

**APORTES AL CONOCIMIENTO DE LA DISTRIBUCIÓN, LA CRÍA  
Y EL PESO DE AVES DE LAS PROVINCIAS DE MENDOZA Y SAN  
JUAN, REPÚBLICA ARGENTINA. SEGUNDA PARTE  
(AVES: FALCONIDAE, SCOLOPACIDAE, THINOCORIDAE, COLUMBIDAE,  
PSITTACIDAE, STRIGIDAE, CAPRIMULGIDAE, APODIDAE, FURNARIIDAE,  
RHINOCRYPTIDAE Y TYRANNIDAE)**

JORGE R. NAVAS<sup>1</sup> Y NELLY A. BÓ<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Museo Argentino de Ciencias Naturales, División Ornitología. Av. A. Gallardo 470, 1405 Buenos Aires, Argentina

<sup>2</sup> Facultad de Ciencias Naturales y Museo de La Plata. Depto. Científico Zoología Vertebrados.  
Paseo del Bosque, 1900 La Plata, Argentina

**RESUMEN.**— En el presente trabajo se analiza un importante lote de aves en piel de estudio, coleccionado por William H. Partridge en las provincias de San Juan y Mendoza, República Argentina, durante los meses de noviembre y diciembre de 1963. Se dan a conocer nuevos datos y notas críticas taxionómicas para 23 especies de aves: *Milvago chimango*, *Gallinago gallinago*, *Attagis gayi*, *Metriopelia melanoptera*, *Metriopelia aymara*, *Bolborhynchus aymara*, *Bolborhynchus aurifrons*, *Speotyto cunicularia*, *Hydropsalis brasiliensis*, *Aeronautes andecolus*, *Asthenes pyrrholeuca*, *Teledromas fuscus*, *Sublegatus modestus*, *Stigmatura budytoides*, *Pseudocolaptes flaviventris*, *Pyrocephalus rubinus*, *Knipolegus hudsoni*, *Knipolegus aterrimus*, *Hymenops perspicillata*, *Myiarchus swainsoni*, *Pitangus sulphuratus*, *Empidonotus aurantioatrocristatus* y *Tyrannus savana*. También se aporta nueva información sobre la distribución geográfica, la reproducción y el peso corporal de los ejemplares. La colección pertenece al Museo Argentino de Ciencias Naturales de Buenos Aires (MACN), salvo unos pocos ejemplares del Museo de La Plata (MLP).

**PALABRAS CLAVE:** *distribución, Mendoza, peso, reproducción, San Juan.*

**ABSTRACT.** NOTES ON THE DISTRIBUTION, BREEDING AND WEIGHT OF BIRDS FROM MENDOZA AND SAN JUAN PROVINCES, ARGENTINA. PART TWO (AVES: FALCONIDAE, SCOLOPACIDAE, THINOCORIDAE, COLUMBIDAE, PSITTACIDAE, STRIGIDAE, CAPRIMULGIDAE, APODIDAE, FURNARIIDAE, RHINOCRYPTIDAE AND TYRANNIDAE).— On the basis of an important collection of birds from Mendoza and San Juan provinces, Argentina, procured by William H. Partridge in November and December 1963, new data and critical taxonomic notes are provided for 23 species of birds: *Milvago chimango*, *Gallinago gallinago*, *Attagis gayi*, *Metriopelia melanoptera*, *Metriopelia aymara*, *Bolborhynchus aymara*, *Bolborhynchus aurifrons*, *Speotyto cunicularia*, *Hydropsalis brasiliensis*, *Aeronautes andecolus*, *Asthenes pyrrholeuca*, *Teledromas fuscus*, *Sublegatus modestus*, *Stigmatura budytoides*, *Pseudocolaptes flaviventris*, *Pyrocephalus rubinus*, *Knipolegus hudsoni*, *Knipolegus aterrimus*, *Hymenops perspicillata*, *Myiarchus swainsoni*, *Pitangus sulphuratus*, *Empidonotus aurantioatrocristatus*, and *Tyrannus savana*. New information on geographical distribution, breeding and body mass of the specimens collected is also given. Most of the material studied is housed at the Museo Argentino de Ciencias Naturales, Buenos Aires (MACN), with some additional specimens examined at the Museo de La Plata (MLP).

**KEY WORDS:** *breeding, distribution, Mendoza, San Juan, weight.*

Recibido 4 agosto 2000, aceptado 11 junio 2001

Como resultado del análisis de una valiosa y bien documentada colección ornitológica reunida en las provincias de Mendoza y San Juan por William H. Partridge y su ayudante de campo y taxidermista Francisco Espínola, en noviembre y diciembre de 1963, se dan a conocer apuntes y notas críticas sobre algunas

aves nuevas o poco conocidas para esas provincias. Estos apuntes constituyen la segunda parte del estudio de esa colección y comprenden las aves de varias familias desde Falconidae a Tyrannidae. La primera contribución al respecto fue publicada en Navas y Bó (2000). Otras especies de esta colección fueron trata-

das anteriormente en Navas y Bó (1987, 1991, 1994, 1997b y 1998). El presente trabajo incluye asimismo información sobre distribución geográfica, reproducción y peso corporal de los ejemplares en cuestión. Se aportan, además, datos de algunos ejemplares capturados por otros coleccionistas. El material examinado pertenece en su mayor parte a las colecciones del Museo Argentino de Ciencias Naturales de Buenos Aires (MACN) y algunas pocas pieles al Museo de La Plata (MLP). En total, se tratan 23 especies.

## RESULTADOS Y DISCUSIÓN

### Falconidae

*Milvago chimango chimango* (Vieillot 1816).— Indudablemente, los dos ejemplares que hemos examinado de esta especie pertenecen a la raza nominotípica, de acuerdo a la coloración del plumaje y a la medida de la cuerda del ala (288 mm y 292 mm), aunque son notablemente pálidos, característica ésta que hemos observado en otros especímenes de la misma subespecie procedentes de diversas localidades de la Argentina. Esta raza no ha sido citada todavía para la provincia de San Juan. Según Olrog (1962), las razas australes de *Milvago chimango* (*temucoensis* y *fuegiensis*) migrarían hasta el norte argentino donde invernarían. En consecuencia, en Mendoza y San Juan podrían encontrarse estas dos razas de paso en sus viajes migratorios. No obstante, en las colecciones del MACN y del MLP existen siete pieles provenientes de esas provincias, de los meses de otoño e invierno, y todas pertenecen a la raza nominativa.

Material examinado (dos ejemplares): San Juan, Niquivil, una hembra, 3 diciembre 1963, colector W. H. Partridge; Ischigualasto, una hembra, 2 mayo 1960, colector I. Apostol.

Gónadas (Niquivil): 5 x 3 mm (hembra). El ovario estaba aún en receso.

Peso corporal: 295.3 g (hembra).

### Scolopacidae

*Gallinago gallinago paraguayae* (Vieillot 1816).— Ninguna de las razas de esta especie (*paraguayae* o *magellanica*) ha sido mencionada, ni como residente ni como migratoria, para la provincia de San Juan. La subespecie del epígrafe es, de acuerdo al material estudiado, residente y cría asimismo a gran altura.

Material examinado (tres ejemplares): San Juan, Las Flores, arroyo Agua Negra, puesto Guardia Vieja, 2900 msnm, un macho y dos hembras, 6 diciembre 1963.

Gónadas: 12 x 6 mm (macho). Las dos hembras tenían un huevo por poner y dos huevos formados, respectivamente.

Peso corporal: 124.5 g (macho); 182.9 g, 151.0 g (hembras).

### Thinocoridae

*Attagis gayi gayi* I. Geoffroy Saint Hilaire y Lesson 1831.— Esta especie estaba criando a gran altura.

Material examinado (tres ejemplares): San Juan, Las Flores, arroyo Agua Negra, puesto Guardia Vieja, 3700–3850 msnm, un macho y dos hembras, 8 y 9 diciembre 1963.

Gónadas: 14 x 5 mm (macho); dos hembras: 21 x 10 mm, un huevo por poner y tres huevos formados, respectivamente.

Peso corporal: 297.5 g (macho); 347.3 g, 402.9 g (hembras).

### Columbidae

*Metriopelia melanoptera melanoptera* (Molina 1782).— Damos a conocer nuevas localidades de ambas provincias. El desarrollo gonadal de los especímenes colectados indica que estaban en plena época de reproducción.

Material examinado (nueve ejemplares): San Juan, Las Flores, arroyo Agua Negra, puesto Guardia Vieja, 2900–3000 msnm, un macho y dos hembras, 6 y 7 diciembre 1963. Mendoza, Villavicencio, quebrada del Toro, 2500–2900 msnm, dos machos y una hembra, 20 diciembre 1963; Puente del Inca, 2720 msnm, dos machos, 26 diciembre 1963; Las Cuevas, 3100 msnm, una hembra, 25 diciembre 1963.

Gónadas: 6 x 3 mm, 7 x 4 mm, 8 x 4 mm, 10 x 4 mm, 13 x 6 mm (machos); 12 x 6 mm (hembra), una hembra con un huevo formado, dos hembras con dos huevos.

Peso corporal: 89.1–114.1 g,  $\bar{x}$  = 100.7 g, cinco machos; 86.0–96.1 g,  $\bar{x}$  = 89.8 g, cuatro hembras.

*Metriopelia aymara* (Knip y Prévost 1840).— Damos a conocer nuevas localidades. El material del que disponemos indica que sus gónadas estaban aún en reposo o en el comienzo de su desarrollo.

Material examinado (cinco ejemplares): San Juan, Las Flores, arroyo Agua Negra, puesto Guardia Vieja, 3500 msnm, dos machos y una hembra, 6–9 diciembre 1963. Mendoza, Villavicencio, paso del Paramillo, 2950 msnm, un macho y una hembra, 19 diciembre 1963.

Gónadas: 6 x 3 mm, 7 x 4 mm, 7 x 5 mm (machos); 5 x 3 mm, 6 x 3 mm (hembras).

Peso corporal: 59.3 g, 61.9 g, 69.5 g (machos); 57.2 g, 58.9 g (hembras).

#### *Psittacidae*

*Bolborhynchus aymara* (d'Orbigny 1839).— La provincia de San Juan está comprendida dentro del área de dispersión geográfica de esta especie, pero sólo fue concretamente observada allí por Banchs y Moschione (1992) en Los Morrillos.

Material examinado (19 ejemplares): Mendoza, Potrerillos, 1700 msnm, dos machos y una hembra, 25 noviembre 1963; Vallecitos, 2100 msnm, ocho machos y tres hembras, 25 noviembre 1963; Villavicencio, 2500 msnm, un macho, 18 diciembre 1963. San Juan, Las Flores, arroyo Agua Negra, puesto Guardia Vieja, 2900 msnm, un macho, 6 diciembre 1963, colector W. H. Partridge; Huaco, una hembra, 23 febrero 1942, colector E. Mac Donagh (MLP); Carpintería, dos hembras, 3 abril 1947, colector S. Scragliari.

Gónadas: 12 machos: 3 x 1 mm (dos ejemplares), 4 x 2 mm (3 ejemplares), 4 x 3 mm, 5 x 2 mm (2 ejemplares), 5 x 3 mm, 7 x 4 mm (noviembre); 2 x 1 mm, 5 x 2 mm (diciembre). Cuatro hembras: 3 x 2 mm, 5 x 3 mm, 10 x 7 mm, 12 x 10 mm (noviembre). En ambos sexos las gónadas estaban todavía en crecimiento.

Peso corporal: 32.5–40.4 g,  $\bar{x}$  = 36.0 g, 12 machos; 32.8–41.9 g,  $\bar{x}$  = 37.8 g, 4 hembras.

*Bolborhynchus aurifrons rubrirostris* (Burmeister 1860).— La mención de esta subespecie para San Juan, dada por Olrog (1979), es muy posiblemente una conjetura, ya que en la bibliografía no existe ninguna cita precisa al respecto ni material coleccionado en la provincia, excepto una cita más reciente de Ortiz y Murúa (1994) para los alrededores de San Juan.

Material examinado (15 ejemplares): San Juan, Las Flores, arroyo Agua Negra, puesto Guardia Vieja, 3000 msnm, cuatro machos y tres hembras, 3 y 9 diciembre 1963; La Ciénaga, 1700 msnm, tres machos, 11 diciembre

1963. Mendoza, Puente del Inca, 2720 msnm, dos machos y tres hembras, 26 diciembre 1963.

Gónadas: nueve machos: 3 x 2 mm, 4 x 2 mm, 5 x 2 mm, 5 x 3 mm, 7 x 4 mm (tres ejemplares), 8 x 4 mm, 9 x 6 mm. Seis hembras: 5 x 3 mm, 6 x 4 mm, 7 x 4 mm, 7 x 5 mm, 9 x 5 mm, 12 x 5 mm. En ambos sexos las gónadas estaban aún en desarrollo, salvo unos pocos machos ya casi maduros.

Peso corporal: 39.9–49.8 g,  $\bar{x}$  = 42.6 g, nueve machos; 39.5–48.5 g,  $\bar{x}$  = 42.6 g, seis hembras.

#### *Strigidae*

*Speotyto cunicularia partridgei* (Olrog 1976).— Las cuatro pieles de esta subespecie procedentes de las provincias de San Juan y Mendoza de las que disponemos muestran el vexilo interno de las remiges secundarias blanco puro invadido por un escaso manchado de color pardo (ver Navas y Bó 1997a). Contreras (1977) asigna a esta raza el material por él analizado de las provincias de Mendoza, La Pampa y Neuquén, y manifiesta además que la raza nominotípica quedaría sólo restringida a Chile. Preferimos emplear el género *Speotyto* para esta especie, en lugar de *Athene*, siguiendo a Sibley y Monroe (1990).

Material examinado (cuatro ejemplares): San Juan, Media Agua, una hembra, 27 noviembre 1963, colector W. H. Partridge; Ischigualasto, una hembra, 30 noviembre 1960, colector I. Apostol. Mendoza, Malargüe, un macho y una hembra, 6 abril 1979, colector A. Kovacs.

Gónadas (Media Agua): un huevo formado listo para poner. Como se puede apreciar, estaba en plena época de cría.

Peso corporal (Media Agua): 185.9 g (hembra).

#### *Caprimulgidae*

*Hydropsalis brasiliana furcifera* (Vieillot 1817).— El ejemplar coleccionado muestra que estaba en plena cría.

Material examinado (un ejemplar): San Juan, Nikisanga, una hembra, 29 noviembre 1963.

Gónadas: un huevo formado listo para poner.

Peso corporal: 51.3 g (hembra).

#### *Apodidae*

*Aeronautes andecolus andecolus* (d'Orbigny y Lafresnaye 1837).— En la provincia de Mendoza ya ha sido señalada en varias oportunidades, pero con localidad precisa sólo en dos

casos: Potrerillos, valle del río Blanco (Wetmore 1926) y San Rafael, río Atuel (Pereyra 1927).

Material examinado (ocho ejemplares): San Juan, Talacasto, Baños de Talacasto, 1200 msnm, seis machos y una hembra, 11 diciembre 1963, colector W. H. Partridge. Mendoza, río Grande, La Pasarela, ruta 40, una hembra, 26 octubre 1981, colector A. Kovacs.

Gónadas (San Juan): seis machos: 7 x 3 mm, 7 x 4 mm (dos ejemplares), 9 x 4 mm, 12 x 6 mm, 12 x 8 mm. 4 x 2 mm (hembra). Los machos estaban con las gónadas en crecimiento y algunos ya casi para criar; la hembra aún estaba en reposo.

Peso corporal (San Juan): 20.0–24.9 g,  $\bar{x}$  = 22.0 g, seis machos; 22.0 g (hembra).

#### *Furnariidae*

*Asthenes pyrrholeuca* (Vieillot 1817).— Preferimos considerar provisoriamente esta especie como monotípica, siguiendo a Olrog (1973) y a Vaurie (1980), hasta tanto se lleve a cabo una nueva revisión de ella, ya que las características diferenciales que separan las razas ahora reconocidas serían aparentemente estacionales y poco definidas.

Material examinado (16 ejemplares): San Juan, Niquivil, un macho, 3 diciembre 1963; Las Flores, arroyo Agua Negra, puesto Guardia Vieja, 3000 msnm, dos machos y dos hembras, 6 diciembre 1963. Mendoza, La Paz, dos machos, 22 noviembre 1963; Alto Verde, 500 msnm, un macho, 24 noviembre 1963; Vallecitos, 2100 msnm, tres machos y una hembra, 25 noviembre 1963; Villavicencio, Los Hornillos, 2850 msnm, dos machos, 20 y 21 diciembre 1963, colector W. H. Partridge; laguna Llancanelo, dos machos, 9 diciembre 1983, colector C. A. Darrieu (MLP).

Gónadas: 11 machos: 3 x 1 mm, 4 x 2 mm, 6 x 4 mm, 7 x 3 mm, 7 x 4 mm (dos ejemplares), 9 x 6 mm, 10 x 5 mm (dos ejemplares), 10 x 6 mm, 12 x 6 mm. Tres hembras: 3 x 2 mm, 5 x 3 mm, 5 x 4 mm. Los machos estaban en crecimiento, pero algunos ya para criar; las hembras, en el comienzo de su desarrollo.

Peso corporal: 11.5–13.3 g,  $\bar{x}$  = 12.2 g, nueve machos; 10.9–12.1 g,  $\bar{x}$  = 11.6 g, tres hembras.

#### *Rhinocryptidae*

*Teledromas fuscus* (Sclater y Salvin 1873).— En la provincia de San Juan solo hay registros de

observación en los departamentos de Caucete y Valle Fértil (Haene 1987) y en Los Morrillos (Banchs y Moschione 1992).

Material examinado (cuatro ejemplares): Mendoza, La Paz, un macho, 23 noviembre 1963. San Juan, Vallecito, un macho, 29 noviembre 1963; Marayes, un macho, 29 noviembre 1963; Albardón, Finca El Salado, una hembra, 1 diciembre 1963.

Gónadas: 6 x 4 mm, 7 x 4 mm, 10 x 5 mm (machos); 5 x 2.5 mm (hembra). Los machos estaban en desarrollo; las hembras, aún en el principio.

Peso corporal: 35.4 g, 41.8 g (machos); 35.8 g (hembra).

#### *Tyrannidae*

*Sublegatus modestus modestus* (Wied 1831).— Se conocen tres menciones de esta especie para Mendoza sin localidad de registro (Sclater 1888, Hellmayr 1927, Roig 1965). Marone (1992) la cita para la Reserva de Ñacuñán.

Material examinado (un ejemplar): Mendoza, La Paz, un macho, 22 noviembre 1963.

Gónadas: 7 x 4 mm (macho). El estado de la gónada demuestra que estaba casi para criar.

Peso corporal: 12.5 g (macho).

*Stigmatura budytoides flavocinerea* (Burmeister 1861).— Para la provincia de Mendoza existe una antigua mención para Uspallata, señalada por Burmeister (1861), sobre la base de especímenes del valle de la sierra de aquel nombre. Roig (1965) la cita también para la misma localidad, tal vez tomada de Burmeister; Contreras (1979) y Marone (1992) la mencionan para la Reserva de Ñacuñán. En la provincia de San Juan, la especie ha sido observada en el dique de Ullum por Ortiz y Murúa (1994) y en Astica e Ischigualasto por Nores y Salvador (1996). A un ejemplar que hemos analizado de Ischigualasto lo incluimos en la raza del epígrafe, por no presentar manchas blancas centrales en el vexillo interno de las rectrices, aunque muestra algunos caracteres de la raza *inzonata*, como ser la coloración amarillo fuerte de las partes inferiores del cuerpo y el color oliváceo del dorso, por lo cual podría ser considerado como un ejemplar de transición entre las dos subespecies mencionadas. Los otros especímenes examinados son típicamente *flavocinerea*.

Material examinado (16 ejemplares): Mendoza, La Paz, tres machos y dos hembras, 22 y 23 noviembre 1963; Alto Verde, un macho y dos hembras, 24 noviembre 1963. San Juan, Marayes, tres machos y una hembra, 29 noviembre 1963; Vallecito, un macho y una hembra, 29 noviembre 1963; Albardón, Finca El Salado, un macho y una hembra, 1 diciembre 1963, colector W. H. Partridge; Ischigualasto, un macho, 28 abril 1960, colector I. Apostol.

Gónadas: nueve machos: 1 x 0.5 mm, 4 x 2 mm (tres ejemplares), 5 x 2 mm, 5 x 3 mm, 6 x 3 mm, 7 x 3 mm, 9 x 6 mm (noviembre). Siete hembras: 3 x 2 mm, 4 x 2 mm (tres ejemplares), 5 x 2 mm, un huevo formado (en dos ejemplares) (noviembre). Las gónadas, en su mayoría, estaban en crecimiento en ambos sexos, pero el resto ya estaba criando.

Peso corporal: 10.3–11.8 g,  $\bar{x}$  = 11.2 g, nueve machos; 9.4–13.5 g,  $\bar{x}$  = 11.3 g, siete hembras.

*Pseudocolopteryx flaviventris* (d'Orbigny y Lafresnaye 1837).— Para Mendoza, esta especie ha sido citada por Reed (1916) en La Puntilla; Wetmore (1926) la menciona para Tunuyán y Roig (1965) en Chacras de Coria. Para San Juan, está señalada para los alrededores de la ciudad de San Juan (Ortiz y Murúa 1994).

Material examinado (12 ejemplares): Mendoza, El Borbollón, cuatro machos y una hembra, 27 noviembre 1963. San Juan, Niquivil, dos machos y una hembra, 3 diciembre 1963; San José de Jáchal, cuatro machos, 3 diciembre 1963.

Gónadas: 10 machos: 4 x 2 mm, 5 x 3 mm (cinco ejemplares), 6 x 3 mm, 6 x 4 mm, 7 x 5 mm, 9 x 6 mm. Dos hembras: 5 x 3 mm, 6 x 3 mm. Algunos machos estaban en condiciones de criar; las hembras estaban todavía a comienzos del desarrollo.

Peso corporal: 7.5–8.4 g,  $\bar{x}$  = 8.0 g, 10 machos; 7.6 g, 7.9 g (hembras).

*Pyrocephalus rubinus rubinus* (Boddaert 1783).— Esta subespecie ha sido mencionada tres veces para Mendoza sin mención de localidad (Reed 1916, Sanzin 1918, Roig 1965); para la Reserva de Nacuñán la citan Contreras (1979) y Marone (1992).

Material examinado (un ejemplar): Mendoza, Punta de Vacas, 2400 msnm, un macho, 26 diciembre 1963.

Gónadas: 6 x 3 mm (macho). Este individuo estaba casi en condiciones de criar.

Peso corporal: 11.2 g (macho).

*Knipolegus hudsoni* Sclater 1872.— Dabbene (1910) registra esta rara especie para Mendoza oriental, basándose en Fontana, pero sin señalar a qué publicación se refiere. Fontana (1908) la menciona para la región andina abarcada en su trabajo, que incluye a Mendoza, pero sin especificar localidad. Roig (1965) la señala concretamente para Junín, aunque manifiesta que es “frecuente en toda la zona oriental durante principios del otoño”.

Material examinado (un ejemplar): Mendoza, La Paz, un macho, 22 noviembre 1963.

Gónadas: 8.5 mm (macho). El individuo estaba prácticamente en condiciones de reproducirse. Es muy probable que esta especie, en los lugares donde ha sido citada, en pocas oportunidades y en escaso número, también críe y sea residente permanente.

Peso corporal: 16.8 g (macho).

*Knipolegus aterrimus aterrimus* Kaup 1833.—

Material examinado (ocho ejemplares): Mendoza, Potrerillos, 1700 msnm, dos hembras, 25 noviembre 1963; Vallecitos, 2100 msnm, dos machos, 25 noviembre 1963; Villavicencio, 1400 msnm, una hembra, 18 diciembre 1963. San Juan, La Ciénaga, mina Gualilán, 1750 msnm, un macho y una hembra, 11 diciembre 1963; Albardón, Finca El Salado, una hembra, 1 diciembre 1963.

Gónadas: tres machos: 6 x 3 mm, 7 x 3 mm, 7 x 4 mm. Cinco hembras: 5 x 3 mm (2 ejemplares), 6 x 5 mm, 7 x 4 mm y un huevo formado. Como se deduce, estos individuos estaban comenzando a criar.

Peso corporal: 20.0 g, 20.1 g, 20.7 g (machos); 18.1–21.0 g,  $\bar{x}$  = 19.2 g, cinco hembras.

*Hymenops perspicillata perspicillata* (Gmelin 1789).—

Material examinado (ocho ejemplares): Mendoza, La Paz, un macho, 22 noviembre 1963; Vallecitos, 2100 msnm, un macho, 25 noviembre 1963. San Juan, Niquivil, tres machos, 3 diciembre 1963; La Ciénaga, 1700 msnm, un macho, 11 diciembre 1963; San José de Jáchal, un macho y una hembra, 3 diciembre 1963.

Gónadas: siete machos: 6 x 3 mm, 7 x 4 mm (cuatro ejemplares), 8 x 4 mm, 8 x 5 mm, 5 x 3 mm (hembra). En general, las gónadas de los machos estaban casi desarrolladas para criar; en cambio, la hembra estaba todavía en crecimiento.

Peso corporal: 16.8–21.4 g,  $\bar{x}$  = 20.2 g, siete machos; 20.0 g (hembra).

*Myiarchus swainsoni ferocior* Cabanis 1883.—Pereyra (1937) dice haber cazado ejemplares de esta especie en la provincia de Mendoza, en los meses de noviembre y diciembre, pero este material no se encuentra en la colección del MACN, donde se guarda también la colección de ese autor. Más recientemente, ha sido registrada en la Reserva de Ñacuñán (Blendinger y Alvarez 1996). Para la provincia de San Juan aún no ha sido mencionada.

Material examinado (tres ejemplares): Mendoza, La Paz, dos machos, 23 noviembre 1963. San Juan, Marayes, un macho, 29 noviembre 1963.

Gónadas: 6 x 3 mm, 9 x 6 mm, 12 x 5 mm (machos). Estos individuos estaban casi desarrollados o ya en cría.

Peso corporal: 34.6 g, 36.9 g, 37.6 g (machos).

*Pitangus sulphuratus argentinus* Todd 1952.—

Material examinado (tres ejemplares): San Juan, Media Agua, un macho y una hembra, 27 noviembre–16 diciembre 1963; La Rinconada, una hembra, 16 diciembre 1963.

Gónadas: 9 x 6 mm (macho); 7 x 4 mm, 7 x 5 mm (hembras). El macho estaba casi desarrollado, pero las hembras todavía en crecimiento.

Peso corporal: 61.8 g, 63.4 g (hembras).

*Empidonomus aurantioatrocristatus aurantioatrocristatus* (d'Orbigny y Lafresnaye 1837).—Existen tres citas sin localidad señalada para la provincia de Mendoza (Burmeister 1861, Sclater 1888, Reed 1916); Roig (1965) la menciona para la ciudad de Mendoza y Contreras (1979) y Marone (1992) para la Reserva de Ñacuñán.

Material examinado (tres ejemplares): Mendoza, La Paz, tres hembras, 22 noviembre 1963.

Gónadas: 5 x 3 mm, 6 x 3 mm, 7 x 4 mm (hembras). Las tres estaban comenzando su crecimiento gonadal.

Peso corporal: 24.2 g, 26.1 g, 27.6 g (hembras).

*Tyrannus savana savana* Vieillot 1807.—Esta especie, a pesar de su amplia distribución en la Argentina, sólo ha sido registrada en la provincia de San Juan para los alrededores de la ciudad capital por Ortiz y Murúa (1994).

Material examinado (dos ejemplares): San Juan, Media Agua, un macho, 16 diciembre 1963; La Rinconada, un macho, 16 diciembre 1963.

Gónadas: 12 x 5 mm, 13 x 5 mm (machos). Los dos estaban ya en condiciones de criar.

Peso corporal: 34.1 g (macho).

## BIBLIOGRAFÍA CITADA

- BANCHS R Y MOSCHIONE F (1992) *Informe de factibilidad para la creación de un refugio de vida silvestre en el campo "Los Morrillos" de Ansilta S.A.* Informe inédito. Fundación Vida Silvestre Argentina, Buenos Aires
- BLENDINGER PG Y ALVAREZ ME (1996) El género *Myiarchus* en la provincia de Mendoza. *Nuestras Aves* 14:29
- BURMEISTER H (1861) *Reise durch die La Plata Staaten*. 2 vol. Halle
- CONTRERAS JR (1977) Asignación subespecífica del material de *Athene cunicularia* (Aves: Strigidae) de la colección ornitológica del IADIZA. *Physis*, C 37:250
- CONTRERAS JR (1979) Lista faunística preliminar de la Reserva Ecológica de Ñacuñán. *Cuaderno Técnico de IADIZA* 5:39–47
- DABBENE R (1910) Ornitología argentina. *Anales del Museo Nacional de Buenos Aires* 18:1–513
- FONTANA LJ (1908) *Enumeración sistemática de las aves de la región andina (Mendoza, San Juan, La Rioja y Catamarca)*. Escuela Nacional de Industrias Químicas, Buenos Aires
- HAENE EH (1987) Nuevos registros para la avifauna sanjuanina. *Nuestras Aves* 5:18–19
- HELLMAYR CE (1927) Catalogue of birds of the Americas and the adjacent islands. *Field Museum of Natural History, Zoological Series* 13(5):1–517
- MARONE L (1992) Estatus de residencia y categorización trófica de las especies de aves en la Reserva de la Biosfera de Ñacuñán, Mendoza. *Hornero* 13:207–210
- NAVAS JR Y BÓ NA (1987) Notas sobre Furnariidae argentinos (Aves, Passeriformes). *Revista del Museo Argentino de Ciencias Naturales, Zoología* 14:55–86
- NAVAS JR Y BÓ NA (1991) Anotaciones taxionómicas sobre Emberizidae y Fringillidae de la Argentina (Aves, Passeriformes). *Revista del Museo de La Plata, Nueva Serie, Zoología* 158:119–134

- NAVAS JR Y BÓ NA (1994) Apuntes sobre distribución y cría de algunas especies de los géneros *Agriornis*, *Xolmis*, *Neoxolmis* y *Muscisaxicola* (Aves, Tyrannidae). *Revista del Museo Argentino de Ciencias Naturales, Zoológica* 16:81–96
- NAVAS JR Y BÓ NA (1997a) Nuevos aportes sobre las características y la distribución geográfica de *Speotyto cunicularia partridgei* (Aves: Strigidae). *Neotrópica* 43:127–128
- NAVAS JR Y BÓ NA (1997b) Sobre la distribución geográfica de las razas de *Thinocorus rumicivorus* y *T. orbignyianus* en las provincias de San Juan y Mendoza, República Argentina. *Hornero* 14:277–279
- NAVAS JR Y BÓ NA (1998) La distribución geográfica de las razas de *Lophonetta specularioides* y *Merganetta armata* (Anatidae) en las provincias de Mendoza y San Juan, Argentina. *Hornero* 15:57–59
- NAVAS JR Y BÓ NA (2000) Aportes al conocimiento de la distribución, la cría y el peso de aves de las provincias de Mendoza y San Juan, República Argentina. Primera parte. (Aves: Phytotomidae, Mimidae, Troglodytidae, Motacillidae, Emberizidae y Fringillidae). *Hornero* 15:123–127
- NORES M Y SALVADOR S (1996) Nuevos registros de aves para San Juan. *Nuestras Aves* 14:42–43
- OLROG CC (1962) Notas ornitológicas sobre la colección del Instituto Miguel Lillo (Tucumán) VI. *Acta Zoológica Lilloana* 18:111–120
- OLROG CC (1973) Notas ornitológicas sobre la colección del Instituto Miguel Lillo de Tucumán IX. *Acta Zoológica Lilloana* 30:7–11
- OLROG CC (1979) Nueva lista de la avifauna argentina. *Opera Lilloana* 27:1–324
- ORTIZ GY Y MURÚA F (1994) Aves de ambientes acuáticos de la provincia de San Juan (Argentina). I. *Multequina* 3:125–131
- PEREYRA JA (1927) Segunda lista de aves colectadas en la región ribereña de la provincia de Buenos Aires. Lista de aves colectadas en otras regiones. *Hornero* 4:23–24
- PEREYRA JA (1937) Contribución al estudio y observaciones ornitológicas de la zona norte de la gobernación de La Pampa. *Memorias del Jardín Zoológico de La Plata* 7:197–326
- REED C (1916) *Las aves de la provincia de Mendoza*. Museo Educacional de Mendoza, Mendoza
- ROIG VG (1965) Elenco sistemático de los mamíferos y aves de la provincia de Mendoza y notas sobre su distribución geográfica. *Boletín de Estudios Geográficos, Mendoza* 12:175–222
- SANZÍN R (1918) Lista de aves mendocinas. *Hornero* 1:147–152
- SCLATER PL (1888) *Catalogue of the birds in the British Museum* 14:1–494. London
- SIBLEY CG Y MONROE BL JR (1990) *Distribution and taxonomy of birds of the world*. Yale University Press, New Haven y London
- VAURIE C (1980) Taxonomy and geographical distribution of the Furnariidae (Aves, Passeriformes). *Bulletin of the American Museum of Natural History* 166:1–357
- WETMORE A (1926) Observations on the birds of Argentina, Paraguay, Uruguay, and Chile. *U. S. National Museum Bulletin* 133:1–448