

# SERIE ZOOLOGICA

31

## **Anfibios y Reptiles del Museo de Zoología de la Universidad de Navarra**

## ***Amphibians and Reptiles in the Museum of Zoology of the University of Navarra***

**M<sup>a</sup> CARMEN ESCALA, DAVID GALICIA, ARTURO H. ARIÑO**

Publicaciones de Biología de la Universidad de Navarra

**PAMPLONA, 2007**

### Aim and Scope

Serie Zoologica (Publicaciones de Biología de la Universidad de Navarra, S. Zool.) publishes peer-reviewed original monographs on Zoology, Fauna, Animal Systematics and Ecology of any length. Series of related articles are also accepted and edited into single volumes. Taxonomic papers published within Serie Zoologica conform to the rules of the ICZN, Fourth Edition, and are intended for public, permanent scientific record. Serie Zoologica is published simultaneously in paper and electronic edition, both versions being identical. Monographs can be submitted in either English or Spanish and may be published in any or both languages; dual-language editions include the original submission plus a translation of the article into the other language (in *italics*).

The official, signed, electronic versions of the monographs are always available via permalink at the Serie Zoologica web site (<http://www.unav.es/unzyec/sz/>). Authors are encouraged to post links to their articles at this site, although they are allowed to post a copy of the electronic document at their own sites.

### Instructions for the Authors

Manuscripts must be submitted in electronic form in any commonly available format. A cover letter, either as e-mail to [unzyec@unav.es](mailto:unzyec@unav.es) or physical letter describing the type of processor or any decoding, opening or downloading instructions must be included. Heavy manuscripts can be submitted in physical media such as CD-ROM or DVD, or posted for download. Manuscripts should include no formatting other than necessary for identifying species names or other typographic conventions with the zoological field. Tables should be submitted in table format (i.e. tab- or cell-delimited, not constructed with trailing or leading spaces). Figures and drawings should be submitted as PPT files, metafiles, vector files, or high-quality TIFF scans, and should be identified in a external file. Data used for plots should also be submitted as spreadsheet files. Figure legends should always be submitted as text within the manuscript and never within the figures themselves. Photographs can be submitted in any common image format. The Manuscript should include an Abstract and up to 10 keywords. Title, abstract and keywords should be submitted both in the original language of the Manuscript and translated into the other language. See any issue of Serie Zoologica for citation styles.

### Ambito

*Serie Zoológica (Publicaciones de Biología de la Universidad de Navarra, S. Zool.) publica monografías originales revisadas sobre Zoología, Faunística, y Sistemática y Ecología Animal de cualquier extensión, o series de artículos relacionados que se editan juntos en un mismo volumen. Los artículos taxonómicos publicados en Serie Zoológica siguen las reglas de la Cuarta Edición del ICZN y se declaran para registro científico público y permanente. Serie Zoológica se publica simultáneamente en ediciones idénticas en papel y en formato electrónico. Los originales pueden remitirse en inglés o español y pueden publicarse en cualquier lengua, o en ambas. Las ediciones bilingües incluyen el original en su idioma y una traducción al otro idioma (en cursiva).*

*La versión oficial, electrónica y certificada de las monografías queda disponible permanentemente en el sitio web de Serie Zoológica (<http://www.unav.es/unzyec/sz/>). Se solicita a los autores que enlacen sus trabajos directamente en este sitio, aunque están autorizados a colgarlos y publicarlos en sus propios servidores.*

### Instrucciones a los Autores

*Los originales se deben remitir en cualquier formato informático común. Debe incluirse una carta de presentación en forma de correo electrónico ([unzyec@unav.es](mailto:unzyec@unav.es)) o tradicional describiendo el tipo de procesador usado, así como las instrucciones especiales de descodificación, apertura o descarga pertinentes. Los archivos demasiado extensos pueden remitirse en un medio físico (CD-ROM, DVD) o colgarse en un servidor. Los manuscritos no deben tener otro formateo que el preciso para identificar las especies, o las convenciones tipográficas al uso en Zoología. Las tablas deben enviarse en formato de tabla (celdas o tabuladores, sin espaciadores). Las figuras o dibujos deben enviarse como archivos PPT, metafiles, archivos vectoriales, o ficheros TIFF de alta calidad, y deben ser identificados en un fichero externo. Los datos para gráficos deben enviarse como hojas de cálculo. Las leyendas de las figuras deben enviarse como un texto en el manuscrito y nunca dentro de las propias figuras. Las fotografías pueden enviarse en cualquier formato común de imagen. El original debe incluir un resumen y hasta 10 palabras clave. El título del manuscrito, las palabras clave y el resumen deben enviarse tanto en el idioma original del manuscrito como traducidos al otro idioma. Para los estilos de citación bibliográfica, véase cualquier número de Serie Zoológica.*

#### **SERIE ZOOLOGICA - [www.unav.es/unzyec/sz/](http://www.unav.es/unzyec/sz/)**

#### **Editorial Board - Comité Editor**

Rafael Jordana, M. Carmen Escala, Luis Herrera, Arturo H. Ariño

#### **Scientific Committee - Comité Científico**

María Arias, Carmen Bach, Kenneth A. Christian- sen, Darío Díaz-Cosín, Benigno Elvira, Juan Jesús Iribarren, Juan Carlos Iturrondobeitia, Jesús M. Lekuona, Jacinto Nadal, Celso Rodríguez Babio, Marta Saloña, Luis Santos Subías, Antoni Serra i Sorribes.

#### **Contacto - Address**

[unzyec@unav.es](mailto:unzyec@unav.es) - tel. +34 948425600 x6207

Copyright © XII-2007 Departamento de Zoología y Ecología, Universidad de Navarra

E-31080 Pamplona, Spain

Published by - *Editado por*: Servicio de Publicaciones de la Universidad de Navarra, S.A.

ISSN: 0213-313-x

Depósito Legal: NA 1.526-1989

Printed and bound in Spain on archival paper   
*Impreso en España en papel permanente*

Published simultaneously in electronic form  
*Publicado simultáneamente en edición electrónica*

Open Access Permalink:

<http://www.unav.es/unzyec/sz/sz31.pdf>

# ANFIBIOS Y REPTILES DEL MUSEO DE ZOOLOGÍA DE LA UNIVERSIDAD DE NAVARRA

## *AMPHIBIANS AND REPTILES IN THE MUSEUM OF ZOOLOGY OF THE UNIVERSITY OF NAVARRA*

**M<sup>a</sup> CARMEN ESCALA, DAVID GALICIA, ARTURO H. ARIÑO**

*Departamento de Zoología y Ecología, Universidad de Navarra,  
E-31080 Pamplona, España—Spain*

**Palabras clave:** Anfibios, Reptiles, Museo de Zoología, Universidad de Navarra, España

**Resumen.-** Se presenta el Catálogo actualizado de la Colección de Anfibios y Reptiles del Museo de Zoología de la Universidad de Navarra. Una pequeña parte de la colección se halla expuesta al público y forma parte del Museo de Ciencias Naturales de la Universidad de Navarra. A fecha de edición, la colección completa incluye más de 2500 ejemplares, de los que dos tercios son anfibios. Entre otras, 50 especies ibéricas están representadas en la colección.

**Keywords:** *Amphibians, Reptiles, Museum of Zoology, University of Navarra, Spain*

**Abstract.-** *We list the updated Catalogue of the Amphibians and Reptiles Collection in the Museum of Zoology of the University of Navarra. A small section of the Collection is on permanent exhibit at the Natural Sciences Museum of the University of Navarra. As of Dec. 2007, more than 2500 specimens have been deposited in the Collection, of which some two thirds are Amphibians. The full Collection includes fifty Iberian species, among others.*

### ÍNDICE - TABLE OF CONTENTS

Introducción.....	6.....	<i>Introduction</i>
Relación taxonómica de las especies.....	12.....	<i>Taxonomic table</i>
Atlas alfabético de los ejemplares.....	15.....	<i>Accession list, alphabetical</i>
Indices.....	69.....	<i>Indexes</i>
Bibliografía.....	94.....	<i>Reference Literature</i>

## INTRODUCCIÓN

El Museo de Zoología fue constituido en 1980 como depositario del material zoológico derivado de la actividad investigadora y docente del Departamento de Zoología, más tarde renombrado como Zoología y Ecología, de la Universidad de Navarra. De entre sus fondos de cientos de miles de ejemplares, el presente volumen de SERIE ZOOLOGICA se centra en el material relativo a los grupos taxonómicos de anfibios y reptiles, una colección quizás no excesivamente grande en número pero interesante desde el punto de vista de la diversidad de especies que contiene y de la variedad de localidades de las que se han obtenido los ejemplares.

Desde 1966, año del que data el primer registro de estos grupos, son muchos los ejemplares que se han ido incorporando a la colección, especialmente hasta la promulgación de la Ley Foral de Fauna Silvestre 2/1993. Más de 200 personas han contribuido con materiales a lo largo del tiempo, algunos durante largos períodos (Fig. 1, derecha). Con posterioridad, el número de registros ha ido creciendo más pausadamente (Fig. 1, izquierda), aunque las donaciones de pequeñas colecciones particulares, ejemplares atropellados o hallados muertos y las observaciones directas registradas en campo a lo largo de varios años, han proporcionado también un número consistente de datos.

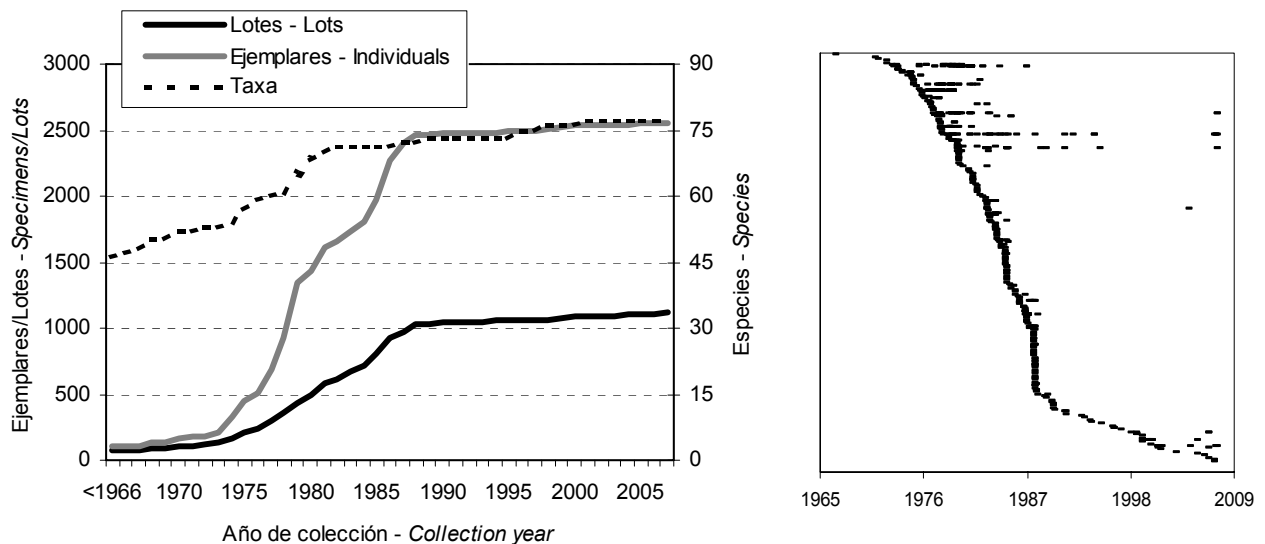
Las citas del material recolectado han ido saliendo a la luz a través de diversas publicaciones propias del Departamento:

## INTRODUCTION

*The Museum of Zoology was founded in 1980 as a repository of zoological materials originating from research and instructional activities of the Department of Zoology and Ecology, previously known as the Department of Zoology of the University of Navarra. From among its collection of hundreds of thousands of individual specimens, the current volume of SERIE ZOOLOGICA deals with material pertaining to the amphibian and reptilian taxonomic groups. While the Collection is not excessively large, it is, nevertheless, of particular interest because of the quantity of species it contains and the geographical range of those species.)*

*Since 1966, the year in which the first specimen from either of these two taxonomic groups was catalogued, the Collection has grown constantly, especially in the period prior to the enactment of Law on Wildlife 2/1993 (Navarra Charter). More than two-hundred people have since contributed material, some of them for a long time (Fig. 1, right). Since then, the Collection has continued to grow albeit at a slower rate (Fig. 1, left). The continued growth has been made possible through the donation of various private collections, specimens killed by motorists or simply found dead, and through fieldwork over the years.*

*Certain materials from the Collection*



**Figura 1.** Incorporación de lotes y ejemplares a la colección de Anfibios y Reptiles a lo largo del tiempo. El material recolectado antes de 1966 proviene de donaciones, principalmente en la Colección Lecároz. Izquierda, diagrama de acumulación. Derecha, incorporación de lotes procedentes del mismo recolector (eje vertical); las filas horizontales son aportes de un mismo investigador a lo largo del tiempo.

**Figure 1.** Accrual of the Museum's holdings of Amphibian and Reptiles. Most lots collected before 1966 entered as donations, especially through the Lecároz Collection. Left, cumulative plots of lots, specimens and species. Right, each row represents a series of lots (dots) incorporated by a particular contributor at a given time.

Gállego (1970), Escala y Pérez Mendía (1978), Escala y Jordana (1982), Vega *et al.* (1981), Alcalde *et al.* (1989), o han servido para revisiones (Bea, 1985) y recopilaciones en otros trabajos como el *Atlas de distribución de los Anfibios y Reptiles de Navarra* (Gosá y Bergerandi, 1994). Los registros introducidos en el Museo posteriores a este último trabajo no habían sido publicados hasta la fecha, con la salvedad de las piezas relativas a estos grupos taxonómicos que se encuentran expuestas al público en las Colecciones de Ciencias Naturales de la Universidad de Navarra (Salinas y Ariño, 2000; Fig. 2). Los anfibios y reptiles recogidos en ese trabajo también han sido incluidos aquí, dado que suponen sólo un pequeño

*have gradually been made public through departmental publications: Gállego (1970), Escala & Pérez Mendía (1978), Escala & Jordana (1982), Vega et al. (1981), Alcalde et al. (1989), or have been used in revisions (Bea, 1985) and compilations in other works such as the Atlas of Distribution of Amphibians and Reptiles of Navarra (Gosá & Bergerandi, 1994). Materials accessioned since this latest publication have not been published to date, except for a few specimens pertaining to these two taxonomic groups found on display as part of the University's Natural Sciences Collections (Salinas & Ariño, 2000; Fig. 2). The amphibians and reptiles included therein have also been inte-*



**Figura 2.** Una de las vitrinas que contiene parte del material de la colección del Museo que está expuesto en el Edificio de Ciencias de la Universidad de Navarra.

**Figure 2.** One of the exhibition cases in the Sciences Building of the University of Navarra, displaying a subset of the Collections for the Museum of Natural Sciences.

porcentaje del total de la colección que nos ocupa, y nos permite así mantener la integridad de la misma al recoger todo el material en una única publicación.

Recientemente, la base de datos del material del Museo de Zoología, y en particular las Colecciones del Museo de

*grated in the current volume, as they represent but a small percentage of the total collection, allowing us to maintain its integrity when bringing together all the material under a single publication.*

*Recently, the database managing the whole Museum of Zoology, and more*

Ciencias, están siendo progresivamente incorporadas al consorcio de bases de datos gestionado por el GBIF (Infraestructura Global de Información para la Biodiversidad), por lo que los datos primarios son accesibles a través de internet ([www.gbif.org](http://www.gbif.org), [www.gbif.es](http://www.gbif.es)). Además, las colecciones expuestas están accesibles de forma virtual a través de un portal en [www.unav.es/unzyec/mzna/](http://www.unav.es/unzyec/mzna/).

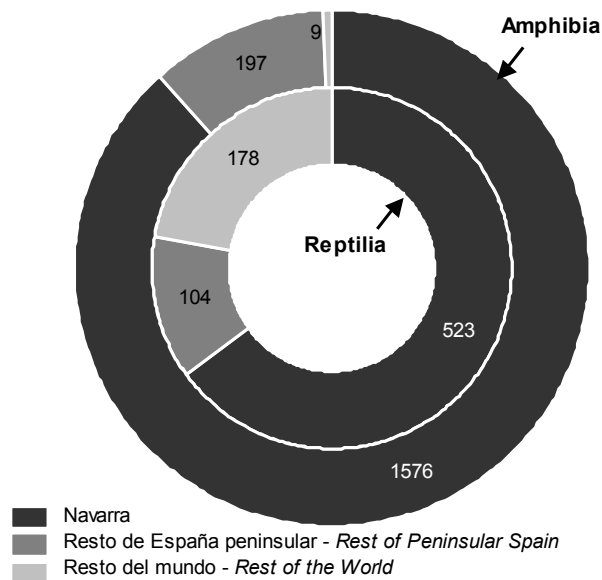
La mayor parte del material está constituido por ejemplares completos conservados en botes individuales con alcohol al 70%, que están disponibles para su consulta con fines de investigación en los fondos del Museo de Zoología.

La colección está formada por un total de 2587 ejemplares en 1131 lotes, de los

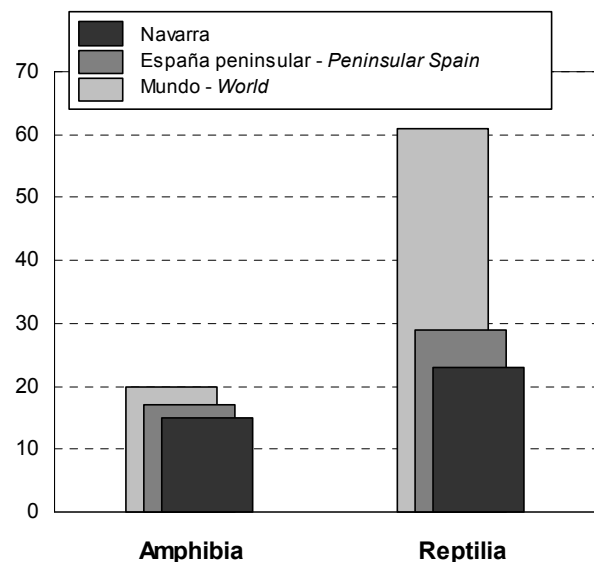
*especially the data about the exhibited Collections of the Natural Sciences Museum, are being linked to the indexes maintained by the GBIF (Global Biodiversity Information Infrastructure), and primary data are thus accessible to everyone through Internet ([www.gbif.es](http://www.gbif.es), [www.gbif.org](http://www.gbif.org)). Moreover, the permanent exhibits can also be consulted through a portal at [www.unav.es/unzyec/mzna/](http://www.unav.es/unzyec/mzna/).*

*The majority of the specimens of the Collection are individually preserved in 70% ethyl alcohol and may be loaned out to researchers. It is made up of 2587 specimens, 69% amphibian and 31% reptilian (Fig. 3), in 1131 lots. The vast majority of the material in the Collection originates from peninsular Spain (98%) with only a few specimens com-*

Ejemplares - Specimens



Especies - Species

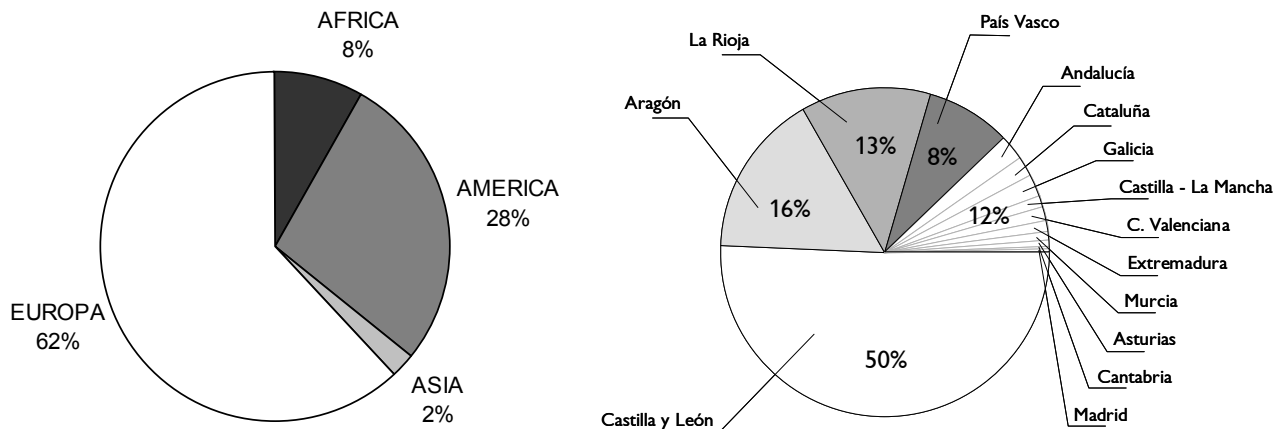


**Figura 3.** Composición de la colección por su origen. Izquierda:ejemplares; derecha: especies.

**Figure 3.** Composition of the collection by origin of the lots. Left, individuals; right, species.

cuales el 69% son anfibios y el 31% reptiles (Fig. 3). El material procede en su mayor parte de la Península Ibérica (98%), siendo escasos los ejemplares foráneos aunque de muy diversas procedencias (América, África, Asia, India y varios países de Europa; fig. 4). De las comunidades autónomas peninsulares, Navarra es la mejor representada con cerca del 88% de los ejemplares. Por detrás se encuentran las comunidades de Castilla-León (6,3%), Aragón (2,0%), La Rioja (1,6%) y País vasco (1,0%), quedando el 1% restante repartido entre otras 10 comunidades autónomas (Fig. 4). Según la bibliografía consultada, todas las especies se ajustan a sus áreas de

*ing from abroad although from many points around the globe (America, Africa, Asia and other European countries; fig. 4). Of the peninsular autonomous regions, Navarra is best represented, accounting for nearly 88% of the material in the Collection. Other regions include Castilla-León (6.3%), Aragon (2.0%), La Rioja (1.6%), and the Basque Country (1.0%). The remaining 1% is divided up among the other ten peninsular autonomous regions (Fig. 4). According to the literature consulted, all species were found in their distribution areas except, perhaps, for Tarentola mauritanica (Linnaeus, 1758), that has been found near Pam-*



**Figura 4.** Izquierda, procedencia de los ejemplares de Anfibios y Reptiles de fuera de España peninsular. Derecha, procedencia de los ejemplares de España peninsular, por comunidades autónomas, excepto Navarra.

**Figure 4.** Left, provenance of the specimens of Amphibians and Reptiles from outside peninsular Spain. Right, provenance of the specimens from peninsular Spain, broken down by autonomous regions but for Navarra.



distribución, salvo quizás el caso de *Tarentola mauritanica* (Linnaeus, 1758), que desde 1999 ha sido citada en cuatro ocasiones en la Cuenca de Pamplona. Esta especie restringía su presencia a la zona sur de la Comunidad Foral de Navarra (Escala y Jordana R., 1984; Gosá y Bergerandi, 1994; Salvador, 1997; Martínez-Rica, 1997; ver sin embargo Pleguezuelos *et al.*, 2002).

Atendiendo al material peninsular, la colección de anfibios cuenta con 17 especies, 6 de la familia Salamandridae (Urodela) y 11 de Anuros de las familias Bufonidae, Discoglossidae, Hylidae, Pelobatidae y Ranidae. La colección de reptiles ibéricos está representada por un total de 33 especies, 4 de las cuales pertenecen a 3 familias de quelonios y el resto a los tres grandes grupos de escamosos peninsulares: 1 anfisbénido, 17 saurios de las familias Anguidae, Chamaelonidae, Gekkonidae, Lacertidae y Scincidae, y 11 ofidios de las familias Colubridae y Viperidae.

Por grupos taxonómicos y en relación a las especies peninsulares, el Museo de Zoología cuenta con dos tercios de las especies de Urodelos (6 de 9) y el 61% de los Anuros (11 de 18). En cuanto a los reptiles, están tres de los cuatro Quelonios ibéricos, sin contar los marinos. Dentro del grupo de los Escamosos, se encuentra el 68% (17 de 24) de los Saurios, el 85% (11 de 13) de los ofidios y el único anfisbénido ibérico. Hay también un ejemplar procedente de las Islas Cana-

*plona (Navarra) on four occasions since 1999. This species is typically found in southern Navarra (Escala & Jordana, 1984; Gosá & Bergerandi, 1994; Salvador., 1997; Martínez-Rica., 1997; see, however, Pleguezuelos et al., 2002 ).*

*With reference to the peninsular material, the Collection includes 17 species of amphibians, six from the family Salamandridae (Urodela) and 11 anurans from the families Bufonidae, Discoglossidae, Hylidae, Pelobatidae and Ranidae. The Iberian reptile collection includes a total of 33 species, four belonging to three chelonian families and the remainder to the three large groups of peninsular squamata: one amphisbaenidae, 17 saurians from the families Anguidae, Chamaelonidae, Gekkonidae, Lacertidae and Scincidae, and 11 ophidians from the families Colubridae and Viperidae.*

*Regarding percentages of the taxonomic groups within the peninsular species in the Collection, two-thirds (6 of 9) of urodelans are represented, as are 61% of anurans (11 of 18). With regards to reptiles, three of the four chelonians are represented, excluding marine-based species. With regards to the squamata, 68% (17 of 24) of saurians are represented, as are 85 % (11 of 13) of ophidians, and the single Iberian amphisbaenid. There is also one specimen from the*

rias que no se ha considerado en el cómputo total.

### El Catálogo

En primer lugar se recoge la relación taxonómica de las especies, para lo cual se ha seguido la clasificación de *Fauna Ibérica*, volúmenes 24 (*Amphibia*, 2004) y 10 (*Reptilia*, 1998); *Handbuch der Reptilien und Amphibien Europas-Threatened Amphibians and Reptiles in Europe*, volúmenes I (1981) y II (1984), y *Nomina Herpetofaunae Europaeae* (1992).

A continuación, para cada especie por orden alfabético se señalan todos sus registros, con indicación, para cada lote, de su número de registro (el identificador oficial del lote es MZNA-000000, donde las cifras son el número de registro; el código MZNA reemplaza al código MZUN usado en algunas publicaciones anteriores); el número de ejemplares, la localidad georreferenciada en U.T.M., la fecha en que se produjo la captura u observación, el legit del registro (caso que se disponga del dato) y el hábitat, cuando quede constancia de ello.

El Catálogo se complementa con un índice alfabético de nombres y epítetos específicos, científicos y comunes, con referencia a la correspondiente entrada en el Catálogo; un índice geográfico con la lista de especies de cada localidad conocida, y un índice de colaboradores con indicación del material aportado. Por último se ofrece la bibliografía relevante al Catálogo.

*Canary Islands that is not tabulated.*

### *The Catalogue*

*The first part is a taxonomically arranged listing of the species in the catalogue. It should be noted that the taxonomic nomenclature follows the classifications found in Fauna Ibérica, Vol. 24 Amphibia (2004) and Vol. 10 Reptilia (1998); Handbuch der Reptilien und Amphibien Europas-Threatened Amphibians and Reptiles in Europe, Vol. I (1981) and Vol. II (1984), and Nomina Herpetofaunae Europaeae (1992).*

*Next we include an alphabetical listing of the individual records for each species in alphabetical order, including, for each lot, the record number (the official accession record is MZNA-000000 where the figures are that of the record number—please note that the code MZNA now supersedes the formerly used MZUN); the number of specimens for each record, location where found (including UTM coordinates), date of capture or observation, the name of the collector (if available), and the habitat (if available).*

*The Catalogue is followed by a number of indexes: An alphabetical index of common, binomial, and translated names and epithets referred to the corresponding entry in the Catalogue; a geographical index with the list of species of each locality, and a list of collaborators indicating the material contributed by each one. Finally, a literature list is given.*

## Agradecimientos

Un trabajo recopilatorio de estas características sólo puede ser fruto del esfuerzo y la dedicación de muchas personas que han contribuido con horas de campo, la preparación de los ejemplares, la determinación taxonómica, fichado y almacenamiento. Por ello, agradecemos a todas las personas del Departamento de Zoología y Ecología que a lo largo de los años han aportado material y diversa colaboración en la preparación y catalogación de los ejemplares. Agradecemos a los numerosos alumnos y amigos que han participado de forma activa en la formación de la colección al recolectar, preparar y clasificar el material de sus prácticas. En especial, el hoy Dr. Javier Oscoz realizó en los años 80 una revisión preliminar de la colección entonces existente.

Queremos también expresar especial agradecimiento hacia las personas que han contribuido donando colecciones a nuestro Museo. Son destacables las contribuciones del Dr. Juan Manuel Garde Garde, que contribuyó depositando el material almacenado en el Instituto de Enseñanza Superior Benjamín de Tudela (Navarra), y del Dr. Jesús de la Pisa Gutiérrez, quien donó su colección particular.

A todos, muchas gracias.

## Acknowledgements

*A project of this magnitude is only possible through the effort and dedication of many individuals. It represents the culmination of countless hours of fieldwork, preparation of specimens, taxonomic determination, cataloguing and storage. We would like to thank everyone in the Department of Zoology and Ecology who has provided materials and has collaborated in the preparation and cataloguing of the specimens over these many years. We would also like to thank our numerous students and friends who have actively participated in the bringing this Collection together through their efforts in the collection, preparation and classification of materials. In particular, while a student Dr. Javier Oscoz made a preliminary revision in the '80.*

*We also wish to extend a special note of gratitude to all those who have donated collections to our Museum of Zoology and Ecology. In particular, our thanks go out to Juan Manuel Garde Garde, who contributed materials stored at the Instituto de Enseñanza Superior Benjamín de Tudela (Navarra), and to Jesús Gutiérrez, for the donation of his private collection.*

*Our deepest appreciation to everyone.*

## RELACIÓN TAXONÓMICA DE LAS ESPECIES TAXONOMIC TABLE

### AMPHIBIA

ORDO	FAMILIA	Species
URODELA	AMBYSTOMIDAE	<i>Ambystoma tigrinum</i> Green, 1825
	PROTEIDAE	<i>Proteus anguinus</i> Laurenti, 1768
	SALAMANDRIDAE	<i>Euproctus asper</i> (Dugès, 1852) *
		<i>Pleurodeles waltl</i> Michaelles, 1830 ‡
		<i>Salamandra salamandra</i> (Linnaeus, 1758) *
		<i>Triturus alpestris</i> (= <i>Mesotriton alpestris</i> ) (Laurenti, 1768) *
<i>Triturus helveticus</i> (= <i>Lissotriton helveticus</i> ) (Razoumowsky, 1789)*		
<i>Triturus marmoratus</i> (Latreille, 1800) *		
SALIENTIA	DISCOGLOSSIDAE	<i>Alytes obstetricans</i> (Laurenti, 1768) *
		<i>Discoglossus galganoi</i> Capula et al., 1985 *
	PELOBATIDAE	<i>Pelobates cultripes</i> (Cuvier, 1829) *
		<i>Pelodytes punctatus</i> (Daudin, 1802) *
	HYLIDAE	<i>Hyla arborea</i> (Linnaeus, 1758) *
		<i>Hyla meridionalis</i> (Boettger, 1874) ‡
	BUFONIDAE	<i>Bufo bufo</i> (Linnaeus, 1758) *
		<i>Bufo calamita</i> (Laurenti, 1768) *
		<i>Bufo</i> sp. <i>Melanophryniscus stelzneri</i> (Weyenbergh, 1875)
	RANIDAE	<i>Rana dalmatina</i> Fitzinger in Bonaparte, 1840 *
<i>Rana temporaria</i> (Linnaeus, 1758) *		
<i>Rana (Pelophylax) perezi</i> Seoane, 1885 *		

### REPTILES

ORDO	FAMILIA	Species
TESTUDINES	EMYDIDAE	<i>Emys orbicularis</i> (Linnaeus, 1758)*
		<i>Terrapene carolina</i> Linnaeus, 1758
		<i>Trachemys scripta</i> (Wied-Neuwied, 1839)
	BATAGURIDAE	<i>Mauremys leprosa</i> (Schweiger, 1812) *
	TESTUDINIDAE	<i>Testudo graeca</i> (Linnaeus, 1758)
		<i>Testudo hermanni</i> (Gmelin, 1789) ‡
		<i>Testudo</i> sp.
<i>Testudinidae</i> gen. sp.		
CHELONIIDAE	<i>Eretmochelys imbricata</i> Linnaeus, 1766	
SQUAMATA	AMPHISBAENIDAE	<i>Blanus cinereus</i> (Vandelli, 1797) ‡
	GEKKONIDAE	<i>Hemidactylus turcicus</i> (Linnaeus, 1758) ‡ <i>Tarentola boettgeri</i> (Steindachner, 1891)

ORDO	FAMILIA	Species
SQUAMATA	GEKKONIDAE (cont.)	<i>Tarentola mauritanica</i> (Linnaeus, 1758) *
(cont.)	IGUANIDAE	<i>Iguana iguana</i> (Linnaeus, 1758) <i>Phrynosoma cornutum</i> (Harlan, 1825)
	AGAMIDAE	<i>Draco volans</i> Linnaeus, 1758 <i>Uromastix acanthinurus</i> (Bell, 1825)
	CHAMAELEONIDAE	<i>Chamaeleo chamaeleon</i> (Linnaeus, 1758)
	SCINCIDAE	<i>Chalcides striatus</i> (Cuvier, 1829) ‡ <i>Scincus scincus</i> (Linnaeus, 1758)
	LACERTIDAE	<i>Acanthodactylus erythrurus</i> (Schinz, 1833) ‡ <i>Lacerta agilis</i> (Linnaeus, 1758) <i>Lacerta bilineata</i> (Daudin, 1802) * <i>Lacerta lepida</i> Daudin, 1802 * <i>Lacerta schreiberi</i> Bedriaga, 1878 ‡ <i>Lacerta vivipara</i> Jacquin, 1787 * <i>Podarcis bocagei</i> Seoane, 1884 ‡ <i>Podarcis hispanica</i> (Steindachner, 1870) * <i>Podarcis muralis</i> (Laurenti, 1768) * <i>Podarcis sicula</i> (Rafinesque, 1810) <i>Podarcis</i> sp. * <i>Psammodromus algirus</i> (Linnaeus, 1758) * <i>Psammodromus hispanicus</i> Fitzinger, 1826 *
	ANGUIDAE	<i>Anguis fragilis</i> (Linnaeus, 1758) *
	VARANIDAE	<i>Varanus griseus</i> (Daudin, 1803) <i>Varanus salvator</i> (Laurenti, 1768)
	BOIDAE	<i>Boa constrictor</i> Linnaeus, 1750 <i>Eunectes murinus</i> (Linnaeus, 1758) <i>Python molurus</i> (Linnaeus, 1758) <i>Python reticulatus</i> Scheneider, 1801 <i>Python sebae</i> (Gmelin, 1789)
	COLUBRIDAE	<i>Coluber viridiflavus</i> (Lacepède, 1789) * <i>Coronella austriaca</i> Laurenti, 1768 * <i>Coronella girondica</i> (Daudin, 1803) * <i>Elaphe longissima</i> (Laurenti, 1768) * <i>Elaphe scalaris</i> (Schinz, 1822) * <i>Malpolon monspessulanus</i> (Hermann, 1804) * <i>Natrix maura</i> (Linnaeus, 1758) * <i>Natrix natrix</i> (Linnaeus, 1758) * <i>Colubridae</i> gen. sp.
	BOIGINIDAE	<i>Psammophis sibilans</i> Linnaeus, 1754
	ELAPIDAE	<i>Calliophis maccllellandi</i> Reinhardt, 1844

<b>ORDO</b>	<b>FAMILIA</b>	<b>Species</b>
SQUAMATA (cont.)	VIPERIDAE	<i>Cerastes cerastes</i> (Linnaeus, 1758) <i>Vipera aspis</i> (Linnaeus, 1758) * <i>Vipera latasti</i> Boscá, 1878 ‡ <i>Vipera seoanei</i> (Lataste, 1879) * <i>Crotalus</i> sp.
CROCODYLIA	CROCODYLIDAE	<i>Alligator mississippiensis</i> (Daudin, 1801) <i>Caiman crocodylus</i> (Linnaeus, 1758) <i>Crocodylus</i> sp.

\* Especies con ejemplares provenientes de Navarra – *species with specimens from Navarra*.

‡ Especies con ejemplares provenientes de otros lugares de la Península Ibérica (excl. Navarra) – *species with specimens from other regions of the Iberian Peninsula (excl. Navarra)*

## ATLAS ALFABÉTICO DE LOS EJEMPLARES ACCESSION LIST, ALPHABETICAL

**Abreviaturas:** **ej.:** ejemplar; **gen.:** género indeterminado - *undetermined genus*; **Loc.:** Localidad de procedencia - *Locality of the specimen.*; **Obs.:** Notas y observaciones sobre el registro - *notes about the accession*; **Orig.:** Determinación original en la colección de procedencia - *Original identification in the collection of provenance*; **sp.:** especie indeterminada - *undetermined species*; **spcm.:** *specimen*; **UTM:** Cuadrícula UTM de 10 km en la que está la localidad - *10-km UTM grid for the locality*.

### **Acanthodactylus erythrurus** (Schinz, 1833) (Lagartija colirroja - *Spiny-footed lizard*) (REPTILIA, SQUAMATA, LACERTIDAE)

- 136741: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Los Escullos (Almería) - *Los Escullos (Andalusia, Spain)*, UTM: 30SWF87, 15-4-1979. Legit: Antonio Vega.
- 136742: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Navalmoral de la Mata (Cáceres) - *Navalmoral de la Mata (Caceres, Extremadura, Spain)*, UTM: 30STK81, 13-7-1981. Legit: Jesús de la Pisa.
- 136743: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Sierra de Alhamilla (Almería) - *Alhamilla Range (Andalusia, Spain)*, UTM: 30SWF69, 7-2-1980. Legit: Jesús de la Pisa.

### **Alytes obstetricans** (Laurenti, 1768) (Sapo partero común - *Midwife toad*) (AMPHIBIA, SALIENTIA, DISCOGLOSSIDAE)

- 136113: 1 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. Loc.: Alsasua (Navarra), charca - *Alsasua (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TWN64, 11-9-1979. Legit: Antonio Vega.
- 136186: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Juslapeña (Navarra) - *Juslapeña (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN05, 31-10-1986.
- 136187: 6 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Gulina (Navarra) - *Gulina (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN95, 24-10-1986.
- 136188: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Gulina (Navarra) - *Gulina (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN95, 24-10-1986.
- 136189: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Barranco de Minchate (Navarra) - *Minchate Canyon (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN65, 15-8-1986.
- 136190: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Aróstegui (Navarra) - *Aróstegui (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN05, 24-10-1986.
- 136191: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Juslapeña (Navarra) - *Juslapeña (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN05, 31-10-1986.
- 136192: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Belabarce (Navarra) - *Belabarce (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN74, 16-8-1986.
- 136193: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Gulina (Navarra) - *Gulina (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN95, 24-10-1986.
- 136194: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Gulina (Navarra) - *Gulina (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN95, 24-10-1986.
- 136195: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Ardanaz (Navarra) - *Ardanaz (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN23, 7-11-1986.
- 136196: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Juslapeña (Navarra) - *Juslapeña (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN05, 31-10-1986.
- 136197: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Oricáin (Navarra), río - *Oricáin (Navarra, Spain), river*, UTM: 30TXN14, 3-9-1985.
- 136198: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Oricáin (Navarra), río - *Oricáin (Navarra, Spain)*,

- river, UTM: 30TXN14, 3-8-1985.
- 136199: 2 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Burguete (Navarra) - *Burguete (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN36, 2-11-1985.
- 136200: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Sorauren (Navarra) - *Sorauren (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 1-5-1986.
- 136201: 2 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Oricáin (Navarra), río - *Oricáin (Navarra, Spain), river*, UTM: 30TXN14, 3-8-1985.
- 136202: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Burguete (Navarra) - *Burguete (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN36, 20-8-1985.
- 136203: 6 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Burguete (Navarra) - *Burguete (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN36, 11-9-1985.
- 136204: 24 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Burguete (Navarra) - *Burguete (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN36, 13-10-1985.
- 136205: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Oricáin (Navarra) - *Oricáin (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 19-8-1985.
- 136206: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Pamplona (Navarra) - *Pamplona (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 6-1985.
- 136207: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Pamplona (Navarra), río - *Pamplona (Navarra, Spain), river*, UTM: 30TXN14, 28-5-1987. Legit: Jesús Zulategui.
- 136208: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Pamplona (Navarra), río - *Pamplona (Navarra, Spain), river*, UTM: 30TXN14, 28-5-1987. Legit: Jesús Zulategui.
- 136209: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Burgos (Castilla-León) - *Burgos (Spain)*, 4-5-1987. Legit: V. Paredes.
- 136210: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Roncal (Navarra), valle - *Roncal (Navarra, Spain), valley*, UTM: 30TXN64, 26-3-1976.
- 136211: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Goñi (Navarra), balsa - *Goñi (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TWN84, 28-4-1988. Legit: Juan Tomás Alcalde, Susana Sorbet.
- 136212: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Pamplona (Navarra) - *Pamplona (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 1-5-1986. Legit: A. Carbonell.
- 136213: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Belascoáin (Navarra) - *Belascoáin (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN93, 13-10-1974.
- 136214: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Urbasa (Navarra) - *Urbasa (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN74, 1-9-1988. Legit: Porfirio García.
- 136215: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Pamplona (Navarra) - *Pamplona (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 23-4-1988. Legit: Azcune.
- 136216: 1 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. Loc.: Abodi (Navarra) - *Abodi (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN55, 7-7-1975. Obs.: dañado, descartado - *damaged, deaccessioned*.
- 136217: 4 ej. en alcohol, juvenil - *spcm. in spirits, immature*. Loc.: Abodi (Navarra) - *Abodi (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN55, 7-7-1975. Obs.: dañado, descartado - *damaged, deaccessioned*.
- 136218: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Pamplona (Navarra), camino - *Pamplona (Navarra, Spain), path*, UTM: 30TXN14, 1-11-1970.
- 136219: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Sarasa (Navarra) - *Sarasa (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN04, 6-1989. Legit: J. Armendáriz.
- 136220: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Sarasa (Navarra) - *Sarasa (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN04, 6-1989. Legit: J. Armendáriz.
- 136221: 3 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Alba de los Cardaños (Palencia) - *Alba de los Cardaños (Palencia, Old Castille, Spain)*, UTM: 30TUN55, 25-8-1981. Legit: Jesús



- de la Pisa.
- 136223: 3 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Dehesa de Pineda (Palencia) - *Pineda Rangeland (Palencia, Old Castille, Spain)*, UTM: 30T0367, 24-8-1981. Legit: Jesús de la Pisa.
- 136224: 3 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Aróstegui (Navarra) - *Aróstegui (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN05, 13-10-1986.
- 136225: 2 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Ermita de Ollogoyen (Navarra) - *Ollogoyen Hermitage (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN62, 21-3-1979.
- 136226: 1 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Urbasa (Navarra), charca - *Urbasa (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TWN74, 12-10-1977. Legit: Antonio Vega.
- 136227: 28 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Urbasa (Navarra), charca - *Urbasa (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TWN74, 12-10-1977. Legit: Antonio Vega.
- 136228: 2 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Burgui (Navarra) - *Burgui (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN63, 2-8-1979.
- 136229: 1 ej. en alcohol, puesta de huevos - *spcm. in spirits, eggs*. Loc.: Vidrieros (Palencia) - *Vidrieros (Palencia, Old Castille, Spain)*, UTM: 30TUN65, 2-7-1981. Legit: Jesús de la Pisa.
- 136230: 7 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Pílon de San Salvador (Palencia) - *Pílon de San Salvador (Palencia, Old Castille, Spain)*, UTM: 30TUN75, 16-8-1980. Legit: Jesús de la Pisa.
- 136231: 3 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Unzué (Navarra) - *Unzué (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN12, 15-8-1976.
- 136232: 1 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Unzué (Navarra) - *Unzué (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN12, 15-8-1976.
- 136233: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Urbasa (Navarra) - *Urbasa (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN74. Legit: Antonio Vega.
- 136234: 46 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Santiago de Lóquiz (Navarra), charca - *Santiago de Lóquiz (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TWN63, 11-7-1978. Legit: Antonio Vega, Rafael Jordana.
- 136235: 29 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Cruz de Hierro, Lóquiz (Navarra) - *Cruz de Hierro, Lóquiz (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN63, 11-7-1978. Legit: Antonio Vega, Rafael Jordana.
- 136236: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Zubiri (Navarra), piscina - *Zubiri (Navarra, Spain), pool*, UTM: 30TXN25, 29-4-1978. Legit: Luis Herrera, Jordi Orobog Roselló.
- 136239: 2 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Santiago de Lóquiz (Navarra) - *Santiago de Lóquiz (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN63, 11-7-1978. Legit: Antonio Vega.
- 136240: 4 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Santiago de Lóquiz (Navarra) - *Santiago de Lóquiz (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN63, 11-7-1978.
- 136241: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Leurtza (Navarra) - *Leurtza (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN06, 12-6-1979. Legit: Juan Manuel Lantero.
- 136242: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Barranco de Minchate (Navarra), barranco - *Minchate Canyon, headwaters (Navarra, Spain), canyon*, UTM: 30TXN75, 1-8-1979. Legit: Juan Manuel Lantero, Antonio Vega.
- 136243: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Beunza (Navarra) - *Beunza (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN05, 21-10-1978. Legit: Antonio Campoy.
- 136244: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Armañanzas (Navarra) - *Armañanzas (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN51, 1-4-1980. Legit: Luis Herrera, Jesús Barace.
- 136245: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Lanz (Navarra) - *Lanz (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN16, 26-4-1980. Legit: Jaime Feliú.
- 136246: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Unciti (Navarra) - *Unciti (Navarra, Spain)*, UTM:

- 30TXN23, 20-10-1981.
- 136247: 7 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Urbasa (Navarra) - *Urbasa (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN74, 7-1978.
- 136248: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Ulzama (Navarra), borde de camino - *Ulzama (Navarra, Spain), curb*, UTM: 30TXN06, 1-2-1982. Obs.: dañado, descartado - *damaged, deaccessioned*.
- 136249: 1 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Beunza (Navarra) - *Beunza (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN05, 6-2-1980. Legit: Carmelo Fernández León.
- 136252: 1 ej. en alcohol, macho - *spcm. in spirits, male*. Loc.: Latasa (Navarra), carretera - *Latasa (Navarra, Spain), road*, UTM: 30TWN95, 1-3-1982.
- 136256: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Lizarrusti (Navarra) - *Lizarrusti (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN75, 4-6-1984. Legit: C. Lairue.
- 136257: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Velate (Navarra) - *Velate (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN16, 9-3-1984. Legit: Ignacio Pérez, Julián Jordán.
- 136258: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Berrioplano (Navarra) - *Berrioplano (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN04, 27-4-1985. Legit: I. Miguéliz.
- 136259: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Osacain (Navarra) - *Osacain (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN15, 5-1-1985.
- 136260: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: San Adrián (Navarra) - *San Adrián (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWM88, 17-11-1984. Legit: Juan Cruz Cigudosa.
- 136261: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Olaberri (Navarra) - *Olaberri (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN34, 11-8-1981. Legit: Luis Herrera.
- 136273: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Juslapeña (Navarra) - *Juslapeña (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN05, 31-10-1986.
- 136274: 5 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Gulina (Navarra) - *Gulina (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN95, 24-10-1986.
- 136275: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Ardanaz (Navarra) - *Ardanaz (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN23, 7-11-1986.
- 136276: 11 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Belabarce (Navarra) - *Belabarce (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN74, 16-8-1986.
- 136277: 1 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Ciaurriz (Navarra) - *Ciaurriz (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN15, 10-8-1986.
- 136278: 9 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Barranco de Minchate (Navarra) - *Minchate Canyon (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN65, 15-8-1986.
- 136279: 3 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Tajonar (Navarra) - *Tajonar (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN13, .
- 136280: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Usúrbil (Guipúzcoa) - *Usúrbil (Guipuzcoa, Basque Country, Spain)*, UTM: 30TWN79, 21-8-1981.
- 136282: 1 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Cemboráin (Navarra) - *Cemboráin (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN23, 8-1985.
- 136283: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Isa Urdin (Navarra) - *Isa Urdin (Navarra, Spain)*, 20-4-1986.
- 136286: 6 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Oricáin (Navarra) - *Oricáin (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 7-8-1986.
- 136288: 1 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Urbasa (Navarra) - *Urbasa (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN74, 11-9-1986.
- 136290: 1 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Velate (Navarra) - *Velate (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN16, 30-5-1988. Legit: M. Carmen Escala, Juan Tomás Alcalde, Susana

Sorbet. Obs.: dañado, descartado - *damaged, deaccessioned*.

- 138562: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Puente Don Guarín (Palencia) - *Puente Don Guarín (Palencia, Old Castille, Spain)*, UTM: 30TUM75, 20-4-1980. Legit: Jesús de la Pisa.
- 138563: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Sorogain (Navarra), trampa de caída - *Sorogain (Navarra, Spain), pitfall trap*, UTM: 30TXN36, 1-6-2001. Legit: David Galicia.
- 138745: 1 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Irurzun (Navarra) - *Irurzun (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN95, 8-3-1999. Legit: Andrea.
- 138750: 2 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Río Arga - Burlada (Navarra), río - *Río Arga - Burlada (Navarra, Spain), river*, UTM: 30TXN14, 8-8-1984.
- 138755: 2 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Ataun (Guipúzcoa), río - *Ataun (Guipuzcoa, Basque Country, Spain), river*, UTM: 30TWN66, 9-2-1982.
- 139572: 1 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. Loc.: Iratibizkar (Navarra), hayedo-abetal - *Iratibizkar (Navarra, Spain), beech-fir forest*, UTM: 30TXN56, 26-7-2000. Legit: Enrique Baquero. Obs.: material docente - *course material*.
- 140006: 1 ej. en alcohol, juvenil - *spcm. in spirits, immature*. Loc.: Puerto de Velate (Navarra), prado - *Velate Pass (Navarra, Spain), meadow*, UTM: 30TXN16, 14-11-1985. Legit: Alumnos curso.
- 140007: 1 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: , orilla de río - , *river bank*, 28-5-1985. Legit: Juan Manuel Garde.
- 140008: 1 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Urbasa (Navarra), charca - *Urbasa (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TWN74, 11-9-1979. Legit: Antonio Vega.

**Alligator mississippiensis** (Daudin, 1801) (Aligátor americano - *American alligator*)  
(REPTILIA, CROCODYLIA, CROCODYLIDAE)

- 107183: 1 ej. disecado - *naturalized spcm.* [Orig.: **Crocodylus vulgaris**, Cocodrilo (especie indeterminada)]. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: expuesto - *on display*.

**Ambystoma tigrinum** Green, 1825 (Axolote - *Tiger salamander*) (AMPHIBIA, URODELA, AMBYSTOMIDAE)

- 107087: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits* [Orig.: **Serpe humboldti**]. Loc.: México - *Mexico*. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: expuesto - *on display*.

**Anguis fragilis** (Linnaeus, 1758) (Lución - *Slow worm*) (REPTILIA, SQUAMATA, ANGUIDAE)

- 107172: 1 inclusión en resina - *whole spcm. in polyester block*. Legit: (Col. MZNA). Obs.: expuesto - *on display*.
- 107173: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Francia (Europa) - *France (Europe)*. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: expuesto - *on display*.
- 136962: 1 ej. en alcohol, hembra - *spcm. in spirits, female*. Loc.: Vidángoz (Navarra) - *Vidángoz (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN64, 1-5-1977. Legit: V. Elizalde.
- 136963: 1 ej. en alcohol, juvenil - *spcm. in spirits, immature*. Loc.: Pamplona (Navarra) - *Pamplona (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 25-5-1975.
- 136964: 2 ej. en alcohol, macho - *spcm. in spirits, male*. Loc.: Echauri (Navarra) - *Echauri (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN93, 11-3-1973.
- 136965: 1 ej. en alcohol, macho - *spcm. in spirits, male*. Loc.: Burgui (Navarra) - *Burgui (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN63, 28-3-1976. Legit: Pérez.
- 136966: 1 ej. en alcohol, hembra - *spcm. in spirits, female*. Loc.: Velate (Navarra), bajo piedras - *Velate (Navarra, Spain), under stones*, UTM: 30TXN16, 2-7-1975. Legit: Juan Carlos Báscones.
- 136967: 1 ej. en alcohol, macho - *spcm. in spirits, male*. Loc.: Echauri (Navarra) - *Echauri (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN93, 9-10-1971. Legit: Departamento de Zoología.

- 136968: 2 ej. en alcohol, macho - *spcm. in spirits, male*. Loc.: Pamplona (Navarra) - *Pamplona (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 10-6-1970.
- 136969: 1 ej. en alcohol, hembra - *spcm. in spirits, female*. Loc.: Pamplona (Navarra) - *Pamplona (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 10-6-1970.
- 136970: 2 ej. en alcohol, juvenil - *spcm. in spirits, immature*. Loc.: Pamplona (Navarra) - *Pamplona (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 10-6-1970.
- 136971: 1 ej. en alcohol, macho - *spcm. in spirits, male*. Loc.: Zuraun (Navarra) - *Zuraun (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN26, 22-6-1977. Legit: Juan Carlos Vierna.
- 136972: 1 ej. en alcohol, juvenil - *spcm. in spirits, immature*. Loc.: Lecumberri (Navarra) - *Lecumberri (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN86, 25-8-1979. Legit: M. Carmen Escala.
- 136973: 1 ej. en alcohol, macho - *spcm. in spirits, male*. Loc.: Lizarrusti (Navarra) - *Lizarrusti (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN75, 31-8-1979. Legit: Juan Manuel Lantero, Mariano Larraz.
- 136974: 1 ej. en alcohol, hembra - *spcm. in spirits, female*. Loc.: Lerín (Navarra) - *Lerín (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN80, 1-5-1980. Legit: Jaime Barrutia.
- 136975: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Cascante (Navarra) - *Cascante (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM05, 11-1981. Legit: Gumersindo Gómara.
- 136976: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Los Arcos (Navarra) - *Los Arcos (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN61, 8-1982.
- 136977: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Lecumberri (Navarra) - *Lecumberri (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN86, 27-8-1983. Legit: M. Carmen Escala.
- 136978: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Urbasa (Navarra) - *Urbasa (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN74, 5-5-1984. Legit: Alumnos de 4º curso, excursión Botánica.
- 136979: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Leiza (Navarra) - *Leiza (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN87, 12-6-1985. Legit: J.Mª Urrua.
- 136980: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Oteiza (Navarra) - *Oteiza (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN04, 3-5-1985.
- 136981: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Sierra de El Perdón (Navarra) - *El Perdón Range (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN03, 15-10-1999. Legit: Enrique Baquero, Lidia Hernández, alumnos.
- 136982: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Lesaka (Navarra) - *Lesaka (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN08, 2-5-1986.
- 136983: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Zaldibia (Guipúzcoa) - *Zaldibia (Guipuzcoa, Basque Country, Spain)*, UTM: 30TWN66, 8-9-1984.
- 136984: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Alberite (La Rioja) - *Alberite (Rioja, Spain)*, UTM: 30TWM49. Legit: Pedro Royo.
- 136985: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Beunza (Navarra) - *Beunza (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN05, 17-6-1982.
- 136986: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Sierra de Izco (Navarra) - *Izco Range (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN22, 2-6-1988. Legit: B. Sádaba.
- 136987: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Alloz (Navarra) - *Alloz (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN82, 22-6-1987. Legit: M.A. Canal.
- 136988: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Alfaro (La Rioja) - *Alfaro (Rioja, Spain)*, UTM: 30TXM07, 5-1994. Legit: José Antonio Sola Jiménez.
- 136989: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Cedeira (La Coruña) - *Cedeira (Coruña, Galicia, Spain)*, UTM: 29TNJ73, 8-8-1989. Legit: Xoan Paulo R..
- 136991: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Tudela (Navarra) - *Tudela (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM15, 9-5-1980. Legit: Juan Manuel Garde.
- 136992: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Sansoáin (Navarra) - *Sansoáin (Navarra, Spain)*,

UTM: 30TXN11, 12-5-1995. Legit: Juan Manuel Garde.

**Blanus cinereus** (Vandelli, 1797) (Culebrilla ciega - *Amphisbaenian*) (REPTILIA, SQUAMATA, AMPHISBAENIDAE)

136993: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Navalmoral de la Mata (Cáceres) - *Navalmoral de la Mata (Caceres, Extremadura, Spain)*, UTM: 30STK81, 12-7-1981. Legit: Jesús de la Pisa.

**Boa constrictor** Linnaeus, 1750 (Boa constrictora - *Boa constrictor*) (REPTILIA, SQUAMATA, BOIDAE)

107174: 1 ej. disecado, juvenil - *naturalized spcm., immature*. Loc.: Guayana (América del Sur) - *Guyana (South America)*. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: expuesto - *on display*.

107175: 1 piel curtida - *cured skin*. Loc.: Ecuador (América del Sur) - *Ecuador (South America)*. Legit: P. Miguel. Obs.: expuesto - *on display*.

107176: 1 ej. disecado - *naturalized spcm.*. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: expuesto - *on display*.

107177: 1 piel curtida - *cured skin*. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: expuesto - *on display*.

107223: 1 piel curtida - *cured skin*. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: expuesto - *on display*.

**Bufo bufo** (Linnaeus, 1758) (Sapo común - *Common toad*) (AMPHIBIA, SALIENTIA, BUFONIDAE)

107077: 1 esqueleto completo - *whole skeleton* [Orig.: **Bufo sp.**]. Legit: (Col. MZNA). Obs.: expuesto - *on display*.

107179: 1 ej. disecado - *naturalized spcm.* [Orig.: **Bufo vulgaris**]. Loc.: Lanz (Navarra) - *Lanz (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN16. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: expuesto - *on display*.

107180: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits* [Orig.: **Bufo vulgaris**]. Loc.: Francia (Europa) - *France (Europe)*. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: expuesto - *on display*.

115228: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Iratibizkar (Navarra), hayedo-abetal - *Iratibizkar (Navarra, Spain), beech-fir forest*, UTM: 30TXN56, 7-9-2000. Legit: Enrique Baquero. Obs.: material docente - *course material*.

136292: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Pamplona (Navarra) - *Pamplona (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 10-5-1988. Legit: M.J. Zapelena, G. Isturiz.

136293: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Aibar (Navarra) - *Aibar (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN31, 24-8-1987. Legit: Porfirio García.

136294: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Orío (Guipúzcoa) - *Orio (Guipuzcoa, Basque Country, Spain)*, UTM: 30TWN79, 13-6-1988. Legit: M. de Miguel.

136295: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Foz de Lumbier (Navarra) - *Lumbier Canyon (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN32, 11-8-1987. Legit: Porfirio García.

136296: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Alcoz (Navarra) - *Alcoz (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN06, 1-5-1988. Legit: Y. Barberena.

136297: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Meoz (Navarra) - *Meoz (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN33, 10-11-1986. Legit: Trampas departamento.

136298: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Irati (Navarra) - *Irati (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN56, 18-9-1981.

136299: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Erro (Navarra) - *Erro (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN25, 25-4-1994.

136300: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Arroyo Cueva Pantano (Palencia), pantano - *Arroyo Cueva Pantano (Palencia, Old Castille, Spain), reservoir*, UTM: 30TUN54, 30-6-1981. Legit: Jesús de la Pisa.

136301: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Valcovero (Palencia), turbera - *Valcovero (Palencia, Old Castille, Spain), bog*, UTM: 30TUN54, 1-7-1987. Legit: Jesús de la Pisa.

- 136302: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Dehesa de Pineda (Palencia) - *Pineda Rangeland (Palencia, Old Castille, Spain)*, UTM: 30T0367, 24-8-1981. Legit: Jesús de la Pisa.
- 136303: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Espiguete (Palencia), río - *Espiguete (Palencia, Old Castille, Spain), river*, UTM: 30TUN55, 1-7-1981. Legit: Jesús de la Pisa.
- 136304: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Burguete (Navarra) - *Burguete (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN36, 8-1983.
- 136305: 11 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Cardaño de Abajo (Palencia) - *Cardaño de Abajo (Palencia, Old Castille, Spain)*, UTM: 30TUN55, 5-7-1981. Legit: Jesús de la Pisa.
- 136306: 1 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Ermita de Ollogoyen (Navarra) - *Ollogoyen Hermitage (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN62, 21-3-1979.
- 136519: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Oroquieta (Navarra), hayedo - *Oroquieta (Navarra, Spain), beech forest*, UTM: 30TXN06, 2-6-1973.
- 136522: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Sierra de Urbía (Guipúzcoa) - *Urbía Range (Guipuzcoa, Basque Country, Spain)*, UTM: 30TWN55, 24-10-1975. Legit: Gema Goena.
- 136524: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Viana (Navarra), bajo piedras, cerca del agua - *Las Cañas Lagoon, Viana (Navarra, Spain), under stones near water*, UTM: 30TWN50, 3-5-1975.
- 136526: 2 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. Loc.: Valle de Arce (Navarra) - *Arce Valley (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN34, 5-5-1976.
- 136529: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Pamplona (Navarra) - *Pamplona (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 19-10-1969.
- 136533: 1 ej. - *spcm.* Loc.: Jaca (Huesca) - *Jaca (Huesca, Aragon, Spain)*, UTM: 30TYN01, 24-8-1971.
- 136537: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Foz de Arbayún (Navarra) - *Arbayun Canyon (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN42, 2-6-1974. Legit: Lourdes Escribano.
- 136539: 5 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Celigueta (Navarra), laguna - *Celigueta (Navarra, Spain), lagoon*, UTM: 30TXN22, 27-11-1977.
- 136541: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Señorío de Bértiz (Navarra) - *Bértiz Estate (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN17, 18-5-1975.
- 136543: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Viana (Navarra), laguna - *Las Cañas Lagoon, Viana (Navarra, Spain), lagoon*, UTM: 30TWN50, 29-3-1974.
- 136544: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Abodi (Navarra) - *Abodi (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN55, 7-7-1975. Legit: Rafael Jordana.
- 136546: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Iza (Navarra), charca - *Iza (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TXN04, 11-3-1978. Legit: Rafael Jordana.
- 136548: 3 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Zubiri (Navarra), piscina - *Zubiri (Navarra, Spain), pool*, UTM: 30TXN25, 23-5-1978. Legit: Luis Herrera, Joaquín del Valle.
- 136551: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Río Irati (Navarra), río - *Irati River (Navarra, Spain), river*, UTM: 30TXN45, 29-8-1978. Legit: M. Carmen Escala.
- 136557: 2 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. Loc.: Zubiri (Navarra), piscina - *Zubiri (Navarra, Spain), pool*, UTM: 30TXN25, 29-4-1978. Legit: Luis Herrera, Jordi Orobí Roselló.
- 136560: 1 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Pozo Berri, Muniáin (Navarra) - *Pozo Berri, Muniáin (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN93, 13-3-1978. Legit: A. Larra, Antonio Vega.
- 136561: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Lizarrusti (Navarra), bajo piedra en prado - *Lizarrusti (Navarra, Spain), under stone on meadow*, UTM: 30TWN75, 6-6-1979. Legit: Juan Manuel Lantero.
- 136562: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Leurtza (Navarra), hayedo - *Leurtza (Navarra, Spain), beech forest*, UTM: 30TXN06, 12-6-1979. Legit: Juan Manuel Lantero.

- 136564: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Barranco de Minchate (Navarra) - *Minchate Canyon, headwaters (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN75, 1-8-1979. Legit: Juan Manuel Lantero, Antonio Vega.
- 136575: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Lizarraga (Navarra) - *Lizarraga (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN74, 21-8-1979. Legit: Juan Manuel Lantero, Mariano Larraz.
- 136579: 2 ej. en alcohol, juvenil - *spcm. in spirits, immature*. Loc.: Vedado de Eguaras (Navarra) - *Eguaras Estate (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM27, 15-5-1980. Legit: Roberto Romano.
- 136581: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Lanz (Navarra) - *Lanz (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN16, 4-6-1980. Legit: Jaime Feliú.
- 136584: 3 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Aitzgorri (Guipúzcoa) - *Aitzgorri (Guipuzcoa, Basque Country, Spain)*, UTM: 30TWN55, 17-10-1981.
- 136586: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Izaga (Navarra) - *Izaga (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN23, 3-11-1981.
- 136587: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Beunza (Navarra) - *Beunza (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN05, 24-7-1979.
- 136588: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Iso (Navarra), puerto - *Iso (Navarra, Spain), mountain pass*, UTM: 30TXN42, 11-8-1983. Legit: Puy Trébol.
- 136589: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Erroz (Navarra) - *Erroz (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN95, 31-5-1985. Legit: E. Ortega.
- 136590: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Erroz (Navarra) - *Erroz (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN95, 1-6-1985. Legit: E. Ortega.
- 136591: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Belabarce (Navarra) - *Belabarce (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN74, 22-8-1984. Legit: I. Ortega.
- 136592: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Sallent de Gállego (Huesca) - *Sallent de Gállego (Huesca, Aragon, Spain)*, UTM: 30TYN14, 30-6-1984. Legit: I. Ortega.
- 136593: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Gulina (Navarra) - *Gulina (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN95, 24-10-1986.
- 136594: 22 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Barranco de Minchate (Navarra) - *Minchate Canyon (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN65, 15-8-1986.
- 136595: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Lesaka (Navarra) - *Lesaka (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN08, 17-5-1986.
- 136596: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Burgui (Navarra) - *Burgui (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN63, 30-8-1986.
- 136597: 24 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Oricáin (Navarra) - *Oricáin (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 7-8-1986.
- 136598: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Berriozar (Pamplona) - *Berriozar (Pamplona, Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN04, 12-8-1986.
- 136599: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Isaba (Navarra) - *Isaba (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN64, 16-8-1986.
- 136600: 3 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Sorauren (Navarra) - *Sorauren (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 6-5-1986.
- 136601: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Puente La Reina (Navarra) - *Puente La Reina (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN92, 21-8-1985.
- 136602: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Irati (Navarra) - *Irati (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN56, 11-10-1985.
- 136603: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Eugui (Navarra) - *Eugui (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN25, 8-5-1988. Legit: L. Solchaga.
- 136604: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Hernani (Guipúzcoa) - *Hernani (Guipuzcoa, Basque*

- Country, Spain), UTM: 30TWN89, 7-5-1988. Legit: B. Arana.
- 136605: 3 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Isaba (Navarra) - *Isaba (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN64, 17-8-1986.
- 136606: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Lesaka (Navarra) - *Lesaka (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN08, 13-6-1986.
- 138564: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: San Salvador de Cantamudo (Palencia) - *San Salvador de Cantamudo (Palencia, Old Castille, Spain)*, UTM: 30TUN75, 26-7-1980. Legit: Jesús de la Pisa.
- 138565: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: San Salvador de Cantamudo (Palencia) - *San Salvador de Cantamudo (Palencia, Old Castille, Spain)*, UTM: 30TUN75, 26-7-1980. Legit: Jesús de la Pisa.
- 138566: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Ruesga (Cantabria) - *Ruesga (Cantabria, Spain)*, UTM: 30TVN59, 2-7-1980. Legit: Jesús de la Pisa.
- 138567: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Espiguete (Palencia), balsa - *Espiguete (Palencia, Old Castille, Spain), pond*, UTM: 30TUN55, 2-7-1981. Legit: Jesús de la Pisa.
- 138568: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: San Salvador de Cantamudo (Palencia) - *San Salvador de Cantamudo (Palencia, Old Castille, Spain)*, UTM: 30TUN75, 26-7-1980. Legit: Jesús de la Pisa.
- 138569: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Palencia (Castilla-León) - *Palencia (Spain)*, 17-8-1981.
- 138570: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Urricelqui (Navarra), trampa de caída - *Urricelqui (Navarra, Spain), pitfall trap*, UTM: 30TXN24, 22-6-2001. Legit: David Galicia.
- 138571: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Larraingoa (Navarra), trampa de caída - *Larraingoa (Navarra, Spain), pitfall trap*, UTM: 30TXN25, 1-6-2001. Legit: David Galicia.
- 138572: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Urricelqui (Navarra), trampa de caída - *Urricelqui (Navarra, Spain), pitfall trap*, UTM: 30TXN24, 31-5-2001. Legit: David Galicia.
- 138573: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Larraingoa (Navarra), trampa de caída - *Larraingoa (Navarra, Spain), pitfall trap*, UTM: 30TXN25, 23-8-2001. Legit: David Galicia.
- 139564: 1 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. Loc.: Valle del Salazar (Navarra), río - *Salazar Valley (Navarra, Spain), river*, UTM: 30TXN54, .
- 139568: 1 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. Loc.: Iratibizkar (Navarra), hayedo-abetal - *Iratibizkar (Navarra, Spain), beech-fir forest*, UTM: 30TXN56, 11-10-2000. Legit: Enrique Baquero. Obs.: material docente - *course material*.
- 139569: 2 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. Loc.: Iratibizkar (Navarra), hayedo-abetal - *Iratibizkar (Navarra, Spain), beech-fir forest*, UTM: 30TXN56, 24-9-2000. Legit: Enrique Baquero. Obs.: material docente - *course material*.
- 139571: 1 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. Loc.: Iratibizkar (Navarra), hayedo-abetal - *Iratibizkar (Navarra, Spain), beech-fir forest*, UTM: 30TXN56, 10-8-2000. Legit: Enrique Baquero. Obs.: material docente - *course material*.
- 140003: puesta de huevos en alcohol - *eggs in ethanol*. Loc.: Valle de Arce (Navarra) - *Arce Valley (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN34, 5-5-1976.
- 140004: 2 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. Loc.: Zubiri (Navarra), piscina - *Zubiri (Navarra, Spain), pool*, UTM: 30TXN25, 29-4-1978. Legit: Luis Herrera, Jordi Orobí Roselló.
- 140009: 12 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Dehesa de Pineda (Palencia) - *Pineda Rangeland (Palencia, Old Castille, Spain)*, UTM: 30T0367, 24-8-1981. Legit: Jesús de la Pisa.
- 140010: 15 ej. en alcohol, juvenil - *spcm. in spirits, immature*. Loc.: Dehesa de Pineda (Palencia) - *Pineda Rangeland (Palencia, Old Castille, Spain)*, UTM: 30T0367, 24-8-1981. Legit: Jesús de la Pisa.



140011: 1 ej. en alcohol, juvenil - *spcm. in spirits, immature*. Loc.: Mendioroz (Navarra) - *Mendioroz (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN24, 26-5-1990. Legit: Juan Uriz.

**Bufo calamita** (Laurenti, 1768) (Sapo corredor - *Natterjack*) (AMPHIBIA, SALIENTIA, BUFONIDAE)

- 136307: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Laguna de las Cañas, Viana (Navarra), laguna - *Las Cañas Lagoon, Viana (Navarra, Spain), lagoon*, UTM: 30TWN50, 4-1975.
- 136308: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Perdón, Sierra El (Navarra) - *El Perdón Range (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN03, 22-10-1972.
- 136309: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Sierra de Urbasa (Navarra) - *Urbasa Range (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN64, 6-1967.
- 136310: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Sierra de El Perdón (Navarra) - *El Perdón Range (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN03, 4-12-1970.
- 136311: 3 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Laguna de las Cañas, Viana (Navarra), laguna - *Las Cañas Lagoon, Viana (Navarra, Spain), lagoon*, UTM: 30TWN50, 1-5-1975. Legit: Agustín Goizueta.
- 136312: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Loma Negra, Bardenas Reales (Navarra) - *Loma Negra, Bardenas Reales (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM35, 27-4-1978. Legit: Ana Moreno.
- 136313: 3 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Vedado de Eguaras (Navarra) - *Eguaras Estate (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM27, 28-2-1980. Legit: Antonio Campoy, Roberto Romano, M. Carmen Escala.
- 136314: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Bardena Blanca (Navarra) - *Bardena Blanca (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXW27, 28-2-1980. Legit: Teresa Sió, Carmen Albizu.
- 136315: 1 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. Loc.: Bardenas Reales (Navarra), maquia - *Bardenas Reales (Navarra, Spain), maquis*, UTM: 30TXM27, 1-11-1982.
- 136316: 1 ej. en alcohol, juvenil - *spcm. in spirits, immature*. Loc.: Bardenas Reales (Navarra), maquia - *Bardenas Reales (Navarra, Spain), maquis*, UTM: 30TXM27, 1-11-1982.
- 136317: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Laguna de Pitillas (Navarra), laguna - *Pitillas Lagoon (Navarra, Spain), lagoon*, UTM: 30TXM19, 11-3-1984. Legit: Iñaki Recalde.
- 136318: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Sierra de El Perdón (Navarra), bajo piedras - *El Perdón Range (Navarra, Spain), under stones*, UTM: 30TXN03, 12-4-1980. Legit: Jesús Barace, Mariano Larraz, Juan José Equisoain.
- 136319: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Vedado de Eguaras (Navarra) - *Eguaras Estate (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM27, 15-5-1980. Legit: Roberto Romano.
- 136320: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Santo Domingo de la Calzada (La Rioja) - *Santo Domingo de la Calzada (Rioja, Spain)*, UTM: 30TWM09. Legit: Pedro Royo.

**Bufo sp.** (AMPHIBIA, SALIENTIA, BUFONIDAE)

107001: 1 esqueleto completo - *whole skeleton* [Orig.: Sapo común]. Legit: (Col. MZNA). Obs.: expuesto - *on display*.

**Caiman crocodylus** (Linnaeus, 1758) (Caimán de anteojos - *Common caiman*) (REPTILIA, CROCODYLIA, CROCODYLIDAE)

107211: 1 ej. disecado - *naturalized spcm.* [Orig.: **Crocodylus sp.**]. Legit: (Col. MZNA). Obs.: expuesto - *on display*.

**Calliophis maclellandi** Reinhardt, 1844 (Sepiente de coral - *Maclelland's coral snake*) (REPTILIA, SQUAMATA, ELAPIDAE)

107181: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits* [Orig.: **Callophis annulata**]. Loc.: Vietnam (Asia) - *Viet Nam (Asia)*. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: expuesto - *on display*.

**Cerastes cerastes** (Linnaeus, 1758) (Víbora cornuda - *Horned desert viper*) (REPTILIA, SQUAMATA, VIPERIDAE)

107182: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits* [Orig.: **Cerastes cornutus**]. Loc.: Argelia (Africa N) - *Algeria (Africa)*. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: expuesto - *on display*.

**Coluber viridiflavus** (Lacepède, 1789) (Culebra verdiamarilla - *Dark green snake*) (REPTILIA, SQUAMATA, COLUBRIDAE)

136994: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Beunza (Navarra) - *Beunza (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN05, 26-6-1978. Legit: José M<sup>a</sup> Salazar.

136995: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Eguiarreta (Navarra), carretera - *Eguiarreta (Navarra, Spain), road*, UTM: 30TWN95, 20-3-1983. Legit: M. Carmen Escala.

136996: 1 ej. en alcohol, juvenil - *spcm. in spirits, immature*. Loc.: Echarri Aranaz (Navarra) - *Echarri Aranaz (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN75, 25-9-2004. Legit: Arturo H. Ariño.

155717: 1 observación - liberado vivo - *observed - released alive*. Loc.: Huarte Araquil (Navarra), pradera - *Huarte Araquil (Navarra, Spain), meadow*, UTM: 30TWN85, 9-6-2007. Legit: M. Carmen Escala. Obs.: observación - *observed, released alive*.

**Colubridae** (REPTILIA, SQUAMATA, COLUBRIDAE)

107078: 1 cráneo - *skull*. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: expuesto - *on display*.

**Coronella austriaca** Laurenti, 1768 (Culebra lisa europea - *Smooth snake*) (REPTILIA, SQUAMATA, COLUBRIDAE)

136997: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Lizarrusti (Navarra) - *Lizarrusti (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN75, 31-8-1979. Legit: Juan Manuel Lantero, Mariano Larraz.

136998: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Larra (Navarra) - *Larra (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN85, 9-9-1979. Legit: Carmelo Fernández León.

136999: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Sierra de Alaiz (Alaitz) (Navarra) - *Alaiz Range (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN12, 15-3-1983. Legit: A. Rebolé.

137000: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Belabarce (Navarra) - *Belabarce (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN74, 22-8-1984. Legit: I. Ortega.

137001: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Eugui (Navarra) - *Eugui (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN25, 26-6-1985. Legit: I. Ortega.

137002: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Ulzama (Navarra) - *Ulzama (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN06, 18-5-1986.

137003: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Elzaburu (Navarra) - *Elzaburu (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN06, 30-5-1993. Legit: M<sup>a</sup> Luisa López.

**Coronella girondica** (Daudin, 1803) (Culebra lisa meridional - *Southern smooth snake*) (REPTILIA, SQUAMATA, COLUBRIDAE)

137004: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Seminario de Pamplona (Navarra) - *Seminar of Pamplona (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 10-6-1970.

137005: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Calahorra (La Rioja) - *Calahorra (Rioja, Spain)*, UTM: 30TWM88, 31-3-1974.

137006: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Vidángoz (Navarra), valle - *Vidángoz (Navarra, Spain), valley*, UTM: 30TXN64, 1-5-1977. Legit: V. Elizalde.

137007: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Pamplona (Navarra), carretera - *Pamplona (Navarra, Spain), road*, UTM: 30TXN14, 3-7-1978. Legit: Antonio Vega.

137008: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Pamplona, Campus Universitario (Navarra) - *Pamplona, Univeristy Campus (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN13, 19-5-1979. Legit: Juan García.

- 137009: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Unzué (Navarra), carrascal - *Unzué (Navarra, Spain), holm oak*, UTM: 30TXN12, 15-5-1983. Legit: F.J. Santos, Arturo H. Ariño.
- 137010: 1 ej. en alcohol, juvenil - *spcm. in spirits, immature*. Loc.: Noáin (Navarra), pinar - *Noáin (Navarra, Spain), pinewood*, UTM: 30TXN13, 1-5-1982. Legit: Javier Martínez Abaigar.
- 137011: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Guadalajara (Castilla La Mancha) - *Guadalajara (Spain)*, 8-1982.
- 137012: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Tafalla (Navarra) - *Tafalla (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN00, 5-5-1984. Legit: J. Ruiz.
- 137013: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Estella (Navarra) - *Estella (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN72, 11-1984. Legit: T. Lerín.
- 137014: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Noáin (Navarra) - *Noáin (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN13, 29-10-1986.
- 137015: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Oricáin (Navarra) - *Oricáin (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 2-8-1985.
- 137016: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Santo Domingo de la Calzada (La Rioja) - *Santo Domingo de la Calzada (Rioja, Spain)*, UTM: 30TWM09. Legit: Pedro Royo.
- 137017: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Pamplona (Navarra), río - *Pamplona (Navarra, Spain), river*, UTM: 30TXN14, 28-5-1987. Legit: Jesús Zulategui.
- 137018: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Irache (Navarra) - *Irache (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN72, 8-5-1988. Legit: C. Arizcun.
- 137019: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Villava (Navarra) - *Villava (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 2-5-1988. Legit: L. Bermejo.
- 137020: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Olóndriz (Navarra), valle - *Olóndriz (Navarra, Spain), valley*, UTM: 30TXN25, 12-10-1989. Legit: Andrés Velasco.
- 137021: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Aibar (Navarra) - *Aibar (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN31, 14-9-1987. Legit: Porfirio García.
- 137022: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Aróstegui (Navarra) - *Aróstegui (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN05, 13-10-1986. Legit: Trampas departamento.
- 152754: 1 fotografiado - *photographed*. Loc.: Pamplona, Ciudadela (Navarra), jardín - *Citadel of Pamplona (Navarra, Spain), garden*, UTM: 30TXN14, 15-11-1978. Obs.: observación - *observed, released alive*.

### **Crocodylus sp.** (REPTILIA, CROCODYLIA, CROCODYLIDAE)

- 107184: 1 piel curtida, juvenil - *cured skin, immature* [Orig.: **Crocodylus vulgaris**, Cocodrilo (especie indeterminada)]. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: expuesto - *on display*.

### **Crotalus sp.** (REPTILIA, SQUAMATA, VIPERIDAE)

- 107185: 25 crótalos disecados - *rattles* [Orig.: **Crotalus terrificus**]. Loc.: Tehachapi (California) - *Tehachapi (California, USA)*, UTM: 11SLU68. Legit: José Sola. Obs.: expuesto - *on display*.

### **Chalcides striatus** (Cuvier, 1829) (Eslizón tridáctilo ibérico - *Three-toad skink*) (REPTILIA, SQUAMATA, SCINCIDAE)

- 107186: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits* [Orig.: **Seps calchites**]. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: **Chalcides chalcides** in Ariño & Salinas, 2000; expuesto - *on display*.
- 136730: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Gamarra (Alava) - *Gamarra (Basque Country, Spain)*, UTM: 30TWN44, 16-9-1972.
- 136731: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. 1-9-1972. Legit: Carmen Sesé.
- 136732: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Castejón (Navarra) - *Castejón (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM06, 15-1-1970.

- 136733: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Garciriáin (Navarra) - *Garciriáin (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN04, 15-9-1973.
- 136734: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Irurzun (Navarra) - *Irurzun (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN95, 28-7-1975.
- 136735: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Cizur (Navarra) - *Cizur (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN03, 22-4-1974.
- 136736: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Carrascal (Navarra) - *Carrascal (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN12, 29-5-1983. Legit: F.J. Santos, Arturo H. Ariño. Obs.: dañado, descartado - *damaged, deaccessioned*.
- 136737: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Iso (Navarra) - *Iso (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN42, 11-8-1983. Legit: Mariano Larraz.
- 136738: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Oteiza (Navarra) - *Oteiza (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN04, 2-4-1985. Legit: I. Ortega.
- 136739: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Sesma (Navarra) - *Sesma (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN70, 4-7-1986.
- 136740: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Valareña (Zaragoza), bajo piedras - *Valareña (Saragossa, Aragon, Spain), under stones*, UTM: 30TXM36, 1-8-1986.
- 137179: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Altable (Burgos) - *Altable (Burgos, Old Castille, Spain)*, UTM: 30TVN91, 3-9-2000. Obs.: dañado, descartado - *damaged, deaccessioned*.

**Chamaeleo chamaeleon** (Linnaeus, 1758) (Camaleón común - *European chameleon*)  
(REPTILIA, SQUAMATA, CHAMAELEONIDAE)

- 107018: 1 esqueleto completo - *whole skeleton* [Orig.: **Chamaeleo chamaeleon**]. Legit: (Col. MZNA). Obs.: expuesto - *on display*.
- 107187: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits* [Orig.: **Chamaeleo africanus**]. Loc.: Argelia (Africa N) - *Algeria (Africa)*. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: expuesto - *on display*.
- 107188: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits* [Orig.: **Chamaeleo sp.**]. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: expuesto - *on display*.

**Discoglossus galganoi** Capula, Nascetti, Lanza, Bullini & Crespo, 1985 (Sapillo pintojo ibérico - *Iberian painted frog*) (AMPHIBIA, SALIENTIA, DISCOGLOSSIDAE)

- 136237: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Celadilla del Río (Palencia) - *Celadilla del Río (Palencia, Old Castille, Spain)*, UTM: 30T0357, 16-9-1984. Legit: Jesús de la Pisa.
- 136238: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Tudela (Navarra), charca - *Tudela (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TXM15, 2-5-1980. Legit: Guillermo Martínez, G. Polo.

**Draco volans** Linnaeus, 1758 (Dragón volador de Borneo - *Common flying dragon*)  
(REPTILIA, SQUAMATA, AGAMIDAE)

- 107189: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Kalimantan Oriental (Indonesia) - *Eastern Kalimantan (Indonesia)*. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: expuesto - *on display*.

**Elaphe longissima** (Laurenti, 1768) (Culebra de Esculapio - *Aesculapian snake*) (REPTILIA, SQUAMATA, COLUBRIDAE)

- 137023: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Olot (Gerona) - *Olot (Gerona, Catalonia, Spain)*, UTM: 31TDG56, 1966.
- 137024: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Foz de Arbayún (Navarra) - *Arbayun Canyon (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN42, 2-7-1969.
- 137025: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Arruazu (Navarra), robledal de Q. robur - *Arruazu (Navarra, Spain), oak forest*, UTM: 30TWN85, 8-1997. Legit: Alberto Lizarraga.

**Elaphe scalaris** (Schinz, 1822) (Culebra de escalera - *Ladder snake*) (REPTILIA, SQUAMATA, COLUBRIDAE)

- 107198: 1 ej. disecado - *naturalized spcm.* [Orig.: **Tropidonotus natrix**]. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: expuesto - *on display*.
- 107201: 1 ej. disecado - *naturalized spcm.* [Orig.: **Tropidonotus natrix**]. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: expuesto - *on display*.
- 137026: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Sierra de Urbasa (Navarra) - *Urbasa Range (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN64, 6-1967.
- 137027: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Viana (Navarra), pinar - *Las Cañas Lagoon, Viana (Navarra, Spain), pinewood*, UTM: 30TWN50, 7-8-1971. Legit: Manolo Rubio.
- 137028: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Estella (Navarra) - *Estella (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN72, 20-5-1974.
- 137029: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Inestrillas (Logroño), río - *Inestrillas (Rioja, Spain), river*, UTM: 30TWM84, 14-10-1972.
- 137030: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Tudela (Navarra) - *Tudela (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM15, 13-5-1979. Legit: Juan Manuel Lantero.
- 137031: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Olite (Navarra) - *Olite (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN10, 5-6-1980.
- 137032: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Cascante (Navarra) - *Cascante (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM05. Legit: Gumersindo Gómara.
- 137033: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Cascante (Navarra), monte - *Cascante (Navarra, Spain), scrubland*, UTM: 30TXM05. Legit: Gumersindo Gómara.
- 137034: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Mirafuentes (Navarra) - *Mirafuentes (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN51, 18-6-1986.
- 137035: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Ujué (Navarra) - *Ujué (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN20, 7-6-1987. Legit: Cristina Zozaya.
- 137036: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Zubiri (Navarra) - *Zubiri (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN25, 18-5-1986. Legit: Cristina Zozaya.
- 137037: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Aibar (Navarra) - *Aibar (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN31, 11-7-1987. Legit: Porfirio García.
- 137038: 1 ej. en alcohol, juvenil - *spcm. in spirits, immature*. Loc.: Viana (Navarra) - *Las Cañas Lagoon, Viana (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN50, 20-5-1990. Legit: Jesús Bodegas.

**Emys orbicularis** (Linnaeus, 1758) (Galápago europeo - *European pond terrapin*) (REPTILIA, TESTUDINES, EMYDIDAE)

- 107190: 1 ej. disecado - *naturalized spcm.* [Orig.: **Cistudo europoea**]. Loc.: Grecia (Europa) - *Greece (Europe)*. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: expuesto - *on display*.
- 136726: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Mérida (Navarra) - *Mérida (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM19, 7-1983. Legit: Juan Manuel Garde.
- 136727: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Mérida (Navarra) - *Mérida (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM19, 2-1989. Legit: Juan Manuel Garde.
- 155718: 1 observación - liberado vivo, macho - *observed - released alive, male*. Loc.: Murillo (Navarra), cauce de río - *Murillo (Navarra, Spain), river*, UTM: 30TXN43, 18-6-2007. Legit: A. Irujo, Antonio Vilches. Obs.: observación - *observed, released alive*.

**Eretmochelys imbricata** Linnaeus, 1766 (Tortuga Carey - *Hawksbill turtle*) (REPTILIA, TESTUDINES, CHELONIIDAE)

- 113202: 1 antiguo bastón confeccionado con el caparazón - *antique walking stick made from dorsal plate*. Legit: Rafael Jordana. Obs.: expuesto - *on display*.

**Eunectes murinus** (Linnaeus, 1758) (*Anaconda - Anaconda*) (REPTILIA, SQUAMATA, BOIDAE)

107225: 1 piel curtida - *cured skin* [Orig.: **Eunectes murina**]. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: expuesto - *on display*.

**Euproctus asper** (Dugès, 1852) (Tritón pirenaico - *Pyrenean newt*) (AMPHIBIA, URODELA, SALAMANDRIDAE)

136034: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Río Zatoya (Abaurrea Alta) (Navarra), río - *Zatoya River at Abaurrea Alta (Navarra, Spain), river*, UTM: 30TXN45, 7-1968.

136035: 2 ej. en alcohol, macho - *spcm. in spirits, male*. Loc.: Sercué (Huesca) - *Sercué (Huesca, Aragon, Spain)*, UTM: 31TBH51, 20-4-1976. Legit: J.L. Pérez Mendía.

136036: 1 ej. en alcohol, hembra - *spcm. in spirits, female*. Loc.: Sercué (Huesca) - *Sercué (Huesca, Aragon, Spain)*, UTM: 31TBH51, 20-4-1976. Legit: J.L. Pérez Mendía.

136037: 10 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Uztárroz (Navarra) - *Uztárroz (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN65, 13-8-1975.

136038: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Irabia (Navarra) - *Irabia (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN56, 8-1979. Legit: Antonio Vega. Obs.: dañado, descartado - *damaged, deaccessioned*.

136039: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Barranco de Minchate (Navarra) - *Minchate Canyon, headwaters (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN75, 2-8-1979. Legit: Juan Manuel Lantero, Antonio Vega.

136040: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Belabarce (Navarra) - *Belabarce (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN74, 7-8-1979. Legit: Antonio Campoy.

136041: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Río Urchuría (Navarra), río - *Urchuría River (Navarra, Spain), river*, UTM: 30TXN55, 7-6-1970.

136042: 1 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Barranco de Minchate (Navarra) - *Minchate Canyon (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN65, 9-7-1979. Legit: Antonio Vega.

136043: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Ibón de Respumoso (Huesca), lago - *Respumoso Lake (Huesca, Aragon, Spain), lake*, UTM: 30TYN24, 28-9-1980. Legit: Vicente Villanueva.

136044: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Venta de Ulzama (Navarra), regata - *Ulzama Inn (Navarra, Spain), creek*, UTM: 30TXN16, 9-1980. Legit: Juan José Equisoain.

136045: 2 ej. en alcohol, hembra - *spcm. in spirits, female*. Loc.: Burguete (Navarra) - *Burguete (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN36, 8-1983. Legit: Hermanos de Potestad.

136046: 2 ej. en alcohol, macho - *spcm. in spirits, male*. Loc.: Belabarce (Navarra) - *Belabarce (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN74, 22-8-1984. Legit: I. Ortega.

136047: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Foz de Minchate (Navarra) - *Minchate Canyon (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN65, 9-7-1979.

136048: 6 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Belabarce (Navarra) - *Belabarce (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN74, 16-8-1986.

138580: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Venta de Ulzama (Navarra) - *Ulzama Inn (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN16, 7-1980. Legit: Juan José Equisoain.

138756: 2 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. Loc.: Peñas de Aia (Guipúzcoa) - *Peñas de Aia (Guipuzcoa, Basque Country, Spain)*, UTM: 30TWN99, 4-1990. Legit: José M<sup>a</sup> Prudencio.

**Hemidactylus turcicus** (Linnaeus, 1758) (Salamanquesa rosada - *Turkish gecko*) (REPTILIA, SQUAMATA, GEKKONIDAE)

136268: 1 ej. en alcohol, juvenil - *spcm. in spirits, immature*. Loc.: Aguilas (Murcia) - *Aguilas (Murcia, Spain)*, UTM: 30SXG24, 9-1980. Legit: Antonio Campoy.

**Hyla arborea** (Linnaeus, 1758) (Ranita de San Antonio - *European tree frog*) (AMPHIBIA,

## SALIENTIA, HYLIDAE)

- 107192: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: expuesto - *on display*.
- 136321: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Belascoáin (Navarra) - *Belascoáin (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN93, 10-6-1976.
- 136322: 4 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Ulzama (Navarra) - *Ulzama (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN06, 4-1977. Legit: Juan Jesús Iribarren.
- 136323: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Muniáin (Navarra), balsa - *Muniáin (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TWN93, 27-4-1975.
- 136324: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Laguna de las Cañas, Viana (Navarra), laguna - *Las Cañas Lagoon, Viana (Navarra, Spain), lagoon*, UTM: 30TWN50, 1-5-1975. Legit: Agustín Goizueta.
- 136325: 17 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Sasi-Burgui (Navarra) - *Sasi-Burgui (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN63, 30-8-1986.
- 136326: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Burgui (Navarra) - *Burgui (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN63, 2-8-1979.
- 139582: 1 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Alsasua (Navarra), charca - *Alsasua (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TWN64, 11-9-1979. Legit: Antonio Vega.

**Hyla meridionalis** (Boettger, 1874) (Ranita meridional - *Stripeless tree frog*) (AMPHIBIA, SALIENTIA, HYLIDAE)

- 136008: 1 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. Loc.: Navalmoral de la Mata (Cáceres) - *Navalmoral de la Mata (Caceres, Extremadura, Spain)*, UTM: 30STK81, 12-7-1981. Legit: Jesús de la Pisa.

**Iguana iguana** (Linnaeus, 1758) (Iguana verde - *Green iguana*) (REPTILIA, SQUAMATA, IGUANIDAE)

- 107193: 1 ej. disecado - *naturalized spcm.* [Orig.: **Iguana tuberculata**]. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: expuesto - *on display*.

**Lacerta agilis** (Linnaeus, 1758) (Lagarto ágil - *Sand lizard*) (REPTILIA, SQUAMATA, LACERTIDAE)

- 107030: 1 cráneo - *skull* [Orig.: Lagarto (especie indeterminada)]. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: **Lacerta sp.** in Ariño & Salinas, 2000; expuesto - *on display*.
- 107052: 1 esqueleto desmembrado - *unmounted skeleton* [Orig.: Lagartija (especie indeterminada)]. Legit: Encarna Segura, Elena Labiano. Obs.: **Lacerta sp.** in Ariño & Salinas, 2000; expuesto - *on display*.

**Lacerta bilineata** (Daudin, 1802) (Lagarto verde - *Green lizard*) (REPTILIA, SQUAMATA, LACERTIDAE)

- 107031: 1 esqueleto completo - *whole skeleton* [Orig.: Lagarto (especie indeterminada)]. Loc.: Baztán (Navarra) - *Baztán (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN17. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: **Lacerta viridis** in Ariño & Salinas, 2000; expuesto - *on display*.
- 107196: 1 ej. disecado - *naturalized spcm.*. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: **Lacerta viridis** in Ariño & Salinas, 2000; expuesto - *on display*.
- 136009: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Beorburu (Navarra) - *Beorburu (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN05, 19-4-1975.
- 136010: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Beorburu (Navarra) - *Beorburu (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN05, 1-5-1975.
- 136011: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Peralta (Navarra) - *Peralta (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWM98, 22-10-1973.

- 136012: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Oricáin (Navarra) - *Oricáin (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 7-4-1977. Legit: Fernando de Miguel.
- 136013: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Aróstegui (Navarra) - *Aróstegui (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN05, 5-10-1978.
- 136014: 1 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. Loc.: Pamplona, Campus Universitario (Navarra) - *Pamplona, Univeristy Campus (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN03, 16-6-1979. Legit: Jesús de la Pisa.
- 136015: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Valle de Belagua (Navarra) - *Belagua Valley (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN75, 1-6-1980.
- 136016: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Noáin (Navarra) - *Noáin (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN13, 2-9-1981.
- 136017: 1 ej. en alcohol, macho - *spcm. in spirits, male*. Loc.: Sierra de Urbasa (Navarra) - *Urbasa Range (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN64, 23-4-1983. Legit: Miguel González Muñoz.
- 136018: 1 ej. en alcohol, macho - *spcm. in spirits, male*. Loc.: Puerto de las Coronas (Navarra), carretera - *Las Coronas Pass (Navarra, Spain), road*, UTM: 30TXN63, 10-5-1984. Legit: Tomás López Unzu.
- 136019: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Beriáin, municipio (Navarra), carretera - *Beriáin, municipio (Navarra, Spain), road*, UTM: 30TXN13, 11-4-1985. Legit: Mónica Díez.
- 136020: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: San Sebastián (Guipúzcoa), carretera - *San Sebastián (Guipuzcoa, Basque Country, Spain), road*, UTM: 30TWM88, 12-8-1984.
- 136021: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Beriáin, municipio (Navarra) - *Beriáin, municipio (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN13, 15-10-1986. Legit: Manuel de Prada.
- 136022: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Alsasua (Navarra) - *Alsasua (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN64, 2-6-1985.
- 136023: 1 ej. en alcohol, juvenil - *spcm. in spirits, immature*. Loc.: Monreal (Navarra) - *Monreal (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN22, 30-8-1987. Legit: Porfirio García.
- 136024: 1 ej. en alcohol, juvenil - *spcm. in spirits, immature*. Loc.: Cizur Menor (Navarra) - *Cizur Menor (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN03, 26-5-1988. Legit: A. Sanz Elía.
- 136025: 1 ej. en alcohol, juvenil - *spcm. in spirits, immature*. Loc.: Mutilva baja (Navarra) - *Mutilva baja (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN13, 11-5-2003. Legit: L. Delgado.
- 138757: 1 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. Loc.: Nápoles (Italia) - *Naples (Italy)*, UTM: 33TVF32, 22-10-1996. Legit: Arturo Goldaracena.
- 155531: 1 observación - liberado vivo - *observed - released alive*. Loc.: Balsa de Loza (Navarra), arbustos - *Loza Pond (Navarra, Spain), bush*, UTM: 30TXN04, 10-8-2007. Legit: M. Carmen Escala, David Galicia. Obs.: observación - *observed, released alive*.
- 155536: 1 observación - liberado vivo - *observed - released alive*. Loc.: Balsa de Loza (Navarra), prado - *Loza Pond (Navarra, Spain), meadow*, UTM: 30TXN04, 10-8-2007. Legit: M. Carmen Escala, David Galicia. Obs.: observación - *observed, released alive*.

**Lacerta lepida** Daudin, 1802 (Lagarto ocelado - *Ocellated lizard*) (REPTILIA, SQUAMATA, LACERTIDAE)

- 107194: 1 ej. disecado - *naturalized spcm.* [Orig.: **Lacerta ocellata**]. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: expuesto - *on display*.
- 107195: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits* [Orig.: **Lacerta viridis**]. Loc.: Francia (Europa) - *France (Europe)*. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: expuesto - *on display*.
- 136744: 3 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Islas Cies (Galicia) - *Cies Islands (Galicia, Spain)*, UTM: 29TNG07, 11-4-1968.
- 136745: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Canal de Castilla (Palencia) (Palencia) - *Castille Channel (Palencia, Old Castille, Spain)*, 1-10-1978. Legit: Jesús de la Pisa.



- 136746: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Los Escullos (Almería) - *Los Escullos (Andalusia, Spain)*, UTM: 30SWF87, 15-4-1979. Legit: Antonio Vega.
- 136747: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Carcastillo (Navarra) - *Carcastillo (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM29, 21-7-1979. Legit: Juan Manuel Lantero.
- 136748: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Palencia (Castilla-León) - *Palencia (Spain)*, 26-6-1980. Legit: Jesús de la Pisa.
- 136749: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Olite (Navarra) - *Olite (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN10, 26-6-1980. Legit: Felipe Villar.
- 136750: 1 ej. en alcohol, macho - *spcm. in spirits, male*. Loc.: Caparroso (Navarra) - *Caparroso (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM18, 5-6-1983. Legit: Francisco Barón.
- 136751: 1 ej. en alcohol, macho - *spcm. in spirits, male*. Loc.: Torla (Huesca) - *Torla (Huesca, Aragon, Spain)*, UTM: 30TYN32, 28-7-1983. Legit: Mariano Larraz, Juan José Equisoain.
- 136752: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Palencia (Castilla-León), canal - *Palencia (Spain), channel*, 20-10-1977. Legit: Jesús de la Pisa.
- 136753: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: San Cristóbal (Navarra) - *San Cristóbal (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN04, 4-5-1985. Legit: Hijo de José María.
- 136754: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Cirauqui (Navarra) - *Cirauqui (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN92. Legit: Joven R. Iriarte.
- 136755: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Arrosadía (Pamplona) - *Arrosadía (Pamplona, Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN12, 6-6-1985. Legit: R. Montes.
- 136756: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Alzuza (Navarra) - *Alzuza (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 29-4-1986.
- 136757: 1 en líquido conservante - *in preservative fluid*. Loc.: Arteta (Navarra) - *Arteta (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN94, 29-5-1988. Legit: A. Baños.
- 136758: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Milagro (Navarra) - *Milagro (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM07, 20-9-1987. Legit: Porfirio García.
- 136759: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Ribera de Navarra (Navarra) - *Southwest Navarra (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM15, 23-5-1985. Legit: Juan Manuel Garde.
- 136760: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Puente Don Guarín (Palencia) - *Puente Don Guarín (Palencia, Old Castille, Spain)*, UTM: 30TUM75, 15-5-1980. Legit: Jesús de la Pisa.
- 154090: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Río Areta - Rípodas (Navarra), ribera de río - *Areta River at Rípodas (Navarra, Spain), river bank*, UTM: 30TXN32, 22-6-2007. Legit: Antonio Vilches.
- 155008: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Bardenas Reales (Navarra) - *Bardenas Reales (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM27, 27-9-2007. Legit: Mariano Larraz.

**Lacerta schreiberi** Bedriaga, 1878 (Lagarto verdinegro - *Schreiber's green lizard*) (REPTILIA, SQUAMATA, LACERTIDAE)

- 136761: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Valcovero (Palencia) - *Valcovero (Palencia, Old Castille, Spain)*, UTM: 30TUN54, 30-6-1981. Legit: Jesús de la Pisa.
- 140018: 1 ej. en alcohol, juvenil - *spcm. in spirits, immature*. Loc.: Derio (Vizcaya) - *Derio (Biscay, Basque Country, Spain)*, UTM: 30TWN19, 1-9-1979. Legit: Luis Herrera.

**Lacerta vivipara** Jacquin, 1787 (Lagartija de turbera - *Common lizard*) (REPTILIA, SQUAMATA, LACERTIDAE)

- 115201: 1 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. Loc.: Iratibizkar (Navarra), hayedo-abetal - *Iratibizkar (Navarra, Spain), beech-fir forest*, UTM: 30TXN56, 16-5-2000. Legit: Enrique Baquero. Obs.: material docente - *course material*.
- 136778: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Abodi (Navarra) - *Abodi (Navarra, Spain)*, UTM:

- 30TXN55, 7-7-1975. Legit: Juan Manuel Lantero.
- 136779: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Zuriáin (Navarra), brezal - *Zuriáin (Navarra, Spain), heatherland*, UTM: 30TXN15, 11-8-1976.
- 136780: 1 ej. en alcohol, juvenil - *spcm. in spirits, immature*. Loc.: Collado de Urkiaga (Navarra) - *Urkiaga Pass (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN26, 17-11-1976. Legit: Antonio Campoy.
- 136781: 1 ej. en alcohol, juvenil - *spcm. in spirits, immature*. Loc.: Collado de Urkiaga (Navarra) - *Urkiaga Pass (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN26, 24-11-1976. Legit: Antonio Campoy.
- 136782: 1 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. Loc.: Quinto Real (Navarra) - *Quinto Real (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN26, 4-3-1977.
- 136783: 1 ej. en alcohol, juvenil - *spcm. in spirits, immature*. Loc.: Quinto Real (Navarra) - *Quinto Real (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN26, 7-4-1977.
- 136784: 1 ej. en alcohol, macho - *spcm. in spirits, male*. Loc.: Quinto Real (Navarra) - *Quinto Real (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN26, 29-4-1977.
- 136785: 4 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Zuraun (Navarra), bajo tocón - *Zuraun (Navarra, Spain), under stump*, UTM: 30TXN26, 4-8-1977. Legit: Juan Carlos Vierna.
- 136786: 1 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. Loc.: Irati (Navarra) - *Irati (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN56, 3-10-1979. Legit: Carmelo Fernández León.
- 136787: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Quinto Real (Navarra) - *Quinto Real (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN26, 2-3-1977.
- 136788: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Roncal (Navarra) - *Roncal (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN64, 20-5-1979. Legit: Antonio Campoy.
- 136789: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Velate (Navarra) - *Velate (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN16, 9-3-1984. Legit: Ignacio Pérez, Julián Jordán, M. Carmen Escala.
- 136791: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Las Lombas (Palencia) - *Las Lombas (Palencia, Old Castille, Spain)*, UTM: 30TUN56, 4-7-1981. Legit: Jesús de la Pisa.
- 136792: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Las Lombas (Palencia) - *Las Lombas (Palencia, Old Castille, Spain)*, UTM: 30TUN56, 4-7-1981. Legit: Jesús de la Pisa.
- 136793: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Urdiáin (Navarra) - *Urdiáin (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN74, 3-7-1983. Legit: Iñaki Recalde.
- 136794: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Pico de las Guadañas (Palencia) - *Mount Las Guadañas (Palencia, Old Castille, Spain)*, UTM: 30TUN56, 4-7-1981. Legit: Jesús de la Pisa.

### **Malpolon monspessulanus** (Hermann, 1804) (Culebra bastarda - *Montpellier snake*)

(REPTILIA, SQUAMATA, COLUBRIDAE)

- 107224: 1 ej. disecado - *naturalized spcm.*. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: expuesto - *on display*.
- 137039: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Jaca (Huesca) - *Jaca (Huesca, Aragon, Spain)*, UTM: 30TYN01, 10-6-1968.
- 137040: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Unzué (Navarra) - *Unzué (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN12, 9-6-1974.
- 137041: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Zaragoza (Aragón) - *Saragossa (Aragon, Spain)*, UTM: 30TXM71, 27-3-1978. Legit: Juan Manuel Lantero.
- 137042: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Bigüézal (Navarra), matorral - *Bigüézal (Navarra, Spain), bush*, UTM: 30TXN52, 1-8-1979. Legit: Juan Manuel Lantero, Antonio Vega.
- 137043: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Cascante (Navarra), monte - *Cascante (Navarra, Spain), scrubland*, UTM: 30TXM05. Legit: Gumersindo Gómara.
- 137044: 1 ej. en alcohol, macho - *spcm. in spirits, male*. Loc.: Valle de Hecho (Huesca), valle - *Hecho Valley (Huesca, Aragon, Spain), valley*, UTM: 30TXN82, 7-5-1983. Legit: Vicente Villanueva.
- 137045: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Villafranca (Navarra), carretera - *Villafranca*

- (Navarra, Spain), road, UTM: 30TXM08, 20-4-1984. Legit: Ricardo Biurrun.
- 137046: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Aldeanueva de Ebro (La Rioja) - *Aldeanueva de Ebro (Rioja, Spain)*, UTM: 30TWM97, 5-1985. Legit: E. García Alvarez.
- 137047: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Mérida (Navarra) - *Mérida (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM19, 30-8-1985. Legit: Juan Manuel Garde.
- 137048: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Bardenas (Aragón) - *Bardenas (Aragon, Spain)*, UTM: 30TXM46, 16-9-1985. Legit: G. Cosculluela.
- 137049: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: San Cristóbal (Navarra) - *San Cristóbal (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN04, 19-7-1987. Legit: Porfirio García.
- 137050: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Ansoáin (Navarra) - *Ansoáin (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 14-5-1994. Legit: Juan Aguinaga.
- 137051: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Olóriz (Navarra) - *Olóriz (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN12, 6-10-1997.
- 137052: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Villava (Navarra), jardín - *Villava (Navarra, Spain), garden*, UTM: 30TXN14, 28-6-2001. Legit: M. Angeles Hernández.
- 137053: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Tudela (Navarra) - *Tudela (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM15, 4-1980. Legit: Juan Manuel Garde.
- 138589: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Pedraja de Portillo (Valladolid) - *Pedraja de Portillo (Valladolid, Old Castille, Spain)*, UTM: 30TUL69, 21-5-1980. Legit: J. Cerro Tejero, Jesús de la Pisa.
- 155002: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Bardenas Reales (Navarra) - *Bardenas Reales (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM27, 27-9-2007. Legit: Mariano Larraz.

**Mauremys leprosa** (Schweiger, 1812) (Galápago leproso - *Spanish terrapin*) (REPTILIA, TESTUDINES, BATAGURIDAE)

- 136728: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Mendigorriá (Navarra), río - *Mendigorría (Navarra, Spain), river*, UTM: 30TWN92, 11-1989. Obs.: observación - *observed, released alive*.

**Melanophryniscus stelzneri** (Weyenbergh, 1875) (- - *Bumble bee toad*) (AMPHIBIA, SALIENTIA, BUFONIDAE)

- 138579: 2 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. 9-10-2001. Legit: Jesús Garriga.

**Natrix maura** (Linnaeus, 1758) (Culebra viperina - *Viperine snake*) (REPTILIA, SQUAMATA, COLUBRIDAE)

- 137054: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Abaurrea Alta (Navarra) - *Abaurrea Alta (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN45, 8-1970.
- 137055: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Pamplona, Ciudadela (Navarra), parque - *Citadel of Pamplona (Navarra, Spain), park*, UTM: 30TXN14, 3-5-1973. Legit: Antonio Campoy.
- 137056: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Valle de Elorz (Navarra) - *Elorz Valley (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN13, 1-5-1970.
- 137057: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Laguna de Pitillas (Navarra), laguna - *Pitillas Lagoon (Navarra, Spain), lagoon*, UTM: 30TXM19, 16-4-1970.
- 137058: 1 ej. en alcohol, hembra - *spcm. in spirits, female*. Loc.: Pamplona (Navarra) - *Pamplona (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 3-5-1971.
- 137059: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Belorado (Burgos) - *Belorado (Burgos, Old Castille, Spain)*, UTM: 30TVM89, 2-9-1974.
- 137060: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Río Urederra (Navarra), río - *Urederra River (Navarra, Spain), river*, UTM: 30TWN73, 6-1967.
- 137061: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Viana (Navarra) - *Las Cañas Lagoon, Viana (Nava-*

- rra, Spain*), UTM: 30TWN50, 3-4-1975.
- 137062: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Irurzun (Navarra) - *Irurzun (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN95, 21-9-1966.
- 137063: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Irurzun (Navarra) - *Irurzun (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN95, 28-7-1975.
- 137064: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Viana (Navarra) - *Las Cañas Lagoon, Viana (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN50, 2-2-1974.
- 137065: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Pamplona (Navarra) - *Pamplona (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 9-11-1974.
- 137066: 3 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Urroz (Navarra) - *Urroz (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN23, 26-4-1975.
- 137067: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Muniáin (Navarra), balsa - *Muniáin (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TWN93, 27-4-1975.
- 137068: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Villalba (Puerto Rico), canal - *Villalba (Puerto Rico), channel*, UTM: 19QGA60, 20-8-1977.
- 137069: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Ausejo (La Rioja) - *Ausejo (Rioja, Spain)*, UTM: 30TWM68, 30-5-1975. Legit: Florencio Marzo.
- 137070: 4 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Sorauren (Navarra) - *Sorauren (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 10-8-1976. Legit: Fernando de Miguel.
- 137071: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Paredes de la Nava (Palencia), laguna - *Paredes de la Nava (Palencia, Old Castille, Spain), lagoon*, UTM: 30TUM66, 12-10-1977. Legit: Jesús de la Pisa.
- 137072: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Valle del Roncal (Navarra) - *Roncal Valley (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN64. Legit: Alberto Bergerandi, M. José Arzoz.
- 137073: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Puerto de las Coronas (Navarra) - *Las Coronas Pass (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN63, 13-6-1978. Legit: Juan Manuel Lantero.
- 137074: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Sierra de Izco (Navarra) - *Izco Range (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN22, 19-9-1978. Legit: Rafael Jordana.
- 137075: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Artajona (Navarra), charca - *Artajona (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TXN01, 26-7-1979. Legit: Juan Manuel Lantero.
- 137076: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Bardenas Reales (Navarra), balsa - *Bardenas Reales (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TXM27, 1-7-1979. Legit: Juan Manuel Lantero, Antonio Vega.
- 137077: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Carpio de Tajo (Toledo), arroyo - *Carpio de Tajo (Toledo, New Castille, Spain), creek*, UTM: 30SUK71, 6-1977. Legit: Antonio Rodriguez Arbeloa.
- 137078: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Marcilla (Navarra) - *Marcilla (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM08, 6-11-1981. Legit: José M<sup>a</sup> Garrido.
- 137079: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Cizur Mayor (Navarra) - *Cizur Mayor (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN03, 25-9-1983.
- 137080: 1 ej. en alcohol, juvenil - *spcm. in spirits, immature*. Loc.: Roncal (Navarra) - *Roncal (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN64, 12-6-1984. Legit: Tomás López Unzu.
- 137081: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Villafranca (Navarra), acequia - *Villafranca (Navarra, Spain), irrigation ditch*, UTM: 30TXM08, 20-4-1984. Legit: Ricardo Biurrun.
- 137082: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Ablitas (Navarra), balsa - *Ablitas (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TXM14, 1-4-1983. Legit: Julián Jordán.
- 137083: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Mélida (Navarra), barranco - *Mélida (Navarra, Spain), canyon*, UTM: 30TXM19, 20-5-1985. Legit: Juan Manuel Garde.

- 137084: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Cizur Mayor (Navarra) - *Cizur Mayor (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN03, 13-4-1985. Legit: I. Anton.
- 137085: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Ulzama (Navarra) - *Ulzama (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN06, 10-1984. Legit: Caridad Repáraz.
- 137086: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Aoiz (Navarra), río - *Aoiz (Navarra, Spain), river*, UTM: 30TXN33, 14-8-1984. Legit: I. Ortega.
- 137087: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Falces (Navarra) - *Falces (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWM99, 1-6-1985. Legit: Camino Elarre.
- 137088: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Pamplona (Navarra) - *Pamplona (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 14-4-1985.
- 137089: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Burgui (Navarra) - *Burgui (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN63, 5-9-1986.
- 137090: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Yesa (Navarra) - *Yesa (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN42, 20-7-1986.
- 137091: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Burgui (Navarra) - *Burgui (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN63, 14-8-1986.
- 137092: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Sierra de Guara (Huesca), río - *Guara Range (Huesca, Aragon, Spain), river*, UTM: 30TYM38, 12-10-1986. Legit: Juan Tomás Alcalde.
- 137093: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Bardenas (Aragón) - *Bardenas (Aragon, Spain)*, UTM: 30TXM46, 15-9-1985.
- 137094: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Bardenas (Aragón), canal de riego - *Bardenas (Aragon, Spain), irrigation channel*, UTM: 30TXM46, 12-8-1985.
- 137095: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Pitillas (Navarra) - *Pitillas (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM19, 5-1987. Legit: Elena Serrano.
- 137096: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Pamplona (Navarra), río - *Pamplona (Navarra, Spain), river*, UTM: 30TXN14, 28-5-1987. Legit: Jesús Zulategui.
- 137097: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Beriáin, municipio (Navarra) - *Beriáin, municipio (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN13, 2-10-1986. Legit: Manuel de Prada.
- 137098: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Villava (Navarra) - *Villava (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 22-5-1988. Legit: F.J. Rodríguez.
- 137099: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Villava (Navarra) - *Villava (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 22-5-1988. Legit: A. Chocarro.
- 137100: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Burlada (Navarra) - *Burlada (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 15-5-1988. Legit: S. Miranda, Dorda. Obs.: dañado, descartado - *damaged, deaccessioned*.
- 137101: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Villava (Navarra) - *Villava (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 22-5-1988. Legit: M. López.
- 137102: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Villava (Navarra) - *Villava (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 22-5-1988. Legit: A. Jiménez.
- 137103: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Villava (Navarra) - *Villava (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 21-5-1988. Legit: M.A. Viruel. Obs.: dañado, descartado - *damaged, deaccessioned*.
- 137104: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Monreal (Navarra) - *Monreal (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN22, 22-8-1987. Legit: Porfirio García.
- 137105: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Villava (Navarra) - *Villava (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 22-5-1988. Legit: F.J. Iriarte.
- 137106: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Pamplona (Navarra) - *Pamplona (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 5-5-1988. Legit: A. Hernández. Obs.: dañado, descartado - *damaged, deaccessioned*.

- 137107: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Calahorra (La Rioja) - *Calahorra (Rioja, Spain)*, UTM: 30TWM88, 14-5-1988. Legit: M.J. Arenzana.
- 137108: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Monreal (Navarra) - *Monreal (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN22, 23-8-1987. Legit: Porfirio García.
- 137109: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Monreal (Navarra) - *Monreal (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN22, 17-8-1987. Legit: Porfirio García.
- 137110: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Jerez de la Frontera (Cádiz) - *Xerez (Cadiz, Andalusia, Spain)*, UTM: 29SQA56, 8-1987. Legit: Sandra Hervás Stubbs.
- 137111: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: La Albufera (Valencia) - *La Albufera (Valencia, Spain)*, UTM: 30SYJ35, 7-1988. Legit: Beatriz López Santos.
- 137112: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Lodosa (Navarra) - *Lodosa (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWM79, 6-6-1988. Legit: Beatriz Vergara.
- 137113: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Pamplona (Navarra), piscina - *Pamplona (Navarra, Spain), pool*, UTM: 30TXN14, 27-6-1991. Obs.: observación - *observed, released alive*.
- 137114: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Endériz (Navarra), río - *Endériz (Navarra, Spain), river*, UTM: 30TXN15, 25-7-1991. Legit: Alfredo Rueda.
- 137115: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Tiermas (Zaragoza) - *Tiermas (Saragossa, Aragon, Spain)*, UTM: 30TXN52, 5-10-1986.
- 137116: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Galdeano (Navarra), río - *Galdeano (Navarra, Spain), river*, UTM: 30TWN73, 15-5-1995.
- 137117: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Lizoáin (Navarra), río - *Lizoáin (Navarra, Spain), river*, UTM: 30TXN23, 21-6-1995.
- 137118: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Latasa (Navarra), río - *Latasa (Navarra, Spain), river*, UTM: 30TWN95, 26-8-1998. Legit: Javier Oscoz.
- 137119: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Puente Don Guarín (Palencia) - *Puente Don Guarín (Palencia, Old Castille, Spain)*, UTM: 30TUM75, 9-4-1980. Legit: Jesús de la Piza.
- 137120: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: San Salvador (Islas Galápagos) - *San Salvador (Galapagos Islands, Ecuador)*, UTM: 15MYA52, 28-7-1980. Legit: Jesús de la Piza.
- 137121: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Río Aragón (Navarra), cauce de río - *Aragon River (Navarra, Spain), river*, UTM: 30TXN31, 22-6-1995. Legit: José Antonio Salinas.
- 137122: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Tudela (Navarra) - *Tudela (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM15, 4-1980. Legit: Juan Manuel Garde.
- 137123: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: La Albufera (Valencia) - *La Albufera (Valencia, Spain)*, UTM: 30SYJ35, 7-1988. Legit: Beatriz López Santos.
- 137180: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Eulz (Navarra), río - *Eulz (Navarra, Spain), river*, UTM: 30TWN72, 9-9-1994. Legit: M. Carmen Escala. Obs.: observación - *observed, released alive*.
- 137181: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Galdeano (Navarra), río - *Galdeano (Navarra, Spain), river*, UTM: 30TWN73, 14-9-1994. Legit: M. Carmen Escala. Obs.: observación - *observed, released alive*.
- 138590: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Paredes de la Nava (Palencia) - *Paredes de la Nava (Palencia, Old Castille, Spain)*, UTM: 30TUM66, 16-7-1979. Legit: Jesús de la Piza.
- 138591: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Paredes de la Nava (Palencia) - *Paredes de la Nava (Palencia, Old Castille, Spain)*, UTM: 30TUM66, 16-7-1979. Legit: Jesús de la Piza.
- 138592: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Paredes de la Nava (Palencia) - *Paredes de la Nava (Palencia, Old Castille, Spain)*, UTM: 30TUM66, 16-7-1979. Legit: Jesús de la Piza.
- 138593: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Canal de Castilla (Palencia) (Palencia) - *Castille Channel (Palencia, Old Castille, Spain)*, 11-4-1980. Legit: Jesús de la Piza.

- 139082: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Barañáin (Navarra), urbano - *Barañáin (Navarra, Spain), urban habitat*, UTM: 30TXN03, 17-5-2006. Legit: Estrella Robles.
- 140017: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Huarte (Navarra), carretera - *Huarte (Navarra, Spain), road*, UTM: 30TXN14, 10-9-2005. Legit: Enrique Baquero.
- 140446: 1 fotografiado, adulto - *photographed, adult*. Loc.: Río Basa - Sabiñánigo (Huesca), ribera de río - *Basa River at Sabiñánigo (Huesca, Aragon, Spain), river bank*, UTM: 30TYN10, 31-10-2006. Legit: Javier Oscoz. Obs.: observación - *observed, released alive*.

**Natrix natrix** (Linnaeus, 1758) (Culebra de collar - *Grass snake*) (REPTILIA, SQUAMATA, COLUBRIDAE)

- 107038: 1 esqueleto completo - *whole skeleton* [Orig.: **Natrix maura**]. Legit: (Col. MZNA). Obs.: expuesto - *on display*.
- 107039: 1 esqueleto completo - *whole skeleton* [Orig.: **Tropidonotus natrix**]. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: expuesto - *on display*.
- 107197: 1 ej. disecado - *naturalized spcm.* [Orig.: **Tropidonotus natrix**]. Loc.: Francia (Europa) - *France (Europe)*. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: expuesto - *on display*.
- 107199: 1 ej. disecado - *naturalized spcm.* [Orig.: **Tropidonotus natrix**]. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: expuesto - *on display*.
- 107200: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits* [Orig.: **Tropidonotus natrix**]. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: expuesto - *on display*.
- 107203: 1 en líquido conservante, huevo - *in preservative fluid, egg*. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: expuesto - *on display*.
- 137124: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Pamplona (Navarra) - *Pamplona (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 5-1970.
- 137125: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Milagro (Navarra), regadío - *Milagro (Navarra, Spain), irrigated farm*, UTM: 30TXM07, 18-4-1970.
- 137126: 1 ej. en alcohol, juvenil - *spcm. in spirits, immature*. Loc.: San Cristóbal (Navarra) - *San Cristóbal (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN04, 3-1976. Legit: Antonio Campoy.
- 137127: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Burguete (Navarra), río - *Burguete (Navarra, Spain), river*, UTM: 30TXN36, 16-5-1976. Legit: Antonio Vega.
- 137128: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Muniáin (Navarra), charca - *Muniáin (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TWN93, 22-6-1978. Legit: Juan Manuel Lantero.
- 137129: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Sierra de El Perdón (Navarra) - *El Perdón Range (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN03, 5-11-1981. Legit: Rafael Jordana.
- 137130: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Lecumberri (Navarra) - *Lecumberri (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN86, 31-8-1985. Legit: M. Carmen Escala.
- 137131: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Tiermas (Zaragoza) - *Tiermas (Saragossa, Aragon, Spain)*, UTM: 30TXN52, 5-10-1986.
- 137132: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Beariz (Orense) - *Beariz (Orense, Galicia, Spain)*, UTM: 29TNH60, 6-7-1987. Legit: J. Fortes.
- 137133: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Puebla de Sanabria (Zamora) - *Puebla de Sanabria (Zamora, Old Castille, Spain)*, UTM: 29TPG95, 5-8-1988. Legit: P. Prada.
- 137134: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Monreal (Navarra) - *Monreal (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN22, 22-8-1987. Legit: Porfirio García.
- 137135: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Olóndriz (Navarra) - *Olóndriz (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN25, 12-10-1988. Legit: Andrés Velasco.
- 137136: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Muguiro (Navarra) - *Muguiro (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN96, 7-4-1999. Legit: Javier Oscoz.
- 137137: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: San Salvador (Islas Galápagos), estercolero - *San*

*Salvador (Galapagos Islands, Ecuador), dunghill*, UTM: 15MYA52, 4-10-1980. Legit: Jesús de la Pisa.

137138: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: San Salvador (Islas Galápagos) - *San Salvador (Galapagos Islands, Ecuador)*, UTM: 15MYA52, 7-5-1981. Legit: Jesús de la Pisa.

**Pelobates cultripes** (Cuvier, 1829) (Sapo de espuelas - *Iberian spadefoot toad*) (AMPHIBIA, SALIENTIA, PELOBATIDAE)

136250: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Lerín (Navarra), balsa - *Lerín (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TWN80. Legit: Antonio Vega.

136251: 1 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. Loc.: Lerín (Navarra), charca - *Lerín (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TWN80, 6-3-1977. Legit: Antonio Vega.

136253: 1 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. Loc.: Lerín (Navarra), charca - *Lerín (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TWN80, 6-3-1977. Legit: Antonio Vega.

136254: 2 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Lerín (Navarra), charca - *Lerín (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TWN80, 6-3-1977. Legit: Antonio Vega.

136255: 2 observación - liberado vivo - *observed - released alive*. Loc.: Laguna de Pitillas (Navarra), charca - *Pitillas Lagoon (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TXM19, 8-7-1978. Legit: Rafael Jordana. Obs.: observación - *observed, released alive*.

140005: 2 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. Loc.: Lerín (Navarra), charca - *Lerín (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TWN80, 6-3-1977. Legit: Antonio Vega.

**Pelodytes punctatus** (Daudin, 1802) (Sapillo moteado común - *Parsley frog*) (AMPHIBIA, SALIENTIA, PELOBATIDAE)

136281: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Tajonar (Navarra) - *Tajonar (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN13, 17-8-1976.

136284: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Laguna de las Cañas, Viana (Navarra) - *Las Cañas Lagoon, Viana (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN50, 8-3-1975. Legit: Agustín Goizueta.

136285: 7 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Laguna de Rada (Navarra) - *Rada Lagoon (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM18, 16-4-1978.

136287: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Orcoyen (Navarra) - *Orcoyen (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN04, 14-5-1985. Legit: I. Miguéiz.

136289: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Viana (Navarra), balsa - *Las Cañas Lagoon, Viana (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TWN50, 10-11-1985. Legit: Pedro Royo.

136291: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Orcoyen (Navarra) - *Orcoyen (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN04, 10-2-1985. Obs.: dañado, descartado - *damaged, deaccessioned*.

140014: 1 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. Loc.: Minchate (Navarra), prado bajo - *Minchate (Navarra, Spain), meadow*, UTM: 30TXN65, 25-7-1990. Legit: Raimundo Bazarra.

**Phrynosoma cornutum** (Harlan, 1825) (Camaleón de desierto - *Texas horned lizard*) (REPTILIA, SQUAMATA, IGUANIDAE)

107204: 1 ej. disecado - *naturalized spcm.*. Loc.: México - *Mexico*. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: expuesto - *on display*.

**Pleurodeles waltl** Michaelles, 1830 (Gallipato - *Sharp-ribbed salamander*) (AMPHIBIA, URODELA, SALAMANDRIDAE)

136049: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Carpio de Tajo (Toledo) - *Carpio de Tajo (Toledo, New Castille, Spain)*, UTM: 30SUK71, 15-4-1982. Legit: Antonio Rodríguez Arbeloa.

136050: 1 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. Loc.: La Jarosa, Guadarrama (Madrid), embalse - *La Jarosa, Guadarrama (Madrid, Spain), reservoir*, UTM: 30TVL00, 7-1975. Legit: Guillermo A. Martín.



**Podarcis** (REPTILIA, SQUAMATA, LACERTIDAE)

- 136934: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Larrión (Navarra) - *Larrión (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN72, 8-5-1985. Legit: Zapata.
- 138598: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Sierra de Urbasa (Navarra) - *Urbasa Range (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN64, 5-3-1976.

**Podarcis bocagei** Seoane, 1884 (Lagartija de Bocage - *Bocage's wall lizard*) (REPTILIA, SQUAMATA, LACERTIDAE)

- 136795: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Jerez de la Frontera (Cádiz) - *Xerez (Cadiz, Andalusia, Spain)*, UTM: 29SQA56, 7-1987. Legit: Sandra Hervás Stubbs. Obs.: dañado, descartado - *damaged, deaccessioned*.

**Podarcis hispanica** (Steindachner, 1870) (Lagartija ibérica - *Iberian wall lizard*) (REPTILIA, SQUAMATA, LACERTIDAE)

- 136796: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Murchante (Navarra) - *Murchante (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM15, 12-4-1982.
- 136797: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Tudela (Navarra) - *Tudela (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM15, 19-8-1983. Legit: Julián Jordán.
- 136798: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Alfaro (La Rioja) - *Alfaro (Rioja, Spain)*, UTM: 30TXM07, 4-7-1983. Legit: Ignacio Pérez.
- 136799: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Alfaro (La Rioja) - *Alfaro (Rioja, Spain)*, UTM: 30TXM07, 24-9-1983. Legit: Ignacio Pérez.
- 136800: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Tudela (Navarra) - *Tudela (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM15, 8-7-1983. Legit: Julián Jordán.
- 136801: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Marcilla (Navarra) - *Marcilla (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM08, 6-11-1981. Legit: José M<sup>a</sup> Garrido.
- 136802: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Alfaro (La Rioja) - *Alfaro (Rioja, Spain)*, UTM: 30TXM07, 22-10-1983. Legit: Ignacio Pérez.
- 136803: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Alfaro (La Rioja) - *Alfaro (Rioja, Spain)*, UTM: 30TXM07, 4-7-1983. Legit: Ignacio Pérez.
- 136804: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Tudela (Navarra) - *Tudela (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM15, 1-7-1983. Legit: Julián Jordán.
- 136805: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Vera de Moncayo, Moncayo (Aragón) - *Vera de Moncayo, Moncayo (Aragon, Spain)*, UTM: 30TXM02, 19-9-1983. Legit: Julián Jordán.
- 136806: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Pamplona (Navarra) - *Pamplona (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 4-1975.
- 136807: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Fustiñana (Navarra) - *Fustiñana (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM25, 16-9-1983. Legit: Julián Jordán.
- 136808: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Alfaro (La Rioja) - *Alfaro (Rioja, Spain)*, UTM: 30TXM07, 17-9-1983. Legit: Ignacio Pérez.
- 136809: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Tudela (Navarra) - *Tudela (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM15, 8-7-1983. Legit: Julián Jordán.
- 136810: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: San Adrián (Navarra) - *San Adrián (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWM88, 7-4-1984. Legit: Maribel Ripa J..
- 136811: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Tudela (Navarra) - *Tudela (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM15, 10-8-1983. Legit: Julián Jordán.
- 136812: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Tudela (Navarra) - *Tudela (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM15, 1-7-1983. Legit: Julián Jordán.
- 136813: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: San Adrián (Navarra) - *San Adrián (Navarra, Spain)*,

- UTM: 30TWM88, 7-4-1984. Legit: Maribel Ripa J..
- 136814: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Tafalla (Navarra) - *Tafalla (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN00, 6-11-1981. Legit: José M<sup>a</sup> Garrido.
- 136815: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Tudela (Navarra) - *Tudela (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM15, 8-7-1983. Legit: Julián Jordán.
- 136816: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Tudela (Navarra) - *Tudela (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM15, 19-7-1983. Legit: Julián Jordán.
- 136817: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: San Adrián (Navarra) - *San Adrián (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWM88, 7-4-1984. Legit: Maribel Ripa J..
- 136818: 1 ej. en alcohol, hembra - *spcm. in spirits, female*. Loc.: Murchante (Navarra) - *Murchante (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM15, 12-4-1982.
- 136819: 1 ej. en alcohol, macho - *spcm. in spirits, male*. Loc.: Murchante (Navarra) - *Murchante (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM15, 12-4-1982.
- 136829: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Javier (Navarra) - *Javier (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN41, 18-5-1980. Legit: Juan Manuel Lantero.
- 136831: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Echauri (Navarra), encinar - *Echauri (Navarra, Spain), holm oak forest*, UTM: 30TWN93, 13-10-1977.
- 136840: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Iguzquiza (Navarra) - *Iguzquiza (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN72, 1-11-1980. Legit: Carmen Albizu.
- 136844: 9 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Barañáin (Navarra) - *Barañáin (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN03, 2-6-1981. Legit: Hermanas Trébol.
- 136846: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Añorbe (Navarra) - *Añorbe (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN02, 23-5-1986.
- 136847: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Noáin (Navarra) - *Noáin (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN13, 27-5-1986.
- 136848: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Sierra de Tajonar (Navarra) - *Tajonar Range (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN23, 10-5-1985.
- 136849: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Arazuri (Navarra) - *Arazuri (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN04, 1-8-1986.
- 136850: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Idoate (Navarra) - *Idoate (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN23, 13-6-1986.
- 136855: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Juslapeña (Navarra) - *Juslapeña (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN05, 31-10-1986.
- 136859: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Pamplona (Navarra) - *Pamplona (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 5-1986.
- 136861: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Puente La Reina (Navarra), orilla de río - *Puente La Reina (Navarra, Spain), river bank*, UTM: 30TWN92, 11-5-1986.
- 136862: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Cascante (Navarra) - *Cascante (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM05, 11-6-1981.
- 136864: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Cascante (Navarra) - *Cascante (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM05, 26-8-1984.
- 136871: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Liédena (Navarra) - *Liédena (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN42, 23-3-1985.
- 136872: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Villanueva de Yerri (Navarra) - *Villanueva de Yerri (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN83, 31-5-1985.
- 136875: 21 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Pamplona (Navarra) - *Pamplona (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 4-1975.
- 136877: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Ermitagaña (Pamplona) - *Ermitagaña (Pamplona,*

- Navarra, Spain*), UTM: 30TXN04, 14-5-1986.
- 136880: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Yesa (Navarra) - *Yesa (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN42, 8-5-1988. Legit: E. Bravo.
- 136882: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Villava (Navarra) - *Villava (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 22-5-1988. Legit: L. Bermejo.
- 136884: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Tudela (Navarra) - *Tudela (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM15, 30-9-1983. Legit: Julián Jordán.
- 136885: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Tudela (Navarra) - *Tudela (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM15, 30-9-1983. Legit: Julián Jordán.
- 136887: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Alloz (Navarra) - *Alloz (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN82, 22-6-1987. Legit: M.A. Canal.
- 136888: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Alcoz (Navarra) - *Alcoz (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN06, 1-5-1988. Legit: Y. Barberena.
- 136889: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Aibar (Navarra) - *Aibar (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN31, 10-6-1987. Legit: Porfirio García.
- 136890: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Obanos (Navarra) - *Obanos (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN92, 15-5-1988. Legit: A. Sanz Elía.
- 136891: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Añézar (Navarra) - *Añézar (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN04, 2-5-1988. Legit: S. Miranda.
- 136892: 3 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Monreal (Navarra) - *Monreal (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN22, 30-8-1987. Legit: Porfirio García.
- 136893: 7 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Monreal (Navarra) - *Monreal (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN22, 23-8-1987. Legit: Porfirio García.
- 136898: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Aibar (Navarra) - *Aibar (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN31, 24-8-1987. Legit: Porfirio García.
- 136899: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Villava (Navarra) - *Villava (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 23-5-1988. Legit: L. Bermejo.
- 136906: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Pamplona (Navarra) - *Pamplona (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 13-3-1982. Legit: J.R. Arcas.
- 136907: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: San Adrián (Navarra) - *San Adrián (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWM88, 7-4-1984. Legit: Maribel Ripa J..
- 136914: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Pamplona (Navarra) - *Pamplona (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 21-10-1981.
- 136918: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Dehesa de Pineda (Palencia) - *Pineda Rangeland (Palencia, Old Castille, Spain)*, UTM: 30T0367, 24-8-1981. Legit: Jesús de la Pisa.
- 136919: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Espiguete (Palencia) - *Espiguete (Palencia, Old Castille, Spain)*, UTM: 30TUN55, 3-7-1981. Legit: Jesús de la Pisa.
- 136920: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Espiguete (Palencia) - *Espiguete (Palencia, Old Castille, Spain)*, UTM: 30TUN55, 19-8-1981. Legit: Jesús de la Pisa.
- 136933: 20 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Cascante (Navarra) - *Cascante (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM05, 11-6-1981. Legit: Grupo escolar Sta. Vicenta M<sup>a</sup>.
- 136935: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Esquiroz (Navarra) - *Esquiroz (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN25, 14-4-1986.
- 136936: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Los Arcos (Navarra) - *Los Arcos (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN61, 13-9-1985.
- 136937: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Entrena (La Rioja) - *Entrena (Rioja, Spain)*, UTM: 30TWM39, 1-5-1986.
- 136938: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Valle de Lónguida (Navarra), valle - *Lónguida*

- Valley (Navarra, Spain), valley*, UTM: 30TXN33, 12-5-1986.
- 136939: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Mirafuentes (Navarra) - *Mirafuentes (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN51, 15-10-1986.
- 136940: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Almazán (Soria) - *Almazán (Soria, Old Castille, Spain)*, UTM: 30TWL39, 23-4-1986.
- 136941: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Pamplona (Navarra) - *Pamplona (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 3-4-1986.
- 136942: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Ejea de los Caballeros (Zaragoza) - *Ejea de los Caballeros (Saragossa, Aragon, Spain)*, UTM: 30TXM56, 23-8-1985.
- 136943: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Embalse de la Grajera (La Rioja), pantano - *La Grajera Reservoir (Rioja, Spain), reservoir*, UTM: 30TWN49, 11-3-1986. Legit: Pedro Royo.
- 136944: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Güesa (Navarra) - *Güesa (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN54, 23-7-1981. Legit: Jesús Barace, Mariano Larraz.
- 136945: 1 ej. en alcohol, macho - *spcm. in spirits, male*. Loc.: Murchante (Navarra) - *Murchante (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM15, 12-4-1982.
- 136946: 1 ej. en alcohol, hembra - *spcm. in spirits, female*. Loc.: Murchante (Navarra) - *Murchante (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM15, 12-4-1982.
- 136947: 1 ej. en alcohol, hembra - *spcm. in spirits, female*. Loc.: Cascante (Navarra) - *Cascante (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM05, 11-6-1981.
- 136948: 2 ej. en alcohol, macho - *spcm. in spirits, male*. Loc.: Cascante (Navarra) - *Cascante (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM05, 11-6-1981.
- 136949: 2 ej. en alcohol, macho - *spcm. in spirits, male*. Loc.: Cascante (Navarra) - *Cascante (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM05, 11-6-1981.
- 136950: 23 ej. en alcohol, macho - *spcm. in spirits, male*. Loc.: Sorauren (Navarra) - *Sorauren (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 6-5-1986.
- 136951: 13 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Pamplona (Navarra) - *Pamplona (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 4-1975.
- 136952: 10 ej. en alcohol, macho - *spcm. in spirits, male*. Loc.: Sorauren (Navarra) - *Sorauren (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 1-5-1986.
- 136953: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: San Vicente de la Sonsierra (La Rioja) - *San Vicente de la Sonsierra (Rioja, Spain)*, UTM: 30TWN11. Legit: Pedro Royo.
- 136954: 1 ej. en alcohol, hembra - *spcm. in spirits, female*. Loc.: Cascante (Navarra) - *Cascante (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM05, 11-6-1981.
- 136955: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Logroño (La Rioja), tapia - *Logroño (Rioja, Spain), wall*, UTM: 30TWN44. Legit: Pedro Royo.
- 136956: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Santo Domingo de la Calzada (La Rioja), fuente - *Santo Domingo de la Calzada (Rioja, Spain), spring*, UTM: 30TWM09. Legit: Pedro Royo.
- 136957: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Nájera (La Rioja) - *Nájera (Rioja, Spain)*, UTM: 30TWN29. Legit: Pedro Royo.
- 136958: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Torredembarra (Tarragona) - *Torredembarra (Tarragona, Catalonia, Spain)*, UTM: 31TCG66, 20-4-1987. Legit: Eva Núñez.
- 136960: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Calahorra (La Rioja) - *Calahorra (Rioja, Spain)*, UTM: 30TWM88, 7-5-1988. Legit: M. José Arenzana.
- 136961: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Carrascal (Navarra) - *Carrascal (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN12, 21-5-1988. Legit: M.A. Viruel.
- 138558: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Las Suertes (León) - *Las Suertes (León, Old Castille, Spain)*, UTM: 29TPH84, 15-8-1981. Legit: Jesús de la Pisa.
- 138559: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Villacastín (Segovia) - *Villacastín (Segovia, Old*

*Castille, Spain*), UTM: 30TUL81, 24-6-1980. Legit: Jesús de la Pisa.

- 138560: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Valencia (Comunidad Valenciana) - *Valencia (Valencia, Spain)*, 7-1988. Legit: Beatriz López Santos.
- 138561: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Urricelqui (Navarra) - *Urricelqui (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN24, 31-5-2001. Legit: David Galicia.
- 138741: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Pamplona (Navarra) - *Pamplona (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 16-3-1990. Legit: Pilar Fernández.

**Podarcis muralis** (Laurenti, 1768) (Lagartija roquera - *Common wall lizard*) (REPTILIA, SQUAMATA, LACERTIDAE)

- 107206: 1 inclusión en resina - *whole spcm. in polyester block* [Orig.: **Podarcis sp.**]. Legit: (Col. MZNA). Obs.: expuesto - *on display*.
- 136820: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Velate (Navarra) - *Velate (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN16, 27-4-1976.
- 136821: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Zuriza (Navarra) - *Zuriza (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN74, 21-12-1974. Legit: J.L. Pérez Mendía.
- 136822: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Cizur Menor (Navarra) - *Cizur Menor (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN03, 11-3-1976. Legit: Jesús de la Pisa.
- 136823: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Abaurrea Alta (Navarra) - *Abaurrea Alta (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN45, 8-1972.
- 136824: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Nacedero del Urederra (Navarra) - *Urederra River Headwaters (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN73, 5-3-1976.
- 136825: 3 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Sansoáin (Navarra) - *Sansoáin (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN11, 7-2-1977. Legit: Juan Manuel Lantero.
- 136826: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Quinto Real (Navarra) - *Quinto Real (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN26, 16-3-1977.
- 136827: 3 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Sayoa (Navarra) - *Sayoa (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN16, 10-8-1974.
- 136828: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Jaurrieta (Navarra) - *Jaurrieta (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN55, 9-8-1980. Legit: Mariano Larraz.
- 136830: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Uterga (Navarra) - *Uterga (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN02, 25-3-1980. Legit: Jesús Barace.
- 136832: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Cabredo (Navarra) - *Cabredo (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN42, 24-6-1980. Legit: Luis Herrera.
- 136833: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Orendain (Navarra) - *Orendain (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN92, 23-3-1980. Legit: Juan Manuel Lantero.
- 136834: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Valle de Hecho (Huesca) - *Hecho Valley (Huesca, Aragon, Spain)*, UTM: 30TXN82, 30-5-1976. Legit: J. Rey.
- 136835: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Urbasa (Navarra), hayedo - *Urbasa (Navarra, Spain), beech forest*, UTM: 30TWN74, 1-4-1980. Legit: Luis Herrera, Jesús Barace.
- 136836: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Vidángoz (Navarra) - *Vidángoz (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN64, 25-4-1977. Legit: V. Elizalde.
- 136837: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Vidángoz (Navarra) - *Vidángoz (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN64, 25-4-1977. Legit: V. Elizalde.
- 136838: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Linza (Huesca) - *Linza (Huesca, Aragon, Spain)*, UTM: 30TXN85, 6-3-1977.
- 136839: 4 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Embalse de Betolegui (Navarra) - *Betolegui Reservoir (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN45, 12-7-1978. Legit: Juan Manuel Lantero.
- 136841: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Beunza (Navarra) - *Beunza (Navarra, Spain)*, UTM:

- 30TXN05, 21-8-1979.
- 136842: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Barranco de Minchate (Navarra) - *Minchate Canyon (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN65, 23-8-1982.
- 136843: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Aitzgorri (Guipúzcoa) - *Aitzgorri (Guipuzcoa, Basque Country, Spain)*, UTM: 30TWN55, 17-10-1981.
- 136845: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Sierra de Izco (Navarra) - *Izco Range (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN22, 22-3-1980. Legit: Jesús Barace, Mariano Larraz.
- 136851: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Ciaurriz (Navarra) - *Ciaurriz (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN15, 3-8-1986.
- 136852: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Barranco de Minchate (Navarra) - *Minchate Canyon (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN65, 15-8-1986.
- 136853: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Belabarce (Navarra) - *Belabarce (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN74, 16-8-1986.
- 136854: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Valle de Lónguida (Navarra) - *Lónguida Valley (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN33, 12-5-1986.
- 136856: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Ciaurriz (Navarra) - *Ciaurriz (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN15, 28-9-1986.
- 136857: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Lesaka (Navarra) - *Lesaka (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN08, 7-6-1986.
- 136858: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Pamplona (Navarra) - *Pamplona (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 3-4-1986.
- 136860: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Urbasa (Navarra) - *Urbasa (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN74, 31-5-1986.
- 136863: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Barranco de Minchate (Navarra) - *Minchate Canyon (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN65, 26-3-1976.
- 136865: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Esquiroz (Navarra) - *Esquiroz (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN25, 19-5-1985. Legit: J. Antón.
- 136866: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Pamplona (Navarra) - *Pamplona (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 14-5-1985. Legit: Ana Doncel.
- 136867: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Cascante (Navarra) - *Cascante (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM05, 11-6-1981.
- 136868: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Pamplona (Navarra) - *Pamplona (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 24-10-1984.
- 136869: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Donamaría (Navarra) - *Donamaría (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN07, 5-6-1985.
- 136870: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Lecumberri (Navarra) - *Lecumberri (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN86, 12-10-1984.
- 136873: 3 ej. en alcohol, hembra - *spcm. in spirits, female*. Loc.: Isaba (Navarra) - *Isaba (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN64, 25-5-1986.
- 136874: 4 ej. en alcohol, macho - *spcm. in spirits, male*. Loc.: Isaba (Navarra) - *Isaba (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN64, 5-5-1986.
- 136876: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Atez (Navarra) - *Atez (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN05, 26-6-1986.
- 136878: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Ciaurriz (Navarra) - *Ciaurriz (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN15, 21-9-1986.
- 136879: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Iribas (Navarra) - *Iribas (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN86, 5-1987.
- 136881: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Burguete (Navarra) - *Burguete (Navarra, Spain)*,

- UTM: 30TXN36, 29-5-1988. Legit: I. Baranda.
- 136883: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Eugui (Navarra) - *Eugui (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN25, 1-5-1988. Legit: L. Solchaga.
- 136886: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Orío (Guipúzcoa) - *Orío (Guipuzcoa, Basque Country, Spain)*, UTM: 30TWN79, 16-4-1988. Legit: M. de Miguel.
- 136894: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Baigorri (Navarra) - *Baigorri (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN81, 2-5-1988. Legit: S. Alvarez.
- 136895: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Urbasa (Navarra) - *Urbasa (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN74, 23-8-1987. Legit: Porfirio García.
- 136896: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Arteta (Navarra) - *Arteta (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN94, 29-5-1988. Legit: A. Baños.
- 136897: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Pamplona (Navarra) - *Pamplona (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 1-6-1988. Legit: B. Sádaba.
- 136900: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Arre (Navarra) - *Arre (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 1-5-1988.
- 136901: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Vera de Moncayo, Moncayo (Aragón) - *Vera de Moncayo, Moncayo (Aragon, Spain)*, UTM: 30TXM02, 8-9-1983. Legit: Julián Jordán.
- 136902: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Lecumberri (Navarra) - *Lecumberri (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN86, 8-1991. Legit: M. Carmen Escala.
- 136903: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Olaldea (Navarra) - *Olaldea (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN35, 1-11-1981.
- 136904: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Arike (Navarra) - *Arike (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN45, 8-4-1984. Legit: José Ramón García de Andoin.
- 136905: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Olaldea (Navarra) - *Olaldea (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN35, 10-11-1981.
- 136908: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Ardanaz (Navarra) - *Ardanaz (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN23, 3-11-1981.
- 136909: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Zabaldica (Navarra) - *Zabaldica (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 15-4-1982. Legit: Lourdes Jiménez.
- 136910: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Pamplona (Navarra) - *Pamplona (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 4-1975.
- 136911: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Vera de Moncayo, Moncayo (Aragón) - *Vera de Moncayo, Moncayo (Aragon, Spain)*, UTM: 30TXM02, 23-8-1983. Legit: Ignacio Pérez.
- 136912: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Olaldea (Navarra) - *Olaldea (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN35, 2-5-1982.
- 136913: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Madoz (Navarra) - *Madoz (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN95, 31-8-1981. Legit: Mariano Larraz, Juan Manuel Lantero.
- 136915: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Unciti (Navarra) - *Unciti (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN23, 20-10-1981.
- 136916: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: San Salvador (Islas Galápagos) - *San Salvador (Galapagos Islands, Ecuador)*, UTM: 15MYA52, 18-8-1981. Legit: Jesús de la Pisa.
- 136917: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Dehesa de Pineda (Palencia) - *Pineda Rangeland (Palencia, Old Castille, Spain)*, UTM: 30T0367, 24-8-1981. Legit: Jesús de la Pisa.
- 138557: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Arroyo Cueva Pantano (Palencia), pantano - *Arroyo Cueva Pantano (Palencia, Old Castille, Spain), reservoir*, UTM: 30TUN54, 30-6-1981. Legit: Jesús de la Pisa.
- 138581: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: San Salvador de Cantamudo (Palencia) - *San Salvador de Cantamudo (Palencia, Old Castille, Spain)*, UTM: 30TUN75, 26-7-1980. Legit: Je-

sús de la Pisa.

- 138582: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: San Salvador de Cantamudo (Palencia) - *San Salvador de Cantamudo (Palencia, Old Castille, Spain)*, UTM: 30TUN75, 26-7-1980. Legit: Jesús de la Pisa.
- 138583: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Njala (Sierra Leona) - *Njala (Sierra Leona)*, UTM: 28PHP29, 30-6-1981. Legit: Jesús de la Pisa.
- 138584: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Njala (Sierra Leona) - *Njala (Sierra Leona)*, UTM: 28PHP29, 30-6-1981. Legit: Jesús de la Pisa.
- 138585: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Cardaño de Arriba (Palencia) - *Cardaño de Arriba (Palencia, Old Castille, Spain)*, UTM: 30TUN55, 1-7-1981. Legit: Jesús de la Pisa.
- 138586: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Cardaño de Arriba (Palencia) - *Cardaño de Arriba (Palencia, Old Castille, Spain)*, UTM: 30TUN55, 20-8-1981. Legit: Jesús de la Pisa.
- 138587: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Valcovero (Palencia), turbera - *Valcovero (Palencia, Old Castille, Spain), bog*, UTM: 30TUN54, 1-7-1987. Legit: Jesús de la Pisa.
- 138588: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: San Salvador (Islas Galápagos) - *San Salvador (Galapagos Islands, Ecuador)*, UTM: 15MYA52, 28-7-1980. Legit: Jesús de la Pisa.
- 138599: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Barranco de Minchate (Navarra) - *Minchate Canyon (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN65, 26-3-1976.

**Podarcis sicula** (Rafinesque, 1810) (Lagartija italiana - *Italian wall lizard*) (REPTILIA, SQUAMATA, LACERTIDAE)

- 138758: 2 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. Loc.: Nápoles (Italia) - *Naples (Italy)*, UTM: 33TVF32, 22-10-1996. Legit: Arturo Goldaracena.

**Proteus anguinus** Laurenti, 1768 (Proteo - *Proteus*) (AMPHIBIA, URODELA, PROTEIDAE)

- 107207: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits* [Orig.: **Proteus anguineus**]. Loc.: Carniola (Eslovenia) - *Carniola (Slovenia)*. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: expuesto - *on display*.

**Psammotromus algirus** (Linnaeus, 1758) (Lagartija colilarga - *Algerian sand racer*) (REPTILIA, SQUAMATA, LACERTIDAE)

- 136921: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Vedado de Eguaras (Navarra) - *Eguaras Estate (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM27, 15-5-1980. Legit: Rafael Jordana.
- 136922: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Vedado de Eguaras (Navarra) - *Eguaras Estate (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM27, 4-6-1980. Legit: Rafael Jordana, Roberto Romano.
- 136923: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Bardenas Reales (Navarra), pinar - *Bardenas Reales (Navarra, Spain), pinewood*, UTM: 30TXM27, 30-3-1982. Legit: Rafael Jordana, Roberto Romano, M. Carmen Escala.
- 136924: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Fitero (Navarra), borde de río - *Fitero (Navarra, Spain), river bank*, UTM: 30TWM95, 7-5-1983. Legit: Juan Carlos Fernández Maculet.
- 136925: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Ceuta (Ceuta), bosque de eucaliptos - *Ceuta (Ceuta, Spain), eucalyptus forest*, UTM: 30STE97, 10-6-1976. Legit: Alberto Bergerandi.
- 136926: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Los Arcos (Navarra) - *Los Arcos (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN61, 4-1984. Legit: Roberto Romano.
- 136927: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Peralta (Navarra) - *Peralta (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWM98, 21-4-1984. Legit: Tomás López Unzu.
- 136928: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Castellón (Comunidad Valenciana) - *Castellón (Valencia, Spain)*, 8-1986. Legit: Marisa Baselga.
- 136929: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Tudela (Navarra), pinar - *Tudela (Navarra, Spain), pinewood*, UTM: 30TXM15, 2-5-1980. Legit: Guillermo Martínez, G. Polo.
- 136930: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Caparroso (Navarra) - *Caparroso (Navarra, Spain)*,



UTM: 30TXM18, 27-3-1984. Legit: Ricardo Biurrun.

**Psammodromus hispanicus** Fitzinger, 1826 (Lagartija cenicienta - *Spanish sand racer*)  
(REPTILIA, SQUAMATA, LACERTIDAE)

136931: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Caparroso, Bardenas Reales (Navarra) - *Caparroso, Bardenas Reales (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM18, 1-11-1982.

136932: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Sierra de Alhamilla (Almería) - *Alhamilla Range (Andalusia, Spain)*, UTM: 30SWF69, 7-2-1980. Legit: Jesús de la Pisa.

**Psammophis sibilans** Linnaeus, 1754 (Culebra silbadora de arena - *Hissing sand snake*)  
(REPTILIA, SQUAMATA, BOIGINIDAE)

107208: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Africa - *Africa*. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: expuesto - *on display*.

**Python molurus** (Linnaeus, 1758) (Pitón india - *Indian python*) (REPTILIA, SQUAMATA, BOIDAE)

107205: 1 piel curtida - *cured skin*. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: expuesto - *on display*.

**Python reticulatus** Scheneider, 1801 (Pitón reticulada - *Reticulated python*) (REPTILIA, SQUAMATA, BOIDAE)

107209: 1 ej. disecado - *naturalized spcm.* [Orig.: **Python molurus**]. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: expuesto - *on display*.

**Python sebae** (Gmelin, 1789) (Pitón común - *African rock python*) (REPTILIA, SQUAMATA, BOIDAE)

107191: 1 piel curtida - *cured skin*. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: expuesto - *on display*.

**Rana (Pelophylax) perezi** Seoane, 1885 (Rana común - *Iberian green frog*) (AMPHIBIA, SALIENTIA, RANIDAE)

107053: 1 esqueleto completo - *whole skeleton* [Orig.: **Rana esculenta**]. Loc.: Baztán (Navarra) - *Baztán (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN17. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: **Rana ridibunda** in Ariño & Salinas, 2000; expuesto - *on display*.

136518: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Laguna de las Cañas, Viana (Navarra), laguna - *Las Cañas Lagoon, Viana (Navarra, Spain), lagoon*, UTM: 30TWN50, 4-1975. Legit: Agustín Goizueta.

136520: 5 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Laguna de las Cañas, Viana (Navarra), laguna - *Las Cañas Lagoon, Viana (Navarra, Spain), lagoon*, UTM: 30TWN50, 1-5-1975. Legit: Agustín Goizueta.

136521: 6 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Bardenas Reales (Navarra) - *Bardenas Reales (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM27, 2-5-1976.

136523: 6 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: San Román de Cameros (La Rioja) - *San Román de Cameros (Rioja, Spain)*, UTM: 30TWM47, 16-8-1975.

136525: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Badostáin (Navarra) - *Badostáin (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN13, 1-5-1977. Legit: V. Elizalde.

136527: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Yanci (Navarra) - *Yanci (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN08, 20-4-1974.

136528: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Laguna de las Cañas, Viana (Navarra), laguna - *Las Cañas Lagoon, Viana (Navarra, Spain), lagoon*, UTM: 30TWN50, 4-1975. Legit: Agustín Goizueta.

136530: 5 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Laguna de las Cañas, Viana (Navarra), laguna - *Las Cañas Lagoon, Viana (Navarra, Spain), lagoon*, UTM: 30TWN50, 13-6-1974. Legit: Agus-

- tín Goizueta.
- 136531: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Abodi (Navarra) - *Abodi (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN55, 7-7-1975.
- 136532: 4 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Iza (Navarra), charca - *Iza (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TXN04, 13-3-1977. Legit: Antonio Vega.
- 136534: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: San Juan de la Peña (Huesca), laguna - *San Juan de la Peña (Huesca, Aragon, Spain), lagoon*, UTM: 30TYN00, 7-1971.
- 136535: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Cizur Mayor (Navarra), charca - *Cizur Mayor (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TXN03, 26-10-1972.
- 136536: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Fuentes de Nava (Palencia), arroyo - *Fuentes de Nava (Palencia, Old Castille, Spain), creek*, UTM: 30TUM56, 29-12-1973. Legit: Jesús de la Pisa.
- 136538: 9 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Fuentes de Nava (Palencia), arroyo - *Fuentes de Nava (Palencia, Old Castille, Spain), creek*, UTM: 30TUM56, 30-6-1973. Legit: Jesús de la Pisa.
- 136540: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Santiago de Lóquiz (Navarra) - *Santiago de Lóquiz (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN63, 11-7-1978. Legit: Rafael Jordana, Antonio Vega.
- 136542: 4 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Laguna de Pitillas (Navarra), laguna - *Pitillas Lagoon (Navarra, Spain), lagoon*, UTM: 30TXM19, 15-5-1978. Legit: Antonio Vega.
- 136545: 5 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Salinas de Oro (Navarra) - *Salinas de Oro (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN93, 7-5-1978. Legit: Señora de las Ranas.
- 136547: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Salinas de Oro (Navarra) - *Salinas de Oro (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN93, 7-5-1978. Legit: Señora de las Ranas.
- 136549: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Bardenas Reales (Navarra), laguna de agua salada - *Bardenas Reales (Navarra, Spain), brackish-water lagoon*, UTM: 30TXM27, 16-4-1978. Legit: Antonio Vega.
- 136550: 1 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Bardenas Reales (Navarra), laguna de agua salada - *Bardenas Reales (Navarra, Spain), brackish-water lagoon*, UTM: 30TXM27, 16-4-1978. Legit: Antonio Vega.
- 136552: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Iza (Navarra), charca - *Iza (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TXN04, 11-3-1978. Legit: Antonio Vega.
- 136553: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Cruz de Hierro, Lóquiz (Navarra) - *Cruz de Hierro, Lóquiz (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN63, 11-7-1978. Legit: Rafael Jordana.
- 136554: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Pitillas (Navarra) - *Pitillas (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM19, 9-7-1978. Legit: Juan Manuel Lantero.
- 136555: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Santiago de Lóquiz (Navarra), charca - *Santiago de Lóquiz (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TWN63, 11-7-1978. Legit: Rafael Jordana, Antonio Vega.
- 136556: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Santiago de Lóquiz (Navarra), charca - *Santiago de Lóquiz (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TWN63, 11-7-1978. Legit: Rafael Jordana, Antonio Vega.
- 136558: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Sierra de Izco (Navarra) - *Izco Range (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN22, 19-9-1978. Legit: Rafael Jordana.
- 136559: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Marcilla (Navarra) - *Marcilla (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM08, 26-7-1979. Legit: Juan Manuel Lantero.
- 136563: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Vedado de Eguaras (Navarra), charca - *Eguaras Estate (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TXM27, 2-7-1979. Legit: Juan Manuel Lantero, Antonio Vega.
- 136565: 3 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Bardenas Reales (Navarra), charca - *Bardenas Re-*

- ales (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TXM27, 1-7-1979. Legit: Juan Manuel Lantero, Antonio Vega.
- 136566: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Vedado de Eguaras (Navarra), charca - *Eguaras Estate (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TXM27, 2-7-1979. Legit: Juan Manuel Lantero, Antonio Vega.
- 136567: 1 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. Loc.: Muniáin (Navarra), balsa - *Muniáin (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TWN93, 27-4-1975.
- 136568: 2 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Muniáin (Navarra), balsa - *Muniáin (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TWN93, 27-4-1975.
- 136569: 4 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Muniáin (Navarra), balsa - *Muniáin (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TWN93, 9-3-1978.
- 136570: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Vedado de Eguaras (Navarra) - *Eguaras Estate (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM27, 28-2-1980. Legit: Roberto Romano, M. Carmen Escala.
- 136571: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Urbasa (Navarra), charca - *Urbasa (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TWN74, 9-10-1979. Legit: M. Carmen Escala, Antonio Vega.
- 136572: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Burgui (Navarra), charca - *Burgui (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TXN63, 2-8-1979. Legit: Carmelo Fernández León.
- 136573: 1 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. Loc.: Lóquiz (Navarra), charca - *Lóquiz (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TWN63, 16-9-1979. Legit: Antonio Vega.
- 136574: 9 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Lóquiz (Navarra), charca - *Lóquiz (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TWN63, 16-9-1979. Legit: Antonio Vega.
- 136576: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Celigueta (Navarra), balsa - *Celigueta (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TXN22, 6-11-1981. Legit: Cecilia Esquisábel, Elena Cemboráin.
- 136577: 4 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Urbasa (Navarra), charca - *Urbasa (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TWN74, 11-9-1979. Legit: Antonio Vega.
- 136578: 6 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Lóquiz (Navarra) - *Lóquiz (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN63, 16-9-1979. Legit: Antonio Vega.
- 136580: 3 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. Loc.: Vedado de Eguaras (Navarra) - *Eguaras Estate (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM27, 26-8-1980.
- 136582: 6 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Vedado de Eguaras (Navarra) - *Eguaras Estate (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM27, 26-8-1980.
- 136583: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Orcoyen (Navarra) - *Orcoyen (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN04, 15-5-1982. Legit: Ainhoa Torrens, Cristina Torrens.
- 136585: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Cizur (Navarra), balsa - *Cizur (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TXN03, 15-3-1982.
- 136619: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Cizur Mayor (Navarra) - *Cizur Mayor (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN03, 15-3-1982.
- 136620: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Laguna de las Cañas, Viana (Navarra), laguna - *Las Cañas Lagoon (Navarra, Spain), lagoon*, UTM: 30TWN40, 13-6-1974. Legit: Agustín Goizueta.
- 136621: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Pozo Berri, Muniáin (Navarra) - *Pozo Berri, Muniáin (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN93, 9-3-1978.
- 136622: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Mélida (Navarra) - *Mélida (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM19, 29-8-1983. Legit: M. Carmen Escala.
- 136623: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Laguna de Pitillas (Navarra), laguna - *Pitillas Lagoon (Navarra, Spain), lagoon*, UTM: 30TXM19, 11-3-1984. Legit: Iñaki Recalde.
- 136624: 8 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Tudela (Navarra) - *Tudela (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM15, 24-8-1983.

- 136625: 5 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Ablitas (Navarra) - *Ablitas (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM14, 15-8-1983.
- 136626: 5 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Charca de Cizur (Navarra), charca - *Cizur Pond (Navarra, Spain)*, pond, UTM: 30TXN03, 14-3-1985.
- 136627: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Beriáin, municipio (Navarra) - *Beriáin, municipio (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN13, 17-5-1985.
- 136628: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Osacain (Navarra) - *Osacain (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN15, 1-5-1985.
- 136629: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Erroz (Navarra) - *Erroz (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN95, 19-5-1985. Legit: E. Ortega.
- 136630: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Alsasua (Navarra) - *Alsasua (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN64, 1-6-1985. Legit: Lidia Martínez. Obs.: dañado, descartado - *damaged, deaccessioned*.
- 136631: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Muniáin de la Solana, Guesálaz (Navarra) - *Muniáin de la Solana, Guesálaz (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN81, 8-1985. Legit: Caridad Repáraz.
- 136632: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Orcoyen (Navarra) - *Orcoyen (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN04, 20-10-1984.
- 136633: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Villanueva de Yerri (Navarra) - *Villanueva de Yerri (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN83, 31-5-1985. Legit: Ana Doncel.
- 136634: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Alsasua (Navarra) - *Alsasua (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN64, 1-6-1985. Legit: Lidia Martínez.
- 136635: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Charca de Cizur (Navarra), charca - *Cizur Pond (Navarra, Spain)*, pond, UTM: 30TXN03, 11-5-1985. Legit: I. Miguéliz.
- 136636: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: San Adrián (Navarra) - *San Adrián (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWM88, 21-4-1985. Legit: Juan Cruz Cigudosa.
- 136637: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Charca de Cizur (Navarra), charca - *Cizur Pond (Navarra, Spain)*, pond, UTM: 30TXN03, 21-4-1985. Legit: I. Miguéliz.
- 136638: 5 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Charca de Cizur (Navarra), charca - *Cizur Pond (Navarra, Spain)*, pond, UTM: 30TXN03, 11-10-1984. Legit: M. Carmen Escala.
- 136639: 4 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Aldeanueva de Ebro (La Rioja) - *Aldeanueva de Ebro (Rioja, Spain)*, UTM: 30TWM97, 5-1985. Legit: Estrella García Alvarez.
- 136640: 1 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Aizpún (Navarra) - *Aizpún (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN94, 2-8-1977.
- 136641: 4 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Santiago de Lóquiz (Navarra) - *Santiago de Lóquiz (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN63, 11-7-1978. Legit: Antonio Vega.
- 136642: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Murillo El Fruto (Navarra) - *Murillo El Fruto (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM29, 18-6-1986.
- 136643: 208 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Vedado de Eguaras (Navarra) - *Eguaras Estate (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM27, 3-7-1979.
- 136644: 3 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Burgui (Navarra) - *Burgui (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN63, 30-8-1986.
- 136645: 1 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Olite (Navarra) - *Olite (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN10, 16-5-1978.
- 136646: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Burgui (Navarra) - *Burgui (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN63, 22-8-1986.
- 136647: 4 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Ciaurriz (Navarra) - *Ciaurriz (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN15, 10-8-1986.

- 136648: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Oricáin (Navarra) - *Oricáin (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 7-8-1986.
- 136649: 14 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Oricáin (Navarra) - *Oricáin (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 7-8-1986.
- 136650: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Imarcoáin (Navarra), río - *Imarcoáin (Navarra, Spain), river*, UTM: 30TXN13, 22-10-1985.
- 136651: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Pozo Berri, Muniáin (Navarra) - *Pozo Berri, Muniáin (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN93, 26-10-1985.
- 136652: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Loza (Navarra) - *Loza (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN04, 22-10-1985.
- 136653: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Río Ulzama (Navarra), río - *Ulzama River (Navarra, Spain), river*, 3-10-1985.
- 136654: 3 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Río Ulzama (Navarra), río - *Ulzama River (Navarra, Spain), river*, 3-9-1985.
- 136655: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Burguete (Navarra) - *Burguete (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN36, 27-2-1986.
- 136656: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Burguete (Navarra) - *Burguete (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN36, 2-8-1985.
- 136657: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Oricáin (Navarra) - *Oricáin (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 2-7-1985.
- 136658: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Oricáin (Navarra) - *Oricáin (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 3-8-1985.
- 136659: 2 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Zolina (Navarra) - *Zolina (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN13, 22-11-1985.
- 136660: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Burguete (Navarra) - *Burguete (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN36, 9-1985.
- 136661: 11 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Pozo Berri, Muniáin (Navarra) - *Pozo Berri, Muniáin (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN93, 26-10-1985.
- 136662: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Burguete (Navarra) - *Burguete (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN36, 27-9-1985.
- 136663: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Loza (Navarra) - *Loza (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN04, 10-10-1985.
- 136664: 6 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Goñi (Navarra), charca - *Goñi (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TWN84, 17-5-1987.
- 136665: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Torredembarra (Tarragona) - *Torredembarra (Tarragona, Catalonia, Spain)*, UTM: 31TCG66, 20-4-1987. Legit: Eva Núñez.
- 136666: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Pamplona (Navarra), río - *Pamplona (Navarra, Spain), river*, UTM: 30TXN14, 5-6-1987. Legit: Jesús Zulategui.
- 136667: 1 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Torredembarra (Tarragona) - *Torredembarra (Tarragona, Catalonia, Spain)*, UTM: 31TCG66, 20-4-1987. Legit: Eva Núñez.
- 136668: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Aibar (Navarra) - *Aibar (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN31, 24-8-1987. Legit: Porfirio García.
- 136669: 4 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Monreal (Navarra) - *Monreal (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN22, 17-8-1987. Legit: Porfirio García.
- 136670: 20 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Lumbier (Navarra) - *Lumbier (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN32, 23-8-1987. Legit: Porfirio García.
- 136671: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Foz de Lumbier (Navarra), foz - *Lumbier Canyon (Navarra, Spain), canyon*, UTM: 30TXN32, 11-8-1987. Legit: Porfirio García.

- 136672: 3 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Foz de Lumbier (Navarra), foz - *Lumbier Canyon (Navarra, Spain), canyon*, UTM: 30TXN32, 9-8-1987. Legit: Porfirio García.
- 136673: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Monreal (Navarra) - *Monreal (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN22, 22-8-1987. Legit: Porfirio García.
- 136674: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Puebla de Sanabria (Zamora) - *Puebla de Sanabria (Zamora, Old Castille, Spain)*, UTM: 29TPG95, 5-8-1988. Legit: P. Prada.
- 136675: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Lodosa (Navarra) - *Lodosa (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWM79, 19-8-1988. Legit: Beatriz Vergara.
- 136676: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Aibar (Navarra) - *Aibar (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN31, 11-7-1987. Legit: Porfirio García.
- 136677: 28 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Monreal (Navarra) - *Monreal (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN22, 20-8-1987. Legit: Porfirio García.
- 136678: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Murchante (Navarra) - *Murchante (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM15, 6-8-1988. Legit: B. LLorente.
- 138742: 8 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Guirguillano (Navarra) - *Guirguillano (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN93, 8-8-1984.
- 138743: 1 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. Loc.: Guirguillano (Navarra) - *Guirguillano (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN93, 8-8-1984.
- 138748: 3 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Río Oria (Guipúzcoa), río - *Oria River (Guipuzcoa, Basque Country, Spain), river*, 8-8-1984.
- 138749: 1 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Río Oria (Guipúzcoa), río - *Oria River (Guipuzcoa, Basque Country, Spain), river*, 8-8-1984.
- 138751: 1 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. Loc.: Río Arga - Mendigorria (Navarra), río - *Río Arga - Mendigorria (Navarra, Spain), river*, UTM: 30TWN92, 8-8-1984.
- 138752: 1 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. Loc.: Río Arga - Burlada (Navarra), río - *Río Arga - Burlada (Navarra, Spain), river*, UTM: 30TXN14, 7-5-1984.
- 139578: 1 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. Loc.: San Salvador (Islas Galápagos) - *San Salvador (Galapagos Islands, Ecuador)*, UTM: 15MYA52, 18-8-1981. Legit: Jesús de la Písa.
- 139585: 1 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. Loc.: Irurzun (Navarra) - *Irurzun (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN95, 1-3-1999. Legit: Andrea.
- 140012: 1 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. Loc.: , orilla de río - , *river bank*, 28-5-1985. Legit: Juan Manuel Garde.
- 140013: puesta de huevos, en alcohol - *eggs in ethanol*. Loc.: , orilla de río - , *river bank*, 28-5-1985. Legit: Juan Manuel Garde.
- 140447: 1 fotografiado, adulto - *photographed, adult*. Loc.: Río Abena (conf. Gállego) (Huesca), río - *Abena River (Huesca, Aragon, Spain), river*, UTM: 30TYN10, 31-10-2006. Legit: Javier Oscoz. Obs.: observación - *observed, released alive*.

**Rana dalmatina** Fitzinger in Bonaparte, 1840 (Rana ágil - *Agile frog*) (AMPHIBIA, SALIENTIA, RANIDAE)

- 107054: 1 esqueleto completo - *whole skeleton*. Legit: (Col. MZNA). Obs.: **Rana sp.** in Ariño & Salinas, 2000; expuesto - *on display*.
- 136516: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Echarri Aranaz (Navarra), robledal - *Echarri Aranaz (Navarra, Spain), oak forest*, UTM: 30TWN75, 6-1967. Legit: Luis Gállego.
- 136517: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Loza (Navarra) - *Loza (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN04, 31-5-1984. Legit: Juan Ignacio Deán.
- 155719: 1 observación - liberado vivo - *observed - released alive*. Loc.: Balsa de Loza (Navarra), pradera - *Loza Pond (Navarra, Spain), meadow*, UTM: 30TXN04, 16-10-2007. Legit: M.

Carmen Escala, Juan Manuel Garde, David Galicia. Obs.: observación - *observed*, *released alive*.

**Rana temporaria** (Linnaeus, 1758) (Rana bermeja - *Grass frog*) (AMPHIBIA, SALIENTIA, RANIDAE)

- 136679: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Abaurrea Alta (Navarra) - *Abaurrea Alta (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN45, 1-7-1973.
- 136680: 4 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. Loc.: Velate (Navarra), hayedo - *Velate (Navarra, Spain), beech forest*, UTM: 30TXN16, 14-6-1968.
- 136681: 14 ej. en alcohol, juvenil - *spcm. in spirits, immature*. Loc.: Velate (Navarra), hayedo - *Velate (Navarra, Spain), beech forest*, UTM: 30TXN16, 14-6-1968.
- 136682: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Alhama (Murcia) - *Alhama (Murcia, Spain)*, UTM: 30SXG39, 14-10-1972.
- 136683: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Burguete (Navarra) - *Burguete (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN36, 25-9-1977. Legit: Antonio Vega.
- 136684: 8 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Aneto (Huesca) - *Mount Aneto (Huesca, Aragon, Spain)*, UTM: 31TCH02, 9-1971.
- 136685: 5 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: San Juan de la Peña (Huesca), laguna - *San Juan de la Peña (Huesca, Aragon, Spain), lagoon*, UTM: 30TYN00, 7-1971.
- 136686: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Abaurrea Alta (Navarra) - *Abaurrea Alta (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN45, 8-1970.
- 136687: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Zubiri (Navarra), piscina - *Zubiri (Navarra, Spain), pool*, UTM: 30TXN25, 29-4-1978.
- 136688: 7 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Quinto Real (Navarra) - *Quinto Real (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN26, 3-9-1977. Obs.: dañado, descartado - *damaged, deaccessioned*.
- 136689: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Quinto Real (Navarra) - *Quinto Real (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN26, 3-9-1977.
- 136690: 1 ej. en alcohol, hembra - *spcm. in spirits, female*. Loc.: Urbasa (Navarra) - *Urbasa (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN74, 11-11-1978. Legit: Juan Manuel Lantero.
- 136691: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Eugui (Navarra) - *Eugui (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN25, 14-10-1973. Legit: Antonio Campoy.
- 136692: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Quinto Real (Navarra) - *Quinto Real (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN26, 3-9-1977. Legit: Luis Herrera, Jordi Orobí Roselló, Jesús Barace.
- 136693: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Embalse de Leurtza (Navarra), embalse - *Leurtza Reservoir (Navarra, Spain), reservoir*, UTM: 30TXN06, 18-9-1977. Legit: Antonio Vega.
- 136694: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Zubiri (Navarra), piscina - *Zubiri (Navarra, Spain), pool*, UTM: 30TXN25, 23-5-1978. Legit: Luis Herrera.
- 136695: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Barranco de Minchate (Navarra), barranco - *Minchate Canyon (Navarra, Spain), canyon*, UTM: 30TXN65, 2-8-1979. Legit: Juan Manuel Lantero, Antonio Vega.
- 136696: 13 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. Loc.: Santesteban (Navarra) - *Santesteban (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN07, 18-11-1979. Legit: Señora de las Ranas.
- 136697: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Urbasa (Navarra) - *Urbasa (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN74, 26-7-1981. Legit: Rafael Jordana.
- 136698: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Pirineos franceses (Francia) - *French Pyrenees (France)*, 8-1981. Legit: Juan Toyos.
- 136699: 9 ej. en alcohol, macho - *spcm. in spirits, male*. Loc.: Santesteban (Navarra) - *Santesteban (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN07, 21-11-1981. Legit: Hermanos Otamendi.
- 136700: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Aitzgorri (Guipúzcoa) - *Aitzgorri (Guipuzcoa,*

- Basque Country, Spain*), UTM: 30TWN55, 17-10-1981.
- 136701: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Eugui (Navarra) - *Eugui (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN25, 28-3-1981.
- 136702: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Belabarce (Navarra) - *Belabarce (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN74, 7-10-1979. Legit: Antonio Campoy.
- 136703: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Urbasa (Navarra) - *Urbasa (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN74, 8-1984. Legit: Iñaki Recalde.
- 136704: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Velate (Navarra) - *Velate (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN16, 9-3-1984. Legit: Ignacio Pérez, Julián Jordán.
- 136705: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Embalse de Eugui (Navarra), pantano - *Eugui Reservoir (Navarra, Spain), reservoir*, UTM: 30TXN25, 2-6-1985. Legit: Enrique Montenegro.
- 136706: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Belabarce (Navarra) - *Belabarce (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN74, 22-8-1984. Legit: I. Ortega.
- 136707: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Orcoyen (Navarra) - *Orcoyen (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN04, 23-10-1984. Obs.: dañado, descartado - *damaged, deaccessioned*.
- 136708: 3 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Leiza (Navarra) - *Leiza (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN87, 5-1985. Legit: Juan Carlos Etayo-García.
- 136709: 4 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Ulzama (Navarra) - *Ulzama (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN06, 1-1986.
- 136710: 7 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Quinto Real (Zuraun) (Navarra), regata - *Quinto Real (Zuraun) (Navarra, Spain), creek*, UTM: 30TXN26, 25-10-1977.
- 136711: 1 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Ilarregui (Navarra) - *Ilarregui (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN06, 9-3-1982.
- 136712: 7 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Quinto Real (Navarra) - *Quinto Real (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN26, .
- 136713: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Leiza (Navarra) - *Leiza (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN87, 20-8-1986.
- 136714: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Alasua (Navarra) - *Alasua (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN64, 15-6-1986.
- 136715: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Ulzama (Navarra) - *Ulzama (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN06, 6-5-1986.
- 136716: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Burguete (Navarra) - *Burguete (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN36, 19-7-1985.
- 136717: 25 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Ulzama (Navarra) - *Ulzama (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN06, 13-6-1986.
- 136718: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. 11-1985.
- 136719: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Burguete (Navarra) - *Burguete (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN36, 2-1985.
- 136720: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Burguete (Navarra) - *Burguete (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN36, 1985.
- 136721: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Quinto Real (Navarra), hayedo talado - *Quinto Real (Navarra, Spain), felled beech forest*, UTM: 30TXN26, 6-7-1982.
- 136722: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Ulzama (Navarra) - *Ulzama (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN06, 11-1986. Legit: José A. Rodríguez.
- 136723: 3 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Piedras Luengas (Palencia) - *Piedras Luengas (Palencia, Old Castille, Spain)*, UTM: 30TUN86, 15-8-1980. Legit: Jesús de la Pisa.
- 136724: 1 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. Loc.: Iratibizkar (Navarra), hayedo-abetal - *Iratibizkar (Navarra, Spain), beech-fir forest*, UTM: 30TXN56, 2-6-2000. Legit: Enrique



Baquero. Obs.: material docente - *course material*.

- 136725: 8 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Arroyo de las Lomas (Palencia), arroyo - *Las Lomas Creek (Palencia, Old Castille, Spain), creek*, UTM: 30TUN55, 4-7-1981. Legit: Jesús de la Pisa.
- 138574: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Lores (Palencia) - *Lores (Palencia, Old Castille, Spain)*, UTM: 30TUN76, 26-7-1980. Legit: Jesús de la Pisa.
- 138575: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Palencia (Castilla-León) - *Palencia (Spain)*, 17-8-1981.
- 138576: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Arroyo de las Lomas (Palencia), arroyo - *Las Lomas Creek (Palencia, Old Castille, Spain), creek*, UTM: 30TUN55, 4-7-1981. Legit: Jesús de la Pisa.
- 138577: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Palencia (Castilla-León) - *Palencia (Spain)*, 17-8-1981.
- 138578: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Caserío de Ureta (Navarra), trampa de caída - *Ureta Village (Navarra, Spain), pitfall trap*, UTM: 30TXN36, 3-12-2001. Legit: David Galicia.
- 139576: 5 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. Loc.: Dehesa de Pineda (Palencia) - *Pineda Rangeland (Palencia, Old Castille, Spain)*, UTM: 30T0367, 24-8-1981. Legit: Jesús de la Pisa.
- 139577: 6 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. Loc.: San Salvador de Cantamudo (Palencia) - *San Salvador de Cantamudo (Palencia, Old Castille, Spain)*, UTM: 30TUN75, 4-8-1980. Legit: Jesús de la Pisa.
- 140015: 3 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. Loc.: Santesteban (Navarra) - *Santesteban (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN07, 18-11-1979. Legit: Señora de las Ranas.
- 140016: 2 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. Loc.: Santesteban (Navarra) - *Santesteban (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN07, 18-11-1979. Legit: Señora de las Ranas.

***Salamandra salamandra* (Linnaeus, 1758) (Salamandra común - *Fire salamander*)**

(AMPHIBIA, URODELA, SALAMANDRIDAE)

- 107210: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits* [Orig.: ***Salamandra maculosa***]. Loc.: Baztán (Navarra) - *Baztán (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN17. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: expuesto - *on display*.
- 107212: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits* [Orig.: ***Salamandra maculosa***]. Loc.: Francia (Europa) - *France (Europe)*. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: expuesto - *on display*.
- 115200: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Iratibizkar (Navarra), hayedo-abetal - *Iratibizkar (Navarra, Spain), beech-fir forest*, UTM: 30TXN56, 16-5-2000. Legit: Enrique Baquero. Obs.: material docente - *course material*.
- 115227: 1 ♂, macho - *♂, male*. Loc.: Iratibizkar (Navarra), hayedo-abetal - *Iratibizkar (Navarra, Spain), beech-fir forest*, UTM: 30TXN56, 7-9-2000. Legit: Enrique Baquero. Obs.: dañado, descartado - *damaged, deaccessioned*.
- 136051: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Velate (Navarra), fuente - *Velate (Navarra, Spain), spring*, UTM: 30TXN16, 22-8-1984. Legit: M. Carmen Escala.
- 136052: 1 observación - liberado vivo - *observed - released alive*. Loc.: Echarri (Navarra) - *Echarri (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN96, 7-1986. Legit: M. Carmen Escala. Obs.: observación - *observed, released alive*.
- 136054: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Lesaca (Navarra) - *Lesaca (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN08, 14-5-1986. Legit: J. Jelletxea.
- 136057: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Isaba (Navarra) - *Isaba (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN64, 25-5-1986.
- 136059: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Sierra de Urbía (Guipúzcoa) - *Urbía Range*

- (*Guipuzcoa, Basque Country, Spain*), UTM: 30TWN55, 24-10-1975. Legit: Gema Goena.
- 136060: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Ibiricu (Navarra), hayedo - *Ibiricu (Navarra, Spain), beech forest*, UTM: 30TXN14, 25-9-1974.
- 136061: 6 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Pantano de Irabia (Navarra), tronco - *Irabia Reservoir (Navarra, Spain), log*, UTM: 30TXN56, 27-5-1973.
- 136062: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Oroquieta (Navarra), hayedo - *Oroquieta (Navarra, Spain), beech forest*, UTM: 30TXN06, 2-6-1973.
- 136064: 4 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Río Urchuría (Navarra), río - *Urchuría River (Navarra, Spain), river*, UTM: 30TXN55, 7-6-1970.
- 136067: 4 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Quinto Real (Navarra) - *Quinto Real (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN26, 27-4-1977.
- 136070: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Quinto Real (Navarra), carretera - *Quinto Real (Navarra, Spain), road*, UTM: 30TXN26, 3-11-1976. Legit: Jordi Orobíg Roselló.
- 136071: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Barranco de Minchate (Navarra) - *Minchate Canyon, headwaters (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN75, 1-8-1979. Legit: Juan Manuel Lantero, Antonio Vega. Obs.: dañado, descartado - *damaged, deaccessioned*.
- 136072: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Bosque de Irati (Navarra) - *Irati Forest (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN56, 4-9-1979. Legit: Mariano Larráz, Antonio Vega.
- 136073: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Velate (Navarra) - *Velate (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN16, 18-10-1981. Legit: Elena Cemboráin.
- 136074: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Burguete (Navarra) - *Burguete (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN36, 8-1983. Legit: Hermanos de Potestad. Obs.: dañado, descartado - *damaged, deaccessioned*.
- 136090: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Bosque de Irati (Navarra) - *Irati Forest (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN56, 18-9-1981.
- 136091: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Burdindogi (Navarra) - *Burdindogi (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN16, 7-8-1987. Legit: B. Jauregui.
- 136092: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Baztán (Navarra) - *Baztán (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN17, 22-11-1987. Legit: J. Larráyo.
- 136093: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Eskilzarra (Navarra) - *Eskilzarra (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN75, 15-10-1991. Legit: Alfredo Rueda, José Carlos Irurzun.
- 136095: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: San Salvador (Islas Galápagos) - *San Salvador (Galapagos Islands, Ecuador)*, UTM: 15MYA52, 4-9-1980. Legit: Jesús de la Pisa.
- 136096: 6 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Pilón de San Salvador (Palencia) - *Pilón de San Salvador (Palencia, Old Castille, Spain)*, UTM: 30TUN75, 16-8-1980. Legit: Jesús de la Pisa.
- 139565: 1 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Valle del Salazar (Navarra), río - *Salazar Valley (Navarra, Spain), river*, UTM: 30TXN54, .
- 139566: 3 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. Loc.: Iratibizkar (Navarra), hayedo-abetal - *Iratibizkar (Navarra, Spain), beech-fir forest*, UTM: 30TXN56, 11-10-2000. Legit: Enrique Baquero. Obs.: material docente - *course material*.
- 139567: 1 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. Loc.: Velate (Navarra) - *Velate (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN16, 1-10-2000. Legit: Pedro Leunda. Obs.: material docente - *course material*.

**Scincus scincus** (Linnaeus, 1758) (Escinco común - *Shand fish*) (REPTILIA, SQUAMATA, SCINCIDAE)

- 107213: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits* [Orig.: **Scincus officinalis**]. Loc.: Túnez (Africa N) - *Tunisia (Africa)*. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: expuesto - *on display*.

**Tarentola boettgeri** (Steindachner, 1891) (Perinquén de Boettger - *Boettger's Wall Gecko*) (REPTILIA, SQUAMATA, GEKKONIDAE)

136729: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Canarias (Canarias) - *Canary Islands (Spain)*, 4-1998.

**Tarentola mauritanica** (Linnaeus, 1758) (Salamanquesa común - *Wall gecko*) (REPTILIA, SQUAMATA, GEKKONIDAE)

136269: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Los Escullos (Almería) - *Los Escullos (Andalusia, Spain)*, UTM: 30SWF87, 15-4-1979. Legit: Antonio Vega.

136270: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Torredembarra (Tarragona) - *Torredembarra (Tarragona, Catalonia, Spain)*, UTM: 31TCG66, 20-4-1987. Legit: Eva Núñez.

136271: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Calahorra (La Rioja) - *Calahorra (Rioja, Spain)*, UTM: 30TWM88, 14-5-1988. Legit: M.J. Arenzana.

136272: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Tudela (Navarra) - *Tudela (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM15, 8-1989. Legit: Juan Manuel Garde.

138551: 1 ej., juvenil - *0, immature*. Loc.: Pamplona (Navarra) - *Pamplona (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 1-9-2005. Legit: Aurora Cruchaga.

138552: 1 ej - *spcm*. Loc.: Tudela (Navarra) - *Tudela (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM15, 5-7-1991. Legit: Juan Manuel Garde.

138553: 5 ej - *spcm*. Loc.: Nápoles (Italia) - *Naples (Italy)*, UTM: 33TVF32, 22-10-1996. Legit: Arturo Goldaracena.

139574: 1 observación - liberado vivo, adulto - *observed - released alive, adult*. Loc.: Pamplona, Campus Universitario (Navarra), casa - *Pamplona, Univeristy Campus (Navarra, Spain), house*, UTM: 30TXN13, 30-11-2004. Legit: David Galicia. Obs.: observación - *observed, released alive*.

139575: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Pamplona (Navarra), urbano - *Pamplona (Navarra, Spain), urban habitat*, UTM: 30TXN14, 22-10-1999. Legit: Alumna 3°. Obs.: material docente - *course material*.

141177: 1 fotografiado, juvenil - *photographed, immature*. Loc.: Villava (Navarra), casa - *Villava (Navarra, Spain), house*, UTM: 30TXN14, 8-11-2006. Legit: Javier Delgado, M. Angeles Hernández. Obs.: observación - *observed, released alive*.

**Terrapene carolina** Linnaeus, 1758 (Tortuga de caja - *Box turtle*) (REPTILIA, TESTUDINES, EMYDIDAE)

140019: 2 ej. en alcohol, juvenil - *spcm. in spirits, immature*. 9-1996. Legit: Eider Elizegi.

**Testudinidae** (REPTILIA, TESTUDINES, TESTUDINIDAE)

107049: 1 esqueleto de extremidades - *limb bones*. Legit: (Col. MZNA). Obs.: expuesto - *on display*.

107069: 1 cráneo - *skull* [Orig.: **Testudo sp.**]. Legit: (Col. MZNA). Obs.: expuesto - *on display*.

107216: 1 esqueleto de espaldar y plastrón (sin placas dérmicas) - *back and front plates* [Orig.: **Testudo sp.**]. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: expuesto - *on display*.

**Testudo graeca** (Linnaeus, 1758) (Tortuga mora - *Mediterranean spur-thighed tortoise*) (REPTILIA, TESTUDINES, TESTUDINIDAE)

107068: 1 esqueleto completo - *whole skeleton* [Orig.: **Testudo mauritanica**]. Loc.: Argelia (Africa N) - *Algeria (Africa)*. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: expuesto - *on display*.

107214: 1 ej. disecado - *naturalized spcm.* [Orig.: **Testudo mauritanica**]. Loc.: Argelia (Africa N) - *Algeria (Africa)*. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: expuesto - *on display*.

107215: 1 ej. disecado - *naturalized spcm.* [Orig.: **Testudo mauritanica**]. Legit: Segundo Legasa. Obs.: expuesto - *on display*.

**Testudo hermanni** (Gmelin, 1789) (Tortuga mediterránea - *Hermann's tortoise*) (REPTILIA, TESTUDINES, TESTUDINIDAE)

- 138600: 11 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. Loc.: Mallorca (Baleares) - *Majorca (Balearic Islands, Spain)*, 1-1-1974. Legit: Carmen Lamsfus Arrién.
- 138601: 12 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. Loc.: Mallorca (Baleares) - *Majorca (Balearic Islands, Spain)*, 1-1-1974. Legit: Carmen Lamsfus Arrién.
- 138602: 33 curtido o disecado - *dessicated*. Loc.: Mallorca (Baleares) - *Majorca (Balearic Islands, Spain)*, 1-1-1974. Legit: Carmen Lamsfus Arrién.
- 138603: 7 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. Loc.: Mallorca (Baleares) - *Majorca (Balearic Islands, Spain)*, 1-1-1974. Legit: Carmen Lamsfus Arrién.
- 138608: 2 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. Loc.: Mallorca (Baleares) - *Majorca (Balearic Islands, Spain)*, 1-1-1974. Legit: Carmen Lamsfus Arrién. Obs.: material docente - *course material*.

**Testudo sp.** (REPTILIA, TESTUDINES, TESTUDINIDAE)

- 107070: 1 esqueleto desmembrado - *unmounted skeleton* [Orig.: Tortuga (especie indeterminada)]. Legit: Argaiz García Gómez. Obs.: expuesto - *on display*.

**Trachemys scripta** (Wied-Neuwied, 1839) (Tortuga de florida - *Red-eared Terrapin*) (REPTILIA, TESTUDINES, EMYDIDAE)

- 113216: 1 0, huevo - *0, egg*. Legit: (Col. MZNA). Obs.: expuesto - *on display*.

**Triturus alpestris (=Mesotriton alpestris)** (Laurenti, 1768) (Tritón alpino - *Alpine newt*) (AMPHIBIA, URODELA, SALAMANDRIDAE)

- 107217: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits* [Orig.: **Triton alpestris**]. Loc.: Francia (Europa) - *France (Europe)*. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: expuesto - *on display*.
- 136053: 2 ej. en alcohol, hembra - *spcm. in spirits, female*. Loc.: Sierra de Urbasa (Navarra), balsa - *Urbasa Range (Navarra, Spain)*, pond, UTM: 30TWN64, 11-9-1979. Legit: Antonio Vega.
- 136055: 0 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Sierra de Urbasa (Navarra), balsa - *Urbasa Range (Navarra, Spain)*, pond, UTM: 30TWN64, 11-9-1979. Legit: Antonio Vega. Obs.: dañado, descartado - *damaged, deaccessioned*.
- 136063: 1 ej. en alcohol, hembra - *spcm. in spirits, female*. Loc.: Cardaño de Arriba (Palencia) - *Cardaño de Arriba (Palencia, Old Castille, Spain)*, UTM: 30TUN55, 4-7-1981. Legit: Jesús de la Pisa.
- 136065: 1 ej. en alcohol, macho - *spcm. in spirits, male*. Loc.: Cardaño de Arriba (Palencia) - *Cardaño de Arriba (Palencia, Old Castille, Spain)*, UTM: 30TUN55, 4-7-1981. Legit: Jesús de la Pisa.
- 136066: 1 ej. en alcohol, macho - *spcm. in spirits, male*. Loc.: Goñi (Navarra), balsa - *Goñi (Navarra, Spain)*, pond, UTM: 30TWN84, 9-1-1988. Legit: Juan Tomás Alcalde, Susana Sorbet.
- 136068: 1 ej. en alcohol, hembra - *spcm. in spirits, female*. Loc.: Goñi (Navarra), balsa - *Goñi (Navarra, Spain)*, pond, UTM: 30TWN84, 9-1-1988. Legit: Juan Tomás Alcalde, Susana Sorbet.
- 136069: 1 ej. en alcohol, macho - *spcm. in spirits, male*. Loc.: Sierra de Urbasa (Navarra), balsa - *Urbasa Range (Navarra, Spain)*, pond, UTM: 30TWN64, 11-10-1987. Legit: Juan Tomás Alcalde, Susana Sorbet.
- 138754: 2 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Urbasa (Navarra), charca - *Urbasa (Navarra, Spain)*, pond, UTM: 30TWN74, 12-1-1977. Legit: Antonio Vega.
- 139580: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Unzué (Navarra) - *Unzué (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN12, 6-3-1975.

**Triturus helveticus (=Lissotriton helveticus)** (Razoumowsky, 1789) (Tritón palmeado -

*Palmate newt* (AMPHIBIA, URODELA, SALAMANDRIDAE)

- 136056: 2 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Sierra de Urbasa (Navarra), balsa - *Urbasa Range (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TWN64, 11-9-1979. Legit: Antonio Vega, M. Carmen Escala.
- 136058: 1 ej. en alcohol, hembra - *spcm. in spirits, female*. Loc.: Sierra de Urbasa (Navarra), balsa - *Urbasa Range (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TWN64, 11-9-1979. Legit: Antonio Vega, M. Carmen Escala.
- 136075: 3 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Velate (Navarra), fuente - *Velate (Navarra, Spain), spring*, UTM: 30TXN16, 10-8-1974.
- 136076: 3 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Muniáin (Navarra), charca - *Muniáin (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TWN93, 3-5-1977.
- 136077: 3 ej. en alcohol, macho - *spcm. in spirits, male*. Loc.: Pamplona (Navarra), carretera - *Pamplona (Navarra, Spain), road*, UTM: 30TXN14, 30-4-1975.
- 136078: 2 ej. en alcohol, hembra - *spcm. in spirits, female*. Loc.: Pamplona (Navarra), carretera - *Pamplona (Navarra, Spain), road*, UTM: 30TXN14, 30-4-1975.
- 136079: 4 ej. en alcohol, hembra - *spcm. in spirits, female*. Loc.: Muniáin (Navarra), balsa - *Muniáin (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TWN93, 27-4-1975.
- 136080: 4 ej. en alcohol, macho - *spcm. in spirits, male*. Loc.: Muniáin (Navarra), balsa - *Muniáin (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TWN93, 27-4-1975.
- 136081: 4 ej. en alcohol, hembra - *spcm. in spirits, female*. Loc.: Unzué (Navarra) - *Unzué (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN12, 6-3-1975.
- 136082: 2 ej. en alcohol, macho - *spcm. in spirits, male*. Loc.: Ulzama (Navarra) - *Ulzama (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN06, 8-2-1977. Legit: Juan Jesús Iribarren.
- 136083: 4 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Abodi (Navarra) - *Abodi (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN55, 7-7-1975.
- 136084: 7 ej. en alcohol, hembra - *spcm. in spirits, female*. Loc.: Pamplona (Navarra), camino - *Pamplona (Navarra, Spain), path*, UTM: 30TXN14, 25-4-1975. Legit: J.L. Pérez Mendía.
- 136085: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Belascoáin (Navarra) - *Belascoáin (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN93, 10-6-1976.
- 136086: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Cizur Mayor (Navarra), pinar - *Cizur Mayor (Navarra, Spain), pinewood*, UTM: 30TXN03, 11-10-1967.
- 136087: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Iza (Navarra), charca - *Iza (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TXN04, 13-3-1977.
- 136088: 29 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Muniáin (Navarra), charca - *Muniáin (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TWN93, 3-5-1977.
- 136089: 14 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Unzué (Navarra), fuente - *Unzué (Navarra, Spain), spring*, UTM: 30TXN12, 15-8-1974.
- 136097: 28 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Muniáin (Navarra), charca - *Muniáin (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TWN93, 20-4-1977. Legit: Antonio Vega.
- 136098: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Iza (Navarra), charca - *Iza (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TXN04, 11-3-1978. Legit: Antonio Vega.
- 136099: 6 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Santiago de Lóquiz (Navarra) - *Santiago de Lóquiz (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN63, 11-7-1978. Legit: Rafael Jordana, Antonio Vega.
- 136100: 12 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Cruz de Hierro, Lóquiz (Navarra) - *Cruz de Hierro, Lóquiz (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN63, 11-7-1978. Legit: Rafael Jordana, Antonio Vega.
- 136101: 1 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. Loc.: Santiago de Lóquiz (Navarra) - *Santiago de Lóquiz (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN63, 11-7-1978. Legit: Antonio Vega.

- 136102: 11 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Santiago de Lóquiz (Navarra) - *Santiago de Lóquiz (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN63, 11-7-1978. Legit: Antonio Vega.
- 136103: 3 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Muniáin (Navarra), charca - *Muniáin (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TWN93, 20-2-1979. Legit: M. Carmen Escala.
- 136104: 3 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Sierra de Codés (Navarra) - *Codés Range (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN52, 15-5-1979. Legit: Juan Manuel Lantero, Mariano Larraz, M. Lourdes Moraza.
- 136105: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Beunza (Navarra) - *Beunza (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN05, 7-6-1979. Legit: Juan Manuel Lantero.
- 136106: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Muniáin (Navarra), balsa - *Muniáin (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TWN93, 16-11-1977. Legit: Alumnos de Zoología.
- 136107: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Río Urchuría (Navarra), río - *Urchuría River (Navarra, Spain), river*, UTM: 30TXN55, 7-6-1970.
- 136108: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Ermita de Ollogoyen (Navarra) - *Ollogoyen Hermitage (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN62, 21-3-1979.
- 136109: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Muniáin (Navarra) - *Muniáin (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN93, 1978. Legit: Prácticas de 5°.
- 136110: 4 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Burgui (Navarra), balsa - *Burgui (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TXN63, 2-8-1979. Legit: Carmelo Fernández León. Obs.: dañado, descartado - *damaged, deaccessioned*.
- 136111: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Muniáin (Navarra) - *Muniáin (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN93, 25-3-1976.
- 136112: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Lóquiz (Navarra), charca - *Lóquiz (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TWN63, 21-3-1979. Legit: Antonio Vega.
- 136114: 78 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Alsasua (Navarra), charca - *Alsasua (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TWN64, 11-9-1979. Legit: Antonio Vega.
- 136115: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Fábrica de armas de Orbaiceta (Navarra), regata - *Orbaiceta Factory (Navarra, Spain), creek*, UTM: 30TXN46, 26-6-1980. Legit: Mariano Larraz.
- 136116: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Fresnedo, Oviedo (Asturias) - *Fresnedo, Oviedo (Asturias, Spain)*, UTM: 29TQJ21, 2-9-1979.
- 136117: 4 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Sierra de El Perdón (Navarra), pinar - *El Perdón Range (Navarra, Spain), pinewood*, UTM: 30TXN03, 15-4-1982.
- 136118: 4 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Beunza (Navarra) - *Beunza (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN05, 26-2-1980.
- 136119: 5 ej. en alcohol, hembra - *spcm. in spirits, female*. Loc.: Cizur (Navarra), charca - *Cizur (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TXN03, 15-3-1982.
- 136120: 1 ej. en alcohol, hembra - *spcm. in spirits, female*. Loc.: Celiqueta (Navarra), charca - *Celiqueta (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TXN22, 15-12-1981.
- 136121: 12 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Muniáin (Navarra), charca - *Muniáin (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TWN93, 29-6-1978.
- 136122: 2 ej. en alcohol, hembra - *spcm. in spirits, female*. Loc.: Velate (Navarra), monte - *Velate (Navarra, Spain), scrubland*, UTM: 30TXN16, 18-10-1981.
- 136123: 2 ej. en alcohol, macho - *spcm. in spirits, male*. Loc.: Cizur Mayor (Navarra), balsa - *Cizur Mayor (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TXN03, 15-3-1982.
- 136124: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Lecumberri (Navarra) - *Lecumberri (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN86, 27-8-1983. Legit: M. Carmen Escala. Obs.: dañado, descartado - *damaged, deaccessioned*.
- 136125: 2 ej. en alcohol, macho - *spcm. in spirits, male*. Loc.: Muniáin (Navarra), charca - *Muniáin*

- (Navarra, Spain), pond, UTM: 30TWN93, 28-1-1984. Legit: Ignacio Pérez, Julián Jordán.
- 136126: 4 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Charca de Azanza (Navarra), charca - *Azanza Pond (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TWN94, 28-1-1984. Legit: Ignacio Pérez, Julián Jordán.
- 136127: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Orcoyen (Navarra) - *Orcoyen (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN04, 16-10-1984. Legit: M. Serrano.
- 136128: 2 ej. en alcohol, macho - *spcm. in spirits, male*. Loc.: Cizur Mayor (Navarra), charca - *Cizur Mayor (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TXN03, 11-5-1985. Legit: I. Miguéliz.
- 136129: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Alsasua (Navarra) - *Alsasua (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN64, 2-6-1985. Legit: Lidia Martínez.
- 136130: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Loza (Navarra), balsa - *Loza (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TXN04, 18-4-1985. Legit: I. Miguéliz, M. Carmen Escala.
- 136131: 8 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Vera de Moncayo, Moncayo (Aragón), charca - *Vera de Moncayo, Moncayo (Aragon, Spain), pond*, UTM: 30TXM02, 18-8-1983.
- 136132: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Velate (Navarra), bosque de cipreses - *Velate (Navarra, Spain), cypress forest*, UTM: 30TXN16, 31-10-1985. Legit: Alumnos de 4º curso.
- 136133: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Velate (Navarra), bosque de cipreses - *Velate (Navarra, Spain), cypress forest*, UTM: 30TXN16, 31-10-1985. Legit: Alumnos de 4º curso.
- 136134: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Lesaka (Navarra) - *Lesaka (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN08, 19-4-1986.
- 136135: 3 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Quinto Real (Navarra) - *Quinto Real (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN26, 25-10-1977.
- 136136: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Cizur (Navarra) - *Cizur (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN03, 22-4-1986.
- 136137: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Cizur Menor (Navarra) - *Cizur Menor (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN03, 24-4-1986.
- 136138: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Osoz (Navarra) - *Osoz (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN95, 24-8-1986.
- 136139: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Velate (Navarra) - *Velate (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN16, 20-3-1986.
- 136140: 1 ej. en alcohol, macho - *spcm. in spirits, male*. Loc.: Burguete (Navarra) - *Burguete (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN36, 19-7-1985.
- 136141: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Villarta-Quintana (La Rioja) - *Villarta-Quintana (Rioja, Spain)*, UTM: 30TVM99. Legit: Pedro Royo.
- 136142: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Velate (Navarra) - *Velate (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN16, 13-5-1986.
- 136143: 1 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Burguete (Navarra) - *Burguete (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN36, 27-2-1986.
- 136144: 1 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Pozo Berri, Muniáin (Navarra) - *Pozo Berri, Muniáin (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN93, 26-10-1985.
- 136145: 3 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Pozo Berri, Muniáin (Navarra) - *Pozo Berri, Muniáin (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN93, 26-10-1985.
- 136146: 7 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Goñi (Navarra), charca - *Goñi (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TWN84, 17-5-1987.
- 136147: 1 ej. en alcohol, macho - *spcm. in spirits, male*. Loc.: Velate (Navarra) - *Velate (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN16, 30-5-1988. Legit: Juan Tomás Alcalde, Susana Sorbet, M. Carmen Escala. Obs.: dañado, descartado - *damaged, deaccessioned*.
- 136148: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Urbasa (Navarra) - *Urbasa (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN74, 17-5-1988. Legit: B. Sádaba.

- 136149: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits, male*. Loc.: Goñi (Navarra), balsa - *Goñi (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TWN84, 28-4-1988. Legit: Juan Tomás Alcalde, Susana Sorbet. Obs.: dañado, descartado - *damaged, deaccessioned*.
- 136150: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Alcoz (Navarra) - *Alcoz (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN06, 1-5-1988. Legit: Y. Barberena. Obs.: dañado, descartado - *damaged, deaccessioned*.
- 136151: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Ayegui (Navarra) - *Ayegui (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN72, 1-5-1988. Legit: C. Arizcun.
- 136152: 5 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Velate (Navarra) - *Velate (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN16, 20-3-1986.
- 136153: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Muniáin (Navarra) - *Muniáin (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN93, 25-3-1976.
- 136154: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Echauri (Navarra) - *Echauri (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN93, 24-4-1977. Legit: Antonio Vega.
- 138746: 6 ej. en alcohol, macho - *spcm. in spirits, male*. Loc.: Irurzun (Navarra) - *Irurzun (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN95, 8-3-1999. Legit: Andrea.
- 138747: 1 ej. en alcohol, hembra - *spcm. in spirits, female*. Loc.: Irurzun (Navarra) - *Irurzun (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN95, 8-3-1999. Legit: Andrea.
- 138753: 2 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Urbasa (Navarra), charca - *Urbasa (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TWN74, 12-1-1977. Legit: Antonio Vega.
- 139579: 1 ej. en alcohol, macho - *spcm. in spirits, male*. Loc.: Unzué (Navarra) - *Unzué (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN12, 6-3-1975.
- 139581: 2 ej. en alcohol, macho - *spcm. in spirits, male*. Loc.: Pamplona (Navarra), camino - *Pamplona (Navarra, Spain), path*, UTM: 30TXN14, 25-4-1975. Legit: J.L. Pérez Mendía.

**Triturus marmoratus** (Latreille, 1800) (Tritón jaspeado septentrional - *Marbled newt*)  
(AMPHIBIA, URODELA, SALAMANDRIDAE)

- 136155: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Aranguren (Navarra), valle - *Aranguren (Navarra, Spain), valley*, UTM: 30TXN13, 4-8-1974.
- 136156: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: San Juan de la Peña (Huesca) - *San Juan de la Peña (Huesca, Aragon, Spain)*, UTM: 30TYN00, 12-7-1968.
- 136157: 1 ej. en alcohol, macho - *spcm. in spirits, male*. Loc.: Vedado de Eguaras (Navarra) - *Eguaras Estate (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM27, 2-5-1976.
- 136158: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Ciudadela (Menorca) - *Ciudadela (Minorca, Balearic Islands, Spain)*, UTM: 31TEE62, 21-10-1972.
- 136159: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Muniáin (Navarra), balsa - *Muniáin (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TWN93, 27-4-1975.
- 136160: 1 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Unzué (Navarra), fuente - *Unzué (Navarra, Spain), spring*, UTM: 30TXN12, 15-8-1974. Obs.: dañado, descartado - *damaged, deaccessioned*.
- 136161: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Sarasa (Navarra), balsa - *Sarasa (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TXN04, 12-10-1977. Legit: Antonio Vega.
- 136162: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Sarasa (Navarra), balsa - *Sarasa (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TXN04, 12-10-1977. Legit: Antonio Vega.
- 136163: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Sarasa (Navarra), balsa - *Sarasa (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TXN04, 12-10-1977. Legit: Antonio Vega.
- 136164: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Urbasa (Navarra) - *Urbasa (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN74, 3-1978. Legit: Antonio Vega.
- 136165: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Echauri (Navarra) - *Echauri (Navarra, Spain)*,



- UTM: 30TWN93, 1978. Legit: Alumnos de 4º curso.
- 136166: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Pozo Berri, Muniáin (Navarra) - *Pozo Berri, Muniáin (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN93, 13-3-1978. Legit: Antonio Vega.
- 136167: 4 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Cruz de Hierro, Lóquiz (Navarra), charca - *Cruz de Hierro, Lóquiz (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TWN63, 11-7-1978. Legit: Rafael Jordana, Antonio Vega.
- 136168: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Urbasa (Navarra) - *Urbasa (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN74, 7-1978. Legit: Rafael Jordana, Antonio Vega. Obs.: dañado, descartado - *damaged, deaccessioned*.
- 136169: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Muniáin (Navarra), charca - *Muniáin (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TWN93, 20-2-1979. Legit: M. Carmen Escala.
- 136170: 5 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Muniáin (Navarra), charca - *Muniáin (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TWN93, 15-2-1978. Legit: Alumnos de 4º curso - Dr. Jordana.
- 136171: 8 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Muniáin (Navarra) - *Muniáin (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN93, 1978. Legit: Alumnos de Zoología.
- 136172: 6 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Muniáin (Navarra), balsa - *Muniáin (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TWN93, 16-11-1977. Legit: Alumnos de Zoología.
- 136173: 5 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Muniáin (Navarra), balsa - *Muniáin (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TWN93, 6-10-1977. Legit: Alumnos de Zoología.
- 136174: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Muniáin (Navarra) - *Muniáin (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN93, 1978. Legit: Recogido en prácticas.
- 136175: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Burgui (Navarra), balsa - *Burgui (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TXN63, 2-8-1979. Legit: Carmelo Fernández León.
- 136176: 2 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Muniáin (Navarra), balsa - *Muniáin (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TWN93, 26-6-1981. Legit: M. Carmen Escala.
- 136177: 3 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Muniáin (Navarra), balsa - *Muniáin (Navarra, Spain), pond*, UTM: 30TWN93, 12-10-1977. Legit: Antonio Vega.
- 136178: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Echauri (Navarra) - *Echauri (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN93, 26-6-1981. Legit: M. Carmen Escala.
- 136179: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Orcoyen (Navarra) - *Orcoyen (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN04, 10-2-1985. Legit: M. Serrano.
- 136180: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Orcoyen (Navarra) - *Orcoyen (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN04, 14-4-1985.
- 136181: 3 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Cruz de Hierro, Lóquiz (Navarra) - *Cruz de Hierro, Lóquiz (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN63, 11-7-1978.
- 136182: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Logroño (La Rioja) - *Logroño (Rioja, Spain)*, UTM: 30TWN44. Legit: Pedro Royo.
- 136183: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Tudela (Navarra) - *Tudela (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM15. Obs.: dañado, descartado - *damaged, deaccessioned*.
- 136184: 2 ej. en alcohol, hembra - *spcm. in spirits, female*. Loc.: Murillo El Fruto (Navarra) - *Murillo El Fruto (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM29, 3-1983. Legit: Juan Manuel Garde.
- 136185: 1 ej. en alcohol, macho - *spcm. in spirits, male*. Loc.: Murillo El Fruto (Navarra) - *Murillo El Fruto (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXM29, 3-1983. Legit: Juan Manuel Garde.
- 138744: 1 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. Loc.: Irurzun (Navarra) - *Irurzun (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN95, 8-3-1999. Legit: Andrea.
- 139584: 1 ej. en alcohol, larva - *spcm. in spirits, larva*. Loc.: Muniáin (Navarra) - *Muniáin (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN93, 25-3-1976.

**Uromastix acanthinurus** (Bell, 1825) (Lagarto de cola espinosa - *Spinny-tailed lizard*)

(REPTILIA, SQUAMATA, AGAMIDAE)

107218: 1 ej. disecado - *naturalized spcm.* [Orig.: **Uromastix spinipes**]. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: expuesto - *on display*.

**Varanus griseus** (Daudin, 1803) (Varano del desierto - *Desert monitor*) (REPTILIA, SQUAMATA, VARANIDAE)

107220: 1 ej. disecado - *naturalized spcm.* [Orig.: **Varanus vittatus**]. Loc.: Norte de Africa (Africa) - *North of Africa (Africa)*. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: expuesto - *on display*.

**Varanus salvator** (Laurenti, 1768) (Varano acuático - *Water monitor*) (REPTILIA, SQUAMATA, VARANIDAE)

107219: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits* [Orig.: **Varanus ornatus**]. Loc.: Bengala (India) - *Bengala (India)*. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: expuesto - *on display*.

**Vipera aspis** (Linnaeus, 1758) (Víbora áspid - *Asp viper*) (REPTILIA, SQUAMATA, VIPERIDAE)

137139: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Pamplona, Campus Universitario (Navarra) - *Pamplona, Univeristy Campus (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN13, 17-10-1972. Legit: Iguiñiz.

137140: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Abaurrea Alta (Navarra) - *Abaurrea Alta (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN45, 8-1970.

137141: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Unciti (Navarra) - *Unciti (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN23, 30-6-1973.

137142: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Beorburu (Navarra) - *Beorburu (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN05, 17-4-1975.

137143: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Monreal (Navarra) - *Monreal (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN22, 6-5-1973.

137144: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Nacedero del Urederra (Navarra) - *Urederra River Headwaters (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN73, 5-3-1976.

137145: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Ostiz (Navarra) - *Ostiz (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN15, 10-6-1975.

137146: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Pamplona, Campus Universitario (Navarra) - *Pamplona, Univeristy Campus (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN13, 4-11-1975.

137147: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Muniáin (Navarra) - *Muniáin (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN93, 21-9-1978. Legit: Antonio Campoy.

137148: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Zuriáin (Navarra) - *Zuriáin (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN15, 18-10-1979. Legit: Carmelo Fernández León.

137149: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. 8-1979. Legit: Juan Manuel Lantero.

137150: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Sierra de El Perdón (Navarra) - *El Perdón Range (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN03, 8-5-1980. Legit: Ana Isabel Corcuera.

137151: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Larra (Navarra) - *Larra (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN85, 9-9-1979. Legit: Carmelo Fernández León.

137152: 1 ej. en alcohol, juvenil - *spcm. in spirits, immature*. Loc.: Zuriáin (Navarra) - *Zuriáin (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN15, 18-10-1979. Legit: Carmelo Fernández León.

137153: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Urdiroz (Navarra) - *Urdiroz (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN35, 26-4-1980. Legit: Carmelo Fernández León.

137154: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Rala (Navarra) - *Rala (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN34, 10-4-1980. Legit: Carmelo Fernández León.

137155: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Labiano (Navarra) - *Labiano (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN13, 18-10-1981.

137156: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Uzquita (Navarra), pinar - *Uzquita (Navarra, Spain)*,

- pinewood*, UTM: 30TXN22, 17-4-1983. Legit: Antonio Rodriguez Arbeloa.
- 137157: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Muniáin (Navarra) - *Muniáin (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN93, 14-5-1982.
- 137158: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Cizur Mayor (Navarra) - *Cizur Mayor (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN03, 18-9-1983. Legit: F. Iriarte.
- 137159: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Cizur Mayor (Navarra) - *Cizur Mayor (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN03, 25-8-1983. Legit: F. Iriarte.
- 137160: 1 ej. en alcohol, hembra - *spcm. in spirits, female*. Loc.: Echavacoiz (Navarra) - *Echavacoiz (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN03, 25-10-1983. Legit: J. García.
- 137161: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Cizur Mayor (Navarra) - *Cizur Mayor (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN03, 30-6-1985. Legit: F. Iriarte.
- 137162: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Osacain (Navarra) - *Osacain (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN15, 4-5-1985.
- 137163: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Burgui (Navarra) - *Burgui (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN63, 30-8-1986.
- 137164: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Alzuza (Navarra) - *Alzuza (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 13-9-1987.
- 137165: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Lacunza (Navarra) - *Lacunza (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN75, 13-9-1987. Legit: A. Canal.
- 137166: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Valle de Belagua (Navarra) - *Belagua Valley (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN75, 1-7-1988. Legit: Francisco Erice.
- 137167: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Pamplona, Campus Universitario (Navarra) - *Pamplona, Univeristy Campus (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN13, 5-1990. Legit: García Regoyo.
- 137168: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Anchóriz (Navarra) - *Anchóriz (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN14, 25-8-1993. Legit: Enrique Beruete.

**Vipera latasti** Boscá, 1878 (Víbora hocicuda - *Lataste's viper*) (REPTILIA, SQUAMATA, VIPERIDAE)

- 137169: 1 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. Loc.: Cobos de Cerrato (Palencia) - *Cobos de Cerrato (Palencia, Old Castille, Spain)*, UTM: 30TVM15, 3-11-1982. Legit: Gustavo Cenzano, Jesús de la Pisa.
- 137170: 1 ej. en alcohol, subadulto - *spcm. in spirits, subadult*. Loc.: Cobos de Cerrato (Palencia) - *Cobos de Cerrato (Palencia, Old Castille, Spain)*, UTM: 30TVM15, 3-11-1982. Legit: Gustavo Cenzano, Jesús de la Pisa.
- 137171: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Puerto de La Demanda (La Rioja) - *La Demanda Pass (Rioja, Spain)*, UTM: 30TWM17, 15-7-1982. Legit: Juan Carlos Bascónes, Luis M. Medrano.

**Vipera seoanei** (Lataste, 1879) (Víbora de Seoane - *Iberian Adder*) (REPTILIA, SQUAMATA, VIPERIDAE)

- 107221: 1 ej. disecado - *naturalized spcm.* [Orig.: **Vipera aspis**]. Loc.: Francia (Europa) - *France (Europe)*. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: expuesto - *on display*.
- 107222: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits* [Orig.: **Vipera berus**]. Legit: (Col. Lecároz). Obs.: expuesto - *on display*.
- 137172: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Puerto de Velate (Navarra), turbera - *Velate Pass (Navarra, Spain), bog*, UTM: 30TXN16, 11-7-1975. Legit: Juan Carlos Bascónes.
- 137173: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Quinto Real (Navarra) - *Quinto Real (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN26, 3-9-1977. Legit: Mariano Larraz.

- 137174: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Lizarrusti (Navarra) - *Lizarrusti (Navarra, Spain)*, UTM: 30TWN75, 31-8-1979. Legit: Mariano Larraz, Juan Manuel Lantero.
- 137175: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Valle de Jaizubía (Guipúzcoa) - *Jaizubia Valley (Guipuzcoa, Basque Country, Spain)*, UTM: 30TWP90, 5-5-1975.
- 137176: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Beariz (Orense) - *Beariz (Orense, Galicia, Spain)*, UTM: 29TNH60, 6-7-1987. Legit: J. Fortes.
- 137177: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Burguete (Navarra) - *Burguete (Navarra, Spain)*, UTM: 30TXN36, 8-5-1988. Legit: A. Hernández.
- 137178: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Valsurbio (Palencia) - *Valsurbio (Palencia, Old Castille, Spain)*, UTM: 30TUN54, 1-7-1981. Legit: Jesús de la Pisa.
- 137182: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Leiza (Navarra), robledal - *Leiza (Navarra, Spain), oak forest*, UTM: 30TWN87, 21-6-1992. Legit: M. Carmen Escala. Obs.: observación - *observed, released alive*.
- 138594: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Cardaño de Arriba (Palencia) - *Cardaño de Arriba (Palencia, Old Castille, Spain)*, UTM: 30TUN55, 2-8-1981. Obs.: dañado, descartado - *damaged, deaccessioned*.
- 138595: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Cardaño de Abajo (Palencia) - *Cardaño de Abajo (Palencia, Old Castille, Spain)*, UTM: 30TUN55, 20-8-1981.
- 138596: 1 ej. en alcohol - *spcm. in spirits*. Loc.: Las Hoces (Palencia) - *Las Hoces (Palencia, Old Castille, Spain)*, UTM: 30TUN76, 15-8-1980.
- 140020: 1 ej. en alcohol, adulto - *spcm. in spirits, adult*. Loc.: Cardaño de Arriba (Palencia) - *Cardaño de Arriba (Palencia, Old Castille, Spain)*, UTM: 30TUN55, 2-3-1981. Legit: Jesús de la Pisa.

## INDICE DE NOMBRES – NAMES INDEX

**acanthinurus**, **Uromastix**: **Uromastix acanthinurus**  
acuático, Varano: **Varanus salvator**  
**Adder, Iberian**: **Vipera seoanei**  
**Aesculapian snake**: **Elaphe longissima**  
**African rock python**: **Python sebae**  
**africanus**, **Chamaleo**: **Chamaeleo chamaeleon**  
ágil, Lagarto: **Lacerta agilis**  
ágil, Rana: **Rana dalmatina**  
**Agile frog**: **Rana dalmatina**  
**agilis**, **Lacerta**: **Lacerta agilis**  
**Algerian sand racer**: **Psammodromus algirus**  
**algirus**, **Psammodromus**: **Psammodromus algirus**  
Aligátor americano: **Alligator mississippiensis**  
**alpestris**, **Mesotriton**: **Triturus alpestris**  
**alpestris**, **Triturus**: **Triturus alpestris**  
**alpestris**, **Triton**: **Triturus alpestris**  
**Alpine newt**: **Triturus alpestris**  
alpino, Tritón: **Triturus alpestris**  
alligator, American: **Alligator mississippiensis**  
**American alligator**: **Alligator mississippiensis**  
americano, Aligátor: **Alligator mississippiensis**  
**Amphisbaenian**: **Blanus cinereus**  
**Anaconda**: **Eunectes murinus**  
**Anaconda**: **Eunectes murinus**  
**anguineus**, **Proteus**: **Proteus anguinus**  
**anguinus**, **Proteus**: **Proteus anguinus**  
**annulata**, **Calliophis**: **Calliophis maccllellandi**  
anteojos, Caimán de : **Caiman crocodylus**  
**arborea**, **Hyla**: **Hyla arborea**  
**Asp viper**: **Vipera aspis**  
**asper**, **Euproctus**: **Euproctus asper**  
áspid, Víbora: **Vipera aspis**  
**aspis**, **Vipera**: **Vipera seoanei**  
**aspis**, **Vipera**: **Vipera aspis**  
**austriaca**, **Coronella**: **Coronella austriaca**  
Axolote: **Ambystoma tigrinum**  
bastarda, Culebra: **Malpolon monspessulanus**  
**bee toad**, **Bumble**: **Melanophryniscus stelzneri**  
bermeja, Rana: **Rana temporaria**  
**berus**, **Vipera**: **Vipera seoanei**  
**bilineata**, **Lacerta**: **Lacerta bilineata**  
**Boa constrictor**: **Boa constrictor**  
Boa constrictora: **Boa constrictor**  
**Bocage's wall lizard**: **Podarcis bocagei**  
Bocage, Lagartija de : **Podarcis bocagei**  
**bocagei**, **Podarcis**: **Podarcis bocagei**  
**Boettger's Wall Gecko**: **Tarentola boettgeri**  
Boettger, Perinquén de : **Tarentola boettgeri**  
**boettgeri**, **Tarentola**: **Tarentola boettgeri**  
**Box turtle**: **Terrapene carolina**  
**Bufo sp.**: **Bufo bufo**  
**Bufo vulgaris**: **Bufo bufo**  
**bufo**, **Bufo**: **Bufo bufo**

**Bumble bee toad**: **Melanophryniscus stelzneri**  
Caimán de anteojos: **Caiman crocodylus**  
**caiman**, **Common**: **Caiman crocodylus**  
caja, Tortuga de : **Terrapene carolina**  
**calamita**, **Bufo**: **Bufo calamita**  
**calchites**, **Seps**: **Chalcides striatus**  
**Calliophis annulata**: **Calliophis maccllellandi**  
Camaleón común: **Chamaeleo chamaeleon**  
Camaleón de desierto: **Phrynosoma cornutum**  
Carey, Tortuga: **Eretmochelys imbricata**  
**carolina**, **Terrapene**: **Terrapene carolina**  
cenicienta, Lagartija: **Psammodromus hispanicus**  
**Cerastes cornutus**: **Cerastes cerastes**  
**cerastes**, **Cerastes**: **Cerastes cerastes**  
ciega, Culebrilla: **Blanus cinereus**  
**cinereus**, **Blanus**: **Blanus cinereus**  
**Cistudo europoea**: **Emys orbicularis**  
Cocodrilo (especie indeterminada): **Crocodylus sp.**  
Cocodrilo (especie indeterminada): **Alligator mississippiensis**  
cola espinosa, Lagarto de : **Uromastix acanthinurus**  
colilarga, Lagartija: **Psammodromus algirus**  
colirroja, Lagartija: **Acanthodactylus erythrurus**  
collar, Culebra de : **Natrix natrix**  
**Common caiman**: **Caiman crocodylus**  
**Common flying dragon**: **Draco volans**  
**Common lizard**: **Lacerta vivipara**  
**Common toad**: **Bufo bufo**  
**Common wall lizard**: **Podarcis muralis**  
común, Camaleón: **Chamaeleo chamaeleon**  
común, Escinco: **Scincus scincus**  
común, Pitón: **Python sebae**  
común, Rana: **Rana (Pelophylax) perezi**  
común, Salamandra: **Salamandra salamandra**  
común, Salamanquesa: **Tarentola mauritanica**  
común, Sapillo moteado : **Pelodytes punctatus**  
común, Sapo: **Bufo bufo**  
común, Sapo: **Bufo sp.**  
común, Sapo partero : **Alytes obstetricans**  
**constrictor**, **Boa**: **Boa constrictor**  
**constrictor**, **Boa**: **Boa constrictor**  
constrictora, Boa: **Boa constrictor**  
**coral snake**, **Maccllelland's**: **Calliophis maccllellandi**  
coral, Sepiente de : **Calliophis maccllellandi**  
cornuda, Víbora: **Cerastes cerastes**  
**cornutum**, **Phrynosoma**: **Phrynosoma cornutum**  
**cornutus**, **Cerastes**: **Cerastes cerastes**  
corredor, Sapo: **Bufo calamita**  
**Crocodylus vulgaris**: **Alligator mississippiensis**  
**Crocodylus sp.**: **Caiman crocodylus**  
**Crocodylus vulgaris**: **Crocodylus sp.**  
**crocodylus**, **Caiman**: **Caiman crocodylus**  
**Crotalus terrificus**: **Crotalus sp.**

Culebra bastarda: **Malpolon monspessulanus**  
 Culebra de collar: **Natrix natrix**  
 Culebra de escalera: **Elaphe scalaris**  
 Culebra de Esculapio: **Elaphe longissima**  
 Culebra lisa europea: **Coronella austriaca**  
 Culebra lisa meridional: **Coronella girondica**  
 Culebra silbadora de arena: **Psammophis sibilans**  
 Culebra verdiamarilla: **Coluber viridiflavus**  
 Culebra viperina: **Natrix maura**  
 Culebrilla ciega: **Blanus cinereus**  
**cultripes, Pelobates: Pelobates cultripes**  
**Chalcides chalcides: Chalcides striatus**  
**chalcides, Chalcides: Chalcides striatus**  
**chamaeleon, Chamaeleo: Chamaeleo chamaeleon**  
**Chamaleo africanus: Chamaeleo chamaeleon**  
**Chamaleo chamaeleon: Chamaeleo chamaeleon**  
**Chamaleo sp.: Chamaeleo chamaeleon**  
**chamaeleon, Chamaleo: Chamaeleo chamaeleon**  
*chamaeleon, European: Chamaeleo chamaeleon*  
**dalmatina, Rana: Rana dalmatina**  
*Dark green snake: Coluber viridiflavus*  
 de anteojos, Caimán: **Caiman crocodylus**  
 de arena, Culebra silbadora : **Psammophis sibilans**  
 de Bocage, Lagartija: **Podarcis bocagei**  
 de Boettger, Periniqué: **Tarentola boettgeri**  
 de Borneo, Dragón volador : **Draco volans**  
 de caja, Tortuga: **Terrapene carolina**  
 de cola espinosa, Lagarto: **Uromastix acanthinurus**  
 de collar, Culebra: **Natrix natrix**  
 de coral, Sepiente: **Calliophis maccllelandi**  
 de desierto, Camaleón: **Phrynosoma cornutum**  
 de escalera, Culebra: **Elaphe scalaris**  
 de Esculapio, Culebra: **Elaphe longissima**  
 de espuelas, Sapo: **Pelobates cultripes**  
 de florida, Tortuga: **Trachemys scripta**  
 de San Antonio, Ranita: **Hyla arborea**  
 de Seoane, Víbora: **Vipera seoanei**  
 de turbera, Lagartija: **Lacerta vivipara**  
 del desierto, Varano: **Varanus griseus**  
*Desert monitor: Varanus griseus*  
*desert viper, Horned: Cerastes cerastes*  
 desierto, Camaleón de : **Phrynosoma cornutum**  
 desierto, Varano del : **Varanus griseus**  
 Dragón volador de Borneo: **Draco volans**  
*dragon, Common flying : Draco volans*  
**erythrurus, Acanthodactylus: Acanthodactylus**  
**erythrurus**  
 escalera, Culebra de : **Elaphe scalaris**  
 Escinco común: **Scincus scincus**  
 Esculapio, Culebra de : **Elaphe longissima**  
**esculenta, Rana: Rana (Pelophylax) perezi**  
 Eslizón tridáctilo ibérico: **Chalcides striatus**  
 (especie indeterminada), Cocodrilo: **Alligator mississippiensis**  
 (especie indeterminada), Cocodrilo: **Crocodylus sp.**  
 (especie indeterminada), Lagartija: **Lacerta agilis**  
 (especie indeterminada), Lagarto: **Lacerta bilineata**  
 (especie indeterminada), Lagarto: **Lacerta agilis**

(especie indeterminada), Tortuga: **Testudo sp.**  
 espuelas, Sapo de : **Pelobates cultripes**  
**Eunectes murina: Eunectes murinus**  
 europea, Culebra lisa : **Coronella austriaca**  
*European chameleon: Chamaeleo chamaeleon*  
*European pond terrapin: Emys orbicularis*  
*European tree frog: Hyla arborea*  
 europeo, Galápagos: **Emys orbicularis**  
**europaea, Cistudo: Emys orbicularis**  
*Fire salamander: Salamandra salamandra*  
*fish, Shand: Scincus scincus*  
 florida, Tortuga de : **Trachemys scripta**  
*flying dragon, Common: Draco volans*  
**fragilis, Anguis: Anguis fragilis**  
*frog, Agile: Rana dalmatina*  
*frog, European tree : Hyla arborea*  
*frog, Grass: Rana temporaria*  
*frog, Iberian green : Rana (Pelophylax) perezi*  
*frog, Iberian painted : Discoglossus galganoi*  
*frog, Parsley: Pelodytes punctatus*  
*frog, Stripeless tree : Hyla meridionalis*  
 Galápagos europeo: **Emys orbicularis**  
 Galápagos leproso: **Mauremys leprosa**  
**galganoi, Discoglossus: Discoglossus galganoi**  
 Gallipato: **Pleurodeles waltl**  
*Gecko, Boettger's Wall : Tarentola boettgeri*  
*gecko, Turkish: Hemidactylus turcicus*  
*gecko, Wall: Tarentola mauritanica*  
**girondica, Coronella: Coronella girondica**  
**graeca, Testudo: Testudo graeca**  
*Grass frog: Rana temporaria*  
*Grass snake: Natrix natrix*  
*green frog, Iberian: Rana (Pelophylax) perezi*  
*Green iguana: Iguana iguana*  
*Green lizard: Lacerta bilineata*  
*green lizard, Schreiber's: Lacerta schreiberi*  
*green snake, Dark: Coluber viridiflavus*  
**griseus, Varanus: Varanus griseus**  
*Hawksbill turtle: Eretmochelys imbricata*  
**helveticus, Lissotriton: Triturus helveticus**  
**helveticus, Triturus: Triturus helveticus**  
*Hermann's tortoise: Testudo hermanni*  
**hermanni, Testudo: Testudo hermanni**  
**hispanica, Podarcis: Podarcis hispanica**  
**hispanicus, Psammmodromus: Psammmodromus hispanicus**  
*Hissing sand snake: Psammophis sibilans*  
 hocicuda, Víbora: **Vipera latasti**  
*Horned desert viper: Cerastes cerastes*  
*horned lizard, Texas: Phrynosoma cornutum*  
**humboldtí, Serpe: Ambystoma tigrinum**  
*Iberian Adder: Vipera seoanei*  
*Iberian green frog: Rana (Pelophylax) perezi*  
*Iberian painted frog: Discoglossus galganoi*  
*Iberian spadefoot toad: Pelobates cultripes*  
*Iberian wall lizard: Podarcis hispanica*  
 ibérica, Lagartija: **Podarcis hispanica**  
 ibérico, Eslizón tridáctilo : **Chalcides striatus**

- ibérico, Sapillo pintojo : **Discoglossus galganoi**  
**Iguana tuberculata: Iguana iguana**  
 Iguana verde: **Iguana iguana**  
*iguana, Green: Iguana iguana*  
**iguana, Iguana: Iguana iguana**  
**imbricata, Eretmochelys: Eretmochelys imbricata**  
 indeterminada), Cocodrilo (especie : **Alligator mississippiensis**  
 indeterminada), Cocodrilo (especie : **Crocodylus sp.**  
 indeterminada), Lagartija (especie : **Lacerta agilis**  
 indeterminada), Lagarto (especie : **Lacerta agilis**  
 indeterminada), Lagarto (especie : **Lacerta bilineata**  
 indeterminada), Tortuga (especie : **Testudo sp.**  
 india, Pitón: **Python molurus**  
*Indian python: Python molurus*  
*Italian wall lizard: Podarcis sicula*  
 italiana, Lagartija: **Podarcis sicula**  
 jaspeado septentrional, Tritón: **Triturus marmoratus**  
**Lacerta ocellata: Lacerta lepida**  
**Lacerta sp.: Lacerta agilis**  
**Lacerta viridis: Lacerta lepida**  
**Lacerta viridis: Lacerta bilineata**  
*Ladder snake: Elaphe scalaris*  
 Lagartija (especie indeterminada): **Lacerta agilis**  
 Lagartija cenicienta: **Psammodromus hispanicus**  
 Lagartija colilarga: **Psammodromus algirus**  
 Lagartija colirroja: **Acanthodactylus erythrurus**  
 Lagartija de Bocage: **Podarcis bocagei**  
 Lagartija de turbera: **Lacerta vivipara**  
 Lagartija ibérica: **Podarcis hispanica**  
 Lagartija italiana: **Podarcis sicula**  
 Lagartija roquera: **Podarcis muralis**  
 Lagarto (especie indeterminada): **Lacerta agilis**  
 Lagarto (especie indeterminada): **Lacerta bilineata**  
 Lagarto ágil: **Lacerta agilis**  
 Lagarto de cola espinosa: **Uromastix acanthinurus**  
 Lagarto ocelado: **Lacerta lepida**  
 Lagarto verde: **Lacerta bilineata**  
 Lagarto verdinegro: **Lacerta schreiberi**  
*Lataste's viper: Vipera latasti*  
**latasti, Vipera: Vipera latasti**  
**lepida, Lacerta: Lacerta lepida**  
**leprosa, Mauremys: Mauremys leprosa**  
 leproso, Galápagos: **Mauremys leprosa**  
 lisa europea, Culebra: **Coronella austriaca**  
 lisa meridional, Culebra: **Coronella girondica**  
**Lissotriton helveticus: Triturus helveticus**  
*lizard, Bocage's wall : Podarcis bocagei*  
*lizard, Common: Lacerta vivipara*  
*lizard, Common wall : Podarcis muralis*  
*lizard, Green: Lacerta bilineata*  
*lizard, Iberian wall : Podarcis hispanica*  
*lizard, Italian wall : Podarcis sicula*  
*lizard, Ocellated: Lacerta lepida*  
*lizard, Sand: Lacerta agilis*  
*lizard, Schreiber's green : Lacerta schreiberi*  
*lizard, Spinny-tailed: Uromastix acanthinurus*  
*lizard, Spiny-footed: Acanthodactylus erythrurus*  
*lizard, Texas horned : Phrynosoma cornutum*  
**longissima, Elaphe: Elaphe longissima**  
 Lución: **Anguis fragilis**  
*Macclelland's coral snake: Calliophis macclellandi*  
**macclellandi, Calliophis: Calliophis macclellandi**  
**maculosa, Salamandra: Salamandra salamandra**  
*Marbled newt: Triturus marmoratus*  
**marmoratus, Triturus: Triturus marmoratus**  
**maura, Natrix: Natrix maura**  
**maura, Natrix: Natrix natrix**  
**mauritanica, Tarentola: Tarentola mauritanica**  
**mauritanica, Testudo: Testudo graeca**  
 mediterránea, Tortuga: **Testudo hermanni**  
*Mediterranean spur-thighed tortoise: Testudo graeca*  
 meridional, Culebra lisa : **Coronella girondica**  
 meridional, Ranita: **Hyla meridionalis**  
**meridionalis, Hyla: Hyla meridionalis**  
**Mesotriton alpestris: Triturus alpestris**  
*Midwife toad: Alytes obstetricans*  
**mississippiensis, Alligator: Alligator mississippiensis**  
**molurus, Python: Python molurus**  
**molurus, Python: Python reticulatus**  
*monitor, Desert: Varanus griseus*  
*monitor, Water: Varanus salvator*  
**monspessulanus, Malpolon: Malpolon monspessulanus**  
*Montpellier snake: Malpolon monspessulanus*  
 mora, Tortuga: **Testudo graeca**  
 moteado común, Sapillo: **Pelodytes punctatus**  
**muralis, Podarcis: Podarcis muralis**  
**murina, Eunectes: Eunectes murinus**  
**murinus, Eunectes: Eunectes murinus**  
**Natrix maura: Natrix natrix**  
**natrix, Natrix: Natrix natrix**  
**natrix, Tropidonotus: Natrix natrix**  
**natrix, Tropidonotus: Elaphe scalaris**  
*Natterjack: Bufo calamita*  
*newt, Alpine: Triturus alpestris*  
*newt, Marbled: Triturus marmoratus*  
*newt, Palmate: Triturus helveticus*  
*newt, Pyrenean: Euproctus asper*  
**obstetricans, Alytes: Alytes obstetricans**  
 ocelado, Lagarto: **Lacerta lepida**  
**ocellata, Lacerta: Lacerta lepida**  
*Ocellated lizard: Lacerta lepida*  
**officinalis, Scincus: Scincus scincus**  
**orbicularis, Emys: Emys orbicularis**  
**ornatus, Varanus: Varanus salvator**  
*painted frog, Iberian: Discoglossus galganoi*  
*Palmate newt: Triturus helveticus*  
 palmeado, Tritón: **Triturus helveticus**  
*Parsley frog: Pelodytes punctatus*  
 partero común, Sapo: **Alytes obstetricans**  
**(Pelophylax) perezii, Rana: Rana (Pelophylax) perezii**  
 Perinquén de Boettger: **Tarentola boettgeri**  
 pintojo ibérico, Sapillo: **Discoglossus galganoi**  
 pirenaico, Tritón: **Euproctus asper**  
 Pitón común: **Python sebae**  
 Pitón india: **Python molurus**

Pitón reticulada: **Python reticulatus**  
**Podarcis sp.:** **Podarcis muralis**  
*pond terrapin, European:* **Emys orbicularis**  
 Proteo: **Proteus anguinus**  
*Proteus:* **Proteus anguinus**  
**Proteus anguineus:** **Proteus anguinus**  
**punctatus, Pelodytes:** **Pelodytes punctatus**  
*Pyrenean newt:* **Euproctus asper**  
**Python molurus:** **Python reticulatus**  
*python, African rock :* **Python sebae**  
*python, Indian:* **Python molurus**  
*python, Reticulated:* **Python reticulatus**  
*racer, Algerian sand :* **Psammotromus algirus**  
*racer, Spanish sand :* **Psammotromus hispanicus**  
 Rana ágil: **Rana dalmatina**  
 Rana bermeja: **Rana temporaria**  
 Rana común: **Rana (Pelophylax) perezi**  
**Rana esculenta:** **Rana (Pelophylax) perezi**  
**Rana ridibunda:** **Rana (Pelophylax) perezi**  
**Rana sp.:** **Rana dalmatina**  
 Ranita de San Antonio: **Hyla arborea**  
 Ranita meridional: **Hyla meridionalis**  
*Red-eared Terrapin:* **Trachemys scripta**  
 reticulada, Pitón: **Python reticulatus**  
*Reticulated python:* **Python reticulatus**  
**reticulatus, Python:** **Python reticulatus**  
*ribbed salamander, Sharp-:* **Pleurodeles waltl**  
**ridibunda, Rana:** **Rana (Pelophylax) perezi**  
*rock python, African:* **Python sebae**  
 roquera, Lagartija: **Podarcis muralis**  
 rosada, Salamanguesa: **Hemidactylus turcicus**  
*salamander, Fire:* **Salamandra salamandra**  
*salamander, Sharp-ribbed :* **Pleurodeles waltl**  
*salamander, Tiger:* **Ambystoma tigrinum**  
 Salamandra común: **Salamandra salamandra**  
**Salamandra maculosa:** **Salamandra salamandra**  
**salamandra, Salamandra:** **Salamandra salamandra**  
 Salamanguesa común: **Tarentola mauritanica**  
 Salamanguesa rosada: **Hemidactylus turcicus**  
**salvator, Varanus:** **Varanus salvator**  
 San Antonio, Ranita de : **Hyla arborea**  
*Sand lizard:* **Lacerta agilis**  
*sand racer, Algerian:* **Psammotromus algirus**  
*sand racer, Spanish:* **Psammotromus hispanicus**  
*sand snake, Hissing:* **Psammophis sibilans**  
 Sapillo moteado común: **Pelodytes punctatus**  
 Sapillo pintojo ibérico: **Discoglossus galganoi**  
 Sapo común: **Bufo sp.**  
 Sapo común: **Bufo bufo**  
 Sapo corredor: **Bufo calamita**  
 Sapo de espuelas: **Pelobates cultripes**  
 Sapo partero común: **Alytes obstetricans**  
**scalaris, Elaphe:** **Elaphe scalaris**  
**Scincus officinalis:** **Scincus scincus**  
**scincus, Scincus:** **Scincus scincus**  
**scripta, Trachemys:** **Trachemys scripta**  
*Schreiber's green lizard:* **Lacerta schreiberi**  
**schreiberi, Lacerta:** **Lacerta schreiberi**

**sebae, Python:** **Python sebae**  
 Seoane, Vibora de : **Vipera seoanei**  
**seoanei, Vipera:** **Vipera seoanei**  
 Sepiente de coral: **Calliophis maccllelandi**  
**Seps calchites:** **Chalcides striatus**  
 septentrional, Tritón jaspeado : **Triturus marmoratus**  
**Serpe humboldti:** **Ambystoma tigrinum**  
*Shand fish:* **Scincus scincus**  
*Sharp-ribbed salamander:* **Pleurodeles waltl**  
**sibilans, Psammophis:** **Psammophis sibilans**  
**sicula, Podarcis:** **Podarcis sicula**  
 silbadora de arena, Culebra: **Psammophis sibilans**  
*skink, Three-toad:* **Chalcides striatus**  
*Slow worm:* **Anguis fragilis**  
*Smooth snake:* **Coronella austriaca**  
*smooth snake, Southern:* **Coronella girondica**  
*snake, Aesculapian:* **Elaphe longissima**  
*snake, Dark green :* **Coluber viridiflavus**  
*snake, Grass:* **Natrix natrix**  
*snake, Hissing sand :* **Psammophis sibilans**  
*snake, Ladder:* **Elaphe scalaris**  
*snake, Macclleland's coral :* **Calliophis maccllelandi**  
*snake, Montpellier:* **Malpolon monspessulanus**  
*snake, Smooth:* **Coronella austriaca**  
*snake, Southern smooth :* **Coronella girondica**  
*snake, Viperine:* **Natrix maura**  
*Southern smooth snake:* **Coronella girondica**  
**sp., Bufo:** **Bufo sp.**  
**sp., Bufo:** **Bufo bufo**  
**sp., Crocodylus:** **Caiman crocodylus**  
**sp., Crocodylus:** **Crocodylus sp.**  
**sp., Crotalus:** **Crotalus sp.**  
**sp., Chamaleo:** **Chamaeleo chamaeleon**  
**sp., Lacerta:** **Lacerta agilis**  
**sp., Podarcis:** **Podarcis muralis**  
**sp., Rana:** **Rana dalmatina**  
**sp., Testudo:** **Testudo sp.**  
**sp., Testudo:** **Testudinidae**  
*spadefoot toad, Iberian:* **Pelobates cultripes**  
*Spanish sand racer:* **Psammotromus hispanicus**  
*Spanish terrapin:* **Mauremys leprosa**  
**spinipes, Uromastix:** **Uromastix acanthinurus**  
*Spinny-tailed lizard:* **Uromastix acanthinurus**  
*Spiny-footed lizard:* **Acanthodactylus erythrus**  
*spur-thighed tortoise, Mediterranean:* **Testudo graeca**  
**stelzneri, Melanophryniscus:** **Melanophryniscus**  
**stelzneri**  
**striatus, Chalcides:** **Chalcides striatus**  
*Stripeless tree frog:* **Hyla meridionalis**  
**temporaria, Rana:** **Rana temporaria**  
*terrappin, European pond :* **Emys orbicularis**  
*Terrapin, Red-eared:* **Trachemys scripta**  
*terrappin, Spanish:* **Mauremys leprosa**  
**terrificus, Crotalus:** **Crotalus sp.**  
**Testudo mauritanica:** **Testudo graeca**  
**Testudo sp.:** **Testudinidae**  
*Texas horned lizard:* **Phrynosoma cornutum**  
*Three-toad skink:* **Chalcides striatus**



- Tiger salamander*: **Ambystoma tigrinum tigrinum**, **Ambystoma**: **Ambystoma tigrinum**  
*toad, Bumble bee* : **Melanophryniscus stelzneri**  
*toad, Common*: **Bufo bufo**  
*toad, Iberian spadefoot* : **Pelobates cultripipes**  
*toad, Midwife*: **Alytes obstetricans**  
*tortoise, Hermann's*: **Testudo hermanni**  
*tortoise, Mediterranean spur-thighed* : **Testudo graeca**  
Tortuga (especie indeterminada): **Testudo sp.**  
Tortuga Carey: **Eretmochelys imbricata**  
Tortuga de caja: **Terrapene carolina**  
Tortuga de florida: **Trachemys scripta**  
Tortuga mediterránea: **Testudo hermanni**  
Tortuga mora: **Testudo graeca**  
*tree frog, European*: **Hyla arborea**  
*tree frog, Stripeless*: **Hyla meridionalis**  
tridáctilo ibérico, Esclizón: **Chalcides striatus**  
**Triton alpestris**: **Triturus alpestris**  
Tritón alpino: **Triturus alpestris**  
Tritón jaspeado septentrional: **Triturus marmoratus**  
Tritón palmeado: **Triturus helveticus**  
Tritón pirenaico: **Euproctus asper**  
**Tropidonotus natrix**: **Elaphe scalaris**  
**Tropidonotus natrix**: **Natrix natrix tuberculata**, **Iguana**: **Iguana iguana**  
turbera, Lagartija de : **Lacerta vivipara turcicus**, **Hemidactylus**: **Hemidactylus turcicus**  
*Turkish gecko*: **Hemidactylus turcicus**  
*turtle, Box*: **Terrapene carolina**  
*turtle, Hawksbill*: **Eretmochelys imbricata**  
**Uromastix spinipes**: **Uromastix acanthinurus**  
Varano acuático: **Varanus salvator**  
Varano del desierto: **Varanus griseus**  
**Varanus ornatus**: **Varanus salvator**  
**Varanus vittatus**: **Varanus griseus**
- verde, Iguana: **Iguana iguana**  
verde, Lagarto: **Lacerta bilineata**  
verdiamarilla, Culebra: **Coluber viridiflavus**  
verdinegro, Lagarto: **Lacerta schreiberi**  
Víbora áspid: **Vipera aspis**  
Víbora cornuda: **Cerastes cerastes**  
Víbora de Seoane: **Vipera seoanei**  
Víbora hocicuda: **Vipera latasti**  
*viper, Asp*: **Vipera aspis**  
*viper, Horned desert* : **Cerastes cerastes**  
*viper, Lataste's*: **Vipera latasti**  
**Vipera aspis**: **Vipera seoanei**  
**Vipera berus**: **Vipera seoanei**  
viparina, Culebra: **Natrix maura**  
*Viperine snake*: **Natrix maura viridiflavus**, **Coluber**: **Coluber viridiflavus viridis**, **Lacerta**: **Lacerta bilineata viridis**, **Lacerta**: **Lacerta lepida vittatus**, **Varanus**: **Varanus griseus vivipara**, **Lacerta**: **Lacerta vivipara**  
volador de Borneo, Dragón: **Draco volans volans**, **Draco**: **Draco volans vulgaris**, **Bufo**: **Bufo bufo vulgaris**, **Crocodylus**: **Alligator mississippiensis vulgaris**, **Crocodylus**: **Crocodylus sp. waltl**, **Pleurodeles**: **Pleurodeles waltl**  
*Wall gecko*: **Tarentola mauritanica**  
*Wall Gecko, Boettger's*: **Tarentola boettgeri**  
*wall lizard, Bocage's*: **Podarcis bocagei**  
*wall lizard, Common*: **Podarcis muralis**  
*wall lizard, Iberian*: **Podarcis hispanica**  
*wall lizard, Italian*: **Podarcis sicula**  
*Water monitor*: **Varanus salvator**  
*worm, Slow*: **Anguis fragilis**

## INDICE GEOGRÁFICO – *GEOGRAPHICAL INDEX*

El índice geográfico recoge las denominaciones originales en los registros, generalmente en la fecha de recolección. Algunas localidades han cambiado de nombre entre tanto. Se incluyen en el índice estas nuevas denominaciones oficiales, referenciadas a la toponimia histórica de la época empleada durante la catalogación.

*The geographical index lists the original names of the collection sites as known at the collection dates. Some localities have since changed their denominations or spellings. These alternate, official names are included in the index with a reference to the toponyms as recorded historically in the catalogue.*

- Abaurrea Alta: **Natrix maura**, **Podarcis muralis**, **Rana temporaria**, **Vipera aspis**.  
 Abaurregaina: → Abaurrea alta  
 Abena River: → Río Abena (conf. Gállego)  
 Ablitas: **Natrix maura**, **Rana (Pelophylax) perezi**.  
 Abodi: **Alytes obstetricans**, **Bufo bufo**, **Lacerta vivipara**, **Rana (Pelophylax) perezi**,  
**Triturus helveticus** (=Lissotriton helveticus).  
 Africa: **Psammophis sibilans**.  
 Agoitz: → Aoiz  
 Aguilas: **Hemidactylus turcicus**.  
 Aibar: **Bufo bufo**, **Coronella girondica**, **Elaphe scalaris**, **Podarcis hispanica**, **Rana (Pelophylax) perezi**.  
 Aitzgorri: **Bufo bufo**, **Podarcis muralis**, **Rana temporaria**.  
 Aizpún: **Rana (Pelophylax) perezi**.  
 Alaiz Range: → Sierra de Alaiz  
 Alba de los Cardaños: **Alytes obstetricans**.  
 Alberite: **Anguis fragilis**.  
 Alcoz: **Bufo bufo**, **Podarcis hispanica**, **Triturus helveticus** (=Lissotriton helveticus).  
 Aldeanueva de Ebro: **Malpolon monspessulanus**, **Rana (Pelophylax) perezi**.  
 Alfaro: **Anguis fragilis**, **Podarcis hispanica**.  
 Algeria: → Argelia  
 Alhama: **Rana temporaria**.  
 Alhamilla Range: → Sierra de Alhamilla  
 Alloz: **Anguis fragilis**, **Podarcis hispanica**.  
 Almazán: **Podarcis hispanica**.  
 Alsasua: **Alytes obstetricans**, **Hyla arborea**, **Lacerta bilineata**, **Rana (Pelophylax) perezi**,  
**Rana temporaria**, **Triturus helveticus** (=Lissotriton helveticus).  
 Altable: **Chalcides striatus**.  
 Altsasu: → Alsasua  
 Alzuza: **Lacerta lepida**, **Vipera aspis**.  
 Anchóriz: **Vipera aspis**.  
 Aneto: **Rana temporaria**.

- Ansoáin: **Malpolon monspessulanus**.  
Añézcar: **Podarcis hispanica**.  
Añorbe: **Podarcis hispanica**.  
Aoiz: **Natrix maura**.  
*Aragon River*: → Río Aragón  
Aranguren: **Triturus marmoratus**.  
Arazuri: **Podarcis hispanica**.  
*Arbayun Canyon*: → Foz de Arbayún  
*Arce Valley*: → Valle de Arce  
Ardanaz: **Alytes obstetricans**, **Podarcis muralis**.  
*Areta River at Rípodas*: → Río Areta - Rípodas  
Argelia: **Cerastes cerastes**, **Chamaeleo chamaeleon**, **Testudo graeca**.  
Aribe: **Podarcis muralis**.  
Arive: → Aribe  
Armañanzas: **Alytes obstetricans**.  
Aróstegui: **Alytes obstetricans**, **Coronella girondica**, **Lacerta bilineata**.  
Arre: **Podarcis muralis**.  
Arrosadía: **Lacerta lepida**.  
Arroyo Cueva Pantano: **Bufo bufo**, **Podarcis muralis**.  
Arroyo de las Lomas: **Rana temporaria**.  
Arruazu: **Elaphe longissima**.  
Artajona: **Natrix maura**.  
Arteta: **Lacerta lepida**, **Podarcis muralis**.  
Atarrabia: → Villava  
Ataun: **Alytes obstetricans**.  
Atez: **Podarcis muralis**.  
Auritz: → Burguete  
Ausejo: **Natrix maura**.  
Ayegui: **Triturus helveticus** (=Lissotriton helveticus).  
*Azanza Pond*: → Charca de Azanza  
Badostáin: **Rana (Pelophylax) perezi**.  
Baigorri: **Podarcis muralis**.  
Balsa de Loza: **Lacerta bilineata**, **Rana dalmatina**.  
Barañáin: **Natrix maura**, **Podarcis hispanica**.  
Bardena Blanca: **Bufo calamita**.  
Bardenas Reales: **Bufo calamita**, **Lacerta lepida**, **Malpolon monspessulanus**, **Natrix maura**, **Psammodromus algirus**, **Rana (Pelophylax) perezi**.  
Bardenas: **Malpolon monspessulanus**, **Natrix maura**.  
Barranco de Minchate: **Alytes obstetricans**, **Bufo bufo**, **Euproctus asper**, **Podarcis muralis**, **Rana temporaria**, **Salamandra salamandra**.  
Barranco de Mintxate: → Barranco de Minchate  
*Basa River at Sabiñánigo*: → Río Basa - Sabiñánigo  
Baztan: → Baztán  
Baztán: **Lacerta bilineata**, **Rana (Pelophylax) perezi**, **Salamandra salamandra**.  
Beariz: **Natrix natrix**, **Vipera seoanei**.

Belabarce: **Alytes obstetricans, Bufo bufo, Coronella austriaca, Euproctus asper, Podarcis muralis, Rana temporaria.**

*Belagua Valley*: → Valle de Belagua

Belascoáin: **Alytes obstetricans, Hyla arborea, Triturus helveticus (=Lissotriton helveticus).**

Belate: → Velate

Belorado: **Natrix maura.**

Bengala: **Varanus salvator.**

Beorburu: **Lacerta bilineata, Vipera aspis.**

Beriáin, municipio: **Lacerta bilineata, Natrix maura, Rana (Pelophylax) perezi.**

Berrioplano: **Alytes obstetricans.**

Berriozar: **Bufo bufo.**

*Bértiz Estate*: → Señorío de Bértiz

*Betolegui Reservoir*: → Embalse de Betolegui

Beunza: **Alytes obstetricans, Anguis fragilis, Bufo bufo, Coluber viridiflavus, Podarcis muralis, Triturus helveticus (=Lissotriton helveticus).**

Bidankoze: → Vidángoz

Bigüézal: **Malpolon monspessulanus.**

Bosque de Irati: **Salamandra salamandra.**

Burdindogi: **Salamandra salamandra.**

Burgi: → Burgui

Burgos: **Alytes obstetricans.**

Burquete: **Alytes obstetricans, Bufo bufo, Euproctus asper, Natrix natrix, Podarcis muralis, Rana (Pelophylax) perezi, Rana temporaria, Salamandra salamandra, Triturus helveticus (=Lissotriton helveticus), Vipera seoanei.**

Burgui: **Alytes obstetricans, Anguis fragilis, Bufo bufo, Hyla arborea, Natrix maura, Rana (Pelophylax) perezi, Triturus helveticus (=Lissotriton helveticus), Triturus marmoratus, Vipera aspis.**

Burlada: **Natrix maura.**

Burlata: → Burlada

Cabredo: **Podarcis muralis.**

Calahorra: **Coronella girondica, Natrix maura, Podarcis hispanica, Tarentola mauritanica.**

Canal de Castilla (Palencia): **Lacerta lepida, Natrix maura.**

Canarias: **Tarentola boettgeri.**

*Canary Islands*: → Canarias

Caparroso, Bardenas Reales: **Psammodromus hispanicus.**

Caparroso: **Lacerta lepida, Psammodromus algirus.**

Carcastillo: **Lacerta lepida.**

Cardaño de Abajo: **Bufo bufo, Vipera seoanei.**

Cardaño de Arriba: **Podarcis muralis, Triturus alpestris (=Mesotriton alpestris), Vipera seoanei.**

Carniola: **Proteus anguinus.**

Carpio de Tajo: **Natrix maura, Pleurodeles waltl.**

Carrascal: **Chalcides striatus, Podarcis hispanica.**

- Cascante: **Anguis fragilis**, **Elaphe scalaris**, **Malpolon monspessulanus**, **Podarcis hispanica**, **Podarcis muralis**.
- Caserío de Ureta: **Rana temporaria**.
- Castejón: **Chalcides striatus**.
- Castelló: → Castellón
- Castellón: **Psammodromus algirus**.
- Castille Channel*: → Canal de Castilla (Palencia)
- Cedeira: **Anguis fragilis**.
- Celadilla del Río: **Discoglossus galganoi**.
- Celigueta: **Bufo bufo**, **Rana (Pelophylax) perezi**, **Triturus helveticus** (=Lissotriton helveticus).
- Cemboráin: **Alytes obstetricans**.
- Ceuta: **Psammodromus algirus**.
- Charca de Azanza: **Triturus helveticus** (=Lissotriton helveticus).
- Charca de Cizur: **Rana (Pelophylax) perezi**.
- Ciáurriz: → Ciaurriz
- Ciaurriz: **Alytes obstetricans**, **Podarcis muralis**, **Rana (Pelophylax) perezi**.
- Cíes Islands*: → Islas Cíes
- Cirauqui: **Lacerta lepida**.
- Citadel of Pamplona*: → Pamplona, Ciudadela
- Ciudadela: **Triturus marmoratus**.
- Cizur Mayor: **Natrix maura**, **Rana (Pelophylax) perezi**, **Triturus helveticus** (=Lissotriton helveticus), **Vipera aspis**.
- Cizur Menor: **Lacerta bilineata**, **Podarcis muralis**, **Triturus helveticus** (=Lissotriton helveticus).
- Cizur Pond*: → Charca de Cizur
- Cizur: **Chalcides striatus**, **Rana (Pelophylax) perezi**, **Triturus helveticus** (=Lissotriton helveticus).
- Cobos de Cerrato: **Vipera latasti**.
- Codés Range*: → Sierra de Codés
- Collado de Urkiaga: **Lacerta vivipara**.
- Collado de Urquiaga: → Collado de Urkiaga
- Cruz de Hierro, Lokiz: → Cruz de Hierro, Lóquiz
- Cruz de Hierro, Lóquiz: **Alytes obstetricans**, **Rana (Pelophylax) perezi**, **Triturus helveticus** (=Lissotriton helveticus), **Triturus marmoratus**.
- Dehesa de Pineda: **Alytes obstetricans**, **Bufo bufo**, **Podarcis hispanica**, **Podarcis muralis**, **Rana temporaria**.
- Derio: **Lacerta schreiberi**.
- Donamaria: → Donamaría
- Donamaria: **Podarcis muralis**.
- Doneztebe: → Santesteban
- Donosti: → San Sebastián
- Eastern Kalimantan*: → Kalimantan Oriental
- Echarri Aranaz: **Coluber viridiflavus**, **Rana dalmatina**.
- Echarri: **Salamandra salamandra**.

- Echauri: **Anguis fragilis**, **Podarcis hispanica**, **Triturus helveticus** (=Lissotriton helveticus), **Triturus marmoratus**.
- Echavacoiz: **Vipera aspis**.
- Ecuador: **Boa constrictor**.
- Eguaras Estate*: → Vedado de Eguaras
- Eguiarreta: **Coluber viridiflavus**.
- Ejea de los Caballeros: **Podarcis hispanica**.
- El Perdón Range*: → Sierra de El Perdón
- Elorz Valley*: → Valle de Elorz
- Eltzaburu: → Elzaburu
- Elzaburu: **Coronella austriaca**.
- Embalse de Betolegui: **Podarcis muralis**.
- Embalse de Eugui: **Rana temporaria**.
- Embalse de la Grajera: **Podarcis hispanica**.
- Embalse de Leurtza: **Rana temporaria**.
- Endériz: **Natrix maura**.
- Entrena: **Podarcis hispanica**.
- Ermita de Ollogoyen: **Alytes obstetricans**, **Bufo bufo**, **Triturus helveticus** (=Lissotriton helveticus).
- Ermitagaña: **Podarcis hispanica**.
- Erro: **Bufo bufo**.
- Erroz: **Bufo bufo**, **Rana (Pelophylax) perezi**.
- Eskilzarra: **Salamandra salamandra**.
- Espiguete: **Bufo bufo**, **Podarcis hispanica**.
- Esquiroz: **Podarcis hispanica**, **Podarcis muralis**.
- Estella: **Coronella girondica**, **Elaphe scalaris**.
- Etxabakoitz: → Echavacoiz
- Etxarri: → Echarri
- Etxarri-Aranatz: → Echarri Aranaz
- Etxauri: → Echauri
- Eugi: → Eugui
- Eugui Reservoir*: → Embalse de Eugui
- Eugui: **Bufo bufo**, **Coronella austriaca**, **Podarcis muralis**, **Rana temporaria**.
- Eulz: **Natrix maura**.
- Fábrica de armas de Orbaiceta: **Triturus helveticus** (=Lissotriton helveticus).
- Fábrica de armas de Orbaitzeta: → Fábrica de armas de Orbaiceta
- Falces: **Natrix maura**.
- Fitero: **Psammmodromus algirus**.
- Foz de Arbayún: **Bufo bufo**, **Elaphe longissima**.
- Foz de Lumbier: **Bufo bufo**, **Rana (Pelophylax) perezi**.
- Foz de Minchate: **Euproctus asper**.
- Foz de Mintxate: → Foz de Minchate
- France: → Francia
- France*: → Francia
- Francia: **Anguis fragilis**, **Bufo bufo**, **Lacerta lepida**, **Natrix natrix**, **Salamandra salaman-**

- dra, Triturus alpestris (=Mesotriton alpestris), Vipera seoanei.**  
*French Pyrenees:* → Pirineos franceses  
 Fresnedo, Oviedo: **Triturus helveticus (=Lissotriton helveticus).**  
 Fuentes de Nava: **Rana (Pelophylax) perezii.**  
 Fustiñana: **Podarcis hispanica.**  
 Galdeano: **Natrix maura.**  
 Gamarra: **Chalcides striatus.**  
 Garciriáin: **Chalcides striatus.**  
 Gares: → Puente La Reina  
 Goñi: **Alytes obstetricans, Rana (Pelophylax) perezii, Triturus alpestris (=Mesotriton alpestris), Triturus helveticus (=Lissotriton helveticus).**  
 Grecia: **Emys orbicularis.**  
*Greece:* → Grecia  
 Guadalajara: **Coronella girondica.**  
*Guara Range:* → Sierra de Guara  
 Guayana: **Boa constrictor.**  
 Güesa: **Podarcis hispanica.**  
 Guirguillano: **Rana (Pelophylax) perezii.**  
 Gulina: **Alytes obstetricans, Bufo bufo.**  
*Guyana:* → Guayana  
*Hecho Valley:* → Valle de Hecho  
 Hellas: → Grecia  
 Hernani: **Bufo bufo.**  
 Huarte Araquil: **Coluber viridiflavus.**  
 Huarte: **Natrix maura.**  
 Ibiricu: **Salamandra salamandra.**  
 Ibón de Respumoso: **Euproctus asper.**  
 Idoate: **Podarcis hispanica.**  
 Igantzi: → Yanci  
 Igúzquiza: → Iguzquiza  
 Iguzquiza: **Podarcis hispanica.**  
 Ilarregui: **Rana temporaria.**  
 Imárcoain: → Imarcoáin  
 Imarcoáin: **Rana (Pelophylax) perezii.**  
 Inestrillas: **Elaphe scalaris.**  
*Irabia Reservoir:* → Pantano de Irabia  
 Irabia: **Euproctus asper.**  
 Irache: **Coronella girondica.**  
*Irati Forest:* → Bosque de Irati  
*Irati River:* → Río Irati  
 Irati: **Bufo bufo, Lacerta vivipara.**  
 Iratibizkar: **Alytes obstetricans, Bufo bufo, Lacerta vivipara, Rana temporaria, Salamandra salamandra.**  
 Iratxe: → Irache  
 Iribas: **Podarcis muralis.**

Iruña: → Pamplona

Irurtzun: → Irurzun

Irurzun: **Alytes obstetricans**, **Chalcides striatus**, **Natrix maura**, **Rana (Pelophylax) perezi**,  
**Triturus helveticus (=Lissotriton helveticus)**, **Triturus marmoratus**.

Isa Urdin: **Alytes obstetricans**.

Isaba: **Bufo bufo**, **Podarcis muralis**, **Salamandra salamandra**.

Islas Cies: **Lacerta lepida**.

Iso: **Bufo bufo**, **Chalcides striatus**.

Iza: **Bufo bufo**, **Rana (Pelophylax) perezi**, **Triturus helveticus (=Lissotriton helveticus)**.

Izaga: **Bufo bufo**.

*Izco Range*: → Sierra de Izco

Jaca: **Bufo bufo**, **Malpolon monspessulanus**.

*Jaizubia Valley*: → Valle de Jaizubía

Jaurrieta: **Podarcis muralis**.

Javier: **Podarcis hispanica**.

Jerez de la Frontera: **Natrix maura**, **Podarcis bocagei**.

Juslapeña: **Alytes obstetricans**, **Podarcis hispanica**.

Kalimantan Oriental: **Draco volans**.

Kintoa: → Quinto Real

La Albufera: **Natrix maura**.

*La Demanda Pass*: → Puerto de La Demanda

*La Grajera Reservoir*: → Embalse de la Grajera

La Jarosa, Guadarrama: **Pleurodeles waltl**.

Labiano: **Vipera aspis**.

Lacunza: **Vipera aspis**.

Laguna de las Cañas, Viana: **Bufo calamita**, **Hyla arborea**, **Pelodytes punctatus**, **Rana (Pelophylax) perezi**.

Laguna de Pitillas: **Bufo calamita**, **Natrix maura**, **Pelobates cultripes**, **Rana (Pelophylax) perezi**.

Laguna de Rada: **Pelodytes punctatus**.

Lakuntza: → Lacunza

Lantz: → Lanz

Lanz: **Alytes obstetricans**, **Bufo bufo**.

Larra: **Coronella austriaca**, **Vipera aspis**.

Larraingoa: **Bufo bufo**.

Larrión: **Podarcis sp.**

*Las Cañas Lagoon, Viana*: → Laguna de las Cañas, Viana

*Las Cañas Lagoon*: → Laguna de las Cañas, Viana

*Las Coronas Pass*: → Puerto de las Coronas

Las Hoces: **Vipera seoanei**.

*Las Lomas Creek*: → Arroyo de las Lomas

Las Lombas: **Lacerta vivipara**.

Las Suertes: **Podarcis hispanica**.

Latasa: **Alytes obstetricans**, **Natrix maura**.

Lecumberri: **Anguis fragilis**, **Natrix natrix**, **Podarcis muralis**, **Triturus helveticus**



(=**Lissotriton helveticus**).

Leitza: → Leiza

Leiza: **Anguis fragilis**, **Rana temporaria**, **Vipera seoanei**.

Lekunberri: → Lecumberri

Lerín: **Anguis fragilis**, **Pelobates cultripes**.

Lesaca: → Lesaka

Lesaca: **Anguis fragilis**, **Bufo bufo**, **Podarcis muralis**, **Salamandra salamandra**, **Triturus helveticus** (=Lissotriton helveticus).

*Leurtza Reservoir*: → Embalse de Leurtza

Leurtza: **Alytes obstetricans**, **Bufo bufo**.

Leurza: → Leurtza

Liédena: **Podarcis hispanica**.

Linza: **Podarcis muralis**.

Lizarra: → Estella

Lizarraga: **Bufo bufo**.

Lizarrusti: **Alytes obstetricans**, **Anguis fragilis**, **Bufo bufo**, **Coronella austriaca**, **Vipera seoanei**.

Lizoáin: **Natrix maura**.

Lodosa: **Natrix maura**, **Rana (Pelophylax) perezi**.

Logroño: **Podarcis hispanica**, **Triturus marmoratus**.

Lokiz: → Lóquiz

Loma Negra, Bardenas Reales: **Bufo calamita**.

*Lónguida Valley*: → Valle de Lónguida

Lóquiz: **Rana (Pelophylax) perezi**, **Triturus helveticus** (=Lissotriton helveticus).

Lores: **Rana temporaria**.

Los Arcos: **Anguis fragilis**, **Podarcis hispanica**, **Psammodromus algirus**.

Los Escullos: **Acanthodactylus erythrurus**, **Lacerta lepida**, **Tarentola mauritanica**.

*Loza Pond*: → Balsa de Loza

Loza: **Rana (Pelophylax) perezi**, **Rana dalmatina**, **Triturus helveticus** (=Lissotriton helveticus).

*Lumbier Canyon*: → Foz de Lumbier

Lumbier: **Rana (Pelophylax) perezi**.

Madotz: → Madoz

Madoz: **Podarcis muralis**.

*Majorca*: → Mallorca

Mallorca: **Testudo hermanni**.

Marcilla: **Natrix maura**, **Podarcis hispanica**, **Rana (Pelophylax) perezi**.

Mérida: **Emys orbicularis**, **Malpolon monspessulanus**, **Natrix maura**, **Rana (Pelophylax) perezi**.

Mendigorría: → Mendigorría

Mendigorría: **Mauremys leprosa**.

Mendióroz: → Mendioroz

Mendioroz: **Bufo bufo**.

Meoz: **Bufo bufo**.

*Mexico*: → México

- México: **Ambystoma tigrinum**, **Phrynosoma cornutum**.  
 Milagro: **Lacerta lepida**, **Natrix natrix**.  
*Minchate Canyon, headwaters*: → Barranco de Minchate, cabecera  
*Minchate Canyon*: → Barranco de Minchate  
 Minchate: **Pelodytes punctatus**.  
 Mintxate: → Minchate  
 Mirafuentes: **Elaphe scalaris**, **Podarcis hispanica**.  
 Monreal: **Lacerta bilineata**, **Natrix maura**, **Natrix natrix**, **Podarcis hispanica**, **Rana (Pelophylax) perezii**, **Vipera aspis**.  
*Mount Aneto*: → Aneto  
*Mount Las Guadañas*: → Pico de las Guadañas  
 Mugiro: → Muguiro  
 Muguiro: **Natrix natrix**.  
 Muniáin de la Solana, Guesálaz: **Rana (Pelophylax) perezii**.  
 Muniáin: **Hyla arborea**, **Natrix maura**, **Natrix natrix**, **Rana (Pelophylax) perezii**, **Triturus helveticus (=Lissotriton helveticus)**, **Triturus marmoratus**, **Vipera aspis**.  
 Murchante: **Podarcis hispanica**, **Rana (Pelophylax) perezii**.  
 Murillo El Fruto: **Rana (Pelophylax) perezii**, **Triturus marmoratus**.  
 Murillo: **Emys orbicularis**.  
 Mutiloabeti: → Mutilva Baja  
 Mutilva Baja: **Lacerta bilineata**.  
 Nacedero del Urederra: **Podarcis muralis**, **Vipera aspis**.  
 Nájera: **Podarcis hispanica**.  
 Nam Bô: → Vietnam  
*Naples*: → Nápoles  
 Nápoles: **Lacerta bilineata**, **Podarcis sicula**, **Tarentola mauritanica**.  
 Napoli: → Nápoles  
 Naval moral de la Mata: **Acanthodactylus erythrurus**, **Blanus cinereus**, **Hyla meridionalis**.  
 Njala: **Podarcis muralis**.  
 Noain: → Noáin  
 Noáin: **Coronella girondica**, **Lacerta bilineata**, **Podarcis hispanica**.  
 Norte de Africa: **Varanus griseus**.  
*North of Africa*: → Norte de Africa  
 Obanos: **Podarcis hispanica**.  
 Olaberri: **Alytes obstetricans**.  
 Olalde: **Podarcis muralis**.  
 Olite: **Elaphe scalaris**, **Lacerta lepida**, **Rana (Pelophylax) perezii**.  
*Ollogoyen Hermitage*: → Ermita de Ollogoyen  
 Olóndriz: **Coronella girondica**, **Natrix natrix**.  
 Olóriz: **Malpolon monspessulanus**.  
 Olot: **Elaphe longissima**.  
*Orbaiceta Factory*: → Fábrica de armas de Orbaiceta  
 Orcoyen: **Pelodytes punctatus**, **Rana (Pelophylax) perezii**, **Rana temporaria**, **Triturus helveticus (=Lissotriton helveticus)**, **Triturus marmoratus**.  
 Orendain: **Podarcis muralis**.

*Oria River*: → Rio Oria

Oricáin: **Alytes obstetricans, Bufo bufo, Coronella girondica, Lacerta bilineata, Rana (Pelophylax) perezi.**

Orio: **Bufo bufo, Podarcis muralis.**

Orokieta: → Oroquieta

Oroquieta: **Bufo bufo, Salamandra salamandra.**

Osacáin: → Osacain

Osacain: **Alytes obstetricans, Rana (Pelophylax) perezi, Vipera aspis.**

Oscoz: **Triturus helveticus (=Lissotriton helveticus).**

Ostiz: **Vipera aspis.**

Oteiza: **Anguis fragilis, Chalcides striatus.**

Palencia: **Bufo bufo, Lacerta lepida, Rana temporaria.**

Pamplona, Campus Universitario: **Coronella girondica, Lacerta bilineata, Tarentola mauritanica, Vipera aspis.**

Pamplona, Ciudadela: **Coronella girondica, Natrix maura.**

*Pamplona, Univeristy Campus*: → Pamplona, Campus Universitario

Pamplona: **Alytes obstetricans, Anguis fragilis, Bufo bufo, Coronella girondica, Natrix maura, Natrix natrix, Podarcis hispanica, Podarcis muralis, Rana (Pelophylax) perezi, Tarentola mauritanica, Triturus helveticus (=Lissotriton helveticus).**

Pantano de Irabia: **Salamandra salamandra.**

Paredes de la Nava: **Natrix maura.**

Pedraja de Portillo: **Malpolon monspessulanus.**

Peñas de Aia: **Euproctus asper.**

Peñas de Aya: → Peñas de Aia

Peralta: **Lacerta bilineata, Psammodromus algirus.**

Pico de las Guadañas: **Lacerta vivipara.**

Piedras Luengas: **Rana temporaria.**

Pilón de San Salvador: **Alytes obstetricans, Salamandra salamandra.**

*Pineda Rangeland*: → Dehesa de Pineda

Pirineos franceses: **Rana temporaria.**

*Pitillas Lagoon*: → Laguna de Pitillas

Pitillas: **Natrix maura, Rana (Pelophylax) perezi.**

Pozo Berri, Muniáin: **Bufo bufo, Rana (Pelophylax) perezi, Triturus helveticus (=Lissotriton helveticus), Triturus marmoratus.**

Puebla de Sanabria: **Natrix natrix, Rana (Pelophylax) perezi.**

Puente Don Guarín: **Alytes obstetricans, Lacerta lepida, Natrix maura.**

Puente La Reina: **Bufo bufo, Podarcis hispanica.**

Puerto de Belate: → Puerto de Velate

Puerto de La Demanda: **Vipera latasti.**

Puerto de las Coronas: **Lacerta bilineata, Natrix maura.**

Puerto de Velate: **Alytes obstetricans, Vipera seoanei.**

Quinto Real (Zuraun): **Rana temporaria.**

Quinto Real: **Lacerta vivipara, Podarcis muralis, Rana temporaria, Salamandra salamandra, Triturus helveticus (=Lissotriton helveticus), Vipera seoanei.**

*Rada Lagoon*: → Laguna de Rada

Rala: **Vipera aspis**.

*Respumoso Lake*: → Ibón de Respumoso

Ribera de Navarra: **Lacerta lepida**.

Río Abena (conf. Gállego): **Rana (Pelophylax) perezi**.

Río Aragón: **Natrix maura**.

Río Areta - Rípodas: **Lacerta lepida**.

Río Arga - Burlada: **Alytes obstetricans**, **Rana (Pelophylax) perezi**.

Río Arga - Mendigorria: **Rana (Pelophylax) perezi**.

Río Basa - Sabiñánigo: **Natrix maura**.

Río Irati: **Bufo bufo**.

Río Oria: **Rana (Pelophylax) perezi**.

Río Ulzama: **Rana (Pelophylax) perezi**.

Río Urchuría: **Euproctus asper**, **Salamandra salamandra**, **Triturus helveticus**  
(=**Lissotriton helveticus**).

Río Urederra: **Natrix maura**.

Río Zatoya (Abaurrea Alta): **Euproctus asper**.

*Roncal Valley*: → Valle del Roncal

Roncal: **Alytes obstetricans**, **Lacerta vivipara**, **Natrix maura**.

Ruesga: **Bufo bufo**.

Saioa: → Sayoa

*Salazar Valley*: → Valle del Salazar

Salinas de Oro: **Rana (Pelophylax) perezi**.

Sallent de Gállego: **Bufo bufo**.

San Adrián: **Alytes obstetricans**, **Podarcis hispanica**, **Rana (Pelophylax) perezi**.

San Cristóbal: **Lacerta lepida**, **Malpolon monspessulanus**, **Natrix natrix**.

San Juan de la Peña: **Rana (Pelophylax) perezi**, **Rana temporaria**, **Triturus marmoratus**.

San Román de Cameros: **Rana (Pelophylax) perezi**.

San Salvador de Cantamudo: **Bufo bufo**, **Podarcis muralis**, **Rana temporaria**.

San Salvador: **Natrix maura**, **Natrix natrix**, **Podarcis muralis**, **Rana (Pelophylax) perezi**,  
**Salamandra salamandra**.

San Sebastián: **Lacerta bilineata**.

San Vicente de la Sonsierra: **Podarcis hispanica**.

Sansoáin: **Anguis fragilis**, **Podarcis muralis**.

Santesteban: **Rana temporaria**.

Santiago de Lokiz: → Santiago de Lóquiz

Santiago de Lóquiz: **Alytes obstetricans**, **Rana (Pelophylax) perezi**, **Triturus helveticus**  
(=**Lissotriton helveticus**).

Santo Domingo de la Calzada: **Bufo calamita**, **Coronella girondica**, **Podarcis hispanica**.

*Saragossa*: → Zaragoza

Sarasa: **Alytes obstetricans**, **Triturus marmoratus**.

Sasi-Burgui: **Hyla arborea**.

Sayoa: **Podarcis muralis**.

*Seminar of Pamplona*: → Seminario de Pamplona

Seminario de Pamplona: **Coronella girondica**.

Señorío de Bértiz: **Bufo bufo**.

Sercué: **Euproctus asper**.

Sesma: **Chalcides striatus**.

Sierra de Alaiz: **Coronella austriaca**.

Sierra de Alhamilla: **Acanthodactylus erythrurus**, **Psammmodromus hispanicus**.

Sierra de Codés: **Triturus helveticus** (=Lissotriton helveticus).

Sierra de El Perdón: **Anguis fragilis**, **Bufo calamita**, **Natrix natrix**, **Triturus helveticus** (=Lissotriton helveticus), **Vipera aspis**.

Sierra de Guara: **Natrix maura**.

Sierra de Izco: **Anguis fragilis**, **Natrix maura**, **Podarcis muralis**, **Rana (Pelophylax) perezi**.

Sierra de Tajonar: **Podarcis hispanica**.

Sierra de Urbasa: **Bufo calamita**, **Elaphe scalaris**, **Lacerta bilineata**, **Podarcis**, **Triturus alpestris** (=Mesotriton alpestris), **Triturus helveticus** (=Lissotriton helveticus).

Sierra de Urb a: **Bufo bufo**, **Salamandra salamandra**.

Sorauren: **Alytes obstetricans**, **Bufo bufo**, **Natrix maura**, **Podarcis hispanica**.

Sorogain: **Alytes obstetricans**.

*Southwest Navarra*: → Ribera de Navarra

Tafalla: **Coronella girondica**, **Podarcis hispanica**.

*Tajonar Range*: → Sierra de Tajonar

Tajonar: **Alytes obstetricans**, **Pelodytes punctatus**.

Taxoarre: → Tajonar

Tehachapi: **Crotalus sp.**

Tiermas: **Natrix maura**, **Natrix natrix**.

Torla: **Lacerta lepida**.

Torredembarra: **Podarcis hispanica**, **Rana (Pelophylax) perezi**, **Tarentola mauritanica**.

Tudela: **Anguis fragilis**, **Discoglossus galganoi**, **Elaphe scalaris**, **Malpolon monspessulanus**, **Natrix maura**, **Podarcis hispanica**, **Psammmodromus algirus**, **Rana (Pelophylax) perezi**, **Tarentola mauritanica**, **Triturus marmoratus**.

Túnez: **Scincus scincus**.

*Tunisia*: → Túnez

Uharte: → Huarte

Uharte-Arakil: → Huarte Araquil

Ujué: **Elaphe scalaris**.

Ultzama: → Ulzama

*Ulzama Inn*: → Venta de Ulzama

*Ulzama River*: → R o Ulzama

Ulzama: **Alytes obstetricans**, **Coronella austriaca**, **Hyla arborea**, **Natrix maura**, **Rana temporaria**, **Triturus helveticus** (=Lissotriton helveticus).

Unciti: **Alytes obstetricans**, **Podarcis muralis**, **Vipera aspis**.

Unzué: **Alytes obstetricans**, **Coronella girondica**, **Malpolon monspessulanus**, **Triturus alpestris** (=Mesotriton alpestris), **Triturus helveticus** (=Lissotriton helveticus), **Triturus marmoratus**.

*Urbasa Range*: → Sierra de Urbasa

Urbasa: **Alytes obstetricans**, **Anguis fragilis**, **Podarcis muralis**, **Rana (Pelophylax) perezi**, **Rana temporaria**, **Triturus alpestris** (=Mesotriton alpestris), **Triturus helveticus**

- (=**Lissotriton helveticus**), **Triturus marmoratus**.  
*Urbía Range*: → Sierra de Urbía  
*Urchuría River*: → Río Urchuría  
 Urdiáin: **Lacerta vivipara**.  
 Urdiróz: **Vipera aspis**.  
*Urederra River Headwaters*: → Nacedero del Urederra  
*Urederra River*: → Río Urederra  
*Ureta Village*: → Caserío de Ureta  
*Urkiaga Pass*: → Collado de Urkiaga  
 Urricelqui: **Bufo bufo**, **Podarcis hispanica**.  
 Urroz: **Natrix maura**.  
 Usurbil: → Usúrbil  
 Usúrbil: **Alytes obstetricans**.  
 Uterga: **Podarcis muralis**.  
 Uzquita: **Vipera aspis**.  
 Uztárroz: **Euproctus asper**.  
 Valareña: **Chalcides striatus**.  
 Valcovero: **Bufo bufo**, **Lacerta schreiberi**, **Podarcis muralis**.  
 Valencia: **Podarcis hispanica**.  
 Valle de Arce: **Bufo bufo**.  
 Valle de Belagua: **Lacerta bilineata**, **Vipera aspis**.  
 Valle de Elorz: **Natrix maura**.  
 Valle de Hecho: **Malpolon monspessulanus**, **Podarcis muralis**.  
 Valle de Jaizubia: → Valle de Jaizubía  
 Valle de Jaizubía: **Vipera seoanei**.  
 Valle de Lónguida: **Podarcis hispanica**, **Podarcis muralis**.  
 Valle del Roncal: **Natrix maura**.  
 Valle del Salazar: **Bufo bufo**, **Salamandra salamandra**.  
 Valsurbio: **Vipera seoanei**.  
 Vedado de Eguaras: **Bufo bufo**, **Bufo calamita**, **Psammodromus algirus**, **Rana (Pelophylax) perezi**, **Triturus marmoratus**.  
*Velate Pass*: → Puerto de Velate  
 Velate: **Alytes obstetricans**, **Anguis fragilis**, **Lacerta vivipara**, **Podarcis muralis**, **Rana temporaria**, **Salamandra salamandra**, **Triturus helveticus** (=Lissotriton helveticus).  
 Venta de Ulzama: **Euproctus asper**.  
 Vera de Moncayo, Moncayo: **Podarcis hispanica**, **Podarcis muralis**, **Triturus helveticus** (=Lissotriton helveticus).  
 Viana: **Bufo bufo**, **Elaphe scalaris**, **Natrix maura**, **Pelodytes punctatus**.  
 Vidángoz: **Anguis fragilis**, **Coronella girondica**, **Podarcis muralis**.  
 Vidrieros: **Alytes obstetricans**.  
*Viet Nam*: → Vietnam  
 Vietnam: **Calliophis maccllellandi**.  
 Villacastín: **Podarcis hispanica**.  
 Villafranca: **Malpolon monspessulanus**, **Natrix maura**.  
 Villalba: **Natrix maura**.

Villanueva de Yeri: **Podarcis hispanica**, **Rana (Pelophylax) perezi**.

Villarta-Quintana: **Triturus helveticus** (=Lissotriton helveticus).

Villava: **Coronella girondica**, **Malpolon monspessulanus**, **Natrix maura**, **Podarcis hispanica**, **Tarentola mauritanica**.

Xerez: → Jerez de la Frontera

Yanci: **Rana (Pelophylax) perezi**.

Yesa: **Natrix maura**, **Podarcis hispanica**.

Zabaldica: **Podarcis muralis**.

Zabaldika: → Zabaldica

Zaldibia: **Anguis fragilis**.

Zaragoza: **Malpolon monspessulanus**.

Zatoya River at Abaurrea Alta: → Río Zatoya (Abaurrea Alta)

Zizur Mayor: → Cizur Mayor

Zolina: **Rana (Pelophylax) perezi**.

Zubiri: **Alytes obstetricans**, **Bufo bufo**, **Elaphe scalaris**, **Rana temporaria**.

Zuraun: **Anguis fragilis**, **Lacerta vivipara**.

Zuriáin: **Lacerta vivipara**, **Vipera aspis**.

Zuriza: **Podarcis muralis**.

## LEGITS

Se incluyen los nombres de los recolectores o donantes. Algunos registros tienen más de un legit; se separan en el listado. Entre paréntesis, número de ejemplares si son más de uno.

*Names of collectors or donors. Some accesions include more than one, these have been separated in the listing. In brackets: number of specimens if more than one.*

- A. Baños: **Lacerta lepida, Podarcis muralis**  
 A. Canal: **Vipera aspis**  
 A. Carbonell: **Alytes obstetricans**  
 A. Chocarro: **Natrix maura**  
 A. Hernández: **Natrix maura, Vipera seoanei**  
 A. Irujo: **Emys orbicularis**  
 A. Jiménez: **Natrix maura**  
 A. Larra: **Bufo bufo**  
 A. Rebolé: **Coronella austriaca**  
 A. Sanz Elía: **Lacerta bilineata, Podarcis hispanica**  
 Agustín Goizueta: **Bufo calamita, Hyla arborea, Pelodytes punctatus, Rana (Pelophylax) perezi (5)**  
 Ainhoa Torrens: **Rana (Pelophylax) perezi**  
 Alberto Bergerandi: **Natrix maura, Psammmodromus algerus**  
 Alberto Lizarraga: **Elaphe longissima**  
 Alfredo Rueda: **Natrix maura, Salamandra salamandra**  
 Alumna 3º: **Tarentola mauritanica**  
 alumnos: **Anguis fragilis (2)**  
 Alumnos curso: **Alytes obstetricans**  
 Alumnos de 4º curso: **Anguis fragilis, Triturus helveticus (=Lissotriton helveticus) (2), Triturus marmoratus (2)**  
 Alumnos de Zoología: **Triturus helveticus (=Lissotriton helveticus), Triturus marmoratus (3)**  
 Ana Doncel: **Podarcis muralis, Rana (Pelophylax) perezi**  
 Ana Isabel Corcuera: **Vipera aspis**  
 Ana Moreno: **Bufo calamita**  
 Andrea: **Alytes obstetricans, Rana (Pelophylax) perezi, Triturus helveticus (=Lissotriton helveticus) (2), Triturus marmoratus**  
 Andrés Velasco: **Coronella girondica, Natrix natrix**  
 Antonio Campoy: **Alytes obstetricans, Bufo calamita, Euproctus asper, Hemidactylus turcicus, Lacerta vivipara (3), Natrix maura, Natrix natrix, Rana temporaria (2), Vipera aspis**  
 Antonio Rodríguez Arbeloa: **Natrix maura, Pleurodeles waltl, Vipera aspis**  
 Antonio Vega: **Acanthodactylus erythrurus, Alytes obstetricans (9), Bufo bufo (2), Coronella girondica, Euproctus asper (3), Hyla arborea, Lacerta lepida, Malpolon monspessulanus, Natrix maura, Natrix natrix, Pelobates cultripes (5), Rana (Pelophylax) perezi (17), Rana temporaria (3), Salamandra salamandra (2), Tarentola mauritanica, Triturus alpestris (=Mesotriton alpestris) (3), Triturus helveticus (=Lissotriton helveticus) (12), Triturus marmoratus (8)**  
 Antonio Vilches: **Emys orbicularis, Lacerta lepida**  
 Argaiiz García Gómez: **Testudo sp.**



- Arturo Goldaracena: **Lacerta bilineata**, **Podarcis sicula**, **Tarentola mauritanica**  
 Arturo H. Ariño: **Coluber viridiflavus**, **Coronella girondica**, **Chalcides striatus**  
 Aurora Cruchaga: **Tarentola mauritanica**  
 Azcune: **Alytes obstetricans**  
 B. Arana: **Bufo bufo**  
 B. Jauregui: **Salamandra salamandra**  
 B. Llorente: **Rana (Pelophylax) perezi**  
 B. Sádaba: **Anguis fragilis**, **Podarcis muralis**, **Triturus helveticus** (=Lissotriton helveticus)  
 Beatriz López Santos: **Natrix maura** (2), **Podarcis hispanica**  
 Beatriz Vergara: **Natrix maura**, **Rana (Pelophylax) perezi**  
 C. Arizcun: **Coronella girondica**, **Triturus helveticus** (=Lissotriton helveticus)  
 C. Lairue: **Alytes obstetricans**  
 Camino Elarre: **Natrix maura**  
 Caridad Repáraz: **Natrix maura**, **Rana (Pelophylax) perezi**  
 Carmelo Fernández León: **Alytes obstetricans**, **Coronella austriaca**, **Lacerta vivipara**, **Rana (Pelophylax) perezi**, **Triturus helveticus** (=Lissotriton helveticus), **Triturus marmoratus**, **Vipera aspis** (5)  
 Carmen Albizu: **Bufo calamita**, **Podarcis hispanica**  
 Carmen Lamsfus Arrién: **Testudo hermanni** (5)  
 Carmen Sesé: **Chalcides striatus**  
 Cecilia Esquisábel: **Rana (Pelophylax) perezi**  
 (Col. Lecároz): **Alligator mississippiensis**, **Ambystoma tigrinum**, **Anguis fragilis**, **Boa constrictor** (4), **Bufo bufo** (2), **Calliophis macclellandi**, **Cerastes cerastes**, **Colubridae**, **Crocodylus sp.**, **Chalcides striatus**, **Chamaeleo chamaeleon** (2), **Draco volans**, **Elaphe scalaris** (2), **Emys orbicularis**, **Eunectes murinus**, **Hyla arborea**, **Iguana iguana**, **Lacerta agilis**, **Lacerta bilineata** (2), **Lacerta lepida** (2), **Malpolon monspessulanus**, **Natrix natrix** (5), **Phrynosoma cornutum**, **Proteus anguinus**, **Psammophis sibilans**, **Python molurus**, **Python reticulatus**, **Python sebae**, **Rana (Pelophylax) perezi**, **Salamandra salamandra** (2), **Scincus scincus**, **Testudinidae**, **Testudo graeca** (2), **Triturus alpestris** (=Mesotriton alpestris), **Uromastix acanthinurus**, **Varanus griseus**, **Varanus salvator**, **Vipera seoanei** (2)  
 (Col. MZNA): **Anguis fragilis**, **Bufo bufo**, **Bufo sp.**, **Caiman crocodylus**, **Chamaeleo chamaeleon**, **Natrix natrix**, **Podarcis muralis**, **Rana dalmatina**, **Testudinidae** (2), **Trachemys scripta**  
 Cristina Torrens: **Rana (Pelophylax) perezi**  
 Cristina Zozaya: **Elaphe scalaris** (2)  
 David Galicia: **Alytes obstetricans**, **Bufo bufo** (4), **Lacerta bilineata** (2), **Podarcis hispanica**, **Rana dalmatina** (2), **Rana temporaria**, **Tarentola mauritanica**  
 Depto. Zoología: **Anguis fragilis**  
 Dorda: **Natrix maura**  
 E. Bravo: **Podarcis hispanica**  
 E. García Alvarez: **Malpolon monspessulanus**  
 E. Ortega: **Bufo bufo** (2), **Rana (Pelophylax) perezi**  
 Eider Elizegi: **Terrapene carolina**  
 Elena Cemboráin: **Rana (Pelophylax) perezi**, **Salamandra salamandra**  
 Elena Labiano: **Lacerta agilis**  
 Elena Serrano: **Natrix maura**  
 Encarna Segura: **Lacerta agilis**  
 Enrique Baquero: **Alytes obstetricans**, **Anguis fragilis**, **Bufo bufo** (4), **Lacerta vivipara**, **Natrix mau-**

- ra, **Rana temporaria**, **Salamandra salamandra** (3)  
 Enrique Beruete: **Vipera aspis**  
 Enrique Montenegro: **Rana temporaria**  
 Estrella García Álvarez: **Rana (Pelophylax) perezi**  
 Estrella Robles: **Natrix maura**  
 Eva Núñez: **Podarcis hispanica**, **Rana (Pelophylax) perezi** (2), **Tarentola mauritanica**  
 excursión Botánica: **Anguis fragilis**  
 F. Iriarte: **Vipera aspis** (3)  
 F.J. Iriarte: **Natrix maura**  
 F.J. Rodríguez: **Natrix maura**  
 F.J. Santos: **Coronella girondica**, **Chalcides striatus**  
 Felipe Villar: **Lacerta lepida**  
 Fernando de Miguel: **Lacerta bilineata**, **Natrix maura**  
 Florencio Marzo: **Natrix maura**  
 Francisco Barón: **Lacerta lepida**  
 Francisco Erice: **Vipera aspis**  
 G. Cosculluela: **Malpolon monspessulanus**  
 G. Isturiz: **Bufo bufo**  
 G. Polo: **Discoglossus galganoi**, **Psammodromus algirus**  
 García Regoyo: **Vipera aspis**  
 Gema Goena: **Bufo bufo**, **Salamandra salamandra**  
 Grupo escolar Sta. Vicenta M<sup>a</sup>: **Podarcis hispanica**  
 Guillermo A. Martín: **Pleurodeles waltl**  
 Guillermo Martínez: **Discoglossus galganoi**, **Psammodromus algirus**  
 Gumersindo Gómara: **Anguis fragilis**, **Elaphe scalaris** (2), **Malpolon monspessulanus**  
 Gustavo Cenzano: **Vipera latasti** (2)  
 Hermanas Trébol: **Podarcis hispanica**  
 Hermanos de Potestad: **Euproctus asper**, **Salamandra salamandra**  
 Hermanos Otamendi: **Rana temporaria**  
 Hijo de José María: **Lacerta lepida**  
 I. Anton: **Natrix maura**  
 I. Baranda: **Podarcis muralis**  
 I. Miguéliz: **Alytes obstetricans**, **Pelodytes punctatus**, **Rana (Pelophylax) perezi** (2), **Triturus helveticus** (=Lissotriton helveticus) (2)  
 I. Ortega: **Bufo bufo** (2), **Coronella austriaca** (2), **Chalcides striatus**, **Euproctus asper**, **Natrix maura**, **Rana temporaria**  
 Ignacio Pérez: **Alytes obstetricans**, **Lacerta vivipara**, **Podarcis hispanica** (5), **Podarcis muralis**, **Rana temporaria**, **Triturus helveticus** (=Lissotriton helveticus) (2)  
 Iguiñiz: **Vipera aspis**  
 Iñaki Recalde: **Bufo calamita**, **Lacerta vivipara**, **Rana (Pelophylax) perezi**, **Rana temporaria**  
 J. Antón: **Podarcis muralis**  
 J. Armendáriz: **Alytes obstetricans** (2)  
 J. Cerro Tejero: **Malpolon monspessulanus**  
 J. Fortes: **Natrix natrix**, **Vipera seoanei**  
 J. García: **Vipera aspis**  
 J. Jelletxea: **Salamandra salamandra**

- J. Larráyoz: **Salamandra salamandra**
- J. Rey: **Podarcis muralis**
- J. Ruiz: **Coronella girondica**
- J.L. Pérez Mendía: **Euproctus asper** (2), **Podarcis muralis**, **Triturus helveticus** (=Lissotriton helveticus) (2)
- J.M<sup>a</sup> Urrua: **Anguis fragilis**
- J.R. Arcas: **Podarcis hispanica**
- Jaime Barrutia: **Anguis fragilis**
- Jaime Feliú: **Alytes obstetricans**, **Bufo bufo**
- Javier Delgado: **Tarentola mauritanica**
- Javier Martínez Abaigar: **Coronella girondica**
- Javier Oscoz: **Natrix maura** (2), **Natrix natrix**, **Rana (Pelophylax) perezi**
- Jesús Barace: **Alytes obstetricans**, **Bufo calamita**, **Podarcis hispanica**, **Podarcis muralis** (3), **Rana temporaria** (2)
- Jesús Bodegas: **Elaphe scalaris**
- Jesús de la Pisa: **Acanthodactylus erythrurus** (2), **Alytes obstetricans** (5), **Blanus cinereus**, **Bufo bufo** (12), **Discoglossus galganoi**, **Hyla meridionalis**, **Lacerta bilineata**, **Lacerta lepida** (4), **Lacerta schreiberi**, **Lacerta vivipara** (3), **Malpolon monspessulanus**, **Natrix maura** (7), **Natrix natrix** (2), **Podarcis hispanica** (5), **Podarcis muralis** (12), **Psammodromus hispanicus**, **Rana (Pelophylax) perezi** (3), **Rana temporaria** (6), **Salamandra salamandra** (2), **Triturus alpestris** (=Mesotriton alpestris) (2), **Vipera latasti** (2), **Vipera seoanei** (2)
- Jesús Garriga: **Melanophryniscus stelzneri**
- Jesús Zulategui: **Alytes obstetricans** (2), **Coronella girondica**, **Natrix maura**, **Rana (Pelophylax) perezi**
- Joaquín del Valle: **Bufo bufo**
- Jordi Orobíg Roselló: **Alytes obstetricans**, **Bufo bufo** (2), **Rana temporaria**, **Salamandra salamandra**
- José A. Rodríguez: **Rana temporaria**
- José Antonio Salinas: **Natrix maura**
- José Antonio Sola Jiménez: **Anguis fragilis**
- José Carlos Irurzun: **Salamandra salamandra**
- José M<sup>a</sup> Garrido: **Natrix maura**, **Podarcis hispanica** (2)
- José M<sup>a</sup> Prudencio: **Euproctus asper**
- José M<sup>a</sup> Salazar: **Coluber viridiflavus**
- José Ramón García de Andoin: **Podarcis muralis**
- José Sola: **Crotalus sp.**
- Joven R. Iriarte: **Lacerta lepida**
- Juan Aguinaga: **Malpolon monspessulanus**
- Juan Carlos Báscones: **Anguis fragilis**, **Vipera latasti**, **Vipera seoanei**
- Juan Carlos Etayo-García: **Rana temporaria**
- Juan Carlos Fernández Maculet: **Psammodromus algirus**
- Juan Carlos Vierna: **Anguis fragilis**, **Lacerta vivipara**
- Juan Cruz Cigudosa: **Alytes obstetricans**, **Rana (Pelophylax) perezi**
- Juan García: **Coronella girondica**
- Juan Ignacio Deán: **Rana dalmatina**
- Juan Jesús Iribarren: **Hyla arborea**, **Triturus helveticus** (=Lissotriton helveticus)
- Juan José Equisoain: **Bufo calamita** (2), **Euproctus asper** (2), **Lacerta lepida**
- Juan Manuel Garde: **Alytes obstetricans**, **Anguis fragilis** (2), **Emys orbicularis** (2), **Lacerta lepida**,

- Malpolon monspessulanus** (2), **Natrix maura** (2), **Rana (Pelophylax) perezi** (2), **Rana dalmatina**, **Tarentola mauritanica** (2), **Triturus marmoratus** (2)
- Juan Manuel Lantero: **Alytes obstetricans**, **Anguis fragilis**, **Bufo bufo**, **Coronella austriaca**, **Elaphe scalaris**, **Euproctus asper**, **Lacerta lepida**, **Lacerta vivipara**, **Malpolon monspessulanus** (2), **Natrix maura**, **Natrix natrix**, **Podarcis hispanica**, **Podarcis muralis** (4), **Rana (Pelophylax) perezi** (5), **Rana temporaria**, **Salamandra salamandra**, **Triturus helveticus** (=Lissotriton helveticus) (2), **Vipera aspis**, **Vipera seoanei**
- Juan Tomás Alcalde: **Alytes obstetricans** (2), **Natrix maura**, **Triturus alpestris** (=Mesotriton alpestris) (3), **Triturus helveticus** (=Lissotriton helveticus) (2)
- Juan Toyos: **Rana temporaria**
- Juan Uriz: **Bufo bufo**
- Julián Jordán: **Alytes obstetricans**, **Lacerta vivipara**, **Natrix maura**, **Podarcis hispanica** (12), **Podarcis muralis**, **Rana temporaria**, **Triturus helveticus** (=Lissotriton helveticus) (2)
- L. Bermejo: **Coronella girondica**, **Podarcis hispanica** (2)
- L. Delgado: **Lacerta bilineata**
- L. Solchaga: **Bufo bufo**, **Podarcis muralis**
- Lidia Hernández: **Anguis fragilis**
- Lidia Martínez: **Triturus helveticus** (=Lissotriton helveticus)
- Lidia Martínez: **Rana (Pelophylax) perezi** (2)
- Lourdes Escribano: **Bufo bufo**
- Lourdes Jiménez: **Podarcis muralis**
- Luis Gállego: **Rana dalmatina**
- Luis Herrera: **Alytes obstetricans** (3), **Bufo bufo** (3), **Lacerta schreiberi**, **Podarcis muralis** (2), **Rana temporaria** (2)
- Luis M. Medrano: **Vipera latasti**
- M. Angeles Hernández: **Malpolon monspessulanus**, **Tarentola mauritanica**
- M. Carmen Escala: **Alytes obstetricans**, **Anguis fragilis** (2), **Bufo bufo**, **Bufo calamita** (2), **Coluber viridiflavus** (2), **Lacerta bilineata** (2), **Lacerta vivipara** (2), **Natrix maura** (2), **Natrix natrix**, **Podarcis muralis**, **Psammmodromus algirus** (2), **Rana (Pelophylax) perezi** (4), **Rana dalmatina**, **Salamandra salamandra** (2), **Triturus helveticus** (=Lissotriton helveticus) (7), **Triturus marmoratus** (3), **Vipera seoanei**
- M. de Miguel: **Bufo bufo**, **Podarcis muralis**
- M. José Arenzana: **Podarcis hispanica**
- M. José Arzoz: **Natrix maura**
- M. López: **Natrix maura**
- M. Lourdes Moraza: **Triturus helveticus** (=Lissotriton helveticus) (2)
- M. Serrano: **Triturus helveticus** (=Lissotriton helveticus), **Triturus marmoratus**
- M.A. Canal: **Anguis fragilis**, **Podarcis hispanica**
- M.A. Viruel: **Natrix maura**, **Podarcis hispanica**
- M.J. Arenzana: **Natrix maura**, **Tarentola mauritanica**
- M.J. Zapelena: **Bufo bufo**
- M<sup>a</sup> Luisa López: **Coronella austriaca**
- Manolo Rubio: **Elaphe scalaris**
- Manuel de Prada: **Lacerta bilineata**, **Natrix maura**
- Mariano Larráz: **Anguis fragilis**, **Bufo bufo**, **Bufo calamita**, **Coronella austriaca**, **Chalcides striatus**, **Lacerta lepida** (2), **Malpolon monspessulanus**, **Podarcis hispanica**, **Podarcis muralis** (3), **Salamandra salamandra**, **Triturus helveticus** (=Lissotriton helveticus) (2), **Vipera seoanei** (2)

- Maribel Ripa J.: **Podarcis hispanica** (4)  
Marisa Baselga: **Psammodromus algirus**  
Miguel González Muñoz: **Lacerta bilineata**  
Mónica Díez: **Lacerta bilineata**  
P. Miguel: **Boa constrictor**  
P. Prada: **Natrix natrix**, **Rana (Pelophylax) perezii**  
Pedro Leunda: **Salamandra salamandra**  
Pedro Royo: **Anguis fragilis**, **Bufo calamita**, **Coronella girondica**, **Pelodytes punctatus**, **Podarcis hispanica** (5), **Triturus helveticus (=Lissotriton helveticus)**, **Triturus marmoratus**  
Pérez: **Anguis fragilis**  
Pilar Fernández: **Podarcis hispanica**  
Porfirio García: **Alytes obstetricans**, **Bufo bufo** (2), **Coronella girondica**, **Elaphe scalaris**, **Lacerta bilineata**, **Lacerta lepida**, **Malpolon monspessulanus**, **Natrix maura** (3), **Natrix natrix**, **Podarcis hispanica** (4), **Podarcis muralis**, **Rana (Pelophylax) perezii** (8)  
Prácticas de 5º: **Triturus helveticus (=Lissotriton helveticus)**  
Puy Trébol: **Bufo bufo**  
R. Montes: **Lacerta lepida**  
Rafael Jordana: **Alytes obstetricans** (2), **Bufo bufo** (2), **Eretmochelys imbricata**, **Natrix maura**, **Natrix natrix**, **Pelobates cultripes**, **Psammodromus algirus** (3), **Rana (Pelophylax) perezii** (5), **Rana temporaria**, **Triturus helveticus (=Lissotriton helveticus)** (2), **Triturus marmoratus** (3)  
Raimundo Bazarra: **Pelodytes punctatus**  
Recogido en prácticas: **Triturus marmoratus**  
Ricardo Biurrun: **Malpolon monspessulanus**, **Natrix maura**, **Psammodromus algirus**  
Roberto Romano: **Bufo bufo**, **Bufo calamita** (2), **Psammodromus algirus** (3), **Rana (Pelophylax) perezii**  
S. Alvarez: **Podarcis muralis**  
S. Miranda: **Natrix maura**, **Podarcis hispanica**  
Sandra Hervás Stubbs: **Natrix maura**, **Podarcis bocagei**  
Segundo Legasa: **Testudo graeca**  
Señora de las Ranas: **Rana (Pelophylax) perezii** (2), **Rana temporaria** (3)  
Susana Sorbet: **Alytes obstetricans** (3), **Triturus alpestris (=Mesotriton alpestris)** (3), **Triturus helveticus (=Lissotriton helveticus)** (2)  
T. Lerín: **Coronella girondica**  
Teresa Sió: **Bufo calamita**  
Tomás López Unzu: **Lacerta bilineata**, **Natrix maura**, **Psammodromus algirus**  
Trampas departamento: **Bufo bufo**, **Coronella girondica**  
V. Elizalde: **Anguis fragilis**, **Coronella girondica**, **Podarcis muralis** (2), **Rana (Pelophylax) perezii**  
V. Paredes: **Alytes obstetricans**  
Vicente Villanueva: **Euproctus asper**, **Malpolon monspessulanus**  
Xoan Paulo R.: **Anguis fragilis**  
Y. Barberena: **Bufo bufo**, **Podarcis hispanica**, **Triturus helveticus (=Lissotriton helveticus)**  
Zapata: **Podarcis sp.**

## BIBLIOGRAFÍA – LITERATURE REFERENCES

- ALCALDE, J., SORBET, S., ESCALA, M.C., 1989. Distribución del tritón alpino *Triturus alpestris* (Laurenti, 1768) (Urodela, Salamandridae) en Navarra. *Rev. Esp. Herp.*, 3: 297-299.
- BEA, A., 1985. La repartición de las víboras *Vipera aspis* (Linnaeus, 1758) y *Vipera seoanei* Lataste, 1879, en el País Vasco. *Eusko Ikaskuntza, Cuad. de Sección, Ciencias Naturales*, 2: 7- 20.
- BÖHME, W. (Ed.), 1981. *Handbuch der Reptilien und Amphibien Europas. Band 1, Echsen I.* Akademische Verlagsgesellschaft. Wiesbaden.
- BÖHME, W. (Ed.), 1984. *Handbuch der Reptilien und Amphibien Europas. Band 2/I, Echsen II.* Aula-Verlag. Wiesbaden.
- ESCALA, M.C., JORDANA, R., 1982. *Fauna de Navarra, Anfíbios y Reptiles.* Ediciones y Libros, S.A., Pamplona. 229 pp.
- ESCALA, M.C., PÉREZ MENDÍA, J.L., 1977. Contribución al estudio herpetológico de Navarra. *Munibe*, 31: 165-170.
- GÁLLEGO, L., 1970. Datos herpetológicos navarros. *Pirineos*, 97: 25-27.
- GARCÍA-PARÍS, M., MONTORI, A., HERRERO, P., 2004. *Amphibia, Lissamphibia.* En: *Fauna Ibérica*, vol. 24. Ramos M.A. et al (Eds.). Museo Nacional de Ciencias Naturales. CSIC. Madrid. 640 pp.
- GOSÁ, A., BERGERANDI, A., 1994. Atlas de distribución de los Anfíbios y Reptiles de Navarra. *Munibe*, 46. 109-189.
- MARTÍNEZ-RICA, J.P., 1997. *Tarentola mauritanica* Linnaeus, 1758. Pp: 202-204. En: Pleguezuelos J.M. (ed.): *Distribución y biogeografía de los anfíbios y reptiles en España y Portugal.* Monografías de Herpetología, 3. Granada. 542 pp.
- PLEGUEZUELOS, J.M., MÁRQUEZ, R., LIZANA, M. (Eds.), 2002. *Atlas y Libro Rojo de los Anfíbios y Reptiles de España.* Dirección General de Conservación de la Naturaleza-Asociación Herpetológica Española, Madrid, 584 pp.
- SALINAS, J.A., ARIÑO, A.H., 2000. *Las colecciones del Museo de Ciencias Naturales de la Universidad de Navarra. I. Vertebrados.* Publicaciones de Biología de la Universidad de Navarra. Serie Zoológica 27. 101pp.
- SALVADOR, A. (Coordinador), 1997. *Reptiles.* En: *Fauna Ibérica*, vol. 10. Ramos, M.A. et al (Eds.). Museo Nacional de Ciencias Naturales. CSIC. Madrid. 705 pp.
- STUMPEL-RIENKS, S.E., 1992. *Handbuch der Reptilien und Amphibien Europas. Nomina Herpetofaunae Europaeae.* Aula-Verlag. Wiesbaden.
- VEGA, A., ESCALA, M.C., RODRÍGUEZ ARBELOA, A., 1981. Ampliación de la distribución de *Triturus alpestris* en la Península Ibérica. *Munibe*, 33: 113-114.

Publicado en línea 31-XII-2007

Published on line 31-XII-2007