



	PAG.
I.- RESUMEN	1
II.- INTRODUCCION	2
II.1.- OBJETIVO	5
III.- DESCRIPCION DE LA ZONA DE ESTUDIO	
III.1 LOCALIZACION	5
III.2 CLIMA	8
IV.- MARCO GEOLOGICO, FISIOGRAFICO, OROGRAFICO E HIDROGRAFICO	
IV.1 MARCO GEOLOGICO	10
IV.2 ESTRATIGRAFIA	14
IV.3 MARCO FISIOGRAFICO	19
IV.4 MARCO OROGRAFICO	20
IV.5 MARCO HIDROGRAFICO	22
IV.6 EL ACUIFERO	24
IV.7 RECARGAS Y DESCARGAS NATURALES DEL ACUIFERO	24
V.- ANTECEDENTES Y METODOS GEOFISICOS	26
V.1 ECUACIONES GENERALES	27
V.2 ARREGLO SCHLUMBERGER	29
V.3 SONDEO ELÉCTRICO VERTICAL (SEV)	29



	PAG.
VI.- RESULTADOS E INTERPRETACION	31
VI.1 DISPONIBILIDAD DE DATOS	31
VI.2 UNIDADES HIDROLOGICAS	33
VI.3 SECCIONES ELECTRICAS	33
SECCION A-A	34
SECCION B-B	35
CONCLUSIONES Y RECOMENDACIONES	37
BIBLIOGRAFIA	39
ANEXO	41