

ČÁST 2 - TRATĚ (ENR) PART 2 - EN-ROUTE (ENR)

ENR 0.
ENR 0.

ENR 0.1	ÚVOD / PREFACE	
ENR 0.2	ZÁZNAM O AIP AMD / RECORD OF AIP AMENDMENTS	
ENR 0.3	ZÁZNAM O AIP SUP / RECORD OF AIP SUPPLEMENTS	Není aplikováno Not applicable
ENR 0.4	KONTROLNÍ SEZNAM STRAN / CHECKLIST OF AIP PAGES	
ENR 0.5	SEZNAM RUČNÍCH OPRAV / LIST OF HAND AMENDMENTS	

ENR 0.6 OBSAH ČÁSTI 2 ENR 0.6 TABLE OF CONTENTS TO PART 2

ENR 1.	Všeobecná pravidla a postupy General rules and procedures	
ENR 1.1	Všeobecná pravidla General rules	ENR 1.1-1
1.1.1	Provádění letů Conducting of flights	ENR 1.1-1
1.1.2	Poskytování letové informační a pohotovostní služby Provision of flight information service and alerting service	ENR 1.1-2
1.1.3	Postupy při ztrátě radiového spojení letadlo-země Air-ground radio communication failure procedures	ENR 1.1-3
1.1.4	Vypouštění paliva za letu Fuel dumping procedures	ENR 1.1-4
1.1.5	Tankování letadel za letu v CTA Praha Air refuelling of aircraft in CTA Praha	ENR 1.1-4
1.1.6	Skupinové lety Formation flights	ENR 1.1-5
1.1.7	Pravidla pro provádění akrobatických letů Rules for conducting of aerobatic flights	ENR 1.1-6
1.1.8	Pravidla pro shazování předmětů, rozprašování sypkých hmot a tekutin z civilních letadel Rules for the dropping of objects, spraying with loose material and liquids from civil aircraft	ENR 1.1-7
1.1.9	Využívání vzdušného prostoru ČR Use of airspace of the Czech Republic	ENR 1.1-8
1.1.10	Pozorovací lety prováděné podle Smlouvy o otevřeném nebi Observation flights conducted under the Treaty on Open Skies	ENR 1.1-18
1.1.11	Postupy pro nestandardní typy letů Arrangements for particular non-standard types of flights	ENR 1.1-18
ENR 1.2	Pravidla pro lety za viditelnosti Visual flight rules	ENR 1.2-1
1.2.1	Podmínky provádění VFR letů Conditions of VFR flights executions	ENR 1.2-1
1.2.2	Postupy pro let za viditelnosti VFR flight procedures	ENR 1.2-3
1.2.3	Postupy při provádění vnitrostátních policejních letů v ČR podle pravidel letu za viditelnosti (VFR) Procedures for operating domestic police flights in the CR according to visual flight rules (VFR)	ENR 1.2-8
1.2.4	Lety VFR v noci Night VFR flights	ENR 1.2-8
1.2.5	Skupinové frekvence Group frequencies	ENR 1.2-10
ENR 1.3	Pravidla pro let podle přístrojů Instrument flight rules	ENR 1.3-1
1.3.1	Vybavení letadla Aircraft equipment	ENR 1.3-1

1.3.2	Minimální hladiny Minimum levels	ENR 1.3-1
1.3.3	Pravidla vztahující se k letům IFR Rules applicable to IFR flights	ENR 1.3-1
1.3.4	Free Route Airspace (FRA) Free Route Airspace (FRA)	ENR 1.3-1
1.3.5	Hlášení o poloze Position report	ENR 1.3-5
1.3.6	Požadavky RVSM RVSM requirements	ENR 1.3-5
1.3.7	Požadavky provozu ACAS ACAS requirements	ENR 1.3-5
1.3.8	Postup pro nezdařené přiblížení IFR letu provádějícího vizuální přiblížení Missed approach procedure for IFR flight conducting a visual approach	ENR 1.3-5
ENR 1.4	Klasifikace vzdušného prostoru ATS ATS airspace classification	ENR 1.4-1
1.4.1	Klasifikace vzdušného prostoru Classification of airspace	ENR 1.4-1
1.4.2	Upozornění pro uživatele vzdušného prostoru Notice for airspace users	ENR 1.4-2
ENR 1.5	Postupy pro vyčkávání, přiblížení a odlet Holding, approach and departure procedures	ENR 1.5-1
1.5.1	Všeobecně General	ENR 1.5-1
1.5.2	Přílety Arriving flights	ENR 1.5-1
1.5.3	Odlety Departing flights	ENR 1.5-1
ENR 1.6	Přehledové služby a postupy ATS ATS surveillance services and procedures	ENR 1.6-1
1.6.1	Primární radar Primary radar	ENR 1.6-1
1.6.2	Sekundární přehledový radar (SSR) Secondary surveillance radar (SSR)	ENR 1.6-2
1.6.3	Automatický závislý přehledový systém - vysílání (ADS-B) Automatic dependent surveillance - broadcast (ADS-B)	ENR 1.6-4
1.6.4	Meteorologický radar Weather radar	ENR 1.6-5
ENR 1.7	Postupy pro nastavení výškoměru Altimeter setting procedures	ENR 1.7-1
1.7.1	Úvod Introduction	ENR 1.7-1
1.7.2	Základní postupy pro nastavení výškoměru Basic altimeter setting procedures	ENR 1.7-1
1.7.3	Popis oblasti pro nastavení výškoměru Description of altimeter setting region	ENR 1.7-2
1.7.4	Postupy pro provozovatele a pro piloty Procedures for operators and pilots	ENR 1.7-2
1.7.5	Tabulka cestovních hladin Table of cruising levels	ENR 1.7-3
ENR 1.8	Regionální doplňkové postupy Regional supplementary procedures	ENR 1.8-1
ENR 1.9	Uspořádání toku letového provozu (ATFM) Air traffic flow management (ATFM)	ENR 1.9-1
1.9.1	Struktura služby řízení toku, prostor působnosti, poskytované služby, umístění služeben a provozní doba Air traffic flow management structure, services provided, location of units and hours of operation	ENR 1.9-1
1.9.2	Postupy pro přidělení časové mezery pro vzlet a dialog se systémem ETFMS Time slot allocation procedures and dialogue with ETFMS subsystem	ENR 1.9-4
1.9.3	Postupy při výpadku systému ETFMS ETFMS system - contingency procedures	ENR 1.9-15

1.9.4	Postupy při výpadku systému IFPS IFPS - Contingency procedures	ENR 1.9-16
1.9.5	Postupy pro vzlet Procedures applicable for departing flights	ENR 1.9-16
1.9.6	Postupy A-CDM - koordinace s NM A-CDM procedures - coordination with NM	ENR 1.9-17
ENR 1.10	Plánování letů Flight planning	ENR 1.10-1
1.10.1	Postupy pro předložení letového plánu na let podle pravidel VFR VFR flight plan submission	ENR 1.10-1
1.10.2	Postupy pro předložení letových plánů podle pravidel IFR a kombinované VFR/IFR, IFR/VFR lety Procedures for IFR flight plans and combined VFR/IFR, IFR/VFR flight plans submission	ENR 1.10-2
1.10.3	Letový plán podaný za letu (AFIL) Flight plan filed in the air (AFIL)	ENR 1.10-12
1.10.4	Postupy pro označování letových plánů nahrazující dříve podané Procedure for identification of replacement flight plans	ENR 1.10-12
ENR 1.11	Adresování zpráv podaného letového plánu Addressing of filed flight plan messages	ENR 1.11-1
ENR 1.12	Zakročování proti civilnímu letadlu Interception of civil aircraft	ENR 1.12-1
1.12.1	Postupy při zakročování Intercepting procedures	ENR 1.12-1
1.12.2	Fráze používané letadlem proti kterému je zakročováno Phrases for use by intercepted aircraft	ENR 1.12-1
1.12.3	Fráze používané zakročujícím letadlem Phrases for use by intercepting aircraft	ENR 1.12-1
1.12.5	Postupy pro zakročování proti letadlům Interception procedures	ENR 1.12-2
1.12.6	Vizuální signály jsou podrobně popsány v následující tabulce The visual signals are detailed in the following table	ENR 1.12-2
ENR 1.13	Protiprávní čin Unlawful interference	ENR 1.13-1
1.13.1	Všeobecně General	ENR 1.13-1
1.13.2	Postupy Procedures	ENR 1.13-1
ENR 1.14	Incidenty v letovém provozu Air traffic incidents	ENR 1.14-1
1.14.1	Definice incidentů v letovém provozu Definition of air traffic incidents	ENR 1.14-1
1.14.2	Použití formuláře Hlášení incidentu v letovém provozu Use of the Air Traffic Incident Report Form	ENR 1.14-1
1.14.3	Postupy hlášení událostí (včetně postupů za letu) Reporting procedures (including in-flight procedures)	ENR 1.14-2
1.14.4	Účel hlášení a zacházení s formulářem Purpose of reporting and handling of the form	ENR 1.14-2
1.14.5	Hlášení turbulence v úplavu v evropském RVSM vzdušném prostoru European RVSM wake vortex report	ENR 1.14-7
1.14.6	Sledování činnosti palubního protisrážkového systému ACAS Airborne collision avoidance system (ACAS) monitoring	ENR 1.14-11
1.14.7	Hlášení srážky s ptákem Birdstrike report	ENR 1.14-15
1.14.8	Hlášení oslnění laserem Laserstrike report	ENR 1.14-19
ENR 2.	VZDUŠNÝ PROSTOR LETOVÝCH PROVOZNÍCH SLUŽEB AIR TRAFFIC SERVICES AIRSPACE	
ENR 2.1	FIR, UIR, CTA, TMA, MTMA FIR, UIR, CTA, TMA, MTMA	ENR 2.1-1

ENR 2.2	Ostatní řízené vzdušné prostory Other regulated airspace	ENR 2.2-1
2.2.1	Delegace poskytování ATS sousedním stanovištím ATC ATS delegation to adjacent ATC units	ENR 2.2-1
2.2.2	Vzdušné prostory volných tratí (FRA) SEE FRA Free Route Airspaces (FRA) SEE FRA	ENR 2.2-4
2.2.3	Zóny s nestandardním plánováním (NPZ) Non-standard Planning Zone (NPZ)	ENR 2.2-5
2.2.4	Zóny s povinným rádiovým vybavením (RMZ) Radio Mandatory Zone (RMZ)	ENR 2.2-6
ENR 3.	TRATĚ LETOVÝCH PROVOZNÍCH SLUŽEB ATS ROUTES	
ENR 3.1	Tratě konvenční navigace Conventional navigation routes	ENR 3.1-1
ENR 3.2	Tratě prostorové navigace (RNAV) Area navigation (RNAV) routes	ENR 3.2-1
ENR 3.3	Ostatní tratě Other routes	ENR 3.3-1
ENR 3.4	Vyčkávání na trati En-route holding	ENR 3.4-1
ENR 4.	RADIONAVIGAČNÍ ZAŘÍZENÍ/SYSTÉMY RADIO NAVIGATION AIDS/SYSTEMS	
ENR 4.1	Radionavigační zařízení - traťová Radio navigation aids - en-route	ENR 4.1-1
4.1.1	Traťová zařízení En-Route aids	ENR 4.1-1
4.1.2	Zařízení DME na civilních letištích DME aids on civil aerodromes	ENR 4.1-2
ENR 4.2	Speciální navigační systémy Special navigation systems	ENR 4.2-1
ENR 4.3	Globální navigační satelitní systém (GNSS) Global navigation satellite system (GNSS)	ENR 4.3-1
ENR 4.4	Kódové označení význačných bodů Name-code designators for significant points	ENR 4.4-1
ENR 4.5	Letecká pozemní návěstidla - traťová Aeronautical ground lights - en-route	ENR 4.5-1
ENR 5.	NAVIGAČNÍ VÝSTRAHY NAVIGATION WARNINGS	
ENR 5.1	Zakázané, omezené a nebezpečné prostory Prohibited, restricted and danger areas	ENR 5.1-1
5.1.1	Zakázané prostory Prohibited areas	ENR 5.1-1
5.1.2	Omezené prostory Restricted areas	ENR 5.1-3
5.1.3	Nebezpečné prostory Danger areas	ENR 5.1-8
ENR 5.2	Prostory pro vojenský výcvik a cvičení a identifikační pásmo protivzdušné obrany Military exercise and training areas and air defence identification zone	ENR 5.2-1
5.2.1	Dočasně vyhrazené prostory Temporary segregated area	ENR 5.2-1
5.2.2	Dočasně rezervované prostory (TRA) Temporary reserved area (TRA)	ENR 5.2-13
5.2.3	Rezervace vzdušného prostoru (TRA nebo TSA) Airspace reservation (TRA or TSA)	ENR 5.2-19

5.2.4	Flight Plan Buffer Zones (FBZ) Flight Plan Buffer Zones (FBZ)	ENR 5.2-20
5.2.5	Identifikační pásmo protivzdušné obrany (ADIZ) Air Defence Identification Zone (ADIZ)	ENR 5.2-29
ENR 5.3	Jiné činnosti nebezpečné povahy a jiná možná nebezpečí Other activities of a dangerous nature and other potential hazards	ENR 5.3-1
5.3.1	Jiné činnosti nebezpečné povahy Other activities of a dangerous nature	ENR 5.3-1
5.3.2	Jiná možná nebezpečí Other potential hazards	ENR 5.3-1
ENR 5.4	Letecké překážky Air navigation obstacles	ENR 5.4-1
ENR 5.5	Letecké sportovní a rekreační činnosti Aerial sporting and recreational activities	ENR 5.5-1
5.5.1	Lety volných obsazených balonů v CTR Ruzyně a MCTR Kbely Flights of free manned balloons in CTR Ruzyně and MCTR Kbely	ENR 5.5-1
5.5.2	Provádění výsadkové činnosti ve vzdušném prostoru ČR Parachute jumping within the airspace of the Czech Republic	ENR 5.5-1
5.5.3	Provádění startů padákových a závěsných kluzáků pomocí navijáků a odvíjáků ve vzdušném prostoru ČR Performing take-offs of parachute and hang gliders using tow winch in the airspace of the CR	ENR 5.5-5
5.5.4	Prostory pro létání v dlouhé vlně Airspaces for long wave flying	ENR 5.5-6
5.5.5	Dočasně rezervované prostory pro místní provoz všeobecného letectví - TRA GA Temporary reserved areas designated for operations of general aviation (TRA GA)	ENR 5.5-7
5.5.6	Provoz bezpilotních systémů (UAS) v rámci klubů a sdružení leteckých modelářů Unmanned aircraft systems (UAS) operations within model aircraft clubs and associations	ENR 5.5-20
ENR 5.6	Migrace ptactva a oblasti s citlivou faunou Bird migration and areas with sensitive fauna	ENR 5.6-1

ENR 6. MAPY EN-ROUTE CHARTS

Traťová mapa (GND - FL 95) En-route chart (GND - FL 95)	ENR 6-1
Mapa vzdušného prostoru volných tratí ČR (FL 95 - FL 245) Free Route Airspace of the Czech republic (FL 95 - FL 245)	ENR 6-3
Mapa vzdušného prostoru volných tratí ČR (FL 245 - FL 660) Free Route Airspace of the Czech republic (FL 245 - FL 660)	ENR 6-5
Jihovýchodní evropský vzdušný prostor volných tratí South East Europe Free Route Airspace	ENR 6-7
SEEFRA, BALTIC FRA, SECSI FRA SEEFRA, BALTIC FRA, SECSI FRA	ENR 6-9
Mapa zakázaných, omezených, dočasně rezervovaných, dočasně vyhrazených a nebezpečných prostorů Prohibited, restricted temporary reserved, temporary segregated and danger areas index chart	ENR 6-11
Mapa dočasně rezervovaných prostorů určených pro provoz všeobecného letectví (TRA GA) Index chart of temporary reserved areas designated for operations of general aviation (TRA GA)	ENR 6-13
Rozmístění radiových zařízení Radio facility index chart	ENR 6-15
Mapa minimálních nadmořských výšek pro poskytování přehledových služeb ATC ve FIR Praha ATC Surveillance Minimum Altitude Chart within FIR Praha	ENR 6-17

Záměrně nepoužito
Intentionally Left Blank