



Uusimmat tilastot

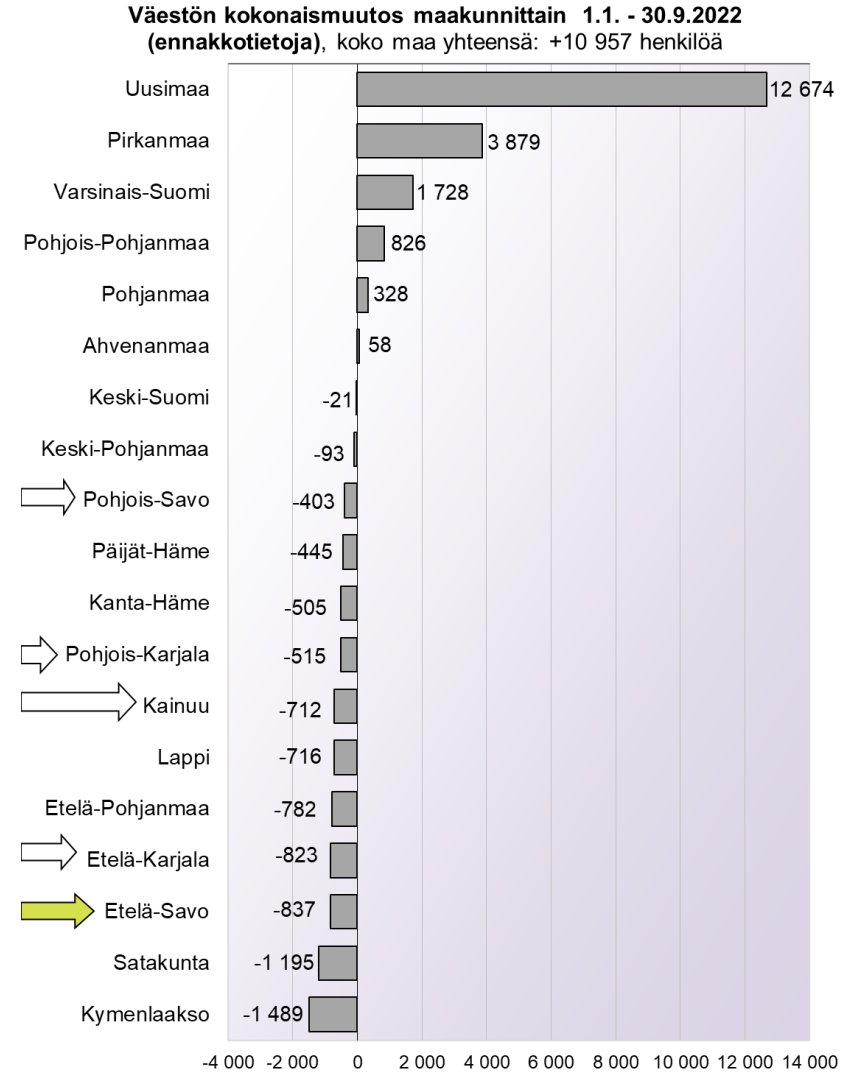
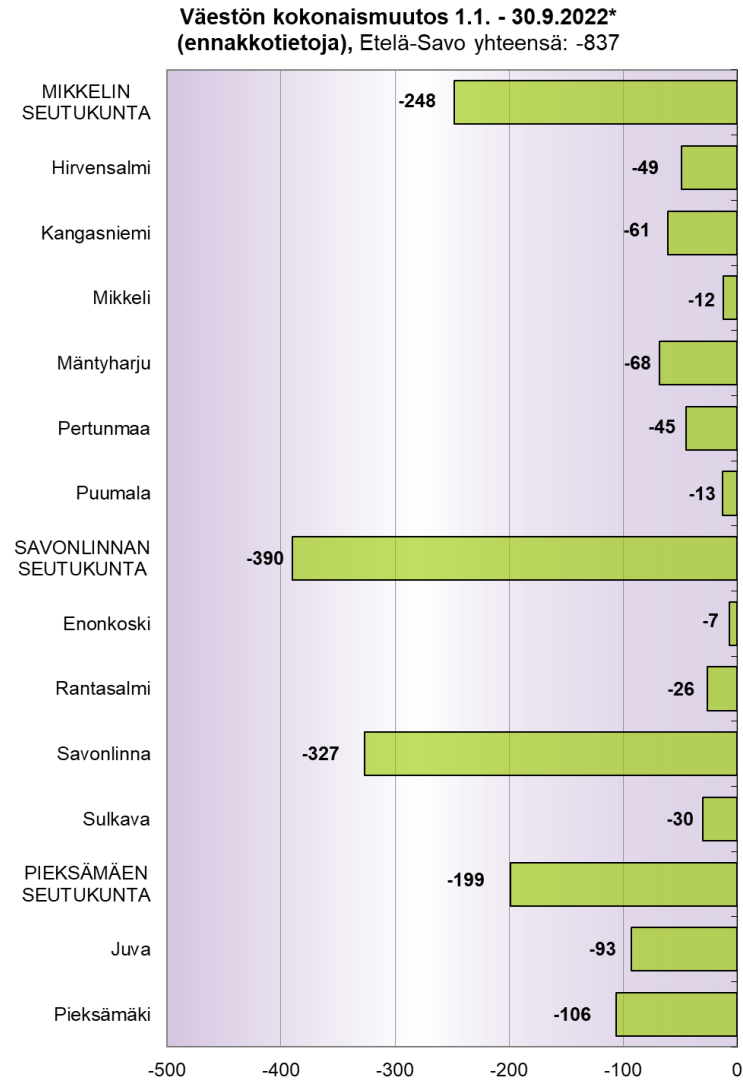
- [Väestönmuutosten ennakkotiedot 1.1.-30.9.2022](#)
- [Työttömyystiedot 30.9.2022](#)
- [Majoitustiedot 1.1.-30.9.2022](#)
- [Aloittaneet ja lopettaneet yritykset 2021](#)
- [Tutkimus- ja kehittämistoiminnan menot 2021](#)
- [Väestön koulutusrakenne 2021](#)

Väestömuutosten ennakkotiedot 1.1. - 30.9.2022

Väestömuutosten ennakkotietoja Etelä-Savossa 1.1. - 30.9.2022

	Väkiluku vuodenvaihte 2021/2022	Elävänä syntyneet (A)	Kuolleet (B)	SYNTYNEIDEN JA KUOLLEIDEN EROTUS (A-B = C)	Kuntaan (D)	Kunnasta (E)	Kuntien välinen nettomuutto (D-E = F)	Maahanmuutto (G)	Maastamuutto (H)	Nettosiirtolaisuus (G-H = I)	KOKONAIS- NETTOMUUTTO (F+I = J)	Väestönlisäys 1.1.-30.9.2022 (C+J = K)	Väkiluvun korjaus (L)	KOKONAISMUUTOS 1.1. - 30.9.2022 (K + L)	Kokonaismuutos, % 1.1. - 30.9.2022	Väkiluku ENNAKKO 30.9.2022
MIKKELIN SEUTUKUNTA	68 879	334	770	-436	2 446	2 466	-20	237	42	195	175	-261	13	-248	-0,4	68 631
Hirvensalmi	2 131	6	37	-31	71	91	-20	1	0	1	-19	-50	1	-49	-2,3	2 082
Kangasniemi	5 230	20	74	-54	152	168	-16	11	2	9	-7	-61	0	-61	-1,2	5 169
Mikkeli	52 122	275	520	-245	1 896	1 839	57	198	31	167	224	-21	9	-12	0,0	52 110
Mäntyharju	5 635	17	82	-65	190	198	-8	11	7	4	-4	-69	1	-68	-1,2	5 567
Pertunmaa	1 644	4	31	-27	68	88	-20	2	0	2	-18	-45	0	-45	-2,7	1 599
Puumala	2 117	12	26	-14	69	82	-13	14	2	12	-1	-15	2	-13	-0,6	2 104
SAVONLINNAN SEUTUKUNTA	39 669	137	530	-393	1 253	1 346	-93	112	19	93	0	-393	3	-390	-1,0	39 279
Enonkoski	1 362	8	20	-12	61	57	4	1	0	1	5	-7	0	-7	-0,5	1 355
Rantasalmi	3 330	9	52	-43	107	118	-11	30	2	28	17	-26	0	-26	-0,8	3 304
Savonlinna	32 547	108	418	-310	998	1 081	-83	77	12	65	-18	-328	1	-327	-1,0	32 220
Sulkava	2 430	12	40	-28	87	90	-3	4	5	-1	-4	-32	2	-30	-1,2	2 400
PIEKSÄMÄEN SEUTUKUNTA	23 140	100	352	-252	673	680	-7	65	20	45	38	-214	15	-199	-0,9	22 941
Juva	5 887	24	115	-91	164	172	-8	6	2	4	-4	-95	2	-93	-1,6	5 794
Pieksämäki	17 253	76	237	-161	509	508	1	59	18	41	42	-119	13	-106	-0,6	17 147
ETELÄ-SAVO	131 688	571	1 652	-1 081	4 372	4 492	-120	414	81	333	213	-868	31	-837	-0,6	130 851

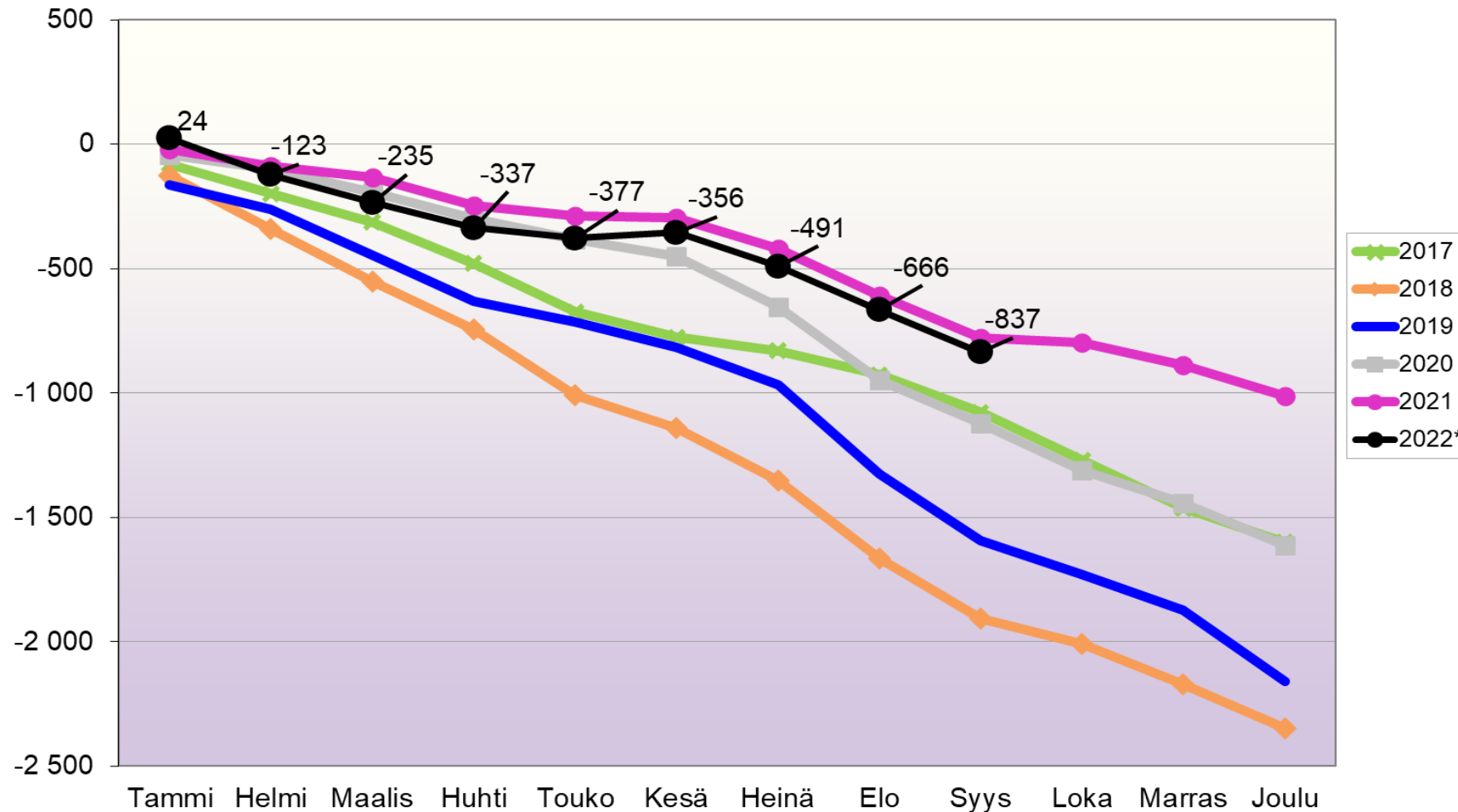
Väestön kokonaismuutos Etelä-Savossa ja koko maassa 1.1. - 30.9.2022*



*ennakkotieto

Lähde: Tilastokeskus, 1.1.2022 aluejako

Väestön kokonaismuutoksen kehitys kuukausittain (vuosittain kumulatiivinen) Etelä-Savossa 2017 - 2022*

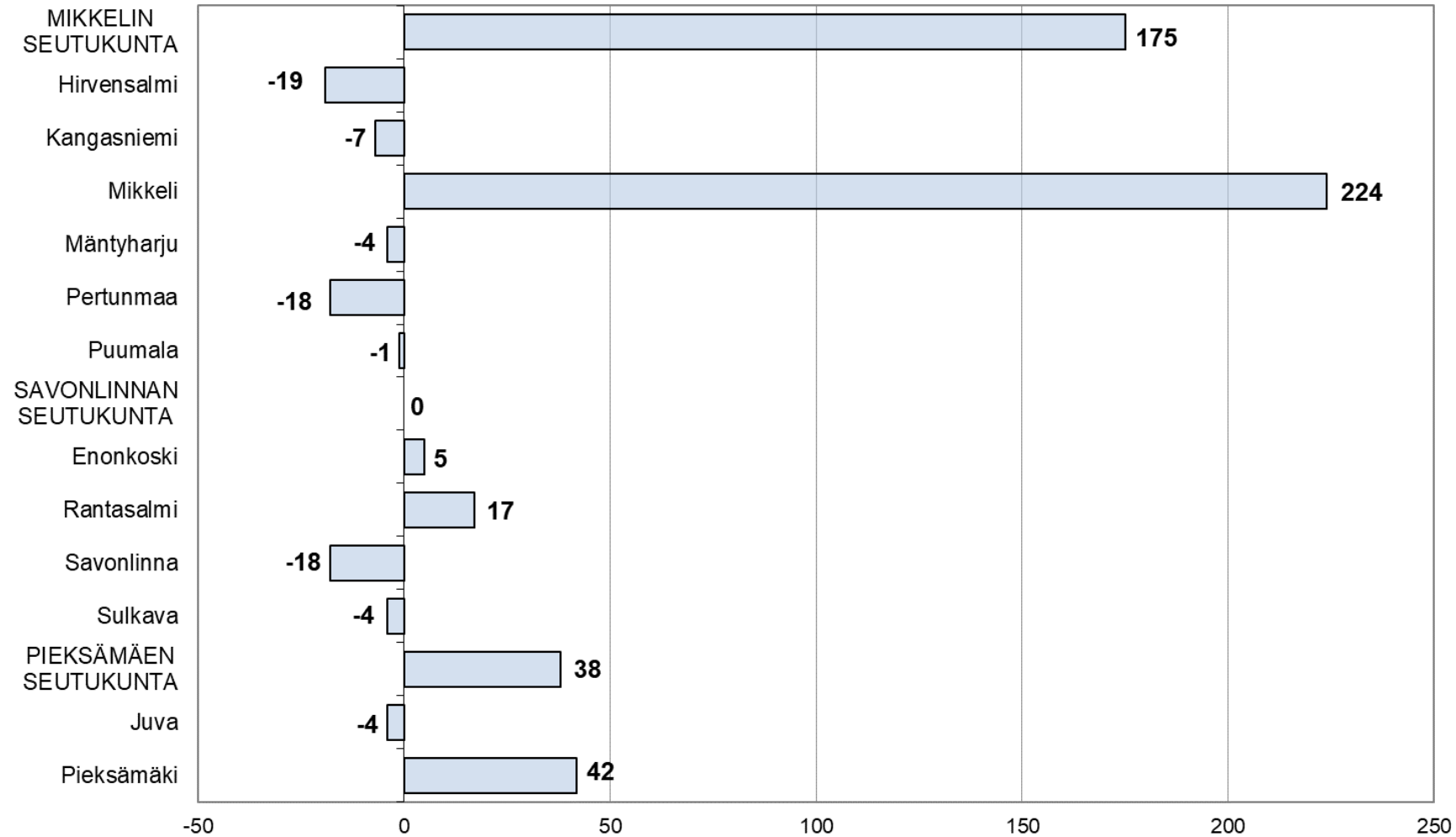


*ennakkotieto

Lähde: Tilastokeskus, 1.1.2022 aluejako

Kokonaisnettomuutto kunnittain ja seutukunnittain Etelä-Savossa 1.1. - 30.9.2022*

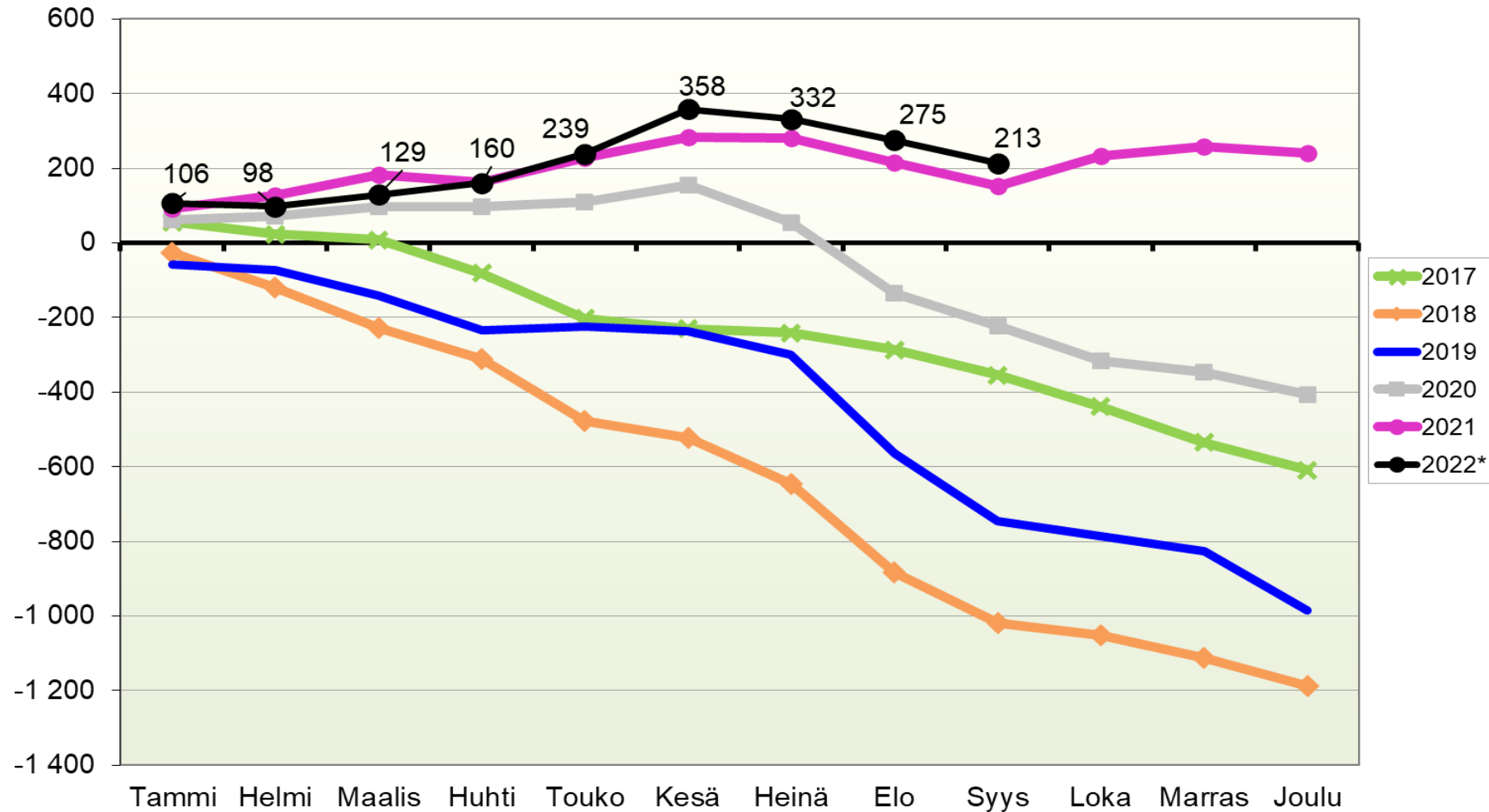
Etelä-Savo yhteensä: +213



*ennakkotieto

Lähde: Tilastokeskus, 1.1.2022 aluejako

Muuttoliikkeen kehitys kuukausittain (vuosittain kumulatiivinen) Etelä-Savossa 2017 - 2022*



*ennakkotieto

Lähde: Tilastokeskus, 1.1.2022 aluejako

Väestön kokonaismuutoksen kehitys kuukausittain Etelä-Savossa 2010 - 2022*

Kuukausi	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022*
Tammi	-105	36	-6	-37	-41	42	-45	-80	-127	-163	-42	-19	24
Helmi	-33	-128	-75	-54	-117	-29	-165	-118	-214	-100	-57	-68	-147
Maalis	-57	-55	-136	-111	-124	-115	-114	-115	-213	-184	-95	-48	-112
Huhti	-67	-12	-137	-65	-71	-69	-144	-167	-190	-184	-107	-111	-102
Touko	43	-112	-36	-107	-117	-128	-124	-194	-264	-82	-83	-42	-40
Kesä	32	38	69	-33	31	-182	-70	-101	-134	-103	-65	-8	21
Heinä	-34	-12	-111	-106	-90	-100	-118	-56	-210	-153	-204	-126	-135
Elo	-169	-149	-105	50	33	-75	2	-95	-314	-355	-295	-187	-175
Syys	-115	-136	-33	-40	-32	-46	-126	-151	-239	-268	-173	-168	-171
Loka	-51	-90	-126	-89	-127	-168	-96	-194	-105	-138	-191	-22	
Marras	-99	-67	-127	-37	-82	-70	-84	-191	-161	-143	-129	-90	
Joulu	-158	-126	-137	-126	-155	-185	-115	-138	-177	-287	-171	-125	
Yhteensä	-813	-813	-960	-755	-892	-1 125	-1 199	-1 600	-2 348	-2 160	-1 612	-1 014	-837

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	01-09/ 2022*
Väkil. korjaus	7	-9	-1	11	-33	-9	11	27	23	-7	4	-6	31
Väkiluku	146 166	145 353	144 393	143 638	142 746	141 621	140 422	138 822	136 474	134 314	132 702	131 688	130 851

Kokonaismuutos sisältää väestönlisäyksen lisäksi väkiluvun korjauksen vuosina 2009-2019 joulukuussa sekä 2020 alkaen kuukausittain. Korjaukset ovat enimmäkseen muuttoilmoitusten käsittelyssä tapahtuneiden virheiden jälkikäteen tehtyjä oikaisuja.



Väestön kokonaismuutoksen kehitys kuukausittain (vuosittain kumulatiivinen) Etelä-Savossa 2010 - 2022*

Kuukausi	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022*
Tammi	-105	36	-6	-37	-41	42	-45	-80	-127	-163	-42	-19	24
Helmi	-138	-92	-81	-91	-158	13	-210	-198	-341	-263	-99	-87	-123
Maalis	-195	-147	-217	-202	-282	-102	-324	-313	-554	-447	-194	-135	-235
Huhti	-262	-159	-354	-267	-353	-171	-468	-480	-744	-631	-301	-246	-337
Touko	-219	-271	-390	-374	-470	-299	-592	-674	-1 008	-713	-384	-288	-377
Kesä	-187	-233	-321	-407	-439	-481	-662	-775	-1 142	-816	-449	-296	-356
Heinä	-221	-245	-432	-513	-529	-581	-780	-831	-1 352	-969	-653	-422	-491
Elo	-390	-394	-537	-463	-496	-656	-778	-926	-1 666	-1 324	-948	-609	-666
Syys	-505	-530	-570	-503	-528	-702	-904	-1 077	-1 905	-1 592	-1 121	-777	-837
Loka	-556	-620	-696	-592	-655	-870	-1 000	-1 271	-2 010	-1 730	-1 312	-799	
Marras	-655	-687	-823	-629	-737	-940	-1 084	-1 462	-2 171	-1 873	-1 441	-889	
Joulu	-813	-813	-960	-755	-892	-1 125	-1 199	-1 600	-2 348	-2 160	-1 612	-1 014	

Kokonaismuutos sisältää väestönlisäyksen lisäksi väkiluvun korjauksen vuosina 2009-2019 joulukuussa sekä 2020 alkaen kuukausittain. Korjaukset ovat enimmäkseen muuttoilmoitusten käsittelyssä tapahtuneiden virheiden jälkikäteen tehtyjä oikaisuja.

*ennakkotieto

Lähde: Tilastokeskus, 1.1.2022 aluejako



**Etelä-Savon
maakuntaliitto**

päivitetty: 27.10.2022 / jk

Muuttoliikkeen kehitys kuukausittain Etelä-Savossa 2010 - 2022*

Kuukausi	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022*
Tammi	-19	97	63	44	34	139	84	56	-26	-57	62	93	106
Helmi	31	-53	8	11	-53	48	-57	-33	-94	-15	10	35	-8
Maalis	46	3	-45	-20	-35	-17	-26	-15	-107	-70	26	55	31
Huhti	-18	3	-53	-5	-13	-4	-49	-89	-85	-92	-1	-21	31
Touko	91	-26	6	-28	-45	-60	-45	-121	-166	11	12	65	79
Kesä	60	69	120	18	114	-104	16	-28	-45	-13	47	56	119
Heinä	32	23	-48	-55	-23	-18	-61	-11	-124	-64	-101	-2	-26
Elo	-138	-99	-45	93	63	-6	53	-46	-236	-264	-191	-65	-57
Syys	-59	-106	21	7	12	10	-37	-67	-137	-181	-88	-63	-62
Loka	-5	-22	-51	-33	-37	-72	-39	-85	-31	-41	-93	81	
Marras	-32	-18	-59	13	-13	20	-13	-95	-61	-41	-30	23	
Joulu	-65	-33	-31	-58	-16	-68	-18	-75	-76	-159	-60	-17	
Yhteensä	-76	-162	-114	-13	-12	-132	-192	-609	-1 188	-986	-407	240	213

*ennakkotieto

Lähde: Tilastokeskus, 1.1.2022 aluejako



**Etelä-Savon
maakuntaliitto**

päivitetty: 27.10.2022 / jk

Muuttoliikkeen kehitys kuukausittain (vuosittain kumulatiivinen) Etelä-Savossa 2010 - 2022*

Kuukausi	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022*
Tammi	-19	97	63	44	34	139	84	56	-26	-57	62	93	106
Helmi	12	44	71	55	-19	187	27	23	-120	-72	72	128	98
Maalis	58	47	26	35	-54	170	1	8	-227	-142	98	183	129
Huhti	40	50	-27	30	-67	166	-48	-81	-312	-234	97	162	160
Touko	131	24	-21	2	-112	106	-93	-202	-478	-223	109	227	239
Kesä	191	93	99	20	2	2	-77	-230	-523	-236	156	283	358
Heinä	223	116	51	-35	-21	-16	-138	-241	-647	-300	55	281	332
Elo	85	17	6	58	42	-22	-85	-287	-883	-564	-136	216	275
Syys	26	-89	27	65	54	-12	-122	-354	-1 020	-745	-224	153	213
Loka	21	-111	-24	32	17	-84	-161	-439	-1 051	-786	-317	234	
Marras	-11	-129	-83	45	4	-64	-174	-534	-1 112	-827	-347	257	
Joulu	-76	-162	-114	-13	-12	-132	-192	-609	-1 188	-986	-407	240	

*ennakkotieto

Lähde: Tilastokeskus, 1.1.2022 aluejako



**Etelä-Savon
maakuntaliitto**

päivitetty: 27.10.2022 / jk

Luonnollisen väestönmuutoksen kehitys kuukausittain Etelä-Savossa 2010 - 2022*

Kuukausi	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022*
Tammi	-86	-61	-69	-81	-75	-97	-129	-136	-101	-106	-104	-112	-111
Helmi	-64	-75	-83	-65	-64	-77	-108	-85	-120	-85	-67	-103	-138
Maalis	-103	-58	-91	-91	-89	-98	-88	-100	-106	-114	-121	-103	-145
Huhti	-49	-15	-84	-60	-58	-65	-95	-78	-105	-92	-106	-90	-133
Touko	-48	-86	-42	-79	-72	-68	-79	-73	-98	-93	-95	-107	-120
Kesä	-28	-31	-51	-51	-83	-78	-86	-73	-89	-90	-112	-64	-99
Heinä	-66	-35	-63	-51	-67	-82	-57	-45	-86	-89	-103	-124	-108
Elo	-31	-50	-60	-43	-30	-69	-51	-49	-78	-91	-104	-122	-119
Syys	-56	-30	-54	-47	-44	-56	-89	-84	-102	-87	-85	-105	-108
Loka	-46	-68	-75	-56	-90	-96	-57	-109	-74	-97	-98	-103	
Marras	-67	-49	-68	-50	-69	-90	-71	-96	-100	-102	-99	-113	
Joulu	-98	-81	-102	-83	-105	-112	-106	-93	-127	-120	-115	-102	
Yhteensä	-742	-639	-842	-757	-846	-988	-1 016	-1 021	-1 186	-1 166	-1 209	-1 248	-1 081

*ennakkotieto

Lähde: Tilastokeskus, 1.1.2022 aluejako



**Etelä-Savon
maakuntaliitto**

päivitetty: 27.10.2022 / jk

Luonnollisen väestönmuutoksen kehitys kuukausittain (vuosittain kumulatiivinen) Etelä-Savossa 2010 - 2022*

Kuukausi	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022*
Tammi	-86	-61	-69	-81	-75	-97	-129	-136	-101	-106	-104	-112	-111
Helmi	-150	-136	-152	-146	-139	-174	-237	-221	-221	-191	-171	-215	-249
Maalis	-253	-194	-243	-237	-228	-272	-325	-321	-327	-305	-292	-318	-394
Huhti	-302	-209	-327	-297	-286	-337	-420	-399	-432	-397	-398	-408	-527
Touko	-350	-295	-369	-376	-358	-405	-499	-472	-530	-490	-493	-515	-647
Kesä	-378	-326	-420	-427	-441	-483	-585	-545	-619	-580	-605	-579	-746
Heinä	-444	-361	-483	-478	-508	-565	-642	-590	-705	-669	-708	-703	-854
Elo	-475	-411	-543	-521	-538	-634	-693	-639	-783	-760	-812	-825	-973
Syys	-531	-441	-597	-568	-582	-690	-782	-723	-885	-847	-897	-930	-1 081
Loka	-577	-509	-672	-624	-672	-786	-839	-832	-959	-944	-995	-1 033	
Marras	-644	-558	-740	-674	-741	-876	-910	-928	-1 059	-1 046	-1 094	-1 146	
Joulu	-742	-639	-842	-757	-846	-988	-1 016	-1 021	-1 186	-1 166	-1 209	-1 248	

*ennakkotieto

Lähde: Tilastokeskus, 1.1.2022 aluejako

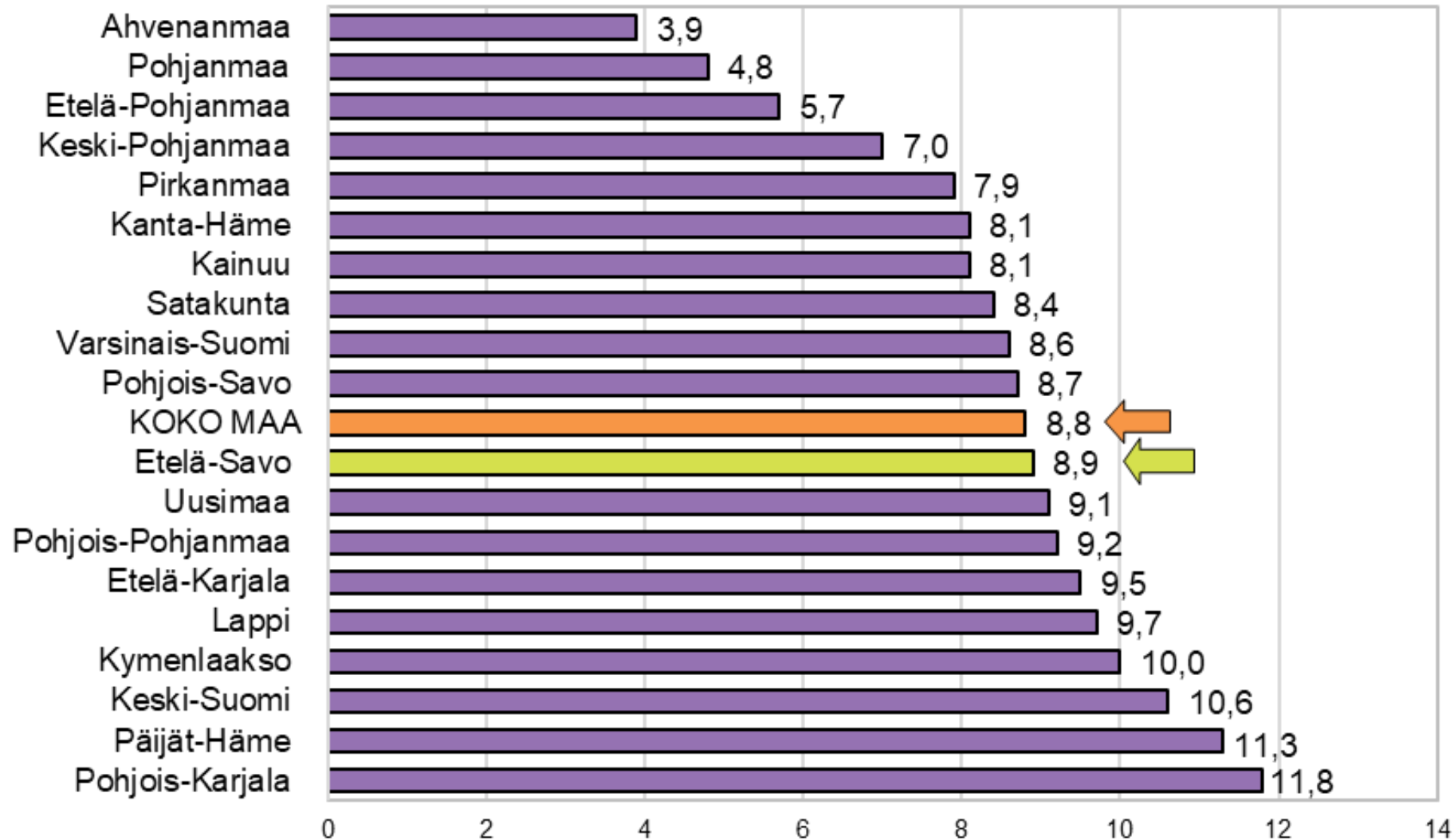


**Etelä-Savon
maakuntaliitto**

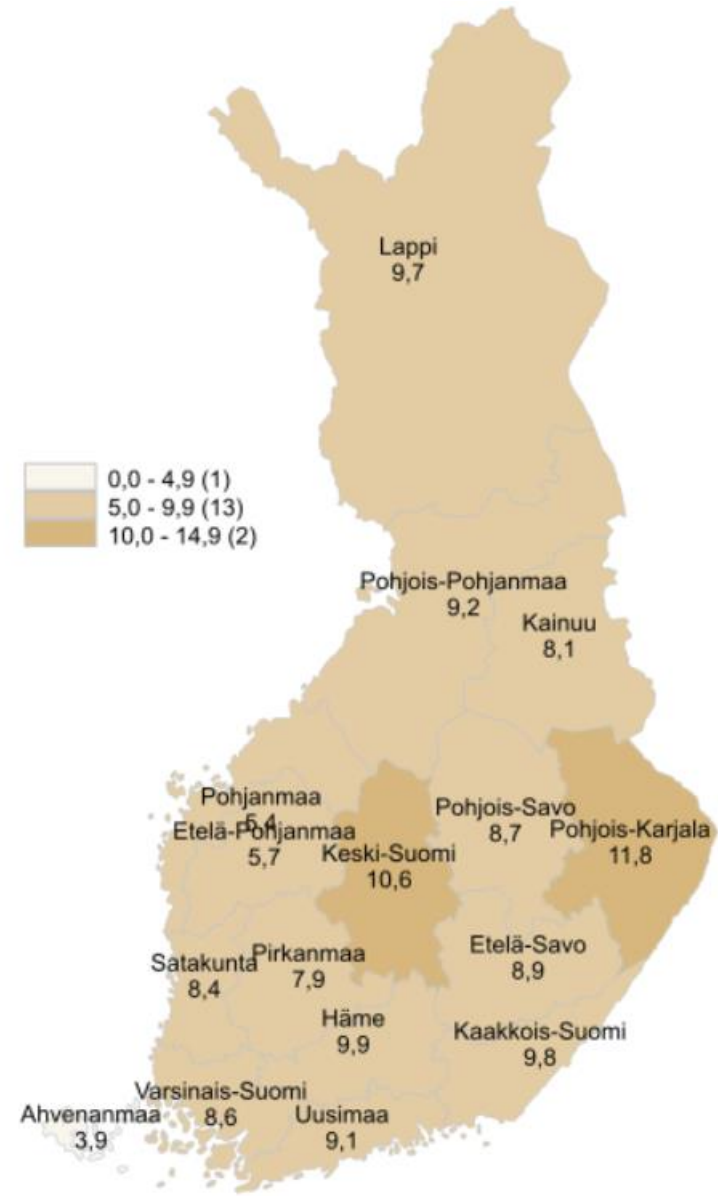
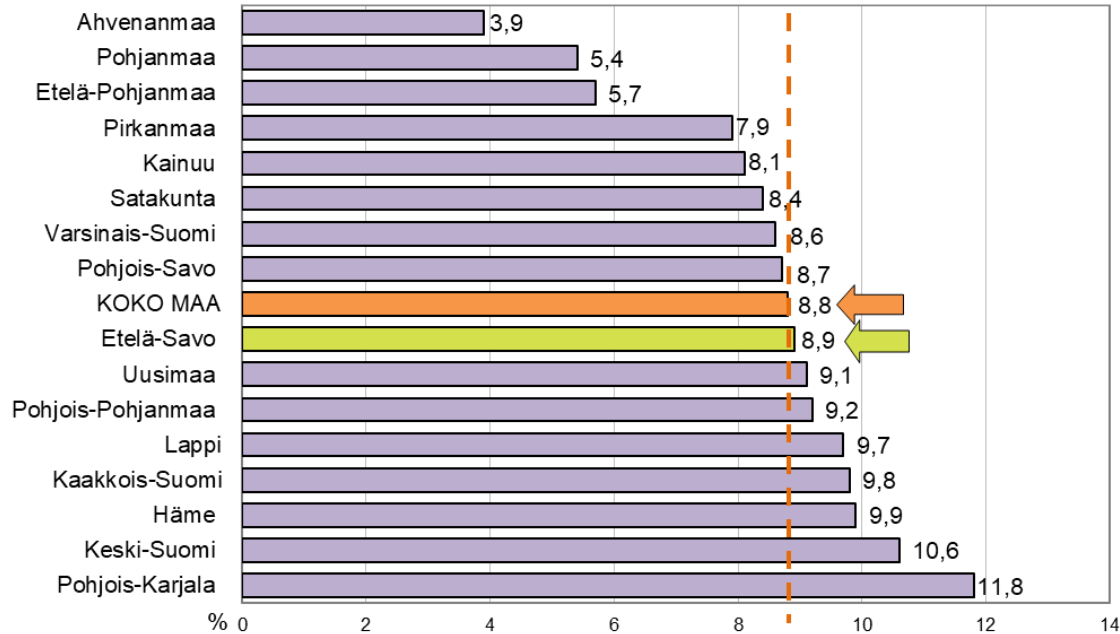
päivitetty: 27.10.2022 / jk

Työttömyystiedot 30.9.2022

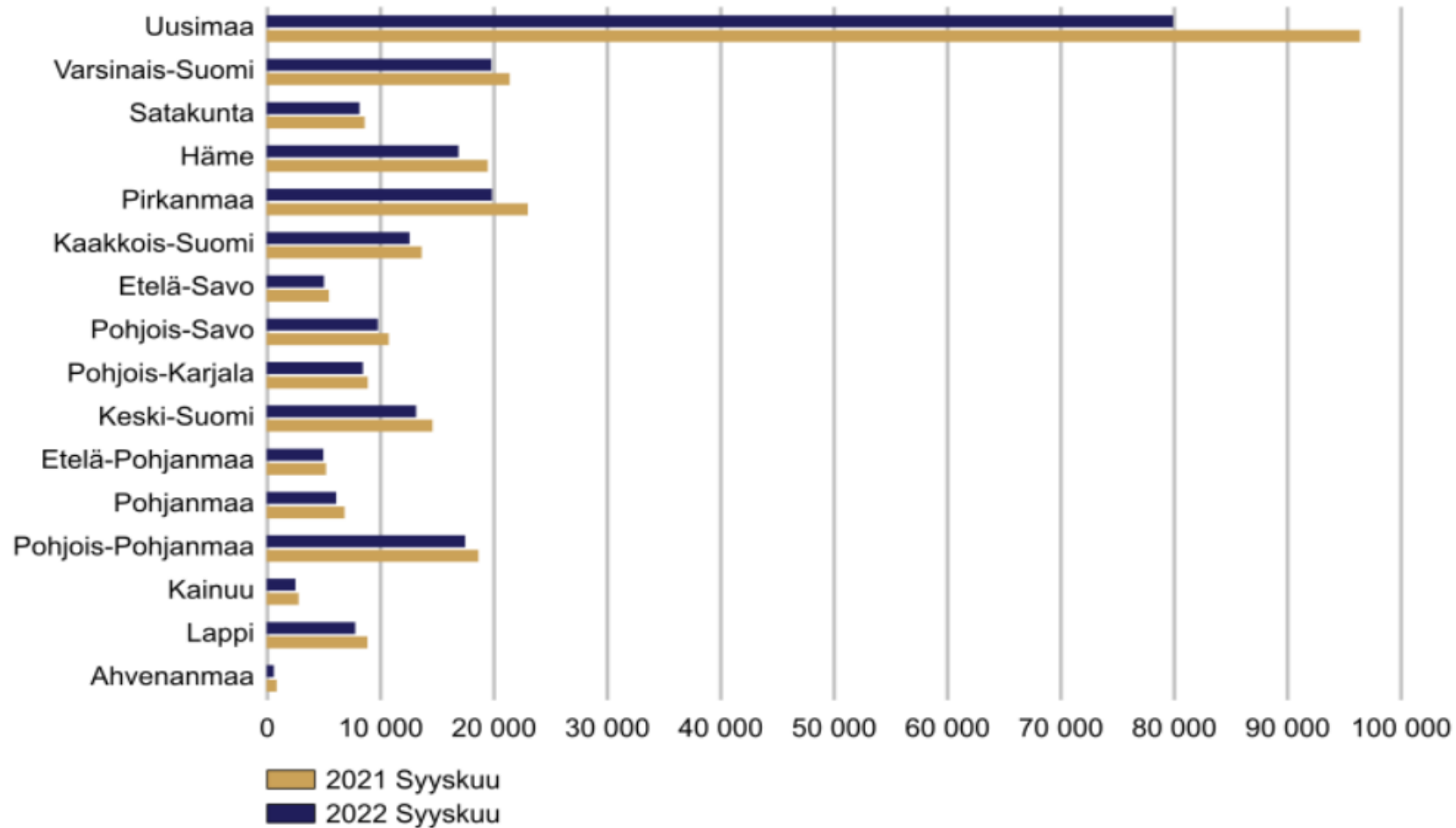
Työttömyysaste maakunnittain 30.9.2022, prosenttia



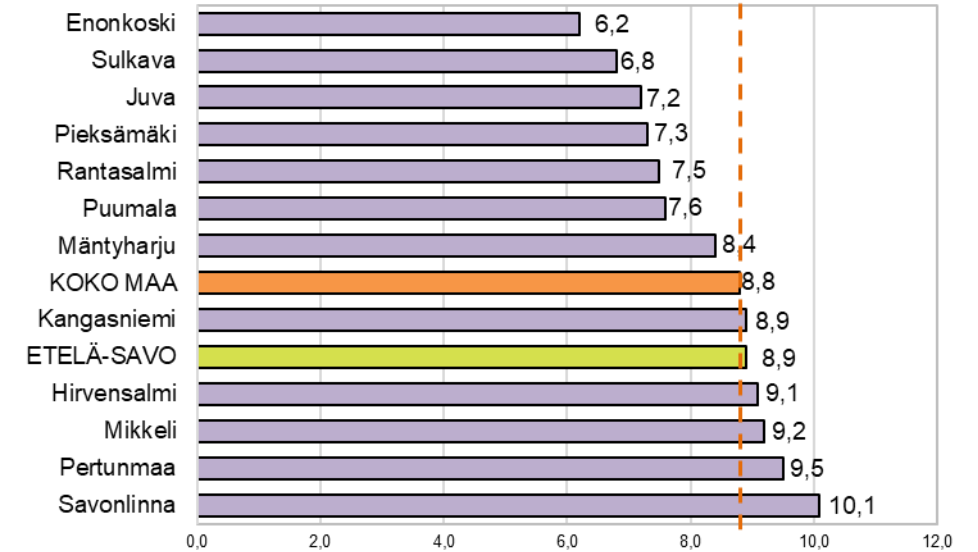
Työttömien työnhakijoiden osuus työvoimasta ELY-keskuksittain 30.9.2022, prosenttia



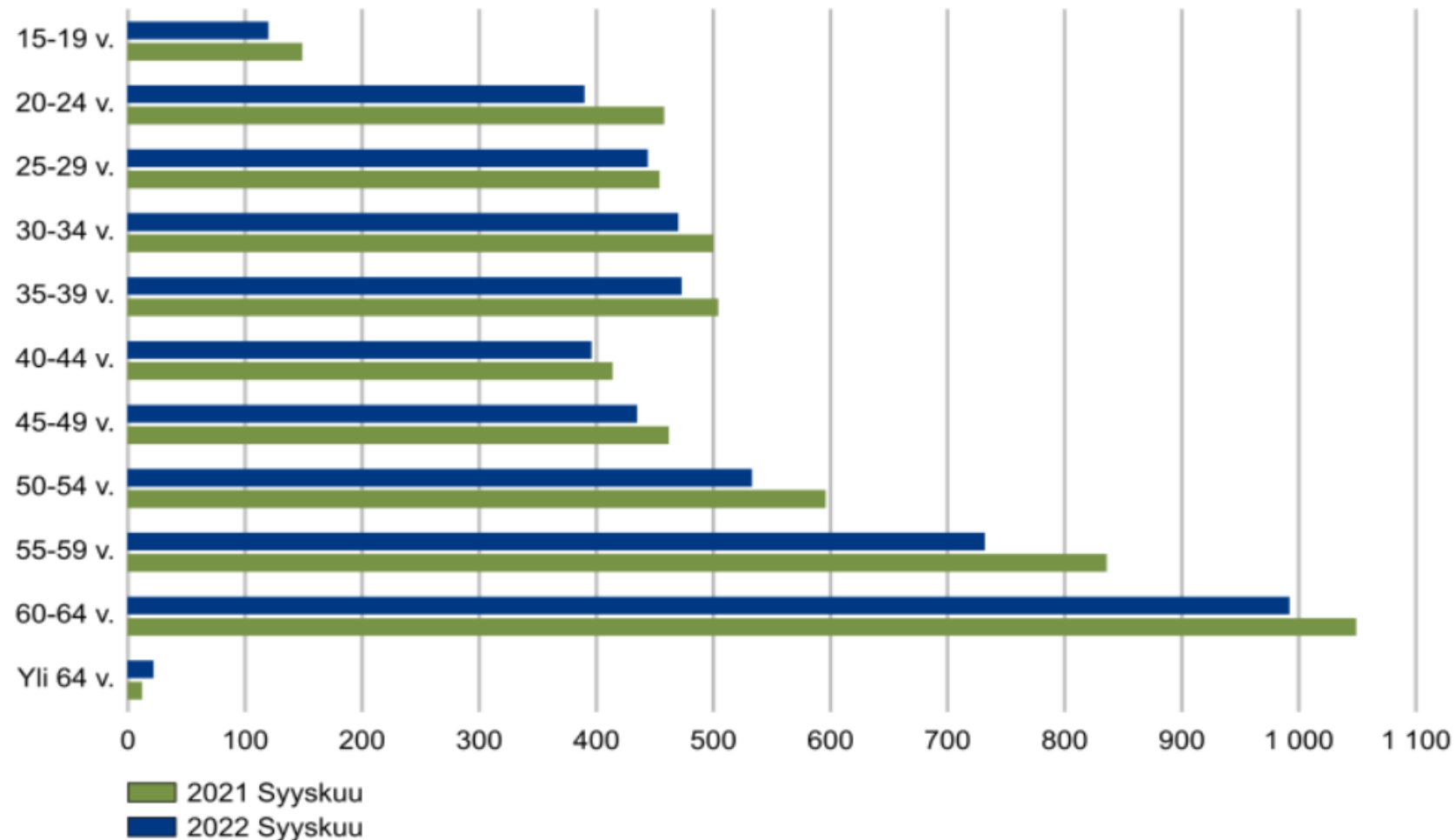
Työttömät työnhakijat ELY-keskuksittain syyskuussa 2021 ja 2022



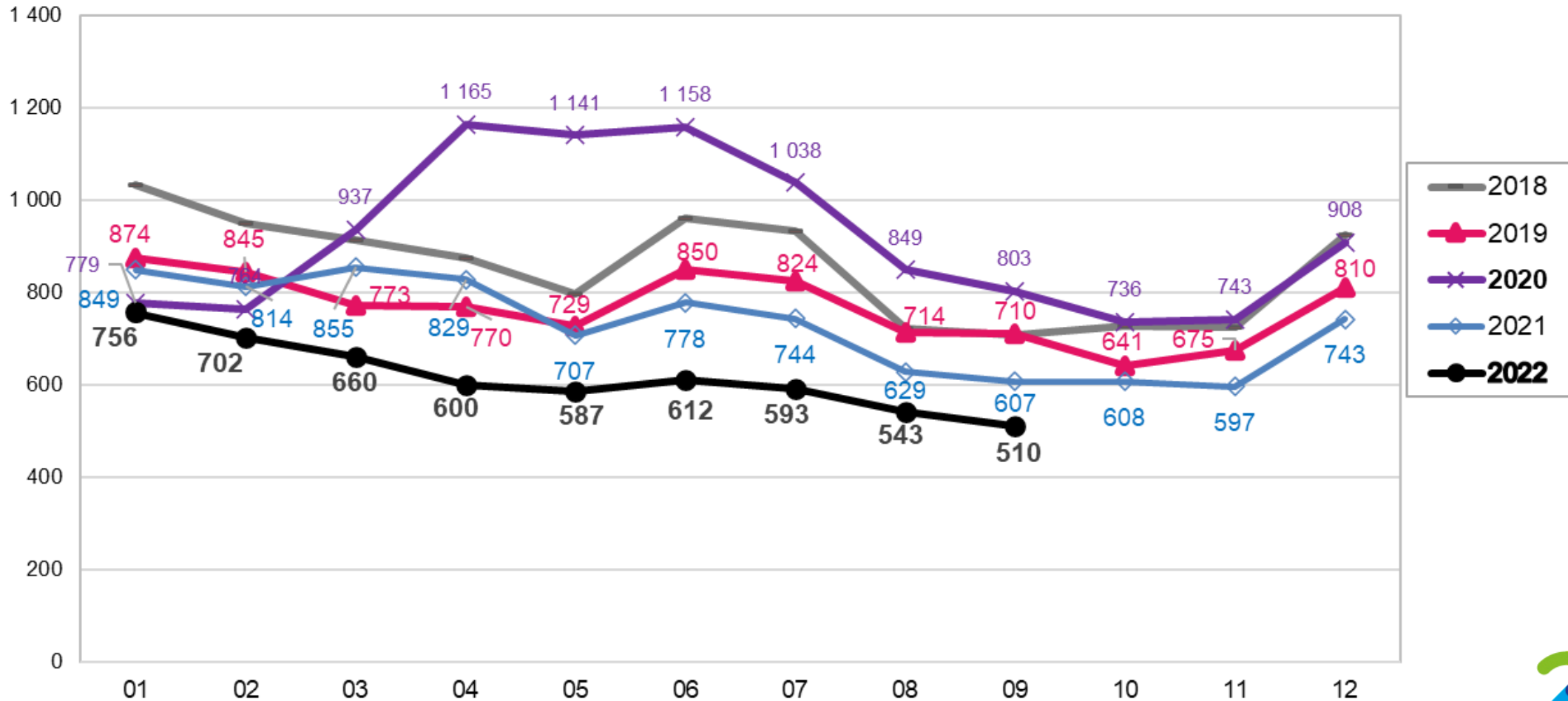
Työttömien työnhakijoiden osuus työvoimasta kunnittain Etelä-Savossa 30.9.2022



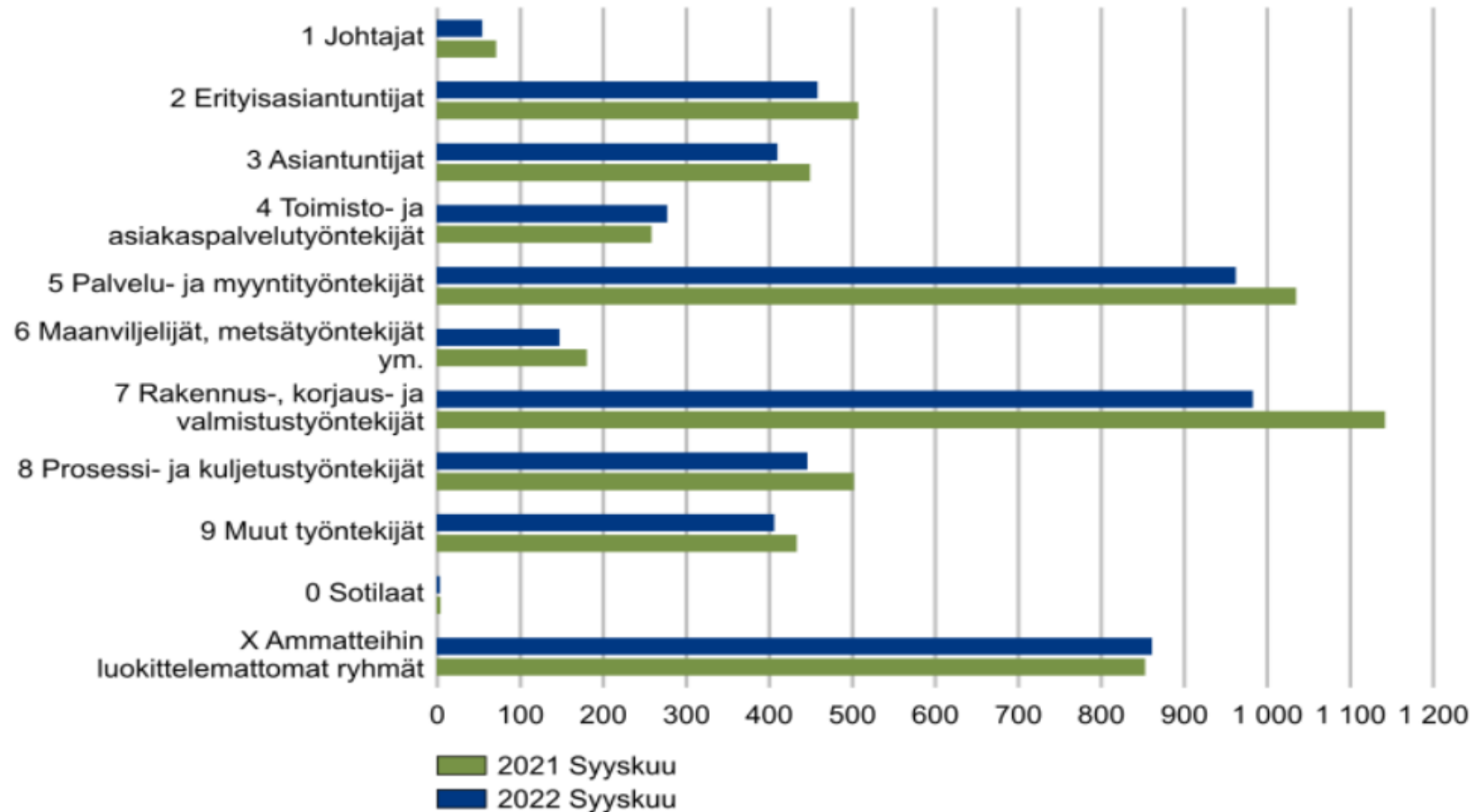
Työttömät työnhakijat ikäryhmittäin Etelä-Savossa syyskuussa 2021 ja 2022



Alle 25-vuotiaat työttömät työnhakijat Etelä-Savossa kuukauden lopussa 2018 - 2022



Työttömät työnhakijat ammattiryhmittäin Etelä-Savossa syyskuussa 2021 ja 2022



Majoitustiedot 1.1. - 30.9.2022

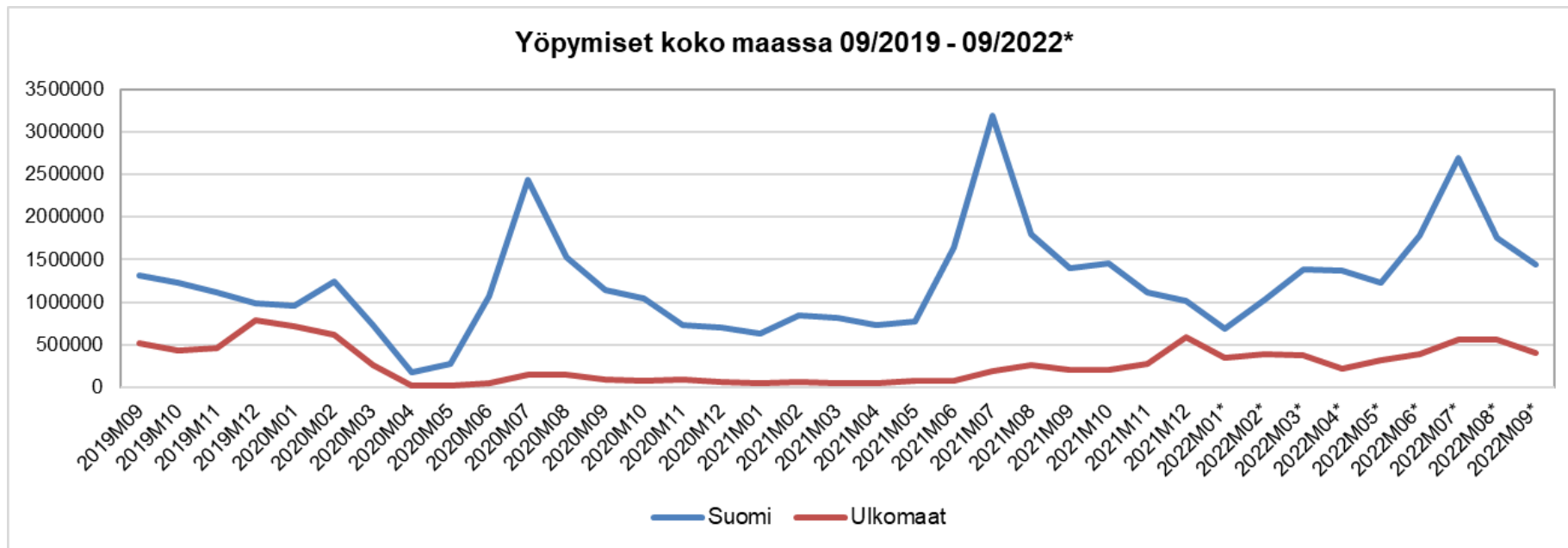
Yöpymiset koko maassa syyskuussa 2022*/2019-2021

Kotimaisille matkailijoille kirjattiin 1,45 miljoonaa yöpymisvuorokautta ja ulkomaisille 0,40 miljoonaa vuorokautta syyskuussa 2022 ennen koronapandemiaa.

Kotimaisten matkailijoiden yöpymisiä oli 4 % enemmän kuin vuoden 2021 syyskuussa ja 11 % enemmän kuin syyskuussa 2019.

Ulkomaisten yöpymisiä oli lähes kaksinkertainen määrä edellisvuoteen verrattuna, mutta noin 23 % vähemmän kuin syyskuussa 2019. Suurimmat matkailijaryhmät olivat Venäjältä, Ruotsista ja Saksasta. Suurin matkailijaryhmä olivat venäläiset noin 50 000:lla yöpymisellä. Venäläisten yöpymisiä oli 17 % enemmän kuin syyskuussa 2019.

Yöpymisten kokonaismäärä syyskuussa 2022 oli 15 prosenttia suurempi kuin edellisvuonna, mutta lähes sama kuin syyskuussa 2019 ennen koronapandemiaa.



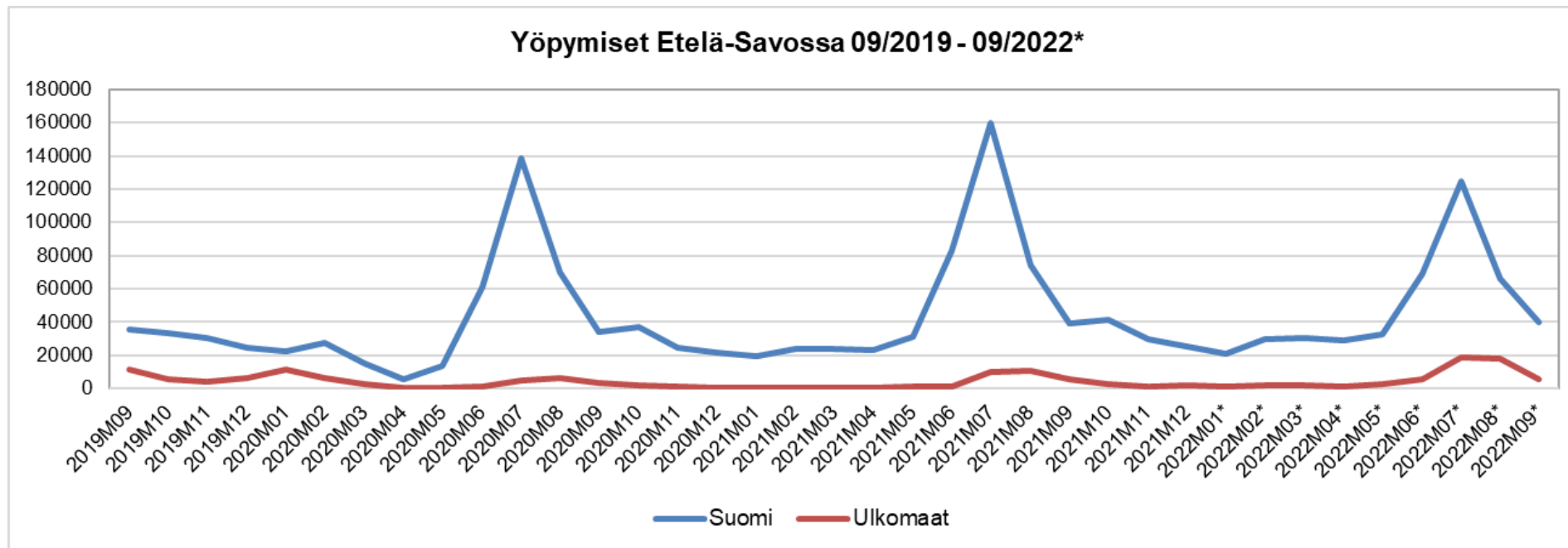
Yöpymiset Etelä-Savossa kuukausittain 2022*/2019-2021

Kotimaisille matkailijoille kirjattiin Etelä-Savossa noin 39 600 yöpymisvuorokautta ja ulkomaisille noin 5 300 vuorokautta syyskuussa 2022.

Kotimaisten matkailijoiden yöpymisiä oli 2 prosenttia enemmän kuin vuoden 2021 syyskuussa. Kotimaisten yöpymisten määrä ylitti pandemiaa edeltävän tason syyskuussa 12 prosentilla.

Ulkomaisten yöpymisiä oli Etelä-Savossa lähes 6 prosenttia vähemmän edellisvuoden syyskuuhun verrattuna ja lähes 54 prosenttia vähemmän kuin syyskuussa 2019. Suurimmat matkailijaryhmät olivat Saksasta, Venäjältä ja Thaimaasta.

Yöpymisten kokonaismäärä syyskuussa 2022 lisääntyi edellisvuoden syyskuusta 0,8 prosenttia, ja oli Etelä-Savossa noin 4 prosenttia alemmalla tasolla kuin syyskuussa 2019 ennen koronapandemiaa.



Etelä-Savo: Matkailu pähkinänkuoressa

Rekisteröidyt majoitusliikkeet. Kaikki muutokset ovat suhteessa samaan ajankohtaan vuotta aiemmin.

syyskuu
2022*



Yöpymiset



Top 3:

Venäjä	1 800	▲ 2 447 %
Saksa	870	▼ 37 %
Viro	410	▲ 84 %



Saapuneet

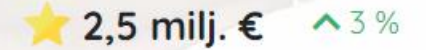


Top 3:

Venäjä	500	▲ 1 510 %
Saksa	199	▼ 1 %
Ruotsi	144	▲ 153 %



Majoitusmyynti



Keskihinnat:

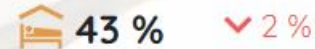
Yöpyminen	56,40 €	▲ 1,20 €
Huone	102,90 €	▼ 2,90 €
RevPAR	43,80 €	▼ 2,10 €



Kapasiteetti



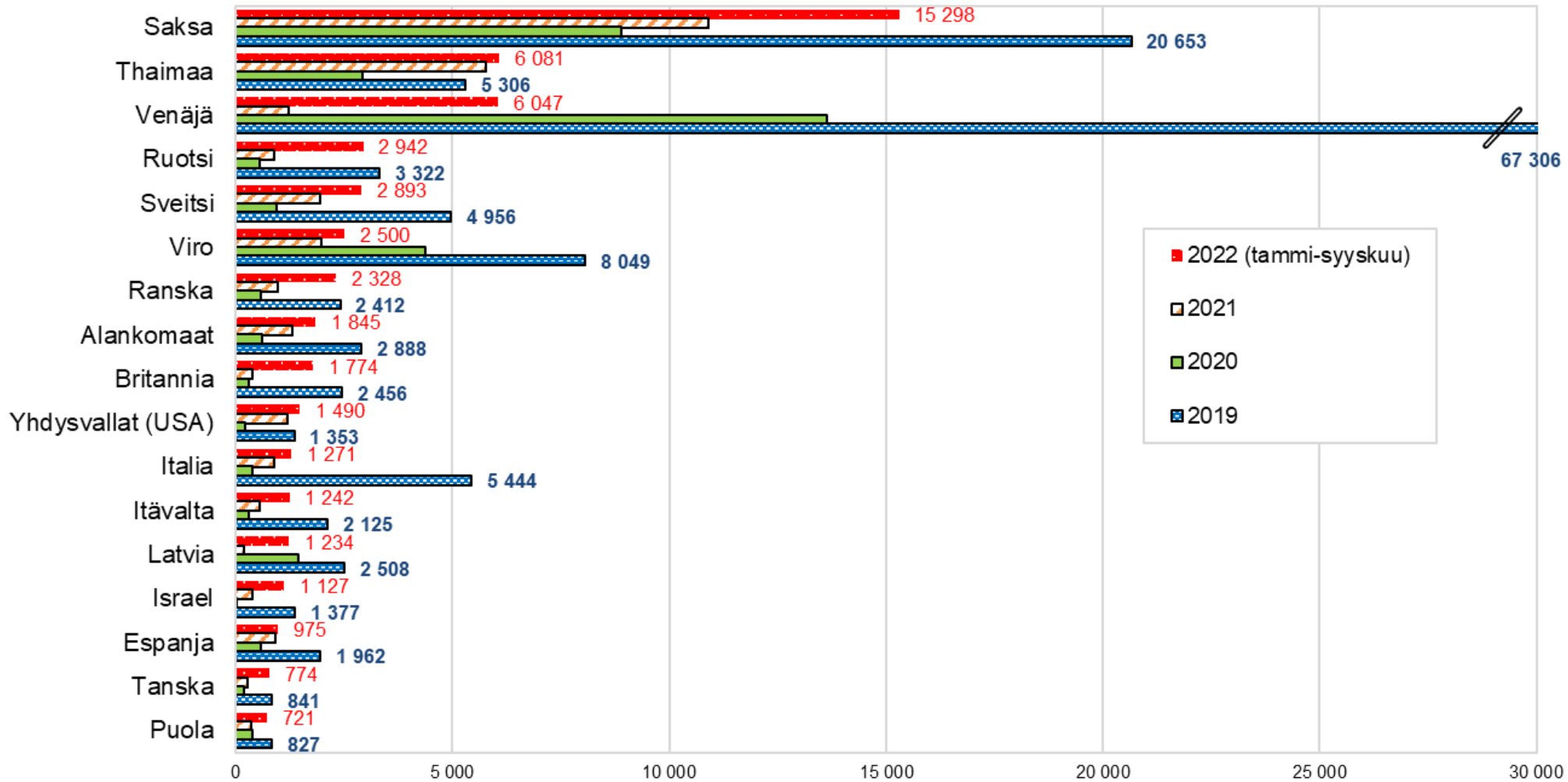
Käyttöaste



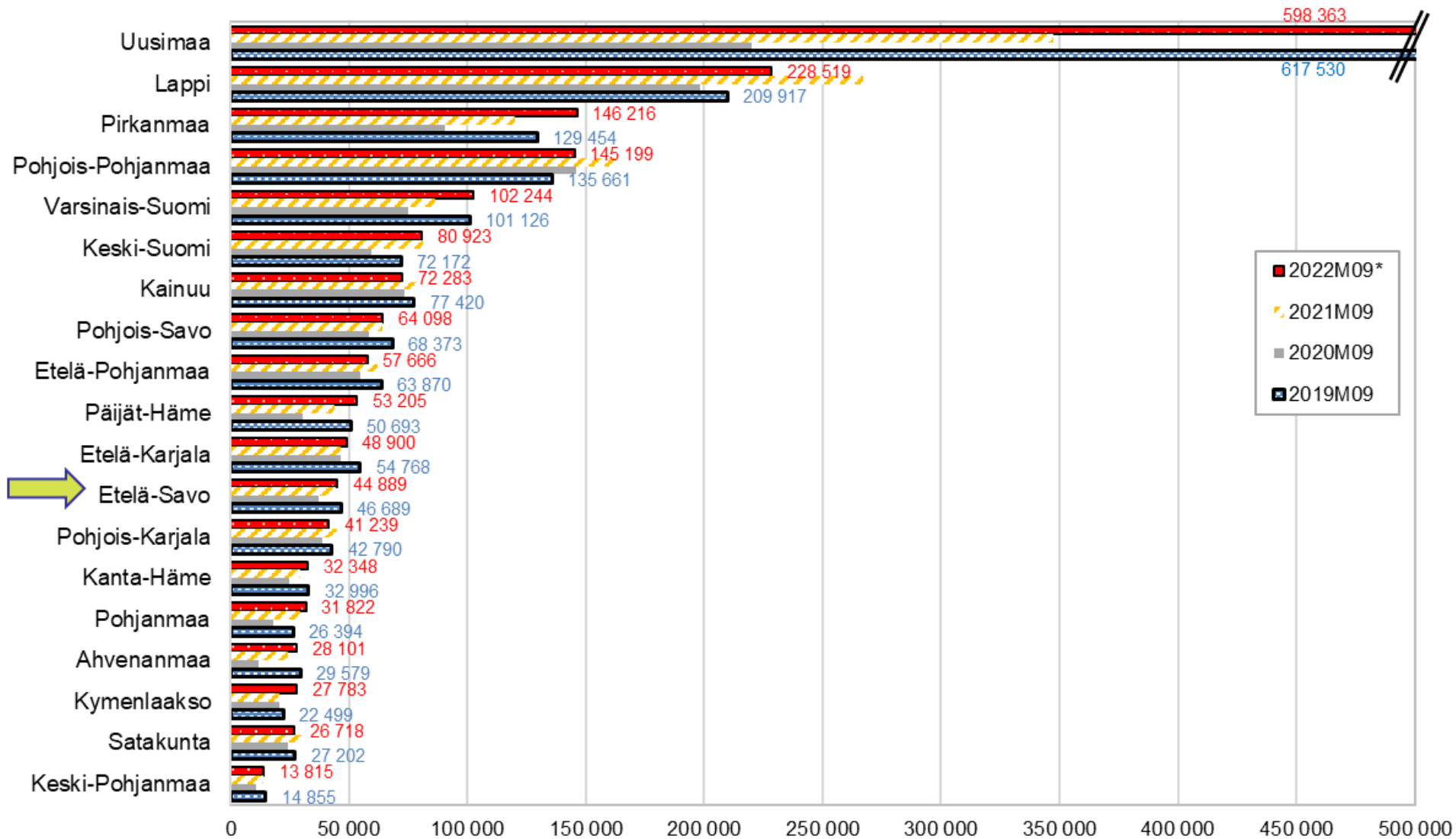
Sää



Ulkomaalaisten yöpymisvuorokaudet lähtömaittain eräistä maista Etelä-Savossa 2019 - 2022(tammi-syyskuu, ennakkotiedot)

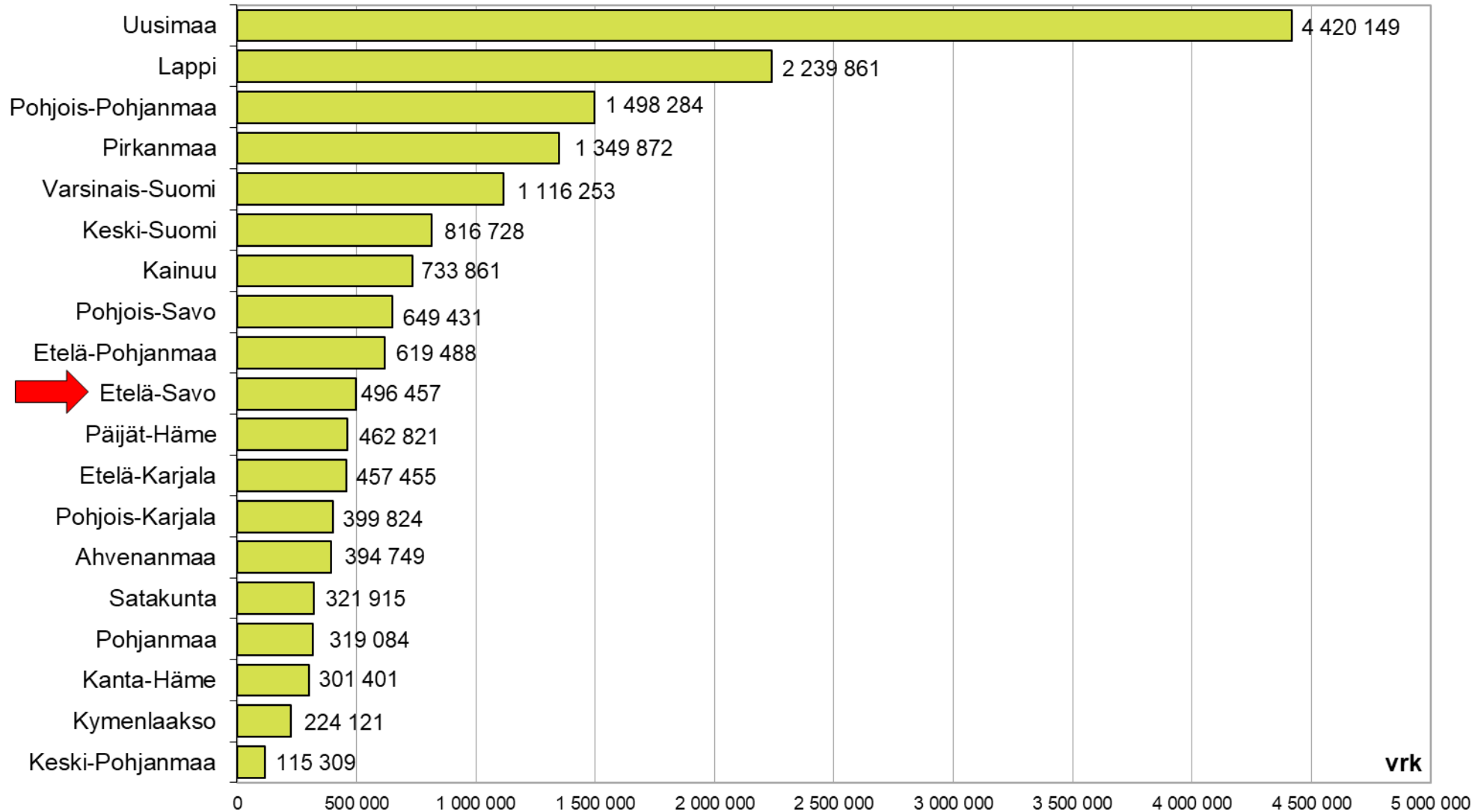


Yöpymiset maakunnittain syyskuussa vuosina 2019 - 2022*

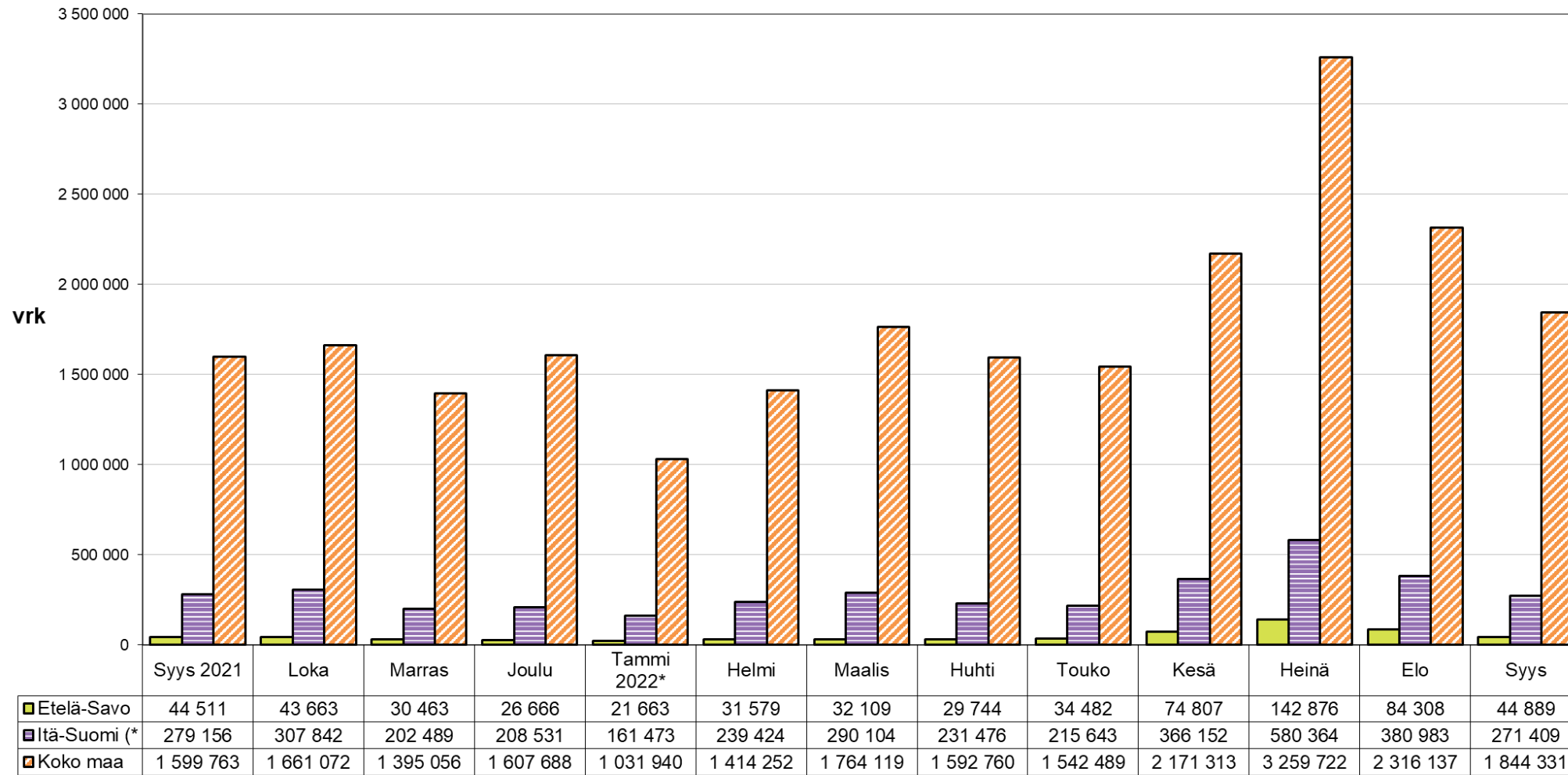


Lähde: Tilastokeskus, Majoitustilasto , *ennakkotiedot

Matkailijoiden rekisteröidyt yöpymisvuorokaudet maakunnittain 01-09/2022*



Yöpymisvuorokaudet kuukausittain 09/2021 - 09/2022*



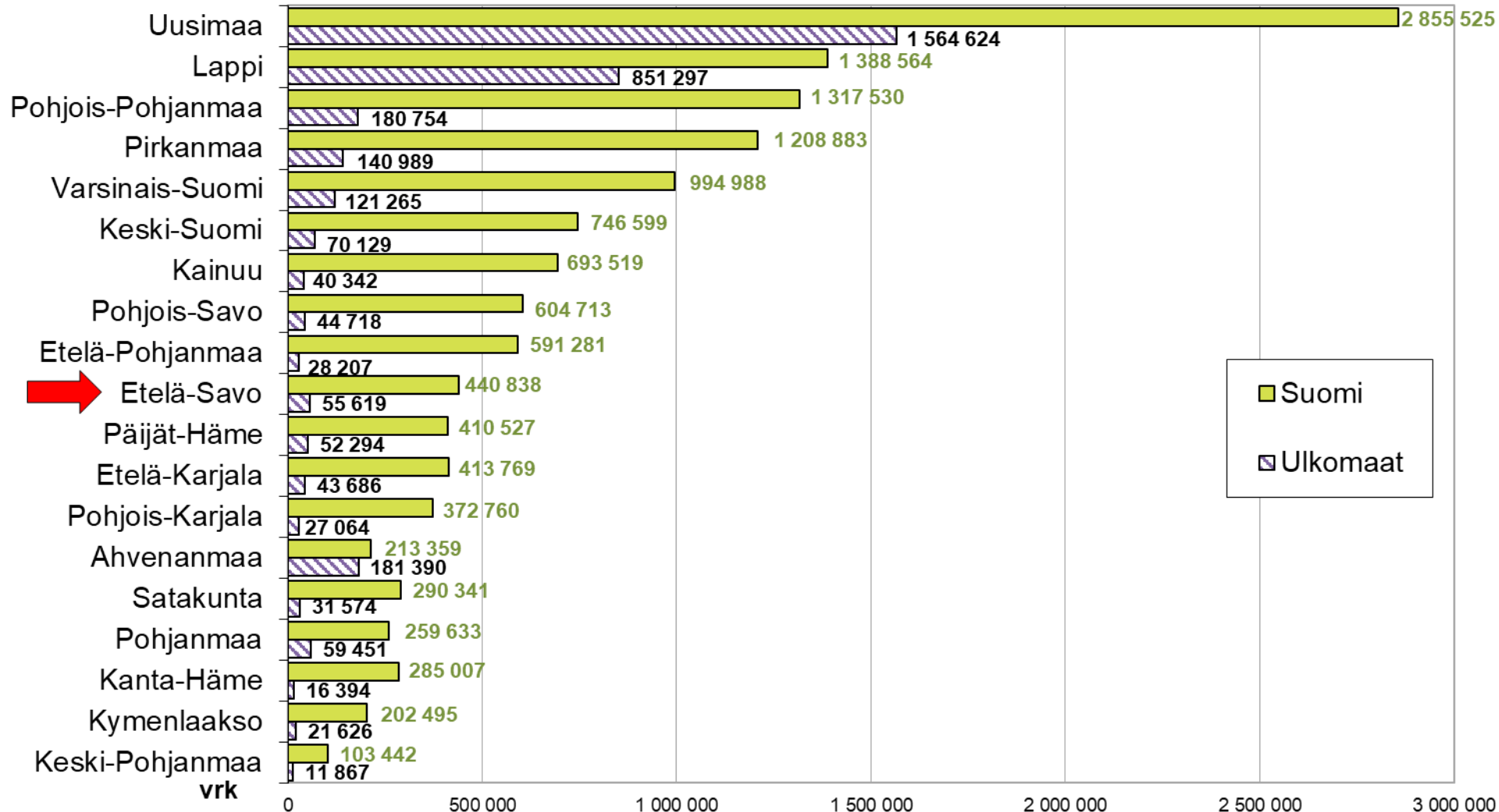
(* Itä-Suomi: Etelä-Savo, Pohjois-Savo, Pohjois-Karjala, Kainuu + Etelä-Karjala
Sisältää kaikki majoitusliikkeet joissa on vähintään 20 vuodepaikkaa tai sähköpistokkeella varustettua matkailuvaunupaikkaa.



**Etelä-Savon
maakuntaliitto**

päivitetty: 26.10.2022 / jk

Matkailijoiden rekisteröidyt yöpymisvuorokaudet maakunnittain 01-09/2022*, suomalaiset ja ulkomaalaiset



Aloittaneet ja lopettaneet yritykset 2021

Aloittaneet ja lopettaneet yritykset Etelä-Savossa 2020-2022/Q1-Q2, 1.1.2022 aluejako

Alue	Aloittaneet yritykset (lkm) 2020/Q1-Q4	Lopettaneet yritykset (lkm) 2020/Q1-Q4	Aloittaneet yritykset (lkm) 2021/Q1-Q4	Lopettaneet yritykset (lkm) 2021/Q1-Q4	Aloittaneet yritykset (lkm) 2022/Q1-Q2	Lopettaneet yritykset (lkm) 2022/Q1-Q2	Yrityskanta 2022/Q2
Enonkoski	2	4	9	4	5	5	100
Hirvensalmi	19	13	9	6	10	6	237
Juva	29	21	42	27	23	18	537
Kangasniemi	25	21	21	19	18	11	491
Mikkeli	281	185	270	189	165	123	3 612
Mäntyharju	40	24	26	12	18	10	478
Pertunmaa	10	6	15	15	6	2	196
Pieksämäki	80	70	77	56	47	33	1 197
Puumala	15	8	17	16	11	7	264
Rantasalmi	27	17	31	11	12	9	338
Savonlinna	142	102	144	108	97	75	2 262
Sulkava	23	12	16	10	5	6	281
Etelä-Savo yhteensä	693	483	677	473	417	305	9 993

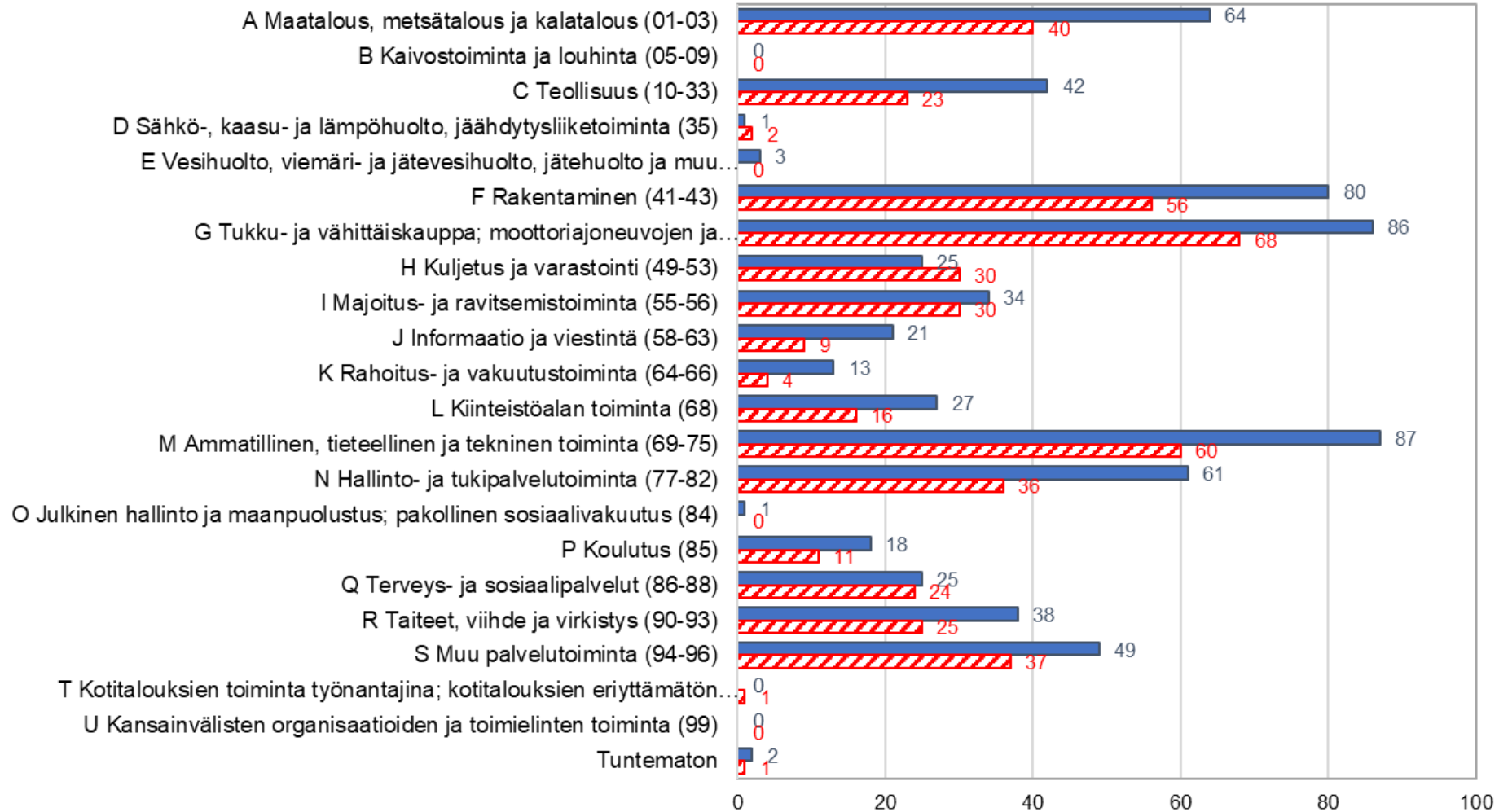
*) Yrityskanta on poikkileikkaustieto kaikkien toimivien yritysten lukumäärästä tietynä ajankohtana.
Lähde: Aloittaneet ja lopettaneet yritykset 2021, Tilastokeskus



**Etelä-Savon
maakuntaliitto**

päivitetty: 11.11.2022 / jk

Aloittaneet ja lopettaneet yritykset Etelä-Savossa toimialoittain 2021, 1.1.2022 aluejako



■ Aloittaneet yritykset (Ikkm), Etelä-Savo yhteensä 677 kpl

▨ Lopettaneet yritykset (Ikkm), Etelä-Savo yhteensä 473 kpl

*) Yrityskanta on poikkileikkaustieto kaikkien toimivien yritysten lukumäärästä tietynä ajankohtana.

Lähde: Aloittaneet ja lopettaneet yritykset 2021, Tilastokeskus



Etelä-Savon maakuntaliitto

päivitetty: 11.11.2022 / jk

Aloittaneet ja lopettaneet yritykset maakunnittain 2021, 1.1.2022 aluejako

Maakunta	Aloittaneet yritykset 2021	Aloittaneiden osuus yrityskannasta Q4/2021, %	Aloittaneiden muutos 2021–2020	Lopettaneet yritykset 2021	Lopettaneiden osuus yrityskannasta Q4/2021, %	Lopettaneiden muutos 2021–2020	Yrityskanta Q04/2021 *)
KOKO MAA	41 980	9,7	2 232	28 284	6,5	2 921	434 035
MK01 Uusimaa	16 465	11,1	690	10 894	7,3	1 213	148 540
MK02 Varsinais-Suomi	3 746	9,3	349	2 474	6,2	300	40 218
MK04 Satakunta	1 311	8,0	90	940	5,7	113	16 458
MK05 Kanta-Häme	1 040	8,5	56	779	6,4	66	12 205
MK06 Pirkanmaa	4 030	10,1	304	2 579	6,5	331	39 788
MK07 Päijät-Häme	1 275	8,9	94	874	6,1	39	14 290
MK08 Kymenlaakso	851	8,8	59	619	6,4	58	9 715
MK09 Etelä-Karjala	615	7,7	-6	497	6,2	51	7 953
MK10 Etelä-Savo	677	6,8	-16	473	4,8	-10	9 922
MK11 Pohjois-Savo	1 421	9,0	180	955	6,1	109	15 760
MK12 Pohjois-Karjala	891	8,6	0	589	5,7	32	10 380
MK13 Keski-Suomi	1 741	9,3	31	1 128	6,0	173	18 724
MK14 Etelä-Pohjanmaa	1 074	6,6	50	787	4,9	58	16 206
MK15 Pohjanmaa	1 094	8,0	107	704	5,1	57	13 689
MK16 Keski-Pohjanmaa	408	8,2	43	253	5,1	22	5 001
MK17 Pohjois-Pohjanmaa	2 495	9,7	112	1 615	6,3	205	25 776
MK18 Kainuu	361	8,6	37	237	5,6	20	4 202
MK19 Lappi	1 259	9,1	135	794	5,7	97	13 818
MK21 Ahvenanmaa	260	7,7	-1	151	4,5	10	3 358

*) Yrityskanta on poikkileikkaustieto kaikkien toimivien yritysten lukumäärästä tietyinä ajankohtana.

Lähde: Aloittaneet ja lopettaneet yritykset 2021, Tilastokeskus

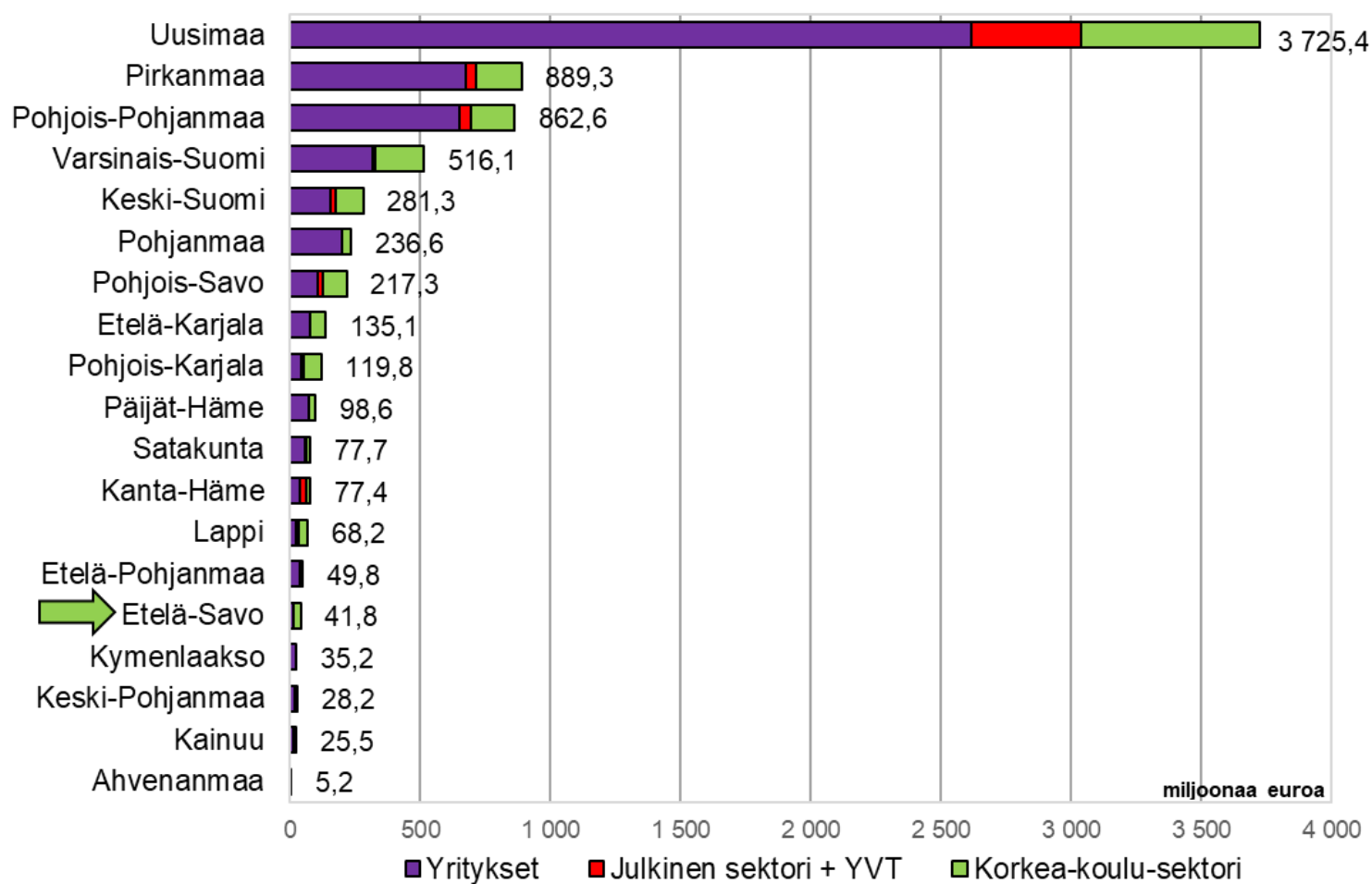


**Etelä-Savon
maakuntaliitto**

päivitetty: 11.11.2022 / jk

Tutkimus- ja kehittämistoiminnan menot 2021

Tutkimus- ja kehittämistoiminnan menot maakunnittain 2021



Alue	Yritykset	Julkinen sektori + YVT	Korkea-koulu-sektori	T&k-menot yhteensä
Uusimaa	2 618,0	421,0	686,5	3 725,4
Pirkanmaa	677,7	36,5	175,1	889,3
Pohjois-Pohjanmaa	653,2	40,0	169,5	862,6
Varsinais-Suomi	318,9	9,6	187,6	516,1
Keski-Suomi	156,8	20,5	104,0	281,3
Pohjanmaa	199,5	0,5	36,6	236,6
Pohjois-Savo	104,8	21,1	91,4	217,3
Etelä-Karjala	76,3	0,5	58,4	135,1
Pohjois-Karjala	45,0	8,3	66,6	119,8
Päijät-Häme	70,9	2,6	25,1	98,6
Satakunta	59,8	1,8	16,1	77,7
Kanta-Häme	38,5	26,0	13,0	77,4
Lappi	22,6	8,8	36,8	68,2
Etelä-Pohjanmaa	37,1	1,4	11,3	49,8
Etelä-Savo	12,0	3,7	26,0	41,8
Kymenlaakso	23,7	35,2
Keski-Pohjanmaa	17,7	2,1	8,4	28,2
Kainuu	15,8	2,3	7,3	25,5
Ahvenanmaa	4,4	5,2
KOKO MAA	5 152,7	607,0	1 731,3	7 491,1

(Taulukossa käytetyt symbolit: ... = Tieto on salassapitosäännön alainen.)

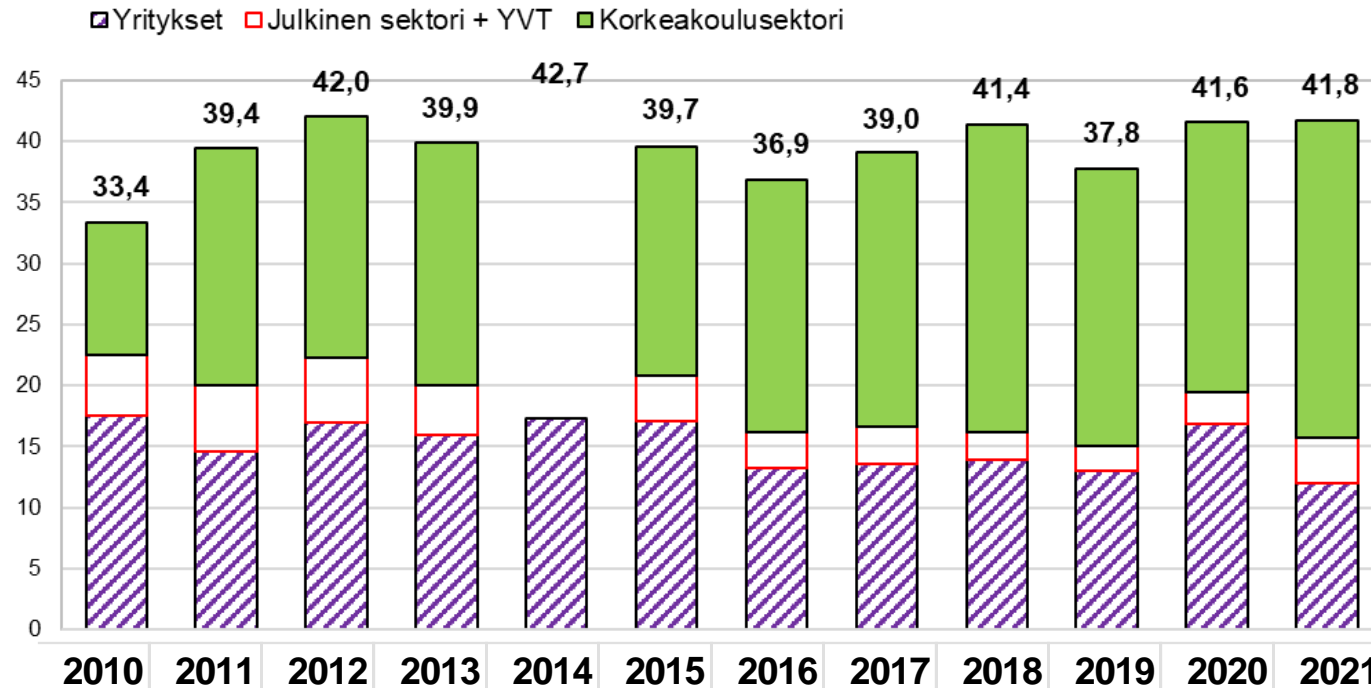
Lähde: Tilastokeskus, tutkimus- ja kehittämistoiminta



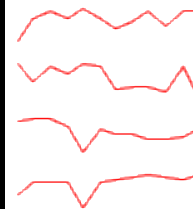
**Etelä-Savon
maakuntaliitto**

päivitetty: 28.10.2022 / jk

Tutkimus- ja kehittämistoiminnan menot sektoreittain Etelä-Savossa 2010 - 2021, M €



	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Kaikki sektorit yhteensä	33,4	39,4	42,0	39,9	42,7	39,7	36,9	39,0	41,4	37,8	41,6	41,8
Yritykset	17,5	14,6	17,0	15,9	17,3	17,1	13,2	13,6	13,9	13,0	16,8	12,0
Julkinen sektori + YVT	5,0	5,4	5,3	4,1	...	3,7	3,0	3,0	2,3	2,1	2,6	3,7
Korkeakoulusektori	10,8	19,4	19,7	19,9	...	18,8	20,7	22,5	25,2	22,7	22,2	26,0



(Taulukossa käytetyt symbolit: ... = Tieto on salassapitosäännön alainen.)
Lähde: Tilastokeskus, tutkimus- ja kehittämistoiminta

Tutkimus- ja kehittämistoiminnan menot, henkilöstö ja työvuodet sektoreittain Etelä-Savossa, 2010-2021

T&k-menot (M euroa)	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Kaikki sektorit yhteensä	33,4	39,4	42,0	39,9	42,7	39,7	36,9	39,0	41,4	37,8	41,6	41,8
Yritykset	17,5	14,6	17,0	15,9	17,3	17,1	13,2	13,6	13,9	13,0	16,8	12,0
Julkinen sektori + YVT	5,0	5,4	5,3	4,1	...	3,7	3,0	3,0	2,3	2,1	2,6	3,7
Korkeakoulusektori	10,8	19,4	19,7	19,9	...	18,8	20,7	22,5	25,2	22,7	22,2	26,0

T&k-henkilöstö (lkm)	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Kaikki sektorit yhteensä	819,0	599,0	701,0	682,0	706,0	697,0	645,0	646,0	638,0	537,0	636,0	621,0
Yritykset	279,0	265,0	279,0	250,0	271,0	303,0	247,0	245,0	202,0	173,0	267,0	220,0
Julkinen sektori + YVT	77,0	81,0	73,0	56,0	...	51,0	42,0	38,0	28,0	26,0	34,0	39,0
Korkeakoulusektori	463,0	253,0	349,0	376,0	...	343,0	357,0	363,0	409,0	339,0	336,0	362,0

Tutkimustyövuodet (htv)	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021
Kaikki sektorit yhteensä	439,8	426,5	446,0	430,4	439,4	398,7	367,3	389,5	398,4	365,3	405,2	386,0
Yritykset	155,7	135,3	170,2	151,2	156,8	157,6	116,0	120,0	107,0	110,6	145,5	112,2
Julkinen sektori + YVT	72,3	72,9	69,1	57,8	...	29,7	24,5	24,0	16,9	14,4	22,7	28,3
Korkeakoulusektori	211,8	218,3	206,7	221,4	...	211,4	226,8	245,5	274,5	240,3	237,0	245,5

(Taulukossa käytetyt symbolit: ... = Tieto on salassapitosäännön alainen.)

Lähde: Tilastokeskus, tutkimus- ja kehittämistoiminta



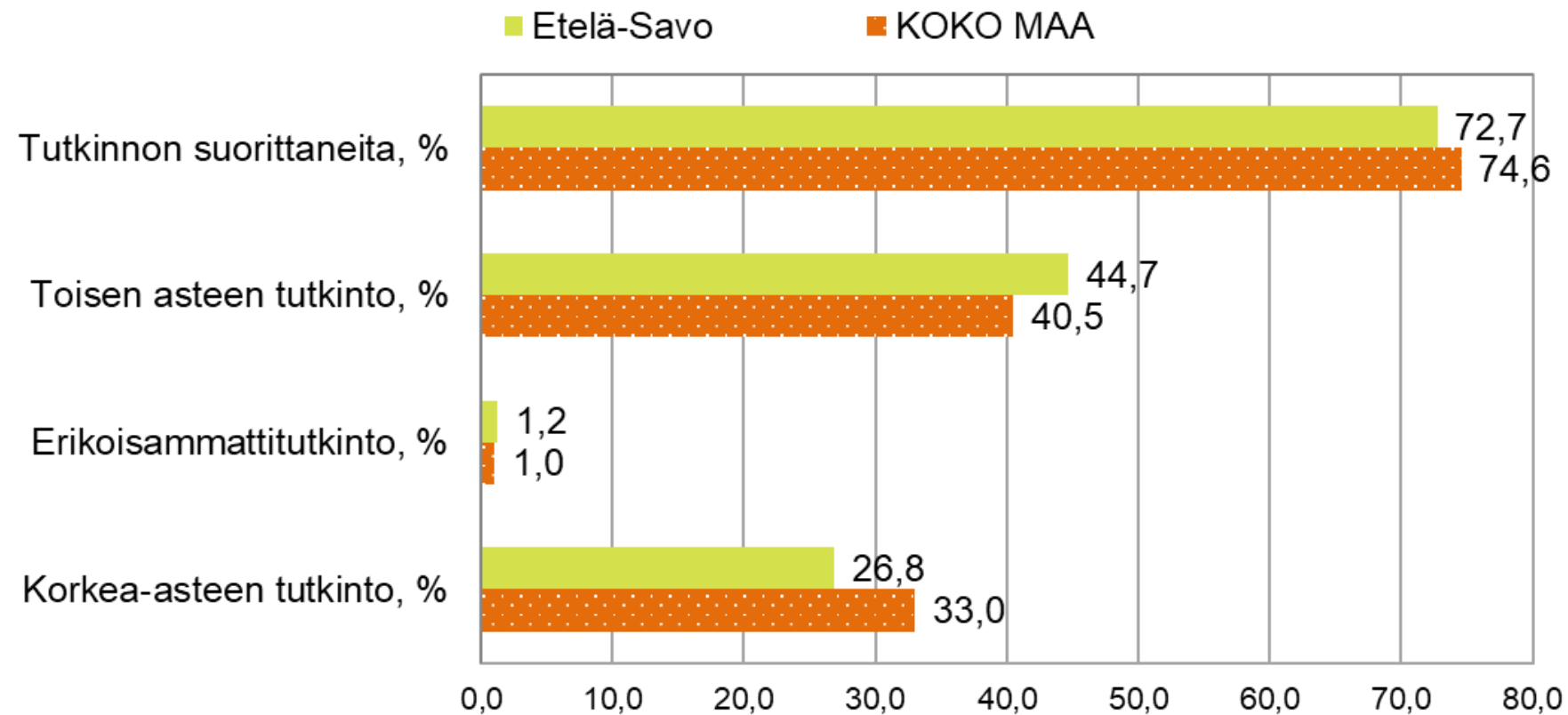
**Etelä-Savon
maakuntaliitto**

päivitetty: 28.10.2022 / jk

Väestön koulutusrakenne 2021

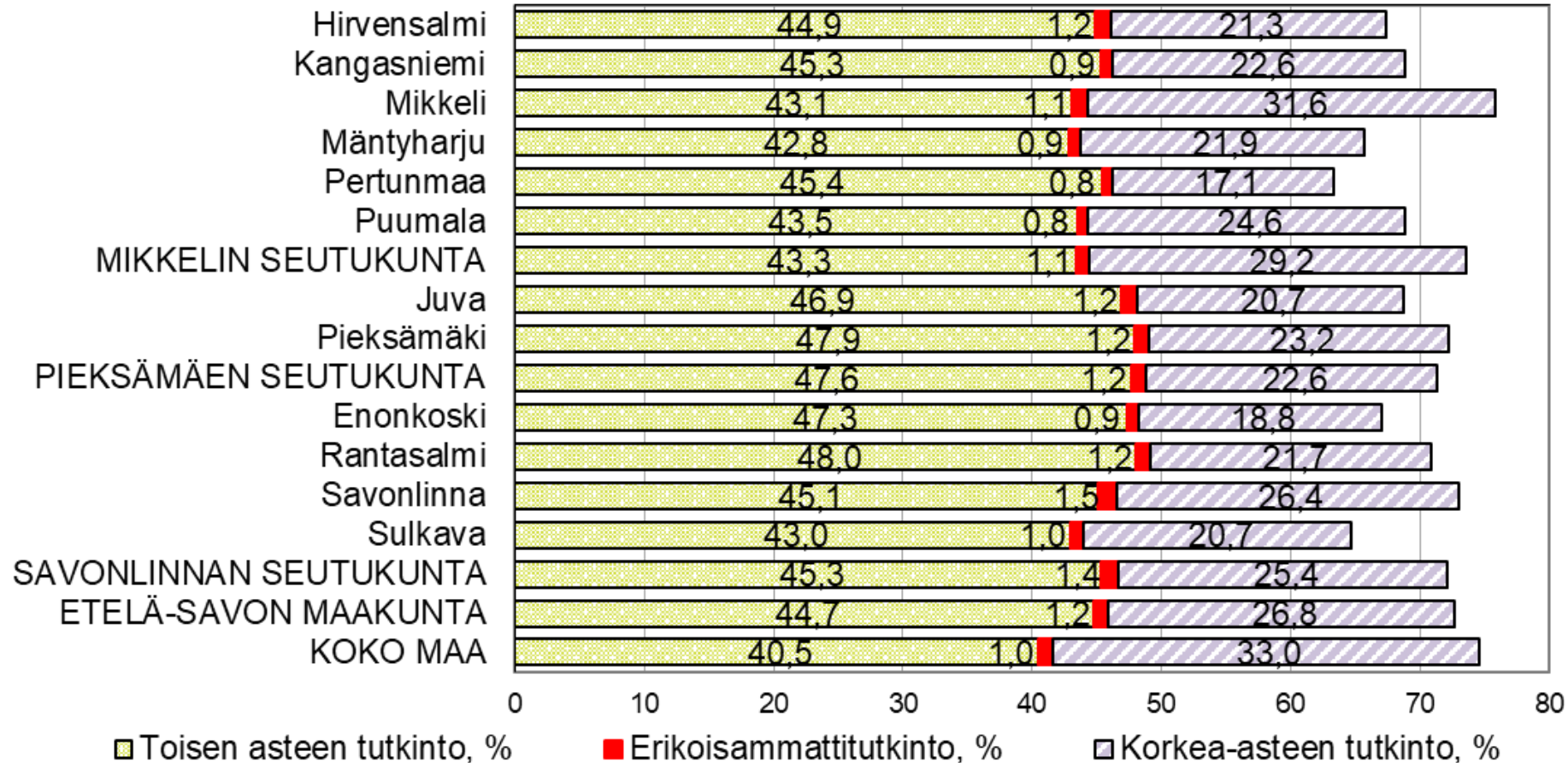
Väestön koulutusaste Etelä-Savossa ja koko maassa 2021

(15 vuotta täyttänyt väestö)



Väestön koulutusaste Etelä-Savossa seutukunnittain ja kunnittain 2021

(15 vuotta täyttänyt väestö)



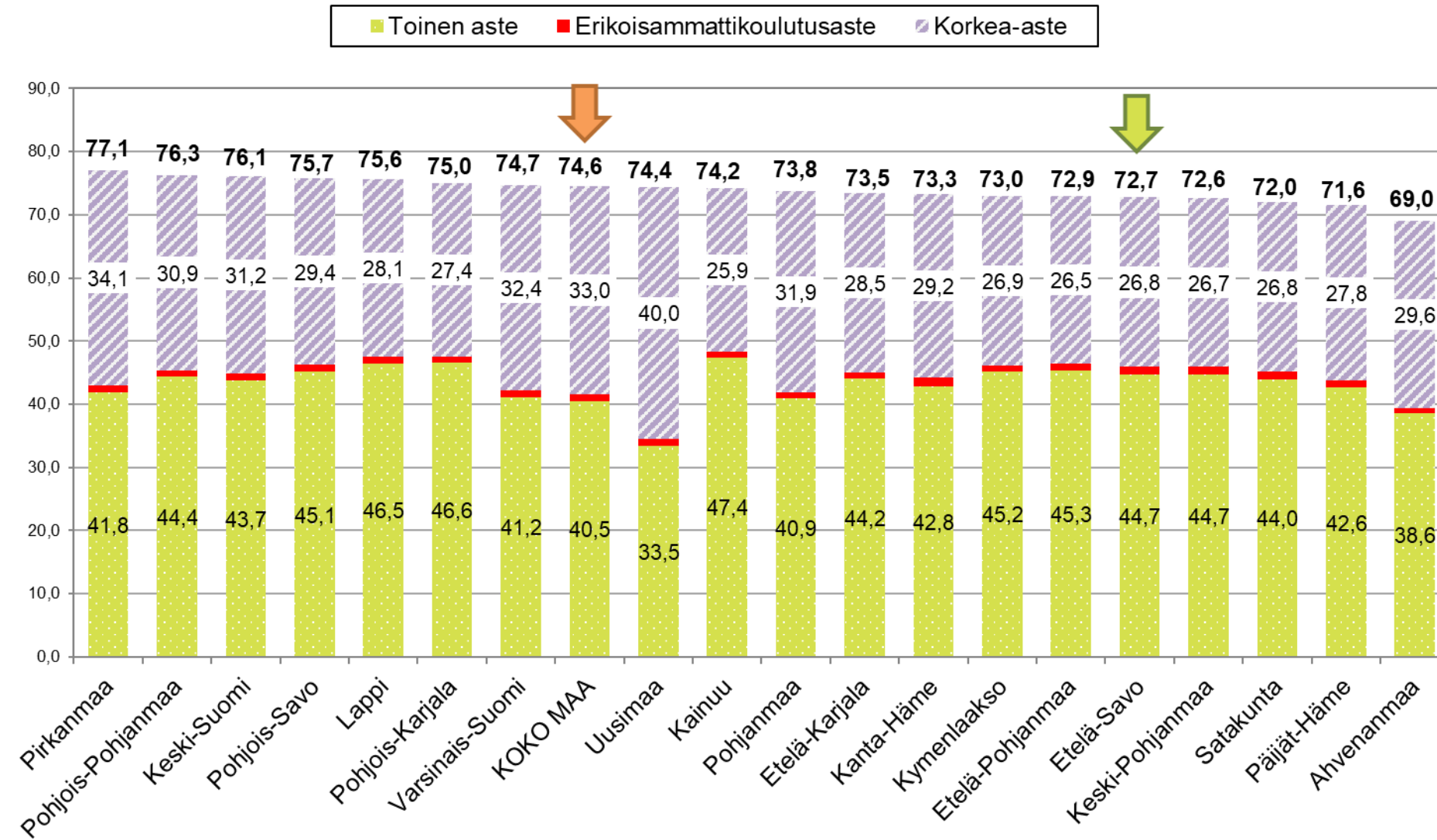
Väestön koulutusrakenne Etelä-Savossa seutukunnittain ja kunnittain 2021 (15 vuotta täyttänyt väestö)

Alue	15 vuotta täyttänyt väestö	Ei perusasteen jälkeistä tutkintoa	Ei perusasteen jälkeistä tutkintoa, %	Tutkinnon suorittaneet	Tutkinnon suorittaneet, %	Toisen asteen tutkinto	Toisen asteen tutkinto, %	Erikoisammattitutkinto	Erikoisammattitutkinto, %	Korkeasteen tutkinto	Korkeasteen tutkinto, %	*) Koulutustaso
Hirvensalmi	1 912	624	33	1 288	67,4	859	44,9	22	1,2	407	21,3	290
Kangasniemi	4 634	1 441	31	3 193	68,9	2 100	45,3	44	0,9	1 049	22,6	303
Mikkeli	45 016	10 893	24	34 123	75,8	19 385	43,1	515	1,1	14 223	31,6	374
Mäntyharju	5 016	1 725	34	3 291	65,6	2 145	42,8	47	0,9	1 099	21,9	291
Pertunmaa	1 479	542	37	937	63,4	672	45,4	12	0,8	253	17,1	260
Puumala	1 980	616	31	1 364	68,9	862	43,5	15	0,8	487	24,6	309
Mikkelin seutukunta	60 037	15 841	26	44 196	73,6	26 023	43,3	655	1,1	17 518	29,2	
Juva	5 215	1 628	31	3 587	68,8	2 447	46,9	61	1,2	1 079	20,7	298
Pieksämäki	15 269	4 237	28	11 032	72,3	7 309	47,9	178	1,2	3 545	23,2	313
Pieksämäen seutukunta	20 484	5 865	29	14 619	71,4	9 756	47,6	239	1,2	4 624	22,6	
Enonkoski	1 197	395	33	802	67,0	566	47,3	11	0,9	225	18,8	281
Rantasalmi	2 944	855	29	2 089	71,0	1 414	48,0	35	1,2	640	21,7	307
Savonlinna	28 856	7 801	27	21 055	73,0	13 023	45,1	425	1,5	7 607	26,4	338
Sulkava	2 236	790	35	1 446	64,7	961	43,0	22	1,0	463	20,7	281
Savonlinnan seutukunta	35 233	9 841	28	25 392	72,1	15 964	45,3	493	1,4	8 935	25,4	
ETELÄ-SAVON MAAKUNTA	115 754	31 547	27	84 207	72,8	51 743	44,7	1 387	1,2	31 077	26,8	338
KOKO MAA	4 696 447	1 194 465	25	3 501 982	74,6	1 901 480	40,5	49 296	1,0	1 551 206	33,0	388

*) Väestön koulutustasoa mitataan perusasteen jälkeen suoritettujen korkeimman koulutuksen keskimääräisellä pituudella henkeä kohti. Esimerkiksi koulutustasoluku 246 osoittaa, että teoreettinen koulutusaika henkeä kohti on 2,5 vuotta peruskoulun suorittamisen jälkeen. Väestön koulutustasoa laskettaessa perusjoukkona käytetään 20 vuotta täyttäneitä väestöä. Näin siksi että monen alle 20-vuotiaan koulutus on vielä kesken.

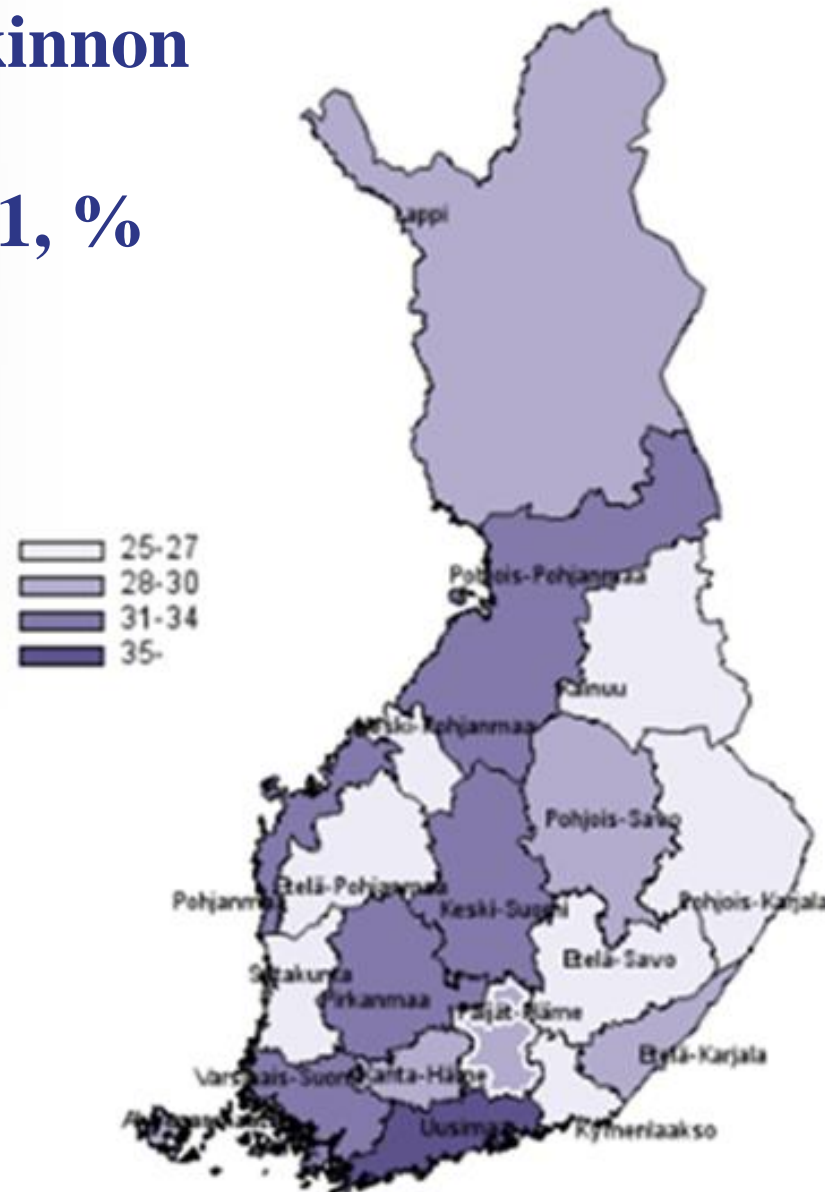
Väestön koulutusaste maakunnittain 2021, %

(15 vuotta täyttänyt väestö)



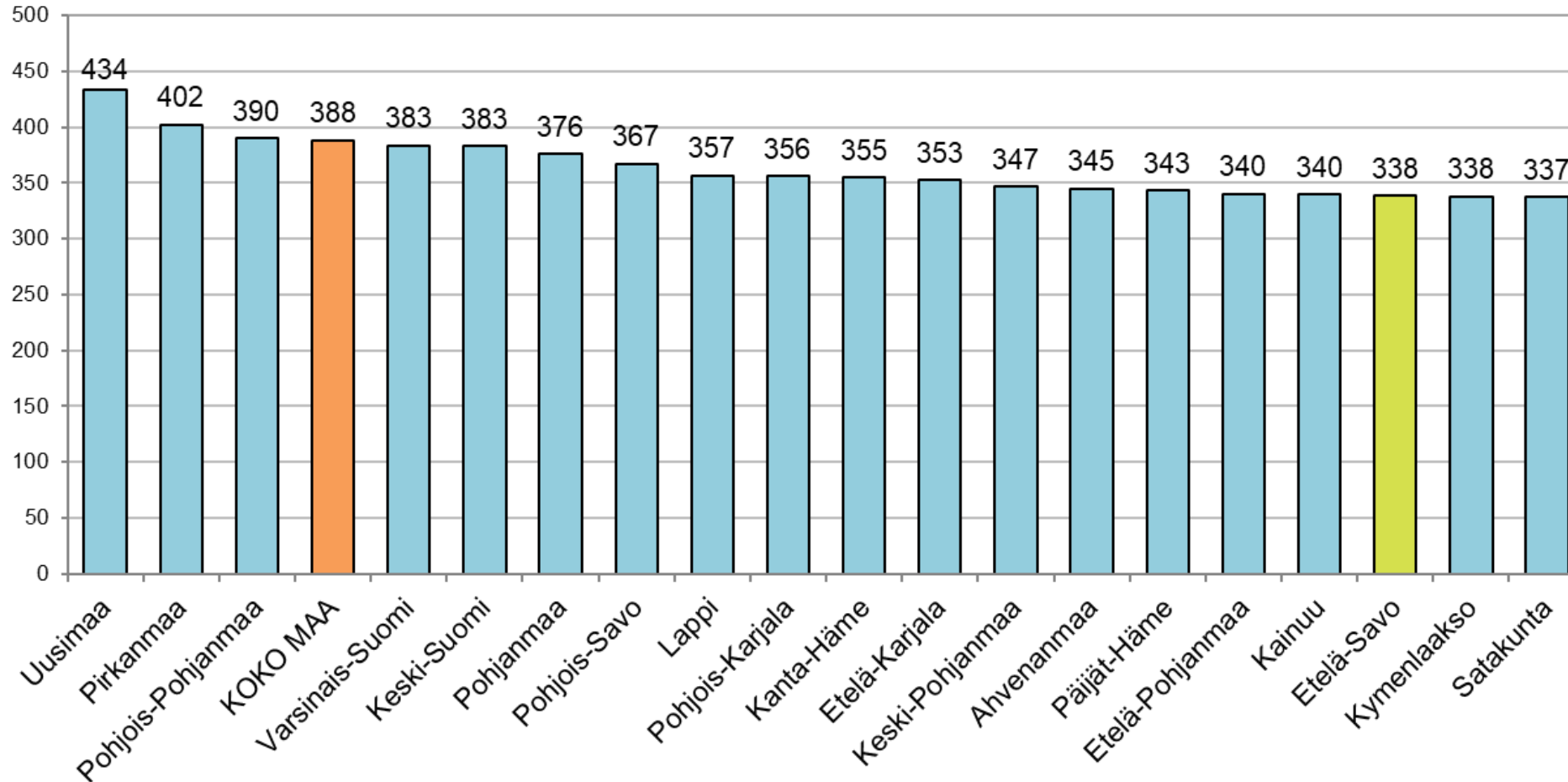
Lähde: Väestön koulutus rakenne, Tilastokeskus, 1.1.2022 aluejako

Korkea-asteen tutkinnon suorittanut väestö maakunnittain 2021, %



- Vuonna 2021 korkeimmin koulutettu väestö asui Uudellamaalla, jossa asuvasta 15 vuotta täyttäneestä väestöstä korkea-asteen tutkinnon oli suorittanut 40 prosenttia.
- Toiseksi korkeimmin koulutettu väestö asui Pirkanmaalla, jossa 34,1 prosenttia väestöstä oli suorittanut korkea-asteen tutkinnon.
- Koko maassa korkea-asteen tutkinnon oli suorittanut 33,0 prosenttia
- Pienin korkeasti koulutettujen osuus oli Kainuussa, Etelä-Pohjanmaalla ja Keski-Pohjanmaalla, joissa osuus jäi alle 26,8 prosenttiin. Etelä-Savossa osuus oli 26,8 prosenttia, joka oli maakunnista viidenneksi pienin.

Koulutustaso maakunnittain 2021



*) Väestön koulutustasoa mitataan perusasteen jälkeen suoritetun korkeimman koulutuksen keskimääräisellä pituudella henkeä kohti. Esimerkiksi koulutustasoluku 246 osoittaa, että teoreettinen koulutusaika henkeä kohti on 2,5 vuotta peruskoulun suorittamisen jälkeen. Väestön koulutustasoa laskettaessa perusjoukkona käytetään 20 vuotta täyttäneitä väestöä. Näin siksi että monen alle 20-vuotiaan koulutus on vielä kesken.