**VARIEDAD:**.................................................................... **HÍBRIDO:**....................................................................

|  |
| --- |
| 1. **DESCRIPTOR (\*\*)**
 |
| * 1. **Planta**
 |
| * + 1. Número de hojas por pseudotallo (\*)
 |
| [ ]  Bajo [ ]  Medio [ ]  Alto  |
| * 1. **Follaje**
 |
| * + 1. Porte (\*)
 |
| [ ]  Erecto [ ]  Erecto a Semierecto [ ]  Semierecto [ ]  Semierecto a horizontal |
| * + 1. Cerosidad (\*)
 |
| [ ]  Ausente o muy débil [ ]  Débil [ ]  Media [ ]  Fuerte [ ]  Muy fuerte |
| * + 1. Intensidad del color verde (\*)
 |
| [ ]  Muy claro [ ]  Claro [ ]  Medio [ ]  Oscuro  |
| * + 1. Quebrado
 |
| [ ]  Ausente o débil [ ]  Intermedio [ ]  Fuerte  |
| * 1. **Hoja**
 |
| * + 1. Longitud (solamente variedades de cebolla)
 |
| [ ]  Muy corta [ ]  Corta [ ]  Media [ ]  Largo [ ]  Muy larga |
| * + 1. Diámetro (solamente variedades de cebolla) (\*)
 |
| [ ]  Pequeño [ ]  Medio [ ]  Grande  |
| * 1. **Pseudotallo**
 |
| * + 1. Longitud (hasta la hoja verde más alta)
 |
| [ ]  Corto [ ]  Medio [ ]  Largo  |
| * + 1. Diámetro (a media longitud)
 |
| [ ]  Estrecho [ ]  Medio [ ]  Ancho |
| * 1. **Bulbo**
 |
| * + 1. Tendencia a separarse en bulbillos con piel seca alrededor de cada bulbillo (solamente variedades de reproducción sexuada) (\*)
 |
| [ ]  Ausente o muy débil [ ]  Débil [ ]  Media [ ]  Fuerte [ ]  Muy fuerte |
| * + 1. Grado de separación entre bulbillo con piel seca alrededor de cada bulbillo (\*)
 |
| [ ]  Ausente o muy débil [ ]  Débil [ ]  Media [ ]  Fuerte [ ]  Muy fuerte |
| * + 1. Tamaño (\*)
 |
| [ ]  Pequeño [ ]  Medio [ ]  Grande |
| * + 1. Altura (\*)
 |
| [ ]  Muy bajo [ ]  Bajo [ ]  Medio [ ]  Alto [ ]  Muy alto |
| * + 1. Diámetro (\*)
 |
| [ ]  Pequeño [ ]  Medio [ ]  Grande  |
| * + 1. Relación altura/diámetro (\*)
 |
| [ ]  Muy pequeño [ ]  Pequeño [ ]  Mediano [ ]  Grande [ ]  Muy grande |
| * + 1. Forma del extremo del tallo (como en 18) (\*)
 |
| [ ]  Deprimido [ ]  Plano [ ]  Ligeramente prominente [ ]  Redondeado [ ]  Ligeramente puntiagudo [ ]  Fuertemente puntiagudo |
| * 1. **Bulbo/bulbillo**
 |
| * + 1. Posición del diámetro máximo (\*)
 |
| [ ]  Hacia el extremo del tallo [ ]  En el punto medio [ ]  Hacia el extremo de la raíz |
| * + 1. Anchura del cuello
 |
| [ ]  Muy estrecho [ ]  Estrecho [ ]  Medio [ ]  Ancho [ ]  Muy ancho |
| * + 1. Forma en sección longitudinal (\*)
 |
| [ ]  Elíptica [ ]  Oval media [ ]  Elíptica ancha [ ]  Circular [ ]  Ovalada ancha[ ]  Obovada ancha [ ]  Rómbica [ ]  Elíptica transversal media [ ]  Elíptica transversal estrecha  |
| * + 1. Forma del extremo de la raíz (como en 18) (\*)
 |
| [ ]  Deprimida [ ]  Plana [ ]  Redonda [ ]  Ligeramente cónica [ ]  Fuertemente cónica |
| * + 1. Adherencia de la piel seca tras la cosecha
 |
| [ ]  Débil [ ]  Media [ ]  Fuerte |
| * + 1. Espesor de la piel seca
 |
| [ ]  Delgado [ ]  Medio [ ]  Grueso |
| * + 1. Color de fondo de la piel seca (\*)
 |
| [ ]  Blanca [ ]  Gris [ ]  Verde [ ]  Amarillo [ ]  Marrón [ ]  Rosa [ ]  Roja  |
| * + 1. Matiz del color de piel seca (Además del color fondo) (\*)
 |
| [ ]  Ausente [ ]  Grisáceo [ ]  Verduzco [ ]  Amarillento [ ]  Amarronado [ ]  Rosáceo[ ]  Rojizo [ ]  Purpúreo  |
| * + 1. Color de la epidermis de las escamas carnosas
 |
| [ ]  Ausente [ ]  Verduzco [ ]  Rojizo  |
| * + 1. Número de puntos vegetativos por kilogramo (\*)
 |
| [ ]  Muy pequeño [ ]  Pequeño [ ]  Medio [ ]  Alto [ ]  Muy alto |
| * + 1. Contenido de materia seca (\*)
 |
| [ ]  Muy bajo [ ]  Bajo [ ]  Medio [ ]  Alto [ ]  Muy alto  |
| * + 1. Intensidad del color de fondo de la piel seca (excluidas las variedades con piel seca blanca) (\*)
 |
| [ ]  Claro [ ]  Medio [ ]  Oscuro  |
| * 1. **Tendencia a la floración en los ensayos de campo sembrados en primavera**
 |
| [ ]  Ausente o muy débil [ ]  Débil [ ]  Media [ ]  Fuerte [ ]  Muy fuerte [ ]  No aplica |
| * 1. **Época de comienzo de floración de los ensayos de campo sembrados en primavera**
 |
| [ ]  Temprana [ ]  Media [ ]  Tardía [ ]  No aplica |
| * 1. **Tendencia a la floración en los ensayos de campo sembrados en otoño**
 |
| [ ]  Ausente o muy débil [ ]  Débil [ ]  Media [ ]  Fuerte [ ]  Muy fuerte [ ]  No aplica |
| * 1. **Época de comienzo de floración de los ensayos de campo sembrados en otoño**
 |
| [ ]  Temprana [ ]  Media [ ]  Tardía [ ]  No aplica |
| * 1. **Época de madurez de cosecha de los ensayos de campo sembrados en otoño (caída de hojas en el 80 % de las plantas) (\*)**
 |
| [ ]  Temprana [ ]  Muy temprana [ ]  Media [ ]  Tardía [ ]  Muy tardía [ ]  No aplica |
| * 1. **Época de madurez de cosecha de los ensayos de campo sembrados en primavera (como en 33) (\*)**
 |
| [ ]  Temprana [ ]  Media [ ]  Tardía [ ]  No aplica |
| * 1. **Época de brotación durante el almacenamiento**
 |
| [ ]  Temprana [ ]  Media [ ]  Tardía [ ]  No aplica |
| * 1. **Esterilidad masculina**
 |
| [ ]  Ausente o muy débil [ ]  Débil [ ]  Fuerte [ ]  No aplica |
| 1. **DATOS FENOLOGICOS**
 |
| * 1. **Ciclo**
 |
|  |  | N° de días desde la siembra a 80% de follaje entregado  |
|  |  | N° de días desde el transplante a 80% de follaje entregado  |
| * 1. **Rango de latitud a la que se adapta**
 |
|  |  | días cortos usualmente ocurre a menos de 30º de latitud |
|  |  | días intermedios entre 30º y 38º |
|  |  | días largos latitudes usualmente mayores de 38º |
| * 1. **Fotoperiodo al que se adapta**
 |
|  |  | Cebollas de ciclo corto (forman bulbo cuando el largo del día excede 11-12 horas) |
|  |  | Cebollas de ciclo medio o intermedio o días intermedios (forman bulbo cuando el largo del día excede 13 horas) |
|  |  | Cebollas de ciclo largo o días largos forman bulbo cuando el largo del día excede 14 horas. |
| 1. **CARACTERÍSTICAS AGRONÓMICAS**
 |
| * 1. **Productividad**
 |
| Zona | Local | Fecha Siembra | Rend. Variedad kg/ha. | Rendimiento Testigo kg/ha. | CV (%) |
| T1 | T2 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| Nombre testigo 1: |
| Nombre testigo 2: |
| 1. **COMPORTAMIENTO SANITARIO**
 |
| * 1. **Enfermedades**
 |
| * + 1. Enfermedades
 |
| 1. Sin datos 1. Resistente 2. Moderadamente resistente 3. Susceptible
 |
|  |  | Pústula Bacteriana (*Xanthomonas campestris* pv *phaseol*i) |
|  |  | Tizón Bacteriano (*Pseudomonas syringae* pv *glycinea*) |
|  |  | Mancha púrpura (*Alternaria porri*) |
|  |  | Antracnosis (*Colletotrichum gloesporioides*) |
|  |  | Pudrición basal (*Fusarium oxysporum*) |
| Otras Enfermedades:………………………………………………… ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| * 1. **Resistencia**
 |
| * + 1. Resistencia a insectos:
 |
| 1. Sin datos 1. Resistente 2. Moderadamente resistente 3. Susceptible
 |
|  |  | Trips (*Thrips tabaci*) |
|  |  | Orugas (*Spodoptera* spp.) |
|  |  | Yvytasõ (*Agrotis* *ipsilon*) |
|  |  | Vaquita (*Diabrotica speciosa*) |
|  |  | Hormigas cortadoras (*Acromyrmex* spp.); (*Atta* spp.) |
| Otras especificar especies: ……………………..…………………………………………… |
| 1. **INFORMACIONES ADICIONALES**
 |
| ……………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………………… |
| **Fecha:** |
| **Lugar:** |

(\*) Información obligatoria. (\*\*) Informar si la variedad no estuviere protegida.

……………………………………… ………………………………………

Firma del solicitante (RL) Firma del Ingeniero Patrocinante

…………..…………………….…… ………………………………………

Aclaración de firma Aclaración de firma