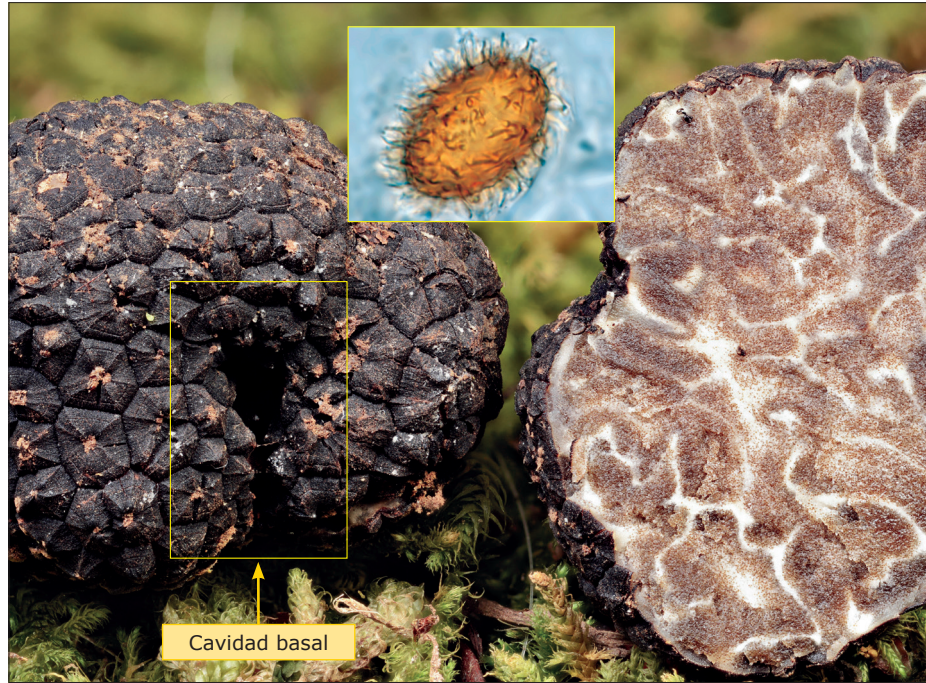


*Tuber brumale* Vittad.



Cavidad basal

Trufa de invierno, trufa machenca

© Ita Paz

*Tuber melosporum* (G. Moreno, J. Díez & Manjón)  
P. Alvarado, G. Moreno, Manjón & J. Díez



© Ita Paz

*Tuber panniferum* Tul. & C. Tul.



© Ita Paz

	<i>Tuber brumale</i>	<i>Tuber melosporum</i>	<i>Tuber panniferum</i>
<b>Superficie</b>	Negra. Con cavidad basal	Marrón rojiza. Sin cavidad basal	Negra, pero recubierta por un tomento algodonoso marrón rojizo
<b>Verrugas</b>	Marrones, poco pronunciadas, se desprenden fácilmente al limpiarlas	Planas, muy irregulares y persistentes	Muy poco pronunciadas, planas, a veces inexistentes
<b>Gleba</b>	Gris marrón a gris negro, con las venas estériles (zonas blancas) más amplias que en otras <i>Tuber</i>	Marrón	Marrón grisáceo
<b>Olor</b>	Agradable, recuerda a <i>T. melanosporum</i> (alpechín), pero menos intenso	Agradable, recuerda a <i>T. aestivum</i> (cereal tostado), pero menos intenso	Intenso, ligeramente desagradable, recuerda al escarabajo de la <i>Tuber</i> ( <i>Leiodes cinnamomea</i> )
<b>Esporas</b>	20-38 x 16-27 µm	24-52 x 18-34 µm	20-42 x 16-32 µm
<b>Observaciones</b>	No es fácil diferenciar macroscópicamente especies similares de <i>Tuber</i> , con grandes diferencias de precio, por lo que aportamos datos sobre sus esporas. <i>T. brumale</i> se diferencia bien de las otras dos por su cavidad basal y por las venas estériles más amplias. <i>T. melosporum</i> y <i>T. panniferum</i> no se pueden comercializar.		

 *Tuber brumale* Vittad.

*Tuber bituminatum* Berk. & Broome 



 *Tuber melanosporum* Vittad.

*Tuber aestivum* Vittad. 

© Ita Paz

Parte A. Especies silvestres que pueden ser objeto de comercialización en fresco