

# AIKASARJAT

## POHJANMAA

### SUHDANNENÄKYMÄT

	I/94 n=30	II/94 n=51	I/95 n=49	II/95 n=49	I/96 n=93	II/96 n=100	I/97 n=101	II/97 n=139	I/98 n=218	II/98 n=144	I/99 n=142	II/99 n=212	I/00 n=211	II/00 n=213	I/01 n=214	II/01 n=214	I/02 n=233	II/02 n=182	I/03 n=180	II/03 n=180	I/04 n=180	II/04 n=180	I/05 n=182	II/05 n=176	I/06 n=256	II/06 n=323	I/07 n=140	II/07 n=159	I/08 n=200	II/08 n=200	I/09 n=200	II/09 n=200
	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
Paranee	63	51	59	49	33	39	53	51	39	31	44	30	45	24	30	29	36	30	23	32	40	44	42	35	43	45	43	36	27	30	12	
Pysyy ennallaan	33	39	33	45	55	53	41	42	53	59	48	60	45	67	59	56	52	56	59	56	50	46	53	58	49	49	47	55	62	52	52	
Huononee	3	10	8	6	12	8	6	7	8	10	8	11	10	9	11	16	12	14	18	12	10	10	4	7	8	6	9	9	11	18	36	
Saldoluku	60	41	51	43	21	31	47	44	31	21	36	19	35	15	19	13	24	16	5	20	30	34	38	28	35	39	34	27	16	12	-24	
Saldoluku - koko maa	40	40	40	35	20	30	41	38	37	33	23	23	33	25	20	8	25	19	15	19	30	32	32	33	35	34	34	31	24	6	-25	

**SUHDANNENÄKYMÄN SÄLDOLUVUT OSATEKIJÖITTÄIN**

	I/94	II/94	I/95	II/95	I/96	II/96	I/97	II/97	I/98	II/98	I/99	II/99	I/00	II/00	I/01	II/01	I/02	II/02	I/03	II/03	I/04	II/04	I/05	II/05	I/06	II/06	I/07	II/07	I/08	II/08	I/09	II/09
	n=30	n=51	n=49	n=49	n=93	n=100	n=101	n=139	n=218	n=144	n=142	n=212	n=211	n=213	n=214	n=214	n=233	n=182	n=180	n=180	n=180	n=180	n=182	n=176	n=256	n=323	n=140	n=159	n=200	n=200	n=200	
	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
<b>LIIKEVAIHTO</b>																																
Pohjanmaa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	44	44	39	46	39	38	35	38	45	44	55	51	48	55	44	44	55	37	-12	
koko maa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	49	48	42	42	40	36	35	37	41	44	45	47	52	52	50	50	51	35	-9	
<b>HENKILÖKUNNAN MÄÄRÄ</b>																																
Pohjanmaa	16	29	18	14	19	15	29	21	22	6	22	11	11	11	16	17	10	9	6	11	23	12	19	17	15	22	18	24	27	8	-7	
koko maa	17	13	20	13	12	17	29	18	28	28	19	15	23	20	20	17	15	11	12	12	15	16	17	19	20	20	18	19	24	14	-8	
<b>INVESTOINTIEN ARVO</b>																																
Pohjanmaa	40	25	39	35	18	11	27	16	23	11	21	16	6	13	13	15	11	21	-8	11	14	11	14	16	3	7	1	5	12	10	-28	
koko maa	21	19	23	15	13	16	23	17	24	24	13	11	14	13	10	9	10	8	8	8	10	13	11	13	6	9	4	8	12	2	-20	
<b>TUOTEKEHITYSPANOSTUKSET</b>																																
Pohjanmaa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32	23	16	22	23	16	16	23	19	24	20	23	27	32	21	26	19	9	
koko maa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	24	19	14	23	18	16	17	20	19	21	21	21	21	19	20	26	15	-2	
<b>VIENNIN ARVO</b>																																
Pohjanmaa	30	20	27	22	7	20	24	13	10	3	10	6	7	7	10	6	5	7	6	5	5	7	8	11	10	9	5	12	18	7	-10	
koko maa	24	18	19	17	12	15	10	9	9	6	6	8	7	10	9	10	9	9	9	9	8	10	9	9	9	11	9	11	15	10	-9	
<b>TUONNIN ARVO</b>																																
Pohjanmaa	27	6	16	12	8	18	11	4	4	1	5	0	4	1	5	3	14	6	7	10	10	11	10	10	8	6	21	12	27	14	-6	
koko maa	8	5	7	7	5	8	6	5	5	5	4	5	5	3	5	5	9	9	9	9	10	10	10	10	11	10	11	11	12	8	-13	
<b>TUOTANTOKUSTANNUKSET</b>																																
Pohjanmaa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	5	9	7	2	8	1	-3	19	36	38	39	25	28	36	41	54	38	3	
koko maa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	41	39	42	31	33	30	30	32	30	34	33	35	26	32	33	39	45	43	14	
<b>KANNATTAVUUS</b>																																
Pohjanmaa	60	39	49	27	29	33	36	30	24	24	27	18	30	31	22	22	30	26	15	26	36	31	38	37	33	40	23	23	32	22	-17	
koko maa	41	36	40	30	28	32	36	32	36	36	26	25	34	36	24	28	29	26	26	28	32	32	35	34	34	34	32	31	33	14	-12	
<b>VAKAVARAIUUS</b>																																
Pohjanmaa	53	33	27	33	24	27	34	34	26	33	23	29	17	16	23	29	40	32	32	35	38	32	39	47	36	48	30	31	35	22	2	
koko maa	33	34	35	31	25	28	32	28	31	31	25	25	29	24	30	32	36	31	32	32	36	35	38	38	38	37	39	38	39	24	3	
<b>KAPASITEETIN KÄYTTÖASTE</b>																																
Pohjanmaa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	32	24	-7
koko maa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	33	19	-8

## KEHITTÄMISTARPEET

	I/98 n=218	II/98 n=144	I/99 n=142	II/99 n=212	I/00 n=211	II/00 n=213	I/01 n=214	II/01 n=214	I/02 n=233	II/02 n=182	I/03 n=180	II/03 n=180	I/04 n=180	II/04 n=180	I/05 n=182	II/05 n=176	I/06 n=256	II/06 n=323	I/07 n=140	II/07 n=159	I/08 n=200	II/08 n=200	I/09 n=200	II/09 n=200
	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
Johtaminen	1	1	0	2	5	5	1	8	2	5	2	0	7	5	5	7	5	6	8	2	3	3	3	3
Henkilöstön kehittäminen ja koulutus	9	19	19	25	31	24	33	29	21	24	25	22	22	20	20	16	12	21	14	21	24	17	16	16
Markkinointi ja myynti	25	20	33	24	27	29	26	29	30	32	41	36	29	35	41	39	38	35	46	38	39	25	28	28
Vienti ja kansainvälistyminen	4	1	1	3	3	2	3	2	1	2	1	3	5	1	3	1	2	4	0	2	2	3	3	3
Rahoitus, talous ja laskentatoimi	5	5	10	4	4	7	4	5	5	2	2	2	2	3	5	4	11	4	6	3	5	6	10	10
Tuotanto- ja materiaalitoinnot, tietotekniikka, tuotekehitys, laatu	31	25	24	28	14	14	13	13	16	19	12	17	10	16	9	17	11	14	9	7	9	10	13	13
Yhteistyö/verkottuminen, alihankinta	0	0	0	2	8	10	11	4	8	7	7	9	16	9	7	9	12	13	10	12	9	17	12	12
Ympäristö- ja muiden säädös vaatimusten huomioon ottaminen	0	0	3	1	1	1	2	4	4	5	1	2	1	1	1	1	5	2	0	3	2	1	3	3
Jokin muu	0	0	1	2	0	1	3	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	-	-	-	-	-	-
Ei osaa sanoa/Ei tarpeita	24	27	9	10	7	8	4	7	11	5	9	10	8	10	10	6	3	0	7	12	7	20	14	14

**KEHITTÄMISESTE**

	I/98	II/98	I/99	II/99	I/00	II/00	I/01	II/01	I/02	II/02	I/03	II/03	I/04	II/04	I/05	II/05	I/06	II/06	I/07	II/07	I/08	II/08	I/09	II/09
	n=218	n=144	n=142	n=212	n=211	n=213	n=214	n=214	n=233	n=182	n=180	n=180	n=180	n=180	n=182	n=176	n=256	n=323	n=140	n=159	n=200	n=200	n=200	
	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
<b>YRITYSTOIMINNAN SÄÄNTELY</b>	-	-	-	-	6	4	8	-	7	6	6	8	6	3	7	6	5	6	5	4	3	2	2	
- byrokraatia	-	-	-	-	3	1	4	-	5	2	5	3	3	1	5	3	1	3	1	2	1	1	1	
- työlainsäädäntö	-	-	-	-	1	0	0	-	0	0	1	2	2	1	0	0	0	1	3	1	0	0	0	
- työehtosopimukset	-	-	-	-	0	1	0	-	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	1	0	
- muu sääntely	-	-	-	-	1	2	3	-	2	3	1	3	1	1	2	2	3	1	1	1	2	1	2	
<b>KUSTANNUSTASO</b>	-	-	-	-	18	22	19	-	17	15	20	15	12	14	13	12	14	15	20	20	12	11	7	
- verotus	-	-	-	-	4	4	4	-	3	5	6	5	4	4	3	3	3	3	6	2	2	2	1	
- palkkataso	-	-	-	-	1	1	3	-	4	3	4	1	2	6	1	1	2	3	2	7	5	3	4	
- työn sivukulut	-	-	-	-	9	12	7	-	6	5	7	6	4	3	5	5	7	8	10	4	3	3	2	
- muut tuotantokustannukset	-	-	-	-	5	5	5	-	4	2	3	2	2	1	4	3	2	1	2	7	2	3	1	
<b>KILPAILUTILANNE</b>	-	-	-	-	34	26	26	-	31	29	45	33	27	32	27	28	26	27	34	28	26	18	14	
- kireä kilpailutilanne	-	-	-	-	20	19	18	-	21	16	30	22	17	24	19	18	19	20	22	18	19	10	10	
- markkinoiden liiallinen keskittyminen	-	-	-	-	5	3	1	-	1	4	0	2	1	2	2	3	2	1	5	2	2	2	1	
- julkisen sektorin elinkeino toiminta	-	-	-	-	1	1	1	-	2	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	0	1	1	0	
- markkinoita vääristävät tuet	-	-	-	-	1	0	1	-	0	0	1	1	2	0	3	1	1	1	0	0	1	1	1	
- harmaa talous, konkurssit jne.	-	-	-	-	1	0	0	-	2	2	4	2	2	2	1	0	2	2	4	2	1	1	1	
- kysynnän riittämättömyys	-	-	-	-	7	2	5	-	4	6	8	7	4	3	3	5	2	3	3	6	2	3	2	
<b>RAHOITUS</b>	-	-	-	-	9	9	12	-	8	8	6	9	5	7	5	5	8	9	8	6	7	4	10	
- rahoituksen saatavuus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	3	1	1	1	1	1	1	1	2	2	1	4	
- rahoituksen hinta	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	2	1	1	1	1	2	2	0	1	3	1	1	
- vakuuksien puute	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	5	3	5	3	3	5	6	7	3	2	2	6	
<b>RESURSSITEKIJÄT</b>	-	-	-	-	18	24	19	-	17	25	10	17	12	13	11	19	24	29	22	30	24	24	19	
- ammattitaitoisen työvoiman saatavuus	-	-	-	-	9	13	8	-	7	8	7	8	6	6	5	9	13	17	13	12	14	16	11	
- alihankkijoiden/osatoimittajien saatavuus	-	-	-	-	1	0	1	-	0	1	1	3	0	0	0	1	1	1	1	4	1	3	1	
- toimitilat	-	-	-	-	2	2	2	-	2	4	0	3	1	1	1	0	2	4	5	5	3	2	1	
- koneet ja laitteet	-	-	-	-	2	2	0	-	1	2	0	0	0	0	0	0	2	2	0	3	0	0	0	
- muut resurssitekijät, esim. raat	-	-	-	-	4	7	8	-	6	9	2	4	5	6	4	9	6	5	3	6	7	2	4	
<b>YLEINEN SUHDANNE-/MAAILMANTILANNE</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	20	15	17	15	16	8	5	8	21	11	37	
<b>JOKIN MUU</b>	-	-	-	-	7	7	13	-	6	8	4	6	8	3	7	5	4	4	4	0	7	15	7	
<b>EI OSAA SANOA</b>	-	-	-	-	8	8	3	-	14	9	10	11	11	14	13	11	3	2	2	4	0	17	6	

## TYÖLLISTÄMISEN ESTEET

	I/98	II/98	I/99	II/99	I/00	II/00	I/01	II/01	I/02	II/02	I/03	II/03	I/04	II/04	I/05	II/05	I/06	II/06	I/07	II/07	I/08	II/08	I/09	II/09
	n=218	n=144	n=142	n=212	n=211	n=213	n=214	n=214	n=233	n=182	n=180	n=180	n=180	n=180	n=182	n=176	n=256	n=323	n=140	n=159	n=200	n=200	n=200	n=200
	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
Ei ole tarvetta työllistää	-	-	-	-	-	29	30	34	38	41	38	36	30	40	44	40	31	27	28	30	27	36	37	
Kysynnän riittämättömyys tai epävakaisuus	-	-	-	-	-	16	15	17	15	14	15	14	16	11	20	24	15	13	8	12	7	14	29	
Palkkataso	-	-	-	-	-	8	8	5	5	3	5	7	5	11	6	5	5	5	2	13	9	4	7	
Työn sivukulut	-	-	-	-	-	27	25	25	21	20	20	18	20	12	11	10	19	16	19	13	7	9	6	
Irtisanomiseen liittyvä riski työehtosopimusten velvoitteet kuin irtisanomiseen liittyvä	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5	1	6	8	7	6	4	5	2	3	
Työvoiman saatavuus	-	-	-	-	-	10	15	14	15	19	16	16	17	14	9	9	15	22	20	16	34	18	8	
Verotus	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	2	2	2	3	4	4	1	3	1	
Yhtiötoimitilat (ahtaus/tilanpuute)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2	4	2	1	1	3	6	3	3	5	4	
Jokin muu	-	-	-	-	-	4	3	0	1	0	1	3	1	1	4	2	1	0	0	2	3	8	4	

## SIJAINTIKUNNAN ARVIOINTI

	I/98 n=218	II/98 n=144	I/99 n=142	II/99 n=212	I/00 n=211	II/00 n=213	I/01 n=214	II/01 n=214	I/02 n=233	II/02 n=182	I/03 n=180	II/03 n=180	I/04 n=180	II/04 n=180	I/05 n=182	II/05 n=176	I/06 n=256	II/06 n=323	I/07 n=140	II/07 n=159	I/08 n=200	II/08 n=200	I/09 n=200	II/09
Yritykselle sopivan työvoiman saatavuus	6	14	21	30	23	15	22	14	4	-	5	-3	1	-1	13	4	-13	-20	-17	-19	-11	-11	-3	
Alihankkijoiden/osatoimittajien saatavuus	34	33	18	41	37	34	33	29	17	-	16	20	14	19	15	15	6	4	2	5	-1	7	6	
Yritysten välinen yhteistyömahdollisuus	12	20	16	25	17	18	24	20	16	-	6	11	13	15	8	8	3	4	3	3	12	7	2	
Toimitilojen ja tonttien saatavuus	32	33	30	36	28	31	36	34	25	-	15	30	38	25	26	23	16	21	8	5	6	8	9	
Liikenneyhteydet	39	52	40	47	44	47	41	42	48	-	42	39	34	38	24	37	19	26	21	19	10	22	20	
Julkiset yrityspalvelut	25	26	27	26	26	23	18	22	19	-	17	13	3	10	9	8	-2	2	-8	-5	-8	-5	-8	
Yksityiset yrityspalvelut	39	33	36	36	31	32	33	28	36	-	29	30	26	29	18	24	13	13	12	10	13	9	4	
Viihtyisyys asuinympäristönä	52	66	65	65	62	61	60	60	65	-	59	61	59	60	46	60	45	40	44	38	47	47	45	
Kilpailukyky yritysten sijaintipaikkana	23	33	24	34	33	31	23	21	22	-	12	9	18	10	14	16	9	12	17	9	13	15	14	
Koulutustarjonta	-	-	25	26	32	29	22	22	21	-	15	11	11	12	17	15	4	9	15	10	10	6	2	
Yhteistyö mahdollisuus yliopistojen ja korkeakoulujen kanssa	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	10	5	5	4	11	8	-4	1	2	1	11	2	3	
Sijaintikunnan ja yrityksen välinen yhteistyö	-	-	-	-	-	3	8	8	1	-	0	2	-3	5	-1	-1	-7	-8	-12	-16	-2	-11	-3	
Elinkeinopoliittikka kokonaisuudessaan	-	-	-	-	-	-1	-1	-2	3	-	-6	-8	-12	-8	-10	-7	-11	-7	-12	-6	-3	-14	-7	
ELINKEINOILMASTO	29	35	31	36	33	28	27	25	22	-	16	16	15	16	15	16	6	7	6	4	7	6	7	

Barometrista I/2006 alkaen siirryttiin käyttämään internet-kyselyä.

### INDEKSILUVUT

100 = erittäin hyvä

50 = melko hyvä

0 = ei hyvä eikä huono / neutraali

-50 = melko huono

-100 = erittäin huono

## YRITYSTEN KASVUHAKUISUUS

	I/98	II/98	I/99	II/99	I/00	II/00	I/01	II/01	I/02	II/02	I/03	II/03	I/04	II/04	I/05	II/05	I/06	II/06	I/07	II/07	I/08	II/08	I/09	II/09
	n=218	n=144	n=142	n=212	n=211	n=213	n=214	n=214	n=233	n=182	n=180	n=180	n=180	n=180	n=182	n=176	n=256	n=323	n=140	n=159	n=200	n=200	n=200	
	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%	%
Voimakkaasti kasvuhakuinen	10	9	15	5	8	5	6	8	8	10	3	7	6	7	7	4	9	9	6	7	9	4	6	
Pyrkii kasvamaan mahdollisuuksien mukaan	54	51	54	52	43	47	43	44	42	46	50	52	46	53	58	56	38	41	40	42	48	37	38	
Pyrkii säilyttämään nykyisen asemansa	35	33	30	38	44	43	41	37	42	38	38	36	41	32	24	21	35	34	36	33	35	42	38	
Ei ole kasvutavoitteita	1	7	2	6	5	4	9	11	7	6	6	4	6	6	11	17	17	15	18	16	5	13	18	
Toiminta loppuu seuraavan vuoden aikana	-	-	-	-	-	-	-	-	2	1	3	1	1	2	0	1	1	1	0	2	3	4	2	