



ANEXO 1: BASE DE DATOS CARTOGRÁFICOS

Todo el material cartográfico recopilado de la zona del Delta del Río Paraná (53 mapas) fue volcado en una base de datos específicamente desarrollada para el caso. De esta forma se logró tener todo el material debidamente clasificado e individualizado. Dicho material fue organizado de manera que cada mapa tuviera su propia ficha ó registro.

Cada registro presenta la siguiente información sobre el mapa:

- A. Identificación
- B. Origen
- C. Ubicación Histórica
- D. Tamaño y Escala
- E. Descripción y/o Comentarios
- F. Imagen

A. Identificación

En esta sección se encuentran los campos *Designación* y *Número de Mapa*. En este último se indica el número de identificación del mapa, el cual coincide con el número de registro. El campo *Designación* corresponde a la clave única que identifica a cada mapa dentro de la base de datos. El mismo se definió de la siguiente manera:

$$Designación = N^{\circ} - año - LUGAR$$

donde N° es el número de registro, *año* el año al que hace referencia el mapa (“S/F” para año desconocido) y *LUGAR* la sigla identificatoria del lugar donde fue recopilado el mapa.

Así por ejemplo para el mapa número 7, el cual hace referencia al año 1817 y que fue recopilado en la Academia Nacional de Historia (cuya sigla identificatoria es ANH), el campo *Designación* resultó ser finalmente “7-1817-ANH”.

De la misma forma, para el mapa número 17 recopilado en la Biblioteca del Congreso (cuya sigla identificatoria es BC) y del cual no se conoce el año al que hace referencia, el campo *Designación* resultó ser “17-S/F-BC”.

En las figuras A1.1 y A1.2 se muestran los registros de los mapas “7-1817-ANH” y “17-S/F-BC” respectivamente.



Delta del Paraná: Base de Datos Cartográficos

7 - 1817 - ANH

Identificación	
Designación:	7 - 1817 - ANH
Número de Mapa:	7
Origen	
Lugar de Procedencia:	Academia Nacional de Historia · ANH
Fecha de Recopilación:	08/05/03
Fuente:	Cartografía y Relaciones Históricas de Ultramar TOMO VII - Río de la Plata Volumen de Cartografía Mapa 59
Autor:	Servicio Histórico Militar Servicio Geográfico del Ejército Ministerio de Defensa Madrid 1992
Ubicación Histórica	Tamaño y Escala
Siglo: XIX	Tamaño: 199 × 265 mm
Año: 1817	Esc. Original: 1 : 2100000
Descripción y/o Comentarios	
"Carta esférica de las Provincias septentrionales del Río de la Plata". Copia de Dámaso Aldao Rodríguez del Monte. Coordenadas referidas al meridiano de Buenos Aires.	
Digitalizado: Sí	Nombre de los Archivos: 7-1817-ANH.dwg 7-1817-ANH coordenado.dwg

Figura A1.1: Registro del mapa "7-1817-ANH"



Delta del Paraná: Base de Datos Cartográficos

17 - S/F - BC

Identificación	
Designación:	17 - S/F - BC
Número de Mapa:	17
Origen	
Lugar de Procedencia:	Biblioteca del Congreso · BC
Fecha de Recopilación:	23/04/03
Fuente:	Mapas y planos referentes al Virreynato del Plata Mapa I
Autor:	José Torre Revelio
Ubicación Histórica	Tamaño y Escala
Siglo: XVIII	Tamaño: 305 × 188 mm
Año: S/F	Esc. Original: 48 mm = 40 leguas
Descripción y/o Comentarios	
El mapa presenta un aspecto "artístico", de manera que su grado de precisión en la representación del frente del delta carece de confiabilidad suficiente como para ser utilizada posteriormente en un estudio comparativo. Sin embargo, esto no lo invalida para ser usado en un análisis cualitativo. Es el mismo mapa que el 33-1732-IGM.	
Digitalizado: No	Nombre de los Archivos:

Figura A1.2: Registro del mapa "17-S/F-BC"



B. Origen

En esta parte se encuentran los campos *Lugar de Procedencia*, *Fecha de Recopilación*, *Fuente* y *Autor*. En el primero de ellos se indica el lugar donde fue obtenido el mapa incluyendo su sigla identificatoria. A saber:

Lugar de Procedencia	Sigla Identificatoria
Academia Nacional de Historia	ANH
Archivo General de la Nación	AGN
Biblioteca del Congreso	BC
Biblioteca del Museo de Ciencias Naturales de La Plata	BMCN
Departamento de Geodesia de La Plata	DGLP
Instituto Geográfico Militar	IGM

Tabla A1.1: Siglas identificatorias de los distintos lugares donde fueron recopilados los mapas

Si el lugar de procedencia no es conocido, entonces la sigla identificatoria es “S/R” (sin referencia). El campo *Fecha de Recopilación* contiene la fecha en que fue obtenido el mapa. Por su parte, el campo *Fuente* indica efectivamente la fuente de origen del mapa, es decir, la obra, escrito o publicación donde se encontraba el mismo. Si corresponde, el autor de la fuente de origen del mapa se señala en el campo *Autor*.

De esta forma, el mapa “7-1817-ANH”, tal como se muestra en la figura A1.1, presenta la siguiente información de origen:

Lugar de Procedencia: Academia Nacional de Historia · ANH

Fecha de Recopilación: 08/05/03

Fuente: Cartografía y Relaciones Históricas de Ultramar. TOMO VII - Río de la Plata. Volumen de Cartografía. Mapa 59.

Autor: Servicio Histórico Militar. Servicio Geográfico del Ejército. Ministerio de Defensa. Madrid 1992.

En cambio, el mapa “49-1826-AGN” muestra la siguiente información (figura A1.3):

Lugar de Procedencia: Archivo General de la Nación · AGN

Fecha de Recopilación: 03/07/03

Fuente: Mapoteca del Archivo General de la Nación. Mapa I-24.

Autor: Desconocido.



Delta del Paraná: Base de Datos Cartográficos

49 - 1826 - AGN

Identificación	
Designación:	49 - 1826 - AGN
Número de Mapa:	49
Origen	
Lugar de Procedencia:	Archivo General de la Nación · AGN
Fecha de Recopilación:	03/07/03
Fuente:	Mapoteca Archivo General de la Nación Mapa I-24
Autor:	
Ubicación Histórica	Tamaño y Escala
Siglo: XIX	Tamaño: 90 × 120 mm
Año: 1826	Esc. Original: 20 leguas marítimas = 65 mm
Descripción y/o Comentarios	
"Carta Geographica / que comprende / los Rios de la Plata, Paraná, / Uruguay y Grande / y / los terrenos / Adyacentes / London, Published for the Proprietor. / by G. & J. Cary, N° 86, St. James' Street, April 10, 1826". Gran detalle del delta. Se observan pequeñas islas en la desembocadura del río Luján y río Las Conchas.	
Digitalizado: Sí	Nombre de los Archivos: 49-1826-AGN.dwg

Figura A1.3: Registro del mapa "49-1826-AGN"



C. Ubicación Histórica

Aquí se indican el siglo y el año al que hace referencia el mapa (campos *Siglo* y *Año* respectivamente). La expresión “S/F” (sin fecha) indica que no se conoce el año de referencia del mapa. Ejemplos:

El mapa “7-1817-ANH” presenta la siguiente información (figura A1.1):

Siglo: XIX

Año: 1817

Por su parte, en el mapa “17-S/F-BC” puede observarse lo siguiente (figura A1.2):

Siglo: XVIII

Año: S/F

D. Tamaño y Escala

En esta sección se encuentran los campos *Tamaño* y *Escala Original*. En el primero de ellos se detallan las medidas de la copia del mapa recopilado (no las del original). Por su parte, en el campo *Escala Original* se especifica la escala con la que fue confeccionado originalmente el mapa. La expresión “S/E” (sin escala) indica que no se conoce la escala del mapa. Ejemplos:

El mapa “7-1817-ANH”, tal como se muestra en la figura A1.1, presenta la siguiente información de tamaño y escala:

Tamaño: 199 × 265 mm

Escala Original: 1:2.100.000

Por su parte, en el mapa “17-S/F-BC” se muestra la siguiente información (figura A1.2):

Tamaño: 305 × 188 mm

Escala Original: 48 mm = 40 leguas

En cambio, en el mapa “24-1599-BMCN” puede observarse lo siguiente (figura A1.4):

Tamaño: 203 × 145 mm

Escala Original: S/E



Delta del Paraná: Base de Datos Cartográficos

24 - 1599 - BMCN

Identificación	
Designación:	24 - 1599 - BMCN
Número de Mapa:	24
Origen	
Lugar de Procedencia:	Biblioteca del Museo de Ciencias Naturales de La Plata · BMCN
Fecha de Recopilación:	16/09/03
Fuente:	Autor:
América: Prehistoria y Geopolítica 1° edición - Buenos Aires Tipográfica Argentina - 1994 Página 21	María Amanda Caggiano María Carlota Sempé
Ubicación Histórica	Tamaño y Escala
Siglo: XVI	Tamaño: 203 × 145 mm
Año: 1599	Esc. Original: S/E
Descripción y/o Comentarios	
<p>"Mapa de América del Sur". Por Levinus Hulsius. Lógicamente para la época, el mapa presenta un aspecto "artístico", de manera que su grado de precisión en la representación del frente del delta carece de confiabilidad suficiente como para ser utilizada posteriormente en un estudio comparativo. Sin embargo, esto no lo invalida para ser usado en un análisis cualitativo. Es el mismo mapa que el 26-1599-BMCN.</p>	
Digitalizado: No	Nombre de los Archivos:

Figura A1.4: Registro del mapa "24-1599-BMCN"



E. Descripción y/o Comentarios

Aquí se muestra una descripción general del mapa, incluyendo comentarios y fragmentos de texto que se encontraban en el mapa mismo o en la fuente de donde fue obtenido.

De esta forma, el mapa “7-1817-ANH”, tal como se muestra en la figura A1.1, presenta la siguiente descripción:

Descripción y/o Comentarios: "Carta esférica de las Provincias septentrionales del Río de la Plata". Copia de Dámaso Aldao Rodríguez del Monte. Coordenadas referidas al meridiano de Buenos Aires.

Por su parte, la descripción del mapa “17-S/F-BC” es la siguiente (figura A1.2):

Descripción y/o Comentarios: El mapa presenta un aspecto "artístico", de manera que su grado de precisión en la representación del Frente del Delta carece de confiabilidad suficiente como para ser utilizada posteriormente en un estudio comparativo. Sin embargo, esto no lo invalida para ser usado en un análisis cualitativo. Es el mismo mapa que el 33-1732-IGM.

F. Imagen

En esta sección se indica si el mapa fue o no digitalizado (campo *Digitalizado*). En caso afirmativo se muestran los nombres de los archivos donde se encuentra dicha digitalización.

De esta forma, el mapa “7-1817-ANH” presenta la siguiente información (figura A1.1):

Digitalizado: Sí. Nombre de los archivos: “7-1817-ANH coordinado.dwg” y “1817-ANH.dwg”.

Por supuesto, cada registro está acompañado con la imagen del mapa correspondiente. En la figura A1.5 se muestra la imagen del mapa “24-1599-BMCN”.



Delta del Paraná: Base de Datos Cartográficos

24 - 1599 - BMCN



Figura A1.5: Imagen del mapa "24-1599-BMCN"