



OPS/HDM/CD/M/514-08  
Original: Inglés

## Instrucciones para alimentación y visualización de la base de datos de resistencia a insecticidas en RAVREDA-AMI

El archivo [ficha\\_resistencia.pdf](#) es un una ficha para digitación de resultados de las pruebas de monitoreo de la resistencia a los insecticidas realizadas en el marco del proyecto AMI y la Red RAVREDA. La información alimentará automáticamente una base de datos central de RAVREDA sobre resistencia a insecticidas y permitirá generar periódicamente informes dinámicos disponibles para los miembros de la Red.

### 1. Diligenciamiento de la “ficha\_resistencia.pdf”

- Cada ficha corresponde a una prueba realizada en una localidad centinela de RAVREDA. Se entiende por una “prueba” la evaluación del tiempo de mortalidad de los mosquitos a una concentración determinada de un insecticida usando 4 botellas impregnadas y una de control. Cada ficha (cada prueba) se transformará posteriormente en un registro en la base de datos. La ficha se ha diseñado también para la captura de información de las pruebas realizadas con el método de papeles impregnados.
- La ficha en formato “pdf” incluye instrucciones para el diligenciamiento de cada campo al colocar el cursor sobre el campo correspondiente

### 2. Envío para email de RAVREDA para alimentar base de datos de la Red

- Al concluir la digitación de la ficha deberá hacer clic en el botón “Enviar email a\_RAVREDA”, de forma que se generará un archivo para ser enviado a un email donde se compila la información de la base de datos.
- Seleccionar la opción “Desktop email application” o “Internet email” dependiendo si es usted usuario de aplicaciones tipo Outlook o de servicios de email tipo yahoo o hotmail.
- Si es usuario de Outlook y desea enviar la ficha por este servicio, se generará automáticamente un email para la dirección electrónica predeterminada. Se recomienda además guardar las fichas en un folder en el computador.
- Si es usuario de servicios tipo hotmail o yahoo, primero deberá almacenar todas las fichas en un folder en el computador y después enviar como *attachment* al email indicado. Hace clic en “OK” y después en “Save PDF File”.
- Para facilitar el manejo de las fichas se sugiere renombrar el archivo con un nombre que incluya el nombre de la localidad, la fecha y un número que corresponda al número de la prueba. Guardar en el directorio deseado.
- En la Ficha hacer clic en “borre formulario” para digitar la información de otra prueba.

### 3. Acceso a la base de datos regional y rutinas para visualización y análisis

La utilización de formatos “.pdf” facilita la compilación en una única base de datos y establecer una rutina de envío y retroalimentación de información. La información recibida será permanentemente compilada y se correrá una rutina de análisis ya predefinida en el software Tableau. La coordinación de la Red disponibilizará periódicamente informes dinámicos para visualización y manipulación de la información (ver ejemplo en archivo anexo) mediante el software Tableau Reader (de distribución gratuita).