













































**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2016**  
**COORD. DE DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA**

jul-16

**EJE RECTOR:** 2/ REYNOSA ORDENADA  
**OBJETIVO:** 6/ INFRAESTRUCTURA Y SUMINISTRO DE AGUA POTABLE, DRENAJE SANITARIO Y SANEAMIENTO

**ESTRATEGIA:** 1/ MEJORAR LA COBERTURA Y LA CALIDAD EN EL SUMINISTRO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO

LINEA DE ACCION	OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE		ACCIONES OPERATIVAS	AVANCE FISICO				INDICADOR DE DESEMPEÑO					OBSERVACIONES	
		CLAVE	NOMBRE		META ANUAL	AVANCE ABSOLUTO	AVANCE %/ META ANUAL	COMENTARIOS	NOMBRE	DESCRIPCION	META	UNIDAD MEDIDA	FRECUENCIA DE MEDICION		VALOR ACTUAL
1	ALCANZAR EL 100% DE COBERTURA DE SERVICIO DE AGUA POTABLE EN LA CIUDAD		Desarrollo de Infraestructura	VERIFICAR EL AVANCE Y PROCESO CONSTRUCTIVO DE LAS OBRAS PUBLICAS QUE ESTAN EN PROCESO	100%	100%	100%	DAR SEGUIMIENTO EN LA SUPERVISION FISICA Y FOTOGRAFICA DESDE EL INICIO HASTA EL FINAL DE LA OBRA PUBLICA	SUPERVISION DE OBRAS DE AGUA POTABLE	SUPERVISION DE TODOS LOS CONCEPTOS DE CADA OBRA PUBLICA	100	%	MENSUAL	100%	SE SUPERVISAN 07 OBRAS DE AGUA POTABLE, PRESENTANDO UN AVANCE PROMEDIO DEL 20%
5	ALCANZAR EL 100% DE COBERTURA DE SERVICIO DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CIUDAD		Desarrollo de Infraestructura	VERIFICAR EL AVANCE Y PROCESO DE LAS OBRAS PUBLICAS EN PROCESO	100%	100%	100%	DAR SEGUIMIENTO CON SUPERVISION FISICA Y FOTOGRAFICA DESDE EL INICIO HASTA CONCLUIR LA OBRA PUBLICA	SUPERVISION DE OBRAS DE DRENAJE	SUPERVISION DE TODOS LOS CONCEPTOS DE CADA OBRA PUBLICA	100	%	MENSUAL	100%	SE SUPERVISAN 13 OBRAS DE DRENAJE, LAS CUALES PRESENTAN UN AVANCE PROMEDIO DEL 25%
6	CONTRUIR OBRAS QUE GARANTICEN EL SERVICIO DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CIUDAD, MANTENIENDO LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y REHABILITACNDO LA OBSOLETA														
7	DESARROLLAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA REHABILITACION Y MODERNIZACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO SANITARIO														
8	ACTUALIZAR Y MODERNIZAR LAS INSTALACIONES DE BOMBEO Y CONTROL A TRAVES DEL PROYECTO DE CONTROL REMOTO POR TELEMETRIA EN LA TOTALIDAD DE NUESTRAS INSTALACIONES														

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2016**  
**COORD. DE DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA**

jul-16

EJE RECTOR:

2/ REYNOSA ORDENADA

ESTRATEGIA:

2 / HACER USO RESPONSABLE DEL AGUA

OBJETIVO:

5/ GESTION TECNICA Y ADMINISTRACION DEL AGUA

LINEA DE ACCION	OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE		ACCIONES OPERATIVAS	AVANCE FISICO				INDICADOR DE DESEMPEÑO					OBSERVACIONES	
		CLAVE	NOMBRE		META ANUAL	AVANCE ABSOLUTO	AVANCE %/ META ANUAL	COMENTARIOS	NOMBRE	DESCRIPCION		UNIDAD MEDIDA	FRECUENCIA DE MEDICION		VALOR ACTUAL
5	CONTRIBUIR A LA CONSTRUCCION DE SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES MUNICIPALES Y DRENAJE SANITARIO		DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA	VERIFICAR EL AVANCE Y PROCESO CONSTRUCTIVO DE LAS OBRAS PUBLICAS QUE ESTAN EN PROCESO	100%	100%	100%	DAR SEGUIMIENTO EN LA SUPERVISION FISICA Y FOTOGRAFICA DESDE EL INICIO HASTA EL FINAL DE LA OBRA PUBLICA	SUPERVISION DE OBRAS DE DRENAJE	SUPERVISION DE TODOS LOS CONCEPTOS DE CADA OBRA PUBLICA	100	%	MENSUAL	100%	SE TRABAJA EN 13 OBRAS DE DRENAJE, CON UN AVANCE DEL 25 %

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2016**  
**COORD. DE DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA**

ago-16

**EJE RECTOR:**  
**OBJETIVO:**

2/ REYNOSA ORDENADA  
6/ INFRAESTRUCTURA Y SUMINISTRO DE AGUA POTABLE, DRENAJE SANITARIO Y SANEAMIENTO

**ESTRATEGIA:** 1/ MEJORAR LA COBERTURA Y LA CALIDAD EN EL SUMINISTRO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO

LINEA DE ACCION	OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE		ACCIONES OPERATIVAS	AVANCE FISICO				INDICADOR DE DESEMPEÑO					OBSERVACIONES	
		CLAVE	NOMBRE		META ANUAL	AVANCE ABSOLUTO	AVANCE %/ META ANUAL	COMENTARIOS	NOMBRE	DESCRIPCION	META	UNIDAD MEDIDA	FRECUENCIA DE MEDICION		VALOR ACTUAL
1	ALCANZAR EL 100% DE COBERTURA DE SERVICIO DE AGUA POTABLE EN LA CIUDAD		Desarrollo de Infraestructura	VERIFICAR EL AVANCE Y PROCESO CONSTRUCTIVO DE LAS OBRAS PUBLICAS QUE ESTAN EN PROCESO	100%	100%	100%	DAR SEGUIMIENTO EN LA SUPERVISION FISICA Y FOTOGRAFICA DESDE EL INICIO HASTA EL FINAL DE LA OBRA PUBLICA	SUPERVISION DE OBRAS DE AGUA POTABLE	SUPERVISION DE TODOS LOS CONCEPTOS DE CADA OBRA PUBLICA	100	%	MENSUAL	100%	SE SUPERVISAN 06 OBRAS DE AGUA POTABLE, PRESENTANDO UN AVANCE PROMEDIO DEL 55%
5	ALCANZAR EL 100% DE COBERTURA DE SERVICIO DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CIUDAD		Desarrollo de Infraestructura	VERIFICAR EL AVANCE Y PROCESO DE LAS OBRAS PUBLICAS EN PROCESO	100%	100%	100%	DAR SEGUIMIENTO CON SUPERVISION FISICA Y FOTOGRAFICA DESDE EL INICIO HASTA CONCLUIR LA OBRA PUBLICA	SUPERVISION DE OBRAS DE DRENAJE	SUPERVISION DE TODOS LOS CONCEPTOS DE CADA OBRA PUBLICA	100	%	MENSUAL	100%	SE SUPERVISAN 09 OBRAS DE DRENAJE, LAS CUALES PRESENTAN UN AVANCE PROMEDIO DEL 50%
6	CONTRUIR OBRAS QUE GARANTICEN EL SERVICIO DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CIUDAD, MANTENIENDO LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y REHABILITACNDNO LA OBSOLETA														
7	DESARROLLAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA REHABILITACION Y MODERNIZACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO SANITARIO														
8	ACTUALIZAR Y MODERNIZAR LAS INSTALACIONES DE BOMBEO Y CONTROL A TRAVES DEL PROYECTO DE CONTROL REMOTO POR TELEMETRIA EN LA TOTALIDAD DE NUESTRAS INSTALACIONES														

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2016**  
**COORD. DE DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA**

ago-16

EJE RECTOR:

2/ REYNOSA ORDENADA

ESTRATEGIA:

2 / HACER USO RESPONSABLE DEL AGUA

OBJETIVO:

5/ GESTION TECNICA Y ADMINISTRACION DEL AGUA

LINEA DE ACCION	OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE		ACCIONES OPERATIVAS	AVANCE FISICO				INDICADOR DE DESEMPEÑO					OBSERVACIONES	
		CLAVE	NOMBRE		META ANUAL	AVANCE ABSOLUTO	AVANCE %/ META ANUAL	COMENTARIOS	NOMBRE	DESCRIPCION		UNIDAD MEDIDA	FRECUENCIA DE MEDICION		VALOR ACTUAL
5	CONTRIBUIR A LA CONSTRUCCION DE SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES MUNICIPALES Y DRENAJE SANITARIO		DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA	VERIFICAR EL AVANCE Y PROCESO CONSTRUCTIVO DE LAS OBRAS PUBLICAS QUE ESTAN EN PROCESO	100%	100%	100%	DAR SEGUIMIENTO EN LA SUPERVISION FISICA Y FOTOGRAFICA DESDE EL INICIO HASTA EL FINAL DE LA OBRA PUBLICA	SUPERVISION DE OBRAS DE DRENAJE	SUPERVISION DE TODOS LOS CONCEPTOS DE CADA OBRA PUBLICA	100	%	MENSUAL	100%	SE TRABAJA EN 09 OBRAS DE DRENAJE, CON UN AVANCE DEL 50 %

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2016**  
**COORD. DE DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA**

**sep-16**

**EJE RECTOR:**  
**OBJETIVO:**

2/ REYNOSA ORDENADA  
6/ INFRAESTRUCTURA Y SUMINISTRO DE AGUA POTABLE, DRENAJE SANITARIO Y SANEAMIENTO

**ESTRATEGIA:** 1/ MEJORAR LA COBERTURA Y LA CALIDAD EN EL SUMINISTRO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO

LINEA DE ACCION	OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE		ACCIONES OPERATIVAS	AVANCE FISICO				INDICADOR DE DESEMPEÑO					OBSERVACIONES	
		CLAVE	NOMBRE		META ANUAL	AVANCE ABSOLUTO	AVANCE %/ META ANUAL	COMENTARIOS	NOMBRE	DESCRIPCION	META	UNIDAD MEDIDA	FRECUENCIA DE MEDICION		VALOR ACTUAL
1	ALCANZAR EL 100% DE COBERTURA DE SERVICIO DE AGUA POTABLE EN LA CIUDAD		Desarrollo de Infraestructura	VERIFICAR EL AVANCE Y PROCESO CONSTRUCTIVO DE LAS OBRAS PUBLICAS QUE ESTAN EN PROCESO	100%	100%	100%	DAR SEGUIMIENTO EN LA SUPERVISION FISICA Y FOTOGRAFICA DESDE EL INICIO HASTA EL FINAL DE LA OBRA PUBLICA	SUPERVISION DE OBRAS DE AGUA POTABLE	SUPERVISION DE TODOS LOS CONCEPTOS DE CADA OBRA PUBLICA	100	%	MENSUAL	100%	SE SUPERVISAN 06 OBRAS DE AGUA POTABLE, PRESENTANDO UN AVANCE PROMEDIO DEL 85 %
5	ALCANZAR EL 100% DE COBERTURA DE SERVICIO DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CIUDAD		Desarrollo de Infraestructura	VERIFICAR EL AVANCE Y PROCESO DE LAS OBRAS PUBLICAS EN PROCESO	100%	100%	100%	DAR SEGUIMIENTO CON SUPERVISION FISICA Y FOTOGRAFICA DESDE EL INICIO HASTA CONCLUIR LA OBRA PUBLICA	SUPERVISION DE OBRAS DE DRENAJE	SUPERVISION DE TODOS LOS CONCEPTOS DE CADA OBRA PUBLICA	100	%	MENSUAL	100%	SE SUPERVISAN 09 OBRAS DE DRENAJE, LAS CUALES PRESENTAN UN AVANCE PROMEDIO DEL 80 %
6	CONTRUIR OBRAS QUE GARANTICEN EL SERVICIO DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CIUDAD, MANTENIENDO LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y REHABILITACNDO LA OBSOLETA														
7	DESARROLLAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA REHABILITACION Y MODERNIZACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO SANITARIO														
8	ACTUALIZAR Y MODERNIZAR LAS INSTALACIONES DE BOMBEO Y CONTROL A TRAVES DEL PROYECTO DE CONTROL REMOTO POR TELEMETRIA EN LA TOTALIDAD DE NUESTRAS INSTALACIONES														

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2016**  
**COORD. DE DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA**

sep-16

EJE RECTOR:

2/ REYNOSA ORDENADA

ESTRATEGIA:

2 / HACER USO RESPONSABLE DEL AGUA

OBJETIVO:

5/ GESTION TECNICA Y ADMINISTRACION DEL AGUA

LINEA DE ACCION	OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE		ACCIONES OPERATIVAS	AVANCE FISICO				INDICADOR DE DESEMPEÑO					OBSERVACIONES	
		CLAVE	NOMBRE		META ANUAL	AVANCE ABSOLUTO	AVANCE %/ META ANUAL	COMENTARIOS	NOMBRE	DESCRIPCION		UNIDAD MEDIDA	FRECUENCIA DE MEDICION		VALOR ACTUAL
5	CONTRIBUIR A LA CONSTRUCCION DE SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES MUNICIPALES Y DRENAJE SANITARIO		DESARROLLO DE INFRAESTRUCTURA	VERIFICAR EL AVANCE Y PROCESO CONSTRUCTIVO DE LAS OBRAS PUBLICAS QUE ESTAN EN PROCESO	100%	100%	100%	DAR SEGUIMIENTO EN LA SUPERVISION FISICA Y FOTOGRAFICA DESDE EL INICIO HASTA EL FINAL DE LA OBRA PUBLICA	SUPERVISION DE OBRAS DE DRENAJE	SUPERVISION DE TODOS LOS CONCEPTOS DE CADA OBRA PUBLICA	100	%	MENSUAL	100%	SE TRABAJA EN 09 OBRAS DE DRENAJE, CON UN AVANCE DEL 80 %



**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2016  
GERENCIA TECNICA Y DE PROYECTOS**

**TERCER BIMESTRE 2016**

**EJE RECTOR: 02 REYNOSA ORDENADA**

**ESTRATEGIA: 02 HACER UN USO RESPONSABLE DEL AGUA**

**OBJETIVO: 05 GESTIÓN TÉCNICA Y ADMINISTRATIVA DEL AGUA**

LINEA DE ACCION	OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE		ACCIONES OPERATIVAS	AVANCE FISICO				INDICADOR DE DESEMPEÑO					OBSERVACIONES	
		CLAVE	NOMBRE		META ANUA	AVANCE ABSOLUTO	AVANCE %/ META ANUAL	COMENTARIOS	NOMBRE	DESCRIPCION	METAS	UNIDAD MEDIDA	FRECUENCIA DE MEDICION		VALOR ACTUAL
5	CONTRIBUIR A LA CONSTRUCCION DE SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES MUNICIPALES Y DE DRENAJE SANITARIO	6.4.0.0	COORDINACION PLAN MAESTRO	CONCLUIR LOS TRABAJOS DE ELABORACION DEL PLAN MAESTRO	100%	90.0%	90.0%	LA META DE ESTA ACCION ES CONCLUIR EL ESTUDIO DEL PLAN MAESTRO	PORCENTAJE DE AVANCE	EL INDICADOR SE CALCULA EN BASE A LOS AVANCES EN LA ELABORACION DEL ESTUDIO	100	%	BIMESTRAL	90.0%	AL INICIO DEL AÑO, EL PLAN MAESTRO LLEVA UN 80% DE AVANCE



**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2016  
GERENCIA TECNICA Y DE PROYECTOS**

**TERCER BIMESTRE 2016**

**EJE RECTOR: 02 REYNOSA ORDENADA**

**ESTRATEGIA 1: MEJORAR LA COBERTURA Y LA CALIDAD EN EL SUMINISTRO**

**OBJETIVO: 06 INFRAESTRUCTURA Y SUMINISTRO DE AGUA POTABLE, DRENAJE SANITARIO Y SANEAMIENTO**

**DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO**

LINEA DE ACCION	OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE		ACCIONES OPERATIVAS	AVANCE FISICO			INDICADOR DE DESEMPEÑO							
		CLAVE	NOMBRE		META ANUAL	AVANCE ABSOLUTO	AVANCE %/ META ANUAL	COMENTARIOS	NOMBRE	DESCRIPCION	META	UNIDAD MEDIDA	FRECUENCIA DE MEDICION	VALOR ACTUAL	OBSERVACIONES
1	ALCANZAR EL 100% DE COBERTURA DE SERVICIO DE AGUA POTABLE EN LA CIUDAD	6.4.0.0	COORDINACIÓN PLAN MAESTRO	CONCLUIR LOS TRABAJOS DE ELABORACION DEL PLAN MAESTRO	100%	90.0%	90.0%	LA META DE ESTA ACCION ES CONCLUIR EL ESTUDIO DEL PLAN MAESTRO	PORCENTAJE DE AVANCE	EL INDICADOR SE CALCULA EN BASE A LOS AVANCES EN LA ELABORACION DEL ESTUDIO	100	%	BIMESTRAL	90.0%	AL INICIO DEL AÑO, EL PLAN MAESTRO LLEVA UN 80% DE AVANCE
2	GARANTIZAR EL ABASTO DE AGUA HASTA EL AÑO 2030							LA META DE ESTA ACCION ES CONCLUIR EL ESTUDIO DEL PLAN MAESTRO	PORCENTAJE DE AVANCE	EL INDICADOR SE CALCULA EN BASE A LOS AVANCES EN LA ELABORACION DEL ESTUDIO	100	%	BIMESTRAL	90.0%	AL INICIO DEL AÑO, EL PLAN MAESTRO LLEVA UN 80% DE AVANCE
3	DESARROLLAR UN PROGRAMA DE OBRAS QUE GARANTICEN EL ABASTECIMIENTO, POTABILIZACION, ALMACENAMIENTO Y DISTRIBUCION							LA META DE ESTA ACCION ES CONCLUIR EL ESTUDIO DEL PLAN MAESTRO	PORCENTAJE DE AVANCE	EL INDICADOR SE CALCULA EN BASE A LOS AVANCES EN LA ELABORACION DEL ESTUDIO	100	%	BIMESTRAL	90.0%	AL INICIO DEL AÑO, EL PLAN MAESTRO LLEVA UN 80% DE AVANCE
4	MEJORAR LA CALIDAD DEL AGUA POTABLE QUE SE DISTRIBUYE EN LA CIUDAD CUMPLIENDO SIEMPRE CON LAS NORMAS Y LAS ESPECIFICACIONES QUE LAS AUTORIDADES COMPETENTES CONTEMPLAN PARA ELLO							LA META DE ESTA ACCION ES CONCLUIR EL ESTUDIO DEL PLAN MAESTRO	PORCENTAJE DE AVANCE	EL INDICADOR SE CALCULA EN BASE A LOS AVANCES EN LA ELABORACION DEL ESTUDIO	100	%	BIMESTRAL	90.0%	AL INICIO DEL AÑO, EL PLAN MAESTRO LLEVA UN 80% DE AVANCE
5	ALCANZAR EL 100% DE COBERTURA DE SERVICIO DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CIUDAD							LA META DE ESTA ACCION ES CONCLUIR EL ESTUDIO DEL PLAN MAESTRO	PORCENTAJE DE AVANCE	EL INDICADOR SE CALCULA EN BASE A LOS AVANCES EN LA ELABORACION DEL ESTUDIO	100	%	BIMESTRAL	90.0%	AL INICIO DEL AÑO, EL PLAN MAESTRO LLEVA UN 80% DE AVANCE
6	CONSTRUIR OBRAS QUE GARANTICEN EL SERVICIO DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CIUDAD, MANTENIENDO LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y REHABILITANDO LA OBSOLETA							LA META DE ESTA ACCION ES CONCLUIR EL ESTUDIO DEL PLAN MAESTRO	PORCENTAJE DE AVANCE	EL INDICADOR SE CALCULA EN BASE A LOS AVANCES EN LA ELABORACION DEL ESTUDIO	100	%	BIMESTRAL	90.0%	AL INICIO DEL AÑO, EL PLAN MAESTRO LLEVA UN 80% DE AVANCE
7	DESARROLLAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA REHABILITACION Y MODERNIZACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO SANITARIO							LA META DE ESTA ACCION ES CONCLUIR EL ESTUDIO DEL PLAN MAESTRO	PORCENTAJE DE AVANCE	EL INDICADOR SE CALCULA EN BASE A LOS AVANCES EN LA ELABORACION DEL ESTUDIO	100	%	BIMESTRAL	90.0%	AL INICIO DEL AÑO, EL PLAN MAESTRO LLEVA UN 80% DE AVANCE
8	ACTUALIZAR Y MODERNIZAR LAS INSTALACIONES DE BOMBEO Y CONTROL A TRAVES DEL PROYECTO DE CONTROL REMOTO POR TELEMETRIA EN LA TOTALIDAD DE NUESTRAS INSTALACIONES			ELABORACION DE PROYECTOS DE TELEMETRIA	12	6	50.0%	LA META DE ESTA ACCION ES ELABORAR 12 PROYECTOS DE TELEMETRIA	PROYECTOS REALIZADOS	EL INDICADOR SE CALCULA EN BASE A LOS PROYECTOS ELABORADOS	12	PROYECTOS	BIMESTRAL	6	
9	DIAGNOSTICO TECNICO DE LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE			CONCLUIR LOS TRABAJOS DE ELABORACION DEL PLAN MAESTRO	100%	90.0%	90.0%	LA META DE ESTA ACCION ES CONCLUIR EL ESTUDIO DEL PLAN MAESTRO	PORCENTAJE DE AVANCE	EL INDICADOR SE CALCULA EN BASE A LOS AVANCES EN LA ELABORACION DEL ESTUDIO	100	%	BIMESTRAL	90.0%	AL INICIO DEL AÑO, EL PLAN MAESTRO LLEVA UN 80% DE AVANCE
10	DETERMINAR LA VIDA UTIL DE LAS TUBERIAS INSTALADAS EN EL SISTEMA DE ALCANTARILLADO				100%	90.0%	90.0%	LA META DE ESTA ACCION ES CONCLUIR EL ESTUDIO DEL PLAN MAESTRO	PORCENTAJE DE AVANCE	EL INDICADOR SE CALCULA EN BASE A LOS AVANCES EN LA ELABORACION DEL ESTUDIO	100	%	BIMESTRAL	90.0%	AL INICIO DEL AÑO, EL PLAN MAESTRO LLEVA UN 80% DE AVANCE



**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2016  
GERENCIA TECNICA Y DE PROYECTOS**

**CUARTO BIMESTRE 2016**

**EJE RECTOR: 02 REYNOSA ORDENADA**

**ESTRATEGIA: 02 HACER UN USO RESPONSABLE DEL AGUA**

**OBJETIVO: 05 GESTIÓN TÉCNICA Y ADMINISTRATIVA DEL AGUA**

LINEA DE ACCION	OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE		ACCIONES OPERATIVAS	AVANCE FISICO				INDICADOR DE DESEMPEÑO					OBSERVACIONES	
		CLAVE	NOMBRE		META ANUA	AVANCE ABSOLUTO	AVANCE %/ META ANUAL	COMENTARIOS	NOMBRE	DESCRIPCION	METAS	UNIDAD MEDIDA	FRECUENCIA DE MEDICION		VALOR ACTUAL
5	CONTRIBUIR A LA CONSTRUCCION DE SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES MUNICIPALES Y DE DRENAJE SANITARIO	6.4.0.0	COORDINACION PLAN MAESTRO	CONCLUIR LOS TRABAJOS DE ELABORACION DEL PLAN MAESTRO	100%	93.3%	93.3%	LA META DE ESTA ACCION ES CONCLUIR EL ESTUDIO DEL PLAN MAESTRO	PORCENTAJE DE AVANCE	EL INDICADOR SE CALCULA EN BASE A LOS AVANCES EN LA ELABORACION DEL ESTUDIO	100	%	BIMESTRAL	93.3%	AL INICIO DEL AÑO, EL PLAN MAESTRO LLEVA UN 80% DE AVANCE

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2016**  
**GERENCIA TECNICA Y DE PROYECTOS**

**CUARTO BIMESTRE 2016**

**EJE RECTOR: 02 REYNOSA ORDENADA**

**ESTRATEGIA 1: MEJORAR LA COBERTURA Y LA CALIDAD EN EL SUMINISTRO**

**OBJETIVO: 06 INFRAESTRUCTURA Y SUMINISTRO DE AGUA POTABLE, DRENAJE SANITARIO Y SANEAMIENTO**

**DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO**

LINEA DE ACCION	OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE		ACCIONES OPERATIVAS	AVANCE FISICO				INDICADOR DE DESEMPEÑO					OBSERVACIONES	
		CLAVE	NOMBRE		META ANUAL	AVANCE ABSOLUTO	AVANCE %/ META ANUAL	COMENTARIOS	NOMBRE	DESCRIPCION	META	UNIDAD MEDIDA	FRECUENCIA DE MEDICION		VALOR ACTUAL
1	ALCANZAR EL 100% DE COBERTURA DE SERVICIO DE AGUA POTABLE EN LA CIUDAD	6.4.0.0	COORDINACIÓN PLAN MAESTRO	CONCLUIR LOS TRABAJOS DE ELABORACION DEL PLAN MAESTRO	100%	93.3%	93.3%	LA META DE ESTA ACCION ES CONCLUIR EL ESTUDIO DEL PLAN MAESTRO	PORCENTAJE DE AVANCE	EL INDICADOR SE CALCULA EN BASE A LOS AVANCES EN LA ELABORACION DEL ESTUDIO	100	%	BIMESTRAL	93.3%	AL INICIO DEL AÑO, EL PLAN MAESTRO LLEVA UN 80% DE AVANCE
2	GARANTIZAR EL ABASTO DE AGUA HASTA EL AÑO 2030							LA META DE ESTA ACCION ES CONCLUIR EL ESTUDIO DEL PLAN MAESTRO	PORCENTAJE DE AVANCE	EL INDICADOR SE CALCULA EN BASE A LOS AVANCES EN LA ELABORACION DEL ESTUDIO	100	%	BIMESTRAL	93.3%	AL INICIO DEL AÑO, EL PLAN MAESTRO LLEVA UN 80% DE AVANCE
3	DESARROLLAR UN PROGRAMA DE OBRAS QUE GARANTICEN EL ABASTECIMIENTO, POTABILIZACION, ALMACENAMIENTO Y DISTRIBUCION							LA META DE ESTA ACCION ES CONCLUIR EL ESTUDIO DEL PLAN MAESTRO	PORCENTAJE DE AVANCE	EL INDICADOR SE CALCULA EN BASE A LOS AVANCES EN LA ELABORACION DEL ESTUDIO	100	%	BIMESTRAL	93.3%	AL INICIO DEL AÑO, EL PLAN MAESTRO LLEVA UN 80% DE AVANCE
4	MEJORAR LA CALIDAD DEL AGUA POTABLE QUE SE DISTRIBUYE EN LA CIUDAD CUMPLIENDO SIEMPRE CON LAS NORMAS Y LAS ESPECIFICACIONES QUE LAS AUTORIDADES COMPETENTES CONTEMPLAN PARA ELLO							LA META DE ESTA ACCION ES CONCLUIR EL ESTUDIO DEL PLAN MAESTRO	PORCENTAJE DE AVANCE	EL INDICADOR SE CALCULA EN BASE A LOS AVANCES EN LA ELABORACION DEL ESTUDIO	100	%	BIMESTRAL	93.3%	AL INICIO DEL AÑO, EL PLAN MAESTRO LLEVA UN 80% DE AVANCE
5	ALCANZAR EL 100% DE COBERTURA DE SERVICIO DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CIUDAD							LA META DE ESTA ACCION ES CONCLUIR EL ESTUDIO DEL PLAN MAESTRO	PORCENTAJE DE AVANCE	EL INDICADOR SE CALCULA EN BASE A LOS AVANCES EN LA ELABORACION DEL ESTUDIO	100	%	BIMESTRAL	93.3%	AL INICIO DEL AÑO, EL PLAN MAESTRO LLEVA UN 80% DE AVANCE
6	CONSTRUIR OBRAS QUE GARANTICEN EL SERVICIO DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CIUDAD, MANTENIENDO LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y REHABILITANDO LA OBSOLETA							LA META DE ESTA ACCION ES CONCLUIR EL ESTUDIO DEL PLAN MAESTRO	PORCENTAJE DE AVANCE	EL INDICADOR SE CALCULA EN BASE A LOS AVANCES EN LA ELABORACION DEL ESTUDIO	100	%	BIMESTRAL	93.3%	AL INICIO DEL AÑO, EL PLAN MAESTRO LLEVA UN 80% DE AVANCE
7	DESARROLLAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA REHABILITACION Y MODERNIZACION DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO SANITARIO							LA META DE ESTA ACCION ES CONCLUIR EL ESTUDIO DEL PLAN MAESTRO	PORCENTAJE DE AVANCE	EL INDICADOR SE CALCULA EN BASE A LOS AVANCES EN LA ELABORACION DEL ESTUDIO	100	%	BIMESTRAL	93.3%	AL INICIO DEL AÑO, EL PLAN MAESTRO LLEVA UN 80% DE AVANCE
8	ACTUALIZAR Y MODERNIZAR LAS INSTALACIONES DE BOMBEO Y CONTROL A TRAVES DEL PROYECTO DE CONTROL REMOTO POR TELEMETRIA EN LA TOTALIDAD DE NUESTRAS INSTALACIONES			ELABORACION DE PROYECTOS DE TELEMETRIA	12	8	66.0%	LA META DE ESTA ACCION ES ELABORAR 12 PROYECTOS DE TELEMETRIA	PROYECTOS REALIZADOS	EL INDICADOR SE CALCULA EN BASE A LOS PROYECTOS ELABORADOS	12	PROYECTOS	BIMESTRAL	8	
9	DIAGNOSTICO TECNICO DE LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE			CONCLUIR LOS TRABAJOS DE ELABORACION DEL PLAN MAESTRO	100%	93.3%	93.3%	LA META DE ESTA ACCION ES CONCLUIR EL ESTUDIO DEL PLAN MAESTRO	PORCENTAJE DE AVANCE	EL INDICADOR SE CALCULA EN BASE A LOS AVANCES EN LA ELABORACION DEL ESTUDIO	100	%	BIMESTRAL	93.3%	AL INICIO DEL AÑO, EL PLAN MAESTRO LLEVA UN 80% DE AVANCE
10	DETERMINAR LA VIDA UTIL DE LAS TUBERIAS INSTALADAS EN EL SISTEMA DE ALCANTARILLADO				100%	93.3%	93.3%	LA META DE ESTA ACCION ES CONCLUIR EL ESTUDIO DEL PLAN MAESTRO	PORCENTAJE DE AVANCE	EL INDICADOR SE CALCULA EN BASE A LOS AVANCES EN LA ELABORACION DEL ESTUDIO	100	%	BIMESTRAL	93.3%	AL INICIO DEL AÑO, EL PLAN MAESTRO LLEVA UN 80% DE AVANCE

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2016**  
**GERENCIA TECNICA Y DE PROYECTOS**

jul-16

**EJE RECTOR:**  
**OBJETIVO:**

REYNOSA ORDENADA  
5.- GESTION TECNICA Y ADMINISTRATIVA DEL AGUA

**ESTRATEGIA:** 2. HACER UN USO RESPONSABLE DEL AGUA

LINEA DE ACCION	OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE		ACCIONES OPERATIVAS	AVANCE FISICO				INDICADOR DE DESEMPEÑO				OBSERVACIONES	
		CLAVE	NOMBRE		META ANUAL	AVANCE ABSOLUTO	AVANCE %/ META ANUAL	COMENTARIOS	NOMBRE	DESCRIPCION	UNIDAD MEDIDA	FRECUENCIA DE MEDICION		VALOR ACTUAL
5	CONTRIBUIR A LA CONSTRUCCIÓN DE SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES MUNICIPALES Y DE DRENAJE SANITARIO.	6.5.0.0	COORDINACION DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANAMIENTO	DETECCION DE AREAS EN MATERIA DE SANEAMIENTO, RECOLECCION , CONDUCCION Y TRATAMIENTO	100%	100%	100%	CONTRIBUIR DENTRO DE LAS ACCIONES DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO EN OBRAS PARA EL CRECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA	SEGUIMIENTO DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO	CONTINUAR CON LAS ACCIONES DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO, A FIN DE COADYUVAR EN LA CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y DEL DRENAJE SANITARIO	%	MENSUAL	64.21%	SE ANEXAN LOS AVANCES

\_\_\_\_\_  
MIGUEL ANGEL MARQUEZ LOPEZ  
NOMBRE Y FIRMA DEL  
COORDINACION DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO

\_\_\_\_\_  
FELIPE DE JESUS CHIW VEGA  
NOMBRE Y FIRMA DEL  
GERENTE TECNICO Y DE PROYECTOS

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2016**  
**GERENCIA TECNICA Y DE PROYECTOS**

jul-16

**EJE RECTOR:**  
**OBJETIVO:**

REYNOSA ORDENADA  
6.-INFRAESTRUCTURA Y SUMINISTRO DE AGUA POTABLE, DRENAJE SANITARIO Y SANEAMIENTO

**ESTRATEGIA:**

1. MEJORAR LA COBERTURA Y LA CALIDAD EN EL SUMINISTRO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO.

LINEA DE ACCION	OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE		ACCIONES OPERATIVAS	AVANCE FISICO				INDICADOR DE DESEMPEÑO				OBSERVACIONES	
		CLAVE	NOMBRE		META ANUAL	AVANCE ABSOLUTO	AVANCE %/ META ANUAL	COMENTARIOS	NOMBRE	DESCRIPCION	UNIDAD MEDIDA	FRECUENCIA DE MEDICION		VALOR ACTUAL
5	ALCANZAR EL 100% DE COBERTURA DE SERVICIO DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CIUDAD.	6.5.0.0	COORDINACION DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO	DETECCION DE AREAS EN MATERIA DE SANEAMIENTO, RECOLECCION, CONDUCCION Y TRATAMIENTO	100%	100%	100%	LA META DE ESTA ACCION SERA LA DE TRATAR EL AGUA RESIDUAL RECOLECTADA AL 100%	PORCENTAJE DE LAS AGUAS RESIDUALES COLECTADAS QUE SON TRATADAS	LA RECOLECCION DEL 100% DE AGUA RESIDUAL RECOLECTADA ATRAVES DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO DE LA CIUDAD, SEA TRATADA EN LAS PLANTAS DE TRATAMIENTO PARA TAL FIN	%	MENSUAL	64.21%	SE ANEXAN LOS AVANCES

\_\_\_\_\_  
MIGUEL ANGEL MARQUEZ LOPEZ  
NOMBRE Y FIRMA DEL  
COORDINACION DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO

\_\_\_\_\_  
FELIPE DE JESUS CHIW VEGA  
NOMBRE Y FIRMA DEL  
GERENTE TECNICO Y DE PROYECTOS

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2016**  
**GERENCIA TECNICA Y DE PROYECTOS**

**jul-16**

**EJE RECTOR:** REYNOSA ORDENADA  
**OBJETIVO:** 6.-INFRAESTRUCTURA Y SUMINISTRO DE AGUA POTABLE, DRENAJE SANITARIO Y SANEAMIENTO

**ESTRATEGIA:** 1. MEJORAR LA COBERTURA Y LA CALIDAD EN EL SUMINISTRO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO.

LINEA DE ACCION	OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE		ACCIONES OPERATIVAS	AVANCE FISICO				INDICADOR DE DESEMPEÑO				OBSERVACIONES	
		CLAVE	NOMBRE		META ANUAL	AVANCE ABSOLUTO	AVANCE %/ META ANUAL	COMENTARIOS	NOMBRE	DESCRIPCION	UNIDAD MEDIDA	FRECUENCIA DE MEDICION		VALOR ACTUAL
6	CONSTRUIR OBRAS QUE GARANTICEN EL SERVICIO DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CIUDAD, MANTENIENDO LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y REHABILITANDO LA OBSOLETA.	6.5.0.0	<b>COORDINACION DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO</b>	DETECCION DE AREAS EN MATERIA DE SANEAMIENTO, RECOLECCION , CONDUCCION Y TRATAMIENTO	100%	100%	100%	CONTRIBUIR DENTRO DE LAS ACCIONES DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO EN OBRAS PARA EL CRECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA	SEGUIMIENTO DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO	CONTINUAR CON LAS ACCIONES DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO, A FINDE COADYUVAR EN LA CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y DEL DRENAJE SANITARIO	%	MENSUAL	64.21%	SE ANEXAN LOS AVANCES

\_\_\_\_\_  
MIGUEL ANGEL MARQUEZ LOPEZ  
NOMBRE Y FIRMA DEL  
COORDINACION DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO

\_\_\_\_\_  
FELIPE DE JESUS CHIW VEGA  
NOMBRE Y FIRMA DEL  
GERENTE TECNICO Y DE PROYECTOS

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2016**  
**GERENCIA TECNICA Y DE PROYECTOS**

**jul-16**

**EJE RECTOR:** REYNOSA ORDENADA  
**OBJETIVO:** 6.-INFRAESTRUCTURA Y SUMINISTRO DE AGUA POTABLE, DRENAJE SANITARIO Y SANEAMIENTO

**ESTRATEGIA:** 1. MEJORAR LA COBERTURA Y LA CALIDAD EN EL SUMINISTRO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO.

LINEA DE ACCION	OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE		ACCIONES OPERATIVAS	AVANCE FISICO				INDICADOR DE DESEMPEÑO				OBSERVACIONES	
		CLAVE	NOMBRE		META ANUAL	AVANCE ABSOLUTO	AVANCE %/ META ANUAL	COMENTARIOS	NOMBRE	DESCRIPCION	UNIDAD MEDIDA	FRECUENCIA DE MEDICION		VALOR ACTUAL
7	DESARROLLAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA REHABILITACIÓN Y MODERNIZACIÓN DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO SANITARIO.	6.5.0.0	<b>COORDINACION DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANAMIENTO</b>	DETECCION DE AREAS EN MATERIA DE SANEAMIENTO, RECOLECCION , CONDUCCION Y TRATAMIENTO	100%	100%	100%	CONTRIBUIR DENTRO DE LAS ACCIONES DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO EN OBRAS PARA EL CRECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA	SEGUIMIENTO DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANAMIENTO	CONTINUAR CON LAS ACCIONES DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO, A FINDE COADYUVAR EN LA CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y DEL DRENAJE SANITARIO	%	MENSUAL	64.21%	SE ANEXAN LOS AVANCES

\_\_\_\_\_  
MIGUEL ANGEL MARQUEZ LOPEZ  
NOMBRE Y FIRMA DEL  
COORDINACION DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO

\_\_\_\_\_  
FELIPE DE JESUS CHIW VEGA  
NOMBRE Y FIRMA DEL  
GERENTE TECNICO Y DE PROYECTOS

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2016**  
**GERENCIA TECNICA Y DE PROYECTOS**

jul-16

**EJE RECTOR:**  
**OBJETIVO:**

REYNOSA ORDENADA  
6.-INFRAESTRUCTURA Y SUMINISTRO DE AGUA POTABLE, DRENAJE SANITARIO Y SANEAMIENTO

**ESTRATEGIA:**

1. MEJORAR LA COBERTURA Y LA CALIDAD EN EL SUMINISTRO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO.

LINEA DE ACCION	OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE		ACCIONES OPERATIVAS	AVANCE FISICO				INDICADOR DE DESEMPEÑO				OBSERVACIONES	
		CLAVE	NOMBRE		META ANUAL	AVANCE ABSOLUTO	AVANCE %/ META ANUAL	COMENTARIOS	NOMBRE	DESCRIPCION	UNIDAD MEDIDA	FRECUENCIA DE MEDICION		VALOR ACTUAL
8	ACTUALIZAR Y MODERNIZAR LAS INSTALACIONES DE BOMBEO Y CONTROL A TRAVÉS DEL PROYECTO DE CONTROL REMOTO POR TELEMETRÍA EN LA TOTALIDAD DE NUESTRAS INSTALACIONES.	6.5.0.0	<b>COORDINACION DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO</b>	DETECCION DE AREAS EN MATERIA DE SANEAMIENTO, RECOLECCION, CONDUCCION Y TRATAMIENTO	100%	100%	100%	CONTRIBUIR DENTRO DE LAS ACCIONES DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO EN OBRAS PARA EL CRECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA	SEGUIMIENTO DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO	CONTINUAR CON LAS ACCIONES DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO, A FINDE COADYUVAR EN LA CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y DEL DRENAJE SANITARIO	%	MENSUAL	64.21%	SE ANEXAN LOS AVANCES

\_\_\_\_\_  
MIGUEL ANGEL MARQUEZ LOPEZ  
NOMBRE Y FIRMA DEL  
COORDINACION DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO

\_\_\_\_\_  
FELIPE DE JESUS CHIW VEGA  
NOMBRE Y FIRMA DEL  
GERENTE TECNICO Y DE PROYECTOS

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2016**  
**GERENCIA TECNICA Y DE PROYECTOS**

jul-16

**EJE RECTOR:**  
**OBJETIVO:**

REYNOSA ORDENADA  
6.-INFRAESTRUCTURA Y SUMINISTRO DE AGUA POTABLE, DRENAJE SANITARIO Y SANEAMIENTO

**ESTRATEGIA:** 3: SANEAMIENTO.

LINEA DE ACCION	OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE		ACCIONES OPERATIVAS	AVANCE FISICO			INDICADOR DE DESEMPEÑO					OBSERVACIONES	
		CLAVE	NOMBRE		META ANUAL	AVANCE ABSOLUTO	AVANCE %/ META ANUAL	COMENTARIOS	NOMBRE	DESCRIPCION	UNIDAD MEDIDA	FRECUENCIA DE MEDICION		VALOR ACTUAL
1	CONTRIBUIR A ELEVAR LA CAPACIDAD DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES.	6.5.0.0	COORDINACION DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANAMIENTO	DETECCION DE AREAS EN MATERIA DE SANEAMIENTO, RECOLECCION, CONDUCCION Y TRATAMIENTO	100%	50%	100%	CONTRIBUIR DENTRO DE LAS ACCIONES DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO EN OBRAS PARA EL CRECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA	SEGUIMIENTO DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANAMIENTO	CONTINUAR CON LAS ACCIONES DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO, A FINDE COADYUVAR EN LA CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y DEL DRENAJE SANITARIO	%	MENSUAL	64.21%	SE ANEXAN LOS AVANCES
2	CONTRIBUIR A LA CONTINUIDAD AL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO Y CUMPLIR CON OBJETIVOS HASTA CONCLUIRLO.	6.5.0.0	COORDINACION DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANAMIENTO	DETECCION DE AREAS EN MATERIA DE SANEAMIENTO, RECOLECCION, CONDUCCION Y TRATAMIENTO	100%	50%	100%	CONTRIBUIR DENTRO DE LAS ACCIONES DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO EN OBRAS PARA EL CRECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA	SEGUIMIENTO DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANAMIENTO	CONTINUAR CON LAS ACCIONES DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO, A FINDE COADYUVAR EN LA CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y DEL DRENAJE SANITARIO	%	MENSUAL	64.21%	SE ANEXAN LOS AVANCES

\_\_\_\_\_  
MIGUEL ANGEL MARQUEZ LOPEZ  
NOMBRE Y FIRMA DEL  
COORDINACION DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO

\_\_\_\_\_  
FELIPE DE JESUS CHIW VEGA  
NOMBRE Y FIRMA DEL  
GERENTE TECNICO Y DE PROYECTOS

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2016**  
**GERENCIA TECNICA Y DE PROYECTOS**

**ago-16**

**EJE RECTOR:**  
**OBJETIVO:**

REYNOSA ORDENADA  
5.- GESTION TECNICA Y ADMINISTRATIVA DEL AGUA

**ESTRATEGIA:** 2. HACER UN USO RESPONSABLE DEL AGUA

LINEA DE ACCION	OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE		ACCIONES OPERATIVAS	AVANCE FISICO				INDICADOR DE DESEMPEÑO				OBSERVACIONES	
		CLAVE	NOMBRE		META ANUAL	AVANCE ABSOLUTO	AVANCE %/ META ANUAL	COMENTARIOS	NOMBRE	DESCRIPCION	UNIDAD MEDIDA	FRECUENCIA DE MEDICION		VALOR ACTUAL
5	CONTRIBUIR A LA CONSTRUCCIÓN DE SISTEMAS DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES MUNICIPALES Y DE DRENAJE SANITARIO.	6.5.0.0	COORDINACION DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANAMIENTO	DETECCION DE AREAS EN MATERIA DE SANEAMIENTO, RECOLECCION , CONDUCCION Y TRATAMIENTO	100%	100%	100%	CONTRIBUIR DENTRO DE LAS ACCIONES DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO EN OBRAS PARA EL CRECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA	SEGUIMIENTO DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO	CONTINUAR CON LAS ACCIONES DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO, A FIN DE COADYUVAR EN LA CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y DEL DRENAJE SANITARIO	%	MENSUAL	70.71%	SE ANEXAN LOS AVANCES

\_\_\_\_\_  
MIGUEL ANGEL MARQUEZ LOPEZ  
NOMBRE Y FIRMA DEL  
COORDINACION DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO

\_\_\_\_\_  
FELIPE DE JESUS CHIW VEGA  
NOMBRE Y FIRMA DEL  
GERENTE TECNICO Y DE PROYECTOS

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2016**  
**GERENCIA TECNICA Y DE PROYECTOS**

**ago-16**

**EJE RECTOR:**  
**OBJETIVO:**

REYNOSA ORDENADA  
6.-INFRAESTRUCTURA Y SUMINISTRO DE AGUA POTABLE, DRENAJE SANITARIO Y SANEAMIENTO

**ESTRATEGIA:**

1. MEJORAR LA COBERTURA Y LA CALIDAD EN EL SUMINISTRO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO.

LINEA DE ACCION	OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE		ACCIONES OPERATIVAS	AVANCE FISICO				INDICADOR DE DESEMPEÑO				OBSERVACIONES	
		CLAVE	NOMBRE		META ANUAL	AVANCE ABSOLUTO	AVANCE %/ META ANUAL	COMENTARIOS	NOMBRE	DESCRIPCION	UNIDAD MEDIDA	FRECUENCIA DE MEDICION		VALOR ACTUAL
5	ALCANZAR EL 100% DE COBERTURA DE SERVICIO DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CIUDAD.	6.5.0.0	<b>COORDINACION DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANAMIENTO</b>	DETECCION DE AREAS EN MATERIA DE SANEAMIENTO, RECOLECCION , CONDUCCION Y TRATAMIENTO	100%	100%	100%	LA META DE ESTA ACCION SERA LA DE TRATAR EL AGUA RESIDUAL RECOLECTADA AL 100%	PORCENTAJE DE LAS AGUAS RESIDUALES COLECTADAS QUE SON TRATADAS	LA RECOLECCION DEL 100 % DE AGUA RESIDUAL RECOLECTADA ATRAVES DEL SISTEMA DE ALCANTARILLADO DE LA CIUDAD, SEA TRATADA EN LAS PLANTAS DE TRATAMIENTO PARA TAL FIN	%	MENSUAL	70.71%	SE ANEXAN LOS AVANCES

\_\_\_\_\_  
MIGUEL ANGEL MARQUEZ LOPEZ  
NOMBRE Y FIRMA DEL  
COORDINACION DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO

\_\_\_\_\_  
FELIPE DE JESUS CHIW VEGA  
NOMBRE Y FIRMA DEL  
GERENTE TECNICO Y DE PROYECTOS

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2016**  
**GERENCIA TECNICA Y DE PROYECTOS**

**ago-16**

**EJE RECTOR:** REYNOSA ORDENADA  
**OBJETIVO:** 6.-INFRAESTRUCTURA Y SUMINISTRO DE AGUA POTABLE, DRENAJE SANITARIO Y SANEAMIENTO

**ESTRATEGIA:** 1. MEJORAR LA COBERTURA Y LA CALIDAD EN EL SUMINISTRO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO.

LINEA DE ACCION	OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE		ACCIONES OPERATIVAS	AVANCE FISICO				INDICADOR DE DESEMPEÑO				OBSERVACIONES	
		CLAVE	NOMBRE		META ANUAL	AVANCE ABSOLUTO	AVANCE %/ META ANUAL	COMENTARIOS	NOMBRE	DESCRIPCION	UNIDAD MEDIDA	FRECUENCIA DE MEDICION		VALOR ACTUAL
6	CONSTRUIR OBRAS QUE GARANTICEN EL SERVICIO DE ALCANTARILLADO SANITARIO EN LA CIUDAD, MANTENIENDO LA INFRAESTRUCTURA EXISTENTE Y REHABILITANDO LA OBSOLETA.	6.5.0.0	<b>COORDINACION DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO</b>	DETECCION DE AREAS EN MATERIA DE SANEAMIENTO, RECOLECCION, CONDUCCION Y TRATAMIENTO	100%	100%	100%	CONTRIBUIR DENTRO DE LAS ACCIONES DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO EN OBRAS PARA EL CRECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA	SEGUIMIENTO DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO	CONTINUAR CON LAS ACCIONES DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO, A FINDE COADYUVAR EN LA CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y DEL DRENAJE SANITARIO	%	MENSUAL	70.71%	SE ANEXAN LOS AVANCES

\_\_\_\_\_  
MIGUEL ANGEL MARQUEZ LOPEZ  
NOMBRE Y FIRMA DEL  
COORDINACION DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO

\_\_\_\_\_  
FELIPE DE JESUS CHIW VEGA  
NOMBRE Y FIRMA DEL  
GERENTE TECNICO Y DE PROYECTOS

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2016**  
**GERENCIA TECNICA Y DE PROYECTOS**

ago-16

**EJE RECTOR:**  
**OBJETIVO:**

REYNOSA ORDENADA  
6.-INFRAESTRUCTURA Y SUMINISTRO DE AGUA POTABLE, DRENAJE SANITARIO Y SANEAMIENTO

**ESTRATEGIA:**

1. MEJORAR LA COBERTURA Y LA CALIDAD EN EL SUMINISTRO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO.

LINEA DE ACCION	OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE		ACCIONES OPERATIVAS	AVANCE FISICO				INDICADOR DE DESEMPEÑO				OBSERVACIONES	
		CLAVE	NOMBRE		META ANUAL	AVANCE ABSOLUTO	AVANCE %/ META ANUAL	COMENTARIOS	NOMBRE	DESCRIPCION	UNIDAD MEDIDA	FRECUENCIA DE MEDICION		VALOR ACTUAL
7	DESARROLLAR LAS OBRAS NECESARIAS PARA LA REHABILITACIÓN Y MODERNIZACIÓN DEL SERVICIO DE ALCANTARILLADO SANITARIO.	6.5.0.0	COORDINACION DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO	DETECCION DE AREAS EN MATERIA DE SANEAMIENTO, RECOLECCION, CONDUCCION Y TRATAMIENTO	100%	100%	100%	CONTRIBUIR DENTRO DE LAS ACCIONES DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO EN OBRAS PARA EL CRECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA	SEGUIMIENTO DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO	CONTINUAR CON LAS ACCIONES DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO, A FINDE COADYUVAR EN LA CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y DEL DRENAJE SANITARIO	%	MENSUAL	70.71%	SE ANEXAN LOS AVANCES

\_\_\_\_\_  
MIGUEL ANGEL MARQUEZ LOPEZ  
NOMBRE Y FIRMA DEL  
COORDINACION DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO

\_\_\_\_\_  
FELIPE DE JESUS CHIW VEGA  
NOMBRE Y FIRMA DEL  
GERENTE TECNICO Y DE PROYECTOS

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2016**  
**GERENCIA TECNICA Y DE PROYECTOS**

ago-16

**EJE RECTOR:**  
**OBJETIVO:**

REYNOSA ORDENADA  
6.-INFRAESTRUCTURA Y SUMINISTRO DE AGUA POTABLE, DRENAJE SANITARIO Y SANEAMIENTO

**ESTRATEGIA:**

1. MEJORAR LA COBERTURA Y LA CALIDAD EN EL SUMINISTRO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO.

LINEA DE ACCION	OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE		ACCIONES OPERATIVAS	AVANCE FISICO				INDICADOR DE DESEMPEÑO				OBSERVACIONES	
		CLAVE	NOMBRE		META ANUAL	AVANCE ABSOLUTO	AVANCE %/ META ANUAL	COMENTARIOS	NOMBRE	DESCRIPCION	UNIDAD MEDIDA	FRECUENCIA DE MEDICION		VALOR ACTUAL
8	ACTUALIZAR Y MODERNIZAR LAS INSTALACIONES DE BOMBEO Y CONTROL A TRAVÉS DEL PROYECTO DE CONTROL REMOTO POR TELEMETRÍA EN LA TOTALIDAD DE NUESTRAS INSTALACIONES.	6.5.0.0	<b>COORDINACION DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO</b>	DETECCION DE AREAS EN MATERIA DE SANEAMIENTO, RECOLECCION, CONDUCCION Y TRATAMIENTO	100%	100%	100%	CONTRIBUIR DENTRO DE LAS ACCIONES DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO EN OBRAS PARA EL CRECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA	SEGUIMIENTO DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO	CONTINUAR CON LAS ACCIONES DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO, A FINDE COADYUVAR EN LA CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y DEL DRENAJE SANITARIO	%	MENSUAL	70.71%	SE ANEXAN LOS AVANCES

\_\_\_\_\_  
MIGUEL ANGEL MARQUEZ LOPEZ  
NOMBRE Y FIRMA DEL  
COORDINACION DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO

\_\_\_\_\_  
FELIPE DE JESUS CHIW VEGA  
NOMBRE Y FIRMA DEL  
GERENTE TECNICO Y DE PROYECTOS

**PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2016**  
**GERENCIA TECNICA Y DE PROYECTOS**

ago-16

**EJE RECTOR:**  
**OBJETIVO:**

REYNOSA ORDENADA  
6.-INFRAESTRUCTURA Y SUMINISTRO DE AGUA POTABLE, DRENAJE SANITARIO Y SANEAMIENTO

**ESTRATEGIA:** 3: SANEAMIENTO.

LINEA DE ACCION	OBJETIVO	UNIDAD RESPONSABLE		ACCIONES OPERATIVAS	AVANCE FISICO				INDICADOR DE DESEMPEÑO				OBSERVACIONES	
		CLAVE	NOMBRE		META ANUAL	AVANCE ABSOLUTO	AVANCE %/ META ANUAL	COMENTARIOS	NOMBRE	DESCRIPCION	UNIDAD MEDIDA	FRECUENCIA DE MEDICION		VALOR ACTUAL
1	CONTRIBUIR A ELEVAR LA CAPACIDAD DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES.	6.5.0.0	COORDINACION DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANAMIENTO	DETECCION DE AREAS EN MATERIA DE SANEAMIENTO, RECOLECCION, CONDUCCION Y TRATAMIENTO	100%	50%	100%	CONTRIBUIR DENTRO DE LAS ACCIONES DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO EN OBRAS PARA EL CRECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA	SEGUIMIENTO DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANAMIENTO	CONTINUAR CON LAS ACCIONES DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO, A FINDE COADYUVAR EN LA CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y DEL DRENAJE SANITARIO	%	MENSUAL	70.71%	SE ANEXAN LOS AVANCES
2	CONTRIBUIR A LA CONTINUIDAD AL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO Y CUMPLIR CON OBJETIVOS HASTA CONCLUIRLO.	6.5.0.0	COORDINACION DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANAMIENTO	DETECCION DE AREAS EN MATERIA DE SANEAMIENTO, RECOLECCION, CONDUCCION Y TRATAMIENTO	100%	50%	100%	CONTRIBUIR DENTRO DE LAS ACCIONES DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO EN OBRAS PARA EL CRECIMIENTO DE LA INFRAESTRUCTURA	SEGUIMIENTO DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANAMIENTO	CONTINUAR CON LAS ACCIONES DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO, A FINDE COADYUVAR EN LA CONSTRUCCION DEL SISTEMA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES Y DEL DRENAJE SANITARIO	%	MENSUAL	70.71%	SE ANEXAN LOS AVANCES

\_\_\_\_\_  
MIGUEL ANGEL MARQUEZ LOPEZ  
NOMBRE Y FIRMA DEL  
COORDINACION DEL PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO

\_\_\_\_\_  
FELIPE DE JESUS CHIW VEGA  
NOMBRE Y FIRMA DEL  
GERENTE TECNICO Y DE PROYECTOS

**GERENCIA TECNICA Y DE PROYECTOS / PROYECTO INTEGRAL DE SANEAMIENTO**  
**ANEXO AVANCES POA 2016**

CONCEPTO	UNIDAD	MESES, AÑO 2016												
		ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC	
<b>SUPERVISION DE OBRA</b>														
PTAR 2, 2A. ETAPA	%	98	98	99	99	99	100							
PTAR 2, 3A. ETAPA	%	10	20	30	40	70	80	82	84	88	90	100		
EBAR # 1	%								0	0	0	0	0	
EBAR # 278	%								0	0	0	0	0	
EBAR # 30	%		10	30	70	100								
<b>CERTIFICACION DE OBRAS</b>														
EBAR # 1	%	85.88	88	90	95	100								
EBAR # 278	%	85.88	88	90	95	100								
<b>LICITACION DE OBRAS CERTIFICADAS</b>														
EBAR # 1	%		10	20	40	50	55	60	65	70	75	80	95	
EBAR # 278	%		10	20	40	50	55	60	65	70	75	80	95	
SUPERVISION EXTERNA	%		10	20	40	50	55	60	65	70	80	90	100	
<b>Programa Ponderado</b>	<b>100%</b>	<b>8.85%</b>	<b>10.57%</b>	<b>12.62%</b>	<b>12.08%</b>	<b>14.41%</b>	<b>8.03%</b>	<b>6.10%</b>	<b>6.50%</b>	<b>6.94%</b>	<b>7.45%</b>	<b>8.15%</b>	<b>6.75%</b>	
<b>Programa Ponderado Acumulado</b>	<b>100%</b>	<b>8.85%</b>	<b>19.42%</b>	<b>32.04%</b>	<b>35.67%</b>	<b>50.08%</b>	<b>58.11%</b>	<b>64.21%</b>	<b>70.71%</b>	<b>77.65%</b>	<b>85.10%</b>	<b>93.25%</b>	<b>100.00%</b>	