

***Tuber melanosporum* Vittad. (= *T. nigrum* Bull.)**



Trufa del Perigord, trufa negra, trufa violeta  
© Ita Paz

***Tuber indicum* Cooke & Massee**



Trufa china  
© Ita Paz

***Tuber sinense* X.L. Mao**



© Ita Paz

	<i>Tuber melanosporum</i>	<i>Tuber indicum</i>	<i>Tuber sinense</i>
<b>Superficie</b>	Negra rojiza	Marrón pardo	Negra marrón
<b>Gleba</b>	Negra violácea	Negra grisácea	Marrón grisácea
<b>Densidad</b>	Alta	Baja	Alta
<b>Olor</b>	Complejo, recuerda al alpechín	Agradable, suave, a frutos secos	Agradable, recuerda a las avellanas
<b>Esporas</b>	30-50 x 20-30 µm	25-40 x 20-35 µm	28-45 x 24-38 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. Debido a la diferencia de densidad, una prueba a realizar al comprar <i>Tuber melanosporum</i> , mucho más cara, es dejarla caer sobre la mesa: mientras que <i>T. indicum</i> (también comercializable) rebota como una pelota, <i>T. melanosporum</i> no. Algunos aceites aromatizados con aromas químicos pueden inducir a error a los consumidores y no contener nada de <i>Tuber</i> . <i>Tuber sinense</i> , también oriental, no se puede comercializar.		