

Acta N° 766	Fecha de aprobación 28/10/2017	Última actualización 28/10/2017
----------------	-----------------------------------	------------------------------------

**ESTÁNDAR ESPECÍFICO DE CENTENO**

Especie: Centeno  
Nombre científico: *Secale cereale*

**Parámetros**
**Campo**

	Niveles de tolerancia			
	Prebásica - Básica	Certificada (C1 y C2)	Comercial A	Comercial B
Años sin cultivo de <i>Avena byzantina</i> , <i>Avena sativa</i> , <i>Avena strigosa</i> , <i>Hordeum vulgare</i> , <i>Triticum aestivum</i> , x <i>Triticosecale</i> (1)	1	1	1	-
Aislación (metros)	300	250	250	-
Espigas fuera de tipo / 1.000 espigas	1	1 (C1) y 3 (C2)	3	-
Espigas y/o panojas de otros cultivos (2) / 1.000 panojas	0.2	0.2 (C1) y 0.5 (C2)	0.5	-
Número mínimo de inspecciones	1	1	1	-

**Observaciones:**

(1) Se permite la siembra durante dos ciclos de cultivo seguidos de la misma especie y cultivar, cosechando una categoría inferior a la del primer ciclo.

De lo contrario la rotación mínima entre cultivos de *Secale cereale* será de 2 años.

(2) **Otros cultivos:** *Avena byzantina*, *Avena sativa*, *Avena strigosa*, *Hordeum vulgare*, *Triticum aestivum*, x *Triticosecale*.

**Nota:** para todas las categorías la siembra debe ser realizada en línea.

**Laboratorio**

Peso máximo de lote (kg):	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 en número de otras semillas (g):	1.000

	Niveles de tolerancia			
	Prebásica - Básica	Certificada (C1 y C2)	Comercial A	Comercial B
Semilla pura (%)	98	98	98	98
Materia inerte(%)	2	2	2	2
Otras semillas (%)	0.3	0.3	0.3	0.3
Número de semillas de malezas con tolerancia (3)/ muestra	3	3	3	3
Número de semillas de otros cultivos (4) /muestra	4	4 (C1) y 10 (C2)	10	10
Germinación (%) (5)	80	80	80	80

**Observaciones:**

(3) **Se consideran malezas toleradas:** *Ammi majus* (biznaguilla), *Ammi visnaga* (biznaga), *Anthemis cotula* (manzanilla), *Avena barbata*, *A. fatua*, *A. sterilis*, (balangos y formas fatuoides) *Carduus* spp. (cardo), *Carthamus lanatus* (cardo de la cruz), *Centaurea* spp. (abrepuños), *Cirsium vulgare* (cardo negro), *Convolvulus arvensis* (corriguëla), *Cyclosporum leptophyllum* (apio cimarrón), *Cynara cardunculus* (cardo de castilla) *Cyperus* spp. (pasta bolita), *Echium plantagineum* (flor morada), *Fallopia convolvulus* (enredadera negra), *Lolium temulentum* (joyo), *Melilotus indicus* (trébol de olor), *Phalaris paradoxa* (alpisto), *Plantago lanceolata* (llantén), *Raphanus* spp. (rábano), *Rapistrum rugosum* (mostacilla), *Rumex* spp. (lengua de vaca), *Silybum marianum* (cardo mariano).

(4) **Otros cultivos:** *Avena byzantina*, *Avena sativa*, *Avena strigosa*, *Hordeum vulgare*, *Triticum* spp., x *Triticosecale*.

(5) La comercialización con menor germinación podrá ser realizada de manera excepcional con la autorización de INASE.

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