

ANEXO II

“INFORME DE DELIMITACIÓN TOPOGRÁFICA DE LA CUENCA HIDROGRÁFICA DEL RÍO MATANZA-RIACHUELO”

El presente informe contiene los límites topográficos, definidos siguiendo las curvas de nivel, de la cuenca y de las subcuencas que conforman la cuenca hidrográfica del Río Matanza-Riachuelo (CMR). Los mismos se trazaron sobre la base de las cartas topográficas del Instituto Geográfico Militar (IGM) a escala 1:50.000 denominadas: Ciudad de Buenos Aires, 3557-7-3; Lanús, 3557-13-1; Empalme San Vicente, 3557-13-3; Campo de Mayo, 3560-12-4; Lozano, 3560-17-4; Marcos Paz, 3560-18-1; Aeropuerto Ezeiza, 3560-18-2; General Las Heras, 3560-18-3; Ezeiza, 3560-18-4; Cañuelas, 3560-24-1 y Estancia La Cabaña, 3560-24-2; correspondientes a relevamientos efectuados en el período comprendido entre los años 1907-1962.

Dadas las características socioeconómicas del área y a los fines del saneamiento de la cuenca Matanza-Riachuelo, se determinó apropiado considerar a las subcuencas de los Arroyos de la Cañada Pantanosa y Barreiro separadas de la subcuenca del Arroyo Morales a la cual pertenecen y, a las cuencas de los Arroyos Finocchietto, Dupy, Susana y Don Mario como una sola subcuenca.

Los mapas correspondientes a límites de la cuenca y subcuencas se adjuntan en las figuras 1 y 2.

CUENCA HIDROGRÁFICA DEL RÍO MATANZA-RIACHUELO (LÍMITE POR CALLES)

El límite por calles de la CMR se estableció considerando el límite hidrográfico de la cuenca.

Para el trazado se utilizaron:

- 1) Los archivos digitales callejeros, trazado de ejes medios de calzada, de los partidos integrantes de la cuenca. Los datos fueron suministrados por la Dirección General de Sistemas de Información Geográfica (DGSIG) actualizados con fotos aéreas de 2002, Imagen Satelital Quick Bird 2004 y Boletín Oficial, modificado por última vez en marzo de 2006.
- 2) Imágenes satelitales correspondientes al satélite GEOEYES adquiridas por la ACUMAR, las cuales fueron georreferenciadas.

Se consideró que, cuando el límite atraviesa el sector urbano, la línea trazada se corresponde con la calle más próxima al límite natural. Para el trazado en el ámbito rururbano o rural, se tuvieron en cuenta la proximidad de rutas provinciales o nacionales, caminos internos o límites de parcelas cuando correspondiera. Cuando no fue posible coincidir con rutas o caminos nominados, se identificó el vértice de la línea con la posición absoluta del punto. La interrelación de todo el material y la obtención de resultados fueron posibles mediante la aplicación de un Sistema de Información Geográfica (ArcGis 10). Se adjunta la Figura 3 con el límite de la cuenca por calles.

Sobre la base de lo anteriormente expuesto se obtuvo el límite de la cuenca del Río Matanza-Riachuelo determinado por ejes y vértices, según se describe:

1) DESEMBOCADURA

2) CIUDAD AUTÓNOMA DE BUENOS AIRES:

AU. Buenos Aires-La Plata / Cochabamba / Defensa / Av. Juan de Garay / Bolívar / Brasil / Perú / Av. Caseros / Gral. Hornos / Brasil / Lima / O'Brien / Salta / Pedro Echagüe / Virrey Cevallos / 15 de Noviembre de 1889 / Combate de los Pozos / Av. Juan de Garay / Pichincha / Cochabamba / Matheu / Av. San Juan / Saavedra / Humberto 1° / Av. Jujuy / Carlos Calvo / Catamarca / EE.UU / Dean Funes / Av. Independencia / La Rioja / Agrelo / Gral Urquiza / Av. Belgrano / 24 de Noviembre / Adolfo Alsina / Sánchez de Loria / Don Bosco / Av. Castro Barros / Av. Belgrano / Yapeyú / Agrelo / Bocayuva / México - Formosa / 33 Orientales / Av. Independencia / Muñiz / EE.UU o Valle / Senillosa / Av. Juan B. Alberdi / Gaspar Campos / Formosa / Av. José María Moreno - Av. Acoyte / Rosario-Av. Rivadavia / Hortiguera / Cnel. Ramón Falcón / Pumacahua / Terrero / Av. Rivadavia / Granaderos / Yermal / Condarco / Av. Rivadavia / Emilio Lamarca - Dolores / Cnel. Falcón / Ensenada / Rafaela / Av. Mariano Acosta / Rafaela / Martínez Castro / Rafaela / Osvaldo E. Benedetti - Laguna / La Selva / Bolaños / Lacarra / Av. Juan B. Alberdi / Mózart / Bragado / Oliden / Av. Juan B. Alberdi / Pilar / Manuel de Artigas / Cañada de Gómez / S. García Grande de Zequeira / Andalgala / Zelada / Guaminí / Pizarro / Fragata La Argentina / Av. Emilio Castro / Guaminí / Patrón / Montiel / García de Cossio / José León Suárez / Andorra / Saladillo / Caaguazú / Cruza la Av. Gral. Paz.

3) LA MATANZA:

Morellos / Charcas / Gral. Ing. Enrique Mosconi / Gral. Guido / Liniers / Larrea / Melo / Alfredo L. Palacios / Av. Brig. J. M. de Rosas / Colón / Eduardo Madero / Alte. Brown / Tapalqué / Las Heras /

Eduardo Madero / Av. Gral. San Martín / Av. Brig. J. M. de Rosas / José Martí / Australia / Cnel. Brandsen / Cabrera / Berón de Astrada / Matheu / Argentina / Av. Brig. J. M. de Rosas / Esnaola / Goya / Pte. Juan D. Perón / Av. Brig. J. M. de Rosas / Entre Ríos / Cabrera / Almafuerde / Australia / Pichincha / Av. J. M. de Rosas / Lezica / Anchoris / Gral. Madariaga / Av. J. M. de Rosas / Brasil / Perú / Guatemala / Alcaráz / Ambrosetti / Lib. Gral. San Martín / Los Andes / Mármol / Charrua / Colombia / Alicante / Cerviño / Chenaut / Cisneros / Pedro León Gallo / Granada / Centenera / Venezuela / Centenera / Arribeños / Av. Monseñor Rodolfo Bufano / Migurel Cané / Perito Moreno / Alicante / América / Los Andes / Martín Fierro / Colonia / Perito Moreno / Pujol / Garibaldi / Berna / Garibaldi / Lisboa / Guido y Spano / París / Guido y Spano - Bouchardo / Paula Albarracín / José Burzaco / Esquiro / Bouchardo / Ángel Hubac / José Bazurco / Sta. Cruz / Bebedero / Cnel. Montt / Av. Don Bosco (la cruza y entra en Morón).

4) MORÓN:

Sigue por Cnel. Montt / Cdno. J. J. Pierrestegui / Los Dabove / Corrientes / Santa Marta / Josefina B. de Márquez / Arrufo / Cnel. Rafael Hortiguera (límite con Merlo) / calle sin dato / Vinara / Av. Callao / Josefina B. de Márquez / (ver caso Aepto. Morón) / José M. Ferreira / Cnel. Pedro Ferré / 14 de Julio / Pte. Ortíz / Williams Morris / Manuel Passadore / Gabriel Miro / Bynnon / 14 de Julio / Cnel. Juan Casacuberta / Isabel P. de Pardo / Cnel. Martín P. de Lacarra (cruza Cnel. Rafael Hortiguera a Merlo).

5) MERLO:

Newton / E. V. Segura / Pilcomayo / Blas Parera / Newton / Castañares / J. Melián / Hipólito Bouchard / Mataco / Bernasconi / San Benito / H. Bouchard / Juan Jufré / Velarde / Epecuén / Chascomús / Juan Jufré / Tierra del Fuego / Costa Rica / Méjico / Fernando Moretti / Av. Patricios ó Av. Eva Perón / Bolivia / Europa / Rivarola / 1ra. Junta / Sayos / Av. Eva Perón ó Patricios / Arenales / José Mármol / Bebedero / Crámer / Belén / Saturnino Segurola / Saavedra Lamas / Crámer / Ing. Chapeaurouge / Martín Gil / José Mármol / Arredondo / Av. Eva Perón o Av. Patricios / Juan Esteban Pedernera / José María Terrero / Daguerre / Miguel Zarraga / Domingo Albariños / Francisco F. Gurruchaga / Amado Nervo / Don Quijote / Gavilán / Gabriela Mistral – Lafayette / Las Dallas / Potosí / Colpayo / Humboldt / Varela / Llerena / Valentín Gómez (Límite con Marcos Paz).

6) MARCOS PAZ:

Sigue por Valentín Gómez / El Amanecer / C. Negri de Reilly / El Mate / Sgto. Cabral / Ruta 200 ó Av. Ricardo Balbín ó Av. Rivadavia / 34°44'52"S; 58°48'36"O / 34°44'30"S; 58°49'10"O / 34°44'50"S; 58°49'25"O / 34°45'25"S; 58°50'54"O (cruza la calle Av. Domingo French) hasta Alberdi y desde allí hasta calle sin dato (34°45'46"S; 58°50'27"O) paralela a la anterior a Av. Soldado Argentino ó Av. Benamichi / Nuñez / Urquiza / Montesquiú / Alvear / Alsina / Callao / Vélez Sársfield / Alvear / Cullén / Urquiza / Perú / Av. Benamichi ó Gral. J. J. de Urquiza / Gral. Bosch ó Juan Feijóo hasta ...comienza límite rural ... 34°45'59"S; 58°53'21"O / 34°46'22"; 58°55'16"O / 34°46'57"S; 58°55'57"O / 34°46'45"S; 58°56'13"O / 34°47'28"S; 58°57'2"O / 34°47'39"S; 58°56'48"O / 34°48'55"S; 58°58'16"O (límite con LAS HERAS) continúa...

7) LAS HERAS:

...Sigue 34°49'23"S; 58°57'41"O / 34°49'46"S; 58°57'57"O / 34°49'59"S; 58°57'57"O – 34°49'59"S; 58°57'47"O (camino sin dato) / 34°50'14"S; 58°57'46"O – 34°51'11"S; 58°58'45"O (camino sin dato) / 34°51'38"S; 58°58'3"O – 34°54'50"S; 59°1'42"O (camino sin dato) / 34°55'2"S; 59°1'27"O / 34°56'31"S; 59°3'7"O / 34°56'33"S; 59°3'0"O / 34°57'15"S; 59°3'42"O / 34°57'20"S; 59°3'36"O / 34°57'28"S; 59°3'43"O / 34°57'47"S; 59°3'19"O / 34°58'8"S; 59°3'40"O (límite con Lobos) / 35°1'17"S; 58°59'31"O / 35°1'26"S; 58°59'41"O / 35°2'12"S; 58°58'37"O / 35°1'40"S; 58°57'59"O / 35°3'0"S; 58°56'12"O / 35°3'32"S; 58°56'46"O / 34°4'5"S; 58°56'1"O / 34°4'36"S; 58°56'35"O / 35°5'5"S; 58°55'58"O / 35°5'8"S; 58°56'1"O / 35°5'31"S; 58°55'44"O / 35°5'42"S; 58°55'29"O (límite con Cañuelas) por RN N°205.

8) CAÑUELAS:

Por RN N°205 hasta 35°5'13"S; 58°53'52"O / 35°5'42"S; 58°53'17"O / 35°5'22"S; 58°52'54"O / 35°5'19"S; 58°52'44"O / 35°4'54"S; 58°52'14"O / 35°5'50"S; 58°51'7"O / 35°5'38"S; 58°50'25"O / 35°6'37"S; 58°49'10"O / 35°6'40"S; 58°49'14"O / 35°8'13"S; 58°47'2"O / 35°8'3"S; 58°47'1"O / 35°9'20"S; 58°45'9"O / 35°8'24"S; 58°44'5"O / 35°9'7"S; 58°43'9"O / 35°7'30"S; 58°41'19"O / 35°7'34"S; 58°41'13"O / 35°7'27"S; 58°41'6"O / 35°7'38"S; 58°40'53"O / 35°7'32"S; 58°40'48"O / 35°7'47"S; 58°40'30"O / 35°7'44"S; 58°40'25"O / 35°7'49"S; 58°40'18"O / 35°7'45"S; 58°40'14"O / 35°7'39"S; 58°40'21"O / 37°7'22"S; 58°39'54"O / 35°7'11"S; 58°40'7"O / 35°6'43"S; 58°39'23"O /

35°6'41"S; 58°39'25"O / 35°5'42"S; 58°37'49"O / 35°5'38"S; 58°37'53"O / 35°4'42"S; 58°36'49"O / 35°4'41"S; 58°37'43"O / 35°4'32"S; 58°37'38"O / 35°4'26"S; 58°37'43"O / 35°4'5"S; 58°37'14"O / 35°3'32"S; 58°37'57"O / 35°2'26"S; 58°36'42"O / 35°2'47"S; 58°36'14"O / 35°1'25"S; 58°34'47"O / 35°1'32"S; 58°34'38"O / 35°1'16"S; 58°34'20"O / 35°1'12"S; 58°34'27"O / 35°0'47"S; 58°34'0"O / 35°1'4"S; 58°33'33"O (ingresa al partido de San Vicente) / 35°0'44"S; 58°33'27"O (ingresa al partido de Cañuelas) / 35°0'32"S; 58°33'14" (ingresa al partido de San Vicente).

9) SAN VICENTE:

35°1'21"S; 58°32'6"O / 35°1'16"S; 58°32'1"O / 35°0'52"S; 58°31'33"O / 35°0'11"S; 58°31'20"O / 35°0'5"S; 58°31'21"O / 35°0'6"S; 58°31'14"O / 34°59'50"S; 58°31'14"O / 34°59'28"S; 58°30'47"O / 34°59'22"S; 58°31'0"O / 34°59'7"S; 58°30'48"O / 34°59'4"S; 58°30'53"O / 34°57'41"S; 58°29'26"O (comienza la hormigonera e ingresa a Presidente Perón).

10) PRESIDENTE PERÓN:

34°59'7"S; 58°27'36"O / 34°58'4"S; 58°26'25"O / 34°56'57"S; 58°27'50"O / 34°56'25"S; 58°27'07"O / 34°56'07"S; 58°26'56"O / 34°55'50"S; 58°26'50"O / sigue por RP N°16 hasta 34°54'1"S; 58°25'49"O / 34°54'13"S; 58°25'40"O / 34°54'3"S; 58°25'17"O / 34°54'14"S; 58°25'10"O / 34°53'53"S; 58°24'28"O / 34°53'55"S; 58°24'27"O hasta calle Ugarte ó San Roque (límite con Alte. Brown, ingresa a Almirante Brown).

11) ALMIRANTE BROWN:

Calle Ugarte ó San Roque / Sinclair / Edison / Campbell / Franklin / San Mariano / Loria / San Urbano / Nuestras Malvinas / Monroe / Beiro / Aparicio ó Eva Perón / J. V. González / Plumerillo / Los Patos / Balcarce / Rojas / Becker / Moreno / Batalla de Pavón / Vte. López y Planes / Luro / Cambaceres / Cap. Olivera (**ingresa nuevamente al partido de Pte. Perón**) / Av. 133 / Calle 128 / Calle 137 / Calle 126 / Av. 139 / Calle 126 / Almafuerde / Calle 118 / H. Ascasubi / Cjal. Norberto Bracco / Almafuerde / Calle 100 / Camino interno / Cap. Olivera / Pres. Castillo (**ingresa nuevamente a Alte. Brown**) / Bigatti / Tapin / Adelia Di Carlo / Quintana / Larreta / Pres. Mitre / Gerchunoff / Buenos Aires / Miguel Cané / Fray Butler / Casona / Gob. Arias / Victorino de la Plaza / Vicente Alsina / Mazzini / Della Valle

/ Garibaldi / Pres. Castillo / Santa Fe / Buenos Aires / Yapeyú / Pres. Mitre / Marcó del Pont / Pres. Quintana / R. J. Payró / Langenheim / calles internas / Canalejas / Lima / Berutti / Los Studs / Av. Tomás Espora / Carlos Dihel / De la Serna / Francia / French / Malvinas Argentinas / Berutti / Av. Berlín / Av. Espora / Blas Parera / Einstein / Tilcara / Ramírez de Velazco / Junín (cruza Av. Gob. Monteverde) / Carlos Pellegrini / Aristóbulo del Valle / Pedro Etchegoyen / Amancio Alcorta / Av. Espora / Almafuerde / Fernando Fader – Quintana / 9 de Julio / Martín Rodríguez / España / Tabaré / Falucho / Paraguay / Dr. Gorriti ó Pres. Perón / Av. Espora / Centenario de Mayo / Obispo Colombrés / Juan Díaz de Solís / Nicolás Avellaneda / Av. San Martín / FF.CC. – Estrada / Martín Rivadavia ó Cdto. Rivadavia / Jorge de Kay / Hipólito Bouchard / Av. Hipólito Yrigoyen / José María Paz / Carlos Pellegrini / Sin dato / Tomás Nother / Jorge de Kay / Spiro / Carlos Pellegrini / Av. Segui / C. Pellegrini / Enrique Py / Jorge de Kay / 30 de Septiembre – Av. Segurola (límite con Lomas de Zamora) y entra en Lomas de Zamora.

12) LOMAS DE ZAMORA:

Av. Segurola – 30 de Septiembre / San Lorenzo / Pretti / Av. H. Yrigoyen / Santa María / R. Scalabrini Ortiz / 25 de Mayo / San Carlos / Santiago de Liniers / M. E. Soler / N. Avellaneda / Cnel. M. Dorrego / Gral. José M. Paz / Cnel. Brandsen / D. F. Sarmiento / Cnel. Ramón Falcón / Av. H. Yrigoyen / Vicente Oviden / D. F. Sarmiento / Juana Garona / Cornelio Saavedra – Félix de Azara / Juan José Castelli / M. Castro / Gral. J. de Las Heras / Av. H. Yrigoyen / Aráoz / M. Acevedo / Presb. J. J. Malavia (límite con Lanús).

13) LANÚS:

Sigue por Malavia hasta 29 de Septiembre / Fray Mamerto Esquiú / Cnel. Allende / Gral. Madariaga / Almeyra / Fray M. Esquiú / Gral. Arias / Guillermo Gaebeler / Margarita Weild / Córdoba / Sitio de Montevideo / Salta / Eva Perón / Oncativo / Gral. Guido / D. N. Basabilbaso / Juncal / O'Higgins / Pichincha / Anatole France / Ayacucho / Augusto Prieto / Gob. M. Rodríguez / 29 de Septiembre / Bouchard / 29 de Septiembre / Tte. Cnel. Bueras / Cnel. Lacarra / Cnel. Burelas / Augusto B. Prieto / Sánchez de Bustamante / Donovan / Sgto. Cabral / Vicente Tomás Damonte (cruza el Camino Gral. Belgrano, límite con Avellaneda) - Tres Sargentos (ingresa a Avellaneda).

14) AVELLANEDA:

Tres Sargentos / Caxaraville / Gral. Nazar / Campichuelo / Pte. Sarmiento / Cangallo / Anatole France / Gral. Heredia / Pte. Sarmiento / Crisólogo Larralde / Anatole France / Pitágoras / Av. Gral. Güemes / Gral. Belgrano ó Mujeres Argentinas / Vélez Sarfield / Cnel. Brandsen / Paso / San Martín / Paso / Av. Bartolomé Mitre / Aquino / Olavarría / Av. Gral. Roca / Castelli / Ricardo Gutiérrez / Olavarría / Gral. Argañaraz / Cnel. Suárez / Av. J. Díaz de Solís / Combatiente de Malvinas / Pje. Muñíz / Av. J. Díaz de Solís / Desembocadura.

FIGURA 1. Límite hidrográfico de la Cuenca del Río Matanza-Riachuelo

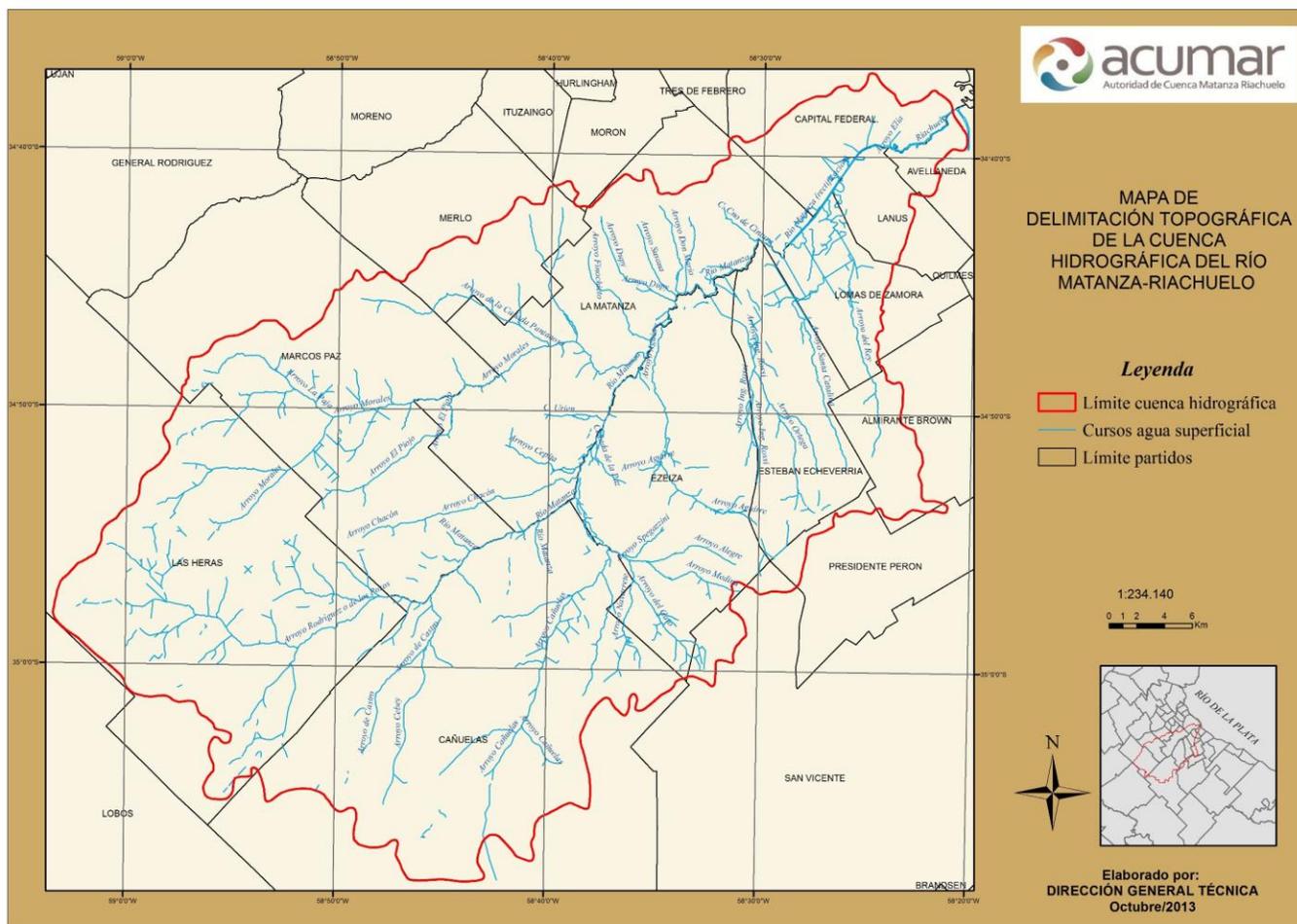


FIGURA 2. Subcuencas de la Cuenca del Río Matanza-Riachuelo

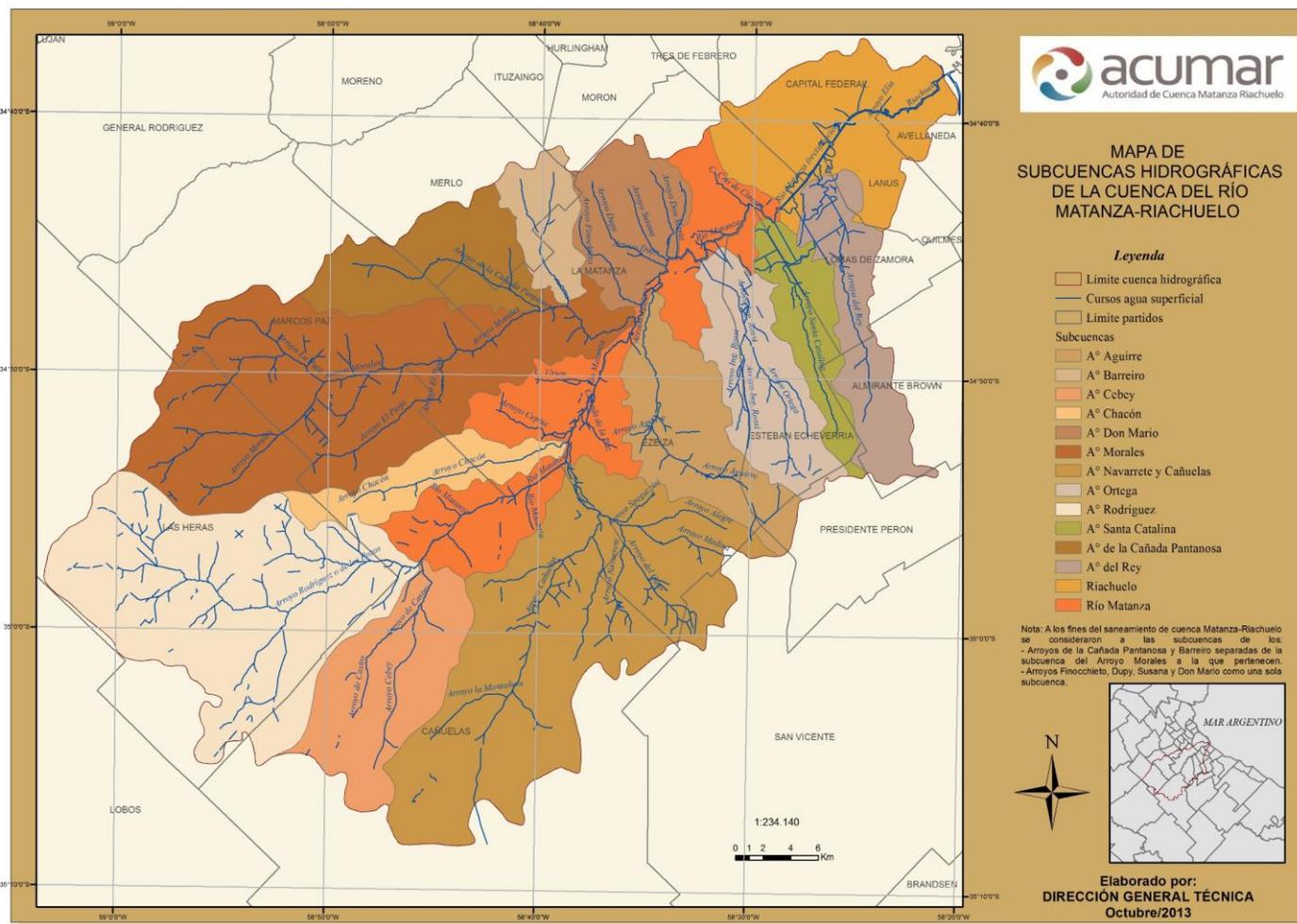


FIGURA 3. Límite por calles de la Cuenca del Río Matanza-Riachuelo

