

YRITYSTEN OSUUDET ERI TOIMIALOILLA

POHJOIS-KARJALA	VUOSI									
	-94	-95	-96	-97	-98	-99	-00	-01	-02	-03
	%	%	%	%	%	%	%	%		
Pohjois-Karjala										
Teollisuus (D)	-	-	-	-	12	12	12	12		
Rakentaminen (F)	-	-	-	-	11	11	11	12		
Tukku- ja vähittäiskauppa (G)	-	-	-	-	24	23	23	22		
Palvelut (H,I,K,O)	-	-	-	-	-	-	39	39		
Muut toimialat	-	-	-	-	53	54	15	15		
KOKO MAA										
Teollisuus (D)	-	-	-	-	12	11	11	11		
Rakentaminen (F)	-	-	-	-	12	12	12	12		
Tukku- ja vähittäiskauppa (G)	-	-	-	-	25	24	23	23		
Palvelut (H,I,K,O)	-	-	-	-	-	-	41	41		
Muut toimialat	-	-	-	-	52	53	13	13		

Lähde: Tilastokeskus, Yritys- ja toimipaikkarekisteri

TYÖLLISTEN MÄÄRÄN MUUTOS*

POHJOIS-KARJALA	VUOSI									
	-94	-95	-96	-97	-98	-99	-00	-01	-02	-03
	Indeksi	Indeksi	Indeksi	Indeksi	Indeksi	Indeksi	Indeksi	Indeksi**		
Pohjois-Karjala	100	98	97	99	102	104	106	105		
KOKO MAA	102	103	104	109	114	116	119	120		

* = työllisten määrän muutos vuodesta 1993 (indeksi 1993 = 100)

** = ennakkotieto

Lähde: Tilastokeskus, Työssäkäyntitilasto

PK-YRITYSTEN SUHDANTEET

"Millaisena koette suhdannenäkymät oman yrityksenne kannalta lähimmän vuoden aikana?"

POHJOIS-KARJALA	JAKSO																			
	1 / 94 n=61	2 / 94 n=100	1 / 95 n=102	2 / 95 n=101	1 / 96 n=113	2 / 96 n=95	1 / 97 n=134	2 / 97 n=100	1 / 98 n=190	2 / 98 n=105	1 / 99 n=104	2 / 99 n=178	1 / 00 n=178	2 / 00 n=182	1 / 01 n=185	2 / 01 n=182	1 / 02 n=115	2 / 02 n=90	1 / 03 n=90	2 / 03 n=91
SUHDANNENÄKYMÄT OMAN YRITYKSEN KANNALTA	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
LÄHIMMÄN VUODEN AIKANA																				
Paranee	40	44	40	26	32	36	46	49	36	34	30	32	30	25	38	27	32	24	31	28
Pysyy ennallaan	45	52	49	68	55	52	49	43	52	52	59	57	56	58	48	52	50	60	50	66
Huononee	16	4	10	6	13	12	5	8	12	11	11	11	14	17	13	21	18	16	19	7
Saldoluku	24	40	30	20	19	24	41	41	24	23	19	21	16	8	25	6	14	8	12	21
<i>Saldoluku - koko maa</i>	40	40	40	35	20	30	41	38	37	33	23	23	33	25	20	8	25	19	15	19

Suhdannenäkymät oman yrityksen kannalta kysyty jaksolla 1/94 - 2/00 lähimmän puolen vuoden aikana.

PK-YRITYSTEN SUHDANTEET

"Mikä on arvionne yrityksenne tilanteesta seuraavien asioiden osalta vuoden kuluttua?"

POHJOIS-KARJALA		JAKSO																			
		1 / 94 n=61	2 / 94 n=100	1 / 95 n=102	2 / 95 n=101	1 / 96 n=113	2 / 96 n=95	1 / 97 n=134	2 / 97 n=100	1 / 98 n=190	2 / 98 n=105	1 / 99 n=104	2 / 99 n=178	1 / 00 n=178	2 / 00 n=182	1 / 01 n=185	2 / 01 n=182	1 / 02 n=115	2 / 02 n=90	1 / 03 n=90	2 / 03 n=91
SUHDANNENÄKYMÄT SEURAAVAN VUODEN AIKANA		%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	
LIIKEVAIHTO	Suurempi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	50	52	47	44	36	42	49
	Yhtä suuri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	34	38	37	39	41	51	46	45
	Pienempi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	17	12	10	14	15	13	12	6
HENKILÖKUNNAN MÄÄRÄ	Suurempi	17	16	13	6	15	14	27	20	34	17	35	13	18	19	26	14	10	18	16	22
	Yhtä suuri	83	78	80	83	80	71	70	69	59	69	63	72	71	73	69	75	81	77	80	77
	Pienempi	0	6	7	11	5	14	3	11	7	15	1	15	11	8	4	11	9	5	4	1
INVESTOINTIEN ARVO	Suurempi	32	14	19	29	18	18	28	16	29	26	29	17	17	20	22	18	24	15	19	15
	Yhtä suuri	62	84	69	69	72	76	70	72	65	56	65	70	64	77	65	66	63	73	68	73
	Pienempi	7	2	12	2	10	5	2	12	6	18	5	13	20	3	13	16	13	12	13	12
TUOTEKEHITYSPANOSTUKSET	Suurempi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	25	19	15	23	19	14	24	
	Yhtä suuri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	73	76	79	73	75	85	73	
	Pienempi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	5	6	3	7	1	3	
VIENNIN ARVO	Suurempi	31	16	18	11	10	16	14	6	10	10	9	6	7	3	13	6	16	6	11	11
	Yhtä suuri	69	84	82	88	88	82	86	89	89	89	90	91	91	96	86	93	84	93	89	87
	Pienempi	0	0	0	1	1	2	0	5	2	0	0	3	1	1	1	0	0	1	0	2
TUONNIN ARVO	Suurempi	8	3	4	2	4	7	2	3	3	3	6	5	3	2	4	1	11	2	6	4
	Yhtä suuri	91	97	94	97	96	92	97	92	97	95	93	94	96	96	96	99	86	97	94	94
	Pienempi	1	0	2	1	0	1	0	5	0	2	0	1	1	2	0	0	3	1	0	1
TUOTANTOKUSTANNUKSET	Suurempi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	45	53	36	37	39	54	35
	Yhtä suuri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41	47	43	55	57	54	39	60
	Pienempi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	8	4	8	6	7	6	4
YRITYKSEN KANNATTAVUUS	Suurempi	45	39	41	26	32	30	48	32	31	36	46	29	38	38	36	38	34	32	33	39
	Yhtä suuri	50	56	47	71	62	56	50	55	61	51	46	65	44	53	56	48	56	55	49	54
	Pienempi	5	4	12	3	6	14	2	14	8	13	8	7	18	9	8	14	11	13	18	8
VAKAVARAISUUS	Suurempi	27	33	38	23	25	26	37	21	29	29	37	22	28	23	34	42	37	32	40	35
	Yhtä suuri	73	65	57	76	73	73	60	75	68	61	57	73	63	66	60	54	60	65	57	63
	Pienempi	0	2	5	1	1	1	3	3	2	10	5	5	9	11	6	5	3	3	3	1
ASIAKKAIDEN MAKSUHÄIRIÖT	Suurempi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	13	8	20	14
	Yhtä suuri	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	79	84	68	78
	Pienempi	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	9	12	8

Liikevaihto, henkilökunnan määrä, investoinnit, tuotekehityspanostukset, tuotantokustannukset ja kannattavuus on kysytty vuonna 2000 oman yrityksen kannalta seuraavan 12 kuukauden aikana. Muuten suhdannenäkymien osatekijät on kysytty jaksoilla 1/94-2/00 oman yrityksen kannalta seuraavanpuolen vuoden aikana.

PK-YRITYSTEN SUHDANTEET

"Mikä on arvionne yrityksenne tilanteesta seuraavien asioiden osalta vuoden kuluttua?"

POHJOIS-KARJALA		SALDOLUKU (%): Erotus: suurempi-pienempi																				
SUHDANNENÄKYMÄT SEURAAVAN VUODEN AIKANA		1 / 94 n=61	2 / 94 n=100	1 / 95 n=102	2 / 95 n=101	1 / 96 n=113	2 / 96 n=95	1 / 97 n=134	2 / 97 n=100	1 / 98 n=190	2 / 98 n=105	1 / 99 n=104	2 / 99 n=178	1 / 00 n=178	2 / 00 n=182	1 / 01 n=185	2 / 01 n=182	1 / 02 n=115	2 / 02 n=90	1 / 03 n=90	2 / 03 n=91	
		%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	
LIIKEVAIHTO																						
	<i>Pohjois-Karjala</i>														32	38	42	33	29	23	30	43
	koko maa													49	48	42	42	40	36	35	37	
HENKILÖKUNNAN MÄÄRÄ																						
	<i>Pohjois-Karjala</i>	17	10	6	-5	10	0	24	9	27	2	34	-2	7	11	22	3	1	13	12	21	
	koko maa	17	13	20	13	12	17	29	18	28	28	19	15	23	20	20	17	15	11	12	12	
INVESTOINTIEN ARVO																						
	<i>Pohjois-Karjala</i>	25	12	7	27	8	13	26	4	23	8	24	4	-3	17	9	2	11	3	6	3	
	koko maa	21	19	23	15	13	16	23	17	24	24	13	11	14	13	10	9	10	8	8	8	
TUOTEKEHITYSPANOSTUKSET																						
	<i>Pohjois-Karjala</i>														23	14	9	20	12	13	21	
	koko maa													24	19	14	23	18	16	17		
VIENNIN ARVO																						
	<i>Pohjois-Karjala</i>	31	16	18	10	9	14	14	1	8	10	9	3	6	2	12	6	16	5	11	9	
	koko maa	24	18	19	17	12	15	10	9	9	9	6	6	8	7	10	9	10	9	9	9	
TUONNIN ARVO																						
	<i>Pohjois-Karjala</i>	7	3	2	1	4	6	2	-2	3	1	6	4	2	0	4	1	8	1	6	3	
	koko maa	8	5	7	7	5	8	6	5	5	5	4	5	5	3	5	5	9	9	9	9	
TUOTANTOKUSTANNUKSET																						
	<i>Pohjois-Karjala</i>													39	37	49	28	31	32	48	31	
	koko maa													41	39	42	31	33	30	30	32	
YRITYKSEN KANNATTAVUUS																						
	<i>Pohjois-Karjala</i>	40	35	29	23	26	16	46	18	23	23	38	22	20	29	28	24	23	19	15	31	
	koko maa	41	36	40	30	28	32	36	32	36	36	26	25	34	36	24	28	29	26	26	28	
VAKAVARAISUUS																						
	<i>Pohjois-Karjala</i>	27	31	33	22	24	25	34	18	27	19	32	17	19	12	28	37	34	29	37	34	
	koko maa	33	34	35	31	25	28	32	28	31	31	25	25	29	24	30	32	36	31	32	32	
ASIAKKAIDEN MAKSUHÄIRIÖT																						
	<i>Pohjois-Karjala</i>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-1	8	6	
	koko maa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	5	8	10	

Liikevaihto, henkilökunnan määrä, investoinnit, tuotekehityspanostukset, tuotantokustannukset ja kannattavuus on kysytty vuonna 2000 oman yrityksen kannalta seuraavan 12 kuukauden aikana. Muuten suhdannenäkymien osatekijät on kysytty jaksoilla 1/94-2/00 oman yrityksen kannalta seuraavanpuolen vuoden aikana.

PK-YRITYSTEN KEHITTÄMISTARPEET

"Millä seuraavista yritystoiminnan osa-alueista koette olevan eniten kehittämistarvetta yrityksessänne tällä hetkellä?"

POHJOIS-KARJALA	JAKSO																			
	1 / 94 n=61	2 / 94 n=100	1 / 95 n=102	2 / 95 n=101	1 / 96 n=113	2 / 96 n=95	1 / 97 n=134	2 / 97 n=100	1 / 98 n=190	2 / 98 n=105	1 / 99 n=104	2 / 99 n=178	1 / 00 n=178	2 / 00 n=182	1 / 01 n=185	2 / 01 n=182	1 / 02 n=115	2 / 02 n=90	1 / 03 n=90	2 / 03 n=91
TÄRKEIMMÄT KEHITTÄMISTARPEET	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
YRITYKSELLÄ ENITEN KEHITTÄMISTARVETTA																				
Johtaminen	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4	4	3	1	6	6	4	3	5	1	3
Henkilöstön kehittäminen ja koulutus	-	-	-	-	-	-	-	-	6	22	16	17	27	23	24	33	27	23	9	21
Markkinointi ja myynti									24	22	38	33	36	34	34	30	38	42	31	25
- Markkinointi ja tiedottaminen	-	-	-	-	-	-	-	-	24	19	33	24	-	-	-	-	-	-	-	-
- Myynti	-	-	-	-	-	-	-	-	0	3	5	10	-	-	-	-	-	-	-	-
Vienti ja kansainvälistyminen	-	-	-	-	-	-	-	-	5	3	2	1	3	2	3	3	2	1	4	3
Rahoitus, talous ja laskentatoimi	-	-	-	-	-	-	-	-	6	6	3	8	6	2	2	2	4	2	6	7
Tuotanto ja materiaalitoiminnot, tietotekniikka, tuotekehitys, laatu									32	18	21	23	6	14	15	10	9	9	14	12
- Tuotanto ja materiaalitoiminnot	-	-	-	-	-	-	-	-	16	7	2	4	-	-	-	-	-	-	-	-
- Tuotekehitys	-	-	-	-	-	-	-	-	3	5	6	5	-	-	-	-	-	-	-	-
- Tietotekniikka	-	-	-	-	-	-	-	-	8	4	9	7	-	-	-	-	-	-	-	-
- Laatu/laadun parantaminen	-	-	-	-	-	-	-	-	5	2	4	8	-	-	-	-	-	-	-	-
Yhteistyö/verkottuminen, alihankinta	-	-	-	-	-	-	-	-	0	1	4	5	7	10	8	10	8	10	18	9
Ympäristö- ja muiden * säädosvaatimusten huomioiminen	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	1	2	2	4	4	4	1	4	4
Muut	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	1
Ei osaa sanoa	-	-	-	-	-	-	-	-	24	22	11	8	12	7	2	4	5	9	13	15

* Kysytty aikaisemmin muodossa Ympäristökysymykset

PKYRITYSTEN KEHITTÄMISEN PAHIMMAT ESTEET

"Mikä on yrityksenne kehittämisen pahin este?"

Näillä tarkoitamme sellaisia esteitä, joihin yrityksenne ei voi suoraan itse vaikuttaa."

POHJOIS-KARJALA	JAKSO																			
	1 / 94	2 / 94	1 / 95	2 / 95	1 / 96	2 / 96	1 / 97	2 / 97	1 / 98	2 / 98	1 / 99	2 / 99	1 / 00	2 / 00	1 / 01	2 / 01	1 / 02	2 / 02	1 / 03	2 / 03
KEHITTÄMISEN PAHIMMAT ESTEET	n=61	n=100	n=102	n=101	n=113	n=95	n=134	n=100	n=190	n=105	n=104	n=178	n=178	n=182	n=185	n=182	n=115	n=90	n=90	n=91
	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
YRITYKSEN KEHITTÄMISEN PAHIN ESTE																				
YRITYSTOIMINNAN SÄÄNTELY	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7	9	5	-	9	6	5	7
- byrokratia	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	3	2	-	4	4	1	1
- työlainsäädäntö	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3	0	-	2	0	2	0
- työehtosopimukset	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	2	0	1	0
- muu sääntely	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	3	3	-	0	2	1	6
KUSTANNUSTASO	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	13	24	-	16	17	11	11
- verotus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	3	3	-	8	3	2	4
- palkkataso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	1	-	1	4	3	0
- työn sivukulut	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	4	11	-	3	8	4	8
- muut tuotantokustannukset	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	4	8	-	3	2	1	0
KILPAILUTILANNE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	34	31	-	39	22	45	27
- kireä kilpailutilanne	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	19	18	-	20	14	17	12
- markkinoiden liiallinen keskittyminen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	6	3	-	3	3	2	4
- julkisen sektorin elinkeinotoiminta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	0	1	-	2	0	3	2
- markkinoita vääristävät tuet	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	1	-	1	1	0	3
- harmaa talous, konkurssit jne.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	1	4	-	1	2	2	1
- kysynnän riittämättömyys	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	6	5	-	13	2	22	5
RAHOITUS*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8	8	6	-	5	8	7	9
- rahoituksen saatavuus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	3
- rahoituksen hinta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	0
- vakuuksien puute	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	6
RESURSSITEKIJÄT	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	14	26	18	-	13	14	20	21
- ammattitaitoisen työvoiman saatavuus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	9	13	9	-	7	7	8	6
- alihankkijoiden/osatoimittajien saatavuus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	0	-	1	2	0	3
- toimitilat	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	4	2	-	2	1	6	2
- koneet ja laitteet	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0	0	3	-	0	1	0	0
- muut resurssitekijät, esim. raaka-aineet	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	8	4	-	3	2	6	10
JOKIN MUU	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	4	10	-	8	28	5	9
EI OSAA SANOA	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	6	6	-	10	7	7	16

* Vaihtoehdot muuttuivat rahoituksen osalta vuonna 2003

PK-YRITYSTEN TYÖLLISTÄMISEN SUURIMMAT ESTEET

"Mikä seuraavista on yrityksenne suurin työllistämisen este?"

POHJOIS-KARJALA	JAKSO																			
	1 / 94	2 / 94	1 / 95	2 / 95	1 / 96	2 / 96	1 / 97	2 / 97	1 / 98	2 / 98	1 / 99	2 / 99	1 / 00	2 / 00	1 / 01	2 / 01	1 / 02	2 / 02	1 / 03	2 / 03
	n=61	n=100	n=102	n=101	n=113	n=95	n=134	n=100	n=190	n=105	n=104	n=178	n=178	n=182	n=185	n=182	n=115	n=90	n=90	n=91
	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
TYÖLLISTÄMISEN																				
PAHIN ESTE																				
Ei ole tarvetta työllistää	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31	29	30	36	34	30	30
Kysynnän riittämättömyys tai epävakaisuus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	21	18	25	24	18	32	10
Palkkataso	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	4	2	7	6	7	3	8
Työn sivukulut	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	28	24	16	19	19	28
Työlainsäädännön tai työehtosopimusten velvoitteet	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	6	6	6	4	7	4
Työvoiman saatavuus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	15	15	5	11	15	8	17
Jokin muu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	2	2	1	3	2	3

ELINKEINOILMASTO

"Miten arvioisitte yrityksenne sijaintikuntaa seuraavissa asioissa?"

(5-portainen arvosteluasteikko: erittäin huono,...,erittäin hyvä)

POHJOIS-KARJALA	JAKSO																			
	1 / 94 n=61	2 / 94 n=100	1 / 95 n=102	2 / 95 n=101	1 / 96 n=113	2 / 96 n=95	1 / 97 n=134	2 / 97 n=100	1 / 98 n=190	2 / 98 n=105	1 / 99 n=104	2 / 99 n=178	1 / 00 n=178	2 / 00 n=182	1 / 01 n=185	2 / 01 n=182	1 / 02 n=115	2 / 02 n=90	1 / 03 n=90	2 / 03 n=91
ARVIOT YRITYKSEN SIJAIINTIALUEESTA - INDEKSIT -																				
ELINKEINOILMASTO																				
1 Yritykselle sopivan työvoiman saatavuus	-	-	-	-	-	-	-	-	13	-6	14	25	10	5	8	13	10	-	22	-5
2 Alihankkijoiden/osatoimittajien saatavuus	-	-	-	-	-	-	-	-	26	36	23	23	23	32	30	36	9	-	19	8
3 Yritysten välinen yhteistyömahdollisuus	-	-	-	-	-	-	-	-	9	16	19	16	18	18	22	23	2	-	10	4
4 Toimitilojen ja tonttien saatavuus	-	-	-	-	-	-	-	-	50	42	44	42	39	44	45	37	44	-	36	42
5 Liikenneyhteydet	-	-	-	-	-	-	-	-	33	27	30	32	21	33	32	34	29	-	44	34
6 Julkiset yrityspalvelut	-	-	-	-	-	-	-	-	30	32	32	26	17	30	16	22	21	-	28	15
7 Yksityiset yrityspalvelut	-	-	-	-	-	-	-	-	39	28	35	42	31	36	26	34	29	-	48	21
8 Viihtyisyys asuinympäristönä	-	-	-	-	-	-	-	-	70	62	71	75	70	71	75	68	67	-	76	79
9 Yhteiskunnalliset turvallisuuspalvelut	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	37	-	41	38
10 Kilpailukyky yritysten sijaintipaikkana	-	-	-	-	-	-	-	-	10	20	9	24	4	13	18	7	7	-	10	5
11 Koulutustarjonta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	12	24	8	21	19	12	14	-	23	19
12 Yhteistyömahdollisuus yliopistojen ja korkeakoulujen kanssa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28	29
13 Sijaintikunnan ja yrityksen välinen yhteistyö	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	6	15	11	-	9	9
14 Elinkeinopoliittika kokonaisuudessaan	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-4	1	1	-1	-	4	-8
ELINKEINOILMASTO																				
- Painotettu keskiarvo väittämistä	-	-	-	-	-	-	-	-	31	28	28	33	24	25	25	25	22	-	29	21

Elinkeinoilmastoa kuvaavat indeksit on laskettu painotettuina keskiarvoina:

→	100	=	erittäin hyvä
	50	=	melko hyvä
	0	=	ei hyvä eikä huono / neutraali
	-50	=	melko huono
	-100	=	erittäin huono

PK-YRITYSTEN KASVUHAKUISUUS

"Mikä seuraavista vaihtoehdoista kuvaa parhaiten yrityksenne tilannetta?"

POHJOIS-KARJALA	JAKSO																			
	1 / 94	2 / 94	1 / 95	2 / 95	1 / 96	2 / 96	1 / 97	2 / 97	1 / 98	2 / 98	1 / 99	2 / 99	1 / 00	2 / 00	1 / 01	2 / 01	1 / 02	2 / 02	1 / 03	2 / 03
	n=61	n=100	n=102	n=101	n=113	n=95	n=134	n=100	n=190	n=105	n=104	n=178	n=178	n=182	n=185	n=182	n=115	n=90	n=90	n=91
	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
KUVAA YRITYKSEN NYKYTILANNETTA PARHAITEN																				
Yritys on																				
voimakkaasti kasvuhakuinen	-	-	-	-	-	-	-	-	6	10	8	9	4	8	8	4	2	6	6	3
Yritys pyrkii kasvamaan																				
mahdollisuuksien mukaan	-	-	-	-	-	-	-	-	58	53	57	46	43	46	43	43	51	37	33	41
Yritys pyrkii säilyttämään																				
nykyisen asemansa	-	-	-	-	-	-	-	-	32	35	31	42	46	39	42	46	43	49	50	46
Yrityksellä ei ole																				
kasvutavoitteita	-	-	-	-	-	-	-	-	4	2	5	3	7	7	8	7	2	7	10	10
Yrityksen toiminta loppuu																				
seuraavan vuoden aikana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	1	0

PK-YRITYSTEN VIENTITOIMINTA

"Viedäänkö yrityksenne tuotteita tai palveluja ulkomaille joko itse vietyinä tai osana jonkin toisen kotimaisen yrityksen tuotekokonaisuutta?"

POHJOIS-KARJALA	JAKSO																			
	1 / 94	2 / 94	1 / 95	2 / 95	1 / 96	2 / 96	1 / 97	2 / 97	1 / 98	2 / 98	1 / 99	2 / 99	1 / 00	2 / 00	1 / 01	2 / 01	1 / 02	2 / 02	1 / 03	2 / 03
PK-YRITYSTEN VIENTITOIMINTA	n=61	n=100	n=102	n=101	n=113	n=95	n=134	n=100	n=190	n=105	n=104	n=178	n=178	n=182	n=185	n=182	n=115	n=90	n=90	n=91
	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
YRITYKSELLÄ VIENTITOIMINTAA																				
Ei	64	71	76	73	70	63	81	77	79	75	78	82	85	87	81	82	79	80	82	81
Kyllä	36	29	24	27	30	37	19	23	21	25	22	18	15	13	19	18	21	20	18	19

PK-YRITYSTEN TUONTITOIMINTA

"Onko yrityksellänne suoraa tuontitoimintaa?"

POHJOIS-KARJALA	JAKSO																			
	1 / 94	2 / 94	1 / 95	2 / 95	1 / 96	2 / 96	1 / 97	2 / 97	1 / 98	2 / 98	1 / 99	2 / 99	1 / 00	2 / 00	1 / 01	2 / 01	1 / 02	2 / 02	1 / 03	2 / 03
PK-YRITYSTEN TUONTITOIMINTA	n=61	n=100	n=102	n=101	n=113	n=95	n=134	n=100	n=190	n=105	n=104	n=178	n=178	n=182	n=185	n=182	n=115	n=90	n=90	n=91
	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
YRITYKSELLÄ SUORAA TUONTITOIMINTAA																				
Ei	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	89	94	91	94
Kyllä	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	6	9	6

PK-YRITYSTEN ASEMA KANSANTALOUDESSA

"Millaisena pidätte pk-yritysten asemaa kansantaloudessa tällä hetkellä?"

POHJOIS-KARJALA	JAKSO																			
	1 / 94	2 / 94	1 / 95	2 / 95	1 / 96	2 / 96	1 / 97	2 / 97	1 / 98	2 / 98	1 / 99	2 / 99	1 / 00	2 / 00	1 / 01	2 / 01	1 / 02	2 / 02	1 / 03	2 / 03
	n=61	n=100	n=102	n=101	n=113	n=95	n=134	n=100	n=190	n=105	n=104	n=178	n=178	n=182	n=185	n=182	n=115	n=90	n=90	n=91
	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
PK-YRITYSTEN ASEMA KANSANTALOUDESSA TÄLLÄ HETKELLÄ																				
Erittäin huono	11	4	7	7	6	7	1	2	3	5	1	3	3	4	6	5	4	2	6	4
Melko huono	45	42	41	37	45	32	26	26	21	25	17	15	19	20	13	19	18	20	24	14
Kohtalainen	40	42	41	48	38	55	63	49	53	48	64	54	66	53	54	54	56	60	41	56
Melko hyvä	3	10	10	6	10	5	10	22	20	22	18	26	12	22	27	22	19	18	28	25
Erittäin hyvä	2	2	1	2	1	1	1	1	2	0	0	2	1	0	0	0	3	0	1	1
INDEKSI [min -100, max 100]																				
koko maa	-30	-18	-22	-21	-21	-20	-8	-3	-1	-7	-1	5	-6	-2	1	-3	0	-3	-3	2
koko maa	-33	-24	-21	-16	-16	-13	-12	-2	-3	-2	0	5	0	3	7	3	1	-1	-6	-7

Yritysten asemaa kuvaavat indeksit on laskettu seuraavasti:

$$\text{Indeksi} = 100 * \frac{(\text{myönteisten vastausten lkm}) - (\text{kielteisten vastusten lkm})}{(\text{kaikkien vastausten lkm})}$$

Arviot on lisäksi painotettu seuraavasti:

Arvio:	erittäin huono	melko huono	kohtalainen	melko hyvä	erittäin hyvä
Painokerroin:	-1.0	-0.5	0	+0.5	+1.0

Indeksi voi näinollen saada arvon välillä -100,...,+100.