

Alternativa de Solución para la Cuenca Río Sacramento			
PRESA	ÁREA DE CUENCA	CAPACIDAD TOTAL	CAPACIDAD DE REGULACIÓN
	KM2	MILL M3	MILL M3
PUNTA DE AGUA I	66.82	6.2	3.1
PUNTA DE AGUA II	7.92	0.76	0.38
MAJALCA	85.6	4.7	2.35
LOS TANQUES	51.96	4.8	2.4
CALABACILLAS I	140.29	12.4	6.2
CALABACILLAS II	26.19	2	1
CALABACILLAS III	37.97	2.9	1.45
NOGALES NORTE	29.54	1.6	0.8
TOTAL	446.29	35.11	17.55

Alternativa de Solución para la Cuenca Río Chuvicscar			
PRESA	ÁREA DE CUENCA	CAPACIDAD TOTAL	CAPACIDAD DE REGULACIÓN
	KM2	MILL M3	MILL M3
MÁPULA	55.3	5	2.5
CARRIZALILLO	37.21	4.4	2.2
SANTA EULALIA	13.93	1.2	0.6
TOTAL	106.44	10.6	5.3

Simbología

Hidrografía

- Cuerpos de Agua
- Ríos y Arroyos

Unidades de Gobierno

- Limite del Área Urbana
- Área Urbanizable
- Limite del Centro de Población

Plan Sectorial de Manejo del Agua Pluvial

- Vaso Regulador
- Subcuenca

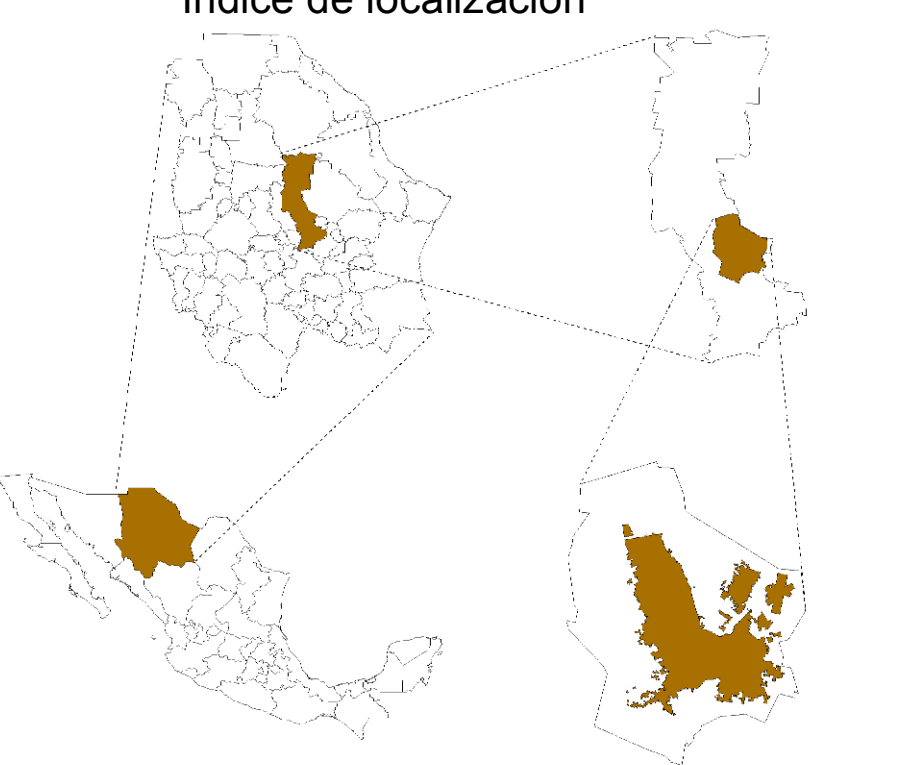
Vías de comunicación

- Número de Carretera
- Carretera Principal
- FFCC

PLAN DE MANEJO DE AGUAS PLUVIALES

El Plan de Manejo de Aguas Pluviales plantea en su apartado de estrategias la implementación de acciones diversas a diferentes escalas a fin de dar respuesta a las necesidades particulares de la ciudad de Chihuahua, es así que se contempla la construcción de vasos reguladores (en esta carta representados), con los cuales será posible controlar los escorrentías, favorecer la infiltración, etc.

Es en vista de lo anterior que el presente plano representa información de importancia de cada uno de sus vasos reguladores, ya sea expresando su área de influencia (a través de la columna "Área de Subcuenca" descrita en la tabla), así como la capacidad total de almacenamiento y de regulación (expresado en millones de metros cúbicos). Lo anterior cabe mencionar que en la mayoría de los casos se lleva acabo aguas arriba de las cuencas, con el fin de disminuir los riesgos que podría representar el flujo de las avenidas.



AVISO:

Este plano y todos sus diseños, detalles, inventores o modificaciones involucradas son propiedad exclusiva del IMPLAN y del Ayuntamiento de Chihuahua, reservándose todos sus derechos de patente y autoría.

Queda prohibida su reproducción total, parcial o para otros fines que no sean los autorizados por el IMPLAN o el Ayuntamiento de Chihuahua.

El carácter de este plano es con fines informativos. El IMPLAN o el Ayuntamiento de Chihuahua no se hacen responsables por inconsistencias u omisiones.

Si detecta inconsistencias u omisiones puede hacer sus comentarios y observaciones al correo electrónico: coordinacion@implan.gob.mx o al teléfono: 200-48-20, ext. 5717.

REFERENCIA CARTOGRÁFICA

LA INFORMACIÓN DE ESTA CARTA ES DERIVADA DE LAS SIGUIENTES FUENTES:

- 1. COORDINADO DE DATOS VECTORIALES DEL AÑO ESCALA 1:50,000
- 2. COORDINADO DE DATOS VECTORIALES DEL AÑO ESCALA 1:50,000
- 3. COORDINADO DE DATOS VECTORIALES DEL AÑO ESCALA 1:50,000
- 4. COORDINADO DE DATOS VECTORIALES DEL AÑO ESCALA 1:50,000
- 5. COORDINADO DE DATOS VECTORIALES DEL AÑO ESCALA 1:50,000
- 6. COORDINADO DE DATOS VECTORIALES DEL AÑO ESCALA 1:50,000
- 7. COORDINADO DE DATOS VECTORIALES DEL AÑO ESCALA 1:50,000
- 8. COORDINADO DE DATOS VECTORIALES DEL AÑO ESCALA 1:50,000
- 9. COORDINADO DE DATOS VECTORIALES DEL AÑO ESCALA 1:50,000
- 10. COORDINADO DE DATOS VECTORIALES DEL AÑO ESCALA 1:50,000

HERRAMIENTAS USADAS

Software: ArcGIS Desktop 9.2
Formato: Shapefile
Proyección: UTM
Datum: WGS 84
Escala: 1:50,000
Fecha: 07 de Septiembre del 2010

Captación, Regulación e Infiltración del Agua Pluvial

CLAVE DEL PRODUCTO

PDU2040-ET-501

AUTORIZA

Arq. Luis Alonso Martínez Sáenz
Director

REVISAR

Arq. Horacio González Andujar
Subdirector de Planeación Urbana

REVISAR

L.S.C. Carlos Martínez Mar
Coordinador de Área

ELABORA

Arq. Arturo Toxer Villalobos
Personal Especializado