

Resolución	Fecha de aprobación	Última actualización
N° 949	29/10/2008	29/10/2008

ESTÁNDAR ESPECÍFICO DE GIRASOL (CULTIVARES HÍBRIDOS)

Especie: Girasol
Nombre científico: *Helianthus annuus*

Parámetros
Campo

	Niveles de tolerancia			
	Prebásica - Básica*	Certificada (C1**)	Comercial A	Comercial B
Rotación (ciclos agrícolas sin cultivo de girasol) (1)	-	-	-	-
Aislamiento de cultivos o mejoramientos con girasol (metros) (2)	1.500	500	500	-
Plantas fuera de tipo máximo / 1.000				
Líneas parentales	2	-	-	-
Parental híbrido macho	2	5	5	-
Parental híbrido hembra	5	10	10	-
Porcentaje mínimo de hembras receptivas para aplicar tolerancias de polinizador	2	5	5	-
Androesterilidad mínima (%)	-	99.5	99.5	-
Número mínimo de inspecciones	3	3	3	-

Observaciones:

* Línea parental o híbrido parental, ** Híbrido.

(1) El terreno no deberá tener plantas espontáneas de un cultivo anterior de girasol que pueda producir contaminación.

(2) Los metros de aislación pueden ser complementados con 4 hileras de borde o margen de padre en las categorías básica y prebásica, y 2 hileras en las categorías certificada y comercial.

Laboratorio

Peso máximo de lote (kg):	25.000
Peso mínimo de las muestras:	
Muestra remitida (g):	1.000
Muestra de trabajo para análisis de pureza física (g):	200
Muestra de trabajo para determinación en número de otras semillas (g):	1.000

	Niveles de tolerancia			
	Prebásica - Básica*	Certificada (C1**)	Comercial A	Comercial B
Semilla pura (%)	97	97	97	97
Materia inerte (%)	3	3	3	3
Otras semillas (%)	0.1	0.1	0.1	0.1
Germinación (%)	85 (3)	85	85	85

Observaciones:

Son consideradas malezas con tolerancia cero en la muestra: *Coleostephus myconis* (margarita de piria), *Cuscuta* spp. (cuscuta), *Eragrostis plana* (capinannoni), *Senecio madagascariensis* (senecio), *Sorghum halepense* (sorgo de alepo), *Xanthium* spp. (abrojo).

(3) La comercialización con menor germinación podrá ser realizada con el conocimiento del usuario y la autorización de INASE.

En las inspecciones de campo se observará la presencia de plantas espontáneas de sorgo, maíz y soja, a fin de hacer las recomendaciones correspondientes.