

*Mycena aurantiomarginata* (Fr.) Quél. Mém. Soc. Émul. Montbéliard, Sér. 2 5: 240 (1872)



Foto 1 © F. Pancorbo

#### Corología

<b>Registro/Herbario:</b> FP07122204 Leg.: F. Pancorbo Det.: F. Pancorbo	<b>Fecha:</b> 22/12/2007	<b>Lugar:</b> Monte Valdelatas 700 msnm 30TVK 419 878	<b>Hábitat:</b> Bajo <i>Pinus pinea</i> y <i>Quercus ilex</i> .
---	-----------------------------	--	--

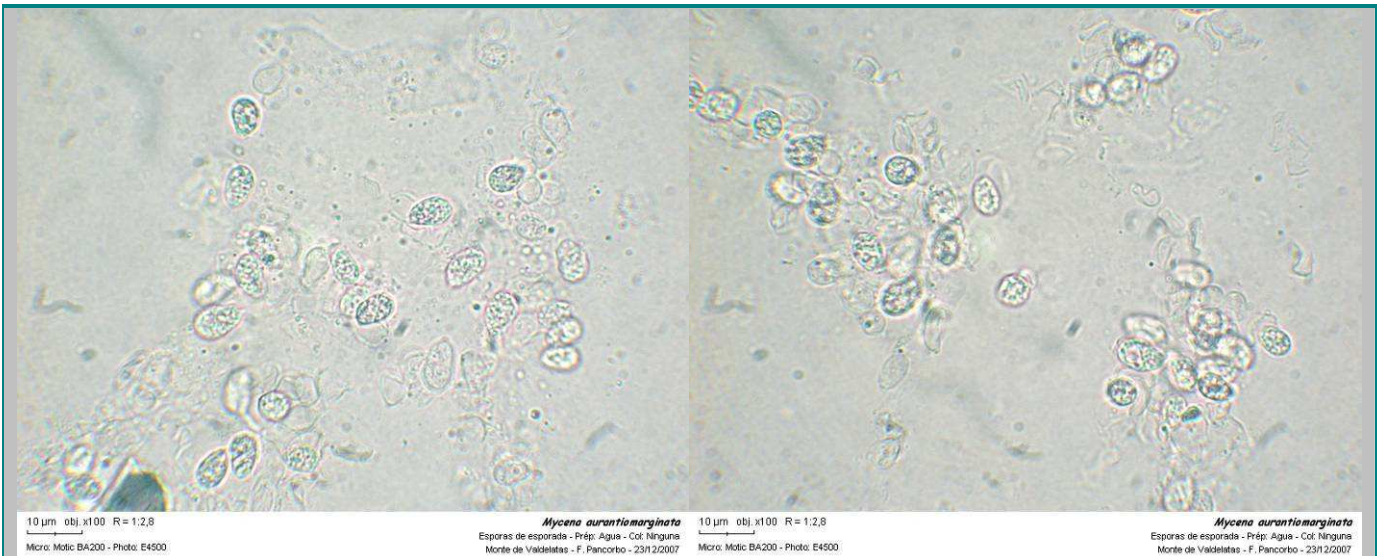
#### Taxonomía

- **Citations in published lists:** Saccardo's Syll. fung. V: 253; XII: 996; XX: 141 | Petrak's Lists volume 5.
- **Position in classification:** Mycenaceae, Agaricales, Agaricomycetidae, Agaricomycetes, Basidiomycota, Fungi
- **Sinonimia:**
  - *Agaricus aurantiomarginatus* Fr., Syst. mycol. (Lundae) 1: 113 (1821)
  - *Mycena elegans* sensu Rea (1922), A.A. Pearson, auct. mult.; fide Checklist of Basidiomycota of Great Britain and Ireland (2005)
  - *Mycena elegans* var. *aurantiomarginata* (Fr.) Cejp, Publ. Fac. Sci. Univ. Charles 104: 66 (1930)

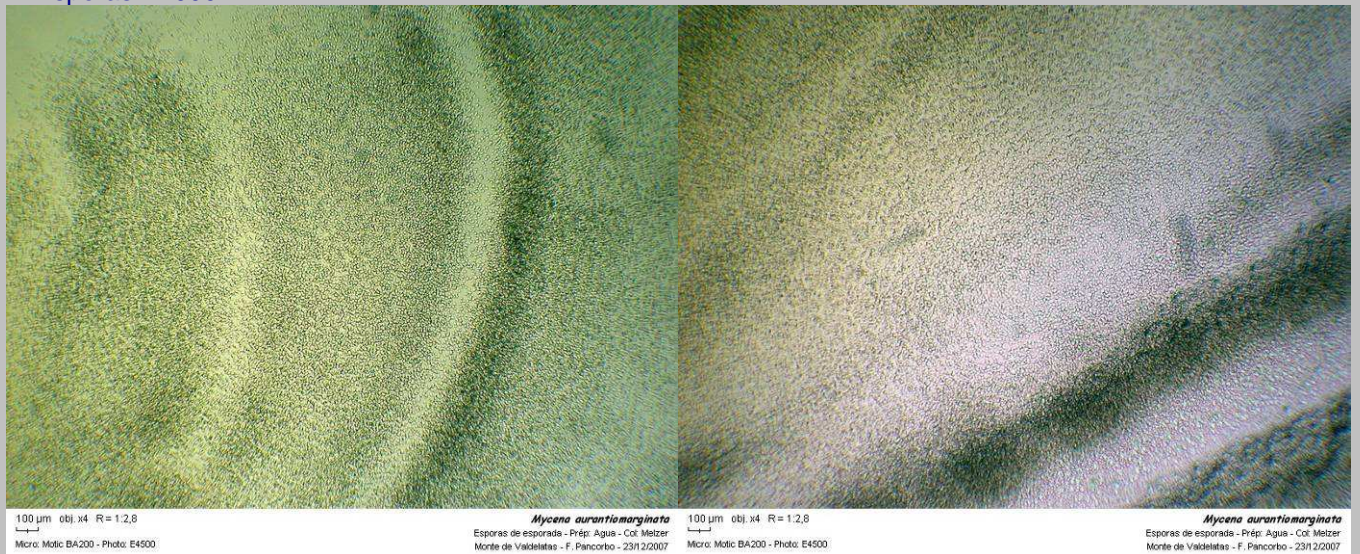
#### Descripción macro

- Dimensiones pileo: 10-20mm
- Dimensiones estípite. 45-80 X 2-3 mm. Restos miceliares blancos y anaranjados en la base del pie.
- Contexto: Olor débil, agradable

#### Descripción micro



## 1. Esporas X1000



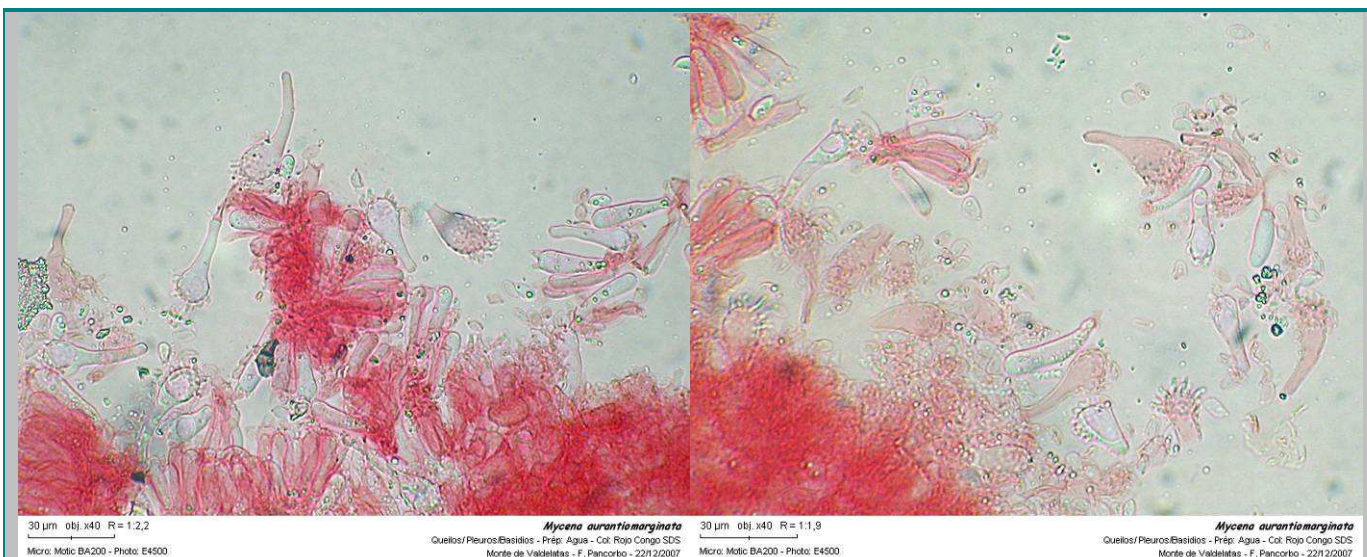
### Esporas amiloides. Medida de esporas tomadas de esporada

7,1 [8,2 ; 8,7] 9,8 x 4,3 [4,8 ; 5,1] 5,6 µm  
 Q = 1,5 [1,67 ; 1,75] 1,9 ; N = 32 ; C = 95%  
 Me = 8,45 x 4,95 µm ; Qe = 1,71

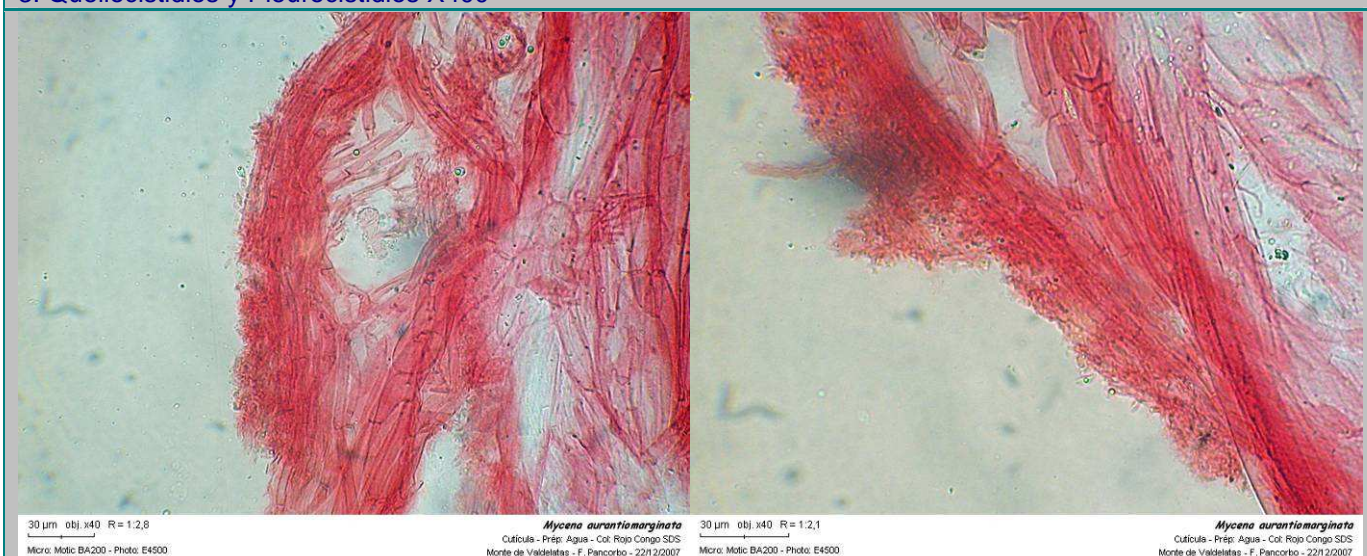


## 2. Queilocistidios y Pleurocistidios X1000

21,2 [30,2 ; 38,6] 47,6 x 7,6 [9,8 ; 11,8] 14 µm  
 Me = 34,39 x 10,8 µm



### 3. Queilocistidios y Pleurocistidios X400



### 4. Cutícula de hifas paralelas finamente diverticuladas X400

#### Observaciones

Lo más significativo de esta especie es el filo laminar y borde del sombrero anaranjado que contrasta fuertemente con los colores grisáceos parduscos del sombrero, que la hacen fácilmente reconocible.

#### Otras Descripciones y Fotos

- BREITENBACH, J., KRÄNZLIN, F. *Champignons a lames 1ère partie. Strobilomycetaceae et Boletaceae. Paxillaceae. Gomphidiaceae. Hygrophoraceae. Tricholomataceae. Polyporaceae (lamellées)*. En *Champignons de Suisse*. Lucerne : Édition Mycologia Lucerne 1991, Tome 3, N° 320 , p.262
- ARONSEN, A. "*Mycena page*" [en línea]. 2002-2008. Disponible en: <http://home.online.no/~araronse/Mycenakey/aurantiomarginata.htm> [Consulta: 22 diciembre 2007]
- MOSER, M.. "*Polyporales, Boletales, Agaricales, Russulales*" En: *Guida alla determinazione dei funghi* . Trento: Saturnia 2000, Vol. 1, p188.
- ROBBICH, G. *Mycena d'Europa*. AMB. Trento 2003. p. 471

5. © F. Pancorbo.

**Citas:**