

372L0168

N° L 103/6

Diario Oficial de las Comunidades Europeas

2. 5. 72

**DIRECTIVA DE LA COMISIÓN**

de 14 de abril de 1972

**referente a la fijación de los caracteres y de las condiciones mínimas para el examen de las variedades de las especies de plantas hortícolas**

(72/168/CEE)

LA COMISIÓN DE LAS COMUNIDADES EUROPEAS,

Visto el Tratado constitutivo de la Comunidad Económica Europea,

Vista la Directiva del Consejo, de 29 de septiembre de 1970, referente a la comercialización de las semillas de plantas hortícolas <sup>(1)</sup>, modificada por la Directiva de 30 de marzo de 1971 <sup>(2)</sup>, y en particular el apartado 2 de su artículo 7,

Considerando que, según las disposiciones de la Directiva antes mencionada, los Estados miembros están obligados a establecer uno o varios catálogos de las variedades admitidas oficialmente para la certificación, para el control como semillas autorizadas y para la comercialización en su territorio;

Considerando que la admisión de las variedades se rige por condiciones comunitarias cuyo respeto debe asegurarse por exámenes oficiales y, en particular por controles en cultivo;

Considerando que los exámenes deben realizarse sobre un número suficiente de caracteres que permitan describir las variedades;

Considerando que es necesario determinar en el plano comunitario los caracteres que, como mínimo, deban ser objeto de un examen;

Considerando, por otra parte, que deben fijarse condiciones mínimas para la ejecución de los exámenes;

Considerando que dichos caracteres y dichas condiciones mínimas deben fijarse teniendo en cuenta el estado de los conocimientos científicos y técnicos;

Considerando que las medidas previstas en la presente Directiva concuerdan con el dictamen del Comité permanente de semillas y plantas agrícolas, hortícolas y forestales,

HA ADOPTADO LA PRESENTE DIRECTIVA:

*Artículo 1*

Los Estados miembros disponen que los exámenes oficiales efectuados para la admisión de las variedades de las especies de plantas hortícolas se realicen al menos sobre los caracteres enumerados en el Anexo I.

Velarán para que, al realizar los exámenes, se cumplan las condiciones mínimas enumeradas en el Anexo II.

*Artículo 2*

Los Estados miembros aplicarán, el 1 de julio de 1972 a más tardar, las disposiciones legales, reglamentarias o administrativas necesarias para cumplir las disposiciones de la presente Directiva. Informarán de ello inmediatamente a la Comisión.

*Artículo 3*

Los destinatarios de la presente Directiva serán los Estados miembros.

Hecho en Bruselas, el 14 de abril de 1972.

*Por la Comisión**El Presidente*

S. L. MANSHOLT

<sup>(1)</sup> DO n° L 225 de 12. 10. 1970, p. 7.<sup>(2)</sup> DO n° L 87 de 17. 4. 1971, p. 24.

**ANEXO I****1. CEBOLLA***Allium cepa* L.

1. Follaje:
  - 1.1. altura
  - 1.2. color
  - 1.3. glaucescencia: presencia o ausencia
2. Bulbo:
  - 2.1. color de las capas externas
  - 2.2. color de la pulpa
  - 2.3. zonación de la pulpa
  - 2.4. forma
  - 2.5. contenido en materia seca
3. Clasificación de la precocidad

**2. PUERRO***Allium porrum* L.

1. Follaje:
  - 1.1. aspecto
  - 1.2. forma del limbo
  - 1.3. aspecto de la superficie
  - 1.4. color
  - 1.5. antociana: presencia o ausencia (juzgar tras el frío)
2. Tronco:
  - 2.1. longitud
  - 2.2. grosor
  - 2.3. forma
3. Grano (maduro y seco): grosor
4. Velocidad de crecimiento
5. Resistencia al frío

**3. PERIFOLLO***Anthriscus cerefolium* (L.) Hoffm.

1. Aspecto de la planta
2. Hoja:
  - 2.1. color
  - 2.2. superficie
  - 2.3. forma de los foliolos
  - 2.4. dentado de los foliolos
3. Flor: altura del bohordo floral

#### 4. APIO

*Apium graveolens* L.

##### A. Apio

1. Planta:
  - 1.1. aspecto
  - 1.2. vástagos: presencia o ausencia
2. Follaje:
  - 2.1. color
  - 2.2. manchas (presencia o ausencia)
3. Pecíolo
  - 3.1. estructura: compacta o hueca
  - 3.2. color
  - 3.3. antociana: presencia o ausencia
  - 3.4. longitud
  - 3.5. anchura
  - 3.6. forma de la sección
4. Aptitud para blanquear: natural o artificial

##### B. Apio-nabo

1. Follaje (juzgarlo al principio de la tuberización)
  - 1.1. aspecto
  - 1.2. altura
  - 1.3. volumen
  - 1.4. tamaño de los folíolos
  - 1.5. antociana en el pecíolo: presencia o ausencia
2. Tubérculo
  - 2.1. grosor
  - 2.2. forma
  - 2.3. importancia de las pencas
  - 2.4. tipo de inserción de las raíces
  - 2.5. cantidad de raíces
  - 2.6. grosor de las raíces
  - 2.7. aspecto de la epidermis
3. Coloración al cocerlo

#### 5. ESPÁRRAGO

*Asparagus officinalis* L.

1. Turión:
  - 1.1. intensidad de la coloración antocianica de la parte apical
  - 1.2. diámetro
2. Distribución sexual: variedad bisexuada o masculina
3. Clasificación de la precocidad

## 6. ACELGA

*Beta vulgaris* L. var. *cycla* (L.) Ulrich

1. Planta:
  - 1.1. vástagos: presencia o ausencia
  - 1.2. aspecto del follaje
2. Hoja (en el estadio de planta adulta):
  - 2.1. longitud, incluido el peciolo
  - 2.2. forma
  - 2.3. avejigado
  - 2.4. color
  - 2.5. anchura de la nervadura principal
  - 2.6. sección del peciolo
3. Monogermia

## 7. REMOLACHA ROJA

*Beta vulgaris* L. var. *esculenta* L.

1. Follaje:
  - 1.1. relación follaje/raíz
  - 1.2. intensidad de la coloración antociánica
2. Raíz:
  - 2.1. forma
  - 2.2. forma de la base
  - 2.3. aparición de corcho sobre la piel
  - 2.4. color exterior
  - 2.5. color de la pulpa
3. Monogermia
4. Clasificación de la precocidad

## 8. COL RIZADA

*Brassica oleracea* L. var. *acephala* D C. subvar. *laciniata* L.

1. Altura del pic
2. Hoja:
  - 2.1. forma
  - 2.2. color
  - 2.3. importancia del rizado

## 9. COLIFLOR

*Brassica oleracea* L. convar. *botrytis* (L.) Alef. var. *botrytis*

1. Plántula: antociana: presencia o ausencia
2. Planta adulta: talla

3. Pie: longitud
4. Hojas externas de la planta adulta
  - 4.1. aspecto
  - 4.2. forma del limbo
  - 4.3. color
  - 4.4. curvatura de la extremidad
  - 4.5. avejigado
  - 4.6. importancia de la nervadura principal
5. Cogollo
  - 5.1. talla
  - 5.2. forma
  - 5.3. relieve
  - 5.4. compacidad
  - 5.5. pilosidad: presencia o ausencia
  - 5.6. antociana: presencia o ausencia
6. Clasificación de la precocidad

#### 10. BRECOL

*Brassica oleracea* L. *conver botrytis* L. Alef. var. *italica* Plenck

1. Tallo:
  - 1.1. longitud
  - 1.2. ramificaciones: presencia o ausencia
2. Hoja:
  - 2.1. ondulación de los bordes del limbo
  - 2.2. antociana: presencia o ausencia
3. Inflorescencia (antes de la antesis de la primera flor):
  - 3.1. Talla
  - 3.2. forma
  - 3.3. compacidad
  - 3.4. color
  - 3.5. brácteas: aparentes o no aparentes
  - 3.6. subida

#### 11. COL DE BRUSELAS

*Brassica oleracea* L. var. *bullata* subvar. *gemmifera* D C.

1. Tallo: longitud (en el estadio de planta adulta)
2. Hoja: color
3. cogollo:
  - 3.1. talla
  - 3.2. forma
4. Clasificación de la precocidad

**12. COL DE MILÁN**

*Brassica oleracea* L. var *bullata* D C. y var. *sabauda* L.

**13. REPOLLO**

*Brassica oleracea* L. var *capitata* L.f. *alba* D C.

**14. LOMBARDA**

*Brassica oleracea* L. var *capitata* L.f. *rubra* (L.) Thell

1. Planta:
  - 1.1. talla
  - 1.2. pie: longitud
2. Hoja exterior:
  - 2.1. color
  - 2.2. rizado: presencia o ausencia
  - 2.3. presencia de cera
3. Cogollo:
  - 3.1. talla
  - 3.2. forma
4. Clasificación de la precocidad

**15. COLINABO**

*Brassica oleracea* L. var. *gonylodes* L.

1. Planta: talla
2. Hoja: color
3. Tubérculo:
  - 3.1. forma
  - 3.2. color
4. Clasificación de la aparición de la fibrosidad
5. Clasificación de la precocidad

**16. NABO DE PRIMAVERA — NABO DE OTOÑO**

*Brassica rapa* L. var *rapa* (L.) Thell

1. Follaje (juzgarlo justo antes de la recolección y en plantas adultas):
  - 1.1. tipo de hoja: entera o no
  - 1.2. relación follaje/raíz

**2. Raíz:**

- 2.1. forma
- 2.2. color del cuello
- 2.3. color de la pulpa

**17. PIMIENTO**

*Capsicum annuum* L.

**1. Plántula**

- 1.1. antociana en el eje hipocotilo: presencia o ausencia
- 1.2. intensidad del color verde en el eje hipocotilo

**2. Planta: longitud de los entrenudos****3. Fruto:**

- 3.1. aspecto
- 3.2. talla
- 3.3. forma (excluido el primer fruto)
  - 3.3.1. forma de la sección longitudinal
  - 3.3.2. forma de la ligadura peduncular
  - 3.3.3. forma de la extremidad apical
- 3.4. color
  - 3.4.1. color (antes de la fase de madurez)
  - 3.4.2. color (en la fase de madurez)
- 3.5. espesor de la pulpa
- 3.6. aspecto de la superficie del fruto
- 3.7. capsaicina: presencia o ausencia

**4. Clasificación de la precocidad****18. ESCAROLA**

*Cichorium endivia* L.

**1. Aspecto de la planta****2. Hojas:**

- 2.1. aspecto del corazón
- 2.2. forma de las hojas jóvenes del corazón (escarola)
- 2.3. forma de la hoja adulta
- 2.4. color de la hoja
- 2.5. brillo de la hoja
- 2.6. aspecto de la superficie del limbo (escarola)
- 2.7. aspecto de los bordes del limbo
- 2.8. antociana en la nervadura principal: presencia o ausencia (escarola)

**3. Clasificación de la precocidad****4. Resistencia a la subida**

## 19. ENDIVIA

*Cichorium intybus* L. var. *foliosum* Bisch

## A. Endivia

1. Hojas: precocidad de la desecación (observarla al primer año en otoño)
2. Cogollo: forma
3. Clasificación de la precocidad
4. Velocidad de crecimiento del cogollo

## B. Achicoria silvestre (achicoria italiana)

1. Hoja (Fase vegetativa):
  - 1.1. forma
  - 1.2. antociana: presencia o ausencia
2. Cogollo:
  - 2.1. forma
  - 2.2. vástagos: presencia o ausencia
  - 2.3. antociana: presencia o ausencia
  - 2.4. intensidad de la coloración verde
  - 2.5. avejigado de la hoja

## 20. SANDIA

*Citrullus vulgaris* L.

1. Tallos:
  - 1.1. antociana: presencia o ausencia
  - 1.2. pilosidad: presencia o ausencia
2. Hoja (al principio de la floración)
  - 2.1. profundidad de los cortes
  - 2.2. pilosidad: presencia o ausencia
3. Flor (en el momento de la formación de los primeros frutos)
  - 3.1. forma de la corola
  - 3.2. pilosidad del cáliz: presencia o ausencia
4. Tipo sexual
5. Fruto (en el estadio que precede a la maduración)
  - 5.1. grosor
  - 5.2. forma
  - 5.3. pencas: presencia o ausencia
  - 5.4. color de fondo de la corteza (epicarpio)
  - 5.5. color del jaspeado de la corteza (epicarpio)
  - 5.6. color de la pulpa (endocarpio)
  - 5.7. cavidad de la pulpa: presencia o ausencia
  - 5.8. textura de la pulpa
  - 5.9. granos: presencia o ausencia

6. Grano (maduro y seco)
  - 6.1. grosor
  - 6.2. forma
  - 6.3. color: unicolor o multicolor
7. Nivel de ploidie

## 21. MELÓN

*Cucumis melo* L.

1. Plántula:
  - 1.1. longitud del eje hipocotilo
  - 1.2. talla de los cotiledones
2. Tipo sexual
3. Fruto
  - 3.1. grosor
  - 3.2. forma
  - 3.3. abscisión del pedúnculo
  - 3.4. pencas
  - 3.5. ornamentación
  - 3.6. color de la corteza (antes de la fase de madurez)
  - 3.7. color de la corteza (en la fase de madurez)
  - 3.8. jaspeado y moteado
  - 3.9. color de la pulpa
4. Grano (maduro y seco)
  - 4.1. grosor
  - 4.2. color
5. Clasificación por el contenido en azúcar del fruto (en la fase de madurez)
6. Clasificación de la precocidad

## 22. PEPINO — PEPINILLO

*Cucumis sativus* L.

1. Planta: amargor: presencia o ausencia
2. Inflorescencia: número de flores hembra por pise de flores femeninas
3. Tipo sexual
4. Fruto:
  - 4.1. longitud
  - 4.2. color (antes de la fase de madurez y en la fase de madurez)
  - 4.3. importancia y color de las espinas
  - 4.4. importancia y color de los pelos
  - 4.5. frecuencia y tamaño de las verrugas
  - 4.6. estrías
  - 4.7. ornamentación del fruto maduro
  - 4.8. cuello: presencia o ausencia
  - 4.9. desarrollo partenocárpico
  - 4.10. amargor: presencia o ausencia
5. Clasificación de la precocidad

**23. CALABACÍN***Cucurbita pepo* L.

1. Tipo de crecimiento de la planta
2. Tallos:
  - 2.1. longitud de los entrenudos
  - 2.2. sección
3. Hoja (al principio de la floración)
  - 3.1. forma
  - 3.2. profundidad de los cortes
  - 3.3. manchas: presencia o ausencia
  - 3.4. zarcillos: presencia o ausencia
4. Flores:
  - 4.1. Longitud de los pedúnculos de las flores masculinas
  - 4.2. corola de las flores femeninas: persistencia o no persistencia
5. Distribución sexual
6. Frutos:
  - 6.1. forma (en la fase de la recolección)
  - 6.2. pencas: presencia o ausencia (en la fase de la recolección)
  - 6.3. color de fondo de la corteza (en la fase de la recolección)
  - 6.4. color del jaspeado de la corteza (en la fase de la recolección)
  - 6.5. color de la corteza (en la fase de madurez completa)
  - 6.6. jaspeado: presencia o ausencia (en la fase de la madurez completa)
7. Grano (maduro y seco): grosor
8. Clasificación de la precocidad

**24. ZANAHORIA***Daucus carota* L. sativus (Hoff.) Hayek

1. Follaje: altura
2. Raíz:
  - 2.1. longitud
  - 2.2. forma
  - 2.3. color externo
3. Grano (maduro y seco) — pilosidad: presencia o ausencia
4. Clasificación de la precocidad

**25. HINOJO**

*Foeniculum vulgare* P. Mill.

1. Aspecto de la planta
2. Hoja: dimensiones de las lacinias
3. Cogollo
  - 3.1. forma
  - 3.2. imbricación de las vainas
  - 3.3. fibrosidad de las vainas
  - 3.4. vástagos: presencia o ausencia

**26. LECHUGA**

*Lactuca sativa* L.

1. Plántula:
  - 1.1. eje hipocotilo: antociana: presencia o ausencia
  - 1.2. couledones: antociana: presencia o ausencia (en la etapa de desarrollo)
2. Hoja: (considerar la 3ª y la 4ª hoja de la planta joven)
  - 2.1. aspecto
  - 2.2. forma general
  - 2.3. forma de la base
  - 2.4. forma de la punta
  - 2.5. ondulación del borde de la hoja
  - 2.6. contorno de la mitad superior
  - 2.7. contorno de la mitad inferior
  - 2.8. intensidad y matiz del color
  - 2.9. antociana: presencia o ausencia
3. Planta (en la fase de recolección)
  - 3.1. tipo de acogollado
  - 3.2. perfil del cogollo
  - 3.3. textura de las hojas
  - 3.4. avejigado de las hojas externas
  - 3.5. intensidad y matiz del color de las hojas externas
  - 3.6. antociana de las hojas externas: presencia o ausencia
4. Grano (maduro y seco): color
5. Clasificación de la precocidad del acogollado
6. Clasificación de la subida en días largos

**27. PEREJIL**

*Petroselinum hortense* Hoffm.

1. Follaje:
  - 1.1. altura
  - 1.2. forma del limbo
  - 1.3. color
2. Tipo de raíz

**28. JUDÍA DE ESPAÑA***Phaseolus coccineus* L.

1. Tipo de crecimiento
2. Flor: color
3. Vaina:
  - 3.1. longitud
  - 3.2. hebras: presencia o ausencia
4. Grano (maduro y seco): color

**29. JUDÍA***Phaseolus vulgaris* L.

1. Plántula: color de eje
2. Tipo de crecimiento: enano o de enrame
3. Hoja: color del peciolo en particular en el nudo
4. Inflorescencia:
  - 4.1. color de la flor (unicolor o bicolor)
  - 4.2. talla de las brácteas florales
5. Vaina:
  - 5.1. longitud
  - 5.2. corte transversal
  - 5.3. aspecto de la superficie
  - 5.4. hebras: presencia o ausencia
  - 5.5. pergamino: presencia o ausencia
  - 5.6. estrangolamiento: entre los granos o al nivel de los granos
  - 5.7. color de fondo y color superpuesto
  - 5.8. longitud y forma del estilo
  - 5.9. número de óvulos
6. Grano (maduro y seco)
  - 6.1. grosor
  - 6.2. forma de la sección longitudinal
  - 6.3. forma de la sección transversal
  - 6.4. color (excluida la aureola)
  - 6.5. color de la aureola
  - 6.6. color de la aureola
  - 6.7. vetado
7. Clasificación de la precocidad
8. Resistencia al *Colletotrichum Lindemuthianum*

## 30. GUISANTE

*Pisum sativum* L. (excl. *P. arvense* L.)

1. Planta
  - 1.1. tipo de crecimiento (enano o de enrame)
  - 1.2. número de orden del 1º nudo floral, excluido el nudo con los cotiledones
2. Hoja
  - 2.1. color
  - 2.2. manchado de las estípulas: presencia o ausencia
3. Inflorescencia
  - 3.1. número de flores por inflorescencia
  - 3.2. forma de la base del estandarte: en forma de V o no
4. Vaina:
  - 4.1. longitud (en estado seco)
  - 4.2. forma de la extremidad libre
  - 4.3. perfil dorsal (en el 2º nudo floral)
  - 4.4. color de la semilla verde
  - 4.5. pergamino: presencia o ausencia
  - 4.6. número de óvulos
5. Grano (maduro y seco):
  - 5.1. grosor
  - 5.2. forma (aspecto incluido)
  - 5.3. color del tegumento
  - 5.4. color de los cotiledones
  - 5.5. forma de los granos de almidón (simple o compuesta)

## 31. RABANO

*Raphanus sativus* L.

**A. *Raphanus sativus* L. var *niger* Pers.**

1. Hoja: (observaciones sobre la 4ª a la 7ª hoja)
  - 1.1. longitud
  - 1.2. forma general
  - 1.3. corte
  - 1.4. color del peciolo
  - 1.5. talla del foliolo terminal
  - 1.6. color del foliolo terminal
2. Raíz:
  - 2.1. talla
  - 2.2. forma
  - 2.3. forma de la corona
  - 2.4. coloración de la corona
  - 2.5. forma de la extremidad
  - 2.6. aspecto de la epidermis
  - 2.7. color de la epidermis
3. Clasificación de la precocidad

**B. *Raphanus sativus* L. var. *radicula* Pers.**

1. Hoja: (observaciones sobre la 3ª hoja)
  - 1.1. longitud
  - 1.2. forma general
  - 1.3. corte
  - 1.4. color
  
2. Raíz:
  - 2.1. forma
  - 2.2. color de la epidermis
  
3. Clasificación de la precocidad

**32. ESCORZONERA**

*Scorzonera hispanica* L.

1. Raíz:
  - 1.1. longitud
  - 1.2. forma
  - 1.3. aspecto de la epidermis
  - 1.4. color de la epidermis

**33. TOMATES**

*Solanum lycopersicum* L. (*Lycopersicon esculentum* Mill.)

1. Plántula: antociana en el eje hipocotile: presencia o ausencia
  
2. Tipo de crecimiento: determinado o indeterminado
  
3. Forma de la hoja: foliolos normales o enteros
  
4. Fruto:
  - 4.1. grosor (\*)
  - 4.2. color (\*)
  - 4.3. color (antes de la fase de madurez)
  - 4.4. color (en la fase de madurez)
  - 4.5. número de oquedades (\*)
  
5. Clasificación de la precocidad:
  - 5.1. periodo que separa la subida de la floración de la 3ª flor del 1º ramo (prueba en pleno campo)
  - 5.2. periodo que separa la floración de la madurez (\*)
  
6. Resistencias:
  - 6.1. al *Verticellium alboatrum*
  - 6.2. al *Fusarium oxysporum*

(\*) 3º fruto del 1º del 2º ramo, madurez evaluada al principio de la coloración.

**34. BERENJENA***Solanum melongena* L.

1. Plántula:
  - 1.1. antociana en el eje hipocotilo: presencia o ausencia
  - 1.2. aspecto de los cotiledones
  - 1.3. forma de los cotiledones
  
2. Planta:
  - 2.1. longitud de los entrenudos
  - 2.2. forma de la hoja adulta
  - 2.3. pilosidad de la extremidad de los tallos
  - 2.4. antociana en la extremidad de los tallos: presencia o ausencia
  - 2.5. espinosidad (estimarla en el cáliz)
  
3. Fruto
  - 3.1. grosor
  - 3.2. forma
  - 3.3. color
  - 3.4. brillo
  - 3.5. reparto de los pigmentos
  - 3.6. pigmentos bajo el cáliz: presencia o ausencia
  - 3.7. antociana: presencia o ausencia
  - 3.8. naturaleza de la antociana
  - 3.9. color de la pulpa
  
4. Clasificación de la precocidad: periodo que separa la subida de la floración.

**35. ESPINACA***Spinacia oleracea* L.

1. Planta: velocidad de crecimiento
  
2. Hoja: (en el asta dio de máximo desarrollo de las cuatro primeras hojas)
  - 2.1. aspecto del peciolo
  - 2.2. longitud del peciolo
  - 2.3. color
  
3. Hojas: (observar en la 7ª hoja en el estadio de máximo desarrollo de las plantas)
  - 3.1. aspecto del peciolo
  - 3.2. longitud del peciolo
  - 3.3. color
  - 3.4. forma del limbo
  - 3.5. superficie del limbo
  
4. Grano (maduro y seco): forma
  
5. Clasificación de la subida
  
6. Distribución sexual
  
7. Resistencia a la *Peronospora spinaciae*

**36. COLLEJA**

*Valerianella locusta* (L.) Betcke (v. *oliteria* Polt.)

1. Talla de la planta
2. Hoja (en la fase de la recolección)
  - 2.1. aspecto
  - 2.2. forma
  - 2.3. color
  - 2.4. superficie: lisa o venada
  - 2.5. pilosidad: presencia o ausencia
  - 2.6. forma del borde de la hoja (observar en la extremidad)
  - 2.7. denticado: presencia o ausencia
3. Grano: (gaduro y seco)
  - 3.1. grosor
  - 3.2. forma
4. Clasificación de la precocidad

**37. HABA**

*Vicia faba major* L.

1. Tallo: longitud
2. Estípula: manchada o sin manchar
3. Flor: color
4. Vaina:
  - 4.1. aspecto
  - 4.2. longitud
  - 4.3. número de óvulos
5. Grano (maduro y seco)
  - 5.1. grosor
  - 5.2. color general
  - 5.3. tanino: presencia o ausencia
  - 5.4. color del hilo

**38. MAIZ REVENTON**

*Zea mays convar. Microsperma* Koern.

---

**39. MAÍZ DULCE**

*Zea mays* convar. *Saccharata* Koern.

1. Tallo:
    - 1.1. antociana en los nudos: presencia o ausencia
    - 1.2. nivel de inserción de la espiga on el tallo principal
  
  2. Espiga:
    - 2.1. color de los estigmas (2 a 3 días tras la salida)
    - 2.2. longitud del pedúnculo
    - 2.3. longitud de las espatas
    - 2.4. color del zaro (en la fase de madurez completa)
  
  3. Grano:
    - 3.1. tipo de grano recolectado
    - 3.2. forma
    - 3.3. color de las puntas y de los flancos
  
  4. Periodo que separa em encañado de:
    - 4.1. la floración masculina
    - 4.2. la floración femenina
-

## ANEXO II

## A. CONDICIONES MINIMAS GENERALES

Nº	Especie	P = plantas aisladas sin precultura PP = plantas aisladas con precultura P + Pa = plantas aisladas y parcelas	Número de plantas e superficie de parcelas por prueba		Parcelas por prueba	Pruebas por año	Años de semillero
			Plantas	Parcelas (m <sup>2</sup> )			
1	2	3	4	5	6	7	8
1	cebolla	P + Pa	150		2	2	2
2	puerro	P.P	40		2	2	2
3	perifollo						
	a) raíces	P + Pa	40	—	2	2	2
	b) hojas	P + Pa	—	2	2	2	2
4	apio	P.P	40		2	2	2
5	espárrago	P.P	20		2	2	1
6	acelga	P + Pa	40		2	2	2
7	remolacha roja	P + Pa	40		2	2	2
8	col rizado	P.P	40		2	2	2
9	coliflor	P.P	40		2	2	2
10	brécol	P.P	40		2	2	2
11	col de Bruselas	P.P	40		2	2	2
12	col de Milán	P.P	40		2	2	2
13	repollo	P.P	40		2	2	2
14	lombarda	P.P	40		2	2	2
15	colinabo	P.P	40 (*)		2	2	2
16	nabo de primavera nabo de otoño	P	40		2	2	2
17	pimiento	P.P	40 (*)		2	2	2
18	escarola	P.P	40		2	2	2
19	endivia	P + Pa	100		2	2	2
20	sandía	P.P	20 (*)		2	2	2
21	melón	P.P	20 (*)		2	3	2
22	pepino pepinillo	P	20 (*)		2	2	2
23	calabacín	P	20 (*)		2	2	2
24	zanahoria	P + Pa	200 (*)		2	2	2
25	hinojo	P + Pa	40		2	2	2
26	lechuga	P.P	40 (*)		2	2	2
27	perejil						
	a) hojas	P + Pa	40		2	2	2
	b) raíces	P + Pa		2	2	2	2
28	judía de España	P + Pa	60		2	2	2
29	judía						
	a) enana	P + Pa	150 (*)		2	2	2
	b) de enrame	P + Pa	60		2	2	2
30	guisantes (con tutores)	P + Pa	100		2	2	2
31	rábano						
	a) var. niger	P + Pa	50		2	2	2
	b) var. radícula	P + Pa	100		2	2	2
32	escorzonera	P + Pa	100		2	2	2
33	tomate	P.P	20 (*)		2	2	2
34	berenjena	P.P	30 (*)		2	2	2
35	espinaca	P + Pa	60 (*)		2	2	2
36	colleja	P + Pa	60 (*)		2	2	2
37	haba	P + Pa	40		2	2	2
38	maíz reventón	P + Pa	40		2	2	2
39	maíz dulce	P + Pa	40		2	2	2

(\*) El número indicado se reducirá a la mitad si la prueba se realizare en invernadero.

(\*) El número indicado se reducirá a la mitad si se tratare de plantas trepadoras.

**B. OBSERVACIONES PARTICULARES**

1. El peticionario pondrá a disposición de los servicios oficiales competentes las cantidades de semillas que estos últimos juzguen necesarias para la ejecución de las pruebas y de los controles ulteriores.
2. Las semillas deberán cumplir las condiciones relativas a la calidad de las semillas, prescritas en el Anexo II de la Directiva del Consejo, de 29 de septiembre de 1970, referente a la comercialización de las semillas de plantas hortícolas <sup>(1)</sup>.
3. En el caso de plantas perennes, las pruebas deberán proseguirse hasta el momento en que se hayan observado todos los caracteres al menos una vez.
4. Si no fuere seguro que el método de examen empleado en un Estado miembro se aplicará igualmente en el resto de los Estados miembros, deberá indicarse dicho método.
5. Si no se respetare el número de lugares de prueba por año convendrá aumentar en consecuencia el número de parcelas por año.
6. Al realizar el control de los componentes genealógicos, las condiciones mínimas previstas en el punto A podrán reducirse.

---

<sup>(1)</sup> DO n° L 225 de 12. 10. 1970, p. 7.