

3507
V-32-1-6043
4
266

APUNTES

RELATIVOS
AL

CENSO VERIFICADO EN LA REPUBLICA MEXICANA

EN OCTUBRE DE 1910

POR EL DOCTOR

ERNESTO WITTICH, M. S. A.

(CON UN MAPA)

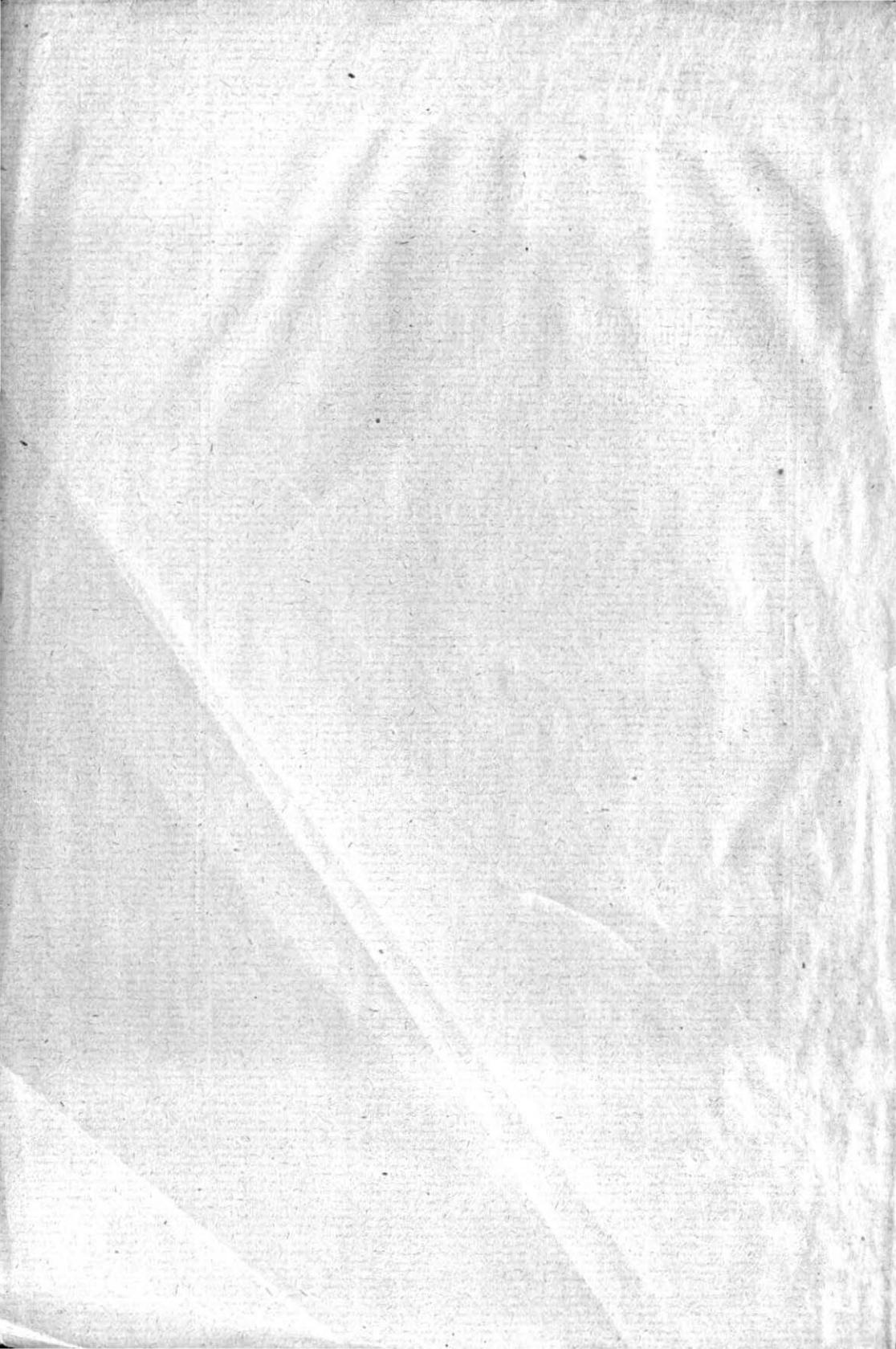


MEXICO

IMPRESA Y FOTOTIPIA DE LA SECRETARIA DE FOMENTO
Primera calle de Betlemitas número 8

1911

286



APUNTES

RELATIVOS
AL

CENSO VERIFICADO EN LA REPUBLICA MEXICANA

EN OCTUBRE DE 1910

POR EL DOCTOR

ERNESTO WITTICH, M. S. A.

(CON UN MAPA)



MEXICO

IMPRESA Y FOTOTIPIA DE LA SECRETARIA DE FOMENTO
Primera calle de Betlemitas número 8

—
1911

APUNTES
RELATIVOS
AL
CENSO VERIFICADO EN LA REPUBLICA MEXICANA
EN OCTUBRE DE 1910

Por el Doctor Ernesto Wittich, M. S. A.

(SESION DEL 3 DE JULIO DE 1911)

(Lámina VII)

En Octubre de 1910, el Gobierno de la Federación hizo un Censo General igual al que ya había verificado diez años antes.

De los resultados de este último censo se han publicado hasta hoy día solamente muy pocos datos preliminares. Por intermedio de la Sociedad "Alzate" hemos obtenido algunos datos más de fuente particular acerca de muchas poblaciones de la República.

Según acuerdo del Gobierno el objeto del censo de 1910 fué obtener datos exactos sobre los siguientes puntos:

La residencia, el nombre, sexo y la edad; el lugar del nacimiento y la nacionalidad; el estado civil (menores de edad, solteros, casados ó viudos); la ocupación principal; la religión (católica, protestante, otro culto); idioma nativo (castellano, otro idioma extranjero ó idioma indígena); instrucción elemental (saben leer, saben escribir, analfabetas de 12 años en adelante, analfabetas por ser menores de edad); residencia en el lugar (un año ó menos), defectos físicos ó intelectuales.

La publicación oficial de todos estos datos naturalmente tardará todavía; el resultado principal del censo fué la población de la república

y de los distintos Estados ó Territorios que la forman; arrojó una población de 15,063,207 habitantes y aumentó en los diez años pasados 1,455,948; con excepción del Estado de Campeche que disminuyó un poco aumentaron todas las entidades políticas.

En el siguiente cuadro están consignados los datos del censo de 1910 comparados con el de diez años antes; además se ha calculado la densidad relativa por kilómetro cuadrado de cada Estado para los dos censos.

Estado	Extensión en Km ² .	Población en 1910	Población en 1900	Aumento en 10 años	Densidad por Km ² , 1910	Densidad por Km ² , 1900	Aumento por ciento
1 Jalisco.....	86,752	1 202,802	1,153,891	48,911	14	13.3	4.24
2 Veracruz.....	75,863	1,124,368	981,030	143,338	14.8	13.0	14.60
3 Puebla.....	31,616	1,092,456	1,021,133	71,323	34.5	32.21	7.00
4 Guanajuato.....	28,363	1,075,270	1,061,724	13,546	38	37.43	1.28
5 Oaxaca.....	91,664	1,041,035	948,633	92,402	11.3	10.35	8.75
6 Michoacán.....	58,694	991,649	935,808	55,841	17.0	15.97	6.00
7 México.....	23,185	975,019	934,463	40,556	42.1	40.31	4.34
8 Distrito Federal.	1,499	719,652	541,516	177,536	48.0	36.1	32.80
9 Hidalgo.....	22,215	641,895	605,051	36,844	28.9	27.0	6.09
10 San Luis Potosí.	62,177	624,748	575,432	49,316	10.04	9.37	8.56
11 Guerrero.....	64,756	605,437	479,205	126,232	9.4	7.40	28.43
12 Zacatecas.....	63,386	475,863	462,190	13,673	7.5	7.29	2.95
13 Chiapas.....	70,524	436,817	360,799	76,018	6.19	5.12	17.40
14 Durango.....	109,495	436,147	370,294	65,853	4.0	3.39	17.80
15 Chihuahua.....	233,094	405,265	327,784	77,481	1.7	1.40	23.60
16 Nuevo León.....	61,343	368,929	327,937	40,992	6.0	5.34	12.50
17 Coahuila.....	165,095	367,652	296,938	70,714	2.2	1.70	23.80
18 Yucatán.....	42,751	337,020	309,652	27,368	9.0	7.2	9.00
19 Sinaloa.....	71,380	323,499	296,701	26,798	4.5	4.11	9.03
20 Sonora.....	198,496	262,545	221,682	40,863	1.3	1.11	18.40
21 Tamaulipas.....	83,577	249,253	218,948	30,305	3.0	2.62	14.00
22 Querétaro.....	11,638	243,515	232,389	11,126	20.9	20.83	4.80
23 Tlaxcala.....	4,132	183,805	172,315	11,490	44.2	42.0	6.67
24 Tabasco.....	26,094	133,708	159,834	23,874	7.0	6.06	15.00
25 Morelos.....	7,082	179,514	160,115	19,699	25.2	22.64	12.30
26 Tepic.....	28,371	171,837	150,098	21,739	6.4	5.0	14.50
27 Aguascalientes...	7,692	118,978	102,416	16,562	15.3	13.25	16.10
28 Campeche.....	46,855	85,795	86,542	- 747	1.8	1.85	Disminuido 0.86
29 Colima.....	5,887	77,704	65,115	12,589	13.2	11.0	19.33
30 Baja California...	155,200	52,244	47,624	4,620	0.33	0.3	9.70
31 Quintana Roo...	48,450	9,086	0.18
República.....	1,987,201	15,063,207	13,607,259	1,455,948	7.58	6.85	Aumentó en 10 años 10.7

De los censos anteriores el de más interés es el de 1868, inmediatamente después de la restauración de la República. Pero en esa época la extensión de los distintos estados era algo diferente, de manera que es imposible comparar directamente los respectivos datos, y por eso compararemos aquí en la lista siguiente sólo los resultados generales.

	1910	1900	1868
Población.....	15,063,207	13,607,259	9,173,052
Aumentos {	por año.....	145,594	138,574
	total en 10 años.	1,455,948	4,434,307
	1910	1900	1868
Densidad por Km ²	7,58	6,85	4,6

Se ve claramente, que la población ha aumentado desde 1868 constantemente y que en los últimos 10 años el aumento ha sido mayor; 7,000 habitantes por año. Naturalmente está distribuido este aumento en el país muy irregularmente según las diferentes condiciones geográficas y comerciales.

Por ejemplo: el Distrito Federal tenía en 1868 solamente 275,996 habitantes, verdad es que era un poco más pequeño de extensión que hoy, y en el censo de 1910 arrojó 719,052 almas, esto es, 2.8 veces más que en 1868.

La densidad relativa de toda la República aumentó en los 42 años de 4.6 por km². á 7.58, así pues, casi 1.7 veces más.

Este aumento tan rápido del Distrito Federal ó mejor dicho de la mera capital, es tanto más de interés cuanto que la Ciudad de México es la más alta de todas las capitales importantes del mundo y una de las más elevadas de las grandes ciudades de más de 100,000 habitantes.

Se puede explicar este fenómeno tomando en consideración que la Ciudad de México de hoy es no solamente la capital política, sino el centro geográfico, mercantil é intelectual de toda la República, no como Washington, por ejemplo.

Las condiciones de su situación geográfica entre los dos océanos y

entre los dos mejores puertos como Acapulco y Veracruz y además la comodidad del tráfico de la ciudad de México sobre toda la Mesa Central sin grandes subidas ó bajadas y la facilidad de dominar desde este centro la Mesa Central, han fomentado mucho el desarrollo de la antigua Tenochtitlán y después la Ciudad de México, sí, no sorprende ver dos ciudades que pasan de una altitud de más de 2,000 metros, como México y Puebla, que son de las más elevadas del mundo sobre el mar entre las de más de 100,000 habitantes como decíamos. De otras capitales solamente Bogotá (Colombia) Quito (Ecuador) y La Paz (Bolivia) están á alturas más grandes, pero estas tres ciudades Bogotá á 2,732 metros y con 120,000 habitantes, Quito á 2,350 metros y con 80,000 habitantes y La Paz á 3,694 metros y 45,000 habitantes, nunca llegarán á ser tan importantes como nuestra metrópoli.

El aumento de la población tan diferente en los distintos Estados, se ha debido á varias circunstancias favorables de comunicación ó económicas.

Así, el número de habitantes del Estado de Guerrero que no cuenta con muy buenas comunicaciones, ha crecido en 10 años 126,232 igual á 26% á consecuencia de una actividad minera intensa, con una densidad relativa de 9.4. También el Estado de Coahuila tiene á su favor un aumento de población de 70,714 que alcanza más ó menos un 24%. A esto ha contribuido notablemente el desarrollo de la red ferrocarrilera en el Norte, una actividad minera siempre creciente en los distritos carboníferos y además el cultivo del algodón que siempre ensanchándose ha hecho factible el cultivo de una extensión muy grande de terrenos anteriormente desiertos.

Pero más que en estos Estados se hacen notables las consecuencias favorables de un aumento de la minería en el Estado de Sonora y en el Territorio de Tepic, en donde han sido descubiertos en los últimos decenios ricos y extensos yacimientos minerales. Así por ejemplo, los grandes criaderos de cobre se están explotando desde hace algunos años en escala mayor, de modo que esta región por más que está atravesada por altas serranías de difícil acceso, hoy día tiene 2½ veces más habitantes que en 1868. En dicho año el número de habitantes era

solamente 193,088, es decir 0.5 por km². En el año 1900 había llegado á 221,682 y en 1910 á 262,545, de manera que el aumento de estos años llegó á 18%.

Para el Territorio de Tepic no podremos dar datos ningunos de 1868 porque entonces era el séptimo cantón del Estado de Jalisco. Pero el aumento de su población en los últimos 10 años que es de 14.5% es muy notable.

Por supuesto que también se manifiesta en la Estadística de la población la disminución de la actividad minera, así por ejemplo vemos, que dos distritos mineros, los Estados de Guanajuato y Zacatecas que se explotan desde la época de la conquista, aún manifiestan un aumento muy pequeño; sin embargo el número de habitantes de las capitales ha disminuído. Así, en el Estado de Guanajuato la población masculina ha sufrido una rebaja de 4,700 individuos; no obstante, el Estado arrojó un aumento de 1.76%. Esto se debe al incremento motivado por el desarrollo de los fértiles terrenos agrícolas y al progreso de algunas poblaciones del Estado.

Aún vemos que la capital del Estado de Zacatecas en el año de 1910 tenga 6,961 habitantes menos que 10 años antes, es decir, que ha sufrido una rebaja de población de 20%. Esto también sólo es debido al aumento en la población rural pues el Estado como tal en los últimos 10 años ha subido 2.9%.

A causa de condiciones climatológicas desfavorables varios Estados de la Federación Mexicana, no obstante su situación geográfica ventajosa, cuentan con pocos habitantes; en este caso se halla el Estado de Colima.

Los litorales malsanos forman obstáculos poderosos; si con todo eso la población resulta bastante densa, es debido á la pequeñez del Estado y á la situación muy favorable de la capital y sus alrededores, en donde á consecuencia de esto se concentra más de una tercera parte de toda la población del Estado en número de más de 25,000 almas.

Estando actualmente terminada la construcción del ferrocarril de Colima á Manzanillo por un lado y de Colima á Guadalajara-México por otro, es de esperarse un aumento rápido de la población.

Poco favorecidos por un clima demasiado seco se hallan los territorios de Baja California, Quintana Roo y el Estado de Campeche. En estas tres entidades federativas abundan los terrenos en donde no llueve por años. Las partes habitadas que hay en ellas se encuentran por este motivo en los litorales que son de poca extensión.

Campeche es el único Estado cuyo número de habitantes ha decrecido; en 1868 contaba con 80,366 habitantes; en 1900 con 86,542 y en fin en 1910 con 85,597. Se puede decir pues, que este Estado en los últimos 40 años estaba estacionario.

Según el cuadro dado anteriormente cinco Estados pasan de un millón, á los cuales se agregará en poco tiempo el Estado de Michoacán.

Más de 500,000 habitantes tienen seis Estados; del resto la mayoría tiene entre 300,000 y 500,000 y en fin cuatro entidades políticas tienen menos de 100,000; los Estados de Colima, Campeche y los dos territorios aislados de Baja California y Quintana Roo.

Con un número total de 15.063,207 habitantes, la República Mexicana se halla entre las naciones más pobladas de la América latina y á su densidad general, que es de 7.5 por km.² sólo lo sobrepasan algunas de las pequeñas Repúblicas como Cuba y San Salvador.

Nuestro mapa de la República, que publicamos aquí tiene por objeto dar una idea clara de la densidad de la población y de su distribución en los distintos Estados. Por eso hemos formado seis grupos con distintos colores, de los cuales el Distrito Federal forma un grupo aparte con su notable densidad relativa. Sigue después el segundo grupo conteniendo los Estados de 45 hasta 20 individuos por km.²; el tercer grupo comprende los distritos de 20 á 10 almas; tres Estados forman el otro grupo, de menos de 10 y más que el término medio de la República, es decir 7.5. Después siguen los Estados de menos población que el término medio de la República hasta un individuo por cada km.² y en fin, en el último grupo quedan los dos territorios de menos de uno por km.²

A la simple vista se puede ver claramente en el mapa la concentración de la población en la parte Sur de la Mesa Central, es decir, en la Metrópoli y los alrededores. Aquí quedan el Distrito Federal y los

ocho Estados más poblados, mientras que todos los Estados periféricos muestran una densidad más baja. Estos ocho Estados centrales ocupan un terreno de 129,731 km.² ó $\frac{1}{18}$ de la República, pero tienen una población de más de cinco millones, es decir, más de un tercio de toda la República.

Es muy notable esta concentración de la población á una altura tan considerable y al rededor de esta parte central de la República con el máximo de la densidad de la población siguen dos zonas de una densidad más pequeña, la próxima que contiene los siete Estados de 20 hasta 10 habitantes por km.² y después los tres Estados de menos de 10 y más que el término medio 7.5 de la República.

Al Norte y al Sur, en otra zona más periférica quedan los Estados con una densidad menor que el término medio, con excepción del Estado de Yucatán, que alcanza 9 por km.².

La última zona de menos de un individuo por km.² incluye solamente dos entidades políticas, los dos Territorios aislados en los extremos de la República.

Agrupando todos los Estados en este orden según la densidad respectiva, vemos que forman algunas zonas de las cuales la Capital de México es casi el centro geométrico.

Ordenados según la población relativa siguen los Estados en esta sucesión:

1.—Distrito Federal.....	480.0	habitantes	por	km. ²
2.—Tlaxcala.....	44.2	"	"	"
3.—México.....	42.1	"	"	"
4.—Guanajuato.....	38.0	"	"	"
5.—Puebla.....	34.5	"	"	"
6.—Hidalgo.....	28.9	"	"	"
7.—Morelos.....	25.2	"	"	"
8.—Querétaro.....	20.9	"	"	"
9.—Michoacán.....	17.0	"	"	"
10.—Aguascalientes.....	15.3	"	"	"
11.—Veracruz.....	14.8	"	"	"
12.—Jalisco.....	14.0	"	"	"
13.—Colima.....	13.2	"	"	"
14.—Oaxaca.....	11.3	"	"	"
15.—San Luis Potosí.....	10.04	"	"	"

16.—Guerrero.....	9.4 habitantes por km. ²		
17.—Yucatán.....	9.0	”	”
18.—Zacatecas.....	7.5	”	”
Término medio de la República.	7.5	”	”
19.—Tabasco.....	7.0	”	”
20.—Tepic.....	6.4	”	”
21.—Chiapas.....	6.19	”	”
22.—Nuevo León.....	6.0	”	”
23.—Sinaloa ..	4.5	”	”
24.—Durango.....	4.0	”	”
25.—Tamaulipas.....	3.0	”	”
26.—Coahuila ..	2.2	”	”
27.—Campeche.....	1.8	”	”
28.—Chihuahua.....	1.7	”	”
29.—Sonora.....	1.3	”	”
30.—Baja California.....	0.33	”	”
31.—Quintana Roo.....	0.18	”	”

Acerca de los resultados de los centros muy poblados están publicados hasta hoy solamente los datos de las capitales de los Estados respectivos.

Pero por la ilustrada cooperación de la Sociedad Alzate y de algunas autoridades locales que me proporcionaron muchos datos, tengo la oportunidad de dar además de las capitales, los resultados de muchas poblaciones, de manera que la lista de todos los sitios de más de 20,000 individuos está completa.

De las otras ciudades hacen falta los datos de algunas, pero para completar este registro estadístico, doy los números del censo de 1900.

Entre las poblaciones adelante mencionadas quedan 31 capitales de Estados y Territorios señaladas con un * y 40 ciudades diversas de las cuales algunas sobrepasan á sus capitales respectivas.

En la estadística se colocan las poblaciones según el número de habitantes, en tres grupos; las ciudades grandes en el sentido de más de 100,000 individuos, las ciudades de 20,000 hasta 100,000 y las ciudades pequeñas de menos de 20,000.

Del primer grupo, más que 100,000, existen en la República 3; del segundo, 22, todas las otras tienen menos de 20,000.

Fara probar el hecho muy raro, que en México, la parte más elevada sobre el nivel del mar, es también la más poblada — lo que ya

demuestra nuestro mapa — que la mayoría de las poblaciones más grandes está situada á gran altura, damos también las altitudes de las ciudades de más de 20,000 habitantes:

Estado	Habitantes	Altura m
*1. México, D. F.....	470,659	2,262
*2. Guadalajara, Jal.....	118,799	1,560
*3. Puebla, Pue.....	101,214	2,162
*4. San Luis Potosí, S. L. P.....	82,949	1,893
*5. Monterrey, N. L.....	81,006	570
*6. Mérida, Yuc.....	61,999	8
7. León, Gto.....	57,334	1,823
8. Veracruz, Ver.....	45,021	7
*9. Aguascalientes, Ags.....	44,800	1,930
*10. Morelia, Mich.....	39,160	1,950
*11. Chihuahua, Chih.....	39,061	1,414
*12. Pachuca, Hgo.....	38,620	2,446
*13. Oaxaca, Oax.....	37,469	1,535
14. Orizaba, Ver.....	36,189	1,264
15. Tacubaya, D. F.....	35,830	2,323
*16. Guanajuato, Gto.....	35,147	2,044
*17. Saltillo, Coah.....	35,063	1,585
*18. Querétaro, Qro.....	35,011	1,852
*19. Durango, Dgo.....	34,085	1,926
*20. Toluca, Méx.....	31,247	2,688
*21. Zacatecas, Zac.....	25,905	2,490
*22. Colima, Col.....	25,148	525
*23. Jalapa, Ver.....	24,816	1,450
24. Celaya, Gto.....	23,112	1,788
25. Irapuato, Gto.....	21,281	1,785
26. Tampico, Tam.....	19,000	15
*27. Ciudad Victoria, Tam.....	17,861	300
*28. Campeche, Camp.....	16,864	11
*29. Tepic, Tep.....	16,805	918
30. Gómez Palacio, Dgo.....	15,921	1,134
31. Zamora, Mich.....	15,649	?
*32. Hermosillo, Son.....	14,518	215
*33. Silao, Gto.....	13,862	1,857
*34. Culiacán, Sin.....	13,578	84
35. Mixcoac, D. F.....	13,285	2,375
*36. Cuernavaca, Mor.....	12,668	1,542
*37. San Juan Bautista, Tab.....	12,084	10
38. Tehuantepec, Oax.....	11,000	36
*39. Tuxtla Gutiérrez, Chis.....	10,217	530

De algunas otras ciudades de más de 10,000 habitantes, no recibimos los datos del censo de 1910; pero para completar nuestra lista damos aquí los resultados del censo de 1900.

Estado	Habitantes	Altura — m
40. Mazatlán, Sin.....	17,852	4
41. Lagos, Jal.....	15,999	1,906
42. Matehuala, S. L. P.....	14,631	2,746
43. Torreón, Coah.....	13,845	1,134
44. Salamanca, Gto.....	13,583	1,757
45. San Cristóbal las Casas, Chias....	13,162	2,140
46. Sombrerete, Zac.....	11,954	2,379
47. Ciudad Porfirio Díaz, Tam.....	11,751	235
48. Tezuitlán, Puebla.....	11,625	1,983
49. Juchitán, Oax.....	11,538	30
50. San Francisco del Rincón, Gto....	10,404	?
51. Comitán, Chis.....	10,196	1,620
52. Real del Monte, Hgo.....	10,008	2,724

El número de las ciudades de más de 10,000 almas, alcanza entonces el número de 52, pero además de las mencionadas, quizá algunas que en 1900 tenían 9,000 habitantes, ahora cuentan ya con 10,000.

Faltando todavía los resultados de 1910, daremos aquí los datos de 1900, como sigue:

	Habitantes	Altitud —
Tenancingo, Méx.....	9,891	1,700 metros.
Tlatlauquitepec, Pue.....	9,829	1,925 „
La Piedad, Mich.....	9,852	1,754 „
Uruapan, Mich.....	9,808	?
San Luis de la Paz, Gto.....	9,768	2,250 „
Acaxochitlán, Oax.....	9,037	?
San Pedro de las Colonias, Coah.	8,997	1,144 „

Además hacemos mención de algunas otras poblaciones, que según el último censo todavía no alcanzan á los 10,000; ya sean ciudades conocidas ó las capitales pequeñas.

	Habitantes	Altitud
San Miguel Allende, Gto.....	9,837	1,874 metros.
Xochimilco, D. F.....	8,972	2,271 „
Guadalupe Hidalgo, D. F.....	8,270	2,277 „
Ixtapalapa, D. F.....	8,028	2,300 „
* Chilpancingo, Gro.....	7,848	1,380 „
Tapachula, Chis.....	7,152	180 „
Tuxpan, Ver.....	7,149	25 „
Tlalpan, D. F.....	6,855	2,321 „
* La Paz, B. C.....	5,456	10 ? „
* Tlaxcala, Tlax ...	2,812	2,236 „
* Santa Cruz de Bravo, Q. R.....	2,258	10 ? „

Llama la atención que entre las 52 ciudades de más de 10,000 almas están á una altura de más de 2,000 metros sobre el nivel del mar, 12 ciudades; á una altura de 1,000 hasta 2,000 metros, están situadas 22; en suma, 34 ciudades situadas á más de 1,000 metros y en fin, abajo de 1,000 metros quedan situadas 16 ciudades de nuestra lista.

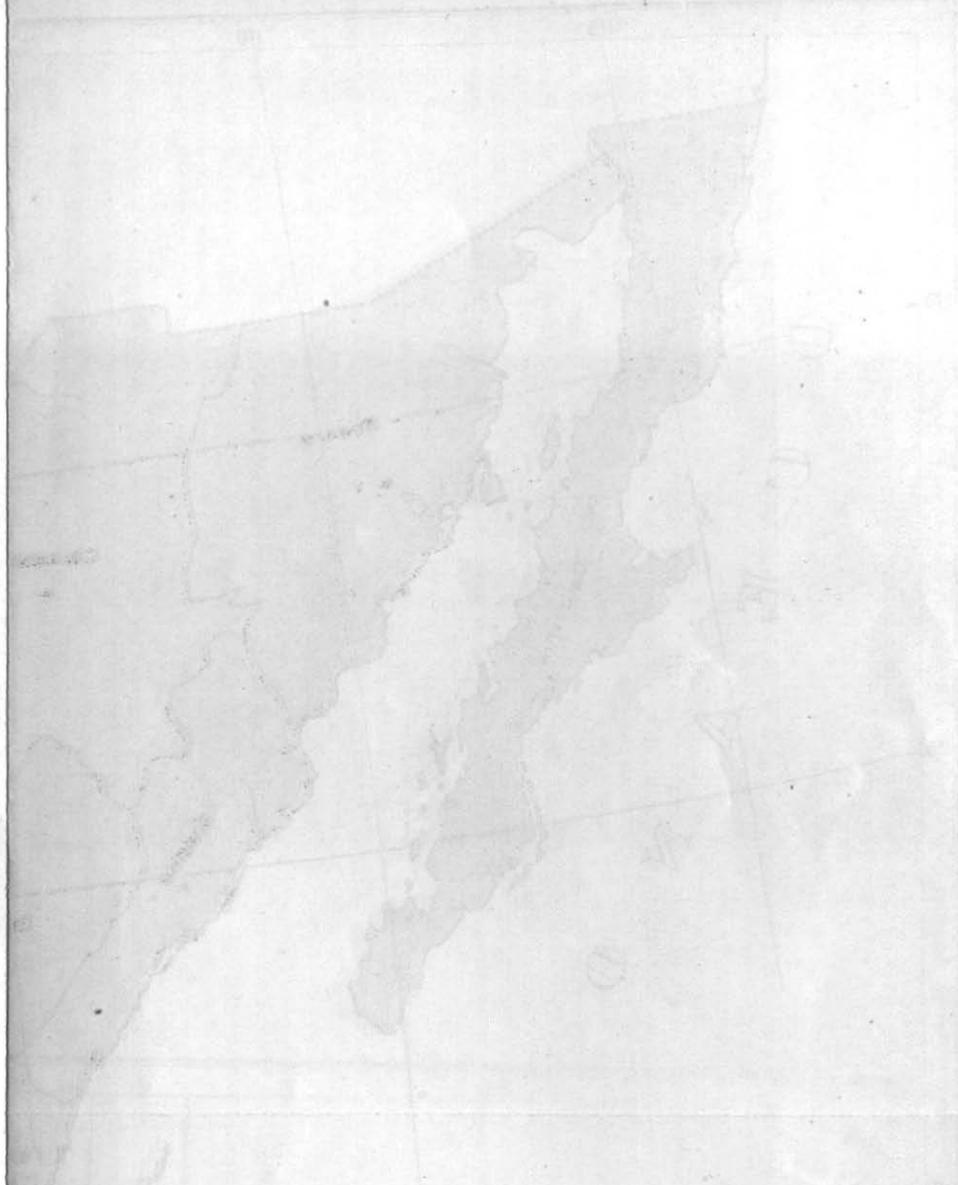
De las otras ciudades mencionadas quedan 6 á más de 2,000 metros, á más de 1,000 m. otras 6 y más abajo de 1,000 m. 4.

Tomando en consideración solamente la población urbana de la República, es decir, de estas 52 ciudades vemos que las de menos de 1,000 metros de altitud, en suma 16 alcanzan cerca 385,000 individuos, y que en estas 34 poblaciones á alturas de más de 1,000 metros viven 1,500,000 habitantes.

La ciudad más alta de la República es Real del Monte que está á 2,724 metros sobre el nivel del mar; la segunda de las más grandes es la ciudad de Toluca, á 2,688 metros; después sigue Zacatecas, 2,490; Pachuca, 2,446; Mixcoac, Tacubaya, México, á 2,240 metros; Puebla, á 2,169 metros; Guanajuato que se levanta poco sobre 2,000 metros

México, Julio de 1911.





Map of the United States as of 1900, showing the boundaries of the States and Territories.

Scale 1:100,000

