



FICHA DESCRIPTIVA DE VARIEDADES DE: *Pisum sativum* L. sensu lato

PROTOCOLO : CPVO-TP-07/1 (06 / 11 / 2003)

PERIODO DE ESTUDIO: 2006 / 2008

VARIEDAD: **DEZA**

RVC: 20050222

OBTENTOR: C.S.I.C. - MADRID

RVP: 20054618



NºCPVO	NOMBRE DEL CARÁCTER	EXPRESIÓN	NIVEL
--------	---------------------	-----------	-------

**SEMILLA**

1	Forma del grano	Esférico	1
2	Forma del grano de almidón	Simple	1
3	Color del cotiledón	Amarillo	2
4	Marmoleado de la testa (variedades con antocianina)	-----	-
5	Manchas rosas o violetas en la testa (=4)	-----	-
6	Color negro del hilum	Ausente	1
7	Color de la testa (=4)	-----	-
8	Cotiled. con hoyuelos (var. sem. lisa y grano simple)	Ausente	1

**PLANTA - TALLO - FOLLAJE**

9	Coloración antocianina	Ausente	1
10	Altura de la planta (en floración)	Alta	8
11	Fasciación del tallo	Ausente	1
12	Longitud del tallo	Largo	8
13	Nº de nudos hasta e incluido el 1º nudo fértil	Muchos	7
14	Coloración antocianina de axilas (=4)	-----	-
15	Tipo de coloración antocianina de axilas (=4)	-----	-
16	Color del follaje	Verde	2
17	Intensidad de color (excepto var. verde-amarillas)	Medio-claro	4
18	Tonalidad grisacea del follaje	Ausente	1

**HOJA - FOLIOLLO - ESTÍPULA**

19	Foliolos	Presente	9
20	Cerosidad superficial del foliolo superior	Ausente	1
21	Porcentaje de número de foliolos	Medio-grande	6
22	Tamaño del foliolo	Medio-grande	6
23	Longitud del foliolo	Medio-largo	6
24	Anchura del foliolo	Medio	5
25	Distancia del punto más ancho a base foliolo	Medio-corto	4
26	Dentado del foliolo	Ausente	1
27	Grado de dentado del foliolo	-----	-
28	Tipo de desarrollo de la estípula	Bien desarrollada	2
29	Oreja de conejo	Ausente	1
30	Cerosidad superficial de la estípula superior	Presente	9
31	Longitud de la estípula	Medio-larga	6
32	Anchura de la estípula	Medio-ancha	6
33	Moteado de la estípula	Presente	9
34	Densidad máxima del moteado	Medio	5
35	Longitud del peciolo (variedades sin foliolos)	-----	-

**FLOR**

36	Época de floración	Medio-tardía	6
37	Nº máx. de flores por piso (var. no fasciadas)	Dos a tres	4
38	Coloración antocianina del ala (=4)	-----	-
39	Intensidad del color púrpura rojizo del ala (=4)	-----	-
40	Intensidad color púrpura rojizo del estandarte (=4)	-----	-
41	Color del estandarte (var. sin antocianina)	Blanco	1
42	Anchura máxima del estandarte	Ancho	7
43	Forma de la base del estandarte	A nivel	5
44	Intensidad de ondulación del estandarte	Medio	5

NºCPVO	NOMBRE DEL CARÁCTER	EXPRESIÓN	NIVEL
--------	---------------------	-----------	-------

45	Anchura del sépalo	Medio	5
46	Forma del ápice del sépalo superior	Puntiagudo	2
47	Longitud del pedúnculo desde el tallo a 1ª flor	Medio-largo	6

**VAINA**

48	Longitud	Medio-larga	6
49	Anchura máxima	Medio-ancha	6
50	Pergamino	Parcial	2
51	Grosor de la pared (var. sin pergamino o parcial)	Ausente	1
52	Grado de curvatura	Débil	3
53	Tipo de curvatura	Cóncava	1
54	Forma de la parte distal	Roma	2
55	Color	Verde	2
56	Intensidad de color verde	Medio	5
57	Hilos en la sutura (var. sin pergamino o parcial)	Presente	9
58	Coloración antocianina en la sutura (=4)	-----	-
59	Manchas antocianinas en la pared exterior (=4)	-----	-
60	Número de óvulos	Medio	5
61	Int. de color verde de la semilla inmadura	Claro	3

**SEMILLA**

62	Época de madurez	Medio	5
63	Rugosidad de los cotiledones	Ausente	1
64	Grado de rugosidad del cotiledón	-----	-
65	Peso	Medio	5

**RESISTENCIAS**

66,1	Resistencia a <i>F. oxysporum</i> f sp pisi (raza 1)	Ausente	1
66,2	Resistencia a <i>F. oxysporum</i> f sp pisi (raza 2)		
66,3	Resistencia a <i>F. oxysporum</i> f sp pisi (raza 5)		
66,4	Resistencia a <i>F. oxysporum</i> f sp pisi (raza 6)		
67	Resistencia a <i>Erisiphe pisi</i> Syd.		
68	Resistencia a <i>Ascochyta pisi</i> (raza C)		
69,1	Resistencia a <i>P. syringae</i> pv pisi (patovar 2)		
69,2	Resistencia a <i>P. syringae</i> pv pisi (patovar 4)		
70	Resistencia a SBMV		
71	Resistencia a BYMV		
72	Resistencia a PEMV		

**VARIEDADES MÁS PRÓXIMAS**

GLOTON

**DIFERENCIAS CON LAS VARIEDADES MÁS PRÓXIMAS:**

DEZA tiene el grano más esférico y la vaina de color verde más oscuro.

\* Resistencias testadas en los laboratorios de Patología de la Dirección Técnica de Evaluación de Variedades y Laboratorios del INIA

\*\* Resistencias declaradas por el obtentor en el formulario técnico entregado a la OEVV