

Minerales.	Estados.	Localidades.	Metales y substancias minerales.
Nueva Zaragoza.....	Veracruz.....	Jalacingo.....	Oro y cobre.
Orito.....	Sinaloa.....	Cosalá.....	Placeres.
Pájaros.....	".....	N. de Copala.....	Oro y plomo.
Palomar.....	Sonora.....	Altar.....	Placeres.
Pánuco.....	Sinaloa.....	.....	Oro y plata.
Palos Blancos.....	Sonora.....	.....	Oro.
Palanao.....	Sinaloa.....	Cosalá.....	Placeres.
Placeres, Los.....	".....	Badiraguato.....	Placeres.
Placeres, Los.....	Sonora.....	Magdalena.....	Placeres.
Pánuco.....	Zacatecas.....	Sierra de Zacatecas.....	Oro, plata, plomo.
Parral.....	Chihuahua.....	Hidalgo.....	Oro y plata.
Paso de Santa Rita.....	Veracruz.....	Tantoyuca.....	Oro y plata.
Paz.....	Baja California.....	La Paz.....	Oro, plata, cobre.
Peregrina, La.....	Guanajuato.....	Guanajuato.....	Oro y plata.
Piedras Blancas.....	Guerrero.....	Coyuca.....	Oro.
Pico del Teyra.....	Zacatecas.....	Mazapil.....	Oro.
Pilamón.....	Veracruz.....	Jalacingo.....	Oro.
Pino solo.....	".....	".....	Oro.
Pinos.....	".....	".....	Oro y cobre.
Pinos.....	Zacatecas.....	Pinos.....	Oro nativo, cinabrio.
Placer de la Esperanza.....	Guerrero.....	Coyuca.....	Oro.
Placer de San José.....	".....	".....	Oro.
Placer de Pinzán Morado.....	".....	".....	Oro.
Plata Vieja.....	Guanajuato.....	Allende.....	Oro y plata.
Potrero.....	".....	".....	Oro y plata.
Pozos.....	".....	Sierra Gorda.....	Oro y plata.
Purísima Concepción.....	Oaxaca.....	Miahuatlán.....	Oro.
Quebrada Honda.....	Sinaloa.....	Culiacán.....	Placeres.
Quitovac.....	Sonora.....	Altar.....	Placeres.
Rayas y Mellado.....	Guanajuato.....	Guanajuato.....	Oro y plata.
Reforma.....	Oaxaca.....	Miahuatlán.....	Oro.
Río Chico.....	Sonora.....	Ures.....	Oro, plata, cinabrio.
Río de San Antonio.....	Oaxaca.....	.....	Oro.
Rosario.....	Veracruz.....	Jalacingo.....	Oro y cobre.
Rosario.....	Sinaloa.....	S. del Estado.....	Oro, plata, etc.
Rosario.....	Chihuahua.....	Jesús María.....	Oro, plata, etc.
Sabana Grande.....	Veracruz.....	Chontla.....	Oro y plata.
Sabana.....	".....	Tantoyuca.....	Oro y plata.
Sabanilla.....	".....	Jalacingo.....	Oro y cobre.
Sahuaripa.....	Sonora.....	Sahuaripa.....	Oro y plata.
Salitre.....	México.....	Otzolópam.....	Filones de oro y plata.
Sauces.....	Durango.....	Sierra del Oso.....	Oro.
San Andrés.....	Michoacán.....	Ucares.....	Criaderos de oro y azufre.
San Anselmo (Boquilla).....	Veracruz.....	Jalacingo.....	Oro y cobre.
San Antonio del Oro.....	".....	".....	Oro.
San Antonio de la Huerta.....	Sonora.....	Ures.....	Placeres de oro y plata.
San Antonio de las Mini- llas.....	Veracruz.....	Jalacingo.....	Oro.
San Antonio de los Buenos.....	Sinaloa.....	Culiacán.....	Placeres.
San Antonio.....	Sonora.....	Altar.....	Placeres.
San Antonio.....	Baja California.....	San Antonio.....	Placeres.
San Borjas.....	".....	".....	Placeres.
San Bruno.....	Guanajuato.....	Guanajuato.....	Oro y plata.
San Cayetano.....	Sinaloa.....	.....	Oro.
San Cristóbal.....	Veracruz.....	Jalacingo.....	Oro.
Santa Cruz.....	".....	".....	Oro y cobre.
San Dimas.....	Durango.....	San Dimas.....	Oro nativo, plata.
Santo Domingo.....	Sonora.....	Magdalena.....	Placeres.
San Jacinto.....	Baja California.....	Monte de San Francisco.....	Placeres.
San José del Oro.....	Sinaloa.....	Culiacán.....	Placeres.

Minerales.	Estados.	Localidades.	Metales y substancias minerales.
San José de Tiópari.....	Sonora.....	Sahuaripa.....	Placeres.
San Juan de Cosalá.....	Oaxaca.....	Etlá.....	Oro.
San José.....	Guanajuato.....	Allende.....	Oro y plata.
San Matías.....	Oaxaca.....	Miahuatlán.....	Oro.
San Miguel Peras.....	".....	Zimatlán.....	Oro y plata.
San Melitón.....	Veracruz.....	Jalacingo.....	Oro y cobre.
San Pablo Cuatro Venados.....	Oaxaca.....	Zimatlán.....	Oro.
San Pablo Coatlán.....	".....	Miahuatlán.....	Oro.
San Perfecto.....	Sonora.....	Altar.....	Placeres.
San Pedro.....	Veracruz.....	Jalacingo.....	Oro.
San Sebastián.....	Jalisco.....	Mascota.....	Oro y plata.
Santa Eulalia.....	Chihuahua.....	Chihuahua.....	Oro y plata.
Santa María Peñoles.....	Oaxaca.....	Etlá.....	Oro.
Santa Rosa.....	Guanajuato.....	Sierra de Santa Rosa.....	Oro, plata, etc.
Santiago.....	Baja California.....	Santiago.....	Placeres.
Sierra de la Cananea.....	Sonora.....	Arizpe.....	Placeres.
Sierra de San Carlos.....	Tamaulipas.....	.....	Oro, plata, etc.
Sabia.....	Sonora.....	Álamos.....	Placeres.
Sombretete.....	Zacatecas.....	Sierra de Sombretete.....	Oro, plata, etc.
Soledad.....	Veracruz.....	Jalacingo.....	Oro.
Sonoyta.....	Sonora.....	Altar.....	Oro y plata.
Suaqui.....	".....	Moctezuma.....	Oro y plata.
Sultepec.....	México.....	Sultepec.....	Oro, plata, etc.
Temextla.....	Puebla.....	N. de la capital.....	Oro, plata, etc.
Tetela del Oro.....	Guerrero.....	Tepantitlán.....	Oro.
Tetela del Oro.....	Puebla.....	Sierra de Tetela.....	Oro con liga de plata.
Tequezquite.....	Veracruz.....	Jalacingo.....	Oro.
Tigres, Los.....	Sinaloa.....	Concordia.....	Placeres.
Tlalixtlahuaca.....	Oaxaca.....	Nochistlán.....	Oro.
Tlalpujahuá.....	Michoacán.....	Maravatio.....	Oro nativo, plata, etc.
Tolimán.....	Querétaro.....	Tolimán.....	Oro y plata.
Toro-Bueno.....	Sinaloa.....	Culiacán.....	Placeres.
Totasqui.....	Sonora.....	Magdalena.....	Placeres.
Trinidad.....	".....	Sahuaripa.....	Minas de oro y plata.
Tule.....	Sinaloa.....	Culiacán.....	Placeres.
Tuxtepecana.....	Veracruz.....	Jalacingo.....	Oro.
Valenciana.....	Guanajuato.....	Guanajuato.....	Famoso mineral de oro, pla- ta, etc.
Veinticuatro.....	Sinaloa.....	Cosalá.....	Oro.
Vigilancia.....	Veracruz.....	Jalacingo.....	Oro.
Villagrán.....	Tamaulipas.....	.....	Oro, plata y plomo.
Villalpando.....	Guanajuato.....	.....	Rica mina de oro y plata.
Xiaqui.....	Oaxaca.....	.....	Oro y plata.
Xico.....	Puebla.....	.....	Oro y plata.
Yerbabuena.....	Guanajuato.....	Guanajuato.....	Oro y plata.
Zacatecas.....	Zacatecas.....	Sierra de Zacatecas.....	Rico mineral de oro, pla- ta, etc., etc.
Zapote.....	Sinaloa.....	Cosalá.....	Plata y oro.
Zopilote.....	Veracruz.....	Jalacingo.....	Oro.
Zaragoza.....	Oaxaca.....	Miahuatlán.....	Oro.
Zomelahuacan.....	Veracruz.....	Jalacingo.....	Oro, plata, cobre.
Zoñic.....	Sonora.....	Altar.....	Placeres.

CRIADEROS DE CARBÓN DE PIEDRA, PETRÓLEO, ETC.

ESTADOS.	Localidades.	Metales y substancias minerales.
Estado de Sonora.....	San Marcial.....	Carbón negro.
".....	San José de Pinas.....	Grafito.

ESTADOS.	Localidades.	Metales y substancias minerales.
Estado de Sonora	América	
" "	La Barranca	
" "	La Cumberland	
" "	Sierra de Soyapa	
" "	San Bernardino, río	Lignita.
" "	Los Bronces	
" "	Teuripa	
" "	Suaqui	
" "	San José	
" "	La Nopalera	
" "	El Salto	
" "	Punta de Agua	
Baja California	Santiago	
Estado de Chihuahua	Barranco Basucha	
" "	Cercanías de Paso del Norte	Lignita.
" "	Carmen	
Estado de Tamaulipas	Camargo	
" "	Guerrero	
" "	Laguna Madre	Asfalto.
" "	Laguna de Morales	Asfalto.
" "	Laguna de San Andrés	Asfalto.
" "	Laguna de Chanipayán	Asfalto.
" "	Naranjo	
" "	Riberas del Tamesí	Asfalto.
" "	Sierra Leona	
" "	Tangasnégui	Carbón apizarrado.
Estado de Durango	Sierra Gamón	Petróleo.
Estado de Zacatecas	Sierra Rica	
Estado de Coahuila	Cerro de las Hormigas	
" "	Loma del Cedral	
" "	Minas de San Felipe	
" "	Pánuco	
" "	Potreriño	
" "	Sabinas	
" "	San Damián	Lignita.
Estado de Guanajuato	Azoyú	
" "	Cuerámaro	
" "	Cerro de los Jacales	
Estado de Querétaro	Jalpa	
Estado de Jalisco	Barranca de San Cristóbal	Esquistos bituminosos.
" "	Tequila	Lignita.
" "	Valle de Ameca	
Estado de Morelos	Tlaquiltenango	Lignita.
Estado de Tabasco	Macuspana	
Estado de Tlaxcala	Apatlahuac	Lignita piriforme.
" "	San Estéban	
Estado de San Luis Potosí	Tancanhuitz	
" "	Xilitla	Carbón bituminoso.
Estado de Guerrero	Chilpancingo	Lignita.
" "	Petatlán	
" "	Chilpancingo	
" "	Huetamo	Ulla semigrasa.
Estado de Michoacán	Angangué	
" "	Barranca del Aire	
" "	Barranca de Santa Rita	
" "	Buнавista	
" "	Carmen	
" "	Cucumatlán	Petróleo.
" "	Barranca de la Tapona	
" "	Cerro de la Cruz	

ESTADOS.	Localidades.	Metales y substancias minerales.
Estado de Michoacán	Cerro del Palmar	
" "	Cerro del Murciélagos	
" "	Cerro de Rosa de Castilla	
" "	Joya del Cuitzillo	
" "	Loma Larga	
" "	Necupétaro	
" "	La Comunidad	
" "	Potrero de los Callejones	
" "	Potrero del Platanar	
" "	Pueblo Viejo	
" "	Rancho de D. Felipe Salinas	
" "	Santa Bárbara	
Estado de Puebla	Ayuquila	Ulla antracitosa.
" "	Ahuacatlán	
" "	Barranca de Llave	Ulla grasa.
" "	Cerro del Tambor	Ulla grasa.
" "	Coateposolco	
" "	Corazón de María	Carbón apizarrado.
" "	Chiltepín	Ulla antracitosa.
" "	Guadalupe	Carbón apizarrado.
" "	Limontla	Ulla grasa.
" "	Olomatlán	Ulla grasa.
" "	Petlalcingo	
" "	Rumbo de Izúcar	
" "	San Francisco	Carbón apizarrado.
" "	San Juan de los Llanos	Lignita.
" "	San Martín Texmelucan	Lignita.
" "	Tecomatlán	Ulla grasa.
" "	Tulitico	Carbón pardo.
Estado de Hidalgo	Acatepec	Lignita.
" "	Cercanías de Zacualtipán	Lignita.
" "	Coatzonco	Lignita.
" "	Chiquilisco	Lignita.
" "	Entre Xilitla y Jacala	Carbón de pez.
" "	Juárez	Lignita.
" "	Manteco	Lignita.
" "	Soledad	Lignita.
" "	Tezintla	Lignita.
" "	Tenantitla	Lignita.
" "	Ulla	Lignita.
" "	Vista del Río Atlapexco	Lignita.
" "	Xilitla	Lignita.
" "	Yahualica	Carbón apizarrado.
Estado de Veracruz	Cantón de Jalapa	Carbón de pez.
" "	Cerro del Cuervo	
" "	Cerro Gacho	
" "	Cerro de las Tinajas	
" "	Cuautlápam	
" "	Chiutepec	Lignita.
" "	Chicahuaxtla	
" "	Chapapote	Asfalto y petróleo.
" "	El Cristo	Lignita.
" "	Galeana	Lignita.
" "	Jáltipam	Lignita.
" "	Joncalmini	Carbón bituminoso.
" "	Macalco	
" "	Mejalteco	
" "	Pedernal	Petróleo.
" "	Quilate	Petróleo.
" "	Quiahuiscautla	

ESTADOS.	Localidades.	Metales y substancias minerales.
Estado de Veracruz.....	Ranchería de Arellano.....	.....
" "	Río Iamdica.....	Ulla antracitosa.
" "	Tenepanoya.....	Carbón y petróleo.
" "	Terreno de Camilo Vega.....	.....
" "	Terrero.....	.....
" "	Tunuchín.....	Carbón y petróleo.
" "	Xontoxpam.....	.....
Estado de Oaxaca.....	En el Distrito de Tlaxiaco.....	Quince criaderos de carbón.
" "	En el Distrito de Pochutla.....	Once de petróleo.
" "	En el Distrito de Juquila.....	Diez de carbón.
" "	En el Distrito de Jamiltepec.....	Dos de carbón.
" "	En el Distrito de Etlá.....	Cinco de carbón.
" "	En el Distrito de Huajuápam.....	Treinta y cuatro de carbón.
" "	En el Distrito de Nochistlán.....	Uno de carbón.
" "	En el Distrito de Villa Alta.....	Uno de carbón.
" "	En el Distrito de Silacayoápan.....	Tres de carbón.
" "	En el Distrito de Teposcolula.....	Uno de carbón.
" "	En el Distrito de Tuxtepec.....	Dos de carbón.
" "	En el Distrito de Juxtlahuaca.....	Dos de carbón.
" "	En el Distrito de Villa Alvarez.....	Uno de carbón.

Acuñaación de moneda.

La primera casa de moneda que se estableció en Nueva España, y entiendo que en toda la América, fué en la ciudad de México, por real cédula de 11 de Mayo de 1535, comenzando sus trabajos en 1536, siendo virrey D. Antonio de Mendoza, conde de Tendilla. Esas monedas fueron de plata y de cobre, teniendo las primeras la forma de un polígono irregular. La acuñación de las de cobre ascendía en esa época á \$ 200,000 y no volvió á hacerse otra emisión hasta el año de 1814, y ascendió á \$ 103,555 la que se hizo entonces. Las primeras monedas de oro fueron acuñadas en 1675, según algunos cronistas, y en 1679 según los datos estadísticos presentados por D. José C. Segura, oficial 2º del Departamento de Estadística del Ministerio de Fomento. De todos modos, fué en tiempo de D. Fray Payo de Rivera Enríquez, arzobispo de México, XXVII virrey de Nueva España. En ese año de 1679 se acuñaron \$ 6,930 en oro, y en el siguiente \$ 105,820. La mayor cantidad de oro que se acuñó en la época de la colonia fué en 1772, que ascendió á \$ 1,853,440, y en la época actual, en 1825, se acuñaron \$ 2,385,455, que es la mayor suma conocida. En 1805 se acuñó la mayor cantidad de monedas de plata, ascendiendo á \$ 26,130,971.

El total de la acuñación en México desde el año de 1537 hasta el 31 de Diciembre de 1888, ascendió á \$ 3,336,503,115.17½, según podrá verse en el adjunto estado que formó el mencionado Sr. D. José C. Segura, y que se publicó en "La Estadística General de la República Mexicana," Año IV, Número 4.

RESUMEN de los valores de oro, plata y cobre acuñados en las Casas de Moneda de la República, desde la fundacion de cada una de ellas, hasta el 31 de Diciembre de 1888.

NOMBRES.	AÑOS.	ORO.	PLATA.	COBRE.	TOTALES.
Álamos.....	1868-1888	.....	18,214,309	1,745	18,638,296
Calforce.....	1865.....	422,242	1,321,545	.....	1,321,545
Chihuahua.....	1811-1888	1,626,881	43,355,081	62½	45,032,390
Culiacán.....	1846-1888	5,917,322	32,244,164	12	38,198,768
Durango.....	1811-1888	3,573,103	53,904,702	13½	57,479,591
Guadalajara.....	1812-1888	770,997	50,324,550	18½	51,799,242
Guanajuato.....	1812-1888	20,588,299	260,144,216	.....	280,747,179
Guadalupe y Calvo.....	1844-1849	2,311,104	2,063,958	06½	4,375,062
Hermosillo.....	1861-1888	1,837,601	13,608,332	84	15,524,994
México.....	1537-1888	83,323,047	2,295,749,389	22½	2,384,730,919
Oaxaca.....	1859-1888	738,160	4,245,221	46	4,983,695
San Luis Potosí.....	1827-1888	.....	104,880,069	62½	105,013,128
Sombrerete.....	1810-1812	.....	1,551,248	.....	1,551,248
Tlalpam.....	1828-1830	203,544	959,116	.....	1,162,660
Zacatecas.....	1810-1888	1,438,989	320,054,035	50	321,712,724
SUMAS.....	.....	\$ 122,751,291	\$ 3,203,119,941	57½	\$ 3,332,271,447
Acuñaado en todas las Casas de Moneda.....	.....	29½	63½	57½	50½
Id. de cobre por el Virrey D. Antonio de Mendoza.....	.....	.....	.....	.....	.....
Id. de cobre por el Sr. Ayllón.....	.....	.....	.....	67	31,667
Id. de níquel.....	.....	.....	.....	.....	4,000,000
TOTAL.....	.....	.....	\$ 3,336,503,115	17½	.....