



Keskustan Elävyyssindeksi

Powered by Nortecon

HELSINKI 2024

20.3.2025

Sisältö

- Tarkastelualue, määritelmät ja mittaustapa
- Käynnit ja niiden muutokset
- Asioinnit ja niiden muutokset
- Viipymät
- Viikonpäivien viipymät eri aikakategorioissa
- Ruuhkamittari
- Ulkopaikkakunnilta saapuvat
- Yhteenveto

Mikä Keskustan Elävyyssindeksi on?

- Keskustan Elävyyssindeksin avulla tiedämme mm. kuinka paljon ihmisiä liikkuu keskustassa, kuinka kauan he viettävät siellä aikaa, mistä he tulevat keskustaan, mihin kellonaikaan ihmisiä on eniten liikkeellä ja miten eri viikonpäivät eroavat ihmisten käyttäytymisessä.
- Elävyyssindeksin avulla pystytään erottelemaan asiointit kaikista käynneistä.



Kuinka Keskustan Elävyysindeksi mitataan?

- Hyödynnämme mittauksissa yli 2 miljoonaa Telian mobiililiittymää
- Mittaustiedot laajennetaan käsittämään koko Suomen väestöä*
- Mittaus on anonyymiä, reaaliaikaista ja luotettavaa
- Suomen kaupunkialueet on ruudutettu 500 x 500 m kokoisiin alueisiin, joista tietoa kerätään. Keskustan Elävyysindeksissä määritellään ne kaupungin ruudut, jotka kattavat keskustan alueen ja data kerätään niiden tiedoista.
- Absoluuttisten vuosittaisten lukujen sijaan huomio kannattaa kiinnittää muutoksen suuntaan ja suuruuteen tarkastelujaksojen välillä

* Mittauksessa mukana 7-vuotiaat ja sitä vanhemmat liittymän haltijat

Tärkeät määritelmät termeille

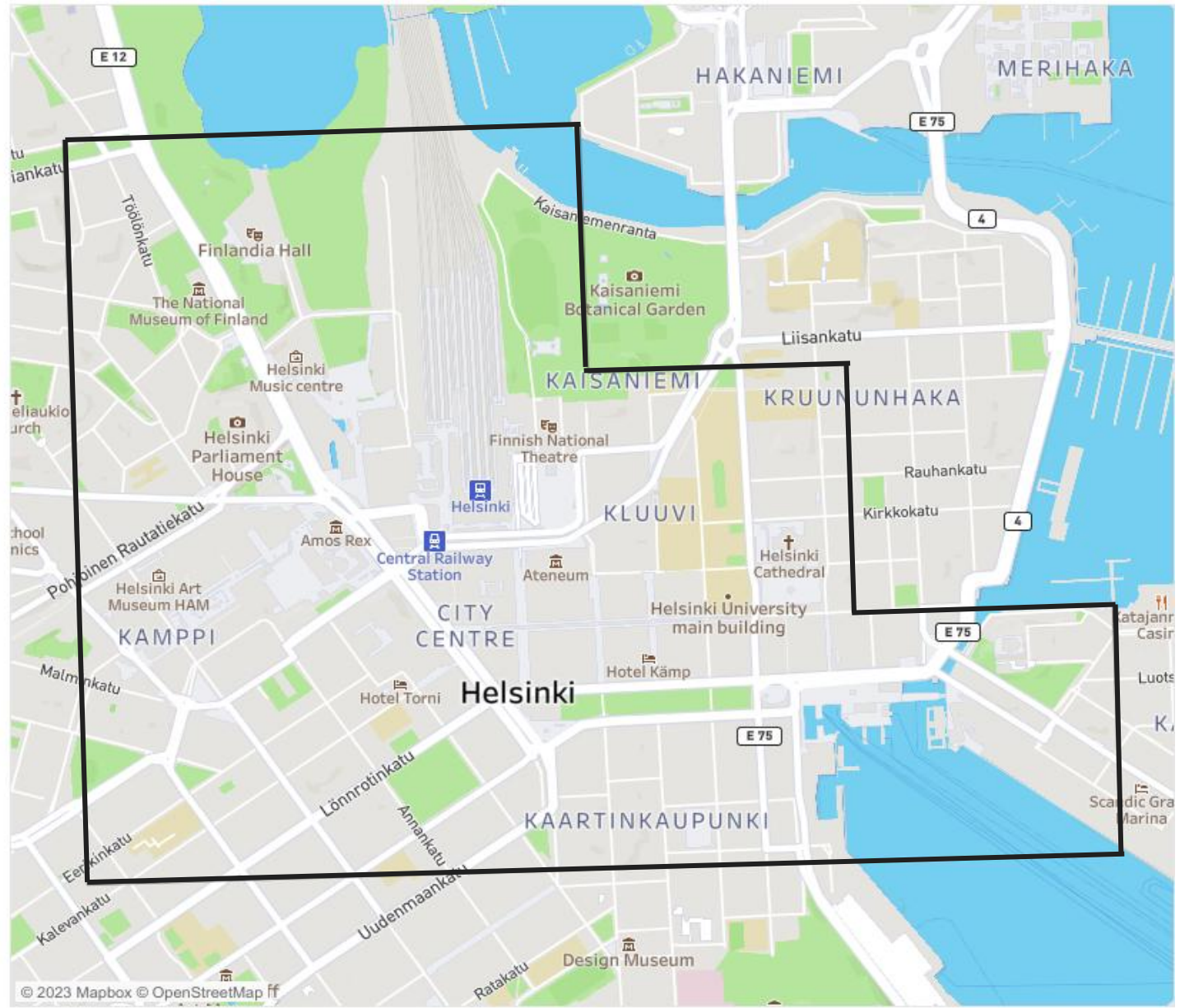
- **Käynniksi** lasketaan sellainen tapahtuma, jossa henkilö on tarkastelualueella 5 minuutista ylöspäin 24 tuntiin saakka. Käynteihin lasketaan mukaan kaikki vuorokauden aikana tarkastelualueella yli 5 minuuttia olleet henkilöt (asukkaat, työntekijät, muut).
- Käynti on aina yhden ihmisen aikaansaama saapuminen tarkastelualueelle tai tarkastelualueella herännyt henkilö
- Käynteihin laskettavat ovat aina uniikkeja kävijöitä vuorokaudessa, koska heidät lasketaan vain kerran vuorokaudessa, vaikka he liikkuisivat alueelta pois ja takaisin useamman kerran. Saman kävijän viipymä alueella lasketaan yhteen vuorokauden ajalta, josta muodostuu ko.kävijän kokonaisviipymä alueella. Vuorokauden vaihtuessa ajan laskenta lähtee alusta.

Tärkeät määritelmät termeille

- **Asiointi** on sellainen käynti, jonka kesto on 5 min – alle 4 h. Asiointit eivät pidä sisällään pääsääntöisesti asukkaita tai työntekijöitä alueella.
- Asiointien pituudet jaetaan neljään eri aikakategoriaan:
 - Pikaviipymä 5 min – alle 20 min
 - Lyhyt viipymä 20 min – alle 60 min
 - Keskipitkä viipymä 1 h – alle 2 h
 - Pitkä viipymä 2 h – alle 4 h
- Liikkuvassa välineessä - ja ilman merkittävää pysähdystä olevat ihmiset - jäävät käyntien ja asiointien laskennan ulkopuolelle

Tarkastelualue

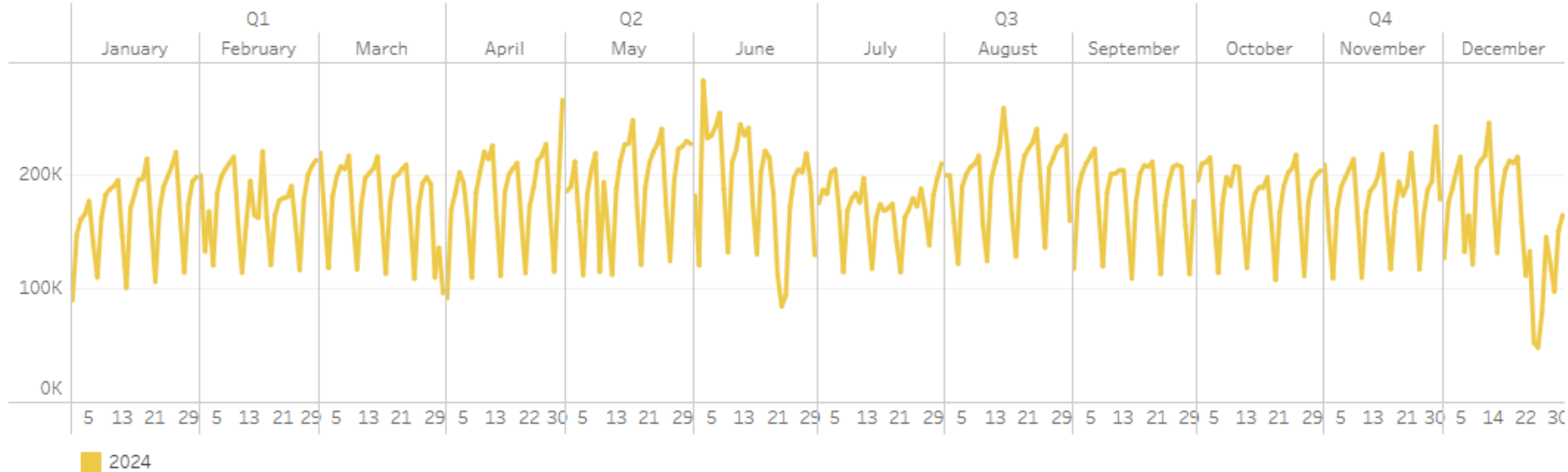
- määritetty yhdessä kaupungin kanssa
- kattaa kaupungin keskustan
- pysyy muuttumattomana vuodesta toiseen, mikä varmistaa tulosten vertailtavuuden eri ajanjaksojen välillä



Käynnit eli kuinka monta henkilöä tullut alueelle

Käynnin kesto on 5 min – 24 h

Vuosi 2024: käynnit keskustaan

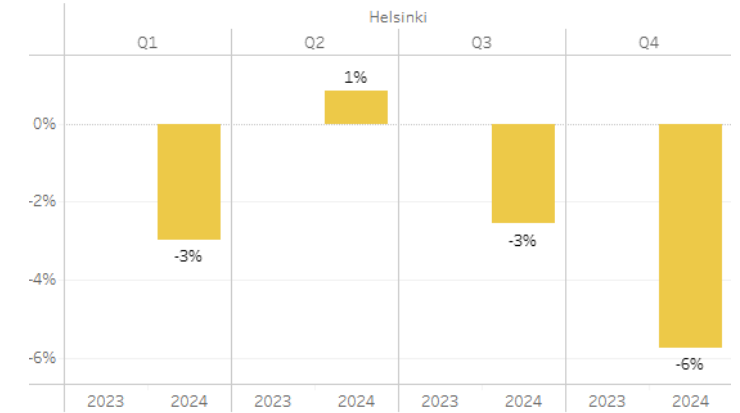
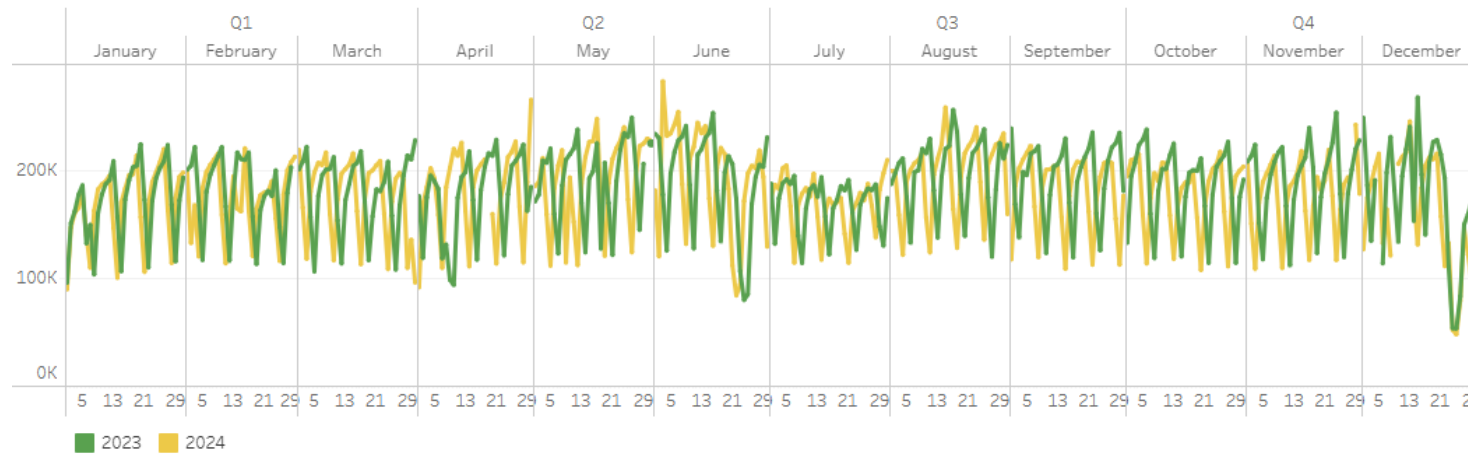


indeksi

99	100	96	100	102	100	101	98	93	97	90	93
----	-----	----	-----	-----	-----	-----	----	----	----	----	----

- Keskimääräinen käyntimäärä oli **178 927 / vrk**, joka vastasi n. 65,5 miljoonaa käyntiä vuositasolla, indeksi 98 ja vuoteen 2019 verrattaessa indeksi oli 67
- Muutos oli -4 779 / vrk vuoteen 2023 verrattuna, joka vastasi n. -1,6 miljoonaa käyntiä vuositasolla
- Muutos oli -90 473 / vrk vuoteen 2019 verrattuna, joka vastasi n. -32,8 miljoonaa käyntiä vuositasolla

Käyntien muutos kvartaaleittain 2024 / 2023



- Käynnit nousivat Q2:llä +1 % edelliseen vuoteen verrattuna, mutta käyntien määrä laski muiden kvartaalien aikana. Eniten laski Q4, jolloin laskua oli -6 %.

Käynnit keskimäärin päivässä ja kvartaaleittain

Käynnit keskimäärin päivässä					
	2019	2023	** 2024	2024/2023	2024/2019
Q1	267 849	177 437	172 174	-5 263	-95 675
Q2	272 921	186 666	188 236	1 570	-84 685
Q3	267 193	187 267	182 460	-4 807	-84 733
Q4		183 378	172 835	-10 543	
Koko vuosi keskimäärin	269 400	183 706	178 927	-4 779	-90 473
Käynnit kvartaaleittain					
	2019	2023	2024	2024/2023	2024/2019
Q1	24 106 410	15 969 330	15 667 834	-301 496	-8 438 576
Q2	24 835 811	16 986 606	17 129 476	142 870	-7 706 335
Q3	24 581 756	17 228 564	16 786 320	-442 244	-7 795 436
Q4		16 870 776	15 900 820	-969 956	*
Koko vuosi yhteensä	98 331 000	67 052 690	65 487 282	-1 565 408	-32 843 718

Koko vuoden käyntien indeksi		
2023/2022	2024/2023	2024/2019
109	98	67

* Vuonna 2019 dataa saatavilla 9/2019 asti

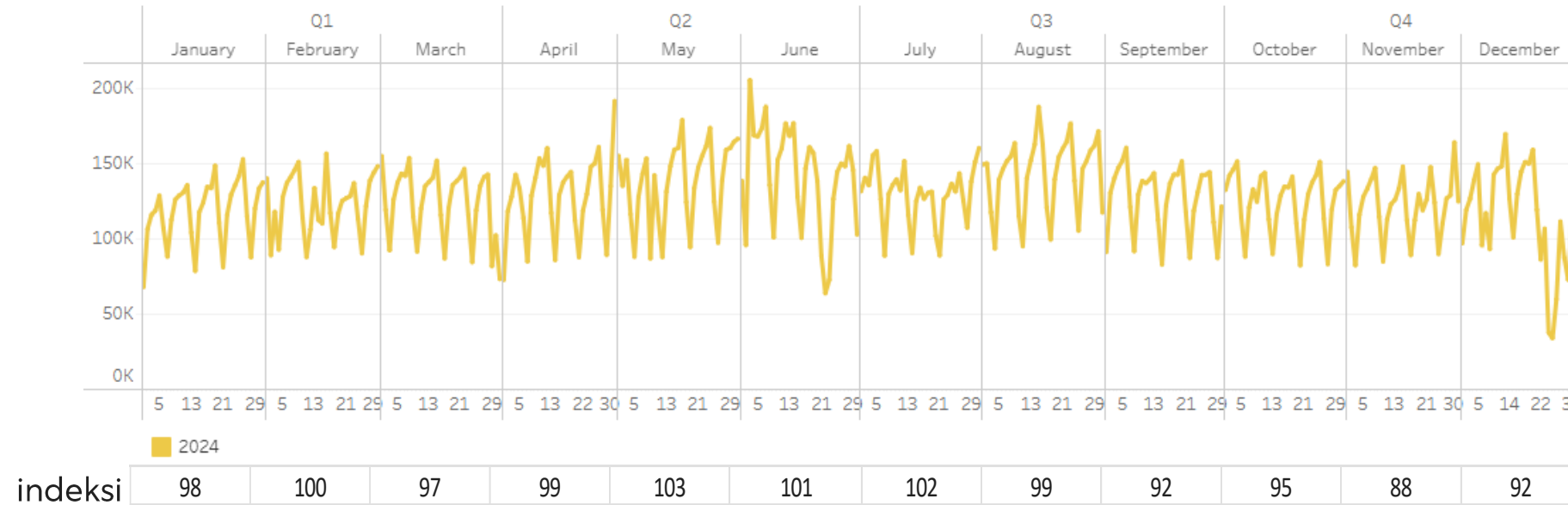
** Vuosi 2024 oli karkausvuosi

Asiointit

eli kuinka monta ihmistä on tullut
hoitamaan jotain asiaa alueelle

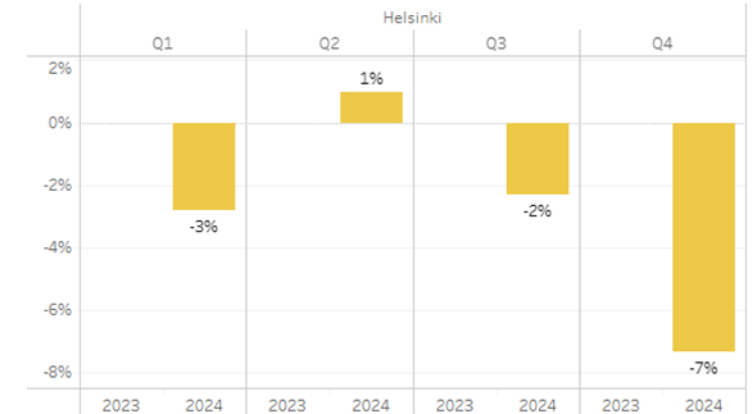
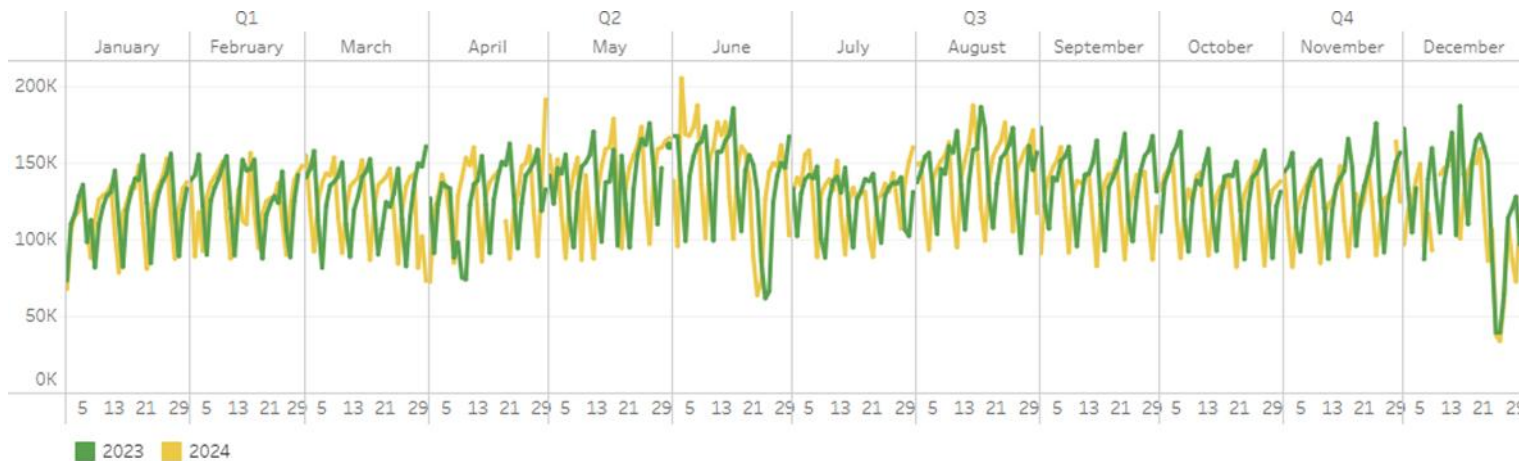
Asiointin kesto on 5 min - alle 4 h

Vuosi 2024: asiointit keskustaan



- Keskimääräinen asiointimäärä oli **127 619 / vrk**, joka vastaa n. 46,7 miljoonaa asiointia vuositasolla, indeksi 97 ja vuoteen 2019 verrattaessa indeksi oli 70
- Muutos oli -3 718 / vrk vuoteen 2023 verrattuna, joka vastasi n. -1,2 miljoonaa asiointia vuositasolla
- Muutos oli -56 273 / vrk vuoteen 2019 verrattuna, joka vastasi n. -20,4 miljoonaa asiointia vuositasolla

Asiointien muutos kvartaaleittain 2024 / 2023



- Asiointeissa näkyi sama trendi kuin käynneissä – kvartaali Q2:n aikana syntyi kasvua, mutta asiointien määrä väheni muiden kvartaalien aikana ja eniten Q4:n aikana, -7 %
- Asiointien suhde käynteihin on ollut viimeiset neljä vuotta 71 %

Asioinnit keskimäärin päivässä ja kvartaaleittain

Asioinnit keskimäärin päivässä kvartaaleittain					
	2019	2023	2024	2024/2023	2024/2019
Q1	179 170	124 750	121 253	-3 497	104 029
Q2	185 851	134 317	135 632	1 315	102 208
Q3	186 571	136 173	133 058	-3 115	77 775
Q4		130 016	120 484	-9 532	
Koko vuosi keskimäärin	183 892	131 337	127 619	-3 718	-56 273
Asioinnit kvartaaleittain					
	2019	2023	2024	2024/2023	2024/2019
Q1	16 125 300	11 227 500	11 034 023	-193 477	-5 091 277
Q2	16 912 441	12 222 847	12 342 512	119 665	-4 569 929
Q3	17 164 532	12 527 916	12 241 336	-286 580	-4 923 196
Q4		11 961 472	11 084 528	-876 944	
Koko vuosi yhteensä	67 120 580	47 938 005	46 708 554	-1 229 451	-20 412 026

Koko vuoden asioinnit			
	2023/2022	2024/2023	2024/2019
	110	97	70

* Vuonna 2019 dataa saatavilla 9/2019 asti

** Vuosi 2024 oli karkausvuosi

Kesäkaupunkimittari

	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Kesäkuu-elokuu	185 929	111 197	104 086	132 017	136 677	137 702
Koko vuosi	183 892	101 545	93 686	119 700	131 337	127 619
Indeksi	101	110	111	110	104	108

- Vuoden 2024 kesä oli muihin vuodenaikoihin verrattuna selvästi vilkkaampi jakso keskustassa, indeksi 108
- Kesä-elokuun keskimääräiset päiväkohtaiset asiointit olivat korkeimmat sitten vuoden 2019 vastaavan ajanjakson

Viipymät
eli kuinka kauan on vietetty aikaa alueella

Viipymien tarkastelu

- Viipymät jaetaan kokonaisviipymiin ja asiointiviipymiin
- Viipymiä mitataan tunteina keskimäärin / vrk
- Kokonaisviipymät sisältävät kaikki viipymätunnit keskimäärin vuorokaudessa
- Asiointiviipymät sisältävät 5 min - alle 4 h viipymät keskimäärin vuorokaudessa

Kokonaisviipymät keskimäärin, tuntia/vrk

- Vuoden 2024 kokonaisviipymät olivat lähellä vuoden 2023 tasoa, indeksi 98
- Q2 oli ainoa kvartaali, jolloin päästiin vuoden 2023 tasolle, indeksi 100
- Q4:n indeksi poikkeaa ko. kvartaalin käynneistä merkittävästi parempaan. Käynnit vähenivät 6 %, mutta kokonaisviipymä vain 1 %:n.
- Vuoteen 2019 verrattaessa koko vuoden indeksi oli 65



	2019	2023	2024	2024/2023	2024/2019
Q1	1 024 616	656 922	635 195	97	62
Q2	1 000 904	658 938	660 308	100	66
Q3	941 654	651 793	634 135	97	67
Q4		668 759	658 865	99	
Keskimäärin	989 475	659 089	647 021	98	65

Kokonaisviipymät eri viikonpäivinä, tuntia / vrk

	2019	2023	2024	2024/2023	2024/2019
Keskimäärin arkena	1 116 622	714 565	702 510	98	63
Keskimäärin lauantaina	841 307	620 783	604 234	97	72
Keskimäärin sunnuntaina	534 881	426 621	413 430	97	77
la/arki vertailu	75	87	86		

- Kokonaisviipymät ovat vähentyneet tasaisesti kaikkina viikonpäivinä, indeksit 97 – 98. Vuoteen 2019 verrattaessa arkipäivien kokonaisviipymien indeksi on 63, kun se on lauantain osalta 72 ja sunnuntain 77
- Lauantain suhde arkipäiviin on säilynyt lähes samana, indeksi 86. Vuoden 2019 vastaava indeksi on 75.

Keskimääräisen käynnin pituus

	2019	2023	2024
Min / keskimääräinen käynti	220	215	217

	2024/2019	2024/2023
Indeksi	98	101

- Vuonna 2024 keskimääräisen käynnin pituus oli 217 min eli 3 tuntia ja 37 min / käynti, kun se oli edellisenä vuonna 215 min. Indeksi 101. Vuoteen 2019 verrattaessa indeksi oli 98.
- Keskimääräisen käynnin pituus lyhentyi 2 minuutilla edellisestä vuodesta ja 3 minuutilla vuodesta 2019

Asiointiviipymät keskimäärin, tuntia/vrk

- Myös asiointiviipymät olivat lähellä vuoden 2023 tasoa, indeksi 98
- Asiointien kappalemäärät ja asiointiviipymät muuttuivat lähes samaa tahtia vuoteen 2023 verrattuna; asiointien indeksi oli 97 ja niihin käytetyn ajan indeksi oli 98
- Vuoteen 2019 verrattaessa asiointiviipymien indeksi oli 61



	2019	2023	2024	2024/2023	2024/2019
Q1	249 607	148 486	146 021	98	59
Q2	252 717	157 645	158 984	101	63
Q3	248 752	163 058	156 176	96	63
Q4		159 218	152 792	96	
Keskimäärin	250 411	157 140	153 487	98	61

Asiointiviipymät eri viikonpäivinä, tuntia / vrk

	2019	2023	2024	2024/2023	2024/2019
Keskimäärin arkena	266 233	164 295	160 694	98	60
Keskimäärin lauantaina	255 734	166 655	162 633	98	64
Keskimäärin sunnuntaina	170 140	112 977	108 444	96	64
la/arki vertailu	96	101	101		

- Asiointeihin käytetyt keskimääräiset tunnit / vrk pysyivät vuonna 2024 miltei samalla tasolla kuin vuonna 2023. Suunta oli kuitenkin hieman alaspäin jokaisen viikonpäivän kohdalla.
- Lauantait ovat keskimääräisissä asiointiviipymissä arkipäivien kanssa samalla tasolla
- Vuoteen 2019 verrattaessa arkipäivien indeksi on 60 ja lauantain sekä sunnuntain 64

Keskimääräisen asiointin pituus

	2019	2023	2024
Min / keskimääräinen asiointi	84	72	72

	2024/2019	2024/2023
Indeksi	88	101

- Keskimääräisen asiointin pituus oli 72 min eli 1h 12 min, indeksi vuoteen 2023 verrattuna 101* ja vuoteen 2019 verrattuna 88
- Keskimääräisen asiointin pituus pidentyi vajaalla minuutilla vuodesta 2023 ja lyhentyi vajaalla 12 minuutilla vuodesta 2019

*Minuutit pyöristetty tasalukuun. Todellinen nousu vajaan minuutin, joka nostaa indeksin 101:een.

Miten asiointeihin käytetty aika on muuttunut eri viikonpäivinä?

Asiointiviipymien jakautuminen

- Asiointi on sellainen käynti tarkastelualueella, jonka kesto on 5 min – alle 4 h
- Asiointien pituudet jaetaan neljään eri **aikakategoriaan**:
 - Pikaviipymä 5 min – alle 20 min
 - Lyhyt viipymä 20 min – alle 60 min
 - Keskipitkä viipymä 1 h – alle 2 h
 - Pitkä viipymä 2 h – alle 4 h

Asiointiviipymien osuuksien vertailu 2023 ja 2024

- Asiointiviipymien jakautuminen eri pituisiin viipymiin pysyi lähellä vuoden 2023 osuuksia. Muutokset olivat kaikki alle 1 %-yksikön.
- Suuntaus oli kuitenkin selvästi pidempiin viipymiin, jotka kasvoivat yhtä aikakategoriaan lukuun ottamatta kaikkina viikonpäivinä. Samaan aikaa pikaviipymien osuus laski 0,5 – 0,7 % kaikkina viikonpäivinä.
- Vuoteen 2019 verrattuna on tapa asioida keskustassa muuttunut merkittävästi eikä asiointi ole palautunut vuoden 2019 jakaumiin

	2019	2023	2024	2024/2023	2024/2019	
minuuttia	maanantai-perjantai					
5-20	25,4%	33,2%	32,7%	-0,5 %	7,3 %	
20-60	23,6%	23,7%	23,9%	0,2 %	0,3 %	
60-120	24,8%	21,5%	21,8%	0,3 %	-3,0 %	
120-240	26,2%	21,6%	21,6%	0,0 %	-4,6 %	
	lauantai					
5-20	17,9%	23,9%	23,2%	-0,7 %	5,3 %	
20-60	22,3%	22,8%	23,1%	0,3 %	0,8 %	
60-120	26,1%	23,5%	23,8%	0,3 %	-2,3 %	
120-240	33,7%	29,8%	29,9%	0,1 %	-3,8 %	
	sunnuntai					
5-20	21,7%	28,3%	27,9%	-0,4 %	6,2 %	
20-60	25,3%	25,1%	25,4%	0,3 %	0,1 %	
60-120	26,3%	23,1%	23,3%	0,2 %	-3,0 %	
120-240	26,6%	23,5%	23,4%	-0,1 %	-3,2 %	

Minä tunteina keskusta on vilkkain?

Keskustan ruuhkatunnit, arkipäivät

yli 80 000
60 000 - 79 999
40 000 - 59 999
20 000 - 39 999

2023																									
klo	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
tammi	14 724	13 408	12 178	12 086	11 922	12 385	15 131	20 449	31 445	41 089	46 661	52 164	56 131	57 875	58 103	57 594	55 886	50 495	43 456	36 524	30 285	25 024	21 363	19 239	
helmi	15 167	13 717	12 336	12 217	12 055	12 527	15 432	21 087	33 076	43 394	49 479	55 529	59 798	61 234	60 841	59 916	58 222	53 195	45 912	38 882	32 343	26 677	22 720	20 436	
maalis	15 656	14 123	12 868	12 590	12 494	13 036	15 985	21 864	34 135	44 417	50 353	55 992	59 882	61 023	60 449	59 462	57 794	52 742	46 270	39 279	32 779	27 447	23 332	20 879	
huhti	15 784	14 371	13 322	12 164	12 052	12 518	15 232	20 568	31 830	41 233	47 022	52 466	56 242	57 433	57 374	56 397	54 722	49 630	43 508	37 006	31 261	25 958	22 329	20 140	
touko	18 366	16 687	15 525	13 955	13 622	13 846	16 582	22 049	33 737	43 668	49 989	56 056	60 254	61 557	61 330	60 164	58 405	53 011	46 592	39 900	33 854	28 099	24 234	21 754	
kesä	17 688	15 884	14 801	13 423	13 250	13 665	16 360	21 444	32 034	41 467	47 686	53 555	57 761	59 270	59 123	58 433	57 518	53 164	47 180	41 148	35 220	29 654	26 247	23 726	
heinä	16 557	15 023	14 141	12 771	12 548	12 722	14 856	18 123	23 347	29 868	35 630	41 171	45 918	48 789	49 661	49 494	48 722	45 785	41 205	36 201	31 241	26 339	23 469	21 281	
elo	17 582	15 856	15 002	13 785	13 606	14 020	16 709	22 175	33 722	44 068	50 809	56 984	61 237	62 867	62 696	61 665	59 967	54 156	47 561	41 400	35 512	29 470	25 605	22 707	
syys	16 911	15 389	14 536	13 414	13 165	13 651	16 600	22 928	36 127	46 807	53 169	59 002	63 110	64 035	63 297	62 147	60 400	54 728	48 425	41 575	35 142	29 283	25 361	22 716	
loka	15 434	14 372	13 710	12 784	12 612	13 207	15 992	22 023	34 724	45 535	51 907	57 966	62 005	63 157	63 009	61 979	60 280	54 633	47 770	40 293	33 523	27 531	23 122	20 464	
marras	16 123	15 002	13 557	13 343	13 178	13 753	16 450	22 400	35 309	46 154	52 362	58 153	62 123	63 358	63 365	62 996	62 229	57 362	50 678	43 465	36 381	30 123	25 600	22 827	
joulu	14 982	13 876	12 943	12 653	12 210	12 385	14 288	18 422	26 889	35 068	40 970	47 361	51 832	54 364	55 039	54 994	54 634	51 785	46 486	39 998	33 399	27 680	23 545	20 942	
2024																									
klo	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	
tammi	15 520	13 946	12 593	12 389	12 092	12 487	14 966	20 153	31 436	41 107	46 559	51 689	55 054	56 528	56 667	56 054	54 482	49 217	42 427	35 908	29 685	24 040	20 050	17 716	
helmi	14 316	13 255	12 176	12 068	11 938	12 567	15 304	20 750	32 432	42 369	48 422	54 263	58 369	59 663	59 289	58 047	56 399	50 793	43 847	37 192	30 865	25 171	21 285	18 771	
maalis	14 879	13 727	12 419	12 274	12 101	12 669	15 383	21 196	33 882	43 949	49 696	55 001	58 664	59 782	59 427	58 523	56 641	51 068	44 198	37 510	31 461	26 279	22 233	19 756	
huhti	14 938	13 876	13 081	12 306	12 233	12 858	15 415	21 237	33 932	44 369	50 623	56 040	59 567	60 766	60 556	59 849	58 332	52 923	46 033	39 074	32 545	26 759	22 811	20 411	
touko	17 287	15 809	14 736	13 285	13 089	13 388	15 894	21 591	33 856	44 204	50 678	56 721	60 794	62 078	61 623	60 615	58 877	53 262	46 484	39 742	33 412	27 239	23 164	20 650	
kesä	17 947	16 495	15 575	14 275	14 160	14 651	17 277	22 801	33 754	43 614	49 930	55 331	59 256	60 578	60 340	59 845	58 428	53 381	46 642	40 431	34 616	28 926	25 081	23 138	
heinä	16 361	15 104	14 196	12 991	12 895	13 189	15 256	18 635	24 103	30 512	35 975	41 285	45 214	47 726	48 697	48 662	47 573	43 985	39 104	34 015	29 380	24 779	21 625	19 728	
elo	17 352	16 074	15 125	13 989	13 927	14 367	16 713	22 253	33 847	43 998	50 525	56 297	60 162	61 508	61 223	60 509	58 606	52 752	46 164	40 227	34 437	29 181	25 320	22 098	
syys	16 071	15 024	14 205	13 194	13 165	13 758	16 346	22 659	36 183	46 938	53 157	58 882	62 276	63 204	62 259	61 059	58 490	52 022	44 993	38 589	32 441	26 991	23 217	20 665	
loka	15 858	14 889	14 111	13 366	13 326	13 834	16 507	22 645	35 719	46 169	52 373	58 133	61 705	62 811	62 253	60 963	58 950	52 886	45 826	38 905	31 934	26 214	22 551	20 303	
marras	15 801	14 732	13 654	13 465	13 300	13 765	16 359	22 298	35 102	45 561	51 458	57 108	60 804	62 106	61 635	60 827	59 450	54 543	48 498	42 117	35 783	29 915	25 648	22 723	
joulu	14 639	13 653	12 517	12 307	12 010	12 211	14 042	18 187	26 671	34 442	39 990	45 868	50 091	52 362	52 645	52 258	51 262	47 848	42 604	36 541	30 586	25 647	22 575	21 164	

- Vilkkaimmat tunnit arkisin olivat klo 12 – 16 eli vaihteluväli on kaventunut tunnilla edellisestä vuodesta. Vilkkaimpien tuntien käyntimäärät ovat myös vähentyneet vuonna 2024. Poikkeuksena ovat huhti-heinäkuu, jolloin käyntejä on ollut enemmän kuin edellisenä vuonna.

Muutokset ruuhkatunneissa 2024/2023, arkipäivät klo 7-24

klo	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
tammi	-296	-10	18	-103	-474	-1 077	-1 346	-1 436	-1 540	-1 404	-1 278	-1 028	-616	-600	-984	-1 313	-1 523
helmi	-337	-644	-1 026	-1 057	-1 265	-1 429	-1 570	-1 552	-1 869	-1 823	-2 403	-2 065	-1 690	-1 478	-1 505	-1 435	-1 665
maalis	-668	-253	-467	-658	-991	-1 218	-1 241	-1 022	-939	-1 153	-1 674	-2 072	-1 769	-1 317	-1 168	-1 100	-1 123
huhti	669	2 102	3 136	3 601	3 574	3 324	3 333	3 182	3 453	3 610	3 293	2 525	2 067	1 284	801	482	270
touko	-458	119	536	690	665	540	521	292	451	472	251	-108	-159	-442	-860	-1 070	-1 104
kesä	1 357	1 720	2 146	2 244	1 776	1 495	1 308	1 218	1 412	911	217	-538	-716	-604	-728	-1 166	-588
heinä	511	756	644	345	115	-705	-1 063	-964	-833	-1 149	-1 800	-2 101	-2 186	-1 861	-1 560	-1 844	-1 554
elo	77	125	-70	-283	-687	-1 074	-1 359	-1 473	-1 156	-1 361	-1 404	-1 397	-1 173	-1 076	-289	-285	-609
syys	-269	56	132	-12	-119	-834	-831	-1 038	-1 089	-1 910	-2 705	-3 432	-2 986	-2 700	-2 292	-2 144	-2 051
loka	622	995	634	467	166	-300	-347	-756	-1 016	-1 330	-1 747	-1 944	-1 388	-1 589	-1 317	-570	-161
marras	-103	-207	-593	-904	-1 045	-1 318	-1 252	-1 730	-2 170	-2 779	-2 820	-2 181	-1 348	-598	-208	48	-104
joulu	-235	-218	-627	-980	-1 494	-1 741	-2 002	-2 394	-2 735	-3 371	-3 937	-3 882	-3 457	-2 813	-2 033	-969	222

- Arkipäivien tuntikohtaiset käyntimäärät on pääsääntöisesti edellistä vuotta pienempiä
- Positiiviset erot tuntikohtaisissa käyntimäärissä ovat suurimmillaan huhtikuussa ja kesäkuussa, myös toukokuussa on kasvua edelliseen vuoteen
- Tuntikohtaiset käyntimäärät ovat vastaavasti pienentyneet eniten joulukuussa

Keskustan ruuhkatunnit, lauantait

	yli 80 000
	60 000 - 79 999
	40 000 - 59 999
	20 000 - 39 999

2023																								
klo	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
tammi	27 772	24 624	18 791	17 754	15 614	13 918	13 675	14 463	15 897	19 409	24 286	29 975	36 691	42 254	46 309	48 745	48 832	47 302	43 762	40 023	36 648	33 937	32 166	30 811
helmi	28 953	25 479	19 107	17 844	15 488	13 561	13 429	14 182	15 533	19 104	24 425	30 224	36 616	41 962	45 082	47 084	46 643	45 076	42 664	39 434	36 855	34 909	33 751	32 737
maalis	27 908	24 423	18 484	17 383	15 235	13 372	13 153	13 986	15 448	19 186	24 822	31 053	37 629	42 751	45 712	47 257	46 778	45 477	42 585	38 928	36 355	34 518	33 162	32 103
huhti	27 173	24 247	21 311	15 896	14 605	13 001	12 935	13 835	15 469	19 500	25 499	32 040	38 735	43 880	46 922	48 504	47 579	45 535	41 866	38 096	35 778	33 532	32 265	31 113
touko	29 766	26 340	23 415	17 626	16 051	14 321	14 596	15 485	17 136	21 525	28 009	34 927	41 556	46 119	48 747	50 472	49 640	47 395	43 514	38 649	35 598	33 532	32 704	32 096
kesä	29 586	26 786	23 673	17 369	15 458	13 384	13 317	14 548	15 963	19 355	24 585	28 954	33 030	36 152	38 388	39 243	39 057	37 485	34 851	32 750	31 292	30 318	30 250	30 798
heinä	29 829	27 043	24 184	17 725	15 902	13 729	13 460	14 186	15 449	19 364	24 754	31 482	37 374	40 838	41 914	42 218	42 157	40 721	37 988	35 052	33 271	32 007	32 348	32 467
elo	30 340	28 061	25 102	18 412	16 872	14 861	14 708	15 566	17 061	21 399	27 047	33 113	38 779	43 639	46 741	47 816	47 802	46 086	41 957	37 533	34 782	32 727	32 633	34 602
syys	29 665	26 496	23 623	17 510	15 770	13 966	13 770	14 757	16 291	20 432	26 296	32 435	39 124	44 374	48 227	50 256	49 342	46 920	43 195	39 846	37 993	35 950	34 909	33 291
loka	28 063	25 488	22 934	17 838	16 169	14 272	13 977	14 702	16 117	19 945	25 686	32 019	38 627	43 803	47 210	49 423	49 550	47 550	43 976	40 675	37 759	35 752	34 229	33 008
marras	33 942	29 622	22 427	20 525	17 438	15 267	14 776	15 343	16 708	20 502	25 947	32 131	39 049	44 821	49 874	54 627	56 097	52 680	47 205	42 432	38 489	35 989	34 154	32 840
joulu	29 823	26 220	20 194	18 668	16 049	13 993	13 652	14 181	15 554	19 154	24 489	30 940	37 625	43 575	47 525	49 550	49 176	46 838	42 350	37 291	33 247	30 468	28 612	27 148
	29 402	26 236	21 937	17 879	15 888	13 970	13 787	14 603	16 052	19 906	25 487	31 608	37 903	42 847	46 054	47 933	47 721	45 755	42 159	38 392	35 672	33 636	32 599	31 918

2024																								
klo	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
tammi	24 561	21 816	17 776	16 733	14 693	13 180	12 957	13 566	14 987	17 997	22 375	27 651	33 737	39 323	43 293	45 769	45 986	45 535	42 925	39 323	36 137	32 637	29 834	27 705
helmi	24 732	21 922	17 580	16 608	14 627	13 213	13 060	13 632	15 074	19 056	24 874	31 328	38 167	43 936	47 803	49 965	49 830	47 607	43 755	39 846	36 965	33 950	32 183	30 859
maalis	25 025	21 970	17 810	16 789	14 654	13 067	12 904	13 561	15 027	18 921	24 649	30 282	36 617	41 678	45 113	46 985	46 698	44 418	40 793	37 647	35 338	33 114	31 124	29 188
huhti	24 936	22 588	20 155	15 390	14 228	12 754	12 627	13 448	14 926	19 380	25 993	32 248	39 370	45 059	48 346	50 133	49 671	47 188	43 281	39 705	36 247	33 460	31 440	30 049
touko	25 914	23 072	20 582	16 067	14 745	13 373	13 280	14 178	15 879	20 516	27 174	33 508	39 367	43 634	45 670	47 192	46 002	43 598	40 274	37 249	34 386	31 810	30 290	29 244
kesä	30 845	27 726	24 223	17 966	16 024	14 264	14 082	14 942	16 213	19 981	25 163	30 805	36 133	39 336	40 124	40 251	40 082	39 131	37 422	35 191	33 461	32 200	31 652	32 176
heinä	26 185	23 884	21 247	16 347	15 151	13 777	13 473	14 230	15 558	19 394	24 115	28 971	33 687	38 105	41 121	42 469	42 268	40 618	37 499	33 876	31 518	29 831	28 996	28 322
elo	28 027	25 910	23 250	18 028	16 731	15 298	15 084	15 905	17 379	21 449	26 697	32 169	37 387	41 685	44 127	44 646	44 146	42 729	39 813	36 586	33 527	31 348	30 447	29 434
syys	26 056	23 604	20 880	16 360	15 130	13 739	13 522	14 292	15 692	19 829	25 548	31 324	37 116	42 061	44 997	46 671	46 662	44 838	41 674	38 418	36 329	33 914	33 166	31 011
loka	27 358	24 856	22 278	17 622	16 345	14 695	14 424	15 085	16 482	20 572	26 367	32 359	38 036	42 583	45 467	47 233	47 172	44 986	41 722	38 390	36 180	34 033	32 746	31 771
marras	32 729	28 666	22 464	20 729	17 764	15 380	14 988	15 525	16 885	20 694	26 272	32 340	39 025	44 501	48 276	51 310	52 380	50 662	46 106	41 968	39 107	36 047	34 406	32 878
joulu	26 532	23 779	19 258	18 167	15 982	14 103	13 752	14 300	15 322	19 180	24 825	31 250	38 252	43 845	47 615	50 058	49 873	46 792	42 146	37 369	33 618	30 387	28 642	27 652
	26 908	24 149	20 625	17 234	15 506	13 903	13 679	14 389	15 785	19 747	25 337	31 186	37 241	42 145	45 163	46 890	46 731	44 842	41 451	37 964	35 234	32 728	31 244	30 024
	-2 493	-2 086	-1 312	-645	-382	-67	-108	-214	-267	-159	-150	-422	-662	-702	-892	-1 043	-990	-914	-709	-428	-438	-909	-1 355	-1 894

Ruuhkatuntien keskiarvojen muutos oli lauantaisin negatiivinen jokaisena vuorokauden tuntina

Muutokset ruuhkatunneissa 2024/2023, lauantait klo 0-2 ja 10-24

klo	0	1	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
tammi	-3 211	-2 808	-1 911	-2 325	-2 954	-2 932	-3 016	-2 976	-2 846	-1 767	-838	-700	-511	-1 300	-2 331	-3 107
helmi	-4 221	-3 557	449	1 105	1 551	1 974	2 721	2 881	3 186	2 531	1 091	413	110	-959	-1 568	-1 878
maalis	-2 883	-2 453	-173	-771	-1 012	-1 073	-599	-272	-80	-1 059	-1 792	-1 281	-1 017	-1 403	-2 038	-2 915
huhti	-2 237	-1 658	494	208	635	1 179	1 423	1 629	2 092	1 653	1 415	1 609	469	-72	-825	-1 064
touko	-3 852	-3 268	-836	-1 419	-2 189	-2 486	-3 077	-3 281	-3 638	-3 797	-3 240	-1 401	-1 212	-1 722	-2 414	-2 852
kesä	1 259	941	578	1 851	3 103	3 184	1 736	1 008	1 025	1 646	2 572	2 441	2 170	1 883	1 401	1 378
heinä	-3 645	-3 159	-639	-2 511	-3 687	-2 733	-793	251	110	-103	-489	-1 176	-1 753	-2 176	-3 352	-4 145
elo	-2 313	-2 151	-350	-943	-1 392	-1 954	-2 614	-3 169	-3 656	-3 357	-2 144	-947	-1 254	-1 379	-2 185	-5 168
syys	-3 609	-2 892	-749	-1 111	-2 008	-2 313	-3 230	-3 586	-2 680	-2 082	-1 521	-1 428	-1 665	-2 037	-1 743	-2 281
loka	-705	-633	681	340	-591	-1 220	-1 744	-2 190	-2 378	-2 564	-2 254	-2 285	-1 579	-1 719	-1 483	-1 237
marras	-1 213	-956	326	209	-24	-320	-1 598	-3 318	-3 717	-2 018	-1 099	-464	617	59	252	38
joulu	-3 291	-2 441	336	310	627	269	90	508	697	-47	-204	78	371	-80	31	504
	-2 493	-2 086	-150	-422	-662	-702	-892	-1 043	-990	-914	-709	-428	-438	-909	-1 355	-1 894

- Myös lauantain tuntikohtaiset käyntimäärät on pääsääntöisesti edellistä vuotta pienempiä
- Suurin muutos lauantai-päivissä on tapahtunut keskiyön jälkeisinä tunteina eli perjantai-iltana alueelle saapuneet ihmiset ovat vähentäneet alueelle jäämistä eivätkä myöskään ole pysyneet alueella lauantai-iltaisin samassa mittakaavassa kuin edellisenä vuonna

Keskustan ruuhkatunnit, lähtötilanne 2019*

	yli 80 000
	60 000 - 79 999
	40 000 - 59 999
	20 000 - 39 999

Arkipäivät

klo	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
tammi	21 083	20 255	18 583	17 914	16 849	17 124	21 196	32 192	54 799	74 117	83 724	92 473	98 230	100 187	101 089	100 862	99 231	89 740	76 274	63 538	52 173	41 685	34 129	29 876
helmi	21 617	21 154	17 572	17 003	16 287	17 010	21 469	33 000	56 577	76 576	86 975	96 543	102 628	104 401	104 667	104 144	102 007	92 019	77 580	64 158	53 075	42 739	35 494	31 595
maalis	22 720	21 275	18 146	17 536	16 776	17 529	22 024	34 416	59 472	80 118	90 929	100 408	105 798	107 157	106 885	106 305	104 130	92 968	79 078	65 359	53 935	43 957	36 477	32 748
huhti	22 743	20 876	19 612	16 652	16 088	16 355	20 376	31 406	54 378	72 981	82 588	91 100	96 418	97 471	97 404	96 103	93 680	85 345	74 580	63 077	53 164	44 000	37 389	33 556
touko	29 533	27 437	24 778	18 708	18 008	18 041	22 095	33 791	58 538	79 398	90 491	100 215	106 439	107 938	107 439	106 839	104 298	93 750	81 423	69 473	58 782	47 393	39 188	34 608
kesä	24 785	22 699	20 986	17 314	16 741	17 003	21 319	32 653	55 051	74 628	85 142	94 823	101 116	102 690	102 571	102 552	100 128	90 781	78 419	66 249	54 738	43 994	37 196	33 195
heinä	22 415	20 921	19 429	15 735	15 251	15 365	18 948	26 322	38 617	52 531	62 176	71 072	77 959	81 187	82 653	83 096	80 711	73 093	63 385	54 393	46 201	37 728	32 197	29 261
elo	25 013	22 866	21 322	17 734	17 282	17 582	21 667	32 682	55 295	75 568	86 448	96 256	103 229	105 208	105 291	105 096	101 724	90 255	77 228	65 899	55 425	45 679	38 723	33 958
sys	24 247	22 547	21 168	18 211	17 723	18 137	22 640	35 347	61 746	83 609	94 879	105 164	111 564	112 259	111 735	111 074	107 182	94 377	80 265	66 712	55 215	44 801	37 685	33 857

Lauantait

klo	0	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
tammi	42 794	37 980	25 634	23 385	19 299	16 438	16 466	17 398	20 197	26 364	34 351	43 696	54 191	63 360	70 415	73 947	74 036	74 092	70 288	64 809	59 595	53 572	50 205	47 654
helmi	47 024	41 951	28 084	25 326	20 459	16 995	16 666	17 589	20 256	26 811	35 553	45 506	56 286	65 785	71 696	74 935	74 955	72 178	66 830	60 706	57 063	53 453	51 949	51 950
maalis	46 001	40 814	27 424	24 693	19 612	16 199	16 042	16 995	20 400	27 857	37 983	49 307	60 788	69 778	75 216	77 183	74 697	69 759	64 106	59 077	56 301	53 469	51 955	50 874
huhti	42 259	38 000	33 711	22 034	19 115	15 707	15 649	16 655	19 417	25 932	35 596	46 279	56 993	65 422	71 269	73 178	71 607	66 828	61 945	56 732	53 723	50 694	48 962	47 511
touko	46 630	41 684	36 381	23 215	20 275	16 917	16 821	17 834	20 897	28 653	39 316	50 262	61 440	69 508	73 997	76 038	73 457	69 123	63 661	57 771	54 332	50 726	48 628	47 730
kesä	42 582	39 406	34 291	21 262	18 104	14 366	14 219	15 654	18 226	24 730	33 256	43 940	52 944	56 566	58 288	58 894	58 351	55 596	51 298	46 921	44 313	42 830	43 691	46 618
heinä	38 706	35 607	31 504	19 920	17 228	13 999	13 934	14 803	17 039	23 697	31 052	37 836	44 308	49 474	52 788	54 382	53 459	51 237	47 917	44 330	42 011	40 489	40 686	42 833
elo	45 092	40 850	35 803	23 096	20 153	16 431	16 261	17 404	20 179	27 783	37 361	46 831	56 305	63 496	67 213	68 305	66 665	63 916	59 580	54 971	53 052	50 571	49 633	49 618
sys	48 982	44 240	38 325	23 941	21 009	17 200	17 101	18 362	21 450	29 397	40 303	51 611	62 956	71 257	75 019	75 707	72 094	67 552	62 661	57 365	55 264	52 903	52 700	52 969

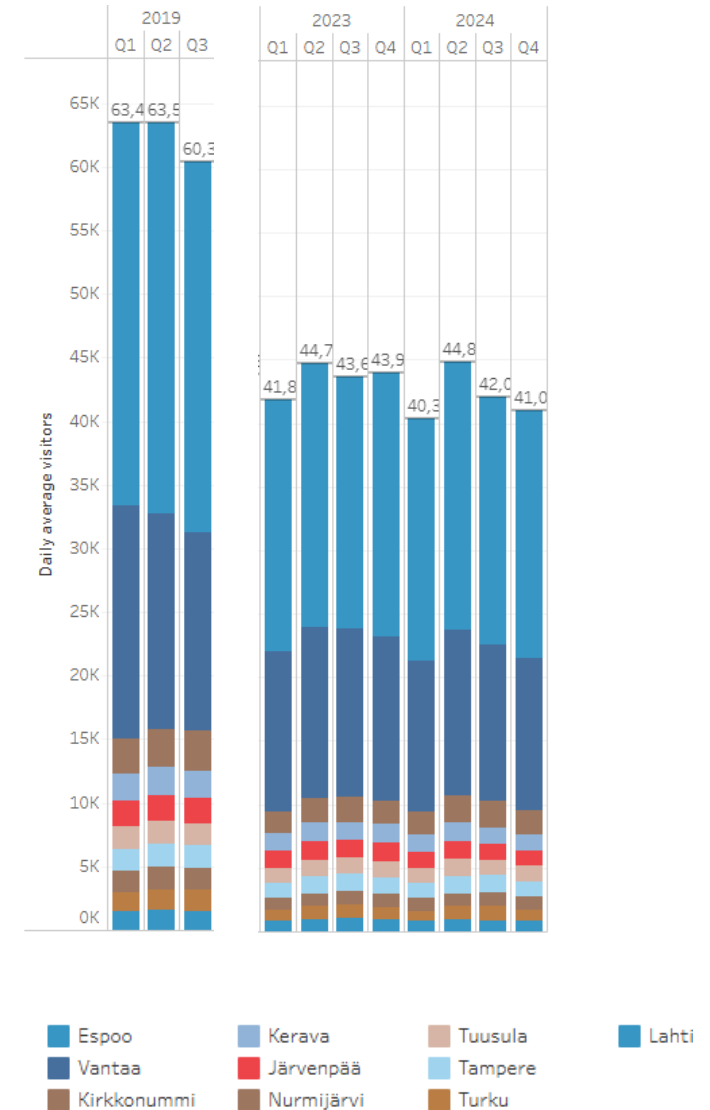
- Kaikki ruuhkatuntien tieto perustuu kokonaistunteihin eli sisältää kaikki eri viipymäkategorioiden

* Vuonna 2019 dataa saatavilla 9/2019 asti

Miltä paikkakunnilta saavutaan Helsingin keskusta?

Mistä keskustaan saapuvat ulkopaikkakuntalaiset tulevat?

- Ulkopaikkakuntalaiseksi katsotaan toisen kunnan alueelta tuleva, joka saapuu tarkastelualueelle ja viipyy siellä vähintään 5 min
- Ulkopaikkakuntalaiset top 10 kunnat suuruusjärjestyksessä (v. 2024) : Espoo, Vantaa, Kirkkonummi, Kerava, Järvenpää, Tampere, Tuusula, Nurmijärvi, Turku ja Lahti
- Ulkopaikkakuntalaisia on saapunut alueelle keskimäärin 42 094 / vrk, mikä on 1 456 kpl vähemmän kuin vuonna 2023. Indeksi 97. Vuoteen 2019 verrattaessa vähennys on keskimäärin 20 358 / vrk, indeksi 67.
- Kaupungeista Espoon indeksi vuoteen 2019 oli 66 ja Vantaan 73



*Kvartaalissa keskimäärin / vrk

Keskustaan ulkopaikkakunnilta saapuvien määrä keskimäärin kvartaaleittain / vrk

	2019	2023	2024	muutos 2024/2023	muutos 2024/2019
Q1	63 482	41 820	40 396	-1 424	-23 086
Q2	63 501	44 780	44 872	92	-18 629
Q3	60 373	43 658	42 094	-1 564	-18 279
Q4		43 939	41 013	-2 927	
Keskimäärin / vrk	62 452	43 549	42 094	-1 456	-20 358

- Käynnit keskustaan vähenivät vuonna 2024 keskimäärin 4 779 / vrk. Näistä 1 456 / vrk eli 30 % selittyy ulkopaikkakunnilta (top 10) saapuneiden käyntien vähennyksellä.
- Vuoteen 2019 verrattuna käyntien vähennys oli keskimäärin 90 473 / vrk, joista keskimäärin 20 358 / vrk oli ulkopaikkakuntalaisia. Ulkopaikkakuntalaisten osuus vähennyksestä oli täten 23 %.

Yhteenveto

Yhteenveto

- Helsingin keskustan palautuminen vuoden 2019 tasoihin pysähtyi ja otti askeleita taaksepäin vuonna 2024. Poikkeuksen teki Q2, joka kasvoi sekä käynneissä että asioinneissa 1 %
- Vuoden 2024 keskeiset tulokset ovat:
 - käyntimäärä on 65,5 milj. eli keskimäärin 178 927/vrk, indeksi 98 (vuoteen 2019 verrattuna 67)
 - asiointimäärä on 46,7 milj. eli keskimäärin 127 619/vrk, indeksi 97 (vuoteen 2019 verrattuna 70)
 - kokonaisviipymä/vrk on 647 021 h, indeksi 98 (vuoteen 2019 verrattuna 65)
 - asiointiviipymä/vrk on 153 487 h, indeksi 98 (vuoteen 2019 verrattuna 61)
 - keskimääräisen asioinnin pituus piteni vajaan minuutin ja oli 72 min eli 1h 12 min /hlö/vrk, indeksi 101 (vuoteen 2019 verrattuna 88)
- Kaikki keskeiset mittarit nousivat tai pysyivät viime vuoden tasolla Q2:n aikana, mutta muut kvartaalit painuivat alle vuoden 2023
- Asiointiviipymissä pikaviipymien osuus laski kaikkina viikonpäivinä ja pitkien viipymien osuus nousi kaikissa aikakategorioissa sunnuntain pisintä aikakategoriaa lukuun ottamatta

Johdetaan
yhdessä
tiedolla!

<https://www.keskustanelavyysindeksi.fi/>

