

Resolución	Fecha de aprobación	Última actualización
N° 949	29/10/2008	01/06/2020

ESTÁNDAR ESPECÍFICO DE SUDANGRÁS

Especie: Sudangrás
Nombre científico: *Sorghum x drummondii*

Parámetros
Campo

	Niveles de tolerancia		
	Prebásica - Básica	Certificada 1	Certificada 2
Rotación (ciclos agrícolas sin cultivo de sorgo) (1)	1	1	1
Aislamiento de cultivos o mejoramientos con sorgo (metros)	400	200	200
Plantas fuera de tipo / 1.000	0.4	1	1
Número mínimo de inspecciones	1	1	1

Observaciones:

(1) Para todas las categorías se puede repetir el cultivo al año siguiente, siempre que sea el mismo cultivar y de igual o inferior categoría.

Laboratorio

Peso máximo de lote (kg):

10.000

Peso mínimo de las muestras:

Muestra remitida (g):	250
Muestra de trabajo para análisis de pureza física (g):	25
Muestra de trabajo para determinación en número de otras semillas (g):	250

	Niveles de tolerancia		
	Prebásica - Básica	Certificada 1	Certificada 2
Semilla pura (%)	98	98	98
Materia inerte (%)	2	2	2
Otras semillas (%)	0.1	0.1	0.1
Número de semillas de otros cultivos / muestra (2)	6	6	6
Número de semillas de otras especies de sorgo / muestra	3	3	3
Número de semillas de malezas con tolerancia / muestra (3)	10	10	10
Germinación (%)	75	75	75

Observaciones:

(2) Otros cultivos para sudangrás son: *Setaria italica* (moha), *Pennisetum glaucum* (pasto italiano).

Se consideran malezas toleradas para sudangrás: *Carduus* spp., *Cynara cardunculus*, *Sylibum marianum*, *Carthamus lanatus*, *Cirsium vulgare*, *Centaurea* spp. (cardos), *Cyperus rotundus* (pasto bolita), *Digitaria sanguinalis* (pasto blanco), *Echinochloa* spp. (capín), *Echium plantagineum* (flor morada), *Ipomoea grandiflora* (ipomoea), *Setaria parviflora* (cola de zorro).

(3) Se consideran malezas con tolerancia cero en la muestra: *Coleostephus myconis* (margarita de piria), *Cuscuta* spp. (cuscuta), *Eragrostis plana* (capin annoni), *Senecio madagascariensis* (senecio), *Sorghum halepense* (sorgo de alepo), *Xanthium* spp. (abrojo). En las inspecciones de campo se observará la presencia de otros cultivos de verano (soja, maíz o girasol) y de otras especies de sorgo a fin de hacer las recomendaciones correspondientes.