



A S O C I A C I O N C A N A L E S D E M A I P O

Asociación Canal Espejo, Calera, Santa Cruz, San Vicente y Ochagavía

Levantamiento Topográfico y Georeferenciación

La Asociación Canales de Maipo, encargó el trabajo de levantamiento topográfico y Georeferenciación de los canales matrices desde la bocatoma, ubicada en el sector El Clarillo hasta la Autopista Central.

El trabajo realizado, busca catastrar, ordenar e identificar el emplazamiento real de los canales y su servidumbre.

Para ello, fue necesario realizar un levantamiento topográfico con precisión centimétrica que verifique y compare la situación actual en terreno.

Además se realizaron ocho vinculaciones Geodésicas (Georeferenciación) desde un punto IGM, ubicado en las cercanías del Instituto Geográfico Militar (Identificación MONO), ésta vinculación deja ligado el levantamiento a la Red Geodésica Nacional, a través del Datum WGS-84.

Planta Canales (bajar archivo planta_canales.pdf): muestra una vista general de los canales desde la Bocatoma El Clarillo hasta la Autopista Central. Esta lámina fue seccionada en tres partes para visualizar con mayor detalle.

Planta Canales 3 (bajar archivo planta_canales_3.pdf): muestra la bocatoma y los canales Tronco, Ochagavía, Unificado y Espejo hasta el sector de San León.

Planta Canales 2 (bajar archivo planta_canales_2.pdf): muestra los canales Espejo, Unificado, los ramales La Capilla y Flora Infante, desde San León hasta la Autopista Central, (canal Espejo hasta camino Los Suspiros).

Planta Canales 1 (bajar archivo planta_canales_1.pdf): muestra el canal Espejo desde camino Los Suspiros hasta el marco partidor Calera.