

**INSTITUTO MEXICANO DE TECNOLOGÍA
DEL AGUA
INFORME DE LOS AUDITORES INDEPENDIENTES
SOBRE LOS ESTADOS FINANCIEROS AL
31 DE DICIEMBRE DE 2017 Y 2016**

INSTITUTO MEXICANO DE TECNOLOGÍA DEL AGUA
PROGRESO, MORELOS

ÍNDICE

	<u>Anexos</u>
INFORME DE LOS AUDITORES INDEPENDIENTES	
ESTADOS FINANCIEROS:	
De Actividades	“A”
De Situación Financiera	“B”
De Cambios en la Situación Financiera	“C”
De Variación en la Hacienda Pública	“D”
Analítico de Activo	“E”
Analítico de la Deuda y Otros Pasivos	“F”
De Flujo de Efectivo	“G”
Reporte de Patrimonio	“H”
Informe sobre Pasivos Contingentes	“I”
Notas a los Estados Financieros	“J”



INFORME DE LOS AUDITORES INDEPENDIENTES

**A LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA
A LA H. JUNTA DE GOBIERNO DEL
INSTITUTO MEXICANO DE TECNOLOGÍA DEL AGUA**

OPINIÓN

Hemos auditado los estados financieros del **INSTITUTO MEXICANO DE TECNOLOGIA DEL AGUA, Organismo Público Descentralizado del Gobierno Federal con Personalidad Jurídica y Patrimonio Propios**, que comprenden los estados de situación financiera, los estados analíticos del activo y los estados analíticos de la deuda y otros pasivos al 31 de diciembre de **2017**, y los estados de actividades, los estados de variación en la hacienda pública, los estados de flujos de efectivo y los estados de cambios en la situación financiera, correspondiente al año terminado en dicha fecha; asimismo, el reporte de patrimonio y el informe sobre pasivos contingentes al 31 de diciembre de **2017**, así como las notas explicativas a los estados financieros que incluyen un resumen de las políticas contables significativas.

En nuestra opinión, los estados financieros adjuntos, del **INSTITUTO MEXICANO DE TECNOLOGÍA DEL AGUA, Organismo Público Descentralizado del Gobierno Federal con Personalidad Jurídica y Patrimonio Propios**, que se describen en el párrafo anterior, están preparados, en todos los aspectos materiales, de conformidad con disposiciones en materia de información financiera que se indican en las notas a los estados financieros que se acompañan y que están establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental.

FUNDAMENTO DE LA OPINIÓN

Hemos llevado a cabo nuestra auditoría de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría. Nuestras responsabilidades, de acuerdo con estas normas, se describen con más detalle en la sección "Responsabilidades del auditor para la auditoría de los estados financieros" de nuestro informe. Somos independientes de la entidad de conformidad con el Código de Ética Profesional del Instituto Mexicano de Contadores Públicos, A.C. (Código de Ética Profesional), junto con los requerimientos de ética que son aplicables a nuestras auditorías de los estados financieros en México, y hemos cumplido con las demás responsabilidades de ética de conformidad con esos requerimientos y con el Código de Ética Profesional. Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido proporciona una base suficiente y adecuada para nuestra opinión.

PÁRRAFOS DE ÉNFASIS

a) Base de preparación contable y utilización de este informe:

Llamamos la atención sobre las notas a los estados financieros adjuntos, en la que se describen las bases contables utilizadas para la preparación de los mismos. Dichos estados financieros fueron preparados para cumplir con los requerimientos normativos gubernamentales a que está sujeta la entidad y para ser integrados en el Reporte de la Cuenta Pública Federal, los cuales están presentados en los formatos que para tal efecto fueron establecidos por la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público; consecuentemente, éstos pueden no ser apropiados para otra finalidad. Nuestra opinión no se modifica por esta cuestión.

b) Otras cuestiones:

Los estados financieros del ejercicio 2016, que se presentan únicamente para efectos comparativos fueron dictaminados por otro Contador Público, quien emitió su dictamen con fecha 16 de marzo de 2017, sin salvedades.

RESPONSABILIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN Y DE LOS ENCARGADOS DEL GOBIERNO DE LA ENTIDAD SOBRE LOS ESTADOS FINANCIEROS

La administración es responsable de la preparación de los estados financieros adjuntos de conformidad con las disposiciones en materia de información financiera establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental que se describen en las notas adjuntas a dichos estados financieros, y del control interno que la administración consideró necesario para permitir la preparación de estados financieros libres de incorrección material debida a fraude o error.

En la preparación de los estados financieros, la administración es responsable de la valoración de la capacidad de la entidad para continuar operando como una entidad en funcionamiento, revelando, en su caso, las cuestiones relativas a la entidad en funcionamiento y utilizando las bases contables aplicables a una entidad en funcionamiento, a menos que la administración tenga la intención de liquidar la entidad o cesar sus operaciones, o bien no exista una alternativa realista.

Los encargados del gobierno de la entidad son responsables de la supervisión del proceso de información financiera de la entidad.

RESPONSABILIDADES DEL AUDITOR SOBRE LA AUDITORÍA DE LOS ESTADOS FINANCIEROS

Nuestros objetivos son obtener una seguridad razonable sobre de que los estados financieros, en su conjunto, se encuentran libres de incorrección material, debido a fraude o error, y emitir un informe de auditoría que contiene nuestra opinión. Seguridad razonable es un alto nivel de seguridad, pero no es una garantía, de que una auditoría realizada de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría siempre detecte una incorrección material cuando existe. Las incorrecciones pueden deberse a fraude o error y son consideradas materiales si individualmente, o en su conjunto, puede preverse razonablemente que influyan en las decisiones económicas que los usuarios hacen basándose en los estados financieros.

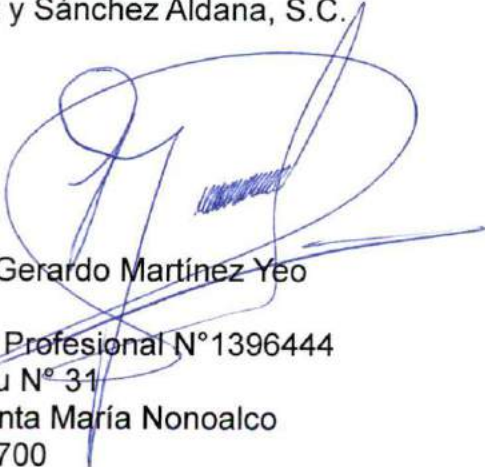
Como parte de una auditoría de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría, aplicamos nuestro juicio profesional y mantenemos una actitud de escepticismo profesional durante toda la auditoría. También:

- Identificamos y evaluamos los riesgos de incorrección material en los estados financieros, debida a fraude o error, diseñamos y aplicamos los procedimientos de auditoría para responder a esos riesgos y obtener evidencia de auditoría suficiente y apropiada para obtener una base para nuestra opinión. El riesgo de no detectar una incorrección material debida a fraude es mayor que en el caso de una incorrección material, ya que el fraude puede implicar colusión, falsificación, manifestaciones intencionalmente erróneas, omisiones intencionales o la anulación del control interno.
- Obtenemos conocimiento del control interno importante para la auditoría con el fin de diseñar los procedimientos de auditoría que consideramos adecuados en las circunstancias, y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la eficacia del control interno de la entidad.

- Evaluamos lo apropiado de las políticas contables utilizadas y la razonabilidad de las estimaciones contables, así como las revelaciones hechas por la administración de la entidad.
- Concluimos sobre lo apropiado del uso de la administración de las bases contables aplicables a una entidad en funcionamiento y, con base en la evidencia de auditoría obtenida, concluimos sobre si existe o no una incertidumbre importante relacionada con eventos o con condiciones que pueden originar dudas significativas sobre la capacidad de la entidad para continuar como entidad en funcionamiento. Si concluimos que existe una incertidumbre importante, se nos requiere que llamemos la atención en nuestro informe de auditoría sobre la correspondiente información revelada en los estados financieros o, si dicha revelación es insuficiente, que expresemos una opinión modificada. Nuestras conclusiones se basan en la evidencia de auditoría obtenida hasta la fecha de nuestro informe. Sin embargo, hechos o condiciones futuras pueden ser causa de que la entidad deje de ser una entidad en funcionamiento.

Nos comunicamos con los responsables del gobierno de la entidad en relación, entre otras cuestiones, con el alcance planeado y el momento de realización de la auditoría y los hallazgos importantes de la auditoría, así como cualquier deficiencia significativa en el control interno que identificamos durante nuestra auditoría.

Gómez y Sánchez Aldana, S.C.



C.P.C. Gerardo Martínez Yeo
Socio
Cédula Profesional N°1396444
Watteau N° 31
Col. Santa María Nonoalco
C.P. 03700
Delg. Benito Juárez

Ciudad de México, a 19 de marzo de 2018.

ESTADO DE ACTIVIDADES
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2017 Y 2016
(PESOS)

Ente Público:

Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

Concepto	2017	2016	Concepto	2017	2016
INGRESOS Y OTROS BENEFICIOS			GASTOS Y OTRAS PÉRDIDAS		
Ingresos de la Gestión	203,520,190	281,769,670	Gastos de Funcionamiento	454,329,347	450,817,169
Impuestos	0	0	Servicios Personales	211,964,931	191,429,770
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	0	0	Materiales y Suministros	31,892,858	32,863,607
Contribuciones de Mejoras	0	0	Servicios Generales	210,471,558	226,523,792
Derechos	0	0	Transferencia, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	0	0
Productos de Tipo Corriente	0	0	Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público	0	0
Aprovechamientos de Tipo Corriente	0	0	Transferencias al Resto del Sector Público	0	0
Ingresos por Venta de Bienes y Servicios	203,520,190	281,769,670	Subsidios y Subvenciones	0	0
Ingresos no Comprendidos en las Fracciones de la Ley de Ingresos Causados en Ejercicios Fiscales Anteriores Pendientes de Liquidación o Pago	0	0	Ayudas Sociales	0	0
Participaciones, Aportaciones, Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	248,564,500	233,188,648	Pensiones y Jubilaciones	0	0
Participaciones y Aportaciones	0	0	Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos	0	0
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	248,564,500	233,188,648	Transferencias a la Seguridad Social	0	0
Otros Ingresos y Beneficios	17,389,901	9,829,259	Donativos	0	0
Ingresos Financieros	17,389,901	9,829,259	Transferencias al Exterior	0	0
Incremento por Variación de Inventarios	0	0	Participaciones y Aportaciones	0	0
Disminución del Exceso de Estimaciones por Pérdida o Deterioro u Obsolescencia	0	0	Participaciones	0	0
Disminución del Exceso de Provisiones	0	0	Aportaciones	0	0
Otros Ingresos y Beneficios Varios	0	0	Convenios	0	0
Total de Ingresos y Otros Beneficios	469,474,591	524,787,577	Intereses, Comisiones y Otros Gastos de la Deuda Pública	0	0
			Intereses de la Deuda Pública	0	0
			Comisiones de la Deuda Pública	0	0
			Gastos de la Deuda Pública	0	0
			Costo por Coberturas	0	0
			Apoyos Financieros	0	0
			Otros Gastos y Pérdidas Extraordinarias	16,052,761	38,433,051
			Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencia y Amortizaciones	16,052,761	38,433,051
			Provisiones	0	0
			Disminución de Inventarios	0	0
			Aumento por Insuficiencia de Estimaciones por Pérdida o Deterioro y Obsolescencia	0	0
			Aumento por Insuficiencia de Provisiones	0	0
			Otros gastos	0	0
			Inversión Pública	0	0
			Inversión Pública no Capitalizable	0	0
			Total de Gastos y Otras Pérdidas	470,382,108	489,250,220
			Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	-907,517	35,537,357

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor.

Autorizó C.P. JUAN MANUEL BARAJAS PIEDRA
COORDINADOR DE ADMINISTRACIÓN

Elaboró: C.P. NORMA ROMERO TORRES
SUBDIRECTORA DE RECURSOS FINANCIEROS

ESTADO DE SITUACIÓN FINANCIERA

AL 31 DE DICIEMBRE DE 2017 Y 2016
(PESOS)

Ente Público:


Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

Concepto	2017	2016	Concepto	2017	2016
ACTIVO			PASIVO		
Activo Circulante			Pasivo Circulante		
Efectivo y Equivalentes	295,170,632	299,785,618	Cuentas por Pagar a Corto Plazo	59,067,887	21,309,399
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	68,571,280	50,792,862	Documentos por Pagar a Corto Plazo	6,223,552	6,373,688
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	0	0	Porción a Corto Plazo de la Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
Inventarios	0	0	Títulos y Valores a Corto Plazo	0	0
Almacenes	1,284,373	1,305,991	Pasivos Diferidos a Corto Plazo	0	0
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	0	0	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo	0	0
Otros Activos Circulantes	0	0	Provisiones a Corto Plazo	0	0
Total de Activos Circulantes	365,026,285	351,884,471	Otros Pasivos a Corto Plazo	0	0
Activo No Circulante			Total de Pasivos Circulantes	65,291,439	27,683,087
Inversiones Financieras a Largo Plazo	68,482,085	53,473,069	Pasivo No Circulante		
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	0	0	Cuentas por Pagar a Largo Plazo	0	0
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	178,125,898	254,650,149	Documentos por Pagar a Largo Plazo	0	0
Bienes Muebles	264,161,000	268,154,746	Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
Activos Intangibles	1,170,948	1,170,948	Pasivos Diferidos a Largo Plazo	0	0
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	-80,600,544	-321,744,670	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o en Administración a Largo Plazo	0	0
Activos Diferidos	0	0	Provisiones a Largo Plazo	0	0
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	0	0	Total de Pasivos No Circulantes	0	0
Otros Activos no Circulantes	63,158	63,158	Total del Pasivo	65,291,439	27,683,087
Total de Activos No Circulantes	431,402,545	255,767,400	HACIENDA PÚBLICA/ PATRIMONIO		
Total del Activo	796,428,830	607,651,871	Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido	381,521,488	360,980,049
			Aportaciones	381,521,488	360,980,049
			Donaciones de Capital	0	0
			Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio	0	0
			Hacienda Pública/Patrimonio Generado	151,168,607	20,541,439
			Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	-907,517	35,537,357
			Resultados de Ejercicios Anteriores	152,076,124	-14,995,918
			Revalúos	0	0
			Reservas	0	0
			Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores	0	0
			Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	198,447,296	198,447,296
			Resultado por Posición Monetaria	198,447,296	198,447,296
			Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios	0	0
			Total Hacienda Pública/ Patrimonio	731,137,391	579,968,784
			Total del Pasivo y Hacienda Pública/Patrimonio	796,428,830	607,651,871

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor.



Autorizó: CP. JUAN MANUEL BARAJAS PIEDRA
COORDINADOR DE ADMINISTRACIÓN



Elaboró: CP. NORMA ROMERO TORRES
SUBDIRECTORA DE RECURSOS FINANCIEROS

ESTADO DE CAMBIOS EN LA SITUACIÓN FINANCIERA
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2017
(PESOS)

Ente Público:

Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

Concepto	Origen	Aplicación	Concepto	Origen	Aplicación
ACTIVO	85,154,601	273,931,560	PASIVO	37,758,488	150,136
Activo Circulante	4,636,604	17,778,418	Pasivo Circulante	37,758,488	150,136
Efectivo y Equivalentes	4,614,986	0	Cuentas por Pagar a Corto Plazo	37,758,488	0
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	0	17,778,418	Documentos por Pagar a Corto Plazo	0	150,136
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	0	0	Porción a Corto Plazo de la Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
Inventarios	21,618	0	Plazo Títulos y Valores a Corto Plazo	0	0
Almacenes	0	0	Pasivos Diferidos a Corto Plazo	0	0
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos	0	0	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o Administración a Corto Plazo	0	0
Circulantes Otros Activos Circulantes	80,517,997	256,153,142	Provisiones a Corto Plazo	0	0
Activo No Circulante	0	15,009,016	Otros Pasivos a Corto Plazo	0	0
Inversiones Financieras a Largo Plazo	0	0	Pasivo No Circulante	0	0
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	76,524,251	0	Cuentas por Pagar a Largo Plazo	0	0
Plazo Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	3,993,746	0	Documentos por Pagar a Largo Plazo	0	0
Bienes Muebles	0	0	Plazo Deuda Pública a Largo Plazo	0	0
Activos	0	241,144,126	Pasivos Diferidos a Largo Plazo	0	0
Intangibles	0	0	Fondos y Bienes de Terceros en Garantía y/o en Administración a Largo Plazo	0	0
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes Activos Diferidos	0	0	Provisiones a Largo Plazo	0	0
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	0	0	HACIENDA PÚBLICA/ PATRIMONIO	187,613,481	36,444,874
			Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido	20,541,439	0
			Aportaciones	20,541,439	0
			Donaciones de Capital	0	0
			Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio	0	0
			Hacienda Pública/Patrimonio Generado	167,072,042	36,444,874
			Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	0	36,444,874
			Resultados de Ejercicios Anteriores Revalués	167,072,042	0
			Reservas	0	0
			Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores	0	0
			Exceso o Insuficiencia en la Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	0	0
			Resultado por Posición Monetaria	0	0
			Resultado por Tenencia de Activos no Monetarios	0	0

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor.

Autorizó: C.P. JUAN MANUEL BARAJAS PIEDRA
COORDINADOR DE ADMINISTRACIÓN

Elaboró: C.P. NORMA ROMERO TORRES
SUBDIRECTORA DE RECURSOS FINANCIEROS

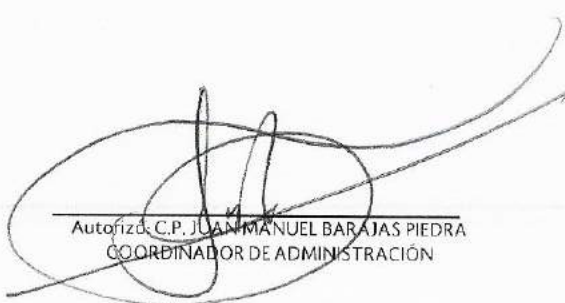
ESTADO DE VARIACIÓN EN LA HACIENDA PÚBLICA
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2017
(PESOS)

Ente Público:

Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

Concepto	Hacienda Pública/Patrimonio Contribuido	Hacienda Pública/Patrimonio Generado de Ejercicios Anteriores	Hacienda Pública/Patrimonio Generado del Ejercicio	Ajustes por Cambios de Valor	TOTAL
Rectificaciones de Resultados de Ejercicios Anteriores	0	0	0	0	0
Patrimonio Neto Inicial Ajustado del Ejercicio	360,980,049	0	0	0	360,980,049
Aportaciones	360,980,049	0	0	0	360,980,049
Donaciones de Capital	0	0	0	0	0
Actualización de la Hacienda Pública / Patrimonio	0	0	0	0	0
Variaciones de la Hacienda Pública/Patrimonio Neto del Ejercicio	0	-14,995,918	35,537,357	198,447,296	218,988,735
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	0	0	35,537,357	0	35,537,357
Resultados de Ejercicios Anteriores	0	-14,995,918	0	0	-14,995,918
Revalúos	0	0	0	198,447,296	198,447,296
Reservas	0	0	0	0	0
Hacienda Pública / Patrimonio Neto Final del Ejercicio 2016	360,980,049	-14,995,918	35,537,357	198,447,296	579,968,784
Cambios en la Hacienda Pública / Patrimonio Neto del Ejercicio 2017	20,541,439	0	0	0	20,541,439
Aportaciones	20,541,439	0	0	0	20,541,439
Donaciones de Capital	0	0	0	0	0
Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio	0	0	0	0	0
Variaciones de la Hacienda Pública/Patrimonio Neto del Ejercicio	0	167,072,042	-907,517	0	166,164,525
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	0	0	-907,517	0	-907,517
Resultados de Ejercicios Anteriores	0	167,072,042	0	0	167,072,042
Revalúos	0	0	0	0	0
Reservas	0	0	0	0	0
Saldo Neto en la Hacienda Pública / Patrimonio 2017	381,521,488	152,076,124	-907,517	198,447,296	731,137,391

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor.


Autorizó: C.P. JUAN MANUEL BARAJAS PIEDRA
COORDINADOR DE ADMINISTRACIÓN



Elaboró: C.P. NORMA ROMERO TORRES
SUBDIRECTORA DE RECURSOS FINANCIEROS

ESTADO ANALÍTICO DEL ACTIVO
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2017
(PESOS)

Ente Público: Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

Concepto	Saldo Inicial	Cargos del Periodo	Abonos del Periodo	Saldo Final	Variación del Periodo
ACTIVO	607,651,871	1,090,771,064	901,994,105	796,428,830	188,776,959
Activo Circulante	351,884,471	1,137,225,007	1,124,083,193	365,026,285	13,141,814
Efectivo y Equivalentes	299,785,618	806,263,767	810,878,753	295,170,632	-4,614,986
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	50,792,862	311,457,688	293,679,270	68,571,280	17,778,418
Derechos a Recibir Bienes o Servicios	0	0	0	0	0
Inventarios	0	0	0	0	0
Almacenes	1,305,991	19,503,552	19,525,170	1,284,373	-21,618
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes	0	0	0	0	0
Otros Activos Circulantes	0	0	0	0	0
Activo No Circulante	255,767,400	-46,453,943	-222,089,088	431,402,545	175,635,145
Inversiones Financieras a Largo Plazo	53,473,069	15,009,016	0	68,482,085	15,009,016
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo	0	0	0	0	0
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	254,650,149	-76,524,251	0	178,125,898	-76,524,251
Bienes Muebles	268,154,746	15,061,292	19,055,038	264,161,000	-3,993,746
Activos Intangibles	1,170,948	0	0	1,170,948	0
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	-321,744,670	0	-241,144,126	-80,600,544	241,144,126
Activos Diferidos	0	0	0	0	0
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes	0	0	0	0	0
Otros Activos no Circulantes	63,158	0	0	63,158	0

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor.


Autorizó: C.F. JUAN MANUEL BARAJAS PIEDRA
COORDINADOR DE ADMINISTRACIÓN


Elaboró: C.P. NORMA ROMERO TORRES
SUBDIRECTORA DE RECURSOS FINANCIEROS

ESTADO ANALÍTICO DE LA DEUDA Y OTROS PASIVOS
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2017
(PESOS)

Ente Público: Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

Concepto	Moneda de Contratación	Institución o País Acreedor	Saldo Inicial del Periodo	Saldo Final del Periodo
DEUDA PÚBLICA				
Corto Plazo				
Deuda Interna			0	0
Instituciones de Crédito			0	0
Títulos y Valores			0	0
Arrendamientos Financieros			0	0
Deuda Externa			0	0
Organismos Financieros Internacionales			0	0
Deuda Bilateral			0	0
Títulos y Valores			0	0
Arrendamientos Financieros			0	0
Subtotal Corto Plazo			0	0
Largo Plazo				
Deuda Interna			0	0
Instituciones de Crédito			0	0
Títulos y Valores			0	0
Arrendamientos Financieros			0	0
Deuda Externa			0	0
Organismos Financieros Internacionales			0	0
Deuda Bilateral			0	0
Títulos y Valores			0	0
Arrendamientos Financieros			0	0
Subtotal Largo Plazo			0	0
Otros Pasivos	PESOS	MÉXICO/SCHP	27,683,087	65,291,439
Total Deuda y Otros Pasivos			27,683,087	65,291,439

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor.

Autorizó: C.P. JUAN MANUEL BARAJAS PIEDRA
COORDINADOR DE ADMINISTRACIÓN

Elaboró: C.P. NORMA ROMERO TORRES
SUBDIRECTORA DE RECURSOS FINANCIEROS

ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO
DEL 1o. DE ENERO AL 31 DE DICIEMBRE DE 2017 Y 2016
(PESOS)

Ente Público:

Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

Concepto	2017	2016	Concepto	2017	2016
Flujos de Efectivo de las Actividades de Operación			Flujos de Efectivo de las Actividades de Inversión		
Origen	469,474,591	524,787,577		-8,550,005	-12,532,601
Impuestos	0	0	Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	76,524,251	0
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social	0	0	Bienes Muebles	3,993,746	2,463,318
Contribuciones de Mejoras	0	0	Otros Orígenes de Inversión	-89,068,002	-14,995,919
Derechos	0	0	Aplicación	15,009,016	24,132,601
Productos de Tipo Corriente	0	0	Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	0	0
Aprovechamientos de Tipo Corriente	0	0	Bienes Muebles	0	13,101,750
Ingresos por Venta de Bienes y Servicios	203,520,190	281,769,670	Otras Aplicaciones de Inversión	15,009,016	11,030,851
Ingresos no Comprendidos en las Fracciones de la Ley de	0	0	Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Inversión	-23,559,021	-36,665,202
Ingresos Causados en Ejercicios Fiscales Anteriores Pendientes de Liquidación o Pago	0	0	Flujo de Efectivo de las Actividades de Financiamiento		
Participaciones y Aportaciones	0	0	Origen	37,780,106	17,906,566
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	248,564,500	233,188,648	Endeudamiento Neto	0	0
Otros Orígenes de Operación	17,389,901	9,829,259	Interno	0	0
Aplicación	470,382,108	450,817,169	Externo	0	0
Servicios Personales	211,964,931	191,429,770	Otros Orígenes de Financiamiento	37,780,106	17,906,566
Materiales y Suministros	31,892,858	32,863,607	Aplicación	17,928,554	5,367,898
Servicios Generales	210,471,558	226,523,792	Servicios de la Deuda	0	0
Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público	0	0	Interno	0	0
Transferencias al Resto del Sector Público	0	0	Externo	0	0
Subsidios y Subvenciones	0	0	Otras Aplicaciones de Financiamiento	17,928,554	5,367,898
Ayudas Sociales	0	0	Flujos netos de Efectivo por Actividades de Financiamiento	19,851,552	12,538,668
Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos	0	0	Incremento/Disminución Neta en el Efectivo y Equivalentes al Efectivo	-4,614,986	49,843,874
Transferencias a la Seguridad Social	0	0	Efectivo y Equivalentes al Efectivo al Inicio del Ejercicio	299,785,618	249,941,744
Donativos	0	0	Efectivo y Equivalentes al Efectivo al Final del Ejercicio	295,170,632	299,785,618
Transferencias al Exterior	0	0			
Participaciones	0	0			
Aportaciones	0	0			
Convenios	0	0			
Otras Aplicaciones de Operación	16,052,761	0			
Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Operación	-907,517	73,970,408			

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor.

Autoriza: C.P. JUAN MANUEL BARAJAS PIEDRA
COORDINADOR DE ADMINISTRACIÓN

Elabora: C.P. NORMA ROMERO TORRES
SUBDIRECTORA DE RECURSOS FINANCIEROS

PATRIMONIO DEL ENTE PÚBLICO DEL SECTOR PARAESTATAL

(PESOS)


Ente Público: Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

Concepto	Monto
Total de Patrimonio del ente público	731,137,391
% del Patrimonio del Ente Público que es propiedad del Poder Ejecutivo	100.00
Patrimonio del ente público que es propiedad del Poder Ejecutivo	731,137,391

Bajo protesta de decir verdad declaramos que los Estados Financieros y sus Notas son razonablemente correctos y responsabilidad del emisor.



Autorizó: C.P. JUAN MANUEL BARAJAS PIEDRA
COORDINADOR DE ADMINISTRACIÓN



Elaboró: C.P. NORMA ROMERO TORRES
SUBDIRECTORA DE RECURSOS FINANCIEROS

INSTITUTO MEXICANO DE TECNOLOGIA DEL AGUA

INFORME DE PASIVOS CONTINGENTES

El instituto tiene registros de Pasivos Contingentes relacionadas a juicios laborales por un importe de \$ 8,713,118 pesos al cierre del presente ejercicio.

A continuación, se presenta el informe de pasivos contingentes en proceso que atiende la Unidad Jurídica del Instituto.

No.	NÚMERO EXPEDIENTE	SITUACIÓN ACTUAL	GRADO DE AVANCE EN QUE SE ENCUENTRA	AREA O ENTIDAD QUE LO ESTA ATENDIENDO
TIPO DE ASUNTO: LITIGIOS LABORALES RADICADOS EN LA CIUDAD DE MÉXICO				
1	III-4340/2017	CONCILIACIÓN	Conciliación (Pre-Huelga)	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
2	277/2015	ALEGATOS	Se desahogaron todas las pruebas Se presentó escrito de alegatos	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
3	589/2011	PRUEBAS	Demanda y excepciones, ofrecimiento y admisión de pruebas. última audiencia 14 julio 2017 la junta ordeno girar oficio al ISSSTE	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
4	1194/2010	PRUEBAS	desahogo de pruebas la JFCA ordena girar oficio al ISSSTE en espera de contestación por parte de la JFCA	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
5	483/2011	LAUDO	En espera de laudo	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
6	1495/10	DICTAMEN	En dictamen, mesa de enlace de la JFCA	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS

No.	NÚMERO EXPEDIENTE	SITUACIÓN	GRADO DE AVANCE EN QUE SE ENCUENTRA	AREA O ENTIDAD QUE LO ESTA ATENDIENDO
7	1501/10	SENTENCIA	Proyecto de sentencia en firma	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
8	1502/10	DICTAMEN	En dictamen, proyecto de resolución	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
9	1503/10	DICTAMEN	En dictamen, proyecto de resolución en mesa de enlace de la JFCA	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
10	1504/10	PRUEBAS	Desahogo de pruebas	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
11	168/11	PRUEBAS	En dictamen, desahogo de pruebas y cierre de instrucción	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
12	485/11	DICTAMEN	En dictamen proyecto de laudo mesa de enlace de la JFCA	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
13	108/2002	SENTENCIA	En espera de ejecución de sentencia actuario de la JFCA última actuación 15/nov/17	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
14	4035/2010	ACUERDO	Secretaría de partes en espera de acuerdo Se exhibió acta de defunción actor Acuerdo del TFCYA 09/nov/17 por incompetencia	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
15	4038/2010	PRUEBAS	Último acuerdo en expediente sobre ofrecimiento de pruebas	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
TIPO DE ASUNTO: LITIGIOS LABORALES RADICADOS EN LA CIUDAD DE CUERNAVACA				
1	181/09	EJECUCIÓN LAUDO	En espera de ejecución de laudo por parte de la JFCA	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
2	1294/11	AMPARO	Amparo	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
3	195/12	PRUEBAS	Desahogo de pruebas	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS

No.	NÚMERO EXPEDIENTE	SITUACIÓN	GRADO DE AVANCE EN QUE SE ENCUENTRA	AREA O ENTIDAD QUE LO ESTA ATENDIENDO
4	505/2013	INCIDENTE	Ofrecimiento y admisión de pruebas de incidente Acuerdo 07/abril/2017	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
5	588/2014	PRUEBAS	Desahogo de pruebas	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
6	97/2013	PRUEBAS	Desahogo de pruebas	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
7	229/2015	PRUEBAS	Desahogo de pruebas	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
8	193/2015	PRUEBAS	Desahogo de pruebas	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
9	228/2015	ALEGATOS	Cierre de instrucción Alegatos	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
10	102/2016	PRUEBAS	Desahogo de pruebas	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
11	629/2012	PRUEBAS	Desahogo de pruebas	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
12	380/2013	CIERRE DE INSTRUCCIÓN	Se desahogaron todas las pruebas Se promovió cierre de Instrucción	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
13	1039/2016	PRUEBAS	Demanda y excepciones, pruebas y resolución	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
14	01-467-16-1	RATIFICACIÓN DE CONVENIO	Desahogo de pruebas Convenio entre empresa y actor en espera de ratificación del mismo	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
15	185/2011	DICTAMEN	En espera de ejecución	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
16	257/2015	PRUEBAS	Ofrecimiento y admisión de pruebas	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS

TIPO DE ASUNTO: LITIGIOS LABORALES RADICADOS EN ZACATECAS

No.	NÚMERO EXPEDIENTE	SITUACIÓN	GRADO DE AVANCE EN QUE SE ENCUENTRA	AREA O ENTIDAD QUE LO ESTA ATENDIENDO
1	876/VI/2015	DICTAMEN	En espera que se dicte sentencia interlocutoria	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
TIPO DE ASUNTO: LITIGIOS CIVILES RADICADOS EN LA CIUDAD DE MÉXICO				
1	1184/2017	EXHORTO	Admisión de demanda Emplazamiento de demandado por exhorto	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
TIPO DE ASUNTO: LITIGIOS CIVIL RADICADOS EN MONTERREY, N.L.				
1	735/2015	PRUEBAS	Ofrecimiento y admisión de pruebas	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
	192/2017	AMPARO	En espera de notificación	
TIPO DE ASUNTO: LITIGIOS CIVILES RADICADOS EN TEPIC, NAYARIT				
1	52/2016	APELACIÓN	Apelación de sentencia	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
	12/2017	SENTENCIA	Turnado sentencia 2º. tribunal unitario	
TIPO DE ASUNTO: LITIGIO CIVIL RADICADO EN GUERRERO/CUERNAVACA, MORELOS				
1	27/2016 TOCA No.2/2018	ESPERA DE NOTIFICACIÓN	Resuelto sentencia favorable contraparte interpuso recurso de apelación Contestación de agravios	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
TIPO DE ASUNTO: LITIGIO CIVIL EN VERACRUZ, VERACRUZ				
1	701/2016/I	PRUEBAS	Ofrecimiento y admisión de pruebas	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS

No.	NÚMERO EXPEDIENTE	SITUACIÓN	GRADO DE AVANCE EN QUE SE ENCUENTRA	AREA O ENTIDAD QUE LO ESTA ATENDIENDO
TIPO DE ASUNTO: LITIGIO CIVIL EN TUXTLA GUTIERREZ, CHIAPAS				
1	884/2016 6-A-811/2017	ESPERA DE NOTIFICACIÓN	Turnado para sentencia Amparo indirecto (concluido)	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
TIPO DE ASUNTO: LITIGIO CIVIL EN BAJA CALIFORNIA/CUERNAVACA				
1	8-17	ESPERA DE NOTIFICACIÓN	Turnado de sentencia	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
TIPO DE ASUNTO: DENUNCIAS PENALES (PGR) DELEGACIÓN CUERNAVACA				
1	FED/MOR/CUER/000431/2017	ESPERA DE NOTIFICACIÓN	Recurso de inconformidad ante Juez de control (IMTA)	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
2	FED/MOR/CUER/FED/MOR/CUER/000878/2017	ESPERA DE NOTIFICACIÓN	Recurso de inconformidad ante Juez de control (IMTA)	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
3	FED/MOR/CUER/0001148/2017	ESPERA DE NOTIFICACIÓN	Recurso de inconformidad ante Juez de control (IMTA)	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
4	NA/MOR/CUER/00/2017	ESPERA DE NOTIFICACIÓN DETERMINACIÓN	Proceso de investigación (PGR)	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
5	FED/MOR/CUER/000414/2017	ESPERA DE NOTIFICACIÓN	Recurso de inconformidad ante Juez de control (IMTA)	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
6	FED/MOR/CUER/000424/2017	ANALISIS DE DETERMINACIÓN	Facultad de abstención de investigar (PGR)	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
TIPO DE ASUNTO: DENUNCIA EN MATERIA DE SALUD COFEPRIS CIUDAD DE MÉXICO Y COPRISEM EN CUERNAVACA, MORELOS				
1	173300802X0245	ESPERA DE NOTIFICACIÓN	Proceso de investigación	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS

No.	NÚMERO EXPEDIENTE	SITUACIÓN	GRADO DE AVANCE EN QUE SE ENCUENTRA	AREA O ENTIDAD QUE LO ESTA ATENDIENDO
2	030//17-TAB	RESOLUCIÓN	Proceso de recurso de inconformidad	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
TIPO DE ASUNTO: DENUNCIA EN MATERIA DE MEDIO AMBIENTE EN PROFPA CUERNAVACA, MORELOS				
1	PFPA/23.7/2C.28.1/00014-17	ESPERA DE NOTIFICACIÓN	Proceso de investigación	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS

Fuente: Instituto Mexicano de Tecnología del Agua


 Autorizó: JUAN MANUEL BARAJAS PIEDRA
 COORDINADOR DE ADMINISTRACION


 Elaboró: BRAULIO GARCÍA LÓPEZ
 JEFE DE LA UNIDAD JURÍDICA

INSTITUTO MEXICANO DE TECNOLOGÍA DEL AGUA

NOTAS A LOS ESTADOS FINANCIEROS

(Cifras expresadas en pesos nominales)

A. NOTAS DE DESGLOSE

I. NOTAS AL ESTADO DE SITUACION FINANCIERA

➤ ACTIVO

❖ Efectivo y Equivalentes (nota 1)

- Bancos / Tesorería

Al 31 de diciembre de 2017; la cuenta de bancos tiene un decremento de \$ 4,614,986 con relación al saldo que se refleja al mismo periodo del año anterior, con motivo de los ingresos que al cierre del ejercicio no fueron cobrados, el rubro se integra de la siguiente forma:

CONCEPTO	DICIEMBRE 2017	%	DICIEMBRE 2016	%
Bancos IMTA	29,486,417	10.0%	25,611,646	8.5%
Bancos CONACyT	9,230,142	3.1%	4,214,981	1.4%
Inversiones temporales	256,454,073	86.9%	269,958,991	90.1%
	\$ 295,170,632	100.0%	\$ 299,785,618	100.0%

Fuente: Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

A nivel de concepto, tenemos que en Bancos CONACyT se tiene un aumento de \$ 5, 015,161 debido a la formalización de nuevos proyectos con CONACyT y su saldo es para atender compromisos pendientes, en Bancos IMTA se tiene un incremento de \$ 3, 874,771, así como en Inversiones Temporales se tiene un decremento de \$ 13, 504,918 con motivo de la atención de los proyectos contratados que se tienen con diferentes instituciones.

❖ Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes (nota 2)

Este concepto tuvo un aumento de \$ 17,840,542 principalmente \$ 18,462,868 que corresponde a Cuentas por Cobrar y \$ 2,980,247 en el rubro de Deudores Diversos, así como una disminución en el rubro del Impuesto al Valor Agregado por un importe de \$ 3,602,573, quedando la integración de este concepto como sigue:

CONCEPTO	DICIEMBRE 2017	DICIEMBRE 2016
Cuentas por Cobrar	59,013,772	40,637,290
Deudores Diversos	3,043,556	63,309
Impuesto al Valor Agregado Acreditado	6,513,952	
	\$ 68,571,280	\$ 50,792,861

Fuente: Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

❖ Cuentas por Cobrar a Corto Plazo

Al cierre del año, esta cuenta refleja un aumento de 17, 778,419, que representa el 35 por ciento del saldo reflejado al cierre del ejercicio del 2016, y para el caso de nuestro principal cliente que es la Comisión Nacional del Agua aumento su saldo en 12, 283,900 que representa el 273.9 por ciento de su saldo al inicio del presente ejercicio, manteniéndose como uno de los principales clientes de la Institución.

Al 31 de diciembre de 2017 y al 31 de diciembre 2016, el rubro se integra como sigue:

CLIENTE	DICIEMBRE 2017	DICIEMBRE 2016
Comisión Nacional Del Agua	16,768,258	4,484,358
Comisión Estatal de las Aguas	143,004	
Gobierno del Distrito Federal / Sistema de Aguas de la Ciudad de México	1,000,000	
Comisión de Agua Potable Y Alcantarillado De Guerrero		550,000
Sabritas S. de R.L. De C.V.	348,000	
Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada, Baja California	1,944,145	1,944,145
Secretaría de Finanzas		634,420
Gobierno del Estado de Hidalgo	1,102,249	
Asociación de Usuarios Productores	5,847,871	5,847,871
Junta Central de Agua Y Saneamiento del Estado de Chihuahua	819,578	
Comisión Estatal del Agua	600,000	
Asociación de Usuarios de La Segunda Unidad Modulo dos del Distrito de Riego 023 San Juan del Rio, Oro, A.C.	300,000	
Comisión Estatal del Agua	350,000	
Fondo Sectorial de Investigación en Materias Agrícola, Pecuaria, Acuicultura, Agrobiotecnología Y Recursos Fitogenéticos	1,257,944	
Nac. Fin. Snc Fiduc. del Fidei. Fondo		1,040,621

CLIENTE	DICIEMBRE 2017	DICIEMBRE 2016
Aupa Culiacancito Modulo Iv – 1		693,000
Fondo Sectorial De Investigación		401,628
Comisión Estatal de Agua Y Saneamiento	1,326,616	517,307
Sistemas Descentralizado De Agua Potable	645,013	
Buenvista del Cobre, S.A. De C.V.	2,790,896	47,328
Semarnat-Cna-Grslp	924,505	1,583,342
Comisión Estatal Del Agua De Tamaulipas		2,503,721
Semarnat-Conagua-Organismo De Cuenca		440,896
Gobierno del Estado de Chiapas	1,596,676	1,596,676
Secretaría de Energía		925,100
Comisión del Agua Del Estado De Durango	2,186,070	
Dr. 011 Rio Lerma Gto.		558,770
Secretaria de Administración (Tepic)	6,000,000	6,000,000
Junta Municipal de Agua Y Saneamiento	460,000	550,000
Consejo de Desarrollo del Papaloapan, Gobierno del Estado de Veracruz., S.A. de C.V.	920,213	920,213
Asociación de Usuarios Productores Agrícolas		1,355,200
Comisión de Infraestructura Carretera Y Aeroportuaria del E	480,240	480,240
Toyota Motor Corporation		1,354,840
Gitec Consult Gmbh		657,714
Municipio de Atlixco Puebla		1,150,000
Ingenieros Civiles Asociados, S.A. de C.V.	2,174,272	2,574,272
Toyota Motor Manufacturing de Guanajuato, S. A. De C. V.	2,131,692	
Energías Limpias del Yaguala S.A de C.V.	503,000	
Comisión de Caminos E Infraestructura Hidráulica	300,000	
Inmobiliaria Canoras S. A. de C. V	2,368,488	
Comisión Estatal del Agua del Estado de Oaxaca	1,000,000	
Secretaría de Turismo	649,600	
United Nations Industrial Development Organization (Unido).	593,601	
VARIOS (INFERIORES A 200,000)	1,481,841	1,825,628
	\$ 59,013,772	\$ 40,637,290

Fuente: Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

Por lo que se refiere a la importancia de nuestra cartera de clientes, se puede apreciar que el más importante es la Comisión Nacional del Agua quien al inicio del presente año representaba el 11.0 por ciento del saldo de clientes y al final del mes de diciembre representa el 28.4 por ciento, como segundo cliente se encuentra la Secretaría de Administración (Tepic) con el 10.2 % y la de Asociación de Usuarios Productores con el 9.9 %, y el 51.5 por ciento se encuentra distribuido en 40 empresas, lo que significa una ampliación en la cartera de clientes y que corresponden a montos menores al 5.0 por ciento.

Del saldo de esta cuenta (59, 013,772), existe una cartera vencida de \$ 19, 697,241, que corresponde al 33.4 % y se encuentra en seguimiento por la Administración y la Unidad Jurídica, para las gestiones de cobro por instancias judiciales y extrajudiciales, el desglose se muestra en el cuadro siguiente:

Folio Fact.	Cliente	Fecha Factura	Importe (con IVA)
5098	Consejo de Desarrollo del Papaloapan, Gobierno Del Estado de Veracruz.	20-sep-13	355,728
5541	Junta Municipal de Agua y Saneamiento	23-oct-13	130,400
5611	Junta Municipal de Agua y Saneamiento de Hidalgo del Parral	05-nov-13	65,163
5833	Junta Municipal de Agua y Saneamiento	22-nov-13	165,161
5869	Junta Municipal de Agua y Saneamiento De Hidalgo del Parral	26-nov-13	109,620
6110	Junta Municipal de Agua y Saneamiento	09-dic-13	164,439
JA 7452	Organismo Público Descentralizado Comisión de Infraestructura Carretera y Aeroportuaria del Estado de Guerrero	18-ago-14	480,240
JA 8110	Asociación de Usuarios Productores Agrícolas "Santa Rosa" Modulo Iii-1 A.C.	07-nov-14	813,786
JA 8111	Asociación de Usuarios Productores Agrícolas "Santa Rosa" Modulo Iii-1 A.C.	07-nov-14	2,862,114
JA 8264	Gobierno del Estado de Chiapas (S.I.)	27-nov-14	233,337
JA 8265	Gobierno del Estado de Chiapas (S.I.)	28-nov-14	233,337
JA 8266	Gobierno del Estado de Chiapas (S.I.)	28-nov-14	233,337
JA 8275	Gobierno del Estado de Chiapas (S.I.)	28-nov-14	889,965
JA 8549	Secretaría de Administración y Finanzas	28-ene-15	6,000,000
JA 8990	Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada, Baja California	11-jun-15	384,435
JA 8991	Centro de Investigación Científica y de Educación Superior de Ensenada, Baja California	11-jun-15	1,559,710
JA10135	Asociación de Usuarios Productores Agrícolas "Santa Rosa" Modulo Iii-1 A.C.	27-ene-16	2,171,972
JA10929	Consejo de Desarrollo del Papaloapan, Gobierno del Estado de Veracruz.	23-sep-16	426,433
JA10930	Consejo de Desarrollo del Papaloapan, Gobierno del Estado de Veracruz.	23-sep-16	31,450
JA10976	Consejo de Desarrollo del Papaloapan, Gobierno del Estado de Veracruz.	04-oct-16	97,889

Folio Fact.	Cliente	Fecha Factura	Importe (con IVA)
JA11079	Ingenieros Civiles Asociados, S.A. de C.V.	31-oct-16	992,928
JA11159	Ingenieros Civiles Asociados, S.A. de C.V.	22-nov-16	1,181,344
JA11198	Armaduras de Concreto Prefabricado S.A de C.V.	30-nov-16	114,453
		TOTAL	\$ 19,697,241

Fuente: Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

Del monto que refleja el cuadro anterior; el 5 por ciento por un importe de 990,511, corresponden al año de 2013, 29.1 por ciento que ascienden a 5,746,115 son del año 2014, el 40.3 por ciento por un importe de 7,944,145 al 2015 y el 25.4 por ciento por un importe de 5,016,470 corresponden al ejercicio 2016.

La recuperación de las cuentas por cobrar se muestra en el siguiente cuadro:

CONCEPTO	DICIEMBRE 2017	DICIEMBRE 2016
Ingresos por prestación de servicios	203,520,190	281,769,670
Ingresos por prestación de servicios promedio diario del periodo	557,590	771,972
Cuentas por cobrar	59,013,772	40,637,290
Días cartera promedio	106	53

Fuente: Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

El análisis muestra la recuperación de la cartera en 106 días promedio, que significa un plazo de crédito de casi tres meses después de que se expide la factura, y esto obedece a dos factores; el primero a una disminución en la generación de ingresos propios en un 27.8 por ciento y el segundo a que la cartera vencida no refleja un cambio substancial de un año a otro (17,038,478 en 2016 y 19,697,241 en 2017), lo que afecta directamente el tiempo para la recuperación de la cartera.

Índice de rotación de la cobranza:

CONCEPTO	DICIEMBRE 2017	DICIEMBRE 2016
Ingresos por prestación de servicios	203,520,190	281,769,670
Cuentas por cobrar	59,013,772	40,637,290
Velocidad de la cobranza	3.45	6.93

Fuente: Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

Como se puede apreciar en el cuadro anterior, el índice de rotación refleja una mínima contracción con relación al año anterior que obedece principalmente al volumen de cartera vencida que se tiene.

❖ Deudores Diversos por Cobrar a Corto Plazo

CONCEPTO	DICIEMBRE 2017	DICIEMBRE 2016
Viáticos	1,700	0
Anticipos	0	0
Otros	0	63,309
TOTAL	\$ 1,700.00	\$ 63,309.00

Fuente: Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

El saldo de esta cuenta se integra por devoluciones de viáticos, reembolsos y anticipos de gasto.

❖ Otros Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Corto Plazo

CONCEPTO	DICIEMBRE 2017	DICIEMBRE 2016
IVA Acreditable	6,513,952	10,092,262

Fuente: Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

El saldo por 6,513,952 corresponde al Impuesto al Valor Agregado pagado, pendiente de acreditar, por la adquisición de bienes y servicios contratados, mismo que se acreditará en base a flujo de efectivo contra la cuenta de IVA por pagar obtenido por el cobro de las facturas emitidas a clientes reflejado en el Pasivo.

❖ Almacenes (nota 3)

- Almacén de Materiales y Suministros de Consumo

El Instituto cuenta con un Almacén de materiales y suministros de consumo por 1, 284,373 y se integra como sigue:

CONCEPTO	DICIEMBRE 2017	DICIEMBRE 2016
Materiales y útiles de oficina	1,164,940	1,049,276
Materiales y útiles de impresión	0	87,402
Materiales y útiles p/procesar en equipo y bienes informáticos	13,258	43,062
Materiales, accesorios y suministros de laboratorio	0	
Material de limpieza	106,175	115,901
Material eléctrico y electrónico	0	
Otros productos químicos	0	
Otros	0	10,350
	\$ 1,284,373	\$ 1,305,991

Fuente: Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

Para la valuación de los materiales de consumo se utilizó el método de costos promedios y el saldo de esta cuenta representa el inventario de materiales y suministros que se encuentran en el Almacén y que regularmente solo se utiliza como un stock para atender las actividades de operación.

❖ Inversión Financiera de Largo Plazo (nota 4)

- Fideicomiso, Mandatos y Contratos Análogos

A la fecha el Instituto tiene registrado en su balance financiero, de conformidad con el artículo 32 de la Ley General de Contabilidad, el Fideicomiso denominado "Fondo de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico del IMTA" que tiene por Objeto: "Apoyar proyectos específicos de investigación, de desarrollo tecnológico y de innovación, la creación y mantenimiento de instalaciones de investigación, su equipamiento, el suministro de materiales, el otorgamiento de becas y formación de recurso humanos especializados, la generación de propiedad intelectual y de inversión asociada para su potencial comercialización, la creación y apoyo de las unidades de vinculación y transferencia de conocimiento, el otorgamiento de incentivos extraordinarios a los investigadores que participen en los proyectos, cuidando en todo momento que dichos incentivos no se constituyan en un sobresueldo o en una prestación regularizable, y otros propósitos directamente vinculados para proyectos científicos, tecnológicos o de innovación", y su integración es la siguiente:

CONCEPTO	DICIEMBRE 2017	DICIEMBRE 2016
Aportación para el estímulo a la investigación	28,199,264	17,054,846
Aportación para el programa de becas	8,352,170	8,352,170

CONCEPTO		DICIEMBRE 2017	DICIEMBRE 2016
Aportación para la adquisición de equipo		27,630,651	23,766,053
Aportación para gasto corriente		4,300,000	4,300,000
TOTAL		\$ 68,482,085	\$ 53,473,069

Fuente: Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

Así mismo, se presenta el Estado del Ejercicio del Fideicomiso:

CUENTA						FLUJO DE EFECTIVO	CONCEPTO	Al 31 de diciembre de 2017			
								DISPONIBILIDAD INICIAL	INGRESOS	EGRESOS	TOTAL
1	2	1	3	1	00001	43601	Aportaciones	7,327,721.46	11,009,016.16	18,191,370.20	145,367.42
							Variación rendimientos y comisiones	716,732.13	218,663.20	74,019.60	861,375.73
								8,044,453.59	11,227,679.36	18,265,389.80	1,006,743.15

Fuente: Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

Al 31 de diciembre se realizaron aportaciones por 11,009,016 que se integran por 6,963,418 y 4,045,598, que aprobó la H. Junta de Gobierno del Instituto para el presente año mediante acuerdo con lo que se obtuvo un total de 64,482,085 en esta cuenta.

De los recursos aportados, se destinaron para estímulos a la investigación 5, 463,418, para el programa de becas 2, 981,000 y para la adquisición de equipo especializado 3, 864,598.

En aportaciones para becas se han beneficiado a 73 estudiantes de servicio social y 133 de prácticas profesionales, a 37 estudiantes de nivel maestría y 6 de doctorado. En aportaciones de adquisición de equipo especializado se adquirieron 7 equipos especializados y un software. Se tienen en ejecución 7 proyectos de investigación y desarrollo tecnológico por un monto de 3,1 mdp, en diversas temáticas de gestión sustentable del agua que han tenido seguimiento y en este 2018 estarán entregando resultados. Estos proyectos contribuyen a la generación de soluciones innovadoras para resolver problemas relacionados con el agua

❖ Otros activos no circulantes (nota 5)

- Bienes Muebles, Inmuebles e Intangibles

Las adquisiciones de terrenos, edificios y construcciones, equipo y mobiliario en oficinas y almacenes, se registran a su costo de adquisición y hasta el ejercicio 2008 se actualizaban utilizando factores derivados del INPC.

El método adoptado para el cálculo de la depreciación es el de línea recta sobre saldos finales a partir del siguiente mes al de su adquisición a las siguientes tasas anuales:

CONCEPTO	PORCENTAJE
Edificios y Construcciones	5%
Mobiliario y Equipo	10%
Equipo de Transporte	25%
Equipo de Computación	30%
Colecc. Científicas, Artísticas y Literarias	10%

Fuente: Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

Al 31 de diciembre de 2017 y al 31 de diciembre de 2016, se integra como sigue:

CONCEPTO	DICIEMBRE 2017	DICIEMBRE 2016	Variaciones
Terrenos	1,300,546	1,300,546	(0)
Otros Bienes Inmuebles	105,816,814	105,816,814	0
Subtotal Bienes Inmuebles	107,117,360	107,117,360	0
Revaluación de Terrenos	65,213,465	65,213,465	0
Revaluación de Otros Bienes Inmuebles	5,795,073	82,319,324	(76,524,251)
Subtotal Revaluaciones de Inmuebles	71,008,538	147,532,789	(76,524,251)
Total de Bienes Inmuebles más Revaluación	178,125,898	254,650,149	(76,524,251)
Mobiliario y Equipo de Oficina	93,425,816	96,635,879	(3,210,063)
Equipo de transporte	26,327,470	28,580,659	(2,253,189)
Otros Equipos	93,677,119	92,207,611	1,469,508
Colecciones, Obras de Arte y Objetos Valiosos	12,111	12,111	0
Subtotal Bienes Muebles	213,442,516	217,436,260	(3,993,744)
Revaluación de Bienes Muebles	50,718,484	50,718,486	(1)
Total de Bienes Muebles más Revaluación	264,161,000	268,154,746	(3,993,745)
Bienes intangibles	1,170,948	1,170,948	0

CONCEPTO	DICIEMBRE 2017	DICIEMBRE 2016	Variaciones
Bienes en Comodato	63,158	63,158	(0)
Subtotal	443,521,004	524,039,001	(80,517,996)
Menos: Depreciación Acumulada	80,600,544	321,744,670	(241,144,126)
TOTAL ACTIVO FIJO	\$ 362,920,460	\$ 202,294,331	160,626,129

Fuente: Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

En el transcurso del ejercicio el Instituto registró un decremento compuesto de 80,517,997 en revaluación de equipo con una cancelación de la depreciación acumulada de 241,144,126 por lo que se tuvo un incremento neto de 160,626,129 pesos.

En el ejercicio que terminó al 31 de diciembre de 2017, la administración de la entidad reconoce de manera retrospectiva las aplicaciones contables relativas al demérito (depreciación actualizada) del uso de los activos fijos los cuales quedaron Re expresados hasta el ejercicio de 2017, esto con la finalidad de cumplir con la Norma Financiera Gubernamental General para el Sector Paraestatal "NIFGG SP 04 Re expresión", la cual indica que los efectos de Re expresión de un activo fijo se van eliminando cuando el activo se deprecia totalmente, se deteriora o se vende.

Como resultado de la aplicación de esta normatividad, la entidad disminuyó el importe del valor de los activos fijos en la cantidad de \$ 241,144,126, así como una disminución de su patrimonio por la misma cantidad, integrada como sigue:

Concepto	Importe
Superávit por revaluación	
Resultados de ejercicios anteriores	152,076,124
Resultado del ejercicio	- 907,517
	151,168,607

➤ PASIVO

❖ Cuentas por Pagar a Corto Plazo

- Proveedores (nota 6)

Al 31 de diciembre de 2017 y al 31 de diciembre de 2016, se integra como sigue:

CONCEPTO	DICIEMBRE 2017	DICIEMBRE 2016
Proveedores:	\$ 38,971,532.00	1

Fuente: Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

Se informa que al cierre del ejercicio se tuvo un pasivo circulante pendiente de pago que será atendido en cuanto se reciban los ingresos pendientes de cobro.

❖ Otros documentos por Pagar a Corto Plazo (nota 7)

Al 31 de diciembre de 2017 y al 31 de diciembre de 2016, se integra como sigue y refleja las obligaciones fiscales de este Instituto:

CONCEPTO	DICIEMBRE 2017	DICIEMBRE 2016
ISR Retenido sobre sueldos y salarios	3,597,530	5,458,022
ISR retenido sobre honorarios	11,557	124,974
IVA Retenido	11,074	129,658
IVA por Pagar	4,060,640	9,849,522
IVA por Pagar Pendiente de Cobro	7,878,172	5,404,319
Impuesto del 2% sobre nomina	486,022	304,294
Otros	4,051,360	38,610
TOTAL	\$ 20,096,355	\$ 21,309,399

Fuente: Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

De los 20,096,355 que refleja el saldo de esta cuenta los más representativos corresponden al Impuesto al Valor Agregado por Pagar (IVA por pagar) 20.2%, al Impuesto al Valor Agregado por Pagar pendiente de cobro 39.2%, que se encuentran asociados a la facturación, y para retenciones de impuesto el 17.9 %, el cual se atiende de conformidad con la normatividad aplicable, esta integración representa el 77.3%, los demás solo reflejan el 22.7 por ciento del saldo, los pagos se realizaran el siguiente mes.

❖ Documentos por Pagar a Corto Plazo (nota 8)

- Otros Documentos por Pagar a Corto Plazo

Al 31 de diciembre de 2017 y al 31 de diciembre de 2016, se integra como sigue:

CONCEPTO	DICIEMBRE 2017	DICIEMBRE 2016
Aguinaldos por pagar	-6,223,552	6,373,689
Otros acreedores	0	-1
TOTAL	-\$ 6,223,552	\$ 6,373,688

Fuente: Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

En este rubro se tiene la provisión del aguinaldo que se pagara al inicio del año siguiente.

II. NOTAS AL ESTADO DE ACTIVIDADES

➤ Ingresos de Gestión:

Como se puede apreciar en el siguiente cuadro; de los ingresos obtenidos 469, 474,591 se tuvo un gasto de 470, 382,108 quedando un desahorro de 907,517 que equivale al 19.3 por ciento del total de los ingresos. Así mismo del total de los ingresos, el 43.3% correspondió a Ingresos Propios (203, 520,190), el 52.9% a Recursos Fiscales (248, 564,500) y el 3.7% a Ingresos Financieros (17, 389,901). Por otra parte, la relación que existe entre los Recursos Fiscales y los Ingresos Propios para este ejercicio, es de que por cada peso de Recursos Fiscales se obtuvo 0.82 pesos adicionales de Ingresos Propios.

➤ Gasto y Otras Pérdidas:

En materia de gasto; de los 470, 382,108 para Gasto de Funcionamiento se destinó el 46.7% para servicios personales, 7% para materiales y suministros y 46.3% para servicios generales, que fueron utilizados para atender los proyectos a cargo del instituto.

Al 31 de diciembre de 2017 y al 31 de diciembre de 2016, se integra como sigue:

INSTITUTO MEXICANO DE TECNOLOGIA DEL AGUA		
Estado de Actividades		
Del 1 de Enero al 31 de Diciembre 2017		
INGRESOS Y OTROS BENEFICIOS	2017	2016
Ingresos de la Gestión:	203,520,190	281,769,670
Impuestos		
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social		
Contribuciones de Mejoras		

INSTITUTO MEXICANO DE TECNOLOGIA DEL AGUA			
Estado de Actividades			
Del 1 de Enero al 31 de Diciembre 2017			
	Derechos		
	Productos de Tipo Corriente'		
	Aprovechamientos de Tipo Corriente		
	Ingresos por Venta de Bienes y Servicios	203,520,190	281,769,670
	Ingresos no Comprendidos en las Fracciones de la Ley de Ingresos Causados en Ejercicios Fiscales Anteriores Pendientes de Liquidación o Pago		
	Participaciones, Aportaciones, Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	248,564,500	233,188,648
	Participaciones y Aportaciones		
	Transferencia, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	248,564,500	233,188,648
	Otros Ingresos y Beneficios	17,389,901	9,829,259
	Ingresos Financieros	17,389,901	9,829,259
	Incremento por Variación de Inventarios		
	Disminución del Exceso de Estimaciones por Pérdida o Deterioro u Obsolescencia		
	Disminución del Exceso de Provisiones		
	Otros Ingresos y Beneficios Varios		
	Total de Ingresos y Otros Beneficios	469,474,592	524,787,577
	GASTOS Y OTRAS PÉRDIDAS		
	Gastos de Funcionamiento	454,329,347	450,817,169
	Servicios Personales	211,964,931	191,429,770.00
	Materiales y Suministros	31,892,858	32,863,607.00
	Servicios Generales	210,471,558	226,523,792.00
	Transferencia, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	0	0
	Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público		
	Transferencias al Resto del Sector Público		
	Subsidios y Subvenciones		
	Ayudas Sociales		
	Pensiones y Jubilaciones		
	Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos		
	Transferencias a la Seguridad Social		
	Donativos		
	Transferencias al Exterior		
	Participaciones y Aportaciones		

INSTITUTO MEXICANO DE TECNOLOGIA DEL AGUA		
Estado de Actividades		
Del 1 de Enero al 31 de Diciembre 2017		
Participaciones		
Aportaciones		
Convenios		
Intereses, Comisiones y Otros Gastos de la Deuda Pública		
Intereses de la Deuda Pública		
Comisiones de la Deuda Pública		
Gastos de la Deuda Pública		
Costo por Coberturas		
Apoyos Financieros		
Otros Gastos y Pérdidas Extraordinarias	16,052,761	38,433,051
Estimaciones, Depreciaciones, Deterioros, Obsolescencia y Amortizaciones	16,052,761	38,433,051
Provisiones		
Disminución de Inventarios		
Aumento por Insuficiencia de Estimaciones por Pérdida o Deterioro y Obsolescencia		
Aumento por Insuficiencia de Provisiones		
Otros Gastos		
Inversión Pública		
Inversión Pública no Capitalizable		
Total de Gastos y Otras Pérdidas	470,382,108	489,250,220
Resultados del Ejercicio (Ahorro/Desahorro)	-907,517	35,537,357

*No se incluyen: Utilidades e Intereses. Por regla de presentación se revelan como Ingresos Financieros.

Fuente: Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

III. NOTAS AL ESTADO DE VARIACION EN LA HACIENDA PÚBLICA

➤ Hacienda Pública (nota 8)

Al 31 de diciembre de 2017 y al 31 de diciembre de 2016, se integra como sigue:

CONCEPTO	DICIEMBRE 2017	DICIEMBRE 2016
Aportaciones	381,521,488	360,980,049

Donaciones de Capital		
Actualización de la Hacienda Pública/Patrimonio		
TOTAL	\$ 381,521,488	\$ 360,980,049

Fuente: Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

CONCEPTO	DICIEMBRE 2017	DICIEMBRE 2016
Resultados del Ejercicio (Ahorro / Desahorro)	- 907,517	35,537,357
Resultado de Ejercicios Anteriores	152,076,124	- 14,995,918
TOTAL	\$ 151,168,607	\$ 20,541,439

Fuente: Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

Para diciembre de 2017, el rubro de la Hacienda Pública / Patrimonio tiene un incremento de 20, 541,439 con motivo de la incorporación de los resultados del ejercicio anterior.

Con relación al Patrimonio Generado, el Instituto tiene por objeto realizar investigación, desarrollar, adaptar y transferir tecnología, prestar servicios tecnológicos y preparar recursos humanos calificados para el manejo, conservación y rehabilitación del agua, a fin de contribuir al desarrollo sustentable del país, según lo establece el Decreto que crea al Instituto y para el despacho de los asuntos de su competencia, el Instituto cuenta con un Órgano de Gobierno que es la máxima autoridad, y un Director General.

El patrimonio del Instituto está conformado por:

- ❖ Los bienes muebles e inmuebles que le transfiera el Gobierno Federal;
- ❖ Los recursos que le son asignados anualmente conforme el Presupuesto de Egresos de la Federación;
- ❖ Las aportaciones que, en su caso, otorguen los gobiernos de las Entidades Federativas y Ayuntamientos;
- ❖ Los recursos que obtenga por los servicios que preste y por las actividades que realice, y
- ❖ Los demás bienes y derechos que adquiera por cualquier título.

Con motivo de lo anterior el patrimonio generado corresponde a los recursos que obtiene el Instituto por los servicios que presta en materia de investigación, desarrollo y transferencia de tecnología, así como de capacitación.

IV.NOTAS AL ESTADO DE FLUJOS DE EFECTIVO

- Efectivo y Equivalentes

INSTITUTO MEXICANO DE TECNOLOGIA DEL AGUA		
Estado de Flujos de Efectivo		
Del 1 de Enero al 31 de Diciembre 2017		
Concepto	2017	2016
Flujos de Efectivo de las Actividades de Operación		
Origen	469,474,591	524,787,577
Impuestos		
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social		
Contribuciones de mejoras		
Derechos		
Productos de Tipo Corriente		
Aprovechamientos de Tipo Corriente		
Ingresos por Venta de Bienes y Servicios	203,520,190	281,769,670
Ingresos no Comprendidos en las Fracciones de la Ley de Ingresos Causados en Ejercicios Fiscales Anteriores Pendientes de Liquidación o Pago		
Participaciones y Aportaciones		
Transferencias, Asignaciones y Subsidios y Otras Ayudas	248,564,500	233,188,648
Otros Orígenes de Operación	17,389,901	9,829,259
Aplicación	470,382,108	450,817,169
Servicios Personales	211,964,931	191,429,770
Materiales y Suministros	31,892,858	32,863,607
Servicios Generales	210,471,558	226,523,792
Transferencias Internas y Asignaciones al Sector Público		
Transferencias al resto del Sector Público		
Subsidios y Subvenciones	0	0
Ayudas Sociales		
Pensiones y Jubilaciones		
Transferencias a Fideicomisos, Mandatos y Contratos Análogos	0	0
Transferencias a la Seguridad Social		
Donativos		
Transferencias al Exterior		
Participaciones		
Aportaciones		
Convenios		
Otras Aplicaciones de Operación	16,052,761	
Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Operación	-907,517	73,970,408
Flujos de Efectivo de las Actividades de Inversión		

INSTITUTO MEXICANO DE TECNOLOGIA DEL AGUA		
Estado de Flujos de Efectivo		
Del 1 de Enero al 31 de Diciembre 2017		
Concepto	2017	2016
Origen	-8,550,005	-12,532,601
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	76,524,251	
Bienes Muebles	3,993,746	2,463,318
Otros Orígenes de Inversión	-89,068,002	-14,995,919
Aplicación	15,009,016	24,132,601
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso		
Bienes Muebles	0	13,101,750
Otras Aplicaciones de Inversión	15,009,016	11,030,851
Flujos Netos de Efectivo por Actividades de Inversión	-23,559,021	-36,665,202
Flujo de Efectivo de las Actividades de Financiamiento		
Origen		
Endeudamiento Neto	37,780,106	17,906,566
Interno		
Externo		
Otros Orígenes de Financiamiento	37,780,106	17,906,566
Aplicación	17,928,554	5,367,898
Servicios de la Deuda		
Interno		
Externo		
Otras Aplicaciones de Financiamiento	17,928,554	5,367,898
Flujos netos de Efectivo por Actividades de Financiamiento	19,851,552	12,538,668
Incremento/Disminución Neta en el Efectivo y Equivalentes al Efectivo	-4,614,986	49,843,874
Efectivo y Equivalentes al Efectivo al Inicio del Ejercicio	299,785,618	249,941,744
Efectivo y Equivalentes al Efectivo al Final del Ejercicio	295,170,632	299,785,618

Fuente: Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

Con relación a la integración de las disponibilidades financieras, al cierre del ejercicio, se muestran los siguientes cuadros:

CONCEPTO	DICIEMBRE	DICIEMBRE
	2017	2016
Efectivo en Bancos/Tesorería Inicio	299,785,618	249,941,744
Efectivo en Bancos/Tesorería Final	295,170,632	299,785,618

Fuente: Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

En bancos se tiene la siguiente desagregación:

CONCEPTO	DICIEMBRE	%	DICIEMBRE	%
	2017		2016	
Bancos IMTA	29,486,417	10.0%	25,611,646	8.5%
Bancos CONACyT	9,230,142	3.1 %	4,214,981	1.4%
Inversiones temporales	256,454,073	86.9 %	269,958,991	90.1 %
	\$ 295,170,632	100.0 %	\$ 299,785,618	100.0 %

Fuente: Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

Así mismo durante el ejercicio, en los siguientes rubros se efectuaron adquisiciones con la aplicación de Ingresos Propios:

CONCEPTO	DICIEMBRE 2017	DICIEMBRE 2016
Mobiliario	1,415,216	558,808
Bienes Informáticos	724,282	5,921,067
Equipo de Administración	871,454	183,947
Equipos y Aparatos Audiovisuales		49,765
Cámaras Fotográficas y de Video		486,719
Equipo Médico y de Laboratorio	1,290,896	4,738,598
Instrumental Médico y de Laboratorio		504,008
Vehículos y Equipo Terrestres, Destinados a Servicios Públicos y la Operación de Programas Públicos		
Maquinaria y equipo industrial	4,019	326,642
Maquinaria y equipo de construcción	154,085	83,585
Equipos y Aparatos de Comunicación y Telecomunicación	270,272	
Maquinaria y Equipo eléctrico y electrónico		279,410
Herramientas y Máquinas - Herramientas	220,969	15,660
Otros bienes muebles	329,575	2,205,286
	\$ 5,280,768	\$ 15,353,495

Fuente: Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

En el transcurso del año se registraron y autorizaron cuatro carteras de inversión conforme la siguiente denominación: Mobiliario y equipo de oficina para proyectos contratados; Adquisición de equipo de cómputo para actividades sustantivas del instituto; Equipo de laboratorio para proyectos y

Proyecto de rehabilitación de instalaciones del IMTA derivadas del sismo del 19 de septiembre de 2017 para esta última se solicitó su reprogramación de gasto para el ejercicio 2018, lo anterior a fin de contar con la suficiencia presupuestal necesaria para su total atención.

La conciliación de los Flujos de Efectivo Netos de las Actividades de Operación y la cuenta de Ahorro/Desahorro antes de Rubros Extraordinarios, se muestra en el siguiente cuadro:

CONCEPTO	DICIEMBRE 2017	DICIEMBRE 2016
Ahorro/Desahorro antes de rubros Extraordinarios	-907,516	35,537,357
Movimientos de partidas (o rubros) que no afectan el efectivo		
Depreciación	16,052,761	38,433,051
Amortización		
Incrementos en las Provisiones		
Incrementos en inversiones producido por revaluación		
Ganancia/perdida en venta de propiedad, en venta de propiedad, planta y equipo		
incremento en cuentas por cobrar		
Partidas extraordinarias		

Fuente: Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

V. CONCILIACIÓN ENTRE LOS INGRESOS PRESUPUESTARIOS Y CONTABLES, ASI COMO ENTRE LOS EGRESOS PRESUPUESTARIOS Y LOS GASTOS CONTABLES

En el siguiente cuadro se muestran la conciliación correspondiente de Ingresos:

CONCILIACIÓN ENTRE LOS INGRESOS PRESUPUESTARIOS Y CONTABLES		
1. Ingresos Presupuestarios		444,606,351
2. Más ingresos contables no presupuestarios		40,876,050
Incremento por variación de inventarios		
Disminución del exceso de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia		
Disminución del exceso de provisiones		
Otros ingresos y beneficios varios	7,951,048	
Otros ingresos contables no presupuestarios	32,925,003	
3. Menos ingresos presupuestarios no contables		16,007,810

CONCILIACIÓN ENTRE LOS INGRESOS PRESUPUESTARIOS Y CONTABLES		
Productos de capital		
Aprovechamiento capital		
Ingresos derivados de financiamientos		
Otros Ingresos presupuestarios no contables	16,007,810	
4. Ingresos Contables (4 = 1 + 2 - 3)		469,474,591

Fuente: Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

Con relación a "Los otros ingresos contables no presupuestarios", estos corresponden a los ingresos devengados pendientes de cobro sin incluir el impuesto al valor agregado y en relación a los otros ingresos presupuestarios no contables, corresponden a los ingresos cobrados en el transcurso del año y que corresponde a años anteriores.

En el siguiente cuadro se muestran la conciliación correspondiente de Gasto:

CONCILIACIÓN ENTRE LOS EGRESOS PRESUPUESTARIOS Y LOS GASTOS CONTABLES		
1. Total de egresos (presupuestarios)		443,838,678
2. Menos egresos presupuestarios no contables		16,289,784
	Mobiliario y equipo de administración	3,010,952
	Mobiliario y equipo educacional y recreativo	
	Equipo e instrumental médico y de laboratorio	1,290,896
	Vehículos y equipo de transporte	
	Maquinaria, otros equipos y herramientas	978,920
	Compra de títulos y valores	
	Inversiones en fideicomisos, mandatos y otros análogos	11,009,016
Otros Egresos Presupuestales No Contables		
3. Más gastos contables no presupuestales		42,833,214
	Estimaciones, depreciaciones, deterioros, obsolescencia y amortizaciones	16,052,761
	Disminución de inventarios	
	Aumento por insuficiencia de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia	
	Aumento por insuficiencia de provisiones	

CONCILIACIÓN ENTRE LOS EGRESOS PRESUPUESTARIOS Y LOS GASTOS CONTABLES

Otros Gastos	26,781,137	
Otros Gastos Contables No Presupuestales	16,052,761	
4. Total de Gasto Contable (4 = 1 - 2 + 3)		470,382,108

Fuente: Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

El importe que muestra "Otros Gastos", corresponde al registro del impuesto al valor agregado por los conceptos de materiales y suministros, así como servicios generales y en;

Otros Gastos Contables No Presupuestales
Repercusión contable de actualización por un monto a \$16,052,761

B. NOTAS DE MEMORIA (CUENTAS DE ORDEN)

VI. CUENTAS DE ORDEN CONTABLES Y PRESUPUESTARIAS

➤ CONTABLES

❖ Juicios

- Pasivo Contingente

El instituto tiene registros de Pasivos Contingentes relacionadas a juicios laborales por un importe de \$ 8, 713,118 pesos al cierre del presente ejercicio. A continuación, se presenta el informe de pasivos contingentes en proceso que atiende la Unidad Jurídica del Instituto.

No.	NÚMERO EXPEDIENTE	SITUACIÓN	GRADO DE AVANCE EN QUE SE ENCUENTRA	AREA O ENTIDAD QUE LO ESTA ATENDIENDO
		ACTUAL		
TIPO DE ASUNTO: LITIGIOS LABORALES RADICADOS EN LA CIUDAD DE MÉXICO				
1	III-4340/2017	CONCILIACIÓN	Conciliación (Pre-Huelga)	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
2	277/2015	ALEGATOS	Se Desahogaron Todas Las Pruebas Se Presentó Escrito De Alegatos	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS

No.	NÚMERO EXPEDIENTE	SITUACIÓN	GRADO DE AVANCE EN QUE SE ENCUENTRA	AREA O ENTIDAD QUE LO ESTA ATENDIENDO
		ACTUAL		
3	589/2011	PRUEBAS	Demanda Y Excepciones, Ofrecimiento Y Admisión De Pruebas. Ultima Audiencia 14 Julio 2017 La Junta Ordeno Girar Oficio Al ISSSTE	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
4	1194/2010	PRUEBAS	Desahogo De Pruebas La JFCA Ordena Girar Oficio Al ISSSTE En Espera De Contestación Por Parte De La JFCA	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
5	483/2011	LAUDO	En Espera De Laudo	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
6	1495/10	DICTAMEN	En Dictamen, Mesa De Enlace de la JFCA	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
7	1501/10	SENTENCIA	Proyecto De Sentencia En Firma	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
8	1502/10	DICTAMEN	En Dictamen, Proyecto De Resolución	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
9	1503/10	DICTAMEN	En Dictamen, Proyecto De Resolución En Mesa De Enlace De La JFCA	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
10	1504/10	PRUEBAS	Desahogo De Pruebas	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
11	168/11	PRUEBAS	En Dictamen, Desahogo De Pruebas Y Cierre De Instrucción	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
12	485/11	DICTAMEN	En Dictamen Proyecto De Laudo Mesa De Enlace De La JFCA	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
13	108/2002	SENTENCIA	En Espera De Ejecución De Sentencia Actuario De La JFCA Última Actuación 15/Nov/17	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
14	4035/2010	ACUERDO	Secretaría De Partes En Espera De Acuerdo Se Exhibió Acta De Defunción Actor Acuerdo Del TFCYA 09/Nov/17 Por Incompetencia	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
15	4038/2010	PRUEBAS	Ultimo Acuerdo En Expediente Sobre Ofrecimiento De Pruebas	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS

No.	NÚMERO EXPEDIENTE	SITUACIÓN	GRADO DE AVANCE EN QUE SE ENCUENTRA	AREA O ENTIDAD QUE LO ESTA ATENDIENDO
		ACTUAL		
TIPO DE ASUNTO: LITIGIOS LABORALES RADICADOS EN LA CIUDAD DE CUERNAVACA				
1	181/09	EJECUCIÓN LAUDO	En Espera De Ejecución De Laudo Por Parte De La JFCA	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
2	1294/11	AMPARO	Amparo	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
3	195/12	PRUEBAS	Desahogo De Pruebas	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
4	505/2013	INCIDENTE	Ofrecimiento Y Admisión De Pruebas De Incidente Acuerdo 07/Abril/2017	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
5	588/2014	PRUEBAS	Desahogo De Pruebas	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
6	97/2013	PRUEBAS	Desahogo De Pruebas	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
7	229/2015	PRUEBAS	Desahogo De Pruebas	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
8	193/2015	PRUEBAS	Desahogo De Pruebas	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
9	228/2015	ALEGATOS	Cierre De Instrucción Alegatos	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
10	102/2016	PRUEBAS	Desahogo De Pruebas	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
11	629/2012	PRUEBAS	Desahogo De Pruebas	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
12	380/2013	CIERRE DE INSTRUCCIÓN	Se Desahogaron Todas Las Pruebas Se Promovió Cierre De Instrucción	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
13	1039/2016	PRUEBAS	Demanda Y Excepciones, Pruebas Y Resolución	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS

No.	NÚMERO EXPEDIENTE	SITUACIÓN	GRADO DE AVANCE EN QUE SE ENCUENTRA	AREA O ENTIDAD QUE LO ESTA ATENDIENDO
		ACTUAL		
14	01-467-16-1	RATIFICACIÓN DE CONVENIO	Desahogo De Pruebas Convenio Entre Empresa Y Actor En Espera De Ratificación Del Mismo	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
15	185/2011	DICTAMEN	En Espera De Ejecución	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
16	257/2015	PRUEBAS	Ofrecimiento Y Admisión De Pruebas	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
TIPO DE ASUNTO: LITIGIOS LABORALES RADICADOS EN ZACATECAS				
1	876/VI/2015	DICTAMEN	En Espera Que Se Dicte Sentencia Interlocutoria	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
TIPO DE ASUNTO: LITIGIOS CIVILES RADICADOS EN LA CIUDAD DE MÉXICO				
1	1184/2017	EXHORTO	Admisión De Demanda Emplazamiento De Demandado Por Exhorto	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
TIPO DE ASUNTO: LITIGIOS CIVIL RADICADOS EN MONTERREY, N.L.				
1	735/2015 192/2017	PRUEBAS AMPARO	Ofrecimiento Y Admisión De Pruebas En Espera De Notificación	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
TIPO DE ASUNTO: LITIGIOS CIVILES RADICADOS EN TEPIC, NAYARIT				
1	52/2016	APELACIÓN	Apelación De Sentencia	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
	12/2017	SENTENCIA	Turnado Sentencia 2º. Tribunal Unitario	
TIPO DE ASUNTO: LITIGIO CIVIL RADICADO EN GUERRERO/CUERNAVACA, MORELOS				

No.	NÚMERO EXPEDIENTE	SITUACIÓN	GRADO DE AVANCE EN QUE SE ENCUENTRA	AREA O ENTIDAD QUE LO ESTA ATENDIENDO
		ACTUAL		
1	27/2016 TOCA No.2/2018	ESPERA DE NOTIFICACIÓN	Resuelto Sentencia Favorable Contraparte Interpuso Recursos De Apelación Contestación De Agravios	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
TIPO DE ASUNTO: LITIGIO CIVIL EN VERACRUZ, VERACRUZ				
1	701/2016/I	PRUEBAS	Ofrecimiento Y Admisión De Pruebas	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
TIPO DE ASUNTO: LITIGIO CIVIL EN TUXTLA GUTIERREZ, CHIAPAS				
1	884/2016 6-A-811/2017	ESPERA DE NOTIFICACIÓN	Turnado Para Sentencia Amparo Indirecto (Concluido)	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
TIPO DE ASUNTO: LITIGIO CIVIL EN BAJA CALIFORNIA/CUERNAVACA				
1	08-17	ESPERA DE NOTIFICACIÓN	Turnado de Sentencia	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
TIPO DE ASUNTO: DENUNCIAS PENALES (PGR) DELEGACIÓN CUERNAVACA				
1	FED/MOR/CUER/000431/2017	ESPERA DE NOTIFICACIÓN	Recurso De Inconformidad Ante Juez De Control (IMTA)	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
2	FED/MOR/CUER/FED/MOR/CUER/000878/2017	ESPERA DE NOTIFICACIÓN	Recurso De Inconformidad Ante Juez De Control (IMTA)	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
3	FED/MOR/CUER/0001148/2017	ESPERA DE NOTIFICACIÓN	Recurso De Inconformidad Ante Juez De Control (IMTA)	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS

No.	NÚMERO EXPEDIENTE	SITUACIÓN	GRADO DE AVANCE EN QUE SE ENCUENTRA	AREA O ENTIDAD QUE LO ESTA ATENDIENDO
		ACTUAL		
4	NA/MOR/CUER/00/2017	ESPERA DE NOTIFICACIÓN DETERMINACIÓN	Proceso De Investigación (PGR)	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
5	FED/MOR/CUER/000414/2017	ESPERA DE NOTIFICACIÓN	Recurso De Inconformidad Ante Juez De Control (IMTA)	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
6	FED/MOR/CUER/000424/2017	ANALISIS DE DETERMINACIÓN	Facultad De Abstención De Investigar (PGR)	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
TIPO DE ASUNTO: DENUNCIA EN MATERIA DE SALUD COFEPRIS CIUDAD DE MÉXICO Y COPRISEM EN CUERNAVACA, MORELOS				
1	173300802X0245	ESPERA DE NOTIFICACIÓN	Proceso De Investigación	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
2	030//17-TAB	RESOLUCIÓN	Proceso De Recurso De Inconformidad	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS
TIPO DE ASUNTO: DENUNCIA EN MATERIA DE MEDIO AMBIENTE EN PROFEPA CUERNAVACA, MORELOS				
1	PFPA/23.7/2C.28.1/00014-17	ESPERA DE NOTIFICACIÓN	Proceso De Investigación	SUBGERENCIA DE ASUNTOS CONTENCIOSOS

Fuente: Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

➤ PRESUPUESTALES

❖ Cuentas De Ingresos

- Ley de Ingresos

La Ley de ingresos aprobada para el Instituto fue de 499,607,790 de los cuales el 51 % corresponde a ingresos propios y el 49 % a recursos fiscales, así mismo en el transcurso del año se obtuvo una ampliación neta de 3,093,727 para llegar a una Ley de Ingresos Modificada por 502,701,517 para este Instituto, a continuación, se detalla la información correspondiente:

ESTADO ANALÍTICO DE INGRESOS						
Rubro de Ingresos	Ingreso					Diferencia
	Estimado	Ampliaciones y Reducciones	Modificado	Devengado	Recaudado	
	-1	-2	(3= 1 + 2)	-4	-5	
Impuestos						
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social						
Contribuciones de Mejoras						
Derechos						
Productos						
Corriente						
Capital						
Aprovechamientos						
Corriente						
Capital						
Ingresos por Ventas de Bienes y Servicios	254,250,000	-	254,250,000	243,684,467	196,154,834	- 58,095,166
Participaciones y Aportaciones						
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	245,357,790	3,093,727	248,451,517	248,451,517	248,451,517	3,093,727
Ingresos Derivados de Financiamientos						
Total	499,607,790	3,093,727	502,701,517	492,135,984	444,606,351	- 55,001,439
				Ingresos excedentes		

Fuente: Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

Estado Analítico de Ingresos Por Fuente de Financiamiento	Ingreso					Diferencia
	Estimado	Ampliaciones y Reducciones	Modificado	Devengado	Recaudado	
	-1	-2	(3= 1 + 2)	-4	-5	
Ingresos del Gobierno						
Impuestos						
Contribuciones de Mejoras						
Derechos						
Productos						

Estado Analítico de Ingresos Por Fuente de Financiamiento	Ingreso					Diferencia (6= 5 - 1)
	Estimado	Ampliaciones y Reducciones	Modificado	Devengado	Recaudado	
	-1	-2	(3= 1 + 2)	-4	-5	
Corriente						
Capital						
Aprovechamientos						
Corriente						
Capital						
Participaciones y Aportaciones						
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas						
Ingresos de Organismos y Empresas	499,607,790	3,093,727	502,701,517	492,135,984	444,606,351	- 55,001,439
Cuotas y Aportaciones de Seguridad Social						
Ingresos por Ventas de Bienes y Servicios	254,250,000	-	254,250,000	243,684,467	196,154,834	- 58,095,166
Transferencias, Asignaciones, Subsidios y Otras Ayudas	245,357,790	3,093,727	248,451,517	248,451,517	248,451,517	3,093,727
Ingresos derivados de financiamiento						
Ingresos Derivados de Financiamientos						
Total	499,607,790	3,093,727	502,701,517	492,135,984	444,606,351	- 55,001,439
				Ingresos excedentes		- 55,001,439

Fuente: Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

La variación de -55,001,439 está integrada por una ampliación neta de recursos fiscales por 3,093,727 e ingresos no obtenidos que corresponden a un pendiente de cobro en la facturación del ejercicio 2017 por 32,925,003 e ingresos no contratados por 25,170,163.

➤ CUENTAS DE EGRESOS

❖ Presupuesto de Egresos

El Presupuesto de Egresos aprobado para el Instituto fue de 499,607,790, para el cierre del ejercicio el gasto corriente fue de 87 % y el gasto de capital al 1.8 %, con lo que se mantiene el objetivo de actualizar constantemente la infraestructura de este Instituto, a continuación, se detalla el ejercicio del presupuesto.

Concepto	Presupuesto de Egresos		
	Aprobado	Modificado	Pagado
TOTAL	499,607,790	502,701,517	443,838,678
Gasto corriente	499,607,790	480,189,881	434,693,313
Servicios Personales	179,528,235	212,101,598	212,101,597
Gasto de Operación	316,989,555	256,238,797	211,809,179
Materiales y suministros	15,989,448	33,123,506	29,312,350
Servicios Generales	301,000,107	223,115,291	182,496,829
Subsidios			
Otros de corriente	3,090,000	11,849,486	10,782,537
Gasto de inversión	0	22,511,636	9,145,365
Inversión Física	0	18,647,038	5,280,767
Bienes, inmuebles e Intangibles	0	18,647,038	5,280,767
Inversión pública			
Otros de Inversión física			
Subsidios			
Otros de corriente		3,864,598	3,864,598

Fuente: Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

Al cierre del ejercicio y considerando el presupuesto modificado de 502, 701,517 y el presupuesto ejercido de 443, 838,678 se obtiene un déficit de operación por 14, 251,783 para éste Instituto.

C. NOTAS DE GESTIÓN ADMINISTRATIVA

➤ INTRODUCCIÓN

Durante el ejercicio de 2016 el Instituto enfrento diversos retos de cambio, entre los cuales destaca la operación de su sistema GPR ("Software", sumamente capaz de interactuar con las necesidades de información del usuario final (servidor público) en forma dinámica, efectiva, confiable, amigable, rápida e inteligente, en forma integral y en línea con otras áreas internas y/o externas de este instituto) denominado Sistema Integral Administrativo (SIAD), que actualmente ya opera el Instituto e interactúa con la gestión de proyectos, sus avances y sus resultados contemplando la armonización integral de la institución en todos sus ámbitos.

Este sistema de gestión administrativa, financiera y técnica, tiene el objetivo de realizar el trabajo en línea, atendiendo las necesidades de los usuarios y al mismo tiempo llevando el registro oportuno de las operaciones financieras que en él se realicen.

Con este desarrollo tecnológico, el Instituto mantiene su presencia en el mercado como una empresa líder en la administración y gestión de proyectos de diversa clase o tipo de recurso, con una organización de forma dinámica que responde oportunamente la situación que guarda su administración.

Estas razones mantienen a la Institución como un Centro Público de Investigación de carácter científico y tecnológico en materia hídrica como una de las más importantes del país.

➤ PANORAMA ECONÓMICO Y FINANCIERO

Durante el año, la institución ha logrado mantener sus compromisos a pesar de las condiciones económicas internacionales que aún siguen afectando al país, sus ingresos no reflejaron un impacto solamente tuvieron un impacto negativo del 11.2% con relación al año anterior y con los recursos obtenidos también ha logrado actualizar su parque informático que se encuentra incluido en el Mobiliario y equipo de administración, el equipo científico y tecnológico, así mismo ha realizado aportaciones a su Fondo de Investigación para atender los estímulos a la investigación, el programa de becas, la adquisición de equipos científicos y el gasto corriente para la investigación de diversos proyectos.

En materia económica y financiera, cabe destacar que la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios contribuye a obtener las mejores ventajas económicas y financieras del mercado en cuestión de adquisición de materiales, suministros y servicios.

➤ AUTORIZACIÓN E HISTORIA

El Instituto Mexicano de Tecnología del Agua fue creado mediante Decreto Presidencial, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 7 de agosto de 1986, como órgano desconcentrado de la entonces Secretaría de Agricultura y Recursos Hidráulicos.

Derivado de las reformas y adiciones que se realizaron a la Ley Orgánica de la Administración Pública Federal, publicadas en el Diario Oficial de la Federación el 28 de diciembre de 1994, el Instituto Mexicano de Tecnología del Agua, fue re sectorizado como un órgano desconcentrado de la Secretaría de Medio Ambiente, Recursos Naturales y Pesca.

Con fecha treinta de octubre de 2001, se publicó en el Diario Oficial de la Federación el Decreto expedido por el ciudadano Presidente de los Estados Unidos Mexicanos, Vicente Fox Quesada, por el que se crea El Instituto Mexicano de Tecnología del Agua como un Organismo Público Descentralizado con personalidad jurídica y patrimonio propios, cuya coordinación sectorial corresponderá a la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, quien coordinará su programación, presupuestación, y conocerá su operación y sus resultados, conservando el Instituto la autonomía de gestión para el cabal cumplimiento de su objeto y de los objetivos y metas señalados en sus programas.

La transformación del Instituto Mexicano de Tecnología del Agua a un Organismo Descentralizado se realiza de acuerdo con el Reglamento Interior de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, y en cumplimiento a lo dispuesto por la Ley para el Fomento de la Investigación Científica y Tecnológica, la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales, con la intervención que corresponde a las secretarías de Hacienda y Crédito Público y de Contraloría y Desarrollo Administrativo, determinan la necesidad de transformar al Instituto Mexicano de Tecnología del Agua en un organismo descentralizado, para que posteriormente, sea reconocido como Centro Público de Investigación, tomando las siguientes consideraciones;

Que es primordial establecer como estrategia, para alcanzar los objetivos de la política tecnológica, fortalecer las instituciones de investigación con vocación tecnológica, con el propósito de lograr una mayor articulación de sus actividades con las necesidades nacionales;

Que la Ley para el Fomento de la Investigación Científica y Tecnológica, publicada en el Diario Oficial de la Federación el 21 de mayo de 1999, establece los mecanismos de fortalecimiento y evaluación de la gestión de las entidades paraestatales cuya labor sustantiva sea la investigación científica o tecnológica;

Que la transformación del Instituto Mexicano de Tecnología del Agua en organismo descentralizado no implica la creación de estructuras orgánicas adicionales ni impacta el presupuesto federal, toda vez que se aprovecharán los recursos materiales, humanos y presupuestarios con que cuenta en la actualidad, y

Que la Comisión Intersecretarial de Gasto Financiamiento, en su XXVIII-2 sesión ordinaria celebrada el 16 de agosto de 2000, dictaminó favorablemente la propuesta para que se constituya el Instituto Mexicano de Tecnología del Agua como organismo descentralizado de la Administración Pública Federal.

El 16 de diciembre de 2009 se publicó en el Diario Oficial de la Federación la Resolución conjunta por la que la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales y el Consejo Nacional de Ciencia y Tecnología, reconocen al Instituto Mexicano de Tecnología del Agua, como Centro Público de Investigación.

➤ ORGANIZACIÓN Y OBJETO SOCIAL

❖ Objeto Social

El Instituto tiene por objeto el objeto realizar investigación, desarrollar, adaptar y transferir tecnología, prestar servicios tecnológicos y preparar recursos humanos calificados para el manejo, conservación y rehabilitación del agua, a fin de contribuir al desarrollo sustentable del país, según lo establece el Decreto que crea al Instituto.

❖ Principal Actividad

La principal actividad del Instituto de conformidad con su registro federal de contribuyente ante el SAT es; Servicios de investigación y desarrollo en ciencias físicas, de la vida e ingeniería prestados por el sector público

❖ Ejercicio Fiscal

Por su estructura jurídica y actividades de interés social, el Instituto como Organismo Público Descentralizado no es contribuyente del Impuesto Sobre la Renta, por estar clasificado en el Título III "Del Régimen de las Personas Morales con Fines no Lucrativos".

Las obligaciones fiscales que tiene el Instituto, es la de retener y enterar el impuesto y exigir la documentación que reúna los requisitos fiscales, cuando hagan pagos a terceros y estén obligados a ellos en términos de la Ley del Impuesto Sobre la Renta.

El Instituto está exento del pago del Impuesto al Valor Agregado por lo establecido en el artículo 15, fracción IV, de la Ley correspondiente, sin embargo, causa este impuesto por la prestación de servicios y por la venta de material didáctico.

De acuerdo con la Ley General de Hacienda del Estado de Morelos, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 21 de diciembre del 2011, en su Capítulo Séptimo Bis "DEL IMPUESTO SOBRE NOMINA" y con base al artículo *58 bis-2, párrafo tercero que a la letra dice:

ARTICULO *58 BIS-2.- "La Federación, el Estado, los Municipios, sus Entidades Paraestatales y los Organismos Descentralizados, Fideicomisos y demás entidades Paraestatales, así como los Órganos Constitucionales, deberán cubrir el impuesto a su cargo, el cual es aplicable al Instituto

❖ Régimen Jurídico

El Instituto no reconoce pasivos por obligaciones laborales al retiro de sus trabajadores, las relaciones laborales con sus trabajadores se regulan con base en lo establecido en el apartado "B" del artículo 123 Constitucional, por lo que las pensiones al retiro de los trabajadores son asumidas en su totalidad por el ISSSTE, además de que no existe la obligación de pagar las primas de antigüedad.

❖ Consideraciones fiscales del ente:

El Instituto además de cumplir con el pago de Impuesto sobre Nómina Estatal y el pago de sus aportaciones de seguridad social con el ISSSTE, tiene las siguientes obligaciones Fiscales Federales:

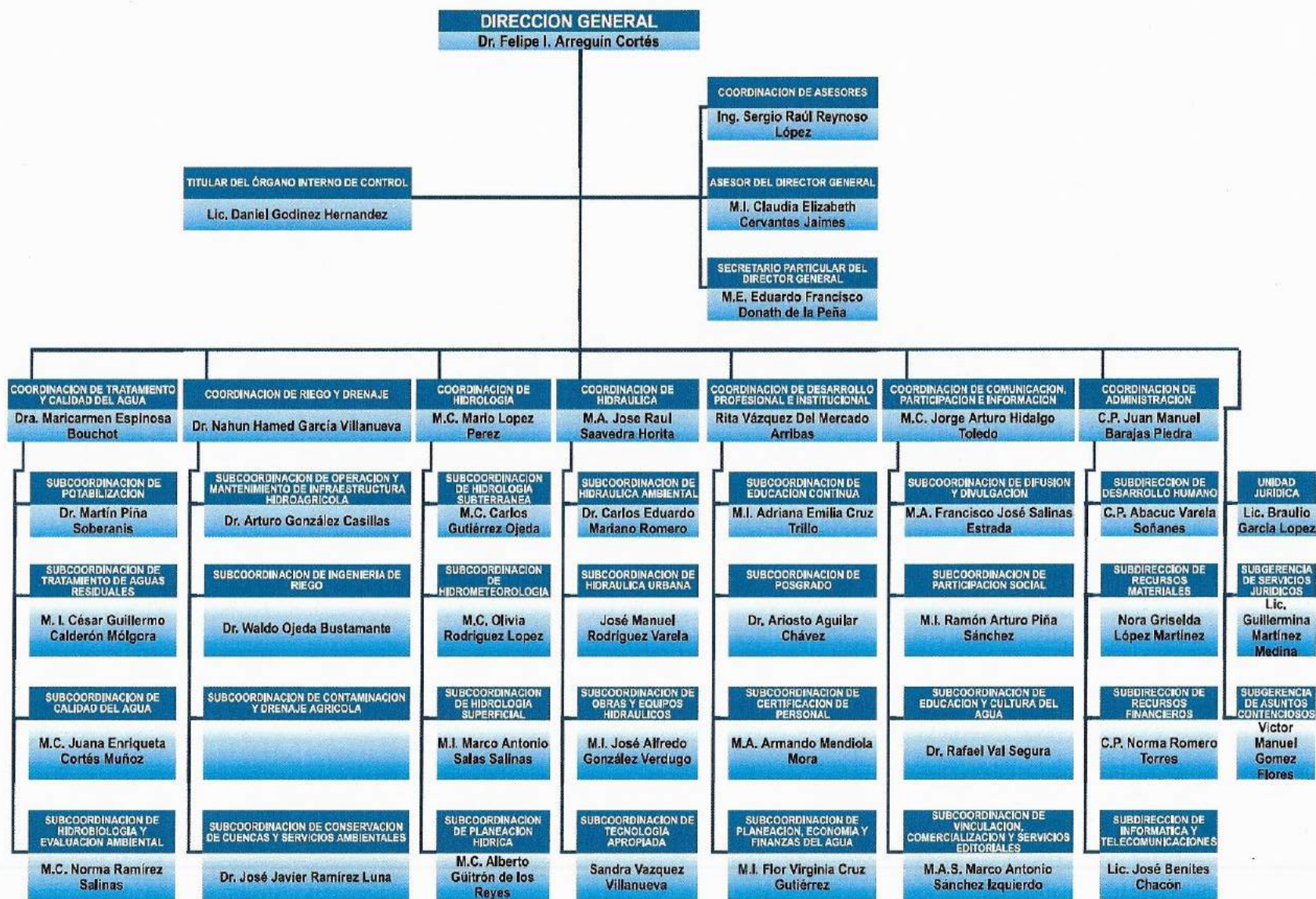
Actividades Económicas:				
Orden	Actividad Económica	Porcentaje	Fecha Inicio	Fecha Fin
1	Servicios de investigación y desarrollo en ciencias físicas, de la vida e ingeniería prestados por el sector público	100	08/05/2007	

Regímenes:				
Régimen			Fecha Inicio	Fecha Fin
Personas Morales con Fines no Lucrativos			31/03/2002	

Obligaciones:				
Descripción de la Obligación	Descripción Vencimiento	Fecha Inicio	Fecha Fin	
Declaración informativa anual de pagos y retenciones de servicios profesionales. Personas Morales. Impuesto Sobre la Renta	A más tardar el 15 de febrero del año siguiente	31/03/2002		
Entero de retención de ISR por servicios profesionales. MENSUAL	A más tardar el día 17 del mes inmediato posterior al periodo que corresponda.	31/03/2002		
Declaración informativa anual de retenciones de ISR por sueldos y salarios e ingresos asimilados a salarios	A más tardar el 15 de febrero del año siguiente	31/03/2002		
Entero de retenciones mensuales de ISR por sueldos y salarios	A más tardar el día 17 del mes inmediato posterior al periodo que corresponda.	31/03/2002		
Entero de retenciones de IVA Mensual	A más tardar el día 17 del mes inmediato posterior al periodo que corresponda.	24/08/2005		
Informativa anual del subsidio para el empleo	A más tardar el 15 de febrero de cada año	01/01/2008		
Declaración Informativa mensual de Proveedores	El día 17 del mes siguiente a aquél al que corresponda	30/06/2011		

Fuente: Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

❖ Estructura Organizacional



Fuente: Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

➤ FIDEICOMISOS, MANDATOS Y ANÁLOGOS DE LOS CUALES ES FIDEICOMITENTE O FIDEICOMISARIO

El Instituto cuenta con el Fideicomiso "Fondo de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico del IMTA" que tiene por Objeto:

Apoyar proyectos específicos de investigación, desarrollo tecnológico y de innovación, la creación y mantenimiento de instalaciones de investigación, su equipamiento, suministro de materiales, otorgamiento de becas y formación de recursos humanos especializados, la generación de propiedad intelectual y de inversión asociada para su potencial explotación comercial, la creación y apoyo de las unidades de vinculación y transferencia de conocimiento, el otorgamiento de incentivos extraordinarios a los investigadores que participen en los proyectos, cuidando en todo momento que dichos incentivos no se constituyan en un sobresueldo o en una prestación regularizable, y otros propósitos directamente vinculados para proyectos científicos, tecnológicos o de innovación.

➤ BASES DE PREPARACIÓN DE LOS ESTADOS FINANCIEROS

❖ Aplicación de la normatividad emitida por el CONAC

Los Estados Financieros que se acompañan, fueron preparados de acuerdo al Manual de Contabilidad Gubernamental publicada en el Diario Oficial de la Federación por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público mediante acuerdo del 22 de noviembre de 2010 y a los Lineamientos Específicos para la elaboración de los Estados Financieros, aplicables a las Entidades Paraestatales Federales y las disposiciones emitidas por la Consejo Nacional de Armonización Contable.

Con Postulados Básicos de Contabilidad Gubernamental, en apego a las Normas Específicas de Información Financiera Gubernamental para el Sector Paraestatal, emitidas por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público las cuales difieren de las Normas de Información Financiera emitidas por el Consejo Mexicano para la Investigación y Desarrollo de Normas de Información Financiera (CINIF).

❖ Normatividad aplicada para el reconocimiento, valuación y revelación de los diferentes rubros de la información financiera.

El Instituto, para llevar a cabo su actividad, realiza operaciones financieras de compra, venta entre otros y como consecuencia de estas actuaciones, su patrimonio se ve alterado y obtiene resultados: beneficios o pérdidas.

La contabilidad financiera es el área contable que se ocupa de emitir información relativa a este tipo de transacciones, proporcionando datos que se refieren, principalmente, al patrimonio de la Institución en un momento dado y a los resultados generados en cierto período de tiempo. Por lo que para elaborar esta información, se sigue y aplica un método específico, que engloba y reúne una serie de postulados e hipótesis concernientes a cómo:

- Se captan o perciben los hechos económicos que la entidad realiza. En la observación de la realidad económica prima el principio de dualidad.
- Se valoran las operaciones.
- Se traducen éstas a un lenguaje contable, es decir, cómo se registran contablemente.
- Se obtienen, tras la contabilización de estas transacciones, unos estados sintéticos que contengan, de manera ordenada, datos significativos, que muestren adecuada y fielmente la realidad económica de la Institución, a este proceso se le conoce con el nombre de **agregación**.

Para atender lo anterior, el Instituto toma como referencia la Ley General de Contabilidad Gubernamental (Ley de Contabilidad) dispuesta para la Administración Pública del País a través del Consejo Nacional de Armonización Contable (CONAC), en su calidad de órgano coordinador para la armonización de la contabilidad gubernamental, quien es responsable de emitir las normas contables y lineamientos que aplicarán los entes públicos para la generación de información financiera.

De acuerdo con esta Ley de Contabilidad, el manual es el documento conceptual, metodológico y operativo que contiene, como mínimo, su finalidad, el marco jurídico, lineamientos técnicos, la lista de cuentas, los instructivos para el manejo de las cuentas, las guías contabilizadoras y la estructura básica de los principales estados financieros a generarse en el sistema. En complemento, y conforme a lo señalado por el Cuarto Transitorio de dicha Ley, también formarán parte del manual las matrices de conversión con características técnicas tales que, a partir de clasificadores presupuestarios, listas de cuentas y catálogos de bienes o instrumentos similares que permitan su interrelación modular, generen el registro automático y por única vez de las transacciones financieras en los momentos contables correspondientes.

Bajo este marco, el presente Manual tiene como propósito mostrar en un solo documento todos los elementos del sistema contable que señala la Ley de contabilidad, así como las herramientas y métodos necesarios para registrar correctamente las operaciones financieras y producir, en forma automática y en tiempo real, la información y los estados contables, presupuestarios, programáticos y económicos que se requieran.

La metodología de registro contable desarrollada en el Manual, cubre la totalidad de las transacciones de tipo financiero, ya sea que provengan de operaciones presupuestarias o de cualquier otra fuente. En el Manual se incluyen los principales procesos que motivan los registros contables.

La parte metodológica está desarrollada de acuerdo con las operaciones que, fundamentalmente, realizan los entes públicos y podrán abrir las subcuentas y otras desagregaciones que requieran para satisfacer sus necesidades operativas o de información gerencial, a partir de la estructura básica del plan de cuentas, conservando la armonización con los documentos emitidos por el CONAC.

❖ Postulados Básicos.

Con fecha 13 de agosto de 2009 se aprobaron los Postulados Básicos de Contabilidad Gubernamental en la Ciudad de México, Distrito Federal, a los cuales están sujetos los registros financieros de la entidad.

Son los elementos fundamentales que configuran el Sistema de Contabilidad Gubernamental (SCG), teniendo incidencia en la identificación, el análisis, la interpretación, la captación, el procesamiento y el reconocimiento de las transformaciones, transacciones y otros eventos que afectan el ente público.

Los postulados sustentan de manera técnica el registro de las operaciones, la elaboración y presentación de estados financieros; basados en su razonamiento, eficiencia demostrada, respaldo en legislación especializada y aplicación de la Ley General de Contabilidad Gubernamental (Ley de Contabilidad), con la finalidad de uniformar los métodos, procedimientos y prácticas contables.

❖ **Normatividad Supletoria**

En materia contable no se tiene normatividad supletoria que aplique al Instituto.

❖ **Para las entidades que por primera vez estén implementando la base devengado de acuerdo a la Ley de Contabilidad.**

En materia contable no se tiene normatividad supletoria que aplique al Instituto.

➤ **POLÍTICAS DE CONTABILIDAD SIGNIFICATIVAS**

❖ **Actualización**

Hasta el ejercicio terminado el 31 de diciembre de 2008, los Estados Financieros elaborados por el Instituto, reconocían parcialmente los efectos de la inflación, en apego a la Norma NEIFGSP 007 "Norma de Información Financiera para el Reconocimiento de los Efectos de la Inflación" apartado "D", emitida por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

De acuerdo a dicha Norma, se actualizaban los renglones de inventarios, activo fijo, cargos diferidos y su correspondiente depreciación y amortización acumulada, y la depreciación del ejercicio por el método de ajuste, por cambios en el nivel general de precios, tomando en cuenta el Índice Nacional de Precios al Consumidor (INPC), publicado por el Banco de México. El monto de la actualización de cada renglón del activo fijo y su depreciación acumulada se registraba utilizando cuentas de revaluación por cada rubro, y afectando la cuenta patrimonial del superávit por revaluación. En cuanto a la actualización de la depreciación del ejercicio, se registraba afectando los resultados del ejercicio y ésta se expresaba en pesos de poder adquisitivo del promedio del ejercicio.

Con la entrada en vigor a partir de enero de 2009, de las disposiciones establecidas en la Norma NEIFGSP 007 "Norma de Información Financiera para el Reconocimiento de los Efectos de la Inflación" apartado "D" emitida por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, el Instituto no aplicó el método para reconocer los efectos de la inflación en los Estados Financieros del ejercicio 2010, por considerar que estaba en un entorno económico no inflacionario, debido a que la inflación acumulada de los tres ejercicios anuales anteriores fue inferior al 26%.

Los Estados Financieros del ejercicio 2008 fueron reexpresados en pesos de poder adquisitivo al 31 de diciembre de 2008, habiéndose utilizado el factor de ajuste del 0.06528.

El porcentaje de inflación acumulada de los tres ejercicios anuales anteriores, es el siguiente:

AÑO	%
2014	4.1%
2015	2.1%
2016	3.4%
SUMA	9.6%

Fuente: Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

❖ Operaciones en moneda extranjera

Las operaciones en moneda extranjera se registran a los tipos de cambio vigente a la fecha de su concertación. Los saldos de dicha moneda se expresan en su equivalente en moneda nacional al tipo de cambio vigente a la fecha del cierre de los estados financieros. La diferencia por fluctuación y su liquidación o valuación al cierre del ejercicio se aplican a los resultados del año.

❖ Método de valuación de la inversión en acciones de compañías subsidiarias:

El Instituto no cuenta con operaciones que tengan relación con este concepto.

❖ Sistema y método de valuación de inventarios y costo de lo vendido:

El Instituto aplica el Método de Costo Promedio para la valuación de los inventarios y no maneja una cuenta de costo de lo vendido debido a que es una entidad prestadora de servicios.

❖ Beneficios a empleados, revelar el cálculo de la reserva actuarial:

Actualmente no se realizan cálculos relacionados con este concepto.

❖ Provisiones:

Actualmente no se realizan cálculos relacionados con este concepto.

❖ Reservas:

Actualmente no se realizan cálculos relacionados con este concepto.

❖ Cambios en políticas contables.

Actualmente se mantienen las políticas que contribuyen a mantener los procedimientos establecidos por el Consejo Nacional de Armonización Contable.

➤ RECLASIFICACIONES:**❖ Depuración y cancelación de saldos:**

En el transcurso del año se tuvo un acta de cancelaciones de saldos incobrables por 20,000 pesos del Instituto Estatal del Agua.

❖ Posición en Moneda Extranjera y Protección por Riesgo Cambiario

Con relación a este apartado, el Instituto no cuenta con actividades financieras contratadas en moneda extranjera.

❖ Reporte Analítico del Activo

A continuación, se presenta el Analítico del Activo donde se muestra una variación neta de activo por 188, 776,958, de los cuales 13, 141,814 son de activo circulante y 175, 635,145 de activo no circulante.

En Activo Circulante, con relación al año anterior, se tiene un incremento por 13, 141,814 por los ingresos contratados del Instituto.

En Activo no Circulante, con relación al año anterior se tiene un aumento por 175, 635,145 con motivo de la aplicación de la depreciación a los bienes muebles e inmuebles considerando la vida útil de cada bien.

INSTITUTO MEXICANO DE TECNOLOGIA DEL AGUA					
Estado Analítico del Activo					
Del 1 DE ENERO al 31 DE DICIEMBRE DE 2017					
Concepto	Saldo Inicial 1	Cargos del Periodo 2	Abonos del Periodo 3	Saldo Final	Variación del Periodo
				4 (1+2-3)	(4-1)
ACTIVO	607,651,871	1,090,771,064	901,994,105	796,428,829	188,776,958
Activo Circulante	351,884,471	1,137,225,007	1,124,083,193	365,026,284.78	13,141,814
Efectivo y Equivalentes	299,785,618	806,263,767	810,878,753	295,170,632	- 4,614,986
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes	50,792,862	311,457,688	293,679,270	68,571,280	17,778,418
Derechos a Recibir Bienes o Servicios					
Inventarios					
Almacenes	1,305,991	19,503,552	19,525,170	1,284,373	- 21,618
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos Circulantes					
Otros Activos Circulantes					
Activo No Circulante	255,767,400	- 46,453,943	- 222,089,088	431,402,545	175,635,145
Inversiones Financieras a Largo Plazo	53,473,069	15,009,016		68,482,085	15,009,016
Derechos a Recibir Efectivo o Equivalentes a Largo Plazo					
Bienes Inmuebles, Infraestructura y Construcciones en Proceso	254,650,149	- 76,524,251	-	178,125,898	- 76,524,251
Bienes Muebles	268,154,746	15,061,292	19,055,038	264,161,000	- 3,993,746
Activos Intangibles	1,170,948	-	-	1,170,948	-
Depreciación, Deterioro y Amortización Acumulada de Bienes	- 321,744,670		- 241,144,126	- 80,600,544	241,144,126
Activos Diferidos					
Estimación por Pérdida o Deterioro de Activos no Circulantes					
Otros Activos no Circulantes	63,158	-	-	63,158	-

Fuente: Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

➤ FIDEICOMISOS, MANDATOS Y ANÁLOGOS:

A la fecha el Instituto tiene registrado en su balance financiero, de conformidad con el artículo 32 de la Ley General de Contabilidad, el Fideicomiso denominado "Fondo de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico del IMTA" que tiene una aportación al final del ejercicio de 53,473,069 pesos.

➤ REPORTE DE LA RECAUDACIÓN

En el transcurso del año el Instituto inicio con un presupuesto autorizado de Ingresos por 254,250000 y cerro con un importe de 196, 154,834 debido a que no se recibieron los recursos al cierre del ejercicio.

➤ INFORMACIÓN SOBRE LA DEUDA Y EL REPORTE ANALÍTICO DE LA DEUDA

A continuación, se presenta el Analítico del Pasivo donde se muestran los movimientos efectuados en el ejercicio:

INSTITUTO MEXICANO DE TECNOLOGIA DEL AGUA				
Estado Analítico de la Deuda y Otros Pasivos				
Del 1 DE ENERO al 31 DE DICIEMBRE DE 2017				
Denominación de las Deudas	Moneda de Contratación	Institución o País Acreedor	Saldo Inicial del Periodo	Saldo Final del Periodo
DEUDA PÚBLICA				
Corto Plazo				
Deuda Interna				
Instituciones de Crédito				
Títulos y Valores				
Arrendamientos Financieros				
Deuda Externa				
Organismos Financieros Internacionales				
Deuda Bilateral				
Títulos y Valores				
Arrendamientos Financieros				
<i>Subtotal Corto Plazo</i>				
Largo Plazo				
Deuda Interna				
Instituciones de Crédito				
Títulos y Valores				
Arrendamientos Financieros				
Deuda Externa				

INSTITUTO MEXICANO DE TECNOLOGIA DEL AGUA				
Estado Analítico de la Deuda y Otros Pasivos				
Del 1 DE ENERO al 31 DE DICIEMBRE DE 2017				
Denominación de las Deudas	Moneda de Contratación	Institución o País Acreedor	Saldo Inicial del Periodo	Saldo Final del Periodo
Organismos Financieros Internacionales				
Deuda Bilateral				
Títulos y Valores				
Arrendamientos Financieros				
<i>Subtotal Largo Plazo</i>				
Otros Pasivos	pesos	México/SHCP	27,683,087	65,291,439
Total Deuda y Otros Pasivos			27,683,087	65,291,439

Fuente: Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

El Instituto no tiene deuda contratada y los compromisos contraídos corresponden a la provisión de la segunda parte del aguinaldo y el pago de Impuestos del mes de diciembre con la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

➤ CALIFICACIONES OTORGADAS

Este Instituto no tiene transacciones realizadas en este rubro.

➤ PROCESOS DE MEJORA

❖ Principales Políticas de Control Interno:

El Instituto cuenta con un sistema de gestión documental denominado SIAD, a través del cual se registra el presupuesto, la contabilidad armonizada, los indicadores de gestión y para el ejercicio 2017 se registraron los gastos en función de los entregables en cada uno de los proyectos que desarrolla el Instituto, manteniendo una trazabilidad de los registros, proporcionando la información en tiempo y forma de todas las operaciones e informes que se requieren para atender la toma de decisiones.

➤ INFORMACIÓN POR SEGMENTOS

Este Instituto no maneja información por segmentos.

➤ EVENTOS POSTERIORES AL CIERRE

Este Instituto no tiene eventos posteriores que informar al cierre del ejercicio 2017.

➤ PARTES RELACIONADAS

Este Instituto no tiene partes relacionadas que pudieran ejercer influencia significativa sobre la toma de decisiones financieras y operativas.

➤ INFORMACIÓN ADICIONAL

Dirección Electrónica: www.imta.gob.mx

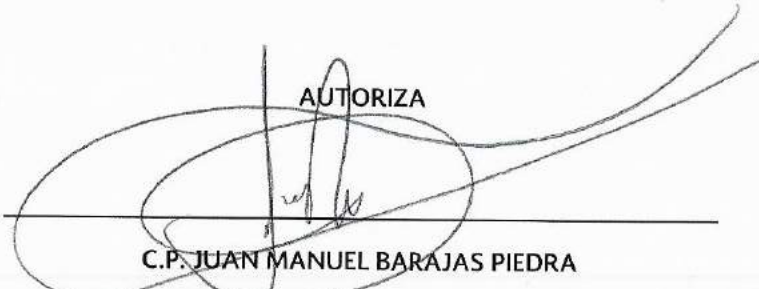
Dirección Fiscal: Paseo Cuauhnáhuac 8532. Progreso, Jiutepec, Morelos, 62550. México

Teléfono del Instituto: (777) 3 29 36 00

➤ RESPONSABILIDAD SOBRE LA PRESENTACIÓN RAZONABLE DE LOS ESTADOS FINANCIEROS

Con fecha 14 de marzo de 2018, el C.P. Juan Manuel Barajas Piedra, Coordinador de Administración del IMTA, facultado por el Estatuto Orgánico del IMTA en su Art. 20 fracción IV, autorizó la emisión de los Estados Financieros al 31 de diciembre de 2017.

AUTORIZA



C.P. JUAN MANUEL BARAJAS PIEDRA
COORDINADOR DE ADMINISTRACIÓN

ELABORA



C.P. NORMA ROMERO TORRES
SUBDIRECTORA DE RECURSOS FINANCIEROS

**INSTITUTO MEXICANO DE TECNOLOGÍA
DEL AGUA
DICTAMEN PRESUPUESTARIO
CON CIFRAS AL
31 DE DICIEMBRE DE 2017**

INSTITUTO MEXICANO DE TECNOLOGÍA DEL AGUA

CIUDAD DE MÉXICO

ÍNDICE

	<u>Anexos</u>
OPINIÓN INDEPENDIENTE	
ESTADOS E INFORMACIÓN FINANCIERA PRESUPUESTARIA	
Analítico de Ingresos	“A”
Ingresos de Flujo de Efectivo	“B”
Egresos de Flujo de Efectivo	“C”
Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en Clasificación Administrativa	“D”
- Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación administrativa (Armonizado)	“D-1”
Estado Analítico del Ejercicio del Presupuesto de Egresos en Clasificación Económica y por Objeto del Gasto	“E”
- Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación económica (Armonizado)	“E-1”
- Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación por objeto del gasto (Armonizado)	“E-2”
Estado analítico del Ejercicio del Presupuesto en Clasificación Funcional Programática	“F”
- Estado analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación funcional (Armonizado)	“F-1”
- Estado analítico del ejercicio del gasto por categoría programática	“F-2”
- Estado analítico del ejercicio del gasto por categoría programática (Armonizado)	“F-3”
Conciliación entre los Ingresos Presupuestarios y Contables	“G”
Conciliación entre los Egresos Presupuestarios y los Gastos Contables	“H”
Notas a los Estados Presupuestales	“I”



INFORME DE LOS AUDITORES INDEPENDIENTES

**A LA SECRETARÍA DE LA FUNCIÓN PÚBLICA
A LA H. JUNTA DE GOBIERNO DEL
INSTITUTO MEXICANO DE TECNOLOGÍA DEL AGUA**

OPINIÓN

Hemos auditado los estados e información financiera presupuestaria del **INSTITUTO MEXICANO DE TECNOLOGIA DEL AGUA, Organismo Público Descentralizado del Gobierno Federal con Personalidad Jurídica y Patrimonio Propios**, correspondientes al ejercicio presupuestario comprendido del 1 de enero al 31 de diciembre de **2017**, que comprenden los estados analítico de ingresos; de ingresos de flujo de efectivo; de egresos de flujo de efectivo; analítico del presupuesto de egresos en clasificación administrativa; analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación económica y por objeto del gasto; analítico del ejercicio del presupuesto de egresos en clasificación funcional programática, así como las notas explicativas a los estados e información financiera presupuestaria que incluyen un resumen de las políticas presupuestarias significativas.

En nuestra opinión, los estados e información presupuestaria adjuntos del **INSTITUTO MEXICANO DE TECNOLOGIA DEL AGUA, Organismo Público Descentralizado del Gobierno Federal con Personalidad Jurídica y Patrimonio Propios**, mencionados en el párrafo anterior, están preparados, en todos los aspectos materiales, de conformidad con las disposiciones establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental y en la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y su Reglamento.

FUNDAMENTO DE LA OPINIÓN

Hemos llevado a cabo nuestras auditorías de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría. Nuestras responsabilidades, de acuerdo con estas normas, se describen con más detalle en la sección "Responsabilidades del auditor para la auditoría de los estados e información financiera presupuestaria" de nuestro informe. Somos independientes de la entidad de conformidad con el Código de Ética Profesional del Instituto Mexicano de Contadores Públicos, A.C., (Código de Ética Profesional), junto con los requerimientos de ética que son aplicables a nuestras auditorías de los estados financieros presupuestarios en México, y hemos cumplido con las demás responsabilidades de ética de conformidad con esos requerimientos y con el Código de Ética Profesional. Consideramos que la evidencia de auditoría que hemos obtenido proporciona una base suficiente y adecuada para nuestra opinión.

PÁRRAFO DE ÉNFASIS

a) Base de preparación y utilización de este informe:

Los estados e información financiera presupuestaria adjuntos, fueron preparados para cumplir con los requerimientos normativos gubernamentales a que está sujeta la entidad y para ser integrados en el Reporte de la Cuenta Pública Federal, los cuales están presentados en los formatos que para tal efecto fueron establecidos por la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público; consecuentemente, éstos pueden no ser apropiados para otra finalidad. Nuestra opinión no se modifica por esta cuestión.

b) Lineamientos para la integración de la Cuenta Pública 2017:

Los estados armonizados y del gasto por categoría programática, se presentan para dar cumplimiento a los "Lineamientos para la Integración de la Cuenta Pública 2017, emitidos por la Unidad de Contabilidad Gubernamental de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, mediante Oficio 309-A-003/2018.

c) Materia de información financiera:

La administración de la Entidad Gubernamental ha preparado un juego de estados financieros al y por el año terminado el 31 de diciembre de 2017, de conformidad con las disposiciones en materia de información financiera que están establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental, sobre los cuales emitimos una opinión favorable (No Modificada) con fecha 14 de marzo de 2018, conforme a las Normas Internacionales de Auditoría.

RESPONSABILIDADES DE LA ADMINISTRACIÓN Y DE LOS ENCARGADOS DEL GOBIERNO DE LA ENTIDAD SOBRE LOS ESTADOS E INFORMACIÓN FINANCIERA PRESUPUESTARIA

La administración es responsable de la preparación de los estados e información financiera presupuestaria adjuntos de conformidad con las disposiciones establecidas en la Ley General de Contabilidad Gubernamental y en la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria y su Reglamento, y del control interno que la administración consideró necesario para permitir la preparación de los estados e información financiera presupuestaria libre de incorrección material debida a fraude o error.

Los encargados del gobierno de la entidad son responsables de la supervisión del proceso relativo a los estados e información financiera presupuestaria de la entidad.

RESPONSABILIDADES DEL AUDITOR SOBRE LA AUDITORÍA DE LOS ESTADOS E INFORMACIÓN FINANCIERA PRESUPUESTARIA

Nuestros objetivos son obtener una seguridad razonable de que los estados e información financiera presupuestaria, en su conjunto, se encuentran libres de incorrección material, debido a fraude o error, y emitir un informe de auditoría que contiene nuestra opinión. Seguridad razonable es un alto nivel de seguridad, pero no es una garantía, de que una auditoría realizada de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría siempre detecte una incorrección material cuando existe. Las incorrecciones pueden deberse a fraude o error y son consideradas materiales si individualmente, o en su conjunto, puede preverse razonablemente que influyan en las decisiones económicas que los usuarios hacen basándose en los estados e información financiera presupuestaria.

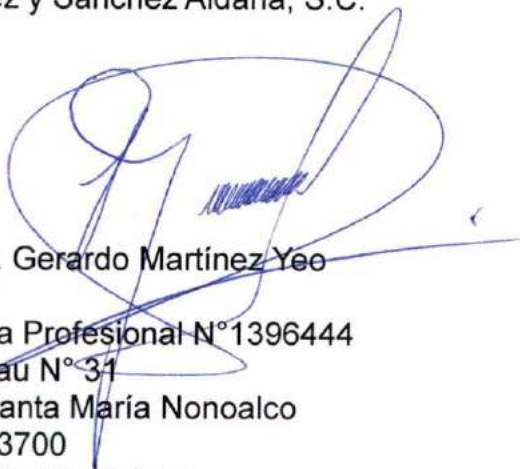
Como parte de una auditoría de conformidad con las Normas Internacionales de Auditoría, aplicamos nuestro juicio profesional y mantenemos una actitud de escepticismo profesional durante toda la auditoría. También:

- Identificamos y evaluamos los riesgos de incorrección material en los estados e información financiera presupuestaria, debida a fraude o error, diseñamos y aplicamos los procedimientos de auditoría para responder a esos riesgos y obtener evidencia de auditoría suficiente y apropiada para obtener una base para nuestra opinión. El riesgo de no detectar una incorrección material debida a fraude es mayor que en el caso de una incorrección material, ya que el fraude puede implicar colusión, falsificación, manifestaciones intencionalmente erróneas, omisiones intencionales o la anulación del control interno.

- Obtenemos conocimiento del control interno importante para la auditoría con el fin de diseñar los procedimientos de auditoría que consideramos adecuados en las circunstancias, y no con la finalidad de expresar una opinión sobre la eficacia del control interno de la entidad.
- Evaluamos lo apropiado de las políticas contables utilizadas y la razonabilidad de las estimaciones contables, así como las revelaciones hechas por la administración de la entidad.

Nos comunicamos con los responsables del gobierno de la entidad en relación, entre otras cuestiones, con el alcance planeado y el momento de realización de la auditoría y los hallazgos importantes de la auditoría, así como cualquier deficiencia significativa en el control interno que identificamos durante nuestra auditoría.

Gómez y Sánchez Aldana, S.C.



C.P.C. Gerardo Martínez Yeo
Socio
Cédula Profesional N° 1396444
Watteau N° 31
Col. Santa María Nonoalco
C.P. 03700
Delg. Benito Juárez

Ciudad de México, a 19 de marzo de 2018.

ANEXO A

ANALÍTICO DE CLAVES DE ENTIDADES PARAESTATALES (ACEP)
ByS
16 MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
RJE INSTITUTO MEXICANO DE TECNOLOGÍA DEL AGUA

Concepto	Estimado/Aprobado	Modificado	Devengado	Recaudado/Pagado
TOTAL DE RECURSOS				
DISPONIBILIDAD INICIAL	747,099,608	797,912,364		739,817,198
CORRIENTES Y DE CAPITAL	247,491,818	295,210,847		295,210,847
VENTA DE BIENES	254,250,000	254,250,000		196,154,834
INTERNAS	481,000	481,000		127,303
EXTERNAS	481,000	481,000		127,303
EXTERNAS	0	0		0
VENTA DE SERVICIOS	232,000,000	232,000,000		178,637,630
INTERNAS	232,000,000	232,000,000		178,637,630
EXTERNAS	0	0		0
INGRESOS DIVERSOS	21,769,000	21,769,000		17,389,901
INGRESOS DE FIDUCIARIOS PÚBLICOS	0	0		0
PRODUCTOS FINANCIEROS	5,410,000	5,410,000		17,389,901
OTROS	16,359,000	16,359,000		0
VENTA DE INVERSIONES	0	0		0
RECUPERACIÓN DE ACTIVOS FÍSICOS	0	0		0
RECUPERACIÓN DE ACTIVOS FINANCIEROS	0	0		0
INGRESOS POR OPERACIONES AJENAS	0	0		0
POR CUENTA DE TERCEROS	0	0		0
POR CUENTA DE TERCEROS (BRUTO)	0	0		0
POR EROGACIONES RECUPERABLES	0	0		0
POR EROGACIONES RECUPERABLES (BRUTO)	0	0		0
SUBSIDIOS Y APOYOS FISCALES	245,357,790	248,451,517		248,451,517
SUBSIDIOS	0	0		0
CORRIENTES	0	0		0
DE CAPITAL	0	0		0
APOYOS FISCALES	245,357,790	248,451,517		248,451,517
CORRIENTES	245,357,790	248,451,517		248,451,517
SERVICIOS PERSONALES	179,528,235	188,118,007		188,118,007
OTROS	65,829,555	60,333,510		60,333,510
INVERSIÓN FÍSICA	0	0		0
INTERESES, COMISIONES Y GASTOS DE LA DEUDA	0	0		0
INVERSIÓN FINANCIERA	0	0		0
AMORTIZACIÓN DE PASIVOS	0	0		0
SUMA DE INGRESOS DEL AÑO	499,607,790	502,701,517		444,606,351

ANEXO A

ANALÍTICO DE CLAVES DE ENTIDADES PARA ESTATALES (ACEP)

ByS

16 MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES RJE INSTITUTO MEXICANO DE TECNOLOGÍA DEL AGUA

Concepto	Estimado/Aprobado	Modificado	Devengado	Recaudado/Pagado
ENDEUDAMIENTO (O DESENDEUDAMIENTO) NETO	0	0		0
INTERNO	0	0		0
EXTERNO	0	0		0
TOTAL DE RECURSOS	747,099,608	797,912,364	480,445,652	739,817,198
GASTO PROGRAMABLE	499,607,790	502,701,517	480,445,652	443,838,678
GASTO CORRIENTE	499,607,790	480,189,881	461,866,638	434,693,313
SERVICIOS PERSONALES	179,528,235	212,101,598	212,101,598	212,101,598
DE OPERACIÓN	316,989,555	256,238,797	237,915,554	211,809,178
SUBSIDIOS	0	0	0	0
OTRAS EROGACIONES	3,090,000	11,849,486	11,849,486	10,782,537
PENSIONES Y JUBILACIONES	0	0	0	0
INVERSIÓN FÍSICA	0	22,511,636	18,579,014	9,145,365
BIENES MUEBLES E INMUEBLES	0	18,647,038	14,714,416	5,280,767
OBRA PÚBLICA	0	0	0	0
SUBSIDIOS	0	0	0	0
OTRAS EROGACIONES	0	3,864,598	3,864,598	3,864,598
INVERSIÓN FINANCIERA	0	0	0	0
COSTO FINANCIERO	0	0	0	0
INTERESES, COMISIONES Y GASTOS DE LA DEUDA	0	0	0	0
INTERNOS	0	0	0	0
EXTERNOS	0	0	0	0
EGRESOS POR OPERACIONES AJENAS	0	0	0	0
POR CUENTA DE TERCEROS	0	0	0	0
POR CUENTA DE TERCEROS (BRUTO)	0	0	0	0
EROGACIONES RECUPERABLES	0	0	0	0
EROGACIONES RECUPERABLES (BRUTO)	0	0	0	0
SUMA DE EGRESOS DEL AÑO	499,607,790	502,701,517	480,445,652	443,838,678
ENTEROS A TESORERÍA DE LA FEDERACIÓN	0	0	0	0
ORDINARIOS	0	0	0	0
EXTRAORDINARIOS	0	0	0	0
RETIRO DEL PATRIMONIO INVERTIDO DE LA NACIÓN	0	0	0	0
DISPONIBILIDAD FINAL PREVIA	247,491,818	295,210,847		295,978,520
DISPONIBILIDAD FINAL	247,491,818	295,210,847		295,978,520
DIFERENCIAS CAMBIARIAS, AJUSTES CONTABLES Y OPERACIONES EN TRÁNSITO				0

ANEXO A

ANALÍTICO DE CLAVES DE ENTIDADES PARAESTATALES (ACEP)
ByS
16 MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
RJE INSTITUTO MEXICANO DE TECNOLOGÍA DEL AGUA

Concepto	Estimado/Aprobado	Modificado	Devengado	Recaudado/Pagado
DIFERENCIAS CAMBIARIAS				0
AJUSTES CONTABLES				0
OPERACIONES EN TRÁNSITO				0
DISPONIBILIDAD FINAL CALCULADA				295,978,520
VARIACIÓN EN DISPONIBILIDADES				-767,673
BALANCE DE OPERACIÓN	0	0		-767,673
BALANCE PRIMARIO	-245,357,790	-248,451,517		-247,683,844
BALANCE FINANCIERO	0	0		767,673
FINANCIAMIENTO NETO TOTAL	0	0		767,673
				-767,673

ANEXO A

ESTADO ANALÍTICO DE INGRESOS RJE INSTITUTO MEXICANO DE TECNOLOGÍA DEL AGUA (PESOS)

RUBRO DE INGRESOS	INGRESO					DIFERENCIA
	ESTIMADO	AMPLIACIONES Y REDUCCIONES	MODIFICADO	DEVENGADO	RECAUDADO	
	(1)	(2)	(3 = 1 + 2)	(4)	(5)	
IMPUESTOS	0	0	0	0	0	0
CUOTAS Y APORTACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL	0	0	0	0	0	0
CONTRIBUCIONES DE MEJORAS	0	0	0	0	0	0
DERECHOS	0	0	0	0	0	0
PRODUCTOS	0	0	0	0	0	0
CORRIENTE	0	0	0	0	0	0
CAPITAL	0	0	0	0	0	0
APROVECHAMIENTOS	0	0	0	0	0	0
CORRIENTE	0	0	0	0	0	0
CAPITAL	0	0	0	0	0	0
INGRESOS POR VENTAS DE BIENES Y SERVICIOS	254,250,000	0	254,250,000	243,684,467	196,154,834	-58,095,166
PARTICIPACIONES Y APORTACIONES	0	0	0	0	0	0
TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS	245,357,790	3,093,727	248,451,517	248,451,517	248,451,517	3,093,727
INGRESOS DERIVADOS DE FINANCIAMIENTOS	0	0	0	0	0	0
TOTAL^{1/}	499,607,790	3,093,727	502,701,517	492,135,984	444,606,351	-55,001,439
				INGRESOS EXCEDENTES		-55,001,439

ESTADO ANALÍTICO DE INGRESOS POR FUENTE DE FINANCIAMIENTO	INGRESO					DIFERENCIA
	ESTIMADO	AMPLIACIONES Y REDUCCIONES	MODIFICADO	DEVENGADO	RECAUDADO	
	(1)	(2)	(3 = 1 + 2)	(4)	(5)	
INGRESOS DEL GOBIERNO	0	0	0	0	0	0
IMPUESTOS	0	0	0	0	0	0
CONTRIBUCIONES DE MEJORAS	0	0	0	0	0	0
DERECHOS	0	0	0	0	0	0
PRODUCTOS	0	0	0	0	0	0
CORRIENTE	0	0	0	0	0	0
CAPITAL	0	0	0	0	0	0
APROVECHAMIENTOS	0	0	0	0	0	0
CORRIENTE	0	0	0	0	0	0
CAPITAL	0	0	0	0	0	0
PARTICIPACIONES Y APORTACIONES	0	0	0	0	0	0
TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS	0	0	0	0	0	0
INGRESOS DE ORGANISMOS Y EMPRESAS	499,607,790	3,093,727	502,701,517	492,135,984	444,606,351	-55,001,439
CUOTAS Y APORTACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL	0	0	0	0	0	0
INGRESOS POR VENTAS DE BIENES Y SERVICIOS	254,250,000	0	254,250,000	243,684,467	196,154,834	-58,095,166
TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS	245,357,790	3,093,727	248,451,517	248,451,517	248,451,517	3,093,727
INGRESOS DERIVADOS DE FINANCIAMIENTO	0	0	0	0	0	0
INGRESOS DERIVADOS DE FINANCIAMIENTOS	0	0	0	0	0	0
TOTAL^{1/}	499,607,790	3,093,727	502,701,517	492,135,984	444,606,351	-55,001,439
				INGRESOS EXCEDENTES		-55,001,439

^{1/} Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.
Fuente: El ente público.

ANEXO B
INGRESOS DE FLUJO DE EFECTIVO
PRODUCTORAS DE BIENES Y SERVICIOS
16 MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
RJE INSTITUTO MEXICANO DE TECNOLOGÍA DEL AGUA
(PESOS)

Concepto	ESTIMADO	MODIFICADO	RECAUDADO
TOTAL DE RECURSOS^{1/}	747,099,608	797,912,364	739,817,198
DISPONIBILIDAD INICIAL	247,491,818	295,210,847	295,210,847
CORRIENTES Y DE CAPITAL	254,250,000	254,250,000	196,154,834
VENTA DE BIENES	481,000	481,000	127,303
INTERNAS	481,000	481,000	127,303
EXTERNAS	0	0	0
VENTA DE SERVICIOS	232,000,000	232,000,000	178,637,630
INTERNAS	232,000,000	232,000,000	178,637,630
EXTERNAS	0	0	0
INGRESOS DIVERSOS	21,769,000	21,769,000	17,389,901
INGRESOS DE FIDEICOMISOS PÚBLICOS	0	0	0
PRODUCTOS FINANCIEROS	5,410,000	5,410,000	17,389,901
OTROS	16,359,000	16,359,000	0
VENTA DE INVERSIONES	0	0	0
RECUPERACIÓN DE ACTIVOS FÍSICOS	0	0	0
RECUPERACIÓN DE ACTIVOS FINANCIEROS	0	0	0
INGRESOS POR OPERACIONES AJENAS	0	0	0
POR CUENTA DE TERCEROS	0	0	0
POR EROGACIONES RECUPERABLES	0	0	0
SUBSIDIOS Y APOYOS FISCALES	245,357,790	248,451,517	248,451,517
SUBSIDIOS	0	0	0
CORRIENTES	0	0	0
DE CAPITAL	0	0	0
APOYOS FISCALES	245,357,790	248,451,517	248,451,517
CORRIENTES	245,357,790	248,451,517	248,451,517
SERVICIOS PERSONALES	179,528,235	188,118,007	188,118,007
OTROS	65,829,555	60,333,510	60,333,510
INVERSIÓN FÍSICA	0	0	0
INTERESES, COMISIONES Y GASTOS DE LA DEUDA	0	0	0
INVERSIÓN FINANCIERA	0	0	0
AMORTIZACIÓN DE PASIVOS	0	0	0
SUMA DE INGRESOS DEL AÑO	499,607,790	502,701,517	444,606,351
ENDEUDAMIENTO (O DESENDEUDAMIENTO) NETO	0	0	0
INTERNO	0	0	0
EXTERNO	0	0	0

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.

ANEXO C
EGRESOS DE FLUJO DE EFECTIVO
PRODUCTORAS DE BIENES Y SERVICIOS
16 MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
RJE INSTITUTO MEXICANO DE TECNOLOGÍA DEL AGUA
(PESOS)

Concepto	APROBADO	MODIFICADO	PAGADO
TOTAL DE RECURSOS^{1/}	747,099,608	797,912,364	739,817,198
GASTO CORRIENTE	499,607,790	480,189,881	434,693,313
SERVICIOS PERSONALES	179,528,235	212,101,598	212,101,598
DE OPERACIÓN	316,989,555	256,238,797	211,809,178
SUBSIDIOS	0	0	0
OTRAS EROGACIONES	3,090,000	11,849,486	10,782,537
PENSIONES Y JUBILACIONES	0	0	0
INVERSIÓN FÍSICA	0	22,511,636	9,145,365
BIENES MUEBLES E INMUEBLES	0	18,647,038	5,280,767
OBRA PÚBLICA	0	0	0
SUBSIDIOS	0	0	0
OTRAS EROGACIONES	0	3,864,598	3,864,598
INVERSIÓN FINANCIERA	0	0	0
COSTO FINANCIERO	0	0	0
INTERESES, COMISIONES Y GASTOS DE LA DEUDA	0	0	0
INTERNOS	0	0	0
EXTERNOS	0	0	0
EGRESOS POR OPERACIONES AJENAS	0	0	0
POR CUENTA DE TERCEROS	0	0	0
EROGACIONES RECUPERABLES	0	0	0
SUMA DE EGRESOS DEL AÑO	499,607,790	502,701,517	443,838,678
ENTEROS A TESORERÍA DE LA FEDERACIÓN	0	0	0
ORDINARIOS	0	0	0
EXTRAORDINARIOS	0	0	0
DISPONIBILIDAD FINAL	247,491,818	295,210,847	295,978,520
DIFERENCIAS CAMBIARIAS, AJUSTES CONTABLES Y OPERACIONES EN TRÁNSITO	0	0	0

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.

ANEXO D
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ADMINISTRATIVA^{1/}
16 MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
RJE INSTITUTO MEXICANO DE TECNOLOGÍA DEL AGUA
(PESOS)

DENOMINACIÓN	APROBADO	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	ECONOMÍAS
TOTAL	499,607,790	502,701,517	480,445,652	443,838,678	22,255,865

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.

ANEXO D-1

ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ADMINISTRATIVA (ARMONIZADO)^{1/}

16 MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

RJE INSTITUTO MEXICANO DE TECNOLOGÍA DEL AGUA

(PESOS)

CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO ^{2/}
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
Instituto Mexicano de Tecnología del Agua	499,607,790	3,093,727	502,701,517	480,445,652	443,838,678	22,255,865
Total del Gasto	499,607,790	3,093,727	502,701,517	480,445,652	443,838,678	22,255,865

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.

2/ Corresponde a las Economías Presupuestarias.

ANEXO E
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ECONÓMICA Y POR OBJETO DEL GASTO^{1/}
16 MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
RJE INSTITUTO MEXICANO DE TECNOLOGÍA DEL AGUA
(PESOS)

CLASIFICACIÓN ECONÓMICA OBJETO DEL GASTO DENOMINACIÓN	APROBADO	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	ECONOMÍAS
TOTAL	499,607,790	502,701,517	480,445,652	443,838,678	22,255,865
Gasto Corriente	499,607,790	480,189,881	461,866,638	434,693,313	18,323,243
Servicios Personales	179,528,235	212,101,598	212,101,598	212,101,598	
1000 Servicios personales	179,528,235	212,101,598	212,101,598	212,101,598	
1100 Remuneraciones al personal de carácter permanente	87,674,661	86,345,185	86,345,185	86,345,185	
1300 Remuneraciones adicionales y especiales	16,696,992	25,390,874	25,390,874	25,390,874	
1400 Seguridad social	28,182,680	26,794,494	26,794,494	26,794,494	
1500 Otras prestaciones sociales y económicas	46,963,366	73,555,488	73,555,488	73,555,488	
1700 Pago de estímulos a servidores públicos	10,536	15,557	15,557	15,557	
Gasto De Operación	316,989,555	256,238,797	237,915,554	211,809,178	18,323,243
2000 Materiales y suministros	15,989,448	33,123,507	31,870,230	29,312,352	1,253,277
2100 Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	4,976,482	6,054,701	5,642,178	5,440,269	412,523
2200 Alimentos y utensilios	519,866	1,992,407	1,980,489	1,866,819	11,918
2300 Materias primas y materiales de producción y comercialización	184,530	261,765	243,819	243,819	17,946
2400 Materiales y artículos de construcción y de reparación	2,199,773	9,987,359	9,966,142	9,144,923	21,217
2500 Productos químicos, farmacéuticos y de laboratorio	2,612,732	7,661,365	7,650,738	6,558,814	10,627
2600 Combustibles, lubricantes y aditivos	2,737,115	3,918,602	3,849,137	3,849,137	69,465
2700 Vestuario, blancos, prendas de protección y artículos deportivos	533,971	1,418,951	840,283	705,540	578,668
2900 Herramientas, refacciones y accesorios menores	2,224,979	1,828,357	1,697,444	1,503,031	130,913
3000 Servicios generales	301,000,107	223,115,290	206,045,324	182,496,826	17,069,966
3100 Servicios básicos	24,114,251	10,483,049	9,067,173	8,917,370	1,415,876
3200 Servicios de arrendamiento	5,495,688	3,366,302	3,176,957	2,873,431	189,345
3300 Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	178,259,133	143,419,558	132,002,103	112,737,364	11,417,455
3400 Servicios financieros, bancarios y comerciales	10,334,832	6,604,722	3,688,913	3,688,913	2,915,809
3500 Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	30,250,837	24,347,452	23,550,103	21,845,762	797,349
3700 Servicios de traslado y viáticos	46,295,954	27,183,055	26,900,774	25,362,959	282,281
3800 Servicios oficiales	3,083,353	2,439,025	2,387,175	2,283,209	

ANEXO E
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ECONÓMICA Y POR OBJETO DEL GASTO^{1/}
16 MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
RJE INSTITUTO MEXICANO DE TECNOLOGÍA DEL AGUA
(PESOS)

CLASIFICACIÓN ECONÓMICA OBJETO DEL GASTO DENOMINACIÓN	APROBADO	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	ECONOMÍAS
3900 Otros servicios generales	3,166,059	5,272,127	5,272,126	4,787,818	1
Otros De Corriente	3,090,000	11,849,486	11,849,486	10,782,537	
3000 Servicios generales	3,090,000	4,705,067	4,705,067	3,638,118	
3900 Otros servicios generales	3,090,000	4,705,067	4,705,067	3,638,118	
4000 Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas		7,144,419	7,144,419	7,144,419	
4600 Transferencias a fideicomisos, mandatos y otros análogos		7,144,419	7,144,419	7,144,419	
Pensiones Y Jubilaciones					
Gasto De Inversión		22,511,636	18,579,014	9,145,365	3,932,622
Inversión Física		22,511,636	18,579,014	9,145,365	3,932,622
4000 Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas		3,864,598	3,864,598	3,864,598	
4600 Transferencias a fideicomisos, mandatos y otros análogos		3,864,598	3,864,598	3,864,598	
5000 Bienes muebles, inmuebles e intangibles		18,647,038	14,714,416	5,280,767	3,932,622
5100 Mobiliario y equipo de administración		5,906,916	4,896,335	3,010,952	1,010,581
5200 Mobiliario y equipo educacional y recreativo		367,969	264,585		103,384
5300 Equipo e instrumental médico y de laboratorio		8,481,729	6,253,442	1,290,896	2,228,287
5600 Maquinaria, otros equipos y herramientas		3,890,424	3,300,054	978,919	590,370

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.

ANEXO E-1
 ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN ECONÓMICA (ARMONIZADO)^{1/}
 16 MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
 RJE INSTITUTO MEXICANO DE TECNOLOGÍA DEL AGUA
 (PESOS)

CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO ^{2/}
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
Gasto Corriente	499,607,790	-19,417,909	480,189,881	461,866,638	434,693,313	18,323,243
Gasto De Capital		22,511,636	22,511,636	18,579,014	9,145,365	3,932,622
Total del Gasto	499,607,790	3,093,727	502,701,517	480,445,652	443,838,678	22,255,865

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.

2/ Corresponde a las Economías Presupuestarias.

ANEXO E-2
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN POR OBJETO DEL GASTO (ARMONIZADO)^{1/}
16 MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
RJE INSTITUTO MEXICANO DE TECNOLOGÍA DEL AGUA
(PESOS)

CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO ^{2/}
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
Servicios personales	179,528,235	32,573,363	212,101,598	212,101,598	212,101,598	
Rremuneraciones al personal de carácter permanente	87,674,661	-1,329,476	86,345,185	86,345,185	86,345,185	
Remuneraciones adicionales y especiales	16,696,992	8,693,882	25,390,874	25,390,874	25,390,874	
Seguridad social	28,182,680	-1,388,186	26,794,494	26,794,494	26,794,494	
Otras prestaciones sociales y económicas	46,963,366	26,592,122	73,555,488	73,555,488	73,555,488	
Pago de estímulos a servidores públicos	10,536	5,021	15,557	15,557	15,557	
Materiales y suministros	15,989,448	17,134,059	33,123,507	31,870,230	29,312,352	1,253,277
Materiales de administración, emisión de documentos y artículos oficiales	4,976,482	1,078,219	6,054,701	5,642,178	5,440,269	412,523
Alimentos y utensilios	519,866	1,472,541	1,992,407	1,980,489	1,866,819	11,918
Materias primas y materiales de producción y comercialización	184,530	77,235	261,765	243,819	243,819	17,946
Materiales y artículos de construcción y de reparación	2,199,773	7,787,586	9,987,359	9,966,142	9,144,923	21,217
Productos químicos, farmacéuticos y de laboratorio	2,612,732	5,048,633	7,661,365	7,650,738	6,558,814	10,627
Combustibles, lubricantes y aditivos	2,737,115	1,181,487	3,918,602	3,849,137	3,849,137	69,465
Vestuario, blancos, prendas de protección y artículos deportivos	533,971	884,980	1,418,951	840,283	705,540	578,668
Herramientas, refacciones y accesorios menores	2,224,979	-396,622	1,828,357	1,697,444	1,503,031	130,913
Servicios generales	304,090,107	-76,269,750	227,820,357	210,750,391	186,134,944	17,069,966
Servicios básicos	24,114,251	-13,631,202	10,483,049	9,067,173	8,917,370	1,415,876
Servicios de arrendamiento	5,495,688	-2,129,386	3,366,302	3,176,957	2,873,431	189,345
Servicios profesionales, científicos, técnicos y otros servicios	178,259,133	-34,839,575	143,419,558	132,002,103	112,737,364	11,417,455
Servicios financieros, bancarios y comerciales	10,334,832	-3,730,110	6,604,722	3,688,913	3,688,913	2,915,809
Servicios de instalación, reparación, mantenimiento y conservación	30,250,837	-5,903,385	24,347,452	23,550,103	21,845,762	797,349
Servicios de traslado y viáticos	46,295,954	-19,112,899	27,183,055	26,900,774	25,362,959	282,281
Servicios oficiales	3,083,353	-644,328	2,439,025	2,387,175	2,283,209	51,850
Otros servicios generales	6,256,059	3,721,135	9,977,194	9,977,193	8,425,936	1
Transferencias, asignaciones, subsidios y otras ayudas		11,009,017	11,009,017	11,009,017	11,009,017	
Transferencias a fideicomisos, mandatos y otros análogos		11,009,017	11,009,017	11,009,017	11,009,017	
Bienes muebles, inmuebles e intangibles		18,647,038	18,647,038	14,714,416	5,280,767	3,932,622
Mobiliario y equipo de administración		5,906,916	5,906,916	4,896,335	3,010,952	1,010,581
Mobiliario y equipo educacional y recreativo		367,969	367,969	264,585		103,384
Equipo e instrumental médico y de laboratorio		8,481,729	8,481,729	6,253,442	1,290,896	2,228,287
Maquinaria, otros equipos y herramientas		3,890,424	3,890,424	3,300,054	978,919	590,370
Total del Gasto	499,607,790	3,093,727	502,701,517	480,445,652	443,838,678	22,255,865

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.
2/ Corresponde a las Economías Presupuestarias.

ANEXO F
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL-PROGRAMÁTICA
1.6 MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
RUE INSTITUTO MEXICANO DE TECNOLOGÍA DEL AGUA
(PESOS)

CATEGORÍAS PROGRAMÁTICAS						GASTO CORRIENTE					GASTO DE INVERSIÓN				TOTAL					
FI	FN	SF	AI	PP	UR	DENOMINACIÓN	SERVICIOS PERSONALES	GASTO DE OPERACIÓN	SUBSIDIOS	OTROS DE CORRIENTE	SUMA	PENSIONES Y JUBILACIONES	INVERSIÓN FÍSICA	SUBSIDIOS	OTROS DE INVERSIÓN	SUMA	TOTAL	ESTRUCTURA PORCENTUAL		
																		CORRIENTE	PENSIONES Y JUBILACIONES	INVERSIÓN
						TOTAL APROBADO	179,518,235	316,989,555		3,090,000	498,607,790						498,607,790	100.0		
						TOTAL MODIFICADO	212,101,598	256,238,797		11,849,486	480,189,881		22,513,636			22,513,636	502,701,517	95.5		4.5
						TOTAL DEVENGADO	212,101,598	237,915,554		11,849,486	461,866,638		18,579,014			18,579,014	480,445,652	96.1		3.9
						TOTAL PAGADO	212,101,598	211,809,178		10,782,537	434,693,313		9,145,365			9,145,365	443,838,678	97.9		2.1
						Porcentaje Pag/Aprob	118.1	66.8		348.9	87.0						88.8			
						Porcentaje Pag/Modif	100.0	82.7		91.0	90.6		40.6			40.6	86.3			
1						Gobierno														
1						Aprobado	2,933,440	108,160			3,041,600						3,041,600	100.0		
1						Modificado	3,308,258	75,416			3,383,674						3,383,674	100.0		
1						Devengado	3,308,258	75,416			3,383,674						3,383,674	100.0		
1						Pagado	3,308,258	75,416			3,383,674						3,383,674	100.0		
1						Porcentaje Pag/Aprob	122.8	69.7			111.2						111.2			
1						Porcentaje Pag/Modif	100.0	100.0			100.0						100.0			
1	3					Coordinación de la Política de Gobierno														
1	3					Aprobado	2,933,440	108,160			3,041,600						3,041,600	100.0		
1	3					Modificado	3,308,258	75,416			3,383,674						3,383,674	100.0		
1	3					Devengado	3,308,258	75,416			3,383,674						3,383,674	100.0		
1	3					Pagado	3,308,258	75,416			3,383,674						3,383,674	100.0		
1	3					Porcentaje Pag/Aprob	112.8	69.7			111.2						111.2			
1	3					Porcentaje Pag/Modif	100.0	100.0			100.0						100.0			
1	3	04				Fundón Pública														
1	3	04				Aprobado	2,933,440	108,160			3,041,600						3,041,600	100.0		
1	3	04				Modificado	3,308,258	75,416			3,383,674						3,383,674	100.0		
1	3	04				Devengado	3,308,258	75,416			3,383,674						3,383,674	100.0		
1	3	04				Pagado	3,308,258	75,416			3,383,674						3,383,674	100.0		
1	3	04				Porcentaje Pag/Aprob	112.8	69.7			111.2						111.2			
1	3	04				Porcentaje Pag/Modif	100.0	100.0			100.0						100.0			
1	3	04	001			Fundón pública y buen gobierno														
1	3	04	001			Aprobado	2,933,440	108,160			3,041,600						3,041,600	100.0		
1	3	04	001			Modificado	3,308,258	75,416			3,383,674						3,383,674	100.0		
1	3	04	001			Devengado	3,308,258	75,416			3,383,674						3,383,674	100.0		
1	3	04	001			Pagado	3,308,258	75,416			3,383,674						3,383,674	100.0		
1	3	04	001			Porcentaje Pag/Aprob	112.8	69.7			111.2						111.2			
1	3	04	001			Porcentaje Pag/Modif	100.0	100.0			100.0						100.0			
1	3	04	001	0001		Actividades de apoyo a la fundón pública y buen gobierno														
1	3	04	001	0001		Aprobado	2,933,440	108,160			3,041,600						3,041,600	100.0		
1	3	04	001	0001		Modificado	3,308,258	75,416			3,383,674						3,383,674	100.0		
1	3	04	001	0001		Devengado	3,308,258	75,416			3,383,674						3,383,674	100.0		
1	3	04	001	0001		Pagado	3,308,258	75,416			3,383,674						3,383,674	100.0		
1	3	04	001	0001		Porcentaje Pag/Aprob	112.8	69.7			111.2						111.2			
1	3	04	001	0001		Porcentaje Pag/Modif	100.0	100.0			100.0						100.0			
1	3	04	001	0001	RUE	Instituto Mexicano de Tecnología del Agua														
1	3	04	001	0001	RUE	Aprobado	2,933,440	108,160			3,041,600						3,041,600	100.0		
1	3	04	001	0001	RUE	Modificado	3,308,258	75,416			3,383,674						3,383,674	100.0		
1	3	04	001	0001	RUE	Devengado	3,308,258	75,416			3,383,674						3,383,674	100.0		
1	3	04	001	0001	RUE	Pagado	3,308,258	75,416			3,383,674						3,383,674	100.0		
1	3	04	001	0001	RUE	Porcentaje Pag/Aprob	112.8	69.7			111.2						111.2			
1	3	04	001	0001	RUE	Porcentaje Pag/Modif	100.0	100.0			100.0						100.0			

ANEXO F
ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL-PROGRAMÁTICA^{1/}
1.6 MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
R/I INSTITUTO MEXICANO DE TECNOLOGÍA DEL AGUA
(PESOS)

CATEGORÍAS PROGRAMÁTICAS						DENOMINACIÓN	GASTO CORRIENTE					PENSIONES Y JUBILACIONES	GASTO DE INVERSIÓN				TOTAL			
FI	FN	SF	AI	PP	UR		SERVICIOS PERSONALES	GASTO DE OPERACIÓN	SUBSIDIOS	OTROS DE CORRIENTE	SUMA		INVERSIÓN FÍSICA	SUBSIDIOS	OTROS DE INVERSIÓN	SUMA	TOTAL	ESTRUCTURA PORCENTUAL		
																		CORRIENTE	PENSIONES Y JUBILACIONES	INVERSIÓN
3	8	03	005			Porcentaje Pag/Aprob	122.1	66.9	348.9	87.4					89.3					
3	8	03	005			Porcentaje Pag/Modif	100.0	82.7	91.0	90.3				40.6	88.0					
3	8	03	005	1009		Investigación científica y tecnológico														
3	8	03	005	1009		Aprobado	164,033,132	316,361,632	3,090,000	483,484,764					483,484,764	100.0				
3	8	03	005	1009		Modificado	200,216,749	256,086,425	11,849,486	468,152,660	22,511,636			22,511,636	490,664,296	95.4		4.6		
3	8	03	005	1009		Devengado	200,216,749	237,783,182	11,849,486	449,829,417	18,579,014			18,579,014	468,408,431	96.0		4.0		
3	8	03	005	1009		Pagado	200,216,749	211,656,806	10,782,537	422,656,092	9,145,365			9,145,365	431,801,457	92.9		2.1		
3	8	03	005	1009		Porcentaje Pag/Aprob	122.1	66.9	348.9	87.4					89.3					
3	8	03	005	1009		Porcentaje Pag/Modif	100.0	82.7	91.0	90.3				40.6	88.0					
3	8	03	005	1009	R/I	Instituto Mexicano de Tecnología del Agua														
3	8	03	005	1009	R/I	Aprobado	164,033,132	316,361,632	3,090,000	483,484,764					483,484,764	100.0				
3	8	03	005	1009	R/I	Modificado	200,216,749	256,086,425	11,849,486	468,152,660	22,511,636			22,511,636	490,664,296	95.4		4.6		
3	8	03	005	1009	R/I	Devengado	200,216,749	237,783,182	11,849,486	449,829,417	18,579,014			18,579,014	468,408,431	96.0		4.0		
3	8	03	005	1009	R/I	Pagado	200,216,749	211,656,806	10,782,537	422,656,092	9,145,365			9,145,365	431,801,457	92.9		2.1		
3	8	03	005	1009	R/I	Porcentaje Pag/Aprob	122.1	66.9	348.9	87.4					89.3					
3	8	03	005	1009	R/I	Porcentaje Pag/Modif	100.0	82.7	91.0	90.3				40.6	88.0					

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo. El símbolo -0- corresponde a porcentajes menores a 0.05% o mayores a 500%.

Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, Presupuesto Devengado y Pagado, el ente público.

ANEXO F-1

ESTADO ANALÍTICO DEL EJERCICIO DEL PRESUPUESTO DE EGRESOS EN CLASIFICACIÓN FUNCIONAL (ARMONIZADO)^{1/}

16 MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES

RJE INSTITUTO MEXICANO DE TECNOLOGÍA DEL AGUA

(PESOS)

CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO ^{2/}
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
Gobierno	3,041,600	342,074	3,383,674	3,383,674	3,383,674	
Coordinación de la Política de Gobierno	3,041,600	342,074	3,383,674	3,383,674	3,383,674	
Desarrollo Económico	496,566,190	2,751,653	499,317,843	477,061,978	440,455,004	22,255,865
Ciencia, Tecnología e Innovación	496,566,190	2,751,653	499,317,843	477,061,978	440,455,004	22,255,865
Total del Gasto	499,607,790	3,093,727	502,701,517	480,445,652	443,838,678	22,255,865

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.

2/ Corresponde a las Economías Presupuestarias.

ANEXO F-2
GASTO POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA¹
16 MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
RUI INSTITUTO MEXICANO DE TECNOLOGÍA DEL AGUA
(PESOS)

PROGRAMA PRESUPUESTARIO				GASTO CORRIENTE					GASTO DE INVERSIÓN				TOTAL					
TIPO	GRUPO	MODALIDAD	PROGRAMA	DENOMINACIÓN	SERVICIOS PERSONALES	GASTO DE OPERACIÓN	SUBSIDIOS	OTROS DE CORRIENTE	SUMA	PENSIONES Y JUBILACIONES	INVERSIÓN FÍSICA	SUBSIDIOS	OTROS DE INVERSIÓN	SUMA	TOTAL	CORRIENTE	PENSIONES Y JUBILACIONES	INVERSIÓN
				Programas Federales														
				TOTAL APROBADO	179,528,235	316,989,555		3,090,000	499,607,790						499,607,790	100.0		
				TOTAL MODIFICADO	212,101,598	256,238,297		11,849,486	480,189,881		22,511,636			22,511,636	502,701,517	95.5		4.5
				TOTAL DEVENGADO	212,101,598	237,915,554		11,849,486	461,866,638		18,579,014			18,579,014	480,445,652	96.1		3.9
				TOTAL PAGADO	212,101,598	211,809,179		10,782,537	434,893,313		9,145,365			9,145,365	443,838,678	97.9		2.1
				Porcentaje Pag/Aprob	118.1	66.9		348.9	87.0						88.8			
				Porcentaje Pag/Modif	100.0	82.7		91.0	90.5		40.6			40.6	88.3			
1	2			Desempeño de las funciones														
1	2			Aprobado	164,033,132	316,361,632		3,090,000	483,484,764						483,484,764	100.0		
1	2			Modificado	200,216,749	256,086,425		11,849,486	468,152,660		22,511,636			22,511,636	490,664,296	95.4		4.6
1	2			Devengado	200,216,749	237,763,182		11,849,486	449,829,417		18,579,014			18,579,014	468,408,431	96.0		4.0
1	2			Pagado	200,216,749	211,656,606		10,782,537	422,656,092		9,145,365			9,145,365	431,801,457	97.9		2.1
1	2			Porcentaje Pag/Aprob	122.1	66.9		348.9	87.4						89.3			
1	2			Porcentaje Pag/Modif	100.0	82.7		91.0	90.3		40.6			40.6	88.0			
1	2	E		Prestación de Servicios Públicos														
1	2	E		Aprobado	164,033,132	316,361,632		3,090,000	483,484,764						483,484,764	100.0		
1	2	E		Modificado	200,216,749	256,086,425		11,849,486	468,152,660		22,511,636			22,511,636	490,664,296	95.4		4.6
1	2	E		Devengado	200,216,749	237,763,182		11,849,486	449,829,417		18,579,014			18,579,014	468,408,431	96.0		4.0
1	2	E		Pagado	200,216,749	211,656,606		10,782,537	422,656,092		9,145,365			9,145,365	431,801,457	97.9		2.1
1	2	E		Porcentaje Pag/Aprob	122.1	66.9		348.9	87.4						89.3			
1	2	E		Porcentaje Pag/Modif	100.0	82.7		91.0	90.3		40.6			40.6	88.0			
1	2	E	009	Investigación científica y tecnológica														
1	2	E	009	Aprobado	164,033,132	316,361,632		3,090,000	483,484,764						483,484,764	100.0		
1	2	E	009	Modificado	200,216,749	256,086,425		11,849,486	468,152,660		22,511,636			22,511,636	490,664,296	95.4		4.6
1	2	E	009	Devengado	200,216,749	237,763,182		11,849,486	449,829,417		18,579,014			18,579,014	468,408,431	96.0		4.0
1	2	E	009	Pagado	200,216,749	211,656,606		10,782,537	422,656,092		9,145,365			9,145,365	431,801,457	97.9		2.1
1	2	E	009	Porcentaje Pag/Aprob	122.1	66.9		348.9	87.4						89.3			
1	2	E	009	Porcentaje Pag/Modif	100.0	82.7		91.0	90.3		40.6			40.6	88.0			
1	3			Administrativos y de Apoyo														
1	3			Aprobado	15,495,103	627,923			16,123,026						16,123,026	100.0		
1	3			Modificado	11,884,849	152,372			12,037,221						12,037,221	100.0		
1	3			Devengado	11,884,849	152,372			12,037,221						12,037,221	100.0		
1	3			Pagado	11,884,849	152,372			12,037,221						12,037,221	100.0		
1	3			Porcentaje Pag/Aprob	76.7	24.3			74.7						74.7			
1	3			Porcentaje Pag/Modif	100.0	100.0			100.0						100.0			
1	3	M		Apoyo al proceso presupuestario y para mejorar la eficiencia institucional														
1	3	M		Aprobado	12,561,663	519,763			13,081,426						13,081,426	100.0		
1	3	M		Modificado	8,576,591	76,956			8,653,547						8,653,547	100.0		
1	3	M		Devengado	8,576,591	76,956			8,653,547						8,653,547	100.0		
1	3	M		Pagado	8,576,591	76,956			8,653,547						8,653,547	100.0		
1	3	M		Porcentaje Pag/Aprob	68.3	14.8			66.2						66.2			
1	3	M		Porcentaje Pag/Modif	100.0	100.0			100.0						100.0			
1	3	M	001	Actividades de apoyo administrativo														
1	3	M	001	Aprobado	12,561,663	519,763			13,081,426						13,081,426	100.0		
1	3	M	001	Modificado	8,576,591	76,956			8,653,547						8,653,547	100.0		
1	3	M	001	Devengado	8,576,591	76,956			8,653,547						8,653,547	100.0		
1	3	M	001	Pagado	8,576,591	76,956			8,653,547						8,653,547	100.0		
1	3	M	001	Porcentaje Pag/Aprob	68.3	14.8			66.2						66.2			
1	3	M	001	Porcentaje Pag/Modif	100.0	100.0			100.0						100.0			

ANEXO F - 2
 GASTO POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA*
 26 MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
 RIE INSTITUTO MEXICANO DE TECNOLOGÍA DEL AGUA
 (PESOS)

PROGRAMA PRESUPUESTARIO				DENOMINACIÓN	GASTO CORRIENTE					PENSIONES Y JUBILACIONES	GASTO DE INVERSIÓN				TOTAL			
TIPO	GRUPO	MODALIDAD	PROGRAMA		SERVICIOS PERSONALES	GASTO DE OPERACIÓN	SUBSIDIOS	OTROS DE CORRIENTE	SUMA		INVERSIÓN FÍSICA	SUBSIDIOS	OTROS DE INVERSIÓN	SUMA	TOTAL	ESTRUCTURA PORCENTUAL		
																CORRIENTE	PENSIONES Y JUBILACIONES	INVERSIÓN
1	3	0		Apoyo a la función pública y al mejoramiento de la prestación														
1	3	0		Aprobado	2,933,440	108,160			3,041,600					3,041,600	100.0			
1	3	0		Modificado	3,308,258	75,416			3,383,674					3,383,674	100.0			
1	3	0		Devengado	3,308,258	75,416			3,383,674					3,383,674	100.0			
1	3	0		Pagado	3,308,258	75,416			3,383,674					3,383,674	100.0			
1	3	0		Porcentaje Pag/Aprob	112.8	69.7			111.2					3,383,674	100.0			
1	3	0		Porcentaje Pag/Modif	100.0	100.0			100.0					111.2				
														100.0				
1	3	0	001	Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno														
1	3	0	001	Aprobado	2,933,440	108,160			3,041,600					3,041,600	100.0			
1	3	0	001	Modificado	3,308,258	75,416			3,383,674					3,383,674	100.0			
1	3	0	001	Devengado	3,308,258	75,416			3,383,674					3,383,674	100.0			
1	3	0	001	Pagado	3,308,258	75,416			3,383,674					3,383,674	100.0			
1	3	0	001	Porcentaje Pag/Aprob	112.8	69.7			111.2					3,383,674	100.0			
1	3	0	001	Porcentaje Pag/Modif	100.0	100.0			100.0					111.2				
														100.0				

* Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo. El símbolo "-" corresponde a porcentajes menores a 0.05% o mayores a 300%.
 Fuente: Presupuesto Aprobado y Modificado, sistemas globalizadores de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público. Presupuesto Devengado y Pagado, el entre público.

ANEXO F-3
GASTO POR CATEGORÍA PROGRAMÁTICA (ARMONIZADO)^{1/}
16 MEDIO AMBIENTE Y RECURSOS NATURALES
RJE INSTITUTO MEXICANO DE TECNOLOGÍA DEL AGUA
(PESOS)

CONCEPTO	APROBADO	AMPLIACIONES / (REDUCCIONES)	MODIFICADO	DEVENGADO	PAGADO	SUBEJERCICIO ^{2/}
	1	2 = (3-1)	3	4	5	6 = (3-4)
Programas Federales	499,607,790	3,093,727	502,701,517	480,445,652	443,838,678	22,255,865
Desempeño de las Funciones	483,484,764	7,179,532	490,664,296	468,408,431	431,801,457	22,255,865
Prestación de Servicios Públicos	483,484,764	7,179,532	490,664,296	468,408,431	431,801,457	22,255,865
Administrativos y de Apoyo	16,123,026	-4,085,805	12,037,221	12,037,221	12,037,221	
Apoyo al proceso presupuestario y para mejorar la eficiencia institucional	13,081,426	-4,427,879	8,653,547	8,653,547	8,653,547	
Apoyo a la función pública y al mejoramiento de la gestión	3,041,600	342,074	3,383,674	3,383,674	3,383,674	
Total del Gasto	499,607,790	3,093,727	502,701,517	480,445,652	443,838,678	22,255,865

1/ Las sumas parciales y total pueden no coincidir debido al redondeo.

2/ Corresponde a las Economías Presupuestarias.

Conciliación Contable Presupuestal de Ingresos, Ejercicio 2017.

CONCILIACIÓN ENTRE LOS INGRESOS PRESUPUESTARIOS Y CONTABLES

1. Ingresos Presupuestarios		444,606,351
2. Más ingresos contables no presupuestarios		40,876,050
Incremento por variación de inventarios		
Disminución del exceso de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia		
Disminución del exceso de provisiones		
Otros ingresos y beneficios varios	7,951,047	
Otros ingresos contables no presupuestarios	32,925,003	
3. Menos ingresos presupuestarios no contables		16,007,810
Productos de capital		
Aprovechamiento capital		
Ingresos derivados de financiamientos		
Otros Ingresos presupuestarios no contables	16,007,810	
4. Ingresos Contables (4 = 1 + 2 - 3)		469,474,591

Fuente: Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

Conciliación Contable Presupuestal de Gastos, Ejercicio 2017.

CONCILIACIÓN ENTRE LOS EGRESOS PRESUPUESTARIOS Y LOS GASTOS CONTABLES

1. Total de egresos (presupuestarios)		443,838,678
2. Menos egresos presupuestarios no contables		16,289,784
Mobiliario y equipo de administración	3,010,952	
Mobiliario y equipo educacional y recreativo		
Equipo e instrumental médico y de laboratorio	1,290,896	
Vehículos y equipo de transporte		
Maquinaria, otros equipos y herramientas	978,920	
Compra de títulos y valores		
Inversiones en fideicomisos, mandatos y otros análogos	11,009,016	
Otros Egresos Presupuestales No Contables		
3. Más gastos contables no presupuestales		42,833,214
Estimaciones, depreciaciones, deterioros, obsolescencia y		
Disminución de inventarios		
Aumento por insuficiencia de estimaciones por pérdida o deterioro		
Aumento por insuficiencia de provisiones		
Otros Gastos	26,780,453	
Otros Gastos Contables No Presupuestales	16,052,761	
4. Total de Gasto Contable (4 = 1 - 2 + 3)		470,382,108

Fuente: Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

ANEXO I
INSTITUTO MEXICANO DE TECNOLOGIA DEL AGUA
(Organismo Público Descentralizado)
NOTAS A LOS ESTADOS PRESUPUESTALES 2017
(Cifras expresadas en miles de pesos)

1. Constitución y Objeto de la Entidad.

El Instituto Mexicano de Tecnología del Agua (IMTA), se creó mediante decreto presidencial, publicado en el Diario Oficial de la Federación (DOF) el 7 de agosto de 1986 y actualmente es un Organismo Público Descentralizado del Gobierno Federal, con personalidad jurídica y patrimonio propios; según Decreto de fecha 30 de octubre de 2001, emitido por el Ejecutivo Federal y publicado en el Diario Oficial de la Federación (DOF) el mismo día.

El Instituto tiene por objeto realizar investigación, desarrollar, adaptar y transferir tecnología, prestar servicios tecnológicos y preparar recursos humanos calificados para el manejo, conservación y rehabilitación del agua, a fin de contribuir al desarrollo sustentable del país y para el cumplimiento de su objeto el Instituto tendrá las siguientes funciones:

1. Realizar, orientar, fomentar, promover y difundir programas y actividades de investigación y de desarrollo, adaptación y transferencia de tecnología y de formación de recursos humanos calificados, que contribuyan a asegurar el aprovechamiento y manejo sustentable e integral del agua;
2. Desarrollar proyectos de investigación y de educación y capacitación especializadas de interés para otras instituciones, los cuales se realizarán bajo convenios y contratos específicos;
3. Prestar servicios de desarrollo, adaptación y transferencia de tecnología, de capacitación, de consultoría y asesoría especializadas, de información y difusión científica y tecnológica;
4. Impartir, de conformidad con el artículo 18 de la Ley General de Educación, estudios de postgrado en las áreas afines al objeto del Instituto Mexicano de Tecnología del Agua en coordinación con la Secretaría de Educación Pública; desarrollar y aplicar los planes y programas de estudio correspondientes, así como expedir los certificados y otorgar los diplomas, títulos y grados académicos respectivos;
5. Brindar servicios especializados de laboratorio, de asesoría técnica, de elaboración de normas, de diseño, de información, de aseguramiento de calidad y de asimilación de tecnología a los sectores privado y social del país, así como a instituciones y organismos extranjeros e internacionales, en las áreas relacionadas con el manejo, conservación, rehabilitación y tratamiento del agua y recursos asociados al líquido;

6. Promover la educación y la cultura en torno al agua que fomente en la sociedad la conciencia de que el líquido es un bien escaso que requiere del cuidado de su cantidad y calidad, así como de su aprovechamiento sustentable y de la mitigación de sus efectos destructivos;
7. Contribuir al desarrollo, difusión e implantación de aquellas tecnologías del agua que mejor se adapten a las condiciones del país;
8. Realizar los desarrollos tecnológicos que el sector productivo demande o que la Administración Pública Federal considere necesarios;
9. Participar en la elaboración de anteproyectos de normas oficiales mexicanas y elaborar normas mexicanas, en materia del agua;
10. Apoyar a la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales en el establecimiento, conforme a la Ley Federal sobre Metrología y Normalización, de los mecanismos de regulación para la evaluación de la conformidad y para la certificación de normas de calidad de sistemas, materiales, equipo y maquinaria asociados con el uso, aprovechamiento y tratamiento del agua;
11. Promover y transferir las tecnologías desarrolladas y los resultados que se obtengan de las investigaciones;
12. Establecer relaciones de intercambio académico y tecnológico con instituciones y organismos mexicanos, extranjeros o internacionales;
13. Otorgar becas para realizar estudios en el propio Instituto Mexicano de Tecnología del Agua, así como en instituciones afines nacionales o del extranjero;
14. Proponer orientaciones de política hidráulica nacional, contribuir al fortalecimiento de la capacidad institucional del sector agua en México y coadyuvar en la solución de los problemas hidráulicos del país, y
15. Ejecutar toda clase de actos y celebrar toda clase de contratos y convenios necesarios para el cumplimiento de su objeto, así como los demás que prevean su Decreto de creación y otros ordenamientos legales

2. Normatividad Gubernamental.

El Instituto Mexicano de Tecnología del Agua para el registro y control del presupuesto se sujeta a lo dispuesto por la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria (LFPRH) y su Reglamento, y en las disposiciones que, en el marco de dicha Ley, estén establecidas en otros ordenamientos legales y en el Decreto de Presupuesto de Egresos de la Federación para el ejercicio correspondiente.

El registro de las operaciones presupuestales se realiza de conformidad con el Clasificador por Objeto del Gasto para la Administración Pública Federal emitido por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público.

3. Cumplimiento Global de Metas por Programa.

Los avances y cumplimiento de metas del ejercicio presupuestal 2017 tienen como referencia la estructura programática, indicadores y metas contenidas en el Anuncio Programático Presupuestario autorizado para el Instituto y dado a conocer mediante Oficio No. 511.1.1/2989, de la Dirección

General de Programación y Presupuesto de la Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales de fecha 16 de diciembre de 2016.

Se destaca que el presupuesto autorizado, debe garantizar la operación normal de este instituto, así como la realización de las acciones y actividades que permitan cumplir sus objetivos, metas y la atención tiene como marco el avanzar en el logro de los objetivos, políticas, estrategias, prioridades y metas, con base en indicadores de desempeño, contenidos o vinculados con el Plan Nacional de Desarrollo 2013–2018 (PND), con el Programa Sectorial de Medio Ambiente y Recursos Naturales 2013–2018 (PROMARNAT), con Programa Nacional Hídrico (PNH) 2014–2018, y con el Programa Institucional del Instituto Mexicano de Tecnología del Agua (PIIMTA) 2014–2018.

Asimismo, se indica que el ejercicio del presupuesto de egresos aprobado para el Sector Medio Ambiente y Recursos Naturales, se dirigirá a lograr los objetivos de los programas aprobados en el PEF 2017, para lo cual se reportará el seguimiento de avance en las metas de los indicadores de desempeño y se evaluarán los resultados alcanzados, tal y como lo prevén los artículos 134 de la Constitución Política de los Estados Unidos Mexicanos; 45 y 111 de la LFPRH.

De igual manera, señala que la información del desempeño se deberá utilizar gradual y progresivamente en todas las etapas del proceso presupuestario; en la planeación, programación, presupuesto, ejercicio del gasto, seguimiento y evaluación de resultados.

El Anuncio Programático Presupuestario 2017 contiene:

- Estructura programática autorizada
- Matriz de Indicadores por Programa Presupuestario
- El presupuesto autorizado por capítulo
- La desagregación del presupuesto autorizado por Programa Presupuestario, partida, tipo de gasto y fuente de financiamiento
- El calendario financiero del presupuesto autorizado por Programa Presupuestario, partida, tipo de gasto y fuente de financiamiento
- Destino del gasto

Con fundamento en lo establecido en el numeral 32 del Acuerdo 01/2013 por el que se emiten los Lineamientos para dictaminar y dar seguimiento a los programas derivados del Plan Nacional de Desarrollo 2013-2018 publicado en el Diario Oficial de la Federación del 10 de junio de 2013, a continuación se reportan los principales logros 2017 obtenidos de conformidad con los objetivos, indicadores y metas definidos en el Programa Institucional del Instituto Mexicano de Tecnología del Agua (PIIMTA) 2014–2018.

El Programa Institucional del Instituto Mexicano de Tecnología del Agua (PIIMTA) 2014–2018 identifica los siguientes seis objetivos que están alineados al PROMARNAT y al PNH, y estos al PND:

- Generar, aplicar y transferir conocimiento para incrementar las capacidades de investigación aplicada, desarrollo tecnológico e innovación del sector agua.
- Formar capital humano especializado para la profesionalización y productividad en el sector hídrico.
- Desarrollar instrumentos que apoyen la política hídrica y administración del agua para contribuir a un crecimiento verde incluyente.
- Proveer servicios científicos y tecnológicos de alto valor agregado para fortalecer las capacidades institucionales del sector agua.
- Difundir información y conocimiento científico y tecnológico en materia de agua para contribuir a una participación informada de la sociedad mexicana.
- Consolidar la cooperación técnica internacional del IMTA en materia de agua.

En cuanto al objetivo de Generar, aplicar y transferir conocimiento para incrementar las capacidades de investigación aplicada, desarrollo tecnológico e innovación del sector agua, se instrumentó y concluyó la etapa 2017 del Programa estratégico institucional de innovación científica y tecnológica en seguridad hídrica (PEISH) que comprende una cartera de 48 proyectos con un monto de inversión de 32.7 millones de pesos con las aportaciones correspondientes que generan los entregables de cada proyecto. Busca atender las principales situaciones críticas del agua en el país, contribuyendo a la seguridad hídrica mediante aportaciones de investigación y desarrollo científico y tecnológico de las diferentes áreas del Instituto con un enfoque multidisciplinario y de aplicación a la solución de problemas, se inauguró en Jojutla, Morelos, una planta de tratamiento de aguas residuales con un prototipo de una tecnología desarrollada por el IMTA, de un reactor con biomasa inmovilizada sobre un empaque sintético para caudales de 2 litros por segundo, dando el beneficio social a una población de más de 1,000 habitantes, transfiriéndose la planta a las autoridades del municipio; se desarrolló un modelo conceptual que describe la dinámica de benzo(a)pireno en medios porosos y su repercusión en la contaminación del agua, en esta etapa se evalúa la velocidad de degradación, se realizó la modelación numérica de la circulación de la Bahía de Todos Santos, B.C., México; se caracterizó un sistema híbrido conformado por un stack de celdas de combustible microbianas-paneles fotovoltaicos para la producción de electricidad a través del tratamiento de aguas residuales y radiación solar (segunda etapa); se colaboró en la generación de un inventario nacional de corrientes marinas, mareas y procesos asociados (dinámica sedimentaria) y su variabilidad bajo distintas condiciones ambientales, en colaboración con el Instituto de Ingeniería de la UNAM para el CEMILE-Océano; se hizo la evaluación experimental de estrategias para reducir la liberación de nutrientes y de mercurio en sedimentos de la presa Valle de Bravo, como fuente de agua para la zona metropolitana de la Ciudad de México; se realizó el modelo de simulación dinámica de la Laguna para la evaluación de escenarios socioeconómicos y climáticos, se ejecutó el proyecto de investigación y modelación de la cantidad y calidad del agua en la región fronteriza, México-Estados Unidos de América con el enfoque al control de las descargas de aguas residuales. Etapa II y la evaluación de la calidad y cantidad de agua del Río Cuautla, Morelos, sus afluentes y descargas de aguas residuales.

En la tarea de Formar capital humano especializado para la profesionalización y productividad en el sector hídrico, la capacitación a personal de la CONAGUA da respuesta de manera efectiva a las

demandas sobre problemas relacionados con el agua, disminuyendo los costos de inversión Se desarrolló para la modalidad a distancia, material educativo virtualizado para los temas: Sistema Comercial, Análisis de costos y tarifas para los servicios, Sistema de operación de redes y Sistemas para operar plantas de tratamiento, el cual se instaló en la plataforma de educación a distancia del IMTA. Se realizó la difusión entre los organismos operadores de todo el país y se procedió al registro del personal interesado. Se contó con 2,005 participantes entre los cuatro temas, los cuales tuvieron acceso al material educativo entre el 1 de octubre y el 30 de noviembre de 2017. Adicionalmente se realizó la edición del material sobre regulación de los servicios de agua potable, alcantarillado y saneamiento proporcionado por la Conagua. Se realizaron convenios con 23 comisiones estatales de agua del país para implementar la Escuela del Agua 2017, que busca reforzar las capacidades técnicas del personal de organismos operadores de agua del país; se capacitó en este esquema a 1,091 técnicos de 181 organismos operadores y comisiones estatales del agua del país. Asimismo, dentro del esquema de la Escuela del Agua se evaluó a 41 técnicos de organismos operadores de agua del país en los estándares de competencia EC0153, EC0318 "Mantenimiento electromecánico a una estación de bombeo de agua potable" y EC0319 "Vigilancia de la operación de una estación de bombeo de agua potable". En el Programa de becas de Posgrado IMTA se han otorgado 21 becas para la Maestría en Ciencias y Tecnología del Agua y 10 para el Doctorado en Ciencia y Tecnología del Agua, para el periodo de enero de 2017 a diciembre de 2017. En el marco de la Convocatoria de Cátedras CONACYT de 2017, le fue otorgada al IMTA una cátedra de Desarrollo Tecnológico, modalidad individual, con el tema "Monolitos magnéticos y esferas Zr-hidrotalcita para depurar aniones presentes en aguas subterráneas".

Dentro del objetivo Desarrollar instrumentos que apoyen la política hídrica y administración del agua para contribuir a un crecimiento verde incluyente, se desarrolló el proyecto Soporte técnico y científico para la formulación del Programa Nacional Hídrico (Primera Etapa). Para contar con un modelo de gestión para la formulación de escenarios de políticas de gestión de los recursos hídricos en cuencas hidrográficas con una visión de mediano y largo plazo. Se concluyó la elaboración del documento Estudio técnico justificativo para establecer una reserva de agua en la cuenca hidrológica del Río Verde y se entregó a la Comisión Estatal del Agua de Jalisco. Se realizó la Planeación productiva de La Sierra Gorda en Querétaro con la valoración del potencial productivo de 14 cultivos, de acuerdo con las variables climáticas y mapas de especies frutales nativas e introducidas en cinco municipios de la Sierra Gorda, la integración de seis proyectos ejecutivos y un perfil de proyecto de sistemas productivos pilotos seleccionados, en áreas más adaptadas a la introducción de frutales y cultivos de hortalizas y la capacitación de 63 participantes en cuatro cursos sobre Captación de agua de lluvia y uso eficiente del agua. Se continuó con el Programa para la Recuperación Ambiental de la Cuenca del Lago de Pátzcuaro (Etapa IV 2014 - 2018). Se continuó el desarrollo el Sistema de información para incentivar el cobro-pago del agua Fase II (2015-2018) en colaboración con la Fundación Gonzalo Río Arronte (FGRA) para organismos operadores del agua (OO) como para distritos (DR), con miras a incrementar la eficiencia comercial y de cobro para establecer una política de benchmarking entre los organismos involucrados, a través de estímulos económicos o en especie y otorgados a los mejores. Se actualizó la Planeación estatal de agua potable, alcantarillado y saneamiento (plan estatal hídrico, 2018-2023) para la Junta Central de Agua y Saneamiento del Estado de Chihuahua

El Proveer servicios científicos y tecnológicos de alto valor agregado para fortalecer las capacidades institucionales del sector agua, es un mecanismo idóneo para vincularse de manera directa con la

solución de problemas del sector ya que se mejora la articulación entre la oferta y la demanda de conocimiento y tecnología y los destinatarios de diversos sectores fortalecen sus capacidades. En este sentido se realizaron diversos estudios patrocinados por empresas privadas del sector minero, como son el programa de biomonitorio de riesgo ecológico, análisis ecológico de la comunidad de macro invertebrados y evaluación de alteración por metales en el mentón de quironómidos en el sistema acuático de los ríos Bacanuchi y Sonora, la Evaluación Técnico-Económica de un sistema para remoción de arsénico en agua para consumo humano; y el estudio a nivel factibilidad del proyecto para aprovechar las aguas de laboreo de la mina La Platosa, que incluye proceso de potabilización, costos de inversión y operación y ubicación de la infraestructura. Para el sector Energía se elaboró el análisis para la determinación de las necesidades de suministro de energía eléctrica limpia a la CONAGUA y de la infraestructura requerida para su generación y en el caso de la industria química se realizaron estudios de tratabilidad de aguas residuales de las plantas mediante métodos de oxidación avanzada, se desarrolló el proyecto de Infraestructura para mejorar el abasto y calidad del agua en la Región Lagunera en donde el IMTA elaboró la ingeniería básica, los catálogos de conceptos y los términos de referencia para la licitación del diseño, construcción y puesta en marcha de cinco plantas potabilizadoras, Asimismo, dio asistencia técnica en la etapa de construcción de 11 plantas para verificar el cumplimiento del proyecto y validar las modificaciones, de esta manera las 11 potabilizadoras de filtración directa puestas en funcionamiento producirán agua libre de arsénico para abastecer a poblaciones de Gómez Palacio, Tlahualilo, San Felipe y Matamoros. Se realizó el Estudio para restituir y mejorar la capacidad de conducción mediante el manejo adecuado del aire y optimización del funcionamiento hidráulico en las líneas 1 y 2 del Sistema Cutzamala. Desarrollar los trabajos de coordinación, seguimiento y evaluación de la componente riego por gravedad tecnificado, en una superficie de 22,000 hectáreas, en los distritos de riego 063 Guasave, 075 Río Fuerte y 076 Valle del Carrizo, estado de Sinaloa. Se realizó la integración del Sistema de Información Geográfica de superficies y usuarios del Aprovechamiento Atlimeyaya en la microcuenca del Río Cantarranas y monitoreo de Aforos, Atlixco, Puebla. Se elaboraron los proyectos de instrumentos necesarios para la debida implementación del proyecto de la NMX medición de volúmenes de aguas nacionales usados, explotados o aprovechados para la CONAGUA.

Una sociedad participativa y responsable requiere información de calidad, suficiente y oportuna lo que incide directamente en una adecuada gobernanza del agua, por ello la importancia de Difundir información, conocimiento científico y tecnológico en materia de agua para contribuir a una participación informada de la sociedad mexicana. Se iniciaron las transmisiones del Canal IMTA en YouTube, que es el primer canal por Internet del sector agua en México donde se transmiten diversos contenidos relacionados con el agua, en 2017 se realizaron: 8 emisiones, 5 noticiarios, 6 transmisiones en vivo y 3 cápsulas promocionales. Un total de 84,987 visualizaciones entre las secciones de Transmisiones en vivo, Noti-IMTA y emisiones, se obtuvieron 84 días de reproducción continua en conjunto de las secciones, y cuenta con un total de 1,076 suscriptores, se continuó con la publicación de la Revista Tecnología y Ciencias del Agua que es una publicación interdisciplinaria de ciencia y tecnología del agua que se edita de manera bimestral, en versiones impresa y digital. Edición y distribución de seis números de la revista Tecnología y Ciencias del Agua, destaca la implementación y puesta en marcha del Open Journal Systems (OJS), la inclusión de DOI (Digital Object Identifier) a los artículos y el marcaje de los artículos específico para alimentar la base Scielo, al igual que el marcaje

para Redalyc., también se editó la Revista digital Agua Simple como órgano de comunicación enfocado a adolescentes de entre 13 y 17 años a fin de que amplíen sus conocimientos sobre el agua y el medio ambiente, este año se editó la publicación en español y portugués del número dedicado a "Inundaciones", donde participaron alumnos del Centro de Bachillerato Tecnológico Agropecuario 129 de Axochiapan, Morelos, así como del Colegio Espíritu Santo de Sao Paolo, Brasil, como parte del trabajo de vinculación, se contó con el apoyo del cuerpo docente de la Universidad Autónoma de Querétaro para la generación de contenido, así como la colaboración pro bono de expertos nacionales e internacionales en el tema; se llevó a cabo el Primer Seminario sobre Seguridad Hídrica donde se recibieron 353 asistentes, de los cuales 131 fueron estudiantes; el evento se transmitió en vivo a través del Canal IMTA en la plataforma de YouTube y tuvo un impacto de 1514 visualizaciones de 11 países donde destacan, además de México, Bolivia, Estados Unidos, Perú Ecuador y Guatemala. A través de un proyecto CONACYT se permitió la consolidación del repositorio institucional del IMTA, dando como resultado la interoperabilidad con el Repositorio Nacional. Este último es una plataforma digital centralizada, cuyo objetivo es proporcionar el acceso abierto, en texto completo, a diversos recursos de información académica, científica y tecnológica. Tanto el Repositorio Nacional como el del IMTA apoyan los principios de ciencia abierta, ya que todo repositorio permite incrementar la accesibilidad de las investigaciones científicas, financiadas con recursos públicos, para todos los ciudadanos, por medio de la diseminación máxima del conocimiento científico, la tecnología y la innovación.

Consolidar la cooperación técnica internacional del IMTA en materia de agua se realizaron diversas actividades de cooperación técnica internacional en el marco de acuerdos internacionales de cooperación y la Ley de cooperación internacional para el desarrollo, en otros trabajos se colaboró con la República de El Salvador para la instrumentación del Plan Nacional de Gestión Integrada del Recurso Hídrico con apoyo de la Agencia Española de Cooperación Internacional para el Desarrollo (AECID); asimismo con la agencia española se trabajó en el Saneamiento de las zonas marginadas del valle de La Sabana, Guerrero; se ejecutó el proyecto de asistencia técnica para la Gestión integrada del agua para el saneamiento de la Cuenca del Río Rocha en Bolivia, en la modalidad de cooperación a terceros con el apoyo de la agencia alemana GIZ; se continuó con el desarrollo de Tecnología de tratamiento alternativo de aguas residuales por biofiltros con el Centre de Recherche Industrielle du Québec (CRIQ), Canadá; se realiza la Evaluación de indicadores de contaminación del agua y fortalecimiento de los mecanismos de monitoreo de la calidad del agua en el Golfo de México con un organismo del Sistema ONU: Organización de las Naciones Unidas para el Desarrollo Industria (ONUDI); se colabora en el marco de la COCEF (Comisión Federal Fronteriza de Cooperación Ecológica) en la instrumentación del Programa de protección ambiental municipal de la COCEF conjuntamente con GITEC, empresa alemana, con financiamiento del Banco de Desarrollo Alemán para el saneamiento en las ciudades fronterizas: Hermosillo, Son., Cd. Juárez, Chih. y Matamoros, Tamps.; se realizó en Honduras el estudio en modelo físico del funcionamiento hidráulico de la obra de excedencia del proyecto hidroeléctrico Arenal etapa I-II, sobre el río Yaguala, departamento de Yoro; se aprobó la creación en México del Centro Regional de Seguridad Hídrica (CERSHI) como un Centro Categoría por parte de la 39ª Conferencia General de la UNESCO 2 con una estructura novedosa, pues se integra con dos instituciones distintas: el Instituto de Ingeniería de la Universidad Nacional Autónoma de México (UNAM) y el Instituto Mexicano de Tecnología del Agua (IMTA), dependiente de la Secretaría del Medio Ambiente y Recursos Naturales; se realizaron las XIII, XIV y XV reuniones del Comité Nacional Mexicano del Programa Hidrológico

Internacional con los coordinadores de los programas globales y grupos de trabajo del Conamex-PHI, en cada reunión se presentaron los avances de sus programas respectivos, en el marco de colaboración con el Programa Hidrológico Internacional (PHI).

En resumen, de enero a diciembre de 2017 se ejecutaron 176 proyectos (57 proyectos internos y 119 contratados), los cuales ejercieron un presupuesto de 473.06 millones de pesos.

Matriz de Indicadores por Resultados del ejercicio 2017.

Los indicadores del Anuncio Programático Presupuestario 2017 son formulados a partir de la Metodología de Marco Lógico para dar cumplimiento a lo dispuesto por la Ley de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria en cuanto al enfoque del Presupuesto Basado en Resultados, mismo que permite obtener los elementos programáticos que dan orientación al presupuesto y contribuye a la definición de objetivos, metas e indicadores que permiten una mejor orientación del gasto y la rendición de cuentas, a través de una Matriz de Indicadores por Resultados (MIR) alineada al Programa Sectorial de "Investigación Científica y Tecnológica", que contiene otros programas presupuestarios no sustantivos que son de apoyo para el logro de los indicadores de la MIR.

ACTIVIDAD INSTITUCIONAL 001: Función pública y buen gobierno

PROGRAMA PRESUPUESTARIO O001: Actividades de apoyo a la función pública y buen gobierno.

ACTIVIDAD INSTITUCIONAL 002: Servicios de apoyo administrativo

PROGRAMA PRESUPUESTARIO M001: Actividades de apoyo administrativo

ACTIVIDAD INSTITUCIONAL 005: Desarrollo tecnológico del agua y medio ambiente

PROGRAMA PRESUPUESTARIO E009: Investigación científica y tecnológica.

4. Variaciones en el Ejercicio Presupuestal.

La variación compuesta de -55,001,439 está integrada por una ampliación de recursos fiscales por 3,093,727 e ingresos no obtenidos por 58,095,166

Los ingresos no obtenidos corresponden a un pendiente de pago de facturación del ejercicio 2017 por 32,925,003 e ingresos no contratados por 25,170,163

Para el caso de Recursos Fiscales, al 31 de diciembre de 2017 el presupuesto modificado de recursos fiscales ascendió a \$ 248,451,517 y se ejercieron \$ 248,451,517 por medio de Cuentas por Liquidar Certificadas a través de la Tesorería de la Federación (TESOFE) que representa el 100% del presupuesto modificado, no presentando variación presupuestal.

A continuación, se muestra el estado analítico de Ingresos:

RUBRO DE INGRESOS	INGRESOS					DIFERENCIA (6 = 5 - 1)
	ESTIMADO	AMPLIACIONES Y REDUCCIONES	MODIFICADO	DEVENGADO	RECAUDADO	
	(1)	(2)	(3 = 1 + 2)	(4)	(5)	
IMPUESTOS						
CUOTAS Y APORTACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL						
CONTRIBUCIONES DE MEJORAS						
DERECHOS						
PRODUCTOS						
CORRIENTE						
CAPITAL						
APROVECHAMIENTOS						
CORRIENTE						
CAPITAL						
INGRESOS POR VENTAS DE BIENES Y SERVICIOS	254,250,000		254,250,000	243,684,467	196,154,834	-58,095,166
PARTICIPACIONES Y APORTACIONES						
TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS	245,357,790	3,093,727	248,451,517	248,451,517	248,451,517	3,093,727
INGRESOS DERIVADOS DE FINANCIAMIENTOS						
TOTAL	499,607,790	3,093,727	502,701,517	492,135,984	444,606,351	-55,001,439
				INGRESOS EXCEDENTES		

ESTADO ANALÍTICO DE INGRESOS POR FUENTE DE FINANCIAMIENTO	INGRESOS					DIFERENCIA
	ESTIMADO	AMPLIACIONES Y REDUCCIONES	MODIFICADO	DEVENGADO	RECAUDADO	
	(1)	(2)	(3 = 1 + 2)	(4)	(5)	
INGRESOS DEL GOBIERNO						
IMPUESTOS						
CONTRIBUCIONES DE MEJORAS						
DERECHOS						
PRODUCTOS						
CORRIENTE						
CAPITAL						
APROVECHAMIENTOS						
CORRIENTE						
CAPITAL						
PARTICIPACIONES Y APORTACIONES						
TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS						
INGRESOS DE ORGANISMOS Y EMPRESAS	499,607,790	3,093,727	502,701,517	492,135,984	444,606,351	-55,001,439
CUOTAS Y APORTACIONES DE SEGURIDAD SOCIAL						
INGRESOS POR VENTAS DE BIENES Y SERVICIOS	254,250,000	0	254,250,000	243,684,467	196,154,834	-58,095,166
TRANSFERENCIAS, ASIGNACIONES, SUBSIDIOS Y OTRAS AYUDAS	245,357,790	3,093,727	248,451,517	248,451,517	248,451,517	3,093,727
INGRESOS DERIVADOS DE FINANCIAMIENTO						
INGRESOS DERIVADOS DE FINANCIAMIENTOS						
TOTAL^{1/}	499,607,790	3,093,727	502,701,517	492,135,984	444,606,351	
				INGRESOS EXCEDENTES		-55,001,439

A continuación, se presenta el Estado de Ingresos de Flujo de Efectivo 2017:

INGRESOS DE FLUJO DE EFECTIVO

PESOS

CONCEPTO	ESTIMADO	MODIFICADO	RECAUDADO
TOTAL DE RECURSOS^M	747,099,608	797,912,364	739,817,198
DISPONIBILIDAD INICIAL	247,491,818	295,210,847	295,210,847
CORRIENTES Y DE CAPITAL	254,250,000	254,250,000	196,154,834
VENTA DE BIENES	481,000	481,000	127,303
INTERNAS	481,000	481,000	127,303
EXTERNAS	0	0	0
VENTA DE SERVICIOS	232,000,000	232,000,000	178,637,630
INTERNAS	232,000,000	232,000,000	178,637,630
EXTERNAS	0	0	0
INGRESOS DIVERSOS	21,769,000	21,769,000	17,389,901
INGRESOS DE FIDEICOMISOS PÚBLICOS	0	0	0
PRODUCTOS FINANCIEROS	5,410,000	5,410,000	17,389,901
OTROS	16,359,000	16,359,000	0
VENTA DE INVERSIONES	0	0	0
RECUPERACIÓN DE ACTIVOS FÍSICOS	0	0	0
RECUPERACIÓN DE ACTIVOS FINANCIEROS	0	0	0
INGRESOS POR OPERACIONES AJENAS	0	0	0
POR CUENTA DE TERCEROS	0	0	0
POR EROGACIONES RECUPERABLES	0	0	0
SUBSIDIOS Y APOYOS FISCALES	245,357,790	248,451,517	248,451,517
SUBSIDIOS	0	0	0
CORRIENTES	0	0	0
DE CAPITAL	0	0	0
APOYOS FISCALES	245,357,790	248,451,517	248,451,517
CORRIENTES	245,357,790	248,451,517	248,451,517
SERVICIOS PERSONALES	179,528,235	188,118,007	188,118,007
OTROS	65,829,555	60,333,510	60,333,510
INVERSIÓN FÍSICA	0	0	0
INTERESES, COMISIONES Y GASTOS DE LA DEUDA	0	0	0
INVERSIÓN FINANCIERA	0	0	0
AMORTIZACIÓN DE PASIVOS	0	0	0
SUMA DE INGRESOS DEL AÑO	499,607,790	502,701,517	444,606,351
ENDEUDAMIENTO (O DESENDEUDAMIENTO) NETO	0	0	0
INTERNO	0	0	0
EXTERNO	0	0	0

A continuación, se muestra el Flujo de Efectivo de Egresos:

EGRESOS DE FLUJO DE EFECTIVO
PESOS

Concepto	APROBADO	MODIFICADO	PAGADO
TOTAL DE RECURSOS^v	747,099,608	797,912,364	739,817,198
GASTO CORRIENTE	499,607,790	480,189,881	434,693,312
SERVICIOS PERSONALES	179,528,235	212,101,598	212,101,598
DE OPERACIÓN	316,989,555	256,238,797	211,809,178
SUBSIDIOS	0	0	0
OTRAS EROGACIONES	3,090,000	11,849,486	10,782,536
PENSIONES Y JUBILACIONES	0	0	0
INVERSIÓN FÍSICA	0	22,511,636	9,145,366
BIENES MUEBLES E INMUEBLES	0	18,647,038	5,280,768
OBRA PÚBLICA	0	0	0
SUBSIDIOS	0	0	0
OTRAS EROGACIONES	0	3,864,598	3,864,598
INVERSIÓN FINANCIERA	0	0	0
COSTO FINANCIERO	0	0	0
INTERESES, COMISIONES Y GASTOS DE LA DEUDA	0	0	0
INTERNOS	0	0	0
EXTERNOS	0	0	0
EGRESOS POR OPERACIONES AJENAS	0	0	0
POR CUENTA DE TERCEROS	0	0	0
EROGACIONES RECUPERABLES	0	0	0
SUMA DE EGRESOS DEL AÑO	499,607,790	502,701,517	443,838,678
ENTEROS A TESORERÍA DE LA FEDERACIÓN	0	0	0
ORDINARIOS	0	0	0
EXTRAORDINARIOS	0	0	0
DISPONIBILIDAD FINAL	247,491,818	295,210,847	295,978,520
DIFERENCIAS CAMBIARIAS, AJUSTES CONTABLES Y OPERACIONES EN TRÁNSITO	0	0	0

Así mismo durante el periodo enero-diciembre de 2017 la SHCP autorizó al Instituto 79 modificaciones presupuestales de recursos fiscales por los siguientes importes:

No.	FOLIO DE ADECUACION	FOLIO DEPENDENCIA	TIPO DE SOLICITUD	IMPORTE	ESTATUS
1	2017-16-RJE-113	166	OTROS R-23	\$213,297.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
2	2017-16-RJE-153	209	CALENDARIOS	\$1,124,392.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
3	2017-16-RJE-254	344	CALENDARIOS	\$1,305,972.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
4	2017-16-RJE-568	784	CALENDARIOS	\$1,079,102.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
5	2017-16-RJE-616	861	CALENDARIOS	\$319,678.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
6	2017-16-RJE-617	870	CLAVES PRESUPUESTARIAS	\$388,051.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
7	2017-16-RJE-697	970	CALENDARIOS	\$1,803,058.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
8	2017-16-RJE-865	1202	CALENDARIOS	\$554,028.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
9	2017-16-RJE-866	1207	CLAVES PRESUPUESTARIAS	\$1,017,028.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
10	2017-16-RJE-1018	1426	CALENDARIOS	\$472,082.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
11	2017-16-RJE-1262	1751	CALENDARIOS	\$6,936,338.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
12	2017-16-RJE-1379	1932	CALENDARIOS	\$376,650.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
13	2017-16-RJE-1399	1953	CLAVES PRESUPUESTARIAS	\$9,099,974.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
14	2017-16-RJE-1578	2245	CALENDARIOS	\$3,342,432.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
15	2017-16-RJE-1644	2345	CLAVES PRESUPUESTARIAS	\$821,721.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
16	2017-16-RJE-1951	2790	CALENDARIOS	\$3,966,184.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
17	2017-16-RJE-1958	2805	CLAVES PRESUPUESTARIAS	\$90,463.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
18	2017-16-RJE-2112	3006	CALENDARIOS	\$2,625,260.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
19	2017-16-RJE-2455	3454	CALENDARIOS	\$2,250,546.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
20	2017-16-RJE-2456	3455	CLAVES PRESUPUESTARIAS	\$15,033.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
21	2017-16-RJE-2671	3681	CLAVES PRESUPUESTARIAS	\$3,207.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
22	2017-16-RJE-2672	3686	CLAVES PRESUPUESTARIAS	\$1,966.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
23	2017-16-RJE-2673	3705	CALENDARIOS	\$1,372,884.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
24	2017-16-RJE-2820	3985	CALENDARIOS	\$2,501,982.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO

No.	FOLIO DE ADECUACION	FOLIO DEPENDENCIA	TIPO DE SOLICITUD	IMPORTE	ESTATUS
25	2017-16-RJE-3072	4308	CALENDARIOS	\$2,623,690.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
26	2017-16-RJE-3102	4360	CLAVES PRESUPUESTARIAS	\$329,335.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
27	2017-16-RJE-3202	4487	CALENDARIOS	\$4,223,274.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
28	2017-16-RJE-3316	4682	CALENDARIOS	\$683,858.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
29	2017-16-RJE-3317	4683	CLAVES PRESUPUESTARIAS	\$71,296.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
30	2017-16-RJE-3457	4889	CALENDARIOS	\$1,203,182.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
31	2017-16-RJE-3785	5316	OTROS R-23	\$347,424.26	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
32	2017-16-RJE-3786	5317	OTROS R-23	\$399,728.76	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
33	2017-16-RJE-3787	5319	OTROS R-23	\$13,280.04	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
34	2017-16-RJE-3788	5320	OTROS R-23	\$6,660.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
35	2017-16-RJE-3828	5413	OTROS R-23	\$2,664.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
36	2017-16-RJE-3829	5415	OTROS R-23	\$4,229.10	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
37	2017-16-RJE-3934	5566	CLAVES PRESUPUESTARIAS	\$2,525,549.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
38	2017-16-RJE-3939	5579	CALENDARIOS	\$2,708,230.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
39	2017-16-RJE-4028	5690	CALENDARIOS	\$848,410.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
40	2017-16-RJE-4293	6046	CALENDARIOS	\$3,087,310.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
41	2017-16-RJE-4294	6059	CLAVES PRESUPUESTARIAS	\$63,854.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
42	2017-16-RJE-4313	6107	CLAVES PRESUPUESTARIAS	\$313,674.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
43	2017-16-RJE-4673	6583	CALENDARIOS	\$1,537,180.90	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
44	2017-16-RJE-4674	6594	CLAVES PRESUPUESTARIAS	\$358,370.27	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
45	2017-16-RJE-4829	6814	OTROS R-23	\$93,600.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
46	2017-16-RJE-4833	6818	OTROS R-23	\$3,119.40	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
47	2017-16-RJE-4834	6820	OTROS R-23	\$4,952.05	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
48	2017-16-RJE-4862	6855	CALENDARIOS	\$2,893,606.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
49	2017-16-RJE-4863	6871	CLAVES PRESUPUESTARIAS	\$403,155.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
50	2017-16-RJE-4966	7016	CLAVES PRESUPUESTARIAS	\$284,023.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO

Nº.	FOLIO DE ADECUACION	FOLIO DEPENDENCIA	TIPO DE SOLICITUD	IMPORTE	ESTATUS
51	2017-16-RJE-4967	7023	CLAVES PRESUPUESTARIAS	\$389,207.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
52	2017-16-RJE-4985	7049	OTROS R-23	\$2,677,453.19	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
53	2017-16-RJE-4986	7050	OTROS R-23	\$15,550.22	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
54	2017-16-RJE-4987	7051	OTROS R-23	\$7,798.51	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
55	2017-16-RJE-5085	7176	OTROS R-23	\$1,407,007.16	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
56	2017-16-RJE-5170	7321	CALENDARIOS	\$1,788,768.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
57	2017-16-RJE-5171	7324	CLAVES PRESUPUESTARIAS	\$165,023.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
58	2017-16-RJE-5196	7369	CALENDARIOS	\$72,832.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
59	2017-16-RJE-5334	7562	CALENDARIOS	\$3,535,696.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
60	2017-16-RJE-5356	7583	CLAVES PRESUPUESTARIAS	\$957,046.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
61	2017-16-RJE-5357	7586	CLAVES PRESUPUESTARIAS	\$313,450.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
62	2017-16-RJE-5358	7587	CLAVES PRESUPUESTARIAS	\$168,727.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
63	2017-16-RJE-5622	8077	OTROS R-23	\$713,767.53	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
64	2017-16-RJE-5678	8150	CALENDARIOS	\$18,825,984.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
65	2017-16-RJE-5735	8235	CLAVES PRESUPUESTARIAS	\$5,811,516.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
66	2017-16-RJE-5853	8406	CALENDARIOS	\$5,031,094.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
67	2017-16-RJE-5854	8412	CLAVES PRESUPUESTARIAS	\$1,828,358.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
68	2017-16-RJE-5885	8449	CLAVES PRESUPUESTARIAS	\$3,385,377.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
69	2017-16-RJE-5886	8451	CLAVES PRESUPUESTARIAS	\$69,082.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
70	2017-16-RJE-6025	8608	CLAVES PRESUPUESTARIAS	\$11,582,902.44	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
71	2017-16-RJE-6026	8614	CLAVES PRESUPUESTARIAS	\$199,210.79	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
72	2017-16-RJE-6105	8755	CLAVES PRESUPUESTARIAS	\$8,192,458.67	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
73	2017-16-RJE-6156	8829	CLAVES PRESUPUESTARIAS	\$1,142,181.34	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
74	2017-16-RJE-6229	8929	CLAVES PRESUPUESTARIAS	\$4,709,975.99	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
75	2017-16-RJE-6363	9120	CLAVES PRESUPUESTARIAS	\$786,040.00	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO

Nº.	FOLIO DE ADECUACION	FOLIO DEPENDENCIA	TIPO DE SOLICITUD	IMPORTE	ESTATUS
76	2017-16-RJE-6427	9215	OTROS R-23	\$962,630.33	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
77	2017-16-RJE-6431	9204	CLAVES PRESUPUESTARIAS	\$4,708,378.32	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
78	2017-16-RJE-6447	9237	CLAVES PRESUPUESTARIAS	\$3,206,441.07	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO
79	2017-16-RJE-6463	9258	OTROS R-23	\$24.75	AUTORIZADO Y/O REGISTRADO

5. Disposiciones de Racionalidad y Austeridad Presupuestaria.

El Instituto Mexicano de Tecnología del Agua es un Centro Público de Investigación que tiene dos fuentes de financiamiento para el desarrollo de sus actividades: Recursos Fiscales e Ingresos propios, con los primeros se atiende los servicios personales, gasto operativo y de investigación del Instituto y con los segundos atiende proyectos convenidos con otras instituciones públicas o privadas para realizar investigación, desarrollo y transferencia de tecnología para contribuir a la sustentabilidad del recurso hídrico en el país en diversos lugares de la República Mexicana. Con motivo del desempeño de la Institución, en los últimos años el nivel de ingresos ha ido en crecimiento y la aplicación de las disposiciones de racionalidad y austeridad presupuestaria se han reducido a la aplicación de los procesos de compra establecidos en la Ley de Adquisiciones, Arrendamientos y Servicios, y en la atención de las disposiciones en la materia que la unidad de política y control presupuestal de la Secretaría de Hacienda y Crédito Público a definido.

Para dar cumplimiento a las disposiciones de austeridad, ajuste del gasto corriente, mejora y modernización de la gestión pública establecidas en el Título III, Capítulo II del Presupuesto de Egresos de la Federación para el Ejercicio Fiscal 2017, publicado en el Diario Oficial de la Federación el 03 de diciembre de 2013, el Instituto ha mantenido acciones encaminadas a mantener un constante ahorro de recursos y economías en los actos financieros que celebra y que se presentan a continuación, así como las acciones realizadas al 31 de diciembre de 2017.

DISPOSICIONES GENERALES Y ESPECÍFICAS PARA LA REDUCCIÓN DEL GASTO 2017

(MEDIDAS INTERNAS DE AUSTERIDAD).

DISPOSICIONES	ACCIONES REALIZADAS AL CUARTO TRIMESTRE DEL 2017
III. La adquisición y los arrendamientos de inmuebles procederán exclusivamente cuando no se cuente con bienes nacionales aptos para cubrir las necesidades correspondientes y previo costo beneficio.	El IMTA no llevo a cabo adquisición o arrendamiento de inmuebles.
IV. La remodelación de oficinas se limitará, de acuerdo al presupuesto aprobado para tal efecto, a aquéllas que sean estructurales y no puedan postergarse, las que impliquen	Derivado de los dos sismos presentados el 07 y 19 Septiembre de 2017, no presentaron manifestaciones de daños estructurales que afecten la estabilidad de las estructuras de los edificios del IMTA, sin embargo, si se presentaron pequeñas

DISPOSICIONES	ACCIONES REALIZADAS AL CUARTO TRIMESTRE DEL 2017
<p>una ocupación más eficiente de los espacios en los inmuebles y generen ahorros en el mediano plazo, las que se destinen a reparar daños provenientes de casos fortuitos, así como las que tengan por objeto mejorar y hacer más accesible y eficiente la atención al público;</p>	<p>manifestaciones de fisuras en algunos muros y ventanas sin ser daños que afecten la estabilidad y rigidez de la estructura, de igual forma en algunas partes de los inmuebles como es en el caso del Edificio No.2, Coordinación de riego y drenaje/Comunicación, Edificio No. 4, Dirección General, Edificio No.7, Coordinación de Tratamiento y Calidad del Agua, Edificio No. 9, Gabinete de Especialistas/Jurídico, y Edificio No. 8 y 12 Laboratorio de Hidrología Isotópica y Carbono14, se detectaron las mismas fisuras de tipo horizontal y vertical, siendo éstas del tipo de una junta fría (entre la estructura inferior principal de los edificios y la obras decorativas complementarias que son ocultadas por un techo falso y muros divisorios constituidos principalmente de tabla roca), en el caso particular del Edificio No. 11, Laboratorio de hidráulica "Enzo Levi", los marcos principales de la estructura del laboratorio se afectaron en las cuerdas inferiores de las trabes de alma abierta, estaban aladeadas en toda su longitud, este fenómeno de la deformación de la cuerda inferior ponía en riesgo la estabilidad de los marcos principales de la estructura es por ello que se hizo necesario reforzar la cuerda inferior de las trabes de los marcos principales de la estructura así como el reforzamiento de contra venteos y puntales en cada claro de los marcos de la estructura . Por lo anterior la atención de parte de la aseguradora QBE de México compañía de seguros, S. A. de C. V., con quien se tiene contratada la póliza, de manera inmediata realizo un evaluación de daños con un perito estructural certificado para hacer una inspección visual de las edificaciones y de la manera más objetiva identificar y clasificar los daños observados quien emitió un dictamen estructural de las instalaciones del IMTA; para las reparaciones se acordó un total en edificios entre los dos siniestros de \$3'955,406.26, además se reportaron, muebles dañados (muebles de oficina), así como también diversos equipos de cómputo y de investigación, la reclamación de estos contenidos fue de \$412,000.00, arrojando un total de \$5,000.252.38.</p>
<p>V. No procederá la adquisición de vehículos, salvo aquéllos que resulten indispensables para destinarse en forma exclusiva al uso oficial, aquéllos que presten directamente servicios públicos a la población, los necesarios para actividades de seguridad pública y nacional, o para las actividades productivas;</p>	<p>El IMTA no llevo a cabo adquisición de vehículos</p>
<p>VI. Se realizará la contratación consolidada de materiales y suministros; servicios, incluyendo telefonía, mantenimiento de bienes muebles e inmuebles, fotocopiado, vigilancia, boletos de avión, vales de despensa, medicamentos, seguros sobre personas y bienes, entre otros, siempre y cuando se asegure la obtención de ahorros y de las mejores condiciones para el Estado en cuanto a calidad, precio y oportunidad disponibles</p>	<p>1.- En el ejercicio presupuestal se determinaron las adquisiciones de bienes y contratación de servicios factibles consolidar los cuales en su mayoría se realizaron por el procedimiento de licitación pública.</p> <p>2.- Servicio consolidado con SEMARNAT: Servicio de mensajería y paquetería nacional e internacional y,</p> <p>3.- Servicio consolidado con SEMARNAT y Contrato Marco con SFP: Vales de despensa</p>

DISPOSICIONES	ACCIONES REALIZADAS AL CUARTO TRIMESTRE DEL 2017
<p>VII. Las dependencias y entidades que tengan contratadas pólizas de seguros sobre personas y bienes deberán llevar a cabo las acciones necesarias para incorporarse a las pólizas institucionales coordinadas por la Secretaría, siempre y cuando dicha incorporación represente una reducción en el gasto global y que se mantengan o mejoren las condiciones contratadas en la póliza, y</p>	<p>Se contrató un servicio de seguro de bienes patrimoniales para mantener adecuada y satisfactoriamente asegurados los bienes patrimoniales con que cuenta el IMTA. (El servicio incluye bienes muebles e inmuebles)</p>
<p>VIII. La Secretaría podrá establecer mecanismos financieros de cobertura de riesgos para atender obligaciones contingentes relacionadas con bienes culturales de las dependencias y entidades, considerando las asignaciones con las que cuenten para tal fin, así como de aquellas obras de arte que ingresen al territorio nacional para su exhibición al público en general.</p>	<p>No aplica</p>

6. Conciliación Global entre las Cifras Financieras y las Presupuestales.

Los ingresos y egresos que se incluyen en los estados "Análítico de Ingresos Presupuestales" y "Ejercicio Presupuestal del Gasto", se preparan sobre la base de flujo de efectivo obtenido y/o utilizado de acuerdo con la normatividad gubernamental indicada anteriormente en el punto 2. Por otra parte, los estados financieros del Instituto están preparados de acuerdo con los postulados básicos de contabilidad gubernamental y en apego a las normas específicas de información financiera gubernamental para el Sector Paraestatal, emitidas por la Secretaría de Hacienda y Crédito Público, lo cual hace diferir los importes que cada uno presenta. En estas circunstancias se hace necesario llevar a cabo una conciliación de los ingresos y egresos entre ambos reportes; las principales partidas de esta conciliación se comentan a continuación.

Conciliación Contable Presupuestal de Ingresos, Ejercicio 2017.

CONCILIACIÓN ENTRE LOS INGRESOS PRESUPUESTARIOS Y CONTABLES

1. Ingresos Presupuestarios		444,606,351
2. Más ingresos contables no presupuestarios		40,876,050
Incremento por variación de inventarios		
Disminución del exceso de estimaciones por pérdida o deterioro u obsolescencia		
Disminución del exceso de provisiones		
Otros ingresos y beneficios varios	7,951,047	
Otros ingresos contables no presupuestarios	32,925,003	
3. Menos ingresos presupuestarios no contables		16,007,810
Productos de capital		
Aprovechamiento capital		
Ingresos derivados de financiamientos		
Otros Ingresos presupuestarios no contables	16,007,810	
4. Ingresos Contables (4 = 1 + 2 - 3)		469,474,591

Fuente: Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

Al 31 de diciembre de 2017, los ingresos presupuestales obtenidos por el IMTA ascendieron a \$444,606,351 que se integran por ingresos propios \$ 196,154,834 y transferencias del Gobierno Federal por \$248,451,517 en tanto que los ingresos registrados contablemente ascienden a \$469,474,592; presentando una diferencia de \$ 24,868,241 integrada por:

A.1. Partidas que se incrementan a los ingresos presupuestales.

- a) Al final del ejercicio se tienen ingresos pendientes de cobro por \$32,925,003 facturados en 2017; así como el registró de \$7,951,048 impuesto al valor agregado que no se registra en el ingreso presupuestal.

A.2. Partidas que se disminuyen de los ingresos presupuestales.

- b) Al final del ejercicio ingresos por prestación de servicios cobrados de años anteriores por \$16,007,810

B. Conciliación Contable Presupuestal de Gastos, Ejercicio 2017.

CONCILIACIÓN ENTRE LOS EGRESOS PRESUPUESTARIOS Y LOS GASTOS CONTABLES

1. Total de egresos (presupuestarios)		443,838,678
2. Menos egresos presupuestarios no contables		16,289,784
Mobiliario y equipo de administración	3,010,952	
Mobiliario y equipo educacional y recreativo		
Equipo e instrumental médico y de laboratorio	1,290,896	
Vehículos y equipo de transporte		
Maquinaria, otros equipos y herramientas	978,920	
Compra de títulos y valores		
Inversiones en fideicomisos, mandatos y otros análogos	11,009,016	
Otros Egresos Presupuestales No Contables		
3. Más gastos contables no presupuestales		42,833,214
Estimaciones, depreciaciones, deterioros, obsolescencia y		
Disminución de inventarios		
Aumento por insuficiencia de estimaciones por pérdida o		
Aumento por insuficiencia de provisiones		
Otros Gastos	26,780,453	
Otros Gastos Contables No Presupuestales	16,052,761	
4. Total de Gasto Contable (4 = 1 - 2 + 3)		470,382,108

Fuente: Instituto Mexicano de Tecnología del Agua

Al 31 de diciembre de 2017, los ingresos presupuestales obtenidos por el IMTA ascendieron a gastos presupuestales realizados por el Instituto por un monto de \$443,838,678 de los cuales \$427,548,7895 se destinaron a cubrir el gasto corriente, \$5,280,768 el gasto de capital y 11,009,016 a aportaciones al fideicomiso "Fondo de Investigación Científica y Desarrollo Tecnológico del IMTA"; en cuanto a los gastos registrados contablemente ascienden a \$470,382,108 presentando una diferencia de \$26,543,430 integrada por:

1. Partidas que se restan a los gastos presupuestales.

a) Aportaciones del Gobierno Federal (Gastos de Capital).

Se realizaron adquisiciones de bienes de activo fijo por un importe de \$5,280,767, aportaciones al Fideicomiso por un importe de \$11,009,016 haciendo un total de 16,289,784

2. Partidas que se suman a los gastos presupuestales.

Otros Gastos

Corresponde al registro del impuesto al valor agregado por los conceptos de materiales y suministros, así como servicios generales, monto que asciende a \$26,780,453

Otros Gastos Contables No Presupuestales

La revaluación tiene por objeto reconocer en el valor de los activos fijos por su uso o transcurso del tiempo, considerando la vida útil del bien, por tanto, este tipo de operaciones tiene exclusivamente una repercusión contable, el cargo a resultados por este concepto en el ejercicio ascendió a \$16,052,761

7. Sistema Integral de Información.

Las cifras presentadas en los formatos 111 Flujo de Efectivo Original, 112 Flujo de Efectivo Ejercido, 1111 Flujo de Efectivo Modificado y 1112 Flujo de Efectivo Devengado del Sistema Integral de Información acumuladas al 31 de diciembre de 2017, corresponden a las cifras presentadas en la Cuenta Pública, las cuales se reflejan también en el Estado Analítico de Ingresos Presupuestales y en el Estado del Ejercicio Presupuestal del Gasto, cabe señalar que el envío de los formatos fue presentado en tiempo y forma con un grado de cumplimiento del 100%.

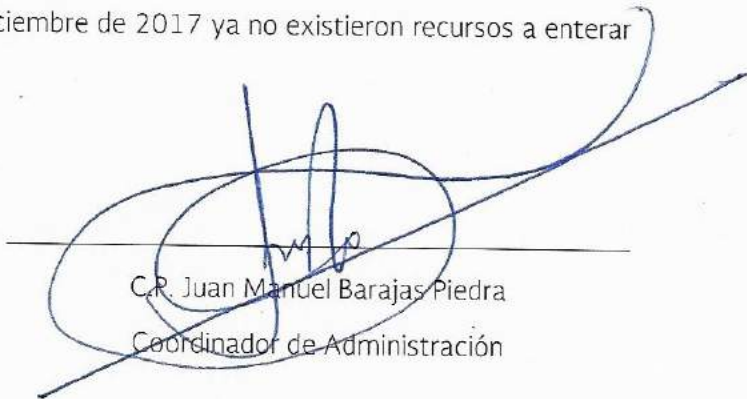
8.- Tesorería de la Federación

Del presupuesto autorizado modificado al 31 de diciembre de 2017 ya no existieron recursos a enterar a la Tesorería de la Federación (TESOFE).



C.P. Norma Romero Torres

Subdirectora de Recursos Financieros



C.P. Juan Manuel Barajas Piedra

Coordinador de Administración