



***Bolbitius titubans* (Bull.: Fr.) Fr., Epicr. syst. Mycol., 254, 1838 [1836-1838]**

≡ *Pluteolus titubans* (Bull.) Quél., Fl. mycol. France (Paris): 83. 1888

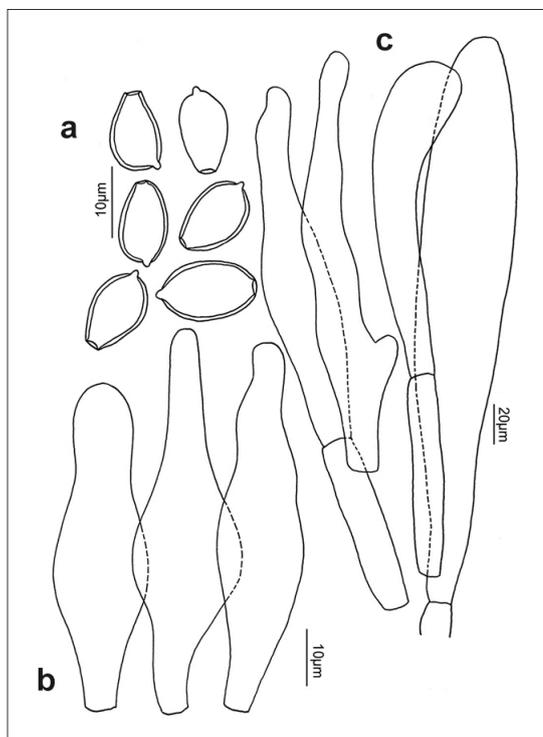
= *Bolbitius vitellinus* (Pers.) Fr., Epicr. syst. mycol. (Upsaliae): 254. 1838 [1836-1838]

= *Pluteolus vitellinus* (Pers.) Quél., Fl. mycol. France (Paris): 83. 1888

Caracteres macroscópicos. Píleo de hasta 50 mm, de ovoide a plano-convexo y por último extendido. Superficie brillante, viscosa, de estriado a acanalado, amarillo-citrino, amarillo-beige con el centro amarillo-vivo. Láminas adnatas, espaciadas, primero cremas, después marrón-óxido rojizo. Estípite de hasta 80x0, 5 mm, delgado, frágil, blanquecino con zonas amarillo-citrino pálido. Contexto blanco, delgado y frágil; sin olor ni sabor particular.

Caracteres microscópicos. Basidiósporas de 12-15 x 7-9 µm / Q = 1,6-1,9; elípticas o subamigdaliformes, con paredes gruesas, con poro germinativo manifiesto. Queilocistidios de 35-75 x 10-25 µm, lageniformes, utriformes, con cuello cilíndrico más o menos alargado. Pileipellis himenodérmica, formada por grandes células clavadas de hasta 90 x 30 µm, con pigmento intracelular amarillo, envueltas en una fina capa gelatinosa de hasta 200 µm.

Ecología. Casi todo el año, sobre restos vegetales en descomposición, incluso estiércol. **Distribución.** Relativamente común. **Material estudiado.** BIZKAIA, Orozko, 600m, en un prado, sobre excrementos de caballo, 6-VII-2013, leg. & det. J.A. Muñoz, BAR2013070603. **Fotografía.** José A. Muñoz Sánchez.



Bolbitius titubans (Bull.: Fr.) Fr., BAR2013070603, a. Basidiosporas, b. Queilocistidios, c. Pileipellis.