



Fons cartogràfic referent a Veciana del Instituto Geográfico Nacional

Veciana

Ubicació

Comarca: Anoia
Lloc/Adreça: C. General Ibáñez de Ibero, 3 (28003 - Madrid)
Alçada: 564

Coordenades:

Latitud: 41.65612
Longitud: 1.48859
UTM Est (X): 374155
UTM Nord (Y): 4612700

Classificació

Número de fitxa 08297 - 191
Àmbit: Patrimoni documental
Tipologia Fons documental
Estil / època: Contemporani
Segle XX
Estat de conservació Bo
Protecció Física
Accés Restringit
Ús actual: Científic
Titularitat Pública
Titular: Instituto Geográfico Nacional
Autoria de la fitxa Jordi Montlló Bolart
Data de registre de la fitxa: dv., 26/09/2014 - 02:00

Descripció

Conjunt de 4 minuts cartogràfics originals provinents del fons de l'Institut Geogràfic Nacional, antic Instituto Geográfico y Estadístico. Es tracta d'arxius raster que corresponen a la digitalització dels mapes manuscrits en paper conservats a l'Arxiu Tècnic de l'IGN. Formen part dels treballs previs a la realització del Mapa Topogràfic Nacional, en alguns casos amb varies dècades de diferència a la publicació de la primera edició del MTN de la zona. Aquest tipus de documents es van realitzar principalment entre 1870 i 1950 i es classifiquen en minuts planimètrics, minuts altimètrics i minuts conjunts d'altimetria i planimetria.

Estan dibuixades a escala 1:25.000, amb una precisió d'obtenció de la informació corresponent a l'escala 1:50.000.

Les minuts amb número de referència 080334 i 080684 , comprenen el terme municipal de Santa Maria del Camí, pert. De Veciana / (Sta. Maria). Ambdues estan signades a Barcelona, el 25 de gener de 1919, pel topògraf auxiliar de 2ª de Geografia, Victoriano Claudine.

Les minuts que porten la referència 080335 i 080683 estan signades pel topògraf auxiliar major de Geografia, Marco Peyo. Ambdues estan datades el 5 de gener de 1919. La que porta el número 080335, és un aixecament particularment interessant perquè en ell és pot observar la superfície de Veciana calculada amb el planimètric Wetli. En ell hi consta el nom del delineant de primera, Luís Sorluonda i el delineant major, Primitivo Carcedo. A més a més, a la part dreta del mapa hi ha dues anotacions, una en negre i l'altra en vermell. En color negre es llisten el Camí d'Astor a Segur, el camí de Puigderram, el camí de Cal Vidal. També si anota el següent " Los datos para la colocación en la hoja de los perímetros de Montfalcó y Segur se han tonado de las polygonaciones de los mismos. Los signos de casa que en la hoja no tienen nombre representant barracas".

En color vermell diu "La minuta del 50.000 nº 390 (Cervera) a la que corresponde esta planimetría ha sido puesta al día por el Servicio Geográfico del Ejército, figurando en esta hoja los nuevos detalles planimétricos". Està signada a Madrid el 10 de Juliol de 1950 pel topògraf Teodoro Climent.

Història

Aquestes minuts s'originen a partir de que l'IGN decideix realitzar el " Mapa Topogràfic Nacional", a escala 1:25.000 i publicat a escala 1:50.000. Es va iniciar l'any 1857 amb la medició de la base geodèsica de Madrilejos que va ser dirigida pel General Carlos Ibáñez de Ibero. La publicació del mapa es va iniciar l'any 1875 i va finalitzar l'any 1968. Per dur a terme aquest treball, es va agafar l'elipsoide de referència l'anomenat de Struve, amb punt d'origen en l'Observatori Astronòmic de Madrid. La projecció que es va escollir per a aixecar el Mapa va ser la polièdrica, sobre plans tangents a l'el·lipsoide de Struve, amb un format de 10' per 20' de longitud.

Per minimitzar els errors de projecció es van establir tres eixos principals: el mapa es va dividir en fulles de 20' de base, en el sentit dels paral·lels, i de 10' d'alçada en el dels meridians. En segon lloc, la part de la superfície terrestre compresa en cada full es va considerar pla. I finalment, les minuts es van realitzar per topografia clàssica, a escala 1:25.000, i es va publicar a escala 1/50.000.

Es van realitzar 1.106 fulls; dels quals 1.036 corresponien a la Península; 26 a les illes Balears; 42 a les illes Canàries; una a l'illa d'Alborà i una de les illes Columbretes.

Les minuts van ser vigents fins que l'any 1961 es va fer una proposta de modernització del "Mapa Topogràfic Nacional" reformant la simbologia i millorant la representació dels elements geogràfics, imprimint en sis colors i resoldre els problemes que plantejava la toponímia.

Bibliografia

Enllaços d'interès:

<http://www.ign.es/>

