

LA NUEVA-ESPAÑA comprende :

A. *El reino de Méjico.*

Extension territorial : 51,280 leguas cuadradas.
Poblacion : 5,413,900 habitantes, ó 105 hab.
por legua cuadrada.

B. *Las provincias internas orientales y occidentales.*

Extension territorial : 67,189 leguas cuadradas.
Poblacion : 423,200 habitantes, ó 6 habitantes
por legua cuadrada.

NUEVA-ESPAÑA.

ANÁLISIS ESTADÍSTICA.

I. INTENDENCIA DE MÉJICO.

POBLACION EN 1803 : 1,511,800.

EXTENSION DE LA SUPERFICIE EN LEGUAS CUADRADAS: 5927.

HABITANTES POR LEGUA CUADRADA : 255.

Esta intendencia está situada toda ella bajo la zona tórrida, y se extiende desde los 16°34' hasta los 21°57' de latitud boreal. Confina por el norte con la intendencia de San Luis de Potosí, por el O. con las de Guanajuato y Valladolid, por el E. con las de Veracruz y de la Puebla. Hacia el sur la bañan las aguas del mar del Sur ó grande Océano, en un espacio de costas de 82 leguas desde Acapulco hasta Zacatula.

Su mayor longitud, desde este último puerto hasta

las minas del Doctor *, es de 136 leguas; su anchura mayor, desde Zacatula hasta las montañas situadas al E. de Chilpanzingo, es de 92 leguas. En su parte boreal, del lado de las célebres minas de Zimapan y del Doctor, está la intendencia de Méjico, separada por una estrecha faja del golfo del mismo nombre; y cerca de Mexitlan no tiene esa faja sino 9 leguas de ancho.

Mas de los dos tercios de la intendencia de Méjico son terreno montañoso, en el cual hay inmensos llanos de 2000 á 2300 metros elevados sobre el nivel del Océano; y que desde Chalco á Queretaro presentan llanuras apenas interrumpidas, de 50 leguas de largo, y de 8 á 10 de ancho; siendo el clima en la parte inmediata á la costa occidental, abrasador y poco saludable. Solo una de sus cumbres, á saber, el Nevado de Toluca, situada en un fértil llano que está á 2700 metros de altura, entra en el límite inferior de las nieves perpetuas. No obstante, el pico de pórfido de este antiguo volcan, cuya figura es muy semejante al del Pichincha cerca de Quito, y que parece haber sido en otro tiempo sumamente elevado, se queda tambien sin nieve en los meses lluviosos de setiembre

* Los puntos extremos estan precisamente situados al S. E. de Acapulco, cerca de la boca del rio Nespa, y al N. del Real del Doctor, cerca de la ciudad de Valles, que ya pertenece á la intendencia de San Luis de Potosí. Los lugares de alguna importancia estan rara vez situados en los límites mismos, y por lo tanto he preferido señalar los mas inmediatos. Una ojeada que se eche á mi mapa general de la Nueva-España, justificará este modo de indicar los límites de las intendencias.

y octubre. La elevacion del pico del Fraile, que es la cima mas alta del Nevado de Toluca, es de 4620 metros (2370 toesas). Ninguna montaña de las de esta intendencia es tan alta como el Monblanc.

El valle de Méjico, ó de Tenochtitlan, del cual he publicado tambien un mapa muy extenso, está situado en el centro de la Cordillera de Anahuac, sobre la loma de las montañas de pórfido y amigdaloides basáltica, que se extienden del S S E. al N N O. Su forma es ovalada; y segun mis observaciones y las de un mineralogista muy estimado, don Luis Martin, tiene 18 leguas y media de largo desde el embocadero del rio Tenango, en el lago de Chalco, hasta el pie del cerro de Sincoque, cerca del desagüe real de Huehuetoca; y 12 leguas y media de ancho desde San Gabriel, cerca de la pequeña villa de Tezcuco, hasta las fuentes del rio de Escapasalco, cerca de Guisquiluca *. La extension del valle es de 244 leguas y media cuadradas, de las cuales ocupan solo 22 los lagos; esto es, la décima parte no cabal de toda la superficie.

La circunferencia del valle, contándola por la cresta de las montañas que le rodean á manera de una muralla circular, es de 67 leguas. Esta cresta tiene su mayor elevacion en la parte del sur, y especialmente

* Los mapas del valle de Méjico que se han publicado hasta aqui estan tan errados, que en el de Mascaró, que se repite todos los años en el almanaque de Méjico, las distancias que deho señaladas son de 25 y 17, en vez de 18 y 12 leguas. Sin duda que el arzobispo Lorenzana se funda en este mapa, para dar á todo el valle mas de 90 leguas de circunferencia, cuando tiene casi una tercera parte menos.

al S. E., en donde forman las márgenes del valle los dos grandes volcanes de la Puebla, esto es, el Popocatepetl y el Itzaccihuatl. Uno de los caminos que conducian desde el valle de Tenochtitlan al de Cholula y la Puebla, pasa entre los mismos dos volcanes por Tlamanalco, Ameca, la Cumbre y la Cruz del Coreo. Por este mismo camino pasó el pequeño ejército de Cortés en su primera invasion.

Atraviesan esta Cordillera limitánea del valle, y cuya altura media es de 3000 metros, seis caminos reales, á saber, 1° el de Acapulco que va á Guchilaque y Cuervaraca por la alta cima llamada La Cruz del Marques*; 2° el de Toluca, por Tianguillo y Lerma, y es una magnífica calzada que no he podido menos de admirar, y está construida con mucho arte, parte de ella sobre arcos; 3° el de Queretaro, Guanajuato y Durango, que llaman *el camino de tierra adentro*, y pasa por Guautitlan, Huehuetoca, y el puerto de Reyes cerca de Bata, por cima de colinas casi 80 metros mas altas que el piso de la plaza mayor de Méjico; 4° el de Pachuca, que conduce á las célebres minas de Real del Monte, por el cerro Ventoso, cubierto de robles, cipreses y rosales casi siempre con flores; 5° el antiguo camino de la Puebla, por San Buenaventura y los lla-

* En el principio de la conquista fue una posicion militar. Cuando los habitantes de la Nueva-España pronuncian la palabra *Marques* sin añadir un nombre de familia, entienden el nombre de Hernan Cortés, marques del Valle de Oajaca. Lo mismo que la expresion *el almirante* en la América española designa Cristobal Colon. Este modo

nos de Apan; en fin, 6° el nuevo camino de la Puebla por Rio Frio y Tasmelucos, al S. E. del cerro del Telapon, cuya distancia á la Sierra-Nevada, asi como la de la Sierra-Nevada (Itzaccihuatl) al gran volcan (el Popocatepetl) sirvieron de bases á las operaciones trigonométricas de Velazquez y Constanzo.

Acostumbrados desde largo tiempo á oír hablar de la capital de Méjico como de una ciudad edificada en medio de un lago, y que solo se une al continente por medio de diques, se hallarán sorprendidos los que vean que el centro de la ciudad actual dista 4500 metros del lago de Tezcuco, y mas de 9000 del de Chalco. Dudarán acaso de la exactitud de las descripciones dadas en la historia de los descubrimientos del Nuevo Mundo, ó creerán que aquella capital no está edificada sobre el mismo suelo en que estaba la antigua residencia de Motezuma*. Pero no es ciertamente la ciudad la que ha mudado de sitio. La catedral ocupa exactamente el mismo en que se halló el templo de Huitzilopochtli; la calle actual de Tacuba es la antigua calle de Tlacopan, por la que hizo Cortés su famosa retirada el dia 1° de julio de 1520 en la llamada *noche triste*; la diferencia de situacion en los mapas proviene de la disminucion de aguas que ha tenido el lago de Tezcuco.

Conviene recordar aqui el pasage de una carta sencillo de explicarse, prueba el respeto y admiracion que se ha conservado á la memoria de estos hombres insignes.

* El verdadero nombre mejicano de este rey es *Moteuczoma*. En la genealogía de los sultanes aztecas se distinguen dos reyes de este nombre, el primero de los cuales se llama *Huehue Moteuczoma*; y el

que dirigió Cortés * al emperador Carlos v, en 30 de octubre 1520, en la cual describe la planta del valle de Méjico; pasage escrito en el estilo mas sencillo y que explica al mismo tiempo la policía que reinaba en el antiguo Tenochtitlan. « La provincia, dice Cortés, donde está el principal señorío de este Muteczuma es redonda, y está toda cercada de muy altas y ásperas sierras; y lo llano de ella tendrá en torno fasta 70 leguas, y en el dicho llano hay dos lagunas que casi lo ocupan todo: porque tienen canoas en torno mas de 50 leguas ». (Es menester observar que el general no habla sino de dos lagos, porque no conocia sino imperfectamente los de Zumpangó y Jaltocan, por entre los cuales pasó muy de priesa en su fuga de Méjico á Tlascala antes de la batalla de Otumba.) « E la una de estas dos lagunas es de agua dulce, y la otra que es mayor, es de agua salada. Divídelas por una parte una cordillera pequeña de cerros muy altos (las puntas cónicas y aisladas, cerca de Iztapalapan), que estan en medio de esta llanura, y al cabo se van á juntar las dichas lagunas en un estrecho llano que entre estos cerros y las sierras altas se hace (sin duda la falda oriental del cerro de Santa Fe), el cual estrecho tendrá un tiro de ballesta, é por entre la una laguna y la otra, é las ciudades y otras

segundo, que murió prisionero de Cortés, *Moteuczoma Xocojotzin*. Los adjetivos colocados antes y despues del nombre propio significan primogénito y segundogénito.

* Lorenzana, p. 101.

« poblaciones, que estan en dichas lagunas, contra-
« tan las unas con las otras en sus canoas por el agua,
« sin haber necesidad de ir por tierra. E porque esta
« laguna salada grande crece y mengua por sus ma-
« reas, segun hace la mar, todas las crecientes corre
« el agua de ella á la otra dulce, tan recio, como si
« fuese un caudaloso rio, y por consiguiente á las men-
« guantes va la dulce á la salada. »

« Esta gran ciudad de Temixtitan * (Tenochtitlan)
« está fundada en esta laguna salada, y desde la tierra
« firme hasta el cuerpo de la dicha ciudad, por cual-
« quiera parte que quisiere entrar en ella hay dos le-
« guas. Tiene cuatro entradas todas de calzada hecha
« á mano, tan ancha como dos lanzas ginetas. Es tan
« grande la ciudad como Sevilla, ó Córdoba. Son las
« calles de ella, digo las principales, muy anchas y
« muy derechas, y todas las demas son la mitad de
« tierra, y por la otra mitad es agua, por la cual an-
« dan en sus canoas; y todas las calles de trecho en
« trecho, estan abiertas por do atraviesa el agua de
« las unas á las otras, é en todas estas aberturas, que
« algunas son muy anchas, hay sus puentes de muy
« anchas, y muy grandes bigas juntas y recias, y bien
« labradas: y tales que por muchas de ellas pueden
« pasar diez de á caballo juntos á la par, etc. Tiene

* Temititan, Temixtitan, Tenoxtitlan, Temihtitlan son variaciones viciosas del verdadero nombre de Tenochtitlan. Los aztecas ó mejicanos tambien se llamaban ellos mismos *Tenochques*, de donde deriva la denominacion de *Tenochtitlan*.

« esta ciudad muchas plazas donde hay continuos
 « mercados, y trato de comprar y vender. Tiene otra
 « plaza tan grande, como dos veces la ciudad de Sa-
 « lamanca, toda cercada de portales alrededor, donde
 « hay cotidianamente arriba de 60 mil ánimas, com-
 « prando y vendiendo, donde hay todos los géneros y
 « mercaderías, que en todas las tierras se hallan, así
 « de mantenimientos como de vituallas, joyas de oro,
 « y de plata, de plomo, de laton, de cobre, de estaño,
 « de piedras, de huesos, de conchas, de caracoles, y
 « de plumas: véndese tal piedra labrada, y por la-
 « brar, adobes, ladrillos, madera labrada, y por labrar,
 « de diversas maneras. Hay calle de caza donde ven-
 « den todos los linages de aves, que hay en la tierra,
 « así como gallinas, perdices, codornices, lavancos,
 « dorales, zarcetas, tórtolas, palomas, pajaritos en
 « cañuela, papagayos, búharos, águilas, falcones, ga-
 « vilanes, y cernícalos, y de algunas aves de estas de
 « rapiña venden los cueros con su pluma, y cabeza,
 « y picos, y uñas. Venden conejos, liebres, venados y
 « perros pequeños, que crían para comer castrados.
 « Hay calle de arbolarios, donde hay todas las raíces
 « y yervas medicinales, que en la tierra se hallan. Hay
 « casas como de boticarios, donde se venden las mé-
 « dicinas hechas así potables, con unguentos y emplas-
 « tos. Hay casas como de barberos, donde laban y
 « rapan las cabezas (con navajas de obsidiana): hay
 « casas donde dan de comer y beber por precio. Hay
 « hombres como los que llaman en Castilla *ganapanes*,

« para traer cargas. Hay mucha leña, carbon, brase-
 « ros de barro, y esteras de muchas maneras para ca-
 « más, y otras mas delgadas para asiento, y para
 « esterar salas, y cámaras; hay todas las maneras de
 « verduras que se fallan, especialmente cebollas, puer-
 « ros, ajos, mastuerzo, berros, borrajas, acederas, y
 « cardos, y tagarninas. Hay frutas de muchas mane-
 « ras, en que hay cerezas y ciruelas, que son seme-
 « jables á las de España. Venden miel de abejas, y
 « cera, y miel de caña de maiz, que son tan melo-
 « sas y dulces como las de azúcar: y miel de unas
 « plantas, que llaman maguey, que es muy mejor
 « que arrove: y de estas plantas facen azúcar y
 « vino que asimismo venden. Hay á vender muchas
 « maneras de filado de algodón de todas colores en sus
 « madejicas, que parece propriamente alcaycería de
 « Granada en las sedas: aun que esto otro es en mu-
 « cha mas cantidad; venden colores para pintores,
 « cuantas se pueden hallar en España, y de tan exce-
 « lentes matices, cuanto pueden ser. Venden cueros
 « de venado con pelo, y sin él; teñidos, blancos, y de
 « diversas colores. Venden mucha loza en gran manera
 « muy buena; venden muchas vasijas de tinajas gran-
 « des y pequeñas, jarros, ollas, ladrillos, y otras infi-
 « nitas maneras de vasijas, todas de singular barro:
 « todas ó las mas vedriadas, y pintadas. Venden maiz
 « en grano y en pan.... Finalmente en dichos mercados
 « se venden todas cuantas cosas se hallan en toda la
 « tierra.... cada género de mercadería se vende en su

« calle sin que entremetan otra mercadería ninguna :
 « y en esto tienen mucha orden, todo lo venden por
 « cuenta y medida, excepto que fasta agora no se ha
 « visto vender cosa alguna por peso. Hay en esta gran
 « plaza una muy buena casa como de audiencia donde
 « estan siempre sentados diez ó doce personas que son
 « jueces, y libran todos los casos y cosas, que en el
 « dicho mercado acaecen, y mandan castigar los de-
 « linquentes. Hay en la dicha plaza otras personas que
 « andan continuo entre la gente, mirando lo que se
 « vende, y las medidas con que miden lo que venden :
 « y se ha visto quebrar alguna que estaba falsa. »

Tal era el estado de Tenochtitlan en 1520 segun la descripcion de Cortés. Yo he buscado inútilmente en los archivos de su familia, que se conservan en Méjico en la casa del estado, el plano que este gran capitán hizo levantar de los contornos de la ciudad, y que envió al emperador, segun él mismo dice en su 3ª carta publicada por Lorenzana. El abate Clavigero se aventuró á dar un plano del lago de Tezcuco, tal cual él supone se hallaba en el siglo xviº. Este bosquejo tiene poca exactitud aunque es preferible al que dió Robertson y otros autores europeos, no mas versados en la geografia de aquel reino. En el año de 1520, y aun mucho tiempo despues, los pueblos de Iztapalapan Coyohuacan (mal llamado Cuyacan) Tacubaja y Tacuba se hallaban todos cerca de las márgenes del lago de Tezcuco. Cortés dice expresamente *, que la mayor

* Lorenzana, p. 229, 195, 102.

parte de las casas de Coyohuacan, Culhuacan, Chulubuzco, Mejicaltzingo, Iztapalapan, Cuitaguaca y Mizqueque estaban construidas dentro del agua sobre estacas, de suerte que muchas veces entraban las canoas por una puerta baja. La pequeña colina de Chapoltepec, sobre la cual el virey conde de Galvez hizo construir una casa de campo, no formaba ya una isla en el lago de Tezcuco en tiempo de Cortés. Por este lado se acercaba la tierra firme unos 3000 metros á la ciudad de Tenochtitlan; y por consiguiente la distancia de dos leguas que indica Cortés en su carta á Carlos v, no es del todo exacta. Hubiera debido dejarla en la mitad, exceptuando siempre la parte de la costa occidental, en la cual se halla la colina de pórfido de Chapoltepec. No obstante, debe creerse que algunos siglos antes fue tambien esta colina un islote semejante al peñon del marques, y al de los baños. Varias observaciones geológicas hacen muy probable, que los lagos han ido disminuyéndose desde mucho tiempo antes de la llegada de los españoles, y de la construccion del canal de Huehuetoca.

Los aztecas ó mejicanos, antes de haber construido el año de 1325, sobre un grupo de islotes la capital que aun existe, habian habitado ya por espacio de 52 años, en otra parte del lago, que es mas meridional, y cuyo sitio no han podido indicarme los indios con exactitud. Los mejicanos, que vinieron de Aztlan hácia el año de 1160, no llegaron sino despues de 56 años de emigracion al valle de Tenochtitlan, por Malinalco, en la