

Cortinarius barrentium Poirier & Reumaux, ARAN-Cort-161102616



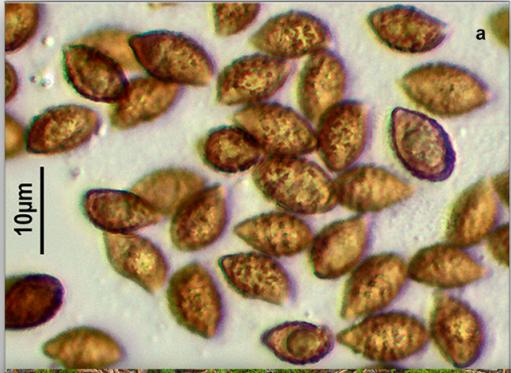
Cortinarius barrentium Poirier & Reumaux, in Bidaud, Moëgne-Loccoz, Reumaux & Henry, Atlas des Cortinaires, Pars V (Annecy): 150.1993

Caracteres macroscópicos. *Pileo* de hasta 40-100 mm de diámetro, primero globoso, después convexo, finalmente plano-convexo; margen al principio involuto, liso; superficie pileica brillante, viscosa o untuosa, separable, con fibrillas innatas; de color violeta a violeta rosado, con el disco gris bistre o café con leche. *Láminas* apretadas, regulares, anchas, escotadas, arista entera o un poco irregular; de color lila rosado o violeta, después ocre y finalmente ferruginosas. *Estípite* de hasta 40-70 × 10-25 mm, robusto, firme, cilíndrico, con bulbo marginado a veces submarginado de hasta ×35 mm de ancho; de color blanquecino a violáceo, manchándose de ocre, bulbo blanquecino; cortina escasa y fugaz, violácea. *Contexto* espeso, firme; blanquecino, liláceo en la parte alta del estípite; olor débil dulzón, sabor poco apreciable. Reacciones químicas: KOH, ocre rosado en la pileipellis, rosado vinoso en el estípite.

Caracteres microscópicos. *Basidiosporas* de (8,5-) 9,4 ± 0,58 (-10,9) × (4,9-) 5,4 ± 0,35 (-5,9) µm; Q = (1,6) 1,8 ± 0,12 (2,1), de citriformes, claramente papiladas, apiculadas, con gruesas verrugas densas y sobresalientes, amarillo-leonado claro con KOH al 2%. Esporada marrón ferruginoso. *Pileipellis* filamentososa, gelificada, con hifas de hasta ×7 µm, cilíndricas, septadas, juntas fibuladas.

Ecología. En verano y otoño, en bosques calcáreos de coníferas. Distribución. Muy raro, R. Material estudiado. BIZKAIA, Zeanuri, 780m, bajo *Picea abies*, ARAN-Cort-161102616, leg. & det. J.A. Cadiñanos & J.A. Muñoz. *Ibidem*, 23-IX-2017, leg. & det. J.A. Cadiñanos & J.A. Muñoz, BAR2017092328. Fotografías. José A. Muñoz Sánchez.

Observaciones. Observaciones: "Caerulescente" asociado a coníferas y, según nuestra experiencia, sobre todo en suelos neutros o éutrofos; con esporas citriformes, marcadamente papiladas y con ornamentación gruesa y rugosa.



Cortinarius barrentium Poirier & Reumaux, ARAN-Cort-161102616, a. Esporas, b. Basidiomas *in situ*

ISSN 2660-633X

Citar como: CADIÑANOS, J.A. & MUÑOZ, J. A. (2025). *Cortinarius barrentium* Poirier & Reumaux, micológica-barakaldo.org [en línea]. Fichas Micológicas, 931 (Actualizada el 06-III-2025). ISSN 2660-633X. [consultado el xx/xx/xxx] <https://micologica-barakaldo.org/Cortinarius-barrentium/>



Queda prohibida la reproducción total o parcial, la transmisión de la misma por cualquier medio o procedimiento, comprendidos la reproducción y el tratamiento informático, sin autorización previa y por escrito de los autores de la Sociedad Micológica Barakaldo. Las fotografías son propiedad de sus autores.