

TK

MUISTIO

TILASTOKESKUS

Tekijä	Pvm	No
Aarno Laihonon		17
Hannu Laine		
Matti Järvenpää		

TYÖOLOSUHDETIEDUSTELU

KOETUTKIMUS 1972

SISÄLTÖ

	Sivu
TYÖOLOSUHDETIEDUSTELU	1
Johdanto	1
Työolosuhdetiedustelu 1972	2
Tulosten yleispiirteitä kysymyksittäin	3
- Kysymykset 1-14	3
- Kysymykset 15-41	6
TULOSTAULUT	9
LIITTEET	
1. Kyselylomake	
2. Pohjoismainen ammattiluokitus 1963	
3. Työolosuhdetiedustelussa käytetyt elinkeinoryhmät	
4. Vuoden 1970 väestölaskennan elinkeinoluokitus	

Työympäristön merkitys eräänä ihmisten hyvinvoinnin määräävänä tekijänä on ymmärretty vasta aivan viime vuosina. Tällöin on syntynyt myös tarve työympäristöä koskevien tilastotietojen ja kokonaisvaltaisen tilastojärjestelmän kehittämiseen. Koska nykyiset työtaturma-, ammattitauti- ja ammttientarkastus-tilastot kattavat kyseessä olevasta ilmiöalueesta vain osan, tehtiin tilastokeskuksessa keväällä 1972 työympäristötilastojärjestelmän yleishahmotelma ¹⁾, jossa on pyritty tarkastelemaan työolosuhteita koskevien tilastojen kehittämistä yhteisenä kokonaisuutena ja osana muuta yhteiskuntatilastoa. Tämän tilastojärjestelmän tietosisällön suunnittelua varten suoritti tilastokeskus syksyllä 1972 työolosuhdetiedustelun.

Tiedustelulla pyrittiin keräämään työelämässä toimivilta henkilöiltä yleisluontoisia käsityksiä ja mielipiteitä valitsevista työoloista. Tähän melko vaatimattomaan tavoitteeseen päädyttiin, koska toisaalta koko työolojen ilmiöalueesta oli olemassa varsin vähän aikaisempia yleiskartoituksen luontoisia selvityksiä ja toisaalta oli odotettavissa, että ihmisten subjektiivisiakin käsityksiä tutkimalla olisi mahdollista saada suhteellisen luotettava kuva ainakin työoloihin liittyvien ongelmien suuruusluokasta. ²⁾ Tältä pohjalta laadittiin kyselylomake (liite 1), jossa pyrittiin kartoittamaan työolosuhteiden keskeisiä tekijöitä yksinkertaisen järjestysasteikon muotoon laadituilla kysymyksillä. Kysymysten asettelussa tukeuduttiin Jyväskylässä käynnissä olevan ns. Meteli-projektin kyselylomakkeesta saatuihin kokemuksiin, mistä ehkä aiheutui kysymysten hienoinen painottuminen teollisuuden palveluksessa olevien hyväksi.

-
- 1) A. Laihonen - H. Laine: Työympäristötilastot, Tilastokeskus, Muistio No 11, Helsinki 1972.
 - 2) J. Hasan: Työolosuhteiden nykytilasta sekä niiden säätelyn tarpeellisuudesta, tavoitteista ja edellytyksistä, Talousneuvoston Yhteiskuntapolitiikan tavoitteita ja niiden mitaamista tutkivan jaoston raportti, Liite 6, ss. 171-172, Helsinki 1972.

Tiedustelu toteutettiin tilastokeskuksen työvoimatiedustelun yhteydessä siten, että lomake postitettiin työvoimatiedustelun kahden alaotoksen koko kohdejoukkoon ja vastauksista poistettiin työvoimaan kuulumattomat sekä työttömät. ¹⁾

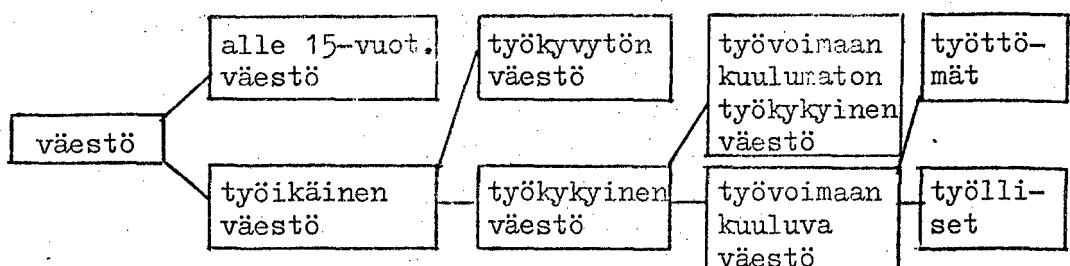
Työolosuhdetiedustelu 1972

Tiedustelulla pyrittiin selvittämään toisaalta yleisiä työhön ja työelämään liittyviä ongelmia ja toisaalta työtilanteisiin sisältyviä fyysisiä ja psykososiaalisia haittatekijöitä. Ensinmainittuun ryhmään (kysymykset 1-14) kuuluivat esim. työmatkaa, palkkausta ja ylityötä koskevat kysymykset sekä kysymykset, joilla pyydettiin vastaajan arviota työn rasittavuudesta sekä työhön sisältyvien terveyttä vahingoittavien tekijöiden määrästä, ja jälkimmäiseen (kysymykset 15-41) työpaikalla esiintyvät tekijät kuten melu, valaistus, lämpötila, työyhteisön ihmissuhteet jne.

Tiedustelu lähetettiin noin 12 000:lle työvoimatiedustelun kohteena olevalle, joista runsaat 8 100 oli työllisiä ja siis työolosuhdetiedustelun kohdejoukko. Näistä tiedusteluun vastasi vajaat 5 600 eli hieman alle 69 %. Vastausprosentti vaihteli kuitenkin huomattavasti kysymyksestä ja elinkeinosta riippuen ja näyttääkin siltä, että eräiden elinkeinojen osalta on kysymysten hienoinen teollisuuspainotteisuus vaikuttanut vastausprosenttiin jonkin verran alentavasti. Tämä tuli selvästi esiin maataloudessa, jossa vastausprosentti oli muutenkin normaalia selvästi alhaisempi.

On varsin vaikea pyrkiä tulkitsemaan alhaisen vastausprosentin ja kysymyksenasettelun välisiä mahdollisia yhteyksiä, mutta

1) Työvoimatiedustelussa käytetty luokittelu on seuraava



näyttää siltä, että kysymyksenasettelu maataloudessa epäonnistui osittain. Sensijaan muissa elinkeinoissa vastausprosentit erosivat selvästi toisistaan em. kysymysryhmien suhteen siten, että ensimmäisen ryhmän (kysymykset 1-14) keskimääräinen vastausprosentti kaikilla elinkeinoilla yhteensä (pl. maatalous) oli hieman yli 67 %, mutta jälkimmäisen (kysymykset 15-41) vain hieman alle 60 %. Syynä tähän eroon olivat todennäköisesti toisaalta vastausväsymys ja toisaalta kysymysten 15-41 luettelomainen esitystapa, joka näyttää jossain määrin aiheuttaneen epärelevanttien kysymysten sivuuttamista. Voitaneen kuitenkin todeta, että tulokset kuvastavat melko hyvin niitä käsityksiä, joita työelämässä olevilla omasta työympäristöstään on.

Tulosten yleispiirteitä kysymyksittäin

Kysymykset 1-14:

Tulokset ovat yleensä hyvin vaikeasti tulkittavissa, koska tiedustelulla ei ole minkäänlaista vertailupohjaa. Niinpä tässä tyydytään tuomaan esiin vain joitakin yleispiirteitä kunkin kysymyksen osalta.

Työmatkat olivat työntekijöillä jonkin verran toimihenkilöiden vastaavia pitemmät. Työntekijöillä oli yleisin työmatkan pituus 2-10 km (42 %). Sen sijaan toimihenkilöillä olivat alle 2 km työmatkat yleisimmät (41 %), joskaan alle 2 km ja 2-10 km eivät selvästi eronneet toisistaan. Metsätaloudessa ja maa- ja vesirakennuksessa olivat matkat pisimmät; noin puolella vastanneista yli 10 km. Yrittäjien työmatkat olivat yleensä selvästi lyhyemmät kuin muiden ryhmien. Työmatkaan kulunut aika noudatti suurinpiirtein samaa jakaumaa.

Vuorotyö oli työntekijöillä selvästi yleisempää (20 %) kuin toimihenkilöillä (8 %). Epäsäännöllistä työtä tehtiin kummasakin ryhmässä suunnilleen yhtä paljon. Eniten vuorotyötä tehtiin teollisuudessa (31 %) ja erityisesti puu- ja paperiteollisuudessa (49 %). Epäsäännöllistä työtä tehtiin erityisen

paljon liikenteessä (työntekijät 37 %) ja metsätaloudessa (työntekijät 18 %). Yrittäjät tekivät selvästi enemmän epäsäännöllistä työtä kuin muihin ammattiasemaryhmiin kuuluvat.

Urakkapalkkausta ei toimihenkilöillä ollut juuri lainkaan, mutta työntekijöistä 19 % ilmoitti pääasialliseksi palkkausmuodokseen urakkapalkan. Metsätaloudessa oli urakatöiden osuus selvästi suurin (78 %), seuraavana oli kulutustavarateollisuus (31 %).

Myös ulkotyötä työntekijät tekivät selvästi enemmän kuin toimihenkilöt (18 % ja vastaavasti 3 %). Kaikki metsätalouden työntekijät tekivät luonnollisesti ulkotyötä, mutta myös valtaosa maa- ja vesirakennustyöntekijöistä työskenteli pääasiallisesti ulkona (82 %). Vastaava luku talonrakennuksessa oli vain 31 %. Tosin tässä elinkeinossa toimivista 46 % ilmoitti tekevänsä yhtä paljon sisä- ja ulkotyötä. Yrittäjistä työskentelivät maatalousyrittäjät selvästi muita vähemmän sisällä.

Toimihenkilöistä 28 % ja työntekijöistä 22 % ilmoitti säännöllisesti tekevänsä ylitöitä. Mainittakoon, että kummassakin ryhmässä ilmoitti yllättävän moni (8 %) tekevänsä keskimäärin yli 10 tuntia viikossa ylityötä. Suurin tämä osuus oli liikenteen työntekijöillä (14 %). Yrittäjät tekivät ylityötä vielä selvästi enemmän kuin muut ryhmät; noin 25 % teki keskimäärin yli 10 tuntia ylityötä viikossa.

Säännöllisiä sivutöitä teki sekä työntekijöistä että toimihenkilöistä suunnilleen yhtä moni (7-8 %). Tästäkin oli keskimäärin yli 10 tuntia sivutyötä viikossa tekevien määrä yllättävän suuri (3 %). Valitettavasti ei kysymysten virhetulkintamahdollisuutta ole pystytty selvittämään.

Yli puolet työntekijöistä (59 %) koki työnsä ruumiillisesti raskaaksi. Suurimmat luvut tulivat odotetusti metsätaloudesta (89 %) ja talonrakennuksesta (76 %). Maatalousyrittäjät kokevat myös työnsä erittäin rasittavana (86 % pitää työtä ruumiillisesti raskaana). Henkisesti koki työnsä raskaaksi toimihenki-

löistä peräti 72 %. Palveluelinkeinossa tämä osuus oli jopa 80 %. Myös työntekijöistä yli puolet koki työnsä henkisesti rasittavaksi (52 %). Yrittäjien osalta kokivat muut kuin maatalousyrittäjät työnsä henkisesti raskaammaksi kuin muut ryhmät (76 % piti raskaana).

Säännöllistä voimakasta ponnistelua vaati työ työntekijöiden osalta 37 %:ssa tapauksista. Metsätyö erottuu selvästi suurimmaksi ryhmäksi (71 % työstä vaati voimakasta ponnistelua säännöllisesti). Yllättävän useat toimihenkilöt ilmoittivat työnsä vaativan tilapäistä tai säännöllistä voimakasta ponnistelua (36 %). Maatalousyrittäjien osalta vastaava osuus oli 62 %, kun se muilla yrittäjillä oli selvästi pienempi (22 %).

Työtahdin määräytymisestä ei tiedustelu antanut kovin selvää kuvaa, mikä osaltaan johtuu ilmeisesti myös epäselvästi muotoillusta kysymyksestä. Kuitenkin tuloksista käy selville, että yrittäjät pystyvät huomattavasti muita ryhmiä useammin määräämään työtahdin itsenäisesti.

Toimihenkilöt katsoivat yleensä työnsä vastaavan kykyjään ja ominaisuuksiaan huomattavasti paremmin (77 %) kuin työntekijät (58 %).

Ainoastaan 18 % työntekijöistä ilmoitti, ettei työssä esiinny ruumiillista terveyttä vahingoittavia tekijöitä. Metsätaloudessa tämä osuus oli vain 10 %. Tosin valtaosa työntekijöistä (55 %) ilmoitti terveyttä vahingoittavia tekijöitä esiintyvän vain jonkin verran. Metsätaloudessa katsottiin näitä tekijöitä olevan kuitenkin huomattavan paljon (65 %), samoin maataloudessa (33 %).

Henkistä terveyttä vahingoittavia tekijöitä esiintyi sekä työntekijöiden että toimihenkilöiden ryhmissä suhteellisen yhtä monen mielestä (63-64 %). Tosin vain 12-14 % oli sitä mieltä, että näitä tekijöitä esiintyi paljon. Yrittäjäryhmissä esiintyi henkistä terveyttä vahingoittavia tekijöitä muiden kuin maatalousyrittäjien mielestä suhteellisen paljon (70 %).

Kysymykset 15-41:

Kysymyksissä 15-41 tiedusteltiin eri tekijöiden haittaavuutta työpaikoilla. Alla olevaan asetelmaan on koottu eniten haittaavat tekijät toimihenkilöiden ja työntekijöiden osalta paljon tai erittäin paljon haittaavien tekijöiden määrän mukaan.

Työntekijä	haittaa paljon tai erittäin paljon % vastanneista
1. vetoisuus	36
2. kuumuus, kylmyys ja lämpötilan vaihtelut	35
3. melu	30
kiire	30
5. pölyt	26
likaisuus	26
7. epämukava työasento	21
8. savut, kaasut tai höyryt	17
kosteus tai märkyys	17
epämukava työasento	17
Toimihenkilö	
1. kiire	25
2. vetoisuus	14
3. ihmishälinä	13
4. ahtaus	11
5. kuumuus, kylmyys tai lämpötilan vaihtelut	9
6. ummehtunut huoneilma	8
melu	8
8. ahtaat työtilat	7
9. epämukava työasento	6

Kiire oli yhteistä sekä työntekijöille että toimihenkilöille. Vetoisuus haittasi yllättävän paljon kummassakin ryhmässä. Yleisesti ottaen esiintyi työntekijöillä huomattavasti enemmän haittaavia tekijöitä, jopa kiirettä kuin toimihenkilöillä. Siksi esitetään seuraavassa vielä erikseen metsätalouden, teollisuuden ja palvelusten työntekijöitä paljon tai erittäin paljon haitanneet tekijät.

Metsätalous	%
1. tärinä	56
2. kuumuus, kylmyys tai lämpötilan vaihtelut kosteus tai märkyys	52
4. melu	46
5. likaisuus epämukava työasento	34

Teollisuus

1. melu	43
2. vetoisuus	41
3. kuumuus, kylmyys tai lämpötilan vaihtelut	37
4. pölyt kiire	34

Palvelukset

1. vetoisuus kiire	17
3. kuumuus, kylmyys tai lämpötilan vaihtelut likaisuus	16
5. epämukava työasento	14

Vastaava järjestys maatalousyrittäjien ja avustavien perheenjäsenten sekä muiden yrittäjien osalta oli seuraava.

Maatalousyrittäjät ja avustavat perheenjäsenet	%
1. kuumuus, kylmyys tai lämpötilan vaihtelut likaisuus	28
3. kiire	27
4. epämiellyttävät hajut	22
5. vetoisuus	20

Muut yrittäjät	%
1. kiire	27
2. kuumuus, kylmyys tai lämpötilan vaihtelut	21
3. vetoisuus	19
4. melu	17
5. likaisuus	16

TULOSTAULUT

Seuraavissa tauluissa esitetään työolosuhdetiedustelun tulokset kysymyksittäin. Ensimmäisessä taulussa on kaikkien vastausten prosentuaalinen jakauma kysymyksittäin (kysymysten ja vastausvaihtoehtojen sisältö selviää liitteestä 1). Muissa tauluissa on vastausten jakauma käyty läpi kysymyksittäin luokiteltuna elinkeinon ja ammattiaseman mukaan¹⁾. Ammattiasemasta²⁾ eritellään kuitenkin vain toimihenkilö- ja työntekijäryhmät; yrittäjistä ja avustavista perheenjäsenistä on muodostettu vain kaksi ryhmää: maatalousyrittäjät ja avustavat perheenjäsenet sekä muut yrittäjät. Tähän on päädytty sen vuoksi, että toisaalta yrittäjien jakaminen elinkeinon mukaan olisi johtanut varsin pieniin ryhmiin ja toisaalta alhainen vastausprosentti ja osin epärelevantit kysymykset maataloudessa työskentelevien osalta eivät tee tuloksia tältä osin kovin luotettaviksi. Ryhmien pienuuden vuoksi ei maatalouden työntekijöiden eikä sähkö-, kaasu- ja vesilaitoksissa työskentelevien vastausten jakaumaa esitetä tauluissa.

Teknisistä syistä on vastausten jakaumaa tätä julkaisua varten kauttaaltaan kavennettu kolmeen vaihtoehtoon, jolloin tietyistä kysymyksistä on äärimmäiset vastausvaihtoehdot yhdistetty vastaaviin "melko"-vaihtoehtoihin. Tulokset ovat kuitenkin tilastokeskuksesta saatavissa myös kyselylomakkeessa esitetyssä laajuudessa.

-
- 1) Käytetyt luokitukset ovat liitteinä 2-4,
 - 2) Ammattiasemaluokitus on 1 yrittäjä
2 toimihenkilö
3 työntekijä
4 avustava perheenjäsen

TK/TKO TYÖOLOSUHDETIEDUSTELU V. 1972

KAIKKI YHTEENSA

KYSYMYKSI KPL	VASTANNUT KPL	VAIHTEHDOT						
		0	1	2	3	4	5	6
1	5201	-	44	22	14	20	-	-
2	5055	-	51	32	10	6	-	-
3	5475	-	74	2	0	7	5	12
4	5387	-	77	9	14	-	-	-
5	5524	-	69	16	15	-	-	-
6	5277	-	33	39	12	6	11	-
7	5242	-	78	14	3	2	3	-
8	5391	3	12	37	40	8	-	-
9	5059	7	3	29	50	11	-	-
10	5517	-	32	41	27	-	-	-
11	5466	-	5	11	8	7	41	28
12	5500	18	10	56	12	4	-	-
13	5418	-	28	51	15	5	-	-
14	5349	-	38	49	10	3	-	-
15	4934	3	43	36	11	7	-	-
16	4650	3	52	35	7	3	-	-
17	4436	3	73	17	4	3	-	-
18	4650	2	63	27	5	3	-	-
19	4827	2	57	26	8	6	-	-
20	4747	2	64	25	5	4	-	-
21	4639	2	73	20	3	2	-	-
22	4946	1	37	39	14	9	-	-
23	4614	2	62	27	5	3	-	-
24	4515	3	72	21	3	1	-	-
25	4586	2	64	24	7	3	-	-
26	4925	1	33	42	15	10	-	-
27	4734	2	60	27	8	4	-	-
28	4545	2	75	18	3	1	-	-
29	4808	1	54	28	10	7	-	-
30	4597	3	78	14	3	2	-	-
31	4736	3	55	32	7	4	-	-
32	4639	2	78	15	3	2	-	-
33	4737	2	60	29	6	4	-	-
34	4712	2	64	24	6	4	-	-
35	4765	2	52	33	8	5	-	-
36	5045	1	25	45	17	11	-	-
37	4609	2	83	12	1	1	-	-
38	4653	2	75	18	3	2	-	-
39	4500	3	85	10	1	1	-	-
40	4558	3	70	23	3	2	-	-
41	4587	2	85	10	2	1	-	-
42	2959	11	73	5	5	5	-	-

TK/TKO TYÖOLOSUHDETIEDUSTELU V.1972

KYSYMYKSIÄ: 1. TYÖMATKA

	A M M A T T I A S E M A											
	TOIMIHENKILÖ						TYÖNTEKIJÄ					
	VASTAN- NUT KPL	ALLE 2 KM %	2-10 KM %	YLI 10 KM %	YHTEEN- SA %	VASTAN- NUT KPL	ALLE 2 KM %	2-10 KM %	YLI 10 KM %	YHTEEN- SA %	VASTANNUT YHTEENSA KPL	
E L I N K E I N O												
METSÄTALOUS	22	27	18	55	100	86	14	40	47	100	108	
TEOLLISUUS YHT	372	31	49	21	100	1072	31	47	22	100	1444	
- KULUTUSTAVARATEOLLISUUS	67	24	52	24	100	303	35	46	19	100	370	
- PUU- JA PAPERITEOLLISUUS	92	37	57	7	100	307	36	48	17	100	399	
- METALLI- JA KAIVANNAISTEOLL.	140	31	49	20	100	314	27	47	26	100	454	
- MUU TEHDASTEOLLISUUS	73	29	34	37	100	148	24	48	28	100	221	
TALONRAKENNUS	35	31	34	34	100	245	16	43	42	100	280	
MAA- JA VESIRAKENNUS	50	26	26	48	100	93	22	30	48	100	143	
KAUPPA	519	43	35	21	100	242	41	41	18	100	761	
LIIKENNE	135	41	36	24	100	188	40	38	22	100	323	
RAHOITUS- JA VAKUUTUS	176	40	39	20	100	27	70	30	0	100	203	
PALVELUKSET	739	47	33	20	100	326	52	36	12	100	1065	
YHTEENSA	2048	41	37	22	100	2279	34	42	24	100	4327	
	MAATAL.YRITTAJÄ JA AVUST.PERHEENJÄSEN						MUU YRITTAJÄ					
	567	90	7	3	100	195	57	27	16	100	762	

TK/TKO TYÖSUHDETIEDUSTELU V.1972

KYSYMYS: 2. TYÖMATKAAN KULUVA AIKA

	TOIMIHENKILÖ				A M M A T T I I A S E M Ä				TYÖNTEKIJÄ				VASTANNUT YHTEENSA KPL	
	VASTAN- NUT KPL	ALLE 15 MIN. %	15-45 MIN. %	YLI 45 MIN. %	YHTEEN- SA %	VASTAN- NUT KPL	ALLE 15 MIN. %	15-45 MIN. %	YLI 45 MIN. %	YHTEEN- SA %				
E L I N K E I N O														
METSÄTALOUS	22	32	50	18	100	83	19	73	7	100	105			
TEOLLISUUS YHT	367	46	46	9	100	1045	42	53	5	100	1412			
- KULUTUSTAVARATEOLLISUUS	66	24	68	8	100	298	38	60	2	100	364			
- PUU- JA PAPERITEOLLISUUS	92	61	36	3	100	295	49	46	5	100	387			
- METALLI- JA KAIVANNAISTEOLL.	138	45	49	7	100	307	39	53	7	100	445			
- MUU TEHDASTEOLLISUUS	71	46	32	21	100	145	44	52	4	100	216			
TALONRAKENNUS	37	32	51	16	100	244	32	58	10	100	281			
MAA- JA VESIRAKENNUS	48	35	40	25	100	93	30	48	22	100	141			
KAUPPA	495	49	45	6	100	237	47	48	5	100	732			
LIIKENNE	133	45	48	7	100	183	44	47	9	100	316			
RAHOITUS- JA VAKUUTUS	177	46	46	8	100	24	71	29	0	100	231			
PALVELUKSET	725	54	39	7	100	314	56	40	4	100	1039			
YHTEENSA	2004	49	43	8	100	2223	43	51	6	100	4227			
	MAATAL.YRITTAJÄ JA AVUST.PERHEENJÄSEN													
	528	91	8	2	100	189	67	28	6	100	717			
	MUU YRITTAJÄ													

TK/TKO TYÖOLOSUHDETIEDUSTELU V. 1972

KYSYMYKSIÄ 3. TYÖ ON PAKSIAILLISESTI

	A M M A T T I A S E M A										
	TOIMIHENKILÖ					TYÖNTEKIJÄ					
E L I N K E I N O	VASTAN- NUT KPL	1-VUO- RO- TYÖTÄ %	2- TAI 3-VUORO- TYÖTÄ %	EPA- SAANN. TYÖTÄ %	YHTEEN- SÄ %	VASTAN- NUT KPL	1-VUO- RO- TYÖTÄ %	2- TAI 3-VUORO- TYÖTÄ %	EPA- SAANN. TYÖTÄ %	YHTEEN- SÄ %	VASTANNUT YHTEENSÄ KPL
METSÄTALOUS	22	91	0	9	100	88	81	1	18	100	110
TEOLLISUUS YHT	375	92	6	2	100	1077	66	31	3	100	1452
- KULUTUSTAVARATEOLLISUUS	70	94	4	1	100	305	77	19	4	100	375
- PUU- JA PAPERITEOLLISUUS	93	91	8	1	100	308	47	49	4	100	401
- METALLI- JA KAIVANNAISTEOLL.	139	94	6	1	100	317	74	25	1	100	456
- MUU TEHDASTEOLLISUUS	73	89	7	4	100	147	65	31	4	100	220
TALONRAKENNUS	38	97	0	3	100	250	95	1	4	100	288
KAA- JA VESIRAKENNUS	51	94	2	4	100	100	88	4	8	100	151
KAUPPA	530	85	8	7	100	251	61	22	16	100	381
LIIKENNE	139	71	13	17	100	195	50	13	37	100	334
RAHOITUS- JA VAKUUTUS	176	92	4	4	100	27	63	0	37	100	203
PALVELUKSET	749	76	10	14	100	342	75	13	11	100	1091
YHTEENSÄ	2080	83	8	9	100	2330	70	20	10	100	4410
	MAATAL-YRITÄJÄ JA AVUST. PERHEENJÄSEN					MUU YRITÄJÄ					
	711	77	1	22	100	236	69	0	31	100	947

	TOIMIHENKILÖ				A M M A T T I A S E M A				TYÖNTEKIJÄ				VASTANNUT YHTEENSÄ KPL
	VASTAN- NUT KPL	AIKA- PALKKA %	URAKKA- PALKKA %	JOKIN MUU %	YHTEEN- SÄ %	VASTAN- NUT KPL	AIKA- PALKKA %	URAKKA- PALKKA %	JOKIN MUU %	YHTEEN- SÄ %			
E L I N K E I N O													
METSAALOUS	22	100	0	0	100	89	21	78	1	100	111		
TEHDASALOUS YHT.	374	99	1	1	100	1076	72	26	2	100	1450		
- KULUTUSTAVARATEOLLISUUS	69	99	1	0	100	307	66	31	2	100	376		
- PUU- JA PA ERITEOLLISUUS	93	100	0	0	100	308	80	18	2	100	431		
- METALLI- JA KAIVANNAISTEOLL.	139	99	1	1	100	314	67	32	1	100	453		
- MUU TEHDASTEOLLISUUS	73	99	0	1	100	147	78	22	0	100	220		
TALONRAKENNUS	38	100	0	0	100	250	79	21	0	100	288		
MAA- JA VESIRAKENNUS	51	100	0	0	100	97	88	12	0	100	148		
KAUPPA	531	97	0	3	100	245	93	2	5	100	776		
LIIKENNE	140	99	0	1	100	196	90	8	3	100	336		
RAHOITUS- JA VAKUUTUS	177	98	1	1	100	29	97	3	0	100	206		
PALVELUKSET	752	100	0	0	100	339	98	1	1	100	1091		
YHTEENSÄ	2085	99	0	1	100	2321	79	19	2	100	4406		
	MAATAL-YRITÄJÄT JA AVUST.PERHEENJÄKSEN					MUU YRITÄJÄ							
	650	12	2	86	100	216	24	15	61	100	866		

KYSYMYKS: 5. TYÖ TEHDÄN PARASIALLISESTI

E L I N K E I N O	A M M A T T I A S E M A										
	TOIMIHENKILO					TYÖNTEKIJÄ					VASTANNUT YHTEENSA KPL
	VASTAN- NUT KPL	PAAAS- SISALLA %	SISALLA JA ULKONA %	PAAAS- SISALLA %	YHTEEN- SA %	VASTAN- NUT KPL	PAAAS- SISALLA %	SISALLA JA ULKONA %	PAAAS- SISALLA %	YHTEEN- SA %	
METSÄTALOUS	22	23	45	32	100	88	0	0	100	100	110
TEOLLISUUS YHT	376	93	5	2	100	1079	85	9	6	100	1455
- KULUTUSTAVARATEOLLISUUS	70	94	4	1	100	309	94	4	3	100	379
- PUU- JA PAPERITEOLLISUUS	93	89	6	4	100	308	83	8	9	100	401
- METALLI- JA KAIVANNAISTEOLL.	140	96	3	1	100	317	82	13	5	100	457
- MUU TEHDASTEOLLISUUS	73	89	8	3	100	145	76	13	11	100	218
TALONRAKENNUS	38	68	21	11	100	251	23	46	31	100	289
MAA- JA VESIRAKENNUS	51	41	20	39	100	98	9	9	82	100	149
KAUPPA	534	95	4	1	100	253	85	9	6	100	787
LIIKENNE	140	89	6	5	100	192	36	30	34	100	332
RAHOITUS- JA VAKUUTUS	179	98	1	1	100	30	47	53	0	100	29
PALVELUKSET	751	93	6	1	100	345	85	10	5	100	1096
YHTEENSA	2091	91	6	3	100	2336	68	15	18	100	4427
MAATAL.YRITTAJÄ JA AVUST.PERHEENJÄSEN					MUU YRITTAJÄ						
	745	16	51	33	100	231	61	14	26	100	976

TK/TKO TYÖOLOSUHDETIEDUSTELU V.1972
 KYSYMYKSIÄ 6. VARSINAISTEN YLITOIDEN MAARA VIKOSSA

	A M M A T T I A S E M A									
	TOIMIHENKILO					TYÖNTEKIJÄ				
E L I N K E I N O	VASTAN- NUT KPL	EI JUURI LAINKAAN %	1-10 TUNTIA %	YLI 10 TUNTIA %	YHTEEN- SA %	VASTAN- NUT KPL	EI JUURI LAINKAAN %	1-10 TUNTIA %	YLI 10 TUNTIA %	YHTEEN- SA %
METSÄTALOUS	22	82	18	0	100	80	84	13	4	100
TEOLLISUUS YHT	373	73	19	8	100	1060	75	15	9	100
- KULUTUSTAVARATEOLLISUUS	69	80	13	7	100	299	79	17	4	100
- PUU- JA PAPERITEOLLISUUS	93	78	16	5	100	299	72	16	12	100
- METALLI- JA KAIVANNAISTEOLL.	139	68	21	11	100	314	75	13	12	100
- MUU TEHDASTEOLLISUUS	72	68	24	8	100	148	78	15	7	100
TALONRAKENNUS	37	65	24	11	100	245	83	10	7	100
MAA- JA VESIRAKENNUS	50	78	18	4	100	97	73	14	12	100
KAUPPA	529	81	13	6	100	246	77	15	8	100
LIIKENNE	137	82	9	9	100	192	69	18	14	100
RAHOITUS- JA VAKUUTUS	177	68	22	10	100	28	89	7	4	100
PALVELUKSET	723	64	27	9	100	334	89	7	4	100
YHTEENSA	2048	72	20	8	100	2282	78	14	8	100
	MAATAL-YRITTAJA JA AVUST.PERHEENJÄSEN					MUU YRITTAJA				
	613	51	22	27	100	223	52	24	24	100

546

TK/TKO TYÖOLOSUHDETIEDUSTELU V.1972

KYSYMYKSIÄ 7. SIVUTOIDEN MAARA VIIKOSSA

	TOIMIHENKILÖ				AMMATTIASEMA				TYÖNTEKIJA				VASTANNUT YHTEENSÄ KPL	
	VASTANNUT KPL	EI JUURI LAINKAAN %	1-10 TUNTIA %	YLI 10 TUNTIA %	YHTEENSÄ %	VASTANNUT KPL	EI JUURI LAINKAAN %	1-10 TUNTIA %	YLI 10 TUNTIA %	YHTEENSÄ %				
E L I N K E I N O														
METSÄTALOUS	22	100	0	0	100	81	90	6	4	100	103			
TEOLLISUUS YHT	371	93	4	3	100	1048	94	4	3	100	1419			
- KULUTUSTAVARATEOLLISUUS	69	90	4	6	100	300	92	6	2	100	369			
- PUU- JA PAPERITEOLLISUUS	90	93	3	3	100	295	95	2	3	100	385			
- METALLI- JA KAIVANNAISTEOLL.	140	93	4	4	100	310	94	4	3	100	450			
- MUU TEHDASTEOLLISUUS	72	96	4	0	100	143	94	3	3	100	215			
TALOHRAKENNUS	38	95	5	0	100	237	90	6	4	100	275			
MÄÄ- JA VESIRAKENNUS	51	94	2	4	100	93	94	5	1	100	144			
KAUPPA	524	95	3	2	100	238	94	2	4	100	762			
LIIKENNE	135	92	6	2	100	190	92	6	3	100	325			
RAHOITUS- JA VAKUUTUS	175	91	4	5	100	29	93	0	7	100	20			
PALVELUKSET	741	89	8	3	100	326	95	2	3	100	1067			
YHTEENSÄ	2057	92	5	3	100	2242	93	4	3	100	4299			
	MAATAL-YRITTAJA JA AVUST-PERHEENJÄSEN				MUU YRITTAJA									
	629	89	6	5	100	203	89	5	6	100	832			

TK/TKO TYÖOLOSUHDEIEDUSTELU V.1972

KYSYHYS: 3. TYÖ KOETAAN RUUMIILLISESTI

	A M M A T T I A S E M A										
	TOIMIHENKILO					TYÖNTEKIJA					
E L I N K E I N O	VASTAN- NUT KPL	MELKO/ ERITT. KEVYENÄ %	EI OSAA SANOAA %	MELKO/ ERITT. RASIT- TAVANA %	YHTEEN- SA %	VASTAN- NUT KPL	MELKO/ ERITT. KEVYENÄ %	EI OSAA SANOAA %	MELKO/ ERITT. RASIT- TAVANA %	YHTEEN- SA %	VASTANNUT YHTEENSA KPL
MEISATALOUS	22	73	5	23	100	89	9	2	89	100	111
TEOLLISUUS YHT	357	90	0	10	100	1065	44	3	52	100	1422
- KULUTUSTAVARATEOLLISUUS	68	78	0	22	100	302	39	3	58	100	370
- PUU- JA PAPERITEOLLISUUS	88	93	1	6	100	303	51	2	48	100	391
- METALLI- JA KAIVANNAISTEOLL.	131	95	0	5	100	314	39	4	57	100	445
- MUU TEHDASTEOLLISUUS	70	87	0	13	100	146	54	5	41	100	216
TALONRAKENNUS	34	94	3	3	100	249	22	3	76	100	283
MAA- JA VESIRAKENNUS	47	81	0	19	100	99	25	2	73	100	146
KAUPPA	516	69	1	31	100	248	32	2	66	100	764
LIIKENNE	130	86	1	13	100	194	42	4	54	100	324
RAHOITUS- JA VAKUUTUS	168	92	1	7	100	30	47	13	40	100	198
PALVELUKSET	699	75	1	24	100	346	42	3	54	100	1045
YHTEENSA	1973	79	1	21	100	2320	38	3	59	100	4293
MAATAL.-YRITTAJÄ JA AVUST.-PERHEENJÄSEN	MUU YRITTAJÄ										
	751	9	5	86	100	229	41	4	55	100	980

TK/TKO TYÖCLOSUHDETIEDUSTELU V.1972

KYSYMYKS: 9. TYÖ KOETAAN HENKISESTI

	A M M A T T I A S E M A						VASTANNUT YHTEENSKA KPL			
	TOIMIHENKILÖ			TYÖNTEKIJÄ						
E L I N K E I N D	VASTAN- NUT KPL	MELKO/ ERITT. EI OSAA KEVYENÄ SANOAA %	YHTEEN- SA %	VASTAN- NUT KPL	MELKO/ ERITT. EI OSAA KEVYENÄ SANOAA %	YHTEEN- SA %				
METSÄTALOUS	22	18	5	77	78	38	18	44	100	100
TEOLLISUUS YHT	363	29	2	69	965	38	8	54	100	1328
- KULUTUSTAVARATEOLLISUUS	66	23	2	76	280	38	7	55	100	346
- PUU- JA PAPERITEOLLISUUS	90	38	2	60	269	41	6	52	100	359
- METALLI- JA KAIVANNAISTEOLL.	136	28	1	71	279	34	10	57	100	415
- MUU TEHDASTEOLLISUUS	71	27	1	72	137	39	9	51	100	298
TALONRAKENNUS	36	17	6	78	210	39	11	50	100	246
MAA- JA VESIRAKENNUS	48	27	2	71	84	40	10	50	100	132
KAUPPA	506	32	3	64	227	35	7	57	100	733
LIIKENNE	136	29	1	70	180	36	4	59	100	316
RAHOITUS- JA VAKUUTUS	175	30	1	69	26	42	15	42	100	291
PALVELUKSET	740	19	2	80	308	46	11	43	100	1048
YHTEENSKA	2026	26	2	72	2078	39	9	52	100	4104
MAATAL.YRITTAJÄ JA AVUST.PERHEENJÄSEN	641	37	16	48	217	18	6	76	100	858
MUU YRITTAJÄ										

TK/TKO TYÖOLOSUHDETIEDUSTELU V.1972
 KYSYMYS: 10. TYÖ VAAITII VOIMAKASTA PONNISTELUA

	A M M A T T I A S E M A															
	TOIMIHENKILÖ					TYÖNTEKIJÄ										
E L I N K E I N O	VASTAN- NUT KPL	EI JUURI KOSKAAN %	TILA- PAI- SESTI %	SXAN- NOLLI- SESTI %	YHTEEN- SA %	VASTAN- NUT KPL	EI JUURI KOSKAAN %	TILA- PAI- SESTI %	SXAN- NOLLI- SESTI %	YHTEEN- SA %	VASTANVUT YHTEENSA KPL					
METSÄTALOUS	22	73	27	0	100	87	3	25	71	100	109					
TEOLLISUUS YHT	373	81	16	3	100	1077	18	51	31	100	1450					
- KULUTUSTAVARATEOLLISUUS	70	61	27	11	100	307	22	44	34	100	377					
- PUU- JA PAPERITEOLLISUUS	93	88	12	0	100	307	15	51	34	100	409					
- METALLI- JA KAIVANNAISTEOLL.	138	88	10	1	100	316	15	54	31	100	454					
- MUU TEHDASTEOLLISUUS	72	76	22	1	100	147	20	57	22	100	219					
TALOHRÄKINNUS	38	92	5	3	100	249	2	62	35	100	287					
MAA- JA VESIRAKENNUS	51	67	29	4	100	100	6	60	34	100	151					
KAUPPA	533	43	43	14	100	250	15	53	32	100	783					
LIJKEINE	138	66	30	4	100	196	21	49	30	100	334					
RAHOITUS- JA VAKUUTUS	179	87	13	0	100	30	20	63	17	100	209					
PALVELUKSET	746	62	28	10	100	343	19	51	30	100	1089					
YHTEENSA	2080	64	28	8	100	2332	15	52	33	100	4412					
	MAATAL-YRITTAJÄ JA AVUST.PERHEENJÄSEN															
	753	1	37	62	100	MUU YRITTAJÄ					231	29	49	22	100	984

	TOIMIHENKILÖ				AMMATTIASAEMA				TYÖNTEKIJÄ					
	VASTAN- NUT KPL	KONE/ TOINEN HENKILÖ %	KONE/ TOINEN/ ITSE %	ITSE %	YHTEEN- SA %	VASTAN- NUT KPL	KONE/ TOINEN HENKILÖ %	KONE/ TOINEN/ ITSE %	ITSE %	YHTEEN- SA %	VASTAN- NUT KPL	KONE/ TOINEN/ ITSE %	ITSE %	YHTEEN- SA %
E L I N K E I N O														
METSATALOUS	22	5	77	18	100	87	16	38	46	100	109			
TEOLLISUUS YHT	374	16	62	22	100	1073	44	40	16	100	1447			
- KULUTUSTAVARATEOLLISUUS	70	23	56	21	100	307	48	39	13	100	377			
- PUU- JA PAPERITEOLLISUUS	91	15	63	22	100	306	53	33	14	100	397			
- METALLI- JA KAIVANNAISTEOLL.	140	12	66	21	100	314	31	46	23	100	454			
- MUU TEHDASTEOLLISUUS	73	16	60	23	100	146	43	46	11	100	219			
TALOMRAKENNUS	38	11	61	29	100	245	23	44	33	100	283			
MAA- JA VESTIRAKENNUS	51	14	69	18	100	98	37	46	17	100	149			
KAUPPA	533	21	60	19	100	247	29	52	19	100	780			
LIIKENNE	137	31	55	14	100	192	41	37	22	100	329			
RAHOITUS- JA VAKUUTUS	179	18	65	17	100	28	0	61	39	100	217			
PALVELUKSET	744	20	60	20	100	337	20	48	33	100	1081			
YHTEENSÄ	2078	20	61	19	100	2307	34	43	22	100	4385			
MAATAL.YRITTAJA JA AVUST.PERHEENJASEN														
	733	6	30	64	100	231	11	41	48	100	964			

TK/TKO TYÖGLOSUHDETIEDUSTELU V.1972
 KYSYNYKS: 12. TYÖTEHTÄVIEN JA KYKYJEN VASTAAVUUS

E L I N K E I N O	A M M A T T I A S E M A										VASTANNUT YHTEENSA KPL
	TOIMIHENKILÖ					TYÖNTEKIJÄ					
	VASTAN- NUT KPL	MELKO/ ERITTY. HYVA %	EI OSAA SANOA %	MELKO/ ERITTY. HUONO %	YHTEEN- SA %	VASTAN- NUT KPL	MELKO/ ERITTY. HYVA %	EI OSAA SANOA %	MELKO/ ERITTY. HUONO %	YHTEEN- SA %	
MEISÄTALOUS	22	73	5	23	100	87	49	23	28	100	109
TEOLLISUUS YHT	375	78	9	13	100	1074	54	22	23	100	1449
- KULUTUSTAVARATEOLLISUUS	70	80	9	11	100	304	52	26	22	100	374
- PUU- JA PAPERITEOLLISUUS	93	73	12	15	100	306	52	20	28	100	399
- METALLI- JA KAIVANNAISTEOLL.	139	81	9	10	100	316	60	19	21	100	455
- MUU TEHDASTEOLLISUUS	73	77	8	15	100	148	50	27	23	100	221
TALONRAKENNUS	38	82	11	8	100	246	69	11	20	100	284
MAA- JA VESIRAKENNUS	51	76	12	12	100	97	55	26	20	100	148
KAUPPA	532	76	13	11	100	248	63	19	18	100	780
LIIKENNE	140	71	11	18	100	194	65	22	13	100	334
RAHOITUS- JA VAKUUTUS	179	80	12	8	100	30	23	40	37	100	209
PALVELUKSET	748	79	11	10	100	344	60	21	19	100	1092
YHTEENSA	2085	77	11	11	100	2320	58	21	21	100	4405
MAATAL.YRITTAJÄ JA AVUST.PERHEENJÄSEN	MUU YRITTAJÄ										974
	740	56	27	17	100	234	77	15	8	100	

KYSYMYKSIÄ: 13. TYÖSSÄ ESIINTYVÄ RUUMIILLISESTI TERVEYTTÄ VAHINGOITTAVIA TEKIJÖIDÄ

	TOIMIHENKILÖ					AMMATIT I A S E M Ä TYÖNTEKIJÄ					VASTANJUT YHTEENSÄ KPL	
	VASTAN- NUT KPL	EI LAINKAAN %	JONKIN VERRAN %	MELKO/ ERITT. PALJON %	YHTEEN- SÄ %	VASTAN- NUT KPL	EI LAINKAAN %	JONKIN VERRAN %	MELKO/ ERITT. PALJON %	YHTEEN- SÄ %		
E L I N K E I N O												
METSÄTALOUS	22	50	41	9	100	88	10	25	65	100	110	
TEOLLISUUS YHT	364	54	42	4	100	1060	13	59	28	100	1424	
- KULUTUSTAVARATEOLLISUUS	67	51	42	7	100	302	15	63	22	100	369	
- PUU- JA PAPERITEOLLISUUS	92	57	42	1	100	302	13	60	27	100	394	
- METALLI- JA KAIVANNAISTEOLL.	137	55	41	4	100	310	10	54	36	100	447	
- MUU TEHDASTEOLLISUUS	68	50	43	7	100	146	16	58	27	100	214	
TALONRAKENNUS	38	71	21	8	100	248	10	52	38	100	286	
MAA- JA VESIRAKENNUS	52	42	54	4	100	96	14	53	33	100	148	
KAUPPA	523	44	50	6	100	244	22	63	15	100	76	
LIIKENNE	138	49	41	9	100	192	23	46	31	100	330	
RAHOITUS- JA VAKUUTUS	178	49	47	3	100	29	45	45	10	100	207	
PALVELUKSET	740	44	46	10	100	331	33	54	13	100	1071	
YHTEENSÄ	2055	47	46	7	100	2288	18	55	27	100	4343	
	MAATAL.-YRITÄJÄ JA AVUST.-PERHEENJÄSEN					MUU YRITÄJÄ						
	735	12	55	33	100	224	21	55	24	100	959	

KYSYMYKSIÄ: 14. TYÖSSÄ ESIINTYVÄ HENKILÖN TERVEYSTILAAVAUSVAIKUTUSTAVAT

E L I N K E I N O	TOIMIHENKILÖ				A M M A T T I A S E M A TYÖNTEKIJÄ				VASTANNUT YHTEENSÄ KPL		
	VASTAN- NUT KPL	EI LAINKAAN %	JONKIN VERRAN %	MELKO/ ERITT. PALJON %	YHTEEN- SÄ %	VASTAN- NUT KPL	EI LAINKAAN %	JONKIN VERRAN %		MELKO/ ERITT. PALJON %	YHTEEN- SÄ %
METSÄTALOUS	21	29	52	19	100	83	42	43	14	100	104
TEOLLISUUS YHT	368	39	48	14	100	1044	34	52	14	100	1412
- KULUTUSTAVARATEOLLISUUS	69	43	42	14	100	302	37	54	9	100	371
- PUU- JA PAPERITEOLLISUUS	93	45	43	12	100	294	34	52	15	100	387
- METALLI- JA KAIVANNAINTEOLL.	137	34	53	13	100	305	31	51	18	100	442
- MUU TEHDASTEOLLISUUS	69	35	49	16	100	143	36	52	12	100	212
TALONRAKENNUS	38	32	63	5	100	242	40	50	10	100	280
MÄÄ- JA VESIRAKENNUS	52	40	54	6	100	93	37	44	19	100	145
KAUPPA	527	42	47	10	100	240	40	48	11	100	767
LIIKENNE	138	38	44	18	100	193	39	44	17	100	331
RAHOITUS- JA VAKUUTUS	178	42	48	10	100	30	53	40	7	100	208
PALVELUKSET	744	30	52	18	100	327	54	40	6	100	1071
YHTEENSÄ	2066	37	49	14	100	2252	39	48	12	100	4318
MAATAL.-YRITÄJÄ JA AVUST.-PERHEENJÄSEN	696	38	52	9	100						
MUU YRITÄJÄ											
						223	30	52	18	100	919

	A M M A T T I A S E M A											
	TOIMIHENKILO						TYÖNTEKIJÄ					
	VASTAN- NUT KPL	EI LAIN- KAAN TAI EI OSAA SANDA %	JONKIN VERRAN %	PALJON/ ERITTAIN PALJON %	YHTEEN- SA %	VASTAN- NUT KPL	EI LAIN- KAAN TAI EI OSAA SANDA %	JONKIN VERRAN %	PALJON/ ERITTAIN PALJON %	YHTEEN- SA %	VASTANNUT YHTEENSA KPL	
E L I N K E I N O	21	90	10	0	100	84	17	37	46	100	105	
METSÄTALOUS	360	48	42	10	100	1027	17	41	43	100	1387	
TEOLLISUUS YHT	67	49	39	12	100	287	21	52	27	100	354	
- KULUTUSTAVARATEOLLISUUS	89	53	33	15	100	290	15	34	51	100	379	
- PUU- JA PAPERITEOLLISUUS	135	45	47	8	100	309	12	39	49	100	444	
- METALLI- JA KAIVANNAISTEOLL.	69	46	46	7	100	141	21	37	43	100	210	
- MUU TEHDASTEOLLISUUS	36	64	28	8	100	229	28	55	16	100	265	
TALONRAKENNUS	49	55	35	10	100	91	31	37	32	100	140	
MAA- JA VESIRAKENNUS	456	64	31	5	100	210	53	34	13	100	666	
KAUPPA	128	50	39	11	100	176	38	38	25	100	304	
LIIKENNE	170	63	28	9	100	28	79	18	4	100	198	
RAHOITUS- JA VAKUUTUS	675	61	30	9	100	288	58	31	11	100	963	
PALVELUKSET												
YHTEENSA	1895	59	33	8	100	2133	30	40	30	100	4028	
MAATAL-YRITTAJÄ JA AVUST-PERHEENJÄSEN	603	60	33	8	100	197	52	31	17	100	800	
MUU YRITTAJÄ												

	A M M A T T I A S E M A												
	TOIMIHENKILÖ						TYÖNTEKIJÄ						VASTANNUK YHTEENSÄ KPL
	EI LAIN- KAAN TAI VASTAN- NUT KPL	EI OSAA SANDA %	JONKIN VERRAN %	ERITTÄIN PALJON %	PALJON/ ERITTÄIN YHTEEN- SÄ %	EI LAIN- KAAN TAI VASTAN- NUT KPL	EI OSAA SANDA %	JONKIN VERRAN %	ERITTÄIN PALJON %	PALJON/ ERITTÄIN YHTEEN- SÄ %			
E L I N K E I N O													
HETSÄTALOUS	21	100	0	0	100	79	14	30	56	100	100		
TEOLLISUUS YHT	343	88	10	2	100	848	60	30	10	100	1191		
- KULUTUSTAVARATEOLLISUUS	60	92	7	2	100	230	66	28	6	100	290		
- PUU- JA PAPERITEOLLISUUS	86	84	13	3	100	244	54	36	9	100	330		
- METALLI- JA KAIVANNASTEOLL.	130	88	11	2	100	254	59	26	15	100	384		
- MUU TEHDASTEOLLISUUS	67	93	6	1	100	120	61	28	12	100	187		
TALONRAKENNUS	34	97	3	0	100	202	56	34	10	100	236		
MAA- JA VESIRAKENNUS	47	72	21	6	100	78	47	26	27	100	125		
KAUPPA	422	95	3	1	100	180	89	10	1	100	602		
LIIKENNE	121	86	12	2	100	162	52	23	25	100	283		
RAHOITUS- JA VAKUUTUS	165	97	2	1	100	26	96	4	0	100	191		
PALVELUKSET	638	96	3	1	100	253	90	8	2	100	891		
YHTEENSÄ	1791	93	5	2	100	1828	64	24	12	100	3619		
MAATAL.YRITÄJÄ JA AVUST.PERHEENJÄSEN	552	65	28	7	100	183	63	27	10	100	735		

TK/TKO TYÖOLOSUHDETIEDUSTELU V.1972

ERI TEKIJÖIDEN HAITTAAVUUS:

KYSYMS: 18. HEIKKO VALAISTUS TAI HAIKKISY

	A M M A T T I A S E M A														
	TOIMIHENKILÖ						TYÖNTEKIJA								
	VASTAN- NUT KPL	EI LAIN- KAAN TAI EI OSAA SANDA %	JONKIN VERRAN %	PALJON/ ERITTAIN %	YHTEEN- SA %	VASTAN- NUT KPL	EI LAIN- KAAN TAI EI OSAA SANDA %	JONKIN VERRAN %	PALJON/ ERITTAIN %	YHTEEN- SA %	VASTAN- NUT KPL	EI LAIN- KAAN TAI EI OSAA SANDA %	JONKIN VERRAN %	PALJON/ ERITTAIN %	YHTEEN- SA %
E L I N K E I N O															
METSÄTALOUS	20	85	10	5	100	61	74	21	5	100	81				
TEOLLISUUS YHT	351	72	24	5	100	881	54	35	12	100	1232				
- KULUTUSTAVARATEOLLISUUS	62	77	16	6	100	243	63	28	9	100	305				
- PUU- JA PAPERITEOLLISUUS	87	76	20	5	100	249	55	37	8	100	336				
- METALLI- JA KAIVANNAISTEOLL.	133	69	25	6	100	271	43	39	18	100	404				
- MUU TEHDASTEOLLISUUS	69	65	33	1	100	118	56	32	12	100	187				
TALONRAKENNUS	38	71	26	3	100	203	28	52	20	100	241				
MAA- JA VESIRAKENNUS	49	73	20	6	100	70	54	36	10	100	119				
KAUPPA	475	78	19	4	100	206	61	30	9	100	681				
LIIKENNE	132	67	25	8	100	165	47	36	18	100	297				
RAHOITUS- JA VAKUUTUS	172	67	25	8	100	25	76	24	0	100	197				
PALVELUKSET	706	75	20	5	100	284	80	15	5	100	990				
YHTEENSÄ	1943	74	21	5	100	1895	56	33	12	100	3838				
	MAATAL-YRITTAJA JA AVUST.PERHEENJASEN														
	545	67	29	4	100	187	67	20	13	100	732				

TK/TKO TYÖOLOSUHDETIEDUSTELU V.1972

ERI TEKIJÖIDEN HAITTAAVUUS:

KYSYMYS: 19. POLYT

	A M M A T T I A S E M A											
	TOIMIHENKILÖ					TYÖNTEKIJÄ					VASTANNUT YHTEENSÄ KPL	
	EI LAIN- KAAN TAI VASTAN- NUT KPL	EI OSAA SANDA %	JONKIN VERRAN %	PALJON/ ERITTÄIN %	YHTEEN- SÄ %	EI LAIN- KAAN TAI VASTAN- NUT KPL	EI OSAA SANDA %	JONKIN VERRAN %	PALJON/ ERITTÄIN %	YHTEEN- SÄ %		
E L I N K E I N O												
METSÄTALOUS	21	86	5	10	100	66	52	36	12	100	87	
TEOLLISUUS YHT	353	77	19	3	100	977	26	40	34	100	1330	
- KULUTUSTAVARATEOLLISUUS	64	72	23	5	100	275	29	44	27	100	339	
- PUU- JA PAPERITEOLLISUUS	87	80	17	2	100	277	26	39	35	100	364	
- METALLI- JA KAIVANNAISTEOLL.	132	80	18	2	100	291	22	37	40	100	423	
- MUU TEHDASTEOLLISUUS	70	73	20	7	100	134	29	37	34	100	204	
TALONRAKENNUS	38	74	24	3	100	237	14	46	41	100	275	
MAA- JA VESIRAKENNUS	50	64	26	10	100	81	43	33	23	100	131	
KAUPPA	465	87	11	2	100	198	72	18	10	100	663	
LIIKENNE	128	87	12	2	100	163	49	36	15	100	291	
RAHOITUS- JA VAKUUTUS	173	94	5	1	100	28	61	25	14	100	201	
PALVELUKSET	696	88	10	2	100	295	67	24	8	100	991	
YHTEENSÄ	1924	85	12	2	100	2045	39	35	26	100	3969	
MAATAL-YRITTAJA JA AVUST.PERHEENJÄSEN												
581	46	42	11	100	189	57	28	15	100	770		
MAATAL-YRITTAJA												

TK/TKO TYÖOLOSUHDETIEDUSTELU V.1972

ERI TEKIJÖIDEN HAITTAAVUUS:

KYSYMYKSET: 20. EPÄMIELIÄTAVAT SAVUT, KAASUT TAI HOYRYT

E L I N K E I N O	A M M A T T I A S E M A										VASTANNUT YHTEENSÄ KPL
	TOIMIHENKILÖ					TYÖNTEKIJÄ					
	VASTAN- NUT KPL	EI LAIN- KAAN TAI EI OSAA SANOA %	JONKIN VERRAN %	PALJON/ ERITTAIN PALJON %	YHTEEN- SÄ %	VASTAN- NUT KPL	EI LAIN- KAAN TAI EI OSAA SANOA %	JONKIN VERRAN %	PALJON/ ERITTAIN PALJON %	YHTEEN- SÄ %	
METSÄTALOUS	20	90	10	0	100	73	41	48	11	100	93
TEOLLISUUS YHT	353	80	17	3	100	930	44	35	21	100	1283
- KULUTUSTAVARATEOLLISUUS	63	92	5	3	100	251	63	26	11	100	314
- PUU- JA PAPERITEOLLISUUS	89	83	15	2	100	268	47	36	18	100	357
- METALLI- JA KAIVANAISTEOLL.	133	79	20	2	100	285	27	42	32	100	418
- MUU TEHDASTEOLLISUUS	68	69	25	6	100	126	39	37	25	100	194
TALONRAKENNUS	38	89	11	0	100	215	43	43	14	100	253
MAA- JA VESTRAKENNUS	49	80	20	0	100	79	47	37	16	100	128
KAUPPA	472	87	11	2	100	204	59	27	14	100	676
LIIKENNE	128	81	17	2	100	170	48	33	19	100	298
RAHOITUS- JA VAKUUTUS	172	92	6	2	100	28	79	18	4	100	200
PALVELUKSET	695	85	12	3	100	284	69	21	9	100	979
YHTEENSÄ	1927	85	13	2	100	1983	50	33	17	100	3910
	MAATAL-YRITÄJÄ JA AVUST-PERHEENJÄSEN										
	556	64	31	5	100	194	57	32	11	100	750
	MUU YRITÄJÄ										

	A M M A T T I A S E M A											
	TOIMIHENKILÖ					TYÖNTEKIJÄ					VASTANNUT YHTEENSA KPL	
	VASTAN- NUT KPL	EI LAIN- KAAN TAI EI OSAA SANOA %	JONKIN VERRAN %	PALJON/ ERITTÄIN %	YHTEEN- SA %	VASTAN- NUT KPL	EI LAIN- KAAN TAI EI OSAA SANOA %	JONKIN VERRAN %	PALJON/ ERITTÄIN %	YHTEEN- SA %		
E L I N K E I N O												
MEISKALOUS	21	100	0	0	100	62	74	18	8	100	83	
TEOLLISUUS YHT	354	88	10	2	100	893	60	29	11	100	1247	
- KULUTUSTAVARATEOLLISUUS	64	94	5	2	100	243	74	22	5	100	307	
- PUU- JA PAPERITEOLLISUUS	89	89	10	1	100	256	60	29	11	100	345	
- METALLI- JA KAIVANNAISTEOLL.	132	95	5	1	100	270	52	34	14	100	402	
- MUU TEHDASTEOLLISUUS	69	71	25	4	100	124	51	35	15	100	193	
TALONRAKENNUS	38	95	5	0	100	214	57	31	12	100	252	
MAA- JA VESIRAKENNUS	49	96	4	0	100	75	67	24	9	100	124	
KAUPPA	466	90	9	1	100	194	77	19	4	100	660	
LIIKENNE	128	94	5	1	100	162	71	20	9	100	290	
RAHOITUS- JA VAKUUTUS	172	99	1	0	100	27	67	22	11	100	199	
PALVELUKSET	690	85	13	2	100	282	67	26	7	100	972	
YHTEENSA	1918	89	9	1	100	1909	64	27	9	100	3827	
MAATAL. YRITTAJÄ JA AVUST. PERHEENJÄSEN												
	544	68	29	3	100	187	65	26	9	100	731	

TK/TKO TYÖOLOSUHDETIEDUSTELU V.1972

ERI TEKIJÖIDEN HAITTAAVUUS:

KYSYMYKSIÄ: 22. KUUMUUS, KYLMYYS TAI LAMPOTILAN VAIHTELU

	A M M A T T I A S E M A														
	TOIMIHENKILÖ				TYÖNTEKIJÄ				VASTANNUT YHTEENSÄ KPL						
	VASTANNUT KPL	EI LAIN- KAAAN TAI EI OSAA SANDA %	JONKIN VERRAN %	PALJON/ ERITTÄIN PALJON %	YHTEEN- SA %	VASTANNUT KPL	EI LAIN- KAAAN TAI EI OSAA SANDA %	JONKIN VERRAN %	PALJON/ ERITTÄIN PALJON %	YHTEEN- SA %	VASTANNUT KPL	EI LAIN- KAAAN TAI EI OSAA SANDA %	JONKIN VERRAN %	PALJON/ ERITTÄIN PALJON %	YHTEEN- SA %
E L I N K E I N O															
METSÄTALOUS	21	38	48	14	100	79	13	35	52	100	100				
TEOLLISUUS YHT	353	56	36	8	100	991	19	44	37	100	1344				
- KULUTUSTAVARATEOLLISUUS	63	56	35	10	100	283	18	46	36	100	346				
- PUU- JA PAPERITEOLLISUUS	89	60	34	7	100	283	19	41	40	100	372				
- METALLI- JA KAIVANNAISTEOLL.	132	55	39	6	100	288	21	45	34	100	420				
- MUU TEHDASTEOLLISUUS	69	55	32	13	100	137	20	43	36	100	206				
TALONRAKENNUS	38	53	37	11	100	234	11	44	45	100	272				
MAA- JA VESIRAKENNUS	51	41	39	20	100	89	4	45	51	100	140				
KAUPPA	485	49	39	12	100	216	29	44	27	100	701				
LIIKENNE	130	50	38	12	100	176	18	43	40	100	306				
RAHOITUS- JA VAKUUTUS	172	64	30	6	100	29	48	34	17	100	201				
PALVELUKSET	693	67	26	7	100	295	46	38	16	100	988				
YHTEENSÄ	1943	58	33	9	100	2109	23	42	35	100	4052				
MAATAL.-YRITÄJÄ JA AVUST.-PERHEENJÄSEN	599	23	49	28	100	200	45	34	21	100	799				

	A M M A T T I A S E M A												
	TOIMIHENKILÖ						TYÖNTEKIJÄ						
	VASTAN- NUT KPL	EI LAIN- KAAN TAI EI OSAA SANDA %	JONKIN VERRAN PALJON %	PALJON/ ERITTAIN YHTEEN- SA %	VASTAN- NUT KPL	EI LAIN- KAAN TAI EI OSAA SANDA %	JONKIN VERRAN PALJON %	PALJON/ ERITTAIN YHTEEN- SA %	VASTANNUK- YHTEENSA KPL				
E L I N K E I N O													
METSATALOUS	21	90	10	0	100	57	100	0	0	100	78		
TEOLLISUUS YHT	352	66	28	6	100	883	56	32	12	100	1235		
- KULUTUSTAVARATEOLLISUUS	63	60	32	8	100	243	53	33	14	100	306		
- PUU- JA PAPERITEOLLISUUS	89	67	28	4	100	258	58	29	13	100	347		
- METALLI- JA KAIVANNAISTEOLL.	133	62	32	6	100	260	54	33	12	100	393		
- MUU TEHDASTEOLLISUUS	67	76	19	4	100	122	61	33	6	100	189		
TALONRAKENNUS	37	73	27	0	100	205	65	26	9	100	242		
MAA- JA VESIRAKENNUS	49	80	18	2	100	67	93	4	3	100	116		
KAUPPA	460	68	25	7	100	200	63	24	14	100	660		
LIIKERNE	131	57	36	7	100	156	72	22	6	100	287		
RAHOITUS- JA VAKUUTUS	173	60	31	9	100	27	81	15	4	100	200		
PALVELUKSET	711	54	35	10	100	282	71	22	7	100	993		
YHTEENSA	1934	62	30	8	100	1877	64	26	10	100	3811		
MAATAL-YRITTAJÄ JA AVUST.-PERHEENJÄSEN													
537	71	23	6	100	185	70	23	7	100	722			

TK/TKO TYÖOLOSUHDETIEDUSTELU V.1972

ERI TEKIJÖIDEN HAITTAUUUS:

KYSYMYS: 24. KUIVA HUONEILMA

	A M M A T T I A S E M A										VASTANNUT YHTEENSA KPL	
	TOIMIHENKILO					TYÖNTEKIJA						
	VASTAN- NUT KPL	EI LAIN- KAAAN TAI EI OSAA SANDAA %	JONKIN VERRAN %	PALJON/ ERITTÄIN PALJON %	YHTEEN- SA %	VASTAN- NUT KPL	EI LAIN- KAAAN TAI EI OSAA SANDAA %	JONKIN VERRAN %	PALJON/ ERITTÄIN PALJON %	YHTEEN- SA %		
E L I N K E I N O												
METSÄTALOUS	21	76	14	10	100	59	98	2	0	100	80	
TEOLLISUUS YHT	351	67	29	4	100	846	75	20	5	100	1197	
- KULUTUSTAVARATEOLLISUUS	62	68	26	6	100	234	74	20	6	100	296	
- PUU- JA PAPERITEOLLISUUS	88	68	28	3	100	246	74	22	5	100	334	
- METALLI- JA KAIVANNAISTEOLL.	132	70	27	3	100	246	74	21	4	100	378	
- MUU TEHDASTEOLLISUUS	69	59	38	3	100	120	83	15	2	100	189	
TALONRAKENNUS	38	74	26	0	100	198	78	18	4	100	236	
MAA- JA VESIRAKENNUS	48	65	31	4	100	70	94	6	0	100	118	
KAUPPA	461	73	23	4	100	190	83	14	3	100	651	
LIIKENNE	129	70	26	4	100	151	83	15	2	100	280	
RAHOITUS- JA VAKUUTUS	172	58	34	8	100	28	89	11	0	100	200	
PALVELUKSET	701	62	32	6	100	275	77	20	3	100	976	
YHTEENSA	1921	66	29	5	100	1817	79	17	3	100	3738	
MAATAL.YRITTAJÄ JA AVUST.PERHEENJÄSEN												
518	92	7	1	100		178	81	14	4	100	696	
MUU YRITTAJÄ												

TK/TKO TYÖOLOSUHDETIEDUSTELU V.1972

ERI TEKIJÖIDEN HAITTAUVUUS:

KYSYMYKSET: 25. KOSTEUS TAI MÄRKYYS

	A M M A T T I A S E M A											
	TOIMIHENKILÖ						TYÖNTEKIJÄ					
	VASTAN- NUT KPL	EI LAIN- KAAN TAI EI OSAA SANDA %	JONKIN VERRAN %	ERITTAIN PALJON %	YHTEEN- SA %	VASTAN- NUT KPL	EI LAIN- KAAN TAI EI OSAA SANDA %	JONKIN VERRAN %	ERITTAIN PALJON %	YHTEEN- SA %	VASTANNUT YHTEENSA KPL	
E L I N K E I N O												
METSÄTALOUS	22	50	45	5	100	75	9	39	52	100	97	
TEOLLISUUS YHT	346	90	9	1	100	862	61	26	13	100	1208	
- KULUTUSTAVARATEOLLISUUS	62	92	6	2	100	244	62	21	17	100	306	
- PUU- JA PAPERITEOLLISUUS	88	89	11	0	100	252	62	26	12	100	340	
- METALLI- JA KAIVANNAISTEOLL.	128	93	6	1	100	247	60	30	10	100	375	
- MUU TEHDASTEOLLISUUS	68	87	12	1	100	119	59	29	12	100	187	
TALOHRÄKÄNNUS	38	79	13	8	100	215	19	47	34	100	253	
MÄÄ- JA VESTRÄKÄNNUS	49	63	29	8	100	81	16	54	30	100	130	
KAUPPA	440	90	9	1	100	187	66	28	6	100	627	
LIIKENNE	125	90	7	3	100	161	45	37	18	100	286	
RAHOITUS- JA VAKUUTUS	169	96	2	1	100	27	67	26	7	100	196	
PALVELUKSET	673	91	7	2	100	272	72	19	9	100	945	
YHTEENSÄ	1862	90	9	2	100	1880	53	30	17	100	3742	
MAATAL-YRITÄJÄ JA AVUST.PERHEENJÄSEN	582	33	48	19	100	175	64	25	11	100	757	

TK/TKO TYÖOLOSUHDETIEDUSTELU V.1972

ERI TEKIJÖIDEN HAITTAAVUUS:

KYSYMYKSIÄ: 26. VETOISUUS

	A M M A T T I A S E M Ä												
	TOIMIHENKILÖ				TYÖNTEKIJÄ				VASTANNUT YHTEENSA KPL				
	VASTAN- NUT KPL	EI LAIN- KAAN TAI EI OSAA SANDA %	JONKIN VERRAN %	PALJON/ ERITTAIN PALJON %	VASTAN- NUT KPL	EI LAIN- KAAN TAI EI OSAA SANDA %	JONKIN VERRAN %	PALJON/ ERITTAIN PALJON %	VASTANNUT YHTEENSA KPL				
E L I N K E I N O													
METSÄTALOUS	21	62	33	5	61	54	30	16	82				
TEOLLISUUS YHT	358	43	47	10	983	17	43	41	1341				
- KULUTUSTAVARATEOLLISUUS	65	37	55	8	282	16	45	39	347				
- PUU- JA PAPERITEOLLISUUS	91	46	40	14	283	19	40	41	374				
- METALLI- JA KAIVANAISTEOLL.	133	45	48	7	287	13	43	44	420				
- MUU TERDASTEOLLISUUS	69	41	46	13	131	21	44	35	200				
TALONRAKENNUS	38	45	45	11	234	13	39	48	272				
MÄÄ- JA VESIRAKENNUS	48	54	38	8	82	39	32	29	130				
KAUPPA	494	31	48	21	229	21	48	30	723				
LIIKENNE	129	40	43	17	176	17	34	49	305				
RAHOITUS- JA VAKUUTUS	172	53	35	11	28	50	39	11	200				
PALVELUKSET	710	49	38	12	292	42	41	17	1002				
YHTEENSA	1970	44	42	14	2085	23	41	36	4055				
MAATAL-YRITTAJÄ JA AVUST.PERHEENJÄSEN													
MUU YRITTAJÄ	576	37	43	20	203	43	38	19	779				

E L I N K E I N O	A M M A T T I A S E M A										VASTANNUT YHTEENSÄ KPL
	TOIMIHENKILO					TYÖNTEKIJÄ					
	VASTAN- NUT KPL	EI LAIN- KAAN TAI SANDA %	JONKIN VERRAN %	ERITTAIN PALJON %	YHTEEN- SÄ %	VASTAN- NUT KPL	EI LAIN- KAAN TAI SANDA %	JONKIN VERRAN %	ERITTAIN PALJON %	YHTEEN- SÄ %	
METSÄTALOUS	21	95	5	0	100	58	93	7	0	100	79
TEOLLISUUS YHT	357	64	25	11	100	906	52	29	19	100	1263
- KULUTUSTAVARATEOLLISUUS	63	62	22	16	100	253	49	30	20	100	316
- PUU- JA PAPERITEOLLISUUS	90	66	26	9	100	259	60	25	15	100	349
- METALLI- JA KAIVANNAISTEOLL.	135	64	24	11	100	274	45	33	22	100	409
- MUU TEHDASTEOLLISUUS	69	64	29	7	100	120	56	28	17	100	189
TALONRAKENNUS	38	71	21	8	100	213	56	35	9	100	251
MAA- JA VESIRAKENNUS	50	62	32	6	100	72	71	19	10	100	122
KAUPPA	482	65	27	9	100	210	52	31	16	100	692
LIIKENNE	130	63	22	15	100	164	62	28	10	100	294
RAHOITUS- JA VAKUUTUS	173	64	26	10	100	27	81	19	0	100	200
PALVELUKSET	711	55	31	14	100	283	74	18	8	100	994
YHTEENSÄ	1962	61	27	11	100	1933	59	27	14	100	3895
	MAATAL-YRITÄJÄ JA AVUST.PERHEENJÄSEN										
	559	68	23	9	100	194	65	27	8	100	753

	A M M A T T I A S E M A						VASTANNUT YHTEENSÄ KPL				
	TOIMIHENKILÖ			TYÖNTEKIJÄ							
E L I N K E I N O	VASTAN- NUT KPL	EI LAIN- KAAN TAI EI OSAA SANDAA %	JONKIN VERRAN PALJON %	PALJON/ ERITTAIN YHTEEN- SÄ %	VASTAN- NUT KPL	EI LAIN- KAAN TAI EI OSAA SANDAA %	JONKIN VERRAN PALJON %	PALJON/ ERITTAIN YHTEEN- SÄ %			
METSÄTALOUS	21	90	10	0	100	70	21	44	34	100	91
TEOLLISUUS YHT	353	78	17	5	100	947	32	38	29	100	1300
- KULUTUSTAVARATEOLLISUUS	64	81	13	6	100	253	47	34	19	100	317
- PUU- JA PAPERITEOLLISUUS	89	79	18	3	100	274	35	42	23	100	363
- METALLI- JA KAIVANNAISTEOLL.	131	76	18	5	100	286	18	38	43	100	417
- MUU TEHDASTEOLLISUUS	69	77	19	4	100	134	29	39	32	100	203
TALONRAKENNUS	38	84	11	5	100	231	19	50	31	100	269
MAA- JA VESTIRAKENNUS	50	64	28	8	100	79	19	32	49	100	129
KAUPPA	456	88	10	2	100	205	58	31	11	100	661
LIIKENNE	128	84	13	3	100	167	41	40	19	100	295
RAHOITUS- JA VAKUUTUS	172	93	5	2	100	29	45	31	24	100	201
PALVELUKSET	694	83	15	2	100	292	61	23	16	100	986
YHTEENSÄ	1912	84	13	3	100	2020	38	37	26	100	3932
MAATAL.YRITTAJÄ JA AVUST.PERHEENJÄSEN	601	28	43	28	100	187	61	24	16	100	788

TK/TKO TYÖOLOSUHDETIEDUSTELU V.1972

ERI TEKIJÖIDEN HAITTA-AVUUS:

KYSYMYKSIÄ 30. EPÄHUKAVAT SUOJALAITTEET

E L I N K E I N O	A M M A T T I A S E M A												
	TOIMIHENKILO						TYÖNTEKIJÄ						VASTANNUT YHTEENSÄ KPL
	VASTAN- NUT KPL	EI LAIN- KAAN TAI SANDAA %	JONKIN VERRAN %	PALJON/ ERITTAIN %	YHTEEN- SÄ %	VASTAN- NUT KPL	EI LAIN- KAAN TAI SANDAA %	JONKIN VERRAN %	PALJON/ ERITTAIN %	YHTEEN- SÄ %			
METSÄTALOUS	21	100	0	0	100	62	50	44	6	100	83		
TEOLLISUUS YHT	348	96	3	1	100	882	64	26	10	100	1230		
- KULUTUSTAVARATEOLLISUUS	63	94	5	2	100	240	81	14	5	100	303		
- PUU- JA PAPERITEOLLISUUS	86	99	1	0	100	258	66	27	7	100	344		
- METALLI- JA KAIVANNAISTEOLL.	130	95	2	2	100	262	50	34	16	100	392		
- MUU TEHDASTEOLLISUUS	69	94	6	0	100	122	60	29	11	100	191		
TALONRAKENNUS	38	87	11	3	100	214	42	37	21	100	252		
MAA- JA VESIRAKENNUS	49	88	10	2	100	72	60	28	13	100	121		
KAUPPA	458	97	2	1	100	195	89	8	3	100	653		
LIIKENNE	129	97	2	1	100	163	80	13	7	100	292		
RAHOITUS- JA VAKUUTUS	171	100	0	0	100	27	89	11	0	100	198		
PALVELUKSET	693	95	3	1	100	277	87	10	2	100	970		
YHTEENSÄ	1907	96	3	1	100	1892	69	22	9	100	3799		
MAATAL. YRITÄJÄ JA AVUST. PERHEENJÄSEN	533	76	20	4	100	185	85	13	2	100	718		

TK/TKO TYÖOLOSUHDETIEDUSTELU V.1972

ERI TEKIJÖIDEN HAITTAAVUUS:

KYSYYS: 31. EPAHUKAVAT TYÖSKENTELYTILAT

	A M M A T T I A S E M A											
	TOIMIHENKIÖ						TYÖNTEKIJA					
	VASTAN- NUT KPL	EI LAIN- KAAN TAI EI OSAA SANDA %	JONKIN VERRAN %	PALJON/ ERITTAIN PALJON %	YHTEEN- SA %	VASTAN- NUT KPL	EI LAIN- KAAN TAI EI OSAA SANDA %	JONKIN VERRAN %	PALJON/ ERITTAIN PALJON %	YHTEEN- SA %	VASTANNUT YHTEENSA KPL	
E L I N K E I N O												
WEISATALOUS	21	90	10	0	100	63	57	35	8	100	84	
TEOLLISUUS YHT	349	70	26	4	100	920	48	38	14	100	1269	
- KULUTUSTAVARATEOLLISUUS	64	66	31	3	100	256	53	36	11	100	320	
- PUU- JA PAPERITEOLLISUUS	87	76	21	3	100	268	47	40	13	100	355	
- METALLI- JA KAIVANNAISTEOLL.	129	68	26	5	100	272	43	38	19	100	401	
- MUU TEHDASTEOLLISUUS	69	68	29	3	100	124	48	38	14	100	193	
TALONRAKENNUS	38	68	29	3	100	210	32	48	20	100	248	
MAA- JA VESTIRAKENNUS	49	59	35	6	100	77	42	42	17	100	126	
KAUPPA	469	74	19	7	100	209	50	37	12	100	678	
LIIKENNE	129	72	21	7	100	168	52	33	15	100	297	
RAHOITUS- JA VAKUUTUS	172	74	20	5	100	27	85	15	0	100	199	
PALVELUKSET	705	62	28	10	100	282	68	25	7	100	987	
YHTEENSA	1932	68	24	7	100	1956	50	36	13	100	3888	
MAATAL-YRITTAJJA JA AVUST.-PERHEENJÄSEN						MUU YRITTAJJA						
	573	46	40	14	100	190	65	28	7	100	763	

	A M M A T T I A S E M A												
	TOIMIHENKILÖ						TYÖNTEKIJÄ						VASTANNUKSET YHTÄISKÄ KPL
	EI LAIN- KAAN TAI VASTAN- NUT KPL	EI OSAA SANOJA %	JONKIN VERRAN %	ERITTÄIN PALJON %	YHTEEN- SA %	EI LAIN- KAAN TAI VASTAN- NUT KPL	EI OSAA SANOJA %	JONKIN VERRAN %	ERITTÄIN PALJON %	YHTEEN- SA %			
E L I N K E I N O													
MEISÄTALOUS	21	95	5	0	100	60	80	17	3	100	81		
TEOLLISUUS YHT	353	76	19	5	100	909	47	35	18	100	1262		
- KULUTUSTAVARATEOLLISUUS	64	75	22	3	100	246	59	30	12	100	310		
- PUU- JA PAPERITEOLLISUUS	88	80	15	6	100	269	44	34	22	100	357		
- METALLI- JA KAIVANNAISTEOLL.	132	77	19	4	100	271	41	38	21	100	403		
- MUU TEHDASTEOLLISUUS	69	72	22	6	100	123	44	37	19	100	192		
TALONRAKENNUS	38	92	8	0	100	212	43	44	13	100	250		
HAA- JA VESIRAKENNUS	50	82	16	2	100	72	67	24	10	100	122		
KAUPPA	467	84	14	2	100	203	62	29	9	100	670		
LIIKENNE	127	83	16	2	100	158	59	29	11	100	285		
RAHOITUS- JA VAKUUTUS	172	89	9	2	100	27	78	19	4	100	199		
PALVELUKSET	712	70	25	4	100	287	64	28	8	100	999		
YHTEENSÄ	1940	78	18	3	100	1928	54	32	14	100	3868		
MAATAL- YRITÄJÄT JA AVUST- PERHEENJÄSEN	592	33	46	22	100	188	60	34	6	100	780		

TK/TKO TYÖOLOSHDETIEDUSTELU V.1972

ERI TEKIJÖIDEN HAITTAANVUUS:

KYSYNYYS: 34. YKSITOIKKOINEN TYÖ

E L I N K E I N O	A M M A T T I A S E M A											
	TOIMIHENKILÖ				TYÖNTEKIJA				VASTAANNUKSET			
	VASTAN- NUT KPL	EI LAIN- KAAN TAI EI OSAA SANOAA %	JONKIN VERRAN PALJON %	PALJON/ ERITTÄIN YHTEEN- SA %	VASTAN- NUT KPL	EI LAIN- KAAN TAI EI OSAA SANOAA %	JONKIN VERRAN PALJON %	PALJON/ ERITTÄIN YHTEEN- SA %	VASTAN- NUT KPL	EI LAIN- KAAN TAI EI OSAA SANOAA %	JONKIN VERRAN PALJON %	PALJON/ ERITTÄIN YHTEEN- SA %
MEISÄTALOUS	21	81	14	5	63	41	37	22	100	84		
TEOLLISUUS YHT	354	75	18	6	930	42	35	23	100	1284		
- KULUTUSTAVARATEOLLISUUS	64	70	23	6	256	39	32	29	100	320		
- PUU- JA PAPERITEOLLISUUS	89	74	21	4	266	42	34	24	100	355		
- METALLI- JA KAIVANNAISTEOLL.	132	79	14	8	276	47	34	19	100	408		
- MUU TEHDASTEOLLISUUS	69	75	17	7	132	41	41	18	100	201		
TALONRAKENNUS	38	76	21	3	210	66	25	9	100	248		
MÄÄ- JA VESIRAKENNUS	49	78	14	8	80	38	40	23	100	129		
KAUPPA	465	80	17	3	199	67	27	6	100	664		
LIIKENNE	130	68	23	8	163	55	32	13	100	293		
RAHOITUS- JA VAKUUTUS	174	75	18	6	27	63	26	11	100	201		
PALVELUKSET	698	81	15	4	289	68	23	9	100	987		
YHTEENSÄ	1929	78	17	5	1961	52	31	17	100	3890		
MAATAL.-YRITÄJÄ JA AVUST.-PERHEENJÄSEN	550	70	23	8	188	77	19	4	100	738		

	A M M A T T I A S E M A												
	TOIMIHENKILÖ						TYÖNTEKIJÄ						VASTANNUT YHTEENSÄ KPL
	VASTAN- NUT KPL	EI LAIN- KAAN TAI EI OSAA SANDA %	JONKIN VERRAN %	ERITTAIN PALJON %	YHTEEN- SÄ %	VASTAN- NUT KPL	EI LAIN- KAAN TAI EI OSAA SANDA %	JONKIN VERRAN %	ERITTAIN PALJON %	YHTEEN- SÄ %			
E L I N K E I N O													
METSÄTALOUS	21	100	0	0	100	73	22	44	34	100	94		
TEOLLISUUS YHT	354	78	17	5	100	919	39	40	21	100	1273		
- KULUTUSTAVARATEOLLISUUS	64	72	20	8	100	254	39	40	21	100	318		
- PUU- JA PAPERITEOLLISUUS	88	82	15	3	100	263	43	40	17	100	351		
- METALLI- JA KAIVANNAISTEOLL.	133	76	19	5	100	277	34	42	24	100	410		
- MUU TEHDASTEOLLISUUS	69	84	14	1	100	125	43	38	18	100	194		
TALONRAKENNUS	38	82	16	3	100	225	22	46	32	100	263		
MAA- JA VESIRAKENNUS	49	76	18	6	100	76	33	37	30	100	125		
KAUPPA	464	73	23	4	100	205	51	35	14	100	669		
LIIKENNE	128	69	24	7	100	168	46	36	17	100	296		
RAHOITUS- JA VAKUUTUS	173	66	27	6	100	29	45	45	10	100	202		
PALVELUKSET	701	72	21	7	100	291	52	34	14	100	992		
YHTEENSÄ	1928	73	21	6	100	1986	40	39	21	100	3914		
MAATAL-YRITTAJÄ JA AVUST.PERHEENJÄSEN	568	37	48	15	100	198	48	39	13	100	766		

	AMMATTIASEMA											
	TOIMIHENKILO				TYÖNTEKIJÄ				VASTANNUK YHTEENSÄ KPL			
	EI LAIN- KAAN TAI VASTAN- NUK KPL	EI OSAA SANOA %	JONKIN VERRAN %	PALJON/ ERITTAIN %	YHTEEN- SÄ %	EI LAIN- KAAN TAI VASTAN- NUK KPL	EI OSAA SANOA %	JONKIN VERRAN %	PALJON/ ERITTAIN %	YHTEEN- SÄ %	YHTEENSÄ KPL	
E L I N K E I N O												
MEISÄTALOUS	21	33	57	10	100	65	37	38	25	100	86	
TEOLLISUUS YHT	364	26	45	29	100	1003	23	43	34	100	1367	
- KULUTUSTAVARATEOLLISUUS	68	28	44	28	100	292	19	41	39	100	360	
- PUU- JA PAPERITEOLLISUUS	92	25	46	29	100	282	22	46	33	100	374	
- METALLI- JA KAIVANNAISTEOLL.	134	28	43	29	100	290	26	39	35	100	424	
- MUU TERDASTEOLLISUUS	70	21	49	30	100	139	27	50	22	100	209	
TALONRAKENNUS	37	19	51	30	100	226	26	42	32	100	263	
MAA- JA VESIRAKENNUS	51	24	55	22	100	80	33	46	21	100	131	
KAUPPA	500	30	48	22	100	232	17	48	35	100	732	
LIIKENNE	134	24	51	25	100	180	24	45	31	100	314	
RAHOITUS- JA VAKUUTUS	177	18	58	24	100	27	63	26	11	100	204	
PALVELUKSET	724	27	46	27	100	306	38	45	17	100	1030	
YHTEENSÄ	2008	26	48	25	100	2119	26	44	30	100	4127	
MAATAL. YRITÄJÄ JA AVUST. PERHEENJÄSEN	617	28	45	27	100	205	29	43	27	100	822	
MUU YRITÄJÄ												

	A M M A T T I A S E M A										
	TOIMIHENKILÖ					TYÖNTEKIJÄ					
E L I N K E I N O	EI LAIN- KAAN TAI VASTAN- NUT KPL	EI OSAA SANDAA %	JONKIN VERRAN %	ERITTAIN PALJON %	YHTEEN- SA %	EI LAIN- KAAN TAI VASTAN- NUT KPL	EI OSAA SANDAA %	JONKIN VERRAN %	ERITTAIN PALJON %	YHTEEN- SA %	
MEISKATALOUS	21	90	0	10	100	59	98	2	0	100	80
TEOLLISUUS YHT	354	81	17	2	100	889	86	11	2	100	1243
- KULUTUSTAVARATEOLLISUUS	63	86	13	2	100	244	80	16	4	100	307
- PUU- JA PAPERITEOLLISUUS	89	84	12	3	100	256	89	8	2	100	345
- METALLI- JA KAIVANNAISTEOLL.	133	76	23	2	100	268	89	10	1	100	401
- MUU TEHDASTEOLLISUUS	69	83	14	3	100	121	84	13	2	100	190
TALONRAKENNUS	38	79	18	3	100	210	85	13	1	100	248
MAA- JA VESIRAKENNUS	49	80	20	0	100	72	90	8	1	100	121
KAUPPA	465	83	14	3	100	197	82	13	5	100	662
LIIKENNE	128	81	17	2	100	164	90	8	2	100	292
RAHOITUS- JA VAKUUTUS	173	80	18	2	100	27	100	0	0	100	200
PALVELUKSET	701	81	16	3	100	279	85	12	3	100	980
YHTEENSÄ	1929	81	16	3	100	1897	87	11	2	100	3826
MAATAL- YRITÄJÄ JA AVUST- PERHEENJÄSEN	525	92	6	1	100	179	89	8	2	100	704

TK/TKO TYÖOLOSUHDETIEDUSTELU V.1972

ERI TEKIJÖIDEN HAITTAAVUUS:

KYSYMYKSIÄ: 38. HANKALAT ESIMIEHET

	A M M A T T I A S E M A											
	TOIMIHENKILÖ						TYÖNTEKIJA					
	VASTAN- NUT KPL	EI LAIN- KAAAN TAI EI OSAA SANDAA %	JONKIN VERRAN %	PALJON/ ERITTAIN %	YHTEEN- SA %	VASTAN- NUT KPL	EI LAIN- KAAAN TAI EI OSAA SANDAA %	JONKIN VERRAN %	PALJON/ ERITTAIN %	YHTEEN- SA %	VASTANNUT YHTEENSA KPL	
E L I N K E I N O												
METSÄTALOUS	21	81	19	0	100	61	84	16	0	100	82	
TEOLLISUUS YHT	354	73	22	5	100	906	70	23	7	100	1260	
- KULUTUSTAVARATEOLLISUUS	63	73	24	3	100	250	71	22	7	100	313	
- PUU- JA PAPERITEOLLISUUS	90	72	19	9	100	264	72	21	7	100	354	
- METALLI- JA KAIVANNAISTEOLL.	133	74	23	3	100	273	68	23	8	100	406	
- MUU TEHDASTEOLLISUUS	68	69	25	6	100	119	69	24	7	100	187	
TALONRAKENNUS	38	74	24	3	100	219	70	24	5	100	257	
MAA- JA VESIRAKENNUS	50	76	24	0	100	76	72	24	4	100	126	
KAUPPA	465	76	18	6	100	204	74	19	7	100	669	
LIIKENNE	126	70	25	6	100	163	79	17	4	100	289	
RAHOITUS- JA VARUUTUS	172	77	20	3	100	28	93	7	0	100	200	
PALVELUKSET	704	76	19	4	100	282	82	14	5	100	986	
YHTEENSÄ	1930	75	20	5	100	1939	74	20	6	100	3869	
MAATAL.YRITTÄJÄ JA AVUST.PERHEENJÄSEN												
522	95	4	1	100	180	93	4	3	100	702		

E L I N K E I N O	A M M A T T I A S E M A												
	TOIMIHENKILÖ						TYÖNTEKIJA						VASTANNUT YHTEENSA KPL
	VASTAN- NUT KPL	EI LAIN- KAAN TAI SANGA %	EI OSAA VERRAN %	JONKIN ERITTAIN PALJON %	YHTEEN- SA %	VASTAN- NUT KPL	EI LAIN- KAAN TAI SANDA %	EI OSAA VERRAN %	JONKIN ERITTAIN PALJON %	YHTEEN- SA %			
METSÄTALOUS	21	81	14	5	100	58	100	0	0	100	79		
TEOLLISUUS YHT	344	82	17	1	100	830	94	5	1	100	1174		
- KULUTUSTAVARATEOLLISUUS	61	93	7	0	100	223	95	4	1	100	284		
- PUU- JA PAPERITEOLLISUUS	87	79	18	2	100	246	94	5	1	100	333		
- METALLI- JA KAIVANNASTEOLL.	130	76	22	2	100	249	93	7	0	100	379		
- MUU TEHDASTEOLLISUUS	66	85	15	0	100	112	95	5	0	100	178		
TALONRAKENNUS	38	74	16	11	100	197	95	5	0	100	235		
MAA- JA VESIRAKENNUS	50	74	26	0	100	75	97	3	0	100	125		
KAUPPA	456	88	11	1	100	194	89	11	1	100	650		
LIIKENNE	126	84	13	2	100	157	92	6	2	100	283		
RAHOITUS- JA VAKUUTUS	173	90	10	0	100	27	93	7	0	100	200		
PALVELUKSET	697	78	18	4	100	272	93	5	2	100	969		
YHTEENSA	1905	82	15	2	100	1810	94	6	1	100	3715		
MAATAL.-YRITTAJA JA AVUST.-PERHEENJÄSEN	527	94	4	2	100	179	84	14	2	100	706		

E L I N K E I N O	A M M A T T I A S E M A											
	TOIMIHENKILÖ				TYÖNTEKIJÄ				VASTANNUT YHTEENSÄ KPL			
	VASTAN- NUT KPL	EI LAIN- KAAN TAI SANDAN % EI OSAA % JONKIN VERRAN % PALJON/ ERITTAIN % YHTEEN- SÄ %	VASTAN- NUT KPL	EI LAIN- KAAN TAI SANDAN % EI OSAA % JONKIN VERRAN % PALJON/ ERITTAIN % YHTEEN- SÄ %	VASTAN- NUT KPL	EI LAIN- KAAN TAI SANDAN % EI OSAA % JONKIN VERRAN % PALJON/ ERITTAIN % YHTEEN- SÄ %	VASTAN- NUT KPL	EI LAIN- KAAN TAI SANDAN % EI OSAA % JONKIN VERRAN % PALJON/ ERITTAIN % YHTEEN- SÄ %	VASTAN- NUT KPL	EI LAIN- KAAN TAI SANDAN % EI OSAA % JONKIN VERRAN % PALJON/ ERITTAIN % YHTEEN- SÄ %	VASTAN- NUT KPL	EI LAIN- KAAN TAI SANDAN % EI OSAA % JONKIN VERRAN % PALJON/ ERITTAIN % YHTEEN- SÄ %
METSÄTALOUS	20	50	45	5	100	59	97	3	0	100	79	
TEOLLISUUS YHT	346	77	20	3	100	823	92	7	1	100	1169	
- KULUTUSTAVARATEOLLISUUS	63	81	19	0	100	221	93	6	1	100	284	
- PUU- JA PAPERITEOLLISUUS	88	76	17	7	100	242	93	6	1	100	330	
- METALLI- JA KAIVANNAISTEOLL.	128	80	19	2	100	249	92	8	0	100	377	
- MUU TEHDASTEOLLISUUS	67	69	27	4	100	111	90	10	0	100	178	
TALONRAKENNUS	38	63	34	3	100	193	84	13	3	100	231	
MAA- JA VESIRAKENNUS	49	76	18	6	100	70	91	9	0	100	119	
KAUPPA	489	43	49	8	100	218	46	44	11	100	707	
LIIKENNE	130	55	40	5	100	164	62	29	9	100	294	
RAHOITUS- JA VAKUUTUS	174	55	41	3	100	28	79	14	7	100	202	
PALVELUKSET	693	68	27	5	100	276	82	14	4	100	969	
YHTEENSÄ	1939	61	33	5	100	1831	81	15	3	100	3770	
MAATAL.YRITÄJÄ JA AVUST.PERHEENJÄSEN	516	92	6	2	100	191	51	41	8	100	707	

	A M M A T T I A S E M A												
	TOIMIHENKILO						TYÖNTEKIJÄ						
	VASTAN- NUT KPL	EI LAIN- KAAN TAI EI OSAA SANOA %	JONKIN VERRAN %	ERITTAIN PALJON %	YHTEEN- SA %	VASTAN- NUT KPL	EI LAIN- KAAN TAI EI OSAA SANOA %	JONKIN VERRAN %	ERITTAIN PALJON %	YHTEEN- SA %	VASTANNUT YHTEENSÄ KPL		
E L I N K E I N O													
METSÄTALOUS	22	82	18	0	100	62	73	18	10	100	84		
TEOLLISUUS YHT	347	90	9	1	100	872	89	9	2	100	1219		
- KULUTUSTAVARATEOLLISUUS	62	94	6	0	100	237	89	9	2	100	299		
- PUU- JA PAPERITEOLLISUUS	86	94	5	1	100	259	90	9	1	100	345		
- METALLI- JA KAIVANNAISTEOLL.	130	86	13	1	100	262	88	10	3	100	392		
- MUU TEHDASTEOLLISUUS	69	91	7	1	100	114	89	9	3	100	183		
TALONRAKENNUS	37	89	8	3	100	205	92	6	1	100	242		
MAA- JA VESTIRAKENNUS	48	85	10	4	100	73	95	4	1	100	121		
KAUPPA	457	93	7	1	100	202	87	12	1	100	659		
LIIKENNE	128	88	10	2	100	159	94	3	3	100	287		
RAHOITUS- JA VAKUUTUS	173	91	8	1	100	28	89	11	0	100	201		
PALVELUKSET	693	89	8	3	100	279	85	10	5	100	972		
YHTEENSÄ	1905	90	8	2	100	1880	89	9	3	100	3785		
MAATAL.YRITÄJÄ JA AVUST.PERHEENJÄSEN													
MUU YRITÄJÄ	539	76	18	6	100	184	78	19	3	100	723		

1. Työmatkanne: alle 2 km 1. 2-5 km 2. 5-10 km 3. yli 10 km 4.
-
2. Työmatkanne yhteen suuntaan kuluva aika tavallisinta kulkuneuvoa käyttäen
alle 15 min. 1. 15-30 min. 2. 30-45 min. 3. yli 45 min. 4.
-
3. Mihin seuraavista ryhmistä työhön pääasiallisesti kuuluu?
- | | | | |
|-------------------------|-----------------------------|---------------------------|-----------------------------|
| säännöllistä päivätyötä | <input type="checkbox"/> 1. | säännöllistä 2-vuorotyötä | <input type="checkbox"/> 4. |
| säännöllistä iltatyötä | <input type="checkbox"/> 2. | säännöllistä 3-vuorotyötä | <input type="checkbox"/> 5. |
| säännöllistä yötyötä | <input type="checkbox"/> 3. | epäsäännöllistä työtä | <input type="checkbox"/> 6. |
-
4. Onko palkkauksenne aikapalkka (kuukausi-, viikko-, päivä-, tuntipalkka) 1.
urakkapalkka 2.
jokin muu 3.
-
5. Työskentelettekö pääasiallisesti sisällä 1. pääasiallisesti ulkona 3.
yhtä paljon sisällä kuin ulkona 2.
-
6. Miten paljon olette tehnyt varsinaiseen ammattiinne liittyviä ylitöitä keskimäärin viikottain 12 viime kuukauden aikana?
- | | | | |
|-------------------------------|-----------------------------|---------------|-----------------------------|
| en lainkaan | <input type="checkbox"/> 1. | 1-5 tuntia | <input type="checkbox"/> 3. |
| tilapäisesti muutamia tunteja | <input type="checkbox"/> 2. | 6-10 tuntia | <input type="checkbox"/> 4. |
| | | yli 10 tuntia | <input type="checkbox"/> 5. |
-
7. Miten paljon ansiotyötä olette tehnyt varsinaisen ammattityönne lisäksi keskimäärin viikottain 12 viime kuukauden aikana?
- | | | | |
|-------------------------------|-----------------------------|---------------|-----------------------------|
| en lainkaan | <input type="checkbox"/> 1. | 1-5 tuntia | <input type="checkbox"/> 3. |
| tilapäisesti muutamia tunteja | <input type="checkbox"/> 2. | 6-10 tuntia | <input type="checkbox"/> 4. |
| | | yli 10 tuntia | <input type="checkbox"/> 5. |
-
- Pidättekö työtänne yleensä
- | | | | | |
|----------------------|-----------------------------|----------------------|-----------------------------|--|
| | 8. ruumiillisesti | | 9. henkisesti | |
| erittäin kevyenä | <input type="checkbox"/> 1. | erittäin kevyenä | <input type="checkbox"/> 1. | |
| melko kevyenä | <input type="checkbox"/> 2. | melko kevyenä | <input type="checkbox"/> 2. | |
| melko rasittavana | <input type="checkbox"/> 3. | melko rasittavana | <input type="checkbox"/> 3. | |
| erittäin rasittavana | <input type="checkbox"/> 4. | erittäin rasittavana | <input type="checkbox"/> 4. | |
| en osaa sanoa | <input type="checkbox"/> 0. | en osaa sanoa | <input type="checkbox"/> 0. | |
-
10. Joudutteko työssänne ponnistelemaan voimakkaasti, esim. nostamaan, kantamaan tai työntämään jotakin?
- en juuri koskaan 1. tilapäisesti 2. säännöllisesti 3.
-
11. Määrääkö työtahtinne pääasiassa
- | | | | |
|-------------------------------------|-----------------------------|---|-----------------------------|
| kone | <input type="checkbox"/> 1. | osittain kone ja oma harkinta ja työvire | <input type="checkbox"/> 4. |
| toinen henkilö (t) | <input type="checkbox"/> 2. | osittain toiset henkilöt ja oma harkinta ja työvire | <input type="checkbox"/> 5. |
| osittain kone ja toinen henkilö (t) | <input type="checkbox"/> 3. | oma harkinta ja työvire | <input type="checkbox"/> 6. |
-
12. Vastaavatko nykyiset työtehtäväne kykyjänne ja ominaisuuksianne mielestänne
- | | | | |
|----------------|-----------------------------|-------------------|-----------------------------|
| erittäin hyvin | <input type="checkbox"/> 1. | erittäin huonosti | <input type="checkbox"/> 4. |
| melko hyvin | <input type="checkbox"/> 2. | en osaa sanoa | <input type="checkbox"/> 0. |
| melko huonosti | <input type="checkbox"/> 3. | | |

13. Esiintyykö työssänne mielestänne ruumiillista terveyttänne vahingoittavia tekijöitä?

- ei lainkaan 1. melko paljon 3.
jonkin verran 2. erittäin paljon 4.

14. Esiintyykö työssänne henkistä terveyttänne vahingoittavia tekijöitä?

- ei lainkaan 1. melko paljon 3.
jonkin verran 2. erittäin paljon 4.

Missä määrin seuraavat tekijät haittaavat viihtyvyyttänne ja työskentelyänne työpaikallanne?

	ei lainkaan 1.	jonkin verran 2.	paljon 3.	erittäin paljon 4.	en osaa sanoa 0.
15. melu	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
16. ihmishälinä, "vilske"	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
17. tärinä	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
18. heikko valaistus tai häikäisy	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
19. pölyt (esim. kivi-, hiekka-, metalli-, jauho-, puuvilla-, puu-, kelkki-, asbesti- ja sementtipöly)	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
20. epämiellyttävät tai vaaralliset savut, kaasut tai höyryt	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
21. hapot, emäkset, liuottimet, öljyt tai muut syövyttävät tai ärsyttävät aineet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
22. kuumuus, kylmyys tai lämpötilan vaihtelut	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
23. ummehtunut huoneilma	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
24. kuiva huoneilma	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
25. kosteus tai märkyys	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
26. vetoisuus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
27. tilanahtaus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
28. hankaavat tai kolhivat esineet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
29. likaisuus	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
30. epämukavat suojalaitteet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
31. epämukavat työskentelytilat	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
32. tupakan savu	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
33. epämiellyttävät hajut	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
34. yksitoikkoinen työ	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
35. epämukavat työasennot	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
36. kiire	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
37. hankaluudet työtovereiden kanssa	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
38. hankalat esimiehet	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
39. hankalat alaiset	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
40. hankalat asiakkaat	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
41. eristyneisyys työtovereista tai muista ihmisistä	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
42. jokin muu	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

mikä

43. Onko teillä mielestänne terveydellistä haittaa joistakin edellä mainituista tekijöistä (15-42).
Jos on niin mistä tekijöistä (numerot)

.....
.....

LIITE 2.

POHJOISMAINEN AMMATILUOKITUS 1963

Pääryhmät ja ryhmät

- 0 Teknillinen ja luonnontieteellinen sekä yhteiskuntatieteellinen, humanistinen ja taiteellinen työ
 - 00 Tekniikan alaan kuuluva työ
 - 01 Kemian ja fysiikan alaan kuuluva työ
 - 02 Biologian alaan kuuluva työ
 - 03 Lääkintätyö
 - 04 Sairaanhoido- ja muu hoitotyö terveyden ja sairaanhoidon alalla
 - 05 Muu terveyden- ja sairaanhoidotyö
 - 06 Opetusalaan kuuluva työ
 - 07 Uskonnon alaan kuuluva työ
 - 08 Lainopillinen työ
 - 09 Taide ja kirjallinen toiminta
 - 0X Muut pääryhmän 0 ammatit
- 1 Hallinnollinen työ
 - 10 Yhteiskunnallishallinnollinen työ
 - 11 Liiketoimintojen hallinnollinen työ
- 2 Tilinpidollinen ja konttoritekniillinen työ
 - 20 Kirjanpito- ja kassanhoitotyö
 - 21 Pikakirjoitus- ja konekirjoitustyö
 - 29 Muu tilinpidollinen ja konttoritekniillinen työ
- 3 Kaupallinen työ
 - 30 Tukku- ja vähittäiskauppiat
 - 31 Kiinteistöjen, irtaimistojen, palvelusten ja arvopapereiden myynti
 - 32 Tukku- ja vähittäiskauppiainasiakkaiden luona sekä agentuurityö
 - 33 Muu kaupallinen työ
- 4 Maa- ja metsätaloustyö, kalastusala
 - 40 Maatalouden, metsätalouden ja puutarhatalouden johtotyö
 - 41 Maatalous- ja puutarhatyö, eläintenhoito
 - 42 Riistanhoito ja metsästys
 - 43 Kalastus
 - 44 Metsätyö
- 5 Kaivos- ja louhintatyö
 - 50 Kaivos- ja louhintatyö
 - 51 Syväkairaustyö
 - 52 Rikastustyö
 - 59 Muu kaivos- ja louhintatyö

6 Kuljetus- ja liikennetyö

- 60 Meripääallystötö
- 61 Kansi- ja konemiestistö
- 62 Lentotyö
- 63 Veturin- ja moottorivaununkuljetustyö
- 64 Tieliikennetyö
- 65 Liikennepalvelutyö
- 66 Liikenteen johto ja liikenteen työnjohto
- 67 Posti-, lennätin-, puhelin- ja radioliikenne
- 68 Posti- ja lähettityö
- 64 Muu kuljetus- ja liikennetyö

7-8 Teollinen työ, koneenhoito ym.

- 70 Tekstiilityö
- 71 Leikkaus-, ompelu- ja verhoilutyö ym.
- 72 Jalkine- ja nahkatyö
- 73 Rautatehdas-, metallitehdas-, takomo- ja valimotyö
- 74 Hienomekaaninen työ
- 75 Konepaja- ja rakennusmetallityö
- 76 Sähkötyö
- 77 Puutyö
- 78 Maalaus- ja lakkaustyö
- 79 Rakennusalan työt lukuunottamatta muissa ryhmissä esiintyviä töitä
- 80 Graafinen työ
- 81 Lasi-, keraaminen ja tiilityö
- 82 Elintarviketyö
- 83 Kemiaanprosessityö, massa-, paperi- ja kartonkityö
- 84 Tupakkateollisuustyö
- 85 Muu teollinen työ
- 86 Pakkaus- ja paketoimistyö
- 87 Koneiden ja moottorien hoito
- 88 Ahtaus-, kuormaus- ja varastotyö
- 89 Sekatyö

9 Palvelutyö

- 90 Vartiointi- ja suojelutehtävät
- 91 Kotitaloustyö, portieerin työ ym.
- 92 Tarjoilutyö
- 93 Kiinteistönhoito ja siivoustyö
- 94 Hygienia ja kauneudenhoitotyö
- 95 Pesu- ja silitystyö
- 96 Urheilu
- 97 Valokuvaustyö
- 98 Hautauspalvelu
- 99 Muu palvelutyö

X Muualla luokittelematon työ ja työvoima

- X1 Opiskelijat, vastavalmistuneet ym.
- X2 Henkilöt, joiden ammattia ei voida luokitella sekä jotka eivät ole ilmoittaneet ammattia
- X3 Harjoittelutyö
- X4 Sotilastyö

LIITE 3

TYÖOLOSUHDETIEDUSTELUSSA KÄYTETYT ELINKEINORYHMÄT

	Väestölaskennan 1970 elinkeinoluokituksen luokat
1 Maatalous	00 - 03, 06
2 Metsätalous	04 - 05
3 Teollisuus ja kaivannaistoiminta	
3.1 Kulutustavarateollisuus	20 - 25
3.2 Puu- ja paperiteollisuus	26 - 27
3.3 Metalli- ja kaivannaisteollisuus	1, 31, 32 - 36
3.4 Muu tehdasteollisuus	28 - 30, 39
3.5 Sähkö-, kaasu yms. laitokset	4
4 Talonrakennus	50 - 51
5 Maa- ja vesirakennus	52
6 Kauppa, ravitsemus ja majoitusliikkeet	6
7 Liikenne	7
8 Pankit ja vakuutuslaitokset yms.	8
9 Palvelukset	9

VUODEN 1970 VÄESTÖLASKENNAN ELINKEINOLUOKITUS

MAATALOUS, METSÄTALOUS, KALATALOUS JA METSÄSTYS 0

Maatalous ja metsästys 00-03
Maatalous, puutarhanviljelys 001-010
Maatalouspalvelukset 02
Metsästys ja riistaeläinten kasvattaminen 03
Metsätalous 04-05
Metsänviljely 04
Puunkorjuu, uitto 05
Kalatalous 06

KAIVOKSET, MUU KAIVANNAISTOIMINTA 1

Malmikaivokset 10
Muu kaivannaistoiminta 11-13

TEOLLISUUS 2-3

Elintarvikkeiden, juomien ja tupakan valmistus 20-23
Elintarviketeollisuus 20-21
Juomien valmistus 22
Tupakkatuotteiden valmistus 23
Tekstiili-, vaatetus- ja nahkateollisuus 24-25
Tekstiiliteollisuus 240-245
Vaatetusteollisuus 246
Nahka-, tekonahka- ja turkistuoteteollisuus 247-249
Kenkäteollisuus 25
Puutavarateollisuus 26
Puutavarateollisuus, paitsi huonekaluteollisuus 260-266
Ei-metallisten kalusteiden valmistus 267
Paperi- ja graafinen teollisuus 27
Paperi- ja paperituoteteollisuus 270-274
Graafinen teollisuus, kustannustoiminta 275-278
Kemian teollisuus 28-29
Kemikaalien valmistus 280-282
Muiden kemiallisten tuotteiden valmistus 283-286
Öljynjalostamot 287
Maaöljy- ja kivihiilituotteiden valmistus 288
Kumituoteteollisuus 298-290
Muovituoteteollisuus 291
Savi-, lasi- ja kivenjalostusteollisuus 30
Posliini- ja saviastiateollisuus 300
Lasi- ja lasituoteteollisuus 301
Muu saven- ja kivenjalostusteollisuus 302-306
Metallien perusteollisuus 31
Raudan ja teräksen perusteollisuus 310
Muiden metallien perusteollisuus 311
Metallituotanto- ja koneteollisuus 32-36
Metallituoteteollisuus 32
Koneteollisuus 33
Sähkötekniinen teollisuus 34
Kulkuneuvoteollisuus 35
Hienomekaaninen teollisuus 36
Muu teollisuus 39

SÄHKÖ-, KAASU- JA VESIHUOLTO 4

Sähkö-, kaasu- ja lämpöhuolto 40
 Veden puhdistus ja jakelu 41

RAKENNUSTOIMINTA 5

Talonrakennustoiminta 50-51
 Varsinaiset talonrakennustyöt 50
 Sivu- ja alaurakat 51
 Maa- ja vesirakennustoiminta 52
 Maan perusparannustyöt 520
 Louhinta- ja maansiirto 521
 Teiden, lentokenttien ym. rakentaminen 522-524
 Muu maa- ja vesirakennustoiminta 529

TUKKU- JA VÄHITTÄISKAUPPA 6

Tukku- ja välityskauppa 60-61
 Yleistukkukauppa 600-601
 Elintarvikkeiden tukkukauppa 602
 Tekstiili-, vaatetus- ja nahkatavaratukkukauppa 603
 Rauta- ja sähköalan tukkukauppa 604-605
 Autoalan tukkukauppa 606
 Tuotantotarviketukkukauppa 607-611
 Muu varsinainen tukkukauppa 612-613
 Agentuuriliikkeet 614
 Vähittäiskauppa 62
 Yleisvähittäiskauppa 620
 Elintarvikekauppa 621-624
 Alkoholijuomien kauppa 625
 Tekstiili-, vaatetus- ja jalkinekauppa 626-630
 Rauta-, kone- ja maataloustarvikemyymälät 631-634
 Sisustustarvikekauppa 635-636
 Autojen kauppa ja huolto 637-638
 Apteekit ja kemikaalikaupat 639-640
 Muu vähittäiskauppa 641-645
 Ravitsemis- ja majoitusliikkeet 65
 Ravitsemisliikkeet 650-652
 Majoitustoiminta 653-654

KULJETUS JA TIETOLIIKENNE 7

Kuljetus 70-73
 Maaliikenne 70
 Vesiliikenne 71
 Ilmaliikenne 72
 Muu kuljetuksia palveleva toiminta 73
 Tietoliikenne 74

RAHOITUS-, VAKUUTUS- JA KIINTEISTÖPALVELUKSET SEKÄ LIIKE-ELÄMÄÄ
PALVELEVA TOIMINTA 8

Rahoituspalvelukset 80
 Vakuutustoiminta 81
 Kiinteistöpalvelukset ja liike-elämää palveleva toiminta
 82-83
 Kiinteistöt 820-823
 Liike-elämää palveleva toiminta 824-833
 Koneiden ja kaluston vuokraus 834

YHTEISKUNNALLISET JA HENKILÖKOHTAISET PALVELUKSET 9

- Julkinen hallinto 900-910
 - Varsinainen julkinen hallinto 900-903
 - Maanpuolustus ja väestönsuojelu 904-905
 - Muut järjestys- ja turvallisuuspalvelukset 906-910
- Puhtaanapito 911-915
- Muut yhteiskunnalliset palvelukset 916-952
 - Opetus 916-931
 - Tutkimuslaitokset 932-937
 - Lääkintä- ja eläinlääkintäpalvelukset 938-940
 - Sosiaalihuolto 941-944
 - Elinkeino- ja ammattijärjestöt 945-947
 - Muut yhteiskuntapalvelukset 948-952
- Virkistys- ja kulttuuripalvelukset 953-964
 - Virkistyspalvelukset 953-959
 - Kirjastot ja museot 960-961
 - Muut huvi- ja virkistyspalvelukset 962-964
- Muu kotitalouksia palveleva toiminta 965-976
 - Kotitalousesineiden korjaus 965-969
 - Pesulapalvelukset 970
 - Kotitalouspalvelukset 971
 - Muut henkilökohtaiset palvelukset 972-976
- Kansainväliset järjestöt 977