

30 DE MARZO DE 2010

INFRAESTRUCTURA DE AGUA POTABLE

SISTEMA DE AGUA POTABLE	NO. DE INFRAESTR.	TOTAL EQUIPOS		CAPACIDAD TOTAL INSTALADA		CAPACIDAD OPERATIVA ACTUAL	CONDICIONES ACTUALES	
		BOMBA	MOTOR	LPS	H.P.		EN SERVICIO	FUERA DE SERVICIO
44	58	63	63	523.5	896.0	523.5	58	0

INFRAESTRUCTURA DE ALCANTARILLADO SANITARIO

SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO	NO. DE INFRAESTR.	TOTAL EQUIPOS		CAPACIDAD TOTAL INSTALADA		CAPACIDAD OPERATIVA ACTUAL	CONDICIONES ACTUALES	
		BOMBA	MOTOR	LPS	H.P.		EN SERVICIO	FUERA DE SERVICIO
16	19	39	39	3,075	1,220	1,680	19	1

INFRAESTRUCTURA AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO ZONA RURAL

ZONAS	POZOS PROFUNDOS		POZOS SOMEROS		CISTERNAS DE REBOMBEO		ESTACIONES DE BOMBEO		TANQUES ELEVADOS	
	E/S	F/S	E/S	F/S	E/S	F/S	E/S	F/S	E/S	F/S
NORTE	9	0	1	0	1	0	6	0	5	13
SUR	4	0	0	0	2	0	10	1	2	8
ESTE	9	0	21	0	0	0	1	0	3	5
OESTE	6	0	2	0	3	0	1	(Pluvial)	2	15
TOTAL	28	0	24	0	6	0	18	1	12	41
TOTALES	28		24		6		19		53	

E/S: En Servicio
F/S: Fuera de Servicio

COBERTURA DE SERVICIOS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO ZONA RURAL

Sistemas	Tipo		Localidades	Número de Tomas	Número de descarga	Población		Numero de Fuentes			Cobertura(INEGI-2005)	
	UNITARIO	MULTIPLE				Beneficiada (SAS)	INEGI	Superficial	Subterráneas		Alc. Sanitario	Agua Potable
									P.Profun	P.Somero		
	35	9	252	49,259	20,262	270,542	217,625	15	28	24	45%	98%

INFRAESTRUCTURA DE REDES EN SISTEMAS DE AGUA POTABLE Y ALCANTARILLADO SANITARIO

LONGITUD DE REDES (METROS)			POZOS DE VISITA	REJILLAS
AGUA POTABLE		ALC. SANITARIO		
DISTRIBUCION	CONDUCCION			
757,300	74,952			
832,252		232,241	3,260	242

INFRAESTRUCTURA DE SISTEMAS DE AGUA POTABLE

15 DE ENERO DE 2010

N o	ZONA	SISTEMA DE AGUA POTABLE	NO. DE INFRAESTR.	TOTAL EQUIPOS		CAPACIDAD TOTAL		CAPACIDAD OPERATIVA ACTUAL	CONDICIONES ACTUALES			OBSERVACIONES
				BOMBA	MOTOR	LPS	H.P.		EN SERVICIO	FUERA DE SERVICIO	POBLACION ABASTECIDA	
POZOS PROFUNDOS												
1	ZN	FRACC. ISSET	1	1	1	15	30	15	1		1,400	EN PROCESO DE CONTRATACION
2	ZE	POB. DOS MONTES POZO I	1	1	1	2	2	2	1		1,160	COMITÉ AUTOADMINISTRADO
	ZE	POB. DOS MONTES POZO II	1	1	1	4	7.5	4	1		IDEM	COMITÉ AUTOADMINISTRADO
3	ZN	RA. ACACHAPAN Y COLMENA 1A. SECC.	1	1	1	15	30	15	1		2,272	COMITÉ AUTOADMINISTRADO
4	ZN	RA. ACACHAPAN Y COLMENA 2A. SECC.	1	1	1	10	15	10	1		2,688	COMITÉ AUTOADMINISTRADO
5	ZO	RA. ANACLETO CANABAL 2A. SECC.	1	1	1	10	20	10	1		3,635	COMITÉ AUTOADMINISTRADO
6	ZE	RA. CORONEL TRACONIS 4A. SECC. (SAN FCO.)	1	1	1	3	7.5	3	1		193	COMITÉ AUTOADMINISTRADO
7	ZO	RA. ESTANCIA VIEJA 2A. SECC.	1	1	1	10	20	10	1		279	COMITÉ AUTOADMINISTRADO
8	ZO	RA. GONZÁLEZ 2A. SECC.	1	1	1	3	7.5	3	1		1,668	
9	ZO	RA. GONZALEZ 3A. SECC.	1	1	1	10	15	10	1		828	COMITÉ AUTOADMINISTRADO
10	ZS	RA. HUASTECA 2A. SECC.	1	1	1	10	20	10	1		1,928	COMITÉ AUTOADMINISTRADO
11	ZE	RA. ISMATE Y CHILAPILLA 1A. SECC. SECTOR SAN ANTONIO	1	1	1	10	20	10	1		117	COMITÉ AUTOADMINISTRADO
12	ZN	RA. JOLOCHERO 2A. SECC.	1	1	1	10	20	10	1		2,934	COMITÉ AUTOADMINISTRADO
13	ZE	RA. LA CRUZ EL BAJIO	1	1	1	7.5	25	7.5	1		1,683	COMITÉ AUTOADMINISTRADO
14	ZS	RA. LA LIMA	1	1	1	10	25	10	1		2,200	
15	ZE	RA. LA VUELTA (EJ. LA JAGUA)	1	1	1	5	10	5	1		453	COMITÉ AUTOADMINISTRADO
16	ZE	RA. LA MANGA 2A. SECC.	1	1	1	10	20	10	1		1,104	COMITÉ AUTOADMINISTRADO
17	ZE	RA. LAS MATILLAS 4A. SECC.	1	1	1	5	10	5	1		508	EN PROCESO DE FORMACION DE COMITÉ
18	ZN	RA. LAGARTERA 1A. SECC.	1	1	1	20	40	20	1		1,470	
19	ZN	RA. LAGARTERA 2A. SECC.	1	1	1	10	20	10	1		6,198	
20	ZO	RA. LÁZARO CARDENAS 1A. SECC.	1	1	1	5	10	5	1		1,210	COMITÉ AUTOADMINISTRADO
21	ZO	RA. LÁZARO CARDENAS 2A. SECC.	1	1	1	10	30	10	1		2,268	COMITÉ AUTOADMINISTRADO
22	ZN	RA. MEDELLÍN Y MADERO 1A. SECC.	1	1	1	10	20	10	1		601	COMITÉ AUTOADMINISTRADO

INFRAESTRUCTURA DE SISTEMAS DE AGUA POTABLE

15 DE ENERO DE 2010

N o	ZONA	SISTEMA DE AGUA POTABLE	NO. DE INFRAESTR.	TOTAL EQUIPOS		CAPACIDAD TOTAL		CAPACIDAD OPERATIVA ACTUAL	CONDICIONES ACTUALES			OBSERVACIONES
				BOMBA	MOTOR	LPS	H.P.		EN SERVICIO	FUERA DE SERVICIO	POBLACION ABASTECIDA	
23	ZN	RA. MEDELLÍN Y MADERO 2A. SECC.	1	1	1	20	30	20	1		5,905	COMITÉ AUTOADMINISTRADO
24	ZE	RA. PAJONAL	1	1	1	10	20	10	1		737	COMITÉ AUTOADMINISTRADO
25	ZS	EJ. ALVARADO SANTA IRENE 1A. SECC.	1	1	1	5	10	5	1		121	COMITÉ AUTOADMINISTRADO
26	ZS	EJ. ALVARADO SANTA IRENE 2A. SECC.	1	1	1	5	10	5	1		351	COMITÉ AUTOADMINISTRADO
27	ZN	RA. TIERRA AMARILLA 1A. SECC.	1	1	1	20	30	20	1		1,545	COMITÉ AUTOADMINISTRADO
		POZOS SOMEROS	28	28	28	264.5	524.5	264.5	28	0	45,456	
1	ZO	EJ. 16 DE SEPTIEMBRE	1	1	1	1.5	1.5	1.5	1		222	COMITÉ AUTOADMINISTRADO
2	ZO	EJ. 21 DE MARZO	1	1	1	1.5	1.5	1.5	1		93	COMITÉ AUTOADMINISTRADO
3	ZE	RA. BARRANCAS Y AMATE 3A. SECC. POZO I	1	1	1	1.5	1.5	1.5	1		917	COMITÉ AUTOADMINISTRADO
	ZE	RA. BARRANCAS Y AMATE 3A. SECC. POZO II	1	1	1	1.5	1.5	1.5	1		IDEM	COMITÉ AUTOADMINISTRADO
4	ZE	RA. BARRANCAS Y GUANAL EL TINTILLO POZO I	1	1	1	1.5	1.5	1.5	1		547	COMITÉ AUTOADMINISTRADO
	ZE	RA. BARRANCAS Y GUANAL EL TINTILLO POZO II	1	1	1	1.5	1.5	1.5	1		IDEM	COMITÉ AUTOADMINISTRADO
5	ZE	RA. CHACTÉ	1	1	1	1.5	1.5	1.5	1		164	COMITÉ AUTOADMINISTRADO
6	ZE	RA. CHIQUIGUAO 2A. SECC.	1	1	1	1.5	1.5	1.5	1		190	COMITÉ AUTOADMINISTRADO
7	ZE	RA. COCOYOLT	1	1	1	1.5	1.5	1.5	1		336	COMITÉ AUTOADMINISTRADO
8	ZE	RA. CORONEL TRACONIS 1A. SECC. (LA ISLA)	1	1	1	1.5	1.5	1.5	1		172	COMITÉ AUTOADMINISTRADO
9	ZE	RA. CORONEL TRACONIS 2A. SECC. (EL ZAPOTE) POZO I	1	1	1	2	2.5	2	1		146	COMITÉ AUTOADMINISTRADO
	ZE	RA. CORONEL TRACONIS 2A. SECC. (EL ZAPOTE) POZO II	1	1	1	4	5	4	1		IDEM	COMITÉ AUTOADMINISTRADO
10	ZE	RA. COROZAL POZO I	1	1	1	1.5	1.5	1.5	1		641	COMITÉ AUTOADMINISTRADO
	ZE	RA. COROZAL POZO II	1	1	1	1.5	1.5	1.5	1		IDEM	COMITÉ AUTOADMINISTRADO
11	ZE	RA. ISMATE Y CHILAPILLA 2A. SECC.	1	1	1	1.5	1.5	1.5	1		183	COMITÉ AUTOADMINISTRADO
12	ZE	RA. LA PALMA POZO I	1	1	1	2	3	2	1		981	COMITÉ AUTOADMINISTRADO
	ZE	RA. LA PALMA POZO II	1	1	1	1.5	1.5	1.5	1		IDEM	COMITÉ AUTOADMINISTRADO
13	ZE	RA. LA CRUZ EL BAJIO (SECTOR LA SOLEDAD)	1	1	1	1.5	1.5	1.5	1		95	COMITÉ AUTOADMINISTRADO

INFRAESTRUCTURA DE SISTEMAS DE AGUA POTABLE

15 DE ENERO DE 2010

N o	ZONA	SISTEMA DE AGUA POTABLE	NO. DE INFRAESTR.	TOTAL EQUIPOS		CAPACIDAD TOTAL		CAPACIDAD OPERATIVA ACTUAL	CONDICIONES ACTUALES			OBSERVACIONES
				BOMBA	MOTOR	LPS	H.P.		EN SERVICIO	FUERA DE SERVICIO	POBLACION ABASTECIDA	
14	ZN	RA. MEDELLÍN Y PIGUA 4A. SECC. EL AGUACATE	1	1	1	1.5	1.5	1.5	1		112	
15	ZE	RA. MIRAFLORES 1A. SECC	1	1	1	1.5	1.5	1.5	1		321	
16	ZE	RA. MIRAFLORES 2A. SECC. POZO I	1	1	1	1.5	1.5	1.5	1		581	COMITÉ AUTOADMINISTRADO
	ZE	RA. MIRAFLORES 2A. SECC. POZO II	1	1	1	1.5	1.5	1.5	1		IDEM	COMITÉ AUTOADMINISTRADO
17	ZE	RA. MIRAFLORES 3A. SECC. POZO I	1	1	1	1	1	1	1		516	COMITÉ AUTOADMINISTRADO
	ZE	RA. MIRAFLORES 3A. SECC. POZO II	1	1	1	1.5	1.5	1.5	1		IDEM	COMITÉ AUTOADMINISTRADO
		CISTERNA DE REBOMBEO	24	24	24	39	41.5	39	24	0	6,217	
1	ZN	CISTERNA REBOMBEO CHILAPA	1	2	2	20	30	40	1		1,962	
2	ZS	CISTERNA DE REBOMBEO FOVISSTE-PARRILLA	1	2	2	10	15	20	1		1,282	
3	ZS	CISTERNA DE REBOMBEO VILLA PLAYAS DEL ROSARIO	1	2	2	40	60	80	1		13,715	
4	ZO	CISTERNA DE REBOMBEO RA. PABLO L. SIDAR	1	2	2	20	30	35	1		1,092	
5	ZO	CISTERNA REBOMBEO FRACC. PALMA REAL	1	2	2	5	10	25	1		5,900	
6	ZO	CISTERNA REBOMBEO VILLA LUIS GIL PÉREZ	1	1	1	20	40	20	1		5,641	
			6	11	11	220	330	220	6	0	29,592	
		TOTALES	58	63	63	523.5	896	523.5	58	0	81,265	

Nota: El dato de población se refiere solamente a las comunidades donde se localizan los sistemas de agua potable y comunidades aledañas, complementándose la cobertura con las comunidades abastecidas por las Plantas Potabilizadoras a cargo del Depto. Control de Calidad, con lo cual se obtiene una cobertura de aproximadamente el 84% del total de la población existente en la Zona Rural del municipio de Centro.

INFRAESTRUCTURA DE SISTEMAS DE ALCANTARILLADO SANITARIO

15 DE ENERO DE 2010

No	ZONA	SISTEMA	ESTACIONES DE BOMBEO	TOTAL EQUIPOS		CAPACIDAD TOTAL INSTALADA		CAPACIDAD OPERATIVA ACTUAL	CONDICIONES ACTUALES			OBSERVACIONES
				BOMBA	MOTOR	LPS	H.P.		EN SERVICIO	FUERA DE SERVICIO	POBLACION ABASTECIDA	
1	ZN	VILLA MACULTEPEC	1	3	3	60	30	250	1		6,660	
						60	30					
				1	1	100	40					
				1	1	250	60					
	ZN	VILLA MACULTEPEC COL. EL REFUGIO	1	1	1	15	20	20	1		IDEM	
2	ZS	FRACC. CASA DEL ARBOL	1	2	2	15	15	20	1		1,150	
3	ZS	FRACC. CASA PARA TODOS	1	2	2	5	5.0	5	1		820	
						5	5.0					
4	ZS	FRACC. DANIEL ESPINOSA GALINDO I	1	1	1	50	30	100	1		1,922	
				1	1	50	30					
5	ZS	FRACC. FOVISSTE-PARRILLA	1	2	2	15	15	40	1		1,282	
6	ZS	FRACC. LOMAS DE ESQUIPULAS	1	1	1	5	5	5	1		289	
7	ZS	FRACC. UNIÓN HACE LA FUERZA	1	1	1	5	5	5	1		220	
8	ZE	POBLADO DOS MONTES	1	2	2	15	15	15	1		1,160	
9	ZS	RA. LA LIMA	1	2	2	50	30	50	1		1,644	
				2	2	30	15					
10	ZS	POB. HUAPINOL COL. MANUEL SILVA	1	2	2	10	7.5	10	1		824	
						10	7.5					
11	ZN	RA. MEDELLÍN Y MADERO 1A. SECC.	1	2	2	15	10	30	1		601	
						15	10					
12	ZN	RA. MEDELLÍN Y MADERO 2A. SECC.	1	3	3	30	25	40	2		4,197	
						20	15					
						20	15					
13	ZN	RA.TOCOAL	1	2	2	20	20	30	1		1,340	
						20	15					
14	ZN	VILLA OCUILTZAPOTLÁN (COL. VICENTE GUERRERO EL ARBOLITO).	1	2	2	20	15	40	1		500	
						20	15					
15	ZS	VILLA PUEBLO NUEVO DE LAS RAÍCES I	1	0	0	0	0	0	0	1	1,731	
	ZS	VILLA PUEBLO NUEVO DE LAS RAÍCES II	1	2	2	5	5	10	1		IDEM	
						5	5					
	ZS	VILLA PUEBLO NUEVO DE LAS RAÍCES III	1	2	2	10	15	10	1		IDEM	
						10	15					
16	ZO	RA. BUENAVISTA RÍO NUEVO 1A. SECC. "LA NACHITA"	1	2	2	1,000	300	1,000	1		4,489	
						1,000	300					
TOTAL DE EQ. INSTALADOS			19	39	39	3,075	1,220	1,680	19	1	28,829	

Nota: El dato de población se refiere solamente a las comunidades donde se localizan las estaciones de bombeo y comunidades aledañas, complementándose la cobertura con los equipos de bombeo existentes en las Plantas de Tratamiento de aguas residuales a cargo del Depto. Control de Calidad, con lo cual se obtiene una cobertura de aproximadamente el 26% del total de la población existente en la Zona Rural del municipio de Centro