

camente un 0.5% de las especies ya habían sido citadas en estudios anteriores, mientras que el 11% han sido citadas por primera vez en este trabajo.

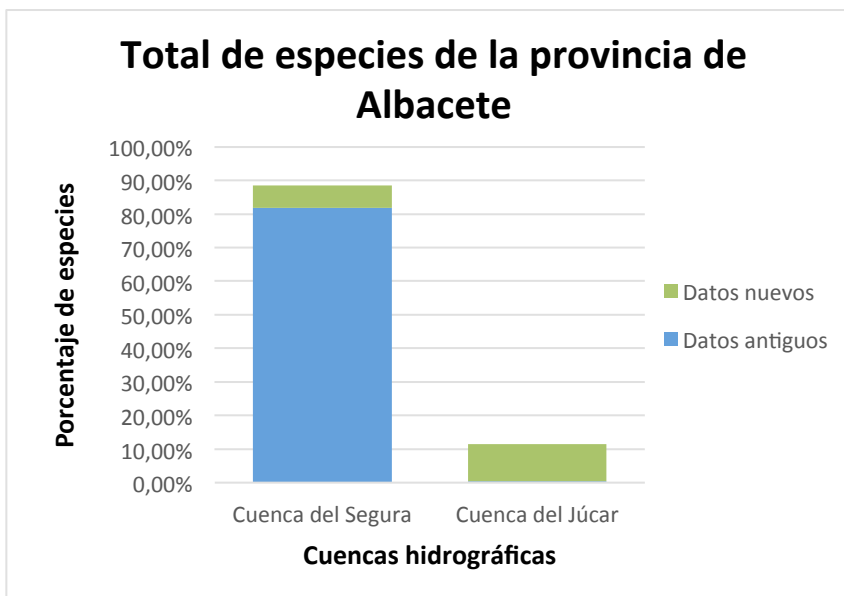


Fig. 2. Porcentaje de especies conocidas para la provincia de Albacete. Desglose por cuencas.

Los ríos pertenecientes a la cuenca del Segura en la provincia de Albacete, en general, gozan de buena calidad como en el caso del río Tus, aunque aún hay muchas zonas sin valorar, como determinados puntos del río Mundo (CHS, 2013). Como podemos observar en la figura 3, esta cuenca ha sido estudiada anteriormente con exhaustividad (serie de trabajos realizados por Aboal en el SE peninsular, comenzado en 1985), de ahí el elevado porcentaje de datos que ya se tenían de esta cuenca. Ésto nos permiten asumir que dicha cuenca mantiene por norma general una buena calidad en la provincia de Albacete, al encontrarse en sus aguas *Rivularia dura* o especies del género *Nostoc*, comúnmente asociadas a aguas limpias y de ambientes no contaminados (Douterelo y cols., 2004)

Debemos destacar la presencia en la provincia de Albacete de *Bangia atropurpurea*, ya que es la cita más al sureste de la península que se tiene de esta especie, citada con anterioridad en las cuencas del País Vasco, cuencas interiores de Cataluña, cuenca del Guadalquivir (Chapuis y cols., 2014) y la cuenca del Ebro (Tomás y cols., 2013). Ocurre lo mismo con la presencia de *Hildenbrandia rivularis*, citada previamente en la cuenca del Miño-Sil, cuencas interiores de Cataluña y Cantabria (Chapuis y cols., 2014).