



Fytolab - Flash

N° 12 – Octubre 2011

Fytolab Bélgica y el círculo de calidad **relana**[®]

relana[®] significa “reliable analysis” o análisis fiable, y se fundó con el propósito de garantizar la calidad e integridad de los análisis de residuos realizados dentro de la cadena alimentaria.

Fytolab Bélgica, como uno de los seis laboratorios seleccionados, debe cumplir con los estándares técnicos más altos posibles sobre el cumplimiento de las directrices de alta calidad para laboratorios de residuos.

“Vivir la aptitud analítica”: “No solo durante una auditoria o en el papel – pero sobre todo en la rutina diaria.”

Auditorias anuales, el uso muestras encubiertas de ensayos interlaboratorios y la constante evaluación de la capacidad y apoyo al cliente son solo algunos ejemplos de cómo puede obtenerse la garantía más alta posible en análisis fiables con soporte de alta calidad.

Para mas información puede consultar: <http://www.relana-online.com> y la revista [fruchthandel](http://www.fruchthandel.com).

Ensayos interlaboratorios

Como parte de garantizar un control de calidad continuo y su mejora, Fytolab participa en diferentes ensayos interlaboratorios nacionales e internacionales. Éstos son ensayos realizados por terceros que controlan la calidad de los análisis de un laboratorio. Basados en los resultados de estos ensayos interlaboratorios, el rendimiento de los métodos de análisis será evaluado y, si es necesario, mejorado. Deliberadamente optaremos por los ensayos interlaboratorio “difíciles”, esto con el objetivo de lograr mejoras en la calidad cuando sea necesario.

Fytolab participó recientemente con éxito en un ensayo interlaboratorio de **ethephon** en **puré de tomate**, organizado por Lach & Bruns (Alemania) y en un ensayo interlaboratorio de **glifosato** en **lentejas**, organizado por "Pulse Canada".

Los ensayos interlaboratorios organizados por **relana**[®] añaden otra dimensión a este tipo de control de calidad externo. Estos ensayos son muestras que en realidad son entregadas al laboratorio encubiertas y sin ser anunciadas, permitiendo así un control de calidad real de la rutina diaria de las operaciones del laboratorio.

Los excelentes resultados obtenidos en las muestras recibidas, (cereza y uva) reafirman no sólo la alta calidad y fiabilidad de los resultados analíticos y procesos dentro de Fytolab, sino también el posicionamiento de Fytolab entre los mejores laboratorios de análisis de residuos de plaguicidas en Europa.

WHEN
EXCELLENCE
IS YOUR
STANDARD





Actualización legislación Europea EUR-Lex

El 9 de agosto de 2011 el reglamento de la EU [N°799/2011](#) fue publicado, modificando la regulación (EC) N° No 669/2009 implementando la regulación (EC) No 882/2004 del Parlamento Europeo y del Consejo en relación al aumento de controles oficiales en importaciones de ciertos piensos y alimentos de origen no animal. Este reglamento aplicará a partir del 1° de octubre de 2011.

El 10 de agosto de 2011 el reglamento de la EU [N°812/2011](#) fue publicado, modificando los Annex II del reglamento (EC) N° 396/2005 del Parlamento Europeo y del Consejo en relación a los límites máximos de residuos para dimethomorph, fluopicolide, mandipropamid, metrafenone, nicotine y spirotetramat en determinados productos. Este reglamento entrará en vigor el día siguiente de su publicación en el *Official Journal of the European Union*

El 11 de agosto de 2011 el reglamento de la EU [N°813/2011](#) fue publicado, modificando los Annex II y III del reglamento (EC) No 396/2005 del Parlamento Europeo y del Consejo en relación a los límites máximos de residuos para acequinocyl, emamectin benzoate,

ethametsulfuron- methyl, flubendiamide, fludioxonil, kresoxim-methyl, methoxyfenozide, novaluron, thiacloprid y trifloxystrobin en determinados productos. Este reglamento entrará en vigor el día siguiente de su publicación en el *Official Journal of the European Union*.

El 3 octubre de 2011 el reglamento de la EU [N°978/2011](#) fue publicado, modificando los Annex II y III del reglamento (EC) No 396/2005 del Parlamento Europeo y del Consejo en relación a los límites máximos de residuos para acetamiprid, biphenyl, captan, chlorantraniliprole, cyflufenamid, cymoxanil, dichlorprop-P, difenoconazole, dimethomorph, dithiocarbamates, epoxiconazole, ethephon, flutriafol, fluxapyroxad, isopyrazam, propamocarb, pyraclostrobin, pyrimethanil y spirotetramat en determinados productos. Este reglamento entrará en vigor el día siguiente de su publicación en el *Official Journal of the European Union*.

Todos los cambios de LMR son incluidos en el sistema LIMS de Fytolab, de tal manera que los reportes muestran la legislación actual desde la fecha adecuada en adelante.

WHEN
EXCELLENCE
IS YOUR
STANDARD





DFHV Untersuchungsring **4fresh**

Fytolab Bélgica, como primer laboratorio Belga, ha sido certificado para llevar a cabo el análisis de residuos en el marco de [4fresh-Monitoring](#) de Alemania. Este grupo, como parte de la Asociación Alemana de Comercio de Frutas, maneja un sistema de control global en toda la industria, establecido entre las empresas alemanas al por mayor y de exportación activas en el sector de frutas y verduras.

Micotoxinas

Fytolab es reconocido como un especialista en el análisis de residuos de plaguicidas. Sin embargo, poco conocido es que en los años recientes se ha construido un alto nivel de especialización en el análisis de micotoxinas.

Las micotoxinas son toxinas o sustancias venenosas producidas por ciertas especies de hongos que pueden desarrollarse durante el cultivo, empaque, transporte y almacenamiento de productos. Estos contaminantes están cubiertos por la legislación de la Union Europea 1881/2006 y tienen un gran impacto en la cadena alimentaria.

En el 2009, Fytolab Bélgica, como uno de los primeros laboratorios de rutina, lanzó un nuevo método LC-MS/MS acreditado que hace posible el análisis de 16 diferentes micotoxinas en una corrida de análisis. Incluidas en el alcance de estos métodos se encuentran micotoxinas claves como aflatoxinas, deoxynivalenol, fumonisinas, T2 y HT2, ocratoxina y zearalenona.

Hoy en día, éste método multi-micotoxina ([MYC](#)) es uno de los métodos que más se realizan análisis en Fytolab.

Siendo conscientes del impacto en todo el mundo, Fytolab organizó en 2010 un seminario internacional con el fin de informar al sector agrícola y relacionado acerca de este grupo cada vez más importante de contaminantes.

Fytolab sigue de cerca los desarrollos de este grupo de contaminantes y toma parte en ensayos interlaboratorios claves, esto para garantizar la máxima fiabilidad analítica y calidad.

WHEN
EXCELLENCE
IS YOUR
STANDARD





Transporte de muestras

El asesoramiento sobre la elección de las compañías de transporte para el envío de las muestras es uno de los apoyos adicionales que Fytolab Bélgica ofrece a sus clientes. Además de aconsejar sobre las cantidades de muestra de acuerdo con la actual directiva de la UE 2002/63, Fytolab trabaja en estrecha colaboración con compañías como TNT (Europa) y Francia Express (Francia). El objetivo de estas alianzas es la búsqueda de un enfoque eficaz y orientado al cliente.

Más información sobre este tema se puede encontrar en nuestra página [web](#) o se pueden obtener poniéndose en contacto con [Fytolab](#).

Por supuesto, usted puede organizar el envío de muestras por su cuenta o entregarla personalmente (lo que sea más conveniente).

En horario de oficina usted puede registrar sus muestras en la recepción, pero incluso fuera del horario de oficina usted puede depositar sus muestras en Fytolab (24/24, 7 / 7) en una cámara frigorífica. (Preferiblemente después de notificar a nuestra secretaria).

Reportando resultados de análisis

En sus esfuerzos para proporcionar comunicación eficiente de los resultados de sus análisis, Fytolab ha ampliado durante los últimos años las capacidades de sus reportes dentro de su "Sistema de información de laboratorio" (LIMS).

Actualmente existen diferentes opciones de informes y formatos:

- Formatos de reporte: pdf, xls, xml
- Canales de reporte: e-mail, carta, fax
- Idiomas de reporte: español, inglés, alemán, francés y neerlandés
- Se recibe una confirmación de recepción de muestra
- Un reporte con cálculo toxicológico (basado en ARfD)
- Recibir un email "Alerta Fytolab" en caso de una excedencia de LMR

Para más información por favor contactenos a través de info@fytolab.com

WHEN
EXCELLENCE
IS YOUR
STANDARD





Fytolab Bulgaria

Fytolab Bulgaria ha sido reconocido recientemente por la Agencia Bulgara de seguridad Alimentaria (BFSA) para llevar a cabo análisis de residuos de plaguicidas y micotoxinas en piensos, esto en el marco de un plan de muestreo oficial.

Fytolab Bulgaria también es el primer laboratorio privado en Bulgaria acreditado para llevar a cabo análisis de frutas y hortalizas para exportar a Rusia.

Fytolab Colombia



Fytolab Colombia ha completado con éxito la planeada auditoria BELAC durante agosto y gained the ISO17025 accreditation.

E 9 de noviembre Fytolab Colombia abrió sus puertas oficialmente sus puertas. Esto se llevará a cabo organizando un seminario en Bogotá, con el tema: “Control de residuos de plaguicidas como herramienta para el desarrollo del mercadot.”, seguido de una recepción oficial. Mas información puede ser obtenida a través de info@fytolab.com

Fytolab Bélgica

Fytolab Belgica ha logrado un crecimiento constante en sus 10 años de historia. Sin embargo, como consecuencia de ello, este crecimiento también ha causado que el laboratorio actual se vuelva demasiado pequeño para apoyar adecuadamente el crecimiento del negocio, su creciente número de equipos y el personal.

En anticipación de la ampliación del edificio actual, algunas oficinas temporales se pondrá en uso a partir de octubre. Como resultado, más espacio se creará para las actividades de laboratorio que con el tiempo, sin duda, contribuirá a un manejo más eficiente de las muestras de los clientes y el análisis

Fytolab Bélgica estará cerrado los siguientes días feriados oficiales: 1 y 11 de noviembre.

Información adicional relacionada con los tópicos mencionados puede ser encontrada en nuestro sitio web www.fytolab.com o puede ser obtenida contactandonos a través de info@fytolab.com o por el teléfono +32 9 330.10.10.

WHEN
EXCELLENCE
IS YOUR
STANDARD

