

University of Texas Rio Grande Valley

**ScholarWorks @ UTRGV**

---

Mexico CETENAL/INEGI Maps

Special Collections and Archives

---

1-1-1974

## **Carta Topografica Fraustro, Coahuila G14C13, 1974**

Comisión de Estudios del Territorio Nacional (CETENAL)

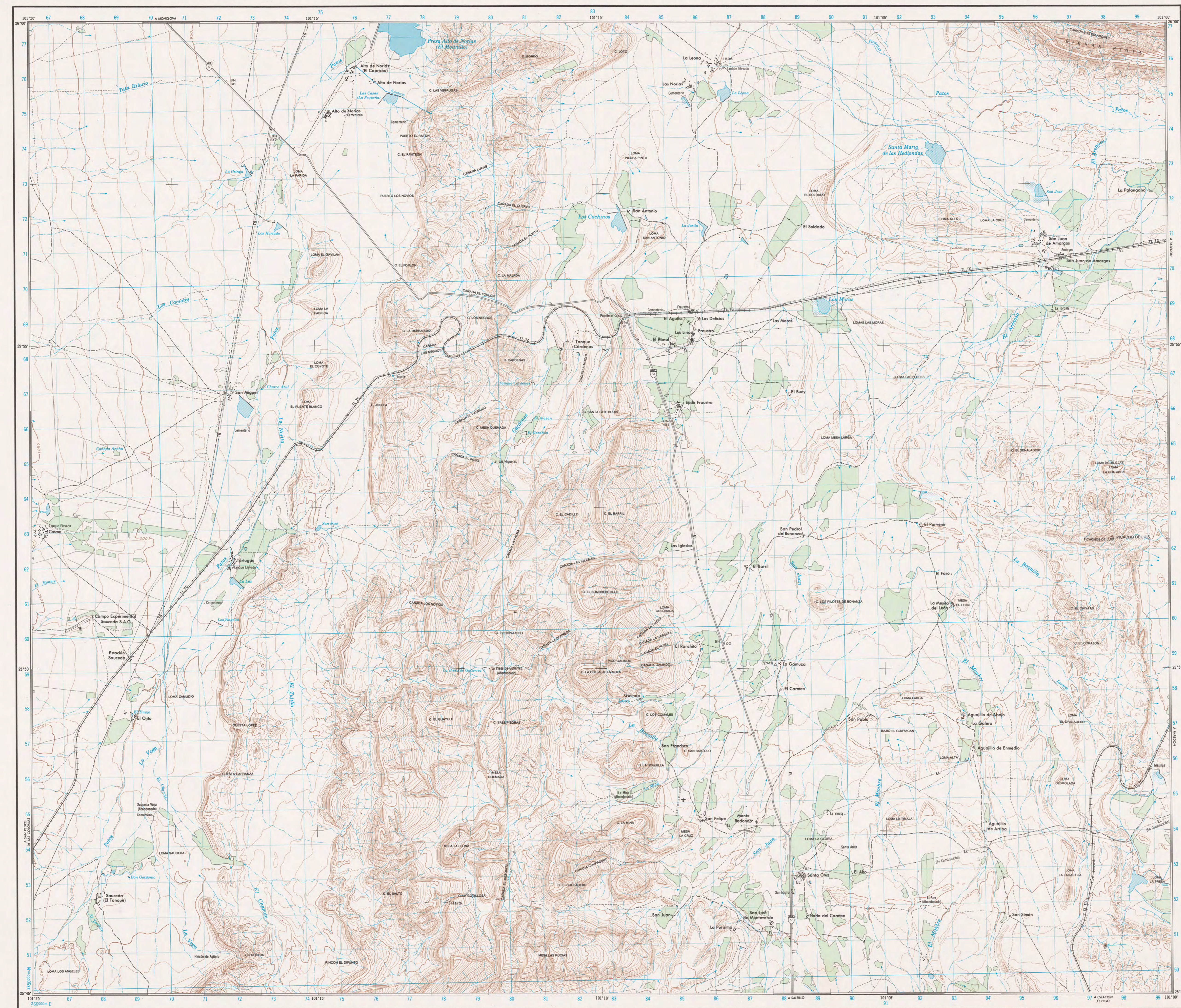
Follow this and additional works at: <https://scholarworks.utrgv.edu/mexmaps>

---

### **Recommended Citation**

Mexico CETENAL/INEGI Maps, UTRGV Digital Library, The University of Texas – Rio Grande Valley.  
Accessed via <https://scholarworks.utrgv.edu/mexmaps>

This Book is brought to you for free and open access by the Special Collections and Archives at ScholarWorks @ UTRGV. It has been accepted for inclusion in Mexico CETENAL/INEGI Maps by an authorized administrator of ScholarWorks @ UTRGV. For more information, please contact [justin.white@utrgv.edu](mailto:justin.white@utrgv.edu), [william.flores01@utrgv.edu](mailto:william.flores01@utrgv.edu).



**POBLACIONES**

CON MAS DE 40,000 HABITANTES	<b>PUEBLA</b>
DE 15,001 A 40,000 HABITANTES	<b>GUANAJUATO</b>
DE 5,001 A 15,000 HABITANTES	<b>CHAPALA</b>
DE 2,501 A 5,000 HABITANTES	<b>Lerma</b>
DE 501 A 2,500 HABITANTES	<b>Acolman</b>
CON MENOS DE 500 HABITANTES	<b>Corralejo</b>

**VIAS TERRESTRES**

CARRETERA DE MAS DE DOS CARRILES. CASETA DE PAGO	(Cota) \$
CARRETERA PAVIMENTADA	
NUMERACION DE RUTA: FEDERAL, ESTATAL	
TERRACERA TRANSITABLE EN TODO TIEMPO	
TERRACERA TRANSITABLE EN TIEMPO SECO	
BRECHA	
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	TL TG
ELECTRICA DE 33 KV O MAS, DE MENOS 33 KV	48K EL
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 DENIVEL	
EMBARCADERO, MUELLE, MALECON	
FARO (2 DESTELLOS BLANCOS 15 MILLAS NAUTICAS), ROMPEOLAS	

**PUNTOS GEODESICOS**

VERTICE DE PRIMER ORDEN, DE SEGUNDO O TERCER ORDEN	▲ LUCIA	△ 36
BANCO DE NIVEL DE PRIMER ORDEN, DE SEGUNDO O TERCER ORDEN	□ QR-11	□ 96
PUNTO DE NIVELACION ACOTADO (METROS)		1979

**REPRESENTACION DEL RELIEVE**

CURVA DE NIVEL ACOTADA EN METROS	1600
CURVA DE NIVEL ORDINARIA	
CURVA DE NIVEL AUXILIAR	
DEPRESIONES. COTA FOTOGRAFICA EN METROS	1547

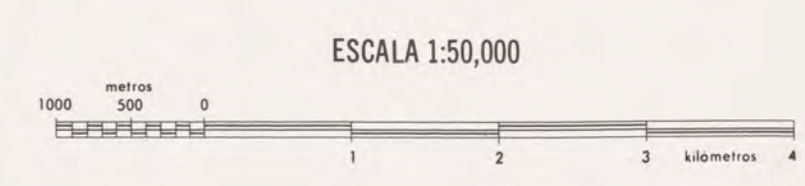
**RASGOS HIDROGRAFICOS**

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

**AREAS SIMBOLIZADAS**

BOSQUE O SELVA DENSOS, AGRICULTURA	
LAGUNA PERENNE, LAGUNA INTERMITENTE	
PANTANO, TERRENO SUJETO A INUNDACION	
ARENA, MALPAYS	
DUNAS	



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

CONVERGENCIA DE CUADRICULA	0°57'
DECLINACION MAGNETICA	42 (29-34)
DECLINACION MAGNETICA	9°58'
VARIACION MAGNETICA ANUAL	44 (34-40)
EN DIRECCION OESTE	

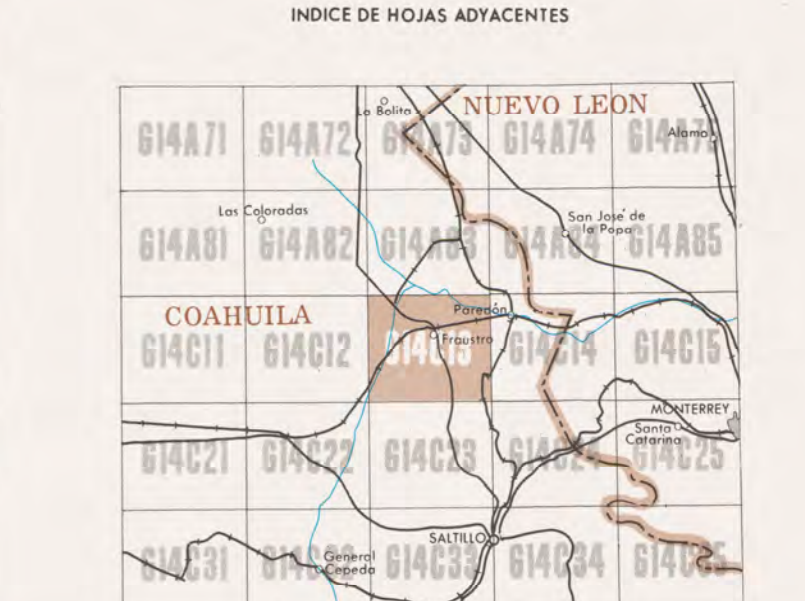
**CUBRIMIENTO FOTOGRAFICO**

LINEAS	02 (12-10)
LINEAS	02 (23-20)
LINEAS	03 (04-07)
LINEAS	04 (21-18)
LINEAS	05 (05-07)

LOS VALORES DE CONVERGENCIA Y DECLINACION SE REFIEREN AL CENTRO DE LA HOJA.

1970 ZONA 75 1:50,000 APROX.  
1972 ZONA 77 1:50,000 APROX.



LOS LIMITES ESTATALES HAN SIDO TOMADOS DE OTRAS FUENTES.

ESFEROIDE: TRANSVERSAL DE MERCATOR  
PROYECCION: TRANSVERSAL DE MERCATOR  
CUADRICULA: UTM A CADA 1000 m.  
DATUM HORIZONTAL: NORTEAMERICANO DE 1977  
REFERENCIA DE COTAS: NIVEL MEDIO DEL MAR  
PROCEDIMIENTO DE COMPLICACION: FOTOGRAFICO  
PRIMERA EDICION: 1974  
PRIMERA IMPRESION: 1974  
AUTORIDAD: CETENAL  
SEGUNDA IMPRESION: 1979

