**FORMULARIO DE DESCRIPCIÓN VARIETAL**

**DE ZANAHORIA (*Daucus carota* L.)**

|  |
| --- |
| Nombre propuesto del cultivar:  |
| Nombre definitivo del cultivar\*:  |
| Lugar y año de las observaciones realizadas: |
|  |

(\*) A completar por INASE

## I. DESCRIPCIÓN DEL CULTIVAR

1. **Hoja: longitud (incluido el peciolo)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. Muy corta |   | 3. Corta  |  |   | 5. Media |   | 7. Larga |  | 9. Muy larga |  |

1. **Hoja: división**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3. Fina |   | 5. Mediana |  |  7. Grosera |  |

1. **Hoja: intensidad del color verde**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3. Claro  |   | 5. Medio |  |  7. Oscuro |  |

1. **Hoja: pigmentación antociánica del pecíolo**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. Ausente |   | 9. Presente  |  |  |

1. **Raíz: longitud**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. Muy corta |   | 3. Corta  |  |   | 5. Media |   | 7. Larga |  | 9. Muy larga |  |

1. **Raíz: ancho**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3. Estrecha  |   | 5. Media |  |  7. Ancha |  |

1. **Raíz: relación longitud y ancho**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. Muy pequeña |   | 3. Pequeña  |  |   | 5. Media |   | 7. Grande |  | 9. Muy grande |  |

1. **Raíz: forma en sección longitudinal**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. Circular |   | 2. Oboval  |  |   | 3. Obtriangular |   | 4. Obtriangular estrecha |  |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 5. Obtriangular estrecha a oblonga |   | 6. Oblonga estrecha  |  |   |

1. **Raíz: forma del hombro**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. Plana |   | 2. Plana a redondeada  |  |   | 3. Redondeada |   | 4. Redondeada a cónica |  |

|  |  |
| --- | --- |
| 5. Cónica |   |

1. **Raíz: extremo (en pleno desarrollo)**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. Romo |   | 2. Ligeramente puntiagudo  |  |   | 3. Muy puntiagudo |   |

1. **Raíz: color externo**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. Blanco |   | 2. Amarillo |  |   | 3. Anaranjado |   | 4. Rojo rosado |  | 5. Rojo |  | 6. Púrpura |  |

1. **Raíz: extensión del color verde de la epidermis del hombro**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. Ausente o muy pequeño |   | 3. Pequeño  |  |   | 5. Medio |   | 7. Grande |  | 9. Muy grande |  |

1. **Raíz: diámetro del corazón en relación con el diámetro total**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. Muy pequeño |   | 3. Pequeño  |  |   | 5. Medio |   | 7. Grande |  | 9. Muy grande |  |

1. **Raíz: color del corazón**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. Blanco  |   | 2. Amarillo  |  |  |  3. Anaranjado  |  |  4. Rojo rosado |  |  5. Rojo |  |

1. **Raíz: color de la corteza**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. Blanco  |   | 2. Amarillo  |  |  |  3. Anaranjado  |  |  4. Rojo rosado |  |  5. Rojo |  |

1. **Raíz: extensión del color verde del interior (en sección longitudinal)**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. Ausente o muy pequeño |   | 3. Pequeño  |  |   | 5. Medio |   | 7. Grande |  | 9. Muy grande |  |

1. **Raíz peso**

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

y

Entre gr

1. **Raíz: época de coloración del extremo en sección longitudinal**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1. Muy temprana  |   | 3. Temprana  |  |  |  5. Media |  |  7. Tardía  |  |  9. Muy tardía |  |

1. **Planta: tendencia a la subida a flor**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 3. Débil  |   | 5. Media  |  |  |  7. Fuerte |  |

1. **Ciclo**

|  |  |
| --- | --- |
| Días siembra a cosecha  |   |

**21. Enfermedades**

Inmune a:

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |

 Resistente a:

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |

Susceptible a:

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |

1. **Plagas**

Resistente a:

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |

Susceptible a:

|  |
| --- |
|  |
|  |
|  |

## II. CULTIVARES SIMILARES Y SUS DIFERENCIAS RESPECTO AL CULTIVAR CANDIDATO

Utilice el cuadro adjunto para proporcionar la información sobre la característica (o las características)

en las cuales el cultivar candidato difiere del cultivar (o cultivares) más parecido (o más parecidos).

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Denominación de los cultivares similares al candidato | Características en las que el cultivar candidato difiere de lo(s) cultivar(es) similar(es) | Descripción de la expresión de la(s) característica(s) para los cultivar(es) similar(es) | Descripción de la expresión de la(s) característica(s) para su cultivar candidato |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

## III. EXPLICACIONES DE LAS CARACTERÍSTICAS

**N° 8 Raíz: forma en sección longitudinal**





**N° 9 Raíz: forma del hombro**



**N° 12 Raíz: extensión del color verde en la epidermis del hombro**

****

## IV. RESPONSABLES

|  |
| --- |
|  |

Lugar y fecha: ­­­­­­­­­

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Firma del Ing. Agr. patrocinante Firma del solicitante o

 representante autorizado

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

 Aclaración de Firma Aclaración de Firma