

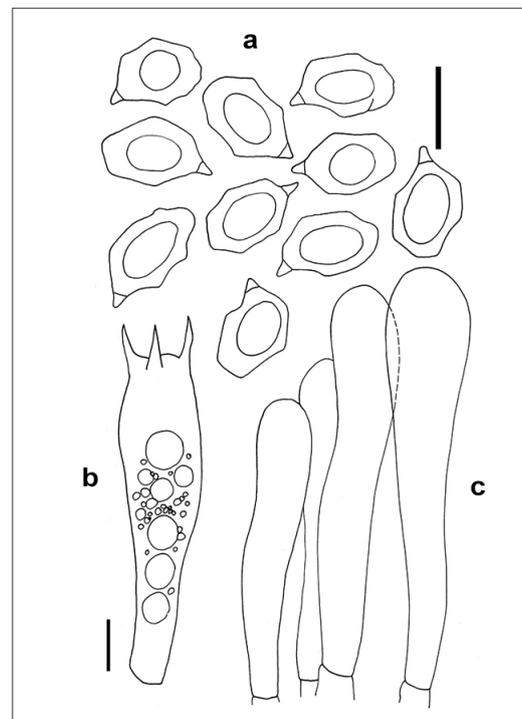


Entoloma formosum (Fr.) Noordel., Persoonia 12(4): 461. 1985

Caracteres macroscópicos. Píleo de 20-50 mm de diámetro, primero acampanado, cónico-campanulado después plano convexo a extendido o ligeramente umbilicado; margen un poco involuto, después recto, delgado, estriado por transparencia; superficie pileica, no higrófana, tomentosa o escamoso-fibriloso, especialmente denso en el disco, de color crema amarillo, naranja amarillento, ocre amarillento, más oscuro en el disco. Láminas poco apretadas, distantes, emarginado-adtatas o decurrentes por diente, ventricosas, de color primero blanco, rosadas en la madurez; arista entera y concolor. Estípite de 30-90 x 3-5 mm, cilíndrico, base ligeramente atenuada, glabro, fibrilloso, amarillo blanquecino, crema grisáceo, base blanquecina tomentosa. Contexto escaso, delgado, blanquecino, olor y sabor poco apreciables.

Caracteres microscópicos. Basidiósporas de 8,5-12,5 x 6,5-9,0 μm / Q = 1,2-1,7; heterodiamétricas, con 5-9 ángulos vistas de perfil, gutuladas, lisas. Basidios tetraspóricos, juntas sin vistas. Queilocistidios de hasta 50 x 14 μm , claviformes o cilíndricos. Pileipellis formada por un cutis de hifas tumbadas y más o menos paralelas, cilíndricas, con extremidades emergentes más gruesas, de hasta 30 μm , con pigmento intracelular, juntas sin fibrilas.

Ecología. Final de verano y otoño, en prados y pastos naturales, en suelos calcáreos. **Distribución.** Poco frecuente. **Material estudiado.** CANTABRIA, San Vicente de la Barquera, 50m, en un prado natural, en suelo calcáreo, 26-X-2019, leg. & det. J.A. Muñoz, BAR2019102624. **Fotografía.** José A. Muñoz Sánchez.



Entoloma formosum (Fr.) Noordel., BAR2019102624, a. Basidiósporas, b. Basidios, c. Queilocistidios. Escala barra = 10 μm .