

10 – HOGARES CON SUMINISTRO DE AGUA POR CAÑERÍA

10. HOGARES CON SUMINISTRO DE AGUA POR CAÑERÍA

Dentro de los servicios básicos se considera que es prioritario el suministro de agua potable a los hogares, al respecto, con los datos aportados por el censo de vivienda, se considera que el servicio de mejor calidad está constituido por el abastecimiento de agua proveniente de cañería, aunque este aspecto puede cuestionarse si el agua llega a la vivienda y al hogar “de vez en cuando”¹.

El suministro de agua por cañería comprende a cañería dentro de la vivienda, cañería fuera de la vivienda, pero dentro de la propiedad y cañería del vecino; a nivel nacional en más de tres de cuatro hogares (77.6%), el abastecimiento de agua es por cañería², la cobertura en los hogares urbanos alcanza a un 89.8% y es de 35 puntos porcentuales menos en el área rural (54.2%).

Panorama Departamental

Como en otros indicadores, la situación más ventajosa, en este caso referida a la cobertura en el servicio de agua por cañería, queda reflejada en el departamento de San Salvador, con un 91.3%; con unos 10 puntos porcentuales menos, figuran La Libertad (80.4%) y Santa Ana (79.9%), sigue Chalatenango (75.0%), porcentajes parecidos en Cuscatlán (73.3%) y Ahuachapán (73.1%), un valor ligeramente inferior en Sonsonate (72.7%), también se asemejan en cobertura San Vicente (71.2%) y San Miguel (71.0%); a continuación Morazán (66.1%) y Usulután (65.5%); en Cabañas se llega a una cobertura de 63.5%, es de 60.9% en La Paz y la cobertura más baja se encuentra en La Unión (57.6%).

Panorama Municipal

Se trata de uno de los indicadores que presenta mayor heterogeneidad, desde un conjunto de municipios donde se supera el 95.0% y más de cobertura, en el suministro de agua por cañería, hasta otro conjunto con una cobertura inferior al 35.0%.

En el primer caso, con una cobertura de 95.0% y más, figuran 11 municipios, cuatro son de San Salvador: el municipio de San Salvador (98.7%), Soyapango (97.8%), Mejicanos (97.3%) e Ilopango (95.1%); otros cuatro son de Chalatenango: Ojos de Agua (98.7%), San Isidro Labrador (98.6%), San Francisco Lempa (98.3%) y Concepción Quezaltepeque (97.3%); los tres municipios restantes son: Antiguo Cuscatlán (96.9%) en La Libertad; Sonzacate (96.0%) en Sonsonate y Nueva Guadalupe (95.5%) en San Miguel.

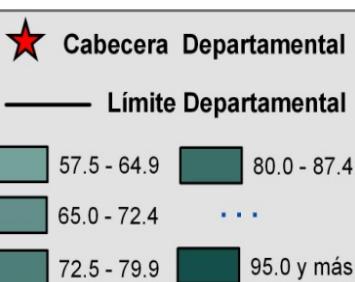
El estrato que contiene al promedio nacional, 72.5 – 79.9%, agrupa el mayor número de municipios (43), los estratos vecinos a éste, presentan valores de magnitud parecida, ambos con 40 municipios; es decir entre 65.0 y 87.4% está comprendido un 46.9% del total de municipios.

Con respecto a la menor cobertura del servicio, inferior al 35.0%, comprende a nueve municipios, con diferencias claras al interior de este estrato, dos de ellos son de Usulután: San Dionisio (32.4%) y Alegría (19.6%); otros dos son de San Miguel: Nuevo Edén de San Juan (27.6%) y San Jorge (16.9%); completan este conjunto: El Sauce (34.4%) en La Unión; San Ramón (32.2%) en Cuscatlán; San Emigdio (24.3%) en La Paz; Jicalapa (14.9%) en La Libertad, y es prácticamente inexistente el suministro de agua por cañería, en Cuisnahuat (3.0%) en Sonsonate.

¹/ En el censo, a continuación de la pregunta sobre cómo se abastecen de agua los hogares, se pregunta por la continuidad del servicio (más de cuatro horas diarias, menos de cuatro horas; cada dos días, cada tres días, una vez a la semana y de vez en cuando).

²/ Este total porcentual está constituido por un 56.8% de hogares con cañería dentro de la vivienda, un 17.3% cañería fuera de la vivienda y un 3.5% de hogares con agua suministrada por cañería proveniente de un vecino.

AGUA POR CAÑERÍA



República de EL SALVADOR

1 cm = 2.00 kms

1,000,000 500,000 0 1,000,000
Metraje
Cónica Conformal de Lambert
Clarke 1866, NAD 1927



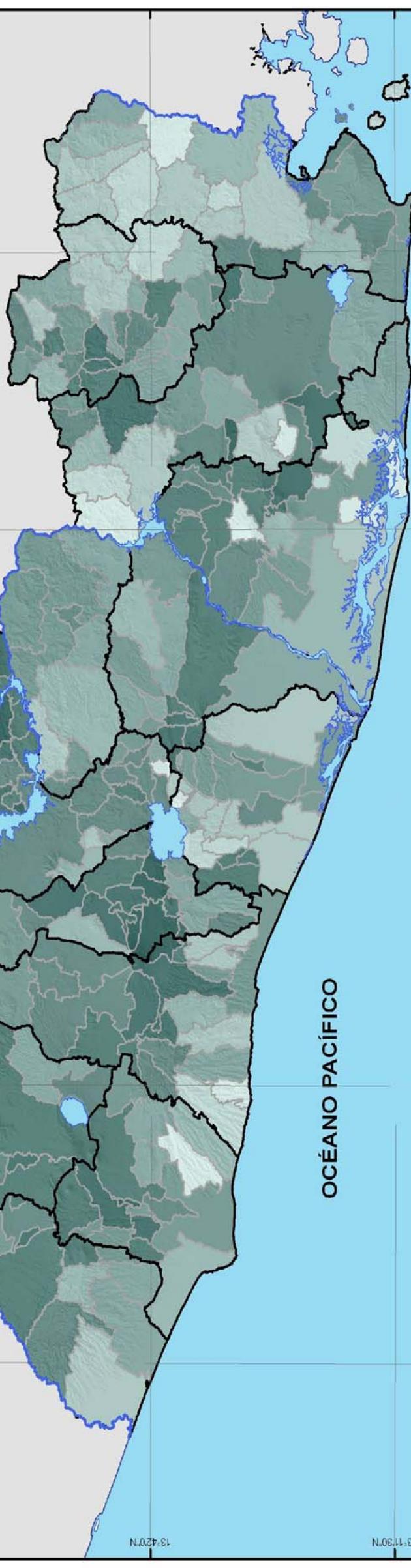
República de El Salvador



AGUA POR CAÑERÍA

HONDURAS

GUATEMALA



República de EL SALVADOR

Límite Departamental

Límite Municipal

% Hogares	Número de Municipios
Menos de 35.0	9
35.0 - 42.4	11
42.5 - 49.9	25
50.0 - 57.4	20
57.5 - 64.9	31
65.0 - 72.4	40
72.5 - 79.9	43
80.0 - 87.4	40
87.5 - 94.9	32
95.0 y más	11
Total	262

% Hogares	Número de Municipios
Menos de 35.0	65.0 - 72.4
35.0 - 42.4	72.5 - 79.9
42.5 - 49.9	80.0 - 87.4
50.0 - 57.4	87.5 - 94.9
57.5 - 64.9	95.0 y más

REPÚBLICA DE EL SALVADOR

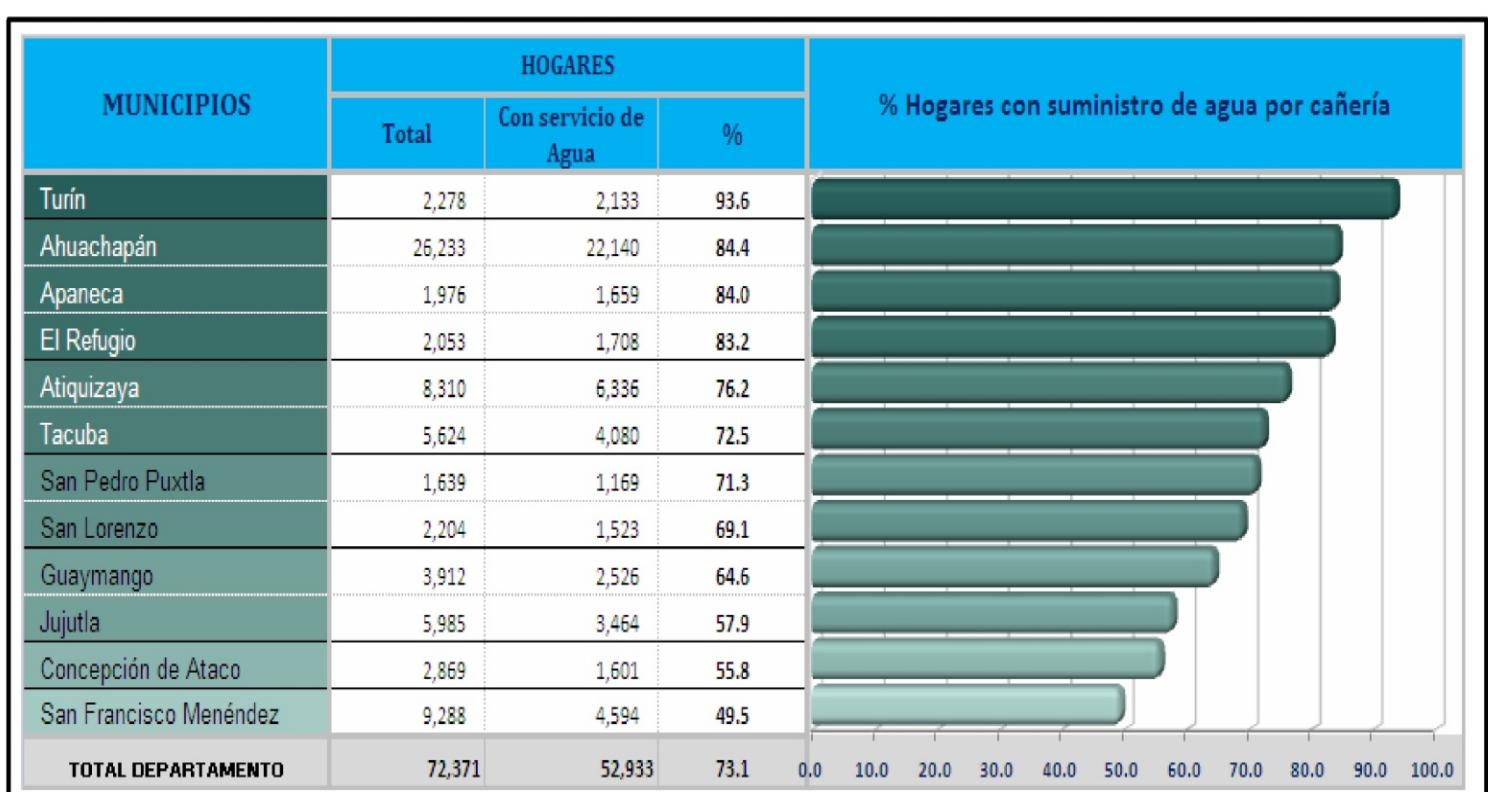
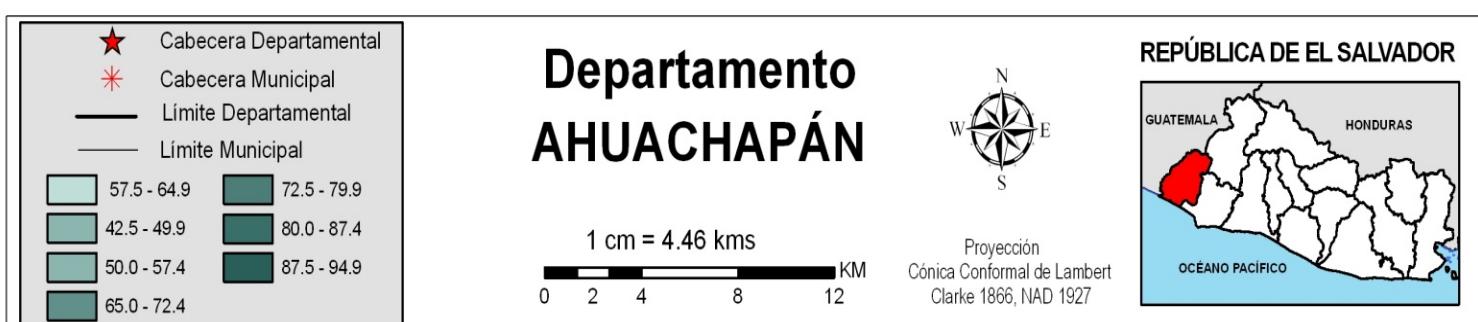


Proyección
Cónica Conformal de Lambert
Clarke 1866, NAD 1927

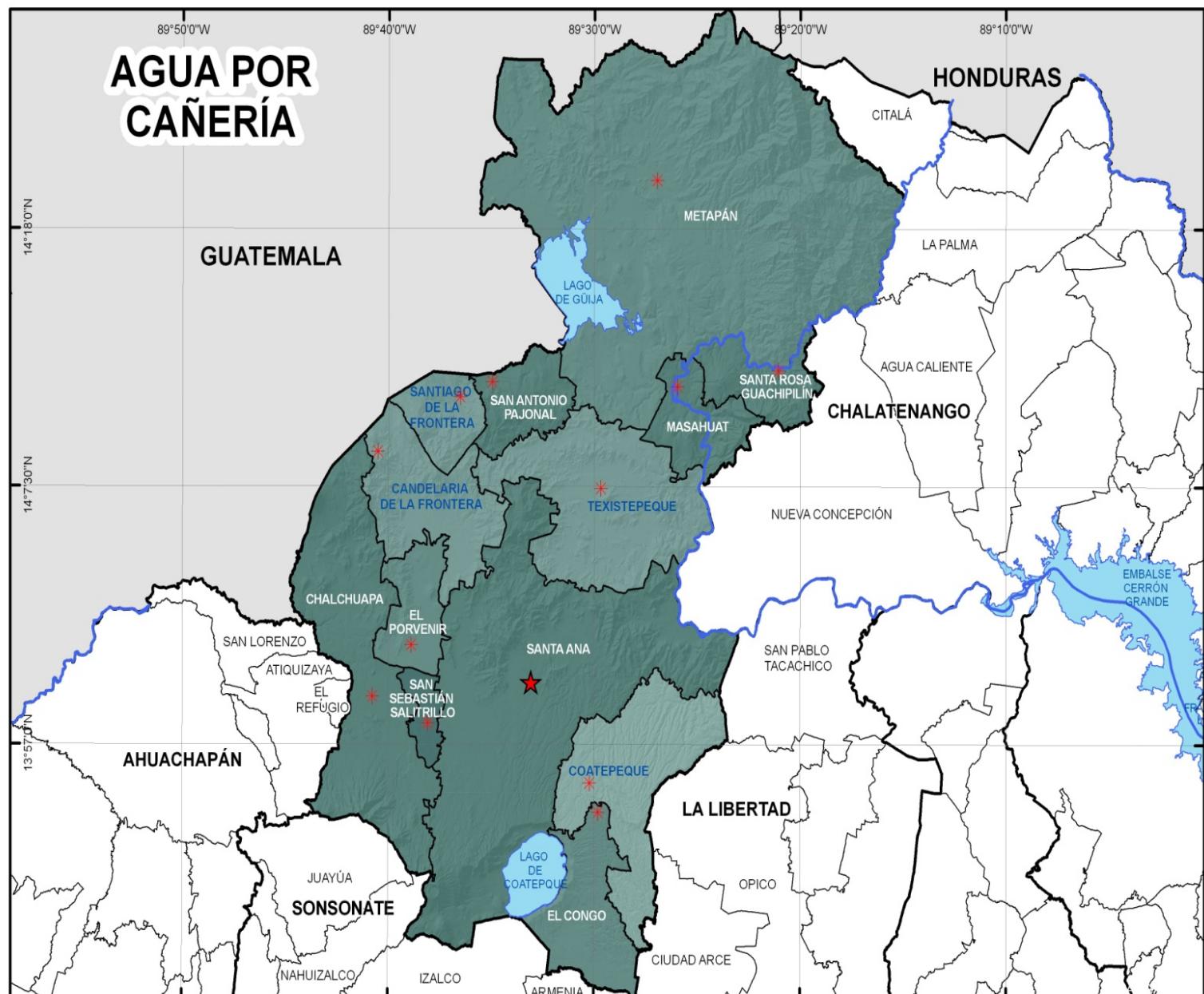
1 cm = 10 kms
KM
0 15 30 60



AGUA POR CAÑERÍA



AGUA POR CAÑERÍA



★ Cabecera Departamental
* Cabecera Municipal
— Límite Departamental
— Límite Municipal

57.5 - 64.9	80.0 - 87.4
65.0 - 72.4	87.5 - 94.9
72.5 - 79.9	

Departamento SANTA ANA

1 cm = 4.64 kms

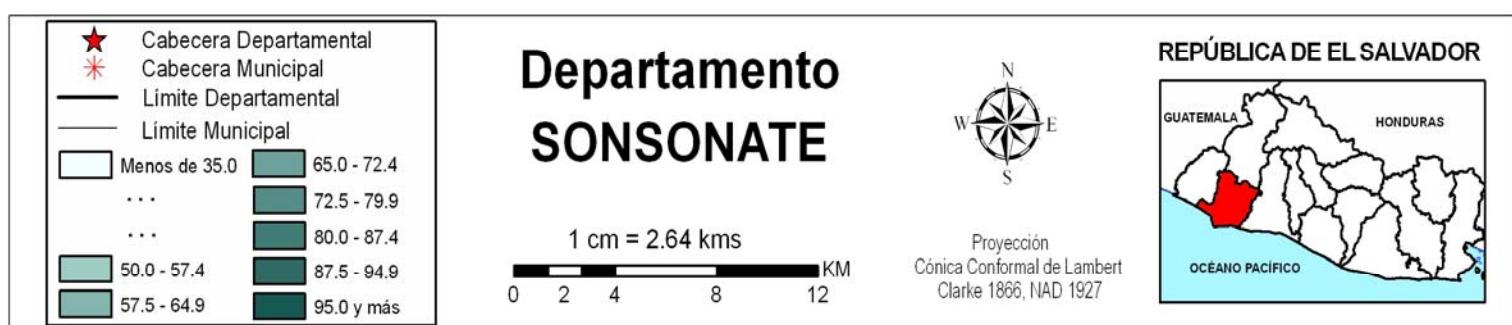


Proyección
Cónica Conformal de Lambert
Clarke 1866, NAD 1927

REPÚBLICA DE EL SALVADOR



MUNICIPIOS	HOGARES			% Hogares con suministro de agua por cañería
	Total	Con servicio de Agua	%	
San Sebastián Salitrillo	5,040	4,478	88.8	
Santa Rosa Guachipilín	1,166	992	85.1	
Santa Ana	63,695	53,584	84.1	
Chalchuapa	18,600	15,332	82.4	
Masahuat	758	621	81.9	
San Antonio Pajonal	909	729	80.2	
El Congo	5,631	4,298	76.3	
Metapán	14,811	11,173	75.4	
El Porvenir	2,014	1,508	74.9	
Candelaria de la Frontera	5,634	4,006	71.1	
Texistepeque	4,408	2,984	67.7	
Santiago de la Frontera	1,326	887	66.9	
Coatepeque	8,386	5,125	61.1	
TOTAL DEPARTAMENTO	132,378	105,717	79.9	



MUNICIPIOS	HOGARES			% Hogares con suministro de agua por cañería
	Total	Agua por Cañería	%	
Sonzacate	6,429	6,169	96.0	
Nahualco	10,563	9,352	88.5	
San Antonio del Monte	6,458	5,655	87.6	
Juayúa	5,818	4,774	82.1	
Santo Domingo de Guzmán	1,563	1,279	81.8	
Izalco	15,992	13,084	81.8	
Nahulingo	2,498	1,817	72.7	
Salcoatitán	1,277	903	70.7	
Santa Catarina Masahuat	2,202	1,545	70.2	
Armenia	8,343	5,844	70.0	
Sonsonate	17,762	12,222	68.8	
Caluco	1,888	1,214	64.3	
San Julián	4,330	2,635	60.9	
Santa Isabel Ishuatán	2,169	1,198	55.2	
Acajutla	12,473	6,634	53.2	
Cuisnahuat	2,592	79	3.0	
TOTAL DEPARTAMENTO	102,357	74,404	72.7	

AGUA POR CAÑERÍA



- ★ Cabecera Departamental
 - * Cabecera Municipal
 - Límite Departamental
 - Límite Municipal
- | | |
|-------------|-------------|
| 57.5 - 64.9 | 72.5 - 79.9 |
| 42.5 - 49.9 | 80.0 - 87.4 |
| 50.0 - 57.4 | 87.5 - 94.9 |
| 65.0 - 72.4 | 95.0 y más |

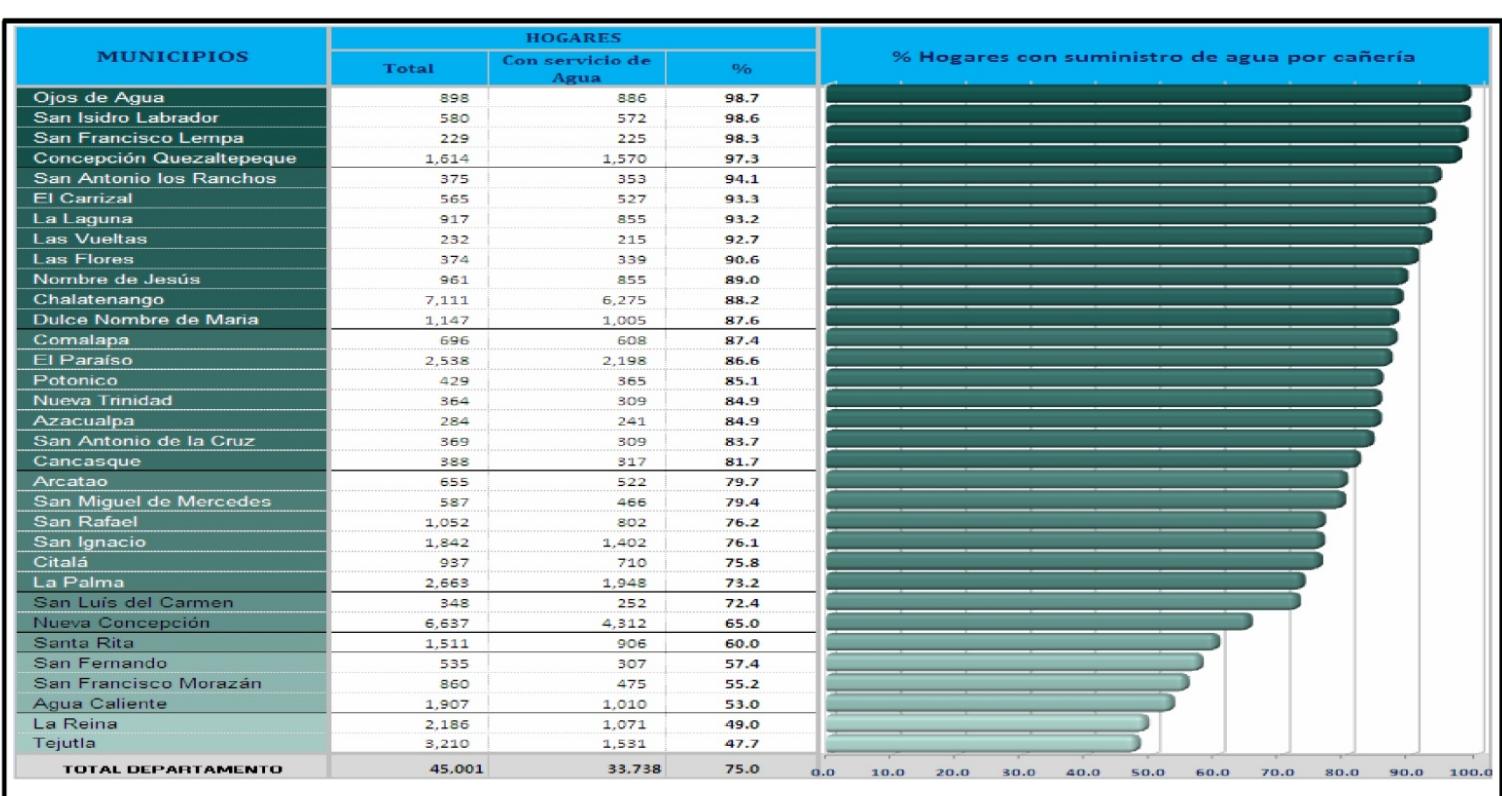
Departamento CHALATENANGO

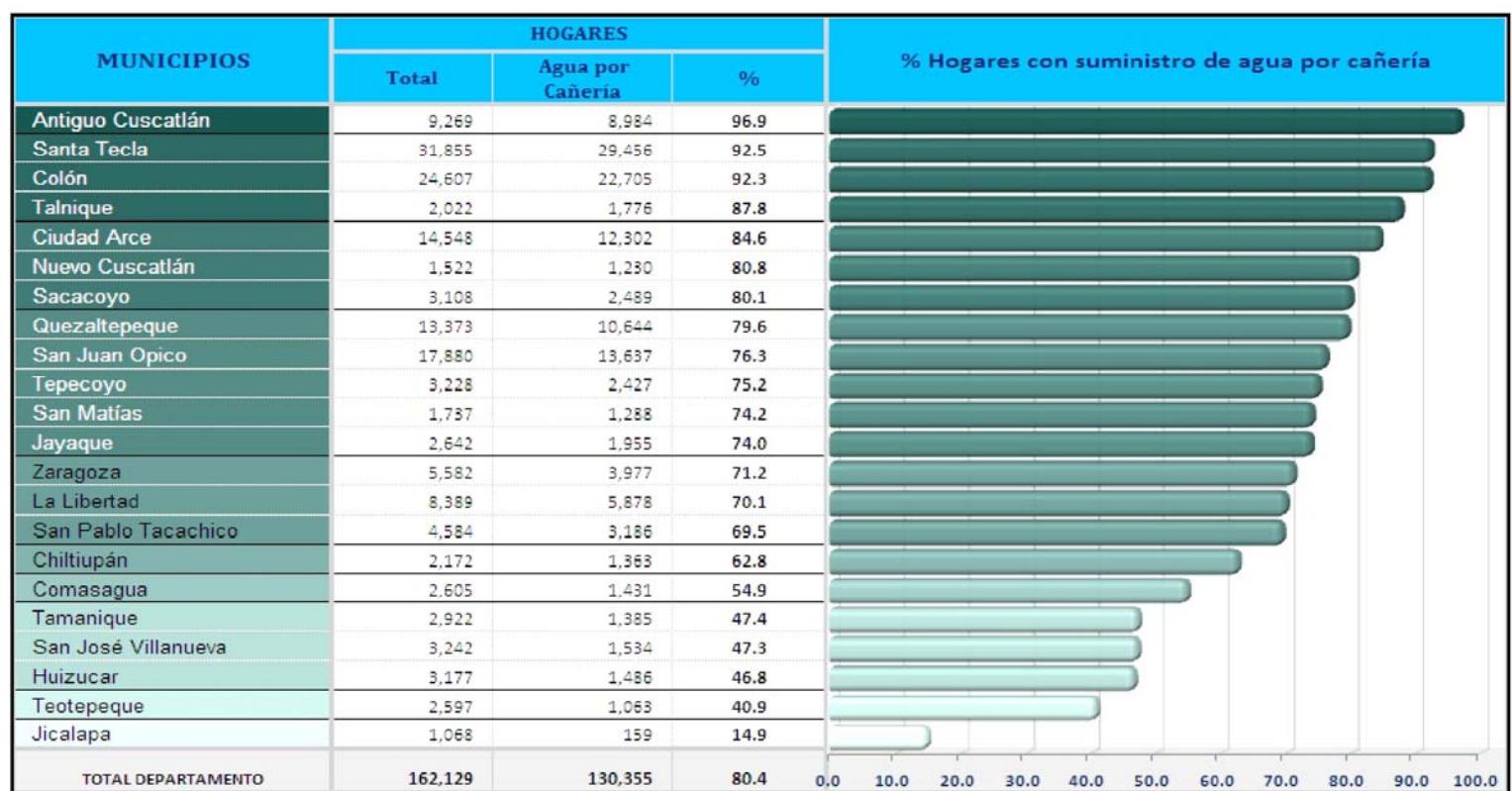
1 cm = 3.61 kms
 0 3.75 7.5 15 KM

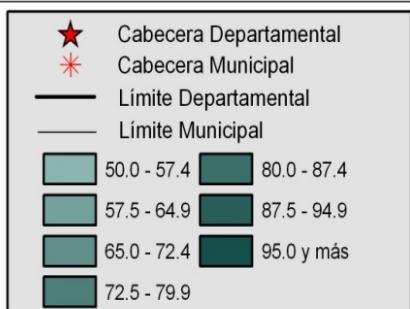


Proyección
Cónica Conformal de Lambert
Clarke 1866, NAD 1927

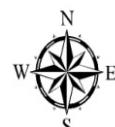
REPÚBLICA DE EL SALVADOR







Departamento SAN SALVADOR



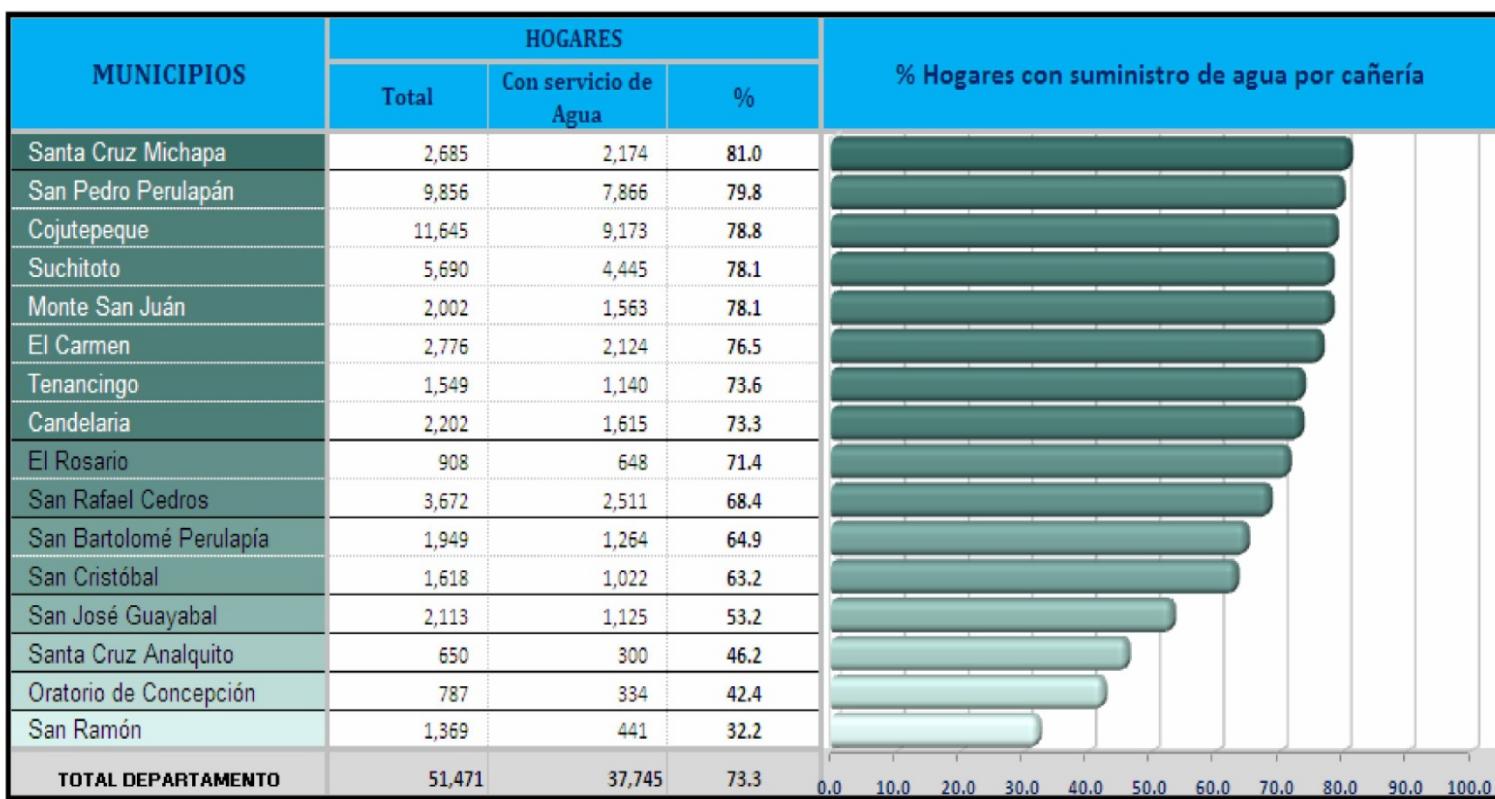
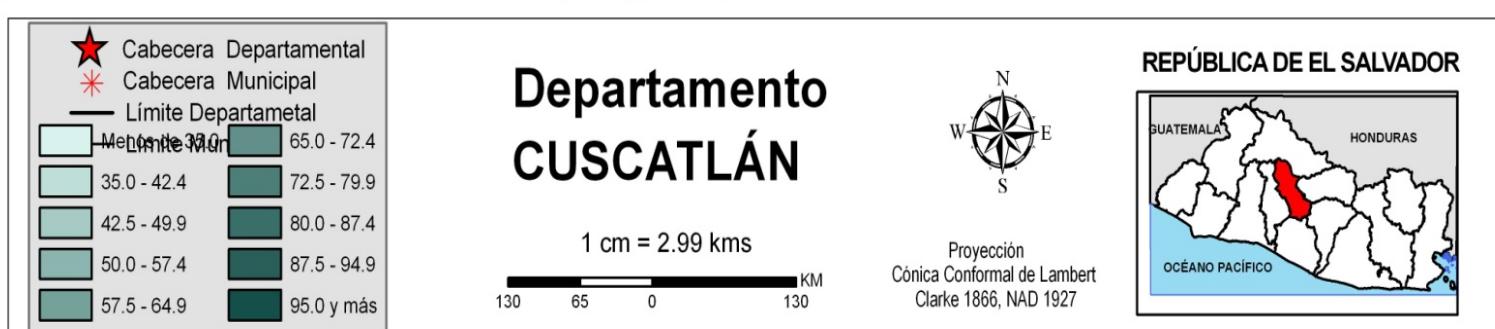
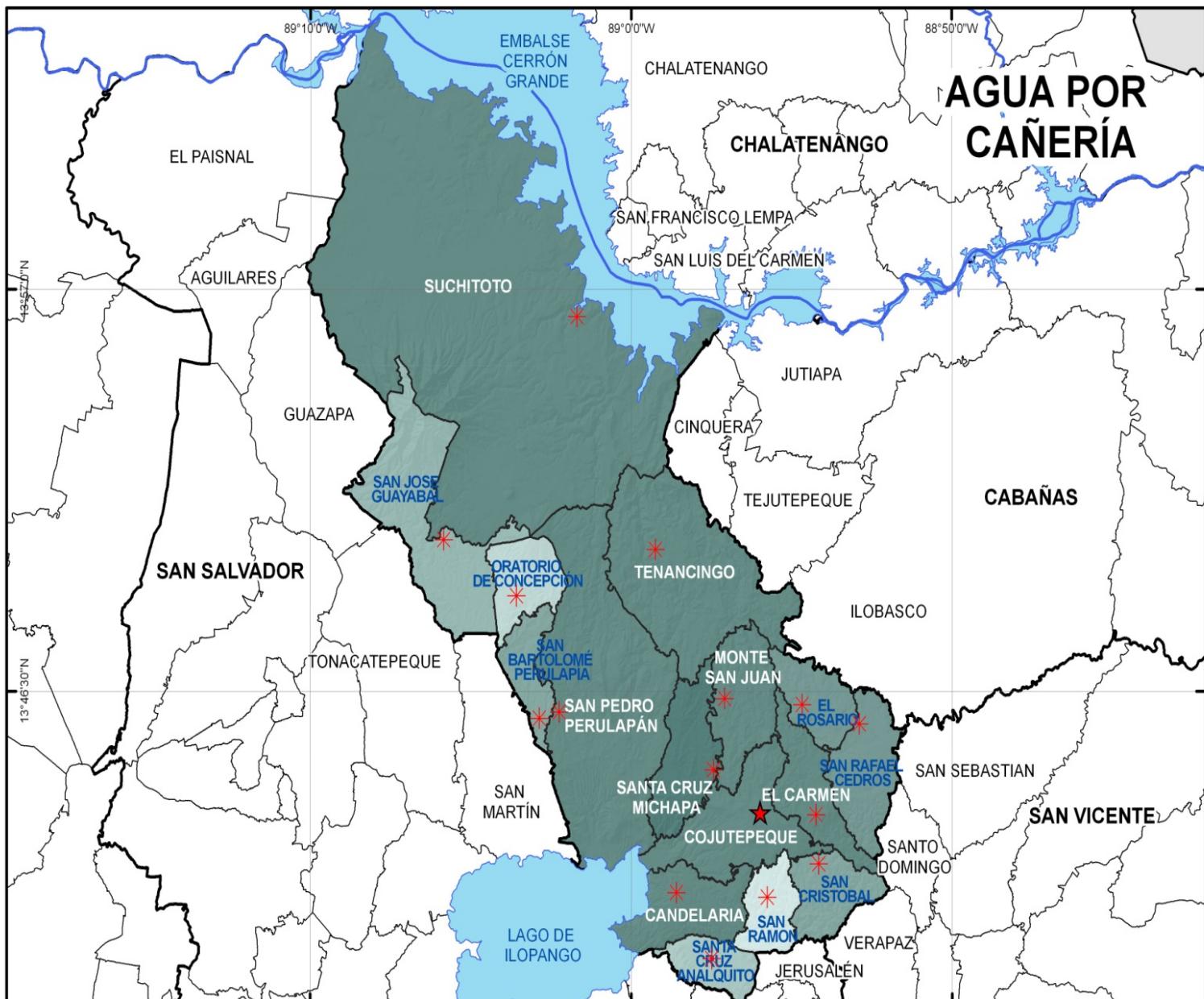
REPÚBLICA DE EL SALVADOR

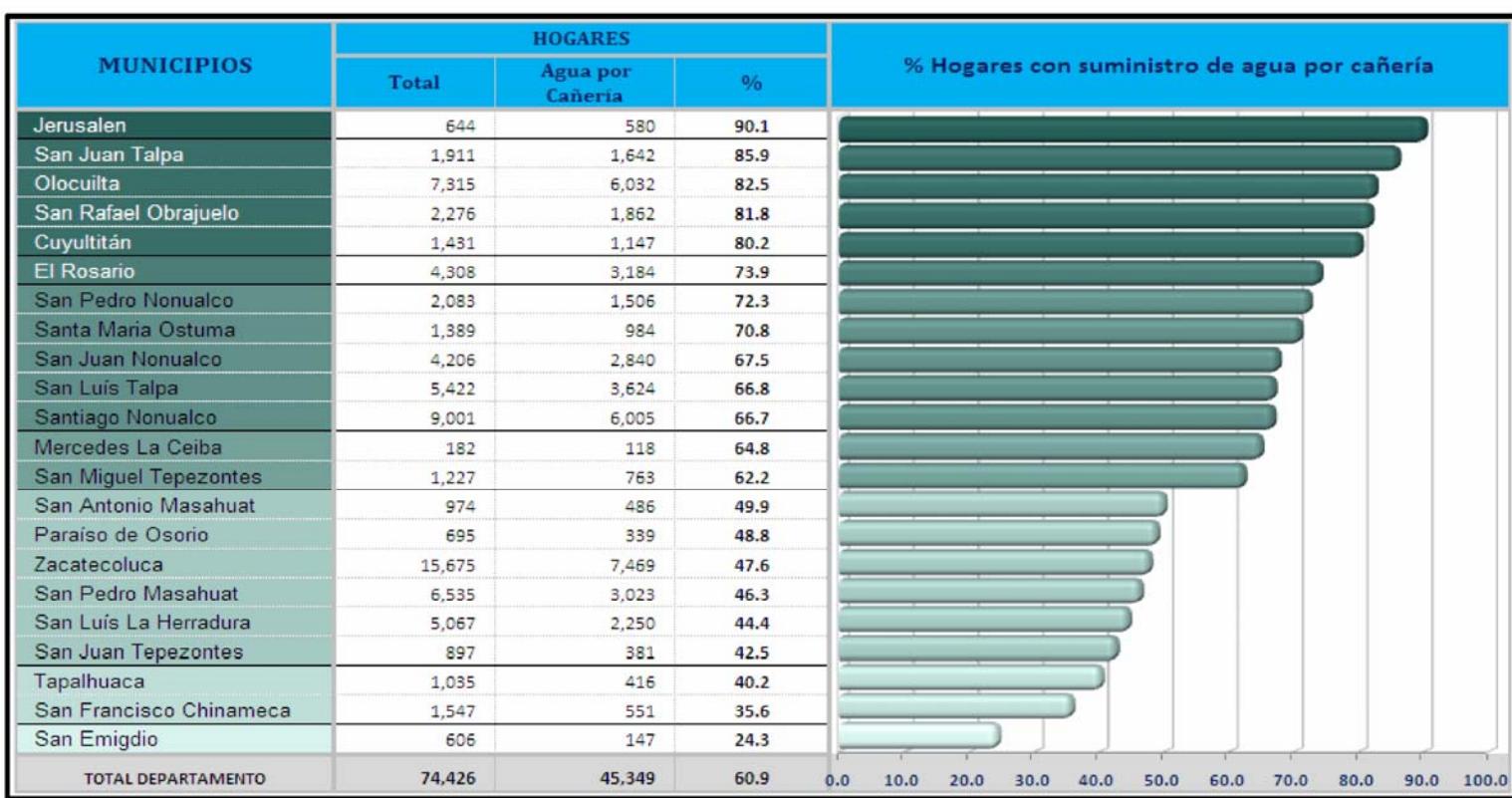


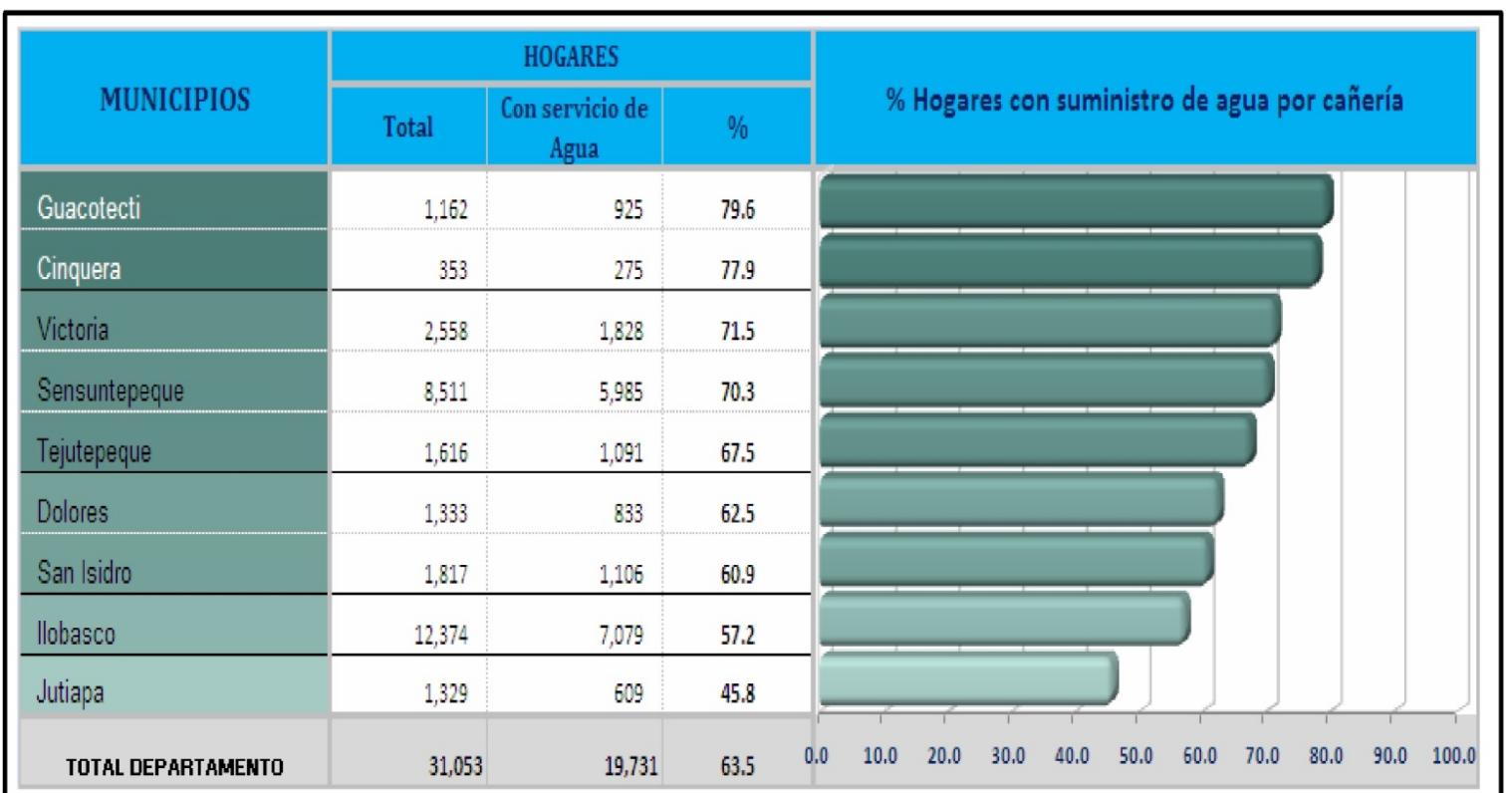
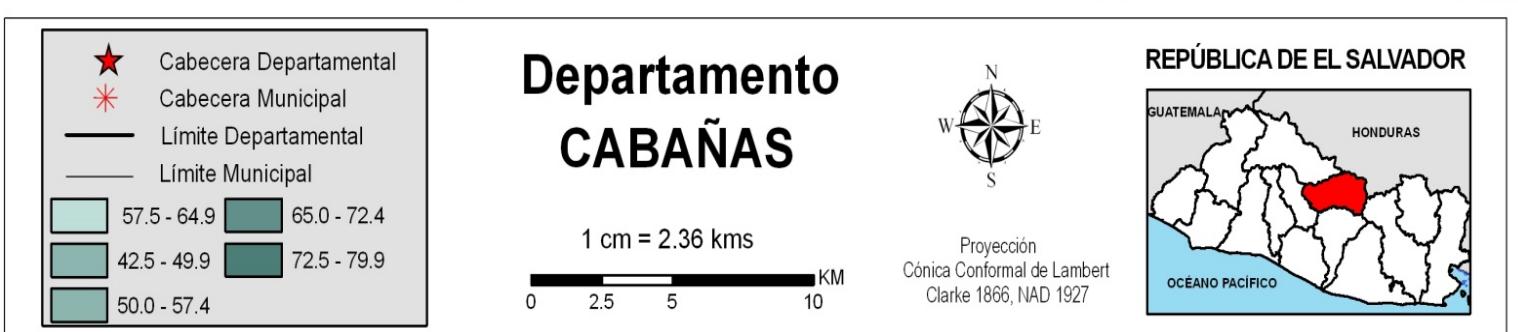
1 cm = 4.06 kms
0 3 6 12 18 KM

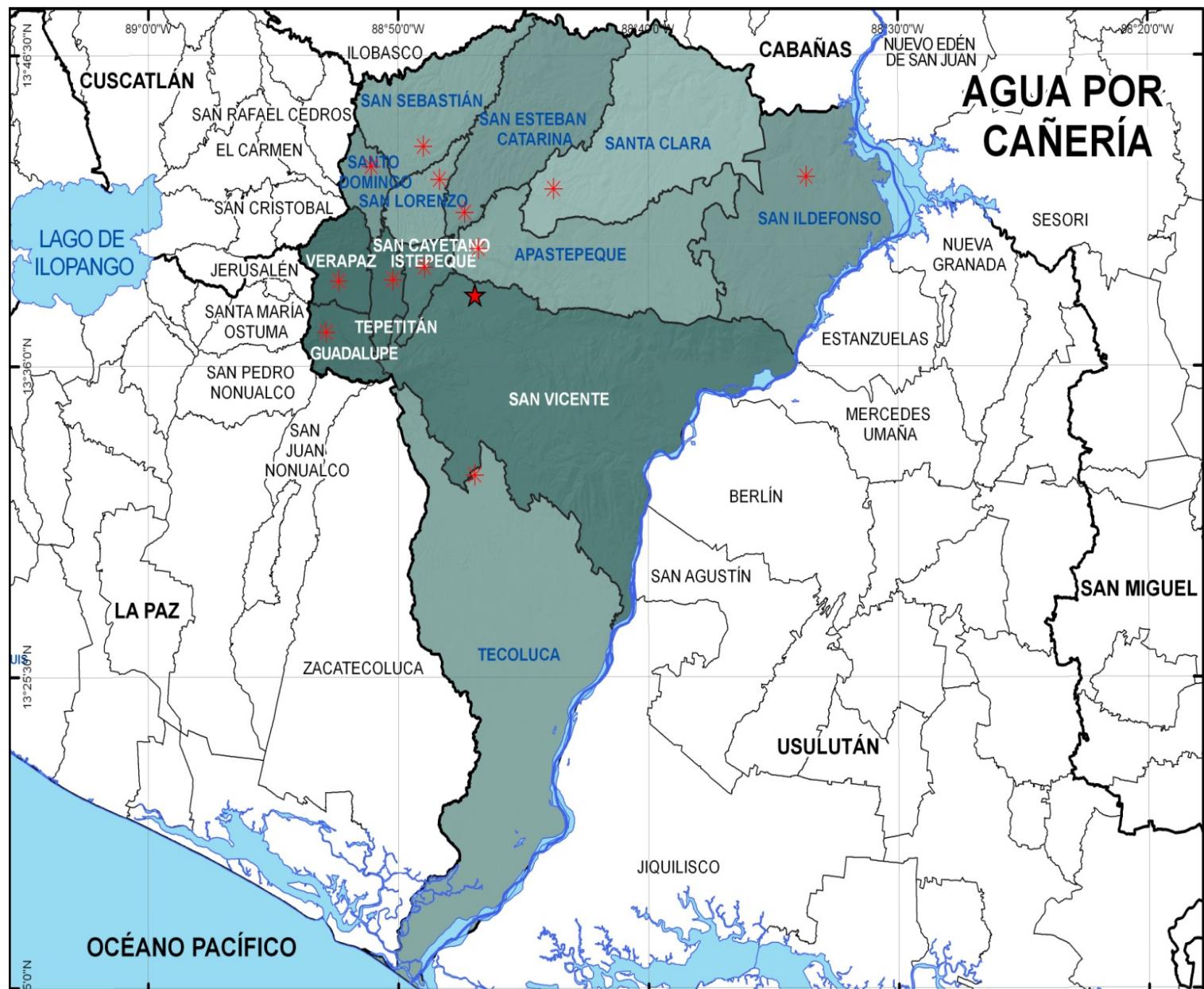
Proyección
Cónica Conformal de Lambert
Clarke 1866, NAD 1927











- ★ Cabecera Departamental
- * Cabecera Municipal
- Límite Departamental
- Límite Municipal
- | | |
|-------------|-------------|
| 50.0 - 57.4 | ... |
| 57.5 - 64.9 | 80.0 - 87.4 |
| 65.0 - 72.4 | 87.5 - 94.9 |

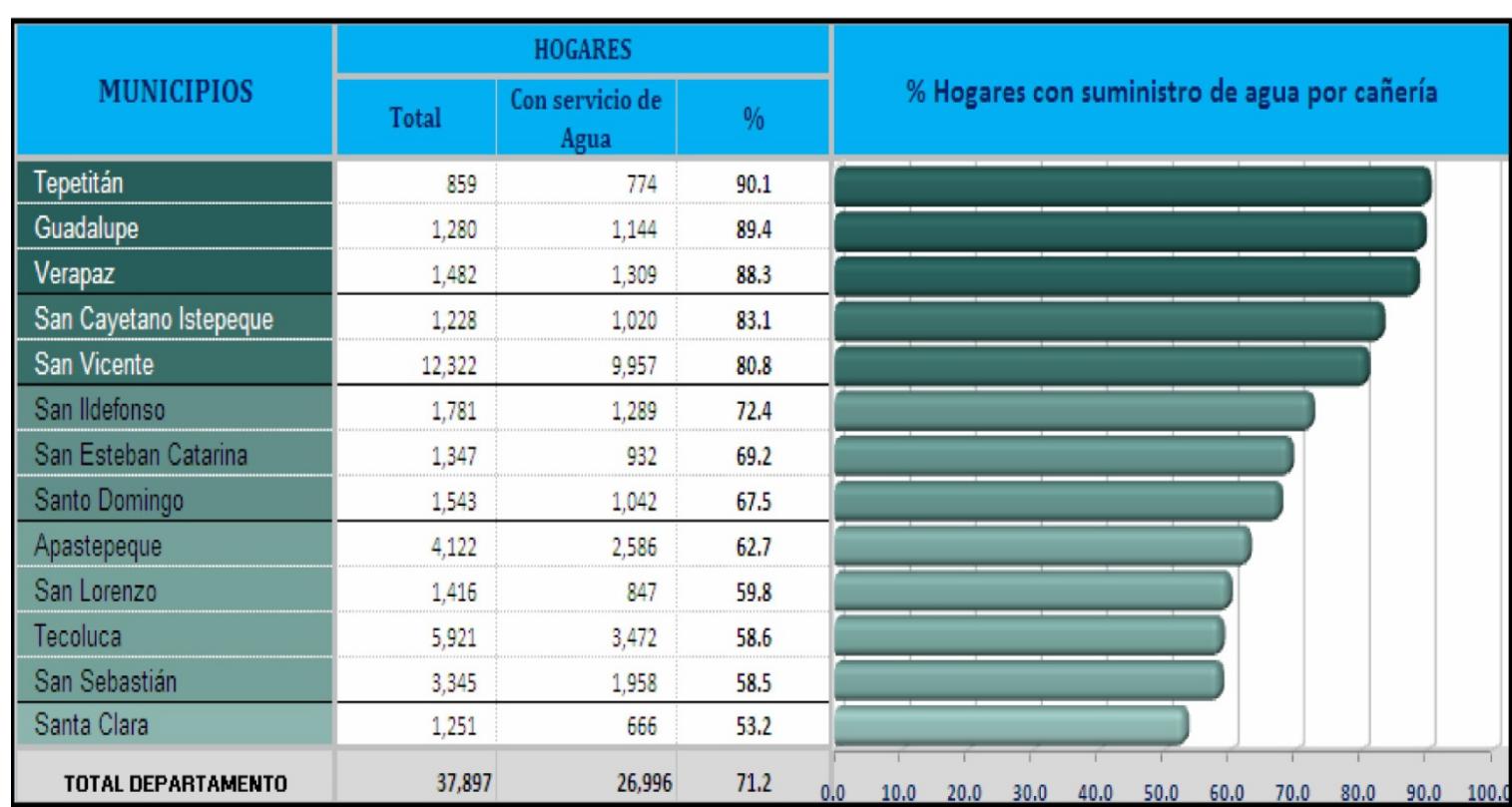
Departamento SAN VICENTE

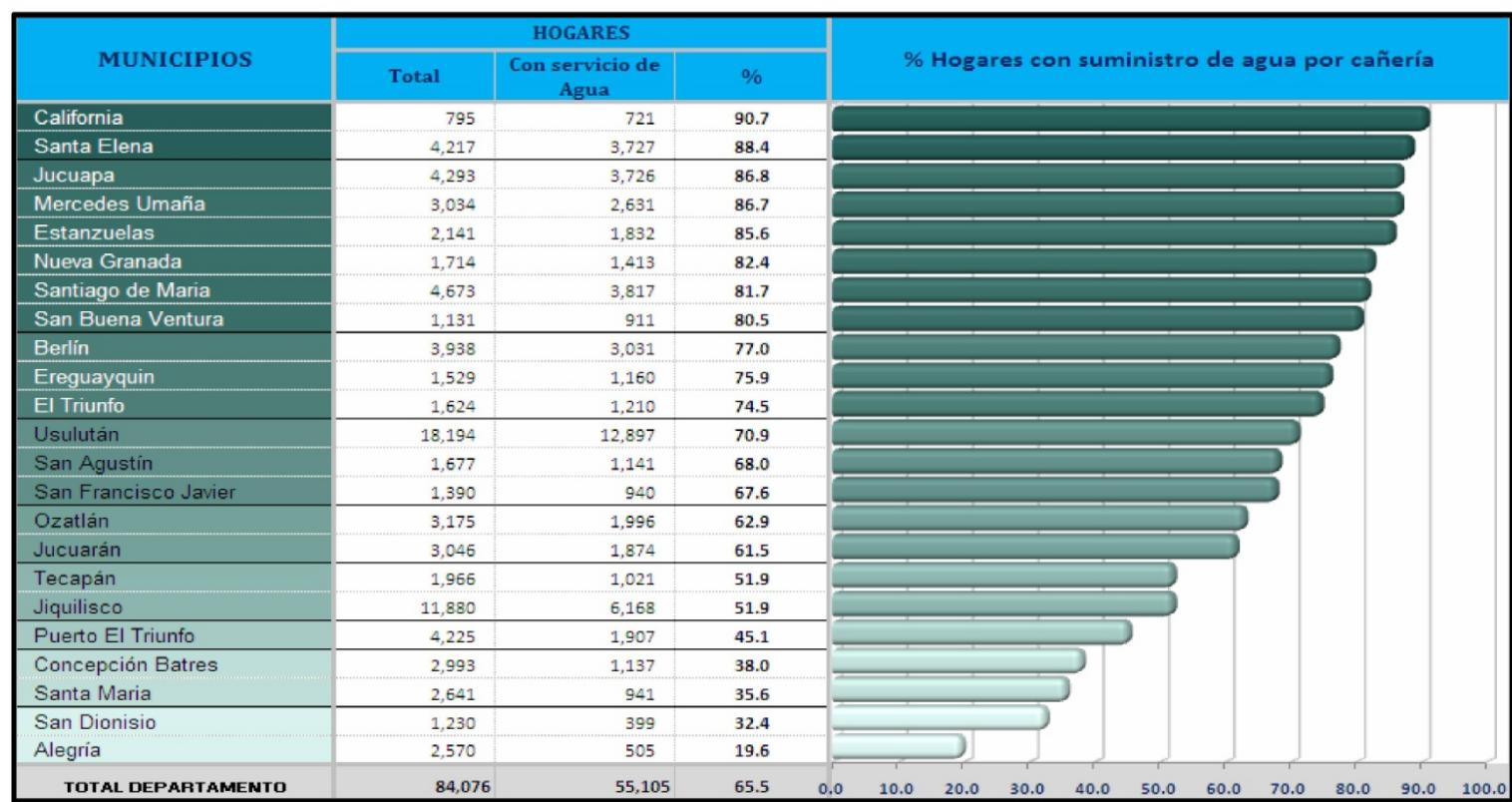
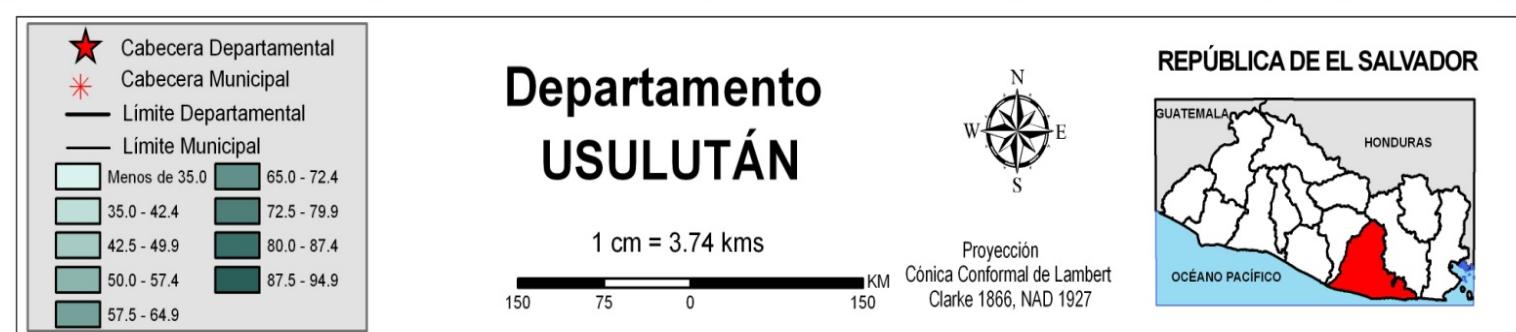
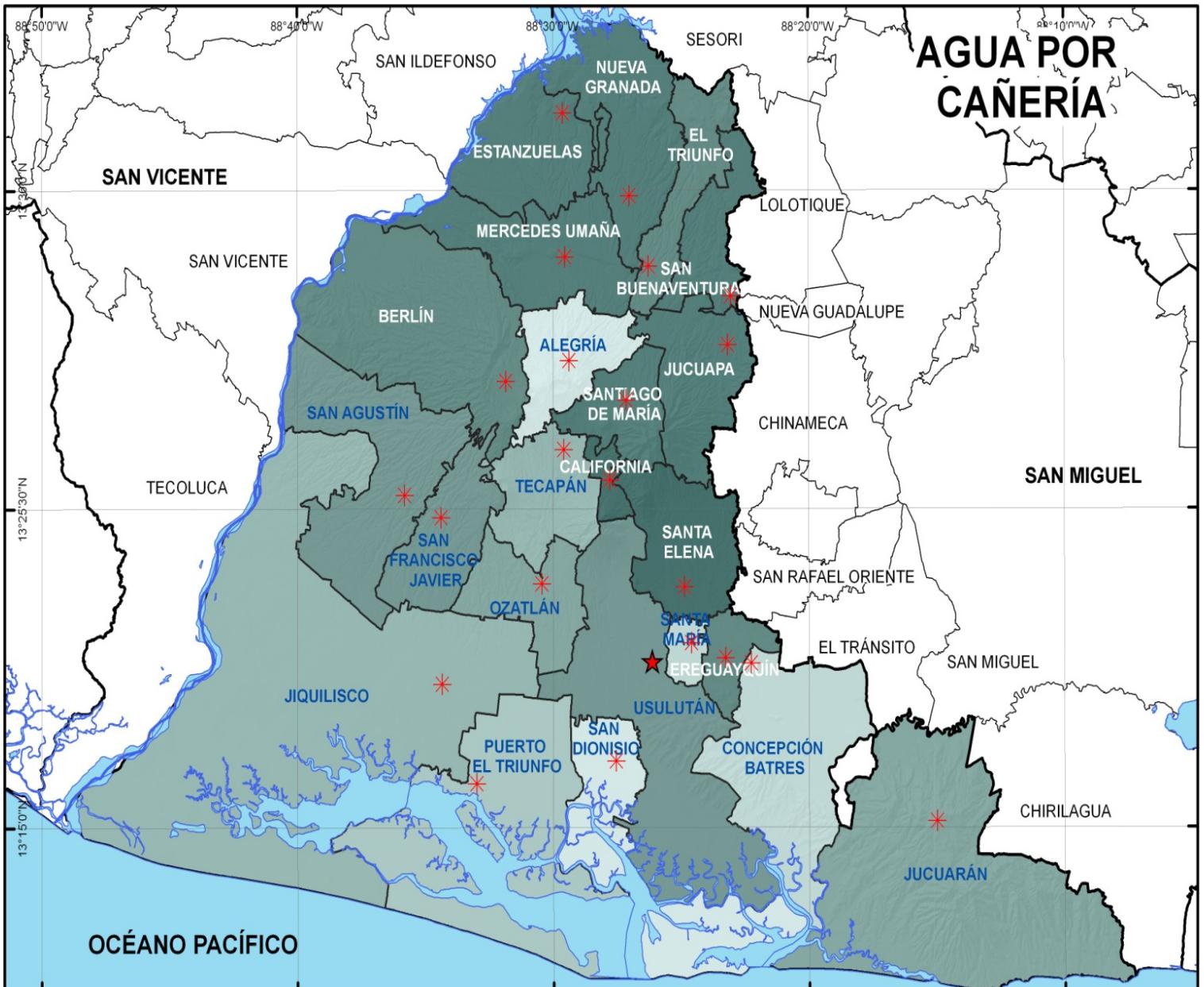
1 cm = 3.83 kms

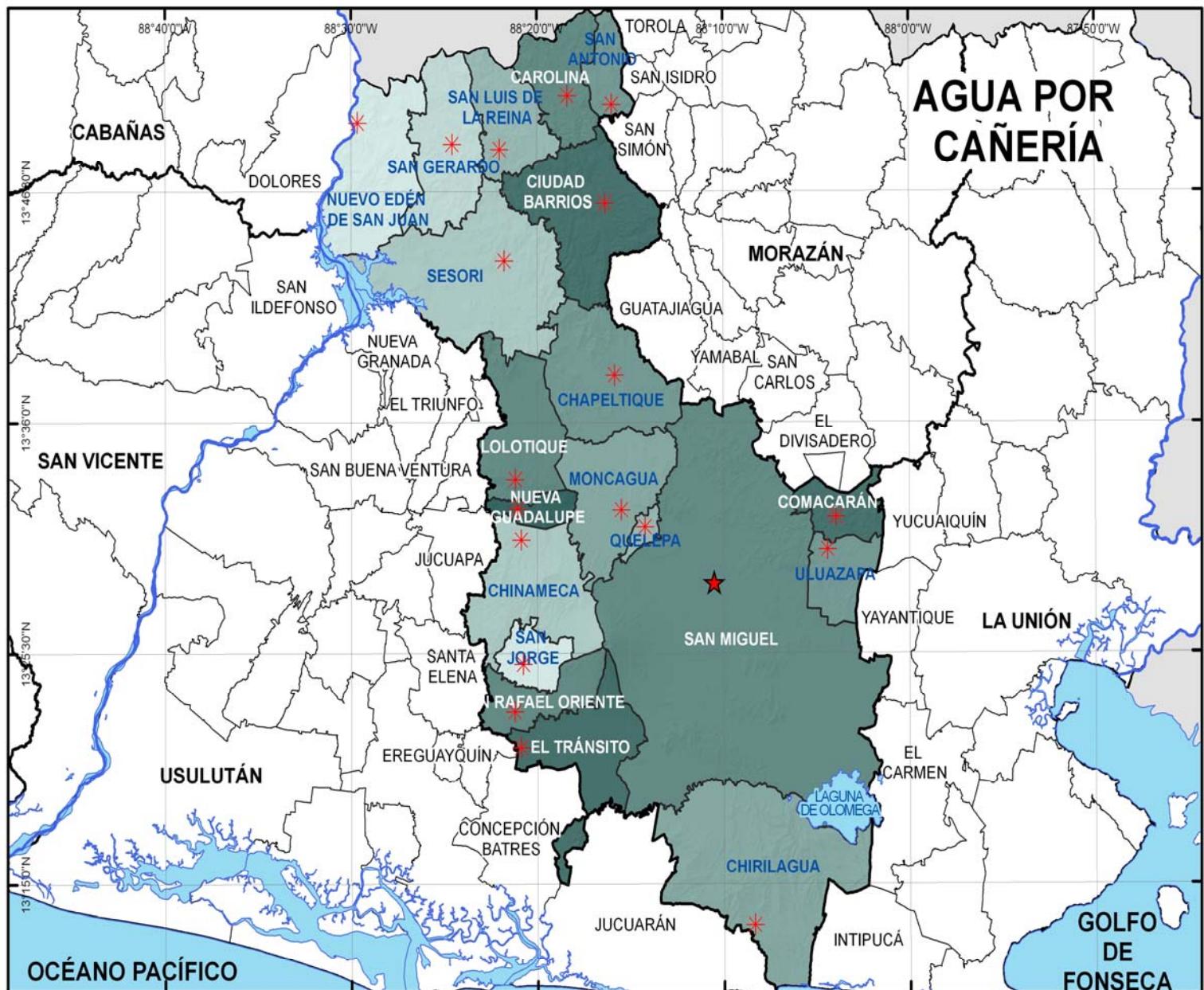


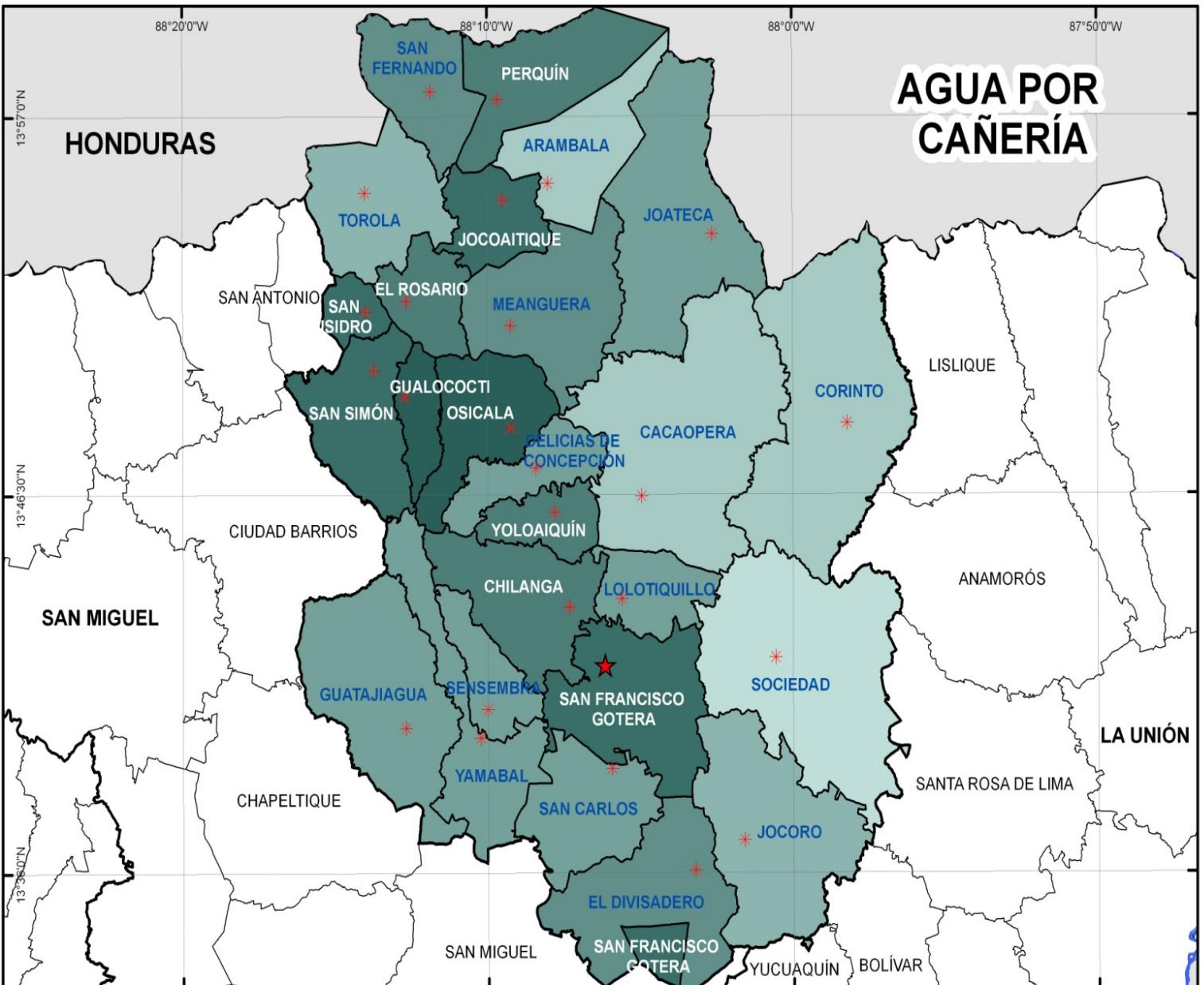

Proyección
Cónica Conformal de Lambert
Clarke 1866, NAD 1927

REPÚBLICA DE EL SALVADOR



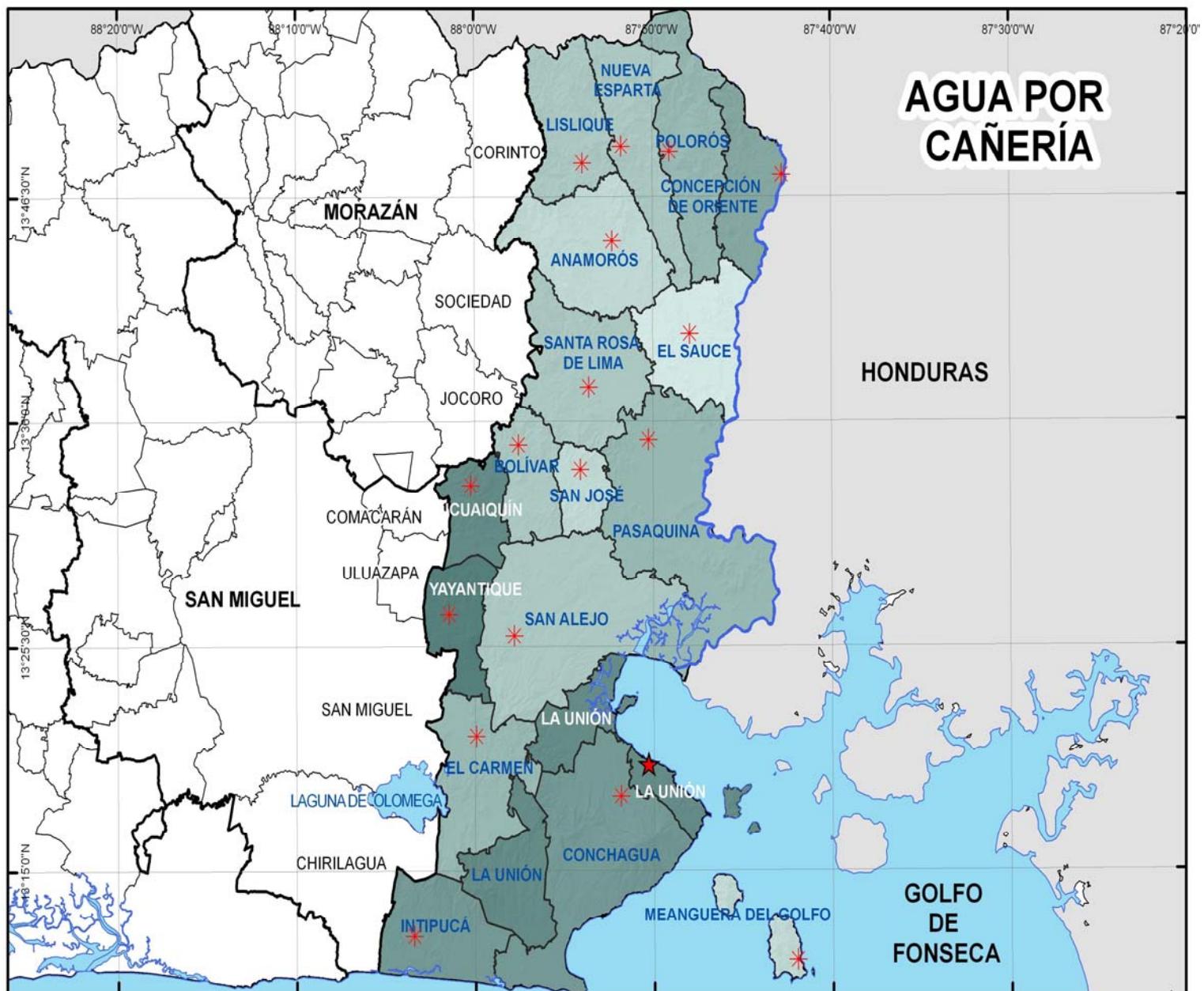






MUNICIPIOS	HOGARES			% Hogares con suministro de agua por cañería
	Total	Con servicio de Agua	%	
Gualococti	755	700	92.7	
Osicala	1,999	1,789	89.5	
San Francisco Gotera	5,000	4,354	87.1	
San Isidro	561	483	86.1	
Jocoaitique	669	551	82.4	
San Simón	2,033	1,640	80.7	
Perquín	700	557	79.6	
Chilanga	2,138	1,670	78.1	
Yoloaqué	902	703	77.9	
El Rosario	362	267	73.8	
San Fernando	361	259	71.7	
Meanguera	1,775	1,200	67.6	
El Divisadero	1,997	1,337	67.0	
Joateca	926	578	62.4	
Sensembra	659	409	62.1	
Lolotiquillo	1,156	696	61.3	
Delicias de Concepción	1,235	737	59.7	
Guatajagua	2,531	1,499	59.2	
San Carlos	1,003	591	58.9	
Yamabal	949	550	58.0	
Jocoro	2,548	1,340	52.6	
Torola	627	314	50.1	
Corinto	3,309	1,615	48.8	
Cacaopera	2,444	1,113	45.5	
Arambala	425	186	43.8	
Sociedad	2,638	1,091	41.4	
TOTAL DEPARTAMENTO	39,682	26,229	66.1	0.0 10.0 20.0 30.0 40.0 50.0 60.0 70.0 80.0 90.0 100.0

AGUA POR CAÑERÍA



Departamento LA UNIÓN



1 cm = 5.29 kms

130 65 0 130 KM



Proyección
Cónica Conformal de Lambert
Clarke 1866, NAD 1927

REPÚBLICA DE EL SALVADOR



MUNICIPIOS	HOGARES			% Hogares con suministro de agua por cañería
	Total	Agua por Cañería	%	
Yayantique	1,612	1,364	84.6	
Yucuaiquín	1,741	1,303	74.8	
La Unión	8,380	6,172	73.7	
Conchagua	8,790	6,276	71.4	
Intipucá	1,890	1,272	67.3	
Concepción de Oriente	1,958	1,149	58.7	
El Carmen	3,033	1,619	53.4	
Polorós	2,000	1,055	52.8	
Pasaquina	4,182	2,114	50.5	
Santa Rosa de Lima	6,745	3,355	49.7	
San Alejo	4,412	2,163	49.0	
Lislique	2,706	1,276	47.2	
Nueva Esparta	2,222	998	44.9	
Bolívar	1,135	507	44.7	
San José	771	320	41.5	
Meanguera del Golfo	582	239	41.1	
Anamorós	3,311	1,170	35.3	
El Sauce	1,626	559	34.4	
TOTAL DEPARTAMENTO	57,096	32,911	57.6	

11 – HOGARES CON SUMINISTRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA

11. HOGARES CON SUMINISTRO DE ENERGÍA ELÉCTRICA

Se trata de un servicio básico, asociado a un mayor confort o comodidad de las personas miembros de los hogares, aparte de los aspectos vinculados con el alumbrado de la vivienda, el disponer de energía eléctrica, propicia la adquisición de ciertos bienes (refrigeradora, televisión, cable, Internet, entre otros).

El suministro de energía eléctrica tiene una cobertura elevada en el país, comprende a cerca de nueve de cada 10 hogares (88.4%), alcanza al 95.4% en el área urbana y a tres de cuatro hogares en el contexto rural (75.0%).

Panorama Departamental

La cobertura más elevada queda reflejada nuevamente en el departamento de San Salvador, algo más de nueve de 10 hogares (91.3%), cuentan con energía eléctrica; le siguen con una cobertura parecida La Libertad (80.4%) y Santa Ana (79.9%), estos tres departamentos tienen una cobertura por encima del promedio nacional; con 75.0% figura Chalatenango, otros tres departamentos con una cobertura alrededor del 73.0% : Cuscatlán (73.3%), Ahuachapán (73.1%) y Santa Ana (72.7%); valores parecidos en San Vicente (71.2%) y San Miguel (71.0%); a continuación Morazán (66.1%) y Usulután (65.5%); disminuyendo en Cabañas a 63.5%, en La Paz a 60.9% y la menor cobertura se observa en La Unión (57.6%).

Panorama Municipal

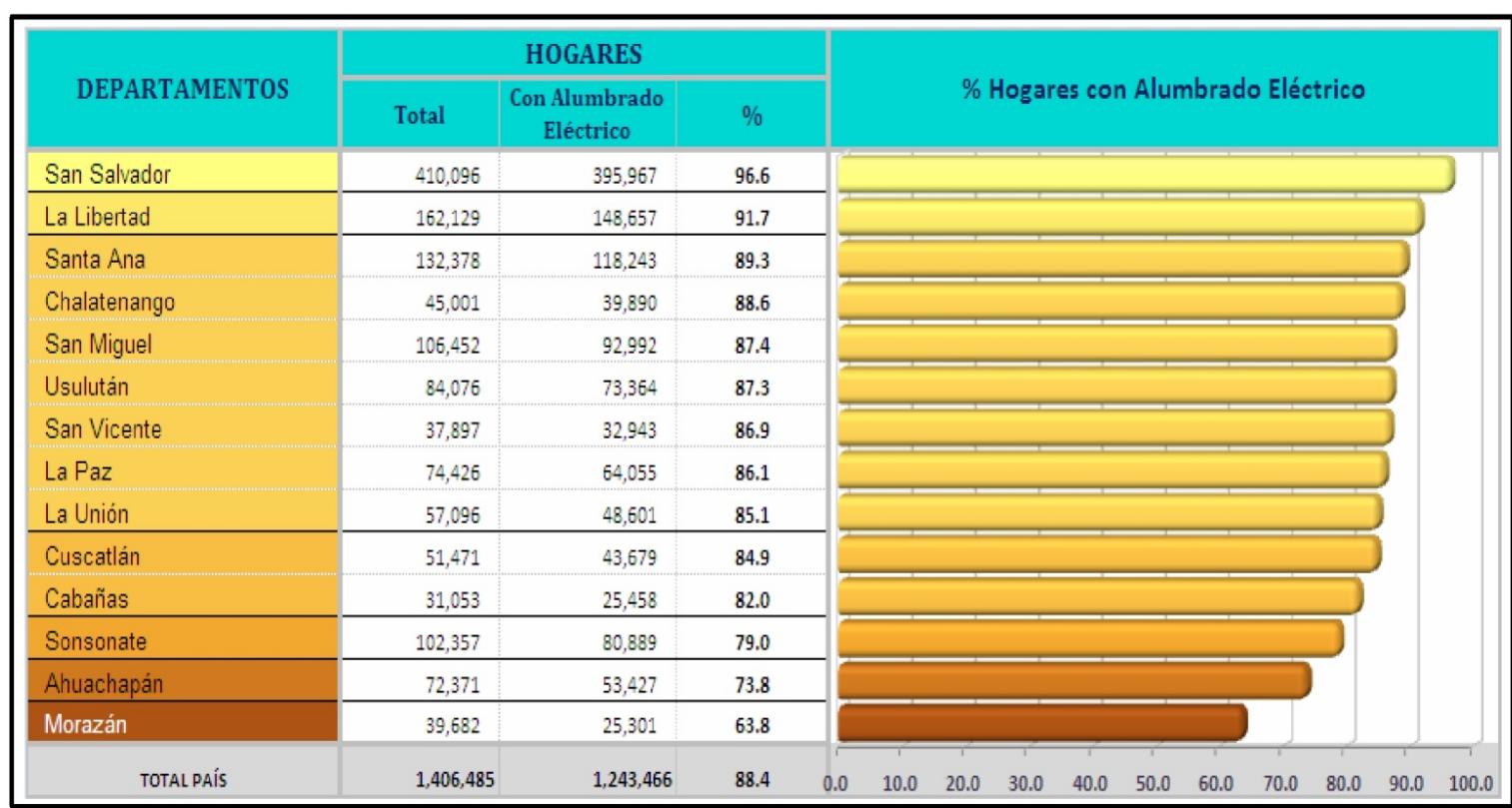
Este indicador presenta una dispersión menor que el relativo al abastecimiento de agua, pero persisten contrastes importantes; hay 17 municipios con una cobertura en los hogares, en cuanto al suministro de energía eléctrica, del 95.0% y más, en el otro extremo de la distribución, son 13 los municipios en que la cobertura en este servicio es inferior al 50.0%.

En el estrato con las coberturas más elevadas, de los 17 municipios, se identifica a tres del departamento de La Libertad: Antiguo Cuscatlán (98.9%), Santa Tecla (97.1%) y Colón (96.5%); ocho municipios son de San Salvador: San Salvador (98.7%), Soyapango (98.5%), Mejicanos (98.2%), Cuscatancingo (98.0%), Ilopango (97.9%), San Marcos (97.5%), Ayutuxtepeque (96.7%) y Delgado (96.2%); otros cuatro son de Chalatenango: Chalatenango (96.0%), Azacualpa (95.4%), Potoníco (95.3%) y San Rafael (95.0%); completan el estrato: California (96.9%) en Usulután y Sonzacate (95.3%) en Sonsonate.

El estrato siguiente (90.0 – 94.9%), agrupa un conjunto importante de municipios (54), representando una quinta parte del total (20.6%); pero la frecuencia más numerosa se presenta en el estrato 85.0– 89.9%, son 66 municipios, comprendiendo a la cuarta parte de los mismos (25.2%).

La situación más desventajosa, 13 municipios con una cobertura inferior al 50.0%, afecta particularmente a nueve municipios de Morazán: Con el valor más elevado dentro del estrato se encuentra San Fernando (49.9%), muy cerca Perquín con un 49.6%, Yamabal (45.7%), Corinto (44.7%), Guatajiagua (43.8%), Torola (38.1%), San Simón (36.4%), y a dos municipios con las coberturas más bajas: Cacaopera (31.5%) y Joateca (30.3%); a este estrato pertenecen dos municipios de Ahuachapán: Tacuba (45.8%) y Guaymango (42.7%); completando este conjunto: Lislique (48.8%) en La Unión y San Antonio (44.4%) en San Miguel.

ALUMBRADO ELÉCTRICO



ALUMBRADO ELÉCTRICO

HONDURAS

GUATEMALA

Océano Pacífico

88°0'0" W

88°30'0" W

89°0'0" W

89°30'0" W

90°0'0" W

14°12'0" N

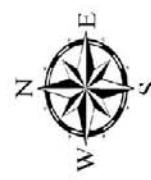
13°42'0" N

13°11'30" N

REPÚBLICA DE EL SALVADOR



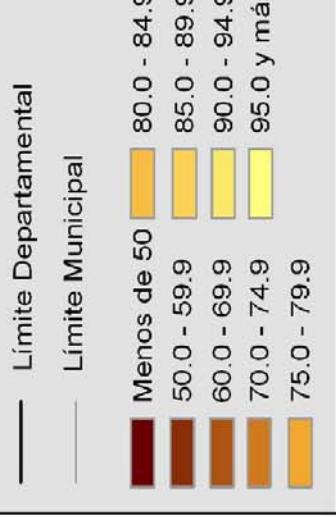
República de EL SALVADOR



Proyección
Cónica Conformal de Lambert
Clarke 1866, NAD 1927

1 cm = 10 kms
KM
0 12.5 25 50

% Asistencia	Número de Municipios
Menos de 50.0	13
50.0 - 59.9	12
60.0 - 69.9	9
70.0 - 74.9	12
75.0 - 79.9	34
80.0 - 84.9	45
85.0 - 89.9	66
90.0 - 94.9	54
95.0 y más	17
Total	262



ALUMBRADO ELÉCTRICO



- ★ Cabecera Departamental
- * Cabecera Municipal
- Límite Departamental
- Límite Municipal
- Menos de 50.0 75.0 - 79.9
- 50.0 - 59.9 80.0 - 84.9
- 60.0 - 69.9 85.0 - 89.9
- ...

Departamento AHUACHAPÁN



REPÚBLICA DE EL SALVADOR

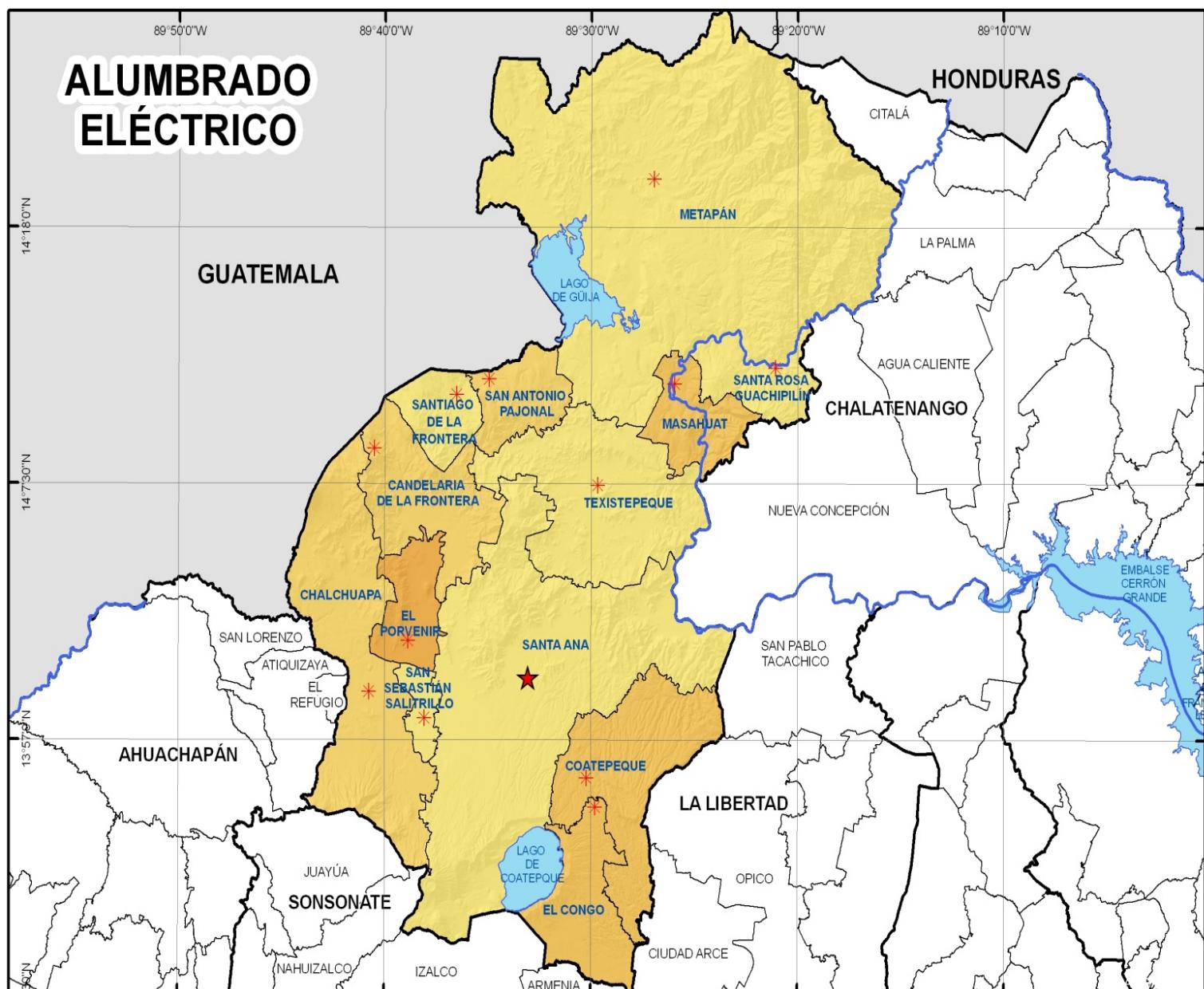


1 cm = 4.46 kms
KM
0 2 4 8 12

Proyección
Cónica Conformal de Lambert
Clarke 1866, NAD 1927

MUNICIPIOS	HOGARES			% Hogares con Alumbrado Eléctrico
	Total	Con Alumbrado Eléctrico	%	
Turín	2,278	2,020	88.7	
El Refugio	2,053	1,810	88.2	
Ahuachapán	26,233	21,832	83.2	
Atiquizaya	8,310	6,809	81.9	
San Lorenzo	2,204	1,788	81.1	
Apaneca	1,976	1,530	77.4	
San Francisco Menéndez	9,288	7,082	76.2	
Concepción de Ataco	2,869	1,809	63.1	
Jujutla	5,985	3,537	59.1	
San Pedro Puxtla	1,639	963	58.8	
Tacuba	5,624	2,575	45.8	
Guaymango	3,912	1,672	42.7	
TOTAL DEPARTAMENTO	72,371	53,427	73.8	

ALUMBRADO ELÉCTRICO



Departamento SANTA ANA

1 cm = 4.64 kms
0 40 80 160 240 KM



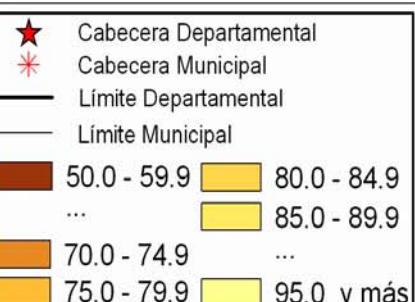
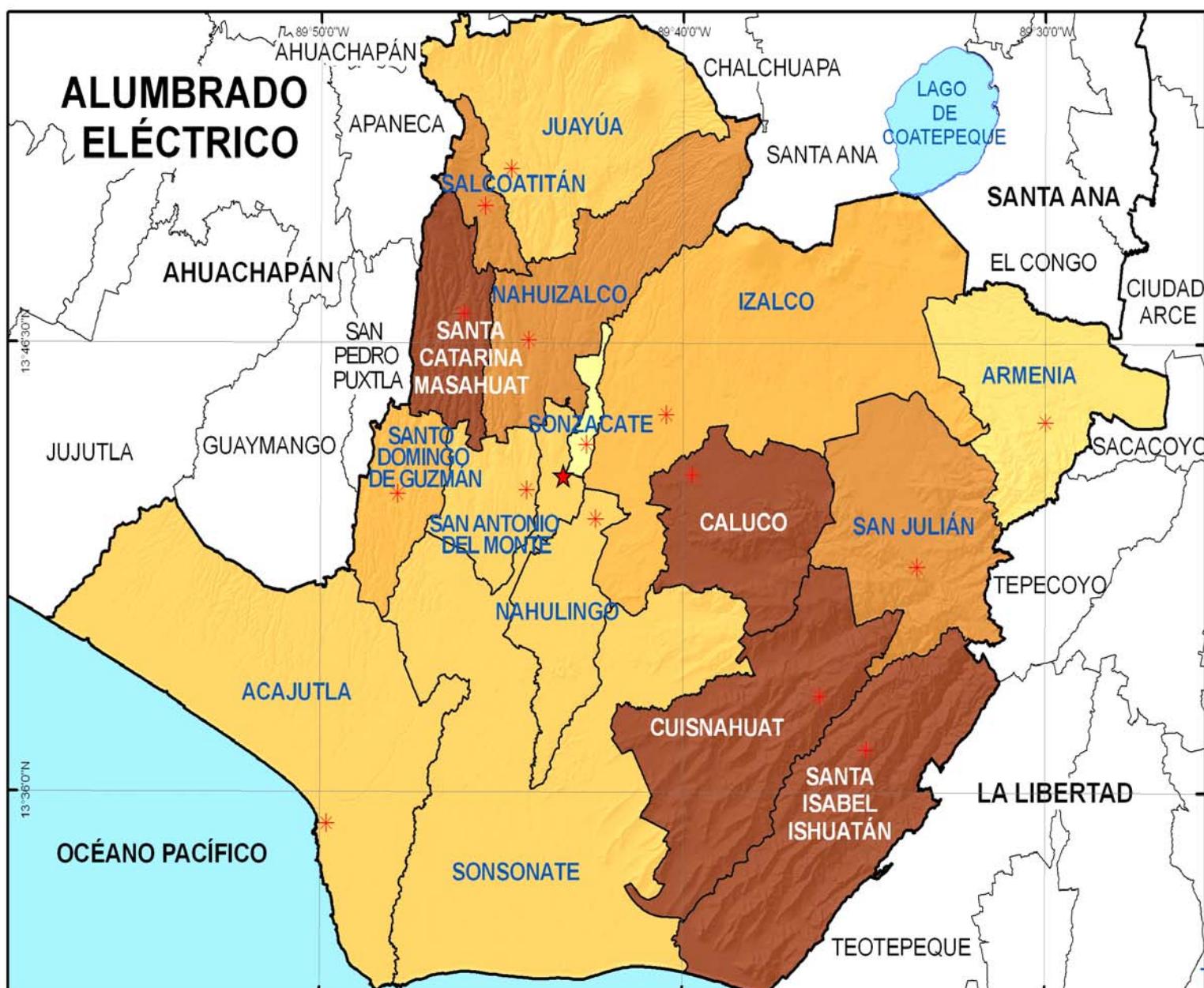
Proyección
Cónica Conformal de Lambert
Clarke 1866, NAD 1927

REPÚBLICA DE EL SALVADOR



MUNICIPIOS	HOGARES			% Hogares con Alumbrado Eléctrico
	Total	Con Alumbrado Eléctrico	%	
San Sebastián Salitrillo	5,040	4,662	92.5	
Metapán	14,811	13,507	91.2	
Santiago de la Frontera	1,326	1,199	90.4	
Santa Ana	63,695	57,512	90.3	
Santa Rosa Guachipilín	1,166	1,050	90.1	
Texistepeque	4,408	3,966	90.0	
Candelaria de la Frontera	5,634	5,051	89.7	
Chalchuapa	18,600	16,550	89.0	
San Antonio Pajonal	909	808	88.9	
El Congo	5,631	4,766	84.6	
Masahuat	758	629	83.0	
Coatepeque	8,386	6,937	82.7	
El Porvenir	2,014	1,606	79.7	
TOTAL DEPARTAMENTO	132,378	118,243	89.3	

ALUMBRADO ELÉCTRICO



Departamento SONSONATE



REPÚBLICA DE EL SALVADOR

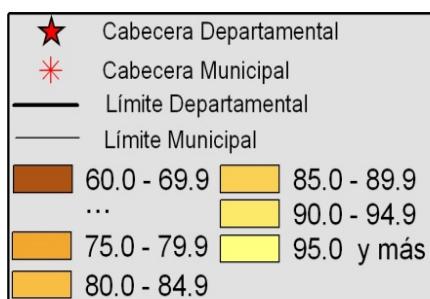
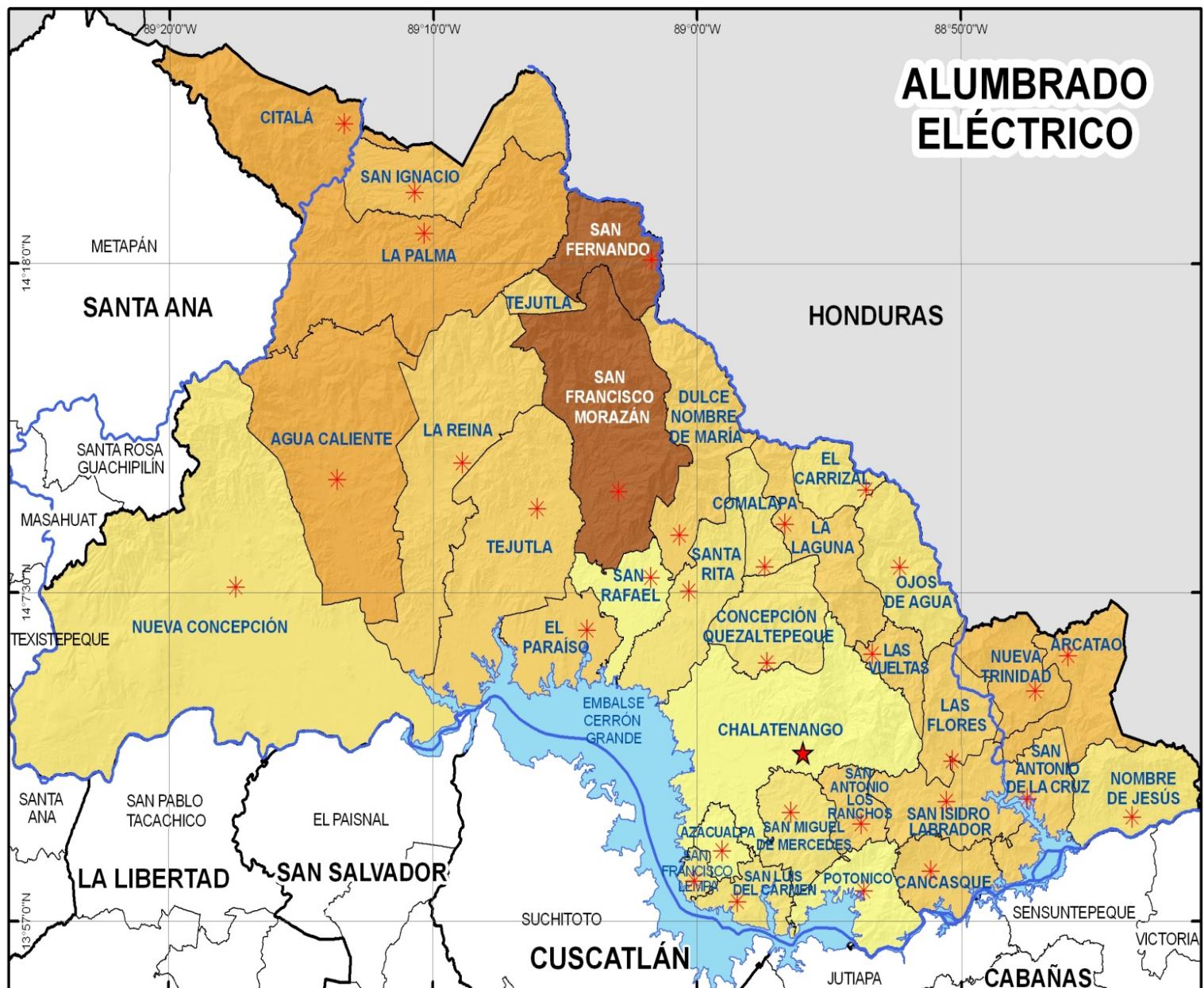


1 cm = 2.64 kms
KM
0 2 4 8 12

Proyección
Cónica Conformal de Lambert
Clarke 1866, NAD 1927

MUNICIPIOS	HOGARES			% Hogares con Alumbrado Eléctrico
	Total	Con Alumbrado Eléctrico	%	
Sonzacate	6,429	6,125	95.3	
Armenia	8,343	7,208	86.4	
Sonsonate	17,762	15,081	84.9	
San Antonio del Monte	6,458	5,417	83.9	
Acajutla	12,473	10,308	82.6	
Juayúa	5,818	4,725	81.2	
Nahulingo	2,498	2,015	80.7	
Izalco	15,992	12,428	77.7	
Santo Domingo de Guzmán	1,563	1,191	76.2	
Salcoatitán	1,277	950	74.4	
San Julián	4,330	3,140	72.5	
Naahuizalco	10,563	7,438	70.4	
Caluco	1,888	1,101	58.3	
Santa Catarina Masahuat	2,202	1,257	57.1	
Santa Isabel Ishuatán	2,169	1,194	55.0	
Cuisnahuat	2,592	1,311	50.6	
TOTAL DEPARTAMENTO	102,357	80,889	79.0	

ALUMBRADO ELÉCTRICO



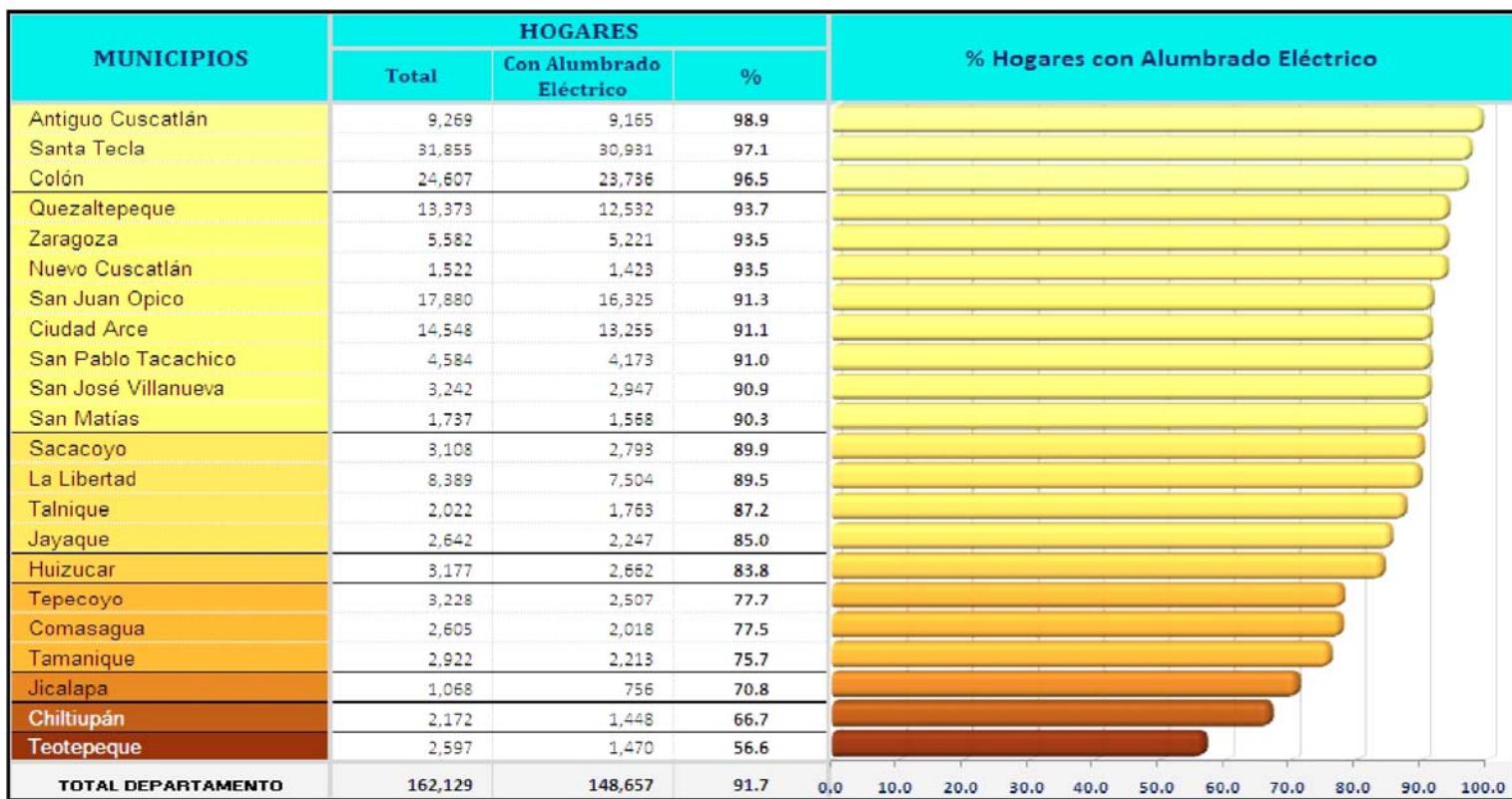
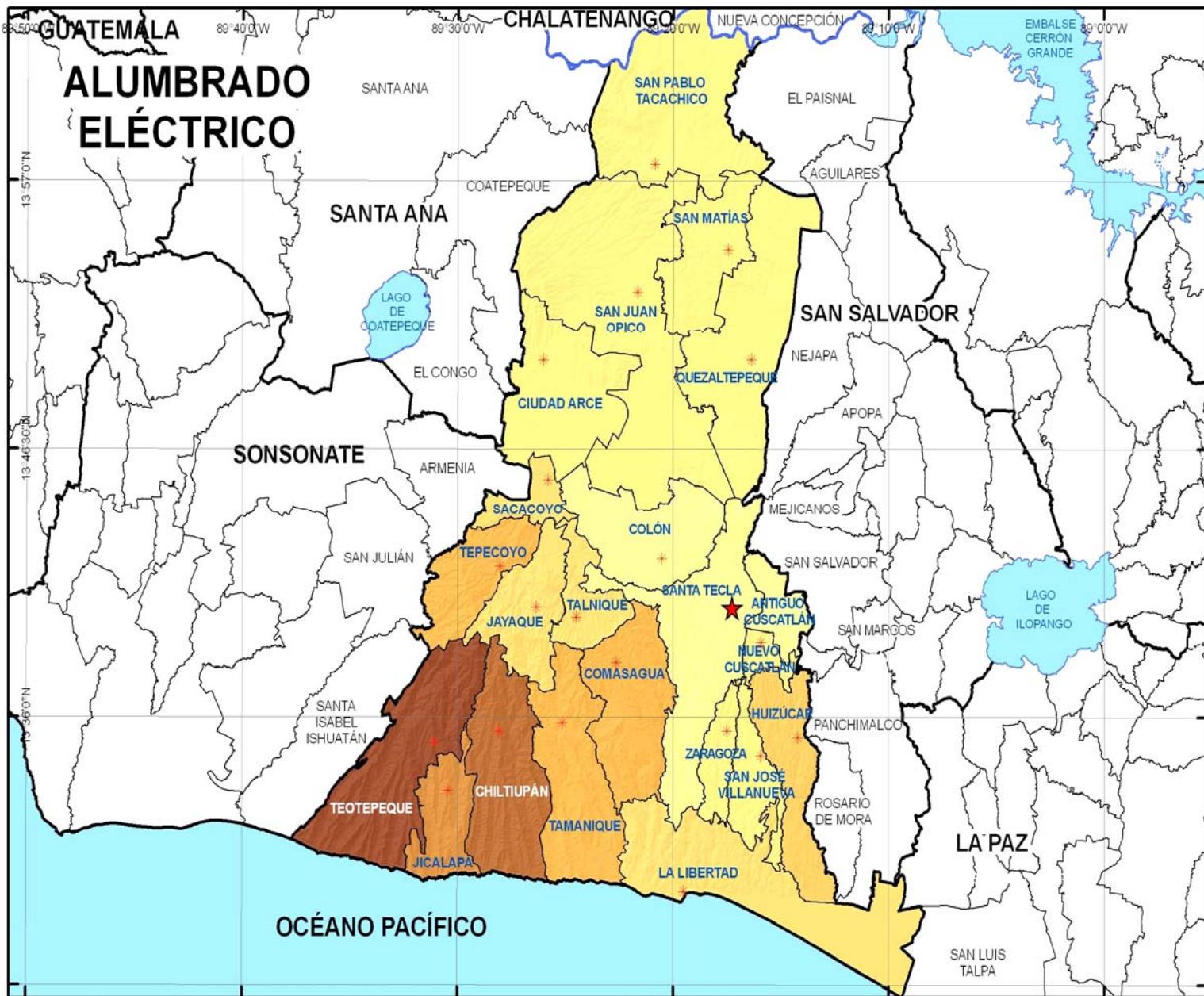
Departamento CHALATENANGO

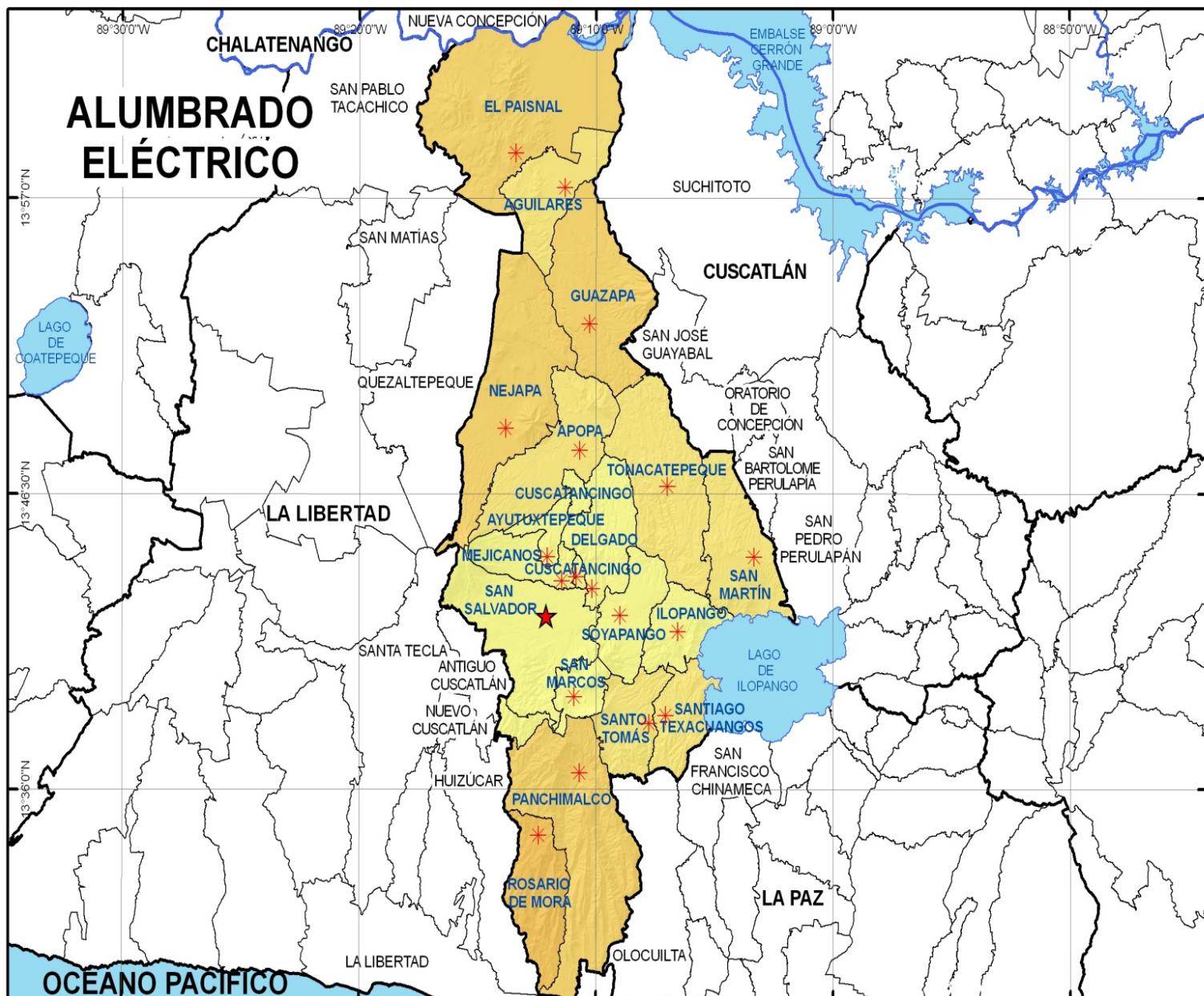
1 cm = 3.61 kms
KM
0 3.75 7.5 15



Proyección
Cónica Conformal de Lambert
Clarke 1866, NAD 1927







Departamento SAN SALVADOR



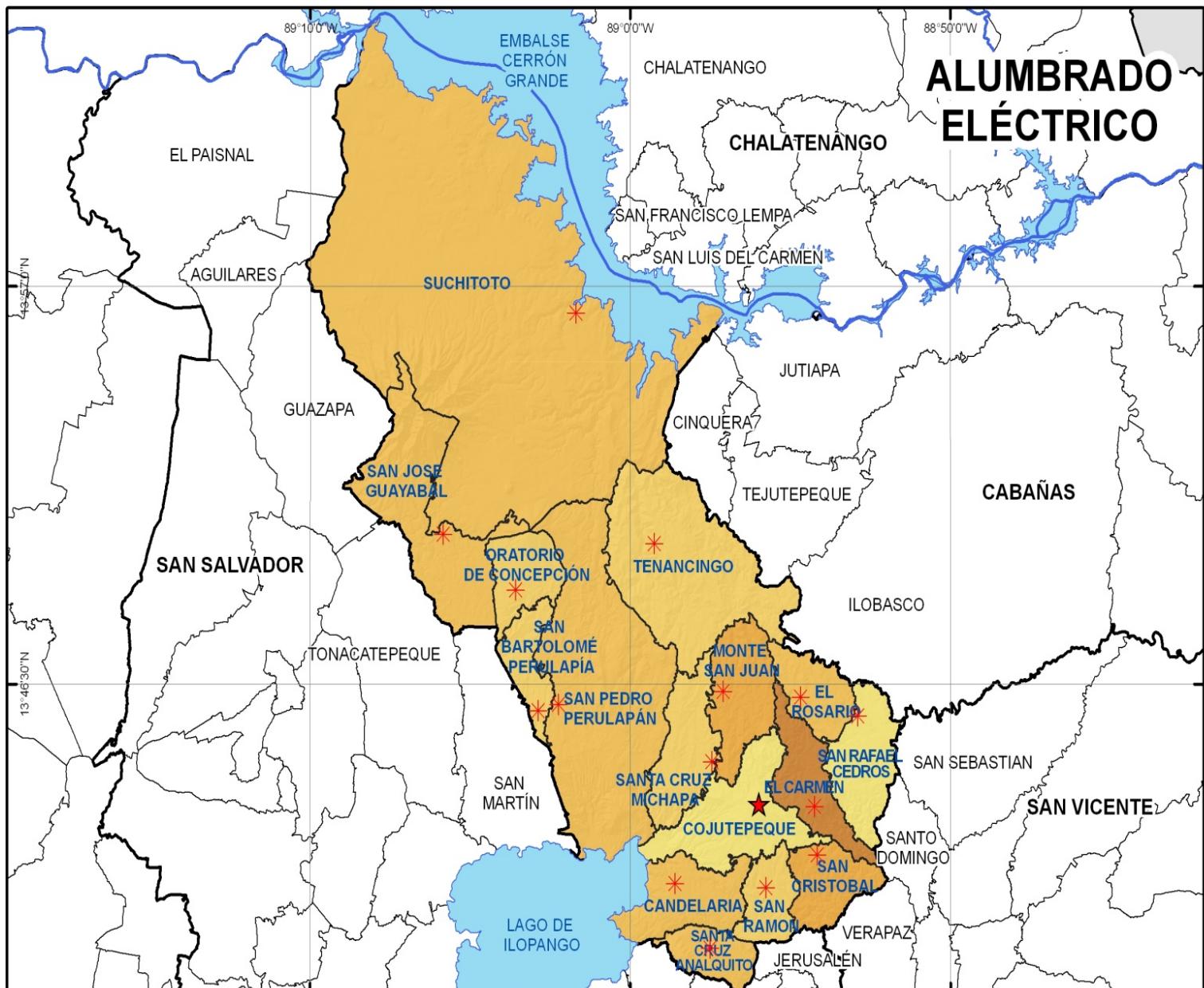
REPÚBLICA DE EL SALVADOR



1 cm = 4.06 kms
0 3 6 12 18 KM

Proyección
Cónica Conformal de Lambert
Clarke 1866, NAD 1927





- ★ Cabecera Departamental
- * Cabecera Municipal
- Límite Departamental
- Límite Municipal
- 70.0 - 74.9
- 85.0 - 89.9
- 75.0 - 79.9
- 90.0 - 94.9
- 80.0 - 84.9

Departamento CUSCATLÁN



REPÚBLICA DE EL SALVADOR



1 cm = 2.99 kms

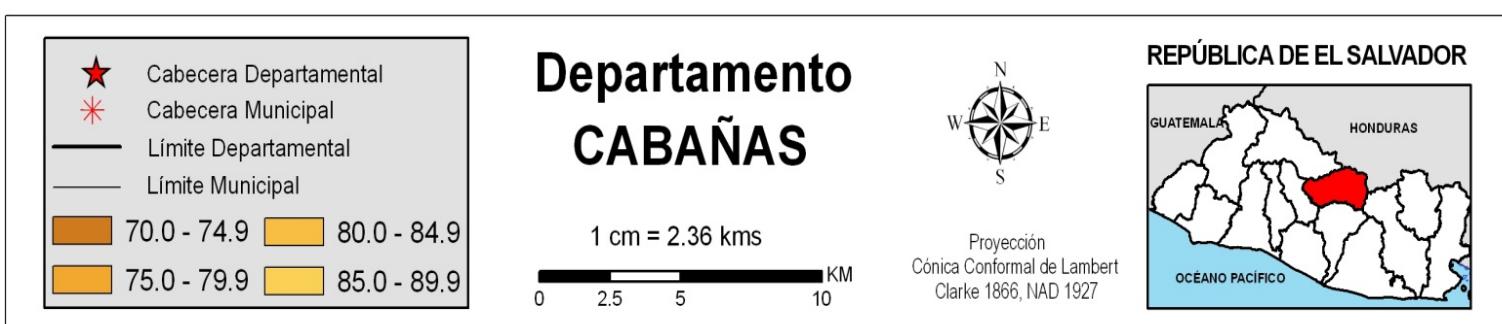
 KM 130 65 0 130

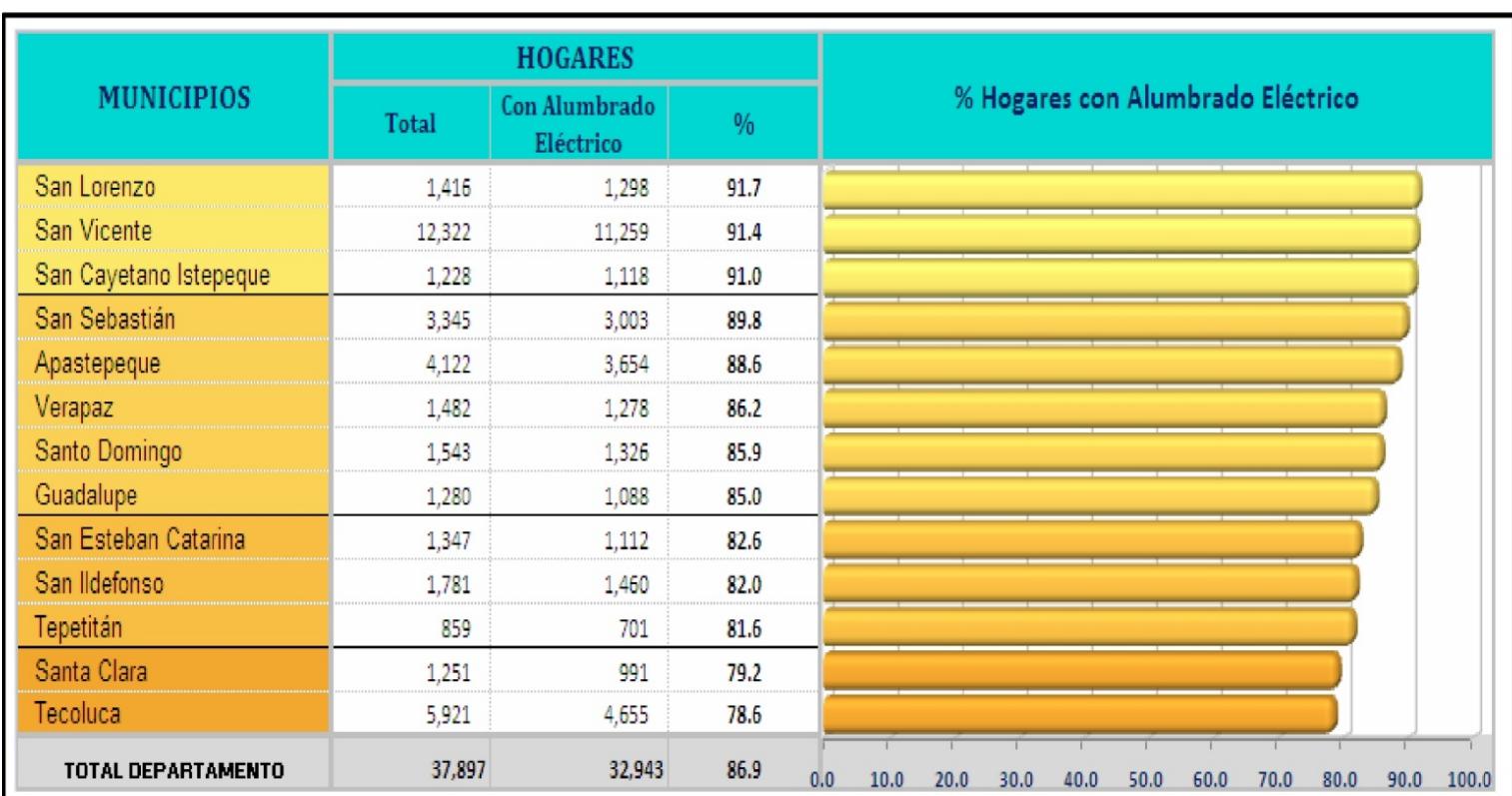
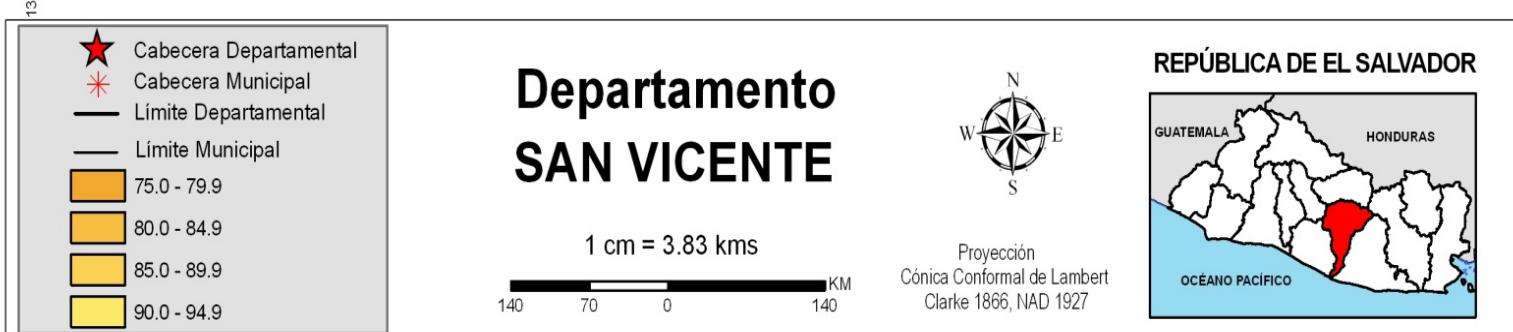
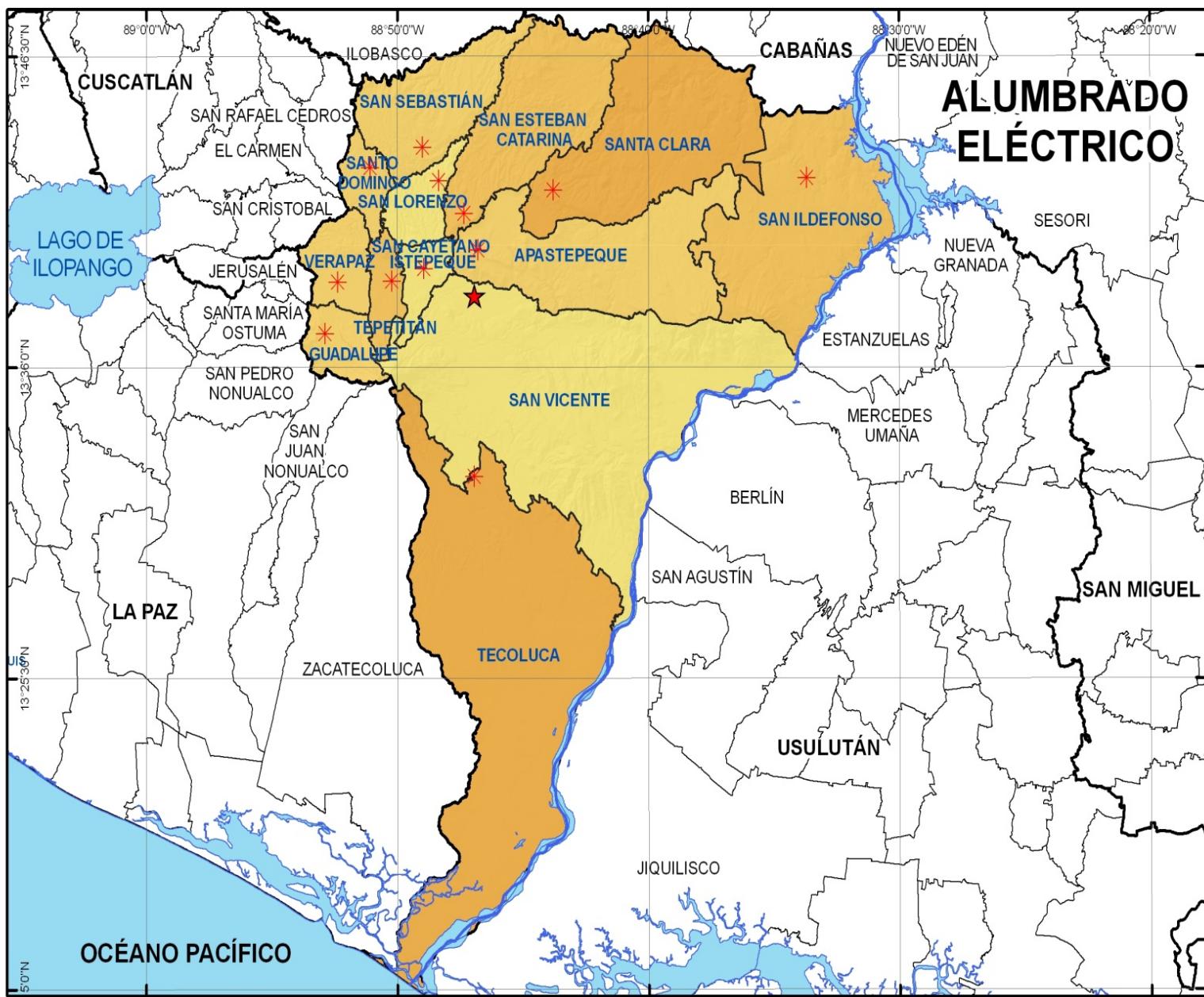
Proyección
Cónica Conformal de Lambert
Clarke 1866, NAD 1927

MUNICIPIOS	HOGARES			% Hogares con Alumbrado Eléctrico
	Total	Con Alumbrado Eléctrico	%	
San Rafael Cedros	3,672	3,355	91.4	
Cojutepeque	11,645	10,621	91.2	
San Bartolomé Perulapía	1,949	1,745	89.5	
Oratorio de Concepción	787	690	87.7	
San Ramón	1,369	1,176	85.9	
Santa Cruz Michapa	2,685	2,304	85.8	
Tenancingo	1,549	1,323	85.4	
San José Guayabal	2,113	1,764	83.5	
Suchitoto	5,690	4,744	83.4	
Candelaria	2,202	1,796	81.6	
El Rosario	908	738	81.3	
San Pedro Perulapán	9,856	7,985	81.0	
Santa Cruz Analquito	650	525	80.8	
San Cristóbal	1,618	1,281	79.2	
Monte San Juan	2,002	1,570	78.4	
El Carmen	2,776	2,062	74.3	
TOTAL DEPARTAMENTO	51,471	43,679	84.9	

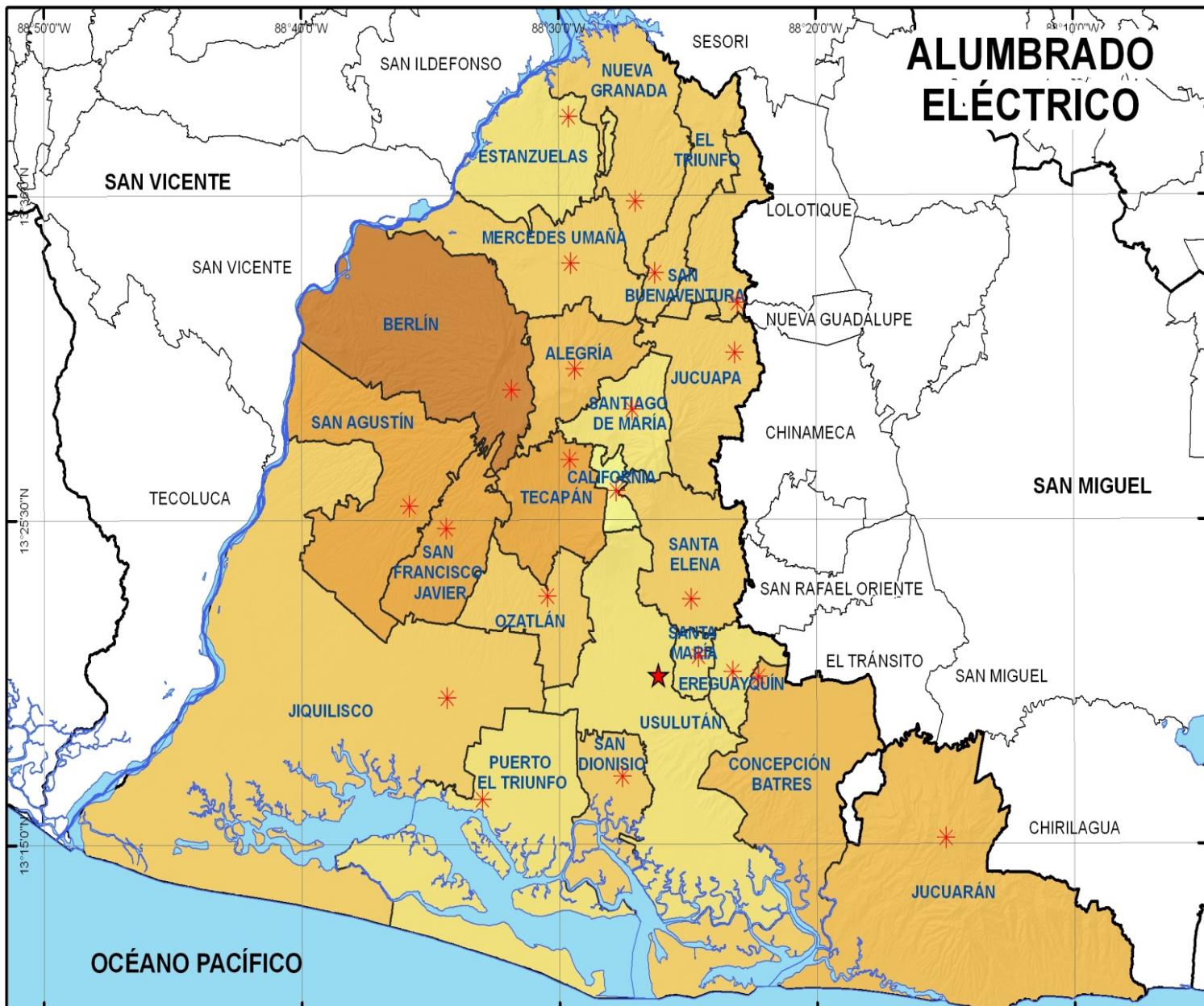


MUNICIPIOS	HOGARES			% Hogares con Alumbrado Eléctrico
	Total	Con Alumbrado Eléctrico	%	
Cuyultitán	1,431	1,337	93.4	
San Rafael Obrajuelo	2,276	2,112	92.8	
Olocuita	7,315	6,721	91.9	
San Juan Talpa	1,911	1,718	89.9	
El Rosario	4,308	3,850	89.4	
San Juan Nonualco	4,206	3,748	89.1	
San Luis Talpa	5,422	4,694	86.6	
San Antonio Masahuat	974	843	86.6	
San Luis La Herradura	5,067	4,381	86.5	
Santiago Nonualco	9,001	7,699	85.5	
Zacatecoluca	15,675	13,320	85.0	
San Pedro Masahuat	6,535	5,526	84.6	
Paraíso de Osorio	695	569	81.9	
Mercedes La Ceiba	182	148	81.3	
San Emigdio	606	490	80.9	
San Francisco Chinameca	1,547	1,225	79.2	
San Pedro Nonualco	2,083	1,645	79.0	
San Juan Tepezontes	897	707	78.8	
Santa María Ostuma	1,389	1,087	78.3	
Jerusalen	644	502	78.0	
San Miguel Tepezontes	1,227	945	77.0	
Tapalhuaca	1,035	788	76.1	
TOTAL DEPARTAMENTO	74,426	64,055	86.1	





ALUMBRADO ELÉCTRICO



★ Cabecera Departamental

* Cabecera Municipal

— Limite Departamental

— Limite Municipal

■ 70.0 - 74.9 ■ 85.0 - 89.9

■ 75.0 - 79.9 ■ 90.0 - 94.9

■ 80.0 - 84.9 ■ 95.0 y más

Departamento USULUTÁN



1 cm = 3.74 kms

150 75 0 150 KM

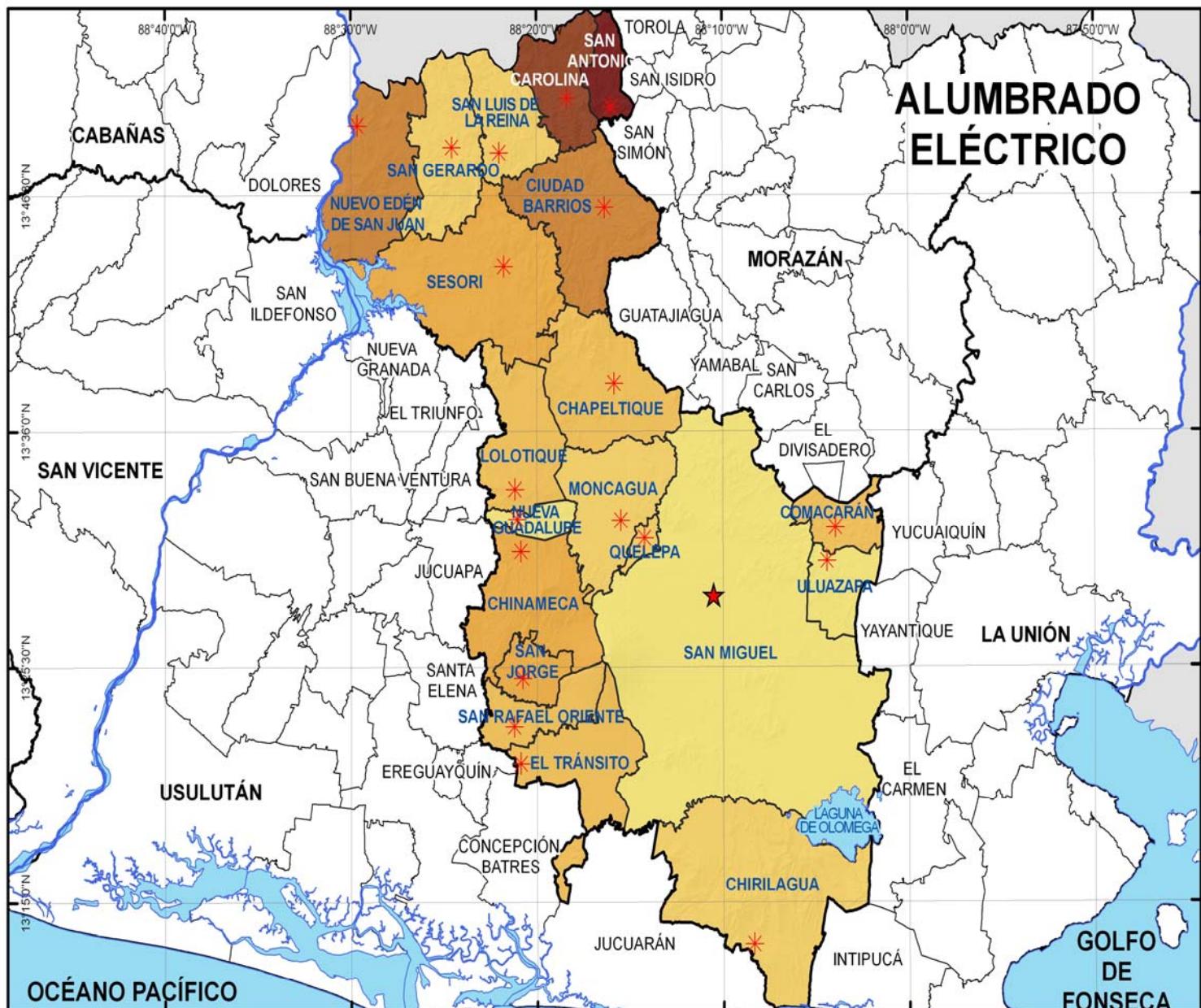
Proyección
Cónica Conformal de Lambert
Clarke 1866, NAD 1927

REPÚBLICA DE EL SALVADOR



MUNICIPIOS	HOGARES			% Hogares con Alumbrado Eléctrico
	Total	Con Alumbrado Eléctrico	%	
California	795	770	96.9	
Santa María	2,641	2,474	93.7	
Usulután	18,194	16,877	92.8	
Santiago de María	4,673	4,315	92.3	
Estanzuelas	2,141	1,958	91.5	
Ereguayquín	1,529	1,389	90.8	
Puerto El Triunfo	4,225	3,802	90.0	
Mercedes Umaña	3,034	2,695	88.8	
San Buena Ventura	1,131	994	87.9	
Santa Elena	4,217	3,706	87.9	
Nueva Granada	1,714	1,502	87.6	
Ozatlán	3,175	2,760	86.9	
Jucuapa	4,293	3,700	86.2	
El Triunfo	1,624	1,391	85.7	
Jiquilisco	11,880	10,120	85.2	
San Dionisio	1,230	1,047	85.1	
Concepción Batres	2,993	2,541	84.9	
Alegria	2,570	2,116	82.3	
Jucuarán	3,046	2,446	80.3	
San Francisco Javier	1,390	1,109	79.8	
Tecapán	1,966	1,534	78.0	
San Agustín	1,677	1,268	75.6	
Berlín	3,938	2,850	72.4	
TOTAL DEPARTAMENTO	84,076	73,364	87.3	

ALUMBRADO ELÉCTRICO



- ★ Cabecera Departamental
- * Cabecera Municipal
- Límite Departamental
- Límite Municipal
- Menos de 50.0 75.0 - 79.9
- 50.0 - 59.9 80.0 - 84.9
- ... 85.0 - 89.9
- 70.0 - 74.9 90.0 - 94.9

Departamento SAN MIGUEL

1 cm = 5.15 kms
140 70 0 140 KM

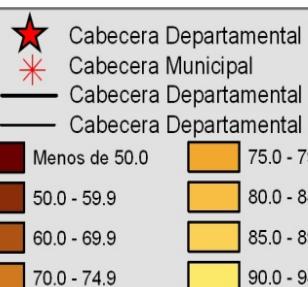
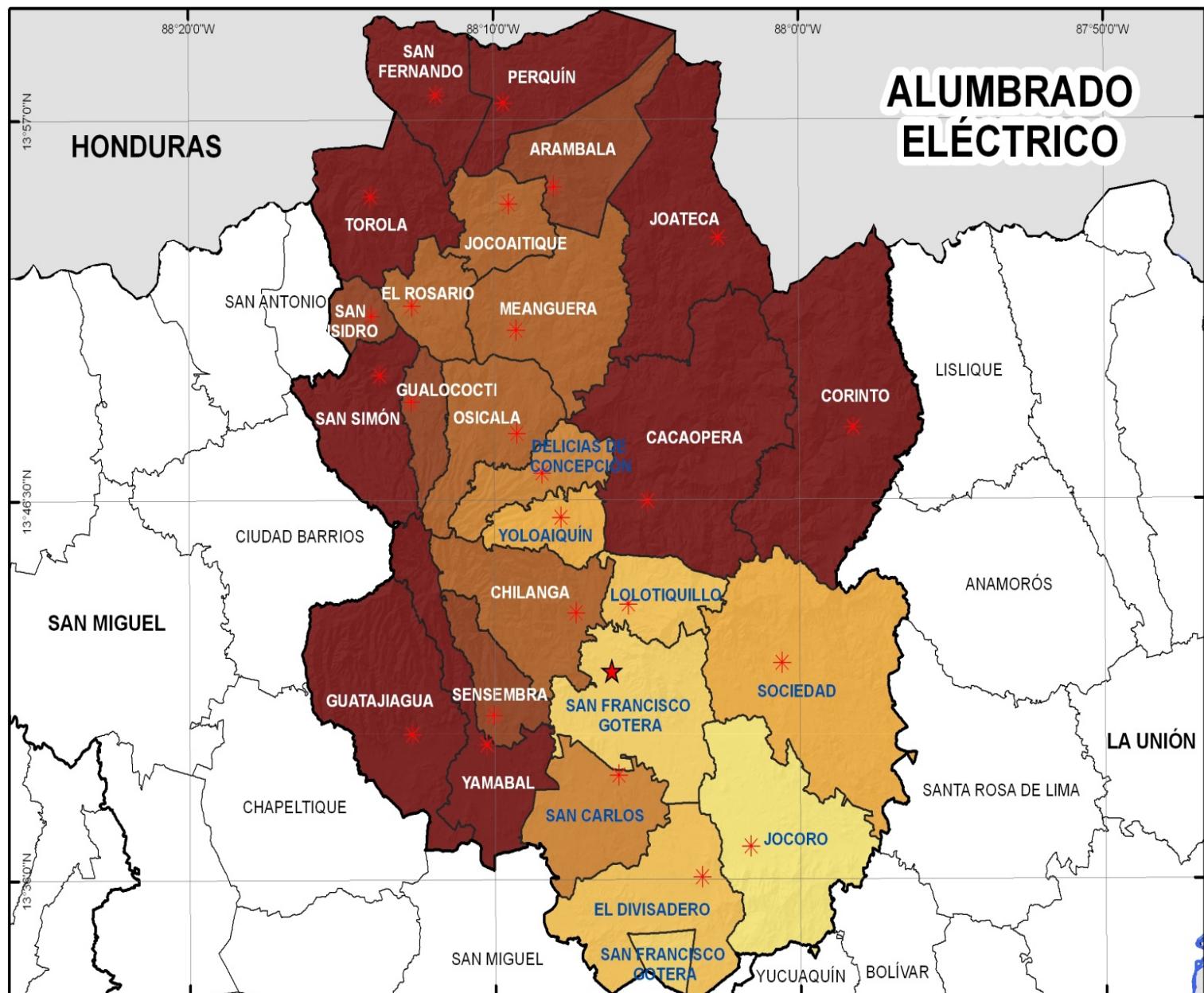


Proyección
Cónica Conformal de Lambert
Clarke 1866, NAD 1927

REPÚBLICA DE EL SALVADOR



ALUMBRADO ELÉCTRICO



Departamento MORAZÁN



REPÚBLICA DE EL SALVADOR



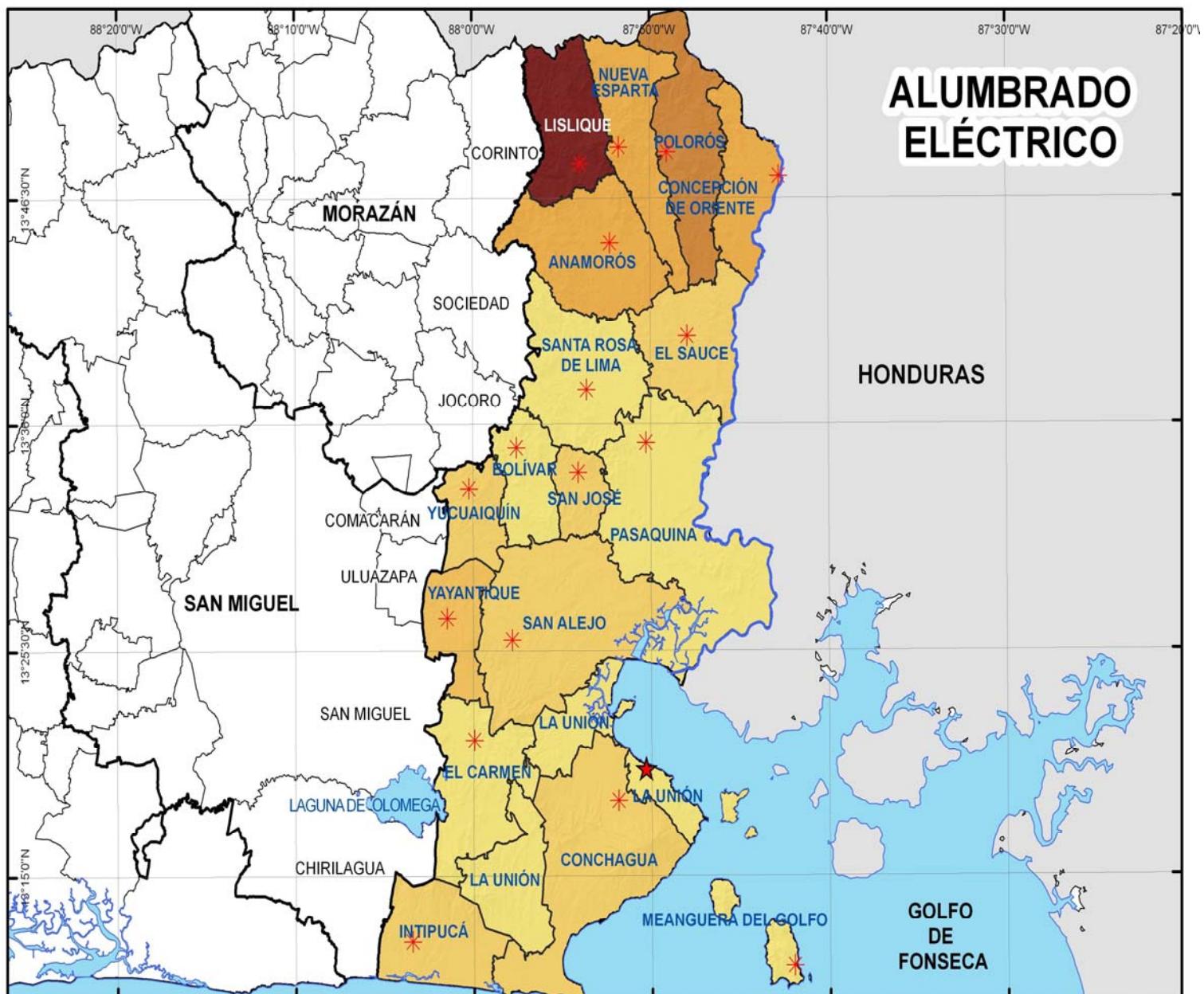
1 cm = 3.13 kms

KM

Proyección
Cónica Conformal de Lambert
Clarke 1866, NAD 1927

MUNICIPIOS	HOGARES			% Hogares con Alumbrado Eléctrico
	Total	Con Alumbrado Eléctrico	%	
Jocoro	2,548	2,308	90.6	
San Francisco Gotera	5,000	4,447	88.9	
El Divisadero	1,997	1,696	84.9	
Lolotiquillo	1,136	910	80.1	
Yoloaiquín	902	714	79.2	
Sociedad	2,638	2,020	76.6	
Delicias de Concepción	1,235	919	74.4	
San Carlos	1,003	745	74.3	
Osicala	1,999	1,392	69.6	
El Rosario	362	251	69.3	
Chilanga	2,138	1,455	68.1	
Jocoaitique	669	447	66.8	
Meanguera	1,775	1,077	60.7	
Sensembra	659	382	58.0	
San Isidro	561	316	56.3	
Arambala	425	234	55.1	
Gualocoti	755	409	54.2	
San Fernando	361	180	49.9	
Perquin	700	347	49.6	
Yamabal	949	434	45.7	
Corinto	3,309	1,478	44.7	
Guatajagua	2,531	1,109	43.8	
Torola	627	239	38.1	
San Simón	2,033	740	36.4	
Cacaopera	2,444	771	31.5	
Joateca	926	281	30.3	
TOTAL DEPARTAMENTO	39,682	25,301	63.8	

ALUMBRADO ELÉCTRICO



Departamento LA UNIÓN



REPÚBLICA DE EL SALVADOR



Proyección
Cónica Conformal de Lambert
Clarke 1866, NAD 1927

1 cm = 5.29 kms

160 80 0 160 KM

MUNICIPIOS	HOGARES			% Hogares con Alumbrado Eléctrico
	Total	Con Alumbrado Eléctrico	%	
La Unión	8,380	7,776	92.8	
Meanguera del Golfo	582	538	92.4	
Pasaquina	4,182	3,844	91.9	
Santa Rosa de Lima	6,745	6,112	90.6	
El Carmen	3,033	2,735	90.2	
Bolívar	1,135	1,021	90.0	
San Alejo	4,412	3,946	89.4	
El Sauce	1,626	1,429	87.9	
Intipucá	1,890	1,643	86.9	
Conchagua	8,790	7,525	85.6	
San José	771	660	85.6	
Yucuajún	1,741	1,490	85.6	
Yayantique	1,612	1,310	81.3	
Nueva Esparta	2,222	1,732	77.9	
Concepción de Oriente	1,958	1,515	77.4	
Anamorós	3,311	2,526	76.3	
Polorós	2,000	1,479	74.0	
Lislique	2,706	1,320	48.8	
TOTAL DEPARTAMENTO	57,096	48,601	85.1	

12 – HOGARES SIN SERVICIO SANITARIO

12. HOGARES SIN SERVICIO SANITARIO.

Contar con servicio sanitario en los hogares, se constituye en un elemento relacionado con mejores condiciones de vida de la población, lo deseable es que los hogares tengan una cobertura total en cuanto a este servicio, aunado a la mejor calidad del mismo; al respecto en el censo se investigó la clase de servicio sanitario disponible en los hogares: Inodoro conectado a alcantarillado o a fosa séptica, letrina tradicional o abonera y el no disponer de servicio sanitario; es decir se obtiene información que permite describir, tanto a la cobertura, como a la calidad del servicio.

Se da prioridad a la cobertura, el indicador utilizado es el porcentaje de hogares que no dispone de servicio sanitario; alcanza al 5.7% de hogares en el orden nacional¹⁴, que a su vez es un promedio del 1.2% de hogares urbanos y del 14.2% de los rurales.

Panorama Departamental

Como en otros indicadores, sobresale San Salvador con la cobertura más elevada en servicio sanitario, solo un 0.9% de los hogares del departamento carece de este servicio, le sigue La Libertad (3.1%); hay tres departamentos con alrededor del cinco por ciento de hogares sin este servicio: Santa Ana y Usulután ambos con 4.9% y Cuscatlán (5.1%) estos departamentos tienen porcentajes por debajo del promedio nacional; siguen, con valores parecidos: Sonsonate (6.1%), La Paz (6.6%) y Ahuachapán (7.1%); San Miguel (8.3%); a continuación San Vicente (9.8%) y Chalatenango (10.6%); Cabañas (16.7%) y La Unión (18.1%); culminando con Morazán, con algo más de la quinta parte de los hogares sin servicio sanitario(21.5%).

Panorama Municipal

Se definen 10 estratos para el despliegue del indicador a nivel municipal; son 20 los municipios con un porcentaje inferior al uno por ciento de hogares sin servicio sanitario, (7.6% del total de municipios); 12 de estos municipios son de San Salvador, dentro de ellos destacan con las coberturas más elevadas, Cuscatancingo y Mejicanos, solo 0.2% de los hogares no disponen de servicio sanitario, en otros cuatro municipios el 0.4% de los hogares no cuentan con este servicio: Ayutuxtepeque, Apopa, San Marcos y Soyapango, con 0.5% figuran otros cinco municipios: San Martín, San Salvador, Ilopango, Santiago Texacuangos y Delgado, el restante municipio de este departamento es Santo Tomás (0.9%); tres municipios son de La Libertad: Colón (0.4%), Antiguo Cuscatlán y Santa Tecla, ambos con 0.7%; dos de Sonsonate: Sonzacate (0.6%) y Juayúa (0.8%); dos de Usulután: California (0.6%) y Santa María (0.9%); completa el estrato Nueva Guadalupe (0.8%) en San Miguel.

Los dos estratos siguientes (1.0-2.9 y 3.0-4.9%), son los más numerosos, con 37 y 39 municipios, 14.1 y 14.9%, respectivamente; agregando el estrato anterior, se concluye que 96 municipios del país, un 36.6%, tienen una cobertura del 95% o más, en cuanto a hogares con servicio sanitario.

Hay 12 municipios en donde el porcentaje de hogares sin servicio sanitario, se encuentra entre 30.0 – 39.9%; pero las menores coberturas se presentan en nueve municipios, con 40% y más, de hogares sin servicio sanitario, cinco de ellos son de San Miguel: Sesori (40.1%), Nuevo Edén de San Juan (48.8%) y, con los valores más elevados, Carolina (50.2%), San Antonio (53.9%) y San Gerardo (58.4%); completan el estrato: Masahuat (40.9%) en Santa Ana; Polorós (42.6%) en La Unión; Guatajagua (43.2%) y San Isidro (49.4%), ambos de Morazán.

¹⁴/ En el orden nacional, la distribución según el tipo de servicio sanitario, es: Inodoro 52.8% (un 38.0% conectado a alcantarillado, y 14.8% a fosa séptica), Letrina 41.5% (35.5% tradicional, 6.0% abonera) y 5.7% No dispone.

HOGARES SIN SERVICIO SANITARIO



★ Cabecera Departamental

— Límite Departamental

Menos de 1.0	7.0 - 9.9
-----	10.0 - 14.9
3.0 - 4.9	15.0 - 19.9
5.0 - 6.9	20.0 - 29.9

República de EL SALVADOR

1 cm = 2.00 kms

1,000,000 500,000 0 1,000,000 Metros



Proyección
Cónica Conformal de Lambert
Clarke 1866, NAD 1927

República de El Salvador

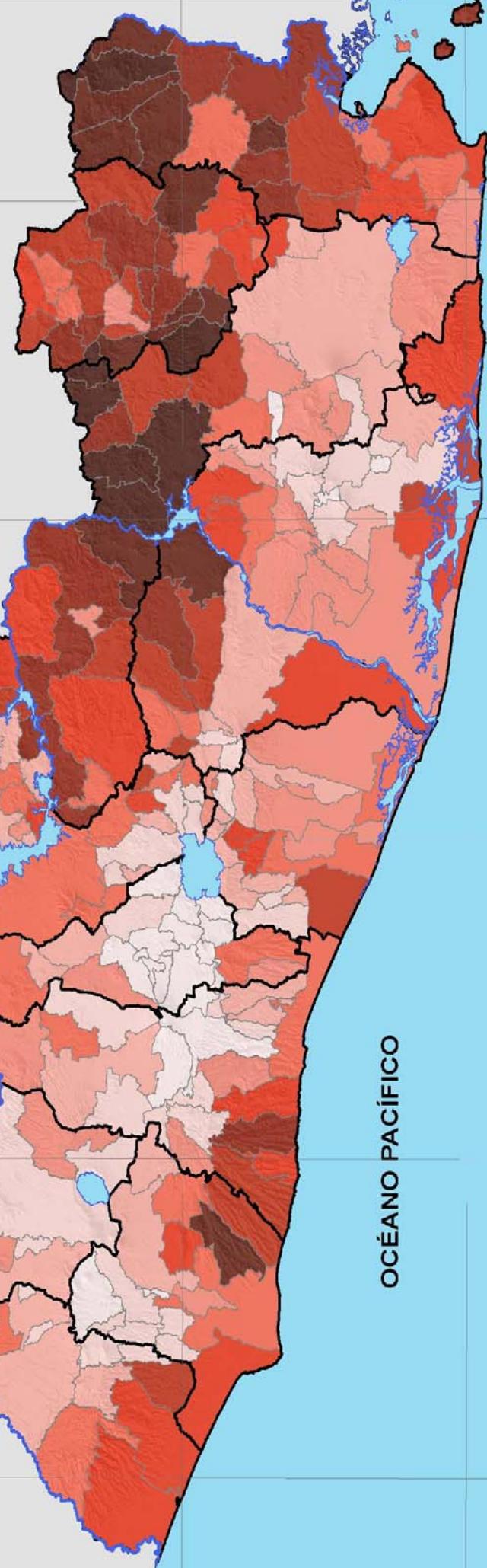


DEPARTAMENTOS	HOGARES			% Hogares sin Servicio Sanitario
	Total	Sin Servicio Sanitario	%	
Morazán	39,682	8,522	21.5	
La Unión	57,096	10,333	18.1	
Cabañas	31,053	5,194	16.7	
Chalatenango	45,001	4,761	10.6	
San Vicente	37,897	3,707	9.8	
San Miguel	106,452	8,859	8.3	
Ahuachapán	72,371	5,172	7.1	
La Paz	74,426	4,915	6.6	
Sonsonate	102,357	6,286	6.1	
Cuscatlán	51,471	2,642	5.1	
Santa Ana	132,378	6,502	4.9	
Usulután	84,076	4,113	4.9	
La Libertad	162,129	4,978	3.1	
San Salvador	410,096	3,609	0.9	
TOTAL PAÍS	1,406,485	79,593	5.7	

HOGARES SIN SERVICIO SANITARIO

HONDURAS

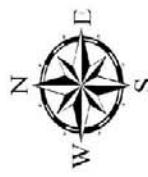
GUATEMALA



REPÚBLICA DE EL SALVADOR



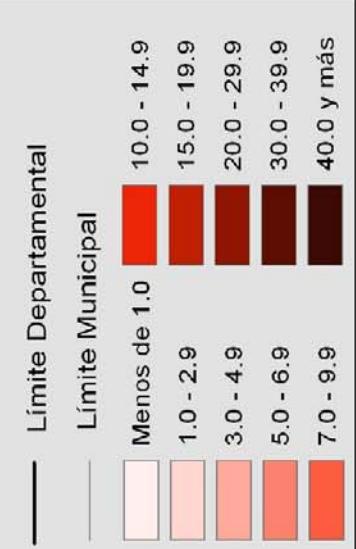
República de EL SALVADOR



Proyección
Cónica Conformal de Lambert
Clarke 1866, NAD 1927

1 cm = 10 kms
KM
60
15
30
0

sin Servicio sanitario	Número de Municipios
Menos de 1.0	20
1.0 - 2.9	37
3.0 - 4.9	39
5.0 - 6.9	32
7.0 - 9.9	33
10.0 - 14.9	28
15.0 - 19.9	26
20.0 - 29.9	26
30.0 - 39.9	12
40.0 y más	9
Total	262



HOGARES SIN SERVICIO SANITARIO



Departamento AHUACHAPÁN



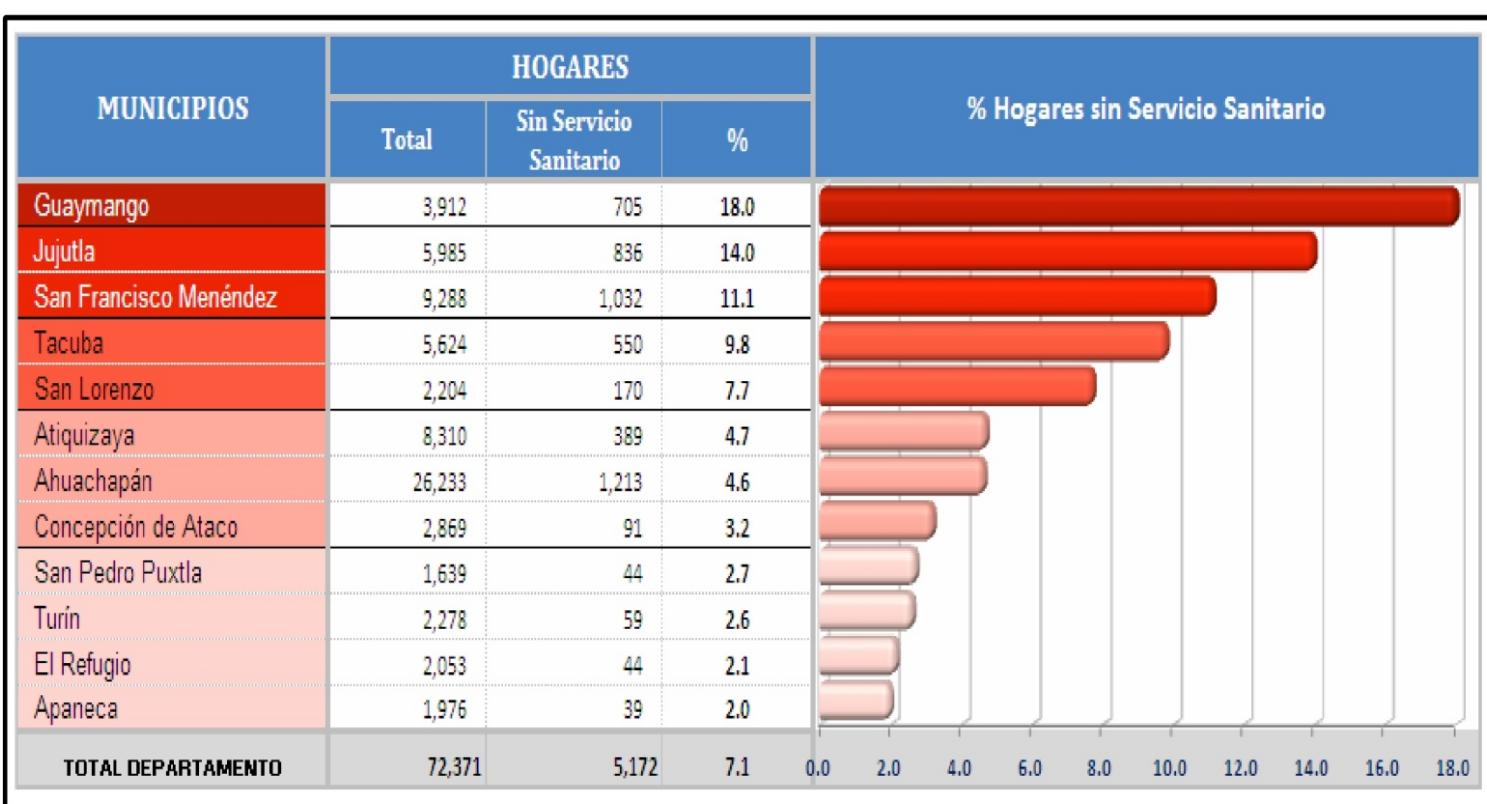
REPÚBLICA DE EL SALVADOR



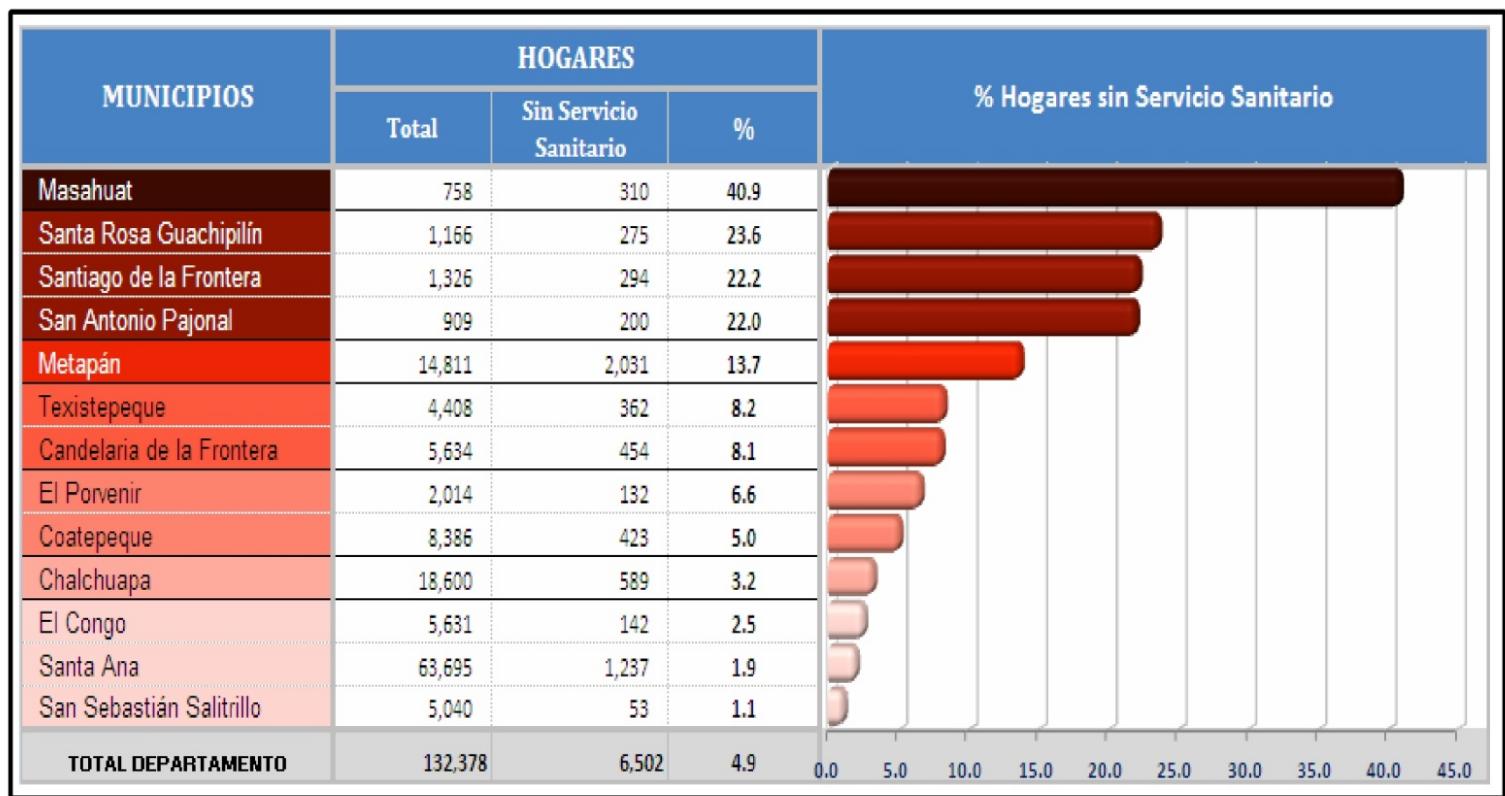
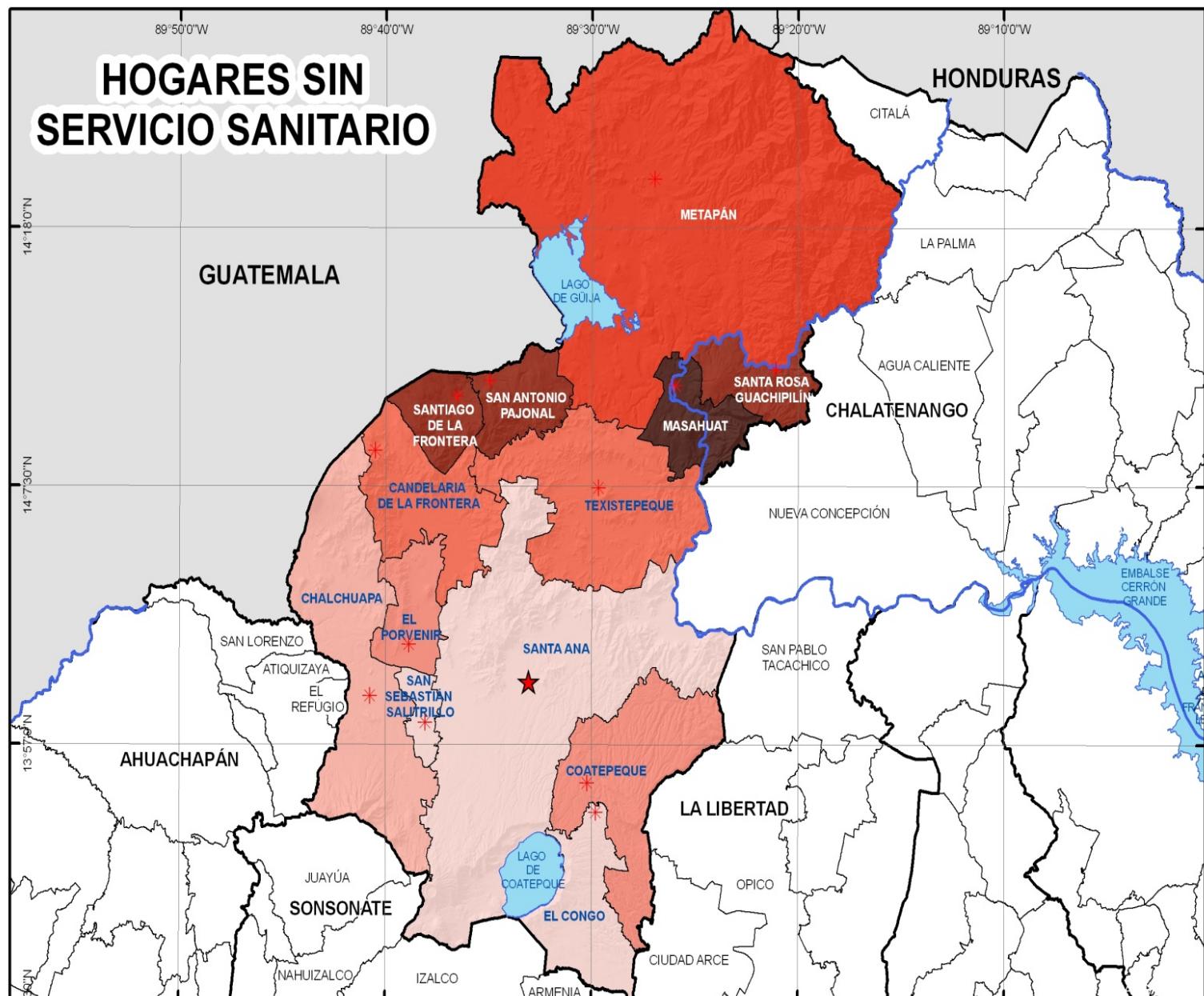
1 cm = 4.46 kms

0 2 4 8 12 KM

Proyección
Cónica Conformal de Lambert
Clarke 1866, NAD 1927



HOGARES SIN SERVICIO SANITARIO



HOGARES SIN SERVICIO SANITARIO



- ★ Cabecera Departamental
- * Cabecera Municipal
- Limite Departamental
- Limite Municipal

Menos de 1.0	10.0 - 14.9
1.0 - 2.9	15.0 - 19.9
3.0 - 4.9	...
5.0 - 6.9	20.0 - 29.9
7.0 - 9.9	30.0 - 39.9

Departamento SONSONATE



REPÚBLICA DE EL SALVADOR

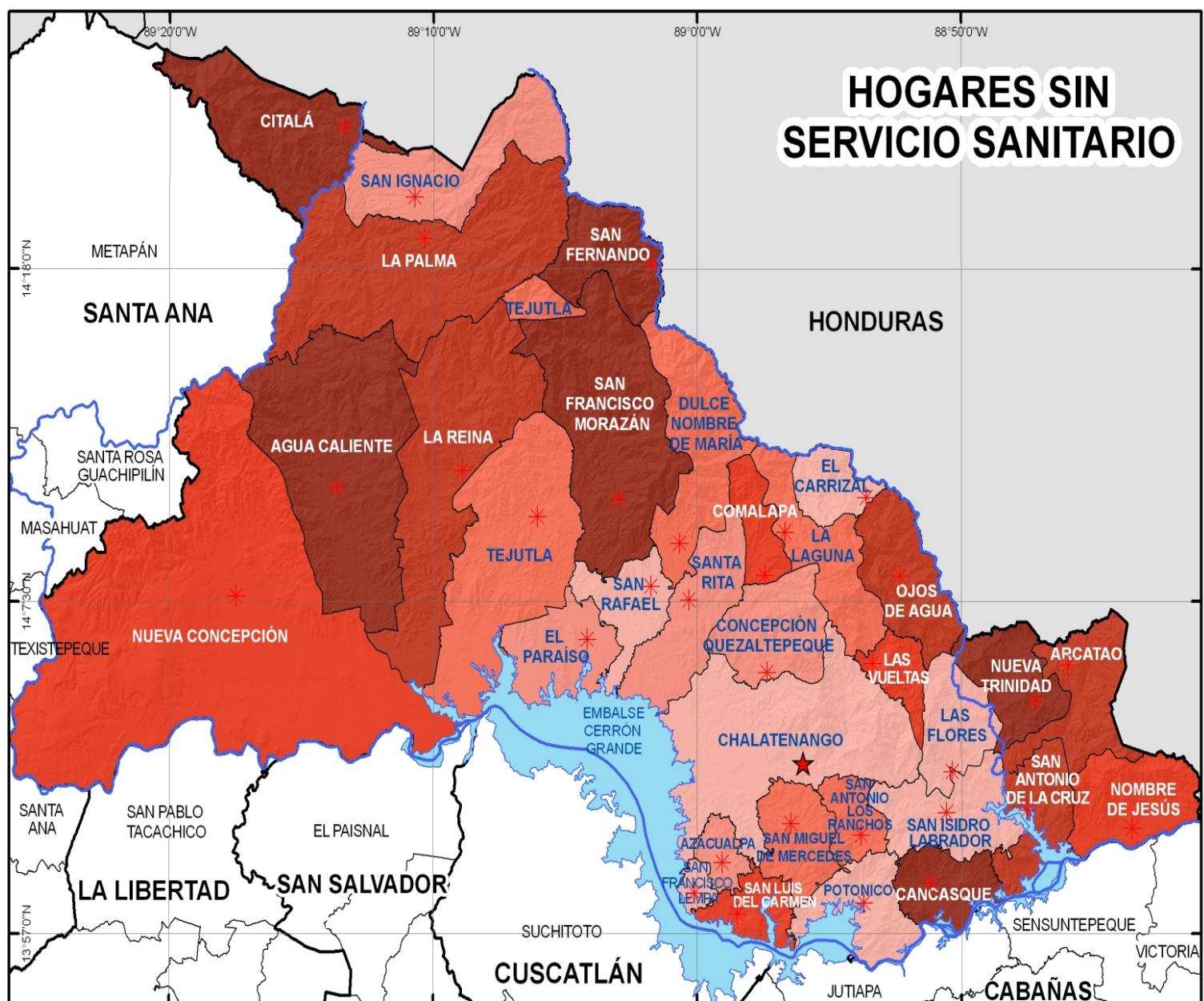


1 cm = 2.64 kms
0 2 4 8 12 KM

Proyección
Cónica Conformal de Lambert
Clarke 1866, NAD 1927

MUNICIPIOS	HOGARES			% Hogares sin Servicio Sanitario
	Total	Sin Servicio Sanitario	%	
Cuisnahuat	2,592	788	30.4	
Santa Isabel Ishuatán	2,169	397	18.3	
Santo Domingo de Guzmán	1,563	242	15.5	
Caluco	1,888	252	13.9	
Acajutla	12,473	1,268	10.2	
San Julián	4,330	365	8.4	
Sonsonate	17,762	1,435	8.1	
Nahulingo	2,498	165	6.6	
Izalco	15,992	640	4.0	
Armenia	8,843	255	3.1	
Santa Catarina Masahuat	2,202	51	2.3	
Nahuizalco	10,563	202	1.9	
San Antonio del Monte	6,458	111	1.7	
Salcoatitán	1,277	21	1.6	
Juayúa	5,818	44	0.8	
Sonzacate	6,429	40	0.6	
TOTAL DEPARTAMENTO	102,357	6,286	6.1	

HOGARES SIN SERVICIO SANITARIO



★ Cabecera Departamental

* Cabecera Municipal

— Límite Departamental

— Límite Municipal

■ 3.0 - 4.9 ■ 10.0 - 14.9

■ 5.0 - 6.9 ■ 15.0 - 19.9

■ 7.0 - 9.9 ■ 20.0 - 29.9

Departamento CHALATENANGO

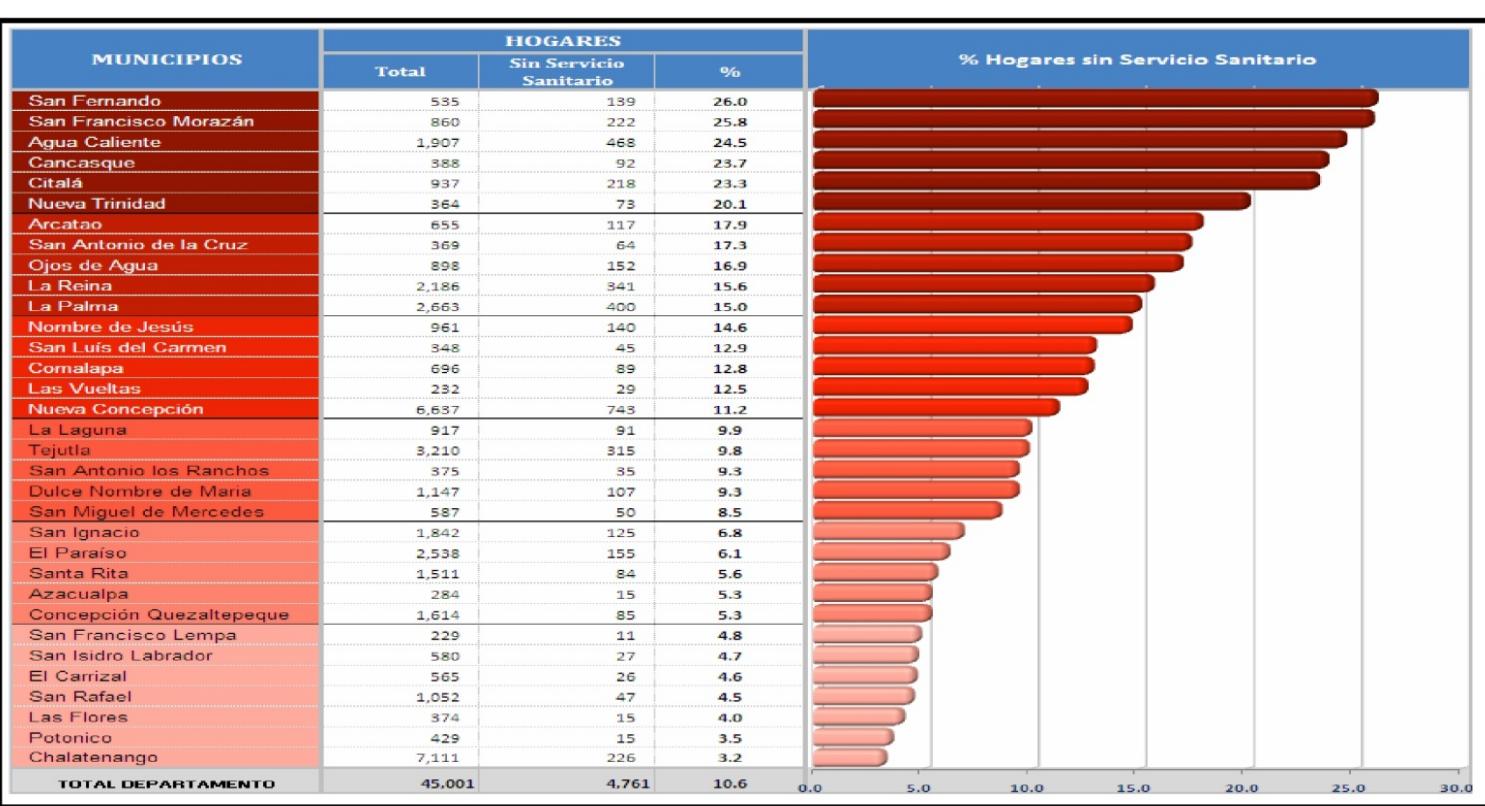


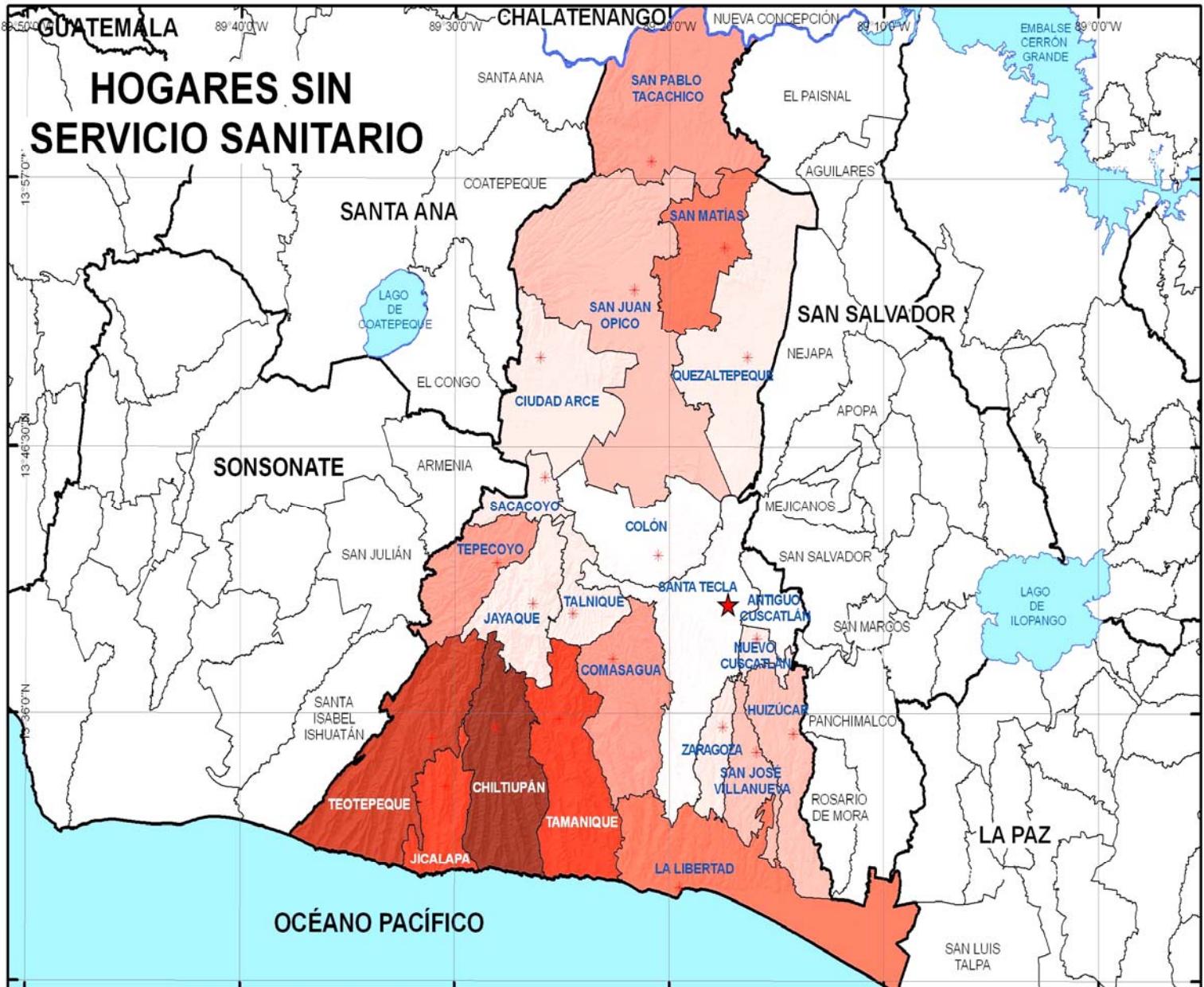
REPÚBLICA DE EL SALVADOR



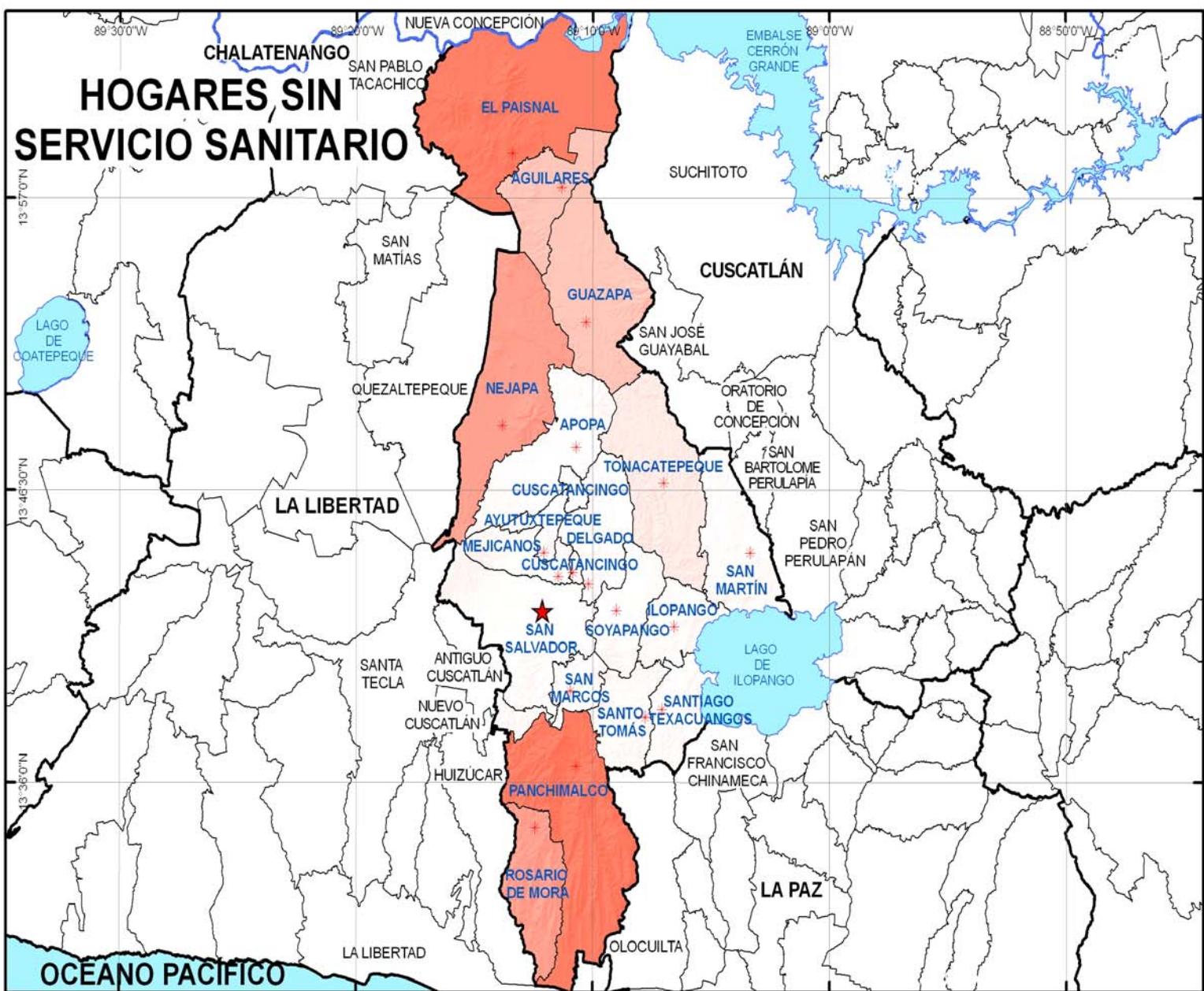
1 cm = 3.61 kms
0 3.75 7.5 15 KM

Proyección
Cónica Conformal de Lambert
Clarke 1866, NAD 1927





MUNICIPIOS	HOGARES			% Hogares sin Servicio Sanitario
	Total	Sin Servicio Sanitario	%	
Chiltiupán	2,172	450	20.7	
Teotepeque	2,597	486	18.7	
Tamanique	2,922	417	14.3	
Jicalapa	1,068	135	12.6	
San Matías	1,737	131	7.5	
La Libertad	8,389	604	7.2	
San Pablo Tacachico	4,584	282	6.2	
Comasagua	2,605	156	6.0	
Tepecoyo	3,228	172	5.3	
San José Villanueva	17,880	656	3.7	
San Juan Opico	13,373	474	3.5	
Huizucar	3,177	97	3.1	
Sacacoyo	3,242	95	2.9	
Talnique	2,022	53	2.6	
Quezaltepeque	3,108	47	1.5	
Zaragoza	5,582	75	1.3	
Jayaque	2,642	35	1.3	
Nuevo Cuscatlán	1,522	20	1.3	
Ciudad Arce	14,548	185	1.3	
Santa Tecla	31,855	231	0.7	
Antiguo Cuscatlán	9,269	62	0.7	
Colón	24,607	105	0.4	
TOTAL DEPARTAMENTO	162,129	4,978	3.1	0.0 2.0 4.0 6.0 8.0 10.0 12.0 14.0 16.0 18.0 20.0 22.0



★ Cabecera Departamental
* Cabecera Municipal

— Límite Departamental
— Límite Municipal

Menos de 1.0	5.0 - 6.9
1.0 - 2.9	7.0 - 9.9
3.0 - 4.9	

Departamento SAN SALVADOR



REPÚBLICA DE EL SALVADOR

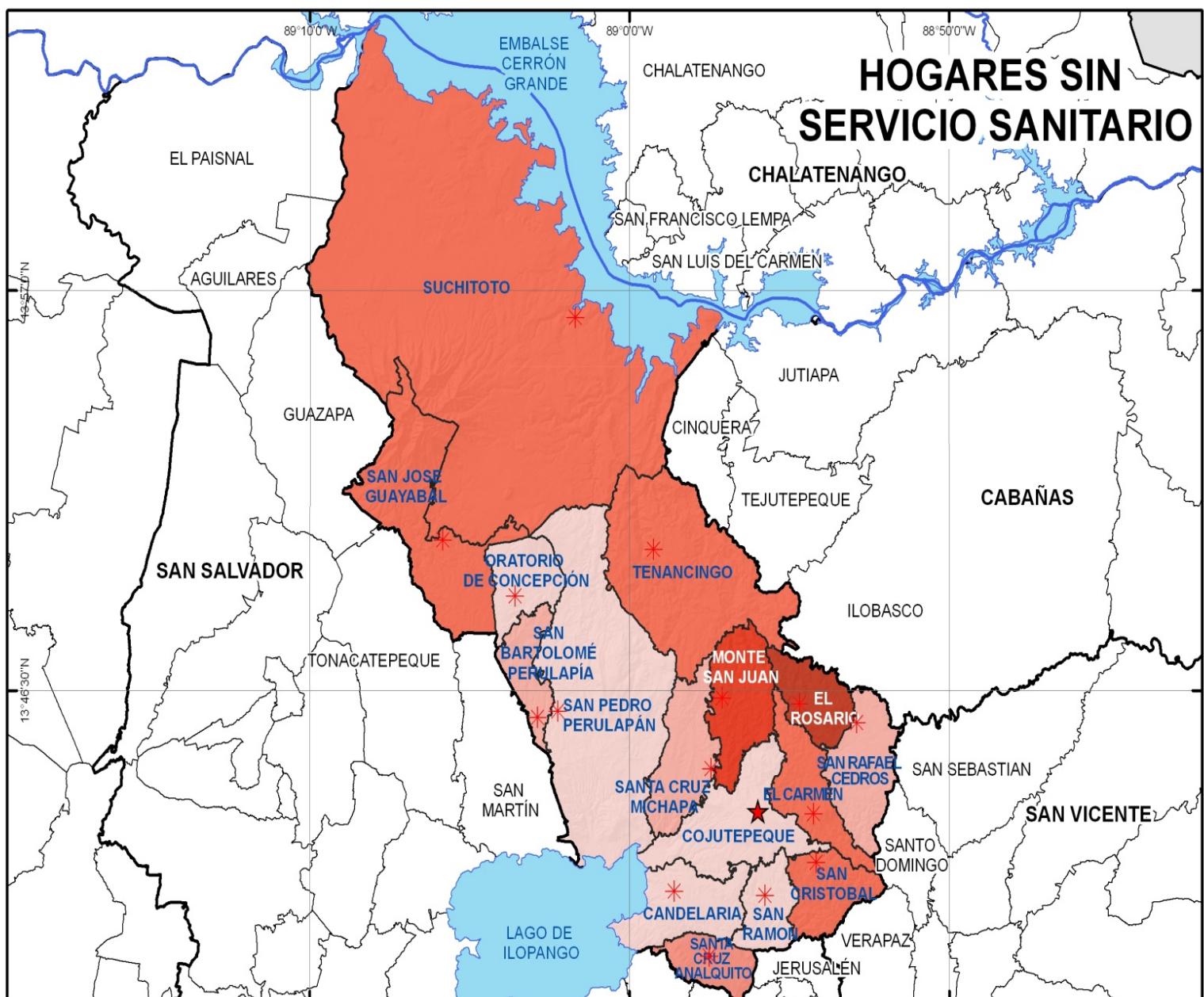


1 cm = 4.06 kms
0 3 6 12 18 KM

Proyección
Cónica Conformal de Lambert
Clarke 1866, NAD 1927

MUNICIPIOS	HOGARES			% Hogares sin Servicio Sanitario
	Total	Sin Servicio Sanitario	%	
El Paisnal	3,443	278	8.1	
Panchimalco	8,189	590	7.2	
Nejapa	7,392	477	6.5	
Rosario de Mora	2,347	122	5.2	
Guazapa	5,419	252	4.7	
Aguilares	5,116	176	3.4	
Tonacatepeque	24,555	255	1.0	
Santo Tomas	5,861	51	0.9	
Cuscatancingo	30,717	157	0.5	
Santiago Texacuangos	4,685	23	0.5	
Ilopango	27,707	129	0.5	
San Salvador	87,186	399	0.5	
San Martin	18,266	83	0.5	
Soyapango	64,352	264	0.4	
San Marcos	15,679	62	0.4	
Apopa	34,320	128	0.4	
Ayutuxtepeque	8,965	33	0.4	
Mejicanos	38,601	96	0.2	
Delgado	17,296	34	0.2	
TOTAL DEPARTAMENTO	410,096	3,609	0.9	

HOGARES SIN SERVICIO SANITARIO



- ★ Cabecera Departamental
- * Cabecera Municipal
- Límite Departamental
- Límite Municipal
- 1.0 - 2.9 ■ 7.0 - 9.9
- 3.0 - 4.9 ■ 10.0 - 14.9
- 5.0 - 6.9 ■ 15.0 - 19.9

Departamento CUSCATLÁN



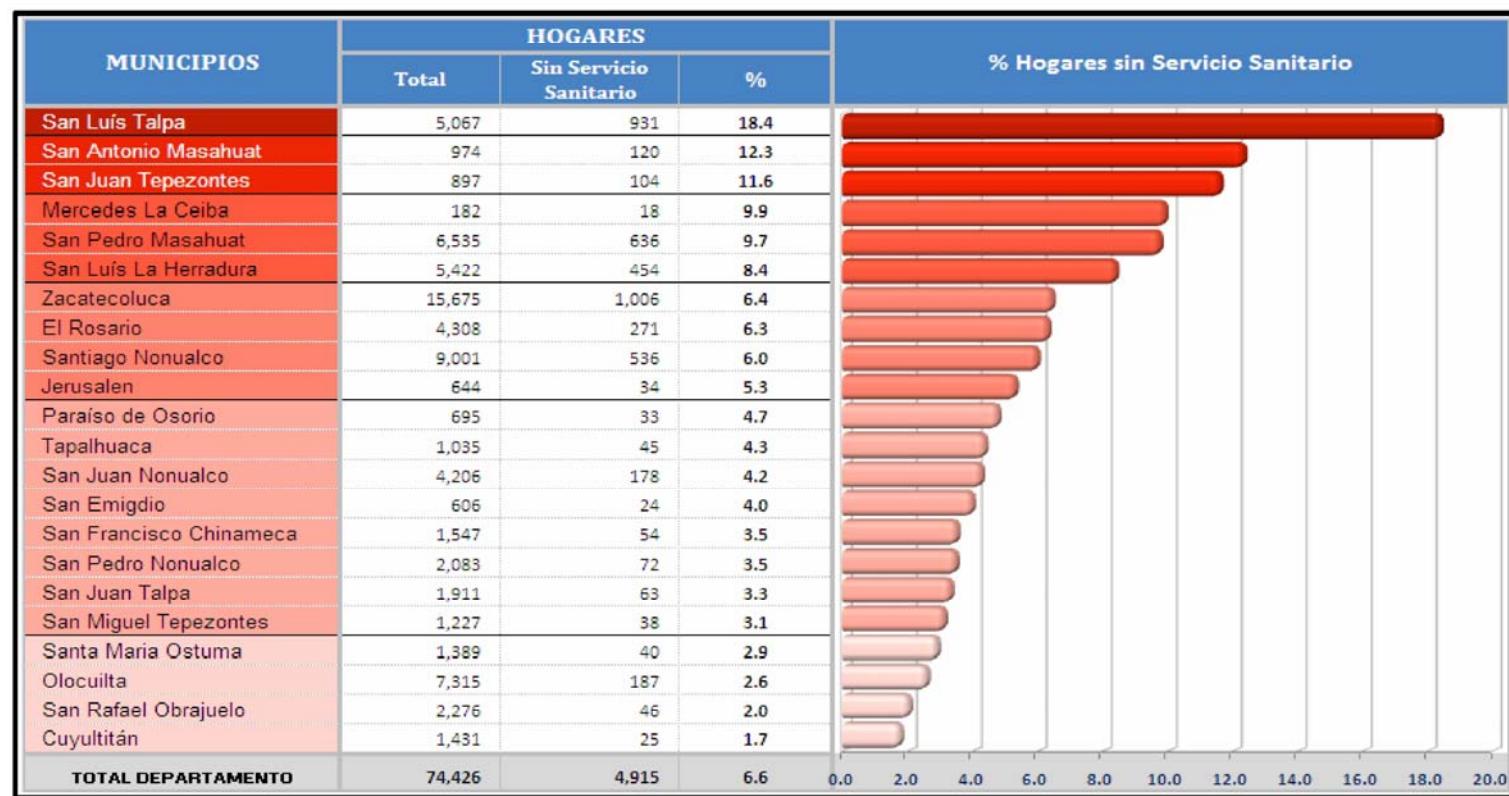
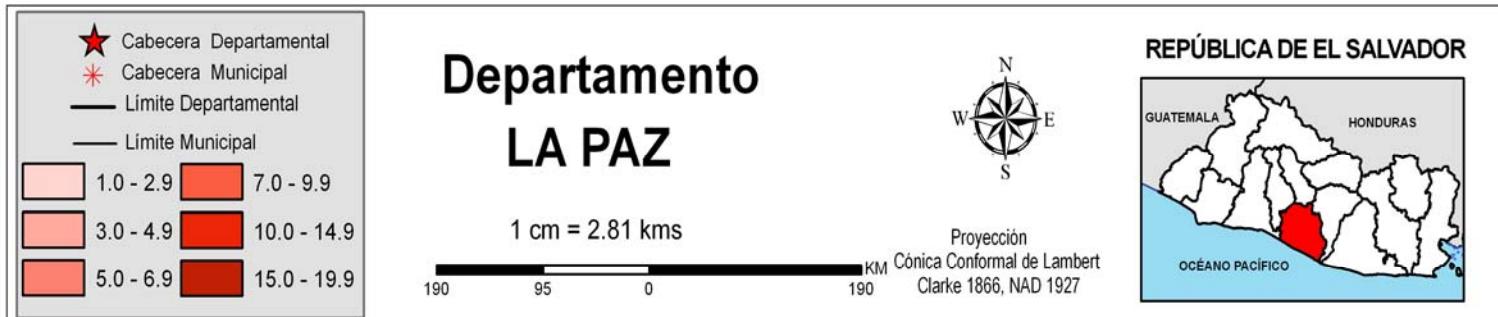
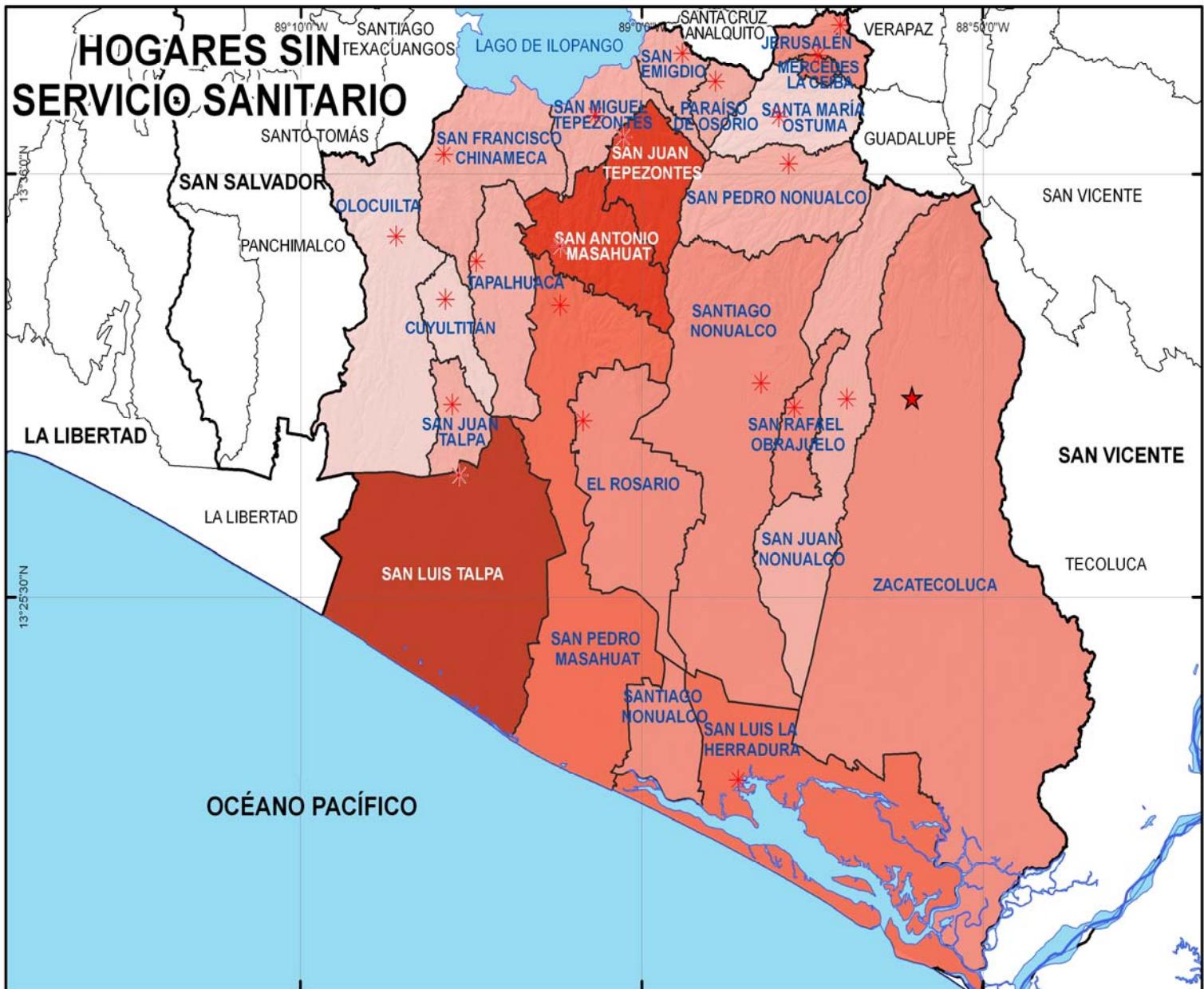
REPÚBLICA DE EL SALVADOR

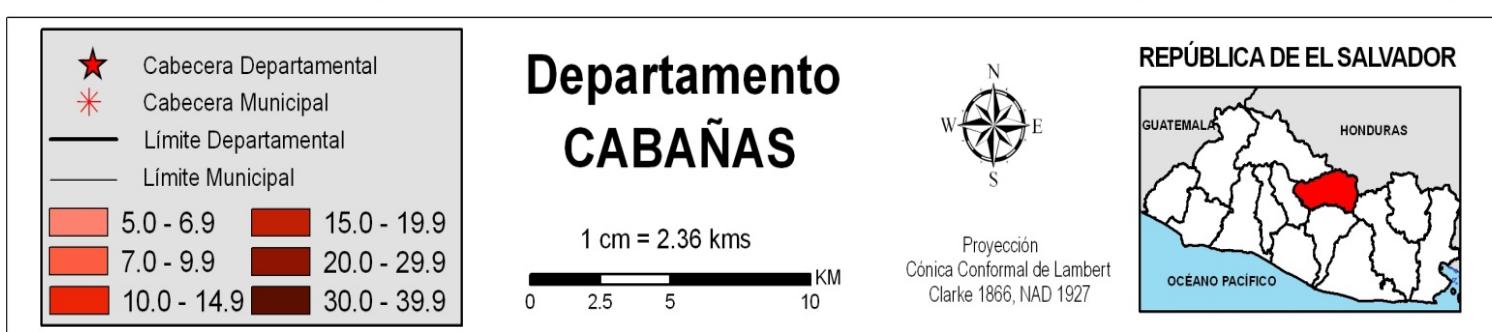
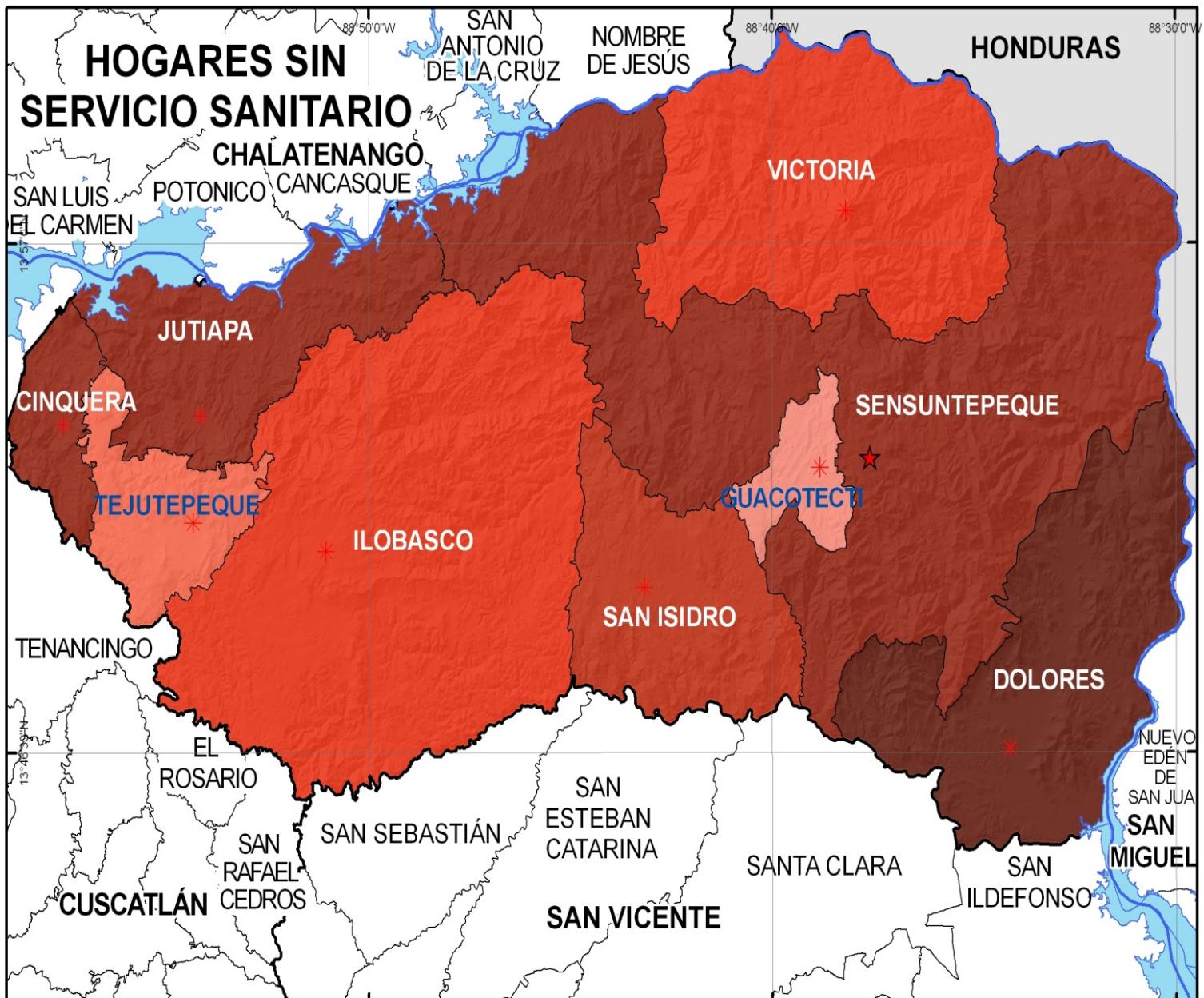


1 cm = 2.99 kms
KM
140 70 0 140

Proyección
Cónica Conformal de Lambert
Clarke 1866, NAD 1927

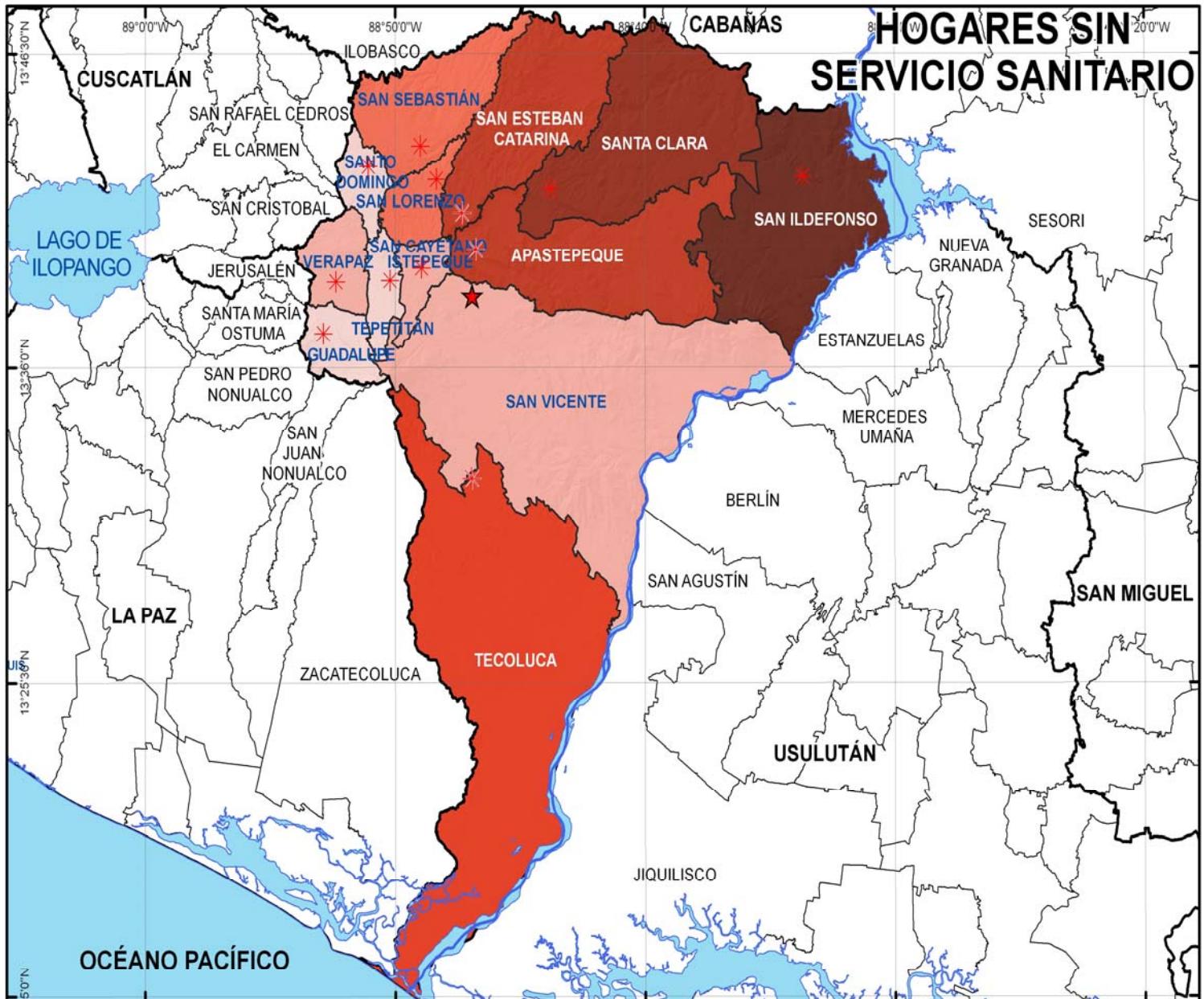
MUNICIPIOS	HOGARES			% Hogares sin Servicio Sanitario
	Total	Sin Servicio Sanitario	%	
El Rosario	908	150	16.5	
Monte San Juan	2,002	208	10.4	
San José Guayabal	2,113	209	9.9	
Tenancingo	1,549	148	9.6	
El Carmen	2,776	248	8.9	
Suchitoto	5,690	485	8.5	
San Cristóbal	1,618	121	7.5	
Santa Cruz Analquito	650	42	6.5	
San Rafael Cedros	3,672	202	5.5	
Santa Cruz Michapa	2,685	125	4.7	
San Bartolomé Perulapía	1,949	58	3.0	
San Pedro Perulapán	9,856	289	2.9	
Candelaria	2,202	57	2.6	
Cojutepeque	11,645	259	2.2	
Oratorio de Concepción	787	16	2.0	
San Ramón	1,369	25	1.8	
TOTAL DEPARTAMENTO	51,471	2,642	5.1	





MUNICIPIOS	HOGARES			% Hogares sin Servicio Sanitario
	Total	Sin Servicio Sanitario	%	
Dolores	1,333	445	33.4	
Jutiapa	1,329	379	28.5	
Sensuntepeque	8,511	1,733	20.4	
Cinquera	353	71	20.1	
San Isidro	1,817	336	18.5	
Victoria	2,558	358	14.0	
Ilobasco	12,374	1,660	13.4	
Tejutepeque	1,616	134	8.3	
Guacotecti	1,162	78	6.7	
TOTAL DEPARTAMENTO	31,053	5,194	16.7	

HOGARES SIN SERVICIO SANITARIO



- ★ Cabecera Departamental
- * Cabecera Municipal
- Límite Departamental
- Límite Municipal
- 1.0 - 2.9 10.0 - 14.9
- 3.0 - 4.9 15.0 - 19.9
- ... 20.0 - 29.9
- 7.0 - 9.9 30.0 - 39.9

Departamento SAN VICENTE



REPÚBLICA DE EL SALVADOR



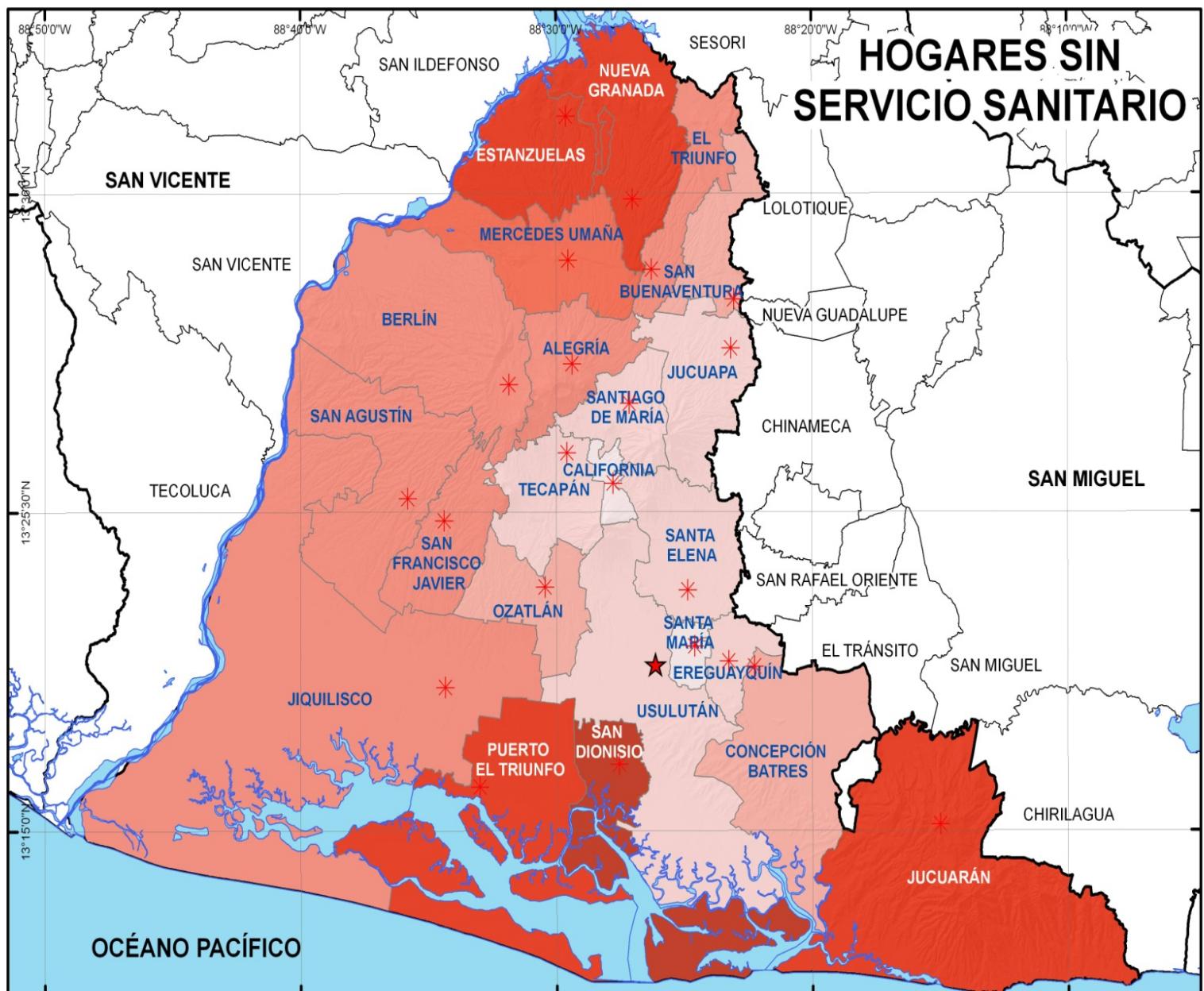
1 cm = 3.83 kms

140 70 0 140 KM

Proyección
Cónica Conformal de Lambert
Clarke 1866, NAD 1927

MUNICIPIOS	HOGARES			% Hogares sin Servicio Sanitario
	Total	Sin Servicio Sanitario	%	
San Ildefonso	1,781	662	37.2	
Santa Clara	1,251	332	26.5	
San Esteban Catarina	1,347	260	19.3	
Apastepeque	4,122	690	16.7	
Tecoluca	5,921	733	12.4	
San Lorenzo	1,416	122	8.6	
San Sebastián	3,345	263	7.9	
San Cayetano Istepeque	1,228	58	4.7	
Verapaz	1,482	61	4.1	
San Vicente	12,322	441	3.6	
Tepestitán	859	23	2.7	
Santo Domingo	1,543	40	2.6	
Guadalupe	1,280	22	1.7	
TOTAL DEPARTAMENTO	37,897	3,707	9.8	

HOGARES SIN SERVICIO SANITARIO



- ★ Cabecera Departamental
- * Cabecera Municipal
- Límite Departamental
- Límite Municipal
- Menos de 1.0 7.0 - 9.9
- 1.0 - 2.9 10.0 - 14.9
- 3.0 - 4.9 15.0 - 19.9
- 5.0 - 6.9

Departamento USULUTÁN



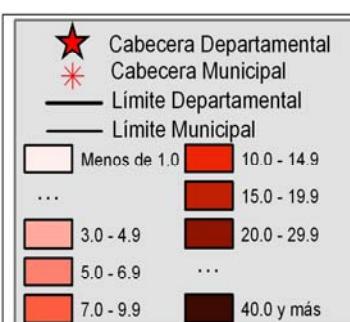
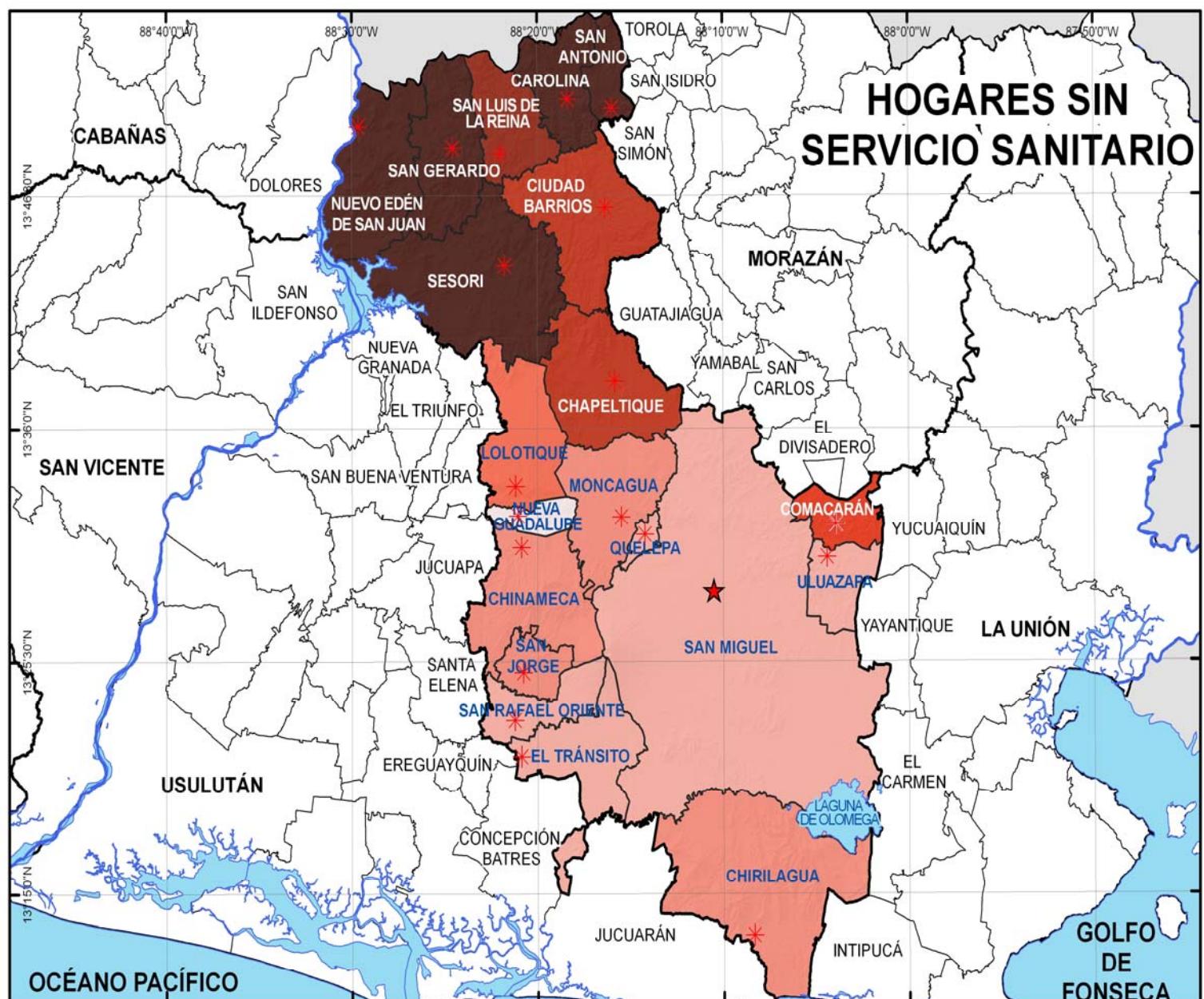
REPÚBLICA DE EL SALVADOR



1 cm = 3.74 kms
KM Proyección Cónica Conformal de Lambert Clarke 1866, NAD 1927

MUNICIPIOS	HOGARES			% Hogares sin Servicio Sanitario
	Total	Sin Servicio Sanitario	%	
San Dionisio	1,230	213	17.3	
Nueva Granada	1,714	249	14.5	
Estanzuelas	2,141	261	12.2	
Jucuarán	3,046	362	11.9	
Puerto El Triunfo	4,225	465	11.0	
Mercedes Umaña	3,034	218	7.2	
San Agustín	1,677	115	6.9	
Berlín	3,938	242	6.1	
San Francisco Javier	1,390	85	6.1	
Jiquilisco	11,880	671	5.6	
Alegria	2,570	144	5.6	
El Triunfo	1,624	84	5.2	
Concepción Batres	2,993	137	4.6	
San Buena Ventura	1,131	50	4.4	
Ozatlán	3,175	128	4.0	
Tecapán	1,966	57	2.9	
Santiago de María	4,673	126	2.7	
Usulután	18,194	340	1.9	
Santa Elena	4,217	58	1.4	
Jucuapa	4,293	59	1.4	
Ereguayquín	1,529	19	1.2	
Santa María	2,641	25	0.9	
California	795	5	0.6	
TOTAL DEPARTAMENTO	84,076	4,113	4.9	

HOGARES SIN SERVICIO SANITARIO



Departamento SAN MIGUEL

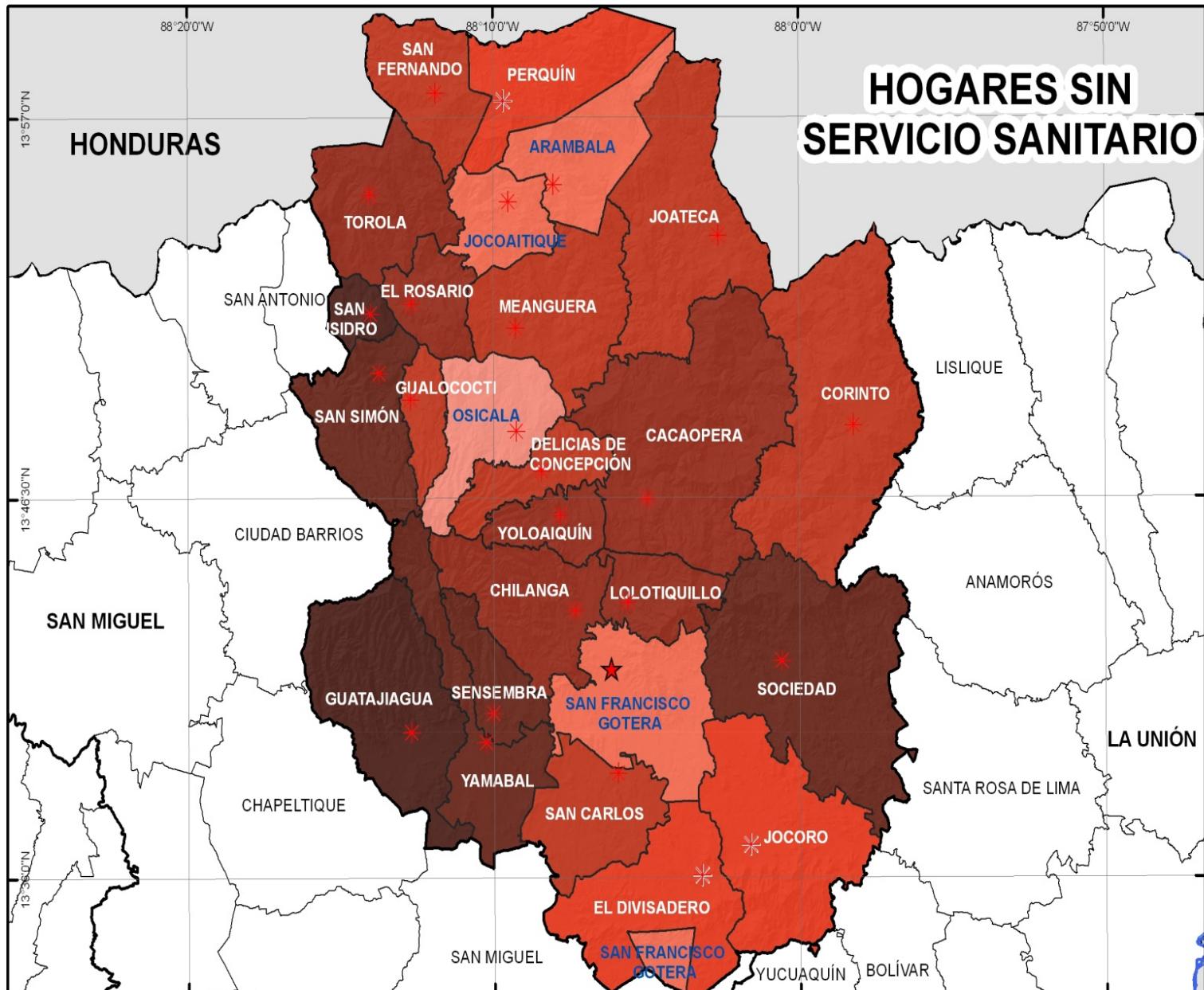
1 cm = 5.15 kms
 140 70 0 140 KM



Proyección
Cónica Conformal de Lambert
Clarke 1866, NAD 1927

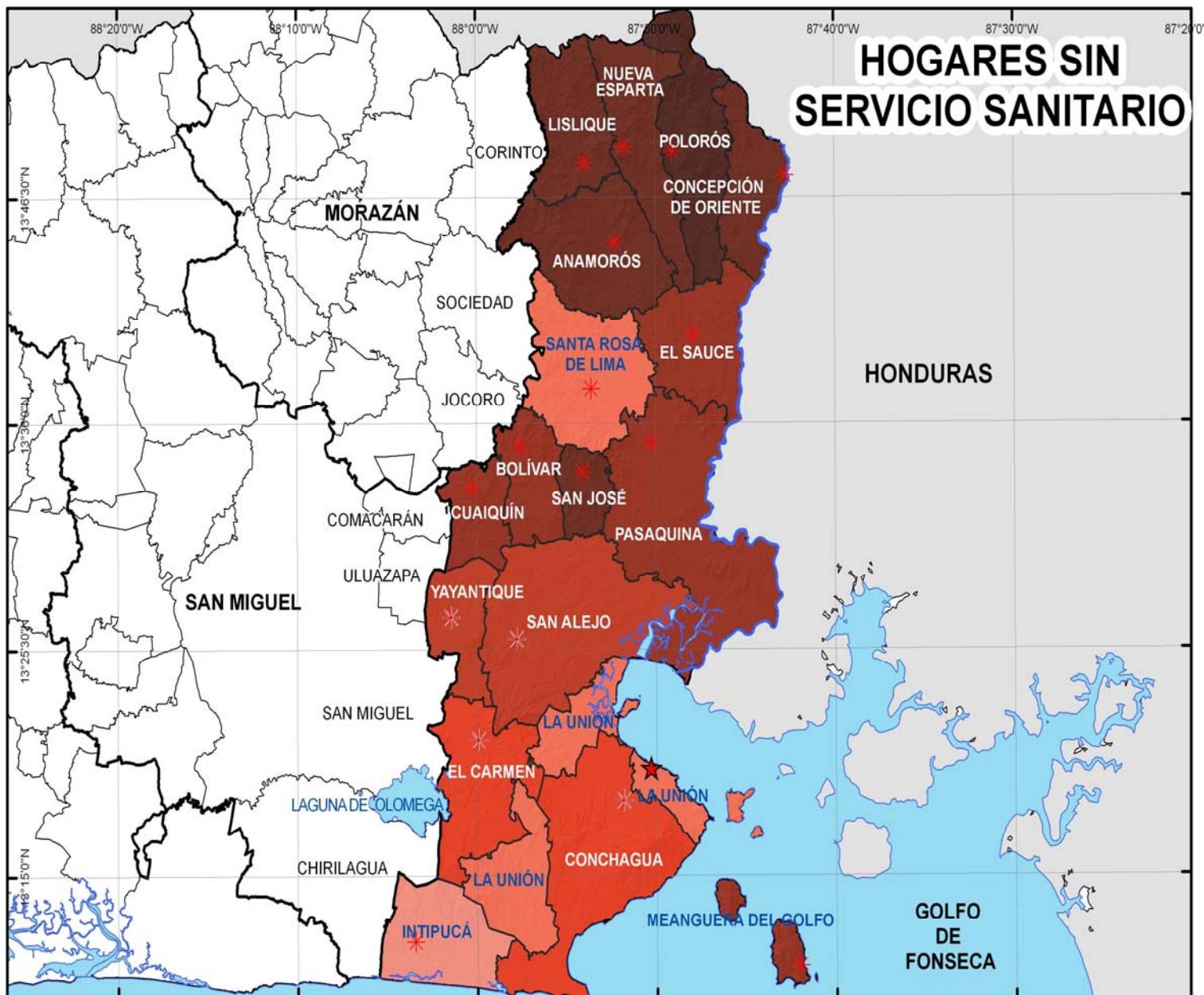


MUNICIPIOS	HOGARES			% Hogares sin Servicio Sanitario
	Total	Sin Servicio Sanitario	%	
San Gerardo	1,299	759	58.4	
San Antonio	1,025	552	53.9	
Carolina	1,744	875	50.2	
Nuevo Edén de San Juán	826	403	48.8	
Sesori	2,354	945	40.1	
San Luís de La Reina	1,257	310	24.7	
Ciudad Barrios	5,019	969	19.3	
Chapeltique	2,543	408	16.0	
Comacarán	842	88	10.5	
Lolotique	3,253	301	9.3	
Chirilagua	4,835	315	6.5	
San Jorge	2,438	136	5.6	
Moncagua	5,693	305	5.4	
Chinameca	5,537	277	5.0	
San Rafael Oriente	3,337	142	4.3	
Quelepa	1,029	42	4.1	
Uluazapa	874	29	3.3	
San Miguel	55,757	1,849	3.3	
El Transito	4,597	136	3.0	
Nueva Guadalupe	2,193	18	0.8	
TOTAL DEPARTAMENTO	106,452	8,859	8.3	



MUNICIPIOS	HOGARES			% Hogares sin Servicio Sanitario
	Total	Sin Servicio Sanitario	%	
San Isidro	561	277	49.4	
Guatajagua	2,531	1,093	43.2	
Sensembra	659	257	39.0	
Yamabal	949	326	34.4	
San Simón	2,033	671	33.0	
Sociedad	2,638	799	30.3	
Cacaopera	2,444	708	29.0	
Torola	627	179	28.5	
Lolotiquillo	1,136	308	27.1	
Chilanga	2,138	579	27.1	
El Rosario	362	92	25.4	
Yoloaiquín	902	182	20.2	
Corinto	3,309	634	19.2	
San Carlos	1,003	189	18.8	
Delicias de Concepción	1,235	226	18.3	
Joateca	926	154	16.6	
Gualococti	755	118	15.6	
San Fernando	361	56	15.5	
Meanguera	1,775	268	15.1	
Jocoro	2,548	362	14.2	
El Divisadero	1,997	280	14.0	
Perquín	700	97	13.9	
San Francisco Gotera	5,000	445	8.9	
Arambala	425	33	7.8	
Jocoaitique	669	51	7.6	
Osicala	1,999	138	6.9	
TOTAL DEPARTAMENTO	39,682	8,522	21.5	

HOGARES SIN SERVICIO SANITARIO



Departamento LA UNIÓN

1 cm = 5.29 kms



Proyección
Cónica Conformal de Lambert
Clarke 1866, NAD 1927



MUNICIPIOS	HOGARES			% Hogares sin Servicio Sanitario
	Total	Sin Servicio Sanitario	%	
Polorós	2,000	852	42.6	
Concepción de Oriente	1,958	768	39.2	
Lislique	2,706	1,050	38.8	
San José	771	283	36.7	
Anamorós	3,311	1,091	33.0	
Nueva Esparta	2,222	672	30.2	
Meanguera del Golfo	582	170	29.2	
El Sauce	1,626	443	27.2	
Bolívar	1,135	260	22.9	
Yucuajín	1,741	363	20.9	
Pasaquina	4,182	842	20.1	
Yayantique	1,612	261	16.2	
San Alejo	4,412	675	15.3	
El Carmen	3,033	342	11.3	
Conchagua	8,790	896	10.2	
Santa Rosa de Lima	6,745	583	8.6	
La Unión	8,380	653	7.8	
Intipucá	1,890	129	6.8	
TOTAL DEPARTAMENTO	57,096	10,333	18.1	

13 – VIVIENDAS PARTICULARES OCUPADAS CON PISO DE TIERRA

13. VIVIENDAS PARTICULARES OCUPADAS CON PISO DE TIERRA.

En las características investigadas en el censo de vivienda, figuran los materiales de construcción de las mismas, aparte de identificar los distintos materiales del techo y de las paredes, en lo que respecta al piso, dentro de las diferentes opciones contempladas se tiene al piso de tierra; con esta información se determina el peso o el porcentaje, que representan las viviendas en estas condiciones; lo que implica mostrar un entorno con mayores riesgos en salud, particularmente, cuando en los hogares que ocupan estas viviendas, se tiene presencia de niños(as) de corta edad.

Los datos censales dan razón de la existencia de un conjunto elevado de viviendas particulares ocupadas con piso de tierra, en el país hay un 18.9% de viviendas en esta situación; representan el 9.6% en el ámbito urbano y alcanzan al 36.2% en el rural.

Panorama Departamental

El departamento de San Salvador con 6.3% presenta el valor más bajo en cuanto a viviendas con piso de tierra; sigue La Libertad (14.3%); varios departamentos figuran con valores de alrededor del 20%: Santa Ana (18.3%), La Paz (19.3%), Chalatenango (20.6%), San Vicente (20.8%) y La Unión (21.7%); a continuación San Miguel (24.0%), Cuscatlán (25.1%) y Cabañas (26.7%); con valores cercanos al 30% se hallan Usulután (29.4%) y Sonsonate (29.5%), y son cuatro de cada 10, las viviendas con piso de tierra en Ahuachapán (39.6%) y Morazán (40.4%).

Panorama Municipal

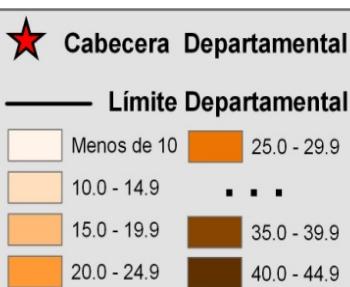
Los municipios con viviendas particulares ocupadas, con piso de tierra, quedan distribuidos en 10 estratos, desde municipios con un valor por debajo del 10.0%, hasta municipios donde se supera a la mitad de las viviendas en esta situación.

Con menos del 10% de viviendas con piso de tierra, se identifica a 20 municipios, 12 se ubican en San Salvador, cuatro de ellos presentan los valores menores: Soyapango (2.1%), San Salvador (2.7%), Cuscatancingo (3.3%) y Mejicanos (3.5%), valores parecidos en Ilopango (5.0%) y Apopa (5.1%), al igual que en Tonacatepeque (6.6%), Ayutuxtepeque (6.7%) y San Marcos (7.0%), sigue Delgado (8.4%), Aguilares (8.6%) y San Martín (9.2%); tres municipios son de La Libertad: Santa Tecla (4.4%), Antiguo Cuscatlán (4.7%) y Colón (6.1%); otros tres son de Chalatenango: San Francisco Lempa (8.3%), Chalatenango y Azacualpa, ambos con 8.9%; completan el estrato, California (8.2%) en Usulután y Santa Rosa Guachipilín (9.8%) en Santa Ana.

En el otro extremo de la distribución, quedan agrupados los municipios con el 50.0% y más de viviendas con piso de tierra, son 14 municipios, siete de los cuales son del departamento de Morazán: Chilanga (51.0%), Yamabal (55.1%), Cacaopera (59.8%), Guatajagua (61.9%), San Isidro (65.3%), Gualococti (70.3%) y San Simón (74.8%); dos de Chalatenango: San Fernando (51.5%) y Cancasque (55.2%); otros dos de Ahuachapán: San Pedro Puxtla (57.0%) y Guaymango (65.6%); los tres restantes municipios son: Alegria (50.4%) en Usulután, Cuisnahuat (65.0%) en Sonsonate y San Antonio (74.7%) en San Miguel.

Se hace mención al último estrato de este indicador, pero se debe tener en cuenta que se trata de una clasificación que puede considerarse, hasta cierto punto, como arbitraria, por ejemplo, el estrato penúltimo (45.0 – 49.9%) comprende a 19 municipios, dentro de ellos hay seis con porcentajes de 49.0 a 49.9, es decir separados por unas décimas del último estrato; tres de ellos son de Morazán: Torola (49.0%), San Fernando (49.2%) y Senembra (49.5%); junto con Nahuizalco (49.5%) y Santa Isabel Ishuatán (49.8%), ambos de Sonsonate, y Jucuarán (49.8%) de Usulután.

VIVIENDAS CON PISO DE TIERRA



República de EL SALVADOR

1 cm = 2.00 kms

1,000,000 500,000 0 1,000,000 Metros



Proyección
Cónica Conformal de Lambert
Clarke 1866, NAD 1927

República de El Salvador



DEPARTAMENTOS	VIVIENDAS			% Viviendas con Piso de Tierra
	Total	Con Piso de Tierra	%	
Morazán	47,437	19,174	40.4	
Ahuachapán	83,695	33,132	39.6	
Sonsonate	118,895	35,124	29.5	
Usulután	100,582	29,580	29.4	
Cabañas	37,697	10,075	26.7	
Cuscatlán	58,834	14,796	25.1	
San Miguel	132,713	31,896	24.0	
La Unión	74,399	16,180	21.7	
San Vicente	45,159	9,400	20.8	
Chalatenango	56,483	11,617	20.6	
La Paz	91,622	17,728	19.3	
Santa Ana	158,782	29,107	18.3	
La Libertad	195,211	27,990	14.3	
San Salvador	466,718	29,407	6.3	
TOTAL PAÍS	1,668,227	315,206	18.9	

VIVIENDAS CON PISO DE TIERRA

HONDURAS

GUATEMALA

OCÉANO PACÍFICO

88°30'W

88°30'N

89°0'W

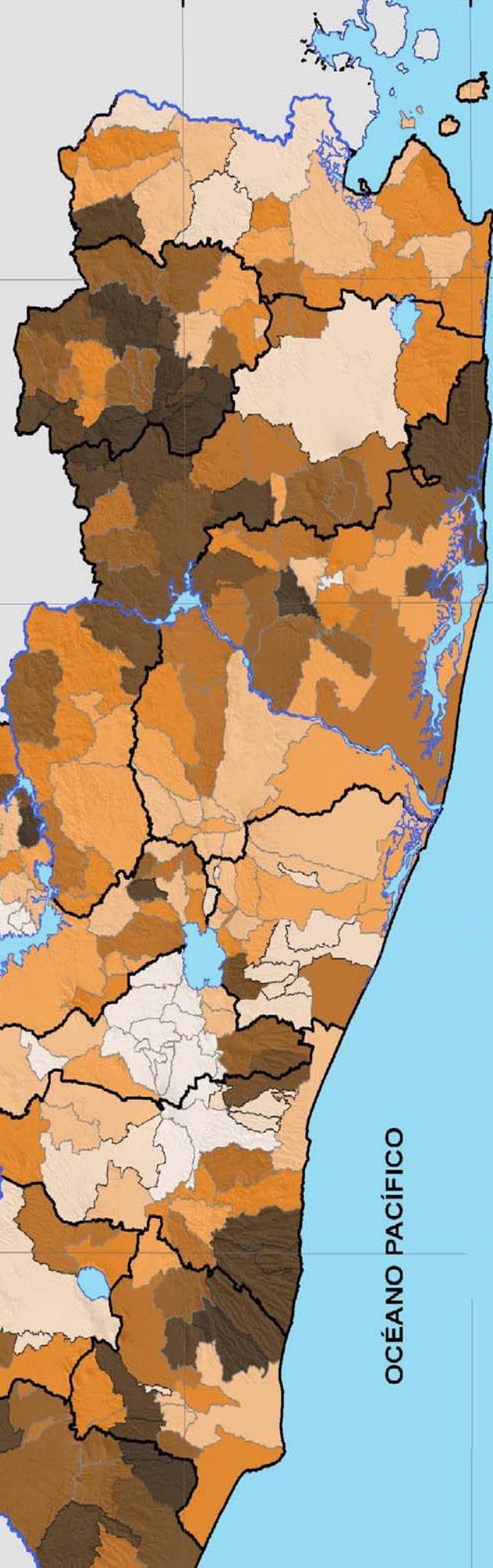
89°30'N

90°0'N

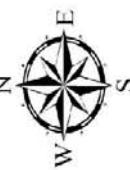
14°12'30"N

13°42'0"N

13°13'30"N



REPÚBLICA DE EL SALVADOR



Proyección
Cónica Conformal de Lambert
Clarke 1866, NAD 1927

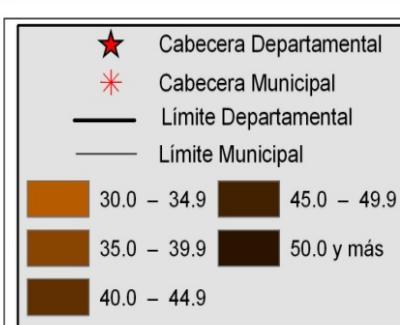
1 cm = 10 kms
0 15 30 60 KM

República de EL SALVADOR

% Hogares	Número de Municipios
Menos de 10	20
10.0 – 14.9	23
15.0 – 19.9	44
20.0 – 24.9	30
25.0 – 29.9	40
30.0 – 34.9	32
35.0 – 39.9	29
40.0 – 44.9	11
45.0 – 49.9	19
50.0 y más	14
Total	262

Límite Departamental	
Límite Municipal	
Menos de 10	30.0 - 34.9
10.0 - 14.9	35.0 - 39.9
15.0 - 19.9	40.0 - 44.9
20.0 - 24.9	45.0 - 49.9
25.0 - 29.9	50.0 y más

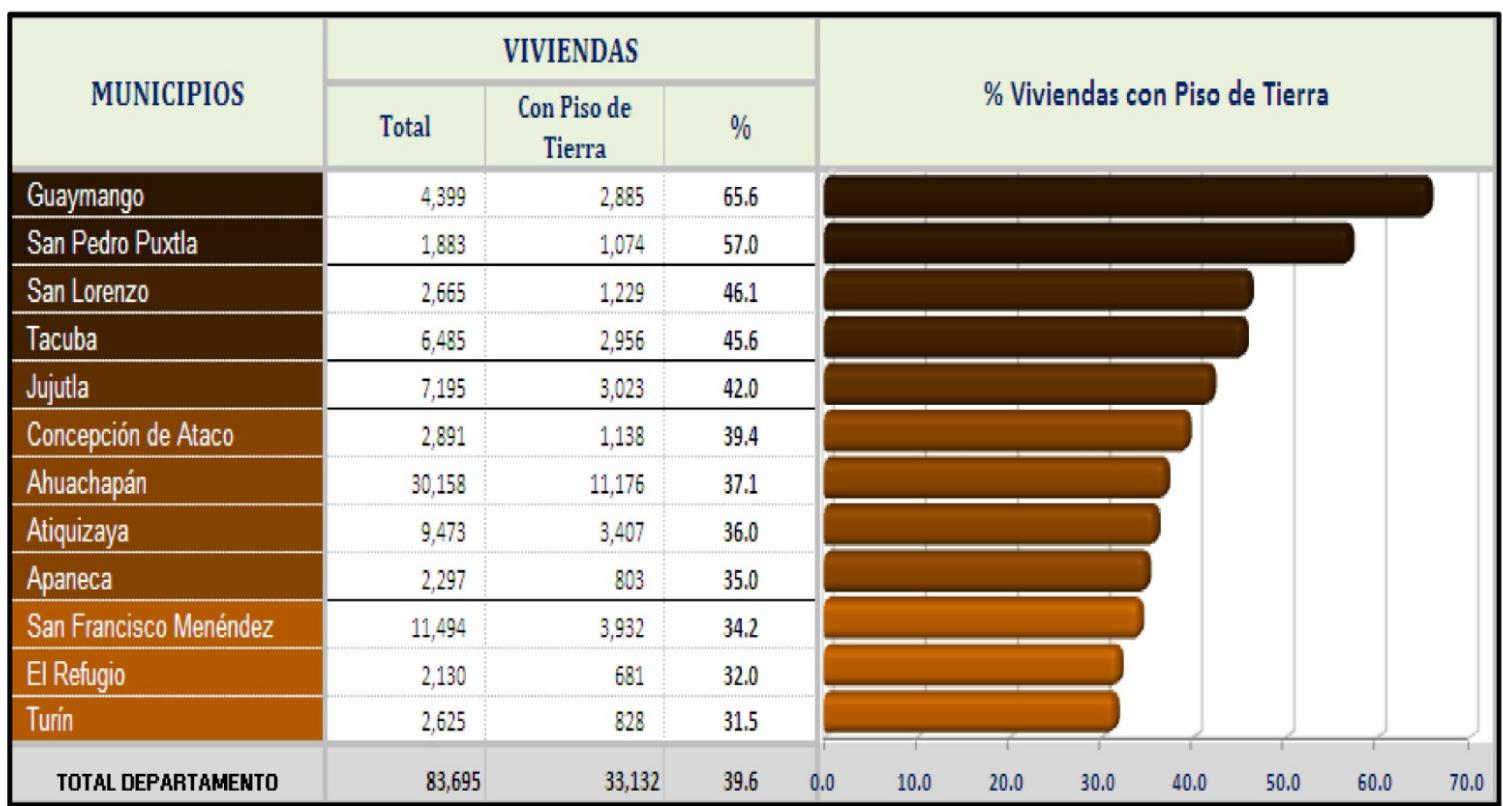
VIVIENDAS CON PISO DE TIERRA



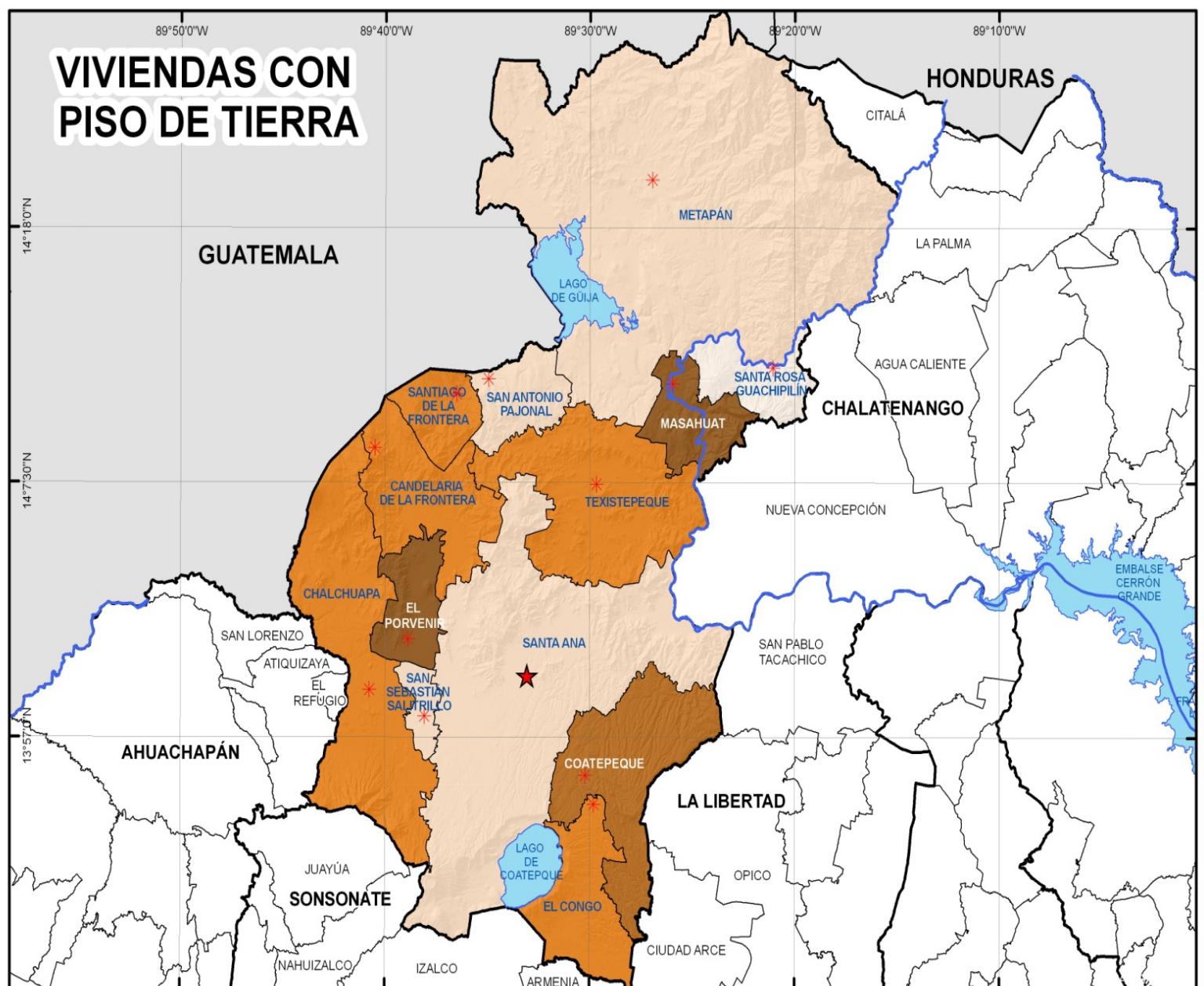
Departamento AHUACHAPÁN



REPÚBLICA DE EL SALVADOR



VIVIENDAS CON PISO DE TIERRA

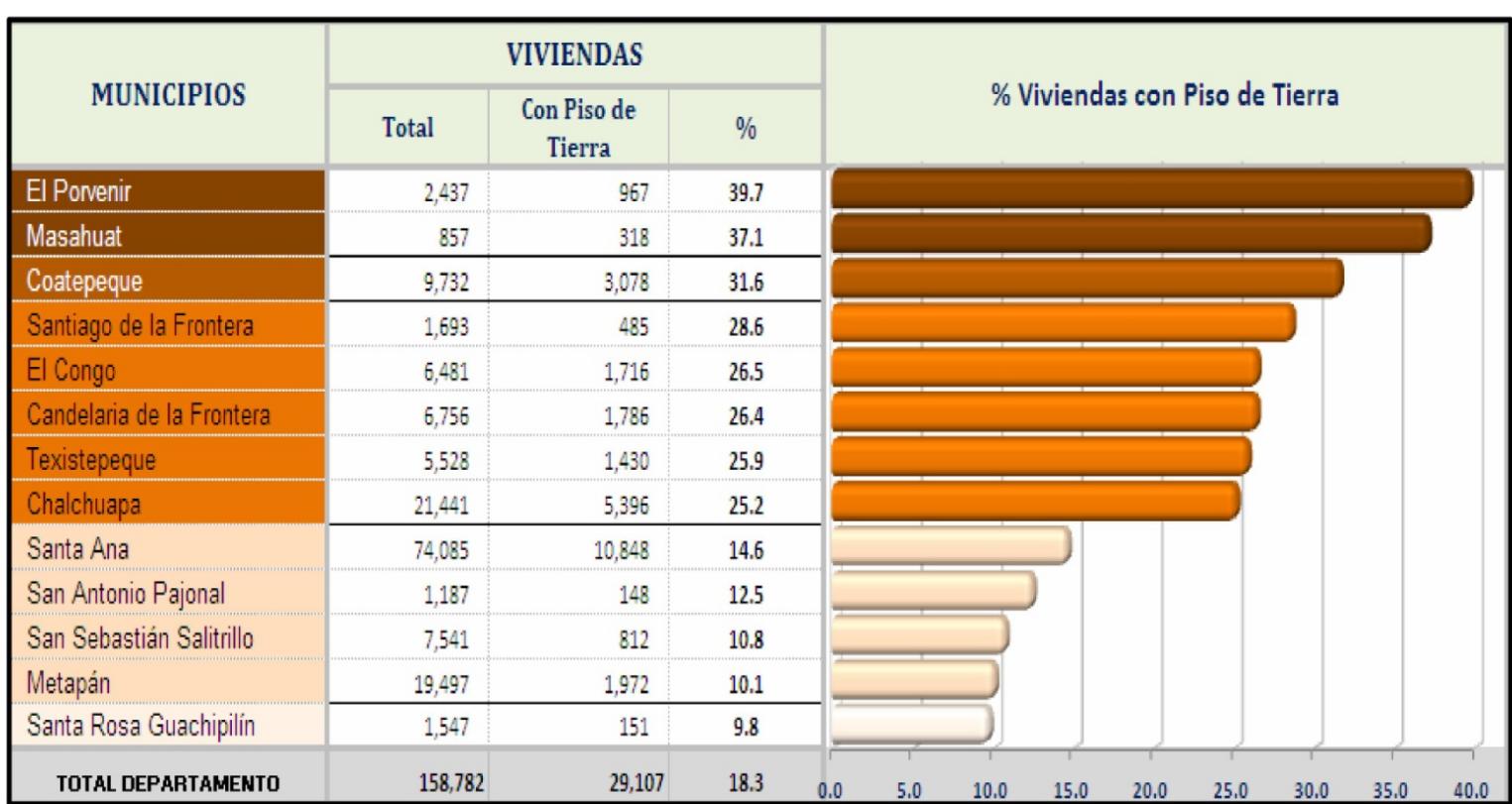


Departamento SANTA ANA

1 cm = 4.64 kms
0 40 80 160 240 KM



Proyección
Cónica Conformal de Lambert
Clarke 1866, NAD 1927





- ★ Cabecera Departamental
- * Cabecera Municipal
- Límite Departamental
- Límite Municipal
- 10.0 - 14.9 30.0 - 34.9
- 15.0 - 19.9 35.0 - 39.9
- 20.0 - 24.9 ...
- 25.0 - 29.9 45.0 - 49.9
- 50.0 y más

Departamento SONSONATE



Proyección
Cónica Conformal de Lambert
Clarke 1866, NAD 1927



MUNICIPIOS	VIVIENDAS			% Viviendas con Piso de Tierra
	Total	Con Piso de Tierra	%	
Cuisnahuat	2,771	1,800	65.0	
Santa Isabel Ishuatán	2,524	1,257	49.8	
Nahuizalco	11,734	5,806	49.5	
Santa Catarina Masahuat	2,407	1,121	46.6	
Caluco	2,160	1,000	46.3	
Santo Domingo de Guzmán	1,844	730	39.6	
San Julián	4,807	1,703	35.4	
Izalco	18,018	6,211	34.5	
Salcoatitán	1,364	406	29.8	
Nahulingo	2,885	783	27.1	
Juayúa	6,745	1,743	25.8	
Acajutla	16,202	4,114	25.4	
Armenia	9,147	1,987	21.7	
Sonsonate	20,818	4,074	19.6	
San Antonio del Monte	7,919	1,518	19.2	
Sonzacate	7,550	871	11.5	
TOTAL DEPARTAMENTO	118,895	35,124	29.5	

VIVIENDAS CON PISO DE TIERRA



Departamento CHALATENANGO

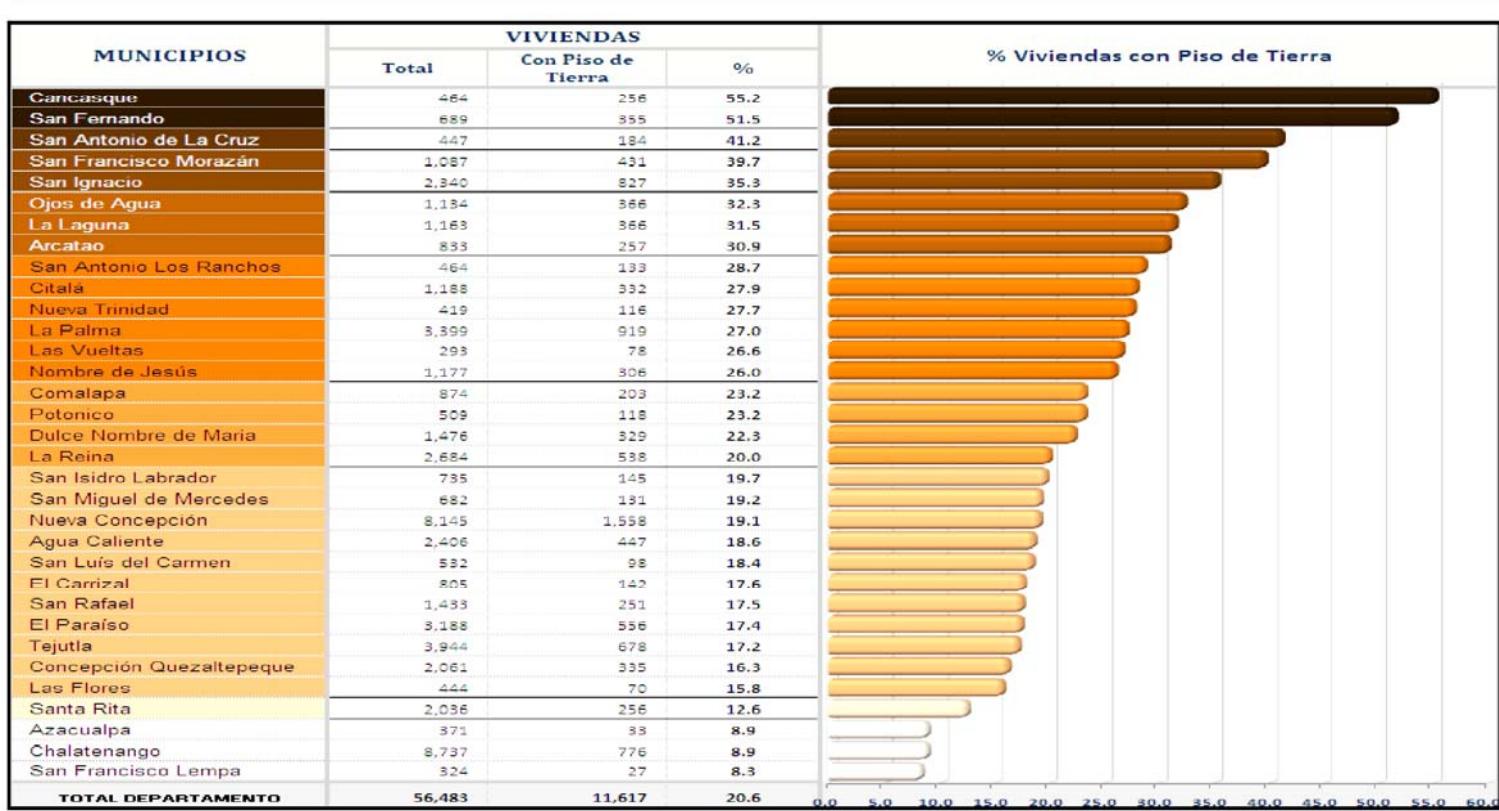


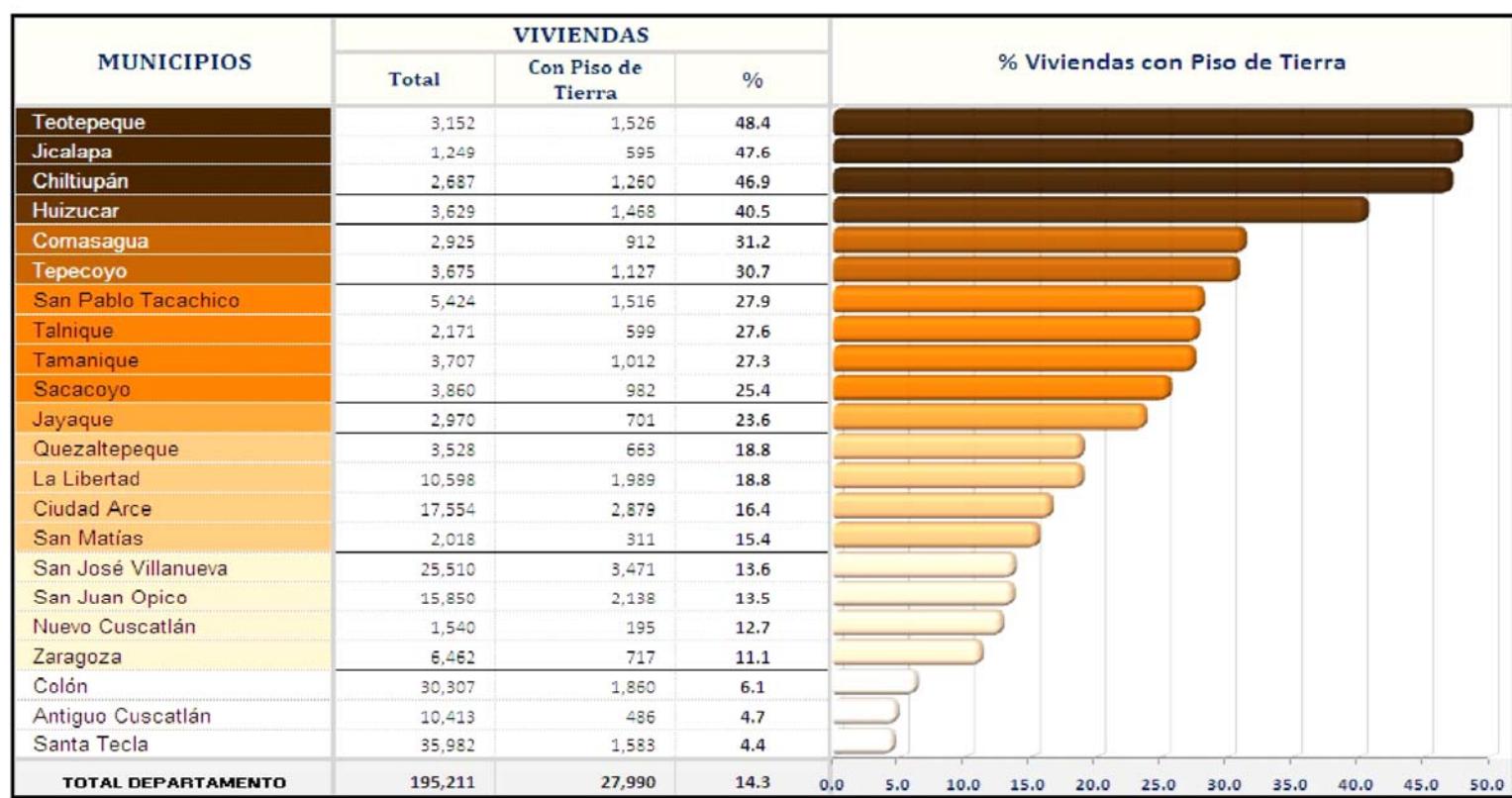
REPÚBLICA DE EL SALVADOR



1 cm = 3.61 kms
KM
0 3.75 7.5 15

Proyección
Cónica Conformal de Lambert
Clarke 1866, NAD 1927

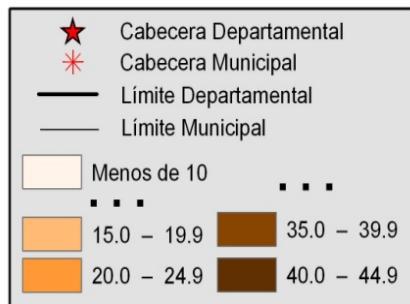




VIVIENDAS CON PISO DE TIERRA



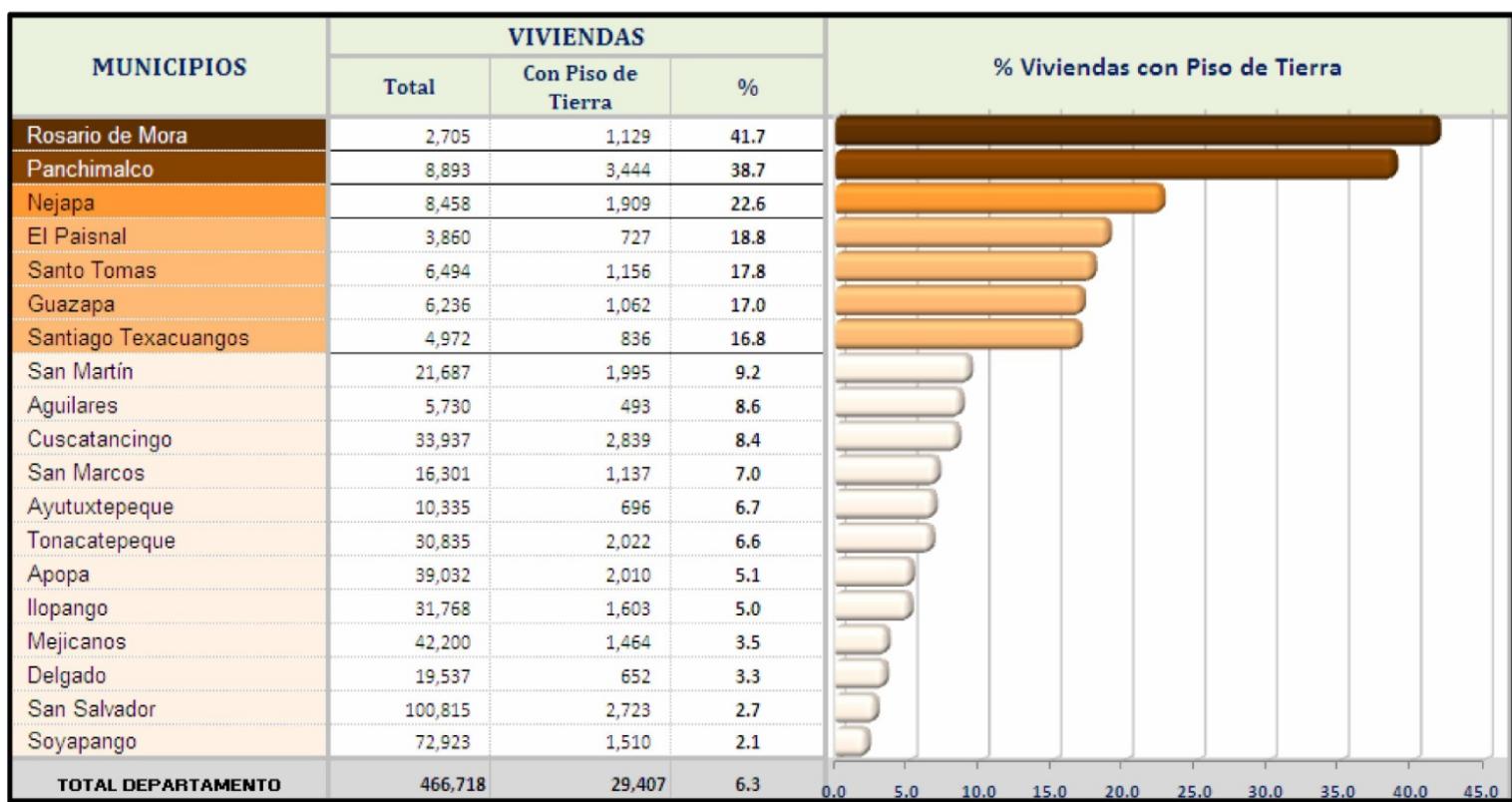
Departamento SAN SALVADOR



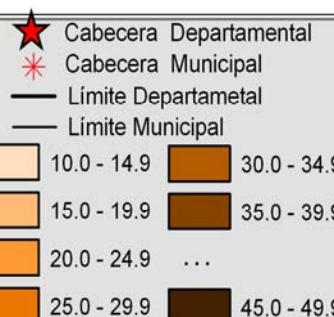
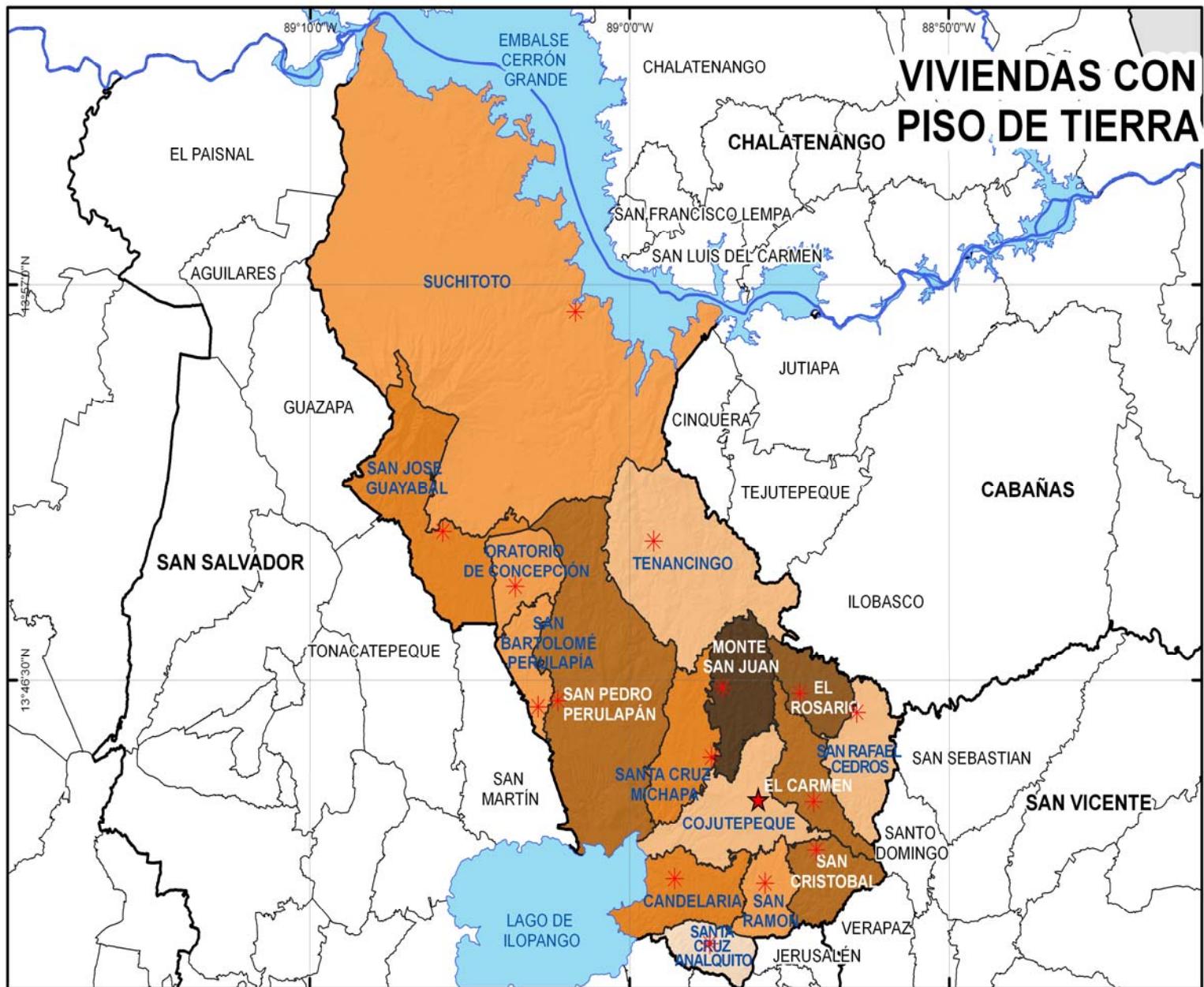
REPÚBLICA DE EL SALVADOR



Proyección
Cónica Conformal de Lambert
Clarke 1866, NAD 1927



VIVIENDAS CON PISO DE TIERRA



Departamento CUSCATLÁN



REPÚBLICA DE EL SALVADOR



1 cm = 2.99 kms
KM

Proyección
Cónica Conformal de Lambert
Clarke 1866, NAD 1927

MUNICIPIOS	VIVIENDAS			% Viviendas con Piso de Tierra
	Total	Con Piso de Tierra	%	
Monte San Juán	2,227	1,089	48.9	
El Rosario	1,082	399	36.9	
El Carmen	3,027	1,029	34.0	
San Cristóbal	1,756	594	33.8	
San Pedro Perulapán	11,192	3,495	31.2	
Santa Cruz Michapa	3,035	902	29.7	
Candelaria	2,351	669	28.5	
San José Guayabal	2,599	677	26.0	
Suchitoto	6,854	1,667	24.3	
Oratorio de Concepción	1,024	240	23.4	
San Ramón	1,561	359	23.0	
San Bartolomé Perulapía	2,178	456	20.9	
Tenancingo	2,132	415	19.5	
Cojutepeque	12,934	2,063	16.0	
San Rafael Cedros	4,154	638	15.4	
Santa Cruz Analquito	728	104	14.3	
TOTAL DEPARTAMENTO	58,834	14,796	25.1	

VIVIENDAS CON PISO DE TIERRA



- ★ Cabecera Departamental
- * Cabecera Municipal
- Límite Departamental
- Límite Municipal



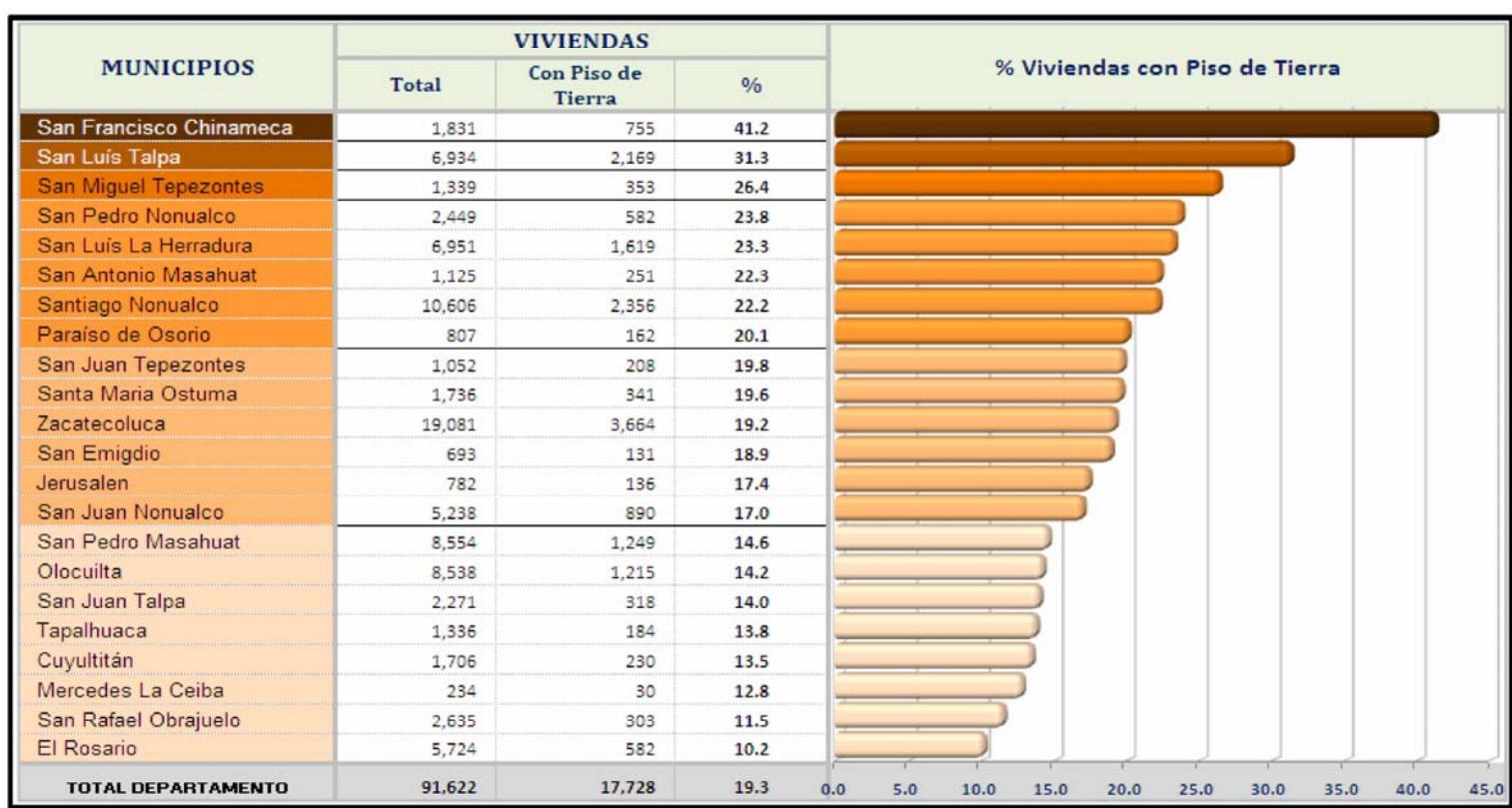
Departamento LA PAZ

1 cm = 2.81 kms




Proyección
Cónica Conformal de Lambert
Clarke 1866, NAD 1927

REPÚBLICA DE EL SALVADOR





Departamento CABAÑAS



REPÚBLICA DE EL SALVADOR

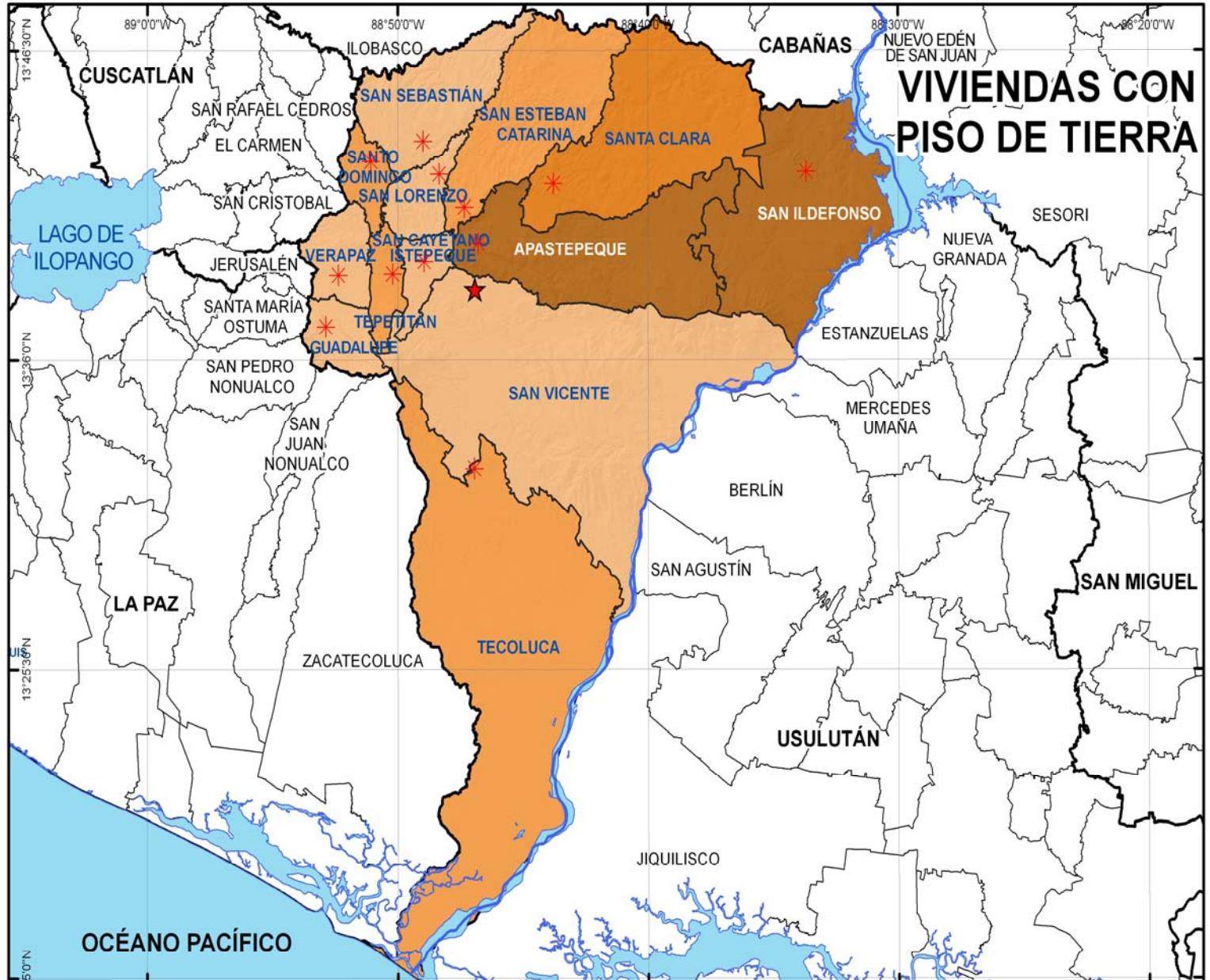


1 cm = 2.36 kms

0 2.5 5 10 KM

Proyección
Conica Conformal de Lambert
Clarke 1866, NAD 1927

MUNICIPIOS	VIVIENDAS			% Viviendas con Piso de Tierra
	Total	Con Piso de Tierra	%	
Dolores	1,538	681	44.3	
Victoria	3,023	1,107	36.6	
Jutiapa	1,659	553	33.3	
Cinquera	455	133	29.2	
Sensuntepeque	10,242	2,905	28.4	
Tejutepeque	1,961	496	25.3	
San Isidro	2,348	573	24.4	
Guacotecti	1,565	354	22.6	
Illobasco	14,906	3,273	22.0	
TOTAL DEPARTAMENTO	37,697	10,075	26.7	



Departamento SAN VICENTE

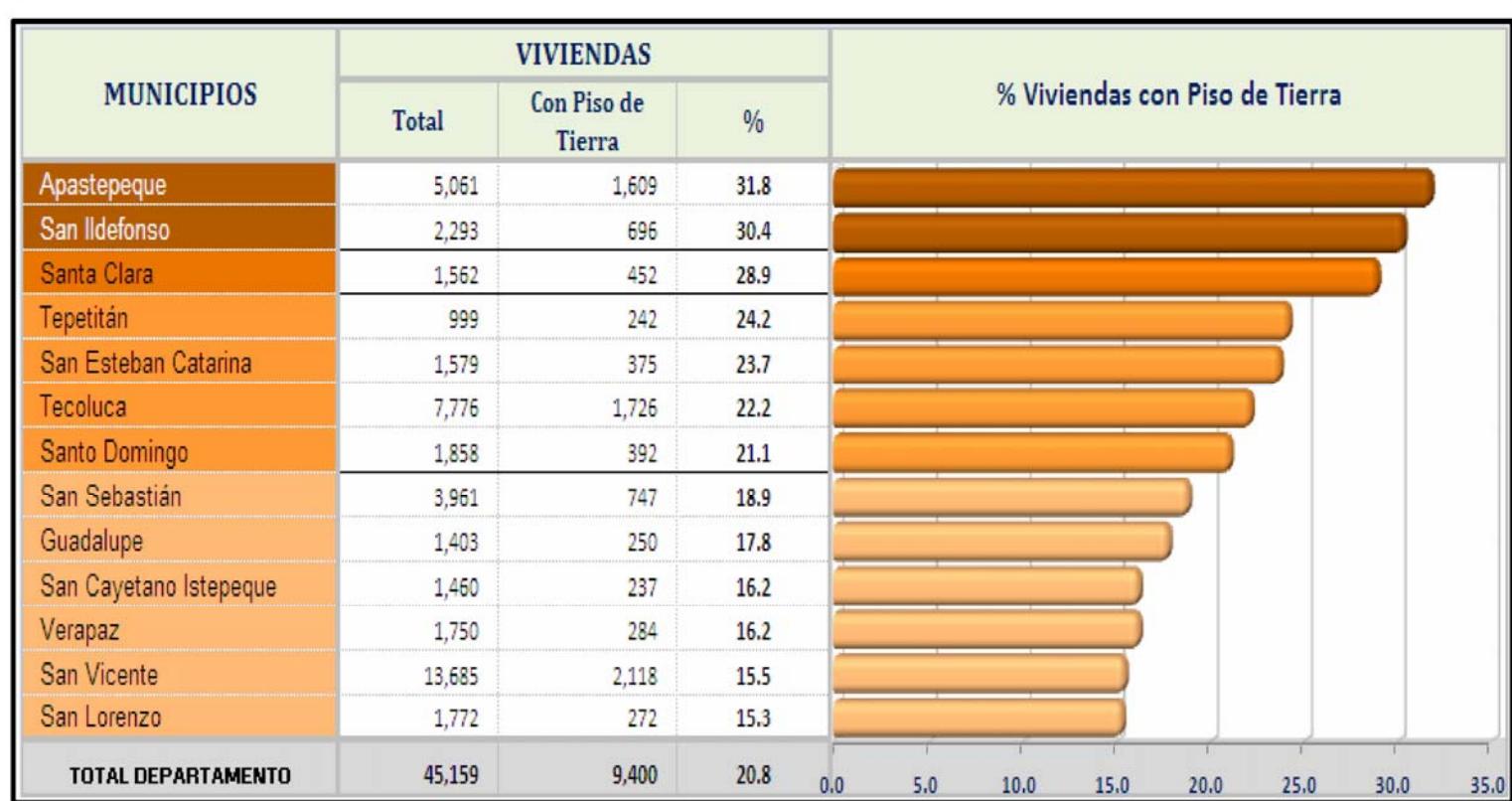


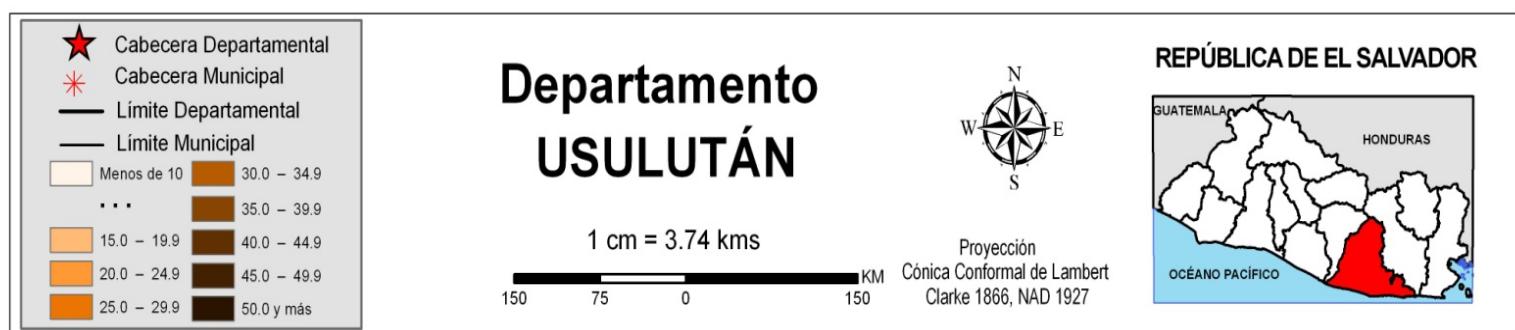
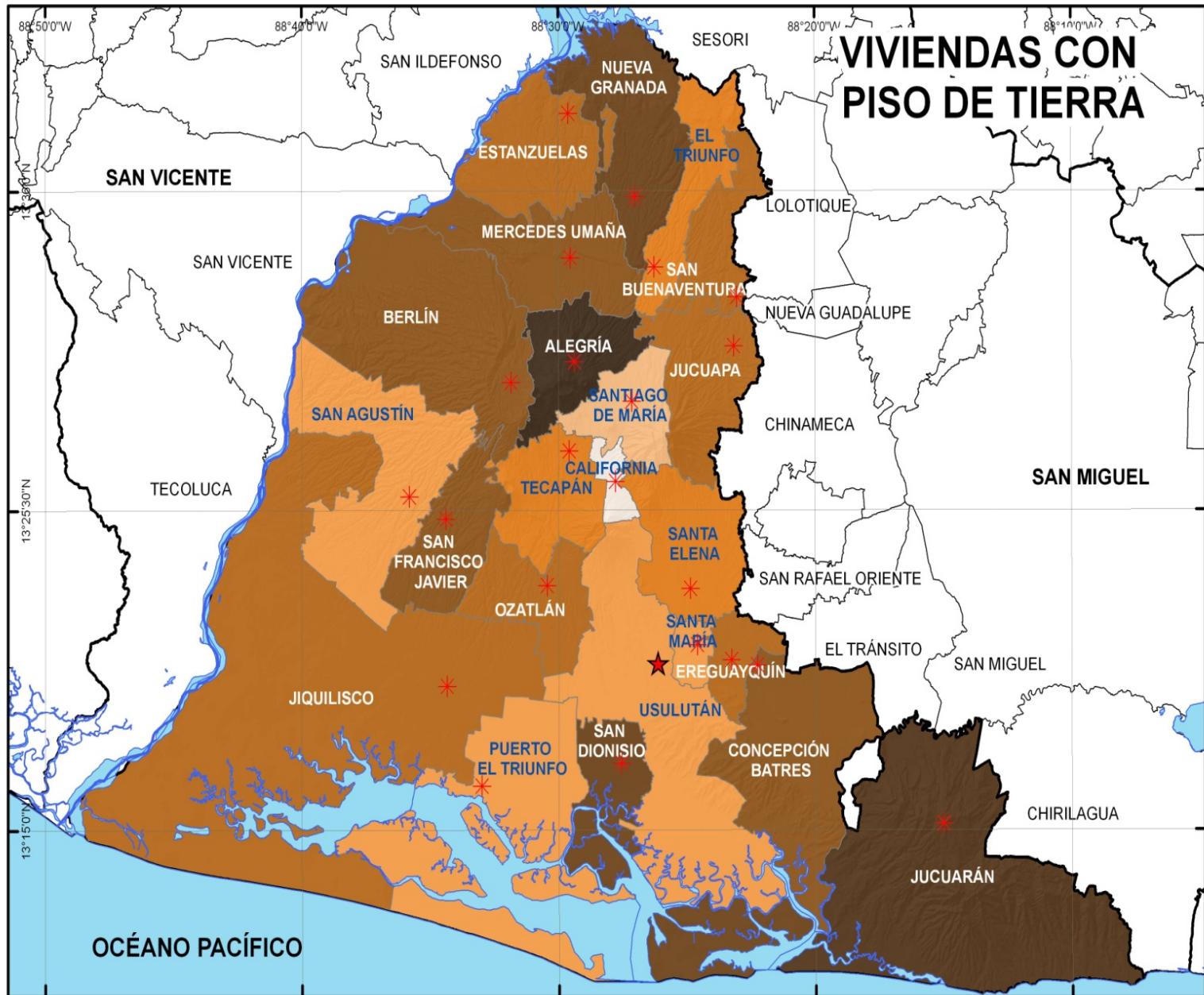
REPÚBLICA DE EL SALVADOR



1 cm = 3.83 kms
140 70 0 140 KM

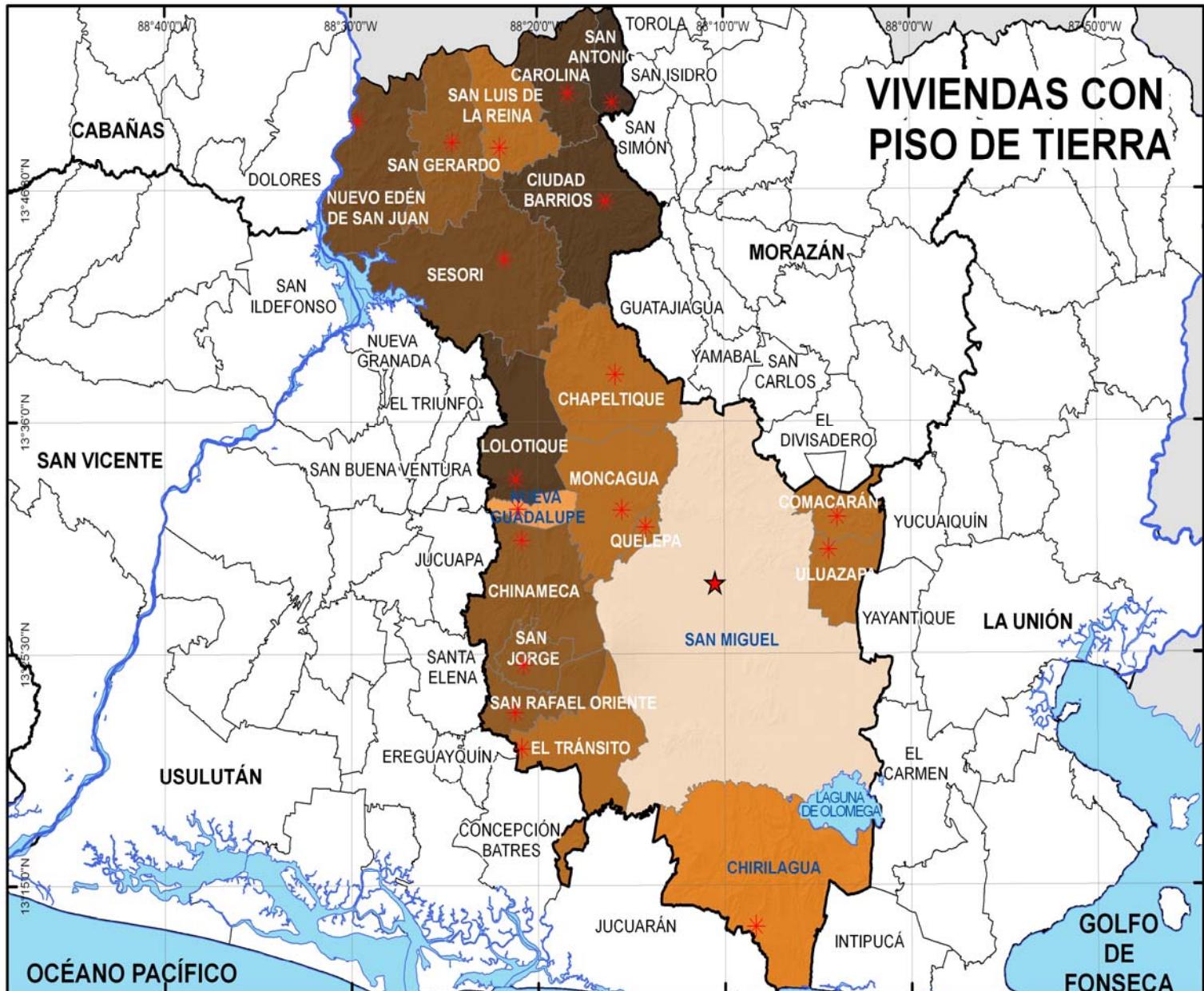
Proyección
Cónica Conformal de Lambert
Clarke 1866, NAD 1927





MUNICIPIOS	VIVIENDAS			% Viviendas con Piso de Tierra
	Total	Con Piso de Tierra	%	
Alegria	2,845	1,434	50.4	
Jucuarán	3,773	1,880	49.8	
Nueva Granada	1,981	829	41.8	
San Dionisio	1,501	618	41.2	
San Francisco Javier	1,594	627	39.3	
Mercedes Umaña	3,479	1,285	36.9	
Berlín	4,541	1,651	36.4	
Concepción Bates	3,522	1,252	35.5	
Ereguayquin	1,837	639	34.8	
Estanzuelas	2,629	910	34.6	
Ozatlán	3,842	1,228	32.0	
Jiquilisco	14,465	4,608	31.9	
San Buena Ventura	1,335	421	31.5	
Jucuapa	4,794	1,499	31.3	
Santa Elena	5,021	1,466	29.2	
Tecapán	2,286	621	27.2	
El Triunfo	2,009	517	25.7	
Santa Maria	3,239	788	24.3	
San Agustín	1,940	469	24.2	
Puerto El Triunfo	5,220	1,253	24.0	
Usulután	22,297	4,645	20.8	
Santiago de Maria	5,514	865	15.7	
California	918	75	8.2	
TOTAL DEPARTAMENTO	100,582	29,580	29.4	

VIVIENDAS CON PISO DE TIERRA



- ★ Cabecera Departamental
- ★ Cabecera Municipal
- Límite Departamental
- Límite Municipal
- 10.0 – 14.9 ■ 35.0 – 39.9
- ■ 20.0 – 24.9 ■ 40.0 – 44.9
- ■ 25.0 – 29.9 ■ 45.0 – 49.9
- ■ ■ 30.0 – 34.9 ■ 50.0 y más

Departamento SAN MIGUEL



REPÚBLICA DE EL SALVADOR

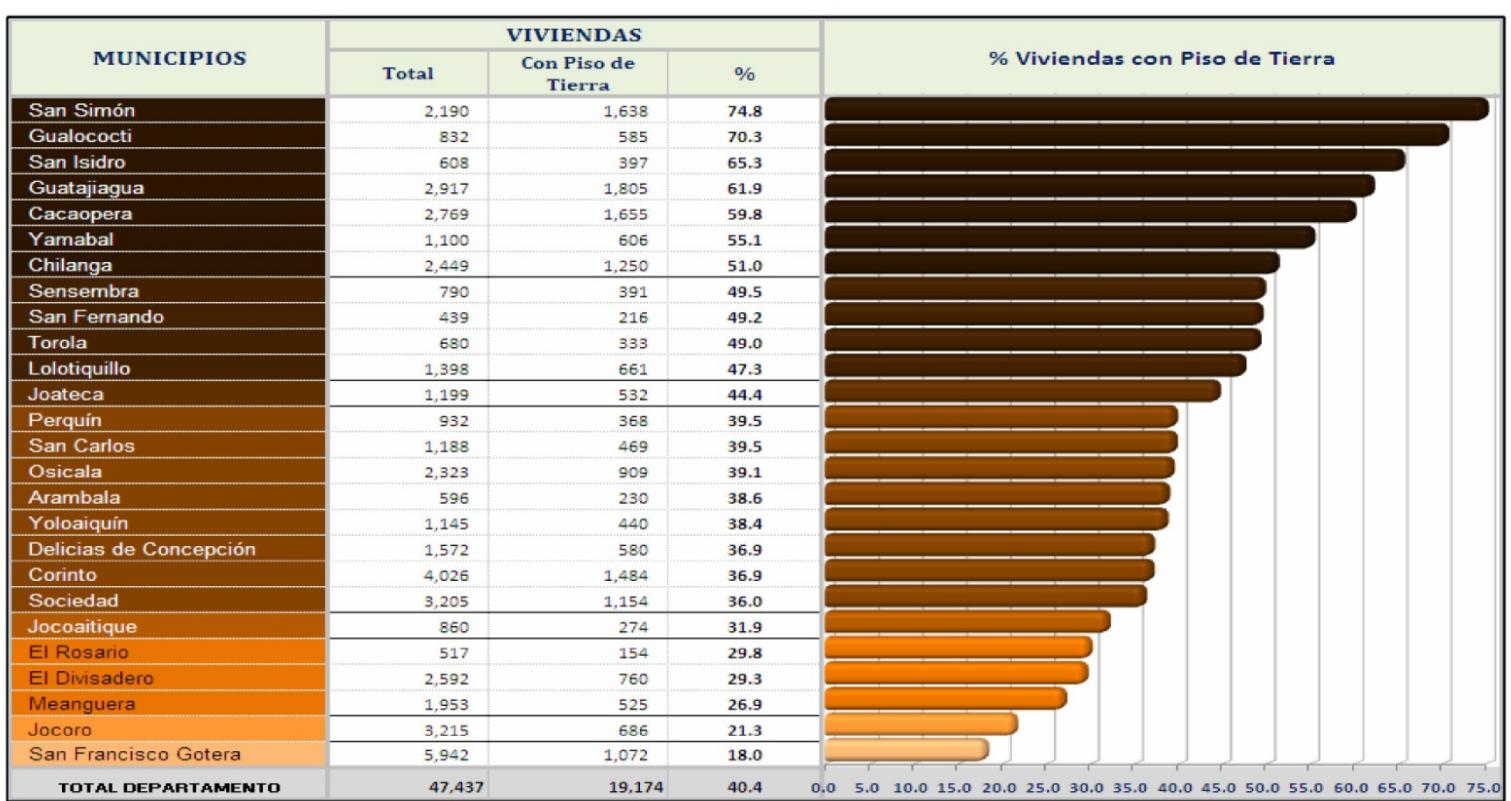
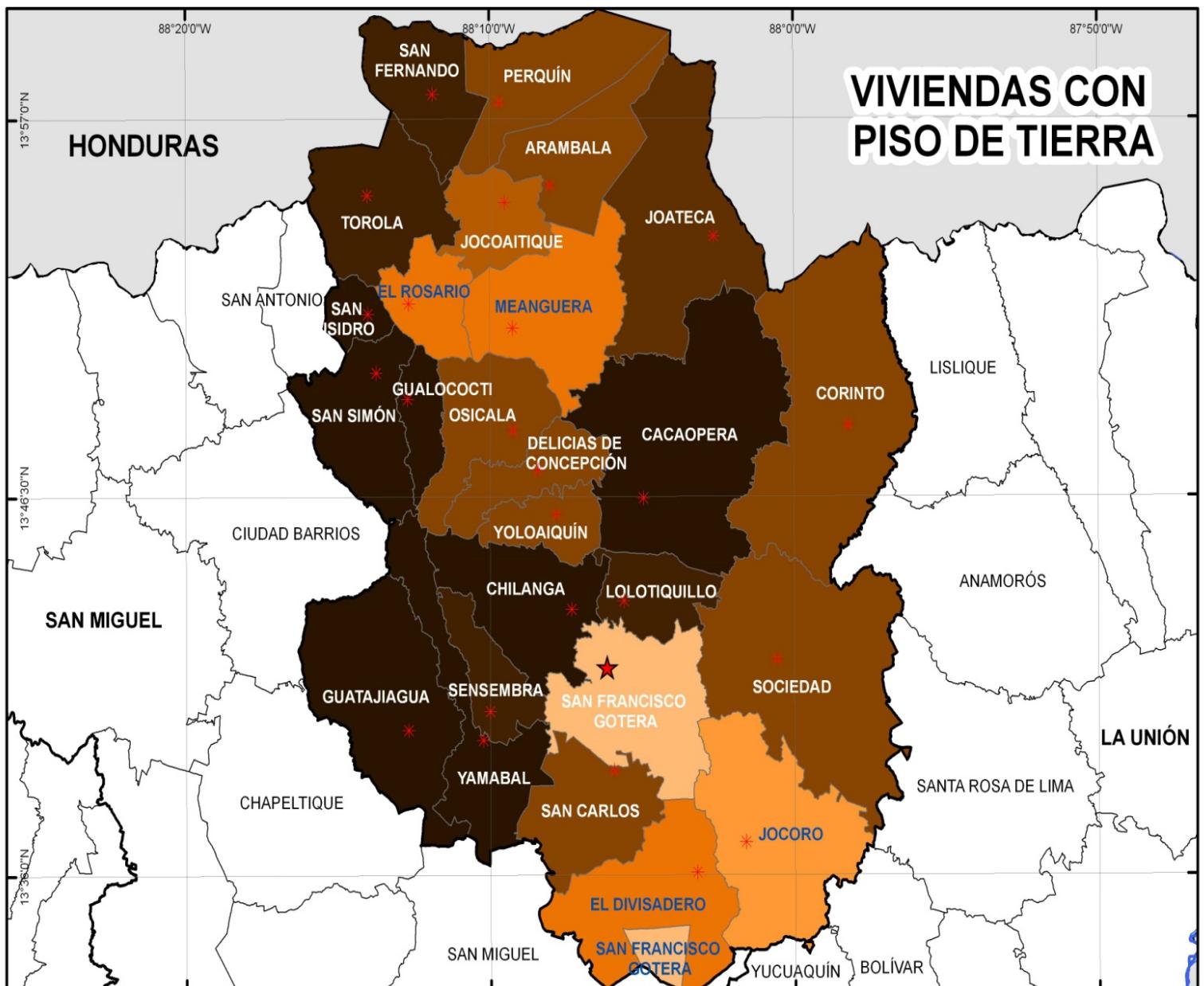


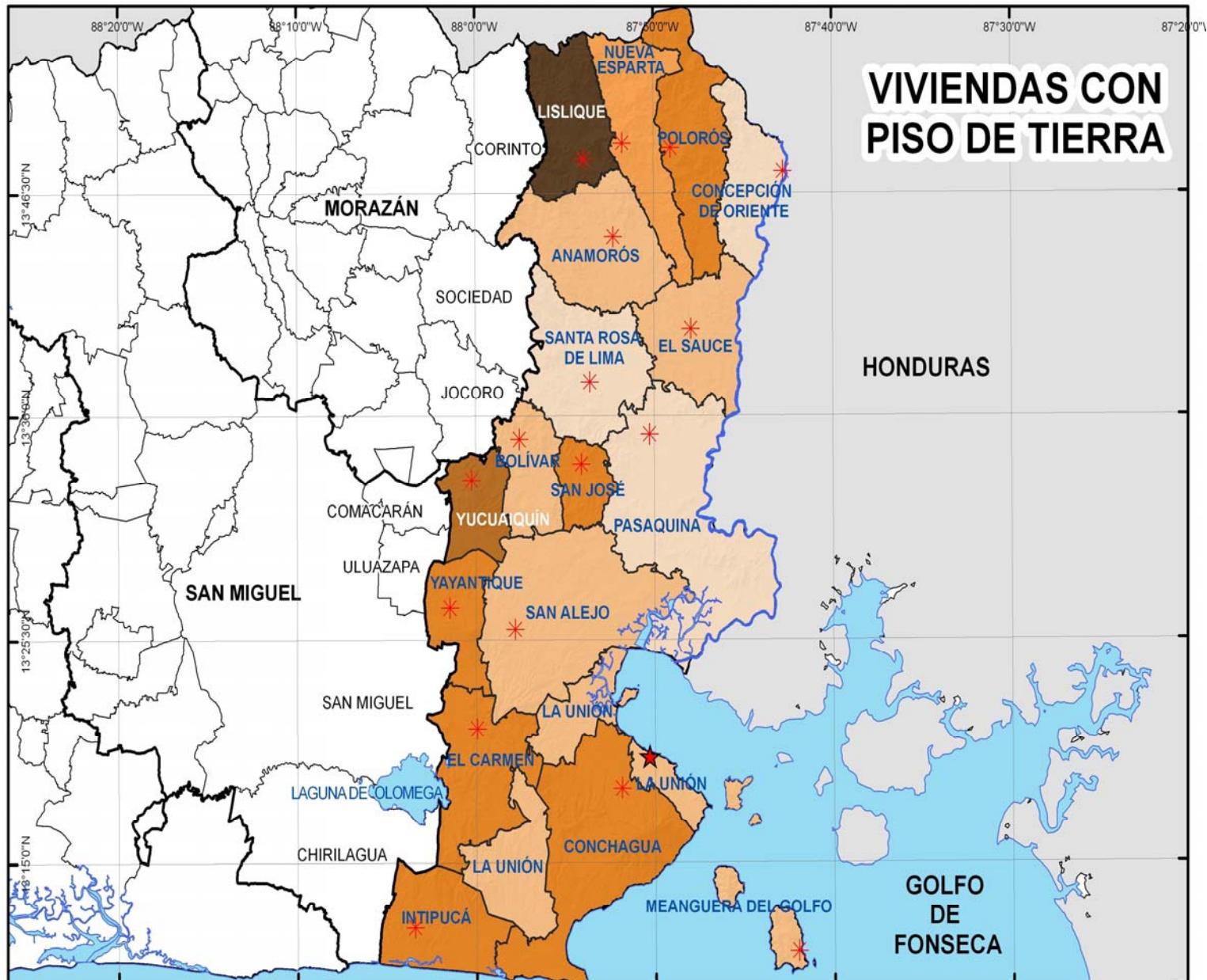
1 cm = 5.15 kms

150 75 0 150 KM

Proyección
Cónica Conformal de Lambert
Clarke 1866, NAD 1927







Departamento LA UNIÓN



REPÚBLICA DE EL SALVADOR



1 cm = 5.29 kms
150 75 0 150 KM

Proyección
Cónica Conformal de Lambert
Clarke 1866, NAD 1927

MUNICIPIOS	VIVIENDAS			% Viviendas con Piso de Tierra
	Total	Con Piso de Tierra	%	
Lislique	3,190	1,553	48.7	48.7
Yucuajín	2,252	767	34.1	34.1
San José	992	294	29.6	29.6
El Carmen	3,817	1,101	28.8	28.8
Conchagua	11,274	2,954	26.2	26.2
Yayantique	2,306	601	26.1	26.1
Polorós	2,600	677	26.0	26.0
Intipucá	2,555	664	26.0	26.0
Nueva Esparta	3,018	708	23.5	23.5
Bolívar	1,617	322	19.9	19.9
San Alejo	6,288	1,248	19.8	19.8
Meanguera del Golfo	792	154	19.4	19.4
Anamorós	4,440	809	18.2	18.2
La Unión	10,363	1,768	17.1	17.1
El Sauce	1,825	287	15.7	15.7
Pasaquina	5,888	831	14.1	14.1
Santa Rosa de Lima	8,513	1,123	13.2	13.2
Concepción de Oriente	2,669	319	12.0	12.0
TOTAL DEPARTAMENTO	74,399	16,180	21.7	

ANEXO

CUADRO 1 INDICADORES PRESENTADOS EN EL ATLAS, ORDENADOS DE ACUERDO CON EL DESPLIEGUE EN MAPAS, SEGÚN DEPARTAMENTOS.

No.	DEPARTAMENTO	Densidad	% Urbano	IM	RDE	Adulto Mayor	TGF	TMI	Tasa - Analfabetismo	Asistencia Escolar	Hogares - Servicios Básicos			Viviendas
											% Agua Potable	% Electricidad	% Sin Servicio Sanitario	% Con Piso de Tierra
Total País		273	62.7	89.9	68.6	9.4	2.40	24.8	16.0	85.3	77.6	88.4	5.7	18.9
01	Ahuachapán	258	42.2	94.4	75.0	8.4	2.77	27.1	21.7	83.4	73.1	73.8	7.1	39.6
02	Santa Ana	259	63.5	92.0	65.8	10.0	2.38	27.1	15.7	84.8	79.9	89.3	4.9	18.3
03	Sonsonate	358	59.5	93.6	70.4	8.4	2.63	27.5	17.7	84.4	72.7	79.0	6.1	29.5
04	Chalatenango	96	33.3	91.6	78.9	10.2	2.59	25.7	21.0	83.5	75.0	88.6	10.6	20.6
05	La Libertad	400	70.1	90.6	64.8	8.6	2.44	26.3	13.4	85.1	80.4	91.7	3.1	14.3
06	San Salvador	1,768	93.4	86.9	57.5	9.2	2.03	20.6	7.9	89.3	91.3	96.6	0.9	6.3
07	Cuscatlán	306	41.8	92.3	75.0	8.9	2.68	26.1	15.2	87.1	73.3	84.9	5.1	25.1
08	La Paz	252	49.4	92.4	75.1	9.1	2.44	26.8	15.8	85.0	60.9	86.1	6.6	19.3
09	Cabañas	135	33.3	88.7	88.7	9.5	2.80	25.1	24.1	82.2	63.5	82.0	16.7	26.7
10	San Vicente	137	48.4	92.5	76.5	10.2	2.42	29.9	19.4	85.7	71.2	86.9	9.8	20.8
11	Usulután	162	48.0	90.5	77.3	10.5	2.47	23.3	23.4	84.7	65.5	87.3	4.9	29.4
12	San Miguel	209	50.6	86.8	74.3	10.2	2.57	23.5	21.4	83.1	71.0	87.4	8.3	24.0
13	Morazán	120	26.1	89.7	85.0	10.4	3.03	31.7	28.8	80.7	66.1	63.8	21.5	40.4
14	La Unión	115	30.4	87.7	81.9	11.3	2.68	24.8	27.8	80.2	57.6	85.1	18.1	21.7

01 DENSIDAD DE POBLACIÓN : Número de habitantes por Km².

02 % URBANO : Proporción de Población Urbana, con respecto a la Población Total, por 100.

03 IM : Índice de Masculinidad : Número de hombres por cada 100 mujeres.

04 RDE : Relación de dependencia de la Edad : Menores de 15 años, más personas de 65 años y más, dividido por la población de 15-64 años multiplicado por 100, número de personas teóricamente dependientes por cada 100 personas en edades activas.

05 ADULTO MAYOR : Proporción de Población de 60 años y más, con respecto a la Población Total, por 100.

06 TGF : Tasa Global de Fecundidad : Promedio de hijos por mujer.

07 TMI : Tasa de Mortalidad Infantil : Defunciones de menores de un año, por mil nacidos vivos.

08 TASA DE ANALFABETISMO : Proporción de Población Analfabeta de 10 años y más, con respecto a la Población Total de 10 años y más, por 100.

09 ASISTENCIA ESCOLAR : Proporción de Población de 7 a 14 años, que asiste a un Centro de Educación Formal, con respecto a la Población Total de 7 a 14 años, por 100.

10 % AGUA POTABLE : Proporción de Hogares con suministro de agua por cañería, con respecto al Total de Hogares, por 100.

11 % ELECTRICIDAD : Proporción de Hogares que utilizan alumbrado con Energía Eléctrica, con respecto al Total de Hogares, por 100.

12 % SIN SERVICIO SANITARIO : Proporción de Hogares que no disponen de Servicio Sanitario, con respecto al Total de Hogares, por 100.

13 % CON PISO DE TIERRA : Proporción de Viviendas Particulares Ocupadas con Piso de Tierra, con respecto al Total de Viviendas Particulares Ocupadas, por 100.

CUADRO 2 INDICADORES PRESENTADOS EN EL ATLAS, ORDENADOS DE ACUERDO CON EL DESPLIEGUE EN MAPAS, SEGÚN LOS DEPARTAMENTOS Y SUS MUNICIPIOS.

MUNICIPIO	Densidad	% Urbano	IM	RDE	Adulto Mayor	TGF	TMI	Tasa - Analfabetismo	Asistencia Escolar	Hogares - Servicios Básicos			Viviendas
										%Agua Potable	% Electricidad	% Sin Servicio Sanitario	
San Fernando	63	12.8	89.8	79.0	10.2	2.9	34	16.9	87.5	71.7	49.9	15.5	49.2
San Isidro	244	26.6	90.9	80.9	9.6	3.1	33	29.3	88.4	86.1	56.3	49.4	65.3
San Simón	258	15.3	93.8	92.6	6.9	3.6	33	30.6	83.3	80.7	36.4	33.0	74.8
Sensembra	134	27.0	84.1	92.9	9.8	3.3	31	36.7	78.9	62.1	58.0	39.0	49.5
Sociedad	96	9.4	91.2	86.5	12.1	3.0	33	34.1	76.6	41.4	76.6	30.3	36.0
Torola	52	7.2	102.4	89.8	8.6	4.2	36	25.4	89.5	50.1	38.1	28.5	49.0
Yamabal	52	12.6	90.4	92.2	9.8	3.4	35	33.3	63.9	58.0	45.7	34.4	55.1
Yoloaiquín	267	17.7	83.7	81.2	13.0	3.0	30	27.0	79.2	77.9	79.2	20.2	38.4
La Unión	115	30.4	87.7	81.9	11.3	2.68	24.8	27.8	80.2	57.6	85.1	18.1	21.7
La Unión	236	53.0	89.6	77.8	11.4	2.5	24	22.2	83.9	73.7	92.8	7.8	17.1
Anamorós	135	12.3	86.6	81.9	12.4	3.0	30	35.2	75.8	35.3	76.3	33.0	18.2
Bolívar	82	12.1	85.0	82.9	15.7	2.6	30	23.1	83.7	44.7	90.0	22.9	19.9
Concepción de Oriente	119	12.4	79.3	82.4	12.8	2.6	32	32.4	76.8	58.7	77.4	39.2	12.0
Conchagua	186	45.6	93.2	82.0	8.8	3.0	24	26.3	79.2	71.4	85.6	10.2	26.2
El Carmen	117	14.5	91.2	80.6	10.6	2.7	27	26.8	84.9	53.4	90.2	11.3	28.8
El Sauce	45	13.7	83.5	79.7	16.0	2.7	28	30.8	77.0	34.4	87.9	27.2	15.7
Intipucá	80	38.0	92.6	88.1	10.7	2.8	30	32.0	80.6	67.3	86.9	6.8	26.0
Lislique	135	4.8	89.5	104.2	8.2	3.2	36	46.6	63.4	47.2	48.8	38.8	48.7
Meanguera del Golfo	95	18.8	88.2	80.7	11.4	2.8	28	27.5	78.1	41.1	92.4	29.2	19.4
Nueva Esparta	112	14.0	85.9	84.7	10.8	3.1	35	32.5	82.1	44.9	77.9	30.2	23.5
Pasaquina	55	21.7	85.8	77.2	14.3	3.0	27	26.5	88.6	50.5	91.9	20.1	14.1
Polorós	77	10.5	80.6	94.2	10.5	3.1	30	29.8	79.9	52.8	74.0	42.6	26.0
San Alejo	70	16.9	85.7	83.4	12.4	2.6	26	26.0	78.6	49.0	89.4	15.3	19.8
San José	66	27.4	89.1	83.7	13.5	2.7	33	27.4	85.1	41.5	85.6	36.7	29.6
Santa Rosa de Lima	215	49.3	86.5	73.3	11.3	2.5	24	21.3	84.5	49.7	90.6	8.6	13.2
Yayantique	164	42.2	85.3	81.6	10.8	2.7	25	31.6	79.0	84.6	81.3	16.2	26.1
Yucuaiquín	123	17.3	81.8	83.3	13.0	2.6	27	26.3	81.0	74.8	85.6	20.9	34.1

CUADRO 3b

PROMEDIO DE HIJOS POR MUJER (TGF), MORTALIDAD INFANTIL (TMI), ANALFABETISMO DE LA POBLACIÓN DE 10 AÑOS Y MÁS, ORDENADOS DE MENOR A MAYOR VALOR, Y ASISTENCIA ESCOLAR DE LA POBLACIÓN DE 7-14 AÑOS, ORDENADA DE MAYOR A MENOR VALOR, SEGÚN MUNICIPIOS.

MUNICIPIOS	TGF	MUNICIPIOS	TMI	MUNICIPIO	Tasa - Analfabetismo	MUNICIPIO	Asistencia Escolar
Total País	2.40	Total País	24.8	Total País	16.0	Total País	85.3
Antiguo Cuscatlán	1.7	Antiguo Cuscatlán	15	Antiguo Cuscatlán	4.0	San Francisco Lempa	96.2
San Salvador	1.8	Cuscatancingo	18	San Salvador	5.5	San Luis del Carmen	94.8
Santa Tecla	1.9	Sensuntepeque	19	Soyapango	5.7	Azacualpa	94.5
Ayutuxtepeque	1.9	Cojutepeque	19	Ayutuxtepeque	5.9	San Antonio los Ranchos	93.7
Delgado	1.9	Ayutuxtepeque	19	Mejicanos	6.2	Potonico	93.0
Ilopango	1.9	San Salvador	19	Santa Tecla	6.7	Nueva Guadalupe	92.9
Mejicanos	1.9	Soyapango	19	Ilopango	6.8	Oratorio de Concepción	92.4
Soyapango	1.9	Apopa	20	Cuscatancingo	7.1	San Juan Tepezontes	92.0
Azacualpa	2.0	Mejicanos	20	San Marcos	7.5	San Sebastián	92.0
Jocoro	2.0	San Vicente	20	Tonacatepeque	8.3	Santo Tomas	91.8
Apopa	2.0	Sonzacate	20	Delgado	8.4	San Rafael Obrajuelo	91.5
Cuscatancingo	2.0	Cuyultitán	21	Sonzacate	8.5	Nuevo Cuscatlán	91.5
Cuyultitán	2.1	Mercedes La ceiba	21	Apopa	9.3	Turín	91.4
San Marcos	2.1	San Miguel	21	Santo Tomas	9.7	Mejicanos	91.3
San Martín	2.1	Ilopango	21	San Bartolomé Perulapía	9.8	Nueva Trinidad	91.3
San Vicente	2.1	Santo Tomas	21	San Martín	9.9	San Miguel de Mercedes	91.2
Chalchuapa	2.1	Tonacatepeque	21	Cojutepeque	10.0	Ayutuxtepeque	91.2
Atiquizaya	2.2	San Sebastián Salitrillo	21	Colón	10.1	El Refugio	91.1
El Refugio	2.2	Santa Tecla	22	San Ramón	10.1	San Ramón	91.1
Chalatenango	2.2	San Rafael Obrajuelo	22	Cuyultitán	10.9	San Salvador	91.0
San Francisco Lempa	2.2	Delgado	22	Santiago Texacuangos	10.9	Soyapango	91.0
Zaragoza	2.2	San Juan Talpa	23	San Sebastián Salitrillo	11.0	Antiguo Cuscatlán	90.9
Santo Tomas	2.2	Zacatecoluca	23	Nuevo Cuscatlán	11.3	Cuisnahuat	90.8
San Lorenzo	2.2	Jocoro	23	Zaragoza	11.4	Santa Maria Ostuma	90.8
Nahulingo	2.2	San Martín	23	Santa Ana	11.9	Jocoaitique	90.7
San Antonio del Monte	2.2	California	23	San Juan Talpa	11.9	San Antonio	90.6
Sonsonate	2.2	Ereguayquín	23	Olocuita	12.0	Verapaz	90.6
San Francisco Gotera	2.3	Estanzuelas	23	San Luís del Carmen	12.5	Chalatenango	90.3
Aguilares	2.3	Usulután	23	San Rafael Obrajuelo	12.5	California	90.3
Santa Ana	2.3	Ahuachapán	24	San Pedro Nonualco	12.8	Tepetitán	90.2
Guacotecti	2.4	Tejutepeque	24	Oratorio de Concepción	13.2	San Rafael Cedros	89.9
Arcatao	2.4	Chalatenango	24	San Juan Nonualco	13.2	San Juan Talpa	89.8
Comalapa	2.4	Olocuita	24	Quezaltepeque	13.5	Cuscatcingo	89.8
San Antonio Los Ranchos	2.4	San Juan Nonualco	24	San Francisco Lempa	13.7	San Pedro Nonualco	89.8
Santa Rita	2.4	Conchagua	24	Azacualpa	13.7	San Esteban Catarina	89.8
Quezaltepeque	2.4	La Unión	24	Chalchuapa	13.7	San Isidro Labrador	89.8
Zacatecoluca	2.4	Santa Rosa de Lima	24	Santa María Ostuma	13.8	Ilopango	89.7
El Divisadero	2.4	Nueva Guadalupe	24	San Sebastián	13.9	Cinquera	89.7
Nueva Guadalupe	2.4	Panchimalco	24	Chalatenango	14.0	Torola	89.5
San Miguel	2.4	Santiago Texacuangos	24	Paraiso de Osorio	14.1	Tonacatepeque	89.5
Santiago Texacuangos	2.4	Chalchuapa	24	Guadalupe	14.2	El Rosario	89.5
Apastepeque	2.4	El Triunfo	24	El Refugio	14.2	San Antonio de la Cruz	89.4
Coatepeque	2.4	Jiquilisco	24	Candelaria	14.3	Candelaria	89.3

CUADRO 3b

PROMEDIO DE HIJOS POR MUJER (TGF), MORTALIDAD INFANTIL (TMI), ANALFABETISMO DE LA POBLACIÓN DE 10 AÑOS Y MÁS, ORDENADOS DE MENOR A MAYOR VALOR, Y ASISTENCIA ESCOLAR DE LA POBLACIÓN DE 7-14 AÑOS, ORDENADA DE MAYOR A MENOR VALOR, SEGÚN MUNICIPIOS.

MUNICIPIOS	TGF	MUNICIPIOS	TMI	MUNICIPIO	Tasa - Analfabetismo	MUNICIPIO	Asistencia Escolar
Metapán	2.4	Santiago de María	24	Sonsonate	14.4	Sonzacate	89.1
San Sebastián Salitrillo	2.4	Atiquizaya	25	San Francisco Chinameca	14.4	San Bartolomé Perulapía	89.0
Puerto El Triunfo	2.4	Victoria	25	Turín	14.4	San Lorenzo	89.0
Usulután	2.4	San Bartolomé Perulapía	25	San Rafael Cedros	14.4	Lolotique	88.9
Potonico	2.4	San Ramón	25	Santiago Nonualco	14.4	San Antonio Masahuat	88.9
Ahuachapán	2.5	Ciudad Arce	25	Santo Domingo	14.5	Cuyultitán	88.8
San Lorenzo	2.5	Zaragoza	25	San Antonio del Monte	14.8	Santa Elena	88.7
Turín	2.5	El Rosario	25	San Juan Tepezontes	15.0	Jutiapa	88.6
Dolores	2.5	Santiago Nonualco	25	Nueva Guadalupe	15.2	San Martín	88.6
Nueva Concepción	2.5	Yayantique	25	San José Villanueva	15.2	Pasaquina	88.6
San Antonio de la Cruz	2.5	San Carlos	25	Atiquizaya	15.3	Apaneca	88.6
Candelaria	2.5	San Francisco Gotera	25	San Miguel de Mercedes	15.3	Caluco	88.6
Cojutepeque	2.5	Aguilares	25	Ciudad Arce	15.4	Mercedes la Ceiba	88.5
Ciudad Arce	2.5	San Marcos	25	San José Guayabal	15.4	Cojutepeque	88.5
Colón	2.5	Tepetitán	25	San Miguel Tepezontes	15.4	Jerusalen	88.4
El Rosario	2.5	Santa Ana	25	Jerusalen	15.5	San Isidro	88.4
San Juan Talpa	2.5	Alegria	25	San Juan Opico	15.7	La Laguna	88.4
San Rafael Obrajuelo	2.5	Jucuapa	25	San Miguel	15.7	Comasagua	88.3
La Unión	2.5	Nueva Granada	25	Juayúa	15.7	Meanguera	88.3
Santa Rosa de Lima	2.5	San Agustin	25	Armenia	15.7	Santo Domingo	88.3
Tonacatepeque	2.5	San Dionisio	25	San Antonio Masahuat	15.8	Cancasque	88.2
Guadalupe	2.5	Dolores	26	El Congo	16.0	Delgado	88.1
San Esteban Catarina	2.5	Azacualpa	26	San Emigdio	16.1	Santiago Texacuangos	88.1
Verapaz	2.5	San Cristobal	26	El Rosario	16.2	Apopa	88.1
Candelaria de La Frontera	2.5	San José Guayabal	26	Potonico	16.3	Atiquizaya	88.1
El Triunfo	2.5	San Pedro Perulapán	26	El Rosario	16.5	Nueva Granada	88.0
Estanzuelas	2.5	Santa Cruz Analquito	26	Salcoatitán	16.6	Guaymango	88.0
Santa Elena	2.5	La Libertad	26	Mercedes La ceiba	16.6	San Agustín	88.0
Apaneca	2.6	Quezaltepeque	26	Nejapa	16.6	San Marcos	88.0
Concepción de Ataco	2.6	San Luis La Herradura	26	Verapaz	16.7	Las Vueltas	88.0
Sensuntepeque	2.6	San Alejo	26	Santiago de María	16.7	San Juan Nonualco	87.9
Ojos de Agua	2.6	El Divisadero	26	Tapalhuaca	16.7	Nombre de Jesús	87.9
San Rafael	2.6	Joateca	26	San Fernando	16.9	Santiago de Maria	87.8
Tejutla	2.6	Moncagua	26	San Pedro Perulapán	17.0	Rosario de Mora	87.7
Jayaque	2.6	San Cayetano Istepeque	26	Aguilares	17.0	Suchitoto	87.7
Nuevo Cuscatlán	2.6	Candelaria de La Frontera	26	Santa Cruz Analquito	17.1	Tenancingo	87.6
San Francisco Chinameca	2.6	Cuisnahuat	26	Santa Cruz Michapa	17.1	San Rafael	87.6
San Miguel Tepezontes	2.6	Sonsonate	26	Apaneca	17.2	El Carmen	87.5
San Pedro Masahuat	2.6	Jucuarán	26	Zacatecoluca	17.3	San Fernando	87.5
Bolívar	2.6	Ozatlán	26	San Rafael	17.4	Santa Catarina Masahuat	87.5
Concepción de Oriente	2.6	Puerto El Triunfo	26	Rosario de Mora	17.4	San José Guayabal	87.5
San Alejo	2.6	Santa María	26	San Luis Talpa	17.6	Santa Tecla	87.5
Yucuaiquín	2.6	Ilobasco	27	Guazapa	17.7	Santo Domingo de Guzmán	87.4
Lolotique	2.6	Jutiapa	27	Sacacoyo	17.8	Joateca	87.3

CUADRO 3b

PROMEDIO DE HIJOS POR MUJER (TGF), MORTALIDAD INFANTIL (TMI), ANALFABETISMO DE LA POBLACIÓN DE 10 AÑOS Y MÁS, ORDENADOS DE MENOR A MAYOR VALOR, Y ASISTENCIA ESCOLAR DE LA POBLACIÓN DE 7-14 AÑOS, ORDENADA DE MAYOR A MENOR VALOR, SEGÚN MUNICIPIOS.

MUNICIPIOS	TGF	MUNICIPIOS	TMI	MUNICIPIO	Tasa - Analfabetismo	MUNICIPIO	Asistencia Escolar
San Jorge	2.6	Concepción Quezaltepeque	27	San Vicente	17.8	Tecapán	87.3
Nejapa	2.6	San Rafael Cedros	27	El Carmen	17.9	Ozatlán	87.2
El Porvenir	2.6	Santa Cruz Michapa	27	Huizucar	17.9	San Francisco Gotera	87.2
San Antonio Pajonal	2.6	Suchitoto	27	San Cristobal	18.0	Santa Rita	87.1
Juayúa	2.6	Colón	27	Ahuachapán	18.1	San Fernando	86.9
Salcoatitán	2.6	San Juan Opico	27	Tejutla	18.2	Santa Ana	86.9
Sonzacate	2.6	Talnique	27	Jayaque	18.3	Guadalupe	86.7
Concepción Bates	2.6	Jerusalen	27	Usulután	18.3	Santa María	86.6
San Dionisio	2.6	San Antonio Masahuat	27	Tepetitán	18.4	San Buena Ventura	86.6
Jutiapa	2.7	San Luis Talpa	27	Talnique	18.4	El Rosario	86.6
Concepción Quezaltepeque	2.7	San Miguel Tepezontes	27	San Lorenzo	18.4	San Cayetano Istepeque	86.5
La Laguna	2.7	San Pedro Masahuat	27	Izalco	18.4	Paraíso de Osorio	86.5
La Palma	2.7	El Carmen	27	La Libertad	19.0	El Paisnal	86.5
Las Vueltas	2.7	Pasaquina	27	Panchimalco	19.1	Salcoatitán	86.5
Nueva Trinidad	2.7	Yucuaimán	27	Coatepeque	19.1	Apastepeque	86.4
San Bartolomé Perulapía	2.7	Delicias de Concepción	27	San Pedro Masahuat	19.2	Usulután	86.4
San Pedro Perulapán	2.7	Chirilagua	27	Perquín	19.2	Quezaltepeque	86.4
Santa Cruz Analquito	2.7	Lolotique	27	San Julián	19.3	Coatepeque	86.3
Santa Cruz Michapa	2.7	Guazapa	27	Santa Rita	19.4	Carolina	86.3
La Libertad	2.7	San Esteban Catarina	27	Cuisnahuat	19.4	San Carlos	86.3
San José Villanueva	2.7	Tecoluca	27	Acajutla	19.5	Juayúa	86.2
El Carmen	2.7	Metapán	27	Suchitoto	19.6	San Francisco Javier	86.2
El Sauce	2.7	San Antonio Pajonal	27	Santa María	19.6	Aguilares	86.1
San José	2.7	Armenia	27	Monte San Juan	19.7	El Paraíso	86.1
Yayantique	2.7	Caluco	27	Tepecoyo	19.8	Tejutepeque	86.1
Delicias de Concepción	2.7	Juayúa	27	Apastepeque	19.8	Zaragoza	86.0
El Rosario	2.7	Nahualcalco	27	San Cayetano Istepeque	19.8	Oloculta	86.0
Joateca	2.7	Salcoatitán	27	San Antonio Los Ranchos	19.9	Jicalápa	85.9
San Carlos	2.7	Santa Elena	27	El Rosario	19.9	Guazapa	85.9
El Transito	2.7	Apaneca	28	El Porvenir	20.0	San Rafael	85.9
San Rafael Oriente	2.7	El Refugio	28	Caluco	20.0	Concepción de Ataco	85.8
Armenia	2.7	San Lorenzo	28	Quelepa	20.0	San Francisco Chinameca	85.8
Izalco	2.7	Turín	28	San Lorenzo	20.0	Jocoro	85.8
Mercedes Umaña	2.7	San Isidro	28	Jocoro	20.1	Delicias de Concepción	85.8
Ozatlán	2.7	El Carrizal	28	El Paisnal	20.2	Monte San Juan	85.7
San Agustín	2.7	Santa Rita	28	Nahulingo	20.2	Santa Clara	85.6
San Buenaventura	2.7	Oratorio de Concepción	28	Candelaria de La Frontera	20.2	Sonsonate	85.6
Santa María	2.7	San José Villanueva	28	Tenancingo	20.3	Las Flores	85.6
Guaymango	2.8	Paraiso de Osorio	28	San Francisco Gotera	20.4	San Vicente	85.6
San Pedro Puxtlá	2.8	San Emigdio	28	El Paraiso	20.6	San Emigdio	85.6
Ilobasco	2.8	San Francisco Chinameca	28	Las Flores	20.7	Masahuat	85.6
Dulce Nombre de María	2.8	Tapalhuaca	28	Jocoaitique	20.7	Concepción Bates	85.5
El Carrizal	2.8	El Sauce	28	Concepción Quezaltepeque	20.8	Estanzuelas	85.4
El Paraiso	2.8	Meanguera del Golfo	28	El Carrizal	20.8	Santiago de la Frontera	85.3

CUADRO 3b

PROMEDIO DE HIJOS POR MUJER (TGF), MORTALIDAD INFANTIL (TMI), ANALFABETISMO DE LA POBLACIÓN DE 10 AÑOS Y MÁS, ORDENADOS DE MENOR A MAYOR VALOR, Y ASISTENCIA ESCOLAR DE LA POBLACIÓN DE 7-14 AÑOS, ORDENADA DE MAYOR A MENOR VALOR, SEGÚN MUNICIPIOS.

MUNICIPIOS	TGF	MUNICIPIOS	TMI	MUNICIPIO	Tasa - Analfabetismo	MUNICIPIO	Asistencia Escolar
La Reina	2.8	Quelepa	28	Jucuapa	21.3	Zacatecoluca	85.2
Las Flores	2.8	San Ildefonso	28	Santa Rosa de Lima	21.3	Santiago Nonualco	85.2
San Isidro Labrador	2.8	San Sebastián	28	Ilobasco	21.4	Huizucar	85.1
San Luis del Carmen	2.8	San Antonio del Monte	28	La Palma	21.7	Moncagua	85.1
San Miguel de Mercedes	2.8	Arcatao	29	Chiltiupán	21.7	El Carrizal	85.1
San Cristóbal	2.8	Nueva Concepción	29	La Reina	21.7	San José	85.1
San Juan Opico	2.8	San Luís del Carmen	29	Chinameca	21.8	Izalco	85.0
San Matías	2.8	Tenancingo	29	San Esteban Catarina	21.9	Santa Cruz Michapa	85.0
Tamaniique	2.8	Nuevo Cuscatlán	29	Cinquera	21.9	El Triunfo	85.0
Mercedes La ceiba	2.8	Santa María Ostuma	29	San Buenaventura	22.0	Comalapa	85.0
Olocuilta	2.8	El Rosario	29	Meanguera	22.1	El Carmen	84.9
San Luís Talpa	2.8	Lolotiquillo	29	La Unión	22.2	San Miguel	84.9
Santiago Nonualco	2.8	Perquín	29	San Isidro Labrador	22.2	Ojos de Agua	84.8
Intipucá	2.8	San Gerardo	29	Las Vueltas	22.3	El Divisadero	84.8
Meanguera del Golfo	2.8	San Rafael Oriente	29	San Luís La Herradura	22.4	Nejapa	84.8
Moncagua	2.8	Nejapa	29	San Ignacio	22.5	Ciudad Arce	84.8
Guazapa	2.8	Rosario de Mora	29	Comacarán	22.5	San Juan Opico	84.8
Santo Domingo	2.8	San Lorenzo	29	Concepción de Ataco	22.5	Sacacoyo	84.8
Tepetitán	2.8	Santo Domingo	29	San Francisco Javier	22.6	El Rosario	84.8
Santiago de La Frontera	2.8	El Porvenir	29	El Triunfo	22.9	Nahulingo	84.7
Ereguayquín	2.8	Izalco	29	Bolívar	23.1	San Cristóbal	84.7
Jiquilisco	2.8	San Julián	29	Santa Isabel Ishuatán	23.1	San Miguel Tepezontes	84.7
Santiago de María	2.8	Berlín	29	Ereguayquín	23.1	Armenia	84.6
Tecapán	2.8	Concepción Batres	29	San Pablo Tacachico	23.1	Tapalhuaca	84.6
San Isidro	2.9	San Francisco Javier	29	Nahuizalco	23.1	San Sebastián Salitrillo	84.5
Victoria	2.9	Tecapán	29	Tamaniique	23.2	Alegría	84.5
Agua Caliente	2.9	Jujutla	30	California	23.3	Santa Rosa de Lima	84.5
Citalá	2.9	San Pedro Puxtla	30	Lolotique	23.3	Chalchuapa	84.4
Santa María Ostuma	2.9	Guacotecti	30	San Matías	23.5	San Lorenzo	84.3
Osicala	2.9	Agua Caliente	30	Comasagua	23.6	Ereguayquín	84.2
San Fernando	2.9	El Paraíso	30	San Francisco Morazán	23.6	Ahuachapán	84.1
Chapeltique	2.9	La Reina	30	Comalapa	23.6	Osicala	84.0
Chinameca	2.9	Candelaria	30	Dulce Nombre de María	23.8	San Luís Talpa	83.9
Chirilagua	2.9	Monte San Juán	30	Santa Elena	23.9	Concepción Quezaltepeque	83.9
Uluazapa	2.9	Sacacoyo	30	Moncagua	23.9	San José Villanueva	83.9
San Cayetano Istepeque	2.9	San Pablo Tacachico	30	Nueva Concepción	23.9	Puerto El Triunfo	83.9
Acajutla	2.9	Tamaniique	30	Tecapán	24.1	La Unión	83.9
Alegría	2.9	San Juan Tepezontes	30	Guacotecti	24.2	San Pedro Perulapán	83.8
California	2.9	San Pedro Nonualco	30	Santa Clara	24.2	Talnique	83.8
Jucuapa	2.9	Anamorós	30	El Divisadero	24.3	Mercedes Umaña	83.8
Jucuarán	2.9	Bolívar	30	Sensuntepeque	24.3	Jucuapa	83.8
Nueva Granada	2.9	Intipucá	30	Texistepeque	24.4	Bolívar	83.7
El Congo	3.0	Polorós	30	Agua Caliente	24.5	Colón	83.7
Nombre de Jesus	3.0	Osicala	30	San Isidro	24.7	Comacarán	83.6

CUADRO 3b

PROMEDIO DE HIJOS POR MUJER (TGF), MORTALIDAD INFANTIL (TMI), ANALFABETISMO DE LA POBLACIÓN DE 10 AÑOS Y MÁS, ORDENADOS DE MENOR A MAYOR VALOR, Y ASISTENCIA ESCOLAR DE LA POBLACIÓN DE 7-14 AÑOS, ORDENADA DE MAYOR A MENOR VALOR, SEGÚN MUNICIPIOS.

MUNICIPIOS	TGF	MUNICIPIOS	TMI	MUNICIPIO	Tasa - Analfabetismo	MUNICIPIO	Asistencia Escolar
Sacacoyo	3.0	Yoloaiquín	30	Nueva Trinidad	24.7	La Palma	83.4
Tepecoyo	3.0	El Transito	30	Tejutepeque	24.8	San Antonio del Monte	83.4
Paraiso de Osorio	3.0	El Paisnal	30	Tecolula	24.8	San Simón	83.3
Anamorós	3.0	Santa Clara	30	Delicias de Concepción	24.9	Santa Cruz Analquito	83.2
Conchagua	3.0	Acajutla	30	La Laguna	25.1	El Transito	83.2
Pasaquina	3.0	Nahulingo	30	Santo Domingo de Guzmán	25.2	San Dionisio	83.1
Sociedad	3.0	San Buenaventura	30	San Carlos	25.2	San Antonio Pajonal	83.1
Yoloaiquín	3.0	Concepción de Ataco	31	Arambala	25.3	La Reina	83.1
Comacarán	3.0	San Francisco Menéndez	31	Metapán	25.4	Tamanique	82.9
Santa Clara	3.0	Tacuba	31	Torola	25.4	El Congo	82.9
Tecolula	3.0	Citalá	31	Ozatlán	25.4	San Francisco Morazán	82.8
Nahuizalco	3.0	Las Vueltas	31	Alegría	25.4	Sensuntepeque	82.8
San Julián	3.0	Potonico	31	Jicalapa	25.5	Arambala	82.8
Santa Isabel Ishuatán	3.0	Tejutla	31	Mercedes Umaña	25.5	Uluazapa	82.7
San Francisco Menéndez	3.1	Chiltiupán	31	San Antonio Pajonal	25.5	San Isidro	82.6
Cancasque	3.1	Sensembra	31	Jiquilisco	25.6	San Pablo Tacachico	82.5
San Ignacio	3.1	Chapeltique	31	Puerto El Triunfo	25.8	El Porvenir	82.5
San Rafael Cedros	3.1	San Jorge	31	Tacuba	25.9	Nueva Esparta	82.1
Suchitoto	3.1	Sesori	31	Arcatao	25.9	Panchimalco	82.1
Tenancingo	3.1	Uluazapa	31	Santa Catarina Masahuat	26.0	Jiquilisco	82.1
San Pablo Tacachico	3.1	Texistepeque	31	San Alejo	26.0	Tepecoyo	82.0
Jerusalen	3.1	Mercedes Umaña	31	Cancasque	26.2	San Luís La Herradura	82.0
San Antonio Masahuat	3.1	Cancasque	32	San Pedro Puxtla	26.2	Illobasco	82.0
San Juan Nonualco	3.1	Las Flores	32	Conchagua	26.3	Perquín	82.0
San Juan Tepezontes	3.1	San Miguel de Mercedes	32	Yucuaiquín	26.3	Nahuizalco	82.0
Tapalhuaca	3.1	San Rafael	32	Citalá	26.3	Tejutla	81.9
Nueva Esparta	3.1	Huizucar	32	Pasaquina	26.5	Tecolula	81.9
Polorós	3.1	Tepecoyo	32	San Agustín	26.6	San Matías	81.8
Chilanga	3.1	Concepción de Oriente	32	El Carmen	26.8	Chirilagua	81.7
San Isidro	3.1	Santa Catarina Masahuat	32	San Antonio de la Cruz	27.0	Chiltiupán	81.6
Carolina	3.1	Santo Domingo de Guzmán	32	Yoloaiquín	27.0	Candelaria de la Frontera	81.6
Quelepa	3.1	Guaymango	33	San Francisco Menéndez	27.1	Texistepeque	81.4
Sesori	3.1	San Francisco Lempa	33	Uluazapa	27.1	San Pedro Puxtla	81.3
Panchimalco	3.1	El Carmen	33	Osicala	27.2	Santa Isabel Ishuatán	81.2
San Sebastián	3.1	San Matías	33	Joateca	27.2	Tacuba	81.1
San Francisco Javier	3.1	San José	33	Concepción Batres	27.3	La Libertad	81.1
Monte San Juan	3.2	Chilanga	33	Ciudad Barrios	27.3	Guacotecti	81.1
Talnique	3.2	San Isidro	33	San José	27.4	Yucuaiquín	81.0
San Emigdio	3.2	San Simón	33	San Dionisio	27.4	San Julián	80.6
San Luís La Herradura	3.2	Sociedad	33	Meanguera del Golfo	27.5	Jucuarán	80.6
San Pedro Nonualco	3.2	Carolina	33	Ojos de Agua	27.5	Intipucá	80.6
Lislique	3.2	San Luís de La Reina	33	San Rafael Oriente	27.6	Acajutla	80.5
Perquín	3.2	Apastepeque	33	Nombre de Jesus	27.7	Metapán	80.5
El Paisnal	3.2	Guadalupe	33	El Transito	27.8	Polorós	79.9

CUADRO 3b

PROMEDIO DE HIJOS POR MUJER (TGF), MORTALIDAD INFANTIL (TMI), ANALFABETISMO DE LA POBLACIÓN DE 10 AÑOS Y MÁS, ORDENADOS DE MENOR A MAYOR VALOR, Y ASISTENCIA ESCOLAR DE LA POBLACIÓN DE 7-14 AÑOS, ORDENADA DE MAYOR A MENOR VALOR, SEGÚN MUNICIPIOS.

MUNICIPIOS	TGF	MUNICIPIOS	TMI	MUNICIPIO	Tasa - Analfabetismo	MUNICIPIO	Asistencia Escolar
Chiltiupán	3.3	Coatepeque	33	Victoria	27.8	Arcatao	79.7
Comasagua	3.3	Nombre de Jesus	34	Berlín	28.3	Conchagua	79.2
Huizucar	3.3	Jayaque	34	Teotepeque	28.5	Yoloaiquín	79.2
Cacaopera	3.3	Jicalapa	34	Chapeltique	28.5	Quelepa	79.1
Meanguera	3.3	Corinto	34	Gualococti	28.8	Santa Rosa Guachipilín	79.1
Sensembría	3.3	Jocoaitique	34	Estanzuelas	28.8	Yayantique	79.0
Ciudad Barrios	3.3	Meanguera	34	Jujutla	28.9	Sensembría	78.9
San Gerardo	3.3	San Fernando	34	San Jorge	29.1	Gualococti	78.8
San Ildefonso	3.3	Chinameca	34	San Fernando	29.2	Sesori	78.8
Cuisnáhuat	3.3	El Congo	34	San Isidro	29.3	San Alejo	78.6
Santa Catarina Masahuat	3.3	Santa Rosa Guachipilín	34	Santiago de La Frontera	29.5	San Jorge	78.4
Santo Domingo de Guzmán	3.3	Santiago de La Frontera	34	Polorós	29.8	Jujutla	78.4
Jujutla	3.4	Santa Isabel Ishuatán	34	Nueva Granada	29.8	Agua Caliente	78.4
Yamabal	3.4	La Laguna	35	San Ildefonso	30.1	Victoria	78.4
Texistepeque	3.4	La Palma	35	San Simón	30.6	San Ignacio	78.2
Berlín	3.4	Ojos de Agua	35	Jutiapa	30.6	San Francisco Menéndez	78.2
El Carmen	3.5	Comasagua	35	El Sauce	30.8	Dulce Nombre de María	78.2
El Rosario	3.5	Nueva Esparta	35	Masahuat	30.9	Meanguera del Golfo	78.1
San Luis de La Reina	3.5	Cacaopera	35	Chirilagua	30.9	Chapeltique	77.7
San Simón	3.6	Guatajíagua	35	Santa Rosa Guachipilín	31.5	San Luis de La Reina	77.3
San Antonio	3.6	Yamabal	35	Yayantique	31.6	Berlín	77.3
Rosario de Mora	3.6	Verapaz	35	Intipucá	32.0	El Sauce	77.0
Tacuba	3.7	El Rosario	36	Jucuarán	32.1	Teotepeque	77.0
San José Guayabal	3.7	Teotepeque	36	Concepción de Oriente	32.4	Guatajíagua	76.9
San Ramón	3.7	Lílique	36	Nueva Esparta	32.5	Concepción de Oriente	76.8
Corinto	3.8	Gualococti	36	Dolores	32.9	Sociedad	76.6
Jocoaitique	3.8	Torola	36	Yamabal	33.3	Dolores	76.3
Nuevo Eden de San Juán	3.8	Nueva Trinidad	37	Guaymango	33.7	Lolotiquillo	76.3
Cinquera	3.9	San Ignacio	37	Carolina	33.9	Nueva Concepción	75.9
Tejutepeque	3.9	San Isidro Labrador	37	Nuevo Eden de San Juán	33.9	Anamoros	75.8
Oratorio de Concepción	3.9	Arambala	37	Sesori	34.0	Nuevo Edén de San Juan	75.4
Lolotiquillo	3.9	Ciudad Barrios	37	Sociedad	34.1	Cacaopera	75.0
Masahuat	3.9	Comacarán	37	Lolotiquillo	34.9	Ciudad Barrios	74.8
Santa Rosa Guachipilín	3.9	Masahuat	37	Guatajíagua	35.0	Chinameca	74.8
Caluco	3.9	Comalapa	38	Anamorós	35.2	San Gerardo	74.2
Teotepeque	4.1	Dulce Nombre de María	38	Chilanga	36.0	San Pedro Masahuat	74.0
San Francisco Morazán	4.2	San Antonio de la Cruz	38	San Luis de La Reina	36.2	Jayaque	73.8
Jicalapa	4.2	San Antonio Los Ranchos	38	Sensembría	36.7	Chilanga	73.4
Guatajíagua	4.2	San Francisco Morazán	38	San Antonio	36.7	Corinto	72.5
Torola	4.2	Nuevo Eden de San Juán	38	Corinto	37.7	San Ildefonso	71.5
San Fernando	4.3	San Antonio	38	Cacaopera	38.9	Citalá	69.2
Gualococti	4.6	Cinquera	40	San Gerardo	38.9	Yamabal	63.9
Arambala	4.7	San Fernando	46	Lislique	46.6	Lislique	63.4

CUADRO 3c

SUMINISTRO DE AGUA POR CAÑERÍA Y ENERGÍA ELÉCTRICA EN LOS HOGARES, ORDENADOS DE MAYOR A MENOR VALOR, PORCENTAJES DE HOGARES SIN SERVICIO SANITARIO Y VIVIENDAS CON PISO DE TIERRA, ORDENADOS DE MENOR A MAYOR VALOR, SEGÚN MUNICIPIOS.

MUNICIPIOS	% Hogares con Servicio de Agua por Cañería	MUNICIPIOS	% Hogares con Energía Eléctrica	MUNICIPIOS	% Hogares Sin Servicio Sanitario	MUNICIPIOS	% Viviendas con Piso de Tierra
Total País	77.5	Total País	88.4	Total País	5.7	Total País	18.9
San Salvador	98.7	Antiguo Cuscatlán	98.9	Delgado	0.2	Soyapango	2.1
Ojos de Agua	98.7	San Salvador	98.7	Mejicanos	0.2	San Salvador	2.7
San Isidro Labrador	98.6	Soyapango	98.5	Ayutuxtepeque	0.4	Delgado	3.3
San Francisco Lempa	98.3	Mejicanos	98.2	Apopa	0.4	Mejicanos	3.5
Soyapango	97.8	Cuscatancingo	98.0	San Marcos	0.4	Santa Tecla	4.4
Mejicanos	97.3	Ilopango	97.9	Soyapango	0.4	Antiguo Cuscatlán	4.7
Concepción Quezaltepeque	97.3	San Marcos	97.5	Colón	0.4	Ilopango	5.0
Antiguo Cuscatlán	96.9	Santa Tecla	97.1	San Martín	0.5	Apopa	5.1
Sonzacate	96.0	California	96.9	San Salvador	0.5	Colón	6.1
Nueva Guadalupe	95.5	Ayutuxtepeque	96.7	Ilopango	0.5	Tonacatepeque	6.6
Ilopango	95.1	Colón	96.5	Santiago Texacuangos	0.5	Ayutuxtepeque	6.7
Ayutuxtepeque	94.8	Delgado	96.2	Cuscatancingo	0.5	San Marcos	7.0
San Antonio Los Ranchos	94.1	Chalatenango	96.0	Sonzacate	0.6	California	8.2
Cuscatcingo	94.1	Azacualpa	95.4	California	0.6	San Francisco Lempa	8.3
Comacarán	93.8	Potonico	95.3	Antiguo Cuscatlán	0.7	Cuscatcingo	8.4
Turín	93.6	Sonzacate	95.3	Santa Tecla	0.7	Aguilares	8.6
El Carrizal	93.3	San Rafael	95.0	Juayúa	0.8	Chalatenango	8.9
La Laguna	93.2	Concepción Quezaltepeque	94.9	Nueva Guadalupe	0.8	Azacualpa	8.9
Gualococtí	92.7	Aguilares	94.9	Santo Tomas	0.9	San Martín	9.2
Las Vueltas	92.7	Apopa	94.8	Santa María	0.9	Santa Rosa Guachipilín	9.8
Santa Tecla	92.5	Tonacatepeque	94.8	Tonacatepeque	1.0	Metapán	10.1
Colón	92.3	San Martín	94.6	San Sebastián Salitrillo	1.1	El Rosario	10.2
Delgado	92.2	Santa Rita	94.0	Ereguayquín	1.2	San Sebastián Salitrillo	10.8
California	90.7	Quezaltepeque	93.7	Ciudad Arce	1.3	Zaragoza	11.1
Las Flores	90.6	Santa María	93.7	Nuevo Cuscatlán	1.3	San Rafael Obrajuelo	11.5
Apopa	90.5	Zaragoza	93.5	Jayaque	1.3	Sonzacate	11.5
Guazapa	90.3	Nuevo Cuscatlán	93.5	Zaragoza	1.3	Concepción de Oriente	12.0
Tepetitán	90.1	Cuyultitán	93.4	Jucuapa	1.4	San Antonio Pajonal	12.5
El Transito	90.1	San Miguel	93.2	Santa Elena	1.4	Santa Rita	12.6
Jerusalen	90.1	San Francisco Lempa	93.0	Quezaltepeque	1.5	Nuevo Cuscatlán	12.7
Ciudad Barrios	90.0	Santiago Texacuangos	93.0	Salcoatitán	1.6	San Miguel	12.7
San Marcos	90.0	San Rafael Obrajuelo	92.8	Guadalupe	1.7	Mercedes La ceiba	12.8
Osicala	89.5	La Unión	92.8	San Antonio del Monte	1.7	Santa Rosa de Lima	13.2
Guadalupe	89.4	Usulután	92.8	Cuyultitán	1.7	Cuyultitán	13.5
Nombre de Jesus	89.0	Ojos de Agua	92.7	San Ramón	1.8	San Juan Opico	13.5
San Sebastián Salitrillo	88.8	San Sebastián Salitrillo	92.5	Usulután	1.9	San José Villanueva	13.6
Nahuizalco	88.5	Meanguera del Golfo	92.4	Nahuizalco	1.9	Tapalhuaca	13.8
Santa Elena	88.4	Santiago de María	92.3	Santa Ana	1.9	San Juan Talpa	14.0
Verapaz	88.3	Pasaquina	91.9	Apaneca	2.0	Pasaquina	14.1
Chalatenango	88.2	Santo Tomas	91.9	San Rafael Obrajuelo	2.0	Oloculta	14.2
Talnique	87.8	Oloculta	91.9	Oratorio de Concepción	2.0	Santa Cruz Analquito	14.3
Dulce Nombre de María	87.6	Uluazapa	91.9	El Refugio	2.1	San Pedro Masahuat	14.6
San Antonio del Monte	87.6	El Carrizal	91.9	Cojutepeque	2.2	Santa Ana	14.6
Comalapa	87.4	San Lorenzo	91.7	Santa Catarina Masahuat	2.3	San Lorenzo	15.3
San Francisco Gotera	87.1	Nueva Guadalupe	91.5	El Congo	2.5	San Rafael Cedros	15.4
Jucuapa	86.8	Estanzuelas	91.5	Oloculta	2.6	San Matías	15.4

CUADRO 3c

SUMINISTRO DE AGUA POR CAÑERÍA Y ENERGÍA ELÉCTRICA EN LOS HOGARES, ORDENADOS DE MAYOR A MENOR VALOR, PORCENTAJES DE HOGARES SIN SERVICIO SANITARIO Y VIVIENDAS CON PISO DE TIERRA, ORDENADOS DE MENOR A MAYOR VALOR, SEGÚN MUNICIPIOS.

MUNICIPIOS	% Hogares con Servicio de Agua por Cañería	MUNICIPIOS	% Hogares con Energía Eléctrica	MUNICIPIOS	% Hogares Sin Servicio Sanitario	MUNICIPIOS	% Viviendas con Piso de Tierra
Mercedes Umaña	86.7	San Vicente	91.4	Candelaria	2.6	San Vicente	15.5
El Paraíso	86.6	San Rafael Cedros	91.4	Turín	2.6	Santiago de María	15.7
San Isidro	86.1	San Juan Opico	91.3	Santo Domingo	2.6	El Sauce	15.7
San Juan Talpa	85.9	Cojutepeque	91.2	Talnique	2.6	Las Flores	15.8
Estanzuelas	85.6	Metapán	91.2	Tepetitán	2.7	Cojutepeque	16.0
Potonico	85.1	Ciudad Arce	91.1	San Pedro Puxtlá	2.7	Verapaz	16.2
Santa Rosa Guachipilín	85.1	San Cayetano Istepeque	91.0	Santiago de María	2.7	San Cayetano Istepeque	16.2
Nueva Trinidad	84.9	San Pablo Tacachico	91.0	Santa María Ostuma	2.9	Concepción Quezaltepeque	16.3
Azacualpa	84.9	Comalapa	90.9	Tecapán	2.9	Ciudad Arce	16.4
Yayantique	84.6	San José Villanueva	90.9	Sacacoyo	2.9	Santiago Texacuangos	16.8
Ciudad Arce	84.6	Ereguayquín	90.8	San Pedro Perulapán	2.9	San Juan Nonualco	17.0
Ahuachapán	84.4	San Luís del Carmen	90.8	El Transito	3.0	Guazapa	17.0
Tonacatepeque	84.4	Santa Rosa de Lima	90.6	San Bartolomé Perulapía	3.0	La Unión	17.1
Santa Ana	84.1	Jocoro	90.6	Huizucar	3.1	Tejutla	17.2
Apaneca	84.0	San Miguel de Mercedes	90.5	Armenia	3.1	Jerusalen	17.4
San Antonio de la Cruz	83.7	Santiago de La Frontera	90.4	San Miguel Tepezontes	3.1	El Paraíso	17.4
El Refugio	83.2	Santa Ana	90.3	Chalchuapa	3.2	San Rafael	17.5
San Cayetano Istepeque	83.1	San Matías	90.3	Concepción de Ataco	3.2	El Carrizal	17.6
Oloculta	82.5	Nombre de Jesus	90.2	Chalatenango	3.2	Santo Tomas	17.8
Nueva Granada	82.4	El Carmen	90.2	San Juan Talpa	3.3	Guadalupe	17.8
Chalchuapa	82.4	Nueva Concepción	90.1	San Miguel	3.3	San Francisco Gotera	18.0
Jocoaitique	82.4	Santa Rosa Guachipilín	90.1	Uluzapá	3.3	Anamorós	18.2
Juayúa	82.1	Puerto El Triunfo	90.0	Aguilares	3.4	San Luís del Carmen	18.4
Masahuat	81.9	Texistepeque	90.0	San Pedro Nonualco	3.5	Agua Caliente	18.6
Santo Domingo de Guzmán	81.8	Bolívar	90.0	San Francisco Chinameca	3.5	La Libertad	18.8
Izalco	81.8	San Juan Talpa	89.9	Potonico	3.5	Quezaltepeque	18.8
San Rafael Obrajuelo	81.8	Sacacoyo	89.9	San Juan Opico	3.5	El Paisnal	18.8
Cancasque	81.7	San Sebastián	89.8	San Vicente	3.6	San Sebastián	18.9
Santiago de María	81.7	Tejutla	89.8	San José Villanueva	3.7	San Emigdio	18.9
Santa Cruz Michapa	81.0	El Paraíso	89.7	San Emigdio	4.0	Nueva Concepción	19.1
Nuevo Cuscatlán	80.8	Las Vueltas	89.7	Izalco	4.0	San Antonio del Monte	19.2
San Vicente	80.8	San Isidro Labrador	89.7	Las Flores	4.0	Zacatecoluca	19.2
San Simón	80.7	Candelaria de La Frontera	89.7	Ozatlán	4.0	San Miguel de Mercedes	19.2
San Buenaventura	80.5	San Bartolomé Perulapía	89.5	Quelepa	4.1	Meanguera del Golfo	19.4
San Antonio Pajonal	80.2	La Libertad	89.5	Verapaz	4.1	Tenancingo	19.5
Cuyultitán	80.2	San Alejo	89.4	San Juan Nonualco	4.2	Sonsonate	19.6
San José Villanueva	80.1	San Antonio de la Cruz	89.4	San Rafael Oriente	4.3	Santa María Ostuma	19.6
San Pedro Perulapán	79.8	El Rosario	89.4	Tapalhuaca	4.3	San Isidro Labrador	19.7
Arcatao	79.7	Nejapa	89.3	San Buenaventura	4.4	San Juan Tepezontes	19.8
Guacotecti	79.6	San Juan Nonualco	89.1	San Rafael	4.5	San Alejo	19.8
Sacacoyo	79.6	San Isidro	89.0	Concepción Batres	4.6	Bolívar	19.9
Perquín	79.6	Chalchuapa	89.0	El Carrizal	4.6	La Reina	20.0
San Miguel de Mercedes	79.4	San Francisco Gotera	88.9	Ahuachapán	4.6	Paraíso de Osorio	20.1
Carolina	79.2	San Antonio Pajonal	88.9	Guazapa	4.7	Usulután	20.8
San Martín	78.8	Mercedes Umaña	88.8	San Isidro Labrador	4.7	San Bartolomé Perulapía	20.9
Cojutepeque	78.8	Turín	88.7	Santa Cruz Michapa	4.7	Nueva Guadalupe	21.0
Suchitoto	78.1	Apastepeque	88.6	Atiquizaya	4.7	Santo Domingo	21.1

CUADRO 3c

SUMINISTRO DE AGUA POR CAÑERÍA Y ENERGÍA ELÉCTRICA EN LOS HOGARES, ORDENADOS DE MAYOR A MENOR VALOR, PORCENTAJES DE HOGARES SIN SERVICIO SANITARIO Y VIVIENDAS CON PISO DE TIERRA, ORDENADOS DE MENOR A MAYOR VALOR, SEGÚN MUNICIPIOS.

MUNICIPIOS	% Hogares con Servicio de Agua por Cañería	MUNICIPIOS	% Hogares con Energía Eléctrica	MUNICIPIOS	% Hogares Sin Servicio Sanitario	MUNICIPIOS	% Viviendas con Piso de Tierra
Chilanga	78.1	La Reina	88.6	San Cayetano Istepeque	4.7	Jocoro	21.3
Monte San Juan	78.1	Chirilagua	88.4	Paraíso de Osorio	4.7	Armenia	21.7
Yoloaiquín	77.9	Guacotecti	88.3	San Francisco Lempa	4.8	Ilobasco	22.0
Cinquera	77.9	El Refugio	88.2	Chinameca	5.0	Tecoloca	22.2
Berlín	77.0	El Paisnal	88.1	Coatepeque	5.0	Santiago Nonualco	22.2
El Carmen	76.5	Moncagua	88.0	El Triunfo	5.2	Dulce Nombre de María	22.3
El Congo	76.3	Las Flores	88.0	Rosario de Mora	5.2	San Antonio Masahuat	22.3
Quezaltepeque	76.3	Quelepa	87.9	Concepción Quezaltepeque	5.3	Nejapa	22.6
Atiquizaya	76.2	San Buenaventura	87.9	Jerusalen	5.3	Guacotecti	22.6
San Rafael	76.2	El Sauce	87.9	Azacualpa	5.3	San Ramón	23.0
San Ignacio	76.1	Santa Elena	87.9	Tepecoyo	5.3	Potonico	23.2
Ereguayquín	75.9	Oratorio de Concepción	87.7	Moncagua	5.4	Comalapa	23.2
Citalá	75.8	Nueva Granada	87.6	San Rafael Cedros	5.5	San Luis La Herradura	23.3
San Miguel	75.5	Dulce Nombre de María	87.5	Santa Rita	5.6	Oratorio de Concepción	23.4
Lolotique	75.5	San Gerardo	87.5	San Jorge	5.6	Nueva Esparta	23.5
Metapán	75.4	Talnique	87.2	Alegria	5.6	Jayaque	23.6
Tepecoyo	75.2	Intipucá	86.9	Jiquilisco	5.6	San Esteban Catarina	23.7
Aguilares	74.9	Ozatlán	86.9	Santiago Nonualco	6.0	San Pedro Nonualco	23.8
El Porvenir	74.9	Guazapa	86.7	Comasagua	6.0	Puerto El Triunfo	24.0
Yucuajquín	74.8	San Antonio Los Ranchos	86.7	El Paraíso	6.1	San Agustín	24.2
El Triunfo	74.5	San Luis Talpa	86.6	San Francisco Javier	6.1	Tepetitán	24.2
San Matías	74.2	San Antonio Masahuat	86.6	Berlín	6.1	Suchitoto	24.3
Jayaque	74.0	San Luis de La Reina	86.5	San Pablo Tacachico	6.2	Santa María	24.3
El Rosario	73.9	San Luis La Herradura	86.5	El Rosario	6.3	San Isidro	24.4
El Rosario	73.8	Armenia	86.4	Zacatecoluca	6.4	Chalchuapa	25.2
La Unión	73.7	La Laguna	86.4	Nejapa	6.5	Tejutopeque	25.3
Tenancingo	73.6	Cancasque	86.3	Santa Cruz Analquito	6.5	Acajutla	25.4
Candelaria	73.3	Verapaz	86.2	Chirilagua	6.5	Sacacoyo	25.4
Rosario de Mora	73.2	Jucuapa	86.2	El Porvenir	6.6	El Triunfo	25.7
La Palma	73.2	Santo Domingo	85.9	Nahulingo	6.6	Juayúa	25.8
Nahulingo	72.7	San Ramón	85.9	Guacotecti	6.7	Texistepeque	25.9
San Rafael Oriente	72.7	Santa Cruz Michapa	85.8	San Ignacio	6.8	Intipucá	26.0
Tacuba	72.5	Panchimalco	85.7	Intipucá	6.8	Nombre de Jesus	26.0
San Luis del Carmen	72.4	El Triunfo	85.7	San Agustín	6.9	Polorós	26.0
San Ildefonso	72.4	Conchagua	85.6	Osicala	6.9	San José Guayabal	26.0
San Pedro Nonualco	72.3	San José	85.6	Mercedes Umaña	7.2	Yayantique	26.1
Santiago Texacuangos	71.9	Yucuajquín	85.6	La Libertad	7.2	Conchagua	26.2
San Fernando	71.7	Santiago Nonualco	85.5	Panchimalco	7.2	San Miguel Tepezontes	26.4
Uluazapa	71.6	Tenancingo	85.4	San Cristobal	7.5	Candelaria de La Frontera	26.4
Victoria	71.5	Jiquilisco	85.2	San Matías	7.5	El Congo	26.5
Conchagua	71.4	San Dionisio	85.1	Jocoaitique	7.6	Las Vueltas	26.6
El Rosario	71.4	Jayaque	85.0	San Lorenzo	7.7	Meanguera	26.9
San Pedro Puxtla	71.3	Guadalupe	85.0	Arambala	7.8	La Palma	27.0
Zaragoza	71.2	Zacatecoluca	85.0	La Unión	7.8	Nahulingo	27.1
Candelaria de La Frontera	71.1	El Divisadero	84.9	San Sebastián	7.9	Tecapán	27.2
Usulután	70.9	Sonsonate	84.9	Candelaria de La Frontera	8.1	Tamaniique	27.3
Santa María Ostuma	70.8	Concepción Bates	84.9	El Paisnal	8.1	Talnique	27.6

CUADRO 3c

SUMINISTRO DE AGUA POR CAÑERÍA Y ENERGÍA ELÉCTRICA EN LOS HOGARES, ORDENADOS DE MAYOR A MENOR VALOR, PORCENTAJES DE HOGARES SIN SERVICIO SANITARIO Y VIVIENDAS CON PISO DE TIERRA, ORDENADOS DE MENOR A MAYOR VALOR, SEGÚN MUNICIPIOS.

MUNICIPIOS	% Hogares con Servicio de Agua por Cañería	MUNICIPIOS	% Hogares con Energía Eléctrica	MUNICIPIOS	% Hogares Sin Servicio Sanitario	MUNICIPIOS	% Viviendas con Piso de Tierra
Delicias de Concepción	59.7	San Francisco Chinameca	79.2	Nueva Granada	14.5	Estanzuelas	34.6
Santo Tomas	59.5	San Cristóbal	79.2	Nombre de Jesus	14.6	Ereguayquín	34.8
Guatajagua	59.2	Yoloaiquín	79.2	La Palma	15.0	Apaneca	35.0
San Carlos	58.9	San Pedro Nonualco	79.0	Meanguera	15.1	San Ignacio	35.3
Panchimalco	58.8	San Juan Tepezontes	78.8	San Alejo	15.3	San Julián	35.4
Concepción de Oriente	58.7	Tecoloca	78.6	Santo Domingo de Guzmán	15.5	Concepción Batres	35.5
Tecoloca	58.6	Agua Caliente	78.5	San Fernando	15.5	Atiquizaya	36.0
San Sebastián	58.5	Monte San Juan	78.4	La Reina	15.6	Sociedad	36.0
Yamabal	58.0	Santa María Ostuma	78.3	Gualococti	15.6	Berlín	36.4
Jujutla	57.9	Tecapán	78.0	Chapeltique	16.0	Victoria	36.6
San Fernando	57.4	Jerusalen	78.0	Yayantique	16.2	Corinto	36.9
Quelepa	57.2	Nueva Esparta	77.9	El Rosario	16.5	El Rosario	36.9
Ilobasco	57.2	Izalco	77.7	Joateca	16.6	Delicias de Concepción	36.9
Concepción de Ataco	55.8	Tepecoyo	77.7	Apastepeque	16.7	Mercedes Umaña	36.9
San Luis de La Reina	55.4	Comasagua	77.5	Ojos de Agua	16.9	Ahuachapán	37.1
Santa Isabel Ishuatán	55.2	La Palma	77.4	San Dionisio	17.3	Masahuat	37.1
San Francisco Morazán	55.2	Apaneca	77.4	San Antonio de la Cruz	17.3	San Jorge	38.3
Comasagua	54.9	Chinameca	77.4	Arcatao	17.9	Yoloaiquín	38.4
El Carmen	53.4	Concepción de Oriente	77.4	Guaymango	18.0	San Rafael Oriente	38.5
San José Guayabal	53.2	San Miguel Tepezontes	77.0	Delicias de Concepción	18.3	Arambala	38.6
Santa Clara	53.2	Sesori	76.6	Santa Isabel Ishuatán	18.3	Panchimalco	38.7
Acajutla	53.2	Sociedad	76.6	San Luis Talpa	18.4	San Gerardo	38.9
Aqua Caliente	53.0	Anamorós	76.3	San Isidro	18.5	Osicala	39.1
Polorós	52.8	San Francisco Menéndez	76.2	Teotepaque	18.7	Chinameca	39.2
Jocoro	52.6	Santo Domingo de Guzmán	76.2	San Carlos	18.8	San Francisco Javier	39.3
Nejapa	52.1	Tapalhuaca	76.1	Corinto	19.2	Concepción de Ataco	39.4
Tecapán	51.9	Tamanique	75.7	San Esteban Catarina	19.3	San Carlos	39.5
Jiquilisco	51.9	San Jorge	75.7	Ciudad Barrios	19.3	Perquín	39.5
Pasaquina	50.5	San Agustín	75.6	Nueva Trinidad	20.1	Santo Domingo de Guzmán	39.6
Torola	50.1	Dolores	74.9	Cinquera	20.1	San Francisco Morazán	39.7
San Antonio Masahuat	49.9	Delicias de Concepción	74.4	Pasaquina	20.1	El Porvenir	39.7
Santa Rosa de Lima	49.7	Salcoatitán	74.4	Yoloaiquín	20.2	Huizucar	40.5
San Francisco Menéndez	49.5	El Carmen	74.3	Sensuntepeque	20.4	San Antonio de la Cruz	41.2
San Alejo	49.0	San Carlos	74.3	Chiltiupán	20.7	San Dionisio	41.2
La Reina	49.0	Polorós	74.0	Yucuáquín	20.9	San Francisco Chinameca	41.2
Corinto	48.8	Ciudad Barrios	73.7	San Antonio Pajonal	22.0	Rosario de Mora	41.7
Paraiso de Osorio	48.8	Nuevo Eden de San Juan	73.0	Santiago de La Frontera	22.2	Nueva Granada	41.8
Tejutla	47.7	San Julián	72.5	Bolívar	22.9	Jujutla	42.0
Zacatecoluca	47.6	Berlín	72.4	Citalá	23.3	Sesori	43.3
Tamanique	47.4	Jicalapa	70.8	Santa Rosa Guachipilín	23.6	Nuevo Eden de San Juan	44.3
San Juan Opico	47.3	Nahuizalco	70.4	Cancasque	23.7	Dolores	44.3
Lislique	47.2	Osicala	69.6	Aqua Caliente	24.5	Joateca	44.4
Chinameca	46.8	El Rosario	69.3	San Luis de La Reina	24.7	Ciudad Barrios	45.2
Huizucar	46.8	Chilanga	68.1	El Rosario	25.4	Lolotique	45.4
San Pedro Masahuat	46.3	Jocoaitique	66.8	San Francisco Morazán	25.8	Tacuba	45.6
Santa Cruz Analquito	46.2	Chiltiupán	66.7	San Fernando	26.0	San Lorenzo	46.1
Sesori	45.8	San Francisco Morazán	65.8	Santa Clara	26.5	Caluco	46.3

CUADRO 3c

SUMINISTRO DE AGUA POR CAÑERÍA Y ENERGÍA ELÉCTRICA EN LOS HOGARES, ORDENADOS DE MAYOR A MENOR VALOR, PORCENTAJES DE HOGARES SIN SERVICIO SANITARIO Y VIVIENDAS CON PISO DE TIERRA, ORDENADOS DE MENOR A MAYOR VALOR, SEGÚN MUNICIPIOS.

MUNICIPIOS	% Hogares con Servicio de Agua por Cañería	MUNICIPIOS	% Hogares con Energía Eléctrica	MUNICIPIOS	% Hogares Sin Servicio Sanitario	MUNICIPIOS	% Viviendas con Piso de Tierra
Jutiapa	45.8	San Fernando	65.6	Chilanga	27.1	Santa Catarina Masahuat	46.6
Cacaopera	45.5	Concepción de Ataco	63.1	Lolotiquillo	27.1	Chiltiupán	46.9
Puerto El Triunfo	45.1	Meanguera	60.7	El Sauce	27.2	Lolotiquillo	47.3
Nueva Esparta	44.9	Jujutla	59.1	Jutiapa	28.5	Jicalapa	47.6
Bolívar	44.7	San Pedro Puxtlá	58.8	Torola	28.5	Carolina	48.0
San Luis Talpa	44.4	Caluco	58.3	Cacaopera	29.0	Teotepeque	48.4
Arambala	43.8	Sensembría	58.0	Meanguera del Golfo	29.2	Lislique	48.7
San Juan Tepezontes	42.5	Santa Catarina Masahuat	57.1	Nueva Esparta	30.2	Monte San Juán	48.9
Oratorio de Concepción	42.4	Teotepeque	56.6	Sociedad	30.3	Torola	49.0
San José	41.5	San Isidro	56.3	Cuisnahuat	30.4	San Fernando	49.2
Sociedad	41.4	Carolina	55.8	Anamorós	33.0	Nahuizalco	49.5
Meanguera del Golfo	41.1	Arambala	55.1	San Simón	33.0	Sensembría	49.5
Teotepeque	40.9	Santa Isabel Ishuatán	55.0	Dolores	33.4	Santa Isabel Ishuatán	49.8
Tapalhuaca	40.2	Gualoocotí	54.2	Yamabal	34.4	Jucuarán	49.8
San Gerardo	38.2	Cuisnahuat	50.6	San José	36.7	Alegria	50.4
Concepción Batres	38.0	San Fernando	49.9	San Ildefonso	37.2	Chilanga	51.0
Santa María	35.6	Perquín	49.6	Lislique	38.8	San Fernando	51.5
San Francisco Chinameca	35.6	Lislique	48.8	Sensembría	39.0	Yamabal	55.1
Anamorós	35.3	Tacuba	45.8	Concepción de Oriente	39.2	Cancasque	55.2
El Sauce	34.4	Yamabal	45.7	Sesori	40.1	San Pedro Puxtlá	57.0
San Dionisio	32.4	Corinto	44.7	Masahuat	40.9	Cacaopera	59.8
San Ramón	32.2	San Antonio	44.4	Polorós	42.6	Guatajagua	61.9
Nuevo Edén de San Juan	27.6	Guatajagua	43.8	Guatajagua	43.2	Cuisnahuat	65.0
San Emigdio	24.3	Guaymango	42.7	Nuevo Edén de San Juan	48.8	San Isidro	65.3
Alegria	19.6	Torola	38.1	San Isidro	49.4	Guaymango	65.6
San Jorge	16.9	San Simón	36.4	Carolina	50.2	Gualoocotí	70.3
Jicalapa	14.9	Cacaopera	31.5	San Antonio	53.9	San Antonio	74.7
Cuisnahuat	3.0	Joateca	30.3	San Gerardo	58.4	San Simón	74.8