

ELEVATION TINTS table with 2 columns: Elevation (Feet), Tint

RELIABILITY OF THIS GRAPHIC (as determined by standard practices)

Table with 2 columns: PLOTTING ACCURACY, AREA I, AREA II. Rows include Contours, Date of Information, and other features.

GLOSSARIO GLOSSARY

Table with 2 columns: Spanish, English. Lists geographical features like stream, stream, canal, etc.

LOCATION DIAGRAM

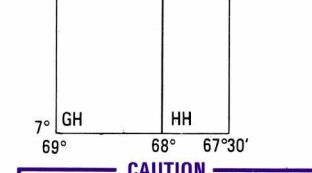
Grid diagram showing location within a larger grid system.

THE REPRESENTATION OF BOUNDARIES IS NOT NECESSARILY AUTHORITATIVE.

CONVERSION OF ELEVATIONS

Table for converting feet to meters and vice versa.

GEOREF BASIC 15° QUADRANGLE HG



CAUTION AIR INFORMATION CURRENT THROUGH 15 JANUARY 1994

Consult NOTAMS and Flight Information Publications for the latest information on the status of airports, obstructions, etc.

CAUTION LINES OF EQUAL MAGNETIC VARIATION FOR 1990

(Annual rate of change 10' increase)

CAUTION LÍNEAS DE IGUAL VARIACIÓN MAGNÉTICA PARA 1990

(Cambio anual: 10' aumento)

ATTENTION THIS CHART CONTAINS MAXIMUM ELEVATION FIGURES (MEF)

The Maximum Elevation Figures shown in quadrangles are based on the highest known elevation in each quadrant.

EXAMPLE: 12500 feet 125

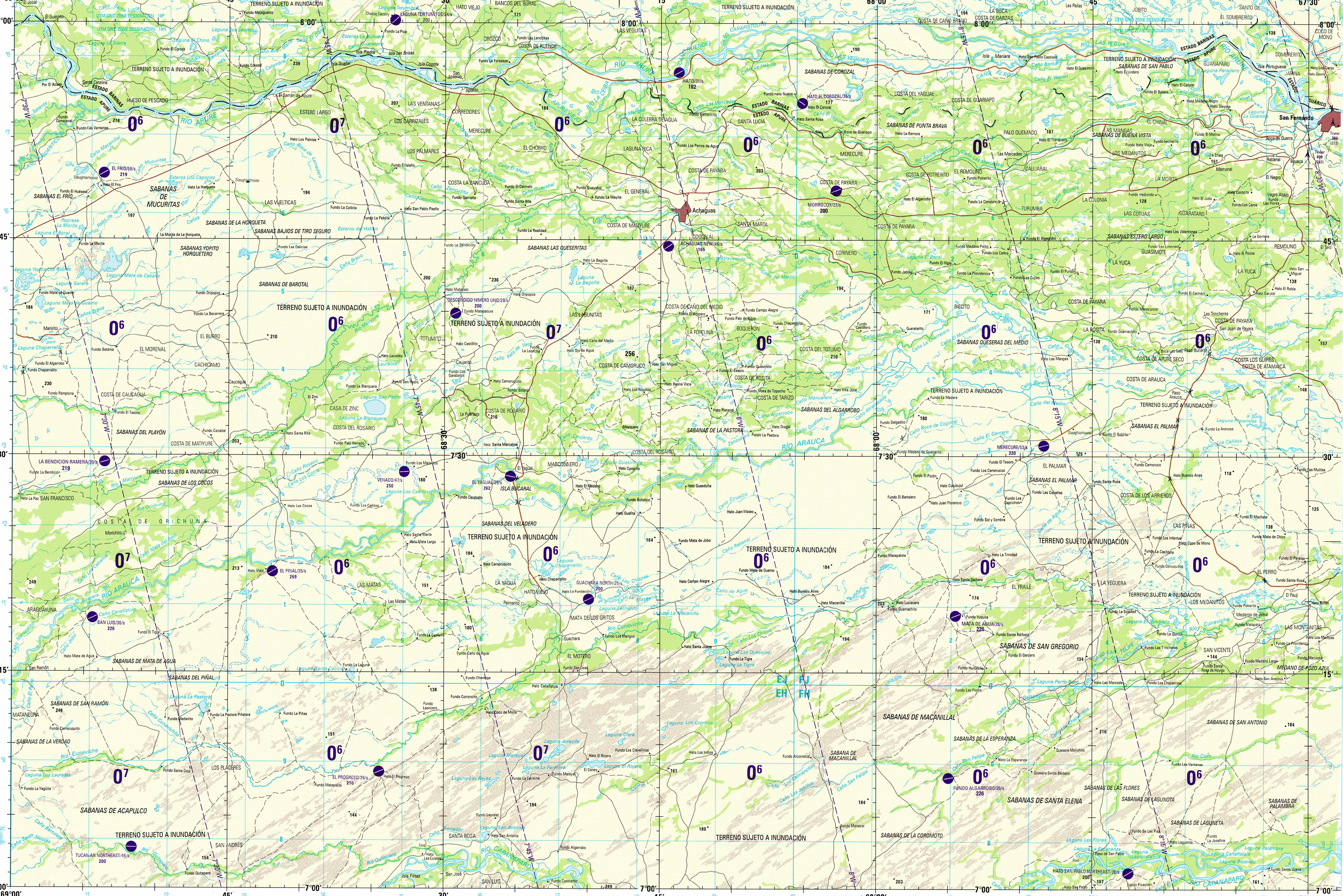


Prepared and published by the DMA Aerospace Center, 3200 South Second Street, St. Louis, Missouri 63118-3399.

MAP INFORMATION AS OF 1993 INFORMACIÓN CARTOGRÁFICA EN FECHA DE 1993

SCALE 1:250,000 ACHAGUAS, VENEZUELA

SERIES 1501 AIR SHEET NB 19-3 EDITION 1



ROADS — CAMINOS

All weather, hard surface. Topografía todo el año, superficie sólida o ligera. Two or more lanes wide. Dos o más vías de ancho. One lane wide. Una vía de ancho.

All weather, loose or light surface. Topografía todo el año, superficie suelta o ligera. Two or more lanes wide. Dos o más vías de ancho. One lane wide. Una vía de ancho.

Fair or dry weather, loose surface. Topografía en tiempo bueno o seco. Superficie suelta. Cart track/carril de herradura. Trail (footpath). Sendero.

RAILROADS — FERROCARRILES

Normal gauge 0.814m (3') 0.814 metros — Vía ancho o normal. Narrow gauge. Vía angosta.

BOUNDARIES — LÍMITES

International. Fronteras internacionales. First-order administrative division. División administrativa de primer orden. Vegetation — VEGETACIÓN. Woods: Mangrove, Bosque, Manglar. Sand, Swamp, Arena, Cenaga.

JOINT OPERATIONS GRAPHIC (AIR)

SCALE 1:250,000. 0 5 10 15 Statute Miles. 0 5 10 15 Nautical Miles. 0 5 10 15 Kilometers.

MAXIMUM ELEVATION IS 256 FEET. ELEVACIÓN MÁXIMA ES 256 PIES.

COORDINATE CONVERSION FROM WGS 84 DATUM USING WGS 84 ELLIPSOID TO PS ADATUM INTERNATIONAL ELLIPSOID. Goid: Adt 21.3m E, Add 366m N. Geographic: Subtract 6.8" Long, Add 11.6" Lat.

Blue numbered lines indicate the 10,000 meter universal Transverse Mercator Grid, Zone 18, World Geodetic System Ellipsoid. Líneas numeradas en azul indican los 10,000 metros de la cuadrícula universal, Transversales de Meridiano, Zona 18, Elipsoido del Sistema Geodésico Mundial.

USERS SHOULD REFER CORRECTIONS, ADDITIONS, AND COMMENTS TO THE NIMA OPERATIONAL HELP DESK: 1-800-455-0899. COMERCIAL: 214-263-4846. DSN 693-4846. OR WRITE TO: DIRECTOR, NATIONAL IMAGERY AND MAPPING AGENCY, ATTN: ES MAIL STOP 148, 4800 SANDHAMMER ROAD, BELTHERS, MO 63015-9002.

© COPYRIGHT 1994 BY THE UNITED STATES GOVERNMENT. NO COPYRIGHT CLAIMED UNDER TITLE 17 U.S.C. EL GOBIERNO DE LOS ESTADOS UNIDOS 1994. NO SE RECLAMAN DERECHOS DE AUTOR BAJO TÍTULO 17 U.S.C. (COPIOS DE LOS ESTADOS UNIDOS)

AERODROMES (Military or Civil)

AERODROMOS (Militares o civiles). EDNA/50's. Runway pattern known. Configuración de pista conocida.

EDNA - Name. EDNA - Nombre del aeródromo. 50' - Length of longest runway to nearest hundreds of feet. 50' - Longitud de la pista en la centena de pies. S - Soft or unpaved surface. S - Superficie suave o no pavimentada. U - Unknown surface. U - Superficie desconocida. 725 - Elevation. 725 - Elevación.

Runway pattern unknown. Configuración de pista desconocida. HELIPORT/HELIPAD. HELIPUERTO/PLATAFORMA DE HELIPUERTO. HELIPORT/HELIPAD AT HOSPITAL. HELIPUERTO/PLATAFORMA DE HELIPUERTO UBICADO(A) EN UN HOSPITAL.

Controlled Airspace. Espacio aéreo controlado. ADIZ. ADIZ (Zona de Identificación de Defensa Aérea).

Radio Facilities. Instalaciones de radio. RADIO RANGE LF/MF. RADIO RANGO LF/MF. MULTIPLE RADIO FACILITIES. INSTALACIONES MÚLTIPLES.

Radio Aids to Navigation. Radios auxiliares a la navegación. VOR/DME. VOR Y DME. VORTAC. VORTAC. TACAN. TACAN.

ELEVATIONS IN FEET / ELEVACIONES EN PIES

Obstruction. Obstrucción. 1000. 1000 - Elevation of obstruction top, above sea level. 1000 - Elevación de la obstrucción superior, sobre el nivel del mar. 1000 - Elevation of the obstacle, above ground level. 1000 - Elevación de la obstrucción, sobre el nivel del terreno. Group Obstruction. Grupo de obstrucciones. Radio facility obstruction. Obstrucción constituida por una instalación de radio. Power transmission line. Línea de alta tensión. Visual ground sign. Señal terrestre visual. Aero light, Marine light. Luz aeronáutica, Luz marina.

Obstruction. Obstrucción. 1000. 1000 - Elevation of obstruction top, above sea level. 1000 - Elevación de la obstrucción superior, sobre el nivel del mar. 1000 - Elevation of the obstacle, above ground level. 1000 - Elevación de la obstrucción, sobre el nivel del terreno. Group Obstruction. Grupo de obstrucciones. Radio facility obstruction. Obstrucción constituida por una instalación de radio. Power transmission line. Línea de alta tensión. Visual ground sign. Señal terrestre visual. Aero light, Marine light. Luz aeronáutica, Luz marina.

Obstruction. Obstrucción. 1000. 1000 - Elevation of obstruction top, above sea level. 1000 - Elevación de la obstrucción superior, sobre el nivel del mar. 1000 - Elevation of the obstacle, above ground level. 1000 - Elevación de la obstrucción, sobre el nivel del terreno. Group Obstruction. Grupo de obstrucciones. Radio facility obstruction. Obstrucción constituida por una instalación de radio. Power transmission line. Línea de alta tensión. Visual ground sign. Señal terrestre visual. Aero light, Marine light. Luz aeronáutica, Luz marina.

Obstruction. Obstrucción. 1000. 1000 - Elevation of obstruction top, above sea level. 1000 - Elevación de la obstrucción superior, sobre el nivel del mar. 1000 - Elevation of the obstacle, above ground level. 1000 - Elevación de la obstrucción, sobre el nivel del terreno. Group Obstruction. Grupo de obstrucciones. Radio facility obstruction. Obstrucción constituida por una instalación de radio. Power transmission line. Línea de alta tensión. Visual ground sign. Señal terrestre visual. Aero light, Marine light. Luz aeronáutica, Luz marina.

Obstruction. Obstrucción. 1000. 1000 - Elevation of obstruction top, above sea level. 1000 - Elevación de la obstrucción superior, sobre el nivel del mar. 1000 - Elevation of the obstacle, above ground level. 1000 - Elevación de la obstrucción, sobre el nivel del terreno. Group Obstruction. Grupo de obstrucciones. Radio facility obstruction. Obstrucción constituida por una instalación de radio. Power transmission line. Línea de alta tensión. Visual ground sign. Señal terrestre visual. Aero light, Marine light. Luz aeronáutica, Luz marina.

Obstruction. Obstrucción. 1000. 1000 - Elevation of obstruction top, above sea level. 1000 - Elevación de la obstrucción superior, sobre el nivel del mar. 1000 - Elevation of the obstacle, above ground level. 1000 - Elevación de la obstrucción, sobre el nivel del terreno. Group Obstruction. Grupo de obstrucciones. Radio facility obstruction. Obstrucción constituida por una instalación de radio. Power transmission line. Línea de alta tensión. Visual ground sign. Señal terrestre visual. Aero light, Marine light. Luz aeronáutica, Luz marina.

NOTES — NOTAS

Poverlines are shown except within populated place limits. Other obstructions are shown if they are 200 feet or more above ground level. See caution note.

On this graphic a lame is generally considered as being 2.5 to 3.6 meters (8 to 12 feet) in width. In built-up areas only through routes are classified. Las carreteras están clasificadas solamente en las áreas desarrolladas urbanizadas. Caution: Not all telephone and electric service lines are shown. Precaución: No se muestran todas las líneas telefónicas ni de servicio eléctrico. Road classification should be referred to with caution. Se de referir a la clasificación de caminos con cuidado. THE REPRESENTATION OF BOUNDARIES IS NOT NECESSARILY AUTHORITATIVE. LA REPRESENTACIÓN DE LÍMITES NO ES NECESARIAMENTE AUTORITATIVA. The accuracy of all elevations shown on this graphic is not within 100 feet. La precisión de todos los elevaciones representadas en el gráfico no está dentro de 100 pies.

Obstruction. Obstrucción. 1000. 1000 - Elevation of obstruction top, above sea level. 1000 - Elevación de la obstrucción superior, sobre el nivel del mar. 1000 - Elevation of the obstacle, above ground level. 1000 - Elevación de la obstrucción, sobre el nivel del terreno. Group Obstruction. Grupo de obstrucciones. Radio facility obstruction. Obstrucción constituida por una instalación de radio. Power transmission line. Línea de alta tensión. Visual ground sign. Señal terrestre visual. Aero light, Marine light. Luz aeronáutica, Luz marina.

Obstruction. Obstrucción. 1000. 1000 - Elevation of obstruction top, above sea level. 1000 - Elevación de la obstrucción superior, sobre el nivel del mar. 1000 - Elevation of the obstacle, above ground level. 1000 - Elevación de la obstrucción, sobre el nivel del terreno. Group Obstruction. Grupo de obstrucciones. Radio facility obstruction. Obstrucción constituida por una instalación de radio. Power transmission line. Línea de alta tensión. Visual ground sign. Señal terrestre visual. Aero light, Marine light. Luz aeronáutica, Luz marina.

Obstruction. Obstrucción. 1000. 1000 - Elevation of obstruction top, above sea level. 1000 - Elevación de la obstrucción superior, sobre el nivel del mar. 1000 - Elevation of the obstacle, above ground level. 1000 - Elevación de la obstrucción, sobre el nivel del terreno. Group Obstruction. Grupo de obstrucciones. Radio facility obstruction. Obstrucción constituida por una instalación de radio. Power transmission line. Línea de alta tensión. Visual ground sign. Señal terrestre visual. Aero light, Marine light. Luz aeronáutica, Luz marina.

Obstruction. Obstrucción. 1000. 1000 - Elevation of obstruction top, above sea level. 1000 - Elevación de la obstrucción superior, sobre el nivel del mar. 1000 - Elevation of the obstacle, above ground level. 1000 - Elevación de la obstrucción, sobre el nivel del terreno. Group Obstruction. Grupo de obstrucciones. Radio facility obstruction. Obstrucción constituida por una instalación de radio. Power transmission line. Línea de alta tensión. Visual ground sign. Señal terrestre visual. Aero light, Marine light. Luz aeronáutica, Luz marina.

Obstruction. Obstrucción. 1000. 1000 - Elevation of obstruction top, above sea level. 1000 - Elevación de la obstrucción superior, sobre el nivel del mar. 1000 - Elevation of the obstacle, above ground level. 1000 - Elevación de la obstrucción, sobre el nivel del terreno. Group Obstruction. Grupo de obstrucciones. Radio facility obstruction. Obstrucción constituida por una instalación de radio. Power transmission line. Línea de alta tensión. Visual ground sign. Señal terrestre visual. Aero light, Marine light. Luz aeronáutica, Luz marina.

Obstruction. Obstrucción. 1000. 1000 - Elevation of obstruction top, above sea level. 1000 - Elevación de la obstrucción superior, sobre el nivel del mar. 1000 - Elevation of the obstacle, above ground level. 1000 - Elevación de la obstrucción, sobre el nivel del terreno. Group Obstruction. Grupo de obstrucciones. Radio facility obstruction. Obstrucción constituida por una instalación de radio. Power transmission line. Línea de alta tensión. Visual ground sign. Señal terrestre visual. Aero light, Marine light. Luz aeronáutica, Luz marina.

Obstruction. Obstrucción. 1000. 1000 - Elevation of obstruction top, above sea level. 1000 - Elevación de la obstrucción superior, sobre el nivel del mar. 1000 - Elevation of the obstacle, above ground level. 1000 - Elevación de la obstrucción, sobre el nivel del terreno. Group Obstruction. Grupo de obstrucciones. Radio facility obstruction. Obstrucción constituida por una instalación de radio. Power transmission line. Línea de alta tensión. Visual ground sign. Señal terrestre visual. Aero light, Marine light. Luz aeronáutica, Luz marina.

Obstruction. Obstrucción. 1000. 1000 - Elevation of obstruction top, above sea level. 1000 - Elevación de la obstrucción superior, sobre el nivel del mar. 1000 - Elevation of the obstacle, above ground level. 1000 - Elevación de la obstrucción, sobre el nivel del terreno. Group Obstruction. Grupo de obstrucciones. Radio facility obstruction. Obstrucción constituida por una instalación de radio. Power transmission line. Línea de alta tensión. Visual ground sign. Señal terrestre visual. Aero light, Marine light. Luz aeronáutica, Luz marina.

Obstruction. Obstrucción. 1000. 1000 - Elevation of obstruction top, above sea level. 1000 - Elevación de la obstrucción superior, sobre el nivel del mar. 1000 - Elevation of the obstacle, above ground level. 1000 - Elevación de la obstrucción, sobre el nivel del terreno. Group Obstruction. Grupo de obstrucciones. Radio facility obstruction. Obstrucción constituida por una instalación de radio. Power transmission line. Línea de alta tensión. Visual ground sign. Señal terrestre visual. Aero light, Marine light. Luz aeronáutica, Luz marina.

Obstruction. Obstrucción. 1000. 1000 - Elevation of obstruction top, above sea level. 1000 - Elevación de la obstrucción superior, sobre el nivel del mar. 1000 - Elevation of the obstacle, above ground level. 1000 - Elevación de la obstrucción, sobre el nivel del terreno. Group Obstruction. Grupo de obstrucciones. Radio facility obstruction. Obstrucción constituida por una instalación de radio. Power transmission line. Línea de alta tensión. Visual ground sign. Señal terrestre visual. Aero light, Marine light. Luz aeronáutica, Luz marina.

Obstruction. Obstrucción. 1000. 1000 - Elevation of obstruction top, above sea level. 1000 - Elevación de la obstrucción superior, sobre el nivel del mar. 1000 - Elevation of the obstacle, above ground level. 1000 - Elevación de la obstrucción, sobre el nivel del terreno. Group Obstruction. Grupo de obstrucciones. Radio facility obstruction. Obstrucción constituida por una instalación de radio. Power transmission line. Línea de alta tensión. Visual ground sign. Señal terrestre visual. Aero light, Marine light. Luz aeronáutica, Luz marina.

Obstruction. Obstrucción. 1000. 1000 - Elevation of obstruction top, above sea level. 1000 - Elevación de la obstrucción superior, sobre el nivel del mar. 1000 - Elevation of the obstacle, above ground level. 1000 - Elevación de la obstrucción, sobre el nivel del terreno. Group Obstruction. Grupo de obstrucciones. Radio facility obstruction. Obstrucción constituida por una instalación de radio. Power transmission line. Línea de alta tensión. Visual ground sign. Señal terrestre visual. Aero light, Marine light. Luz aeronáutica, Luz marina.

Obstruction. Obstrucción. 1000. 1000 - Elevation of obstruction top, above sea level. 1000 - Elevación de la obstrucción superior, sobre el nivel del mar. 1000 - Elevation of the obstacle, above ground level. 1000 - Elevación de la obstrucción, sobre el nivel del terreno. Group Obstruction. Grupo de obstrucciones. Radio facility obstruction. Obstrucción constituida por una instalación de radio. Power transmission line. Línea de alta tensión. Visual ground sign. Señal terrestre visual. Aero light, Marine light. Luz aeronáutica, Luz marina.

Obstruction. Obstrucción. 1000. 1000 - Elevation of obstruction top, above sea level. 1000 - Elevación de la obstrucción superior, sobre el nivel del mar. 1000 - Elevation of the obstacle, above ground level. 1000 - Elevación de la obstrucción, sobre el nivel del terreno. Group Obstruction. Grupo de obstrucciones. Radio facility obstruction. Obstrucción constituida por una instalación de radio. Power transmission line. Línea de alta tensión. Visual ground sign. Señal terrestre visual. Aero light, Marine light. Luz aeronáutica, Luz marina.

Obstruction. Obstrucción. 1000. 1000 - Elevation of obstruction top, above sea level. 1000 - Elevación de la obstrucción superior, sobre el nivel del mar. 1000 - Elevation of the obstacle, above ground level. 1000 - Elevación de la obstrucción, sobre el nivel del terreno. Group Obstruction. Grupo de obstrucciones. Radio facility obstruction. Obstrucción constituida por una instalación de radio. Power transmission line. Línea de alta tensión. Visual ground sign. Señal terrestre visual. Aero light, Marine light. Luz aeronáutica, Luz marina.

Obstruction. Obstrucción. 1000. 1000 - Elevation of obstruction top, above sea level. 1000 - Elevación de la obstrucción superior, sobre el nivel del mar. 1000 - Elevation of the obstacle, above ground level. 1000 - Elevación de la obstrucción, sobre el nivel del terreno. Group Obstruction. Grupo de obstrucciones. Radio facility obstruction. Obstrucción constituida por una instalación de radio. Power transmission line. Línea de alta tensión. Visual ground sign. Señal terrestre visual. Aero light, Marine light. Luz aeronáutica, Luz marina.