

FSD3886 KANSALAISPULSSI 4/2024

FSD3886 CITIZEN'S PULSE 4/2024

---

TÄMÄ DOKUMENTTI ON OSA YLLÄ MAINITTUA YHTEISKUNTATIETEELLISEEN TIETOARKISTOON ARKISTOITUA TUTKIMUSAINEISTOA.

DOKUMENTTIA HYÖDYNTÄVIEN TULEE VIITATA SIIHEN ASIANMUKAISESTI LÄHDEVIITTEELLÄ.

---

THIS DOCUMENT FORMS A PART OF THE ABOVE MENTIONED DATASET, ARCHIVED AT THE FINNISH SOCIAL SCIENCE DATA ARCHIVE.

IF THE DOCUMENT IS USED OR REFERRED TO IN ANY WAY, THE SOURCE MUST BE ACKNOWLEDGED BY MEANS OF AN APPROPRIATE BIBLIOGRAPHIC CITATION.

---

DETTA DOKUMENT UTGÖR EN DEL AV DEN OVANNÄMDA DATAMÄNGDEN, ARKIVERAD PÅ FINLANDS SAMHÄLLSVETENSKAPLIGA DATAARKIV.

OM DOKUMENT ÄR UTNYTTJAT ELLER REFERERAT TILL MÅSTE KÄLLAN ANGES I FORM AV BIBLIOGRAFISK REFERENS.

---

## KANSALAI SPULSSI 04\_2024

Valtioneuvoston kanslia on tilannut Tilastokeskukselta säännöllisesti toistettavan Kansalaispulssi-kyselyn liittyen mm. viranomaisten toimintaan ja viestintään sekä vastaajan omaan mielialaan ja tulevaisuuden odotuksiin. Kansalaispulssi toteutetaan verkkokyselynä. Vuonna 2024 Kansalaispulssi toteutetaan kuukausittain (lukuun ottamatta kesätaukoa).

Verkkolomake tehdään Webropolilla ja kyselyyn on mahdollista vastata älypuhelimien kautta. Keruun päätyttyä aineisto ajetaan Webropolin järjestelmästä Tilastokeskuksen tutkijoiden koneille tarkistettavaksi ja käsiteltäväksi. Aineistonkeruu toteutetaan suomeksi, ruotsiksi ja englanniksi.

### Otoksen muodostaminen ja rakenne

Vuoden 2024 kierroksen 4 tiedonkeruun otos muodostettiin Tilastokeskuksen työvoimatutkimukseen (rot. 3 ja 5), kuluttajien luottamustutkimukseen (rot. 2) ja matkailututkimukseen ajalla 12.3. – 8.4.2024 vastanneista 15–74 -vuotiaista mannersuomalaisista kohdehenkilöistä. Otoksessa oli yhteensä 2 832 henkilöä, joille oli ajantasainen ja kriteerit täyttävä puhelinnumero (ainoa tai oikeaksi todettu, eikä salaiseksi merkitty, matkapuhelinnumero).

Em. tutkimusten otokset poimitaan ositetulla satunnaisotannalla väestön keskusrekisteriin perustuvasta Tilastokeskuksen väestötietokannasta. Tutkimukset toteutetaan puhelin- ja verkkotiedonkeruina, joissa samaa henkilöä haastatellaan yhdestä viiteen kertaa.

### Tiedonkeruu

#### Lomake

Kyselyn sisältö toistuu kierroksittain melko samanlaisena mutta ajankohtaisia aiheita vaihdellen. VNK toimitti Tilastokeskukselle kysymykset ja lomaketta muokattiin yhteistyössä. Verkkolomakkeen testaamiseen osallistui Tilastokeskuksen tutkijoiden lisäksi tilaaja. Kysymykset käännettiin Tilastokeskuksessa ruotsin ja englannin kielille.

#### Tiedonkeruun kulku, vastausosuus ja kato

Tiedonkeruu tehtiin 24. – 29.4.2024. Otokseen kuuluville lähetettiin tekstiviestillä kutsu ja henkilökohtainen suoralinkki verkkolomakkeelle. Samassa tekstiviestissä oli linkki Tilastokeskuksen tiedonkeruusivulle, jolla vastaajia informoidaan mm. tietosuojaan liittyvistä asioista. Tiedonkeruusivuilla on myös linkki tilaajan laatimaan tietosuojaselosteeseen. Muistutusviestit lähetettiin vastaamattomille kahden vuorokauden kuluttua perjantaina sekä viimeisen päivän aamuna maanantaina.

#### Vastaajat

Kyselyn otoksessa mukana olleet ovat ensin vastanneet työvoimatutkimukseen, kuluttajien luottamustutkimukseen tai suomalaisten matkailututkimukseen ja toisekseen vastaamalla suostuneet jatkotutkimukseen.

Litteen 1 taulukosta nähdään, miten vastanneet jakautuvat väestöryhmittäin. Naiset vastasivat aktiivisemmin kuin miehet. Ikäryhmittäin heikoiten vastasivat 20-24 -vuotiaat.

Taulukko 1: Kenttäaika ja vastausosuudet kierroksittain vuonna 2024

Kierros	Kenttäaika	Otos	Hyväksytyjä vastauksia	Lopullinen vastausosuus
1. kierros	17.-22.1.2024	2 805	977	34.8 %
2. kierros	14.-19.2.2024	2 732	1 106	40.5 %
3. kierros	13.-18.3.2024	2 841	1 104	38.9 %
4. kierros	24.-29.4.2024	2 832	1 123	39.7 %

### Aineiston toimittaminen

Aineisto toimitettiin asiakkaalle Excel- ja CSV-muodossa sekä suorat jakaumat Excel-tilauksina. Vastaajien avoimet kommentit toimitettiin sellaisinaan taulukoiden liitteenä.

### Painotus

Vastausaineisto (1 123 henkilöä) painotettiin vastaamaan tutkimuksen perusjoukkoa (15-74 -vuotiaat mannersuomalaiset) ja painotuksessa väestötietoina käytettiin vuoden 2023 joulukuun lopun tietoja (4 108 192 henkilöä). Aineiston kullekin vastanneelle muodostettiin korottava ja vastauskatoa oikaiseva estimointipaino (muuttuja PAINO). Korottavuus mahdollistaa sen, että laskettaessa kokonaismääräestimaatteja tulokset ovat tarkastelussa kohdeperusjoukon tasolla. Tällöin painokerroin voidaan tulkita niin, että tutkimukseen osallistunut henkilö edustaa painonsa osoittaman määrän henkilöitä perusjoukossa.

Aineiston painotuksen lähtökohtana oli peruspainot, jotka muodostettiin jakamalla perusjoukon koko vastanneiden määrällä, eli peruspainoiksi muodostui kaikille vastanneille 4 108 192 / 1 123 . Painojen kalibroinnissa peruspainoja muunnettiin niin, että painojen avulla kyselyyn vastanneet edustavat perusjoukkoa käytettyjen kalibroitimuuttujien suhteen. Kalibroitimuuttujina (liite 2) olivat sukupuoli, alue, 10-vuotisikäryhmä ja koulutusaste. Kalibrointiin käytettiin SAS-makro-ohjelmaa (Ranskassa kehitetty CALMAR2-makro).

### Tulokset

Tulokset ovat Excel-tilauksessa suorina jakaumina sisältäen soluttaiset vastaajien lukumäärät, painotetut vastaajamäärät (estimaatit) ja rivi prosentit (prosenttiosuudet).

LIITE 1 Kansalaispulsssi 4\_2024 -kysely. Otos, vastanneet ja vastausosuudet eri väestöryhmissä.

	Otos	Vastanneet	Vastaus-%
<b>Yhteensä</b>	<b>2 832</b>	<b>1 123</b>	<b>39.7</b>
<b>Sukupuoli</b>			
Mies	1427	512	35.9
Nainen	1405	603	42.9
Muu		8	
<b>Ikäryhmä</b>			
15-19 -vuotiaat	118	31	26.3
20-24 -vuotiaat	165	29	17.6
25-29 -vuotiaat	208	67	32.2
30-34 -vuotiaat	242	74	30.6
35-39 -vuotiaat	276	91	33.0
40-44 -vuotiaat	294	106	36.1
45-49 -vuotiaat	261	113	43.3
50-54 -vuotiaat	238	101	42.4
55-59 -vuotiaat	260	121	46.5
60-64 -vuotiaat	317	163	51.4
65-69 -vuotiaat	330	173	52.4
70-74 -vuotiaat	123	54	43.9
<b>Maakunta</b>			
Etelä-Karjala	43	13	30.2
Etelä-Pohjanmaa	98	32	32.7
Etelä-Savo	54	23	42.6
Kainuu	32	12	37.5
Kanta-Häme	84	36	42.9
Keski-Pohjanmaa	32	15	46.9
Keski-Suomi	119	53	44.5
Kymenlaakso	89	29	32.6
Lappi	94	37	39.4
Pirkanmaa	307	141	45.9
Pohjanmaa	87	29	33.3
Pohjois-Karjala	87	32	36.8
Pohjois-Pohjanmaa	216	82	38.0
Pohjois-Savo	131	47	35.9
Päijät-Häme	96	38	39.6
Satakunta	93	37	39.8
Uusimaa	900	372	41.3
Varsinais-Suomi	270	95	35.2

## LIITE 2. Kalibroitimuuttajat

### Sukupuoli

1 = Mies

2 = Nainen

### Alue muodostettiin suuralueista (pois lukien Ahvenanmaan maakunta)

1 = Helsinki-Uusimaa

2 = Etelä-Suomi

3 = Länsi-Suomi

4 = Pohjois- ja Itä-Suomi

### 10-vuotisikäryhmä

15 - 24

25 - 34

35 - 44

45 - 54

55 - 64

65 - 74

### Koulutusaste

1 = Perusaste

2 = Toinen aste

3 = Korkea-aste