

MONITORING NÁVŠTĚVNOSTI CYKLOSTEZEK V JIHMORAVSKÉM KRAJI



**ZPRÁVA ZA OBDOBÍ
1. 1. 2016 - 30. 11. 2016**

Obsah

1 Základní údaje o monitoringu návštěvnosti cyklostezek v Jihomoravském kraji v období 01/2016 – 11/2016.....	3
2 Výsledky monitoringu návštěvnosti cyklostezek v Jihomoravském kraji v období 01/2016 – 11/2016.....	6
2.1 Celkové výsledky	6
2.2 Detailní výsledky v lokalitě JMK00001 – Štěpánovice.....	8
2.3 Detailní výsledky v lokalitě JMK00002 – Blansko	14
2.4 Detailní výsledky v lokalitě JMK00003 – Kunštát	20
2.5 Detailní výsledky v lokalitě JMK00004 – Oslavany	26
2.6 Detailní výsledky v lokalitě JMK00005 – Rousínov.....	32
2.7 Detailní výsledky v lokalitě JMK00006 – Dubňany	38
2.8 Detailní výsledky v lokalitě JMK00007 – Nový Přerov.....	44
2.9 Detailní výsledky v lokalitě JMK00008 – Nová Lhota	50

1 Základní údaje o monitoringu návštěvnosti cyklostezek v Jihomoravském kraji v období 01/2016 – 11/2016

Objednatel: Jihomoravský kraj

Adresa: Žerotínovo nám. 3/5, 601 82 Brno
Kontakt: Ing. Jaroslav Kepřt, tel. 541 651 542,
e-mail: orr@kr-jihomoravsky.cz



Zhotovitel: Partnerství, o.p.s.

Adresa: Údolní 33, 602 00 Brno
Kontakt: Ing. Luboš Kala, tel. 777 184 172,
e-mail: lubos.kala@nap.cz



Zakázka: **Monitoring návštěvnosti cyklostezek v Jihomoravském kraji.** Předmětem plnění zakázky je správa automatických sčítačů a vyhodnocení dat z monitoringu návštěvnosti cyklostezek v Jihomoravském kraji za účelem zajištění udržitelnosti v rámci projektů Spolupráce Jihomoravského kraje a Trnavského samosprávného kraje v oblasti cyklistiky a Zažít kraj vína a památek na kole.

Partnerství, o.p.s. v rámci realizace zakázky provádělo v období 01-12/2016 údržbu a správu 8 ks automatických sčítačů, kalibrační sčítání v místě instalace sčítačů, vyhodnocení naměřených dat a přemístění sčítačů na nové lokality měření.

Data získaná z automatického sčítání uživatelů cyklostezek budou sloužit pro účely marketingu cykloturistiky a vyhodnocování efektivnosti investic do budování a údržby cyklostezek. Informace o počtu uživatelů stezek současně umožní efektivnější plánování umísťování doprovodné infrastruktury (odpočívek a informačních panelů). Kromě Jihomoravského kraje budou získaná data moci využívat i regionální a místní partneři (mikroregiony, města a obce).

Období: Tato zpráva zahrnuje data za období **1. 1. 2016 - 30. 11. 2016.**

Technologie: **Monitorovací zařízení Eco-counter, typ Pyro Box Compact**

Ke sčítání uživatelů cyklostezek jsou využívány automatické sčítače firmy Eco-counter, typ Pyro Box Compact. Jedná se o zařízení pro sčítání všech uživatelů stezek (chodců, cyklistů, in-line bruslařů atd.) bez odlišení. Sčítání je založeno na rozdílnosti teplot lidského těla a okolního prostředí. Díky dvěma sensorům lze rozlišit směr pohybu. Pyro Box Compact je nezávislý na externím zdroji energie a obsahuje GSM modem pro přenos dat přímo do počítače uživatele. Data jsou do paměti ukládána v hodinových intervalech. Flexibilní upevňovací systém umožňuje instalaci na libovolný sloup.



Běžně užívané technologie zaznamenávají osoby jdoucí vedle sebe jako jednu, proto bývají pro umístění sčítačů vybírána v případě možnosti úzké profily stezek. Na všech lokalitách cyklostezek, kde zúžení není možné dosáhnout, byl pomocí ručního sčítání sledován v rámci 1 dne (po dobu 8h) v červenci nebo srpnu 2016 reálný počet pěších, cyklistů, automobilů atd. Na základě srovnání výsledků manuálního a automatického sčítání byl pro jednotlivé lokality nastaven tzv. kalibrační koeficient, jímž byla data z automatického sčítání přepočítána. Tento poměr dosahuje běžně hodnot 0,7 – 1,5. Konkrétní hodnoty kalibračních koeficientů pro jednotlivé lokality a směry jsou uvedeny u jednotlivých lokalit. Kalibračními koeficienty byly vynásobeny hodinové záznamy z jednotlivých lokalit podle uživatelů a poté bylo číslo zaokrouhleno. Kalibrovaná data byla použita pro detailní vyhodnocení jednotlivých lokalit.

Tabulka 1: Přehled kalibračních koeficientů pro jednotlivé lokality dle fyzického sčítání v roce 2016

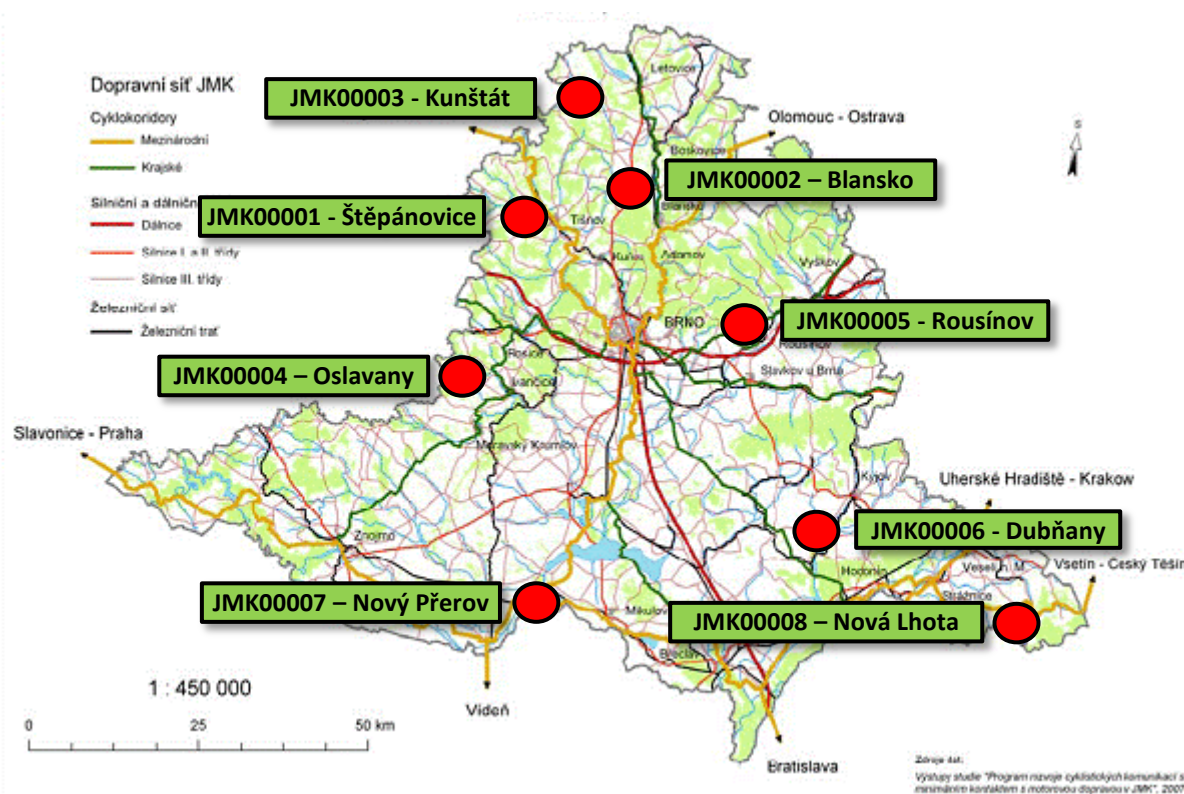
Lokalita	JMK00001 Štěpánovice	JMK00002 Blansko	JMK00003 Kunštát	JMK00004 Oslavany	JMK00005 Rousínov	JMK00006 Dubňany	JMK00007 Nový Přerov	JMK00008 Nová Lhota
Kalibr. koef.	1,05	1,07	1,22	1,06	1,03	1,05	1,16	1,15

Lokality: Lokality pro sčítání uživatelů stezek byly dány objednatelem. Při jejich výběru byl zohledněn dopravní i rekreační potenciál jednotlivých lokalit, takže sčítače byly instalovány především na turisticky významných cyklotrasách. V souladu se záměrem Jihomoravského kraje budou sčítače po ukončení měření přesunuty na nové lokality, kde by měly být ponechány opět po dobu min. 1 roku.

Tabulka 2: Přehled lokalit monitoringu návštěvnosti cyklostezek v Jihomoravském kraji v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016

Kód sčítače	Město/obec	Lokalita	Typ stezky	Cyklotrasa
JMK00001	Štěpánovice	Cyklostezka Tišnov - Štěpánovice	Stezka pro pěší a cyklisty	Plánovaná Eurovelo 4
JMK00002	Blansko	Cyklostezka Blansko – Ráječko	Stezka pro pěší a cyklisty	Plánovaná Svitavská stezka
JMK00003	Kunštát	Cyklostezka Kunštát – Újezd	Stezka pro pěší a cyklisty	-
JMK00004	Oslavany	Cyklostezka Oslavany – Ivančice	Stezka pro pěší a cyklisty	Templářská, 5170
JMK00005	Rousínov	Cyklostezka Rousínov – Královopolské Vážany	Stezka pro pěší a cyklisty	-
JMK00006	Dubňany	Cyklostezka Mutěnka (Jarohněvický rybník)	Stezka pro pěší a cyklisty	Cyklostezka Mutěnka
JMK00007	Nový Přerov	Na Štrekách	Stezka pro pěší a cyklisty	Eurovelo 9, Greenway Praha – Wien, 41
JMK00008	Nová Lhota	Cyklostezka Nová Lhota – Fojtické Mlýny	Stezka pro pěší a cyklisty	Javořínská NS

Obrázek 1: Přehled lokalit monitoringu návštěvnosti cyklostezek v Jihomoravském kraji v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016



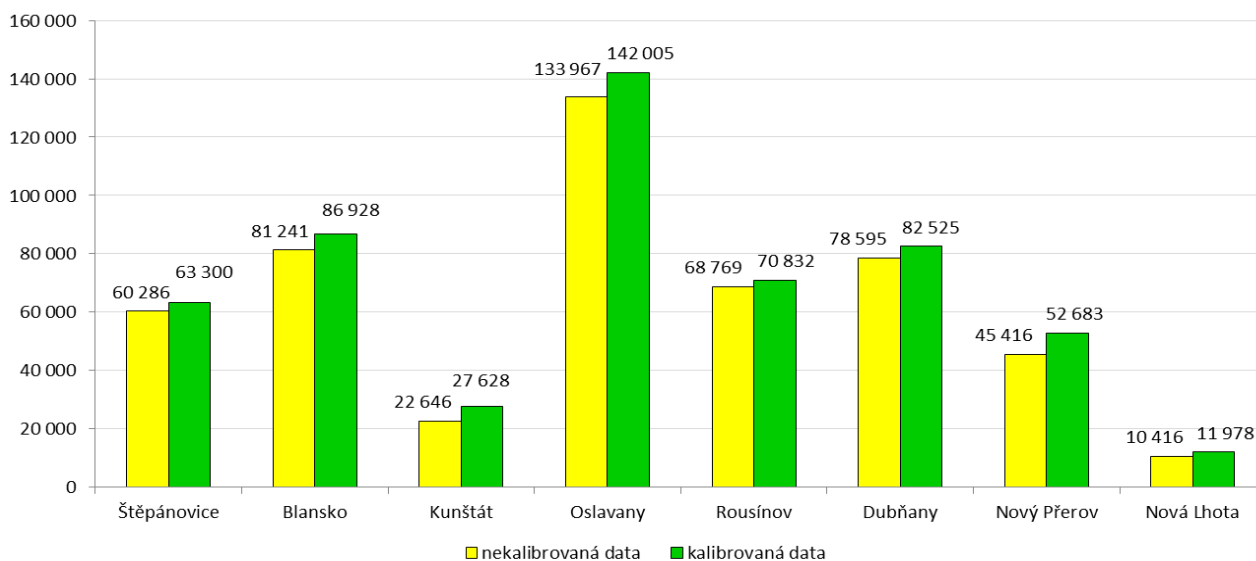
Extrapolace: V případě výpadku či ovlivnění dat (načítání jednotek, zakrytí čidla) sčítače je prováděna extrapolace dat v rozhodném období, a to na základě kombinace prostorové a časové korelace dat. Při výpočtu byla vzata v úvahu hodinová data v periodě min. 7 dní před nebo po rozhodném období (časová korelace) a to za všechny „sousední“ sčítače (prostorová korelace). Poté je vypočtena míra korelace rozhodného sčítače se všemi sousedními a pro další výpočet je vybrán ten s nejvyšší mírou korelace. U něj je zjištěna celková návštěvnost v čase před a po rozhodném období a touto hodnotou je vydělena celková návštěvnost rozhodného sčítače ve stejném období. Následně jsou určeny denní a hodinové hodnoty u rozhodného sčítače v rozhodném období.

2 Výsledky monitoringu návštěvnosti cyklostezek v Jihomoravském kraji v období 01/2016 – 11/2016

2.1 Celkové výsledky

Pro vyhodnocení celkových výsledků byla data naměřená automatickými sčítači (nekalibrovaná data) za účelem zvýšení přesnosti výsledků o návštěvnosti přepočtena pomocí kalibračních koeficientů, daných porovnáním dat z fyzického sčítání a dat zaznamenaných sčítači.

Graf 1: Celkové výsledky monitoringu návštěvnosti cyklostezek v Jihomoravském kraji v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016 (nekalibrovaná a kalibrovaná data)



Tabulka 3: Celkové výsledky monitoringu návštěvnosti cyklostezek v Jihomoravském kraji v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016 (nekalibrovaná a kalibrovaná data)

Lokalita	Vyhodnocované období	Celková návštěvnost - nekalibrovaná	Kalibrační koeficient	Celková návštěvnost - kalibrovaná
Štěpánovice	1. 1. – 30. 11. 2016	60 286	1,05	63 300
Blansko	1. 1. – 30. 11. 2016	81 241	1,07	86 928
Kunštát	1. 1. – 30. 11. 2016	22 646	1,22	27 628
Oslavany	1. 1. – 30. 11. 2016	133 967	1,06	142 005
Rousínov	1. 1. – 30. 11. 2016	68 769	1,03	70 832
Dubňany	1. 1. – 30. 11. 2016	78 595	1,05	82 525
Nový Přerov	1. 1. – 30. 11. 2016	45 416	1,16	52 683
Nová Lhota	1. 1. – 30. 11. 2016	10 416	1,15	11 978

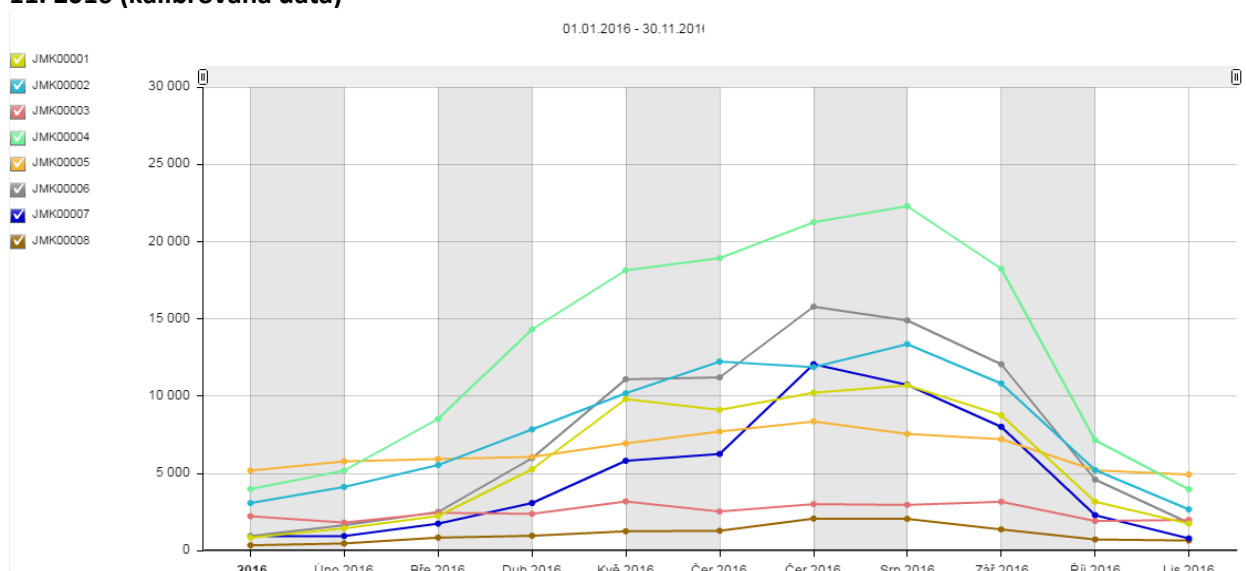
Z uvedených údajů vyplývá, že nejvíce průchodů a průjezdů uživatelů celkově (142 tis.) bylo evidováno v Oslavanech. Druhé v pořadí je z hlediska celého sledovaného období Blansko s počtem návštěvníků téměř 87 tis., tj. cca o 39% nižším. Následují Dubňany (83 tis.) a Rousínov (71 tis.). Nejnižší návštěvnost byla zaznamenána v lokalitách Nová Lhota (12 tis.), což představuje cca 8% návštěvnosti v Oslavanech, a Kunštát (28 tis.), což představuje cca 19% návštěvnosti v Oslavanech.

Při detailním vyhodnocování dat jednotlivých lokalit budeme pracovat pouze s kalibrovanými daty.

Tabulka 4: Vybrané ukazatele návštěvnosti v Jihomoravském kraji v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016

Vybrané ukazatele	JMK00001 Štěpánovice	JMK00002 Blansko	JMK00003 Kunštát	JMK00004 Oslavany	JMK00005 Rousínov	JMK00006 Dubňany	JMK00007 Nový Přerov	JMK00008 Nová Lhota
Návštěvnost celkem	63 300	86 928	27 628	142 005	70 832	82 525	52 683	11 978
Denní maximum	Ned 22. Kvě 2016 (743)	Pát 02. Zář 2016 (934)	Čtv 19. Kvě 2016 (281)	Ned 03. Dub 2016 (1 287)	Sob 19. Bře 2016 (682)	Úte 05. Čer 2016 (1 126)	Úte 05. Čer 2016 (799)	Úte 05. Čer 2016 (146)
Nejfrekvent. den	Neděle	Neděle	Neděle	Neděle	Sobota	Sobota	Sobota	Sobota
Hodinový průměr	8	11	3	18	9	10	7	1
Denní průměr	189	259	82	424	211	246	157	36
Denní prům. (všední dny)	158	251	77	378	208	192	131	31
Denní prům. (víkendy)	265	282	96	539	221	382	222	49
Týdenní průměr	1 323	1 816	577	2 967	1 480	1 724	1 101	250
Měsíční průměr	5 751	7 898	2 510	12 902	6 436	7 498	4 787	1 088

Pokud jde o vybrané charakteristiky hodnocených lokalit, v daném období nejvíce návštěvníků během jednoho dne (téměř 1 300) prošlo lokalitou Oslavany dne 3. dubna 2016. Druhou lokalitou s absolutním denním maximem přes 1 tis. návštěvníků byly Dubňany dne 5. července 2016. Nejfrekventovanější den v týdnu spadá vždy na jeden z víkendových dní – v polovině lokalit je to neděle a v polovině sobota. Průměrné měsíční, denní a hodinové hodnoty na jednotlivých lokalitách odrážejí celkovou zjištěnou návštěvnost.

Graf 2: Měsíční návštěvnost jednotlivých cyklostezek v Jihomoravském kraji v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016 (kalibrovaná data)


Nejvyšší návštěvnost vykazuje téměř ve všech měsících lokalita Oslavany, přičemž zde existuje velký rozdíl mezi zimními měsíci a zbytkem roku. Podobně je tomu v „rekreačních“ lokalitách Dubňany, Štěpánovice a Nový Přerov. Naopak celoročně stabilní návštěvnost vykazují „dopravní“ stezky v Kunštátě, Rousínově a Nové Lhotě.

2.2 Detailní výsledky v lokalitě JMK00001 – Štěpánovice

Popis lokality

Sčítač JMK00001 byl ve sledovaném období umístěn na cyklostezce mezi Štěpánovicemi a Tišnovem. Tato 3m široká stezka má živičný povrch a je využívána především cyklisty, pěšími a in-line bruslaři. U všech uživatelů stezky byl zaznamenáván směr pohybu. Po stezce aktuálně není vedena žádná cyklotrasa, je zde však plánováno vedení mezinárodní trasy Eurovelo 4.

Tabulka 5: Popis lokality monitoringu návštěvnosti JMK00001 – Štěpánovice

Kód sčítače	Město/obec	Lokalita	Typ stezky	Cyklotrasa
JMK00001	Štěpánovice	Cyklostezka Tišnov – Štěpánovice	Stezka pro pěší a cyklisty	Plánovaná Eurovelo 4

Mapa lokality

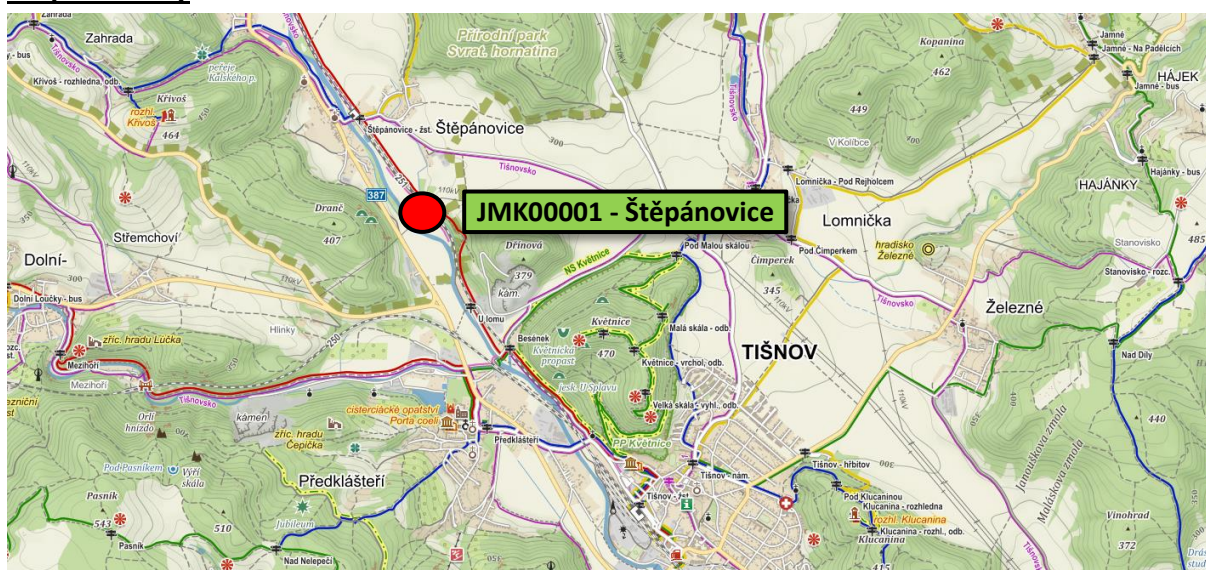


Foto lokality



Období

Tabulka 6: Období monitoringu návštěvnosti v lokalitě Štěpánovice

Lokalita	Období monitoringu	Vyhodnocované období	Období výpadku/ovlivnění	Důvod výpadku/ovlivnění
Štěpánovice	1. 1. 2016 – 30. 11. 2016	1. 1. 2016 – 30. 11. 2016	-	-

V daném období nebyly zjištěny žádné výpadky či vnější ovlivnění monitoringu.

Kalibrace

Manuální kalibrační sčítání bylo provedeno v neděli 20. 8. 2016 v čase 10 - 18 hodin. Na základě srovnání dat naměřených manuálně a automaticky byl stanoven kalibrační koeficient pro danou lokalitu o hodnotě **1,15**.

Tabulka 7: Výsledky kalibračního sčítání v lokalitě Štěpánovice

Kalibrační sčítání	JMK00001 – Štěpánovice
Manuální sčítání	365
Automatické sčítání	349
Kalibrační koeficient	1,05

Tímto kalibračním koeficientem byly vynásobeny záznamy ze sčítače a kalibrovaná data jsou použita pro detailní vyhodnocení výsledků monitoringu návštěvnosti v lokalitě Štěpánovice v této zprávě (viz níže).

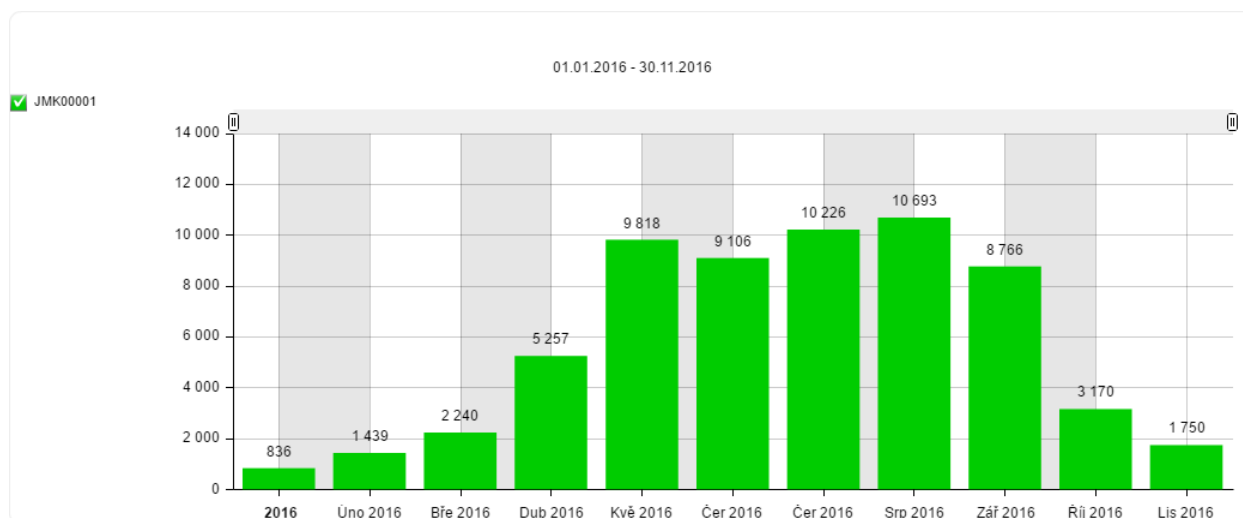
Vyhodnocení výsledků

Tabulka 8: Vybrané ukazatele monitoringu návštěvnosti lokality Štěpánovice v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016

Vybrané ukazatele	Štěpánovice		
	Štěpánovice celkem	Štěpánovice IN (Směr Tišnov)	Štěpánovice OUT (Směr Štěpánovice)
Návštěvnost celkem	63 300	32 529	30 771
Denní maximum	Ned 22. Kvě 2016 (743)	Ned 22. Kvě 2016 (401)	Ned 22. Kvě 2016 (342)
Nejfrekventovanější den	Neděle	Neděle	Neděle
Hodinový průměr	8	4	4
Denní průměr	189	97	92
Denní průměr (všední dny)	158	79	79
Denní průměr (víkendy)	265	141	124
Týdenní průměr	1 323	680	643
Měsíční průměr	5 751	2 956	2 796

V lokalitě Štěpánovice bylo v celém sledovaném období zaznamenáno 63 300 průchodů. Měsíční průměr záznamů činil 5 751, denní průměr při započítání všech dnů 189, při rozdělení na dny víkendové a pracovní tvořil průměr 265, respektive 158 průchodů. Průměrný hodinový počet záznamů 8. Denního maxima bylo dosaženo v neděli 22. května, kdy zde bylo zaznamenáno 743 osob. Nejfrekventovanějším dnem týdne byla ve všech směrech neděle. Počet uživatelů stezky ve směru Tišnov byl vyšší o 1758 osob, než ve směru na Štěpánovice.

Graf 3: Srovnání počtu uživatelů stezky v lokalitě Štěpánovice v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016 (po měsících)



Hlavní sezónou je období květen až září, kdy se návštěvnost pohybuje v rozmezí 8 766 v září po maximum v srpnu (10 693 os.). Nejnižší návštěvnost pak zimním období, minima byl dosaženo v lednu a únoru (836 resp. 1 439 osob). V porovnání s maximem v srpnu byla návštěvnost v těchto dvou měsících o více než 90 % nižší.

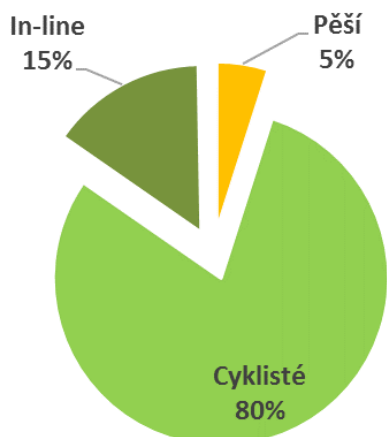
Tabulka 9: Srovnání počtu uživatelů stezky v lokalitě Štěpánovice v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016 (po měsících, dle směrů)

Měsíc	Štěpánovice celkem			Štěpánovice IN (Směr Tišnov)			Štěpánovice OUT (Směr Štěpánovice)		
	Návštěvnost	Absolutní rozdíl	Relativní rozdíl	Návštěvnost	Absolutní rozdíl	Relativní rozdíl	Návštěvnost	Absolutní rozdíl	Relativní rozdíl
01/2016	836			445			391		
02/2016	1 439	603	72,1%	741	296	66,5%	697	307	78,5%
03/2016	2 240	801	55,7%	1 140	399	53,8%	1 099	402	57,7%
04/2016	5 257	3 018	134,7%	2 745	1 604	140,7%	2 513	1 413	128,6%
05/2016	9 818	4 560	86,7%	4 999	2 254	82,1%	4 818	2 306	91,8%
06/2016	9 106	-712	-7,3%	4 624	-375	-7,5%	4 481	-337	-7,0%
07/2016	10 226	1 120	12,3%	5 350	726	15,7%	4 876	395	8,8%
08/2016	10 693	467	4,6%	5 519	169	3,2%	5 174	298	6,1%
09/2016	8 766	-1 927	-18,0%	4 526	-993	-18,0%	4 241	-933	-18,0%
10/2016	3 170	-5 597	-63,8%	1 633	-2 893	-63,9%	1 537	-2 704	-63,8%
11/2016	1 750	-1 420	-44,8%	807	-825	-50,5%	943	-594	-38,7%

Nejvyšší absolutní pokles celkového počtu uživatelů, o 5 597 uživatelů, byl zaznamenán v říjnu, kdy byl zaznamenán také nejvyšší relativní pokles a to o 63,8 %. Největší relativní nárůst návštěvnosti byl zaznamenán v dubnu, a to o 134,7 %, nejvyšší absolutní nárůst byl zaznamenán v květnu, a to o 4 560 osob.

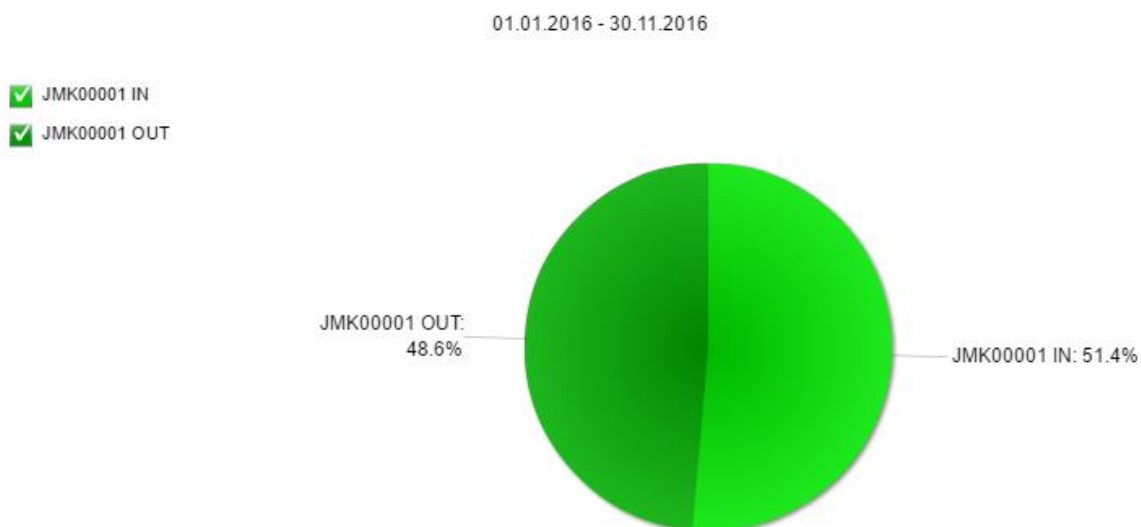
U směru Tišnov byl největší relativní nárůst zaznamenán taktéž v dubnu a to o 140,7 %, absolutní v květnu (2 254 os.) Podobně ve směru Štěpánovice byl největší relativní nárůst návštěvnosti v absolutních hodnotách dosažen opět v dubnu (128,6 %), absolutní v květnu (2 306 os). Absolutní i relativní poklesy ve směrech IN a OUT byly nejvyšší v říjnu.

Graf 4: Rozložení návštěvnosti lokality Štěpánovice během kalibračního sčítání v sobotu 20. 8. 2016 (dle typu uživatele)

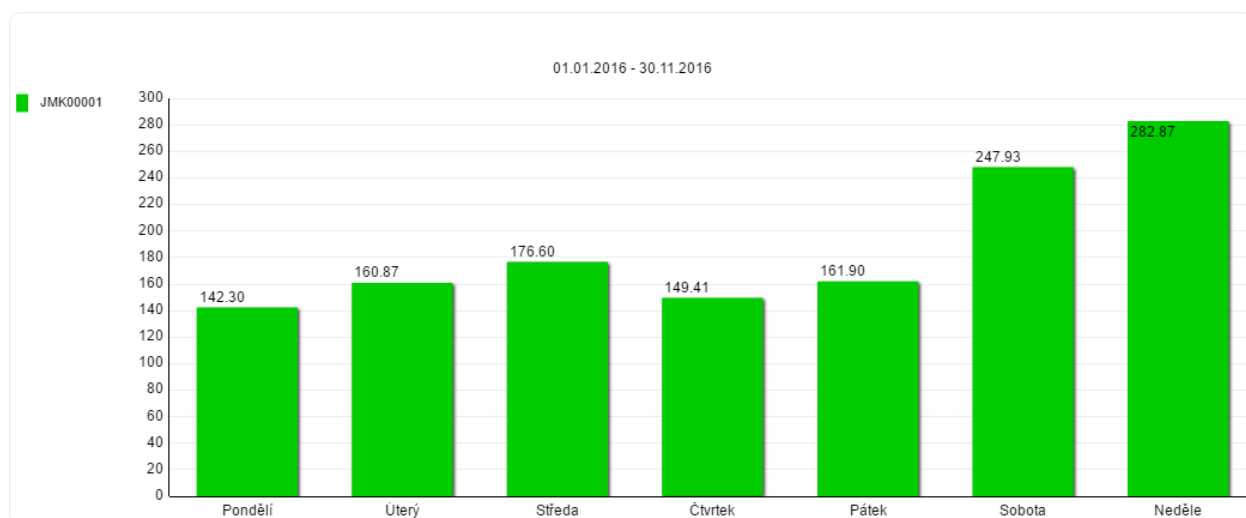


Nejvíce danou lokalitu využívají cyklisté (80 %), následuje využití in-line bruslaři (15 %) a z 5% se na návštěvnosti podílejí chodci.

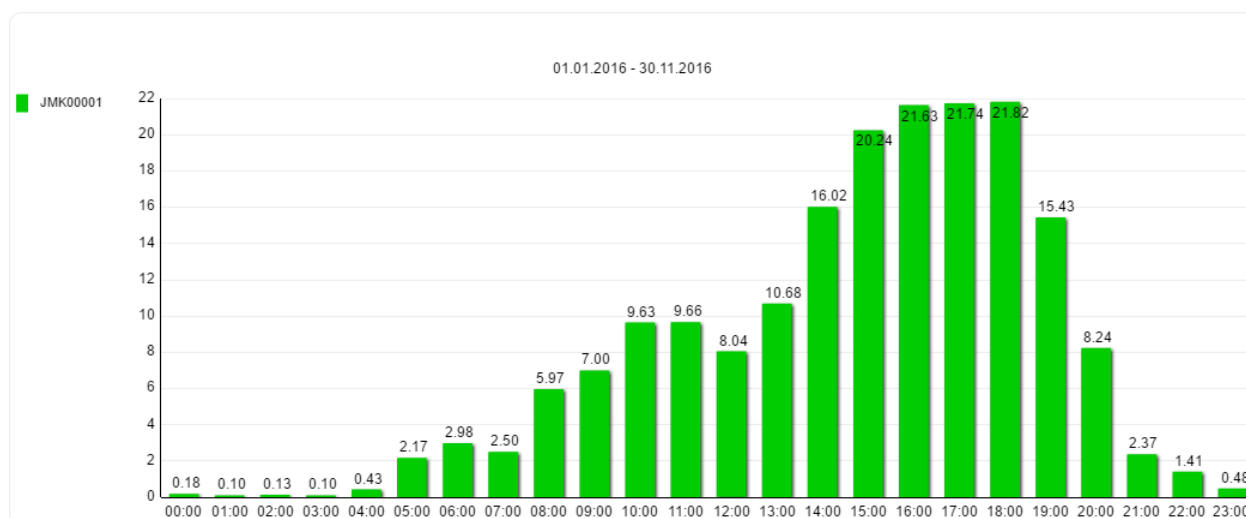
Graf 5: Rozložení návštěvnosti lokality Štěpánovice v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016 (dle směrů)



Z hlediska směrovosti mírně převažuje pohyb ve směru IN (51,4 %), tj. do Tišnova, oproti směru OUT (48,6 %), tj. do Štěpánovic. Rozdíl však činí pouhých 2,8 %.

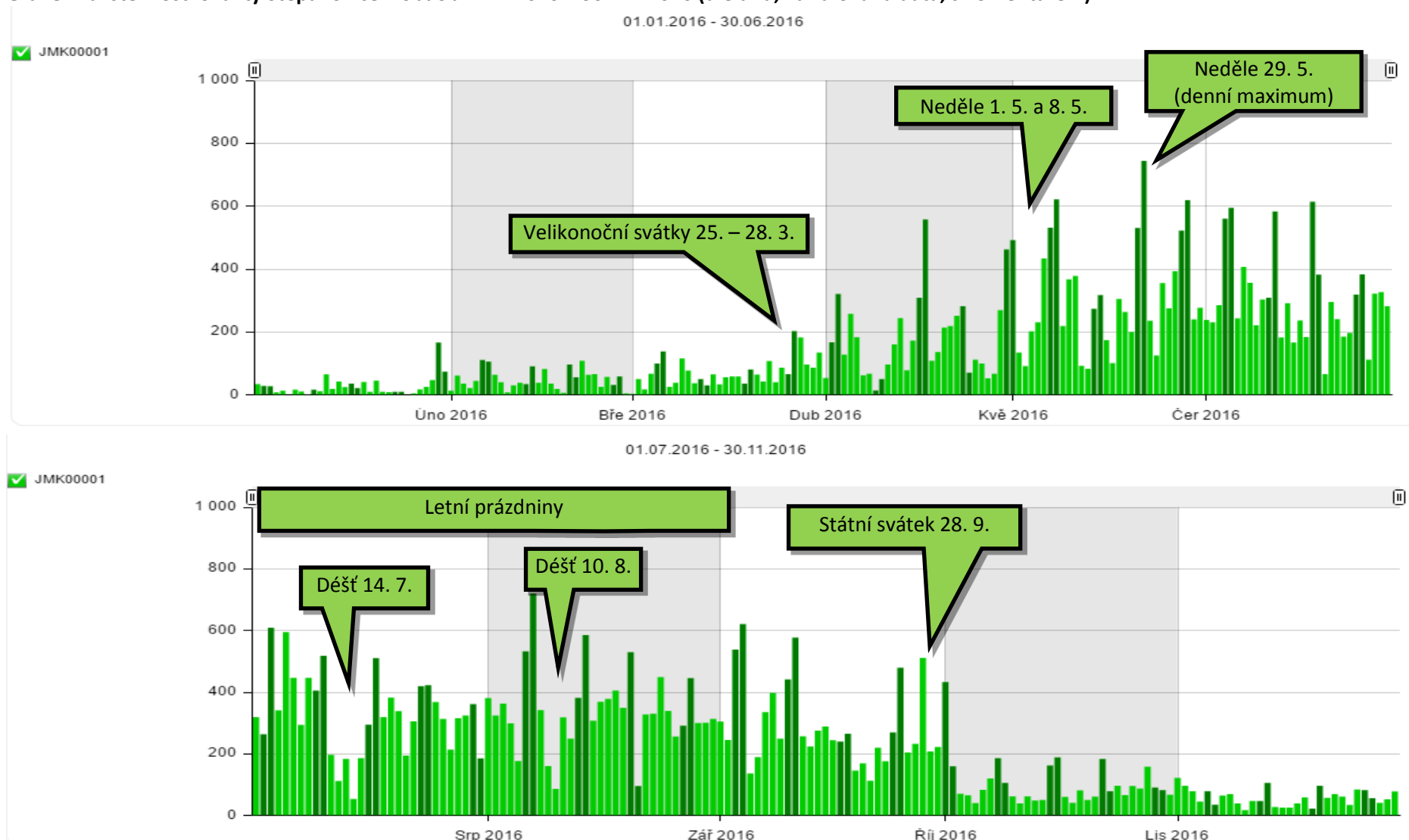
Graf 6: Rozložení návštěvnosti lokality Štěpánovice v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016 (po dnech)

Z grafu je patrné, že nejfrekventovanějším dnem z pohledu návštěvnosti byla ve sledovaném období neděle (282 návštěvníků) a sobota (247 návštěvníků). Návštěvnost v průběhu týdne byla velmi vyrovnaná, s průměrem 158 osob na den (v rozmezí 142 osob v pondělí až po 176 osob ve středu).

Graf 7: Rozložení návštěvnosti lokality Štěpánovice v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016 (po hodinách)

U hodinových údajů lze z hlediska rozložení počtu uživatelů pozorovat první vrchol návštěvnosti kolem 10. hodiny. Hlavní vrchol návštěvnosti pak přichází odpoledne mezi 14 a 19 hodinou, kdy je zde dosahováno přes 50 % denní návštěvnosti.

Graf 8: Návštěvnost lokality Štěpánovice v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016 (dle dnů, kalibrovaná data, s komentářem)



2.3 Detailní výsledky v lokalitě JMK00002 – Blansko

Popis lokality

Sčítač JMK00002 byl ve sledovaném období umístěn na cyklostezce mezi Blanskem a Ráječkem. Tato 3m široká stezka má živičný povrch a je využívána především cyklisty, pěšími a in-line bruslaři. U všech uživatelů stezky byl zaznamenáván směr pohybu. Po stezce aktuálně není vedena žádná cyklotrasa, je zde však plánováno vedení Svitavské stezky.

Tabulka 10: Popis lokality monitoringu návštěvnosti JMK00002 – Blansko

Kód sčítače	Město/obec	Lokalita	Typ stezky	Cyklotrasa
JMK00002	Blansko	Cyklostezka Blansko – Ráječko	Stezka pro pěší a cyklisty	Plánovaná Svitavská stezka

Mapa lokality

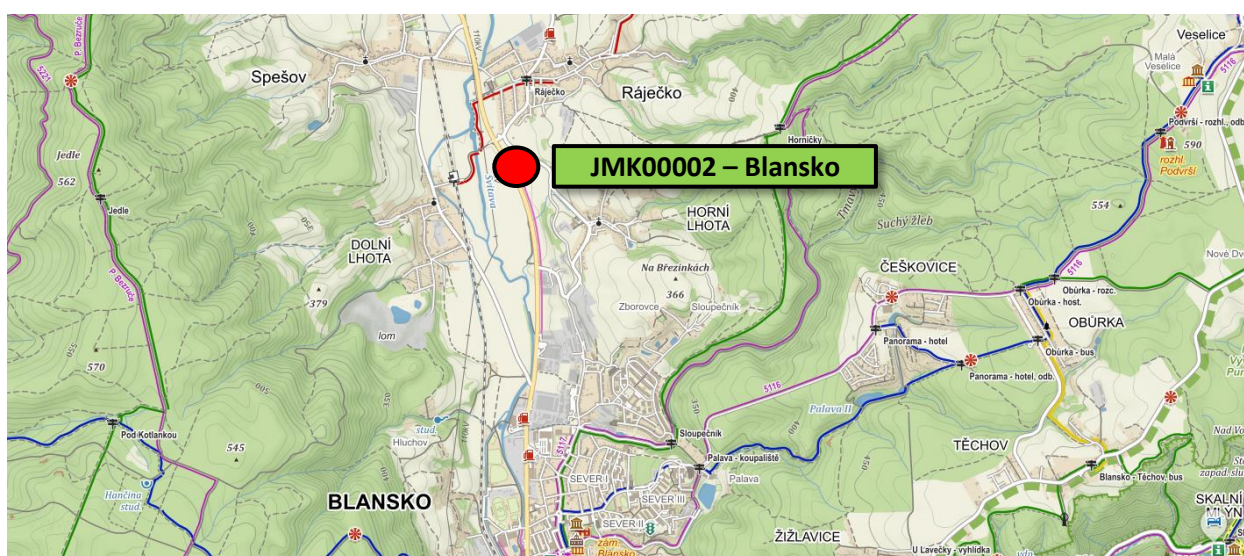


Foto lokality



Období

Tabulka 11: Období monitoringu návštěvnosti v lokalitě Blansko

Lokalita	Období monitoringu	Vyhodnocované období	Období výpadku/ ovlivnění	Důvod výpadku/ovlivnění
Blansko	1. 1. 2016 – 30. 11. 2016	1. 1. 2016 – 30. 11. 2016	4. 5. – 25. 5. 2016 2. 11. – 30. 11. 2016	Přemístění sloupku

Data za dobu výpadku byla data dopočtena pomocí extrapolace.

Kalibrace

Manuální kalibrační sčítání bylo provedeno v neděli 31. 8. 2016 v čase 10 - 18 hodin. Na základě srovnání dat naměřených manuálně a automaticky byl stanoven kalibrační koeficient pro danou lokalitu o hodnotě **1,07**.

Tabulka 12: Výsledky kalibračního sčítání v lokalitě Blansko

Kalibrační sčítání	JMK00002 – Blansko
Manuální sčítání	319
Automatické sčítání	298
Kalibrační koeficient	1,07

Tímto kalibračním koeficientem byly vynásobeny záznamy ze sčítače a kalibrovaná data jsou použita pro detailní vyhodnocení výsledků monitoringu návštěvnosti v lokalitě Blansko v této zprávě (viz níže).

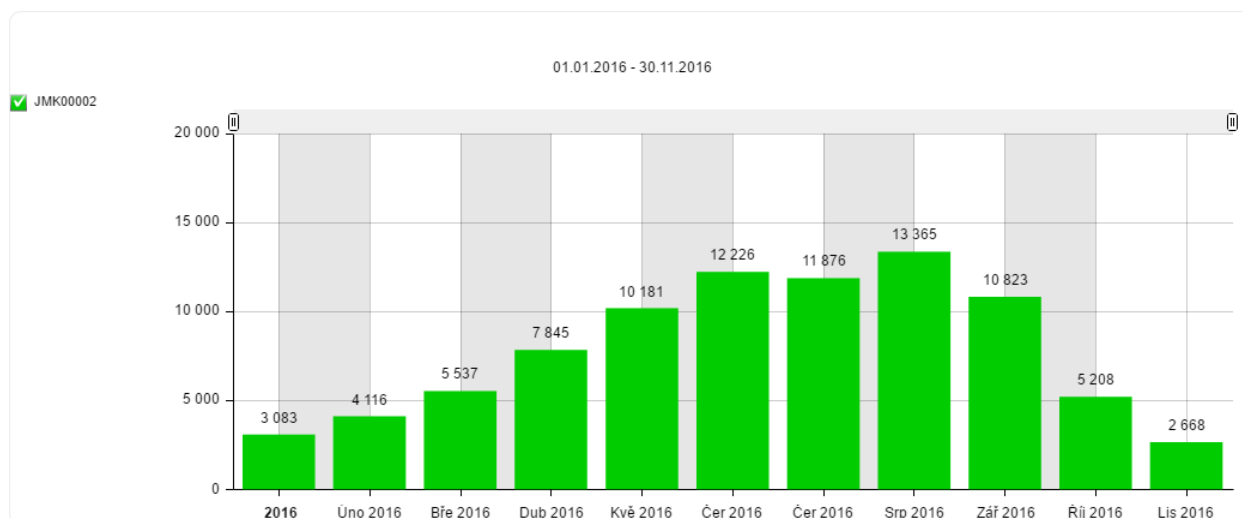
Vyhodnocení výsledků

Tabulka 13: Vybrané ukazatele monitoringu návštěvnosti lokality Blansko v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016

	Blansko		
	Blansko celkem	Blansko IN (směr Blansko)	Blansko OUT (směr Ráječko)
Návštěvnost celkem	86 928	44 042	42 886
Denní maximum	Pát 02. Zář 2016 (934)	Pát 02. Zář 2016 (604)	Pát 02. Zář 2016 (329)
Nejfrekventovanější den	Neděle	Neděle	Neděle
Hodinový průměr	11	5	5
Denní průměr	259	131	128
Denní průměr (všední dny)	251	125	125
Denní průměr (víkendy)	282	147	135
Týdenní průměr	1 816	920	896
Měsíční průměr	7 898	4 002	3 897

V lokalitě Blansko bylo v celém sledovaném období zaznamenáno 86 928 průchodů. Měsíční průměr záznamů činil 7 898, denní průměr při započítání všech dnů 259, při rozdělení na dny víkendové a pracovní tvořil průměr 282, respektive 251 průchodů. Průměrný hodinový počet záznamů 11. Denního maxima bylo dosaženo v pátek 2. září, kdy zde bylo zaznamenáno 934 osob. Nejfrekventovanějším dnem týdne byla ve všech směrech neděle. Počet uživatelů stezky ve směru do Blanska (IN), byl vyšší o 1 156 osob, než ve směru do Ráječka (OUT).

Graf 9: Srovnání počtu uživatelů stezky v lokalitě Blansko v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016 (po měsících)



Maximum návštěvnosti na loklitě je dosaženo v srpnu (13 365), návštěvnost je vysoká i v červnu (12 226) a červenci (11 876). Nejnížší návštěvnost byla zaznamenána v listopadu (2 668 osob).

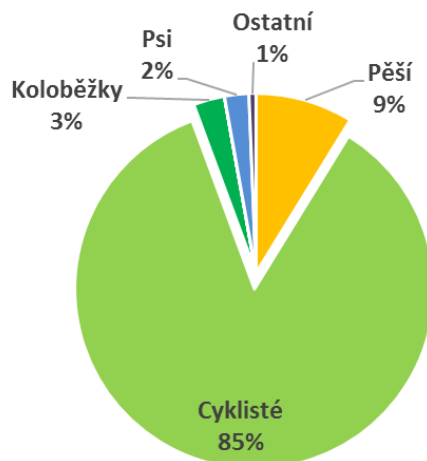
Tabulka 14: Srovnání počtu uživatelů stezky v lokalitě Blansko v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016 (po měsících, dle směrů)

Měsíc	Blansko celkem			Blansko IN (Směr Blansko)			Blansko OUT (Směr Dolní Lhota)		
	Návštěvnost	Absolutní rozdíl	Relativní rozdíl	Návštěvnost	Absolutní rozdíl	Relativní rozdíl	Návštěvnost	Absolutní rozdíl	Relativní rozdíl
01/2016	3 083			1 477			1 606		
02/2016	4 116	1 034	33,5%	2 014	537	36,4%	2 103	496	30,9%
03/2016	5 537	1 421	34,5%	2 616	602	29,9%	2 921	819	38,9%
04/2016	7 845	2 308	41,7%	3 782	1 166	44,6%	4 063	1 142	39,1%
05/2016	10 181	2 336	29,8%	5 073	1 290	34,1%	5 108	1 045	25,7%
06/2016	12 226	2 045	20,1%	6 001	928	18,3%	6 225	1 117	21,9%
07/2016	11 876	-350	-2,9%	6 170	169	2,8%	5 706	-519	-8,3%
08/2016	13 365	1 489	12,5%	6 881	712	11,5%	6 484	778	13,6%
09/2016	10 823	-2 542	-19,0%	5 942	-939	-13,7%	4 881	-1 603	-24,7%
10/2016	5 208	-5 615	-51,9%	2 706	-3 236	-54,5%	2 502	-2 380	-48,8%
11/2016	2 668	-2 540	-48,8%	1 381	-1 325	-49,0%	1 286	-1 216	-48,6%

Nejvyšší absolutní pokles celkového počtu uživatelů, o 5 615 uživatelů, byl zaznamenán v říjnu, kdy byl zaznamenán také nejvyšší relativní pokles a to o 51,9 %. Největší relativní nárůst návštěvnosti byl zaznamenán v dubnu, a to o 41,7 %, nejvyšší absolutní nárůst byl zaznamenán v květnu, a to o 2 368 osob, absolutní nárůsty v dubnu a červnu si ale byly velmi podobné. Návštěvnost v červnu a červenci byla velmi vyrovnaná.

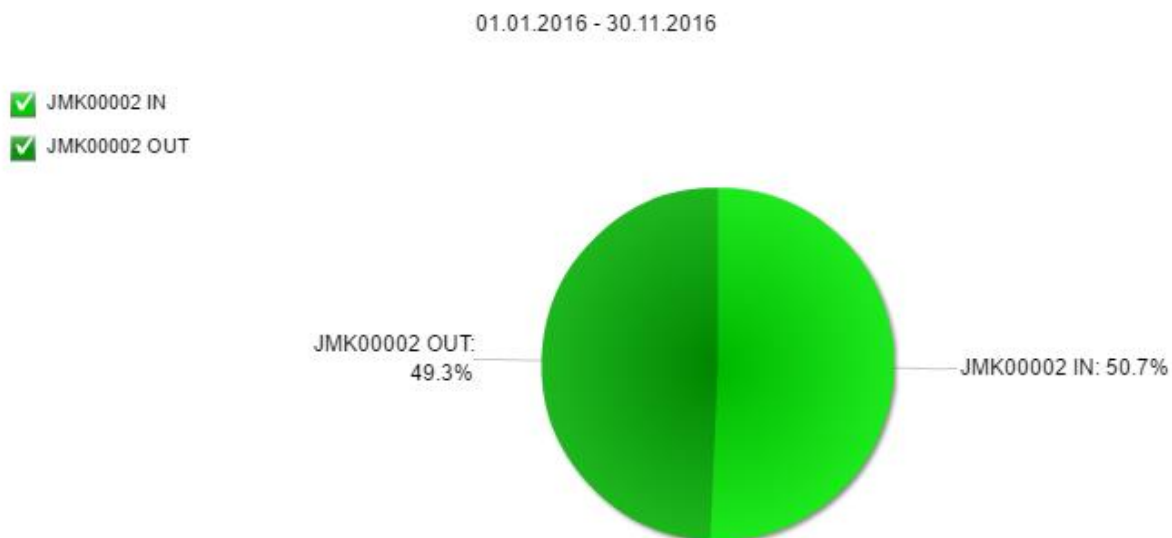
U směru IN, tj. do Blanska byl největší relativní nárůst zaznamenán taktéž v dubnu a to o 44,6 %, absolutní v květnu (1 290 os.) Podobně ve směru OUT, tj. do Ráječka byl největší relativní nárůst návštěvnosti v absolutních hodnotách dosažen opět v dubnu (o 39,1 %), absolutní v květnu (1 255 os.). Absolutní i relativní poklesy ve směrech IN a OUT byly nejvyšší v říjnu.

Graf 10: Rozložení návštěvnosti lokality Blansko během kalibračního sčítání ve středu 31. 8. 2016 (dle typu uživatele)

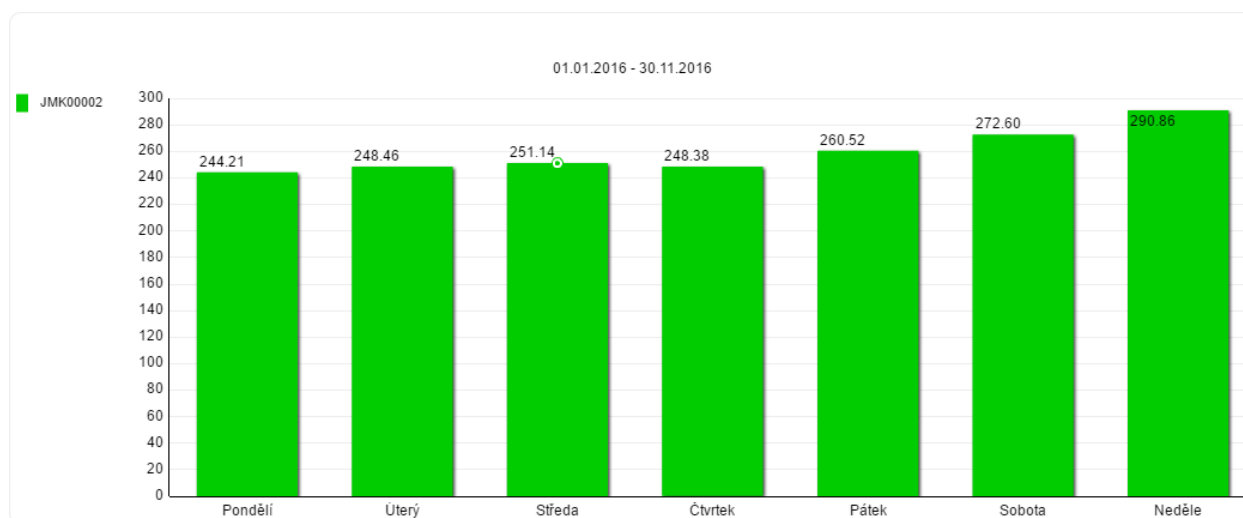


Nejvíce danou lokalitu využívají cyklisté (85 %), následuje využití pěšími (9 %), ze 3 % se na využití podílejí uživatelé koloběžek, z 2 % psi a 1 % tvoří ostatní uživatelé.

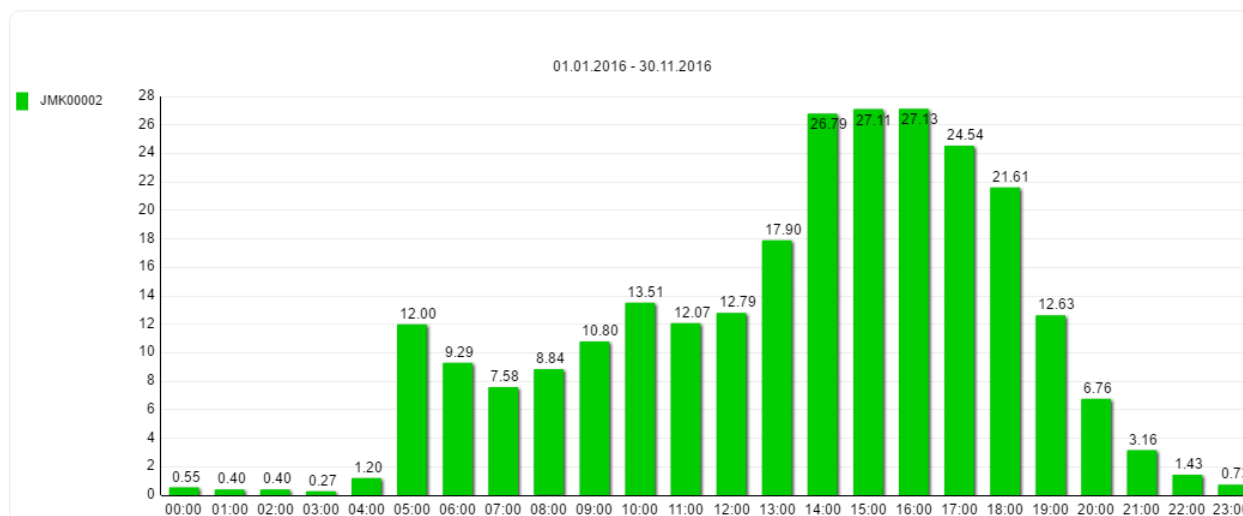
Graf 11: Rozložení návštěvnosti lokality Blansko v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016 (dle směrů)



Z hlediska směrovosti je poměr vyrovnaný, mírně převažuje pohyb ve směru IN (50,7 %), tj. do Blanska, oproti směru OUT (49,3 %), tj. do Dolní Lhoty. Rozdíl však činí pouhých 1,4 %.

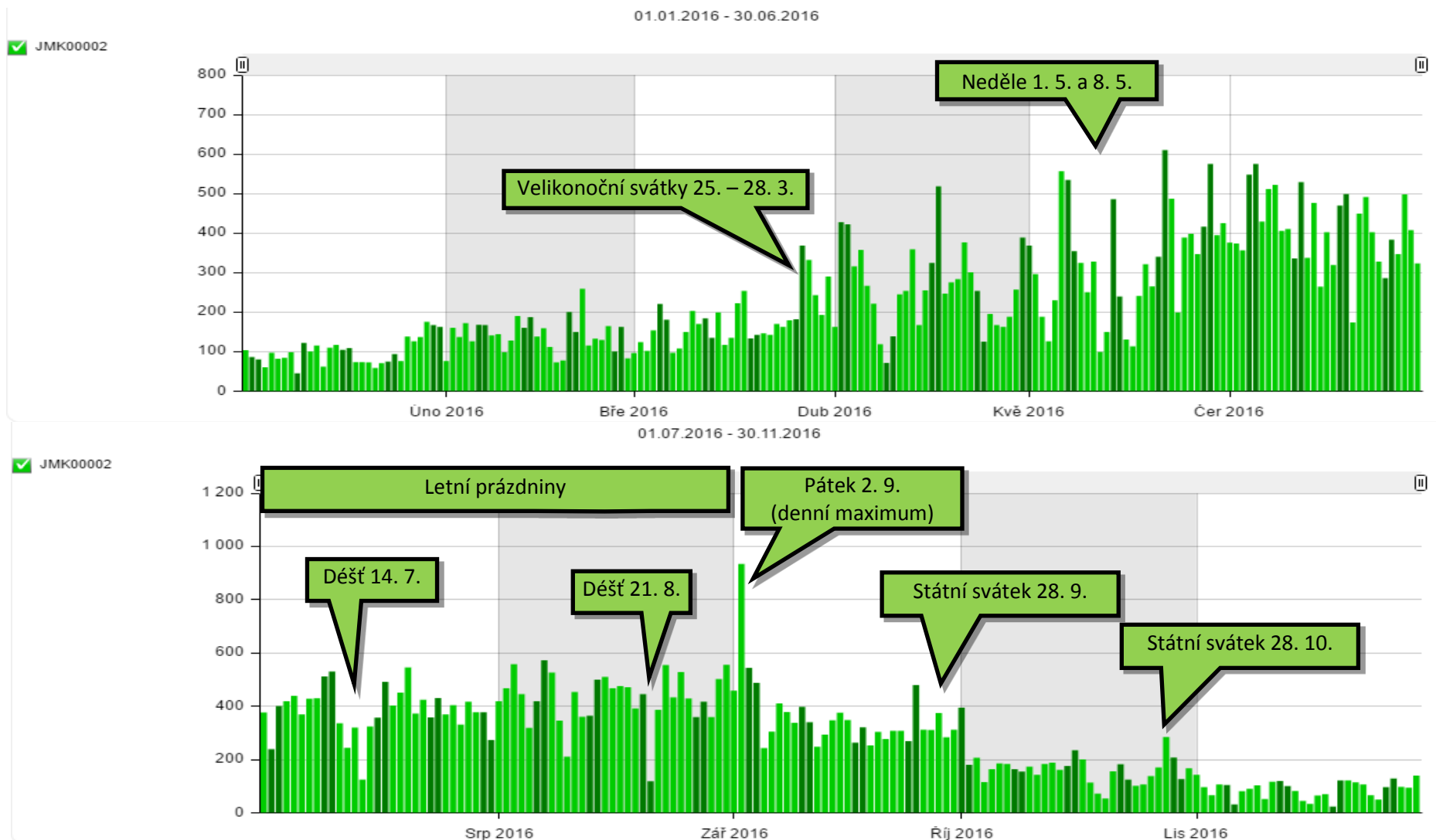
Graf 12: Rozložení návštěvnosti lokality Blansko v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016 (po dnech)

Z grafu je patrné, že nejfrekventovanějším dnem z pohledu návštěvnosti byla ve sledovaném období neděle (290 návštěvníků) a sobota (272 návštěvníků). Návštěvnost v průběhu týdne byla velmi vyrovnaná, minimum návštěvnosti bylo dosahováno v pondělí, s počtem 244 osob.

Graf 13: Rozložení návštěvnosti lokality Blansko v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016 (po hodinách)

Návštěvnost z hlediska hodin ukazuje několik vrcholů – první je v 5 h ráno, kdy zde bylo zaznamenáno 12 osob, druhý v 10 h dopoledne, s 13 osobami, a pak odpolední špička mezi 14 a 18 hodinou, kdy je dosahováno 40 % celkové denní návštěvnosti.

Graf 14: Návštěvnost lokality Blansko v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016 (dle dnů, kalibrovaná data, s komentářem)



2.4 Detailní výsledky v lokalitě JMK00003 – Kunštát

Popis lokality

Sčítač JMK00003 byl ve sledovaném období umístěn na cyklostezce mezi Kunštátem a místní částí Újezd. Tato 2,5m široká stezka má živičný povrch a je využívána především cyklisty a pěšími. U všech uživatelů stezky byl zaznamenáván směr pohybu. Po stezce není vedena žádná cyklotrasa.

Tabulka 15: Popis lokality monitoringu návštěvnosti JMK00003 – Kunštát

Kód sčítače	Město/obec	Lokalita	Typ stezky	Cyklotrasa
JMK00003	Kunštát	Cyklostezka Kunštát – Újezd	Stezka pro pěší a cyklisty	-

Mapa lokality

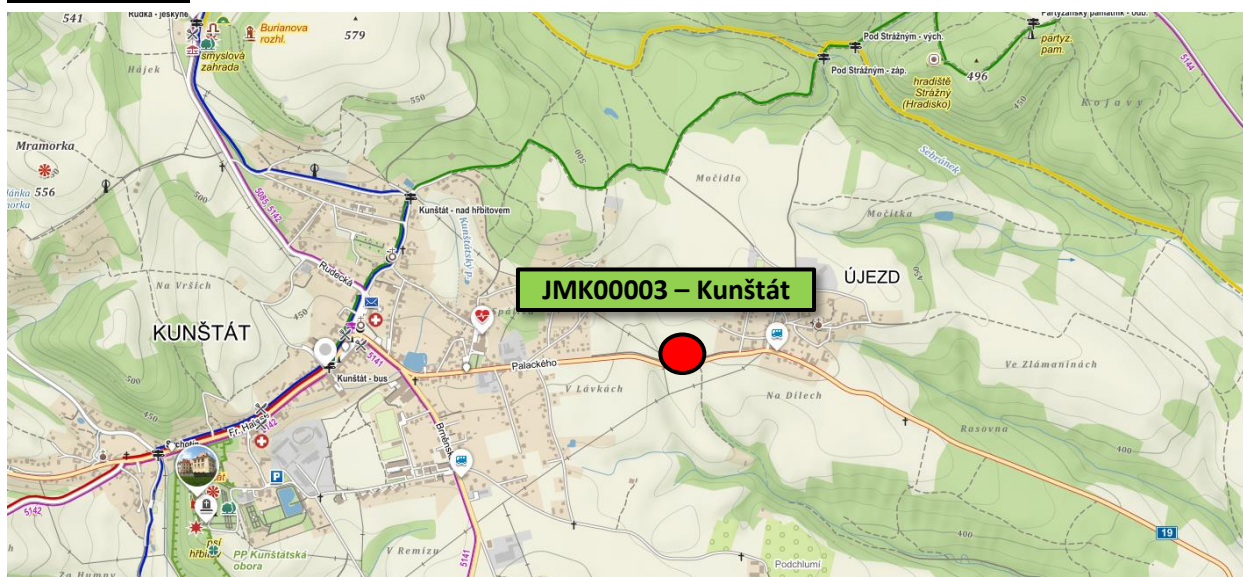


Foto lokality



Období

Tabulka 16: Období monitoringu návštěvnosti v lokalitě Kunštát

Lokalita	Období monitoringu	Vyhodnocované období	Období výpadku/ovlivnění	Důvod výpadku/ovlivnění
Kunštát	1. 1. 2016 – 30. 11. 2016	1. 1. 2016 – 30. 11. 2016	-	-

V daném období nebyly zjištěny žádné výpadky či vnější ovlivnění monitoringu.

Kalibrace

Manuální kalibrační sčítání bylo provedeno v neděli 19. 8. 2016 v čase 9 – 17 hodin. Na základě srovnání dat naměřených manuálně a automaticky byl stanoven kalibrační koeficient pro danou lokalitu o hodnotě **1,22**.

Tabulka 17: Výsledky kalibračního sčítání v lokalitě Kunštát ze dne 19. 8. 2016

Kalibrační sčítání	JMK00003 – Kunštát
Manuální sčítání	33
Automatické sčítání	72
Kalibrační koeficient	1,22

Tímto kalibračním koeficientem byly vynásobeny záznamy ze sčítače a kalibrovaná data jsou použita pro detailní vyhodnocení výsledků monitoringu návštěvnosti v lokalitě Kunštát v této zprávě (viz níže).

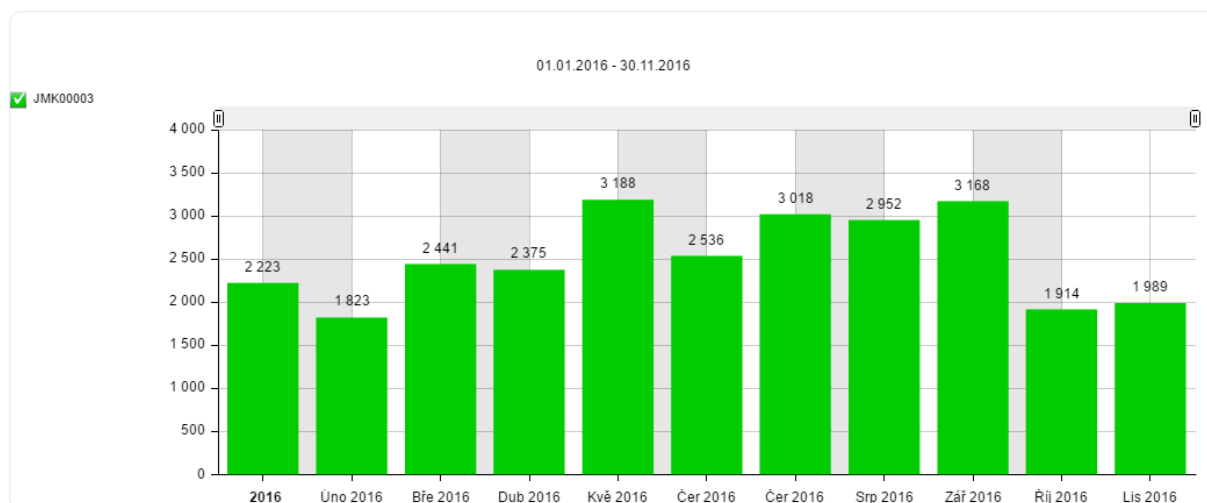
Vyhodnocení výsledků

Tabulka 18: Vybrané ukazatele monitoringu návštěvnosti lokality Kunštát v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016

	Kunštát		
	Kunštát celkem	Kunštát IN (směr Kunštát)	Kunštát OUT (směr Újezd)
Návštěvnost celkem	27 628	14 800	12 828
Denní maximum	Čtv 19. Kvě 2016 (281)	Čtv 19. Kvě 2016 (154)	Čtv 19. Kvě 2016 (126)
Nejfrekventovanější den	Neděle	Neděle	Neděle
Hodinový průměr	3	2	2
Denní průměr	82	44	38
Denní průměr (všední dny)	77	42	35
Denní průměr (víkendy)	96	51	46
Týdenní průměr	577	309	268
Měsíční průměr	2 510	1 345	1 166

V lokalitě Kunštát bylo v celém sledovaném období zaznamenáno 27 628 průchodů. Měsíční průměr záznamů činil 2 510, denní průměr při započítání všech dnů 82, při rozdělení na víkendové dny a pracovní byl denní průměr 96, respektive 77 uživatelů. Průměrný hodinový počet záznamů jsou 3. Denního maxima bylo dosaženo ve čtvrtek 19. června počtem 281. Nejfrekventovanějším dnem týdne byla neděle. Počet uživatelů stezky mírně převažuje směr IN do Kunštátu (o 1 972 uživatelů více).

Graf 15: Srovnání počtu uživatelů stezky v lokalitě Kunštát v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016 (po měsících)



Nejvyšší návštěvnost v Kunštátu během hodnoceného období byla zjištěna v květnu, kdy zde bylo zaznamenáno 3 288 návštěvníků. Návštěvnost byla v této lokalitě během měsíců červenec až září velmi vyrovnaná (+- 200 osob). Návštěvnost je velmi vyrovnaná i během roku, kdy nejnižší počty osob byly zaznamenány v únoru, říjnu a listopadu, ve všech případech šlo o přibližně 1900 osob.

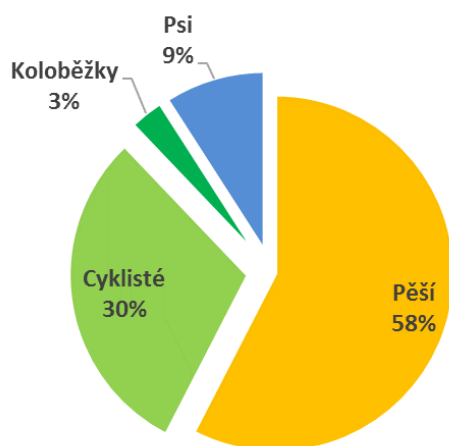
Tabulka 19: Srovnání počtu uživatelů stezky v lokalitě Kunštát v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016 (po měsících, dle směrů)

Měsíc	Kunštát celkem			Kunštát IN (směr Kunštát)			Kunštát OUT (směr Újezd)		
	Návštěvnost	Absolutní rozdíl	Relativní rozdíl	Návštěvnost	Absolutní rozdíl	Relativní rozdíl	Návštěvnost	Absolutní rozdíl	Relativní rozdíl
01/2016	2 223			1 116			1 107		
02/2016	1 823	-400	-18,0%	1 002	-115	-10,3%	821	-285	-25,8%
03/2016	2 441	619	33,9%	1 282	281	28,0%	1 159	338	41,2%
04/2016	2 375	-66	-2,7%	1 352	70	5,4%	1 024	-135	-11,7%
05/2016	3 188	813	34,2%	1 718	366	27,1%	1 470	447	43,6%
06/2016	2 536	-651	-20,4%	1 333	-384	-22,4%	1 203	-267	-18,2%
07/2016	3 018	482	19,0%	1 570	237	17,7%	1 448	245	20,4%
08/2016	2 952	-66	-2,2%	1 599	29	1,9%	1 353	-95	-6,6%
09/2016	3 168	216	7,3%	1 762	162	10,1%	1 407	54	4,0%
10/2016	1 914	-1 254	-39,6%	1 011	-750	-42,6%	903	-504	-35,8%
11/2016	1 989	74	3,9%	1 054	43	4,2%	935	32	3,5%

Návštěvnost této lokality je v průběhu roku poměrně vyrovnaná. Nejvyšší relativní pokles byl zaznamenán v říjnu (39,6 % a -1 254 os). Nejvyšší absolutní nárůst se odehrál v květnu, kdy bylo v lokalitě zaznamenáno o 813 osob více než v dubnu.

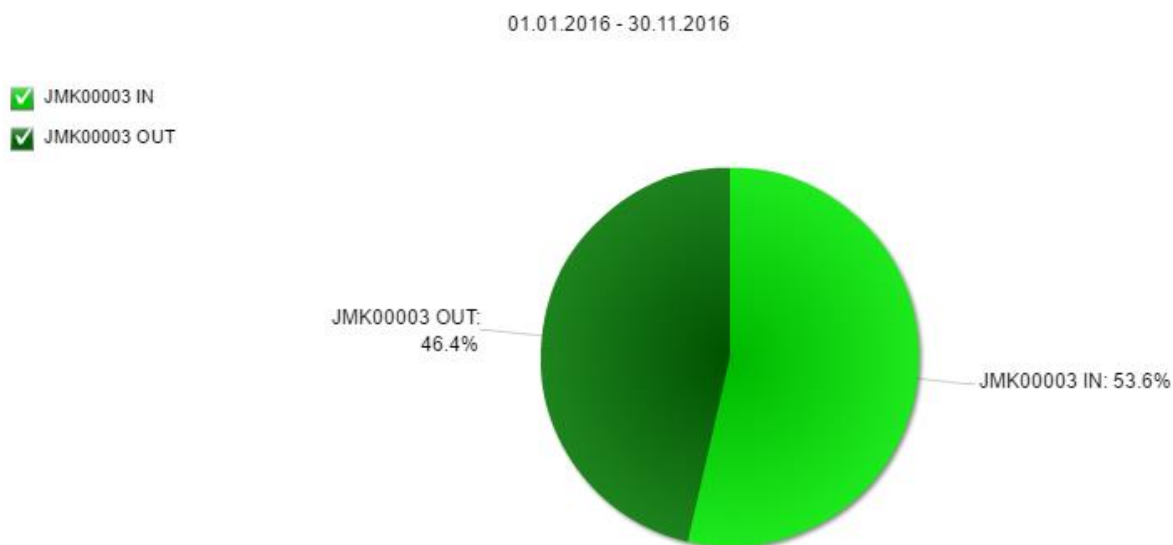
U jednotlivých směrů došlo k nejvyšším relativním nárůstům v březnu (IN do Kunštátu 28 %, OUT do Újezdu 41,2 %) a k poklesům v říjnu (IN do Kunštátu -42,6 %, OUT do Újezdu -35,8 %).

Graf 16: Rozložení návštěvnosti lokality Kunštát během kalibračního sčítání v pátek 19. 8. 2016 (dle typu uživatele)

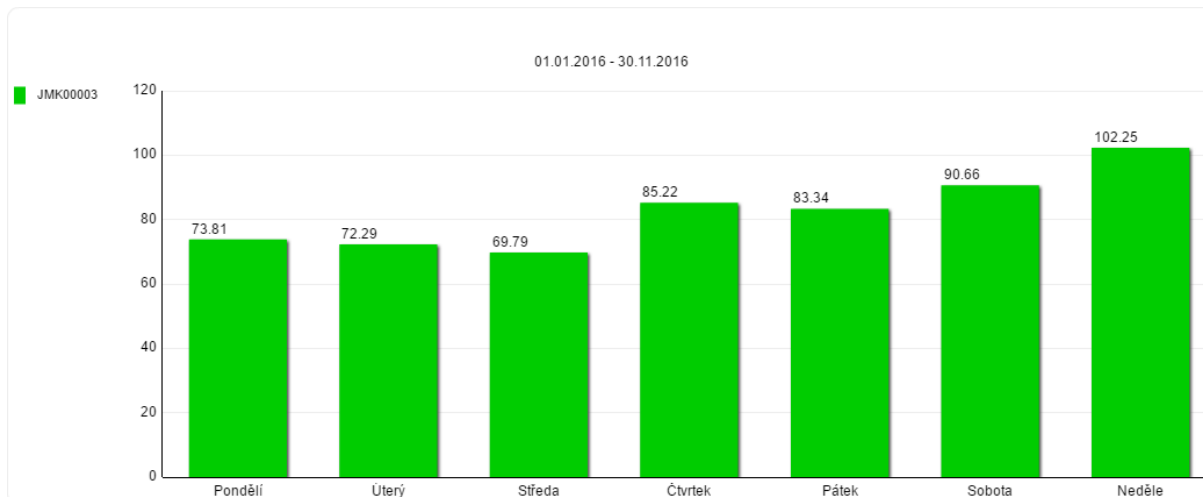


Z grafu vyplývá významná převaha počtu pěších (58 %) nad cyklisty (30 %), koloběžkami (3 %) a psy (9 %).

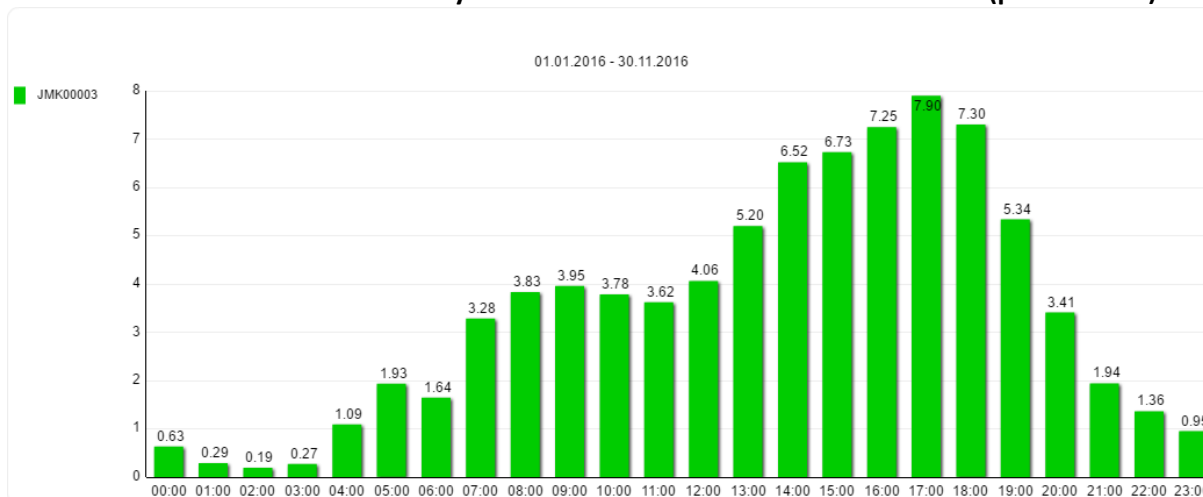
Graf 17: Rozložení návštěvnosti lokality Kunštát v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016 (dle směrů)



Z hlediska směrovosti mírně převažuje směr IN do Kunštátu, poměrem 53,6 %.

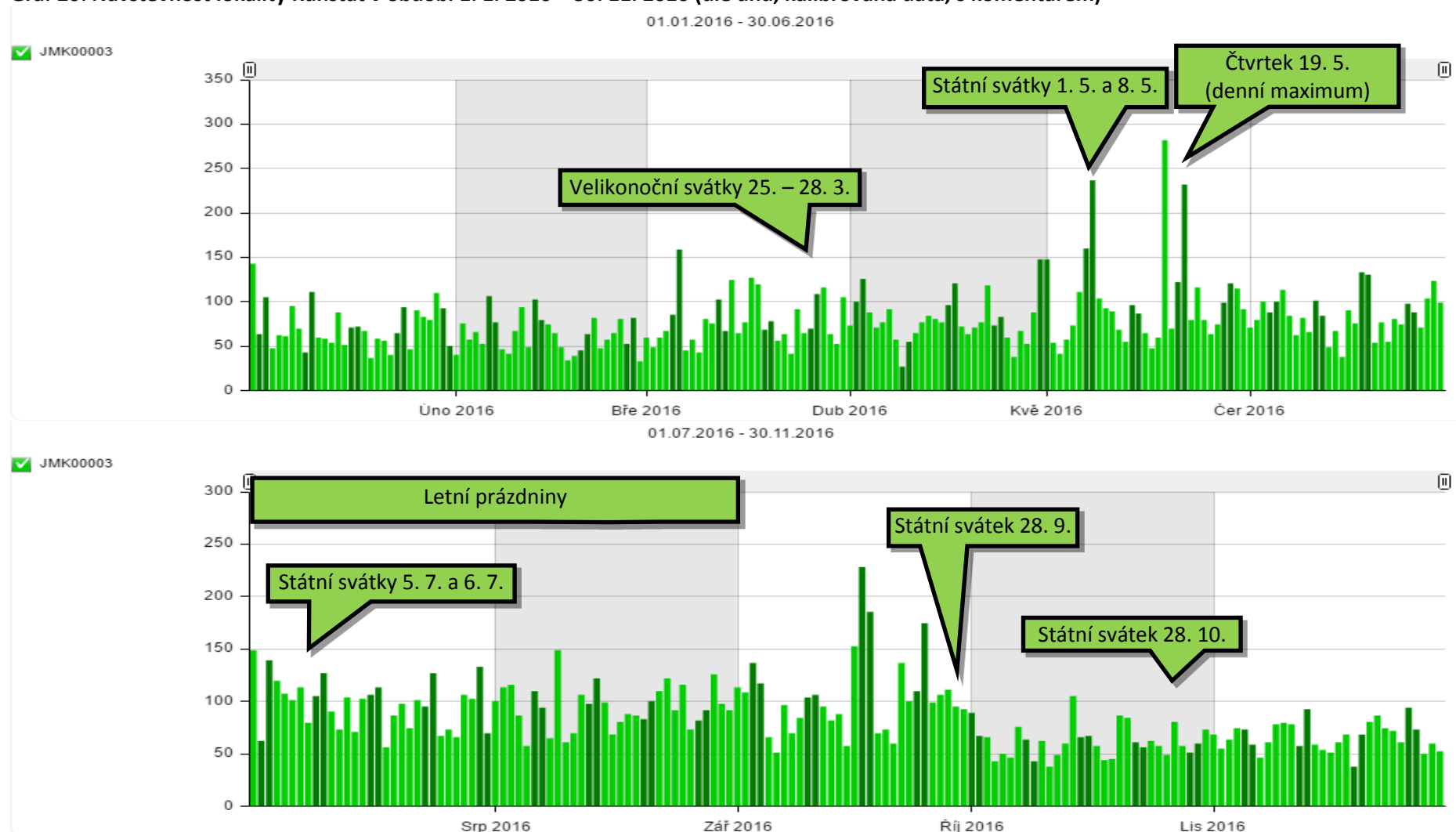
Graf 18: Rozložení návštěvnosti lokality Kunštát v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016 (po dnech)

Z grafu je patrné, že nejfrekventovanějším dnem z pohledu návštěvnosti byla ve sledovaném období neděle s počtem 102 osob. Druhým nejfrekventovanějším dnem byla sobota s 90 osobami. Počet osob v ostatních dnech se ale liší jen minimálně, od 69 osob ve středu po 85 osob ve čtvrtek. Návštěvnost o víkendu tedy činí jen cca 33 % z průměru.

Graf 19: Rozložení návštěvnosti lokality Kunštát v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016 (po hodinách)

U hodinových údajů lze pozorovat dva vrcholy: ranní v 9h (téměř 4 osoby) a odpolední mezi 14h – 18h (6 – 8 osob), kdy se hodinová návštěvnost pohybovala v průměru okolo 8-9 % z celkové denní návštěvnosti.

Graf 20: Návštěvnost lokality Kunštát v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016 (dle dnů, kalibrovaná data, s komentářem)



2.5 Detailní výsledky v lokalitě JMK00004 – Oslavany

Popis lokality

Sčítač JMK00004 byl ve sledovaném období umístěn na cyklostezce mezi Oslavany a Ivančicemi. Tato 3m široká stezka má živičný povrch a je využívána především cyklisty, pěšími a in-line bruslaři. U všech uživatelů stezky byl zaznamenáván směr pohybu. Po stezce je vedena místní trasa Templářská stezka a cyklotrasa KČT č. 5170.

Tabulka 20: Popis lokality monitoringu návštěvnosti JMK00004 – Oslavany

Kód sčítače	Město/obec	Lokalita	Typ stezky	Cyklotrasa
JMK00004	Oslavany	Cyklostezka Oslavany – Ivančice	Stezka pro pěší a cyklisty	Templářská, 5170

Mapa lokality

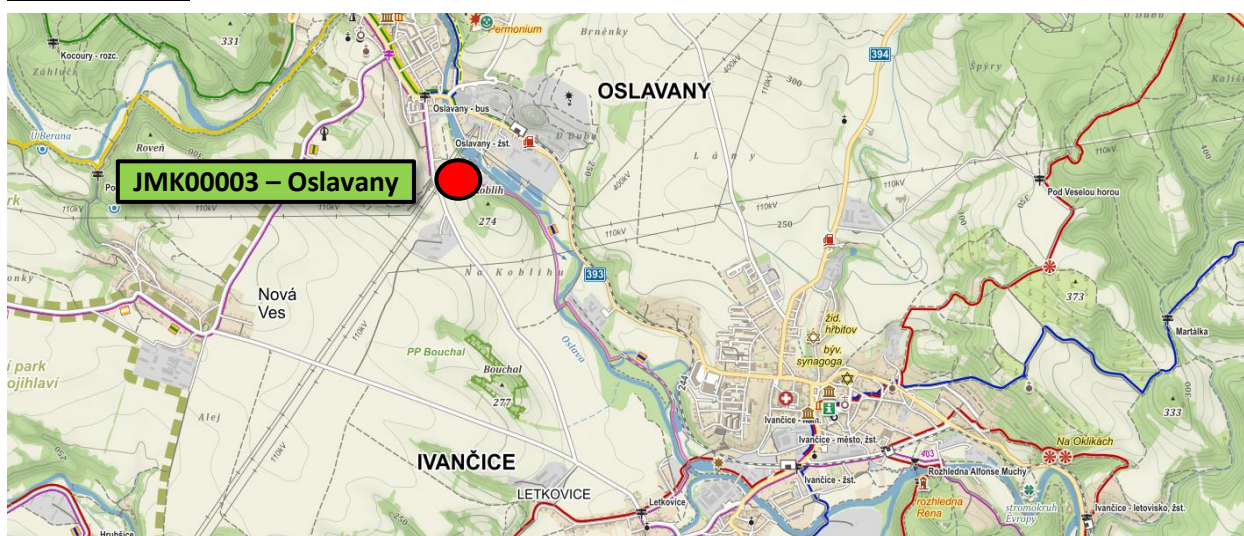


Foto lokality



Období

Tabulka 21: Období monitoringu návštěvnosti v lokalitě Oslavany

Lokalita	Období monitoringu	Vyhodnocované období	Období výpadku/ovlivnění	Důvod výpadku/ovlivnění
Oslavany	1. 1. 2016 – 30. 11. 2016	1. 1. 2016 – 30. 11. 2016	-	-

V daném období nebyly zjištěny žádné výpadky či vnější ovlivnění monitoringu.

Kalibrace

Manuální kalibrační sčítání bylo provedeno v neděli 26. 8. 2016 v čase 12 - 20 hodin. Na základě srovnání dat naměřených manuálně a automaticky byl stanoven kalibrační koeficient pro danou lokalitu o hodnotě **1,06**.

Tabulka 22: Výsledky kalibračního sčítání v lokalitě Oslavany

Kalibrační sčítání	JMK00004 – Oslavany
Manuální sčítání	415
Automatické sčítání	392
Kalibrační koeficient	1,06

Tímto kalibračním koeficientem byly vynásobeny záznamy ze sčítače a kalibrovaná data jsou použita pro detailní vyhodnocení výsledků monitoringu návštěvnosti v lokalitě Oslavany v této zprávě (viz níže).

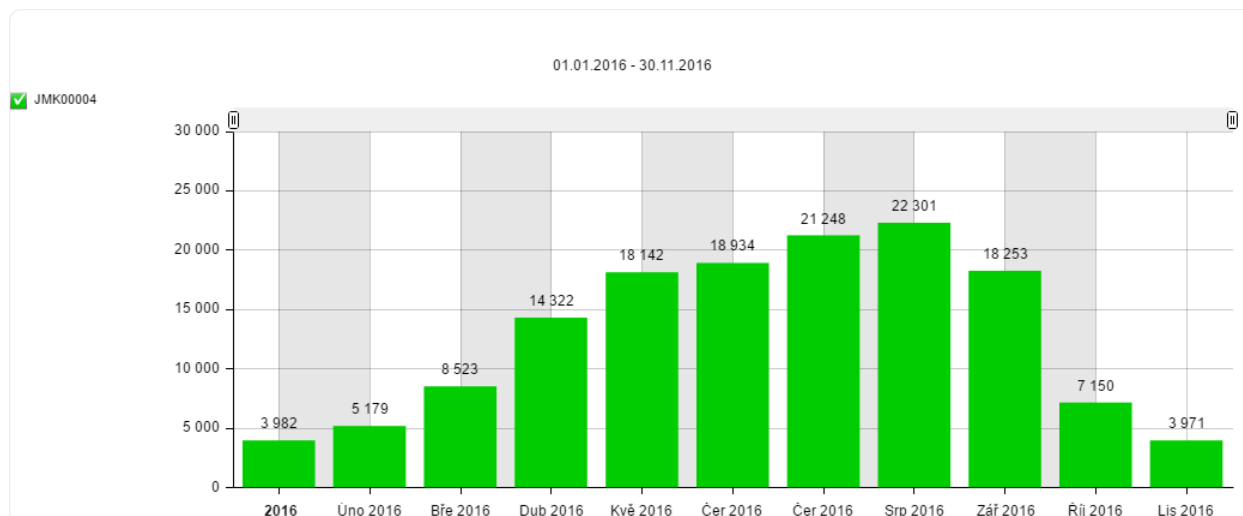
Vyhodnocení výsledků

Tabulka 23: Vybrané ukazatele monitoringu návštěvnosti lokality Oslavany v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016

Vybrané ukazatele	Oslavany		
	Oslavany celkem	Oslavany IN (Směr Oslavany)	Oslavany OUT (Směr Ivančice)
Návštěvnost celkem	142 005	73 286	68 719
Denní maximum	Ned 03. Dub 2016 (1 287)	Ned 03. Dub 2016 (672)	Ned 03. Dub 2016 (615)
Nejfrekventovanější den	Neděle	Neděle	Neděle
Hodinový průměr	18	9	9
Denní průměr	424	219	205
Denní průměr (všední dny)	378	194	184
Denní průměr (víkendy)	539	281	258
Týdenní průměr	2 967	1 531	1 436
Měsíční průměr	12 902	6 659	6 244

V lokalitě Oslavany bylo v celém sledovaném období zaznamenáno 142 005 průchodů. Měsíční průměr záznamů činil 12 902, denní průměr při započítání všech dnů 424, při rozdělení na dny víkendové a pracovní tvořil průměr 539, respektive 378 průchodů. Průměrný hodinový počet záznamů 18. Denního maxima bylo dosaženo v sobotu 3. dubna, kdy zde prošlo 1 287 osob. Nejfrekventovanějším dnem týdne byla ve všech směrech neděle. Počet uživatelů stezky ve směru do Oslavan a Ivančic byl téměř stejný (směr Oslavany byl vyšší o 3,2 %).

Graf 21: Srovnání počtu uživatelů stezky v lokalitě Oslavany v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016 (po měsících)



Návštěvnost v lokalitě Oslavany se významně zvýšila v dubnu, kdy překročila 10 000 návštěvníků. Návštěvnost v květnu, červnu a září byla podobná (18 142, 18 934 resp. 18 253), nejvyšší návštěvnosti bylo dosaženo o prázdninových měsících, konkrétně v srpnu, kdy zde bylo započteno 22 301 průchodů. Nejnižší návštěvnost pak zimním obdobím, minima byl dosaženo v lednu a listopadu (3 982 resp. 3 971 osob). V porovnání s maximem v srpnu byla návštěvnost v těchto dvou měsících o více než 80 % nižší.

Tabulka 24: Srovnání počtu uživatelů stezky v lokalitě Oslavany v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016 (po měsících, dle směrů)

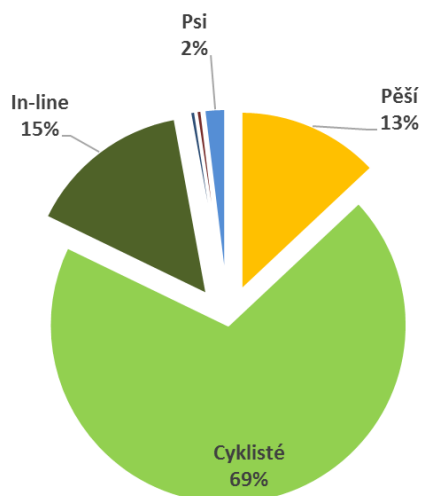
Měsíc	Oslavany celkem			Oslavany IN (Směr Oslavany)			Oslavany OUT (Směr Ivančice)		
	Návštěvnost	Absolutní rozdíl	Relativní rozdíl	Návštěvnost	Absolutní rozdíl	Relativní rozdíl	Návštěvnost	Absolutní rozdíl	Relativní rozdíl
01/2016	3 982			1 993			1 990		
02/2016	5 179	1 197	30,1%	2 617	624	31,3%	2 562	572	28,8%
03/2016	8 523	3 344	64,6%	4 338	1 720	65,7%	4 186	1 624	63,4%
04/2016	14 322	5 798	68,0%	7 390	3 053	70,4%	6 931	2 745	65,6%
05/2016	18 142	3 820	26,7%	9 413	2 022	27,4%	8 729	1 798	25,9%
06/2016	18 934	792	4,4%	9 910	497	5,3%	9 024	295	3,4%
07/2016	21 248	2 314	12,2%	11 038	1 128	11,4%	10 210	1 186	13,1%
08/2016	22 301	1 054	5,0%	11 482	444	4,0%	10 819	610	6,0%
09/2016	18 253	-4 048	-18,2%	9 465	-2 017	-17,6%	8 788	-2 031	-18,8%
10/2016	7 150	-11 104	-60,8%	3 654	-5 811	-61,4%	3 496	-5 293	-60,2%
11/2016	3 971	-3 179	-44,5%	1 988	-1 666	-45,6%	1 983	-1 513	-43,3%

Nejvyšší absolutní pokles celkového počtu uživatelů o více než 11 104 uživatelů byl zaznamenán v říjnu 2016, kdy byl zaznamenán také nejvyšší relativní pokles a to o více než 60,8 %. Největší absolutní i relativní nárůst návštěvnosti byl zaznamenán v dubnu, a to o 68 %. V absolutních hodnotách činil tento rozdíl 5 798 návštěvníků. Další velký relativní nárůst návštěvnosti byl zaznamenán v březnu (64,6 %), významný absolutní nárůst je patrný i v květnu (o 3 820 návštěvníků více).

U směru IN, tj. do Oslavan byl největší nárůst zaznamenán taktéž v dubnu a to o 70,4 %.

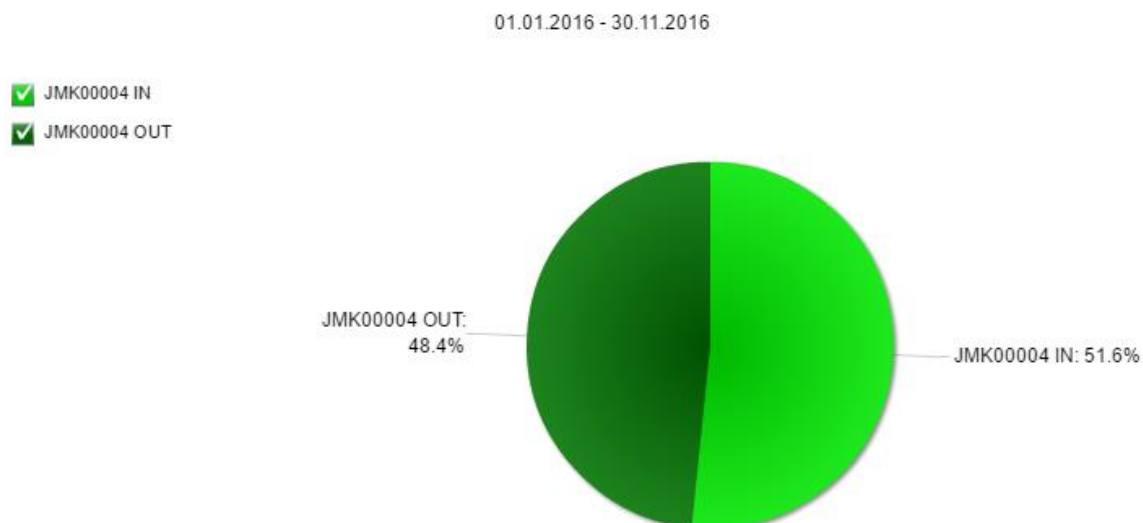
U směru OUT, tj. do Ivančic byl největší nárůst návštěvnosti v absolutních hodnotách dosažen opět v dubnu (+ 2 745 návštěvníků, nárůst o 65,6 %).

Graf 22: Rozložení návštěvnosti lokality Oslavany během kalibračního sčítání v pátek 26. 8. 2016 (dle typu uživatele)

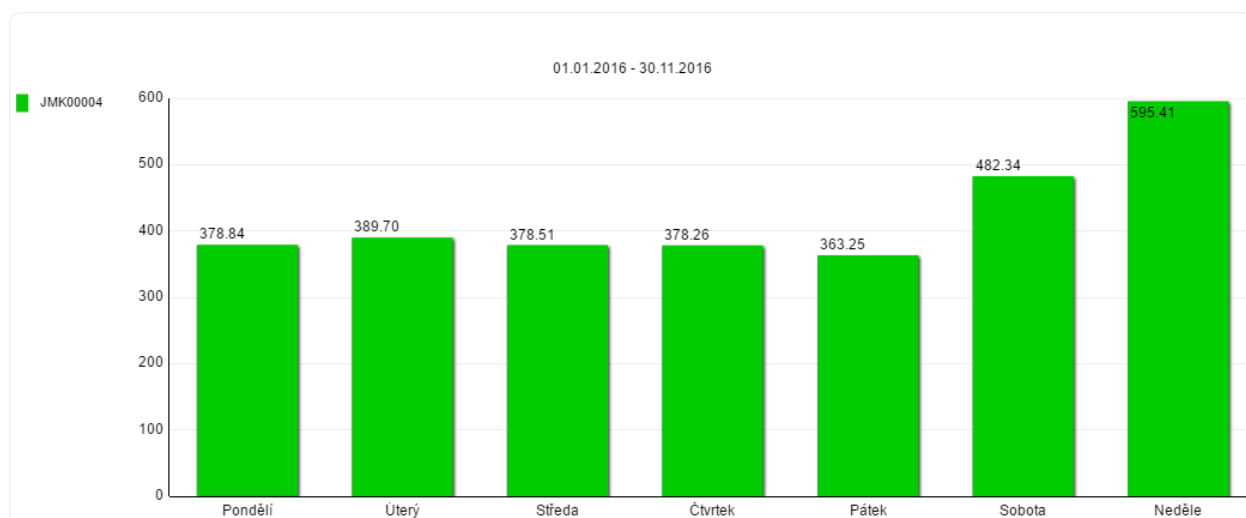


Z grafu vyplývá převaha počtu cyklistů (69%) nad ostatními uživateli. Dalšími významnými skupinami byli pěší (13 %) a in-line uživatelé (15 %). Z ostatních uživatelů jsou 2 % zastoupena lidmi se psy, byly zde zjištěny i 2 průjezdy motocyklu a nákladního auta, které jsou ale v celkovém procentuálním zastoupení zanedbatelné.

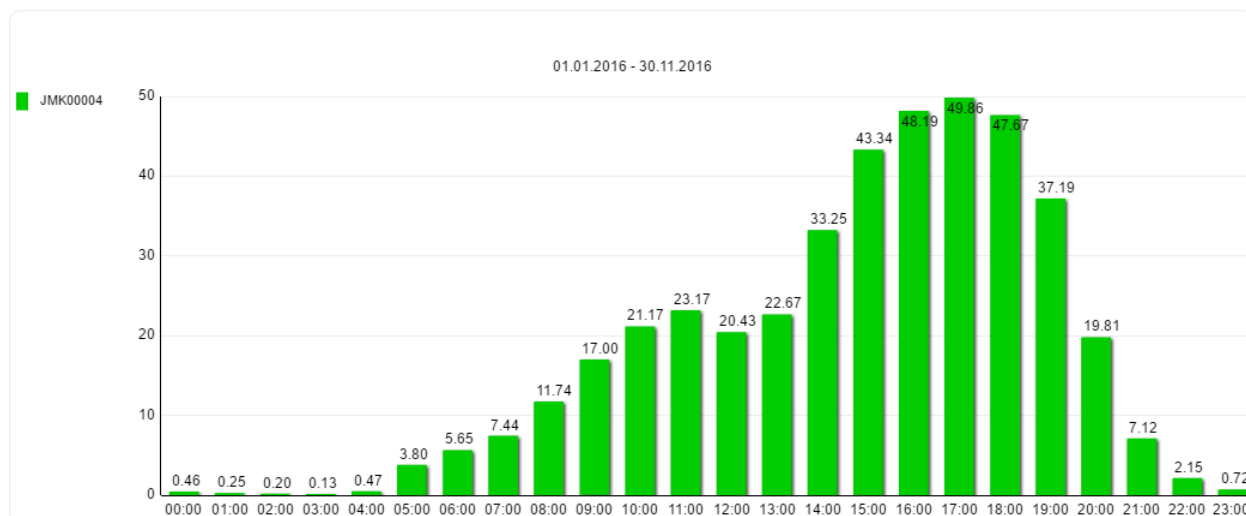
Graf 23: Rozložení návštěvnosti lokality Oslavany v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016 (dle směrů)



Z hlediska směrovosti mírně převažuje pohyb ve směru IN (51,6 %), tj. do Oslavan, oproti směru OUT (48,4 %), tj. do Ivančic. Rozdíl však činí pouhých 3,2 %.

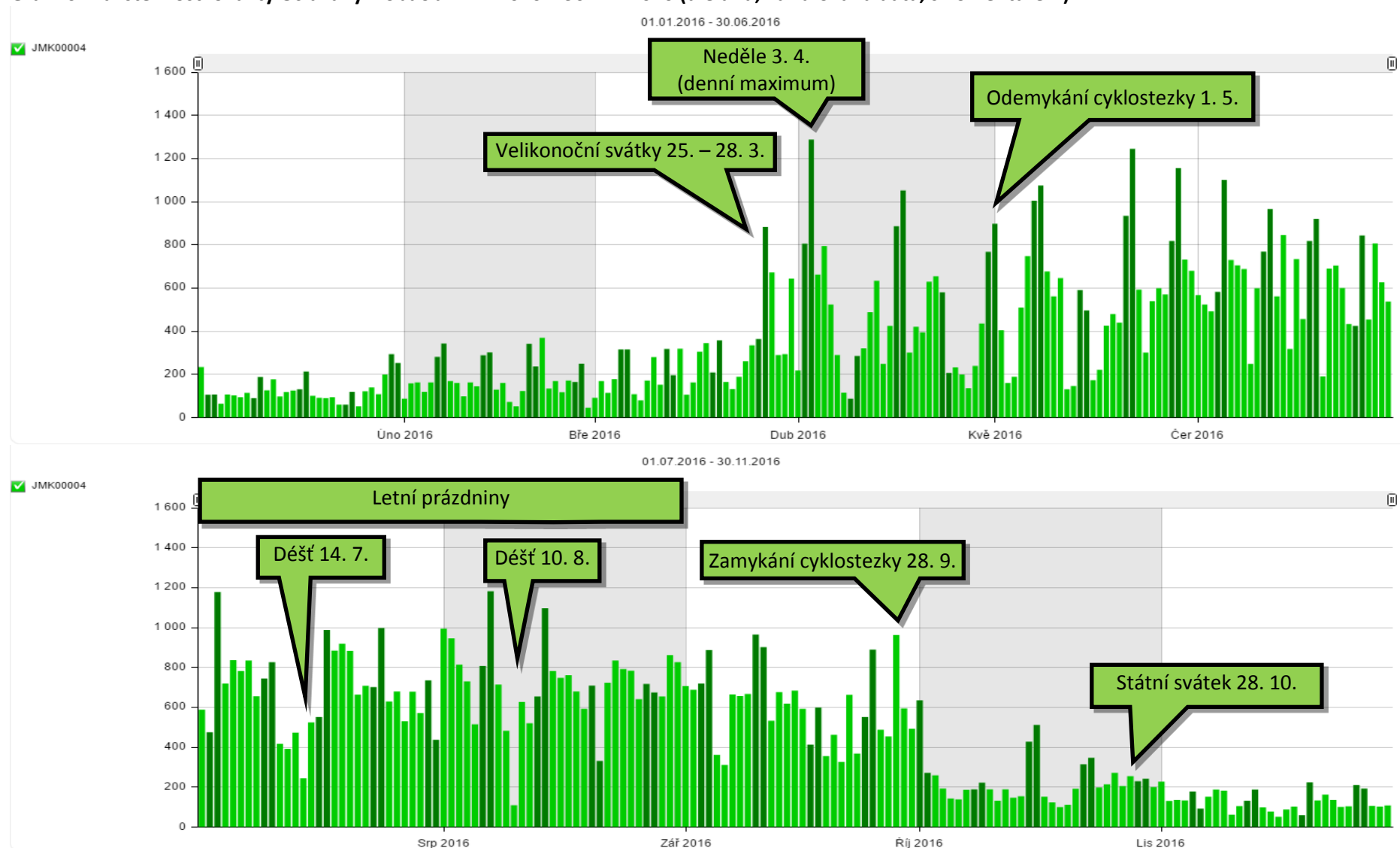
Graf 24: Rozložení návštěvnosti lokality Oslavany v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016 (po dnech)

Z grafu je patrné, že nejfrekventovanějším dnem z pohledu návštěvnosti byla ve sledovaném období neděle (595 návštěvníků) a sobota (482 návštěvníků). Návštěvnost v průběhu týdne byla velmi vyrovnaná, s průměrem 378 osob na den (v rozmezí 363 osob v pátek až po 389 osob v úterý).

Graf 25: Rozložení návštěvnosti lokality Oslavany v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016 (po hodinách)

U hodinových údajů lze z hlediska rozložení počtu uživatelů pozorovat první vrchol návštěvnosti kolem 10. hodiny. Hlavní vrchol návštěvnosti pak přichází odpoledne mezi 14 a 19 hodinou, kdy je zde dosahováno téměř 60 % denní návštěvnosti.

Graf 26: Návštěvnost lokality Oslavany v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016 (dle dnů, kalibrovaná data, s komentářem)



2.6 Detailní výsledky v lokalitě JMK00005 – Rousínov

Popis lokality

Sčítač JMK00005 byl ve sledovaném období umístěn na cyklostezce mezi Rousínovem a místní částí Královopolské Vážany. Tato 3m široká stezka má živičný povrch a je využívána především cyklisty a pěšími. U všech uživatelů stezky byl zaznamenáván směr pohybu. Po stezce není vedena žádná cyklotrasa.

Tabulka 25: Popis lokality monitoringu návštěvnosti JMK00005 – Rousínov

Kód sčítače	Město/obec	Lokalita	Typ stezky	Cyklotrasa
JMK00005	Rousínov	Cyklostezka Rousínov – Královopolské Vážany	Stezka pro pěší a cyklisty	-

Mapa lokality

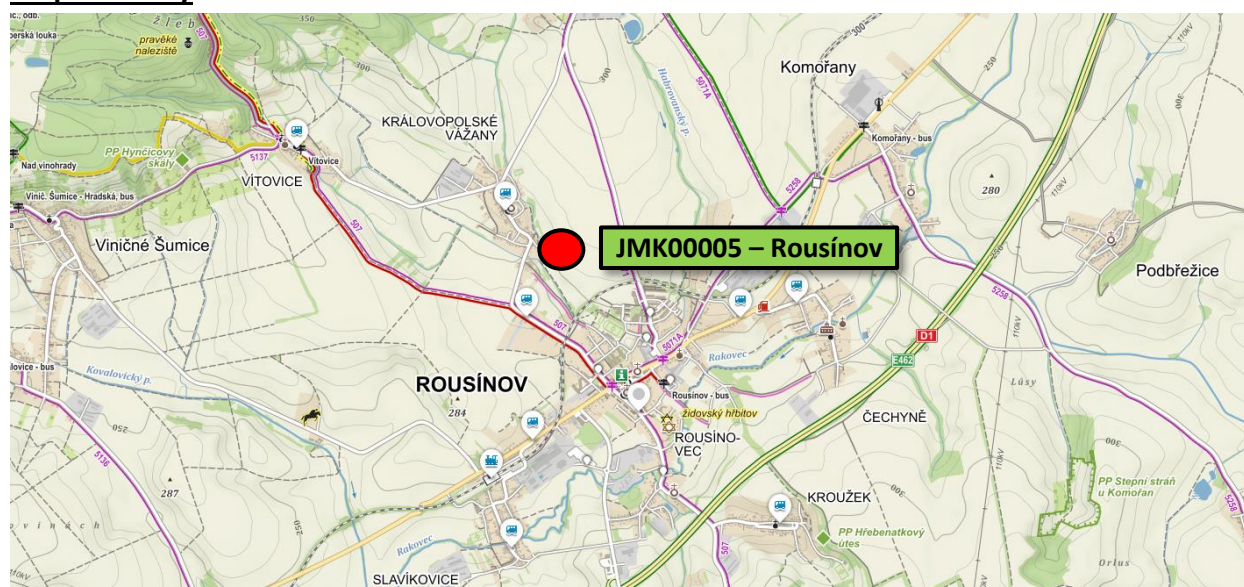


Foto lokality



Období

Tabulka 26: Období monitoringu návštěvnosti v lokalitě Rousínov

Lokalita	Období monitoringu	Vyhodnocované období	Období výpadku/ovlivnění	Důvod výpadku/ovlivnění
Rousínov	17. 7. 2014 – 30. 11. 2016	1. 1. 2016 – 30. 11. 2016	6. 9. 2016 – 7. 10. 2016	Technická porucha.

Data za dobu výpadku byla data dopočtena pomocí extrapolace.

Kalibrace

Manuální kalibrační sčítání bylo provedeno v úterý 30. 8. 2016 v čase 10 – 18 hodin. Na základě srovnání dat naměřených manuálně a automaticky byl stanoven kalibrační koeficient pro danou lokalitu o hodnotě **1,03**.

Tabulka 27: Výsledky kalibračního sčítání v lokalitě Rousínov

Kalibrační sčítání	JMK00005 – Rousínov
Manuální sčítání	122
Automatické sčítání	119
Kalibrační koeficient	1,03

Tímto kalibračním koeficientem byly vynásobeny hodinové záznamy a kalibrovaná data jsou použita pro detailní vyhodnocení výsledků monitoringu návštěvnosti v lokalitě Rousínov v této zprávě (viz níže).

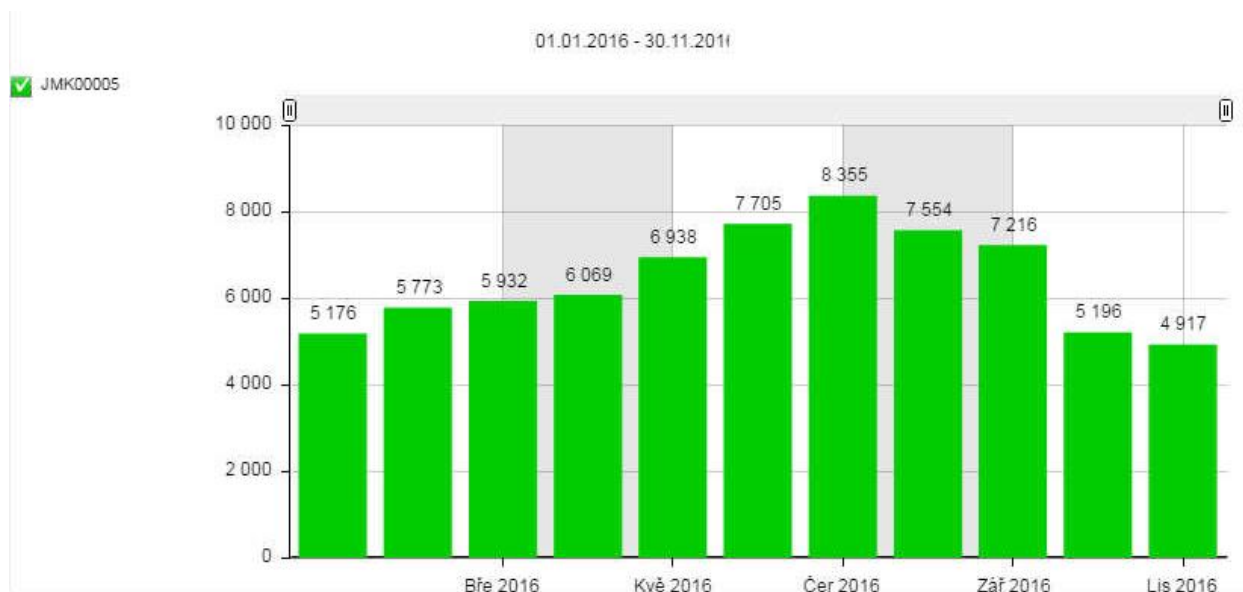
Vyhodnocení výsledků

Tabulka 28: Vybrané ukazatele monitoringu návštěvnosti lokality Rousínov v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016

Vybrané ukazatele	Oslavany		
	Rousínov celkem	Rousínov IN (směr Rousínov)	Rousínov OUT (směr Královopolské Vážany)
Návštěvnost celkem	70 832	33 750	37 082
Denní maximum	Sob 19. Bře 2016 (682)	Sob 19. Bře 2016 (367)	Sob 19. Bře 2016 (315)
Nejfrekventovanější den	Sobota	Sobota	Pátek
Hodinový průměr	9	4	5
Denní průměr	211	101	111
Denní průměr (všední dny)	208	98	110
Denní průměr (víkendy)	221	108	113
Týdenní průměr	1 480	705	775
Měsíční průměr	6 436	3 066	3 369

V lokalitě Rousínov bylo v celém sledovaném období zaznamenáno 70 832 průchodů. Měsíční průměr záznamů činil 6 436, denní průměr při započítání všech dnů 211, při rozdělení na dny víkendové a pracovní tvořil průměr 221, respektive 208. Průměrný hodinový počet záznamů činil 9. Denního maxima bylo dosaženo v sobotu 19. března počtem 682 průchodů v souvislosti s konáním dálkového pochodu Dražanskou vrchovinou. Nejfrekventovanějším dnem týdne byla sobota. Počet uživatelů stezky ve směru do Rousínova byl jen o cca 5% nižší než pohyb ve směru do Královopolských Vážan.

Graf 27: Srovnání počtu uživatelů stezky v lokalitě Rousínov v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016 (po měsících, dle směrů)



Návštěvnost v lokalitě Rousínov byla po celou dobu měření značně vyrovnaná. Do července pozvolně rostla až na červencové měsíční maximum 8 355 a poté pozvolna klesala až na listopadové měsíční minimum 4 917. Vyrovnanost návštěvnosti v jednotlivých měsících dokazuje i fakt, že měsíční minimum tvoří cca 60% měsíčního maxima.

Tabulka 29: Srovnání počtu uživatelů stezky v lokalitě Rousínov v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016 (po měsících, dle směrů)

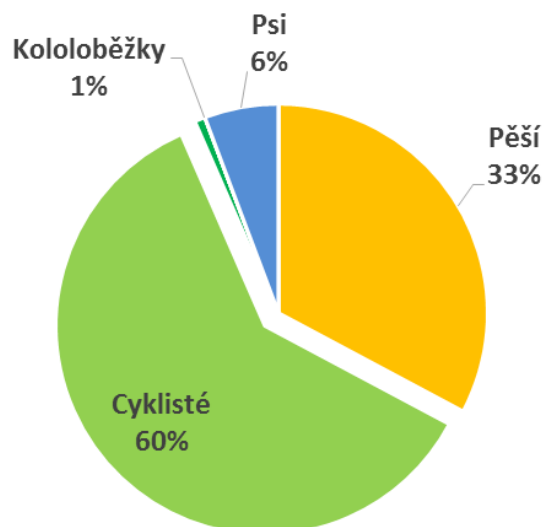
Měsíc	Rousínov celkem			Rousínov IN (směr Rousínov)			Rousínov OUT (směr Královopolské Vážany)		
	Návštěvnost	Absolutní rozdíl	Relativní rozdíl	Návštěvnost	Absolutní rozdíl	Relativní rozdíl	Návštěvnost	Absolutní rozdíl	Relativní rozdíl
01/2016	5 176			2 529			2 647		
02/2016	5 773	597	11,5%	2 796	268	10,6%	2 977	330	12,5%
03/2016	5 932	159	2,7%	2 908	111	4,0%	3 024	47	1,6%
04/2016	6 069	137	2,3%	2 913	5	0,2%	3 156	132	4,4%
05/2016	6 938	869	14,3%	3 245	332	11,4%	3 694	538	17,0%
06/2016	7 705	767	11,1%	3 589	344	10,6%	4 117	423	11,5%
07/2016	8 355	650	8,4%	3 918	330	9,2%	4 437	320	7,8%
08/2016	7 554	-801	-9,6%	3 530	-388	-9,9%	4 024	-413	-9,3%
09/2016	7 216	-338	-4,5%	3 368	-162	-4,6%	3 848	-176	-4,4%
10/2016	5 196	-2 020	-28,0%	2 531	-837	-24,9%	2 666	-1 182	-30,7%
11/2016	4 917	-279	-5,4%	2 425	-106	-4,2%	2 493	-173	-6,5%

Nejvyšší absolutní pokles celkového počtu uživatelů o více než 2 tis. uživatelů byl zaznamenán v říjnu 2016, kdy byl zaznamenán také nejvyšší relativní pokles a to o 28 %. Největší absolutní i relativní nárůst návštěvnosti byl zaznamenán v květnu, a to o 14 %. V absolutních hodnotách činil tento rozdíl 869 návštěvníků.

U směru IN, tj. do Rousínova, byl největší nárůst zaznamenán taktéž v květnu a to o 11,4 %.

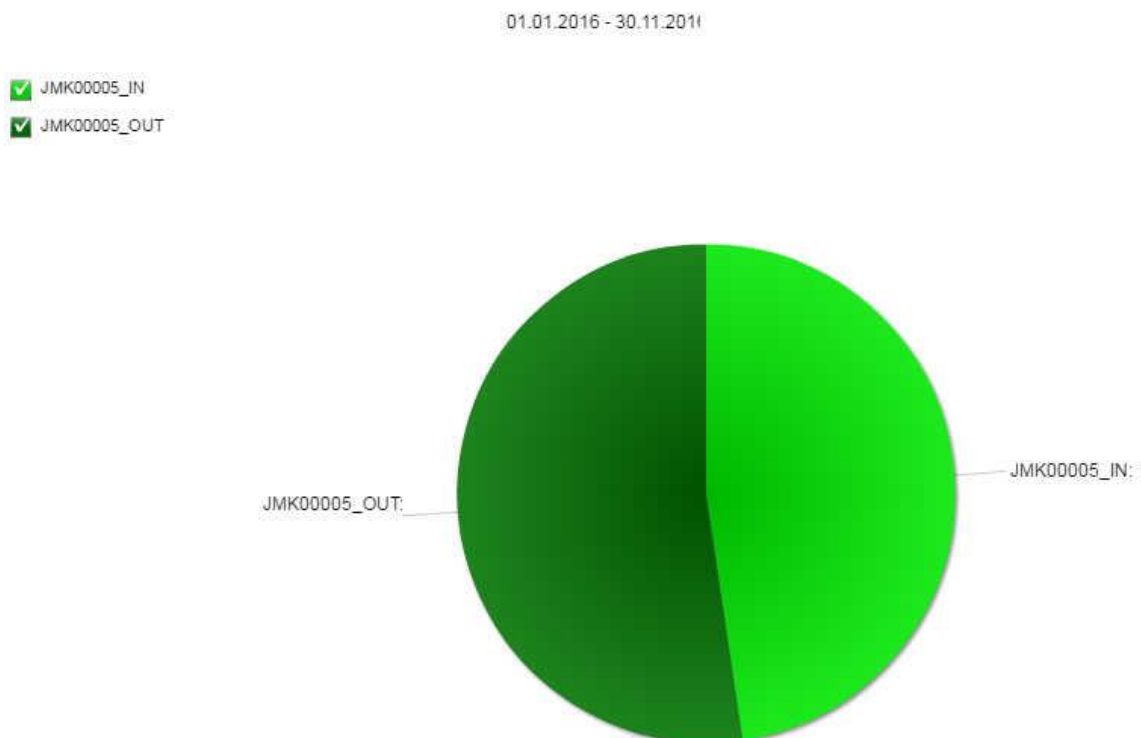
U směru OUT, tj. do Kr. Vážan, byl největší nárůst návštěvnosti v absolutních hodnotách dosažen v květnu (+ 538 návštěvníků, nárůst o 17 %).

Graf 28: Rozložení návštěvnosti lokality Rousínov během kalibračního sčítání v úterý 30. 8. 2016 (dle typu uživatele)

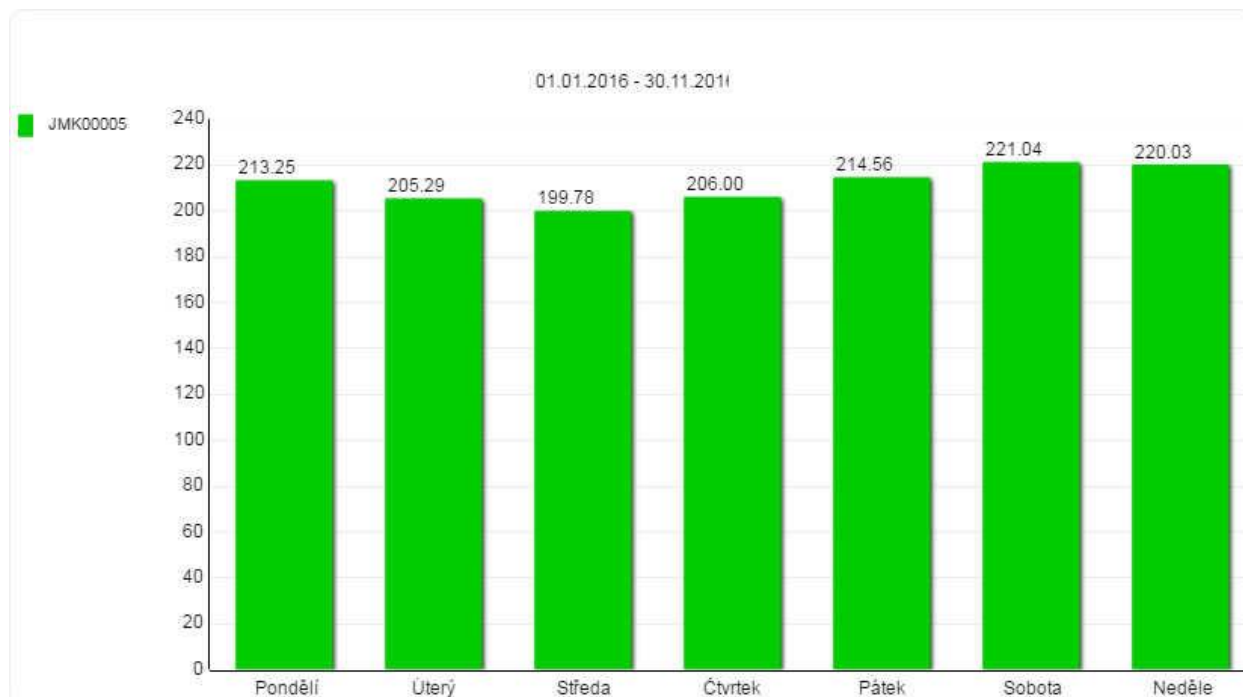


Z grafu vyplývá významná převaha počtu cyklistů (60%) nad pěšími (33%) a psy (6%).

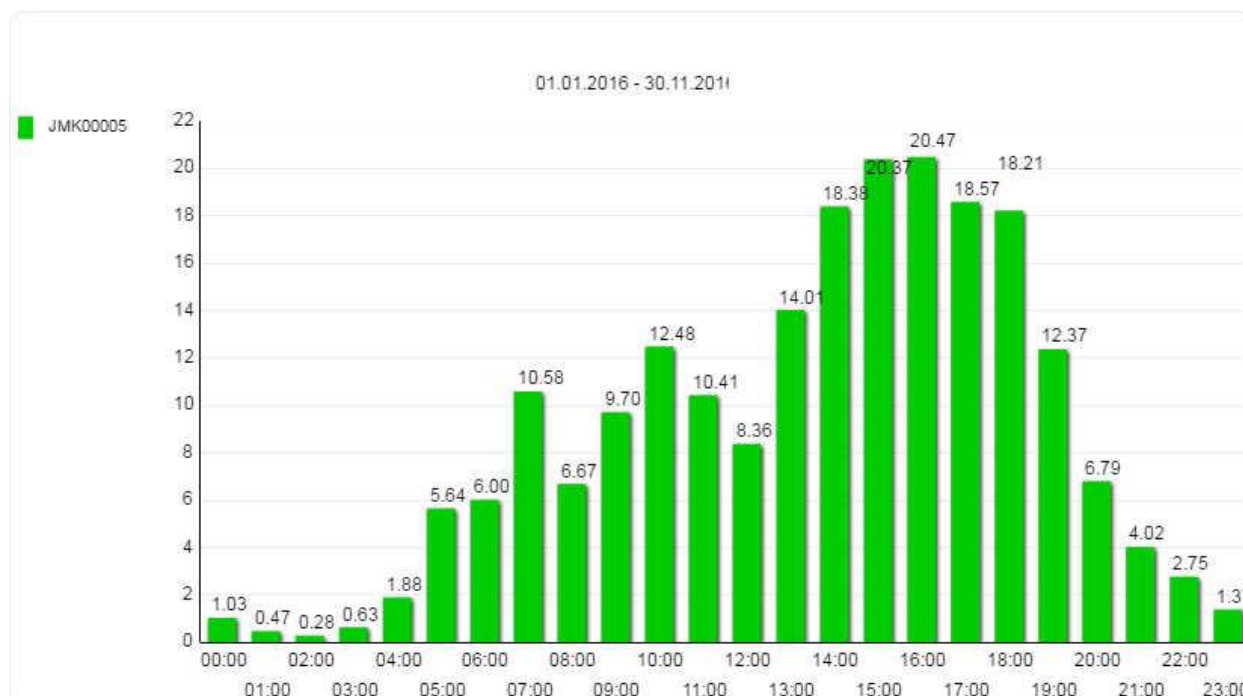
Graf 29: Rozložení návštěvnosti lokality Rousínov v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016 (dle směrů)



Z hlediska směrovosti mírně převažuje pohyb ve směru OUT (52,4 %), tj. do Královopolských Vážan, oproti směru IN (47,6 %), tj. do Rousínova.

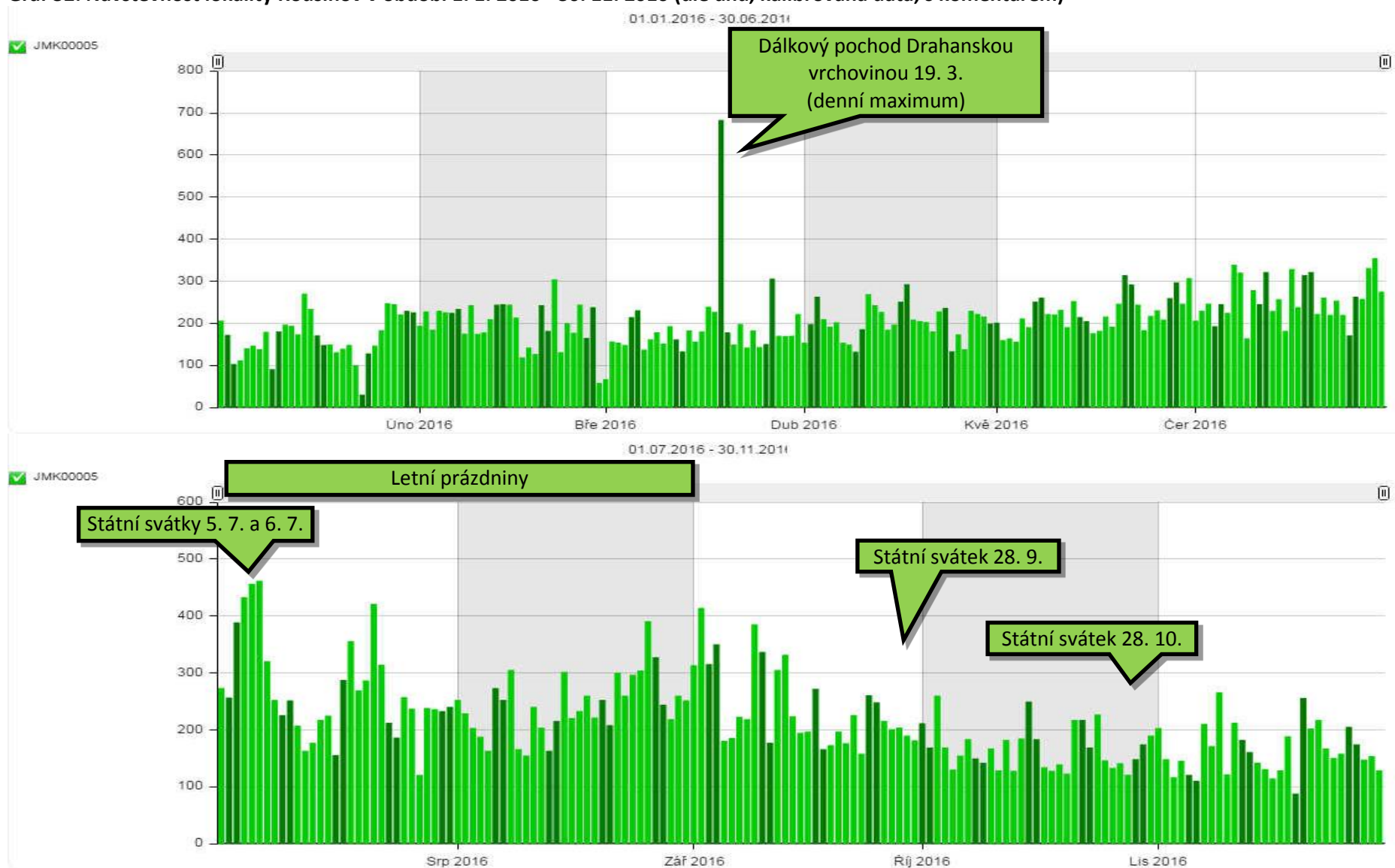
Graf 30: Rozložení návštěvnosti lokality Rousínov v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016 (po dnech)

Z grafu je patrné, že nejfrekventovanějším dnem z pohledu návštěvnosti byla ve sledovaném období sobota (221 návštěvníků) a neděle (220 návštěvníků). Návštěvnost v průběhu všedních dnů byla velmi vyrovnaná, s průměrem 208 osob na den (v rozmezí 200 osob ve středu až po 215 osob v pátek).

Graf 31: Rozložení návštěvnosti lokality Rousínov v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016 (po hodinách)

U hodinových údajů lze z hlediska rozložení počtu uživatelů pozorovat 3 vrcholy návštěvnosti: mezi 7-8h (ranní), mezi 10-11h (dopolední) a hlavní vrchol mezi 14 a 19h (odpolední), kdy je zde dosahováno téměř 50 % denní návštěvnosti.

Graf 32: Návštěvnost lokality Rousínov v období 1. 1. 2016 - 30. 11. 2016 (dle dnů, kalibrovaná data, s komentářem)



2.7 Detailní výsledky v lokalitě JMK00006 – Dubňany

Popis lokality

Sčítač JMK00006 byl ve sledovaném období umístěn na drážní stezce Mutěnka mezi Dubňany a Mutěnicemi v blízkosti Jarohněvického rybníka. Tato cca 3m široká stezka má živičný povrch a je využívána především cyklisty, pěšimi a in-line bruslaři. U všech uživatelů stezky byl zaznamenáván směr pohybu. Po stezce je vedena drážní stezka Mutěnka z Kyjova do Mutěnic.

Tabulka 30: Popis lokality monitoringu návštěvnosti JMK00006 - Dubňany

Kód sčítače	Město/obec	Lokalita	Typ stezky	Cyklotrasa
JMK00006	Dubňany	Cyklostezka Mutěnka (Jarohněvický rybník)	Stezka pro pěší a cyklisty	Cyklostezka Mutěnka

Mapa lokality

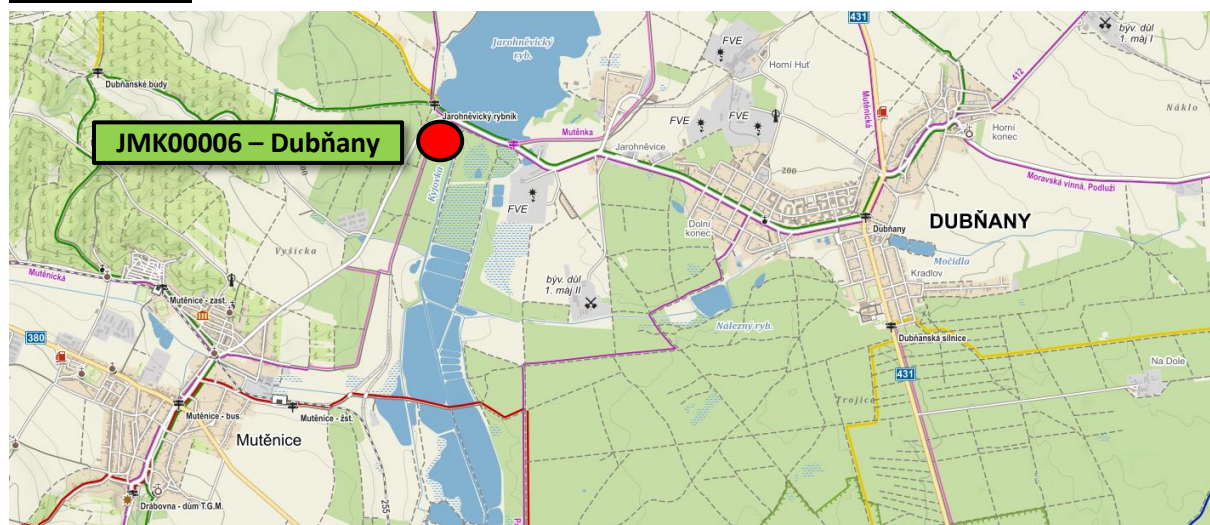
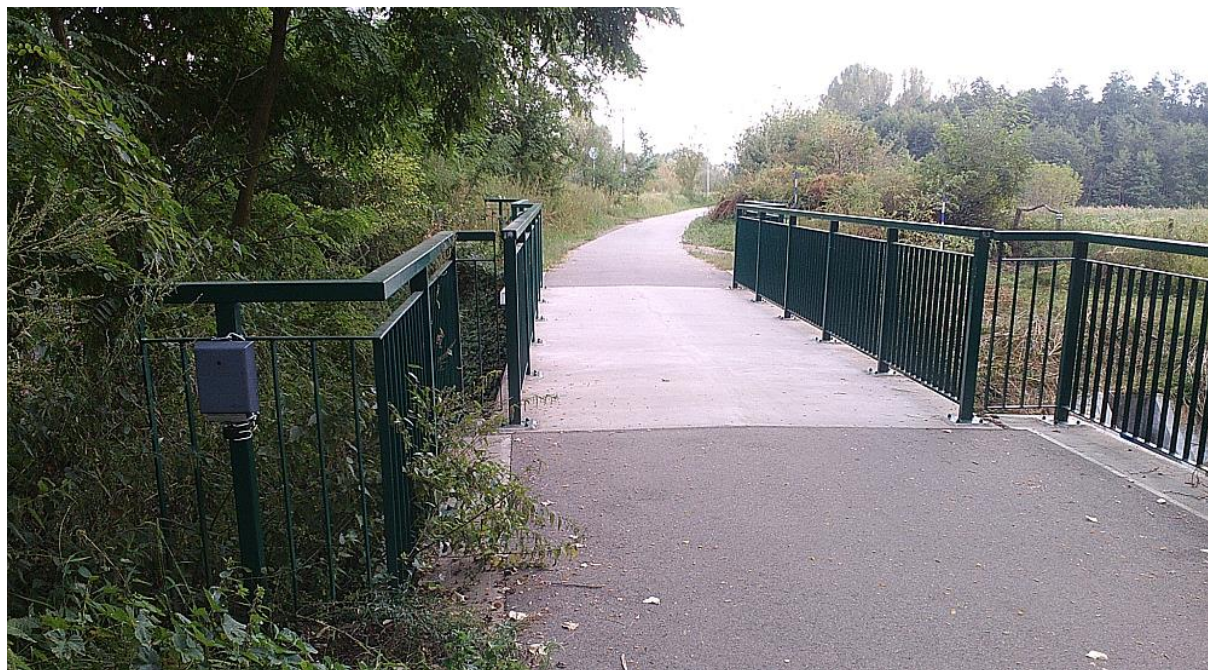


Foto lokality



Období

Tabulka 31: Období monitoringu návštěvnosti v lokalitě Dubňany

Lokalita	Období monitoringu	Vyhodnocované období	Období výpadku/ovlivnění	Důvod výpadku/ovlivnění
Dubňany	1. 1. 2016 – 30. 11. 2016	1. 1. 2016 – 30. 11. 2016	-	-

V daném období nebyly zjištěny žádné výpadky či vnější ovlivnění monitoringu.

Kalibrace

Manuální kalibrační sčítání bylo provedeno v neděli 21. 7. 2016 v čase 10 – 18 hodin. Na základě srovnání dat naměřených manuálně a automaticky byl stanoven kalibrační koeficient pro danou lokalitu o hodnotě **1,05**.

Tabulka 32: Výsledky kalibračního sčítání v lokalitě Dubňany

Kalibrační sčítání	JMK00006 – Dubňany
Manuální sčítání	359
Automatické sčítání	342
Kalibrační koeficient	1,05

Tímto kalibračním koeficientem byly vynásobeny hodinové záznamy a kalibrovaná data jsou použita pro detailní vyhodnocení výsledků monitoringu návštěvnosti v lokalitě Dubňany v této zprávě (viz níže).

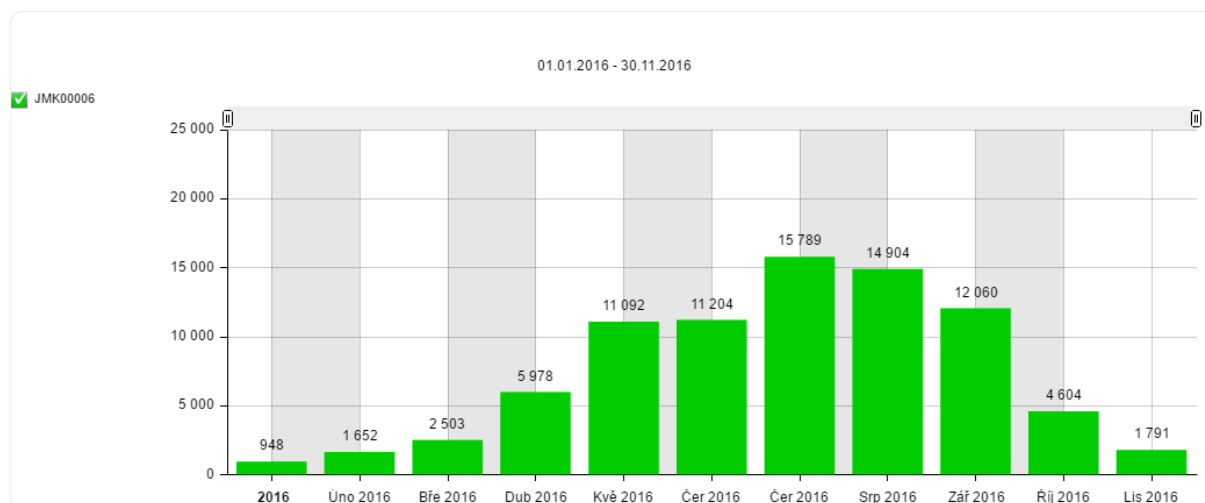
Vyhodnocení výsledků

Tabulka 33: Vybrané ukazatele monitoringu návštěvnosti lokality Dubňany v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016

	Dubňany		
	Dubňany celkem	Dubňany IN (směr Dubňany)	Dubňany OUT (směr Mutěnice)
Návštěvnost celkem	82 525	39 593	42 931
Denní maximum	Úte 05. Čer 2016 (1 126)	Úte 05. Čer 2016 (543)	Úte 05. Čer 2016 (582)
Nejfrekventovanější den	Sobota	Sobota	Sobota
Hodinový průměr	10	5	5
Denní průměr	246	118	128
Denní průměr (všední dny)	192	92	100
Denní průměr (víkendy)	382	184	198
Týdenní průměr	1 724	827	897
Měsíční průměr	7 498	3 597	3 901

V lokalitě Dubňany bylo v celém sledovaném období zaznamenáno 82 525 průchodů. Měsíční průměr záznamů činil 7 489, denní průměr při započítání všech dnů 246, při rozdělení na víkendové dny a pracovní byl denní průměr 382, respektive 192 uživatelů. Průměrný hodinový počet záznamů je 10. Denního maxima bylo dosaženo v úterý 5. června počtem 1 126. Nejfrekventovanějším dnem týdne byla sobota. Počet uživatelů stezky mírně převažuje směr OUT do Mutěnic (o 3 338 uživatelů více).

Graf 33: Srovnání počtu uživatelů stezky v lokalitě Dubňany v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016 (po měsících)



Nejvyšší návštěvnost v lokalitě Dubňany během hodnoceného období byla zjištěna v červenci, kdy zde bylo zaznamenáno 15 789 návštěvníků. Nejnižší návštěvnost byla evidována v lednu, a to pouhých 948 návštěvníků, což činí jen 6 % červencového maxima.

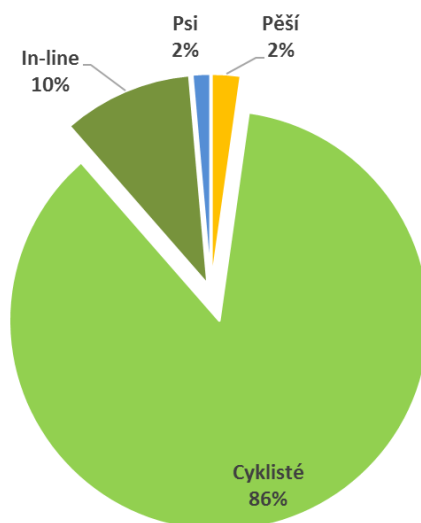
Tabulka 34: Srovnání počtu uživatelů stezky v lokalitě Dubňany v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016 (po měsících, dle směrů)

Měsíc	Dubňany celkem			Dubňany IN (směr Dubňany)			Dubňany OUT (směr Mutěnice)		
	Návštěvnost	Absolutní rozdíl	Relativní rozdíl	Návštěvnost	Absolutní rozdíl	Relativní rozdíl	Návštěvnost	Absolutní rozdíl	Relativní rozdíl
01/2016	948			481			467		
02/2016	1 652	704	74,2%	831	350	72,7%	821	354	75,7%
03/2016	2 503	852	51,6%	1 254	423	50,9%	1 250	428	52,2%
04/2016	5 978	3 474	138,8%	3 021	1 767	141,0%	2 957	1 707	136,6%
05/2016	11 092	5 115	85,6%	5 418	2 397	79,4%	5 674	2 717	91,9%
06/2016	11 204	111	1,0%	5 420	2	0,0%	5 783	109	1,9%
07/2016	15 789	4 585	40,9%	7 231	1 811	33,4%	8 558	2 774	48,0%
08/2016	14 904	-885	-5,6%	7 186	-45	-0,6%	7 718	-840	-9,8%
09/2016	12 060	-2 843	-19,1%	5 588	-1 598	-22,2%	6 472	-1 245	-16,1%
10/2016	4 604	-7 456	-61,8%	2 253	-3 335	-59,7%	2 351	-4 121	-63,7%
11/2016	1 791	-2 813	-61,1%	910	-1 343	-59,6%	881	-1 470	-62,5%

Nejvyšší absolutní nárůst celkového počtu uživatelů o téměř 5 115 uživatelů (85,6 %) byl zaznamenán v květnu. Nejvyšší relativní nárůst byl zaznamenán v dubnu, a to o 138,8 % osob více, než v březnu. Nejvyšší poklesy byly zaznamenány v říjnu a listopadu, shodně o 61 %.

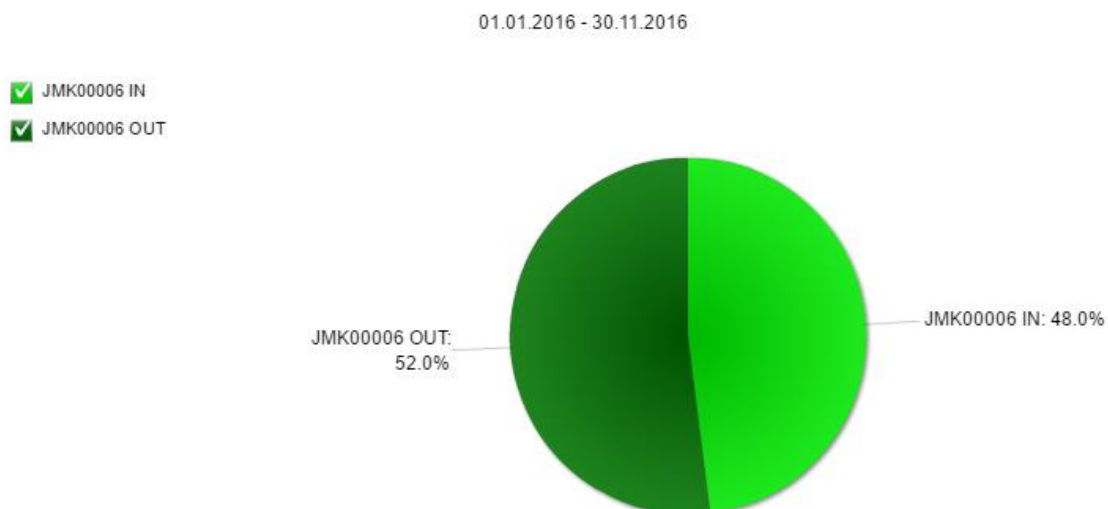
U jednotlivých směrů došlo k nejvyšším relativním nárůstům v dubnu (IN 141 %, OUT 136,6 %), k absolutnímu nárůstu ve směru IN – Dubňany v květnu (2 397 osob), ve směru OUT – do Mutěnic v červenci (2 774).

Graf 34: Rozložení návštěvnosti lokality Dubňany během kalibračního sčítání ve čtvrtek 21. 7. 2016 (dle typu uživatele)

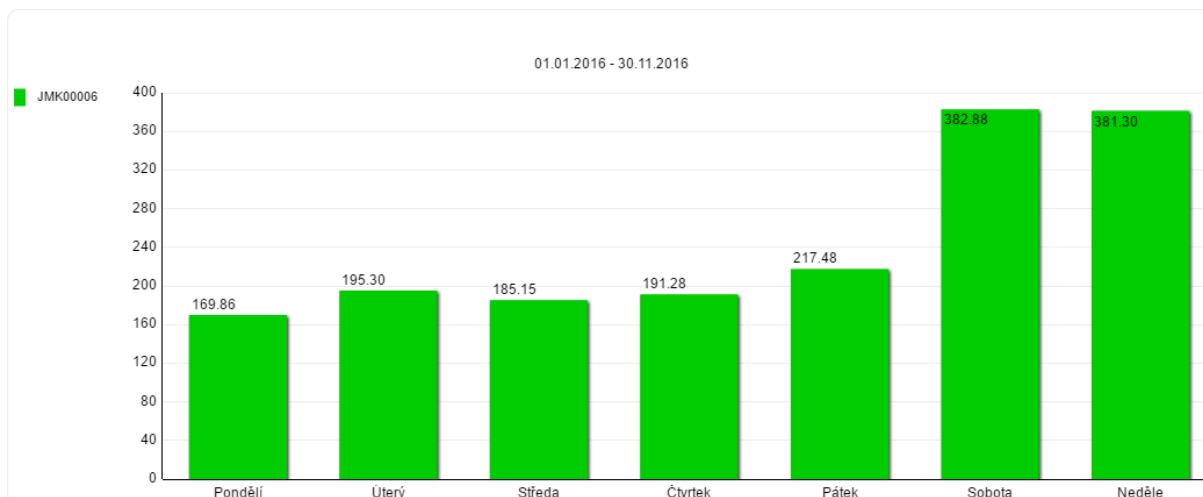


Z grafu vyplývá významná převaha počtu cyklistů (86 %) nad in-line bruslaři (10 %), pěšími (2 %) a lidmi se psy (2 %).

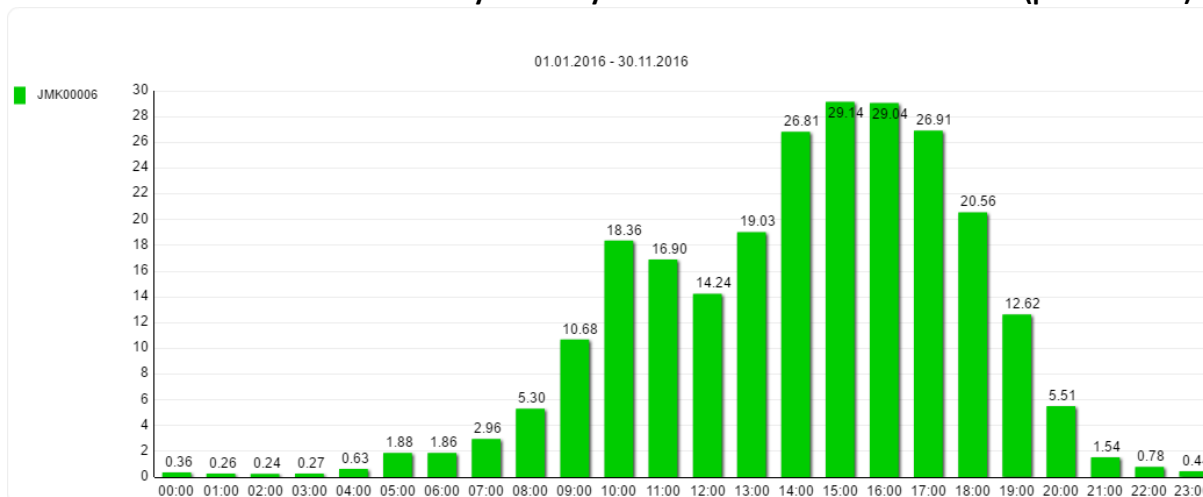
Graf 35: Rozložení návštěvnosti lokality Dubňany v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016 (dle směrů)



Z hlediska směrovosti mírně převažuje směr OUT do Mutěnic, poměrem 52 %.

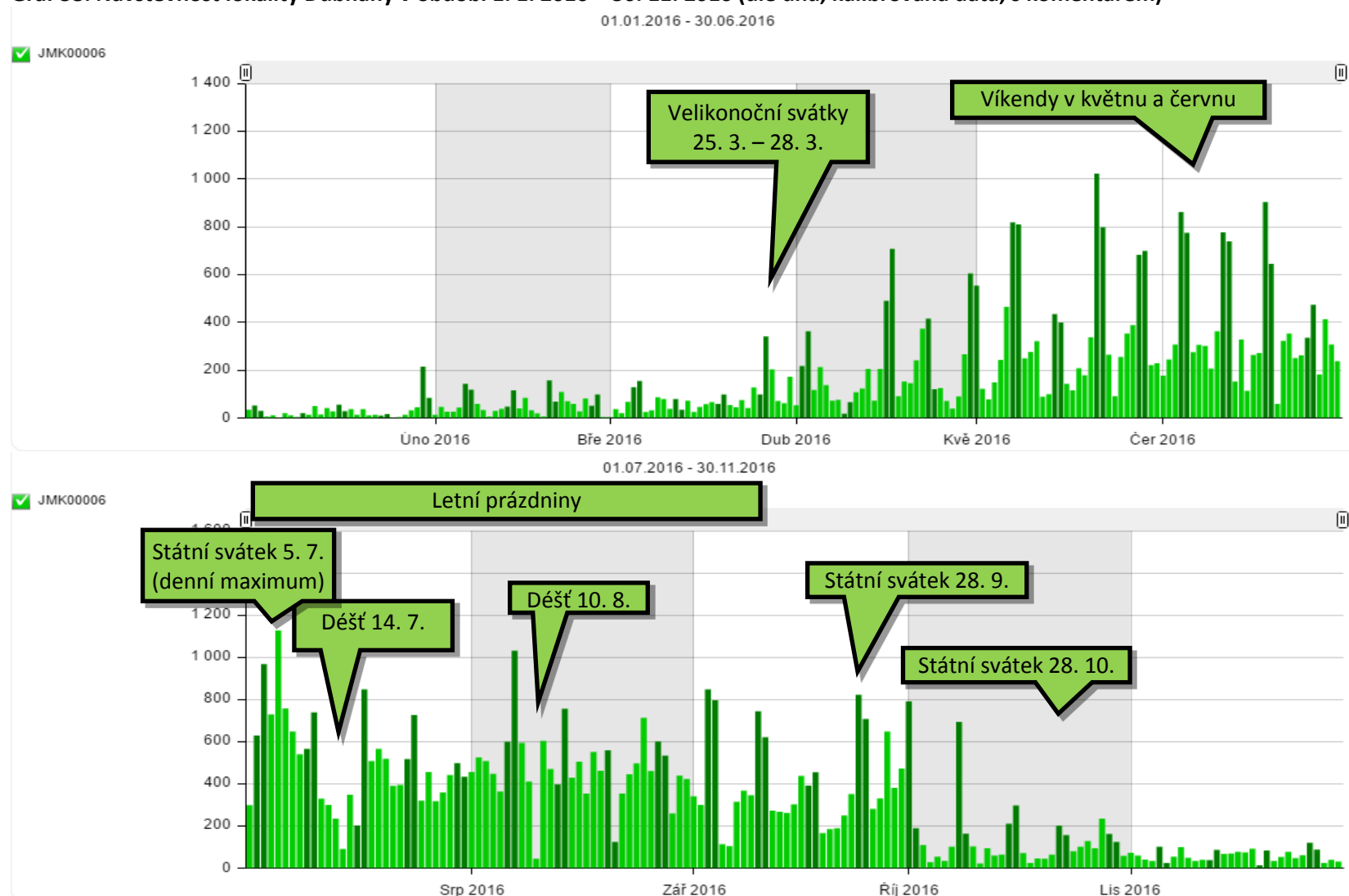
Graf 36: Rozložení návštěvnosti lokality Dubňany v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016 (po dnech)

Z grafu je patrné, že nejméně navštěvovaným dnem z pohledu návštěvnosti byla ve sledovaném období sobota a neděle obojí přibližně 382 osob, což je více než 44 % týdenního průměru. Návštěvnost v průběhu týdne byla vyrovnaná, s minimy v pondělí a ve středu (169 a 185).

Graf 37: Rozložení návštěvnosti lokality Dubňany v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016 (po hodinách)

U hodinových údajů lze pozorovat dva vrcholy: dopolední v 10h (18 osob) a odpolední mezi 14h – 18h (16 - 29 osob), kdy se hodinová návštěvnost pohybovala v průměru okolo 10-11 % z celkové denní návštěvnosti.

Graf 38: Návštěvnost lokality Dubňany v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016 (dle dnů, kalibrovaná data, s komentářem)



2.8 Detailní výsledky v lokalitě JMK00007 – Nový Přerov

Popis lokality

Sčítač JMK00007 byl ve sledovaném období umístěn na stezce mezi Novým Přerovem a Březím v blízkosti lokality Na Štekách. Tato cca 3m široká stezka má živičný povrch a je využívána především cyklisty, pěšími a in-line bruslaři. U všech uživatelů stezky byl zaznamenáván směr pohybu. Po stezce je vedena mezinárodní cyklotrasa Eurovelo 9, dálková cyklotrasa Greenway Praha – Wien a KČT č. 41.

Tabulka 35: Popis lokality monitoringu návštěvnosti JMK00007 – Nový Přerov

Kód sčítače	Město/obec	Lokalita	Typ stezky	Cyklotrasa
JMK00007	Nový Přerov	Na Štekách	Stezka pro pěší a cyklisty	Eurovelo 9, Greenway Praha – Wien, 41

Mapa lokality

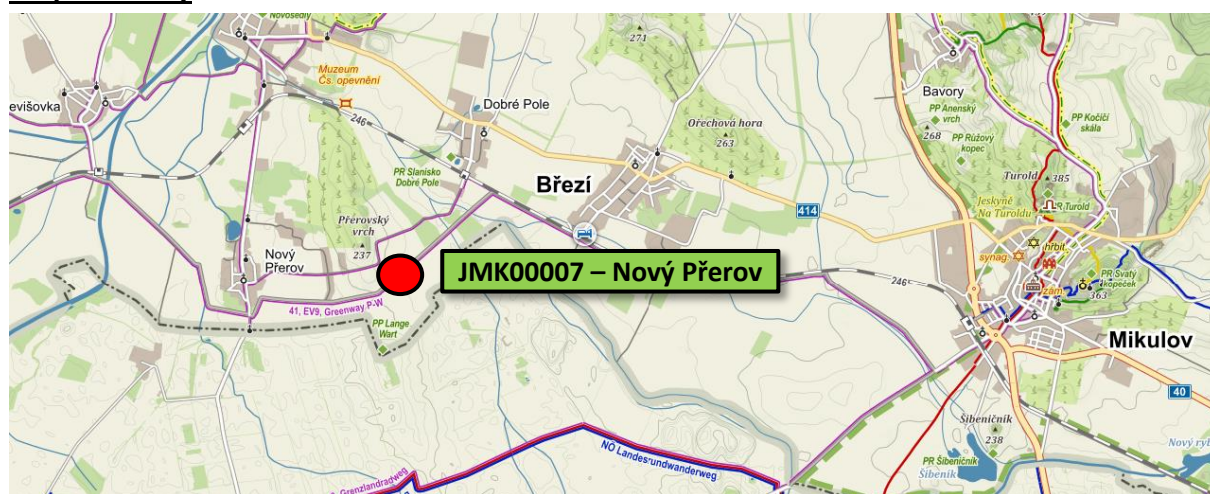
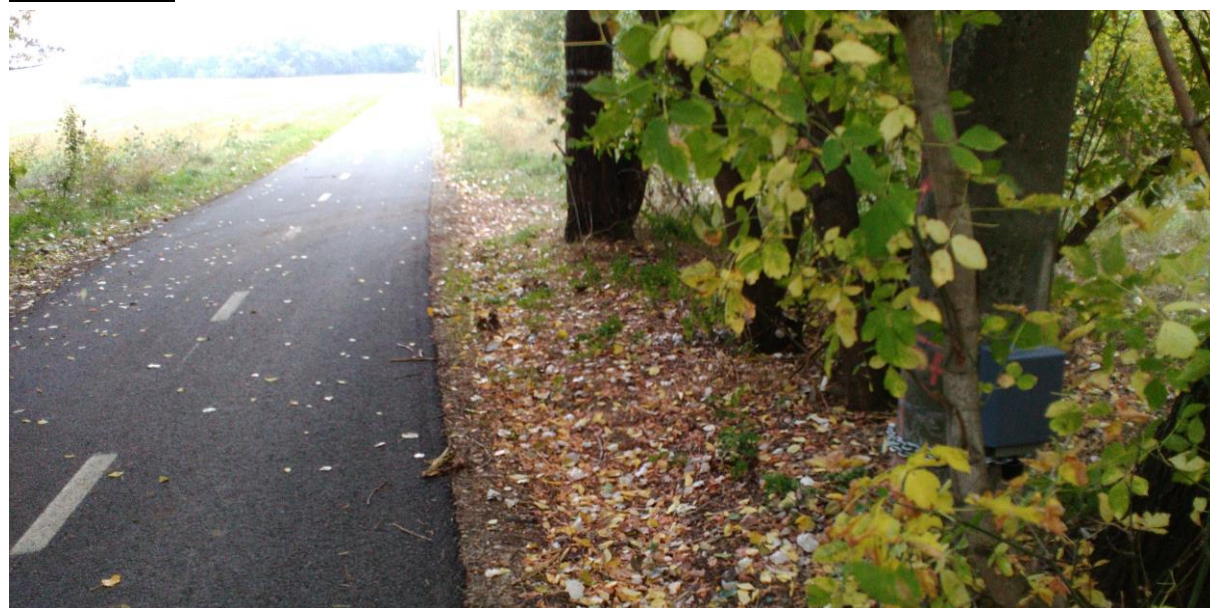


Foto lokality



Období

Tabulka 36: Období monitoringu návštěvnosti v lokalitě Nový Přerov

Lokalita	Období monitoringu	Vyhodnocované období	Období výpadku/ovlivnění	Důvod výpadku/ovlivnění
Nový Přerov	1. 1. 2016 – 30. 11. 2016	1. 1. 2016 – 30. 11. 2016	-	-

V daném období nebyly zjištěny žádné výpadky či vnější ovlivnění monitoringu.

Kalibrace

Manuální kalibrační sčítání bylo provedeno v neděli 27. 8. 2016 v čase 10 – 18 hodin. Na základě srovnání dat naměřených manuálně a automaticky byl stanoven kalibrační koeficient pro danou lokalitu o hodnotě **1,16**.

Tabulka 37: Výsledky kalibračního sčítání v lokalitě Nový Přerov

Kalibrační sčítání	JMK00007 – Nový Přerov
Manuální sčítání	262
Automatické sčítání	225
Kalibrační koeficient	1,16

Tímto kalibračním koeficientem byly vynásobeny záznamy ze sčítače a kalibrovaná data jsou použita pro detailní vyhodnocení výsledků monitoringu návštěvnosti v lokalitě Nový Přerov v této zprávě (viz níže).

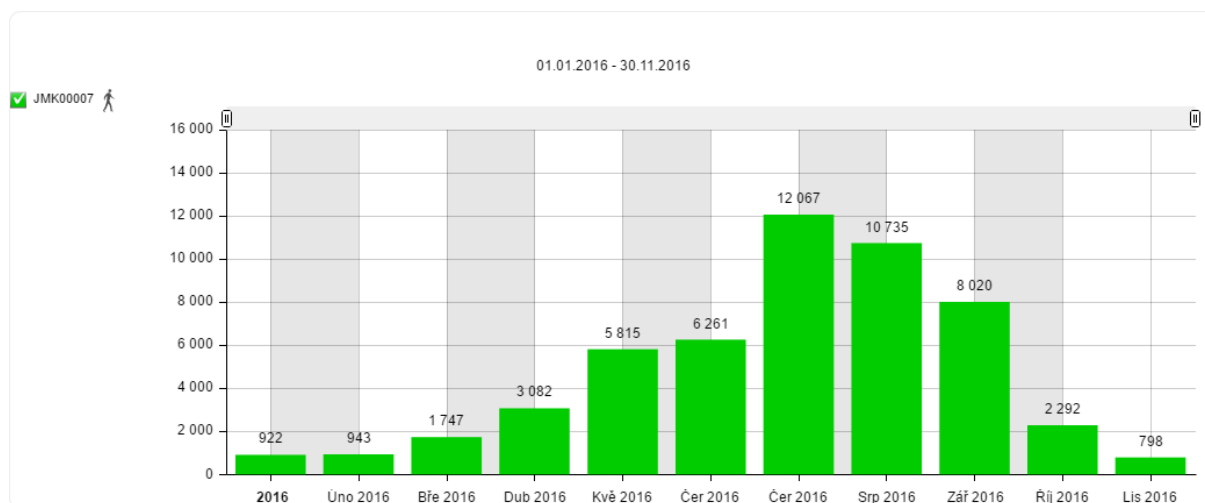
Vyhodnocení výsledků

Tabulka 38: Vybrané ukazatele monitoringu návštěvnosti lokality Nový Přerov v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016

	Nový Přerov		
	Nový Přerov celkem	Nový Přerov IN (směr Nový Přerov)	Nový Přerov OUT (směr Dobré Pole)
Návštěvnost celkem	52 683	26 354	26 329
Denní maximum	Úte 05. Čer 2016 (799)	Pon 04. Čer 2016 (397)	Úte 05. Čer 2016 (418)
Nejfrekventovanější den	Sobota	Sobota	Sobota
Hodinový průměr	7	3	3
Denní průměr	157	79	79
Denní průměr (všední dny)	131	66	65
Denní průměr (víkendy)	222	110	112
Týdenní průměr	1 101	551	550
Měsíční průměr	4 787	2 394	2 392

V lokalitě Nový Přerov bylo v celém sledovaném období zaznamenáno 52 683 průchodů. Měsíční průměr záznamů činil 4 787, denní průměr při započítání všech dnů 157, při rozdělení na víkendové dny a pracovní byl denní průměr 222, respektive 131 uživatelů. Průměrný hodinový počet záznamů je 7. Denního maxima bylo dosaženo v úterý 5. června počtem 799. Nejfrekventovanějším dnem týdne byla sobota. Počet uživatelů stezky v obou směrech byl v podstatě vyrovnaný.

Graf 39: Srovnání počtu uživatelů stezky v lokalitě Nový Přerov v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016 (po měsících)



Nejvyšší návštěvnost v lokalitě Nový Přerov během hodnoceného období byla zjištěna v červenci, kdy zde bylo zaznamenáno 12 067 návštěvníků. Nejnižší návštěvnost byla evidována v listopadu, a to pouhých 798 návštěvníků, což činí jen 6 % červencového maxima.

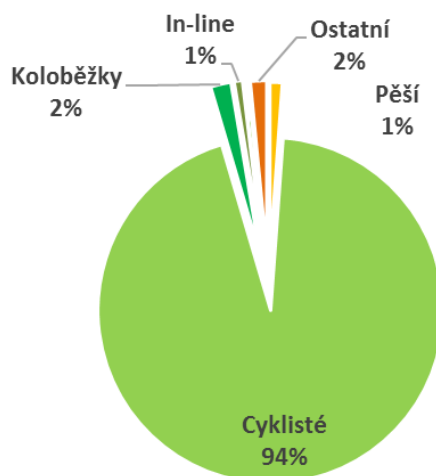
Tabulka 39: Srovnání počtu uživatelů stezky v lokalitě Nový Přerov v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016 (po měsících, dle směrů)

Měsíc	Nový Přerov celkem			Nový Přerov IN (směr Nový Přerov)			Nový Přerov OUT (směr Dobré Pole)		
	Návštěvnost	Absolutní rozdíl	Relativní rozdíl	Návštěvnost	Absolutní rozdíl	Relativní rozdíl	Návštěvnost	Absolutní rozdíl	Relativní rozdíl
01/2016	922			478			478		
02/2016	943	21	2,3%	505	27	5,6%	505	27	5,6%
03/2016	1 747	804	85,2%	942	437	86,7%	942	437	86,7%
04/2016	3 082	1 335	76,4%	1 623	681	72,3%	1 623	681	72,3%
05/2016	5 815	2 733	88,7%	2 783	1 160	71,5%	2 783	1 160	71,5%
06/2016	6 261	445	7,7%	3 095	312	11,2%	3 095	312	11,2%
07/2016	12 067	5 807	92,8%	6 074	2 979	96,3%	6 074	2 979	96,3%
08/2016	10 735	-1 333	-11,0%	5 471	-603	-9,9%	5 471	-603	-9,9%
09/2016	8 020	-2 714	-25,3%	3 809	-1 661	-30,4%	3 809	-1 661	-30,4%
10/2016	2 292	-5 728	-71,4%	1 141	-2 668	-70,0%	1 141	-2 668	-70,0%
11/2016	798	-1 494	-65,2%	434	-708	-62,0%	434	-708	-62,0%

Nejvyšší absolutní i relativní pokles celkového počtu uživatelů o téměř 5 807 uživatelů (92,8 %) byl zaznamenán v červenci 2016 ve srovnání s červnem. Toto byl nejvyšší absolutní i relativní nárůst. Další velké relativní nárůsty byly v březnu a květnu (85,2 %, resp. 88,7 %), poklesy pak v říjnu (o 71,4 %).

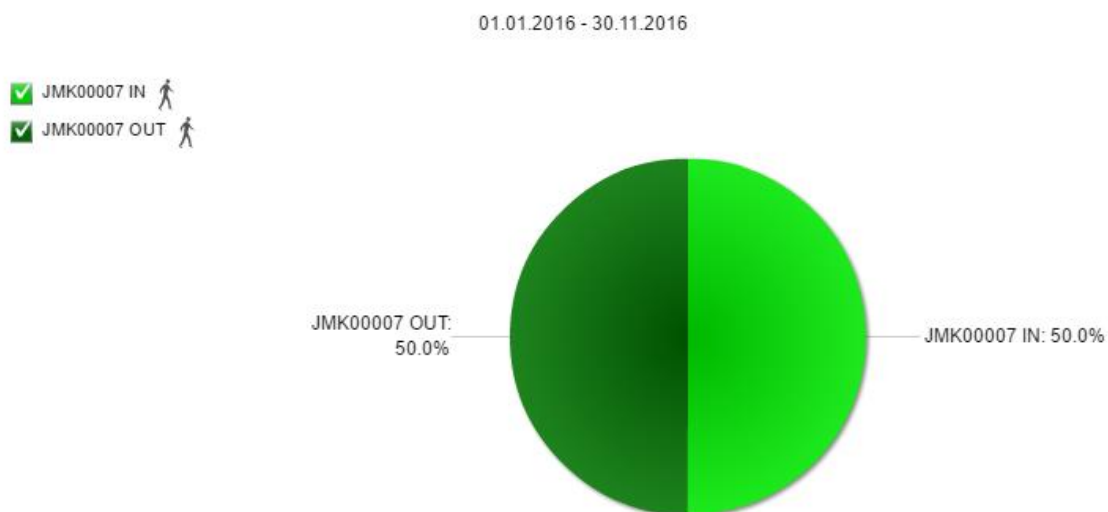
U jednotlivých směrů došlo k nejvyšším nárůstům a poklesům ve stejných měsících, jako v případě celkových hodnot.

Graf 40: Rozložení návštěvnosti lokality Nový Přerov během kalibračního sčítání v sobotu 27. 8. 2016 (dle typu uživatele)

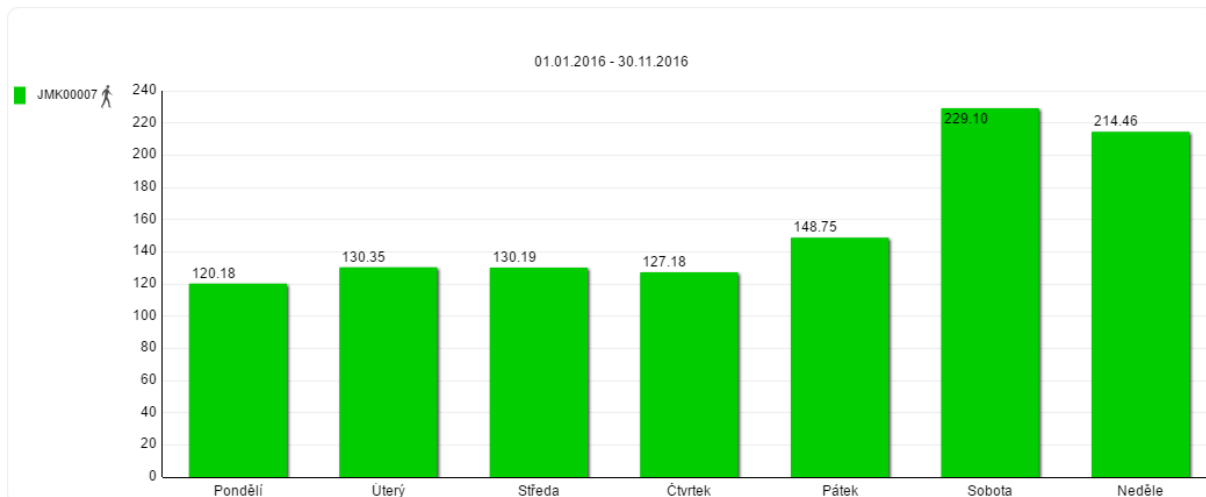


Z grafu vyplývá významná převaha počtu cyklistů (94 %) nad koloběžkami (2 %), in-line bruslaři (2 %), pěšími (1 %), a ostatními uživateli (2 %).

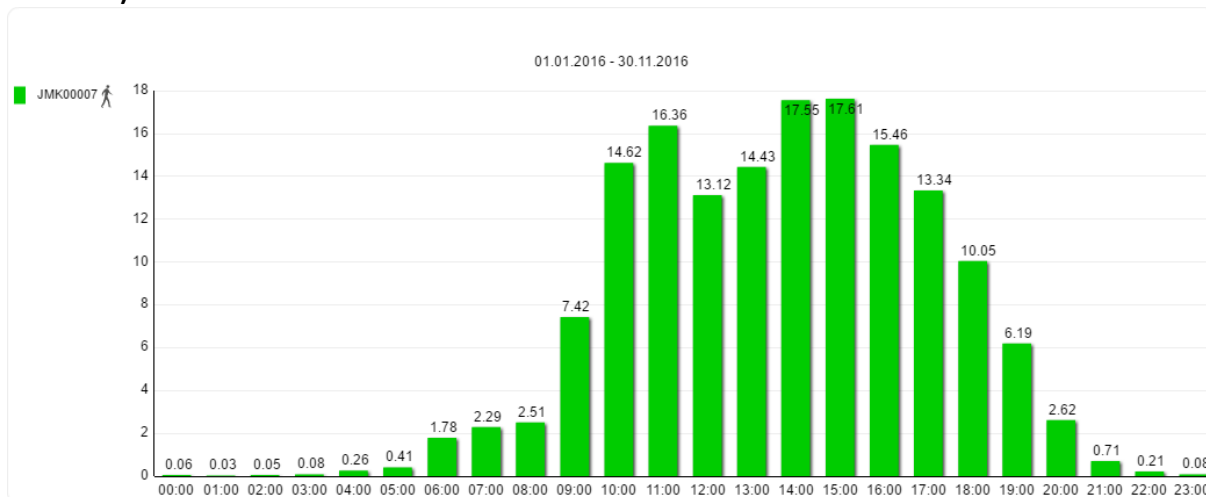
Graf 41: Rozložení návštěvnosti lokality Nový Přerov v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016 (dle směřů)



Z hlediska směrovosti je poměr IN a OUT vyrovnaný, v obou směrech dosahuje 50 %.

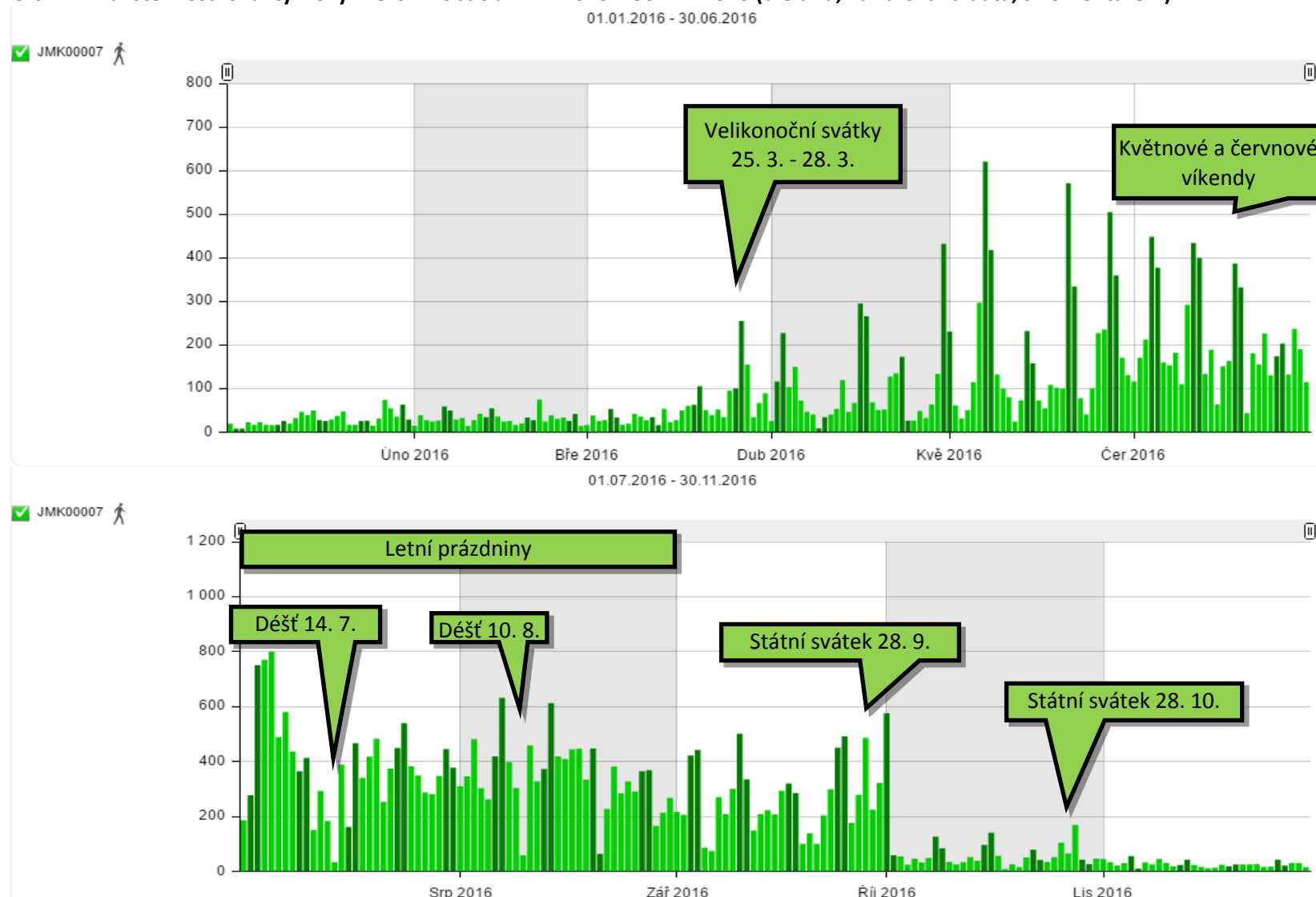
Graf 42: Rozložení návštěvnosti lokality Nový Přerov v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016 (po dnech)

Z grafu je patrné, že nejméně navštěvovaným dnem z pohledu návštěvnosti byla ve sledovaném období sobota (20 %) následovaná nedělí (19,5%). Návštěvnost v průběhu týdne byla vyrovnaná, s minimy v pondělí a čtvrtek.

Graf 43: Rozložení návštěvnosti lokality Nový Přerov v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016 (po hodinách)

U hodinových údajů lze pozorovat dva vrcholy: dopolední v 11h (16 osob) a odpolední mezi 14h – 16h (17 osob), kdy se hodinová návštěvnost pohybovala v průměru okolo 10-11 % z celkové denní návštěvnosti.

Graf 44: Návštěvnost lokality Nový Přerov v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016 (dle dnů, kalibrovaná data, s komentářem)



2.9 Detailní výsledky v lokalitě JMK00008 – Nová Lhota

Popis lokality

Sčítač JMK00008 byl ve sledovaném období umístěn na cyklostezce mezi Novou Lhotou a Fojtickými Mlýny. Tato cca 3m široká stezka má živičný povrch a je využívána především místními automobilisty, zemědělskou technikou, cyklisty a pěšími. U všech uživatelů stezky byl zaznamenáván směr pohybu. Po stezce je vedena Javořínská naučná stezka.

Tabulka 40: Popis lokality monitoringu návštěvnosti JMK00008 – Nová Lhota

Kód sčítače	Město/obec	Lokalita	Typ stezky	Cyklotrasa
JMK00008	Nová Lhota	Cyklostezka Nová Lhota – Fojtické Mlýny	Stezka pro pěší a cyklisty	Javořínská NS

Mapa lokality

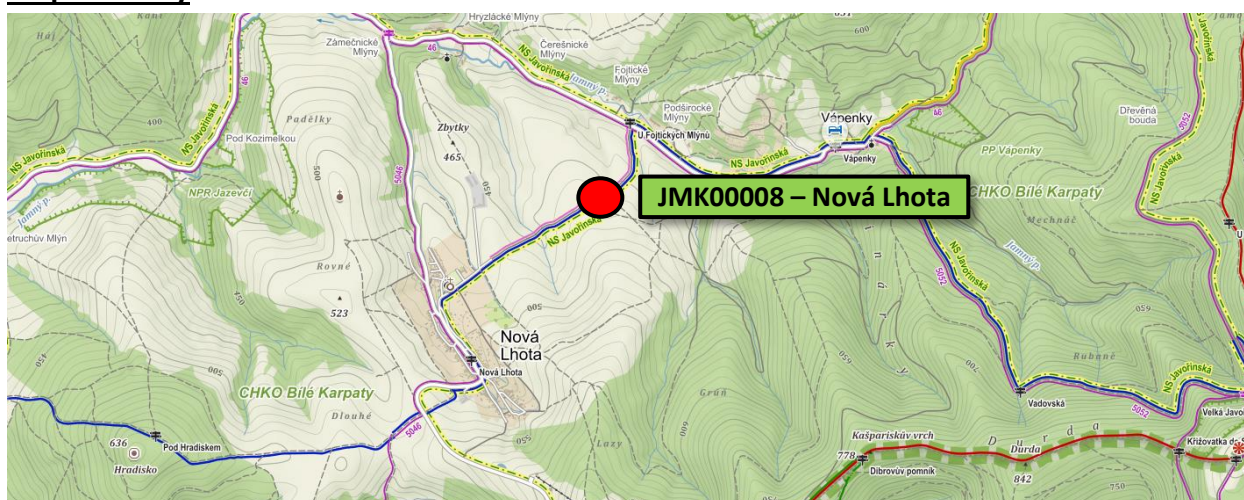


Foto lokality



Období

Tabulka 41: Období monitoringu návštěvnosti v lokalitě Nová Lhota

Lokalita	Období monitoringu	Vyhodnocované období	Období výpadku/ovlivnění	Důvod výpadku/ovlivnění
Nová Lhota	17. 7. 2014 – 30. 11. 2016	1. 1. 2016 – 30. 11. 2016	8. 8. 2016 – 21. 9. 2016	Technická porucha.

Data za dobu výpadku byla data dopočtena pomocí extrapolace.

Kalibrace

Manuální kalibrační sčítání bylo provedeno v sobotu 25. 9. 2016 v čase 10 – 18 hodin. Na základě srovnání dat naměřených manuálně a automaticky byl stanoven kalibrační koeficient pro danou lokalitu o hodnotě **1,15**.

Tabulka 42: Výsledky kalibračního sčítání v lokalitě Nová Lhota

Kalibrační sčítání	JMK00008 – Nová Lhota
Manuální sčítání	71
Automatické sčítání	62
Kalibrační koeficient	1,15

Tímto kalibračním koeficientem byly vynásobeny hodinové záznamy a kalibrovaná data jsou použita pro detailní vyhodnocení výsledků monitoringu návštěvnosti v lokalitě Nová Lhota v této zprávě (viz níže).

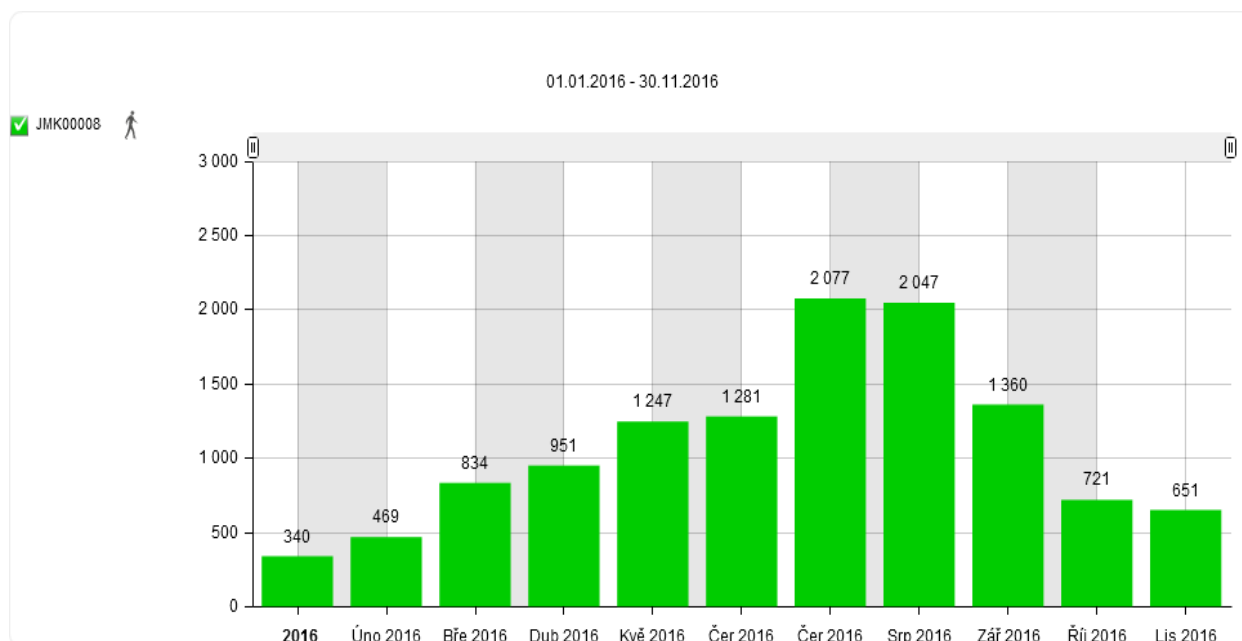
Vyhodnocení výsledků

Tabulka 43: Vybrané ukazatele monitoringu návštěvnosti lokality Nová Lhota v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016

	Nová Lhota		
	Nová Lhota celkem	Nová Lhota IN (směr Nová Lhota)	Nová Lhota OUT (směr Vápenky)
Návštěvnost celkem	11 978	4 705	7 274
Denní maximum	Úte 05. Čer 2016 (146)	Úte 05. Čer 2016 (80)	Ned 27. Bře 2016 (72)
Nejfrekventovanější den	Sobota	Sobota	Sobota
Hodinový průměr	1	1	1
Denní průměr	36	14	22
Denní průměr (všední dny)	31	11	20
Denní průměr (víkendy)	49	22	27
Týdenní průměr	250	98	152
Měsíční průměr	1 088	427	661

V lokalitě Nová Lhota bylo v celém sledovaném období zaznamenáno 11 978 průchodů. Měsíční průměr záznamů činil 1 088, denní průměr při započítání všech dnů 36, při rozdělení na víkendové dny a pracovní byl denní průměr 49, respektive 31 uživatelů. Průměrný hodinový počet záznamů je 1. Denního maxima bylo dosaženo v úterý 5. června počtem 146. Nejfrekventovanějším dnem týdne byla sobota. Počet uživatelů stezky převažoval ve směru OUT, tedy na Vápenky.

Graf 45: Srovnání počtu uživatelů stezky v lokalitě Nová Lhota v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016 (po měsících, dle směrů)



Nejvyšší návštěvnost v lokalitě Nová Lhota se pohybovala od července do srpna 2016 v rozmezí od 2 077 do 2 047 průchodů za měsíc. Nejnižší návštěvnost byla evidována v zimních měsících, minimum návštěvnosti bylo zaznamenáno v lednu 2016 (340).

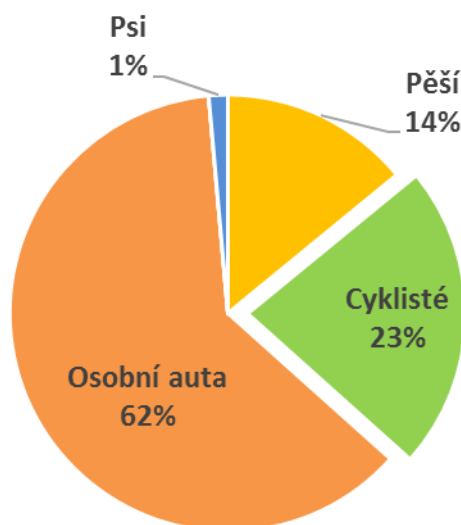
Tabulka 44: Srovnání počtu uživatelů stezky v lokalitě Nová Lhota v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016 (po měsících, dle směrů)

Měsíc	Nová Lhota celkem			Nová Lhota IN (směr Nová Lhota)			Nová Lhota OUT (směr Vápenky)		
	Návštěvnost	Absolutní rozdíl	Relativní rozdíl	Návštěvnost	Absolutní rozdíl	Relativní rozdíl	Návštěvnost	Absolutní rozdíl	Relativní rozdíl
01/2016	340			156			184		
02/2016	469	129	37,8%	208	52	33,1%	261	77	41,9%
03/2016	834	365	77,7%	327	118	56,9%	507	246	94,3%
04/2016	951	117	14,1%	436	109	33,5%	515	8	1,6%
05/2016	1 247	296	31,1%	573	137	31,4%	674	156	30,8%
06/2016	1 281	35	2,8%	557	-16	-2,8%	725	51	7,5%
07/2016	2 077	796	62,1%	735	178	32,0%	1 342	618	85,2%
08/2016	2 047	-30	-1,4%	780	45	6,1%	1 267	-75	-5,6%
09/2016	1 360	-68	-33,5%	528	-252	-32,3%	833	-435	-34,3%
10/2016	721	-639	-47,0%	240	-288	-54,5%	481	-352	-42,3%
11/2016	651	-70	-9,7%	166	-75	-31,1%	485	5	1,0%

Nejvyšší absolutní i relativní pokles celkového počtu uživatelů o téměř 640 uživatelů (47%) byl zaznamenán v říjnu 2016 ve srovnání se zářím. Nejvyšší absolutní i relativní nárůst o téměř 800 uživatelů byl pak zaznamenán v červenci vzhledem k červnu (o 26%). Další velký relativní nárůst byl zaznamenán v březnu (77%).

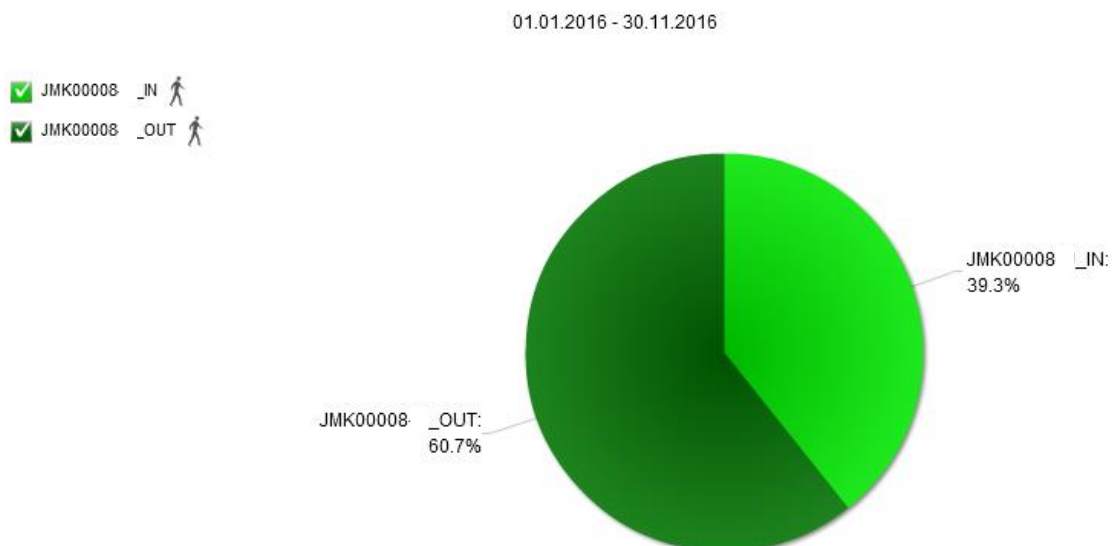
U jednotlivých směrů došlo k nejvyšším nárůstům a poklesům ve stejných měsících, jako v případě celkových hodnot.

Graf 46: Rozložení návštěvnosti lokality Nová Lhota během kalibračního sčítání v sobotu 25. 9. 2016 (dle typu uživatele)

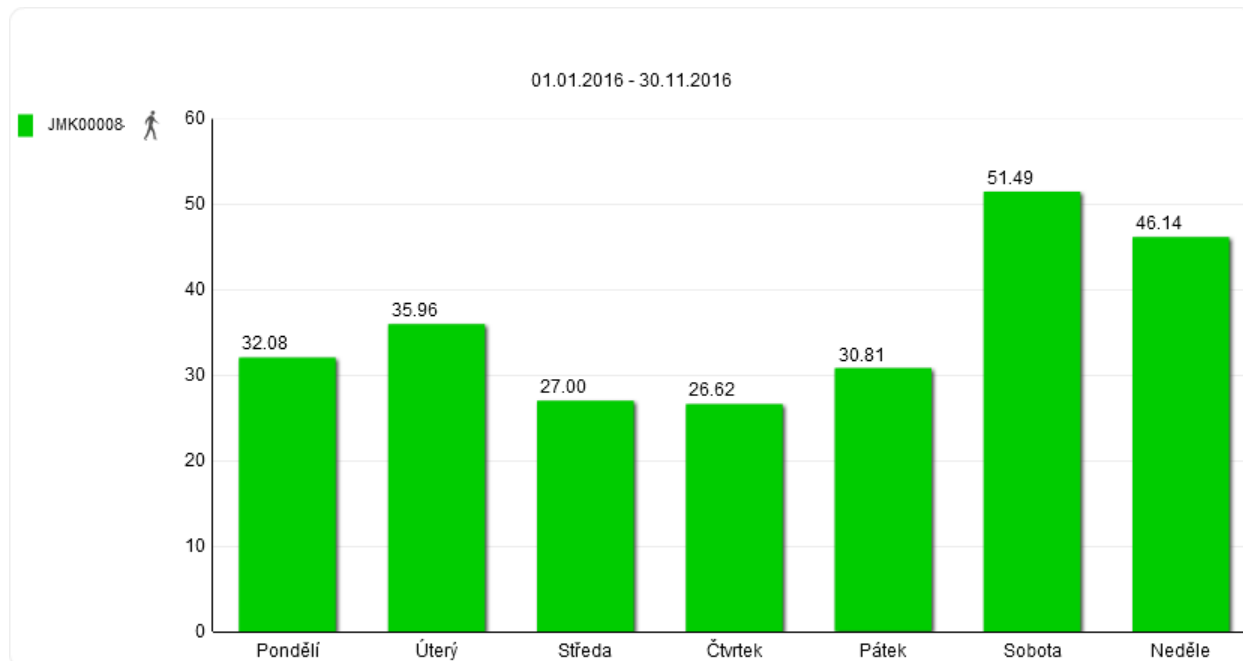


Z grafu vyplývá významná převaha počtu osobních aut (62%) nad pěšími (14%), cyklisty (23%) a ostatními uživateli (1%).

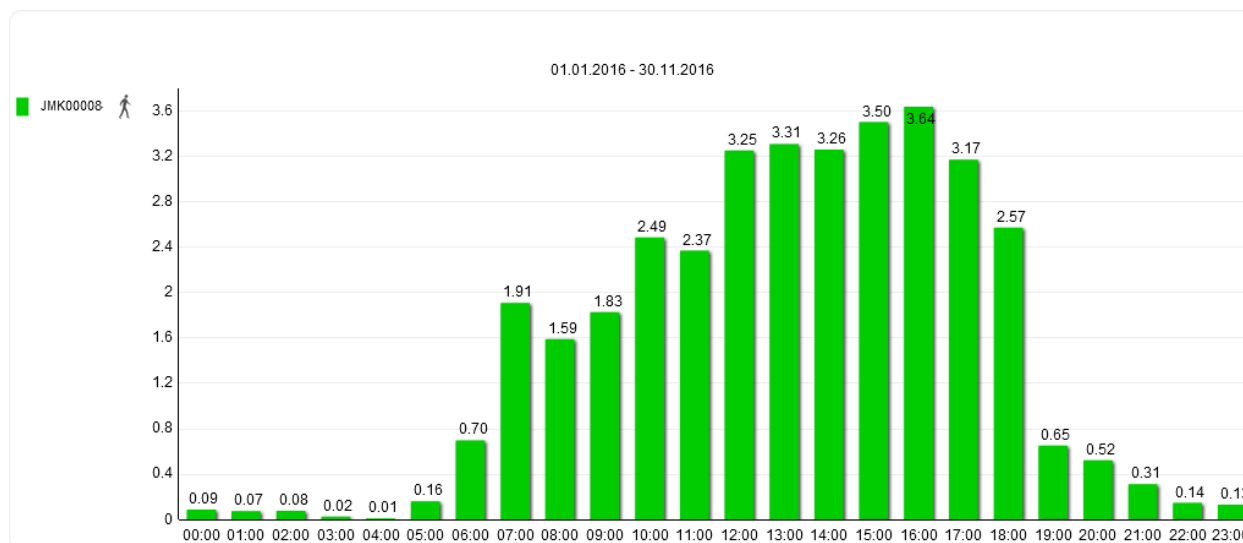
Graf 47: Rozložení návštěvnosti lokality Nová Lhota v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016 (dle směrů)



Z hlediska směrnosti převažuje pohyb ve směru OUT (62,6 %), tj. na Vápenky, oproti směru IN (37,4 %), tj. do Nové Lhoty.

Graf 48: Rozložení návštěvnosti lokality Nová Lhota v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016 (po dnech)

Z grafu je patrné, že nejfrekventovanějším dnem z pohledu návštěvnosti byla ve sledovaném období sobota (cca 20,6 %), následovaná nedělí (cca 18,5 %). Naopak nejméně frekventovanými dny byly středa a čtvrtek (téměř shodně po 10,5 %).

Graf 49: Rozložení návštěvnosti lokality Nová Lhota v období 1. 1. 2016 – 30. 11. 2016 (po hodinách)

U hodinových údajů lze z hlediska rozložení počtu uživatelů pozorovat vrchol od 10 do 19h, kdy se návštěvnost v jednotlivých hodinách pohybovala mezi 7 – 10 %. Nejvíce lidí lokalitu navštívilo až v odpoledních hodinách 12 - 17h (v součtu téměř 48%).

Graf 50: Návštěvnost lokality Nová Lhota v období 1. 1. 2016 - 30. 11. 2016 (dle dnů, kalibrovaná data, s komentářem)

