



**ACTA DE LA QUINTA REUNIÓN ORDINARIA DE LA SUBCOMISIÓN DE SANIDAD AGROPECUARIA EN MATERIA DE SANIDAD ACUÍCOLA Y VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA EN PECES DEL ESTADO DE MÉXICO, DEPENDIENTE DE LA COMISIÓN DE SANIDAD AGROPECUARIA DEL ESTADO DE MÉXICO, ORGANISMO AUXILIAR DEL COMITÉ TÉCNICO DEL FIDEICOMISO FONDO ALIANZA PARA EL CAMPO DEL ESTADO DE MÉXICO (FACEM), DERIVADO DEL CONVENIO DE COORDINACIÓN PARA EL DESARROLLO RURAL SUSTENTABLE, CELEBRADO ENTRE LA SECRETARÍA DE AGRICULTURA, GANADERÍA, DESARROLLO RURAL, PESCA Y ALIMENTACIÓN Y EL GOBIERNO DEL ESTADO DE MÉXICO, CORRESPONDIENTE AL MES DE AGOSTO DE 2014.**

|                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>LUGAR, HORA Y FECHA:</b> | En el salón de Usos Múltiples de la Delegación Federal de la SAGARPA, sita en el Km. 4.5 de la carretera Toluca-Morelia, Colonia los Ángeles, Zinacantepec, Méx., siendo las 11:30 horas del 09 de septiembre de 2014                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>PARTICIPANTES:</b>       | Integrantes de la Subcomisión de Sanidad Agropecuaria en Materia de Sanidad Acuicola y Vigilancia Epidemiológica en Peces del Estado de México: Por el Ejecutivo del Estado de México a través de la SEDAGRO, MVZ Victoriano Luis Zepeda Espinoza, Presidente de la Comisión y Director de Sanidad Agropecuaria. Por el Ejecutivo Federal: El Ing. Víctor Manuel Ontiveros Alvarado, Subdelegado Agropecuario y Secretario Técnico de esta Comisión; así como, los vocales: por la SEDAGRO, el Ing. Epifanio Larrieta Salas, Jefe de Departamento en representación del Ing. José Rubén Dávila Mendoza, Director General de Agricultura, MVZ. Alejandro Ortiz Oropeza Jefe de Departamento de Normatividad y Evaluación Pecuaria Suplente del MVZ. Eduardo Pío V. Ángeles Ortiz Director General Pecuário; por la SAGARPA El Ing. Octavio Baray Terrazas Jefe del Programa de Fomento Agrícola y Sanidad Vegetal; el M.V.Z. Ernesto García Torres, Jefe del Programa de Desarrollo Pecuário y Salud Animal; Invitado Permanente Lic. Sergio Hugo Molina Jiménez suplente del Lic. Federico Mario Ruiz Sánchez, Jefe de la Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación; por el Comité de Sanidad Acuicola del Estado de México A.C., el MVZ. Cesar Ivan Gutiérrez Villavicencio Encargado del Despacho de la Gerencia del Comité. |
| <b>OBJETIVO:</b>            | Analizar los avances físicos y financieros del mes de agosto de 2014, del ejercicio presupuestal 2014, del Concepto de Apoyo Sanidad Acuicola y Vigilancia Epidemiológica en Peces, que opera en el Estado de México, a través del CSAEM.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>ORDEN DEL DÍA:</b>       | 1.- Lista de Asistencia y Verificación del Quórum.<br>2.- Seguimiento de Acuerdos.<br>3.- Avance Físico y Financiero.<br>4.- Análisis y Dictamen.<br>5.- Propuesta de Acuerdos.<br>6.- Asuntos Generales.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |

**1.-Lista de Asistencia y Verificación del Quórum.**

Se paso lista y existe el quórum para llevar a cabo la reunión.

## 2.- Seguimiento de Acuerdos.

| Acuerdo                                                                                                                                                                                                                                                     | Responsable     | Avance          |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|
| <b>ACUERDO SSAMSAVEEM-01-ORD04/14.</b><br>Se autoriza la gestión ante la Dirección de Sanidad Acuicola y Pesquera del SENASICA para la publicación de las tres convocatorias, con la condicionante de contar con los documentos necesarios para su trámite. | <b>COMISIÓN</b> | <b>Cumplido</b> |



**3.- Avance Físico y Financiero.  
Manejo Sanitario en Peces.  
Concentrado Físico.**

| CAMPAÑA EN PECES                                                                          |                                                                                                    |                 |               |                   |         |                          |                  |                  |             |              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|---------------|-------------------|---------|--------------------------|------------------|------------------|-------------|--------------|
| Acciones                                                                                  | Unidad de Medida                                                                                   | META PROGRAMADA |               |                   | DEL MES |                          |                  | ACUMULADO AL MES |             |              |
|                                                                                           |                                                                                                    | GLOBAL          | MES DE AGOSTO | ACUMULADO DEL MES | NUMERO  | PRODUCTORES BENEFICIADOS | % AVANCE DEL MES | REALIZADO        | % DE AVANCE | BENEFICIADOS |
| Difusión                                                                                  | Guía de buenas prácticas en sanidad                                                                | 300             | 0             | 300               | 0       | 0                        | -                | 0                | -           | 0            |
|                                                                                           | Posters informativos                                                                               | 300             | 0             | 300               | 0       | 0                        | -                | 0                | -           | 0            |
|                                                                                           | Mantas difusión                                                                                    | 35              | 0             | 35                | 0       | 0                        | -                | 0                | -           | 0            |
|                                                                                           | Señalizaciones (bioseguridad)                                                                      | 34              | 0             | 34                | 0       | 0                        | -                | 0                | -           | 0            |
|                                                                                           | Pinta de barda                                                                                     | 10              | 0             | 10                | 0       | 0                        | -                | 0                | -           | 0            |
|                                                                                           | Página Web                                                                                         | 1               | 0             | 0                 | 0       | 0                        | -                | 0                | -           | 0            |
|                                                                                           | Radio spot                                                                                         | 100             | 0             | 0                 | 0       | 0                        | -                | 0                | -           | 0            |
| Capacitación                                                                              | Curso personal CSAEM                                                                               | 3               | 1             | 2                 | 0       | 0                        | -                | 1                | 33.33       | N/A          |
|                                                                                           | Curso productores                                                                                  | 3               | 0             | 0                 | 0       | 0                        | -                | 0                | -           | 0            |
|                                                                                           | Cursos                                                                                             | 8               | 2             | 4                 | 2       | 9                        | 100.00           | 4                | 50.00       | 15           |
|                                                                                           | Aesoria                                                                                            | 600             | 50            | 400               | 50      | 50                       | 100.00           | 400              | 66.67       | 400          |
|                                                                                           | Taller                                                                                             | 8               | 1             | 6                 | 0       | 0                        | -                | 2                | 25.00       | 68           |
| Medidas Sanitarias de prevención y control de enfermedades y Manejo Sanitario del Cultivo | Medidas de saneamiento incluyentes y excluyentes                                                   | 114             | 6             | 90                | 6       | 6                        | 100.00           | 90               | 78.95       | 90           |
|                                                                                           | Aplicación de medidas de sanidad e higiene                                                         | 540             | 45            | 360               | 45      | 45                       | 100.00           | 360              | 66.67       | 360          |
|                                                                                           | Medidas de contención de riesgos                                                                   | 312             | 26            | 208               | 26      | 26                       | 100.00           | 208              | 66.67       | 208          |
|                                                                                           | Control y registro de entrada y salida                                                             | 285             | 25            | 185               | 25      | 25                       | 100.00           | 185              | 64.91       | 185          |
|                                                                                           | Avisos de siembra y cosecha                                                                        | 86              | 9             | 55                | 9       | 9                        | 100.00           | 55               | 63.95       | 55           |
|                                                                                           | Medidas de control químico, físico y biológico                                                     | 380             | 35            | 240               | 35      | 35                       | 100.00           | 240              | 63.16       | 240          |
|                                                                                           | Manejo de sustancias químicas en cultivos                                                          | 380             | 35            | 240               | 35      | 35                       | 100.00           | 240              | 63.16       | 240          |
|                                                                                           | Tratamientos profilácticos                                                                         | 390             | 45            | 250               | 45      | 45                       | 100.00           | 250              | 64.10       | 250          |
|                                                                                           | Programas de tratamientos preventivos                                                              | 565             | 60            | 325               | 60      | 60                       | 100.00           | 325              | 57.52       | 325          |
|                                                                                           | Aislamiento y cuarentena de organismos                                                             | 10              | 1             | 6                 | 1       | 1                        | 100.00           | 6                | 60.00       | 6            |
| Manejo sanitario del cultivo                                                              | Aesorias y Asistencias técnicas en la resolución de problemas de producción y del entorno acuícola | 600             | 50            | 400               | 50      | 50                       | 100.00           | 400              | 66.67       | 400          |
|                                                                                           | Control sanitario de agua de carga y/o descarga                                                    | 300             | 30            | 180               | 30      | 30                       | 100.00           | 180              | 60.00       | 180          |
|                                                                                           | Monitoreo permanente de parámetros de producción                                                   | 600             | 50            | 400               | 50      | 50                       | 100.00           | 400              | 66.67       | 400          |
|                                                                                           | Valoración física de organismos y determinación de su estatus sanitario                            | 480             | 40            | 320               | 40      | 40                       | 100.00           | 320              | 66.67       | 320          |
|                                                                                           | Cosechas parciales                                                                                 | 300             | 30            | 180               | 30      | 30                       | 100.00           | 180              | 60.00       | 180          |
|                                                                                           | Control de actividades que son tomadas como parámetros a considerar en el buen manejo del cultivo  | 360             | 30            | 240               | 30      | 30                       | 100.00           | 240              | 66.67       | 240          |
|                                                                                           | Granja limpia                                                                                      | 3               | 0             | 0                 | 0       | 0                        | -                | 0                | -           | 0            |
|                                                                                           | Granja libre                                                                                       | 10              | 1             | 5                 | 1       | 1                        | 100.00           | 5                | 50.00       | 5            |
| Vigilancia Epidemiológica                                                                 | Diagnósticos integrados                                                                            | 320             | 30            | 200               | 30      | 30                       | 100.00           | 210              | 65.63       | 210          |
|                                                                                           | Muestras para la determinación de la calidad de agua para la producción acuícola                   | 346             | 35            | 206               | 35      | 35                       | 100.00           | 206              | 59.54       | 206          |
|                                                                                           | Investigación integral del sitio de cultivo                                                        | 320             | 35            | 210               | 35      | 35                       | 100.00           | 220              | 68.75       | 220          |
|                                                                                           | Seguimiento y monitoreo de condiciones que afectan la salud                                        | 121             | 10            | 80                | 10      | 10                       | 100.00           | 80               | 66.12       | 80           |
|                                                                                           | Seguimiento y monitoreo de infectividad residual (portadores y convalecientes)                     | 54              | 5             | 34                | 5       | 5                        | 100.00           | 34               | 62.96       | 34           |
|                                                                                           | Determinación y monitoreo de susceptibilidad de especies y su correlación con el entorno           | 60              | 6             | 36                | 6       | 6                        | 100.00           | 36               | 60.00       | 36           |
|                                                                                           | Atención y seguimiento de brotes                                                                   | 36              | 4             | 20                | 4       | 4                        | 100.00           | 20               | 55.56       | 20           |
|                                                                                           | Análisis de laboratorio CENASA                                                                     | 45              | 6             | 30                | 4       | 4                        | 66.67            | 30               | 66.67       | 30           |
|                                                                                           | Análisis de laboratorio CENAPA trucha                                                              | 47              | 9             | 28                | 7       | 7                        | 77.78            | 28               | 59.57       | 28           |
|                                                                                           | Análisis de laboratorio CENAPA tilapia                                                             | 35              | 5             | 20                | 6       | 6                        | 120.00           | 20               | 57.14       | 20           |
|                                                                                           | Análisis de laboratorio CENAPA carpa                                                               | 46              | 10            | 30                | 15      | 15                       | 150.00           | 30               | 65.22       | 30           |
|                                                                                           | Análisis sanitarios de agua de descarga (INTERTEK)                                                 | 78              | 11            | 45                | 5       | 5                        | 45.45            | 27               | 34.62       | 27           |

## Concentrado Financiero

| Acción                                                          | Presupuesto programado |                      |                       | Presupuesto ejercido |                       | Porcentaje ejercido |               |
|-----------------------------------------------------------------|------------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|-----------------------|---------------------|---------------|
|                                                                 | Global                 | Del mes              | Acumulado al mes      | Del mes              | Acumulado al mes      | Del mes             | Al mes        |
| Vigilancia epidemiológica                                       | \$1,509,214.96         | \$ 119,944.52        | \$1,164,313.40        | \$ 84,897.58         | \$ 356,404.13         | 70.78%              | 23.62%        |
| Medidas Sanitarias para la Prevención y Control de enfermedades | \$ 82,690.00           | \$ -                 | \$ 73,690.00          | \$ 41,570.45         | \$ 41,570.45          | -                   | 50.27%        |
| Manejo Sanitario de Cultivo                                     | \$ 44,149.00           | \$ -                 | \$ 38,249.00          | \$ 5,541.99          | \$ 9,117.23           | -                   | 20.65%        |
| Promoción y difusión                                            | \$ 205,000.00          | \$ -                 | \$ 138,600.00         | \$ -                 | \$ -                  | -                   | -             |
| Capacitación                                                    | \$ 225,000.00          | \$ 16,800.00         | \$ 154,200.00         | \$ -                 | \$ 12,130.54          | -                   | 5.39%         |
| Recursos Humanos                                                | \$3,311,865.00         | \$ 258,447.00        | \$2,067,576.00        | \$ 186,738.00        | \$1,814,583.58        | 72.25%              | 54.79%        |
| Viaticos                                                        | \$ 419,826.04          | \$ 31,700.00         | \$ 277,616.20         | \$ 15,736.82         | \$ 139,123.01         | 49.64%              | 33.14%        |
| Administración                                                  | \$ 556,708.00          | \$ 34,914.00         | \$ 316,193.00         | \$ 16,295.02         | \$ 205,856.16         | 46.67%              | 36.98%        |
| <b>Total</b>                                                    | <b>\$6,354,453.00</b>  | <b>\$ 461,805.52</b> | <b>\$4,230,437.60</b> | <b>\$ 350,779.87</b> | <b>\$2,578,785.11</b> | <b>75.96%</b>       | <b>40.58%</b> |

NOTA: Se está ejerciendo solo con recurso federal, debido a que se está en espera de la validación correspondiente de la Parte Estatal del Programa de Sanidad. El recurso ejercido es lo estrictamente necesario para dar continuidad a las operaciones del programa y al cumplimiento de metas

## RECURSOS HUMANOS

| Concepto                   | Presupuesto programado |                      |                       | Presupuesto ejercido |                       | Porcentaje ejercido |
|----------------------------|------------------------|----------------------|-----------------------|----------------------|-----------------------|---------------------|
|                            | Global                 | Del mes              | Acumulado al mes      | Del mes              | Acumulado al mes      |                     |
| Gerente                    | 331,608.00             | 27,634.00            | 221,072.00            | -                    | 78,444.90             | 23.66%              |
| Administrador              | 243,744.00             | 20,312.00            | 162,496.00            | 20,312.00            | 162,496.00            | 66.67%              |
| Coordinador Técnico        | 260,000.00             | 20,000.00            | 160,000.00            | 20,000.00            | 160,000.00            | 61.54%              |
| Profesional de Campo       | 195,000.00             | 15,000.00            | 120,000.00            | -                    | 105,000.00            | 53.85%              |
| Profesional de Campo       | 195,000.00             | 15,000.00            | 120,000.00            | -                    | 38,709.68             | 19.85%              |
| Profesional de Campo       | 195,000.00             | 15,000.00            | 120,000.00            | 15,000.00            | 120,000.00            | 61.54%              |
| Profesional de Campo       | 195,000.00             | 15,000.00            | 120,000.00            | 15,000.00            | 120,000.00            | 61.54%              |
| Profesional de Campo       | 182,975.00             | 14,075.00            | 112,600.00            | -                    | 98,525.00             | 53.85%              |
| Profesional de Campo       | 182,975.00             | 14,075.00            | 112,600.00            | 14,075.00            | 112,600.00            | 61.54%              |
| Profesional de Campo       | 182,975.00             | 14,075.00            | 112,600.00            | 14,075.00            | 112,600.00            | 61.54%              |
| Profesional de Campo       | 182,975.00             | 14,075.00            | 112,600.00            | 14,075.00            | 112,600.00            | 61.54%              |
| Profesional de Campo       | 182,975.00             | 14,075.00            | 112,600.00            | 14,075.00            | 112,600.00            | 61.54%              |
| Profesional de Campo       | 130,000.00             | 10,000.00            | 80,000.00             | 10,000.00            | 80,000.00             | 61.54%              |
| Profesional de Campo       | 130,000.00             | 10,000.00            | 80,000.00             | 10,000.00            | 80,000.00             | 61.54%              |
| Profesional de Campo       | 168,246.00             | 12,942.00            | 103,536.00            | 12,942.00            | 103,536.00            | 61.54%              |
| Profesional Administrativo | 185,146.00             | 14,242.00            | 113,936.00            | 14,242.00            | 113,936.00            | 61.54%              |
| Profesional Administrativo | 168,246.00             | 12,942.00            | 103,536.00            | 12,942.00            | 103,536.00            | 61.54%              |
| <b>Total</b>               | <b>\$3,311,865.00</b>  | <b>\$ 258,447.00</b> | <b>\$2,067,576.00</b> | <b>\$ 186,738.00</b> | <b>\$1,814,583.58</b> | <b>54.79%</b>       |

Nota: En los conceptos de Gerente y tres Profesionales de Campo, no se tiene ejercido el presupuesto debido a que las convocatorias para el concurso de estos puestos no se han generado

## CUADROS FINANCIEROS GLOBALES

| Concepto                                                          | Presupuesto programado |                  |                   | Presupuesto ejercido |                  | Porcentaje ejercido |
|-------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------|-------------------|----------------------|------------------|---------------------|
|                                                                   | Global                 | Del mes          | Acumulado al mes  | Del mes              | Acumulado al mes |                     |
| <b>PROMOCION Y DIFUSIÓN</b>                                       |                        |                  |                   |                      |                  |                     |
| Guía de buenas prácticas en sanidad                               | 36,000.00              | -                | 36,000.00         | -                    | -                | -                   |
| Posters informativos                                              | 36,000.00              | -                | 36,000.00         | -                    | -                | -                   |
| Mantas difusión                                                   | 7,000.00               | -                | 7,000.00          | -                    | -                | -                   |
| Señalizaciones (bioseguridad)                                     | 47,600.00              | -                | 47,600.00         | -                    | -                | -                   |
| Pinta de barda                                                    | 12,000.00              | -                | 12,000.00         | -                    | -                | -                   |
| Página web                                                        | 1,400.00               | -                | -                 | -                    | -                | -                   |
| Radio spot                                                        | 65,000.00              | -                | -                 | -                    | -                | -                   |
| <b>SUBTOTAL</b>                                                   | <b>205,000.00</b>      |                  | <b>138,600.00</b> |                      |                  |                     |
| <b>CAPACITACION</b>                                               |                        |                  |                   |                      |                  |                     |
| Curso personal CSAEM                                              | 45,000.00              | 15,000.00        | 30,000.00         | -                    | 6,928.00         | 15.40%              |
| Curso productores                                                 | 45,000.00              | -                | -                 | -                    | -                | -                   |
| Servicio de cafetería                                             | 27,000.00              | 1,800.00         | 16,200.00         | -                    | 5,202.54         | 19.27%              |
| equipo de computo portátil y accesorios                           | 108,000.00             | -                | 108,000.00        | -                    | -                | -                   |
| <b>SUBTOTAL</b>                                                   | <b>225,000.00</b>      | <b>16,800.00</b> | <b>154,200.00</b> | <b>-</b>             | <b>12,130.54</b> | <b>5.39%</b>        |
| <b>MEDIDAS SANITARIAS DE PREVENCIÓN Y CONTROL DE ENFERMEDADES</b> |                        |                  |                   |                      |                  |                     |
| Equipo de Trabajo para el diagnóstico en campo                    |                        |                  |                   |                      |                  |                     |
| Hoja para bisturi No. 20                                          | 460.00                 | -                | 460.00            | -                    | -                | -                   |
| Cubreobjetos de 22x22 MM.                                         | 126.00                 | -                | 126.00            | -                    | -                | -                   |
| Porta-objetos                                                     | 47.00                  | -                | 47.00             | -                    | -                | -                   |
| Equipo de protección                                              |                        |                  |                   |                      |                  |                     |
| Playera                                                           | 3,300.00               | -                | 3,300.00          | 3,300.00             | 3,300.00         | 100.00%             |
| Gorra                                                             | 2,550.00               | -                | 2,550.00          | 2,550.00             | 2,550.00         | 100.00%             |
| Camisola                                                          | 4,200.00               | -                | 4,200.00          | 3,503.55             | 3,503.55         | 83.42%              |
| Chaleco                                                           | 8,500.00               | -                | 8,500.00          | 8,424.18             | 8,424.18         | 99.11%              |
| Camisa de algodón                                                 | 8,500.00               | -                | 8,500.00          | 8,500.00             | 8,500.00         | 100.00%             |
| Chaabrira                                                         | 13,600.00              | -                | 13,600.00         | -                    | -                | -                   |
| Overol                                                            | 3,267.00               | -                | 3,267.00          | 3,267.00             | 3,267.00         | 100.00%             |
| Zapatos de seguridad                                              | 13,600.00              | -                | 13,600.00         | 12,025.72            | 12,025.72        | 88.42%              |
| Bota de hule                                                      | 3,500.00               | -                | 3,500.00          | -                    | -                | -                   |
| Guante de camaza                                                  | 2,400.00               | -                | 2,400.00          | -                    | -                | -                   |
| Guante de algodón                                                 | 640.00                 | -                | 640.00            | -                    | -                | -                   |
| Mantenimiento equipo de trabajo                                   | 18,000.00              | -                | 9,000.00          | -                    | -                | -                   |
| <b>SUBTOTAL</b>                                                   | <b>82,690.00</b>       | <b>-</b>         | <b>73,690.00</b>  | <b>41,570.45</b>     | <b>41,570.45</b> | <b>50.27%</b>       |
| <b>MANEJO SANITARIO DEL CULTIVO</b>                               |                        |                  |                   |                      |                  |                     |
| Material para muestreo de agua                                    |                        |                  |                   |                      |                  |                     |
| Material y reactivos para diagnóstico de la calidad del agua      |                        |                  |                   |                      |                  |                     |
| Kit test de nitratos                                              | 612.00                 | -                | 612.00            | 612.00               | 612.00           | 100.00%             |
| Kit test de nitratos                                              | 1,250.00               | -                | 1,250.00          | 1,250.00             | 1,250.00         | 100.00%             |
| Kit test de fosfatos                                              | 550.00                 | -                | 550.00            | 550.00               | 550.00           | 100.00%             |
| Kit test de cobre rango bajo                                      | 2,200.00               | -                | 2,200.00          | 2,200.00             | 2,200.00         | 100.00%             |
| Kit test de amonio                                                | 930.00                 | -                | 930.00            | 929.99               | 929.99           | 100.00%             |
| Kit test de cloro libre y total                                   | 40.00                  | -                | 40.00             | -                    | -                | -                   |
| Test de dureza cálcica                                            | 4,350.00               | -                | 4,350.00          | -                    | 3,074.00         | 70.67%              |
| Tiras reactivas de pH 0-14                                        | 190.00                 | -                | 190.00            | -                    | -                | -                   |
| Api E galerías                                                    | 3,000.00               | -                | 3,000.00          | -                    | -                | -                   |
| Api E reactivos complementarios                                   | 1,770.00               | -                | 1,770.00          | -                    | -                | -                   |
| Placas de petrifilm para recuento de coliformes                   | 950.00                 | -                | 950.00            | -                    | -                | -                   |
| Placas de petrifilm para recuento de E. coli/coliformes           | 1,820.00               | -                | 1,820.00          | -                    | -                | -                   |
| Placas de petrifilm para recuento de enterobacterias              | 985.00                 | -                | 985.00            | -                    | -                | -                   |
| Placas de petrifilm para recuento de staphy aureus                | 1,900.00               | -                | 1,900.00          | -                    | -                | -                   |
| Tecra salmonella via                                              | 6,612.00               | -                | 6,612.00          | -                    | -                | -                   |
| Estuche de propileno para 5 laminillas                            | 170.00                 | -                | 170.00            | -                    | -                | -                   |
| Gradilla de 4 caras                                               | 1,020.00               | -                | 1,020.00          | -                    | -                | -                   |
| Cestas de aluminio para tubos de cultivo                          | 1,030.00               | -                | 1,030.00          | -                    | -                | -                   |
| Tubo conico plástico 1.5 ml c/500pza                              | 570.00                 | -                | 570.00            | -                    | -                | -                   |
| Refacciones, accesorios y herramientas menores para vehículo      | 7,000.00               | -                | 3,500.00          | -                    | -                | -                   |
| Mantenimiento equipo DX                                           | 7,200.00               | -                | 4,800.00          | -                    | 501.24           | 6.96%               |
| <b>SUBTOTAL</b>                                                   | <b>44,149.00</b>       | <b>-</b>         | <b>38,249.00</b>  | <b>5,541.99</b>      | <b>9,117.23</b>  | <b>20.65%</b>       |

| Concepto                                                                | Presupuesto programado |            |                  | Presupuesto ejercido |                  | Porcentaje ejercido |
|-------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------|------------------|----------------------|------------------|---------------------|
|                                                                         | Global                 | Del mes    | Acumulado al mes | Del mes              | Acumulado al mes |                     |
| VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA                                               |                        |            |                  |                      |                  |                     |
| Material, reactivos y diagnósticos de laboratorio                       |                        |            |                  |                      |                  |                     |
| Agua para diagnóstico y material de laboratorio 20 contenedores x 19 lt | 4,200.00               | 300.00     | 2,700.00         | -                    | 1,131.00         | 26.93%              |
| Análisis de laboratorio CENASA                                          | 18,900.00              | 2,520.00   | 12,600.00        | 2,638.00             | 13,189.00        | 69.78%              |
| Análisis de laboratorio CENAPA trucha                                   | 73,696.00              | 14,112.00  | 43,904.00        | 14,728.00            | 45,820.00        | 62.17%              |
| Análisis de laboratorio CENAPA tilapia                                  | 54,880.00              | 7,840.00   | 31,360.00        | 6,544.00             | 32,724.00        | 59.63%              |
| Análisis de laboratorio CENAPA carpa                                    | 48,162.00              | 10,470.00  | 31,410.00        | 10,939.00            | 32,818.00        | 68.14%              |
| Análisis sanitarios de agua de descarga                                 | 481,966.96             | 67,972.52  | 278,069.40       | 30,409.28            | 164,210.13       | 34.07%              |
| Material para muestreo                                                  |                        |            |                  |                      |                  |                     |
| Bolsa 60x90 calibre 400                                                 | 4,800.00               | -          | 4,800.00         | -                    | -                | -                   |
| Bolsa de polipapel                                                      | 400.00                 | -          | 400.00           | -                    | -                | -                   |
| Extran 4 litros neutro ex1007                                           | 2,560.00               | -          | 2,560.00         | -                    | 2,552.00         | 99.69%              |
| Guantes de látex chico, para exploración desechable                     | 5,100.00               | -          | 5,100.00         | 4,955.80             | 4,955.80         | 97.17%              |
| Guantes de látex mediano, para exploración desechable                   | 4,500.00               | -          | 4,500.00         | 4,424.82             | 4,424.82         | 98.33%              |
| Guantes de látex grande, para exploración desechable                    | 1,500.00               | -          | 1,500.00         | 1,415.94             | 1,415.94         | 94.40%              |
| Guantes de nitrilo chico                                                | 6,000.00               | -          | 6,000.00         | 765.60               | 765.60           | 12.76%              |
| Mascarilla bacteriológica                                               | 2,100.00               | -          | 2,100.00         | 2,067.12             | 2,067.12         | 98.43%              |
| Matraz Erlen-Meyer de 1.0 lt con tapa rosca                             | 450.00                 | -          | 450.00           | 348.00               | 348.00           | 77.33%              |
| Matraz Erlen-Meyer de 2.0 lt con tapa rosca                             | 700.00                 | -          | 700.00           | 663.52               | 663.52           | 94.79%              |
| Vaso precipitado 1.0 lt                                                 | 480.00                 | -          | 480.00           | 150.80               | 150.80           | 31.42%              |
| Papel aluminio 1.7kg                                                    | 600.00                 | -          | 600.00           | 555.00               | 555.00           | 92.50%              |
| Eliminación de residuos biológico infecciosos                           | 5,400.00               | 900.00     | 3,600.00         | -                    | 860.72           | 15.94%              |
| Congelador para residuos biológico infeccioso                           | 7,500.00               | -          | 7,500.00         | -                    | 7,228.00         | 96.37%              |
| Software de equipo de computo                                           | 20,000.00              | -          | 20,000.00        | -                    | -                | -                   |
| Refacciones, accesorios y herramientas menores para vehiculo            | 21,000.00              | -          | 21,000.00        | -                    | -                | -                   |
| Vehiculo                                                                | 580,000.00             | -          | 580,000.00       | -                    | -                | -                   |
| Mantenimiento vehiculo                                                  | 84,000.00              | 8,000.00   | 52,000.00        | 4,292.70             | 27,045.07        | 32.20%              |
| pensión de autos                                                        | 38,300.00              | 3,830.00   | 22,980.00        | -                    | -                | -                   |
| Papelería                                                               | 24,000.00              | 4,000.00   | 16,000.00        | -                    | 10,714.97        | 44.65%              |
| Mantenimiento equipo Ofic.                                              | 18,000.00              | -          | 12,000.00        | -                    | 2,764.64         | 15.36%              |
| SUBTOTAL                                                                | 1,509,214.96           | 119,944.52 | 1,164,313.40     | 84,897.58            | 356,404.13       | 23.62%              |
| RECURSOS HUMANOS                                                        |                        |            |                  |                      |                  |                     |
| GERENTE                                                                 | 331,608.00             | 27,634.00  | 221,072.00       | -                    | 78,444.90        | 23.66%              |
| ADMINISTRADOR                                                           | 243,744.00             | 20,312.00  | 162,496.00       | 20,312.00            | 162,496.00       | 66.67%              |
| COORDINADOR TECNICO                                                     | 260,000.00             | 20,000.00  | 160,000.00       | 20,000.00            | 160,000.00       | 61.54%              |
| PROFESIONAL DE CAMPO                                                    | 195,000.00             | 15,000.00  | 120,000.00       | -                    | 105,000.00       | 53.85%              |
| PROFESIONAL DE CAMPO                                                    | 195,000.00             | 15,000.00  | 120,000.00       | -                    | 38,709.68        | 19.85%              |
| PROFESIONAL DE CAMPO                                                    | 195,000.00             | 15,000.00  | 120,000.00       | 15,000.00            | 120,000.00       | 61.54%              |
| PROFESIONAL DE CAMPO                                                    | 195,000.00             | 15,000.00  | 120,000.00       | 15,000.00            | 120,000.00       | 61.54%              |
| PROFESIONAL DE CAMPO                                                    | 182,975.00             | 14,075.00  | 112,600.00       | -                    | 98,525.00        | 53.85%              |
| PROFESIONAL DE CAMPO                                                    | 182,975.00             | 14,075.00  | 112,600.00       | 14,075.00            | 112,600.00       | 61.54%              |
| PROFESIONAL DE CAMPO                                                    | 182,975.00             | 14,075.00  | 112,600.00       | 14,075.00            | 112,600.00       | 61.54%              |
| PROFESIONAL DE CAMPO                                                    | 182,975.00             | 14,075.00  | 112,600.00       | 14,075.00            | 112,600.00       | 61.54%              |
| PROFESIONAL DE CAMPO                                                    | 182,975.00             | 14,075.00  | 112,600.00       | 14,075.00            | 112,600.00       | 61.54%              |
| PROFESIONAL DE CAMPO                                                    | 130,000.00             | 10,000.00  | 80,000.00        | 10,000.00            | 80,000.00        | 61.54%              |
| PROFESIONAL DE CAMPO                                                    | 130,000.00             | 10,000.00  | 80,000.00        | 10,000.00            | 80,000.00        | 61.54%              |
| PROFESIONAL DE CAMPO                                                    | 168,246.00             | 12,942.00  | 103,536.00       | 12,942.00            | 103,536.00       | 61.54%              |
| PROFESIONAL ADMINISTRATIVO                                              | 185,146.00             | 14,242.00  | 113,936.00       | 14,242.00            | 113,936.00       | 61.54%              |
| PROFESIONAL ADMINISTRATIVO                                              | 168,246.00             | 12,942.00  | 103,536.00       | 12,942.00            | 103,536.00       | 61.54%              |
| SUBTOTAL                                                                | 3,311,865.00           | 258,447.00 | 2,067,578.00     | 186,738.00           | 1,814,583.58     | 54.79%              |

| Concepto                                           | Presupuesto programado |            |                  | Presupuesto ejercido |                  | Porcentaje ejercido |
|----------------------------------------------------|------------------------|------------|------------------|----------------------|------------------|---------------------|
|                                                    | Global                 | Del mes    | Acumulado al mes | Del mes              | Acumulado al mes |                     |
| GASTOS DE ADMINISTRACIÓN                           |                        |            |                  |                      |                  |                     |
| Tenencia Vehículo 04                               | 2,008.00               | -          | 2,008.00         | -                    | 2,008.00         | 100.00%             |
| Tenencia Vehículo 06                               | 2,008.00               | -          | 2,008.00         | -                    | 2,008.00         | 100.00%             |
| Tenencia Vehículo 07                               | 2,008.00               | -          | 2,008.00         | -                    | 2,008.00         | 100.00%             |
| Tenencia Vehículo 08                               | 2,008.00               | -          | 2,008.00         | -                    | 2,008.00         | 100.00%             |
| Tenencia Vehículo 09                               | 2,008.00               | -          | 2,008.00         | -                    | 2,008.00         | 100.00%             |
| Tenencia Vehículo 11                               | 2,008.00               | -          | 2,008.00         | -                    | 2,008.00         | 100.00%             |
| Tenencia Vehículo 12                               | 2,008.00               | -          | 2,008.00         | -                    | 2,008.00         | 100.00%             |
| Tenencia Vehículo 13                               | 2,008.00               | -          | 2,008.00         | -                    | 2,008.00         | 100.00%             |
| Tenencia Vehículo 16                               | 2,008.00               | -          | 2,008.00         | -                    | 2,008.00         | 100.00%             |
| Tenencia Vehículo 17                               | 434.00                 | -          | 434.00           | -                    | 434.00           | 100.00%             |
| Tenencia Vehículo 18                               | 2,008.00               | -          | 2,008.00         | -                    | 2,008.00         | 100.00%             |
| Tenencia Vehículo 20                               | 434.00                 | -          | 434.00           | -                    | 434.00           | 100.00%             |
| Tenencia Vehículo 21                               | 434.00                 | -          | 434.00           | -                    | 434.00           | 100.00%             |
| Tenencia Vehículo 24                               | 434.00                 | -          | 434.00           | -                    | 434.00           | 100.00%             |
| Tenencia y emplacamiento vehículo por adquirir     | 2,876.00               | -          | 2,876.00         | -                    | -                | -                   |
| Tenencia y emplacamiento vehículo por adquirir     | 1,438.00               | -          | 1,438.00         | -                    | -                | -                   |
| Revista y Refrendo Remolque 1                      | 1,842.00               | -          | 1,842.00         | -                    | 2,435.00         | 132.19%             |
| Revista y Refrendo Remolque 2                      | 1,842.00               | -          | 1,842.00         | -                    | 2,435.00         | 132.19%             |
| Revista y Refrendo Remolque 3                      | 2,126.00               | -          | 2,126.00         | -                    | 2,733.00         | 128.55%             |
| Revista y Refrendo Remolque 4                      | 2,126.00               | -          | 2,126.00         | -                    | 2,733.00         | 128.55%             |
| Verificación Vehículo 04                           | 648.00                 | -          | 324.00           | -                    | 269.00           | 41.51%              |
| Verificación Vehículo 08                           | 648.00                 | -          | 324.00           | -                    | 269.00           | 41.51%              |
| Verificación Vehículo 09                           | 648.00                 | -          | 324.00           | -                    | 269.00           | 41.51%              |
| Verificación Vehículo 11                           | 648.00                 | -          | 324.00           | -                    | 336.01           | 51.85%              |
| Verificación Vehículo 12                           | 648.00                 | -          | 324.00           | -                    | 336.01           | 51.85%              |
| Verificación Vehículo 13                           | 648.00                 | -          | 324.00           | -                    | 336.01           | 51.85%              |
| Verificación Vehículo 16                           | 648.00                 | 324.00     | 648.00           | 336.01               | 672.02           | 103.71%             |
| Verificación Vehículo 17                           | 648.00                 | 324.00     | 648.00           | 336.01               | 672.02           | 103.71%             |
| Verificación Vehículo 18                           | 648.00                 | -          | 324.00           | -                    | 336.01           | 51.85%              |
| Verificación Vehículo 20                           | 648.00                 | -          | 324.00           | -                    | 336.01           | 51.85%              |
| Verificación Vehículo 21                           | 324.00                 | -          | -                | -                    | -                | -                   |
| Verificación Vehículo 24                           | -                      | -          | -                | -                    | -                | -                   |
| Verificación vehículo por adquirir                 | 1,296.00               | -          | 1,296.00         | -                    | -                | -                   |
| Verificación vehículo por adquirir                 | 648.00                 | -          | 648.00           | -                    | -                | -                   |
| Seguro Vehículo 04                                 | 5,435.00               | -          | -                | -                    | -                | -                   |
| Seguro Vehículo 08                                 | 4,950.00               | -          | -                | -                    | -                | -                   |
| Seguro Vehículo 09                                 | 4,950.00               | -          | -                | -                    | -                | -                   |
| Seguro Vehículo 11                                 | 5,150.00               | -          | -                | -                    | -                | -                   |
| Seguro Vehículo 12                                 | 6,300.00               | -          | -                | -                    | -                | -                   |
| Seguro Vehículo 13                                 | 14,000.00              | -          | -                | -                    | -                | -                   |
| Seguro Vehículo 16                                 | 5,200.00               | -          | -                | -                    | -                | -                   |
| Seguro Vehículo 17                                 | 4,550.00               | -          | -                | -                    | -                | -                   |
| Seguro Vehículo 18                                 | 6,000.00               | -          | -                | -                    | -                | -                   |
| Seguro Vehículo 20                                 | 9,050.00               | -          | -                | -                    | -                | -                   |
| Seguro Vehículo 21                                 | 12,300.00              | -          | -                | -                    | -                | -                   |
| Seguro Vehículo 24                                 | 10,650.00              | -          | -                | -                    | -                | -                   |
| Seguro vehículo por adquirir                       | 24,000.00              | -          | 12,000.00        | -                    | -                | -                   |
| Seguro vehículo por adquirir                       | 36,000.00              | -          | 24,000.00        | -                    | -                | -                   |
| Seguro Lancha                                      | 6,000.00               | -          | -                | -                    | -                | -                   |
| Permiso navegabilidad Lancha                       | 167.00                 | -          | 167.00           | -                    | -                | -                   |
| Formatos administrativos                           | 6,000.00               | -          | 3,000.00         | -                    | 1,394.16         | 23.24%              |
| Renta de oficinas                                  | 178,440.00             | 14,870.00  | 118,960.00       | -                    | 84,216.00        | 47.20%              |
| Energía eléctrica                                  | 48,000.00              | 8,000.00   | 32,000.00        | -                    | 21,836.00        | 45.49%              |
| Mantenimiento de vigilancia y seguridad de oficina | 5,000.00               | -          | 5,000.00         | -                    | 5,000.00         | 100.00%             |
| Mantenimiento de oficina                           | 45,000.00              | 5,000.00   | 30,000.00        | 9,715.00             | 10,756.91        | 23.90%              |
| Servicio telefónico y radio comunicación           | 76,752.00              | 6,396.00   | 51,168.00        | 5,908.00             | 46,670.00        | 60.81%              |
| SUBTOTAL                                           | 556,708.00             | 34,914.00  | 316,193.00       | 16,295.02            | 205,856.16       | 36.98%              |
| VIÁTICOS                                           |                        |            |                  |                      |                  |                     |
| Viáticos reuniones                                 | 150,000.00             | 7,500.00   | 105,000.00       | 12,932.54            | 26,267.48        | 17.51%              |
| Viáticos, peajes, transporte                       | 45,000.00              | 4,200.00   | 30,000.00        | 2,804.28             | 10,240.26        | 22.76%              |
| Combustible                                        | 224,826.04             | 20,000.00  | 142,616.20       | -                    | 102,615.27       | 45.64%              |
| SUBTOTAL                                           | 419,826.04             | 31,700.00  | 277,616.20       | 15,736.82            | 139,123.01       | 33.14%              |
| TOTAL                                              | 6,354,453.00           | 461,805.52 | 4,230,437.60     | 350,779.87           | 2,578,785.11     | 40.58%              |

**NOTA:** En Equipo de Protección, en el concepto de botas de hule el CFDI sale con fecha de septiembre. Se reportará en el siguiente mes la aplicación del recurso.

En el concepto de Renta de Oficinas no se pudo realizar el pago correspondiente debido a que el Arrendador pidió un plazo ya que su cuenta bancaria esta inhabilitada por el momento.

En mantenimiento de oficina el CFDI sale con fecha de septiembre, se reportara en el siguiente mes la aplicación del recurso. En Energía Eléctrica se está en espera del recibo correspondiente.

No se ha ejercido la adquisición de la compra de material de laboratorio, debido a que el proveedor aumento los costos, la compra de estos recursos será contemplado en la reprogramación.

Los conceptos en los cuadros de Recursos Materiales y Servicios que presentan un acumulado al mes pendiente de ser ejercido, es lo correspondiente a la parte Estatal, la cual aún no se tiene la validación del programa para poder ejercer el recurso de acuerdo a los conceptos en los que se tiene programado.

## DESCRIPCIÓN FÍSICA DE LAS ACCIONES

- **Capacitación, Asesorías:** Se impartieron 50 diferentes asesorías sobre acciones sanitarias preventivas y de resolución en riesgos en materia de sanidad, en 50 Unidades de Producción de 19 municipios, beneficiando directamente a 50 productores.
- **Cursos:** Se impartieron 2 Cursos, en el municipio de Ocoyoacac en Unidad el Truchón con 3 beneficiados y en el municipio de Temoaya en la unidad Bokzanga con 6 beneficiados.
- **Medidas de saneamientos incluyentes y excluyentes:** Se aplicaron 6 Medidas de Saneamiento en 6 Unidades de Producción Acuicola de 6 municipios, mediante acciones como secado de estanques y bordos, sanitización, desinfección química y establecimiento de vacíos sanitarios, beneficiando directamente a 6 productores.
- **Aplicación de medidas de sanidad e higiene:** Se desarrollaron 45 Medidas de Sanidad e Higiene dirigidas a disminuir los riesgos sanitarios en el personal que labora en la unidad de producción, estas medidas benefician a 45 productores de 15 municipios en 43 Unidades de Producción.
- **Medidas de contención de riesgos:** Se establecieron 26 Medidas de contención de riesgos, para la mitigación de riesgos sanitarios en 26 Unidades de Producción Acuicola de 15 municipios, beneficiando directamente a 26 productores.
- **Control y registro de entrada y salida:** Se tiene registro de 25 diversas movilizaciones mediante seguimiento en el control de la movilización de organismos que entran o salen de la unidad de producción, en 25 Unidades de producción acuicola de 13 municipios beneficiando directamente a 25 productores.
- **Avisos de Siembra y Cosechas:** Se tuvieron 9 avisos de siembra y cosecha de organismos mediante la actualización e identificación de proveedores, introductores y distribuidores de productos acuícolas a nivel regional, intra e inter estatal, en 6 municipios de 9 Unidades de Producción Acuicola beneficiando a 9 productores.
- **Medidas de control químico, físico y biológico:** Se realizaron 35 acciones en el uso correcto de los productos y recursos biológicos, químicos y farmacéuticos necesarios para contribuir permanentemente en la mejora del desempeño productivo, cumpliendo con las Medidas de control en 35 Unidades de Producción Acuicola de 10 municipios, beneficiando directamente a 35 productores.
- **Manejo de Sustancias Químicas en Cultivos:** Se realizaron 35 acciones en el uso correcto, manejo y aplicación de Sustancias químicas en cultivos, en 35 Unidades de Producción de 15 municipios, beneficiando a 35 productores.
- **Tratamientos Profilácticos:** Durante estas acciones se llevaron a cabo 45 Tratamientos profilácticos en la aplicación de baño corto de sal y suplementación de vitaminas en alimento, estableciendo acciones profilácticas como parte del esquema de medicina preventiva, durante las diferentes fases y ciclos de producción de la unidad, empleándose en 45 Unidades de producción y beneficiando directamente a 45 productores de 16 municipios.
- **Programas de tratamientos preventivos:** Se llevaron a cabo 60 Tratamientos en 60 Unidades de producción como parte del seguimiento de las actividades de producción, tendientes a minimizar los riesgos inherentes al ciclo natural de producción y que mejoraran los desempeños actuales, beneficiando directamente a 60 productores de 22 municipios.
- **Aislamiento y cuarentena de organismos:** Se realizó 1 aislamiento de organismos de recién adquisición mediante cuarentena precautoria, estableciendo las medidas de manejo y control ante un eventual riesgo sanitario, acción llevada a cabo en 1 municipio beneficiando a 1 productor.
- **Asesorías y Asistencias técnicas en la resolución de problemas de producción y del entorno acuicola:** Se impartieron 50 asesorías y asistencias técnicas en 19 municipios en 50 Unidades de Producción Acuicola, mediante la aplicación de técnicas de diagnóstico para establecer la situación actual de la unidad y establecer acciones mediatas, inmediatas y su evolución al corto, mediano y largo plazo, beneficiando directamente a 50 productores.

- **Control sanitario de agua de carga y/o descarga:** Se realizaron 30 Muestras para el análisis confiable de la calidad de agua en 17 Unidades de Producción de 7 municipios diferentes, determinando de esta manera los parámetros presentes en las unidades, permitiendo así el monitoreo y vigilancia de las mismas, para establecer sus condiciones y asegurar su aptitud para la acuicultura beneficiando directamente a 30 productores.
- **Monitoreo permanente de parámetros de producción:** Se realizaron 50 monitoreos en 50 Unidades de Producción Acuicola de 20 municipios, mediante el registro, análisis e interpretación de las variables de parámetros en un tiempo determinado, durante las fases del ciclo productivo para determinar los indicadores cuantitativos y cualitativos del desempeño en la actividad acuicola, estas acciones benefician de manera directa a 50 productores.
- **Valoración física de organismos y determinación de su estatus sanitario:** Se valoraron integralmente 40 Unidades de Producción de 15 municipios, mediante 40 acciones que permiten establecer un diagnóstico clínico de campo y de situación, que permite el adecuado y permanente control de las condiciones de salud en los organismos acuáticos, estas acciones benefician de manera directa a 40 productores.
- **Cosechas parciales:** Se llevaron a cabo 30 cosechas parciales en 30 Unidades de Producción Acuicola de 12 municipios, mediante medidas puntuales de cooperación y asistencia técnica en el manejo especializado de organismos durante la selección y desdoble, como parte del manejo de poblaciones, estas acciones benefician de manera directa a 30 productores.
- **Control de actividades que son tomadas como parámetros a considerar en el buen manejo del cultivo:** Se estableció el control de 30 actividades para el buen manejo del cultivo en 30 Unidades de Producción de 16 municipios, mediante el manejo de bitácora interna de actividades, controles de seguimiento y rastreabilidad de las acciones realizadas en la unidad, beneficiando directamente a 30 productores.
- **Granja Libre:** Se presenta 1 granja libre de parásitos y bacterias en 1 municipio en 1 Unidad de Producción.
- **Diagnósticos integrados:** Se llevaron a cabo 30 Diagnósticos Integrados en 29 Unidades de producción, pertenecientes a 12 municipios, mediante visitas permanentes sistemáticas e integrales a las unidades de producción, estableciendo un diagnóstico clínico de campo y de situación, mediante el permanente monitoreo de parámetros físico-químicos, muestreos de organismos, interpretación de diagnósticos de laboratorio en conjunto con acciones referentes al estudio de área aledaña, y situación sanitaria beneficiando directamente a 30 productores.
- **Muestras para la determinación de la calidad de agua para la producción acuicola:** Se llevaron a cabo 35 Muestras de calidad de agua en 19 Unidades de producción, pertenecientes a 7 municipios, acciones realizadas mediante muestreos adecuados y análisis confiables de la calidad de agua como elemento esencial para la producción de especies acuicolas y beneficiando a 35 productores.
- **Investigación integral del sitio de cultivo:** Se realizaron 35 Investigaciones integrales del sitio de cultivo en 35 Unidades de Producción en 14 municipios, mediante acciones en el manejo e integración de la información, con auxilio de las técnicas de campo y laboratorio, para el establecimiento de un banco de datos para trazar mapas de control y manejo epidemiológico sanitario, beneficiando directamente a 35 productores.
- **Seguimiento y monitoreo de condiciones que afectan la salud:** Se realizaron 10 Monitoreos en 10 Unidades de Producción Acuicola pertenecientes a 5 municipios, estas acciones logran desarrollar y establecer las situaciones de prevención y control ante posibles riesgos sanitarios, beneficiando de manera directa a 10 productores.
- **Seguimiento y monitoreo de infectividad residual (portadores y convalecientes):** Se realizaron 5 seguimientos en 4 municipios en 5 Unidades de Producción Acuicola, mediante el monitoreo de las poblaciones acuicolas, evaluando diferentes parámetros que permitan tomar decisiones para restaurar el estado de salud y como elemento en la vigilancia epidemiológica, estas acciones benefician de manera directa a 5 productores.
- **Determinación y monitoreo de susceptibilidad de especies y su correlación con el entorno:** Se llevaron a cabo 6 monitoreos en 6 Unidades de Producción de 5 municipios, basado en la evaluación de la situación sanitaria del cultivo, en el medio donde viven los organismos, en la determinación de las condiciones de producción existentes en las unidades que influyen directamente en el desarrollo del cultivo, beneficiando a 6 productores.
- **Atención y seguimiento de brotes:** Se realizaron 4 atenciones y seguimientos de brotes en 4 Unidades de Producción de 4 municipios mediante acciones para identificar, medir y analizar las condicionantes a la salud que afecten poblaciones acuicolas, evaluando diferentes parámetros como la infectividad, patogenia y virulencia del agente causal beneficiando de manera directa a 4 productores.
- **Análisis de laboratorio CENASA:** Se realizaron 4 muestreos de organismos vivos de 4 unidades producción de 3 municipios para análisis coproparásitoscopico, bacteriológico e histopatológico como parte de las acciones de vigilancia epidemiológica, beneficiando de manera directa a 4 productores.
- **Análisis de laboratorio CENAPA:** Se realizaron 28 muestreos de organismos (15 muestreos de Carpa, 7 de trucha y 6 de Tilapia) de 27 unidades producción de 11 municipios para diagnóstico de necrosis hematopoyética infecciosa, septicemia hemorrágica viral, necrosis pancreática infecciosa, herpes virus de la carpa koi y viremia

primaveral de la carpa como parte de las acciones de vigilancia epidemiológica, beneficiando de manera directa a 28 productores.

- **Análisis sanitario de agua de descarga (INTERTEK):** Se realizaron 5 muestreos llevados a cabo en 5 Unidades de Producción Acuícola pertenecientes a 2 municipios, beneficiando a 5 productores

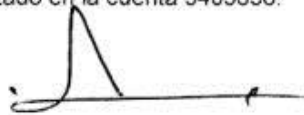
#### INDICADORES DEL MES DE AGOSTO 2014

|                                                                                                     | Meta Global Programada | Meta Acumulada | % Avance |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|----------------|----------|
| Asesoría                                                                                            | 600                    | 400            | 66.67    |
| Medidas de saneamiento incluyentes y excluyentes                                                    | 114                    | 90             | 78.95    |
| Medidas de contención de riesgos                                                                    | 312                    | 208            | 66.67    |
| Programas de tratamientos preventivos                                                               | 565                    | 325            | 57.52    |
| Asesorías y Asistencias técnicas en la resolución de problemas de producción y del entorno acuícola | 600                    | 400            | 66.67    |
| Monitoreo permanente de parámetros de producción                                                    | 600                    | 400            | 66.67    |
| Valoración física de organismos y determinación de su estatus sanitario                             | 480                    | 320            | 66.67    |

#### Resumen Financiero de Sanidad.

| Campana                   | Presupuesto Programado | Presupuesto ejercido | Porcentaje del ejercido acumulado |
|---------------------------|------------------------|----------------------|-----------------------------------|
| Manejo sanitario en peces | \$6,354,453.00         | \$2,578,785.11       | 40.58%                            |
| Total                     | \$6,354,453.00         | \$2,578,785.11       | 40.58%                            |

Recuperaciones del mes: En el mes se recuperaron \$ 12,225.00 de 24 Unidades de Producción, con un saldo al 31 de Agosto 2014 de \$ 121,833.13 depositado en la cuenta 5405656.









**FORMATO MENSUAL PARA INFORME DE POLIZAS Y FACTURAS**  
**PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL MES AGOSTO 2014**  
**COMITÉ DE SANIDAD ACUÍCOLA DEL ESTADO DE MÉXICO A. C.**

FEDERAL

| ACTIVIDADES                                                | FECHA      | GASTO        | N° DE FACTURA | N° DE POLIZA |
|------------------------------------------------------------|------------|--------------|---------------|--------------|
| PROMOCION Y DIFUSION                                       |            |              |               |              |
| SUBTOTAL                                                   |            | \$ -         |               |              |
| CAPACITACIÓN                                               |            |              |               |              |
| SUBTOTAL                                                   |            | \$ -         |               |              |
| MEDIDAS SANITARIAS DE CONTROL Y PREVENCIÓN DE ENFERMEDADES |            |              |               |              |
|                                                            | 26/08/2014 | 3300         | TO 12287      | SF026        |
|                                                            | 26/08/2014 | 8500         | TO 12287      | SF026        |
|                                                            | 26/08/2014 | 3267         | TO 12287      | SF026        |
|                                                            | 26/08/2014 | 909.44       | TO 12287      | SF026        |
|                                                            | 28-ago-14  | 12025.72     | B2404         | SF029        |
|                                                            | 29-ago-14  | 2594.11      | TO 12363      | SF044        |
|                                                            | 29-ago-14  | 10974.18     | 99            | SF046        |
| SUBTOTAL                                                   |            | \$ 41,570.45 |               |              |
| MANEJO SANITARIO DE CULTIVO                                |            |              |               |              |
|                                                            | 04/08/2014 | \$ 5,541.99  | A26878        | SF023        |
| SUBTOTAL                                                   |            | \$ 5,541.99  |               |              |
| VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA                                  |            |              |               |              |
|                                                            | 20-ago-14  | \$ 765.60    | 3952          | SF001        |
|                                                            | 19-ago-14  | \$ 555.00    | CFIP5468      | SF002        |
|                                                            | 07-ago-14  | \$ 2,145.00  | 801379        | SF004        |
|                                                            | 07-ago-14  | \$ 2,200.00  | 801448        | SF004        |
|                                                            | 07-ago-14  | \$ 2,199.00  | 801531        | SF004        |
|                                                            | 07-ago-14  | \$ 4,951.00  | 801600        | SF005        |
|                                                            | 07-ago-14  | \$ 4,827.00  | 801649        | SF005        |
|                                                            | 07-ago-14  | \$ 4,950.00  | 801715        | SF005        |
|                                                            | 07-ago-14  | \$ 5,590.00  | 801784        | SF006        |
|                                                            | 07-ago-14  | \$ 5,349.00  | 801824        | SF006        |
|                                                            | 07-ago-14  | \$ 966.00    | 801897        | SF007        |
|                                                            | 07-ago-14  | \$ 195.00    | 801975        | SF007        |
|                                                            | 07-ago-14  | \$ 1,477.00  | 802090        | SF007        |
|                                                            | 18-ago-14  | \$ 12,863.68 | 9541          | SF021        |
|                                                            | 19-ago-14  | \$ 1,162.32  | 3941          | SF022        |
|                                                            | 05-ago-14  | \$ 2,478.70  | HDBE13019     | SF024        |
|                                                            | 07-ago-14  | \$ 30,409.28 | IAO51384      | SF025        |
|                                                            | 25-ago-14  | \$ 1,814.00  | DMSOCI2842    | SF028        |
| SUBTOTAL                                                   |            | \$ 84,897.58 |               |              |
| RECURSOS HUMANOS                                           |            |              |               |              |
|                                                            | 14-ago-14  | \$ 8,346.60  | 10            | SF008        |
|                                                            | 29-ago-14  | \$ 8,346.60  | 11            | SF049        |
|                                                            |            | \$ 1,867.76  |               |              |
|                                                            |            | \$ 1,751.04  |               |              |
|                                                            | 15-ago-14  | \$ 9,000.00  | 15A           | SF009        |
|                                                            | 29-ago-14  | \$ 9,000.00  | 16A           | SF030        |
|                                                            |            | \$ 2,000.00  |               |              |
|                                                            | 14-ago-14  | \$ 6,750.00  | 12            | SF010        |
|                                                            | 29-ago-14  | \$ 6,750.00  | 13            | SF031        |
|                                                            |            | \$ 1,500.00  |               |              |
|                                                            | 14-ago-14  | \$ 6,750.00  | 15A           | SF011        |
|                                                            | 29-ago-14  | \$ 6,750.00  | 16A           | SF032        |
|                                                            |            | \$ 1,500.00  |               |              |

| ACTIVIDADES           | FECHA     | GASTO                | N° DE FACTURA | N° DE POLIZA |
|-----------------------|-----------|----------------------|---------------|--------------|
|                       | 14 ago-14 | \$ 6,333.75          | 48            | SF012        |
|                       | 29 ago-14 | \$ 6,333.75          | 49            | SF033        |
|                       |           | \$ 1,407.50          |               |              |
|                       | 14 ago-14 | \$ 5,783.69          | 11            | SF013        |
|                       | 29 ago-14 | \$ 5,783.69          | 12            | SF034        |
|                       |           | \$ 1,294.26          |               |              |
|                       |           | \$ 1,213.36          |               |              |
|                       | 14 ago-14 | \$ 6,333.75          | 14            | SF014        |
|                       | 29 ago-14 | \$ 6,333.75          | 15            | SF035        |
|                       |           | \$ 1,407.50          |               |              |
|                       | 14 ago-14 | \$ 5,783.69          | 10            | SF015        |
|                       | 29 ago-14 | \$ 5,783.69          | 11            | SF036        |
|                       |           | \$ 1,294.26          |               |              |
|                       |           | \$ 1,213.36          |               |              |
|                       | 14 ago-14 | \$ 4,109.20          | 14            | SF016        |
|                       | 29 ago-14 | \$ 4,109.20          | 15            | SF037        |
|                       |           | \$ 919.54            |               |              |
|                       |           | \$ 862.06            |               |              |
|                       | 14 ago-14 | \$ 5,852.32          | 14A           | SF017        |
|                       | 29 ago-14 | \$ 5,852.32          | 15A           | SF039        |
|                       |           | \$ 1,309.60          |               |              |
|                       |           | \$ 1,227.76          |               |              |
|                       | 14 ago-14 | \$ 5,318.10          | 12            | SF018        |
|                       | 29 ago-14 | \$ 5,318.10          | 14            | SF040        |
|                       |           | \$ 1,190.10          |               |              |
|                       |           | \$ 1,115.70          |               |              |
|                       | 14 ago-14 | \$ 5,318.10          | 12            | SF019        |
|                       | 29 ago-14 | \$ 5,318.10          | 13            | SF041        |
|                       |           | \$ 1,190.10          |               |              |
|                       |           | \$ 1,115.70          |               |              |
|                       | 18 ago-14 | \$ 4,109.20          | 14            | SF020        |
|                       | 29 ago-14 | \$ 4,109.20          | 15            | SF038        |
|                       |           | \$ 919.54            |               |              |
|                       |           | \$ 862.06            |               |              |
| <b>SUBTOTAL</b>       |           | <b>\$ 186,738.00</b> |               |              |
| <b>ADMINISTRACION</b> |           |                      |               |              |
|                       | 29 ago-14 | \$ 3,886.00          | 3             | SF043        |
|                       | 12 ago-14 | \$ 5,829.00          | 1             | SF048        |
| <b>SUBTOTAL</b>       |           | <b>\$ 9,715.00</b>   |               |              |
| <b>VIATICOS</b>       |           |                      |               |              |
|                       | 04 ago-14 | \$ 7,600.00          | 154729        | SF003        |
|                       | 22 ago-14 | \$ 34.00             | 13857213      | SF027        |
|                       | 22 ago-14 | \$ 34.00             | 10419791      | SF027        |
|                       | 22 ago-14 | \$ 34.00             | 10435840      | SF027        |
|                       | 22 ago-14 | \$ 34.00             | 13864120      | SF027        |
|                       | 20 ago-14 | \$ 34.00             | 10412579      | SF027        |
|                       | 20 ago-14 | \$ 34.00             | 13825433      | SF027        |
|                       | 19 ago-14 | \$ 34.00             | 1382360       | SF027        |
|                       | 19 ago-14 | \$ 34.00             | 10388388      | SF027        |
|                       | 14 ago-14 | \$ 345.50            | TWEDDF344922  | SF027        |
|                       | 13 ago-14 | \$ 44.00             | B15933536     | SF027        |
|                       | 13 ago-14 | \$ 44.00             | B14042617     | SF027        |
|                       | 13 ago-14 | \$ 342.50            | TWEDDF343137  | SF027        |
|                       | 06 ago-14 | \$ 203.00            | AAO21289      | SF027        |
|                       | 05 ago-14 | \$ 380.00            | TWEDDF329179  | SF027        |
|                       | 05 ago-14 | \$ 70.00             | 208018417     | SF027        |
|                       | 05 ago-14 | \$ 70.00             | 208031900     | SF027        |

| ACTIVIDADES | FECHA     | GASTO         | N° DE FACTURA | N° DE POLIZA |
|-------------|-----------|---------------|---------------|--------------|
|             | 06 ago 14 | \$ 35.00      | 208088511     | SF027        |
|             | 06 ago 14 | \$ 114.00     | 8578224       | SF027        |
|             | 06 ago 14 | \$ 20.00      | 5294673       | SF027        |
|             | 06 ago 14 | \$ 55.00      | 240591        | SF027        |
|             | 06 ago 14 | \$ 8.00       | 9120165       | SF027        |
|             | 06 ago 14 | \$ 44.00      | 16449978      | SF027        |
|             | 06 ago 14 | \$ 44.00      | 14329817      | SF027        |
|             | 06 ago 14 | \$ 70.00      | 208077669     | SF027        |
|             | 01 ago 14 | \$ 312.04     | A622          | SF027        |
|             | 07 ago 14 | \$ 4,539.00   | 140521        | 2-SF001      |
|             | 28 ago 14 | \$ 45.00      | 34416785      | SF042        |
|             | 07 ago 14 | \$ 14.00      | 6998102       | SF045        |
|             | 07 ago 14 | \$ 89.00      | 19401393      | SF045        |
|             | 08 ago 14 | \$ 26.00      | 5860084       | SF045        |
|             | 07 ago 14 | \$ 15.00      | 015151153     | SF045        |
|             | 07 ago 14 | \$ 14.00      | 4615930       | SF045        |
|             | 07 ago 14 | \$ 35.00      | 208152416     | SF045        |
|             | 22 ago 14 | \$ 34.00      | 13864767      | SF045        |
|             | 22 ago 14 | \$ 34.00      | 13857214      | SF045        |
|             | 22 ago 14 | \$ 34.00      | 10435879      | SF045        |
|             | 22 ago 14 | \$ 34.00      | 10430636      | SF045        |
|             | 27 ago 14 | \$ 293.99     | A18021        | SF047        |
|             | 27 ago 14 | \$ 34.00      | 10508057      | SF047        |
|             | 27 ago 14 | \$ 34.00      | 13969423      | SF047        |
|             | 27 ago 14 | \$ 34.00      | 3963239       | SF047        |
|             | 27 ago 14 | \$ 34.00      | 10510012      | SF047        |
|             | 26 ago 14 | \$ 70.00      | 209599271     | SF047        |
|             | 26 ago 14 | \$ 70.00      | 209578230     | SF047        |
|             | 26 ago 14 | \$ 180.80     | MAET14308     | SF047        |
| SUBTOTAL    |           | \$ 15,736.83  |               |              |
| TOTAL       |           | \$ 344,199.85 |               |              |

MVZ CESAR IVAN GUTIERREZ  
VILLAVICENCIO  
ENCARGADO DE DESPACHO DE LA  
GERENCIA DEL CSAEM

ING. VICTOR MANUEL ONTIVEROS  
ALVARADO  
SUBDELEGADO AGROPECUARIO DE LA  
SAGARPA EN EL ESTADO DE MÉXICO

MVZ V. LUIS ZEPEDA ESPINOZA  
DIRECTOR DE SANIDAD AGROPECUARIA  
DE LA SEDAGRO EN EL ESTADO DE  
MÉXICO

**FORMATO MENSUAL PARA INFORME DE POLIZAS Y FACTURAS**  
**PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL MES AGOSTO 2014**  
**COMITÉ DE SANIDAD ACUÍCOLA DEL ESTADO DE MÉXICO A. C.**

ESTATAL

| ACTIVIDADES                                                | FECHA     | GASTO              | N° DE FACTURA   | N° DE POLIZA |
|------------------------------------------------------------|-----------|--------------------|-----------------|--------------|
| PROMOCION Y DIFUSION                                       |           |                    |                 |              |
| SUBTOTAL                                                   |           | \$ -               |                 |              |
| CAPACITACIÓN                                               |           |                    |                 |              |
| SUBTOTAL                                                   |           | \$ -               |                 |              |
| MEDIDAS SANITARIAS DE CONTROL Y PREVENCIÓN DE ENFERMEDADES |           |                    |                 |              |
| SUBTOTAL                                                   |           | \$ -               |                 |              |
| MANEJO SANITARIO DE CULTIVO                                |           |                    |                 |              |
| SUBTOTAL                                                   |           | \$ -               |                 |              |
| VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA                                  |           |                    |                 |              |
| SUBTOTAL                                                   |           | \$ -               |                 |              |
| RECURSOS HUMANOS                                           |           |                    |                 |              |
| SUBTOTAL                                                   |           | \$ -               |                 |              |
| ADMINISTRACION                                             |           |                    |                 |              |
|                                                            | 19-ago-14 | \$ 4,188.00        | IC-16265300     | SE001        |
|                                                            | 04-ago-14 | \$ 921.00          | 110114070220442 | SE002        |
|                                                            | 04-ago-14 | \$ 799.00          | 110114070220441 | SE003        |
|                                                            | 27-ago-14 | \$ 336.01          | 9161            | SE004        |
|                                                            | 27-ago-14 | \$ 336.01          | 9162            | SE004        |
| SUBTOTAL                                                   |           | \$ 6,580.02        |                 |              |
| VIATICOS                                                   |           |                    |                 |              |
| SUBTOTAL                                                   |           | \$ -               |                 |              |
| <b>TOTAL</b>                                               |           | <b>\$ 6,580.02</b> |                 |              |

MVZ CESAR IVAN GUTIERREZ  
VILLAVICENCIO  
ENCARGADO DE DESPACHO DE LA  
GERENCIA DEL CSAEM

ING. VICTOR MANUEL ONTIVEROS  
ALVARADO  
SUBDELEGADO AGROPECUARIO DE LA  
SAGARPA EN EL ESTADO DE MÉXICO

MVZ V. LUIS ZEPEDA ESPINOZA  
DIRECTOR DE SANIDAD AGROPECUARIA  
DE LA SEDAGRO EN EL ESTADO DE  
MÉXICO

#### 4.- Análisis y Dictamen.

##### Análisis:

Por parte de los integrantes de la Subcomisión, se observó en el informe físico-financiero lo siguiente: La información presentada corresponde al mes de agosto del ejercicio presupuestal 2014.

##### Dictamen:

Se aprueba por los integrantes de la Subcomisión, el informe físico-financiero presentado por el CSAEM.

#### 5.- Propuesta de Acuerdos.

Solicitudes, propuestas e informes que presenta el Presidente del CSAEM C. Bernardo Soto González, para su análisis y aprobación correspondiente, por parte del Presidente y Secretario Técnico de la Comisión Técnica de Sanidad e Inocuidad del Estado de México, para la sesión ordinaria, correspondiente al programa de trabajo 2014.

#### Solicitudes:

1.- Se solicita a la comisión la publicación de las 3 vacantes de profesionales de campo, con la finalidad de evitar más retrasos en las actividades físicas que realiza el CSAEM, debido a la falta de personal para poder cubrir las zonas de trabajo.

2.- Se solicita a la comisión su autorización para poder asistir al Primer Foro Nacional de Salud Pública Veterinaria a llevarse en Acapulco Guerrero del 22 al 26 de Septiembre del año en curso.

El motivo de esta solicitud se fundamenta en que por cuestión de logística del ponente que se había contactado para impartir el curso que se tenía proyectado en el plan de trabajo, ya tiene ocupada su agenda de trabajo por lo que resta del año, por tal motivo se pone a su consideración el poder sustituirlo por este evento "Primer Foro Nacional de Salud Pública Veterinaria" que se considera de importancia al tratar temas que serían tratados en el curso que originalmente se tenía contemplado con la primer propuesta, y además se consideran otros temas de importancia que serán expuestos en este evento, que serían de gran valor para la labor que desarrolla el comité; se tiene proyectado asistir a tres cursos pre Foro que se dan de manera simultánea en los primeros 3 días (se anexa información)

- a) Curso de epidemiología aplicada a la acuicultura
- b) Curso taller de estadística enfocada a la epidemiología veterinaria
- c) Curso taller de epidemiología espacial

Junto con esta petición, se solicita hacer uso del recurso no ejercido del concepto de Viáticos reuniones para poder asistir a este evento.

3.- Se solicita la autorización a la Comisión para Reprogramar la cantidad de \$729,470.03 a ejercerse durante los meses de octubre a diciembre de 2014 de conforme a cuadros anexos.

| Acuerdo                                                                                                                                                                                                                                                               | Responsable     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|
| <b>ACUERDO SSAMSAVEEM-01-ORD05/14.</b><br>Se autoriza la gestión ante la DSAyP del SENASICA para la publicación de las vacantes de profesionales de campo y profesional administrativo.                                                                               | <b>COMISIÓN</b> |
| <b>ACUERDO SSAMSAVEEM-02-ORD05/14.</b><br>Se autoriza la asistencia al Primer Foro Nacional de Salud Pública Veterinaria en Acapulco Guerrero del 22 al 26 de Septiembre del año en curso; haciendo uso de los recursos no ejercidos del concepto viáticos reuniones. | <b>CSAEM</b>    |
| <b>ACUERDO SSAMSAVEEM-03-ORD05/14.</b><br>Se autoriza la reprogramación de \$729,470.03 a ejercerse durante los meses de octubre a diciembre de 2014 conforme a cuadros anexos previa validación de la Dirección de Sanidad Acuicola y Pesquera del SENASICA          | <b>CSAEM</b>    |

#### Informes:

1.- Se informa a la comisión que hasta el momento se han remitido 29 muestreos a laboratorio CENASA para determinar la presencia de Francisella spp, de los cuales se han obtenido 22 muestreos negativos y se está en espera de los resultados de laboratorio CENASA de los 7 muestreos faltantes.

2.- Se informa a la comisión que se entregó la propuesta para el Programa de muestreo y análisis de laboratorio para determinar la presencia de Francisella spp.

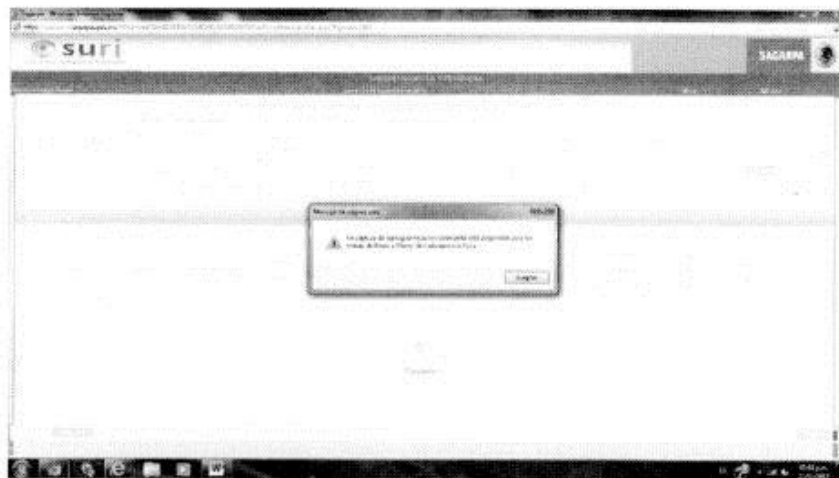
3. Se informa a la comisión que el plan de trabajo de Vigilancia Epidemiológica se encuentra en un avance del 62.83% en los muestreos de Trucha y un 56.13% en los muestreos de carpa

4.-Se informa a la comisión que a partir del día 1 de Agosto del año en curso, la MVZ Lucero Aguilar Carrillo, profesional de campo solicitó la revocación de su contrato con el CSAEM, por así convenir a sus intereses.

5.- Se informa a la comisión que a partir del día 1 de Agosto del año en curso, el MVZ Marco Antonio Cruz Blanca García, Profesional de campo solicitó la revocación de su contrato con el CSAEM, por así convenir a sus intereses.

ACTA DE LA QUINTA REUNIÓN ORDINARIA DE LA SUBCOMISIÓN DE SANIDAD AGROPECUARIA EN MATERIA DE SANIDAD ACUÍCOLA Y VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA EN PECES DEL ESTADO DE MÉXICO DEL 09 DE SEPTIEMBRE DE 2014.  
"ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO, ASÍ COMO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO, QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA."

6.- Se informa a la Comisión que no se ha capturado el cierre del Ejercicio 2013 en el sistema SURI, debido a que dicho sistema no permite capturar la reprogramación, se anexa cuadro con fecha del 15 de Noviembre del 2013 cuando se procedía a capturar el sistema rechazo la acción debido a que la reprogramación está configurada para los meses de enero a marzo de cada ejercicio fiscal.



#### 6.- Asuntos generales.

El Comité de Sanidad Acuícola del Estado de México deberá de informar a esta Comisión todas las acciones que realicen ante las peticiones del SENASICA, esto con la finalidad de estar informados.

A handwritten signature in black ink, consisting of a large, stylized 'A' or similar shape followed by a horizontal line.

A handwritten signature in black ink, consisting of a large, stylized 'N' or similar shape.

A handwritten signature in black ink, consisting of a large, stylized 'P' or similar shape.

A handwritten signature in black ink, consisting of a large, stylized 'V' or similar shape.

A handwritten signature in black ink, consisting of a large, stylized 'S' or similar shape.

# Anexo 1

| COMITÉ DE SANIDAD ACUICOLA DEL ESTADO DE MEXICO, A. C.              |                  |                  |                 |                    |                           |                          |
|---------------------------------------------------------------------|------------------|------------------|-----------------|--------------------|---------------------------|--------------------------|
| FEDERAL                                                             |                  |                  |                 |                    |                           |                          |
| Concepto                                                            | Programa Global  | PROGRAMADO       | ECONOMIA        | REPROGRAMACION     | MONTO GLOBAL REPROGRAMADO | META FISICA REPROGRAMADA |
| <b>PROMOCION Y DIFUSIÓN</b>                                         |                  |                  |                 |                    |                           |                          |
| Guía de buenas prácticas en sanidad                                 | -                | -                |                 |                    | 36,000.00                 | 300                      |
| Posters informativos                                                | -                | -                |                 |                    | 36,000.00                 | 300                      |
| Mantas difusión                                                     | -                | -                |                 |                    | 32,000.00                 | 100                      |
| Señalizaciones (bioseguridad)                                       | -                | -                |                 |                    | 69,000.00                 | 46                       |
| Radio spot                                                          | 32,500.00        | 32,500.00        |                 |                    | 65,000.00                 | 100                      |
| <b>SUBTOTAL</b>                                                     | <b>32,500.00</b> | <b>32,500.00</b> | -               |                    | <b>238,000</b>            | <b>846</b>               |
| <b>CAPACITACION</b>                                                 |                  |                  |                 |                    |                           |                          |
| Curso productores                                                   | 30,000.00        | 30,000.00        |                 |                    | 30,000.00                 | 2                        |
| Servicio de cafetería                                               | 9,000.00         | 9,000.00         |                 |                    | 9,000.00                  | 5                        |
| <b>SUBTOTAL</b>                                                     | <b>39,000.00</b> | <b>39,000.00</b> | -               |                    | <b>39,000.00</b>          | <b>7.00</b>              |
| <b>MEDIDAS SANITARIAS DE PREVENCIÓN Y CONTROL</b>                   |                  |                  |                 |                    |                           |                          |
| <b>Equipo de Trabajo para el diagnostico en campo</b>               |                  |                  |                 |                    |                           |                          |
| Hoja para bisturí No. 20                                            | 115.00           | 115.00           |                 |                    | 115.00                    | 1                        |
| Porta-objetos                                                       | 47.00            | 47.00            |                 |                    | 47.00                     | 1                        |
| <b>Equipo de protección</b>                                         |                  |                  |                 |                    |                           |                          |
| Playera                                                             | 3,300.00         | 3,300.00         |                 |                    | 3,300.00                  | 33                       |
| Gorra                                                               | 2,550.00         | 2,550.00         |                 |                    | 2,550.00                  | 17                       |
| Camisola                                                            | 4,200.00         | 4,200.00         | 102.41          |                    | 4,097.59                  | 14                       |
| Chaleco                                                             | 8,500.00         | 8,500.00         | 75.82           |                    | 8,424.18                  | 17                       |
| Camisa de algodón                                                   | 8,500.00         | 8,500.00         |                 |                    | 8,500.00                  | 34                       |
| Chaabrra                                                            | 13,600.00        | 13,600.00        | 282.00          |                    | 13,318.00                 | 17                       |
| Overol                                                              | 3,267.00         | 3,267.00         |                 |                    | 3,267.00                  | 11                       |
| Zapatos de seguridad                                                | 13,600.00        | 13,600.00        | 1,574.28        |                    | 12,025.72                 | 17                       |
| Bota de hule                                                        | 3,500.00         | 3,500.00         | 0.01            |                    | 3,499.99                  | 14                       |
| <b>SUBTOTAL</b>                                                     | <b>61,179.00</b> | <b>61,179.00</b> | <b>2,034.52</b> |                    | <b>59,144.48</b>          | <b>176.00</b>            |
| <b>MANEJO SANITARIO DEL CULTIVO</b>                                 |                  |                  |                 |                    |                           |                          |
| <b>Material y reactivos para diagnóstico de la calidad del agua</b> |                  |                  |                 |                    |                           |                          |
| Kit test de nitritos                                                | 612.00           | 612.00           |                 |                    | 1,958.04                  | 3                        |
| Kit test de nitratos                                                | 1,250.00         | 1,250.00         |                 |                    | 3,992.14                  | 3                        |
| Kit test de fosfatos                                                | 550.00           | 550.00           |                 |                    | 1,743.50                  | 3                        |
| Kit test de cobre rango bajo                                        | 2,200.00         | 2,200.00         |                 |                    | 7,024.10                  | 3                        |
| Kit test de amonio                                                  | 930.00           | 930.00           | 0.01            |                    | 2,910.63                  | 3                        |
| Kit test de cloro libre y total                                     | 40.00            | 40.00            |                 | Aumentar \$ 398.50 | 1,447.32                  | 3                        |
| Test de dureza cálcica                                              | 4,350.00         | 4,350.00         |                 | aumentar \$261.00  | 10,759.00                 | 6                        |
| Tiras reactivas de pH 0-14                                          | 190.00           | 190.00           |                 | Aumentar \$ 8.36   | 1,190.16                  | 6                        |
| Api E galerías                                                      | 3,000.00         | 3,000.00         |                 | Aumentar \$ 201.60 | 3,201.60                  | 1                        |
| Api E reactivos complementarios                                     | 1,770.00         | 1,770.00         | 111.20          |                    | 1,658.80                  | 1                        |
| Placas de petrífilm para recuento de coliformes                     | 950.00           | 950.00           | 0.66            |                    | 3,797.36                  | 4                        |
| Placas de petrífilm para recuento de E. coli/coliformes             | 1,820.00         | 1,820.00         | 0.01            |                    | 7,279.96                  | 4                        |
| Placas de petrífilm para recuento de enterobacterias                | 985.00           | 985.00           | 0.16            |                    | 3,939.36                  | 4                        |
| Placas de petrífilm para recuento de staphy aureos                  | 1,900.00         | 1,900.00         | 0.58            |                    | 7,597.68                  | 4                        |
| Tecra salmonella via                                                | 6,612.00         | 6,612.00         |                 |                    | 13,224.00                 | 2                        |
| Estuche de propileno para 5 laminillas                              | 170.00           | 170.00           |                 | Aumentar \$16.29   | 186.29                    | 1                        |
| Gradilla de 4 caras                                                 | 1,020.00         | 1,020.00         |                 | Aumentar \$97.76   | 1,117.76                  | 2                        |
| Cestas de aluminio para tubos de cultivo                            | 1,030.00         | 1,030.00         | 9.20            |                    | 1,020.80                  | 2                        |
| Tubo conico plástico 1.5 ml c/500pza                                | 570.00           | 570.00           | 1.60            |                    | 568.40                    | 1                        |
| <b>SUBTOTAL</b>                                                     | <b>29,949.00</b> | <b>29,949.00</b> | <b>123.41</b>   |                    | <b>4,816.91</b>           | <b>56.00</b>             |

ACTA DE LA QUINTA REUNIÓN ORDINARIA DE LA SUBCOMISIÓN DE SANIDAD AGROPECUARIA EN MATERIA DE SANIDAD ACUICOLA Y VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA EN PECES DEL ESTADO DE MEXICO DEL 08 DE SEPTIEMBRE DE 2014.  
ESTE PROGRAMA ES PUBLICO. AJENO A CUALQUIER PARTIDO POLITICO. QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA.

|                                                                         |                     |                     |                   |                      |                            |
|-------------------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------|----------------------|----------------------------|
| <b>VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA</b>                                        |                     |                     |                   |                      |                            |
| Material, reactivos y diagnósticos de laboratorio                       |                     |                     |                   |                      |                            |
| Agua para diagnóstico y material de laboratorio 20 contenedores x 19 lt | 4,200.00            | 4,200.00            |                   | Aumentar \$3920      | 8,120.00 14                |
| Análisis de laboratorio CENASA                                          | 18,900.00           | 18,900.00           |                   | Aumentar \$887.00    | 19,787.00 45               |
| Análisis de laboratorio CENAPA trucha                                   | 73,696.00           | 73,696.00           |                   | Aumentar \$3,223.00  | 76,919.00 47               |
| Análisis de laboratorio CENAPA tilapia                                  | 54,880.00           | 54,880.00           |                   | Aumentar \$2,400.00  | 57,280.00 35               |
| Análisis de laboratorio CENAPA carpa                                    | 48,162.00           | 48,162.00           |                   | Aumentar \$2,176.00  | 50,338.00 46               |
| Análisis de laboratorio CENASA programa Francesella                     | -                   | -                   |                   | Aumentar \$79,020.00 | 44,000.00 100              |
| Análisis sanitarios de agua de descarga                                 | 247,172.80          | 247,172.80          | 3,898.50          |                      | 298,011.14 49              |
| Muestreo laboratorio CIESA trucha                                       |                     |                     |                   |                      | 20,790.00 7                |
| Material para muestreo                                                  |                     |                     |                   |                      |                            |
| Bolsa 60x90 calibre 400                                                 | -                   | -                   |                   | Aumentar \$625.24    | 3,600.00 3                 |
| recarga de oxígeno                                                      | -                   | -                   |                   | Aumentar \$ 3,699.80 | 5,550.00 30                |
| Extran 4 litros neutro ex1007                                           | 2,560.00            | 2,560.00            | 8.00              |                      | 2,552.00 2                 |
| Guantes de látex chico, para exploración desechable                     | 5,100.00            | 5,100.00            |                   | Aumentar \$209.80    | 5,309.80 30                |
| Guantes de látex mediano, para exploración desechable                   | 4,500.00            | 4,500.00            |                   | Aumentar \$810       | 5,310.00 30                |
| Guantes de látex grande, para exploración desechable                    | 1,500.00            | 1,500.00            |                   | Aumentar \$270.00    | 1,770.00 10                |
| Guantes de nitrilo chico                                                | 6,000.00            | 6,000.00            | 5,234.40          |                      | 765.60 200                 |
| Mascarilla bacteriológica                                               | 2,100.00            | 2,100.00            | 32.88             |                      | 2,067.12 200               |
| Matraz Erlen-Meyer de 1.0 lt con tapa rosca                             | 450.00              | 450.00              | 102.00            |                      | 1,044.00 3                 |
| Matraz Erlen-Meyer de 2.0 lt con tapa rosca                             | 700.00              | 700.00              | 36.48             |                      | 1,327.04 2                 |
| Vaso precipitado 1.0 lt                                                 | 480.00              | 480.00              | 329.20            |                      | 150.80 1                   |
| Papel aluminio 1.7kg                                                    | 600.00              | 600.00              | 45.00             |                      | 555.00 3                   |
| Eliminación de residuos biológico infecciosos                           | -                   | -                   |                   |                      | 1,276.00 1                 |
| Congelador para residuos biológico infeccioso                           | 7,500.00            | 7,500.00            | 272.00            |                      | 7,228.00 1                 |
| Software de equipo de computo                                           | 20,000.00           | 20,000.00           |                   |                      | 20,000.00 10               |
| Mantenimiento vehículo                                                  | 40,000.00           | 40,000.00           |                   |                      | 40,000.00 10               |
| Mantenimiento vehículo                                                  |                     |                     |                   | Aumentar \$4,014.06  | 8,000.00 2                 |
| Papelería                                                               | 24,000.00           | 24,000.00           |                   |                      | 74,000.00 6                |
| Mantenimiento equipo Ofic.                                              | 6,000.00            | 6,000.00            |                   |                      | 6,000.00 2                 |
| <b>SUBTOTAL</b>                                                         | <b>568,500.80</b>   | <b>568,500.80</b>   | <b>9,958.46</b>   |                      | <b>761,750.50 889.00</b>   |
| <b>RECURSOS HUMANOS</b>                                                 |                     |                     |                   |                      |                            |
| GERENTE                                                                 | 331,608.00          | 331,608.00          | 253,163.10        |                      | 78,444.90 3                |
| ADMINISTRADOR                                                           | 243,744.00          | 243,744.00          |                   |                      | 243,744.00 12              |
| COORDINADOR TECNICO                                                     | 240,000.00          | 240,000.00          |                   |                      | 240,000.00 12              |
| PROFESIONAL DE CAMPO                                                    | 180,000.00          | 180,000.00          | 75,000.00         |                      | 105,000.00 7               |
| PROFESIONAL DE CAMPO                                                    | 180,000.00          | 180,000.00          | 141,290.32        |                      | 38,709.68 2.5              |
| PROFESIONAL DE CAMPO ELIZABETH                                          | 180,000.00          | 180,000.00          |                   |                      | 180,000.00 12              |
| PROFESIONAL DE CAMPO ALBERTO                                            | 180,000.00          | 180,000.00          |                   |                      | 180,000.00 12              |
| PROFESIONAL DE CAMPO ROBERTO                                            | 168,900.00          | 168,900.00          |                   |                      | 168,900.00 12              |
| PROFESIONAL DE CAMPO ROMEO                                              | 168,900.00          | 168,900.00          |                   |                      | 168,900.00 12              |
| PROFESIONAL DE CAMPO ROCIO                                              | 168,900.00          | 168,900.00          |                   |                      | 168,900.00 12              |
| PROFESIONAL DE CAMPO JOSE CARLOS                                        | 168,900.00          | 168,900.00          |                   |                      | 168,900.00 12              |
| PROFESIONAL DE CAMPO                                                    | 168,900.00          | 168,900.00          | 70,375.00         |                      | 98,525.00 7                |
| PROFESIONAL DE CAMPO CHRISTIAN                                          | 120,000.00          | 120,000.00          |                   |                      | 120,000.00 12              |
| PROFESIONAL DE CAMPO BENITO                                             | 120,000.00          | 120,000.00          |                   |                      | 120,000.00 12              |
| PROFESIONAL DE CAMPO                                                    | 155,304.00          | 155,304.00          |                   |                      | 116,478.00 9               |
| PROFESIONAL DE CAMPO JESSIKA                                            |                     |                     |                   |                      | 42,225.00 3                |
| PROFESIONAL DE CAMPO                                                    |                     |                     | 7,037.50          |                      | 28,150.00 2                |
| PROFESIONAL DE CAMPO                                                    |                     |                     | 7,037.50          |                      | 28,150.00 2                |
| PROFESIONAL ADMINISTRATIVO                                              | 170,904.00          | 170,904.00          |                   |                      | 170,904.00 12              |
| PROFESIONAL ADMINISTRATIVO                                              | 155,304.00          | 155,304.00          |                   |                      | 155,304.00 12              |
| PROFESIONAL ADMINISTRATIVO                                              | -                   | -                   | 6,471.00          |                      | 25,884.00 2                |
| <b>SUBTOTAL</b>                                                         | <b>3,101,364.00</b> | <b>3,101,364.00</b> | <b>560,374.42</b> |                      | <b>2,640,989.58 194.50</b> |

ACTA DE LA QUINTA REUNIÓN ORDINARIA DE LA SUBCOMISIÓN DE SANIDAD AGROPECUARIA EN MATERIA DE SANIDAD ACUÍCOLA Y VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA EN PECES DEL ESTADO DE MÉXICO DEL 29 DE SEPTIEMBRE DE 2024.  
ESTE PROGRAMA ES PÚBLICO. AJEJO A CUALQUIER PARTIDO POLÍTICO, QUEDA PROHIBIDO EL USO PARA FINES DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA.

| GASTOS DE ADMINISTRACIÓN                           |                     |                     |                   |                   |                     |
|----------------------------------------------------|---------------------|---------------------|-------------------|-------------------|---------------------|
| Tenencia Vehículo 04                               | 2,008.00            | 2,008.00            |                   |                   | 2,008.00            |
| Tenencia Vehículo 06                               | 2,008.00            | 2,008.00            |                   |                   | 2,008.00            |
| Tenencia Vehículo 07                               | 2,008.00            | 2,008.00            |                   |                   | 2,008.00            |
| Tenencia Vehículo 08                               | 2,008.00            | 2,008.00            |                   |                   | 2,008.00            |
| Tenencia Vehículo 09                               | 2,008.00            | 2,008.00            |                   |                   | 2,008.00            |
| Tenencia Vehículo 11                               | 2,008.00            | 2,008.00            |                   |                   | 2,008.00            |
| Tenencia Vehículo 12                               | 2,008.00            | 2,008.00            |                   |                   | 2,008.00            |
| Tenencia Vehículo 13                               | 2,008.00            | 2,008.00            |                   |                   | 2,008.00            |
| Tenencia Vehículo 16                               | 2,008.00            | 2,008.00            |                   |                   | 2,008.00            |
| Tenencia Vehículo 17                               | 434.00              | 434.00              |                   |                   | 434.00              |
| Tenencia Vehículo 18                               | 2,008.00            | 2,008.00            |                   |                   | 2,008.00            |
| Tenencia Vehículo 20                               | 434.00              | 434.00              |                   |                   | 434.00              |
| Tenencia Vehículo 21                               | 434.00              | 434.00              |                   |                   | 434.00              |
| Tenencia Vehículo 24                               | 434.00              | 434.00              |                   |                   | 434.00              |
| Tenencia y emplacamiento vehículo por adquirir     | 1,438.00            | 1,438.00            |                   | Aumentar \$1,325  | 1,451.50            |
| Tenencia y emplacamiento vehículo por adquirir     | 1,438.00            | 1,438.00            |                   | Aumentar \$1,325  | 2,763.00            |
| Revista y Refrendo Remolque 1                      | 1,842.00            | 1,842.00            |                   | Aumentar \$593.00 | 2,435.00            |
| Revista y Refrendo Remolque 2                      | 1,842.00            | 1,842.00            |                   | Aumentar \$593.00 | 2,435.00            |
| Revista y Refrendo Remolque 3                      | 2,126.00            | 2,126.00            |                   | Aumentar \$607.00 | 2,733.00            |
| Revista y Refrendo Remolque 4                      | 2,126.00            | 2,126.00            |                   | Aumentar \$607.00 | 2,733.00            |
| Verificación Vehículo 09                           | 324.00              | 324.00              | 55.00             |                   | 269.00              |
| Verificación Vehículo 16                           | 324.00              | 324.00              |                   | Aumentar \$12.01  | 336.01              |
| Verificación Vehículo 17                           | 324.00              | 324.00              |                   | Aumentar \$12.01  | 336.01              |
| Verificación vehículo por adquirir                 | 648.00              | 648.00              |                   | Aumentar \$25.00  | 673.00              |
| Verificación vehículo por adquirir                 | 648.00              | 648.00              |                   | Aumentar \$25.00  | 673.00              |
| Seguro vehículo por adquirir                       | 12,000.00           | 12,000.00           | 125.00            |                   | 11,875.00           |
| Seguro vehículo por adquirir                       | 12,000.00           | 12,000.00           | 125.00            |                   | 11,875.00           |
| Formatos administrativos                           | 3,000.00            | 3,000.00            |                   |                   | 3,000.00            |
| Renta de oficinas                                  | 178,440.00          | 178,440.00          | 5,004.01          |                   | 173,435.99          |
| Energía eléctrica                                  | 48,000.00           | 48,000.00           |                   |                   | 48,000.00           |
| Mantenimiento de vigilancia y seguridad de oficina | 5,000.00            | 5,000.00            |                   |                   | 5,000.00            |
| Mantenimiento de oficina                           | 45,000.00           | 45,000.00           |                   |                   | 62,817.07           |
| Servicio telefónico y radio comunicación           | 44,772.00           | 44,772.00           |                   |                   | 40,762.00           |
| <b>SUBTOTAL</b>                                    | <b>383,108.00</b>   | <b>383,108.00</b>   | <b>5,309.01</b>   |                   | <b>395,418.58</b>   |
| <b>VIÁTICOS</b>                                    |                     |                     |                   |                   |                     |
| Viáticos reuniones                                 | 97,500.00           | 97,500.00           |                   |                   | 97,500.00           |
| Viáticos, peajes, transporte                       | 32,400.00           | 32,400.00           |                   |                   | 32,952.68           |
| Combustible                                        | 102,616.20          | 102,616.20          | 0.93              |                   | 102,615.27          |
| <b>SUBTOTAL</b>                                    | <b>232,516.20</b>   | <b>232,516.20</b>   | <b>0.93</b>       |                   | <b>233,067.95</b>   |
| <b>TOTAL</b>                                       | <b>4,448,117.00</b> | <b>4,448,117.00</b> | <b>577,800.75</b> |                   | <b>4,448,117.00</b> |

| COMITÉ DE SANIDAD ACUICOLA DEL ESTADO DE MEXICO, A. C.       |                     |                     |                  |                    |                           |                          |
|--------------------------------------------------------------|---------------------|---------------------|------------------|--------------------|---------------------------|--------------------------|
| ESTATAL                                                      |                     |                     |                  |                    |                           |                          |
| REPROGRAMACION                                               |                     |                     |                  |                    |                           |                          |
| Concepto                                                     | Programa Global     | PROGRAMADO          | ECONOMIA         | REPROGRAMACION     | MONTO GLOBAL REPROGRAMADO | META FISICA REPROGRAMADA |
| <b>PROMOCION Y DIFUSION</b>                                  |                     |                     |                  |                    |                           |                          |
| Guia de buenas prácticas en sanidad                          | 36,000.00           | 36,000.00           |                  |                    | 36000                     | 300                      |
| Posters informativos                                         | 36,000.00           | 36,000.00           |                  |                    | 36000                     | 300                      |
| Mantas difusión                                              | 7,000.00            | 7,000.00            |                  |                    | 7000                      | 35                       |
| Señalizaciones (bioseguridad)                                | 47,600.00           | 47,600.00           |                  |                    | 47600                     | 34                       |
| Pinta de barda                                               | 12,000.00           | 12,000.00           |                  |                    | 12000                     | 10                       |
| Pagina web                                                   | 1,400.00            | 1,400.00            |                  |                    | 1400                      | 1                        |
| Radio spot                                                   | 32,500.00           | 32,500.00           |                  |                    | 32500                     | 50                       |
| <b>SUBTOTAL</b>                                              | <b>172,500.00</b>   | <b>172,500.00</b>   | -                |                    | 172,500                   | 730                      |
| <b>CAPACITACION</b>                                          |                     |                     |                  |                    |                           |                          |
| Curso personal CSAEM                                         | 45,000.00           | 45,000.00           |                  |                    | 45000                     | 3                        |
| Curso productores                                            | 15,000.00           | 15,000.00           |                  |                    | 15000                     | 1                        |
| Servicio de cafetería                                        | 18,000.00           | 18,000.00           |                  |                    | 18000                     | 10                       |
| equipo de computo portatil y accesorios                      | 108,000.00          | 108,000.00          |                  |                    | 108000                    | 12                       |
| <b>SUBTOTAL</b>                                              | <b>186,000.00</b>   | <b>186,000.00</b>   | -                |                    | 186,000.00                | 26.00                    |
| <b>MEDIDAS SANITARIAS DE PREVENCIÓN Y CONTROL</b>            |                     |                     |                  |                    |                           |                          |
| <b>Equipo de Trabajo para el diagnóstico en campo</b>        |                     |                     |                  |                    |                           |                          |
| Hoja para bisturi No. 20                                     | 345.00              | 345.00              |                  |                    | 345                       | 3                        |
| Cubreobjetos de 22x22 MM.                                    | 126.00              | 126.00              |                  |                    | 126                       | 2                        |
| Porta-objetos                                                | -                   | -                   |                  |                    |                           |                          |
| <b>Equipo de protección</b>                                  |                     |                     |                  |                    |                           |                          |
| Guante de carnaza                                            | 2,400.00            | 2,400.00            |                  |                    | 2400                      | 8                        |
| Guante de algodón                                            | 640.00              | 640.00              |                  |                    | 640                       | 8                        |
| Mantenimiento equipo de trabajo                              | 18,000.00           | 18,000.00           |                  |                    | 18000                     | 6                        |
| <b>SUBTOTAL</b>                                              | <b>21,611.00</b>    | <b>21,611.00</b>    | -                |                    | 21,611.00                 | 27.00                    |
| <b>MANEJO SANITARIO DEL CULTIVO</b>                          |                     |                     |                  |                    |                           |                          |
| Material y reactivos para diagnóstico de la calidad del agua |                     |                     |                  |                    |                           |                          |
| Refacciones, accesorios y herramientas menores para vehículo | 7,000.00            | 7,000.00            |                  |                    | 7000                      | 2                        |
| Mantenimiento equipo DX                                      | 7,200.00            | 7,200.00            |                  |                    | 6698.76                   | 6                        |
| <b>SUBTOTAL</b>                                              | <b>14,200.00</b>    | <b>14,200.00</b>    | -                |                    | 13,698.76                 | 8.00                     |
| <b>VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA</b>                             |                     |                     |                  |                    |                           |                          |
| Material, reactivos y diagnósticos de laboratorio            |                     |                     |                  |                    |                           |                          |
| Análisis sanitarios de agua de descarga                      | 234,814.16          | 234,814.16          | 3,703.49         |                    | 231,110.67                | 38                       |
| Muestreo laboratorio CIESA trucha                            |                     |                     |                  | Aumentar 98,010.00 | 98,010.00                 | 33                       |
| Muestreo laboratorio CIESA tilapia                           |                     |                     |                  | Aumentar 48,195.00 | 48,195.00                 | 21                       |
| Material para muestreo                                       |                     |                     |                  |                    |                           |                          |
| Bolsa 60x90 calibre 400                                      | 4,800.00            | 4,800.00            | 2.15             |                    | 4,797.85                  | 4                        |
| Bolsa de polipapel                                           | 400.00              | 400.00              | 0.46             |                    | 399.54                    | 2                        |
| Extran 4 litros neutro ex1007                                |                     | -                   |                  |                    |                           |                          |
| Guantes de látex chico, para exploración desechable          |                     | -                   |                  |                    |                           |                          |
| Guantes de látex mediano, para exploración desechable        |                     | -                   |                  |                    |                           |                          |
| Guantes de látex grande, para exploración desechable         |                     | -                   |                  |                    |                           |                          |
| Guantes de neopreno chico                                    |                     | -                   |                  |                    |                           |                          |
| Mascarilla bacteriológica                                    |                     | -                   |                  |                    |                           |                          |
| Tabla para disección                                         |                     | -                   |                  |                    |                           |                          |
| Matraz Erlen-Meyer de 1.0 lt con tapa rosca                  |                     | -                   |                  |                    |                           |                          |
| Matraz Erlen-Meyer de 2.0 lt con tapa rosca                  |                     | -                   |                  |                    |                           |                          |
| Vaso precipitado 1.0 lt                                      |                     | -                   |                  |                    |                           |                          |
| Vaso de precipitado 500 ml                                   |                     | -                   |                  |                    |                           |                          |
| Eliminación de residuos biológico infecciosos                | 5,400.00            | 5,400.00            |                  |                    | 5400                      | 6                        |
| Refacciones, accesorios y herramientas menores para vehículo | 21,000.00           | 21,000.00           |                  |                    | 21000                     | 6                        |
| Vehículo                                                     | 580,000.00          | 580,000.00          | 90,750.00        |                    | 489,250.00                | 2                        |
| Mantenimiento vehículo                                       | 44,000.00           | 44,000.00           |                  |                    | 44000                     | 11                       |
| pensión de autos                                             | 38,300.00           | 38,300.00           |                  |                    | 38300                     | 10                       |
| Mantenimiento equipo Ofic.                                   | 12,000.00           | 12,000.00           |                  |                    | 12000                     | 4                        |
| Redes de arrastre                                            | 110,000.00          | 110,000.00          |                  |                    | 110000                    | 5                        |
| Contenedores de transporte                                   | 90,000.00           | 90,000.00           |                  |                    | 90000                     | 6                        |
| <b>SUBTOTAL</b>                                              | <b>1,140,714.16</b> | <b>1,140,714.16</b> | <b>94,450.10</b> | -                  | 1,192,463.06              | 148.00                   |

ACTA DE LA QUINTA REUNION ORDINARIA DE LA SUBCOMISION DE SANIDAD AGROPECUARIA EN MATERIA DE SANIDAD ACUICOLA Y VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA EN PECES DEL ESTADO DE MEXICO DEL 08 DE SEPTIEMBRE DE 2014.  
ESTE PROGRAMA ES FUNDADO AJUNDO A CUAL QUIER PARTIDO POLITICO. QLEDA PROHIBIDO EL USO PARA Fines DISTINTOS A LOS ESTABLECIDOS EN EL PROGRAMA.

| GASTOS DE ADMINISTRACIÓN                       |                     |              |            |                  |              |         |
|------------------------------------------------|---------------------|--------------|------------|------------------|--------------|---------|
| Tenencia y emplacamiento vehículo por adquirir | 1,438.00            | 1,438.00     | 1,438.00   |                  |              |         |
| Verificación Vehículo 04                       | 648.00              | 648.00       | 110.00     |                  | 538.00       | 2       |
| Verificación Vehículo 08                       | 648.00              | 648.00       | 110.00     |                  | 538.00       | 2       |
| Verificación Vehículo 09                       | 324.00              | 324.00       | 110.00     |                  | 214.00       | 1       |
| Verificación Vehículo 11                       | 648.00              | 648.00       |            | Aumentar 24.02   | 672.02       | 2       |
| Verificación Vehículo 12                       | 648.00              | 648.00       |            | Aumentar 24.02   | 672.02       | 2       |
| Verificación Vehículo 13                       | 648.00              | 648.00       |            | Aumentar 24.02   | 672.02       | 2       |
| Verificación Vehículo 16                       | 324.00              | 324.00       |            | Aumentar 12.01   | 336.01       | 1       |
| Verificación Vehículo 17                       | 324.00              | 324.00       |            | Aumentar 12.01   | 336.01       | 1       |
| Verificación Vehículo 18                       | 648.00              | 648.00       |            | Aumentar 24.02   | 672.02       | 2       |
| Verificación Vehículo 20                       | 648.00              | 648.00       |            | Aumentar 24.02   | 672.02       | 2       |
| Verificación Vehículo 21                       | 324.00              | 324.00       |            | Aumentar 12.01   | 336.01       | 1       |
| Verificación vehículo por adquirir             | 648.00              | 648.00       | 648.00     |                  |              |         |
| Seguro Vehículo 04                             | 5,435.00            | 5,435.00     |            | Aumentar 524.29  | 5,959.29     | 1       |
| Seguro Vehículo 08                             | 4,950.00            | 4,950.00     |            | Aumentar 898.97  | 5,848.97     | 1       |
| Seguro Vehículo 09                             | 4,950.00            | 4,950.00     |            | Aumentar 898.97  | 5,848.97     | 1       |
| Seguro Vehículo 11                             | 5,150.00            | 5,150.00     |            | Aumentar 933.48  | 6,083.48     | 1       |
| Seguro Vehículo 12                             | 6,300.00            | 6,300.00     | 121.22     |                  | 6,178.78     | 1       |
| Seguro Vehículo 13                             | 14,000.00           | 14,000.00    | 8,709.64   |                  | 5,290.36     | 1       |
| Seguro Vehículo 16                             | 5,200.00            | 5,200.00     |            | Aumentar 2094.54 | 7,294.54     | 1       |
| Seguro Vehículo 17                             | 4,550.00            | 4,550.00     |            | Aumentar 121.06  | 4,671.06     | 1       |
| Seguro Vehículo 18                             | 6,000.00            | 6,000.00     |            | Aumentar 264.20  | 6,264.20     | 1       |
| Seguro Vehículo 20                             | 9,050.00            | 9,050.00     | 814.46     |                  | 8,235.54     | 1       |
| Seguro Vehículo 21                             | 12,300.00           | 12,300.00    | 2,581.79   |                  | 9,718.21     | 1       |
| Seguro Vehículo 24                             | 10,650.00           | 10,650.00    | 570.07     |                  | 10,079.93    | 1       |
| Seguro vehículo por adquirir                   | 12,000.00           | 12,000.00    | 12,000.00  |                  |              |         |
| Seguro vehículo por adquirir                   | 24,000.00           | 24,000.00    | 24,000.00  |                  |              |         |
| Seguro Lancha                                  | 6,000.00            | 6,000.00     | 6,000.00   |                  |              |         |
| Permiso navegabilidad Lancha                   | 167.00              | 167.00       |            |                  | 167.00       | 1       |
| Formatos administrativos                       | 3,000.00            | 3,000.00     |            |                  | 3,000.00     | 1       |
| Servicio telefónico y radio comunicación       | 31,980.00           | 31,980.00    |            |                  | 31,980.00    | 5       |
| <b>SUBTOTAL</b>                                | <b>173,600.00</b>   | 173,600.00   | 57,213.18  |                  | 122,278.46   |         |
| VIÁTICOS                                       |                     |              |            |                  |              |         |
| Viáticos reuniones                             | 52,500.00           | 52,500.00    |            |                  | 52500        | 35      |
| Viáticos, peajes, transporte                   | 12,600.00           | 12,600.00    |            |                  | 12600        | 21      |
| Combustible                                    | 132,710.84          | 132,710.84   |            | Aumentar 73.88   | 132784.72    | 9052.58 |
| <b>SUBTOTAL</b>                                | <b>197,810.84</b>   | 197,810.84   | -          | -                | 197,884.72   |         |
| <b>TOTAL</b>                                   | <b>1,906,336.00</b> | 1,906,336.00 | 151,669.28 | -                | 1,906,336.00 |         |

PROGRAMA DE SANIDAD E INOCUIDAD AGROALIMENTARIA  
SANIDAD ACUICOLA COMPONENTE FEDERAL

| CAMPAÑA EN PÉCES                                                                          |                                                                                                     |            |              |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|
|                                                                                           |                                                                                                     | META       | META         |
| Acciones                                                                                  | Unidad de Medida                                                                                    | AUTORIZADA | REPROGRAMADA |
| Difusión                                                                                  | Guía de buenas prácticas en sanidad                                                                 | 0          | 300          |
|                                                                                           | Posters informativos                                                                                | 0          | 300          |
|                                                                                           | Mantas difusión                                                                                     | 0          | 35           |
|                                                                                           | Señalizaciones (bioseguridad)                                                                       | 0          | 34           |
|                                                                                           | Página Web                                                                                          | 0          | 0            |
|                                                                                           | Radio Spot                                                                                          | 50         | 100          |
| Capacitación                                                                              | Curso personal CSAFM                                                                                | 0          | 0            |
|                                                                                           | Curso productores                                                                                   | 2          | 2            |
|                                                                                           | Cursos                                                                                              | 4          | 4            |
|                                                                                           | Asesoría                                                                                            | 300        | 450          |
|                                                                                           | Taller                                                                                              | 5          | 5            |
|                                                                                           | Medidas de saneamiento incluyentes y excluyentes                                                    | 72         | 108          |
| Medidas Sanitarias de prevención y control de enfermedades y Manejo Sanitario del Cultivo | Aplicación de medidas de sanidad e higiene                                                          | 300        | 405          |
|                                                                                           | Medidas de contención de riesgos                                                                    | 192        | 267          |
|                                                                                           | Control y registro de entrada y salida                                                              | 135        | 195          |
|                                                                                           | Aviso de siembra y cosecha                                                                          | 36         | 51           |
|                                                                                           | Medidas de control químico, físico y biológico                                                      | 220        | 310          |
|                                                                                           | Manejo de sustancias químicas en cultivos                                                           | 220        | 310          |
|                                                                                           | Tratamientos profilácticos                                                                          | 230        | 320          |
|                                                                                           | Programas de tratamientos preventivos                                                               | 355        | 505          |
|                                                                                           | Aislamiento y cuarentena de organismos                                                              | 10         | 10           |
|                                                                                           | Asesorías y Asistencias técnicas en la resolución de problemas de producción y del entorno acuícola | 360        | 510          |
|                                                                                           | Control sanitario de agua de carga y/o descarga                                                     | 190        | 280          |
|                                                                                           | Monitoreo permanente de parámetros de producción                                                    | 360        | 450          |
|                                                                                           | Valoración física de organismos y determinación de su estatus sanitario                             | 240        | 330          |
|                                                                                           | Cosechas parciales                                                                                  | 200        | 260          |
| Manejo sanitario del cultivo                                                              | Control de actividades que son tomadas como parámetros a considerar en el buen manejo del cultivo   | 240        | 300          |
|                                                                                           | Granja limpia                                                                                       | 3          | 3            |
|                                                                                           | Granja libre                                                                                        | 10         | 10           |
|                                                                                           | Diagnósticos integrados                                                                             | 200        | 290          |
|                                                                                           | Muestras para la determinación de la calidad de agua para la producción acuícola                    | 180        | 270          |
|                                                                                           | Investigación integral del sitio de cultivo                                                         | 190        | 250          |
| Vigilancia Epidemiológica                                                                 | Seguimiento y monitoreo de condiciones que afectan la salud                                         | 84         | 105          |
|                                                                                           | Seguimiento y monitoreo de infectividad residual                                                    | 36         | 36           |
|                                                                                           | Determinación y monitoreo de susceptibilidad de especies y su correlación con el entorno            | 30         | 30           |
|                                                                                           | Atención y seguimiento de brotes                                                                    | 27         | 27           |
|                                                                                           | Análisis de laboratorio CENASA                                                                      | 45         | 45           |
|                                                                                           | Análisis de laboratorio CENASA franciscana                                                          |            | 100          |
|                                                                                           | Análisis de laboratorio CENAPA (Trucha)                                                             | 47         | 47           |
|                                                                                           | Análisis de laboratorio CENAPA (Tilapia)                                                            | 35         | 35           |
|                                                                                           | Análisis de laboratorio CENAPA (Carpa)                                                              | 46         | 46           |
|                                                                                           | Análisis sanitarios de agua de descarga                                                             | 40         | 49           |
|                                                                                           | Muestreo laboratorio CIESA trucha                                                                   | 0          | 7            |

| CAMPAÑA EN PÉCES                                                                                    |                   | DISTRIBUCION DE METAS 2014 |           |           |                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------|-----------|-----------|---------------------|
| Acciones                                                                                            | META REPROGRAMADA | OCTUBRE                    | NOVIEMBRE | DICIEMBRE | INCREMENTO DE METAS |
|                                                                                                     | GLOBAL            |                            |           |           |                     |
| Guía de buenas prácticas en sanidad                                                                 | 300               | 0                          | 300       | 0         | 300                 |
| Posters informativos                                                                                | 300               | 0                          | 300       | 0         | 300                 |
| Mantas difusión                                                                                     | 35                | 0                          | 35        | 0         | 35                  |
| Señalizaciones (bioseguridad)                                                                       | 34                | 0                          | 34        | 0         | 34                  |
| Página Web                                                                                          | 0                 | 0                          | 0         | 0         | -                   |
| Radio Spot AM                                                                                       | 100               | 0                          | 50        | 50        | 50                  |
| Curso personal CSAFM                                                                                | 0                 | 0                          | 0         | 0         | -                   |
| Curso productores                                                                                   | 2                 | 0                          | 1         | 1         | -                   |
| Cursos                                                                                              | 4                 | 0                          | 1         | 0         | -                   |
| Asesoría                                                                                            | 450               | 50                         | 50        | 50        | 150                 |
| Taller                                                                                              | 5                 | 0                          | 2         | 1         | -                   |
| Medidas de saneamiento incluyentes y excluyentes                                                    | 108               | 12                         | 12        | 12        | 36                  |
| Aplicación de medidas de sanidad e higiene                                                          | 405               | 35                         | 35        | 35        | 105                 |
| Medidas de contención de riesgos                                                                    | 267               | 25                         | 25        | 25        | 75                  |
| Control y registro de entrada y salida                                                              | 195               | 20                         | 20        | 20        | 60                  |
| Aviso de siembra y cosecha                                                                          | 51                | 5                          | 5         | 5         | 15                  |
| Medidas de control químico, físico y biológico                                                      | 310               | 30                         | 30        | 30        | 90                  |
| Manejo de sustancias químicas en cultivos                                                           | 310               | 30                         | 30        | 30        | 90                  |
| Tratamientos profilácticos                                                                          | 320               | 30                         | 30        | 30        | 90                  |
| Programas de tratamientos preventivos                                                               | 505               | 50                         | 50        | 50        | 150                 |
| Aislamiento y cuarentena de organismos                                                              | 10                | 1                          | 1         | 1         | -                   |
| Asesorías y Asistencias técnicas en la resolución de problemas de producción y del entorno acuícola | 510               | 50                         | 50        | 50        | 150                 |
| Control sanitario de agua de carga y/o descarga                                                     | 280               | 30                         | 30        | 30        | 90                  |
| Monitoreo permanente de parámetros de producción                                                    | 450               | 30                         | 30        | 30        | 90                  |
| Valoración física de organismos y determinación de su estatus sanitario                             | 330               | 30                         | 30        | 30        | 90                  |
| Cosechas parciales                                                                                  | 260               | 20                         | 20        | 20        | 60                  |
| Control de actividades que son tomadas como parámetros a considerar en el buen manejo del cultivo   | 300               | 20                         | 20        | 20        | 60                  |
| Granja limpia                                                                                       | 3                 | 1                          | 1         | 1         | -                   |
| Granja libre                                                                                        | 10                | 1                          | 1         | 2         | -                   |
| Diagnósticos integrados                                                                             | 290               | 30                         | 30        | 30        | 90                  |
| Muestras para la determinación de la calidad de agua para la producción acuícola                    | 270               | 30                         | 30        | 30        | 90                  |
| Investigación integral del sitio de cultivo                                                         | 250               | 20                         | 20        | 20        | 60                  |
| Seguimiento y monitoreo de condiciones que afectan la salud                                         | 105               | 7                          | 7         | 7         | 21                  |
| Seguimiento y monitoreo de infectividad residual (portadores y convalecientes)                      | 36                | 3                          | 3         | 3         | -                   |
| Determinación y monitoreo de susceptibilidad de especies y su correlación con el entorno            | 30                | 3                          | 3         | 3         | -                   |
| Atención y seguimiento de brotes                                                                    | 27                | 3                          | 3         | 3         | -                   |
| Análisis de laboratorio CENASA                                                                      | 45                | 5                          | 5         | 0         | -                   |
| Análisis de laboratorio CENASA franciscana                                                          | 100               | 40                         | 30        | 30        | 100                 |
| Análisis de laboratorio CENAPA (Trucha)                                                             | 47                | 8                          | 5         | 0         | -                   |
| Análisis de laboratorio CENAPA (Tilapia)                                                            | 35                | 5                          | 5         | 0         | -                   |
| Análisis de laboratorio CENAPA (Carpa)                                                              | 46                | 10                         | 6         | 0         | -                   |
| Análisis sanitarios de agua de descarga                                                             | 49                | 8                          | 8         | 9         | 9                   |
| Muestreo laboratorio CIESA trucha                                                                   | 7                 |                            |           | 7         | 7                   |

| PROGRAMA DE SANIDAD E INOCUIDAD AGROALIMENTARIA                                           |                                                                                                     |            |              |                                                                                                     |                     |                            |           |           |                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|------------|--------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|----------------------------|-----------|-----------|---------------------|
| SANIDAD ACUICOLA COMPONENTE FEDERAL                                                       |                                                                                                     |            |              |                                                                                                     |                     |                            |           |           |                     |
| CAMPAÑA EN PECES                                                                          |                                                                                                     |            |              | CAMPAÑA EN PECES                                                                                    |                     | DISTRIBUCIÓN DE METAS 2014 |           |           |                     |
| Acciones                                                                                  | Unidad de Medida                                                                                    | META       | META         | Acciones                                                                                            | META                | OCTUBRE                    | NOVIEMBRE | DICIEMBRE | INCREMENTO DE METAS |
|                                                                                           |                                                                                                     | AUTORIZADA | REPROGRAMADA |                                                                                                     | REPROGRAMADA GLOBAL |                            |           |           |                     |
| Difusión                                                                                  | Guía de buenas prácticas en sanidad                                                                 | 300        | 300          | Guía de buenas prácticas en sanidad                                                                 | 300                 |                            | 300       |           | -                   |
|                                                                                           | Posters informativos                                                                                | 300        | 300          | Posters informativos                                                                                | 300                 |                            | 300       |           | -                   |
|                                                                                           | Mantas difusión                                                                                     | 35         | 35           | Mantas difusión                                                                                     | 35                  |                            | 35        |           | -                   |
|                                                                                           | Señalizaciones (bioseguridad)                                                                       | 34         | 34           | Señalizaciones (bioseguridad)                                                                       | 34                  |                            | 34        |           | -                   |
|                                                                                           | Pinta de barda                                                                                      | 10         | 10           | Pinta de barda                                                                                      | 10                  |                            | 10        |           | -                   |
|                                                                                           | Página Web                                                                                          | 1          | 1            | Página Web                                                                                          | 1                   |                            |           | 1         | -                   |
| Capacitación                                                                              | Radio Spot                                                                                          | 50         | 50           | Radio Spot AM                                                                                       | 50                  |                            |           | 50        | -                   |
|                                                                                           | Curso personal CSAEM                                                                                | 3          | 3            | Curso personal CSAEM                                                                                | 3                   | 1                          | 0         |           | -                   |
|                                                                                           | Curso productores                                                                                   | 1          | 1            | Curso productores                                                                                   | 1                   |                            | 0         | 1         | -                   |
|                                                                                           | Cursos                                                                                              | 4          | 4            | Cursos                                                                                              | 4                   |                            | 1         |           | -                   |
|                                                                                           | Asesoría                                                                                            | 300        | 300          | Asesoría                                                                                            | 300                 | 30                         | 30        | 30        | 90                  |
|                                                                                           | Taller                                                                                              | 3          | 3            | Taller                                                                                              | 3                   |                            | 1         |           | -                   |
| Medidas Sanitarias de prevención y control de enfermedades y Manejo Sanitario del Cultivo | Medidas de saneamiento incluyendo y excluyentes                                                     | 42         | 72           | Medidas de saneamiento incluyendo y excluyentes                                                     | 72                  | 10                         | 10        | 10        | 30                  |
|                                                                                           | Aplicación de medidas de sanidad e higiene                                                          | 240        | 270          | Aplicación de medidas de sanidad e higiene                                                          | 270                 | 10                         | 10        | 10        | 30                  |
|                                                                                           | Medidas de contención de riesgos                                                                    | 120        | 150          | Medidas de contención de riesgos                                                                    | 150                 | 10                         | 10        | 10        | 30                  |
|                                                                                           | Control y registro de entrada y salida                                                              | 150        | 180          | Control y registro de entrada y salida                                                              | 180                 | 10                         | 10        | 10        | 30                  |
|                                                                                           | Avisos de siembra y cosecha                                                                         | 50         | 65           | Avisos de siembra y cosecha                                                                         | 65                  | 5                          | 5         | 5         | 15                  |
|                                                                                           | Medidas de control químico, físico y biológico                                                      | 160        | 190          | Medidas de control químico, físico y biológico                                                      | 190                 | 10                         | 10        | 10        | 30                  |
|                                                                                           | Manejo de sustancias químicas en cultivos                                                           | 160        | 190          | Manejo de sustancias químicas en cultivos                                                           | 190                 | 10                         | 10        | 10        | 30                  |
|                                                                                           | Tratamientos profilácticos                                                                          | 160        | 190          | Tratamientos profilácticos                                                                          | 190                 | 10                         | 10        | 10        | 30                  |
|                                                                                           | Programas de tratamientos preventivos                                                               | 210        | 240          | Programas de tratamientos preventivos                                                               | 240                 | 10                         | 10        | 10        | 30                  |
|                                                                                           | Aislamiento y cuarentena de organismos                                                              | 0          | 0            | Aislamiento y cuarentena de organismos                                                              | 0                   | 0                          | 0         | 0         | -                   |
|                                                                                           | Asesorías y Asistencias técnicas en la resolución de problemas de producción y del entorno acuicola | 240        | 330          | Asesorías y Asistencias técnicas en la resolución de problemas de producción y del entorno acuicola | 330                 | 30                         | 30        | 30        | 90                  |
|                                                                                           | Control sanitario de agua de carga y/o descarga                                                     | 110        | 140          | Control sanitario de agua de carga y/o descarga                                                     | 140                 | 10                         | 10        | 10        | 30                  |
|                                                                                           | Monitoreo permanente de parámetros de producción                                                    | 240        | 330          | Monitoreo permanente de parámetros de producción                                                    | 330                 | 30                         | 30        | 30        | 90                  |
|                                                                                           | Valoración física de organismos y determinación de su estatus sanitario                             | 240        | 330          | Valoración física de organismos y determinación de su estatus sanitario                             | 330                 | 30                         | 30        | 30        | 90                  |
| Manejo sanitario del cultivo                                                              | Cosechas parciales                                                                                  | 100        | 130          | Cosechas parciales                                                                                  | 130                 | 10                         | 10        | 10        | 30                  |
|                                                                                           | Control de actividades que son tomadas como parámetros a considerar en el buen manejo del cultivo   | 120        | 150          | Control de actividades que son tomadas como parámetros a considerar en el buen manejo del cultivo   | 150                 | 10                         | 10        | 10        | 30                  |
|                                                                                           | Granja limpia                                                                                       | 0          | 0            | Granja limpia                                                                                       | 0                   | 0                          | 0         | 0         | -                   |
|                                                                                           | Granja libre                                                                                        | 0          | 0            | Granja libre                                                                                        | 0                   | 0                          | 0         | 0         | -                   |
|                                                                                           | Diagnósticos integrados                                                                             | 120        | 150          | Diagnósticos integrados                                                                             | 150                 | 10                         | 10        | 10        | 30                  |
|                                                                                           | Muestreos para la determinación de la calidad de agua para la producción acuicola                   | 166        | 196          | Muestreos para la determinación de la calidad de agua para la producción acuicola                   | 196                 | 10                         | 10        | 10        | 30                  |
| Vigilancia Epidemiológica                                                                 | Investigación integral del sitio de cultivo                                                         | 130        | 160          | Investigación integral del sitio de cultivo                                                         | 160                 | 10                         | 10        | 10        | 30                  |
|                                                                                           | Seguimiento y monitoreo de condiciones que afectan la salud                                         | 37         | 46           | Seguimiento y monitoreo de condiciones que afectan la salud                                         | 46                  | 3                          | 3         | 3         | 9                   |
|                                                                                           | Seguimiento y monitoreo de infectividad residual                                                    | 18         | 27           | Seguimiento y monitoreo de infectividad residual (portadores y convalecientes)                      | 27                  | 3                          | 3         | 3         | 9                   |
|                                                                                           | Determinación y monitoreo de susceptibilidad de especies y su correlación con el entorno            | 30         | 39           | Determinación y monitoreo de susceptibilidad de especies y su correlación con el entorno            | 39                  | 3                          | 3         | 3         | 9                   |
|                                                                                           | Atención y seguimiento de brotes                                                                    | 9          | 12           | Atención y seguimiento de brotes                                                                    | 12                  | 1                          | 1         | 1         | 3                   |
|                                                                                           | Análisis de laboratorio CENASA                                                                      | 0          | 0            | Análisis de laboratorio CENASA                                                                      | 0                   | 0                          | 0         | 0         | -                   |
|                                                                                           | Análisis de laboratorio CENASA franciscana                                                          | 0          | 0            | Análisis de laboratorio CENASA franciscana                                                          | 0                   | 0                          | 0         | 0         | -                   |
|                                                                                           | Análisis de laboratorio CENAPA (Trucha)                                                             | 0          | 0            | Análisis de laboratorio CENAPA (Trucha)                                                             | 0                   | 0                          | 0         | 0         | -                   |
|                                                                                           | Análisis de laboratorio CENAPA (Tilapia)                                                            | 0          | 0            | Análisis de laboratorio CENAPA (Tilapia)                                                            | 0                   | 0                          | 0         | 0         | -                   |
|                                                                                           | Análisis de laboratorio CENAPA (Carpas)                                                             | 0          | 0            | Análisis de laboratorio CENAPA (Carpas)                                                             | 0                   | 0                          | 0         | 0         | -                   |
|                                                                                           | Análisis sanitarios de agua de descarga                                                             | 38         | 38           | Análisis sanitarios de agua de descarga                                                             | 38                  | 6                          | 6         | 6         | -                   |
|                                                                                           | Muestreo laboratorio CIESA trucha                                                                   | 0          | 33           | Muestreo laboratorio CIESA trucha                                                                   | 33                  | 0                          | 22        | 11        | 33                  |
|                                                                                           | Muestreo laboratorio CIESA tilapia                                                                  | 0          | 21           | Muestreo laboratorio CIESA tilapia                                                                  | 21                  | 0                          | 11        | 10        | 21                  |



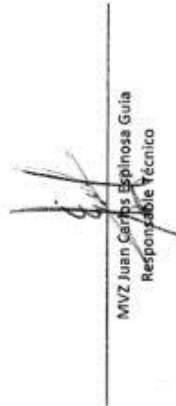
SENASICA

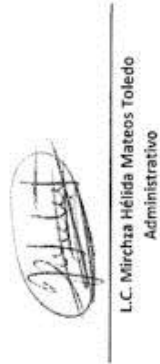
SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD, INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA  
DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD ANIMAL  
DIRECCIÓN DE EPIDEMIOLOGÍA Y ANÁLISIS DE RIESGO  
PROGRAMA DE SANIDAD E INOCUIDAD AGROALIMENTARIA 2014  
INFORME MENSUAL DE ACTIVIDADES FÍSICAS DEL SUBCOMPONENTE DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA EN SALUD ANIMAL, ACUÍCOLA Y PESQUERA  
VE 02 SEGUIMIENTO FÍSICO

|                  |                                                      |
|------------------|------------------------------------------------------|
| ENTIDAD:         | ESTADO DE MÉXICO                                     |
| NOMBRE DEL OASA: | COMITÉ DE SANIDAD ACUÍCOLA DEL ESTADO DE MÉXICO A.C. |
| MES:             | AGOSTO                                               |

| PROYECTO                                                                       | RESPONSABLE                      | LUGAR DE MUESTREO                   | UNIDAD DE MEDIDA     | PROGRAMADO POR PROYECTO |                         | AVANCE DEL MES QUE REPORTA |          | AVANCE ACUMULADO |                    | META POR REALIZAR |
|--------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------|-------------------------------------|----------------------|-------------------------|-------------------------|----------------------------|----------|------------------|--------------------|-------------------|
|                                                                                |                                  |                                     |                      | META PROGRAMADA ANUAL   | META PROGRAMADA MENSUAL | AVANCE DEL MES             | % AVANCE | ACUMULADO        | % AVANCE ACUMULADO |                   |
| Vigilancia epidemiológica de las enfermedades en peces, crustáceos y moluscos. | M.V.Z. Juan Carlos Espinosa Guía | Trucha Tecnificado (IHN, VHS e IPN) | Unidad de Producción | 113                     | 43                      | 51                         | 118.60   | 213              | 188.50             | 0                 |
|                                                                                |                                  |                                     | Muestras             | 1 695                   | 215                     | 255                        | 118.60   | 1065             | 62.83              | 630               |
|                                                                                |                                  | Carpa Tecnificado (SCV y KHV)       | Unidad de Producción | 234                     | 88                      | 133                        | 151.14   | 394              | 168.38             | 0                 |
|                                                                                |                                  |                                     | Muestras             | 3 510                   | 440                     | 665                        | 151.14   | 1970             | 56.13              | 1540              |

  
C. Bernardo Soto González  
Presidente del OASA

  
MVZ Juan Carlos Espinosa Guía  
Responsable Técnico

  
L.C. Mircha Hilda Mateos Toledo  
Administrativo







2000  
 2001  
 2002  
 2003

## L

1

1

100% Satisfaction Guarantee

U.C. Merced Library



DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD ANIMAL  
DIRECCIÓN DE EPIDEMIOLOGÍA Y ANÁLISIS DE RIESGO  
AVANCES DEL MONITORIO SEROLÓGICO PARA LA VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA EN LAS GRANJAS PRODUCTORAS DE TRUCHAS  
DE LA NECROSIS HEMATOPOYÉTICA INFECCIOSA (HNH), SEPTICEMIA HEMORRÁGICA VIBRIAL (VHV) Y NECROSIS PANCRÉATICA INFECCIOSA (NPI)  
ENTIDAD FEDERATIVA: ESTADO DE MÉXICO  
AÑO: 2014

| No. de granja registrada | Municipio      | Nombre de la granja                                               | Total de muestras | No. de muestras/granja/mes |     |     |     |     |     |     |    |     |     |     |     | No. de muestras enviadas al laboratorio | No. de caso de laboratorio | Fecha de diagnóstico | Técnica de diagnóstico utilizada | Resultados de Laboratorio |     | Observaciones |
|--------------------------|----------------|-------------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|-----|-----|-----|-----|-----------------------------------------|----------------------------|----------------------|----------------------------------|---------------------------|-----|---------------|
|                          |                |                                                                   |                   | Ene                        | Feb | Mar | Abr | May | Jun | Jul | Ag | Sep | Oct | Nov | Dic |                                         |                            |                      |                                  | (+)                       | (-) |               |
| 1                        | Acozac         | Granja E. Pineda                                                  | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 2                        | Acozac         | Granja Los Tules                                                  | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 3                        | Acozac         | Granja E. Risco                                                   | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 4                        | Acozac         | Granja Tronco de Espiga de Jalisco                                | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 5                        | Valle de Bravo | El Tejocotal                                                      | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 6                        | Valle de Bravo | La Primavera                                                      | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 7                        | Valle de Bravo | La Primavera                                                      | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 8                        | Valle de Bravo | La Primavera                                                      | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 9                        | Amecameca      | Granja de Truchas Tlacotal, Los Acuerdos A.C.                     | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 10                       | Amecameca      | Productores y Pesqueros de Servicios Acuáticos y Turismo El Tajón | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 11                       | Amecameca      | Productores y Pesqueros de Servicios Acuáticos Los Cuadros        | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 12                       | Amecameca      | La Primavera                                                      | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 13                       | Amecameca      | La Primavera                                                      | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 14                       | Amecameca      | Granja Pineda E. Ota de Agua                                      | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 15                       | Amecameca      | Granja El Hércules                                                | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 16                       | Amecameca      | Granja El Hércules                                                | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 17                       | Amecameca      | Granja El Hércules                                                | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 18                       | Amecameca      | Granja El Hércules                                                | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 19                       | Amecameca      | Granja El Hércules                                                | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 20                       | Amecameca      | Granja El Hércules                                                | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 21                       | Amecameca      | Granja El Hércules                                                | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 22                       | Amecameca      | Granja El Hércules                                                | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 23                       | Amecameca      | Granja El Hércules                                                | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 24                       | Amecameca      | Granja El Hércules                                                | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 25                       | Amecameca      | Granja El Hércules                                                | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 26                       | Amecameca      | Granja El Hércules                                                | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 27                       | Amecameca      | Granja El Hércules                                                | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 28                       | Amecameca      | Granja El Hércules                                                | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 29                       | Amecameca      | Granja El Hércules                                                | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 30                       | Amecameca      | Granja El Hércules                                                | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 31                       | Amecameca      | Granja El Hércules                                                | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 32                       | Amecameca      | Granja El Hércules                                                | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 33                       | Amecameca      | Granja El Hércules                                                | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 34                       | Amecameca      | Granja El Hércules                                                | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 35                       | Amecameca      | Granja El Hércules                                                | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 36                       | Amecameca      | Granja El Hércules                                                | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 37                       | Amecameca      | Granja El Hércules                                                | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 38                       | Amecameca      | Granja El Hércules                                                | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 39                       | Amecameca      | Granja El Hércules                                                | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 40                       | Amecameca      | Granja El Hércules                                                | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 41                       | Amecameca      | Granja El Hércules                                                | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 42                       | Amecameca      | Granja El Hércules                                                | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 43                       | Amecameca      | Granja El Hércules                                                | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 44                       | Amecameca      | Granja El Hércules                                                | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 45                       | Amecameca      | Granja El Hércules                                                | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 46                       | Amecameca      | Granja El Hércules                                                | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 47                       | Amecameca      | Granja El Hércules                                                | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 48                       | Amecameca      | Granja El Hércules                                                | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 49                       | Amecameca      | Granja El Hércules                                                | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 50                       | Amecameca      | Granja El Hércules                                                | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 51                       | Amecameca      | Granja El Hércules                                                | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 52                       | Amecameca      | Granja El Hércules                                                | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |
| 53                       | Amecameca      | Granja El Hércules                                                | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5  | 0   | 0   | 0   | 0   | 0                                       | 0                          | PCR                  |                                  |                           |     |               |

*[Handwritten signature and notes]*

[illegible]



SENASICA

DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD ANIMAL  
DIRECCIÓN DE EPIDEMIOLOGÍA Y ANÁLISIS DE RIESGO  
AVANCES DEL MONITORIO PARA LA VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA EN LAS GRANJAS PRODUCTORAS DE CARPAS

ENFERMEDAD DE LA VIREMIA PRIMAVERAL DE LA CARPA (SVCI) Y HERPES VIRUS DE LA CARPA KOI (KHV)

ENTIDAD FEDERATIVA: ESTADO DE MÉXICO

AÑO: 2024

| No. de granja registrada | Municipio               | Nombre de la granja           | Total de muestras | No. de muestras/granja/mes |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     | No. de muestras enviadas al laboratorio | No. de caso de laboratorio | Fecha de diagnóstico | Técnica de diagnóstico utilizada | Resultados de Laboratorio |     | Observaciones |
|--------------------------|-------------------------|-------------------------------|-------------------|----------------------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----------------------------------------|----------------------------|----------------------|----------------------------------|---------------------------|-----|---------------|
|                          |                         |                               |                   | Ene                        | Feb | Mar | Abr | May | Jun | Jul | Ago | Sep | Oct | Nov | Dic |                                         |                            |                      |                                  | (+)                       | (-) |               |
| 1                        | Alamucuco               | L. Ojar                       | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 5   | 0   |     |     |     | 0                                       |                            |                      | PCR                              |                           |     |               |
| 2                        | Alcomulco               | Bordo Margarto                | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 0   | 5   |     |     |     | 5                                       |                            |                      | PCR                              |                           |     |               |
| 3                        | El Oro                  | Bordo de Camacho 2            | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 0   | 0   |     |     |     | 0                                       |                            |                      | PCR                              |                           |     |               |
| 4                        | El Oro                  | José Rodríguez Huilón         | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 0   | 0   |     |     |     | 0                                       |                            |                      | PCR                              |                           |     |               |
| 5                        | Acatzing                | Bordo de la Federal           | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 0   | 0   |     |     |     | 0                                       |                            |                      | PCR                              |                           |     |               |
| 6                        | Acatzing                | Bordo de Javier Molina        | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 0   | 0   |     |     |     | 0                                       |                            |                      | PCR                              |                           |     |               |
| 7                        | Acatzing                | Planta E. Mota                | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 0   | 0   |     |     |     | 0                                       |                            |                      | PCR                              |                           |     |               |
| 8                        | Amozaya de Juárez       | Luis Aída Camacho I           | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 0   | 0   |     |     |     | 0                                       |                            |                      | PCR                              |                           |     |               |
| 9                        | Amozaya de Juárez       | Luis Aída Camacho II          | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 0   | 0   |     |     |     | 0                                       |                            |                      | PCR                              |                           |     |               |
| 10                       | Temascalcing            | Los Sacoas                    | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 0   | 5   |     |     |     | 5                                       |                            |                      | PCR                              |                           |     |               |
| 11                       | Temascalcing            | El Bosque                     | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 0   | 5   |     |     |     | 5                                       |                            |                      | PCR                              |                           |     |               |
| 12                       | Temascalcing            | Arroyo del Sitio              | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 0   | 5   |     |     |     | 5                                       |                            |                      | PCR                              |                           |     |               |
| 13                       | Temascalcing            | El Dado                       | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 0   | 5   |     |     |     | 5                                       |                            |                      | PCR                              |                           |     |               |
| 14                       | Temascalcing            | Rancho Alto                   | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 0   | 5   |     |     |     | 5                                       |                            |                      | PCR                              |                           |     |               |
| 15                       | Temascalcing            | Los Lobos                     | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 0   | 5   |     |     |     | 5                                       |                            |                      | PCR                              |                           |     |               |
| 16                       | Motula Romero           | Los Pinos A.R.I. P            | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 0   | 5   |     |     |     | 5                                       |                            |                      | PCR                              |                           |     |               |
| 17                       | San Felipe del Progreso | Bordo La Fajalita             | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 0   | 5   |     |     |     | 0                                       |                            |                      | PCR                              |                           |     |               |
| 18                       | Pactán                  | Bordo San Andrés              | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 0   | 5   |     |     |     | 0                                       |                            |                      | PCR                              |                           |     |               |
| 19                       | Idiarte                 | Estancia Adorno               | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 0   | 5   |     |     |     | 0                                       |                            |                      | PCR                              |                           |     |               |
| 20                       | Idiarte                 | Bordo La Curva de Peto Negro  | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 0   | 5   |     |     |     | 5                                       |                            |                      | PCR                              |                           |     |               |
| 21                       | Vila Victoria           | Alberto Ochoa García          | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 0   | 5   |     |     |     | 5                                       |                            |                      | PCR                              |                           |     |               |
| 22                       | Chonolapan              | Los Margaritas                | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 0   | 5   |     |     |     | 5                                       |                            |                      | PCR                              |                           |     |               |
| 23                       | Chonolapan              | Parque Ecoturístico Lepi Cruz | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 0   | 5   |     |     |     | 5                                       |                            |                      | PCR                              |                           |     |               |
| 24                       | Chonolapan              | Estancia San Diego            | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 0   | 5   |     |     |     | 5                                       |                            |                      | PCR                              |                           |     |               |
| 25                       | Chilpancingo            | Proyecto 3                    | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 0   | 5   |     |     |     | 0                                       |                            |                      | PCR                              |                           |     |               |
| 26                       | Amoltepec               | La Güeja                      | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 0   | 5   |     |     |     | 0                                       |                            |                      | PCR                              |                           |     |               |
| 27                       | Amozaya de Juárez       | El Pólen                      | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 0   | 5   |     |     |     | 5                                       |                            |                      | PCR                              |                           |     |               |
| 28                       | Amozaya de Juárez       | Los Reyes                     | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 0   | 5   |     |     |     | 0                                       |                            |                      | PCR                              |                           |     |               |
| 29                       | Idiarte                 | Los Ocos                      | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 0   | 5   |     |     |     | 5                                       |                            |                      | PCR                              |                           |     |               |
| 30                       | Chilpancingo            | El Priolito                   | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 0   | 5   |     |     |     | 5                                       |                            |                      | PCR                              |                           |     |               |
| 31                       | Quimila                 | Lindas Mera                   | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 0   | 5   |     |     |     | 0                                       |                            |                      | PCR                              |                           |     |               |
| 32                       | Amoltepec               | San Pedro Terehobuella        | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 0   | 5   |     |     |     | 0                                       |                            |                      | PCR                              |                           |     |               |
| 33                       | Ayotzing                | Casa Ecológica                | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 0   | 5   |     |     |     | 5                                       |                            |                      | PCR                              |                           |     |               |
| 34                       | Ayotzing                | Rancho Huasteco               | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 0   | 5   |     |     |     | 5                                       |                            |                      | PCR                              |                           |     |               |
| 35                       | Ayotzing                | Las Opatas                    | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 0   | 5   |     |     |     | 0                                       |                            |                      | PCR                              |                           |     |               |
| 36                       | Ayotzing                | Parque Ecoturístico Ayotzing  | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 0   | 5   |     |     |     | 5                                       |                            |                      | PCR                              |                           |     |               |
| 37                       | El Priolito             | Unidos Azules                 | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 0   | 5   |     |     |     | 5                                       |                            |                      | PCR                              |                           |     |               |
| 38                       | Motula                  | La Calada del Mineral         | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 0   | 5   |     |     |     | 0                                       |                            |                      | PCR                              |                           |     |               |
| 39                       | Acatzing                | Bordo La Mota                 | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 0   | 5   |     |     |     | 0                                       |                            |                      | PCR                              |                           |     |               |
| 40                       | Idiarte                 | Unidos Agua Azul              | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 0   | 5   |     |     |     | 5                                       |                            |                      | PCR                              |                           |     |               |
| 41                       | Amoltepec               | El Puerto                     | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 0   | 5   |     |     |     | 5                                       |                            |                      | PCR                              |                           |     |               |
| 42                       | Lerma                   | La Compañía                   | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 0   | 5   |     |     |     | 5                                       |                            |                      | PCR                              |                           |     |               |
| 43                       | Temascalcing            | Bordo El Salto                | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 0   | 5   |     |     |     | 5                                       |                            |                      | PCR                              |                           |     |               |
| 44                       | Temascalcing            | Bordo El Capulín              | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 0   | 5   |     |     |     | 0                                       |                            |                      | PCR                              |                           |     |               |
| 45                       | Temascalcing            | Bordo La Acatzing             | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 0   | 5   |     |     |     | 5                                       |                            |                      | PCR                              |                           |     |               |
| 46                       | Temascalcing            | Los apaches                   | 15                | 0                          | 0   | 0   | 0   | 0   | 0   | 5   | 0   | 5   |     |     |     | 5                                       |                            |                      | PCR                              |                           |     |               |

*[Handwritten signatures and marks]*





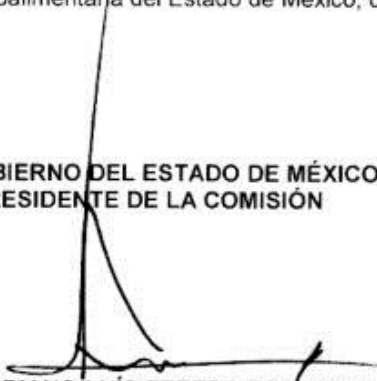




Siendo las 12:30 hrs del 09 de septiembre de 2014, se da por concluida la sesión de la Subcomisión de Sanidad Agropecuaria en Materia de Sanidad Acuicola y Vigilancia Epidemiológica en Peces del Programa de Sanidad e Inocuidad Agroalimentaria del Estado de México, correspondiente al mes de agosto de 2014.

#### FIRMAS

POR EL GOBIERNO DEL ESTADO DE MÉXICO  
PRESIDENTE DE LA COMISIÓN

  
MVZ. VICTORIANO LUÍS ZEPEDA ESPINOZA  
DIRECTOR DE SANIDAD AGROPECUARIA

POR LA FEDERACION-SAGARPA  
SECRETARIO TÉCNICO DE LA COMISIÓN

  
ING. VICTOR MANUEL ONTIVEROS ALVARADO  
SUBDELEGADO AGROPECUARIO

#### VOCALES

POR LA SEDAGRO

  
ING. EPIFANIO LARRIETA SALAS, JEFE DE  
DEPARTAMENTO, SUPLENTE DEL ING. JOSÉ  
RUBÉN DÁVILA MENDOZA  
DIRECTOR GENERAL DE AGRICULTURA

  
MVZ. ALEJANDRO ORTIZ OROPEZA  
JEFE DE DEPARTAMENTO DE NORMATIVIDAD Y  
EVALUACIÓN PECUARIA SUPLENTE DEL MVZ.  
EDUARDO PIO V ANGELES ORTIZ DIRECTOR  
GENERAL PECUARIO

INVITADO PERMANENTE

  
LIC. SERGIO HUGO MOLINA JIMÉNEZ SUPLENTE  
DEL LIC. FEDERICO MARIO RUIZ SÁNCHEZ, JEFE  
DE LA UNIDAD DE INFORMACIÓN, PLANEACIÓN,  
PROGRAMACIÓN Y EVALUACIÓN

POR LA SAGARPA

  
ING. OCTAVIO BARAY TERRAZAS, JEFE DEL  
PROGRAMA DE FOMENTO AGRÍCOLA Y SANIDAD  
VEGETAL

  
MVZ. VICTOR ERNESTO GARCÍA TORRES  
JEFE DEL PROGRAMA DE DESARROLLO PECUARIO Y  
SALUD ANIMAL

POR EL COMITÉ

  
MVZ. CESAR IVÁN GUTIERREZ VILLAVICENCIO  
ENCARGADO DEL DESPACHO DEL COMITÉ DE  
SANIDAD ACUÍCOLA DEL ESTADO DE MÉXICO A.C