

## FICHA TÉCNICA DE INDICADORES DE RESULTADOS DE DIRECCION DE ECOLOGIA

Nombre del Indicador	Método de cálculo	Sentido esperado	Frecuencia medición	Unidad de medida	Línea base		metas		OCTUBRE		Semaforización		
					valor	Año	Meta del ciclo	Meta del año	actividades	% cumplimiento			
% recorridos de <b>inspección</b> del cuidado de los cuerpos de agua del municipio;	recorridos de inspección del cuidado de los cuerpos de agua del municipio realizados/ recorridos de inspección del cuidado de los cuerpos de agua del municipio programados*100	Ascendente	Trimestral	%	ND	2017	1	4	1	30%	1	-	0
% de Acciones de limpieza y recuperación de los cuerpos de agua	Acciones de limpieza y recuperación de los cuerpos de agua realizadas/ Acciones de limpieza y recuperación de los cuerpos de agua programadas*100	Ascendente	Semestral	%	ND	2017	1	3	2	80%	1	-	0
% de recorridos en las comunidades del municipio para proteger el suelo, flora y fauna	recorridos en las comunidades del municipio para proteger el suelo, flora y fauna realizados/ recorridos en las comunidades del municipio para proteger el suelo, flora y fauna programados*100	Ascendente	Mensual	%	ND	2017	1	7	2	200%	1	-	0
% de capacitación técnica en materia	capacitación técnica en materia de protección de	Ascendente	Semestral	%	ND	2017	1	2	1		1	-	0
<b>EJE 5 PMD MUNICIPIO CON DESARROLLO SUSTENTABLE</b>  5.1. Medio ambiente y sustentabilidad		<b>EJE 5 PED HIDALGO CON DESARROLLO SOSTENIBLE</b>  5.2. Cultura y formación ambiental			<b>PND</b> Meta 1 México en Paz Meta 2 México Prospero				<b>ODS 2030</b> Objetivo 13. Adoptar medidas urgentes para combatir el cambio climático y sus efectos* Objetivo 15. Proteger, restablecer y promover el uso sostenible de los ecosistemas terrestres, gestionar sosteniblemente los bosques, luchar contra la desertificación, detener e invertir la degradación de las tierras y detener la pérdida de biodiversidad				

**DIRECCION DE ECOLOGIA**

de protección de recursos naturales	recursos naturales realizadas/ capacitación técnica en materia de protección de recursos naturales programadas*100												
% de programas de educación ambiental.	programas de educación ambiental realizados/ programas de educación ambiental programados*100	Ascendente	Anual	%	ND	2017	2	3	1	40%	2	1	0
% participación de la sociedad para realizar de acciones de reforestación.	participación de la sociedad para realizar de acciones de reforestación cumplidas/ participación de la sociedad para realizar de acciones de reforestación programadas*100	Ascendente	Anual	%	ND	2017	1	2	2	100%	2	-	0
% de acciones para apoyar y fomentar la educación ambiental.	acciones para apoyar y fomentar la educación ambiental realizadas/ acciones para apoyar y fomentar la educación ambiental programadas*100	Ascendente	Mensual	%	ND	2017	2	6	4	100%	4	2	0

<p><b>EJE 5 PMD MUNICIPIO CON DESARROLLO SUSTENTABLE</b></p> <p>5.1. Medio ambiente y sustentabilidad</p>	<p><b>EJE 5 PED HIDALGO CON DESARROLLO SOSTENIBLE</b></p> <p>5.2. Cultura y formación ambiental</p>	<p><b>PND</b></p> <p>Meta 1 México en Paz</p> <p>Meta 2 México Prospero</p>	<p><b>ODS 2030</b></p> <p>Objetivo 13. Adoptar medidas urgentes para combatir el cambio climático y sus efectos*</p> <p>Objetivo 15. Proteger, restablecer y promover el uso sostenible de los ecosistemas terrestres, gestionar sosteniblemente los bosques, luchar contra la desertificación, detener e invertir la degradación de las tierras y detener la pérdida de biodiversidad</p>
---	---	---	--

## FICHA TÉCNICA DE INDICADORES DE RESULTADOS DE DIRECCION DE ECOLOGIA

<p>EJE 5 PMD MUNICIPIO CON DESARROLLO SUSTENTABLE</p> <p>5.1. Medio ambiente y sustentabilidad</p>	<p>EJE 5 PED HIDALGO CON DESARROLLO SOSTENIBLE</p> <p>5.2. Cultura y formación ambiental</p>	<p>PND</p> <p>Meta 1 México en Paz</p> <p>Meta 2 México Prospero</p>	<p>ODS 2030</p> <p>Objetivo 13. Adoptar medidas urgentes para combatir el cambio climático y sus efectos*</p> <p>Objetivo 15. Proteger, restablecer y promover el uso sostenible de los ecosistemas terrestres, gestionar sosteniblemente los bosques, luchar contra la desertificación, detener e invertir la degradación de las tierras y detener la pérdida de biodiversidad</p>
--	--	--	---

## FICHA TÉCNICA DE INDICADORES DE RESULTADOS DE OBRAS PÚBLICAS

Nombre del Indicador	Método de cálculo	Sentido esperado	Frecuencia medición	Unidad de medida	Línea base		metas		OCTUBRE		Semaforización		
					valor	año	Meta del ciclo	Meta del año	actividades	% cumplimiento			
% de abatimiento del déficit del servicio de drenaje en viviendas particulares	((Viviendas sin drenaje en el año evaluado – Viviendas sin drenaje en el año previo al evaluado) / Viviendas sin drenaje en el año previo al evaluado) * -100	Descendente	Anual	%	ND	2017	Mayor o igual a 20 %	Mayor o igual a 20 %			20%	10%	0%
% de abatimiento del déficit del servicio de alcantarillado en arterias viales	((Tramos de calle sin alcantarillado en el año evaluado – Tramos de calle sin alcantarillado en el año previo al evaluado) / Tramos de calle sin alcantarillado en el año previo al evaluado) * -100	Descendente	Anual	%	ND	2017	Mayor o igual a 20 %	Mayor o igual a 20 %			20%	10%	0%
% de abatimiento de calles sin revestimiento	((Tramos de calles sin revestimiento en el año evaluado – Tramos de calles sin revestimiento en el año previo al evaluado) / Tramos	Descendente	Anual	%	ND	2017	Mayor o igual al 80%	Mayor o igual al 80%			80%	40%	0%

<p><b>EJE 5 PMD MUNICIPIO CON DESARROLLO SUSTENTABLE</b></p> <p>5.2. Infraestructura 5.3. Equipamiento 5.4. Planeación Urbana y ordenamiento territorial</p>	<p><b>EJE 5 PED HIDALGO CON DESARROLLO SOSTENIBLE</b></p> <p>5.1. Equidad de servicios e infraestructura sostenible</p>	<p>PND Meta 1 México en Paz Meta 2 México Prospero</p>	<p>ODS 2030 Objetivo 9. Construir infraestructuras resilientes, promover la industrialización inclusiva y sostenible y fomentar la innovación</p>
--	---	--	---

## FICHA TÉCNICA DE INDICADORES DE RESULTADOS DE OBRAS PÚBLICAS

	de calles sin revestimiento en el año previo al evaluado) * -100												
% de vialidades en el municipio realizadas con recursos de manera estratégica.	vialidades en el municipio realizadas con recursos de manera estratégica/ vialidades en el municipio programadas con recursos de manera estratégica*100	Ascendente	Anual	%	ND	2017	4	4			4	2	0
% de entrega recepción de vialidades donde participaron ciudadanos.	Entrega recepción de vialidades donde participaron ciudadanos realizadas/ entrega recepción de vialidades donde participaron ciudadanos*100	Ascendente	Anual	%	ND	2017	2	2			2	1	0
% de Reuniones de gestión con diputados locales y federales	Reuniones de gestión con diputados locales y federales realizadas/ Reuniones de gestión con diputados locales y federales programadas*100	Ascendente	Anual	%	ND	2017	3	3			3	2	1
% de mantenimiento de las vialidades	mantenimiento de las vialidades realizado/ mantenimiento de las	Ascendente	Anual	%	ND	2017	4	4			4	2	0

<p><b>EJE 5 PMD MUNICIPIO CON DESARROLLO SUSTENTABLE</b></p> <p>5.2. Infraestructura 5.3. Equipamiento 5.4. Planeación Urbana y ordenamiento territorial</p>	<p><b>EJE 5 PED HIDALGO CON DESARROLLO SOSTENIBLE</b></p> <p>5.1. Equidad de servicios e infraestructura sostenible</p>	<p>PND Meta 1 México en Paz Meta 2 México Prospero</p>	<p>ODS 2030 Objetivo 9. Construir infraestructuras resilientes, promover la industrialización inclusiva y sostenible y fomentar la innovación</p>
--	---	--	---

## FICHA TÉCNICA DE INDICADORES DE RESULTADOS DE OBRAS PÚBLICAS

	vialidades programados*100												
% de instalación de red de drenaje sanitario en las colonias programadas.	instalación de red de drenaje sanitario en las colonias programadas realizado/ instalación de red de drenaje sanitario en las colonias programadas*100	Ascendente	Anual	%	ND	2017	8	8			8	4	0
% de instalación de los bio digestores.	instalación de los bio digestores realizada/ instalación de los bio digestores programada*100	Ascendente	Anual	%	ND	2017	4	4			4	2	0
% de entrega de licencias de construcción.	Entrega de licencias de construcción realizadas/ licencias de construcción solicitadas*100	Ascendente	Mensual	%	66	2017	4	48	4	100%	4	2	0
% de entregas de alineamiento y número oficial solicitadas en el municipio;	entregas de alineamiento y número oficial realizadas/ entregas de alineamiento y número oficial solicitadas*100	Ascendente	Mensual	%	37	2017	6	60	6	100%	6	3	0
% de constancias de no afectación de áreas verdes;	constancias de no afectación de áreas verdes realizadas/ constancias de no afectación de áreas	Ascendente	Mensual	%	25	2017	1	12	2	200 %	1	-	0

<p><b>EJE 5 PMD MUNICIPIO CON DESARROLLO SUSTENTABLE</b></p> <p>5.2. Infraestructura 5.3. Equipamiento 5.4. Planeación Urbana y ordenamiento territorial</p>	<p><b>EJE 5 PED HIDALGO CON DESARROLLO SOSTENIBLE</b></p> <p>5.1. Equidad de servicios e infraestructura sostenible</p>	<p>PND Meta 1 México en Paz Meta 2 México Prospero</p>	<p>ODS 2030 Objetivo 9. Construir infraestructuras resilientes, promover la industrialización inclusiva y sostenible y fomentar la innovación</p>
--	---	--	---

## FICHA TÉCNICA DE INDICADORES DE RESULTADOS DE OBRAS PÚBLICAS

	verdes solicitadas*100												
% de constancias de uso de suelo para la electrificación;	constancias de uso de suelo para la electrificación realizadas/ constancias de uso de suelo para la electrificación solicitadas*100	Ascendente	Mensual	%	11	2017	2	24	1	50%	2	1	0
% de constancias de sub división familiar	constancias de sub división familiar realizadas/ constancias de sub división familiar solicitadas*100	Ascendente	Semestral	%	ND	2017	1	2	0	0%			
% de entrega de permisos de conexión a la red de drenaje sanitario y agua potable.	entrega de permisos de conexión a la red de drenaje sanitario y agua potable realizadas/ entrega de permisos de conexión a la red de drenaje sanitario y agua potable solicitadas*100	Ascendente	Semestral	%	ND	2017	1	4	0	0%			

<p><b>EJE 5 PMD MUNICIPIO CON DESARROLLO SUSTENTABLE</b></p> <p>5.2. Infraestructura 5.3. Equipamiento 5.4. Planeación Urbana y ordenamiento territorial</p>	<p><b>EJE 5 PED HIDALGO CON DESARROLLO SOSTENIBLE</b></p> <p>5.1. Equidad de servicios e infraestructura sostenible</p>	<p>PND Meta 1 México en Paz Meta 2 México Prospero</p>	<p>ODS 2030 Objetivo 9. Construir infraestructuras resilientes, promover la industrialización inclusiva y sostenible y fomentar la innovación</p>
--	---	--	---

## FICHA TÉCNICA DE INDICADORES DE RESULTADOS DE OBRAS PÚBLICAS

<p>EJE 5 PMD MUNICIPIO CON DESARROLLO SUSTENTABLE</p> <p>5.2. Infraestructura 5.3. Equipamiento 5.4. Planeación Urbana y ordenamiento territorial</p>	<p>EJE 5 PED HIDALGO CON DESARROLLO SOSTENIBLE</p> <p>5.1. Equidad de servicios e infraestructura sostenible</p>	<p>PND Meta 1 México en Paz Meta 2 México Prospero</p>	<p>ODS 2030 Objetivo 9. Construir infraestructuras resilientes, promover la industrialización inclusiva y sostenible y fomentar la innovación</p>
---	--	--	---



**FICHA TÉCNICA DE INDICADORES DE RESULTADOS**

Nombre del indicador	Método de cálculo	Sentido esperado	Frecuencia de medición	Unidad de medida	Linea base		metas		OCTUBRE		SemafORIZACIÓN		
					valor	año	meta del ciclo	meta del año	actividades	% cumplimiento			
% de préstamo de vehículo de las áreas municipales;	préstamo de vehículo de las áreas municipales solicitados/ préstamo de vehículo de las áreas municipales*100	Ascendente	Mensual	%	ND	2018	158	1200	158	100	158		0
% de mantenimiento a los vehículos del parque municipal	mantenimiento a los vehículos del parque municipal realizado/ mantenimiento a los vehículos del parque municipal programado*100	Ascendente	Mensual	%	ND	2018	10	33	10	100	10		0
% solicitudes ciudadanas de rehabilitación de caminos atendidas	solicitudes ciudadanas de rehabilitación de caminos atendidas/ solicitudes ciudadanas de rehabilitación de caminos programadas*100	Ascendente	Mensual	%	ND	2018	4	48	4	100	4		0
% de revisión preventiva de vehículos y maquinaria;	Revisión preventiva de vehículos y maquinaria realizada/ Revisión preventiva de vehículos y maquinaria programada* 100	Ascendente	Mensual	%	ND	2018	4	48	4	100	4		0
% de mantenimiento a la maquinaria y vehículos	mantenimiento a la maquinaria y vehículos realizado/ mantenimiento a la maquinaria y vehículos programado*100	Ascendente	Mensual	%	ND	2018	2	24	2	100	2		0

% de atención a las solicitudes de abasto de agua potable	atención a las solicitudes de abasto de agua potable realizadas/ atención a las solicitudes de abasto de agua potable programadas*100	Ascendente	Mensual	%	ND	2018	3	36	5	100	3	0
% de asistencia a las sesiones de cabildo;	asistencia a las sesiones de cabildo realizadas/ asistencia a las sesiones de cabildo programadas*100	Ascendente	Mensual	%	ND	2018	2	25	2	100	2	0
% de registro de cada una de las sesiones;	registro de cada una de las sesiones reaizado/ registro de cada una de las sesiones programado*100	Ascendente	Mensual	%	ND	2018	2	25	2	100	2	0
% de redacción de las actas de cabildo	redacción de las actas de cabildo realizada/ redacción de las actas de cabildo programada* 100	Ascendente	Mensual	%	ND	2018	2	25	2	100	2	0

EJE 1 PMD MUNICIPIO HONESTO, CERCANO Y MODERNO 1.2 Hacienda pública municipal	EJE 1 PED GOBIERNO HONESTO, CERCANO Y MODERNO 1.1 Cero tolerancia a la corrupción	PND Meta 1 México en Paz Meta 2 México Prospero	ODS 2030 Objetivo 16. Promover sociedades pacíficas e inclusivas para el desarrollo sostenible, facilitar el acceso a la justicia para todos los niveles instituciones eficaces e inclusivas que rindan cuentas
--	--	---	--

## FICHA TÉCNICA DE INDICADORES DE RESULTADOS DE DIRECCION DE PLANEACION

Nombre del Indicador	Método de cálculo	Sentido esperado	Frecuencia medición	Unidad de medida	Línea base		metas		Octubre		Semaforización		
					valor	año	Meta del ciclo	Meta del año	actividades	% cumplimiento			
% de Elaboración de expedientes técnicos	Expedientes técnicos realizados/ Expedientes técnicos programados*100	Ascendente	Mensual	%	25	2017	3	36	3	100%	3		
% de Elaboración de matriz de inversión para el desarrollo social (mids)	Matriz de inversión para el desarrollo social realizada/ Matriz de inversión para el desarrollo social programada*100	Ascendente	Anual	%	1	2017	1	1	1		1		
% de Validación de precios unitarios	Validación de precios unitarios realizada/ Validación de precios unitarios programada*100	Ascendente	Anual	%	12	2017	12	12					

<b>EJE 5 PMD MUNICIPIO CON DESARROLLO SUSTENTABLE</b>  5.2. Infraestructura 5.3. Equipamiento 5.4. Planeación Urbana y ordenamiento territorial	<b>EJE 5 PED HIDALGO CON DESARROLLO SOSTENIBLE</b>  5.1. Equidad de servicios e infraestructura sostenible	PND Meta 1 México en Paz Meta 2 México Prospero	<b>ODS 2030</b> Objetivo 9. Construir infraestructuras resilientes, promover la industrialización inclusiva y sostenible y fomentar la innovación
---	--	---	--

## FICHA TÉCNICA DE INDICADORES DE RESULTADOS DE DIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES

Nombre del Indicador	Método de cálculo	Sentido esperado	Frecuencia medición	Unidad de medida	Línea base		Metas		octubre		Semaforización		
					valor	año	Meta del ciclo	Meta del año	actividades	% cumplimiento			
Tasa de abatimiento del déficit del servicio de drenaje en viviendas particulares.	(Viviendas sin drenaje en el año evaluado – Viviendas sin drenaje en el año previo al evaluado) / Viviendas sin drenaje en el año previo al evaluado) * -100	Ascendente	Anual	%	ND	2017	Mayor o igual a 20%	Mayor o igual a 20%	-	-	20	10	0
Tasa de abatimiento del déficit del servicio de alcantarillado en arterias viales.	((Tramos de calle sin alcantarillado en el año evaluado – Tramos de calle sin alcantarillado en el año previo al evaluado) / Tramos de calle sin alcantarillado en el año previo al evaluado) * -100	Ascendente	Anual	%	ND	2017	Mayor o igual a 20%	Mayor o igual a 20%	-	-	20	10	0
% de Satisfacción ciudadana del servicio de drenaje	(Número de encuestados que dicen estar satisfechos con el servicio de drenaje / Total de encuestados que dicen contar con el servicio) * 100	Ascendente	Anual	%	ND	2017	Mayor o igual a 80%	Mayor o igual a 80%	-	-	80	40	0
% de Satisfacción ciudadana del servicio de alcantarillado	(Número de encuestados que dicen estar satisfechos con el servicio de alcantarillado / Total de encuestados que dicen contar con el servicio) * 100	Ascendente	Anual	%	ND	2017	Mayor o igual a 80%	Mayor o igual a 80%	-	-	80	40	0
% de barrido en las 13 calles de la cabecera municipal;	barrido en las 13 calles de la cabecera municipal realizado/ barrido en las 13 calles de la cabecera municipal	Ascendente	Mensual	%	13	2017	13	156	13	100%	13	6	0

FICHA TÉCNICA DE INDICADORES DE RESULTADOS DE  
DIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES

	programado*100													
% de retiro de RSU en el mobiliario para la prestación del servicio de limpia (botes de basura).	retiro de RSU en el mobiliario realizado/ retiro de RSU en el mobiliario programado*100	Ascendente	Mensual	%	13	2017	13	156	13	100%	13	6	0	
% de Cobertura de mobiliario para la prestación del servicio de limpia (botes de basura).	(Espacios públicos que cuentan con al menos un bote de basura en el año evaluado / Total de espacios públicos en el municipio en el año evaluado)*100	Ascendente	Anual	%	ND	2017	Mayor o igual a 80%	Mayor o igual a 80%	-	-	17	8	0	
% de Cobertura del servicio de limpia en vialidades y espacios públicos	(Tramos de calles y espacios públicos con servicio continuo de limpia en el año evaluado / Total de tramos de calles y espacios públicos del municipio en el año evaluado) * 100	Ascendente	Anual	%	ND	2017	Mayor o igual a 80%	Mayor o igual a 80%	-	-	13	6	0	
% de Satisfacción ciudadana del servicio de limpia a través de encuestas	(Número de encuestados que dicen estar satisfechos con el servicio de limpia / Total de encuestados que dicen contar con el servicio) * 100	Ascendente	Anual	%	ND	2017	Mayor o igual a 80%	Mayor o igual a 80%	-	-	50	25	0	
% de Cumplimiento de recolección de RSU en las Comunidades del municipio;	Comunidades del municipio con recolección de RSU realizada/ Comunidades del municipio con recolección de RSU programada*100	Ascendente	Mensual	%	40	2017	40	480	40	100%	40	20	0	

## FICHA TÉCNICA DE INDICADORES DE RESULTADOS DE DIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES

Porcentaje de residuos sólidos dispuestos conforme a la NOM-083-SEMARNAT-2003.	(Toneladas de residuos sólidos dispuestas en un sitio que cumple lo dispuesto por la NOM-083-SEMARNAT-2003 en el año evaluado / Total de toneladas de residuos sólidos recolectadas en el año evaluado) * 100	Ascendente	Mensual	%	1488	2017	124	1488	115.68	93.290%	124	62	0
% de Satisfacción ciudadana del servicio de recolección de residuos sólidos.	(Número de encuestados que dicen estar satisfechos con la recolección de residuos sólidos / Total de encuestados que dicen contar con el servicio) * 100	Ascendente	Anual	%	ND	2017	Mayor o igual a 80%	Mayor o igual a 80%	-	-	100	50	0
% de atención y mantenimiento de espacios públicos	atención y mantenimiento de espacios públicos realizado/ atención y mantenimiento de espacios públicos programado*100	Ascendente	Trimestral	%	26	2017	26	26	28	107.69%	26	13	0
Tasa de crecimiento anual del índice de áreas verdes y recreativas per cápita	((Áreas verdes y recreativas per cápita en el año evaluado - Áreas verdes y recreativas per cápita en el año previo al evaluado) / Áreas verdes y recreativas per cápita en el año previo al evaluado) * 100	Ascendente	Anual	%	26	2017	Mayor o igual a 20%	Mayor o igual a 20%	-	-	26	13	0
% Satisfacción ciudadana del servicio de áreas verdes y recreativas.	Municipales(Número de encuestados que dicen estar satisfechos con las áreas verdes y recreativas / Total de encuestados que dicen hacer uso del servicio) * 100	Ascendente	Anual	%	ND	2017	Mayor o igual a 80%	Mayor o igual a 80%	-	-	50	25	0
% de Atención de reportes ciudadanos en fallas en alumbrado público	reportes ciudadanos en fallas de alumbrado público atendidos/ reportes ciudadanos en fallas en alumbrado público registrados*100	Ascendente	mensual	%	ND	2017	6	72	25	416.66%	6	3	0
% Reparación de luminarias en el	Reparación de luminarias en el municipio realizadas/ Reparación de luminarias en el municipio	Ascendente	mensual	%	ND	2017	4	48	25	625%	4	2	0

FICHA TÉCNICA DE INDICADORES DE RESULTADOS DE  
DIRECCIÓN DE SERVICIOS GENERALES

municipio	programadas*100												
% Cobertura en el servicio de alumbrado público.	(Tramos de calles y espacios públicos que disponen del servicio de alumbrado público con luminarias en buenas condiciones en el año evaluado / Tramos de calles y espacios públicos del municipio en el año evaluado)*100	Ascendente	Anual	%	ND	2017	Mayor o igual a 80%	Mayor o igual a 80%	-	-	80	40	0
% de Abatimiento del costo promedio por luminaria.	((Costo promedio por luminaria del año evaluado – Costo promedio por luminaria en el año previo al evaluado) / Costo promedio por luminaria en el año previo al evaluado) * -100	Descendente	Anual	%	ND	2017	Mayor a 0%	Mayor a 0%	-	-	0	1	2
% de Satisfacción ciudadana del servicio de alumbrado público.	(Número de encuestados que dicen estar satisfechos con el servicio de alumbrado público / Total de encuestados que dicen contar con el servicio) * 100	Ascendente	Anual	%	ND	2017	Mayor o igual a 80%	Mayor o igual a 80%	-	-	50	25	0