

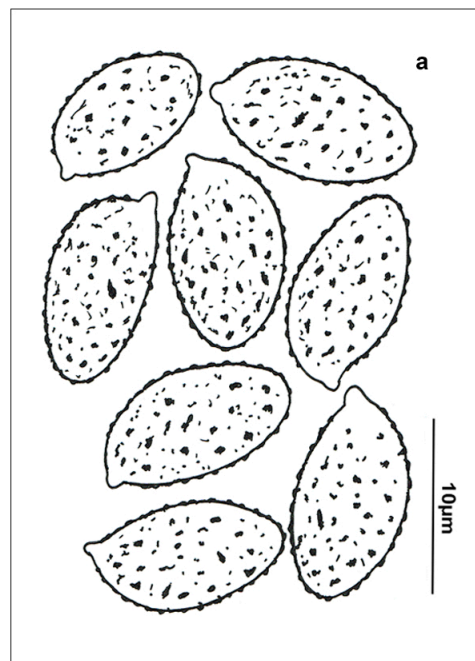


***Cortinarius balteatocumatilis* Rob. Henry ex P.D. Orton, Trans. Br. mycol. Soc., 43(2): 207. 1960**

Caracteres macroscópicos. Píleo de hasta 100 mm de diámetro, primero hemisférico, convexo, finalmente plano convexo; margen regular, largo tiempo enrollado. Superficie piléica separable, delgada, viscosa, brillante, marrón, pardo vinoso, marrón oscuro, con tonalidad violeta o morado en el margen, y que desaparece con la edad; con fibrillas radiales innatas. Láminas bastante apretadas, delgadas, más o menos adnatas; de color blanquecino o arcilla pálido, a veces con un matiz lilacino, marrones al final. Estípites hasta 60 x 25 mm, robusto y corto, bulboso, seco, blanco o blanquecino, sedoso o fibrilloso; bulbo emarginado, ovoide, hasta 40 mm de espesor; con velo púrpura que se rompe hacia la base en tiras lanosas y delgadas, marrones al tocar; cortina fugaz, blanca. Contexto espeso, compacto, blanco o blanquecino; olor un poco terroso, sabor dulce. Reacciones químicas: KOH amarillo pálido en el contexto; Nh3 gris marrón, aureolado de amarillo.

Caracteres microscópicos. Basidiósporas de 9,0-12,5 x 5,5-6,5 μ m / Q = 1,6-2,0; amigdaliformes o subelipsoides, deprimidas en la región supra apical, amarillo claro con KOH al 2%, densamente punteadas de pequeñas verrugas. Esporada marrón canela. Pileipellis filamentosa, poco gelificada, hifas entremezcladas, cilíndricas, septadas, hasta x7 μ m elementos terminales obtusos, hasta 80 x 5 μ m, juntas con fíbulas, pigmento intracelular marrón.

Ecología. En verano y otoño, en bosques de frondosas (Quercus y Fagus). **Distribución.** poco frecuente. **Material estudiado.** ARABA, Santa Cruz de Campezo, 650m, con Quercus ilex, en suelo ácido, 02-XI-2012, leg. & det. J.A. Muñoz. **Fotografía.** Jose A. Muñoz Sánchez.



Cortinarius balteatocumatilis Rob. Henry ex P.D. Orton, a. Basidiosporas.