

Praha INFORMATION (Čechy W)	126,100	(tel.: 220 374 393)
Praha INFORMATION (Čechy E)	136,175	(tel.: 220 374 393)
Praha INFORMATION (Morava)	136,275	(tel.: 220 374 393)

Letiště s CTR	
Frekvence letišť s řízeným provozem	
Praha RADAR	120,530
Ruzyně RADAR (INFORMATION)	118,310
VFR pod 1 000 ft. AGL	
Ruzyně RADAR (APPROACH)	119,010
Ruzyně VĚŽ	134,560
Ruzyně GROUND	121,910
Ruzyně DELIVERY	120,060
Brno RADAR (APPROACH)	127,350
Tuřany VĚŽ	119,605
Tuřany GROUND	125,430
Ostrava RADAR (APPROACH)	119,375
Mošnov VĚŽ	120,805
Vodochody RADAR	127,480
Vodochody VĚŽ	133,080
Karlovy Vary RADAR (APPROACH)	118,650
vstup do TMA nad 3 500 ft. AMSL	
Karlovy Vary VĚŽ	121,230
vstup do CTR pod 3 500 ft. AMSL	
Kunovice VĚŽ/INFO	120,105
v provozní době VĚŽ, jinak INFO	

Vojenská letiště s MCTR	
Frekvence voj. letišť s řízeným provozem	
Čáslav RADAR (APPROACH)	130,280
Čáslav VĚŽ	134,205
Kbely RADAR (APPROACH)	124,680
Kbely VĚŽ	120,880
Náměšť RADAR (APPROACH)	118,155
Náměšť VĚŽ	126,505
Pardubice RADAR (APPROACH)	128,365
Pardubice VĚŽ	120,155

ATIS, RADIM, počasí		
Ruzyně ATIS	122,160	220 378 300
Tuřany ATIS	131,105	545 521 222
Mošnov ATIS	118,055	596 693 440
Vodochody RADIM	123,030	255 762 615
K. Vary ATIS	118,955	353 239 798
VOLMET ČR	125,525	220 378 100
VOLMET mezin.	128,605	

Kódy odpovídače	
neřízené lety	7 0 0 0
řízené lety	2 0 0 0
nezákonný zásah	7 5 0 0
ztráta spojení	7 6 0 0
stav nouze	7 7 0 0

Základní struktura
radiového kontaktu:

KDO JSEM
(registrace, typ letounu)

KDE JSEM
(výška, poloha)

CO ZAMÝŠLÍM

STAV NOUZE

tísňová frekvence:

121,500

odpovídač:

7 7 0 0

telefonní č.:

112

VFR přílet na řízené letiště

Před letem na řízené letiště obzvlášť pečlivě prostudujte místní specifika

PŘED VSTUPEM DO CTR

- (odposlech ATIS)

3 min. před vstupem navázat spojení a po výzvě předat:

- TYP LETOUNU
- PRAVIDLA LETU
- S PLÁNEM / BEZ PLÁNU
- ODKUD, KAM
- INFORMACE ATIS, QNH
- VSTUPNÍ BOD ZA ČAS
- POŽADAVEK

po povolení potvrdit:

- INSTRUKCE / MEZ POVOLENÍ
- MAX VÝŠKU, QNH
- SQUAWK (je-li přidělen)

PO POKYNU PŘEJÍT NA TWR A PŘEDAT

- POLOHA

po povolení k přistání potvrdit:

- DRÁHA, POVOLENÍ

PO PŘISTÁNÍ A PŘECHODU NA GND

- UVOLNĚNÁ RWY
- POJEZDOVÁ

potvrdit:

- POJEZDOVÁ
- STÁNÍ

PO PŘÍJEZDU NA STÁNÍ

dosažení stání a vypnutí motoru není třeba hlásit

VFR odlet z řízeného letiště

Před odletem z řízeného letiště obzvlášť pečlivě prostudujte místní specifika (např. na LKPR je potřeba získat odletové povolení pro let bez FPL min. 10 minut před zahájením pojiždění)

Spouštění motorů – při VFR letech bez FPL není nutné žádat o spouštění, jinak ano

PŘED ŽÁDOSTÍ O LETOVÉ POVOLENÍ

- (odposlech ATIS)

V žádosti o letové povolení uvést:

- TYP LETOUNU
- STÁNÍ
- PRAVIDLA LETU
- S PLÁNEM / BEZ PLÁNU
- VÝSTUPNÍ BOD
- INFORMACE ATIS, QNH
- POŽADAVEK

po povolení potvrdit:

- INSTRUKCE / MEZ POVOLENÍ
- MAX VÝŠKU, QNH
- SQUAWK (je-li přidělen)

PRO SPOUŠTĚNÍ/POJIŽDĚNÍ PŘEJÍT NA GND A PŘEDAT

- POLOHA
- POŽADAVEK

po povolení pojiždění potvrdit:

- VM DRÁHY, POJEZDOVOU D.

PŘED ODLETEM PO PŘECHODU NA TWR

- POLOHA

po povolení ke vzletu potvrdit:

- DRÁHA, POVOLENÍ

Praha INFORMATION (Čechy W)	126,100	(tel.: 220 374 393)
Praha INFORMATION (Čechy E)	136,175	(tel.: 220 374 393)
Praha INFORMATION (Morava)	136,275	(tel.: 220 374 393)

<u>Benešov</u> RADIO	118,005	Jičín RADIO	118,080
Bohuňovice RADIO	118,280	Jihlava RADIO	123,490
Broumov RADIO	123,490	Jindřichův <u>Hradec</u> RADIO	123,605
Břeclav RADIO	119,655	Kladno RADIO	123,480
Bubovice RADIO	134,305	Klatovy RADIO	122,210
Česká <u>Lípa</u> RADIO	123,590	Kolín RADIO	129,155
České <u>Budějovice</u> RADIO	135,930	Krnov RADIO	122,610
<u>Dvůr</u> Králové RADIO	119,610	Kroměříž RADIO	122,205
Erpužice RADIO	123,490	Křižanov RADIO	133,155
Frýdlant RADIO	123,490	Kříženeč RADIO	122,790
Havlíčkův <u>Brod</u> RADIO	128,905	Kyjov RADIO	130,610
Hodkovice RADIO	120,905	Letkov RADIO	130,610
Hořice RADIO	120,315	Letňany RADIO	120,335
Hořovice RADIO	135,580	Liberec RADIO	122,605
Hosín RADIO	130,205	Mariánské Lázně RADIO - uzavřeno	120,900
Hradec <u>Králové</u> RADIO	122,005	Medlánky RADIO	122,405
Hranice RADIO	123,510	Mikulovice (<u>Jeseník</u> RADIO)	123,510
Cheb RADIO	122,205	Mladá <u>Boleslav</u> RADIO	123,610
Chomutov RADIO	123,605	Mnichovo <u>Hradiště</u> RADIO	120,405
Chotěboř RADIO	122,205	Moravská <u>Třebová</u> RADIO	130,540
Chrudim RADIO	122,805	Most RADIO	118,760
Jaroměř RADIO	119,105		

Základní struktura radiového kontaktu:

KDO JSEM (registrace, typ letounu), KDE JSEM
(výška, poloha), CO ZAMÝŠLÍM

STAV NOUZE

tísňová frekvence: **121,500**

odpovídač: **7 7 0 0**

telefonní č.: **112**

Praha INFORMATION (Čechy W)	126,100	(tel.: 220 374 393)
Praha INFORMATION (Čechy E)	136,175	(tel.: 220 374 393)
Praha INFORMATION (Morava)	136,275	(tel.: 220 374 393)

Nové <u>Město</u> RADIO	123,405	Strakonice RADIO	118,760
Olomouc RADIO	118,005	Strunkovice RADIO	123,505
Panenský <u>Týnec</u> RADIO	118,580	Šumperk RADIO	122,605
Plasy RADIO	123,590	Tábor RADIO	122,610
Plzeň/ <u>Líně</u> RADIO	129,005	Tachov RADIO	123,405
Podhořany RADIO	123,590	Točná RADIO	123,410
Polička RADIO	122,590	Toužim RADIO	122,605
Prostějov RADIO	126,905	Ústí nad Labem RADIO	123,405
Přerov RADIO	127,780	<u>Ústí</u> nad Orlicí RADIO	122,210
Příbram RADIO	118,755	Velké Poříčí (<u>Hronov</u> RADIO)	122,190
Přibyslav RADIO	123,610	Vlašim RADIO	119,655
Rakovník RADIO	123,510	Vrchlabí RADIO	125,330
Raná RADIO	126,855	Vysoké <u>Mýto</u> RADIO	130,605
Rokycany RADIO	119,660	Vyškov RADIO	120,330
Roudnice RADIO	122,205	Zábřeh RADIO	123,605
Sazená RADIO	119,640	Zbraslavice RADIO	126,630
Skuteč RADIO	123,510	Zlín RADIO	118,755
Slaný RADIO	122,405	Znojmo RADIO	130,590
Soběslav RADIO	122,190	Žamberk RADIO	122,610
Staňkov RADIO	123,610	<u>Žatec</u> /Macerka RADIO	122,810
Stichovice RADIO	120,680		

Základní struktura radiového kontaktu:

KDO JSEM (registrace, typ letounu), KDE JSEM
(výška, poloha), CO ZAMÝŠLÍM

STAV NOUZE

tísňová frekvence: **121,500**

odpovídač: **7 7 0 0**

telefonní č.: **112**

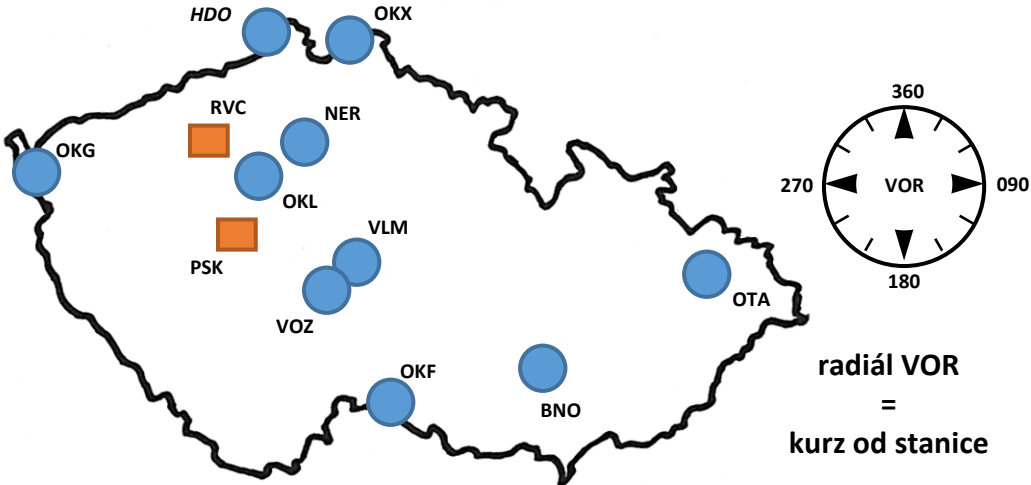
ILS/DME na letištích v ČR
Zařízení ILS vybavené dálkoměrem

Praha/Ruzyně			
RWY 24	241°	109,100	
RWY 06	061°	111,150	
RWY 30	303°	109,500	
RWY 12	123°	109,950	
Brno/Tuřany			
RWY 27	274°	111,500	
Ostrava/Mošnov			
RWY 22	222°	110,950	
Vodochody			
RWY 28	281°	110,750	
Karlovy Vary			
RWY 29	290°	111,550	
Kbely			
RWY 24	239°	108,350	
Pardubice			
RWY 27	270°	109,350	

VOR/DME
Všesměrové majáky vybavené dálkoměrem

Brno	BNO	114,450
Dešná	OKF	113,150
Frýdlant	OKX	114,850
Cheb	OKG	115,700
Neratovice	NER	112,250
Ostrava	OTA	117,450
Praha	OKL	112,600
Vlašim	VLM	114,300
Vožice	VOZ	116,950
Hermsdorf (D)	HDO	108,650

DME Samostatná dálkoměrná zařízení		
Písek	PSK	117,600
Řevničov	RVC	114,650



ABECEDA, STANDARDNÍ FRÁZE (10 NOV 16)



ALFA	A	ADAM
BRAVO	B	BOŽENA
CHARLIE	C	CYRIL
DELTA	D	DAVID
ECHO	E	EMIL
FOXROT	F	FRANTIŠEK
GOLF	G	GUSTAV
HOTEL	H	HELENA
INDIA	I	IVAN
JULIETT	J	JOSEF
KILO	K	KAREL
LIMA	L	LUDVÍK
MIKE	M	MARIE
NOVEMBER	N	NORBERT
OSCAR	O	OTO
PAPA	P	PETR
QUEBEC	Q	QUIDO
ROMEO	R	RUDOLF
SIERRA	S	SVATOPLUK
TANGO	T	TOMÁŠ
UNIFORM	U	URBAN
VICTOR	V	VÁCLAV
WHISKEY	W	DVOJITÉ V
X-RAY	X	XAVER
YANKEE	Y	YPSILON
ZULU	Z	ZUZANA
ZERO	0	NULA
ONE	1	JEDNA
TWO	2	DVA
THREE	3	TŘI
FOUR	4	ČTYRY
FIVE	5	PĚT
SIX	6	ŠEST
SEVEN	7	SEDUM
EIGHT	8	OSUM

ANO	AFFIRM
ČEKEJTE	STANDBY
JAK SLYŠÍTE	HOW DO YOU READ
KONEC	OUT
MEZERA	BREAK
MEZERA MEZERA	BREAK BREAK
MLUVTE POMALEJI	SPEAK SLOWER
MONITORUJTE	MONITOR
NEBERTE V ÚVAHU	DISREGARD
NEGATIV	NEGATIVE
OPAKUJTE	SAY AGAIN
OPAKUJI	I SAY AGAIN
OPAKUJTE ZPRÁVU	READ BACK
OPRAVA	CORRECTION
OVĚŘTE	VERIFY
OZNAMTE	REPORT
POTVRĎTE	CONFIRM
POTVRĎTE	ACKNOWLEDGE
POVOLENO	CLEARED
PŘEJDĚTE	CONTACT
PŘÍJEM	OVER
PROVEDU	WILCO
ROZUMÍM	ROGER
SLOVA DVAKRÁT	WORDS TWICE
SPRÁVNĚ	CORRECT
VYSÍLEJTE	GO AHEAD
ŽÁDÁM	REQUEST
ZKONTROLUJTE	CHECK
ZNOVU POVOLENO	RECLEARED
ZRUŠTE	CANCEL

NINER	9	DEVĚT
HUNDRED	100	STO
THOUSAND	1 000	TISÍC
DECIMAL	,	ČÁRA

Oblastní středisko řízení nebo oblastní služba řízení	ACC	Area Control Centre or area control
Letiště	AD	Aerodrome
Identifikační pásmo protivzdušné obran (vyslovuje se "AY - DIZ")	ADIZ	Air defence identification zone (to be pronounced "AY - DIZ")
Letový plán podaný za letu	AFIL	Flight plan filed in the air
Letištní letová informační služba	AFIS	Aerodrome flight information service
Letecká pevná telekomunikační síť	AFTN	Aeronautical Fixed Telecommunication Network
Nad úrovní země	AGL	Above ground level
Letecký informační oběžník	AIC	Aeronautical information circular
Letecká informační příručka	AIP	Aeronautical information publication
Regulovaný systém řízení leteckých informací	AIRAC	Aeronautical information regulation and control
Letecká informační služba	AIS	Aeronautical Information Service
Pohotovostní služba	ALRS	Alerting service
Nadmořská výška	ALT	Altitude
Pracoviště uspořádání vzdušného prostoru	AMC	Airspace management cell
Oprava/změna AIP	AMDT	Amendment (AIP amendment)
Nad střední hladinou moře	AMSL	Above mean sea level
Odbavovací plocha	APN	Apron
Přiblížovací stanoviště řízení / řízení přiblížení / přiblížovací služba řízení	APP	Approach control office / approach control / approach control service
Ohlašovna letových provozních služeb	ARO	Air traffic services reporting office
Vztažný bod letiště	ARP	Aerodrome Reference Point
Skutečný čas přiletu	ATA	Actual time of arrival
Řízení letového provozu (všeobecně)	ATC	Air Traffic Control (in general)
Letové povolení ATC	ATC CLR	Air Traffic Control Clearance
Skutečný čas odletu	ATD	Actual time of departure
Automatická informační služba koncové řízené oblasti	ATIS	Automatic Terminal Information Service
Letové provozní služby	ATS	Air Traffic Services

Letištní provozní zóna	ATZ	Aerodrome Traffic Zone
Plán využití vzdušného prostoru	AUP	Airspace Use Plan
Povolte nebo povoleno do ... nebo povolení	CLR	Clear(s) or cleared to ... or clearance
Řízená oblast	CTA	Control Area
Řízený okresek	CTR	Control Zone
Nebezpečný prostor (následováno označením prostoru)	D...	Danger area (followed by identification)
Odletět nebo odlet	DEP	Depart or departure
Předpokládaná doba letu	EET	Estimated elapsed time
Předpokládat nebo předpokládaný nebo předpoklad (jako označení druhu zprávy)	EST	Estimate or estimated or estimate (message type designator)
Předpokládaný čas příletu nebo předpokládaný přílet	ETA	Estimated time of arrival or estimating arrival
Předpokládaný čas odletu nebo předpokládaný odlet	ETD	Estimated time of departure or estimating departure
Předpokládaný čas přeletu význačného bodu	ETO	Estimated time over significant point
Letové informační středisko	FIC	Flight Information Centre
Letová informační oblast	FIR	Flight information region
Letová informační služba	FIS	Flight information service
Podaný letový plán (označení druhu zprávy)	FPL	Filed flight plan (message type designator)
Oblastní předpověď pro lety v nízkých hladinách	GAMET	Area forecast for low-level flights
Země	GND	Ground
Nepřetržitá denní a noční služba	H24	Continuous day and night service
Od východu do západu slunce	HJ	Sunrise to sunset
Od západu do východu slunce	HN	Sunset to sunrise
Služba je k dispozici podle potřeb provozu	HO	Service available to meet operational requirements
Hodina, hodiny	HR	Hours
Služba je k dispozici v době pravidelných letů	HS	Service available during hours of scheduled operations

Mezinárodní organizace pro civilní letectví	ICAO	International Civil Aviation Organization
Pravidla pro let podle přístrojů	IFR	Instrument flight rules
Meteorologické podmínky pro let podle přístrojů	IMC	Instrument meteorological conditions
Informace	INFO	Information
Letecká informační služba	LIS	
Vojenský řízený okresek	MCTR	Military Controlled Zone
Pravidelná letištní meteorologická zpráva (v meteorologickém kódu)	METAR	Aerodrome routine meteorological report (in meteorological code)
Místní pravidelná meteorologická zpráva (ve zkrácené otevřené řeči)	METREPORT	Local routine meteorological report (in abbreviated plain language)
Minimální nadmožská výška pro radarové vektorování	MRVA	Minimum radar vectoring altitude
Minimální sektorová nadmožská výška	MSA	Minimum sector altitude
Střední hladina moře	MSL	Mean sea level
Vojenská koncová řízená oblast	MTMA	Military Terminal Control Area
Horská vlna	MTW	Mountain waves
Vojenská letištní řídicí věž	MTWR	Military Aerodrome Control Tower
Noc	NGT	Night
Na vyžádání	O/R	On request
Otevírat nebo otevírající nebo otevřený	OPN	Open or opening or opened
Provozovatel nebo provozovat nebo činný, provozní nebo pracovat, býti činný nebo operační, provozní	OPR	Operator or operate or operative or operating or operational
Provoz, lety	OPS	Operations
Zakázaný prostor (následuje označení prostoru)	P...	Prohibited area (followed by identification)
Cestující	PAX	Passenger(s)
Padákový kluzák / závěsný kluzák	PG/HG (PK/ZK)	Parachute glider / hang glider
Paragliding zone - prostor pro starty padákových a závěsných kluzáků	PGZ	Paragliding zone - area for tow winch of parachute and hang glider
Předletový informační bulletin	PIB	Pre-flight Information Bulletin

Provádění padákového výsadku	PJE	Parachute Jumping Exercise
Letový plán	PLN	Flight Plan
Magnetický kurz (pro bezvětří)	QDM	Magnetic heading (zero wind)
Magnetický směrník	QDR	Magnetic bearing
Nastavení tlakové stupnice výškoměru pro získání výšky nad mořem bodu, který je na zemi	QNH	Altimeter sub-scale setting to obtain elevation when on the ground
Omezený prostor (následuje označení prostoru)	R...	Restricted area (followed by identification)
Radiový informační maják	RADIM	Radio Information Beacon
Záchrané koordinační středisko	RCC	Rescue Coordination Centre
Ztráta spojení (označení druhu zprávy)	RCF	Radiocommunication failure (message type designator)
Nové povolení za letu	RIF	Reclearance in flight
Poznámka	RMK	Remark
Radiotelefon	RTF	Radiotelephone
Dráhová dohlednost	RVR	Runway visual range
Dráha	RWY	Runway
Východ slunce	SR	Sunrise
Západ slunce	SS	Sunset
Sekundární přehledový radar	SSR	Secondary Surveillance Radar
Převodní nadmořská výška	TA	Transition altitude
Až do	TIL	Until
Koncová řízená oblast	TMA	Terminal Area
Dočasně rezervovaný prostor	TRA	Temporary reserved area
Převodní hladina	TRL	Transition level
Dočasně vyhrazený prostor	TSA	Temporary segregated area
Letištní řídicí věž nebo letištní řízení	TWR	Aerodrome control tower or aerodrome control
Pojezdová dráha	TWY	Taxiway
Mimo provoz	U/S	Unserviceable
Až do odvolání	UFN	Until further notice
Světový koordinovaný čas	UTC	Coordinated Universal Time

Aktualizovaný plán využití vzd. prost.	UUP	Update use plan
Zaměřovací stanice pracující na VKV	VDF	Very high frequency direction-finding station
Pravidla pro let za viditelnosti	VFR	Visual flight rules
Dohlednost	VIS	Visibility
Meteorologické podmínky pro let za viditelnosti	VMC	Visual meteorological conditions
Meteorologické informace pro letadlo za letu	VOLMET	Meteorological information for aircraft in flight
Ukazatel směru větru	WDI	Wind direction indicator
Nabývá účinnosti od nebo účinný od	WEF	With effect from or effective from
S okamžitou platností nebo okamžitě platný	WIE	With immediate effect or effective immediately
Provádí se práce	WIP	Work in progress