

Comité Técnico

TC/58/2

**Quincuagésima octava sesión
Ginebra, 24 y 25 de octubre de 2022**

Original: Inglés
Fecha: 6 de octubre de 2022

DIRECTRICES DE EXAMEN

Documento preparado por la Oficina de la Unión

Descargo de responsabilidad: el presente documento no constituye un documento de política u orientación de la UPOV

RESUMEN

1. El presente documento tiene por finalidad informar de las novedades acontecidas en relación con las directrices de examen y presentar propuestas de revisión parcial de directrices de examen con miras a incluir caracteres de la tabla de caracteres en los cuestionarios técnicos de los siguientes cultivos:

- | | |
|-------------|---------------------------|
| • Zanahoria | • Espinaca |
| • Pepino | • Calabacín |
| • Lechuga | • Portainjertos de tomate |
| • Maíz | • Sandía |
| • Melón | • Trigo |
| • Rosal | |

Revisión de los cuestionarios técnicos de las directrices de examen

2. Se invita al TC a tomar nota de que:

- no se han recibido propuestas de revisión del documento TGP/7 “Elaboración de las directrices de examen” para determinar la relación entre los asteriscos de las directrices de examen y los caracteres de los cuestionarios técnicos;
- en el documento TC/58/29 se expone una propuesta de revisión parcial de las directrices de examen del trigo;
- en la quincuagésima primera sesión del TWA, se presentará una propuesta de revisión parcial de las directrices de examen del maíz para revisar el carácter 24 y el cuestionario técnico;
- en el documento TC/58/27 se expone una propuesta de revisión parcial de las directrices de examen del rosal; y
- las propuestas de revisión parcial de las directrices de examen de plantas hortícolas se seguirán debatiendo en la quincuagésima séptima sesión del TWV, según se expone en el párrafo 22 del presente documento.

Caracteres y niveles de expresión adicionales

3. Se invita al TC a tomar nota de:

- el nivel de expresión y el carácter adicionales notificados a la Oficina de la Unión desde la quincuagésima séptima sesión del TC, según se expone en el Anexo X del presente documento; y
- que el nivel de expresión y el carácter adicionales notificados se presentarán al TWV, en su quincuagésima séptima sesión, para que considere si procede publicarlos en la página web de los redactores

de directrices de examen del sitio web de la UPOV o si ha de iniciarse una revisión parcial de las directrices de examen del espárrago y la lechuga.

Directrices de examen propuestas para su aprobación

4. Se invita al TC a tomar nota de la lista de proyectos de directrices de examen que se someterán a la aprobación de este Comité, con sujeción a los cambios que proponga el TC-EDC, según se expone en el Anexo XI del presente documento.

Correcciones de las directrices de examen

5. Se invita al TC a tomar nota de las correcciones que se han de introducir en las directrices de examen aprobadas para el nogal negro (documento TG/332/1), el crisantemo (documento TG/26/5 Corr. 2 Rev.) y el coralito/*Heucherella* (documento TG/280/1), según se expone en el párrafo 32 del presente documento.

Proyectos de directrices de examen sometidos al examen de los TWP en 2022

6. Se invita al TC a tomar nota de los proyectos de directrices de examen sometidos al examen de los TWP en sus sesiones de 2022, que se enumeran en el Anexo XII del presente documento.

Directrices de examen aprobadas por correspondencia en 2022

7. Se invita al TC a tomar nota de los proyectos de directrices aprobados por correspondencia, que constan en el Anexo XIII del presente documento.

Proyectos de directrices de examen que los TWP han de examinar en 2023

8. Se invita al TC a examinar el programa de elaboración de nuevas directrices de examen y revisión de directrices de examen aprobadas, expuesto en el Anexo XIV del presente documento.

Estado de las directrices de examen o los proyectos de directrices de examen actuales

9. Se invita al TC a tomar nota de la lista de directrices de examen existentes, publicada en el sitio web de la UPOV (véase: https://www.upov.int/test_guidelines/es/list.jsp).

Directrices de examen reemplazadas

10. Se invita al TC a tomar nota de que las versiones reemplazadas de las directrices de examen pueden consultarse en la página de "Directrices de examen reemplazadas" del sitio web de la UPOV (https://www.upov.int/test_guidelines/es/list_supersede.jsp).

11. El presente documento se estructura del modo siguiente:

RESUMEN	1
REVISIÓN DE LOS CUESTIONARIOS TÉCNICOS DE LAS DIRECTRICES DE EXAMEN.....	3
Relación entre los caracteres señalados con asterisco, los caracteres de agrupamiento y los caracteres del cuestionario técnico	3
Propuestas de revisión parcial de directrices de examen.....	4
Examen de los Grupos de Trabajo Técnico en sus sesiones de 2022	4
CARACTERES/ NIVELES DE EXPRESIÓN ADICIONALES	5
Nivel de expresión adicional: TG/130/4 Espárrago.....	6
Carácter adicional: TG/13/11 Lechuga	6
DIRECTRICES DE EXAMEN PROPUESTAS PARA SU APROBACIÓN	6
CORRECCIONES DE LAS DIRECTRICES DE EXAMEN.....	7
PROYECTOS DE DIRECTRICES DE EXAMEN EXAMINADOS POR LOS TWP EN 2022	7
DIRECTRICES DE EXAMEN APROBADAS POR CORRESPONDENCIA EN 2022.....	7
PROYECTOS DE DIRECTRICES DE EXAMEN QUE HAN DE EXAMINAR LOS TWP EN 2023	8
Propuestas de los Grupos de Trabajo Técnico.....	8
ESTADO DE LAS DIRECTRICES DE EXAMEN Y LOS PROYECTOS DE DIRECTRICES DE EXAMEN EXISTENTES	8
DIRECTRICES DE EXAMEN REEMPLAZADAS.....	8

ANEXO I	Revisión parcial de las directrices de examen del maíz
ANEXO II	Revisión parcial de las directrices de examen de la lechuga
ANEXO III	Revisión parcial de las directrices de examen de la zanahoria
ANEXO IV	Revisión parcial de las directrices de examen de la espinaca
ANEXO V	Revisión parcial de las directrices de examen del pepino/pepinillo
ANEXO VI	Revisión parcial de las directrices de examen del melón
ANEXO VII	Revisión parcial de las directrices de examen del calabacín
ANEXO VIII	Revisión parcial de las directrices de examen de la sandía
ANEXO IX	Revisión parcial de las directrices de examen del portainjertos de tomate
ANEXO X	Caracteres y niveles de expresión adicionales
ANEXO XI	Directrices de examen que se someterán a la aprobación del TC en su quincuagésima octava sesión
ANEXO XII	Proyectos de directrices de examen sometidos al examen de los TWP en 2022
ANEXO XIII	Directrices de examen aprobadas por correspondencia en 2022
ANEXO XIV	Proyectos de directrices de examen que los TWP han de examinar en 2023

12. En el presente documento se utilizan las abreviaturas siguientes:

TC:	Comité Técnico
TC-EDC:	Comité de Redacción Ampliado
TWA:	Grupo de Trabajo Técnico sobre Plantas Agrícolas
TWF:	Grupo de Trabajo Técnico sobre Plantas Frutales
TWM:	Grupo de Trabajo Técnico sobre Métodos y Técnicas de Examen (TWM)
TWO:	Grupo de Trabajo Técnico sobre Plantas Ornamentales y Árboles Forestales
TWP:	Grupos de Trabajo Técnico
TWV:	Grupo de Trabajo Técnico sobre Hortalizas

REVISIÓN DE LOS CUESTIONARIOS TÉCNICOS DE LAS DIRECTRICES DE EXAMEN

13. Los antecedentes de esta cuestión se facilitan en el documento TC/57/2 “Directrices de examen”.

14. En su quincuagésima sexta sesión,¹ el TC convino en invitar a la Oficina de la Unión a celebrar consultas con los miembros interesados para determinar respecto a cuáles de las directrices de examen sería factible proponer revisiones parciales que permitan a los miembros de la Unión ajustarse a un cuestionario técnico revisado de la UPOV (véase el párrafo 79 del documento TC/56/23 “Informe”).

Relación entre los caracteres señalados con asterisco, los caracteres de agrupamiento y los caracteres del cuestionario técnico

15. En el documento TGP/7 “Elaboración de las directrices de examen”, GN 13, se establece que, por lo general, los caracteres del cuestionario técnico deberán estar señalados con asterisco en la tabla de caracteres y utilizarse como caracteres de agrupamiento. La información facilitada por los miembros de la UPOV sobre los cuestionarios técnicos solicitados demuestra que en los cuestionarios técnicos de las autoridades se utilizan más caracteres que los indicados actualmente en los cuestionarios técnicos de las directrices de examen de la UPOV.

16. En sus sesiones de 2021, los TWP convinieron en no contemplar el añadido de asteriscos cuando los nuevos caracteres propuestos del cuestionario técnico no estén señalados actualmente con un asterisco en la tabla de caracteres y examinar el añadido de asteriscos en la siguiente revisión completa de las correspondientes directrices de examen.

17. En sus sesiones de 2021, se invitó a los TWP a considerar si procede revisar la orientación que figura en el documento TGP/7 “Elaboración de las directrices de examen” sobre la relación entre los asteriscos de las directrices de examen y los caracteres del cuestionario técnico, basándose en la información recibida por los miembros de la Unión.

18. En sus sesiones de 2022, los TWP tomaron nota de que no se han recibido propuestas de revisión del documento TGP/7 “Elaboración de las directrices de examen” para determinar la relación entre los asteriscos de las directrices de examen y los caracteres de los cuestionarios técnicos (véanse los

¹ Celebrada por medios electrónicos los días 27 y 28 de octubre de 2020

documentos TWA/51/11 “Report” (Informe), párrafo 64; TWF/53/14, “Report”, párrafo 112; TWM/1/26 “Report”, párrafo 8, TWO/54/6 “Report”, párrafo 23; y TWV/56/22 “Report”, párrafo 101).

19. Se invita al TC a tomar nota de que no se han recibido propuestas de revisión del documento TGP/7 “Elaboración de las directrices de examen” para determinar la relación entre los asteriscos de las directrices de examen y los caracteres de los cuestionarios técnicos.

Propuestas de revisión parcial de directrices de examen

20. En su quincuagésima séptima sesión,² el TC convino en que se revisen parcialmente las siguientes directrices de examen con miras a incluir caracteres en los cuestionarios técnicos:

- TWV

Referencia de las directrices de examen	Directrices de examen del (de la) [nombre común]	Anexo
TG/2/7	Maíz	Anexo I
TG/13/11	Lechuga	Anexo II
TG/49/8 Corr.	Zanahoria	Anexo III
TG/55/7 Rev. 5	Espinaca	Anexo IV
TG/61/7 Rev. 2	Pepino, pepinillo	Anexo V
TG/104/5 Rev.	Melón	Anexo VI
TG/119/4	Calabacín	Anexo VII
TG/142/5	Sandía	Anexo VIII
TG/294/1 Corr. Rev. 2	Portainjertos de tomate	Anexo IX

- TWO:

Referencia de las directrices de examen	Directrices de examen del (de la) [nombre común]	
TG/11/8 Rev.	Rosal	Véase el documento TC/58/27

- TWA:

Referencia de las directrices de examen	Directrices de examen del (de la) [nombre común]	Anexo
TG/2/7	Maíz	Anexo I
TG/3/12	Trigo	Véase el documento TC/58/29

21. Las propuestas de revisión parcial de las directrices de examen con miras a incluir caracteres de la tabla de caracteres en los cuestionarios técnicos se presentan con marcas de revisión en los Anexos I a IX del presente documento y los documentos TC/58/27 y TC/58/29. Los caracteres de la tabla de caracteres que se propone incluir en el cuestionario técnico se indican sombreados en gris y subrayados. La información sobre si los caracteres están señalados con asterisco (*) en la tabla de caracteres se facilita junto a cada propuesta.

Examen de los Grupos de Trabajo Técnico en sus sesiones de 2022

Grupo de Trabajo Técnico sobre Plantas Agrícolas

65. En su quincuagésima primera sesión, el TWA examinó las propuestas de revisión parcial de las directrices de examen del maíz y el trigo, expuestas en el párrafo 23 y los Anexos I y XI del documento TWP/6/10 (véanse los párrafos 63 a 67 del documento TWA/51/11 “Report”).

² Celebrada por medios electrónicos los días 25 y 26 de octubre de 2021

66. El TWA convino en proponer la revisión parcial de las directrices de examen del trigo según se expone en el párrafo 23 y Anexo XI del documento TWP/6/10). La revisión parcial de las directrices de examen del trigo se presenta en el documento TC/58/29.

67. El TWA convino en continuar los debates sobre la revisión parcial de las directrices de examen del maíz en su quincuagésima segunda sesión y en invitar a la Sra. Bronislava Bátorová (Unión Europea) a presentar un nuevo proyecto para aclarar la redacción de las opciones “*not applicable*” (no procede) y revisar los caracteres 24.1 y 24.2 “Planta: longitud”.

Grupo de Trabajo Técnico sobre Plantas Ornamentales y Árboles Forestales

22. En su quincuagésima cuarta sesión, el TWO convino en proponer la revisión parcial de las directrices de examen del rosal según se expone en el párrafo 23 y Anexo X del documento TWP/6/10 (véase el párrafo 81 del documento TWO/54/6 “*Report*”). La revisión parcial de las directrices de examen del rosal se presenta en el documento TC/58/27.

Grupo de Trabajo Técnico sobre Hortalizas

23. El TWV examinó las propuestas de revisión parcial de las directrices de examen del maíz, la lechuga, la zanahoria, la espinaca, el pepino/pepinillo, el melón, el calabacín, la sandía y el portainjertos de tomate de tomate, expuestas en el documento TWP/6/10, párrafo 25 y Anexos I a IX (véanse los párrafos 102 y 103 del documento TWV/56/11 “*Report*”).

24. El TWV tomó nota de que se han recibido más comentarios sobre las propuestas y de que no será posible llegar a una conclusión durante la sesión. El TWV convino en continuar los debates en su quincuagésima séptima sesión e invitó a la Sra. Bronislava Bátorová (Unión Europea) a presentar un nuevo proyecto de cuestionario técnico del maíz para aclarar la redacción de los niveles “*not applicable*” (no procede) referidos a los motivos para excluir de la observación.

25. *Se invita al TC a tomar nota de que:*

a) *en el documento TC/58/29 se expone una propuesta de revisión parcial de las directrices de examen del trigo;*

b) *en la quincuagésima primera sesión del TWA, se presentará una propuesta de revisión parcial de las directrices de examen del maíz para revisar el carácter 24 y el cuestionario técnico;*

c) *en el documento TC/58/27 se expone una propuesta de revisión parcial de las directrices de examen del rosal; y*

d) *las propuestas de revisión parcial de las directrices de examen de plantas hortícolas se seguirán debatiendo en la quincuagésima séptima sesión del TWV, según se expone en el párrafo 22 del presente documento.*

CARACTERES/ NIVELES DE EXPRESIÓN ADICIONALES

26. En el documento TGP/5, sección 10/3 “Experiencia y cooperación en el examen DHE, sección 10 “Notificación de caracteres y niveles de expresión adicionales” se dispone que las “propuestas relativas a caracteres y niveles de expresión adicionales notificados a la Oficina de la Unión por medio del documento TGP/5, sección 10, se presentarán al Grupo o los Grupos de Trabajo Técnico correspondientes lo antes posible, junto con la información sobre el alcance de la utilización del carácter. Según corresponda, los caracteres se publicarán posteriormente en la página web de los redactores de las directrices de examen del sitio web de la UPOV (https://www.upov.int/resource/en/tg_drafters.html), conforme a los comentarios formulados por el (los) Grupo(s) de Trabajo Técnico correspondiente(s), o bien el (los) Grupo(s) de Trabajo Técnico podrá(n) iniciar una revisión total o parcial de las Directrices de examen de que se trate.”

27. Desde la quincuagésima séptima sesión del Comité Técnico se han notificado los siguientes caracteres o niveles de expresión adicionales a la Oficina de la Unión. Los caracteres o niveles de expresión adicionales notificados se presentarán al TWV, en su quincuagésima séptima sesión, para que considere si procede publicarlos en la página web de los redactores de directrices de examen del sitio web de la UPOV o si ha de iniciarse una revisión completa o parcial de los documentos.

Notificado por la Unión Europea (véase: Anexo X):

Nivel de expresión adicional: TG/130/4 Espárrago

- Carácter 16: Tipo de floración

Carácter adicional: TG/13/11 Lechuga

- Carácter "Resistencia a *Bremia lactucae* (BI), aislado PT2036"

28. *Se invita al TC a tomar nota:*

a) del nivel de expresión y el carácter adicionales notificados a la Oficina de la Unión desde la quincuagésima séptima sesión del TC, según se expone en el Anexo X del presente documento; y

b) de que el nivel de expresión y el carácter adicionales notificados se presentarán al TWV, en su quincuagésima séptima sesión, para que considere si procede publicarlos en la página web de los redactores de directrices de examen del sitio web de la UPOV o si ha de iniciarse una revisión parcial de las directrices de examen del espárrago y la lechuga.

DIRECTRICES DE EXAMEN PROPUESTAS PARA SU APROBACIÓN

29. En su cuadragésima séptima sesión, celebrada en Ginebra del 4 al 6 de abril de 2011, el TC tomó nota de que el Consejo, en su cuadragésima tercera sesión ordinaria, celebrada en Ginebra el 22 de octubre de 2009, suscribió la práctica según la cual las directrices de examen son adoptadas por el TC en nombre del Consejo, sobre la base del programa de trabajo aprobado por el Consejo, sin que el Consejo deba examinar cada una de las directrices de examen (véase el párrafo 38 del documento C/43/17 "Informe").

30. En su quincuagésima quinta sesión ordinaria, celebrada en Ginebra el 29 de octubre de 2021, el Consejo aprobó la labor del TC y los programas de trabajo de los TWP y el BMT presentados al TC, según se expone en el documento TC/57/25 "Informe" (véanse los párrafo 50 del documento C/55/18 "Informe").

31. El Anexo XI del presente documento contiene la lista de proyectos de directrices de examen sometidos a la aprobación del TWV, el TWA, el TWO y el TWF en sus sesiones de 2022, que el TC-EDC examinará en su reunión de los días 18 y 19 de octubre de 2022.

32. Se invita al TC a tomar nota de la lista de proyectos de directrices de examen que se someterán a la aprobación de este Comité, con sujeción a los cambios que proponga el TC-EDC, según se expone en el Anexo XI del presente documento.

CORRECCIONES DE LAS DIRECTRICES DE EXAMEN

33. Después de la quincuagésima séptima sesión del TC, se han efectuado las siguientes correcciones de directrices de examen y publicado en el sitio web de la UPOV:

- a) TG/332/1 Nogal negro

La corrección afecta a los siguientes elementos:

- Carácter 19: corrección de las variedades ejemplo presentadas en orden inverso entre los estados 1 y 3.

- b) TG/26/5 Corr. 2 Rev. Crisantemo

La corrección afecta a los siguientes elementos:

- Carácter 28: las traducciones al francés y el alemán deben ser, respectivamente: "Variétés buissonnantes seulement" y "Nur buschige Sorten"

- c) TG/280/1 Coralito/*Heucherella*/ Documento TGP/14 "Glosario de términos utilizados en los documentos de la UPOV"

La corrección afecta a los siguientes elementos:

- Sección 8.2, ejemplo práctico dos: Venus (variedad con hojas de varios colores), 45: Limbo: tercer color: distribución; el texto ha de ser: "entre los nervios en la zona intermedia central (5)"
- La misma explicación se reproduce en el documento TGP/14 "Glosario de términos utilizados en los documentos de la UPOV" y se corregirá en consecuencia.

34. Se invita al TC a tomar nota de las correcciones que se han de introducir en las directrices de examen aprobadas para el nogal negro (documento TG/332/1), el crisantemo (documento TG/26/5 Corr. 2 Rev.) y el coralito/Heucherella (documento TG/280/1), según se expone en el párrafo 32 del presente documento.

PROYECTOS DE DIRECTRICES DE EXAMEN EXAMINADOS POR LOS TWP EN 2022

35. Las directrices de examen examinadas por los TWP en sus sesiones de 2022 figuran en el Anexo XII del presente documento.

36. Se invita al TC a tomar nota de los proyectos de directrices de examen sometidos al examen de los TWP en sus sesiones de 2022, que se enumeran en el Anexo XII del presente documento.

Directrices de examen aprobadas por correspondencia en 2022

ANTECEDENTES

37. En su trigésima cuarta sesión extraordinaria, celebrada en Ginebra el 6 de abril de 2017, el Consejo decidió que, a partir de 2018, se organice una única serie de sesiones entre octubre y noviembre (véanse los párrafos 12 a 14 del documento C(Extr.)/34/6 "Informe sobre las decisiones"). A partir de 2018, las reuniones del TC tendrán lugar entre octubre y noviembre en lugar de entre marzo y abril.

38. El Consejo decidió aprobar la propuesta, formulada por el TC en su quincuagésima tercera sesión, de que aquellas directrices de examen que no sea posible preparar a tiempo para que el Comité Técnico las apruebe en su sesión se puedan aprobar por correspondencia teniendo en cuenta las recomendaciones formuladas por el TC-EDC.

Aprobaciones por correspondencia

39. En su reunión celebrada en Ginebra el 22 de marzo de 2022, el TC-EDC examinó los proyectos de directrices de examen sometidos a la aprobación de los TWP. El TC-EDC recomendó la aprobación por correspondencia de las directrices de examen presentadas en el Anexo XII del presente documento, tras incorporar las enmiendas de redacción.

40. El 12 de agosto de 2022, la Oficina de la Unión envió la circular E-22/119 en la que se propone la aprobación por correspondencia de los proyectos de directrices de examen revisados que incorporan las recomendaciones de redacción formuladas por el TC-EDC. La Oficina de la Unión no recibió objeciones y se considera que el TC ha aprobado las directrices de examen por correspondencia.

41. Se invita al TC a tomar nota de los proyectos de directrices de examen que han sido aprobados por correspondencia, según constan en el Anexo XIII del presente documento.

PROYECTOS DE DIRECTRICES DE EXAMEN QUE HAN DE EXAMINAR LOS TWP EN 2023

Propuestas de los Grupos de Trabajo Técnico

42. Con vistas a las reuniones de 2023, los TWP propusieron examinar la elaboración de las nuevas directrices de examen y la revisión de las directrices de examen aprobadas que figuran en el Anexo XIV del presente documento.

43. Se invita al TC a examinar el programa de elaboración de nuevas directrices de examen y revisión de directrices de examen aprobadas, expuesto en el Anexo XIV del presente documento.

ESTADO DE LAS DIRECTRICES DE EXAMEN Y LOS PROYECTOS DE DIRECTRICES DE EXAMEN EXISTENTES

44. La lista de directrices de examen existentes está publicada en el sitio web de la UPOV (véase: https://www.upov.int/test_guidelines/es/list.jsp).

45. Las directrices de examen se publican como documentos de trabajo provisionales en las respectivas páginas web de los Grupos de Trabajo Técnico y no son oficiales hasta que las aprueba el Comité Técnico (véase: <https://www.upov.int/meetings/es/topic.jsp>).

46. Se invita al TC a tomar nota de la lista de directrices de examen existentes, publicada en el sitio web de la UPOV (véase: https://www.upov.int/test_guidelines/es/list.jsp).

DIRECTRICES DE EXAMEN REEMPLAZADAS

47. Las versiones reemplazadas de las directrices de examen están disponibles en la página de "Directrices de examen reemplazadas" del sitio web de la UPOV (en la dirección: https://www.upov.int/test_guidelines/es/list_supersede.jsp).

48. Se invita al TC a tomar nota de que las versiones reemplazadas de las directrices de examen pueden consultarse en la página de "Directrices de examen reemplazadas" del sitio web de la UPOV (https://www.upov.int/test_guidelines/es/list_supersede.jsp).

Siglas y abreviaturas

<u>TWA</u>	Grupo de Trabajo Técnico sobre Plantas Agrícolas
<u>TWF</u>	Grupo de Trabajo Técnico sobre Plantas Frutales
<u>TWO</u>	Grupo de Trabajo Técnico sobre Plantas Ornamentales y Árboles Forestales
<u>TWP</u>	Grupo de Trabajo Técnico
<u>TWV</u>	Grupo de Trabajo Técnico sobre Hortalizas
<u>A</u>	Aprobado
<u>**</u>	Código ISO del país principal encargado de la redacción de las directrices de examen
<u>proj.x</u>	Documento más reciente presentado al TWP o los TWP correspondientes/al TC
<u>proj.nov</u>	No existe aún el documento correspondiente
<u>2022*</u>	Proyecto “definitivo” de directrices de examen examinado en el TWP o los TWP correspondientes en 2022
<u>2022</u>	Directrices de examen examinadas en el TWP o los TWP correspondientes en 2022
<u>TC/58</u>	Será sometido a examen en la quincuagésima octava sesión del TC (2022) para su aprobación
<u>TC-EDC/Mar23</u>	Será sometido a examen en la reunión de marzo de 2023 del Comité de Redacción Ampliado para su aprobación por el TC por correspondencia
<u>2023*</u>	Proyecto “definitivo” de directrices de examen que ha de examinarse en el TWP o los TWP correspondientes en 2023
<u>2023</u>	Directrices de examen que han de examinarse en el TWP o los TWP correspondientes en 2023

[Sigue el Anexo I]

Test Guidelines for Maize (document TG/2/7)

The proposed additions to TQ 5 are presented in highlight and underline.

TECHNICAL QUESTIONNAIRE	Page {x} of {y}	Reference Number:
5. Characteristics of the variety to be indicated (the number in brackets refers to the corresponding characteristic in Test Guidelines; please mark the note which best corresponds).		
Characteristics	Example Varieties	Note
<u>5.1</u> <u>First leaf: anthocyanin coloration of sheath</u> <u>(1)</u>		
<u>absent or very weak</u>	<u>0674, Jubilee (SC)</u>	<u>1 []</u>
<u>very weak to weak</u>		<u>2 []</u>
<u>weak</u>	<u>MO17, Puma (SC)</u>	<u>3 []</u>
<u>weak to medium</u>		<u>4 []</u>
<u>medium</u>	<u>F252,</u> <u>Gyöngymazsola (SC)</u>	<u>5 []</u>
<u>medium to strong</u>		<u>6 []</u>
<u>strong</u>	<u>F244</u>	<u>7 []</u>
<u>strong to very strong</u>		<u>8 []</u>
<u>very strong</u>		<u>9 []</u>
<u>5.1 2</u> <u>Tassel: time of anthesis</u> <u>(8)</u>		
very early		1 []
very early to early	KW1069, Spirit (SC)	2 []
early	Champ (SC), F257	3 []
early to medium	Centurion (SC), F259	4 []
medium	F522, Zenith (SC)	5 []
medium to late	A632	6 []
late	B73	7 []
late to very late	AM1513	8 []
very late		9 []

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
-------------------------	--	-----------------	-------------------

Characteristics	Example Varieties	Note
5.2.3 (9) Tassel: anthocyanin coloration at base of glume		
absent or very weak	Royalty (SC), W117	1[]
<u>very weak to weak</u>		<u>2[]</u>
weak	Boston (SC), F66	3[]
<u>weak to medium</u>		<u>4[]</u>
medium	F107	5[]
<u>medium to strong</u>		<u>6[]</u>
strong	EP1	7[]
<u>strong to very strong</u>		<u>8[]</u>
very strong		9[]
5.4 (10) Tassel: anthocyanin coloration of glumes excluding base		
<u>absent or very weak</u>	<u>Empire (SC), F259</u>	<u>1[]</u>
<u>very weak to weak</u>		<u>2[]</u>
<u>weak</u>	<u>F2, Royalty (SC)</u>	<u>3[]</u>
<u>weak to medium</u>		<u>4[]</u>
<u>medium</u>	<u>Centurion (SC), WD36</u>	<u>5[]</u>
<u>medium to strong</u>		<u>6[]</u>
<u>strong</u>	<u>W79A</u>	<u>7[]</u>
<u>strong to very strong</u>		<u>8[]</u>
<u>very strong</u>		<u>9[]</u>

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
Characteristics	Example Varieties	Note	
5.5 (11) <u>Tassel: anthocyanin coloration of anthers</u>			
<u>absent or very weak</u>	<u>A654, Empire (SC)</u>	<u>1</u>	<u>1</u>
<u>very weak to weak</u>		<u>2</u>	<u>1</u>
<u>weak</u>	<u>F2, Royalty (SC)</u>	<u>3</u>	<u>1</u>
<u>weak to medium</u>		<u>4</u>	<u>1</u>
<u>medium</u>	<u>Centurion (SC), W182E</u>	<u>5</u>	<u>1</u>
<u>medium to strong</u>		<u>6</u>	<u>1</u>
<u>strong</u>		<u>7</u>	<u>1</u>
<u>strong to very strong</u>		<u>8</u>	<u>1</u>
<u>very strong</u>		<u>9</u>	<u>1</u>
5.6 (14) <u>Tassel: number of primary lateral branches</u>			
<u>absent or very few</u>	<u>F7</u>	<u>1</u>	<u>1</u>
<u>very few to few</u>		<u>2</u>	<u>1</u>
<u>few</u>	<u>F252, Mv. Aranyos (SC)</u>	<u>3</u>	<u>1</u>
<u>few to medium</u>		<u>4</u>	<u>1</u>
<u>medium</u>	<u>F244, Kokanee (SC)</u>	<u>5</u>	<u>1</u>
<u>medium to many</u>		<u>6</u>	<u>1</u>
<u>many</u>	<u>A188, Zenith (SC)</u>	<u>7</u>	<u>1</u>
<u>many to very many</u>		<u>8</u>	<u>1</u>
<u>very many</u>	<u>Suregold (SC)</u>	<u>9</u>	<u>1</u>
5.7 (15) <u>Ear: time of silk emergence</u>			
<u>very early</u>	<u>Mv. Aranyos (SC)</u>	<u>1</u>	<u>1</u>
<u>very early to early</u>	<u>KW1069, Spirit (SC)</u>	<u>2</u>	<u>1</u>
<u>early</u>	<u>Champ (SC), F257</u>	<u>3</u>	<u>1</u>
<u>early to medium</u>	<u>F259, Royalty (SC)</u>	<u>4</u>	<u>1</u>
<u>medium</u>	<u>Bonus (SC), F522</u>	<u>5</u>	<u>1</u>
<u>medium to late</u>	<u>A632</u>	<u>6</u>	<u>1</u>
<u>late</u>	<u>B73</u>	<u>7</u>	<u>1</u>
<u>late to very late</u>	<u>AM1513</u>	<u>8</u>	<u>1</u>
<u>very late</u>		<u>9</u>	<u>1</u>

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
-------------------------	--	-----------------	-------------------

Characteristics	Example Varieties	Note
5.3 g (16) Ear: anthocyanin coloration of silks		
absent or very weak	Bonus (SC), F7, F195	1[]
<u>very weak to weak</u>		2[]
weak	El Toro (SC), F257	3[]
<u>weak to medium</u>		4[]
medium	F244, Gyöngymazsola (SC)	5[]
<u>medium to strong</u>		6[]
strong	W401	7[]
<u>strong to very strong</u>		8[]
very strong		9[]
5.4 g i (24.1) Only inbred lines and varieties with ear type of grain: sweet or pop: Plant: length		
very short	F7	1[]
<u>very short to short</u>		2[]
short	W117, Spirit (SC)	3[]
<u>short to medium</u>		4[]
medium	F244, Puma (SC)	5[]
<u>medium to long</u>		6[]
long	Royalty (SC), WD36	7[]
<u>long to very long</u>		8[]
very long	Enterprise (SC)	9[]
<u>not applicable</u>		[]

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
Characteristics		Example Varieties	Note
5.4 9 ii <u>Only hybrids and open-pollinated varieties, excluding varieties with ear type of grain: sweet or pop:</u> Plant: length			
(24.2)			
very short			1[]
<u>very short to short</u>			2[]
short		PR39D23	3[]
<u>short to medium</u>			4[]
medium		PR37Y12	5[]
<u>medium to long</u>			6[]
long		DKC5166	7[]
<u>long to very long</u>			8[]
very long			9[]
<u>not applicable</u>			[]
5.10 <u>Ear: length</u>			
(28)			
<u>very short</u>			1[]
<u>very short to short</u>			2[]
<u>short</u>		F2	3[]
<u>short to medium</u>			4[]
<u>medium</u>		A654, Spirit (SC)	5[]
<u>medium to long</u>			6[]
<u>long</u>		Empire (SC), MO17	7[]
<u>long to very long</u>			8[]
<u>very long</u>			9[]
5.11 <u>Ear: diameter (in middle)</u>			
(29)			
<u>very small</u>			1[]
<u>very small to small</u>			2[]
<u>small</u>		F7	3[]
<u>small to medium</u>			4[]
<u>medium</u>		W117	5[]
<u>medium to large</u>			6[]
<u>large</u>		Centurion (SC), F481	7[]
<u>large to very large</u>			8[]
<u>very large</u>		Empire (SC)	9[]

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
Characteristics		Example Varieties	Note
5.12 (30)	Ear: shape		
	conical	F16, Wombat (SC)	1f
	conico-cylindrical	Centurion (SC), F816	2f
	cylindrical	F66, GH2547 (SC)	3f
5.13 (31)	Ear: number of rows of grain		
	very few		1f
	very few to few		2f
	few	F257	3f
	few to medium		4f
	medium	Dessert 73 (SC), F16	5f
	medium to many		6f
	many	B73, Bonus (SC)	7f
	many to very many		8f
	very many		9f
5.14 (32)	Only varieties with ear type of grain: sweet or waxy: Ear: number of colors of grains		
	one	Jubilee (SC)	1f
	two	Eolrukchal-ilho, Serendipity (SC)	2f
	not applicable		
5.15 (33)	Only varieties with ear type of grain: sweet: Grain: intensity of yellow color		
	very light		1f
	very light to light		2f
	light	Gyöngymazsola (SC)	3f
	light to medium		4f
	medium	Royalty (SC)	5f
	medium to dark		6f
	dark	Kokanee (SC)	7f
	dark to very dark		8f
	very dark		9f
	not applicable		

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
Characteristics	Example Varieties	Note	
5.16 (35) Only varieties with ear type of grain: sweet: Grain: width			
<u>very narrow</u>		1 []	
<u>very narrow to narrow</u>		2 []	
<u>narrow</u>	<u>Bonus (SC)</u>	3 []	
<u>narrow to medium</u>		4 []	
<u>medium</u>	<u>Jubilee (SC)</u>	5 []	
<u>medium to broad</u>		6 []	
<u>broad</u>	<u>Mv. Aranyos (SC)</u>	7 []	
<u>broad to very broad</u>		8 []	
<u>very broad</u>		9 []	
<u>not applicable</u>		[]	
5.5 17 (36) Ear: type of grain			
flint	F2	1 []	
flint-like	F252	2 []	
intermediate	F107	3 []	
dent-like	A654	4 []	
dent	W182E	5 []	
sweet	Jubilee (SC)	6 []	
pop	Iowa Pop (PC)	7 []	
waxy		8 []	
flour		9 []	
5.18 (37) Only varieties with ear type of grain: sweet: Ear: shrinkage of top of grain			
<u>weak</u>	<u>Zarja (SC)</u>	1 []	
<u>weak to medium</u>		2 []	
<u>medium</u>	<u>Merkur (SC)</u>	3 []	
<u>medium to strong</u>		4 []	
<u>strong</u>	<u>Dessert 73 (SC)</u>	5 []	
<u>not applicable</u>		[]	

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
Characteristics	Example Varieties	Note	
5.19 (38) <u>Ear: color of top of grain</u>			
<u>white</u>	<u>A188, Pure white (SC),</u> <u>Snowbelle (SC)</u>	<u>1 []</u>	
<u>yellowish white</u>		<u>2 []</u>	
<u>yellow</u>	<u>F259</u>	<u>3 []</u>	
<u>yellow orange</u>	<u>F2, Gyöngymazsola (SC)</u>	<u>4 []</u>	
<u>orange</u>	<u>F257, GH 2547 (SC)</u>	<u>5 []</u>	
<u>red orange</u>	<u>Dynasty (SC)</u>	<u>6 []</u>	
<u>red</u>		<u>7 []</u>	
<u>purple</u>		<u>8 []</u>	
<u>brownish</u>	<u>Zenith (SC)</u>	<u>9 []</u>	
<u>blue black</u>	<u>Miheukchal</u>	<u>10 []</u>	
5.6 20 (39) <u>Excluding varieties with ear type of grain: sweet: Ear: color of dorsal side of grain</u>			
<u>white</u>	<u>F481</u>	<u>1 []</u>	
<u>yellowish white</u>	<u>A188</u>	<u>2 []</u>	
<u>yellow</u>		<u>3 []</u>	
<u>yellow orange</u>	<u>F66</u>	<u>4 []</u>	
<u>orange</u>	<u>EP1</u>	<u>5 []</u>	
<u>red orange</u>		<u>6 []</u>	
<u>red</u>		<u>7 []</u>	
<u>purple</u>		<u>8 []</u>	
<u>brownish</u>		<u>9 []</u>	
<u>blue black</u>		<u>10 []</u>	
<u>not applicable</u>		<u>[]</u>	

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
Characteristics	Example Varieties	Note	
5.7 21 (41) Ear: anthocyanin coloration of glumes of cob			
absent or very weak	F2, F257	1 []	
<u>very weak to weak</u>		2 []	
weak	F252	3 []	
<u>weak to medium</u>		4 []	
medium	W117	5 []	
<u>medium to strong</u>		6 []	
strong	A632	7 []	
<u>strong to very strong</u>		8 []	
very strong		9 []	

[Sigue el Anexo II]

Test Guidelines for Lettuce (document TG/13/11 Rev.)

The proposed additions to TQ 5 are presented in highlight and underline.

TECHNICAL QUESTIONNAIRE	Page {x} of {y}	Reference Number:
-------------------------	-----------------	-------------------

5. Characteristics of the variety to be indicated (the number in brackets refers to the corresponding characteristic in Test Guidelines; please mark the note which best corresponds).			
Characteristics	Example Varieties	Note	
5.1 (1) Seed: color			
white	Verpia	1 []	
yellow	Durango	2 []	
brown	Oaklin	3 []	
black	Kagraner Sommer 2	4 []	
5.2 (2) Plant: diameter			
<u>very small</u>	<u>Tom Thumb</u>	1 []	
<u>very small to small</u>		2 []	
<u>small</u>	<u>Gotte à graine blanche</u>	3 []	
<u>small to medium</u>		4 []	
<u>medium</u>	<u>Clarion, Verpia</u>	5 []	
<u>medium to large</u>		6 []	
<u>large</u>	<u>Great Lakes 659</u>	7 []	
<u>large to very large</u>		8 []	
<u>very large</u>	<u>El Toro</u>	9 []	
5.3 (3) Plant: degree of overlapping of upper part of leaves			
<u>absent or weak</u>	<u>Actarus, Aquarel,</u> <u>Blonde à couper améliorée, Curtis,</u> <u>Lollo rossa</u>	1 []	
<u>medium</u>	<u>Augusta, Clarion, Fiorella</u>	2 []	
<u>strong</u>	<u>Roxette, Vanguard 75</u>	3 []	

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
Characteristics	Example Varieties	Note	
5.4 (6) Leaf: number of divisions			
absent or very few	Fiorella, Lollo rossa	1	[]
very few to few		2	[]
few	Curletta, Rodagio	3	[]
few to medium		4	[]
medium	Ezabel, Jadigon	5	[]
medium to many		6	[]
many	Expedition, Multired 54	7	[]
many to very many		8	[]
very many	Excite, Ezfrill, Telex	9	[]
5.5 (7) Only varieties with Leaf: number of divisions: absent or very few: Leaf: shape			
triangular		1	[]
lanceolate	Qingyuanyewoju	2	[]
medium oblate	Stylist	3	[]
narrow oblate	Commodore, Fiorella	4	[]
circular	Verpia	5	[]
broad elliptic	Amadeus	6	[]
medium elliptic	Xanadu	7	[]
narrow elliptic	Verte maraîchère	8	[]
linear	Hongwoju	9	[]
broad obtrullate		10	[]
obovate	Raisa	11	[]
oblanceolate	Xiangshengcai	12	[]
not applicable			[]
5.2 6 (11) Leaf: anthocyanin coloration			
absent or very weak	Clarion	1	[]
very weak to weak		2	[]
weak	Du bon jardinier	3	[]
weak to medium		4	[]
medium	Lollo rossa, Luana	5	[]
medium to strong		6	[]
strong	Merveille des quatre saisons	7	[]
strong to very strong		8	[]
very strong	Iride, Revolution	9	[]

TECHNICAL QUESTIONNAIRE	Page {x} of {y}	Reference Number:
-------------------------	-----------------	-------------------

Characteristics	Example Varieties	Note
5.7 (12) <u>Leaf: hue of anthocyanin coloration</u>		
<u>reddish</u>	<u>Lollo rossa</u>	1 []
<u>purplish</u>	<u>Iride</u>	2 []
<u>brownish</u>	<u>Luana, Maravilla de Verano</u>	3 []
<u>not applicable</u>		[]
5.8 (13) <u>Leaf: area covered by anthocyanin coloration</u>		
<u>very small</u>	<u>Steirer Krauthauptel</u>	1 []
<u>very small to small</u>		2 []
<u>small</u>	<u>Diablo</u>	3 []
<u>small to medium</u>		4 []
<u>medium</u>	<u>Luana</u>	5 []
<u>medium to large</u>		6 []
<u>large</u>	<u>Merveille des quatre saisons</u>	7 []
<u>large to very large</u>		8 []
<u>very large</u>	<u>Bijou, Revolution</u>	9 []
<u>not applicable</u>		[]
5.9 (14) <u>Leaf: color</u>		
<u>green</u>	<u>Verpia</u>	1 []
<u>yellowish green</u>	<u>Dorée de printemps</u>	2 []
<u>greyish green</u>	<u>Celtuce, Du bon jardinier</u>	3 []
5.3 10 (15) <u>Leaf: intensity of green color</u>		
<u>very light</u>		1 []
<u>very light to light</u>		2 []
<u>light</u>	<u>Blonde maraîchère, Lollo Bionda</u>	3 []
<u>light to medium</u>		4 []
<u>medium</u>	<u>Aquarel, Clarion</u>	5 []
<u>medium to dark</u>		6 []
<u>dark</u>	<u>Expedition, Verpia</u>	7 []
<u>dark to very dark</u>		8 []
<u>very dark</u>	<u>Pascal, Verdetrax</u>	9 []

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
Characteristics	Example Varieties	Note	
5.11 (18) Leaf: blistering			
absent or very weak	Duplex, Sartre	1	
very weak to weak		2	
weak	Fiorella	3	
weak to medium		4	
medium	Commodore	5	
medium to strong		6	
strong	Blonde de Paris, Xanadu	7	
strong to very strong		8	
very strong	Blonde de Doulon, Iride, Karioka	9	
5.12 (20) Leaf: undulation of margin			
absent or very weak	Tiago	1	
very weak to weak		2	
weak	Commodore	3	
weak to medium		4	
medium	Noisette, Pentared	5	
medium to strong		6	
strong	Calmar, Invicta	7	
strong to very strong		8	
very strong	Lollo rossa	9	
5.13 (22) Leaf: depth of incisions of margin			
absent or very shallow	Actarus, Clarion, Tiago	1	
very shallow to shallow		2	
shallow	Pentared, Unicum	3	
shallow to medium		4	
medium	Santarinas	5	
medium to deep		6	
deep	Expedition	7	
deep to very deep		8	
very deep		9	
5.14 (25) Leaf: venation			
not flabellate	Verpia, Xanadu	1	
semi-flabellate	Kibrille, Murai	2	
flabellate	Locarno, Roxette	3	

TECHNICAL QUESTIONNAIRE	Page {x} of {y}	Reference Number:
-------------------------	-----------------	-------------------

Characteristics	Example Varieties	Note
5.15 (26) <u>Only varieties with Plant: degree of overlapping of upper part of leaves: medium or strong: Head: size</u>		
<u>very small</u>	<u>Tom Thumb</u>	1 <input type="checkbox"/>
<u>very small to small</u>		2 <input type="checkbox"/>
<u>small</u>	<u>Xanadu</u>	3 <input type="checkbox"/>
<u>small to medium</u>		4 <input type="checkbox"/>
<u>medium</u>	<u>Fiorella, Soraya</u>	5 <input type="checkbox"/>
<u>medium to large</u>		6 <input type="checkbox"/>
<u>large</u>	<u>Great Lakes 659</u>	7 <input type="checkbox"/>
<u>large to very large</u>		8 <input type="checkbox"/>
<u>very large</u>	<u>Blonde maraîchère, El Toro</u>	9 <input type="checkbox"/>
<u>not applicable</u>		<input type="checkbox"/>
5.16 (27) <u>Only varieties with Plant: degree of overlapping of upper part of leaves: medium or strong: Head: shape in longitudinal section</u>		
<u>narrow elliptic</u>	<u>Verte maraîchère</u>	1 <input type="checkbox"/>
<u>broad elliptic</u>	<u>Amadeus, Sucrine</u>	2 <input type="checkbox"/>
<u>circular</u>	<u>Verpia</u>	3 <input type="checkbox"/>
<u>narrow oblate</u>	<u>Ametist</u>	4 <input type="checkbox"/>
<u>not applicable</u>		<input type="checkbox"/>
5.17 (34) <u>Only varieties with Plant: degree of overlapping of upper part of leaves: medium or strong: Time of harvest maturity</u>		
<u>very early</u>	<u>Gotte jaune d'or</u>	1 <input type="checkbox"/>
<u>very early to early</u>		2 <input type="checkbox"/>
<u>early</u>	<u>Pantlika, Sucrine</u>	3 <input type="checkbox"/>
<u>early to medium</u>		4 <input type="checkbox"/>
<u>medium</u>	<u>Clarion</u>	5 <input type="checkbox"/>
<u>medium to late</u>		6 <input type="checkbox"/>
<u>late</u>	<u>Blonde maraîchère, Calmar</u>	7 <input type="checkbox"/>
<u>late to very late</u>		8 <input type="checkbox"/>
<u>very late</u>	<u>El Toro, Pinokkio</u>	9 <input type="checkbox"/>
<u>not applicable</u>		<input type="checkbox"/>

TECHNICAL QUESTIONNAIRE	Page {x} of {y}	Reference Number:
-------------------------	-----------------	-------------------

Characteristics	Example Varieties	Note
5.4 18 (35) Time of beginning of bolting		
very early	Blonde à couper améliorée	1 []
very early to early		2 []
early	Gotte à graine blanche	3 []
early to medium		4 []
medium	Pantlika	5 []
medium to late		6 []
late	Hilde II	7 []
late to very late		8 []
very late	Erika, Roxette	9 []
5.19 (38) Resistance to <i>Bremia lactucae</i> (BI) Isolate BI: 16EU		
<u>absent</u>	<u>Green Towers</u>	1 []
<u>present</u>	<u>Argelès</u>	9 []
<u>not tested</u>		[]
5.20 (39) Resistance to <i>Bremia lactucae</i> (BI) Isolate BI: 17EU		
<u>absent</u>	<u>Green Towers</u>	1 []
<u>present</u>	<u>Argelès</u>	9 []
<u>not tested</u>		[]
5.21 (40) Resistance to <i>Bremia lactucae</i> (BI) Isolate BI: 20EU		
<u>absent</u>	<u>Green Towers</u>	1 []
<u>present</u>	<u>FrRsal-1</u>	9 []
<u>not tested</u>		[]
5.22 (41) Resistance to <i>Bremia lactucae</i> (BI) Isolate BI: 21EU		
<u>absent</u>	<u>Green Towers</u>	1 []
<u>present</u>	<u>Argelès, Colorado</u>	9 []
<u>not tested</u>		[]
5.23 (42) Resistance to <i>Bremia lactucae</i> (BI) Isolate BI: 22EU		
<u>absent</u>	<u>Green Towers</u>	1 []
<u>present</u>	<u>FrRsal-1</u>	9 []
<u>not tested</u>		[]
5.24 (43) Resistance to <i>Bremia lactucae</i> (BI) Isolate BI: 23EU		
<u>absent</u>	<u>Green Towers</u>	1 []
<u>present</u>	<u>Colorado</u>	9 []
<u>not tested</u>		[]

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
Characteristics		Example Varieties	Note
<u>5.25</u> <u>(44)</u>	<u>Resistance to <i>Bremia lactucae</i> (BI) Isolate BI: 24EU</u>		
<u>absent</u>	<u>Argelès, Colorado</u>	<u>1</u>	<input type="checkbox"/>
<u>present</u>	<u>Dandie, NunDm15, UCDm14</u>	<u>9</u>	<input type="checkbox"/>
<u>not tested</u>			<input type="checkbox"/>
<u>5.26</u> <u>(45)</u>	<u>Resistance to <i>Bremia lactucae</i> (BI) Isolate BI: 25EU</u>		
<u>absent</u>	<u>Colorado</u>	<u>1</u>	<input type="checkbox"/>
<u>present</u>	<u>Argelès</u>	<u>9</u>	<input type="checkbox"/>
<u>not tested</u>			<input type="checkbox"/>
<u>5.27</u> <u>(46)</u>	<u>Resistance to <i>Bremia lactucae</i> (BI) Isolate BI: 26EU</u>		
<u>absent</u>	<u>Colorado</u>	<u>1</u>	<input type="checkbox"/>
<u>present</u>	<u>Balesta, Bedford</u>	<u>9</u>	<input type="checkbox"/>
<u>not tested</u>			<input type="checkbox"/>
<u>5.28</u> <u>(47)</u>	<u>Resistance to <i>Bremia lactucae</i> (BI) Isolate BI: 27EU</u>		
<u>absent</u>	<u>Balesta, Colorado</u>	<u>1</u>	<input type="checkbox"/>
<u>present</u>	<u>FrRsal-1</u>	<u>9</u>	<input type="checkbox"/>
<u>not tested</u>			<input type="checkbox"/>
<u>5.29</u> <u>(48)</u>	<u>Resistance to <i>Bremia lactucae</i> (BI) Isolate BI: 29EU</u>		
<u>absent</u>	<u>Argelès</u>	<u>1</u>	<input type="checkbox"/>
<u>present</u>	<u>Balesta</u>	<u>9</u>	<input type="checkbox"/>
<u>not tested</u>			<input type="checkbox"/>
<u>5.30</u> <u>(49)</u>	<u>Resistance to <i>Bremia lactucae</i> (BI) Isolate BI: 30EU</u>		
<u>absent</u>	<u>Argelès, Colorado</u>	<u>1</u>	<input type="checkbox"/>
<u>present</u>	<u>Balesta</u>	<u>9</u>	<input type="checkbox"/>
<u>not tested</u>			<input type="checkbox"/>
<u>5.31</u> <u>(50)</u>	<u>Resistance to <i>Bremia lactucae</i> (BI) Isolate BI: 31EU</u>		
<u>absent</u>	<u>Colorado, RYZ910457</u>	<u>1</u>	<input type="checkbox"/>
<u>present</u>	<u>Argelès, Balesta</u>	<u>9</u>	<input type="checkbox"/>
<u>not tested</u>			<input type="checkbox"/>
<u>5.32</u> <u>(51)</u>	<u>Resistance to <i>Bremia lactucae</i> (BI) Isolate BI: 33EU</u>		
<u>absent</u>	<u>Kibrille, RYZ2164</u>	<u>1</u>	<input type="checkbox"/>
<u>present</u>	<u>RYZ910457</u>	<u>9</u>	<input type="checkbox"/>
<u>not tested</u>			<input type="checkbox"/>

TECHNICAL QUESTIONNAIRE	Page {x} of {y}	Reference Number:
-------------------------	-----------------	-------------------

Characteristics	Example Varieties	Note
5.33 (52) <u>Resistance to <i>Bremia lactucae</i> (Bl) Isolate Bl: 35EU</u>		
<u>absent</u>	<u>Design, Kibrille</u>	1 <input type="checkbox"/>
<u>present</u>	<u>Bartoli</u>	9 <input type="checkbox"/>
<u>not tested</u>		<input type="checkbox"/>
5.34 (53) <u>Resistance to <i>Lettuce mosaic virus</i> (LMV) Pathotype II</u>		
<u>absent</u>	<u>Bijou, Hilde II, Sprinter, Sucrine</u>	1 <input type="checkbox"/>
<u>present</u>	<u>Capitan, Corsica</u>	9 <input type="checkbox"/>
<u>not tested</u>		<input type="checkbox"/>
5.35 (54) <u>Resistance to <i>Nasonovia ribisnigri</i> (Nr) Biotype Nr: 0</u>		
<u>absent</u>	<u>Abel, Green Towers, Nadine</u>	1 <input type="checkbox"/>
<u>present</u>	<u>Barcelona, Bedford, Dynamite, Silvinas</u>	9 <input type="checkbox"/>
<u>not tested</u>		<input type="checkbox"/>
5.36 (55) <u>Resistance to <i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. <i>lactucae</i> (Fol) Race 1</u>		
<u>susceptible</u>	<u>Cobham Green, Patriot</u>	1 <input type="checkbox"/>
<u>moderately resistant</u>	<u>Affic, Fuzila, Natexis</u>	2 <input type="checkbox"/>
<u>highly resistant</u>	<u>Costa Rica No. 4, Romasol</u>	3 <input type="checkbox"/>
<u>not tested</u>		<input type="checkbox"/>

[Sigue el Anexo III]

Test Guidelines for Carrot (document TG/49/8 Corr.)

The proposed additions to TQ 5 are presented in highlight and underline.

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
5. Characteristics of the variety to be indicated (the number in brackets refers to the corresponding characteristic in Test Guidelines; please mark the note which best corresponds).			
	Characteristics	Example Varieties	Note
5.1 (3)	Leaf: length (including petiole)		
	very short	Mokum, Mignon	1[]
	<u>very short to short</u>		<u>2[]</u>
	short	Amsterdam 2, Amsterdam 3	3[]
	<u>short to medium</u>		<u>4[]</u>
	medium	Juwarot, Nantaise améliorée 2	5[]
	<u>medium to long</u>		<u>6[]</u>
	long	Chantenay, Chantenay à cœur rouge 2	7[]
	<u>long to very long</u>		<u>8[]</u>
	very long	De Colmar à cœur rouge 2, Rothild	9[]
5.2 (5)	Leaf: intensity of green color		
	<u>very light</u>		<u>1[]</u>
	<u>very light to light</u>		<u>2[]</u>
	light	Adelaide, Leonor	3[]
	<u>light to medium</u>		<u>4[]</u>
	medium	Amsterdam 2, Amsterdam 3	5[]
	<u>medium to dark</u>		<u>6[]</u>
	dark	Rothild	7[]
	<u>dark to very dark</u>		<u>8[]</u>
	<u>very dark</u>		<u>9[]</u>
5.3 (6)	Leaf: anthocyanin coloration of petiole		
	<u>absent</u>	<u>Amsterdam 2</u>	<u>1[]</u>
	<u>present</u>	<u>Tarenco</u>	<u>9[]</u>

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
Characteristics	Example Varieties	Note	
5.3 4 (7) Root: length			
very short	Parijse Markt 2, Parijse Markt 3	1[]	
<u>very short to short</u>		2[]	
short	Chantenay	3[]	
<u>short to medium</u>		4[]	
medium	Nantaise améliorée 2, Nantaise améliorée 3	5[]	
<u>medium to long</u>		6[]	
long	Berlikumer 2, Berlikumer 3	7[]	
<u>long to very long</u>		8[]	
very long	Lange Stompe Winter	9[]	
5.4 5 (8) Root: width			
<u>very narrow</u>		1[]	
<u>very narrow to narrow</u>		2[]	
narrow	Amsterdam 2, Amsterdam 3	3[]	
<u>narrow to medium</u>		4[]	
medium	Nantaise améliorée 2, Nantaise améliorée 3	5[]	
<u>medium to broad</u>		6[]	
broad	De Colmar à cœur rouge 2, Parijse Markt 2, Parijse Markt 3	7[]	
<u>broad to very broad</u>		8[]	
<u>very broad</u>		9[]	

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
Characteristics	Example Varieties	Note	
5.6 (9) Root: ratio length/ width			
very small	Parijse Markt 2, Parijse Markt 3, Parmex	1[]	
very small to small		2[]	
small	Courte améliorée à forcer	3[]	
small to medium		4[]	
medium	Chantenay	5[]	
medium to large		6[]	
large	Nantaise améliorée 2, Nantaise améliorée 3	7[]	
large to very large		8[]	
very large	Amsterdam 2	9[]	
5.5 7 (10) Root: shape in longitudinal section			
circular	Parijse Markt 2, Parijse Markt 3	1[]	
obovate		2[]	
medium obtriangular	Chantenay, De Colmar à cœur rouge 2	3[]	
narrow obtriangular	Imperator, De Colmar à cœur rouge 3	4[]	
narrow obtriangular to narrow oblong	Maestro	5[]	
narrow oblong	Amsterdam 2, Berlikumer 2, Berlikumer 3, Nantaise améliorée 5, Touchon	6[]	
5.6 8 (12) Root: shape of shoulder			
flat	De Colmar à cœur rouge 2	1[]	
flat to rounded	Parijse Markt 2	2[]	
rounded		3[]	
rounded to conical		4[]	
conical	Touchon	5[]	
5.7 9 (13) Root: tip (when fully developed)			
blunt	Berlikumer 3	1[]	
slightly pointed	Mello Yello	2[]	
strongly pointed	Allred, Orbit	3[]	

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
Characteristics	Example Varieties	Note	
5.8 10 (14)	Root: external color		
white	White Satin	1[]	
yellow	Mello Yello	2[]	
orange	Bingo, Goliath, Karotan, Pinocchio, Tancar	3[]	
pinkish red	Nutri-red	4[]	
red	Pulsor	5[]	
purple	Purple Haze	6[]	
5.9 11 (15)	<u>Excluding varieties with white external root color:</u> Root: intensity of external color		
<u>very light</u>		1[]	
<u>very light to light</u>		2[]	
light	Bingo, Mello Yello, Tancar	3[]	
<u>light to medium</u>		4[]	
medium	Goliath, Nutri-red	5[]	
<u>medium to dark</u>		6[]	
dark	Karotan, Pinocchio, Purple Haze	7[]	
<u>dark to very dark</u>		8[]	
<u>very dark</u>		9[]	
<u>not applicable</u>		[]	
5.12 (16)	<u>Root: anthocyanin coloration of skin of shoulder</u>		
<u>absent</u>	<u>Trevor</u>	1[]	
<u>present</u>	<u>Touchon</u>	9[]	

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
Characteristics	Example Varieties	Note	
5.13 (19) Root: diameter of core relative to total diameter			
<u>very small</u>	<u>Amsterdam 2, Amsterdam 3, Tourino</u>	1[]	
<u>very small to small</u>		2[]	
<u>small</u>	<u>Nantaise améliorée 2, Nantaise améliorée 3</u>	3[]	
<u>small to medium</u>		4[]	
<u>medium</u>	<u>Berlikumer 2, Berlikumer 3</u>	5[]	
<u>medium to large</u>		6[]	
<u>large</u>	<u>De Colmar à cœur rouge 2</u>	7[]	
<u>large to very large</u>		8[]	
<u>very large</u>	<u>Giganta</u>	9[]	
5.14 14 (20) Root: color of core			
white	White Satin	1[]	
yellow	Jaune de Lobberich, Pariser Markt	2[]	
orange	Nantaise améliorée 2, Nantaise améliorée 3	3[]	
pinkish red		4[]	
red	Nutri-red	5[]	
purple	Afghan purple, Black Deshi	6[]	
5.15 (22) Root: color of cortex			
<u>white</u>	<u>White Satin</u>	1[]	
<u>yellow</u>	<u>Mellow Yello</u>	2[]	
<u>orange</u>	<u>Allred, Carlo</u>	3[]	
<u>pinkish red</u>		4[]	
<u>red</u>	<u>Nutri-red</u>	5[]	
<u>purple</u>	<u>Afghan purple, Black Deshi</u>	6[]	

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
Characteristics		Example Varieties	Note
5.16 (27)	Varieties with blunt tip only: Root: time of development of rounded tip		
	very early		1[]
	very early to early		2[]
	early	Touchon	3[]
	early to medium		4[]
	medium	Nantaise améliorée 2, Nantaise améliorée 3, Tiana	5[]
	medium to late		6[]
	late	Bureau, Nantaise améliorée 7, Tancar	7[]
	late to very late		8[]
	very late		9[]
	not applicable		[]
5.17 (28)	Root: time of coloration of tip in longitudinal section		
	very early	Parijse Markt 3	1[]
	very early to early		2[]
	early	Amsterdam 2, Amsterdam 3	3[]
	early to medium		4[]
	medium	Nantaise améliorée 2, Nantaise améliorée 3	5[]
	medium to late		6[]
	late	De Colmar à cœur rouge 2, Touchon	7[]
	late to very late		8[]
	very late	Goliath	9[]

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
-------------------------	--	-----------------	-------------------

Characteristics	Example Varieties	Note
5.18 (29) Plant: tendency to bolting		
very weak		1[]
very weak to weak		2[]
weak	Molene, Tancar	3[]
weak to medium		4[]
medium	Nantaise améliorée 2, Nantaise améliorée 3	5[]
medium to strong		6[]
strong	Muscade, Touchon	7[]
strong to very strong		8[]
very strong		9[]
5.14 19 (31) Plants: proportion of male sterile plants		
absent or very low	Nantaise améliorée 2, Touchon	1[]
intermediate		2[]
high	Nanco, Tino	3[]
5.12 20 (32) Plant: type of male sterility		
brown anther	Nanco	1[]
petaloid anther	Tino	2[]

[Sigue el Anexo IV]

Test Guidelines for Spinach (document TG/55/7 Rev. 6)

The proposed additions to TQ 5 are presented in highlight and underline.

TECHNICAL QUESTIONNAIRE	Page {x} of {y}	Reference Number:
5. Characteristics of the variety to be indicated (the number in brackets refers to the corresponding characteristic in Test Guidelines; please mark the note which best corresponds).		
Characteristics	Example Varieties	Note
5.1 (1) <u>Seedling: length of cotyledon</u> <u>very short</u> <u>very short to short</u> <u>short</u> <u>short to medium</u> <u>medium</u> <u>medium to long</u> <u>long</u> <u>long to very long</u> <u>very long</u>	 <u>Nores</u> <u>Breedblad Scherpzaad,</u> <u>Resistoflay</u> 	 1[] 2[] 3[] 4[] 5[] 6[] 7[] 8[] 9[]
5.2 (2) <u>Leaf: anthocyanin coloration of petioles and veins</u> <u>absent</u> <u>present</u>	 <u>Resistoflay, Nores</u> <u>Red Cardinal, Reddy</u>	 1[] 2[]
5.1 3 (3) <u>Leaf blade: intensity of green color</u> <u>very light</u> <u>very light to light</u> <u>light</u> <u>light to medium</u> <u>medium</u> <u>medium to dark</u> <u>dark</u> <u>dark to very dark</u> <u>very dark</u>	 <u>Monet, Viroflay, Winterreuzen</u> <u>Butterflay, Monnopa</u> <u>Imola, Lavewa, Nores</u> <u>Lorelay, Mystic</u>	 1[] 2[] 3[] 4[] 5[] 6[] 7[] 8[] 9[]

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
Characteristics	Example Varieties	Note	
5.2 4 (4)	Leaf blade: blistering		
absent or very weak	Matador	1[]	
<u>very weak to weak</u>		2[]	
weak	Polka, Tarpy	3[]	
<u>weak to medium</u>		4[]	
medium	Butterflay, Koala, Mystic	5[]	
<u>medium to strong</u>		6[]	
strong	Giraffe, Rhythm	7[]	
<u>strong to very strong</u>		8[]	
very strong	Menorca, Revolver	9[]	
5.5 (7)	Petiole: length		
<u>very short</u>		1[]	
<u>very short to short</u>		2[]	
<u>short</u>	Imola, Mystic	3[]	
<u>short to medium</u>		4[]	
<u>medium</u>	Butterflay, Giraffe	5[]	
<u>medium to long</u>		6[]	
<u>long</u>	Grappa, Resistoflay	7[]	
<u>long to very long</u>		8[]	
<u>very long</u>		9[]	
5.6 (9)	Leaf blade: shape (excluding basal lobes)		
<u>triangular</u>	Grappa, Maracas	1[]	
<u>medium ovate</u>	Lavewa, Resistoflay	2[]	
<u>broad ovate</u>	Butterflay	3[]	
<u>medium elliptic</u>		4[]	
<u>broad elliptic</u>	Nores	5[]	
<u>circular</u>	Giraffe	6[]	
5.3 7 (11)	Leaf blade: shape of apex		
acute	Grappa, Rhythm	1[]	
obtuse	Resistoflay	2[]	
rounded	Imola, Nores	3[]	

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
Characteristics		Example Varieties	Note
5.4 8 Proportion of monoecious plants (13)			
absent or very low	Medania	1[]	
<u>very low to low</u>		2[]	
low	Matador	3[]	
<u>low to medium</u>		4[]	
medium	Figo	5[]	
<u>medium to high</u>		6[]	
high	Giraffe, Lazio	7[]	
<u>high to very high</u>		8[]	
very high	Monnopa	9[]	
5.5 9 Proportion of female plants (14)			
absent or very low	Monnopa	1[]	
<u>very low to low</u>		2[]	
low	Giraffe	3[]	
<u>low to medium</u>		4[]	
medium	Figo, Medania	5[]	
<u>medium to high</u>		6[]	
high	Parrot	7[]	
<u>high to very high</u>		8[]	
very high		9[]	
5.6 10 Proportion of male plants (15)			
absent or very low	Monnopa, Parrot	1[]	
<u>very low to low</u>		2[]	
low		3[]	
<u>low to medium</u>		4[]	
medium	Medania	5[]	
<u>medium to high</u>		6[]	
high		7[]	
<u>high to very high</u>		8[]	
very high		9[]	

TECHNICAL QUESTIONNAIRE	Page {x} of {y}	Reference Number:
Characteristics	Example Varieties	Note
5.7.11 Time of start of bolting (for spring sown crops, 15% of plants) (16)		
very early	Figo, Maracas	1 []
<u>very early to early</u>		2 []
early	Bandola, Viroflay	3 []
<u>early to medium</u>		4 []
medium	Matador, Monnopa	5 []
<u>medium to late</u>		6 []
late	Grappa, Medania, Revolver	7 []
<u>late to very late</u>		8 []
very late	Chica, Lavewa	9 []
5.12 Resistance to <i>Peronospora farinosa</i> f. sp. <i>spinaciae</i> (Pfs) Race Pfs: 1 (18.1)		
<u>absent</u>	<u>Viroflay, Winterreuzen</u>	1 []
<u>present</u>	<u>Califlay, Resistoflay</u>	9 []
<u>not tested</u>		[]
5.13 Resistance to <i>Peronospora farinosa</i> f. sp. <i>spinaciae</i> (Pfs) Race Pfs: 2 (18.2)		
<u>absent</u>	<u>Califlay</u>	1 []
<u>present</u>	<u>Resistoflay</u>	9 []
<u>not tested</u>		[]
5.14 Resistance to <i>Peronospora farinosa</i> f. sp. <i>spinaciae</i> (Pfs) Race Pfs: 3 (18.3)		
<u>absent</u>	<u>Resistoflay</u>	1 []
<u>present</u>	<u>Califlay, Clermont</u>	9 []
<u>not tested</u>		[]
5.15 Resistance to <i>Peronospora farinosa</i> f. sp. <i>spinaciae</i> (Pfs) Race Pfs: 4 (18.4)		
<u>absent</u>	<u>Califlay</u>	1 []
<u>present</u>	<u>Clermont</u>	9 []
<u>not tested</u>		[]

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
Characteristics	Example Varieties	Note	
5.16 Resistance to <i>Peronospora farinosa</i> f. sp. <i>spinaciae</i> (Pfs) Race Pfs: 5			
(18.5)			
<u>absent</u>	<u>Clermont</u>	1 <input type="checkbox"/>	
<u>present</u>	<u>Califlay, Campania</u>	9 <input type="checkbox"/>	
<u>not tested</u>		<input type="checkbox"/>	
5.17 Resistance to <i>Peronospora farinosa</i> f. sp. <i>spinaciae</i> (Pfs) Race Pfs: 6			
(18.6)			
<u>absent</u>	<u>Califlay, Campania</u>	1 <input type="checkbox"/>	
<u>present</u>	<u>Boeing</u>	9 <input type="checkbox"/>	
<u>not tested</u>		<input type="checkbox"/>	
5.18 Resistance to <i>Peronospora farinosa</i> f. sp. <i>spinaciae</i> (Pfs) Race Pfs: 7			
(18.7)			
<u>absent</u>	<u>Califlay</u>	1 <input type="checkbox"/>	
<u>present</u>	<u>Campania</u>	9 <input type="checkbox"/>	
<u>not tested</u>		<input type="checkbox"/>	
5.19 Resistance to <i>Peronospora farinosa</i> f. sp. <i>spinaciae</i> (Pfs) Race Pfs: 8			
(18.8)			
<u>absent</u>	<u>Boeing, Campania</u>	1 <input type="checkbox"/>	
<u>present</u>	<u>Lazio, Lion</u>	9 <input type="checkbox"/>	
<u>not tested</u>		<input type="checkbox"/>	
5.20 Resistance to <i>Peronospora farinosa</i> f. sp. <i>spinaciae</i> (Pfs) Race Pfs: 10			
(18.9)			
<u>absent</u>	<u>Boeing, Campania, Lion</u>	1 <input type="checkbox"/>	
<u>present</u>	<u>Lazio</u>	9 <input type="checkbox"/>	
<u>not tested</u>		<input type="checkbox"/>	
5.21 Resistance to <i>Peronospora farinosa</i> f. sp. <i>spinaciae</i> (Pfs) Race Pfs: 11			
(18.10)			
<u>absent</u>	<u>Lazio</u>	1 <input type="checkbox"/>	
<u>present</u>	<u>Boeing, Califlay, Campania, Lion</u>	9 <input type="checkbox"/>	
<u>not tested</u>		<input type="checkbox"/>	

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
Characteristics	Example Varieties	Note	
5.22 (18.11) Resistance to <i>Peronospora farinosa</i> f. sp. <i>spinaciae</i> (Pfs) Race Pfs: 12			
<u>absent</u>	<u>Boeing, Campania</u>	1 []	
<u>present</u>	<u>Finch, Pigeon, Red Kitten, Zebu</u>	9 []	
<u>not tested</u>		[]	
5.23 (18.12) Resistance to <i>Peronospora farinosa</i> f. sp. <i>spinaciae</i> (Pfs) Race Pfs: 13			
<u>absent</u>	<u>Campania</u>	1 []	
<u>present</u>	<u>Boeing, Lion</u>	9 []	
<u>not tested</u>		[]	
5.24 (18.13) Resistance to <i>Peronospora farinosa</i> f. sp. <i>spinaciae</i> (Pfs) Race Pfs: 14			
<u>absent</u>	<u>Campania, Pigeon</u>	1 []	
<u>present</u>	<u>Califlay, Lion</u>	9 []	
<u>not tested</u>		[]	
5.25 (18.14) Resistance to <i>Peronospora farinosa</i> f. sp. <i>spinaciae</i> (Pfs) Race Pfs: 15			
<u>absent</u>	<u>Caladonia</u>	1 []	
<u>present</u>	<u>Pigeon</u>	9 []	
<u>not tested</u>		[]	
5.26 (18.15) Resistance to <i>Peronospora farinosa</i> f. sp. <i>spinaciae</i> (Pfs) Race Pfs: 16			
<u>absent</u>	<u>Meerkat</u>	1 []	
<u>present</u>	<u>Caladonia</u>	9 []	
<u>not tested</u>		[]	
5.27 (18.16) Resistance to <i>Peronospora farinosa</i> f. sp. <i>spinaciae</i> (Pfs) Race Pfs: 17			
<u>absent</u>	<u>Pigeon</u>	1 []	
<u>present</u>	<u>Hydrus</u>	9 []	
<u>not tested</u>		[]	
5.28 (19) Resistance to Cucumber mosaic virus (CMV)			
<u>absent</u>	<u>Polka</u>	1 []	
<u>present</u>	<u>Symphony</u>	9 []	
<u>not tested</u>		[]	

Test Guidelines for Cucumber, Gherkin (document TG/61/7 Rev. 2 Corr. 2)

The proposed additions to TQ 5 are presented in highlight and underline.

TECHNICAL QUESTIONNAIRE	Page {x} of {y}	Reference Number:
5. Characteristics of the variety to be indicated (the number in brackets refers to the corresponding characteristic in Test Guidelines; please mark the note which best corresponds).		
Characteristics	Example Varieties	Note
5.1 Cotyledon: bitterness (1)		
absent	Rocket GS, Sandra	1 []
present	Farbio	9 []
5.2 Plant: growth type (2)		
<u>determinate</u>	<u>Bush Crop, Shachal</u>	1 []
<u>indeterminate</u>	<u>Corona, Levina</u>	2 []
5.3 Leaf blade: length (5)		
<u>very short</u>		1 []
<u>very short to short</u>		2 []
<u>short</u>	<u>Adam</u>	3 []
<u>short to medium</u>		4 []
<u>medium</u>	<u>Briljant</u>	5 []
<u>medium to long</u>		6 []
<u>long</u>	<u>Corona</u>	7 []
<u>long to very long</u>		8 []
<u>very long</u>		9 []
5.4 Leaf blade: intensity of green color (8)		
<u>very light</u>		1 []
<u>very light to light</u>		2 []
<u>light</u>	<u>De Russie</u>	3 []
<u>light to medium</u>		4 []
<u>medium</u>	<u>Rocket GS, Stereo</u>	5 []
<u>medium to dark</u>		6 []
<u>dark</u>	<u>Marketmore, Sandra, Tokyo Slicer</u>	7 []
<u>dark to very dark</u>		8 []
<u>very dark</u>	<u>Akito</u>	9 []

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
Characteristics	Example Varieties	Note	
5.2 5 (13) Plant: sex expression			
monoecious	Hokus	1 []	
subgynoecious	Toska 70	2 []	
gynoecious	Farbio, Sandra, Wilma	3 []	
hermaphroditic	Sunsweet	4 []	
5.6 (14) Plant: number of female flowers per node			
<u>predominantly one</u>	<u>Dasher, Faraón</u>	1 []	
<u>predominantly one or two</u>	<u>Brunex, Marumba</u>	2 []	
<u>predominantly two</u>	<u>Corona</u>	3 []	
<u>predominantly two or three</u>	<u>Tempo</u>	4 []	
<u>predominantly three or four</u>	<u>Tornac</u>	5 []	
<u>predominantly four or five</u>	<u>Melody</u>	6 []	
<u>predominantly more than five</u>	<u>Olympos</u>	7 []	
5.3 7 (15) Ovary: color of vestiture			
white	Jazzer	1 []	
black	Vert petit de Paris	2 []	
5.4 8 (16) Parthenocarpy			
absent	Toska 70	1 []	
present	Farbio, Rocket GS, Sandra, Wilma	9 []	
5.4 9 (17) Fruit: length			
very short	De Russie, Sunsweet	1 []	
<u>very short to short</u>		2 []	
short		3 []	
<u>short to medium</u>		4 []	
medium	Gemini, Jazzer	5 []	
<u>medium to long</u>		6 []	
long	Corona	7 []	
<u>long to very long</u>		8 []	
very long		9 []	

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
Characteristics	Example Varieties	Note	
5.10 (18) Fruit: diameter			
<u>very small</u>		1 []	
<u>very small to small</u>		2 []	
<u>small</u>	<u>Picobello, Wilma</u>	3 []	
<u>small to medium</u>		4 []	
<u>medium</u>	<u>Corona, Diamant</u>	5 []	
<u>medium to large</u>		6 []	
<u>large</u>	<u>Delikatess, Riesenschäl</u>	7 []	
<u>large to very large</u>		8 []	
<u>very large</u>		9 []	
5.6 11 (22) Fruit: shape of stem end			
<u>necked</u>	<u>Sandra, Tasty Green</u>	1 []	
<u>acute</u>	<u>De Massy</u>	2 []	
<u>obtuse</u>	<u>Maram, Score</u>	3 []	
5.12 (23) Only necked varieties: Fruit: length of neck			
<u>very short</u>		1 []	
<u>very short to short</u>		2 []	
<u>short</u>	<u>Saskia</u>	3 []	
<u>short to medium</u>		4 []	
<u>medium</u>	<u>Corona, Telepathy</u>	5 []	
<u>medium to long</u>		6 []	
<u>long</u>	<u>Kamaron</u>	7 []	
<u>long to very long</u>		8 []	
<u>very long</u>	<u>Tasty Green</u>	9 []	
<u>not applicable</u>		[]	
5.7 13 (25) Fruit: ground color of skin at market stage			
<u>white</u>	<u>Bonneuil</u>	1 []	
<u>yellow</u>	<u>Gele Tros</u>	2 []	
<u>green</u>	<u>Corona</u>	3 []	

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
Characteristics		Example Varieties	Note
5.14 (26)	Excluding white varieties: Fruit: intensity of ground color of skin (as for 25)		
	very light		1 []
	very light to light		2 []
	light		3 []
	light to medium		4 []
	medium		5 []
	medium to dark		6 []
	dark		7 []
	dark to very dark		8 []
	very dark		9 []
	not applicable		[]
5.15 (27)	Fruit: ribs		
	absent or weak	Darius, Diana	1 []
	medium	Sprint	2 []
	strong	Vert petit de Paris	3 []
5.16 (29)	Fruit: creasing		
	absent	Jazzer	1 []
	present	Corona, Nabil	9 []
5.17 (30)	Fruit: degree of creasing		
	very weak	Silor	1 []
	very weak to weak		2 []
	weak	Nabil	3 []
	weak to medium		4 []
	medium	Corona, Galileo	5 []
	medium to strong		6 []
	strong	Grizzly	7 []
	strong to very strong		8 []
	very strong	Suyo Long	9 []
	not applicable		[]

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
Characteristics	Example Varieties	Note	
5.8.18 (31) Fruit: type of vestiture			
hairs only	Silor	1 []	
hairs and prickles	De Bourbonne, De Massy	2 []	
prickles only	Corona, Jazzer	3 []	
5.19 (32) Fruit: density of vestiture			
very sparse	Vert petit de Paris	1 []	
very sparse to sparse		2 []	
sparse		3 []	
sparse to medium		4 []	
medium	Tasty Green	5 []	
medium to dense		6 []	
dense	Silor, Suvo Long	7 []	
dense to very dense		8 []	
very dense	Moneta, Parmel	9 []	
5.20 (35) Fruit: size of warts			
very small	Parmel	1 []	
very small to small		2 []	
small	Jazzer	3 []	
small to medium		4 []	
medium	Regal	5 []	
medium to large		6 []	
large	Chinese Slangen	7 []	
large to very large		8 []	
very large	Tasty Green	9 []	

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
Characteristics		Example Varieties	Note
5.21 (36)	Fruit: length of stripes		
	absent or very short		1[]
	very short to short		2[]
	short	Astrea	3[]
	short to medium		4[]
	medium	Breso	5[]
	medium to long		6[]
	long	Pioneer, Tokyo Slicer	7[]
	long to very long		8[]
	very long	Suyo Long	9[]
5.22 (37)	Fruit: dots		
	absent	Sensation	1[]
	present	Delicatesse, Hanpaku-Fushinari, Sagami-Fanpaku, White Sun	9[]
5.9 23 (44)	Resistance to <i>Cladosporium cucumerinum</i> (Ccu)		
	absent	Cherubino, Frontera, Pepinex 69	1[]
	present	Corona, Marketmore 76, Sheila	9[]
	not tested		[]
5.10 24 (45)	Resistance to <i>Cucumber mosaic virus</i> (CMV)		
	susceptible	Bosporus, Corona, Ventura	1[]
	moderately resistant	Capra, Gardon, Verdon	2[]
	highly resistant	Naf, Picolino	3[]
	not tested		[]
5.11 25 (46)	Resistance to Powdery mildew (<i>Podosphaera xanthii</i>) (Px)		
	susceptible	Corona, Ventura	1[]
	moderately resistant	Flamingo	2[]
	highly resistant	Aramon, Bella, Cordoba	3[]
	not tested		[]

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
Characteristics		Example Varieties	Note
5.26 (47)	<u>Resistance to Downy mildew (<i>Pseudoperonospora cubensis</i>) (Pcu)</u>		
	<u>absent</u>	<u>Pepinex 69, Wisconsin</u>	<u>1 []</u>
	<u>present</u>	<u>Poinsett 76</u>	<u>9 []</u>
	<u>not tested</u>		<u>[]</u>
5.12 27 (48)	<u>Resistance to Corynespora blight and target leaf rot (<i>Corynespora cassiicola</i>) (Cca)</u>		
	<u>absent</u>	<u>Bodega, Pepinova</u>	<u>1 []</u>
	<u>present</u>	<u>Corona, Cumlaude</u>	<u>9 []</u>
	<u>not tested</u>		<u>[]</u>
5.13 28 (49)	<u>Resistance to Cucumber vein yellowing virus (CVYV)</u>		
	<u>absent</u>	<u>Corinda, Corona, Ventura</u>	<u>1 []</u>
	<u>present</u>	<u>Dina, Summerstar, Tornac</u>	<u>9 []</u>
	<u>not tested</u>		<u>[]</u>
5.29 (50)	<u>Resistance to Zucchini yellow mosaic virus (ZYMV)</u>		
	<u>absent</u>	<u>Corona, Hilton, Ventura</u>	<u>1 []</u>
	<u>present</u>	<u>Dina, Summerstar, Thunder</u>	<u>9 []</u>
	<u>not tested</u>		<u>[]</u>
5.30 (51)	<u>Resistance to Cucurbit yellow stunting disorder virus (CYSDV)</u>		
	<u>absent</u>	<u>Burgos, Castro, Corona</u>	<u>1 []</u>
	<u>present</u>	<u>Atalaya, Fortyca</u>	<u>9 []</u>
	<u>not tested</u>		<u>[]</u>

[Sigue el Anexo VI]

Test Guidelines for Melon (document TG/104/5 Rev. 2)

The proposed additions to TQ 5 are presented in highlight and underline.

TECHNICAL QUESTIONNAIRE	Page {x} of {y}	Reference Number:
5. Characteristics of the variety to be indicated (the number in brackets refers to the corresponding characteristic in Test Guidelines; please mark the note which best corresponds).		
Characteristics	Example Varieties	Note
5.1 (12) Inflorescence: sex expression (at full flowering)		
monoecious	Alpha, Categoría	1[]
andromonoecious	Piel de Sapo	2[]
5.2 (13) Young fruit: hue of green color of skin		
<u>whitish green</u>	<u>Geasol</u>	1[]
<u>yellowish green</u>	<u>Fimel</u>	2[]
<u>green</u>	<u>Lucas</u>	3[]
<u>greivish green</u>	<u>Spanglia</u>	4[]
5.3 (14) Young fruit: intensity of green color of skin		
<u>very light</u>	<u>Solarking</u>	1[]
<u>very light to light</u>		2[]
<u>light</u>	<u>Fimel</u>	3[]
<u>light to medium</u>		4[]
<u>medium</u>	<u>Eros</u>	5[]
<u>medium to dark</u>		6[]
<u>dark</u>	<u>Galia</u>	7[]
<u>dark to very dark</u>		8[]
<u>very dark</u>	<u>Edén</u>	9[]

TECHNICAL QUESTIONNAIRE	Page {x} of {y}	Reference Number:
-------------------------	-----------------	-------------------

Characteristics	Example Varieties	Note
5.4 (24) Fruit: length		
<u>very short</u>	<u>Doublon, Golden Crispy</u>	1[]
<u>very short to short</u>		2[]
<u>short</u>	<u>Topper, Védtrants</u>	3[]
<u>short to medium</u>		4[]
<u>medium</u>	<u>Marina, Spanglia</u>	5[]
<u>medium to long</u>		6[]
<u>long</u>	<u>Categoría, Toledo</u>	7[]
<u>long to very long</u>		8[]
<u>very long</u>	<u>Katsura Giant, Valdivia</u>	9[]
5.5 (25) Fruit: diameter		
<u>very narrow</u>	<u>Banana, Golden Crispy</u>	1[]
<u>very narrow to narrow</u>		2[]
<u>narrow</u>	<u>Alpha, Maestro</u>	3[]
<u>narrow to medium</u>		4[]
<u>medium</u>	<u>Categoría, Galia</u>	5[]
<u>medium to broad</u>		6[]
<u>broad</u>	<u>Albino, Kinka</u>	7[]
<u>broad to very broad</u>		8[]
<u>very broad</u>	<u>Noir des Carmes</u>	9[]

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
Characteristics		Example Varieties	Note
5.2 6 (28)	Fruit: shape in longitudinal section		
	ovate	De Cavaillon, Piolín	1[]
	medium elliptic	Piel de Sapo	2[]
	broad elliptic	Corin, Sardo	3[]
	circular	Alpha, Galia	4[]
	quadrangular	Zatta	5[]
	oblate	Jívaro, Noir de Carnes	6[]
	obovate	Cganchi	7[]
elongated	Alficoz, Banana	8[]	
5.3 7 (29)	Fruit: ground color of skin		
	white	Albino, Honey Dew	1[]
	yellow	Amarillo-Canario, Edén, Galia, Passport, Solarking	2[]
	green	Gohyang, Piel de Sapo	3[]
grey	Geaprince, Geamar, Romeo, Sirio, Supporter, Védrañtais	4[]	
5.8 (31)	Fruit: hue of ground color of skin		
	absent or very weak	Amarillo-Canario, Albino, Piel de Sapo, Sirio	1[]
	whitish	Romeo	2[]
	yellowish	Geaprince, Supporter	3[]
	orange	Edén	4[]
	ochre	Passport	5[]
	greenish	Geamar, Honey Dew, Solarking	6[]
	greivish	Gohyang	7[]

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
-------------------------	--	-----------------	-------------------

Characteristics	Example Varieties	Note
5.9 (32) Fruit: density of dots		
<u>absent or very sparse</u>	<u>Charentais</u>	1[]
<u>very sparse</u>		2[]
<u>sparse</u>		3[]
<u>sparse to medium</u>		4[]
<u>medium</u>	<u>Petit Gris de Rennes</u>	5[]
<u>medium to dense</u>		6[]
<u>dense</u>	<u>Piel de Sapo</u>	7[]
<u>dense to very dense</u>		8[]
<u>very dense</u>	<u>Albino</u>	9[]
5.4 10 (36) Fruit: density of patches		
<u>absent or very sparse</u>	Rochet	1[]
<u>very sparse to sparse</u>		2[]
<u>sparse</u>		3[]
<u>sparse to medium</u>		4[]
<u>medium</u>	Braco	5[]
<u>medium to dense</u>		6[]
<u>dense</u>	Piel de Sapo	7[]
<u>dense to very dense</u>		8[]
<u>very dense</u>	Oranje Ananas	9[]
5.5 11 (38) Fruit: warts		
<u>absent</u>	Piel de Sapo	1[]
<u>present</u>	Zatta	9[]

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
Characteristics	Example Varieties	Note	
5.6 12 (43)	Fruit: grooves		
absent or very weakly expressed	Piel de Sapo, Arava	1[]	
weakly expressed	Total, Hobby	2[]	
strongly expressed	Védrantais, Galia	3[]	
5.13 (45)	Fruit: depth of grooves		
very shallow	Amber	1[]	
very shallow to shallow		2[]	
shallow	Galia	3[]	
shallow to medium		4[]	
medium	Alpha	5[]	
medium to deep		6[]	
deep	Panamá, Supermarket	7[]	
deep to very deep		8[]	
very deep	Noir des Carmes, Sucrin de Tours	9[]	
5.14 (47)	Fruit: creasing of surface		
absent or very weak	Védrantais	1[]	
very weak to weak		2[]	
weak	Melchor, Sirocco	3[]	
weak to medium		4[]	
medium	Costa, Piolín	5[]	
medium to strong		6[]	
strong	Tendral Negro	7[]	
strong to very strong		8[]	
very strong	Balbey, Kirkagac	9[]	
5.7 15 (48)	Fruit: cork formation		
absent	Alpha	1[]	
present	Dalton	9[]	

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
Characteristics	Example Varieties	Note	
5.16 (49) Fruit: thickness of cork layer			
<u>very thin</u>	<u>Amarillo Oro</u>	1[]	
<u>very thin to thin</u>		2[]	
<u>thin</u>	<u>Riosol, Védrantais</u>	3[]	
<u>thin to medium</u>		4[]	
<u>medium</u>	<u>Marina</u>	5[]	
<u>medium to thick</u>		6[]	
<u>thick</u>	<u>Geamar, PMR 45</u>	7[]	
<u>thick to very thick</u>		8[]	
<u>very thick</u>	<u>Honey Rock, Perlita</u>	9[]	
5.8 17 (50) Fruit: pattern of cork formation			
dots only	Hermes, Védrantais	1[]	
dots and linear	Jivaro, Topper	2[]	
linear only	Futuro, Riosol	3[]	
linear and netted	Anatol, Chantal	4[]	
netted only	Galia, Perlita	5[]	
5.9 18 (51) Fruit: density of pattern of cork formation			
very sparse	Alpha, Amarillo Oro	1[]	
<u>very sparse to sparse</u>		2[]	
sparse	Védrantais	3[]	
<u>sparse to medium</u>		4[]	
medium	Regal, Vital	5[]	
<u>medium to dense</u>		6[]	
dense	Galia, Geamar	7[]	
<u>dense to very dense</u>		8[]	
very dense	Honey Rock, Perlita	9[]	

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
-------------------------	--	-----------------	-------------------

Characteristics	Example Varieties	Note
5.10 19 (54) Fruit: main color of flesh		
white	Piel de Sapo	1[]
greenish white	Galia	2[]
green	Radical	3[]
yellowish white	Guaraní	4[]
orange	Védrantais	5[]
reddish orange	Magenta	6[]
5.11 20 (60) Seed: length		
very short	Geumssaraki, Golden Crispi	1[]
<u>very short to short</u>		<u>2[]</u>
short	Elario, Katsura Giant	3[]
<u>short to medium</u>		<u>4[]</u>
medium	Arava, Sancho	5[]
<u>medium to long</u>		<u>6[]</u>
long	Amarillo Oro, Toledo	7[]
<u>long to very long</u>		<u>8[]</u>
very long	Albino	9[]
5.21 (62) Seed: shape		
<u>not pine-nut shape</u>	<u>Toledo</u>	<u>1[]</u>
<u>pine-nut shape</u>	<u>Piel de Sapo</u>	<u>2[]</u>
5.12 22 (63) Seed: color		
whitish	Amarillo Oro s.b.	1[]
cream yellow	Galia, Piel de Sapo	2[]

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
Characteristics	Example Varieties	Note	
5.23 (65) <u>Time of male flowering</u>			
<u>very early</u>		1[]	
<u>very early to early</u>		2[]	
<u>early</u>	<u>Clipper, Vital</u>	3[]	
<u>early to medium</u>		4[]	
<u>medium</u>	<u>Categoría</u>	5[]	
<u>medium to late</u>		6[]	
<u>late</u>	<u>Nicolás, Rocín</u>	7[]	
<u>late to very late</u>		8[]	
<u>very late</u>		9[]	
5.24 (66) <u>Time of female flowering</u>			
<u>very early</u>		1[]	
<u>very early to early</u>		2[]	
<u>early</u>	<u>Clipper</u>	3[]	
<u>early to medium</u>		4[]	
<u>medium</u>	<u>Braco, Categoría, Vital</u>	5[]	
<u>medium to late</u>		6[]	
<u>late</u>	<u>Nicolás</u>	7[]	
<u>late to very late</u>		8[]	
<u>very late</u>		9[]	
5.25 (67) <u>Time of ripening</u>			
<u>very early</u>	<u>Goldstar, Sun</u>	1[]	
<u>very early to early</u>		2[]	
<u>early</u>	<u>Galia</u>	3[]	
<u>early to medium</u>		4[]	
<u>medium</u>	<u>Védrantais</u>	5[]	
<u>medium to late</u>		6[]	
<u>late</u>	<u>Pinonet Piel de Sapo, Rochet</u>	7[]	
<u>late to very late</u>		8[]	
<u>very late</u>	<u>Clipper, Supporter, Tendral</u>	9[]	

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
Characteristics	Example Varieties	Note	
5.13 26 (68) Shelf life of fruit			
very short	Charentais	1[]	
<u>very short to short</u>		2[]	
short	Galia	3[]	
<u>short to medium</u>		4[]	
medium	Clipper	5[]	
<u>medium to long</u>		6[]	
long	Piel de Sapo	7[]	
<u>long to very long</u>		8[]	
very long	Tendral Negro	9[]	
5.14 27 (69.1) Resistance to <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>melonis</i> – Race 0			
absent	Jaune Canari 2	1[]	
present	Jador, Védrañtais	9[]	
5.15 28 (69.2) Resistance to <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>melonis</i> - Race 1			
absent	Jaune Canari 2, Védrañtais	1[]	
present	Arapaho, Jador, Rubbens	9[]	
5.16 29 (69.3) Resistance to <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>melonis</i> - Race 2			
absent	Arapaho, Jaune Canari 2, Rubbens	1[]	
present	Anasta, Cléo, Jador, Védrañtais,	9[]	
5.30 (69.4) <u>Resistance to <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>melonis</i> - Race 1.2</u>			
<u>susceptible</u>	<u>Jaune Canari 2,</u> <u>Védrañtais, Virgos</u>	1[]	
<u>moderately resistant</u>	<u>Lunasol</u>	2[]	
<u>highly resistant</u>	<u>Dinero, Isabelle</u>	3[]	
<u>not tested</u>		[]	

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
Characteristics		Example Varieties	Note
5.31 (70.1)	Resistance to <i>Podosphaera xanthii</i> (<i>Sphaerotheca fuliginea</i>) (Powdery mildew) - Race 1		
	<u>susceptible</u>	<u>Jaune Canari 2, Védrantais</u>	<u>1</u> <input type="checkbox"/>
	<u>moderately resistant</u>	<u>Escrito</u>	<u>2</u> <input type="checkbox"/>
	<u>highly resistant</u>	<u>Anasta,Cézanne.</u>	<u>3</u> <input type="checkbox"/>
	<u>not tested</u>		<input type="checkbox"/>
5.32 (70.2)	Resistance to <i>Podosphaera xanthii</i> (<i>Sphaerotheca fuliginea</i>) (Powdery mildew) - Race 2		
	<u>susceptible</u>	<u>Galoubet, Védrantais</u>	<u>1</u> <input type="checkbox"/>
	<u>moderately resistant</u>	<u>Escrito, Pendragon</u>	<u>2</u> <input type="checkbox"/>
	<u>highly resistant</u>	<u>Anasta, Cézanne</u>	<u>3</u> <input type="checkbox"/>
	<u>not tested</u>		<input type="checkbox"/>
5.33 (70.3)	Resistance to <i>Podosphaera xanthii</i> (<i>Sphaerotheca fuliginea</i>) (Powdery mildew) - Race 3		
	<u>susceptible</u>	<u>Védrantais</u>	<u>1</u> <input type="checkbox"/>
	<u>moderately resistant</u>	<u>Nettuno</u>	<u>2</u> <input type="checkbox"/>
	<u>highly resistant</u>	<u>Batista, Godiva</u>	<u>3</u> <input type="checkbox"/>
	<u>not tested</u>		<input type="checkbox"/>
5.34 (70.4)	Resistance to <i>Podosphaera xanthii</i> (<i>Sphaerotheca fuliginea</i>) (Powdery mildew) - Race 5		
	<u>susceptible</u>	<u>Védrantais</u>	<u>1</u> <input type="checkbox"/>
	<u>moderately resistant</u>	<u>Hugo, Pendragon</u>	<u>2</u> <input type="checkbox"/>
	<u>highly resistant</u>	<u>Arapaho</u>	<u>3</u> <input type="checkbox"/>
	<u>not tested</u>		<input type="checkbox"/>
5.35 (70.5)	Resistance to <i>Podosphaera xanthii</i> (<i>Sphaerotheca fuliginea</i>) (Powdery mildew) - Race 3-5		
	<u>susceptible</u>	<u>Védrantais</u>	<u>1</u> <input type="checkbox"/>
	<u>moderately resistant</u>	<u>Cisco</u>	<u>2</u> <input type="checkbox"/>
	<u>highly resistant</u>	<u>90625</u>	<u>3</u> <input type="checkbox"/>
	<u>not tested</u>		<input type="checkbox"/>

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
Characteristics	Example Varieties	Note	
5.36 (71) Resistance to <i>Golovinomyces cichoracearum</i> (<i>Erysiphe cichoracearum</i>) Race 1 (Powdery mildew)			
susceptible	Escrito, Score, Védtrantais	1	<input type="checkbox"/>
moderately resistant	Flores, Anasta	2	<input type="checkbox"/>
highly resistant	Cézanne, Heliobel, Théo	3	<input type="checkbox"/>
not tested			<input type="checkbox"/>
5.37 (72) Resistance to colonization by <i>Aphis gossypii</i>			
absent	Védtrantais	1	<input type="checkbox"/>
present	AR Hale's Best Jumbo, AR Top Mark, Godiva, Heliobel, Virgos	9	<input type="checkbox"/>
not tested			<input type="checkbox"/>
5.38 (73) Resistance to <i>Zucchini yellow mosaic virus</i> (ZYMV)			
absent	Cardillo, Générís, Jador, Védtrantais	1	<input type="checkbox"/>
present	Hannah's Choice, Lunaduke	9	<input type="checkbox"/>
not tested			<input type="checkbox"/>
5.39 (74.1) Resistance to <i>Papaya ringspot virus</i> (PRSV) - Guadeloupe strain			
absent	Védtrantais	1	<input type="checkbox"/>
present	Hannah's Choice	9	<input type="checkbox"/>
not tested			<input type="checkbox"/>
5.40 (74.2) Resistance to <i>Papaya ringspot virus</i> (PRSV) - E2 strain			
absent	Hannah's Choice, Védtrantais	1	<input type="checkbox"/>
present	WMR29	9	<input type="checkbox"/>
not tested			<input type="checkbox"/>
5.41 (75) Resistance to <i>Melon necrotic spot virus</i> (MNSV) Strain 0 (MNSV: 0)			
absent	Védtrantais	1	<input type="checkbox"/>
present	Cyro, Primal, Virgos, Yellow Fun	9	<input type="checkbox"/>
not tested			<input type="checkbox"/>

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
Characteristics	Example Varieties	Note	
<u>5.42</u> <u>(76)</u>	<u>Resistance to <i>Cucumber mosaic virus</i> (CMV)</u>		
<u>absent</u>	<u>Cézanne, Dalton</u>	<u>1</u> <input type="checkbox"/>	
<u>present</u>	<u>Lunaduke, Virgos</u>	<u>9</u> <input type="checkbox"/>	
<u>not tested</u>		<input type="checkbox"/>	

[Sigue el Anexo VII]

ANEXO VII

Test Guidelines for Squash, Vegetable Marrow (document TG/119/4 Corr. 2)

The proposed additions to TQ 5 are presented in highlight and underline.

TECHNICAL QUESTIONNAIRE	Page {x} of {y}	Reference Number:
<p>5. Characteristics of the variety to be indicated (the number in brackets refers to the corresponding characteristic in the Test Guidelines; please mark the state of expression which best corresponds).</p>		
Characteristics	Example Varieties	Note
5.1 Types of edible varieties: Fruit: type		
Pumpkin	Halloween, Little Boo, Small Sugar	1[]
Miniature Pumpkin	Jack Be Little	2[]
Scallop	Patty Pan, Scallopini	3[]
Acorn	Table Queen	4[]
Neck	Early Prolific Straightneck, Yellow Summer Crookneck	5[]
Zucchini	Ambassador, Beiruti, Clarita, Elite, Ibis, Romano	6[]
Rounded Zucchini	De Nice à fruit rond, Redondo	7[]
Delicata	Delicata	8[]
Spaghetti Squash	Pasta, Vegetable Spaghetti	9[]
Rondini	Little Gem	10[]
Ölkürbis	Markant	11[]
Other		12[]
5.2 Plant: growth habit (4)		
bush	Greyzini	1[]
semi-trailing	Cinderella, Everest, Twickers	2[]
trailing	Becky, Long Green Trailing	3[]
5.3 Plant: branching (5)		
absent	Goldi	1[]
present	Patty Green Tint	9[]

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
Characteristics	Example Varieties	Note	
5.4 (8) Stem: color			
completely green	Becky	1	
partly green and partly yellow	Autumn Gold	2	
5.5 (9) Stem: intensity of green color			
very light	Maayan	1	
very light to light		2	
light	Bianchini	3	
light to medium		4	
medium	Cinderella	5	
medium to dark		6	
dark	Greyzini	7	
dark to very dark		8	
very dark	Goldrush	9	
5.6 (13) Leaf blade: incisions			
absent or very shallow	Scallopini	1	
very shallow to shallow		2	
shallow	Everest	3	
shallow to medium		4	
medium	Jackpot	5	
medium to deep		6	
deep	Civac	7	
deep to very deep		8	
very deep	Isotta	9	
5.4.7 (15) Leaf blade: silvery patches			
absent	Black Forest, Scallopini	1	
present	Civac	9	

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
Characteristics	Example Varieties	Note	
5.8 Leaf blade: relative area covered by silvery patches			
(16)			
<u>very small</u>	<u>Albo</u>	1[]	
<u>very small to small</u>		2[]	
<u>small</u>	<u>Aziz</u>	3[]	
<u>small to medium</u>		4[]	
<u>medium</u>	<u>Ambassador</u>	5[]	
<u>medium to large</u>		6[]	
<u>large</u>	<u>Cora</u>	7[]	
<u>large to very large</u>		8[]	
<u>very large</u>	<u>Summerstar</u>	9[]	
5.9 Petiole: length			
(17)			
<u>very short</u>		1[]	
<u>very short to short</u>		2[]	
<u>short</u>	<u>Jack be Little, Karioka</u>	3[]	
<u>short to medium</u>		4[]	
<u>medium</u>	<u>Goldi</u>	5[]	
<u>medium to long</u>		6[]	
<u>long</u>	<u>Autumn Gold, Baikal</u>	7[]	
<u>long to very long</u>		8[]	
<u>very long</u>		9[]	
5.10 Only Zucchini and Rounded Zucchini type varieties: Young fruit: general shape			
(26)			
<u>globular</u>	<u>De Nice à Fruit Rond</u>	1[]	
<u>pear shaped</u>	<u>Clarita</u>	2[]	
<u>tapered elliptical</u>	<u>Top Kapi</u>	3[]	
<u>elliptical</u>	<u>Table Dainty</u>	4[]	
<u>cylindrical</u>	<u>Ambassador, Ibis</u>	5[]	
<u>tapered cylindrical</u>		6[]	
<u>not applicable</u>		[]	

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
Characteristics	Example Varieties	Note	
5.11 (27) <u>Young fruit: main color of skin (excluding color of ribs or grooves)</u>			
<u>white</u>	<u>White Bush Scallop</u>	1[]	
<u>cream</u>	<u>Tivoli</u>	2[]	
<u>yellow</u>	<u>Goldi</u>	3[]	
<u>green</u>	<u>Elite, Opal, Romano</u>	4[]	
<u>partly white and partly yellow</u>		5[]	
<u>partly white and partly green</u>		6[]	
<u>partly yellow and partly green</u>	<u>Sunburst, Zephyr</u>	7[]	
5.12 (12) <u>Only varieties with green color of skin: Young fruit: intensity of green color of skin (as for 27)</u>			
<u>very light</u>	<u>Clarita, Goya, Patty Green Tint</u>	1[]	
<u>very light to light</u>		2[]	
<u>light</u>	<u>Arlika</u>	3[]	
<u>light to very light</u>		4[]	
<u>medium</u>	<u>Baccara</u>	5[]	
<u>medium to dark</u>		6[]	
<u>dark</u>	<u>Arlesa, Sandra, Zefira</u>	7[]	
<u>dark to very dark</u>		8[]	
<u>very dark</u>	<u>Carnaval, Corsair</u>	9[]	
<u>not applicable</u>		[]	
5.13 (30) <u>Fruit: general shape</u>			
<u>disc shaped</u>		1[]	
<u>transverse elliptical</u>		2[]	
<u>transverse broad elliptical</u>		3[]	
<u>globular</u>		4[]	
<u>top shaped</u>		5[]	
<u>broad elliptical</u>		6[]	
<u>ovate</u>		7[]	
<u>elliptical</u>		8[]	
<u>cylindrical</u>		9[]	
<u>pear shaped</u>		10[]	
<u>bottle shaped</u>		11[]	
<u>club shaped</u>		12[]	

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
Characteristics	Example Varieties	Note	
5.14 Only Scallop type varieties: Fruit: length			
(31.1)			
<u>very short</u>		1	<input type="text"/>
<u>very short to short</u>		2	<input type="text"/>
<u>short</u>	<u>Bennings Green Tint</u>	3	<input type="text"/>
<u>short to medium</u>		4	<input type="text"/>
<u>medium</u>	<u>Sunburst</u>	5	<input type="text"/>
<u>medium to long</u>		6	<input type="text"/>
<u>long</u>	<u>Yellow Bush Scallop</u>	7	<input type="text"/>
<u>long to very long</u>		8	<input type="text"/>
<u>very long</u>		9	<input type="text"/>
<u>not applicable</u>			<input type="text"/>
5.15 Only Acorn type varieties: Fruit: length			
(31.2)			
<u>very short</u>		1	<input type="text"/>
<u>very short to short</u>		2	<input type="text"/>
<u>short</u>	<u>Table Gold</u>	3	<input type="text"/>
<u>short to medium</u>		4	<input type="text"/>
<u>medium</u>	<u>Swan White Acorn</u>	5	<input type="text"/>
<u>medium to long</u>		6	<input type="text"/>
<u>long</u>	<u>Ebony Table Queen</u>	7	<input type="text"/>
<u>long to very long</u>		8	<input type="text"/>
<u>very long</u>		9	<input type="text"/>
<u>not applicable</u>			<input type="text"/>
5.16 Only Neck type varieties: Fruit: length			
(31.3)			
<u>very short</u>		1	<input type="text"/>
<u>very short to short</u>		2	<input type="text"/>
<u>short</u>	<u>Wryneck</u>	3	<input type="text"/>
<u>short to medium</u>		4	<input type="text"/>
<u>medium</u>	<u>Yellow Summer Crookneck</u>	5	<input type="text"/>
<u>medium to long</u>		6	<input type="text"/>
<u>long</u>	<u>Sunbar</u>	7	<input type="text"/>
<u>long to very long</u>		8	<input type="text"/>
<u>very long</u>		9	<input type="text"/>
<u>not applicable</u>			<input type="text"/>

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
Characteristics	Example Varieties	Note	
5.17 Only Zucchini type varieties: Fruit: length			
(31.4)			
<u>very short</u>	<u>Jericho</u>	1[]	
<u>very short to short</u>		2[]	
<u>short</u>	<u>Jedida</u>	3[]	
<u>short to medium</u>		4[]	
<u>medium</u>	<u>Cora</u>	5[]	
<u>medium to long</u>		6[]	
<u>long</u>	<u>Carlotta</u>	7[]	
<u>long to very long</u>		8[]	
<u>very long</u>	<u>Altea</u>	9[]	
<u>not applicable</u>		[]	
5.18 Only Scallop type varieties: Fruit: maximum diameter			
(32.1)			
<u>very small</u>		1[]	
<u>very small to small</u>		2[]	
<u>small</u>	<u>Scallopini</u>	3[]	
<u>small to medium</u>		4[]	
<u>medium</u>	<u>Yellow Bush Scallop</u>	5[]	
<u>medium to large</u>		6[]	
<u>large</u>	<u>White Bush Scallop</u>	7[]	
<u>large to very large</u>		8[]	
<u>very large</u>		9[]	
<u>not applicable</u>		[]	
5.19 Only Acorn type varieties: Fruit: maximum diameter			
(32.2)			
<u>very small</u>		1[]	
<u>very small to small</u>		2[]	
<u>small</u>	<u>Table Gold</u>	3[]	
<u>small to medium</u>		4[]	
<u>medium</u>	<u>Table King</u>	5[]	
<u>medium to large</u>		6[]	
<u>large</u>	<u>Swan White Acorn</u>	7[]	
<u>large to very large</u>		8[]	
<u>very large</u>		9[]	
<u>not applicable</u>		[]	

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
Characteristics	Example Varieties	Note	
5.20 Only Zucchini type varieties: Fruit: maximum diameter			
(32.3)			
very small		1	<input type="text"/>
very small to small		2	<input type="text"/>
small	Goldi	3	<input type="text"/>
small to medium		4	<input type="text"/>
medium	Opal	5	<input type="text"/>
medium to large		6	<input type="text"/>
large	Jericho, Spidi	7	<input type="text"/>
large to very large		8	<input type="text"/>
very large		9	<input type="text"/>
not applicable			<input type="text"/>
5.21 Only Pumpkin type varieties: Fruit: size			
(34.1)			
very small	Wee-B-Little	1	<input type="text"/>
very small to small		2	<input type="text"/>
small	Peek-a-Boo	3	<input type="text"/>
small to medium		4	<input type="text"/>
medium	Spirit	5	<input type="text"/>
medium to large		6	<input type="text"/>
large	Ghost Rider	7	<input type="text"/>
large to very large		8	<input type="text"/>
very large	Howden	9	<input type="text"/>
not applicable			<input type="text"/>
5.22 Only Rondini type varieties: Fruit: size			
(34.2)			
very small		1	<input type="text"/>
very small to small		2	<input type="text"/>
small	Pomme d'Or	3	<input type="text"/>
small to medium		4	<input type="text"/>
medium	Rolet	5	<input type="text"/>
medium to large		6	<input type="text"/>
large	Little Gem	7	<input type="text"/>
large to very large		8	<input type="text"/>
very large		9	<input type="text"/>
not applicable			<input type="text"/>

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
Characteristics	Example Varieties	Note	
5.23 (46) Fruit: grooves <u>absent</u> <u>present</u>		 1[] 9[]	
5.5 24 (50) Fruit: main color of skin (excluding color of dots, patches, stripes and bands) white cream yellow green partly white and partly yellow partly white and partly green partly yellow and partly green	 Pâtisson blanc panaché de vert Early White Bush Scallop, Little Boo Autumn Gold Ambassador, Baby Bear Sunburst, Zephyr	 1[] 2[] 3[] 4[] 5[] 6[] 7[]	
5.25 (51) Only varieties with yellow color of skin: Fruit: intensity of yellow color of skin (as for 50) <u>very light</u> <u>very light to light</u> <u>light</u> <u>light to medium</u> <u>medium</u> <u>medium to dark</u> <u>dark</u> <u>dark to very dark</u> <u>very dark</u> <u>not applicable</u>		 1[] 2[] 3[] 4[] 5[] 6[] 7[] 8[] 9[] []	

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
Characteristics	Example Varieties	Note	
5.26 (52) <u>Only varieties with yellow color of skin: Fruit: intensity of yellow color of skin (as for 50)</u>			
<u>very light</u>		1 []	
<u>very light to light</u>		2 []	
<u>light</u>		3 []	
<u>light to medium</u>		4 []	
<u>medium</u>		5 []	
<u>medium to dark</u>		6 []	
<u>dark</u>	<u>Cora</u>	7 []	
<u>dark to very dark</u>		8 []	
<u>very dark</u>	<u>Baby Bear, Sardane</u>	9 []	
<u>not applicable</u>		[]	
5.27 (54) <u>Fruit: stripes in grooves</u>			
<u>absent</u>	<u>Baby Bear, Jack Be Little</u>	1 []	
<u>present</u>	<u>Delicata, Heart of Gold, Pâtisson jaune panaché de vert</u>	9 []	
5.28 (57) <u>Fruit: dots</u>			
<u>absent</u>	<u>Sunburst</u>	1 []	
<u>present</u>	<u>Gold Rush, Table Queen</u>	9 []	
5.29 (59) <u>Fruit: secondary green color between ribs (excluding dots)</u>			
<u>absent</u>	<u>Grey Zucchini, Small Sugar</u>	1 []	
<u>present</u>	<u>Beatrice, Greyzini, Heart of Gold, Steierischer Ölkürbis, Tonda Padana, Zubi</u>	9 []	
5.30 (61) <u>Fruit: distribution of secondary green color between ribs</u>			
<u>sparse patches</u>	<u>Greyzini, Elite</u>	1 []	
<u>dense patches</u>	<u>Steierischer Ölkürbis</u>	2 []	
<u>one colored stripes</u>	<u>Altea</u>	3 []	
<u>two colored stripes</u>		4 []	
<u>one colored bands covering the whole surface</u>	<u>Badger Cross, Twickers, Zubi</u>	5 []	
<u>two colored bands covering the whole surface</u>	<u>Beatrice</u>	6 []	

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
Characteristics	Example Varieties	Note	
5.31 (69) Ripe fruit: main color of skin (excluding color of mottles, patches, stripes and bands)			
<u>white</u>	<u>Pâtisson blanc panaché de vert</u>	<u>1</u> <input type="checkbox"/>	
<u>whitish</u>	<u>White Bush Scallop</u>	<u>2</u> <input type="checkbox"/>	
<u>cream</u>	<u>Bianchini, Opal</u>	<u>3</u> <input type="checkbox"/>	
<u>yellow</u>	<u>Gold Rush</u>	<u>4</u> <input type="checkbox"/>	
<u>orange</u>	<u>Autumn Gold</u>	<u>5</u> <input type="checkbox"/>	
5.32 (71) Ripe fruit: secondary color of skin (as for 69)			
<u>whitish</u>		<u>1</u> <input type="checkbox"/>	
<u>cream</u>		<u>2</u> <input type="checkbox"/>	
<u>yellow</u>		<u>3</u> <input type="checkbox"/>	
<u>orange</u>		<u>4</u> <input type="checkbox"/>	
<u>green</u>		<u>5</u> <input type="checkbox"/>	
5.33 (74) Ripe fruit: color of flesh			
<u>cream</u>	<u>Elite</u>	<u>1</u> <input type="checkbox"/>	
<u>yellow</u>	<u>Sunburst, Vegetable Spaghetti</u>	<u>2</u> <input type="checkbox"/>	
<u>orange</u>	<u>Autumn Gold</u>	<u>3</u> <input type="checkbox"/>	

[Sigue el Anexo VIII]

Test Guidelines for Watermelon (document TG/142/5 Rev.)

The proposed additions to TQ 5 are presented in highlight and underline.

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
-------------------------	--	-----------------	-------------------

5. Characteristics of the variety to be indicated (the number in brackets refers to the corresponding characteristic in Test Guidelines; please mark the note which best corresponds).			
Characteristics	Example Varieties	Note	
5.1 Ploidy (1)			
diploid	SP 4, Sugar Baby, Yamato 3	2[]	
triploid	Boston, TRIX 313	3[]	
tetraploid		4[]	
5.2 Leaf blade: degree of lobing (8)			
<u>absent or very weak</u>	<u>Sunshade</u>	<u>1[]</u>	
<u>very weak to weak</u>		<u>2[]</u>	
<u>weak</u>	<u>Estrella, Karistan</u>	<u>3[]</u>	
<u>weak to medium</u>		<u>4[]</u>	
<u>medium</u>	<u>Crimson Sweet, Crisby</u>	<u>5[]</u>	
<u>medium to strong</u>		<u>6[]</u>	
<u>strong</u>	<u>Cadanz</u>	<u>7[]</u>	
<u>strong to very strong</u>		<u>8[]</u>	
<u>very strong</u>	<u>SP 1</u>	<u>9[]</u>	
5.2 3 Fruit: weight (11)			
very low	Monaco, New Hampshire Midget	1[]	
very low to low	Mini, Petite Perfection	2[]	
low	Angela	3[]	
low to medium	Pasion, Sugar Baby	4[]	
medium	Boston	5[]	
medium to high	Crimson Sweet, Panonnia	6[]	
high	Fabiola	7[]	
high to very high	Jubilee	8[]	
very high	Carolina Cross, Cobb's Gem, Florida Giant	9[]	



TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
Characteristics	Example Varieties	Note	
5.3.4 (12)	Fruit: shape in longitudinal section		
circular	Camilla, Kanro	1[]	
broad elliptic	Fumin, Gray Belle, Yellow Baby, Zorba	2[]	
medium elliptic	Congo, Kurobe, Picnic	3[]	
narrow elliptic	All Sweet, Charleston Gray	4[]	
5.4.5 (16)	Fruit: ground color of skin		
yellow	Taiyô	1[]	
very light green	Ipanema	2[]	
very light green to light green	Napsugar	3[]	
light green	Tigre	4[]	
light green to medium green	Pepsin	5[]	
medium green	Ovation, Talete	6[]	
medium green to dark green	Odem, Resistant, Sweet Marvel	7[]	
dark green	Sugar Baby	8[]	
dark green to very dark green	Augusta, Rocio	9[]	
very dark green		10[]	
5.6 (18)	Fruit: pattern of stripes		
<u>only one colored</u>	<u>Congo</u>	<u>1[]</u>	
<u>one colored and veins</u>	<u>Trix Palomar</u>	<u>2[]</u>	
<u>one colored, veins and marbled</u>	<u>Boston</u>	<u>3[]</u>	
<u>one colored and marbled</u>	<u>Jenny</u>	<u>4[]</u>	
<u>two colored, veins and marbled</u>	<u>Crisby</u>	<u>5[]</u>	
<u>only veins</u>		<u>6[]</u>	

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
-------------------------	--	-----------------	-------------------

Characteristics	Example Varieties	Note
5.5 7 (19) Fruit: width of stripes		
very narrow	SP 4, Tiny Orchid	1[]
very narrow to narrow		2[]
narrow	Boston	3[]
narrow to medium		4[]
medium	Crimson Sweet	5[]
medium to broad		6[]
broad	Sangria	7[]
broad to very broad		8[]
very broad	All Sweet	9[]
5.8 (20) Fruit: main color of stripes		
<u>yellow</u>		1[]
<u>very light green</u>		2[]
<u>light green</u>		3[]
<u>medium green</u>		4[]
<u>dark green</u>		5[]
<u>very dark green</u>		6[]
5.9 (21) Fruit: conspicuousness of stripes		
<u>inconspicuous or very weakly conspicuous</u>	<u>Augusta</u>	1[]
<u>weak</u>	<u>Odem</u>	2[]
<u>medium</u>	<u>Trix Palomar</u>	3[]
<u>strong</u>	<u>Jenny</u>	4[]
<u>very strong</u>	<u>A graine rouge à confire à chair verte</u>	5[]
5.6 10 (22) Fruit: margin of stripes		
diffuse	Crimson Glory, Crisby	1[]
medium	Crimson Sweet	2[]
sharp	Jenny, Jubilee	3[]

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
Characteristics	Example Varieties	Note	
5.11 (27) Fruit: thickness of pericarp			
<u>very thin</u>	<u>Bibo, Tiny Orchid, Luciano</u>	1[]	
<u>very thin to thin</u>		2[]	
<u>thin</u>	<u>À graine rouge à confire à chair verte, Beni-kodama, Jenny, Kahô, Kassai</u>	3[]	
<u>thin to medium</u>		4[]	
<u>medium</u>	<u>Pannonia, Sugar Baby, Sugar Belle, Yamato 3</u>	5[]	
<u>medium to thick</u>		6[]	
<u>thick</u>	<u>Charleston Gray, Crimson Sweet, Kurobe, Triple Sweet, Sunrise</u>	7[]	
<u>thick to very thick</u>		8[]	
<u>very thick</u>	<u>Coles Early, Kholodok</u>	9[]	
5.7 12 (28) Fruit: main color of flesh			
white	SP 4, SP 1, Yamato Cream 3	1[]	
yellow	Napsugár, Yamato Cream 1	2[]	
orange	Kahô, Tendersweet	3[]	
pink	Sadul	4[]	
pinkish red	Bingo, Crimson Sweet	5[]	
red	Asahi Miyako Hybrid, Sugar Baby, Topgun	6[]	
dark red	Dixie Lee	7[]	
5.13 (29) Only triploid varieties: Seed coat: size			
<u>small</u>	<u>Petite Perfection</u>	2[]	
<u>medium</u>	<u>Boston, Valdoria, Sweet Sun</u>	3[]	
<u>large</u>	<u>Ortal, Tigre, Pasion</u>	4[]	
<u>not applicable</u>		[]	

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
-------------------------	--	-----------------	-------------------

Characteristics	Example Varieties	Note
5.8 14 <u>Only diploid and tetraploid varieties:</u> Seed: length (31)		
very short	Kudam	1[]
very short to short		2[]
short	Pannonnia, Tabata	3[]
short to medium		4[]
medium	Sugar Baby	5[]
medium to long		6[]
long	Charleston Gray, Kurobe	7[]
long to very long		8[]
very long	Malali, Wanli	9[]
<u>not applicable</u>		
5.9 15 <u>Only diploid and tetraploid varieties:</u> Seed: ground color of testa (33)		
white	Sanpaku	1[]
cream	Kurobe	2[]
green	A confire allongée à graine verte, Green Citron	3[]
red	A graine rouge à confire à chair verte, Red Citron	4[]
red brown	Kahô	5[]
brown	Otome, Sugar Baby	6[]
black	Yamato Cream	7[]
<u>not applicable</u>		

TECHNICAL QUESTIONNAIRE	Page {x} of {y}	Reference Number:
Characteristics	Example Varieties	Note
5.16 (36) <u>Time of female flowering</u>		
<u>very early</u>		1f <input type="checkbox"/>
<u>very early to early</u>		2f <input type="checkbox"/>
<u>early</u>	<u>Tiny Orchid</u>	3f <input type="checkbox"/>
<u>early to medium</u>		4f <input type="checkbox"/>
<u>medium</u>	<u>Sugar Baby, Yamato 3</u>	5f <input type="checkbox"/>
<u>medium to late</u>		6f <input type="checkbox"/>
<u>late</u>	<u>Kurobe</u>	7f <input type="checkbox"/>
<u>late to very late</u>		8f <input type="checkbox"/>
<u>very late</u>		9f <input type="checkbox"/>
5.17 (37.1) <u>Resistance to <i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. <i>niveum</i> – Race 0</u>		
<u>absent</u>	<u>Kahô, Sugar Baby</u>	1f <input type="checkbox"/>
<u>present</u>	<u>Calhoun Gray, Charleston Gray</u>	9f <input type="checkbox"/>
<u>not tested</u>		<input type="checkbox"/>
5.18 (37.2) <u>Resistance to <i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. <i>niveum</i> – Race 1</u>		
<u>absent</u>	<u>Charleston Gray, Kahô, Sugar Baby</u>	1f <input type="checkbox"/>
<u>present</u>	<u>Calhoun Gray</u>	9f <input type="checkbox"/>
<u>not tested</u>		<input type="checkbox"/>
5.19 (37.3) <u>Resistance to <i>Fusarium oxysporum</i> f.sp. <i>niveum</i> – Race 2</u>		
<u>absent</u>	<u>Calhoun Gray, Kahô</u>	1f <input type="checkbox"/>
<u>present</u>	<u>PI 296341-FR</u>	9f <input type="checkbox"/>
<u>not tested</u>		<input type="checkbox"/>
5.20 (38.1) <u>Resistance to <i>Colletotrichum orbiculare</i> – Race 1</u>		
<u>absent</u>	<u>Black Diamond, Calhoun Gray, Kahô</u>	1f <input type="checkbox"/>
<u>present</u>	<u>Charleston Gray, Congo, Jubilee</u>	9f <input type="checkbox"/>
<u>not tested</u>		<input type="checkbox"/>

ANEXO IX

Test Guidelines for Tomato Rootstocks (document TG/294/1 Corr. Rev. 3)

The proposed additions to TQ 5 are presented in highlight and underline.

TECHNICAL QUESTIONNAIRE	Page {x} of {y}	Reference Number:
-------------------------	-----------------	-------------------

5. Characteristics of the variety to be indicated (the number in brackets refers to the corresponding characteristic in Test Guidelines; please mark the note which best corresponds).		
Characteristics	Example Varieties	Note
<u>5.1</u> <u>Plant: height</u> <u>(2)</u>		
<u>very short</u>		1[]
<u>very short to short</u>		2[]
<u>short</u>	<u>Big Power</u>	3[]
<u>short to medium</u>		4[]
<u>medium</u>	<u>Maxifort</u>	5[]
<u>medium to tall</u>		6[]
<u>tall</u>	<u>Beaufort</u>	7[]
<u>tall to very tall</u>		8[]
<u>very tall</u>		9[]
<u>5.2</u> <u>Leaf: intensity of green color</u> <u>(8)</u>		
<u>very light</u>		1[]
<u>very light to light</u>		2[]
<u>light</u>		3[]
<u>light to medium</u>		4[]
<u>medium</u>		5[]
<u>medium to dark</u>		6[]
<u>dark</u>	<u>Maxifort</u>	7[]
<u>dark to very dark</u>		8[]
<u>very dark</u>		9[]
<u>5.4 3</u> <u>Fruit: green shoulder</u> <u>(11)</u>		
absent		1[]
present	Big Force, Maxifort	9[]

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
-------------------------	--	-----------------	-------------------

Characteristics	Example Varieties	Note
5.4 (14) Fruit: conspicuousness of meridian stripes		
very weak	He Wolf	1[]
weak	Popeye	2[]
medium	Body	3[]
strong	Vigomax	4[]
very strong		5[]
5.5 (16) Fruit: size		
not developed or very small	RT303	1[]
very small to small		2[]
small	Body, Optifort	3[]
small to medium		4[]
medium	Emperador	5[]
medium to large		6[]
large	Titron	7[]
large to very large		8[]
very large		9[]
5.2 6 (17) Fruit: shape in longitudinal section		
broad oblate	He-Wolf	1[]
narrow oblate	Gladiator	2[]
circular	Maxifort	3[]
obovate		4[]
5.3 7 (18) Fruit: number of locules		
only two	Maxifort	1[]
two and three		2[]
5.4 8 (19) Fruit: color at maturity		
green	Big Force	1[]
yellowish	Vigomax	2[]
orangish	Titron	3[]
reddish	Brigeor	4[]

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
-------------------------	--	-----------------	-------------------

Characteristics	Example Varieties	Note
5.9 Autonecrosis (21)		
absent	Maxifort	1[]
present	Body	9[]
5.5 10 Resistance to <i>Meloidogyne incognita</i> (Mi) (22)		
susceptible	Bruce	1[]
moderately resistant		2[]
highly resistant	Emperador	3[]
5.6 11 Resistance to <i>Verticillium</i> sp. (Va and Vd) - Race 0 (23)		
absent		1[]
present	Big Power	9[]
5.8 12 Resistance to <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>lycopersici</i> (Fol) - Race 0EU/1US (24)		
absent		1[]
present	Emperador	9[]
5.9 13 Resistance to <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>lycopersici</i> (Fol) - Race 1EU/2US (24.2)		
absent		1[]
present	Emperador	9[]
5.10 14 Resistance to <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>lycopersici</i> (Fol) - Race 2EU/3US (24.3)		
absent	Emperador	1[]
present	Colosus	9[]
5.11 15 Resistance to <i>Fusarium oxysporum</i> f. sp. <i>radicis-lycopersici</i> (Forl) (25)		
absent	Kemerit	1[]
present	Emperador	9[]
5.16 Resistance to <i>Fulvia fulva</i> (Ff) (ex <i>Cladosporium fulvum</i>) – Race 0 (26.1)		
absent	King Kong	1[]
present	Bruce	9[]
not tested		[]

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
-------------------------	--	-----------------	-------------------

Characteristics	Example Varieties	Note
<u>5.17</u> <u>Resistance to <i>Fulvia fulva</i> (Ff) (ex <i>Cladosporium fulvum</i>) – Group A</u> <u>(26.2)</u>		
<u>absent</u>	<u>King Kong</u>	<u>1</u> <input type="checkbox"/>
<u>present</u>	<u>Big Power</u>	<u>9</u> <input type="checkbox"/>
<u>not tested</u>		<input type="checkbox"/>
<u>5.18</u> <u>Resistance to <i>Fulvia fulva</i> (Ff) (ex <i>Cladosporium fulvum</i>) – Group B</u> <u>(26.3)</u>		
<u>absent</u>	<u>King Kong</u>	<u>1</u> <input type="checkbox"/>
<u>present</u>	<u>Bruce</u>	<u>9</u> <input type="checkbox"/>
<u>not tested</u>		<input type="checkbox"/>
<u>5.19</u> <u>Resistance to <i>Fulvia fulva</i> (Ff) (ex <i>Cladosporium fulvum</i>) – Group C</u> <u>(26.4)</u>		
<u>absent</u>		<u>1</u> <input type="checkbox"/>
<u>present</u>	<u>Big Power</u>	<u>9</u> <input type="checkbox"/>
<u>not tested</u>		<input type="checkbox"/>
<u>5.20</u> <u>Resistance to <i>Fulvia fulva</i> (Ff) (ex <i>Cladosporium fulvum</i>) – Group D</u> <u>(26.5)</u>		
<u>absent</u>	<u>King Kong</u>	<u>1</u> <input type="checkbox"/>
<u>present</u>	<u>Bruce</u>	<u>9</u> <input type="checkbox"/>
<u>not tested</u>		<input type="checkbox"/>
<u>5.21</u> <u>Resistance to <i>Fulvia fulva</i> (Ff) (ex <i>Cladosporium fulvum</i>) – Group E</u> <u>(26.6)</u>		
<u>absent</u>	<u>Bruce, King Kong</u>	<u>1</u> <input type="checkbox"/>
<u>present</u>	<u>Big Power</u>	<u>9</u> <input type="checkbox"/>
<u>not tested</u>		<input type="checkbox"/>
<u>5.22</u> <u>Resistance to Tomato mosaic virus (ToMV) – Strain 0</u> <u>(27.1)</u>		
<u>absent</u>		<u>1</u> <input type="checkbox"/>
<u>present</u>	<u>Emperador</u>	<u>9</u> <input type="checkbox"/>
<u>not tested</u>		<input type="checkbox"/>
<u>5.23</u> <u>Resistance to Tomato mosaic virus (ToMV) – Strain 1</u> <u>(27.2)</u>		
<u>absent</u>		<u>1</u> <input type="checkbox"/>
<u>present</u>	<u>Emperador</u>	<u>9</u> <input type="checkbox"/>
<u>not tested</u>		<input type="checkbox"/>

TECHNICAL QUESTIONNAIRE		Page {x} of {y}	Reference Number:
Characteristics		Example Varieties	Note
<u>5.24</u> <u>(27.3)</u>	<u>Resistance to Tomato mosaic virus (ToMV) – Strain 2</u>		
<u>absent</u>			1 <input type="text"/>
<u>present</u>		<u>Emperador</u>	9 <input type="text"/>
<u>not tested</u>			<input type="text"/>
<u>5.25</u> <u>(28)</u>	<u>Resistance to <i>Pyrenochaeta lycopersici</i> (PI)</u>		
<u>absent</u>			1 <input type="text"/>
<u>present</u>		<u>Emperador</u>	9 <input type="text"/>
<u>not tested</u>			<input type="text"/>
<u>5.26</u> <u>(29)</u>	<u>Resistance to <i>Stemphylium</i> spp. (Ss)</u>		
<u>absent</u>		<u>Big Power</u>	1 <input type="text"/>
<u>present</u>		<u>Body</u>	9 <input type="text"/>
<u>not tested</u>			<input type="text"/>
<u>5.27</u> <u>(30)</u>	<u>Resistance to Tomato yellow leaf curl virus (TYLCV)</u>		
<u>absent</u>		<u>Big Power</u>	1 <input type="text"/>
<u>present</u>			9 <input type="text"/>
<u>not tested</u>			<input type="text"/>
<u>5.28</u> <u>(31)</u>	<u>Resistance to Tomato spotted wilt virus (TSWV)</u>		
<u>absent</u>		<u>Emperador</u>	1 <input type="text"/>
<u>present</u>		<u>Enpower</u>	9 <input type="text"/>
<u>not tested</u>			<input type="text"/>
<u>5.29</u> <u>(32)</u>	<u>Resistance to <i>Oidium neolyopersici</i> (On)</u>		
<u>absent</u>			1 <input type="text"/>
<u>present</u>		<u>Multifort</u>	9 <input type="text"/>
<u>not tested</u>			<input type="text"/>

[Sigue el Anexo X]

NOTIFICACIÓN DE NIVELES DE EXPRESIÓN ADICIONALES

Directrices de examen del espárrago TG/130/4
Niveles de expresión adicionales

Autoridad:	<div>CPVO (QZ)</div>	Experto: Nombre:	<div>Morineau Céline</div>
Fecha:	<div>28 de julio de 2022</div>	Organización:	<div>OCVV</div>
		Tel.:	<div>+33 (0) 2.41.25.64.00</div>
		Correo-e:	<div>morineau@cpvo.europa.eu</div>

	English	français	deutsch	español	Example Varieties/ Exemples/ Beispielssorten/ Variedades ejemplo	Note/ Nota
--	---------	----------	---------	---------	--	---------------

[Carácter existente: copiar en su totalidad de las directrices de examen de la UPOV (incluido el número de carácter, el tipo de expresión, el método de observación, los niveles, las variedades ejemplo y las notas)]

16	VG	Type of flowering	Type de floraison	Blühotyp	Tipo de floración		
(+)		plants with male flowers and plants with female flowers	plantes avec des fleurs mâles et plantes avec des fleurs femelles	Pflanzen mit männlichen Blüten und Pflanzen mit weiblichen Blüten	plantas con flores masculinas y plantas con flores femeninas	Andreas	1
(*)		plants with male and female flowers	plantes avec des fleurs mâles et des fleurs femelles	Pflanzen mit männlichen und weiblichen Blüten	plantas con flores masculinas y femeninas	Argenteuil, Desto	2
QL		plants with androhermaphrodite flowers and plants with male flowers with style rudiments	plantes avec des fleurs androhermaphrodites et plantes avec des fleurs mâles avec rudiments de style	Pflanzen mit männlich-zwittrigen Blüten und Pflanzen mit männlichen Blüten mit Griffelrudimenten	plantas con flores hermafroditas masculinas y plantas con flores masculinas con estilo	Backlim, Gijnlim	3

[Carácter con nuevos niveles de expresión (incluir toda la información mencionada en el punto anterior)]

16	VG	Type of flowering	Type de floraison	Blühotyp	Tipo de floración		
(+)		plants with male flowers and plants with female flowers	plantes avec des fleurs mâles et plantes avec des fleurs femelles	Pflanzen mit männlichen Blüten und Pflanzen mit weiblichen Blüten	plantas con flores masculinas y plantas con flores femeninas	Andreas	1
(*)		plants with male and female flowers	plantes avec des fleurs mâles et des fleurs femelles	Pflanzen mit männlichen und weiblichen Blüten	plantas con flores masculinas y femeninas	Argenteuil, Desto	2
QL		plants with androhermaphrodite flowers and plants with male flowers with style rudiments	plantes avec des fleurs androhermaphrodites et plantes avec des fleurs mâles avec rudiments de style	Pflanzen mit männlich-zwittrigen Blüten und Pflanzen mit männlichen Blüten mit Griffelrudimenten	plantas con flores hermafroditas masculinas y plantas con flores masculinas con estilo	Backlim, Gijnlim	3
		femenina					X

Explicación / ilustración (junto con la información sobre el alcance de la utilización del (de los) carácter(es)): /

NOTIFICACIÓN DE CARACTERES ADICIONALES

Directrices de examen de la lechuga TG/13/11 Rev.2
Carácter(es) adicional(es)

Autoridad:	<div>CPVO (QZ)</div>	Experto: Nombre:	<div>Morineau Céline</div>
Fecha:	<div>28 de julio de 2022</div>	Organización:	<div>OCVV</div>
		Tel.:	<div>+33 (0) 2.41.25.64.00</div>
		Correo-e:	<div>morineau@cpvo.europa.eu</div>

		English	français	deutsch	español	Example Varieties/ Exemples/ Beispielsorten/ Variedades ejemplo	[iii] Note/ Nota
Nuevo 1.	VG	Resistance to <i>Bremia lactucae</i> (BI) Isolate PT2036	Résistance à <i>Bremia lactucae</i> (BI) Isolat PT2036	Resistenz gegen <i>Bremia lactucae</i> (BI) Isolat PT2036	Resistencia a <i>Bremia lactucae</i> (BI) Aislado PT2036		
QL		absent	absente	fehlend	ausente	Green Towers, Odra	1
		present	présente	vorhanden	presente	Templin	9

- [i] indicar el tipo de expresión (QL, PQ, QN)
[ii] indicar el método de observación (VG, VS, MG, MS)
[iii] indicar variedades ejemplo para dos niveles como mínimo.

Explicación / ilustración (junto con la información sobre el alcance de la utilización del (de los) carácter(es)):

Resistencia a *Bremia lactucae* (BI), aislado PT2036

- | | |
|--|--|
| 1. Patógeno | <i>Bremia lactucae</i> |
| 2. Estado de cuarentena | No |
| 3. Especie huésped | Lechuga: <i>Lactuca sativa</i> L. |
| 4. Fuente del inóculo | Naktuinbouw (resistentie@naktuinbouw.nl) |
| 5. Aislado | PT2036 |
| 6. Establecimiento de la identidad del aislado | Prueba en variedades diferenciales (véase el cuadro que figura más adelante) |
| 7. Establecimiento de la capacidad patógena | Prueba en variedades susceptibles |
| 8. Multiplicación del inóculo | |
| 8.1 Medio de multiplicación | Plántulas de lechuga |
| 8.2 Variedad de multiplicación | Variedad susceptible, por ejemplo Green Towers. |
| 8.3 Estado de desarrollo en el momento de la inoculación | De cotiledón a primera hoja |
| 8.4 Medio de inoculación | Agua corriente |
| 8.5 Método de inoculación | Rociado con una suspensión de esporas |
| 8.6 Cosecha del inóculo | Lavado de las hojas |
| 8.7 Comprobación del inóculo cosechado | Recuento de esporas |
| 8.8 Período de conservación/viabilidad del inóculo | 2 horas a temperatura ambiente; 2 días en el frigorífico |
| 9. Formato del examen | |
| 9.1 Número de plantas por genotipo | 20 como mínimo |
| 9.2 Número de repeticiones | - |
| 9.3 Variedades de control (informativas) | Variedades diferenciales (véase el cuadro que figura más adelante) |
| 9.4 Diseño del ensayo | - |
| 9.5 Lugar del ensayo | Sala climatizada |

9.6 Temperatura	15°C-18°C
9.7 Luz	Adecuada para obtener un buen crecimiento de la planta; las plántulas no deberán ser ahiladas. Opción: se reducirá la iluminación 24 horas después de la inoculación
9.8 Estación	-
9.9 Medidas especiales	Las plantas pueden cultivarse en papel secante humedecido, con o sin solución nutritiva, en arena o en tierra para macetas (véase el punto 13). La humedad elevada (<90%) es esencial para la infección y la esporulación.
10. Inoculación	
10.1 Preparación del inóculo	Se lavan las hojas agitándolas vigorosamente en un recipiente cerrado
10.2 Cuantificación del inóculo	Recuento de esporas; la densidad de las esporas debe ser de 3,104-1,105
10.3 Estado de desarrollo en el momento de la inoculación	Fase de cotiledón
10.4 Método de inoculación	Se rocían las hojas hasta cubrirlas completamente con la solución Opción: se reducirá la iluminación 24 horas después de la inoculación
10.5 Primera observación	Comienzo de la esporulación en variedades susceptibles (aproximadamente siete días después de la inoculación)
10.6 Segunda observación	3-4 días después de la primera observación (aproximadamente 10 días después de la inoculación)
10.7 Observaciones finales	14 días después de la inoculación. Es posible que con dos de estas tres observaciones sea suficiente; se puede optar por una tercera notación para observar la evolución de los síntomas en caso de duda. El día de máxima esporulación debe tener lugar en este período.
11. Observaciones	
11.1 Método	Observación visual de la esporulación y la reacción neocrítica a la infección
0.2 Escala de observación	resistente
	0 ausencia de esporulación y de necrosis
	1 ausencia de esporulación y presencia de necrosis
	2 esporulación débil (muy inferior a la del control susceptible) con necrosis
	3 esporulación débil (inferior a la del control susceptible y no se produce entre las observaciones segunda y la tercera) con necrosis
	4 esporulación muy escasa (no se produce entre la segunda y la tercera observación) sin necrosis susceptible
	5 disminución de la esporulación (en comparación con el control susceptible) sin necrosis
	6 esporulación normal sin necrosis
11.3 Validación del ensayo	Por comparación con variedades estándar. En caso de esporulación normal (mismo nivel que el control susceptible) con necrosis, se debe llevar a cabo otro ensayo en plantas más grandes o en otro sustrato
12. Interpretación de los datos en función de los niveles de los caracteres de la UPOV	Clases 0, 1, 2, 3 y 4: resistentes Clases 5 y 6: susceptibles
13. Puntos de control esenciales	Reacción de las variedades estándar (la presión infecciosa puede variar entre los experimentos, dando lugar a ligeras diferencias en la intensidad de la

esporulación); cuando las reacciones no sean claras deberá repetirse el experimento.
Para observar la necrosis se puede utilizar la siembra en tierra, pero es posible que la esporulación sea débil (muy inferior a la del control susceptible); cuando el ensayo se lleve a cabo en arena, las esporas se pueden confundir con granos de arena.
En caso de emplearse una solución nutritiva sobre papel secante, se podrá añadir un fungicida para evitar la contaminación por saprófitos

	GreenTowers	Dandie	R4T57D	UC Dm14	NunDm15	CGDm16	Colorado	FrRsal-1	Argelès	RYZ 2164	RYZ910457	Bedford	Balesta	Bartoli	Design	Kibrille	Fenston	Bataille	RYZ20007	Set	D sextet code
		Dm3	Dm4	Dm14	Dm15	Dm16	Dm18	Rsal-1	R38												
ID	0	S1	S2	S3	S4	S5	S6	S7	S8	S9	S10	S11	S12	S13	S14	S15	S16	S17	S18		
Sextet value		1	2	4	8	16	32	1	2	4	8	16	32	1	2	4	8	16	32		
PT2036	+	-	+	+	+	-	+	+	+	+	+	-	-	-	+	+	-	-	+	D	46-15-38

[Sigue el Anexo XI]

ANNEX XI / ANNEXE XI / ANLAGE XI / ANEXO XI

TEST GUIDELINES FOR ADOPTION / PRINCIPES DIRECTEURS D'EXAMEN POUR ADOPTION /
PRÜFUNGSRICHTLINIEN ZUR ANNAHME / DIRECTRICES DE EXAMEN PARA ADOPCIÓN

**	TWP	Document No. No. du document Dokument-Nr. No del documento	English	Français	Deutsch	Español	Botanical name
<u>REVISIONS OF TEST GUIDELINES / RÉVISIONS DE PRINCIPES DIRECTEURS D'EXAMEN ADOPTÉS / REVISIONEN ANGENOMMENER PRÜFUNGSRICHTLINIEN / REVISIONES DE DIRECTRICES DE EXAMEN ADOPTADAS</u>							
DE	TWF	TG/14/10(proj.6)	Apple	Pommier (variétés fruitières)	Apfel (Fruchtsorten)	Manzano (variedades frutales)	<i>Malus domestica</i> (Suckow) Borkh.
DE	TWF /TW O	TG/22/11(proj.5)	Strawberry	Fraisier	Erdbeere	Fresa, Frutilla	<i>Fragaria</i> L.
DE	TWA	TG/23/7(proj.4)	Potato	Pomme de terre/	Kartoffel	Papa, Patata	<i>Solanum tuberosum</i> L.
FR	TWA	TG/31/9(proj.3)	Cocksfoot	Dactyle	Knäulgras	Dactilo	<i>Dactylis glomerata</i> L.
AR	TWA	TG/80/7(proj.9)	Soya Bean	Soja	Sojabohne	Soya, Soja	<i>Glycine max</i> (L.) Merr.
HU	TWA	TG/81/7(proj.5)	Common Sunflower	Tournesol	Sonnenblume	Girasol	<i>Helianthus annuus</i> L.
JP	TWO	TG/86/6(proj.4)	Anthurium	Anthurium	Flamingoblume	Anthurium	<i>Anthurium</i> Schott
DE	TWO	TG/94/7(proj.3)	Ling, Scots Heather	Callune	Besenheide	Brezo	<i>Calluna vulgaris</i> (L.) Hull
NL		TG/168/4(proj.4)	Statice	Limonium, Statice	Statice	Limonium	<i>Goniolimon</i> Boiss., <i>Limonium</i> Mill., <i>Psylliostachys</i> (Jaub. & Spach) Nevski
<u>PARTIAL REVISIONS OF TEST GUIDELINES / RÉVISIONS PARTIELLES DE PRINCIPES DIRECTEURS D'EXAMEN ADOPTÉS / TEILREVISIONEN ANGENOMMENER PRÜFUNGSRICHTLINIEN / REVISIONES PARCIALES DE DIRECTRICES DE EXAMEN ADOPTADAS</u>							
GB	TWA	TG/3/12, TC/58/29	Wheat	Blé	Weizen	Trigo	<i>Triticum aestivum</i> L. emend. Fiori et Paol.
FR	TWV	TG/7/10 Rev. 2, TC/58/23	Pea	Pois	Erbse	Guisante, Arveja	<i>Pisum sativum</i> L.
QZ	TWO	TG/11/8 Rev., TC/58/27	Rose	Rosier	Rose	Rosal	<i>Rosa</i> L.
NL	TWV	TG/55/7 Rev. 6, TC/58/24	Spinach	Épinard	Spinat	Espinaca	<i>Spinacia oleracea</i> L.
DE	TWA	TG/58/7, TC/58/28	Rye	Seigle	Roggen	Centeno	<i>Secale cereale</i> L.
NL	TWV	TG/65/4 Rev., TC/58/21	Kohlrabi	Chou-rave	Kohlrabi	Col rábano	<i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>gongylodes</i> L.
CZ	TWF	TG/125/7, TC/58/16	Walnut	Noyer	Walnuss	Nogal	<i>Juglans regia</i> L.

**	TWP	Document No. No. du document Dokument-Nr. No del documento	English	Français	Deutsch	Español	Botanical name
AU	TWF	TG/137/5, TC/58/30	Blueberry	Myrtille	Heidelbeere	Arándano americano	<i>Vaccinium angustifolium</i> Aiton, <i>V. corymbosum</i> L., <i>V. formosum</i> Andrews, <i>V. myrtilloides</i> Michx., <i>V. myrtillus</i> L., <i>V. virgatum</i> Aiton, <i>V. simulatum</i> Small
FR	TWV	TG/154/4, TC/58/22	Leaf Chicory	Chicorée à feuille (sauvage)	Blattzichorie	Achicoria de hoja	<i>Cichorium intybus</i> L. var. <i>foliosum</i> Hegi
NL	TWV	TG/162/4, TC/58/20	Garlic	Ail	Knoblauch	Ajo	<i>Allium sativum</i> L.
NL	TWV	TG/244/1 Rev., TC/58/26	Lincoln's-weed, Sand mustard, Sand rocket, Wall rocket, Wild rocket	Roquette sauvage	Wilde Rauke	Roqueta silvestre	<i>Diplotaxis tenuifolia</i> (L.) DC.
NL	TWV	TG/245/1 Rev., TC/58/19	Arugula, Cultivated Rocket, Garden Rocket, Rocket-salad, Rugula, Salad Rocket	Roquette cultivée	Ölrauke, Rauke, Ruke, Rukola, Senfrauke	Oruga común, Roqueta	<i>Eruca sativa</i> Mill.
NL	TWV	TG/294/1 Corr. Rev. 3, TC/58/25	Tomato Rootstocks	Porte-greffe de tomate	Tomaten-unterlagen	Portainjertos de tomate	<i>Solanum habrochaites</i> S. Knapp & D.M. Spooner; <i>S. lycopersicum</i> L. x <i>S. habrochaites</i> S. Knapp & D.M. Spooner; <i>S. lycopersicum</i> L. x <i>S. peruvianum</i> (L.) Mill.; <i>S. lycopersicum</i> L. x <i>S. cheesmaniae</i> (L. Ridley) Fosberg; <i>S. pimpinellifolium</i> L. x <i>S. habrochaites</i> S. Knapp & D.M. Spooner

Summary / Résumé / Zusammenfassung / Resumen

- 0 New Test Guidelines / Nouveaux principes directeurs d'examen / Neue Prüfungsrichtlinien / Nuevas directrices de examen
- 9 Revisions of adopted Test Guidelines / Révisions de principes directeurs d'examen adoptés / Revisionen angenommener Prüfungsrichtlinien / Revisiones de directrices de examen adoptadas.
- 13 Partial revisions of adopted Test Guidelines / Révisions partielles de principes directeurs d'examen adoptés / Teilrevisionen angenommener Prüfungsrichtlinien / Revisiones parciales de directrices de examen adoptadas

[Annex XII follows /
L'annexe XII suit /
Anlage XII folgt /
Sigue el Anexo XII]

ANNEX XII / ANNEXE XII / ANLAGE XII / ANEXO XII

DRAFT TEST GUIDELINES DISCUSSED BY THE TWPS IN 2022 /
 PROJETS DE PRINCIPES DIRECTEURS D'EXAMEN EXAMINÉS PAR LES TWP EN 2022 /
 VON DEN TWP IN 2022 BERARBEITETE PRÜFUNGSRICHTLINIEN /
 PROYECTOS DE DIRECTRICES DE EXAMEN EXAMINADOS POR LOS TWP EN 2022

**	TWP	Document No. No. du document Dokument-Nr. No del documento	English	Français	Deutsch	Español	Botanical name Nom botanique Botanischer Name Nombre botánico
CN	TWF	TG/LYCIUM_BAR (proj.2)	Goji				<i>Lycium barbarum</i> L., <i>L. chinense</i> Mill., <i>L. cylindricum</i> Kuang & A. M. Lu, <i>L. dasystemum</i> Pojark., <i>L. ruthenicum</i> Murray, <i>L. truncatum</i> Y. C. Wang, <i>L. yunnanense</i> Kuang & A. M. Lu
JP	TWF	TG/MORUS (proj.4)	Mulberry				<i>Morus</i> L.
CN	TWO	TG/MAGNO (proj.3)	Magnolia				<i>Magnolia</i> L.
JP	TWO	TG/OXYPE_CAE (proj.1)	Oxypetalum				<i>Oxypetalum coeruleum</i> (D. Don) Decne.
JP	TWA	TG/ZOYSI(proj.3)	Zoysia grasses				<i>Zoysia</i> Willd.
FR	TWA	TG/31/9(proj.2)	Cocksfoot				<i>Dactylis glomerata</i> L.
NL	TWA	TG/276/2(proj.1)	Hemp, Cannabis				<i>Cannabis sativa</i> L.
DE	TWA	TG/23/7(proj.3)	Potato				<i>Solanum tuberosum</i> L.
GB	TWA	TG/36/7(proj.3)	Oilseed Rape				<i>Brassica napus</i> L. <i>oleifera</i>
AR	TWA	TG/80/7(proj.8)	Soya Bean				<i>Glycine max</i> (L.) Merrill
AU	TWA	TG/186/2(proj.3)	Sugarcane				<i>Saccharum</i> L.
HU	TWA	TG/81/7(proj.4)	Sunflower				<i>Helianthus annuus</i> L.
DE	TWF	TG/14/10(proj.5)	Apple				<i>Malus domestica</i> Borkh.
IT	TWF	TG/50/10(proj.5)	Grapevine				<i>Vitis</i> L.
CN	TWF	TG/110/4(proj.2)	Guava				<i>Psidium guajava</i> L.; <i>Psidium cattleianum</i> Sabine var. <i>littorale</i> (Raddi) Fosberg
IT	TWF	TG/71/4(proj.3)	Hazelnut				<i>Corylus avellana</i> L.; <i>Corylus colurna</i> L.
ES	TWF	TG/203/2(proj.1)	Lemon				<i>Citrus</i> L. - Group 3
ES	TWF	TG/201/2(proj.1)	Mandarin				<i>Citrus</i> L. – Group 1
DE	TWF	TG/43/8(proj.2)	Raspberry				<i>Rubus idaeus</i> L.
HU	TWF	TG/230/2(proj.2)	Sour Cherry				<i>Prunus cerasus</i> L.
DE	TWF	TG/22/11(proj.4)	Strawberry				<i>Fragaria</i> L.
FR	TWF	TG/35/8(proj.3)	Sweet Cherry				<i>Prunus avium</i> (L.) L.
ES	TWF	TG/83/5(proj.1)	Trifoliate Orange				<i>Citrus</i> L. - Group 5)
NL	TWO	TG/181/4(proj.2)	Amaryllis				<i>Hippeastrum</i> Herb.
JP	TWO	TG/86/6(proj.3)	Anthurium				<i>Anthurium</i> Schott
QZ	TWO	TG/194/2(proj.2)	Lavender				<i>Lavandula</i> L.
DE	TWO	TG/94/7(proj.2)	Ling, Scots Heather				<i>Calluna vulgaris</i> (L.) Hull
QZ	TWO	TG/24/7(proj.1)	Poinsettia				<i>Euphorbia pulcherrima</i> Willd. ex Klotzsch
NL	TWO	TG/168/4(proj.3)	Statice				<i>Limonium</i> Mill., <i>Goniolimon</i> Boiss. and <i>Psylliostachys</i> (Jaub. & Spach) Nevski

TC/58/2
ANNEX XII / ANNEXE XII / ANLAGE XII / ANEXO XII
page 2 / Seite 2 / página 2

**	TWP	Document No. No. du document Dokument-Nr. No del documento	English	Français	Deutsch	Español	Botanical name Nom botanique Botanischer Name Nombre botánico
FR	TWO	TG/148/3(proj.2)	Weigela				<i>Weigela Thunb.</i>
KR	TWV	TG/105/5(proj.2)	Chinese cabbage				<i>Brassica rapa</i> L. subsp. <i>pekinensis</i> (Lour.) Kitam., hybrids between <i>B. rapa</i> L. Emend. Metzg. ssp. <i>pekinensis</i> (Lour.) Hanelt and <i>B. rapa</i> L. Emend. Metzg. ssp. <i>chinensis</i> (L.) Hanelt, hybrids between <i>B. rapa</i> L. Emend. Metzg. ssp. <i>pekinensis</i> (Lour.) Hanelt and <i>B. rapa</i> L. var. <i>rapa</i> (L.) Thell., <i>B. xturicensis</i> O. E. Schulz & Thell.
QZ	TWV	TG/117/5(proj.3)	Egg plant				<i>Solanum melongena</i> L.
JP	TWV	TG/90/7(proj.4)	Kale				<i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>costata</i> DC.; <i>B. oleracea</i> L. var. <i>medullosa</i> Thell.; <i>B. oleracea</i> L. var. <i>sabellica</i> L.; <i>B. oleracea</i> L. var. <i>viridis</i> L.; <i>B. oleracea</i> L. var. <i>palmifolia</i> DC.
NL	TWV	TG/76/9(proj.4)	Pepper				<i>Capsicum annuum</i> L.
NL	TWV	TG/44/12(proj.2)	Tomato				<i>Solanum lycopersicum</i> L.
QZ	TWO	TG/11/8 Rev. Partial Revision	Rose				<i>Rosa</i> L.
NL	TWV	TG/245/1 Rev. Partial Revision	Garden Rocket				<i>Eruca sativa</i> Mill.
NL	TWV	TG/162/4 Partial Revision	Garlic				<i>Allium sativum</i> L.
NL	TWV	TG/65/4 Rev. Partial Revision	Kohlrabi				<i>Brassica oleracea</i> L. convar. <i>acephala</i> (DC.) Alef. var. <i>gongylodes</i> L.; <i>Brassica oleracea</i> L. <i>Gongylodes</i> Group
FR	TWV	TG/154/4 Partial Revision	Leaf Chicory				<i>Cichorium intybus</i> L. var. <i>foliosum</i> Hegi
FR	TWV	TG/7/10 Rev. 2 Partial Revision	Pea				<i>Pisum sativum</i> L.
DE	TWA	TG/58/7 Partial Revision	Rye				<i>Secale cereale</i> L.
GB	TWA	TG/3/12 Partial Revision	Wheat				<i>Triticum aestivum</i> L. emend. Fiori et Paol.
AU	TWF	TG/137/5 Partial Revision	Blueberry				<i>Vaccinium angustifolium</i> Aiton, <i>V. corymbosum</i> L., <i>V. formosum</i> Andrews, <i>V. myrtilloides</i> Michx., <i>V. myrtillus</i> L., <i>V.</i> <i>virgatum</i> Aiton, <i>V.</i> <i>simulatum</i> Small
CZ	TWF	TG/125/7 Partial Revision	Walnut				<i>Juglans regia</i> L.
NL	TWV	TG/244/1 Rev. Partial Revision	Wild Rocket				<i>Diplotaxis tenuifolia</i> (L.) DC.

Summary/Résumé/Zusammenfassung/Resumen

- 5 New Test Guidelines / Nouveaux principes directeurs d'examen / Neue Prüfungsrichtlinien / Nuevas directrices de examen.
- 30 Revisions of adopted Test Guidelines / Révisions de principes directeurs d'examen adoptés / Revisionen angenommener Prüfungsrichtlinien / Revisiones de directrices de examen adoptadas.
- 11 Partial revisions of adopted Test Guidelines / Révisions partielles de principes directeurs d'examen adoptés / Teilrevisionen angenommener Prüfungsrichtlinien / Revisiones parciales de directrices de examen adoptadas.

Total/Insgesamt: 46

of which / dont / davon / de las cuales:

20 * — "Final" draft Test Guidelines (1 New, 8 Revisions, 11 Partial Revision) / Versions "finales" de projets de principes directeurs d'examen (1 nouveaux, 8 révisions, 11 révision partielle) / „Endgültige“ Entwürfe von Prüfungsrichtlinien (1 Neue, 8 Revisionen, 11 Teilrevisionen) / Proyectos "finales" de directrices de examen (1 nuevas, 8 revisiones, 11 revisión parcial).

[Annex XIII follows /
L'annexe XIII suit /
Anlage XIII folgt /
Sigue el Anexo XIII]

ANNEX XIII / ANNEXE XIII / ANLAGE XIII / ANEXO XIII

TEST GUIDELINES ADOPTED BY CORRESPONDENCE / PRINCIPES DIRECTEURS D'EXAMEN ADOPTÉS PAR CORRESPONDENCE / AUF DEM SCHRIFTWEG ANGENOMMENE PRÜFUNGSRICHTLINIEN / DIRECTRICES DE EXAMEN ADOPTADAS POR CORRESPONDENCIA

**	TWP	Document No. No. du document Dokument-Nr. No del documento	English	Français	Deutsch	Español	Botanical name
<u>NEW TEST GUIDELINES / NOUVEAUX PRINCIPES DIRECTEURS D'EXAMEN / NEUE PRÜFUNGSRICHTLINIEN / NUEVAS DIRECTRICES DE EXAMEN</u>							
MX	TWO	TG/339/1	Zinnia	Zinnia	Zinnie	Zinnia	<i>Zinnia (Zinnia xmarylandica D. M. Spooner et al.; Zinnia angustifolia Kunth; Zinnia elegans Jacq.; Zinnia haageana Regel; Zinnia peruviana (L.) L.)</i>
<u>REVISIONS OF TEST GUIDELINES / RÉVISIONS DE PRINCIPES DIRECTEURS D'EXAMEN ADOPTÉS / REVISIONEN ANGENOMMENER PRÜFUNGSRICHTLINIEN / REVISIONES DE DIRECTRICES DE EXAMEN ADOPTADAS</u>							
FR	TWV	TG/37/11(proj.9)	Turnip	Navet	Mairübe	Nabo	<i>Brassica rapa L. var. rapa L.</i>
FR	TWO	TG/68/4(proj.6)	Berberis	Berberis	Berberitze	Berberis	<i>Berberis L.</i>
KE	TWA	TG/238/2(proj.6)	Tea	Théier	Tee	Té	<i>Camellia sinensis (L.) Kuntze</i>

Summary / Résumé / Zusammenfassung / Resumen

- 1 New Test Guidelines / Nouveaux principes directeurs d'examen / Neue Prüfungsrichtlinien / Nuevas directrices de examen
- 3 Revision of adopted Test Guidelines / Révision de principes directeurs d'examen adoptés / Revision angenommener Prüfungsrichtlinien / Revision de directrices de examen adoptadas.
- 0 Partial revisions of adopted Test Guidelines / Révisions partielles de principes directeurs d'examen adoptés / Teilrevisionen angenommener Prüfungsrichtlinien / Revisiones parciales de directrices de examen adoptadas

[Annex II follows /
L'annexe II suit /
Anlage II folgt /
Sigue el Anexo II]

ANNEX XIV / ANNEXE XIV / ANLAGE XIV / ANEXO XIV

DRAFT TEST GUIDELINES TO BE DISCUSSED BY THE TWPS IN 2023 /
 PROJETS DE PRINCIPES DIRECTEURS D'EXAMEN DEVANT ÊTRE EXAMINÉS PAR LES TWP EN 2023
 VON DEN TWP IN 2023 ZU BEARBEITENDE PRÜFUNGSRICHTLINIEN /
 PROYECTOS DE DIRECTRICES DE EXAMEN QUE HAN DE EXAMINARSE POR LOS TWP EN 2023

**	TWP	Document No. No. du document Dokument-Nr. No del documento	English	Français	Deutsch	Español	Botanical name Nom botanique Botanischer Name Nombre botánico
AU	TWA/ TWO	TG/CYNOD(proj.1)	Couch Grass, Bermuda Grass				<i>Cynodon</i> Rich.
GB	TWO	TG/LEUCA(proj.1)	Leucanthem um				<i>Leucanthemum</i> Mill.
CN	TWO/ TWV	TG/LYCIUM_BAR(proj.3)	Goji				<i>Lycium chinense</i> Mill.; <i>Lycium barbarum</i> L.
CN	TWO	TG/GINKG_BIL(pro j.1)	Ginkgo				<i>Ginkgo biloba</i> L.
CN	TWO	TG/MAGNO(proj.4)	Magnolia				<i>Magnolia</i> L.
JP	TWF/ TWO	TG/MORUS(proj.5)	Mulberry				<i>Morus</i> L.
CN	TWO	TG/NELUM(proj.1)	Lotus				<i>Nelumbo</i> Adans.
JP	TWO	TG/OXYPE_CAE(p roj.2)	Oxypetalum				<i>Oxypetalum coeruleum</i> (D. Don) Decne.
CN	TWA/ TWV	TG/VIGNA_RAD(pr oj.1)	Mung Bean				<i>Vigna radiata</i> (L.) R. Wilczek
JP	TWA/ TWO	TG/ZOYSI(proj.4)	Zoysia Grasses				<i>Zoysia</i> Willd.
QZ	TWO	TG/24/7(proj.2)	Poinsettia	Poinsettia	Poinsettie, Weihnachtsstern	Flor de Pascua	<i>Euphorbia pulcherrima</i> Willd. ex Klotzsch
FR	TWF	TG/35/8(proj.4)	Sweet Cherry	Cerisier doux	Süsskirsche	Cerezo dulce	<i>Prunus avium</i> (L.) L.
GB	TWA	TG/36/7(proj.4)	Oilseed Rape	Colza	Raps	Colza	<i>Brassica napus</i> L. <i>oleifera</i>
DE	TWF	TG/43/8(proj.3)	Raspberry	Framboisier	Himbeere	Frambueso	<i>Rubus idaeus</i> L.
NL	TWV	TG/44/12(proj.3)	Tomato	Tomate	Tomate	Tomate	<i>Solanum lycopersicum</i> L. x <i>Solanum cheesmaniae</i> (L. Ridley) Fosberg; <i>Solanum lycopersicum</i> L.; <i>Solanum lycopersicum</i> L. x <i>Solanum pimpinellifolium</i> L.
IT	TWF/ TWO	TG/50/10(proj.6)	Grapevine	Vigne	Rebe	Vid	<i>Vitis</i> L.
IT	TWF	TG/71/4(proj.4)	Hazelnut	Noisetier	Haselnuss	Avellano	<i>Corylus avellana</i> L.; <i>Corylus colurna</i> L.
NL	TWV	TG/76/9(proj.5)	Sweet Pepper, Hot Pepper, Paprika, Chili	Poivron, Piment	Paprika	Aji, Chile, Pimiento	<i>Capsicum annuum</i> L.
ES	TWF	TG/83/5(proj.1)	Trifoliolate Orange	Oranger trifolié	Dreiblättrige Orange	Naranja trifoliado	<i>Poncirus</i> (Citrus L. - Gr. 5)

TC/58/2
ANNEX XIV / ANNEXE XIV / ANLAGE XIV / ANEXO XIV
página 2

**	TWP	Document No. No. du document Dokument-Nr. No del documento	English	Français	Deutsch	Español	Botanical name Nom botanique Botanischer Name Nombre botánico
JP	TWV	TG/90/7(proj.5)	Kale	Chou frisé	Grünkohl	Col rizada	<i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>medullosa</i> Thell.; <i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>viridis</i> L.; <i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>costata</i> DC.; <i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>sabellica</i> L.; <i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>palmifolia</i> DC.
KR	TWV	TG/105/5(proj.3)	Chinese Cabbage	Chou chinois	Chinakohl	Repollo chino	hybrids between <i>Brassica rapa</i> L. Emend. Metzg. ssp. <i>pekinensis</i> (Lour.) Hanelt and <i>Brassica rapa</i> L. Emend. Metzg. ssp. <i>chinensis</i> (L.) Hanelt; hybrids between <i>Brassica rapa</i> L. Emend. Metzg. ssp. <i>pekinensis</i> (Lour.) Hanelt and <i>Brassica rapa</i> L. var. <i>rapa</i> (L.) Thell.; <i>Brassica rapa</i> L. subsp. <i>pekinensis</i> (Lour.) Kitam.; <i>Brassica x turicensis</i> O. E. Schulz & Thell.
CN	TWF	TG/110/4(proj.3)	Guava	Goyavier	Guave	Guayabo	<i>Psidium guajava</i> L.
QZ	TWV	TG/117/5(proj.4)	Egg Plant	Aubergine	Eierfrucht, Aubergine	Berenjena	<i>Solanum melongena</i> L.
DE	TWA	TG/134/4(proj.1)	Safflower	Carthame	Safflor	Cártamo	<i>Carthamus tinctorius</i> L.
DE	TWV	TG/136/6(proj.1)	Parsley	Persil	Petersilie	Perejil	<i>Petroselinum crispum</i> (Mill.) Fuss
FR	TWO	TG/148/3(proj.3)	Weigela	Weigela	Weigelia	Weigela	<i>Weigela Thunb.</i>
FR	TWA	TG/150/4(proj.1)	Fodder Beet	Betterave fourragère	Runkelrübe	Remolacha forrajera	<i>Beta vulgaris</i> L.
NL	TWO	TG/181/4(proj.3)	Amaryllis	Amaryllis	Amaryllis	Amarilis	<i>Hippeastrum</i> Herb.
AU	TWA/TWO	TG/186/2(proj.4)	Sugarcane	Canne à sucre	Zuckerrohr	Caña de Azúcar	<i>Saccharum</i> L.
QZ	TWO	TG/194/2(proj.3)	Lavandula/Lavender	Lavande, Lavande vraie / Lavandins	Lavandula, Echter Lavendel/Lavendel	Lavándula, Lavanda	<i>Lavandula</i> L.
ES	TWF	TG/201/2(proj.2)	Mandarins	Mandarinier (Citrus L. - Groupe 1)	Mandarinen (Citrus L. - Gruppe 1)	Mandarino (Citrus L. - Grupo 1)	<i>Citrus reticulata</i> Blanco; <i>Citrus x aurantium</i> L.
ES	TWF	TG/203/2(proj.2)	Lemons and Limes	Limettier (Citronnier et) (Citrus L. - Groupe 3)	Zitronen und Limetten (Citrus L. - Gruppe 3)	Limón y Lima (Citrus L. - Grupo 3)	<i>Citrus x aurantiifolia</i> (Christm.) Swingle; <i>Citrus x limon</i> (L.) Osbeck
HU	TWF	TG/230/2(proj.3)	Sour Cherry; Duke Cherry	Griotte, Cerisier acide	Sauerkirsche	Cerezo ácido, Guindo; Cerezo Duke	<i>Prunus x gondouinii</i> (Poit. & Turpin) Rehder
AU	TWF	TG/256/2(proj.1)	Granadilla, Passion fruit	Fruit de la passion, Barbadine	Purpurgranadilla, Passionsfrucht	Maracuyá, Granadilla	<i>Passiflora edulis</i> Sims
NL	TWA	TG/276/2(proj.2)	Hemp	Chanvre	Hanf	Cáñamo	<i>Cannabis sativa</i> L.
GB	TWA	TG/19/11	Barley Partial Revision				<i>Hordeum vulgare</i> L.

TC/58/2
ANNEX XIV / ANNEXE XIV / ANLAGE XIV / ANEXO XIV
página 3

**	TWP	Document No. No. du document Dokument-Nr. No del documento	English	Français	Deutsch	Español	Botanical name Nom botanique Botanischer Name Nombre botánico
QZ	TWA	TG/2/7	Maize Partial Revision				<i>Zea mays</i> L.
AU / NZ	TWF	TG/137/5	Blueberry Partial revision				<i>Vaccinium angustifolium</i> Aiton, <i>V. corymbosum</i> L., <i>V. formosum</i> Andrews, <i>V. myrtilloides</i> Michx., <i>V. myrtillus</i> L., <i>V. virgatum</i> Aiton, <i>V. simulatum</i> Small
ES	TWF	TG/202/1 Rev. 2	Oranges Partial revision				<i>Citrus</i> L. - Group 2
ES	TWF	TG/204/1 Rev. 2	Pummelo (Grapefruit and) Partial revision				<i>Citrus</i> L. - Group 4
NL	TWO	TG/283/1 Rev.	Oncidium Partial revision				<i>Oncidium</i> Sw.; <i>xOncidesa</i> Hort.; <i>xIonocidium</i> Hort.; <i>xZelenkocidium</i> J.M.H.Shaw.
NL	TWV	TG/54/7 Rev.	Brussels Sprouts Partial revision				<i>Brassica oleracea</i> L. var. <i>gemmifera</i> DC.
NL	TWV	TG/48/7 Rev.	Cabbage Partial revision				<i>Brassica oleracea</i> L.: <i>Brassica</i> (White Cabbage Group); <i>Brassica</i> (Savoy Cabbage Group); <i>Brassica</i> (Red Cabbage Group)
NL	TWV	TG/45/7 Rev.	Cauliflower Partial revision				<i>Brassica oleracea</i> L. convar <i>botrytis</i> (L.) Alef. var. <i>botrytis</i> L.
NL	TWV	TG/75/7	Cornsalad Partial revision				<i>Valerianella locusta</i> L.; <i>Valerianella eriocarpa</i> Desv.
NL	TWV	TG/172/4	Industrial Chicory Partial revision				<i>Cichorium intybus</i> L. partim
NL	TWV	TG/65/4 Rev.	Kohlrabi Partial revision				<i>Brassica oleracea</i> L. convar. <i>acephala</i> (DC.) Alef. var. <i>gongylodes</i> L. (<i>Brassica oleracea</i> L. <i>Gongylodes</i> Group)
NL	TWV	TG/13/11 Rev. 2	Lettuce Partial revision				<i>Lactuca sativa</i> L.
FR	TWV	TG/104/5 Rev. 2	Melon Partial revision				<i>Cucumis melo</i> L.
NL	TWV	TG/7/10 Rev. 2	Pea Partial revision				<i>Pisum sativum</i> L.

**	TWP	Document No. No. du document Dokument-Nr. No del documento	English	Français	Deutsch	Español	Botanical name Nom botanique Botanischer Name Nombre botánico
FR	TWV	TG/63/7-TG/64/7 Rev. Corr.	Radish; Black Radish Partial revision				<i>Raphanus sativus</i> L. var <i>sativus</i> ; <i>Raphanus sativus</i> L. var. <i>niger</i> (Mill.) S. Kerner
NL	TWV	TG/55/7 Rev. 6	Spinach Partial revision				<i>Spinacia oleracea</i> L.
NL	TWV	TG/89/6 Rev.	Swede, Rutabaga Partial revision				<i>Brassica napus</i> L. var. <i>napobrassica</i> (L.) Rchb.
FR	TWV	TG/119/4 Corr. 2	Vegetable Marrow, Squash Partial revision				<i>Cucurbita pepo</i> L.
NL	TWV	TG/142/5 Rev.	Watermelon Partial revision				<i>Citrullus lanatus</i> (Thunb.) Matsum. et Naka

Summary/Résumé/Zusammenfassung/Resumen

- 10 New Test Guidelines / Nouveaux principes directeurs d'examen / Neue Prüfungsrichtlinien / Nuevas directrices de examen.
- 25 Revisions of adopted Test Guidelines / Révisions de principes directeurs d'examen adoptés / Revisionen angenommener Prüfungsrichtlinien / Revisiones de directrices de examen adoptadas.
- 20 Partial revisions of adopted Test Guidelines / Révisions partielles de principes directeurs d'examen adoptés / Teilrevisionen angenommener Prüfungsrichtlinien / Revisiones parciales de directrices de examen adoptadas.

Total/Insgesamt: 55

of which / dont / davon / de las cuales:

35 * — "Final" draft Test Guidelines (2 New, 13 Revisions, 20 Partial Revision) / Versions "finales" de projets de principes directeurs d'examen (2 nouveaux, 13 révisions, 20 révision partielle) / „Endgültige“ Entwürfe von Prüfungsrichtlinien (2 Neue, 13 Revisionen, 20 Teilrevisionen) / Proyectos "finales" de directrices de examen (2 nuevas, 13 revisiones, 20 revisión parcial).

[End of Annex XIV and of document /
Fin de l'annexe XIV et du document /
Ende der Anlage XIV und des Dokuments /
Fin del Anexo XIV y del documento]

[Fin del documento]