

INFORMAČNÍ LETÁK



PROJEKT RADIOKOMUNIKACE V LETECKÉM PÁSMU

OKAMŽITÉ INFORMACE OD NEBESKÝCH ANDĚLŮ DO CENTRÁLY GA

global
assistance

1220

Vybudovaný systém letecké radiokomunikace je postaven na propojení centrály / vysílač po datových okruzích a je složen ze tří vzdálených radiostanicí, jednoho řídicího pracoviště na centrále GA v Kobylisích a pracoviště technického dohledu systému umístěného na Českých Radiokomunikacích.

Každá vzdálená radiostanice využívá 1 přidělený kmitočet v leteckém pásmu.

Frekvence

131,400 MHz

131,900 MHz

131,975 MHz

vysílač

PRAHA – STRAHOV

OSTRAVA – HOŠŤÁLKOVICE

BRNO – HÁDY

volací znak

DOPRAVA PRAHA

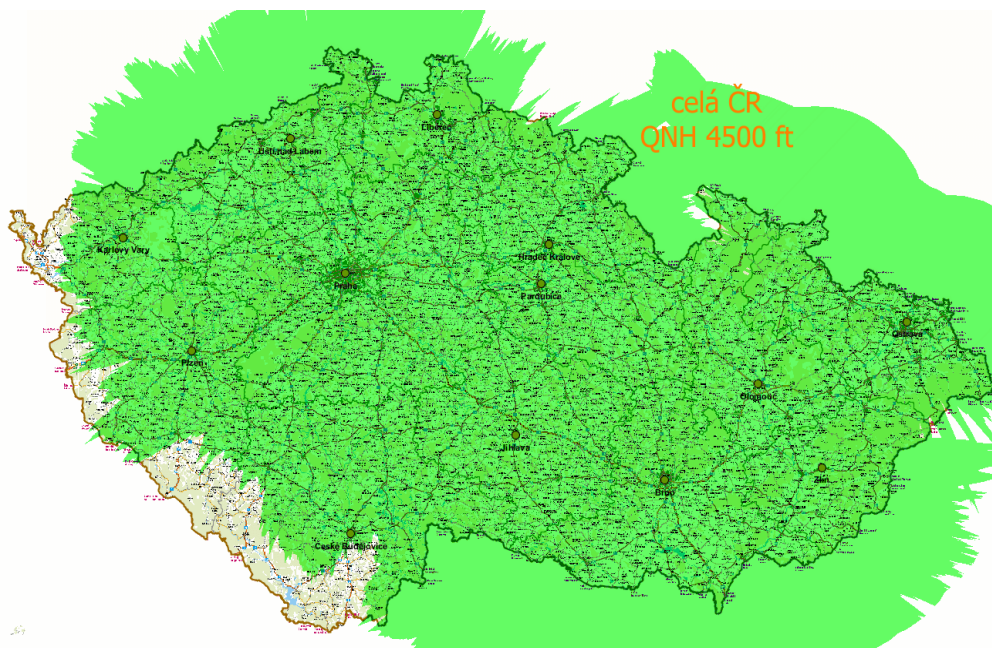
DOPRAVA OSTRAVA

DOPRAVA BRNO

Radiostanice dnes poskytují až 50 W výstupního výkonu a podporují kanálové rozteče 25kHz a do budoucna i 8,33 kHz.

Na centrále GA je umístěno jedno operátorské pracoviště (s možností budoucího rozšíření).

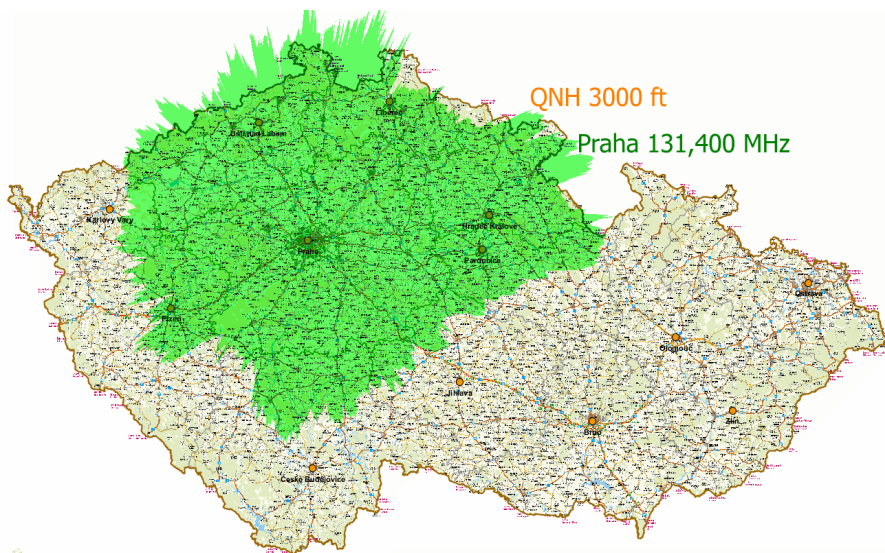
**Provoz v době od 5⁰⁰ do 21⁰⁰ Po-Pá,
7⁰⁰ do 20³⁰ So,Ne**



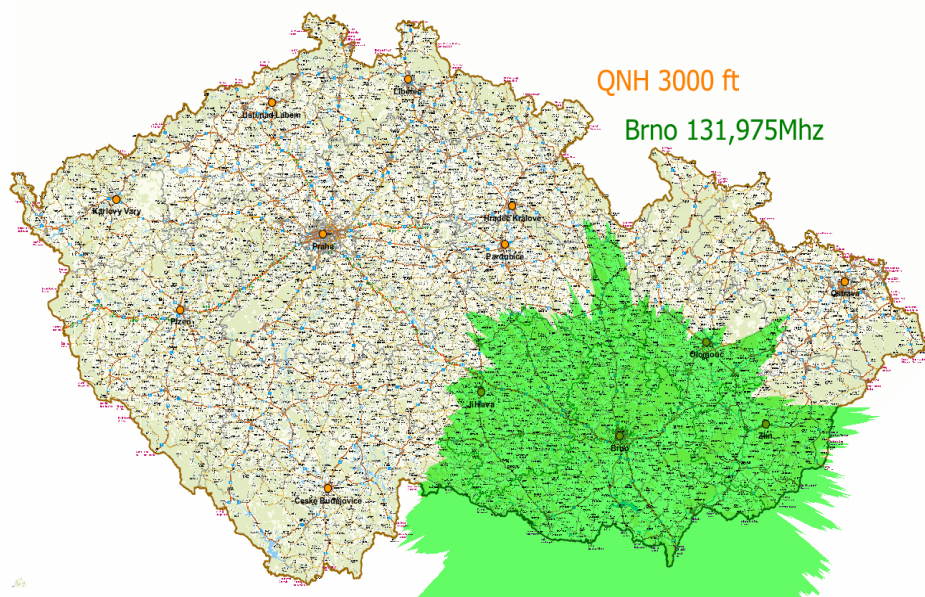
V QNH hladině 4500ft je pokryta celá republika mimo malé území Šumavy a Jižních Čech.

V průběhu zkoušek doplníme přehled pokrytí v hladinách a zveřejníme v časopisu LAA ČR PILOT

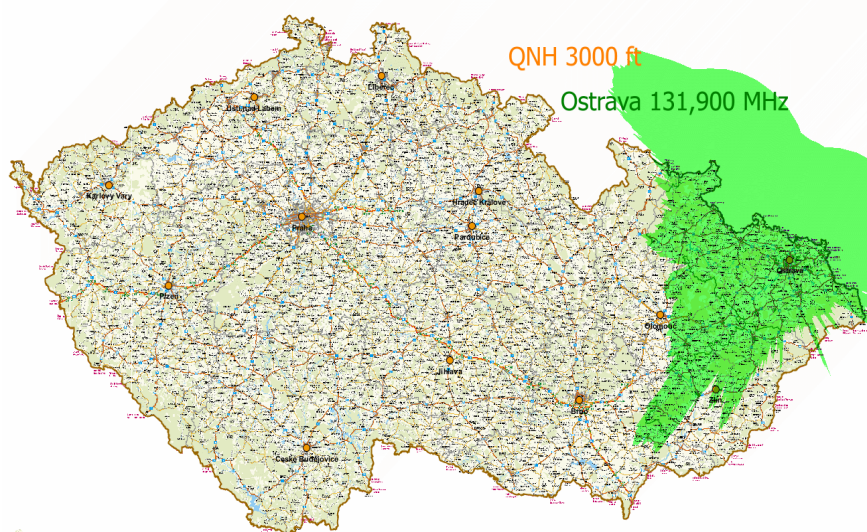




Vysílač Praha společně s Brnem bude poskytovat účinné pokrytí i při nízkém nadzemním letu



Vysílač Brno z výšky 3000ft pokrývá dálnice a rychlostní komunikace od Jihlavy po Olomouc



Vysílač Ostrava bude problematický i vzhledem k pohoří Beskyd a Oderských vrchů

PRO VŠECHNY FREKVENCE PLATÍ ČÍM VÝŠE NAD SLEDOVANÝM ÚZEMÍM, TÍM SE SNÁŽE SPOJÍM S CENTRÁLOU GLOBALU

Technické dotazy, problémy
machovec@1220.cz
infocentrum@1220.cz