

5.2 Vonkajšie ornitologické ochranné pásmo

Vonkajšie ornitologické ochranné pásmo nadväzuje na vnútorné ornitologické ochranné pásmo a je určené v tvare obdĺžnika, s pozdĺžnou osou totožnou s osou vzletovej a pristávacej dráhy RWY 04/22, so šírkou 1 000 m od okraja ochranného pásma pásu RWY na obidve strany a dĺžkou 3 000 m od každého konca ochranného pásma pásu RWY.

Rozmery vonkajšieho ornitologického ochranného pásma sú 8 920 x 2 340 m, pričom ochranné pásmo je spoločné pre RWY 04/22 aj RWY 03/21.

6 Ochranné pásma proti laserovému žiareniu

Ochranné pásma proti laserovému žiareniu určuje letecký úrad s cieľom znížiť možné nebezpečenstvo v letovej prevádzke spôsobené laserovým vyžarovaním.

Ochranné pásma proti laserovému žiareniu sa určujú v rozsahu:

- pásmo bez laserového žiarenia.

6.1 Pásmo bez laserového žiarenia

Pásmo bez laserového žiarenia je vzdušný priestor v bezprostrednej blízkosti letiska, stúpajúci od zeme do výšky 600 m nad vŕtážným bodom letiska a siahajúci 4 km do všetkých smerov od osi RWY. Uvedený priestor je v smere osi RWY predĺžený od jeho hranice o 6 km, a to v šírke 2 km súmerne k osi RWY.

Pásmo bez laserového žiarenia siaha do nadmorskej výšky 803 m n.m.Bpv, pričom je spoločné pre RWY 04/22 aj 03/21.

7 Ochranné pásma leteckých pozemných zariadení

Ochranné pásma leteckých pozemných zariadení sa určujú pre rádiové letecké pozemné zariadenia:

- ✓ nesmerový maják (NDB) a
- ✓ rádiové návestidlo (MKR, 75 MHz).

7.1 Ochranné pásmo nesmerového majáku (NDB)

Ochranné pásmo NDB sa skladá z troch sektorov:

sektor A má tvar kruhu s polomerom $r_1 = 25$ m so stredom vo vŕtážnom bode NDB,

sektor B má tvar zrezaného kužeľa s polermi $r_1 = 25$ m a $r_2 = 100$ m so stredom vo vŕtážnom bode NDB; kužeľová plocha so základňou totožnou s obvodom sektoru A stúpa smerom od zariadenia v pomere 1:15 /6,7%(vertikálne/horizontálne),

sektor C má tvar zrezaného kužeľa s polermi $r_2 = 100$ m a $r_3 = 250$ m so stredom vo vŕtážnom bode NDB; kužeľová plocha so základňou totožnou s horným obvodom sektoru B stúpa smerom od zariadenia v pomere 1:15 /6,7%(vertikálne/horizontálne).

Minimálna prípustná vzdialenosť nadzemných elektrických vedení od vŕtážného bodu NDB je:

Oznamovacie vedenie a vedenie NN	100 m
Vedenie VN do 22 kV	150 m
Vedenie VN do 110 kV	200 m
Vedenie VVN nad 220 kV	300 m
Elektrifikované železnice	200 m

