**FORMULARIO DE DESCRIPCIÓN VARIETAL**

**DE AVENA (*Avena* spp.)**

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

(\*) A completar por INASE

## I. DESCRIPCIÓN DEL CULTIVAR

1. **Especie**

|  |
| --- |
|  |

 1. Avena sativa L.

2. Avena byzantina C. Koch

3. Avena strigosa Schreb.

1. **Tipo de utilización**

|  |
| --- |
|  |

 1. Grano 2. Doble propósito 3. Forraje

1. **Hábito de crecimiento**

|  |
| --- |
|  |

 1. Erecto 2. Semierecto 3. Semipostrado

1. **Pilosidad de la vaina basal**

|  |
| --- |
|  |

 1. Nula 2. Media 3. Fuerte

1. **Pilosidad borde de la lámina de hoja**

|  |
| --- |
|  |

 1. Nula 2. Media 3. Fuerte

1. **Ancho de lámina de hoja**

|  |
| --- |
|  |

mm

|  |
| --- |
|  |

mm más ancho que el cultivar RLE 115

|  |
| --- |
|  |

 mm más agosto que el cultivar RLE 115

1. **Cerosidad de planta**

|  |
| --- |
|  |

 1. Presente 2. Ausente

1. **Pilosidad del nudo superior del tallo**

|  |
| --- |
|  |

 1. Presente 2. Ausente

1. **Ciclo (días de emergencia a 50 % de plantas en panojamiento)**

|  |
| --- |
|  |

días

|  |
| --- |
|  |

días más corto que el cultivar RLE 115

|  |
| --- |
|  |

días más largo que el cultivar RLE 115

1. **Largo de lámina de hoja bandera**

|  |
| --- |
|  |

cm

|  |
| --- |
|  |

cm más corta que el cultivar RLE 115

|  |
| --- |
|  |

cm más larga que el cultivar RLE 115

1. **Ancho de lámina de hoja bandera**

|  |
| --- |
|  |

mm

|  |
| --- |
|  |

 mm más angosta que el cultivar RLE 115

|  |
| --- |
|  |

mm más ancha que el cultivar RLE 115

1. **Altura de planta**

|  |
| --- |
|  |

cm

|  |
| --- |
|  |

 cm más bajo que el cultivar RLE 115

|  |
| --- |
|  |

 cm más alto que el cultivar RLE 115

1. **Diámetro del último entrenudo (incluyendo vaina de hoja bandera)**

|  |
| --- |
|  |

mm

|  |
| --- |
|  |

 mm más fino que el cultivar RLE 115

|  |
| --- |
|  |

 mm más grueso que el cultivar RLE 115

1. **Roya de la hoja**

|  |
| --- |
|  |

Porcentaje del área foliar afectada (0-100 %)

1. **Forma de la panoja**

|  |
| --- |
|  |

 1. Equilateral 2. Unilateral

1. **Presencia de aristas**

|  |
| --- |
|  |

 1. En cariopse principal 2. En cariopse secundario

 3. En ambos 4. En ninguno

1. **Tipo de arista**

|  |
| --- |
|  |

 1. Geniculada 2. Recta

1. **Coloración de aristas (parte inferior)**

|  |
| --- |
|  |

 1. Blanca 2. Amarilla

3. Negra

1. **Color del cariopse (glumas inferiores)**

|  |
| --- |
|  |

 1. Blanco 2. Amarillo

 3. Gris 4. Negro

1. **Pilosidad en la base de la lemma**

|  |
| --- |
|  |

 1. Nula 2. Media 3. Fuerte

1. **Peso de mil semillas**

|  |
| --- |
|  |

 g

|  |
| --- |
|  |

 g más livianos que el cultivar RLE 115

|  |
| --- |
|  |

 g más pesados que el cultivar RLE 115

1. **Coloración al Fenol (Método ISTA)**

|  |
| --- |
|  |

 1. Nula 2. Marrón clara 3. Marrón oscuro

1. **Reacción de fluorescencia**

|  |
| --- |
|  |

 1. Positiva 2. Negativa

## II. ACLARACIONES

1. Las características Nº 3, 4, 5, y 6 se evalúan en la fase de macollamiento.
2. Las características Nº 7, 8, 10, 11, 12, 13 y 14 se evalúan al final del panojamiento.
3. Las características Nº 15, 16, 17, 18, 19 y 20 se evalúan a la maduración.
4. Las características Nº 21, 22 y 23 se determinan en semillas maduras.
5. La doble raya entre casilleros significa coma decimal.

## III. RESPONSABLES

|  |
| --- |
|  |

Lugar y fecha: ­­­­­­­­­

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

 Firma del Ing. Agr. patrocinante Firma del solicitante o

 representante autorizado

|  |
| --- |
|  |

|  |
| --- |
|  |

 Aclaración de Firma Aclaración de Firma