



Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento (PROAGUA) 2024
Primer Modificadorio del Anexo de Ejecución PROAGUA Núm. 01 - 29 / 2024
Primer Modificadorio del Anexo Técnico Núm. 01 / 2024 y Componente de Fortalecimiento

Acciones para infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento en localidades rurales y urbanas

Resumen General

La entidad federativa, el (los) municipio(s), el (los) organismo(s) operador(es) y/o las organizaciones comunitarias manifiesta(n) conocer y sujetarse a lo establecido en las Reglas de Operación para el Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento a cargo de la Comisión Nacional del Agua, aplicables a partir de 2024 y demás normatividad aplicable, comprometiéndose a cumplirla.

Entidad Federativa: 29 Tlaxcala

Ejecutor: Secretaría de Infraestructura

Componente/Subcomponente	Localidades Rurales						Localidades Urbanas					
	Fuente de financiamiento						Fuente de financiamiento					
	Federal	Estado	Municipio	Organismo operador	Otros	Total	Federal	Estado	Municipio	Organismo operador	Otros	Total
Componente Agua potable	4,688,274	4,207,240	0	0	0	8,895,514	500,000	500,000	0	0	0	1,000,000
Nuevo	4,688,274	4,207,240	0	0	0	8,895,514	0	0	0	0	0	0
Rehabilitado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Mejoramiento de eficiencia	0	0	0	0	0	0	500,000	500,000	0	0	0	1,000,000
Componente Alcantarillado	0	0	0	0	0	0	13,259,054	17,950,190	0	0	0	31,209,244
Nuevo	0	0	0	0	0	0	1,908,099	6,699,236	0	0	0	8,607,335
Rehabilitado	0	0	0	0	0	0	11,350,955	11,250,954	0	0	0	22,601,909
Componente Saneamiento	0	0	0	0	0	0	40,000,000	60,000,000	0	0	0	100,000,000
Nuevo	0	0	0	0	0	0	40,000,000	60,000,000	0	0	0	100,000,000
Rehabilitado	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Participación social / Atención Social	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Participación social / Contraloría Social	0	30,000	0	0	0	30,000	0	20,000	0	0	0	20,000
Supervisión Técnica *	0	61,500	0	0	0	61,500	58,829	20,500	0	0	0	79,329
TOTAL	4,688,274	4,298,740	0	0	0	8,987,014	53,817,883	78,490,690	0	0	0	132,308,573
Montos totales (localidades rurales y urbanas)							58,506,157	82,789,430	0	0	0	141,295,587

Nota: Los montos de inversión en el presente Anexo Técnico, se anotarán en pesos, sin decimales.

* La aportación federal corresponde al 1 al millar en cumplimiento a la Fracción XI y XII del Artículo 82 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria.

El presente anexo técnico se firma en cuatro ejemplares originales, a los 31 días del mes de mayo de 2024

Por el Ejecutivo Federal
 Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales
 Comisión Nacional del Agua

M.I. Pedro Misael Albornoz Góngora
 Director Local en Tlaxcala

Por el Beneficiario e instancia Ejecutora
 Secretaría de Infraestructura

Arq. Diego Corona Cremean
 Secretario

Por la Instancia Ejecutora
 Comisión Estatal de Agua y Saneamiento

Mtro. Javier Israel Tobón Solano
 Comisionado Estatal

Por la Instancia Ejecutora
 Comisión Estatal para la Prevención contra Riesgos Sanitarios

Dra. Mónica Yazmin Jiménez
 Comisionada Estatal

Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento (PROAGUA) 2024
 Primer Modificadorio del Anexo de Ejecución PROAGUA Núm. 01 - 29 / 2024
 Primer Modificadorio del Anexo Técnico Núm. 01 / 2024

Acciones para Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento (Localidades Rurales)

La entidad federativa, el (los) municipio(s), el (los) organismo(s) operador(es) y/o las organizaciones comunitarias manifiesta(n) conocer y sujetarse a lo establecido en las Reglas de Operación para el Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento a cargo de la Comisión Nacional del Agua, aplicables a partir de 2024 y demás normatividad aplicable, comprometiéndose a cumplirla.

Entidad Federativa: 29 Tlaxcala

Ejecutor: Secretaría de Infraestructura

No.	Clave única de acción (CUA)	Localización			Grado de marginación (CONAPO)	Descripción (clara) de acción	Sub componente (N, R o M)	ROP Anexo IV	Metas		Habitantes a beneficiar (por localidad)					Estructura financiera						% de Aportación Federal	*Estrategia a impactada DH, CI o PP	Criterio de selección de acción	Programa transversal**	
		Clave INEGI (9 dígitos)	Municipio	Localidad					Acción	Unidad	Cantidad	Incorp.	Mejor.	Mujeres	Indígena	Afromexicano	Federal	Estatal	Municipal	Organismo operador	Otros					TOTAL
Componente Agua Potable																										
1	2023.29.013 A.N.59	290130147	HUAMANTLA	FRACCIÓN SANTA ANA RÍOS	ALTO	PERFORACIÓN DE POZO PARA AGUA POTABLE	N	(A.1) Obra de captación subterránea	Pozo	1	50		24				1,443,100	962,067	0	0	0	2,405,167	60.00%	PP	2	P2 P4
2	2023.29.013 A.N.58	290130084	HUAMANTLA	COLONIA ACASILLADOS SAN MARTÍN NOTARIO	MEDIO	PERFORACIÓN DE POZO PARA AGUA POTABLE	N	(A.1) Obra de captación subterránea	Pozo	1	461		230				1,355,007	1,355,007	0	0	0	2,710,014	50.00%	PP	2	P2 P4
3	2023.29.013 A.N.57	290130018	HUAMANTLA	JOSÉ MARÍA MORELOS	BAJO	PERFORACIÓN DE POZO PARA AGUA POTABLE	N	(A.1) Obra de captación subterránea	Pozo	1	1,444		729				1,890,167	1,890,166	0	0	0	3,780,333	50.00%	PP	2	P2 P4
Total componente Agua Potable											1,955	0	983	0	0	4,688,274	4,207,240	0	0	0	8,895,514					
Componente Alcantarillado																										
Total componente Alcantarillado											0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
Componente Saneamiento																										
Total componente Saneamiento											0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0					
4						Participación social / Atención Social											0	0	0	0	0	0	0.00%			
5						Participación social / Contraloría Social	N		Informe	3							0	30,000	0	0	0	30,000	0.00%			
6						Supervisión técnica	N			1							0	61,500	0	0	0	61,500	0.00%			
Total componente Saneamiento											1,955	0	983	0	0	4,688,274	4,298,740	0	0	0	8,987,014					

Notas: Acciones de estudios y proyectos, no registrar habitantes a beneficiar. La suma de habitantes a beneficiar, no debe ser mayor a la población total. El presente anexo se llenará por la instancia ejecutora. Los montos de inversión en el presente anexo técnico, se anotarán en pesos, sin decimales.

* Estrategias impactadas:
 DH= Derechos Humanos
 CI= Compromiso Internacional
 PP= proyecto prioritario

** Programas transversales a atender:
 P1 Desarrollo integral para pueblos y comunidades indígenas.
 P2 Programa Especial Concurrente para el desarrollo rural sustentable (PEC)
 P3 Adaptación y mitigación de los efectos de cambio climático
 P4 Programa para superar la pobreza
 P5 Programa para el desarrollo del Istmo de Tehuantepec (este último solo corresponde a acciones)

El presente anexo técnico se firma en cuatro ejemplares originales, a los 31 días del mes de mayo de 2024

Por el Ejecutivo Federal
 Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales
 Comisión Nacional del Agua

M.I. Pedro Misael Albormoz Góngora
 Director Local en Tlaxcala

Por el Beneficiario e instancia Ejecutora
 Secretaría de Infraestructura

Arq. Diego Corona Cremean
 Secretario

Por la Instancia Ejecutora
 Comisión Estatal de Agua y Saneamiento

Mtro. Javier Israel Tobón Solano
 Comisionado Estatal

Por la Instancia Ejecutora
 Comisión Estatal para la Prevención contra Riesgos Sanitarios

Dra. Mónica Yazmin Jiménez
 Comisionada Estatal



Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento (PROAGUA) 2024
Primer Modificadorio del Anexo de Ejecución PROAGUA Núm. 29 - 01 / 2024
Primer Modificadorio del Anexo Técnico Núm. 01 / 2024

Acciones para Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento (Localidades Urbanas)

La entidad federativa, el (los) municipio(s), el (los) organismo(s) operador(es) y/o las organizaciones comunitarias manifiesta(n) conocer y sujetarse a lo establecido en las Reglas de Operación para el Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento a cargo de la Comisión Nacional del Agua, aplicables a partir de 2024 y demás normatividad aplicable, comprometiéndose a cumplirla.

Entidad Federativa: **29 Tlaxcala**

Ejecutor: **Secretaría de Infraestructura**

No.	Clave única de acción (CUA)	Localización			Grado de marginación (CONAPO)	Descripción (clara) de acción	Sub componente (N, R o M)	ROP Anexo IV	Metas		Habitantes a beneficiar (por localidad)					Estructura financiera						% de Aportación Federal	*Estrategia impactada DH, CI o PP	Criterio de selección de acción	Programa transversal
		Clave INEGI (9 dígitos)	Municipio	Localidad					Acción	Unidad	Cantidad	Incorp.	Mejor.	Mujeres	Indígena	Afromexicano	Federal	Estatal	Municipal	Organismo operador	Otros				

Componente Agua Potable

Total componente Agua Potable											0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
--------------------------------------	--	--	--	--	--	--	--	--	--	--	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

Componente Alcantarillado

1	2022.29.033.S.M.31	290330001	TLAXCALA	TLAXCALA DE XICHTÉNCATL	MUY BAJO	CAPTACIÓN Y CONDUCCIÓN DE AGUAS RESIDUALES A COLECTORES Y EMISORES EXISTENTES DE LA PTAR TLAXCALA Y REINGENIERÍA DE COLECTOR EXISTENTE EN MARGEN IZQUIERDA, CHIAUTEMPAN-TLAXCALA	R	(A.2) Sistema de colectores	Colectores	2.05 km	13,555	7,357	492	166	11,350,955	11,250,954	0	0	0	22,601,909	50.00%	DH	1	P3							
		290330017	TLAXCALA	SANTA MARÍA IXTLUCCO	MUY BAJO						6,086	3,170	103	163																	
		290100001	CHIAUTEMPAN	SANTA ANA CHIAUTEMPAN	MUY BAJO						53,373	27,810	2,457	512																	
		290100010	CHIAUTEMPAN	SANTA CRUZ TETELA	BAJO						1,956	983	43	17																	
		290020001	APETATITLÁN DE ANTONIO CARVAJAL	APETATITLÁN	MUY BAJO						4,161	2,194	102	27																	
		290480001	LA MAGDALENA TLALTÉLULCO	LA MAGDALENA TLALTÉLULCO	MUY BAJO						19,036	9,596	88	154																	
2	2024.29.005.L.N.01	290430008	YAUHQUEMEHCAN	SAN JOSÉ TETEL	MUY BAJO	PROYECTO EJECUTIVO PARA LA CAPTACIÓN Y CONDUCCIÓN DE AGUAS RESIDUALES A COLECTORES Y EMISORES DE LAS LOCALIDADES DE JOSÉ MARÍA MORELOS, SAN FRANCISCO ATEXCATZINCO, SAN JOSÉ TETEL, SANTA ÚRSULA ZIMATEPEC, CIUDAD DE APIZACO, CERRITO DE GUADALUPE, SAN LUIS APIZACUITO, COLONIA SAN ISIDRO Y REINGENIERÍA DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES APIZACO "A"	N	(A.6) Estudios y proyectos	Proyecto Ejecutivo	1	307,999	2,771,988	0	0	0	3,079,987	10.00%	DH	1	P3											
		290430007	YAUHQUEMEHCAN	SANTA ÚRSULA ZIMATEPEC	MUY BAJO																										
		290050001	APIZACO	CIUDAD DE APIZACO (30% de población aporta a esta PTAR)	MUY BAJO																										
		290050002	APIZACO	CERRITO DE GUADALUPE	MUY BAJO																										
		290050005	APIZACO	JOSÉ MARÍA MORELOS	MUY BAJO																										
		290050007	APIZACO	SAN LUIS APIZACUITO	MUY BAJO																										
3	2022.29.036.S.N.4	290050006	APIZACO	COLONIA SAN ISIDRO	MUY BAJO	PROYECTO EJECUTIVO PARA REINGENIERÍA DE COLECTORES Y EMISORES MARGEN DERECHA DEL RÍO ZAHUAPAN A CÁRCAMO DE ZARAGOZA, TOTOLAC	N	(A.6) Estudios y proyectos	Proyecto Ejecutivo	1	207,000	1,173,000	0	0	0	1,380,000	15.00%	DH	1	P3											
		290310011	TETLA DE LA SOLIDARIDAD	SAN FRANCISCO ATEXCATZINCO	MUY BAJO																										
		290380002	TZOMPANTEPEC	SAN ANDRÉS AHUASHUATEPEC	MUY BAJO																										
		290360002	TOTOLAC	ACXOTLA DEL RÍO	MUY BAJO																										
		290360003	TOTOLAC	LA CANDELARIA TEOTLALPAN	MUY BAJO																										
		290360006	TOTOLAC	SAN FRANCISCO OCOTELULCO	MUY BAJO																										
4	2023.29.023.L.N.56	290360007	TOTOLAC	SAN MIGUEL TLAMAHUCO	MUY BAJO	PROYECTO EJECUTIVO PARA LA CAPTACIÓN Y CONDUCCIÓN DE AGUAS RESIDUALES A COLECTORES Y EMISORES EN LA MARGEN NORTE DEL RÍO ATOYAC DE LAS LOCALIDADES DE SANTIAGO MICHAC, SAN MIGUEL TLALE, SANTA ANA PORTALES Y DOMINGO ARENAS. (DDHH)	N	(A.6) Estudios y proyectos	Proyecto Ejecutivo	1	1,393,100	2,754,248	0	0	0	4,147,348	34.00%	DH	1	P3											
		290360008	TOTOLAC	SANTIAGO TEPETICPAC	MUY BAJO																										
		290360009	TOTOLAC	LA TRINIDAD CHIMALPA	MUY BAJO																										
		290360013	TOTOLAC	ZARAGOZA	MUY BAJO																										
290230016	NATIVITAS	SANTIAGO MICHAC	BAJO																												
290230023	NATIVITAS	SAN MIGUEL TLALE	MUY BAJO																												
290320006	TETLATLALHUCA	SANTA ANA PORTALES	MUY BAJO																												
290440007	ZACATELCO	DOMINGO ARENAS	MUY BAJO																												
Total componente Alcantarillado											98,167	0	51,110	3,285	1,039	13,259,054	17,950,190	0	0	0	31,209,244										

Componente Saneamiento

5	2024.29.S.N.6	290020005	APETATITLÁN DE ANTONIO CARVAJAL	TLATEMPAN	MUY BAJO	REINGENIERÍA DE LA PLANTA DE TRATAMIENTO DE AGUAS RESIDUALES DE TLATEMPAN, COLECTORES Y EMISORES (PRIMERA ETAPA)	N	(A.2) Planta de tratamiento de aguas residuales	Planta de Tratamiento	1	3,363	1,715	41	26	40,000,000	60,000,000	0	0	0	100,000,000	40	DH	1	P3 P4
		290020001	APETATITLÁN DE ANTONIO CARVAJAL	APETATITLÁN	MUY BAJO						4,161	2,194	102	27										
		290020002	APETATITLÁN DE ANTONIO CARVAJAL	BELÉN ATZITZIMITLÁN	MUY BAJO						3,962	2,053	180	27										
		290020004	APETATITLÁN DE ANTONIO CARVAJAL	TECOLOTLA	MUY BAJO						926	491	32	1										
		290100001	AMAXAC DE GUERRERO	AMAXAC DE GUERRERO	MUY BAJO						10,417	5,346	412	113										
		290180001	CONTLA DE JUAN CUAMATZI	CONTLA	MUY BAJO						30,417	15,670	5,840	368										
		290180002	CONTLA DE JUAN CUAMATZI	SAN FELIPE CUAUHTENCO	MUY BAJO						2,327	1,187	1,667	83										
		290180003	CONTLA DE JUAN CUAMATZI	IXTLAHUACA	BAJO						692	365	448	22										
		290180004	CONTLA DE JUAN CUAMATZI	SAN JOSÉ AZTATLA	BAJO						2,907	1,447	2,080	27										
		290180006	CONTLA DE JUAN CUAMATZI	SANTA MARÍA AQUIAHUAC	MUY BAJO						602	341	332	17										
		290180007	CONTLA DE JUAN CUAMATZI	LA LUZ (BARRIO)	BAJO						890	433	502	7										
		290180008	CONTLA DE JUAN CUAMATZI	OCOTLÁN TEPATLAXCO	BAJO						671	337	274	2										
		290180009	CONTLA DE JUAN CUAMATZI	CAPULA	MEDIO						13	7	0	0										
		290260001	SANTA CRUZ TLAXCALA	SANTA CRUZ TLAXCALA	MUY BAJO						5,845	3,052	87	59										
		290260002	SANTA CRUZ TLAXCALA	GUADALUPE TLACHCO	BAJO						3,814	1,931	955	48										
		290260003	SANTA CRUZ TLAXCALA	JESÚS HUITZNAHUAC	MUY BAJO						1,484	784	31	7										
		290260004	SANTA CRUZ TLAXCALA	SAN LUCAS TLACOCCHALCO	MUY BAJO						3,313	1,735	234	48										
		290260005	SANTA CRUZ TLAXCALA	SAN MIGUEL CONTLA	MUY BAJO						9,556	4,960	367	172										
		290260027	SANTA CRUZ TLAXCALA	SAN DIEGO (RANCHO)	SIN GRADO						6	0	0	0										

Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento (PROAGUA) 2024
Primer Modificadorio del Anexo de Ejecución PROAGUA Núm. 29 - 01 / 2024
Primer Modificadorio del Anexo Técnico Núm. 01 / 2024

Acciones para Infraestructura de agua potable, alcantarillado y saneamiento (Localidades Urbanas)

La entidad federativa, el (los) municipio(s), el (los) organismo(s) operador(es) y/o las organizaciones comunitarias manifiesta(n) conocer y sujetarse a lo establecido en las Reglas de Operación para el Programa de Agua Potable, Drenaje y Tratamiento a cargo de la Comisión Nacional del Agua, aplicables a partir de 2024 y demás normatividad aplicable, comprometiéndose a cumplirla.

Entidad Federativa: 29 Tlaxcala

Ejecutor: Secretaría de Infraestructura

No.	Clave única de acción (CUA)	Localización			Grado de marginación (CONAPO)	Descripción (clara) de acción	Sub componente (N, R o M)	ROP Anexo IV Acción	Metas		Habitantes a beneficiar (por localidad)					Estructura financiera						% de Aportación Federal	*Estrategia impactada DH, CI o PP	Criterio de selección de acción	Programa transversal			
		Clave INEGI (9 dígitos)	Municipio	Localidad					Unidad	Cantidad	Incorp.	Mejor.	Mujeres	Indígena	Afromexicano	Federal	Estatal	Municipal	Organismo operador	Otros	TOTAL							
Total componente Saneamiento											76,976	8,450	44,048	13,584	1,054	40,000,000	60,000,000	0	0	0	0	0	100,000,000					
13					Participación social / Atención Social												0	0	0	0	0	0						
14					Participación social / Contraloría Social	N		Informe	2								0	20,000	0	0	0	0	20,000					
15					Supervisión técnica *												58,829	20,500	0	0	0	0	79,329					
											176,143	8,450	96,158	16,869	2,093	53,317,883	77,990,690	0	0	0	0	131,308,573						

NOTAS Acciones de estudios y proyectos, no registrar habitantes a beneficiar.
La suma de habitantes a beneficiar, no debe ser mayor a la población total.
El presente anexo se llenará por la instancia ejecutora.
Los montos de inversión en el presente anexo técnico, se anotarán en pesos, sin decimales.

* Estrategias impactadas:
DH= Derechos Humanos
CI= Compromiso Internacional
PP= proyecto prioritario

** Programas transversales a atender:
P1 Desarrollo integral para pueblos y comunidades indígenas.
P2 Programa Especial Concurrente para el desarrollo rural sustentable (PEC)
P3 Adaptación y mitigación de los efectos de cambio climático
P4 Programa para superar la pobreza

P5 Programa para el desarrollo del Istmo de Tehuantepec (este último solo corresponde a acciones que se lleven a cabo en los 79 municipios que conforman el istmo de Tehuantepec, 33 del estado de Veracruz y 46 del estado de Oaxaca)

* La aportación federal corresponde al 1 al millar, en cumplimiento a la Fracción XI y XII del Artículo 82 de la Ley Federal de Presupuesto y Responsabilidad Hacendaria

El presente anexo técnico se firma en cuatro ejemplares originales, a los 31 días del mes de mayo de 2024

Por el Ejecutivo Federal
Secretaría de Medio Ambiente y Recursos Naturales
Comisión Nacional del Agua

M.I. Pedro Misael Albornoz Góngora
Director Local en Tlaxcala

Por el Beneficiario e instancia Ejecutora
Secretaría de Infraestructura

Arq. Diego Corona Cremean
Secretario

Por la Instancia Ejecutora
Comisión Estatal de Agua y Saneamiento

Mtro. Javier Israel Tobón Solano
Comisionado Estatal

Por la Instancia Ejecutora
Comisión Estatal para la Prevención contra Riesgos Sanitarios

Dra. Mónica Yazmín Jiménez
Comisionada Estatal