

## MODIFICACIONES AL SHAPE DE LA RESERVA MAR CHIQUITA

En función de lo hablado con Erio el 25/08, sobre las modificaciones necesarias a realizar en el shape de la Reserva Mar Chiquita (RMChiquita), se incluye en esta carpeta:

- Shape oficial de IDECOR de la RMChiquita
- Shape de la RMChiquita con límites modificados
- Shape con el área en la que difieren el shape oficial y el corregido
- Shape de la RMChiquita sin el área de la RyPNacional Ansenauza
- Shape de la RMChiquita con el límite sur propuesto según lo definido por Erio en su tesis.

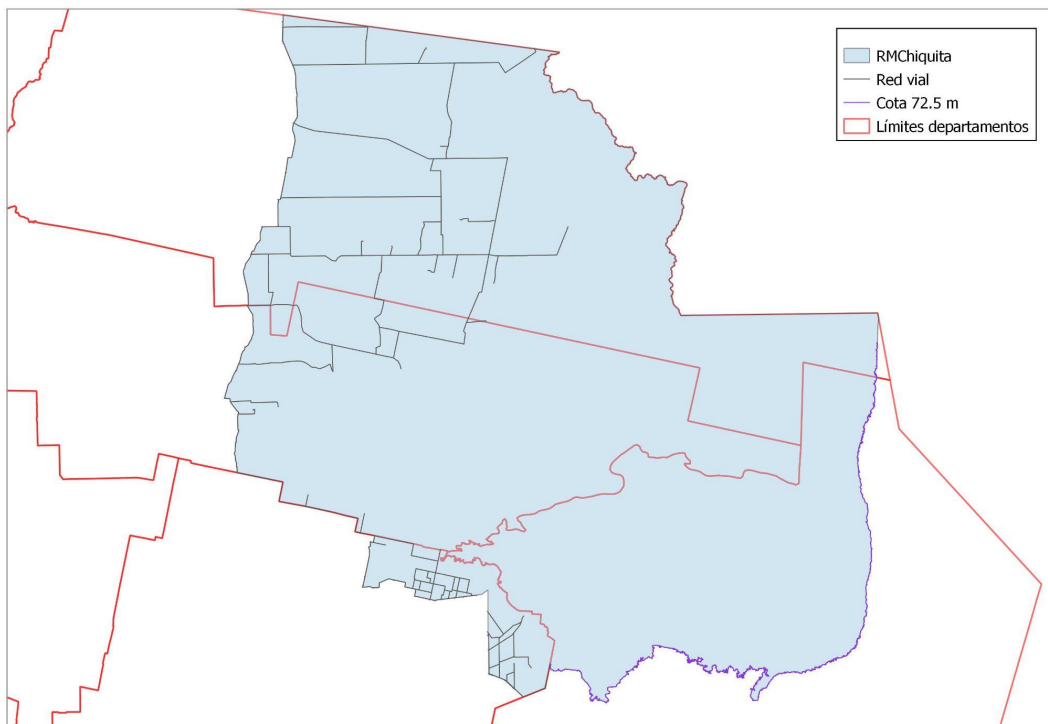
Y además (por si querés revisar Erio):

- Shape oficial de IDECOR de la red vial provincial abarcada por la Reserva
- Shape oficial de IDECOR de los límites departamentales
- Shape oficial de IDECOR de parcelas abarcadas por la RyPNacional Ansenauza

Agrego acá figuras a modo de visualización simple, sobre todo para las chicas si no usan QGIS.

### Reserva Mar Chiquita con los límites modificados en función de lo mencionado en el Decreto de creación.

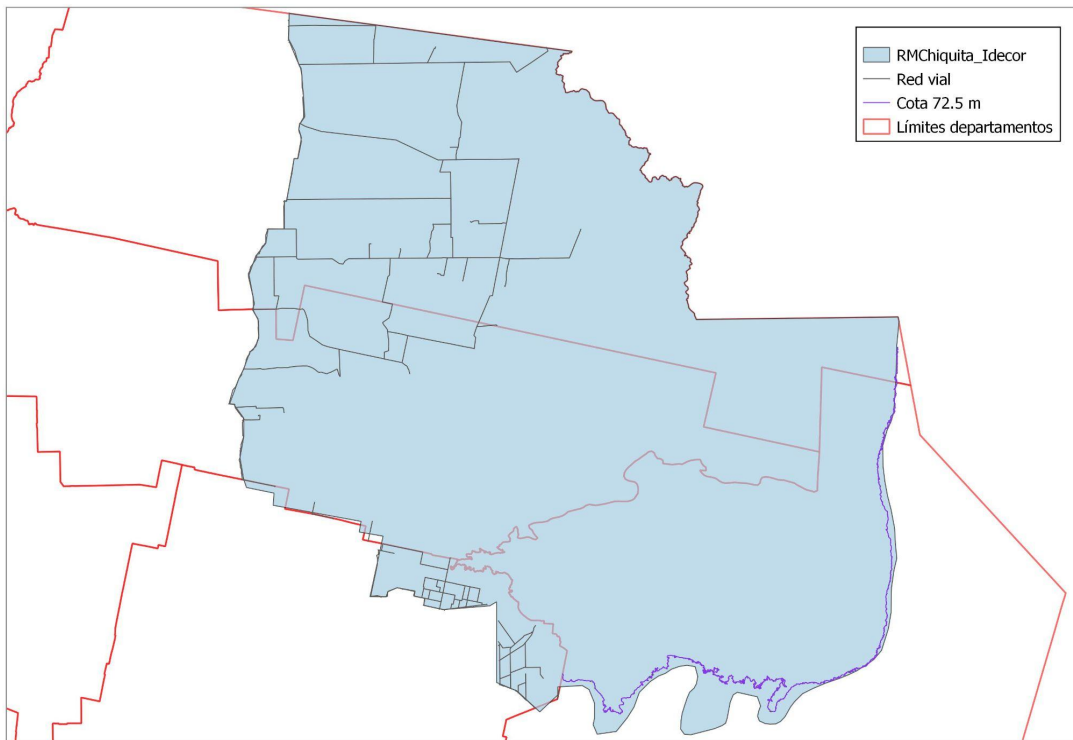
Se siguieron las capas oficiales de información de límites departamentales y red vial provincial de IDECOR. La curva de nivel de 72.5 m se generó a partir de tres mosaicos DEM de 30 m de resolución espacial descargados de la web del IGN.



### Reserva Mar Chiquita, shape obtenido de IDECOR.

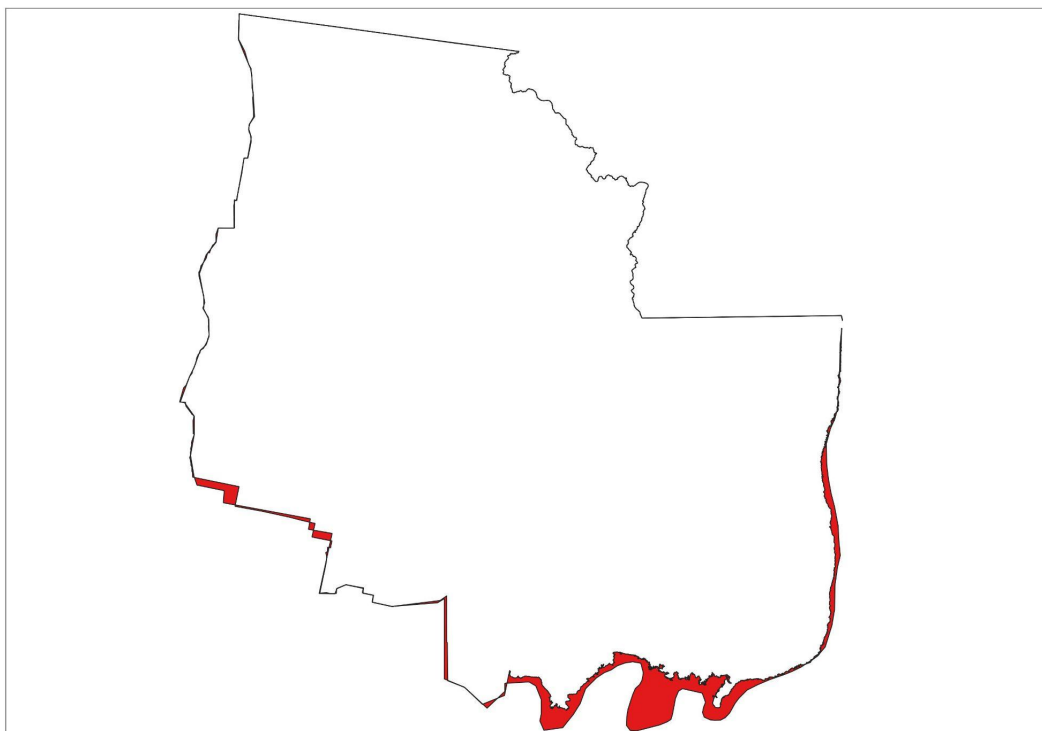
Se observan errores en el límite oeste (no sigue con precisión el límite marcado por la red vial), en el límite sur-suroeste (no sigue con precisión el límite entre departamentos y límites marcados por

caminos rurales), en el límite sur-sureste (no sigue la curva de nivel de los 72.5 m) y en el límite norte (no sigue con precisión el límite entre Córdoba y Santiago del Estero).

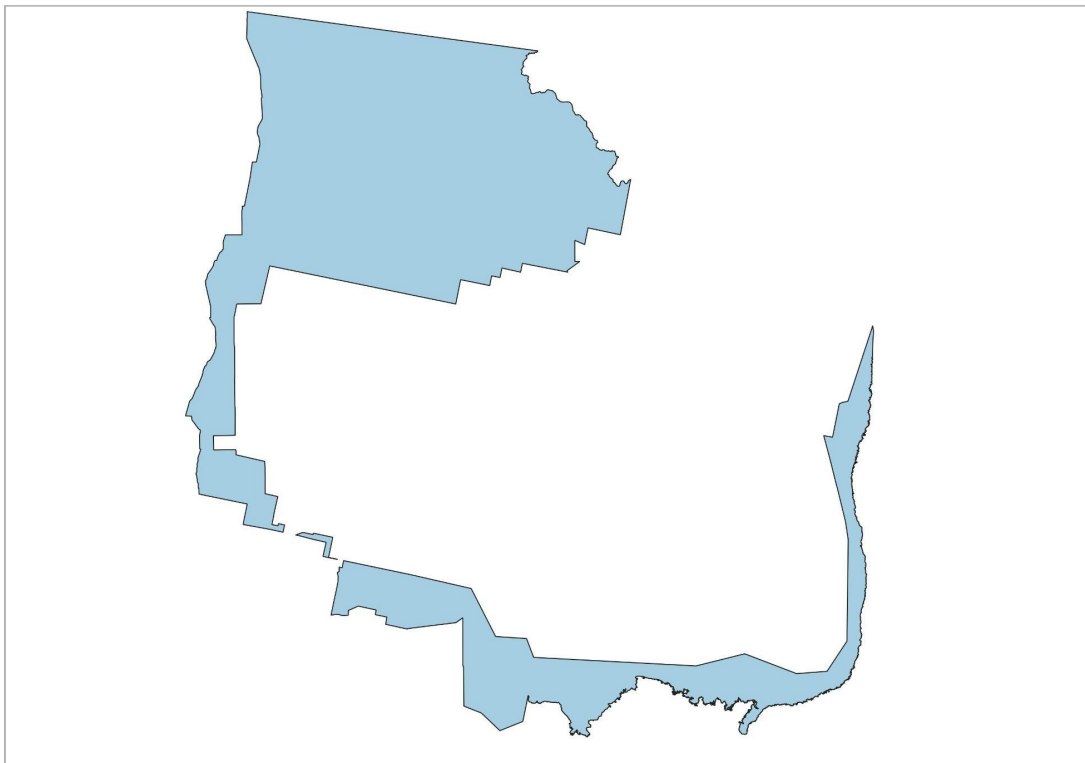


#### **Diferencia entre el shape oficial de la RMChiquita y el shape con los límites corregidos.**

El área total en la que difieren equivale a 29604,895 ha. Esta área se corresponde a zonas en donde el shape oficial no cubre superficie que debería cubrir (faltantes) y zonas en las que cubre una superficie que no debería cubrir (sobrantes).

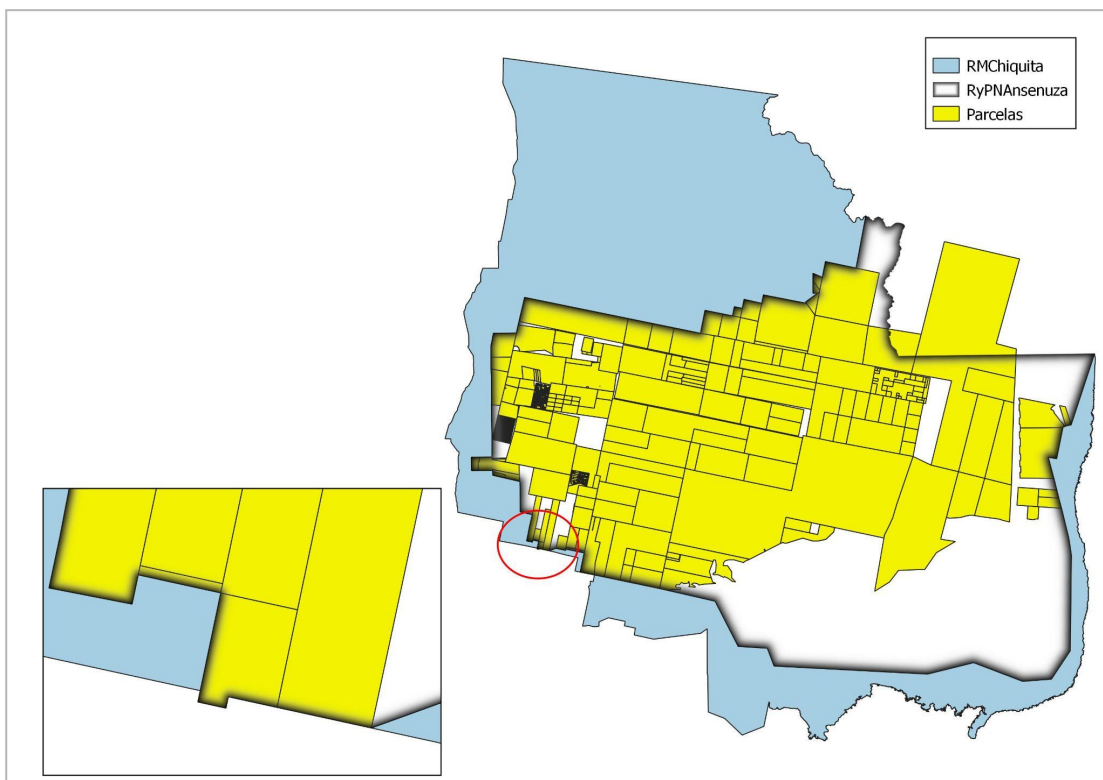


**Reserva Mar Chiquita sin el área ocupada por la RyP Nacional Ansenuza.**

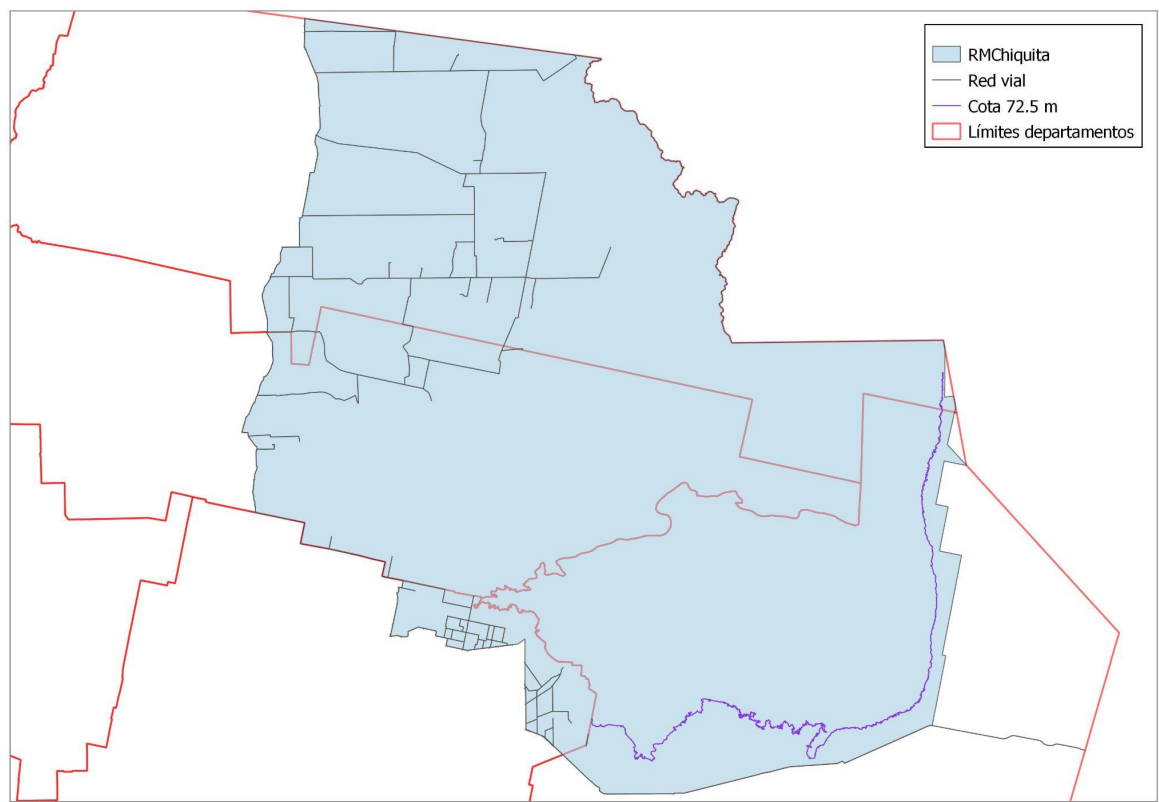


**Parcelas abarcadas por la Reserva y Parque Nacional Ansenuza, mostrando cómo en general el límite sigue el borde de los lotes.**

Se empleó la capa oficial de información parcelaria de IDECOR y la capa de la RyP Nacional descargada de SInIA (que es igual a la provista por APN).



**Reserva Mar Chiquita con el límite propuesto en la tesis de Erio.**



**Visualización de curva de nivel de 72.5 m en G. Earth.**

