



Chardonnay B



Nombre de la variedad en Francia

Chardonnay

Origen

Esta variedad originaria de la Borgoña sería el resultado, según los análisis genéticos publicados, de un cruce entre el Pinot y el Gouais blanc.

Sinonimia

No existe ningún sinónimo oficialmente reconocido en Francia, ni en los demás países de la Unión Europea para esta variedad.

Datos reglamentarios

En Francia, el Chardonnay está inscrito oficialmente en el «Catalogue des variétés de vigne» en la lista A y está clasificado. Esta variedad también está inscrita en los registros de otros países miembros de la Unión Europea: Alemania, Austria, Bélgica, Bulgaria, Chipre, Eslovaquia, España, Grecia, Italia, Hungría Luxemburgo, Malta, Países Bajos, Portugal, República Checa, Rumania y Suecia.

Uso

Variedad de uva de vino.

Evolución de las superficies cultivadas en Francia

	1958	1968	1979	1988	1998	2008	2018
ha	7325	9805	13042	19869	33070	42017	54993

Elementos de descripción

La identificación hace referencia:

- a la extremidad del pámpano joven que presenta una densidad baja a media de pelos tumbados,
- a las hojas jóvenes de color verde con zonas bronceadas,
- al pámpano herbáceo con entrenudos de color rojo,
- a las hojas adultas orbiculares, enteras o de cinco lóbulos, con un seno peciolar poco abierto con fondo a menudo limitado por el nervio situado cerca del peciolo, dientes cortos respecto a su ancho, de lados rectilíneos, un limbo con ligera hinchazón y, en el envés del limbo, una densidad baja de pelos erguidos,

- a las bayas de forma redondeada.

Perfil genético

Microsatélite	VVS2	VVMD5	VVMD7	VVMD27	VRZAG62	VRZAG79	VVMD25	VVMD28	VVMD32
Alelo 1	135	232	239	178	188	244	238	216	239
Alelo 2	141	236	243	186	196	246	254	227	271

Fenología

Época de desborre: 1 día antes de la variedad Chasselas.

Época de maduración: 1ª época, 1 semana y media después de la variedad Chasselas.

Aptitudes para el cultivo y agronómicas

Para el Chardonnay, suele utilizarse la poda larga. No obstante, en zonas climáticas favorables a la iniciación floral, puede podarse en corto. Los terrenos que mejor se adaptan a esta variedad son suelos medianamente fértiles con predominio de roca calcárea o marga. En la zona mediterránea, conviene evitar las situaciones de sequía demasiado intensa.

Sensibilidad a las enfermedades y a las plagas

El Chardonnay es sensible al oídio y expresa fuertemente los amarillos asociados a los fitoplasmas. Al final de la maduración y en situación de gran vigor, los daños de la podredumbre gris pueden ser importantes.

Potenciales tecnológicos

Los racimos y las bayas son de pequeño tamaño. Esta variedad posee un potencial cualitativo muy elevado y permite elaborar vinos blancos secos, vinos efervescentes e incluso vinos licorosos. Los contenidos en azúcar de las bayas pueden alcanzar niveles elevados, al tiempo que conservan una acidez importante. Lo cual permite obtener unos vinos especialmente bien equilibrados, potentes y amplios (con gran calidad grasa y volumen). Los aromas son típicos, complejos e intensos (frutos secos, avellana, nota tostada, frutas exóticas, mantequilla, etc.). El Chardonnay también se presta a la crianza y a la fermentación en barrica.

Selección de clones en Francia

Los treinta y un clones autorizados de Chardonnay llevan los números 75, 76, 77, 78, 95, 96, 116, 117, 118, 119, 121, 122, 124, 125, 128, 130, 131, 132, 277, 352, 414, 415, 548, 549, 809, 1066, 1067, 1068, 1145, 1146 y 1147. Un conservatorio de más de 340 clones fue plantado en Saona y Loira en 1994. Otro conservatorio de 53 clones fue implantado en Champaña en 2015.

Referencias bibliográficas

- Catalogue des variétés et clones de vigne cultivés en France. Collectif, 2007, Ed. IFV, Le Grau-du-Roi, Francia.
- Fondo documental del Centre de Ressources Biologiques de la Vigne de Vassal-Montpellier, INRAE - Montpellier SupAgro, Marseillan, Francia.
- Dictionnaire encyclopédique des cépages et de leurs synonymes. P. Galet, 2015, Ed. Libre&Solidaire, Francia.
- Traité général de viticulture, Ampélographie. P. Viala y V. Vermorel, 1901-1909, Ed. Masson, París, Francia.

Descripción de clones autorizados en Francia

N° de Clon	Identidad y disponibilidad		Datos agronómicos		Datos tecnológicos	
	Origen	Selección	Fertilidad	Nivel de producción	Contenido en azúcares	Potencial de color
	Año de autorización	Referencias agronómicas	Peso de los racimos	Vigor	Acidez total	Estructura tánica
	Superficie de multiplicación (año)		Tamaño de las bayas	Sensibilidad a la podredumbre gris	Intensidad aromática	Aptitudes enológicas
75	Côte-d'Or	ENTAV	media	medio a superior	inferior a medio	
	1971	Borgoña Champaña Languedoc	medio			
	4.10 ha					vinos equilibrados pero neutros y diluidos por la sobreproducción

N° de Clon	Identidad y disponibilidad		Datos agronómicos		Datos tecnológicos	
	Origen	Selección	Fertilidad	Nivel de producción	Contenido en azúcares	Potencial de color
	Año de autorización	Referencias agronómicas	Peso de los racimos	Vigor	Acidez total	Estructura tánica
	Superficie de multiplicación (año)		Tamaño de las bayas	Sensibilidad a la podredumbre gris	Intensidad aromática	Aptitudes enológicas
76	Saône-et-Loire	ENTAV	media	medio	medio a superior	
	1971	Borgoña Champaña Languedoc Valle-del-Loira	inferior a medio	medio	media	
	16.18 ha		inferior a medio			vinos aromáticos, bien equilibrados, finos y bien típicos

ENTAV  INRA®

77	Saône-et-Loire	ENTAV				
	1971					

ENTAV  INRA®

El clon no está ampliamente distribuido.

78	Côte-d'Or	ENTAV	media a superior	superior	inferior	
	1971	Borgoña Champaña Valle-del-Loira	medio			
	4.44 ha					poco expresivo como vino tranquilo

ENTAV  INRA®

95	Côte-d'Or	ENTAV	media	medio	medio a superior	
	1971	Borgoña Champaña Languedoc	inferior a medio	medio a superior	inferior a media	
	12.59 ha		inferior a medio			aromas finos, estructura rica y equilibrada

ENTAV  INRA®

96	Côte-d'Or	ENTAV	media	medio a superior	medio a superior	
	1971	Borgoña Champaña Languedoc Valle-del-Loira	superior	superior	media a superior	
	28.30 ha		medio			vinos nerviosos

ENTAV  INRA®

116	Côte-d'Or	ENTAV				
	1971					

ENTAV  INRA®

El clon no está ampliamente distribuido.

117	Côte-d'Or	ENTAV				
	1971					

ENTAV  INRA®

El clon no está ampliamente distribuido.

118	Côte-d'Or	INRA	superior	superior	medio	
	1971	Borgoña Champaña	medio			
	2.19 ha					vinos típicos de la variedad

ENTAV  INRA®

119	Côte-d'Or	INRA	media a superior	medio a superior	inferior a medio	
	1971	Borgoña	medio			
	0.94 ha					vinos típicos de la variedad

ENTAV  INRA®

121	Côte-d'Or	INRA	media	medio	medio	
	1971	Borgoña Champaña	medio a superior	medio	media	
	3.42 ha		medio			vinos aromáticos, finos, típicos y equilibrados

ENTAV  INRA®

122	Côte-d'Or	INRA	media	medio a superior	medio	
	1971	Borgoña Languedoc	superior			

N° de Clon	Identidad y disponibilidad		Datos agronómicos		Datos tecnológicos	
	Origen	Selección	Fertilidad	Nivel de producción	Contenido en azúcares	Potencial de color
	Año de autorización	Referencias agronómicas	Peso de los racimos	Vigor	Acidez total	Estructura tánica
	Superficie de multiplicación (año)		Tamaño de las bayas	Sensibilidad a la podredumbre gris	Intensidad aromática	Aptitudes enológicas
0.56 ha					vinos típicos de la variedad	

ENTAV  INRA®

124	Côte-d'Or	INRA	superior	superior	inferior a medio	
	1971	Borgoña Champaña	medio a superior	medio a superior	media	
	5.82 ha					vinos nerviosos

ENTAV  INRA®

125	Côte-d'Or	INRA	superior	superior	medio	
	1971	Borgoña	medio			
						vinos típicos de la variedad

ENTAV  INRA®

128	Côte-d'Or	INRA	media a superior	medio a superior	medio a superior	
	1971	Borgoña	medio a superior			
	0.42 ha					vinos típicos de la variedad

ENTAV  INRA®

130	Côte-d'Or	INRA	media a superior	medio a superior	medio	
	1971	Borgoña Champaña Languedoc	medio			
	4.09 ha					vinos típicos de la variedad

ENTAV  INRA®

131	Côte-d'Or	INRA	media	medio a superior	medio a superior	
	1971	Borgoña Champaña	medio a superior	medio	media	
	4.02 ha		inferior a medio			vinos nerviosos

ENTAV  INRA®

132	Côte-d'Or	INRA	superior	superior	inferior a medio	
	1971	Borgoña Champaña	superior			
	3.34 ha					vinos típicos de la variedad

ENTAV  INRA®

277	Côte-d'Or	ENTAV	superior	medio a superior	medio	
	1973	Borgoña Valle-del-Loira	medio a superior	medio a superior	media	
	9.21 ha		inferior a medio			vinos equilibrados con aromas minerales

ENTAV  INRA®

352	Côte-d'Or	ENTAV				
	1975					

ENTAV  INRA®

El clon no está ampliamente distribuido.

414	Côte-d'Or	ENTAV				
	1976					

ENTAV  INRA®

El clon no está ampliamente distribuido.

415	Côte-d'Or	ENTAV				
	1976					

ENTAV  INRA®

El clon no está ampliamente distribuido.

548	Saône-et-Loire	ENTAV	media	inferior	superior	
	1978	Borgoña	inferior	medio	media a superior	
	6.06 ha		medio			vinos concentrados y equilibrados con aromas complejos

N° de Clon	Identidad y disponibilidad		Datos agronómicos		Datos tecnológicos	
	Origen	Selección	Fertilidad	Nivel de producción	Contenido en azúcares	Potencial de color
	Año de autorización	Referencias agronómicas	Peso de los racimos	Vigor	Acidez total	Estructura tánica
	Superficie de multiplicación (año)		Tamaño de las bayas	Sensibilidad a la podredumbre gris	Intensidad aromática	Aptitudes enológicas

ENTAV  INRA®

549	Non précisée	ENTAV	media	medio	medio	
	1978	Borgoña	inferior a medio			
	0.10 ha					vinos típicos de la variedad

ENTAV  INRA®

809	Saône-et-Loire	ENTAV	media	inferior a medio	superior	
	1985	Borgoña	inferior	medio	superior	
	1.98 ha		inferior a medio			vinos finos y equilibrados con aromas de moscatel

ENTAV  INRA®

1066	Côte-d'Or	ATVB - ENTAV	inferior a media	muy inferior	superior	
	2003	Borgoña	muy inferior		inferior a media	
			inferior a medio			vinos finos, típicos, aromáticos y bien estructurados

ENTAV  INRA®

1067	Côte-d'Or	ATVB - ENTAV	inferior	inferior	superior	
	2003	Borgoña	inferior a medio		media	
			medio			vinos concentrados y equilibrados con aromas complejos

ENTAV  INRA®

1068	Côte-d'Or	ATVB - ENTAV	inferior a media	inferior a medio	superior	
	2003	Borgoña	inferior a medio		media	
			medio			aromas de moscatel (más discretos después de la FML), estructura fina y equilibrada

ENTAV  INRA®

1145	Saône-et-Loire	CA71 - IFV	media	inferior a medio	superior	
	2010	Borgoña	inferior a medio		inferior	
			inferior a medio	media	media a superior	vinos bien equilibrados con aromas marcados de moscatel

ENTAV  INRA®

Clon apreciado por sus características agronómicas y la calidad de los vinos obtenidos.

1146	Saône-et-Loire	CA71 - IFV	inferior a media	inferior	superior	
	2010	Borgoña	inferior		inferior a media	
			inferior	media		vinos bien equilibrados con aromas marcados de moscatel

ENTAV  INRA®

Nivel de producción moderado y vinos apreciados por sus características organolépticas. Un poco susceptible al millerandaje.

1147	Saône-et-Loire	CA71 - IFV	media	inferior a medio	superior	
	2010	Borgoña	inferior a medio		media	
			inferior a medio	inferior a media	media	vinos concentrados con un buen equilibrio

ENTAV  INRA®

Clon apreciado por sus características agronómicas y la calidad de los vinos obtenidos. Un poco susceptible al millerandaje.



Cette œuvre est mise à disposition selon les termes de la [Licence Creative Commons Attribution - Pas d'Utilisation Commerciale - Partage dans les Mêmes Conditions 4.0 International](https://creativecommons.org/licenses/by-nc-sa/4.0/)

