



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

ROYAL  
=====

SUMIDAD.- A. media, algo arañosa en el extremo, verde, borde algo bronceado. B. - media, algo arañosa, verde claro.

HOJAS JOVENES SUPERIORES.- Extendidas, haz y envés poco arañosos, verde claro - transparente.

HOJAS JOVENES INFERIORES.- Extendidas, haz y envés ligeramente arañosos, verde - claro.

SARMIENTO HERBACEO.- Sin lenticelas, sección transversal circular, contorno con - costillas, glabro enteramente, verde enteramente.

ZARCILLO.- Intermitente. Fórmula: 00001101011011011

FLOR.- Ver fotografía.

HOJA ADULTA.- Orbicular aplastada, mediana, seno peciolar en U abierta, trilobu - lada y pentalobulada, seno lateral superior en paréntesis, seno lateral inferior cuando hay en V, haz glabro, envés glabro, envés de 5 nervios glabros, limbo ple - gado al haz, lóbulos un poco plegados, ángulo del vértice del lóbulo terminal ob - tuso, superficie lisa, nervios de primer orden sobre el envés verdes claro, ner - vios de primer orden sobre el haz verdes, dientes de lados convexos, de color ver - de oscuro, con brillo, limbo medio, nervios de orden 4º no salientes. Ver fotogra - fía.

PECIOLO DE LA HOJA ADULTA.- Corto, algo grueso, glabro, sección poco evidente. -

PORTE DE LA VEGETACION.- Postrada.

RACIMOS CON MADURACION INDUSTRIAL.- Grande, algo compacto, pedúnculo evidente, - agostado hasta la primera ramificación, longitud relativa 1/6. Ver fotografía.

BAYA CON MADUREZ INDUSTRIAL.- Grande, tamaño irregular, color azul rosado, con - pruina, coloración irregular, forma esferoide, ombligo persistente, sección trans - versal regular, zumo incoloro, piel media, pulpa carnosa, sabor neutro, pedicelo corto, de color verde amarillento, rodete evidente de color verde, pincel medio - de color verde amarillento, separación fácil. Ver fotografía.

SEMILLA.- Número medio de semillas por baya 2, proporción de bayas apirenas 1/20. Ver fotografía.

FOLLAJE EN OTOÑO.- Verde con zonas rojo marrón.

SARMIENTO.- 111 cm. de largo, fuerte, poco ramificado, corteza que se desprende, sección transversal aplastada, superficie estriada, parcialmente con pruina, nu - dos salientes, totalmente glabro, entrenudos de longitud media 6,6 cm. de color - amarillo a bandas, yemas cónicas.

TRONCO.- Potente.

INSTITUTO NACIONAL DE INVESTIGACIONES AGRONOMICAS	CENTRO REGIONAL DE INVESTIGACIONES AGRONOMICAS 06
	DEPARTAMENTO DE VITICULTURA Y ENOLOGIA
	ROYAL <span style="float: right;">Cende</span>
1.- SUMIDAD	A. media, algo arañosa, en el extremo, verde, borde algo bronceado. B. media, algo arañosa, verde claro.
2.- HOJAS JOVENES SUPERIORES	Extendidas, haz y envés poco arañosos, verde claro, transparente.
3.- HOJAS JOVENES INFERIORES	Extendidas, haz y envés ligeramente arañosos, verde claro.
4.- SARMIENTO HERBACEO	Sin lenticelas, sección transversal circular, contorno con costillas, glabro enteramente, verde enteramente.
5.- ZARCILLO	Intermitente. Fórmula: 00001101011011011.
6.- FLOR	Ver fotografía.
7.- HOJA ADULTA	Orbicular aplastada, mediana, seno peciolar en <sup>lira</sup> <del>abierta</del> , trilobulada y pentalobulada, seno lateral superior en parentesis, seno lateral inferior cuando hay en V, haz glabro, envés glabro, envés de 5 nervios glabros, limbo plegado al haz, lóbulos un poco plegados, ángulo del vértice del lóbulo terminal obtuso, superficie lisa, nervios de primer orden sobre el envés verdes claro, nervios de primer orden sobre el haz verdes, dientes de lados convexos, de color verde oscuro, con brillo, limbo medio nervios de orden 4º no salientes. Ver fotografía.
8.- PECIOLO DE LA HOJA ADULTA	Corto, algo grueso, glabro, sección poco evidente.
9.- PORTE DE LA VEGETACION	Postrada.
10.- RACIMOS CON MADURACION INDUSTRIAL	Grande, algo compacto, pedúnculo evidente, agostado hasta la primera ramificación, longitud relativa 1/6. Ver fotografía.
11.- BAYA CON MADUREZ INDUSTRIAL	Grande, tamaño irregular, color azul rosado, con pruina, coloración irregular, forma esferoide, ombligo persistente, sección transversal regular, zumo incoloro, piel media, pulpa carnosa, sabor neutro, pedicelo corto, de color verde amarillento, rodete evidente de color verde, pincel medio de color verde amarillento, separación facil. Ver fotografía.
12.- SEMILLA	Número medio de semillas por baya 2, proporción de bayas apirenas 1/20. Ver fotografía.
13.- FOLLAJE EN OTOÑO	Verde con zonas rojo marrón.
14.- SARMIENTO	111 cm. de largo, fuerte, poco ramificado, corteza que se desprende, sección transversal aplastada, superficie estriada, parcialmente con pruina, nudos salientes, totalmente glabro, entrenudos de longitud media 6,6 cm. de color amarillo a bandas, yemas cónicas.
15.- TRONCO	Potente.



14-52

