

ACTA DE LA NOVENA REUNIÓN ORDINARIA DE LA SUBCOMISIÓN DE SANIDAD E INOCUIDAD 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 SEPTIEMBRE DEL EJERCICIO PRESUPUESTAL 2016.

LUGAR, HORA Y FECHA:	En el Centro de Capacitación del Estado de México CECAEM, ubicado en el municipio de Metepec, Estado de México, siendo las 09:30 horas del 10 de Octubre de 2016.
PARTICIPANTES:	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; 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; Invitados Permanentes Lic. Sergio Hugo Molina Jiménez suplente del Lic. Federico Mario Ruiz Sánchez, Jefe de la Unidad de Información, Planeación, Programación y Evaluación; por parte del SENASICA, el MVZ. Luis Gerardo Nava Michel; por parte de la Subdelegación de Pesca del Estado de México, el Dr. en S.A. Jose Luis Monter Flores Subdelegado de Pesca en el Estado de México; por el Comité de Sanidad Acuicola del Estado de México A.C., el MVZ. César Iván Gutiérrez Villavicencio, Gerente del CSAEM, en representación del C. Gerardo Marcos de la Cruz Presidente del Comité.
OBJETIVO:	Analizar los avances físicos y financieros del mes de Septiembre de 2016, del ejercicio presupuestal 2016, del Concepto de Apoyo Sanidad Acuicola y Vigilancia Epidemiológica en Peces, que opera en el Estado de México, a través del CSAEM.
ORDEN DEL DÍA:	1.- Lista de Asistencia y Verificación del Quórum. 2.- Seguimiento de Acuerdos. 3.- Avance Físico y Financiero. 4.- Análisis y Dictamen. 5.- Propuesta de Acuerdos. 6.- Asuntos Generales.

1.-Lista de Asistencia y Verificación del Quórum.

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

2.- Seguimiento de Acuerdos.

Acuerdo	Responsable	Avance
ACUERDO SSAMSAVEEM-01-ORD08/16. La comisión autoriza al CSAEM tomar la cantidad de \$14,500.00 de las economías generadas de la adquisición de vehículo para que se aplique en el concepto de remolque, con la finalidad de continuar con las acciones programadas en el plan de trabajo	Subcomisión de Sanidades	CUMPLIDO
ACUERDO SSAMSAVEEM-02-ORD08/16. La Subcomisión autoriza al CSAEM iniciar los trámites para dar de baja el vehículo con número económico 16, y el poder tomar la cantidad de hasta \$ 2,500.00 pesos, en préstamo de la cuenta de recursos propios de productores para realizar el peritaje del vehículo, mismo que es requisito para poder realizar la enajenación del bien.	Subcomisión de Sanidades	CUMPLIDO



Justificación:

- 1.- En el concepto de Divulgación lo referente al spot de radio se encuentra en validación por el área de cultura sanitaria.
- 2.- En el concepto de Divulgación lo referente a Cartel, se encuentra en validación por parte de la DSAP en el cual se atendió la observación realizada y a la fecha no se ha recibido nuevo mensaje de observaciones o autorización para el envío al área de cultura sanitaria.
- 3.- En el concepto de capacitación lo referente al curso de "Manejo y Estructuración de Inventarios" se encuentra pendiente de impartir por parte del proveedor el cual se tiene fecha probable a realizarse en Octubre.
- 4.- En el concepto de Control Sanitario de Agua de Carga y Descarga se tiene un subejercicio debido a que el equipo para procesar las muestras, fue enviado a mantenimiento el cual retraso el trabajo de 10 días.
- 5.- En el concepto de Granja Limpia no se ha cumplido la meta programada debido a que se está en espera de los resultados emitidos por laboratorio oficial, aunado a esto se tiene la problemática de que por indicaciones de la Dirección de Sanidad Acuicola y Pesquera este año se muestrearon unidades que no fueron consideradas en el plan de trabajo anterior, lo que traerá como consecuencia perder el seguimiento de patógenos en las unidades y así no poder cumplir con los tres años de vigilancia, requisito para considerarse como Granja Limpia.
- 6.- En el concepto de Análisis de Laboratorio CIESA (Trucha, Tilapia) no se cumplió la meta debido a que en el mes de septiembre el laboratorio se ha encontrado en remodelación, suspensión de actividades internas, por lo que ha limitado la recepción de muestras.
- 7.- En el concepto de análisis en laboratorio AGROLAB la meta no se cumplió debido a que no se han obtenido organismos por las condiciones climáticas adversas situación donde los caminos se han vuelto de difícil acceso.



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	\$1,825,734.00	\$ 240,089.00	\$1,469,132.00	\$ 330,178.35	\$1,091,595.86	137.52%	59.79%
Medidas Sanitarias para la Prevención y Control de enfermedades	\$ 345,885.00	\$ 6,000.00	\$ 333,885.00	\$ 928.00	\$ 283,606.83	15.47%	81.99%
Manejo Sanitario de Cultivo	\$ 570,057.90	\$ -	\$ 556,697.58	\$ 194,537.60	\$ 546,383.11	-	95.85%
Promoción y difusión	\$ 226,380.00	\$ 19,380.00	\$ 167,490.00	\$ -	\$ -	-	-
Capacitación	\$ 152,337.39	\$ -	\$ 131,937.39	\$ -	\$ 114,351.32	-	75.06%
Recursos Humanos	\$2,827,156.00	\$ 237,663.00	\$2,114,167.00	\$ 230,111.34	\$2,092,863.69	96.82%	74.03%
Viaticos	\$ 463,053.97	\$ 63,450.00	\$ 356,613.02	\$ 40,144.03	\$ 319,090.62	63.27%	68.91%
Administración	\$ 654,358.97	\$ 49,767.00	\$ 469,747.08	\$ 32,246.22	\$ 388,488.81	64.79%	59.37%
Total	\$7,064,963.23	\$ 616,349.00	\$5,599,669.07	\$ 828,145.54	\$4,836,380.24	134.36%	68.46%

DESCRIPCIÓN DE LAS METAS FINANCIERAS

RECURSOS HUMANOS

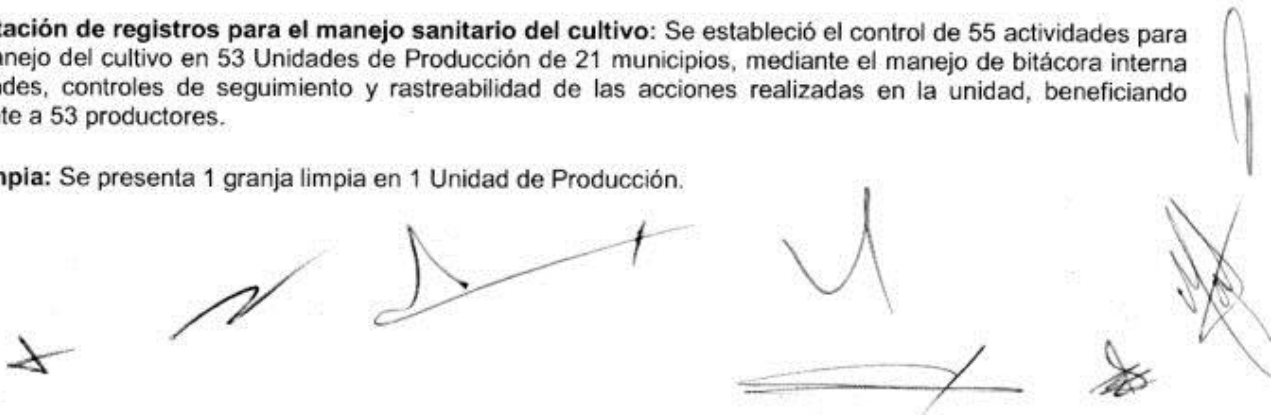
Para la realización de las presentes acciones se erogó lo siguiente y se describe en esta tabla:

Concepto	Presupuesto programado			Presupuesto ejercido		Porcentaje ejercido
	Global	Del mes	Acumulado al mes	Del mes	Acumulado al mes	
GERENTE	276,000.00	23,000.00	207,000.00	23,000.00	207,000.00	75.00%
ADMINISTRADOR	243,744.00	20,312.00	182,808.00	20,312.00	182,808.00	75.00%
COORDINADOR TECNICO	240,000.00	20,000.00	180,000.00	20,000.00	180,000.00	75.00%
PROFESIONAL DE CAMPO	168,900.00	14,075.00	126,675.00	13,136.67	125,267.50	74.17%
PROFESIONAL DE CAMPO	180,000.00	15,000.00	135,000.00	15,000.00	135,000.00	75.00%
PROFESIONAL DE CAMPO	180,000.00	15,000.00	135,000.00	15,000.00	135,000.00	75.00%
PROFESIONAL DE CAMPO	168,900.00	14,075.00	126,675.00	14,075.00	126,675.00	75.00%
PROFESIONAL DE CAMPO	168,900.00	14,075.00	126,675.00	14,075.00	126,205.84	74.72%
PROFESIONAL DE CAMPO	148,800.00	12,400.00	111,600.00	12,400.00	111,186.67	74.72%
PROFESIONAL DE CAMPO	148,800.00	12,400.00	111,600.00	12,400.00	111,600.00	75.00%
PROFESIONAL DE CAMPO	148,800.00	12,400.00	111,600.00	12,400.00	111,600.01	75.00%
PROFESIONAL DE CAMPO	148,800.00	12,400.00	111,600.00	5,786.67	104,986.67	70.56%
PROFESIONAL DE CAMPO	124,000.00	12,400.00	86,800.00	12,400.00	74,400.00	60.00%
PROFESIONAL ADMINISTRATIVO	155,304.00	12,942.00	116,478.00	12,942.00	116,478.00	75.00%
PROFESIONAL ADMINISTRATIVO	170,904.00	14,242.00	128,178.00	14,242.00	128,178.00	75.00%
PROFESIONAL ADMINISTRATIVO	155,304.00	12,942.00	116,478.00	12,942.00	116,478.00	75.00%
Total	2,827,156.00	237,663.00	2,114,167.00	230,111.34	2,092,863.69	74.03%

En el concepto de Profesional de campo lo referente al pago de honorarios de \$5,786.67 corresponde a la Biol. Miyuki Alvarez Flores, quien entregó su CFDI fuera de tiempo, además de que se tiene pendiente el concluir la entrega del material que se dejó a su resguardo para niquitar la parte correspondiente a los servicios prestados por la misma.

DESCRIPCIÓN FÍSICA DE LAS ACCIONES

- **Asesorías:** Se impartieron 42 diferentes asesorías sobre acciones sanitarias preventivas y de resolución en riesgos en materia de sanidad, en 41 Unidades de Producción de 14 municipios, beneficiando directamente a 41 productores.
- **Aplicación de medidas de sanidad e higiene:** Se desarrollaron 153 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 147 productores de 37 municipios en 147 Unidades de Producción.
- **Registro de entradas y salidas de organismos:** Se tiene registro de 90 diversas movilizaciones mediante seguimiento en el control de la movilización de organismos que entran o salen de la unidad de producción, en 89 Unidades de producción acuícola de 29 municipios beneficiando directamente a 89 productores.
- **Medidas de control químico, físico y biológico:** Se realizaron 153 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 143 Unidades de Producción Acuícola de 38 municipios, beneficiando directamente a 143 productores.
- **Tratamientos y programas preventivos:** Durante estas acciones se llevaron a cabo 153 Tratamientos y programas preventivos 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 136 Unidades de producción y beneficiando directamente a 136 productores de 32 municipios.
- **Asesorías y Asistencias técnicas en la resolución de problemas de producción y del entorno acuícola:** Se impartieron 153 asesorías y asistencias técnicas en 38 municipios en 145 Unidades de Producción Acuícola, 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 145 productores.
- **Control sanitario de agua de carga y/o descarga:** Se realizaron 119 Muestreos para el análisis confiable de la calidad de agua en 71 Unidades de Producción de 26 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 71 productores.
- **Medición e interpretación de calidad de agua de cultivo:** Se realizaron 172 monitoreos en 132 Unidades de Producción Acuícola de 34 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 acuícola, estas acciones benefician de manera directa a 132 productores.
- **Valoración física de organismos y determinación de su estatus sanitario:** Se valoraron integralmente 117 Unidades de Producción de 32 municipios, mediante 122 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 117 productores.
- **Cosechas parciales:** Se llevaron a cabo 122 cosechas parciales en 116 Unidades de Producción Acuícola de 33 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 116 productores.
- **Implementación de registros para el manejo sanitario del cultivo:** Se estableció el control de 55 actividades para el buen manejo del cultivo en 53 Unidades de Producción de 21 municipios, mediante el manejo de bitácora interna de actividades, controles de seguimiento y rastreabilidad de las acciones realizadas en la unidad, beneficiando directamente a 53 productores.
- **Granja Limpia:** Se presenta 1 granja limpia en 1 Unidad de Producción.



UNIDAD DE PRODUCCIÓN	COMUNIDAD	Municipio	Acción	Descripción
La Cancha	Barranca de Qu	Amatepec	Tilapia	Granja Limpia

- **Granja Libre:** Se presenta 1 granja libre de parásitos y bacterias en 1 municipio en 1 Unidad de Producción.

UNIDAD DE PRODUCCIÓN	COMUNIDAD	Municipio	Acción	Descripción
Granja el Rincón	Ejido Amanaico	Amanaico	Granja Libre	Libre de parásitos y bacterias

- **Diagnósticos integrados:** Se llevaron a cabo 153 Diagnósticos Integrados en 114 Unidades de producción, pertenecientes a 34 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 114 productores.
- **Investigación integral del sitio de cultivo:** Se realizaron 153 Investigaciones integrales del sitio de cultivo en 139 Unidades de Producción en 34 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 139 productores.
- **Análisis de laboratorio CENAPA:** Se realizaron 1 muestreo de organismos vivos (Trucha) de 1 unidad producción de 1 municipio 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 1 productor.
- **Análisis de laboratorio CIESA trucha:** Se realizaron 9 muestreos llevados a cabo en 9 Unidades de Producción Acuicola pertenecientes a 6 municipios, beneficiando a 9 productores.
- **Análisis sanitarios de agua de descarga INTERTEK:** Se realizaron 7 muestreos llevados a cabo en 7 Unidades de Producción Acuicola pertenecientes a 3 municipios, beneficiando a 7 productores.
- **Análisis Bacteriológico en organismos acuícolas AGROLAB:** Se realizaron 26 muestreos llevados a cabo en 26 Unidades de Producción Acuicola pertenecientes a 10 municipios, beneficiando a 26 productores.
- **Análisis de líquidos celómicos CIESA:** Se realizaron 35 muestreos llevados a cabo en 1 Unidad de Producción Acuicola perteneciente a 1 municipio, beneficiando a 1 productor.
- **Análisis Físico - Químico del Agua AGROLAB:** Se realizaron 21 muestreos llevados a cabo en 20 Unidades de Producción Acuicola pertenecientes a 11 municipios, beneficiando a 20 productores.








DE LOS 223 CASOS REMITIDOS AL CENASA TENEMOS A LA FECHA 44 CASOS POSITIVOS :

UNIDAD DE PRODUCCIÓN	MUNICIPIO	ESPECIES	AGENTE REPORTADO
Granja La Ciénega	Donato Guerra	Trucha	<i>Flavobacterium gillisiae</i>
La Mora	Donato Guerra	Trucha	<i>Flavobacterium gillisiae</i>
Las 40 Hectáreas	San José del Rincón	Carpa	<i>Streptobacillus moniliformis</i>
Bordo La Venta	Jocotitlán	Carpa	<i>Flavobacterium xanthum</i>
Bordo El Pozo	Jocotitlán	Carpa	<i>Flexibacter elegans</i>
Rancho La Isla	Capulhuac	Carpa	<i>Flexibacter elegans</i>
Bordo El Llano	Acambay	Carpa	<i>Marinomonas vaga</i>
Bordo El Capulín	Acambay	Carpa	<i>Marinomonas vaga</i>
Bordo Los Conejos	Aculco	Carpa	<i>Plesiomonas shigelloides</i>
Unidad Acuicola El Ánima	Jiquipilco	Carpa	<i>Flavobacterium gillisiae</i>
Bordo La Faldita	Jiquipilco	Carpa	<i>Acinetobacter baumannii</i>
			<i>Hafnia alvei</i>
Bordo Santa Rosa	Jiquipilco	Carpa	<i>Cytophaga latercula</i>
			<i>Aeromonas salmonicida</i>
El Ojo de Agua I	Tejupilco	Tilapia	<i>Staphylococcus arlettae</i>
Bordo Los Padilla	Aculco	Carpa	<i>Pseudomonas perfectomarina</i>
			<i>Staphylococcus capitis</i>
Rancho El Tejocote	Aculco	Carpa	<i>Moraxella lacunata</i>
El Poleo	Jilotepec	Carpa	<i>Aeromonas salmonicida</i>
El Paraíso de la Mojarra	Amatepec	Tilapia	<i>Tenacibaculum (Flexibacter) maritimus</i>
Laguna de Chignahuapan	Almoloya del Río	Carpa	<i>Aeromonas salmonicida</i>
Bordo Familia Monroy	Jilotepec	Carpa	<i>Aeromonas salmonicida</i>
Bordo El Chapuzón	Aculco	Carpa	<i>Achromobacter xylosoxidans</i>
Bordo El Tejocote	Aculco	Carpa	<i>Pseudomonas perfectomarina</i>
			<i>Staphylococcus capitis</i>
Rancho San Isidro	Jilotepec	Carpa	<i>Pseudomonas alcaligenes</i>
Bordo Los Llorones	Acambay	Carpa	<i>Aeromonas veronii</i>
Granja Buena Vista	Aculco	Carpa	<i>Planococcus citreus</i>
Rancho Dr. Joel	Capulhuac	Carpa	<i>Arcobacter spp.</i>
Bordo Paraíso	El Oro	Carpa	<i>Bacillus thuringiensis</i>
El Pinzan	Amatepec	Tilapia	<i>Corynebacterium pseudodiphtheriticum</i>
El Pozo	Donato Guerra	Trucha	<i>Hafnia alvei</i>
Granja Aqua Ruiz	Temascalcingo	Tilapia	<i>Listonella pelagia</i>
Bordo El Manantial	Aculco	Carpa	<i>Listonella pelagia</i>
El Tejocote	Amanalco	Trucha	<i>Aeromonas veronii</i>
Rancho Chiteje	Atzacomulco	Carpa	<i>Edwardsiella ictaluri</i>
Endecuary	Jiquipilco	Carpa	<i>Aeromonas veronii spp veronii</i>
El Salto	Amanalco	Trucha	<i>Vibrio penaeicida</i>
Los Ocotitos	Jiquipilco	Carpa	<i>Plesiomonas shigelloides</i>
Granja Los Patos	Amanalco	Trucha	<i>Edwardsiella hoshinae</i>
Presa Guadalupe	Acambay	Carpa	<i>Citrobacter freundii</i>
Presa Jalmolonga	Malinalco	Tilapia	<i>Granulicatella balaenopterae</i>
Bordo La Ciénega	Temascaltepec	Tilapia	<i>Aeromonas smithia</i>
La Orquídea (Lote 6)	Ocuilán	Tilapia	<i>Edwardsiella tarda</i>
La Orquídea (Lote 5)	Ocuilán	Tilapia	<i>Vibrio vulnificus</i>
La Cabañita	Villa del Carbón	Trucha	<i>Staphylococcus xylosum</i>
Rancho Don Mario	Temascaltepec	Trucha	<i>Streptococcus pyogenes</i>
Los Cofones	Tlanguistenco	Rana Toro	<i>Flexibacter maritimus</i>

DE LOS 42 CASOS REMITIDOS AL CIESA TENEMOS A LA FECHA 37 CASOS POSITIVOS :

UNIDAD DE PRODUCCIÓN	COMUNIDAD	MUNICIPIO	ESPECIES	AGENTE REPORTADO
Cabaña Tepehuaje	San Pedro Atlapulco	Ocoyoacac	Trucha	<i>Enterobacter</i> spp.
Acuarios del Lobo (Estanque 14)	San Juan Xoconusco	Donato Guerra	Trucha	<i>Enterobacter</i> spp.
Acuarios del Lobo (Estanque 13)	San Juan Xoconusco	Donato Guerra	Trucha	<i>Enterobacter</i> spp.
La Joya	San Juan Xoconusco	Donato Guerra	Trucha	<i>Ichthyophthirius multifiliis</i>
				<i>Escherichia coli</i>
				<i>Aeromonas</i> spp.
Corral de Piedra San Bartolo (Calimaya)	San Bartolo	Amanalco	Trucha	<i>Flavobacterium</i> spp.
Corral de Piedra San Bartolo (Nativas)	San Bartolo	Amanalco	Trucha	<i>Flavobacterium</i> spp.
La Orquidea	Ejido Chalmita	Ocuilan	Tilapia	<i>Trichodina</i> sp.
				<i>Apiosoma</i> sp.
				<i>Epistylis</i> sp.
				<i>Vorticella</i> sp.
				<i>Ichthyobodo</i> sp.
				<i>Dactylogyrus</i> sp.
				<i>Aeromonas</i> spp.
				<i>Escherichia coli</i>
Bordo Los Plátanos	La Lagunita	Ocuilan	Tilapia	<i>Trichodina</i> sp.
				<i>Apiosoma</i> sp.
				<i>Ichthyobodo</i> sp.
				<i>Dactylogyrus</i> sp.
				<i>Enterobacter</i> sp.
Bordo Don Tirso	La Lagunita	Ocuilan	Tilapia	<i>Trichodina</i> sp.
				<i>Apiosoma</i> sp.
				<i>Dactylogyrus</i> sp.
				<i>Aeromonas</i> sp.
U.E.E.P. El Aguacate	Rincón de Guadalupe	Amanalco	Trucha	<i>Enterobacter</i> spp.
Los 4 Aguacates 2 Embodege	Rincón de Guadalupe	Amanalco	Trucha	<i>Trichodina</i> sp.
				<i>Epistylis</i> sp.
				<i>Apiosoma</i> sp.
				<i>Ichthyophthirius multifiliis</i>
El Escondido	San Felipe Tepehuastlán	Tlaltaya	Tilapia	<i>Escherichia coli</i>
				<i>Trichodina</i> sp.
				<i>Apiosoma</i> sp.
				<i>Ichthyobodo</i> sp.
				<i>Gyrodactylus</i> sp.
				<i>Dactylogyrus</i> sp.
				<i>Ambiphris</i> sp.
				<i>Vorticella</i> sp.
				<i>Cichlidogyrus</i> sp.
Bordo Beatriz	Piedra Ancha II	Tlaltaya	Tilapia	<i>Acinetobacter</i> spp.
				<i>Trichodina</i> sp.
				<i>Aeromonas</i> sp.

DE LOS 223 CASOS REMITIDOS AL CENASA TENEMOS A LA FECHA 44 CASOS POSITIVOS :

UNIDAD DE PRODUCCIÓN	MUNICIPIO	ESPECIES	AGENTE REPORTADO
Granja La Ciénega	Donato Guerra	Trucha	<i>Flavobacterium gillisiae</i>
La Mora	Donato Guerra	Trucha	<i>Flavobacterium gillisiae</i>
Las 40 Hectáreas	San José del Rincón	Carpa	<i>Streptobacillus moniliformis</i>
Bordo La Venta	Jocotitlán	Carpa	<i>Flavobacterium xanthum</i>
Bordo El Pozo	Jocotitlán	Carpa	<i>Flexibacter elegans</i>
Rancho La Isla	Capulhuac	Carpa	<i>Flexibacter elegans</i>
Bordo El Llano	Acambay	Carpa	<i>Marinomonas vaga</i>
Bordo El Capulín	Acambay	Carpa	<i>Marinomonas vaga</i>
Bordo Los Conejos	Aculco	Carpa	<i>Plesiomonas shigelloides</i>
Unidad Acuícola El Ánima	Jiquipilco	Carpa	<i>Flavobacterium gillisiae</i>
Bordo La Faldita	Jiquipilco	Carpa	<i>Acinetobacter baumannii</i>
			<i>Hafnia alvei</i>
Bordo Santa Rosa	Jiquipilco	Carpa	<i>Cytophaga latercula</i>
			<i>Aeromonas salmonicida</i>
El Ojo de Agua 1	Tejupilco	Tilapia	<i>Staphylococcus arlettae</i>
Bordo Los Padilla	Aculco	Carpa	<i>Pseudomonas perfectomarina</i>
			<i>Staphylococcus capitis</i>
Rancho El Tejocote	Aculco	Carpa	<i>Moraxella lacunata</i>
El Poleo	Jilotepec	Carpa	<i>Aeromonas salmonicida</i>
El Paraíso de la Mojarra	Amatepec	Tilapia	<i>Tenacibaculum (Flexibacter) maritimus</i>
Laguna de Chignahuapan	Almoleza del Río	Carpa	<i>Aeromonas salmonicida</i>
Bordo Familia Monroy	Jilotepec	Carpa	<i>Aeromonas salmonicida</i>
Bordo El Chapuzón	Aculco	Carpa	<i>Achromobacter xylosoxidans</i>
Bordo El Tejocote	Aculco	Carpa	<i>Pseudomonas perfectomarina</i>
			<i>Staphylococcus capitis</i>
Rancho San Isidro	Jilotepec	Carpa	<i>Pseudomonas alcaligenes</i>
Bordo Los Llorones	Acambay	Carpa	<i>Aeromonas veronii</i>
Granja Buena Vista	Aculco	Carpa	<i>Planococcus citreus</i>
Rancho Dr. Joel	Capulhuac	Carpa	<i>Arcobacter spp.</i>
Bordo Paraíso	El Oro	Carpa	<i>Bacillus thuringiensis</i>
El Pinzan	Amatepec	Tilapia	<i>Corynebacterium pseudodiphtheriticum</i>
El Pozo	Donato Guerra	Trucha	<i>Hafnia alvei</i>
Granja Agua Ruiz	Temascalcingo	Tilapia	<i>Listonella pelagia</i>
Bordo El Manantial	Aculco	Carpa	<i>Listonella pelagia</i>
El Tejocote	Amanalco	Trucha	<i>Aeromonas veronii</i>
Rancho Chiteje	Atzacomulco	Carpa	<i>Edwardsiella ictaluri</i>
Endecuary	Jiquipilco	Carpa	<i>Aeromonas veronii spp veronii</i>
El Salto	Amanalco	Trucha	<i>Vibrio penaeicida</i>
Los Ocolitos	Jiquipilco	Carpa	<i>Plesiomonas shigelloides</i>
Granja Los Patos	Amanalco	Trucha	<i>Edwardsiella ictaluri</i>
Presa Guadalupe	Acambay	Carpa	<i>Citrobacter freundii</i>
Presa Jalmolonga	Malinalco	Tilapia	<i>Granulicatella balaenopterae</i>
Bordo La Ciénega	Temascaltepec	Tilapia	<i>Aeromonas smithia</i>
La Orquídea (Lote 6)	Ocuilán	Tilapia	<i>Edwardsiella tarda</i>
La Orquídea (Lote 5)	Ocuilán	Tilapia	<i>Vibrio vulnificus</i>
La Cabañita	Villa del Carbón	Trucha	<i>Staphylococcus xylosum</i>
Rancho Don Mario	Temascaltepec	Trucha	<i>Streptococcus pyogenes</i>
Los Colones	Tlanguistenco	Rana Toro	<i>Flexibacter maritimus</i>

DE LOS 42 CASOS REMITIDOS AL CIESA TENEMOS A LA FECHA 37 CASOS POSITIVOS :

UNIDAD DE PRODUCCIÓN	COMUNIDAD	MUNICIPIO	ESPECIES	AGENTE REPORTADO
Cabaña Tepehuaje	San Pedro Atlapulco	Ocayocac	Trucha	<i>Enterobacter spp.</i>
Acuarios del Lobo (Estanque 14)	San Juan Xoconusco	Donato Guerra	Trucha	<i>Enterobacter spp.</i>
Acuarios del Lobo (Estanque 13)	San Juan Xoconusco	Donato Guerra	Trucha	<i>Enterobacter spp.</i>
La Joya	San Juan Xoconusco	Donato Guerra	Trucha	<i>Ichthyophthirius multifiliis</i>
				<i>Escherichia coli</i>
				<i>Aeromonas spp.</i>
Corral de Piedra San Bartolo (Calimaya)	San Bartolo	Amanalco	Trucha	<i>Flavobacterium spp.</i>
Corral de Piedra San Bartolo (Nativas)	San Bartolo	Amanalco	Trucha	<i>Flavobacterium spp.</i>
La Orquidea	Ejido Chalmita	Ocuilan	Tilapia	<i>Trichodina sp.</i>
				<i>Apiosoma sp.</i>
				<i>Epistylis sp.</i>
				<i>Vorticella sp.</i>
				<i>Ichthyobodo sp.</i>
				<i>Dactylogyrus sp.</i>
				<i>Aeromonas spp.</i>
				<i>Escherichia coli</i>
Bordo Los Plátanos	La Lagunita	Ocuilan	Tilapia	<i>Trichodina sp.</i>
				<i>Apiosoma sp.</i>
				<i>Ichthyobodo sp.</i>
				<i>Dactylogyrus sp.</i>
				<i>Enterobacter sp.</i>
Bordo Don Tirso	La Lagunita	Ocuilan	Tilapia	<i>Trichodina sp.</i>
				<i>Apiosoma sp.</i>
				<i>Dactylogyrus sp.</i>
				<i>Aeromonas sp.</i>
U.E.E.P. El Aguacate	Rincón de Guadalupe	Amanalco	Trucha	<i>Enterobacter spp.</i>
Los 4 Aguacates 2 Embodege	Rincón de Guadalupe	Amanalco	Trucha	<i>Trichodina sp.</i>
				<i>Epistylis sp.</i>
				<i>Apiosoma sp.</i>
				<i>Ichthyophthirius multifiliis</i>
				<i>Escherichia coli</i>
El Escondido	San Felipe Tepehuastlán	Tlatlaya	Tilapia	<i>Trichodina sp.</i>
				<i>Apiosoma sp.</i>
				<i>Ichthyobodo sp.</i>
				<i>Gyrodactylus sp.</i>
				<i>Dactylogyrus sp.</i>
				<i>Ambiphris sp.</i>
				<i>Vorticella sp.</i>
				<i>Cichlidogyrus sp.</i>
				<i>Acinetobacter spp.</i>
Bordo Beatriz	Piedra Ancha II	Tlatlaya	Tilapia	<i>Trichodina sp.</i>
				<i>Aeromonas sp.</i>

UNIDAD DE PRODUCCIÓN	COMUNIDAD	MUNICIPIO	ESPECIES	AGENTE REPORTADO
El Mango y El Sauz	El Terroncillo	Tlatlaya	Tilapia	<i>Trichodina</i> sp.
				<i>Ichthyobodo</i> sp.
				<i>Dactylogyrus</i> sp.
				<i>Aeromonas</i> sp.
Truchas Las Trojes	Las Trojes	Coatepec Harinas	Trucha	<i>Apiosoma</i> sp.
				<i>Gyrodactylus</i> sp.
				<i>Enterobacter</i> sp.
Truchas Agua Bendita	Agua Bendita	Coatepec Harinas	Trucha	<i>Gyrodactylus</i> sp.
				<i>Apiosoma</i> sp.
				<i>Trichodina</i> sp.
				<i>Pseudomonas aeruginosa</i>
Cria de Engorda de Trucha de Jilotzingo	San José de las Manzanas	Jilotzingo	Trucha	<i>Flavobacterium</i> spp.
				<i>Gyrodactylus</i> sp.
				<i>Pseudomonas</i> spp.
Tlazala	Palomas	Isidro Fabela	Trucha	<i>Aeromonas</i> spp.
				<i>Gyrodactylus</i> sp.
San Miguel	San Miguel Tecpan	Jilotzingo	Trucha	<i>Aeromonas</i> spp.
				<i>Gyrodactylus</i> sp.
Palomas Tachos	Palomas	Jilotzingo	Trucha	<i>Gyrodactylus</i> sp.
				<i>Trichodina</i> sp.
				<i>Ichthyobodo</i> sp.
Bordo Punta del Llano	Zumpahuacan	Zumpahuacan	Tilapia	<i>Escherichia coli</i>
				<i>Ambiphrya</i> sp.
				<i>Apiosoma</i> sp.
				<i>Trichodina</i> sp.
				<i>Gyrodactylus</i> sp.
Truchas El Nevado	El Telar	Coatepec Harinas	Trucha	<i>Aeromonas</i> spp.
				<i>Escherichia coli</i>
				<i>Gyrodactylus</i> sp.
				<i>Trichodina</i> sp.
				<i>Pseudomonas</i> spp.
Los 2 Amigos	El Telar	Coatepec Harinas	Trucha	<i>Enterobacter</i> spp.
				<i>Aeromonas</i> spp.
				<i>Flavobacterium</i> spp.
				<i>Gyrodactylus</i> sp.
La Joya	San Juan Xoconusco	Donato Guerra	Trucha	<i>Trichodina</i> sp.
				<i>Apiosoma</i> sp.
				<i>Gyrodactylus</i> sp.
				<i>Escherichia coli</i>
Agua de los fresnos, Centro de Reproducción Acuicola	Transfiguración	Nicolás Romero	Trucha	<i>Gyrodactylus</i> sp.
				<i>Pseudomonas</i> sp.
				<i>Dactylogyrus</i> sp.
Paso Callescas	Transfiguración	Nicolás Romero	Trucha	<i>Apiosoma</i> sp.
				<i>Pseudomonas</i> sp.
Tecuapala	Colorines	Valle de Bravo	Tilapia	<i>Trichodina</i> sp.
				<i>Citrobacter</i> spp.
Las 2 Curvas	Ixtapantongo	Santo Tomás de los Plátanos	Tilapia	<i>Trichodina</i> sp.
				<i>Gyrodactylus</i> sp.
				<i>Dactylogyrus</i> sp.
				<i>Enterobacter</i> spp.

UNIDAD DE PRODUCCIÓN	COMUNIDAD	MUNICIPIO	ESPECIES	AGENTE REPORTADO
Las Piedras	Los Berros	Villa de Allende	Tilapia	Trichodina sp.
				Dactylogyrus sp.
				Aeromonas spp.
La Palapa Escondida	Puerto de Santiago	Tonalico	Tilapia	Ichthyobodo sp.
				Trichodina sp.
				Aeromonas spp.
Rancho El Pedregal	San Agustín	Texcaltlán	Trucha	Trichodina sp.
Loma del Río	Endegudio	Isidro Fabela	Trucha	Enterobacter spp.
				Gyrodactylus sp.
Rancho Rosas	Ejido Chalmita	Ocuilán	Tilapia	Escherichia coli
				Trichodina sp.
				Ichthyobodo sp.
La Orquidea	Ejido Chalmita	Ocuilán	Tilapia	Enterobacter
				Trichodina sp.
				Escherichia coli
CIVARYS	Tepopula	Malinalco	Tilapia	Trichodina sp.
				Dactylogyrus sp.
				Escherichia coli
Sr. Adán	Uano de las Casas	Almoloya de Alquisiras	Tilapia	Apiosoma sp.
				Trichodina sp.
				Dactylogyrus sp.
				Acinetobacter spp.
				Aeromonas spp.
La Mora	San Juan Xoconusco	Donato Guerra	Trucha	Streptococcus sp.

INDICADORES DEL MES DE SEPTIEMBRE 2016.

		Meta Acumulada	% Avance
Asesoría	444	318	71.62
Aplicación de medidas de sanidad e higiene	1612	1153	71.53
Tratamientos y programas preventivos	1600	1141	71.31
Asesorías y Asistencias técnicas en la resolución de problemas de producción del entorno acuícola	1599	1140	71.29
Medición e interpretación de calidad de agua de cultivo	1710	1198	70.06
Valoración física de organismos y determinación de su estatus sanitario mediante biometrías y calculo de biomasa en las especies de cultivo	1460	1098	75.21

Resumen Financiero de Sanidad

Campana	Presupuesto Programado	Presupuesto radicado	Presupuesto ejercido	Presupuesto ejercido acumulado	Porcentaje del ejercido acumulado
Sanidad Acuicola	\$7,064,963.23	\$7,064,963.23	\$828,145.54	\$4,836,380.24	68.46%
Total	\$7,064,963.23	\$7,064,963.23	\$828,145.54	\$4,836,380.24	68.46%



FORMATO MENSUAL PARA INFORME DE POLIZAS Y FACTURAS
CONCEPTO DE APOYO SANIDAD AGROALIMENTARIA, ACUÍCOLA Y PESQUERA DEL 2016
EN EL ESTADO DE MÉXICO
PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL MES SEPTIEMBRE
COMITÉ DE SANIDAD ACUÍCOLA DEL ESTADO DE MÉXICO A.C.

FEDERAL

ACTIVIDADES	FECHA	GASTO	N° DE FACTURA	N° DE POLIZA
EROGACIONES DE PROMOCION Y DIFUSION				
SUBTOTAL		0.00		
EROGACIONES DE CAPACITACIÓN				
SUBTOTAL		0.00		
EROGACIONES DE EQUIPO DE TRABAJO PARA EL DIAGNOSTICO EN CAMPO				
SUBTOTAL		0.00		
EROGACIONES DE EQUIPO DE PROTECCION				
MANTENIMIENTO EQUIPO DE TRABAJO	08/09/2016	232.00	66	SF014
SUBTOTAL		232.00		
EROGACIONES DE MATERIAL Y REACTIVOS PARA DIAGNOSTICO DE LA CALIDAD DEL AGUA				
SUBTOTAL		0.00		
EROGACIÓN RELACIONADA CON VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA				
EROGACIONES DE MATERIAL, REACTIVOS Y DIAGNOSTICOS DE LABORATORIO				
REFACCIONES, ACCESORIOS Y HERRAMIENTAS MENORES PARA VEHICULO	30/09/2016	3,358.60	HBCE51697	SF027
SUBTOTAL		3,358.60		
MATERIAL, REACTIVOS Y DIAGNOSTICOS DE LABORATORIO				
ANÁLISIS FÍSICO-QUÍMICOS DEL AGUA AGROLAB	08/09/2016	55,680.00	33426	SF008
ANÁLISIS FÍSICO-QUÍMICOS DEL AGUA AGROLAB	08/09/2016	41,760.00	33427	SF010
ANÁLISIS BACTERIOLÓGICO EN ORGANISMOS ACUÍCOLAS AGROLAB	08/09/2016	27,840.00	33425	SF008
ANÁLISIS BACTERIOLÓGICO EN ORGANISMOS ACUÍCOLAS AGROLAB	08/09/2016	18,245.57	33427	SF010
SUBTOTAL		143,525.57		
MATERIAL PARA MUESTREO				
HIELO	02/09/2016	23.00	164881565	SF002
HIELO	30/08/2016	22.00	164471599	SF003
HIELO	09/09/2016	47.00	165274295	SF004
HIELO	07/09/2016	22.00	165174099	SF005
HIELO	05/09/2016	44.00	165037171	SF005
HIELO	14/09/2016	44.00	165494148	SF015
HIELO	15/09/2016	70.50	165544626	SF015
HIELO	13/09/2016	22.00	165461732	SF015
HIELO	27/09/2016	44.00	166207554	SF023
HIELO	28/09/2016	88.00	166306758	SF023
HIELO	28/09/2016	22.00	166375776	SF026
HIELO	29/09/2016	22.00	166513982	SF029
SUBTOTAL		470.50		
EROGACIONES DE ADMINISTRACION				
FORMATOS ADMINISTRATIVOS	31/08/2016	497.64	093609AC2284	SF001
FORMATOS ADMINISTRATIVOS	12/09/2016	589.28	A0001	SF013
ENERGIA ELECTRICA	21/09/2016	184.00	337160700186	SF017
MANTENIMIENTO DE OFICINA	28/09/2016	3,886.00	139	SF024
SERVICIO TELEFONICO	14/09/2016	799.00	16080194817	SF006
SERVICIO TELEFONICO	14/09/2016	799.00	16080194818	SF007
SERVICIO TELEFONICO	08/09/2016	950.00	2759	SF011
SUBTOTAL		7,704.92		

ACTIVIDADES	FECHA	GASTO	N° DE FACTURA	N° DE POLIZA
EROGACIONES DE VIATICOS				
VIATICOS, PEAJES, TRANSPORTE	12/09/2016	189.00	66481	SF012
VIATICOS, PEAJES, TRANSPORTE	13/09/2016	358.00	273	SF012
VIATICOS, PEAJES, TRANSPORTE	14/09/2016	9.00	00030513	SF012
VIATICOS, PEAJES, TRANSPORTE	15/09/2016	153.99	TOL18313	SF016
VIATICOS, PEAJES, TRANSPORTE	16/09/2016	74.00	1078804	SF016
VIATICOS, PEAJES, TRANSPORTE	16/09/2016	74.00	1078816	SF016
VIATICOS, PEAJES, TRANSPORTE	20/09/2016	100.00	6515851	SF018
VIATICOS, PEAJES, TRANSPORTE	21/09/2016	63.00	30218	SF018
VIATICOS, PEAJES, TRANSPORTE	25/09/2016	135.00	6606054	SF019
VIATICOS, PEAJES, TRANSPORTE	25/09/2016	110.00	6605959	SF019
VIATICOS, PEAJES, TRANSPORTE	25/09/2016	30.00	6605956	SF019
VIATICOS, PEAJES, TRANSPORTE	25/09/2016	24.00	6605957	SF019
VIATICOS, PEAJES, TRANSPORTE	25/09/2016	85.00	6605958	SF019
VIATICOS, PEAJES, TRANSPORTE	26/09/2016	18.00	00078466	SF020
VIATICOS, PEAJES, TRANSPORTE	23/09/2016	53.00	A 635065	SF021
VIATICOS, PEAJES, TRANSPORTE	23/09/2016	53.00	A 635066	SF021
VIATICOS, PEAJES, TRANSPORTE	27/09/2016	64.00	00083767	SF022
VIATICOS, PEAJES, TRANSPORTE	27/09/2016	103.00	FW642755	SF022
VIATICOS, PEAJES, TRANSPORTE	27/09/2016	17.00	000083760	SF022
VIATICOS, PEAJES, TRANSPORTE	23/09/2016	47.00	3876811EEF0B	SF022
VIATICOS, PEAJES, TRANSPORTE	23/09/2016	47.00	C2717D480716	SF022
VIATICOS, PEAJES, TRANSPORTE	26/09/2016	37.00	1093220	SF022
VIATICOS, PEAJES, TRANSPORTE	25/09/2016	17.00	00073656	SF022
VIATICOS, PEAJES, TRANSPORTE	27/09/2016	64.00	00083754	SF022
VIATICOS, PEAJES, TRANSPORTE	28/09/2016	153.99	TOL19191	SF023
COMBUSTIBLE	28/09/2016	19,999.84	640251	SF025
SUBTOTAL		22,078.82		
TOTAL				177,370.41

C. GERARDO MARCOS DE LA CRUZ

PRESIDENTE DEL CSAEM

ING. VICTOR MANUEL ONTIVEROS
ALVARADO

SUBDELEGADO AGROPECUARIO DE
LA SAGARPA EN EL ESTADO DE MÉXICO

INVZ V. LUIS ZEPEDA ESPINOZA

DIRECTOR DE SANIDAD AGROPECUARIA DE LA
SEDAGRO EN EL ESTADO DE MÉXICO

FORMATO MENSUAL PARA INFORME DE POLIZAS Y FACTURAS
CONCEPTO DE APOYO SANIDAD AGROALIMENTARIA, ACUÍCOLA Y PESQUERA DEL 2016
EN EL ESTADO DE MÉXICO
PROGRAMA DE OPERACIÓN DEL MES SEPTIEMBRE
COMITÉ DE SANIDAD ACUÍCOLA DEL ESTADO DE MÉXICO A.C.

ESTATAL

ACTIVIDADES	FECHA	GASTO	N° DE FACTURA	N° DE POLIZA
EROGACIONES DE PROMOCION Y DIFUSION				
SUBTOTAL		0.00		
EROGACIONES DE CAPACITACIÓN				
SUBTOTAL		0.00		
ASISTENCIA TÉCNICA				
MEDIDAS SANITARIAS DE PREVENCIÓN Y CONTROL DE ENFERMEDADES				
EROGACIONES DE EQUIPO DE TRABAJO PARA EL DIAGNOSTICO EN CAMPO				
MANTENIMIENTO EQUIPO DE TRABAJO	06/09/2016	696.00	72	SE016
SUBTOTAL		696.00		
EROGACIONES DE EQUIPO DE PROTECCION				
SUBTOTAL		0.00		
MANEJO SANITARIO DEL CULTIVO				
EROGACIONES DE MATERIAL Y REACTIVOS PARA DIAGNOSTICO DE LA CALIDAD DEL AGUA				
REMOLQUE LABORATORIO	01/09/2016	189,500.00	1504	SE013
REFACCIONES, ACCESORIOS Y HERRAMIENTAS MENORES PARA VEHICULO	06/09/2016	1,679.00	HBCES1073	SE024
SUBTOTAL		191,179.00		
VIGILANCIA EPIDEMIOLOGICA				
EROGACIONES DE MATERIAL, REACTIVOS Y DIAGNOSTICOS DE LABORATORIO				
ANALISIS FISICO-QUIMICOS DEL AGUA AGROLAB	10/07/1991	41,760.00	33429	SE014
ANALISIS FISICO-QUIMICOS DEL AGUA AGROLAB	10/07/1991	55,680.00	33429	SE017
ANÁLISIS BACTERIOLÓGICO EN ORGANISMOS ACUÍCOLAS AGROLAB	08/09/2016	13,920.00	33428	SE015
ANALISIS SANITARIOS DE AGUA DE DESCARGA INTERTEK	28/09/2016	72,982.28	IAO121667	SE027
SUBTOTAL		184,342.28		
EROGACIONES DE MATERIAL PARA MUESTREO				
MANTENIMIENTO VEHICULO	06/09/2016	1,840.00	S61764	SE025
SUBTOTAL		1,840.00		
EROGACIONES DE RECURSOS HUMANOS				
PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES	12/09/2016	10,350.00	65 A	SE001
		1,150.00		
PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES	26/09/2016	10,350.00	66 A	SE031
		1,150.00		
PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES	13/09/2016	8,346.60	59	SE002
		933.88		
		875.52		
PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES	27/09/2016	8,346.60	60	SE032
		933.88		
		875.52		
PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES	12/09/2016	9,000.00	68 A	SE003
		1,000.00		
PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES	26/09/2016	9,000.00	69 A	SE033
		1,000.00		
PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES	12/09/2016	6,750.00	69	SE019
		750.00		

ACTIVIDADES	FECHA	GASTO	N° DE FACTURA	N° DE POLIZA
PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES	27/09/2016	6,750.00	70	SE034
		750.00		
PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES	12/09/2016	6,750.00	67 A	SE004
		750.00		
PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES	26/09/2016	6,750.00	68 A	SE035
		750.00		
PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES	12/09/2016	5,095.40	69	SE005
		570.12		
		534.48		
PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES	24/09/2016	5,095.40	71	SE036
		570.12		
		534.48		
PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES	12/09/2016	6,333.75	16 A	SE020
		703.75		
PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES	26/09/2016	6,333.75	17 A	SE037
		703.75		
PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES	13/09/2016	5,783.69	65	SE006
		647.13		
		606.68		
PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES	27/09/2016	5,783.69	66	SE038
		647.13		
		606.68		
PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES	12/09/2016	5,489.25	42	SE021
		609.92		
PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES	27/09/2016	6,333.75	43	SE039
		703.75		
PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES	09/09/2016	5,095.40	020	SE007
		570.12		
		534.48		
PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES	26/09/2016	5,095.40	021	SE040
		570.12		
		534.48		
PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES	11/09/2016	5,580.00	26	SE008
		620.00		
PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES	25/09/2016	5,580.00	27	SE041
		620.00		
PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES	12/09/2016	4,755.71	26	SE009
		532.11		
		498.85		

ACTIVIDADES	FECHA	GASTO	N° DE FACTURA	N° DE POLIZA
PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES	12/09/2016	5,095.40	17	SE022
		570.12		
		534.48		
PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES	27/09/2016	5,095.40	18	SE042
		570.12		
		534.48		
PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES	13/09/2016	5,852.32	63 A	SE010
		654.80		
		613.88		
PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES	28/09/2016	5,852.32	65 A	SE043
		654.80		
		613.88		
PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES	12/09/2016	5,318.10	63	SE011
		595.05		
		557.85		
PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES	28/09/2016	5,318.10	65	SE044
		595.05		
		557.85		
PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES	12/09/2016	5,318.10	47	SE012
		595.05		
		557.85		
PRESTACION DE SERVICIOS PROFESIONALES	27/09/2016	5,318.10	48	SE045
		595.05		
		557.85		
SUBTOTAL		230,111.34		
EROGACIONES DE ADMINISTRACION				
TENENCIA VEHICULO 29	30/09/2016	638.00	128817268	SE046
SEGURO VEHICULO 29	05/09/2016	2,001.20	R-14129833	SE028
RENTA DE OFICINAS	05/09/2016	18,000.00		SE018
		2,013.99		
		1,888.11		
SUBTOTAL		24,541.30		
EROGACIONES DE VIATICOS				
VIATICOS NACIONALES CON PERNOCTA	20/09/2016	53.00	A 631064	SE029
VIATICOS NACIONALES CON PERNOCTA	18/09/2016	1,880.78	C4468	SE029
VIATICOS NACIONALES CON PERNOCTA	20/09/2016	1,654.00	945DCA617CF5	SE029
VIATICOS NACIONALES CON PERNOCTA	20/09/2016	312.00	109990	SE029
VIATICOS NACIONALES CON PERNOCTA	21/09/2016	370.00	A33D2A72B795	SE029
VIATICOS NACIONALES CON PERNOCTA	21/09/2016	1,505.00	9563	SE029
VIATICOS NACIONALES CON PERNOCTA	20/09/2016	1,565.00	15402	SE030
VIATICOS NACIONALES CON PERNOCTA	20/09/2016	335.00	E19117FB9564	SE030
VIATICOS NACIONALES CON PERNOCTA	22/09/2016	1,884.00	3619	SE030
VIATICOS NACIONALES CON PERNOCTA	23/09/2016	1,162.00	29530	SE030
VIATICOS NACIONALES CON PERNOCTA	23/09/2016	358.00	29561	SE030
VIATICOS NACIONALES CON PERNOCTA	23/09/2016	435.00	29531	SE030
VIATICOS NACIONALES CON PERNOCTA	24/09/2016	1,341.00	59573	SE030
VIATICOS NACIONALES SIN PERNOCTA	08/09/2016	510.00	14293	SE023
COMBUSTIBLE	28/09/2016	4,700.43	640170	SE026
SUBTOTAL		18,065.21		
TOTAL				650,775.13

C. GERARDO MARCOS DE LA CRUZ

PRESIDENTE DEL CSAEM

ING. VICTOR MANUEL ONTIVEROS
ALVARADO

SUBDELEGADO AGROPECUARIO DE
LA SAGARPA EN EL ESTADO DE MEXICO

MVZ V. LUIS ZEPEDA ESPINOZA

DIRECTOR DE SANIDAD AGROPECUARIA DE
LA SEDAGRO EN EL ESTADO DE MEXICO



SERVICIO NACIONAL DE SANIDAD, INOCUIDAD Y CALIDAD AGROALIMENTARIA
DIRECCIÓN GENERAL DE SALUD ANIMAL
DIRECCIÓN DE EPIDEMIOLOGÍA Y ANÁLISIS DE RESGEO
PROGRAMA DE SANIDAD E INOCUIDAD AGROALIMENTARIA 2016
INFORME MENSUAL DE ACTIVIDADES FINANCIERAS DEL SUBCOMPONENTE DE VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA EN SALUD ANIMAL, ACUÍCOLA Y PESQUERA
VE.01 SEGUIMIENTO FINANCIERO

SENASICA

ENTIDAD:	ESTADO DE MÉXICO
NOMBRE DEL OBRAS:	COMITÉ DE SANIDAD AGROPECUARIA DEL ESTADO DE MÉXICO AG
PROGRAMA:	VIGILANCIA EPIDEMIOLÓGICA DE LAS ENFERMEDADES EN GANADERÍA, PESCA Y MOLUSCOS
MESE:	Septiembre

CONCEPTOS Y MONTOS PROGRAMADOS

Concepto	Acciones	Unidad de medida	Cantidad	Costo unitario	Inversión Total	AVANCE MENSUAL				AVANCE ACUMULADO ANUAL				MONTOS POR EJERCER			
						Cantidad	Aportación económica		Porcentaje de avance (%)	Total Mensual	Aportación económica		Porcentaje de avance (%)	Inversión Total	Aportación económica		Porcentaje por Avance (%)
							Federal	Estatal			Federal	Estatal			Federal	Estatal	
Requisición de material	VIGILANCIA	MES	1	12,400.00	12,400.00	1	12,400.00	0.00	11.11%	12,400.00	65,720.00	0.00	0.00%	45,880.00	0.00	0.00	41.11%
Requisición de material	VIGILANCIA	MES	1	12,400.00	12,400.00	1	12,400.00	0.00	11.88%	12,400.00	54,560.00	0.00	0.00%	50,559.84	0.00	0.00	48.19%
Requisición de material	VIGILANCIA	MES	1	20,000.00	20,000.00	1	20,000.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00	0.00%	20,000.00	0.00	0.00	100.00%
Requisición de material	VIGILANCIA	MES	1	43,000.00	43,000.00	1	43,000.00	0.00	72.88%	43,000.00	42,824.00	0.00	0.00%	75.00	74.87	0.00	0.17%
Requisición de material	VIGILANCIA	MES	1	600.00	600.00	1	600.00	0.00	0.00%	0.00	4,876.00	0.00	0.00%	748.97	748.97	0.00	13.32%
Requisición de material	VIGILANCIA	MES	1	200.00	200.00	1	200.00	0.00	1.27%	111.00	111.00	0.00	0.00%	8,639.00	8,639.00	0.00	99.73%
SUBTOTAL					284,084.84		54,236.00	84,236.00	19.12%	168,191.84	168,191.84	0.00	0.00%	125,803.81	125,803.81	0.00	42.81%

RECURSOS MATERIALES

Concepto	Acciones	Unidad de medida	Cantidad	Costo unitario	Inversión Total	AVANCE MENSUAL				AVANCE ACUMULADO ANUAL				MONTOS POR EJERCER			
						Cantidad	Aportación económica		Porcentaje de avance (%)	Total Mensual	Aportación económica		Porcentaje de avance (%)	Inversión Total	Aportación económica		Porcentaje por Avance (%)
							Federal	Estatal			Federal	Estatal			Federal	Estatal	
Material para diagnóstico	VIGILANCIA	LOTE	1	115,000.00	115,000.00	1	115,000.00	0.00	0.00%	115,000.00	114,866.76	0.00	0.00%	31.24	31.24	0.00	0.03%
Material para diagnóstico	VIGILANCIA	LOTE	1	17,800.40	17,800.40	1	17,800.40	0.00	0.00%	17,800.40	14,551.74	0.00	0.00%	3,347.88	3,347.88	0.00	18.79%
Material para diagnóstico	VIGILANCIA	LOTE	1	7,557.04	7,557.04	1	7,557.04	0.00	0.00%	7,557.04	2,888.03	0.00	0.00%	4,669.01	4,669.01	0.00	61.79%
Material para diagnóstico	VIGILANCIA	LOTE	1	3,800.00	3,800.00	1	3,800.00	0.00	0.00%	3,800.00	0.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00	0.00%
Material para diagnóstico	VIGILANCIA	LOTE	1	12,400.00	12,400.00	1	12,400.00	0.00	0.00%	12,400.00	10,866.01	0.00	0.00%	1,533.99	1,533.99	0.00	12.37%
Material para diagnóstico	VIGILANCIA	LOTE	1	8,911.27	8,911.27	1	8,911.27	0.00	0.00%	8,911.27	6,150.00	0.00	0.00%	2,761.27	2,761.27	0.00	30.99%
Material para diagnóstico	VIGILANCIA	LOTE	1	30,000.00	30,000.00	1	30,000.00	0.00	0.00%	30,000.00	26,000.00	0.00	0.00%	4,000.00	4,000.00	0.00	13.33%
SUBTOTAL					185,868.40		153,868.40	0.00	0.00%	153,868.40	153,868.40	0.00	0.00%	8,603.16	8,603.16	0.00	4.63%

SEGUROS

Concepto	Acciones	Unidad de medida	Cantidad	Costo unitario	Inversión Total	AVANCE MENSUAL				AVANCE ACUMULADO ANUAL				MONTOS POR EJERCER			
						Cantidad	Aportación económica		Porcentaje de avance (%)	Total Mensual	Aportación económica		Porcentaje de avance (%)	Inversión Total	Aportación económica		Porcentaje por Avance (%)
							Federal	Estatal			Federal	Estatal			Federal	Estatal	
Seguro de vida	VIGILANCIA	SEGURO	1	4,000.00	4,000.00	1	4,000.00	0.00	0.00%	4,000.00	11,779.80	0.00	0.00%	4,270.20	4,270.20	0.00	106.75%
Seguro de vida	VIGILANCIA	SEGURO	1	380.00	380.00	1	380.00	264.86	69.70%	264.86	703.37	0.00	0.00%	2,096.03	2,096.03	0.00	74.89%
Seguro de vida	VIGILANCIA	SEGURO	1	1,800.00	1,800.00	1	1,800.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00	0.00%	4,350.00	4,350.00	0.00	241.67%
Seguro de vida	VIGILANCIA	SEGURO	1	20,000.00	20,000.00	1	20,000.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00	0.00%	20,000.00	20,000.00	0.00	100.00%
Seguro de vida	VIGILANCIA	SEGURO	1	6,480.00	6,480.00	1	6,480.00	0.00	0.00%	0.00	6,480.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00	0.00%
Seguro de vida	VIGILANCIA	SEGURO	1	30,000.00	30,000.00	1	30,000.00	0.00	0.00%	0.00	0.00	0.00	0.00%	30,000.00	30,000.00	0.00	100.00%
Seguro de vida	VIGILANCIA	SEGURO	1	80,000.00	80,000.00	1	80,000.00	0.00	0.00%	0.00	18,983.23	0.00	0.00%	81,000.00	81,000.00	0.00	100.00%
Seguro de vida	VIGILANCIA	SEGURO	1	579,000.00	579,000.00	1	579,000.00	0.00	0.00%	0.00	371,131.10	0.00	0.00%	182,873.90	182,873.90	0.00	31.41%
SUBTOTAL					1,000,000.00		1,000,000.00	0.00	0.00%	1,000,000.00	1,000,000.00	0.00	0.00%	2,000,000.00	2,000,000.00	0.00	20.00%

COMENTARIOS O JUSTIFICACIÓN

C. GERARDO MARCOS DE LA CRUZ

PRESENTE DEL COMITÉ DE SANIDAD AGROPECUARIA DEL ESTADO DE MÉXICO

MVZ. MARIA ELIZABETH PALOMARES

SOTELO

SECRETARÍA DE AGRICULTURA, GANADERÍA Y PESCA DEL ESTADO DE MÉXICO

L.C. MIRCHIZA HELENA MATEOS

TOLEDO

ADMINISTRACIÓN DEL COMITÉ DE SANIDAD AGROPECUARIA DEL 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 Septiembre del ejercicio presupuestal 2016.

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 MVZ. César Iván Gutiérrez Villavicencio, Gerente del CSAEM en representación del Presidente de dicho comité el C. Gerardo Marcos de la Cruz, 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 2016.

Solicitudes:

1.- Se solicita a la subcomisión la autorización para realizar la contratación de un profesional de campo de manera temporal por un mes, para poder dar continuidad a la asistencia de productores en la región 3, la cual queda descubierta por motivo de renuncia del profesional de campo que atendía esta zona.

Acuerdo	Responsable
ACUERDO SSAMSAVEEM-01-ORD09/16. La comisión autoriza al CSAEM realizar la contratación de un profesional de campo de manera temporal por un mes, para poder dar continuidad a la asistencia de productores en la región 3, la cual queda descubierta por motivo de renuncia del profesional de campo que atendía esta zona.	Subcomisión de Sanidades

2.- Se solicita a la subcomisión la autorización para la publicación de una convocatoria para profesional de campo y cubrir la vacante que se tiene.

Acuerdo	Responsable
ACUERDO SSAMSAVEEM-02-ORD09/16. La Subcomisión autoriza al CSAEM la publicación de una convocatoria para profesional de campo y cubrir la vacante que se tiene.	Subcomisión de Sanidades

3.- Se solicita a la subcomisión la autorización para hacer uso del vehículo con número económico 10, perteneciente al programa de Inocuidad, para ser utilizado por el personal adscrito al programa de vigilancia epidemiológica al 31 de diciembre del 2016, para operación del mismo antes de su baja definitiva.

Acuerdo	Responsable
ACUERDO SSAMSAVEEM-03-ORD09/16. La Subcomisión autoriza al CSAEM hacer uso del vehículo con número económico 10, perteneciente al programa de Inocuidad, para ser utilizado por el personal adscrito al programa de vigilancia epidemiológica al 31 de diciembre del 2016, para operación del mismo antes de su baja definitiva.	Subcomisión de Sanidades

4.- Se solicita a la subcomisión la gestión en la DSAP para que a la Biol. Miyuki Álvarez Flores se le pueda realizar un pago de compensación por los servicios prestados a este organismo, debido al desempeño mostrado durante su estancia en el CSAEM.

Acuerdo	Responsable
ACUERDO SSAMSAVEEM-04-ORD09/16. La Subcomisión autoriza al CSAEM hacer la gestión en la DSAP para que a la Biol. Miyuki Álvarez Flores se le pueda realizar un pago de compensación por los servicios prestados a este organismo, debido al desempeño mostrado durante su estancia en el CSAEM.	Subcomisión de Sanidades

5.-Se solicita a la subcomisión la autorización para la reprogramación del plan de trabajo 2016 derivado de las economías resultantes, para ejercer durante los meses de Octubre, Noviembre y Diciembre de 2016.

Acuerdo	Responsable
ACUERDO SSAMSAVEEM-05-ORD09/16. La Subcomisión autoriza al CSAEM realizar la reprogramación del plan de trabajo 2016 derivado de las economías resultantes, para ejercer durante los meses de Octubre, Noviembre y Diciembre de 2016.	Subcomisión de Sanidades

6.- Asuntos generales.

1.- Se informa a la subcomisión que se atendieron las siguientes llamadas para realizar atención a unidades de producción acuícola con problemas de mortalidad.

HISTORICO DE CONTINGENCIAS SANITARIAS EN EL ESTADO DE MEXICO

AÑO	ESPECIE AFECTADA	NOMBRE DE LA GRANJA	ACCIONES IMPLEMENTADAS	SEGUIMIENTO	ESTATUS
Septiembre 2016	TRUCHA	La trucha Azul	Llamado de productor para atender mortalidad atípica en sus estanques.	Toma de parámetros, muestras para análisis físico químicos de agua y muestra de organismos para laboratorio CIESA	Unidad en monitoreo, no se ha presentado nuevamente el evento
Septiembre 2016	TILAPIA	Finca Gómez	Llamado de productor para atender mortalidad en organismos de nuevo ingreso	Toma de parámetros, valoración de calidad de agua, recambio parcial del cuerpo de agua, biometrias, selección y desdoble de organismos, monitoreo de la calidad de agua durante el manejo.	Unidad en monitoreo. Mortalidad controlada
Septiembre 2016	tilapia	Los Tepetates	Llamado de productor, mortalidad por inundación de estanques con aguas contaminadas	Toma de parámetros, valoración de calidad de agua, recomendaciones sanitarias para manejo de mortalidad	Unidad en monitoreo, seguimiento de acciones sanitarias, vaciado de estanques

2.- Se informa a la subcomisión que se asistió al IX Congreso Internacional de Epidemiología, en Veracruz del 21 al 24 de septiembre del 2016, capacitación contemplada en el plan de trabajo, a este evento asistieron el MVZ Emmanuel López Rojas y el Biólogo David Figueroa Bustos.

3.- Se informa que dentro del programa de trabajo de Vigilancia Epidemiológica, se asistió al IX Congreso Internacional de Epidemiología, en Veracruz del 21 al 24 de septiembre del 2016, a este evento asistieron la MVZ Alejandra Fabiola García, MVZ María Elizabeth Palomares Sotelo, MVZ Ismael Arturo Montenegro Trujillo, MVZ Cesar Iván Gutiérrez Villavicencio, y el TPA Gustavo González Miranda.

4.- Se informa a la subcomisión que se asistió al 1er. Curso Internacional Teórico-Práctico de Patología de peces, que se llevó a cabo en la Unidad Integral de Servicios, Diagnóstico y Constatación, en Tecámac Estado de México del 6 al 9 de Septiembre de 2016. A este evento asistieron los MVZ Alejandra Fabiola García Aguilar, MVZ Alberto Manjarrez González, MVZ Romeo Sánchez Campos, MVZ Juan Carlos Espinosa Guía, Biol. Roberto Carlos Domínguez Gómez, Biol. Miyuki Alvarez Flores.

5.- Se informa a la subcomisión que se asistió al 2º curso de actualización a laboratorios de pruebas y bioterios en salud animal, que se llevó a cabo en el centro Nacional de Servicios de Diagnóstico en Salud Animal, en Tecámac Estado de México el 22 y 23 de Septiembre de 2016. A este evento asistieron los MVZ Víctor Edén Calvo Menes, MVZ Alberto Manjarrez González, MVZ Romeo Sánchez Campos, MVZ Juan Carlos Espinosa Guía, Biol. Roberto Carlos Domínguez Gómez, Biol. Miyuki Alvarez Flores, T A Christian Reyes Arias.

6.- Se informa a la subcomisión que por invitación del Biol. Víctor Alfredo Nava Hernández, Subdirector de promoción y ordenamiento Sanitario se convoca a la asistencia a la reunión de consejos directivos, por parte de la mesa directiva del CSAEM, por tal motivo se tomará de la parte de capacitación la cantidad de hasta 5 mil pesos para los gastos generados para la asistencia a esta reunión, a celebrarse los días 4 y 5 de Octubre en las oficinas centrales del SENASICA.

7.- Se informa a la subcomisión que la profesional de campo Biol. Miyuki Álvarez Flores, solicita con fecha 26 de Septiembre del 2016, la revocación de su contrato a partir del 1 de Octubre del 2016 para atender una oferta de trabajo en su estado de origen y por así convenir a sus intereses.

Siendo las 14:30 hrs. del 10 de Octubre de 2016, se da por concluida la Sesión de la Subcomisión de Sanidad e Inocuidad Agropecuaria en Materia de Inocuidad Agroalimentaria, Acuícola y Pesquera del Programa de Sanidad e Inocuidad Agroalimentaria del Estado de México, correspondiente al mes de septiembre de 2016.

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

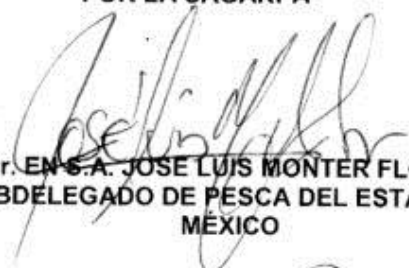
VOCALES

POR LA SEDAGRO



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

POR LA SAGARPA



Dr. EN S.A. JOSÉ LUIS MONTER FLORES
SUBDELEGADO DE PESCA DEL ESTADO DE
MÉXICO

INVITADO PERMANENTE



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



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

POR EL COMITÉ



MVZ. CÉSAR IVÁN GUTIERREZ VILLAVICENCIO
GERENTE DEL COMITÉ DE
SANIDAD ACUÍCOLA DEL ESTADO DE MÉXICO

POR EL SENASICA



MVZ. LUIS G. NAVA MICHEL
ENCARGADO DE LA COORDINACIÓN DE CAMPAÑA
ZOOSANITARIA