



FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2022  
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:**  
**COBERTURA:** Estatal  
**SENTIDO:** Ascendente **EVIDENCIA:** - Documento  
**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 SEGUNDO 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	6	33	4	22	9	50	8	44
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	SEGUNDO TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
78.26	26.09	17.39	66.67	NARANJA	39.13	34.78	88.89	AMARILLO

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

El 01 de abril de 2022, se llevó a cabo la Instalación del Comité de Ordenamiento Ecológico Local del municipio de Tultepec.  
 El 01 de abril de 2022, se llevó a cabo la Primera Sesión Ordinaria del Comité de Ordenamiento Ecológico Local del municipio de Tultepec.  
 El 17 de mayo de 2022, se llevó a cabo la Instalación del Comité de Ordenamiento Ecológico Local del municipio de Zumpango.  
 El 17 de mayo de 2022, se llevó a cabo la Primera Sesión Ordinaria del Comité de Ordenamiento Ecológico Local del municipio de Zumpango

**EVALUACIÓN DEL INDICADOR**

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

Elaboro

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 2022

### 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:

**COBERTURA:** Estatal

**SENTIDO:** Ascendente

**EVIDENCIA:** - Documento

**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 SEGUNDO 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	4211	1056	25	1056	25	2106	50	2106	50
Territorio de los municipios que cuentan con Ordenamiento Ecológico local	Km2	Constante	4922	4922	100	4922	100	4922	100	4922	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	SEGUNDO TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
85.55	21.45	21.45	100.00	VERDE	42.79	42.79	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 2022

### 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 2022 se estima beneficiar al 50 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 de proyecciones de población de CONAPO  
[https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/475441/15\\_MEX.pdf](https://www.gob.mx/cms/uploads/attachment/file/475441/15_MEX.pdf) PAGINA 58 CUADRO I datos al 2020

**ÁMBITO GEOGRÁFICO:**

**COBERTURA:** Estatal

**SENTIDO:** Ascendente

**EVIDENCIA:** Sin evidencia

**LÍNEA BASE:** Beneficiar al 50% de la población del Estado de México.

### COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL SEGUNDO 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	9152153	0	0		0	0	0	0	0
Población total del Estado de México	Persona	Constante	18304306	18304306	100		0	18304306	100	0	0

### COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

#### DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

Para 2022 se estima que de un total de 18 millones personas que según el CONAPO habitan en el Estado de México, el 50% de ellas se involucran y se benefician con acciones que propicien el cuidado y protección del medio ambiente, lo que permitirá la mejora en la calidad del aire

META ANUAL	SEGUNDO TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
50.00	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. Adriana Miranda López  
Secretaría Técnica de la DCyPC

Lic. Abraham Nemer Velázquez  
Director de Concertación y Participación Ciudadana



FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2022  
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 y de manejo especial depositados adecuadamente en instalaciones que no son tiraderos a cielo abierto.

**FÓRMULA DE CÁLCULO:** ( Cantidad de residuos sólidos urbanos y de manejo especial depositados diariamente en instalaciones que no son tiraderos a cielo abierto / Cantidad generada diariamente en el Estado de México ) \* 100

**INTERPRETACIÓN:** El indicador mide el porcentaje de disposición adecuada de residuos sólidos urbanos y de manejo especial en instalaciones que no son tiraderos a cielo abierto, respecto al total generado en el Estado de México.

**DIMENSIÓN QUE ATIENDE:** Eficiencia

**FRECUENCIA DE MEDICIÓN:** Trimestral

**DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN:** El Estado genera 17 mil toneladas (17 por ciento del total nacional), equivale a 1 kilogramo per cápita al día de los cuales 17,180 ton. son residuos sólidos urbanos y 2,000 ton. de manejo especial se depositan en 19 rellenos sanitarios.

**ÁMBITO GEOGRÁFICO:**

**COBERTURA:** Regional

**SENTIDO:** Ascendente

**EVIDENCIA:** - Documento

**LÍNEA BASE:** Impulsar el saneamiento de 64 tiraderos clandestinos en apego a la normatividad ambiental

**COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL SEGUNDO TRIMESTRE**

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
Cantidad de residuos sólidos urbanos y de manejo especial depositados diariamente en instalaciones que no son tiraderos a cielo abierto	Tonelada	Valor actual	14250	14250	100	13929	98	14250	100	13929	98
Cantidad generada diariamente en el Estado de México	Tonelada	Constante	19000	19000	100	19000	100	19000	100	19000	100

**COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR**

**DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:**

En el año 2022 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 o centros integrales de residuos, derivado de la promoción para el tratamiento, aprovechamiento o reciclado y en su caso la generación de energía a través de estos.

META ANUAL	SEGUNDO TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
75.00	75.00	73.31	97.75	VERDE	75.00	73.31	97.75	VERDE

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

La variación que se registra en la cantidad de residuos sólidos urbanos y de manejo especial depositados diariamente en instalaciones que no son tiraderos a cielo abierto, se debe que el sitio de del municipio de Amatepec, pasó a ser sitio no controlado. En él depositan sus residuos los municipios de Tejupilco y Tlatlaya.

**EVALUACIÓN DEL INDICADOR**

Elaboró

Vo. Bo

Fidel Velázquez Ávila

Subdirector de Prevención y Control de la Contaminación del Agua y del Suelo por Residuos

Mtra. Alejandra Peralta Zamora

Directora General de Manejo Integral de Residuos



## FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2022

### 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](http://rama.edomex.gob.mx/calidad_aire)

**ÁMBITO GEOGRÁFICO:**

**COBERTURA:** Estatal

**SENTIDO:** Ascendente

**EVIDENCIA:** Sin evidencia

**LÍNEA BASE:** 36% de di-as satisfactorios con buena calidad del aire del año anterior

### COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL SEGUNDO 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 igual o menor a 100 puntos	Día	Suma	132	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:

Se estima que para el 2022 de un total de 365 di-as monitoreados, 115 se encuentren dentro de la norma establecida en materia de calidad del aire. lo que representara un porcentaje de 30% de días de calidad del aire.

META ANUAL	SEGUNDO TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
36.16	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. María Inés C. Jiménez García  
Delegada Administrativa

Lic. Carolina García Cañón  
Directora General



FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2022  
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:** 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:** 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:** [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 las 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:** Valor máximo de los registros administrativos de los ejercicios de dos años anteriores; así como el censo de población y vivienda INEGI 2020.

**ÁMBITO GEOGRÁFICO:**

**COBERTURA:** Regional

**SENTIDO:** Ascendente

**EVIDENCIA:** - Documento

**LÍNEA BASE:** La línea base son 69,320 personas, que representan el 0.41% de la población total del Estado de México.

COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL SEGUNDO 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	69320	11482	17	12744	18	25543	37	28765	41
Población total del Estado de México	Persona	Constante	16992418	16992418	100	16992418	100	16992418	100	16992418	100

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

Se espera al final del 2022 la participación de 69,320 personas en acciones de educación ambiental y que hacen uso de las instalaciones en las áreas naturales protegidas (parques estatales y parques urbanos) a cargo de la CGCE, equivalente al 0.41% de la población del Estado de México.

META ANUAL	SEGUNDO TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
0.41	0.07	0.07	110.99	MORADO	0.15	0.17	112.61	MORADO

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

En el 2do trimestre 2022, la población que participó en acciones de conservación ecológica fue del 12,744 personas, en las siguientes actividades: ecotécnicas 639 personas, conferencias 1,923 personas, cursos taller 1,905 personas, exposiciones y ferias 2,621 personas, presentación de cine ambiental 566 personas, visitas guiadas 638 personas, jornadas comunitarias 973 personas, actividades lúdicas 647 personas, campamentos 81, realización de senderismo de montaña 308 personas, actividades deportivas 491 personas, y préstamo de instalaciones 1,952 personas.

EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Debido a que este trimestre se participaron en varios eventos ambientales: "Día del árbol", "Día del Agua", "3era Feria Ambiental de Texcoco", "Semana de la Biodiversidad", "Día Mundial del Medio Ambiente", etc, por lo que se impartieron diversas actividades de manera virtual y presencial, por lo que se logró un índice de eficacia del 110%, beneficiando a 12,744 personas.

EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Elaboró

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

Vg. Bo

Ana Laura Valdés De La Mora  
Encargada de la Jefatura de Planeación e Informática

M. en A.P. Jorge Pedro Flores Marker  
Coordinador General de Conservación Ecológica



FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2022  
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 cumplen con la normatividad ambiental aplicable en la materia y a los que se les otorga un holograma / Parque vehicular susceptible a verificación vehicular ) \* 100  
**INTERPRETACIÓN:** El indicador, mide el nivel de cumplimiento del Programa de Verificación Vehicular Obligatoria (PVVO) por parte de los propietarios de vehículos emplacados en el Estado de México y de los que circulan en el territorio estatal, lo cual se identifica mediante el número de vehículos que cumplen con la normatividad aplicable en la materia, así como de aquellos que cumplen con lo establecido en el PVVO.  
**DIMENSIÓN QUE ATIENDE:** Eficacia **FRECUENCIA DE MEDICIÓN:** Semestral  
**DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN:** Número de Certificados y/o hologramas otorgados en el ejercicio inmediato anterior  
**ÁMBITO GEOGRÁFICO:**  
**COBERTURA:** Estatal **EVIDENCIA:** - Documento  
**SENTIDO:** Ascendente  
**LÍNEA BASE:** Porcentaje de vehículos emplacados en el Estado de México que cumplieron con la normatividad vigente aplicable en la materia en el año anterior

**COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL SEGUNDO TRIMESTRE**

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
Vehículos que cumplen con la normatividad ambiental aplicable en la materia y a los que se les otorga un holograma	Vehículo	Valor actual	2000000	2000000	100	3139267	157	2000000	100	3139267	157
Parque vehicular susceptible a verificación vehicular	Vehículo	Constante	7776261	7776261	100	8865702	114	7776261	100	8865702	114

**COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR**

**DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:**

Se estima que durante el ejercicio fiscal 2022, al menos el 51.4% de los vehículos que portan placas del Estado de México o que circulan en el territorio estatal cumplen con la normatividad ambiental aplicable en la materia, así como con lo establecido en el Programa de Verificación Vehicular Obligatoria (PVVO).

META ANUAL	SEGUNDO TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
25.72	25.72	35.41	137.68	MORADO	25.72	35.41	137.68	MORADO

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

Para el primer semestre del 2022 se observó un aumento en el número de vehículos que cumplen con la normatividad aplicable, que se encuentra en función al incremento del parque vehicular susceptible de verificación vehicular para el 2022.

**EVALUACIÓN DEL INDICADOR**

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

Elaboró

Vo. Bo

Lic. María Inés C. Jiménez García  
Delegada Administrativa

Lic. Carolina García Cañón  
Directora General



## FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2022

### 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:** 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:** Anual

**DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN:** Superficie a restaurar en las ANP de acuerdo a los Programas de Manejo de las ANP.

**ÁMBITO GEOGRÁFICO:**

**COBERTURA:** Regional

**SENTIDO:** Ascendente

**EVIDENCIA:** Sin evidencia

**LÍNEA BASE:** La línea base son 261.2 hectáreas restauradas, por ser el dato promedio anual durante el último año.

### COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL SEGUNDO 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	261.2	0	0	0	0	0	0	0	0
Superficie a restaurar en las ANP (Parques Estatales de la ZMVM)	Hectárea	Constante	3390.4	3390.4	100	0	0	3390.4	100	3390.4	100

### COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

#### DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

Se espera al final del 2022 alcanzar un índice de 7.7 hectáreas restauradas en las ANP de la Zona Metropolitana del Valle de México, en su categoría de parques estatales, en función de la superficie a restaurar de acuerdo a los Programas de Manejo.

META ANUAL	SEGUNDO TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
7.70	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

Ana Laura Valdés De La Mora  
Encargada de la Jefatura de Planeación e Informática

M. en A.P. Jorge Pedro Flores Marker  
Coordinador General de Conservación Ecológica





## FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2022

### 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:** Disminuir el índice de hectáreas afectadas por incendios 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:** [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:

**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 SEGUNDO TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
Hectáreas afectadas por incendios forestales	Hectárea	Suma	282.7	0	0	0	0	0	0	0	0
Incendios ocurridos	Incendio	Suma	35	0	0	0	0	0	0	0	0

### COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

#### DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

Se espera que al final del 2022 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	SEGUNDO TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
8.08	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

Ana Laura Valdés De La Mora  
Encargada de la Jefatura de Planeación e Informática

M. en A.P. Jorge Pedro Flores Marker  
Coordinador General de Conservación Ecológica



FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2022  
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:** [815] Porcentaje de afluencia de visitantes atendidos en los parques estatales de la Zona Metropolitana del Valle de México  
**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 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:**  
**COBERTURA:** Regional  
**SENTIDO:** Ascendente **EVIDENCIA:** - Documento  
**LÍNEA BASE:** Línea base 386982 personas, cifra de visitantes del año anterior, conforme a los registros administrativos de la CGCE.

**COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL SEGUNDO TRIMESTRE**

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
Visitantes registrados en el año actual	Visitante	Suma	386982	136329	35	153993	40	237279	61	302127	78
Visitantes registrados en el año anterior	Visitante	Suma	386982	136329	35	141827	37	237279	61	276777	72

**COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR**

**DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:**

Se espera al final del 2022 lograr un porcentaje de afluencia de visitantes igual o mayor en 100 % respecto al año anterior

META ANUAL	SEGUNDO TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
100.00	100.00	108.58	108.58	VERDE	100.00	109.16	109.16	VERDE

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

En este trimestre, se recibieron 153,993 visitantes en los cinco parques estatales de la ZMVM a cargo de la CGCE, correspondiendo a los siguientes: Sierra de Guadalupe 108,242 visitantes, Sierra Patlachique 6,748 visitantes, Cerro Gordo 2,396 visitantes, Sierra de Tepozotlán 34,342 visitantes y Sierra Hermosa 2,265 personas.

**EVALUACIÓN DEL INDICADOR:**

Con la finalidad de brindar a los habitantes de la zona metropolitana del Valle de México un espacio para el esparcimiento en contacto con la naturaleza, se presenta una oportunidad la visita a los parques estatales para la diversión y educación ambiental, en el periodo que comprende este trimestre se alcanzó un índice de eficacia del 108.58%, con respecto a la cifra programada.

**EVALUACIÓN DEL INDICADOR**

Elaboró

Vo. Bo

Ana Laura Valdés De La Mora  
Encargada de la Jefatura de Planeación e Informática

M. en A.P. Jorge Pedro Flores Marker  
Coordinador General de Conservación Ecológica



FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2022  
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:** [819] Porcentaje de afluencia de visitantes atendidos en parques urbanos competencia de la Coordinación General de Conservación Ecológica

**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 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:**

**COBERTURA:** Regional

**SENTIDO:** Ascendente

**EVIDENCIA:** - Documento

**LÍNEA BASE:** Línea base 1,015,732 personas, cifra de visitantes del año anterior, conforme a los registros administrativos de la CGCE.

COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL SEGUNDO TRIMESTRE

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
Visitantes registrados en el año actual	Visitante	Suma	1015732	348316	34	426042	42	669293	66	839436	83
Visitantes registrados en el año anterior	Visitante	Suma	1015732	348316	34	388855	38	669293	66	770952	76

COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR

DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:

Se espera al final del 2022 lograr un porcentaje de afluencia de visitantes igual o mayor en 100 % respecto al año anterior

META ANUAL	SEGUNDO TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
100.00	100.00	109.56	109.56	VERDE	100.00	108.88	108.88	VERDE

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

En este 2do trimestre, se recibieron 426,042 visitantes en los parques urbanos a cargo de la CGCE, correspondiendo a: Parque Ambiental Bicentenario 172,812 visitantes, Parque Metropolitano Bicentenario 238,616 visitantes, Parque Ecológico Melchor Ocampo 3,448 visitantes, Jardín Botánico del Parque Ecológico Ehécatl 3,607 visitantes y Parque Urbano Las Sequoias 7,559 visitantes.

EVALUACIÓN DEL INDICADOR:

En lo que se refiere a la acción de promover la afluencia de visitantes a los parques urbanos a cargo de la Coordinación General de Conservación Ecológica, en el periodo que se informa, los parques urbanos se permitió registrar un aforo de 426,042 visitantes a las áreas naturales urbanas, motivo por el cual el índice de eficacia alcanzó 109.56%, con respecto a la cifra programada.

EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Elaboró

Vo. Bo

Ana Laura Valdés De La Mora  
Encargada de la Jefatura de Planeación e Informática

M. en A.P. Jorge Pedro Flores Marker  
Coordinador General de Conservación Ecológica



FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2022  
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:** 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 2022 se estima cubrir 125 municipios del Estado de México, con acciones en materia ambiental, lo que representa el 100% de atención municipal.  
**DIMENSIÓN QUE ATIENDE:** Eficacia **FRECUENCIA DE MEDICIÓN:** Trimestral  
**DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN:** Registros administrativos de los ejercicios 2018, 2019, 2020, 2021  
**ÁMBITO GEOGRÁFICO:**  
**COBERTURA:** Estatal  
**SENTIDO:** Ascendente **EVIDENCIA:** - Documento  
**LÍNEA BASE:** 125 municipios beneficiados con acciones en materia ambiental

COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL SEGUNDO 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	125	30	24	30	24	65	52	65	52
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 numero de ayuntamientos de la entidad que realizan acciones de vinculación con el gobierno del Estado en pro del medio ambiente

META ANUAL	SEGUNDO TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
100.00	24.00	24.00	100.00	VERDE	52.00	52.00	100.00	VERDE

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

Este indicador se cumple con las acciones en materia ambiental que se realizan en los municipios, tales como COMPROBIDES, ECOTEL, Pláticas, Talleres y Reciclatones.

EVALUACIÓN DEL INDICADOR

Elaboró

Vo. Bo

Lic. Adriana Miranda López  
Secretaría Técnica de la DCyPC

Lic. Abraham Nemer Velázquez  
Director de Concertación y Participación Ciudadana



FICHA TÉCNICA DE DISEÑO Y SEGUIMIENTO DE INDICADORES 2022  
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:** 020104010301 - Concertación y participación ciudadana para la protección del ambiente

**UNIDAD RESPONSABLE:** 22100 Secretaría del Medio Ambiente

**UNIDAD EJECUTORA:** 22100 Dirección General de Ordenamiento e Impacto Ambiental

**ESTRUCTURA DEL INDICADOR**

**NOMBRE DEL INDICADOR:** [2010] Eficiencia en la elaboración técnica de impacto y riesgo ambiental

**FÓRMULA DE CÁLCULO:** (Proyectos emitidos/ Proyectos presentados para su autorización en materia de Impacto y Riesgo Ambiental)\*100

**INTERPRETACIÓN:** Nos indica que el 100% de los proyectos ingresados para obtener su evaluación técnica de factibilidad de impacto ambiental son atendidos.

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

**DESCRIPCIÓN DEL FACTOR DE COMPARACIÓN:** Registros administrativos del ejercicio 2015, 2016, 2017, 2018 y 2019 de la Dirección General de Ordenamiento e Impacto Ambiental

**ÁMBITO GEOGRÁFICO:**

**COBERTURA:** Regional

**SENTIDO:** Ascendente

**EVIDENCIA:** - Documento

**LÍNEA BASE:**

**COMPORTAMIENTO DE LAS VARIABLES DURANTE EL SEGUNDO TRIMESTRE**

VARIABLE	UNIDAD DE MEDIDA	OPERACIÓN	META ANUAL	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
				PROG.	%	ALCAN.	%	PROG.	%	ALCAN.	%
Proyectos emitidos	Documento	Suma	550	150	27	150	27	275	50	280	51
Proyectos presentados para su autorización en materia de Impacto y Riesgo Ambiental	Documento	Constante	550	550	100	550	100	550	100	550	100

**COMPORTAMIENTO DEL INDICADOR**

**DESCRIPCIÓN DE LA META ANUAL:**

Las evaluaciones técnicas de factibilidad se materializan en resolutivos que autorizan los proyectos de manera coordinada.

META ANUAL	SEGUNDO TRIMESTRE							
	AVANCE TRIMESTRAL				AVANCE ACUMULADO			
	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO	PROG	ALC	EF%	SEMÁFORO
100.00	27.27	27.27	100.00	VERDE	50.00	50.91	101.82	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