



SECRETARÍA DE
GOBIERNO

SISTEMA ESTATAL DE
**COMUNICACIÓN
SOCIAL**



PLAN INTEGRAL DE LA REGIÓN DEL **RÍO SONORA**

Presas Puerta del Sol

PLAN INTEGRAL DE DESARROLLO PARA EL RÍO SONORA

Proyecto de abastecimiento de agua del Río Sonora



Plan Hídrico

es un instrumento del **Gobernador Alfonso Durazo Montaña** que tiene como **objetivo garantizar el acceso al agua para todas las comunidades sonorenses de manera sostenible y justa**, invirtiendo en infraestructura y soluciones concretas para enfrentar la crisis de sequía y los desafíos del cambio climático en el estado.

Este plan a largo plazo busca transformar la gestión del agua y asegurar el derecho al recurso hídrico para toda la población, consolidando así la visión de un Sonora más sostenible.



SECRETARÍA DE
GOBIERNO

SISTEMA ESTATAL DE
**COMUNICACIÓN
SOCIAL**



EL PROYECTO PUERTA DEL SOL ES EL RESULTADO DE UN TRABAJO TÉCNICO Y CIENTÍFICO

para garantizar el acceso al agua en el Río Sonora de manera sostenible. *Su objetivo es garantizar agua para consumo humano y para la agricultura, sin interrumpir el flujo natural del río.*

Contempla la posibilidad de crear un fortalecimiento de las unidades de riego que beneficiará y fortalecerá al sector agrícola de la región de **Ures**, cuya acción forma parte del **Plan Nacional Hídrico** impulsado por la **presidenta Claudia Sheinbaum Pardo**.



PRESA PUERTA DEL SOL

CARACTERÍSTICAS DE LA CORTINA



CORTINA CONSTRUIDA DE CONCRETO
COMPACTADO CON RODILLO.



CONSIDERA DESAGÜE DE FONDO CON VÁLVULA••
PARA VACIADO DE PRESA EN 10 DÍAS.



SE REALIZARÁN TRASVASES ENTRE PRESA
PUERTA DEL SOL Y EL MOLINITO.

- CORTINA CCR, LONGITUD 270 M
- CRESTA VERTEDORA 70 M
- CUBETA DEFLECTORA 55 M
- ALTURA 60 M (DESDE EL TERRENO NATURAL)
- ALMACENAMIENTO 128 MILLONES DE M³
- NO SE CONSTRUIRÁ ACUEDUCTO DESDE ESTA PRESA AL MOLINITO.



SECRETARÍA DE
GOBIERNO

SISTEMA ESTATAL DE
COMUNICACIÓN
SOCIAL



*El almacenamiento de la presa **Puerta del Sol** será para uso público urbano, uso agrícola y caudal ecológico.*

NO será para uso minero o industrial.



Dependiendo del almacenamiento al 1ro. de octubre de cada año se programarán las extracciones de las presas, considerando todas las fuentes de abastecimiento.

El objetivo es siempre tener agua en el Molinito, por lo que seguiría fluyendo agua por el río Sonora.

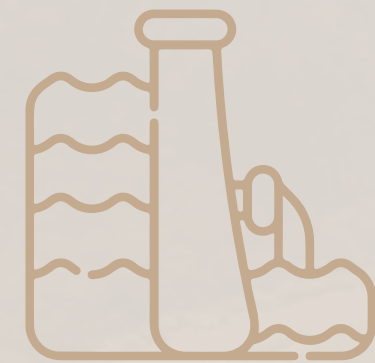


Se realizarán trasvases entre las presas por el cauce del río.

BENEFICIOS



La descarga administrada a través de la Presa Puerta del Sol al río, **mejorará la infiltración de agua** y por consecuencia, se recargará.



Se podrá almacenar mayor volumen de agua superficial.



Se realizarán los programas de riego y de extracción de agua para uso público urbano al inicio de cada ciclo, lo que permitirá un uso más eficiente del agua, a través de la tecnificación de parcelas.



El volumen de agua extraído de la presa Puerta del Sol será entregado a los usuarios a través del cauce del Río Sonora, esto **aporta al caudal ecológico.**

RUTA DE ACCIONES DE CONAGUA

Concesiones de agua

Coordinación para actualizar títulos en trámite.
Asesoría jurídica y técnica a usuarios.

Reactivación y equipamiento de unidades de riego (UR)

Diagnóstico y rehabilitación de pozos e infraestructura hidráulica.

Tecnificación del riego

Incentivos para riego presurizado, microaspersión, goteo, etc.
Obras para conducción y distribución de Agua.





MUNICIPIO	VOLUMEN SUBTERRÁNEO	POZOS CONCESIONADOS	VOLUMEN SUPERFICIAL	PROMEDIO DE HECTÁREAS SEMBRADAS
BACOACHI	1,607,754.00	171	0.00	1,041.50
ARIZPE	8,932,357.29	313	1,296,800	1,659.05
BANÁMICHÍ	2,555,740.00	72	6,620,400	737.87
HUÉPAC	4,384,185.00	113	3,143,360	856.70
SAN FELIPE DE JESÚS	612,977.00	28	0.00	384.36
ACONCHI	3,633,205.00	82	2,947,500	900.54
BAVIÁCORA	3,656,694.00	131	6,657,500	774.93
URES	39,980,579.40	791	10,778,100	2,737.30
TOTAL	65,363,491.69	1701	31,443,660	9,092.25

En aguas subterráneas, unidades de riego en Ures:

138 pozos situados sobre los terrenos aledaños al Río Sonora.
Volumen concesionado **25,605,432 m³/año**



UNIDADES DE RIEGO y EJIDOS URES

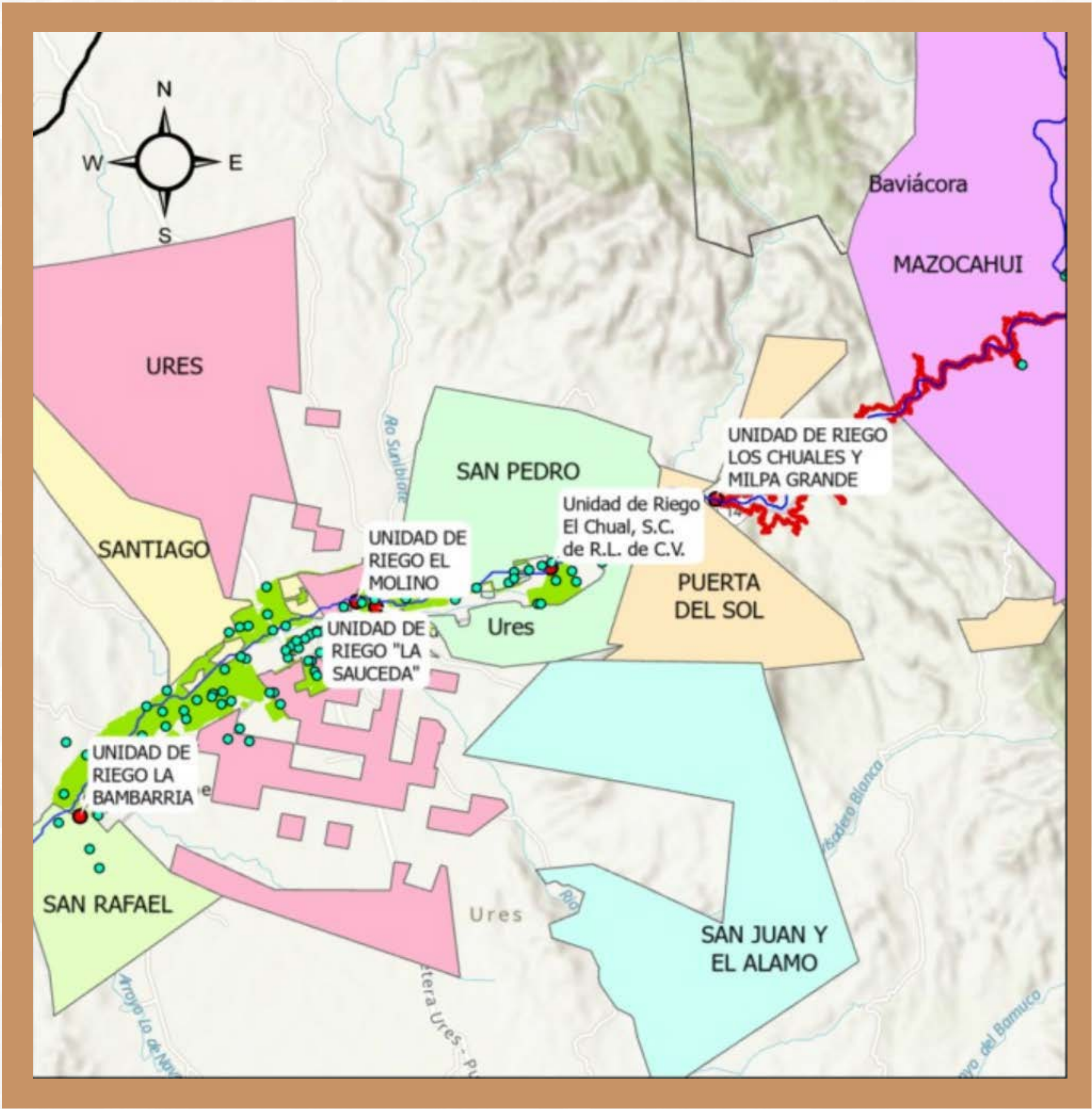
PUERTA DEL SOL	Superficiales
TITULAR	VOLUMEN
UNIDAD DE RIEGO LOS CHUALES Y MILPA GRANDE	2,973,600.00
UNIDAD DE RIEGO "LA SAUCEDA"	100,000.00
UNIDAD DE RIEGO LOS CHUALES Y MILPA GRANDE	3,717,000.00
UNIDAD DE RIEGO EL MOLINO	720,000.00
UNIDAD DE RIEGO LA BAMBARRIA	167,500.00
Total	7,678,100.00





UNIDADES DE RIEGO y EJIDOS URES

EJIDO	VOLUMEN M3 Subterráneo
SAN PEDRO	4,683,418
URES	985.50
PUERTA DEL SOL	846,600
EL SAUZ	22,630
GUADALUPE	122,499
SAN RAFAEL	258,709
SANTIAGO	12,775.00
TOTAL	5,947,616.50





SECRETARÍA DE
GOBIERNO

SISTEMA ESTATAL DE
COMUNICACIÓN
SOCIAL



CONAGUA
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

TECNIFICACIÓN AGRÍCOLA URES

NECESIDADES DE INVERSIÓN.

SOLICITUDES

TECNIFICACIÓN DE 1,387.5
HAS, (NIVELACIÓN Y
RIEGO POR ASPERSIÓN)

INVERSIÓN

152.6 MDP

ruta crítica

2026-2027

SOLICITUDES

30.5 KMS DE
INFRAESTRUCTURA PARA
LA CONDUCCIÓN DE AGUA.

INVERSIÓN

22.87 MDP

ruta crítica

2026-2027

TOTAL: 175.47 MDP 2026-2027