

LISTA DE RADIOAYUDAS PARA LA NAVEGACIÓN
LIST OF RADIO NAVIGATION AIDS

En la siguiente tabla, las abreviaturas significan:

- A: Radioayudas que afectan a los procedimientos de aterrizaje de un aeródromo.
- E: Radioayudas utilizadas para la navegación en ruta y/o que intervienen en los procedimientos SID/STAR.
- A, E: Radioayudas que intervienen en la navegación en ruta y/o en los procedimientos SID/STAR y, al mismo tiempo, toman parte en los procedimientos de aterrizaje de un aeródromo.

In the following table, the abbreviations mean:

- A: Nav aids affecting landing procedures of a certain aerodrome.
- E: Nav aids used in en-route navigation or affecting SID/STAR procedures.
- A, E: Nav aids involved in en-route navigation and/or SID/STAR procedures and, at the same time, take part in the landing procedures of an aerodrome.

La "FINALIDAD" indica el uso de esa radioayuda en el AIP.

The "PURPOSE" indicates the use of the navaid in the AIP.

El "ALCANCE NOTAM" sigue el criterio del Apéndice B del capítulo 6 del documento 8126 de OACI. Se deberán tener en cuenta los criterios de NOTAM cuando se solicite un PIB, a fin de obtener la información completa sobre las radioayudas que afecten a la ruta.

The "NOTAM scope" follows the criterion in Appendix B to chapter 6 of ICAO document 8126. The NOTAM criteria should be borne in mind when a PIB is requested to obtain full information about the radio aids affecting the route.

IDENTIFICACIÓN IDENTIFICATION	NOMBRE DE ESTACIÓN STATION NAME	RADIOAYUDA NAVAID	FINALIDAD PURPOSE	ALCANCE NOTAM NOTAM SCOPE
ADX	ANDRAITX	NDB	A, E	A, E
AGP	MÁLAGA AEROPUERTO NORTE	DVOR/DME	A	A, E
AI	ALICANTE	L	A	A
AL	SALAMANCA	L	A	A
ALT	ALTET	VOR/DME	A, E	A, E
AM	ALMERÍA	L	A, E	A
AMN	ALMERÍA	NDB	A, E	A, E
AMR	ALMERÍA	VOR/DME	A, E	A, E
AOG	ROTA	TACAN	A, E	A, E
AST	ASTURIAS	NDB	A, E	A, E
ATE	ALICANTE	DVOR/DME	A	A, E
AV	ASTURIAS	NDB	A, E	A, E
AVS	ASTURIAS	ILS/DME	A	A
B	BILBAO	L	A	A
BAN	BARAHONA	DVOR/DME	A, E	A, E
BBI	SALAMANCA	VOR/DME	A, E	A, E
BCA	BARCELONA	ILS/DME	A	A
BCN	BARCELONA	DVOR/DME	A, E	A, E
BGR	BAGUR	DVOR/DME	E	E
BLE	BARCELONA	ILS/DME	A	A
BLN	BAILÉN	VOR/DME	A, E	E
BLT	BARCELONA	ILS/DME	A	A
BLV	BILBAO	DVOR/DME	A, E	A, E
BLW	BARCELONA	ILS/DME	A	A
BRA	BARAJAS	DVOR/DME	A, E	A, E
BTZ	BIARRITZ BAYONNE ANGLET	VOR/DME	A, E	A, E
BUR	BURGOS	VOR/DME	A, E	A, E
BV	LA PALMA	DME	A, E	A, E
BX	LA PALMA	NDB	A, E	A, E

IDENTIFICACIÓN IDENTIFICATION	NOMBRE DE ESTACIÓN STATION NAME	RADIOAYUDA NAVAID	FINALIDAD PURPOSE	ALCANCE NOTAM NOTAM SCOPE
C	LA CORUÑA	L	A, E	A
CCS	CÁCERES	DVOR/DME	E	E
CDB	CÓRDOBA	DVOR/DME	A, E	A, E
CDP	CAPDEPERA	DVOR/DME	A, E	A, E
CEU	CEUTA	DME	A, E	A, E
CEU	CEUTA	NDB	A	A, E
CJN	CASTEJÓN	DVOR/DME	A, E	A, E
CLE	CALELLA	DVOR/DME	A, E	A, E
CLS	CALLES	DVOR/DME	A, E	A, E
CMA	CALAMOCHA	VOR/DME	E	E
CNR	COLMENAR VIEJO	DVOR/DME	A, E	A, E
COA	LA CORUÑA	NDB	A, E	A, E
CST	COSTIX	NDB	A, E	A, E
CTN	CASTELLÓN	DVOR/DME	A, E	A, E
CVT	CUATRO VIENTOS	NDB	A	A, E
DGO	DOMINGO	DVOR/DME	E	E
DKH	DAKHLA	VOR/DME	E	E
EAG	LOGROÑO	NDB	A, E	A, E
EAL	ALMAGRO	NDB	A	A, E
EBT	BÉTERA	NDB	A, E	A, E
ECV	COLMENAR VIEJO	NDB	A, E	A, E
EEC	EL COPERO	NDB	A	A, E
EON	LEÓN	DVOR/DME	A, E	A, E
FP	TENERIFE NORTE	L	A	A
FTV	FUERTEVENTURA	DVOR/DME	A, E	A, E
FUE	FUERTEVENTURA	DME	A, E	A, E
FV	FUERTEVENTURA	NDB	A	A, E
G	GERONA	NDB	A, E	A, E
GAA	MÁLAGA	ILS/DME	A	A
GBR	GIBRALTAR	TACAN	E	E
GDA	GRANADA	DVOR/DME	A, E	A, E
GDV	GRAN CANARIA	DVOR/DME	A, E	A, E
GE	GETAFE	NDB	A, E	A, E
GIR	GERONA	DVOR/DME	A, E	A, E
GM	MÁLAGA	L	A, E	A
GMM	MÁLAGA	ILS/DME	A	A
GR	GRANADA OESTE	L	A, E	A
GRA	GRANADA	L	A, E	A
GRD	GRANADA	ILS/DME	A	A
GRN	GERONA	NDB	A, E	A, E
HIE	EL HIERRO	NDB	A, E	A, E
HIG	SAN SEBASTIÁN	DME	A	A, E
HIG	SAN SEBASTIÁN	NDB	A	A, E
HIJ	HINOJOSA DEL DUQUE	VOR/DME	A, E	E
HR	EL HIERRO	DME	A, E	A, E
HUE	HUESCA	DVOR/DME	A, E	A, E
IABT	ALBACETE	ILS/DME	A	A

IDENTIFICACIÓN IDENTIFICATION	NOMBRE DE ESTACIÓN STATION NAME	RADIOAYUDA NAVAID	FINALIDAD PURPOSE	ALCANCE NOTAM NOTAM SCOPE
IAE	ALBACETE	ILS/DME	A	A
IALR	SALAMANCA	ILS/DME	A	A
IAM	ALMERÍA	ILS/DME	A	A
IAOG	ROTA	ILS	A	A
IAT	ALICANTE	ILS/DME	A	A
IBA	IBIZA	VOR/DME	A, E	A, E
IBI	IBIZA	ILS/DME	A	A
IBL	BILBAO	ILS/DME	A	A
IBO	BILBAO	ILS/DME	A	A
IBZ	IBIZA	ILS/DME	A	A
ICN	CASTELLÓN	ILS/DME	A	A
IFA	FUERTEVENTURA	ILS/DME	A	A
IFV	FUERTEVENTURA	ILS/DME	A	A
IGE	GETAFE	ILS/DME	A	A
IGN	GERONA	ILS/DME	A	A
IGO	SANTIAGO	ILS/DME	A	A
IJR	JEREZ	ILS/DME	A	A
ILE	LEÓN	ILS/DME	A	A
ILL	ALGUAIRE	ILS/DME	A	A
ILO	LOGROÑO	ILS/DME	A	A
ILP	GRAN CANARIA	ILS/DME	A	A
IMG	MÁLAGA	ILS/DME	A	A
IMH	MENORCA	ILS/DME	A	A
IML	BARAJAS	ILS/DME	A	A
IMR	BARAJAS	ILS/DME	A	A
IMRF	MORÓN	ILS/DME	A	A
INOR	TENERIFE NORTE	ILS/DME	A	A
IPAL	PALMA DE MALLORCA	ILS/DME	A	A
IPN	PAMPLONA	ILS/DME	A	A
IRM	MURCIA	ILS/DME	A	A
IRR	LANZAROTE	ILS/DME	A	A
IRS	REUS	ILS/DME	A	A
ISE	SEVILLA	ILS/DME	A	A
ISJ	SAN JAVIER	ILS/DME	A	A
ISO	SANTIAGO	ILS/DME	A	A
ISR	SAN JAVIER	ILS/DME	A	A
ISUR	TENERIFE SUR	ILS/DME	A	A
ISV	SEVILLA	ILS/DME	A	A
ITF	TENERIFE NORTE	ILS/DME	A	A
ITJA	TORREJÓN	ILS/DME	A	A
ITL	BADAJOS	ILS/DME	A	A
ITS	TENERIFE SUR	ILS/DME	A	A
IVC	VALENCIA	ILS/DME	A	A
IVD	VALLADOLID	ILS/DME	A	A
IZA	IBIZA	NDB	A, E	A, E
IZZA	ZARAGOZA	ILS/DME	A	A
JER	JEREZ	NDB	A, E	A, E

IDENTIFICACIÓN IDENTIFICATION	NOMBRE DE ESTACIÓN STATION NAME	RADIOAYUDA NAVAID	FINALIDAD PURPOSE	ALCANCE NOTAM NOTAM SCOPE
JOA	PALMA - SON SANT JOAN	VOR/DME	A, E	A, E
JRZ	JEREZ	DVOR/DME	A, E	A, E
LAY	LA AYOUNE	VOR/DME	E	E
LCO	LA CORUÑA	ILS/DME	A	A
LEMG	MÁLAGA	GBAS	A	A
LGM	LA GOMERA	DVOR/DME	A, E	A, E
LLE	ILERDA	DVOR/DME	A, E	A, E
LPA	LOGROÑO	DVOR/DME	A, E	A, E
LPC	GRAN CANARIA SUR	DVOR/DME	A, E	A, E
LRA	LA CORUÑA	DVOR/DME	A, E	A, E
LRD	LÉRIDA	NDB	A, E	A, E
LRO	TENERIFE - LOS RODEOS	DVOR/DME	A, E	A, E
LTE	LANZAROTE AEROPUERTO	DVOR/DME	A, E	A, E
LZ	LANZAROTE	NDB	A, E	A, E
LZR	LANZAROTE	DVOR/DME	A, E	A, E
MAA	BARAJAS	ILS/DME	A	A
MAO	MENORCA	ILS/DME	A	A
MAR	MARTÍN	DVOR/DME	A, E	A, E
MBB	BARAJAS	ILS/DME	A	A
MEL	MELILLA	DVOR/DME	A, E	A, E
MGA	MÁLAGA	DVOR/DME	A, E	A, E
MHN	MENORCA	DVOR/DME	A, E	A, E
MIA	MELILLA	NDB	A	A, E
MJV	MALLORCA	DVOR/DME	A, E	A, E
MLA	MAELLA	DVOR/DME	E	E
MLG	MÁLAGA AEROPUERTO SUR	DVOR/DME	A, E	A, E
MLL	MELILLA	DME	A, E	A, E
MN	MENORCA	NDB	A, E	A, E
MRN	MORÓN	TACAN	A, E	A, E
MRN	MORÓN	VOR/DME	A, E	A, E
MUR	MURCIA	DVOR/DME	A, E	A, E
NEA	TABANERA DEL CERRATO	VOR/DME	A, E	A, E
NUB	VILLANUBLA	VOR/DME	A	A, E
NVS	NAVAS DEL REY	DVOR/DME	A, E	A, E
PA	PALMA DE MALLORCA	NDB	A, E	A, E
PAA	PALMA DE MALLORCA	ILS/DME	A	A
PAM	PAMPLONA	NDB	A	A, E
PAP	PAMPLONA SUR	DVOR/DME	A, E	A, E
PDT	PERALES DE TAJUÑA	DVOR/DME	A, E	A, E
PLM	PALMA DE MALLORCA	ILS/DME	A	A
PND	PINEDO	NDB	A, E	A, E
POS	POLLENSA	DVOR/DME	A, E	A, E
PP	PAMPLONA	L	A	A
PPN	PAMPLONA	DVOR/DME	A, E	A, E
PRA	EL PRAT	DVOR/DME	A, E	A, E
PTC	PORTO COLOM	NDB	E	A, E
QAA	BARCELONA	ILS/DME	A	A

IDENTIFICACIÓN IDENTIFICATION	NOMBRE DE ESTACIÓN STATION NAME	RADIOAYUDA NAVAID	FINALIDAD PURPOSE	ALCANCE NOTAM NOTAM SCOPE
RBO	ROBLEDILLO	DVOR/DME	A, E	A, E
RES	REUS	VOR/DME	A, E	A, E
RLP	GRAN CANARIA	ILS/DME	A	A
RMA	MÁLAGA	NDB	A, E	A, E
RUS	REUS	NDB	A, E	A, E
SA	SANTANDER	NDB	A, E	A, E
SGO	SAGUNTO	NDB	A, E	A, E
SIE	SOMOSIERRA	DVOR/DME	A, E	A, E
SLL	SABADELL	DVOR/DME	A, E	A, E
SNR	SANTANDER	DVOR/DME	A, E	A, E
SO	SANTIAGO	L	A, E	A
SPP	SEVILLA	NDB	A, E	A, E
SSJ	PALMA DE MALLORCA	TACAN	A	A, E
SSN	SAN SEBASTIÁN	DVOR/DME	A, E	A, E
SSY	SAN SEBASTIÁN DE LOS REYES	DVOR/DME	A, E	A, E
STA	SANTANDER	ILS/DME	A	A
STG	SANTIAGO	DVOR/DME	A, E	A, E
SVL	SEVILLA	DVOR/DME	A, E	A, E
TAB	ALBACETE	TACAN	A, E	A, E
TBC	BADAJOS	TACAN	A	A, E
TBR	BÁRDENAS REALES	TACAN	E	E
TES	TENERIFE SUR	NDB	A, E	A, E
TFN	TENERIFE NORTE	DVOR/DME	A, E	A, E
TFS	TENERIFE SUR	DVOR/DME	A, E	A, E
TGN	GRAN CANARIA	TACAN	A	A, E
TGR	ARMILLA	TACAN	A	A, E
TJZ	TORREJÓN	TACAN	A, E	A, E
TLD	TOLEDO	DVOR/DME	A, E	A, E
TLZ	LANZAROTE	TACAN	A	A, E
TON	TORRALBA DE ARAGÓN	NDB	E	E
TRL	ALCANTARILLA	TACAN	A, E	A, E
TSC	SALAMANCA	TACAN	A	A, E
VAB	ALBACETE	DVOR/DME	A, E	A, E
VBZ	BADAJOS	DVOR/DME	A, E	A, E
VES	ASTURIAS	DVOR/DME	A, E	A, E
VFD	VITORIA FORONDA	DVOR/DME	A, E	A, E
VGE	GETAFE	VOR/TACAN	A, E	A, E
VGO	VIGO	DVOR/DME	A, E	A, E
VI	VIGO NORTE	NDB	A, E	A, E
VIG	VIGO	ILS/DME	A	A
VJF	VEJER DE LA FRONTERA	DVOR/DME	A, E	A, E
VLA	VILLAFRANCA	DVOR/DME	A, E	A, E
VLC	VALENCIA	DVOR/DME	A, E	A, E
VLN	VALENCIA	ILS/DME	A	A
VNV	VILLANUEVA	NDB	A, E	A, E
VON	VIGO	NDB	A, E	A, E
VR	GRAN CANARIA	L	A	A

IDENTIFICACIÓN IDENTIFICATION	NOMBRE DE ESTACIÓN STATION NAME	RADIOAYUDA NAVAID	FINALIDAD PURPOSE	ALCANCE NOTAM NOTAM SCOPE
VRA	VITORIA	VOR/DME	A, E	A, E
VSJ	SAN JAVIER	VOR/TACAN	A, E	A, E
VT	VITORIA	NDB	A, E	A, E
VTA	VITORIA	NDB	A, E	A, E
VTB	VILLATOBAS	DVOR/DME	A, E	E
VTO	VITORIA	ILS/DME	A	A
VTZ	TORREJÓN	DVOR/DME	A, E	A, E
YES	YESTE	DVOR/DME	E	E
ZAR	ZARAGOZA	VOR/DME	A, E	A, E
ZMR	ZAMORA	DVOR/DME	E	E
ZRZ	ZARAGOZA	NDB	A, E	A, E
ZZA	ZARAGOZA	TACAN	A, E	A, E