



MINISTERIO DE AGRICULTURA  
INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES AGRONOMICAS  
CENTRO DE AMPELOGRAFIA Y VITICULTURA  
M A D R I D

N.º DE SALIDA

N.º DE REGISTRO

M O R A T E  
=====

SUMIDAD.- A. media, arañosa, verde, algún borde bronceado. B. media, -  
arañosa, verde-blanco, con extremos más oscuros.

HOJAS JOVENES SUPERIORES.- Extendidas, ligeramente plegadas hacia el en-  
vés, haz algo arañoso, envés glabro, con nervios algo arañosos, verde -  
bronceado.

HOJAS JOVENES INFERIORES.- Algo plegadas al haz, haz glabro, envés gla-  
bro, con nervios algo arañosos, verde amarillento.

SARMIENTO HERBACEO.- Sección transversal cilíndrica, algo aplastado, -  
contorno glabro, enteramente, casi enteramente bronceado.

ZARCILLO.- Intermitente. Fórmula: 01100101101101101101101101.

FLOR.- Ver fotografía.

HOJA ADULTA.- Cúneo-orbicular, grande, seno peciolar en quilla ó paren-  
tesis, penta ó trilobulada, seno lateral superior en lira, seno lateral  
inferior cuando hay en V, haz glabro, envés glabro, nervios acerdados,  
haz y envés de 5 nervios, limbo plano, lóbulos algo torcidos, ángulo -  
del vértice del lóbulo terminal casi recto, superficie lisa, nervios de  
primer orden sobre el envés verde, nervios de primer orden sobre el haz  
verde, punto peciolar rosado, dientes de lados convexos, de color verde,  
poco brillo, limbo medio, nervios de 4º orden. Ver fotografía.

PECIOLO DE LA HOJA ADULTA.- Corto, medio, algo acerdado y rosado, se-  
cción poco evidente.

PORTE DE LA VEGETACION.- Erguido.

RACIMOS CON MADURACION INDUSTRIAL.- Medio, compacto, pedúnculo visible,  
herbáceo, longitud relativa 1/3. Ver fotografía.

BAYA CON MADUREZ INDUSTRIAL.- Grande, tamaño regular, color azul oscuro,  
con pruina regular, coloración regular, forma esferoide, ombligo persis-  
tente, sección transversal regular, zumo incoloro, piel media, pulpa -  
crujiente, sabor neutro, pedicelo medio, de color verde, rodete eviden-  
te, de color verde, pincel medio, de color rojizo, separación difícil.  
Ver fotografía.

SEMILLA.- Número medio de semillas por baya 2. Ver fotografía.

FOLLAJE EN OTOÑO.- Verde rojizo y rojo.

SARMIENTO.- 176 cm. de largo, media, ramificada, corteza adherente, se-  
cción transversal circular, superficie estriada, parcialmente con prui-  
na, nudos salientes, totalmente glabro, entrenudos de longitud media 6,3  
cm. de color marrón claro, a bandas, yemas cónicas.

TRONCO.- Potente.

