



CAMBIOS: RESTRICCIÓN DE EL EN DIMER. //
CHANGES: FL RESTRICTION OVER DIMER.

MURCIA/San Javier AD

SALIDAS NORMALIZADAS POR INSTRUMENTOS (SID)

PISTA 05R

SALIDA ALTET DOS ECHO (ALT2E)

Subir en R-056 VSJ hasta 2000 ft. Virar a la izquierda a rumbo magnético 028° para seguir R-178 ALT directo a OSVAN. Directo a VOR/DME ALT.

SALIDA PALOS UNO ALPHA (PALOS1A)

Subir en R-056 VSJ hasta 2000 ft. Virar a la derecha para seguir R-178 ALT directo a PALOS.

PISTA 23L

→ **SALIDA DIMER DOS ALPHA (DIMER2A)**

Subir en R-211 VSJ para cruzar 16.0 DME VSJ a 4000 ft o superior directo a cruzar DIMER a FL100 o superior.

→ Pendiente mínima de ascenso 5.5% hasta 16.0 DME VSJ.

SALIDA PALOS UNO BRAVO (PALOS1B)

Subir en R-211 VSJ para cruzar 16.0 DME VSJ a 4000 ft o superior. Virar a la izquierda para seguir arco 18.0 DME VSJ directo a PALOS.

Pendiente mínima de ascenso 5.0% hasta 16.0 DME VSJ.

STANDARD INSTRUMENT DEPARTURES (SID)

RUNWAY 05R

ALTET TWO ECHO DEPARTURE (ALT2E)

Climb on R-056 VSJ up to 2000 ft. Turn left to magnetic heading 028° to follow R-178 ALT direct to OSVAN. Direct to VOR/DME ALT.

PALOS ONE ALPHA DEPARTURE (PALOS1A)

Climb on R-056 VSJ up to 2000 ft. Turn right to follow R-178 ALT direct to PALOS.

RUNWAY 23L

DIMER TWO ALPHA DEPARTURE (DIMER2A)

Climb on R-211 VSJ to cross 16.0 DME VSJ at 4000 ft or above. Direct to cross DIMER at FL100 or above.

Minimum climb gradient of 5.5% up to 16.0 DME VSJ.

PALOS ONE BRAVO DEPARTURE (PALOS1B)

Climb on R-211 VSJ to cross 16.0 DME VSJ at 4000 ft or above. Turn left to follow arc 18.0 DME VSJ direct to PALOS.

Minimum climb gradient of 5.0% up to 16.0 DME VSJ.

OBSTÁCULOS CERCANOS // CLOSE-IN OBSTACLES

| OBSTÁCULOS OBSTACLES | RWY | LATITUD LATITUDE | LONGITUD LONGITUDE | HGT (ft) | ALT (ft) |
|----------------------------------|-----|---------------------|-----------------------|----------|----------|
| Edificio // Building | 05R | 37°47'07.9"N | 000°48'05.1"W | 49 | 45 |
| Torre Mega // Floodlighting pole | 05R | 37°47'07.6"N | 000°48'09.4"W | 49 | 44 |
| Hangar | 05R | 37°47'07.6"N | 000°48'08.5"W | 50 | 45 |
| Edificio // Building | 05R | 37°47'09.5"N | 000°48'08.0"W | 55 | 51 |
| Torre Mega // Floodlighting pole | 05R | 37°47'10.4"N | 000°48'09.9"W | 88 | 83 |
| Hangar | 05R | 37°47'10.9"N | 000°48'09.0"W | 50 | 45 |
| Torre Mega // Floodlighting pole | 05R | 37°47'13.0"N | 000°48'10.3"W | 72 | 66 |
| Antena // Antenna | 05R | 37°47'19.2"N | 000°48'04.7"W | 95 | 92 |
| Poste // Pole | 23L | 37°45'56.2"N | 000°49'21.5"W | 30 | - |
| Poste // Pole | 23L | 37°46'00.4"N | 000°49'28.3"W | 32 | 17 |
| Baliza // Beacon | 23L | 37°45'56.3"N | 000°49'23.5"W | 25 | 13 |
| Baliza // Beacon | 23L | 37°45'56.1"N | 000°49'23.7"W | 27 | 14 |
| Árbol // Tree | 23L | 37°45'59.2"N | 000°49'28.4"W | 27 | - |
| Poste // Pole | 23L | 37°45'54.7"N | 000°49'23.3"W | 34 | 22 |
| Árbol // Tree | 23L | 37°45'59.1"N | 000°49'28.9"W | 48 | 32 |
| Árbol // Tree | 23L | 37°45'58.4"N | 000°49'29.6"W | 45 | 29 |
| Árbol // Tree | 23L | 37°45'58.8"N | 000°49'30.7"W | 52 | 35 |
| Árbol // Tree | 23L | 37°46'00.4"N | 000°49'33.2"W | 80 | - |
| Árbol // Tree | 23L | 37°45'57.2"N | 000°49'31.2"W | 59 | 44 |
| Árbol // Tree | 23L | 37°45'59.8"N | 000°49'34.5"W | 70 | 50 |
| Árbol // Tree | 23L | 37°45'59.2"N | 000°49'35.6"W | 65 | - |
| Árboles // Trees | 23L | 37°45'54.7"N | 000°49'44.1"W | 70 | - |