

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Tesorería y Administración
Área Responsable	Tesorería

INDICADOR 1.1	Ingresos propios por habitante.
Objetivo General:	Es la capacidad económica del municipio generada en su esfuerzo por recaudar.

Justificación:	A mayor ingreso propio por habitante, mayor capacidad económica del municipio que proviene de sus ingresos propios.
-----------------------	---

Método:	$(\text{Ingresos propios del año} / \text{IPC del año} \times 1000) / \text{población del municipio.}$
----------------	--

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
VARIABLES:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	LCP Diana Luz Valdez Peraza
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Tesorería y Administración
Área Responsable	Tesorería

INDICADOR 1.2	Ingresos por predial por habitante
Objetivo General:	Es la capacidad económica del ayuntamiento generada por su principal fuente de ingresos.

Justificación:	A mayor ingreso por predial por habitante, mayor capacidad económica del municipio generada por el impuesto predial.
-----------------------	--

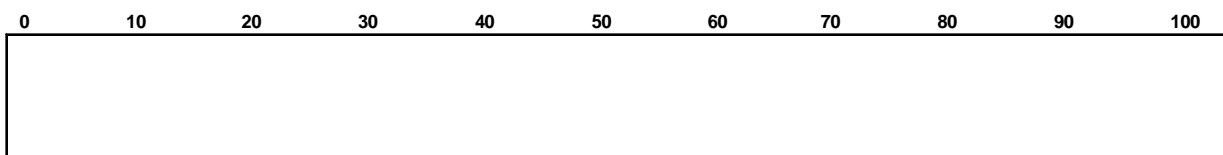
Método:	(Ingresos por predial del año en curso/IPC*1000/población del municipio.
----------------	--

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	LCP Diana Luz Valdez Peraza
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Tesorería y Administración
Área Responsable	Tesorería

INDICADOR 1.3	Ingresos propios por habitante diferentes al predial
Objetivo General:	Capacidad económica de la tesorería municipal generada por el cobro de otros rubros.

Justificación:	De los ingresos totales recaudados en un ejercicio fiscal, cuánto se generó por conceptos diferentes al impuesto predial.
-----------------------	---

Método:	(Ingresos totales-ingresos por predial/número de habitantes)
----------------	--

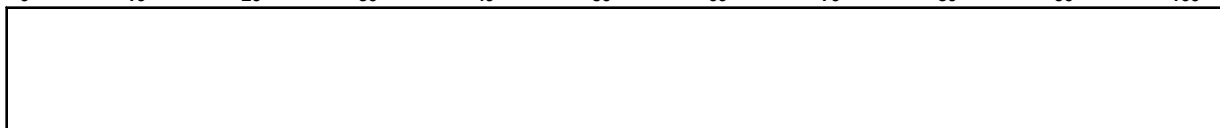
Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	LCP Diana Luz Valdez Peraza
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Tesorería y Administración
Área Responsable	Tesorería

INDICADOR 1.4	Eficiencia recaudatoria
Objetivo General:	Eficiencia económica de la tesorería municipal. Pesos recaudados por cada peso gastado.

Justificación:	Entre más alto sea el indicador, más eficiente es la tesorería en su función recaudatoria.
-----------------------	--

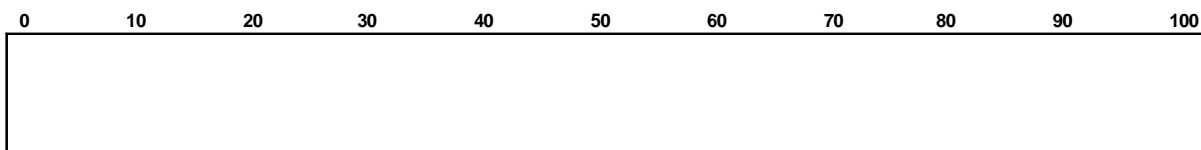
Método:	Ingresos propios en el año/gasto de operación de la administración municipal.
----------------	---

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	LCP Diana Luz Valdez Peraza
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Tesorería y Administración
Área Responsable	Tesorería

INDICADOR 1.5	Gasto en nómina
Objetivo General:	Medir la proporción del gasto en nómina en el gasto total.

Justificación:	Entre mayor sea el indicador, más se destina recursos al pago de nómina.
-----------------------	--

Método:	Gasto en nómina en el año/gasto total en el año*100)
----------------	--

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	LCP Diana Luz Valdez Peraza
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Tesorería y Administración
Área Responsable	Tesorería

INDICADOR 1.6	Autonomía financiera
Objetivo General:	Medir el grado de autonomía financiera

Justificación:	A mayor valor del porcentaje, una mayor autonomía financiera.
-----------------------	---

Método:	$(\text{Ingresos propios municipales} / \text{ingresos totales} * 100)$
----------------	---

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	LCP Diana Luz Valdez Peraza
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Tesorería y Administración
Área Responsable	Tesorería

INDICADOR 1.7	Eficacia en el monto de recaudación del impuesto predial
Objetivo General:	Medir la eficacia en el cobro del impuesto predial por monto o valor total de la factura.

Justificación:	A mayor valor del porcentaje, una mayor eficacia en el cobro del impuesto predial.
-----------------------	--

Método:	$(\text{Ingresos recaudados por impuesto predial} / \text{Monto facturable por predial}) * 100$
----------------	---

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	LCP Diana Luz Valdez Peraza
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Tesorería y Administración
Área Responsable	Tesorería

INDICADOR 1.8	Eficacia en el cobro de cuentas por impuesto predial
Objetivo General:	Medir la eficacia en el cobro del impuesto predial según el cobro de cuentas del predial.

Justificación:	A mayor valor del porcentaje, una mayor eficacia en el cobro de cuentas por impuesto predial.
-----------------------	---

Método:	Cuentas cobradas por impuesto predial/cuentas totales del impuesto predial)*100
----------------	---

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	LCP Diana Luz Valdez Peraza
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Tesorería y Administración
Área Responsable	Tesorería

INDICADOR 1.9	Liquidez al cierre del ejercicio
Objetivo General:	Medir el monto de activos líquidos remanentes al 30 de noviembre para enfrentar los pasivos de corto plazo.

Justificación:	A mayor valor del porcentaje, una mayor cobertura de los pasivos de corto plazo.
-----------------------	--

Método:	$(\text{Activos líquidos remanentes al 30 de noviembre} / \text{Pasivos de corto plazo}) * 100$
----------------	---

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	LCP Diana Luz Valdez Peraza
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Tesorería y Administración
Área Responsable	Tesorería

INDICADOR 1.10	Eficacia en ingresos fiscales
Objetivo General:	Medir la eficacia en la capacidad de presupuestar los ingresos municipales.

Justificación:	Cuanto más cerca al valor de uno (1), una mayor eficacia en la elaboración del pronóstico de ingresos.
-----------------------	--

Método:	(Ingresos captados/Ingresos presupuestados)
----------------	---

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	LCP Diana Luz Valdez Peraza
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Tesorería y Administración
Área Responsable	Tesorería

INDICADOR 1.11	Gasto sujeto a licitación
Objetivo General:	Medir el porcentaje de compras licitadas respecto del monto total de compras.

Justificación:	A mayor valor del porcentaje, un mayor monto de compras por licitación.
-----------------------	---

Método:	$(\text{Monto de compras por licitación} / \text{Monto total de compras}) * 100$
----------------	--

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	LCP Diana Luz Valdez Peraza
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Tesorería y Administración
Área Responsable	Tesorería

INDICADOR 1.12	Gasto sujeto a invitación restringida
Objetivo General:	Medir el porcentaje de compras por invitación restringida respecto del total de compras.

Justificación:	A mayor valor del porcentaje, un mayor número de compras por invitación restringida.
-----------------------	--

Método:	$(\text{Monto de compras por invitación restringida} / \text{Monto total de compras}) * 100$
----------------	--

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	LCP Diana Luz Valdez Peraza
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Tesorería y Administración
Área Responsable	Tesorería

INDICADOR 1.13	Gasto sujeto a adjudicación directa
Objetivo General:	Medir el porcentaje de compras por adjudicación directa respecto del monto total de compras.

Justificación:	A mayor valor del porcentaje, un mayor monto de compras por adjudicación directa.
-----------------------	---

Método:	Monto de compras por adjudicación directa/Monto total de compras)*100
----------------	---

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	LCP Diana Luz Valdez Peraza
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Tesorería y Administración
Área Responsable	Tesorería

INDICADOR 1.14	Empleados municipales por cada mil habitantes
Objetivo General:	Determinar el número de empleados municipales por cada mil habitantes.

Justificación:	A mayor el número, mayor número de empleados por cada mil habitantes.
-----------------------	---

Método:	Total de empleados municipales/Población total del municipio)*1000
----------------	--

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	LCP Diana Luz Valdez Peraza
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Tesorería y Administración
Área Responsable	Tesorería

INDICADOR 1.15	Relación del gasto administrativo contra los ingresos propios.
Objetivo General:	Medir el gasto administrativo en relación con los ingresos propios

Justificación:	A mayor valor del porcentaje, mayor gasto administrativo.
-----------------------	---

Método:	$(\text{Gasto administrativo} / \text{Ingresos propios municipales}) * 100$
----------------	---

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	LCP Diana Luz Valdez Peraza
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Tesorería y Administración
Área Responsable	Tesorería

INDICADOR 1.16	Tamaño de la administración
Objetivo General:	Medir la eficiencia en el gasto administrativo con relación al gasto total.

Justificación:	Cuanto más cerca del valor a uno(1), un mayor gasto en administración.
-----------------------	--

Método:	$(\text{Gasto administrativo} / \text{Gasto total del municipio}) * 100$
----------------	--

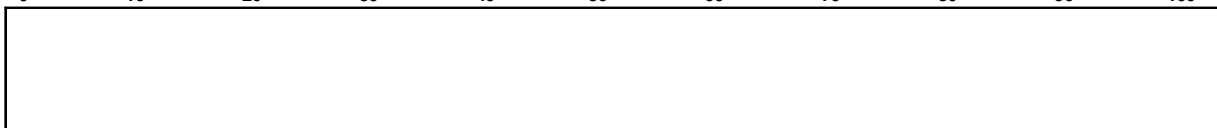
Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	LCP Diana Luz Valdez Peraza
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Tesorería y Administración
Área Responsable	Tesorería

INDICADOR 1.17	Gasto de caja chica
Objetivo General:	Determinar el porcentaje del monto de compras que se realizan por caja chica.

Justificación:	A mayor valor del porcentaje, mayor número de compras por caja chica.
-----------------------	---

Método:	$(\text{Monto total de las operaciones de compras realizada por caja chica} / \text{Monto total de compras}) * 100$
----------------	---

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	LCP Diana Luz Valdez Peraza
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Tesorería y Administración
Área Responsable	Tesorería

INDICADOR 1.18	Promedio de días para el pago a proveedores
Objetivo General:	Determinar el número promedio de días para el pago a proveedores.

Justificación:	A mayor valor, un mayor número promedio de días para el pago a proveedores.
-----------------------	---

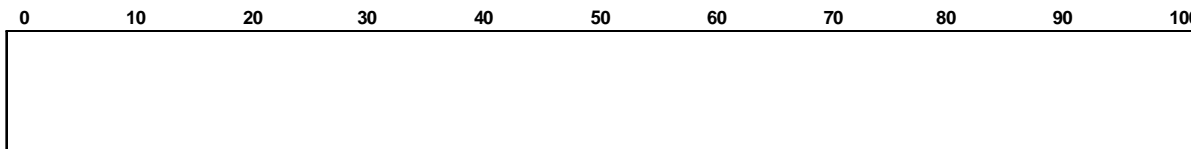
Método:	(Número de días empleados para el pago de todas las facturas de proveedores/Número total de facturas pagadas)
----------------	---

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	LCP Diana Luz Valdez Peraza
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Tesorería y Administración
Área Responsable	Tesorería

INDICADOR 1.19	Gasto en obras públicas sujeto a licitación
Objetivo General:	Medir el porcentaje de obras licitadas respecto del monto total de obras.

Justificación:	A mayor valor del porcentaje, un mayor monto de obras por licitación.
-----------------------	---

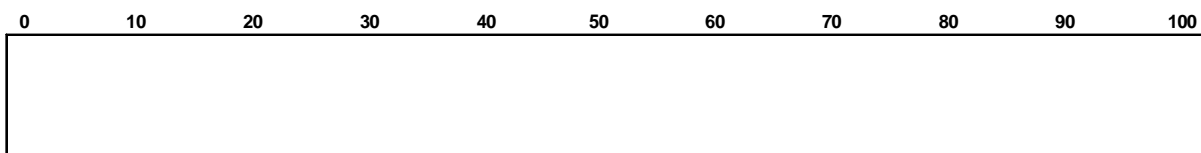
Método:	$(\text{Monto de obras por licitación} / \text{Monto total de obras}) * 100$
----------------	--

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	LCP Diana Luz Valdez Peraza
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Tesorería y Administración
Área Responsable	Tesorería

INDICADOR 1.20	Gasto en obras sujeto a invitación restringida
Objetivo General:	Medir el porcentaje de obras por invitación restringida respecto del total de compras.

Justificación:	A mayor valor del porcentaje, un mayor número de obras por invitación restringida.
-----------------------	--

Método:	$(\text{Monto de obras por invitación restringida} / \text{Monto total de obras}) * 100$
----------------	--

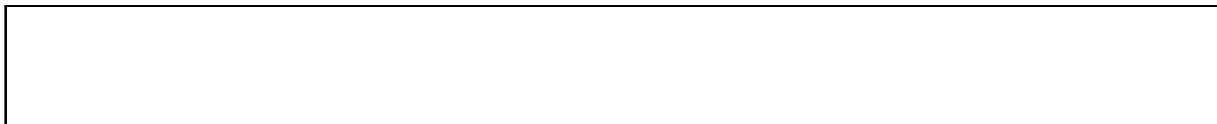
Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	LCP Diana Luz Valdez Peraza
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Tesorería y Administración
Área Responsable	Tesorería

INDICADOR 1.21	Gasto en obras sujeto a adjudicación directa
Objetivo General:	Medir el porcentaje de obras por adjudicación directa respecto del monto total de obras.

Justificación:	A mayor valor del porcentaje, un mayor monto de obras por adjudicación directa.
-----------------------	---

Método:	Monto de obras por adjudicación directa/Monto total de compras)*100
----------------	---

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	LCP Diana Luz Valdez Peraza
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Tesorería y Administración
Área Responsable	Tesorería

INDICADOR 1.22	Gasto en obras por administración
Objetivo General:	Medir el porcentaje de obras por administración directa respecto del monto total de obras.

Justificación:	A mayor valor del porcentaje, un mayor monto de obras por administración directa.
-----------------------	---

Método:	Monto de obras por administración directa/Monto total de obras)*100
----------------	---

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	LCP Diana Luz Valdez Peraza
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Obras y Servicios Públicos
Área Responsable	Servicios Públicos

INDICADOR 2.1	Mantenimiento de plazas y jardines públicos
Objetivo General:	Certificar si se cumple con el mantenimiento de plazas y jardines públicos programado.

Justificación:	A mayor nivel del indicador es mejor.
-----------------------	---------------------------------------

Método:	(Servicios de mantenimiento ejecutados/Cantidad de mantenimientos que debieron realizarse según el calendario oficial de mantenimiento de la dependencia)
----------------	---

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	C. Álvaro Ibarra Colio
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Obras y Servicios Públicos
Área Responsable	Servicios Públicos

INDICADOR 2.2	Efectividad de funcionamiento del alumbrado público.
Objetivo General:	Medir cuántas lámparas funcionan correctamente respecto de las luminarias existentes.

Justificación:	A mayor nivel del indicador es mejor.
-----------------------	---------------------------------------

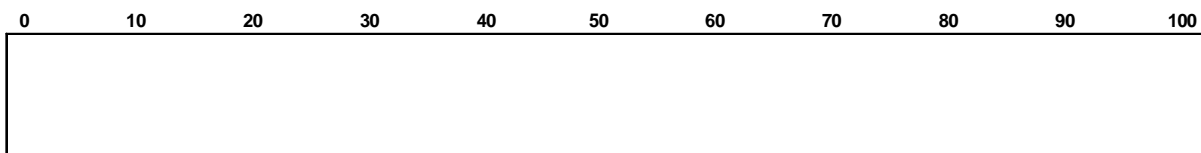
Método:	(Luminarias encendidas/Luminarias totales)*100
----------------	--

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	C. Álvaro Ibarra Colio
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Obras y Servicios Públicos
Área Responsable	Servicios Públicos

INDICADOR 2.3	Efectividad del mantenimiento preventivo del alumbrado público.
Objetivo General:	Obtener el número de luminarias con mantenimiento preventivo respecto a las luminarias totales.

Justificación:	A mayor nivel del indicador es mejor.
-----------------------	---------------------------------------

Método:	Luminarias con servicio de mantenimiento en el año/Luminarias existentes)*100
----------------	---

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	C. Álvaro Ibarra Colio
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Obras y Servicios Públicos
Área Responsable	Servicios Públicos

INDICADOR 2.4	Eficiencia EN la operación del alumbrado público
Objetivo General:	Medir el costo de operación por luminaria existente

Justificación:	A mayor valor del indicador, mayor es el costo de operación por luminaria
-----------------------	---

Método:	(Costo total de operación) / (Número total de luminarias en el municipio.
----------------	---

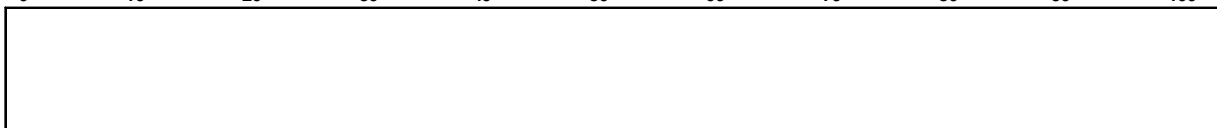
Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	C. Álvaro Ibarra Colio
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Obras y Servicios Públicos
Área Responsable	Servicios Públicos

INDICADOR 2.5	Efectividad en la recolección de basura
Objetivo General:	Medir la frecuencia promedio de recolección de basura

Justificación:	A mayor nivel del indicador es mejor.
-----------------------	---------------------------------------

Método:	(Poblaciones con el servicio de recolección de basura/ Total de poblaciones –sindicaturas y comisarías-)*100
----------------	---

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	C. Álvaro Ibarra Colio
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Obras y Servicios Públicos
Área Responsable	Obras Públicas

INDICADOR 2.6	Cobertura de la red de drenaje
Objetivo General:	Medir el nivel de cobertura de la red de drenaje

Justificación:	A mayor valor del indicador, mayor número de predios conectados a la red de drenaje.
-----------------------	--

Método:	$(\text{Predios en la zona urbana conectados a la red} + \text{Predios en la zona rural conectados a la red} / \text{Total de predios urbanos} + \text{Total de predios rurales}) * 100$
----------------	--

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	Ing. Manuel Martín Rodríguez Galván
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Obras y Servicios Públicos
Área Responsable	Obras Públicas

INDICADOR 2.7	Calidad del sitio de la disposición final de los residuos sólidos.
Objetivo General:	Clasificar la calidad de la infraestructura del lugar donde se disponen los residuos sólidos.

Justificación:	Según grado de cumplimiento de las especificaciones en las condiciones del sitio asignado para recibir los residuos sólidos.
-----------------------	--

Método:	NOM-083-SEMARNAT
----------------	------------------

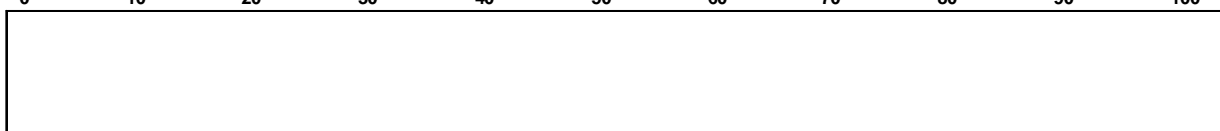
Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	Ing. Manuel Martín Rodríguez Galván
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Obras y Servicios Públicos
Área Responsable	Obras Públicas

INDICADOR 2.8	Calidad en la provisión del servicio de agua potable
Objetivo General:	Clasificar el nivel de calidad en el servicio de agua potable

Justificación:	A mayor valor del porcentaje en el respectivo nivel de calidad, entonces un mayor número de predios con dicha calidad de servicio.
-----------------------	--

Método:	<p>$\% \text{ de casas con servicio bueno} = (\text{Predios con servicio de agua potable bueno} / \text{Total de predios con servicio de agua potable}) * 100$</p> <p>$\% \text{ de casas con servicio aceptable} = (\text{Predios con servicio de agua potable aceptable} / \text{Total de predios con servicio de agua potable}) * 100$</p> <p>$\% \text{ de casas con servicio deficiente} = (\text{Predios con servicio de agua deficiente} / \text{Total de predios con servicio de agua potable}) * 100$</p> <p>$\% \text{ de casas con servicio malo} = (\text{Predios con servicio malo de agua potable} / \text{Total de predios con servicio de agua potable}) * 100$</p>
----------------	---

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Obras y Servicios Públicos
Área Responsable	Obras Públicas

INDICADOR 2.9	Costo anual de operación y mantenimiento a la red de agua potable por toma
Objetivo General:	Medir el costo de servicio a la red de agua potable por toma.

Justificación:	A mayor valor del indicador, un mayor costo por toma de agua potable.
-----------------------	---

Método:	(Costo de operación y mantenimiento de la red de agua potable/Número total de tomas)
----------------	--

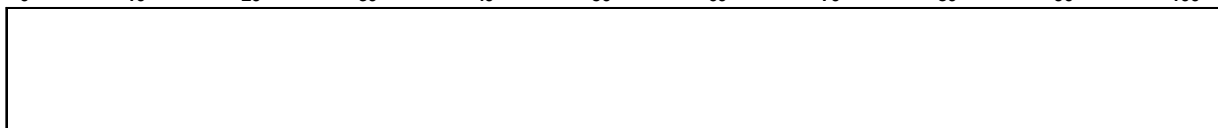
Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
VARIABLES:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	Ing. Manuel Martín Rodríguez Galván
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Obras y Servicios Públicos
Área Responsable	Obras Públicas

INDICADOR 2.10	Promedio de citatorios por obras de construcción
Objetivo General:	Determinar en que promedio las obras de los particulares cumple con la normatividad.

Justificación:	A menor promedio, mejor cumplimiento de la normatividad establecida.
-----------------------	--

Método:	(Cantidad de citatorios expedidos/Cantidad de obras en operación)
----------------	---

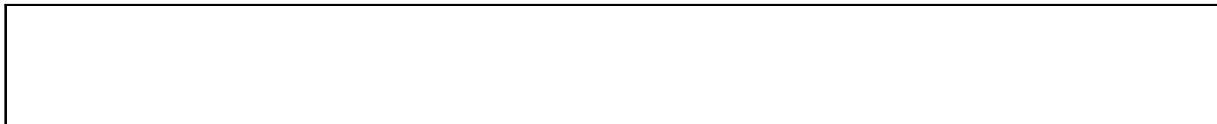
Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	Ing. Manuel Martín Rodríguez Galván
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Seguridad Pública y Tránsito
Área Responsable	Tránsito Municipal

INDICADOR 3.1	Muertes por accidentes de tránsito
Objetivo General:	Medir el grado en que los accidentes viales resultan en muerte de los individuos involucrados

Justificación:	Entre mayor sea el indicador, mayor es la mortalidad de los involucrados en accidentes.
-----------------------	---

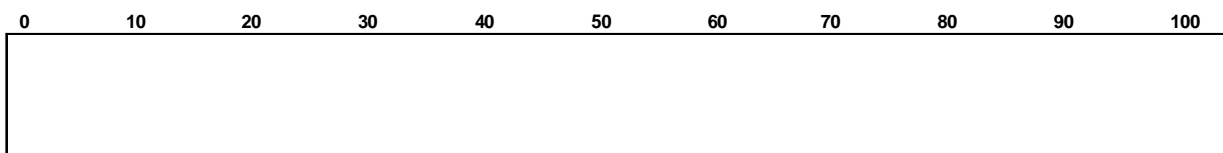
Método:	(Total de muertes en accidentes viales/Total de accidentes viales al 30 de noviembre)
----------------	---

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	Lic. Alexis René Osuna Flores
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Seguridad Pública y Tránsito
Área Responsable	Tránsito Municipal

INDICADOR 3.2	Lesionados por accidentes viales
Objetivo General:	Medir el grado en que los accidentes viales resultan en lesiones de los individuos involucrados.

Justificación:	Entre mayor sea el indicador, mayor es el grado en que los involucrados en accidentes viales resultan lesionados.
-----------------------	---

Método:	(Total de personas lesionadas en accidentes y hechos de tránsito/Total de accidentes viales y hechos de tránsito al 30 de noviembre)
----------------	--

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	Lic. Alexis René Osuna Flores
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Seguridad Pública y Tránsito
Área Responsable	Tránsito Municipal

INDICADOR 3.3	Lesionados por accidente o hecho de tránsito con causante ebrio
Objetivo General:	Medir el grado en que los accidentes viales con causante ebrio resultan en lesiones de los individuos involucrados.

Justificación:	Entre mayor sea el indicador, mayor es el grado en que los involucrados en accidentes viales con causante ebrio resultan lesionados.
-----------------------	--

Método:	(Total de personas lesionadas en accidentes o hechos de tránsito con causante ebrio/ total de accidentes viales con causante ebrio en el periodo)
----------------	---

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	Lic. Alexis René Osuna Flores
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Seguridad Pública y Tránsito
Área Responsable	Seguridad Pública

INDICADOR 3.4	Policías operativos de seguridad pública por cada mil habitantes
Objetivo General:	Determinar el número de policías operativos por cada mil habitantes.

Justificación:	A mayor valor del indicador, mayor número de policías por cada mil habitantes.
-----------------------	--

Método:	$(\text{Número de policías} / \text{Población total del municipio}) * 1000$
----------------	---

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	C. Juan Ramón Arias Rodríguez
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Seguridad Pública y Tránsito
Área Responsable	Seguridad Pública

INDICADOR 3.5	Costo anual de operación de la Dirección de Seguridad Pública y Tránsito Municipal, por habitante.
Objetivo General:	Determinar el costo por habitante de la DSPyT

Justificación:	A mayor valor del indicador, entonces es mayor el costo de la DSPyT por cada habitante.
-----------------------	---

Método:	(Costo de la DSPyT/Población total del municipio)
----------------	---

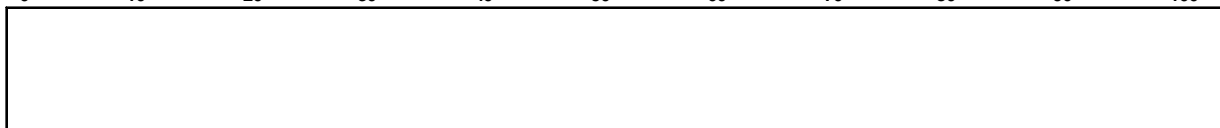
Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
VARIABLES:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	C. Juan Ramón Arias Rodríguez
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Seguridad Pública y Tránsito
Área Responsable	Seguridad Pública

INDICADOR 3.6	Detenidos por cada mil habitantes
Objetivo General:	Determinar el número de detenidos por cada mil habitantes.

Justificación:	A mayor valor del indicador, mayor el número de detenidos por infracciones al bando de policía y buen gobierno.
-----------------------	---

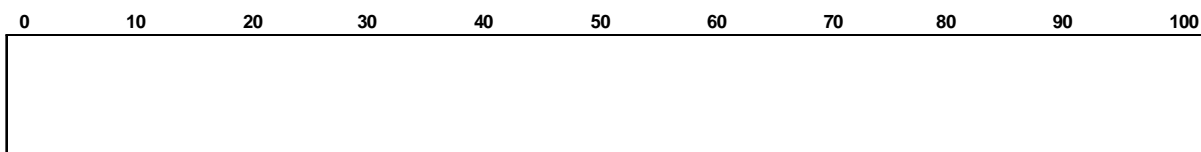
Método:	(Detenidos por faltas al Bando de Policía/Población total)*1000
----------------	---

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	C. Juan Ramón Arias Rodríguez
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Seguridad Pública y Tránsito
Área Responsable	Seguridad Pública

INDICADOR 3.7	Porcentaje de remitidos a la Agencia del Ministerio Público, del total de detenidos.
Objetivo General:	Determinar del universo de detenidos, el porcentaje que fue remitido al Ministerio público.

Justificación:	A mayor valor del indicador, mayor el porcentaje de remitidos al MP
-----------------------	---

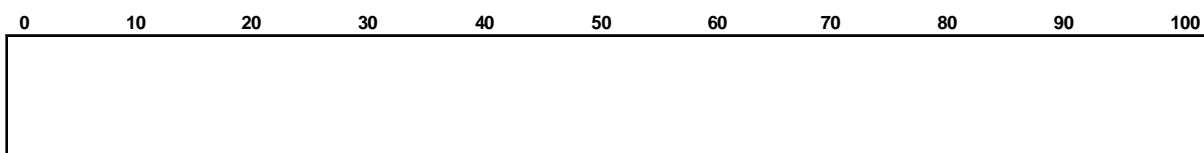
Método:	$(\text{Total de remitidos al MP} / \text{Total de detenidos}) * 100$
----------------	---

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	C. Juan Ramón Arias Rodríguez
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Seguridad Pública y Tránsito
Área Responsable	Tránsito Municipal

INDICADOR 3.8	Número de boletas de infracción elaboradas por los agentes de tránsito.
Objetivo General:	Conocer el índice de infracciones aplicadas en el municipio a vehículos automotores.

Justificación:	A mayor valor del indicador, mayor número de faltas al reglamento de tránsito.
-----------------------	--

Método:	(Total de infracciones/Parque vehicular en el municipio)
----------------	--

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	Lic. Alexis René Osuna Flores
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Seguridad Pública y Tránsito
Área Responsable	Tránsito Municipal

INDICADOR 3.9	Accidentes viales por cada cien vehículos
Objetivo General:	Determinar el número de accidentes viales por cada cien vehículos.

Justificación:	A mayor valor del indicador, mayor es el número de accidentes por cada cien unidades motrices.
-----------------------	--

Método:	(Parque vehicular en el municipio/Accidentes viales)*100
----------------	--

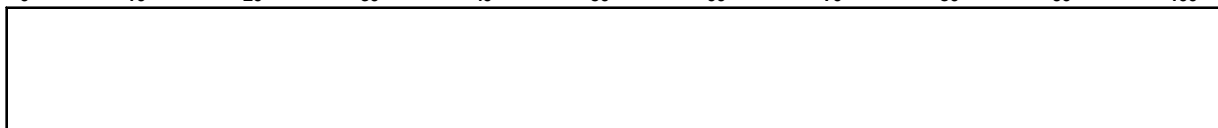
Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	Lic. Alexis René Osuna Flores
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Seguridad Pública y Tránsito
Área Responsable	Seguridad Pública

INDICADOR 3.10	Porcentaje de bajas definitivas con relación al total de policías (preventivos y tránsitos)
Objetivo General:	Conocer el porcentaje de elementos de la DSPyT que fueron dados de baja de manera no voluntaria, respecto del total de policías.

Justificación:	A mayor valor del indicador, un mayor número de bajas no voluntarias de elementos.
-----------------------	--

Método:	$(\text{Bajas definitivas No voluntarias} / \text{Total de elementos}) * 100$
----------------	---

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	C. Juan Ramón Arias Rodríguez
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Salud y Asistencia Social
Área Responsable	Salud

INDICADOR 4.1	Cobertura de los servicios de salud
Objetivo General:	Medir el grado en que los habitantes del municipio tienen acceso a los servicios médicos.

Justificación:	A mayor indicador, mayor es el nivel de cobertura.
-----------------------	--

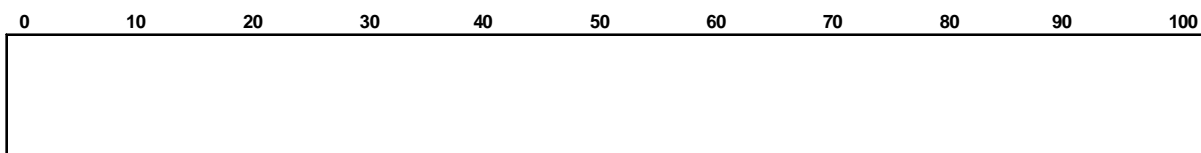
Método:	$(\text{Número de habitantes del municipio con acceso a asistencia médica} / \text{población total del municipio}) * 100$
----------------	---

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	Dr. Ricardo Salazar
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Salud y Asistencia Social
Área Responsable	Salud

INDICADOR 4.2	Cumplimiento de campañas preventivas de salud.
Objetivo General:	Medir el grado de eficacia del municipio en la realización de campañas preventivas.

Justificación:	Entre mayor sea el indicador, más eficaz es el municipio en la realización de campañas preventivas.
-----------------------	---

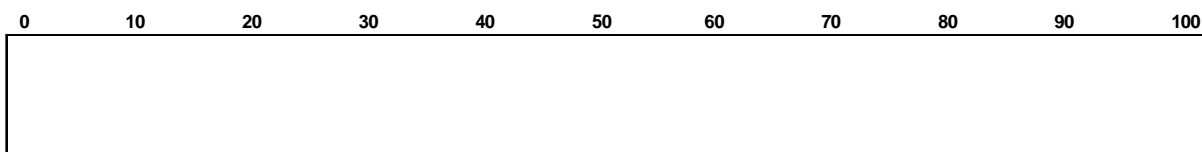
Método:	(Campañas preventivas realizadas en tiempo y cobertura en el año/Campañas preventivas programadas en el año)*100
----------------	--

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	Dr. Ricardo Salazar
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Salud y Asistencia Social
Área Responsable	Dif

INDICADOR 4.3	Cobertura de las campañas preventivas de salud realizadas (un indicador por cada campaña en que participó la autoridad municipal-DIF)
Objetivo General:	Medir el grado en que las campañas preventivas realizadas llegaron a la población objetivo.

Justificación:	Entre mayor sea el indicador, más eficaz es el municipio en la cobertura de las campañas preventivas.
-----------------------	---

Método:	$(\text{Población atendida por la campaña preventiva} / \text{población objetivo de la campaña preventiva}) * 100$
----------------	--

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	C. José Antonio Paredes Tirado
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Salud y Asistencia Social
Área Responsable	Salud

INDICADOR 4.4	Efectividad de las campañas preventivas de salud (un indicador para cada enfermedad crónica en la cual se han realizado campañas preventivas: diabetes, cáncer, obesidad, SIDA, adicciones)
Objetivo General:	Medir la efectividad de las campañas preventivas por tipo de enfermedad.

Justificación:	Entre menor sea el indicador, menos es la incidencia de las enfermedades en el municipio y con ello el municipio es más efectivo en sus campañas preventivas.
-----------------------	---

Método:	(Número de habitantes que padecen la enfermedad para la cual se hizo la campaña en el año/Población total en el año)*100
----------------	--

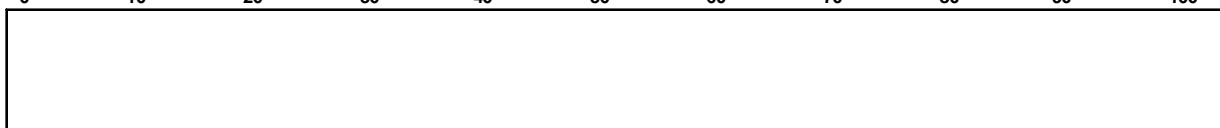
Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	Dr. Ricardo Salazar
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Salud y Asistencia Social
Área Responsable	Salud

INDICADOR 4.5	Control epidemiológico (se sugiere un indicador por cada epidemia: dengue, influenza, etc.)
Objetivo General:	Medir el porcentaje de la población que se ha contagiado durante el periodo.

Justificación:	Entre menor es el indicador, más eficaz es el municipio en el control de epidemias.
-----------------------	---

Método:	(Habitantes contagiados en la epidemia en el año/Población total en el año)*100
----------------	---

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	Dr. Ricardo Salazar
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Salud y Asistencia Social
Área Responsable	Dif

INDICADOR 4.6	Niños atendidos en estancias infantiles
Objetivo General:	Determinar el porcentaje de niños atendidos en las estancias infantiles.

Justificación:	Es mejor un mayor porcentaje.
-----------------------	-------------------------------

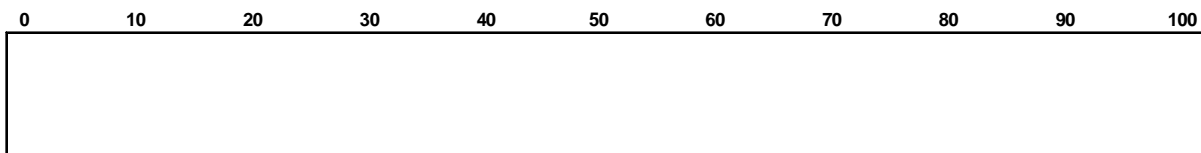
Método:	(Cantidad de niños atendidos en las estancias/Capacidad total de las estancias en el municipio)*100
----------------	---

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	C. José Antonio Paredes Tirado
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Salud y Asistencia Social
Área Responsable	Dif

INDICADOR 4.7	Porcentaje de personas con capacidades diferentes atendidos
Objetivo General:	Determinar el porcentaje de personas con capacidades diferentes atendidas.

Justificación:	Es mejor un mayor porcentaje.
-----------------------	-------------------------------

Método:	(Cantidad de personas con capacidades diferentes atendidas/Universe de personas censadas con capacidades diferentes)*100
----------------	--

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	C. José Antonio Paredes Tirado
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Salud y Asistencia Social
Área Responsable	Dif

INDICADOR 4.8	Porcentaje de terapias realizadas
Objetivo General:	Determinar el porcentaje de avance en cuanto a universo identificado.

Justificación:	Es mejor un mayor porcentaje
-----------------------	------------------------------

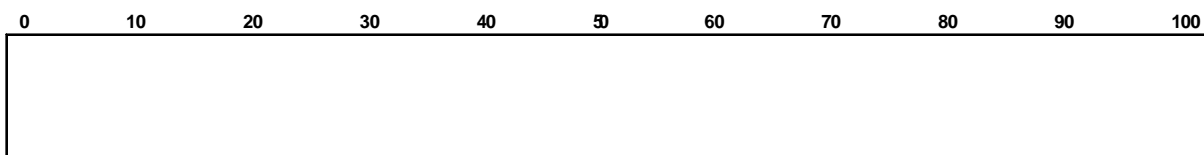
Método:	(Cantidad de terapias realizadas/Universo de personas censadas que necesitan terapia)*100
----------------	---

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	C. José Antonio Paredes Tirado
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Deporte
Área Responsable	Deportes y Atención a la Juventud

INDICADOR 5.1	Cobertura en la mejora de las instalaciones
Objetivo General:	Observar el avance en mejoras de las instalaciones deportivas contra el total de instalaciones disponibles.

Justificación:	A mayor porcentaje de avance, mayor la mejora de las instalaciones.
-----------------------	---

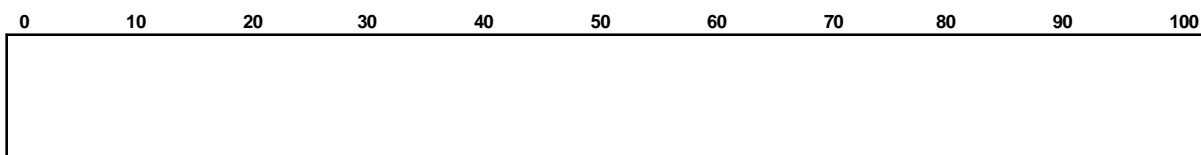
Método:	$(\text{Instalaciones mejoradas} / \text{Instalaciones totales}) * 100$
----------------	---

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	Ing. Gerardo Villeda Valdez
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Deporte
Área Responsable	Deportes y Atención a la Juventud

INDICADOR 5.2	Cobertura en el uso de las instalaciones deportivas.
Objetivo General:	Determinar el porcentaje de la población que está haciendo uso de los espacios deportivos públicos.

Justificación:	A mayor porcentaje, mayor cobertura de aprovechamiento de los espacios deportivos.
-----------------------	--

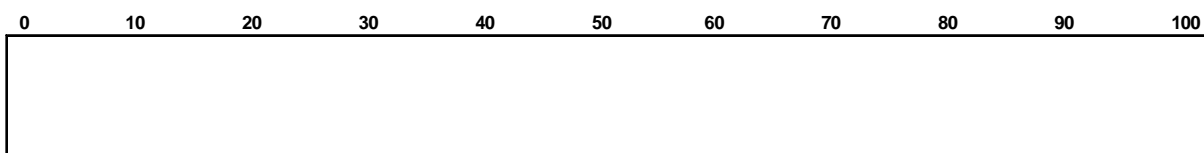
Método:	(Total de personas usuarios de espacios públicos deportivos/población total del municipio)*100
----------------	--

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	Ing. Gerardo Villeda Valdez
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Deporte
Área Responsable	Deportes y Atención a la Juventud

INDICADOR 5.3	Índice de cobertura de ciudadanos con actividad física.
Objetivo General:	Medir la cobertura de las actividades deportivas realizadas por la Dirección de Deportes entre la población.

Justificación:	A mayor índice, mayor es la ciudadanía que participa en las actividades deportivas organizadas por el municipio.
-----------------------	--

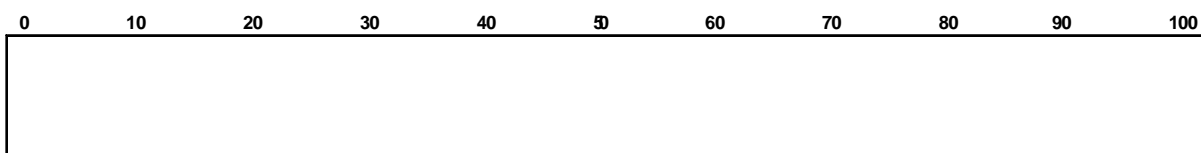
Método:	(Población participante en actividades realizadas por la Dirección de Deportes/Población total del municipio)*100
----------------	---

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	Ing. Gerardo Villeda Valdez
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Participación Ciudadana
Área Responsable	Desarrollo Social

INDICADOR 6.1	Cobertura de participación ciudadana en Comités
Objetivo General:	Medir la efectividad de implementación de comités.

Justificación:	A mayor porcentaje mejor.
-----------------------	---------------------------

Método:	(Cantidad de ciudadanos integrados y activos en los comités/Cantidad de ciudadanos que obligatoriamente deben estar integrados y activos en los comités)*100
----------------	--

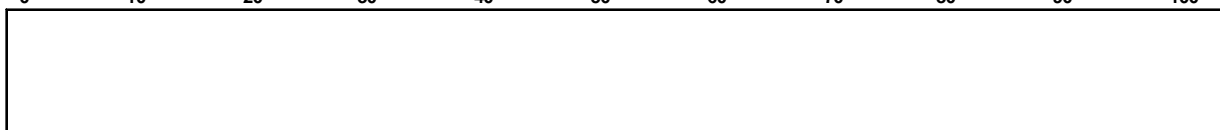
Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	Lic. Abel Espinoza Mejía
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Participación Ciudadana
Área Responsable	Centro de Artes y Oficios

INDICADOR 6.2	Desarrollo de actividades artísticas y culturales
Objetivo General:	Determinar la participación de los habitantes en eventos formales llevados a cabo.

Justificación:	A mayor porcentaje mejor.
-----------------------	---------------------------

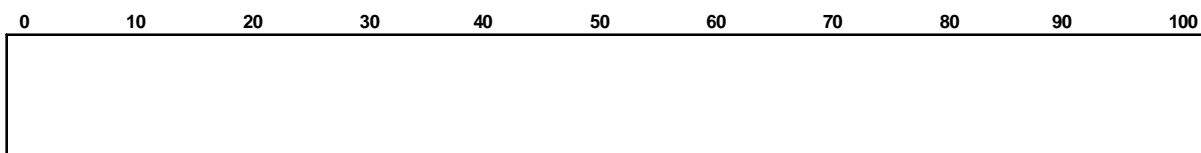
Método:	(Personas participando por cada evento/Personas esperadas por evento)*100
----------------	---

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
VARIABLES:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	LEA. Ángel Alberto Rivera Zamudio
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Participación Ciudadana
Área Responsable	Centro de Artes y Oficios

INDICADOR 6.3	Cursos y talleres
Objetivo General:	Medir la participación de los habitantes interesados en estas actividades.

Justificación:	A mayor participación es mejor.
-----------------------	---------------------------------

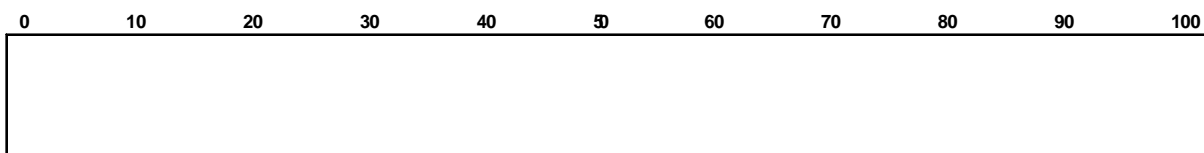
Método:	(Personas inscritas en los cursos/Capacidad para atenderlos)*100
----------------	--

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	LEA. Ángel Alberto Rivera Zamudio
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Equidad de Género
Área Responsable	Commujer

INDICADOR 7.1	Porcentaje de acciones realizadas para promover la igualdad de género con respecto a las programadas.
Objetivo General:	Expresa el porcentaje de cumplimiento de las acciones realizadas para promover la igualdad de género-

Justificación:	A mayor valor del indicador, un mayor número de acciones cumplidas.
-----------------------	---

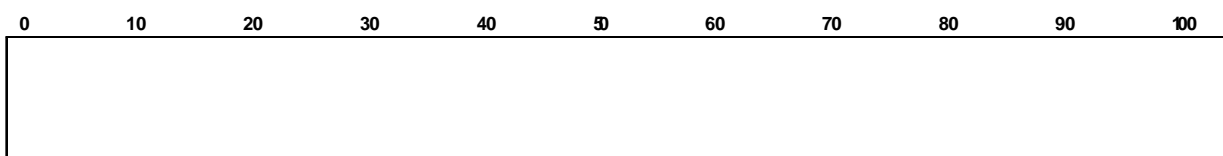
Método:	(Acciones realizadas para promover la igualdad de género/Acciones programadas para promover la igualdad de género)*100
----------------	--

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	C. Flor Anabel Burgueño Valdes
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Equidad de Género
Área Responsable	Commujer

INDICADOR 7.2	Promedio de mujeres capacitadas en eventos para promover la igualdad de género.
Objetivo General:	Expresa el promedio de mujeres que han sido capacitadas en eventos organizados para promover la igualdad de género.

Justificación:	A mayor promedio de asistentes por evento, mejor participación.
-----------------------	---

Método:	(Mujeres que asistieron a eventos de capacitación/eventos de capacitación realizados)
----------------	---

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	C. Flor Anabel Burgueño Valdés
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Equidad de Género
Área Responsable	Commujer

INDICADOR 7.3	Promedio de hombres capacitados en eventos para promover la igualdad de género.
Objetivo General:	Expresa el promedio de hombres que han sido capacitados en eventos organizados para promover la igualdad de género.

Justificación:	A mayor promedio de hombres asistentes por evento, mejor capacitación.
-----------------------	--

Método:	(Hombres que asistieron a eventos de capacitación/eventos de capacitación realizados)
----------------	---

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	C. Flor Anabel Burgueño Valdés
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Equidad de Género
Área Responsable	Commujer

INDICADOR 7.4	Proporción de mujeres que laboran para la administración municipal
Objetivo General:	Expresa el porcentaje de mujeres que laboran en el municipio en relación al total de la plantilla del personal.

Justificación:	El resultado del indicador, determina el equilibrio de género en la plantilla de personal.
-----------------------	--

Método:	(Total de mujeres que desempeñan funciones en mandos medios o superiores/Total de puestos de mandos medios y superiores)*100
----------------	--

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	C. Flor Anabel Burgueño Valdés
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Equidad de Género
Área Responsable	Commujer

INDICADOR 7.5	Proporción de mujeres que desempeñan funciones o mandos medios o superiores.
Objetivo General:	Expresa el porcentaje de mujeres que desempeñan un cargo o comisión a nivel directivo en relación a la estructura del ayuntamiento.

Justificación:	A mayor porcentaje, determina el posicionamiento de la mujer a nivel mandos medios o superiores en la administración pública municipal.
-----------------------	---

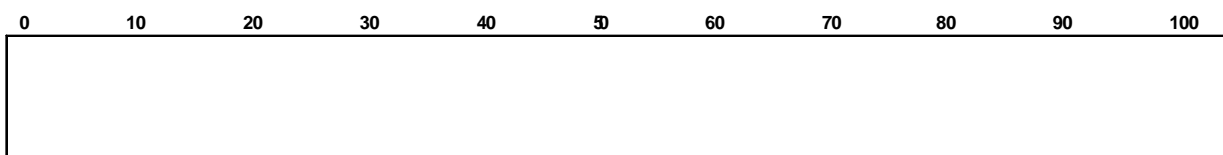
Método:	(Total de mujeres que laboran en el ayuntamiento/Total de la plantilla de personal)*100
----------------	---

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	C. Flor Anabel Burgueño Valdés
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Control y Vigilancia
Área Responsable	Contraloría

INDICADOR 8.1	Capacidad de asistencia a concursos, licitaciones y sesiones del Comité de compras.
Objetivo General:	Medir la capacidad que tiene el órgano de Control Municipal de asistir a los concursos, licitaciones y sesiones del comité de compras, para supervisar que los procedimientos se ejecuten dentro de la norma.

Justificación:	A mayor resultado, mayor es la capacidad que tiene el OIC de supervisar los concursos, licitaciones y sesiones del comité de compras para que se ejecuten dentro del marco legal.
-----------------------	---

Método:	(Número de actas de asistencia a concursos y licitaciones/Número total de concursos, licitaciones y sesiones verificadas)*100
----------------	---

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
VARIABLES:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	LCP César Tirado Vizcarra
Validó	LAE Juan Isidro Brito Paredes

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Control y Vigilancia
Área Responsable	Síndico Procurador

INDICADOR 8.2	Observaciones de la ASE solventadas
Objetivo General:	Mostrar el porcentaje de avance en la solventación de observaciones de auditoría.

Justificación:	A mayor resultado, mayor es el avance en la solventación de observaciones de la ASE
-----------------------	---

Método:	(Número de observaciones de la ASE solventadas por las áreas auditadas/Número de observaciones de auditorías realizadas)*100
----------------	--

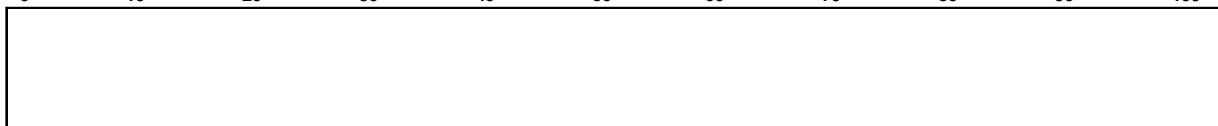
Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	LAE Juan Isidro Brito Paredes
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Control y Vigilancia
Área Responsable	Contraloría

INDICADOR 8.3	Auditorías de Obra Pública solventadas
Objetivo General:	Mostrar el porcentaje de avance en la solventación de auditorías en obra pública.

Justificación:	A mayor resultado, mayor es el avance en la solventación de las observaciones.
-----------------------	--

Método:	(Número de auditorías de obra pública solventadas/Número total de auditoría de obra pública)*100
----------------	--

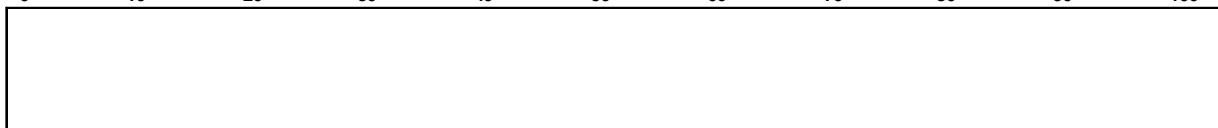
Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	LCP César Tirado Vizcarra
Validó	LAE Juan Isidro Brito Paredes

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Control y Vigilancia
Área Responsable	Síndico Procurador

INDICADOR 8.4	Avance de auditorías del OIC
Objetivo General:	Muestra el avance en la aplicación de auditorías.

Justificación:	A mayor resultado, mayor es el grado de avance en la aplicación de auditorías.
-----------------------	--

Método:	(Número de auditorías realizadas/Número de auditorías programadas)*100
----------------	--

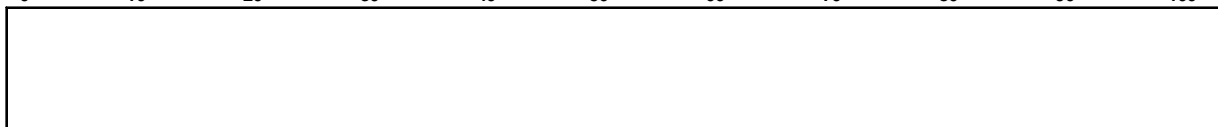
Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	LCP César Tirado Vizcarra
Validó	LAE Juan Isidro Brito Paredes

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Control y Vigilancia
Área Responsable	Contraloría

INDICADOR 8.5	Avance de auditorías del OIC a la obra pública
Objetivo General:	Mostrar el porcentaje de avance en la aplicación de auditorías a la obra pública.

Justificación:	A mayor resultado, mayor es el grado de avance en la aplicación de auditorías a la obra pública.
-----------------------	--

Método:	(Número de auditorías aplicadas en obra pública/Número de auditorías en obra pública programadas)*100
----------------	---

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	LCP César Tirado Vizcarra
Validó	LAE Juan Isidro Brito Paredes

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Control y Vigilancia
Área Responsable	Contraloría

INDICADOR 8.6	Capacidad de atención a quejas y denuncias ciudadanas
Objetivo General:	Mostrar la capacidad que tiene la Contraloría Municipal para la atención de quejas y denuncias.

Justificación:	A mayor resultado, mayor es la capacidad de quejas y denuncias por parte de la Contraloría.
-----------------------	---

Método:	(Número de quejas y denuncias atendidas/Número de quejas y denuncias recibidas)*100
----------------	---

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	LCP César Tirado Vizcarra
Validó	LAE Juan Isidro Brito Paredes

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Control y Vigilancia
Área Responsable	Contraloría

INDICADOR 8.7	Proporción de Comités de Contraloría Social constituidos en obras programas y servicios.
Objetivo General:	Del total de obras, programas y servicios que se ejecutan por la administración municipal, este indicador muestra el porcentaje de cobertura que se tiene en la constitución de comités de Contraloría social.

Justificación:	A mayor resultado, mayor es la cobertura en la constitución de Comités de Contraloría Social.
-----------------------	---

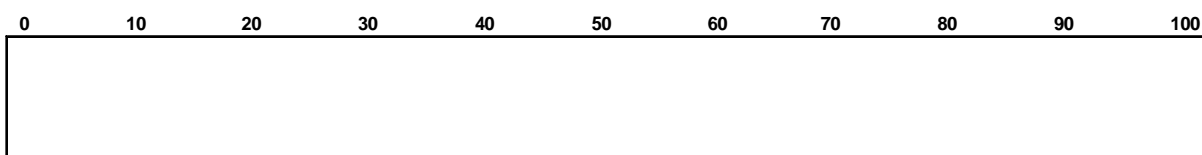
Método:	$(\text{Total de obras} + \text{Total de programas} + \text{Total de servicios en los que se constituyó un Comité de contraloría} / \text{Total de obras, programas y servicios que operan en el municipio}) * 100$
----------------	---

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	LCP César Tirado Vizcarra
Validó	LAE Juan Isidro Brito Paredes

Gráfica sobre Avance Anual:



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Transparencia y Acceso a la Información
Área Responsable	Unidad de Transparencia y Acceso a la Información Pública

INDICADOR 9.1	Porcentaje de solicitudes que se responden con información entregada
Objetivo General:	Permite conocer el número de solicitudes de información pública que son respondidas con la entrega de información.

Justificación:	A mayor resultado, mayor es el porcentaje de solicitudes que se responden con información entregada.
-----------------------	--

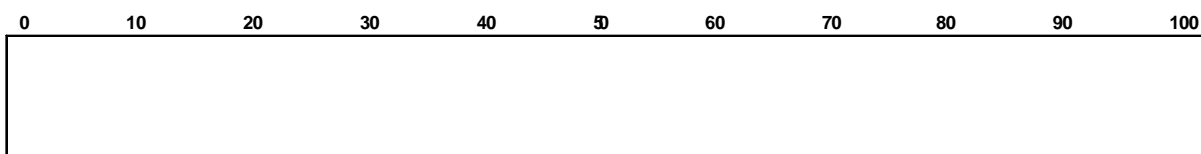
Método:	$(\text{Solicitudes respondidas con información} / \text{Total de solicitudes respondidas}) * 100$
----------------	--

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	C. Armando Meza Tirado
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Transparencia y Acceso a la Información
Área Responsable	Unidad de Transparencia y Acceso a la Información Pública

INDICADOR 9.2	Días promedio de respuesta a las solicitudes de información
Objetivo General:	Permite conocer el tiempo en días en que la UTAI responde una solicitud en promedio.

Justificación:	A menor promedio, mejor el tempo de respuesta en la atención a las solicitudes de información.
-----------------------	--

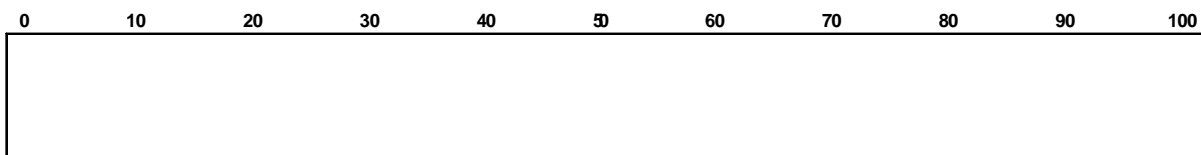
Método:	(Sumatoria de días en responder/Total de solicitudes respondidas)
----------------	---

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	C. Armando Meza Tirado
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Transparencia y Acceso a la Información
Área Responsable	Unidad de Transparencia y Acceso a la Información Pública

INDICADOR 9.3	Porcentaje de recursos de revisión interpuestos
Objetivo General:	Evalúa el grado de insatisfacción que tuvieron las respuestas otorgadas por la UTAI.

Justificación:	A menor resultado, menor grado de insatisfacción ciudadana en las respuestas de la UTAI.
-----------------------	--

Método:	(Recursos de revisión interpuestos/solicitudes de información respondidas)*100
----------------	--

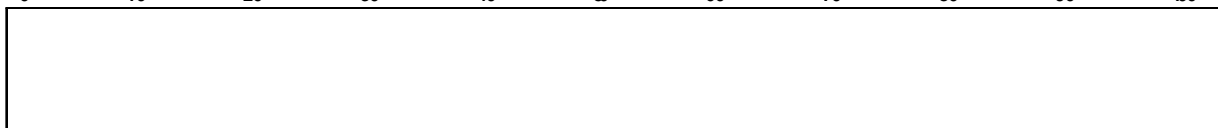
Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	C. Armando Meza Tirado
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Transparencia y Acceso a la Información
Área Responsable	Unidad de Transparencia y Acceso a la Información Pública

INDICADOR 9.4	Porcentaje de recursos de revisión confirmados por la CEAIPES
Objetivo General:	Evalúa la correcta fundamentación y motivación de las respuestas otorgadas por la UTAI a las solicitudes de información.

Justificación:	A mayor resultado, mayor es el porcentaje de solicitudes que conforman la respuesta de la UTAI a la solicitud del ciudadano
-----------------------	---

Método:	(Número de recursos de revisión resueltos por la CEAIPES que confirman la respuesta de la UTAI/Número total de recursos de revisión interpuestos a las respuestas otorgadas por la UTAI)
----------------	--

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
VARIABLES:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	C. Armando Meza Tirado
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Gobierno
Área Responsable	Secretaría del Ayuntamiento

INDICADOR 10.1	Sesiones de cabildo verificadas
Objetivo General:	Medir el cumplimiento de sesionar de manera ordinaria al menos dos veces por mes.

Justificación:	A mayor número de sesiones ordinarias mejor.
-----------------------	--

Método:	$(\text{Número de sesiones ordinarias en el periodo} / \text{Número de sesiones programadas}) * 100$
----------------	--

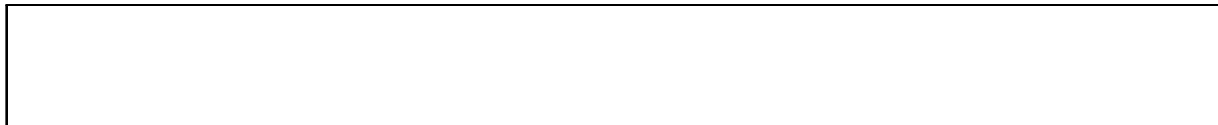
Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	Prof. Alberto Zatarain Chávez
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Gobierno
Área Responsable	Secretaría del Ayuntamiento

INDICADOR 10.2	Nuevos reglamentos gubernativos
Objetivo General:	Establecer el nivel legislativo del Ayuntamiento

Justificación:	A mayor número de reglamentos expedidos, es mejor.
-----------------------	--

Método:	$((\text{Número de reglamentos nuevos} / \text{Número de reglamentos existentes al inicio del año}) * 100)$
----------------	---

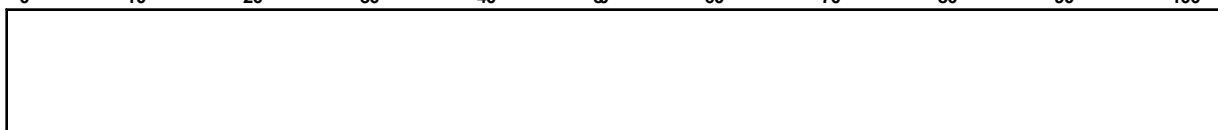
Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	Prof. Alberto Zatarain Chávez
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Gobierno
Área Responsable	Secretaría del Ayuntamiento

INDICADOR 10.3	Actualización de reglamentos vigentes
Objetivo General:	Medir el desempeño legislativo de los integrantes del Ayuntamiento.

Justificación:	A mayor número de reglamentos revisados y actualizados, es mejor.
-----------------------	---

Método:	(Número de reglamentos actualizados/Número de reglamentos existentes)*100
----------------	---

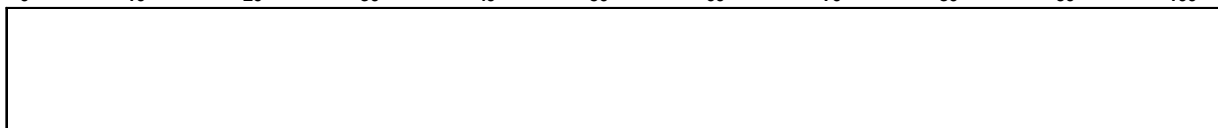
Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	Prof. Alberto Zatarain Chávez
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Vivienda
Área Responsable	Desarrollo Social

INDICADOR 11.1	Acciones de vivienda ejecutadas
Objetivo General:	Establecer el porcentaje de viviendas mejoradas

Justificación:	A mayor número de acciones es mejor
-----------------------	-------------------------------------

Método:	Acciones de vivienda ejecutadas en el año/Acciones programadas (300)*100
----------------	--

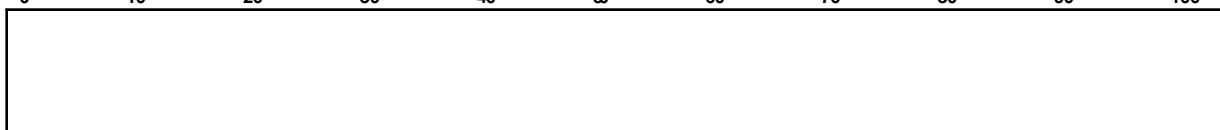
Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	Lic. Abel Espinoza Mejía
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Pavimentación y rehabilitación de calles
Área Responsable	Obras Públicas

INDICADOR 12.1	Calles pavimentadas o rehabilitadas
Objetivo General:	Establecer el porcentaje de vialidades que fueron mejoradas

Justificación:	A mayor número de acciones es mejor
-----------------------	-------------------------------------

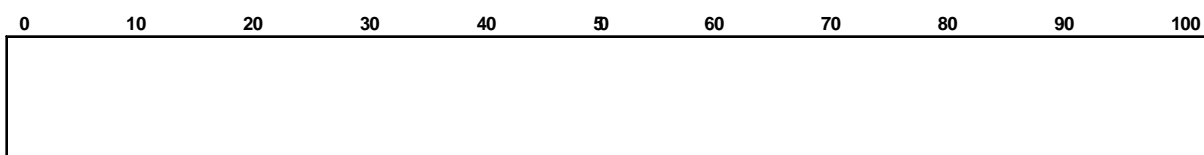
Método:	Número de calles/Acciones programadas *100
----------------	--

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	Ing. Manuel Martín Rodríguez Galván
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Electrificación
Área Responsable	Obras Públicas

INDICADOR 13.1	Acciones de electrificación de comunidades y colonias
Objetivo General:	Establecer el porcentaje de crecimiento de la red de energía eléctrica

Justificación:	A mayor número de acciones es mejor
-----------------------	-------------------------------------

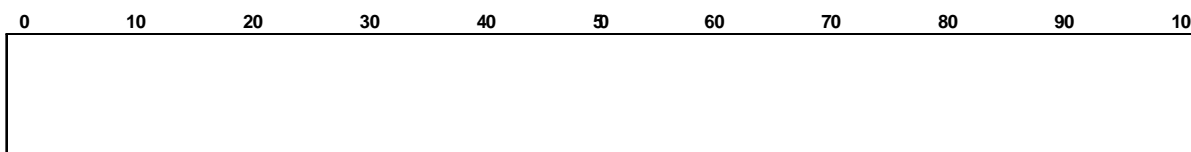
Método:	Acciones ejecutadas en el año/Acciones programadas *100
----------------	---

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	Ing. Manuel Martín Rodríguez Galván
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Caminos rurales y sacacosechas
Área Responsable	Obras Públicas

INDICADOR 14.1	Caminos rehabilitados
Objetivo General:	Establecer el porcentaje de caminos rehabilitados

Justificación:	A mayor número de acciones es mejor
-----------------------	-------------------------------------

Método:	Kilómetros de caminos rehabilitados/Kilómetros programados en el año*100
----------------	--

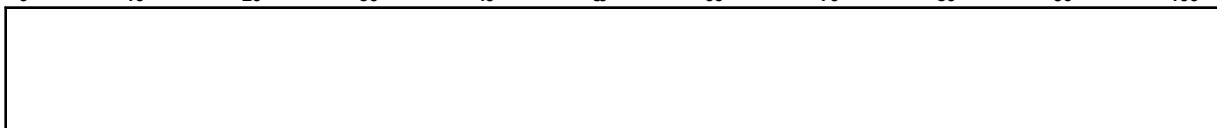
Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	Ing. Manuel Martín Rodríguez Galván
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Educación
Área Responsable	Educación

INDICADOR 15.1	Diálogos con las comunidades escolares
Objetivo General:	Evaluar los encuentros ciudadanos de las autoridades en los planteles educativos.

Justificación:	A mayor número de encuentros, es mejor.
-----------------------	---

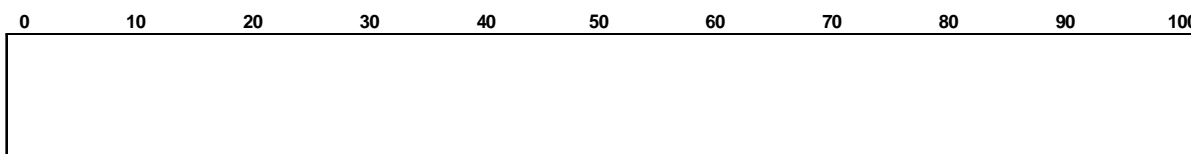
Método:	(Número de encuentros verificados en el año/Número de encuentros programados)*100
----------------	---

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	Profra. Carmen Sabina Bernal Valdez
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Educación
Área Responsable	Educación

INDICADOR 15.2	Escuelas de tiempo completo
Objetivo General:	Medir el número de planteles incorporados a ETC

Justificación:	A mayor número de planteles, es mejor.
-----------------------	--

Método:	Número de planteles de educación básica incorporados en el presente ciclo/Número total de planteles de primaria y secundaria existentes en el municipio)*100
----------------	--

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	Profra. Carmen Sabina Bernal Valdez
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Educación
Área Responsable	Educación

INDICADOR 15.3	Programas de capacitación
Objetivo General:	Establecer el porcentaje de cursos de capacitación que se han operado en el municipio por parte de las diversas instituciones.

Justificación:	A mayor número de cursos, es mejor.
-----------------------	-------------------------------------

Método:	(Número de cursos impartidos durante el año/Número de cursos programados)*100
----------------	---

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	Profra. Carmen Sabina Bernal Valdez
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2014

INDICADORES DE GESTION MUNICIPAL

Programa de Gestión:	Educación
Área Responsable	Educación

INDICADOR 15.4	Impacto de los cursos de capacitación
Objetivo General:	Medir el porcentaje de capacitados en el municipio

Justificación:	A mayor número de capacitandos es mejor.
-----------------------	--

Método:	$(\text{Número de estudiantes capacitados} / \text{Número de lugares disponibles para capacitación}) * 100$
----------------	---

Frecuencia de medición:	Anual
--------------------------------	-------

Avances				
Variables:	U.de medida	Actual	PMD	Anual

Elaboró:	Profra. Carmen Sabina Bernal Valdez
Validó	LCP César Tirado Vizcarra

Gráfica sobre Avance Anual:

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100

