

7-4-1991

## Bolivia 1991 Field Notes

Maria Amparo Lucero-Sainz

Follow this and additional works at: [https://digitalrepository.unm.edu/msb\\_mammals\\_field\\_notes](https://digitalrepository.unm.edu/msb_mammals_field_notes)

---

### Recommended Citation

Lucero-Sainz, Maria Amparo. "Bolivia 1991 Field Notes." (1991). [https://digitalrepository.unm.edu/msb\\_mammals\\_field\\_notes/133](https://digitalrepository.unm.edu/msb_mammals_field_notes/133)

This Article is brought to you for free and open access by the Museum of Southwestern Biology at UNM Digital Repository. It has been accepted for inclusion in Division of Mammals - Field Notes and Catalogs by an authorized administrator of UNM Digital Repository. For questions or technical help with UNM's Digital Repository, please contact [disc@unm.edu](mailto:disc@unm.edu).

4. Julio - 91

DIARIO

Hacienda El Pelicano 3 Km N. de Santa Cruz 500m (18° 16' S 65° 11' W)  
 Estoy comenzando a escribir el Diario de campo, esta expedición va a durar 3 semanas pero lo menos ya me quedará 3 semanas del 5° de Julio al 25.

Después partimos de Santa Cruz a las 3 de la tarde, y acampamos a las 17:00 hrs en la hacienda El Pelicano, esta queda hacia el camino a Camiri aprox a 1 Km de Santa Cruz.

Acampamos al lado de la cancha de fútbol o mejor dicho en esta misma, a lado de la casa de campo, el clima era templado aunque a partir de las 19:00 comenzó a descender la temperatura a unos 12°C aprox. Luego de acampar fuimos a calar con las trampas, con Eduardo Palma, a propósito la expedición esta compuesta de 12 personas: Mariella Campbell; Scott Gardner; Terry Yates; Emma Luna, Sida Sáinz; Sandra Rada; Angela Muñoz; Eduardo Palma; Sebastián; Dr. Sydney Anderson y yo.

Luego de trampaar ceramos con la granilla la temperatura siguió bajando; por la noche personalmente no sentí mucho frío.

(Hacienda El Pelicano: 3 Km N. de Santa Cruz 500m 18° 16' S 65° 11' W)  
 Hoy partimos de la hacienda El Pelicano a las 9:30 AM y fuimos hacia Camiri a las 12:00 PM almorzamos en "Rio grande" a aproximadamente 80 Km

4-Julio-91

de Sta Cruz, de allí fuimos para Camiri pero no alcanzamos a llegar así que acampamos en un lugar próximo a una pequeña población llamada "Herradura", se acampó en el camino de blando a la izquierda, la vegetación en este lugar es bastante seca, hay mucho polvo y plantas cactáceas, el colocar las trampas es bastante difícil por lo que es mejor ir con batas y guantes a trapear.

El clima es más templado que en las regiones del pelicano, por ahora no se siente frío.

Se dirigimos hacia Camiri pasando por varios lugares como Santa Fe, Mabrinas, Laguna de Taitasoma etc.

Hasta el momento capturamos solo una Mamasa en la hacienda el pelicano de 45 diferentes soldados en su mayoría Akodon y cabanys, excepto mas que en la zona en la que hay mucho mas abundante el número de Mamasa aumenta, a diferencia de que en la hacienda el microhabitat estaba comprendido por de arbustos y grandes extensiones de pastizales. El # total de trampas colocadas fue de 160 trampas.

(1Km S, 3Km W. Est. Isiboba, 930m / 19° 30' S 63° 36' W)



AMPAO  
Zuceros

3

1991

DIARIO

5-Julio

Salimos esta mañana a las 9:00 AM del campamento, el día estaba despejado con apenas unas 15°C de temperatura, a una altura de 930 S.N.M. la vegetación durante 3/4 partes del trayecto era seca, con arbustos y arbales. Pasamos por un lugar llamado los pulcos

A las 9:45 nos encontramos a 1100 S.N.M., a las 10:00 llegamos al cruce ITAPI altura 1120 S.N.M.

De Itapi a Itapi existen ~~259~~ 259 Km. Del cruce a ITAPI existen 35 Km. pasamos por un campamento muy cerca de Camini "SIS-45 C INTERNATIONAL"

Camini se encuentra a una altura de 8275 M.N.

Llegamos a Camini a las 10:45 AM primas de campas, el clima gran. Telegrafos a mi casa en Bolivia no dice.

Esta mañana al recoger las trampas me hallamos una de 23 trampas y' cabeceras se perdieron 2, probablemente fueron recogidas por otro grupo

(3 Km N Zagaya Honda, 100m, 18°16'S 63°11'W)



Salinas de Camiri a las 14:10 PM.

Viajamos hasta aproximadamente las 20:00 hrs, no hallamos sitio donde acampar, nos dijeron q' una hacienda se encontraba a 7 Km. pero cuando la hallamos, el dueño es sumamente seco no hay agua ahora debemos racionarla, nos encontramos a 53 Km de la trunca de "Boyoibe" camino hacia el Este, me parece q' estamos a medio camino de "VILLAMONTES" nos encontramos a 5605 M.

1991

6-Julio

Abuche salimos a trampear, yo, Mariela y Sandra colocamos 80 trampas, esta mañana fuimos a recojerlas, Mariela halla 2 especímenes en su línea nosotras no hallamos ni una amapaquita, me di cuenta de q' estoy llena de Carapattillas de este lugar hay muchas, tiene, me q' tiene miedo de q' no nos piquen de el q' pica y duele mucho.

Estoy apurandome el tiempo libre para callar a las hamacas es muy difícil hallarlas pero voy a seguir intentando, se me olvidaba q' anacho volé, jamás trabaje de laboratorista

Ampero  
Luceros.

5

1991 de los animales y atrapamos el  
6-Julio del día siguiente tejido  
(caravan, invierno de trigal) → Eduardo  
Lugo Terry hizo las caricaturas y  
Emma, Scott, Mariela trabajaron en  
Neurotología, la organización es  
increíble en un instante el CSB  
ya estaba listo y el trabajo estaba  
perfectamente organizado y  
repartido.

LOCALIZACIÓN EXACTA 3<sup>er</sup> CAMPAMENTO DE  
BOLIVIA SEA CRUZ; 53km E de 'Boyubé'; 6005M  
20°27' S; 62°50' W.

Hay algunas Tradiciones ya que para  
hacer 3 especímenes, el 1° me llevo much  
tiempo y pero ya aprende nuevas  
técnicas, solo preparando Calamys,  
y una Mamasa, la forma de pre-  
parar es distinta a la de La Paz  
aquí se le saca la parte derecha  
delantera y trasera y las atornilla  
deja (y guindado), la sala debe ser sellada  
mucha con algodón y alambre.  
La manera de llenar las fibras es sencilla  
pero tienen algunas diferencias, pero  
he decidido q' voy a adaptar este método  
el libro principal de especímenes  
H.K. es muy importante, me gusta  
ver tener algo similar en la colección  
cierta o no q' no sea una mala

1993 idea de adaptar el mismo sistema

6 Julio Por la noche ya no trabajamos en el laboratorio entonces nos fuimos a dormir temprano.

7 Julio Me levanta a las 7:00 AM, Tamas desayuna, Bay fuimos a revisar las trampas me cargo mi un espécimen en las 50 trampas calacardas a Haril Angela Sandra y yo.

Cargamos 4 especímenes en las calacardas a una distancia aproximada de 2 Km. o más, pero del campamento no tenemos sueldo.

Shara para irnos a calacar trampas a una laguna cercana y también camino a Baynibe, tal vez voyan 2 personas a poner trampas Sherman o Tama Jack para atrapar Cayulhis.

Decidimos q' 5 personas Emma, Lyla, Zeny, St. bastian y Eduardo iban a dormir en el campamento q' se encuentra a 2.8 Km de Baynibe, ellas se quedaron una noche y mañana las recogieron, esta noche no trabajamos en el LAB así q' a dormir temprano.

8 Julio Me levanta a las 7:00 AM, luego de ordenar la carga y lavar mi con Jorge a recoger las trampas q' Lyla y Emma dejaron al lado de



ALS

7

la canetera, 57 a la derecha y 57 a la izquierda, en una de ellas a la derecha encantó un reptil "Sec. lerna" dentro de la trampa # 63 a 53 Km N de Baya de la Guast en un prado con alcornoque pero ninguno de los especímenes de las trampas q' ya se caen, pero en la de Miguel y Sandra con la Marmosa y otro espécimen q' ahora no recuerdo el nombre, luego alistamos el campamento para ir al otro campamento, pero se decidió q' allí nos quedáramos 1 noche y a atrapar culebras y otros saurios, salimos del campamento a las 11:35 AM y llegamos al campamento q' voy a llamar "B" a las 12:45 aproximadamente, allí fui a calcar trampas x' a Kazuchis q' ya nos 8, el mecanismo de las trampas es algo complicado x' q' son algo duras, para calcarlas ademas hay q' busquen el hueco donde escavan y ponerle al descubierta con cuando la tierra se encuentra la entrada al hueco, uno se asegura de q' este continue hacia adelante y luego se calcan las trampas uniendolas a un alambre q' se amarra a un palo por si sale el animal y se pueda llevar la trampa

5  
P. 1

8

26 Km E Bayuibe 800 m, 26°26'S, 63°02'W

8 Julio

luego se vuelve a tapar el hueco y se coloca una bandera plástica para no olvidando de colocar la trampa, me olvidaba q' esta mañana cayó en una trampa una *Galea musteloides* pero a esta se la comió algún animal en la parte trasera tenía un gran empiezo, esta tarde la prepare casi toda la tarde después de haber ido a colocar las trampas me costó mucho porq' se encontraba en muy mal estado y me costó repararla, ahora son las 19:45 y todas trabajan en el 100% ya ya realice mis estrados de Tejido así q' ya al hacerlo, también ya me fijé como se obtienen las larvas de los arácnidos con q' me van mucho detalle, la máxima amatare todo el procedimiento, creo q' por el momento me tengo mucho q' hacer así q' creo q' me ire a dormir

9 Julio

Por la mañana después de levantarme fui a revisar trampas con Angela y Sandra cayeron 3 especímenes q' ahora no recuerdo a lo q' uno de ellos era un arácnido, uno de los arácnidos se encontraba aguijoso pero estaba atrapado a la cola pero q' aguijearlo a q' Angela no se



DLS

9-Jul-0

anim., al llegar tomamos desayuno  
y luego prepare 3 especímenes,  
toda la mañana, almacenamos  
a las 13:00 + 0 - y luego partimos  
hacia Camatindi, al llegar las  
15:10 pasamos un momento a  
Chupisaca, en esta región la  
vegetación es mucho mayor  
el suelo ya no es tan seco de hecho  
se ve hay árboles y plantas en  
general.

A las 16:30 llegamos a Camatindi,  
acampamos cerca de un río,  
este río es muy fuerte pero, en  
fin era agua, al llegar fuimos  
a calacas (campesinos inmediatos)  
luego, me fui a bañar a eso de  
las 6:45 + 0 -, me bañé luego  
de 1 semana que algo agradable,  
después de tanto calor, luego  
fue toda la noche y tenía  
(la noche clara), terminé a eso de  
las 21:00 aproximadamente, luego  
dormí la noche y me fui a dormir  
el lugar es bastante bonito  
hay mucha vegetación, a  
se me olvidaba y fui a  
calacas una red en el  
río la coloque también.

Bolivia: TAP 130; 1 Km S Camatindi 650m 22° 00' S, 63° 23' W



P.L.S

9 Julio

al río, a la 1/2 hora de haberlos  
colocado y se habían caído 3  
murciélagos de 3 eran Molosos  
(la del más bastante larga  
medida cunax unas 15 cm)

10 Julio

me levante a las 6:45 y me fui  
a ver cuantos murciélagos  
habían caído, fui solo a  
Angela y Sandra aun dormían  
cayeron 3, uno estaba muerto  
pero era muy grande, y  
pesado por lo cual se le  
ahoga, pues estaba en  
el agua, es de la familia  
Nectonidae, es un Necturus de  
color ladrillo, nunca antes  
había visto uno igual, tiene  
el Chapataje y las patas tra-  
seras muy grandes dice q'  
se alimenta de pescado y de  
gusca con la ayuda de sus  
patas y Chapataje, luego de  
verlas fui a arreglar mis  
cosas, Sandra y Angela llega-  
ron y se fueron a unos  
las trampas Scherman q'  
a mí me me interesaban  
mucho, creo q' me gustan +  
los murciélagos q' los ratones,  
los monjes + otros animales

PLS

10 yolio

16 Julio uno de los muncullagos al cacique  
cuando estaba a punto de  
meterla en la bolsa a cargo  
al agua y era nada hasta la  
cinta, no la pudo alcanzar  
x'greo q' merdia sabiendo  
q' iba a hacer.

Salimos de Camatiñica a las 9:40, viajamos 1 hora y llegamos a Villamantes a las 10:40, hicimos las compras necesarias y algunas alimentos ya que no habian acabados, luego fui a llamar a mi casa, hablé con el "lallo", porq' mis papas no se encontraban me alegro mucho hablar con ella y a la vez y extranandose y gracioso, luego almorzamos y salimos de Villamantes a las 14:30 aproximadamente, se observa orbalos grutales y insectos y arbustos, pasamos x el río "Piscamayo" bastante ancho pero calmado en el existen gran cantidad de peces, Tanya se encuentra a 267 Km de Villamantes, Xaunka a 100 Km, comenzamos a subir el camino es lo cargado pero montañas con x de aguas.



D. L. S.

10-Julio

muy grandes, se pararon bastante al camino q' va a las yungas llegamos al campamento (Cerca de Palas Blancas) a las 17:30 aproximadamente, aquí nos quedaremos 2 días la verificación de las cosas q' voy a traer a las cosas de nuevo incluyendo el C.B. la verdad y estoy cansado, si bien el trabajo es bastante fuerte, pero deseo volver a la civilización ~~ya que estoy cansado~~ ~~por eso voy a descansar~~ ~~por eso voy a descansar~~ pero en fin todo del q' traigo raciocina, se supiera q' el 16 de Julio llegamos a Tarija y ya pienso ~~volver~~ volver a L. P. el 17 mañana, luego caminando de tema, voy (luego de descargar) guía a casa con tranques con Manilla subimos hasta el campamento si q' camina rápido y a colague 40 y ella otra 40 esperamos a ver q' con mañana

Polvín TARIJA 2Kms, 5Km E de Palas Blancas  
800m 21°26'S, 63°44'W.

11 Julio

Hoy salimos del campamento (C) a las 11:30, viajamos hasta las 18:30 al 1000 aprox. cada vez subimos 4 y la humedad va



D. 19

12-20110

aviento, desidemas a campo en una parte plana, la humedad considerable estamos a 1800m y llueve toda el día, llegamos y amarramos las cosas ya arregle la neta, luego fui a colocar trampas solo cologe 16. y mañana me a ver q' col, tamb prepare el Hachis pero como me falta rellenarlo. A' hoy no hay mucha tarbaya k' si la agüa y mucha humedad no, quedamos aquí 3 días.

12 Julio

Fui a revisar mis trampas no cayo nada, bueno eran pocas las presen-tilidades, me fue malda en especial a parte de preparar especimenes, por la tarde cologne 1 red en la montaña, al frente de el campesi-

12 Julio

a la noche fui a revisar las red corda 1/2 hora, en la q' coloco 4 Jorge cerca a una laguna en la casa de aquí arriba, con c 1<sup>er</sup> en un Pasmadess Rotundus, luego cayo un Dutibius y mandamos hasta la mañana sigt.

12 Julio

Me levante a las 8:00 a' que me acate muy tarde, en la mañana fui a revisar mis trampas, pero de cotti recogidas a' q' no cayo nada y

15

13-7-11-40

estranie q' aco q' algaran las can-  
neinas, luego decidi darollas a  
mañlla para q' las utilice, luego  
cecinamos con Sandra Ray y a la  
almuerzo estaba a la 14:00  
luego, mepare los pimientos hasta  
la noche.

14-7-11-41

Me levante si me me despertaba a las  
8:00, por la mañana fui a  
revisar las redes, me cayo nada de  
luego, me fui a preparar los  
cimeros, por la mañana fui a  
ver las trampas, ~~se bajaran a la~~ Teny  
atrapo en su linea una Carachupa Tera,  
mysi, luego yo escribi mi diario y  
en la tarde casi en la noche fui  
por el Tenemys me cayo bastonito  
pero ya lo tenia limpio a las 2:00  
aproximadamente, luego nos quedo  
mas a charlar hasta las 4:00.

15-7-11-40

Por la mañana todas fueron a  
ver las trampas ~~me bajaran~~, yo  
fui a revisar las redes pero no hallé  
ningun murciélago, luego todas  
se pusieron a analizar apasionada-  
mente por q' decidi limar y ~~plaque~~ de ter-  
minar nos iremos a Teny a  
y no desampararnos, salimos de el  
campamento ubicado en

## Amenolucero

15 Julio-91 Bolivia: Tarija; Tapecon, 1500m, 21° 26' S  
65° 55' W.

partideros a las 15:20 y viajamos a pie, invadidamente 6 horas y media, llegamos a Tarija a las 22:15, nos alojamos en el Hotel Prefectural.

16-Julio-91 Hay no trabajamos, ahora despues de desayunar vamos a comprar los pasajes para ir en Bus a La Paz. Hacemos los pasajes y guías a dar una vuelta al centro, partimos a las 17:00 y el viaje dura 24 hrs.

## BOLIVIA - TARIJA

4-Julio 3 Km N Zuyza Honda, 500m 18° 16' S 63° 11' W

SCALOMYS (2)

RATTUS RATTUS (1)

AKODOM (2)

Homodolphis (1)

6 Julio 5.3 Km E de Bayumbé, 600m 20° 27' S; 62° 50' W

Homodolphis (1)

Thylamys (1)

Cricomys (1)

GRONOMYS (1)

7 Julio

Cricomys (4) Melasodops (1)

8 Julio

GRONOMYS (5)

GALEA MOSSELDES (1)

YARMOSA (1)



Ampheluceros Balluini TAPIA

8 Julio 26 Km E de Bayuibe, 800 m 20° 26' S, 63° 22' W

Molossops (1)

Ctenomys conoveri (1)

9 Julio

Gracomyss griseocinctus (7) Pidelphis (1)

Calomys (1)

10 Julio 1 Km S de Comatiñoli, 660 m 21° 00' S, 63° 23' W

Macrotis leporinus (1)

Thylomys (3)

Monodelphis (2)

Akodon (6)

Oligoryzomys (4)

Calomys (2)

Nectanomys macroziz (1)

Molossops (3)

Sturmia (1)

11 Julio 2 Km S; 5 Km E de Pales Blancas

800 m, 21° 26' S, 63° 49' W

Thylomys (1)

Gracomyss (2)

Akodon musteloides (1)

12 Julio 7 apena 1500 m 21° 26' S; 63° 55' W

Monodelphis (1)

Marmosa (1)

Akodon (4)

Desmodus (1)

Oligoryzomys (8)

Ctenomys (1)

Calomys (1)

Amezcuaros

13 Julio Tapecon

*Didelphis albiventris* (2)

*Oligoryzomys* (8)

*Thylogomys* (2)

*Rhipidomys* (2)

*Reodon* (4)

*Oxymyzomys* (1)

*Desmodus Rotundus* (2)

*Antibes* (2)

14 Julio

*Comptosia chinga* (2)

*Didelphis albiventris* (1)

*Reodon* (6)

*Rhipidomys comessi* (2)

" *nitida* (1)

*Oryzomys* (2)

*Oligoryzomys* (8)

15 Julio Tapecon

*Oligoryzomys* (6)

*Oryzomys* (3)

*Reodon* (4)

*Rhipidomys* (2)

*Oxy myzomys* (2)