

CONSTRUCCIÓN DE PLANTA POTABILIZADORA CARRIZAL II, PLATAFORMA DE CAPTACIÓN CARRIZAL Y ACUEDUCTO USUMACINTA

Villahermosa, Tabasco, 12 de junio de 2023



**GOBIERNO DE
MÉXICO**



CONAGUA
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA



TABASCO



SISTEMA DE AGUA Y SANEAMIENTO



45 Compromisos por Centro

14. Daremos inicio, por etapas, al proceso de mejora de captación, potabilización y suministro de agua para ofrecer un servicio más eficiente y de calidad a los habitantes de Centro.

2 de mayo de 2021.



Plan Municipal de Desarrollo 2021-2024

- Mejorar la gestión de los procesos de captación, potabilización y suministro del agua potable, mediante la construcción, rehabilitación y mantenimiento de la infraestructura y equipamiento.
- Cumplir con las normas oficiales para suministrar agua potable de calidad.



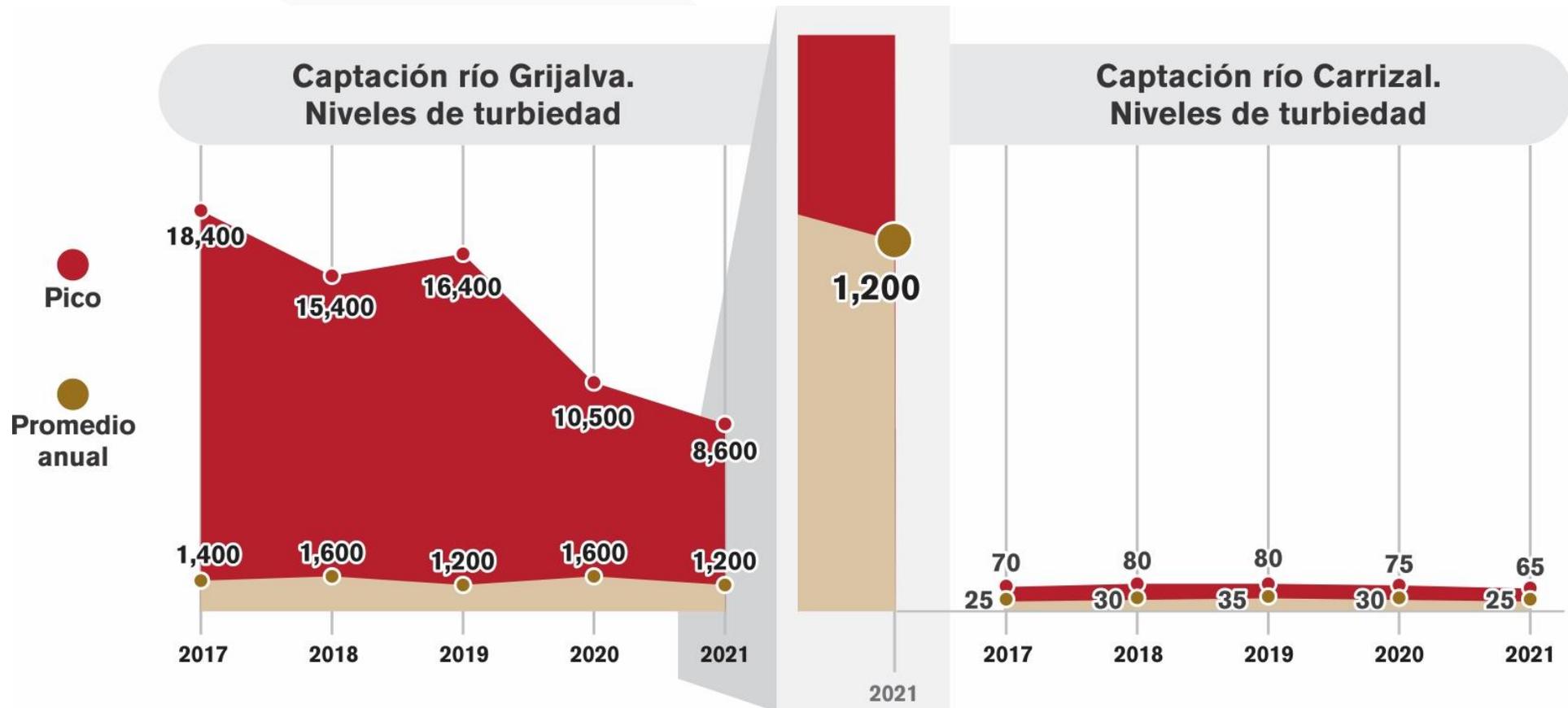
(Página 62)

**Ayer compromisos
HOY RESULTADOS**



DIAGNÓSTICO

- Altos niveles de turbiedad en el río Grijalva.
- 19 paros por picos de turbiedad en la planta potabilizadora Villahermosa (octubre 2021 a mayo 2023).





DIAGNÓSTICO

- Aumento en el consumo de reactivos para mantener la calidad del agua (según la Norma 727-SSA1-2021).



DIAGNÓSTICO

Insuficiencia de agua en algunas zonas

- Crecimiento urbano que genera mayor demanda en el suministro de agua para uso doméstico y comercial.
- Suministro de 69 millones de litros de agua en casi 6 mil viajes de pipas de agua a 16 rancherías y 7 colonias, de octubre de 2021 a mayo de 2023.





PROYECTOS



I. Planta Potabilizadora Carrizal II



II. Plataforma de Captación en el Río Carrizal



III. Acueducto Usumacinta



LOCALIZACIÓN



ACUEDUCTO USUMACINTA

CAPTACIÓN CARRIZAL

PLANTA POTABILIZADORA
CARRIZAL II



PROYECTOS

I. PLANTA POTABILIZADORA CARRIZAL II

- CAPACIDAD 1,000 LPS

COBERTURA:

CIRCUITO PERIFÉRICO

- Rancherías: Miguel Hidalgo 1ra., 2da. y 3ra. Sección, Río Viejo 1ra. Sección, Ixtacomitán 1ra. y 2da. Sección.
- Colonias: 18 de Marzo, Carlos A. Madrazo, Espejo I y II, Las Delicias, Punta Brava, y Sabina.

CIRCUITO LA ISLA

- Rancherías: Anacleto Canabal 1ra., 2da., 3ra. y 4ta. Sección; Emiliano Zapata, González 2da. y 3ra. Sección; La Isla; Lázaro Cárdenas 1ra. y 2da. Sección; y San Eligio.



PROYECTOS

II. PLATAFORMA DE CAPTACIÓN EN EL RÍO CARRIZAL

- CAPACIDAD 4,000 LPS

COBERTURA:

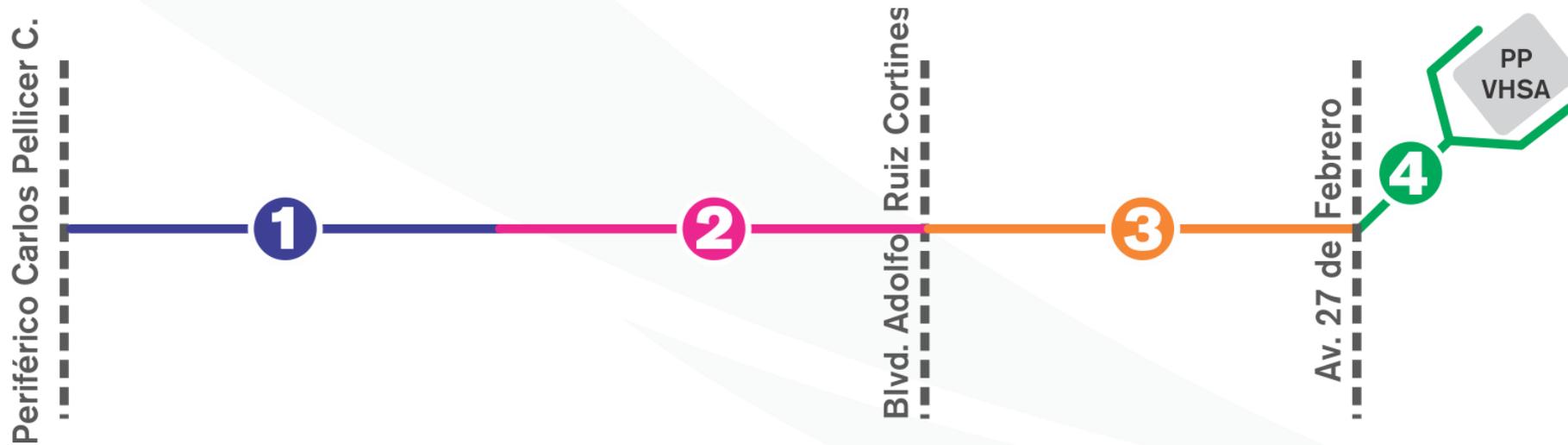
PLANTA	CAPACIDAD
VILLAHERMOSA	2,000 LPS (Operando)*
CARRIZAL I	1,000 LPS (Operando)
CARRIZAL II	1,000 LPS (Proyecto)

*A través del acueducto



PROYECTOS

III. ACUEDUCTO USUMACINTA



Av. Paseo Usumacinta:

De la Planta Potabilizadora Villahermosa a Periférico Carlos Pellicer Cámara (un solo carril).

Longitud: 4.1 Km

TRAMOS

Referencia

1	Periférico - Prol. 27 de Febrero	BMW / Colegio Americano
2	Prol. 27 de Febrero - Av. Ruiz Cortines	Colegio Americano/ Sánchez Magallanes
3	Av. Ruiz Cortines - Av. 27 de Febrero	Sánchez Magallanes/Niños Traviesos
4	Av. 27 de Febrero - Planta Villahermosa	Niños Traviesos/ Planta Villahermosa



PROYECTOS

III. ACUEDUCTO USUMACINTA

Trabajos a realizar:



Trazo y ruptura
de pavimento
existente



Instalación de
línea de
conducción



Relleno de
excavaciones



Pavimentación
con concreto
hidráulico



FASES



LICITACIÓN
15 de junio
al 31 de julio



**OBRA CIVIL Y
ELECTROMECAÁNICA**
1ro. de agosto
al 31 de diciembre



**Tiempo de ejecución
estimado: 5 meses**

Horarios: 7 de la mañana a 12 de la noche y 24 horas en cruces especiales



PUESTA EN MARCHA



Atención ciudadana

- Brigadas de información.
- Atención a demandas y necesidades.
- Línea de atención telefónica.



Plan de movilidad

- Pasos peatonales.
- Vías alternas para la circulación vehicular.
- Cambios en sentidos de circulación vehicular.
- Señalética.



Gerencia de proyectos

- Planificación, organización y control.
- Monitoreo del progreso del proyecto.
- Gestión de riesgos y resolución de problemas.



Supervisión externa

- Acompañamiento en la ejecución del proyecto.
- Control de calidad.
- Cumplimiento oportuno de objetivos.



INVERSIÓN:
950 millones 250 mil 673 pesos



POBLACIÓN BENEFICIADA:
411,450 habitantes

EL FUTURO ES HOY

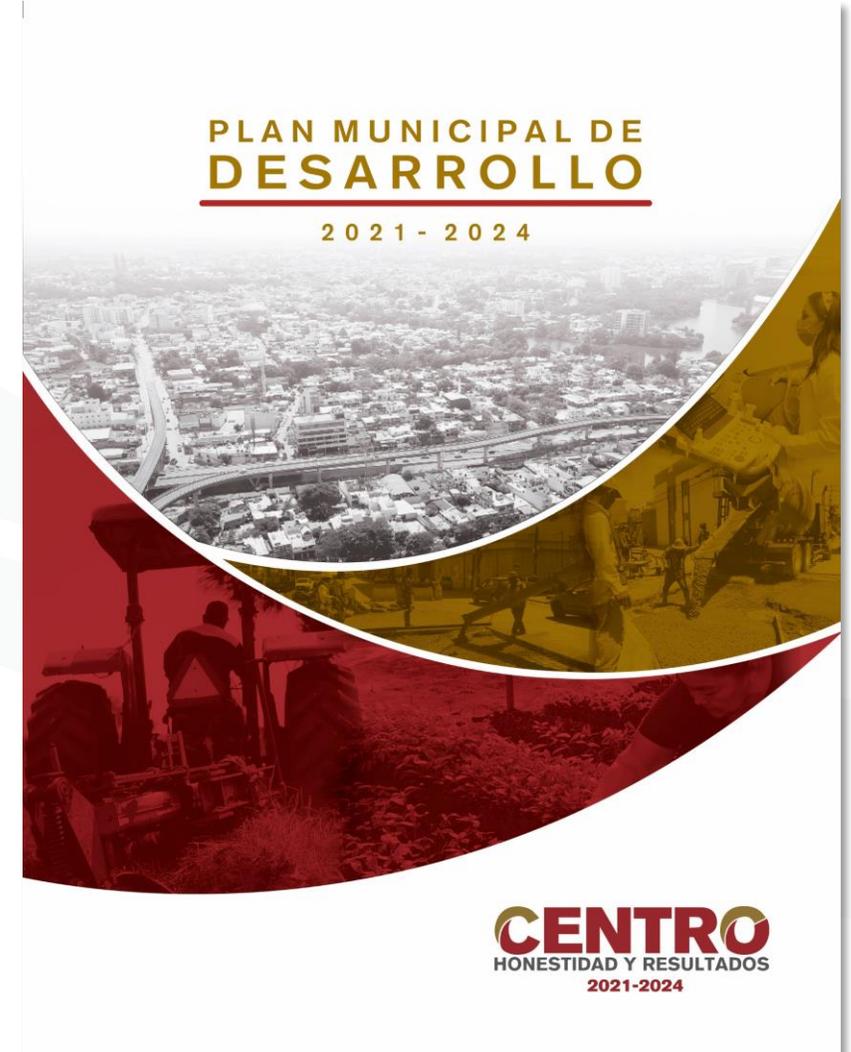
“En particular, la nueva infraestructura para suministrar agua potable y la rehabilitación de la que ya existía, detonaron la mejora en el servicio, acciones que también favorecieron a las comunidades rurales.

...En ese logro resultó decisiva la concurrencia financiera de Federación, Estado y Municipio, y la generación de una cultura de uso responsable y cuidado del agua”.

Centro en prospectiva. Página 24.
Plan Municipal de Desarrollo 2021-2024.

PLAN MUNICIPAL DE DESARROLLO

2021 - 2024



CENTRO
HONESTIDAD Y RESULTADOS
2021-2024



**PLANTA
POTABILIZADORA
Y ACUEDUCTO**
MUNICIPIO DE CENTRO