

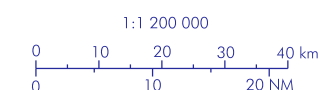
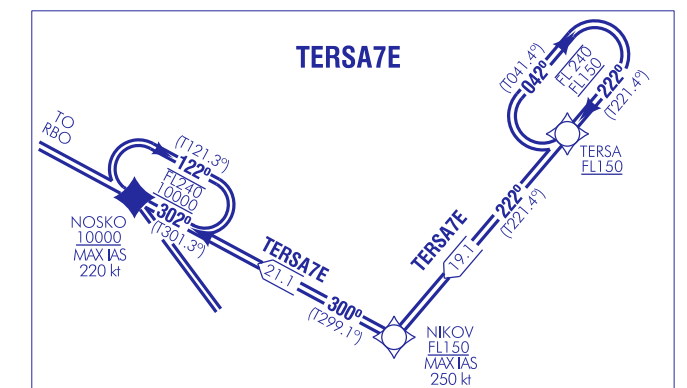
ATIS	118.255
------	---------



NOTES:

- ① CONVENTIONAL HOLDING OVER SIE.
- ② EL ÁREA BÁSICA ASOCIADA A LAS ESPERAS EN ADUXO Y PRADO INTERFIEREN CON LA LED104.
- ③ IN THE BASIC AREA ASSOCIATED WITH HOLDING OVER PRADO, THERE IS NO 1000 FT SEPARATION WITH LED131.
- ④ IN THE BASIC AREA ASSOCIATED WITH HOLDING OVER LULER, THERE IS NO 1000 FT SEPARATION WITH LED17C.

- RNAV1 REQUIRED.
- WARNING: DO NOT LEAVE THE CLEARANCE LIMIT WITHOUT ATC CLEARANCE.
- NOSKO & VENUX CLEARANCE LIMIT.



INTENCIONADAMENTE EN BLANCO
INTENTIONALLY BLANK

MADRID/Adolfo Suárez Madrid-Barajas AD

COORDENADAS WAYPOINTS // WAYPOINTS COORDINATES	
WPT	COORD
ADUXO	40°30'44.4"N 002°03'51.4"W
BAN	41°19'25.2"N 002°37'47.7"W
BANEV	41°30'09.4"N 002°30'52.3"W
CJN	40°22'18.6"N 002°32'40.8"W
LULER (IAF)	40°54'50.3"N 003°22'42.0"W
MD505	40°26'28.7"N 002°18'30.4"W
NIKOV	40°29'10.0"N 002°24'49.2"W
NOSKO	40°39'22.8"N 002°49'00.2"W
PRADO	40°08'51.0"N 002°00'37.2"W
RBO	40°51'14.3"N 003°14'47.4"W
TERSA	40°43'30.1"N 002°08'16.2"W
VENUX	41°12'00.9"N 002°51'26.6"W
VILLA	40°13'58.6"N 002°24'37.6"W

➔ LLEGADAS NORMALIZADAS POR INSTRUMENTOS (STAR)

PISTA 18L/18R (CONFIGURACIÓN SUR)

NOTA APLICABLE A TODAS LAS STAR:

- RNAV1 requerido.
- NOSKO Y VENUX LIMITE DE AUTORIZACIÓN.

AVISO: NO ABANDONAR EL LÍMITE DE AUTORIZACIÓN SIN AUTORIZACIÓN ATC.

STANDARD INSTRUMENT ARRIVALS (STAR)

RUNWAY 18L/18R (SOUTH CONFIGURATION)

NOTE APPLICABLE TO ALL STAR:

- RNAV1 required.
- NOSKO AND VENUX CLEARANCE LIMIT.

WARNING: DO NOT LEAVE THE CLEARANCE LIMIT WITHOUT ATC CLEARANCE

DESCRIPCIÓN TABULAR DEL PROCEDIMIENTO PROCEDURE TABULAR DESCRIPTION											
Número de serie Serial number	Descriptor de trayectoria Path Terminator	Identificador de punto de recorrido Waypoint identifier	Sobrevuelo Fly-over	Curso/Derrota Course/Track °M (°T)	Variación magnética Magnetic variation	Distancia Distance (NM)	Dirección de viraje Turn direction	Altitud Altitude (ft)	Velocidad Speed (kt)	VPA/TCH (°/ft)	Especificación de navegación Navigation specification
ADUX07B RNAV1											
001	IF	ADUX0	—	—	+0.4	—	—	+F150	—	—	RNAV1
002	TF	MD505	—	250 (249.2)	+0.4	12.0	—	+F150	-250	—	RNAV1
003	TF	NOSKO	—	300 (299.2)	+0.4	26.6	—	+10000	-220	—	RNAV1
004	TF	RBO	—	302 (301.3)	+0.4	22.9	—	—	-220	—	RNAV1
005	TF	LULER	—	301 (301.0)	+0.4	7.0	—	-9000 +8000	-220	—	RNAV1
BANEV3B RNAV1											
001	IF	BANEV	—	—	+0.4	—	—	+F150	—	—	RNAV1
002	TF	BAN	—	206 (205.9)	+0.4	11.9	—	+F150	-250	—	RNAV1
003	TF	VENUX	—	235 (234.4)	+0.4	12.7	—	+12000	-220	—	RNAV1
004	TF	LULER	—	235 (234.2)	+0.4	29.2	—	-9000 +8000	-220	—	RNAV1
PRADO8E RNAV1											
001	IF	PRADO	—	—	+0.4	—	—	+F150	—	—	RNAV1
002	TF	CJN	—	299 (298.9)	+0.4	28.0	—	+F150	-250	—	RNAV1
003	TF	NOSKO	—	324 (324.0)	+0.4	21.1	—	+10000	-220	—	RNAV1
004	TF	RBO	—	302 (301.3)	+0.4	22.9	—	—	-220	—	RNAV1
005	TF	LULER	—	301 (301.0)	+0.4	7.0	—	-9000 +8000	-220	—	RNAV1
TERSA7E RNAV1											
001	IF	TERSA	—	—	+0.4	—	—	+F150	—	—	RNAV1
002	TF	NIKOV	—	222 (221.4)	+0.4	19.1	—	+F150	-250	—	RNAV1
003	TF	NOSKO	—	300 (299.1)	+0.4	21.1	—	+10000	-220	—	RNAV1
004	TF	RBO	—	302 (301.3)	+0.4	22.9	—	—	-220	—	RNAV1
005	TF	LULER	—	301 (301.0)	+0.4	7.0	—	-9000 +8000	-220	—	RNAV1
VILLA7E RNAV1											
001	IF	VILLA	—	—	+0.4	—	—	+10000	—	—	RNAV1
002	TF	CJN	—	324 (323.5)	+0.4	10.4	—	+10000	-250	—	RNAV1
003	TF	NOSKO	—	324 (324.0)	+0.4	21.1	—	+10000	-220	—	RNAV1
004	TF	RBO	—	302 (301.3)	+0.4	22.9	—	—	-220	—	RNAV1
005	TF	LULER	—	301 (301.0)	+0.4	7.0	—	-9000 +8000	-220	—	RNAV1

CIRCUITOS DE ESPERA // HOLDING PATTERN										
Descriptor de trayectoria Path terminator	Identificador de punto de recorrido Waypoint identifier	Sobrevuelo Fly-over	Curso/Derrota Course/Track °M (°T)	Variación magnética Magnetic variation	Distancia/ Tiempo de alejamiento Distance/ Outbound time	Dirección de viraje Turn direction	Altitud MNM MNM altitude (ft)	Altitud MAX MAX altitude (ft)	Velocidad Speed (kt)	Especificación de navegación Navigation specification
HM	ADUX0	—	250 (249.2)	+0.4	1.5 MIN	R	F150	F240	—	RNAV1
HM	BAN	—	206 (205.9)	+0.4	1.5 MIN	R	F150	F240	—	RNAV1
HM	CJN	—	324 (324.0)	+0.4	1 MIN	L	10000	F240	—	RNAV1
HM	LULER	—	261 (260.3)	+0.4	1 MIN	L	8000	12000	-210	RNAV1
HM	NOSKO	—	302 (301.3)	+0.4	1 MIN	R	10000	F240	—	RNAV1
HM	PRADO	—	299 (298.9)	+0.4	1.5 MIN	R	F150	F240	—	RNAV1
HM	TERSA	—	222 (221.4)	+0.4	1.5 MIN	R	F150	F240	—	RNAV1
HM	VENUX	—	177 (176.8)	+0.4	1 MIN	R	12000	F240	—	RNAV1