

**PUEBLA**  
GUANAJUATO  
CHAPALTA  
Lerma  
Acolman  
Corralito

**VIAS TERRESTRES**

- CARRETERA DE MAS DE DOS CARRILES, CASETA DE PAGO
- CARRETERA PAVIMENTADA
- NUMERACION DE RUTA: FEDERAL, ESTATAL
- TERRACERA TRANSITABLE EN TODO TIEMPO
- TERRACERA TRANSITABLE EN TIEMPO SECO
- VEREDA
- FERROCARRIL DE SERVICIO PUBLICO, ESTACION DE FF.CC.
- OTRAS VIAS FERREAS

**AEROPUERTOS**

- INTERNACIONAL, LOCAL, AEROPISTA
- PISTA PAVIMENTADA, PISTA DE TIERRA

**LINEAS DE CONDUCCION**

- TELEFONICA, TELEGRAFICA
- ELECTRICA DE 33 KV O MAS, DE MENOS 33 KV
- CONDUCTO SUPERFICIAL, CONDUCTO SUBTERRANEO

**OTROS RASGOS CULTURALES**

- ESCUELA, TEMPLO, ASISTENCIA MEDICA
- MINA, POZO PETROLERO, BANCO DE MATERIAL
- CASA AISLADA, RUINA, CEMENTERIO
- CERCA, BARRA O DIVISION
- DEPOSITO DE AGUA, OTROS DEPOSITOS (ROTULADO)
- CANAL, PRESA, BORDO
- PUENTE, TUNEL, PASO A DESNIVEL
- EMBARCADERO, MUELLE, MALECON
- FARO (2 DESTELLOS BLANCOS 15 MILLAS NAUTICAS), ROMPEOLAS...

**LIMITES**

- ESTATAL
- INTERNACIONAL

**PUNTOS GEODESICOS**

- VERTICE DE PRIMER ORDEN, DE SEGUNDO O TERCER ORDEN
- BANCO DE NIVEL DE PRIMER ORDEN, DE SEGUNDO O TERCER ORDEN
- PUNTO DE NIVELACION ACOTADO (METROS)

**REPRESENTACION DEL RELIEVE**

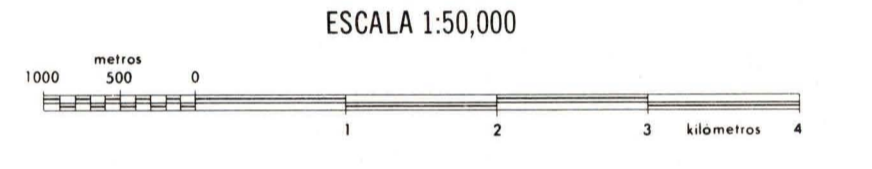
- CURVA DE NIVEL ACOTADA EN METROS
- CURVA DE NIVEL ORDINARIA
- CURVA DE NIVEL AUXILIAR
- CURVA DE NIVEL APROXIMADA
- DEPRESIONES, COTA FOTOGRAFICA EN METROS

**RASGOS HIDROGRAFICOS**

- CORRIENTE PERENNE, CORRIENTE INTERMITENTE
- MANANTIAL, CORRIENTE QUE DESAPARECE
- RAPIDOS, SALTO DE AGUA

**AREAS SIMBOLIZADAS**

- BOSQUE O SELVA DENSA, AGRICULTURA
- LAGUNA PERENNE, LAGUNA INTERMITENTE
- PANTANO, TERRENO SUJETO A INUNDACION
- ARENA, MALPAIS
- DUNAS



**EQUIDISTANCIA ENTRE CURVAS DE NIVEL: 10 METROS**

**CONVERGENCIA DE CUADRICULA**

**DECLINACION MAGNETICA**

**VARIACION MAGNETICA ANUAL, EN DIRECCION OESTE**

**CUBRIMIENTO FOTOGRAFICO**

LOS VALORES DE CONVERGENCIA Y DECLINACION SEÑALADOS FUERON CALCULADOS PARA EL CENTRO DE LA HOJA

**INDICE DE HOJAS ADYACENTES**

H13A76	H13A77	H13A78	H13A79	H13A77
H13A86	H13A87	H13A88	H13A89	H13A88
H13C16	H13C17	H13C18	H13C19	H13D11
H13C26	H13C27	H13C28	H13C29	H13D21
H13C36	H13C37	H13C38	H13C39	H13D31

LOS LIMITES ESTADISTALES HAN SIDO TOMADOS DE OTRAS FUENTES POR LO QUE LA CENAL NO SE HACE RESPONSABLE DE SU EXACTITUD

EDICION: CLARE DE 1866  
PROYECCION: TRANSVERSA DE MERICATOR  
CUADRICULA: UTM A CADA 1000 m  
DATUM HORIZONTAL: NORTEAMERICANO DE 1977  
REFERENCIA DE COTAS: NIVEL MEDIO DEL MAR  
PROCESAMIENTO DE COPIAS: FOTOGRAFOMETRICO  
PRIMERA EDICION: 1976  
PRIMERA IMPRESION: 1976  
AUTORIDAD: CENAL

LOS NUMEROS DE LA CUADRICULA UNIVERSAL TRANSVERSA DE MERICATOR ESTAN REPRESENTADOS CON DOS DIGITOS. EL NUMERO COMPLETO APARECE EN LAS PRIMERAS COORDENADAS DEL ANGULO INFERIOR IZQUIERDO

