














GEN-4 SYMBOLS



4.1 Symbols used in VFR Manual

Statut		Statute
Provozní použitelnost		Operational availability
Kmitočty		Frequencies
Důležité informace		Important information
Kontakty		Contacts
Provozní doba		Operational hours
Druhy paliv		Fuel grades
Druhy olejů		Oil grades
Hangárování		Hangar space
Opravy		Repairs
Ubytování		Accommodation
Restaurace		Restaurants
Doprava		Transport








4.2 Chart symbols

4.2.1 Aerodromes



4.2.1.1 VFRC charts

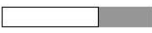








LETIŠTĚ, NA KTERÉM SE PROVÁDĚJÍ PŘÍSTROJOVÉ PŘIBLIŽOVACÍ POSTUPY		THE AERODROME WITH INSTRUMENT APPROACH PROCEDURES
OSTATNÍ LETIŠTĚ		OTHER AERODROMES

4.2.1.2 Other charts








MEZINÁRODNÍ LETIŠTĚ S CIVILNÍM PROVOZEM		INTERNATIONAL CIVIL AD
VOJENSKÉ LETIŠTĚ		MILITARY AD
VOJENSKÉ LETIŠTĚ S MEZINÁRODNÍM CIVILNÍM PROVOZEM		MILITARY AD WITH INTERNATIONAL CIVIL OPERATION
VNITROSTÁTNÍ LETIŠTĚ S CIVILNÍM PROVOZEM		AD WITH INTERNATIONAL CIVIL OPERATION
SLZ PLOCHA		SLZ FIELD
ZPEVNĚNÁ DRÁHA		PAVED RWY
NEZPEVNĚNÁ DRÁHA		UNPAVED RWY








4.2.1.3 Aerodrome charts

ZPEVNĚNÁ DRÁHA		HARD SURFACE RUNWAY
NEZPEVNĚNÁ DRÁHA		UNPAVED RUNWAY





DOJEZDOVÁ DRÁHA		STOPWAY
POJEZDOVÉ DRÁHY		TAXIWAYS
ODBAVOVACÍ (parkovací) PLOCHY		APRON (parking areas)
PROSTOR DOTYKU A ODPOUTÁNÍ VRTULNÍKŮ		TOUCHDOWN AND LIFT – OFF AREA
VYČKÁVACÍ MÍSTO RWY CAT II/III		RUNWAY HOLDING POINT CAT II/III
VYČKÁVACÍ MÍSTO RWY		RUNWAY HOLDING POINT
MEZILEHLÉ VYČKÁVACÍ MÍSTO OSVĚTLENÉ		INTERMEDIATE HOLDING POSITION LIGHTED
PŘÍČKA ZASTAVENÍ-JEDNOSMĚRNÁ		STOP BAR UNIDIRECTIONAL
PŘÍČKA ZASTAVENÍ-OBOUSMĚRNÁ		STOP BAR BI-DIRECTIONAL

4.2.2 Aerodrome facilities and lights





VZTAŽNÝ BOD LETIŠTĚ		AERODROME REFERENCE POINT
POZOROVATELNA DRÁHOVÉ DOHLEDNOSTI		RUNWAY VISUAL RANGE OBSERVATION SITE
METEOROLOGICKÁ ZAŘÍZENÍ		METEOROLOGY FACILITIES
SVĚTELNÉ NÁVĚSTIDLO		OMNIDIRECTIONAL LIGHT
PŘEKÁŽKOVÉ SVĚTLO		OBSTRUCTION LIGHT
ZÁBLESKOVÉ SVĚTLO		CONDENSER DISCHARGE LIGHT
KRÁTKÉ PŘÍČKY, NÁVĚSTIDLA DOTYKOVÉHO PÁSMA		BARETTE, TOUCHDOWN ZONE LIGHTS

VIZUÁLNÍ SESTUPOVÁ SOUSTAVA	 VASIS PAPI	VASIS, PAPI
UKAZATEL SMĚRU PŘISTÁNÍ		LANDING DIRECTION INDICATOR
NÁVĚSTNÍ PLOCHA	 LDI	SIGNAL AREA
UKAZATEL SMĚRU VĚTRU (neosvětlený)	 WDI	WIND DIRECTION INDICATOR (unlighted)
UKAZATEL SMĚRU VĚTRU (osvětlený)	 WDI	WIND DIRECTION INDICATOR (lighted)
LETIŠTNÍ ŘÍDÍCÍ VĚŽ	 TWR	CONTROL TOWER
ANTÉNY ZAŘÍZENÍ ILS LOC		ANTENNA FACILITY ILS LOC

4.2.3 Radio facilities







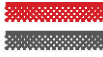



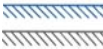


NESMĚROVÝ RADIOMAJÁK (NDB)		NON – DIRECTIONAL RADIO BEACON (NDB)
KURZOVÝ MAJÁK ILS (LOC)		LOCALIZER (LOC)
MĚŘIČ VZDÁLENOSTI (DME)		DISTANCE MEASURING EQUIPMENT (DME)
SDRUŽENÁ ZAŘÍZENÍ VOR A DME (VOR/DME)		COLLOCATED VOR AND DME (VOR/DME)



4.2.4 Obstacles

HRADY, ZÁMKY, ZŘÍCENINY		CASTLES, CHATEAUX, RUINS
KOSTELY, KLÁŠTERY, MEŠITY, ROZHLEDNY A VĚŽOVITÉ STAVBY, JEDNOTLIVÉ, SKUPINOVÉ		CHURCHES, MONASTERIES, MOSQUES; OBSERVATORIES AND LOWER BUILDINGS; SINGLE, GROUP
STOŽÁRY, VYSILAČE, PŘEVADĚČE; JEDNOTLIVÉ, SKUPINOVÉ		MASTS; TRANSCIEVERS AND TRANSMITTERS; SINGLE; GROUP
KOMÍNY; VĚTRNÉ ELEKTRÁRNÝ, JEDNOTLIVÉ; SKUPINOVÉ		CHIMNEYS; WIND POWER PLANTS; SINGLE; GROUP



NADMOŘSKÁ VÝŠKA VRCHOLU PŘEKÁŽKY VE STOPÁCH	1502	ELEVATION OF TOP (AMSL) OF OBSTACLE IN FEET
VÝŠKA PŘEKÁŽKY VE STOPÁCH	499	HEIGHT OF OBSTACLE (AGL) IN FEET

4.2.5 Air Traffic Services






HRANICE LETOVÉ INFORMAČNÍ OBLASTI (FIR)		FLIGHT INFORMATION REGION BOUNDARY (FIR)
STÁTNÍ HRANICE		BOUNDARY
ŘÍZENÁ OBLAST (CTA)		CONTROL AREA (CTA)
KONCOVÁ ŘÍZENÁ OBLAST (TMA)		TERMINAL CONTROL AREA (TMA)
ŘÍZENÝ OKRSEK (CTR)		CONTROL ZONE (CTR)
SECTORY		SECTORS
ZAKÁZANÉ PROSTORY (P)		PROHIBITED AREAS (P)
OMEZENÉ PROSTORY (R)		RESTRICTED AREAS (R)
NEBEZPEČNÉ PROSTORY (D)		DANGER AREAS (D)
DOČASNĚ VYHRAZENÉ PROSTORY (TSA)		TEMPORARY SEGREGATED AREA (TSA)
DOČASNĚ REZERVOVANÉ PROSTORY (TRA)		TEMPORARY RESERVED AREA (TRA)
VFR PŘÍLETOVÉ A ODLETOVÉ TRATĚ		VFR ARRIVAL AND DEPARTURE ROUTES
DOČASNĚ REZERVOVANÉ PROSTORY URČENÉ PRO PROVOZ VŠEOBECNÉHO LETECTVÍ (TRA GA)		TEMPORARY RESERVED AREAS DESIGNATED FOR OPERATIONS OF GENERAL AVIATION (TRA GA)


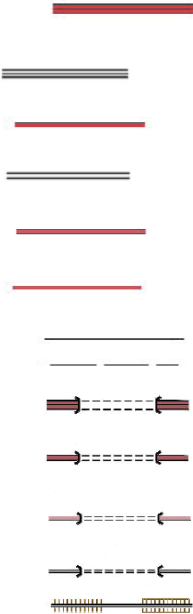
<p>  </p>	<p>  </p>	<p>HOLDING PATTERN</p>
--	--	------------------------





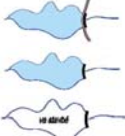
4.2.6 VFR reporting points

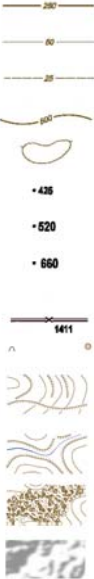

<p>HLÁSNÝ BOD POVINNÝ (FLY-BY)</p>	<p>  </p>	<p>REPORTING POINT COMPULSORY (FLY-BY)</p>
<p>HLÁSNÝ BOD NA VYŽÁDÁNÍ (FLY-BY)</p>	<p>  </p>	<p>REPORTING POINT ON REQUEST (FLY-BY)</p>

4.2.7 Topographical maps (VOC, VFRC)

<p>GEODETICKÉ BODY</p>	<p>  </p>	<p>GEODETIC POINTS</p>
<p>MĚSTA A VESNICE</p>	<p>  </p>	<p>TOWNS AND VILLAGES</p>
<p>BUDOVY, PEVNOSTI, HRADY, ZÁMKY, KOSTELY</p>	<p>  </p>	<p>BUILDINGS, CITADELS, CASTLES CHURCHES</p>
<p>PRŮMYSLOVÉ A JINÉ TOPOGRAFICKÉ OBJEKTY</p>	<p>  </p>	<p>INDUSTRIAL AND OTHER TOPOGRAPHIC OBJECTS</p>
<p>STÁTNÍ HRANICE</p>	<p>  </p>	<p>BOUNDARY</p>

<p>DRÁŽNÍ KOMUNIKACE</p>		<p>RAILROADS</p>
<p>POZEMNÍ KOMUNIKACE</p>		<p>HIGHWAYS AND ROADS</p>

POTRUBNÍ KOMUNIKACE		PIPELINES
KŘÍŽENÍ KOMUNIKACÍ, MOSTY, PŘÍVOZY A BRODY		ROADS CROSSING, BRIDGES, FERRIES AND FORDS
VODSTVO		HYDROGRAPHY
PLAVEBNÍ KOMORY		LOCK CHAMBERS
HRÁZE		DAMS

<p>TERÉNNÍ RELIÉF</p>		<p>TERRAIN RELIEF</p>
<p>ROSTLINNÝ PŮDNÍ KRYT</p>		<p>VEGETATION AND SOIL COVER</p>

Chapter end