

ESTÁNDAR ESPECÍFICO DE SORGO FORRAJERO

Especie:	Sorgo
Nombre científico:	<i>Sorghum bicolor</i> x <i>S. sudanense</i>
Peso máximo de lote (kg):	30.000
Peso mínimo de las muestras:	
Muestra remitida (g):	500
Muestra de trabajo para análisis de pureza física (g):	30
Muestra de trabajo para determinación en N° de otras semillas (g):	300

Parámetros				
Campo	Niveles de tolerancia			
	Prebásica-Básica*	Certificada (C1)**	Comercial A	Comercial B
Rotación (Ciclos agrícolas sin cultivo de sorgo)	1	1	1	-
Aislamiento de cultivos o mejoramientos con sorgo (en metros) (1)	400	200	200	-
Plantas fuera de tipo/ 1000	0.4	1	1	-
Hembra con polen/ 1000	0.3	0.6	0.6	-
Número mínimo de inspecciones	3	3	3	-
Laboratorio				
Semilla pura (%)	98	98	98	98
Materia inerte (%)	2	2	2	2
Otras semillas (%)	0.1	0.1	0.1	0.1
Germinación (%)	75 (2)	75	75	75

Observaciones:

(1) El aislamiento puede ser reducido 100 metros por una barrera natural densa y 5 metros por cada hilera de línea padre sembrada en el borde.

*Línea parental o híbrido parental; **Híbrido.

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

(2) 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 otras especies de sorgo a fin de hacer las recomendaciones correspondientes.