipicephalus] 3964
 3635 | sciuri [Haemaphysalis (Ornithophysalis)] 3308
 3725 | sciuri [Haemaphysalis] 3307
 3526 | sciuri [Ixodes] 1530
 3492 | sciuricola [Ixodes] 846
 712 | sculptum [Amblyomma] 1848
 703 | sculpturatus [Ixodes caledonicus] 1072
 273 | sculpturatus [Ixodes] 1074
 272 | sculptus [Ixodes (Ixodes)] 972
 133 | sculptus [Ixodes (Ixodiopsis)] 973
 450 | sculptus [Ixodes (Pholeoixodes)] 974
 455 | sculptus [Ixodes] 970
 459 | sculptus [Pholeoixodes] 975
 1977 | sculptus [Rhipicephalus (Lamellicauda)] 3844
 2126 | sculptus [Rhipicephalus (Rhipicephalus)] 3845
 2130 | sculptus [Rhipicephalus] 3843
 2124 | scupense detritum [Hyalomma] 3579

<i>scupense scupense</i> [<i>Hyalomma</i>]					
<i>scupense</i> [<i>Hyalomma</i> (<i>Hyalomma</i>) detritum]					
<i>scupense</i> [<i>Hyalomma</i> detritum]					
<i>scupense</i> [<i>Hyalomma scupense</i>]					
<i>scupense</i> [<i>Hyalomma</i>]					
<i>scutatum</i> [<i>Amblyomma</i> (<i>Adenopleura</i>)]					
<i>scutatum</i> [<i>Amblyomma</i> (<i>Amerindia</i>)]					
<i>scutatum</i> [<i>Amblyomma</i>]					
<i>scuticrenatus</i> [<i>Ixodes</i>]					
<i>Secretargas</i> (subgen.)					
<i>secundus</i> [<i>Rhipicephalus</i>]					
<i>segalasi</i> [<i>Ixodes</i>]					
<i>Segalia</i> (subgen.)					
<i>seidlitzi</i> [<i>Eschatocephalus</i>]					
<i>seidlitzii</i> [<i>Eschatocephalus</i>]					
<i>semenovi</i> [<i>Ixodes</i> (<i>Scaphixodes</i>)]					
<i>semenovi</i> [<i>Ixodes</i>] •					
<i>semenovi</i> [<i>Scaphixodes</i> (<i>Scaphixodes</i>)]					
<i>semermis</i> [<i>Haemaphysalis</i> (<i>Kaisariana</i>)]					
<i>semermis</i> [<i>Haemaphysalis</i>]					
<i>seminulum</i> [<i>Otonyssus</i>] ?					
<i>seminulum</i> [<i>Peplonyssus</i>]					
<i>senegalensis</i> [<i>Rhipicephalus</i> (<i>Rhipicephalus</i>)]					
<i>senegalensis</i> [<i>Rhipicephalus simus</i>]					
<i>senegalensis</i> [<i>Rhipicephalus</i>]					
<i>Serdjukovia</i> (subgen.)					
<i>sergievii</i> [<i>Alectorobius asperus</i>]					
<i>serpentinum</i> [<i>Amblyomma</i>]					
<i>serpentinum</i> [<i>Amblyomma</i>]					
<i>serranoi</i> [<i>Rhipicephalus</i>] ? •					
<i>setosus</i> [<i>Alectorobius</i> (<i>Reticulibius</i>)]					
<i>setosus</i> [<i>Ornithodoros</i>] •					
<i>severus</i> [<i>Ornithodoros</i>]					
<i>sewelli</i> [<i>Haemaphysalis</i>]					
<i>sexpunctatus</i> [<i>Ixodes</i>]					
<i>shahi</i> [<i>Ixodes</i> (<i>Indixodes</i>)]					
<i>shahi</i> [<i>Ixodes</i>]					
<i>sharifi isaaci</i> [<i>Hyalomma</i>]					
<i>sharifi</i> [<i>Boophilus</i> (<i>Uroboophilus</i>)]					
<i>sharifi</i> [<i>Hyalomma</i>]					
<i>sharifi</i> [<i>Uroboophilus</i>] •					
<i>Sharifiella</i> (subgen.)					
<i>shibutamiensis</i> [<i>Haemaphysalis</i>] nom. rej.					
<i>shimoga</i> [<i>Haemaphysalis</i> (<i>Kaisariana</i>)]					
<i>shimoga</i> [<i>Haemaphysalis cornigera</i>]					
<i>shinchikuensis</i> [<i>Ixodes</i>]					
<i>shipleyi</i> [<i>Eurhipicephalus simus</i>]					
<i>shipleyi</i> [<i>Rhipicephalus</i> (<i>Eurhipicephalus</i>) <i>simus</i>] var.	3587	<i>shipleyi</i> [<i>Rhipicephalus</i> (<i>Eurhipicephalus</i>) <i>simus</i>] var.	4129	<i>simplex</i> [<i>Ixodes</i> (<i>Ixodes</i>)]	759
	3588	<i>shipleyi</i> [<i>Rhipicephalus simus</i>]	4133	<i>simplex</i> [<i>Ixodes</i> (<i>Pomerantzevella</i>)]	768
	3585	<i>shipleyi</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	4125	<i>simplex</i> [<i>Ixodes simplex</i>]	761
	3587	<i>siamensis</i> [<i>Ixodes</i>]	1719	<i>simplex</i> [<i>Ixodes</i>] •	757
	3581	<i>sibiricus</i> [<i>Dermacentor marginatus</i>] nom. rej.	4229	<i>simplicima</i> [<i>Haemaphysalis</i> (<i>Ornithophysalis</i>)]	3312
	1819	<i>siboneyi</i> [<i>Antricola</i>]	637	<i>simplicima</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3311
	1817	<i>siculifer</i> [<i>Ixodes</i>]	790	<i>simpsoni</i> [<i>Rhipicephalus</i> (<i>Rhipicephalus</i>)]	4148
	1814	<i>siculus</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	4024	<i>simpsoni</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	3913
	1347	<i>sigalasi</i> [<i>Ixodes</i>]	1154	<i>simpsoni</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	4146
	222	<i>sigelos</i> [<i>Ixodes</i>] ? •	1324	<i>simus</i> (grp.)	4080
	4069	<i>signata</i> [<i>Ixodes eudyptidis</i>] var.	1102	<i>simus erlangeri</i> [<i>Eurhipicephalus</i>]	4131
	1155	<i>signatus</i> [<i>Ceratixodes</i>]	1103	<i>simus erlangeri</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	4135
	3448	<i>signatus</i> [<i>Ixodes</i> (<i>Ixodes</i>) <i>eudyptidis</i>] •	1104	<i>simus hilgerti</i> [<i>Eurhipicephalus</i>]	4130
	794	<i>signatus</i> [<i>Ixodes</i> (<i>Scaphixodes</i>)]	1107	<i>simus hilgerti</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	4134
	787	<i>signatus</i> [<i>Ixodes eudyptidis</i>]	1106	<i>simus longoides</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	4140
	1089	<i>signatus</i> [<i>Ixodes</i>] •	1099	<i>simus lunulatus</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	4109
	1088	<i>signatus</i> [<i>Scaphixodes</i> (<i>Scaphixodes</i>)]	1108	<i>simus planus</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	3899
	1090	<i>silacea</i> (grp.)	3089	<i>simus planus</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	3916
	3240	<i>silacea</i> [<i>Haemaphysalis</i> (<i>Haemaphysalis</i>)]	3091	<i>simus senegalensis</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	4141
	3239	<i>silacea</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3090	<i>simus shipleyi</i> [<i>Eurhipicephalus</i>]	4132
	157	<i>sillemi</i> [<i>Dermacentor daghestanicus</i>]	2763	<i>simus shipleyi</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	4133
	166	<i>silvafelis</i> [<i>Haemaphysalis</i> (<i>Subkaisariana</i>)]	3478	<i>simus simus</i> [<i>Rhipicephalus</i> (<i>Rhipicephalus</i>)]	4154
	4145	<i>silvafelis</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3477	<i>simus simus</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	4114
	4141	<i>silval</i> [<i>Amblyomma</i>]	2311	<i>simus simus</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	4147
	4138	<i>silval</i> [<i>Antricola</i>]	625	<i>simus tricuspidis</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	4110
	2748	<i>silvai</i> [<i>Antricola</i>]	626	<i>simus typica</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	4155
	506	<i>silvai</i> [<i>Antricola</i>]	627	<i>simus</i> var. <i>erlangeri</i> [<i>Rhipicephalus</i> (<i>Eurhipicephalus</i>)]	4127
	2296	<i>silvai</i> [<i>Antricola</i>]	628	<i>simus</i> var. <i>hilgerti</i> [<i>Rhipicephalus</i> (<i>Eurhipicephalus</i>)]	4128
	2486	<i>silvai</i> [<i>Antricola</i>]	630	<i>simus</i> var. <i>shipleyi</i> [<i>Rhipicephalus</i> (<i>Eurhipicephalus</i>)]	4126
	3953	<i>silvai</i> [<i>Antricola</i>]	638	<i>simus</i> var. <i>shipleyi</i> [<i>Rhipicephalus</i> (<i>Eurhipicephalus</i>)]	4129
	404	<i>silvai</i> [<i>Carios</i>] •	639	<i>simus</i> [<i>Eurhipicephalus</i>]	4151
	403	<i>silvarum ablutus</i> [<i>Dermacentor</i>]	2860	<i>simus</i> [<i>Hoemaphysalis</i>]	4153
	504	<i>silvarum kemerovi</i> [<i>Dermacentor</i>] nom. rej.	4232	<i>simus</i> [<i>Hoemaphysalis</i>] nom. rej. •	4263
	3108	<i>silvarum niveus</i> [<i>Dermacentor</i>]	2816	<i>simus</i> [<i>Rhipicephalus</i> (<i>Eurhipicephalus</i>)]	4150
	893	<i>silvarum</i> [<i>Cynorhaestes</i>]	2859	<i>simus</i> [<i>Rhipicephalus</i> (<i>Rhipicephalus</i>) <i>simus</i>]	4154
	1447	<i>silvarum</i> [<i>Dermacentor</i> (<i>Dermacentor</i>)]	2863	<i>simus</i> [<i>Rhipicephalus</i> (<i>Rhipicephalus</i>)]	4158
	1446	<i>silvarum</i> [<i>Dermacentor</i>]	2801	<i>simus</i> [<i>Rhipicephalus sanguineus</i>]	4156
	3642	<i>silvarum</i> [<i>Dermacentor</i>]	2858	<i>simus</i> [<i>Rhipicephalus simus</i>]	4114
	2661	<i>simplex</i> (grp.)	3299	<i>simus</i> [<i>Rhipicephalus simus</i>]	4147
	3569	<i>simplex africanus</i> [<i>Ixodes</i>]	763	<i>simus</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	4115
	2679	<i>simplex simplex</i> [<i>Ixodes</i> (<i>Ixodes</i>)]	766	<i>simus</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	4120
	3470	<i>simplex simplex</i> [<i>Ixodes</i>]	761	<i>simus</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	4136
	4258	<i>simplex</i> [<i>Aponomma</i>]	2469	<i>simus</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	4149
	3196	<i>simplex</i> [<i>Eschatocephalus</i>] •	770	<i>simus</i> [<i>Rhipicephalus</i>]	4157
	3195	<i>simplex</i> [<i>Haemaphysalis</i> (<i>Ornithophysalis</i>)]	3310	<i>simus</i> [<i>Rhipicephalus</i>] ?	4139
	1716	<i>simplex</i> [<i>Haemaphysalis</i>]	3309	<i>sinaii</i> [<i>Hyalomma</i> (<i>Hyalomma</i>)]	3709
	4132	<i>simplex</i> [<i>Ixodes</i> (<i>Eschatocephalus</i>)]	767	<i>sinaii</i> [<i>Hyalomma</i>]	3708
	4126	<i>simplex</i> [<i>Ixodes</i> (<i>Ixodes</i>) <i>simplex</i>]	766	<i>sinaloa</i> [<i>Ixodes</i> (<i>Ixodes</i>)]	1673

sinaloa [Ixodes]
 sindensis [Haemaphysalis]
 sinensis [Argas (Carios)]
 sinensis [Boophilus (Uroboophilus)] ?
 sinensis [Carios (Carios)]
 sinensis [Ixodes (Ixodes)]
 sinensis [Ixodes]
 sinensis [Uroboophilus] •
 sinicus pallidior [Dermacentor]
 sinicus sinicus [Dermacentor]
 sinicus [Dermacentor (Dermacentor)]
 sinicus [Dermacentor sinicus]
 sinicus [Dermacentor]
 slovacicus [Ixodes laguri]
 small specimens [Haemaphysalis leachi]
 soembawense [Aponomma (Aponomma)]
 soembawense [Aponomma] •
 soembawensis [Aponomma (Aponomma)]
 soembawensis [Aponomma] •
 sogdianus [Alveonasus (Alveonasus) canestrinii]
 solomonis [Alectorobius (Reticulinasus)]
 solomonis [Carios] •
 solomonis [Ornithodoros (Reticulinasus)]
 solomonis [Ornithodoros] •
 somalicum [Hyalomma] •
 sonrai [Alectorobius (Theriodorus)]
 sonrai [Ornithodoros erraticus]
 soricis [Ixodes (Pholeoixodes)]
 soricis [Ixodes]
 soricis [Pholeoixodes]
 sp. (reflexus group) [Argas (Argas)] nom. rej.
 sp. (unnamed) [Boophilus] nom. rej. •
 sp. (vespertilionis group) [Argas (Carios)] nom. rej.
 sp. 1 [Ornithodoros (Reticulinasus)]
 sp. 2 [Ornithodoros (Reticulinasus)]
 sp. I [Haemaphysalis]
 sp. III [Rhipicephalus]
 sp. III [Rhipicephalus]
 sp. III [Rhipicephalus]
 sp. incertae sedis [Haemaphysalis]
 sp. n.? [Rhipicephalus tetracornus]
 sp. near capensis [Rhipicephalus]
 sp. near denmarki [Ornithodoros (Alectorobius)]
 sp. near oculatus [Rhipicephalus]
 sp. near oculatus [Rhipicephalus]
 sp. near pilosus [Ixodes]
 sp. near pravus [Rhipicephalus]
 sp. near tricuspidis [Rhipicephalus]

1672 sp. nov. [Argas (Subgenus nov.)] nom. rej.
 2504 sp. n° 1 [Argas (Argas)]
 151 sp. n°I near excavatum [Hyalomma]
 2660 sp. n°2 near excavatum [Hyalomma]
 152 sp. T [Haemaphysalis] nom. rej.
 1675 sp. [Amblyomma]
 1674 sp. [Antixodes] nom. rej. •
 2671 sp. [Dermacentor] nom. rej.
 2865 sp. [Haemaphysalis (Rhipistoma)]
 2866 sp. [Haemaphysalis] nom. rej.
 2867 sp. [Haemaphysalis] nom. rej.
 2866 sp. [Higemadania] nom. rej. •
 2864 sp. [Ixodes] nom. rej.
 1638 sp. [Ornithodoros (Reticulinasus)]
 3353 sp. [Ornithodoros (Reticulinasus)]
 2545 sp. [Ornithodoros]
 2544 sp. [Ornithodoros]
 2543 sp. [Rhipicephalus]
 2542 sp. [Rhipicephalus]
 613 sp.+1 [Ornithodoros (Reticulinasus)] nom. rej.
 449 sp.+2 [Ornithodoros (Reticulinasus)] nom. rej.
 448 sparnus [Alectorobius (Sbg. nov.2 Morel)]
 447 sparnus [Ornithodoros] •
 446 sparnus [Otobius] •
 3604 sparsum paulopunctatum [Amblyomma]
 495 sparsum sparsum [Amblyomma]
 492 sparsum var. paulopunctatum [Amblyomma]
 977 sparsum [Amblyomma (Theileriella)]
 976 sparsum [Amblyomma (Xiphias)]
 978 sparsum [Amblyomma sparsum]
 4217 sparsum [Amblyomma]
 4224 species II [Rhipicephalus]
 4218 spheniscus [Alectorobius (Alectorobius)]
 433 spheniscus [Ornithodoros (Alectorobius)]
 430 sphenodonti [Aponomma (Aponomma)]
 3446 sphenodonti [Aponomma]
 3855 spiculae [Ixodes] •
 3856 spinae [Ixodes (Afrixodes)]
 3857 spinae [Ixodes]
 3278 spiniceps [Haemaphysalis]
 4064 spinicoxalis [Ixodes (Ixodes)]
 4083 spinicoxalis [Ixodes]
 336 spinigera (grp.)
 3802 spinigera var. novae-guineae [Haemaphysalis]
 3923 spinigera [Haemaphysalis (Kaisseriana)]
 1236 spinigera [Haemaphysalis (Robertsalis)]
 3935 spinigera [Haemaphysalis]
 3928 spinipalpis [Ixodes (Ixodes)]

4219 spinipalpis [Ixodes dentatus] 1679
 25 spinipalpis [Ixodes] 1680
 3607 spinosum [Amblyomma] ?• 2497
 3544 spinosum [Hyalomma] ?• 2494
 4261 spinosum [Rhynchosciara] 718
 2318 spinosus [Ixodes loricatus] var. 1345
 4205 spinosus [Ixodes] 1617
 4233 spinulosa (subgr.) 3437
 3374 spinulosa [Haemaphysalis (Rhipistoma)] 3445
 4259 spinulosa [Haemaphysalis] 3443
 4260 splendens [Amblyomma] ?• 2372
 4262 splendidum [Amblyomma (Theileriella)] 2374
 4351 splendidum [Amblyomma (Xiphias)] 2375
 416 splendidum [Amblyomma hebraicum] 2371
 423 splendidum [Amblyomma hebraicum] var. 2370
 428 splendidum [Amblyomma] 2367
 429 squamosum [Amblyomma (Adenopleura)] 2030
 4073 squamosum [Amblyomma (Cernyomma)] 2031
 4103 squamosum [Amblyomma] 2029
 4360 ssp. [Hyalomma marginatum] nom. rej. 4276
 4361 stageri [Alectorobius (Alectorobius)] 326
 458 stageri [Ornithodoros (Alectorobius)] 327
 456 stageri [Ornithodoros] 325
 457 steineri codinai [Hyalomma] 3575
 2316 steineri enigmatum [Hyalomma] 3586
 2353 steineri steineri [Hyalomma] 3576
 2315 steineri [Hyalomma steineri] 3576
 2364 steini leviculus [Indocentor] 2903
 2365 steini steini [Indocentor] 2904
 2353 steini [Alectorobius (Reticulinasus)] 415
 2348 steini [Argas] • 410
 3850 steini [Dermacentor (Indocentor)] 2909
 275 steini [Endopalpiger] • 1397
 274 steini [Indocentor steini] 2904
 2548 steini [Indocentor] 2902
 2546 steini [Ixodes (Endopalpiger)] 1398
 762 steini [Ixodes (Exopalpiger)] 1399
 1302 steini [Ixodes] 1396
 1301 steini [Ornithodoros (Reticulinasus)] 414
 3184 steini [Ornithodoros] • 412
 1677 steini [Reticulinasus] 411
 1676 sternae [Amblyomma] 1803
 3246 Sternalixodes (subgen.) 1720
 3252 stigmaticus [Rhipicephalus] 4032
 3260 stilesi [Ixodes (Amerixodes)] 1360
 3259 stilesi [Ixodes] 1359
 3258 streptopelia [Argas (Persicargas)] 132
 1681 striatum fossum [Amblyomma] 1908

striatum [Amblyomma ovale]		1902	superbum [Amblyomma] ?	2326	talaje [Alectorobius]	373
striatum [Amblyomma]		1900	supertritus [Rhipicephalus (Lamellicauda)]	3848	talaje [Argas]	371
striatus [Argas (Argas)]		87	supertritus [Rhipicephalus (Rhipicephalus)]	3849	talaje [Carios] •	379
striatus [Argas]		86	supertritus [Rhipicephalus]	3846	talaje [Ornithodoros (Alectorobius)]	377
strigicola [Ixodes]		818	supinoi [Amblyomma (Walkeriana)]	2219	talaje [Ornithodoros talaje]	374
strobeli [Amblyomma] •		1861	supinoi [Amblyomma]	2217	talaje [Ornithodoros] •	372
stromi [Ixodes (Ixodiopsis)]		979	susphilippensis [Haemaphysalis (Kaiseriana)]	3242	talpae [Ixodes] nom. rej. •	4352
stromi [Ixodes (Pholeoixodes)]		980	susphilippensis [Haemaphysalis]	3241	tamaulipas [Ixodes (Ixodes)]	1683
stromi [Pholeoixodes]		981	svenigae [Haemaphysalis sulcata]	2943	tamaulipas [Ixodes]	1682
sturni [Ixodes] ?		1145	sylvaticum [Amblyomma (Macintoshiella)]	2229	tancitarius [Ixodes (Ixodes)]	1685
subelongata [Haemaphysalis (Elongiphysalis)]		3007	sylvaticum [Amblyomma (Walkeriana)]	2230	tancitarius [Ixodes]	1684
subelongata [Haemaphysalis]		3006	sylvaticum [Amblyomma]	2226	tanuki [Ixodes (Ixodes)]	1687
Subkaiseriana (subgen.)		3473	sylvaticus [Acarus]	2220	tanuki [Ixodes]	1686
sublaeve [Amblyomma]		1791	sylvaticus [Cynorrhæstes]	2221	tapiellum [Amblyomma (Amblyomma)]	1873
subluteum [Amblyomma (Anastosiella)]		2253	sylvaticus [Ixodes]	2222	tapiellum [Amblyomma]	1872
subluteum [Amblyomma]		2250	syriacum punctata [Hyalomma]	3742	tapiri [Amblyomma]	1855
Subparmatus (subgen.)		462	syriacum typica [Hyalomma]	3530	tapirus [Ixodes (Ixodes)]	1689
subsp. calcaratus [Boophilus annulatus]		2659	syriacum [Hyalomma (Hyalomma)]	3743	tapirus [Ixodes]	1688
subsp. [Hyalomma marginatum] ?		3696	syriacum [Hyalomma aegyptium]	3746	tartakovskiy anthropophilus [Alectorobius]	543
subterra [Haemaphysalis (Rhipistoma)]		3447	syriacum [Hyalomma]	3735	tartakovskiy orientalis [Alectorobius]	542
subterrarus [Ixodes (Pholeoixodes)]		984			tartakovskiy [Alectorobius (Pavlovskylla)]	544
subterrarus [Ixodes]		982			tartakovskiy [Alectorobius (Theriodoros)]	546
subterrarus [Pholeoixodes]		985	t...o [Argas (Argas)] nom. rej.	4220	tartakovskiy [Ornithodoros (Pavlovskylla)]	545
succineus [Ixodes] sp. foss.		4161	t...o [Argas (Argas)] nom. rej.	4221	tartakovskiy [Ornithodoros] •	541
suecicus [Ixodes nivalis]		1413	tachyglossi [Aponomma]	2513	tasmani tasmani [Ixodes (Endopalpiger)]	1406
Sugimotoiana		3315	tadaridae [Alectorobius (Alectorobius)]	329	tasmani victoriae [Ixodes (Endopalpiger)]	1405
sulcata otophila [Haemaphysalis]		3465	tadaridae [Ornithodoros (Alectorobius)]	328	tasmani [Endopalpiger] •	1404
sulcata svenigae [Haemaphysalis]		2943	taglei (grp.)	1357	tasmani [Ixodes (Endopalpiger) tasmani]	1406
sulcata [Haemaphysalis (Herpetobia)]		3122	taglei [Ixodes (Amerixodes)]	1363	tasmani [Ixodes (Endopalpiger)]	1403
sulcata [Haemaphysalis]		3102	taglei [Ixodes (Pholeoixodes)]	1362	tasmani [Ixodes (Exopalpiger)]	1407
sulcata [Herpetobia]		3104	taglei [Ixodes]	1361	tasmani [Ixodes (Ixodes)]	1401
sulcata [Hyalomma] •		3120	taivanicum [Amblyomma infestum]	2385	tasmani [Ixodes] ?	1400
sulcatus [Ixodes (Ixodes frontalis)]		1123	taivanicum [Amblyomma testudinarium]	2387	tasquei [Amblyomma]	1402
sulcatus [Ixodes]		1534	taiwana [Haemaphysalis (Kaiseriana)]	3200	tatei [Ixodes]	1928
sulcatus [Rhipicephalus (Rhipicephalus)]		4063	taiwana [Haemaphysalis cornigera]	3199	tauffliebi [Haemaphysalis (Ornithophysalis)]	3314
sulcatus [Rhipicephalus sanguineus]		4059	taiwanensis [Dermacentor (Indocentor)]	2914	tauffliebi [Haemaphysalis]	3313
sulcatus [Rhipicephalus]		4057	taiwanensis [Dermacentor]	2911	taurica ornata [Haemaphysalis]	3390
sulcatus [Rhipicephalus]		4070	taiwanensis [Ixodes]	1715	taurica [Haemaphysalis (Rhipistoma crinacei)]	3396
sumatraensis [Haemaphysalis (Haemaphysalis)]		3468	talaje (grp.)	332	taurica [Haemaphysalis erinacei]	3395
sumatraensis [Haemaphysalis (Segalia)]		3469	talaje capensis [Alectorobius]	247	taurica [Haemaphysalis numidiana]	3392
sumatrarus [Dermacentor (Indocentor) auratus]		2892	talaje capensis [Argas]	244	taurica [Haemaphysalis]	3394
sumatrarus [Indocentor compactus] ?		2891	talaje capensis [Ornithodoros]	243	tauricus [Ixodes (Scaphixodes)]	1113
sundrai [Haemaphysalis (Herpetobia)]		3125	talaje sancti-pauli [Alectorobius]	246	tauricus [Ixodes]	1112
sundrai [Haemaphysalis]		3123	talaje sancti-pauli [Ornithodoros]	248	tecpanensis [Ixodes (Ixodes)]	1691
suntzovi [Haemaphysalis (Aborphysalis)]		2961	talaje talaje [Ornithodoros]	374	tecpanensis [Ixodes]	1690
superbrasiliense [Amblyomma] •		2069	talaje var. capensis [Ornithodoros]	240	Tendeirodes (subgen.)	3823
superbum [Amblyomma (Theileriella)]		2377	talaje var. coniceps [Ornithodoros]	257	tendeiroi [Rhipicephalus]	3942
superbum [Amblyomma]		2376	talaje [Alectorobius (Alectorobius)]	378		

T

tenellum [Amblyomma]	1844	theodori [Ixodes]	1573	toxopei [Haemaphysalis (Kaiseriana)]	3245
tenimberense [Amblyomma (Aponomma)]	2011	Theriodoros (subgen.)	472	toxopei [Haemaphysalis papuana]	3244
tenimberense [Aponomma]	2013	tholloni [Amblyomma (Theileriella)]	2393	toxopei [Haemaphysalis]	3243
tenuirostris [Ixodes (Exopalpiger)]	1416	tholloni [Amblyomma (Xiphiastor)]	2394	trabeatum [Aponomma fimbriatum]	2472
tenuirostris [Ixodes (Ixodes)]	1411	tholloni [Amblyomma]	2391	trabeatum [Aponomma]	2470
tenuirostris [Ixodes]	1409	tholloni [Haemalastor]	2392	trabeatus [Ixodes]	1527
terecus [Ixodes crenulatus]	872	tholozani (grp.)	496	trachysauri [Aponomma]	2511
tertiarius [Ixodes] sp. foss.	4162	tholozani crossi [Ornithodoros]	559	trachysauri [Ixodes]	2510
testudinarium taivanicum [Amblyomma]	2387	tholozani papillipes var. mervi [Alectorobius]	561	traguli [Haemaphysalis (Kaiseriana)]	3227
testudinarium [Amblyomma (Xiphiastor)]	2390	tholozani papillipes var. trogophilus [Alectorobius]	562	traguli [Haemaphysalis]	3225
testudinarium [Amblyomma infestum]	2383	tholozani papillipes [Alectorobius]	563	transcaucasicum [Hyalomma]	3574
testudinarium [Amblyomma]	2379	tholozani pavlovskyi [Ornithodoros]	558	transcaucasicus hystrix [Ixodes]	1577
testudinarius [Ixodes] ?	2851	tholozani persepoliensis [Ornithodoros] ?	560	transcaucasicus [Ixodes]	1575
testudinis [Acarus]	3732	tholozani typicus [Ornithodoros] ?	557	transgariepinus kochi [Argas]	230
testudinis [Amblyomma (Macintoshiella)]	2164	tholozani [Alectorobius (Theriodorus)]	568	transgariepinus [Argas (Secretargas)]	231
testudinis [Amblyomma near] sp. foss.	4159	tholozani [Alectorobius]	564	transgariepinus [Argas] •	228
testudinis [Amblyomma]	2160	tholozani [Argas] •	548	transgariepinus [Ogadenus (Secretargas)]	232
testudinis [Amblyomma]	2216	tholozani [Ornithodoros (Pavlovskylla)]	566	transiens oculatus [Rhipicephalus]	3946
testudinis [Aponomma]	2215	tholozani [Ornithodoros] •	551	transiens [Hyalomma (Hyalomma)]	3728
testudinis [Hyalomma] •	3747	thomasae [Ixodes (Afrixodes)]	1304	transiens [Hyalomma impressum]	3718
testudinis [Ixodes]	2159	thomasae [Ixodes]	1303	transiens [Hyalomma]	3726
testudinis [Ixodes]	2213	thompsoni [Ixodes]	1702	transvaalensis [Ixodes (Afrixodes)]	1306
testudinis [Ixodes]	3737	thoracicus [Ixodes]	1001	transvaalensis [Ixodes]	1305
testudo [Acarus]	153	thoracicus [Ixodes] nom. rej.	4353	transversa [Argas]	641
testudo [Argas] ?	175	thumni [Aponomma]	2180	transversale [Aponomma (Africaniella)]	2432
testudo [Carios] ?	177	tibetensis [Haemaphysalis (Allophysalis)]	2994	transversale [Aponomma (Neumaniella)]	2431
tetracornus sp. n.? [Rhipicephalus]	4064	tibetensis [Haemaphysalis]	2993	transversale [Aponomma]	2429
tetracornus [Rhipicephalus (Rhipicephalus)]	4066	tiensi [Haemaphysalis]	3209	transversale [Neumaniella] •	2430
tetracornus [Rhipicephalus]	4065	tigridis [Pediculus] nom. rej.	4366	transversalis [Ixodes]	2427
texanus [Ixodes (Pholeoixodes)]	990	tigrinum [Amblyomma (Anastosiella)]	1892	transversus [Argas (Microargas)]	642
texanus [Ixodes]	989	tigrinum [Amblyomma]	1888	transversus [Microargas]	643
texanus [Pholeoixodes]	991	tiptoni [Alectorobius (Alectorobius)]	331	transversus [Ornithodoros] •	644
texanus [Rhipicephalus]	4043	tiptoni [Haemaphysalis (Elongiphysalis)]	3009	traubi [Haemaphysalis (Haemaphysalis)]	3048
theilerae [Amblyomma (Theileriella)]	2277	tiptoni [Haemaphysalis]	3008	traubi [Haemaphysalis]	3047
theilerae [Amblyomma]	2276	tiptoni [Ixodes (Ixodes)]	1694	triangulatus [Dermacentor] •	1890
theilerae [Argas (Persicargas)]	114	tiptoni [Ixodes (Pholeoixodes)]	1693	triangulatus [Ixodes] •	1419
theilerae [Haemaphysalis (Sharifiella)]	3472	tiptoni [Ixodes]	1692	trianguliceps [Exopalpiger] •	1420
theilerae [Haemaphysalis]	3471	tiptoni [Ornithodoros (Alectorobius)]	330	trianguliceps [Ixodes (Exopalpiger)]	1415
theilerae [Ixodes] •	1161	toledoii [Ornithodoros] nom. rej. •	4363	trianguliceps [Ixodes (Ixodes)]	1410
theilerae [Scaphixodes (Trichotoixodes)]	1162	tolosani [Argas]	549	trianguliceps [Ixodes]	1408
theili [Amblyomma]	2275	tordi [Ixodes]	1153	triangulus [Dermacentor] nom. rej. •	4234
theili [Ixodes] •	1160	toreuma [Aponomma gervaisi]	2502	trichosuri [Ixodes (Sternalixodes)]	1751
theili [Rhipicephalus (Hyperaspidion)]	3819	torrei [Amblyomma (Adenopleura)]	1945	trichosuri [Ixodes]	1750
theili [Rhipicephalus (Zumptielinus)]	3818	torrei [Amblyomma (Cernyomma)]	1946	Trichotoixodes (subgen.)	1117
theili [Rhipicephalus]	3817	torrei [Amblyomma]	1944	tricuspid [Indocentor compactus]	2896
Theileriana (subgen.)	2234	tourichalos [Ornithodoros]	572	tricuspid [Rhipicephalus (Rhipicephalus)]	3960
Theileriella (subgen.)	2234	tovari [Ixodes (Ixodes)]	1696	tricuspid [Rhipicephalus simus]	4110
theodori [Ixodes redikorzevi]	1581	tovari [Ixodes]	1695	tricuspid [Rhipicephalus]	3926

tricuspid [Rhipicephalus]	3927	tunesiacum [Hyalomma tunesiacum]	3542	ugandanus ugandanus [Ixodes (Ixodes)]	1308
tricuspid [Rhipicephalus]	3959	tunesiacum [Hyalomma] •	3534	ugandanus [Ixodes (Afrixodes)]	1312
tricuspid [Rhipicephalus]	4111	tunisiacum [Ornithodoros] •	710	ugandanus [Ixodes]	1307
tricuspid [Rhipicephalus]	4113	turamicus [Rhipicephalus]	4071	ugandanus [Ixodes]	1176
tridentatus [Argas (Argas)]	76	turanica [Haemaphysalis (Haemaphysalis numidiana)]	3397	uncatum [Amblyomma]	2111
tridentatus [Argas]	75	turanica [Haemaphysalis (Rhipistoma) erinacei]	3399	undatum fimbriatum [Aponomma]	2471
triguttatum (grp.)	2032	turanica [Haemaphysalis erinacei]	3398	undatum [Aponomma (Aponomma)]	2455
triguttatum ornatissimum [Amblyomma (Cernyomma)] •	2058	turanicum [Hyalomma (Hyalomma) marginatum]	3702	undatum [Aponomma]	2551
triguttatum ornatissimum [Amblyomma]	2057	turanicum [Hyalomma marginatum]	3697	undatum [Aponomma]	2454
triguttatum queenslandense [Amblyomma (Cernyomma)] •	2061	turanicum [Hyalomma plumbeum]	3699	undatus [Acarus]	2450
triguttatum queenslandense [Amblyomma]	2060	turanicum [Hyalomma]	3701	undatus [Ixodes] •	2451
triguttatum queenslandensis [Amblyomma]	2059	turanicus [Rhipicephalus (Rhipicephalus)]	4072	undescribed sp. [Haemaphysalis]	3434
triguttatum rosei [Amblyomma (Cernyomma)] •	2063	turanicus [Rhipicephalus]	4068	unicavatus (grp.)	1091
triguttatum rosei [Amblyomma]	2062	turanicus [Rhipicephalus] •	4067	unicavatus [Ixodes (? Scaphixodes)]	1114
triguttatum triguttatum [Amblyomma (Cernyomma)] •	2066	turdi [Acarus] ?	1136	unicavatus [Ixodes (Ixodes)]	1110
triguttatum triguttatum [Amblyomma]	2065	turdi [Ixodes] ?	1152	unicavatus [Ixodes (Scaphixodes)]	1115
triguttatum var. [Amblyomma]	2056	turdus [Ixodes] •	1163	unicavatus [Ixodes]	1109
triguttatum [Amblyomma (Cernyomma) triguttatum] •	2066	turdus [Scaphixodes (Trichotoixodes)]	1164	unicavatus [Scaphixodes (Scaphixodes)]	1116
triguttatum [Amblyomma triguttatum]	2065	turicata [Alectorobius (Theriodoros)]	575	unicavatus [Scaphixodes]	1111
triguttatum [Amblyomma]	2064	turicata [Alectorobius]	573	unipictus [Ixodes]	1831
trilineatus [Ixodes] ?	3591	turicata [Argas] •	569	unipuncta [Ixodes]	1836
trimaculatum [Amblyomma]	2317	turicata [Ornithodoros (Pavlovskyla)]	574	unipunctata [Ixodes]	1829
trimaculatum [Aponomma (Aponomma)]	2552	turicata [Ornithodoros] •	571	unipunctatum [Amblyomma]	1835
trimaculatum [Aponomma]	2550	turkestanica [Hyalomma] ?	3546	unipunctum [Amblyomma] •	1830
trimaculatus [Ixodes]	2549	turkmeniense [Hyalomma tunesiacum]	3540	uralense [Hyalomma]	3583
trinitatis [Amblyomma (Cernyomma)]	1948	turkmeniense [Hyalomma]	3537	uriae [Ceratixodes]	753
trinitatis [Amblyomma]	1947	turturis var. latipunctata [Haemaphysalis] ?	3480	uriae [Ceratoxides]	754
trispinosa [Haemaphysalis]	3206	turturis [Haemaphysalis (Subkaisariana)]	3481	uriae [Ixodes (Ceratixodes)]	755
triste [Amblyomma (Anastosiella)]	1894	turturis [Haemaphysalis]	3479	uriae [Ixodes]	739
triste [Amblyomma]	1893	tuttlei [Alectorobius (Alectorobius)]	381	Uroboophilus	2565
tristriatus [Acarus]	1512	tuttlei [Ornithodoros (Alectorobius)]	380	Uroboophilus (subgen.)	2565
tristriatus [Ixodes]	1533	typica brunnpes [Hyalomma aegyptium] nom. rej.	4267	uruguayensis [Ixodes (Haemixodes)]	1430
troglodytes [Ixodes]	774	typica [Aponomma gervaisi] frm.	2500	ushakovae [Dermacentor] ?	2817
trogloloides [Argas] nom. rej.	4222	typica [Haemaphysalis cornigera]	3186	usingeri [Amblyomma (Cernyomma)]	1951
tropicalis [Ixodes (Ixodes)]	1698	typica [Hyalomma (Hyalomma) aegyptium] frm. •	3506	usingeri [Amblyomma (Macintoshiella)]	1950
tropicalis [Ixodes]	1697	typica [Hyalomma (Hyalommina) hussaini] frm.	3754	usingeri [Amblyomma]	1949
tropicum [Aponomma]	2447	typica [Hyalomma aegyptium]	3531	utriculus [Hyalomma] nom. rej. •	4277
truncatum [Hyalomma (Hyalomma)]	3729	typica [Hyalomma savignyi]	3724		
truncatum [Hyalomma]	3710	typica [Hyalomma syriacum]	3530		
tuberculatum [Amblyomma (Macintoshiella)]	2232	typica [Rhipicephalus planus]	3919	V	
tuberculatum [Amblyomma (Walkeriana)]	2233	typica [Rhipicephalus simus]	4155	v-notatum [Amblyomma]	2155
tuberculatum [Amblyomma]	2231	typicum [Amblyomma wernerii]	2308	vanidicus [Ixodes (Afrixodes)]	1314
tunesiacum amurense [Hyalomma]	3550	typicus [Ornithodoros tholozani] ?	557	vanidicus [Ixodes]	1313
tunesiacum franchini [Hyalomma]	3606			vanidicus [Ixodes] ?	1267
tunesiacum ganorai [Hyalomma]	3538			vansomereni [Argas (Proknekalia)]	220
tunesiacum pavlovskyi [Hyalomma]	3541	ugandanus [Ixodes (Ixodes) ugandanus]	1308	vansomereni [Ogadenus (Proknekalia)]	221
tunesiacum tunesiacum [Hyalomma]	3542	ugandanus djaronensis [Ixodes (Ixodes)]	1213	vansomereni [Ornithodoros (Proknekalia)]	219
tunesiacum turkmeniense [Hyalomma]	3540	ugandanus djaronensis [Ixodes]	1189	varanense [Aponomma (Aponomma)]	2562
				varanense [Aponomma] •	2561

varanensis [Aponomma] •	2560	venezuelensis [Ornithodoros]	359	viguerasi [Alectorobius]
varanensis [Ixodes]	2553	ventalloi [Ixodes (Ixodes)]	1704	viguera [Carios] •
varani [Amblyomma]	1918	ventalloi [Ixodes]	1701	viguera [Ornithodoros (Subparmatus)]
varani [Hyalomma] nom. rej.	4278	venustum [Amblyomma]	2397	viguera [Ornithodoros]
varani [Ixodes]	2477	venustum [Hyalomma] •	2400	viperarum [Ixodes (Ixodes)] ?
varani [Ixodes] nom. rej.	1916	venustus [Dermacentor andersoni]	2758	viperarum [Ixodes] ?
variabilis [Dermacentor variabilis]	4354	venustus [Cynorhaestes]	2756	vittatum [Amblyomma]
variabilis parumapertus [Dermacentor]	2880	venustus [Dermacentor]	2881	vogelsangi [Ixodes loricatus]
variabilis variabilis [Dermacentor]	2833	venustus [Dermacentor]	2753	vogelsangi [Ixodes] •
variabilis [Dermacentor (Dermacentor)]	2880	venustus [Dermacentor]	2751	volgense [Hyalomma]
variabilis [Dermacentor]	2882	venustus [Dermacentor] nom. rej.	4236	vulgaris [Argas (Argas) reflexus] ? •
variabilis [Ixodes]	2879	verae [Hyalomma]	3584	vulgaris [Argas hermanni] ?
variant [Ixodes oldi]	2870	verrucosus [Alectorobius asperus]	505	vulgaris [Argas hermanni] ?
variatus [Dermacentor] •	1185	verrucosus [Alectorobius] •	503	vulgaris [Acarus]
variegatum [Amblyomma hebraeum]	2803	verrucosus [Ornithodoros]	502	vulgaris [Argas (Argas)]
variegatum govurensis [Amblyomma]	2403	versicolor [Amblyomma]	1852	vulgaris [Argas]
variegatum nocens [Amblyomma]	2300	verticalis (grp.)	3049	vulgaris [Ixodes]
variegatum pomposum [Amblyomma]	2301	verticalis [Haemaphysalis (Haemaphysalis)]	3057	vulpicola [Ixodes]
variegatum var. nocens [Amblyomma]	2327	verticalis [Haemaphysalis]	3056	vulpinus [Ixodes]
variegatum [Amblyomma (Theileriana)]	2299	vespertilionis [Alectorobius]	181	vulpinus [Ixodes]
variegatum [Amblyomma (Theileriella)]	2406	vespertilionis [Argas (Carios)]	179	vulpis [Ixodes autumnalis]
variegatum [Amblyomma (Xiphiastor)]	2407	vespertilionis [Argas] •	170	vulpis hungaricus [Ixodes]
variegatum [Amblyomma]	2408	vespertilionis [Carios (Carios)]	182	vulpis [Ixodes]
variegatum [Hyalomma]	2399	vespertilionis [Carios]	154	vulpis [Ixodes]
variegatus kamshadalus [Dermacentor]	2402	vespertilionis [Caris]	155	
variegatus kamtschadalus [Dermacentor]	2724	vespertilionis [Eschatocephalus]	795	
variegatus var. kamtschadalus [Dermacentor] nom. rej.	2728	vespertilionis [Haemalastor]	791	walckenaeri [Amblyomma]
variegatus [Acarus]	4235	vespertilionis [Ixodes (Eschatocephalus)]	803	walckenaeri [Hyalomma]
variegatus [Crotonus] •	2395	vespertilionis [Ixodes]	772	walckenaeri [Ixodes]
variegatus [Dermacentor]	2788	vestitus [Ixodes (Exopalpiger)]	1423	walckenaeri [Ixodes]
variegatus [Ixodes]	2722	vestitus [Ixodes (Ixodes)]	1422	walckenaeri [Rhipicephalus]
variegatus [Ixodes]	2396	vestitus [Ixodes]	1421	walkeriae [Argas (Persicargas)]
varigata [Amblyomma]	1956	vibrans [Acarus] nom. rej.	4188	walkeriae [Ixodes (Afrixodes)]
variolatus [Ixodes] nom. rej.	2401	vibrans [Ixodes] nom. rej.	4189	walkeriae [Ixodes]
varium albida [Amblyomma]	4355	vicus [Ixodes]	1541	Walkeriana (subgen.)
varium [Amblyomma (Adenopleura)]	2133	vicus [Rhipicentor]	3779	warburtoni koper-daghicus [Haemaphysalis]
varium [Amblyomma (Dermiomma)]	2136	victoriae [Ixodes (Endopalpiger) tasmani]	1405	warburtoni [Haemaphysalis (Allophysalis)]
varium [Amblyomma (Theileriella)]	2137	victoriensis [Argas]	127	warburtoni [Haemaphysalis]
varium [Amblyomma]	2135	victoriensis [Ixodes (Endopalpiger)]	1425	warburtoni [Ixodes] ?
varius kamtschadalus [Dermacentor]	2131	victoriensis [Ixodes (Exopalpiger)]	1426	watanabei [Haemaphysalis] ? •
varius [Dermacentor]	2729	victoriensis [Ixodes]	1731	weidneri [Haemaphysalis]
venezuelense [Amblyomma calcaratum]	2730	victoriensis [Ixodes]	1424	wellingtoni [Haemaphysalis (Kaiseriana)]
venezuelensis [Ornithodoros moubata]	2076	vidua (subgrp.)	3222	wellingtoni [Haemaphysalis]
venezuelensis [Ornithodoros rufid]	360	vidua [Haemaphysalis (Kaiseriana)]	3229	werner poematium [Amblyomma]
venezuelensis [Argas]	364	vidua [Haemaphysalis]	3228	werner schlotkei [Amblyomma]
venezuelensis [Ixodes (Ixodes)]	363	vietnamica [Haemaphysalis cornigera]	3197	werner typicum [Amblyomma]
venezuelensis [Ixodes]	1700	vietnamensis [Haemaphysalis (Alloceraea)]	2967	werner werner [Amblyomma]
	1699	viguerasi [Alectorobius (Subparmatus)]	470	werner [Amblyomma werner]

W

wernerii [Amblyomma]
 wernerii [Ixodes (Ixodes)]
 wernerii [Ixodes]
 wheeleri [Ornithodoros]
 wileyi [Margaropus]
 williamsi [Amblyomma (Cernyomma)]
 williamsi [Amblyomma (Macintoshella)]
 williamsi [Amblyomma]
 winthemi [Boophilus]
 winthemi [Margaropus]
 wollebaeki [Amblyomma darwini]
 woodi [Ixodes (Ixodiopsis)]
 woodi [Ixodes (Pholeoixodes)]
 woodi [Ixodes angustus]
 woodi [Ixodes angustus] var.
 woodi [Ixodes]
 woodi [Pholeoixodes]

X

xinjiangensis [Haemaphysalis (Allophysalis)]
 Xiphiastor (subgen.)

2307	Xiphixodes (subgen.)
1706	
1705	
533	
3765	yajimai [Amblyomma]
1954	yakimovi persiacum [Hyalomma]
1953	yakimovi [Hyalomma]
1952	yenii [Haemaphysalis (Kaiserianna)]
3770	yenii [Haemaphysalis]
3766	ypsilonphorum [Amblyomma]
1988	yumatensis [Alectorobius (Reticulibius)]
997	yumatensis [Ornithodoros (Alectorobius)]
995	yumatensis [Ornithodoros] •
993	yunkeri [Alectorobius (Alectorobius)]
992	yunkeri [Ornithodoros (Alectorobius)]
994	
996	
2998	zaglossi [Ixodes (Endopalpiger)]
2234	zaglossi [Ixodes (Exopalpiger)]
	zairensis [Ixodes (Afrixodes)]
	zambesianum [Hyalomma]
	zambeziæ [Haemaphysalis]

Y

1165	zambeziensis [Rhipicephalus (Rhipicephalus)]	3853
	zambeziensis [Rhipicephalus]	3852
	zambeziensis [Rhipicephalus]	3851
	zavattarii [Hyalomma anatolicum]	3539
2384	zealandicus [Ixodes (Multidentatus) auritulus]	1048
3599	zealandicus [Ixodes auritulus]	1047
3600	zealandicus [Scaphixodes (Multidentatus)]	1049
3175	zeylanicum [Amblyomma]	2241
3174	ziemanni aurantiacus [Rhipicephalus]	3993
2088	ziemanni brevicoxatus [Rhipicephalus]	4078
407	Ziemanni [Rhipicephalus (Eurhipicephalus)]	4076
406	ziemanni [Rhipicephalus (Rhipicephalus)]	4079
405	Ziemanni [Rhipicephalus]	4075
278	ziemanni [Rhipicephalus]	4077
277	zumpti [Alectorobius (Theriodoros)]	578
	zumpti [Argas (Persicargas)]	115
	zumpti [Haemaphysalis (Rhipistoma)]	3436
1427	zumpti [Ixodes]	1027
1428	zumpti [Ornithodoros (Pavlovskylla)]	577
1317	zumpti [Ornithodoros] •	576
3716	zumpti [Rhipicephalus]	3918
3360	Zumptielinus (subgen.)	3810

Imprimé en France - JOUVE, 18, rue Saint-Denis, 75001 PARIS
N° 258243G. - Dépôt légal : Juin 1998

CE CATALOGUE des Tiques du monde dresse la liste raisonnée et hiérarchisée de tous les noms valides et invalides de tiques rencontrés dans la littérature. Il traite ainsi des 4 210 noms scientifiques différents qui correspondent aux 869 espèces ou sous-espèces reconnues au 1^{er} janvier 1996.

Il ne se contente pas d'établir toutes les synonymies, dont certaines sont inédites, mais précise aussi, pour chaque espèce, les stades décrits, les hôtes majeurs des stades immatures et adultes et la répartition par zones biogéographiques. Il est par ailleurs l'occasion, pour les auteurs, de formaliser leur conception de la classification des *Ixodida* et de fournir une bibliographie prenant la suite de celle de Hoogstraal arrêtée au 31 décembre 1984.

Au plan pratique, un index à 5148 entrées renvoie, pour chaque nom scientifique, à la ligne du catalogue où il apparaît dans la classification. Cet accès immédiat permet d'en déduire son statut et de consulter toutes les informations bio-écologiques qui s'y rapportent.

Cette somme, sans équivalent actuel, intéressera tous les scientifiques concernés par l'acarologie — zoologistes, vétérinaires ou médecins — qui éprouvent des difficultés à interpréter les noms de tiques utilisés dans les publications anciennes et récentes.

Cet ouvrage trouve donc sa place dans le domaine de l'épidémiologie des nombreuses maladies causées par les tiques, telles que, chez l'animal, la paralysie à tiques, les babesioses, les theilerioses, la cowdriose, le Louping ill du mouton et des bovins, la maladie du mouton de Nairobi et la peste porcine africaine, et chez l'homme, la maladie de Lyme, la fièvre pourprée des Montagnes Rocheuses, la fièvre boutonneuse, l'encéphalite à tiques, la maladie de la forêt de Kyasanur et la fièvre hémorragique de Crimée-Congo.

THIS CATALOGUE of the Ticks of the world offers an annotated and hierarchical list of all the valid and invalid latin tick names occurring in the literature. It deals with 4,210 names for 869 recognized species and subspecies described up to 1/1/1996.

Besides giving all the accepted synonymies — some of them hitherto unpublished —, it specifies, for each species, the described stages, the main hosts for the immature and adult stages, and the biogeographical distribution. It follows the classification currently chosen by the authors. Moreover it contains an updated bibliography continuing Hoogstraal's which ended 31/12/1984.

An efficient tool is given by an index of 5,148 entrances referring to the proper line of the catalogue where the name appears in the classification of the *Ixodida*. This allows the reader to be immediately aware of its status and of all the related bioecological data.

This comprehensive book on tick nomenclature, hosts and biogeography, concerns all scientists involved in acarology — zoologists as well as veterinarians and doctors — who have difficulties in interpreting the tick names used in old or recent publications.

It can thus be useful in the field of the epidemiology of numerous tickborne diseases in animals such as Tick Paralysis, Babesiosis, East Coast Fever, Heartwater, Louping ill, Nairobi Sheep Disease, African Swine Fever, or in humans such as Lyme Disease, Rocky Mountain Spotted Fever, Boutonneuse Fever, Tick Borne Encephalitis, Kyasanur Forest Disease and Crimean-Congo Haemorrhagic Fever.



300 FF t.t.c.

ISBN : 2-7099-1418-2

ORSTOM ÉDITIONS
213, rue La Fayette
75480 Paris cedex 10

DIFFUSION
32, avenue Henri-Varagnat
93143 Bondy cedex
fax : 01 48 02 79 09
email :
diffusion@bondy.orstom.fr