

GARNACHA TINTA



Variedad proveniente de España (Garnacha), cultivada posteriormente en el sur de Francia (Grenache), recientemente se ha difundido en la región de Cerdeña (Cannonau) y posteriormente en Véneto, en la provincia de Vicenza (Tocai Rosso) y Umbria (Gamay perugino).

Caracteres ampelográficos: la variedad presenta una elevada variabilidad tanto en cuanto a su vigor, como en cuanto a la forma y tamaño del racimo. Pámpano de ápice medianamente abierta, verde-amarillento con bordes vinosos y con baja densidad de pelos tumbados. Hoja media, redondeada, trilobulada, con seno peciolar abierto en forma de lira. Envés lampiño. Racimo medio, tronco piramidal, compacto, alado; baya media, elíptica de color azul-violeta distribuido irregularmente, piel bastante espesa y pruinosa; pulpa jugosa de sabor simple.

Aptitudes de cultivo: Variedad muy vigorosa de porte erguido con sarmientos medio-robustos y entrenudos cortos; se adapta a diversas áreas de cultivo. Prefiere climas cálidos y, en las zonas del norte, colinas bien expuestas y ventiladas. Los mejores resultados cualitativos se obtienen mediante el cultivo en terrenos ligeramente ácidos, pedregosos o ligeramente calcáreos.

Formación y poda: se adapta a varias formas de poda, prefiriendo aquellas de expansión media como el cordón con pulgares y podas cortas y no demasiado fuertes.

Época de brotación: media-tardía.

Época de maduración: media.

Producción: buena y constante.

Sensibilidad a las enfermedades y adversidades: normal, un poco sensible a la botrytis en los climas más fríos y húmedos. Es sensible a la carencia de magnesio. Presenta una desafinidad importante en SO4 y 140RU; manifiesta a veces engrosamiento del punto de injerto justo desde la plantación, en particular sobre SO4, 779 Paulsen y 140Ru.

Potencial enológico: da vinos de color rojo rubí claro, de sabor agradable y especial, afrutado, armónico, de estructura ligera. En zonas cálidas se puede obtener un vino rosado, dotado de delicado perfume, afrutado y agradable. Normalmente el potencial de acumulación de azúcares es elevado, pero el color cae rápidamente y la acidez es generalmente escasa, por lo que es necesario limitar el vigor y la productividad con un apropiado manejo.

Clones en multiplicación: Garnacha (clones italianos) VCR3, VCR23, CAPVS1, CAPVS2, CAPVS5, CFC13, 1SVICAPG, ISV-C.VI3, ISV-C.VI17; (clones españoles) CL-53, CL-55, CL-288, CL-294, ARA2, ARA4, ARA6, ARA24, EVENA11, EVENA13, EVENA14, EVENA15, EVENA22, EVENA34; (clones franceses) Inra-Entav 70, 135, 136, 139, 362.

Clones de próxima presentación para la homologación: Garnacha VCR256.



SUPERFICIE CULTIVADA EN ESPAÑA

AÑO	1990	1999	2009
HECTÁREAS	169.093	105.604	69.400

SUPERFICIE CULTIVADA EN FRANCIA

AÑO	1958	1968	1979	1988	1998	2006
HECTÁREAS	24.886	51.931	77.669	86.715	91.619	98.644

SUPERFICIE CULTIVADA EN ITALIA

AÑO	1970	1982	1990	2000	2010
HECTÁREAS CAÑONAO	13.293	15.232	11.457	6.228	7.667
HECTÁREAS TOCAI ROJO	254	460	n.d.	383	137

GARNACHA TINTA

VCR3

(Biotipo Tocai Rosso)

Origen: Barbarano (Veneto, Italia)

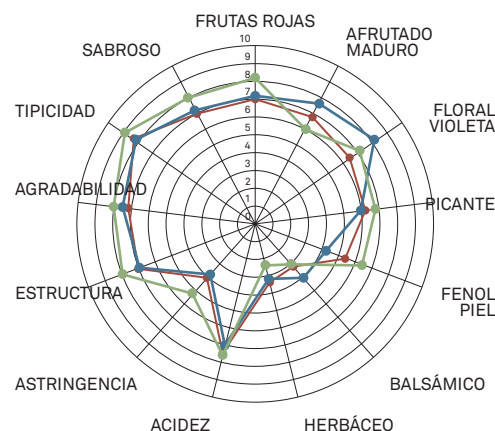
Año de homologación: 1992



Potencial enológico: para vinos jóvenes o de breve-medio envejecimiento dotados de buena estructura, afrutados.

ANÁLISIS SENSORIAL

—●— Media varietal —●— VCR3 —●— VCR23

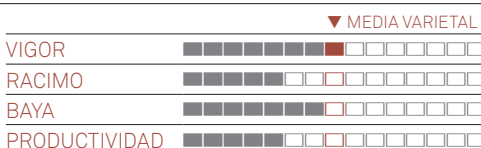


GARNACHA TINTA

VCR23

Origen: Alghero (Sardeña, Italia)

Año de homologación: 2006

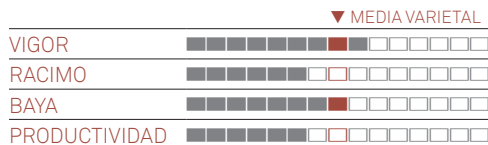


Potencial enológico: para vinos afrutados y también para largo envejecimiento de media estructura con delicado aroma de frutado-floral.

GARNACHA TINTA

CAPVS1

Origen: Dorgali, Cerdeña (Italia)



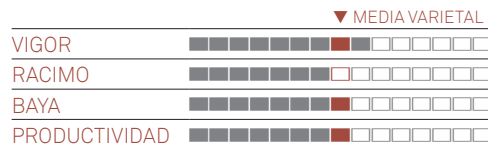
Potencial enológico: da un vino de buen color, aromas delicados y sabor seco y suave. Adaptado a ligero envejecimiento. Clon menos sensible al oidio.

Año de homologación: 1994

GARNACHA TINTA

CAPVS2

Origen: Dorgali, Cerdeña (Italia)



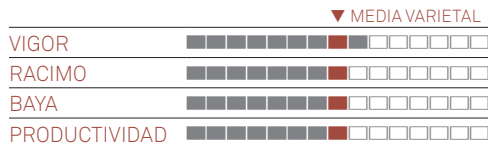
Potencial enológico: da un vino de aromas tenues y persistentes, sabor seco y suave. De óptima tipicidad. Clon menos sensible al oidio.

Año de homologación: 1994

GARNACHA TINTA

CAPVS5

Origen: Dorgali, Cerdeña (Italia)



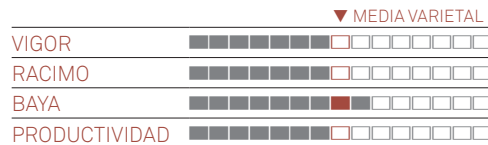
Potencial enológico: da un vino de aromas elegantes y persistentes, de óptima estructura y armonía. Adaptado a medio-largo envejecimiento.

Año de homologación: 1991

GARNACHA TINTA

CFC13

Origen: Tertenia, Cerdeña (Italia)



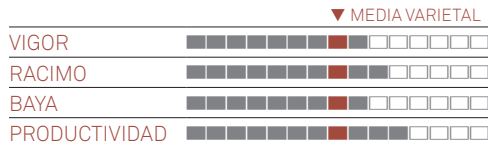
Potencial enológico: da un vino de óptimo color, rojo rubí con reflejos violáceos, aroma intenso, armónico y de buena estructura. Adaptado a medio-largo envejecimiento. Es un clon menos sensible a la botrytis, pero más sensible al corrimiento de las flores y al mildiu larvado.

Año de homologación: 1993

GARNACHA TINTA

CL-53

Origen: Castilla y León



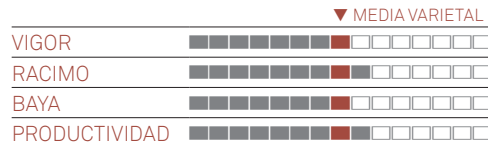
Potencial enológico: clon productivo y con óptimo rendimiento en azúcares; da vinos de óptima complejidad aromática pero con índice polifenólico menor a la media.

Año de homologación: 2000

GARNACHA TINTA

CL-55

Origen: Castilla y León



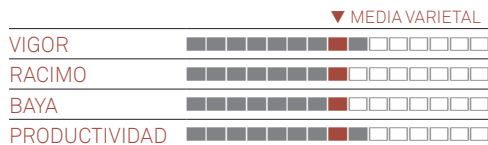
Potencial enológico: clon de buena productividad, con buen rendimiento en azúcares. Excelente complejidad aromática.

Año de homologación: 2000

GARNACHA TINTA

CL-288

Origen: Castilla y León



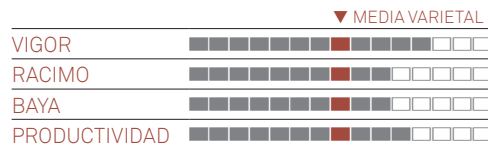
Potencial enológico: clon de buena productividad, con buen rendimiento en azúcar. Excelente complejidad aromática.

Año de homologación: 2000

GARNACHA TINTA

CL-294

Origen: Castilla y León



Potencial enológico: clon de buena productividad, de óptima acidez y buen grado de azúcar. No es complejo aromáticamente.

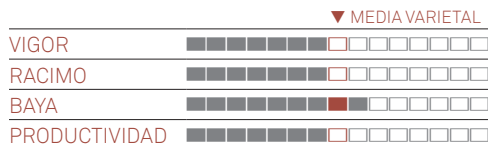
Año de homologación: 2000

Fuente: Instituto Tecnológico Agrario de Castilla y León

GARNACHA TINTA

ARA-2

Origen: Aragon



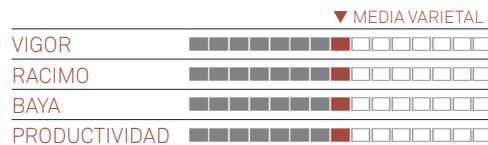
Potencial enológico: clon menos productivo; da vinos de grado y color superiores a la media.

Año de homologación: 2006

GARNACHA TINTA

ARA-4

Origen: Aragon

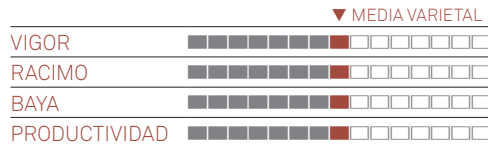


Potencial enológico: clon de media productividad. La valoración de la complejidad del vino es buena.

Año de homologación: 2006

GARNACHA TINTA ARA-6

Origen: Aragón



Potencial enológico: clon de media productividad. La valoración de la complejidad del vino es buena.

Año de homologación: 2006

GARNACHA TINTA ARA-24

Origen: Aragón



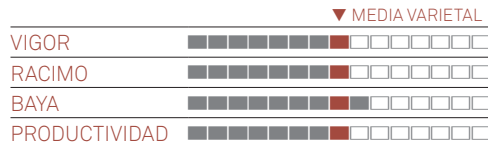
Potencial enológico: clon de óptima productividad y grado superior a la media. La valoración de la complejidad del vino es muy buena.

Año de homologación: 2006

Fuente: Informaciones Técnicas del Departamento de Agricultura y Alimentación del Gobierno de Aragón

GARNACHA TINTA EVENA11

Origen: Sada,
Baja Montaña y
Valdezarbe (Navarra)



Potencial enológico: da vinos de óptima intensidad colorante y aromática, de estructura media alta.

Año de homologación: 2002

GARNACHA TINTA EVENA13

Origen: Liédena,
Baja Montaña y
Valdezarbe (Navarra)

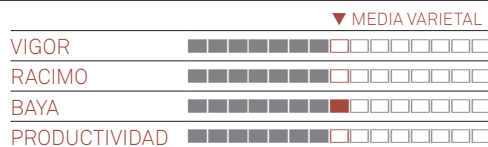


Potencial enológico: da vinos de superior intensidad colorante.

Año de homologación: 2002

GARNACHA TINTA EVENA14

Origen: Liédena,
Baja Montaña y
Valdezarbe (Navarra)

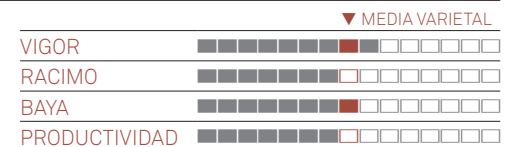


Potencial enológico: da vinos de media calidad.

Año de homologación: 2002

GARNACHA TINTA EVENA15

Origen: Azagra,
Tierra Estella y Rioja
Navarra (Navarra)

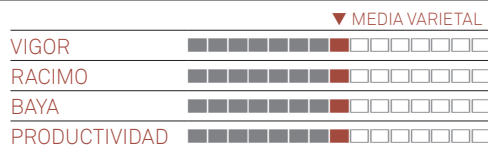


Potencial enológico: da vinos de óptima intensidad colorante.

Año de homologación: 2002

GARNACHA TINTA EVENA22

Origen: Cascante,
Ribera Baja (Navarra)

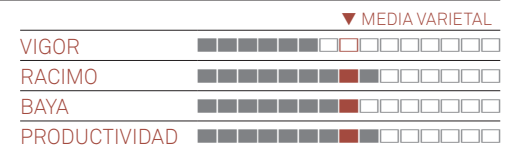


Potencial enológico: clon de media capacidad productiva.

Año de homologación: 2002

GARNACHA TINTA EVENA34

Origen: Sada,
Baja Montaña y
Valdezarbe (Navarra)



Potencial enológico: clon de óptima productividad, con buen potencial de color y polifenoles. Conteniendo la producción se obtienen vinos superiores.

Año de homologación: 2002

Fuente: EVENA, Estación de Viticultura y Enología de Navarra

GARNACHA TINTA

**INRA-
ENTAV 70**

Origen: Vaucluse (Francia)

Año de homologación: 1971

▼ MEDIA VARIETAL



Potencial enológico: da un vino rojo rubí no muy intenso, de aromas afrutados, adaptado a la producción de vinos jóvenes.

GARNACHA TINTA

**INRA-
ENTAV 135**

Origen: Aude (Francia)

Año de homologación: 1972

▼ MEDIA VARIETAL



Potencial enológico: da un vino de buena intensidad colorante y de buena estructura.

GARNACHA TINTA

**INRA-
ENTAV 136**

Origen: Aude (Francia)

Año de homologación: 1972

▼ MEDIA VARIETAL



Potencial enológico: da un vino de buena intensidad colorante, de sabor armónico y de óptima estructura.

GARNACHA TINTA

**INRA-
ENTAV 362**

Origen: Vaucluse (Francia)

Año de homologación: 1975

▼ MEDIA VARIETAL



Potencial enológico: da un vino de buena intensidad colorante, de sabor armónico y de óptima estructura.

GARNACHA TINTA

ISV-C.VI-3

Origen: Barbarano, Veneto (Italia)

Año de homologación: 1990

▼ MEDIA VARIETAL



Potencial enológico: da un vino rojo rubí no muy intenso, de aromas afrutados, sabor armónico, ligeramente amargo. Adaptado a la producción de vinos jóvenes.

GARNACHA TINTA

ISV-C.VI-17

Origen: Barbarano, Veneto (Italia)

Año de homologación: 1990

▼ MEDIA VARIETAL



Potencial enológico: da un vino fino, de aromas afrutados, sabor armónico no muy intenso. Adaptado a la producción de vinos jóvenes.

GARNACHA TINTA

1ISVICAPG

Origen: Umbria (Italia)

Año de homologación: 2002

▼ MEDIA VARIETAL



Potencial enológico: da vinos adaptados a la producción de vinos jóvenes.