






ATLAS

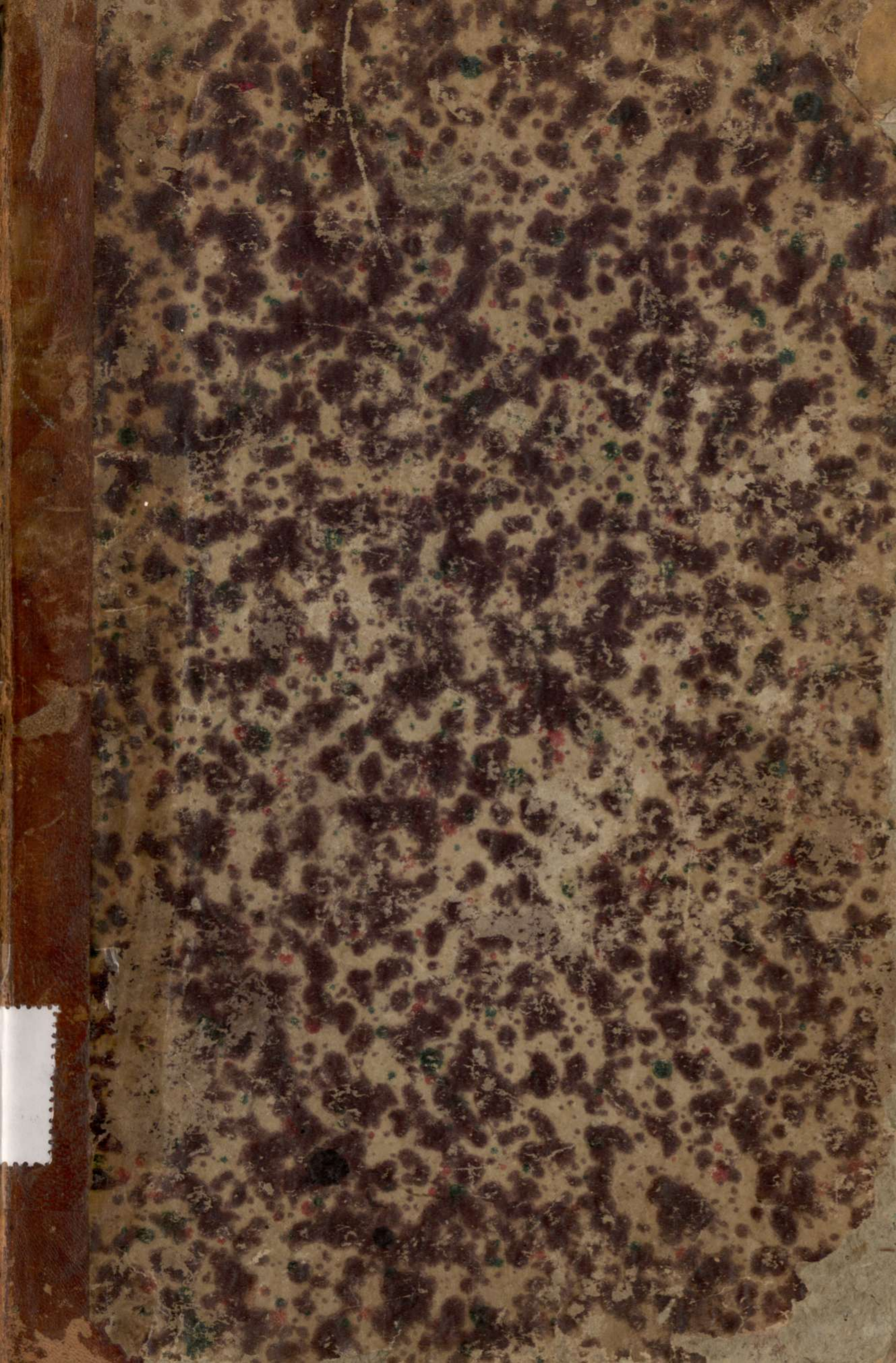


912(460)

FER

atl





Quoyre que banos d'uyes 700 J de pias  
y el to Jaquin 480 de id.

Ay de Mayo 1894

Envio ala mayerata  
cantaros // // // // //

peretes entregados ami	12
a minuto	3
ami drapel	2

R. 5604

912(460)

FER

ate

E. 6000005325

---

---

# ACLARACIONES GENERALES

PARA EL

# ATLAS GEOGRAFICO DE ESPAÑA,

ISLAS ADYACENTES Y POSESIONES ESPAÑOLAS DE ULTRAMAR,

POR

DON MARTIN FERREIRO.

---

No es nuestro objeto escribir una geografía de España, habiendo una muy completa, publicada por los editores de la presente obra y debida á la erudita pluma de don Juan Bautista Carrasco. Nos limitaremos por lo tanto á hacer algunas aclaraciones generales que sean mas bien el complemento de las referencias á los 58 mapas que componen el Atlas.

## AMPLIACION A LAS REFERENCIAS DE LOS MAPAS.

### MAPA-ÍNDICE DE LOS DOMINIOS ESPAÑOLES.

La posicion que en el globo ocupa la península Ibérica, está claramente determinada en este mapa, asi como la de todas las posesiones pertenecientes á la corona española.

En él adoptamos el sistema llamado *homalográfico*, que significa *descripcion regular*, y que ha sido inventado por el ingeniero francés Mr. Babinet: lleva este sistema sobre las proyecciones conocidas y generalmente usadas, la ventaja de representar las tierras con una estension proporcional á la que tienen en el globo; y por tanto, puede juzgarse la relacion que existe entre las superficies de todos los paises, de modo que la escala en este sistema es un cuadrado y no una línea.

Asi á primera vista se forma idea, siquiera sea aproximada, de la estension de nuestras colonias, comparando la superficie que las representa con la que tiene la península.

A continuacion ponemos un cuadro que indica la superficie en leguas cuadradas de los dominios de España, divididos en cuatro grupos principales.

## CUADRO ESPLICATIVO

DE TODOS LOS DOMINIOS ESPAÑOLES, CON LA POBLACION Y SUPERFICIES RESPECTIVAS.

Territorios.	Leguas cuadradas.	Poblacion.
Península é islas adyacentes, que son Baleares y Canarias.	16356	15.673536
Posesiones de Africa. Ceuta, isla del Peregil, Gomera, Alhucemas, Melilla, Chafarinas, Santa Cruz de Mar-Pequeña, Islas de Fernando-Póo, Annobon y Corisco y costa del cabo de San Juan. . . . .	70,6	35000
América. . . . . Islas de Cuba, Puerto-Rico y Santo Domingo. . . . .	5897	2.120530
Oceanía. . . . . Archipiélago filipino é islas Marianas, Palaos y Carolinas. . . . .	11268,4	6.050000
TOTALES. . . . .	33592	23.879066

Como se ve, todas las posesiones españolas, escepto la isla de Annobon en el golfo de Guinea, se hallan situadas en el hemisferio septentrional y las distancias de los tres principales grupos de nuestras colonias á la metrópoli, son: isla de Cuba, 1550 leguas.—Isla de Fernando Póo, 1520.—Islas Filipinas, 4560 leguas por el cabo de Buena-Esperanza y unas 2800 por el istmo de Suez y mar Rojo.

### MAPA-ÍNDICE DE LAS 49 PROVINCIAS DE ESPAÑA.

Se halla situada España en el extremo mas occidental y meridional de Europa, ocupando la península llamada Ibérica, escepto el pequeño rectángulo que la cerca por el Oeste y constituye el reino de Portugal.

Sus límites son: N. el imperio francés y el mar Cantábrico; O. el Occéano y el reino de Portugal; S. el Occéano, el estrecho de Gibraltar, la plaza española de este nombre, que poseen los ingleses, y el Mediterráneo; E. el último mar citado.

De las 49 provincias que forman el reino de España, 47 están en la península y las dos restantes son las islas Baleares y las Canarias.

La península está comprendida entre los 35°—59'—49" de latitud N., correspondiente á la isleta de Tarifa, en medio del estrecho de Gibraltar y los 43°—47'—29" á que avanza la Estaca de Vares en la provincia de Lugo. Las longitudes extremas á contar desde el meridiano de Madrid, como principal, están: la mas oriental en el cabo de Creus, provincia de Gerona, á los 7°—0'—36" E. y el de Toriñana, en la provincia de la Coruña, á los 5°—38'—11" O.

El perímetro de la parte española en la península, es de 610 leguas, perteneciendo á las costas 586 y 224 á las fronteras terrestres en esta forma:

Costa Norte. . . . .	115 leguas.
— Oeste. . . . .	25
— Sur. . . . .	130
— Este. . . . .	116
Límite con Francia. . . . .	78,5
— con Portugal. . . . .	145,5
TOTAL. . . . .	610

La estension superficial mide 15966 leguas cuadradas de 20 al grado, contadas sobre el Ecuador, ó sea de 19,984120 pies castellanos. Las provincias que tienen costa en el Occéano son 8; 10 la tienen en el Mediterráneo; una está bañada por ambos mares; 5 limitan con Francia y 7 con Portugal.

Las islas Baleares, que son las verdaderas adyacentes por su inmediacion á la península, están en el Mediterráneo y las Canarias en el Occéano, teniendo su punto mas próximo á 18 leguas O. del cabo Yubi, en la costa de Africa y á 190 de Cádiz, que es el mas cercano á ellas en la de España.

### CUADRO DE LAS PROVINCIAS:

SU ESTENSION EN LEGUAS CUADRADAS: PARTIDOS JUDICIALES Y AYUNTAMIENTOS EN QUE SE HALLA DIVIDIDA ESPAÑA.

Provincias.	Leguas cuadradas.	Partidos judiciales.	A yuntamientos	
Alava. . . . .	100,70	3	90	
Albacete. . . . .	498,90	8	85	
Alicante. . . . .	175,30	14	142	
Almería. . . . .	275,90	9	104	
Avila. . . . .	249,10	6	270	
Badajoz. . . . .	725,80	15	163	
Baleares. . . . .	155,40	6	57	
Barcelona. . . . .	249,40	15	326	
Búrgos. . . . .	472,10	12	515	
Cáceres. . . . .	669,50	13	225	
Cádiz. . . . .	234,70	14	41	
Canarias. . . . .	234,60	7	90	
Castellon de la Plana. . . . .	204,40	10	144	
Ciudad-Real. . . . .	655,00	10	98	
Córdoba. . . . .	433,60	17	73	
Coruña (La). . . . .	257,20	14	97	
Cuenca. . . . .	561,90	8	286	
Gerona. . . . .	189,80	6	248	
Granada. . . . .	412,50	15	210	
Guadalajara. . . . .	406,80	9	399	
Guipúzcoa. . . . .	60,80	4	89	
Huelva. . . . .	344,40	6	77	
Huesca. . . . .	491,10	8	365	
Jaen. . . . .	433,10	12	100	
Leon. . . . .	515,20	10	236	
Lérida. . . . .	398,90	8	324	
Logroño. . . . .	162,50	9	188	
Lugo. . . . .	316,40	11	64	
Madrid. . . . .	250,40	17	199	
Málaga. . . . .	235,90	14	109	
Murcia. . . . .	374,10	9	41	
Navarra. . . . .	338,00	5	269	
Orense. . . . .	228,80	11	95	
Oviedo. . . . .	341,80	15	77	
Palencia. . . . .	261,20	7	247	
Pontevedra. . . . .	145,30	11	68	
Salamanca. . . . .	412,70	8	390	
Santander. . . . .	176,50	11	110	
Segovia. . . . .	226,70	5	275	
Sevilla. . . . .	442,40	15	99	
Soria. . . . .	320,50	5	345	
Tarragona. . . . .	204,80	8	186	
Teruel. . . . .	459,00	10	279	
Toledo. . . . .	466,70	12	206	
Valencia. . . . .	363,60	22	285	
Valladolid. . . . .	254,20	9	238	
Vizcaya. . . . .	70,90	5	125	
Zamora. . . . .	345,50	8	293	
Zaragoza. . . . .	552,00	14	313	
<b>TOTALES. . . . .</b>	<b>49</b>	<b>16356,00</b>	<b>500</b>	<b>9355</b>

## MAPAS ESPECIALES DE CADA PROVINCIA.

La proyeccion en que se han representado los mapas especiales de cada provincia, es la de Flamstead modificada.

Esta proyeccion es la mas exacta, tratándose como en el caso presente de una porcion no muy estensa de la superficie terrestre. Tiene sobre las demás la ventaja de que las áreas representadas en la carta, son relativas á las correspondientes en el globo, y las distancias tambien guardan la misma proporcion en ambos.

La escala adoptada es de  $1/770000$  que además se espresa en cada mapa, en leguas de 20 al grado, en millas geográficas y en miriámetros. La escala de la provincia que componen las islas Canarias, es de  $1/1.400000$ , con objeto de publicar esta provincia en una sola hoja.

Para evitar confusion se ha prescindido de los diferentes signos que indican la categoría de los pueblos, como ciudad, villa, etc., y solo se han establecido tres, que son: capital de provincia, cabeza de partido judicial y lugar poblado en general.

Los ferro-carriles van marcados con línea gruesa, y los que se hallan en construccion con línea interrumpida, para que sea fácil irlla rellenando á medida que se vayan abriendo á la explotacion.

Indicado ya en cada mapa el sistema hidrográfico, asi como el relieve del terreno, nos limitaremos á poner en una lista las longitudes de los rios mas importantes, asi como las alturas á que se hallan sobre el nivel del mar los puntos mas elevados de las principales cordilleras.

Rios.	Afluentes.	Leguas.
<i>Tajo..</i>		160
	Jarama.	28
	Guadarrama.	48
	Alberche.	30
	Tiétar.	29
	Alagon.	29
	Almonte.	19
<i>Duero.</i>		130
	Pisuerga.	40
	Valderaduey.	30
	Esla.	42
	Adaja.	25
	Tórmes.	40
<i>Guadiana.</i>		130
	Záncara..	27
	Gigüela..	26
	Jabalon..	24
	Zujar..	29
<i>Ebro.</i>		123
	Arga..	23
	Aragon.	25
	Gállego.	30
	Segre.	45
	Jalon..	25

Rios.	Afluentes.	Leguas.
<i>Guadalquivir.</i>	Guadalimar..	85
	Guadiato. . . . .	35
	Bembézar. . . . .	22
	Guadiana-Menor y prolongacion al Bárbata. . . . .	19
	Genil. . . . .	26
<i>Júcar.</i>	Cabriel. . . . .	45
		70
<i>Segura.</i>	Mundo. . . . .	35
		45
<i>Miño.</i>	Sil. . . . .	17
		44
		30

ALTURAS PRINCIPALES SOBRE EL NIVEL DEL MAR.

Nombres.	Elevacion en metros.	Provincias en que se hallan.
Sierra-Nevada. . . . .	Cerro Mulabacen. . . . .	Granada.
	Picacho Veleta. . . . .	Id.
	Alcazaba. . . . .	Id.
Pirineos. . . . .	La Maledeta. . . . .	Huesca.
	Pico de Posets. . . . .	Id.
	Monte Perdido. . . . .	Id.
	Villamana. . . . .	Id.
	Pico d'Estats. . . . .	Lérida.
Pirineos asturianos. . . . .	Torre de Cerredo. . . . .	Santander y Oviedo.
	Peña Prieta. . . . .	Id. y Palencia.
	Peña Ubina. . . . .	Oviedo y Leon.
	Picos de Cuiña. . . . .	Leon.
Sierra de Gredos. . . . .	Plaza del Moro Almanzor. . . . .	Avila.
	Cerro Casillas. . . . .	Id.
	Serrota. . . . .	Id.
	La Sagra. . . . .	Granada.
	Moncayo. . . . .	Soria y Zaragoza.
	Pico de Urbion. . . . .	Soria y Logroño.
	Pico Javalambre. . . . .	Teruel.
	Peñagolosa. . . . .	Castellon de la Plana.
	Monseny. . . . .	Barcelona y Gerona.
	Montserrat. . . . .	Barcelona.
	Montecaro. . . . .	Tarragona.
	Silla de Torrellas. . . . .	Mallorca (Balears).
	Pico de Teide. . . . .	Tenerife (Canarias).
	Pico de la Cruz. . . . .	La Palma (id.)
	Los Pechos. . . . .	Gran Canaria (id.)

POSESIONES ESPAÑOLAS DE ULTRAMAR.

AFRICA.—*Costa Norte.* La hoja que contiene la descripcion gráfica, tiene suficientes detalles para dar una idea de estas posesiones; son de territorio poco estenso, se reducen á plazas ó isletas de reducida superficie, y dependen directamente de las autoridades de la península.—Además, de todas ellas se dan sus planitos particulares.



*Costa Oeste.* En esta region posee España las islas de Fernando Póo, Anobon y Corisco, y una parte de la costa del cabo de San Juan, frente á la última isla citada. En el año 1860 ha pasado á poder de los españoles Santa Cruz de Mar-Pequeña, como esplica la nota del mapa correspondiente.—En él se espresa la situacion que tienen en general estas posesiones, respecto á la metrópoli, para lo cual está formado con bastantes detalles el mapa de toda la costa de Africa, desde el Estrecho de Gibraltar al Golfo de Guinea.

La isla de Fernando Póo, es la única considerable; su mayor longitud, es de 15,8 leguas y su área de 66,8 leguas cuadradas.

Su altitud máxima es de 3105 metros.—En la parte Norte se encuentra el puerto ó bahía de Santa Isabel, único punto ocupado hasta el dia y residencia del gobernador.

AMERICA. Entre las dos Américas del Norte y del Sur, y á la entrada del seno Mejicano, se hallan tendidas de Este á Oeste las tres principales antillas: Cuba, Puerto-Rico y Santo Domingo: los baña el Atlántico que al Sur de ellas toma el nombre de mar de las Antillas ó Caribes. Son de España las dos primeras y la parte oriental y mayor en la tercera.

*Isla de Cuba.* Su longitud E. O. es de 214 leguas; su área de 3619 leguas cuadradas.—Su ancho medio, es de 29 leguas y el menor hácia la ciudad de la Habana, capital de la isla, es de 7.

Al lado de las costas del Norte y Sur y principalmente hácia la parte central de ambas, se encuentra un gran número de islotes bajos, llamados *Cayos*, casi enlazados entre sí por varios bancos de escaso fondo. Por el lado del Sur y próximo al extremo oriental, se halla la isla de Pinos, bastante importante.

Al E. entre los cabos de Maisí y Cruz, pero mucho mas cerca del primero, es donde se eleva mas el terreno, llegando el *Pico de Tarquino* á la altura de 2352 metros. El resto de la isla es mucho mas bajo, especialmente en la parte central y occidental, cuya mayor actitud es de 964.

Se halla dividida la isla en dos departamentos, Oriental y Occidental, y subdividida en las jurisdicciones siguientes:

Habana.  
Santiago.  
Mariel.  
Bahía-Honda.  
Nueva Filipina.  
San Cristóbal.  
San Antonio.  
Bejucal.  
Güines.  
Santa María del Rosario.  
Guanabacóa.  
Jaruco.  
Matanzas.  
Cárdenas.  
Cienfuegos.  
Santa Clara.  
Trinidad.  
Santi Spiritus.  
Sagua la Grande.  
Remedios.  
Puerto-Príncipe.  
Nuevitas.  
Tunas.  
Bayamo.

La poblacion total de la isla es de 1.595530 habitantes, de los cuales 1169690 son libres y 225840 esclavos.

En la isla de Cuba hay capitanía general, audiencia y apostadero de marina.

*Isla Española ó de Santo Domingo.* En el año 1861 ha pasado á poder de España la parte occidental de esta isla que formaba la república dominicana, quedando independiente como se figura en el mapa, el trozo occidental que constituye el pequeño Estado republicano de Haiti.

Ciento diez y siete leguas median entre cabo Engaño y punta Irois y 53 desde el Mongon al de Isabélica.—La estension total de la isla es de 2600 leguas cuadradas, correspondiendo á España 1800 próximamente.

Es bastante montañosa en general y especialmente en el centro ó sea el Nudo de Cibao que pasa de 2000 metros de altura.

La parte española está dividida en cinco provincias ó distritos, que son: Santo Domingo, cuya capital lo es de todo el territorio dominicano, Compostela de Azúa, Santa Cruz del Seibo, La Concepcion de la Vega y Santiago de los Caballeros.

Aunque no se sabe con certeza, la poblacion de la isla es poco numerosa, ascendiendo á poco mas de 250000 habitantes.

Hay establecida capitanía general y audiencia.

La isla Española fue descubierta por Cristóbal Colon el dia 5 de diciembre de 1492.

*Isla de Puerto-Rico.* Es la menor y mas oriental de las grandes Antillas. Tiene 31 leguas en el sentido E. O. y 10 término medio de Norte á Sur, con 302 leguas cuadradas de superficie. Su terreno es bastante elevado, alzándose su punto superior, llamado el *Yunque* hasta 1115 metros sobre el nivel del mar.

Dependen de ella las isletas de Vieques, Culebra y Mona, que le son adyacentes.

Contiene 475,000 habitantes repartidos en los siguientes distritos:

Puerto-Rico, cuya capital lo es de toda la isla y se llama San Juan de

Puerto-Rico.  
Bayamon.  
Arecibo.  
Agüadilla.  
Mayagüez.  
Ponce.  
Humacas.  
Guayama.  
Isabel II.

Tiene capitanía general.

OCCEANIA.—*Islas Filipinas.* Forman el gran archipiélago que lleva su nombre y están situadas en la parte de la Oceanía llamada Malesia.—Comprende su estension máxima de N. á S. 350 leguas cuadradas y 200 de E. á O. ocupando su superficie unas 15600 leguas cuadradas.

La isla mas importante, ya por su magnitud, ya por estar situada en ella la ciudad de Manila, capital de todo el archipiélago, es la de Luzon. Cruzan su territorio elevadas montañas, alcanzando una de ellas en su parte Nordeste la altura de 3380 metros.

Todas las islas, asi como su division en provincias están ya suficientemente indicadas en su mapa especial, que contiene una estensa lista con los nombres de sus capitales respectivas.

El pequeño archipiélago de Joló y el trozo Sur de la isla Paragua, marca-

dos con carmin, son territorios tributarios y que reconocen la soberanía de España, si bien no están sujetos directamente á ella como las demás provincias.

El número de habitantes en las Islas Filipinas es de 4.320000.

Hay en Manila capitania general, audiencia y apostadero de marina.

*Islas Marianas, Palaos y Carolinas.* Estos archipiélagos están compuestos de multitud de islas salpicadas en el Occéano Pacífico; casi todas tienen cortísima estension, por cuya causa dan algunos á esta parte del mundo el nombre de Micronesia, aunque lleva mas generalmente el de Polinesia, que significa muchas islas pequeñas, y en efecto, el mayor número son muy reducidas, y apenas se elevan sobre el nivel del mar, hallándose encerradas en medio de vastísimos arrecifes de coral.

Aunque todas ellas se consideran como pertenecientes á España, solo hay autoridades españolas en las Marianas. Estas forman una cadena de 16 islas, tendidas de Norte á Sur en una línea de 150 leguas. —En la de Guajan se halla situada la poblacion de Agaña, capital del archipiélago.

La estension superficial de todas las islas Marianas, Palaos y Carolinas, reunidas, puede calcularse en 110 leguás cuadradas, habiendo unas 10000 almas en las primeras y sobre 50000 en las restantes.



# COLOCACION DE LOS MAPAS.

Núm-incl de todos los dominios españoles.  
Mapas-incl de los 49 provincias de España.

- |                                   |         |
|-----------------------------------|---------|
| Alcañices                         |         |
| Alentejo                          |         |
| Algarve                           |         |
| Asturias                          |         |
| Avila                             |         |
| Badajoz                           |         |
| Barcelon (Isla)                   |         |
| Barcelona                         |         |
| Burgos                            |         |
| Castilla                          |         |
| Cataluña (Isla)                   |         |
| Castellón de la Plana             |         |
| Ciudad Real                       |         |
| Córdoba                           |         |
| Cantabria (Isla)                  |         |
| Cuenca                            |         |
| Extremadura                       |         |
| Gerona                            |         |
| Girona                            |         |
| Guisma                            |         |
| Guipúzcoa                         |         |
| Huelva                            |         |
| Huesca                            |         |
| León                              |         |
| Lérida                            |         |
| Lleida                            |         |
| Lugo                              |         |
| Madrid                            |         |
| Málaga                            |         |
| Murcia                            |         |
| Navarra                           |         |
| Orizaba                           |         |
| Oviedo                            |         |
| Pamplona                          |         |
| Pontevedra                        |         |
| Salamanca                         |         |
| Santander                         |         |
| Sevilla                           |         |
| Soria                             |         |
| Tarazona                          |         |
| Terrac                            |         |
| Valencia                          |         |
| Valladolid                        |         |
| Vizcaya                           |         |
| Zaragoza                          |         |
| Costa Norte                       |         |
| Costa Oeste                       |         |
| Isla de Cuba                      | AMERICA |
| Isla de Santo Domingo             | AMERICA |
| Isla de Puerto-Rico               |         |
| Islas Filipinas                   | INDIA   |
| Islas Marianas, Palos y Carolinas | INDIA   |

España

ATLAS GEOGRÁFICO  
de  
**ESPAÑA,**

ISLAS ADYACENTES Y POSESIONES  
ESPAÑOLAS DE ULTRAMAR.  
Por D. Martin Ferreiro.

DOMINIOS ESPAÑOLES.  
**MAPA-INDICE.**

SISTEMA HOMOLOGRÁFICO.  
**GASPAR Y ROIG**  
EDITORES  
**MADRID.**



----- Límites de las grandes divisiones del Globo.  
 ..... Límites de los principales Estados.  
 El Mapa representa 240° E. O. del Globo.  
 Los dominios españoles se distinguen con el color rojo.

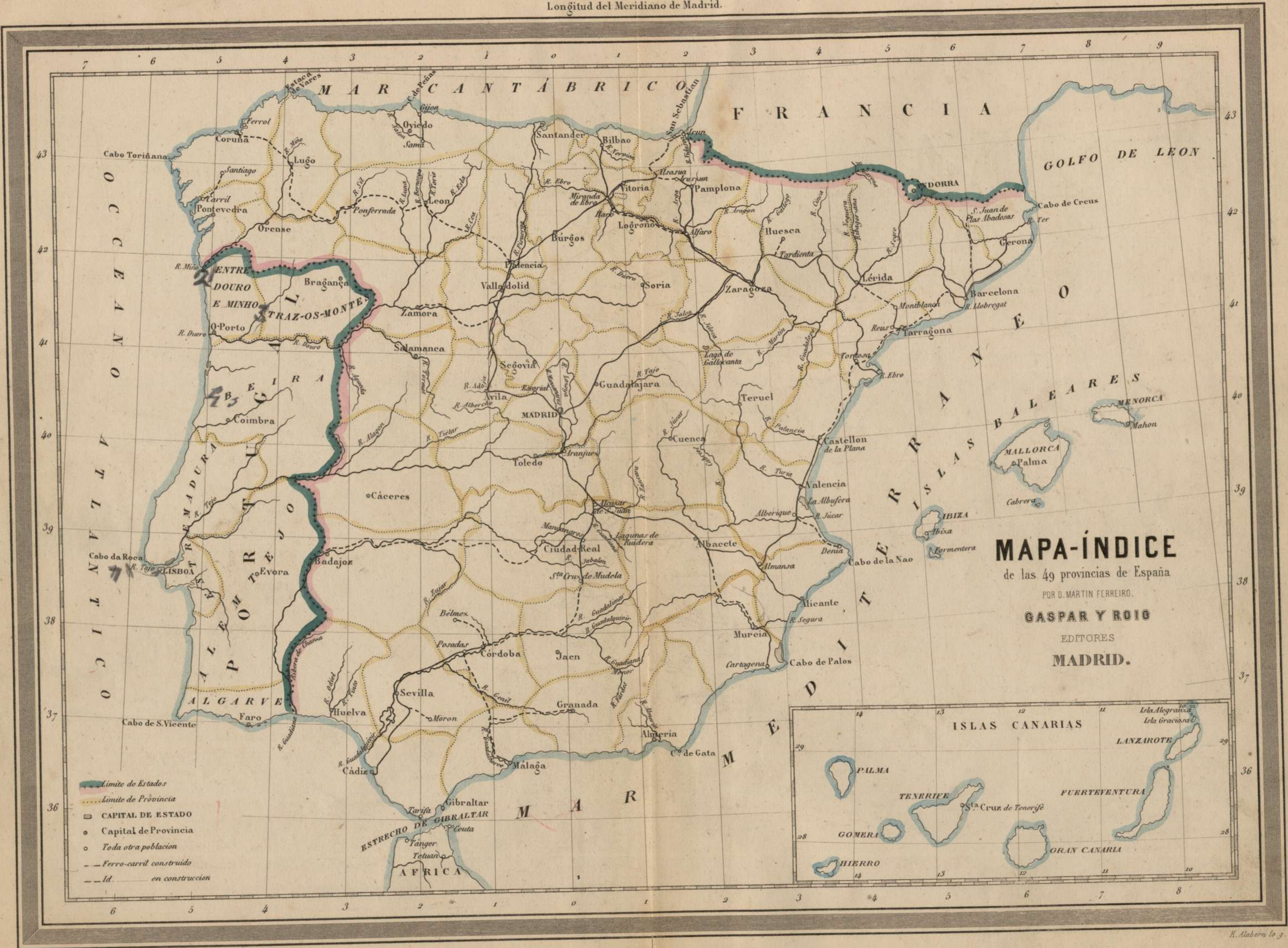
En el sistema homolográfico las superficies representadas son relativas a las homólogas en la Tierra, y relativas entre sí.

MANA INDICE

~~Madrid~~

España





ALVA

Alva



# ÁLAVA

POR D. MARTIN FERREIRO.

GASPAR Y ROIG

EDITORES

MADRID.



B Ú R G O S

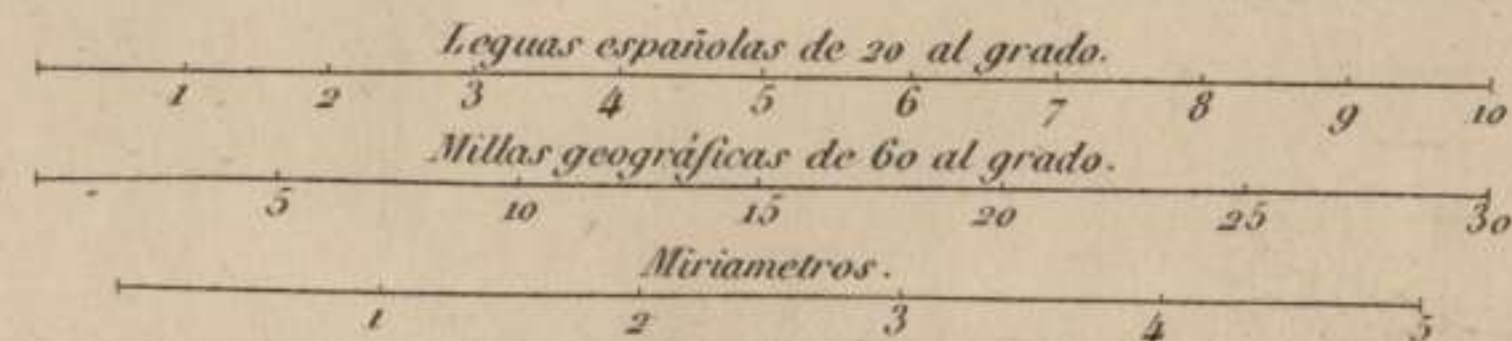
V I Z C A Y A

G U I P Ú Z C O A

N A V A R R A

L O G R O Ñ O

- CAPITAL DE PROVINCIA
- Cabeza de Partido
- Toda otra poblacion
- Límite de Reino
- Límite de Provincia
- Límite de Partido
- Carretera
- Camino Carretero
- Camino de Herradura
- Camino de Hierro
- Canal





*Fornito*

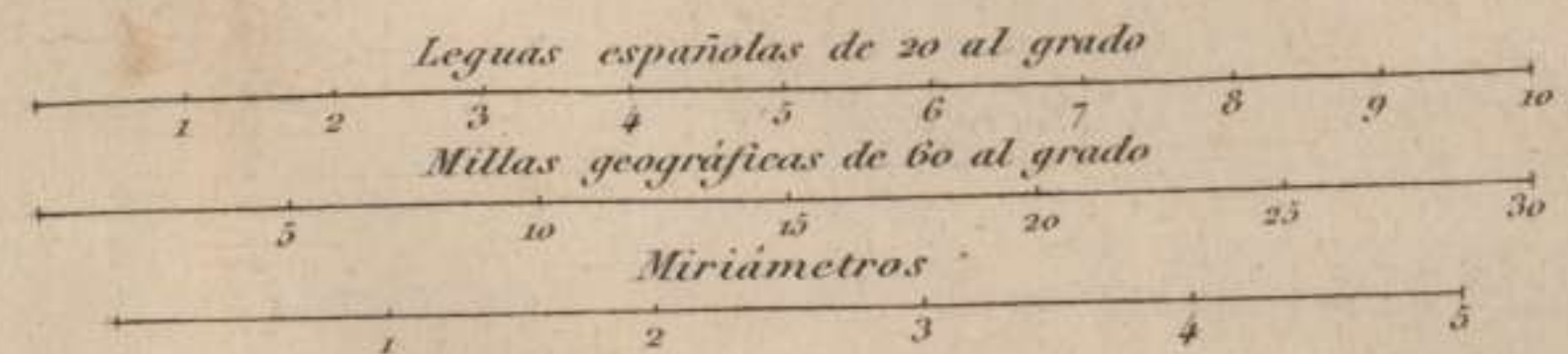
4  
*Maceo*

# ALBACETE

POR D. MARTIN FERREIRO.  
**GASPAR Y ROIG**  
EDITORES.  
MADRID.



- CAPITAL DE PROVINCIA
- Cabeza de Partido
- Toda otra Poblacion
- Limite de Reino
- Limite de Provincia
- Limite de Partido
- Carretera
- Camino Carretero
- Camino de Herradura
- Camino de Hierro
- Canal



STADIA

—

*Abicanta*



# ALICANTE

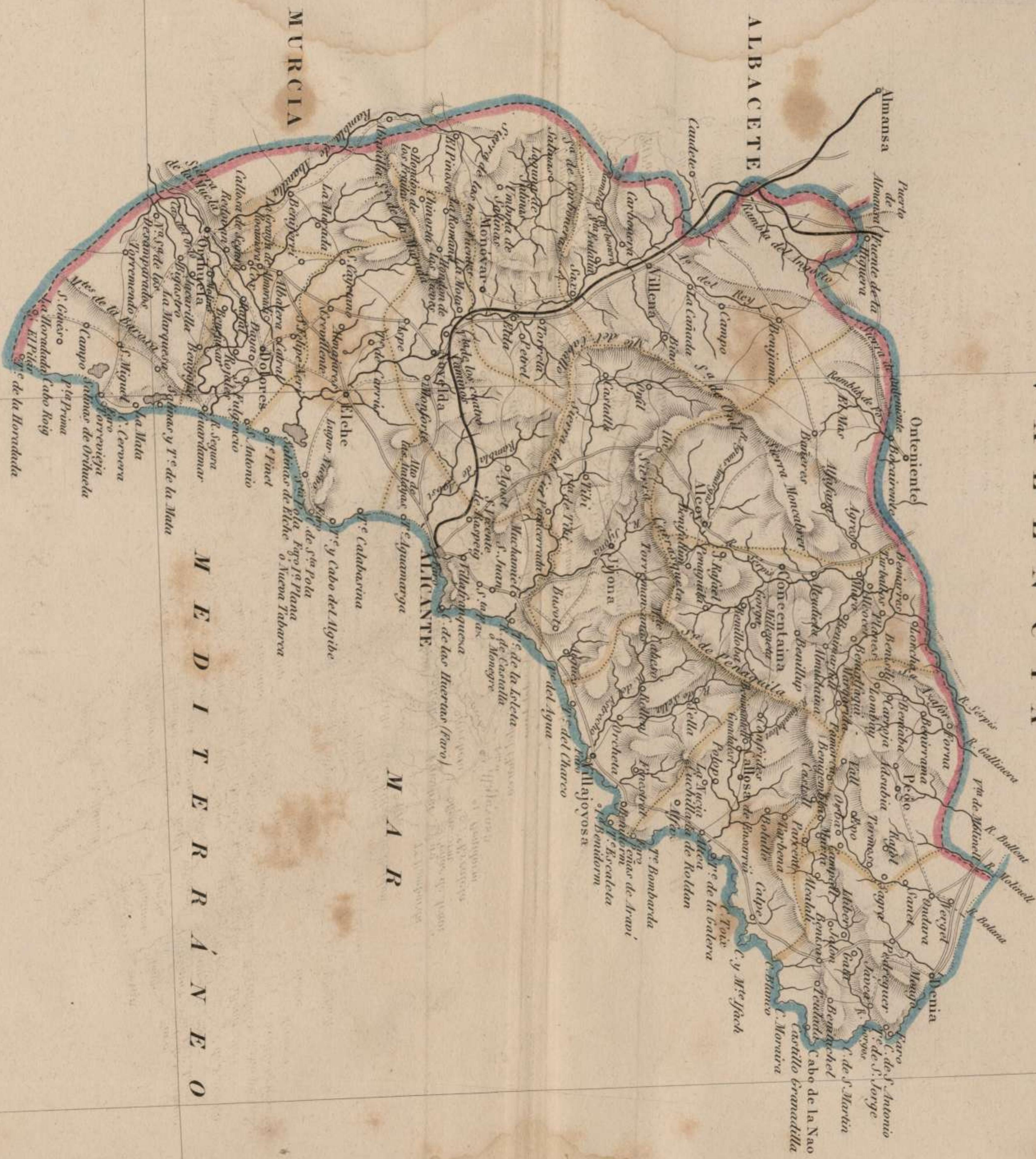
POR D. MARTÍN FERRERO.

**GASPAR Y ROIG**

EDITORES.

**MADRID.**

V A L E N C I A



▣ CAPITAL DE PROVINCIA

○ Cabeza de Partido

○ Toda otra poblacion

○ Límite de Reino

○ Límite de Provincia

○ Límite de Partido

— Carretera

— Camino Carretero

— Camino de Hierro

— Canal

Leguas españolas de 20 al grado.

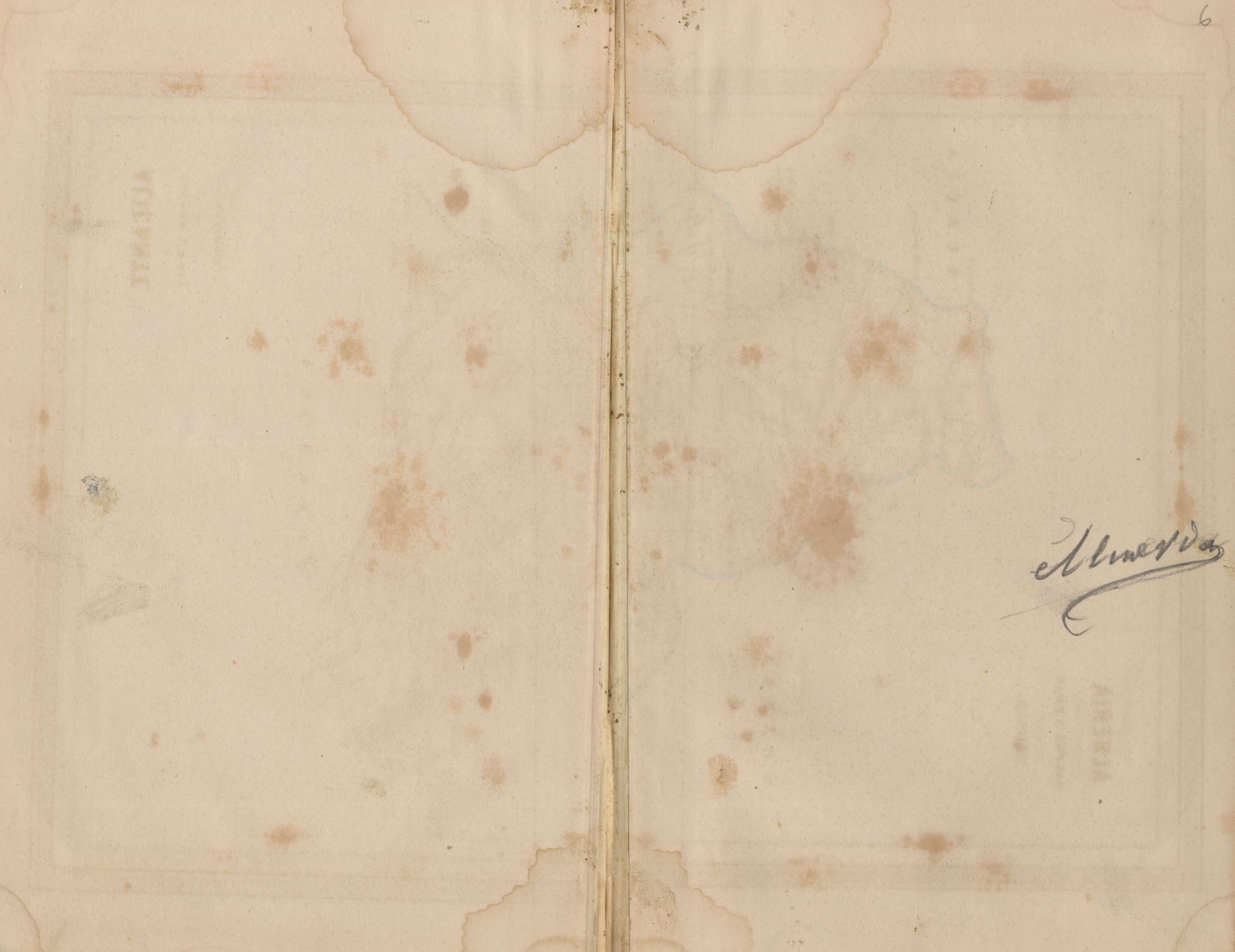
Millas geográficas de 60 al grado.

Metros.

AMERICA

*America*

AMERICA





# ALMERIA

POR D. MARTIN FERREIRO.

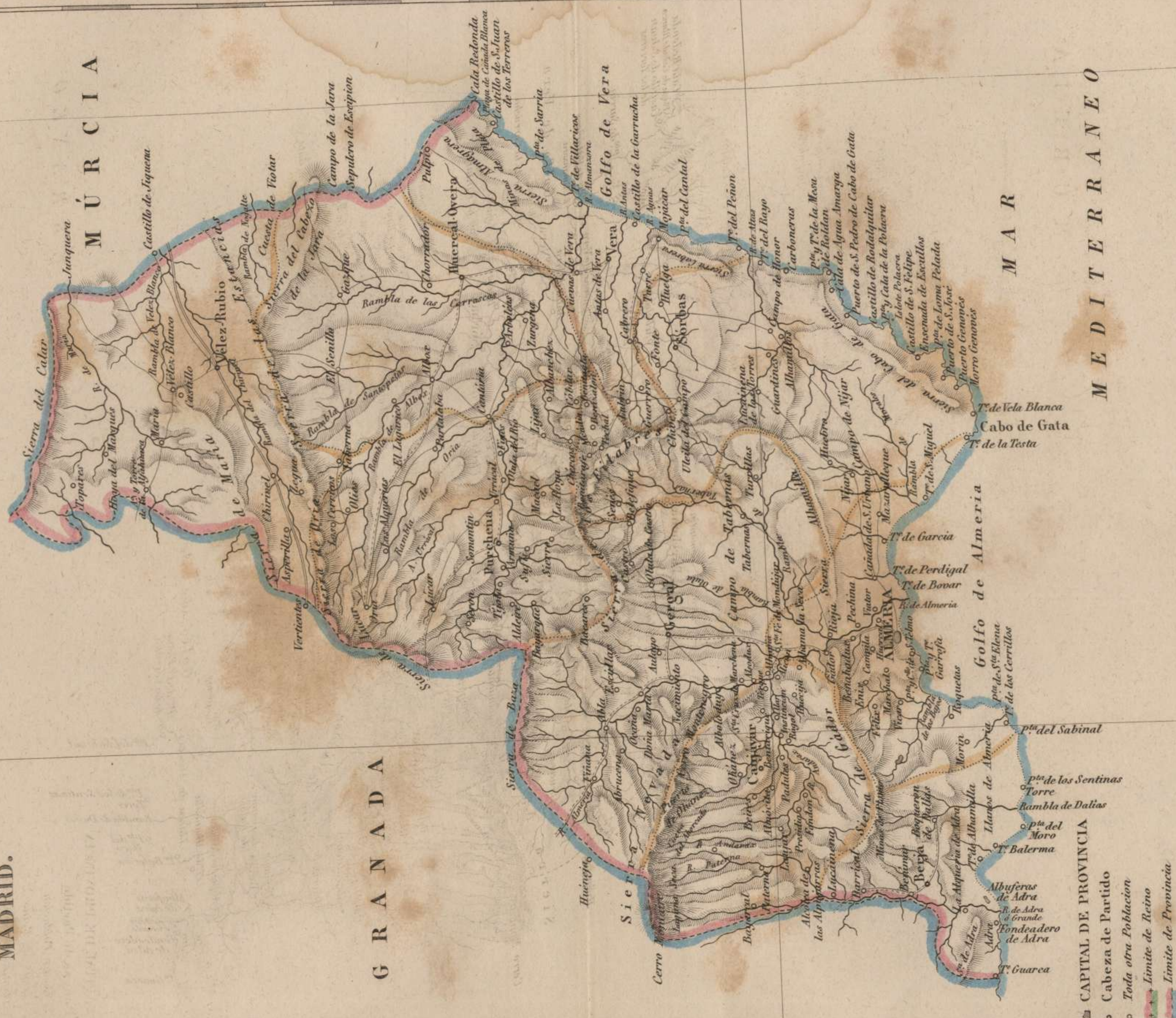
## GASPARY ROIG

EDITORES,

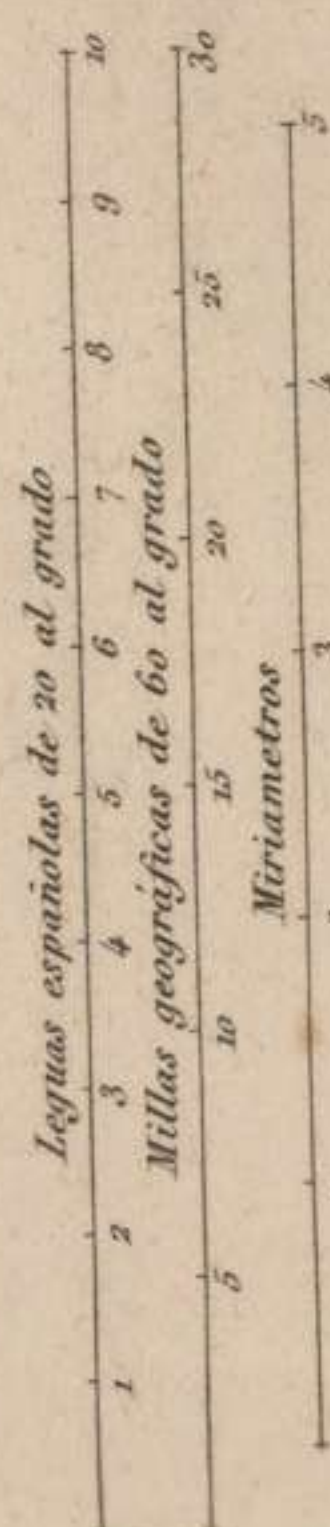
MADRID.

38

38



- CAPITAL DE PROVINCIA
- Cabeza de Partido
- Toda otra Poblacion
- Limite de Reino
- Limite de Provincia
- Limite de Partido
- Carretera
- Camino Carretero
- Camino de Herradura
- Camino de Hierro
- Canal



# MÚRCIA

# GRANADA

# MEDITERRANEO

# MAR

37

37

2

1

AVILA

1800

...

...

*M. Silva*  


# AVILA

POR D. MARTIN FERREIRO  
**GASPAR Y ROIG**  
EDITORES  
**MADRID.**

# VALLADOLID

# SEGOVIA

# SALAMANCA

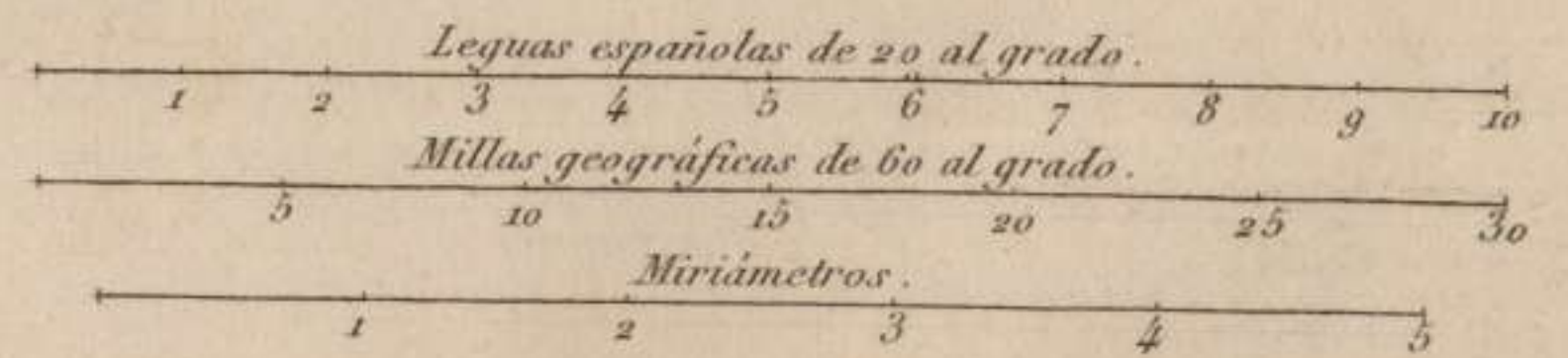
# MADRID

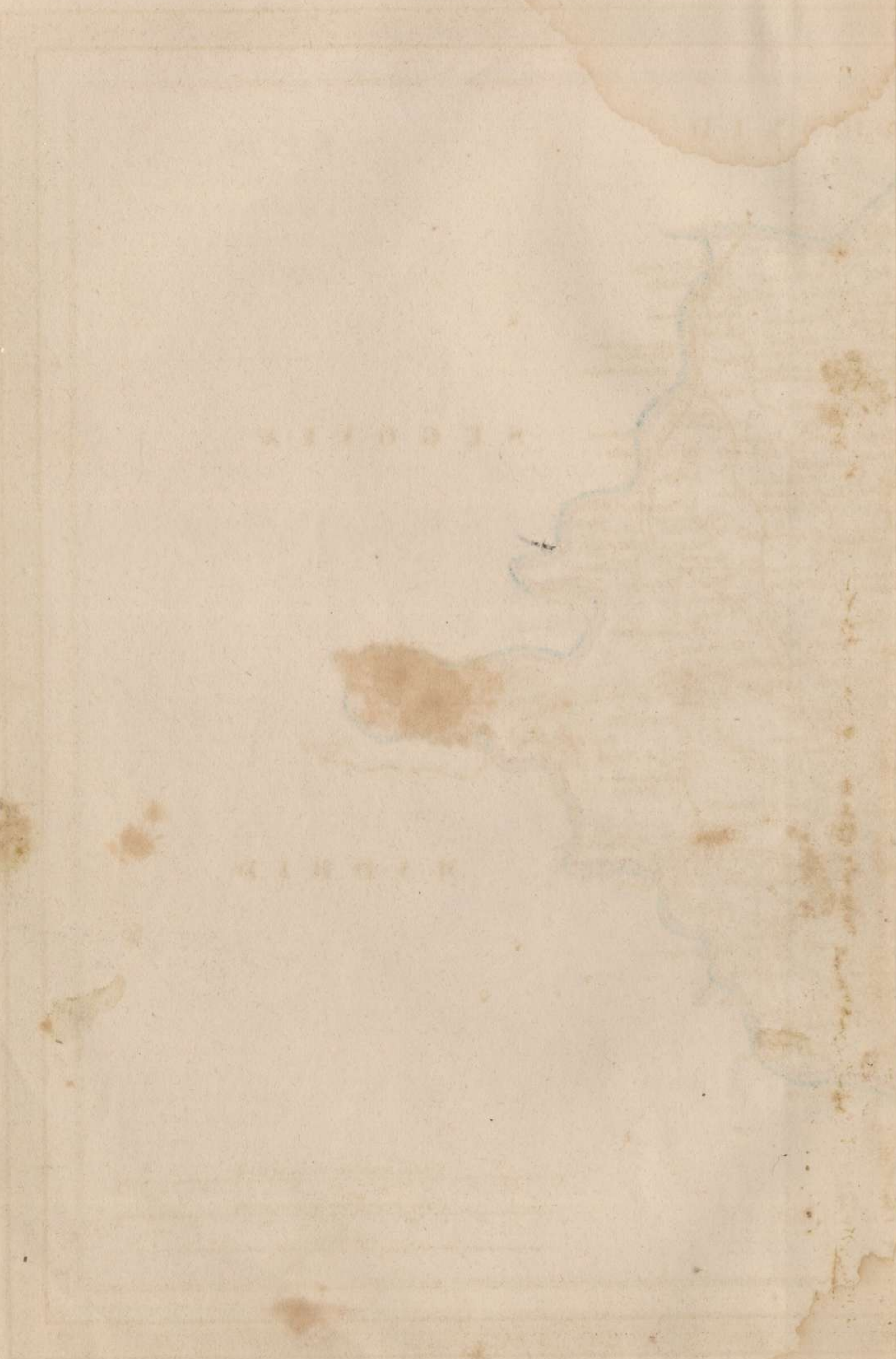
# CÁCERES

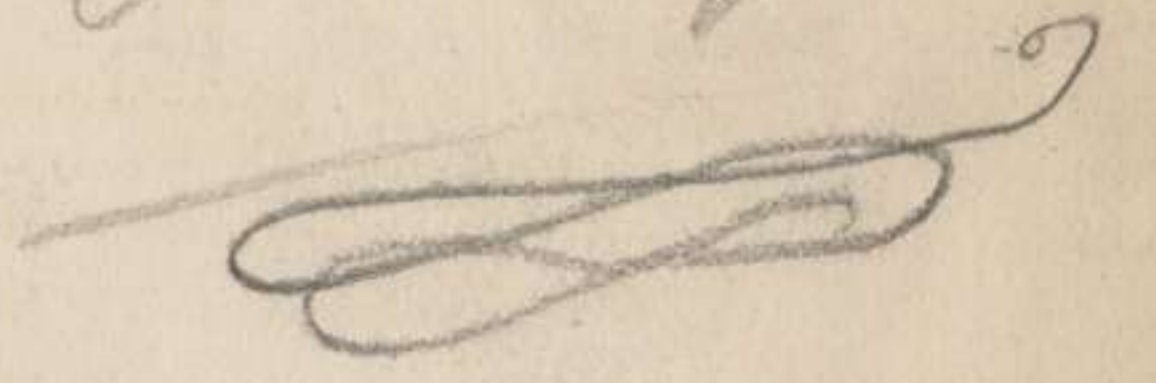
# TOLEDO



- ▣ CAPITAL DE PROVINCIA.
- Cabeza de Partido.
- Toda otra poblacion.
- Limite de Reino.
- Limite de Provincia.
- Limite de Partido.
- Carretera.
- Camino Carretero.
- Camino de Herradura.
- Camino de Hierro.
- Canal.





Bedajon  




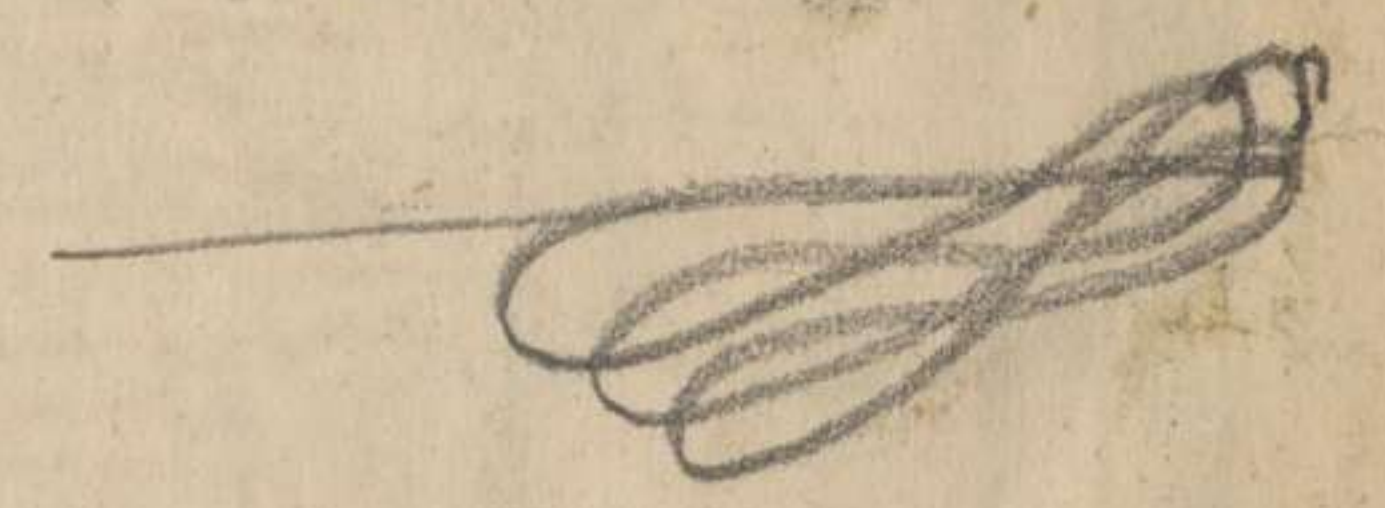
# BADAJOS

POR D. MARTIN FERREIRO.  
GASPAR Y ROIG  
EDITORES.  
MADRID.

- CAPITAL DE PROVINCIA
- Cabeza de Partido
- Toda otra poblacion
- Limite de Reino
- Limite de Provincia
- Limite de Partido
- Carretera
- Camino Carretero
- Camino de Herradura
- Camino de Hierro
- Canal

PLATE 21

Isles Balear



# ISLAS BALEARES

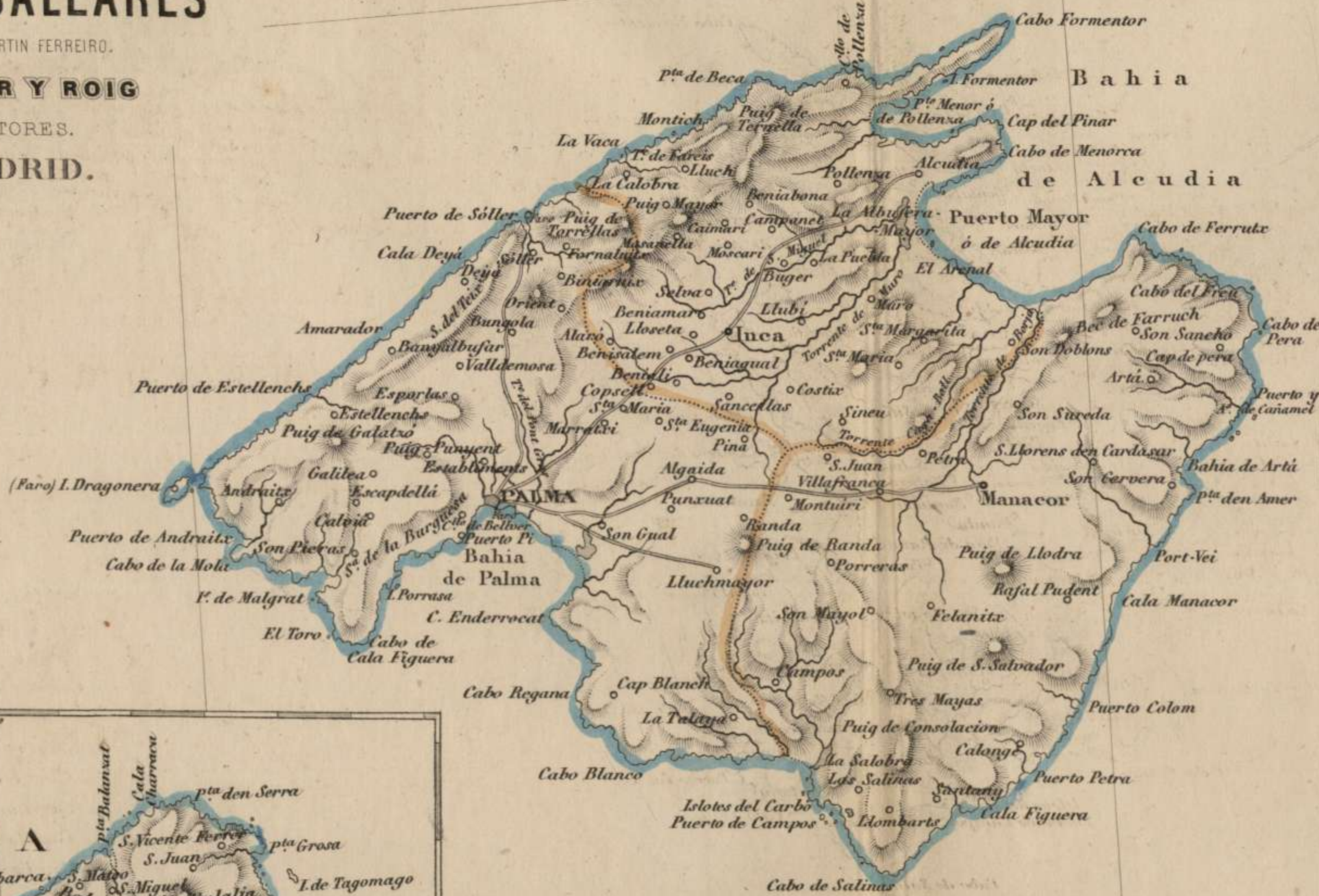
POR D. MARTIN FERREIRO.

**GASPAR Y ROIG**

EDITORES.

MADRID.

## MALLORCA



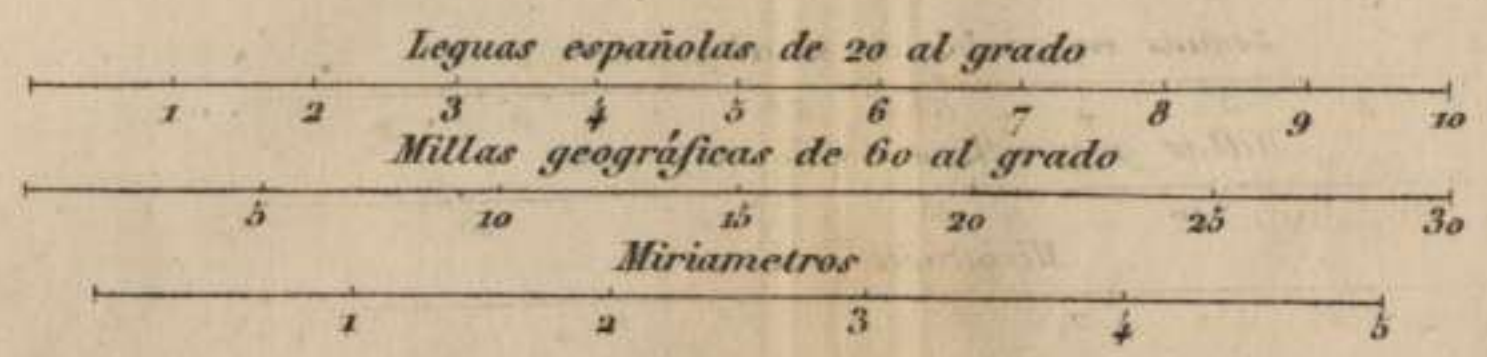
## MENORCA

- CAPITAL DE PROVINCIA
- Cabeza de Partido
- Toda otra poblacion
- +++ Limite de Reino
- Limite de Provincia
- Limite de Partido
- Carretera
- Camino Carretero
- Camino de Herradura
- Camino de Hierro
- Canal

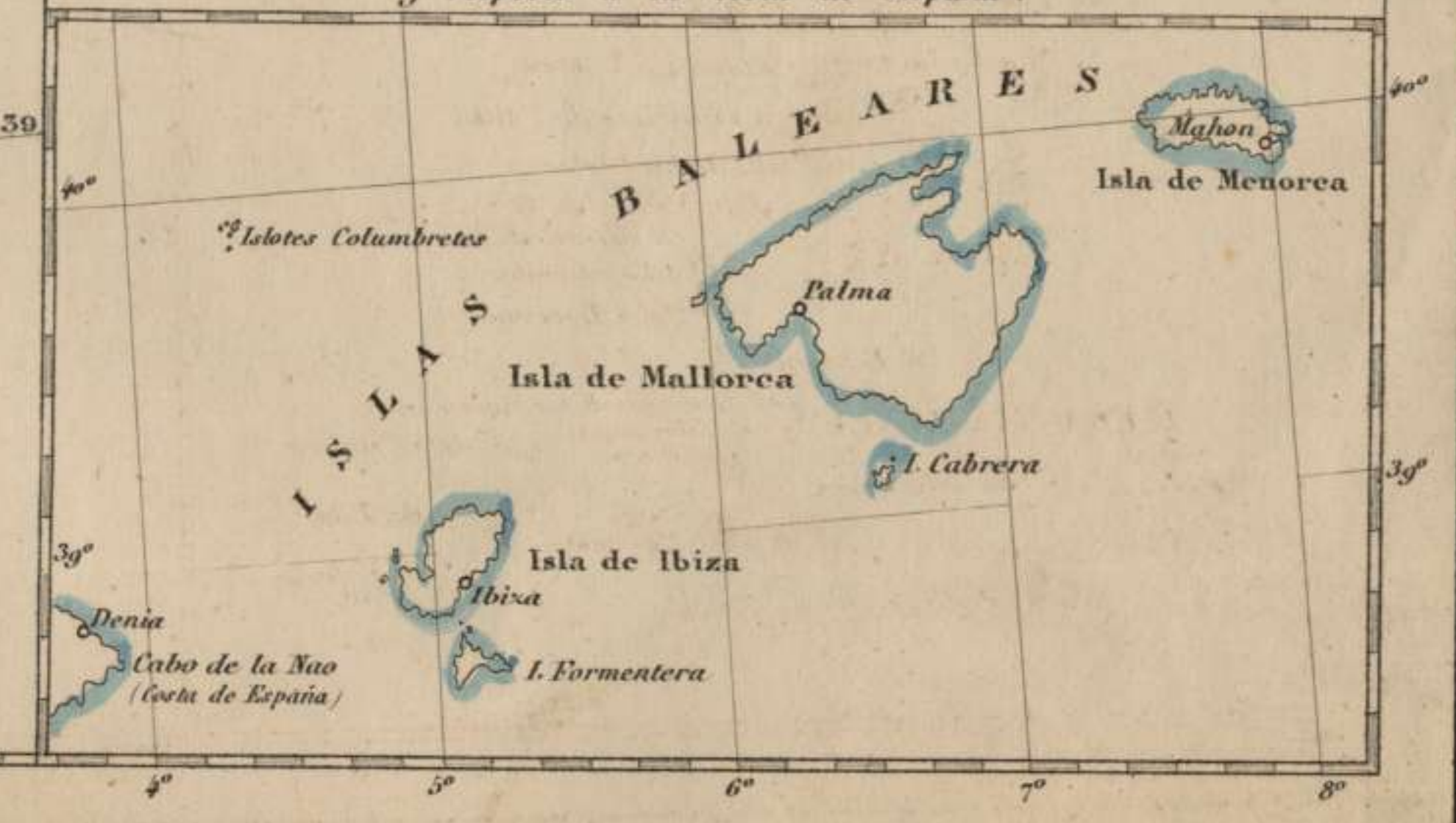
## IBIZA



## I. FORMENTERA



SITUACION DE LAS ISLAS BALEARES ENTRE SI y respecto a la Costa de España.



Barcelona





# BARCELONA

POR D. MARTIN FERRERD.

GASPAR Y ROIG

EDITORES.

MADRID.

## GERONA

## LÉRIDA

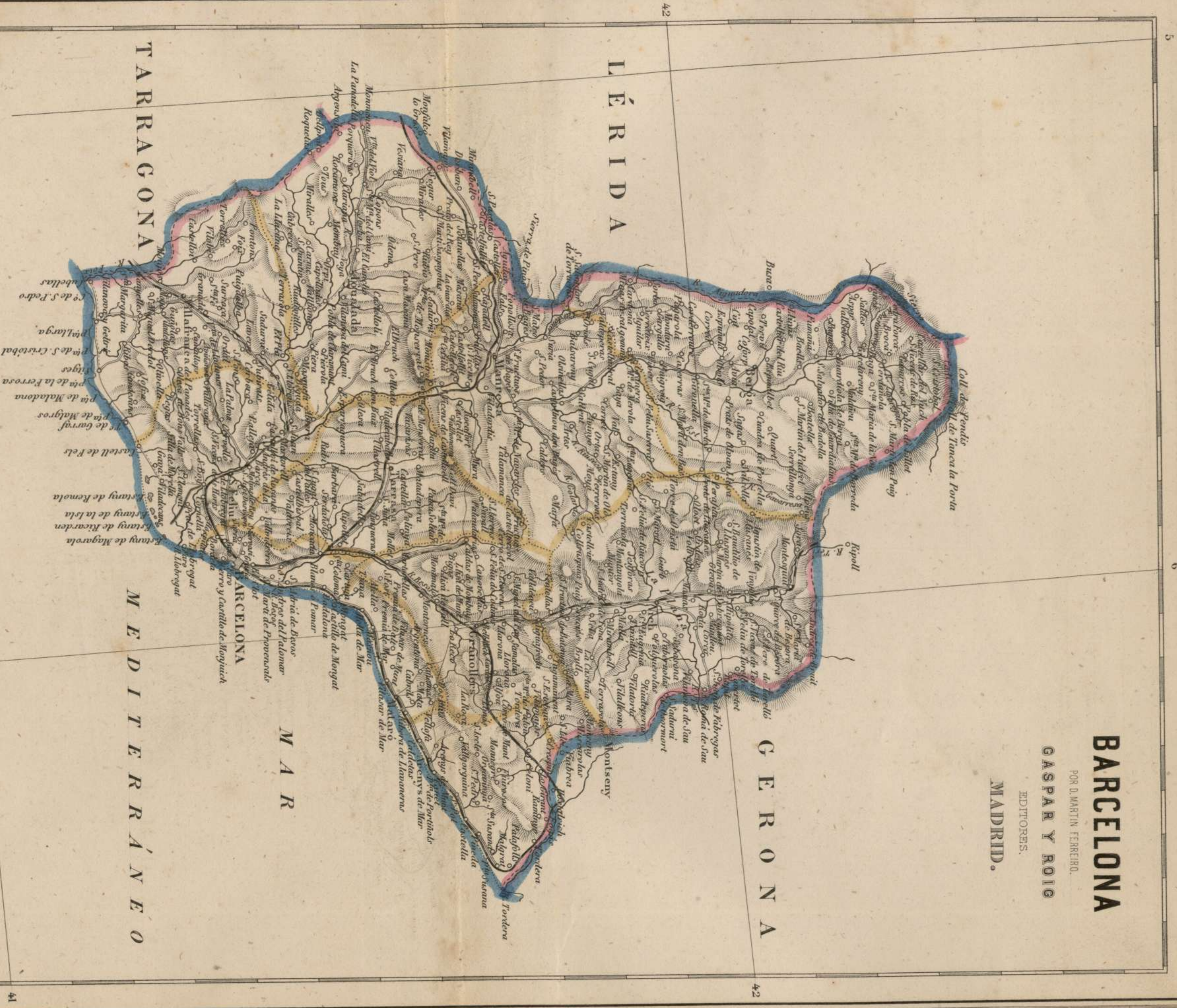
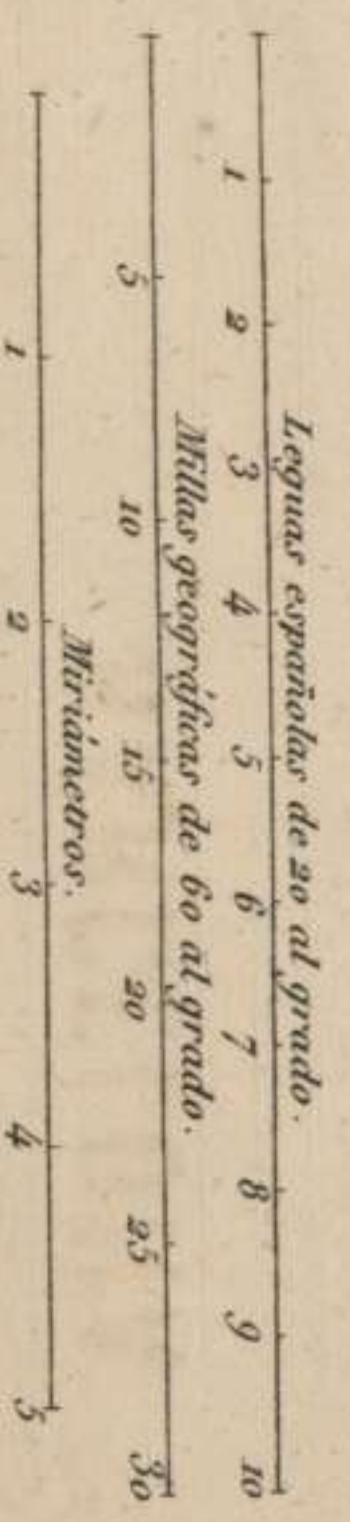
## TARRAGONA

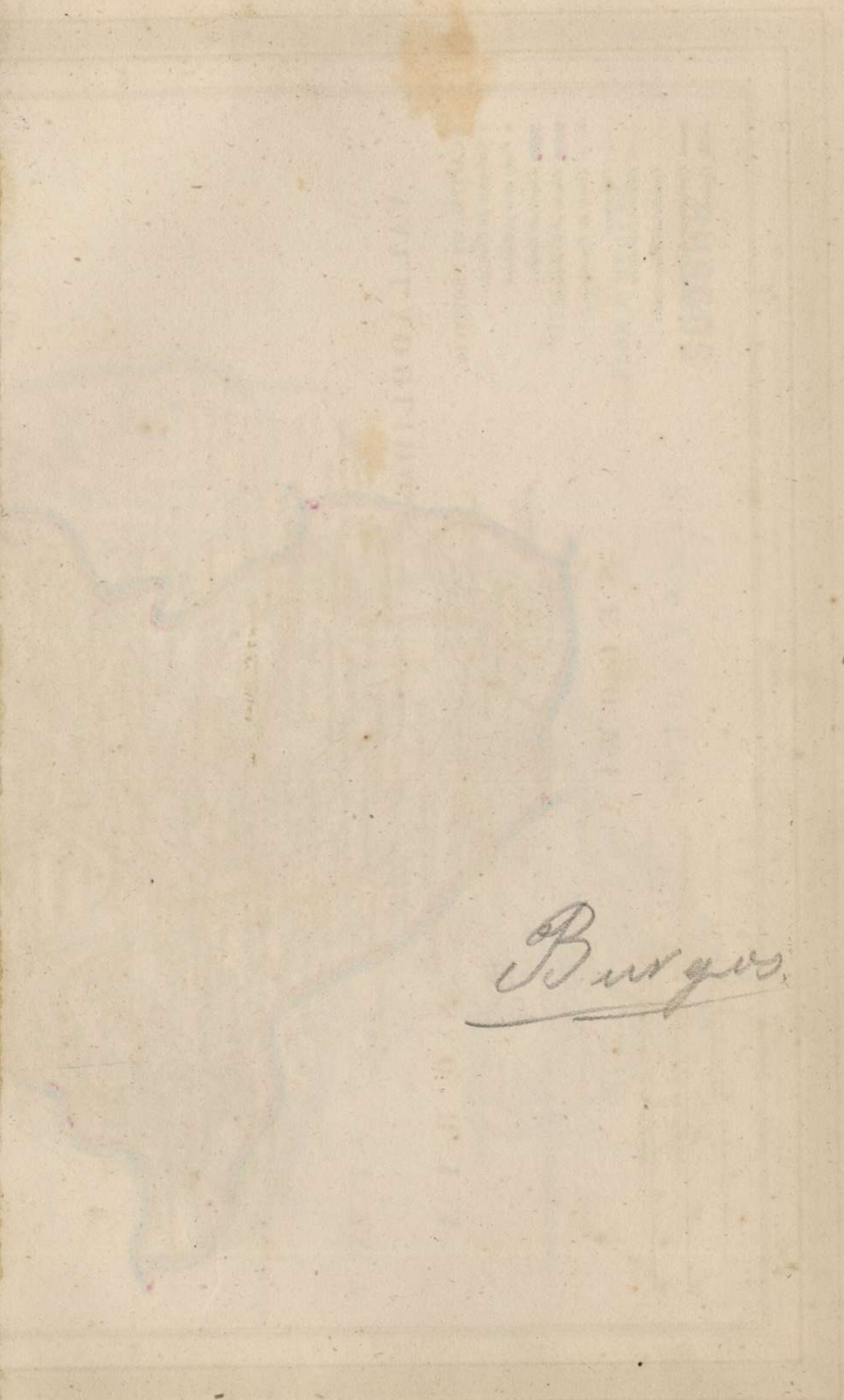
## MEDITERRANEO

## MAR

### BARCELONA

- ◼ CAPITAL DE PROVINCIA
- Cabeza de Partido
- Toda otra poblacion
- Limite de Reino
- Limite de Provincia
- Limite de Partido
- Carretera
- Camina Carretero
- Camina de Hierro
- Canal





Burgos

# BÚRGOS

POR D. MARTIN FERREIRO.

GASPAR Y ROIG

EDITORES.

MADRID.

SANTANDER

VIZCAYA

ALAVA

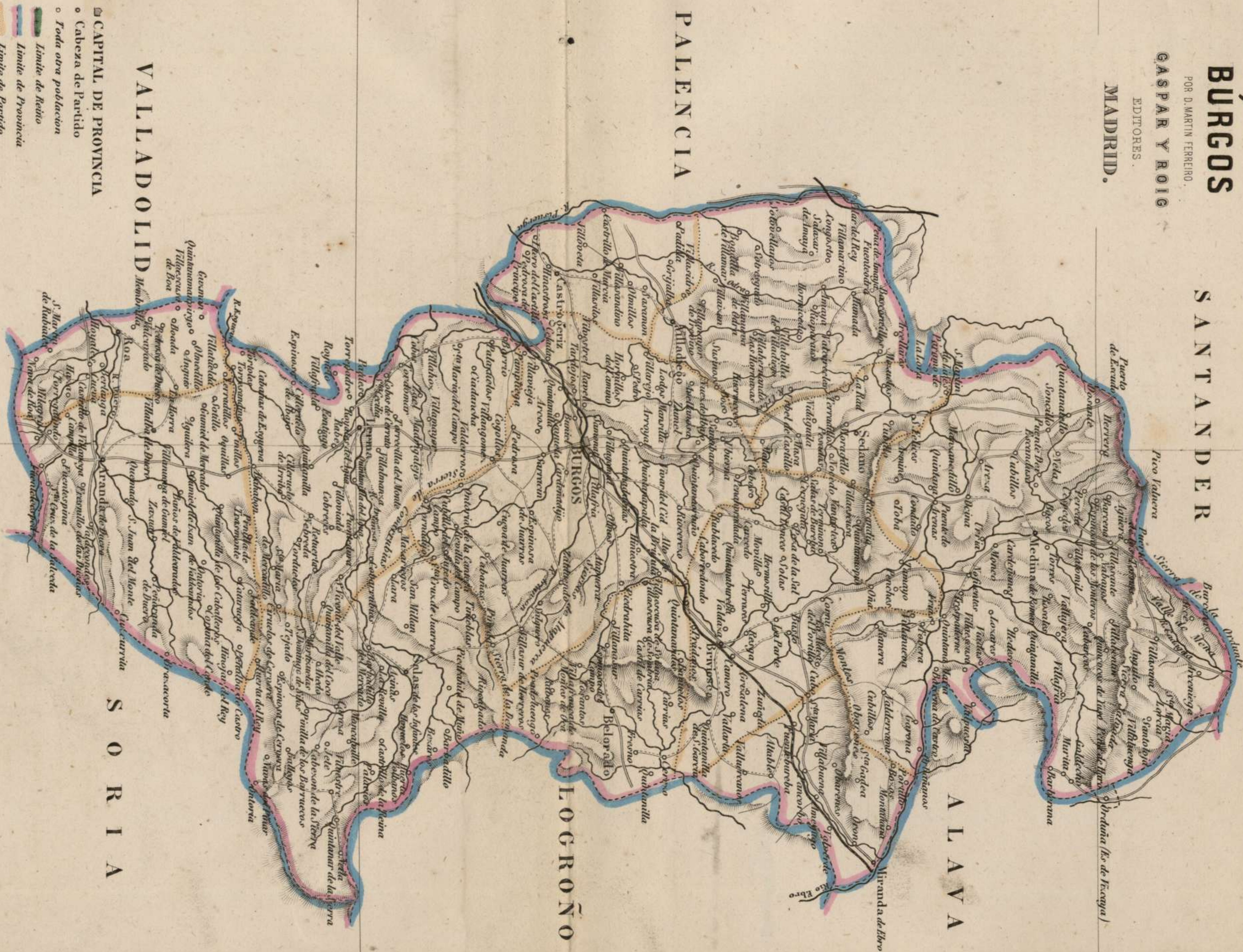
PALENCIA

LOGROÑO

VALLADOLID

SORRIA

SEGOVIA



CAPITAL DE PROVINCIA

o Cabeza de Partido

o Toda otra poblacion

o Limite de Reino

o Limite de Provincia

o Limite de Partido

o Carretera

o Camino Carretero

o Camino de Hierrotadura

o Camino de Hierro

o Canal

Leguas españolas de 20 al grado.

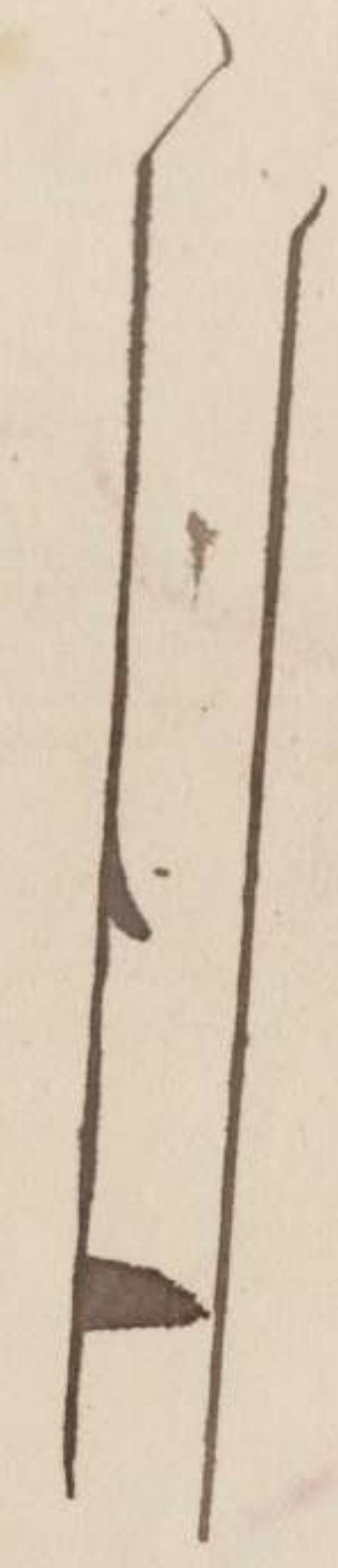
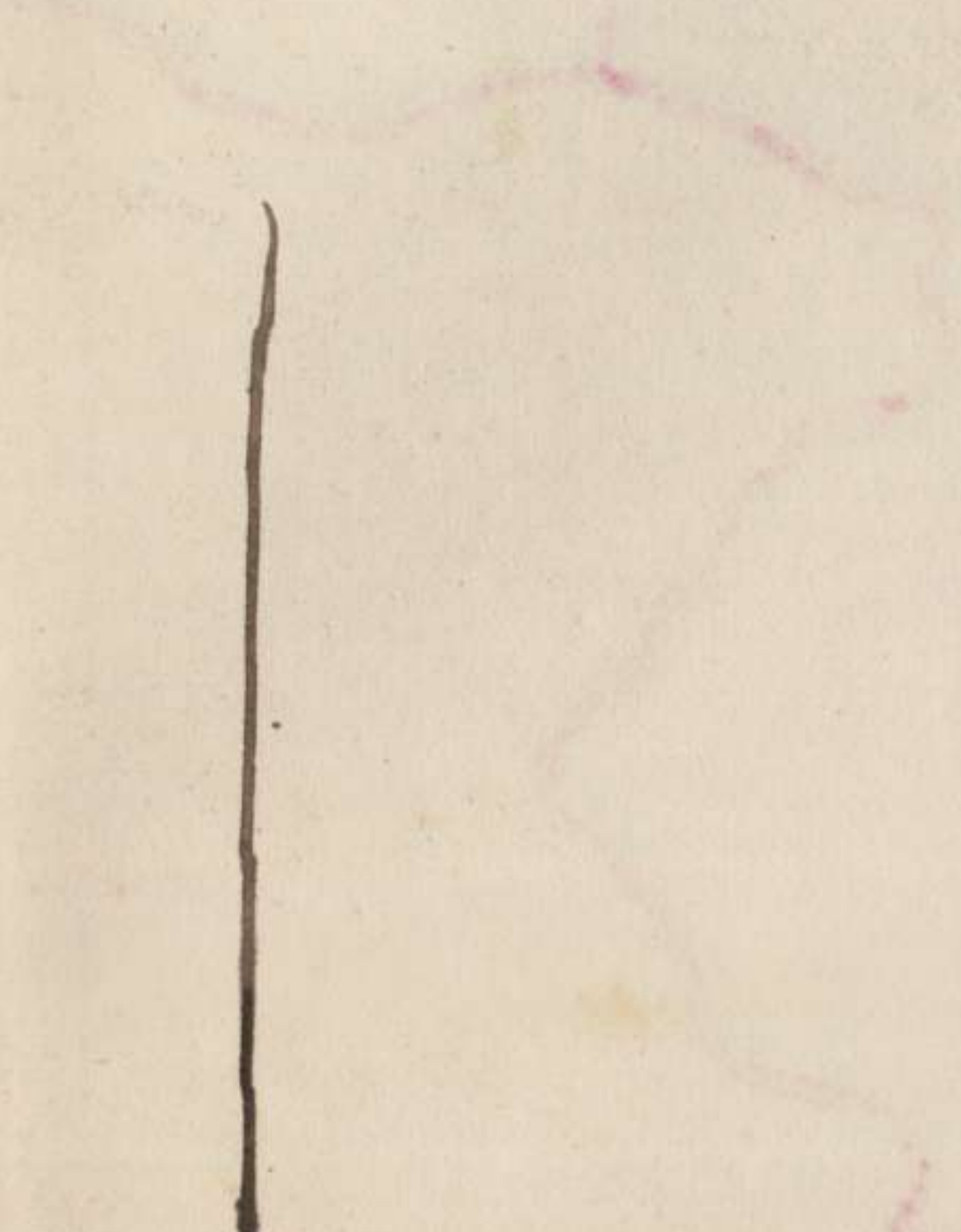
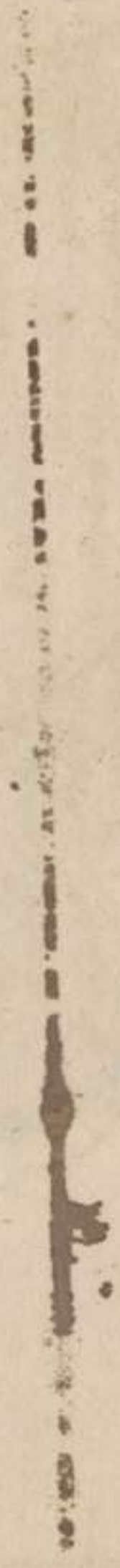
Millas geográficas de 60 al grado.

Minutos.

ROBES

1777

1777



Beverly

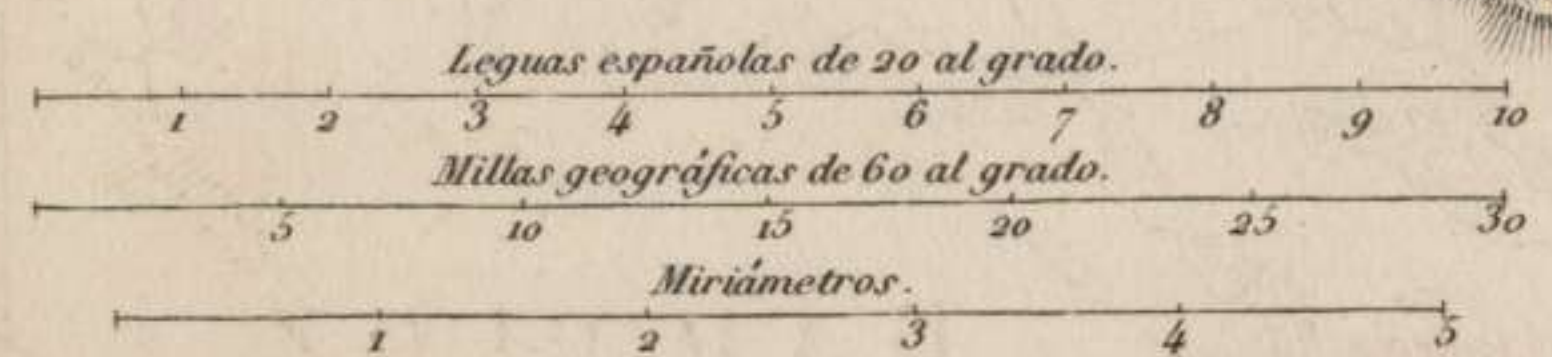


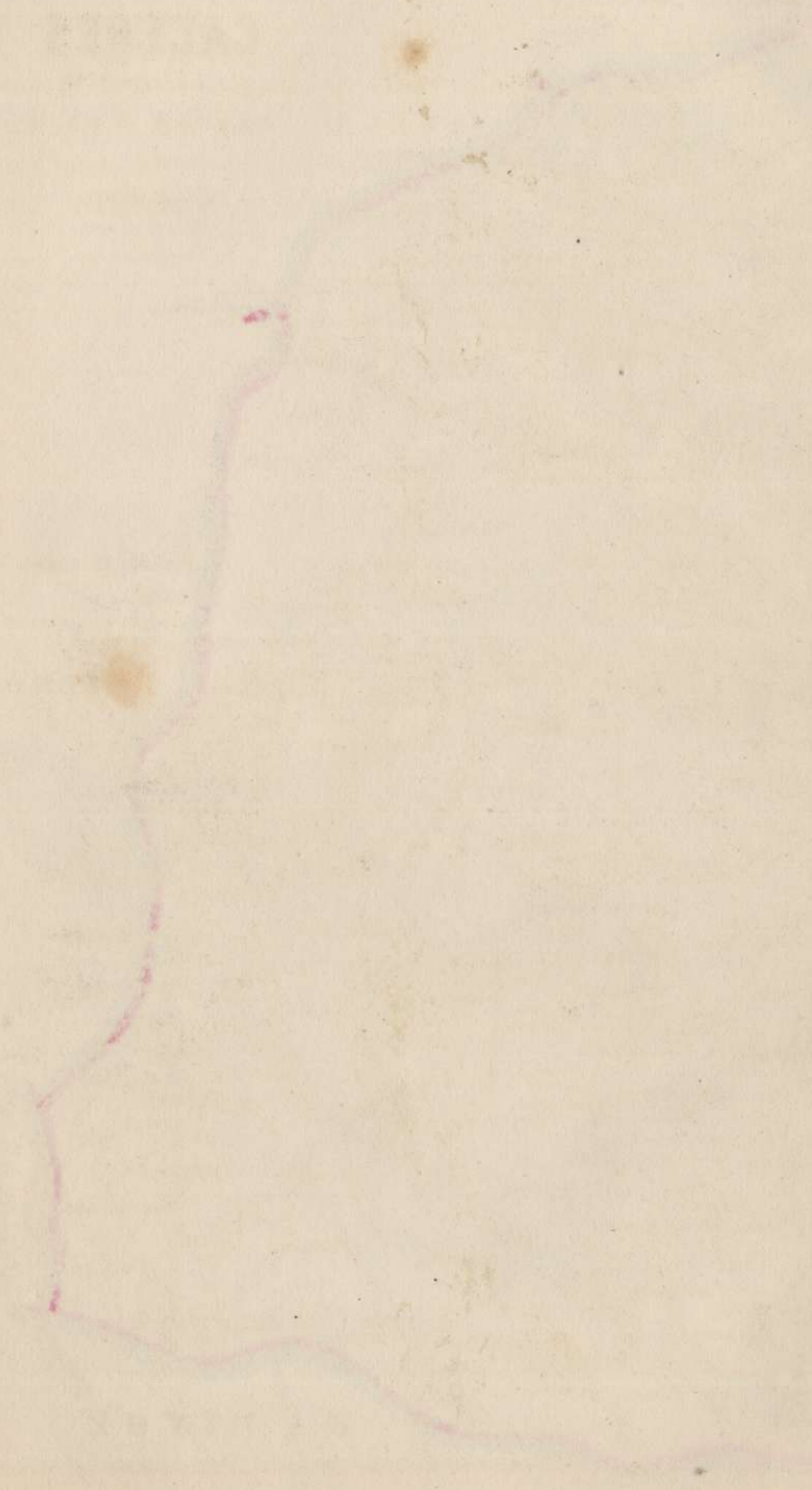
# CÁCERES

POR D. MARTIN FERREIRO.  
**GASPAR Y ROIG**  
EDITORES.  
**MADRID.**

## PORTUGAL

## BADAJOS





Cádiz

# CÁDIZ

POR D. MARTIN FERREIRO:  
**GASPAR Y ROIG**  
EDITORES.  
MADRID.

## HUELVA

## SEVILLA

## MÁLAGA

### OCCÉANO

### ATLÁNTICO

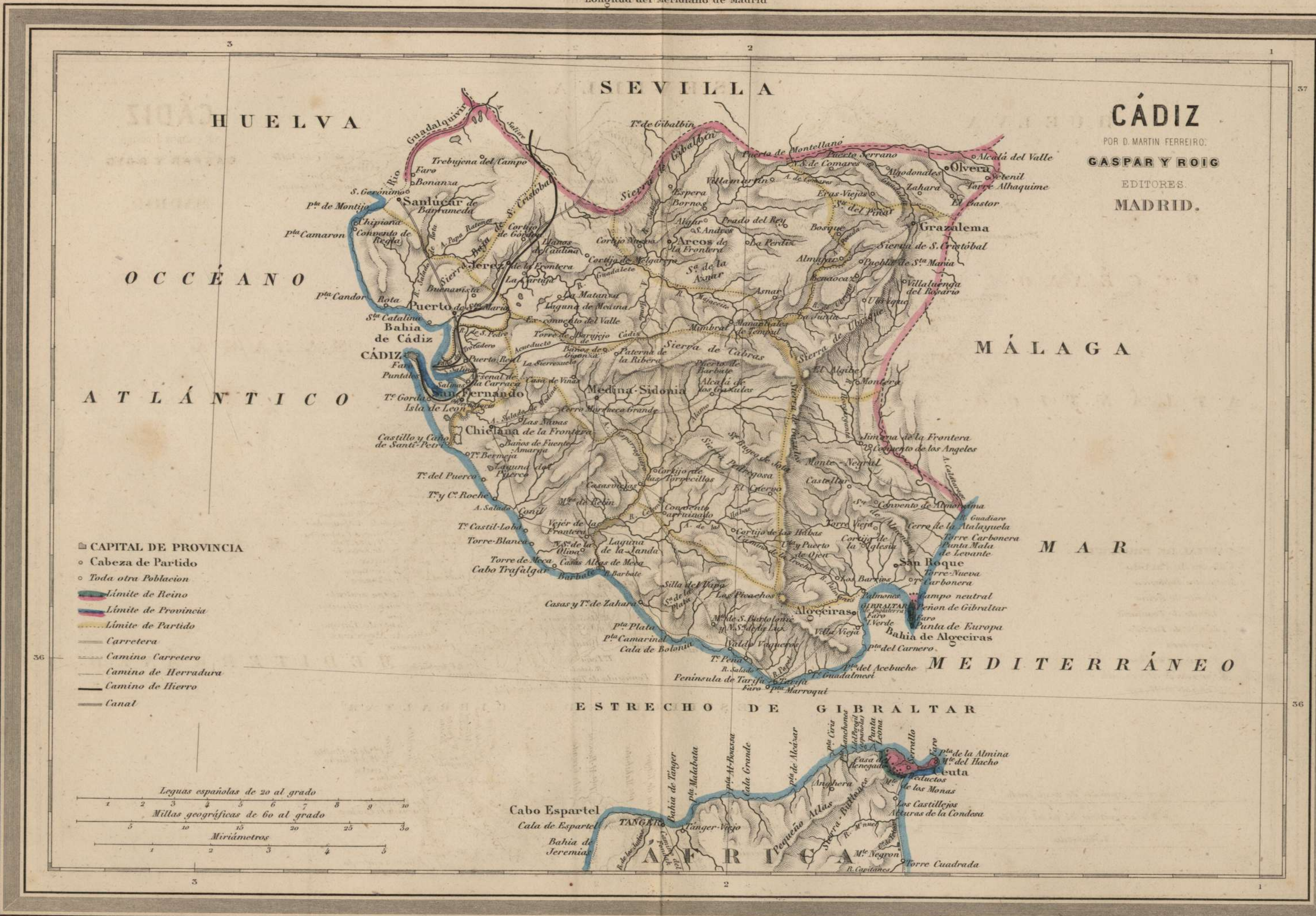
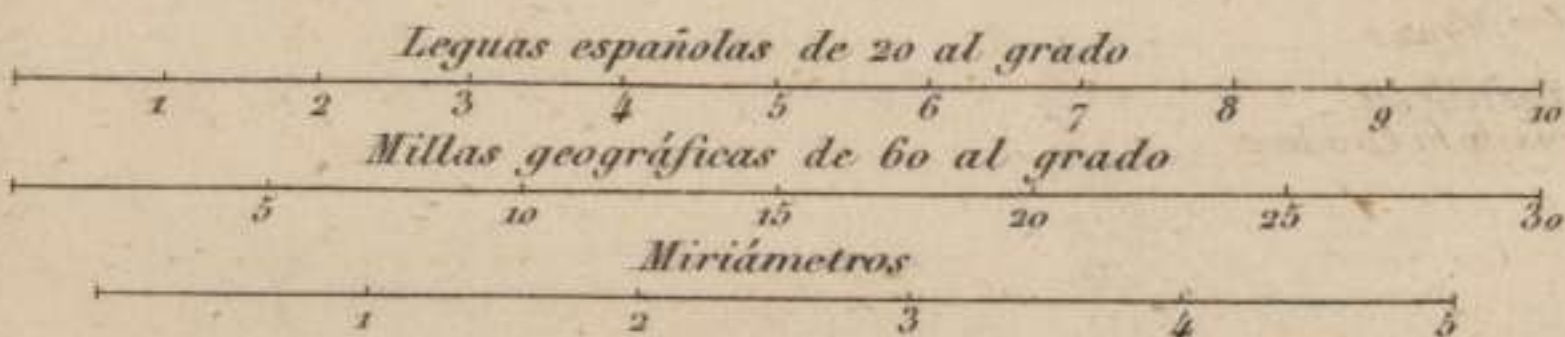
### MAR

### MEDITERRÁNEO

### ESTRECHO DE GIBRALTAR

### ÁFRICA

- CAPITAL DE PROVINCIA
- Cabeza de Partido
- Toda otra Poblacion
- Límite de Reino
- Límite de Provincia
- Límite de Partido
- Carretera
- Camino Carretero
- Camino de Herradura
- Camino de Hierro
- Canal

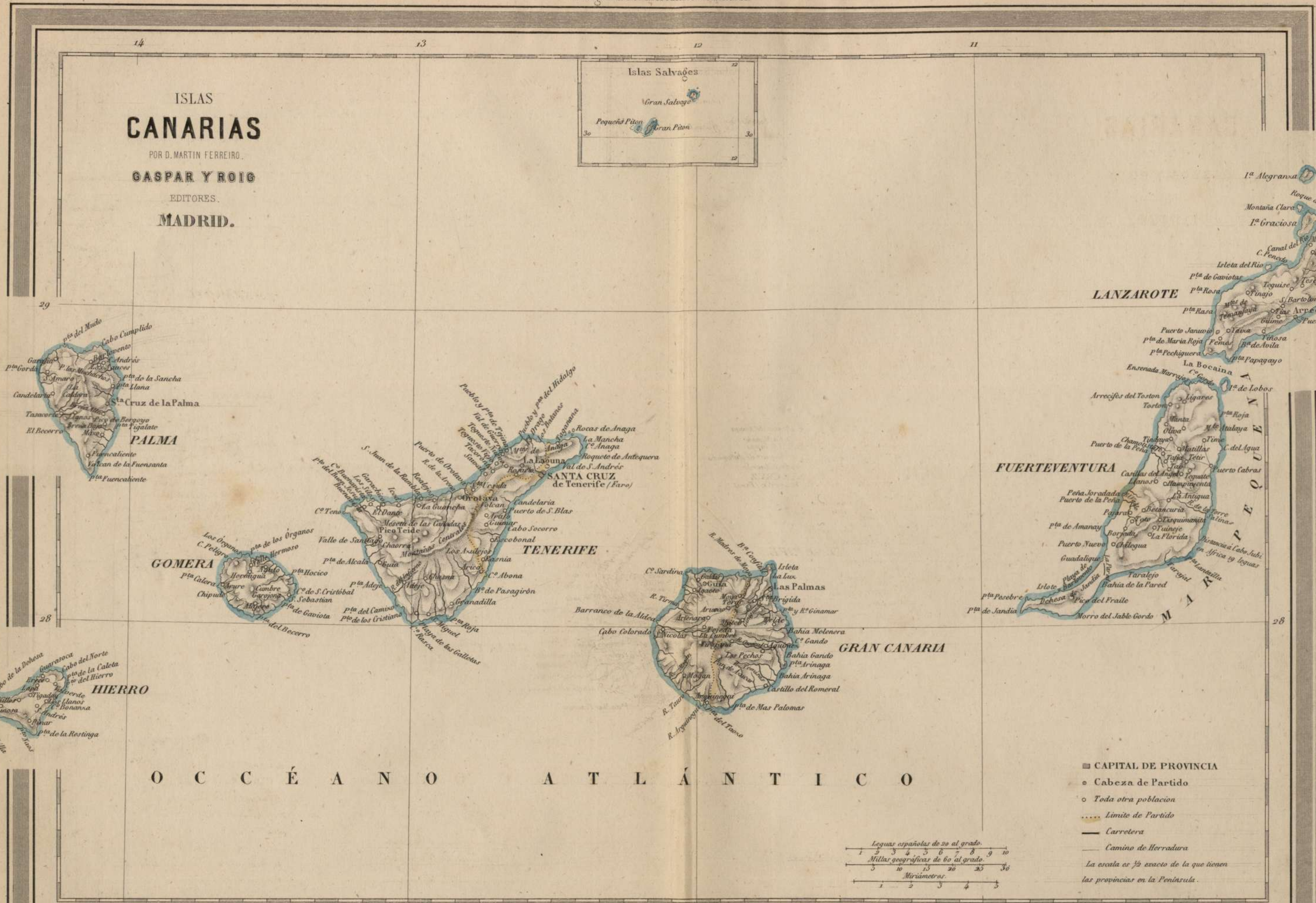


Canary



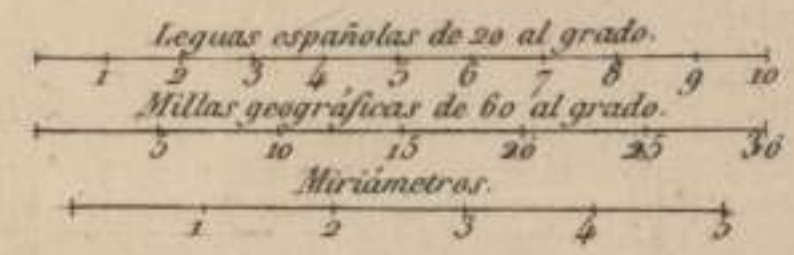
ISLAS  
**CANARIAS**

POR D. MARTIN FERREIRO.  
**GASPAR Y ROIG**  
EDITORES.  
**MADRID.**



O C C É A N O A T L Á N T I C O

- CAPITAL DE PROVINCIA
  - Cabeza de Partido
  - Toda otra poblacion
  - ..... Limite de Partido
  - Carretera
  - Camino de Herradura
- La escala es 1/2 exacto de la que tienen las provincias en la Peninsula.



Castell-  
de la Plan

CASTELLON

# CASTELLON

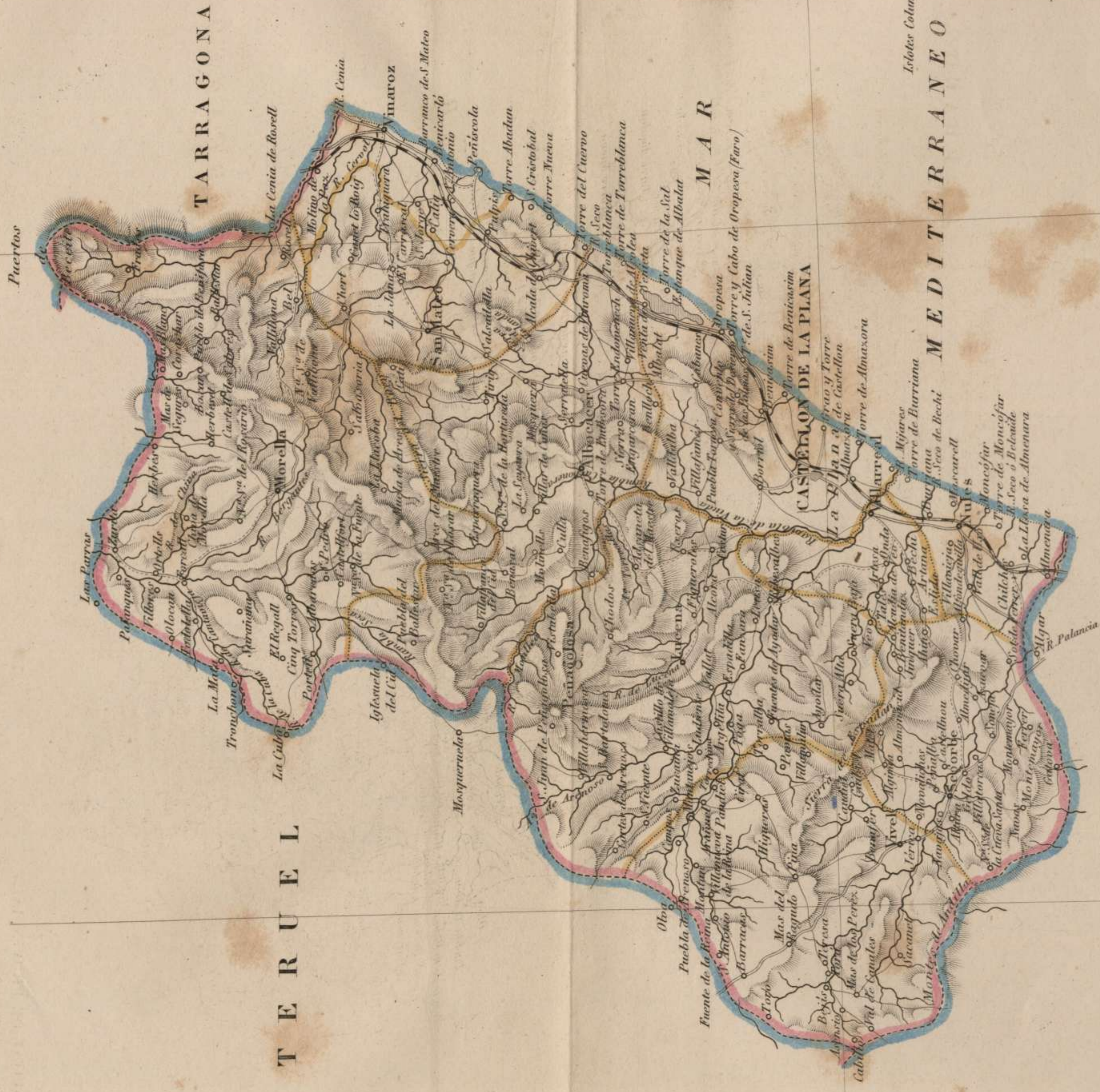
DE LA PLANA

POR D. MARTIN FERREIRO.

GASPAR Y ROIG

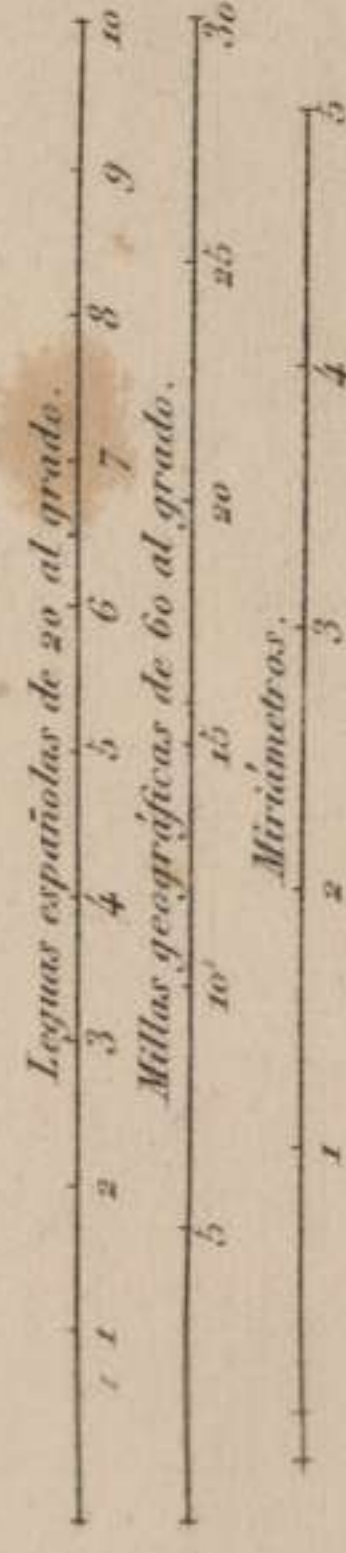
EDITORES.

MADRID.



## ■ CAPITAL DE PROVINCIA

- Cabeza de Partido
- Toda otra población
- Límite de Reino
- Límite de Provincia
- Límite de Partido
- Carretera
- Camiño Carrerero
- Camiño de Herradura
- Camiño de Hierro
- Canal



Carder - Road

# CIUDAD-REAL

POR D. MARTIN FERREIRO.

GASPAR Y ROIG

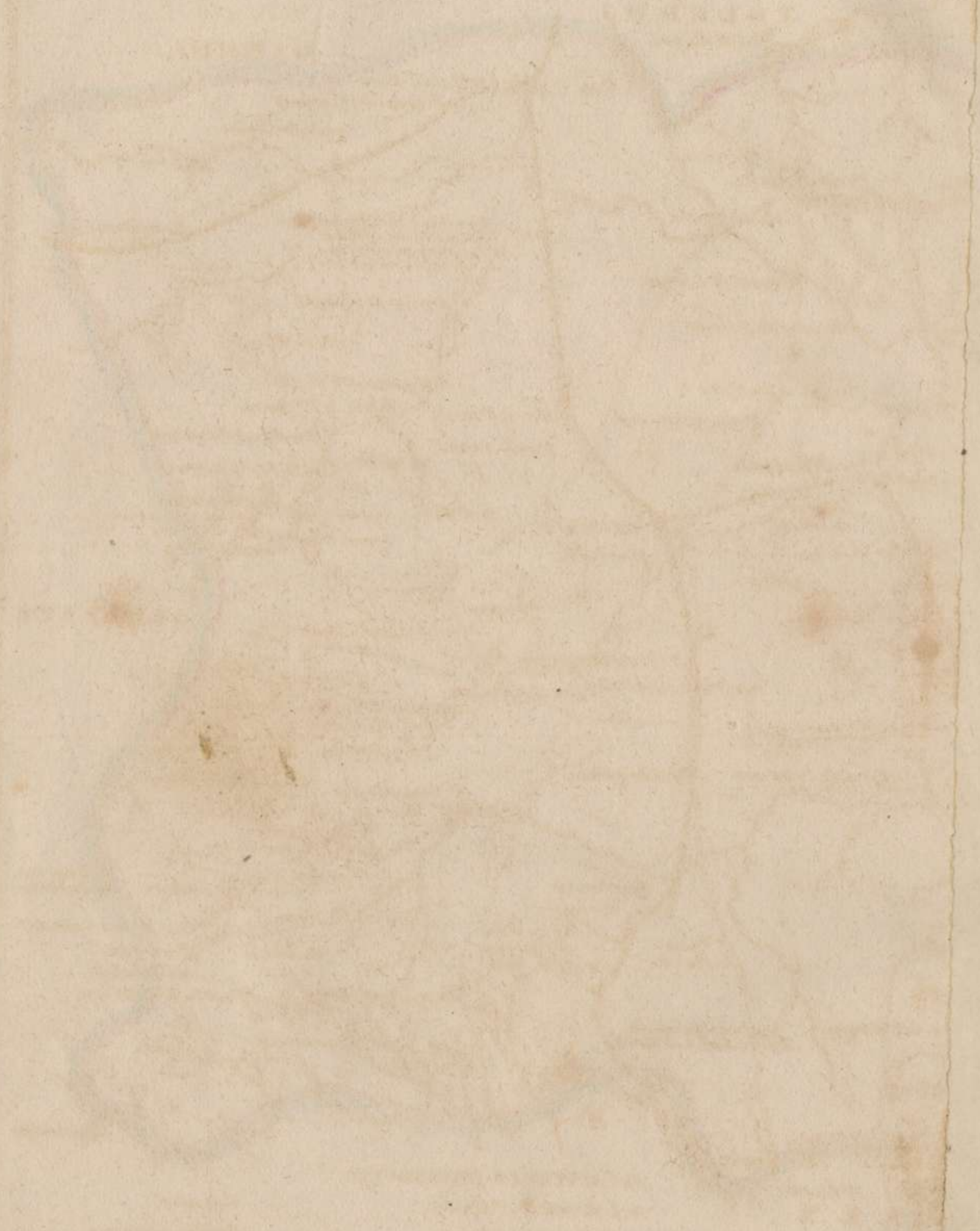
EDITORES.

MADRID.



- CAPITAL DE PROVINCIA.
- Cabeza de Partido.
- Toda otra poblacion.
- Limite de Reino.
- Limite de Provincia.
- Limite de Partido.
- Carretera.
- Camino Carretero.
- Camino de Herradura.
- Camino de Hierro.
- Canal.

CORDOBA



Cordoba

==

BADAJOS

CIUDAD-REAL

CÓRDOBA

POR D. MARTIN FERREIRO  
GASPAR Y ROIG  
EDITORES  
MADRID.

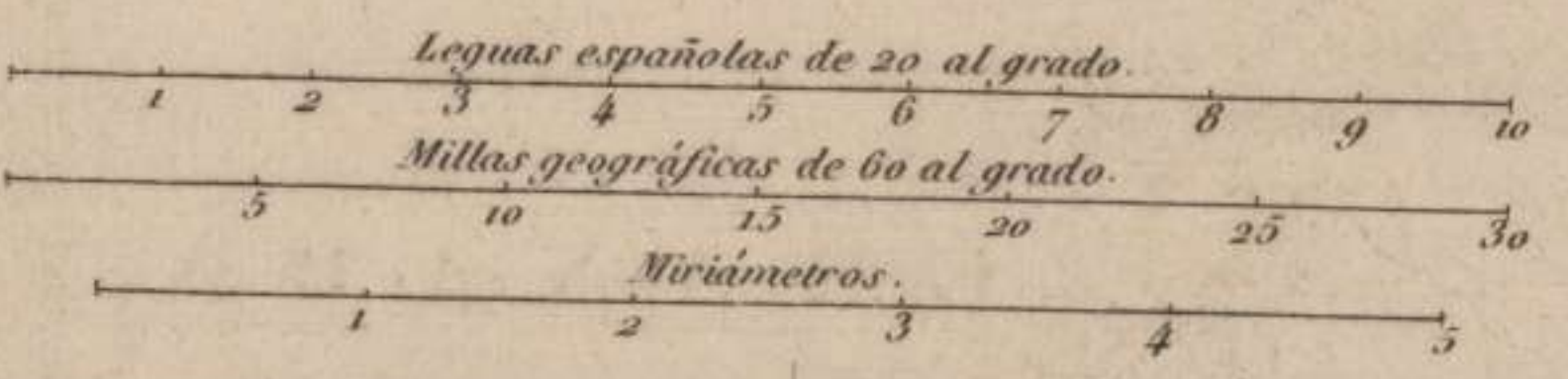
SEVILLA

JAEEN

GRANADA

MÁLAGA

- CAPITAL DE PROVINCIA
- Cabeza de Partido
- Toda otra poblacion
- Límite de Reino
- Límite de Provincia
- Límite de Partido
- Carretera
- Camino Carretero
- Camino de Herradura
- Camino de Hierro
- Canal



58

58

ABOOROB



*La Coruña*

ABOOROB

ABOOROB

ABOOROB



# LA CORUÑA

POR D. MARTÍN FERRERO

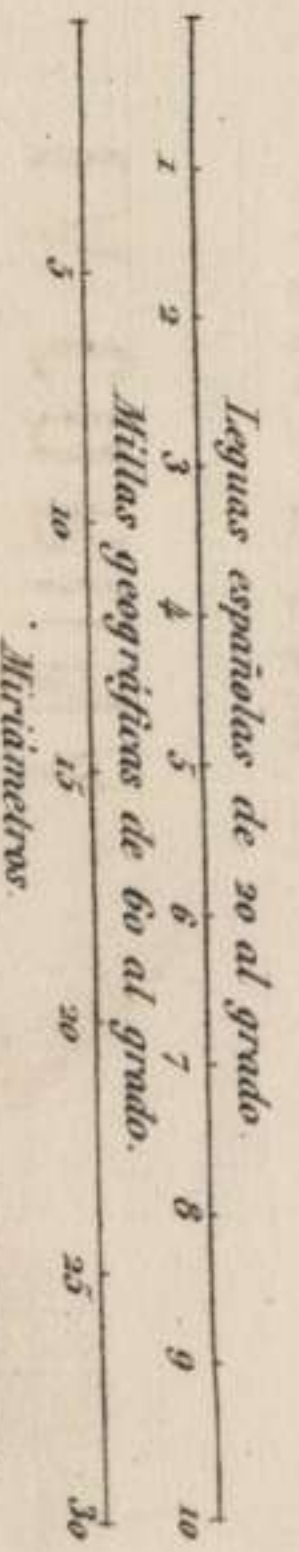
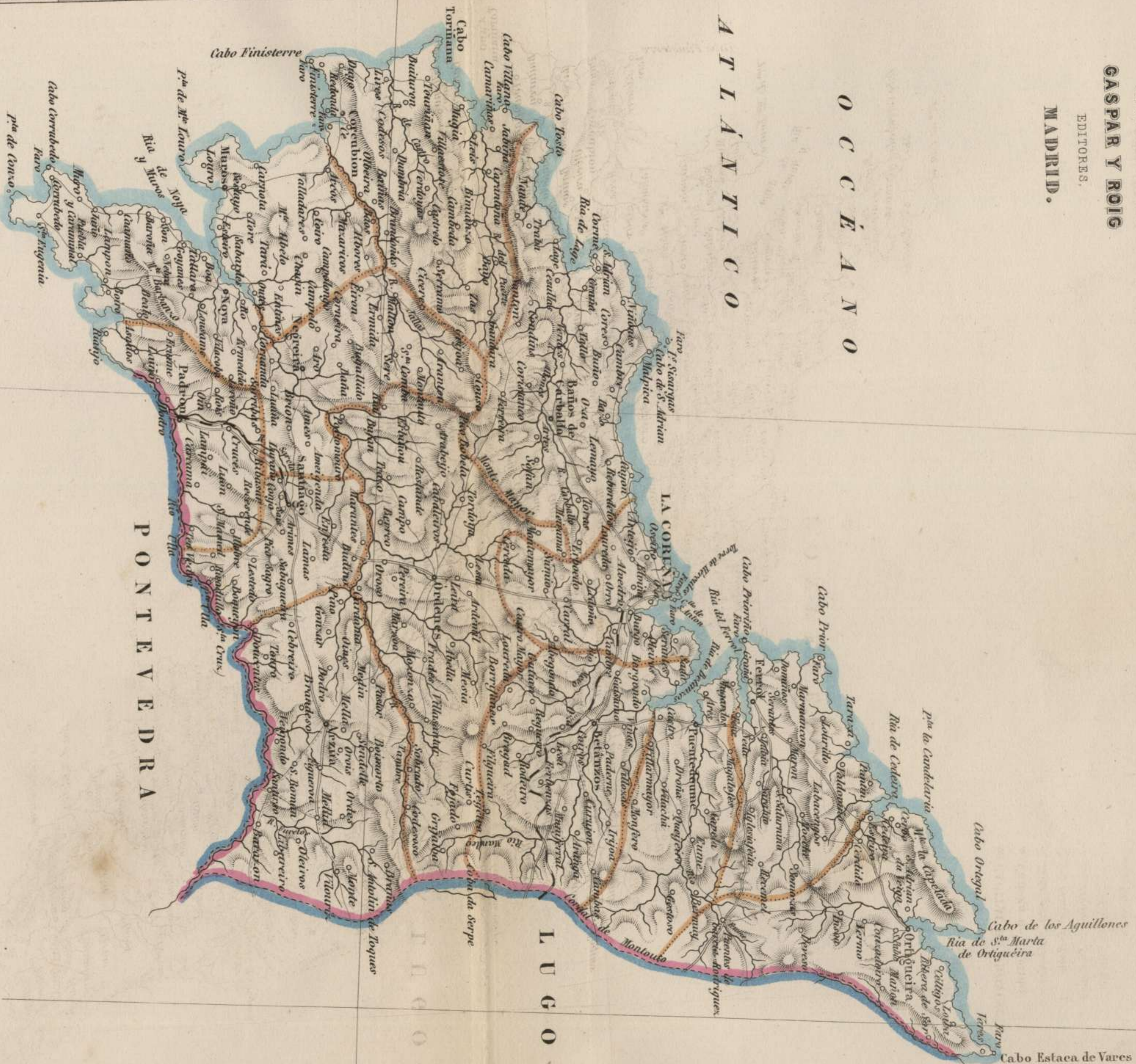
GASPAR Y ROIG

EDITORES.

MADRID.

OCCÉANO

ATLÁNTICO

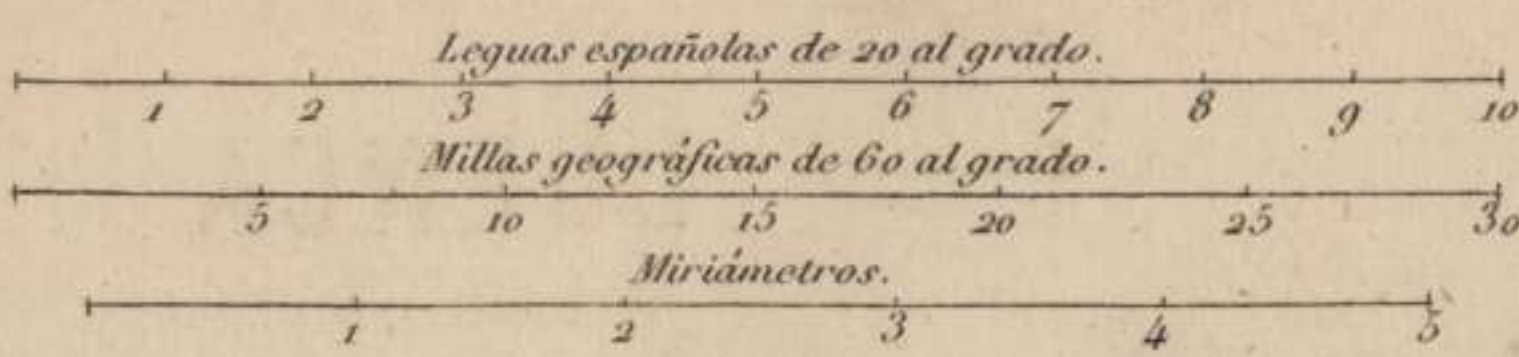


- CAPITAL DE PROVINCIA
- Cabeza de Partido
- Toda otra población
- Límite de Reino
- Límite de Provincia
- Límite de Partido
- Carretero
- Camiño carretero
- Camiño de Herradura
- Camiño de Hierro
- Canal

Genoa

# CUENCA

POR D. MARTIN FERREIRO.  
**GASPAR Y ROIG**  
EDITORES.  
**MADRID.**



- CAPITAL DE PROVINCIA
- Cabeza de Partido
- Toda otra población
- Límite de Reino
- Límite de Provincia
- Límite de Partido
- Carretera
- Camino Carretero
- Camino de Hierro
- Canal

Genova

LÉRIDA

FRANCIA

PIRINEOS ORIENTALES

BARCELONA

MAR

MEDITERRANEO

GERONA

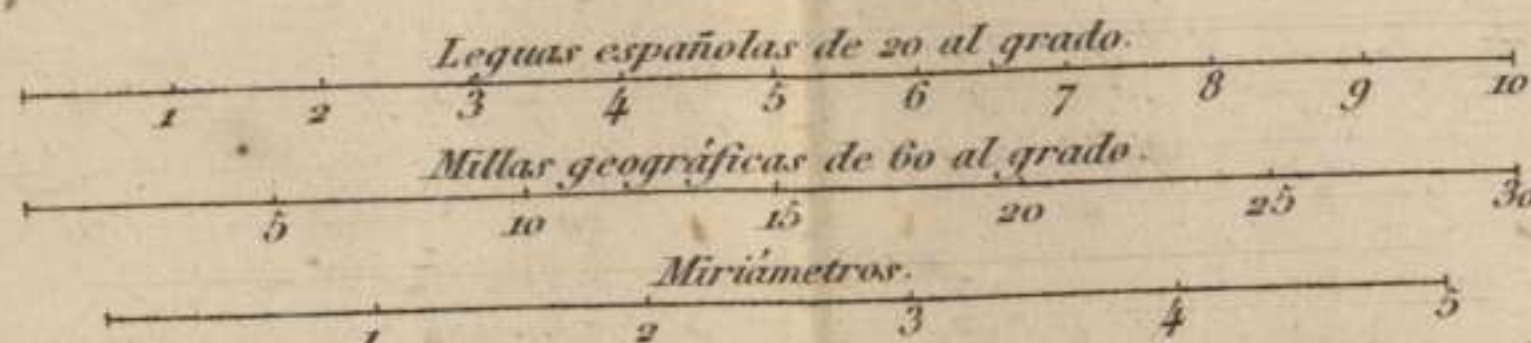
POR D. MARTIN FERREIRO.

GASPAR Y ROIG

EDITORES

MADRID.

- CAPITAL DE PROVINCIA
- Cabeza de Partido
- Toda otra poblacion
- Limite de Reino
- Limite de Provincia
- Limite de Partido
- Carretera
- Camino Carretero
- Camino de Herradura
- Camino de Hierro
- Canal



Grenada

# GRANADA

POR D. MARTIN FERREIRO.  
**GASPAR Y ROIG**  
EDITORES  
MADRID.

J A E N

ALMERIA

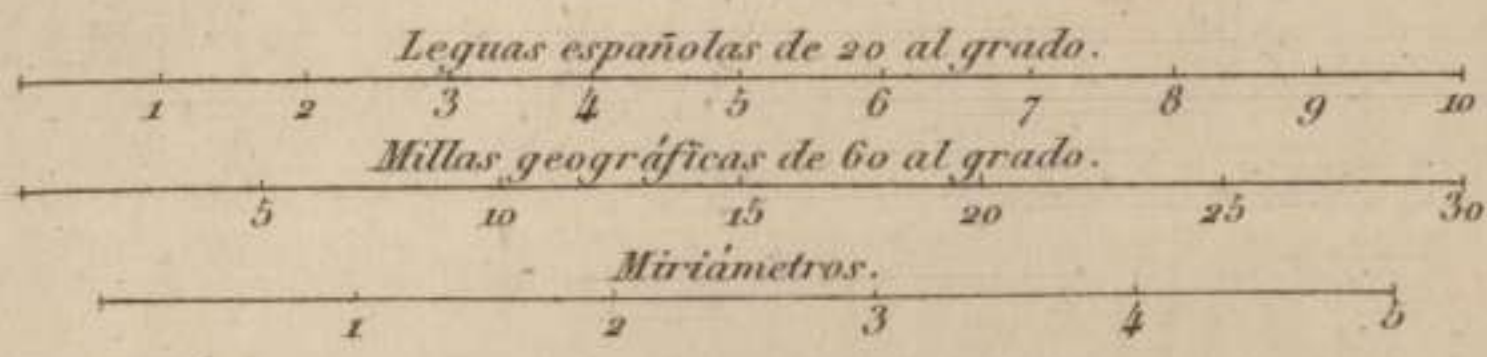
CÓRDOBA

MÁLAGA

MAR MEDITERRANEO



- ▣ CAPITAL DE PROVINCIA
- Cabeza de Partido
- Toda otra poblacion.
- Limite de Reino
- Limite de Provincia
- Limite de Partido
- Carretera
- Camino Carretero
- Camino de Herradura
- Camino de Hierro
- Canal



Guadalajara



# GUADALAJARA

POR D. MARTIN FERREIRO.

GASPAR Y ROIG

EDITORES.

MADRID.

SEGOVIA

S O R I A

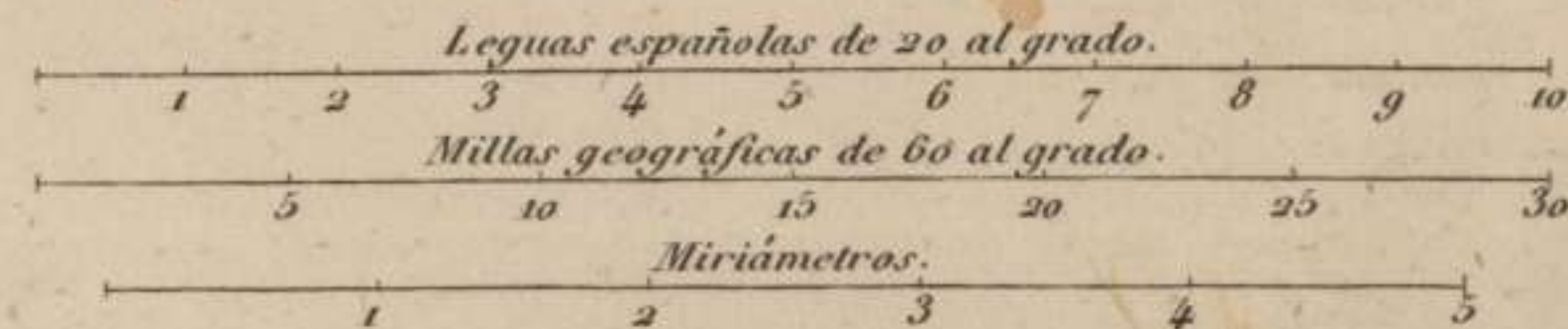
ZARAGOZA

MADRID

TERUEL

C U E N C A

- CAPITAL DE PROVINCIA
- Cabeza de Partido
- Toda otra poblacion
- Limite de Reino
- Limite de Provincia
- Limite de Partido
- Carretera
- Camino Carretero
- Camino de Herradura
- Camino de Hierro
- Canal



COADAJARA

COADAJARA

Guinevere

# GUIPUZCOA

POR D. MARTIN FERREIRO.

GASPAR Y ROIG

EDITORES

MADRID.

M A R C A N T Á B R I C O

F R A N C I A

N A V A R R A

V I Z C A Y A

Á L A V A



■ CAPITAL DE PROVINCIA

○ Cabeza de Partido

○ Toda otra poblacion

— Limite de Reino

— Limite de Provincia

..... Limite de Partido

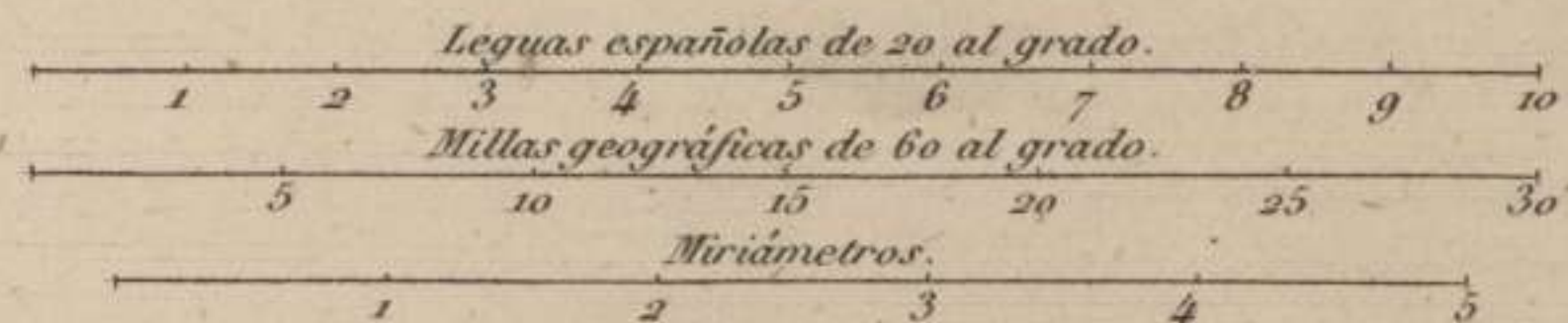
— Carretera

— Camino Carretero

— Camino de Herradura

— Camino de Hierro

— Canal



*Fordwa*  
~~~~~

# HUELVA

POR D. MARTIN FERREIRO.

**GASPAR Y ROIG**

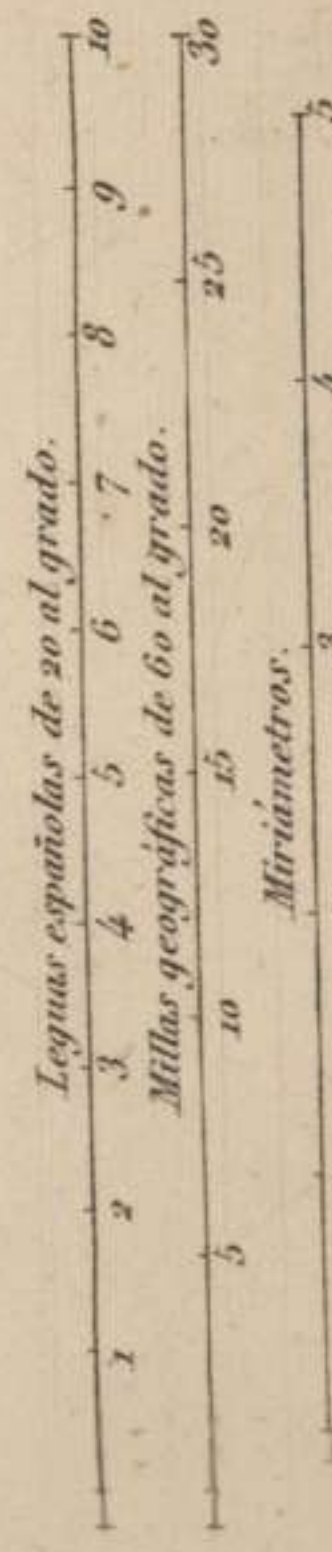
EDITORES.

MADRID.



## CAPITAL DE PROVINCIA

- Cabeza de Partido
- Toda otra población
- Limite de Reino
- Limite de Provincia
- ..... Limite de Partido
- Carretera
- Cammino Carretero
- Cammino de Herradura
- Cammino de Hierro
- Canal



Huesque

# HUESCA

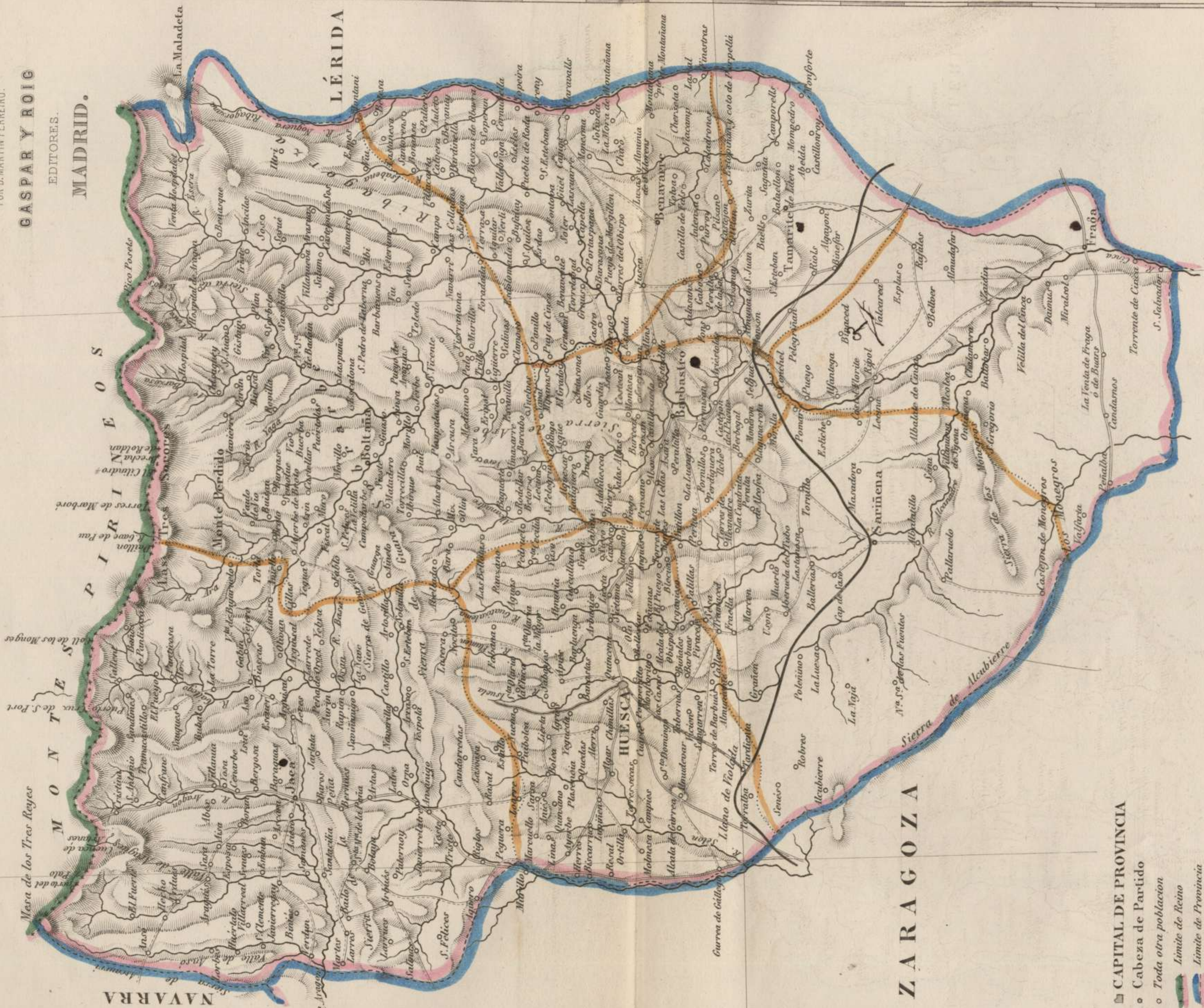
FOR D. MARTIN FERREIRO.  
GASPAR Y ROIG  
EDITORES.  
MADRID.

# FRANCIA

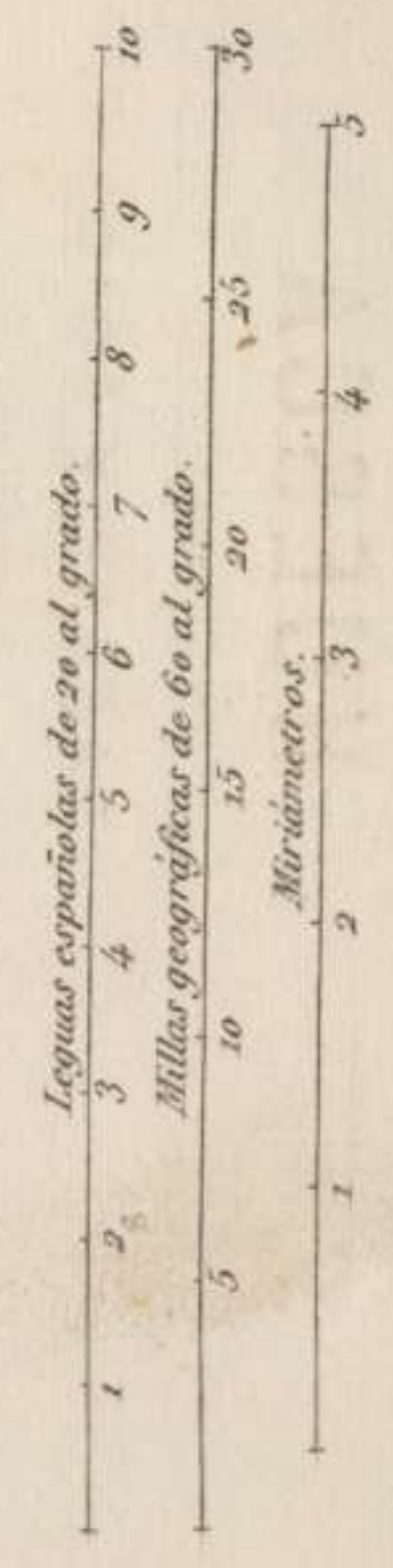
# NAVARRA

# LÉRIDA

# ZARAGOZA



- CAPITAL DE PROVINCIA**
- o Cabeza de Partido
  - o Toda otra poblacion
  - Límite de Reino
  - Límite de Provincia
  - Límite de Partido
  - Carretera
  - Camino Carretero
  - Camino de Hierro
  - Camino de Hierro
  - Canal



Teren



# JAEN

POR D. MARTIN FERREIRO.  
**GASPAR Y ROIG**  
EDITORES.  
MADRID.

## CIUDAD REAL

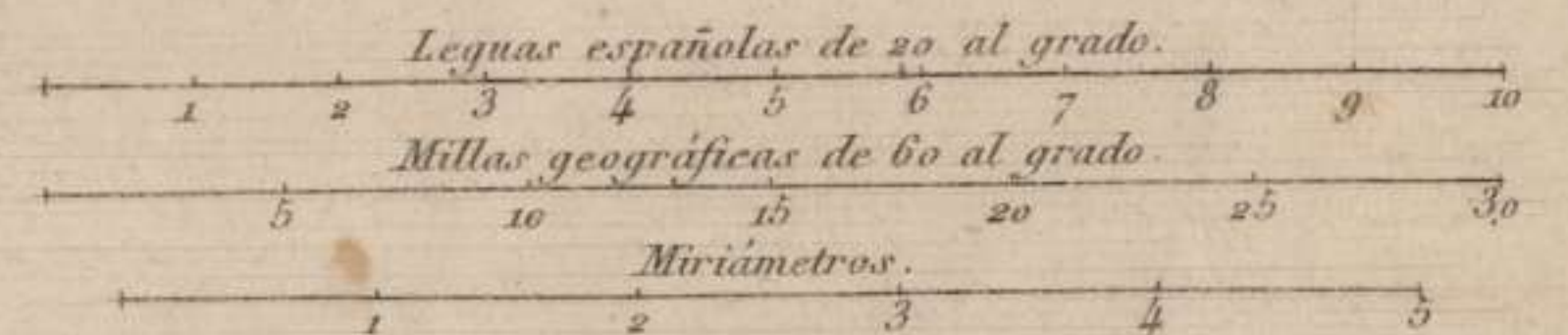
## ALBACETE

## CÓRDOBA

## GRANADA



- ▣ CAPITAL DE PROVINCIA
- Cabeza de Partido
- Toda otra poblacion
- Limite de Reino
- Limite de Provincia
- Limite de Partido
- Carretera
- Camino Carretera
- Camino de Herradura
- Camino de Hierro
- Canal



Leon  
over

# LEON

POR D. MARTIN FERREIRO.  
**GASPAR Y ROIG**  
EDITORES.  
**MADRID.**

# O V I D E O

# SANTANDER

45

45

# LUGO

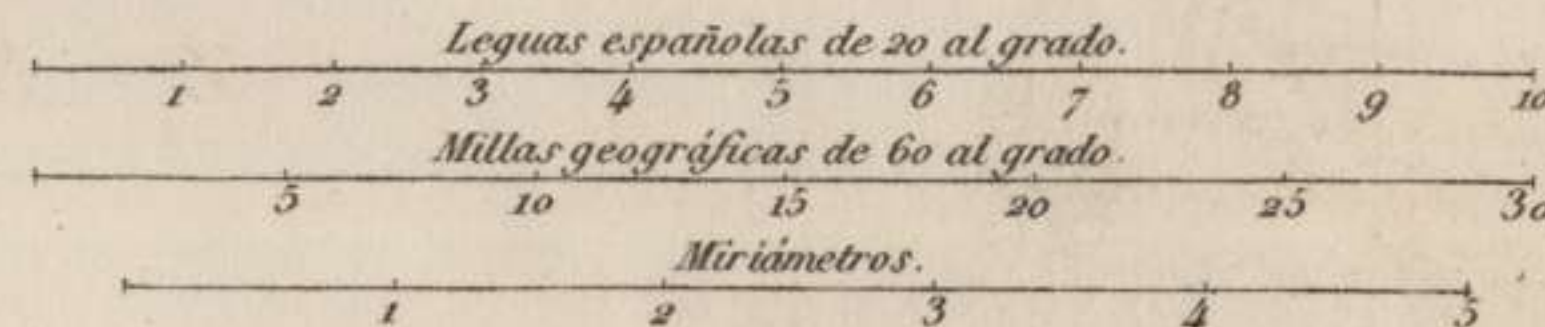
# ORENSE

# PALENCIA

# VALLADOLID

# ZAMORA

- CAPITAL DE PROVINCIA
- Cabeza de Partido
- Toda otra poblacion
- +++ Límite de Reino
- Límite de Provincia
- Límite de Partido
- Carretera
- Camino Carretero
- Camino de Herradura
- Camino de Hierro
- Canal



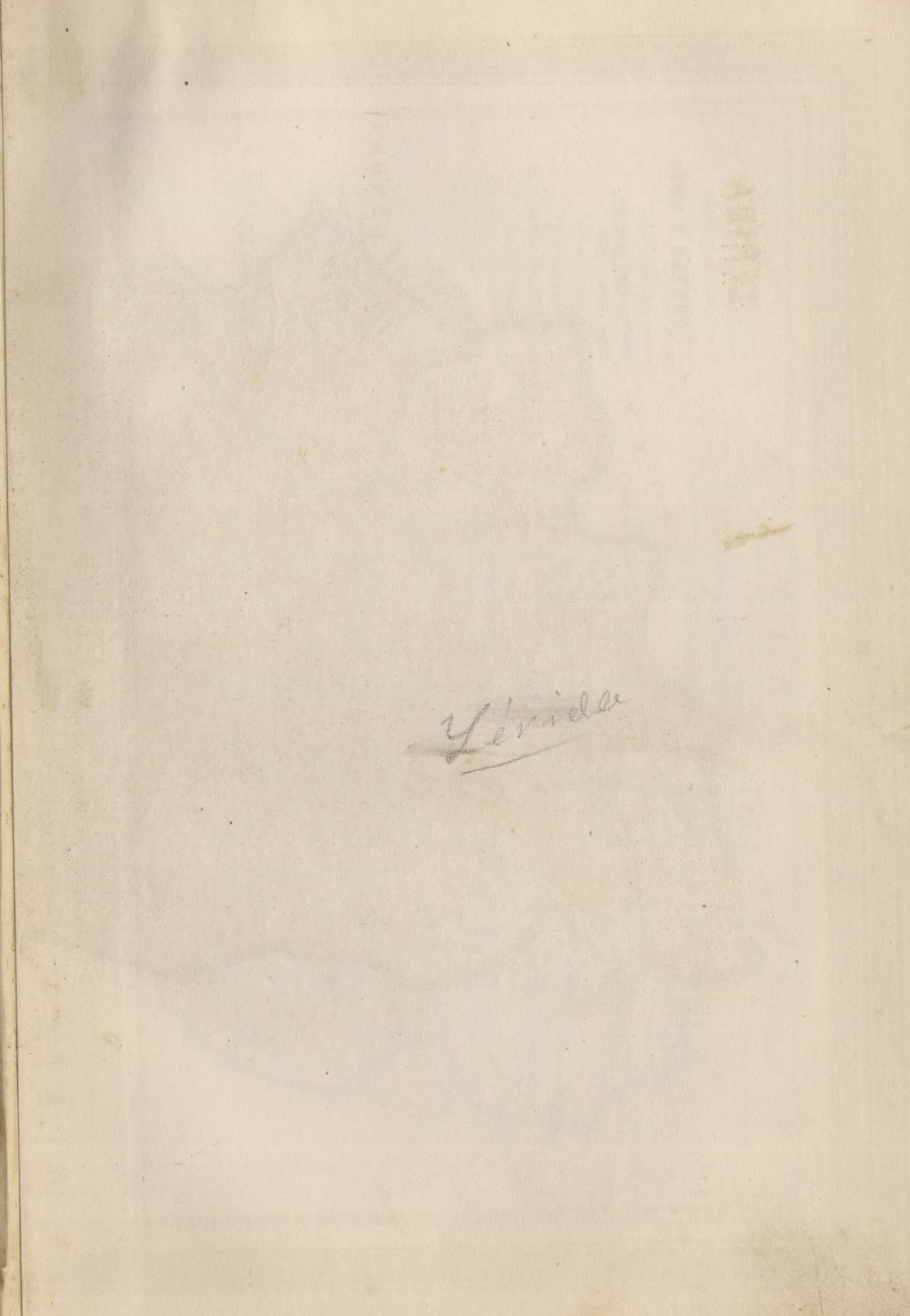
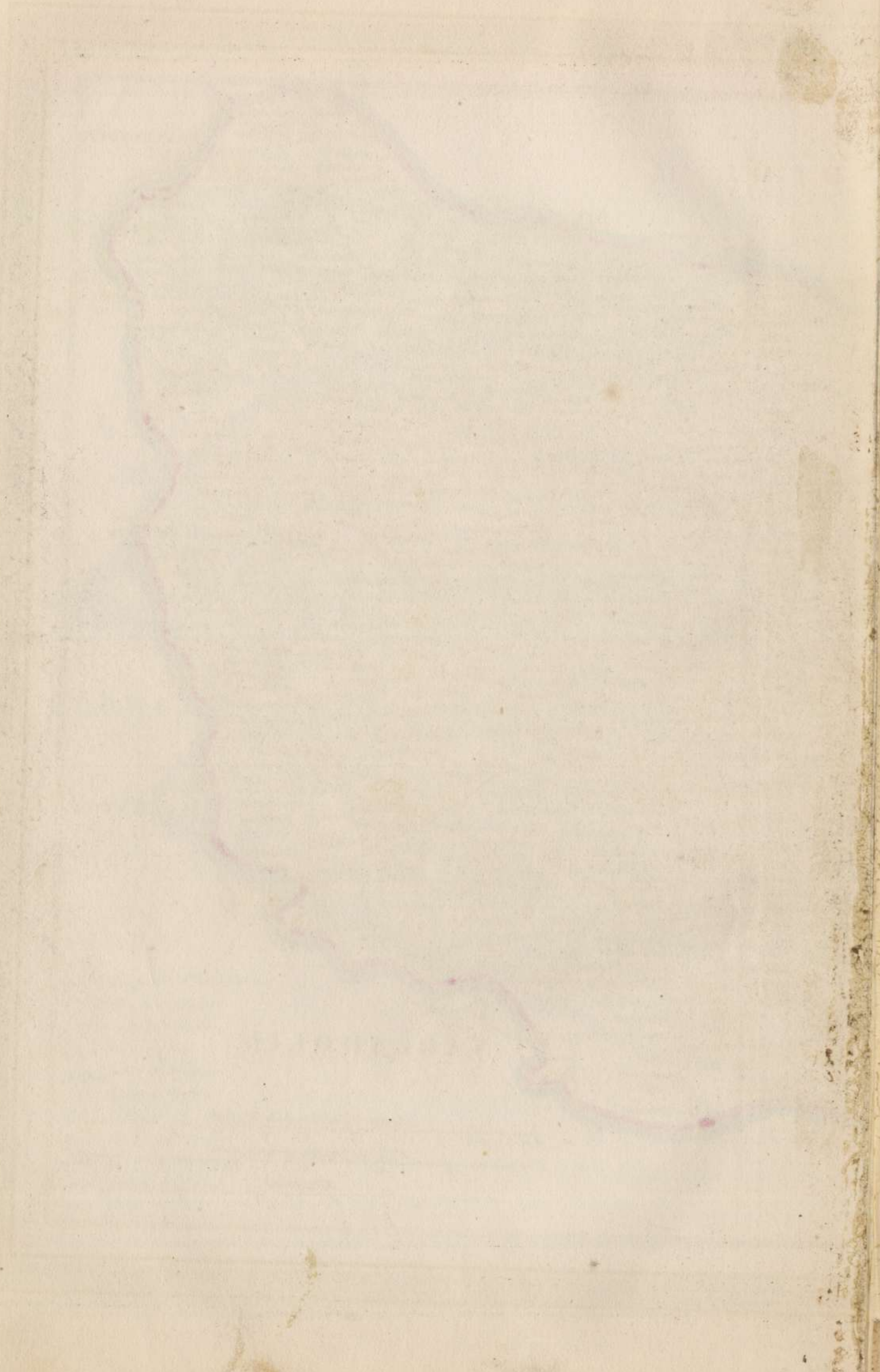
42

42

3

2

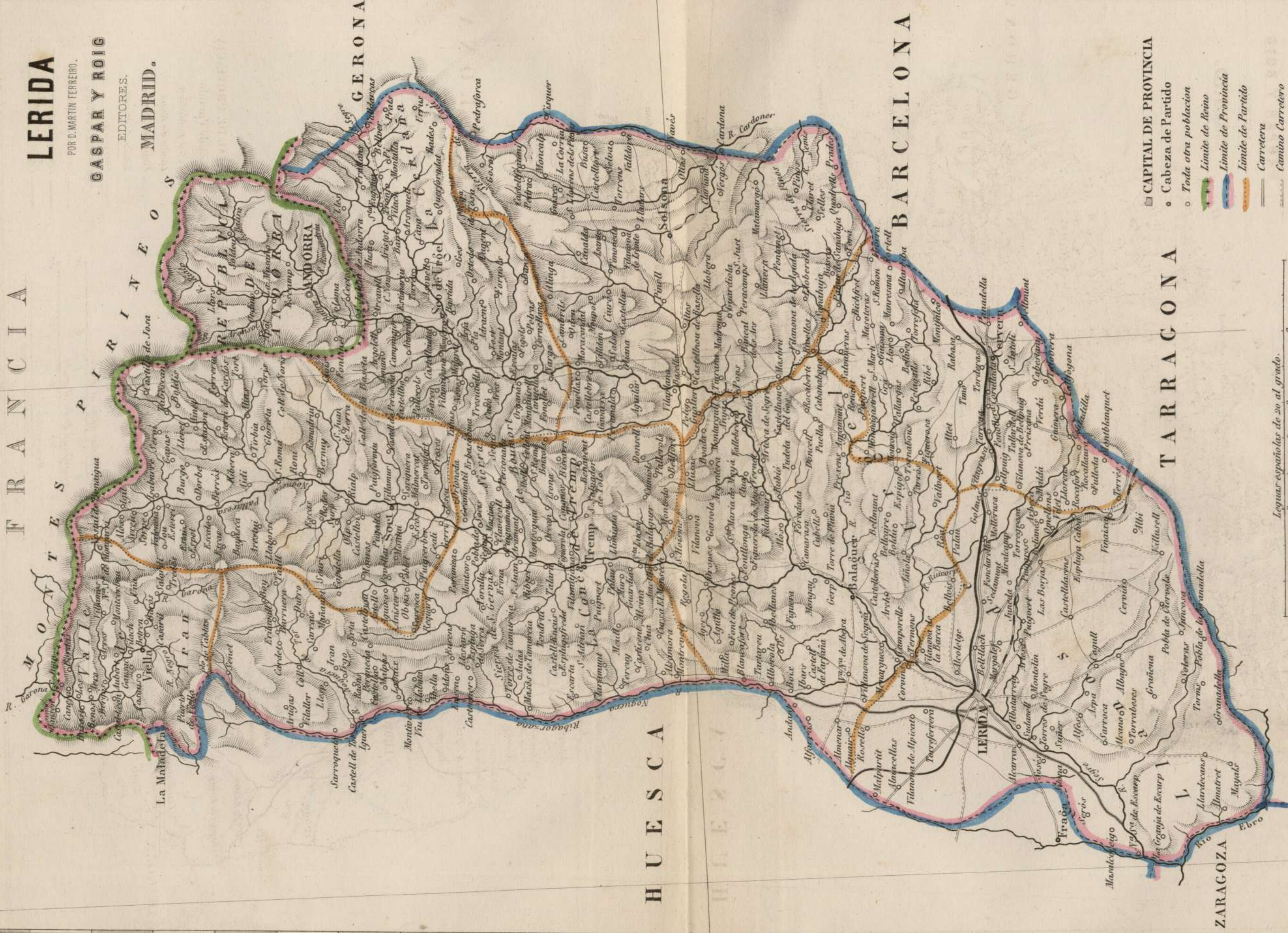
1



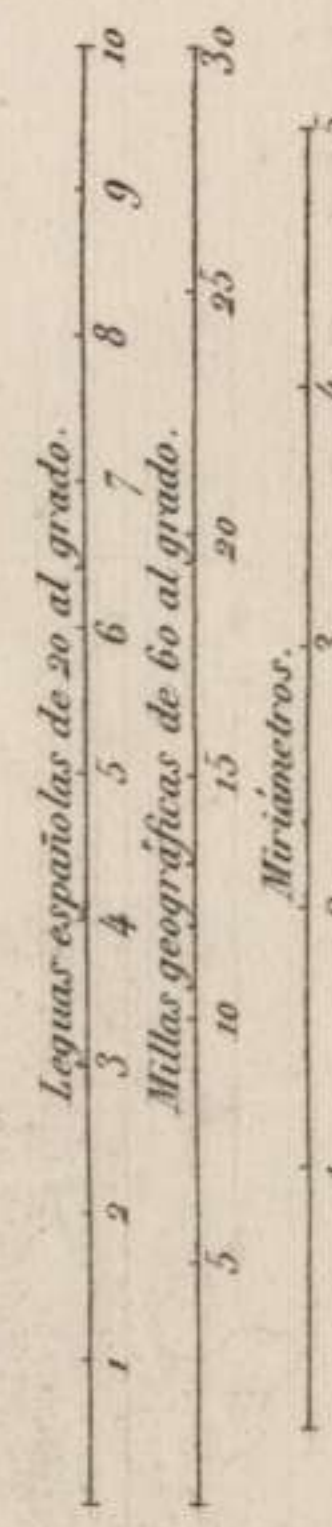
Yevide

# LERIDA

POR D. MARTIN FERREIRO.  
GASPAR Y ROIG  
EDITORES.  
MADRID.



- CAPITAL DE PROVINCIA
- Cabeza de Partido
- Toda otra poblacion
- Limite de Reino
- Limite de Provincia
- Limite de Partido
- Carretera
- Camino Carretero
- Camino de Hieradura
- Camino de Hierro
- Canal



*Logans*



# LOCROÑO

POR D. MARTIN FERREIRO.

CASPAR Y BOIG

EDITORES.

MADRID.

A L A V A

N A V A R R A

B U R G O S

Z A R A G O Z A

S O R I A



■ CAPITAL DE PROVINCIA

● Cabeza de Partido

○ Toda otra poblacion

— Limite de Reino

— Limite de Provincia

— Limite de Partido

— Carretera

— Camino Carretero

— Camino de Horradura

— Camino de Hierro

— Canal

Leguas españolas de 20 al grado

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

Millas geográficas de 60 al grado

5 10 15 20 25 30

Miriámetros de 11 al grado

1 2 3 4 5

Luzo



LUGO

POR D. MARTIN FERREIRO.

GASPAR Y ROIG

EDITORES.

MADRID.

CORUÑA

MAR CANTÁBRICO

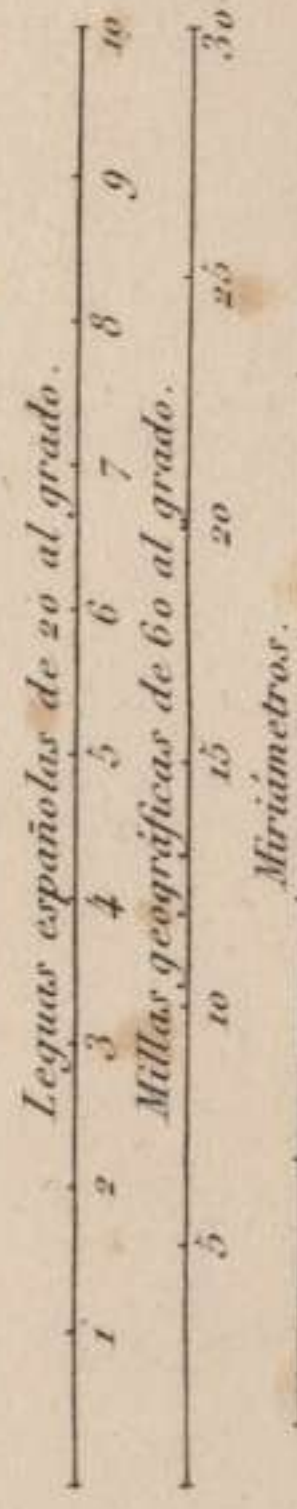
OVIEDO

LEON

ORENSE

CAPITAL DE PROVINCIA

- Cabeza de Partido
- Toda otra población
- Límite de Reino
- Límite de Provincia
- Límite de Partido
- Carretera
- Camino Carretero
- Camino de Herradura
- Camino de Hierro
- Canal



MADRID

Madri

# MADRID

POR D. MARTIN FERREIRO.  
**CASPAR Y ROIG**  
EDITORES.  
MADRID.

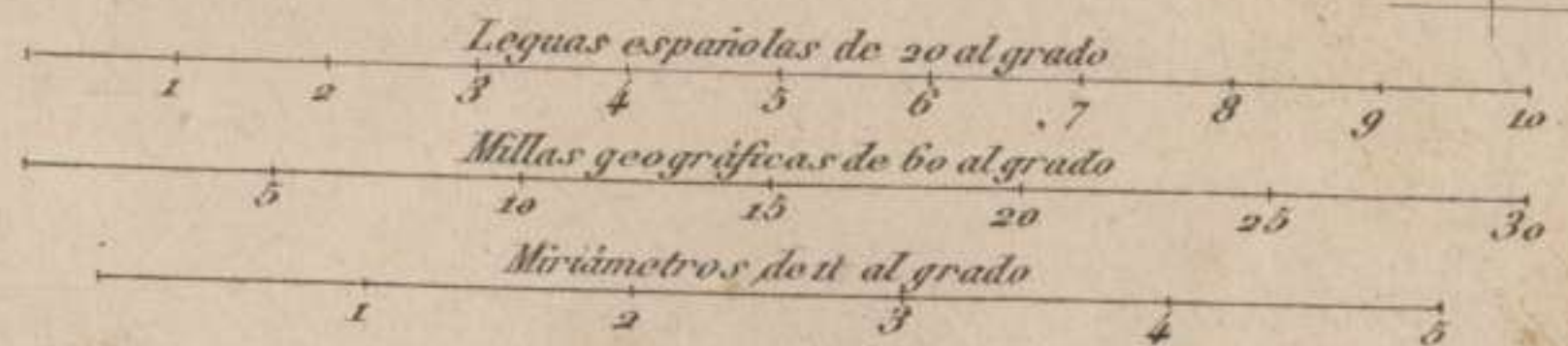
## SEGOVIA

## GUADALAJARA

## AVILA



- ▣ CAPITAL DE PROVINCIA
- Cabeza de Partido
- Toda otra poblacion
- Limite de Reino
- Limite de Provincia
- Limite de Partido
- Carretera
- Camino Carretero
- Camino de Herradura
- Camino de Hierro
- Canal



*Málaga*

# MÁLAGA

POR D. MARTIN FERREIRO.

**GASPAR Y ROIG**

EDITORES.

MADRID.

## SEVILLA

## CÓRDOBA

## GRANADA

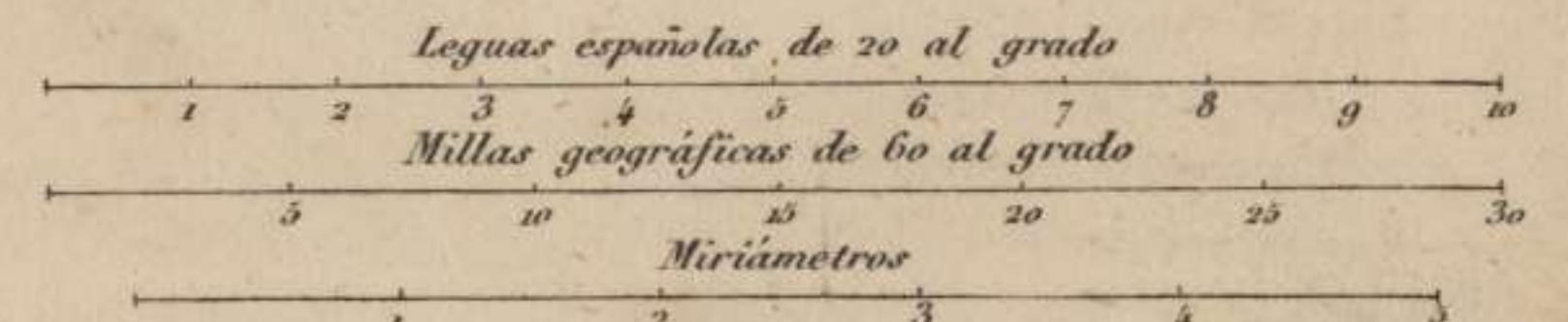
## CÁDIZ

## MAR

## MEDITERRÁNEO



- CAPITAL DE PROVINCIA
- Cabeza de Partido
- Toda otra Poblacion
- Límite de Reino
- Límite de Provincia
- Límite de Partido
- Carretera
- Camino Carretero
- Camino de Herradura
- Camino de Hierro
- Canal



Murcia

# MURCIA

POR D. MARTIN FERREIRO.  
**GASPAR Y ROIG**  
EDITORES.  
MADRID.

- ▣ CAPITAL DE PROVINCIA
- Cabeza de Partido
- Toda otra Poblacion
- Limite de Reino
- Limite de Provincia
- Limite de Partido
- Carretera
- Camino Carretero
- Camino de Herradura
- Camino de Hierro
- Canal

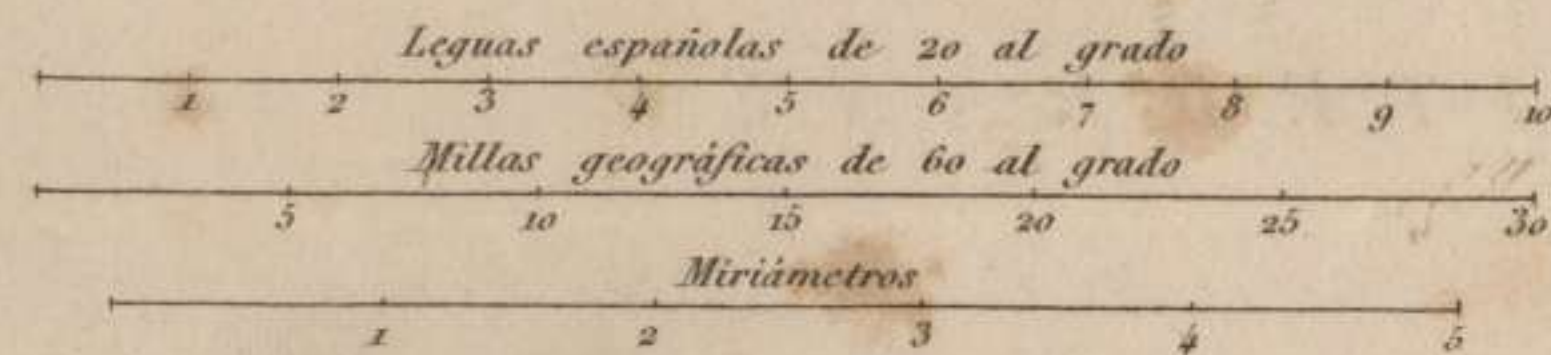
## ALBACETE

## ALICANTE

## GRANADA

## ALMERIA

## MAR MEDITERRANEO



R. Alabern lo g.

34  
Navarra



# NAVARRA

POR D. MARTIN FERREIRO.

GASPAR Y ROIG

EDITORES.

MADRID.

FRANCIA

GOLFO DE VIZCAYA

BAYONA

GUIPUZCOA

ÁLAVA

PAMPLONA

HUESCA

LOGROÑO

LOGROÑO

ZARAGOZA

□ CAPITAL DE PROVINCIA

○ Cabeza de Partido

○ Toda otra población

— Límite de Reino

— Límite de Provincia

— Límite de Partido

— Carretera

— Camino Carrero

— Camino de Herradura

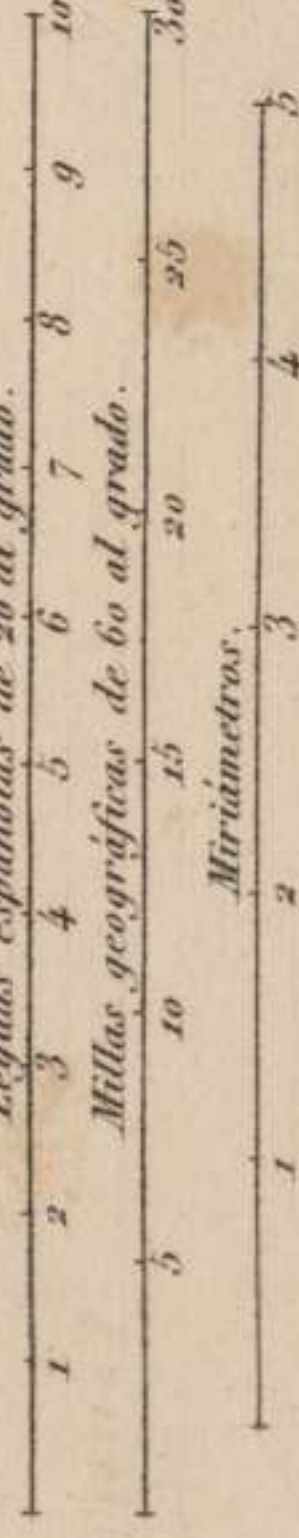
— Camino de Hierro

— Canal

Leguas españolas de 20 al grado.

Millas geográficas de 60 al grado.

Mirámetros.



127380

Overse

# ORENSE

POR D. MARTIN FERREIRO.

**GASPAR Y ROIG**

EDITORES.

**MADRID.**

## LUGO

## LEON

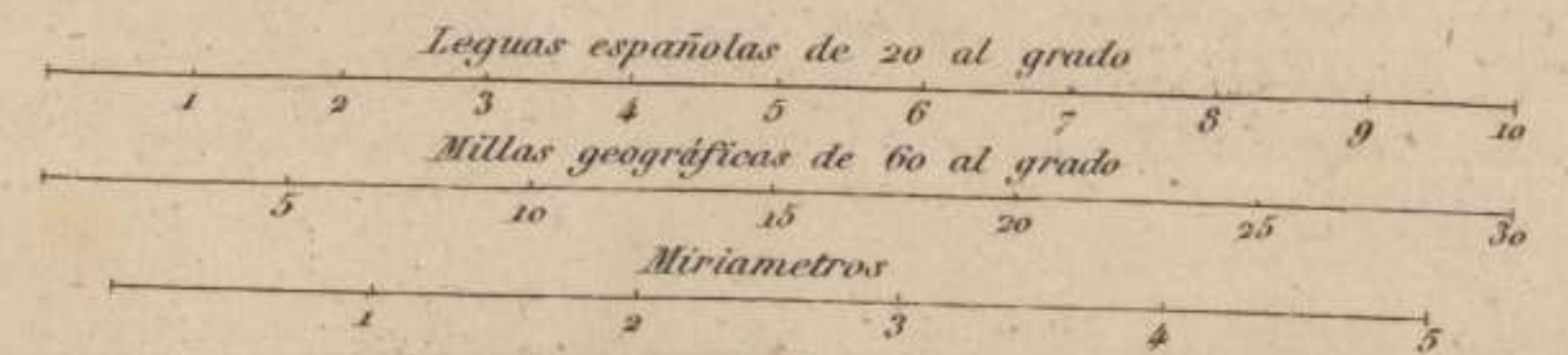
## PONTEVEDRA

## ZAMORA

## PORTUGAL



- CAPITAL DE PROVINCIA
- Cabeza de Partido
- Toda otra poblacion
- Límite de Reino
- Límite de Provincia
- Límite de Partido
- Carretera
- Camino Carretero
- Camino de Herradura
- Camino de Hierro
- Canal



Owiedo

# OVIEDO

POR D. MARTIN FERREIRO.

## GASPAR Y ROIG

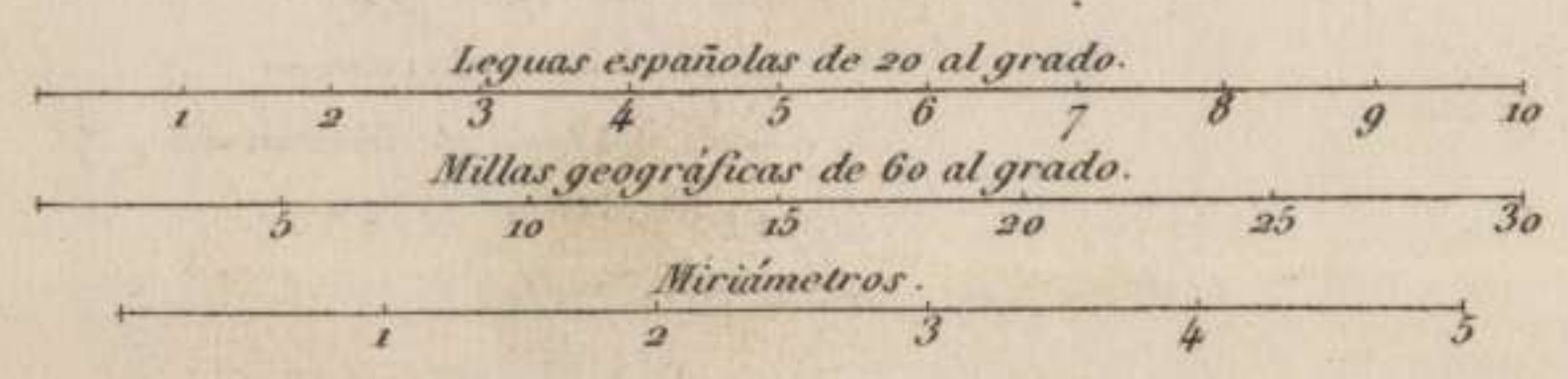
EDITORES.

### MADRID.

# M A R C A N T Á B R I C O



- ▣ CAPITAL DE PROVINCIA
- Cabeza de Partido
- Toda otra poblacion
- Limite de Reino
- Limite de Provincia
- Limite de Partido
- Carretera
- Camino Carretero
- Camino de Herradura
- Camino de Hierro
- Canal



Palencia

BYE ENCIY

# PALENCIA

POR D. MARTIN FERREIRO.

CASPAR Y ROIG

EDITORES.

MADRID.

S A N T A N D E R

L E O N

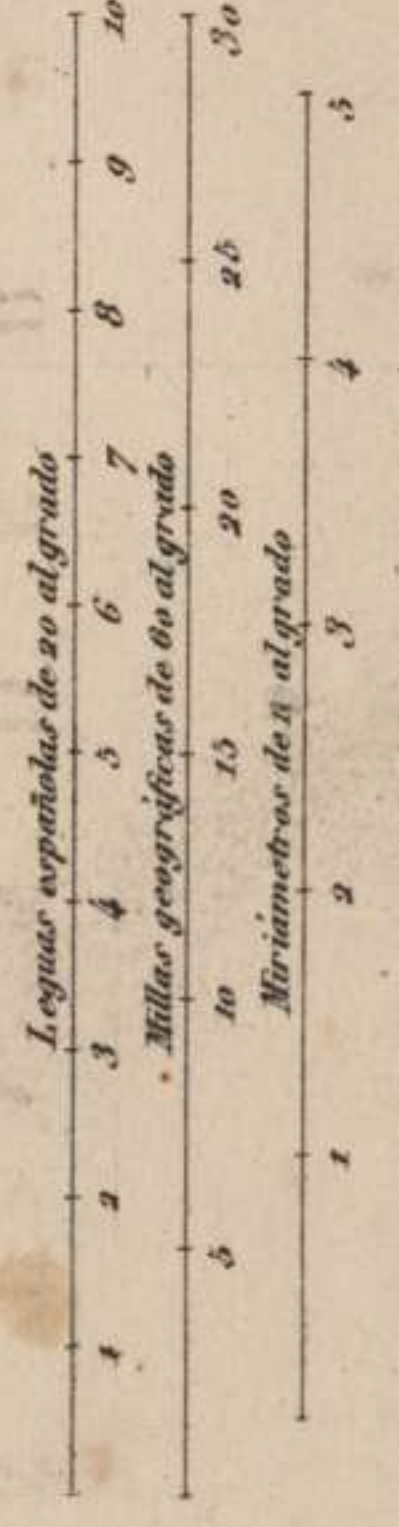
B U R G O S

B E B G O Z

V A L L A D O L I D



- CAPITAL DE PROVINCIA
- Cabeza de Partido
- Toda otra población
- Límite de Reino
- Límite de Provincia
- Límite de Partido
- Carretera
- Camino Carretero
- Camino de Herradura
- Camino de Hierro
- Canal





Pontevédra



# PONTEVEDRA

POR D. MARTIN FERRERO.

GASPAR Y ROIG

EDITORES.

MADRID.

OCCÉANO

ATLÁNTICO

CORUÑA

LUGO

ORENSE

PORTUGAL

□ CAPITAL DE PROVINCIA

○ Cabeza de Partido

○ Toda otra poblacion

— Limite de Reino

— Limite de Provincia

— Limite de Partido

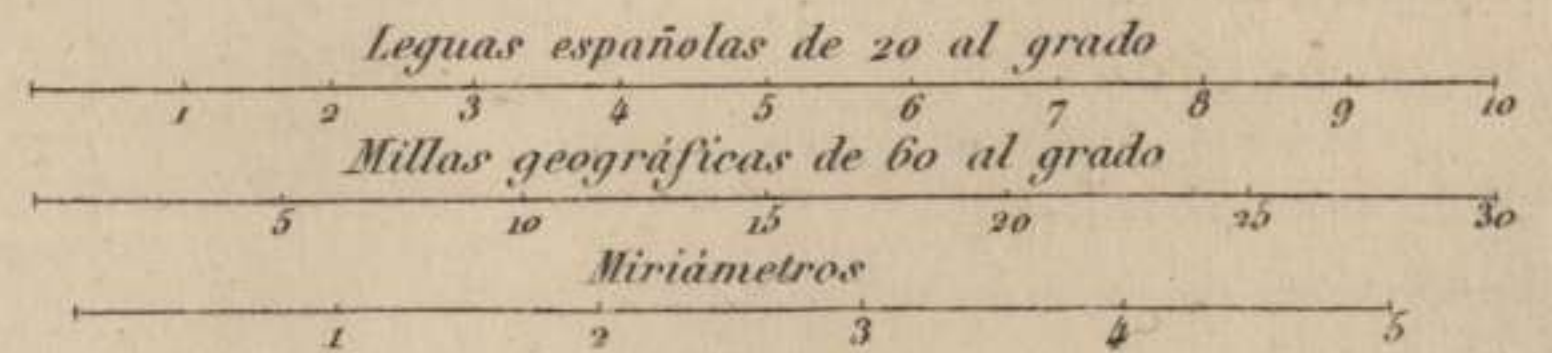
— Carretera

— Camino Carretero

— Camino de Herradura

— Camino de Hierro

— Canal



SALAMANCA

*Salamanca*

# SALAMANCA

POR D. MARTIN FERREIRO.

GASPAR Y ROIG

EDITORES.

MADRID.



PORTUGAL

CÁCERES

□ CAPITAL DE PROVINCIA.

● Cabeza de Partido.

○ Toda otra poblacion.

— Limite de Reino.

— Limite de Provincia.

— Limite de Partido.

— Carretera.

— Camino Carretero.

— Camino de Herradura.

— Camino de Hierro.

— Canal.

Leguas españolas de 20 al grado.

Millas geograficas de 60 al grado.

Miriámetros.

SANTANDER

1 Santander

# SANTANDER

POR D. MARTIN FERREIRO.

GASPAR Y ROIG

EDITORES

MADRID.

## M A R C A N T Á B R I C O

O V I E D O

L E O N

V I Z C A Y A

B Ú R G O S

P A L E N C I A

■ CAPITAL DE PROVINCIA

○ Cabeza de Partido

○ Toda otra poblacion

— Limite de Reino

— Limite de Provincia

— Limite de Partido

— Carretera

— Camino Carretero

— Camino de Herradura

— Camino de Hierro

— Canal

Leguas españolas de 20 al grado.

Millas geográficas de 60 al grado.

Miríametros.

4  
Legoria

# SECOVIA

POR D. MARTIN FERREIRO.

GASPAR Y ROIG

EDITORES.

MADRID.

VALLADOLID

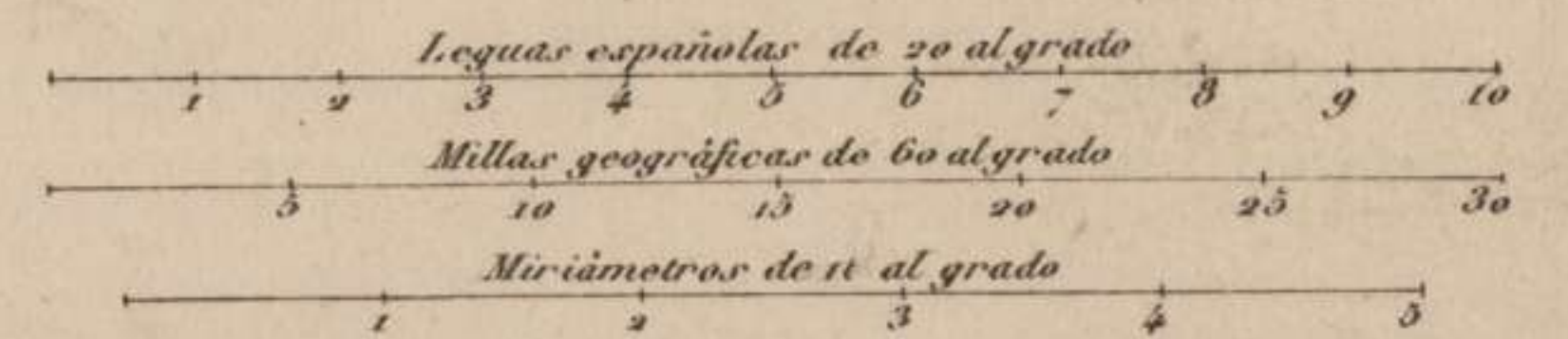
SORIA

GUADALAJARA

AVILA

MADRID

- CAPITAL DE PROVINCIA
- Cabeza de Partido
- Toda otra poblacion
- Limite de Reino
- Limite de Provincia
- Limite de Partido
- Carretera
- Camino Carretero
- Camino de Herradura
- Camino de Hierro
- Canal



L Sewall

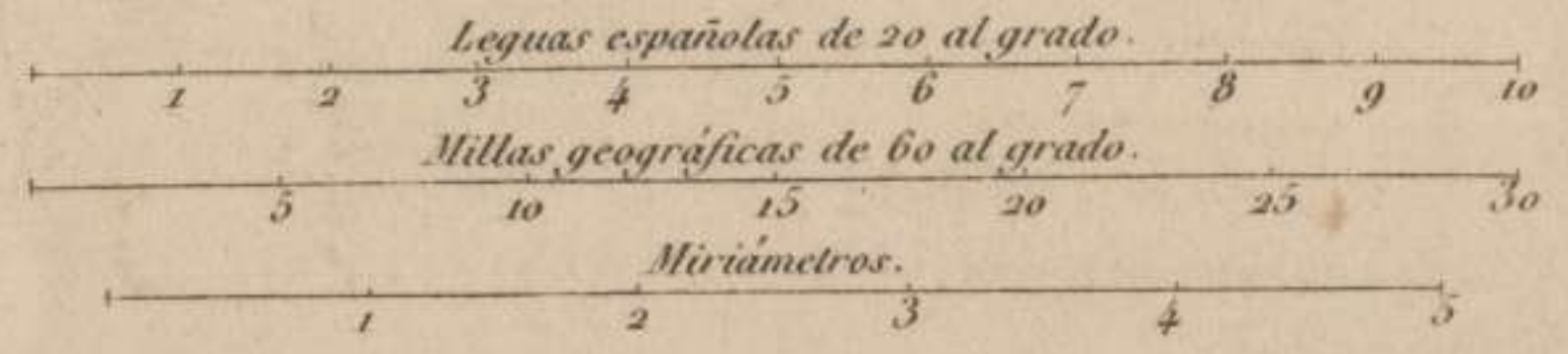


# SEVILLA

POR D. MARTIN FERREIRO.  
**GASPAR Y ROIG**  
EDITORES.  
MADRID.



- CAPITAL DE PROVINCIA
- Cabeza de Partido
- Toda otra poblacion
- Limite de Reino
- Limite de Provincia
- Limite de Partido
- Carretera
- Camino Carretera
- Camino de Herradura
- Camino de Hierro
- Canal



SEVILLA

PLAN DE LA VILLE

DE 1763

TOURNAI

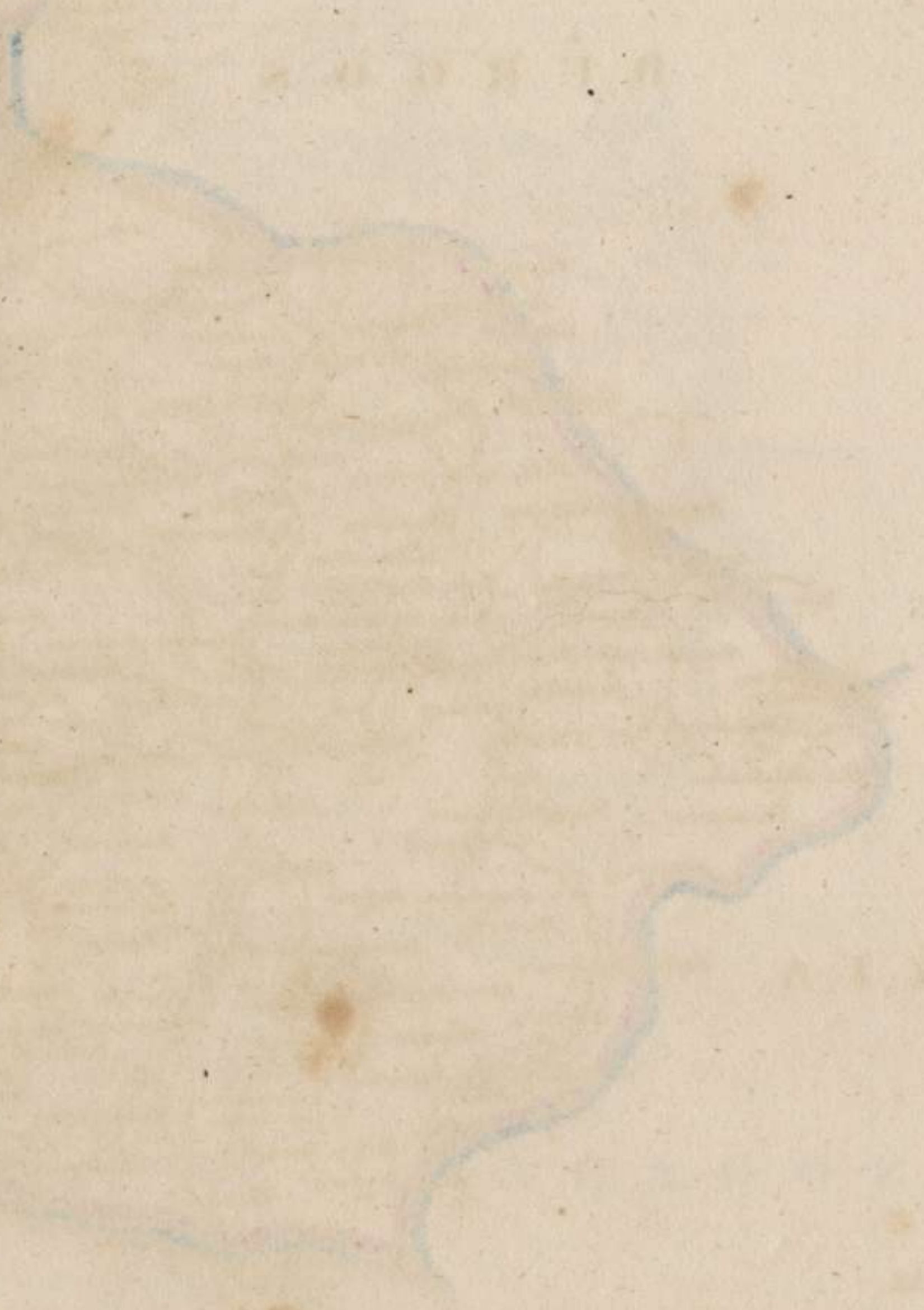


SORIA

PLAN DE LA VILLE

DE 1763

TOURNAI



*L. J. de Loria*

TOURNAI

DE 1763

TOURNAI

DE 1763

TOURNAI

DE 1763

TOURNAI

DE 1763

TOURNAI

DE 1763

TOURNAI

DE 1763

# SORIA

POR D. MARTIN FERREIRO.

**GASPAR Y ROIG**

EDITORES.

MADRID.

# LOGROÑO

# BURGOS

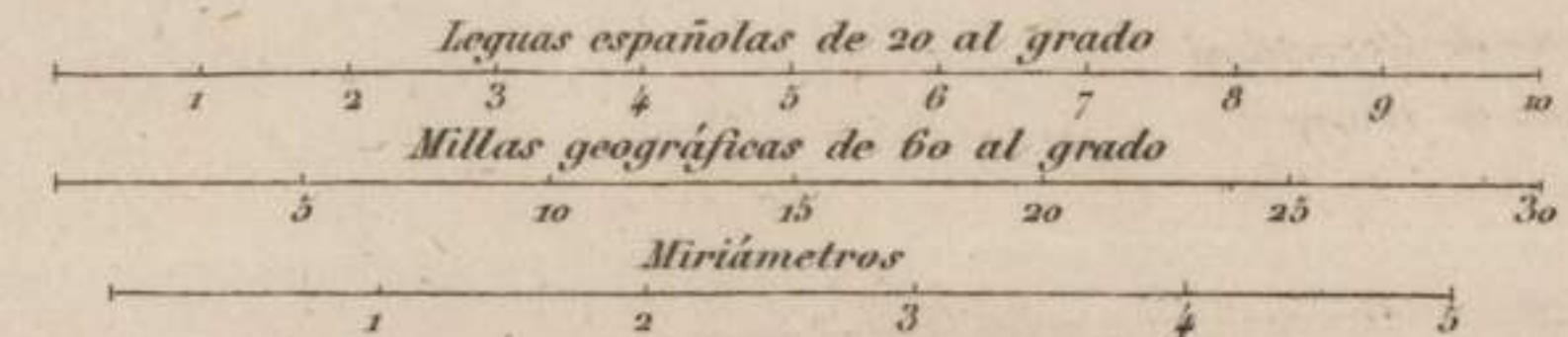
# SEGOVIA

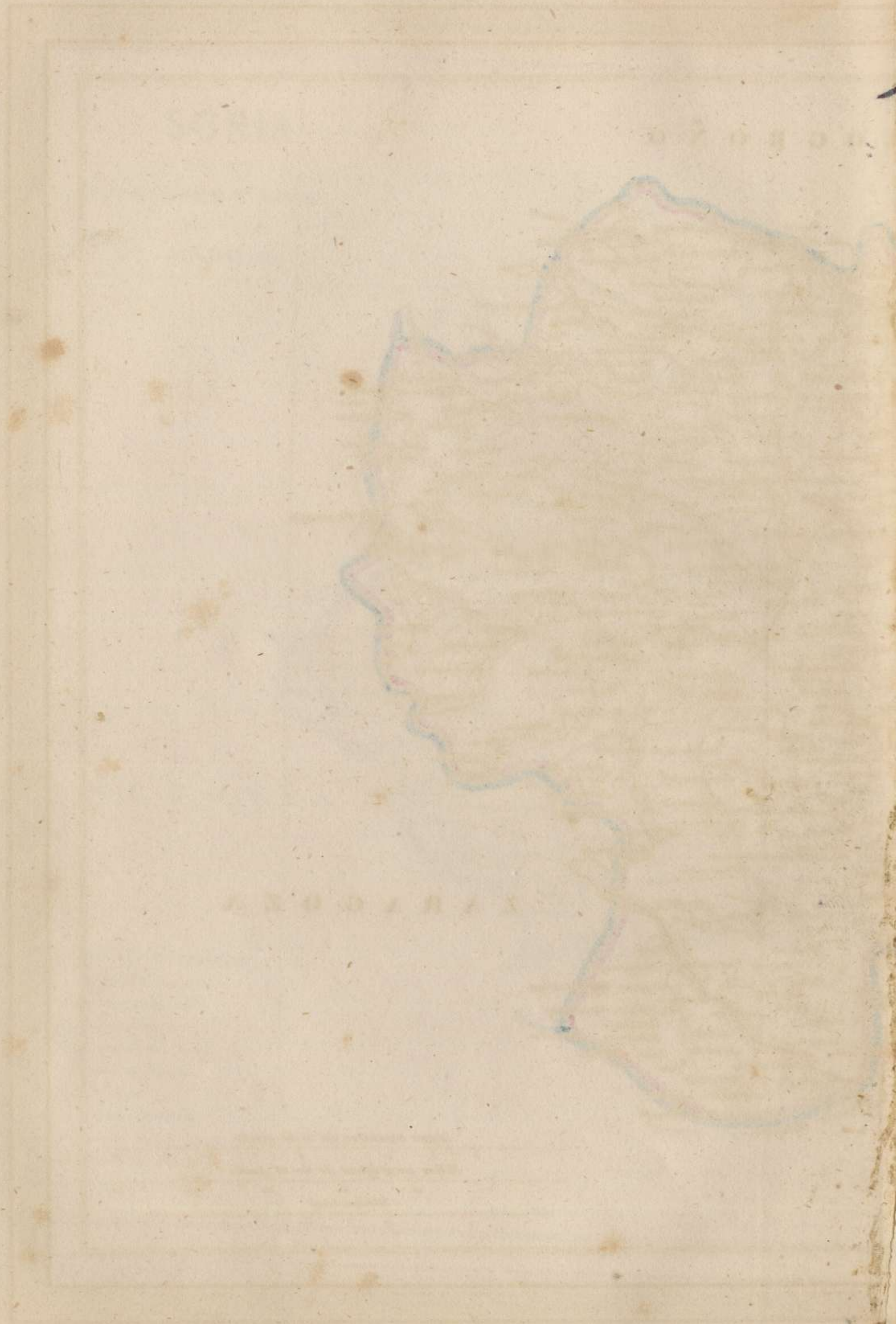
# ZARAGOZA

# GUADALAJARA



- ▣ CAPITAL DE PROVINCIA
- Cabeza de Partido
- Toda otra Poblacion
- Limite de Reino
- Limite de Provincia
- Limite de Partido
- Carretera
- Camino Carretero
- Camino de Herradura
- Camino de Hierro
- Canal





44  
Farrigna

# TARRAGONA

POR D. MARTIN FERRERO.

GASPAR Y ROIG

EDITORES

MADRID.

## L É R I D A



■ CAPITAL DE PROVINCIA

○ Cabeza de Partido

○ Toda otra poblacion

— limite de Reino

— limite de Provincia

— limite de Partido

— Carretera

— Camino Carrerero

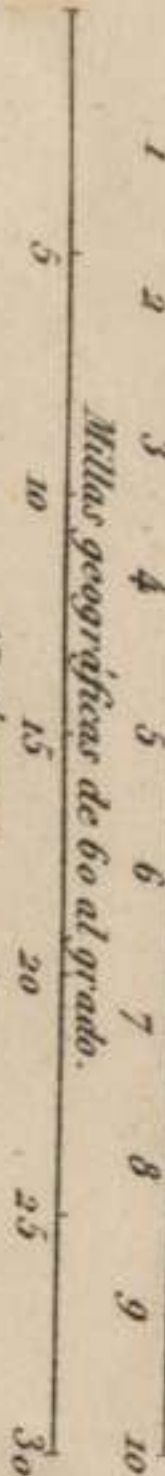
— Camino de Herradura

— Camino de Hierro

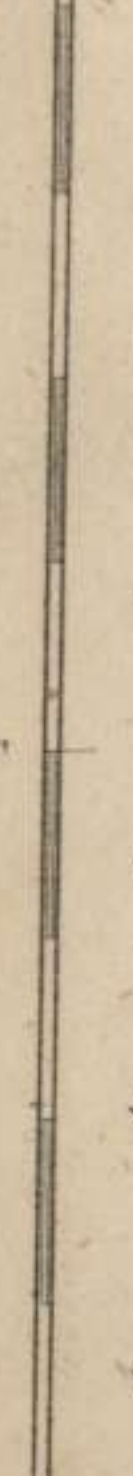
— Canal

## MEDITERRANEO

Leguas españolas de 20 al grado.



Millas geográficas de 60 al grado.



AMERICAN

LIBRARY

OF

THE UNIVERSITY OF CHICAGO

Fennell

# TERUEL

POR D. MARTIN FERREIRO.

**GASPAR Y ROIG**

EDITORES.

MADRID.

# ZARAGOZA

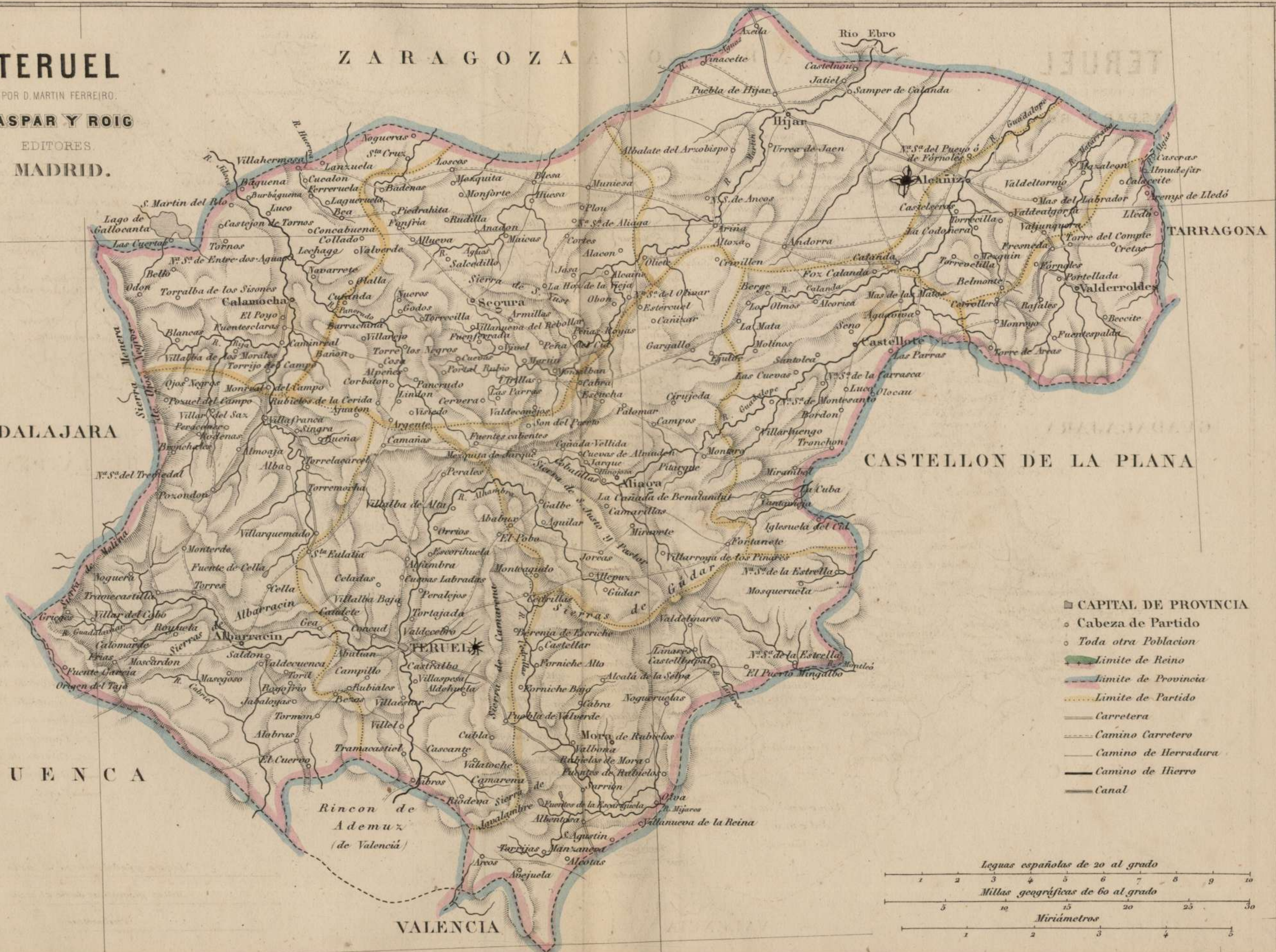
# GUADALAJARA

# CASTELLON DE LA PLANA

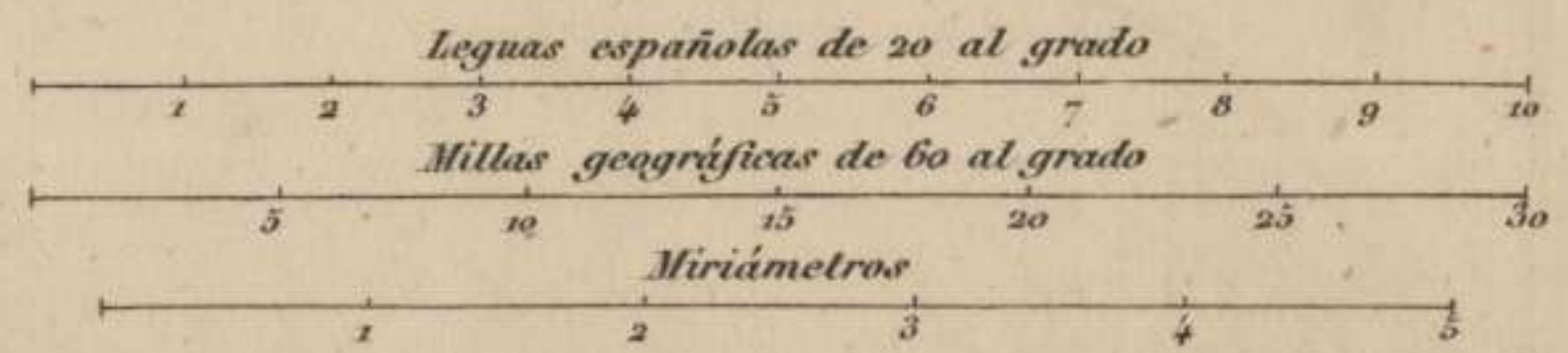
# CUENCA

# VALENCIA

# TARRAGONA



- CAPITAL DE PROVINCIA
- Cabeza de Partido
- Toda otra Poblacion
- Limite de Reino
- Limite de Provincia
- Limite de Partido
- Carretera
- Camino Carretero
- Camino de Herradura
- Camino de Hierro
- Canal



Toledo



# TOLEDO

POR D. MARTIN FERREIRO.

**GASPAR Y ROIG**

EDITORES.

MADRID.

# ÁVILA

# MADRID

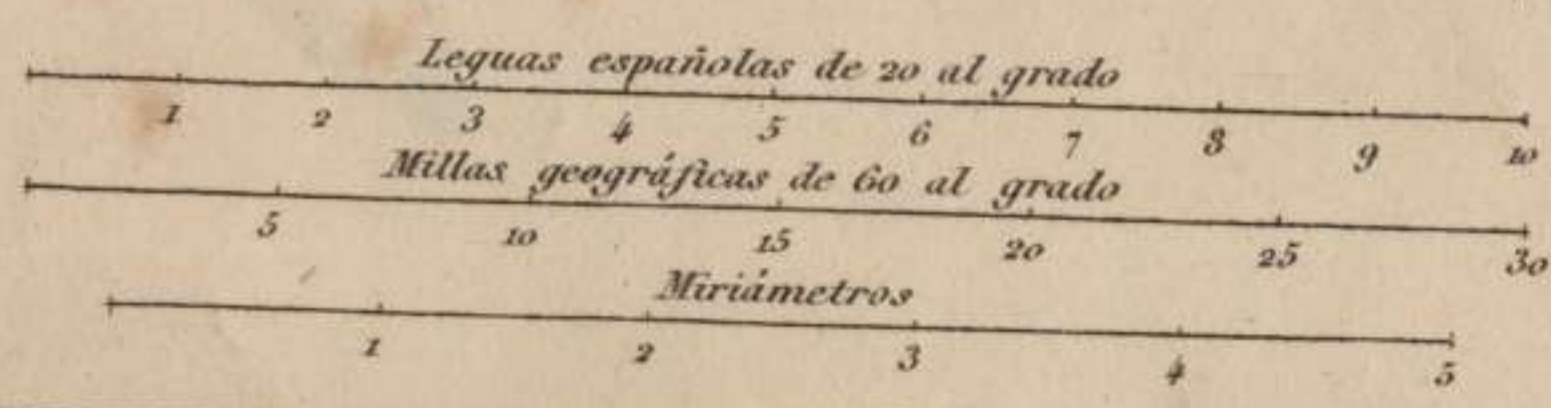
- ▣ CAPITAL DE PROVINCIA
- Cabeza de Partido
- Toda otra Poblacion
- Limite de Reino
- Limite de Provincia
- Limite de Partido
- Carretera
- Camino Carretero
- Camino de Herradura
- Camino de Hierro
- Canal



CÁCERES

CUENCA

CIUDAD - REAL





Valencia

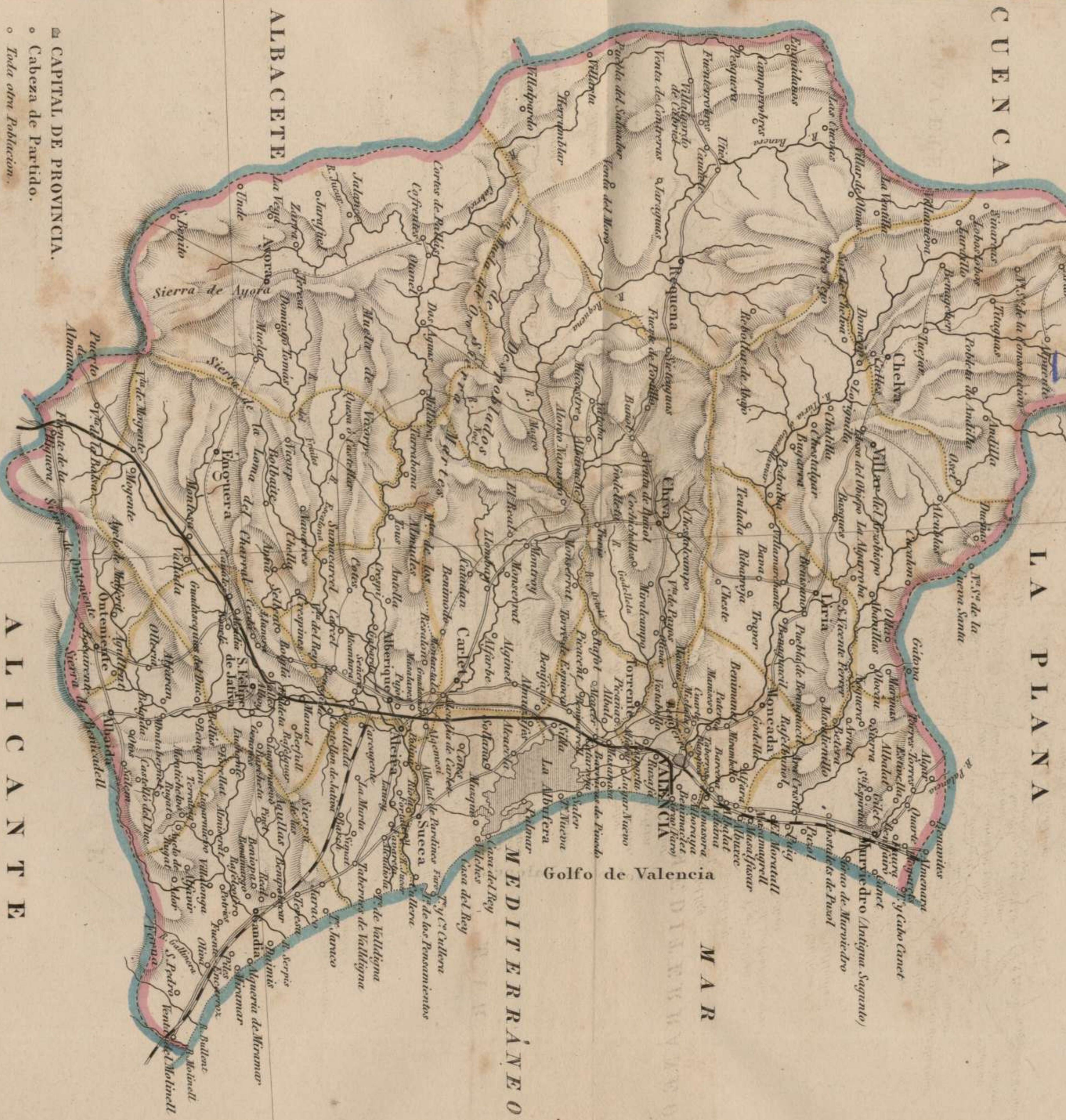
TERUEL

VALENCIA

POR D. MARTIN FERREIRO.  
GASPAR Y ROIG  
EDITORES.  
MADRID.

CASTELLON DE LA PLANA

CUENCA



ALICANTE

■ CAPITAL DE PROVINCIA.  
○ Cabeza de Partido.  
○ Toda otra Poblacion.

— Límite de Reino.  
— Límite de Provincia.  
— Carretera.  
— Camino Carretero.  
— Camino de Hierro.  
— Canal.





VALLENCIA

179  
Valle d'Alid

# VALLADOLID

POR D. MARTIN FERREIRO.

**CASPAR Y ROIG**

EDITORES.

MADRID.

L E O N

P A L E N C I A

Z A M O R A

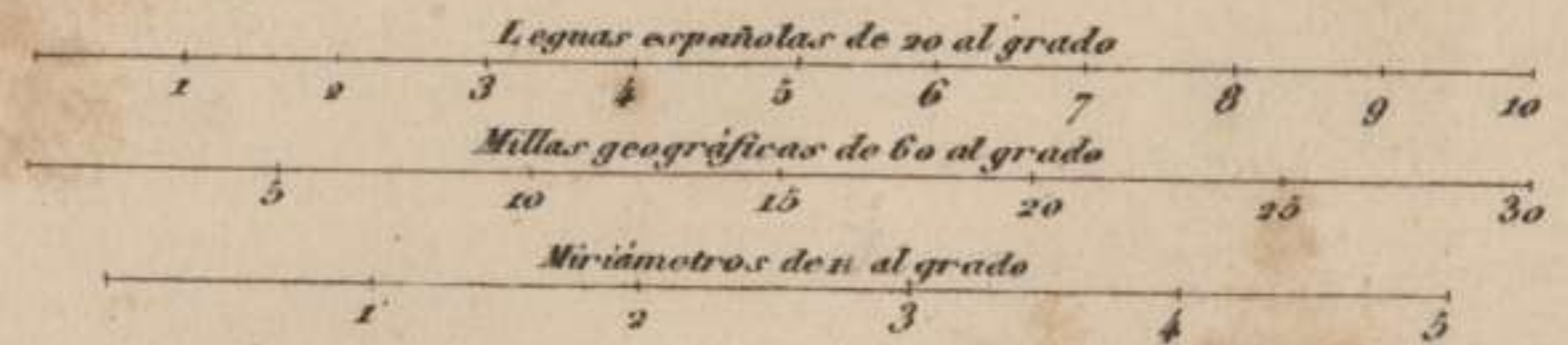
B U R G O S

- 🏰 CAPITAL DE PROVINCIA
- Cabeza de Partido
- Toda otra poblacion
- Limite de Reino
- - - Limite de Provincia
- - - Limite de Partido
- Carretera
- - - Camino Carretero
- Camino de Herradura
- Camino de Hierro
- Canal

S A L A M A N C A

S E G O V I A

A V I L A



1791

1791

*Vincaya*

# VIZCAYA

POR D. MARTIN FERREIRO.

GASPAR Y ROIG

EDITORES.

MADRID.

M A R C A N T Á B R I C O

S A N T A N D E R

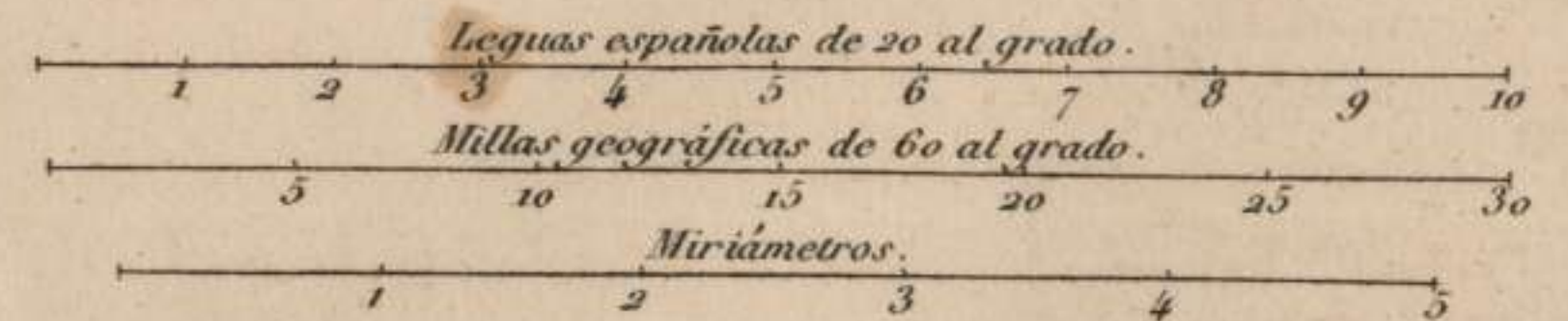
G U I P Ú Z C O A

B Ú R G O S

Á L A V A



- ▣ CAPITAL DE PROVINCIA
- Cabeza de Partido
- Toda otra poblacion
- Limite de Reino
- Limite de Provincia
- Limite de Partido
- Carretera
- Camino Carretero
- Camino de Herradura
- Camino de Hierro
- Canal



Zamora



# ZAMORA

POR D. MARTIN FERREIRO.

**GASPAR Y ROIG**

EDITORES.

MADRID.

O R E N S E

L E O N

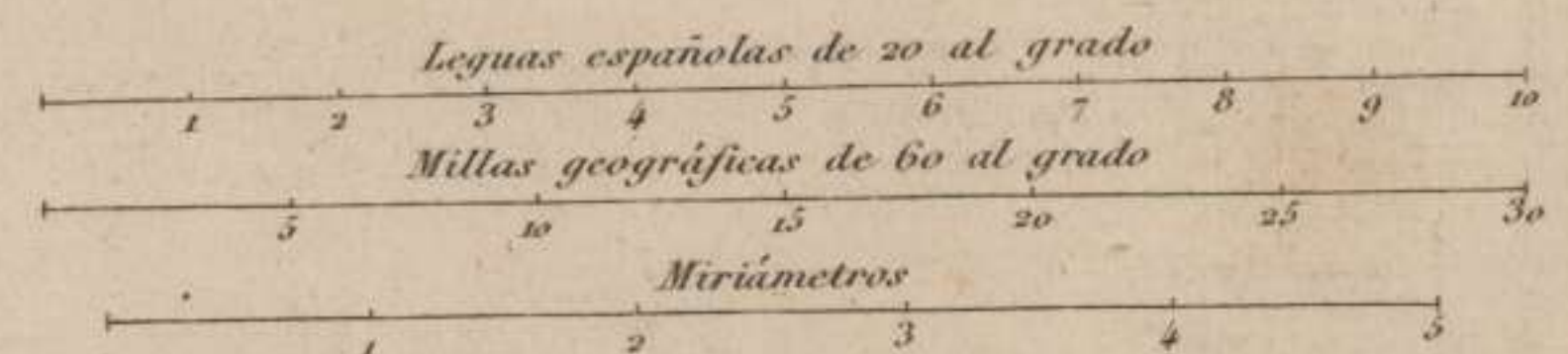
VALLADOLID

P O R T U G A L

S A L A M A N C A



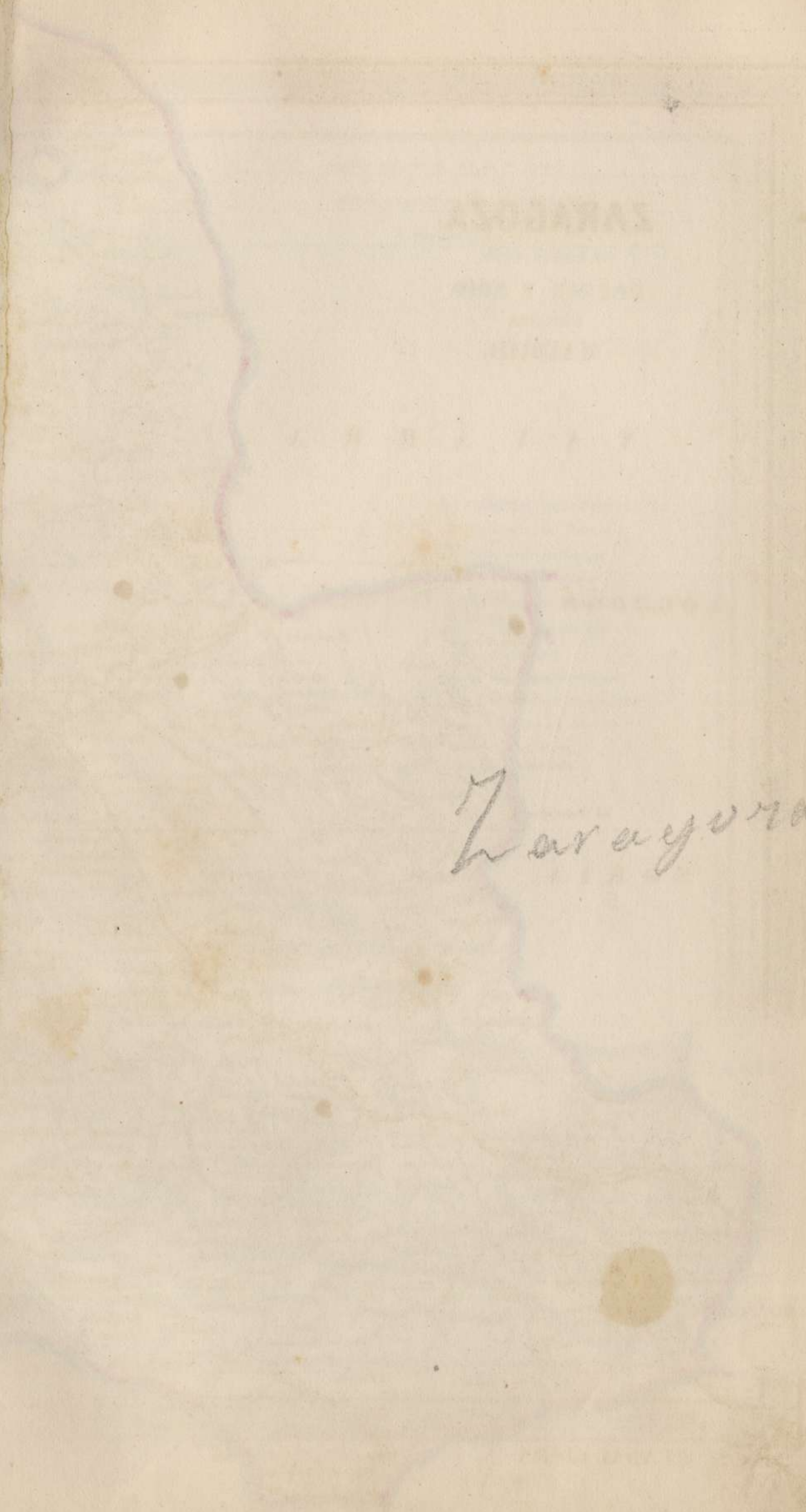
- ▣ CAPITAL DE PROVINCIA
- Cabeza de Partido
- Toda otra poblacion
- Limite de Reino
- Limite de Provincia
- Limite de Partido
- Carretera
- Camino Carretero
- Camino de Herradura
- Camino de Hierro
- Canal



ARIZONA



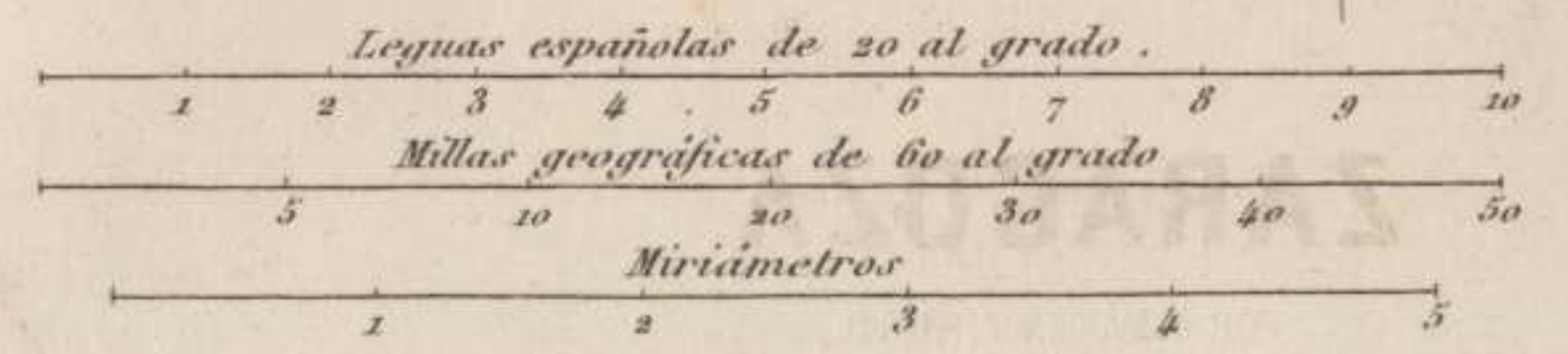
ZARAGOZA



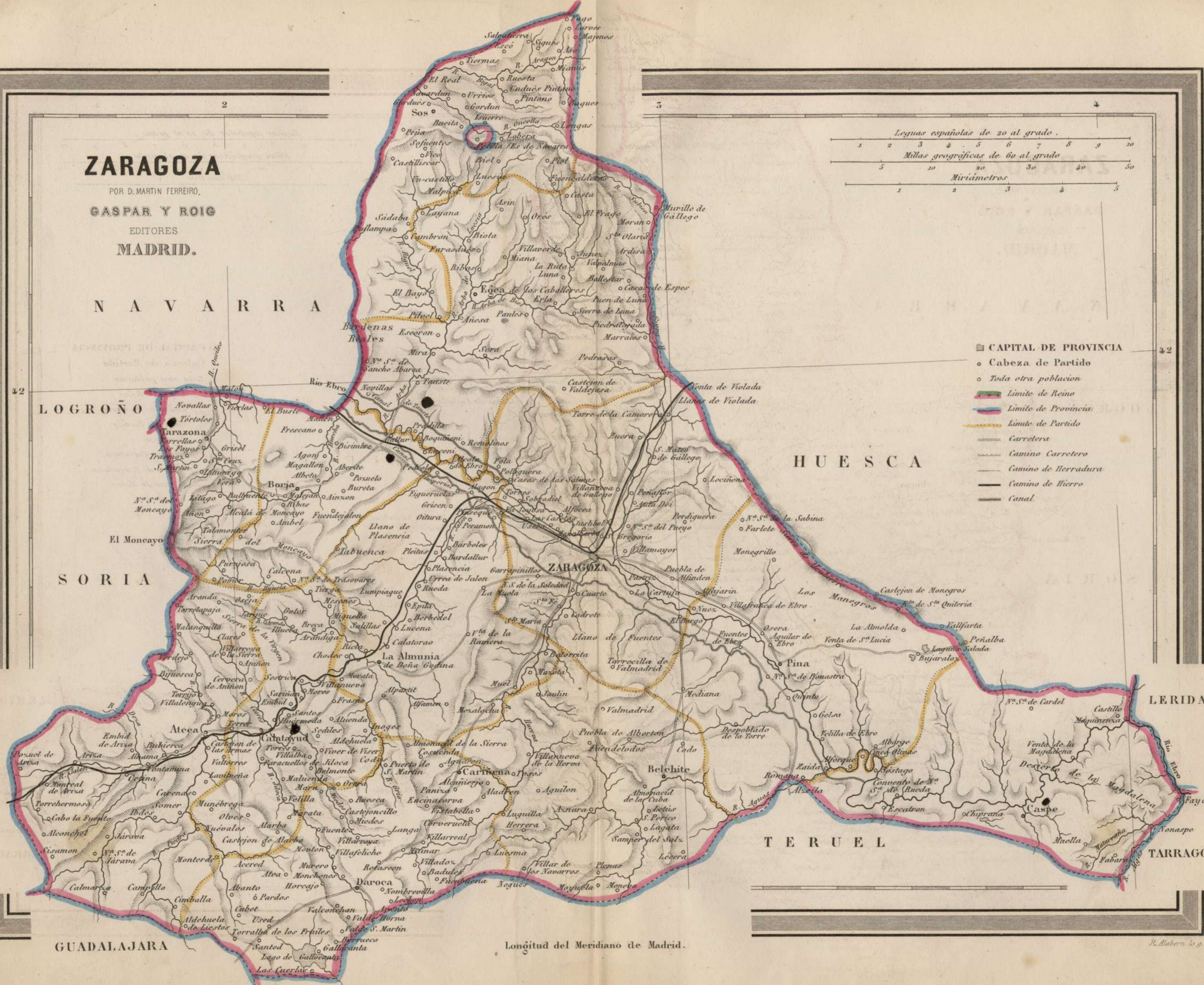
Zaragoza

# ZARAGOZA

POR D. MARTIN FERREIRO,  
GASPAR Y ROIG  
EDITORES  
MADRID.



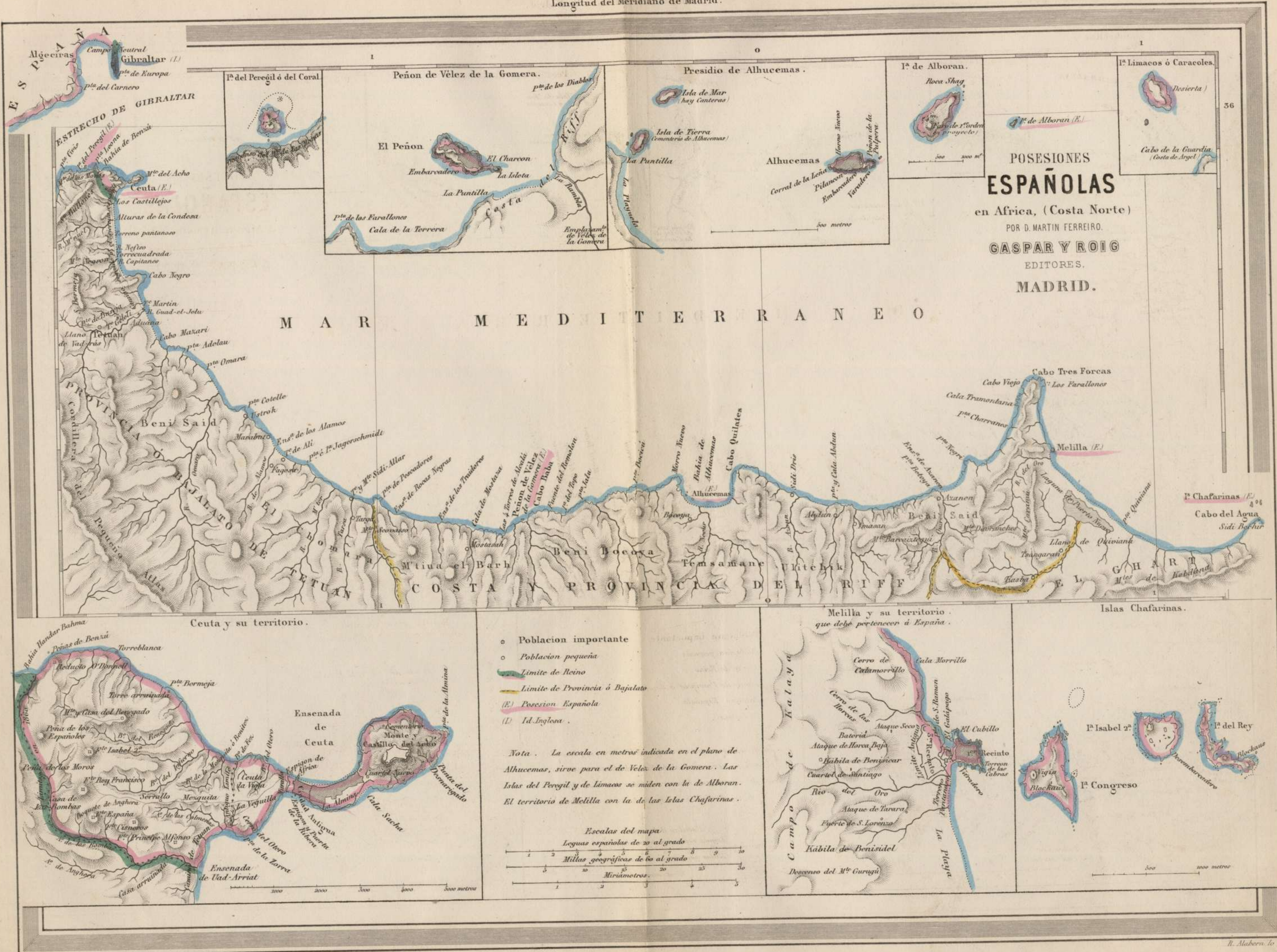
- CAPITAL DE PROVINCIA
- Cabeza de Partido
- Toda otra poblacion
- Limite de Reino
- Limite de Provincia
- Limite de Partido
- Carretera
- Camino Carretero
- Camino de Herradura
- Camino de Hierro
- Canal



Longitud del Meridiano de Madrid.

R. Aubert, lo g.

Española



POSESIONES ESPAÑOLAS en Africa, (Costa Norte) POR D. MARTIN FERREIRO. GASPARY ROIG EDITORES. MADRID.

M A R M E D I T E R R A N E O

Ceuta y su territorio.

Melilla y su territorio. que debe pertenecer a España.

Islas Chafarinas.

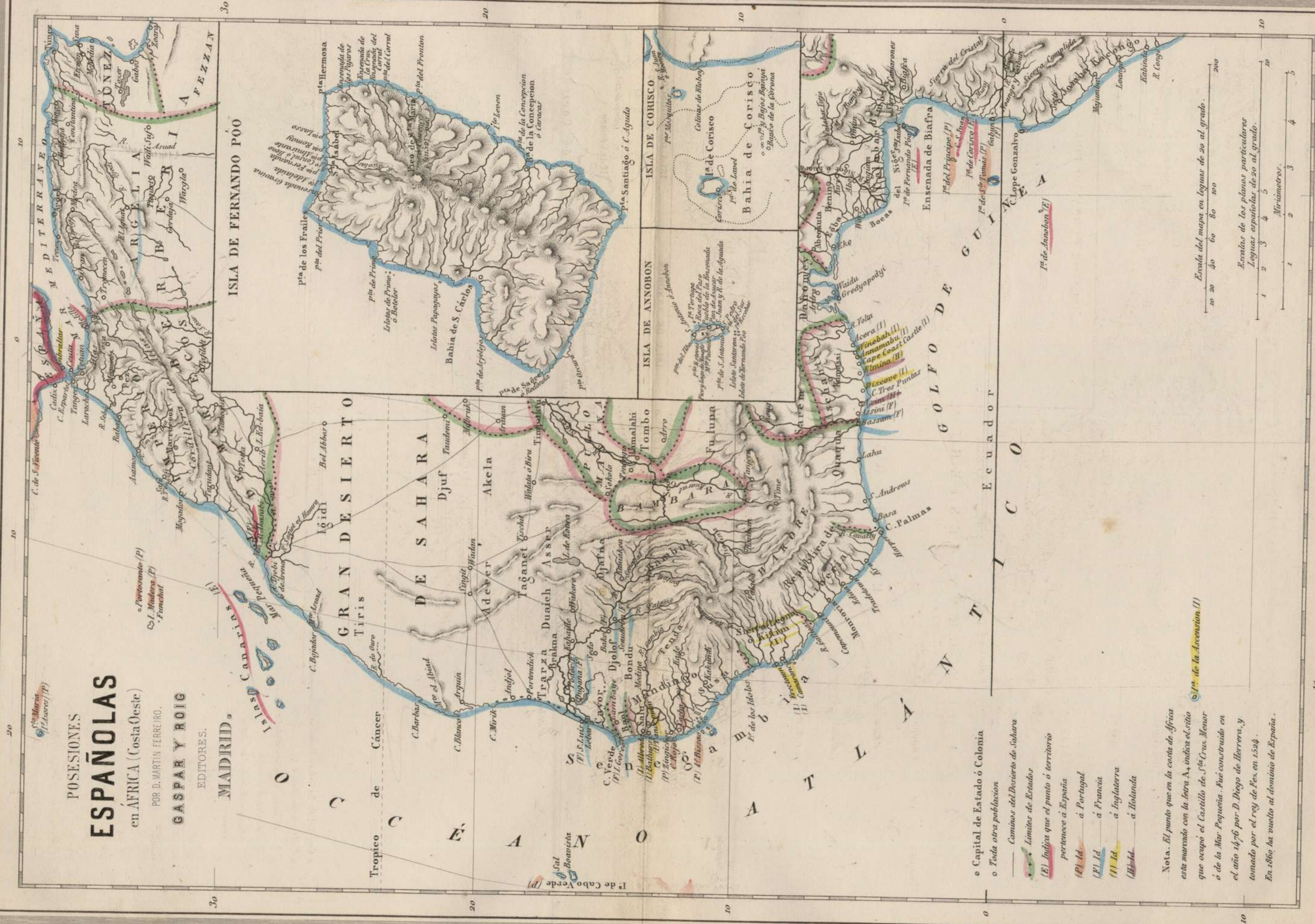
Legend and scales section containing symbols for population (important and small), territory limits (Kingdom, Province/Bajulato, Spanish possession, English possession), a note about the map's scale, and three scale bars in Leguas, Millas, and Miriametros.

1284112

*Vegetables*

# POSESIONES ESPAÑOLAS en ÁFRICA (Costa Oeste)

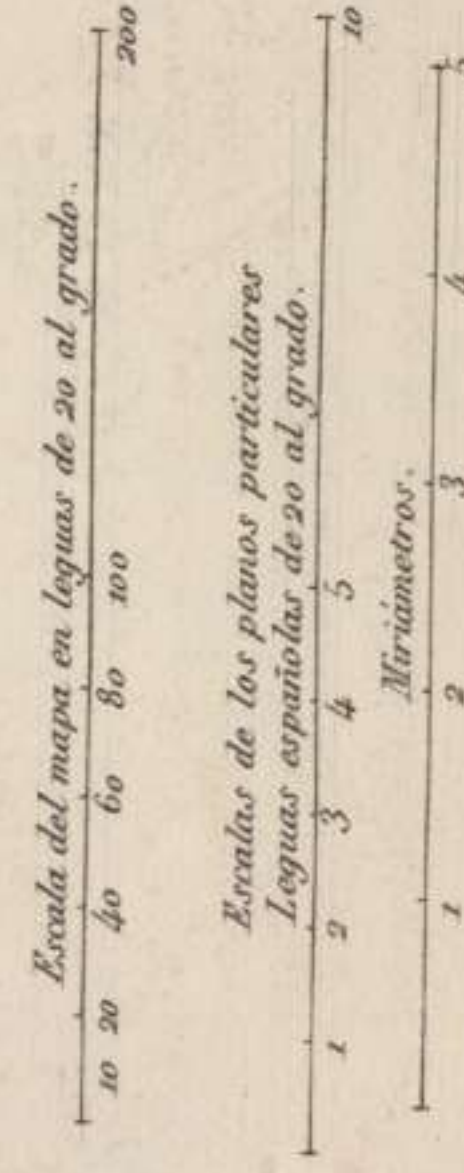
POR D. MARTIN FERREIRO.  
GASPAR Y ROIG EDITORES.  
MADRID.



- o Capital de Estado ó Colonia
- o Toda otra poblacion
- Caminos del Desierto de Sahara
- Límites de Estados
- [E] Indica que el punto ó territorio pertenece á España
- [P] Id. — á Portugal
- [F] Id. — á Francia
- [H] Id. — á Inglaterra
- [B] Id. — á Holanda

Nota. El punto que en la costa de Africa esta marcado con la letra A, indica el sitio que ocupó el Castillo de S.ª Cruz Menor ó de la Mar Pequeña. Fue construido en el año 1476 por D. Diego de Herrera, y tomado por el rey de Fes en 1594. En 1866 ha vuelto al dominio de España.

o Pto. de la Ascension (1)



Isles  
De Carbee

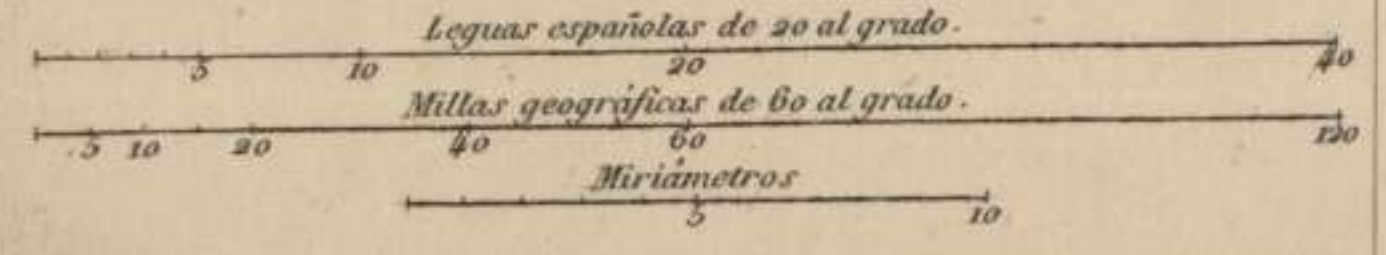


# ISLA DE CUBA

POR D. MARTIN FERREIRO.  
GASPAR Y ROIG  
EDITORES  
MADRID.



- CAPITAL DE LA ISLA
- ▣ CAPITAL DE DEPARTAMENTO
- Cabeza de Distrito
- Toda otra poblacion
- Límite de Departamento
- Carretera
- Camino Carretero
- Camino de Herradura
- Camino de Hierro
- (I) Posesiones inglesas



*Es. praxinos*

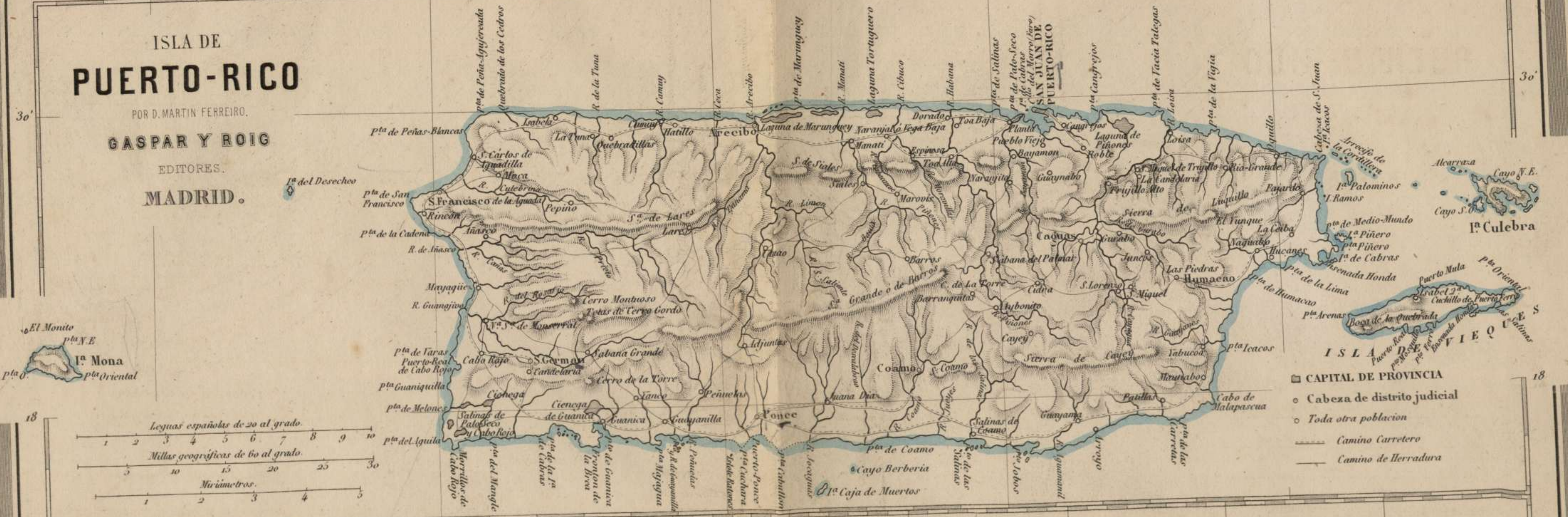
ISLA ESPAÑOLA  
Ó DE SANTO DOMINGO.  
POR D. MARTIN FERREIRO  
GASPAR Y ROIG  
EDITORES  
MADRID.



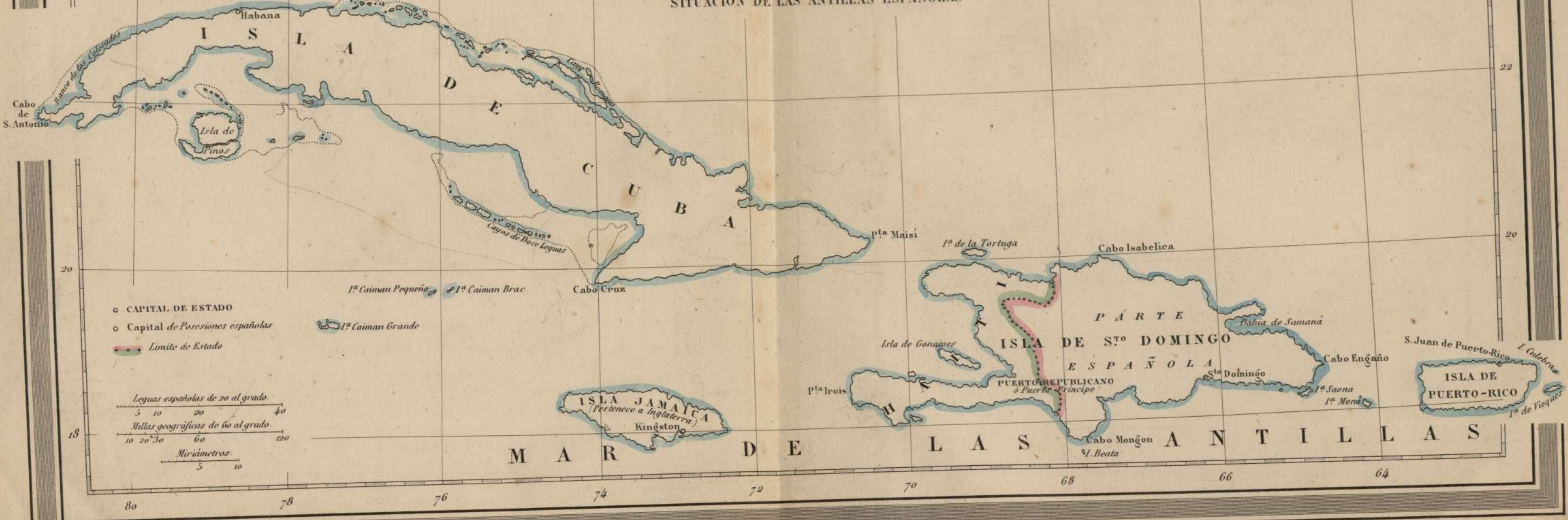
Puerto-Rico

# ISLA DE PUERTO-RICO

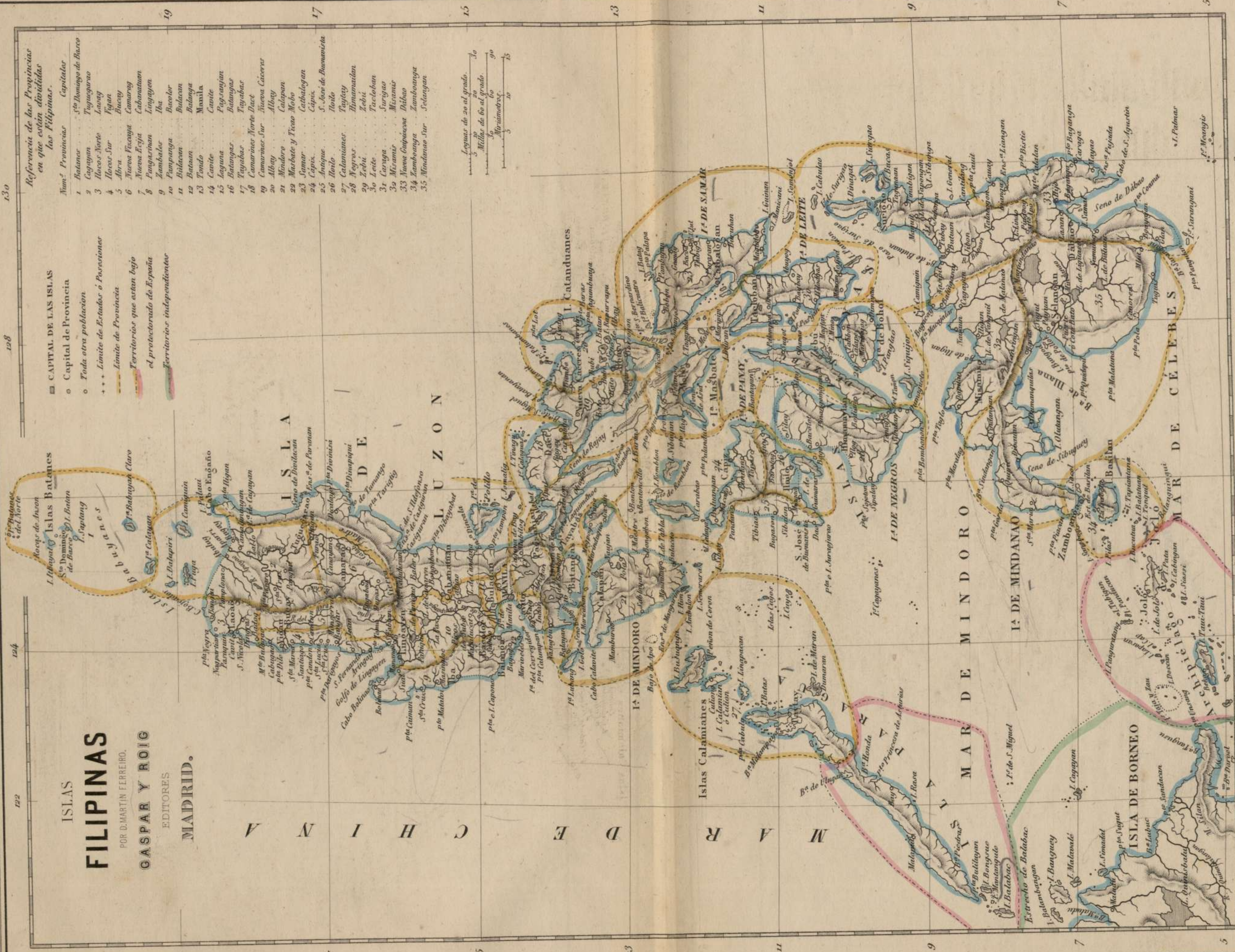
POR D. MARTIN FERREIRO.  
**GASPAR Y ROIG**  
EDITORES.  
**MADRID.**



## SITUACION DE LAS ANTILLAS ESPAÑOLAS



Tolas  
Filipinas



# ISLAS FILIPINAS

POR D. MARTIN FERREIRO.

## GASPAR Y ROIG

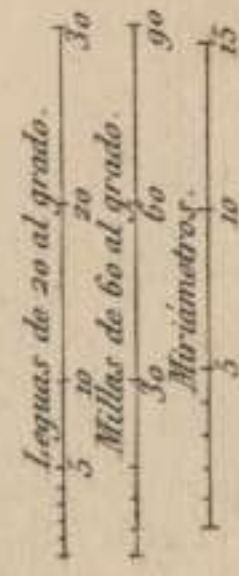
EDITORES

### MADRID.

#### Referencia de las Provincias en que están divididas las Filipinas.

| Núm. | Provincia            | Capital             |
|------|----------------------|---------------------|
| 1    | Batanes              | S. Domingo de Buaco |
| 2    | Cagayan              | Tuguegarao          |
| 3    | Iloilo Norte         | Iloilo              |
| 4    | Iloilo Sur           | Iloilo              |
| 5    | Albay                | Bacay               |
| 6    | Nueva Vizcaya        | Camarang            |
| 7    | Nueva Ecija          | Cabanatuan          |
| 8    | Pangasinan           | Lingayen            |
| 9    | Zambales             | Iba                 |
| 10   | Pampanga             | Bulacan             |
| 11   | Batavia              | Batavia             |
| 12   | Batavia              | Batavia             |
| 13   | Tondo                | Manila              |
| 14   | Canite               | Canite              |
| 15   | Laguna               | Pagsanjan           |
| 16   | Batangas             | Batangas            |
| 17   | Tayabas              | Tayabas             |
| 18   | Camrinas Norte-Diact | Camrinas            |
| 19   | Camrinas Sur         | Nueva Cáceres       |
| 20   | Albay                | Albay               |
| 21   | Mindoro              | Calapan             |
| 22   | Marbato y Fico Molo  | Marbato             |
| 23   | Jamar                | Catbalogan          |
| 24   | Capiz                | Capiz               |
| 25   | Bohol                | S. J. de Buuanista  |
| 26   | Bohol                | Bohol               |
| 27   | Calamianes           | Taylay              |
| 28   | Negros               | Himamaitan          |
| 29   | Zebu                 | Zebu                |
| 30   | Leche                | Tricolan            |
| 31   | Suriga               | Suriga              |
| 32   | Misamis              | Misamis             |
| 33   | Nueva Guipocosa      | Dilao               |
| 34   | Zamboanga            | Zamboanga           |
| 35   | Mindanao Sur         | Selangay            |

- CAPITAL DE LAS ISLAS
- Capital de Provincia
- Toda otra poblacion
- +++ Límite de Estado ó Poveciones
- Límite de Provincia
- Territorios que estan bajo el protectorado de España
- Territorios independientes



Tolos  
Marianas



# ISLAS MARIANAS PALAOS Y CAROLINAS

POR D. MARTIN FERREIRO.

GASPAR Y ROIG

EDITORES

MADRID.

o Poblacion importante

o Id. — pequeña

— Limite de Estados

(E) Indica las posesiones españolas

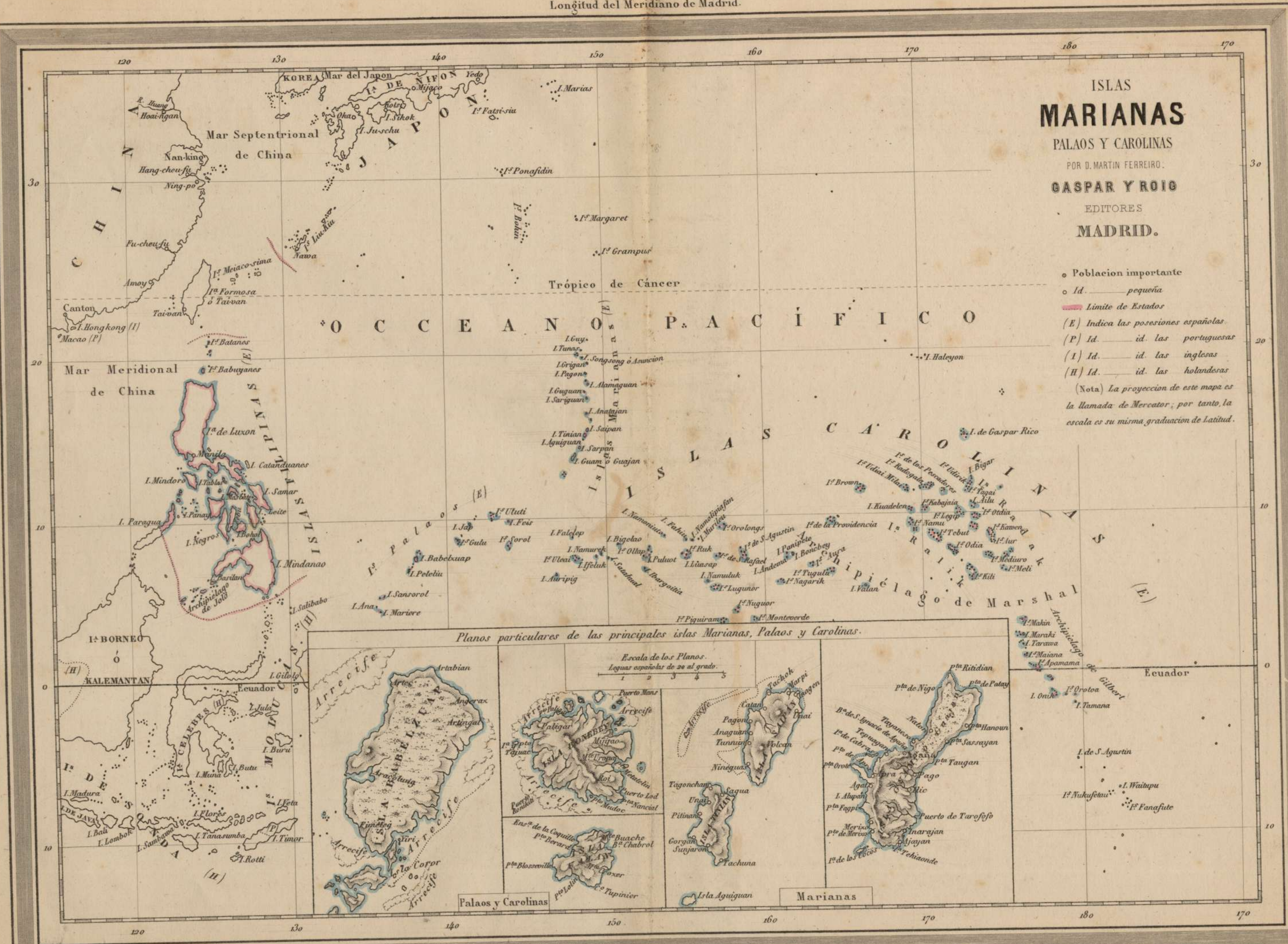
(P) Id. — id. las portuguesas

(I) Id. — id. las inglesas

(H) Id. — id. las holandesas

(Nota) La proyeccion de este mapa es la llamada de Mercator; por tanto, la escala es su misma graduacion de Latitud.

## O C C E A N O P A C I F I C O



Planos particulares de las principales islas Marianas, Palaos y Carolinas.

Escala de los Planos.  
Leguas españolas de 20 al grado

Palaos y Carolinas

Marianas

2000

Dr  
F. O. L. S.  
for the  
L. S.  
10ms.



UNIVERSIDAD POLITECNICA DE MADRID



6000005325