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

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1. **DESCRIPTOR (\*\*)** | | |
| * 1. **Ploidía** | | |
| Diploide  Triploide  Tetraploide | | |
| * 1. **Árbol** | | |
| * + 1. Porte (\*) | | |
| Erguido  Abierto  Colgante | | |
| * + 1. Densidad de las espinas | | |
| Ausentes o Laxa  Media  Densa | | |
| * + 1. Longitud de las espinas | | |
| Corta  Media  Larga | | |
| * 1. **Hoja Joven** | | |
| * + 1. Presencia de pigmentación antociánica (\*) | | |
| Ausente  Presente | | |
| * + 1. Intensidad de la pigmentación antociánica | | |
| Débil  Media  Fuerte | | |
| * 1. **Limbo** | | |
| * + 1. Anchura (como para 7) | | |
| Estrecho  Medio  Ancho | | |
| * + 1. Relación longitud/anchura (como para 7) | | |
| Pequeña  Media  Grande | | |
| * + 1. Forma en sección transversal (como para 7) | | |
| Recto o ligeramente cóncavo  Intermedio  Fuertemente cóncavo | | |
| * + 1. Torsión | | |
| Ausente o débil  Media  Fuerte | | |
| * 1. **Limbo** | | |
| * + 1. Abullonado o ampollado | | |
| Ausente o débil  Medio  Fuerte | | |
| * + 1. Color verde | | |
| Claro  Medio  Oscuro | | |
| * + 1. Pubescencia en el envés | | |
| Ausente o débil  Media  Fuerte | | |
| * + 1. Ondulación del borde | | |
| Ausente o débil  Media  Fuerte | | |
| * + 1. Incisiones del borde | | |
| Ausentes  Crenadas  Dentadas | | |
| * + 1. Forma del ápice | | |
| Acuminado  Agudo  Obtuso  Redondeado | | |
| * + 1. Emarginado en la parte superior | | |
| Ausente  Presente | | |
| * 1. **Pecíolo** | | |
| * + 1. Longitud | | |
| Corto  Medio  Largo | | |
| * + 1. Presencia de las alas | | |
| Ausente  Presente | | |
| * 1. **Pecíolo** | | |
| * + 1. Anchura de las alas (Solo variedades con alas presentes en el pecíolo) | | |
| Estrechas  Medias  Anchas | | |
| * 1. **Yema floral** | | |
| * + 1. Presencia de la pigmentación antociánica | | |
| Ausente  Presente | | |
| * + 1. Intensidad de la pigmentación antociánica | | |
| Débil  Media  Fuerte | | |
| * 1. **Flor** | | |
| * + 1. Diámetro del cáliz | | |
| Pequeño  Medio  Grande | | |
| * + 1. Longitud del pétalo | | |
| Corto  Medio  Largo | | |
| * + 1. Anchura del pétalo | | |
| Estrecho  Medio  Ancho | | |
| * + 1. Relación longitud/anchura del pétalo | | |
| Pequeña  Media  Grande | | |
| * + 1. Longitud de los estambres | | |
| Corto  Medio  Largo | | |
| * 1. **Antera** | | |
| * + 1. Color | | |
| Blanco  Amarillo claro  Amarillo medio | | |
| * + 1. Polen viable | | |
| Ausente  Presente | | |
| * 1. **Estilo** | | |
| * + 1. Longitud | | |
| Corto  Medio  Largo | | |
| * 1. **Infrutescencia** | | |
| * + 1. Arracimado de los frutos | | |
| Ausente  Presente | | |
| * 1. **Fruto** | | |
| * + 1. Longitud (\*) | | |
| Corto  Medio  Largo | | |
| * + 1. Diámetro (\*) | | |
| Pequeño  Medio  Grande | | |
| * + 1. Relación longitud/diámetro (\*) | | |
| Pequeña  Media  Grande | | |
| * + 1. Posición de la parte más ancha (\*) | | |
| Hacia el extremo peduncular  En el medio  Hacia el extremo distal | | |
| * + 1. Forma general de la parte proximal (excluidos en el cuello, el collar y la depresión del extremo peduncular) (\*) | | |
| Aplanada  Ligeramente redondeada  Fuertemente redondeada  Afilada | | |
| * + 1. Presencia de una depresión en el extremo peduncular (\*) | | |
| Ausente  Presente | | |
| * + 1. Profundidad de la depresión en el extremo peduncular | | |
| Poco profunda  Media  Profunda | | |
| * + 1. Número de acanaladuras radiales en el extremo peduncular | | |
| Ausentes o Bajos  Medio  Alto | | |
| * + 1. Longitud de acanaladuras radiales en el extremo peduncular | | |
| Cortas  Medias  Largas | | |
| * + 1. Forma general de la parte distal (excluidos el mamelón o pezón, el abultamiento del ombligo y la depresión en el extremo distal) | | |
| Aplanada  Ligeramente redondeada  Fuertemente redondeada | | |
| * + 1. Presencia de una depresión en el extremo distal | | |
| Ausente  Presente | | |
| * + 1. Profundidad de la depresión en el extremo distal | | |
| Poco profunda  Media  Profunda | | |
| * + 1. Diámetro de la depresión en el extremo distal | | |
| Pequeño  Medio  Grande | | |
| * + 1. Presencia de una areola | | |
| Ausente  Incompleta  Completa | | |
| * + 1. Tipo de areola | | |
| Lisa  Acanalada  Acrestada | | |
| * + 1. Diámetro de la areola | | |
| Pequeño  Medio  Grande | | |
| * + 1. Diámetro de la cicatriz estilar | | |
| Pequeño  Medio  Grande | | |
| * + 1. Color del albedo | | |
| Verdoso  Rosa claro  Rosa | | |
| * + 1. Manchas de distinto color en la pulpa | | |
| Ausentes  Presentes | | |
| * + 1. Gajos bicolores | | |
| Ausentes  Presentes | | |
| * + 1. Color principal de la pulpa (\*) | | |
| Blanquecino  Verde claro  Rosa Claro  Rosa medio  Rosa oscuro  Blanquecino y rosa | | |
| * + 1. Amargor de la pulpa | | |
| Ausente  Presente | | |
| * + 1. Relleno central del hueco | | |
| Ausente o muy laxo  Laxo  Medio  Denso  Muy denso | | |
| * + 1. Diámetro del hueco central | | |
| Pequeño  Medio  Grande | | |
| * + 1. Presencia de gajos rudimentarios | | |
| Nula o débil  Intermedia  Fuerte | | |
| * + 1. Número de gajos bien desarrollados | | |
| Bajo  Medio  Alto | | |
| * + 1. Firmeza de las paredes de los gajos | | |
| Débil  Media  Fuerte | | |
| * + 1. Longitud de las vesículas | | |
| Corta  Media  Larga | | |
| * + 1. Grosor de las vesículas de jugo | | |
| Delgadas  Medianas  Gruesas | | |
| * + 1. Visibilidad de las paredes de la vesículas de jugo | | |
| Baja  Media  Alta | | |
| * + 1. Coherencia de las vesículas de jugo | | |
| Débil  Media  Fuerte | | |
| * + 1. Contenido de jugo | | |
| Bajo  Medio  Alto | | |
| * + 1. Vigor de la fibra | | |
| Débil  Medio  Fuerte | | |
| * + 1. Número de semillas (autopolinización manual controlada) | | |
| Ausente o muy bajo  Bajo  Medio  Alto  Muy alto | | |
| * + 1. Número de semillas (polinización libre) | | |
| Ausente o muy bajo  Bajo  Medio  Alto | | |
| * + 1. Partenocarpia (\*) | | |
| Ausente  Presente | | |
| * 1. **Jugo del fruto** | | |
| * + 1. Cantidad de sólidos solubles | | |
| Baja  Media  Alta | | |
| * + 1. Acidez | | |
| Baja  Media  Alta | | |
| * 1. **Superficie del fruto** | | |
| * + 1. Color(es) Predominante(s) | | |
| Verde amarillento  Amarillo verdoso Amarillo claro  Amarillo medio  Rosa claro  Rosa medio  Rosa Oscuro | | |
| * + 1. Brillo | | |
| Ausente o muy débil  Medio  Grande | | |
| * + 1. Rugosidad | | |
| Lisa  Media  Rugosa | | |
| * + 1. Tamaño de las glándulas de aceite | | |
| Todas más o menos del mismo tamaño  Glándulas grandes intercaladas con otras más pequeñas | | |
| * + 1. Tamaño de la glándulas de aceites más grandes | | |
| Pequeñas  Medianas  Grandes | | |
| * + 1. Visibilidad de las glándulas de aceites más grandes | | |
| Débil  Media  Fuerte | | |
| * + 1. Presencia de picado y granulado en las glándulas de aceites | | |
| Picado y granulados ausentes  Picado ausente, granulado presente  Picado presente, granulados ausente  Picado y granulado presentes | | |
| 1.13.8. Densidad de picado (Variedades con superficie del fruto, presencia solamente de picado en las glándulas de aceite) | | |
| Dispersa  Media  Densa | | |
| 1.13.9. Profundidad del picado(Variedades con superficie del fruto, presencia solamente de picado en las glándulas de aceite) | | |
| Poco profundo  Medio  Profundo | | |
| 1.13.10. Densidad del granulado (Variedades con superficie del fruto, presencia solamente de granulado en las glándulas de aceite) | | |
| Dispersa  Media  Densa | | |
| 1.13.11. Nivel del granulado (Variedades con superficie del fruto, presencia solamente de granulado en las glándulas de aceite) | | |
| Débil  Medio  Fuerte | | |
| * 1. **Corteza del fruto** | | |
| * + 1. Espesor | | |
| Delgada  Media  Gruesa | | |
| * + 1. Adherencia a la pulpa (\*) | | |
| Débil  Media  Fuerte | | |
| * 1. **Semilla** | | |
| * + 1. Poliembrionía (\*) | | |
| Ausente  Presente | | |
| * + 1. Longitud | | |
| Corta  Media  Larga | | |
| * + 1. Anchura | | |
| Estrecha  Media  Ancha | | |
| * + 1. Superficie | | |
| Lisa  Rugosa | | |
| * + 1. Prominencia de la rugosidad (Variedades con semillas, superficie solamente rugosa) | | |
| Débil  Media  Fuerte | | |
| * + 1. Color Externo | | |
| Verdoso  Blanquecino  Amarillento  Rosado  Amarronado | | |
| * + 1. Color de la cubierta interna | | |
| Blanco  Amarillo claro  Marrón claro Marrón medio  Marrón oscuro  Rojo  Púrpura | | |
| * + 1. Color de los cotiledones | | |
| Blanco  Crema  Verde claro  Verde oscuro | | |
| * 1. **Tipo de floración** (\*) | | |
| Una floración  Más de una floración | | |
| * 1. **Época de madurez para su consumo**(\*) | | |
| Temprana  Media  Tardía | | |
| * 1. **Planta** | | |
| * + 1. Autoincompatibilidad | | |
| Ausente  Presente | | |
| 1. **COMPORTAMIENTO SANITARIO** | | |
| * 1. **Enfermedades** | | |
| 1. Sin datos 1. Resistente 2. Moderadamente resistente 3. Moderadamente Susceptible 4. Susceptible | | |
|  |  | Gomosis (*Phytophthora* spp.) |
|  |  | *Aguadp (Phytophthora* spp.*)* |
|  |  | *Penicillium* |
|  |  | Virus de la tristeza de los agrios |
|  |  | Exocortis |
|  |  | Psoriasis (CPsv citrus psoriasis virus) |
|  |  | Negrilla (*Fumagina*) |
|  |  | Podredumbre blanca de las raíces *(Armillaria mellea* y *Rosellinia necatrix)* |
|  |  | Tumores o Agallas del cuello *(Agrobacterium tumefaciens)* |
|  |  | Cochinilla *(Lepidosaphes gloverii)* |
| Informaciones adicionales para otras enfermedades: | | |
| * 1. **Reacción a plagas** | | |
| 1. Sin datos 1. Resistente 2. Moderadamente resistente 3. Moderadamente Susceptible 4. Susceptible | | |
|  |  | *Minador de los citricoso minador de los brotes (Phyllocnistis citrella)* |
|  |  | *Tetranychus urticae* araña roja |
|  |  | *Panonychus citri ácaro rojo de los citricos* |
|  |  | *Scirtothrips inermis* trips |
|  |  | Nematodos(*Meloidogyne*) |
|  |  | Nematodos *(Ditylenchus)* |
|  |  | Nematodos *(Heterodera)* |
| Informaciones adicionales para otras plagas: | | |
| 1. **INFORMACIONES ADICIONALES** | | |
|  | | |
| Lugar: | | |
| Fecha: | | |

(\*) Información obligatoria.

(\*\*) Informar si la variedad no estuviera protegida.

……………………………………… ………………………………………

Firma del solicitante (RL) Firma del Ingeniero Patrocinante

……………………………………… ………………………………………

Aclaración de firma Aclaración de firma