

300 *Regulus regulus* (Passeriformes, Sylviidae)

Reyezuelo sencillo. Macho

NOMBRE VULGAR

Reyezuelo sencillo

NOMBRE CIENTÍFICO*Regulus regulus* (Linnaeus, 1758)**DESCRIPCIÓN**

8-10 cm. Adultos con plumaje verdiamarillo; cabeza con píleo amarillo (hembra) o anaranjado (macho); "cara" gris.

CLAVES DE DETERMINACIÓN**Subphylum Vertebrata**

Animales formados por dos mitades simétricas (simetría bilateral).

Cuerpo no segmentado.

Con esqueleto interno óseo o cartilaginoso, con cráneo y columna vertebral que protegen al sistema nervioso.

Sistema nervioso en posición dorsal.

Clase Aves

Con temperatura constante.

Piel cubierta de plumas,

Mandíbulas con un estuche córneo.

Miembros anteriores convertidos en alas.

Especies ovíparas.

Orden Passeriformes

Pico no ganchudo.

Tibia cubierta de plumas.

Pies sin membranas interdigitales.

Pies con tres dedos dirigidos hacia adelante y uno (pulgar) hacia atrás.

CLAVES DE DETERMINACIÓN**Familia Sylviidae**

Plumaje generalmente verdoso, marrón o gris.

Pico delgado y recto.

Con cerdas nasales poco desarrolladas.

Ala con 10 primarias, la 10ª reducida.

Juveniles sin plumaje moteado.

Género *Regulus*

Aves muy pequeñas con ala menor de 60 mm.

Adultos con píleo con color carmesí o amarillo intenso; juveniles sin esas plumas en el píleo.

Regulus regulus

Sin listas oculares, con la zona detrás del ojo de color blanco-gris.

Plumaje verdoso y blanco-gris oscuro.

Espalda verde-gris ligeramente más brillante en el obispillo.



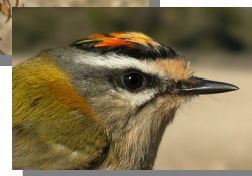
Reyezuelo sencillo. Adulto. Diseño de la cabeza.

ESPECIES SIMILARES

La "corona" del píleo lo distingue de las demás especies excepto del reyezuelo listado, que tiene ceja blanca y banda negra en el ojo.



Reyezuelo listado. Adulto.



300 *Regulus regulus* (Passeriformes, Sylviidae)



DETERMINACIÓN DEL SEXO

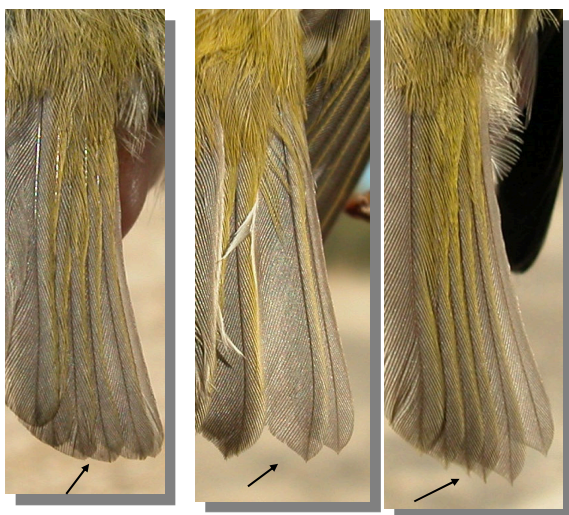
El macho tiene las plumas del píleo naranja con amarillo en los bordes; ala mayor de 53 mm. La hembra tiene el píleo amarillo, a veces con algo de naranja; ala menor de 52 mm.



Reyezuelo sencillo. Adulto. Determinación del sexo. Diseño del píleo: izquierda macho; derecha hembra.

DETERMINACIÓN DE LA EDAD

Esta especie no se reproduce en la comarca, por lo que pueden reconocerse sólo 2 tipos de edad: 1º año otoño/2º año primavera sin cambiar gran parte de las plumas del ala; las plumas del álula, si no están mudadas, carecen de borde verde; plumas de la cola muy puntiagudas. Adultos sin límites de muda en el ala; las plumas del álula muestran bordes verdes; plumas de la cola poco puntiagudas.



Reyezuelo sencillo. Determinación de la edad. Diseño de la punta de las plumas de la cola: izquierda adulto con puntas redondeadas; centro adulto con puntas puntiagudas; derecha juvenil.

FENOLOGÍA

I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII

DISTRIBUCIÓN Y HÁBITAT

Elemento paleártico. Especie invernante que, en años propicios, llega a ser abundante en los sotobosques del Ebro y cualquier otra zona arbolada.

ALIMENTACIÓN

Invertebrados, también puestas de insectos y arácnidos en invierno.

REPRODUCCIÓN

En un árbol, generalmente en el extremo de una rama, el nido tiene forma de copa profunda y es hecho por ambos sexos a base de musgo y telas de araña; la puesta es de 7 a 10 huevos incubados sólo por la hembra durante 16 días; los polluelos son cuidados por ambos progenitores abandonando el nido aproximadamente a los 18 días de la eclosión; habitualmente hacen dos puestas.

COSTUMBRES Y COMENTARIOS

En las zonas de invernada, estos reyezuelos se agrupan en pequeños bandos de 3 a 7 ejemplares que mantienen un territorio que defienden comunalmente de los otros grupos vecinos; al principio del invierno estas agrupaciones dan la mayor cantidad de individuos que se van reduciendo por las bajas producidas en una estación tan dura para ellos con lo que es necesario reagruparse de nuevo cuando quedan pocos ejemplares. Al igual que en el reyezuelo listado, los inviernos muy fríos son los que diezman la población ya que la predación natural es poco importante puesto que ni siquiera una rapaz como el gavilán, especializada en la caza de pájaros, le presta atención a una presa tan pequeña.

BIBLIOGRAFÍA

Bernis, F., 1965. *Claves de Passeriformes de España*. Cátedra de ertebrados. Facultad de Ciencias de Madrid. Madrid. 36 pp.

Blasco, J., 2014. *Guía de Aves de Aragón*. Ed. PRAMES. Zaragoza. 319 pp.

Burton, Ph. (1983). *Aves de Europa*. Salvat, Barcelona.

300 *Regulus regulus* (Passeriformes, Sylviidae)



BIBLIOGRAFÍA

Cramp, S. (dir. ed.) (1977-1994). *The Birds of the Western Palearctic*. Vols. 1-9. Oxford.

Fitter, R. y Fernández-Cruz, M. (directores) (1972). *El libro de las aves de España*. Selecciones del Readers's Digest, Madrid.

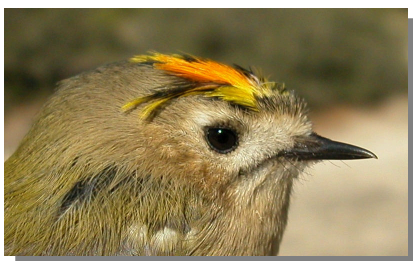
Sáez-Royuela, R. (1980). *La guía de Incafo de las aves de la Península Ibérica*. INCAFO, Madrid.

Sampietro, F.J., et al. (2000). *Aves de Aragón. Atlas de especies nidificantes*. D.G.A., Zaragoza.

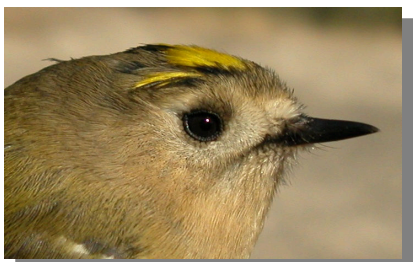
ESTUDIO ANATÓMICO



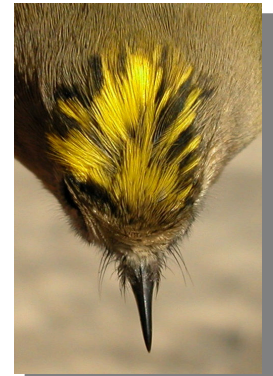
Reyezuelo sencillo. Hembra



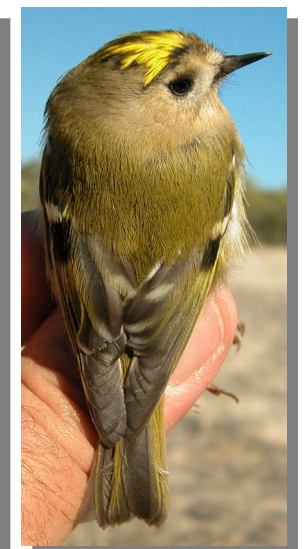
Reyezuelo sencillo. Diseño de la cabeza: arriba macho; abajo hembra



Reyezuelo sencillo. Diseño del pecho: izquierda macho; derecha hembra



Reyezuelo sencillo. Diseño de las plumas del píleo: izquierda macho; derecha hembra



Reyezuelo sencillo. Diseño del dorso: izquierda macho; derecha hembra

300 *Regulus regulus* (Passeriformes, Sylviidae)



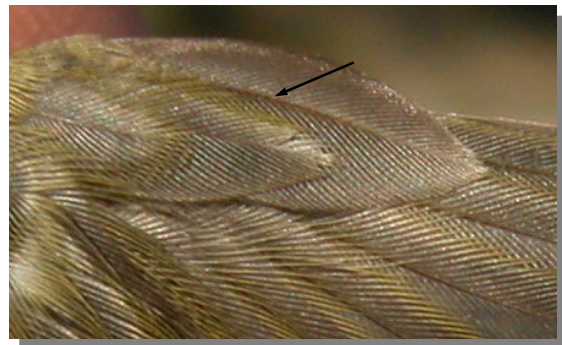
Reyezuelo sencillo. Adulto. Diseño de la cola: izquierda macho con extremo redondeado; derecha hembra con extremo puntiagudo.



Reyezuelo sencillo. Adulto. Hembra: diseño del álula



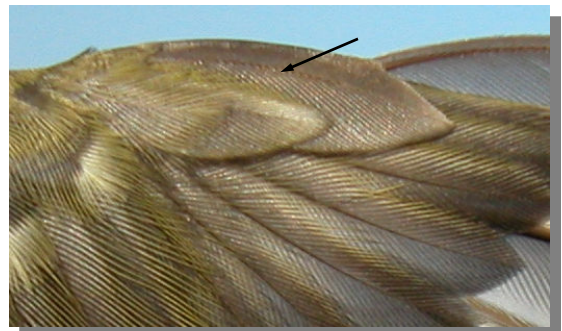
Reyezuelo sencillo. 1º año. Diseño de la cola: izquierda macho; derecha hembra



Reyezuelo sencillo. 1º año. Macho: diseño del álula



Reyezuelo sencillo. Adulto. Macho: diseño del álula



Reyezuelo sencillo. 1º año. Hembra: diseño del álula

300 *Regulus regulus* (Passeriformes, Sylviidae)



Reyezuelo sencillo. Adulto. Macho: diseño del ala



Reyezuelo sencillo. 1º año. Hembra: diseño del ala



Reyezuelo sencillo. Adulto. Hembra: diseño del ala



Reyezuelo sencillo. 1º año. Macho: diseño del ala