



OBČINA MAJŠPERK

K 10. točki dnevnega reda:

– **Razno**

OBDELAVA PODATKOV ZBRANIH S PRIKAZOVALNIKOM HITROSTI VIASIS



Obdelava narejena za obdobje: 16.01.2024 00:00 - 29.02.2024 23:59

Lokacija: Občina Majšperk, naselje Majšperk bencinska črpalka Petrol

29.02.2024

Poročilo pripravil: Darko Rejec

Darko Rejec

Kazalo vsebine

Lokacija in način meritev	3
Ocena števila vozil	4
Hitrost	6
Percentili hitrosti	8
Hitrostni razredi	10
Tabela s surovimi podatki	11

Lokacija in način meritev

Lokacija: Občina Majšperk, naselje Majšperk bencinska črpalka Petrol

Obdobje izvajanja meritev: 16.01.2024 00:00 do 29.02.2024 23:59

Omejitev hitrosti na odseku meritev: 50 km/h

Merilna naprava: VIASIS

Način meritev: prihajajoči promet

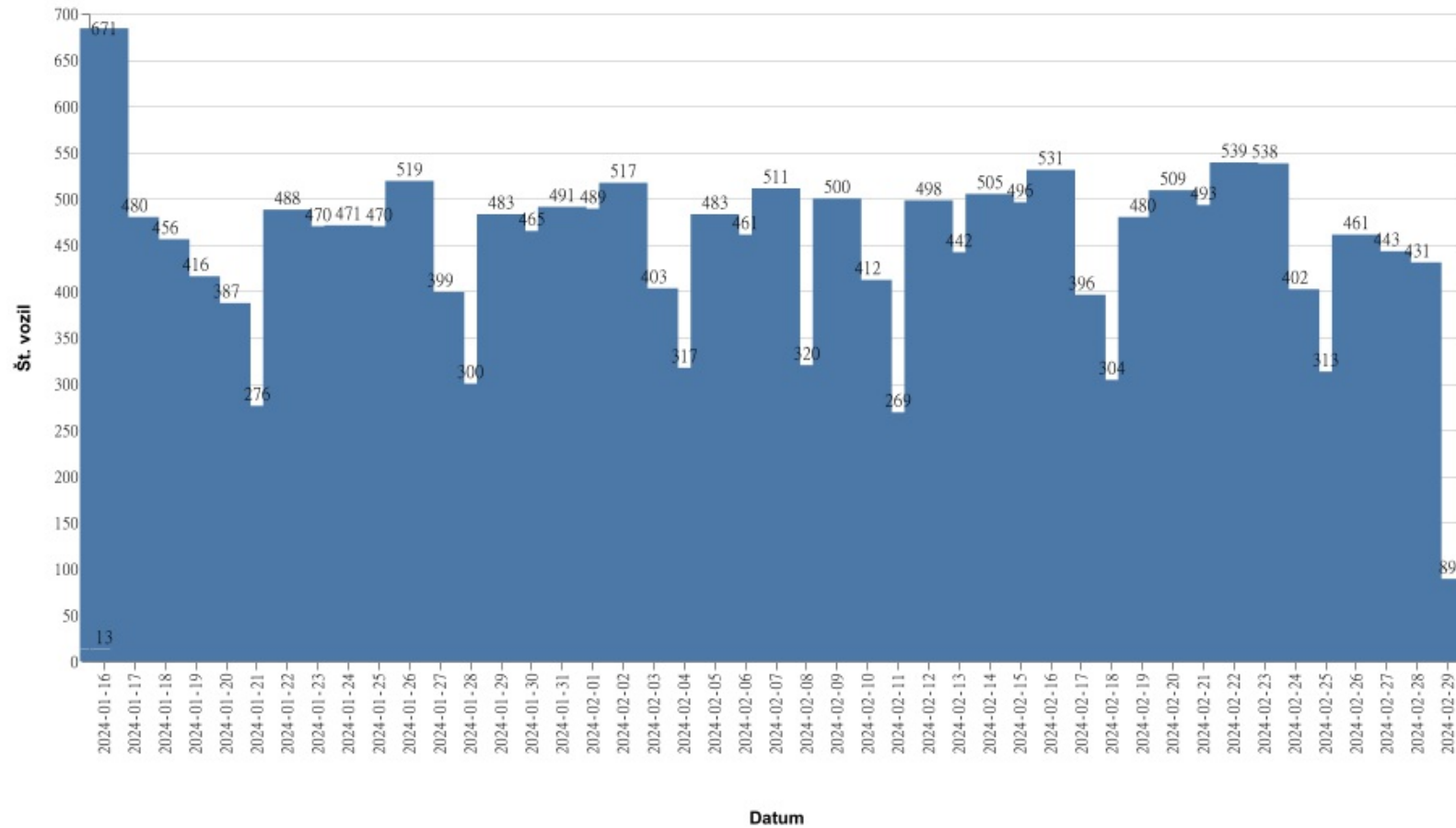
Serijska številka: 17SC2007



Slika 1: Lokacija prikazovalnika hitrosti - Občina Majšperk, naselje Majšperk bencinska črpalka Petrol

Ocena števila vozil

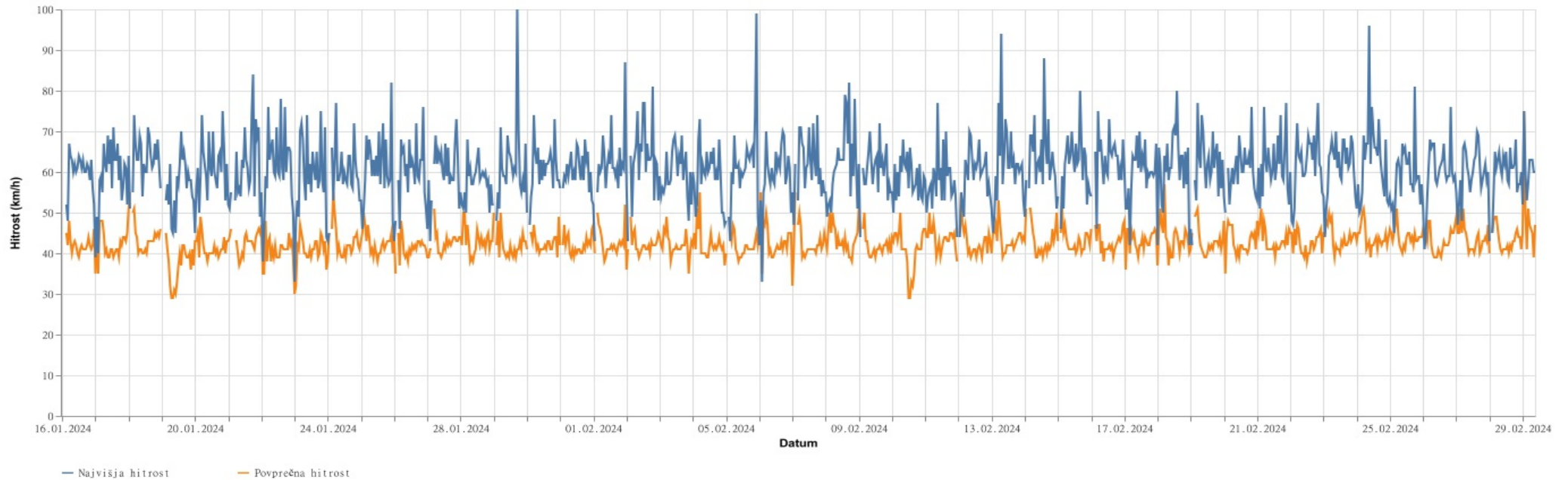
V obdobju od 16.01.2024 00:00 do 29.02.2024 23:59 je bilo zabeleženih 19807 vozil.



Graf 1: Ocena števila vozil v obdobju od 16.01.2024 00:00 do 29.02.2024 23:59

Hitrosti

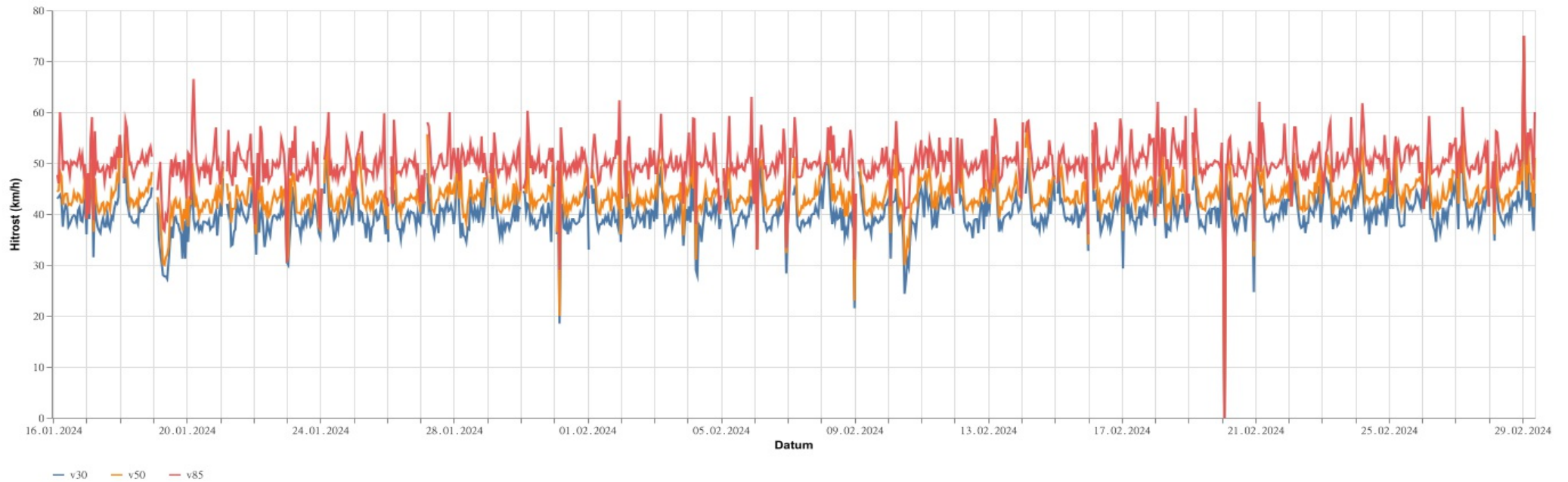
Povprečna hitrost vozil je bila v tem obdobju 41 km/h, najvišja izmerjena pa 100 km/h. Ta je bila zaznana 29.01.2024 18:00. Spodnji graf prikazuje povprečne in maksimalne hitrosti po urah za izbrano obdobje. Ko se na grafu črta preki ne, pomeni, da takrat ni bilo nobenega vozila. Tabela z natančnimi podatki se nahaja na koncu dokumenta.



Graf 2: Zaporedje povprečnih in maksimalnih hitrosti za obdobje od 16.01.2024 00:00 do 29.02.2024 23:59

Percentili hitrosti

V opazovanem obdobju je 85% vozil vozilo do hitrosti največ 50 km/h, 50% vozil je vozilo do hitrosti 44 km/h in 30% vozil je vozilo do hitrosti 40 km/h. Ostali so vozili nad temi hitrostmi.



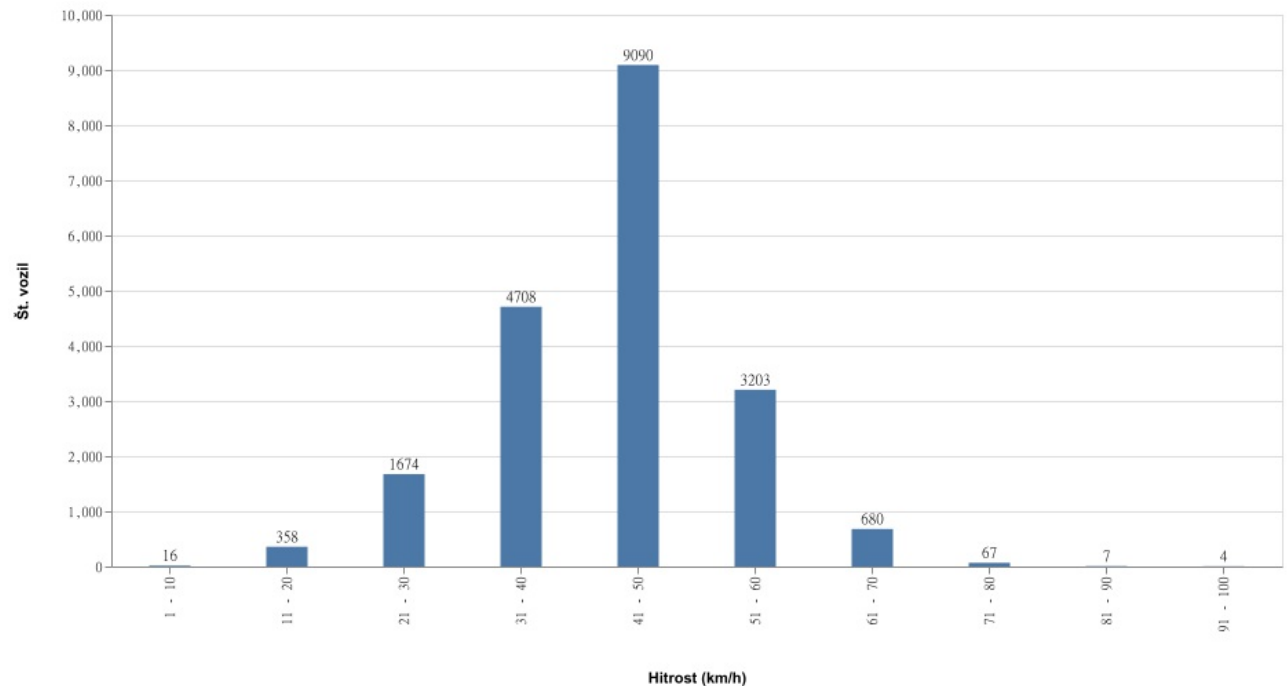
Graf 3: Hitrost do katere se je gibal določen odstotek vozil v celotnem obdobju

Hitrostni razredi

V skladu s predpisano omejitvijo je bilo zabeleženih 80.00% meritev (vozilo je lahko ob prehodu izmerjeno večkrat). Nad omejitvijo je vozilo 20.00% vozil.

Hitrostni razredi	Število vozil	%
1 - 10 km/h	16	0.08
11 - 20 km/h	358	1.81
21 - 30 km/h	1674	8.45
31 - 40 km/h	4708	23.77
41 - 50 km/h	9090	45.89
51 - 60 km/h	3203	16.17
61 - 70 km/h	680	3.43
71 - 80 km/h	67	0.34
81 - 90 km/h	7	0.04
91 - 100 km/h	4	0.02

Tabela 1: Število vozil glede na hitrostni razred



Graf 4: Porazdelitev izmerjenih hitrosti v obdobju od 16.01.2024 00:00 do 29.02.2024 23:59