

NORMAS ESPECIFICAS PARA LA CERTIFICACION DE SEMILLAS DE SOYA

Glycine max (L.) Merrill

1. Aislamiento

Todo campo semillero, deberá constituir una unidad claramente definida, a fin de evitar mezclas varietales en la siembra y cosecha. La separación mínima entre campos semilleros deberá ser de dos metros.

2. Requisitos en campo

El campo semillero deberá establecerse en un campo en el cual no se haya sembrado una variedad diferente a la pretendida durante la campaña agrícola anterior.

Durante las inspecciones se evaluará el estado general del campo semillero, para su aprobación deberá ser inspeccionado durante la etapa de precosecha o cosecha de acuerdo a normas establecidas y se constatará si los distintos factores que se indican a continuación, se encuentran dentro de las siguientes tolerancias.

DETERMINACIONES	CATEGORÍAS		
	BASICA	REGISTRADA	CERTIFICADA
Plantas de otras variedades y/o atípicas	1:1000	2:1000	5:1000
Malezas prohibidas (1)	0	0	0
Nº mínimo de sub-muestras	6	6	6
Nº de plantas examinadas Por sub-muestras	1000	500	300
Malezas comunes y otros cultivos	Que no compitan significativamente y que no causen problemas en cosecha		
Área máxima por campo (ha.)	20	40	80
<u>Enfermedades (%)</u>			
Nematodo del quiste	0	0	0
Cancro del tallo	5	5	5
Sangrado del hilio	15	15	15

1/ Se consideran como malezas prohibidas: Rogelia (*Rottboellia exaltata*), Maicillo (*Sorghum sudanense*), Camotillo, Bejuquillo (*Ipomoea spp*), Sorgo de Alepo (*Sorghum halepense*), vigneá (*Vigna spp*), y otras que representen un peligro de diseminación a través de la semilla de soya.

Los niveles arriba indicados se exigirán al extender la hoja de cosecha o cuando el inspector así lo determine.

3. Requisitos en laboratorio

Para cumplir con los requisitos de certificación, la semilla deberá cumplir con los siguientes límites de tolerancia exigidos.

DETERMINACIONES	CATEGORÍAS		
	BASICA	REGISTRADA	CERTIFICADA
Pureza Física (% mínimo)	98	98	98
Materia Inerte (% máximo)	2	2	2
Semilla de otras variedades y/o atípicas	1:1000	2:1000	5:1000
Semillas de otro cultivos (máximo/kg)	0	5	15
Semillas de malezas prohibidas (máximo/kg)	0	0	0
Semillas de malezas comunes (máximo/kg)	0	5	10
Enfermedades:			
Sangrado del hilio (% máximo)	15	15	15
Nematodo de quiste (% máximo)	0	0	0
Humedad (% máximo)	13	13	13
Germinación (% mínima)	*	*	80 **

* No se establece un mínimo de germinación por ser categorías para multiplicaciones posteriores.

** Certificada Premium mayor o igual a 90%

4. Validez del análisis

La validez de los análisis bajo condiciones óptimas de almacenamiento será de 60 días desde la fecha de análisis.

5. Almacenamiento

Cada envase debe estar identificado visiblemente con el número de lote, variedad y categoría. Queda terminantemente prohibido retirar de los almacenes y plantas, semillas que no estén etiquetadas o sin el marcado con el rotulo "NO APTO PARA LA SIEMBRA" para lotes rechazados, excepto con autorización expresa de la Oficina Regional de Semillas.

6. Generaciones

Se establece el siguiente número de generaciones:

Categoría	Generaciones
Básica	Básica 1
	Básica 2
Registrada	Registrada 1
	Registrada 2
Certificada	Generación única

 **SECUENCIA OBLIGATORIA**

Al momento de la inscripción de los campos semilleros, el Productor de Semillas deberá especificar la generación que desea producir. La generación no podrá ser modificada después de la primera inspección del campo semillero.

[FIN DEL DOCUMENTO]