2.—Memorias de la Secretaría de Guerra y Marina. 3.—Discursos Presidenciales al Congreso de la Unión.

4.-Memoria del Gobernador de Sonora, General Luis E, Torres. 5.—Memoria del Gobernador de Sonora, Don Ramón Corral.

6.-Arte de la lengua Cahita, por el Lic. Eustaquio Buelna. 7.—Reseña histórica del Estado de Sonora (1856 hasta 1877) por Don Ramón Corral.

8.—Periódico Oficial del Estado de Sonora.

9.—Geografía y Estadística del Estado de Sonora, por Don Alfonso Luis

10.—México á Través de los Siglos.

11.—Sonora histórico y descriptivo por D. F. T. Dávila.

12.-Fragmentos de unos apuntes relativos al Estado de Sonora, presentados á la Secretaría de Guerra por el Doctor Fortunato Hernández. 13.—El Estado de Sonora.—Yaquis y Mayos. Folleto del Sr. José Patri-

14.-Memoria presentada de orden de la Secretaria de Guerra y referente á la guerra del Yaqui por el Coronel de E. M. E. Angel García Peña. 15.-Apuntes.-Guerra del Yaqui, por el Teniente Coronel de E. M. E. Ma-

16.—Documentos oficiales de diversas autoridades, no militares.

Los partes y demás documentos relativos á las campañas y expediciones, se han puesto en lo general en extracto, y solo se han copiado integros cuando son de gran importancia, ó para dar una idea completa de la campaña en ge-

neral y de las operaciones en particular.

En toda esta obra se ha seguido un orden cronológico, poniendo á cada año ú otra época el sumario de los acontecimientos habidos, seguido de la narración en compendio, de lo expresado en aquel, y concluyendo con los partes y demás documentos oficiales de las expediciones, combates y otros hechos que á ese año ó época se refieren. Se ha cuidado de poner á los títulos y á muchos capítulos y párrafos, cuando se ha creído necesario, una inscripción que expresa el asunto de que se trata; por consiguiente, bajo este arreglo, será fácil encontrar lo que se desea conocer, con solo consultar el índice.

Es muy posible, y aún se puede afirmar, que en esta obra existen algunas lagunas respecto á campañas, acciones de guerra y demás acontecimientos militares. Pero debe tenerse presente que las guerras del Yaqui han tenido lugar en un período de 373 años, habiendo coincidido en gran parte con las contiendas políticas; que ha habido extravío de documentos en los archivos y fuera de ellos; que los cambios de local de estos últimos han sido frecuentes; que de muchos acontecimientos nunca se expidieron constancias por escrito, y finalmente, porque siempre hubo imprevisión y poco cuidado de no publicar la historia completa de cada campaña, inmediatamente después de concluida. Por lo expuesto ha habido necesidad de reducirse á los datos que por el momento existen, á reserva de ampliarlos y completarlos cuando lleguen á tenerse los que faltan.

Debemos advertir, que según se nos previno, hemos evitado hasta donde ha sido posible, formar un juicio en lo referente á las cuestiones políticas y otras, en el Estado de Sonora, (cuyas cuestiones se ligaron más ó menos en muchos casos con las guerras de Yaquis y Mayos); ó bien fueron éstas sostenidas ó provocadas, tomando por pretexto la insumisión ó depredaciones de esas tribus. Por lo demás, para formar aquel juicio, no solo faltarían muchos documentos oficiales y ciertos para que fuera completa, sino que se necesitaría un escritor muy competente.

México, Abril 2 de 1903.

Las Guerras con las Tribus Yaqui y Mayo del Estado de Sonora. Descripción sumaria del Estado de Sonora. Población. Yaquis y Mayos.

Situación geográfica.

El Estado de Sonora, que es el segundo de la República en cuanto á superficie, se halla comprendido entre los 26°, 20' y los 32°, 29', 44" de latitud Norte (tomando por punto inicial 20 millas más abajo de los ríos Gila y Colorado), y entre los 9°, 15′, 55″ de longitud Occidental del Meridiano de la Ciudad de México. (1)

Limites.

Sus límites son: al Norte, los Estados Unidos de América (Territorios de Arizona y Nuevo México), de los cuales se halla separado por una línea convencional; al Este, el Estado de Chihuahua, del cual lo divide la Sierra Madre; al Sur, el Estado de Sinaloa, en el Rancho del Mezquite, situado á 54 millas al Sur de la Ciudad de Alamos; al Oeste, el Golfo de California (Mar de Cortés ó Mar Bermejo); y al Noroeste, el Territorio de la Baja California, del cual lo separan los ríos Colorado y Gila.

Superficie y población.

La superficie del Estado de Sonora es, según unos datos, de 186,480 kilómetros cuadrados, y según otros cálculos, de 200,845, siendo su largo de Norte á Sur, entre su línea divisoria con Sinaloa en el Mezquite, y la frontera con

⁽¹⁾ Se notará que empleamos unas veces la milla y otras el kilómetro para las medidas lineales. Esto consiste en que, al tomarlas de los varios autores que hemos consultado, las hemos dejado tales como en ellos es-

Las Guerras con las Tribus Yaqui y Mayo del Estado de Sonora. 7

el Estado de California y de los Estados Unidos, de 895 kilómetros, y su menor ancho, en el paralelo del Mezquite, 168 kilómetros, que va aumentando hasta exceder de 548 en el paralelo de Arispe. Su población, por el último censo de 28 de Octubre de 1900, es de 220,553 habitantes, de los cuales 113,159 hombres, y 107,394 mujeres. Al Yaqui se le calculan actualmente catorce mil indios y al Mayo seis mil, contando en los primeros los que están diseminados en el Estado, pues en el río é inmediaciones, solo existen unos seis mil.

Litoral.

Las costas de Sonora que se extienden desde la desembocadura del rio Colorado, hasta un poco al Sur del Puerto de Agiabampo, tienen una extensión de 860 hilómetros y son formadas por el Golfo de California. Este tiene de extensión de N.N.E. á S.S.E. 1,190 kilómetros. Su mayor anchura es de 306, y en los demás lugares varía entre 102 y 104. Las costas de Sonora son casi paralelas á las de la Baja California en gran parte, y son, en general, bajas y áridas. Al Norte del Puerto de Guaymas se hallan las islas de San Pedro Nolasco, San Pedro Mártir, el Tiburón y otras, separadas del continente por un canal estrecho que es muy peligroso, frente al cual está la isla de los Patos en su extremidad septentrional. Desde este punto hasta la embocadura del río Colorado, la costa es baja y estéril.

El río Colorado, límite de Sonora al Noroeste, tiene su desembocadura en la parte Norte del Golfo, siendo la anchura media de ésta de 10 kilómetros, y se halla dividida en tres canales por las pequeñas islas de Montagne y la Gore. En su parte Oriental se encuentra el canal principal, que es muy estrecho y peligroso, con una profundidad media de 5 á 6 pies. A la entrada del río hay muchos bancos que permanecen descubiertos en la baja mar.

La costa situada al Sur de Guaymas es baja, medanosa, y cubierta de escollos muy peligrosos.

En el litoral del Estado de Sonora y partiendo de la boca del río Colorado, se encuentran:

En las costas del Distrito del Altar:

La Punta Isabel.

La Bahía Adair.

La Punta y la Bahía de la Roca.

La Bahía y la Isla de San Jorge.

El Cabo y la Bahía de Tepoca.

El Cabo Lobos.

El Puerto de la Libertad, y

El Cabo Tepoca del Sur.

En el litoral del Distrito de Hermosillo, se hallan:

La Isla de los Patos.

El Canal del Infiernillo que separa á la Isla del Tiburón de la Costa de So-

La Punta de San Miguel.

La Isla del Pelicano.

La Isla Turner.

La Isla de San Pedro Martín, y

El Estero Tastiota.

En el litoral del Distrito de Guaymas, se encuentran, viniendo de N.O. á S.E.:

La Punta y la Bahía de San Pedro.

La Isla de San Pedro Nolasco.

Las Puntas de San Eduardo, San Antonio y Doble.

La Ensenada de San Francisco.

El Puerto de Guaymas.

Los Esteros de Tortuga y Algodones.

La Laguna de San Juan.

La Punta y la Isla de Lobos, y

La Antigua boca del Mayo.

En el litoral del Distrito de Alamos, están:

El Estero y la Isla de Siari.

La Punta Arboleda.

El Estero de Santa Lugarda.

La Punta Rosa.

La Bahía de Santa Bárbara, y

El Puerto de Agiabampo.

Los ríos que desembocan en el Golfo de California y atraviesan por territorio de Sonora, son:

El Colorado.

El del Altar ó Asunción.

El Yaqui, y

El Mayo.

Aspecto físico, configuración.

El Estado de Sonora, en general, ocupa una región muy fértil.

La parte Oriental se halla atravesada en toda su extensión de S.E á N.E. por la accidentada Sierra Madre, cuyas cimas y cordilleras se descubren desde el Golfo de California coronadas de extensos bosques.

La Sierra presenta numerosos contrafuertes que forman hermosos valles r cañadas, así como cañones, desfiladeros y precipicios. Las faldas están cu-

biertas de floridas barrancas.

Las faldas Occidentales de la Serranía tienen hermosos sembradíos, y las vegas de los ríos Yaqui, Mayo, Sonora, San Miguel, Altar y otros están cu-

biertas de huertos, trigales y maizales.

Las faldas de la Sierra se encuentran cubiertas de bosques de ricas maderas. A medida que se deja la Sierra, hácia el Occidente, están los campos sembrados de gramíneas y leguminosas, huertas de naranjos y otros árboles frutales. Sin embargo, aunque el suelo de Sonora es muy feraz, carece de suficientes corrientes de agua, sobre todo al Norte, pues los mayores ríos y por consiguiente las tierras más fértiles, son las del Yaqui y el Mayo.

En casi toda la costa abundan los médanos y las ciénegas saladas.

Las islas del Golfo que pertenecen á Sonora, son pequeñas y están casi deshabitadas. La más extensa es la de Tiburón; es montañosa y árida y es visitada por los indios Séris, que habitan la costa firme.

Casi toda la región Norte del Estado es muy accidentada en el límite con

los Estados Unidos.

Sonora presenta además de sus hermosos campos, de sus fértiles vegas y de sus montañas, ricos placeres de oro, extensos criaderos de fierro y grandes

mantos de carbón de piedra.

El terreno va ascendiendo gradualmente desde las costas, pero no llega á alcanzar más de 1,000 metros de altura en los Distritos de Altar, Hermosillo, Ures, Guaymas y Alamos, y la parte Oriental de los de Arispe y Magdalena. En los otros distritos del Estado, en la parte Sureste del de Ures y en la Oriental del de Hermosillo, varía la elevación del terreno entre 1,000 y 2,000 metros, que es la mayor altura que alcanza el territorio del Estado.

Montañas.

El Estado de Sonora es muy montañoso en su parte Oriental, que se halla atravesada en toda su extensión por la Sierra Madre, la cual separa el Estado del de Chihuahua, y cuya mayor elevación alcanza 2,000 metros.

Al Occidente de la Sierra Madre corren otras serranías, que son como con-

trafuertes de ésta.

Por el Norte está la Sierra de Guadalupe entre Arispe y Moctezuma. Al Oriente de ella queda la de San Luis.

Más al Norte, en el límite de los distritos de Altar y Magdalena, se halla

a Sierra de Arizona. Al Norte de Arispe, cerca del límite con los Estados Unidos, se encuentra

lla rica é importante Sierra de la Cananea.

En la parte Sur del Distrito de Altar se halla la Sierra de la Pimeria, y en este mismo distrito, en el límite con los Estados Unidos, se encuentran, viniendo de Oriente á Occidente, las Sierras de Planchas de Plata, Verde, Escondida, Cobota, Sonoyta, la Nariz, el Tule, el Malpaís y Gila.

Al N.E. de Altar, las Sierras del Humo y Carrizal y al N.E. las de Angeles,

Ouitovac y Pinacates.

En el distrito de Guaymas corren la Sierra del Bacatete al Oriente de Guaymas y Norte del río Yaqui, y la Sierra Prieta al Norte de Guaymas.

El distrito de Alamos es montañoso en su parte Oriental y Norte, y lo recorre la Sierra de Alamos.

Casi toda la región occidental del Estado es llana y solo se encuentran algunos lomeríos y las Sierras aisladas de la Pimeria y Sierra Prieta.

Entre sus valles debe citarse el de Guaymas, y entre sus cañadas la feraz donde se asienta la Ciudad de Ures, y la de Guadalupe en el distrito de Arispe.

RIOS, LAGUNAS, CANALES.

Ríos.

Los principales ríos que riegan el territorio de Sonora, son los del Altar, Sonora, Yaqui, Mayo, Magdalena, San Miguel ú Horcasitas, Moctezuma, Babispe, Sahuaripa, Mátepe, Chico y Cedros. Hay otros menos importan-

tes, como los de Mulatos, Nácori Chico, Fronteras, San Pedro, Santa Cruz, Cocóspera, Babasat y Tecoripa. Entre los arroyos importantes están: los de Chuchujaqui, Camotes, Alamos, Cocoraqui y Tepachi.

El río del Altar, que los Americanos llaman de San Ignacio, se forma del río de San Ignacio ó Magdalena y del de la Asunción, y desemboca en el Golfo de California. A 2 kilómetros de la desembocadura hay algunos jacales de indios, y gran cantidad de agua potable en todo el año. La villa del altar dista 127 kilómetros de la boca del río y el mineral de San Ignacio 229. El curso del río Altar es de 358 kilómetros.

El río de Sonora nace en la Sierra de Cananea ó del Cobre, distrito de Arispe, en una ciénega, hácia el Norte y desemboca en el Golfo frente á la Bahía de Kino, después de un curso de 410 kilómetros. Este río pasa por Ures y Hermosillo.

EL RÍO DE SAN MIGUEL, afluente del de Sonora, es conocido también con el nombre de Horcasitas. Nace en el Distrito de Ures, cerca del Cucurpe, y al llegar á Hermosillo afluye al río Sonora.

El río de Mátape, nace en el distrito de Ures al Norte del pueblo de su nombre, y desagua en el Golfo de California, siendo su curso de 234 kilóme-

El río Yagui nace en las serranías que separan á Sonora de la Sierra de Tarahuamara, cerca de Tamisopa en el distrito de Moctezuma. En la parte N. E. del Estado y á algunos kilómetros de su nacimiento recibe, cerca de Bacerac, al arroyo de Guachimera y después al de Arispe. Corre hácia el Occidente y atraviesa por entre dos Sierras durante un curso de 75 kilómetros, dá una gran vuelta hácia el Norte y recibe algunos derrames de las Sierras El río Yaqui, al tomar su nacimiento en la Sierra Madre, y durante su curso en el distrito de Moctezuma, es conocido por el río Babispe, dá numerosas vueltas por las escabrosidades de la Sierra y fertiliza á Guachimera, Bacerac, Babispe, San Miguelito, Batepito, Oputo, Guasabas y Granados, donde se le une el río Sahuaripa y más adelante el de Moctezuma, desde cuyo punto toma el nombre de Yaqui. Desde la confluencia con el río Sahuaripa algunos le denominan Río Grande, pero suele quedarse seco de Mayo á Julio en este sitio, con excepción de algunos esteros que hay en su parte Sur. Recibe en este trayecto varios arroyos y al Norte de Totoniche el río Papigochic que viene de Chihuahua. Los ríos Sahuaripa y Moctezuma se unen al Yaqui cerca de Suaque Chico, (distrito de Ures), y desde allí toma ya el nombre de Yaqui, ya encontrándose en sus márgenes los pueblos de Soyapa, San Antonio de la Huerta, Toniche, Onovas, Cumuripa, Buenavista y los que se están formando ó se han formado últimamente que son Cócorit, Bácum, Tórin, Vícam, Pótam y Médano. El Yaqui es el río más extenso del Estado, pues tiene 838 kilómetros de curso, y el caudal de sus aguas es muy grande; pero por sus bordes no es fácil abrir canales en cualquier parte, pues en algunos lugares su lecho y sus bordes son de piedra y en otros su lecho es muy profundo. El Yaqui es navegable una gran parte del año. Su boca está situada á los 27°, 37′, 30″ de latitud Norte y á los 111°, 39′, 30″ de longitud Oeste de Greenwich, al Norte de Punta Lobos y al S. O. del Cabo Haro. En la boca del río solo pueden navegar buques pequeños en las secas, á causa de los bajíos y bancos de arena que en ella se encuentran.

El río Moctezuma, afluente del Yaqui, nace en la parte N. O. del distrito de Moctezuma y se une en Suaque Chico al Yaqui.

El río Sahuaripa nace en la Sierra Madre al Sur de Sahuaripa y se une cerca de Granados con el río Babispe ó Yaqui.

El río Mayo nace en la Sierra Madre en término del mineral de Jesús María (Estado de Chihuahua), penetra á Sonora atravesando el Distrito Alamos de Oriente á Suroeste y toca á su paso en Macoyahui, Conicárit, Camoa, Tésia, Navojoa y los pueblos que han comenzado á formarse, y son: San Pe-

GUERRA DEL YAQUI.-2.