

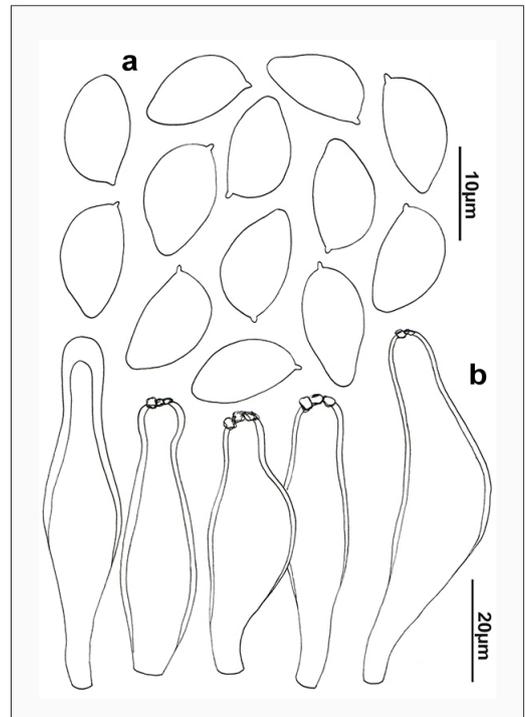


***Inocybe griseolilacina* J.E. Lange, Dansk bot. Ark. 2(no. 7): 33.1917**

**Caracteres macroscópicos.** Pileo de hasta 40 mm de diámetro, cónico, después plano convexo, con un umbón obtuso poco marcado, margen primero involuto, fibriloso. Superficie piléica mate, fibrillosa o tomentosa, con finas escamas afieltradas y apretadas especialmente al centro, de color gris marrón, más oscuro al centro, en ocasiones con tono lilacino hacia la periferia. Láminas no muy prietas, anchas, adnatas, de color primero lila pálido, gris lilacino, ocre marrón en la madurez, arista ciliada y blanquecina. Estípite de hasta 50 x 5 mm, alargado, cilíndrico, un poco bulboso, fuertemente fibriloso, blanquecino en la parte superior y grisáceo en la mitad inferior, de color lila, gris lila en la parte superior y ocre grisáceo en la parte inferior, cortina fugaz. Contexto poco espeso, blanquecino, lilacino en el pileo y violáceo en el estípite, olor espermático, sabor poco apreciable.

**Caracteres microscópicos.** Basidiósporas de 8,5-11,5 x 5,0-6,5 µm / Q = 1,6-2,0; elipsoidales o un poco subamigdaliformes, con el ápice oji-val-subcónico, lisas, con paredes gruesas, amarillo ocre en KOH al 3%. Queilocistidios de hasta 75 x 20 µm, subfusiformes, sublageniformes, metuloides, con paredes espesas, con cuello más o menos alargado. Caulocistidios no observados, con pelos más o menos cilíndricos o subclavados. Pileipellis formado por un cutis, con hifas de hasta x14 µm, finamente incrustadas, juntas con fíbulas.

**Ecología.** En verano y otoño en bosques preferentemente de frondosas. **Distribución.** Poco frecuente. **Material estudiado.** ARABA, Ribera Alta, Morillas, 600m, con *Quercus robur*, en suelo sobre calizas, 17-XII-2016, leg. & det. J.A. Cadiñanos & J.A. Muñoz, BAR2016121727. **Fotografía.** José A. Muñoz Sánchez.



*Inocybe griseolilacina* J.E. Lange, BAR2016121727, a. Basidiosporas, b. Queilocistidios.