



FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2020
DE GESTIÓN

PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL: Pilar 3: Territorial

OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL: ADOPTAR MEDIDAS PARA COMBATIR EL CAMBIO CLIMÁTICO Y MITIGAR SUS EFECTOS.

ESTRATEGIA: Vincular y gestionar los instrumentos de planificación para minimizar los efectos del cambio climático.

LÍNEA DE ACCIÓN: Homogeneizar y vincular instrumentos de planeación territorial, ambiental y urbano que inciden en las regiones del estado.

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 02010401 - Protección al ambiente

PROYECTO PRESUPUESTARIO: 020104010401 - Ordenamiento ecológico del territorio estatal

UNIDAD RESPONSABLE: 22100 Secretaría del Medio Ambiente

UNIDAD EJECUTORA: 22100 Dirección General de Ordenamiento e Impacto Ambiental

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: [494] Índice de municipios que llevan a la práctica los programas de ordenamiento ecológico del territorio del Estado de México

FÓRMULA DE CÁLCULO: (Numero de municipios que ponen en practica los programas de ordenamiento ecológico decretados / Numero de municipios con programas de ordenamiento ecológico local) * 100

INTERPRETACIÓN: Expresa el porcentaje de municipios que cuentan con Programa de Ordenamiento Ecológico local y que se encuentran ejerciendolo.

DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficiencia **FRECUENCIA DE MEDICIÓN:** Trimestral

DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: Registros administrativos del ejercicio 2019 de la Dirección General de Ordenamiento e Impacto Ambiental

ÁMBITO GEOGRÁFICO: Estatal

COBERTURA: Estatal

SENTIDO: Ascendente

EVIDENCIA: Sin evidencia

LÍNEA BASE: Se tiene como línea base la redefinición de actividades durante los años 2016 y 2017 con el seguimiento a la ejecución de 15 Programas de Ordenamiento.

COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL TERCER TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
Numero de municipios que ponen en practica los programas de ordenamiento ecológico decretados	Municipio	Suma	18	5	28	5	28	14	78	14	78
Numero de municipios con programas de ordenamiento ecológico local	Municipio	Constante	23	23	100	23	100	23	100	23	100

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

Conseguir mediante el trabajo conjunto con las áreas ambientales de los Ayuntamientos, la puesta en practica del 78% de los Programas de Ordenamiento Ecológico Local, a fin de lograr un aprovechamiento sustentable de sus recursos naturales.

META ANUAL	TERCER TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
78.26	21.74	21.74	100.00	VERDE	60.87	60.87	100.00	VERDE

DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A +- 10 POR CIENTO RESPECTO A LO PROGRAMADO

Sin observaciones...

EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Elaboró

Vo. Bo

Lic. Miguel Angel Contreras Carmona
Director de Ordenamiento Ecológico

Ing. Nicolás Mendoza Jiménez
Director General de DGOIA



FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2020

ESTRATÉGICO

PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL: Pilar 3: Territorial

OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL: FOMENTAR LA PROSPERIDAD DE LAS CIUDADES Y SU ENTORNO A TRAVÉS DEL DESARROLLO URBANO Y MET

ESTRATEGIA: Generar un ordenamiento territorial sustentable y un desarrollo urbano enfocado en la accesibilidad.

LÍNEA DE ACCIÓN: Actualizar, vincular e instrumentar los ordenamientos legales de planeación territorial y ambiental.

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 02010401 - Protección al ambiente

PROYECTO PRESUPUESTARIO: -

UNIDAD RESPONSABLE: 22100 Secretaría del Medio Ambiente

UNIDAD EJECUTORA: 22100 Dirección General de Ordenamiento e Impacto Ambiental

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: [501] Porcentaje del territorio estatal que cuenta con Ordenamiento Ecológico local

FÓRMULA DE CÁLCULO: (Territorio de los municipios que cuentan con Ordenamiento Ecológico local en ejecución / Territorio de los municipios que cuentan con Ordenamiento Ecológico local) * 100

INTERPRETACIÓN: Señala cual es el porcentaje de la superficie del Estado de México, que cuenta con Programas de Ordenamiento Ecológico locales y que esta ambientalmente ordenada a través de la observación de los mismos.

DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficiencia

FRECUENCIA DE MEDICIÓN: Anual

DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: Registros administrativos del ejercicio 2019 de la Dirección General de Ordenamiento e Impacto Ambiental

ÁMBITO GEOGRÁFICO: Regional

COBERTURA: Estatal

SENTIDO: Ascendente

EVIDENCIA: Sin evidencia

LÍNEA BASE: Se tiene como línea base la redefinición de actividades durante los años 2016 y 2017 con el seguimiento a la ejecución de 15 Programas de Ordenamiento.

COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL TERCER TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
Territorio de los municipios que cuentan con Ordenamiento Ecológico local en ejecución	Km2	Suma	3621	1224	34	1224	34	2693	74	2693	74
Territorio de los municipios que cuentan con Ordenamiento Ecológico local	Km2	Constante	5059	5059	100	5059	100	5059	100	5059	100

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

Acrecentar la superficie estatal ambientalmente ordenada gracias a la elaboracion de los Programas de Ordenamiento Ecologico locales.

META ANUAL	TERCER TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
71.58	24.19	24.19	100.00	VERDE	53.23	53.23	100.00	VERDE

DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A +- 10 POR CIENTO RESPECTO A LO PROGRAMADO

Sin observaciones...

EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Elaboró

Vo. Bo

Lic. Miguel Angel Contreras Carmona
Director de Ordenamiento Ecológico

Ing. Nicolás Mendoza Jiménez
Director General de DGOIA



FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2020

ESTRATÉGICO

PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL: Pilar 3: Territorial

OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL: ADOPTAR MEDIDAS PARA COMBATIR EL CAMBIO CLIMÁTICO Y MITIGAR SUS EFECTOS.

ESTRATEGIA: Contribuir a la mejora de la calidad del aire.

LÍNEA DE ACCIÓN: Ampliar la cobertura del monitoreo de la calidad del aire.

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 02010401 - Protección al ambiente

PROYECTO PRESUPUESTARIO: -

UNIDAD RESPONSABLE: 22100 Secretaría del Medio Ambiente

UNIDAD EJECUTORA: 221A0 Oficina del C. Srio. Medio Ambiente

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: [645] Porcentaje de población que participa y/o se beneficia con acciones que fomentan la cultura ambiental

FÓRMULA DE CÁLCULO: (Población que participa y/o se beneficia con acciones en materia ambiental / Población total del Estado de México) * 100

INTERPRETACIÓN: En 2020 se estima beneficiar nuevamente al diez por ciento de la población con acciones en materia ambiental, como los reciclados, pláticas y ferias ambientales entre otras.

DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficiencia

FRECUENCIA DE MEDICIÓN: Anual

DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: Cuadernillo proyecciones de población CONAPO
https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/475441/15_MEX.pdf PAGINA 58 CUADRO I datos al 2020

ÁMBITO GEOGRÁFICO: Estatal

COBERTURA: Estatal

SENTIDO: Ascendente

EVIDENCIA: Sin evidencia

LÍNEA BASE: Se tiene como línea base más de trescientas mil personas beneficiadas con acciones en materia ambiental registradas en 2019, las cuales representan más del 20% de la población total del Estado.

COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL TERCER TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO				
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%	
Población que participa y/o se beneficia con acciones en materia ambiental	Población	Suma	1760461	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Población total del Estado de México	Persona	Constante	17604619	0	0	0	0	0	0	0	0	0

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

Para 2020 se estima que de un total de 17 millones 427 mil 790 personas que según el CONAPO habitan el el estado de Méxioc, el 10% de ellas se involucreny se beneficien con acciones que propicien el cuidado y protección del medio ambiente, lo que permitirá la mejora en la calidad del aire.

META ANUAL	TERCER TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
10.00	0.00	0.00	0.00	*	0.00	0.00	0.00	*

DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A +- 10 POR CIENTO RESPECTO A LO PROGRAMADO

Sin observaciones...

EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Se exhorta a aplicar las medidas pertinentes para dar cumplimiento a las metas establecidas

Elaboró

Vo. Bo

Lic. Adriana Miranda López
Secretaría Técnica de la DCyPC

Lic. Jorge Gómez Bravo Topete
Director de Concertación y Participación Ciudadana



FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2020
DE GESTIÓN

PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL: Pilar 3: Territorial
OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL: ADOPTAR MEDIDAS PARA COMBATIR EL CAMBIO CLIMÁTICO Y MITIGAR SUS EFECTOS.
ESTRATEGIA: Mejorar la educación ambiental e impulsar la adopción de medidas de mitigación y adaptación al cambio climático en los municipios.
LÍNEA DE ACCIÓN: Promover que las escuelas mexiquenses se transformen en espacios ambientalmente responsables.
PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 02010401 - Protección al ambiente
PROYECTO PRESUPUESTARIO: 020104010106 - Asesoría técnica en materia de cambio climático
UNIDAD RESPONSABLE: 22100 Secretaría del Medio Ambiente
UNIDAD EJECUTORA: 221C0 Instituto Estatal de Energía y Cambio Climático

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: [662] Porcentaje de personas asesoradas en temas de cambio climático.
FÓRMULA DE CÁLCULO: $(1538/1539)*100$
INTERPRETACIÓN: El indicador mide el cumplimiento de las personas asesoradas que asisten los eventos relacionados a cambio climático
DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficiencia **FRECUENCIA DE MEDICIÓN:** Trimestral
DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN:
ÁMBITO GEOGRÁFICO: Estatal
COBERTURA: Estatal
SENTIDO: Ascendente **EVIDENCIA:** Sin evidencia
LÍNEA BASE:

COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL TERCER TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

Durante 2020 se espera que un total de 6,900 persona asistan a eventos relacionados con cambio climático, lo que representará un 100 % de las personas asesoradas que se tenía previsto participaran en dichos eventos.

META ANUAL	TERCER TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
99.94	99.94	99.94	100.00	VERDE	99.94	99.94	100.00	VERDE

DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A +- 10 POR CIENTO RESPECTO A LO PROGRAMADO

EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Elaboró

Vo. Bo

Aaron Fernando Luna Lopez
Líder A de Proyecto

Mtra. María Elena Lopez Barrera
Directora General



FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2020
DE GESTIÓN

PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL: Pilar 3: Territorial
OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL: ADOPTAR MEDIDAS PARA COMBATIR EL CAMBIO CLIMÁTICO Y MITIGAR SUS EFECTOS.
ESTRATEGIA: Mejorar la educación ambiental e impulsar la adopción de medidas de mitigación y adaptación al cambio climático en los municipios.
LÍNEA DE ACCIÓN: Fortalecer la sinergia de trabajo con la federación, los municipios e instancias internacionales, con relación al cambio climático.
PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 02010401 - Protección al ambiente
PROYECTO PRESUPUESTARIO: 020104010106 - Asesoría técnica en materia de cambio climático
UNIDAD RESPONSABLE: 22100 Secretaría del Medio Ambiente
UNIDAD EJECUTORA: 221C0 Instituto Estatal de Energía y Cambio Climático

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: [663] Porcentaje de servidores públicos municipales asesorados para la integración de los instrumentos de política pública en materia de cambio climático
FÓRMULA DE CÁLCULO: (Servidores públicos municipales asesorados en materia ambiental / Total de servidores públicos municipales relacionados con medio ambiente, servicios generales y desarrollo urbano) * 100
INTERPRETACIÓN: El indicador mide el número de servidores públicos municipales asesorados, respecto del total de servidores públicos que se programaron a asesorar durante el año
DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficiencia **FRECUENCIA DE MEDICIÓN:** Semestral
DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN:
ÁMBITO GEOGRÁFICO: Estatal
COBERTURA: Estatal
SENTIDO: Ascendente **EVIDENCIA:** Sin evidencia
LÍNEA BASE:

COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL TERCER TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
Número de servidores públicos municipales asesorados	Servidor Público	Suma	336	88	26	0	0	270	80	44	13
Total de servidores públicos municipales relacionados con medio ambiente, servicios generales y desarrollo urbano	Servidor Público	Suma	336	88	26	0	0	270	80	182	54

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

En 2020 se estima asesorar a 336 servidores públicos municipales; lo que favorecerá la integración de los instrumentos de política pública local en materia de cambio climático.

META ANUAL	TERCER TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
100.00	100.00	0.00	0.00	*	100.00	24.18	24.18	ROJO

DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A +- 10 POR CIENTO RESPECTO A LO PROGRAMADO

EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Con fundamento en el Artículo 310 del Código Financiero del Estado de México y Municipios que la letra die: 'El ejecutivo por conducto de la Secretaría podrá determinar reducciones, diferimientos o cancelaciones de recursos presupuestarios en los programas en los siguientes casos: Cuando las Dependencias y Entidades Públicas responsables del programa no demuestren el cumplimiento de las metas comprometidas'

Se exhorta a aplicar las medidas pertinentes para dar cumplimiento a las metas establecidas

Elaboró

Vo. Bo

Aaron Fernando Luna Lopez
Líder A de Proyecto

Mtra. María Elena Lopez Barrera
Directora General



FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2020
DE GESTIÓN

PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL: Pilar 3: Territorial

OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL: ADOPTAR MEDIDAS PARA COMBATIR EL CAMBIO CLIMÁTICO Y MITIGAR SUS EFECTOS.

ESTRATEGIA: Vincular y gestionar los instrumentos de planificación para minimizar los efectos del cambio climático.

LÍNEA DE ACCIÓN: Desarrollar una cartera de proyectos de mitigación y adaptación al cambio climático de las ciudades, relacionada con la planeación local ante el cambio climático y el Instituto Estatal de Energía y Cambio Climático.

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 02010401 - Protección al ambiente

PROYECTO PRESUPUESTARIO: 020104010105 - Estudios y proyectos para la mitigación y adaptación al cambio climático

UNIDAD RESPONSABLE: 22100 Secretaría del Medio Ambiente

UNIDAD EJECUTORA: 221C0 Instituto Estatal de Energía y Cambio Climático

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: [678] Porcentaje de estudios concluidos en materia de cambio climático.

FÓRMULA DE CÁLCULO: (Número de estudios con temas relacionados al cambio climático concluidos / Número de estudios con temas relacionados al cambio climático programados) * 100

INTERPRETACIÓN: El indicador mide el número de estudios elaborados, respecto del total de estudios programados.

DIMENSIÓN QUE ATIENDE: **FRECUENCIA DE MEDICIÓN:** Anual

DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN:

ÁMBITO GEOGRÁFICO: Estatal

COBERTURA: Estatal

SENTIDO: Ascendente

EVIDENCIA: Sin evidencia

LÍNEA BASE:

COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL TERCER TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
Número de estudios con temas relacionados al cambio climático concluidos	Estudio	Suma	6	0	0		0	0	0	0	0
Número de estudios con temas relacionados al cambio climático programados	Estudio	Suma	6	0	0		0	0	0	0	0

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

En 2020 se estima elaborar 5 estudios que representan el 100% del total programado, lo cual favorecerá a identificar con mayor precisión los efectos del cambio climático.

META ANUAL	TERCER TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
100.00	0.00	0.00	0.00	*	0.00	0.00	0.00	*

DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A +- 10 POR CIENTO RESPECTO A LO PROGRAMADO

--

EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Se exhorta a aplicar las medidas pertinentes para dar cumplimiento a las metas establecidas

Elaboró

Vo. Bo

Aaron Fernando Luna Lopez
Líder A de Proyecto

Mtra. María Elena Lopez Barrera
Directora General



FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2020
DE GESTIÓN

PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL: Pilar 3: Territorial
OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL: ADOPTAR MEDIDAS PARA COMBATIR EL CAMBIO CLIMÁTICO Y MITIGAR SUS EFECTOS.
ESTRATEGIA: Fomentar la reducción, reciclaje y reutilización de desechos urbanos, industriales y agropecuarios, así como mejorar su gestión.
LÍNEA DE ACCIÓN: Promover una cultura de reciclaje y reducción de desechos entre los diferentes sectores de la sociedad.
PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 02010401 - Protección al ambiente
PROYECTO PRESUPUESTARIO: 020104010501 - Prevención y control de la contaminación del suelo
UNIDAD RESPONSABLE: 22100 Secretaría del Medio Ambiente
UNIDAD EJECUTORA: 22100 Dirección General de Manejo Integral de Residuos

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: [725] Porcentaje de residuos sólidos urbanos depositados adecuadamente en rellenos sanitarios
FÓRMULA DE CÁLCULO: (Cantidad de residuos sólidos urbanos depositados diariamente en rellenos sanitarios/ Cantidad generada diariamente en el Estado de México)*100
INTERPRETACIÓN: El indicador mide el porcentaje de disposición adecuada de residuos sólidos urbanos en rellenos sanitarios, respecto al total generado en el Estado de México.
DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficiencia **FRECUENCIA DE MEDICIÓN:** Trimestral
DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: El Estado de México genera 16 mil toneladas (16 por ciento del total nacional), lo cual equivale aproximadamente a 1 kilogramo per cápita al día, de los cuales 9,206 ton/día se depositan en 20 rellenos sanitarios
ÁMBITO GEOGRÁFICO: Regional
COBERTURA: Regional
SENTIDO: Ascendente **EVIDENCIA:** Sin evidencia
LÍNEA BASE:

COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL TERCER TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO				
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%	
Cantidad de residuos sólidos urbanos depositados diariamente en rellenos sanitarios	Tonelada	Suma	10845	0	0	9872	91	0	0	19973	18	4
Cantidad generada diariamente en el Estado de México	Tonelada	Suma	16187	0	0	17000	10	0	0	34000	21	0

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

En el año 2020 se estima que el 60% de los residuos sólidos urbanos y de manejo especial generados diariamente en el Estado de México, sean depositados adecuadamente en rellenos sanitarios en virtud de la promoción que se realiza para la creación de Centros Integrales de residuos regionales en la Entidad.

META ANUAL	TERCER TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
67.00	0.00	58.07	0.00	*	0.00	58.74	0.00	*

DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A +- 10 POR CIENTO RESPECTO A LO PROGRAMADO

Sin observaciones...

EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Se exhorta a aplicar las medidas pertinentes para dar cumplimiento a las metas establecidas

Elaboró

Vo. Bo

P.LAP. Alexander Reyes Cuadros
Enlace UIPPE de la DGMIR

Dra. Susana Libién Díaz González
Directora General de la DGMIR



FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2020

ESTRATÉGICO

PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL: Pilar 3: Territorial

OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL: ADOPTAR MEDIDAS PARA COMBATIR EL CAMBIO CLIMÁTICO Y MITIGAR SUS EFECTOS.

ESTRATEGIA: Contribuir a la mejora de la calidad del aire.

LÍNEA DE ACCIÓN: Ampliar la cobertura del monitoreo de la calidad del aire.

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 02010401 - Protección al ambiente

PROYECTO PRESUPUESTARIO: -

UNIDAD RESPONSABLE: 22100 Secretaría del Medio Ambiente

UNIDAD EJECUTORA: 22100 Dirección General de Prevención y Control de la Contaminación Atmosférica

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: [750] Índice de días con estándares satisfactorios de calidad del aire en el Estado de México.

FÓRMULA DE CÁLCULO: (Número de días con valor Índice de Calidad del Aire menor a 100 puntos en el año actual / Número de días monitoreados del año actual) * 100

INTERPRETACIÓN: El indicador mide el numero de días del año que se encuentran dentro de los estándares satisfactorios con valores del índice de calidad del aire menores a los 100 puntos.

DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficacia

FRECUENCIA DE MEDICIÓN: Anual

DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: Reportes de calidad del aire, emitidos por la Red Automática de Monitoreo Atmosférico de la ZMVT http://rama.edomex.gob.mx/calidad_aire

ÁMBITO GEOGRÁFICO: Estatal

COBERTURA: Estatal

SENTIDO: Ascendente

EVIDENCIA: Sin evidencia

LÍNEA BASE: Porcentaje de días con calidad del aire del año 2018

COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL TERCER TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
Número de días con valor Índice de Calidad del Aire menor a 100 puntos en el año actual	Día	Suma	148	0	0		0	0	0	0	0
Número de días monitoreados del año actual	Día	Suma	365	0	0		0	0	0	0	0

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

En 2020 se estima que de un total de 365 días del año 148 de éstos se encuentran dentro de los parámetros establecidos (con calidad menor a 100 puntos), logrando con ello que poco más del 40 por ciento de días calendario esten con buena calidad del aire.

META ANUAL	TERCER TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
40.55	0.00	0.00	0.00	*	0.00	0.00	0.00	*

DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A +/- 10 POR CIENTO RESPECTO A LO PROGRAMADO

EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Se exhorta a aplicar las medidas pertinentes para dar cumplimiento a las metas establecidas

Elaboró

Vo. Bo

Lic. Ma. Inés C. Jiménez García
Delegada Administrativa

Lic. Carolina García Cañón
Directora General de Prevención y Control de la Contaminación Atmosférica



FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2020

ESTRATÉGICO

PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL: Pilar 3: Territorial

OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL: PROCURAR LA PRESERVACIÓN DE LOS ECOSISTEMAS EN ARMONÍA CON LA BIODIVERSIDAD Y EL MEDIO AMBIENTE

ESTRATEGIA: Promover la gestión sostenible de los bosques y reducir la deforestación.

LÍNEA DE ACCIÓN: Involucrar a la población en acciones de cuidado y conservación de las áreas naturales protegidas y zonas forestales.

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 02010501 - Manejo sustentable y conservación de los ecosistemas y la biodiversidad

PROYECTO PRESUPUESTARIO: -

UNIDAD RESPONSABLE: 22100 Secretaría del Medio Ambiente

UNIDAD EJECUTORA: 221B0 Coordinación General de Conservación Ecológica

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: [760] Porcentaje de población que participa en acciones de conservación ecológica

FÓRMULA DE CÁLCULO: (Población beneficiada que participa en acciones de conservación ecológica / Población total del Estado de México) * 100

INTERPRETACIÓN: El indicador representa el porcentaje de la población estatal que participa en acciones de educación ambiental y servicios a visitantes de ANP y parques ecológicos, a través de los cuales se promueve la conservación ecológica; cualquier variación superior es positiva y cualquier variación menor, indicará que se requiere fortalecer la participación ciudadana.

DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficiencia

FRECUENCIA DE MEDICIÓN: Trimestral

DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: Registros administrativos de los ejercicios 2018 y 2019; así como el censo de población y vivienda INEGI 2015.

ÁMBITO GEOGRÁFICO: Regional

COBERTURA: Regional

SENTIDO: Ascendente

EVIDENCIA: - Documento

LÍNEA BASE: La línea base son 197,302 personas, que representan el 1.22% de la población total del Estado de México.

COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL TERCER TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
Población beneficiada que participa en acciones de conservación ecológica	Persona	Suma	201752	55087	27	14751	7	147646	73	51065	25
Población total del Estado de México	Persona	Constante	16187608	16187608	100	16187608	100	16187608	100	16187608	100

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

Se espera al final del 2020 la participación de 197,302 personas en acciones de educación ambiental y uso de instalaciones en las áreas naturales protegidas (parques estatales y parques urbanos) a cargo de la CGCE (Cifra de beneficiados alcanzada con anterioridad), equivalente al 1.22% de la población del Estado de México.

META ANUAL	TERCER TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
1.25	0.34	0.09	26.78	ROJO	0.91	0.32	34.59	ROJO

DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A +- 10 POR CIENTO RESPECTO A LO PROGRAMADO

En este trimestre participaron en acciones de conservación ecológica 14,751 personas, en las siguientes actividades: ecotécnicas 211 personas, conferencias 11,883 personas, cursos taller 1,359 personas, visitas guiadas 266 personas, jornadas comunitarias 820 personas, actividades culturales 134 personas, senderismo de montaña 35 personas y préstamo de instalaciones 43 personas.

EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Acatando las indicaciones establecidas por la emergencia mundial sanitaria de la Pandemia COVID-19, se suspendieron las reuniones presenciales para no poner en riesgo a la población usuaria y al personal de la dependencia, por lo que se hizo uso de las plataformas digitales de acceso libre para impartir actividades de educación ambiental, por lo que durante este trimestre se logró beneficiar a 14,751 personas, que representa un índice trimestral del 0.0911, el cual refleja el 26.78% con respecto a la meta de la población programada para este trimestre (55,087 personas).

EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Con fundamento en el Artículo 310 del Código Financiero del Estado de México y Municipios que la letra dice: 'El ejecutivo por conducto de la Secretaría podrá determinar reducciones, diferimientos o cancelaciones de recursos presupuestarios en los programas en los siguientes casos: Cuando las Dependencias y Entidades Públicas responsables del programa no demuestren el cumplimiento de las metas comprometidas'

Ing. Gabriela Irene Lilia Vilchis García
Jefa de Planeación e Informática

Se exhorta a aplicar las medidas pertinentes para dar cumplimiento a las metas establecidas

Mtro. Jorge Pedro Flores Marker
Coordinador General de Conservación Ecológica



FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2020
DE GESTIÓN

PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL: Pilar 3: Territorial
OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL: ADOPTAR MEDIDAS PARA COMBATIR EL CAMBIO CLIMÁTICO Y MITIGAR SUS EFECTOS.
ESTRATEGIA: Contribuir a la mejora de la calidad del aire.
LÍNEA DE ACCIÓN: Promover medidas que permitan mantener un parque vehicular más limpio.
PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 02010401 - Protección al ambiente
PROYECTO PRESUPUESTARIO: 020104010202 - Prevención y control de la contaminación atmosférica
UNIDAD RESPONSABLE: 22100 Secretaría del Medio Ambiente
UNIDAD EJECUTORA: 22100 Dirección General de Prevención y Control de la Contaminación Atmosférica

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: [770] Porcentaje de fuentes móviles que cumplen con la normatividad ambiental
FÓRMULA DE CÁLCULO: ((Vehículos que aprueban el proceso de verificación vehicular y a los que se les otorga el certificado de aprobación y holograma correspondiente / Parque vehicular del Estado de Mexico)/2)*100
INTERPRETACIÓN: El indicador, mide el nivel de cumplimiento del Programa de Verificación Vehicular Obligatoria, por parte de los propietarios de vehículos emplacados en el Estado de México, lo cual se identifica mediante el número de vehículos automotores a los que se les otorga el holograma por haber cumplido con los niveles máximos permisibles de emisión de contaminantes a la atmósfera. Es de resaltar que la obligación para verificar un vehículo es de 2 veces por año.
DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficacia **FRECUENCIA DE MEDICIÓN:** Semestral
DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: Número de Certificados de Verificación Vehicular expedidos durante 2017
ÁMBITO GEOGRÁFICO: Estatal
COBERTURA: Estatal
SENTIDO: Ascendente **EVIDENCIA:** Sin evidencia
LÍNEA BASE: Porcentaje de vehículos emplacados en el Estado de México que cumplieron con los niveles máximos permisibles de emisión de contaminantes a la atmósfera en el año anterior

COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL TERCER TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
Vehículos que aprueban el proceso de verificación vehicular y a los que se les otorga el certificado de aprobación y holograma correspondiente	Vehículo	Suma	3700000	0	0	0	0	1800000	49	1834710	50
Parque vehicular del Estado de Mexico	Vehículo	Suma	8035339	0	0	0	0	4017669	50	4017669	50

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

Se estima que durante el ejercicio fiscal 2020, al menos el 23.02% de los vehículos que porten placas del Estado de México cumplan con los niveles máximos permisibles de emisión de contaminantes a la atmósfera, con lo cual se les otorgara la Constancia de Verificación Vehicular.

META ANUAL	TERCER TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
23.02	0.00	0.00	0.00	*	22.40	22.83	101.93	VERDE

DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A +- 10 POR CIENTO RESPECTO A LO PROGRAMADO

EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Elaboró

Vo. Bo

Lic. Ma. Inés C. Jiménez García
Delegada Administrativa

Lic. Carolina García Cañón
Directora General de Prevención y Control de la Contaminación Atmosférica



FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2020
DE GESTIÓN

PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL: Pilar 3: Territorial
OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL: PROCURAR LA PRESERVACIÓN DE LOS ECOSISTEMAS EN ARMONÍA CON LA BIODIVERSIDAD Y EL MEDIO AMBIENTE
ESTRATEGIA: Reducir la degradación de los hábitats naturales.
LÍNEA DE ACCIÓN: Fomentar la recuperación de las Áreas Naturales Protegidas desprovistas de cubierta forestal.
PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 02010501 - Manejo sustentable y conservación de los ecosistemas y la biodiversidad
PROYECTO PRESUPUESTARIO: 020105010105 - Conservación ecológica del Estado de México
UNIDAD RESPONSABLE: 22100 Secretaría del Medio Ambiente
UNIDAD EJECUTORA: 221B0 Coordinación General de Conservación Ecológica

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: [774] Índice de restauración de la cobertura vegetal en las Áreas Naturales Protegidas en su categoría de Parques Estatales de la Zona Metropolitana del Valle de México
FÓRMULA DE CÁLCULO: (Superficie vegetal conservada y/o reforestada en ANP (Parques Estatales de la ZMVM) / Superficie a restaurar en las ANP (Parques Estatales de la ZMVM)) * 100
INTERPRETACIÓN: El indicador representa el índice de restauración de la superficie carente o deficitaria de vegetación en comparación con la superficie potencial a restaurar en las ANP.
DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficiencia **FRECUENCIA DE MEDICIÓN:** Trimestral
DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: Superficie a restaurar en las ANP de acuerdo a los Programas de Manejo de las ANP.
ÁMBITO GEOGRÁFICO: Estatal
COBERTURA: Estatal
SENTIDO: Ascendente **EVIDENCIA:** - Documento
LÍNEA BASE: La línea base son 190 hectáreas restauradas, por ser el dato promedio anual durante los últimos 5 años.

COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL TERCER TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
Superficie vegetal conservada y/o reforestada en ANP (Parques Estatales de la ZMVM)	Hectárea	Suma	190	82	43	98.479	52	168	88	147.394	78
Superficie a restaurar en las ANP (Parques Estatales de la ZMVM)	Hectárea	Constante	3390.4	3390.4	100	3390.4	100	3390.4	100	3390.4	100

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

Se espera al final del 2020 alcanzar un índice de 5.6 hectareas restauradas en las ANP de la Zona Metropolitana del Valle de Mexico, en su categoría de parques estatales, en función de la superficie a restaurar de acuerdo a los Programas de Manejo.

META ANUAL	TERCER TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
5.60	2.42	2.90	120.10	MORADO	4.96	4.35	87.73	AMARILLO

DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A +- 10 POR CIENTO RESPECTO A LO PROGRAMADO

En el tercer trimestre la superficie restaurada de cobertura vegetal fue de 98.479 Ha, correspondiendo a: reforestación en las cinco áreas naturales protegidas de la ZMVM 93.393 Ha., mantenimiento a la reforestación (poda y cajeteo) 2.871 Ha., chaponeo 2.035 Ha. y riego de auxilio 0.180 Ha.

EVALUACIÓN DEL INDICADOR:

En este trimestre se logró un índice de restauración del 2.905 de la superficie a recuperar de 3,390.4 Ha. en los cinco parques estatales de la ZMVM competencia de la CGCE de acuerdo a sus programas de manejo, mediante acciones de conservación a la cobertura vegetal en plantaciones recientes o sensibles, para favorecer su establecimiento y sobrevivencia; por lo anterior, se alcanzó el 120.10% de eficiencia con respecto a lo programado para este trimestre (82 Ha.).

EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Se exhorta a aplicar las medidas pertinentes para dar cumplimiento a las metas establecidas

Elaboró

Vo. Bo

Ing. Gabriela Irene Lilia Vilchis García
Jefa de Planeación e Informática

Mtro. Jorge Pedro Flores Marker
Coordinador General de Conservación Ecológica



FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2020
DE GESTIÓN

PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL: Pilar 3: Territorial
OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL: PROCURAR LA PRESERVACIÓN DE LOS ECOSISTEMAS EN ARMONÍA CON LA BIODIVERSIDAD Y EL MEDIO AMBIENTE
ESTRATEGIA: Promover la gestión sostenible de los bosques y reducir la deforestación.
LÍNEA DE ACCIÓN: Disminuir el índice de hectáreas afectadas por incendios forestales.
PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 02010501 - Manejo sustentable y conservación de los ecosistemas y la biodiversidad
PROYECTO PRESUPUESTARIO: 020105010105 - Conservación ecológica del Estado de México
UNIDAD RESPONSABLE: 22100 Secretaría del Medio Ambiente
UNIDAD EJECUTORA: 221B0 Coordinación General de Conservación Ecológica

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: [781] Índice de afectación de incendios forestales ocurridos en las ANP en su categoría de Parques Estatales de la Zona Metropolitana del Valle de México
FÓRMULA DE CÁLCULO: (Hectáreas afectadas / Incendios ocurridos)
INTERPRETACIÓN: El indicador representa el índice de las hectáreas afectadas, en función de los incendios forestales ocurridos, siendo este valor un referente de eficacia en el combate de incendios forestales.
DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficiencia **FRECUENCIA DE MEDICIÓN:** Anual
DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: Índice de afectación a la vegetación, establecido con base a registros históricos de la CGCE de los últimos 5 años, el cual debe ser igual o menor a 6 hectáreas/incendio
ÁMBITO GEOGRÁFICO: Regional
COBERTURA: Regional
SENTIDO: Ascendente **EVIDENCIA:** Sin evidencia
LÍNEA BASE: La línea base referida es el producto máximo esperado del indicador, establecido en 6 hectáreas siniestradas por incendio, rango considerado técnicamente como eficiencia en el combate de incendios forestales.

COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL TERCER TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
Hectáreas afectadas	Hectárea	Suma	265	0	0	0	0	265	100	0	0
Incendios ocurridos	Incendio	Suma	65	0	0	0	0	65	100	0	0

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

Se espera que al final del 2020 el índice de afectación a la cobertura vegetal sea de 4.11 hectáreas por incendio, lo que estará dentro del rango histórico de la CGCE que es de 0 a 6 hectáreas por incendio.

META ANUAL	TERCER TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
4.08	0.00	0.00	0.00	*	4.08	0.00	0.00	*

DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A +- 10 POR CIENTO RESPECTO A LO PROGRAMADO

EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Se exhorta a aplicar las medidas pertinentes para dar cumplimiento a las metas establecidas

Elaboró

Vo. Bo

Ing. Gabriela Irene Lilia Vilchis García
Jefa de Planeación e Informática

Mtro. Jorge Pedro Flores Marker
Coordinador General de Conservación Ecológica



FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2020
DE GESTIÓN

PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL: Pilar 3: Territorial

OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL: PROCURAR LA PRESERVACIÓN DE LOS ECOSISTEMAS EN ARMONÍA CON LA BIODIVERSIDAD Y EL MEDIO AMBIENTE

ESTRATEGIA: Procurar la protección y regeneración integral de los ecosistemas del estado y velar por el estricto cumplimiento de las disposiciones legales en materia ambiental

LÍNEA DE ACCIÓN: Promover y difundir el cuidado, protección y uso sustentable de los espacios naturales y parques administrados por el Gobierno del Estado de México.

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 02010501 - Manejo sustentable y conservación de los ecosistemas y la biodiversidad

PROYECTO PRESUPUESTARIO: 020105010105 - Conservación ecológica del Estado de México

UNIDAD RESPONSABLE: 22100 Secretaría del Medio Ambiente

UNIDAD EJECUTORA: 221B0 Coordinación General de Conservación Ecológica

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: [815] Porcentaje de afluencia de visitantes atendidos en los parques estatales de la Zona Metropolitana del Valle de México

FÓRMULA DE CÁLCULO: (Visitantes registrados en el año actual / Visitantes registrados en el año anterior) * 100

INTERPRETACIÓN: El indicador representa la estabilidad o variación anual en la afluencia y atención de visitantes a las Áreas Naturales que administra la CGCE, lo que permite evaluar, en su caso las causas de cualquier disminución significativa de la cifra esperada y aplicar medidas conducentes.

DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficiencia

FRECUENCIA DE MEDICIÓN: Trimestral

DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: Visitantes registrados en el año anterior (Estadística básica de la Coordinación General de Conservación Ecológica)

ÁMBITO GEOGRÁFICO: Regional

COBERTURA: Regional

SENTIDO: Ascendente

EVIDENCIA: - Documento

LÍNEA BASE: Línea base 507,939 personas, cifra de visitantes del año anterior; conforme a los registros administrativos de la CGCE.

COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL TERCER TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
Visitantes registrados en el año actual	Visitante	Suma	507939	131711	26	138801	27	397464	78	244091	48
Visitantes registrados en el año anterior	Visitante	Suma	507939	131711	26	140700	28	397464	78	375188	74

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

Se espera al final del 2020 lograr un porcentaje de afluencia de visitantes igual o mayor en 100 % respecto al año anterior

META ANUAL	TERCER TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
100.00	100.00	98.65	98.65	VERDE	100.00	65.06	65.06	NARANJA

DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A +- 10 POR CIENTO RESPECTO A LO PROGRAMADO

En el tercer trimestre se recibieron 138,801 personas en los cinco parques estatales de la ZMVM a cargo de la CGCE, correspondiendo a los siguientes: Sierra de Guadalupe 111,726 personas, Sierra Patlachique 1,661 personas, Cerro Gordo 1,0167 personas, Sierra de Tepotzotlán 22,685 personas y Sierra Hermosa 1,713 personas.

EVALUACIÓN DEL INDICADOR:

En lo que se refiere al cumplimiento de la presente meta, los cinco parques estatales, permanecieron cerrados del 21 de marzo al 22 de junio, en atención a las medidas sanitarias por la pandemia COVID-19, reabriéndose el pasado 23 de junio, con una atención a visitantes del 30% en cada uno de los parques, hasta nuevo aviso. Por lo anterior, la afluencia en este trimestre logró el 98.65%, con respecto a la cifra registrada en el tercer trimestre del 2019 (140,700 visitantes).

EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Se exhorta a aplicar las medidas pertinentes para dar cumplimiento a las metas establecidas

Elaboró

Vo. Bo

Ing. Gabriela Irene Lilia Vilchis García
Jefa de Planeación e Informática

Mtro. Jorge Pedro Flores Marker
Coordinador General de Conservación Ecológica



FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2020
DE GESTIÓN

PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL: Pilar 3: Territorial
OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL: PROCURAR LA PRESERVACIÓN DE LOS ECOSISTEMAS EN ARMONÍA CON LA BIODIVERSIDAD Y EL MEDIO AMBIENTE
ESTRATEGIA: Procurar la protección y regeneración integral de los ecosistemas del estado y velar por el estricto cumplimiento de las disposiciones legales en materia ambiental
LÍNEA DE ACCIÓN: Promover y difundir el cuidado, protección y uso sustentable de los espacios naturales y parques administrados por el Gobierno del Estado de México.
PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 02010501 - Manejo sustentable y conservación de los ecosistemas y la biodiversidad
PROYECTO PRESUPUESTARIO: 020105010105 - Conservación ecológica del Estado de México
UNIDAD RESPONSABLE: 22100 Secretaría del Medio Ambiente
UNIDAD EJECUTORA: 221B0 Coordinación General de Conservación Ecológica

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: [819] Porcentaje de afluencia de visitantes atendidos en parques urbanos competencia de la Coordinación General de Conservación Ecológica
FÓRMULA DE CÁLCULO: $(\text{Visitantes registrados en el año actual} / \text{Visitantes registrados en el año anterior}) * 100$
INTERPRETACIÓN: El indicador representa la estabilidad o variación anual en la afluencia y atención de visitantes a los parques urbanos que administra la CGCE, lo que permite evaluar, en su caso las causas de cualquier disminución significativa de la cifra esperada y aplicar medidas conducentes.
DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficiencia **FRECUENCIA DE MEDICIÓN:** Trimestral
DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: Visitantes registrados en el año anterior (Estadística básica de la Coordinación General de Conservación Ecológica)
ÁMBITO GEOGRÁFICO: Regional
COBERTURA: Regional
SENTIDO: Ascendente **EVIDENCIA:** - Documento
LÍNEA BASE: Línea base 1,846,908 personas, cifra de visitantes del año anterior, conforme a los registros administrativos de la CGCE.

COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL TERCER TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
Visitantes registrados en el año actual	Visitante	Suma	1846908	544839	30	237704	13	1394017	75	647793	35
Visitantes registrados en el año anterior	Visitante	Suma	1846908	544839	30	484921	26	1394017	75	1444626	78

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

Se espera al final del 2020 lograr un porcentaje de afluencia de visitantes igual o mayor en 100 % respecto al año anterior

META ANUAL	TERCER TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
100.00	100.00	49.02	49.02	ROJO	100.00	44.84	44.84	ROJO

DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A +/- 10 POR CIENTO RESPECTO A LO PROGRAMADO

En el tercer trimestre se recibieron 237,704 personas en los parques urbanos a cargo de la CGCE, correspondiendo a: Parque Ambiental Bicentenario 129,954 personas, Parque Metropolitano Bicentenario 105,677 personas y Parque Urbano Las Sequoias 2,073 personas.

EVALUACIÓN DEL INDICADOR:

En atención a las medidas sanitarias por la pandemia COVID-19; los parques urbanos permanecieron cerrados del 21 de marzo al 22 de junio, reabriéndose el pasado 23 de junio, con una atención a visitantes del 30% en cada uno de los parques. Por lo antes expuesto, la afluencia en este trimestre alcanzó 49.02% con respecto a la cifra registrada en el tercer trimestre del 2019 (484,921 visitantes).

EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Con fundamento en el Artículo 310 del Código Financiero del Estado de México y Municipios que la letra dice: 'El ejecutivo por conducto de la Secretaría podrá determinar reducciones, diferimientos o cancelaciones de recursos presupuestarios en los programas en los siguientes casos: Cuando las Dependencias y Entidades Públicas responsables del programa no demuestren el cumplimiento de las metas comprometidas'

Elaboró

Vo. Bo

Se exhorta a aplicar las medidas pertinentes para dar cumplimiento a las metas establecidas

Ing. Gabriela Irene Lilia Vilchis García
Jefa de Planeación e Informática

Mtro. Jorge Pedro Flores Marker
Coordinador General de Conservación Ecológica



FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2020
DE GESTIÓN

PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL: Pilar 3: Territorial
OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL: ADOPTAR MEDIDAS PARA COMBATIR EL CAMBIO CLIMÁTICO Y MITIGAR SUS EFECTOS.
ESTRATEGIA: Contribuir a la mejora de la calidad del aire.
LÍNEA DE ACCIÓN: Ampliar la cobertura del monitoreo de la calidad del aire.
PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 02010401 - Protección al ambiente
PROYECTO PRESUPUESTARIO: 020104010301 - Concertación y participación ciudadana para la protección del ambiente
UNIDAD RESPONSABLE: 22100 Secretaría del Medio Ambiente
UNIDAD EJECUTORA: 221A0 Oficina del C. Srio. Medio Ambiente

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: [1834] Porcentaje de municipios beneficiados con acciones en materia ambiental
FÓRMULA DE CÁLCULO: (Municipios beneficiados con acciones en materia ambiental / Municipios del Estado de México) * 100
INTERPRETACIÓN: En 2020 se estima cubrir 110 municipios del Estado de México, con acciones en materia ambiental, lo que representa el 88% de atención municipal.
DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficacia **FRECUENCIA DE MEDICIÓN:** Trimestral
DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: Registros administrativos de los ejercicios 2018, 2019.
ÁMBITO GEOGRÁFICO: Estatal
COBERTURA: Estatal
SENTIDO: Ascendente **EVIDENCIA:** Imagen
LÍNEA BASE:

COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL TERCER TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
Municipios beneficiados con acciones en materia ambiental	Municipio	Suma	110	30	27	30	27	85	77	80	73
Municipios del Estado de México	Municipio	Constante	125	125	100	125	100	125	100	125	100

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

El indicador identifica el porcentaje de ayuntamientos de la entidad que realizan acciones de vinculación con el gobierno del Estado en pro del medio ambiente.

META ANUAL	TERCER TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
88.00	24.00	24.00	100.00	VERDE	68.00	64.00	94.12	VERDE

DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A +- 10 POR CIENTO RESPECTO A LO PROGRAMADO

Sin observaciones...

EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Elaboró

Vo. Bo

Lic. Adriana Miranda López
Secretaría Técnica de la DCyPC

Lic. Jorge Gómez Bravo Topete
Director de Concertación y Participación Ciudadana



FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2020
DE GESTIÓN

PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL: Pilar 3: Territorial
OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL: PROCURAR LA PRESERVACIÓN DE LOS ECOSISTEMAS EN ARMONÍA CON LA BIODIVERSIDAD Y EL MEDIO AMBIENTE
ESTRATEGIA: Promover la gestión sostenible de los bosques y reducir la deforestación.
LÍNEA DE ACCIÓN: Abastecer con planta forestal los programas de forestación y reforestación.
PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 02010501 - Manejo sustentable y conservación de los ecosistemas y la biodiversidad
PROYECTO PRESUPUESTARIO: 020105010301 - Producción de planta forestal
UNIDAD RESPONSABLE: 22100 Secretaría del Medio Ambiente
UNIDAD EJECUTORA: 221C0 Protectora de Bosques del Estado de México

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: [1864] Porcentaje de planta producida
FÓRMULA DE CÁLCULO: (Planta producida / Producción de planta programada)*100
INTERPRETACIÓN: El indicador muestra el número de plantas producidas en los viveros en 2020.
DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficiencia **FRECUENCIA DE MEDICIÓN:** Anual
DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN: Se produjeron en 2018 se produjerin 9.1 millones de plantas.
 Fuente: FO-PB-170 Inventario de planta, Protectora de Bosques del Estado de México (PROBOSQUE).
ÁMBITO GEOGRÁFICO: Estatal
COBERTURA: Estatal
SENTIDO: Ascendente **EVIDENCIA:** Sin evidencia
LÍNEA BASE: Se produjeron en 2018 9.1 millones de plantas. Fuente: FO-PB-170 Inventario de planta, Protectora de Bosques del Estado de México (PROBOSQUE).

COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL TERCER TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
Planta producida	Planta	Suma	1500000	0	0	0	0	0	0	0	0
Producción de planta programada	Planta	Suma	1500000	0	0	0	0	0	0	0	0

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

En 2020 se alcanzó la producción de 1.5 millones de plantas distribuidas en los 18 viveros para atender los programas de forestación y reforestación.

META ANUAL	TERCER TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
100.00	0.00	0.00	0.00	*	0.00	0.00	0.00	*

DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A +- 10 POR CIENTO RESPECTO A LO PROGRAMADO

EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Se exhorta a aplicar las medidas pertinentes para dar cumplimiento a las metas establecidas

Elaboró

Vo. Bo

Lic. Edgar Tinoco González
Jefe de la UIPPE

Mtro. Gabriel Mena Rojas
Director General



FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2020
DE GESTIÓN

PILAR TEMÁTICO / EJE TRANSVERSAL: Pilar 3: Territorial

OBJETIVO DEL PILAR O EJE TRANSVERSAL: ADOPTAR MEDIDAS PARA COMBATIR EL CAMBIO CLIMÁTICO Y MITIGAR SUS EFECTOS.

ESTRATEGIA: Mejorar la educación ambiental e impulsar la adopción de medidas de mitigación y adaptación al cambio climático en los municipios.

LÍNEA DE ACCIÓN: Promover que las escuelas mexiquenses se transformen en espacios ambientalmente responsables.

PROGRAMA PRESUPUESTARIO: 02010401 - Protección al ambiente

PROYECTO PRESUPUESTARIO: 020104010106 - Asesoría técnica en materia de cambio climático

UNIDAD RESPONSABLE: 22100 Secretaría del Medio Ambiente

UNIDAD EJECUTORA: 221C0 Instituto Estatal de Energía y Cambio Climático

ESTRUCTURA DEL INDICADOR

NOMBRE DEL INDICADOR: [2053] Porcentaje de personas asesoradas en temas de cambio climático

FÓRMULA DE CÁLCULO: (Personas asesoradas en materia de cambio climático/ Total de personas programadas para asesorar en materia de cambio climático)*100

INTERPRETACIÓN: El indicador mide el cumplimiento de las personas asesoradas que asisten los eventos relacionados a cambio climático

DIMENSIÓN QUE ATIENDE: Eficiencia

FRECUENCIA DE MEDICIÓN: Trimestral

DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN:

ÁMBITO GEOGRÁFICO: Estatal

COBERTURA: Estatal

SENTIDO: Ascendente

EVIDENCIA: Imagen

LÍNEA BASE:

COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL TERCER TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
Personas asesoradas en materia de cambio climático	Persona	Suma	6000	1575	26	3239	54	4775	80	4635	77
Total de personas programadas para asesorar en materia de cambio climático	Persona	Suma	6000	1575	26	1575	26	4775	80	4775	80

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

Durante 2020 se espera que un total de 6,900 persona asistan a eventos relacionados con cambio climático, lo que representará un 100 % de las personas asesoradas que se tenía previsto participaran en dichos eventos.

META ANUAL	TERCER TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
100.00	100.00	205.65	205.65	MORADO	100.00	97.07	97.07	VERDE

DESCRIPCIÓN DE RESULTADOS Y JUSTIFICACIÓN EN CASO DE VARIACIÓN SUPERIOR A +- 10 POR CIENTO RESPECTO A LO PROGRAMADO

Se da cumplimiento a las asesorías pendientes a causa de la pandemia.

EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Elaboró

Vo. Bo

Aaron Fernando Luna Lopez
Líder A de Proyecto

Mtra. Maria Elena Lopez Barrera
Directora General