

# Resultados de la reunión del Comité de Métodos de Análisis y toma de muestras (CCMAS 41)

---

**Jenny Huamán Tupac**

Especialista de Normalización-Dirección de Normalización del INACAL  
Coordinadora Titular de la Comisión Técnica Nacional del Codex sobre  
Métodos de Análisis y Toma de muestra



**BICENTENARIO  
PERÚ 2021**



# ÍNDICE / CONTENIDO

1

**Comité del Codex sobre Métodos de Análisis y Toma de Muestras (CCMAS)**

2

**Delegación Nacional que participó en el CCMAS41**

3

**Participación en el Grupo de Trabajo sobre ratificación de métodos**

4

**Participación en las reuniones de coordinación con la CCLAC**

5

**CCMAS41 Reunión Comité del Codex sobre Métodos de Análisis y Toma de Muestras 17/05/2021 - 25/05/2021 | Virtual**

## 1.- Comité del Codex sobre Métodos de Análisis y Toma de Muestras (CCMAS)

El Comité del Codex sobre Métodos de Análisis y Toma de Muestras (CCMAS) es un comité de asuntos generales transversal a los demás comités y tiene como mandato:

- a) Definir los criterios apropiados para los métodos de análisis y muestreo del Codex.
- b) actuar de órgano coordinador del Codex con otros grupos internacionales que se ocupan de métodos de análisis, muestreo y sistemas de garantía de la calidad de los laboratorios;
- c) especificar, teniendo en cuenta las recomendaciones definitivas que le presenten los otros órganos mencionados en (b) supra, métodos de referencia para análisis y muestreo que sean apropiados para las normas del Codex y, en general, aplicables a varios alimentos;
- d) examinar, enmendar si es necesario, y ratificar, según proceda, los proyectos de métodos de análisis y muestreo propuestos por los Comités sobre productos del Codex, con la salvedad de que los métodos de análisis y muestreo para residuos de plaguicidas o de medicamentos veterinarios en los alimentos, la evaluación de la calidad microbiológica e inocuidad de los alimentos, y la evaluación de especificaciones de aditivos alimentarios no corresponden al mandato de este Comité;
- e) elaborar, según sea necesario, planes y procedimientos de muestreo;
- f) examinar problemas específicos de muestreo y análisis que le encomienden la Comisión o cualquiera de sus Comités;
- g) formular procedimientos, protocolos, directrices o textos afines para evaluar la competencia de los laboratorios que analizan alimentos y determinar sistemas de garantía de calidad de los laboratorios.

## 2. Delegación nacional



REP21/MAS -

### PERU - PÉROU - PERÚ

Ms Jenny Esperanza Huamán Tupac  
Delegada de la Comisión Técnica de Métodos de  
análisis INACAL  
Lima


Mr José Alvarado  
Larrea Asesor técnico  
SGS del Perú  
S.A.C Lima

Eng Gloria Atala Castillo Vargas  
Especialista de Normalización  
Instituto Nacional de Calidad -  
INACAL Lima


Mr Giancarlo Ganggini  
Silva Asesor técnico  
Certificaciones del Perú S.A. –  
CERPER Lima

Mr Fidel Poma  
Mendoza Asesor  
técnico  
Sociedad Nacional de organismos Acreditados en  
Sistemas de Calidad (SNOASC)  
Lima


### 3. Participación en el Grupo de Trabajo sobre ratificación de métodos




Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura



Organización Mundial de la Salud



**CODEX ALIMENTARIUS**  
NORMAS INTERNACIONALES DE LOS ALIMENTOS



## CCMAS

### Grupo de Trabajo sobre ratificación (GTR)

**11 y 12 de mayo de 2021**  
12.00 – 15.00 CET (hora de Europa central)

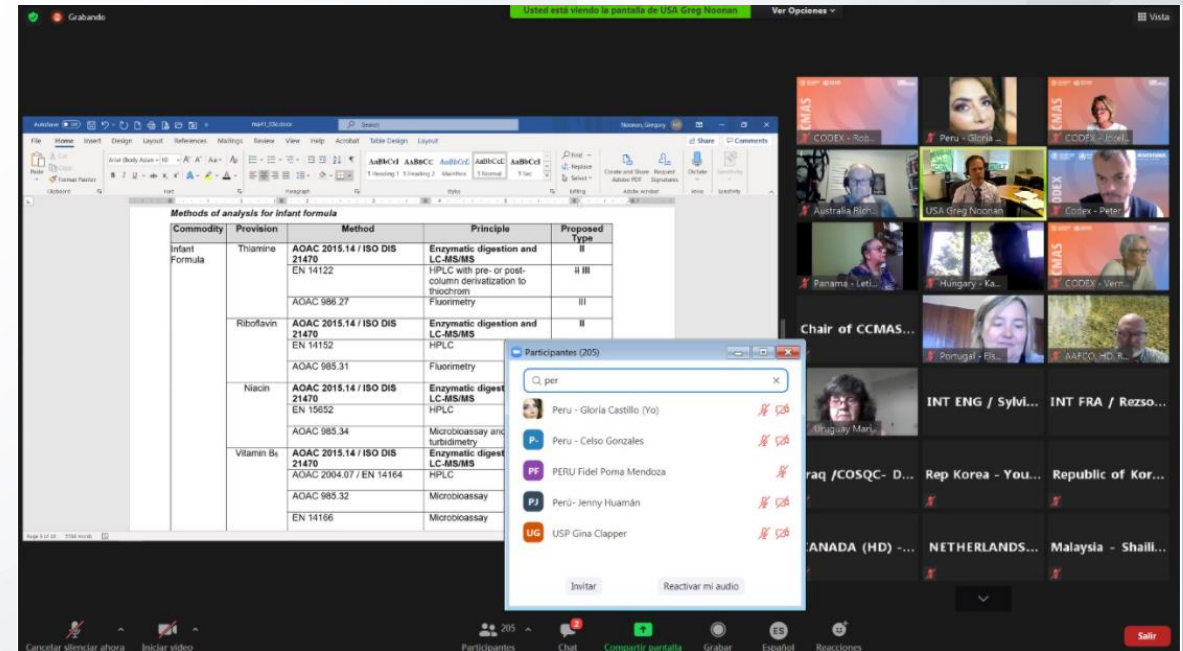
Idiomas: inglés, francés y español

**Martes 11 de mayo**

- 1 Cuestiones remitidas al Comité que requieren la adopción de medidas (CX/MAS 21/41/2 párrs. 16 – 26) (Tiempo asignado: 1 hora)
- 2 Ratificación de los métodos de análisis y planes de muestreo (CX/MAS 21/41/3) (Tiempo asignado: 2 horas)

**Miércoles 12 de mayo**

- 3 Examen del conjunto manejable para productos lácteos (CX/MAS 21/41/4) (Tiempo asignado: 1 hora)
- 4 Conjunto manejable para grasas y aceites (CX/MAS 21/41/5) (Tiempo asignado: 1,5 horas)
- 5 Conjunto manejable para cereales, legumbres y leguminosas (CX/MAS 21/41/6) Actualización y planes (Tiempo asignado: 5 minutos)
- 6 Documento de debate sobre los criterios para seleccionar métodos del Tipo II de entre los métodos del Tipo III (CX/MAS 21/41/10) (Tiempo asignado: 25 minutos)



## 4. Participación en las reuniones de coordinación con la CCLAC

17,18,19,20,21/05/2021		
HORA	ACTIVIDAD	DETALLES
08.15 – 09.15 am	Reuniones Post Plenaria CCLAC	<p>17/05/2021: Chile, Uruguay y Brasil indicaron para el Tema 5 presentarían propuesta de modificación al párrafo 20 (CX/MAS 21/41/7) y solicitaron apoyo de los países de la región. (CRD24)</p> <p>20/05/2021: Ecuador solicitó a los miembros se evalué el apoyo al Documento de Sala (CRD25) presentado Argentina, Bolivia, Brasil, Chile, Colombia, Costa Rica, Ecuador, Honduras, Panamá, Paraguay, Trinidad y Tobago, Uruguay, Venezuela; respecto al Tema 4.1 Examen de los métodos de análisis en CXS 234: Conjunto manejable para productos lácteos. y en caso fuera necesario presentar Reserva a la aprobación del método ISO 5537 I IDF 26 dentro del CXS 234 Métodos de análisis y de muestreo recomendados</p>
Jueves, 20/05/2021		
HORA	ACTIVIDAD	DETALLES
4.00 am a 5.00 am	Reunión Regional con CCAFRICA	Se sostuvo reunión con CCAFRICA para solicitar evalué el apoyo al (CRD25)
Lunes, 24/05/2021		
HORA	ACTIVIDAD	DETALLES
3.00 pm-4.30pm	Reunión Regional Revisión Informe Borrador CCMAS	Se revisó el proyecto de informe y se realizar propuestas de mejora de la redacción.

## 4. Temas tratados en las reuniones de coordinación con la CCLAC

Agenda Items 5

MAS-CRD/24  
ORIGINAL LANGUAGE ONLY

JOINT FAO/WHO FOOD STANDARDS PROGRAMME  
CODEX COMMITTEE ON METHODS OF ANALYSIS SAMPLING

Comentarios de Brasil, Costa Rica, Chile, Ecuador, Honduras, Panamá, Trinidad y Tobago, Uruguay y Venezuela

**COMENTARIOS REFERIDOS AL PÁRRAFO 20**

Se propone a discusión de la plenaria, la modificación del siguiente párrafo considerando los siguientes aspectos:

- Darle un enfoque más general al párrafo tomando en cuenta el alcance genérico del documento, no encontrándose la necesidad de una ecuación específica que restringe su aplicación.
- La disponibilidad de otras alternativas que contemplan los mismos aspectos aquí mencionados.
- Los comentarios realizados por algunos países respecto a la pertinencia de referenciar software privados en documentos de Codex.
- La necesidad de describir en más detalle las fórmulas incluidas actualmente en este documento y su traducción a los restantes idiomas oficiales del Codex.

Se sugiere que la información editada por ser muy específica se incluya en el documento CX/MAS 21/41/8

20. La fiabilidad de los componentes de la incertidumbre de la medición debe tenerse en cuenta en el diseño de estudios experimentales y la evaluación de la incertidumbre de la medición. Esto es especialmente importante si la estimación de una desviación típica se obtiene de un número bajo de pruebas realizadas por un laboratorio solo o de un estudio en colaboración realizado por un número bajo de laboratorios, cada uno con una medición.

Agenda Item 4.1

MAS-CRD/25

JOINT FAO/WHO FOOD STANDARDS PROGRAMME  
CODEX COMMITTEE ON METHODS OF ANALYSIS SAMPLING

REVIEW OF METHODS OF ANALYSIS IN CXS 234: DAIRY WORKABLE PACKAGE (CX/MAS 21/41/4)

Comments of Argentina, Bolivia, Brasil, Chile, Colombia, Costa Rica, Ecuador, Honduras, Panamá, Paraguay, Trinidad y Tobago, Uruguay, Venezuela

**GRUPO 3: ISO 5537 | IDF 26 (Leche deshidratada - Determinación del contenido de humedad)**

REFERIDO A LA NORMA ISO 5537 | IDF 26 DE HUMEDAD PARA PRODUCTOS LACTEOS EN POLVO se quiere recordar las preocupaciones expresadas por los países de la región CCLAC en su 21ª reunión en cuanto a que el uso de este método podría ocasionar limitaciones en el comercio (parr. 8 CCLAC21-Parte 2)<sup>1</sup>.

El método ISO 5537 | IDF 26 tiene como principio de medición una humedad por secado en una estufa de diseño específico a 87°C durante 5 horas mientras una corriente de aire de composición específica pasa a través de la muestra a un flujo fijo de 33ml/min. Este método requiere de equipamiento y otros insumos específicos, entre ellos una estufa de diseño exclusivo, capacidades de calibración en flujo y composición de aire no fácilmente disponible en la región, genera costos y residuos al medio ambiente adicionales que no permiten su aplicabilidad en todos los países, requisito para la oficialización de un método Codex.

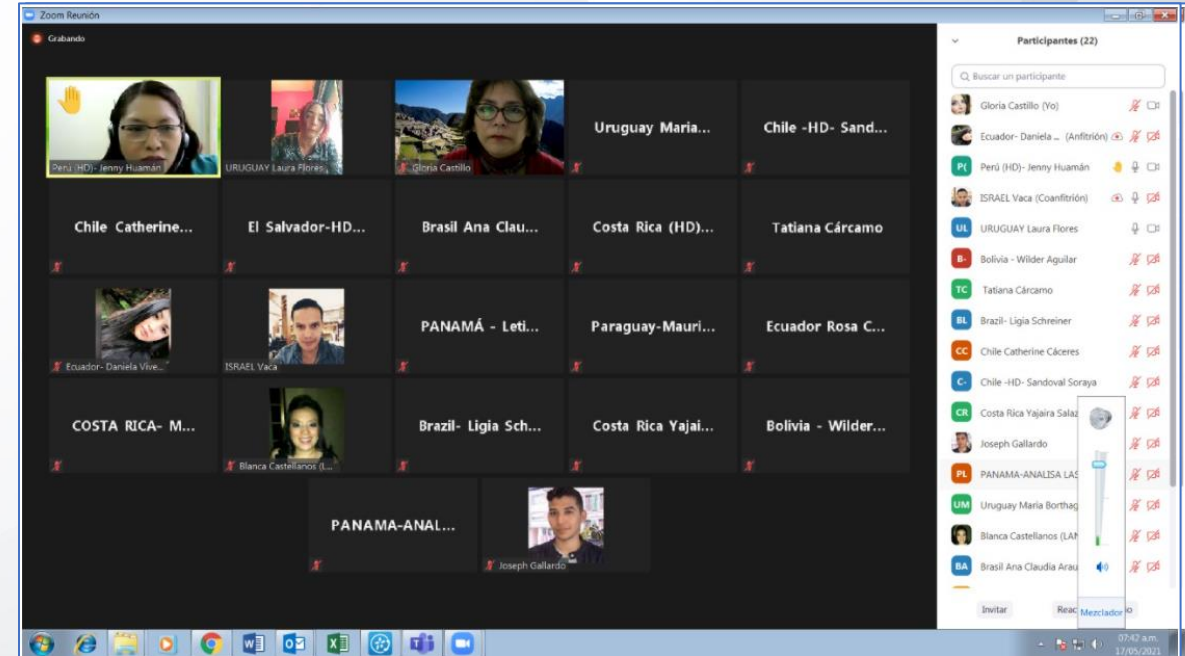
Entendemos este método es exclusivo en cuanto a equipamiento y campo de aplicación para los productos lácteos en polvo, por lo que se aparta de los criterios de selección de métodos disponible en el Manual de Procedimientos del Codex, especialmente considerando su practicabilidad y aplicabilidad en condiciones normales del laboratorio y la preferencia de métodos uniformes a varios grupos de matrices.

Entendemos necesario evaluar la ratificación de otras alternativas dentro de los métodos uniformes de humedad de Codex.

## 5. CCMAS41 Reunión Comité del Codex sobre Métodos de Análisis y Toma de Muestras 17/05/2021 - 25/05/2021 | Virtual



The banner features the logos of the Food and Agriculture Organization of the United Nations (FAO), the World Health Organization (WHO), and CODEX ALIMENTARIUS INTERNATIONAL FOOD STANDARDS. It includes the dates 17, 18, 19, 20, 21 & 25 May 2021, the time 12:00-15:00 CET, and the languages English, French, and Spanish. The main title is 'CCMAS41 Codex Committee on Methods of Analysis and Sampling Forty-first Session (Virtual)'.



El Comité del Codex sobre Métodos de Análisis y Toma de Muestras (CCMAS) celebró su 41.a reunión del 17 al 21 y el 25 de mayo de 2021, por amable invitación del Gobierno de Hungría. La sesión estuvo presidida por el Dr. Attila Nagy, Director, Oficina Nacional de Seguridad de la Cadena Alimentaria (NFC SO) . Asistieron a la reunión 83 países miembros y 1 organización miembro y 21 organizaciones observadoras.



## 5. Temas tratados en la CCMAS41 Comité del Codex sobre Métodos de Análisis y Toma de Muestras 17/05/2021 - 25/05/2021 | Virtual

Tema del programa	Asunto	Signatura del documento	Posición de la Comisión Nacional	Resultados CCMAS41
1	Aprobación del programa	CX/MAS 21/41/1		No se incluyeron temas adicionales a la agenda provisional.
2	Cuestiones remitidas al Comité por la Comisión del Codex Alimentarius y otros órganos auxiliares	CX/MAS 21/41/2	Informativo	<p>El CCMAS tomó nota de las cuestiones de información y de que las cuestiones de acción relacionadas con los métodos de análisis se habían examinado por el Grupo de trabajo (WG) sobre aprobación y se considerará más a fondo en el tema 3 del programa.</p> <p>El CCMAS también confirmó su enlace continuo con otros comités del Codex sobre el uso de la Norma General sobre Métodos de análisis y muestreo (CXS 234-1999) como referencia única para los métodos de análisis y muestreo como solicitado por CCEXEC77</p>

# Temas tratados en la CCMAS41 Comité del Codex sobre Métodos de Análisis y Toma de Muestras 17/05/2021 - 25/05/2021 | Virtual

Tema del programa	Asunto	Signatura del documento	Posición de la Comisión Nacional	Resultados CCMAS41
3	Ratificación de las disposiciones sobre métodos de análisis y planes de muestreo en las normas del Codex	CX/MAS 21/41/3	La Comisión ha identificado Comentarios a los planes de muestreo de las normas del Comité del Codex sobre Frutas y Hortalizas Elaboradas (Anexo V del documento).	<p>El CCMAS consideró las recomendaciones sobre métodos de análisis propuestos para aprobación y otros asuntos relacionados como se presenta en CRD2. El CCMAS estuvo de acuerdo con algunas de las recomendaciones del GT que se reunió antes de la sesión plenaria y realizó enmiendas o recomendaciones. Todas las decisiones se presentan en el Apéndice II del informe.</p> <p>Planes de muestreo 20. CCMAS no ratificó los planes de muestreo propuestos en este momento teniendo en cuenta la labor en curso sobre la revisión de la general Directrices sobre muestreo (CXG50-2004). Se recomendó al CCMAS que considerara el CRD 7 que contiene ejemplos de planes de muestreo para Gochujang y para solicitar más comentarios sobre las propuestas en CRD 7.</p>

# Temas tratados en la CCMAS41 Comité del Codex sobre Métodos de Análisis y Toma de Muestras 17/05/2021 - 25/05/2021 | Virtual

Responsable Fecha	Propósito	Texto / tema	Texto / tema	Paso	Parrafo(s)
CCNFSDU Comité del Codex sobre Nutrición y Alimentos para Regímenes Especiales	Información / Action	Métodos de la Norma para Fórmula infantil y fórmulas para Fines médicos especiales destinados para bebés / métodos para medir dulzor en bebida / producto para niños pequeños con agregado nutriente / bebida para niños	CXS234 – 1999  CXS 72-1981 / CXS 156 - 1987	-	8 – 10 10.El CCMAS acordó informar al CCNFSDU de que no se conocían métodos validados para medir la dulzura de las fuentes de los carbohidratos y, por lo tanto, no hay forma de determinar el cumplimiento de dicha disposición
CAC44 Comisión del Codex Alimentarius (CAC)	Editorial enmiendas	Disposición en la Sección 3.3 de la Estándar para caseína comestible Productos	CXS 290-1995	-	24(ii) presentar la enmienda editorial a la Sección 3.3 de la Norma para productos de caseína comestible (CXS 290-1995) aCAC44 para adopción

# Temas tratados en la CCMAS41 Comité del Codex sobre Métodos de Análisis y Toma de Muestras 17/05/2021 - 25/05/2021 | Virtual

Responsable Fecha	Propósito	Texto / tema	Texto / tema	Paso	Parrafo(s)
CCAFRICA COMITÉ COORDINADOR FAO/OMS PARA ÁFRICA	Action	Métodos de análisis en el estándar para carne seca	CXS 234 – 1999	-	12 and 24(iii) remitir los asuntos pertinentes identificados (Apéndice II, parte 4.3);
CCNASWP COMITÉ COORDINADOR FAO/OMS PARA AMÉRICA DEL NORTE Y EL PACÍFICO SUDOCCIDENTAL	Action	Métodos de análisis en normas para fermentados jugo de noni y kava	CXS 234 – 1999	-	13 – 17 and 24(iii) CCNASWP (Apéndice, parte4.2) y
CCSCH Comité del Codex sobre Especies y Hierbas Culinarias	Information	Métodos de análisis en normas para varias especias y hierbas culinarias	CXS 234- 1999	-	21 CCAFRICA (Apéndice II, parte 4.1),

# Temas tratados en la CCMAS41 Comité del Codex sobre Métodos de Análisis y Toma de Muestras 17/05/2021 - 25/05/2021 | Virtual

Tema del programa	Asunto	Signatura del documento	Posición de la Comisión Nacional	Resultados CCMAS41
4	Examen de los métodos de análisis en CXS 234		La Comisión nacional presentó en el 2020 posición país sobre estos temas, como respuesta a la <b>CL 2020/29/OCS-MAS</b>	El CCMAS acordó: I. Presentar los métodos y criterios numéricos aprobados (Apéndice II, Parte 1) y solicitar la revocación de los métodos para productos lácteos (Apéndice II, Parte 2) de CAC44 para su adopción e inclusión en CXS234;
4.1	Conjunto manejable para productos lácteos	CX/MAS 21/41/4	Solicitud de comentarios: revisión de CXS 234: paquete de productos Lácteos y paquete de grasas y aceites.	ii. diferir la decisión sobre los métodos para el contenido de humedad al CCMAS42; y acordó: -solicitar el respaldo del GTP para considerar este asunto; -para evaluar los datos para respaldar si AOAC 927.05 es adecuado para el propósito y si dichos datos deben enviarse de acuerdo con la plantilla en <i>Orientación integral para el proceso de presentación, consideración y aprobación de métodos para su inclusión en CXS234</i> ; y -también debe tenerse en cuenta la accesibilidad y el costo de los métodos recomendados para aprobación.

# Temas tratados en la CCMAS41 Comité del Codex sobre Métodos de Análisis y Toma de Muestras 17/05/2021 - 25/05/2021 | Virtual

Tema del programa	Asunto	Signatura del documento	Posición de la Comisión Nacional	Resultados CCMAS41
4	Examen de los métodos de análisis en CXS 234		La Comisión nacional presentó en el 2020 posición país sobre estos temas, como respuesta a la <b>CL 2020/29/OCS-MAS</b> Solicitud de comentarios: revisión de CXS 234: paquete de productos	El CCMAS acordó:
4.2	Conjunto manejable para grasas y aceites	CX/MAS 21/41/5	Lácteos y paquete de grasas y aceites.	<ul style="list-style-type: none"> <li>I. Remita los métodos aprobados al CCFO para sus comentarios y / o acuerdo (Apéndice II, Parte 4.3) y si hay acuerdo sobre los métodos, estos podrían ir directamente al CAC44 para su adopción;</li> <li>ii. Remita las preguntas en el párrafo 47 y los métodos relacionados (Apéndice II, Parte 4.4) al CCFO para su consideración y respuesta</li> <li>iii. Informar al CCFO que trabaja en la revisión de métodos para las disposiciones de la <i>Norma para Aceites de Oliva y aceites Orujo de Oliva</i> (CXS 33-1981) se considerarían en el futuro una vez que el CCFO complete la revisión de la Norma;</li> <li>iv. Restablecer el GTE sobre la revisión del paquete de grasas y aceites, presidido por los Países Bajos, y que trabaja en inglés a o Continuar revisando los métodos restantes en el Apéndice II, Parte 5                             <ul style="list-style-type: none"> <li>o Considerar las respuestas del CCFO y las cuestiones planteadas;</li> <li>o Preparar propuestas revisadas para su consideración por CCMAS42.</li> </ul> </li> </ul>

# Temas tratados en la CCMAS41 Comité del Codex sobre Métodos de Análisis y Toma de Muestras 17/05/2021 - 25/05/2021 | Virtual

Tema del programa	Asunto	Signatura del documento	Posición de la Comisión Nacional	Resultados CCMAS41
4	Examen de los métodos de análisis en CXS 234		-----	El CCMAS acordó establecer un GTe presidido por Canadá, que trabajaría solo en inglés, para continuar la revisión de los cereales, legumbres y leguminosas procesables y trabajar en estrecha coordinación con las ODS pertinentes (AACCI, AOAC e ISO).
4.3	Conjunto manejable para cereales, legumbres y leguminosas	CX/MAS 21/41/6		

Responsable Fecha	Propósito	Texto / tema	Texto / tema	Paso	Parrafo(s)
GTE (USA) / Para aprobación en CCMAS42	Revisar /actualizar	Frutas y verduras procesadas paquete viable	CXS 234 - 1999	-	24(iv), 43
GTE(The Netherlands) / Para aprobación en CCMAS42	Revisar /actualizar	Paquete viable de grasas y aceites	CXS 234 – 1999	-	51(iv)

## Temas tratados en la CCMAS41 Comité del Codex sobre Métodos de Análisis y Toma de Muestras 17/05/2021 - 25/05/2021 | Virtual

Tema del programa	Asunto	Signatura del documento	Posición de la Comisión Nacional	Resultados CCMAS41
5	Revisión de las <i>Directrices sobre la incertidumbre en la medición</i>	CX/MAS 21/41/7	<p>La Comisión nacional presentó posición país sobre estos temas, como respuesta a la <b>CL 2020/31/OCS-MAS</b> Solicitud de observaciones sobre: i) Proyecto de revisión de las Directrices sobre la incertidumbre en la medición.</p> <p>La delegación a poyo la modificación del párrafo(20) CDR 24</p>	<p>Observando que la fórmula de Excel sería difícil de traducir a otros idiomas y su aplicación podría ser restrictiva, El CCMAS acordó reemplazar el párrafo por un texto más general dado el alcance genérico del documento y que el La fórmula de Excel u otras fórmulas matemáticas más adecuadas podrían incluirse en el documento de información El CCMAS acordó: I. <b>adelantar las Directrices revisadas al Trámite 8</b> para su adopción por la CAC44 (Apéndice III); y ii. solicitar a Alemania que revise el documento de información teniendo en cuenta los comentarios y las decisiones tomadas en la sesión, para su distribución para comentarios y consideración del CCMAS42.</p>
6	Documento de información: <i>Directrices sobre la incertidumbre en la medición</i>	CX/MAS 21/41/8	<p>La Comisión nacional presentó posición país sobre estos temas, como respuesta a la <b>CL 2020/31/OCS-MAS</b></p>	



# Temas tratados en la CCMAS41 Comité del Codex sobre Métodos de Análisis y Toma de Muestras 17/05/2021 - 25/05/2021 | Virtual

Tema del programa	Asunto	Signatura del documento	Posición de la Comisión Nacional	Resultados CCMAS41
7	Revisión de las <i>Directrices generales sobre muestreo</i> (CXG 50-2004)	CX/MAS 21/41/9	<p>La Comisión nacional presentó posición país sobre estos temas, como respuesta a la <b>CL 2020/27/OCS-MAS</b></p> <p>Solicitud de comentarios en el Trámite 3 sobre el anteproyecto revisado de <i>Directrices generales sobre muestreo</i>.</p> <p>Asimismo, se esta brindando respuesta a la carta circular <b>2021/31/OCS-MAS</b>.</p>	<p>El CCMAS acordó:</p> <p>i. remitir las <i>Directrices generales sobre muestreo</i> revisadas (<b>CXG 50-2004</b>) al <b>CAC 44</b> para su adopción en el Trámite 5 (Apéndice IV); y</p> <p>ii. restablecer el GTe presidido por Nueva Zelanda y copresidido por Alemania, para continuar:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>o revisar las <i>Directrices generales sobre muestreo</i> prestando especial atención a las cuestiones clave identificadas en la Sesión y que están entre corchetes;</li> <li>o desarrollar los documentos de respaldo: libro electrónico y la guía para la selección y el diseño del muestreo planes, teniendo en cuenta todos los comentarios escritos presentados; y</li> <li>o proporcionar un paquete preliminar revisado para que lo considere el CCMAS42.</li> </ul> <p>iii. que la Secretaría del Codex, junto con el Presidente del GTE, estudiarían la posibilidad de realizar un seminario web para ayudar a informar a delegados de algunos de los temas clave que se están debatiendo en el GTE para facilitar el debate y la finalización de la Guía.</p> <p>iv. informar a otros Comités del Codex pertinentes sobre el trabajo en curso sobre la revisión de las <i>Directrices generales sobre Muestrear</i> e invitar cualquier comentario que sea relevante</p> <p>El Presidente alentó a todos los delegados a participar activamente en el GTE y a consultar también con su país a los comités de productos básicos para asegurar que las <i>Directrices</i> revisadas satisfagan las necesidades de los comités</p>

# Temas tratados en la CCMAS41 Comité del Codex sobre Métodos de Análisis y Toma de Muestras 17/05/2021 - 25/05/2021 | Virtual

Tema del programa	Asunto	Signatura del documento	Posición de la Comisión Nacional	Resultados CCMAS41
8	Documento de debate sobre los criterios para seleccionar métodos del Tipo II de entre los múltiples métodos del Tipo III	CX/MAS 21/41/10	La Comisión nacional presentó posición país sobre estos temas, como respuesta a  <b>CL 2020/31/OCS-MAS</b>	CCMAS:  I. acordó distribuir las reglas propuestas para la selección de métodos de Tipo II entre múltiples métodos de Tipo III(Apéndice V) para comentarios, revisión adicional por Suiza y consideración en CCMAS42; y  ii.señaló que los procesos que ya están en su lugar continuarían aplicándose al abordar la tipificación de métodos.
9	Informe de la Reunión entre organizaciones sobre métodos de análisis	CRD		El Observador de la Convención de Farmacopea de los Estados Unidos (USPC), como Presidente de la Reunión Interinstitucional (IAM), presentó el informe de la IAM y destacó los diversos temas discutidos en la IAM con respecto al trabajo del CCMAS y otros asuntos relacionados.  El CCMAS señaló que varias de las cuestiones planteadas en el CRD 16 se habían examinado en los puntos pertinentes del orden del día.  El CCMAS agradeció a los miembros de la IAM su contribución a la labor del Comité

# Temas tratados en la CCMAS41 Comité del Codex sobre Métodos de Análisis y Toma de Muestras 17/05/2021 - 25/05/2021 | Virtual

Tema del programa	CCMAS41
10	<b>OTROS ASUNTOS Y TRABAJOS FUTUROS</b> El CCMAS tomó nota de que no se propuso ningún asunto para debatir en relación con este tema.
11	<b>FECHA Y LUGAR DE LA PRÓXIMA REUNIÓN (Tema 11 del programa)</b> Se informó al CCMAS que la 42.a reunión se celebraría en Budapest, Hungría, dentro de los próximos 12 meses, los arreglos finales están sujetos a confirmación por parte del país anfitrión y la Secretaría del Codex

---

## Recomendaciones

- Promover al nivel del Codex, la participación virtual en las reuniones internacionales.
- Seguir promoviendo las reuniones a nivel del CCLAC que ayudan a generar posiciones regionales.
- En tanto las reuniones internacionales se viene llevando de forma virtual, promover en las Comisiones Nacionales la mayor participación de delegados para aprovechar la experiencia del debate.



INSTITUTO NACIONAL DE CALIDAD

# GRACIAS

