

JESUS MARIA DEL NAYAR, NAYARIT; A 25 DE ABRIL DE 2023  
ASUNTO: POA 1ER. TRIM. 2023  
OROMP-010/2023

LIC. APOLINAR GONZALEZ CARRILLO  
CONTRALOR MUNICIPAL DEL H. XXVII AYTO. DEL  
MUNICIPIO DEL NAYAR, NAYARIT.  
PRESENTE:



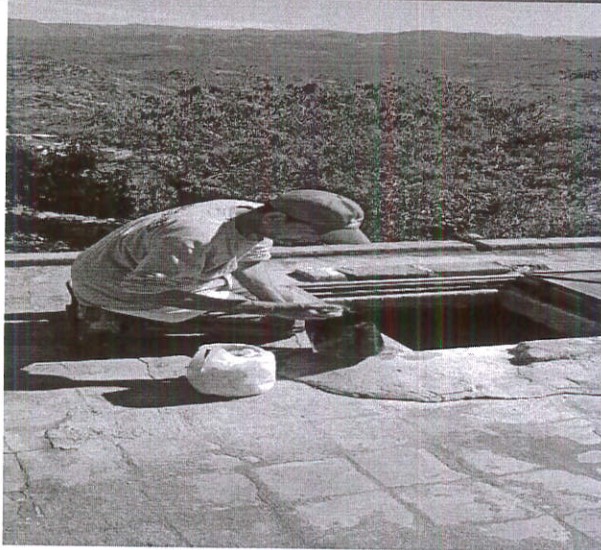
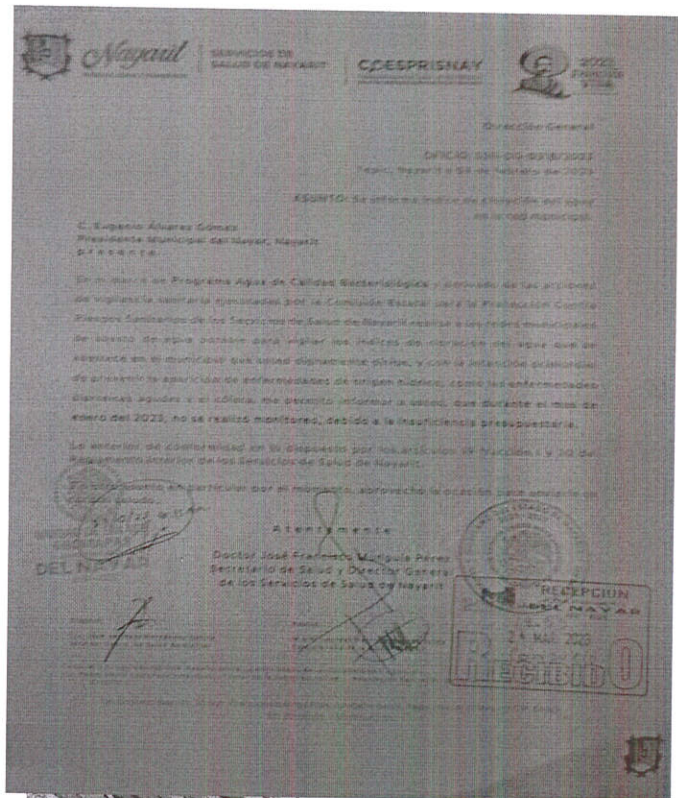
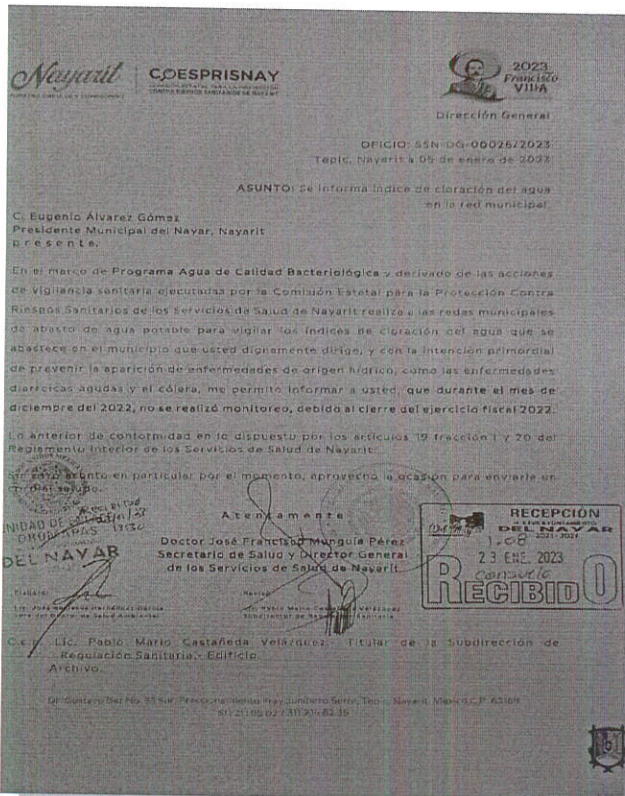
Por medio del presente le hacemos entrega de los indicadores del Programa Operativo Anual del OROMAPAS Del Nayar correspondientes al 1er. Trimestre del ejercicio 2023 del cual se anexan sus respectivos avances y evidencias, los cuales se detallan a continuación.

**INDICADOR 1.1** Elaborar un diagnóstico basado en censos y estudios para determinar cuál es el estado que guardan las fuentes de abastecimiento y la infraestructura del sistema hidráulico integral, así como conocer la demanda real de la Población.

**INDICADOR 1.1 RESPECTO A ESTE PUNTO NO SE TIENE PROGRAMADA ACTIVIDAD PARA ESTE PERIODO TRIMESTRAL**

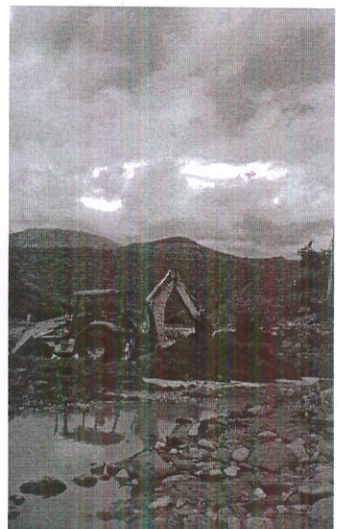
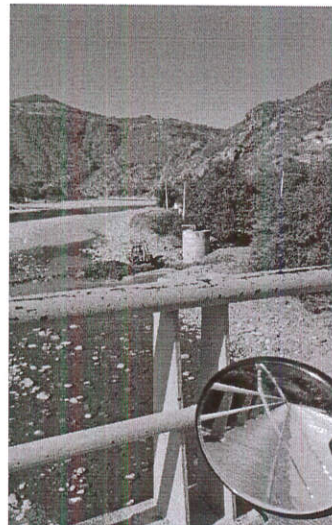
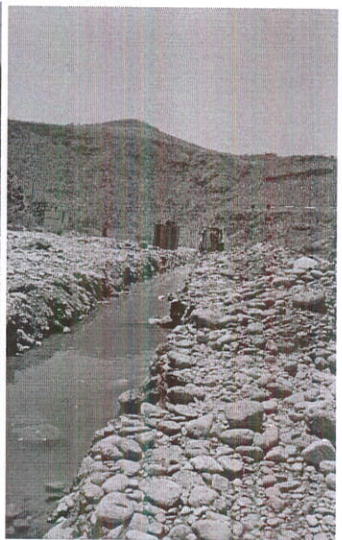
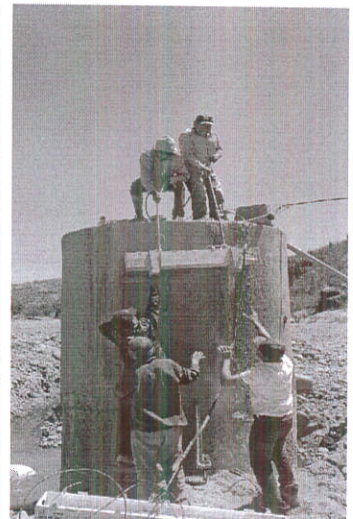
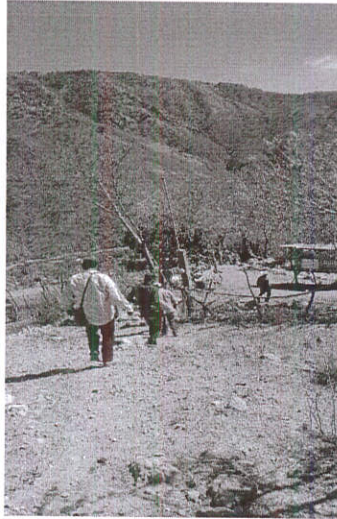
**INDICADOR 1.2** Mantener los estándares de Normas Oficiales en la calidad del agua, atendiendo el cuidado requerido para la buena conservación de las fuentes de abastecimiento, almacenamiento y distribución, cumpliendo las recomendaciones de las instituciones, normas y reglamentos que se ocupan de garantizarla.

**INDICADOR 1.2 EN ESTE PUNTO HEMOS MANTENIDO LOS NIVELES DE CLORACIÓN OPTIMA EN NUESTRO MUNICIPIOSE CONTINUA CON EL COMPROMISO DE PARTE DEL PERSONAL ENCARGADO DE LA ACTIVIDAD CON EL FIN DE CONSERVAR LA CALIDAD DEL AGUA QUE SE ESTA SUMINISTRANDO A LA CIUDADANIA.**



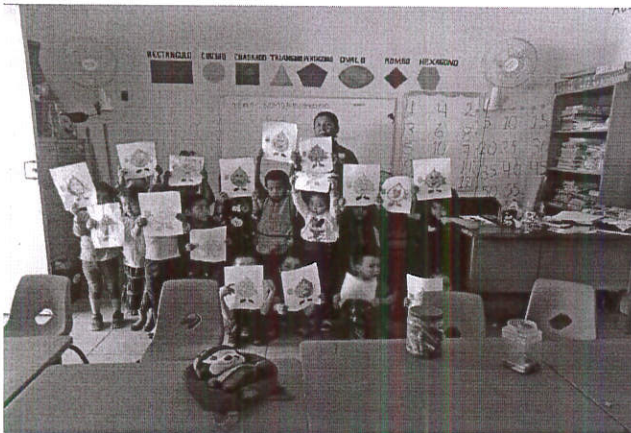
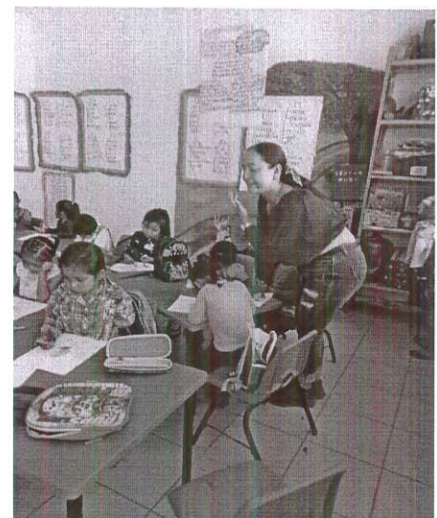
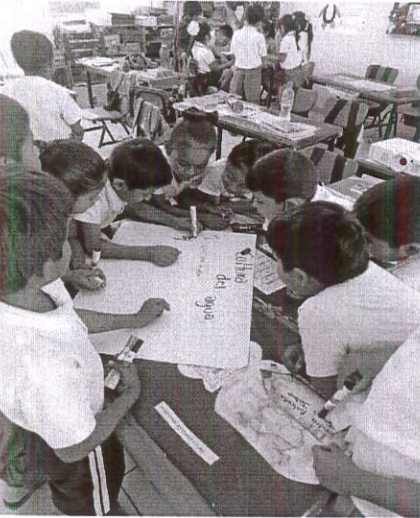
**INDICADOR 1.3** Asegurar el mantenimiento regular y periódico de toda la infraestructura hidráulica así como la reparación regula de fugas para con ello reducir los desperdicios.

**INDICADOR 1.3 DURANTE ESTE PERIODO SE ESTUBO TRABAJANDO CON EL MANTENIMIENTO DE EQUIPOS DE BOMBEO Y DESASOLVE DE GALERIAS EN LAS COMUNIDADES DE LAS PALOMAS, ZOQUIPAN, JESUS MARIA Y EL COLOMO, CON ESTOS TRABAJOS QUEDA GARANTIZADO EL SERVICIO REGULAR SIENDO FAVORECIDAS TODAS LAS FAMILIAS DE LA ZONA.**



**INDICADOR 1.4** Concientizar y promover la cultura del agua, apoyándose en la población y los comités para el reporte inmediato de las fugas y desperfectos.

**INDICADOR 1.4 RESPECTO A ESTE PUNTO SE CONTINUA CON EL PROGRAMA DE PROMOCION DE LA CULTURA DEL AGUA MEDIANTE VISITAS A ESCUELAS Y JARDIN DE NIÑOS DE LA CABECERA MUNICIPAL DE JESUS MARIA.**



**INDICADOR 1.5** Coordinar con las instituciones y dependencias para promover y sensibilizar a la población sobre la importancia del uso responsable y cuidado del agua.

**INDICADOR 1.5 SE HA TRABAJADO EN COORDINACION CON LA COMISION ESTATAL DEL AGUA EN LOS TEMAS DE CUIDADO DEL AGUA Y CULTURA DEL AGUA, ASIMISMO SE HA PARTICIPADO EN CAPACITACIONES DE LA MISMA COMISION CON EL FIN DE CAPACITAR A NUESTRO PERSONAL EN LOS TEMAS DEL AGUA Y SU CUIDADO.**



La Universidad Autónoma de Nayarit, a través del Centro Nayarita de Innovación y Transferencia de Tecnología, en el marco del Día Mundial del Agua

INVITA al:  
**"FORO ESTATAL DEL AGUA"**

**PROGRAMA**

Miércoles 22 de marzo de 2023, auditorio del CENITT-UAN

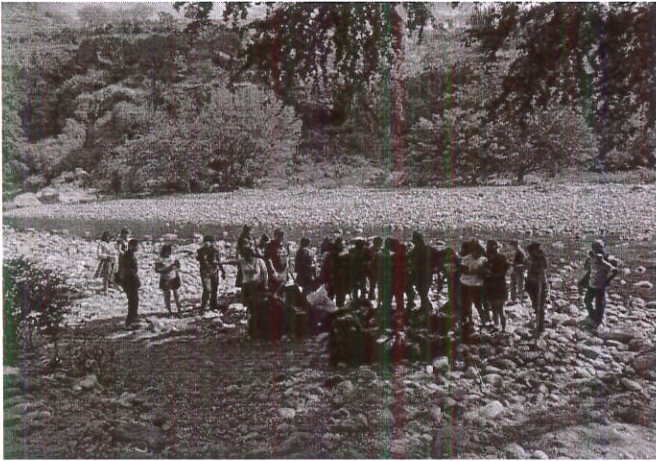
ACTIVIDAD	PARTICIPANTES	HORARIO
Registro	Staff	8:00-8:55
Galería de dibujos "El agua en mi comunidad"	Niñas y niños de escuelas primarias de Nayarit	9:00-17:00
Bienvenida y exposición de motivos	<b>Julio César Rivera García</b> Director Ejecutivo del Centro Nayarita de Innovación y Transferencia de Tecnología de la UAN	9:00-9:15
Mensaje de los miembros de presidium	<b>Autoridades invitadas</b>	9:15-9:40
Inauguración del "Foro Estatal del Agua"	<b>Norma Lilibana Galván Meza</b> Rectora de la Universidad Autónoma de Nayarit	9:40-9:55
Conferencia "Los florecimientos algales nocivos, un síntoma de la presión humana en los ecosistemas acuáticos de Nayarit"	<b>Oscar Ubisha Hernández Almeida</b> Investigador de la Universidad Autónoma de Nayarit	10:00-10:25
Conferencia "Los plaguicidas y la contaminación del agua, aspectos ambientales y de salud pública en la zona costera de Nayarit"	<b>Aurora Elizabeth Rojas García</b> Investigadora de la Universidad Autónoma de Nayarit	10:30-10:55
Conferencia "Agua, arena y contaminación: Calidad ambiental de playa en Bahía Matanchén"	<b>Lesset del Consuelo Ramos Ramírez</b> Investigadora de la Universidad Autónoma de Nayarit	11:00-11:25
Conferencia "Agua y servicios ambientales en Marismas Nacionales, una visión compartida hacia el desarrollo sustentable"	<b>Ernesto Bolado Martínez</b> Director de SuMar Voces por la Naturaleza A.C.	11:30-11:55
Conferencia "Espacios de Cultura del Agua en Nayarit, antecedentes y acciones ante la crisis del agua"	<b>Hugo Arturo Segura Burgueño</b> Subdirector Técnico de la Dirección Local Nayarit de la CONAGUA	12:00-12:25
Mesa de análisis "Los ecosistemas acuáticos de Nayarit, retos para acelerar el cambio de la crisis del agua y el saneamiento"	<b>Conferencistas y público en general</b> Moderador: Carlos Alberto Romero Bañuelos Investigador de la Universidad Autónoma de Nayarit	12:30-13:00
<b>RECESO*</b>		
Conferencia "La cuenca del río Mololoa y su problemática socio-ambiental"	<b>Oyolsi Nájera González</b> Investigador de la Universidad Autónoma de Nayarit	14:00-14:25
Conferencia "Eficiencia en el consumo de agua de uso residencial urbano"	<b>Juanita Edelia Vidales Paz</b> Investigadora de la Universidad Autónoma de Nayarit	14:30-14:55
Conferencia "Gestión del agua, una preocupación de las empresas ambientalmente responsables"	<b>Rosa Guadalupe Rentería Mejía</b> Coordinadora de Sustentabilidad en PROTAMEX S.A. de C.V.	15:00-15:25
Conferencia "Plan de manejo integral hidrológico y de saneamiento en la cuenca del Río Mololoa en Tepic, Nayarit: escenarios urbano-ambientales sensibles al agua"	<b>Alejandra Villagrana Gutiérrez</b> Investigadora de la Universidad de Guadalajara	15:30-15:55
Conferencia "La sustentabilidad de la cuenca del río Mololoa, gestión del agua y el desarrollo territorial"	<b>César Octavio Lara Fonseca</b> Secretario de Desarrollo Sustentable de Nayarit	16:00-16:25
Mesa de análisis "La cuenca del río Mololoa, retos para acelerar el cambio de la crisis del agua y el saneamiento"	<b>Conferencistas y público en general</b> Moderador: Álvaro Can Chulim Investigador de la Universidad Autónoma de Nayarit	16:30-17:00
Clausura	Director Ejecutivo del CENITT-UAN	17:00

\* Servicio de refrigerio en el receso y de coffee break durante el evento. Se invita a llevar vaso y/o taza.

Informes y registro: ☎ 311-180-48-11 y ☎ 311-302-72-78, ✉ ambientales.cenitt@gmail.com

**INDICADOR 1.6** Diseño de campañas específicas dirigidas a la concientización y uso adecuado del agua.

**INDICADOR 1.6 SE HAN VISITADO DIFERENTES INSTITUCIONES EDUCATIVAS CON EL FIN DE GENERAR UNA CULTURA RESPONSABLE EN EL USO DE NUESTROS RECURSOS NATURALES ENTRES LOS NIÑOS Y JOVENES DEL MUNICIPIO.**



**INDICADOR 1.7** Actualización periódica al padrón de usuarios incrementando con ello la recaudación por pago de servicio.

**INDICADOR 1.7 NO SE TIENEN PROGRAMADAS ACTIVIDADES EN EL PERIODO PARA ESTE INDICADOR**

**INDICADOR 1.8** Campañas de verificación domiciliaria y detección de usuarios no registrados en el padrón vigente, esto con el fin de regularizar tomas sin contrato o clandestinas.

**INDICADOR 1.8 NO SE TIENEN PROGRAMADAS ACTIVIDADES EN EL PERIODO PARA ESTE INDICADOR**

**INDICADOR 1.9** Fomentar la cultura al pago oportuno del servicio de agua potable lo cual permitirá al Organismo brindar un servicio puntual y eficiente.

**INDICADOR 1.9 SE HA MANTENIDO VIGENTE EL COMPROMISO DE TRASMITIR DE MANERA DIRECTA A LOS USUARIOS DEL SERVICIO EL MENSAJE DE LA IMPORTANCIA QUE TIENE EL CUMPLIMIENTO CON LOS PAGOS POR EL SUMINISTRO DEL SERVICIO DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO.**



**INDICADOR 1.10 Respetar las normas y reglamentos oficiales en materia de Agua Potable con sanciones a usuarios infractores.**

**INDICADOR 1.10 NO HA SIDO REQUERIDA LA TOMA DE ACCIONES O SANCIONES A USUARIOS INFRACTORES.**

**INDICADOR 1.11 Adquirir equipo y maquinaria para mejorar un eficiente y oportuno servicio de mantenimiento y desazolve del sistema de drenaje.**

**INDICADOR 1.11 NO HA SIDO REQUERIDA LA COMPRA DE EQUIPO Y MAQUINARIA HASTA EL MOMENTO.**

**INDICADOR 1.12 Elaborar censos y estudios, para realizar la cartografía del catastro del alcantarillado sanitario, clasificar cada una de las descargas.**

**INDICADOR 1.12 ESTA ACTIVIDAD SE TIENE PROGRAMADA PARA EL MES DE ABRIL DE 2023.**

**INDICADOR 1.13** Supervisar, condicionar y en su caso regularizar las conexiones nuevas de drenaje a la red sanitaria existente.

**INDICADOR 1.13 ESTA ACTIVIDAD SE TIENE PROGRAMADA PARA EL MES DE JULIO DE 2023.**

**INDICADOR 2.1** Gestionar programas de mejoramiento de calidad de agua con dependencias del Gobierno Estatal y Federal.

**INDICADOR 2.1 NO SE TIENEN PROGRAMADAS ACTIVIDADES EN EL PERIODO PARA ESTE INDICADOR.**

**INDICADOR 2.2** Supervisar la Operación y condición de las fuentes de abastecimiento de agua, redes de agua potable y alcantarillado mediante análisis químicos para garantizar el óptimo funcionamiento y apego a la normativa vigente.

**INDICADOR 2.2 POR EL MOMENTO SE HAN EFECTUADO MEDICIONES A LAS FUENTES DE ABASTECIMIENTO POR PARTE DE LA SECRETARIA DE SALUD LAS CUALES HAN ARROJADO RESULTADOS MEDIANAMENTE POSITIVOS.**

**INDICADOR 3.1** Con el pleno conocimiento de la demanda de agua potable y con la cartografía del Catastro Hidráulico de Redes y demás componentes. Elaborar en coordinación con la comunidad y los comités del agua los proyectos necesarios para resolver la problemática de cobertura, dotación y calidad.

**INDICADOR 3.1 RESPECTO A ESTE PUNTO SE TIENE CONSIDERADO DENTRO DEL PROGRAMA OPERATIVO SU CUMPLIMIENTO EN EL MES DE MAYO DE 2023.**

**INDICADOR 3.2** Implementar los sistemas de sectorización de la red de agua potable con el fin de optimizar el control de distribución y la eficiencia en el manejo y reparación de fugas.

**INDICADOR 3.12 RESPECTO A ESTE PUNTO SE TIENE CONSIDERADO DENTRO DEL PROGRAMA OPERATIVO EL INICIO DE ESTAS ACTIVIDADES EN EL MES DE JUNIO DE 2023.**

**INDICADOR 3.3** Coordinar y capacitar al personal responsable de la reparación de fugas, elaborar un protocolo para la atención de las mismas que tengan como resultado la reparación pronta y eficiente, así como llevar un control y seguimiento de las mismas.

**INDICADOR 3.3 RESPECTO A ESTE PUNTO SE TIENE CONSIDERADO DENTRO DEL PROGRAMA OPERATIVO SU CUMPLIMIENTO EN EL MES DE MAYO DE 2023.**



**INDICADOR 3.4** Verificar y supervisar que las obras de construcción y rehabilitación de la infraestructura hidráulica prevean la proyección del crecimiento futuro de la población.

**INDICADOR 3.4 NO SE TIENEN PROGRAMADAS ACTIVIDADES EN EL PERIODO PARA ESTE INDICADOR.**

**INDICADOR 3.5** Identificar mediante censos en la población todas las necesidades de suministro y descarga, así como actualizar el padrón de usuarios, cuantificar y buscar precisar los volúmenes demandados, elaborar los proyectos para resolver el problema de saneamiento en función de dichos estudios.

**INDICADOR 3.5 NO SE TIENEN PROGRAMADAS ACTIVIDADES EN EL PERIODO PARA ESTE INDICADOR.**

**INDICADOR 3.6** Determinar gestionar para cada comunidad la estrategia de saneamiento, considerando en algunos casos la posibilidad del uso de fosas biológicas y otras alternativas.

**INDICADOR 3.6 RESPECTO A ESTE PUNTO NO SE TIENE AUN INFORMACION QUE PROPORCIONAR.**

Anexo al presente adjuntamos la tabla de indicadores, así como un disco compacto que contiene los respectivos archivos digitales con lo que damos cumplimiento con el informe del Programa Operativo Anual para el primer trimestre que comprende los meses de enero, febrero y marzo del 2022 del Organismo Operador Municipal de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento del Municipio Del Nayar, Nayarit.

Sin más que agregar me despido quedando al pendiente de cualquier comentario respecto a la información proporcionada.

A T E N T A M E N T E



UNIDAD DE ENLACE  
OROMAPAS  
II PERIODO DE GOBIERNO  
DEL NAYAR

Juan Carlos Zeferino Panuco

Director General del Oromapas Del Nayar, Nayarit.

c.c.p.- Archivo











H. XXVII Ayuntamiento Constitucional de Del Nayar, Nayarit  
Organismo Operador Municipal de Agua Potable, Alcantarillado y Saneamiento



PROGRAMA OPERATIVO ANUAL 2023

FECHA EN QUE SE ELABORA EL REPORTE: 25/04/2023

1ER TRIMESTRE ENERO - MARZO 2023

EJE RECTOR DEL DESARROLLO DEL PMD:	DESARROLLO SOCIAL
OBJETIVO DEL EJE RECTOR DEL DESARROLLO:	FOMENTAR POLITICAS DE PRESERVACION DEL MEDIO AMBIENTE Y LA BIODIVERSIDAD, CONTROLAR LAS ACTIVIDADES DESTRUCTIVAS Y CONTAMINANTES, PARA LA PRESERVACION DE NUESTROS ECOSISTEMAS Y HABITATS DEL MUNICIPIO.

DEPENDENCIA	ORGANISMO OPERADOR MUNICIPAL DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE DEL NAYAR, NAYARIT
PROGRAMA DEL PMD	3.2 INFRAESTRUCTURA SOSTENIBLE

LINEA DE ACCIÓN	METAS	ACTIVIDAD EN ESPECIFICO	FUNDAMENTO LEGAL	ÁREA O DEPTO. RESPONSABLE	UNIDAD DE MEDIDA	TOTAL ANUAL	PROGRAMACION Y AVANCE MENSUAL												APOYOS REQUERIDOS			OBSERVACIONES		
							1er. TRIMESTRE			2o. TRIMESTRE			3er. TRIMESTRE			4o. TRIMESTRE			DESCRIPCION	AREA	FECHA (S)			
							ENE	FEB	MAR	ABR	MAY	JUN	JUL	AGO	SEP	OCT	NOV	DIC						
EJE 3	3. GARANTIZAR LA COBERTURA Y DOTACION DE AGUA POTABLE PARA EL FUTURO DEL MUNICIPIO.	3.4 Verificar y supervisar que las obras de construcción y rehabilitación de la infraestructura hidráulica prevean la proyección del crecimiento futuro de la población.	LEY DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL ESTADO DE NAYARIT, CAPITULO I ART. 1, 2 Y 3; CAPITULO II ART. 4, 5 Y 6.	AREA TECNICA	REPORTE Y EVIDENCIA FOTOGRAFICA	INDETERMINADO	P																	
							R																	
EJE 3	4. QUE LOS HABITANTES DE DEL NAYAR PROTEJAMOS AL MEDIO AMBIENTE Y EL AGUA CON SISTEMAS DE TRATADO Y SANEAMIENTO	3.5 Identificar mediante censos en la población todas las necesidades de suministro y descarga así como actualizar el padrón de usuarios, cuantificar y buscar precisar los volúmenes demandados, elaborar los proyectos para resolver el problema de saneamiento en función de dichos estudios.  3.6 Determinar gestionar para cada comunidad la estrategia de saneamiento, considerando en algunos casos la posibilidad del uso de fosas biológicas y otras alternativas.	LEY DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO DEL ESTADO DE NAYARIT, CAPITULO I ART. 1, 2 Y 3; CAPITULO II ART. 4, 5 Y 6.	AREA TECNICA / AREA ADMINISTRATIVA	REPORTES	INDETERMINADO	P																	
							R																	

UNIDAD DE ENLACE  
ORO MAPAS  
DEL NAYAR

C. JUAN CARLOS ZEFERINO PANUCO  
DIRECTOR GENERAL DEL ORGANISMO OPERADO MUNICIPAL DE AGUA POTABLE, ALCANTARILLADO Y SANEAMIENTO DE EL NAYAR, NAYARIT