

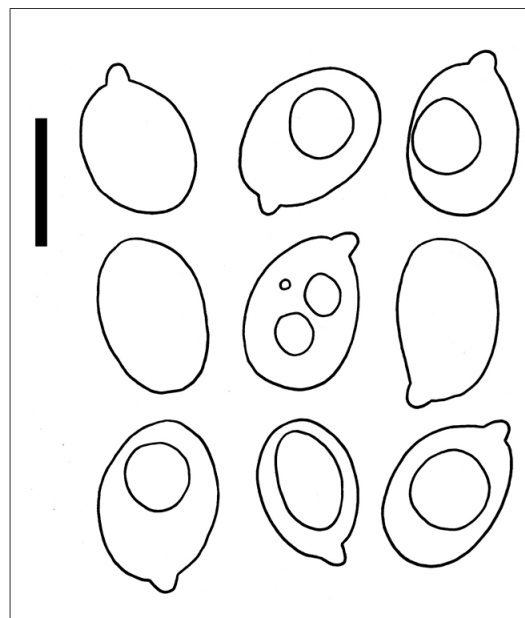


***Tricholoma basirubens* (Bon) A. Riva & Bon, Rivista Micol. 31 (1-2): 23. 1988**

Caracteres macroscópicos. *Basidiomas* agaricoides, de tamaño medio. *Pileo* de 50-100 mm de diámetro, primero convexo, después plano-convexo, con umbón más o menos prominente; margen al principio enrollado, después recto y excedente; superficie pileica separable, seca, de color gris-pardo, gris-ceniza, frecuentemente blanquecino en el margen, cubierto de escamas pardo-negruzcas, más densas y erectas en el centro y más lanosas hacia la periferia, con rojo-rosados en la madurez. *Láminas* apretadas, estrechas, desiguales, escotado-uncinadas, primero blancas y después grisáceas, se manchan de ocráceo sucio en la madurez; arista entera y concolor. *Estípite* de 40-90 × 15-25 mm, cilíndrico, ensanchado hacia la base, curvado, lleno, fuertemente fibrilloso, blanco o blanquecino, gris-pardusco hacia la base, que se mancha vistosamente de rojo-rosa sobre todo varias después de la recolecta, micelio basal blanco-rosado. *Contexto* frágil, blanquecino, grisáceo en varias horas, con coloración rojo-rosa en la base del estípite; olor y sabor complejo y algo desagradable sobre un fondo harinoso.

Caracteres microscópicos. *Basidiosporas* de (6,1-) 7,0 ± 0,65 (-8,0) × (4,6-) 5,2 ± 0,42 (-5,9) µm; Q = (1,2-) 1,3 ± 0,10 (-1,6); anchamente elípticas u ovoides, apiculadas, lisas, hialinas, no amiloides. Esporada de color blanco. *Basidios* de hasta 35 × 9 µm, claviformes, tetraspóricos, juntas sin fibulas. *Cistidios* no observados. *Pileipellis* de tipo cutis, formada por hifas más o menos entremezcladas o subparalelas, pigmentadas de ocre, con algunos elementos terminales levantados, cilíndricos, de hasta ×9 µm, juntas sin fibulas.

Ecología. De final de verano a otoño en bosques de frondosas y coníferas, en suelos calcáreos. Distribución. Poco frecuente, R. Material estudiado. NAVARRA, Puerto de Urbasa, 920 m, con *Fagus sylvatica* y *Pseudotsuga menziesii*, 22-X-2011, leg. & det. JA Muñoz. ARABA, Ribera alta, 610 m, con *Quercus ilex*, 15-XII-2018, leg. & det. JA Muñoz. Fotografía. José A. Muñoz Sánchez.



Tricholoma basirubens (Bon) A. Riva & Bon, BAR2018121507. a. Basidiosporas. Escala barra = 5 µm.

