

## ESTÁNDAR ESPECÍFICO DE AVENA

Especie:	<b>avena</b>
Nombre científico :	* <i>Avena sativa</i>
Peso máximo de lote (kgs.):	30.000
Peso mínimo de las muestras:	
Muestra remitida (g):	1.500
Muestra de trabajo para análisis de pureza física (g):	120
Muestra de trabajo para determinación de otras semillas (g):	1.000

Campo	Niveles de tolerancia por categoría		
	Parámetros	Pre Básica - Básica	Certificada (C1 y C2)
Rotación (Ciclos agrícolas sin cultivo de cereales de invierno)		1	1
Panojas fuera de tipo/ 1.000 panojas		1	3 (C1) y 5 (C2)
Espigas y/o panojas de otros cultivos (1) / 1.000 panojas		0.2	0.2 (C1)
Balango y formas fatuoides (Nº) / 1.000 panojas		0.1	0.1 (C1) y 1 (C2)
Número mínimo de inspecciones		1	1
<b>Laboratorio</b>			
Semilla pura (%)		98	98
Materia inerte (%)		2	2
Otras semillas (%)		1	1
Semillas de otros cultivos (2) / muestra		15	15 (C1)
Semillas de malezas con tolerancia (3) / muestra (excepto balango)		10	10
Semillas de raigrás (Nº) / muestra		15	15 (C1) y 125 (C2)
Semillas de balango y formas fatuoides / muestra		4	4 (C1) y 40 (C2)
Germinación (%)		85 (4)	85

### Observaciones:

(1) Se permitirá la siembra de la misma especie, variedad y de una categoría inferior durante dos ciclos agrícolas seguidos.

**Aislación:** Distancia suficiente como para evitar mezclas varietales en siembra y cosecha.

(2) **Otros cultivos para avena son:** avena negra (*Avena strigosa*), cebada (*Hordeum vulgare*), cebadilla (*Bromus catharticus*), centeno (*Secale cereale*), trigo (*Triticum aestivum*), trigo candeal (*Triticum durum*), triticale (*X Triticosecale*).

**Se consideran malezas de tolerancia cero para todas las especies:** abrojo (*Xanthium* spp.), capin annoni (*Eragrostis plana*), cúscuta (*Cuscuta* spp.), margarita de piria (*Coleostephus myconis*), senecio (*Senecio madagascariensis*), sorgo de alepo (*Sorghum halepense*).

(3) **Se consideran malezas toleradas para todas las especies de cultivos de invierno:** alpistillo (*Phalaris paradoxa*), apio cimarrón (*Cycloperum leptophyllum*), balango (*Avena fatua*), biznaga (*Ammi visnaga*), biznaguilla (*Ammi majus*), cardos (*Carduus* spp., *Cynara cardunculus*, *Sylibum marianum*, *Carthamus lanatus*, *Cirsium vulgare*, *Centaurea* spp.), corrigüela (*Convolvulus* spp.), enredadera negra (*Fallopia convolvulus*), flor morada (*Echium plantagineum*), joyo (*Lolium temulentum*), lengua de vaca (*Rumex* spp.), llantén (*Plantago lanceolata*), manzanilla (*Anthemis cotula*), mostacilla (*Rapistrum rugosum*), nabo (*Brassica* spp.), pasto bolita (*Cyperus rotundus*), rábano (*Raphanus* spp.), trébol de olor (*Melilotus*).

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