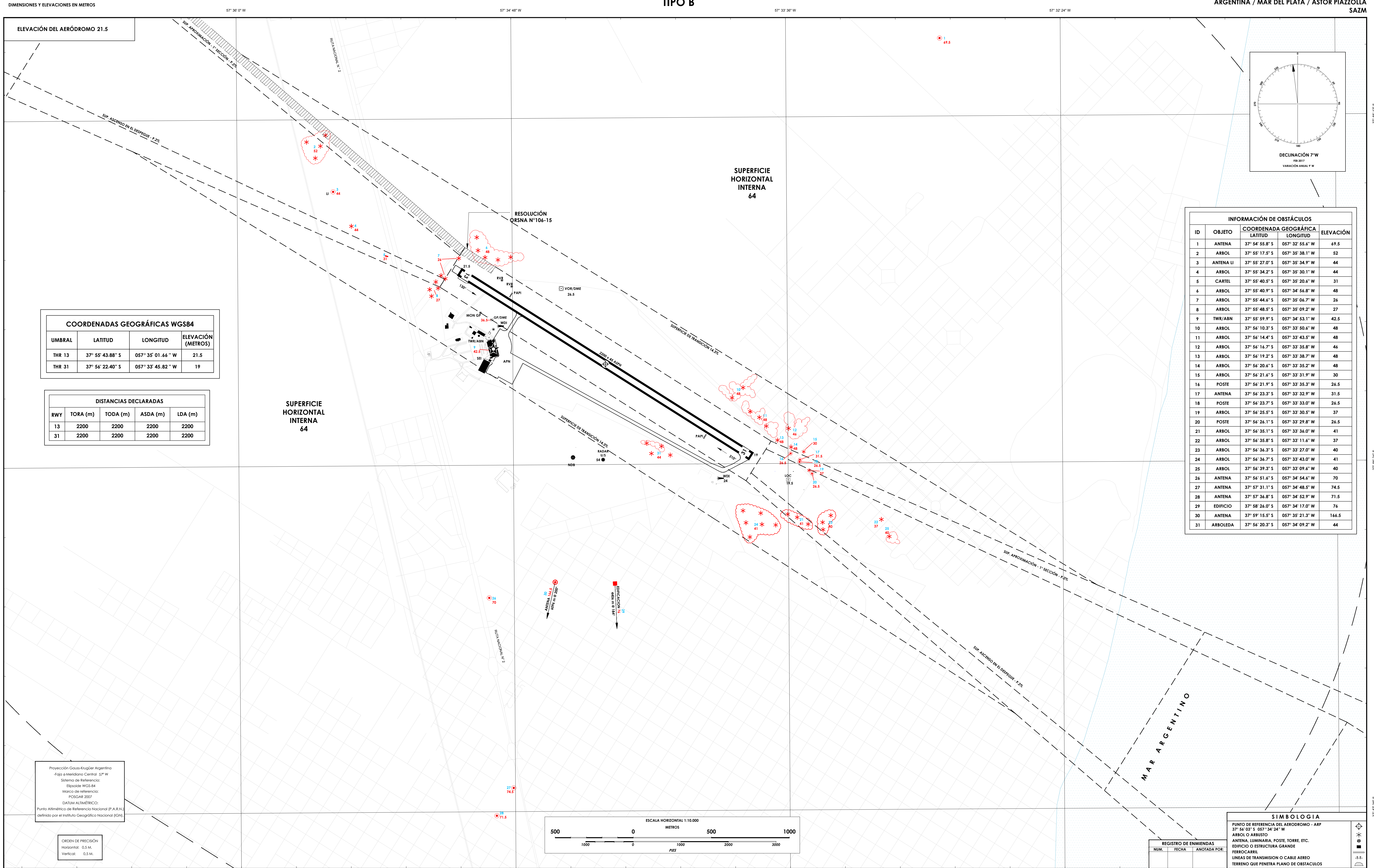


PLANO DE OBSTÁCULOS DE AERÓDROMO TIPO B

ARGENTINA / MAR DEL PLATA / ASTOR PIAZZOLLA
SAZM



ELEVACIÓN DEL AERÓDROMO 21.5

SUPERFICIE HORIZONTAL INTERNA 64

SUPERFICIE HORIZONTAL INTERNA 64

COORDENADAS GEOGRÁFICAS WGS84

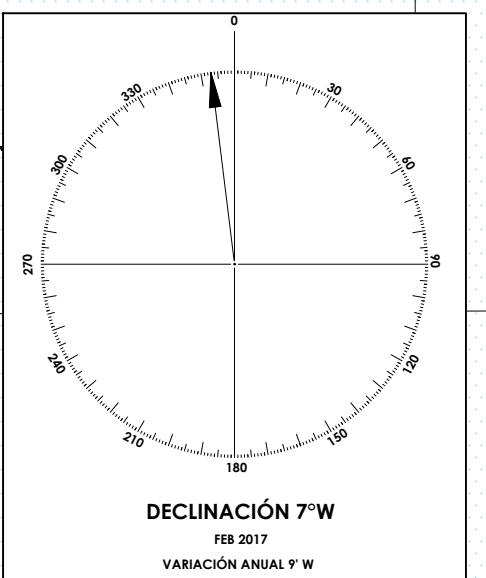
UMBRAL	LATITUD	LONGITUD	ELEVACIÓN (METROS)
THR 13	37° 55' 43.88" S	057° 35' 01.66" W	21.5
THR 31	37° 56' 22.40" S	057° 33' 45.82" W	19

DISTANCIAS DECLARADAS

RWY	TORA (m)	TODA (m)	ASDA (m)	LDA (m)
13	2200	2200	2200	2200
31	2200	2200	2200	2200

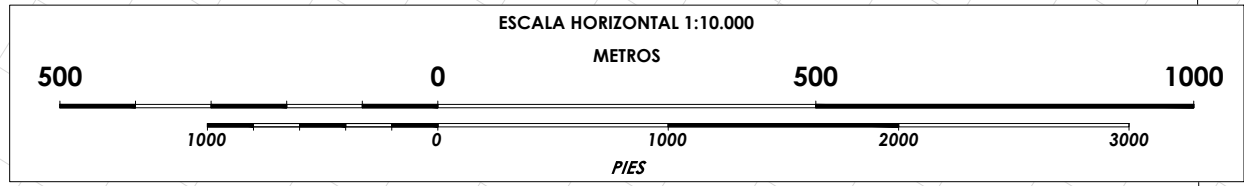
INFORMACIÓN DE OBSTÁCULOS

ID	OBJETO	COORDENADA GEOGRÁFICA LATITUD	COORDENADA GEOGRÁFICA LONGITUD	ELEVACIÓN
1	ANTENA	37° 54' 55.8" S	057° 32' 55.6" W	69.5
2	ARBOL	37° 55' 17.5" S	057° 35' 38.1" W	52
3	ANTENA LI	37° 55' 27.0" S	057° 35' 34.9" W	44
4	ARBOL	37° 55' 34.2" S	057° 35' 30.1" W	44
5	CARTEL	37° 55' 40.5" S	057° 35' 20.4" W	31
6	ARBOL	37° 55' 40.9" S	057° 34' 56.8" W	48
7	ARBOL	37° 55' 44.6" S	057° 35' 06.7" W	26
8	ARBOL	37° 55' 48.5" S	057° 35' 09.2" W	27
9	TWR/ABN	37° 55' 59.9" S	057° 34' 53.1" W	42.5
10	ARBOL	37° 56' 10.3" S	057° 33' 50.6" W	48
11	ARBOL	37° 56' 14.4" S	057° 33' 43.5" W	48
12	ARBOL	37° 56' 16.7" S	057° 33' 35.8" W	46
13	ARBOL	37° 56' 19.2" S	057° 33' 38.7" W	48
14	ARBOL	37° 56' 20.6" S	057° 33' 35.2" W	48
15	ARBOL	37° 56' 21.6" S	057° 33' 31.9" W	30
16	POSTE	37° 56' 21.9" S	057° 33' 35.3" W	26.5
17	ANTENA	37° 56' 23.3" S	057° 33' 32.9" W	31.5
18	POSTE	37° 56' 23.7" S	057° 33' 33.0" W	26.5
19	ARBOL	37° 56' 25.5" S	057° 33' 30.5" W	37
20	POSTE	37° 56' 26.1" S	057° 33' 29.8" W	26.5
21	ARBOL	37° 56' 35.1" S	057° 33' 36.0" W	41
22	ARBOL	37° 56' 35.8" S	057° 33' 11.6" W	37
23	ARBOL	37° 56' 36.3" S	057° 33' 27.0" W	40
24	ARBOL	37° 56' 36.7" S	057° 33' 43.0" W	41
25	ARBOL	37° 56' 39.3" S	057° 33' 09.6" W	40
26	ANTENA	37° 56' 51.6" S	057° 34' 54.6" W	70
27	ANTENA	37° 57' 31.1" S	057° 34' 48.5" W	74.5
28	ANTENA	37° 57' 36.8" S	057° 34' 52.9" W	71.5
29	EDIFICIO	37° 58' 26.0" S	057° 34' 17.0" W	76
30	ANTENA	37° 59' 15.5" S	057° 35' 21.3" W	166.5
31	ARBOLEDA	37° 56' 20.3" S	057° 34' 09.2" W	44



Proyección Gauss-Kruger Argentina
Faja 4-Mediana Central 37° W
Sistema de Referencia:
Elipsoide WGS-84
Marca de referencia:
POSGAR 2007
DATUM ALTIMÉTRICO:
Punto Altimétrico de Referencia Nacional (P.A.R.N.)
definido por el Instituto Geográfico Nacional (IGN)

ORDEN DE PRECISIÓN
Horizontal: 0.5 M.
Vertical: 0.5 M.



REGISTRO DE ENMIENDAS

NUM.	FECHA	ANOTADA POR

SIMBOLOGIA

	PUNTO DE REFERENCIA DEL AERÓDROMO - ARP
	37° 56' 03" S 057° 34' 24" W
	ARBOL O ARBUSTO
	ANTENA, LUMINARIA, POSTE, TORRE, ETC.
	EDIFICIO O ESTRUCTURA GRANDE
	FERROCARRIL
	LÍNEAS DE TRANSMISIÓN O CABLE AEREO
	TERRENO QUE PENETRA PLANO DE OBSTÁCULOS