SERIES 1501
SHEET SG 21-8
EDITION 1

POPULATED PLACES - POBLACIONES-LOCALIDADES

Over 100,000 - Mas de 100,000-Mais de 100.000 ..... **ASUNCIÓN**

50,000 to 100,000 or administrative capital.
50,000 hasta 100,000 o capital administrativa
De 50.000 a 100.000 ou capital administrativa ..... **CORONEL OVIEDO**
10,000 to 50,000 - 10,000 hasta 50,000 - De 10.000 a 50.000 ..... **Encarnación**
2,000 to 10,000 - 2,000 hasta 10,000 - De 2.000 a 10.000 ..... **Caacupé**
Under 2,000 - Menos de 2,000 - Menos de 2.000 ..... Hernandarias

ROADS - CAMINOS - RODOVIAS

All weather, hard surface.
Transitable todo el año, afirmado sólido.
Transitável o ano todo, revestimento sólido
Two lanes - Dos vias de ancho - Duas vias
One lane wide - Una vía de ancho - Uma via

All weather, loose or light surface.
Transitable todo el año, afirmado suelto o ligero
Transitável o ano todo, revestimento sólto ou ligeiro.
Two lanes wide - Dos vias de ancho - Duas vias
One lane wide - Una via de ancho - Uma via

Fair or dry weather, loose surface.
Transitable en tiempo bueno o seco, afirmado suelto
Transitavel em tempo bom e seco, revestimento sólto
Cart track - Huella - Caminho
Footpath, trail - Vereda, sendero - Trilha
Route marker - Señal de ruta - Prefixo de estrada 50

RAILROADS
FERROCARRILES
ESTRADAS DE FERRO

	Single track Una vía Via simple	Multiple track Vía múltiple Via dupla
Normal gauge 1.44 m (4'8½") Vía normal Bitola larga 1.44 metros (4 pés, 8½ polegadas)		
Narrow gauge - Vía angosta - Bitola estreita		
Stations - Estaciones - Estações		

BOUNDARIES - LIMITES - LIMITES

International - Internacional - Internacional

First-order administrative division - Departamento - Estado - Provincia

VEGETATION - VEGETACIÓN - VEGETAÇÃO

Woods - Bosque - Floresta

Orchard, vineyard, plantation.
Huerta,viña, plantacion
Pomar, vinhedo, plantação

Swamp Pantano Brejo, ou pântano

OTHER FEATURES - OTROS DETALLES - OUTROS DETALHES

Landmark feature or object
Objeto o marca terrestre
Ponto de saliência do terreno ou monumento

Horizontal control point - Punto de control horizontal - Ponto trigonométrico
Church; School - Iglesia, Escuela - Igreja, Escola
Mine - Mina - Mina
Escarpment; Levee - Escarpa; Ribera Escarpa; Ribeira

Sand, Dry stream bed
Arena; Lecho de río seco
Areia; Leito de rio sêco

TERRAIN ELEVATION - ELEVACIÓNES DEL TERRENO -COTAS TERRESTRES

Spot elevation; normal; critical - Cota: Normal; crítica - Cota: Normal; crítica. **·204 ·374**

HIGHEST KNOWN elevation is 643 meters at the following coordinates:
Geographic ..... **25°54'S, 54°01'W**
Grid **YM9732**

Elevación más alta conocida es **643** metros en las siguentes coordenadas:
Coordenadas Geograficas ..... 25°54'S, 54°01'W
Coordenadas Cuadriculares YM9732

A maior altura (cota) conhecida (nesta carta) e de **643** metros; nas seguintes coordenadas:
Geograficas ..... 25°54'S, 54°01'W
Quadriculares YM9732

AERODROMES (Military or Civil)
AERODDRMOS (Militar o Civil)
AERODROMOS (Militar ou Civil)
Field limits with runway pattern EDNA 221
Límites de campo con configuración de la pista
Limites de campo de aviação com o traçado da pista
EDNA—**Name** Nombre Designação
221—**Elevation** Elevación Cota
Field limits, with runway pattern unknown
Límites del campo, con configuración de la pista desconocida
Limites do campo, com o traçado da pista desconhecido
Field limits unknown, with runway pattern
Límites del campo desconocidos, con configuración de la pista
Limites do campo desconhecidos, com o traçado da pista
Field limits and runway pattern unknown
Límites del campo y configuración de la pista desconocidos
Limites do campo e traçado da pista desconhecidos
HELIPORT
HELIPUERTO
HELIPÓRTO

VISUAL AIDS AND OBSTRUCTIONS
AYUDAS VISUALES Y OBSTRUCCIONES
AUXÍLIOS VISUÁIS À NAVEGAÇÃO E OBSTÁCULOS

Obstruction Obstrucción Obstáculo 338 (79)
338—Elevation of obstruction top, above sea level
Elevación de parte superior de obstrucción sobre nivel del mar
338—Cota do alto do obstáculo acima do nível do mar.
(79)—Elevation of obstruction top, above ground level
Elevación de parte superior de obstrucción sobre nivel del terreno
(79)—Cota do alto do obstáculo, acima do nível do terreno
Group obstruction Grupo de obstrucciones Grupo de obstáculos
Radio Facility obstruction
Obstrucción de facilidad de radio
Obstáculo de instalações de rádio
Power transmission line
Línea transmisora de energía (alta tension)
Linha transmissora de energia (alta tensão)

1980 MAGNETIC DECLINATION FROM TRUE NORTH VARIES FROM 9½° (170 MILS) WESTERLY FOR THE CENTER OF THE WEST EDGE TO 11° (200 MILS) WESTERLY FOR THE CENTER OF THE EAST EDGE.

DECLINACIÓN MAGNÉTICA DE 1980 DE NORTE VERDADERO VARÍA DE 9½° (170 MILÉSIMAS) OESTE EN EL CENTRO DEL BORDE IZQUIERDO A 11° (200 MILÉSIMAS) OESTE EN EL CENTRO DE BORDE DERECHO.

A DECLINACAO MAGNETICA DE 1980 DO NORTE VERDADEIRO VARIA DE 9½° (170 MILESIMOS) OESTE, NO CENTRO DO LADO ESQUERDO (DA CARTA) A 11° (200 MILESIMOS) OESTE, NO CENTRO DO LADO DIREITO DA CARTA.

RELIABILITY OF THIS GRAPHIC
(as determined by standard practices)
CONFIABILIDAD DE ESTA GRAFICA
(determinada por uso normal)
GRÃU DE CONFIÂNCA DESTA FÔLHA
(determinado por procedimentos usuáis)

I II III

PLOTTING ACCURACY 90% ASSURANCE
EXACTITUD DE COMPILACION 90% CONFIANZA
GARANTIA DE 90% QUANTO A PRECISÃO DO LEVANTAMENTO

Horizontal, within Horizontal, dentro de Horizontal, dentro de	AREA I ÁREA I ÁREA I 125m.	AREA II ÁREA II ÁREA II 125m.	AREA III ÁREA III ÁREA III 125m.
Contours, within Curvas de nivel, dentro de Curvas de nivel, dentro de	50m.	40m.	100m.

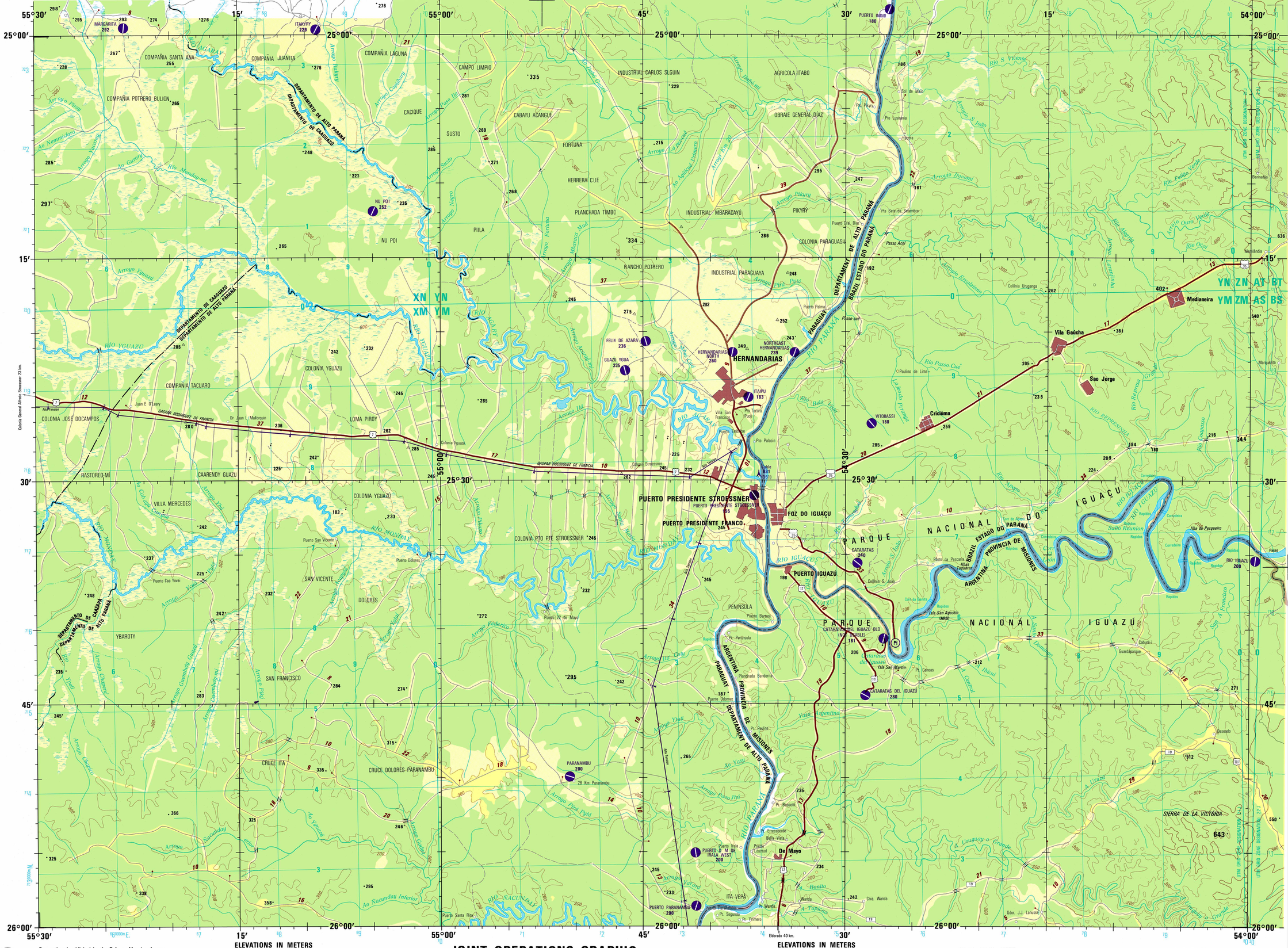
GRAPHIC FEATURE DETALLE GRÁFICA DETALHE GRÁFICO	DATE OF INFORMATION DATE DE INFORMACIÓN DATA DAS INFORMAÇÕES		
All other features Todos otros detalles Todos os outros detalhes	AREA I 1979	AREA II 1975	AREA III 1955

Road information not verified by reconnaissance
Información de carreteras no verificada por reconocimiento
Classificação das estradas não verificadas pelo reconhecimento
Map not field checked
Mapa no comprobado en el campo
Carta não verificada em campo
Reviewed by IGM Paraguay 1981
Revisado por IGM Paraguay 1981
Revisada pelo IGM do Paraguai, em 1981

Horizontal Datum: Provisional South America 1956
Dato Horizontal: El Provisional de 1956 para America de Sur
Datum Horizontal: Provisoria da America do Sul, 1956
Vertical Datum: Mean Sea Level
Dato Vertical: Nivel Medio del Mar
Datum Vertical: Nivel Medio do Mar
Transverse Mercator Projection
Proyección Transversa de Mercator
Projeção Universal Transversa de Mercator

SCALE 1:250,000
PUERTO PRESIDENTE STROESSNER, PARAGUAY; ARGENTINA; BRAZIL

SERICS 1501
SHEET SG 21-8
EDITION 1


55°30′
55°00′
54°00′
25°00′
25°30′
26°00′
15′
30′
45′
MARGARITA
ITAKYRY
COMPAÑIA SANTA ANA
COMPAÑIA JUANITA
COMPAÑIA LAGUNA
CAMPO LIMPIO
INDUSTRIAL CARLOS SLGUIN
AGRICOLA ITABO
PUERTO INDIO
COMPAÑIA POTRERO BULICN
CACIQUE
SUSTO
CABAYU ACANGUE
FORTUNA
OBRAIE GENERAL DIAZ
HERRERA CUE
PLANCHADA TIMBO
INDUSTRIAL MBARACAYÚ
FIKYRY
COLONIA PARAGUASIÚ
NU POI
PIILA
RANCHO POTRERO
INDUSTRIAL PARAGUAYA
DEPARTAMENTO DE ALTO PARANÁ
DEPARTAMENTO DE CAAGUAZÚ
DEPARTAMENTO DE CAZAPÁ
RIO AGARAY
RIO YGUAZU
RIO PARANA
RIO MONDAY
RIO IGUAÇU
XN YN
XM YM
YN ZN AT BT
YM ZM AS BS
FELIX DE AZARA
GUAZU YGUA
HERNANDARIAS NORTH
HERNANDARIAS
NORTHEAST HERNANDARIAS
ITAIPU
VITORASSI
Vila Gaúcha
Medianeira
Sao Jorge
Criciúma
COLONIA YGUAZU
COMPAÑIA TACUARO
COLONIA JOSE DOCAMPOS
LOMA PIROY
RASTRERO MI
CAARENDY GUAZU
VILLA MERCEDES
PUERTO PRESIDENTE STROESSNER
PUERTO PRESIDENTE FRANCO
FOZ DO IGUAÇU
PUERTO IGUAZU
CATARATAS
PARQUE NACIONAL DO IGUAÇU
PARQUE NACIONAL IGUAZÚ
CATARATAS DEL IGUAZÚ (NO DATABLE)
CATARATAS DO IGUAÇU
COLONIA PTO PTE STROESSNER
SAN VICENTE
DOLORES
YBAROTY
SAN FRANCISCO
PENINSULA
CRUCE ITA
CRUCE DOLORES PARANAMBU
PARANAMBU
28 Km Paranambu
PUERTO D M DE IRALA WEST
ITA VEPÁ
PUERTO PARANAMBU
De Mayo
SIERRA DE LA VICTORIA
ARGENTINA
PARAGUAY
BRAZIL
PROVINCIA DE MISIONES
DEPARTAMENT DE ALTO PARANÁ
ESTADO DO PARANÁ
Eldorado 40 km.
Puerto Santa Rita
Puerto Iguazú
Puerto Bertoni
Puerto Dolores
Puerto Cap Yovai
Puerto San Vicente
Puerto 22 de Mayo
Puerto Dolores
Puerto Domínez
Puerto Bertoni
Puerto Irala
Puerto Wanda
Puerto Triunfo
Puerto Primero
Puerto Segundo
Puerto Bella Vista
Puerto Palmas
Puerto Paulino
Puerto Cral. Diaz
Puerto Palmeras
Puerto Eldorado
Puerto Paulino de Lima
Colonia Uruguanga
Colonia Wanda
Colonia Stroessner
Colonia Yguazú
Colonia Sta. Rosa
Colonia Sta. Ana
Colonia Sta. Rosa
Colonia Sta. Ana
Colonia Sta. Rosa
Colonia Sta. Ana