

Operátoři plní závazky pokrytí hlavních dopravních tras. Dalšímu zlepšení pomohou i opakovače a propustná okna

19.5.2025 - | Český telekomunikační úřad

DÁLNIČNÍ: Z výsledků měření dálnic bylo zjištěno 100% pokrytí měřených úseků dálniční sítě technologií GSM a LTE u všech mobilních operátorů. V případě sítě 5G dosahuje pokrytí 100 % mobilní operátor O2 Czech Republic a.s., přičemž ostatní operátoři dosahují jen nepatrně nižších výsledků.

ŽELEZNICE: Z výsledků měření železnic je zřejmé, že celkové pokrytí všech měřených úseků tranzitních železničních koridorů u mobilních operátorů bez závislosti na technologii (GSM, LTE a 5G) není nižší než 99,70 %. U tunelů pak dosahuje celkové pokrytí nižších hodnot, a to zejména v sítích LTE a 5G.

ČTÚ po zohlednění objektivních skutečností, které podmínky aukce připouští (např. u nových úseků dálnic je povinnost pokrytí odložena) vyhodnotil závazky operátorů jako splněné.

Zprávy s výsledky naleznete zde:

Pokrytí dálnic signálem mobilních sítí | Český telekomunikační úřad

Pokrytí železničních tratí signálem mobilních sítí | Český telekomunikační úřad

Výsledky jsou veřejnosti dostupné mj. prostřednictvím VPortalu <https://vportal.ctu.cz/>.

Problémem zůstává kvalita pokrytí uvnitř vozů především železniční dopravy (které ovšem není předmětem hodnocení z hlediska plnění závazků z aukce). Zde byly změřeny nižší hodnoty kvality signálu.

Zmíněné problémy se signálem uvnitř vozů pomůže řešit dotační výzva „Technické prostředky pro 5G v železničních vozech“, která má pomoci zlepšení dostupnosti a kvality mobilních služeb uvnitř téměř 670 vlakových vozů. Všechny dotované projekty musí být realizovány do konce roku 2025, již nyní všichni dopravci opatření podle našich informací realizují. ČTÚ v těchto dnech provedl měření propustnosti laserem upravených oken ve vozech Českých drah. Měření u dopravce RegioJet bude následovat.

<https://ctu.gov.cz/tiskova-zprava:-operatori-plni-zavazky-pokryti-hlavnich-dopravnich-tras.-dalsimu-zlepseni-pomohou-i>