



MEDIO AMBIENTE CONAGUA

PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA) 2020
PRIMER MODIFICATORIO AL ANEXO DE EJECUCIÓN PROAGUA NÚM. 27-01/2020
PRIMER MODIFICATORIO AL ANEXO TÉCNICO AAL NÚM. AAL-01/2020

APARTADO AGUA LIMPIA (AAL)

LA ENTIDAD FEDERATIVA, EL (LOS) MUNICIPIO(S) Y/O EL (LOS) ORGANISMO(S) OPERADOR(ES) 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 2020, EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROAGUA Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMETIÉNDOSE A CUMPLIRLA.

RESUMEN GENERAL

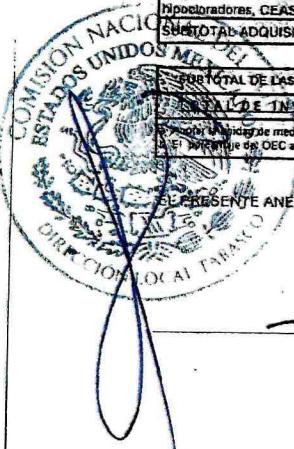
FORMATO F1AAL-01

Acción / Clave Acción	Meta	Unidad de Medida	Inversión Federal	Inversión Estatal	Inversión Municipal	SUMA
Equipamiento						
Instalación de Hipoclorador, SASMUB, (EQ1)	8	Equipo	\$ 36,482.00	\$ -	\$ 36,482.00	\$ 72,964.00
Reposición de Hipoclorador, SAPAM, (EQ3)	24	Equipo	\$ 167,922.00	\$ -	\$ 192,934.00	\$ 380,856.00
Reposición de Hipoclorador, SAS, (EQ3)	17	Equipo	\$ 153,957.00	\$ -	\$ 153,957.00	\$ 307,914.00
SUBTOTAL EQUIPAMIENTO			\$ 378,361.00	\$ -	\$ 383,373.00	\$ 761,734.00

Adquisición de:	Meta	Unidad de Medida	Inversión Federal	Inversión Estatal	Inversión Municipal	SUMA
Hipoclorito de sodio, SASMUB, (AHS)	31,858.552	Kilogramo	\$ 185,703.00	\$ -	\$ 185,704.00	\$ 371,407.00
Hipoclorito de sodio, SASJON, (AHS)	33,898.3	Kilogramo	\$ 200,000.00	\$ -	\$ 200,000.00	\$ 400,000.00
Adquisición de refacciones para la rehabilitación de hipocloradoras, SASMUB (ARE)	36	Kil	\$ 98,348.00	\$ -	\$ 229,483.00	\$ 327,832.00
Adquisición de refacciones para la rehabilitación de hipocloradoras, CEAS (ARE)	20	Kit	\$ 100,000.00	\$ 233,333.00	\$ -	\$ 333,333.00
SUBTOTAL ADQUISICIONES			\$ 584,052.00	\$ 233,333.00	\$ 615,187.00	\$ 1,432,572.00

SUBTOTAL DE LAS ACCIONES			\$ 962,413.00	\$ 233,333.00	\$ 998,560.00	\$ 2,194,306.00
SUBTOTAL DE INVERSIÓN			\$ 962,413.00	\$ 233,333.00	\$ 998,560.00	\$ 2,194,306.00

La unidad de medida en función del tipo de dispositivo o desagregados según el Manual de Operación del AAL. El presente Anexo Técnico se firma en tres ejemplares originales, a los 12 días del mes de mayo de 2020.



POR LA "CONAGUA"

[Signature]
ING. FELIX IRINEO PEREZ
DIRECTOR LOCAL TABASCO

POR "EL EJECUTIVO ESTATAL"

[Signature]
LIC. LUIS ROMEO GURRÍA GURRÍA
SECRETARIO DE ORDENAMIENTO TERRITORIAL Y
OBRAS PÚBLICAS

POR EL ORGANISMO OPERADOR

[Signature]
ARQ. ARMANDO PABLO HERRERA
DIRECTOR GENERAL DE LA COMISIÓN
ESTATAL DE AGUA Y SANEAMIENTO (CEAS)

[Signature]
ING. OSCAR ANTONIO LOPEZ ABREU
DIRECTOR GENERAL DEL SISTEMA DE AGUAS Y
SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO DE
BALANCAN (SASMUB)

[Signature]
ING. LUIS CONTRERAS DELGADO
COORDINADOR GENERAL DEL SISTEMA
DE AGUA Y SANEAMIENTO DEL MUNICIPIO
DE CENTRO (SAS)

[Signature]
ING. LUIS ALBERTO CORREA PÉREZ
DIRECTOR GENERAL DEL SERVICIO DE AGUA
POTABLE Y ALCANTARILLADO, DEL MUNICIPIO
DE MACUSPANA (SAPAM)

[Signature]
LIC. RICARDO ASCENCIO ESTEBAN
COORDINADOR GENERAL DEL SISTEMA
DE AGUA Y SANEAMIENTO, DEL MUNICIPIO
DE JONUTA, (SASJON)

CONAGUA
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA
SIN TEXTO
UNIDAD JURIDICA

ABASTA DO AQUA LIMPA (AAL)

LA ENTIDAD FEDERATIVA, EL (LOS) MUNICIPIO(S) Y/O EL (LOS) ORGANISMO(S) OPERADOR(ES) MANEJADO(S) CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACION PARA EL PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA)

PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA)
PRIMER MODIFICATORIO AL ANEXO DE EJECUCION PROAGUA NUM. 27 -
PRIMER MODIFICATORIO AL ANEXO TECNICO AAL NUM. AAL-01/2020

OPERACION Y PROCEDIMIENTOS DEL PROAGUA Y DEMAS NOMINATIVOS APLICABLES, COMPROBANTES Y CUANTIFIA
FORMA DE LA COMISION NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2020. EN EL MANUAL DE

DESGLASE DE ACCIONES

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
Municipio (R. y P. en el Estado)	Municipio	Localidad	Poblacion Total (Habitantes)	Grupos de muestreo (Km2)	Componente	Subcomponente	Acción	Clave acción	Unidad	Mdd	Poblacion beneficiaria (Habitantes)	Poblacion beneficiaria (Habitantes)	Poblacion indígena (Habitantes)	Cantidad de agua producida (litros)	Cantidad de agua distribuida (litros)	Presupuesto programado (P. en pesos)	Monto Total (P. en pesos)	Monto Ejecutado (P. en pesos)	Monto Total (P. en pesos)	
27010090	Tehuacan	Barranca	123	49.7/18	Agua Potable	Nuevo	Equipamiento	E01	Equipo	1	123	64	3	2	0	9,120.00	4,560.25	4,560.25	9,120.50	
27010090	Tehuacan	El Alto Par Duro	252	4.0	Agua Potable	Nuevo	Equipamiento	E01	Equipo	1	252	115	0	2	0	9,120.00	4,560.25	4,560.25	9,120.50	
27010090	Tehuacan	El Barrio	101	4.0	Agua Potable	Mejora	Equipamiento	E01	Equipo	1	101	63	2	1	0	9,120.00	4,560.25	4,560.25	9,120.50	
27010090	Tehuacan	El Panto (El Panto)	71	4.0	Agua Potable	Nuevo	Equipamiento	E01	Equipo	1	71	33	0	2	0	9,120.00	4,560.25	4,560.25	9,120.50	
27010090	Tehuacan	El Panto (El Panto)	229	4.0	Agua Potable	Nuevo	Equipamiento	E01	Equipo	1	229	128	3	3	0	9,120.00	4,560.25	4,560.25	9,120.50	
27010090	Tehuacan	El Panto (El Panto)	130	4.0	Agua Potable	Mejora	Equipamiento	E01	Equipo	1	130	65	1	3	2	8,120.50	4,560.25	4,560.25	9,120.50	
27010090	Tehuacan	El Panto (El Panto)	1,095	4.0	Agua Potable	Nuevo	Equipamiento	E01	Equipo	1	1,095	590	7	9	4	9,120.50	4,560.25	4,560.25	9,120.50	
27010090	Tehuacan	El Panto (El Panto)	1,627	4.0	Agua Potable	Nuevo	Equipamiento	E01	Equipo	1	1,627	2,483	43	32	30	9,120.00	4,560.25	4,560.25	9,120.50	
TOTAL ES			7,718.00							8	7,718.00	3,934	59	51	35		\$ 36,432.00	\$ 36,432.00	\$ 72,864.00	

22	Total de localidades en el Estado*	2,489
25	Localidades no atendidas programadas a beneficiar en el Estado	8
23	Total de municipios en el Estado	17
26	Municipios no atendidos programados a beneficiar en el Estado	1

24	Total de habitantes en el Estado	2,238,400
27	Habitantes no atendidos programados a beneficiar en el Estado	7,718

* Incluye a fuente y año de la información: INEGI 2010

EL PRESENTE ANEXO TECNICO DE FIRMA EN TRES EJEMPLARES ORIGINALES, A LOS 12 DIAS DEL MES DE OCTUBRE DE 2020 POR LA COMISIÓN

ING. FELIX MARTIN RIVERA
DIRECTOR LOCAL, TEHUACAN

ING. GREGORIO GONZALEZ ARRIETA
DIRECTOR GENERAL, SANJUAN

COMISION ESTADAL DE AGUA Y SALUBRIDAD
DIRECCION DE ASUNTOS ADMINISTRATIVOS



CONAGUA
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA
SIN TEXTO
UNIDAD JURIDICA

UC40

PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENALJE Y TRATAMIENTO PROAGUA 2020
PRIMER MODIFICATORIO AL ANEXO DE EJECUCION PROAGUA NÚM. 27-01/2020
PRIMER MODIFICATORIO AL ANEXO TÉCNICO AAL NÚM. AAL-01/2020

LA ENTIDAD FEDERATIVA, EL (LOS) MUNICIPIO(S) Y/O EL (LOS) ORGANISMO(S) OPERADOR(ES) MANIFIESTA(N) CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACIÓN PARA EL PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENALJE Y TRATAMIENTO A PARTIR DE 2020, EN EL MANUAL DE OPERACIÓN Y PROCEDIMIENTOS DEL PROAGUA Y DEMÁS NORMATIVIDAD APLICABLE, COMPROMIETIÉNDOSE A CUMPLIRLA

DESGLOSE DE ACCIONES

FORMATO FA-AL-07

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
CLAVE ID (P.D./E)	Estado	Municipio	Localidad	Producción Total (lts/d)	Orígenes	Componente	Subcomponente	Acción	Carva	Unidad	Mts	Producción beneficiaria (lts/d)	Producción beneficiaria (m ³ /d)	Producción beneficiaria (m ³ /a)	Costo de agua	Costo de agua	Precio unitario	Monto	Monto	Monto
22001004	Tlaxcala	Buena Vista	Estación El Estero	1,024	Agua de lluvia	Manejo de agua	Manejo de agua	Mantenimiento de tuberías	AMS	MG	484	319	319	2	10	0	11,658	2,811,235	2,811,235	2,811,235
22001005	Tlaxcala	Buena Vista	Estación El Estero	1,094	Agua de lluvia	Manejo de agua	Manejo de agua	Mantenimiento de tuberías	AMS	MG	776	503	503	6	5	0	11,658	2,811,235	2,811,235	2,811,235
22001006	Tlaxcala	Buena Vista	Estación El Estero	1,144	Agua de lluvia	Manejo de agua	Manejo de agua	Mantenimiento de tuberías	AMS	MG	414	523	523	2	0	0	11,658	2,811,235	2,811,235	2,811,235
22001007	Tlaxcala	Buena Vista	Estación El Estero	1,214	Agua de lluvia	Manejo de agua	Manejo de agua	Mantenimiento de tuberías	AMS	MG	484	369	369	135	7	0	11,658	2,811,235	2,811,235	2,811,235
22001008	Tlaxcala	Buena Vista	Estación El Estero	1,284	Agua de lluvia	Manejo de agua	Manejo de agua	Mantenimiento de tuberías	AMS	MG	484	370	370	4	5	0	11,658	2,811,235	2,811,235	2,811,235
22001009	Tlaxcala	Buena Vista	Estación El Estero	1,354	Agua de lluvia	Manejo de agua	Manejo de agua	Mantenimiento de tuberías	AMS	MG	242	340	340	11	5	0	11,658	2,811,235	2,811,235	2,811,235
22001010	Tlaxcala	Buena Vista	Estación El Estero	1,424	Agua de lluvia	Manejo de agua	Manejo de agua	Mantenimiento de tuberías	AMS	MG	484	332	332	2	15	0	11,658	2,811,235	2,811,235	2,811,235
22001011	Tlaxcala	Buena Vista	Estación El Estero	1,494	Agua de lluvia	Manejo de agua	Manejo de agua	Mantenimiento de tuberías	AMS	MG	484	348	348	12	5	0	11,658	2,811,235	2,811,235	2,811,235
22001012	Tlaxcala	Buena Vista	Estación El Estero	1,564	Agua de lluvia	Manejo de agua	Manejo de agua	Mantenimiento de tuberías	AMS	MG	484	322	322	20	5	0	11,658	2,811,235	2,811,235	2,811,235
22001013	Tlaxcala	Buena Vista	Estación El Estero	1,634	Agua de lluvia	Manejo de agua	Manejo de agua	Mantenimiento de tuberías	AMS	MG	484	346	346	1	5	0	11,658	2,811,235	2,811,235	2,811,235
22001014	Tlaxcala	Buena Vista	Estación El Estero	1,704	Agua de lluvia	Manejo de agua	Manejo de agua	Mantenimiento de tuberías	AMS	MG	484	306	306	0	5	0	11,658	2,811,235	2,811,235	2,811,235
22001015	Tlaxcala	Buena Vista	Estación El Estero	1,774	Agua de lluvia	Manejo de agua	Manejo de agua	Mantenimiento de tuberías	AMS	MG	484	289	289	8	2	0	11,658	2,811,235	2,811,235	2,811,235
22001016	Tlaxcala	Buena Vista	Estación El Estero	1,844	Agua de lluvia	Manejo de agua	Manejo de agua	Mantenimiento de tuberías	AMS	MG	484	241	241	2	2	0	11,658	2,811,235	2,811,235	2,811,235
22001017	Tlaxcala	Buena Vista	Estación El Estero	1,914	Agua de lluvia	Manejo de agua	Manejo de agua	Mantenimiento de tuberías	AMS	MG	484	217	217	1	2	0	11,658	2,811,235	2,811,235	2,811,235
22001018	Tlaxcala	Buena Vista	Estación El Estero	1,984	Agua de lluvia	Manejo de agua	Manejo de agua	Mantenimiento de tuberías	AMS	MG	484	248	248	0	2	0	11,658	2,811,235	2,811,235	2,811,235
22001019	Tlaxcala	Buena Vista	Estación El Estero	2,054	Agua de lluvia	Manejo de agua	Manejo de agua	Mantenimiento de tuberías	AMS	MG	702	218	218	0	2	0	11,658	2,811,235	2,811,235	2,811,235
22001020	Tlaxcala	Buena Vista	Estación El Estero	2,124	Agua de lluvia	Manejo de agua	Manejo de agua	Mantenimiento de tuberías	AMS	MG	484	231	231	5	3	0	11,658	2,811,235	2,811,235	2,811,235
22001021	Tlaxcala	Buena Vista	Estación El Estero	2,194	Agua de lluvia	Manejo de agua	Manejo de agua	Mantenimiento de tuberías	AMS	MG	484	204	204	3	5	0	11,658	2,811,235	2,811,235	2,811,235
22001022	Tlaxcala	Buena Vista	Estación El Estero	2,264	Agua de lluvia	Manejo de agua	Manejo de agua	Mantenimiento de tuberías	AMS	MG	484	187	187	7	5	0	11,658	2,811,235	2,811,235	2,811,235
22001023	Tlaxcala	Buena Vista	Estación El Estero	2,334	Agua de lluvia	Manejo de agua	Manejo de agua	Mantenimiento de tuberías	AMS	MG	484	169	169	0	5	0	11,658	2,811,235	2,811,235	2,811,235
22001024	Tlaxcala	Buena Vista	Estación El Estero	2,404	Agua de lluvia	Manejo de agua	Manejo de agua	Mantenimiento de tuberías	AMS	MG	484	152	152	0	5	0	11,658	2,811,235	2,811,235	2,811,235
22001025	Tlaxcala	Buena Vista	Estación El Estero	2,474	Agua de lluvia	Manejo de agua	Manejo de agua	Mantenimiento de tuberías	AMS	MG	484	134	134	8	5	0	11,658	2,811,235	2,811,235	2,811,235
22001026	Tlaxcala	Buena Vista	Estación El Estero	2,544	Agua de lluvia	Manejo de agua	Manejo de agua	Mantenimiento de tuberías	AMS	MG	484	118	118	3	5	0	11,658	2,811,235	2,811,235	2,811,235
22001027	Tlaxcala	Buena Vista	Estación El Estero	2,614	Agua de lluvia	Manejo de agua	Manejo de agua	Mantenimiento de tuberías	AMS	MG	484	102	102	3	5	0	11,658	2,811,235	2,811,235	2,811,235
22001028	Tlaxcala	Buena Vista	Estación El Estero	2,684	Agua de lluvia	Manejo de agua	Manejo de agua	Mantenimiento de tuberías	AMS	MG	484	86	86	3	5	0	11,658	2,811,235	2,811,235	2,811,235
22001029	Tlaxcala	Buena Vista	Estación El Estero	2,754	Agua de lluvia	Manejo de agua	Manejo de agua	Mantenimiento de tuberías	AMS	MG	484	70	70	3	5	0	11,658	2,811,235	2,811,235	2,811,235
22001030	Tlaxcala	Buena Vista	Estación El Estero	2,824	Agua de lluvia	Manejo de agua	Manejo de agua	Mantenimiento de tuberías	AMS	MG	484	54	54	3	5	0	11,658	2,811,235	2,811,235	2,811,235
22001031	Tlaxcala	Buena Vista	Estación El Estero	2,894	Agua de lluvia	Manejo de agua	Manejo de agua	Mantenimiento de tuberías	AMS	MG	484	38	38	3	5	0	11,658	2,811,235	2,811,235	2,811,235
22001032	Tlaxcala	Buena Vista	Estación El Estero	2,964	Agua de lluvia	Manejo de agua	Manejo de agua	Mantenimiento de tuberías	AMS	MG	484	22	22	3	5	0	11,658	2,811,235	2,811,235	2,811,235
22001033	Tlaxcala	Buena Vista	Estación El Estero	3,034	Agua de lluvia	Manejo de agua	Manejo de agua	Mantenimiento de tuberías	AMS	MG	484	6	6	3	5	0	11,658	2,811,235	2,811,235	2,811,235
22001034	Tlaxcala	Buena Vista	Estación El Estero	3,104	Agua de lluvia	Manejo de agua	Manejo de agua	Mantenimiento de tuberías	AMS	MG	484	0	0	3	5	0	11,658	2,811,235	2,811,235	2,811,235

M

A

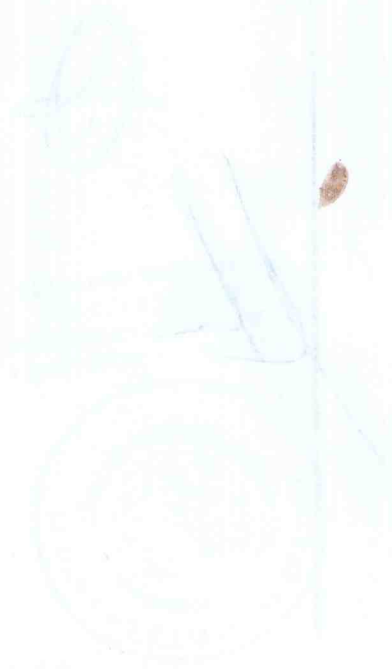
O



COMISION ESTADAL DE AGUA Y SANIDAD AMBIENTAL

CONAGUA
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

SIN TEXTO
UNIDAD JURIDICA



PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DIBUJAL Y TRATAMIENTO (PROAGUA) 2020
PRIMER MODIFICATORIO AL ANEXO DE EJECUCION PROAGUA NUM. 27-51/2020
PRIMER MODIFICATORIO AL ANEXO TECNICO AL NUM. 04/L-01/2020

DESGLOSE DE ACCIONES

FORMATO P-04-L-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
CLAVE ID (P-Direcc)	Estado	Municipio	Localidad	Población Total (Habit)	Grupos marginados (%)	Componente	Subcomponente	Acción	Clave Acción	Unidad	Mesa	Producción a producir (Litros)	Población beneficiaria (Personas)	Población indígena (Personas)	Cantidad de agua producida (litros)	Cantidad de agua desinfectada (litros)	Presupuesto Indicado Programado (\$)	Costo Unitario (\$)	Monto Total (\$)	Monto Total (\$)
270010002	Tlaxcala	San Juan	San Juan de los Rios	296	Año	Agua Potable	Mejoramiento de eficiencia	Manuales y eléctricos	ANS	KG	484	1,562	132	1	1	10	11,658	2,821,231	2,821,231	6,647,472
270010016	Tlaxcala	San Juan	San Juan de los Rios	297	Año	Agua Potable	Mejoramiento de eficiencia	Manuales y eléctricos	ANS	KG	484	1,562	132	1	5	5	11,658	2,821,231	2,821,231	6,647,472
270010097	Tlaxcala	San Juan	San Juan de los Rios	296	Año	Agua Potable	Mejoramiento de eficiencia	Manuales y eléctricos	ANS	KG	484	838	128	3	3	3	11,658	2,821,231	2,821,231	6,647,472
270010040	Tlaxcala	San Juan	San Juan de los Rios	292	Año	Agua Potable	Mejoramiento de eficiencia	Manuales y eléctricos	ANS	KG	242	757	115	0	2	0	11,658	2,821,231	2,821,231	6,647,472
270010080	Tlaxcala	San Juan	San Juan de los Rios	291	Año	Agua Potable	Mejoramiento de eficiencia	Manuales y eléctricos	ANS	KG	242	757	115	2	2	1	11,658	2,821,231	2,821,231	6,647,472
270010018	Tlaxcala	San Juan	San Juan de los Rios	213	Año	Agua Potable	Mejoramiento de eficiencia	Manuales y eléctricos	ANS	KG	484	213	102	0	5	5	11,658	2,821,231	2,821,231	6,647,472
270010020	Tlaxcala	San Juan	San Juan de los Rios	172	Año	Agua Potable	Mejoramiento de eficiencia	Manuales y eléctricos	ANS	KG	242	172	64	0	3	2	11,658	2,821,231	2,821,231	6,647,472
270010017	Tlaxcala	San Juan	San Juan de los Rios	171	Año	Agua Potable	Mejoramiento de eficiencia	Manuales y eléctricos	ANS	KG	242	172	64	0	3	2	11,658	2,821,231	2,821,231	6,647,472
270010019	Tlaxcala	San Juan	San Juan de los Rios	151	Año	Agua Potable	Mejoramiento de eficiencia	Manuales y eléctricos	ANS	KG	242	151	61	0	2	1	11,658	2,821,231	2,821,231	6,647,472
270010021	Tlaxcala	San Juan	San Juan de los Rios	160	Año	Agua Potable	Mejoramiento de eficiencia	Manuales y eléctricos	ANS	KG	242	160	63	2	2	0	11,658	2,821,231	2,821,231	6,647,472
270010022	Tlaxcala	San Juan	San Juan de los Rios	140	Año	Agua Potable	Mejoramiento de eficiencia	Manuales y eléctricos	ANS	KG	242	140	50	2	2	2	11,658	2,821,231	2,821,231	6,647,472
270010023	Tlaxcala	San Juan	San Juan de los Rios	145	Año	Agua Potable	Mejoramiento de eficiencia	Manuales y eléctricos	ANS	KG	242	145	70	4	4	1	11,658	2,821,231	2,821,231	6,647,472
270010024	Tlaxcala	San Juan	San Juan de los Rios	158	Año	Agua Potable	Mejoramiento de eficiencia	Manuales y eléctricos	ANS	KG	242	158	68	0	1	1	11,658	2,821,231	2,821,231	6,647,472
270010025	Tlaxcala	San Juan	San Juan de los Rios	132	Año	Agua Potable	Mejoramiento de eficiencia	Manuales y eléctricos	ANS	KG	242	132	67	0	3	3	11,658	2,821,231	2,821,231	6,647,472
270010026	Tlaxcala	San Juan	San Juan de los Rios	129	Año	Agua Potable	Mejoramiento de eficiencia	Manuales y eléctricos	ANS	KG	242	129	69	0	2	2	11,658	2,821,231	2,821,231	6,647,472
270010027	Tlaxcala	San Juan	San Juan de los Rios	117	Año	Agua Potable	Mejoramiento de eficiencia	Manuales y eléctricos	ANS	KG	242	117	60	0	3	2	11,658	2,821,231	2,821,231	6,647,472
270010028	Tlaxcala	San Juan	San Juan de los Rios	111	Año	Agua Potable	Mejoramiento de eficiencia	Manuales y eléctricos	ANS	KG	242	111	58	0	3	2	11,658	2,821,231	2,821,231	6,647,472
270010029	Tlaxcala	San Juan	San Juan de los Rios	160	Año	Agua Potable	Mejoramiento de eficiencia	Manuales y eléctricos	ANS	KG	242	160	65	0	2	2	11,658	2,821,231	2,821,231	6,647,472
270010030	Tlaxcala	San Juan	San Juan de los Rios	99	Año	Agua Potable	Mejoramiento de eficiencia	Manuales y eléctricos	ANS	KG	242	99	40	0	1	1	11,658	2,821,231	2,821,231	6,647,472
270010031	Tlaxcala	San Juan	San Juan de los Rios	71	Año	Agua Potable	Mejoramiento de eficiencia	Manuales y eléctricos	ANS	KG	242	71	33	0	2	1	11,658	2,821,231	2,821,231	6,647,472
270010032	Tlaxcala	San Juan	San Juan de los Rios	210	Año	Agua Potable	Mejoramiento de eficiencia	Manuales y eléctricos	ANS	KG	242	210	109	0	2	1	11,658	2,821,231	2,821,231	6,647,472
270010033	Tlaxcala	San Juan	San Juan de los Rios	5,277	Nada	Agua Potable	Mejoramiento de eficiencia	Manuales y eléctricos	ANS	KG	838	2,818	288	4	37	30	11,658	2,821,231	2,821,231	6,647,472
270010034	Tlaxcala	San Juan	San Juan de los Rios	1,735	Medio	Agua Potable	Mejoramiento de eficiencia	Manuales y eléctricos	ANS	KG	728	885	7	7	20	79	11,658	2,821,231	2,821,231	6,647,472
270010035	Tlaxcala	San Juan	San Juan de los Rios	1,542	Nada	Agua Potable	Mejoramiento de eficiencia	Manuales y eléctricos	ANS	KG	728	1,542	72	0	10	10	11,658	2,821,231	2,821,231	6,647,472
270010036	Tlaxcala	San Juan	San Juan de los Rios	1,718	Nada	Agua Potable	Mejoramiento de eficiencia	Manuales y eléctricos	ANS	KG	728	1,718	818	3	5	5	11,658	2,821,231	2,821,231	6,647,472
270010037	Tlaxcala	San Juan	San Juan de los Rios	838	Medio	Agua Potable	Mejoramiento de eficiencia	Manuales y eléctricos	ANS	KG	484	838	476	1	5	5	11,658	2,821,231	2,821,231	6,647,472
270010038	Tlaxcala	San Juan	San Juan de los Rios	871	Medio	Agua Potable	Mejoramiento de eficiencia	Manuales y eléctricos	ANS	KG	484	871	447	1	5	5	11,658	2,821,231	2,821,231	6,647,472
270010039	Tlaxcala	San Juan	San Juan de los Rios	757	Medio	Agua Potable	Mejoramiento de eficiencia	Manuales y eléctricos	ANS	KG	484	757	372	1	5	5	11,658	2,821,231	2,821,231	6,647,472



CONAGUA
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

SIN TEXTO
UNIDAD JURÍDICA

CONAGUA
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

SIN TEXTO
UNIDAD JURIDICA

PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO (PROAGUA)
PRIMER MODIFICATORIO AL ANEXO A COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2020 EN EL MUNICIPIO DE
PRIMER MODIFICATORIO AL ANEXO TÉCNICO AAL NUM. AAL-011-2020

LA ENTIDAD FEDERATIVA, EL (LOS) MUNICIPIOS Y/O EL (LOS) ORDENAMIENTOS (PREPADORES) MANIFIESTOS (COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2020 EN EL MUNICIPIO DE
OPERACIÓN Y PROCOMISIÓN DEL PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENAJE Y TRATAMIENTO A CARGO DE LA COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA, APLICABLES A PARTIR DE 2020 EN EL MUNICIPIO DE

DESGLÓSE DE ACCIONES

FORMATO PAAAL-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
CLAVE ID (F) (E) (M)	Estado	Municipio	Localidad	Población Total (1990)	Clase de Población (1990)	Componente	Subcomponente	Acción	Clase acción	Unidad	Mesa	Población beneficiaria (1990)	Población mujeres (1990)	Población indígena (1990)	Cantidad agua producida (1990)	Cantidad agua distribuida (1990)	Presupuesto Programado (1990)	Costo Unitario (1990)	Costo Total (1990)	Costo por Persona (1990)
21001001	Tlaxiaco	Baltan	Finca General Siqueiros	1,048	Aso	Agua Potable	Reducción	Equipamiento	AGE	kg	1	1,048	523	2	0	0	10,034.51	3,010.351	7,024.157	10,034.51
21001002	Tlaxiaco	Baltan	Finca General Siqueiros	1,048	Aso	Agua Potable	Reducción	Equipamiento	AGE	kg	1	1,047	503	4	5	5	10,034.51	3,010.351	7,024.157	10,034.51
21001003	Tlaxiaco	Baltan	Finca General Siqueiros	1,048	Aso	Agua Potable	Reducción	Equipamiento	AGE	kg	1	717	310	4	5	5	10,034.51	3,010.351	7,024.157	10,034.51
21001004	Tlaxiaco	Baltan	Finca General Siqueiros	1,048	Aso	Agua Potable	Reducción	Equipamiento	AGE	kg	1	231	267	1	5	5	10,034.51	3,010.351	7,024.157	10,034.51
21001005	Tlaxiaco	Baltan	Finca General Siqueiros	1,048	Aso	Agua Potable	Reducción	Equipamiento	AGE	kg	1	787	384	135	7	7	10,034.51	3,010.351	7,024.157	10,034.51
21001006	Tlaxiaco	Baltan	Finca General Siqueiros	1,048	Aso	Agua Potable	Reducción	Equipamiento	AGE	kg	1	765	56	0	5	5	10,034.51	3,010.351	7,024.157	10,034.51
21001007	Tlaxiaco	Baltan	Finca General Siqueiros	1,048	Aso	Agua Potable	Reducción	Equipamiento	AGE	kg	1	815	348	12	5	5	10,034.51	3,010.351	7,024.157	10,034.51
21001008	Tlaxiaco	Baltan	Finca General Siqueiros	1,048	Aso	Agua Potable	Reducción	Equipamiento	AGE	kg	1	658	322	20	5	5	10,034.51	3,010.351	7,024.157	10,034.51
21001009	Tlaxiaco	Baltan	Finca General Siqueiros	1,048	Aso	Agua Potable	Reducción	Equipamiento	AGE	kg	1	521	240	2	5	5	10,034.51	3,010.351	7,024.157	10,034.51
21001010	Tlaxiaco	Baltan	Finca General Siqueiros	1,048	Aso	Agua Potable	Reducción	Equipamiento	AGE	kg	1	512	241	2	5	5	10,034.51	3,010.351	7,024.157	10,034.51
21001011	Tlaxiaco	Baltan	Finca General Siqueiros	1,048	Aso	Agua Potable	Reducción	Equipamiento	AGE	kg	1	431	213	2	5	5	10,034.51	3,010.351	7,024.157	10,034.51
21001012	Tlaxiaco	Baltan	Finca General Siqueiros	1,048	Aso	Agua Potable	Reducción	Equipamiento	AGE	kg	1	411	204	3	5	5	10,034.51	3,010.351	7,024.157	10,034.51
21001013	Tlaxiaco	Baltan	Finca General Siqueiros	1,048	Aso	Agua Potable	Reducción	Equipamiento	AGE	kg	1	408	117	7	5	5	10,034.51	3,010.351	7,024.157	10,034.51
21001014	Tlaxiaco	Baltan	Finca General Siqueiros	1,048	Aso	Agua Potable	Reducción	Equipamiento	AGE	kg	1	310	188	2	5	5	10,034.51	3,010.351	7,024.157	10,034.51
21001015	Tlaxiaco	Baltan	Finca General Siqueiros	1,048	Aso	Agua Potable	Reducción	Equipamiento	AGE	kg	1	292	144	2	2	2	10,034.51	3,010.351	7,024.157	10,034.51
21001016	Tlaxiaco	Baltan	Finca General Siqueiros	1,048	Aso	Agua Potable	Reducción	Equipamiento	AGE	kg	1	278	137	2	1	1	10,034.51	3,010.351	7,024.157	10,034.51
21001017	Tlaxiaco	Baltan	Finca General Siqueiros	1,048	Aso	Agua Potable	Reducción	Equipamiento	AGE	kg	1	222	110	2	2	2	10,034.51	3,010.351	7,024.157	10,034.51
21001018	Tlaxiaco	Baltan	Finca General Siqueiros	1,048	Aso	Agua Potable	Reducción	Equipamiento	AGE	kg	1	171	81	2	2	2	10,034.51	3,010.351	7,024.157	10,034.51
21001019	Tlaxiaco	Baltan	Finca General Siqueiros	1,048	Aso	Agua Potable	Reducción	Equipamiento	AGE	kg	1	131	61	0	2	2	10,034.51	3,010.351	7,024.157	10,034.51
21001020	Tlaxiaco	Baltan	Finca General Siqueiros	1,048	Aso	Agua Potable	Reducción	Equipamiento	AGE	kg	1	132	71	0	1	1	10,034.51	3,010.351	7,024.157	10,034.51
21001021	Tlaxiaco	Baltan	Finca General Siqueiros	1,048	Aso	Agua Potable	Reducción	Equipamiento	AGE	kg	1	86	46	0	1	1	10,034.51	3,010.351	7,024.157	10,034.51
21001022	Tlaxiaco	Baltan	Finca General Siqueiros	1,048	Aso	Agua Potable	Reducción	Equipamiento	AGE	kg	1	100	49	0	1	1	10,034.51	3,010.351	7,024.157	10,034.51
21001023	Tlaxiaco	Baltan	Finca General Siqueiros	1,048	Aso	Agua Potable	Reducción	Equipamiento	AGE	kg	1	427	221	3	3	3	10,034.51	3,010.351	7,024.157	10,034.51
21001024	Tlaxiaco	Baltan	Finca General Siqueiros	1,048	Aso	Agua Potable	Reducción	Equipamiento	AGE	kg	1	1,055	518	6	10	10	10,034.51	3,010.351	7,024.157	10,034.51
21001025	Tlaxiaco	Baltan	Finca General Siqueiros	1,048	Aso	Agua Potable	Reducción	Equipamiento	AGE	kg	1	585	171	3	5	5	10,034.51	3,010.351	7,024.157	10,034.51
21001026	Tlaxiaco	Baltan	Finca General Siqueiros	1,048	Aso	Agua Potable	Reducción	Equipamiento	AGE	kg	1	598	327	1	2	2	10,034.51	3,010.351	7,024.157	10,034.51
21001027	Tlaxiaco	Baltan	Finca General Siqueiros	1,048	Aso	Agua Potable	Reducción	Equipamiento	AGE	kg	1	180	62	0	2	2	10,034.51	3,010.351	7,024.157	10,034.51
21001028	Tlaxiaco	Baltan	Finca General Siqueiros	1,048	Aso	Agua Potable	Reducción	Equipamiento	AGE	kg	1	179	61	0	1	1	10,034.51	3,010.351	7,024.157	10,034.51

COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA Y SANITARIO

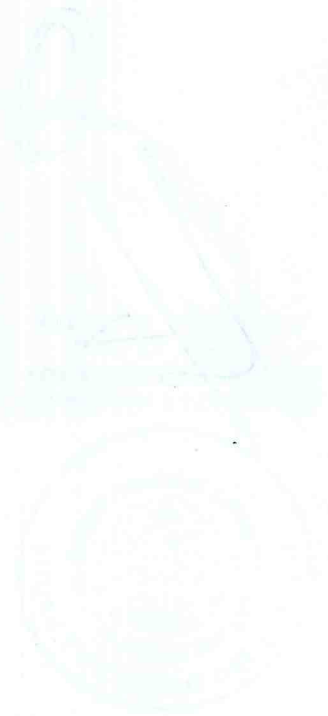


Handwritten signature

Handwritten signature

CONAGUA
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

SIN TEXTO
UNIDAD JURIDICA



LA ENTIDAD RESPONSABLE, EL (LOS) MANEJADOR(S) Y/O EL (LOS) ORGANISMOS OPERADORES MANIFIESTAN CONOCER Y SUJETARSE A LO ESTABLECIDO EN LAS REGLAS DE OPERACION PARA EL PROGRAMA DE AGUA POTABLE, DRENALJE Y TRATAMIENTO Y CARGO DE LA COMISION NACIONAL DEL AGUA, APPLICABLES A PARTIR DE 2021 EN EL MANUAL DE OPERACION Y PROCEDIMIENTOS DEL PROAGUA Y DEMAS NOMINAMIENTOS APPLICABLES COMPLEMENTARIOS Y/O SUPLENTE.

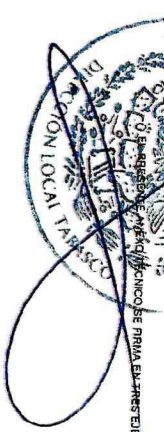
DESGLS DE ACCIONES

FORMATO F1-AAL-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21
CLAVE ID (F Original)	Estado	Municipio	Localidad	Población Total (hab.)	Grado de marginación (GM)	Componente	Subcomponente	Acción	Clave acción	Unidad	Meta	Población beneficiaria (hab.)	Población mujeres (hab.)	Población indígena (hab.)	Cantidad de agua prestada (litros)	Cantidad de agua desahucada (litros)	Presupuesto Programado (\$)	Ingresos Federales (\$)	Ingresos Estatales (\$)	Meta (litros)
21010002	Tlaxcala	Orizaba	El Ayuntamiento de Orizaba - Orizaba	208	Alto	Agua Potable	Rehabilitado	Equipamiento	AFE	M2	1	298	132	1	1	1	30,141.95	3,642,495	7,599,185	10,481.65
21010002	Tlaxcala	Orizaba	El Barrio Vista Verdine	306	Alto	Agua Potable	Rehabilitado	Equipamiento	AFE	M2	1	300	146	6	3	3	4,180.41	1,264,123	2,202,287	4,180.41
21010004	Tlaxcala	Orizaba	El Cerro de San Diego	207	Alto	Agua Potable	Rehabilitado	Equipamiento	AFE	M2	1	267	132	1	5	5	4,180.41	1,264,123	2,202,287	4,180.41
21010026	Tlaxcala	Orizaba	El Cerro de San Diego	323	Alto	Agua Potable	Rehabilitado	Equipamiento	AFE	M2	1	614	300	0	5	5	4,180.41	1,264,123	2,202,287	4,180.41
21010026	Tlaxcala	Orizaba	El Cerro de San Diego	1,735	Medio	Agua Potable	Rehabilitado	Equipamiento	AFE	M2	1	1,735	885	7	26	20	4,180.41	1,264,123	2,202,287	4,180.41
TOTALES				11,012							3,190	16,012	8,422	249	192	192	80,341.00	11,203,929	27,948,000	3,273,432.00

* Indicar la fuente de donde se obtuvo la información.

22	Tlaxcala	Orizaba	El Cerro de San Diego	3,190		TOTAL de municipios en el Estado	17														
23						TOTAL de municipios en el Estado	17														
24						Municipios que no reportan a beneficiar en el Estado	1														
25						Municipios que no reportan a beneficiar en el Estado	1														
26						TOTAL de habitanes en el Estado	2,228,860														
27						Indicados en localidades no reportadas a beneficiar en el Estado	16,012														



HOY YA CONTINUAMOS
ING. RICARDO RIVERA PEREZ
DIRECTOR LOCAL TLANHUACO

POR EL OPERADOR
ING. OSCAR MARTINEZ LÓPEZ XARRO
DIRECTOR GENERAL SASSINDI



CONAGUA
COMISIÓN NACIONAL DEL AGUA

SIN TEXTO
UNIDAD JURÍDICA