

71 2.6

Tilastokeskus  
Statistikcentralen  
Statistics Finland



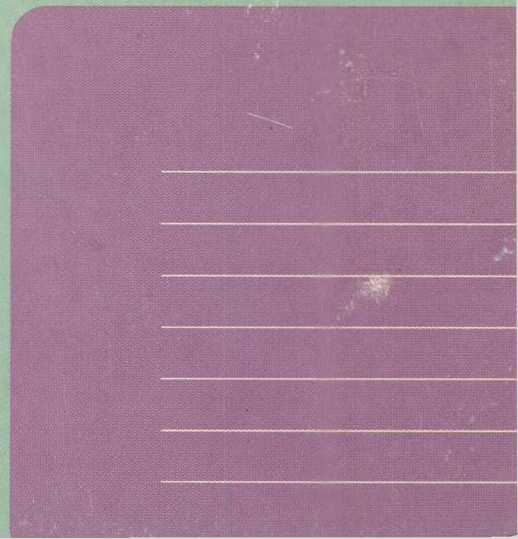
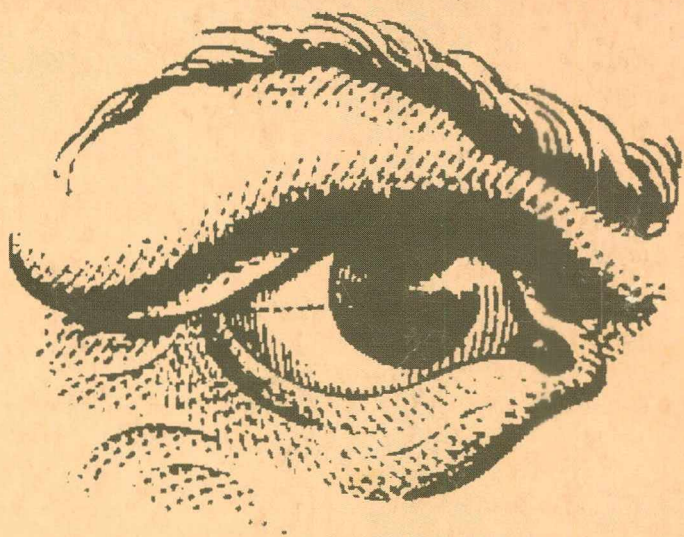
SVT

Kulttuuri ja viestintä 1993:4  
Kultur och massmedier  
Culture and the media

# Vapaa-aika numeroina 2

Kirjojen ja lehtien lukeminen, kirjastossa käyminen

Mirja Liikkanen, Hannu Pääkkönen, Ari Toikka, Pirjo Hyytiäinen





# Vapaa-aika numeroina 2

Kirjojen ja lehtien lukeminen, kirjastossa käyminen

Mirja Liikkanen, Hannu Pääkkönen, Ari Toikka, Pirjo Hyytiäinen

Elokuu 1993



---

Tiedustelut - Förfrågningar:

Mirja Liikkanen  
Hannu Pääkkönen  
(90) 17 341

Kansikuva: Ilkka Kärkkäinen

Helsinki 1993

*SVT* Suomen Virallinen Tilasto  
Finlands Officiella Statistik  
Official Statistics of Finland

#### HUOMAUTUKSIA TAULUKOIHIN

Kaikki jakaumat eivät summaudu sataan johtuen pyöristyksistä ja siitä, että puuttuvien tietojen prosenttiosuudet eivät näy taulukoissa.

#### TAULUKOISSA KÄYTETYT SYMBOLIT

Ei mitään ilmoitettavaa .....	—
Loogisesti mahdoton esitettäväksi .....	.
Suure pienempi kuin puolet käytetystä yksiköstä .....	0
Tietoa ei ole saatu tai se on liian epävarma esitettäväksi .....	..

# Alkusanat

Vapaa-aika- ja kulttuuriharrastustutkimus 1991 on haastattelututkimus, joka käsittelee laajasti väestön osallistumista erilaisiin vapaa-ajan toimintoihin. Tutkimuksessa selvitetään muun muassa työn ja vapaa-ajan suhdetta, sähköisten joukkoviestinten seuraamista, kulttuuritilaisuuksissa käymistä, lukemista, musiikin kuuntelua, luovia harrastuksia, osallistumista järjestötoimintaan, liikuntaa, lomaviettotapoja sekä erilaisten pelien pelaamista. Tutkimuksen syventävinä aihepiireinä ovat kulttuurituotteiden valinnat ja vapaa-ajan omakohtainen kokeminen.

Tutkimus on jatkoa Tilastokeskuksen aikaisemmin vuosina 1981 ja 1977 tekemille kulttuuriharrastuksia ja vapaa-aikaa kartoittaneille tutkimuksille. Niiden tulokset on julkaistu kulttuuritilastollisissa kokoomajulkaisuissa vuosilta 1977 ja 1981.

Tutkimuksen eri vaiheissa työhön on osallistunut suuri määrä ihmisiä. Projektin kantavana voimana on ollut työryhmä: Anja Ahola, Mirja Liikkanen, Hannu Pääkkönen, Tuomo Sauri, Susanna Seppänen ja Ari Toikka. Mirja Liikkanen on toiminut projektin vetäjänä ja vastannut tutkimuksen tietosisällön suunnittelusta. Projektin tieteellisenä asiantuntijana ja tukijana on toiminut dosentti Katarina Eskola Jyväskylän yliopiston nykykulttuurin tutkimusyksiköstä. Tutkimuksen eri vaiheissa on hyödyllisiä ja kannustavia kommentteja lisäksi saatu useilta alan tutkijoilta ja asiantuntijoilta.

Toimintaedellytykset on tutkimukselle turvannut seurantar ryhmä, johon ovat kuuluneet: Hilikka Vihavainen (TK, elinolot) puheenjohtajana, Katarina Eskola (Jyväskylän yliopisto), Pirkko Rainesalo (opetusministeriö), Harri Särkimäki (TK, tietotekniikka), Pentti Pietilä (TK, haastattelutoiminta) ja Riitta Salonen (TK, markkinointi). Opetusministeriön liikunta- ja nuorisotoimen yhteyshenkilönä on toiminut Kimmo Aaltonen. Opetusministeriö on lisäksi taloudellisella tuellaan edesauttanut tutkimuksen valmistumista. Helsingin kaupungin tietokeskus on osallistumisellaan mahdollistanut otoksen kasvattamisen Helsingin osalta.

Tilastokeskuksen haastatteluyksikkö ja sen haastattelijat ympäri maata toteuttivat suuritöisen tiedonkeruun. Anja Ahola ja Mirja Liikkanen vastasivat tutkimuksessa tehdyistä esitutkimuksista. Anja Ahola ja Mirja Liikkanen suunnittelivat haastattelulomakkeen ja muut tiedonkeruuvälineet. Susanna Seppänen osallistui haastatteluohjeiden laatimiseen ja antoi palautteen haastattelijoille. Paavo Väisänen suunnitteli otoksen.

Mirja Liikkanen ja Susanna Seppänen suunnittelivat ja ohjasivat Tilastokeskuksessa poikkeuksellisen kulttuurituotteiden valintaa koskeneitten avointen kysymysten käsite käsitteeltä koodauksen ja tallennuksen. Aineiston koodaukseen osallistuivat Marianne Anttalainen, Maarit Lindblad, Timo Mannonen, Irma Ollila, Anja Pekkanen, Pia Salonen, Susanna Seppänen, Marjukka Sihvola sekä Jari Vartiainen. Tapio Oksanen koodasi ammatin ja toimialan. Aineiston tallensivat Tuula Taivaisen ohjauksessa Irmeli Aulisto, Irja Heinipuro, Tuula Kuoppila, Doris Lemberg, Pirjo Lumminen, Hilikka Maja, Marita Oksman, Maija Sikanen ja Maija Tarpinen.

Kari Djerf vastasi tulosten estimoinnista. Tiedoston rakentamisesta vastasi Ari Toikka.

Laajan haastattelututkimuksen tekeminen on aina hyvin monien ihmisten yhteistyön tulos. Suuret kiitokset kaikille, jotka ovat tavalla tai toisella olleet edesauttamassa tutkimuksen onnistumisessa!

Tämä julkaisu sisältää Tilastokeskuksen vuoden 1991 Vapaa-aikatutkimuksen taulukoita, jotka koskevat kirjojen ja lehtien lukemista sekä kirjastossa käymistä. Julkaisussa on tietoja myös vuoden 1981 tutkimuksesta niiltä osin, kuin ne ovat vertailukelpoisia vuoden 1991 vapaa-aikatutkimuksen kanssa.

Julkaisun toimittivat Mirja Liikkanen ja Hannu Pääkkönen. Seija Töyräänvuori taittoi julkaisun. Mirja Liikkanen suunnitteli taulukoinnin, Pirjo Hyytiäinen ja Ari Toikka vastasivat sen suorittamisesta. Julkaisun kansikuvan suunnitteli Ilkka Kärkkäinen.

Samanaikaisesti käsilläolevan julkaisun kanssa julkaistaan tutkimuksen tuloksia analysoiva artikkeliraportti (Mirja Liikkanen ja Hannu Pääkkönen (toim.): Arjen kulttuuria, Vapaa-aika ja kulttuuriharrastukset vuosina 1981 ja 1991, Kulttuuri ja viestintä 2/1993) sekä kolme muuta teemakohtaista taulukkojulkaisua (Kulttuuri ja viestintä 3 ja 5–6/1993).

Helsingissä, elokuussa 1993

Hilikka Vihavainen

# Sisällys

Sivu

Taulukot .....	5
Vapaa-aikatutkimuksen 1991 otanta, kato ja tulosten estimointi ( <i>Kari Djerf</i> ) .....	42
Esimerkkejä vapaa-aikatutkimuksen 1991 keskivirheistä .....	46
Taustamuuttajien luokituksia .....	47

## Taulukkuuettelo

1. Kirjojen lukeminen .....	6
2. Kirjojen lukeminen viimeksi kuluneiden 12 kuukauden aikana tai aikaisemmin .....	8
3. Luetut kirjat tyypeittäin .....	10
4. Kotimaisen ja ulkomaisen kaunokirjallisuuden lukeminen .....	14
5. Naisten tai miesten kirjoittaman kaunokirjallisuuden lukeminen .....	15
6. Kotona olevien kirjojen määrä .....	16
7. Kirjastossa käyminen .....	18
8. Sanomalehtien lukeminen .....	20
9. Vähintään kolmena päivänä viikossa ilmestyvien sanomalehtien lukeminen .....	22
10. Kerran-pari viikossa ilmestyvien sanoma- ja ilmaislehtien lukeminen .....	24
11. Sanoma- ja iltapäivälehtien lukemisuseus .....	26
12. Aikakauslehtien lukeminen .....	28
13. Eri tyyppisten aikakauslehtien lukeminen .....	30
14. Sarjakuvalehtien lukeminen .....	34
15. Eräiden sarjakuvatyyppien lukeminen .....	36
16. Sarjalukemistojen lukeminen .....	38
17. Eri tyyppisten sarjalukemistojen lukeminen .....	40

---

Vapaa-aikatutkimukset 1981 ja 1991  
TAULUKOT

---

TILASTOKESKUS  
VAPAA-AIKATUTKIMUKSET 1981 JA 1991: LUKEMINEN

1. KIRJOJEN LUKEMINEN

Kirjojen lukeminen 6 kk aikana

	On lukenut	Josta 1-2 kirjaa	3-5 kirjaa	6-9 kirjaa	10-19 kirjaa	20-29 kirjaa	30 tai enemmän	Ei muista luku- määriä	Ei ole lukenut	Yhteensä	Kuuluu kirja- kerhoon	N
<b>10 VUOTTA TÄYTTÄNEET</b>												
<b>Kaikki yhteensä</b>												
1981 .....	76	12	17	10	16	8	10	1	24	100	13	2506
1991 .....	75	18	17	10	13	5	8	3	25	100	11	4378
<b>Miehet</b>												
1981 .....	74	15	18	9	16	7	7	1	26	100	10	1186
1991 .....	70	21	17	9	10	4	5	3	30	100	5	2108
<b>Naiset</b>												
1981 .....	77	10	17	11	16	9	13	0	22	100	15	1320
1991 .....	80	16	17	11	15	7	11	3	20	100	15	2270
<b>Ikä</b>												
<b>10-14 vuotta</b>												
1981 .....	98	9	16	8	21	16	25	2	2	100	5	243
1991 .....	90	17	21	13	19	8	11	1	10	100	7	324
<b>15-24 vuotta</b>												
1981 .....	89	10	17	12	22	14	13	0	11	100	11	458
1991 .....	86	17	18	14	17	7	12	2	14	100	6	646
<b>25-44 vuotta</b>												
1981 .....	78	11	19	11	17	7	11	0	22	100	21	894
1991 .....	80	17	18	12	15	6	8	2	20	100	16	1603
<b>45-64 vuotta</b>												
1981 .....	65	14	19	10	12	4	5	-	35	100	11	577
1991 .....	66	19	16	8	10	4	7	2	34	100	10	1144
<b>65- vuotta</b>												
1981 .....	56	17	13	5	10	4	4	2	44	100	3	334
1991 .....	61	21	15	6	7	3	5	6	39	100	4	661

15 VUOTTA TÄYTTÄNEET

<b>Kaikki yhteensä</b>												
1981 .....	73	12	17	10	16	7	9	0	27	100	14	2263
1991 .....	74	18	17	10	12	5	8	3	26	100	11	4054
<b>Miehet</b>												
1981 .....	71	14	17	9	16	7	6	0	29	100	11	1068
1991 .....	69	21	16	9	10	4	5	3	31	100	5	1948
<b>Naiset</b>												
1981 .....	75	11	18	11	15	8	11	1	25	100	16	1195
1991 .....	78	16	17	11	15	6	10	3	22	100	16	2106
<b>Elinvaihe</b>												
<b>Vanhempien kotona asuva naimaton (ikä 10-30 vuotta, ei lapsia)</b>												
1981 .....	87	11	16	12	21	13	13	0	13	100	7	360
1991 .....	85	19	19	13	15	6	12	3	15	100	4	436
<b>Muu naimaton, eronnut tai leski (ei alle 18-v. lapsia, ikä alle 45 vuotta)</b>												
1981 .....	82	8	20	7	17	12	18	-	18	100	19	174
1991 .....	81	12	15	14	19	7	11	1	19	100	9	395
<b>Muu naimaton, eronnut tai leski (ei alle 18-v. lapsia, ikä 45+ vuotta)</b>												
1981 .....	60	11	15	8	12	5	5	1	40	100	6	317
1991 .....	60	16	13	7	9	4	7	5	40	100	6	579
<b>Naimisissa tai avoliitossa (ei alle 18-v. lapsia, ikä alle 45 vuotta)</b>												
1981 .....	74	8	14	12	19	9	10	-	26	100	17	156
1991 .....	83	18	18	14	14	8	8	1	17	100	14	432
<b>Naimisissa tai avoliitossa (ei alle 18-v. lapsia, ikä 45+ vuotta)</b>												
1981 .....	62	18	16	8	11	4	4	0	38	100	8	455
1991 .....	64	23	16	7	8	3	6	3	36	100	8	998
<b>Naimisissa tai avoliitossa (nuorin lapsi 0-6 v.)</b>												
1981 .....	80	12	20	11	20	6	10	0	20	100	24	414
1991 .....	80	19	17	11	16	5	7	3	20	100	19	586
<b>Naimisissa tai avoliitossa (nuorin lapsi 7-17 v.)</b>												
1981 .....	74	15	21	12	12	6	7	-	26	100	19	334
1991 .....	74	18	19	11	13	4	7	3	26	100	14	541
<b>Yksinhuoltaja (alle 18-v. lapsia)</b>												
1981 .....	77	8	21	8	15	8	15	-	23	100	19	53
1991 .....	85	10	27	8	16	7	11	4	15	100	24	87

TILASTOKESKUS  
VAPAA-AIKATUTKIMUKSET 1981 JA 1991: LUKEMINEN  
1. KIRJOJEN LUKEMINEN

Kirjojen lukeminen 6 kk aikana

	On lukenut	Josta 1-2 kirjaa	3-5 kirjaa	6-9 kirjaa	10-19 kirjaa	20-29 kirjaa	30 tai enemmän	Ei muista luku- määriä	Ei ole lukenut	Yhteensä	Kuuluu kirja- kerhoon	N
	%											
<b>Koulutusaste</b>												
<b>Alempi perusaste tai vähemmän</b>												
1981	58	14	16	7	9	5	6	1	42	100	9	957
1991	56	22	13	6	6	2	5	4	44	100	5	1361
<b>Ylempi perusaste</b>												
1981	86	14	21	12	20	7	9	0	14	100	13	285
1991	82	19	18	14	14	4	10	3	18	100	9	535
<b>Alempi keskiaste</b>												
1981	75	13	19	11	15	6	8	1	25	100	13	530
1991	73	20	18	9	11	5	5	3	27	100	11	958
<b>Ylempi keskiaste</b>												
1981	94	11	16	15	24	13	14	-	6	100	23	285
1991	90	15	19	14	21	7	11	1	10	100	18	793
<b>Korkea-aste</b>												
1981	96	5	15	14	30	15	18	-	4	100	27	206
1991	94	12	23	13	20	10	15	1	6	100	20	397
<b>Sosioekonominen asema</b>												
<b>Maatalousyrittäjä</b>												
1981	51	12	19	4	9	2	4	-	49	100	5	105
1991	52	18	10	5	9	4	3	2	48	100	7	169
<b>Muu yrittäjä</b>												
1981	74	14	19	11	16	9	4	1	26	100	16	74
1991	68	20	17	12	7	4	6	3	32	100	9	210
<b>Ylempi toimihenkilö</b>												
1981	95	8	18	15	26	11	17	-	5	100	29	210
1991	94	11	24	13	22	7	14	1	6	100	19	384
<b>Alempi toimihenkilö</b>												
1981	85	12	20	15	19	7	11	0	15	100	24	418
1991	86	18	18	14	15	7	10	2	14	100	20	713
<b>Tuotantotyöntekijä</b>												
1981	64	14	20	9	11	6	2	0	36	100	11	284
1991	63	23	14	6	10	4	4	4	37	100	7	504
<b>Jakelu- tai palvelutyöntekijä</b>												
1981	64	11	17	8	13	4	8	-	36	100	15	226
1991	71	16	18	11	12	7	5	1	29	100	10	272
<b>Eläkkeellä tai pitkäaikaissairas</b>												
1981	57	18	13	6	9	4	4	1	43	100	3	491
1991	60	20	14	7	7	3	5	4	40	100	5	1012
<b>Työtön</b>												
1981	77	6	16	13	19	6	15	-	23	100	11	62
1991	73	19	12	11	13	5	10	3	27	100	7	191
<b>Opiskelija tai koululainen</b>												
1981	97	10	18	11	22	16	18	0	3	100	12	266
1991	92	16	19	16	19	6	13	3	8	100	6	455
<b>Omaa kotitaloutta hoitava tai muu sekä tuntematon</b>												
1981	68	10	16	9	18	6	7	-	32	100	12	127
1991	73	19	24	9	9	2	7	2	27	100	24	144
<b>Kunnan koko</b>												
<b>Alle 4 000 asukasta</b>												
1981	66	17	19	6	9	6	7	0	34	100	8	226
1991	64	18	16	8	10	6	4	5	36	100	11	381
<b>4 000-9 999 asukasta</b>												
1981	68	12	17	9	12	7	8	1	32	100	12	509
1991	65	19	14	8	12	3	5	4	35	100	8	837
<b>10 000-24 999 asukasta</b>												
1981	71	13	14	11	16	6	8	0	29	100	13	588
1991	71	21	15	10	10	4	7	3	29	100	9	924
<b>25 000-99 999 asukasta</b>												
1981	75	10	18	10	18	8	8	0	25	100	15	459
1991	75	19	15	10	14	5	10	3	25	100	12	877
<b>Yli 100 000 asukasta</b>												
1981	85	12	21	12	20	8	12	-	15	100	18	481
1991	86	15	23	13	15	7	11	2	14	100	14	1034
<b>Kuntamuoto</b>												
<b>Kaupungit</b>												
1981	78	11	18	12	18	8	10	0	22	100	16	1323
1991	77	18	18	11	13	6	9	2	23	100	12	2464
<b>Muut kunnat</b>												
1981	67	14	17	8	12	7	7	1	33	100	10	940
1991	68	19	15	9	11	4	6	4	32	100	9	1590
<b>Suuralue</b>												
<b>Pääkaupunkiseutu</b>												
1981	86	11	20	14	20	9	12	-	14	100	19	336
1991	85	15	22	14	14	8	10	2	15	100	14	673
<b>Muu Etelä-Suomi</b>												
1981	72	13	16	10	16	6	8	0	28	100	14	972
1991	72	18	16	9	12	5	8	4	28	100	11	1806
<b>Väli-Suomi</b>												
1981	67	12	18	7	13	7	7	1	33	100	11	667
1991	71	20	15	10	13	4	7	3	29	100	9	1074
<b>Pohjois-Suomi</b>												
1981	76	12	17	10	14	10	12	1	24	100	11	288
1991	71	20	18	10	9	3	8	3	29	100	8	501



TILASTOKESKUS  
 VAPAA-AIKATUTKIMUS 1991: KIRJAT  
 2. KIRJOJEN LUKEMINEN VIIMEKSI KULUNEIDEN 12 KUUKAUDEN AIKANA TAI AIKAISEMMIN

On lukenut kirjoja

	Viimeksi kuluneiden 12 kk aikana %	Aikaisemmin	Ei ole koskaan lukenut kirjoja	Yhteensä	N
<b>10 VUOTTA TÄYTTÄNEET</b>					
Kaikki yhteensä .....	82	13	5	100	4378
Miehet .....	79	16	6	100	2108
Naiset .....	85	10	4	100	2270
<b>Ikä</b>					
10-14 vuotta .....	92	3	5	100	324
15-24 vuotta .....	92	6	2	100	646
25-44 vuotta .....	86	11	3	100	1603
45-64 vuotta .....	77	16	7	100	1144
65- vuotta .....	68	24	9	100	661
<b>15 VUOTTA TÄYTTÄNEET</b>					
Kaikki yhteensä .....	81	14	5	100	4054
Miehet .....	78	17	5	100	1948
Naiset .....	84	11	5	100	2106
<b>Elinvaihe</b>					
Vanhempien kotona asuva naimaton (ikä 10-30 vuotta, ei lapsia) .....	91	7	2	100	436
Muu naimaton, eronnut tai leski (ei alle 18-v. lapsia, ikä alle 45 vuotta) .....	87	9	4	100	395
Muu naimaton, eronnut tai leski (ei alle 18-v. lapsia, ikä 45+ vuotta) ...	68	22	9	100	579
Naimisissa tai avoliitossa (ei alle 18-v. lapsia, ikä alle 45 vuotta) .....	90	8	2	100	432
Naimisissa tai avoliitossa (ei alle 18-v. lapsia, ikä 45+ vuotta) ...	75	19	7	100	998
Naimisissa tai avoliitossa (nuorin lapsi 0-6 v.) .....	85	12	3	100	586
Naimisissa tai avoliitossa (nuorin lapsi 7-17 v.) .....	84	12	4	100	541
Yksinhuoltaja (alle 18-v. lapsia) .....	90	8	1	100	87
<b>Koulutusaste</b>					
Alempi perusaste tai vähemmän .....	66	24	10	100	1361
Ylempi perusaste .....	89	8	3	100	535
Alempi keskiaste .....	82	14	4	100	958
Ylempi keskiaste .....	95	5	1	100	793
Korkea-aste .....	97	3	1	100	397
<b>Sosioekonominen asema</b>					
Maatalousyrittäjä .....	65	27	8	100	169
Muu yrittäjä .....	79	16	5	100	210
Ylempi toimihenkilö .....	97	2	1	100	384
Alempi toimihenkilö .....	94	5	2	100	713
Tuotantotyöntekijä .....	75	19	6	100	504
Jakelu- tai palvelutyöntekijä .....	77	17	5	100	272
Eläkkeellä tai pitkäaikaissairas .....	68	22	10	100	1012
Työtön .....	82	14	4	100	191
Opiskelija tai koululainen .....	96	4	1	100	455
Omaa kotitaloutta hoitava tai muu sekä tuntematon .....	80	17	3	100	144

TILASTOKESKUS  
 VAPAA-AIKATUTKIMUS 1991: KIRJAT

2. KIRJOJEN LUKEMINEN VIIMEKSI KULUNEIDEN 12 KUUKAUDEN AIKANA

TAI AIKAISEMMIN

	On lukenut kirjoja		Ei ole koskaan lukenut kirjoja	Yhteensä	N
	Viimeksi kuluneiden 12 kk aikana %	Aikaisemmin			
<b>Kunnan koko</b>					
Alle 4 000 asukasta .....	72	21	7	100	381
4 000-9 999 asukasta .....	75	18	7	100	837
10 000-24 999 asukasta .....	79	15	6	100	924
25 000-99 999 asukasta .....	84	12	4	100	877
Yli 100 000 asukasta .....	90	8	2	100	1034
<b>Kuntamuoto</b>					
Kaupungit .....	85	11	4	100	2464
Muut kunnat .....	77	18	6	100	1590
<b>Suuralue</b>					
Pääkaupunkiseutu .....	89	8	2	100	673
Muu Etelä-Suomi .....	80	14	6	100	1806
Väli-Suomi .....	79	16	5	100	1074
Pohjois-Suomi .....	81	14	5	100	501

TILASTOKESKUS  
 VAPAA-AIKATUTKIMUKSET 1981 JA 1991: LUKEMINEN  
 3. LUETUT KIRJAT TYYPEITTÄIN

Lukenut viimeksi kuluneen puolen vuoden aikana

	Työhön tai opiskeluun liittyviä kirjoja	Muita tieto- puolisii kirjoja	Muistelmii tai elämän- kertoja	Jännitys- tai sala- poliisi- romaneja	Sota- aiheisia kirjoja	Lasten tai nuorten kirjoja	N
<b>10 VUOTTA TÄYTTÄNEET</b>							
<b>Kaikki yhteensä</b>							
1981 .....	35	25	25	34	20	28	2506
1991 .....	34	31	20	27	15	18	4378
<b>Miehet</b>							
1981 .....	35	27	21	39	31	20	1186
1991 .....	33	33	16	28	23	12	2108
<b>Naiset</b>							
1981 .....	35	23	28	28	10	35	1320
1991 .....	34	30	24	27	8	25	2270
<b>Ikä</b>							
<b>10-14 vuotta</b>							
1981 .....	66	32	15	57	14	84	243
1991 .....	20	24	7	45	7	71	324
<b>15-24 vuotta</b>							
1981 .....	58	33	26	57	25	31	458
1991 .....	52	42	21	45	16	22	646
<b>25-44 vuotta</b>							
1981 .....	37	30	24	34	21	31	894
1991 .....	47	38	20	31	15	20	1603
<b>45-64 vuotta</b>							
1981 .....	19	17	28	18	19	12	577
1991 .....	27	28	21	16	15	8	1144
<b>65- vuotta</b>							
1981 .....	3	12	27	10	16	4	334
1991 .....	3	13	23	12	19	4	661
<b>15 VUOTTA TÄYTTÄNEET</b>							
<b>Kaikki yhteensä</b>							
1981 .....	32	25	26	31	21	22	2263
1991 .....	35	32	21	26	16	14	4054
<b>Miehet</b>							
1981 .....	32	27	23	37	32	14	1068
1991 .....	35	33	17	27	24	8	1948
<b>Naiset</b>							
1981 .....	31	23	29	25	11	29	1195
1991 .....	35	30	25	26	8	20	2106
<b>Elinvaihe</b>							
<b>Vanhempien kotona asuva naimaton (ikä 10-30 vuotta, ei lapsia)</b>							
1981 .....	58	32	24	57	27	29	360
1991 .....	45	39	19	43	18	22	436
<b>Muu naimaton, eronnut tai leski (ei alle 18-v. lapsia, ikä alle 45 vuotta)</b>							
1981 .....	49	34	32	46	24	19	174
1991 .....	59	42	26	40	17	15	395
<b>Muu naimaton, eronnut tai leski (ei alle 18-v. lapsia, ikä 45+ vuotta)</b>							
1981 .....	9	13	29	13	17	7	317
1991 .....	11	16	23	15	13	5	579
<b>Naimisissa tai avoliitossa (ei alle 18-v. lapsia, ikä alle 45 vuotta)</b>							
1981 .....	40	33	31	39	26	15	156
1991 .....	47	39	21	41	16	8	432
<b>Naimisissa tai avoliitossa (ei alle 18-v. lapsia, ikä 45+ vuotta)</b>							
1981 .....	13	16	27	14	19	8	455
1991 .....	17	25	22	13	19	6	998
<b>Naimisissa tai avoliitossa (nuorin lapsi 0-5 v.)</b>							
1981 .....	36	29	21	34	19	47	414
1991 .....	45	38	17	28	13	32	586
<b>Naimisissa tai avoliitossa (nuorin lapsi 7-17 v.)</b>							
1981 .....	32	24	25	29	20	21	334
1991 .....	42	33	19	24	16	16	541
<b>Yksinhuoltaja (alle 18-v. lapsia)</b>							
1981 .....	30	25	19	28	11	28	53
1991 .....	47	44	26	27	14	27	87

TILASTOKESKUS  
 VAPAA-AIKATUTKIMUKSET 1981 JA 1991: LUKEMINEN  
 3. LUETUT KIRJAT TYYPEITTÄIN

Lukenut viimeksi kuluneen puolen vuoden aikana

	Työhön tai opiskeluun liittyviä kirjoja %	Muita tieto- puolisii kirjoja	Muistelmia tai elämän- kertoja	Jännitys- tai sala- poliisi- romaaneja	Sota- aiheisia kirjoja	Lasten tai nuorten kirjoja	N
<b>Koulutusaste</b>							
<b>Alempi perusaste tai vähemmän</b>							
1981 .....	15	12	18	21	17	14	957
1991 .....	10	15	15	12	14	8	1361
<b>Ylempi perusaste</b>							
1981 .....	45	27	25	34	19	22	285
1991 .....	41	35	22	35	14	17	535
<b>Alempi keskiaste</b>							
1981 .....	26	25	27	32	26	24	530
1991 .....	32	30	18	24	16	15	958
<b>Ylempi keskiaste</b>							
1981 .....	60	40	32	48	22	34	285
1991 .....	59	47	27	41	19	18	793
<b>Korkea-aste</b>							
1981 .....	68	56	52	49	22	39	206
1991 .....	69	59	35	39	18	23	397
<b>Sosioekonominen asema</b>							
<b>Maatalousyrittäjä</b>							
1981 .....	16	13	23	15	24	10	105
1991 .....	22	21	14	16	14	13	169
<b>Muu yrittäjä</b>							
1981 .....	39	26	30	24	23	15	74
1991 .....	38	31	19	21	15	14	210
<b>Ylempi toimihenkilö</b>							
1981 .....	73	52	45	43	26	36	210
1991 .....	78	56	31	35	17	24	384
<b>Alempi toimihenkilö</b>							
1981 .....	40	25	27	36	17	33	418
1991 .....	52	39	24	32	14	20	713
<b>Tuotantotyöntekijä</b>							
1981 .....	15	16	14	32	25	16	284
1991 .....	25	24	14	23	18	7	504
<b>Jakelu- tai palvelutyöntekijä</b>							
1981 .....	15	19	19	30	22	15	226
1991 .....	26	28	17	29	19	12	272
<b>Eläkkeellä tai pitkäaikaissairas</b>							
1981 .....	3	13	26	11	18	5	491
1991 .....	4	16	22	12	18	5	1012
<b>Työtön</b>							
1981 .....	18	26	27	44	29	34	62
1991 .....	30	36	19	31	17	14	191
<b>Opiskelija tai koululainen</b>							
1981 .....	85	42	29	60	23	37	266
1991 .....	64	47	21	47	16	26	455
<b>Omaa kotitaloutta hoitava tai muu sekä tuntematon</b>							
1981 .....	13	21	22	23	11	31	127
1991 .....	26	34	18	26	4	20	144
<b>Kunnan koko</b>							
<b>Alle 4 000 asukasta</b>							
1981 .....	20	18	22	23	19	19	226
1991 .....	25	22	16	20	14	12	381
<b>4 000-9 999 asukasta</b>							
1981 .....	28	17	20	27	21	20	509
1991 .....	23	23	20	18	14	11	837
<b>10 000-24 999 asukasta</b>							
1981 .....	30	24	26	30	19	22	588
1991 .....	33	27	17	21	16	13	924
<b>25 000-99 999 asukasta</b>							
1981 .....	34	25	25	34	24	22	459
1991 .....	38	35	21	29	19	14	877
<b>Yli 100 000 asukasta</b>							
1981 .....	41	36	34	38	20	26	481
1991 .....	47	44	27	37	16	18	1034
<b>Kuntamuoto</b>							
<b>Kaupungit</b>							
1981 .....	36	28	29	35	22	24	1323
1991 .....	39	36	23	30	17	16	2464
<b>Muut kunnat</b>							
1981 .....	26	19	21	25	19	20	940
1991 .....	28	25	18	21	15	12	1590
<b>Suuralue</b>							
<b>Pääkaupunkiseutu</b>							
1981 .....	46	37	34	44	19	27	336
1991 .....	47	43	28	39	17	16	673
<b>Muu Etelä-Suomi</b>							
1981 .....	29	24	26	29	22	21	972
1991 .....	33	31	20	25	16	13	1806
<b>Väli-Suomi</b>							
1981 .....	26	19	23	26	18	20	667
1991 .....	30	26	20	22	15	13	1074
<b>Pohjois-Suomi</b>							
1981 .....	36	24	25	33	24	27	288
1991 .....	36	29	18	21	17	17	501

TILASTOKESKUS  
VAPAA-AIKATUTKIMUKSET 1981 JA 1991: LUKEMINEN  
3. LUETUT KIRJAT TYYPEITTÄIN

Lukenu viimeksi kuluneen puolen vuoden aikana

	Rakkaus- romaaneja	Muita romaaneja	Runo- kokoelmia tai näytelmiä	Yhteis- kunnallisia tai mielipide- kirjoja	Uskonnol- lisia tai hartaus- kirjoja	Muita kirjoja	N
<b>10 VUOTTA TÄYTTÄNEET</b>							
<b>Kaikki yhteensä</b>							
1981 .....	24	37	14	15	16	11	2506
1991 .....	20	33	14	6	11	19	4378
<b>Miehet</b>							
1981 .....	9	29	5	16	9	10	1186
1991 .....	5	24	7	7	6	13	2108
<b>Naiset</b>							
1981 .....	38	45	22	15	22	12	1320
1991 .....	33	42	21	6	16	24	2270
<b>Ikä</b>							
<b>10-14 vuotta</b>							
1981 .....	21	30	13	2	9	12	243
1991 .....	14	22	10	0	4	10	324
<b>15-24 vuotta</b>							
1981 .....	35	46	19	17	7	11	458
1991 .....	32	45	17	6	9	27	646
<b>25-44 vuotta</b>							
1981 .....	24	43	15	20	12	13	894
1991 .....	20	36	14	8	10	21	1603
<b>45-64 vuotta</b>							
1981 .....	21	33	12	18	20	10	577
1991 .....	17	32	15	7	11	20	1144
<b>65- vuotta</b>							
1981 .....	17	23	10	7	35	7	334
1991 .....	15	23	10	5	22	11	661
<b>15 VUOTTA TÄYTTÄNEET</b>							
<b>Kaikki yhteensä</b>							
1981 .....	24	38	14	17	17	11	2263
1991 .....	20	34	14	7	12	20	4054
<b>Miehet</b>							
1981 .....	9	30	5	17	9	10	1068
1991 .....	5	25	7	8	7	14	1948
<b>Naiset</b>							
1981 .....	38	45	23	17	23	12	1195
1991 .....	34	43	21	6	17	25	2106
<b>Elinvaihe</b>							
<b>Vanhempien kotona asuva naimaton (ikä 10-30 vuotta, ei lapsia)</b>							
1981 .....	30	41	17	16	6	9	360
1991 .....	28	41	14	4	8	23	436
<b>Muu naimaton, eronnut tai leski (ei alle 18-v. lapsia, ikä alle 45 vuotta)</b>							
1981 .....	34	55	23	30	17	16	174
1991 .....	22	44	20	12	12	30	395
<b>Muu naimaton, eronnut tai leski (ei alle 18-v. lapsia, ikä 45+ vuotta)</b>							
1981 .....	21	32	16	10	33	9	317
1991 .....	18	28	13	5	20	13	579
<b>Naimisissa tai avoliitossa (ei alle 18-v. lapsia, ikä alle 45 vuotta)</b>							
1981 .....	24	46	20	19	12	16	156
1991 .....	24	41	13	6	6	24	432
<b>Naimisissa tai avoliitossa (ei alle 18-v. lapsia, ikä 45+ vuotta)</b>							
1981 .....	19	27	9	16	24	9	455
1991 .....	15	28	13	7	13	17	998
<b>Naimisissa tai avoliitossa (nuorin lapsi 0-6 v.)</b>							
1981 .....	23	39	11	18	11	13	414
1991 .....	20	30	14	6	10	17	586
<b>Naimisissa tai avoliitossa (nuorin lapsi 7-17 v.)</b>							
1981 .....	24	42	14	18	10	11	334
1991 .....	20	37	14	9	12	20	541
<b>Yksinhuoltaja (alle 18-v. lapsia)</b>							
1981 .....	32	45	21	17	13	4	53
1991 .....	27	47	20	7	9	27	87

TILASTOKESKUS  
VAPAA-AIKATUTKIMUKSET 1981 JA 1991: LUKEMINEN  
3. LUETUT KIRJAT TYYPEITTÄIN

Lukenut viimeksi kuluneen puolen vuoden aikana

	Rakkaus- romaaneja	Muita romaaneja	Runo- kokoelmia tai näytelmiä	Yhteis- kunnallisia tai mielipide- kirjoja	Uskonnol- lisiä tai hartaus- kirjoja	Muita kirjoja	N
<b>Koulutusaste</b>							
<b>Alempi perusaste tai vähemmän</b>							
1981 .....	21	26	8	7	16	6	957
1991 .....	15	21	8	3	14	9	1361
<b>Ylempi perusaste</b>							
1981 .....	31	41	17	15	18	10	285
1991 .....	27	41	14	6	9	21	535
<b>Alempi keskiaste</b>							
1981 .....	23	36	11	15	15	12	530
1991 .....	17	30	13	5	11	17	958
<b>Ylempi keskiaste</b>							
1981 .....	33	56	29	31	15	20	285
1991 .....	27	47	19	11	10	33	793
<b>Korkea-aste</b>							
1981 .....	23	69	32	50	25	20	206
1991 .....	20	54	29	19	15	36	397
<b>Sosioekonominen asema</b>							
<b>Maatalousyrittäjä</b>							
1981 .....	10	20	2	10	15	6	105
1991 .....	10	22	8	3	14	12	169
<b>Muu yrittäjä</b>							
1981 .....	22	32	11	19	15	14	74
1991 .....	13	23	14	4	10	15	210
<b>Ylempi toimihenkilö</b>							
1981 .....	20	63	27	45	18	21	210
1991 .....	20	51	26	22	13	36	384
<b>Alempi toimihenkilö</b>							
1981 .....	33	50	21	23	12	13	418
1991 .....	31	44	20	7	11	26	713
<b>Tuotantoyöntekijä</b>							
1981 .....	17	25	4	8	6	9	284
1991 .....	11	25	5	4	3	11	504
<b>Jakelu- tai palveluyöntekijä</b>							
1981 .....	21	35	10	14	9	8	226
1991 .....	18	29	8	4	10	14	272
<b>Eläkkeellä tai pitkäaikaissairas</b>							
1981 .....	19	26	11	8	32	8	491
1991 .....	15	25	11	5	19	13	1012
<b>Työtön</b>							
1981 .....	31	39	11	10	13	13	62
1991 .....	17	34	8	4	5	15	191
<b>Opiskelija tai koululainen</b>							
1981 .....	38	48	25	22	9	11	266
1991 .....	32	49	22	10	11	30	455
<b>Omaa kotitaloutta hoitava tai muu sekä tuntematon</b>							
1981 .....	25	32	13	7	23	9	127
1991 .....	23	31	16	1	11	24	144
<b>Kunnan koko</b>							
<b>Alle 4 000 asukasta</b>							
1981 .....	18	26	7	8	15	7	226
1991 .....	18	27	12	2	13	15	381
<b>4 000-9 999 asukasta</b>							
1981 .....	25	32	11	10	19	10	509
1991 .....	19	25	11	5	15	14	837
<b>10 000-24 999 asukasta</b>							
1981 .....	23	35	14	15	17	11	588
1991 .....	18	31	12	5	12	18	924
<b>25 000-99 999 asukasta</b>							
1981 .....	25	37	17	20	16	10	459
1991 .....	21	38	15	8	12	20	877
<b>Yli 100 000 asukasta</b>							
1981 .....	27	55	20	27	15	15	481
1991 .....	22	44	19	11	10	28	1034
<b>Kuntamuoto</b>							
<b>Kaupungit</b>							
1981 .....	26	44	17	21	16	12	1323
1991 .....	21	38	16	9	11	22	2464
<b>Muut kunnat</b>							
1981 .....	22	30	11	11	17	9	940
1991 .....	19	29	12	4	13	16	1590
<b>Suuralue</b>							
<b>Pääkaupunkiseutu</b>							
1981 .....	27	56	21	30	13	16	336
1991 .....	22	45	20	12	10	26	673
<b>Muu Etelä-Suomi</b>							
1981 .....	25	36	14	14	16	12	972
1991 .....	20	34	13	6	10	19	1806
<b>Väli-Suomi</b>							
1981 .....	22	31	12	13	17	9	667
1991 .....	21	30	13	6	17	17	1074
<b>Pohjois-Suomi</b>							
1981 .....	25	39	14	18	20	9	288
1991 .....	17	31	14	4	13	18	501

TILASTOKESKUS  
 VAPAA-AIKATUTKIMUS 1991: KIRJAT  
 4. KOTIMAISEN JA ULKOMAISEN KAUNOKIRJALLISUUDEN LUKEMINEN

Lukee

	Enimmäkseen kotimaisten kirjailijoiden kirjoja	Enimmäkseen ulkomaisten kirjailijoiden kirjoja	Kumpiakin yhtä paljon	Ei osaa sanoa	Yhteensä	N
% niistä jotka joskus lukeneet kaunokirjallisuutta						
<b>15 VUOTTA Täyttäneet</b>						
Kaikki yhteensä .....	27	26	34	12	100	3698
Miehet .....	29	23	30	17	100	1747
Naiset .....	24	29	38	8	100	1951
<b>Ikä</b>						
15-24 vuotta .....	8	49	34	7	100	611
25-44 vuotta .....	20	31	38	10	100	1499
45-64 vuotta .....	37	14	35	14	100	1028
65- vuotta .....	46	10	24	20	100	560
<b>Elinvaihe</b>						
Vanhempien kotona asuva naimaton (ikä 10-30 vuotta, ei lapsia) .....	10	44	34	9	100	408
Muu naimaton, eronnut tai leski (ei alle 18-v. lapsia, ikä alle 45 vuotta) ..	14	43	36	7	100	372
Muu naimaton, eronnut tai leski (ei alle 18-v. lapsia, ikä 45+ vuotta) ...	36	14	31	18	100	487
Naimisissa tai avoliitossa (ei alle 18-v. lapsia, ikä alle 45 vuotta) ..	15	39	37	8	100	408
Naimisissa tai avoliitossa (ei alle 18-v. lapsia, ikä 45+ vuotta) ....	43	11	29	16	100	892
Naimisissa tai avoliitossa (nuorin lapsi 0-6 v.) .....	19	30	37	12	100	545
Naimisissa tai avoliitossa (nuorin lapsi 7-17 v.) .....	30	21	38	10	100	500
Yksinhooltaja (alle 18-v. lapsia) .....	20	32	41	7	100	85
<b>Koulutusaste</b>						
Alempi perusaste tai vähemmän .....	42	10	26	20	100	1133
Ylempi perusaste .....	13	40	38	8	100	504
Alempi keskiaste .....	28	22	36	12	100	882
Ylempi keskiaste .....	16	41	35	7	100	777
Korkea-aste .....	18	31	46	4	100	393
<b>Sosioekonominen asema</b>						
Maatalousyrittäjä .....	30	15	32	22	100	146
Muu yrittäjä .....	29	22	33	13	100	188
Ylempi toimihenkilö .....	19	35	40	4	100	375
Alempi toimihenkilö .....	21	33	40	6	100	683
Tuotantotyöntekijä .....	31	18	32	18	100	443
Jakelu- tai palvelutyöntekijä .....	24	23	38	14	100	251
Eläkkeellä tai pitkäaikaissairas .....	45	11	26	18	100	856
Työtön .....	16	31	36	16	100	177
Opiskelija tai koululainen .....	8	48	35	5	100	441
Omaa kotitaloutta hoitava tai muu sekä tuntematon .....	18	33	38	10	100	138
<b>Kunnan koko</b>						
Alle 4 000 asukasta .....	32	18	28	19	100	335
4 000-9 999 asukasta .....	32	18	33	15	100	729
10 000-24 999 asukasta .....	29	24	33	12	100	831
25 000-99 999 asukasta .....	25	28	36	11	100	810
Yli 100 000 asukasta .....	20	34	36	9	100	993
<b>Kuntamuoto</b>						
Kaupungit .....	24	30	35	10	100	2280
Muut kunnat .....	30	20	33	15	100	1417
<b>Suuralue</b>						
Pääkaupunkiseutu .....	17	37	38	7	100	641
Muu Etelä-Suomi .....	27	27	32	13	100	1640
Väli-Suomi .....	31	20	35	13	100	957
Pohjois-Suomi .....	31	22	34	12	100	460

TILASTOKESKUS  
VAPAA-AIKATUTKIMUS 1991: KIRJAT  
5. NAISTEN TAI MIESTEN KIRJOITTAMAN KAUNOKIRJALLISUUDEN LUKEMINEN

	Lukee					
	Enimmäkseen naisten kirjoittamia kirjoja	Enimmäkseen miesten kirjoittamia kirjoja	Kumpiakin yhtä paljon	Ei osaa sanoa	Yhteensä	N
x niistä jotka joskus lukeneet kaunokirjallisuutta						
<b>15 VUOTTA TÄYTTÄNEET</b>						
Kaikki yhteensä .....	12	26	45	15	100	3698
Miehet .....	1	47	31	19	100	1747
Naiset .....	22	8	57	11	100	1951
<b>Ikä</b>						
15-24 vuotta .....	14	26	47	10	100	611
25-44 vuotta .....	11	31	44	13	100	1499
45-64 vuotta .....	12	24	45	18	100	1028
65- vuotta .....	14	17	46	22	100	560
<b>Elinvaihe</b>						
Vanhempien kotona asuva naimaton (ikä 10-30 vuotta, ei lapsia) .....	15	26	43	13	100	408
Muu naimaton, eronnut tai leski (ei alle 18-v. lapsia, ikä alle 45 vuotta) ..	9	35	46	9	100	372
Muu naimaton, eronnut tai leski (ei alle 18-v. lapsia, ikä 45+ vuotta) ...	15	13	49	21	100	487
Naimisissa tai avoliitossa (ei alle 18-v. lapsia, ikä alle 45 vuotta) ..	9	32	48	10	100	408
Naimisissa tai avoliitossa (ei alle 18-v. lapsia, ikä 45+ vuotta) ....	12	25	43	19	100	892
Naimisissa tai avoliitossa (nuorin lapsi 0-6 v.) .....	12	32	41	14	100	545
Naimisissa tai avoliitossa (nuorin lapsi 7-17 v.) .....	13	26	44	15	100	500
Yksinhoitaja (alle 18-v. lapsia) .....	21	10	56	12	100	85
<b>Koulutusaste</b>						
Alempi perusaste tai vähemmän .....	13	21	41	23	100	1133
Ylempi perusaste .....	14	23	50	13	100	504
Alempi keskiaste .....	13	28	44	13	100	882
Ylempi keskiaste .....	12	32	45	10	100	777
Korkea-aste .....	8	32	50	10	100	393
<b>Sosioekonominen asema</b>						
Maatalousyrittäjä .....	12	20	43	24	100	146
Muu yrittäjä .....	6	28	47	17	100	188
Ylempi toimihenkilö .....	8	39	42	10	100	375
Alempi toimihenkilö .....	16	19	53	10	100	683
Tuotantotyöntekijä .....	7	39	33	18	100	443
Jakelu- tai palvelutyöntekijä .....	13	29	41	17	100	251
Eläkkeellä tai pitkäaikaissairas .....	13	21	45	20	100	856
Työtön .....	8	33	43	15	100	177
Opiskelija tai koululainen .....	16	26	44	11	100	441
Omaa kotitaloutta hoitava tai muu sekä tuntematon .....	22	11	54	12	100	138
<b>Kunnan koko</b>						
Alle 4 000 asukasta .....	14	20	43	20	100	335
4 000-9 999 asukasta .....	13	22	46	18	100	729
10 000-24 999 asukasta .....	13	23	47	15	100	831
25 000-99 999 asukasta .....	12	30	44	13	100	810
Yli 100 000 asukasta .....	11	31	44	13	100	993
<b>Kuntamuoto</b>						
Kaupungit .....	12	29	45	14	100	2280
Muut kunnat .....	13	22	45	18	100	1417
<b>Suuralue</b>						
Pääkaupunkiseutu .....	10	32	46	12	100	641
Muu Etelä-Suomi .....	14	26	42	16	100	1640
Väli-Suomi .....	11	22	49	16	100	957
Pohjois-Suomi .....	12	28	44	14	100	460



TILASTOKESKUS  
 VAPAA-AIKATUTKIMUKSET 1981 JA 1991: LUKEMINEN  
 6. KOTONA OLEVIEN KIRJOJEN MÄÄRÄ

Kotona olevien kirjojen määrä

	0-10 kirjaa	11-50 kirjaa	51-200 kirjaa	201-500 kirjaa	501-1000 kirjaa	Yli 1000 kirjaa	Eos	N
%								
<b>10 VUOTTA TÄYTTÄNEET</b>								
<b>Kaikki yhteensä</b>								
1981 .....	9	32	37	15	4	1	1	2506
1991 .....	9	31	37	15	5	2	1	4378
<b>Miehet</b>								
1981 .....	9	35	37	14	4	1	1	1186
1991 .....	9	33	36	15	4	2	1	2108
<b>Naiset</b>								
1981 .....	9	30	37	17	5	2	1	1320
1991 .....	8	29	38	15	5	2	1	2270
<b>Ikä</b>								
<b>10-14 vuotta</b>								
1981 .....	3	26	44	20	6	1	0	243
1991 .....	3	22	44	22	4	2	3	324
<b>15-24 vuotta</b>								
1981 .....	7	37	37	13	3	1	1	458
1991 .....	11	32	38	13	4	2	0	646
<b>25-44 vuotta</b>								
1981 .....	7	33	37	15	5	2	1	894
1991 .....	9	34	37	15	4	1	0	1603
<b>45-64 vuotta</b>								
1981 .....	9	28	38	18	4	2	1	577
1991 .....	8	28	37	16	7	4	0	1144
<b>65- vuotta</b>								
1981 .....	21	35	28	10	4	1	1	334
1991 .....	12	33	35	11	4	2	3	661
<b>15 VUOTTA TÄYTTÄNEET</b>								
<b>Kaikki yhteensä</b>								
1981 .....	10	33	36	15	4	2	1	2263
1991 .....	9	32	37	14	5	2	1	4054
<b>Miehet</b>								
1981 .....	10	36	35	14	4	1	1	1068
1991 .....	10	34	36	14	4	2	1	1948
<b>Naiset</b>								
1981 .....	10	31	37	16	5	2	1	1195
1991 .....	9	30	38	15	5	2	1	2106
<b>Elinvaihe</b>								
<b>Vanhempien kotona asuva naimaton (ikä 10-30 vuotta, ei lapsia)</b>								
1981 .....	4	33	40	17	4	1	1	360
1991 .....	3	23	47	18	5	3	0	436
<b>Muu naimaton, eronnut tai leski (ei alle 18-v. lapsia, ikä alle 45 vuotta)</b>								
1981 .....	20	39	27	10	3	1	1	174
1991 .....	21	45	24	8	2	0	1	395
<b>Muu naimaton, eronnut tai leski (ei alle 18-v. lapsia, ikä 45+ vuotta)</b>								
1981 .....	21	34	28	11	4	1	2	317
1991 .....	18	34	31	9	4	2	2	579
<b>Naimisissa tai avoliitossa (ei alle 18-v. lapsia, ikä alle 45 vuotta)</b>								
1981 .....	10	38	31	12	4	1	2	156
1991 .....	13	35	37	11	3	1	0	432
<b>Naimisissa tai avoliitossa (ei alle 18-v. lapsia, ikä 45+ vuotta)</b>								
1981 .....	12	28	37	17	4	2	0	455
1991 .....	6	29	38	17	6	3	1	998
<b>Naimisissa tai avoliitossa (nuorin lapsi 0-6 v.)</b>								
1981 .....	6	35	40	13	5	1	-	414
1991 .....	6	36	36	16	5	2	0	586
<b>Naimisissa tai avoliitossa (nuorin lapsi 7-17 v.)</b>								
1981 .....	4	28	39	21	5	2	1	334
1991 .....	2	26	43	19	6	3	0	541
<b>Yksinhuoltaja (alle 18-v. lapsia)</b>								
1981 .....	4	51	38	6	2	-	-	53
1991 .....	17	24	41	17	-	1	-	87

TILASTOKESKUS  
VAPAA-AIKATUTKIMUKSET 1981 JA 1991: LUKEMINEN  
6. KOTONA OLEVIEEN KIRJOJEN MÄÄRÄ

Kotona olevien kirjojen määrä

	0-10 kirjaa	11-50 kirjaa	51-200 kirjaa	201-500 kirjaa	501-1000 kirjaa	Yli 1000 kirjaa	Eos	N
%								
<b>Koulutusaste</b>								
Alempi perusaste tai vähemmän								
1981	16	38	35	9	1	0	1	957
1991	13	38	35	10	2	0	1	1361
Ylempi perusaste								
1981	7	31	41	18	2	1	-	285
1991	8	25	42	16	5	3	0	535
Alempi keskiaste								
1981	8	38	38	12	3	1	1	530
1991	9	38	38	11	3	1	1	958
Ylempi keskiaste								
1981	4	26	35	25	8	1	0	285
1991	7	29	38	16	6	3	0	793
Korkea-aste								
1981	1	10	29	31	20	10	-	206
1991	2	11	30	30	18	10	1	397
<b>Sosioekonominen asema</b>								
Maatalousyrittäjä								
1981	18	37	38	5	-	-	2	105
1991	9	41	35	10	1	3	1	169
Muu yrittäjä								
1981	7	22	39	16	9	4	3	74
1991	5	24	46	17	5	3	-	210
Ylempi toimihenkilö								
1981	0	8	34	36	13	8	0	210
1991	2	17	36	24	14	7	0	384
Alempi toimihenkilö								
1981	3	30	41	20	5	1	-	418
1991	7	29	40	18	4	2	0	713
Tuotantotyöntekijä								
1981	11	40	39	8	1	-	1	284
1991	13	43	34	9	1	0	0	504
Jakelu- tai palvelutyöntekijä								
1981	9	42	38	9	2	-	0	226
1991	12	39	37	10	2	-	1	272
Eläkkeellä tai pitkäaikaissairas								
1981	20	36	30	9	4	1	1	491
1991	12	33	34	12	5	2	2	1012
Työtön								
1981	15	55	23	6	2	-	-	62
1991	17	41	32	9	2	-	-	191
Opiskelija tai koululainen								
1981	3	32	38	18	5	2	1	266
1991	6	28	40	17	6	3	0	455
Omaa kotitaloutta hoitava tai muu sekä tuntematon								
1981	10	36	34	15	3	1	1	127
1991	9	28	37	16	5	3	-	144
<b>Kunnan koko</b>								
Alle 4 000 asukasta								
1981	18	39	33	8	1	1	1	226
1991	11	40	37	8	2	1	1	381
4 000-9 999 asukasta								
1981	12	39	35	10	2	1	1	509
1991	11	36	37	10	4	1	1	837
10 000-24 999 asukasta								
1981	10	31	38	15	4	1	1	588
1991	10	33	37	14	3	2	0	924
25 000-99 999 asukasta								
1981	7	36	35	15	5	1	1	459
1991	10	29	39	15	4	2	1	877
Yli 100 000 asukasta								
1981	5	24	36	22	8	3	1	481
1991	6	26	34	20	9	4	1	1034
<b>Kuntamuoto</b>								
Kaupungit								
1981	8	30	36	18	6	2	1	1323
1991	8	29	36	17	6	3	1	2464
Muut kunnat								
1981	13	37	36	10	2	1	1	940
1991	10	36	38	11	3	1	1	1590
<b>Suuralue</b>								
Pääkaupunkiseutu								
1981	5	24	33	24	8	5	1	336
1991	5	22	33	23	11	6	1	673
Muu Etelä-Suomi								
1981	8	31	39	16	4	1	1	972
1991	9	31	39	15	4	2	1	1806
Väli-Suomi								
1981	14	37	34	10	3	0	1	667
1991	12	36	36	12	3	2	1	1074
Pohjois-Suomi								
1981	11	41	33	11	3	1	-	288
1991	13	38	36	9	2	1	-	501

TILASTOKESKUS  
 VAPAA-AIKATUTKIMUKSET 1981 JA 1991: LUKEMINEN  
 7. KIRJASTOSSA KÄYMINEN

	Käynyt viimeksi On käynyt kirjas- tossa	josta 1-2 kertaa	3-5 kertaa	6-9 kertaa	10-19 kertaa	20-29 kertaa	Yli 30 kertaa	Eos	Ei ole käynyt kirjas- tossa	Yhteensä	N
<b>10 VUOTTA TÄYTTÄNEET</b>											
<b>Kaikki yhteensä</b>											
1981 .....	53	8	11	10	13	6	5	1	46	100	2506
1991 .....	59	11	14	10	10	7	5	0	41	100	4378
<b>Miehet</b>											
1981 .....	50	8	11	9	12	6	5	1	49	100	1186
1991 .....	55	12	15	9	9	5	5	0	45	100	2108
<b>Naiset</b>											
1981 .....	56	8	11	11	13	7	5	1	43	100	1320
1991 .....	62	10	14	12	12	8	6	0	38	100	2270
<b>Ikä</b>											
<b>10-14 vuotta</b>											
1981 .....	88	5	13	14	27	21	9	1	11	100	243
1991 .....	94	13	20	14	24	13	10	0	6	100	324
<b>15-24 vuotta</b>											
1981 .....	75	7	13	14	20	12	10	1	24	100	458
1991 .....	82	10	18	12	16	12	13	0	18	100	646
<b>25-44 vuotta</b>											
1981 .....	56	10	13	11	13	5	4	1	43	100	894
1991 .....	65	13	17	11	11	8	4	0	35	100	1603
<b>45-64 vuotta</b>											
1981 .....	34	8	11	6	5	2	2	2	64	100	577
1991 .....	45	12	12	9	6	3	3	0	55	100	1144
<b>65- vuotta</b>											
1981 .....	22	7	4	4	5	1	1	-	78	100	334
1991 .....	28	5	6	7	3	4	2	1	72	100	661
<b>15 VUOTTA TÄYTTÄNEET</b>											
<b>Kaikki yhteensä</b>											
1981 .....	49	8	11	9	11	5	4	1	50	100	2263
1991 .....	56	11	14	10	9	6	5	0	44	100	4054
<b>Miehet</b>											
1981 .....	46	8	11	8	10	4	5	1	53	100	1068
1991 .....	52	12	14	8	8	5	4	0	48	100	1948
<b>Naiset</b>											
1981 .....	52	9	11	11	12	5	4	1	47	100	1195
1991 .....	59	10	14	12	10	8	5	0	41	100	2106
<b>Elinvaihe</b>											
<b>Vanhempien kotona asuva naimaton (ikä 10-30 vuotta, ei lapsia)</b>											
1981 .....	74	7	13	13	19	12	10	1	25	100	360
1991 .....	80	10	17	13	15	12	12	0	20	100	436
<b>Muu naimaton, eronnut tai leski (ei alle 18-v. lapsia, ikä alle 45 vuotta)</b>											
1981 .....	66	10	9	12	16	7	11	-	34	100	174
1991 .....	70	8	14	10	14	12	12	-	30	100	395
<b>Muu naimaton, eronnut tai leski (ei alle 18-v. lapsia, ikä 45+ vuotta)</b>											
1981 .....	28	8	7	3	6	2	3	1	71	100	317
1991 .....	33	6	8	8	5	4	3	0	67	100	579
<b>Naimisissa tai avoliitossa (ei alle 18-v. lapsia, ikä alle 45 vuotta)</b>											
1981 .....	56	8	8	12	14	8	6	1	44	100	156
1991 .....	70	14	19	11	12	8	5	-	30	100	432
<b>Naimisissa tai avoliitossa (ei alle 18-v. lapsia, ikä 45+ vuotta)</b>											
1981 .....	29	7	9	7	5	1	1	1	69	100	455
1991 .....	37	10	10	7	4	3	2	0	63	100	998
<b>Naimisissa tai avoliitossa (nuorin lapsi 0-6 v.)</b>											
1981 .....	58	11	14	12	14	5	3	1	41	100	414
1991 .....	67	14	21	12	10	7	3	-	33	100	586
<b>Naimisissa tai avoliitossa (nuorin lapsi 7-17 v.)</b>											
1981 .....	46	9	15	9	9	1	3	2	52	100	334
1991 .....	58	14	13	12	10	5	3	0	42	100	541
<b>Yksinhuoltaja (alle 18-v. lapsia)</b>											
1981 .....	55	6	19	13	8	9	-	-	45	100	53
1991 .....	69	13	13	12	21	6	4	-	31	100	87

TILASTOKESKUS  
 VAPAA-AIKATUTKIMUKSET 1981 JA 1991: LUKEMINEN  
 7. KIRJASTOSSA KÄYMINEN

	Käynyt On käynyt kirjas- tossa	Käynyt josta 1-2 kertaa	kuluneen puolen vuoden aikana 3-5 kertaa	6-9 kertaa	10-19 kertaa	20-29 kertaa	Yli 30 kertaa	Eos	Yhteensä käynyt kirjas- tossa	N
<b>Koulutusaste</b>										
<b>Alempi perusaste tai vähemmän</b>										
1981	30	7	7	6	6	2	2	1	69	957
1991	32	8	8	6	4	3	2	0	68	1361
<b>Ylempi perusaste</b>										
1981	58	8	13	12	12	7	6	1	41	285
1991	68	11	15	9	14	10	8	0	32	535
<b>Alempi keskiaste</b>										
1981	53	12	14	10	10	4	4	0	47	530
1991	54	13	15	10	7	6	2	0	46	958
<b>Ylempi keskiaste</b>										
1981	74	7	17	13	20	9	8	1	25	285
1991	77	12	20	14	13	8	9	-	23	793
<b>Korkea-aste</b>										
1981	82	9	11	18	23	10	11	2	16	206
1991	81	11	17	18	16	10	9	0	19	397
<b>Sosioekonominen asema</b>										
<b>Maatalousyrittäjä</b>										
1981	23	8	10	4	-	1	-	1	76	105
1991	32	8	7	8	7	2	1	-	68	169
<b>Muu yrittäjä</b>										
1981	35	5	7	8	9	1	4	-	65	74
1991	51	17	15	8	6	3	2	-	49	210
<b>Ylempi toimihenkilö</b>										
1981	76	8	15	14	19	11	9	2	22	210
1991	79	11	21	16	15	9	6	0	21	384
<b>Alempi toimihenkilö</b>										
1981	60	11	18	12	13	4	2	1	39	418
1991	68	13	19	14	12	6	5	-	32	713
<b>Tuotantotyöntekijä</b>										
1981	35	8	9	8	5	3	1	1	64	284
1991	46	13	15	7	7	4	1	-	54	504
<b>Jakelu- tai palvelutyöntekijä</b>										
1981	44	10	9	11	8	2	3	1	55	226
1991	51	14	17	7	9	3	1	0	49	272
<b>Eläkkeellä tai pitkäaikaissairas</b>										
1981	24	8	5	3	6	1	2	0	76	491
1991	32	7	8	7	4	4	3	0	68	1012
<b>Työtön</b>										
1981	66	11	13	18	15	10	-	-	34	62
1991	56	12	10	9	6	9	10	-	44	191
<b>Opiskelija tai koululainen</b>										
1981	89	6	13	13	23	16	17	1	10	266
1991	90	8	15	14	19	16	18	0	10	455
<b>Omaa kotitaloutta hoitava tai muu sekä tuntematon</b>										
1981	47	8	10	10	11	3	5	2	50	127
1991	63	18	16	13	7	7	1	-	37	144
<b>Kunnan koko</b>										
<b>Alle 4 000 asukasta</b>										
1981	37	8	11	4	5	4	4	1	62	226
1991	46	9	12	9	8	5	3	0	54	381
<b>4 000-9 999 asukasta</b>										
1981	44	9	9	6	12	5	3	0	55	509
1991	48	10	13	9	8	5	4	0	52	837
<b>10 000-24 999 asukasta</b>										
1981	48	8	11	10	10	5	4	2	51	588
1991	54	11	12	12	9	6	4	0	46	924
<b>25 000-99 999 asukasta</b>										
1981	53	7	11	11	14	6	4	1	46	459
1991	61	12	16	7	10	8	7	0	39	877
<b>Yli 100 000 asukasta</b>										
1981	59	9	15	13	11	4	7	1	40	481
1991	62	11	16	12	10	7	6	-	38	1034
<b>Kuntamuoto</b>										
<b>Kaupungit</b>										
1981	55	9	12	12	12	5	5	1	44	1323
1991	59	11	15	10	10	7	6	0	41	2464
<b>Muut kunnat</b>										
1981	42	8	10	6	9	5	4	1	57	940
1991	51	10	13	10	8	6	4	0	49	1590
<b>Suuralue</b>										
<b>Pääkaupunkiseutu</b>										
1981	61	10	15	13	12	4	6	1	38	336
1991	60	10	17	12	9	6	5	-	40	673
<b>Muu Etelä-Suomi</b>										
1981	47	8	10	10	10	4	5	1	53	972
1991	54	11	13	10	9	5	5	0	46	1806
<b>Väli-Suomi</b>										
1981	44	8	9	7	11	5	3	1	55	667
1991	53	10	13	9	9	7	4	0	47	1074
<b>Pohjois-Suomi</b>										
1981	57	9	14	10	13	8	5	2	40	288
1991	59	12	14	10	10	8	6	0	41	501

TILASTOKESKUS  
 VAPAA-AIKATUTKIMUKSET 1981 JA 1991: LEHDET  
 8. SANOMALEHTIEN LUKEMINEN

Säännöllisesti luettujen sanomalehtien lukumäärä

	1	2	3	4 tai enemmän	Ei yhtään	Ei osaa sanoa	Yhteensä	Keski- arvo	N
<b>10 VUOTTA TÄYTTÄNEET</b>									
<b>Kaikki yhteensä</b>									
1981 .....	13	24	28	32	4	-	100	3,0	2506
1991 .....	13	27	28	28	4	-	100	2,8	4378
<b>Miehet</b>									
1981 .....	11	22	28	35	3	-	100	3,1	1186
1991 .....	12	25	27	32	4	-	100	3,0	2108
<b>Naiset</b>									
1981 .....	15	25	27	28	4	-	100	2,8	1320
1991 .....	14	28	28	25	4	-	100	2,7	2270
<b>Ikä</b>									
<b>10-14 vuotta</b>									
1981 .....	30	23	19	9	19	-	100	1,7	243
1991 .....	28	26	15	7	24	-	100	1,5	324
<b>15-24 vuotta</b>									
1981 .....	16	26	30	25	3	-	100	2,7	458
1991 .....	19	28	27	23	4	-	100	2,6	646
<b>25-44 vuotta</b>									
1981 .....	10	22	30	38	1	-	100	3,3	894
1991 .....	12	27	27	32	2	-	100	3,0	1603
<b>45-64 vuotta</b>									
1981 .....	9	19	30	40	2	-	100	3,3	577
1991 .....	7	23	32	36	2	-	100	3,2	1144
<b>65- vuotta</b>									
1981 .....	13	34	24	27	2	-	100	2,9	334
1991 .....	14	32	29	23	2	-	100	2,7	661
<b>15 VUOTTA TÄYTTÄNEET</b>									
<b>Kaikki yhteensä</b>									
1981 .....	11	24	29	34	2	-	100	3,1	2263
1991 .....	12	27	29	30	2	-	100	2,9	4054
<b>Miehet</b>									
1981 .....	9	22	29	38	2	-	100	3,3	1068
1991 .....	11	25	27	34	2	-	100	3,1	1948
<b>Naiset</b>									
1981 .....	13	26	28	31	2	-	100	2,9	1195
1991 .....	13	28	30	26	2	-	100	2,8	2106
<b>Elinvaihe</b>									
<b>Vanhempien kotona asuva naimaton (ikä 10-30 vuotta, ei lapsia)</b>									
1981 .....	15	23	31	27	3	-	100	2,8	360
1991 .....	18	26	29	23	4	-	100	2,6	436
<b>Muu naimaton, eronnut tai leski (ei alle 18-v. lapsia, ikä alle 45 vuotta)</b>									
1981 .....	14	28	21	33	4	-	100	3,0	174
1991 .....	18	28	25	25	4	-	100	2,7	395
<b>Muu naimaton, eronnut tai leski (ei alle 18-v. lapsia, ikä 45+ vuotta)</b>									
1981 .....	15	28	26	27	3	-	100	2,9	317
1991 .....	17	31	29	20	3	-	100	2,5	579
<b>Naimisissa tai avoliitossa (ei alle 18-v. lapsia, ikä alle 45 vuotta)</b>									
1981 .....	10	22	25	43	1	-	100	3,4	156
1991 .....	11	27	24	36	2	-	100	3,1	432
<b>Naimisissa tai avoliitossa (ei alle 18-v. lapsia, ikä 45+ vuotta)</b>									
1981 .....	8	25	28	37	2	-	100	3,2	455
1991 .....	6	25	32	35	1	-	100	3,2	998
<b>Naimisissa tai avoliitossa (nuorin lapsi 0-6 v.)</b>									
1981 .....	10	21	33	34	1	-	100	3,2	414
1991 .....	12	29	30	27	2	-	100	2,9	586
<b>Naimisissa tai avoliitossa (nuorin lapsi 7-17 v.)</b>									
1981 .....	7	19	32	40	1	-	100	3,4	334
1991 .....	9	23	28	39	1	-	100	3,2	541
<b>Yksinhuoltaja (alle 18-v. lapsia)</b>									
1981 .....	13	40	21	26	-	-	100	2,8	53
1991 .....	13	25	20	38	4	-	100	3,0	87

Säännöllisesti luettujen sanomalehtien lukumäärä

	1	2	3	4 tai enemmän	Ei yhtään	Ei osaa sanoa	Yhteensä	Keski- arvo	N
<b>Koulutusaste</b>									
Alempi perusaste tai vähemmän									
1981	12	29	27	29	3	-	100	2,9	957
1991	12	30	30	26	3	-	100	2,8	1361
Ylempi perusaste									
1981	13	24	32	31	1	-	100	3,1	285
1991	17	27	25	27	3	-	100	2,8	535
Alempi keskiaste									
1981	8	21	31	37	2	-	100	3,3	530
1991	10	29	29	30	2	-	100	3,0	958
Ylempi keskiaste									
1981	15	20	26	38	2	-	100	3,1	285
1991	13	24	28	33	2	-	100	3,1	793
Korkea-aste									
1981	7	14	28	50	1	-	100	3,7	206
1991	10	16	29	43	2	-	100	3,5	397
<b>Sosioekonominen asema</b>									
Maatalousyrittäjä									
1981	3	12	39	46	-	-	100	3,6	105
1991	3	17	34	45	2	-	100	3,4	169
Muu yrittäjä									
1981	7	14	34	45	1	-	100	3,5	74
1991	6	24	29	41	-	-	100	3,4	210
Ylempi toimihenkilö									
1981	6	12	26	56	0	-	100	3,9	210
1991	11	15	24	47	2	-	100	3,5	384
Alempi toimihenkilö									
1981	12	21	28	38	1	-	100	3,2	418
1991	10	25	30	33	2	-	100	3,1	713
Tuotantotyöntekijä									
1981	11	26	27	35	1	-	100	3,1	284
1991	11	31	29	27	2	-	100	2,9	504
Jakelu- tai palvelutyöntekijä									
1981	11	26	32	29	2	-	100	2,9	226
1991	13	24	30	29	3	-	100	2,8	272
Eläkkeellä tai pitkäaikaissairas									
1981	12	30	26	28	3	-	100	2,9	491
1991	12	31	30	24	3	-	100	2,7	1012
Työtön									
1981	16	40	23	18	3	-	100	2,5	62
1991	15	30	22	31	3	-	100	2,8	191
Opiskelija tai koululainen									
1981	15	27	29	25	3	-	100	2,8	266
1991	20	30	28	19	3	-	100	2,6	455
Omaa kotitaloutta hoitava tai muu sekä tuntematon									
1981	18	23	33	24	2	-	100	2,7	127
1991	16	34	24	23	3	-	100	2,7	144
<b>Kunnan koko</b>									
Alle 4 000 asukasta									
1981	9	26	28	35	1	-	100	3,2	226
1991	9	29	29	31	2	-	100	3,0	381
4 000-9 999 asukasta									
1981	8	31	29	31	2	-	100	3,0	509
1991	10	30	32	26	2	-	100	2,9	837
10 000-24 999 asukasta									
1981	10	25	30	33	2	-	100	3,0	588
1991	10	29	28	31	2	-	100	3,0	924
25 000-99 999 asukasta									
1981	12	19	33	35	2	-	100	3,2	459
1991	11	27	28	31	2	-	100	3,0	877
Yli 100 000 asukasta									
1981	17	19	24	37	3	-	100	3,2	481
1991	18	22	27	31	3	-	100	2,9	1034
<b>Kuntamuoto</b>									
Kaupungit									
1981	13	21	28	36	2	-	100	3,2	1323
1991	13	25	28	32	2	-	100	3,0	2464
Muut kunnat									
1981	9	28	30	31	2	-	100	3,0	940
1991	10	30	30	28	2	-	100	2,9	1590
<b>Suuralue</b>									
Pääkaupunkiseutu									
1981	18	15	24	41	3	-	100	3,3	336
1991	23	22	26	26	3	-	100	2,7	673
Muu Etelä-Suomi									
1981	12	27	28	31	2	-	100	3,0	972
1991	9	24	30	34	2	-	100	3,1	1806
Väli-Suomi									
1981	8	25	31	34	2	-	100	3,1	667
1991	11	31	27	28	3	-	100	2,9	1074
Pohjois-Suomi									
1981	10	23	31	34	2	-	100	3,1	288
1991	11	34	28	25	2	-	100	2,8	501

TILASTOKESKUS  
 VAPAA-AIKATUTKIMUKSET 1981 JA 1991: LEHDET  
 9. VÄHINTÄÄN KOLMENA PÄIVÄNÄ VIIKOSSA ILMESTYVIEN SANOMALEHTIEN LUKEMINEN

Säännöllisesti luettujen vähintään kolmena päivänä viikossa ilmestyvien sanomalehtien lukumäärä

	1	2	3	4 tai enemmän	Ei yhtään	Ei osaa sanoa	Yhteensä	Keski- arvo	N
<b>10 VUOTTA TÄYTTÄNEET</b>									
<b>Kaikki yhteensä</b>									
1981 .....	45	32	12	5	6	0	100	1,7	2506
1991 .....	44	29	13	7	7	0	100	1,7	4378
<b>Miehet</b>									
1981 .....	39	34	15	7	5	0	100	1,8	1186
1991 .....	39	30	15	9	7	0	100	1,8	2108
<b>Naiset</b>									
1981 .....	51	29	10	3	8	-	100	1,5	1320
1991 .....	49	28	11	4	8	-	100	1,6	2270
<b>Ikä</b>									
<b>10-14 vuotta</b>									
1981 .....	49	19	4	0	28	-	100	1,0	243
1991 .....	47	20	4	1	28	-	100	1,0	324
<b>15-24 vuotta</b>									
1981 .....	46	33	11	4	6	-	100	1,6	458
1991 .....	47	28	11	4	9	0	100	1,5	646
<b>25-44 vuotta</b>									
1981 .....	42	35	13	6	3	0	100	1,8	894
1991 .....	44	30	12	9	6	-	100	1,8	1603
<b>45-64 vuotta</b>									
1981 .....	40	35	16	5	4	0	100	1,8	577
1991 .....	37	33	18	8	4	0	100	1,9	1144
<b>65- vuotta</b>									
1981 .....	58	23	11	3	5	-	100	1,5	334
1991 .....	54	28	10	3	5	-	100	1,5	661
<b>15 VUOTTA TÄYTTÄNEET</b>									
<b>Kaikki yhteensä</b>									
1981 .....	45	33	13	5	4	0	100	1,7	2263
1991 .....	44	30	13	7	6	0	100	1,7	4054
<b>Miehet</b>									
1981 .....	37	36	16	7	3	0	100	1,9	1068
1991 .....	39	31	15	10	5	0	100	1,9	1948
<b>Naiset</b>									
1981 .....	51	31	11	3	5	-	100	1,6	1195
1991 .....	49	29	11	5	7	-	100	1,6	2106
<b>Elinvaihe</b>									
<b>Vanhempien kotona asuva naimaton (ikä 10-30 vuotta, ei lapsia)</b>									
1981 .....	41	34	15	5	6	-	100	1,7	360
1991 .....	46	30	12	4	7	0	100	1,6	436
<b>Muu naimaton, eronnut tai leski (ei alle 18-v. lapsia, ikä alle 45 vuotta)</b>									
1981 .....	45	34	8	6	6	-	100	1,7	174
1991 .....	44	26	11	8	10	-	100	1,7	395
<b>Muu naimaton, eronnut tai leski (ei alle 18-v. lapsia, ikä 45+ vuotta)</b>									
1981 .....	57	25	7	4	7	-	100	1,5	317
1991 .....	56	24	7	2	10	-	100	1,4	579
<b>Naimisissa tai avoliitossa (ei alle 18-v. lapsia, ikä alle 45 vuotta)</b>									
1981 .....	44	35	13	7	2	-	100	1,8	156
1991 .....	40	33	13	8	6	-	100	1,8	432
<b>Naimisissa tai avoliitossa (ei alle 18-v. lapsia, ikä 45+ vuotta)</b>									
1981 .....	42	34	18	3	3	-	100	1,8	455
1991 .....	39	35	17	8	2	0	100	1,9	998
<b>Naimisissa tai avoliitossa (nuorin lapsi 0-6 v.)</b>									
1981 .....	47	32	12	7	3	0	100	1,8	414
1991 .....	47	28	12	7	6	-	100	1,7	586
<b>Naimisissa tai avoliitossa (nuorin lapsi 7-17 v.)</b>									
1981 .....	37	39	16	6	2	0	100	1,9	334
1991 .....	38	31	18	10	3	0	100	2,0	541
<b>Yksinhuoltaja (alle 18-v. lapsia)</b>									
1981 .....	55	26	9	2	8	-	100	1,4	53
1991 .....	45	27	11	8	9	-	100	1,7	87

TILASTOKESKUS  
 VAPAA-AIKATUTKIMUKSET 1981 JA 1991: LEHDET  
 9. VÄHINTÄÄN KOLMENA PÄIVÄNÄ VIIKOSSA ILMESTYVIEN SANOMALEHTIEN LUKEMINEN

Säännöllisesti luettujen vähintään kolmena päivänä viikossa ilmestyvien sanomalehtien lukumäärä

	1	2	3	4 tai enemmän	Ei yhtään	Ei osaa sanoa	Yhteensä	Keski- arvo	N
<b>Koulutusaste</b>									
Alempi perusaste tai vähemmän									
1981	48	31	11	3	6	-	100	1,6	957
1991	48	29	12	4	7	-	100	1,6	1361
Ylempi perusaste									
1981	46	35	12	4	4	-	100	1,7	285
1991	44	29	12	6	9	0	100	1,7	535
Alempi keskiaste									
1981	45	31	15	6	3	-	100	1,8	530
1991	45	31	12	7	5	0	100	1,7	958
Ylempi keskiaste									
1981	41	34	16	6	3	0	100	1,8	285
1991	41	31	14	10	4	-	100	1,9	793
Korkea-aste									
1981	32	41	15	11	1	0	100	2,1	206
1991	32	31	20	15	2	0	100	2,2	397
<b>Sosioekonominen asema</b>									
Maatalousyrittäjä									
1981	15	49	25	10	1	-	100	2,3	105
1991	17	47	23	11	2	-	100	2,3	169
Muu yrittäjä									
1981	26	43	22	7	3	-	100	2,1	74
1991	27	36	22	14	2	-	100	2,3	210
Ylempi toimihenkilö									
1981	29	40	18	12	1	1	100	2,2	210
1991	29	27	21	18	4	0	100	2,3	384
Alempi toimihenkilö									
1981	44	35	13	5	3	-	100	1,8	418
1991	44	32	13	6	4	0	100	1,8	713
Tuotantotyöntekijä									
1981	47	34	13	3	3	-	100	1,7	284
1991	47	28	12	6	6	-	100	1,7	504
Jakelu- tai palvelutyöntekijä									
1981	47	31	13	5	4	-	100	1,7	226
1991	43	30	13	5	9	-	100	1,6	272
Eläkkeellä tai pitkäaikaissairas									
1981	56	25	10	3	7	-	100	1,5	491
1991	51	29	10	3	7	-	100	1,5	1012
Työtön									
1981	60	23	11	2	5	-	100	1,5	62
1991	50	25	8	6	10	1	100	1,6	191
Opiskelija tai koululainen									
1981	44	36	8	5	7	-	100	1,6	266
1991	50	27	10	4	8	-	100	1,5	455
Omaa kotitaloutta hoitava tai muu sekä tuntematon									
1981	49	28	16	2	6	-	100	1,6	127
1991	52	25	7	6	9	-	100	1,5	144
<b>Kunnan koko</b>									
Alle 4 000 asukasta									
1981	36	36	21	4	3	-	100	1,9	226
1991	38	35	15	8	4	-	100	1,9	381
4 000-9 999 asukasta									
1981	40	37	13	4	6	0	100	1,7	509
1991	41	33	13	5	7	-	100	1,7	837
10 000-24 999 asukasta									
1981	38	37	16	6	3	-	100	1,8	588
1991	42	32	14	7	5	0	100	1,8	924
25 000-99 999 asukasta									
1981	53	29	10	5	3	-	100	1,7	459
1991	46	28	12	8	6	-	100	1,7	877
Yli 100 000 asukasta									
1981	54	26	10	6	5	0	100	1,6	481
1991	48	25	13	8	6	0	100	1,7	1034
<b>Kuntamuoto</b>									
Kaupungit									
1981	48	31	12	5	4	0	100	1,7	1323
1991	44	28	14	8	6	0	100	1,8	2464
Muut kunnat									
1981	41	35	15	5	5	0	100	1,8	940
1991	44	33	12	5	6	0	100	1,7	1590
<b>Suuralue</b>									
Pääkaupunkiseutu									
1981	50	28	11	7	5	-	100	1,7	336
1991	48	25	13	8	6	0	100	1,7	673
Muu Etelä-Suomi									
1981	46	33	13	4	4	0	100	1,7	972
1991	42	31	14	7	6	0	100	1,8	1806
Väli-Suomi									
1981	44	33	14	5	4	-	100	1,7	667
1991	44	31	12	7	7	-	100	1,7	1074
Pohjois-Suomi									
1981	36	39	16	6	3	0	100	1,9	288
1991	45	32	12	6	5	0	100	1,7	501



Säännöllisesti luettujen kerran-pari viikossa ilmestyvien sanomalehtien lukumäärä

	1	2	3	4 tai enemmän	Ei yhtään	Ei osaa sanoa	Yhteensä	Keski- arvo	N
<b>10 VUOTTA TÄYTTÄNEET</b>									
<b>Kaikki yhteensä</b>									
1981 .....	39	24	8	5	25	-	100	1,3	2506
1991 .....	40	25	6	1	28	0	100	1,1	4378
<b>Miehet</b>									
1981 .....	38	23	8	5	25	-	100	1,3	1186
1991 .....	40	25	6	1	28	-	100	1,1	2108
<b>Naiset</b>									
1981 .....	39	24	8	4	24	-	100	1,3	1320
1991 .....	39	25	7	1	28	0	100	1,1	2270
<b>Ikä</b>									
<b>10-14 vuotta</b>									
1981 .....	37	12	2	1	47	-	100	0,7	243
1991 .....	29	9	1	0	61	-	100	0,5	324
<b>15-24 vuotta</b>									
1981 .....	42	21	5	3	29	-	100	1,1	458
1991 .....	39	24	5	1	31	-	100	1,1	646
<b>25-44 vuotta</b>									
1981 .....	37	26	11	5	21	-	100	1,4	894
1991 .....	40	26	7	2	25	0	100	1,2	1603
<b>45-64 vuotta</b>									
1981 .....	35	30	10	6	19	-	100	1,5	577
1991 .....	42	28	8	2	21	-	100	1,3	1144
<b>65- vuotta</b>									
1981 .....	44	19	7	7	22	-	100	1,4	334
1991 .....	43	25	6	2	25	-	100	1,2	661
<b>15 VUOTTA TÄYTTÄNEET</b>									
<b>Kaikki yhteensä</b>									
1981 .....	39	25	9	5	22	-	100	1,4	2263
1991 .....	41	26	7	1	25	0	100	1,2	4054
<b>Miehet</b>									
1981 .....	38	25	9	5	23	-	100	1,4	1068
1991 .....	41	26	6	1	25	-	100	1,2	1948
<b>Naiset</b>									
1981 .....	39	25	9	5	22	-	100	1,4	1195
1991 .....	40	26	7	1	25	0	100	1,2	2106
<b>Elinvaihe</b>									
<b>Vanhempien kotona asuva naimaton (ikä 10-30 vuotta, ei lapsia)</b>									
1981 .....	42	21	4	3	29	-	100	1,1	360
1991 .....	41	22	4	1	32	-	100	1,0	436
<b>Muu naimaton, eronnut tai leski (ei alle 18-v. lapsia, ikä alle 45 vuotta)</b>									
1981 .....	38	20	12	3	26	-	100	1,3	174
1991 .....	34	25	5	0	35	-	100	1,0	395
<b>Muu naimaton, eronnut tai leski (ei alle 18-v. lapsia, ikä 45+ vuotta)</b>									
1981 .....	41	23	9	6	21	-	100	1,4	317
1991 .....	43	22	7	2	26	-	100	1,2	579
<b>Naimisissa tai avoliitossa (ei alle 18-v. lapsia, ikä alle 45 vuotta)</b>									
1981 .....	35	31	12	4	18	-	100	1,5	156
1991 .....	39	27	9	2	23	-	100	1,3	432
<b>Naimisissa tai avoliitossa (ei alle 18-v. lapsia, ikä 45+ vuotta)</b>									
1981 .....	38	26	8	7	21	-	100	1,5	455
1991 .....	41	28	7	2	22	-	100	1,3	998
<b>Naimisissa tai avoliitossa (nuorin lapsi 0-6 v.)</b>									
1981 .....	37	27	10	4	21	-	100	1,4	414
1991 .....	44	26	6	1	23	-	100	1,2	586
<b>Naimisissa tai avoliitossa (nuorin lapsi 7-17 v.)</b>									
1981 .....	35	30	10	5	19	-	100	1,5	334
1991 .....	40	28	7	1	23	0	100	1,2	541
<b>Yksinhuoltaja (alle 18-v. lapsia)</b>									
1981 .....	55	15	8	6	17	-	100	1,3	53
1991 .....	36	31	9	1	23	-	100	1,3	87

Säännöllisesti luettujen kerran-pari viikossa ilmestyvien sanomalehtien lukumäärä

	1	2	3	4 tai enemmän	Ei yhtään	Ei osaa sanoa	Yhteensä	Keski- arvo	N
<b>Koulutusaste</b>									
<b>Alempi perusaste tai vähemmän</b>									
1981 .....	43	23	7	4	23	-	100	1.3	957
1991 .....	43	25	6	1	24	-	100	1.2	1361
<b>Ylempi perusaste</b>									
1981 .....	42	22	11	5	20	-	100	1.4	285
1991 .....	41	26	5	1	28	-	100	1.1	535
<b>Alempi keskiaste</b>									
1981 .....	38	29	9	5	18	-	100	1.5	530
1991 .....	45	27	7	1	20	0	100	1.2	958
<b>Ylempi keskiaste</b>									
1981 .....	27	26	8	6	32	-	100	1.3	285
1991 .....	35	26	8	1	29	-	100	1.2	793
<b>Korkea-aste</b>									
1981 .....	30	30	15	5	20	-	100	1.6	206
1991 .....	33	27	9	2	29	-	100	1.2	397
<b>Sosioekonominen asema</b>									
<b>Maatalousyrittäjä</b>									
1981 .....	50	20	9	4	17	-	100	1.3	105
1991 .....	50	23	6	1	21	-	100	1.2	169
<b>Muu yrittäjä</b>									
1981 .....	42	30	5	5	18	-	100	1.4	74
1991 .....	49	23	3	2	23	-	100	1.1	210
<b>Ylempi toimihenkilö</b>									
1981 .....	29	31	17	8	16	-	100	1.8	210
1991 .....	33	24	11	2	29	-	100	1.2	384
<b>Alempi toimihenkilö</b>									
1981 .....	35	29	10	5	20	-	100	1.5	418
1991 .....	37	31	8	2	23	0	100	1.3	713
<b>Tuotantotyöntekijä</b>									
1981 .....	38	26	10	4	21	-	100	1.4	284
1991 .....	46	26	6	1	22	-	100	1.2	504
<b>Jakelu- tai palvelutyöntekijä</b>									
1981 .....	38	27	8	2	26	-	100	1.2	226
1991 .....	40	28	9	0	24	-	100	1.2	272
<b>Eläkkeellä tai pitkäaikaissairas</b>									
1981 .....	42	23	8	7	20	-	100	1.4	491
1991 .....	41	26	7	2	25	-	100	1.2	1012
<b>Työtön</b>									
1981 .....	50	13	5	3	29	-	100	1.0	62
1991 .....	41	31	3	4	22	-	100	1.3	191
<b>Opiskelija tai koululainen</b>									
1981 .....	41	19	5	5	30	-	100	1.2	266
1991 .....	39	22	4	1	34	-	100	1.0	455
<b>Omaa kotitaloutta hoitava tai muu sekä tuntematon</b>									
1981 .....	37	24	6	2	31	-	100	1.1	127
1991 .....	41	22	8	1	28	-	100	1.1	144
<b>Kunnan koko</b>									
<b>Alle 4 000 asukasta</b>									
1981 .....	45	20	6	5	24	-	100	1.3	226
1991 .....	47	20	7	1	25	-	100	1.1	381
<b>4 000-9 999 asukasta</b>									
1981 .....	54	19	6	4	16	-	100	1.3	509
1991 .....	53	22	5	1	18	-	100	1.2	837
<b>10 000-24 999 asukasta</b>									
1981 .....	41	23	7	2	26	-	100	1.2	588
1991 .....	45	21	8	3	23	-	100	1.2	924
<b>25 000-99 999 asukasta</b>									
1981 .....	30	36	11	5	19	-	100	1.5	459
1991 .....	36	32	7	1	25	-	100	1.2	877
<b>Yli 100 000 asukasta</b>									
1981 .....	25	25	14	9	27	-	100	1.6	481
1991 .....	28	31	7	1	32	0	100	1.2	1034
<b>Kuntamuoto</b>									
<b>Kaupungit</b>									
1981 .....	31	28	11	6	24	-	100	1.5	1323
1991 .....	35	29	7	1	28	0	100	1.2	2464
<b>Muut kunnat</b>									
1981 .....	50	21	6	3	19	-	100	1.3	940
1991 .....	49	22	7	2	21	-	100	1.2	1590
<b>Suuralue</b>									
<b>Pääkaupunkiseutu</b>									
1981 .....	19	24	14	12	31	-	100	1.6	336
1991 .....	28	25	5	1	42	0	100	1.0	673
<b>Muu Etelä-Suomi</b>									
1981 .....	43	25	7	4	21	-	100	1.3	972
1991 .....	37	31	9	2	22	-	100	1.3	1806
<b>Väli-Suomi</b>									
1981 .....	41	29	9	3	18	-	100	1.4	667
1991 .....	49	21	6	1	22	-	100	1.2	1074
<b>Pohjois-Suomi</b>									
1981 .....	43	18	8	5	26	-	100	1.2	288
1991 .....	54	21	4	1	21	-	100	1.1	501

Lukee sanoma- tai iltapäivälehtiä

	Päivittäin	Useita kertoja viikossa	Noin kerran viikossa	Vähintään kerran kuukaudessa	Harvemmin	Ei koskaan	Ei osaa sanoa	Yhteensä	N
<b>10 VUOTTA TÄYTTÄNEET</b>									
Kaikki yhteensä .....	82	10	4	1	1	2	0	100	4378
Miehet .....	84	9	3	1	1	2	0	100	2108
Naiset .....	80	11	4	1	1	2	0	100	2270
<b>Ikä</b>									
10-14 vuotta .....	42	23	11	6	6	12	0	100	324
15-24 vuotta .....	75	15	7	1	0	1	0	100	646
25-44 vuotta .....	86	9	3	1	1	0	0	100	1603
45-64 vuotta .....	89	6	2	1	1	1	0	100	1144
65- vuotta .....	88	7	2	1	1	2	0	100	661
<b>15 VUOTTA TÄYTTÄNEET</b>									
Kaikki yhteensä .....	85	9	3	1	1	1	0	100	4054
Miehet .....	87	8	2	1	1	1	0	100	1948
Naiset .....	84	10	3	1	1	1	0	100	2106
<b>Elinvaihe</b>									
Vanhempien kotona asuva naimaton (ikä 10-30 vuotta, ei lapsia) .....	76	15	6	0	0	2	0	100	436
Muu naimaton, eronnut tai leski (ei alle 18-v. lapsia, ikä alle 45 vuotta) ..	78	13	5	1	1	1	-	100	395
Muu naimaton, eronnut tai leski (ei alle 18-v. lapsia, ikä 45+ vuotta) ...	80	11	4	1	1	2	0	100	579
Naimisissa tai avoliitossa (ei alle 18-v. lapsia, ikä alle 45 vuotta)	85	9	4	2	-	0	0	100	432
Naimisissa tai avoliitossa (ei alle 18-v. lapsia, ikä 45+ vuotta) ...	93	4	1	0	1	1	0	100	998
Naimisissa tai avoliitossa (nuorin lapsi 0-6 v.) .....	87	9	3	1	1	-	-	100	586
Naimisissa tai avoliitossa (nuorin lapsi 7-17 v.) .....	91	5	2	1	1	-	-	100	541
Yksinhuoltaja (alle 18-v. lapsia) .....	75	20	3	2	-	-	-	100	87
<b>Koulutusaste</b>									
Alempi perusaste tai vähemmän .....	85	9	3	1	1	2	0	100	1361
Ylempi perusaste .....	77	11	6	2	1	1	0	100	535
Alempi keskiaste .....	87	8	3	1	1	0	-	100	958
Ylempi keskiaste .....	87	10	2	0	0	0	-	100	793
Korkea-aste .....	92	5	2	1	0	0	-	100	397
<b>Sosioekonominen asema</b>									
Maatalousyrittäjä .....	90	5	2	-	2	1	-	100	169
Muu yrittäjä .....	92	6	1	1	-	-	-	100	210
Ylempi toimihenkilö .....	92	4	3	1	-	-	-	100	384
Alempi toimihenkilö .....	88	7	2	1	1	0	-	100	713
Tuotantotyöntekijä .....	85	10	2	1	0	0	0	100	504
Jakelu- tai palvelutyöntekijä .....	86	8	4	0	1	1	-	100	272
Eläkkeellä tai pitkäaikaissairas .....	86	8	2	1	1	2	0	100	1012
Työtön .....	79	12	5	1	1	1	-	100	191
Opiskelija tai koululainen .....	75	16	6	1	0	1	-	100	455
Omaa kotitaloutta hoitava tai muu sekä tuntematon .....	77	14	5	1	2	1	1	100	144

TILASTOKESKUS  
 VAPAA-AIKATUTKIMUS 1991: LEHDET  
 11. SANOMA- TAI ILTAPÄIVÄLEHTIEN LUKEMISUSEUS

Lukee sanoma- tai iltpäivälehtiä

	Päivittäin	Useita kertoja viikossa	Noin kerran viikossa	Vähintään kerran kuukaudessa	Harvemmin	Ei koskaan	Ei osaa sanoa	Yhteensä	N
<b>Kunnan koko</b>									
Alle 4 000 asukasta .....	84	10	3	1	2	1	0	100	381
4 000-9 999 asukasta .....	84	11	2	0	1	1	0	100	837
10 000-24 999 asukasta .....	85	9	3	1	1	1	-	100	924
25 000-99 999 asukasta .....	86	7	3	2	1	1	0	100	877
Yli 100 000 asukasta .....	86	8	4	1	0	0	-	100	1034
<b>Kuntamuoto</b>									
Kaupungit .....	85	8	3	1	1	1	0	100	2464
Muut kunnat .....	85	10	3	0	1	1	0	100	1590
<b>Suuralue</b>									
Pääkaupunkiseutu .....	85	9	4	1	1	1	-	100	673
Muu Etelä-Suomi .....	84	9	3	1	1	1	0	100	1806
Väli-Suomi .....	87	9	2	1	0	1	0	100	1074
Pohjois-Suomi .....	86	9	2	0	0	0	0	100	501

TIILASTOKESKUS  
VAPAA-AIKATUTKIMUKSET 1981 JA 1991: LEHDET  
12. AIKAKAUSLEHTIEN LUKEMINEN

Lukee aikakauslehtiä

	Päivittäin	Vähintään kerran viikossa	Vähintään kerran kuukau- dessa	Vähintään kerran vuodessa	Harvemmin kuin kerran vuodessa	Ei koskaan	Ei osaa sanoa	N
<b>10 VUOTTA TÄYTTÄNEET</b>								
<b>Kaikki yhteensä</b>								
1981 .....	16	63	14	2	1	4	0	2506
1991 .....	7	62	28	1	0	1	0	4378
<b>Miehet</b>								
1981 .....	15	63	14	2	1	5	0	1186
1991 .....	7	60	29	1	0	0	0	2108
<b>Naiset</b>								
1981 .....	18	62	14	1	1	3	0	1320
1991 .....	7	63	27	1	0	1	0	2270
<b>Ikä</b>								
<b>10-14 vuotta</b>								
1981 .....	9	68	12	1	2	7	-	243
1991 .....	8	49	35	2	-	2	-	324
<b>15-24 vuotta</b>								
1981 .....	15	71	11	0	1	1	0	458
1991 .....	6	67	25	0	0	0	-	646
<b>25-44 vuotta</b>								
1981 .....	13	65	19	2	0	1	0	894
1991 .....	7	62	29	1	0	0	-	1603
<b>45-64 vuotta</b>								
1981 .....	20	61	11	2	1	5	0	577
1991 .....	6	65	27	1	0	0	0	1144
<b>65- vuotta</b>								
1981 .....	29	44	10	1	2	12	1	334
1991 .....	8	57	27	1	1	2	0	661

**15 VUOTTA TÄYTTÄNEET**

<b>Kaikki yhteensä</b>								
1981 .....	17	62	14	2	1	4	0	2263
1991 .....	7	63	27	1	0	1	0	4054
<b>Miehet</b>								
1981 .....	15	63	14	2	1	4	0	1068
1991 .....	7	62	28	1	0	0	0	1948
<b>Naiset</b>								
1981 .....	19	62	14	1	1	3	1	1195
1991 .....	6	64	27	1	0	1	0	2106
<b>Elinvaihe</b>								
<b>Vanhempien kotona asuva naimaton (ikä 10-30 vuotta, ei lapsia)</b>								
1981 .....	15	71	10	1	1	1	1	360
1991 .....	7	66	26	0	0	0	-	436
<b>Muu naimaton, eronnut tai leski (ei alle 18-v. lapsia, ikä alle 45 vuotta)</b>								
1981 .....	10	65	18	2	2	3	-	174
1991 .....	6	65	26	1	1	-	-	395
<b>Muu naimaton, eronnut tai leski (ei alle 18-v. lapsia, ikä 45+ vuotta)</b>								
1981 .....	22	50	12	2	2	11	1	317
1991 .....	8	55	28	1	1	3	1	579
<b>Naimisissa tai avoliitossa (ei alle 18-v. lapsia, ikä alle 45 vuotta)</b>								
1981 .....	15	64	20	1	-	1	-	156
1991 .....	9	64	25	1	-	0	-	432
<b>Naimisissa tai avoliitossa (ei alle 18-v. lapsia, ikä 45+ vuotta)</b>								
1981 .....	27	52	10	2	1	7	1	455
1991 .....	7	65	26	0	0	0	0	998
<b>Naimisissa tai avoliitossa (nuorin lapsi 0-6 v.)</b>								
1981 .....	11	68	18	2	-	0	0	414
1991 .....	6	61	32	1	0	-	-	586
<b>Naimisissa tai avoliitossa (nuorin lapsi 7-17 v.)</b>								
1981 .....	14	68	15	1	-	1	0	334
1991 .....	6	65	28	1	-	-	-	541
<b>Yksinhuoltaja (alle 18-v. lapsia)</b>								
1981 .....	21	58	21	-	-	-	-	53
1991 .....	1	65	31	3	-	-	-	87

TILASTOKESKUS  
VAPAA-AIKATUTKIMUKSET 1981 JA 1991: LEHDET  
12. AIKAKAUSLEHTIEN LUKEMINEN

Lukee aikakauslehtiä

	Päivittäin	Vähintään kerran viikossa	Vähintään kerran kuukau- dessa	Vähintään kerran vuodessa	Harvemmin kuin kerran vuodessa	Ei koskaan	Ei osaa sanoa	N
<b>Koulutusaste</b>								
Alempi perusaste tai vähemmän								
1981	18	57	14	2	1	7	1	957
1991	6	58	30	1	1	1	0	1361
Ylempi perusaste								
1981	18	63	14	2	0	2	-	285
1991	8	63	28	1	0	0	-	535
Alempi keskiaste								
1981	16	66	13	2	1	2	0	530
1991	6	64	28	1	0	0	0	958
Ylempi keskiaste								
1981	16	67	15	-	0	1	1	285
1991	6	65	28	0	-	-	-	793
Korkea-aste								
1981	16	69	14	0	0	-	0	206
1991	10	74	15	0	-	-	-	397
<b>Sosioekonominen asema</b>								
Maatalousyrittäjä								
1981	18	58	17	2	2	3	-	105
1991	4	68	25	1	1	-	-	169
Muu yrittäjä								
1981	15	69	15	1	-	-	-	74
1991	7	60	31	2	-	-	-	210
Ylempi toimihenkilö								
1981	15	72	12	1	-	-	-	210
1991	11	72	17	-	-	-	-	384
Alempi toimihenkilö								
1981	16	68	13	1	0	1	-	418
1991	7	65	27	1	0	-	-	713
Tuotantotyöntekijä								
1981	17	61	17	2	1	1	0	284
1991	5	61	32	1	-	-	-	504
Jakelu- tai palvelutyöntekijä								
1981	15	65	15	1	1	1	-	226
1991	6	65	28	0	-	-	-	272
Eläkkeellä tai pitkäaikaissairas								
1981	25	46	12	2	2	13	1	491
1991	7	58	27	1	1	2	1	1012
Työtön								
1981	15	66	11	3	2	2	2	62
1991	7	63	27	1	1	-	-	191
Opiskelija tai koululainen								
1981	12	71	14	0	1	1	0	266
1991	6	64	29	1	0	0	-	455
Omaa kotitaloutta hoitava tai muu sekä tuntematon								
1981	9	67	18	3	-	2	1	127
1991	5	62	32	1	-	-	-	144
<b>Kunnan koko</b>								
Alle 4 000 asukasta								
1981	16	60	13	2	2	7	0	226
1991	6	64	27	0	1	1	-	381
4 000-9 999 asukasta								
1981	15	65	12	2	1	5	1	509
1991	5	62	28	1	1	1	0	837
10 000-24 999 asukasta								
1981	16	63	14	2	1	4	0	588
1991	7	62	29	1	0	0	0	924
25 000-99 999 asukasta								
1981	22	61	12	2	1	3	0	459
1991	7	62	28	0	0	0	0	877
Yli 100 000 asukasta								
1981	18	61	17	1	0	2	0	481
1991	8	65	26	1	0	0	0	1034
<b>Kuntamuoto</b>								
Kaupungit								
1981	19	61	15	2	1	2	0	1323
1991	8	63	26	1	0	0	0	2464
Muut kunnat								
1981	15	64	13	2	1	5	1	940
1991	5	62	29	1	1	1	0	1590
<b>Suuralue</b>								
Pääkaupunkiseutu								
1981	18	61	16	2	0	2	0	336
1991	8	64	25	1	0	0	0	673
Muu Etelä-Suomi								
1981	17	64	14	1	1	2	1	972
1991	7	62	28	1	0	1	0	1806
Väli-Suomi								
1981	18	61	13	2	0	5	0	667
1991	5	63	28	1	0	1	0	1074
Pohjois-Suomi								
1981	16	61	13	1	3	6	1	288
1991	5	65	28	0	0	-	0	501

TILASTOKESKUS  
VAPAA-AIKATUTKIMUKSET 1981 JA 1991: LEHDET  
13. ERI TYYPPISTEN AIKAKAUSLEHTIEN LUKEMINEN

Lukee

	Naisten- lehtiä	Josta vähintään kerran kuukau- dessa	Miesten- lehtiä	Josta vähintään kerran kuukau- dessa	Yleis- ja perhe- lehtiä	Josta vähintään kerran kuukau- dessa	N
<b>10 VUOTTA TÄYTTÄNEET</b>							
<b>Kaikki yhteensä</b>							
1981 .....	79	65	36	15	92	86	2506
1991 .....	76	56	29	6	94	90	4378
<b>Miehet</b>							
1981 .....	66	46	56	27	93	88	1186
1991 .....	63	37	47	12	93	88	2108
<b>Naiset</b>							
1981 .....	90	82	17	3	91	85	1320
1991 .....	88	73	12	1	96	92	2270
<b>Ika</b>							
<b>10-14 vuotta</b>							
1981 .....	59	48	11	5	87	84	243
1991 .....	52	35	6	2	78	72	324
<b>15-24 vuotta</b>							
1981 .....	83	67	51	29	98	94	458
1991 .....	80	61	34	10	97	92	646
<b>25-44 vuotta</b>							
1981 .....	86	70	49	18	97	89	894
1991 .....	82	59	41	8	97	92	1603
<b>45-64 vuotta</b>							
1981 .....	79	67	28	8	90	85	577
1991 .....	79	57	26	6	96	92	1144
<b>65- vuotta</b>							
1981 .....	68	57	10	3	78	72	334
1991 .....	66	50	10	2	91	86	661
<b>15 VUOTTA TÄYTTÄNEET</b>							
<b>Kaikki yhteensä</b>							
1981 .....	81	67	38	16	93	86	2263
1991 .....	78	57	31	7	96	91	4054
<b>Miehet</b>							
1981 .....	69	49	60	29	93	88	1068
1991 .....	66	39	50	13	95	89	1948
<b>Naiset</b>							
1981 .....	92	83	18	4	92	85	1195
1991 .....	89	75	13	1	96	93	2106
<b>Elinvaihe</b>							
<b>Vanhempien kotona asuva naimaton (ikä 10-30 vuotta, ei lapsia)</b>							
1981 .....	79	63	52	33	97	93	360
1991 .....	74	56	34	11	96	91	436
<b>Muu naimaton, eronnut tai leski (ei alle 18-v. lapsia, ikä alle 45 vuotta)</b>							
1981 .....	83	65	51	20	95	90	174
1991 .....	82	57	49	15	96	89	395
<b>Muu naimaton, eronnut tai leski (ei alle 18-v. lapsia, ikä 45+ vuotta)</b>							
1981 .....	73	64	14	4	81	73	317
1991 .....	66	52	14	3	90	86	579
<b>Naimisissa tai avoliitossa (ei alle 18-v. lapsia, ikä alle 45 vuotta)</b>							
1981 .....	92	75	50	21	99	91	156
1991 .....	81	62	41	7	97	94	432
<b>Naimisissa tai avoliitossa (ei alle 18-v. lapsia, ikä 45+ vuotta)</b>							
1981 .....	73	60	22	5	86	81	455
1991 .....	77	56	23	5	96	92	998
<b>Naimisissa tai avoliitossa (nuorin lapsi 0-6 v.)</b>							
1981 .....	86	68	50	20	97	90	414
1991 .....	83	59	36	6	98	92	586
<b>Naimisissa tai avoliitossa (nuorin lapsi 7-17 v.)</b>							
1981 .....	87	73	43	13	97	90	334
1991 .....	84	62	32	4	97	92	541
<b>Yksinhuoltaja (alle 18-v. lapsia)</b>							
1981 .....	91	85	28	9	96	85	53
1991 .....	88	70	29	3	99	95	87

TILASTOKESKUS  
VAPAA-AIKATUTKIMUKSET 1981 JA 1991: LEHDET  
13. ERI TYYPPISTEN AIKAKAUSLEHTIEN LUKEMINEN

Lukee

	Naisten- lehtiä	Josta vähintään kerran kuukau- dessa	Miesten- lehtiä	Josta vähintään kerran kuukau- dessa	Yleis- ja perhe- lehtiä	Josta vähintään kerran kuukau- dessa	N
<b>Koulutusaste</b>							
Alempi perusaste tai vähemmän							
1981 .....	75	61	31	12	89	83	957
1991 .....	69	50	22	6	93	89	1361
Ylempi perusaste							
1981 .....	81	67	35	17	93	88	285
1991 .....	79	59	31	7	97	92	535
Alempi keskiaste							
1981 .....	83	67	46	24	95	87	530
1991 .....	79	57	37	9	97	93	958
Ylempi keskiaste							
1981 .....	89	72	49	14	97	92	285
1991 .....	86	67	36	6	97	92	793
Korkea-aste							
1981 .....	93	81	39	12	97	89	206
1991 .....	88	65	32	3	96	90	397
<b>Sosioekonominen asema</b>							
Maatalousyrittäjä							
1981 .....	66	50	35	10	92	81	105
1991 .....	76	56	32	6	96	92	169
Muu yrittäjä							
1981 .....	74	57	42	12	96	85	74
1991 .....	75	52	39	6	96	88	210
Ylempi toimihenkilö							
1981 .....	90	76	49	13	98	90	210
1991 .....	87	61	39	4	97	91	384
Alempi toimihenkilö							
1981 .....	92	81	40	12	97	90	418
1991 .....	89	71	30	5	98	94	713
Tuotantoyöntekijä							
1981 .....	82	63	58	30	97	93	284
1991 .....	72	45	49	14	96	93	504
Jakelu- tai palveluyöntekijä							
1981 .....	83	64	50	29	96	92	226
1991 .....	82	59	38	10	99	94	272
Eläkkeellä tai pitkäaikaissairas							
1981 .....	69	58	15	4	79	73	491
1991 .....	68	51	15	3	92	88	1012
Työtön							
1981 .....	76	60	50	26	98	92	62
1991 .....	74	55	45	16	97	92	191
Opiskelija tai koululainen							
1981 .....	82	67	40	21	96	92	266
1991 .....	80	60	29	7	97	92	455
Omaa kotitaloutta hoitava tai muu sekä tuntematon							
1981 .....	88	76	30	9	96	86	127
1991 .....	86	69	15	4	96	91	144
<b>Kunnan koko</b>							
Alle 4 000 asukasta							
1981 .....	76	58	37	16	88	80	226
1991 .....	72	50	28	7	97	94	381
4 000-9 999 asukasta							
1981 .....	75	60	34	16	92	86	509
1991 .....	74	54	29	6	95	93	837
10 000-24 999 asukasta							
1981 .....	79	65	39	16	92	86	588
1991 .....	78	58	30	8	96	92	924
25 000-99 999 asukasta							
1981 .....	87	74	38	16	94	89	459
1991 .....	81	60	31	7	95	89	877
Yli 100 000 asukasta							
1981 .....	86	72	42	14	95	87	481
1991 .....	81	61	33	6	96	89	1034
<b>Kuntamuoto</b>							
Kaupungit							
1981 .....	85	71	39	15	94	87	1323
1991 .....	79	59	32	6	95	90	2464
Muut kunnat							
1981 .....	76	60	37	16	90	85	940
1991 .....	76	55	29	7	97	93	1590
<b>Suuralue</b>							
Pääkaupunkiseutu							
1981 .....	87	71	43	14	96	88	336
1991 .....	81	60	32	6	95	88	673
Muu Etelä-Suomi							
1981 .....	84	70	38	15	93	87	972
1991 .....	78	58	32	7	95	92	1806
Väli-Suomi							
1981 .....	76	62	35	16	91	85	667
1991 .....	78	57	27	6	95	91	1074
Pohjois-Suomi							
1981 .....	76	61	42	19	91	85	288
1991 .....	75	53	32	7	98	94	501



TILASTOKESKUS  
 VAPAA-AIKATUTKIMUKSET 1981 JA 1991: LEHDET  
 13. ERI TYYPPISTEN AIKAKAUSLEHTIEN LUKEMINEN, JATKOA

Lukee

	Nuoriso- lehtia	Josta vähintään kerran kuukau- dessa	Harrastus- ja kult- tuuri- lehtia	Josta vähintään kerran kuukau- dessa	Ammatil- lisiä tai tieteel- lisiä lehtia	Josta vähintään kerran kuukau- dessa	N
<b>10 VUOTTA TÄYTTÄNEET</b>							
<b>Kaikki yhteensä</b>							
1981 .....	34	21	57	42	56	46	2506
1991 .....	35	19	72	56	58	47	4378
<b>Miehet</b>							
1981 .....	37	23	62	47	63	52	1186
1991 .....	36	18	79	63	63	52	2108
<b>Naiset</b>							
1981 .....	31	20	52	37	50	41	1320
1991 .....	33	20	67	49	53	42	2270
<b>Ikä</b>							
<b>10-14 vuotta</b>							
1981 .....	72	63	49	37	15	9	243
1991 .....	75	68	62	53	12	5	324
<b>15-24 vuotta</b>							
1981 .....	69	47	70	52	55	39	458
1991 .....	70	45	87	70	57	38	646
<b>25-44 vuotta</b>							
1981 .....	28	13	65	48	77	65	894
1991 .....	37	15	84	67	72	60	1603
<b>45-64 vuotta</b>							
1981 .....	14	7	51	38	62	53	577
1991 .....	16	7	69	52	66	57	1144
<b>65- vuotta</b>							
1981 .....	6	2	32	21	25	17	334
1991 .....	7	2	42	24	33	25	661

**15 VUOTTA TÄYTTÄNEET**

<b>Kaikki yhteensä</b>							
1981 .....	30	17	58	42	61	50	2263
1991 .....	31	15	73	56	62	50	4054
<b>Miehet</b>							
1981 .....	32	19	63	48	68	56	1068
1991 .....	34	15	79	63	67	56	1948
<b>Naiset</b>							
1981 .....	27	15	53	37	54	44	1195
1991 .....	30	16	68	50	57	45	2106
<b>Elinvaihe</b>							
<b>Vanhempien kotona asuva naimaton (ikä 10-30 vuotta, ei lapsia)</b>							
1981 .....	72	53	68	52	52	36	360
1991 .....	78	57	86	70	51	30	436
<b>Muu naimaton, eronnut tai leski (ei alle 18-v. lapsia, ikä alle 45 vuotta)</b>							
1981 .....	31	13	67	43	69	57	174
1991 .....	48	18	85	68	75	61	395
<b>Muu naimaton, eronnut tai leski (ei alle 18-v. lapsia, ikä 45+ vuotta)</b>							
1981 .....	9	3	38	24	35	24	317
1991 .....	9	2	46	28	40	32	579
<b>Naimisissa tai avoliitossa (ei alle 18-v. lapsia, ikä alle 45 vuotta)</b>							
1981 .....	29	12	69	60	75	63	156
1991 .....	35	10	87	70	72	59	432
<b>Naimisissa tai avoliitossa (ei alle 18-v. lapsia, ikä 45+ vuotta)</b>							
1981 .....	10	5	45	33	52	44	455
1991 .....	11	4	62	45	57	49	998
<b>Naimisissa tai avoliitossa (nuorin lapsi 0-6 v.)</b>							
1981 .....	26	10	66	47	78	66	414
1991 .....	33	14	83	68	71	59	586
<b>Naimisissa tai avoliitossa (nuorin lapsi 7-17 v.)</b>							
1981 .....	32	19	61	48	74	66	334
1991 .....	39	23	80	64	73	62	541
<b>Yksinhuoltaja (alle 18-v. lapsia)</b>							
1981 .....	30	15	64	40	64	49	53
1991 .....	31	11	82	60	64	52	87

TILASTOKESKUS  
VAPAA-AIKATUTKIMUKSET 1981 JA 1991: LEHDET  
13. ERI TYYPPISTEN AIKAKAUSLEHTIEN LUKEMINEN, JATKOA

Koulutusaste	Lukee						N
	Nuoriso- lehtii	Josta vähintään kerran kuukau- dessa	Harrastus- ja kult- tuuri- lehtii	Josta vähintään kerran kuukau- dessa	Ammatil- lisii tai tieteel- lisii lehtii	Josta vähintään kerran kuukau- dessa	
	%						
<b>Alempi perusaste tai vähemmän</b>							
1981 .....	24	14	44	29	46	35	957
1991 .....	19	9	56	38	44	34	1361
<b>Ylempi perusaste</b>							
1981 .....	45	33	63	46	53	38	285
1991 .....	54	36	82	67	51	38	535
<b>Alempi keskiaste</b>							
1981 .....	30	16	63	48	70	58	530
1991 .....	29	14	76	61	66	53	958
<b>Ylempi keskiaste</b>							
1981 .....	32	14	72	57	83	72	285
1991 .....	42	18	87	70	79	65	793
<b>Korkea-aste</b>							
1981 .....	28	9	80	65	90	82	206
1991 .....	29	9	86	67	92	85	397
<b>Sosioekonominen asema</b>							
<b>Maatalousyrittäjä</b>							
1981 .....	16	8	54	34	85	83	105
1991 .....	27	14	64	48	70	60	169
<b>Muu yrittäjä</b>							
1981 .....	22	9	69	51	81	69	74
1991 .....	26	12	85	71	76	63	210
<b>Ylempi toimihenkilö</b>							
1981 .....	31	12	81	67	94	88	210
1991 .....	34	12	91	76	94	89	384
<b>Alempi toimihenkilö</b>							
1981 .....	30	18	66	48	79	67	418
1991 .....	35	17	84	65	76	63	713
<b>Tuotantotyöntekijä</b>							
1981 .....	28	14	50	38	65	52	284
1991 .....	32	12	79	62	63	51	504
<b>Jakelu- tai palvelutyöntekijä</b>							
1981 .....	32	18	58	40	63	49	226
1991 .....	34	14	79	62	64	49	272
<b>Eläkkeellä tai pitkäaikaissairas</b>							
1981 .....	8	3	35	24	28	20	491
1991 .....	9	2	47	29	37	29	1012
<b>Työtön</b>							
1981 .....	47	24	65	45	58	47	62
1991 .....	41	17	75	58	58	42	191
<b>Opiskelija tai koululainen</b>							
1981 .....	71	51	72	55	52	35	266
1991 .....	71	49	88	70	60	43	455
<b>Omaa kotitaloutta hoitava tai muu sekä tuntematon</b>							
1981 .....	26	10	57	40	47	33	127
1991 .....	33	20	72	60	45	32	144
<b>Kunnan koko</b>							
<b>Alle 4 000 asukasta</b>							
1981 .....	23	14	48	36	55	46	226
1991 .....	29	14	69	51	56	46	381
<b>4 000-9 999 asukasta</b>							
1981 .....	31	17	53	38	57	45	509
1991 .....	30	16	68	50	55	42	837
<b>10 000-24 999 asukasta</b>							
1981 .....	30	18	57	40	59	48	588
1991 .....	28	14	73	57	58	47	924
<b>25 000-99 999 asukasta</b>							
1981 .....	30	16	60	47	65	54	459
1991 .....	30	16	73	58	64	53	877
<b>Yli 100 000 asukasta</b>							
1981 .....	29	16	66	49	66	54	481
1991 .....	38	18	80	62	70	59	1034
<b>Kuntamuoto</b>							
<b>Kaupungit</b>							
1981 .....	30	17	62	46	63	52	1323
1991 .....	32	16	74	58	64	53	2464
<b>Muut kunnat</b>							
1981 .....	29	16	52	38	58	47	940
1991 .....	31	15	71	54	58	46	1590
<b>Suuralue</b>							
<b>Pääkaupunkiseutu</b>							
1981 .....	30	16	68	51	66	56	336
1991 .....	36	16	79	62	69	58	673
<b>Muu Etelä-Suomi</b>							
1981 .....	31	17	60	43	60	49	972
1991 .....	30	16	72	55	62	51	1806
<b>Väli-Suomi</b>							
1981 .....	28	16	51	37	59	48	667
1991 .....	31	15	71	55	58	45	1074
<b>Pohjois-Suomi</b>							
1981 .....	29	16	53	42	60	49	288
1991 .....	31	15	74	56	58	48	501

TILASTOKESKUS  
VAPAA-AIKATUTKIMUKSET 1981 JA 1991: LEHDET  
14. SARJAKUVALEHTIEN LUKEMINEN

Lukee sarjakuvalehtia

	Päivittäin	Vähintään kerran viikossa	Vähintään kerran kuukau- dessa	Vähintään kolme kertaa vuodessa	Vähintään kerran vuodessa	Harvemmin	Ei koskaan	N
<b>10 VUOTTA TÄYTTÄNEET</b>								
<b>Kaikki yhteensä</b>								
1981 .....	7	23	12	6	4	4	44	2506
1991 .....	4	18	13	7	5	10	42	4378
<b>Miehet</b>								
1981 .....	11	29	13	6	4	4	33	1186
1991 .....	5	20	16	7	6	11	34	2108
<b>Naiset</b>								
1981 .....	4	18	10	6	4	4	54	1320
1991 .....	3	16	11	6	5	9	49	2270
<b>Ikä</b>								
<b>10-14 vuotta</b>								
1981 .....	39	53	7	1	-	-	0	243
1991 .....	33	52	9	1	1	2	1	324
<b>15-24 vuotta</b>								
1981 .....	16	39	20	7	3	3	11	458
1991 .....	8	39	30	9	4	5	6	646
<b>25-44 vuotta</b>								
1981 .....	2	25	16	9	5	5	38	894
1991 .....	1	19	17	10	9	13	31	1603
<b>45-64 vuotta</b>								
1981 .....	1	7	7	4	5	4	73	577
1991 .....	1	4	7	6	5	13	65	1144
<b>65- vuotta</b>								
1981 .....	-	2	1	1	1	4	90	334
1991 .....	0	1	2	1	1	8	86	661
<b>15 VUOTTA TÄYTTÄNEET</b>								
<b>Kaikki yhteensä</b>								
1981 .....	4	20	12	6	4	4	49	2263
1991 .....	2	15	14	7	6	11	46	4054
<b>Miehet</b>								
1981 .....	6	27	15	7	4	4	37	1068
1991 .....	2	18	17	8	6	11	37	1948
<b>Naiset</b>								
1981 .....	3	13	10	6	4	4	60	1195
1991 .....	1	12	11	7	6	10	53	2106
<b>Elinvaihe</b>								
<b>Vanhempien kotona asuva naimaton (ikä 10-30 vuotta, ei lapsia)</b>								
1981 .....	17	41	20	6	3	2	11	360
1991 .....	9	44	27	7	2	5	7	436
<b>Muu naimaton, eronnut tai leski (ei alle 18-v. lapsia, ikä alle 45 vuotta)</b>								
1981 .....	3	17	20	11	9	5	34	174
1991 .....	2	15	26	12	9	15	21	395
<b>Muu naimaton, eronnut tai leski (ei alle 18-v. lapsia, ikä 45+ vuotta)</b>								
1981 .....	-	3	3	3	1	4	86	317
1991 .....	1	1	3	3	3	9	80	579
<b>Naimisissa tai avoliitossa (ei alle 18-v. lapsia, ikä alle 45 vuotta)</b>								
1981 .....	4	15	17	17	7	8	32	156
1991 .....	2	17	20	13	12	9	27	432
<b>Naimisissa tai avoliitossa (ei alle 18-v. lapsia, ikä 45+ vuotta)</b>								
1981 .....	0	4	5	3	4	5	78	455
1991 .....	0	2	5	4	4	12	73	998
<b>Naimisissa tai avoliitossa (nuorin lapsi 0-6 v.)</b>								
1981 .....	2	33	16	8	5	2	33	414
1991 .....	1	24	16	10	7	11	30	586
<b>Naimisissa tai avoliitossa (nuorin lapsi 7-17 v.)</b>								
1981 .....	1	20	10	7	4	5	51	334
1991 .....	1	19	15	8	7	11	39	541
<b>Yksinhuoltaja (alle 18-v. lapsia)</b>								
1981 .....	6	21	15	2	6	8	43	53
1991 .....	-	17	16	9	7	11	40	87

TILASTOKESKUS  
VAPAA-AIKATUTKIMUKSET 1981 JA 1991: LEHDET  
14. SARJAKUVALEHTIEN LUKEMINEN

Lukee sarjakuvalettiä

	Päivittäin	Vähintään kerran viikossa	Vähintään kerran kuukau- dessa	Vähintään kolme kerta vuodessa	Vähintään kerran vuodessa	Harvemmin	Ei koskaan	N
	%							
<b>Koulutusaste</b>								
Alempi perusaste tai vähemmän								
1981 .....	5	16	9	4	3	4	59	957
1991 .....	1	8	8	4	4	10	65	1361
Ylempi perusaste								
1981 .....	6	25	14	7	1	6	41	285
1991 .....	5	31	19	8	2	9	26	535
Alempi keskiaste								
1981 .....	4	24	14	7	5	5	41	530
1991 .....	1	16	16	8	7	11	41	958
Ylempi keskiaste								
1981 .....	2	21	19	8	9	4	39	285
1991 .....	2	18	19	12	9	11	29	793
Korkea-aste								
1981 .....	1	17	10	10	9	3	50	206
1991 .....	0	9	11	8	9	13	49	397
<b>Sosioekonominen asema</b>								
Maatalousyrittäjä								
1981 .....	3	17	10	3	5	9	54	105
1991 .....	1	15	9	5	3	16	50	169
Muu yrittäjä								
1981 .....	-	28	12	7	4	1	47	74
1991 .....	-	15	14	6	6	12	47	210
Ylempi toimihenkilö								
1981 .....	0	20	12	10	7	5	45	210
1991 .....	1	10	14	10	11	12	42	384
Alempi toimihenkilö								
1981 .....	2	18	14	8	5	6	47	418
1991 .....	1	14	16	11	8	11	39	713
Tuotantotyöntekijä								
1981 .....	4	25	18	7	7	3	35	284
1991 .....	3	18	18	10	8	11	32	504
Jakelu- tai palvelutyöntekijä								
1981 .....	6	23	16	8	6	4	38	226
1991 .....	2	19	16	10	6	11	35	272
Eläkkeellä tai pitkäaikaissairas								
1981 .....	-	4	3	2	1	4	85	491
1991 .....	0	2	3	2	2	10	80	1012
Työtön								
1981 .....	15	27	15	8	-	2	34	62
1991 .....	2	25	21	8	7	8	28	191
Opiskelija tai koululainen								
1981 .....	15	39	19	8	3	3	13	266
1991 .....	7	38	27	10	4	6	9	455
Omaa kotitaloutta hoitava tai muu sekä tuntematon								
1981 .....	5	20	10	6	2	5	52	127
1991 .....	2	18	11	6	5	12	47	144
<b>Kunnan koko</b>								
Alle 4 000 asukasta								
1981 .....	4	19	12	6	4	4	51	226
1991 .....	3	17	12	6	4	10	48	381
4 000-9 999 asukasta								
1981 .....	4	22	12	6	4	4	48	509
1991 .....	1	15	12	6	4	11	51	837
10 000-24 999 asukasta								
1981 .....	4	22	11	6	3	4	50	588
1991 .....	1	15	15	6	5	10	48	924
25 000-99 999 asukasta								
1981 .....	5	17	14	7	5	4	49	459
1991 .....	2	15	14	9	7	11	41	877
Yli 100 000 asukasta								
1981 .....	4	19	12	8	6	5	47	481
1991 .....	2	14	15	8	8	11	42	1034
<b>Kuntamuoto</b>								
Kaupungit								
1981 .....	4	19	12	7	5	4	48	1323
1991 .....	2	14	14	8	7	10	44	2464
Muut kunnat								
1981 .....	4	21	12	5	4	4	50	940
1991 .....	2	16	13	7	4	11	47	1590
<b>Suuralue</b>								
Pääkaupunkiseutu								
1981 .....	4	17	13	8	6	5	48	336
1991 .....	2	14	14	8	8	10	44	673
Muu Etelä-Suomi								
1981 .....	4	22	12	6	4	4	48	972
1991 .....	2	15	13	8	6	9	46	1806
Väli-Suomi								
1981 .....	4	16	12	6	4	3	55	667
1991 .....	2	14	14	7	5	10	48	1074
Pohjois-Suomi								
1981 .....	5	24	14	8	2	8	38	288
1991 .....	2	17	14	6	5	16	40	501

TILASTOKESKUS  
VAPAA-AIKATUTKIMUKSET 1981 JA 1991: LEHDET  
15. ERAIDEN SARJAKUVATYYPPIEN LUKEMINEN

Lukee

	Walt Disneyn sarjakuvia	Muita lasten sarjakuvia	Seikkailu- ja toiminta- sarjakuvia	Tintti, Lucky Luke, Asterix ja muuta ns. laatusarjakuvia	Romanttisia sarjakuvia	N
--	-------------------------------	-------------------------------	--	--	---------------------------	---

% vähintään kerran vuodessa lukeneista

10 VUOTTA TÄYTTÄNEET

<b>Kaikki yhteensä</b>						
1981 .....	90	37	49	49	8	1299
1991 .....	85	14	15	30	4	2095
<b>Miehet</b>						
1981 .....	88	35	61	55	3	747
1991 .....	84	10	22	31	1	1159
<b>Naiset</b>						
1981 .....	93	39	32	41	14	552
1991 .....	86	19	6	28	8	936
<b>Ikä</b>						
<b>10-14 vuotta</b>						
1981 .....	97	57	65	64	7	242
1991 .....	95	28	18	32	15	316
<b>15-24 vuotta</b>						
1981 .....	88	34	62	60	15	391
1991 .....	89	12	18	34	2	578
<b>25-44 vuotta</b>						
1981 .....	90	32	37	40	5	513
1991 .....	80	13	14	30	2	903
<b>45-64 vuotta</b>						
1981 .....	86	29	33	27	3	131
1991 .....	80	8	12	20	2	258
<b>65- vuotta</b>						
1981 .....	..	..	..	..	..	22
1991 .....	..	..	..	..	..	39

15 VUOTTA TÄYTTÄNEET

<b>Kaikki yhteensä</b>						
1981 .....	89	32	45	45	8	1057
1991 .....	83	12	15	29	2	1779
<b>Miehet</b>						
1981 .....	87	31	56	50	3	629
1991 .....	82	8	22	30	1	1000
<b>Naiset</b>						
1981 .....	91	34	30	38	15	428
1991 .....	84	16	6	28	3	779
<b>Elinvaihe</b>						
<b>Vanhempien kotona asuva naimaton (ikä 10-30 vuotta, ei lapsia)</b>						
1981 .....	88	32	67	61	15	313
1991 .....	89	12	21	34	3	384
<b>Muu naimaton, eronnut tai leski (ei alle 18-v. lapsia, ikä alle 45 vuotta)</b>						
1981 .....	89	30	43	54	8	105
1991 .....	76	11	20	45	1	254
<b>Muu naimaton, eronnut tai leski (ei alle 18-v. lapsia, ikä 45+ vuotta)</b>						
1981 .....	..	..	..	..	..	31
1991 .....	76	13	6	23	-	66
<b>Naimisissa tai avoliitossa (ei alle 18-v. lapsia, ikä alle 45 vuotta)</b>						
1981 .....	90	25	40	53	6	93
1991 .....	83	12	15	34	1	276
<b>Naimisissa tai avoliitossa (ei alle 18-v. lapsia, ikä 45+ vuotta)</b>						
1981 .....	83	32	27	27	1	78
1991 .....	79	7	12	17	1	149
<b>Naimisissa tai avoliitossa (nuorin lapsi 0-6 v.)</b>						
1981 .....	92	42	33	36	5	267
1991 .....	82	14	12	26	2	341
<b>Naimisissa tai avoliitossa (nuorin lapsi 7-17 v.)</b>						
1981 .....	88	24	42	33	6	144
1991 .....	86	10	9	18	4	267
<b>Yksinhuoltaja (alle 18-v. lapsia)</b>						
1981 .....	..	..	..	..	..	26
1991 .....	..	..	..	..	..	42

TILASTOKESKUS  
VAPAA-AIKATUTKIMUKSET 1981 JA 1991: LEHDET  
15. ERÄIDEN SARJAKUVATYYPPIEN LUKEMINEN

Lukee

	Walt Disneyn sarjakuvia	Muita lasten sarjakuvia	Seikkailu- ja toiminta- sarjakuvia	Tintti, Lucky Luke, Asterix ja muuta ns. laatusarjakuvia	Romanttisia sarjakuvia	N
	% vähintään kerran vuodessa lukeneista					
<b>Koulutusaste</b>						
<b>Alempi perusaste tai vähemmän</b>						
1981	91	31	49	38	10	357
1991	86	9	17	17	3	341
<b>Ylempi perusaste</b>						
1981	85	31	54	50	15	153
1991	87	13	16	28	2	351
<b>Alempi keskiaste</b>						
1981	90	39	48	46	8	286
1991	84	13	17	24	3	455
<b>Ylempi keskiaste</b>						
1981	87	25	39	52	4	165
1991	81	12	13	40	0	479
<b>Korkea-aste</b>						
1981	89	30	21	52	-	96
1991	68	10	6	43	1	152
<b>Sosioekonominen asema</b>						
<b>Maatalousyrittäjä</b>						
1981	..	..	..	..	..	39
1991	77	12	9	21	4	57
<b>Muu yrittäjä</b>						
1981	..	..	..	..	..	38
1991	86	8	18	16	-	88
<b>Ylempi toimihenkilö</b>						
1981	86	30	29	47	-	105
1991	76	10	7	44	2	176
<b>Alempi toimihenkilö</b>						
1981	89	36	31	38	8	196
1991	80	14	10	28	1	356
<b>Tuotantoyöntekijä</b>						
1981	85	34	54	39	7	175
1991	84	8	19	22	2	288
<b>Jakelu- tai palveluyöntekijä</b>						
1981	92	31	55	50	11	133
1991	87	13	19	26	1	147
<b>Eläkkeellä tai pitkäaikaissairas</b>						
1981	89	28	36	21	-	53
1991	81	12	9	13	-	99
<b>Työtön</b>						
1981	..	..	..	..	..	40
1991	82	13	22	26	2	121
<b>Opiskelija tai koululainen</b>						
1981	90	29	56	63	17	223
1991	87	13	16	39	3	389
<b>Omaa kotitaloutta hoitava tai muu sekä tuntematon</b>						
1981	91	44	45	38	4	55
1991	85	11	15	40	5	59
<b>Kunnan koko</b>						
<b>Alle 4 000 asukasta</b>						
1981	87	24	45	37	10	100
1991	81	12	12	21	3	159
<b>4 000-9 999 asukasta</b>						
1981	90	34	46	39	10	241
1991	86	11	17	18	2	317
<b>10 000-24 999 asukasta</b>						
1981	90	32	46	44	8	271
1991	83	12	17	26	2	395
<b>25 000-99 999 asukasta</b>						
1981	90	35	51	49	10	212
1991	85	14	13	29	2	420
<b>Yli 100 000 asukasta</b>						
1981	87	32	38	54	4	233
1991	80	10	13	43	2	488
<b>Kuntamuoto</b>						
<b>Kaupungit</b>						
1981	88	34	44	49	7	628
1991	83	11	15	34	2	1115
<b>Muut kunnat</b>						
1981	90	30	47	40	9	429
1991	83	13	15	21	2	664
<b>Suuralue</b>						
<b>Pääkaupunkiseutu</b>						
1981	89	32	42	61	5	160
1991	78	10	13	43	1	307
<b>Muu Etelä-Suomi</b>						
1981	89	33	43	42	8	463
1991	83	12	15	29	2	803
<b>Väli-Suomi</b>						
1981	88	27	49	42	10	280
1991	85	12	15	23	1	448
<b>Pohjois-Suomi</b>						
1981	91	39	48	45	8	154
1991	85	13	17	24	2	221

Sarjalukemistojen lukeminen puolen vuoden aikana

	On lukenut	Ei ole lukenut	Josta 1991 On lukenut vuoden aikana	On lukenut aikai- semmin	Ei ole lukenut koskaan	Ei osaa sanoa	N
<b>10 VUOTTA TÄYTTÄNEET</b>							
<b>Kaikki yhteensä</b>							
1981 .....	23	77	-	-	-	0	2506
1991 .....	15	84	5	29	50	1	4378
<b>Miehet</b>							
1981 .....	25	75	-	-	-	0	1186
1991 .....	12	87	6	30	51	1	2108
<b>Naiset</b>							
1981 .....	21	79	-	-	-	0	1320
1991 .....	18	81	4	28	49	1	2270
<b>Ika</b>							
<b>10-14 vuotta</b>							
1981 .....	35	65	-	-	-	0	243
1991 .....	30	68	5	5	58	1	324
<b>15-24 vuotta</b>							
1981 .....	52	48	-	-	-	-	458
1991 .....	44	55	9	20	26	1	646
<b>25-44 vuotta</b>							
1981 .....	19	81	-	-	-	0	894
1991 .....	13	86	7	41	39	1	1603
<b>45-64 vuotta</b>							
1981 .....	9	91	-	-	-	-	577
1991 .....	6	93	2	30	61	1	1144
<b>65- vuotta</b>							
1981 .....	7	93	-	-	-	-	334
1991 .....	3	97	1	16	79	0	661

**15 VUOTTA TÄYTTÄNEET**

<b>Kaikki yhteensä</b>							
1981 .....	21	78	-	-	-	0	2263
1991 .....	14	85	5	31	50	1	4054
<b>Miehet</b>							
1981 .....	24	76	-	-	-	-	1068
1991 .....	12	87	6	32	50	1	1948
<b>Naiset</b>							
1981 .....	19	81	-	-	-	0	1195
1991 .....	16	83	4	30	49	1	2106
<b>Elinvaihe</b>							
<b>Vanhempien kotona asuva naimaton (ikä 10-30 vuotta, ei lapsia)</b>							
1981 .....	52	48	-	-	-	-	360
1991 .....	46	53	7	16	29	1	436
<b>Muu naimaton, eronnut tai leski (ei alle 18-v. lapsia, ikä alle 45 vuotta)</b>							
1981 .....	33	67	-	-	-	-	174
1991 .....	21	78	9	37	31	1	395
<b>Muu naimaton, eronnut tai leski (ei alle 18-v. lapsia, ikä 45+ vuotta)</b>							
1981 .....	7	93	-	-	-	-	317
1991 .....	4	95	1	21	72	1	579
<b>Naimisissa tai avoliitossa (ei alle 18-v. lapsia, ikä alle 45 vuotta)</b>							
1981 .....	24	76	-	-	-	-	156
1991 .....	19	80	9	36	35	1	432
<b>Naimisissa tai avoliitossa (ei alle 18-v. lapsia, ikä 45+ vuotta)</b>							
1981 .....	8	92	-	-	-	-	455
1991 .....	5	95	2	25	67	1	998
<b>Naimisissa tai avoliitossa (nuorin lapsi 0-6 v.)</b>							
1981 .....	18	82	-	-	-	0	414
1991 .....	10	89	6	43	40	0	586
<b>Naimisissa tai avoliitossa (nuorin lapsi 7-17 v.)</b>							
1981 .....	16	84	-	-	-	-	334
1991 .....	11	88	4	37	47	1	541
<b>Yksinhuoltaja (alle 18-v. lapsia)</b>							
1981 .....	36	64	-	-	-	-	53
1991 .....	20	79	6	47	25	1	87

Sarjalukemistojen lukeminen puolen vuoden aikana

	On lukenut  x	Ei ole lukenut	Josta 1991 On lukenut vuoden aikana	On lukenut aikai- semmin	Ei ole lukenut koskaan	Ei osaa sanoa	N
<b>Koulutusaste</b>							
Alempi perusaste tai vähemmän							
1981 .....	20	80	-	-	-	-	957
1991 .....	11	88	3	24	61	1	1361
Ylempi perusaste							
1981 .....	34	65	-	-	-	0	285
1991 .....	32	66	5	27	34	1	535
Alempi keskiaste							
1981 .....	26	74	-	-	-	-	530
1991 .....	13	86	7	37	43	1	958
Ylempi keskiaste							
1981 .....	13	87	-	-	-	-	285
1991 .....	15	84	7	36	41	1	793
Korkea-aste							
1981 .....	9	91	-	-	-	-	206
1991 .....	1	98	2	33	64	0	397
<b>Sosioekonominen asema</b>							
Maatalousyrittäjä							
1981 .....	9	91	-	-	-	-	105
1991 .....	8	90	4	34	52	3	169
Muu yrittäjä							
1981 .....	11	89	-	-	-	-	74
1991 .....	8	91	5	37	48	2	210
Ylempi toimihenkilö							
1981 .....	10	90	-	-	-	-	210
1991 .....	5	94	4	37	53	0	384
Alempi toimihenkilö							
1981 .....	16	84	-	-	-	-	418
1991 .....	13	86	5	41	40	0	713
Tuotantotyöntekijä							
1981 .....	30	70	-	-	-	0	284
1991 .....	17	82	8	33	41	1	504
Jakelu- tai palvelutyöntekijä							
1981 .....	37	63	-	-	-	-	226
1991 .....	20	79	7	35	37	1	272
Eläkkeellä tai pitkäaikaissairas							
1981 .....	8	92	-	-	-	-	491
1991 .....	4	95	2	20	74	0	1012
Työtön							
1981 .....	40	60	-	-	-	-	62
1991 .....	25	75	7	31	37	-	191
Opiskelija tai koululainen							
1981 .....	47	53	-	-	-	-	266
1991 .....	40	58	6	26	27	1	455
Omaa kotitaloutta hoitava tai muu sekä tuntematon							
1981 .....	21	79	-	-	-	-	127
1991 .....	11	88	7	22	59	1	144
<b>Kunnan koko</b>							
Alle 4 000 asukasta							
1981 .....	16	84	-	-	-	-	226
1991 .....	16	84	3	24	57	0	381
4 000-9 999 asukasta							
1981 .....	22	78	-	-	-	-	509
1991 .....	13	86	5	28	53	1	837
10 000-24 999 asukasta							
1981 .....	21	79	-	-	-	-	588
1991 .....	15	83	5	28	50	1	924
25 000-99 999 asukasta							
1981 .....	28	72	-	-	-	-	459
1991 .....	16	83	6	32	45	1	877
Yli 100 000 asukasta							
1981 .....	19	81	-	-	-	0	481
1991 .....	12	88	4	36	48	1	1034
<b>Kuntamuoto</b>							
Kaupungit							
1981 .....	22	78	-	-	-	0	1323
1991 .....	13	85	5	32	48	1	2464
Muut kunnat							
1981 .....	20	80	-	-	-	-	940
1991 .....	15	84	5	28	51	1	1590
<b>Suuralue</b>							
Pääkaupunkiseutu							
1981 .....	19	81	-	-	-	-	336
1991 .....	11	88	3	36	48	1	673
Muu Etelä-Suomi							
1981 .....	21	79	-	-	-	0	972
1991 .....	14	85	5	32	49	1	1806
Väli-Suomi							
1981 .....	21	79	-	-	-	-	667
1991 .....	15	84	5	26	52	1	1074
Pohjois-Suomi							
1981 .....	27	73	-	-	-	-	288
1991 .....	16	83	5	28	50	1	501



Lukee

Romanttisia  
 lukemistoja

Rikos-, jännitys  
 tai lännensarjoja

N

% niistä, jotka lukeneet sarjalukemistoja vuoden aikana

10 VUOTTA TÄYTTÄNEET

Kaikki yhteensä .....	58	37	915
Miehet .....	18	71	399
Naiset .....	88	10	516

Ikä

10-14 vuotta .....	65	28	118
15-24 vuotta .....	68	29	347
25-44 vuotta .....	47	48	321
45-64 vuotta .....	47	43	101
65- vuotta .....	..	..	29

15 VUOTTA TÄYTTÄNEET

Kaikki yhteensä .....	57	38	797
Miehet .....	18	72	359
Naiset .....	89	10	438

Elinvaihe

Vanhempien kotona asuva naimaton (ikä 10-30 vuotta, ei lapsia) .....	67	29	237
Muu naimaton, eronnut tai leski (ei alle 18-v. lapsia, ikä alle 45 vuotta) .....	44	49	124
Muu naimaton, eronnut tai leski (ei alle 18-v. lapsia, ikä 45+ vuotta) ...	..	..	35
Naimisissa tai avoliitossa (ei alle 18-v. lapsia, ikä alle 45 vuotta) .....	54	47	124
Naimisissa tai avoliitossa (ei alle 18-v. lapsia, ikä 45+ vuotta) ...	47	40	72
Naimisissa tai avoliitossa (nuorin lapsi 0-6 v.) .....	54	40	99
Naimisissa tai avoliitossa (nuorin lapsi 7-17 v.) .....	53	40	82
Yksinhuoltaja (alle 18-v. lapsia) .....	..	..	24

Koulutusaste

Alempi perusaste tai vähemmän .....	56	36	203
Ylempi perusaste .....	67	30	207
Alempi keskiaste .....	48	48	196
Ylempi keskiaste .....	56	37	177
Korkea-aste .....	..	..	15

Sosioekonominen asema

Maatalousyrittäjä .....	..	..	24
Muu yrittäjä .....	..	..	31
Ylempi toimihenkilö .....	..	..	39
Alempi toimihenkilö .....	69	31	130
Tuotantotyöntekijä .....	35	62	130
Jakelu- tai palvelutyöntekijä .....	53	41	76
Eläkkeellä tai pitkäaikaissairas .....	52	33	63
Työtön .....	49	45	60
Opiskelija tai koululainen .....	73	26	216
Omaa kotitaloutta hoitava tai muu sekä tuntematon .....	..	..	27

Lukee

Romanttisia lukemistoja                      Rikos-, jännitys tai lännensarjoja                      N

% niistä, jotka lukeneet sarjalukemistoja vuoden aikana

Kunnan koko

Alle 4 000 asukasta .....	64	38	74
4 000-9 999 asukasta .....	60	30	157
10 000-24 999 asukasta .....	55	38	199
25 000-99 999 asukasta .....	57	42	199
Yli 100 000 asukasta .....	52	41	167

Kuntamuoto

Kaupungit .....	54	41	472
Muut kunnat .....	61	34	325

Suuralue

Pääkaupunkiseutu .....	54	40	103
Muu Etelä-Suomi .....	55	40	354
Väli-Suomi .....	58	34	229
Pohjois-Suomi .....	61	37	112

# Vapaa-aikatutkimuksen 1991 otanta, kato ja tulosten estimointi<sup>1</sup>

Kari Djert

## 1. Otos

---

Tutkimuksen otos poimittiin kesällä 1991 väestön keskusrekisteristä. Tutkimuksen otantakehikon muodosti koko maan vähintään 10 vuotta täyttänyt kotitalousväestö. Tästä joukosta poimittiin tasavälipoiminnalla runsaan 5 600 henkilön otos. Helsingin kaupungin asukkaista poimittiin lisäotos, jonka suuruus oli 735 henkilöä. Tilastokeskuksessa tehtyjen tarkistusten ja muiden teknisten toimien jälkeen brutto-otoskooksi tuli 5 650 henkilöä. Tarkistuksista merkittävin on poistaa otoksesta ne henkilöt, jotka ovat kuuluneet johonkin Tilastokeskuksen viime vuosina tekemän suuren haastattelututkimuksen otokseen.

## 2. Kato

---

Brutto-otoksesta vähennetään ylipeitto, jotta päästään varsinaiseen otoskokoon. Ylipeittoon kuuluvat otospoiminnan jälkeen kuolleet, pysyvästi ulkomaille muuttaneet tai laitoshoitoon joutuneet henkilöt. Ylipeittoon kuului 97 henkilöä, joten varsinaiseksi otoskooksi tuli 5 553. Hyväksyttäviä vastauksia saatiin 4 378. Tutkimuksen vastausprosentti oli kohtuullinen 78,8 %. Tärkeimmät kadon syyt olivat kieltäytyminen (17,3 %) ja tavoittamatta jääminen (3,7 %). Kadon jakautuminen on esitetty useiden taustamuuttujien suhteen taulukossa 1 seuraavalla sivulla.

Kato on jossain määrin vinoa sekä asuinalueen että iän suhteen. Vastausosuus on Helsingissä selvästi alhaisin ja Itä-Suomessa korkein. Toisaalta vastausosuus alenee iän mukana. Sukupuolen ja koulutuksen suhteen vastaajat ja kato olivat melko samankaltaisia. Siviilisäädyn osalta eronneet ja lesket poikkeavat kahdesta muusta ryhmästä, mikä aiheutuu suurelta osin iän vaikutuksesta.

## 3. Estimointi

---

Käytännössä edellä esitetty otantamenetelmä merkitsee poiminnassa tehtyä esiositusta, jossa Helsinki muodostaa yhden ositteen ja koko muu Suomi toisen. Alueellisen osituskriteerin puitteissa tutkimuksen estimointimenetelmää tutkittiin muiden kriteerien suhteen. Näitä olivat mm. harhattomuus tutkittavan ilmiön sekä taustamuuttujien suhteen, estimaattorien teoreettisesti hyvät ominaisuudet sekä käyttökelpoisuus. Vertailussa kiinnitettiin suuri huomio suhteelliseen keskivirheeseen sekä nk. tehokkuuskertoimen arvoon. Tarkastelut tehtiin niin, että esiosituksen ohella aineistoa jälkiositettiin erilaisten taustatekijöiden suhteen.

---

1 Vapaa-aikatutkimuksen 1981 otoksesta ja kadosta ks. Kulttuuritilasto 1981, 461.

**Taulukko 1. Vapaa-aikatutkimuksen 1991 kato**

	Kato (%)	Siitä:			Otoskoko Henkeä
		Kieltäytyi (%)	Ei tavattu (%)	Muu syy (%)	
<b>Kaikki</b>	<b>21,2</b>	<b>17,3</b>	<b>3,6</b>	<b>0,3</b>	<b>5 553</b>
Sukupuoli					
Miehet	21,2	16,5	4,3	0,3	2 665
Naiset	21,1	17,9	3,0	0,2	2 888
Ikä					
10–14 vuotta	9,4	7,9	1,2	0,2	403
15–24 vuotta	15,9	10,6	5,3	–	819
25–34 vuotta	20,7	15,0	4,7	1,0	1 000
35–44 vuotta	24,3	20,3	3,8	0,2	1 045
45–54 vuotta	22,6	18,7	3,8	–	807
55–64 vuotta	20,8	17,7	2,9	0,2	616
65–74 vuotta	25,2	23,7	1,6	–	507
75+ vuotta	30,3	27,5	2,5	0,3	356
Lääni					
Pääkaupunkiseutu	31,5	24,4	6,5	0,6	1 436
Muu Uudenmaan l.	20,4	19,6	3,6	0,2	419
Turun ja Porin l.	19,4	16,1	2,7	0,5	737
Hämeen l.	18,9	16,0	2,9	–	661
Kymen l.	19,6	15,5	4,1	–	342
Mikkelin l.	13,5	11,5	1,9	–	208
Pohjois-Karjalan l.	5,6	8,0	0,6	–	174
Kuopion l.	9,2	8,1	1,2	–	260
Keski-Suomen l.	13,8	11,3	2,4	–	247
Vaasan	17,5	15,7	1,6	0,2	428
Oulun	19,4	15,9	3,5	–	428
Lapin l.	13,0	11,9	1,0	–	193
Ahvenanmaan maak.	25,0	20,0	5,0	–	20
Siviilisäätö					
Naimisissa	19,3	17,3	1,6	0,4	2 563
Eronnut/leski	29,0	23,9	5,2	–	796
Naimaton	20,5	14,8	5,5	0,2	2 194
Koulutusaste					
Ei tutkintoa	22,0	17,8	3,6	0,5	2 920
Keskiaste	20,8	16,7	4,0	–	2 124
Korkea-aste	18,3	16,3	1,8	0,2	509

Jälkiosittamisen tarkoituksena on muodostaa aineistosta homogeenisia ryhmiä tutkittavan muuttujan suhteen. Jälkiosituksella on myös toinen funktio. Se pienentää mahdollisen katoharhan vaikutuksia silloin, kun osittaminen tehdään mahdollisimman homogeenisten vastaaja- ja katopopulaatioiden suhteen.

Pitkälle vietyinä jälkiositus tulisi tehdä erikseen kullekin tutkittavalla muuttujalle, mutta näin ei tavallisesti menettellä, koska aineiston koko kasvaisi hyvin suureksi ja muuttujien väliset vertailut kävisivät mahdottomaksi. Vapaa-aikatutkimuksen suhteen on ilmeistä, että eri kysymyksissä erilaiset taustatekijät voivat liittyä tuloksiin: sarjakuvien lukeminen painottuu nuoriin, teatterissa ja useissa muissa kulttuuritilaisuuksissa kävijöistä valtaosa on naisia, vapaa-aikaa ja sen toimintoja ei ehkä pidetä suotavana joillakin alueilla ym. Aineiston käytettävyyden tähden on pitäydytty suhteellisen yksinkertaiseen ositusrakenteeseen.

Parhaaksi estimointimenetelmäksi havaittiin käyttää tarkennettua alueosistusta yhdistettynä ikäryhmittäiseen ositukseen. Muun Suomen (kuin Helsingin) vastanneet jaettiin kolmeen alueeseen: Etelä-Suomi (Muu Uusimaa, Turun ja Porin lääni, Hämeen lääni, Kymen lääni sekä Ahvenanmaan maakunta), Itä-Suomi (Mikkelin, Pohjois-Karjalan, Kuopion ja Keski-Suomen läänit) sekä Pohjois-Suomi (Vaasan, Oulun ja Lapin läänit). Iän suhteen sovellettiin seuraavaa ryhmitystä: 10–14, 15–19, 20–24, 25–34, 35–44, 45–64, 65+ vuotta. Ositteita tulee näin ollen  $4 \cdot 7$  eli 28.

## Painokerrointen muodostaminen ja keskivirheet

### Symbolit

- $N$  perusjoukon I. väestön määrä (vähintään 10 vuotta täyttänyt kotitalousväestö – ei laitospäästä – 31.12.1991)
- $m$  vastanneiden lukumäärä
- $h$  ositteen symboli
- $k$  ikäryhmän indeksi (10–14, 15–19, 20–24, 25–34, 35–44, 45–64, 65+)
- $l$  alueen indeksi (HKI; Muu Uusimaa, TP, H, Ky, Å; M, P–K, Ku, K–S; V, O, L)

Ositteita on yhteensä  $h=k \cdot l (=7 \cdot 4) = 28$ .

### 1. Varsinainen painokerroin (**KORKER**)

jokaiselle henkilölle  $i$ , joka kuuluu ositteeseen  $h$

$$(1) \text{KORKER}_i = N_h / m_h$$

### 2. Vastanneiden lukumäärän palauttava painokerroin (**NPAINO**)

$$(2) \text{NPAINO}_i = (N_h/N) \cdot (m/m_h) = \text{KORKER}_i \cdot m/N$$

**KORKER** palauttaa oikean väestön määrän kussakin ositteessa (alue\*ikäryhmä). Se ei palauta oikeaa väestölukua läänitasolla tai ositerajoista poikkeavissa ikäryhmissä.

**NPAINO** palauttaa alkuperäisen saatujen haastattelujen luvun koko maasta. Koska **NPAINO** tehdään suhteellisenä osuutena korotuskertoimesta, missään ositteessa ei ole täsmälleen "oikeaa" saatujen vastausten lukumäärää. Sen sijaan jakaumat ovat täsmälleen samat kuin **KORKER**in avulla saadut. Julkaisun taulukoissa esitetyt  $N$ :t ovat painojen summia.

Muuttujan Y painotettu keskiarvo saadaan jakamalla Y:n kokonaismäärän estimaatti painokerrointen summalla:

$$(3) \quad \bar{Y} = \frac{\sum_i KORKER_i y_i}{\sum_i KORKER_i}$$

(myös NPAINO tuottaa vastaavan tuloksen).

Tavallisesti kiinnostuksen kohteena oleva muuttujan Y keskiarvon keskivirhe saadaan varianssilausekkeen neliöjuurena. Ositetun otannan tapauksessa keskiarvoestimaatin varianssi on muotoa (ks. esim. Pahkinen & Lehtonen 1989, 106):

$$(4) \quad \hat{\sigma}^2(\bar{Y}) = \sum_h \left( \frac{N_h}{N} \right)^2 \left( 1 - \frac{n_h}{N_h} \right) \frac{1}{n_h} \frac{\sum_i (Y_i - \bar{Y})^2}{n_h - 1}$$

Lauseke on käytännössä ositekohtaisten varianssien painotettu summa, jossa painona on ositteen väestöosuuden neliö. Keskivirhe saadaan ottamalla lausekkeesta neliöjuuri. Vastaavalla tavalla lasketaan suhteellisen osuuden varianssi:

$$(4') \quad \hat{\sigma}^2(p) = \sum_h \left( \frac{N_h}{N} \right)^2 \left( 1 - \frac{n_h}{N_h} \right) \frac{p_h (1 - p_h)}{n_h - 1}$$

Varianssi ja keskivirhe voidaan laskea oikein vain alkuperäisistä poimintatodennäköisyyksistä (olettaen, että kussakin ositteessa kato ja vastanneet ovat niin samanlaisia ettei harhaa synny, ts. korvataan otos  $n_h$  vastanneilla  $m_h$ ).

Keskivirheen voi helpoimmin laskea käyttämällä tiedostossa olevia väestön ja vastanneiden lukumääriä ja soveltamalla niitä yllä olevaan lausekkeeseen. Lausekkeen voi ratkaista myös suoraan painokertoimista KORKER, mutta silloin ohjelma tulee hiukan monimutkaisemmaksi.

## Lähteet

Kulttuuritilasto 1981 (1984). Tilastollisia tiedonantoja Nro 73. Tilastokeskus, Helsinki.

Pahkinen, Erkki ja Lehtonen, Risto (1989). Otanta-asetelmat ja tilastollinen analyysi. Gaudeamus, Helsinki.

# Esimerkkejä vapaa-aikatutkimuksen 1991 keskivirheistä<sup>1</sup>

	Estimaatti	Keskivirhe
	prosenttia	prosentti- yksikköä
<b>Soittaa jotakin soitinta</b>		
Kaikki yhteensä	14,8	0,5
Miehet	15,1	0,8
Naiset	14,5	0,7
<b>Ikä</b>		
10–14 vuotta	43,1	2,6
15–24 vuotta	23,7	1,6
25–44 vuotta	12,8	0,8
45–64 vuotta	10,1	0,9
65+ vuotta	5,3	0,9
<b>On käynyt teatterissa 12 kk aikana</b>		
Kaikki yhteensä	36,9	0,7
Miehet	27,7	1,0
Naiset	45,5	1,1
<b>Ikä</b>		
10–14 vuotta	35,0	2,5
15–24 vuotta	36,4	1,9
25–44 vuotta	36,1	1,2
45–64 vuotta	42,6	1,5
65+ vuotta	30,6	1,8
<b>On käynyt oopperassa 12 kk aikana</b>		
Kaikki yhteensä	4,2	0,3
Miehet	2,6	0,3
Naiset	5,6	0,5
<b>Ikä</b>		
10–14 vuotta	2,0	0,7
15–24 vuotta	2,6	0,6
25–44 vuotta	4,2	0,5
45–64 vuotta	6,4	0,7
65+ vuotta	2,8	0,6

<sup>1</sup> Vapaa-aikatutkimuksen 1981 keskivirheistä ks. Kulttuuritilasto 1981. Tilastollisia tiedonantoja Nro 73. Tilastokeskus, Helsinki 1984, 654.

# Taustamuuttujien luokituksia

## Koulutusaste

---

Koulutusaste-muuttuja on muodostettu perusasteen jälkeisen koulutuksen osalta Tilastokeskuksen tutkintorekisterin perusteella (ks. Koulutusluokitus 31.12.1991. Tilastokeskus. Käsikirjoja 1. 9. uusittu laitos. Helsinki 1992). Perusasteen ja sitä vähempi koulutus on luokiteltu haastattelutietojen pohjalta.

### Käytetty luokitus:

1. Alempi perusaste tai vähemmän
2. Ylempi perusaste
3. Alempi keskiaste
4. Ylempi keskiaste
5. Korkea-aste

## Sosioekonominen asema

---

Sosioekonominen asema vastaa Tilastokeskuksen työvoimatutkimuksen toiminnan laatu -käsitettä (ks. esim. Työvoimatilasto 1991. Tilastokeskus. Työmarkkinat 1992:22. Helsinki 1992, 43 – 44) muiden kuin opiskelijoiden osalta. Jos haastateltava oli sekä opiskelija että työllinen, sosioekonomiseksi asemaksi tuli se, kumpaan hän käytti enemmän aikaa viikossa.

Työllisten osalta luokitus noudattaa Tilastokeskuksen sosioekonomisen aseman luokitusta (ks. Sosioekonomisen aseman luokitus 1989. Tilastokeskus. Käsikirjoja 17. Helsinki 1989).

### Käytetty luokitus:

0. Maatalousyrittäjä
1. Muu yrittäjä
2. Ylempi toimihenkilö
3. Alempi toimihenkilö
4. Tuotantotyöntekijä
5. Jakelu- tai palvelutyöntekijä
6. Eläkkeellä tai pitkäaikaissairas
7. Työtön
8. Opiskelija tai koululainen
9. Omaa kotitaloutta hoitava tai muu

## Suuralue

---

### Käytetty luokitus:

1. Pääkaupunkiseutu: Helsinki, Espoo, Vantaa ja Kauniainen
2. Muu Etelä-Suomi: Uudenmaan lääni ilman pääkaupunkiseutua, Turun ja Porin lääni, Ahvenanmaa, Hämeen ja Kymen läänit

3. Väli-Suomi: Mikkelin, Pohjois-Karjalan, Kuopion, Keski-Suomen ja Vaasan läänit
4. Pohjois-Suomi: Oulun ja Lapin läänit





## Vapaa-aika numeroina 2

Kirjojen ja lehtien lukeminen, kirjastossa käyminen

Mirja Liikkanen, Hannu Pääkkönen, Ari Toikka, Pirjo Hyytiäinen

Laajan vapaa-ajan toimintoja koskevan haastattelututkimuksen taulukot vuodelta 1991 sekä vertailutietoja vuodelta 1981

- kirjojen lukemisesta
- sanomalehtien lukemisesta
- aikakauslehtien lukemisesta
- sarjakuvalehtien lukemisesta
- sarjalukemistojen lukemisesta
- kirjastossa käymisestä



*Julkaisujen myynti:*

Tilastokeskus  
PL 504  
00101 Helsinki  
Puh. (90) 17 341

*Försäljning:*

Statistikcentralen  
PB 504  
00101 Helsingfors  
Tel. (90) 17 341

*Hinta - Pris*

80 mk

ISSN 0784-8765  
= Kulttuuri ja viestintä  
ISBN 951-47-7597-X