

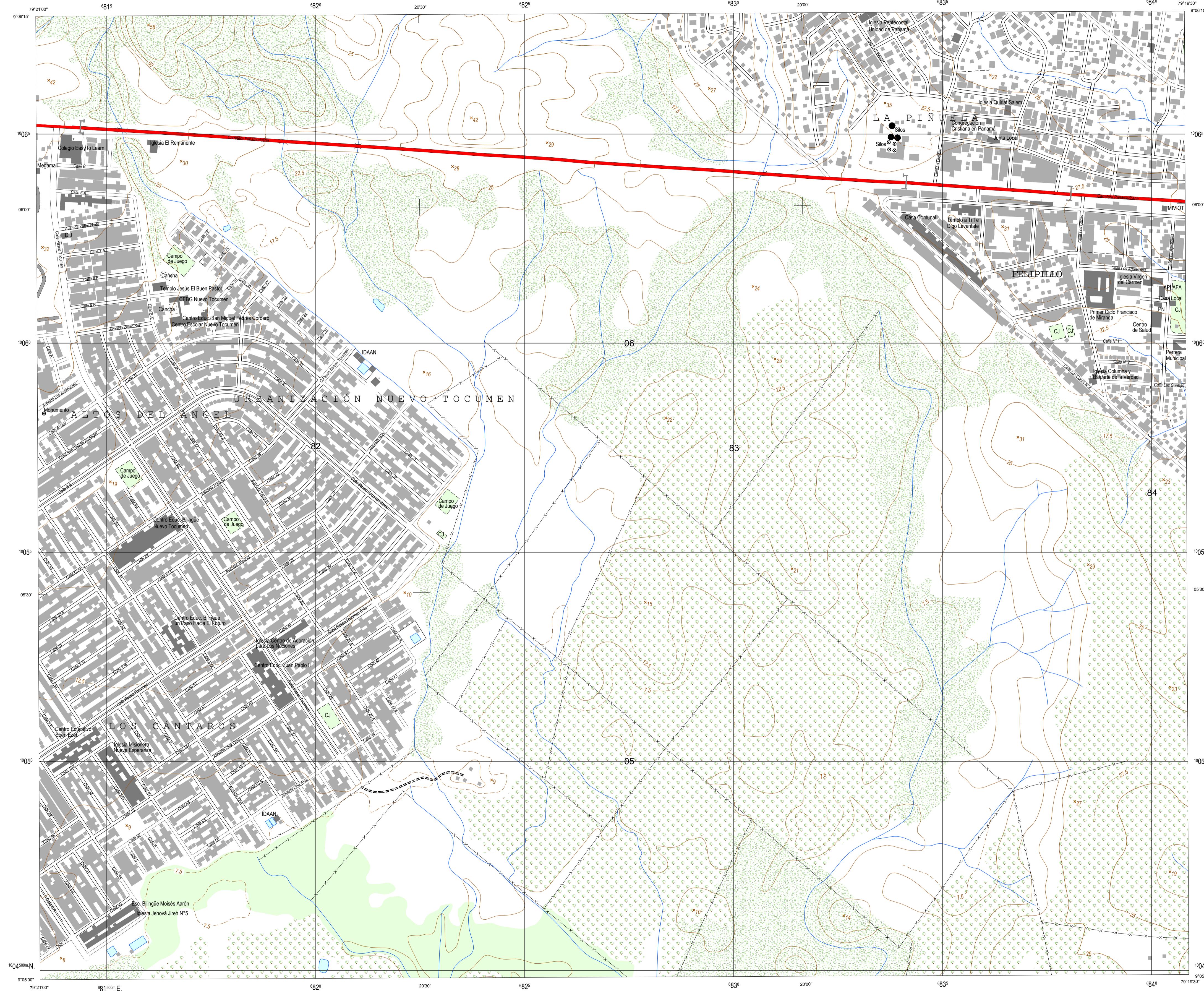
PANAMÁ 1:5 000

EDICIÓN 1 IGNTG

NUEVO TOCUMEN

SERIE E962

HOJA 4343 III-9C



REPÚBLICA DE PANAMÁ
AUTORIDAD NACIONAL DE ADMINISTRACIÓN DE TIERRAS
INSTITUTO GEGRÁFICO NACIONAL "TOMMY GUARDIA"



LEYENDA

CAMINOS	LUGAR Poblado
Autopista, Corredor	Asentamiento informal
Carrera o superficie ligera	Edificio público o Oficinas
Avenida / Calle con separador	Edificio religioso cristiano, no cristiano
Avenida / Calle sin separador	Escala; Panel solar
Vereda	Cementerio; Campo de juego
Camino de tierra	Torre, Silo, Tanque
Sendero	Piscina, Tina
Ferrocarril	Línea transmisora de energía eléctrica
Puente, Viaducto	Terreno de tierra
Puente o viaducto elevado / Puente peatonal	Aeropuerto; Pista de aterrizaje
LÍMITES	Helipuerto; Ayuda a la aeronavegación
Internacional; Hito	Boya; Faro; Pilote; Naufragio
Provincia	HIDROGRAFIA
Distrito	Río, Quebrada, Lago, Laguna
Corregimiento	Pozo, Manantial; Rápidos; Cascada
Comarca	RELEVÉ
	Cota
	Cota comprobada; No comprobada
	CFx54
	Dique; Depresión
	GEODESIA
	Estación CORS; Red básica
	Red primaria; Punto de control vertical
	Área protegida; Arena

INTERVALO DE CURVAS 5 METROS
CURVAS SUPLEMENTARIAS DE 2,5 METROS

ELÍPOSO: WGS 84
CUADRÍCULA: 500 METROS, UTM, ZONA 17N (LÍNEAS NEGROAS NUMERADAS)
PROYECCIÓN: TRANSVERSAL DE MERCATOR
DATUM VERTICAL: MODELO GRAVITACIONAL TERRESTRE 1996 (EGM 96)
DATUM HORIZONTAL: WGS 84 MARCO DE REFERENCIA TERRESTRE INTERNACIONAL 2008 (ITRF 08)
DATUM VERTICAL PARA LOS PUNTOS DE COTAS FIJAS: NIVEL MEDIO DEL MAR CRISTOBAL (COLÓN)
IMÁGENES VUELO Y FOTOGRAMÉTRICO: Marzo-Abril 2012, Febrero 2013 y Enero 2014
COMPILACIÓN CARTOGRÁFICA: AÑOS 2012 Y 2013
CONTROL GEODESICO: INSTITUTO GEGRÁFICO NACIONAL "TOMMY GUARDIA"; 2011
CLASIFICACIÓN DE CAMPO: AÑO, 2014
LAS DOS ÚLTIMAS CIFRAS DE LOS NÚMEROS DE LA CUADRÍCULA HAN SIDO OMITIDAS

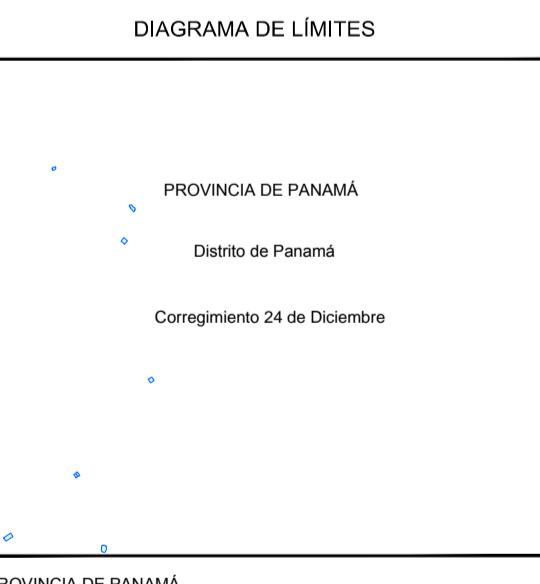
N
CONVERGENCIA DE CUADRÍCULA
0° 16' (5 MILS)
PARA EL CENTRO DE LA HOJA

ANGULO NC-M DE 2015
4° 37' (80 MILS)
VARIACIÓN MAGNETICA ANUAL
8 AL OESTE

PARA CONVERTIR UN
ÁREA EN MILS DE CUADRÍCULA
RESTESE EL ANGULO NC-M

CONVERGENCIA DE CUADRÍCULA
0° 16' (5 MILS)
PARA EL CENTRO DE LA HOJA

PARA CONVERTIR UN
ÁREA EN MILS DE CUADRÍCULA
A UN ÁREA EN MILS
SUMÉSE EL ANGULO NC-M



D	A	D	A	D	A	D	A	D	A
C	B	C	B	C	B	C	B	C	B
D	A	D	A	D	A	D	A	D	A
C	B	C	B	C	B	C	B	C	B
D	A	D	A	D	A	D	A	D	A
C	B	C	B	C	B	C	B	C	B
D	A	D	A	D	A	D	A	D	A
C	B	C	B	C	B	C	B	C	B
D	A	D	A	D	A	D	A	D	A
C	B	C	B	C	B	C	B	C	B

4343 III-9C

Los usuarios deben referir correcciones y/o comentarios a dirección@ignat.gob.pa o escribir al:
Instituto Geográfico Nacional "Tommy Guardia", Apartado 0816-01574 Zona 5, Panamá, Rep. de Panamá,
Teléfono: (507) 507-9682, Fax: (507) 507-9682.

NUEVO TOCUMEN, PANAMÁ