

## **ESTUDIOS BÁSICOS PARA EL DIQUE JUME ESQUINA**

### **INFORME FINAL**

### **TOPOGRAFÍA**

### **ÍNDICE**

	<b>página</b>
<b>I.1.- CONSIDERACIONES GENERALES</b>	<b>1</b>
I.1.1.- Sistema Geodésico de Referencia	1
I.1.2.- Proyección Cartográfica	2
I.1.3.- Ejecución de las tareas	2
I.1.4.- Campamento Base	4
I.1.5.- Instrumental y Equipo	4
I.1.6.- Precisión de los Instrumentos Usados	5
I.1.7.- Personal	5
<b>I.2.- DESCRIPCIÓN DE LAS TAREAS</b>	<b>6</b>
I.2.1.- Reconocimiento, Cartografía y métodos empleados	6
I.2.1.1.- Cartografía	6
<b>I.3.- ESTUDIO DE LOS TRAZADOS Y RELEVAMIENTO PLANIALTIMÉTRICO.</b>	<b>7</b>
<b>I.3.1.- PLANIMETRÍA GENERAL Y PARCIAL</b>	<b>7</b>
I.3.1.1.- POLIGONAL DE APOYO	7
I.3.1.2.- MATERIALIZACIÓN DE TRAZA Y SEÑALAMIENTO.	12
I.3.1.3.- RELEVAMIENTO PLANIALTIMÉTRICO	14
I.3.1.3.1.- Canal Jume Esquina	14

<b>I.3.1.3.2.- Zona de Embalse</b>	<b>15</b>
<b>I.3.1.3.2.1.- Relevamiento de los Perfiles Transversales al Área de Embalse</b>	<b>15</b>
<b>I.3.1.3.2.2.- Vinculaciones y Cierre:</b>	<b>17</b>
<b>I.3.1.3.2.3.- Cierre Frontal</b>	<b>18</b>
<b>I.3.1.3.2.4.- Capacidad de Almacenaje del cuenco</b>	<b>18</b>
<b>I.3.1.4.- RELEVAMIENTO DE DETALLES Y OBRAS DE ARTE:</b>	<b>20</b>
<b>I.3.2.- CÁLCULOS:</b>	<b>20</b>
<b>I.4.- DOCUMENTACIÓN GRAFICA QUE SE ACOMPAÑA</b>	<b>21</b>