

Anexo II- Descripción de cultivares de **Comino***(Cuminum cyminun L.)*

Nombre propuesto:

La siguiente descripción corresponde a observaciones efectuadas en:

Localidad:

Partido o departamento:

Provincia:

Latitud: Longitud:

Altura sobre el nivel del mar:

Tabla de caracteres**1. (a) (+) Cotiledón : Forma**

1. Filiforme Corta ≤ 0.01 mm
2. Filiforme Media 0.01-0.04 mm
3. Filiforme Larga ≥ 0.04 mm

2. (a) Cotiledón: tamaño (longitud)

1. Chico: ≤ 20 mm
2. Mediano: 20-40mm
3. Grande: ≥ 40 mm

3. (b) (+) Planta: Altura

1. Bajo: ≤ 20 cm
2. Medio: 20-40 cm
3. Alto: ≥ 40 cm.

4. (b) (+) Planta: Ramificaciones

1. Baja
2. Media
3. Alta

5. (b) Planta: textura del tallo

1. Acanalado
2. Liso-Acanalado
3. Liso

6. (b) Hoja: Intensidad del color verde.

3. Verde Claro
5. Verde Medio
7. Verde Oscuro

7. (b) Hoja: longitud

1. Larga ≥ 15 cm
2. Media 5-15 cm
3. Corta ≤ 5 cm

8. (d) Tallo: color

1. Marron claro
2. Marron medio
3. Marron oscuro

9. (c) Flor: intensidad del color rosado

1. Rosa rojizo Claro
2. Rosa rojizo medio
3. Rosa

10. (d) Fruto: tamaño

3. Pequeño ≤ 3 mm
5. Medio 3mm - 6 mm
7. Grande ≥ 6 mm

11. (d) (+) Fruto: forma

1. Lanceolado
2. Lanceolado Oblongo
3. Oblongo

12. (d) Fruto : intensidad del color marrón.

1. Marrón claro
2. Marrón medio
3. Marrón oscuro

13. (d) Fruto: pubescencia

1. Sin pubescencia
2. Con pubescencia

Explicaciones de la tabla de caracteres

Explicaciones relativas a varios caracteres

Los caracteres que contengan la siguiente clave en la segunda columna de la tabla de caracteres deberán examinarse como se indica a continuación:

- (a) Las observaciones de la plántula deben efectuarse en plantas que presentan una hoja verdadera.
 - (b) Las observaciones de la planta, el follaje y la hoja deben efectuarse en la época de inicio de la floración.
 - (c) Las observaciones de floración deben efectuarse en inicio de cuajado de fruto.
 - (d) Las observaciones del fruto deben efectuarse en semillas secas procedentes de umbelas de primer y segundo orden.
- Las observaciones de color de tallo deben efectuarse en plantas secas a cosecha.

Explicaciones relativas a caracteres individuales

1: Cotiledón: forma

- 1.Filiforme Corta ≤ 0.01 mm
- 2.Filiforme Media $0.01 \leq 0.04$ mm
- 3.Filiforme Larga ≥ 0.04 mm



1

Filiforme corta



2

Filiforme medio



3

Filiforme largo

3: Planta: altura

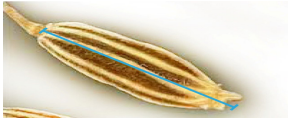
La altura de la planta se determinará desde el nudo de los cotiledones hasta el extremo superior de la hoja más alta.

- 1.Bajo ≤ 20 cm
- 2.Medio 20-40 cm
- 3.Alto ≥ 40 cm.

4: Planta: Ramificaciones

- 1. Bajo: Primer orden
- 2. Medio: primer y segundo orden
- 3. Alto: tercer y cuarto orden

12: Fruto: forma



1
Lanceolado



2
Lanceolado oblongo



3
oblongo

El presente descriptor, fue elaborado con el apoyo y asesoramiento de:

Francisco Villalobo Ing. Agrónomo M.P. 398
Profesor Adjunto Cátedra de Cultivos Industriales FCA UNCA;

Maximiliano Zamboni Ing. Agrónomo M.P. 383
Investigador Producción Vegetal Cultivos Industriales y Aromáticas Cultivadas INTA EEA Catamarca;

Héctor Hugo Sánchez, Ing. Agrónomo M.P. 205
Investigador Producción Vegetal Cultivos Industriales y Aromáticas Cultivadas INTA EEA Catamarca
Prof. Jefe de Trabajos Prácticos Catedra de Cultivos Industriales FCA UNCA;

Luz López Técnica en Administración y Producción Agropecuaria Investigación Producción Vegetal
Cultivos Industriales y Aromáticas Cultivadas INTA EEA Catamarca.

Bibliografía

-BALDESSARI, N.L.; 2014. Tesis de grado Ingeniería Agronómica. FAUBA

-CURIONI, A.; ARIZIO, O. 1997. Plantas aromáticas y medicinales Umbelíferas: Coriandro, Anís, Comino, Hinojo, Eneldo y Alcaravea (Cultivo, Economía y Mercado). Buenos Aires, Argentina: Editorial Hemisferio Sur, 148 p

-RATTI, H. 1984. El cultivo del comino. Publicación de la Estación Experimental Agropecuaria Sumalao, Instituto Nacional de Tecnología Agropecuaria, Catamarca, Argentina, 12 p

-MURUA CARRIZO, F. 2016 Efecto de la época y densidad de siembra de comino (*Cuminum cyminum* L) sobre el rendimiento, sus componentes y la calidad de la semilla, en el Valle Central de Catamarca. Tesis de Maestría en Horticultura. Universidad Nacional de Cuyo. Mendoza.