



Fytolab - Flash

N° 4- Octubre 2012

Ensayos interlaboratorio

En el marco de la búsqueda de la excelencia y la mejora continua, todos los laboratorios del grupo Fytolab participan regularmente en ensayos interlaboratorio. Estas evaluaciones independientes son ensayos realizados por terceros en donde se controla la calidad de los análisis de un laboratorio.

En julio pasado **Fytolab Colombia** participó exitosamente en el ensayo interlaboratorio FAPAS (*Food Analysis Performance Assessment Scheme*) número 19133 organizado por la Agencia de Investigación en Alimentos y Medio Ambiente del Reino Unido (*Food and Environment Research Agency*).

Los resultados fueron excelentes, demostrando así el alto nivel de calidad de nuestro laboratorio. Si desea recibir una copia de los mismos no deje de consultarnos. La próxima participación en un nuevo ensayo interlaboratorio será para mediados del presente mes.

Registro ante el ICA y afiliación al ICONTEC

Fytolab Colombia finalizó exitosamente el registro ante el **Instituto Colombiano Agropecuario (ICA)** mediante la resolución número 002730 del 23 de agosto de 2012. De esta forma nuestro laboratorio cumple con la obligación de registrarse como laboratorio de análisis de residuos de plaguicidas químicos de uso agrícola.

A partir del mes de julio del presente año Fytolab Colombia es una empresa afiliada al **Instituto Colombiano de Normas Técnicas y Certificación (ICONTEC)**. Esta afiliación al organismo rector de la normalización en Colombia nos permite apoyar el proceso de normalización colombiano, y tener de soporte a tan importante organización trabajando por la calidad en Colombia.

WHEN
EXCELLENCE
IS YOUR
STANDARD





Seminario Fytolab 2012

El próximo 19 de octubre se llevará a cabo en Bogotá, Colombia el seminario: **Análisis de plaguicidas: una herramienta para asegurar la inocuidad alimentaria y la competitividad en el mercado**. Fytolab Colombia, La Embajada de Bélgica en Colombia y la Asociación Nacional de Empresarios de Colombia (ANDI) organizarán este evento.

El enfoque del evento estará en el control y análisis de residuos de plaguicidas como instrumento para asegurar la inocuidad y la competitividad en los mercados. Contaremos con la presencia de importantes ponentes del ICA, del Instituto Nacional de Vigilancia de Medicamentos y Alimentos (INVIMA), y de la ANDI.

Aparte esta fecha en su agenda. Próximamente enviaremos mas detalles al respecto.

Eventos

Del 12 al 14 de septiembre estuvimos presentes en el 11^o **Congreso Nacional de Ciencia y Tecnología de Alimentos** que organizó la Asociación Colombiana de Ciencia y Tecnología de Alimentos (ACTA). Este congreso se enfocó en el lema "Hacia la Globalización, Competitividad y Sostenibilidad Alimentarias".



Recientemente se llevo a cabo el **VIII Congreso Mundial Consumo de Frutas y Hortalizas**, el 27 y 28 de septiembre en Cali, Colombia. Durante este evento se recalcó la importancia del consumo de frutas y hortalizas enmarcado en el programa **"5 al día, Cada día mejora tu vida®"** que localmente dirige la Corporación Colombia Internacional (CCI). Participaron diferentes expertos en el área. Fytolab no podía dejar de asistir a tan importante evento.

WHEN
EXCELLENCE
IS YOUR
STANDARD





Entre el **26 y 29 de mayo del 2013** se llevará a cabo en Bogotá, Colombia el **4to Congreso Latinoamericano sobre residuos de Plaguicidas, Alimentos y Medio Ambiente**. La Universidad Nacional de Colombia junto con la Sociedad Colombiana de Ciencias Químicas organizan este importante evento. Para más información consultar: www.laprw2013.com



Propuesta red de laboratorios CAN

En el marco del proyecto FAO TCP/RLA/3212 **“Fortalecimiento de las capacidades técnicas e institucionales para el registro y seguimiento/control post registro de los plaguicidas en los países andinos”**, aprobado por los países miembros de la Secretaría Técnica de la Comunidad Andina de Naciones (CAN), el Instituto Colombiano Agropecuario (ICA) organismo coordinador en Colombia de este proyecto, invitó a Fytolab Colombia y otras organizaciones a participar en una reunión el pasado 15 de agosto.



Se pretende identificar los aspectos que deben mejorarse en el Manual Técnico Andino para el registro de los plaguicidas químicos de uso agrícola. También se presentó **la propuesta de conformación de la Red Oficial Andina de laboratorios de plaguicidas y de residuos**, proyecto organizado por la CAN junto con el apoyo de de la Organización de las Naciones Unidas para la Alimentación y la Agricultura (FAO).

Seguidamente recibimos visita técnica del Químico M. Sc René Castro quien trabaja como consultor para este importante proyecto. Durante la visita se evaluaron las capacidades técnicas y analíticas de nuestro laboratorio.

WHEN
EXCELLENCE
IS YOUR
STANDARD





Nuevos métodos: compuestos de amonio cuaternario e hidrocarburos aromáticos policíclicos.

Recientemente han surgido problemas con el uso de desinfectantes y esto relacionado con hallazgos de **compuestos de amonio cuaternario** en frutas y verduras. Fytolab ha desarrollado un método para el análisis de estos compuestos, con el código **QAC** para poder apoyar a sus clientes, tanto para productos convencionales como para productos ecológicos u orgánicos.

La Comisión de Regulación (EU) [N° 835/2011](#) de Agosto 19 de 2011, modifica la Regulación (EC) N° 1881/2006 en lo que respecta a los niveles máximos **hidrocarburos aromáticos policíclicos** en los productos alimenticios. Dichos cambios fueron publicados y entrarán en vigencia a partir **1 de septiembre de 2012**. Fytolab tiene a disposición un nuevo método para la determinación de estos compuestos, código del método: **PAH**.

Si desea obtener información más específica acerca de estos nuevos métodos: **QAC** y **PAH** no deje de consultarnos.

Actualización de la Legislación Europea



El **6 de julio de 2012** fue publicada la regulación de la Unión Europea [N°592/2012](#), por la que se modifican los anexos II y III del Reglamento (CE) N° 396/2005 del Parlamento Europeo y del Consejo con respecto a los límites máximos de residuos de bifenazato, captán, ciprodinilo, fluopicolide, hexitiazox, isoprotilano, metaldehído, oxadixilo y fosmet en determinados productos. *El presente Reglamento entrará en vigor el vigésimo día siguiente al de su publicación en el Diario Oficial de la Unión Europea.*

El **6 de julio de 2012** fue publicada la regulación de la Unión Europea [N°594/2012](#), por la que se modifica el Reglamento (CE) N°1881/2006 de la Comisión, por el que se fija el contenido máximo de determinados contaminantes en los productos alimenticios, en lo concerniente a los contenidos máximos de los contaminantes ocratoxina A, PCBs no similares a las dioxinas y melamina en los productos alimenticios. *El presente Reglamento entrará en vigor el vigésimo día siguiente al de su publicación en el Diario Oficial de la Unión Europea. Será aplicable a partir de la fecha en que entre en vigor excepción hecha de las disposiciones de la sección 2.2.11 del anexo, que lo serán a partir del 1 de julio de 2012.*

WHEN
EXCELLENCE
IS YOUR
STANDARD





El 17 de agosto de 2012 fue publicada la regulación de la Unión Europea [N°744/2012](#), por la que se modifican los anexos I y II de la Directiva 2002/32/CE del Parlamento Europeo y del Consejo con respecto a los contenidos máximos de arsénico, flúor, plomo, mercurio, endosulfán, dioxinas, *Ambrosia* spp., diclazurilo y lasalocid A de sodio, y los límites de intervención para las dioxinas. El presente Reglamento entrará en vigor el vigésimo día siguiente al de su publicación en el Diario Oficial de la Unión Europea.

El 1 de septiembre del 2012 fue publicada la regulación de la Unión Europea [N°788/2011](#), relativa a un programa plurianual coordinado de control de la Unión para 2013, 2014 y 2015 destinado a garantizar el respeto de los límites máximos de residuos de plaguicidas en los alimentos de origen vegetal y animal y a evaluar el grado de exposición de los consumidores a estos residuos. El presente Reglamento entrará en vigor el 1 de enero de 2013.

Todos los cambios en LMR son introducidos en el sistema LIMS de Fytolab de manera que los reportes correspondan a lo que demanda la legislación.

Fytolab Colombia estará cerrado los siguientes días feriados oficiales: 15 de octubre, 5 y 12 de noviembre y 25 de diciembre de 2012.

Información adicional relacionada a los temas presentados anteriormente puede encontrarla en nuestro sitio web www.fytolab.com o puede contactarnos vía email info@fytolab.co o llamarnos al Tel:+57(1)876 72 26.

WHEN
EXCELLENCE
IS YOUR
STANDARD

