

Minero grande *Geositta isabellina*

Ivo Tejeda

RED DE OBSERVADORES DE AVES
Y VIDA SILVESTRE DE CHILE (ROC)

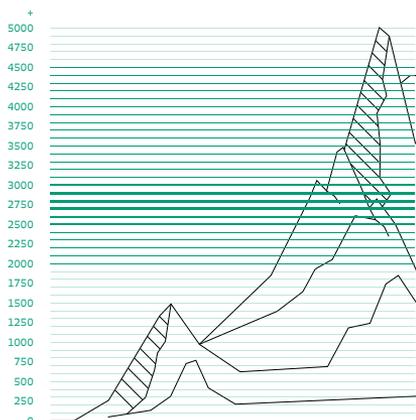
ivonicolas@gmail.com

El Minero grande es un furnárido escasamente estudiado, que habita en las alturas de la Cordillera de los Andes en Argentina y Chile. El límite norte de su distribución se ha ubicado en Jujuy en la zona argentina y en Antofagasta en la zona chilena (durante el invierno); hacia el sur, su rango de distribución se extiende hasta la Región del Maule en Chile y en Argentina normalmente se ubica hasta la provincia de Mendoza, aunque existen registros en Neuquén (Veiga et al. 2005).

En Chile, las primeras descripciones de su distribución establecían como límite norte la Región de Coquimbo, en Baños del Toro (Hellmayr 1932, Goodall et al. 1946), siendo posteriormente extendida hasta Atacama, en Potrerillos (Peña 1961), y durante la época no reproductiva a Antofagasta (Jaramillo 2003). Hacia el sur, Hellmayr (1932) lo describe hasta Colchagua, pero todas las referencias desde Goodall et al. (1946) señalan la cordillera de Talca como su límite sur (Fjeldså y Krabbe 1990, Remsen y Bonan 2018). Reside en zonas altas de la Cordillera de los Andes, usualmente entre 3.000–5.000 MSNM, aunque en invierno puede descender hasta una altitud de 2.000 MSNM (Fjeldså y Krabbe 1990). El mapa del Atlas refleja esta distribución para la temporada reproductiva, señalando también como hábitat apropiado algunos puntos altos de la Cordillera de la Costa en la zona central que, si bien son frecuentados por otras aves cordilleranas, no presentan registros de esta especie. Asimismo, el mapa también incluye un sector en la cordillera en la Región de Aysén. Si bien se trata de una latitud mucho más al sur de su distribución conocida en Chile, es posible que el rango austral de esta especie en Chile se extienda más allá del Maule, en zonas cordilleranas que han sido poco prospectadas. En Argentina hay registros confirmados del Minero grande en San Martín de Los Andes (H. Matarasso y S. Eastman en *eBird* 2014), a la misma latitud que lago Ranco, a más de 350 km de los registros más australes en Chile.

Existen muy pocas referencias a la biología reproductiva del Minero grande, siendo que las descripciones realizadas por Hellmayr (1932), Housse (1945), Goodall et al. (1946), Vaurie (1980) y Fjeldså y Krabbe (1990) parecen remitirse en gran parte a la observación original de Philippi y Landbeck (1864), quienes señalan que esta ave hace su nido en agujeros de los peñascos y en la tierra, que pone huevos blancos del mismo modo que *G. cunicularia* (aunque algo más grandes), y que en febrero hallaron pichones ya adultos. Housse (1945) añade que pone 2 o 3 huevos de 27 × 18 mm, citando una nidada en propiedad de Johnson (aunque curiosamente éste no se refiere a ella en sus trabajos posteriores). Johnson (1967) señala que Millie encontró un nido con pichones cerca de Potrerillos, en la Región de Atacama, también en febrero. De la Peña (2016) sostiene que no hay registros de nidificación en Argentina.

METROS SOBRE EL NIVEL DEL MAR



Descripciones más recientes corresponden a observaciones personales, algunas de ellas reseñadas en guías de campo. G. González (*com. pers.*) describe dos nidos en forma de agujero en la tierra, escondidos detrás de un arreglo de piedras o acarreo, y otro como agujero directo en la tierra (similar a *G. rufipennis*), al lado de una piedra grande, que le daba cierta protección y escondite; dos de ellos en la cordillera de la Región Metropolitana y otro en la misma zona, pero en el lado argentino. D. Martínez (*com. pers.*) da cuenta de un nido en la Región de Atacama, con forma de galería subterránea justo bajo una roca y dos pichones ya crecidos, en marzo; y C. Vidal (*com. pers.*) describe un individuo acarreado alimento e internándose en una oquedad dentro de un roquerío, en enero. Por último, F. Díaz (*com. pers.*) refiere un nido similar en Valle Nevado, a más de 3.000 msnm, con la forma de agujero en una ladera con pendiente y protegido por una piedra de unos 30 cm, con uno de los adultos entrando repetidamente en el mes de noviembre.

Los registros recogidos para este Atlas dan cuenta de nidificación confirmada en zonas cordilleranas de las regiones de Atacama, Coquimbo y Metropolitana. Se observan nidos ocupados ya en noviembre (Valle Nevado, en la Región Metropolitana) y pichones en el nido o siendo alimentados entre diciembre y marzo (este último registro, solo en Atacama).

La clasificación a nivel internacional del Minero grande es de «PREOCUPACIÓN MENOR», aunque se estima que su población estaría disminuyendo (BirdLife International 2018). Se trata de una especie poco conocida, siendo relevante estudiar mejor su distribución, movimientos y biología reproductiva. 🌿

