



## **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.**