



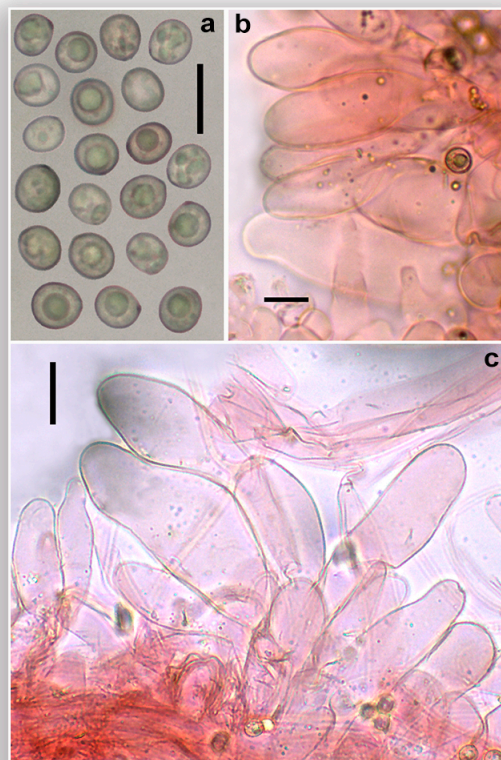
***Pluteus inquilinus* Romagn., Bull. Soc. Mycol. France 94 (4): 375. 1979**

=*Pluteus alborugosus* Kühner, Flore Analytique des Champignons Supérieurs: 423. 1953

Caracteres macroscópicos. *Basidiomas* agaricoides, de pequeño tamaño. *Pileo* de 10-30 mm primero hemisférico, después convexo a plano convexo o extendido; margen fino, recto, sulcado; superficie pileica seca, vellosa, con el centro un poco rugoso, de color blanco, crema-blanquecino hacia el disco. *Láminas* moderadamente apretadas, libres, ventricosas, primero blancas, después rosas a ocre rosadas. *Estipite* corto, de 25-30 × 2-4 mm; delgado, cilíndrico, blanquecino, con fibrillas innatas. *Contexto* escaso y frágil, blanquecino en el pileo, blanco brillante en el estipite. Olor y sabor no destacable.

Caracteres microscópicos. *Basidiosporas* de $(6,2-7,2 \pm 0,64) \times (5,5-6,5 \pm 0,36)$ (-7,2) μm ; $Q = 1,2 \pm 0,1$; anchamente elipsoidales, elipsoidales o subglobosas. Esporada de color rosa-ocráceo. *Basidios* de 20-40 × 6,5-10 μm , tetraspóricos, claviformes. *Queilocistidios* de 40-100 × 15-35 μm , abundantes, estrechamente claviformes o utriformes, con pigmento intracelular marrón claro. *Pleurocistidios* de 45-95 × 15-30 μm , relativamente abundantes, lageniformes, estrechamente utriformes, con pigmento intracelular marrón. *Pileipellis* formada por una transición de himeniforme a filamentososa, con elementos esferopedunculados a anchamente fusiformes o anchamente clavados, de 30-70 × 15-35 μm .

Ecología. En verano y otoño, sobre ramas muertas de frondosas. Distribución. Muy raro, RR. CANTABRIA, Valdáliga, 340 m, sobre ramas muertas de *Quercus robur*, 24-VIII-2025, leg. & det. J.A Muñoz, BAR2025082401. Fotografía José A. Muñoz Sánchez.



Pluteus inquilinus Romagn., BAR2025082401, a. Basidiosporas, b. Queilocistidios, c. Pileipellis. Escala barra: a y b = 10 μm , c = 20 μm .

