



Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus
Närings-, trafik- och miljöcentralen
Centre for Economic Development, Transport and the Environment

Rakennusalan ammattien tarkastelu - maaliskuu 2019

Tutkija Timo Aulanko
Uudenmaan ELY-keskus





Tarkastelun periaatteet

■ Ammattibarometri:

- Barometri antaa TE-toimiston henkilöasiakas- ja yrityspuolen asiantuntijoista/esimiehistä koostuvien paneelien näkemyksen yksittäisten ammattinimikkeiden työmarkkinatilanteen nykytilasta ja kehityksestä lähitulevaisuudessa. Arviot perustuvat asiakastyönkautta saatuihin kokemuksiin ja tilastoihin.

■ Tilastot:

- Tilastoissa on suhteutettu toisiinsa TEM:n tietoja työttömistä työnhakijoista kuukauden lopussa ja avoimista työpaikoista kuukauden aikana
- Tiedot ovat kuviosta riippuen joko (vajaa-)vuosikeskiarvoja tai viimeisimpiä kuukausitietoja
- TEM tilastoissa työttömäksi lasketaan työllisyyskoodilla 02 Työtön ja 03 Lomautettu olevat työnhakijat





Rakennusalan ammattien tarkastelu

(Lähde: TEM / Ammattibarometri)

Ammatit 4-numerotasolla	I/2016	II/2016	I/2017	II/2017	I/2018	II/2018	I/2019
2142 Rakennusinsinööri	3	4	4	5	5	5	4
3112 Rakentamisen asiantuntijat	3	4	3	3	3	3	3
3123 Rakennusalan työnjohtajat	4	4	4	5	5	5	4
7111 Talonrakentajat	4	4	4	5	5	5	4
7112 Muurarit ym.	4	4	4	4	4	5	4
7114 Betonirakentajat ja raudoittajat	4	4	4	5	4	5	4
7115 Kirvesmiehet ja rakennuspuusepät	4	4	4	5	4	5	4
7119 Muut rakennustyöntekijät*	4	4	4	5	4	5	4
7121 Kattoasentajat- ja korjaajat	3	4	4	4	4	5	4
7123 Rappaajat	3	3	4	4	4	4	4
7124 Eristäjät	3	3	4	4	4	4	4
7126 Putkiasentajat	4	4	4	4	4	4	4
7127 Ilmastointi- ja jäähdytyslaiteasentajat	3	3	5	4	4	4	4
7131 Rakennusmaalarit ym.	3	4	3	4	3	3	3
7132 Ruiskumaalajat ja -lakkaajat	3	3	3	4	3	3	3
7411 Rakennussähköasentajat	4	4	4	4	4	4	3
8342 Maansiirtokoneiden ym. kuljettajat	3	4	4	4	4	4	3
8343 Nosturinkuljettajat	3	4	4	4	3	3	3
9312 Maa- ja vesirakentamisen avustavat työntekijät	3	4	4	4	4	4	4
9313 Rakennusalan avustavat työntekijät	2	3	4	4	4	4	3

5 = Paljon pulaa
hakijoista

4 = Pulaa
hakijoista

3 = Tasapano

2 = Liikaa hakijoita

1 = Paljon liikaa
hakijoita

* Pitää sisällään mm.
telineasentajat,
asbestinpurkajat,
rakennussaneeraajat



Yhteenveto rakennusalan avoimista paikoista ja työttömistä vuonna 2018 (Lähde: TEM / Työnvälitystilasto)

Ammattiryhmä	Av.paikat ka 2017	Av.paikat ka 2018	Työttömiä työnhakijoita ka. 2018	Työttömiä PL1 ja PL2:n työnhakijoita 2018	Työttömiä PL1:n työnhakijoita ka. 2018	Av. paikat per työtön ka. 2018	Av. paikat per PL1:n ja PL2:n työtön ka. 2018	Av. paikat per PL1:n työtön ka. 2018	Linjauksen piirissä
2142 Rakennusinsinööri	256	296	139	102	49	2,1	2,9	6,0	EI
3112 Rakentamisen asiantuntijat	16	23	45	26	12	0,5	0,9	1,9	EI
3123 Rakennusalan työnjohtajat	293	283	172	104	60	1,6	2,7	4,7	EI
7111 Talonrakentajat	760	1312	950	573	304	1,4	2,3	4,3	KYLLÄ
7112 Muurarit ym.	41	46	89	53	31	0,5	0,9	1,5	EI
7114 Betonirakentajat ja raudoittajat	150	212	117	66	39	1,8	3,2	5,4	KYLLÄ
7115 Kirvesmiehet ja rakennuspuusepät	763	918	699	404	202	1,3	2,3	4,5	KYLLÄ
7119 Muut rakennustyöntekijät	228	338	243	160	69	1,4	2,1	4,9	EI
7121 Kattoasentajat ja -korjaajat	108	103	88	63	40	1,2	1,6	2,6	KYLLÄ
7123 Rappaajat	53	38	74	51	42	0,5	0,7	0,9	KYLLÄ
7124 Eristäjät	61	52	77	44	27	0,7	1,2	1,9	KYLLÄ
7126 Putkiasentajat	294	407	380	227	107	1,1	1,8	3,8	KYLLÄ
7131 Rakennusmaalarit ym.	176	213	645	386	196	0,3	0,6	1,1	KYLLÄ
7132 Ruiskumaalajaajat ja -lakkaajat	27	30	137	70	30	0,2	0,4	1,0	EI
7411 Rakennussähköasentajat	405	387	587	378	200	0,7	1,0	1,9	EI
8342 Maansiirtokoneiden ym. kuljettajat	155	206	120	67	35	1,7	3,1	5,9	EI
8343 Nosturinkuljettajat	27	38	47	26	14	0,8	1,5	2,7	EI
9312 Maa- ja vesirakentamisen avustavat työntekijät	356	384	230	164	120	1,7	2,3	3,2	EI
9313 Rakennusalan avustavat työntekijät	496	668	729	275	91	0,9	2,4	7,3	EI
Yhteensä	4665	5954	5568	3239	1668	1,1	1,8	3,6	EI



Yhteenveto rakennusalan avoimista paikoista ja työttömistä tammi-maaliskuussa 2019 (Lähde: TEM / Työnvälitystilasto)

Ammattiryhmä	Av.paikat ka 1-3/2018	Av.paikat ka 1-3/2019	Työttömiä työnhakijoita ka. 1-3/2019	Työttömiä PL1ja PL2:n työnhakijoita ka. 1-3/2019	Työttömiä PL1:n työnhakijoita ka. 1-3/2019	Av. paikat per työn ka. 1-3/2019	Av. paikat per PL1:n ja PL2:n työn ka. 1-3/2019	Av. paikat per PL1:n työn ka. 1-3/2019	Linjauksen piirissä
2142 Rakennusinsinööri	339	714	146	101	41	4,9	7,1	17,4	EI
3112 Rakentamisen asiantuntijat	36	30	42	22	9	0,7	1,4	3,3	EI
3123 Rakennusalan työnjohtajat	267	351	192	110	55	1,8	3,2	6,4	EI
7111 Talonrakentajat	1616	1179	975	601	298	1,2	2,0	4,0	KYLLÄ
7112 Muurarit ym.	21	38	101	53	29	0,4	0,7	1,3	EI
7114 Betonirakentajat ja raudoittajat	179	253	130	70	38	1,9	3,6	6,7	KYLLÄ
7115 Kirvesmiehet ja rakennuspuusepät	515	805	692	389	178	1,2	2,1	4,5	KYLLÄ
7119 Muut rakennustyöntekijät	276	414	271	180	72	1,5	2,3	5,8	EI
7121 Kattoasentajat ja -korjaajat	88	98	107	71	40	0,9	1,4	2,5	KYLLÄ
7123 Rappaajat	20	46	106	76	66	0,4	0,6	0,7	KYLLÄ
7124 Eristäjät	37	61	100	57	38	0,6	1,1	1,6	KYLLÄ
7126 Putkiasentajat	466	432	370	214	110	1,2	2,0	3,9	KYLLÄ
7131 Rakennusmaalarit ym.	110	130	635	373	198	0,2	0,3	0,7	KYLLÄ
7132 Ruiskumaalajaajat ja -lakkaajat	17	40	129	59	25	0,3	0,7	1,6	EI
7411 Rakennussähköasentajat	398	478	561	351	171	0,9	1,4	2,8	EI
8342 Maansiirtokoneiden ym. kuljettajat	107	171	162	98	50	1,1	1,7	3,4	EI
8343 Nosturinkuljettajat	30	48	45	23	12	1,1	2,1	4,0	EI
9312 Maa- ja vesirakentamisen avustavat työntekijät	416	304	414	314	200	0,7	1,0	1,5	EI
9313 Rakennusalan avustavat työntekijät	563	894	696	255	77	1,3	3,5	11,6	EI
Yhteensä	5501	6486	5874	3417	1707	1,1	1,9	3,8	EI



Kielteiset ja myönteiset osaratkaisut 1. oleskelulupiin rakennusalan työntekijöiden osalta Uudellamaalla (Lähde: TEM / Migri)

	2015		2016		2017		2018		1-3/2019	
	Kielteinen	Myönteinen	Kielteinen	Myönteinen	Kielteinen	Myönteinen	Kielteinen	Myönteinen	Kielteinen	Myönteinen
7111 Talonrakentajat	29	12	7	28	14	32	36	42	69	33
7112 Muurarit ym.	..	8	12	10	..	9	9	12	26	6
7114 Betonirakentajat ja raudoittajat	..	12	5	..	..	56	13	67	16	48
7115 Kirvesmiehet ja rakennuspuusepät	8	..	..	..	..	10	18	13	19	15
7121 Kattoasentajat ja -korjaajat	..	..	..	..	0	..	..	..	..	0
7123 Rappaaajat	20	13	9	89	..	64	76	111	23	21
7124 Eristäjät	..	..	..	..	0	8	5	13	..	..
7126 Putkiasentajat	..	10	..	18	..	19	16	6	10	5
7131 Rakennusmaalarit ym.	21	..	16	98	24	75	61	164	43	105



Rakennusalan avoinna olevat työpaikat (%) työpaikan keston mukaan Uudellamaalla v. 2018 (Lähde: TEM / Työnvälitystilasto)

Ammattinimike	Alle 3 kk	3- 6 kk	6-12 kk	Yli 12 kk
2142 Maa- ja vesirakentamisen erityisasiantuntijat	1 %	20 %	4 %	74 %
3112 Rakentamisen asiantuntijat	13 %	4 %	9 %	74 %
3123 Rakennusalan työnjohtajat	0 %	4 %	6 %	90 %
7111 Talonrakentajat	14 %	28 %	19 %	38 %
7112 Muurarit ym.	20 %	11 %	24 %	46 %
7114 Betonirakentajat ja raudoittajat	9 %	18 %	23 %	50 %
7115 Kirvesmiehet ja rakennuspuusepät	9 %	12 %	17 %	61 %
7119 Muut rakennustyöntekijät	9 %	11 %	40 %	40 %
7121 Kattoasentajat ja -korjaajat	9 %	8 %	9 %	77 %
7123 Rappaajat	21 %	21 %	16 %	42 %
7124 Eristäjät	13 %	8 %	8 %	71 %
7126 Putkiasentajat	20 %	12 %	13 %	56 %
7131 Rakennusmaalarit ym.	18 %	25 %	31 %	25 %
7132 Ruiskumaalajaat ja -lakkaajat	7 %	27 %	13 %	57 %
7411 Rakennussähköasentajat	12 %	13 %	14 %	62 %
8342 Maansiirtokoneiden ym. kuljettajat	9 %	22 %	37 %	33 %
8343 Nosturinkuljettajat	8 %	21 %	18 %	53 %
9312 Maa- ja vesirakentamisen avustavat työntekijät	8 %	36 %	35 %	21 %
9313 Rakennusalan avustavat työntekijät	35 %	24 %	27 %	14 %



Rakennusalan avoinna olevat työpaikat (%) työpaikan keston mukaan Uudellamaalla 1-3/2019 (Lähde: TEM / Työnvälitystilasto)

Ammattinimike	Alle 3 kk	3- 6 kk	6-12 kk	Yli 12 kk
2142 Maa- ja vesirakentamisen erityisasiantuntijat	1 %	74 %	2 %	23 %
3112 Rakentamisen asiantuntijat	13 %	17 %	10 %	60 %
3123 Rakennusalan työnjohtajat	5 %	3 %	9 %	83 %
7111 Talonrakentajat	22 %	18 %	23 %	37 %
7112 Muurarit ym.	18 %	8 %	29 %	45 %
7114 Betonirakentajat ja raudoittajat	6 %	20 %	25 %	49 %
7115 Kirvesmiehet ja rakennuspuusepät	6 %	18 %	18 %	58 %
7119 Muut rakennustyöntekijät	7 %	9 %	36 %	48 %
7121 Kattoasentajat ja -korjaajat	14 %	7 %	2 %	77 %
7123 Rappaajat	11 %	2 %	22 %	67 %
7124 Eristäjät	2 %	7 %	10 %	80 %
7126 Putkiasentajat	7 %	19 %	19 %	55 %
7131 Rakennusmaalarit ym.	31 %	38 %	18 %	15 %
7132 Ruiskumaalajat ja -lakkaajat	5 %	25 %	18 %	53 %
7411 Rakennussähköasentajat	10 %	30 %	10 %	49 %
8342 Maansiirtokoneiden ym. kuljettajat	11 %	21 %	30 %	38 %
8343 Nosturinkuljettajat	0 %	4 %	17 %	79 %
9312 Maa- ja vesirakentamisen avustavat työntekijät	11 %	33 %	16 %	40 %
9313 Rakennusalan avustavat työntekijät	38 %	19 %	32 %	10 %



Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus
Närings-, trafik- och miljöcentralen
Centre for Economic Development, Transport and the Environment

Linjauksen piirissä olevat ammatit





Yhteenvedo

- Työvoiman kysyntä ylittää tarjonnan useassa ammatissa
 - Tilanne heikoin talonrakentajissa, kirvesmiehissä ja putkiasentajissa
- Työvoiman kysyntä kasvanut edelleen lähes kaikissa ammattinimikkeissä
 - Erityisesti rappaajat, eristäjät, muurarit, kirvesmiehet
 - Poikkeuksena talonrakentajat, putkiasentajat joissa pientä laskua
- Työttömyyden rakenne muuttunut lähes kaikissa ammattinimikkeissä
 - Työttömien määrän vähentyminen kohdistunut lähes yksinomaan työnvälitys- ja yrityspalveluiden asiakkaisiin
 - Kahdella muulla palvelulinjalla työttömien määrä pysynyt samana tai usein noussut
 - Heikommassa työmarkkina-asemassa olevien suhteellinen osuus kasvanut merkittävästi

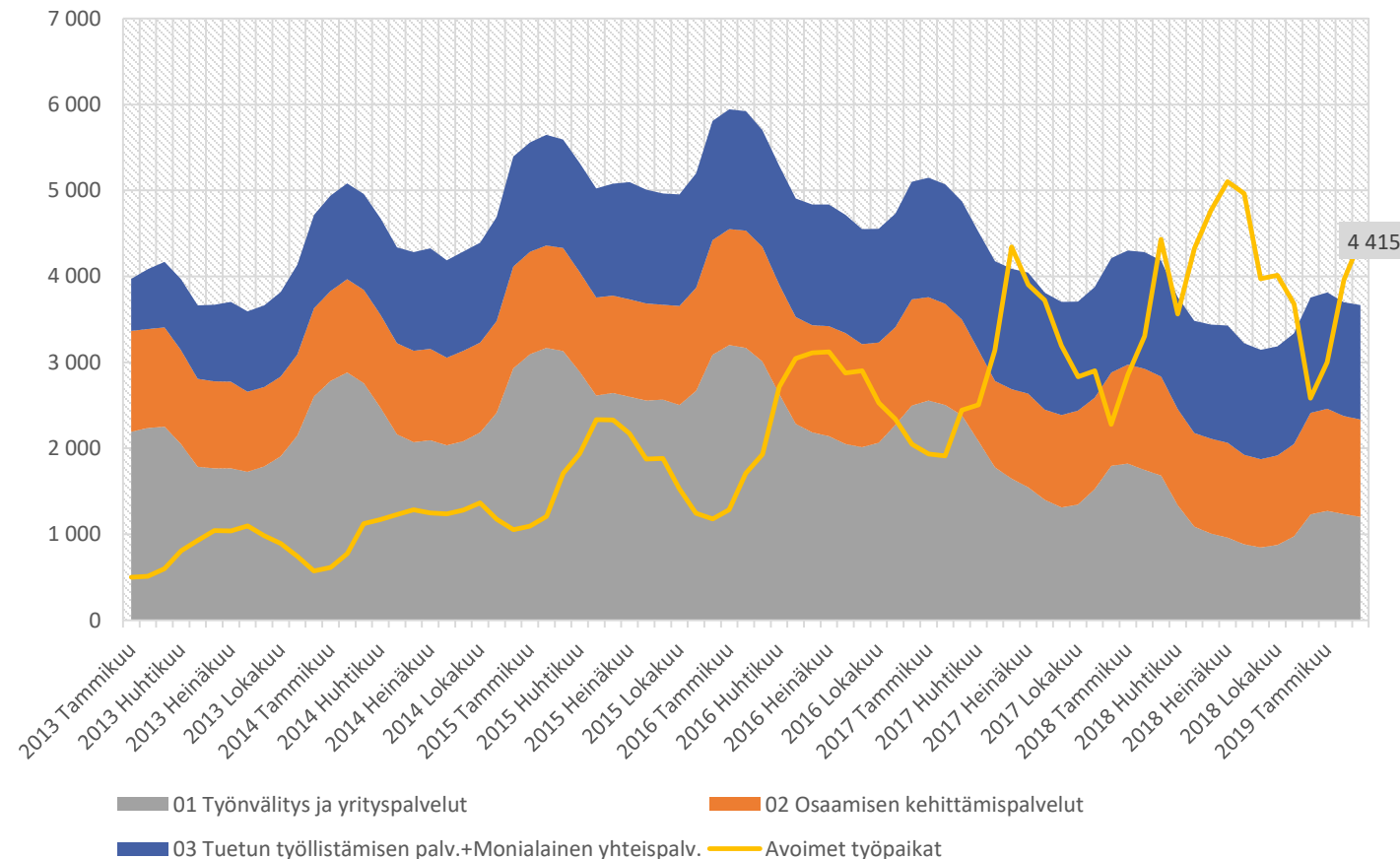




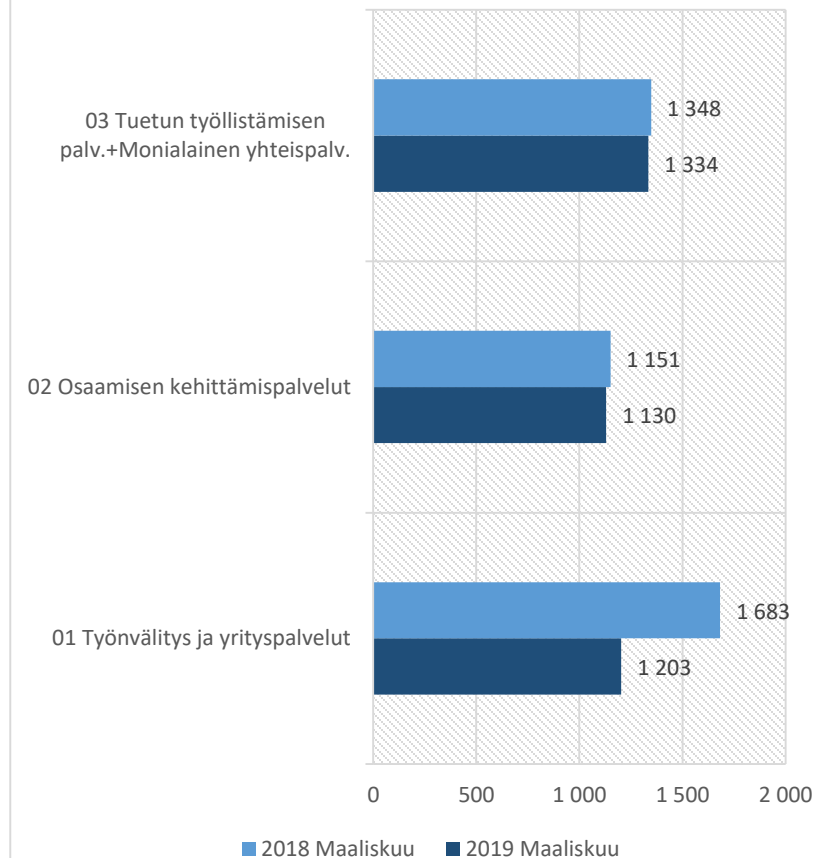
71 Kaikki rakennustyöntekijät

pl. sähköasentajat, työnjohtajat / erityisasiantuntijat ja avustavat tehtävät

Työttömät palvelulinjoittain kk lopussa ja avoimet paikat kk aikana



Työttömät palvelulinjoittain kk lopussa

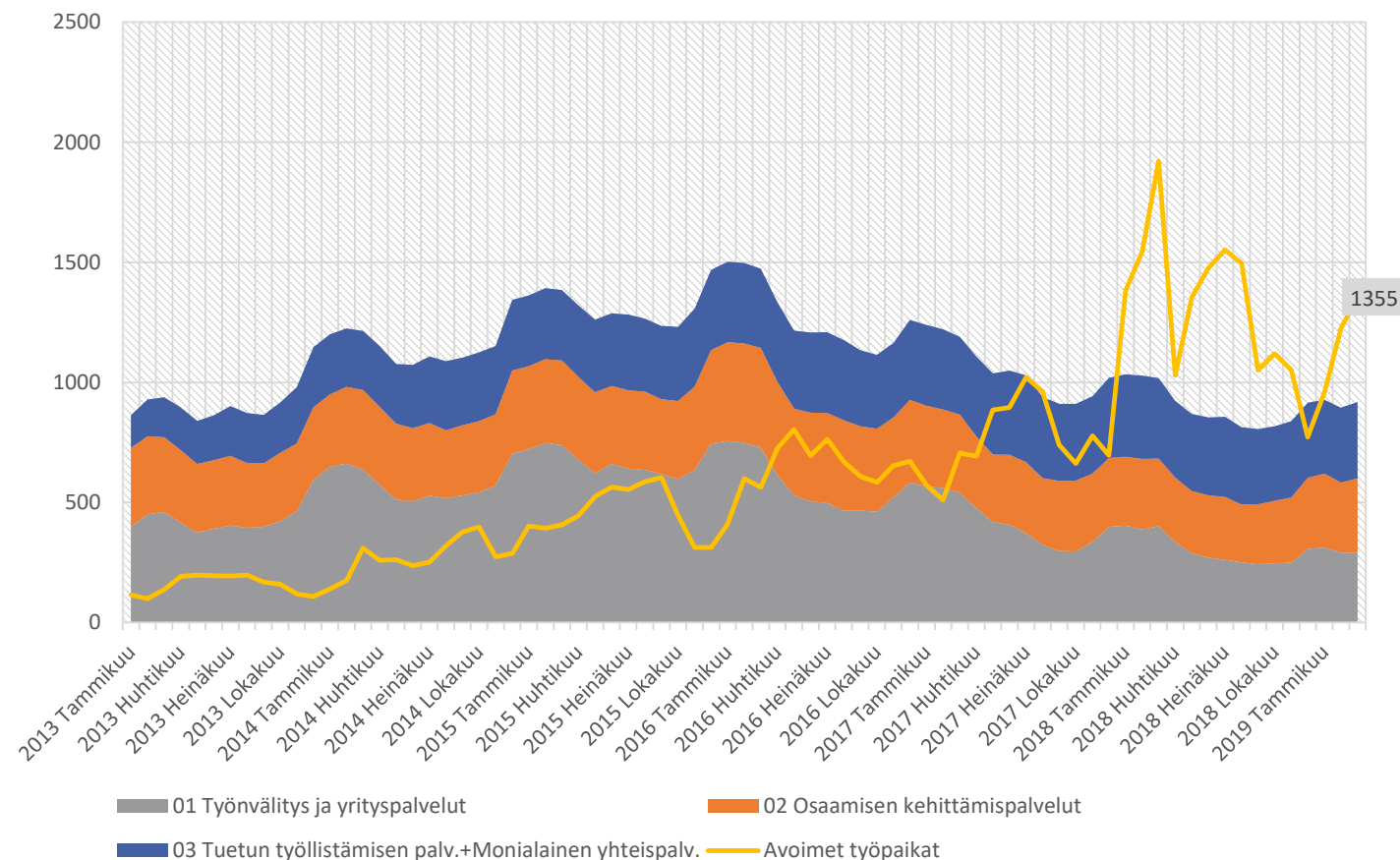




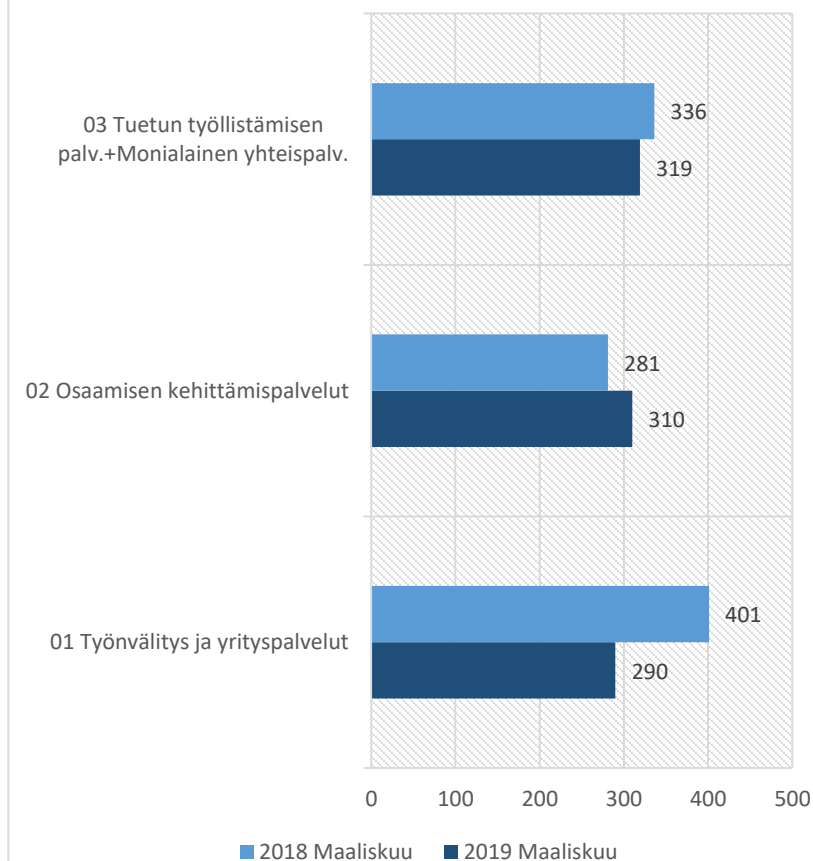
7111 Talonrakentajat

Pulaa hakijoista

Työttömät palvelulinjoittain kk lopussa ja avoimet paikat kk aikana



Työttömät palvelulinjoittain kk lopussa

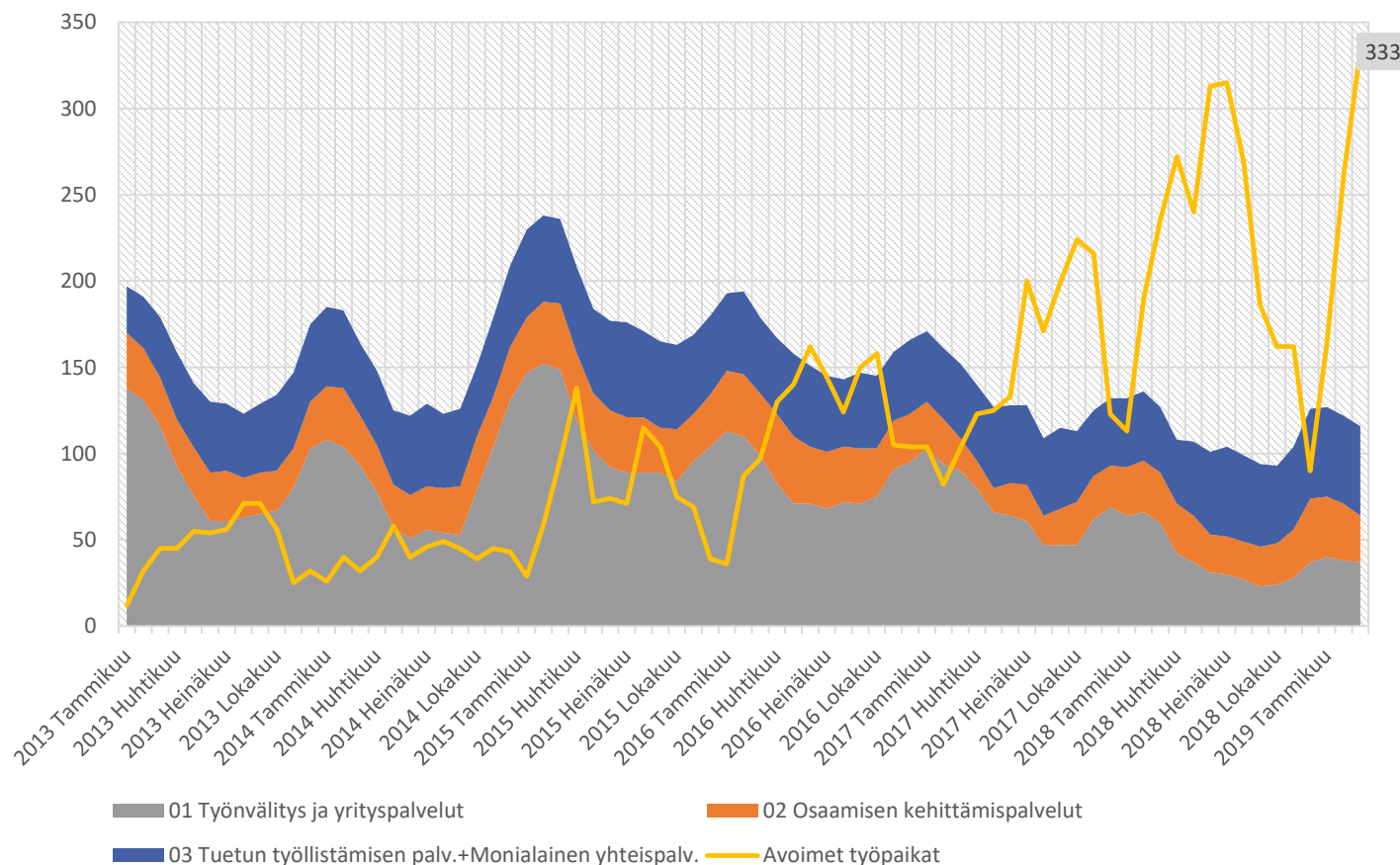




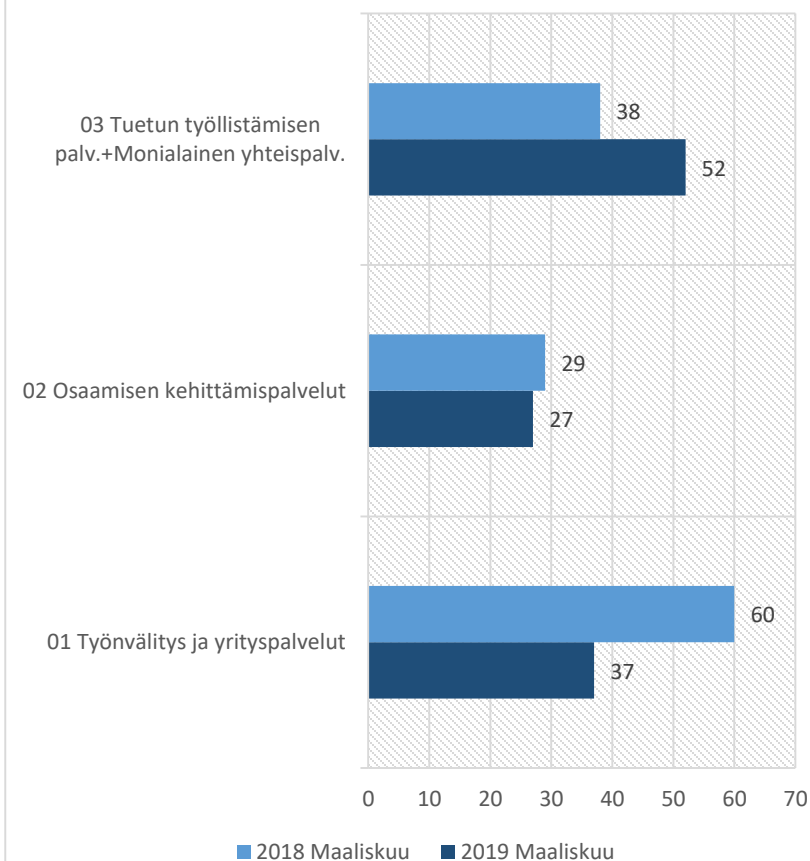
7114 Betonirakentajat ja raudoittajat

Pulaa hakijoista

Työttömät palvelulinjoittain kk lopussa ja avoimet paikat kk aikana



Työttömät palvelulinjoittain kk lopussa

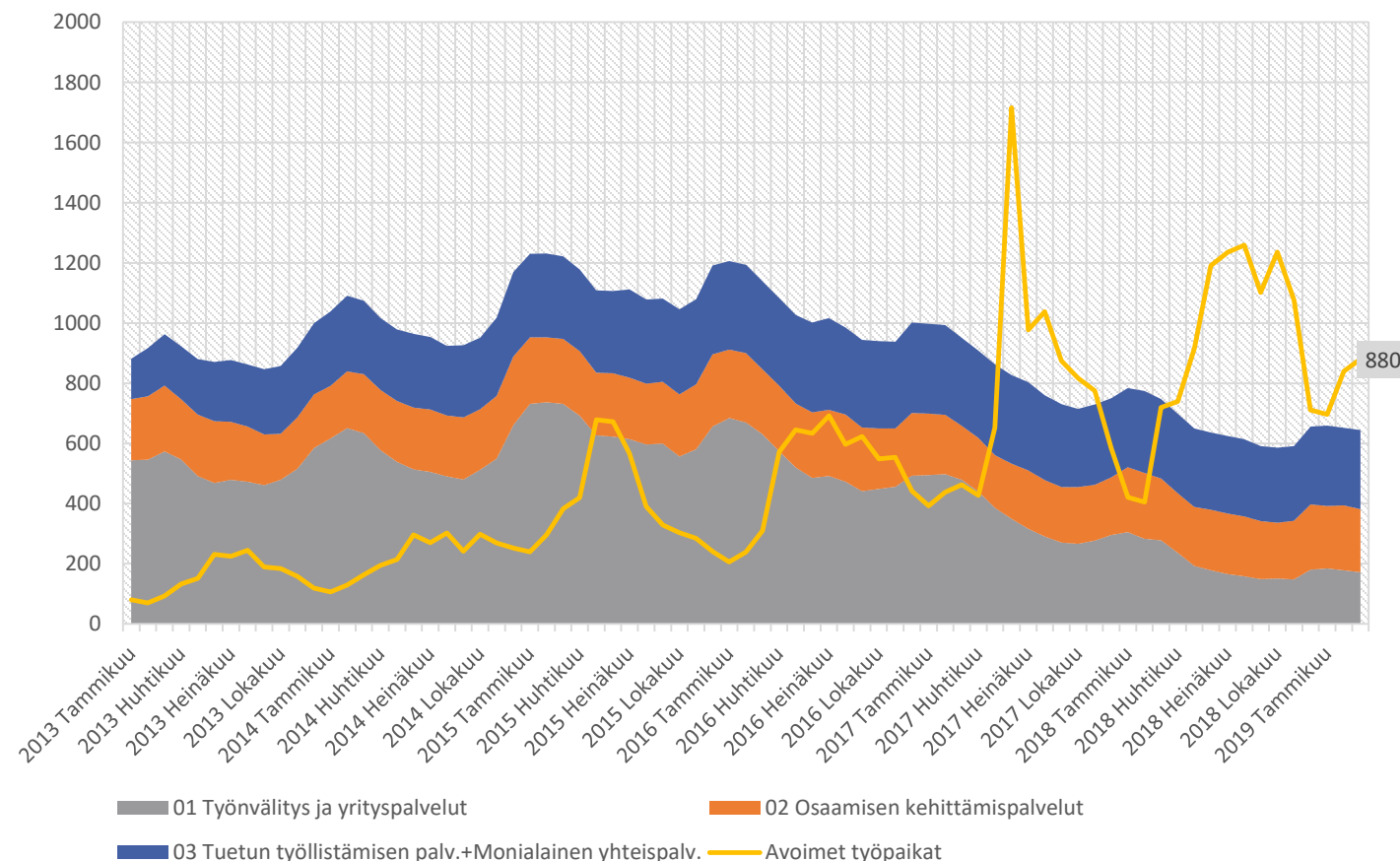




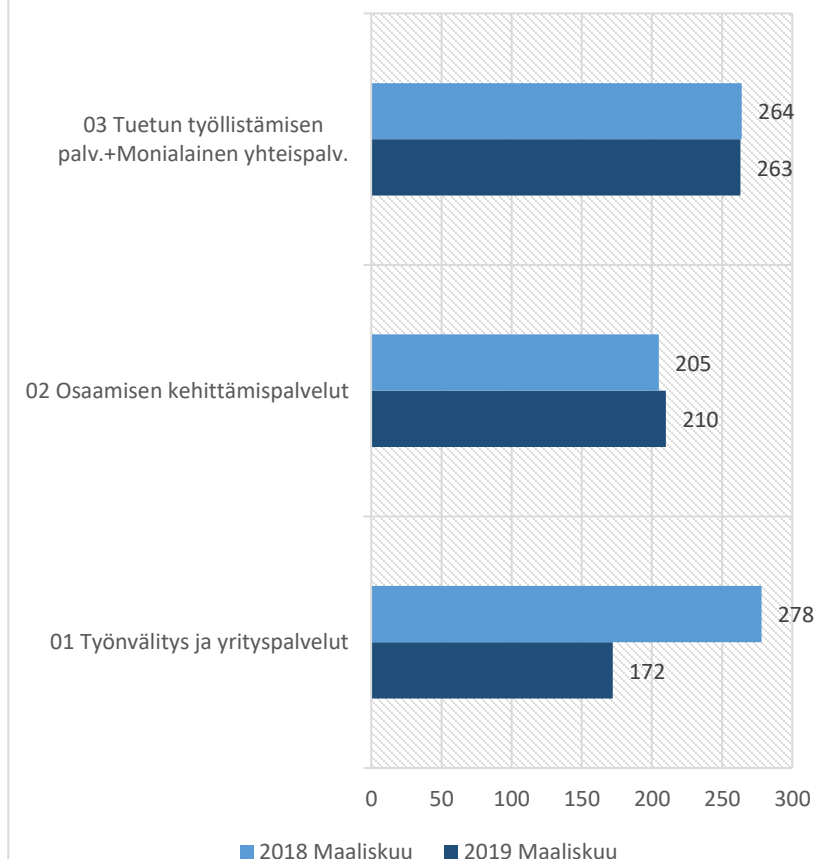
7115 Kirvesmiehet ja rakennuspuusepät

Pulaa hakijoista

Työttömät palvelulinjoittain kk lopussa ja avoimet paikat kk aikana



Työttömät palvelulinjoittain kk lopussa

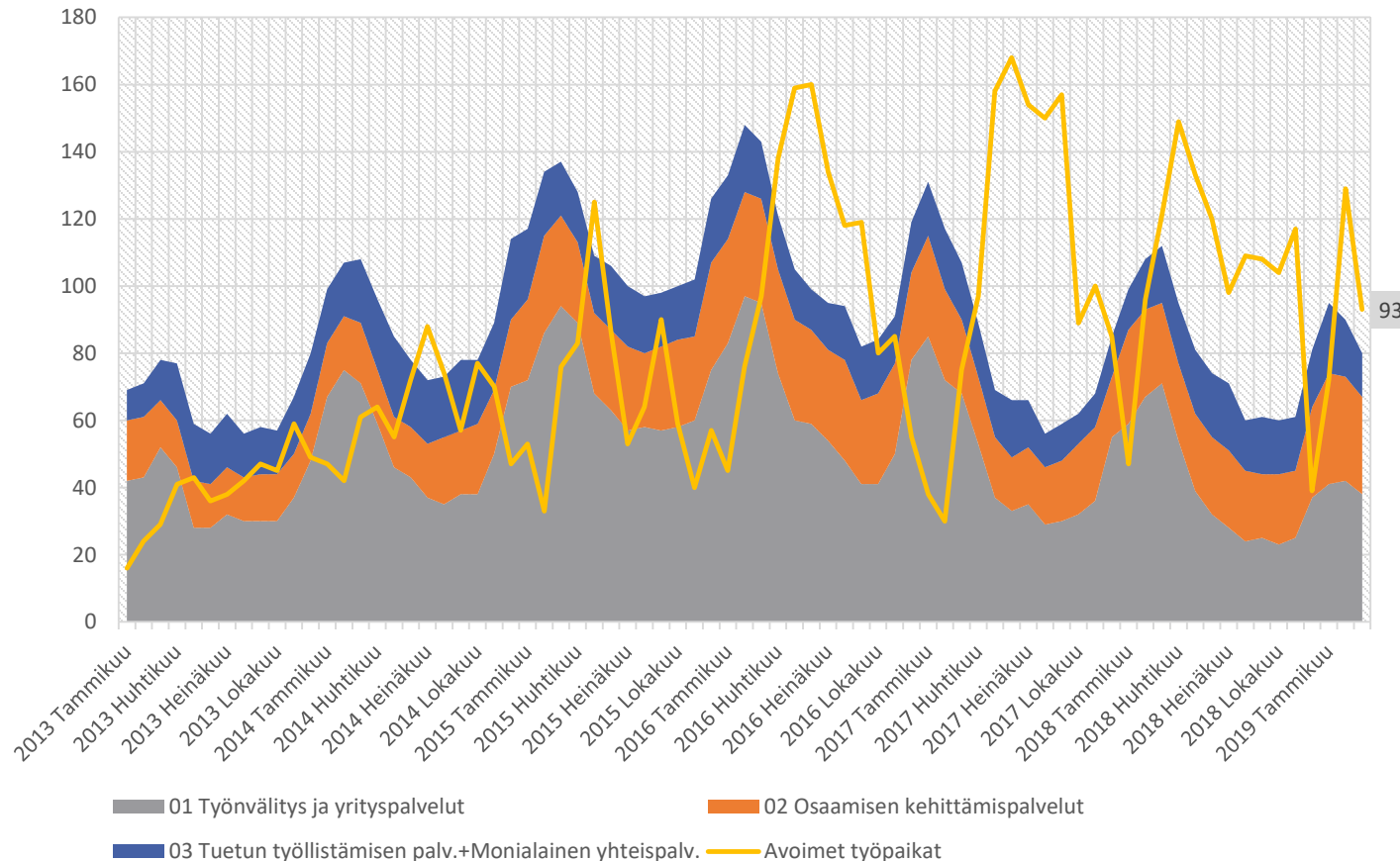




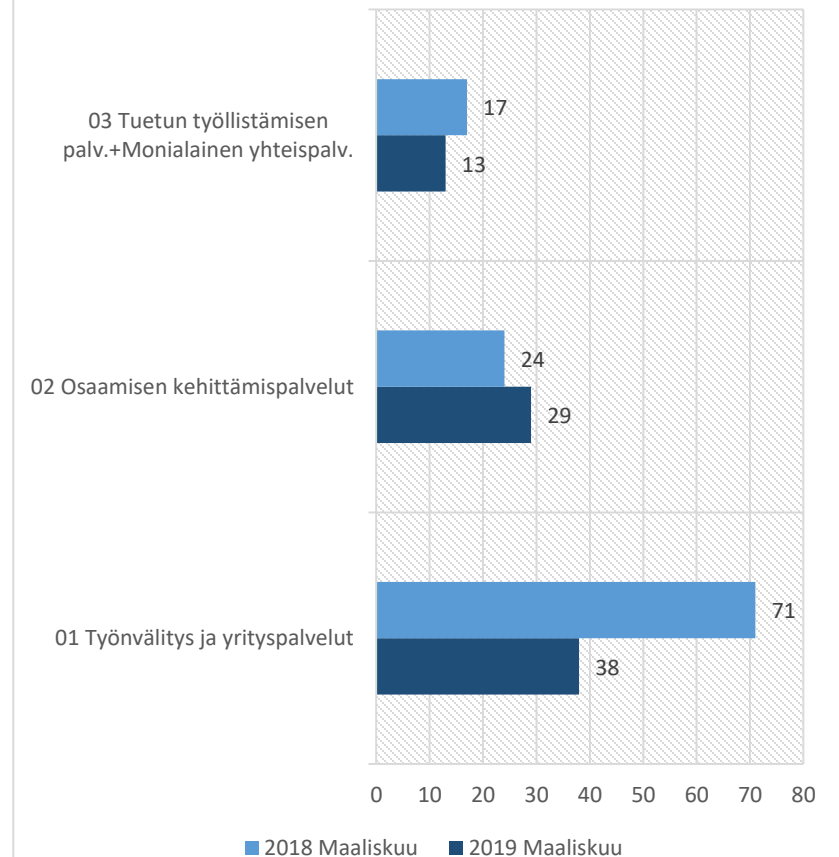
7121 Kattoasentajat ja -korjaajat

Pulaa hakijoista

Työttömät palvelulinjoittain kk lopussa ja avoimet paikat kk aikana



Työttömät palvelulinjoittain kk lopussa

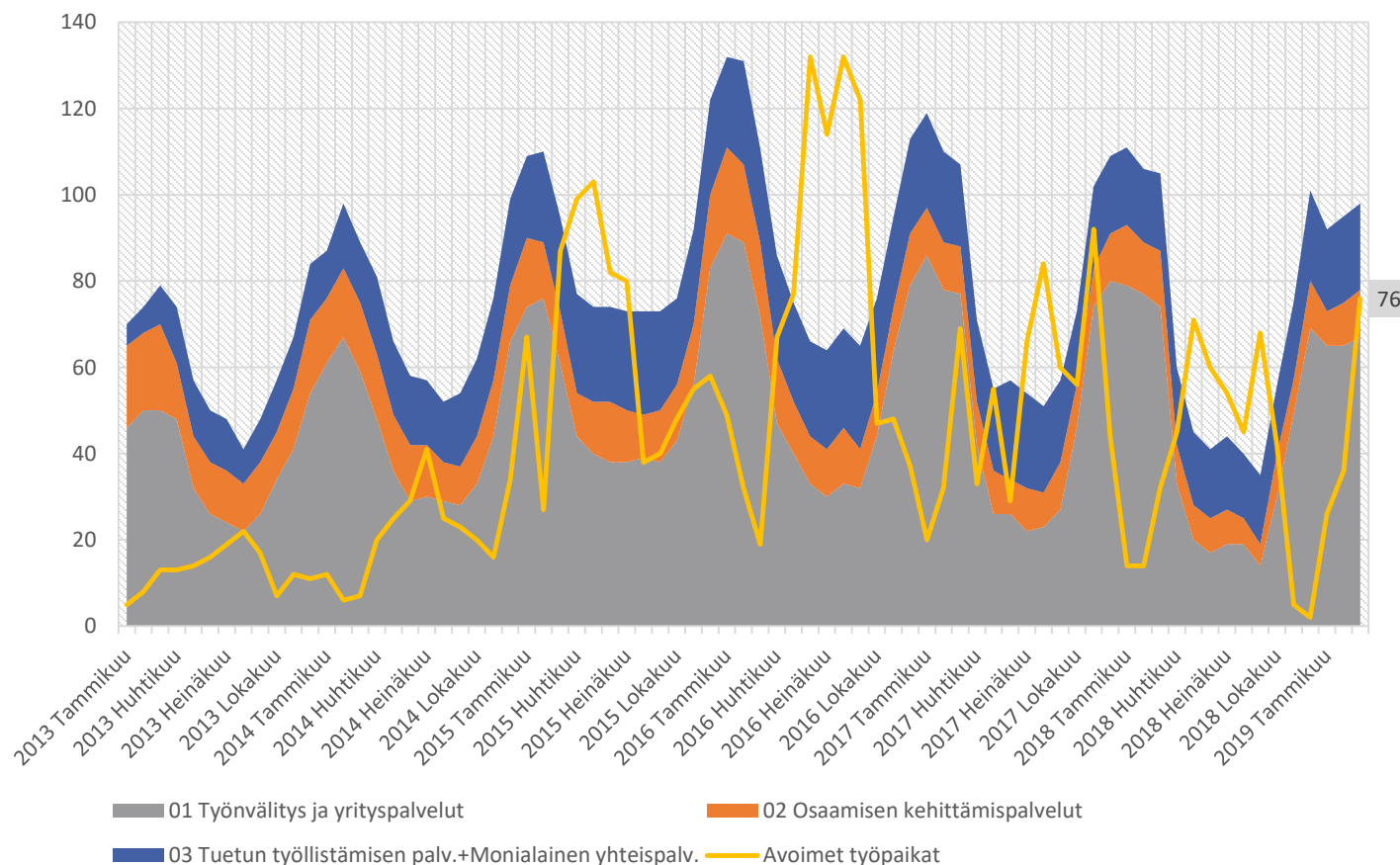




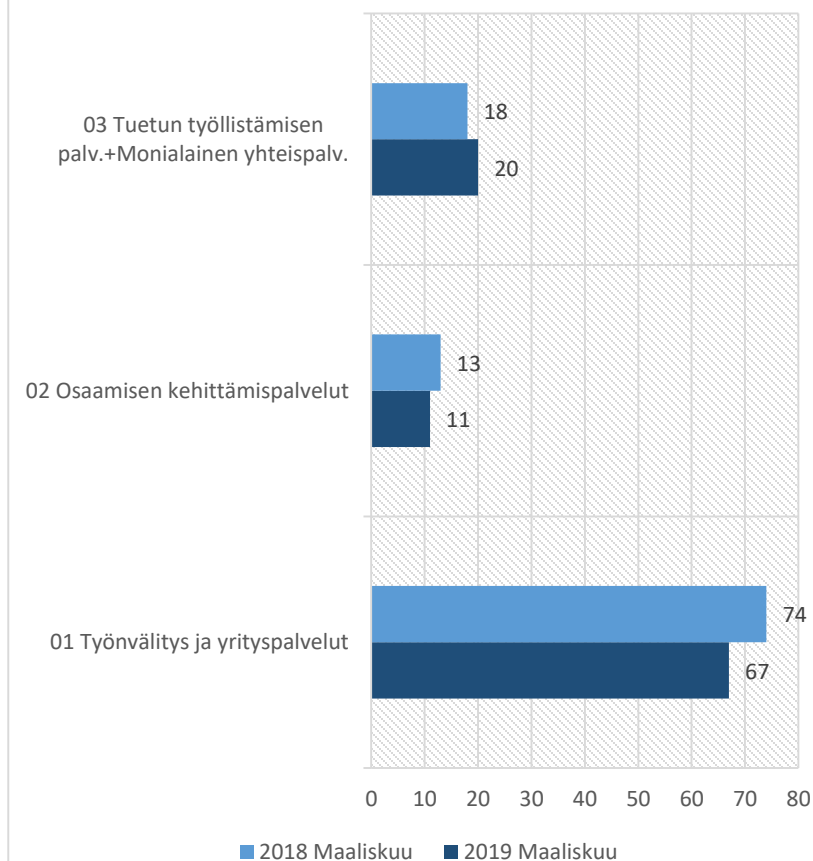
7123 Rappajaat

Pulaa hakijoista

Työttömät palvelulinjoittain kk lopussa ja avoimet paikat kk aikana



Työttömät palvelulinjoittain kk lopussa

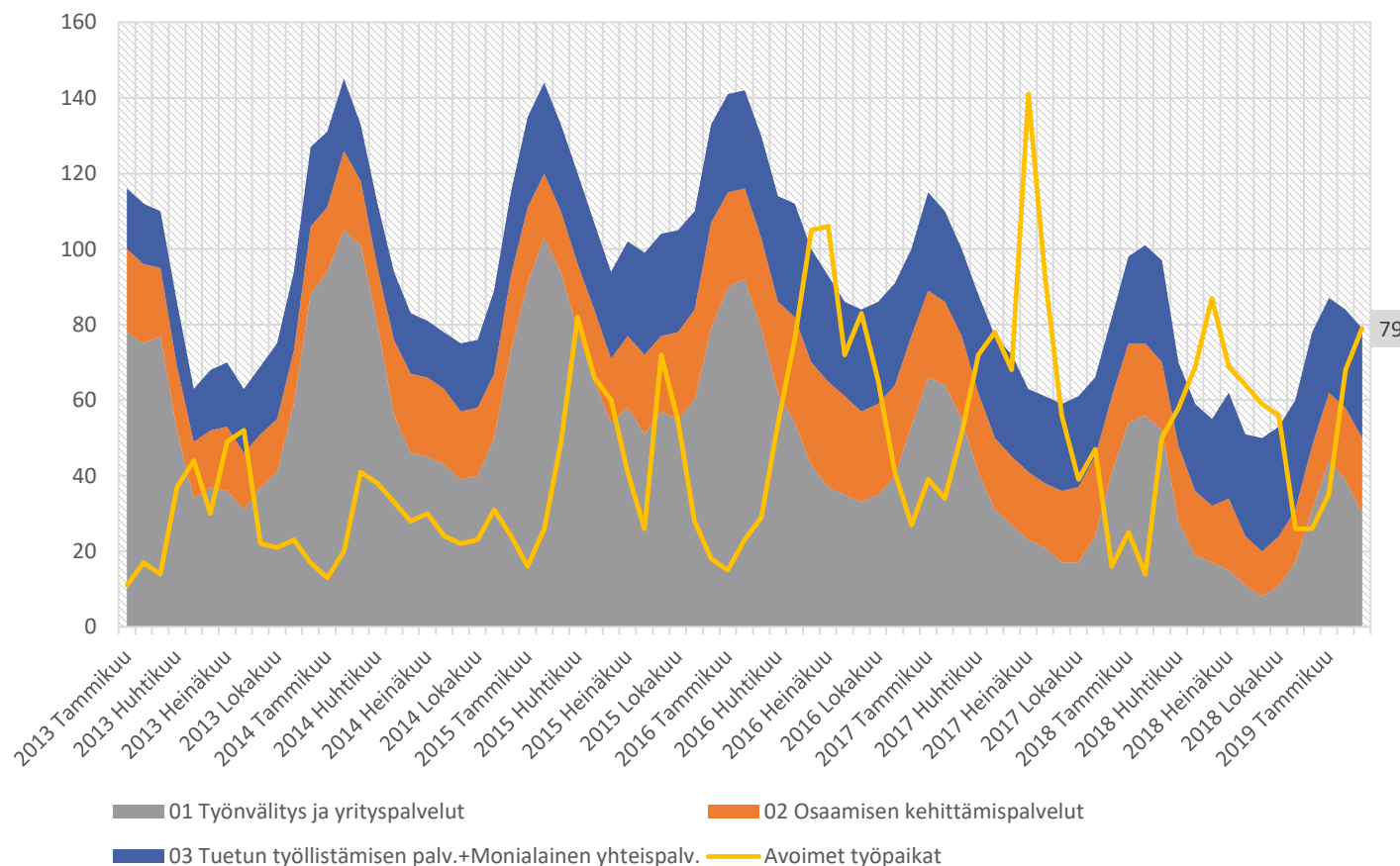




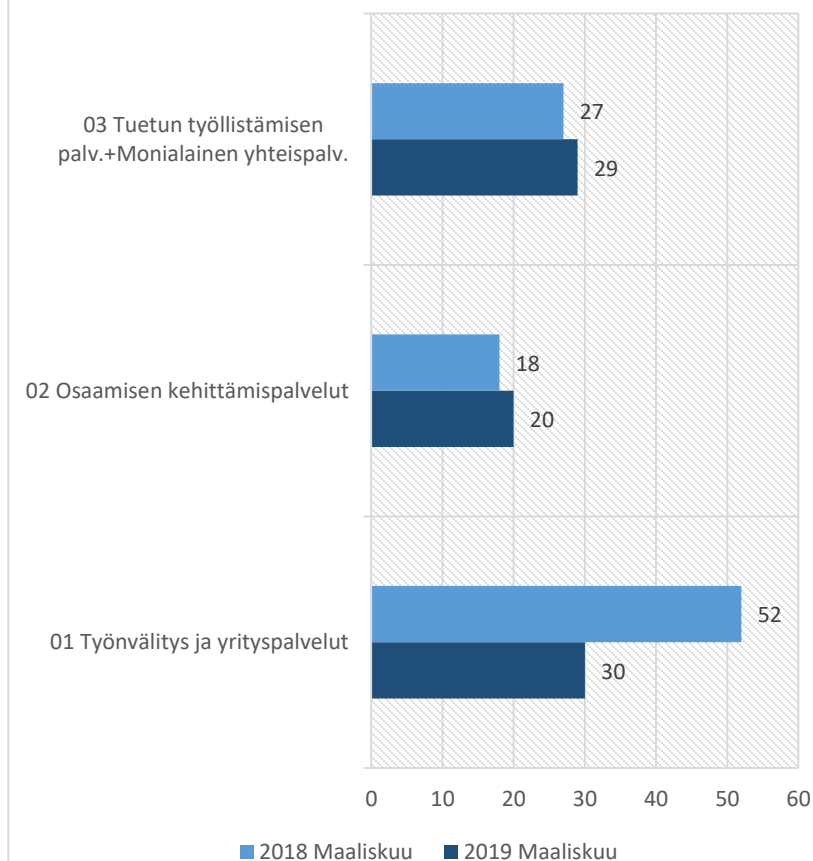
7124 Eristäjät

Pulaa hakijoista

Työttömät palvelulinjoittain kk lopussa ja avoimet paikat kk aikana



Työttömät palvelulinjoittain kk lopussa

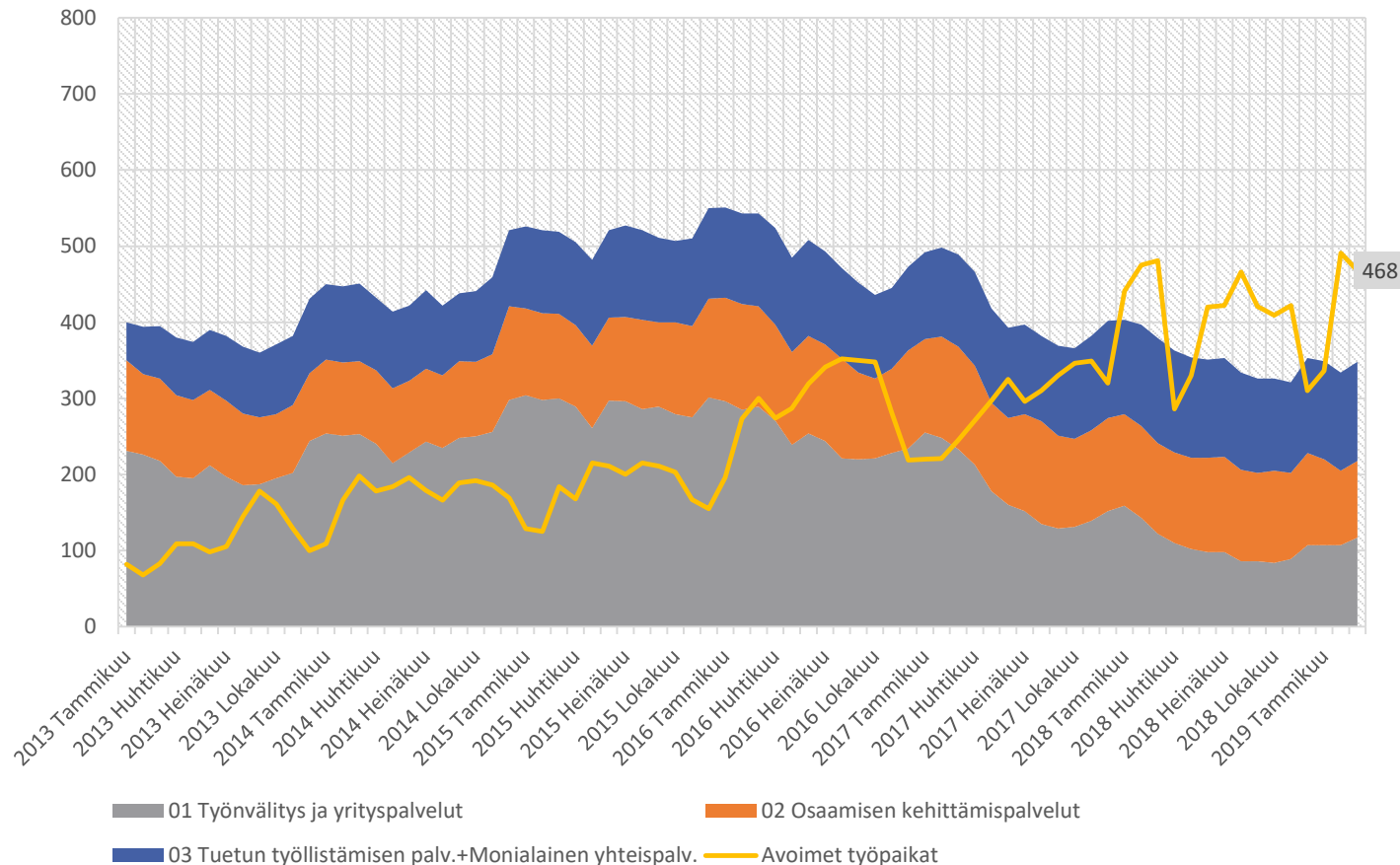




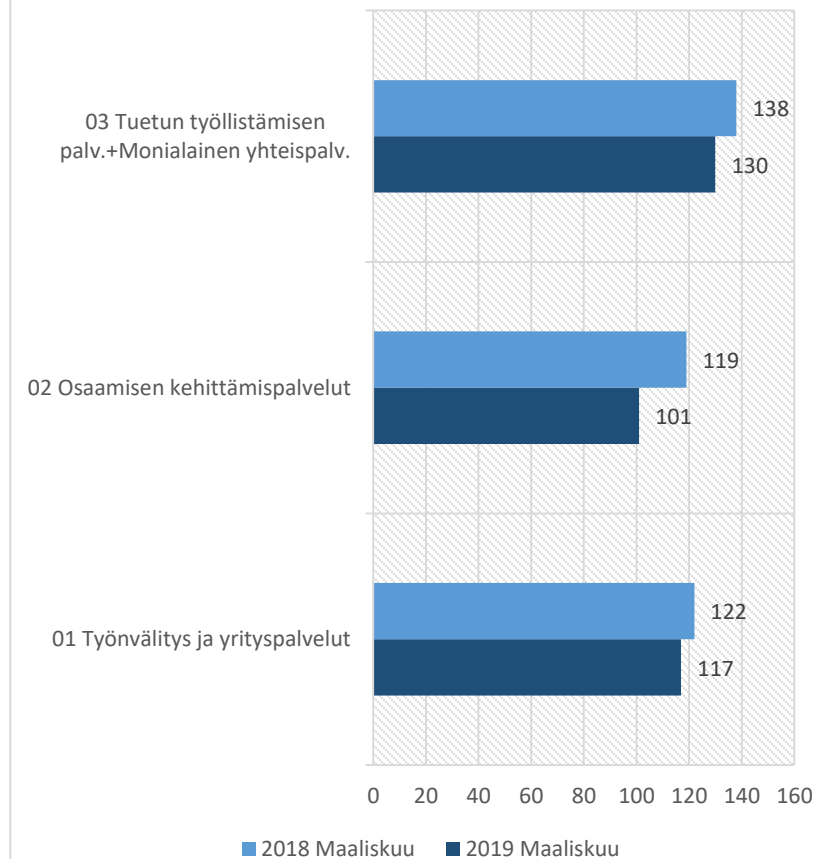
7126 Putkiasentajat

Pulaa hakijoista

Työttömät palvelulinjoittain kk lopussa ja avoimet paikat kk aikana



Työttömät palvelulinjoittain kk lopussa

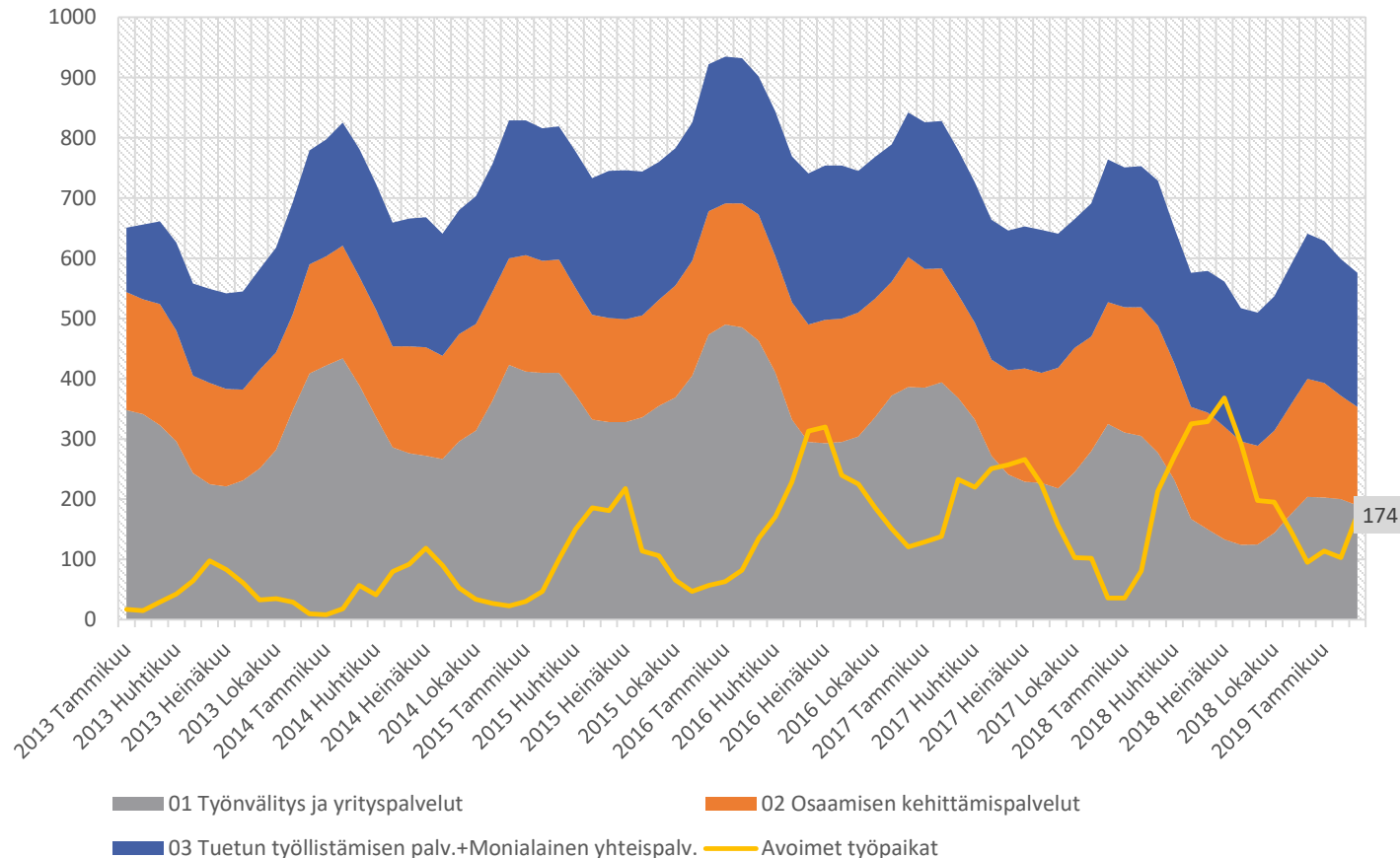




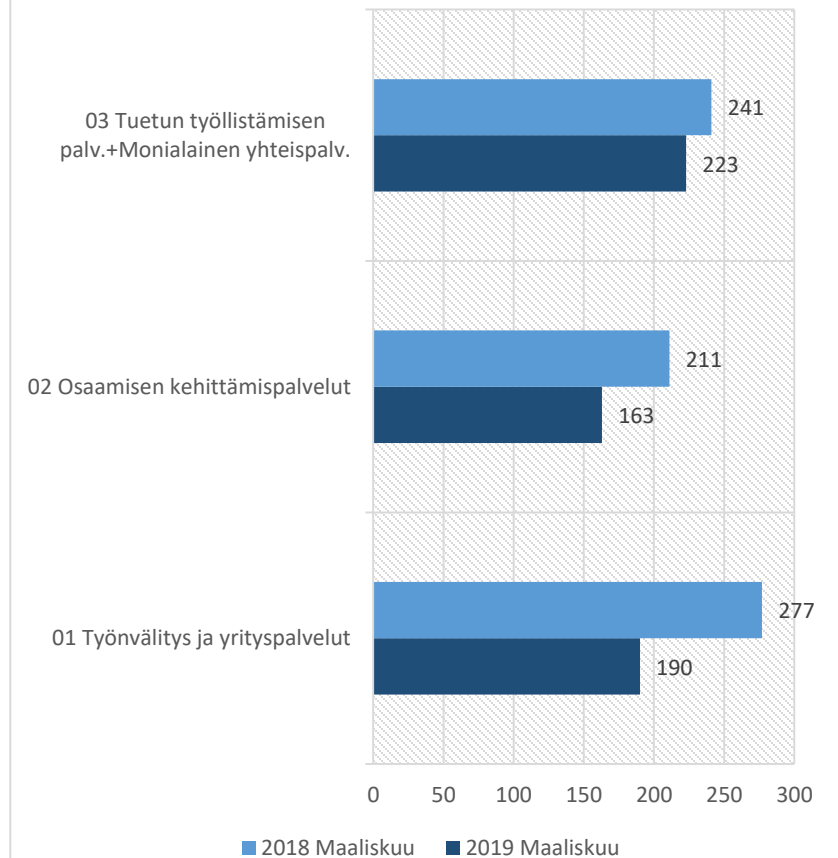
7131 Rakennusmaalarit

Tasapaino

Työttömät palvelulinjoittain kk lopussa ja avoimet paikat kk aikana



Työttömät palvelulinjoittain kk lopussa





Elinkeino-, liikenne- ja ympäristökeskus
Närings-, trafik- och miljöcentralen
Centre for Economic Development, Transport and the Environment

Ammattinimikkeet, jotka eivät ole linjauksessa



Yhteenveto

- Työvoiman kysyntä ylittää tarjonnan seuraavissa ammattinimikkeissä:
 - Muut rakennustyöntekijät
 - Maansiirtokoneiden kuljettajat
 - Rakennusinsinöörit
 - Maa- ja vesirakentamisen avustavat työntekijät
 - Rakentamisen avustavat työntekijät
- Näissä kaikissa ammattinimikkeissä työvoiman kysyntä myös kasvanut
- Kaikissa myös Työnvälitys –ja yrityspalveluiden linjalla olevien työttömien määrä vähentynyt

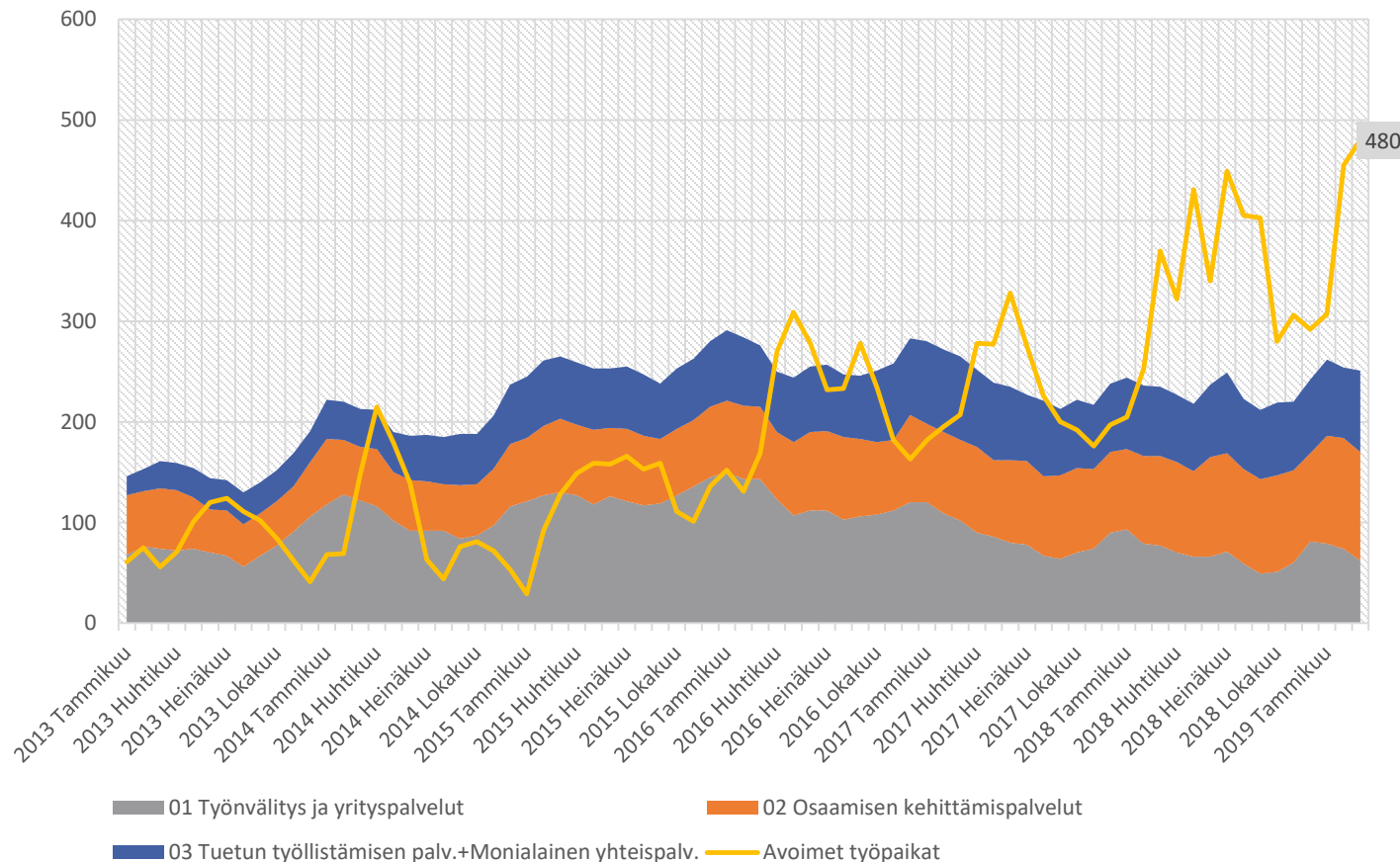




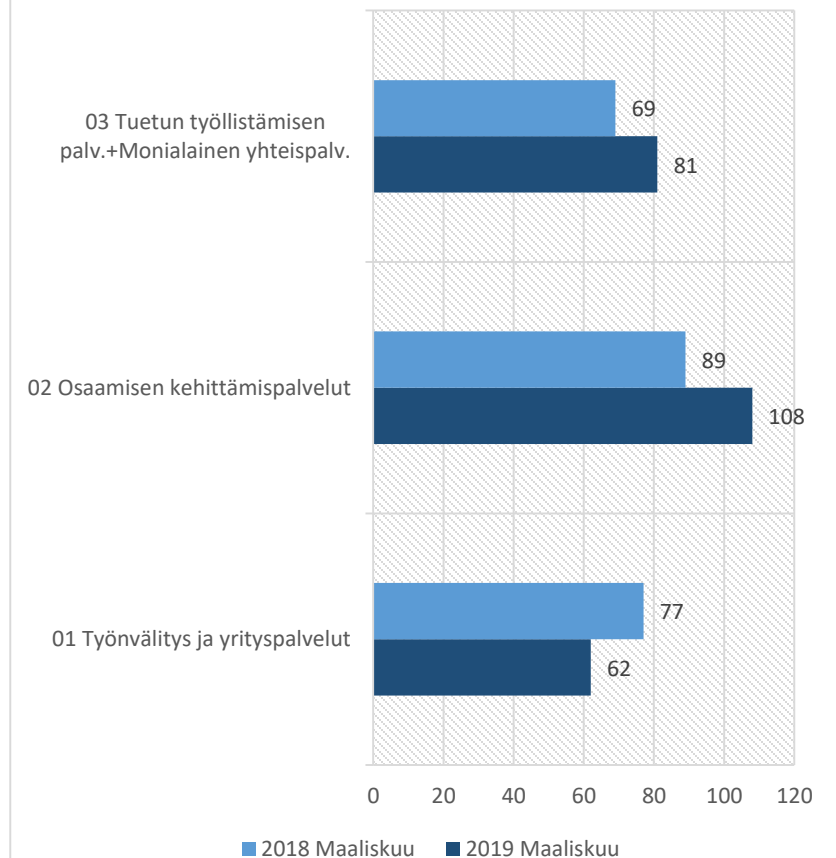
7119 Muut rakennustyöntekijät (Telineasentajat, asbestinpurkajat, rakennussaneeraajat, ym.)

Pulaa hakijoista

Työttömät palvelulinjoittain kk lopussa ja avoimet paikat kk aikana



Työttömät palvelulinjoittain kk lopussa

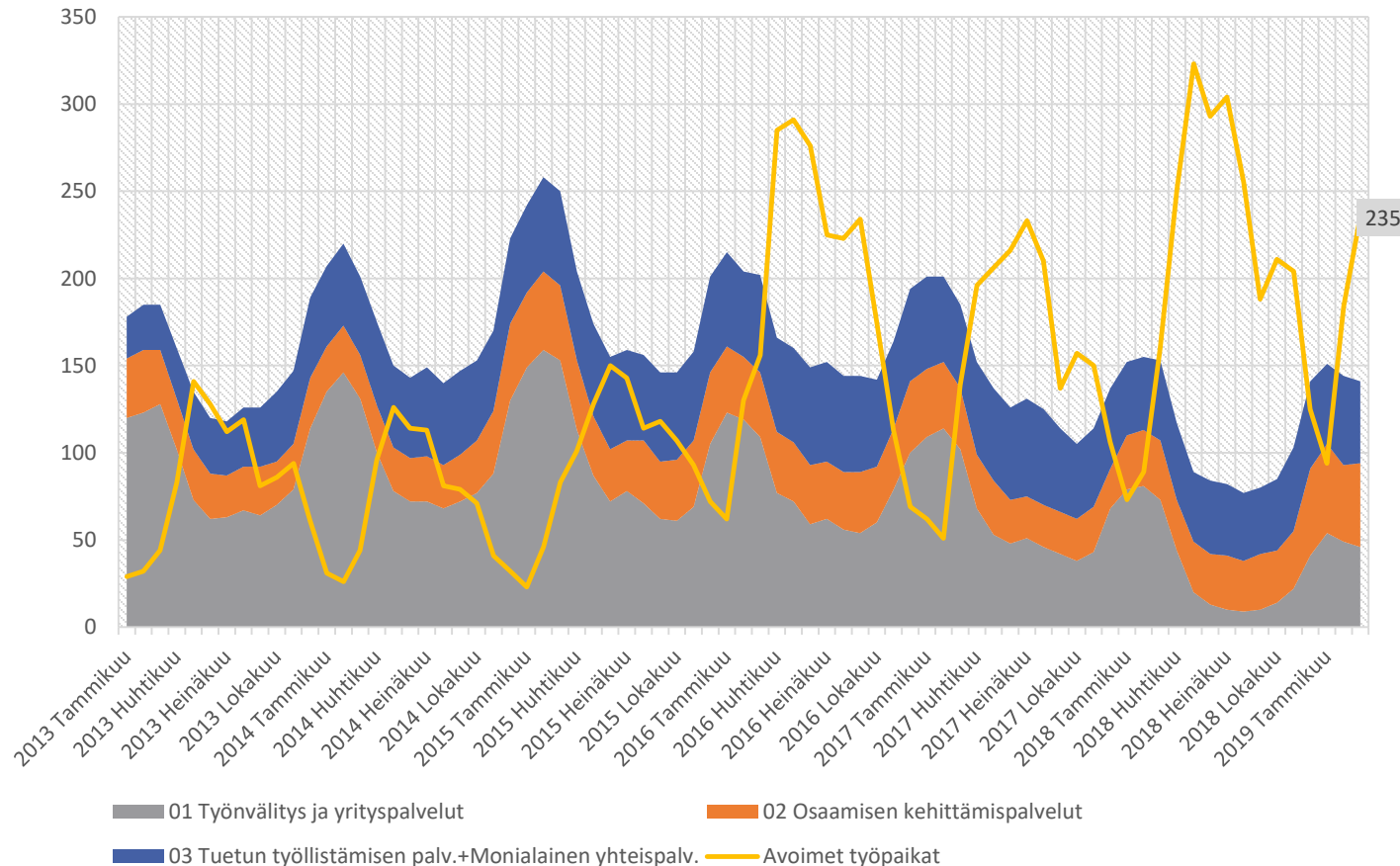




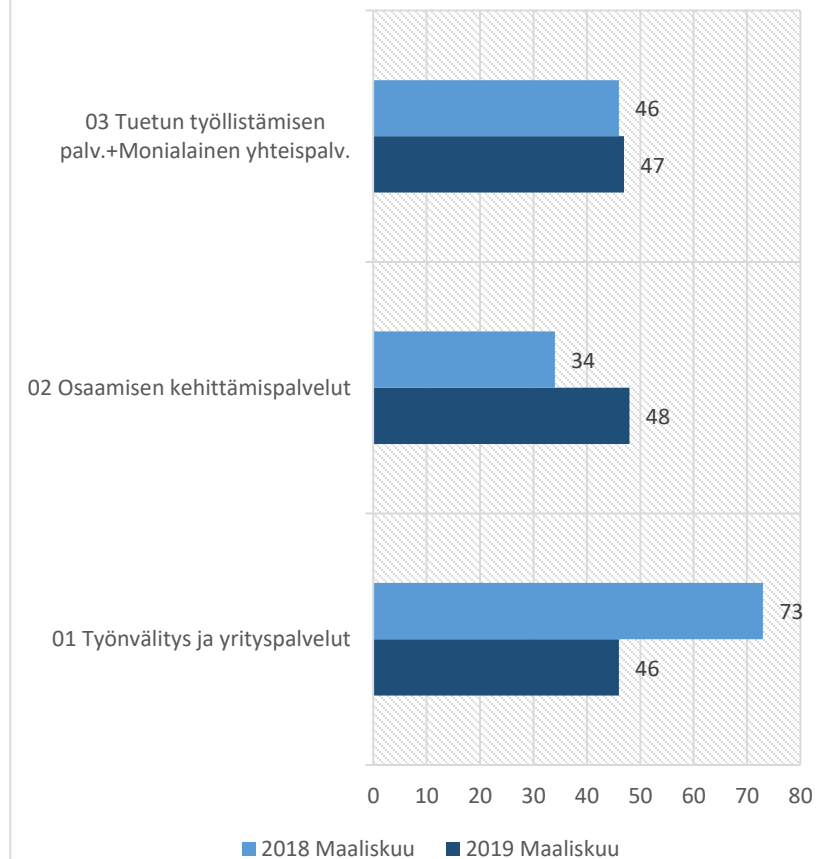
8342 Maansiirtokoneiden kuljettajat

Tasapaino

Työttömät palvelulinjoittain kk lopussa ja avoimet paikat kk aikana



Työttömät palvelulinjoittain kk lopussa

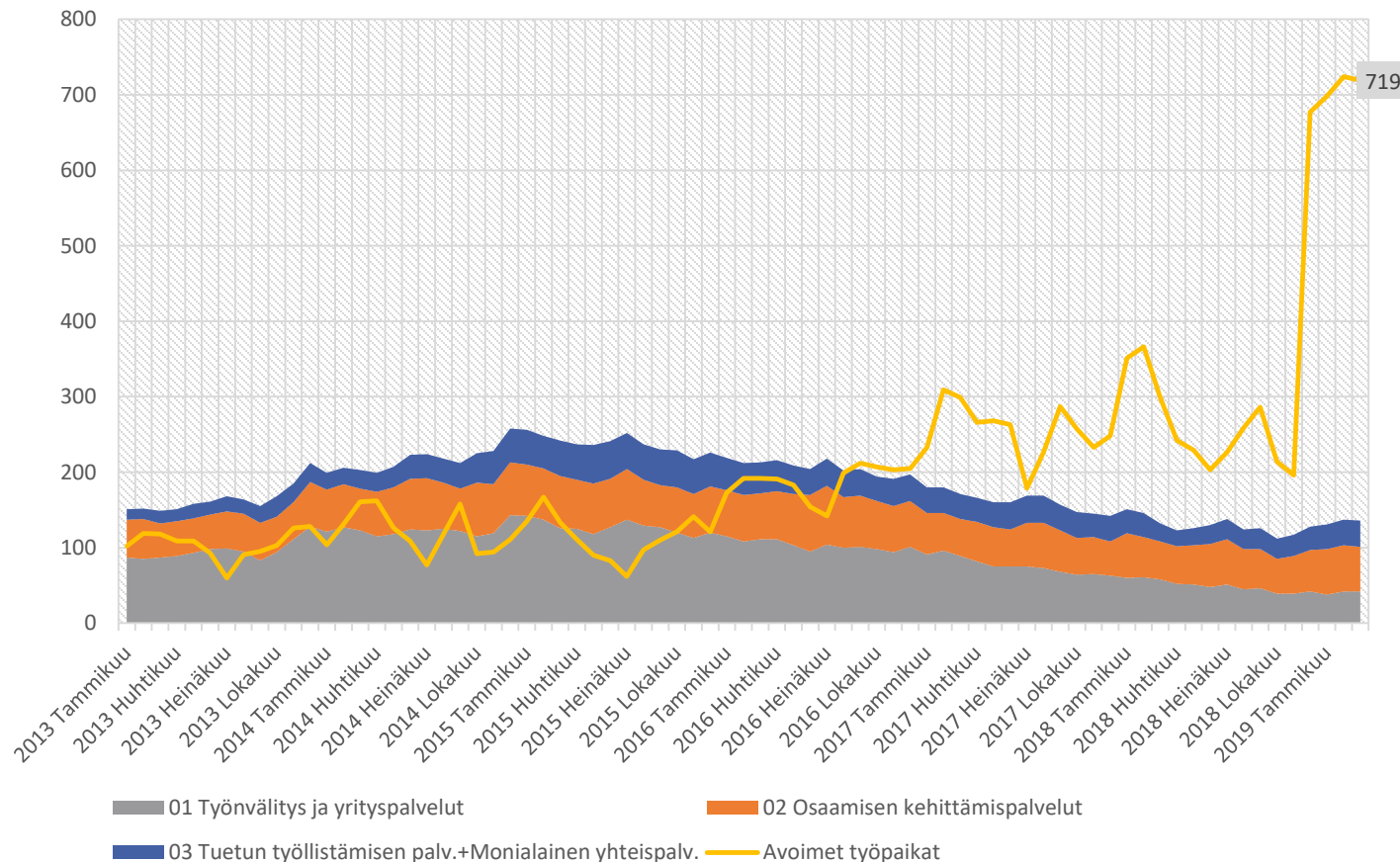




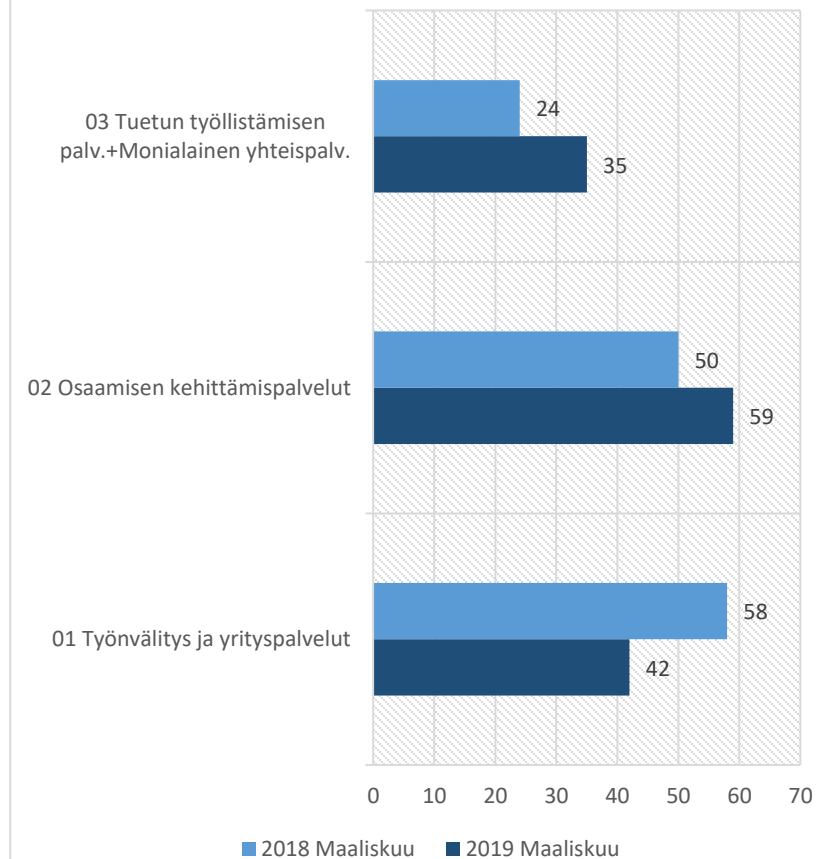
2142 Rakennusinsinöörit

Pulaa hakijoista

Työttömät palvelulinjoittain kk lopussa ja avoimet paikat kk aikana



Työttömät palvelulinjoittain kk lopussa

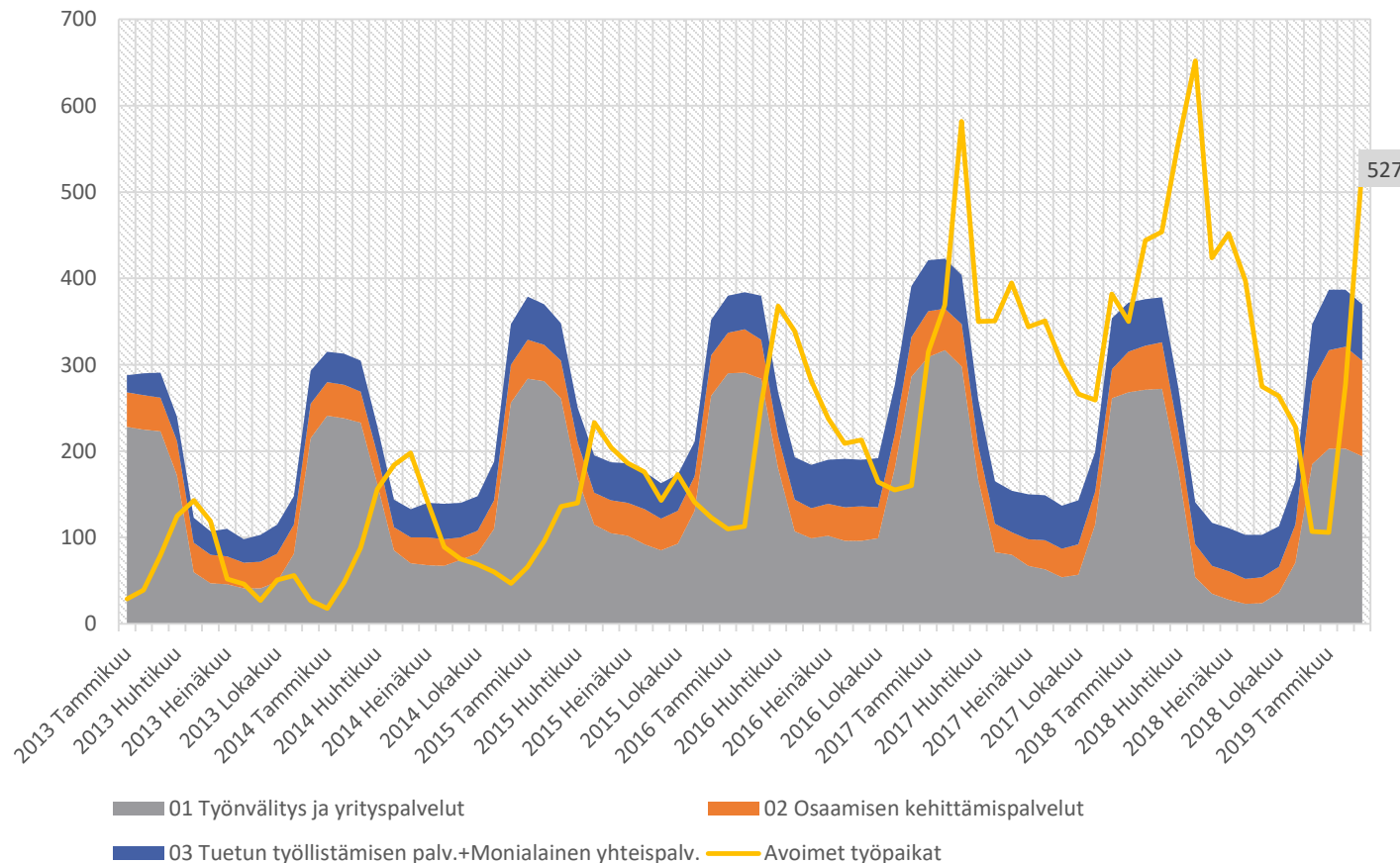




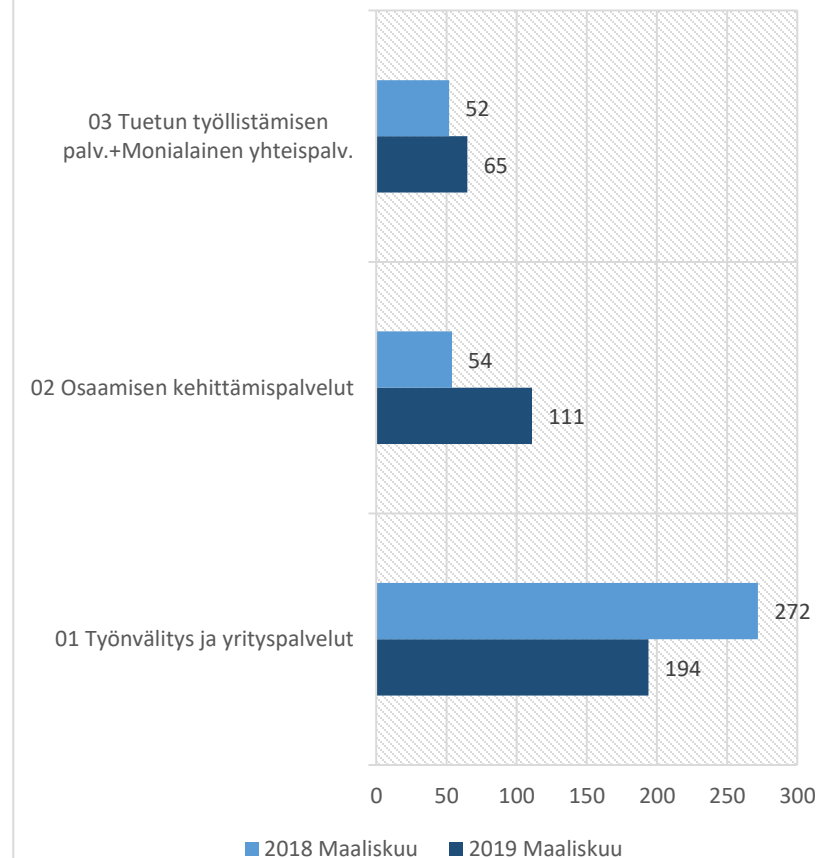
9312 Maa- ja vesirakentamisen avustavat työntekijät

Pulaa hakijoista

Työttömät palvelulinjoittain kk lopussa ja avoimet paikat kk aikana



Työttömät palvelulinjoittain kk lopussa

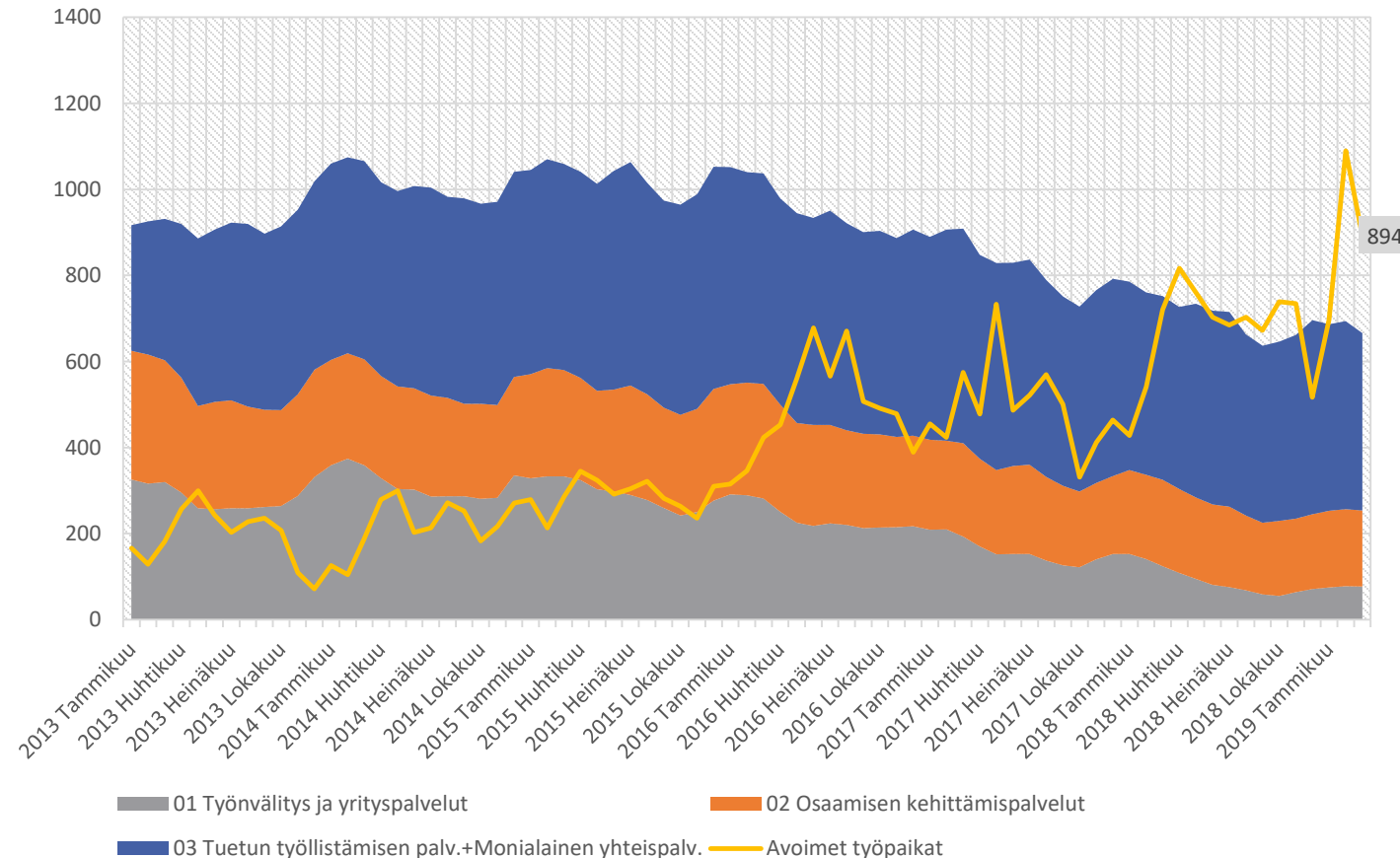




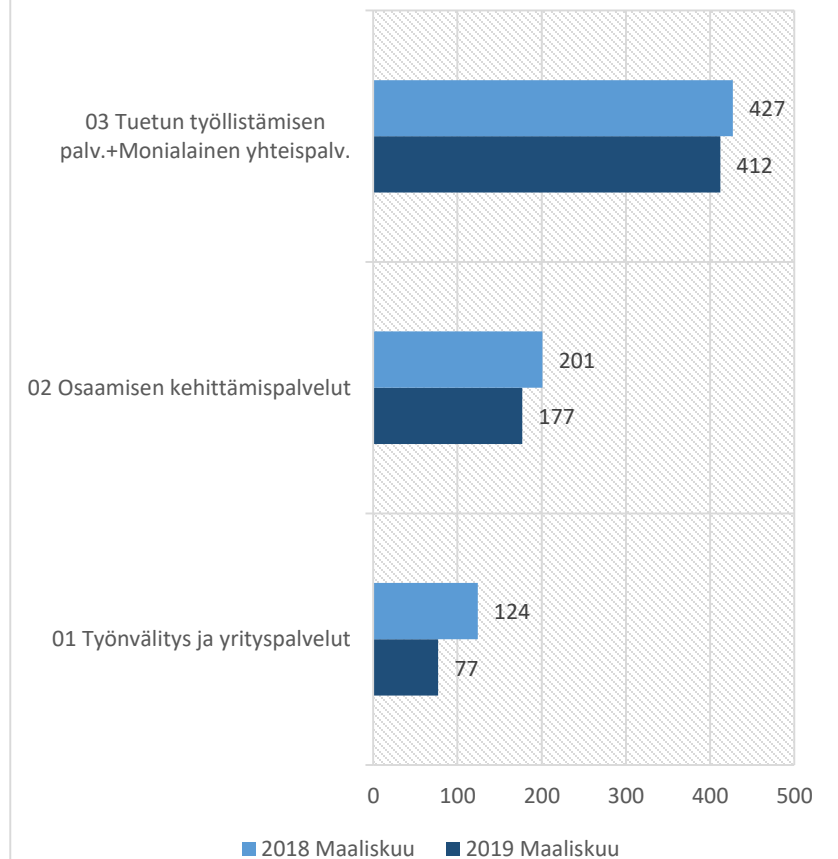
9313 Rakentamisen avustavat työntekijät

Tasapaino

Työttömät palvelulinjoittain kk lopussa ja avoimet paikat kk aikana



Työttömät palvelulinjoittain kk lopussa

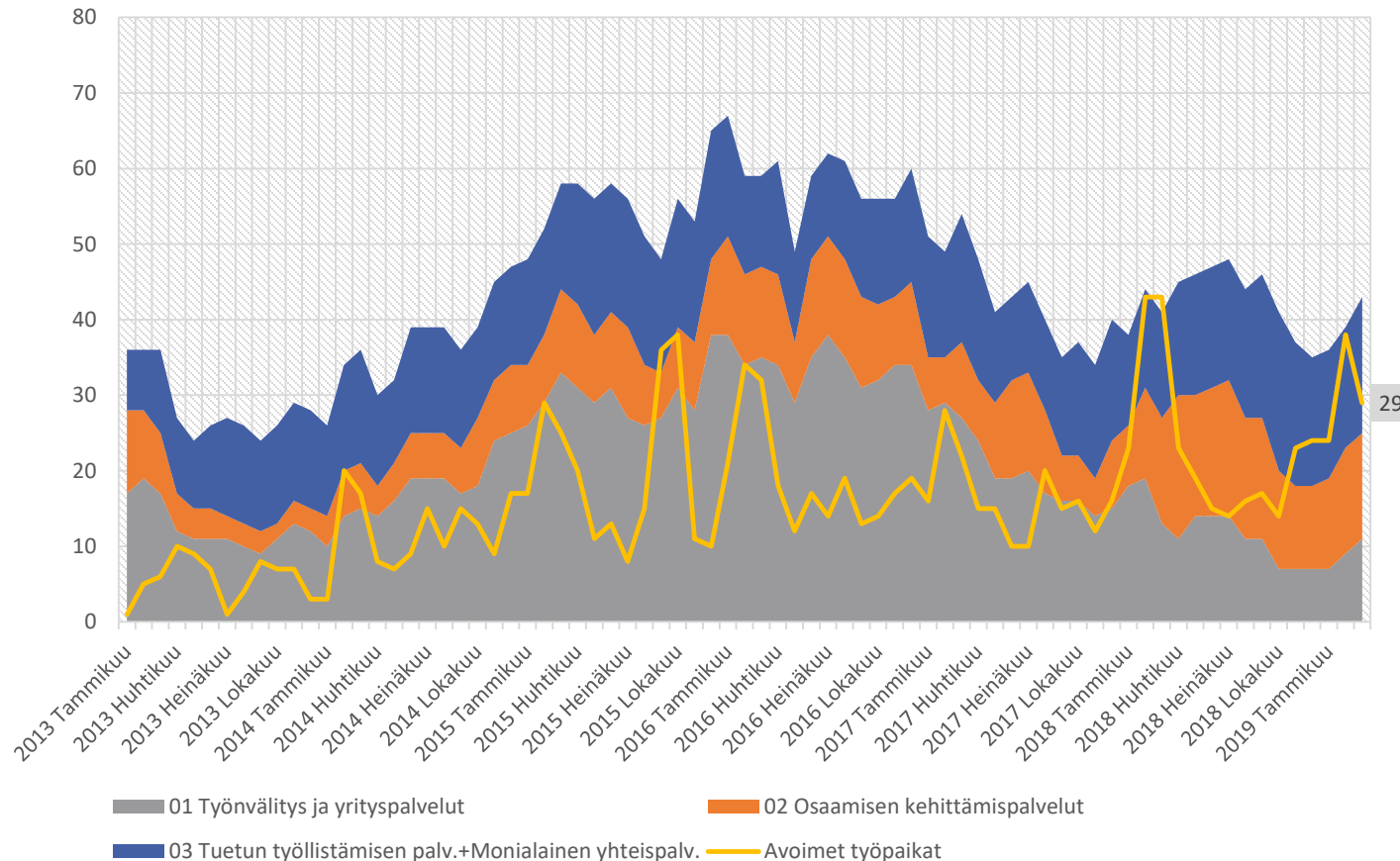




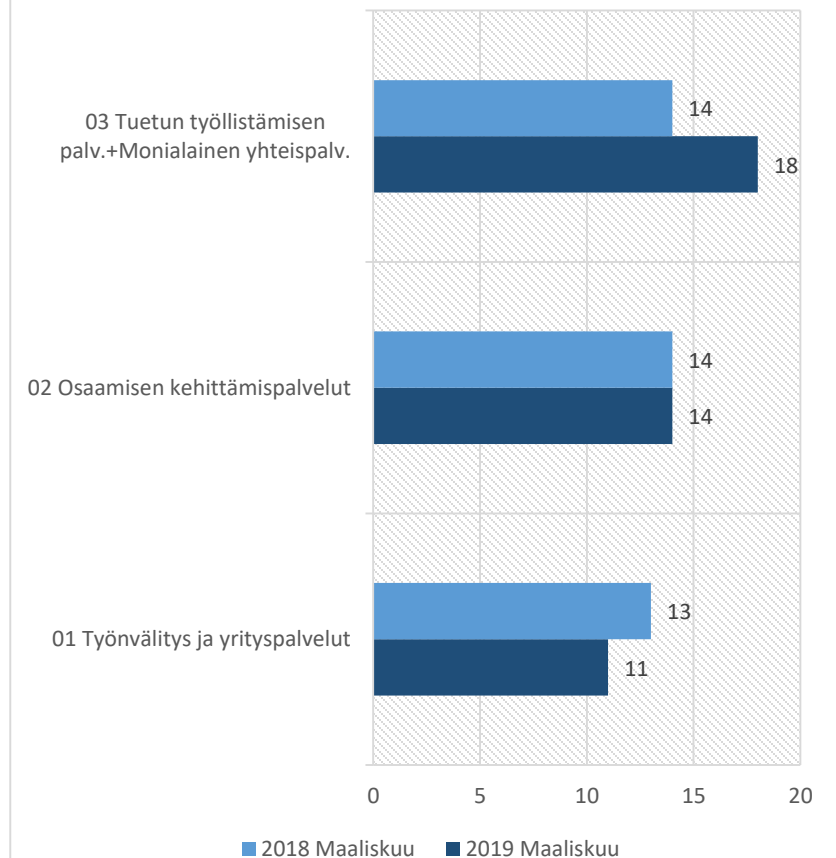
3112 Rakentamisen asiantuntijat

Tasapaino

Työttömät palvelulinjoittain kk lopussa ja avoimet paikat kk aikana



Työttömät palvelulinjoittain kk lopussa

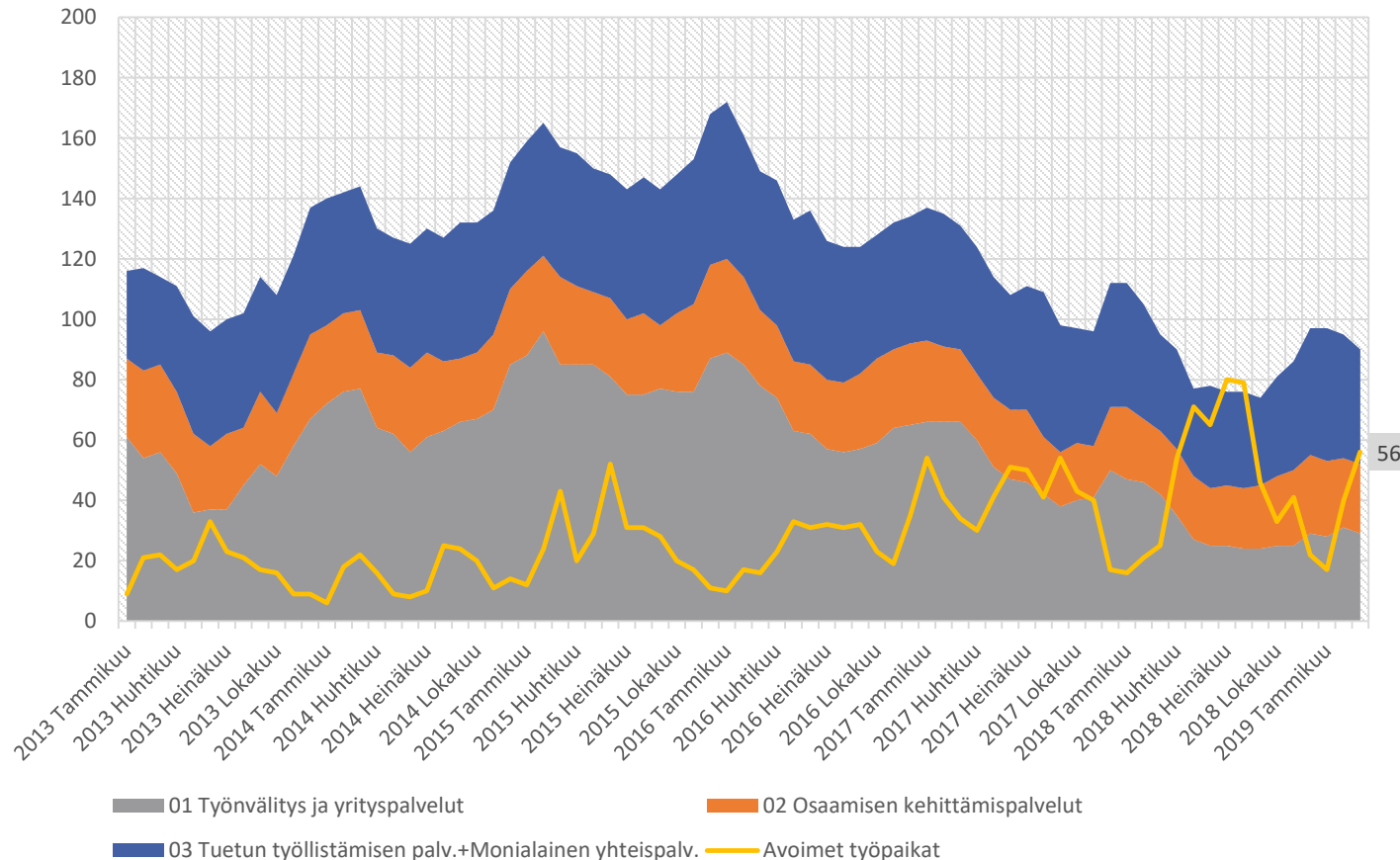




7112 Muurarit

Pulaa hakijoista

Työttömät palvelulinjoittain kk lopussa ja avoimet paikat kk aikana



Työttömät palvelulinjoittain kk lopussa

