



1
7-10 Keskustaan
10V

RAMBOLL

Bright ideas.
Sustainable change.

Marraskuu 2021

Porin joukkoliikenteen nousijatilatot syksy 2021

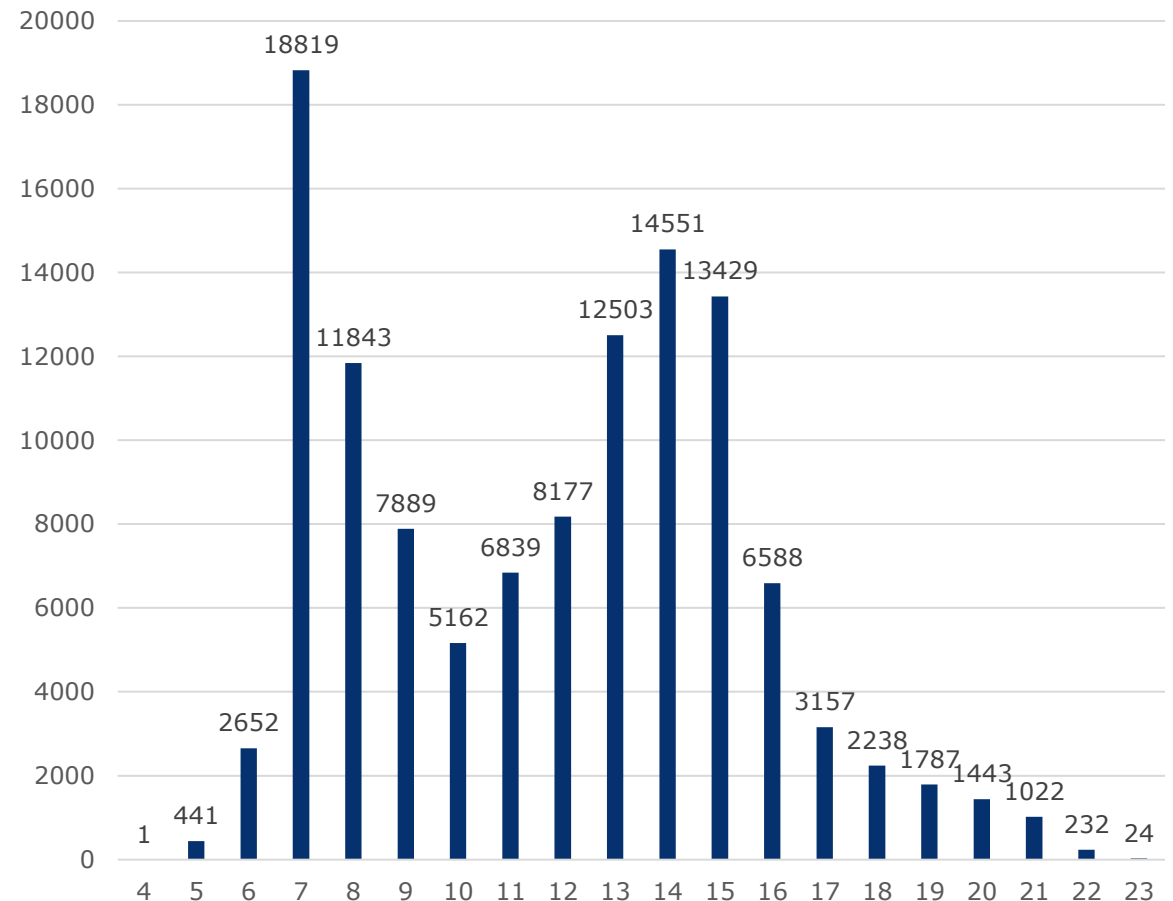
1. Johdanto

Tarkasteltu aineisto

- **Aineisto käsittää viiden viikon leimaustiedot**

- Aikaväli 20.9.-24.10.2021
- Yhteensä 118 797 leimausta
- Leimauksista noin 98 000 tapahtui ympärivuotisilla päälinjoilla
- Loput runsaat 20 000 leimausta tapahtui täydentävillä linjoilla
- Viereinen kuva esittää toteutuneiden nousujen jakaumaa tunneittain
 - Viikkain tunti on 7:00-7:59 lähes 19 000 nousulla (16 % nousuista)
 - Seuraavaksi vilkkaimpia ovat klo 14 (14 551 / 12 %) ja 15 (13 429 / 11 %)
 - Nousujen ajankohdat osoittavat selkeästi koululaisten ja opiskelijoiden olevan merkittävin matkustajaryhmä

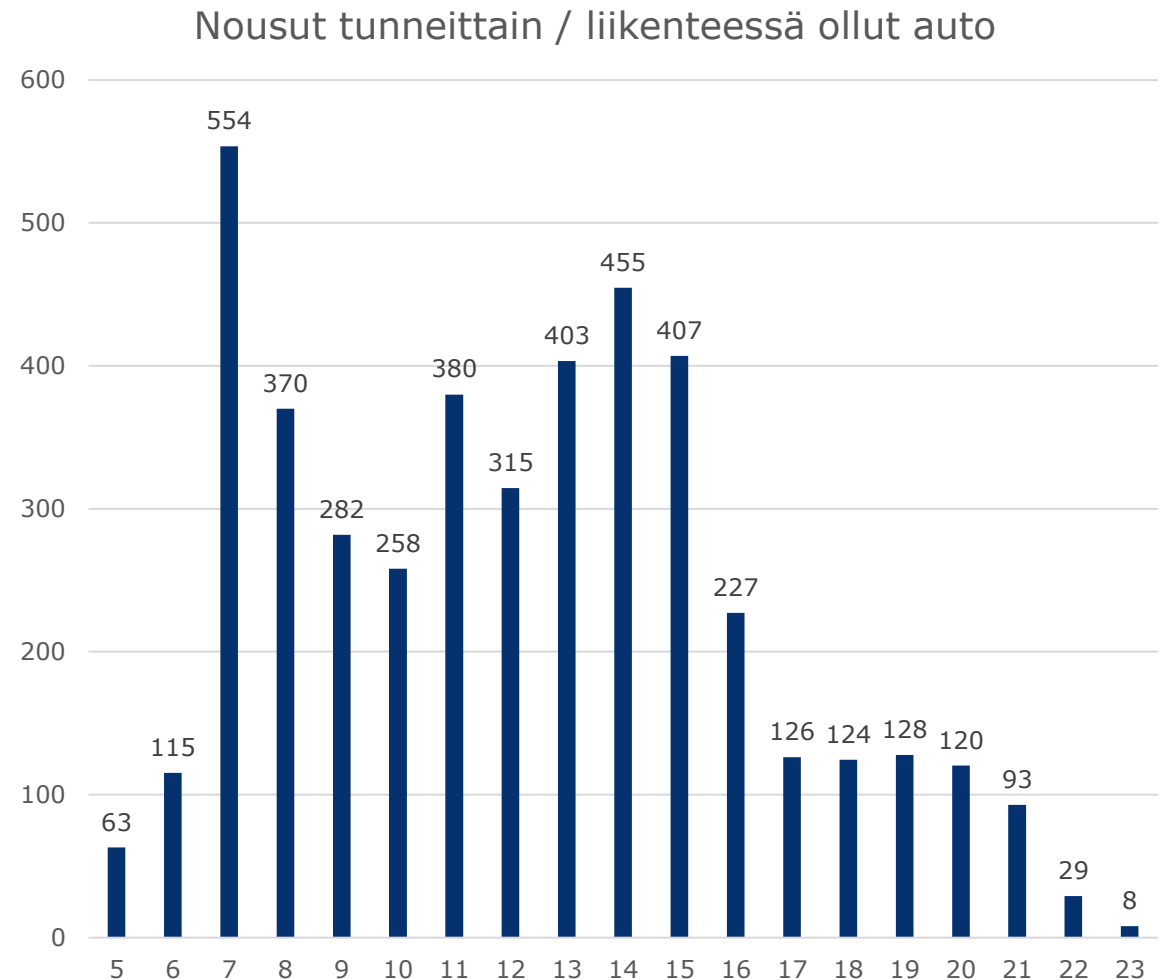
Nousut tunneittain



Nousut tunneittain suhteutettuna liikenteessä olevan kaluston määrään

- Kello 7:00-7:59 on eniten autoja liikenteessä (34 kpl), mutta siitä huolimatta myös nousuja/auto toteutuu eniten. Tämä tuo hyvin esiin aamun kysyntäpiikin terävyyden.
- Taulukosta näkyy hyvin että kalustomäärän vaihtelulla saadaan tasattua autoihin kohdistuvien nousujen määrää (Esim. klo 7:00-7:59 toteutuu 15,8% päivän matkoista, mutta autojen määrään suhteutettuna osuus on 12,4% päivän matkoista)

Kello	Nousut	Nousut /auto
5	0,4 %	1,4 %
6	2,2 %	2,6 %
7	15,8 %	12,4 %
8	10,0 %	8,3 %
9	6,6 %	6,3 %
10	4,3 %	5,8 %
11	5,8 %	8,5 %
12	6,9 %	7,1 %
13	10,5 %	9,0 %
14	12,2 %	10,2 %
15	11,3 %	9,1 %
16	5,5 %	5,1 %
17	2,7 %	2,8 %
18	1,9 %	2,8 %
19	1,5 %	2,9 %
20	1,2 %	2,7 %
21	0,9 %	2,1 %
22	0,2 %	0,7 %
23	0,0 %	0,2 %
Yhteensä	100 %	100 %



2. Käytetyimmät linjat

- Absoluuttiset nousijamäärät
- Vuorotarjontaan suhteutetut nousijamäärät
- Linjakilometreihin suhteutetut nousijamäärät

Absoluuttiset nousijamäärät

Suosituimpia linjoja nousijamäärällä mitattuna ovat

- Yli tai lähes 10 000 nousuun yltäneet linjat
 - Linja 1 Puuvilla-Paratiisinmäki
 - Linja 34 Pihlava-Yyteri-(Mäntyluoto-Reposaari)
 - Linja 35 Pietniemi-Pihlava
 - Linja 6 Sampola-(Harmaalinna/Mikkola)
- Yli 5 000 nousuun yltäneet linjat
 - 43 Pihlava-Mäntyluoto-Reposaari
 - 66 Noormarkku
 - 12 Pormestarinluoto
 - 90 Harmaalinna-Friitala
 - 3 Leppäkorpi

Linja	Linjanimi	Nousut
1	Paratiisinmäki - Satasairaala - Kauppatori - Puuvilla	13 622
34/34M/34R/34W	Matkakeskus-Kauppatori-Pihlava-Yyteri-(Mäntyluoto/Reposaari)	13 029
35	Matkakeskus - Kauppatori - Tiedepuisto - Pietniemi - Pihlava - Meri-Porin yhtenäiskoulu	11 238
6/6H/6M	Kauppatori-Koivula-Sampola-(Harmaalinna/Mikkola)-Koivula-Kauppatori	9 900
43	Matkakeskus - Kauppatori - Tiedepuisto - Pihlava - Meri-Porin yhtenäiskoulu - Mäntyluoto - Reposaari	7 538
66/66A	Kauppatori-Ruosniemi-Noormarkku-Ruosniemi-Kauppatori	6 346
12	Kauppatori-Pormestarinluoto	6 167
90	Kauppatori-Harmaalinna-Friitala-Nummela-Rantala-Friitala-Harmaalinna-Kauppatori	5 873
3/3W	Kauppatori-Käppärä-Vähärauma-(Tiedepuisto)-Leppäkorpi-Käppärä-Kauppatori	5 403

Vuorotarjontaan suhteutetut nousijamäärät

Suosituimpia linjoja vuorotarjontaan suhteutettuna ovat

- Yli tai lähes 20 nousuun/vuoro yltäneet linjat
 - Linja 30M
 - Linja 43 Tiedepuisto-Pihlava-Mäntyluoto-Reposaari
 - Linja 35 Pietniemi-Pihlava
 - Linja 99 Lattomeri
- Noin 15 nousuun/vuoro yltäneet linjat
 - 63 Kellahti
 - 90 Harmaalinna-Friitala
 - 64 Ahlainen
 - 66 Noormarkku
 - 5 Hyvelä

Linja	Linjanimi	Nousua/lähtö
30M	Reposaari-Mäntyluoto-Pihlava-Tiedepuisto-Kauppatori-Matkakeskus	24,2
43	Matkakeskus - Kauppatori - Tiedepuisto - Pihlava - Meri-Porin yhtenäiskoulu - Mäntyluoto - Reposaari	23,2
35	Matkakeskus - Kauppatori - Tiedepuisto - Pietniemi - Pihlava - Meri-Porin yhtenäiskoulu	18,7
99	Kauppatori-Käppärä-Niittymaa-Lattomeri-Kauppatori	18,5
63	Lamppi-Kellahti-Söörmarkku-Noormarkku (Vaihtoyhteys Poriin)	15,8
90	Kauppatori-Harmaalinna-Friitala-Nummela-Rantala-Friitala-Harmaalinna-Kauppatori	15,1
64/64H	Ahlainen-Noormarkku-Matkakeskus	14,5
66/66A	Kauppatori-Ruosniemi-Noormarkku-Ruosniemi-Kauppatori	13,6
5	Kauppatori-Hyvelä-Ruosniemi-Toejoki-Kauppatori	13,5

Linjakilometreihin suhteutetut nousijamäärät

Nousut linjakilometreihin suhteutettuna

- Keskimääräinen nousijamäärä on 0,5 nousua/linja-km. Tätä runsammin käytetyt linjat on esitetty viereisessä taulukossa.
- Käytetyimpien joukossa on muutamia tarjonnaltaan ja siten myös linjakilometreiltään melko pieniä linjoja (10W, 5 ja 9). Näistä linja 5 nousi korkealle myös nousua/lähtö-vertailussa, vaikka absoluuttinen matkustajamäärä ei ole kovin korkea.
- Runsaan tarjonnan linjoista sekä absoluuttisella että kilometreihin suhteutetulla nousijamäärällä suosituimpia linjoja ovat 1, 3, 6, 12, 35 ja 90
- Vähiten matkustajia kilometreihin suhteutettuna on linjoilla 60, 40M, 62, 80 ja 69

Linja	Linjanimi	Nousua/km
10W	Kauppatori-Karjaranta-Tiedepuisto	1,6
12	Kauppatori-Pormestarinluoto	0,9
5	Kauppatori-Hyvelä-Ruosniemi-Toejoki-Kauppatori	0,8
35	Matkakeskus - Kauppatori - Tiedepuisto - Pietniemi - Pihlava - Meri-Porin yhtenäiskoulu	0,8
6/6H/6M	Kauppatori-Koivula-Sampola-(Harmaalinna/Mikkola)-Koivula-Kauppatori	0,8
90	Kauppatori-Harmaalinna-Friitala-Nummela-Rantala-Friitala-Harmaalinna-Kauppatori	0,6
9	Kauppatori-Käppärä-Musa-Käppärä-Kauppatori	0,6
1	Paratiisinmäki - Satasairaala - Kauppatori - Puuvilla	0,6
3/3W	Kauppatori-Käppärä-Vähärauma-(Tiedepuisto)-Leppäkorpi-Käppärä-Kauppatori	0,6
43	Matkakeskus - Kauppatori - Tiedepuisto - Pihlava - Meri-Porin yhtenäiskoulu - Mäntyluoto - Reposaaari	0,6