



Entidad: San Luis Río Colorado
Programa: 20 OOMAPAS
Subprograma: 20.3 Área Técnica
 Periodo: 2017



MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS

Eje Rector en el Plan de Desarrollo: 4 San Luis con Calidad de Vida				Secretaría Entidad Responsable: Área Técnica / Sonora		
Nombre del Programa: 20 OOMAPAS				Dirección Responsable: Área Técnica		
Subprograma: 20.3 Área Técnica				Presupuesto: \$80,830,858.37		
NIVEL	RESUMEN NARRATIVO (Objetivos)	INDICADORES	FORMULA	FRECUENCIA DE MEDICIÓN	MEDIOS DE VERIFICACIÓN (sitio en donde se transparenta el cumplimiento de metas, por lo general páginas web del sector o	SUPUESTOS
FIN	Contribuir al mejoramiento del bienestar de la población municipal a través de la implementación de servicios públicos, programas sociales e infraestructura pública.					
PROPÓSITO	El municipio cuenta con una estructura adecuada para la operación y mantenimiento de los sistemas de agua potable y alcantarillado para beneficio de sus habitantes.	Variación porcentual de obras terminadas en tiempo y ajustadas en presupuesto en el año actual respecto del año anterior	$\left(\frac{\text{TOTAL DE OBRAS CONCLUIDAS EN TIEMPO Y AJUSTADAS EN PRESUPUESTO EN EL AÑO EN CURSO} - \text{TOTAL DE OBRAS CONCLUIDAS EN TIEMPO Y AJUSTADAS EN PRESUPUESTO EL AÑO ANTERIOR}}{\text{TOTAL DE OBRAS CONCLUIDAS EN TIEMPO Y AJUSTADAS EN PRESUPUESTO EL AÑO ANTERIOR}} \right) * 100$	M	Actas de entrega de obras disponibles en el departamento de PIMAAS	Coordinación con Servicios Públicos en actividades relacionadas a las obras hidráulicas
	1 Infraestructura adecuada para proveer de agua potable a la población que no cuenta con el vital líquido operado	1.1. Costo de operación y mantenimiento por toma domiciliaria de Agua Potable (2AD, SINDES)	COSTO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA RED DE AGUA POTABLE / NÚMERO TOTAL DE TOMAS DOMICILIARIAS DE AGUA POTABLE	T	Se obtiene por medios estadísticos, materiales y registros contables	Entrega de recursos financieros en tiempo y forma
	2 Programa de mantenimiento al parque vehicular y maquinaria implementado	2.1. Gasto en mantenimiento por vehículo de OOMAPAS	GASTO EN MANTENIMIENTO EN VEHÍCULOS DE OOMAPAS / TOTAL DE VEHÍCULOS	M	Reporte de solicitudes autorizadas mediante programa LUCCA	Solicitudes atendidas en tiempo y forma



Entidad: San Luis Río Colorado
Programa: 20 OOMAPAS
Subprograma: 20.3 Área Técnica
 Periodo: 2017



MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS

Eje Rector en el Plan de Desarrollo: 4 San Luis con Calidad de Vida			Secretaría Entidad Responsable: Área Técnica / Sonora			
Nombre del Programa: 20 OOMAPAS			Dirección Responsable: Área Técnica			
Subprograma: 20.3 Área Técnica			Presupuesto: \$80,830,858.37			
NIVEL	RESUMEN NARRATIVO (Objetivos)	INDICADORES	FORMULA	FRECUENCIA DE MEDICIÓN	MEDIOS DE VERIFICACIÓN (sitio en donde se transparenta el cumplimiento de metas, por lo general páginas web del sector o	SUPUESTOS
COMPONENTES	3 Estructura adecuada de operación y mantenimiento a equipos electromecánicos operado	3.1. Variación porcentual en producción de agua extraída (m3) mismo mes año actual respecto mismo mes año anterior	((TOTAL DE PRODUCCIÓN DE AGUA EXTRAÍDA EN EL MISMO MES AÑO ACTUAL - TOTAL DE PRODUCCIÓN DE AGUA EXTRAÍDA EN EL MISMO MES AÑO ANTERIOR)/TOTAL DE PRODUCCIÓN DE AGUA EXTRAÍDA EN EL MISMO MES AÑO ANTERIOR))*100	M	Lectura de medidores de gasto en equipo de bombeo disponible en departamento electromecanico	Informe a CONAGUA en tiempo y forma
		3.2. Variación porcentual en bombeo de agua residual (m3) mismo mes año actual respecto mismo mes año anterior	((TOTAL DE AGUA RESIDUAL (M3) BOMBEADA EN EL MISMO MES AÑO EN CURSO - TOTAL DE AGUA RESIDUAL (M3) BOMBEADA EN EL MISMO MES AÑO DEL AÑO ANTERIOR)/TOTAL DE AGUA RESIDUAL (M3) BOMBEADA EN EL MISMO MES AÑO DEL AÑO ANTERIOR))*100	M	Lectura de medidores de gasto en equipo de bombeo disponible en PTAR	
	4 Programa de expansión de Red de alcantarillado Implementado	4.1. Costo de operación y mantenimiento por descarga de Drenaje (3AD, SINDES)	COSTO DE OPERACIÓN Y MANTENIMIENTO DE LA RED DE ALCANTARILLADO / NÚMERO TOTAL DE PREDIOS CON DESCARGA DE DRENAJE	T	Informe de proyecto	Entrega de recursos financieros en tiempo y forma



Entidad: San Luis Río Colorado
Programa: 20 OOMAPAS
Subprograma: 20.3 Área Técnica
 Periodo: 2017



MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS

Eje Rector en el Plan de Desarrollo: 4 San Luis con Calidad de Vida				Secretaría Entidad Responsable: Área Técnica / Sonora		
Nombre del Programa: 20 OOMAPAS				Dirección Responsable: Área Técnica		
Subprograma: 20.3 Área Técnica				Presupuesto: \$80,830,858.37		
NIVEL	RESUMEN NARRATIVO (Objetivos)	INDICADORES	FORMULA	FRECUENCIA DE MEDICIÓN	MEDIOS DE VERIFICACIÓN (sitio en donde se transparenta el cumplimiento de metas, por lo general páginas web del sector o	SUPUESTOS
	1.1 Realizar el mantenimiento del sistema de distribución de agua	Costo de operación de distribución de agua	MONTO TOTAL DEL COSTO DE DISTRIBUCIÓN DE AGUA / TOTAL DE METROS CÚBICOS DISTRIBUIDOS	M	Se obtiene por medios estadísticos y registros contables	Entrega de recursos financieros para asegurar su correcta operación
	1.2 Ejecutar obras para la ampliación y rehabilitación de la red de agua potable	Variación porcentual de cobertura de agua potable respecto año anterior	((COBERTURA TOTAL DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE EN EL AÑO EN CURSO - COBERTURA TOTAL DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE EN EL AÑO ANTERIOR)/COBERTURA TOTAL DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE EN EL AÑO ANTERIOR))*100	A	Estadísticas y registros	Cobertura depende del crecimiento poblacional del Municipio
	1.3 Ejecutar obras para el reforzamiento de la sectorización de la red de agua potable	Porcentaje de obras de reforzamiento de la sectorización de red de agua realizadas respecto las programadas	(NÚMERO DE OBRAS DE REFORZAMIENTO DE LA SECTORIZACIÓN DE RED DE AGUA QUE FUERON REALIZADAS / TOTAL DE OBRAS QUE ESTABAN PROGRAMADAS)*100	S	Actas de entrega de obras disponibles en el departamento de PIMAAS	Coordinación con Servicios Públicos en actividades relacionadas a las obras hidráulicas



Entidad: San Luis Río Colorado
Programa: 20 OOMAPAS
Subprograma: 20.3 Área Técnica
 Periodo: 2017



MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS

Eje Rector en el Plan de Desarrollo: 4 San Luis con Calidad de Vida				Secretaría Entidad Responsable: Área Técnica / Sonora		
Nombre del Programa: 20 OOMAPAS				Dirección Responsable: Área Técnica		
Subprograma: 20.3 Área Técnica				Presupuesto: \$80,830,858.37		
NIVEL	RESUMEN NARRATIVO (Objetivos)	INDICADORES	FORMULA	FRECUENCIA DE MEDICIÓN	MEDIOS DE VERIFICACIÓN (sitio en donde se transparenta el cumplimiento de metas, por lo general páginas web del sector o	SUPUESTOS
	2.1 Mantener en buen estado el parque vehicular y la maquinaria	Porcentaje de unidades vehiculares activas del total de unidades registradas en inventario	(NÚMERO DE UNIDADES VEHICULARES ACTIVAS / TOTAL DE UNIDADES REGISTRADAS EN EL INVENTARIO)*100	M	Reporte de solicitudes autorizadas mediante programa LUCCA	Solicitudes atendidas en tiempo y forma
	2.2 Realizar la construcción y mantenimiento de infraestructura para el buen funcionamiento de la red de agua potable y alcantarillado	Porcentaje de solicitudes de mantenimiento atendidas respecto las recibidas	(NÚMERO DE SOLICITUDES DE MANTENIMIENTO QUE FUERON ATENDIDAS / TOTAL DE SOLICITUDES DE MANTENIMIENTO QUE FUERON RECIBIDAS)*100	M	Bitacora de mantenimiento disponible en el area técnica	Solicitudes atendidas en tiempo y forma
	3.1 Dar seguimiento y control a los equipos electromecánicos	Variación porcentual de consumo de energía eléctrica (Kwh) mismo trimestre año actual respecto mismo trimestre año anterior	((TOTAL DE CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL TRIMESTRE DEL AÑO EN CURSO - TOTAL DE CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL MISMO TRIMESTRE DEL AÑO ANTERIOR)/TOTAL DE CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA EN EL MISMO TRIMESTRE DEL AÑO ANTERIOR))*100	T	Reporte de facturas de equipos de bombeo	Facturas respecto al total de equipos en operación



Entidad: San Luis Río Colorado
Programa: 20 OOMAPAS
Subprograma: 20.3 Área Técnica
 Periodo: 2017



MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS

Eje Rector en el Plan de Desarrollo: 4 San Luis con Calidad de Vida			Secretaría Entidad Responsable: Área Técnica / Sonora			
Nombre del Programa: 20 OOMAPAS			Dirección Responsable: Área Técnica			
Subprograma: 20.3 Área Técnica			Presupuesto: \$80,830,858.37			
NIVEL	RESUMEN NARRATIVO (Objetivos)	INDICADORES	FORMULA	FRECUENCIA DE MEDICIÓN	MEDIOS DE VERIFICACIÓN (sitio en donde se transparenta el cumplimiento de metas, por lo general páginas web del sector o)	SUPUESTOS
	3.2 Realizar el mantenimiento de equipos electromecánicos para agua potable y drenaje	Porcentaje de equipos electromecánicos para agua potable y drenaje que recibieron mantenimiento respecto a lo programado	(NÚMERO DE EQUIPOS ELECTROMECAÑICOS PARA AGUA POTABLE Y DRENAJE QUE RECIBIERON MANTENIMIENTO / TOTAL DE EQUIPOS ELECTROMECAÑICOS QUE ESTABAN PROGRAMADOS)*100	T	Reporte de solicitudes autorizadas mediante programa LUCCA	Solicitudes atendidas en tiempo y forma
	3.3 Realizar la medición de eficiencia de los equipos electromecánicos y rehabilitación de pozos	Porcentaje de equipos electromecánicos para alcantarillado que recibieron mantenimiento respecto a lo programado	(NÚMERO DE EQUIPOS ELECTROMECAÑICOS QUE RECIBIERON MANTENIMIENTO Y REHABILITACIÓN / TOTAL DE EQUIPOS ELECTROMECAÑICOS QUE ESTABAN PROGRAMADOS)*100	T	Reporte de solicitudes autorizadas mediante programa LUCCA	Solicitudes atendidas en tiempo y forma



Entidad: San Luis Río Colorado
Programa: 20 OOMAPAS
Subprograma: 20.3 Área Técnica
 Periodo: 2017



MATRIZ DE INDICADORES PARA RESULTADOS

Eje Rector en el Plan de Desarrollo: 4 San Luis con Calidad de Vida			Secretaría Entidad Responsable: Área Técnica / Sonora			
Nombre del Programa: 20 OOMAPAS			Dirección Responsable: Área Técnica			
Subprograma: 20.3 Área Técnica			Presupuesto: \$80,830,858.37			
NIVEL	RESUMEN NARRATIVO (Objetivos)	INDICADORES	FORMULA	FRECUENCIA DE MEDICIÓN	MEDIOS DE VERIFICACIÓN (sitio en donde se transparenta el cumplimiento de metas, por lo general páginas web del sector o	SUPUESTOS
	4.1 Construir nuevas redes del sistema de alcantarillado en la zona urbana y rural.	Porcentaje de atarjeas y descargas domiciliarias realizadas respecto a las contratadas	(NÚMERO DE ATARJEAS Y DESCARGAS DOMICILIARIAS REALIZADAS / TOTAL DE ATARJEAS Y DESCARGAS DOMICILIARIAS CONTRATADAS) * 100	T	Informe de obras entregado a APPAUR/PRODDER	Entrega de recursos financieros en tiempo y forma
	4.2 Dar mantenimiento a la red de alcantarillado	Variación porcentual de metros lineales de alcantarillado desazolvados mismo trimestre año actual con respecto mismo trimestre año anterior.	((TOTAL DE METROS LINEALES DE ALCANTARILLADO DESAZOLVADOS EN EL TRIMESTRE DEL AÑO EN CURSO - TOTAL DE METROS LINEALES DE ALCANTARILLADO DESAZOLVADOS EN EL MISMO TRIMESTRE DEL AÑO ANTERIOR)/TOTAL DE METROS LINEALES DE ALCANTARILLADO DESAZOLVADOS EN EL MISMO TRIMESTRE DEL AÑO ANTERIOR)) * 100	T	Estadísticas y registros contables	Cumplir con el programa de mantenimiento de tuberías en tiempo y forma