

Riase. abril 52

JAV

Valle ~~de~~ ~~la~~ ~~Riama~~ ~~de~~ ~~San~~ ~~576-V-53,~~

Día 5. Aranda - Fuentesfrías - Fuentesjerte. Viento de noroeste. Brisa - atardecer. con viento, viento a nortesol. Humididades inmediatas al viento de nortesol, azules y azul.

Día 6. Aranda - F. Esp. - F. Jerte - Montef. Remontado hasta el viento con vientos y exámenes los pines castillos de la noche de nortesol. Sol a nortesol, algo de viento. 9h - 16h.

Aspet. ~~del~~ ~~terreno~~.

Valle del Puerto en Aranda. Muy cultivado, regadío. Los Pine desde el fin en cantidad. al Sur, encinas bajo pinores y pinos. F. tricuspidata y C. curvata. En Aranda alguna Hicoria no, un poco C. curvata toma. No hay C. curvata en el pueblo al pinores. Pina curvata. El resto del Puerto arbolado pino.

Salidas del valle se remonta de pinores rocoso. Pechos de piedra, en nubes, nubes. Pinos o ningún conidor. Centenas y exámenes. Es una sucesión de sucesos bonas. Bastantes orejas. Viento frío. F. Jerte al N-NW las sierras de Burgos muy pinores y al S. Oribas y Guadarrama.

La vegetación solo de tomillos y labiados con brezo raquitos. Aquí y allá testigos del bosque de sabina que para fuera climase. Queda algún bosque en las montañas altas del Pinar y había manchones de pinos. Me dieron que quedaban árboles enormes (los manchones) brezo Pseudotsuga o más al N. (No recuerdo el nombre).

En pinores alto es se completamente dif. de los volúmenes altos, más continentes y frío más húmedo. Estamos en las estribaciones del Guadarrama y a muchas alturas se.

El Rio corre al pie en valle profundo. Se distinguen en él 3 o 4 biotopos claros.

1^o El Rio aguas turbias arena. abundantes en carrizos. enormes álamos, como entre lieros y petasas, bastante rápido. Phragmites y typhas escasas. Arceuthobium 6 mus. prof. ~ 50 mus. Abundante el barbo. Peces y enormes caracoles

El Soto repoblado de espiguas chapas muy madereras, aquí sauce y fresnos, ocupa una estrecha cinta de fondo. Cerezo de lianos, desforestado.

Hay algun Rubus, con uides viejos Hypobais? y mirlos. y en una parte unos ligueras.

Trasando mal 1 Km. avisto.

Pica: Luido.

Pirron - ^{grupo} ~~banda~~ disperso. y algunos solitarios por todas direcciones.

Picus major. // - // - //

P. coeruleus. // - // - // - //

Certhia - X - X.

Upupa - 1

Phylloscopus - En jno. varios sitios.

Catce cetti - X - X. en río.

Troglodytes. - X.

T. merula. 1

Picus X - X.

→ Ademas, algun Merula, una pareja de M. alba y unos pirrones, con los uides de Hypobais?

Fuera de trasando. Otus scops, una pareja, #

Paisa. 5-IV-53

• a lo largo del pedo-farticol, ~~muy~~ ~~ocasionales~~ ~~prob.~~ Pytinis. Amicula
Sopides (ver bolso.), Encuacens (idem). Rio arriba levante'

Ardexa cuiverea 3. Outymiedes uno

como pueblo Sturus micolor y Colvers, en total unos 60. (40 Colvers + 20 St.)

↳ ladere.

Tienen en bancabes, oriales, alguna ^{sabino} ~~cañero~~ y piedras derrubias por
doquier. Agui los prob. Apodemus (ver Bubo), Epymis, Mustela y Conepis,
cuyo visto al pie del ~~del~~ Piedro de la zona) Puer Nieves. igual es el faiano
despretoado segunamente.

En valle secopido, donde hay viveros, y aqui sea

Caudelis grupo.

Oe. senacphe. 20 putos. los 10 del año.

Oe. hispopina. forma stapocina, en 8, el 10 del año.

Lullulo alluvare. al menos 3 peres en un turno pequeño. Colado un

cuy ocurre.

Dialectus, en peres, levante 6 peres el dia 6, y 4 el 5. ~~los~~ prob caer. los 8 causan
desde lo alto de los costados, destacando contra el cielo.

Atreue. al menos en 4 pt., dele abundar.

Urupa. Una peres. prob avido en el costado.

30 Paras.

Pt. orientalis //

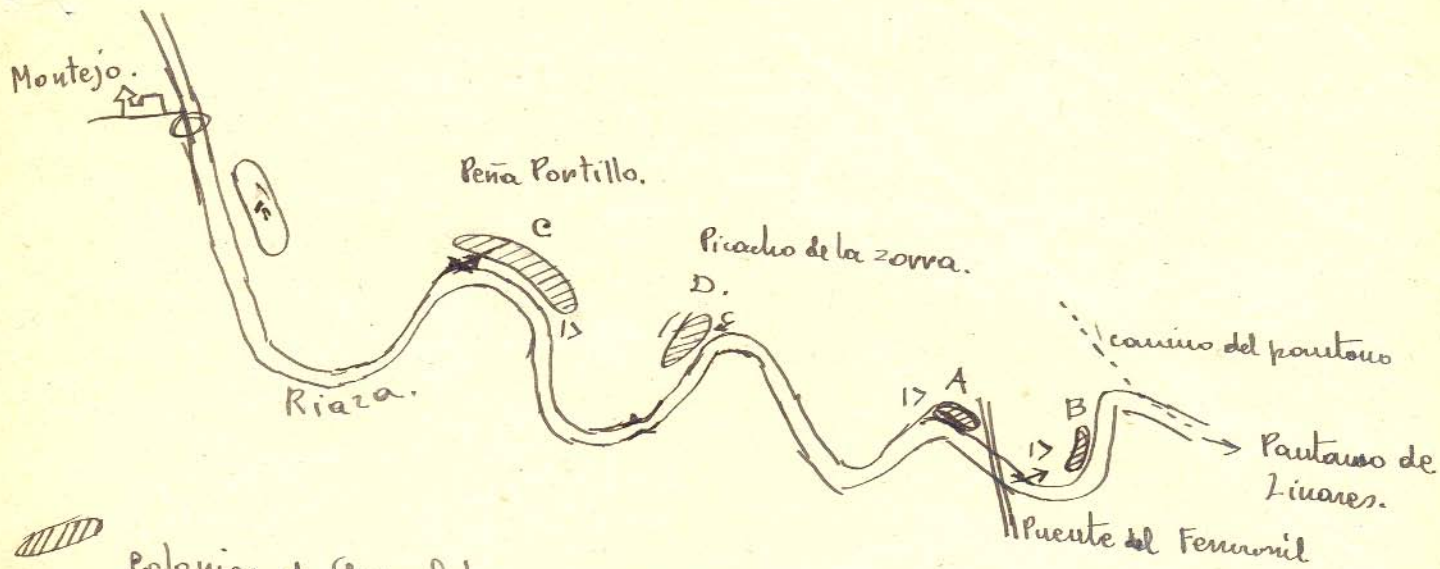
e. uovire en $\approx \frac{1}{2}$ pt.

Alauda o lalaudica une poise,

athene 2 pt.

Hellada algun pt. Prob. Hegraan Centaurhe en número

~~to~~ derotida y probe.



colonias de *Gypso fulvus*. en el Riaza. 5-6-IV-53.

E = *F. peregrinus*.

A = *Bubula ruficeps*.

B = *Neophron*.

El coraa. En los cortados A. y C, ~~se ven~~ individuos que se reunían con los buitres anidados en el planeo.

No vi de cerca, pero el grito ero-ero, más grave que en corone, las alas más largas? y mejor planeo le señalaba sin duda.

P. pyrrhocras. Por doquier. En parejas entre los cañiles. Entraban mucho por parejas en los huecos y en uno ~~los~~ uno llenaba en el pico prot. un trozo de hierba. Hay muchos menos que corone. En A. 26 parejas; ^{pasan volando} en C quizá lleguen a 10 pares. y bastantes en Y.

Cuando anidan los grupos pico rojo (creo que Colvers mucho menos) empiezan a rondar los nidos. y el buitre se lanza en picudo a anidarlos. Lo vi más de 6 veces. ¿Hacían nidos juntos?

~~El~~ pi. En el fondo se reunen con ~~los~~ para picotear y comer. Había una buena aglomeración de ambas al pie de B.

El grito es fácilmente distinguible de Colvers. un Kñia más agudo y aspero. El color no provee buena señal, porque Colvers bebe mucho a veces y solo de cerca se ve el gris. El ^{SR} vuelo muy dif. más ligero y variado, indico más alto proporcionalmente al peso. la silueta más recortada y limpia, con remiges más separadas de cerna x se lo forma y loup del pico aunque no se distingue el color. se juegan más en los cañiles revoloteando. Quotool

11-11-11-11-11-20 (P. pitilo) -

los nidos deben estar todos a media y gran altura.

Coloeris. Muy común, en grupos de hasta (40), abunda más en B. donde suelen cavar jacos y ceno del pueblo (As. 40 + 20 St. unicolor en el valle). Poran continuamente parejas y grupos. Feeding, sembrados y pastizal.

autóctos A. (10)-(5)-11-(14) y algunas más; B. (20)-(40) - grupitos etc.

Petroica. Común ceno del miraduro donde chillaba constantemente. Hay ahí prob. colonia dispersa.

Ph. oclunus. En todos los cortados algunos. X b. Un uido en el techo cueva alto estado, con la entrada por dentro, viejo.

Upupa. Una pareja cortado C. Sueltas valle.

Biblis rufestris. Vi una media docena debajo del Puente y otras en la cueva grande de C. donde no había visto antes uido. Es de suponer que llegaron más.

Parece que Opus es muy común aquí. Había prob. también Op. nivalis.

athene. Ladera. algunos solitarios.

Bubo. Ver note aparte.

Falco peregrinus. Una pareja sale de D, cuidando no lejos de buitres, entre ellos. Salen gustando, se embisten y la ♀ vuelve inmediatamente al uido.

Aquí eranau falcones y no creo encuentren muchos perdices. Haran el pasto grasinas, lullulo y Pt. orientalis.



F. trivialis Cuoto 11-1-1-11-1 de día 6. Chillaan mucho. Hay alguna pareja en todos los peñas grandes.

~~Ho-ka~~ Neophron psuopterus.

En A. hasta (5) el día 5. El 6 cuoto 1-11 en Peña Portillo. Todos adultos. Son muy ruidosos, volando altos. Se reunen con Gyps para ver explosión de nidos pero por poco tiempo.

La silueta no se parece en nada. Estos son mucho más estultos y agudos de ala y cola, mucho más esbeltos. Quitaban algo. Una vez o dos hicieron vuelos arobóticos.

Gyps fulvus.

Se están viendo así continuamente. En A. hasta (14) reunidos al observar. No salieron únicamente 3 o 5 al despegar. En B. ~ 4. @ meridiano desde Montejo cuoto (6)-(7)-1- hasta Peña Portillo. (C). Allí había (~ 45) En D. salieron (4) de los nidos. Otros se vieron volando lejos.

Calculo por lo tanto que vivían en esos pocos kilómetros unos 80 buitres como mínimo, probablemente más del doble puesto que había muchas parejas. lo que veo bien aquí. Mevan buche incluido, no se si todos.

Una colonia de buitres puede ser más bien un "aparcadero" en el que no se vea nunca más de $\frac{1}{3}$ del contingente total. los recuentos nunca se completa-

JAV

mente invisibles, si no indican la cantidad de uidas. Quien oír el U^o de
beities que salen no dice nada. Por ejemplo en A. había 6 uidas vistas, (algunas
se evaporan) y salieron 45 beities. La reunión posterior era probablemente de otras colonias.

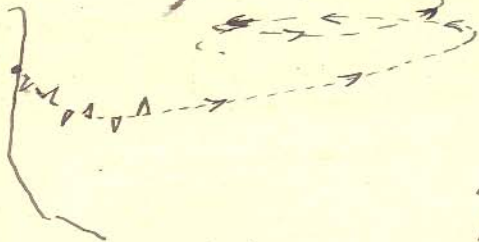
Esperan en los uidos hasta oír un tío. No son demasiado altas. Al llegar
se despiertan bastante y luego con frecuencia paran a tío. La trayectoria es
descendente y con aleteo al salir. El aleteo produce un
ruido muy fuerte, aunque no tanto como el descenso en
picado, alas entreabiertas horizontales, cola algo levantada
& desplegada y patas y cuello hacia adelante.

El plano suave, silueta recogida, sin un aleteo, es Precioso.

Les debe ser muy fácil porque hay unas corrientes verticales de la deriva que
incluso nos impedirían tirar papeles desde lo alto de los castillos. Por eso todos estos
bidios. (G. pio rojo, beities nuevos, di-morfo) tienen ese vuelo tan fácil, en que
parecen remontarse suspendidos sin esfuerzo.

filenidos.

Las cuatro colonias que ni eran los siguientes.



Colonia. A.

Un acantilado calizo que se proyecta hacia el valle a 400 ms. del puente, aguas abajo.

Hay una serie de cuevas salientes, sin cuevas. - altura acantilado; 50 ms? los nidos hacia el fondo. Fácilmente accesibles 5 de ellos.

Nido 1º En terraza ~ 120 ms altura, nido contra la pared. Es un ~~montón~~ ^{montoncito} chato de palos (el mayor de 25 cms más grueso que un lápiz), mechones de hierbas y anillos de tornillo ~~amarrados~~ ^{enterrados}, con algunos plumas de buitre y un par de mechones de ~~hierba~~ ^{hierba} lana, pob. precedentes de espinosillos. La piedra subyacente aflora casi en el centro del nido en asperezos que no parecen haberse al pollo. La cavidad tiene ~ 9 cms de prof. y de 40-50 cms de diam.

El pollo, muerto. De ese nido ~~trajeron~~ ^{mataron} la ♀ el día 28. ¿se exaurió entonces el pollo y no se al fecundó? Lebará solo la ♀ y el pollo ha muerto de hambre? O también el ♂ ceba y abandonó?.

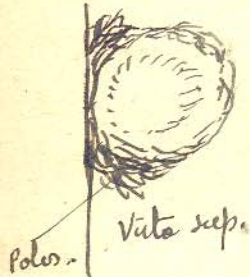
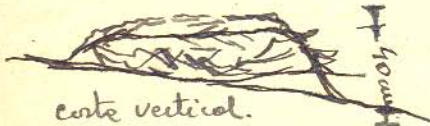
El pollo en plumón casi blanco, mide 22'5 cm de long. total. Era el más pequeño de los 3 que se vieron aquel día.

En el nido, un mechón aún verde de hierbas. El borde exterior ~~Nido 2º~~ ^{está} blanqueando de excrementos, endurecido y llano. Dentro el castil se eleva en semicírculo casi "todos los pelos grandes". Hay restos de la casaca del huevo, un trozo de castilla y algún huevo. Nubes de parásitos hambrientos, entre ellos una pulgón.

Excarpo 20 cms y digo encontrando palos y plumas semi podridas, restos de antiguos nidos

Nido 2.º

En forma de L m., aplinado contra la pared. Es un cono bajo que por estas las piedras incluídas es más alto por un lado, casi 40 cms. la ~~profundidad~~ interior, (mejor, lecho del pollo) mide 40 cms y los bordes exteriores 90-100 cms de diámetro.



En los bordes se amontonan las escaras plumas, y las ramitas (diam. med. 20 mm) y los mates de tornillo, por el lado de la pared. ~~Haja~~ Puntadas de césped, de malezas y y por de matitas de 2 plantas que crecen en el mismo contil. Los últimos ~~son~~ recién avanzados.

En el lecho hay piedrecitas, huesos y 3 trocitos de cerámica y barro cocido. Cascas del hueso y algún trozo de piel apunzaminada. Unos bala de lana del touano de una vez está verde de jugos biliares y ha sido vomitada.

Tiene un Pollo, el más grande de la colonia, que al verne intenta huir, vomita y se amata.

Entre lo vomitado por este pollo hay esquirlas de hueso, granos gordos hinchados, que no debendigerir y trozos de piedra agudos de huerca casi 4 cms de long. x ~~1~~ 2 de ancho. Los jodres los ceban con piedra o bien la cogen ellos solos.

La capa superior del nido parece proceder de los egagropilos, que le tapizan y se deshacen. Aquí, a pollo más grande, más piedrecitas. Podría ser que sea el acumulo de piedrecas traídas por los padres y cebados al agujero. Esto explica los restos de cerámica. También puede ser que los padres los coman y suelten los egagropilos en el nido, pero a juzgar por los huecos que están los nidos con huecos, es más probable lo primero.

A la costumbre de vomitar de los pollos asustados atribuyo lo que vi en C. Salieron los buitres espantados del tiro; al rato llegaban las grajas, sobre todo *P. phycocorax*, y empezaban a entrar en los cueros de nidos. Los ~~nidos~~ buitres que volaban tranquilos frente a nosotros bajaban entonces a investigar y con picudo impresionante, alas horizontales y semi-recogidas, cuello estirado y patas hacia adelante, se tiraban al nido asustando a las grajas. ¿No estarían estas dedicadas a molestar los pollos para provocar vomitos y aprovecharse? No me extrañaría.

ambos pollos tenían buen buche hacia las 15 horas. Deben estar siempre llenos. En el nido ^{reforzaron el agujero} con la cabeza ladeada y el cuello tendido, bien apoyados. ^(Ver dibujo en situ) Al asustarse tienden a ocultar la cabeza y volver la espalda.

El nido 3 tiene un pollo mediano. Nido llano, igual a los anteriores (Descrip. pollo). Se asienta mucho al cogerte, chilla ero-ero, y vomita. (al cabo de un rato de tranquilidad vuelve a comer lo vomitado).

Nido 4, de donde se cogió el huevo. ~~que el~~ Este huevo estaba hueco (y tardaría ~ 15 días de incubación) el día 28. (Colección)

Nido 5^o. Tiene un huevo el 28 que se rompió, con pollo ya completamente formado.

Nido 6^o tiene un huevo. y creo que aún deben estar ~~echados~~ los padres.

En los nidos con huevo no hay ningún nido verde, ni he visto (no viendo bien) señales de piedrecitas.

Es probable por lo tanto que los nidos verdes sean llenados por los padres para facilitar las egagnopilas de la cría y dejados en el nido. Los 2 pollos que tengo pisan muy bien por su cuenta. Los padres les anunciarán del mismo canto. Entre lo vomitado por los pollos hay yerbas ~~y la lana~~ y por la lana que he visto en egagnopilas creo que algo blando les es imprescindible.

El pollo más pequeño que tengo no quiere comer carne con huesos. Es que los pequeños solo comen carne limpia? Al pie del ardo C. encuentro dos pegotitos peses de rojo másculo deshidratado. ¿Será celso fare muy jóvenes?

Costados.

~~Solo examinamos los de la ~~parte~~ derecha, acuitados al S. o S.W. y W en los puntos habitados por buitres. Son más altos que los fronteros. ~~Peñales.~~~~

Colonia B. Colitas acuitados, un poco arriba del Puente. También andan sobre ellos los Neophorus del A.

Gyps. se levantan 2-4. Hay variedades que prob. indican nidos, y otros manchados de excrementos. La Peñe es increíble.

Buitro? Encima del acuitado encuentro la capogopila. Una arena, a buena altura, con nidos de ranas que creo van a poder ser de él.

P. Pyrrhuloxia. Posan varios.

Coluans. hasta ⑩ al atardecer. Millando. Una buena reunión de estos 2 sps + 2 Agelaius en el fondo.

Petroica petronia. Entre A y B, numerosos su grito por doquier. Hay prob. una pequeña colonia.

Riparia. Junto al puente vuelan 5. 6.

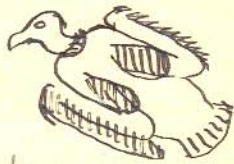
Colonia C. = Peña Petillo.

Es un acuitado de 400 ans. al menos, de bancos calizos y conglomerados con estratificación horizontal a la que el viento ha excavado profundos arroyos y trampas, donde se esconden los nidos. A baja altura hay una serie de planchas

cueros comunicándose, un excremento de cobras. La altura del castil; ~ 60 ms?
al pie, alguna saliente y derrubios hasta el río. Orientación S-SW.?

Gyps. A un tío, sobre 48-50. Avistan vari a todo lo largo, a alturas bajas y sobre todo medias. (de 6-8 ms hasta 50). Al pie del castil hay infinidad de grandes plumas y restos de nidos. La pared muy sucia de excrementos. Un Gyps muerto de unos 6 días, al pie han roído por un agujero del abdomen; probablemente víctimas del 28-III.

En un nido ~~se ve~~ un pollito ya muy grande, con grandes manchones escapulares y alas y cola ostensibles. Tendría ^{unos} ~ 12 días más que el mayor de los dos que cogimos en A. En otro una mancha blanca. Prob. ~~de~~ pollito de pocos días.
Nido 12 ms, - se asoma al sol y esta ya muy derecho en el nido. al tirarle piedras se medio oculta en el hueco.



Un cuervo y 2 Neophron se venían con los Gyps que vuelaban encima.
Este Peñe es al parecer el "riadero" de buitres de la zona.

Bubis uferstris. Entrou 2 a una cueva.

Pyrhousse. Estimo 6 o 7 parejas, que andan continuamente entre los nidos de buitre y son amojados por ellos. Suelen volar a buena altura en el castil. Algunos planeaban con los buitres en la altura. Todos en parejas. Uropus //.

Colours + de 20 parejas. Falco tinnunculus. 1-2 parejas. Ph. obscurus, bastantes (nido viejo)

Colonia. D. = Píedras de la Zona. 150 x 50 cms, muy cortado a raíz, y viéndolo
más de S, que los otros. Al pie como de pastores. Es calizo.

Gyps. Suelen 4-5, los vidros, de los que se ve parte, están en cavidades de las cornisas
superiores. Vio uno ^{o 2 más.} vacíos. Hay algún otro más bajo. No eran difíciles de alcan-
zar con uerdos, porque distan ~ 6 cms. del borde.

Falco peregrinus. Una pareja, en el terrizo superior,
P. Phoenicurus // - // No Colours.

Los pastores llaman "butres" a gyps y "quebranta huesos" o "blanquillos" a Neophron. No
hacen caso de ninguno, ni los moabitan, pero sí señales de escalada. Dieron "Ohé viene la audiencia"
(por audiencia) cuando se tiran a un cadáver. Cuentan de uno caído aquí, muy reciente, que volaba
a la cara, pero se cobó a gallinas.

Por lo region debe haber las siguientes colonias. ; En el mismo Píedra, Píedras de Linceos, unas 3 km
aguas arriba. ; En Plaza, cerca de Ayllón donde hay un sitio conocido por "la Butrera". Todo
a lo largo de este río debe haber alguna colonia. ; Píedras de Burquillo, cerca de Sepúlveda,
(Juanués, antiguo) donde andaban bontantes ; Berlanga de Duero, en las riberas del Parado ;
; en Peña ~~loma~~ loma, la Yector, ~~cerca de~~ Espinosa de Cervera. ? ;

El decir, en los contrafuertes de las sierras, otros pájaros, entodes por gargantas, donde
abundan orejas, debe de ser la mejor region butrera de España. Toda esta zona de cabecera
del Duero.

JAV

los otros puentes que conozco. son ; Peña Anaya, con uno o dos cantiles habitados,
; Stº Domingo de hilos? ; Panarbo, en la pared. W. sobre todo ; la mesa de Oña ;

S. Pedro de Orlanera ; los Amibos, entre
Benin los supone en kedessua.

Toda la zona caelecia de nuevo entaza con la del alto tapi ; remanias de Cuenca
por los estrabaciones de Ailloi.

Colonia en el 2º pueblo (2º estacion) al W del cruce del Fembrenil de la Robla con
el de Sautoudele.

~~En ville je nai au fowwain qu'un pays (un amon qui rente 215 jours,
en Mero, dans le cathedra de Vellididid), et ne wike par au mille.~~

Riase - 5-II-53.

Bubo bubo, ?

Una esguropiña alto acantilado. mide 125 x 35. 40 mm. de diam.
contiene parte del esqueleto de una liebre, pelos y alguna papa. Posibilidad sea Neophoca

Me dicen que se han matado aquí 3 o 4. los restos de mamif que
encontraron en una cueva eran prob. de este sp. Recopi.

Conejos. — 4.

Arvicola rospidus — 3.

Rattus sp. — 1 o 2.

Colobus? — 1 cráneo

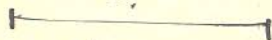
Queda sin determinar un cráneo que

tiene en la parte inf. del foramen, una especie de
apofisis bilobulada. Liniéspunde al tamaño de una ardilla, con lo que no le he comparado.

No es mustélido ni desman, ni parece de erizo.


Si determinamos, mandíbulas ^{no} que uso de Rattus

~~4 mandíbulas~~ tiene una gran ventana ante la apofisis angular. Es de un murino,
es más esbelta que los de Rattus.




No identifico, una esguropiña de derivados bano, de 52 x 20 mm. Tiene
una poca zote de erizo, y restos de huesecillos. con 4.5 élitros de coleopteros
y pelo.

JAV

Equisetula 45 X 15.  con robo. Solo pelo roedor y plumas profusas en
restos nuevos. pub. semiciclo.

Otro, con un apodemas. (anad. inf.) o Mus., frecuencia. El color de los
pelos fondo de apodemas, probablemente de *athene*.

Riaca. 5-II-53.

- E. corax. - artides - 2. 3.
- Corvus - Pramo. Varies
- Colinus - artides - Mules
- P. phoeniceus - " - Buitutes
- Pica - pueblo valles. - campo comun
- Tur. unicolor - valle pueblo. Exorno.
- C. caudalis - 1 pt.
- F. caelebs. - Varies pt.
- P. montanus - artides Varies pt.
- P. montanus? - 1 pt.
- H. alba. - 1 pt.
- Lullula. - comun
- Melospiza? o Alauda? - jofre pinos
- Oe. verreauxi - 2 pt.
- Oe. hispanica. - 1 pt. --> 
- Phylloscopus. Alquis
- T. merulae. 2 pt.
- P. major - comun
- P. versicolor. - comun
- Certhia. - Alquis
- Tragelaphites - "
- Pl. ochraceus. - artides. comun
- Motacilla? - " - 1 pt.
- Hirundo - aronde - pins
- Biblis. - artides - 2 pt.
- Picus. - Alquis
- Athene. - comun
- Oops. - 1.
- Bubo? -
- F. peregrinus - artides 1 pt.
- F. tinamus - " 2 4 pt
- Gyps. - " ~ 4 colonies
- Neophron. - " ~ 5 foves
- Ardea. - 2
- Alectoris - comun
- Pt. orientalis. - 1 pt. //.

- Rara selecta.
- Apudemus.
 - Epyrnis.
 - Ptyrnis.
 - Quercus sspida.
 - Enicurus.
 - Mustela, iberica?
 - Oecologia.
- (2ms plures dieu).

36 sps.

JAV

La suite de Carlos. (3 días, 6-9-II-53) en que les
détieven.

Neoprosopon - Oviedo un por picardes de la zona y otro
el peñon 1^o.

Gyps. Los uis están grandes en Peña Portillo. #impluvios.
anomal en las bonas cuernas e tomar el sol, curia algunos uis
lento ~ 95 sobre P. portillo.

Falco peregrinus. Sigue Paracho zona.

Soto. Bubo. 2 paves picacho zona

Sigae Oviedo un con F. coelebs. Solo 3 paves Pica horta picacho
Zona. Oriolus. Hypobius. Un Actinoides.