

# KANTAR PUBLIC

## Akut, paristot ja kierrätysasenteet

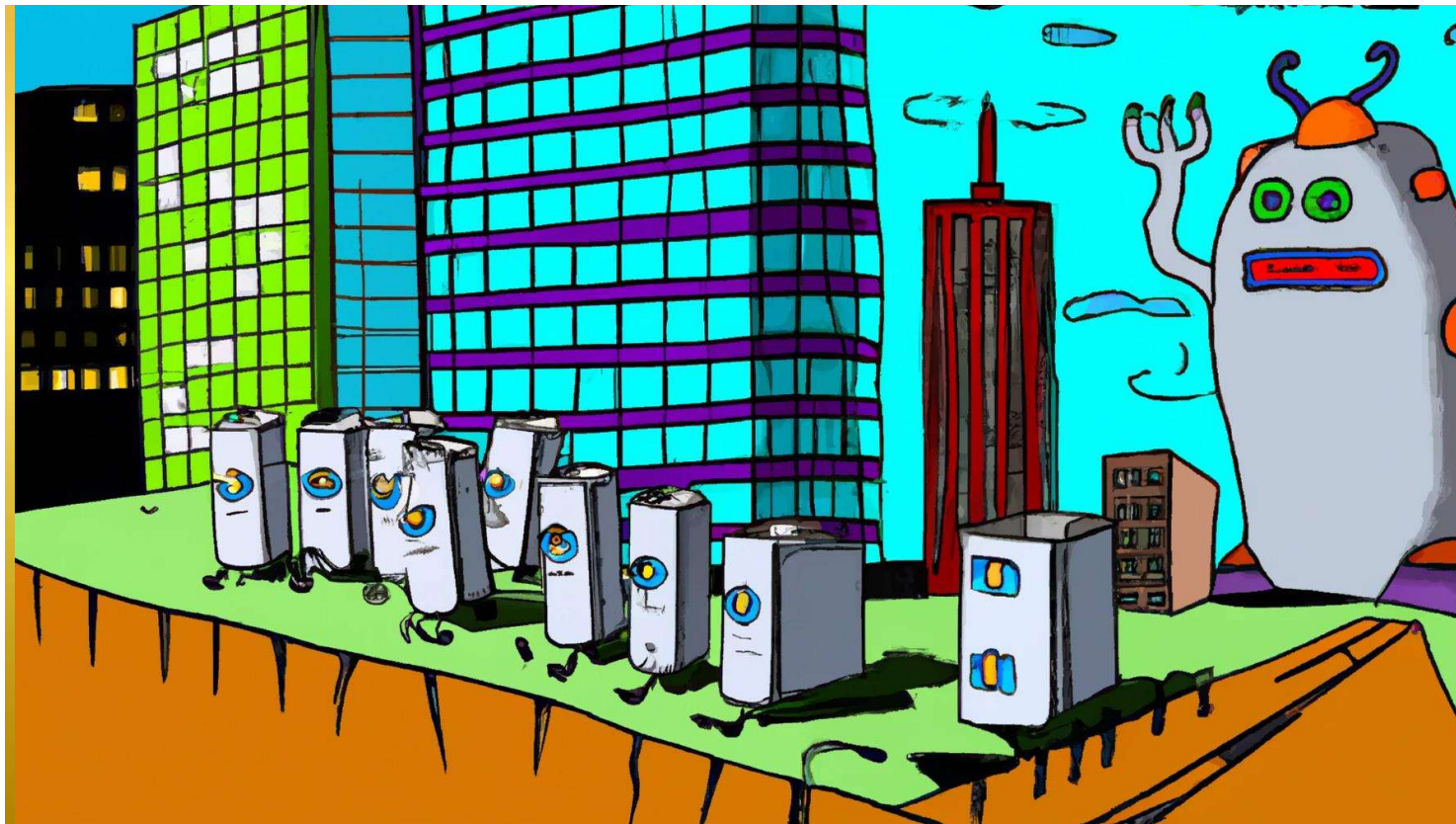
Mielipidetutkimuksen keskeiset tulokset

Recser oy  
Kantar Public

Mikko Hormio

332400241

31.8.2023



Tekoälykäyttöliittymä Dalle-E:n näkemys vanhoista jättiläisparistoista, jotka valtaavat sarjakuvassa Helsingin.

# KANTAR PUBLIC

## Akut, paristot ja kierrätysasenteet

Mielipidetutkimuksen keskeiset tulokset

Recser oy  
Kantar Public

Mikko Hormio

332400241

31.8.2023



**94 %**  
osaa mielestään  
käsitellä käytettyjä  
akkuja ja  
paristoja.

**91 %**  
kertoo  
kierrättävänsä  
käytetyt paristot.

**69 %**  
sanoo, että  
kierrättämisen  
periaate on  
tärkeä.

**69 %**  
tietää, että  
paristoja ja  
akkuja voi  
palauttaa  
kaikkiin niitä  
myyviin  
kauppoihin.

**36 %**  
teippaa  
paristot  
aina.

# KANTAR PUBLIC

Toteutus  
ja aineisto

1

# Tutkimuksen toteutus

- Yli 18-vuotiaat manner-suomalaiset
  - Aineisto edustaa ja on painotettu vastaamaan väestöä tässä ikäryhmässä
- 

- 1840 vastausta
  - Tutkimus toteutettiin internetkyselyinä Kantarin Forum-internetpaneeleissa
- 

- Tulosten luottamusväli on kokonaistuloksen osalta  $\pm 2,3$  %-yksikköä (50% tulostasolla)
  - Kyselyn tiedonkeruu toteutettiin juhannuksen jälkeisellä viikolla 2023.
  - Kysymyksiin vastaaminen kesti noin 10 minuuttia
- 

- Aineisto sisältää tutkimuskysymykset ja vastaajien keskeiset sosiodemografiset tiedot.
  - Kysymykset on laatinut yhteistyössä Recser ja Kantar Public
- 

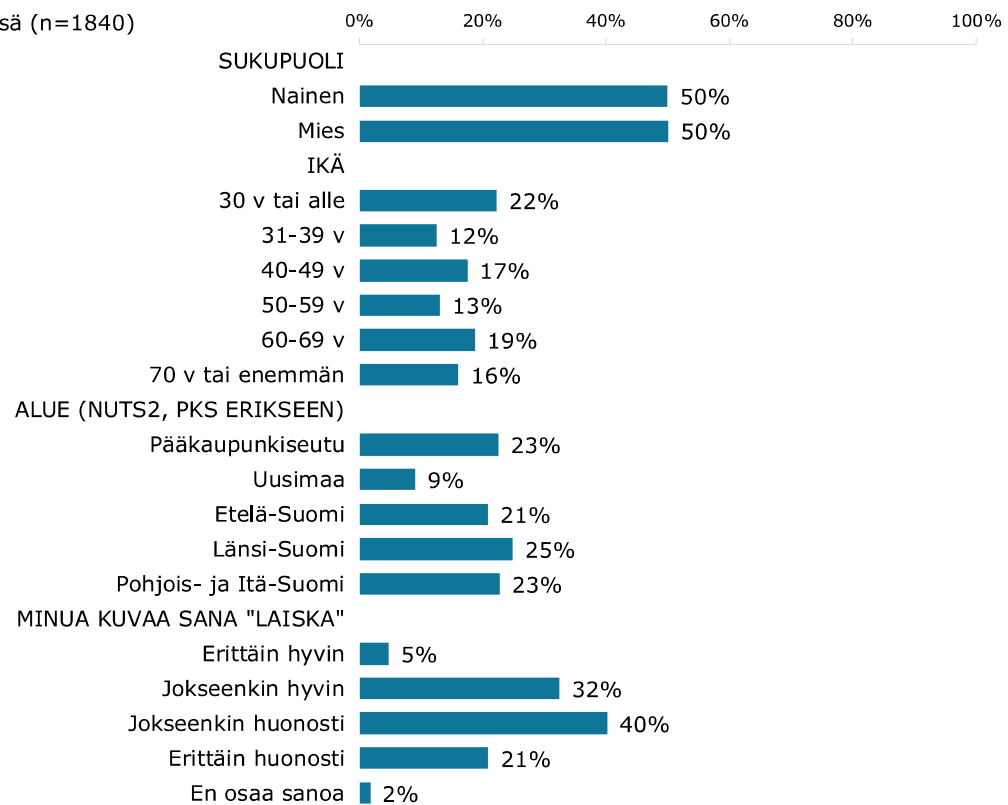
- Powerpoint-raportti tuloksista, raportti sisältää eräiden taustaryhmien vertailut.
  - Raporttiin kuuluu Powerpoint-esitys, excel-taulukoidut tulokset vastausjakaumista, excel-taulukko avoimista vastauksista sekä tulosten purkaminen yhteisessä tilaisuudessa 31.8.2023.
- 



# Painottamattoman aineiston rakenne

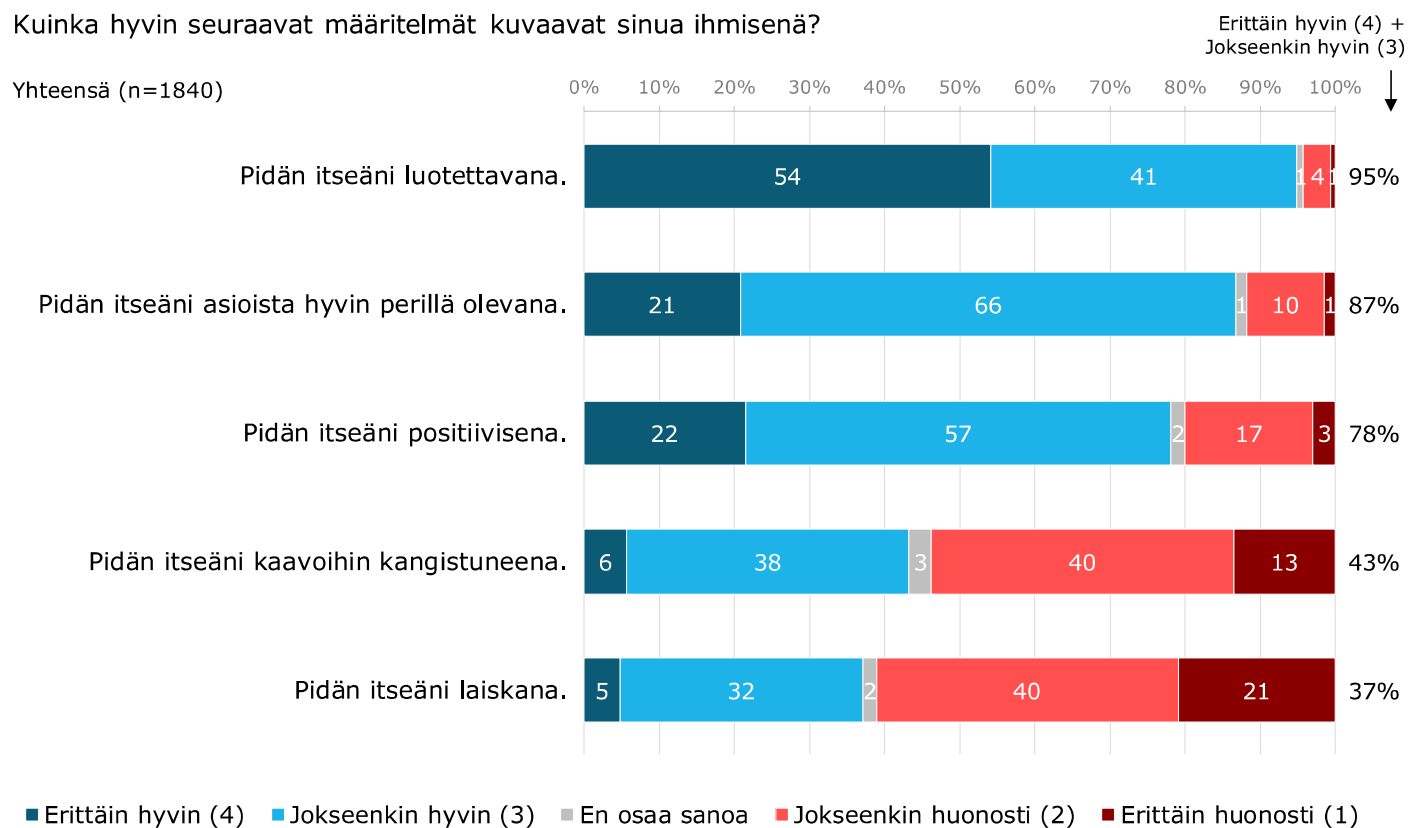
Aineiston rakenne

Yhteensä (n=1840)



# Kuinka hyvin seuraavat määritelmät kuvaavat sinua ihmisenä?

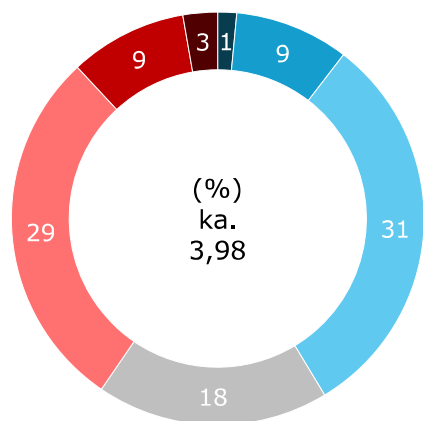
## Kaikki määritelmät, saman- ja erimielisyys



# Millaisena näkee tulevaisuuden?

Ajattele omaa elinpiiriäsi, Suomea ja maailmaa vuonna 2030.  
Valitse liukusäätimestä, MILLAISENA NÄET TULEVAISUUDEN.

Yhteensä (n=1840)

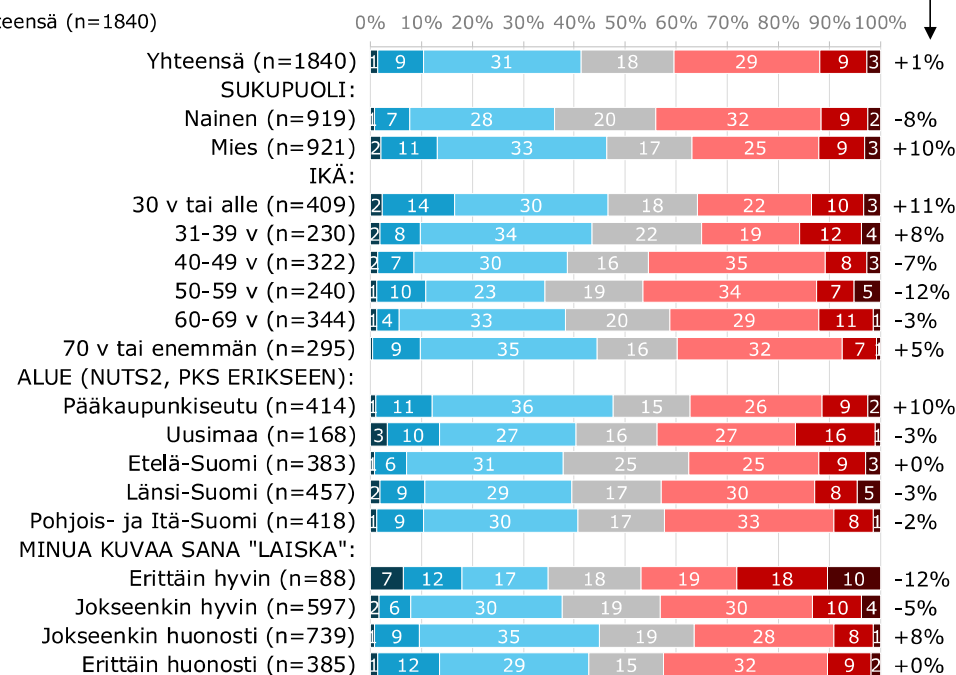


- 7 Paljon nykyistä parempi
- 6
- 5
- 4
- 3
- 2
- 1 Paljon nykyistä huonompi

Ajattele omaa elinpiiriäsi, Suomea ja maailmaa vuonna 2030.  
Valitse liukusäätimestä, MILLAISENA NÄET TULEVAISUUDEN.

Positiiviset (7+6+5)  
MINUS  
Negatiiviset (1+2+3),  
%-yksikköä

Yhteensä (n=1840)



- 7 Paljon nykyistä parempi
- 6
- 5
- 4
- 3
- 2
- 1 Paljon nykyistä huonompi



# KANTAR PUBLIC

Kierrättämisen  
periaatteet

2



# Kierrättämisen periaatteet

Kierrätysasenteiden sukupuolittuneisuus näkyy hyvin läpi koko tutkimuksemme: monet kysymykset osoittavat naisten olevan selvästi miehiä myönteisempiä. Itseään laiskoiksi kuvaavien vastaajien asenteet eroavat merkittävästi muista, minkä takia olemme käyttäneet myös tässä raportissa ”laiskuutta” taustatekijänä.

Kaksi kolmesta suomalaisesta täysi-ikäisestä on ilmoituksensa mukaan

- suosinut kulutuspäätöksissään luontoa säästäviä tuotteita ja palveluja.
- tietoisesti vähentänyt kuluttamistani luontoa säästääkseen.

Puolet kertoo äänestäneensä vaaleissa ehdokkaita, joka toimii aktiivisesti luonnon puolesta.

Neljännes vastaajista on sitä mieltä, että kierrätyksestä

hössötetään liikaa. Käsitys ei reagoi juurikaan vastaajien ikäryhmiin, mikä on kiinnostava suhteessa yleiseen käsitykseen siitä, että kierrätys olisi vain ”nuorten juttu”.

Kierrättämiseen kannustaminen voi myös ärsyttää. ”Laiskaksi” itsensä kokevia ärsyttää kierrättämiseen kannustaminen (34 %) tuplasti koko väestöön nähden (17 %).

Kuudennes katsoo, että kierrätys tuottaa liikaa vaivaa arkielämäänsä. ”Laiskat” ja alle 30-vuotiaat erottuvat joukosta tässä kysymyksessä, ja heille kierrätys tuottaa useimmiten liikaa vaivaa. Mitä vanhempi henkilö, sitä vähemmän hän kokee kierrätyksen rasitteeksi. Seitsemän kymmenestä (naiset 79 %, miehet 59 %) suomalaisesta täysi-ikäisestä kokee, että kierrättämisen periaate on tärkeä. ”Tärkeäksi” on tulkittu asteikolla 1–7 annetut vastaukset kolmesta seitsemään.



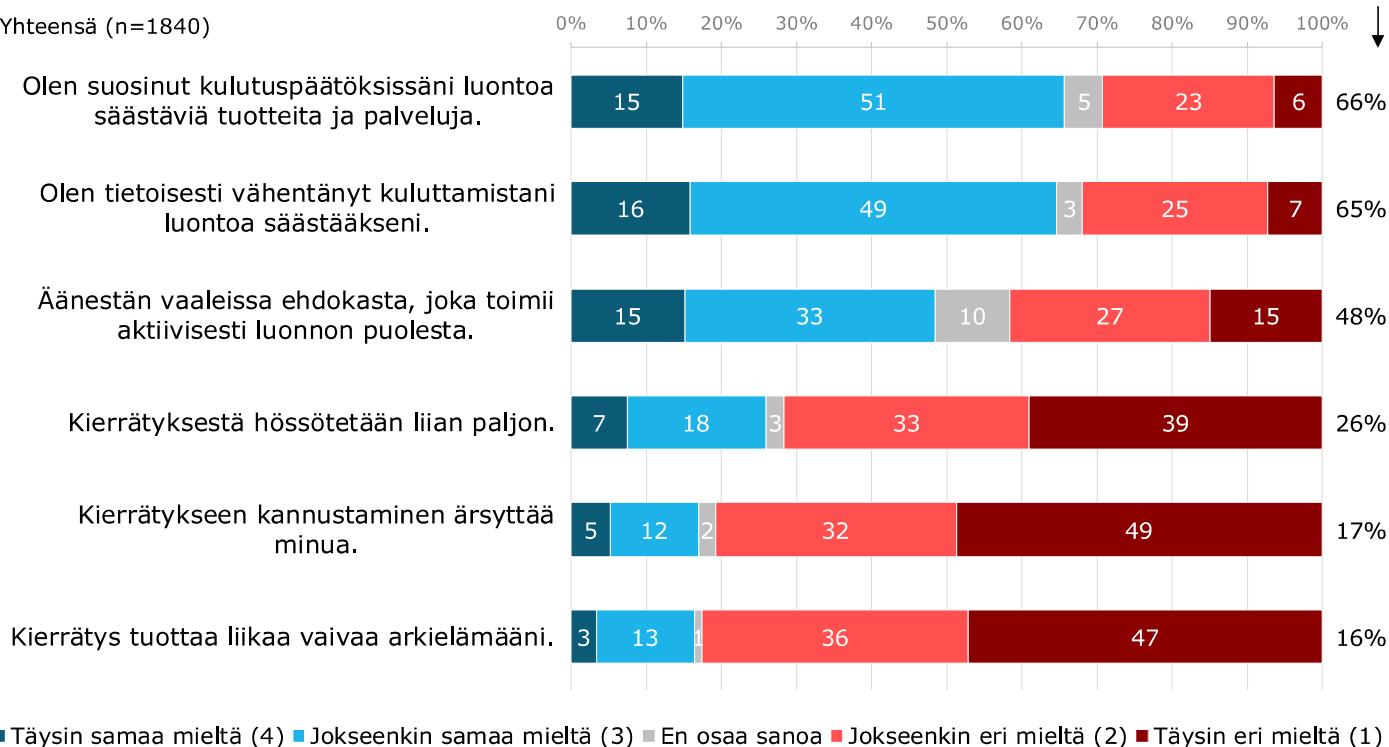
# Mitä mieltä on väittämistä?

## Kaikki väittämät, saman- ja erimielisyys

Mitä mieltä olet seuraavista väittämistä?

Täysin samaa mieltä (4) +  
Jokseenkin samaa mieltä (3)

Yhteensä (n=1840)



# Mitä mieltä on väittämistä?

Kaikki väittämät, saman- ja erimielisyys. Keskiarvot.

Ero 'Yhteensä'-keskiarvoon



Mitä mieltä olet seuraavista väittämistä? Täysin eri mieltä (1) Täysin samaa mieltä (4)	Yhteensä (n=1840)	SUKUPUOLI:		IKÄ:						ALUE (NUTS2, PKS ERIKSEEN):					MINUA KUVAA SANA "LAISKA":			
		Nainen (n=919)	Mies (n=921)	30 v tai alle (n=409)	31-39 v (n=230)	40-49 v (n=322)	50-59 v (n=240)	60-69 v (n=344)	70 v tai enem- män (n=295)	Pääkau- punkki- seutu (n=414)	Uusimaa (n=168)	Etelä- Suomi (n=383)	Länsi- Suomi (n=457)	Pohjois- ja Itä- Suomi (n=418)	Erittäin hyvin (n=88)	Jok- seenkin hyvin (n=597)	Jok- seenkin huonosti (n=739)	Erittäin huonosti (n=385)
Olen suosinut kulutuspäätöksissäni luontoa säästäviä tuotteita ja palveluja.	2,78	2,90	2,66	2,78	2,71	2,69	2,75	2,87	2,87	2,82	2,70	2,78	2,84	2,72	2,72	2,67	2,83	2,88
Olen tietoisesti vähentänyt kuluttamistani luontoa säästäkseni.	2,76	2,91	2,61	2,72	2,73	2,68	2,75	2,84	2,82	2,78	2,72	2,76	2,78	2,72	2,60	2,65	2,81	2,88
Äänestän vaaleissa ehdokasta, joka toimii aktiivisesti luonnon puolesta.	2,54	2,70	2,38	2,69	2,49	2,32	2,46	2,56	2,66	2,63	2,48	2,48	2,55	2,52	2,71	2,44	2,55	2,63
Kierrätyksestä hössötetään liian paljon.	1,94	1,70	2,18	1,99	2,00	2,02	1,94	1,81	1,92	1,86	2,03	2,06	1,89	1,94	2,27	2,08	1,92	1,72
Kierrätykseen kannustaminen ärsyttää minua.	1,73	1,52	1,94	1,86	1,86	1,74	1,59	1,63	1,66	1,66	1,80	1,82	1,71	1,71	2,09	1,89	1,68	1,52
Kierrätys tuottaa liikaa vaivaa arkielämäni.	1,72	1,60	1,85	1,92	1,88	1,78	1,60	1,59	1,55	1,68	1,75	1,80	1,66	1,76	2,20	1,93	1,64	1,47



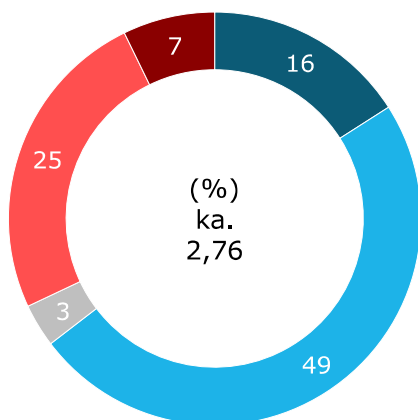
# Mitä mieltä on väittämistä?

## Väittämä 1/6, saman- ja erimielisyys.

Mitä mieltä olet seuraavista väittämistä?

**Olen tietoisesti vähentänyt kuluttamistani luontoa säästäkseni.**

Yhteensä (n=1840)

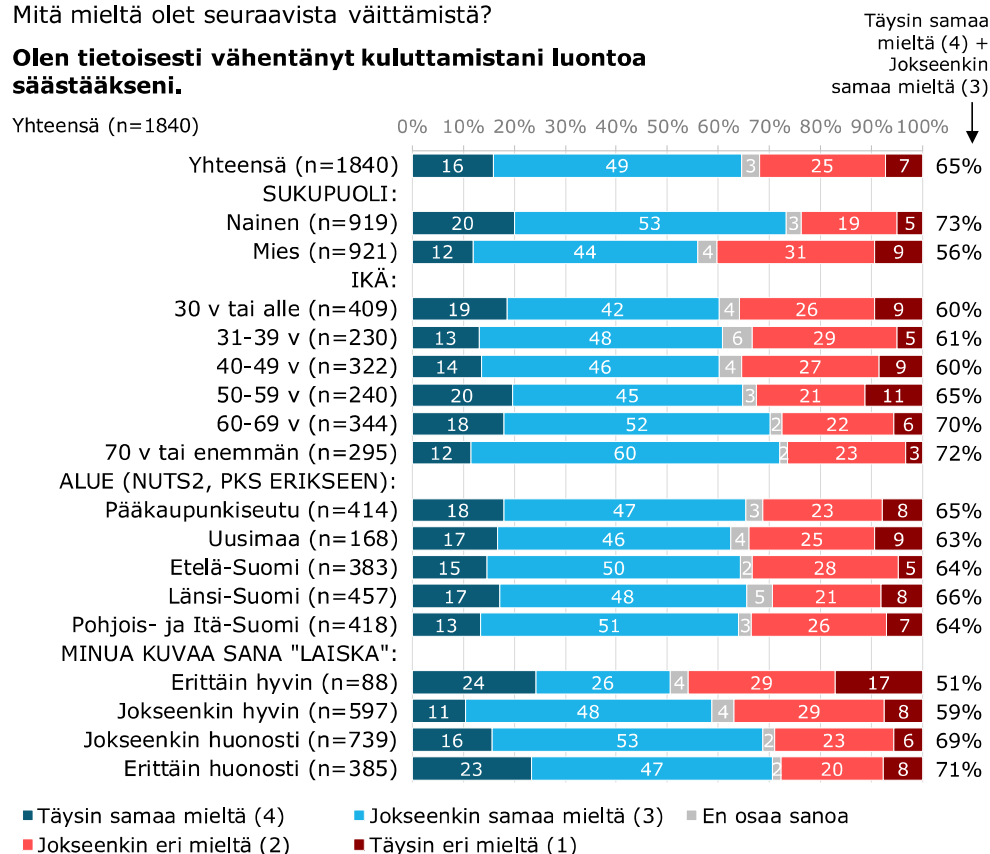


- Täysin samaa mieltä (4)
- Jokseenkin samaa mieltä (3)
- En osaa sanoa
- Jokseenkin eri mieltä (2)
- Täysin eri mieltä (1)

Mitä mieltä olet seuraavista väittämistä?

**Olen tietoisesti vähentänyt kuluttamistani luontoa säästäkseni.**

Yhteensä (n=1840)



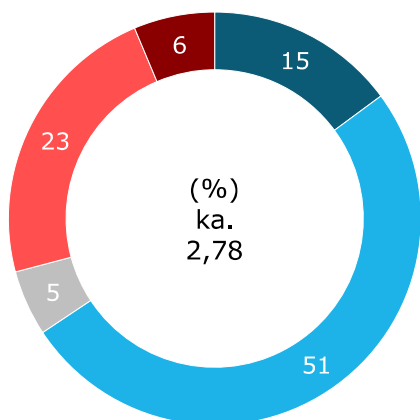
# Mitä mieltä on väittämistä?

## Väittämä 2/6, saman- ja erimielisyys.

Mitä mieltä olet seuraavista väittämistä?

**Olen suosinut kulutuspäätöksissäni luontoa säästäviä tuotteita ja palveluja.**

Yhteensä (n=1840)

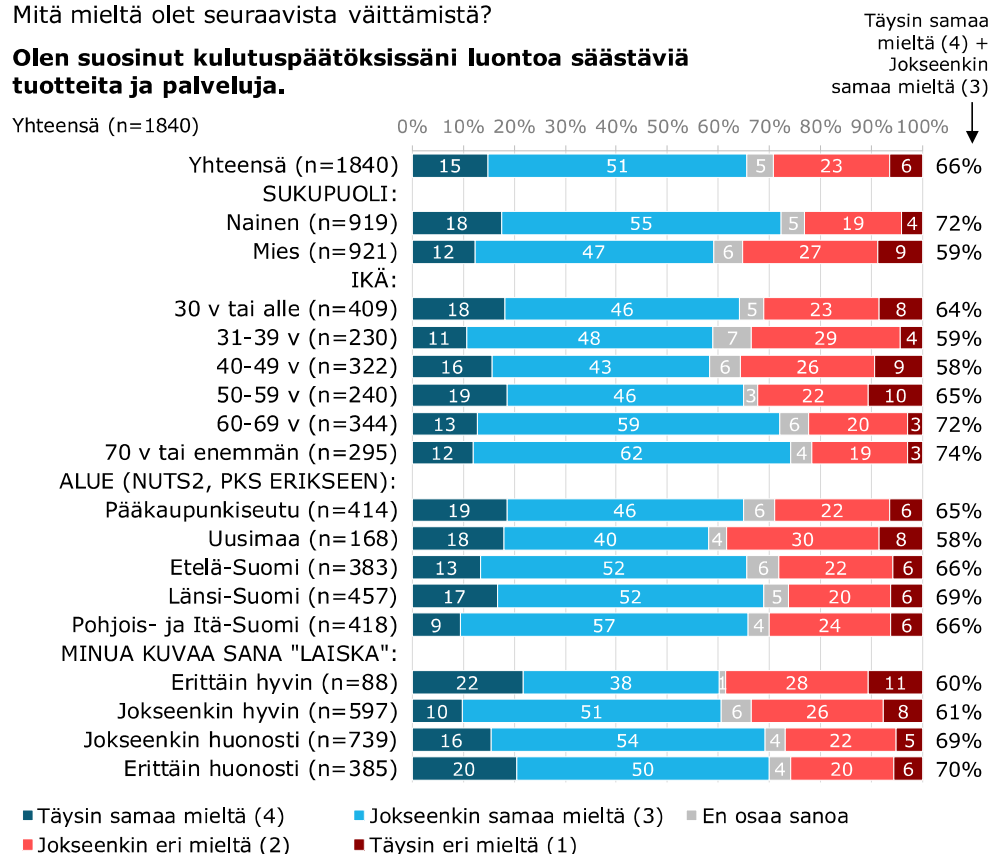


- Täysin samaa mieltä (4)
- Jokseenkin samaa mieltä (3)
- En osaa sanoa
- Jokseenkin eri mieltä (2)
- Täysin eri mieltä (1)

Mitä mieltä olet seuraavista väittämistä?

**Olen suosinut kulutuspäätöksissäni luontoa säästäviä tuotteita ja palveluja.**

Yhteensä (n=1840)



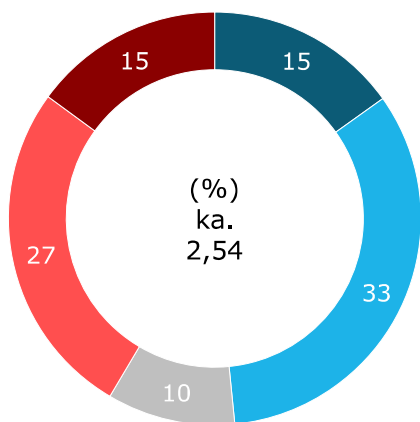
# Mitä mieltä on väittämistä?

## Väittämä 3/6, saman- ja erimielisyys.

Mitä mieltä olet seuraavista väittämistä?

**Äänestän vaaleissa ehdokasta, joka toimii aktiivisesti luonnon puolesta.**

Yhteensä (n=1840)

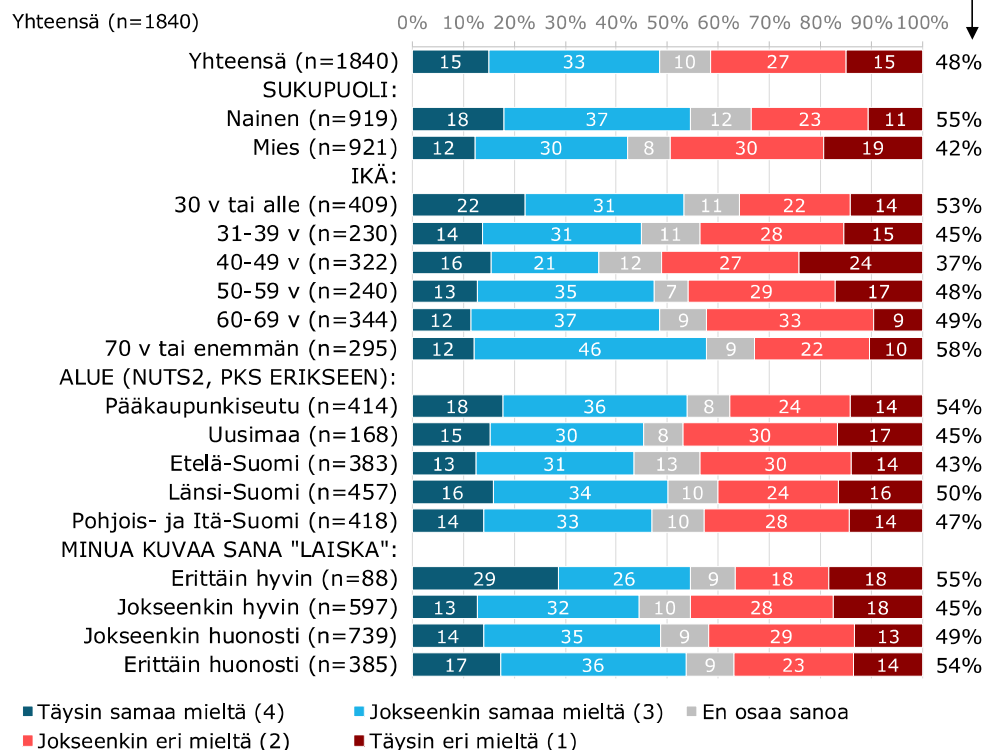


- Täysin samaa mieltä (4)
- Jokseenkin samaa mieltä (3)
- En osaa sanoa
- Jokseenkin eri mieltä (2)
- Täysin eri mieltä (1)

Mitä mieltä olet seuraavista väittämistä?

**Äänestän vaaleissa ehdokasta, joka toimii aktiivisesti luonnon puolesta.**

Yhteensä (n=1840)



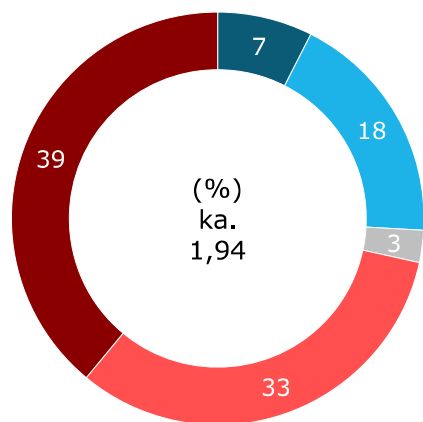
# Mitä mieltä on väittämistä?

## Väittämä 4/6, saman- ja erimielisyys.

Mitä mieltä olet seuraavista väittämistä?

### Kierrätyksestä hössötetään liian paljon.

Yhteensä (n=1840)

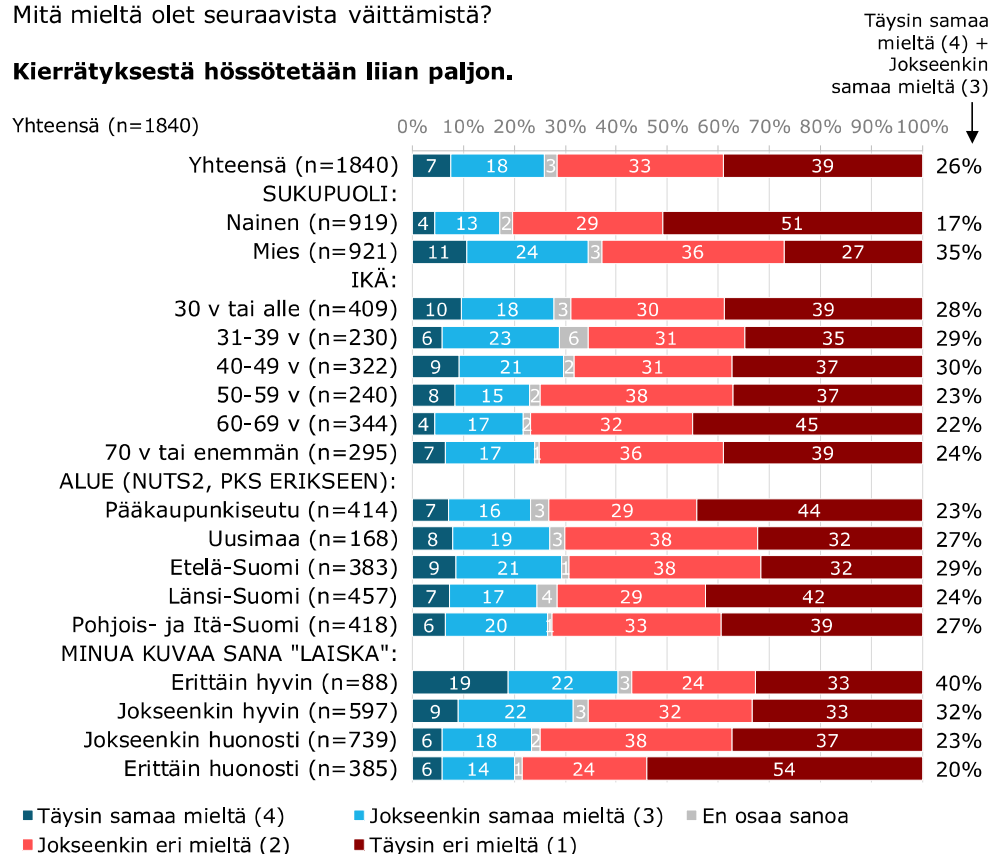


- Täysin samaa mieltä (4)
- Jokseenkin samaa mieltä (3)
- En osaa sanoa
- Jokseenkin eri mieltä (2)
- Täysin eri mieltä (1)

Mitä mieltä olet seuraavista väittämistä?

### Kierrätyksestä hössötetään liian paljon.

Yhteensä (n=1840)



- Täysin samaa mieltä (4)
- Jokseenkin samaa mieltä (3)
- En osaa sanoa
- Jokseenkin eri mieltä (2)
- Täysin eri mieltä (1)



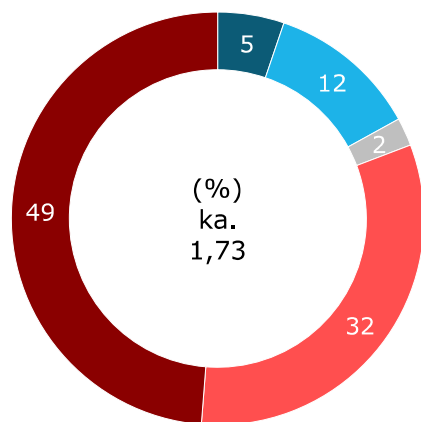
# Mitä mieltä on väittämistä?

## Väittämä 5/6, saman- ja erimielisyys.

Mitä mieltä olet seuraavista väittämistä?

### Kierrätykseen kannustaminen ärsyttää minua.

Yhteensä (n=1840)

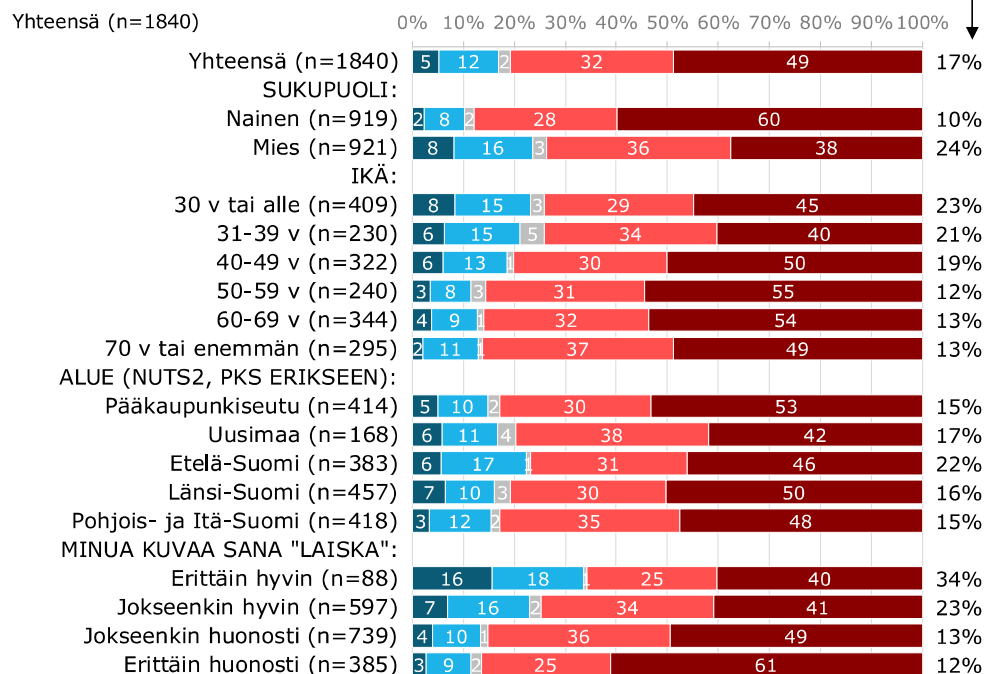


- Täysin samaa mieltä (4)
- Jokseenkin samaa mieltä (3)
- En osaa sanoa
- Jokseenkin eri mieltä (2)
- Täysin eri mieltä (1)

Mitä mieltä olet seuraavista väittämistä?

### Kierrätykseen kannustaminen ärsyttää minua.

Yhteensä (n=1840)



- Täysin samaa mieltä (4)
- Jokseenkin samaa mieltä (3)
- En osaa sanoa
- Jokseenkin eri mieltä (2)
- Täysin eri mieltä (1)

Täysin samaa mieltä (4) + Jokseenkin samaa mieltä (3)





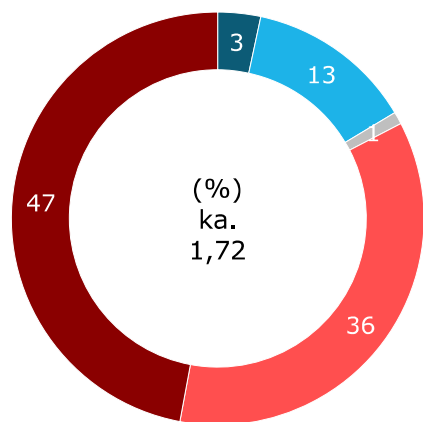
# Mitä mieltä on väittämistä?

## Väittämä 6/6, saman- ja erimielisyys.

Mitä mieltä olet seuraavista väittämistä?

**Kierrätys tuottaa liikaa vaivaa arkielämäni.**

Yhteensä (n=1840)

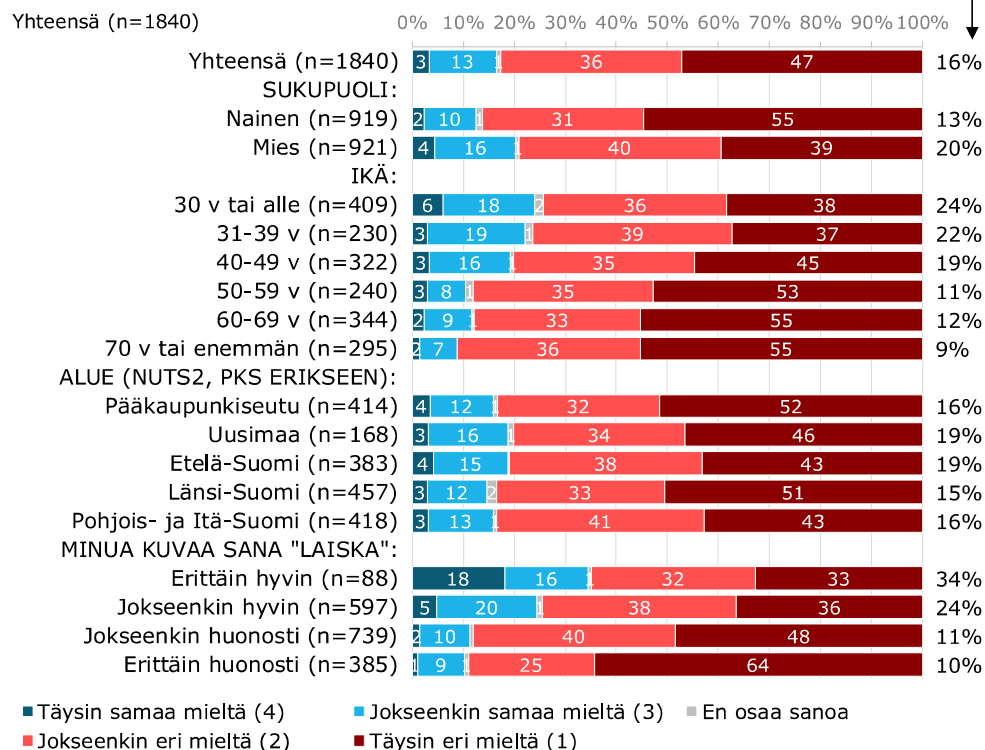


- Täysin samaa mieltä (4)
- Jokseenkin samaa mieltä (3)
- En osaa sanoa
- Jokseenkin eri mieltä (2)
- Täysin eri mieltä (1)

Mitä mieltä olet seuraavista väittämistä?

**Kierrätys tuottaa liikaa vaivaa arkielämäni.**

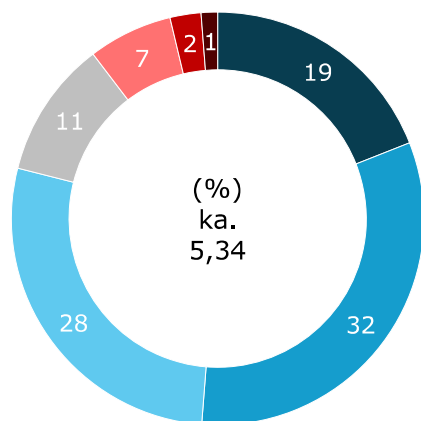
Yhteensä (n=1840)



# Kuinka tärkeä kierrättämisen periaate sinulle on?

Ajattele asioita, jotka ovat sinulle tärkeitä. Arvioi, kuinka tärkeä KIERRÄTTÄMISEN PERIAATE on sinulle ja valitse liikusäätimeistä sopiva kohta.

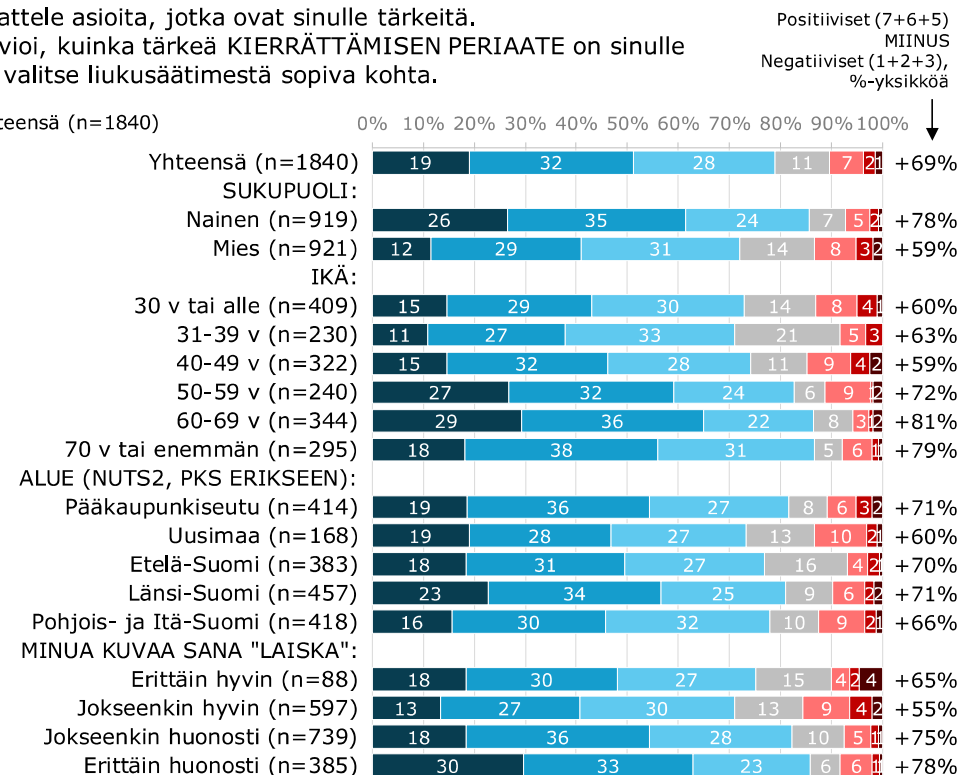
Yhteensä (n=1840)



- 7 Erittäin tärkeä
- 6
- 5
- 4
- 3
- 2
- 1 Ei lainkaan tärkeä

Ajattele asioita, jotka ovat sinulle tärkeitä. Arvioi, kuinka tärkeä KIERRÄTTÄMISEN PERIAATE on sinulle ja valitse liikusäätimeistä sopiva kohta.

Yhteensä (n=1840)



- 7 Erittäin tärkeä
- 6
- 5
- 4
- 3
- 2
- 1 Ei lainkaan tärkeä



# KANTAR PUBLIC

Kierrättämisen  
käytäntö

3

## Kierrättämisen käytäntö 1/2

Peräti yhdeksän kymmenestä kertoo kierrättävänsä akut ja paristot. Käytettyjä paristoja osataan omasta mielestä käsitellä: 94 % on poikkeuksellisen korkea lukema tämän tyyppisessä kysymyksessä. Akkujen käsittelyssä koetaan hieman enemmän epävarmuutta kuin kysymyksessä paristojen käsittelyssä.

Ikä on hyvin määräävä tekijä kierrättämisen käytännössä. Sukupuolet ja asuinseutu eivät juurikaan reagoi, mutta ikä reagoi erittäin voimakkaasti ja kokemus omasta laiskuudesta on täysin määräävä.

Vaikka käytettyjä paristoja osataan käsitellä, niitä ei välttämättä kierrätetä. Mitä iäkkäämpi suomalainen, sitä varmemmin hän kierrättää paristot.

Käytettyjä akkujakin osataan käsitellä, mutta niitä ei

välttämättä kierrätetä. Ero paristoihin syntyy lähinnä siihen, että hiukan harvempi naisista kertoo kierrättävänsä akut kuin kierrättävänsä paristot.

Myös laitteista pyritään poistamaan akut ja paristot (87 %), mitä voidaan pitää hyvänä tuloksena. Jonkin verran vastaukseen voi tulla ylimääräistä positiivisuutta, kun vastaajat on tullut tutuksi kyselyn aihepiirin kanssa.

Peräti kolme neljästä vastaajasta ilmoitti, että hän kantaa suurimman vastuun kierrättämisestä taloudessaan. Tämä kysymys esitettiin vain niille, jotka eivät asu yksin. Tulos kertonee, että kierrätys koetaan osaksi normaalia arkea, koska se tuntuu ”kuuluvan minulle”. Sekä ”laiskaksi” itsensä kokevat että ”ei laiskaksi” itsensä kokevat kertovat olevansa päävastuussa kierrättämisestä.

## Kierrättämisen käytäntö 2/2

Tärkeimmät syyt paristojen ja akkujen kierrättämiseen ovat

- Paristot ja akut eivät kierrätettynä saastuta luontoa
- Paristoista ja akuista saadaan talteen arvokkaita raaka-aineita ja materiaaleja
- Kierrätys yleensäkin on oikein

Huomattavaa on, että kolme suosituinta vaihtoehtoa ovat periaatteellisia tai yhteiseen hyvään liittyviä. Ne saavat enemmän mainintoja kuin ne vaihtoehdot, joissa on kyse henkilökohtaisesta edusta – esimerkiksi siitä, ettei kotiin jää terveysvaaraa aiheuttavia paristoja ja akkuja.

Vastaajista neljä prosenttia ilmoittaa itse hävittäneensä joko sähkölaitteen tai kulkupelin akun tai paristoja luontoon. Useimmiten näin kertoo tehneensä alle kolmikymppinen vastaaja. Tuloksissa on ristiriitaisuus, sillä tuntuu epätodennäköiseltä, että vanhat vastaajat eivät olisi missään

elämänsä vaiheessa näin tehneet, ja luontoon hävittäminen olisi aivan uusi ilmiö. Kolmannes kertoo tuntevansa jonkun, joka voisi näin toimia. Kysymys siitä, tunteeko vastaaja ihmisen tai ihmisiä, jotka voisivat jättää auton akun metsään on niin sanottu ”verottajakysymys”. Siinä kysytään, uskooko vastaaja ”muiden kiertävän veroja”. Joissakin arkaluonteisissa kysymyksissä verottajakysymys on parempi kuin suora kysymys.

Kierrätettävät akut ja paristot täytyy säilyttää jossakin. Keittiö ja eteinen ovat yleisimpiä paikkoja säilyttää käytettyjä paristoja ja akkuja.

Liki kaksi kolmesta ilmoittaa teippaavansa kierrätettävät paristot aina (36 %) tai joskus (26 %). Teippaamisen tarpeellisuudesta ei vastausten mukaan ole aiemmin tiennyt viidennes aikuisikäisistä suomalaisista.

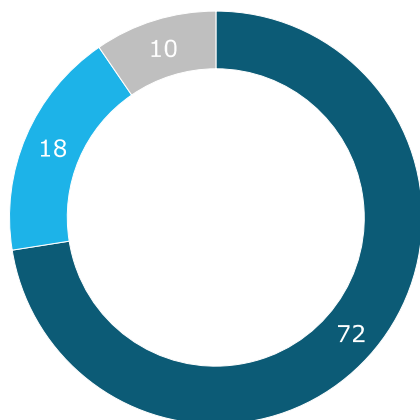


# Kenellä taloudessa lajittelun ja kierrättämisen vastuu?

Vastaajina ne, jotka eivät asu yksin.

Taloudessani jätteiden lajittelusta ja kierrättämisestä kantaa suurimman vastuun:

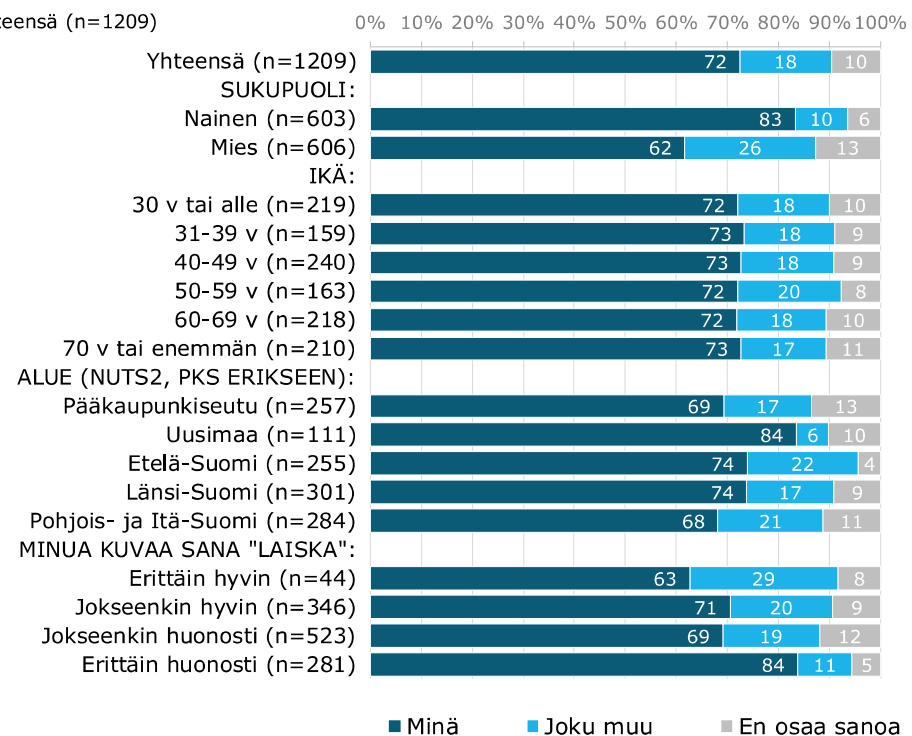
Yhteensä (n=1209)



- Minä
- Joku muu
- En osaa sanoa

Taloudessani jätteiden lajittelusta ja kierrättämisestä kantaa suurimman vastuun:

Yhteensä (n=1209)



- Minä
- Joku muu
- En osaa sanoa



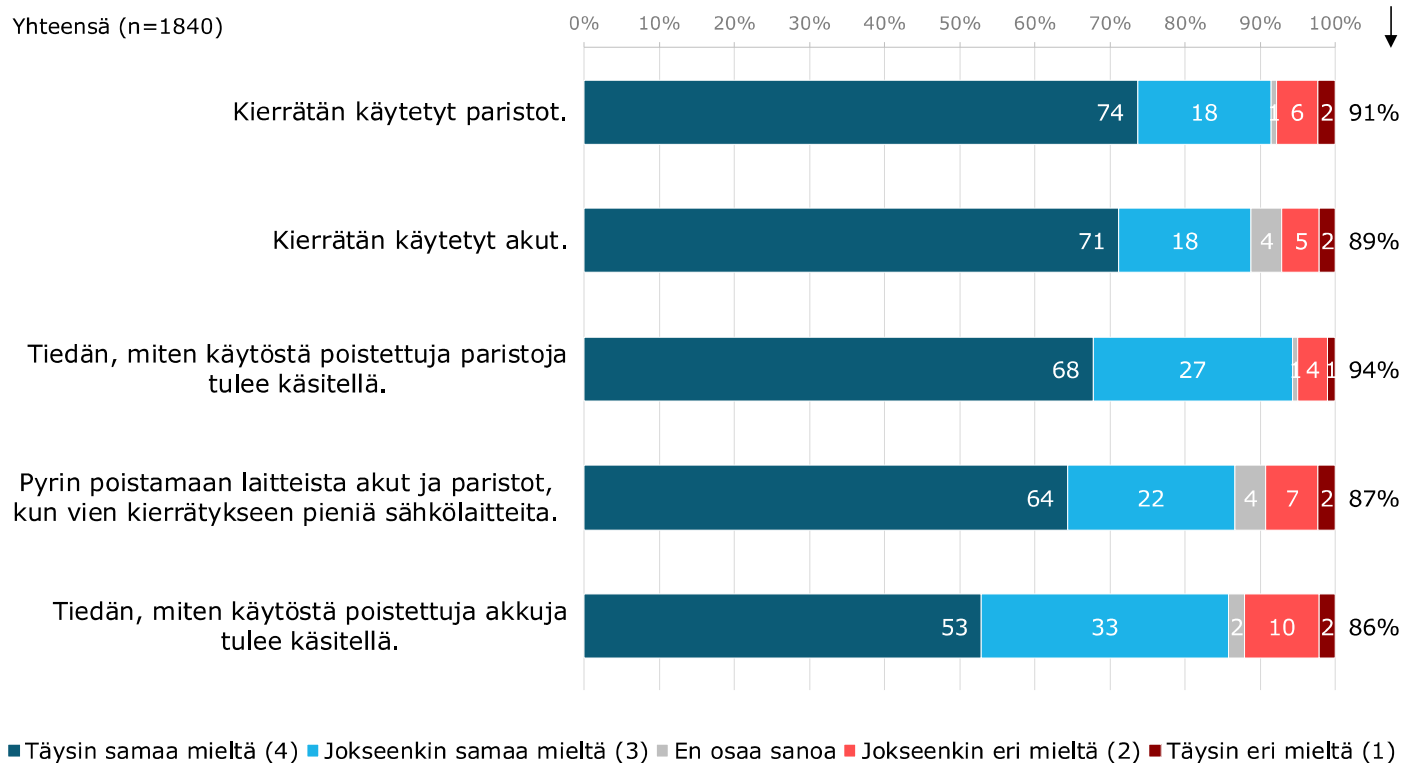
# Mitä mieltä on väittämistä?

## Kaikki väittämät, saman- ja erimielisyys

Kysymme akkuihin ja paristoihin liittyviä kysymyksiä.  
Mitä mieltä olet seuraavista väittämistä?

Yhteensä (n=1840)

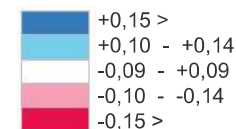
Täysin samaa mieltä (4) +  
Jokseenkin samaa mieltä (3)



# Mitä mieltä on väittämistä?

Kaikki väittämät, saman- ja erimielisyys. Keskiarvot.

Ero 'Yhteensä'-keskiarvoon



Kysymme akkuihin ja paristoihin liittyviä kysymyksiä. Mitä mieltä olet seuraavista väittämistä?  Täysin eri mieltä (1) Täysin samaa mieltä (4)	Yhteensä (n=1840)	SUKUPUOLI:		IKÄ:						ALUE (NUTS2, PKS ERIKSEEN):					MINUA KUVAAMANA SANA "LAISKA":			
		Nainen (n=919)	Mies (n=921)	30 v tai alle (n=409)	31-39 v (n=230)	40-49 v (n=322)	50-59 v (n=240)	60-69 v (n=344)	70 v tai enemmän (n=295)	Pääkaupunkiseutu (n=414)	Uusimaa (n=168)	Etelä-Suomi (n=383)	Länsi-Suomi (n=457)	Pohjois- ja Itä-Suomi (n=418)	Erittäin hyvin (n=88)	Jokseenkin hyvin (n=597)	Jokseenkin huonosti (n=739)	Erittäin huonosti (n=385)
Kierrätän käytetyt akut.	<b>3,65</b>	3,68	3,62	3,36	3,51	3,74	3,78	3,76	3,79	3,56	3,69	3,57	3,74	3,69	3,42	3,54	3,72	3,74
Kierrätän käytetyt paristot.	<b>3,64</b>	3,69	3,59	3,40	3,51	3,69	3,74	3,73	3,82	3,58	3,66	3,60	3,73	3,63	3,50	3,49	3,73	3,74
Tiedän, miten käytöstä poistettuja paristoja tulee käsitellä.	<b>3,62</b>	3,64	3,60	3,36	3,52	3,69	3,73	3,76	3,76	3,61	3,66	3,56	3,68	3,61	3,47	3,52	3,67	3,72
Pyrin poistamaan laitteista akut ja paristot, kun vien kierrätykseen pieniä sähkölaitteita.	<b>3,55</b>	3,61	3,50	3,34	3,35	3,58	3,63	3,71	3,70	3,45	3,56	3,54	3,65	3,56	3,33	3,41	3,61	3,69
Tiedän, miten käytöstä poistettuja akkuja tulee käsitellä.	<b>3,40</b>	3,31	3,48	3,06	3,23	3,49	3,57	3,59	3,53	3,37	3,41	3,40	3,41	3,39	3,11	3,23	3,49	3,55





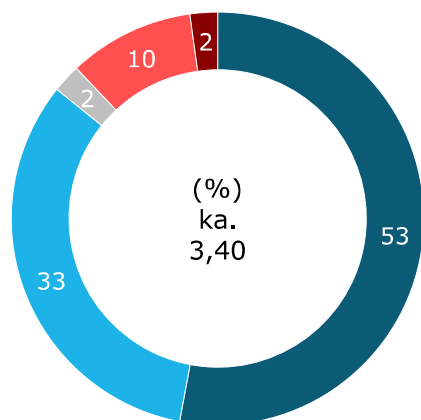
# Mitä mieltä on väittämistä?

## Väittämä 1/5, saman- ja erimielisyys.

Kysymme akkuihin ja paristoihin liittyviä kysymyksiä.  
Mitä mieltä olet seuraavista väittämistä?

**Tiedän, miten käytöstä poistettuja akkuja tulee käsitellä.**

Yhteensä (n=1840)

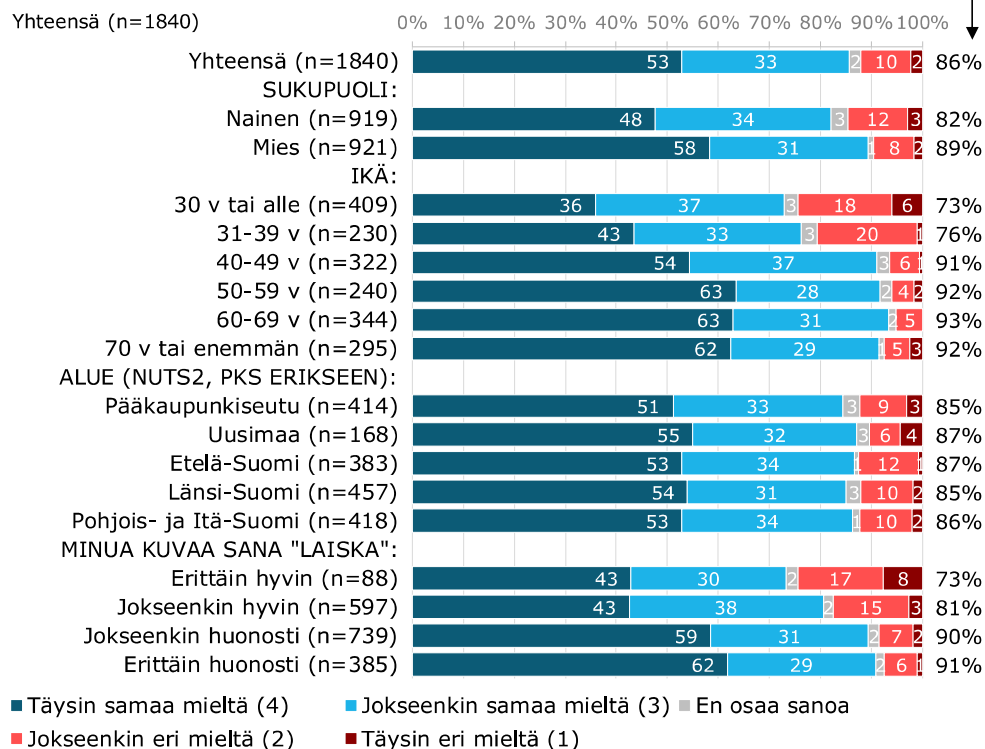


- Täysin samaa mieltä (4)
- Jokseenkin samaa mieltä (3)
- En osaa sanoa
- Jokseenkin eri mieltä (2)
- Täysin eri mieltä (1)

Kysymme akkuihin ja paristoihin liittyviä kysymyksiä.  
Mitä mieltä olet seuraavista väittämistä?

**Tiedän, miten käytöstä poistettuja akkuja tulee käsitellä.**

Yhteensä (n=1840)



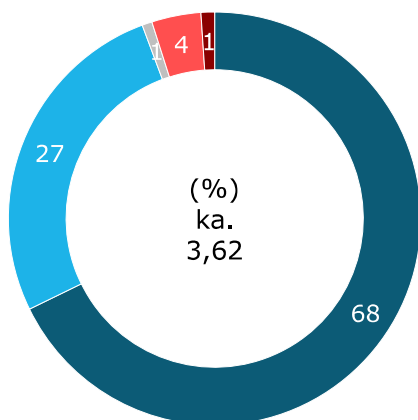
# Mitä mieltä on väittämistä?

## Väittämä 2/5, saman- ja erimielisyys.

Kysymme akkuihin ja paristoihin liittyviä kysymyksiä.  
Mitä mieltä olet seuraavista väittämistä?

**Tiedän, miten käytöstä poistettuja paristoja tulee käsitellä.**

Yhteensä (n=1840)



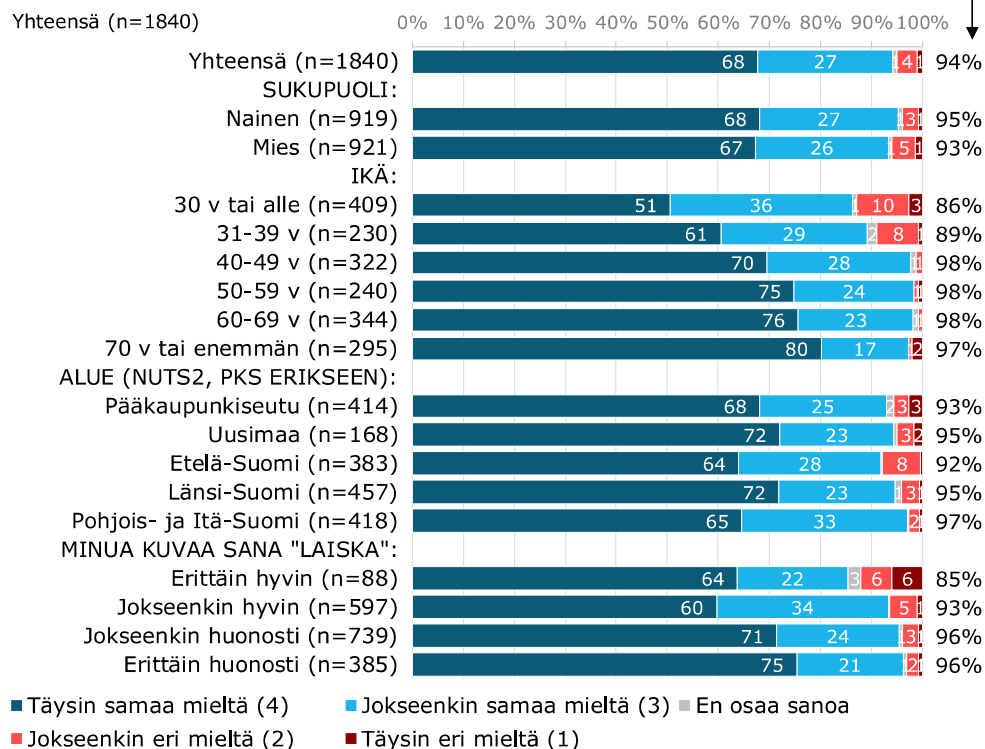
- Täysin samaa mieltä (4)
- Jokseenkin samaa mieltä (3)
- En osaa sanoa
- Jokseenkin eri mieltä (2)
- Täysin eri mieltä (1)

Kysymme akkuihin ja paristoihin liittyviä kysymyksiä.  
Mitä mieltä olet seuraavista väittämistä?

**Tiedän, miten käytöstä poistettuja paristoja tulee käsitellä.**

Täysin samaa mieltä (4) +  
Jokseenkin samaa mieltä (3)

Yhteensä (n=1840)



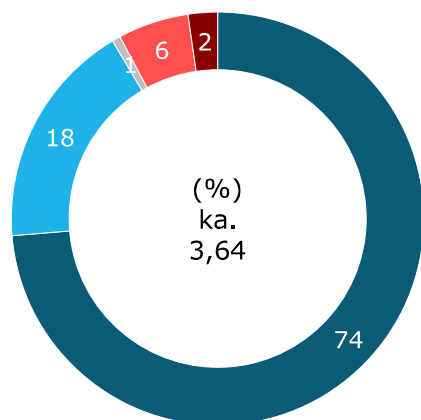
# Mitä mieltä on väittämistä?

## Väittämä 3/5, saman- ja erimielisyys.

Kysymme akkuihin ja paristoihin liittyviä kysymyksiä.  
Mitä mieltä olet seuraavista väittämistä?

### Kierrätän käytetyt paristot.

Yhteensä (n=1840)

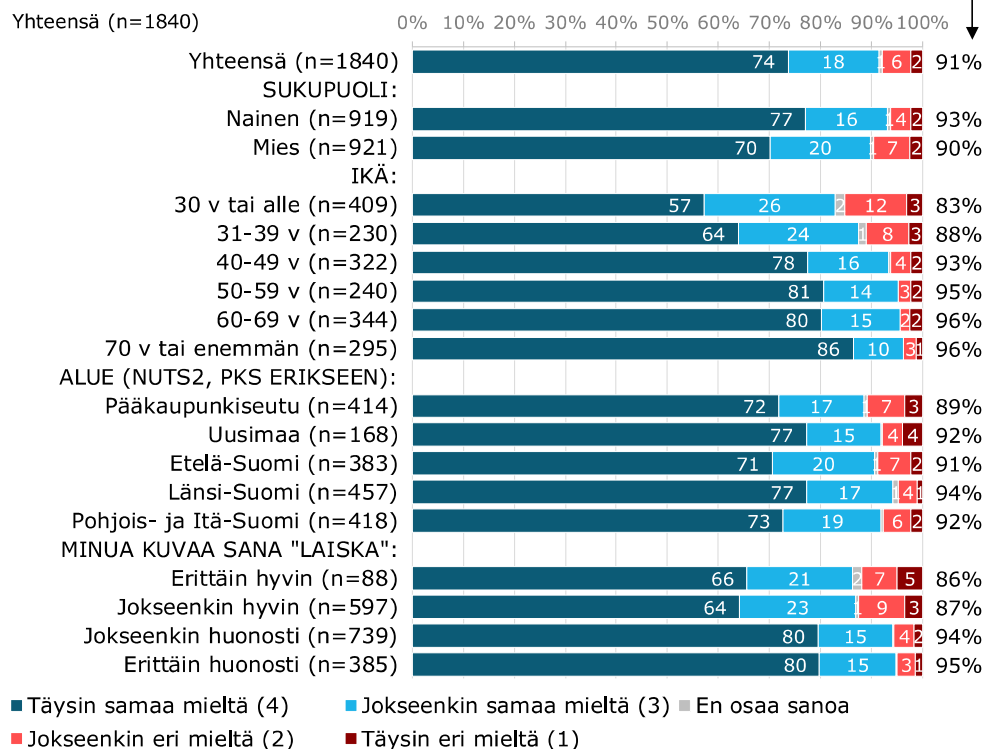


- Täysin samaa mieltä (4)
- Jokseenkin samaa mieltä (3)
- En osaa sanoa
- Jokseenkin eri mieltä (2)
- Täysin eri mieltä (1)

Kysymme akkuihin ja paristoihin liittyviä kysymyksiä.  
Mitä mieltä olet seuraavista väittämistä?

### Kierrätän käytetyt paristot.

Yhteensä (n=1840)



- Täysin samaa mieltä (4)
- Jokseenkin samaa mieltä (3)
- En osaa sanoa
- Jokseenkin eri mieltä (2)
- Täysin eri mieltä (1)



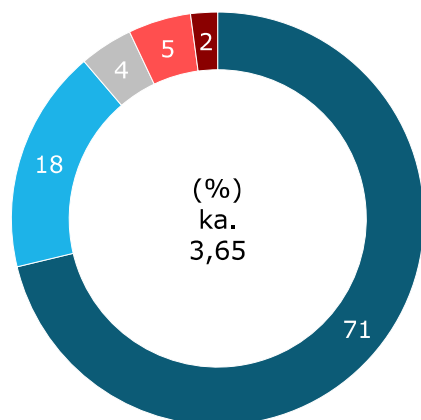
# Mitä mieltä on väittämistä?

## Väittämä 4/5, saman- ja erimielisyys.

Kysymme akkuihin ja paristoihin liittyviä kysymyksiä.  
Mitä mieltä olet seuraavista väittämistä?

### Kierrätän käytetyt akut.

Yhteensä (n=1840)

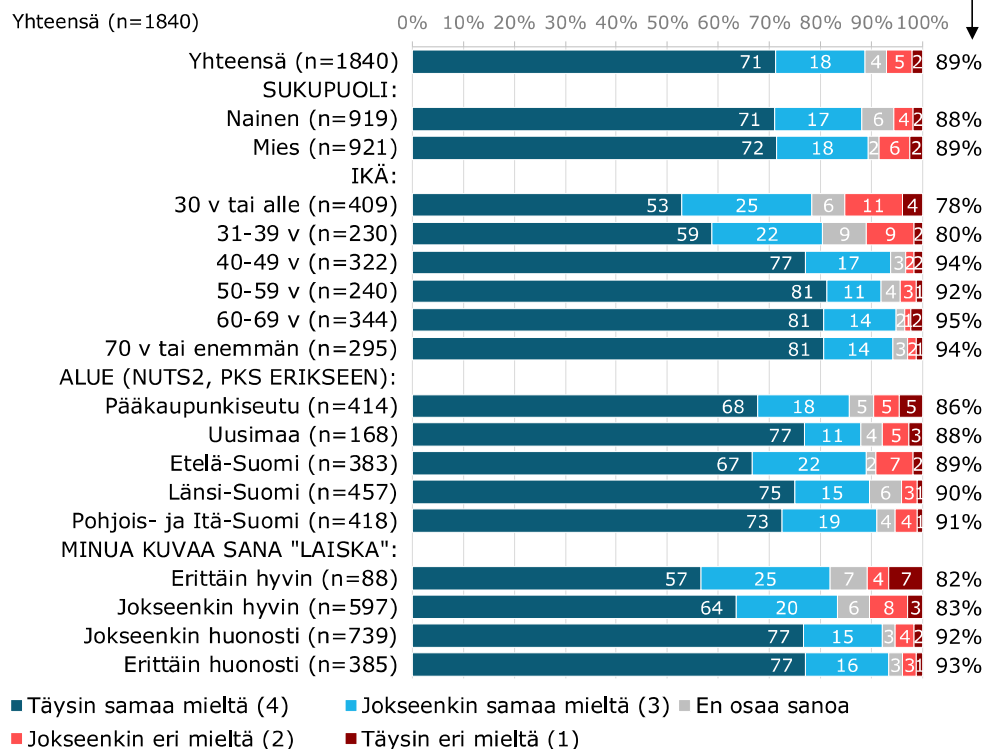


- Täysin samaa mieltä (4)
- Jokseenkin samaa mieltä (3)
- En osaa sanoa
- Jokseenkin eri mieltä (2)
- Täysin eri mieltä (1)

Kysymme akkuihin ja paristoihin liittyviä kysymyksiä.  
Mitä mieltä olet seuraavista väittämistä?

### Kierrätän käytetyt akut.

Yhteensä (n=1840)



- Täysin samaa mieltä (4)
- Jokseenkin samaa mieltä (3)
- En osaa sanoa
- Jokseenkin eri mieltä (2)
- Täysin eri mieltä (1)



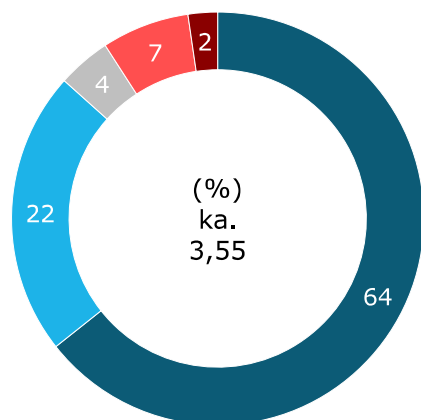
# Mitä mieltä on väittämistä?

## Väittämä 5/5, saman- ja erimielisyys.

Kysymme akkuihin ja paristoihin liittyviä kysymyksiä.  
Mitä mieltä olet seuraavista väittämistä?

**Pyrin poistamaan laitteista akut ja paristot, kun vien kierrätykseen pieniä sähkölaitteita.**

Yhteensä (n=1840)

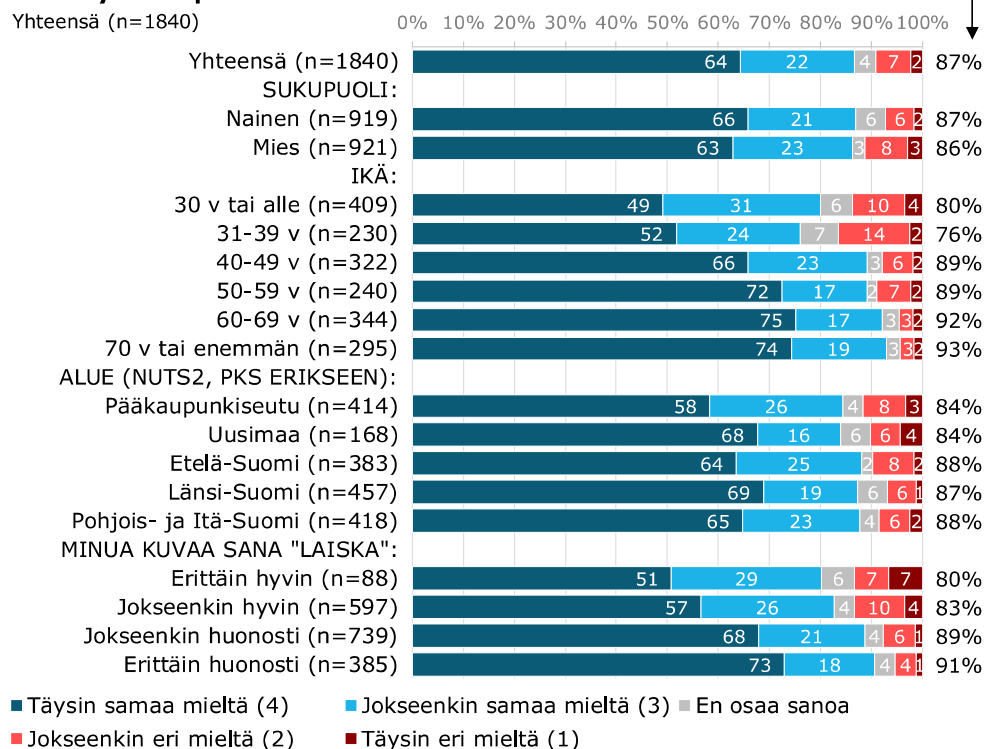


- Täysin samaa mieltä (4)
- Jokseenkin samaa mieltä (3)
- En osaa sanoa
- Jokseenkin eri mieltä (2)
- Täysin eri mieltä (1)

Kysymme akkuihin ja paristoihin liittyviä kysymyksiä.  
Mitä mieltä olet seuraavista väittämistä?

**Pyrin poistamaan laitteista akut ja paristot, kun vien kierrätykseen pieniä sähkölaitteita.**

Yhteensä (n=1840)

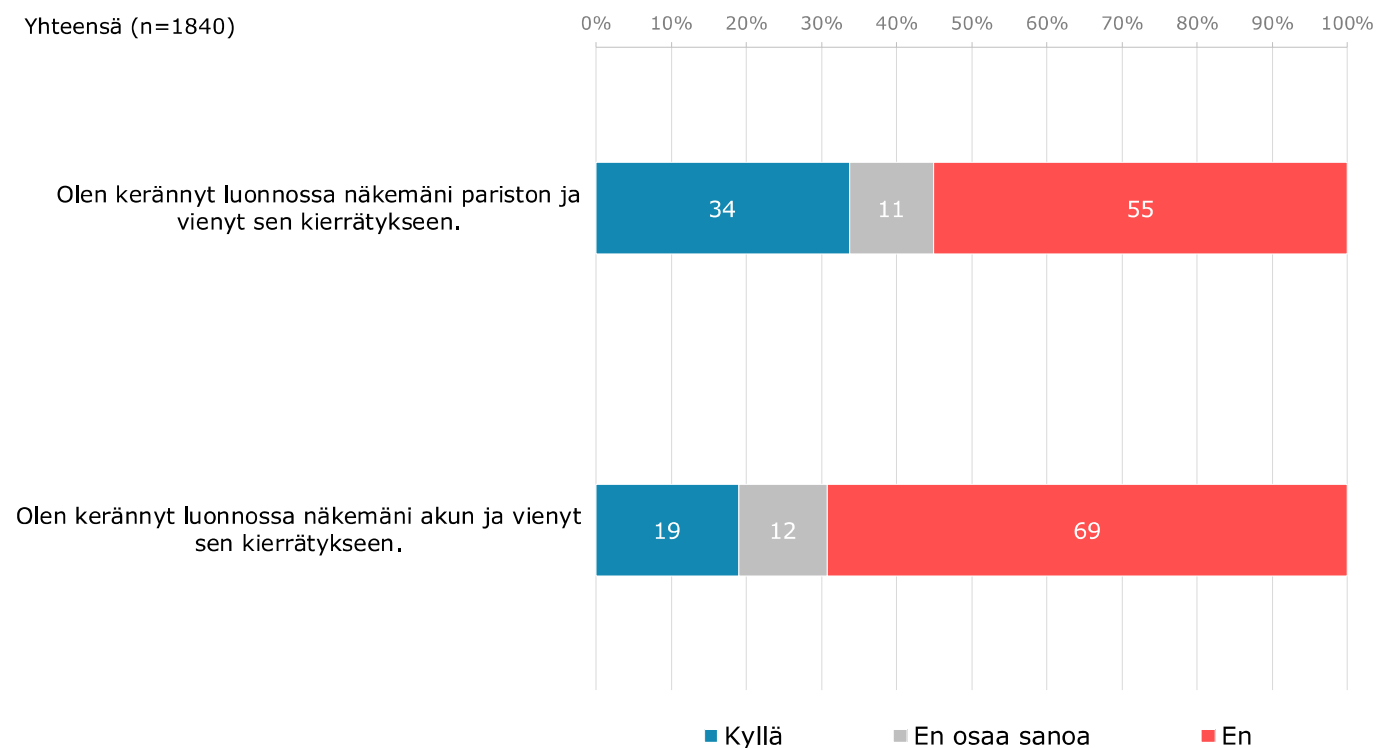


# Mitä mieltä on väittämistä?

## Kaikki ”positiiviset” väittämät, saman- ja erimielisyys

Kuinka hyvin seuraavat väittämät kuvaavat sinua?

Yhteensä (n=1840)

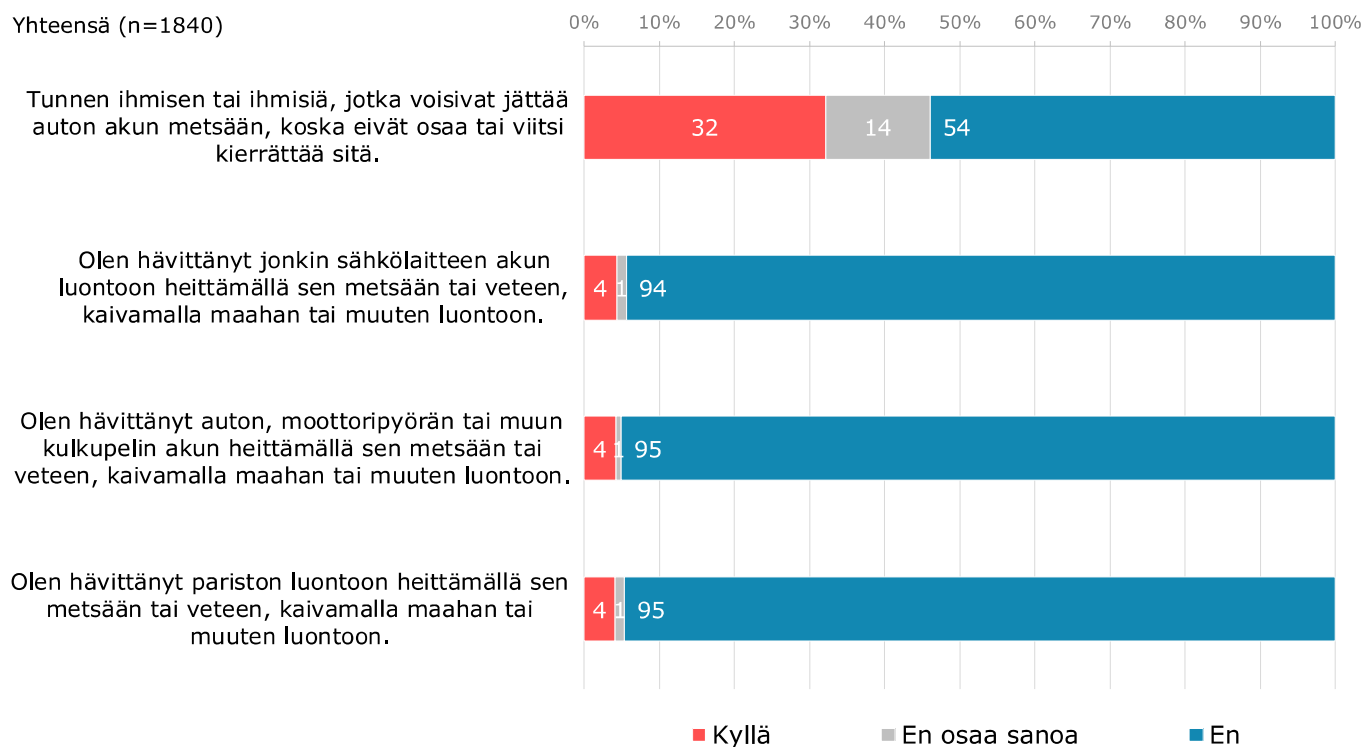


# Mitä mieltä on väittämistä?

## Kaikki ”negatiiviset” väittämät, saman- ja erimielisyys

Kuinka hyvin seuraavat väittämät kuvaavat sinua?

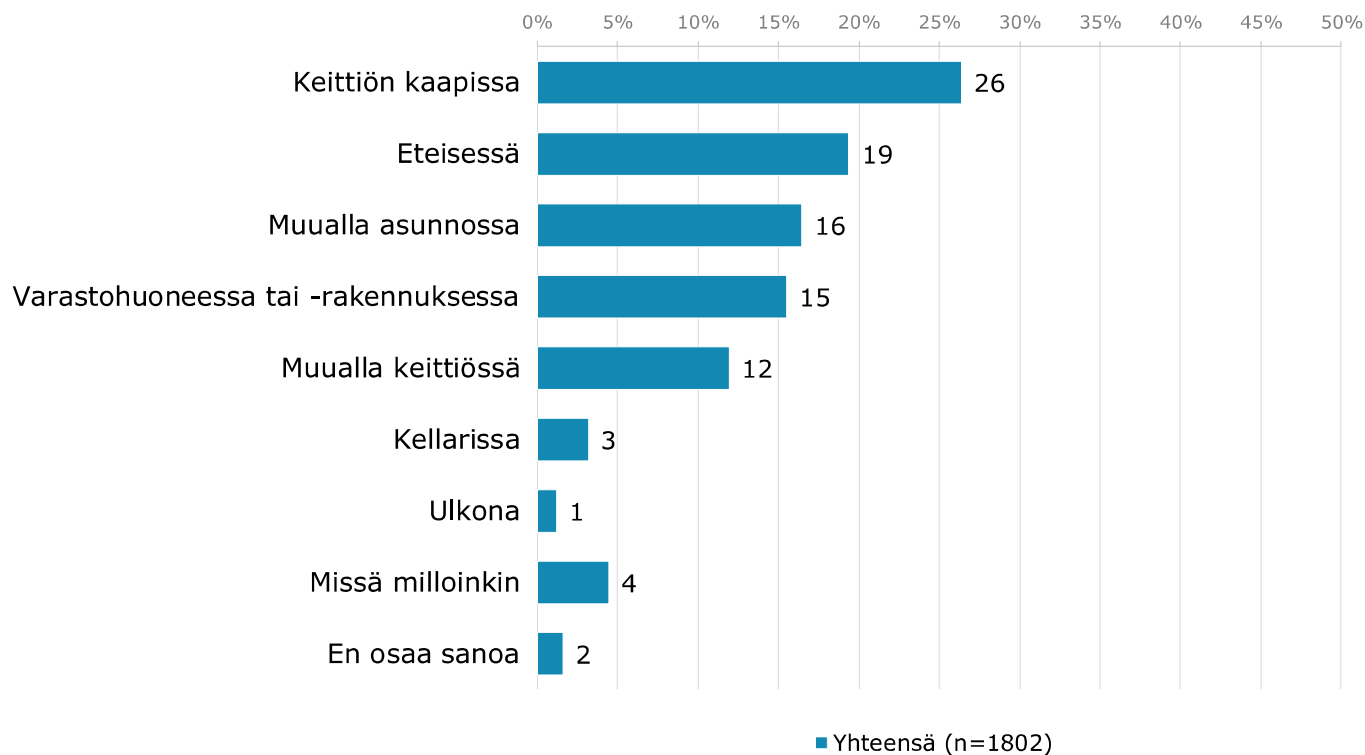
Yhteensä (n=1840)



# Missä säilyttää käytettyjä paristoja ja akkuja kotona?

Missä säilytät käytettyjä paristoja ja akkuja kotona?  
Valitse tärkein.

Yhteensä (n=1802)





# Tärkeimmät syyt paristojen ja akkujen kierrättämiseen

Mitä seuraavista seikoista pidät tärkeimpinä syinä paristojen ja akkujen kierrättämiseen?  
Valitse korkeintaan kolme mielestäsi tärkeintä syytä.

Yhteensä (n=1840)



# Tärkeimmät syyt paristojen ja akkujen kierrättämiseen

## Merkitsevyyserot taustaryhmittäin

Tilastollisesti merkitsevä ero muuhun aineistoon (95 % luottamustaso)



%	Total	Sukupuoli		Ikä						Alue (NUTS2, PKS erikseen)					Minua kuvaa sana "laiska"			
		Yhteensä (n=1840)	Nainen (n=919)	Mies (n=921)	30 v tai alle (n=409)	31-39 v (n=230)	40-49 v (n=322)	50-59 v (n=240)	60-69 v (n=344)	70 v tai enemmän (n=295)	Pääkaupunki-seutu (n=414)	Uusimaa (n=168)	Etelä-Suomi (n=383)	Länsi-Suomi (n=457)	Pohjois- ja Itä-Suomi (n=418)	Erittäin hyvin (n=88)	Jokseenkin hyvin (n=597)	Jokseenkin huonosti (n=739)
Mitä seuraavista seikoista pidät tärkeimpinä syinä paristojen ja akkujen kierrättämiseen? Valitse korkeintaan kolme mielestäsi tärkeintä syytä.																		
Paristot ja akut eivät kierrätettynä saastuta luontoa	61	64	59	47	53	66	71	71	63	64	61	57	61	63	39	59	65	64
Paristoista ja akuista saadaan talteen arvokkaita raaka-aineita ja materiaaleja	56	55	57	35	44	57	63	67	73	56	65	55	52	56	48	52	61	54
Kierrätys yleensäkin on oikein	45	47	43	44	45	41	53	43	48	49	48	42	49	39	52	40	49	44
Saan kotona paristot ja akut pois nurkista	34	33	35	34	35	33	34	37	33	30	31	37	35	36	38	37	34	31
Paristot ja akut eivät jää aiheuttamaan palovaaraa kotona	34	40	28	32	32	34	35	37	32	27	38	33	34	39	19	33	32	41
Paristot ja akut eivät jää aiheuttamaan kotona terveysvaaraa esimerkiksi nieltynä	14	16	11	17	14	16	8	14	11	12	10	14	12	19	14	13	14	14
Viranomaiset määräävät niin	5	5	5	6	7	5	2	4	5	4	3	7	4	6	18	5	3	5
En kehtaa olla kierrättämättä	4	4	4	8	3	3	5	1	4	2	3	3	6	5	4	4	4	4
Muutkin ihmiset kierrättävät	3	2	3	7	6	1	1	0	1	3	3	3	2	2	8	3	2	2
Ei ole syytä kierrättää	1	1	1	1	0	0	1	1	1	2	1	0	0	1	4	0	1	0
En osaa sanoa	1	1	1	2	1	2	0	0	0	1	1	1	1	1	1	2	0	0



# Teippaako kierrättämänsä paristot?

Teippaatko kierrättämäsi paristot?

Ohjeiden mukaan kierrätettävät paristot on tuotava kierrätykseen teipattuna, jotta vältetään palovaaralta.

Yhteensä (n=1840)



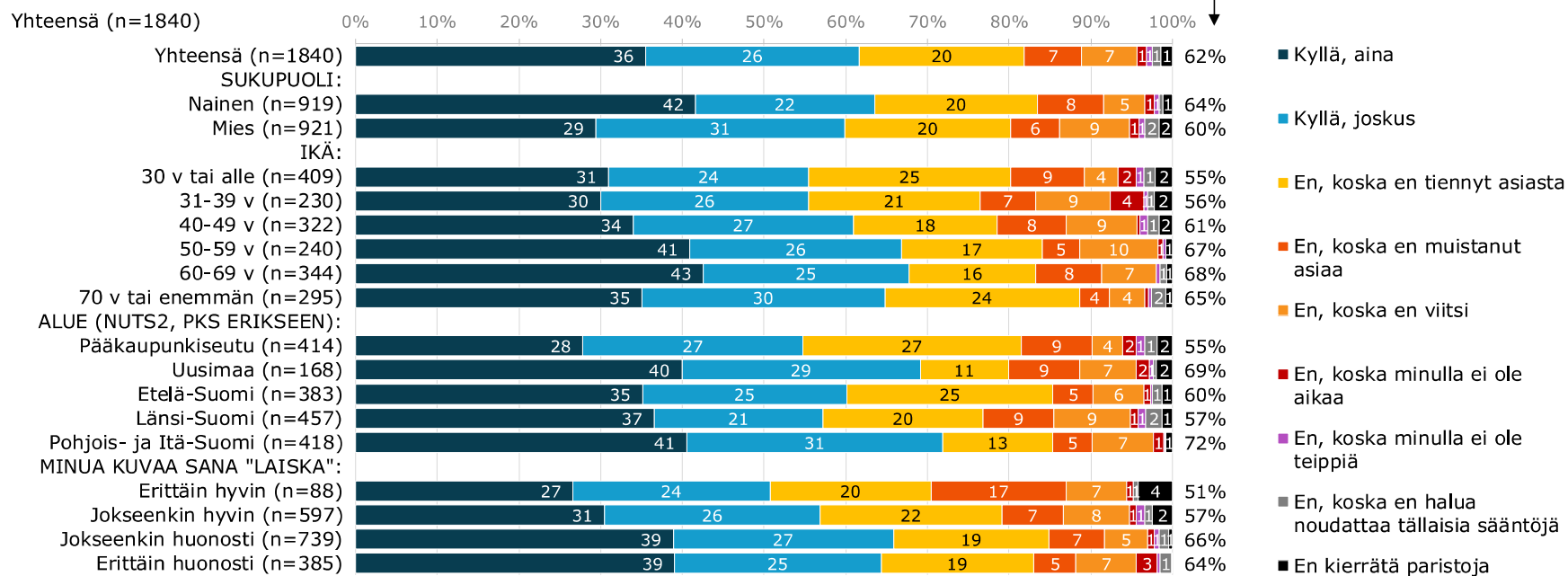
# Teippaako kierrättämänsä paristot?

## Jakaumat taustaryhmittäin

Teippaatko kierrättämäsi paristot?

Ohjeiden mukaan kierrätettävät paristot on tuotava kierrätykseen teipattuna, jotta välttytään palovaaralta.

Kyllä, aina +  
Kyllä, joskus



# KANTAR PUBLIC

Tietoja ja luuloja  
kierrättämisestä

4

## Tietoja ja luuloja kierrättämisestä 1/2

Kahdeksan kymmenestä suomalaisesta täysi-ikäisestä tunnistaa, että käytetyissä akuissa on varastoituina turvallisuusriskejä. Liki yhtä moni (73 %) tunnistaa riskin paristoissa.

Suomessa käytettyjä pienakkuja ja paristoja voi palauttaa kaikkiin niitä myyviin kauppoihin. Tämän kierrätysfaktan tunnistaa faktaksi 69 %, 19 % ei osaa sanoa ja 12 % väittää, ettei fakta pidä paikkansa.

Taikka tietoisuus pienakkujen ja paristojen palautusmahdollisuudesta on siis korkealla tasolla, mutta nuorimmat ikäryhmät tuntevat asian selvästi muita heikommin. Heidän joukossaan on myös eniten en osaa sanoa -vastaukseen tarttuvia.

Virheelliseen väittämään siitä, että pienakkuja ja paristoja voisi palauttaa vain suurimpiin ruokakauppoihin tarttuvat useimmiten juuri nuoret ikäryhmät.



## Tietoja ja luuloja kierrättämisestä 2/2

Kierrätyksen esteiksi mainitaan useimmiten

- laiskuus (65 %)
- välinpitämättömyys (42 %)
- tiedon puute (39 %)

kun vastaajat saivat valita korkeintaan viisi vaihtoehtoa kolmestatoista syystä. Nämä ovat ominaisuuksia, joita kyselyissä tyypillisesti liitetään muihin ihmisiin enemmän kuin omaan itseensä. Käytännölliset seikat, kuten kuljettamisen hankaluus (15 %), säilyttämisen hankaluus (15 %), lajittelun hankaluus (12 %) ja tilanpuute kotona saavat vähiten mainintoja.

Käytännölliset syyt siitä, mikä vastaajan mielestä estää ihmisiä kierrättämästä paristoja ja akkuja, korostuvat nuorimpien vastaajien joukossa. Iäkkäämmillä korostuvat käsitys ihmisten välinpitämättömyys ja ymmärtämättömyys luonnosta ja kierrättämisestä.

Kysyimme myös sitä, mikä saisi vastaajat kierrättämään paristoja ja akkuja tulevaisuudessa paremmin. Vaihtoehtoja oli 13 (mukana myös ”Ei mikään”), joista vastaajat saivat valita niin monta kuin halusivat.

Eniten mainintoja saivat nykyistä näkyvämmät keräyslaatikot (59 %), paristojen ja akkujen panttimaksu (48 %) ja omassa asuintalossa olevat keräyspisteet (46 %).

Kiinnostavaa on, miten kotiin jaettavat esitteet, viranomaisten määräykset (mukaan lukien lait ja asetukset) sekä tuttavien ja sukulaisten esimerkki saivat vähiten kannatusta. Näitä vähiten kannatettuja yhdistää perinteinen vaikuttamisen ja viestinnän malli. Tosin tuttavien ja sukulaisten esimerkki on vaihtoehto, jota mielipidetutkimuksissa vastatessa hyvin usein kartetaan, sillä vastaajat eivät halua määritellä itseään henkilöiksi, jotka käyttäytyvät muiden esimerkin mukaisesti.



## Ketkä kierrättävät?

Esitimme avoimen kysymyksen:

Millaiset ihmiset mielestäsi kierrättävät kodissaan paristoja ja akkuja? Kirjoita tähän lyhyesti:

Vastauksia saimme yli 1200. Tulos on sanapilveksi tulostettuna hämmästyttävän yksimielinen: erityisesti toistuvat vastuu-alkuiset sanat. Oikealla näkyvän sanapilvessä on 22 sanaa.



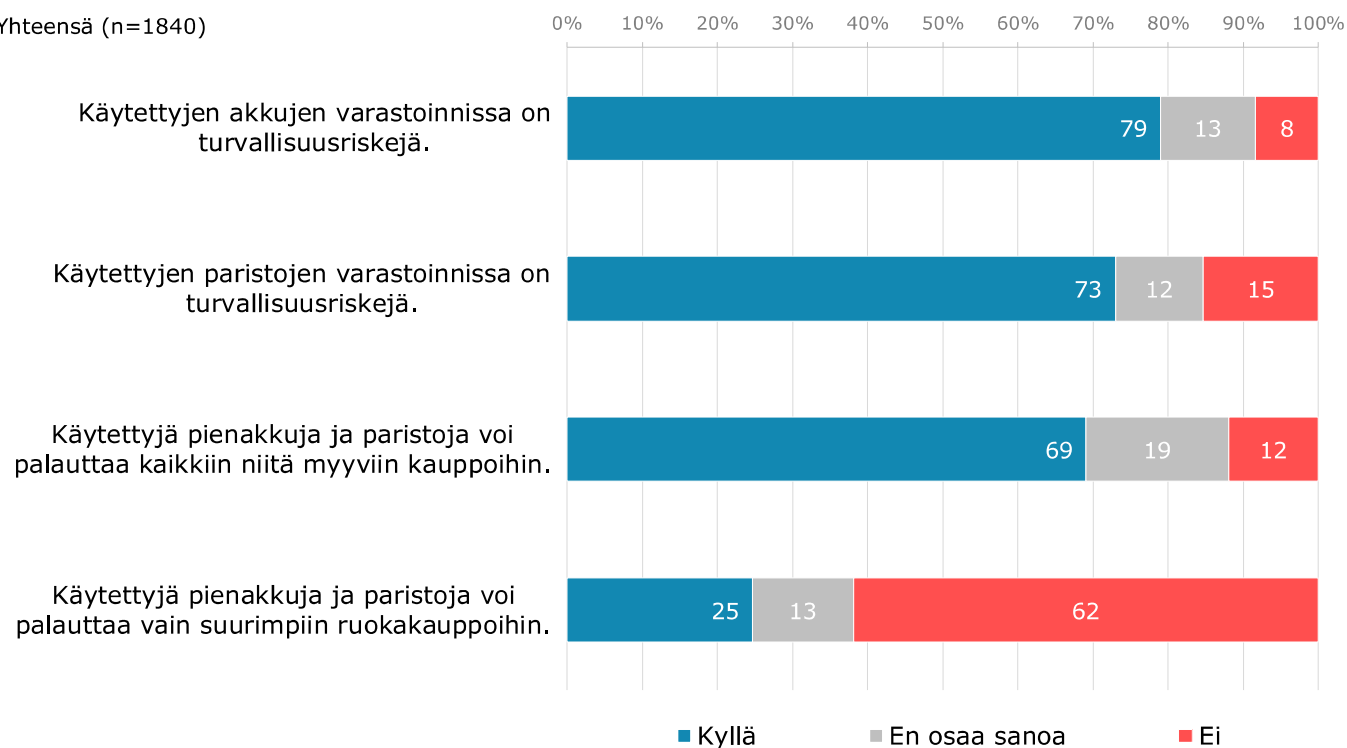


# Pitävätkö seuraavat väitteet mielestäsi paikkansa?

## Kaikki väitteet, saman- ja erimielisyys

Pitävätkö seuraavat väitteet mielestäsi paikkansa?

Yhteensä (n=1840)



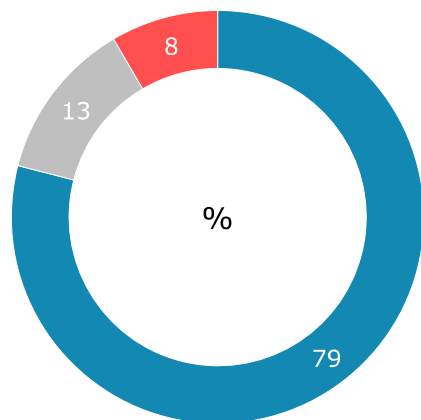
# Pitävätkö seuraavat väitteet mielestäsi paikkansa?

## Väite 1 ja 2/4, saman- ja erimielisyys.

Pitävätkö seuraavat väitteet mielestäsi paikkansa?

**Käytettyjen akkujen varastoinnissa on turvallisuusriskejä.**

Yhteensä (n=1840)

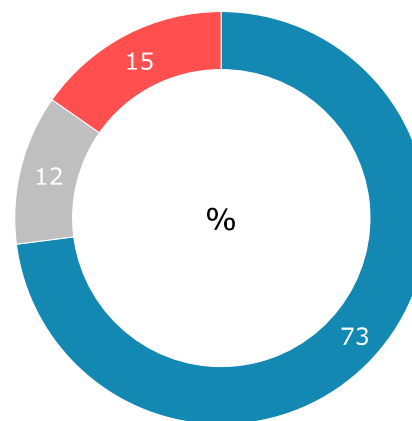


- Kyllä
- En osaa sanoa
- Ei

Pitävätkö seuraavat väitteet mielestäsi paikkansa?

**Käytettyjen paristojen varastoinnissa on turvallisuusriskejä.**

Yhteensä (n=1840)



- Kyllä
- En osaa sanoa
- Ei

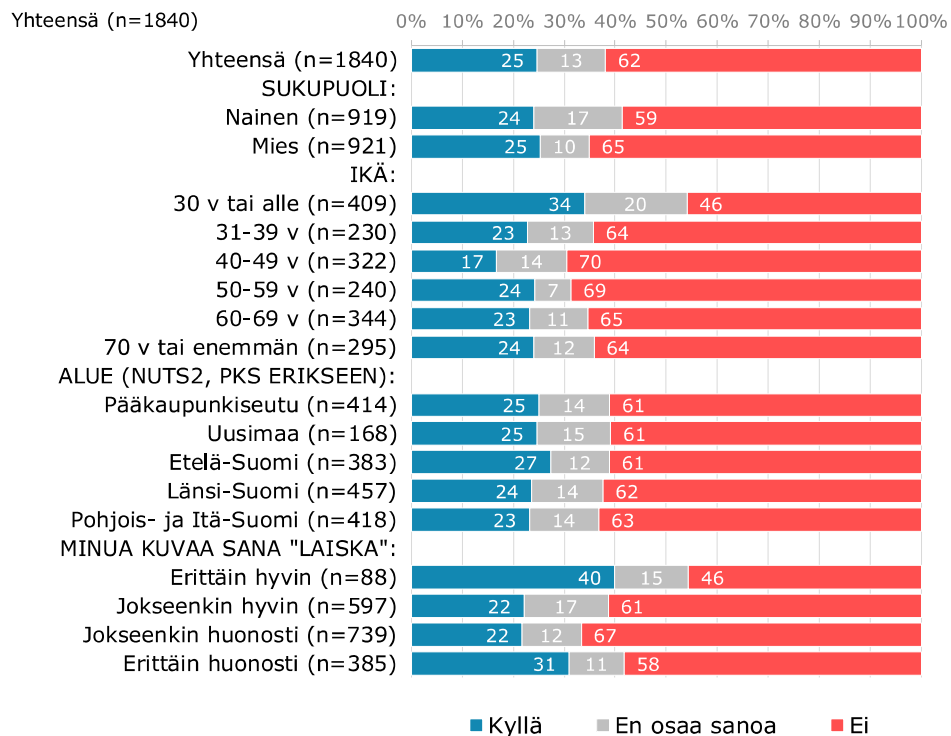


# Pitävätkö seuraavat väitteet mielestäsi paikkansa?

## Väite 3 ja 4/4, saman- ja erimielisyys.

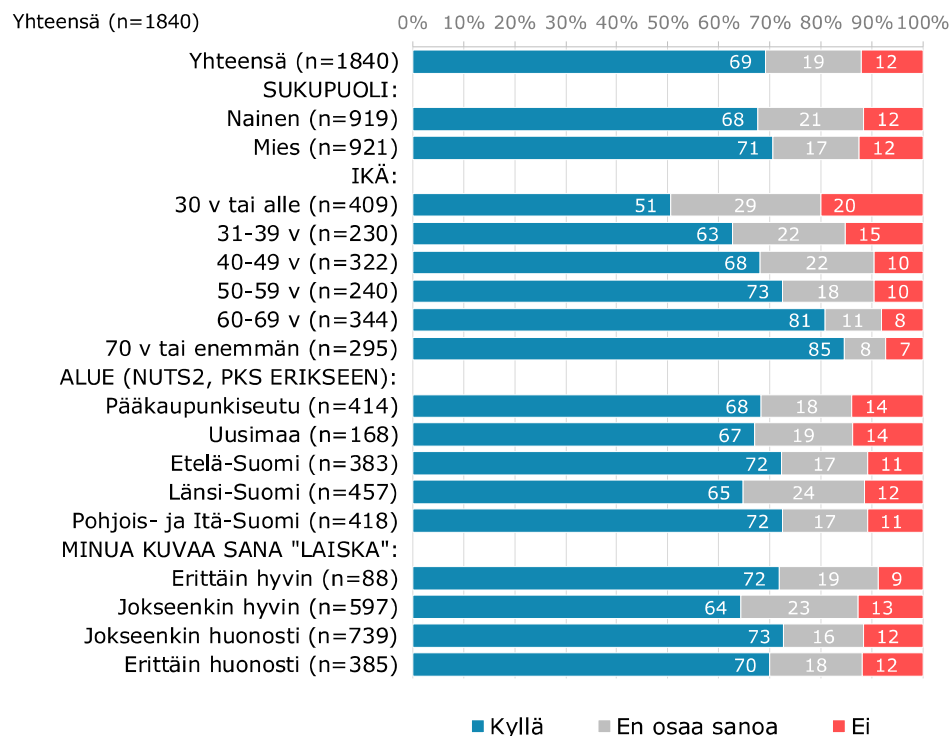
Pitävätkö seuraavat väitteet mielestäsi paikkansa?

**Käytettyjä pienakkuja ja paristoja voi palauttaa vain suurimpiin ruokakauppoihin.**



Pitävätkö seuraavat väitteet mielestäsi paikkansa?

**Käytettyjä pienakkuja ja paristoja voi palauttaa kaikkiin niitä myyviin kauppoihin.**



# Mitkä seikat estävät ihmisiä kierrättämästä paristoja ja akkuja?

Mitkä seuraavista seikoista estävät sinun mielestäsi ihmisiä kierrättämästä paristoja ja akkuja?  
Valitse korkeintaan viisi mielestäsi tärkeintä syytä.

Yhteensä (n=1840)



# Mitkä seikat estävät ihmisiä kierrättämästä paristoja ja akkuja?

## Merkitsevyyserot taustaryhmittäin

Tilastollisesti merkitsevä ero muuhun aineistoon (95 % luottamustaso)



%	Total	Sukupuoli		Ikä						Alue (NUTS2, PKS erikseen)					Minua kuvaa sana "laiska"			
		Yhteensä (n=1840)	Nainen (n=919)	Mies (n=921)	30 v tai alle (n=409)	31-39 v (n=230)	40-49 v (n=322)	50-59 v (n=240)	60-69 v (n=344)	70 v tai enemmän (n=295)	Pääkaupunki-seutu (n=414)	Uusimaa (n=168)	Etelä-Suomi (n=383)	Länsi-Suomi (n=457)	Pohjois- ja Itä-Suomi (n=418)	Erittäin hyvin (n=88)	Jokseenkin hyvin (n=597)	Jokseenkin huonosti (n=739)
Ihmisten laiskuus	65	66	65	54	58	76	72	69	67	62	63	65	66	70	60	63	68	67
Välinpitämättömyys yhteisestä hyvästä	42	43	41	28	30	45	50	50	52	39	49	40	44	42	26	36	46	49
Tiedon puute	39	43	35	37	39	33	46	40	43	44	36	39	35	41	38	32	44	39
Välinpitämättömyys luonnosta	33	33	32	26	24	31	37	39	41	29	35	37	33	32	30	29	36	33
Paristoja ja akkuja kertyy niin vähän, ettei asiaa ajatella	32	33	32	36	35	33	22	35	29	35	26	31	32	34	32	37	31	29
Käsitys siitä, että kierrätys on turhaa: ne päätyvät lopulta sekajätteisiin	29	31	27	28	23	25	26	40	30	31	28	29	31	27	26	30	31	27
Käsitys siitä, että paristojen ja akkujen kierrätys ei auta mitään	22	25	19	19	16	24	25	28	20	24	26	19	22	21	13	19	23	28
Yleisesti kierrätystä vastustava asenne	21	23	19	17	18	18	28	24	22	20	25	19	24	18	17	19	23	22
Kierrätyspaikkojen puute	21	21	21	26	24	23	17	14	18	26	22	19	19	19	29	24	20	14
Paristojen ja akkujen säilyttämisen hankaluus	15	17	14	15	17	17	12	15	15	15	12	18	14	16	22	15	16	14
Paristojen ja akkujen kuljettamisen hankaluus	15	17	13	15	17	13	17	16	15	14	15	14	16	18	19	16	14	16
Paristojen ja akkujen lajittelun hankaluus	12	13	11	16	17	14	7	9	9	13	15	10	12	12	13	14	10	13
Tilanpuute kotona	6	7	5	7	7	7	8	4	3	6	3	7	6	6	11	6	6	4
En osaa sanoa	2	2	3	4	1	2	0	2	3	2	4	0	3	2	1	2	1	3



# Millaiset toimet varmistaisivat parhaiten, että kierrätät tulevaisuudessa paristoja ja akkuja?

Millaiset toimet varmistaisivat parhaiten, että kierrätät tulevaisuudessa paristoja ja akkuja?  
Voit valita niin monta vaihtoehtoa kuin haluat.



# Millaiset toimet varmistaisivat parhaiten, että kierrätät tulevaisuudessa paristoja ja akkuja?

## Merkitsevyyserot taustaryhmittäin

Tilastollisesti merkitsevä ero muuhun aineistoon (95 % luottamustaso)



%	Total	Sukupuoli		Ikä						Alue (NUTS2, PKS erikseen)					Minua kuvaa sana "laiska"			
		Yhteensä (n=1840)	Nainen (n=919)	Mies (n=921)	30 v tai alle (n=409)	31-39 v (n=230)	40-49 v (n=322)	50-59 v (n=240)	60-69 v (n=344)	70 v tai enemmän (n=295)	Pääkaupunki-seutu (n=414)	Uusimaa (n=168)	Etelä-Suomi (n=383)	Länsi-Suomi (n=457)	Pohjois- ja Itä-Suomi (n=418)	Erittäin hyvin (n=88)	Jokseenkin hyvin (n=597)	Jokseenkin huonosti (n=739)
Millaiset toimet varmistaisivat parhaiten, että kierrätät tulevaisuudessa paristoja ja akkuja? Voit valita niin monta vaihtoehtoa kuin haluat.																		
Nykyistä näkyvämmät keräyslaatikot kauppoissa	59	65	53	49	47	61	57	66	71	61	63	58	55	59	40	57	63	58
Panttimaksu, jonka saisi takaisin paristoja ja akkuja palauttaessa	48	52	43	50	49	52	53	48	35	44	42	47	57	44	47	48	48	48
Oman asuintaloni jäteasteessa oleva keräyspiste	46	52	39	49	48	49	41	41	45	56	40	41	43	44	50	52	41	45
Tieto siitä, mitä palauttamilleni paristoille ja akuille tapahtuu	35	39	30	29	31	35	32	38	44	37	38	30	38	32	24	32	37	38
Tiedotuskampanjat televisiossa, radiossa ja lehdissä	27	30	25	19	21	18	28	43	35	31	27	25	23	31	20	23	30	30
Omassa asunnossani helposti käsillä oleva lajittelupiste	25	30	21	31	25	27	27	19	23	24	21	23	28	28	30	29	23	25
Kiertävät keräysautot tai vastaavat noutopalvelut	23	24	21	19	26	21	24	25	23	28	29	23	19	19	21	19	25	24
Tiedotuskampanjat internetsivuilla ja sosiaalisessa mediassa	18	21	14	19	20	13	15	24	13	18	14	17	16	21	17	17	16	23
Kotiin jaettavat esitteet	17	19	15	14	18	13	20	20	20	17	17	16	16	19	17	17	16	18
Viranomaisten määräykset	16	17	15	15	23	14	11	13	21	15	16	14	18	17	17	14	16	18
Lait ja asetukset	16	15	16	20	20	16	10	12	14	15	12	15	17	18	23	14	15	17
Tuttavien ja sukulaisten esimerkki	8	7	9	15	10	5	8	5	4	12	5	10	6	7	9	9	8	8
Ei mikään	3	1	5	4	2	3	2	4	2	4	5	1	3	4	6	4	2	3



# KANTAR PUBLIC

Zombie-akut

5



## Mikä on zombie-akku?

Esitimme avoimen kysymyksen:

Kerroit, että tunnet sanan ”zombiakku”.

Kirjoita tähän lyhyesti, mikä tai millainen se on.

Vastauksia saimme 253, joista suuri osa oli hölynpölyä – eli vastaajat eivät osanneetkaan selittää sanaa. Oikealla näkyvässä sanapilvessä on 80 sanaa.



## Esimerkkejä selitykseksi siitä, mitä ovat Zombie-akut

Kuten edellä kävi ilmi, suuri osa ”kyllä” vastanneista ei todellisuudessa tiennyt, mistä zombie-akussa on kysymys.

Nurkkiin pyörimään jäänyt tyhjä paristo

Mikä toimii hitaalla

Loppuun käytetty

Humiseva

Akku, joka voi räjähtää

Akku, jonka navat ovat paljaat

Akku, jossa on vielä virtaa vaikka se ei enää toimikkaan

Akku, josta valuu haitallisia aineita ulos.

Akkua ja paristoa joka on varastoitu väärin

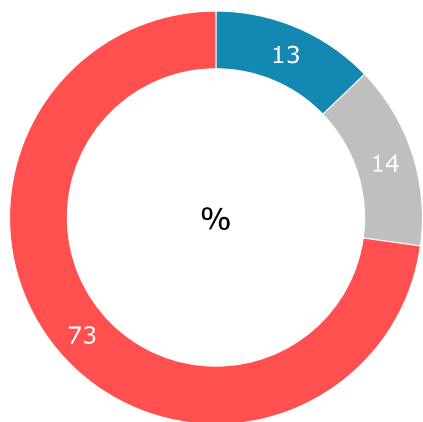
Akussa on vielä virtaa.



# Tiedätkö, mikä tai millainen akku on "zombiakku"?

Tiedätkö, mikä tai millainen akku on "zombiakku"?

Yhteensä (n=1840)



- Kyllä
- En osaa sanoa
- En

Tiedätkö, mikä tai millainen akku on "zombiakku"?

Yhteensä (n=1840)

