



CASO 3: QUE NO TE DEN VIRUTA POR BARRICA, JULES

No se preocupe, amigo Jules. Nadie da viruta por barrica a Winston Lobo. Y a Vd. tampoco se la van a dar:

El binomio vino/madera siempre ha sido un elemento de calidad en el vino, pero... ¿qué tipo de madera lleva? – Bien, lo averiguaremos.

Primero analizaremos siringaldehído, vainillina y furfural. Confirmamos que el vino ha tenido contacto con madera y luego analizaremos vainillina, acetovainillina y eugenol para saber si son chips o barrica; ¿me va siguiendo, amigo Jules? Prosigamos entonces.

1) **Criterio 1:** concentraciones de siringaldehído menores a 100 µg/l o de vainillina o furfural a 20µg/l; se considera que no han pasado el umbral de la extracción, por lo que es posible que el vino no haya tenido contacto con la madera activa.

2) **Criterio 2:** Una relación (vainillina+acetovainillona)/eugenol menor a 20, indica que los vinos han envejecido en barricas. Si es más de 20, indica que los vinos han sido macerados con fragmentos de madera.



Por tanto, si lo que queremos es saber si el vino ha pasado por algún tipo de madera, analizamos siringaldehído, vainillina y furfural (esto serán 80 pavos de coste) y si, además, lo que queremos saber es si son chips o es barrica, analizamos vainillina, acetovainillina y eugenol, y damos la valoración según el criterio (lo que vienen a ser 130 euros). Alucinante, ¿no le parece, señor Winnfield?

Si quiere profundizar más, como los niveles de tostado, se puede hacer el pack completo de aromas volátiles de madera en vino: Guayacol, 4-Metilguayacol, 4-Etilguayacol, 4-Etilfenol, Fenol, Eugenol, Isoeugenol, 4-



Alílsiringol, Maltol, Siringol, Etilmaltol, m-Cresol, p-Cresol, o-Cresol, Furfural, Alcohol furfurílico, 5-Metilfurfural, 5-Hidroximetilfurfural, Siringaldehído, Cis-Whisky lactona, Trans-Whisky lactona, Vainillina y Acetovainillona; lo que supondrá 246€. Y con eso tiene todo lo necesario para evaluar con precisión la madera en sus vinos.

Y bien, Jules, aquí tiene mi contacto. Ya sabe lo que tiene que hacer.
srlobo@excelliberica.com