

**FSD2119**

**Ekoenergia-asenteet 1998**

Koodikirja



**TIETOARKISTO**

**Tämän koodikirjan viittaustiedot:**

Ekoonergia-asenteet 1998 [koodikirja]. Yhteiskuntatieteellinen tietoaarkisto [tuottaja ja jakaja], 2018.

Koodikirja on luotu aineiston versiosta 2.0 (19.7.2018).

Yhteiskuntatieteellinen tietoaarkisto  
33014 Tampereen yliopisto

Asiakaspalvelu:  
asiakaspalvelu.fsd@uta.fi  
040 190 1442

Palveluportaali Aila:  
<https://services.fsd.uta.fi/>

Yhteiskuntatieteellinen tietoaarkisto  
<http://www.fsd.uta.fi/>

# Lukijalle

Tämä koodikirja on osa Tietoarkistoon arkistoitua tutkimusaineistoa FSD2119. Aineisto on kuvailtu mahdollisimman yksityiskohtaisesti suomeksi ja englanniksi. Datatiedostosta on tarkistettu muun muassa muuttujien jakaumat, puuttuvat tiedot, muuttujien selitteet ja arvojen selitteet. Tarvittaessa datatiedosto on anonymisoitu. Aineistoon ja sen tekijöihin tulee viitata asianmukaisesti kaikissa julkaisuissa ja esityksissä, joissa aineistoa käytetään. Tietoarkiston antaman malliviittaustiedon voi merkitä lähdeluetteloon sellaisenaan tai sitä voi muokata julkaisun käytäntöjen mukaisesti. Malliviittaus:

Yhdyskuntatutkimus: Ekoenergia-asenteet 1998 [sähköinen tietoaineisto]. Versio 2.0 (2018-07-19). Yhteiskuntatieteellinen tietoarkisto [jakaja]. <http://urn.fi/urn:nbn:fi:fsd:T-FSD2119>

Tietoarkistoon on lähetettävä viitetiedot kaikista julkaisuista, joissa käyttäjä hyödyntää aineistoa. Aineiston alkuperäiset tekijät ja tietoarkisto eivät ole vastuussa aineiston jatkokäytössä tuotetuista tuloksista ja tulkinnoista.

Koodikirjan alussa on tiedot aineiston sisällöstä, aineiston rakenteesta ja keruusta sekä luettelo tietoarkistoon ilmoitetuista julkaisuista, joissa aineistoa on hyödynnetty. Toinen osa sisältää tiedot muuttujista: muuttujien nimet, kysymystekstit ja suorat jakaumat. Kolmannesta osasta löytyvät hakemistot.

Tässä koodikirjassa esitetyt muuttujien jakaumat on tuotettu SPSS-tiedostoista. Jakaumataulukkoissa on esitetty muuttujan saamat arvot, vastaavat frekvenssit (n), frekvenssit prosentteina (%) ja validit prosentit (v. %), joissa on huomioitu puuttuvat arvot. Kaikki jakaumat ovat painottomia. Jos aineisto sisältää painomuuttujia ne löytyvät muuttujaluettelon lopusta. Joidenkin muuttujien osalta suorat jakaumat on korvattu kuvailevilla tunnusluvulla. Avokysymyksistä luokiteltuja vaihtoehtoja ei ole yleensä otettu mukaan koodikirjaan.

Jakaumat saattavat sisältää puuttuvia tietoja. Merkintä "tieto puuttuu (SYSMIS)" viittaa puuttuvaan havaintoon. Merkintä "tieto puuttuu (User missing)" viittaa muuhun puuttuvaan tietoon, esimerkiksi arkistossa määritellyyn puuttuvaan tietoon (user missing). Useissa tapauksissa aineiston käyttäjän on harkittava myös muiden arvojen koodaamista puuttuvaksi tiedoksi (esim. 'en halua sanoa' tai 'en osaa sanoa').

Koodikirja voi sisältää myös erilaisia liitteitä. Tyypillisin liite on kyselylomake.



# Sisältö

<b>1</b>	<b>Aineiston kuvailu</b>	<b>1</b>
1.1	Aineiston otsikot ja datan versio . . . . .	1
1.2	Sisällön kuvaus . . . . .	1
1.3	Aineiston rakenne ja keruu . . . . .	2
1.4	Aineiston käyttö . . . . .	3
<b>2</b>	<b>Muuttujat</b>	<b>5</b>
<b>3</b>	<b>Hakemistot</b>	<b>79</b>
3.1	Muuttujat esiintymisjärjestyksessä . . . . .	79
3.2	Muuttujat aakkosjärjestyksessä . . . . .	87
3.3	Muuttujaryhmät . . . . .	94
<b>A</b>	<b>Kyselylomake suomeksi</b>	<b>103</b>
<b>B</b>	<b>Kyselylomake ruotsiksi</b>	<b>111</b>



# Luku 1

## Aineiston kuvailu

### 1.1 Aineiston otsikot ja datan versio

**Aineiston nimi:** Ekoenergia-asenteet 1998

**Aineiston nimi englanniksi:** Eco Energy Attitudes of the Finns 1998

**Aineiston rinnakkainen nimi:** Ekosähkö tutkimus 1998 ja Sähkön ympäristöluokittelu 1998

Koodikirja on luotu aineiston versiosta 2.0 (19.7.2018).

### 1.2 Sisällön kuvaus

#### Tekijät

Yhdyskuntatutkimus

#### Aineiston tekijänoikeudet

Tietoarkiston ja aineiston luovuttajan tekemän sopimuksen mukaisesti.

#### Aineiston luovuttaja

Kiljunen, Pentti (Yhdyskuntatutkimus)

#### Aineisto luovutettu arkistoon

28.11.2005

### **Asiasanat**

asenteet; ekoenergia; energia; hinnoittelu; kilpailuttaminen; laatuluokitukset; polttoaineet; sähköntuotanto; taloudellisuus; tiedonlähteet; ympäristöongelmat; ympäristövaikutukset

### **Tieteenala / Aihealue**

**OKM:n tieteenalaluokitus:** luonnontieteet; yhteiskuntatieteet

**CESSDAn luokitus:** energia- ja luonnonvarat; ympäristönsuojelu ja ympäristöongelmat

### **Sarjakuvaus**

Tämä aineisto kuuluu sarjaan:

Aineistot, jotka eivät kuulu sarjaan

Yksittäiset aineistot, jotka eivät kuulu mihinkään sarjaan.

### **Sisällön kuvaus**

Tutkimuksessa selvitettiin väestön suhtautumista energiapoliittisiin, erityisesti ekoenergiaan liittyviin, kysymyksiin. Aluksi tiedusteltiin ekosähkökeskustelujen ja -ilmoitusten seuraamisesta sekä aiheen yleisestä kiinnostavuudesta. Seuraavaksi kartoitettiin vastaajien näkemyksiä muun muassa kivihiilellä, turpeella, maakaasulla, ydinvoimalla sekä vesi- ja tuulivoimalla tuotetun sähkön ympäristöystävällisyydestä ja taloudellisuudesta.

Sähköntuotantoa ja sen ympäristövaikutuksia tarkasteltiin eri näkökulmista. Kartoitettiin eri tietolähteiden, esimerkiksi ympäristöministeriön, kauppa- ja teollisuusministeriön, energiayhtiöiden, sähkölaitosten, television, radion ja lehtien, luotettavuutta näissä asioissa. Kysyttiin myös, kuinka vakavina ympäristöongelmina vastaajat pitävät mm. ilmansaasteiden lisääntymistä, ilmakehän otsonikatoa, liikenteen päästöjä ja ydinjätteitä.

Sähkön ympäristöluokitteluun liittyviä mielipiteitä kartoitettiin. Kysyttiin yhtenäisen merkintäjärjestelmän tarpeellisuudesta sekä ympäristömerkinnän kohteista, kriteereistä, myöntäjistä ja sertifikaattityypeistä. Selvitetiin myös vastaajien näkemyksiä sähkön kilpailuttamisesta sekä ympäristömerkityn sähkön ostamisesta. Lopuksi esitettiin lukuisia ympäristömerkittyyn sähkön ja yleensä sähköntuotantoon liittyviä väittämiä. Taustamuuttujina ovat sukupuoli, ikäryhmä, äidinkieli, asumismuoto, asunnon pääasiallinen lämmitysmuoto, asuinkunnan koko, lääni, ammatillinen koulutus ja ammattiryhmä.

## **1.3 Aineiston rakenne ja keruu**

**Maa:** Suomi

**Kohdealue:** Suomi



**Havaintoyksikkötyyppi:** Henkilö

**Perusjoukko/otos:** 18 - 70-vuotias väestö, poislukien ahvenanmaalaiset

**Aineistonkeruun ajankohta:** 18.5.1998 – 12.8.1998

**Kerääjät:** Yhdyskuntatutkimus

**Aineiston tuottajat:** Energia-alan Keskusliitto Finergy

**Keruumenetelmä:** Itsetäytettävä lomake: paperinen lomake

**Keruväline tai -ohje:** Strukturoitu lomake

**Aineiston ajallinen kattavuus:** 1998

**Tutkimuksen aikaulottuvuus:** Poikkileikkausaineisto

**Vastausprosentti:** 34,4 %

**Muuttujien ja havaintojen lukumäärä:** Aineistossa on 129 muuttujaa ja 861 havaintoa.

**Otantamenetelmä:** Todennäköisyysotanta: yksinkertainen satunnaisotanta

Kohdejoukon koko oli 2500 henkilöä. Suomen- ja ruotsinkieliset vastaajat saivat oman äidinkielen mukaisen lomakkeen kirjeitse. Vastauksia karhuttiin kerran. Analyysikelpoisia lomakkeita palautettiin 861.

## 1.4 Aineiston käyttö

### Aineiston käytössä huomioitavaa

Paljon koulutusta saaneet ja nuorimmat vastaajat ovat aineistossa hieman yliedustettuina. Muuttujissa q7b, q7c, q7e, bv3 ja bv4 on ylimääräinen arvo ja selite, joita ei ole lomakkeessa.

### Julkaisut

Sähkön ympäristöluokittelu: ympäristön, kuluttajien vai sähköyhtiöiden voitoksi? Tutkimus kansalaismielipiteestä 1998 [verkkodokumentti]. Energia-alan Keskusliitto Finergy & Yhdyskuntatutkimus. <http://www.saunalahti.fi/~pena/yhdyskuntatutkimus/finergy2/raportti.htm> [viitattu 22.2.2006].

Ajantasainen julkaisuluettelo aineiston kuvailun yhteydessä osoitteessa

<https://services.fsd.uta.fi/catalogue/FSD2119>

### Käytön ja kuvailun oheismateriaalit

Sähkön ympäristöluokittelu : ympäristön, kuluttajien vai sähköyhtiöiden voitoksi? Tutkimus kansalaismielipiteestä 1998 [verkkodokumentti]. Energia-alan Keskusliitto Finergy & Yhdyskuntatutkimus. Saatavissa: <http://www.saunalahti.fi/~pena/yhdyskuntatutkimus/finergy2/raportti.htm> [viitattu 22.2.2006].

## **Aineiston sijainti**

Yhteiskuntatieteellinen tietokanto

## **Painokertoimet**

Aineisto ei sisällä painomuuttujia.

## **Käyttöoikeudet**

Aineisto on käytettävissä (B) tutkimukseen, opetukseen ja opiskeluun.

# Luku 2

## Muuttujat

### [FSD\_NO] Aineistonumero (lisätty FSD:ssä)

#### Kysymysteksti

*Aineistonumero (lisätty FSD:ssä)*

#### Kuvailevat tunnusluvut

tunnusluku	arvo
kelvollisten havaintojen lkm	861
minimi	2119.00
maksimi	2119.00
keskiarvo	2119.00
keskihajonta	0.00

### [FSD\_VR] Aineistoversio (lisätty FSD:ssä)

#### Kysymysteksti

*Aineistoversio (lisätty FSD:ssä)*

#### Kuvailevat tunnusluvut

tunnusluku	arvo
kelvollisten havaintojen lkm	861
minimi	2.00
maksimi	2.00
keskiarvo	2.00
keskihajonta	0.00

**[FSD\_ID] Havaintotunnus (lisätty FSD:ssä)****Kysymysteksti***Havaintotunnus (lisätty FSD:ssä)***Kuvailevat tunnusluvut**

tunnusluku	arvo
kelvollisten havaintojen lkm	861
minimi	1.00
maksimi	861.00
keskiarvo	431.00
keskihajonta	248.69

**[Q1] Tiedotusvälineissä on viime aikoina enenevästi puhuttu ympäristöystävällisestä sähköstä. Samalla sähköyhtiöt ovat markkinoineet omaa 'vihreää sähköään', 'ekosähköään', 'hyötysähköään' jne. Oletteko huomannut tällaista keskustelua/ilmoittelua?**

**Kysymyksen esiteksi**

Sähkön ympäristöluokittelu - ympäristön, kuluttajien vai sähköyhtiöiden voitoksi? Tutkimus kansalaismielipiteestä 1998 Pyydämme Teitä vastaamaan jokaiseen kysymykseen rengastamalla sen vaihtoehdon, joka vastaa Teidän henkilökohtaista mielipidettänne tai asiantilaa Teidän kohdallanne.

**Kysymysteksti**

*Tiedotusvälineissä on viime aikoina enenevästi puhuttu ympäristöystävällisestä sähköstä. Samalla sähköyhtiöt ovat markkinoineet omaa 'vihreää sähköään', 'ekosähköään', 'hyötysähköään' jne. Oletteko huomannut tällaista keskustelua tai ilmoittelua?*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Kyllä, usein/useissakin yhteyksissä	1	130	15.1	15.3
Kyllä, jossain määrin	2	403	46.8	47.4
Ehkä, en kovin selvästi	3	199	23.1	23.4
En ole huomannut	4	111	12.9	13.1
En osaa sanoa	5	7	0.8	0.8
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	11	1.3	—

(taulukko jatkuu seur. sivulla)

(taulukko jatkuu ed. sivulta)

selite	arvo	n	%	v. %
		861	100.0	100.0

**[Q2] Kuinka kiinnostavaksi koette (riippumatta siitä oletteko huomannut keskustelua tai ilmoituksia) kyseisen aiheen? Eli onko ympäristöystävällinen sähkö mielestänne...**

**Kysymysteksti**

*Kuinka kiinnostavaksi koette (riippumatta siitä oletteko huomannut keskustelua tai ilmoituksia) kyseisen aiheen? Eli onko ympäristöystävällinen sähkö mielestänne...*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Hyvin kiinnostava asia	1	252	29.3	29.7
Melko kiinnostava asia	2	407	47.3	48.0
Ei kovin kiinnostava asia	3	153	17.8	18.0
Ei lainkaan kiinnostava asia	4	17	2.0	2.0
En osaa sanoa	5	19	2.2	2.2
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	13	1.5	–
		861	100.0	100.0

**[Q3\_1] Kuinka ympäristöystävällistä seuraavalla tavalla tuotettu sähkö nähdäksenne on: Kivihili**

**Kysymysryhmän esiteksti**

*Seuraavassa luetellaan eräitä sähköntuotantotapoja ja tuotannossa käytettyjä polttoaineita. Kuinka ympäristöystävällistä niillä tuotettu sähkö Teidän nähdäksenne on?*

**Kysymysteksti**

*Kivihili*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Erittäin ympäristöystävällistä	1	10	1.2	1.3

(taulukko jatkuu seur. sivulla)

## 2. Muuttujat

(taulukko jatkuu ed. sivulta)

selite	arvo	n	%	v. %
Melko ympäristöystävällistä	2	62	7.2	7.8
Ei kovin ympäristöystävällistä	3	278	32.3	34.8
Ei lainkaan ympäristöystävällistä	4	406	47.2	50.9
En osaa sanoa	5	42	4.9	5.3
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	63	7.3	–
		861	100.0	100.0

### [Q3\_2] Kuinka ympäristöystävällistä seuraavalla tavalla tuotettu sähkö nähdäksenne on: Vesivoima

#### Kysymysryhmän esiteksi

*Seuraavassa luetellaan eräitä sähköntuotantotapoja ja tuotannossa käytettyjä polttoaineita. Kuinka ympäristöystävällistä niillä tuotettu sähkö Teidän nähdäksenne on?*

#### Kysymysteksti

*Vesivoima*

#### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Erittäin ympäristöystävällistä	1	361	41.9	44.0
Melko ympäristöystävällistä	2	368	42.7	44.9
Ei kovin ympäristöystävällistä	3	76	8.8	9.3
Ei lainkaan ympäristöystävällistä	4	8	0.9	1.0
En osaa sanoa	5	7	0.8	0.9
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	41	4.8	–
		861	100.0	100.0

### [Q3\_3] Kuinka ympäristöystävällistä seuraavalla tavalla tuotettu sähkö nähdäksenne on: Turve

#### Kysymysryhmän esiteksi

*Seuraavassa luetellaan eräitä sähköntuotantotapoja ja tuotannossa käytettyjä polttoaineita. Kuinka ympäristöystävällistä niillä tuotettu sähkö Teidän nähdäksenne on?*

#### Kysymysteksti

*Turve*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Erittäin ympäristöystävällistä	1	47	5.5	5.9
Melko ympäristöystävällistä	2	267	31.0	33.4
Ei kovin ympäristöystävällistä	3	360	41.8	45.1
Ei lainkaan ympäristöystävällistä	4	90	10.5	11.3
En osaa sanoa	5	35	4.1	4.4
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	62	7.2	–
		861	100.0	100.0

**[Q3\_4] Kuinka ympäristöystävällistä seuraavalla tavalla tuotettu sähkö nähdäksenne on: Maakaasu****Kysymysryhmän esiteksi**

*Seuraavassa luetellaan eräitä sähköntuotantotapoja ja tuotannossa käytettyjä polttoaineita. Kuinka ympäristöystävällistä niillä tuotettu sähkö Teidän nähdäksenne on?*

**Kysymysteksti**

*Maakaasu*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Erittäin ympäristöystävällistä	1	171	19.9	21.0
Melko ympäristöystävällistä	2	438	50.9	53.7
Ei kovin ympäristöystävällistä	3	137	15.9	16.8
Ei lainkaan ympäristöystävällistä	4	23	2.7	2.8
En osaa sanoa	5	46	5.3	5.6
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	46	5.3	–
		861	100.0	100.0

**[Q3\_5] Kuinka ympäristöystävällistä seuraavalla tavalla tuotettu sähkö nähdäksenne on: Ydinvoima****Kysymysryhmän esiteksi**

*Seuraavassa luetellaan eräitä sähköntuotantotapoja ja tuotannossa käytettyjä polttoaineita. Kuinka ympäristöystävällistä niillä tuotettu sähkö Teidän nähdäksenne on?*

## 2. Muuttujat

---

### Kysymysteksti

*Ydinvoima*

### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Erittäin ympäristöystävällistä	1	126	14.6	15.6
Melko ympäristöystävällistä	2	208	24.2	25.8
Ei kovin ympäristöystävällistä	3	165	19.2	20.5
Ei lainkaan ympäristöystävällistä	4	268	31.1	33.3
En osaa sanoa	5	39	4.5	4.8
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	55	6.4	–
		861	100.0	100.0

### [Q3\_6] Kuinka ympäristöystävällistä seuraavalla tavalla tuotettu sähkö nähdäksenne on: Tuulivoima

#### Kysymysryhmän esiteksi

*Seuraavassa luetellaan eräitä sähköntuotantotapoja ja tuotannossa käytettyjä polttoaineita. Kuinka ympäristöystävällistä niillä tuotettu sähkö Teidän nähdäksenne on?*

### Kysymysteksti

*Tuulivoima*

### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Erittäin ympäristöystävällistä	1	700	81.3	85.4
Melko ympäristöystävällistä	2	108	12.5	13.2
Ei kovin ympäristöystävällistä	3	6	0.7	0.7
Ei lainkaan ympäristöystävällistä	4	3	0.3	0.4
En osaa sanoa	5	3	0.3	0.4
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	41	4.8	–
		861	100.0	100.0



## [Q3\_7] Kuinka ympäristöystävällistä seuraavalla tavalla tuotettu sähkö nähdäkseenne on: Öljy, polttoöljy

### Kysymysryhmän esiteksti

*Seuraavassa luetellaan eräitä sähköntuotantotapoja ja tuotannossa käytettyjä polttoaineita. Kuinka ympäristöystävällistä niillä tuotettu sähkö Teidän nähdäkseenne on?*

### Kysymysteksti

*Öljy, polttoöljy*

### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Erittäin ympäristöystävällistä	1	6	0.7	0.8
Melko ympäristöystävällistä	2	82	9.5	10.4
Ei kovin ympäristöystävällistä	3	454	52.7	57.3
Ei lainkaan ympäristöystävällistä	4	236	27.4	29.8
En osaa sanoa	5	14	1.6	1.8
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	69	8.0	–
		861	100.0	100.0

## [Q3\_8] Kuinka ympäristöystävällistä seuraavalla tavalla tuotettu sähkö nähdäkseenne on: Aurinkovoima

### Kysymysryhmän esiteksti

*Seuraavassa luetellaan eräitä sähköntuotantotapoja ja tuotannossa käytettyjä polttoaineita. Kuinka ympäristöystävällistä niillä tuotettu sähkö Teidän nähdäkseenne on?*

### Kysymysteksti

*Aurinkovoima*

### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Erittäin ympäristöystävällistä	1	752	87.3	91.5
Melko ympäristöystävällistä	2	57	6.6	6.9
Ei kovin ympäristöystävällistä	3	5	0.6	0.6
Ei lainkaan ympäristöystävällistä	4	2	0.2	0.2

(taulukko jatkuu seur. sivulla)

## 2. Muuttujat

(taulukko jatkuu ed. sivulta)

selite	arvo	n	%	v. %
En osaa sanoa	5	6	0.7	0.7
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	39	4.5	–
		861	100.0	100.0

### [Q3\_9] Kuinka ympäristöystävällistä seuraavalla tavalla tuotettu sähkö nähdäkseenne on: Puu, hake, sellun jäteliemi ja muu bioenergia

#### Kysymysryhmän esiteksti

*Seuraavassa luetellaan eräitä sähköntuotantotapoja ja tuotannossa käytettyjä polttoaineita. Kuinka ympäristöystävällistä niillä tuotettu sähkö Teidän nähdäkseenne on?*

#### Kysymysteksti

*Puu, hake, sellun jäteliemi ja muu bioenergia*

#### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Erittäin ympäristöystävällistä	1	164	19.0	20.5
Melko ympäristöystävällistä	2	430	49.9	53.7
Ei kovin ympäristöystävällistä	3	141	16.4	17.6
Ei lainkaan ympäristöystävällistä	4	25	2.9	3.1
En osaa sanoa	5	41	4.8	5.1
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	60	7.0	–
		861	100.0	100.0

### [Q3\_10] Kuinka ympäristöystävällistä seuraavalla tavalla tuotettu sähkö nähdäkseenne on: Sähkön ja lämmön yhteistuotanto

#### Kysymysryhmän esiteksti

*Seuraavassa luetellaan eräitä sähköntuotantotapoja ja tuotannossa käytettyjä polttoaineita. Kuinka ympäristöystävällistä niillä tuotettu sähkö Teidän nähdäkseenne on?*

#### Kysymysteksti

*Sähkön ja lämmön yhteistuotanto*

#### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Erittäin ympäristöystävällistä	1	125	14.5	15.6
Melko ympäristöystävällistä	2	422	49.0	52.6
Ei kovin ympäristöystävällistä	3	78	9.1	9.7
Ei lainkaan ympäristöystävällistä	4	6	0.7	0.7
En osaa sanoa	5	172	20.0	21.4
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	58	6.7	–
		861	100.0	100.0

### [Q4\_1] Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvionne mukaan nykyisin on: Kivihiili

#### Kysymysryhmän esiteksti

*Entä jos asiaa ajatellaan taloudelliselta kannalta? Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvionne mukaan nykyisin on?*

#### Kysymysteksti

*Kivihiili*

#### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Hyvin halpaa/edullista	1	33	3.8	4.1
Melko halpaa/edullista	2	301	35.0	37.6
Melko kallista/epäedullista	3	289	33.6	36.1
Hyvin kallista/epäedullista	4	41	4.8	5.1
En osaa sanoa	5	137	15.9	17.1
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	60	7.0	–
		861	100.0	100.0

### [Q4\_2] Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvionne mukaan nykyisin on: Vesivoima

#### Kysymysryhmän esiteksti

*Entä jos asiaa ajatellaan taloudelliselta kannalta? Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvionne mukaan nykyisin on?*

#### Kysymysteksti

*Vesivoima*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Hyvin halpaa/edullista	1	229	26.6	28.0
Melko halpaa/edullista	2	393	45.6	48.0
Melko kallista/epäedullista	3	104	12.1	12.7
Hyvin kallista/epäedullista	4	10	1.2	1.2
En osaa sanoa	5	82	9.5	10.0
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	43	5.0	–
		861	100.0	100.0

**[Q4\_3] Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvionne mukaan nykyisin on: Turve****Kysymysryhmän esiteksi**

*Entä jos asiaa ajatellaan taloudelliselta kannalta? Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvionne mukaan nykyisin on?*

**Kysymysteksti**

*Turve*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Hyvin halpaa/edullista	1	37	4.3	4.6
Melko halpaa/edullista	2	355	41.2	44.2
Melko kallista/epäedullista	3	287	33.3	35.7
Hyvin kallista/epäedullista	4	20	2.3	2.5
En osaa sanoa	5	104	12.1	13.0
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	58	6.7	–
		861	100.0	100.0

**[Q4\_4] Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvionne mukaan nykyisin on: Maakaasu****Kysymysryhmän esiteksi**

*Entä jos asiaa ajatellaan taloudelliselta kannalta? Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvionne mukaan nykyisin on?*

**Kysymysteksti***Maakaasu***Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Hyvin halpaa/edullista	1	52	6.0	6.4
Melko halpaa/edullista	2	393	45.6	48.5
Melko kallista/epäedullista	3	234	27.2	28.9
Hyvin kallista/epäedullista	4	20	2.3	2.5
En osaa sanoa	5	112	13.0	13.8
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	50	5.8	–
		861	100.0	100.0

**[Q4\_5] Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvionne mukaan nykyisin on: Ydinvoima****Kysymysryhmän esiteksi**

*Entä jos asiaa ajatellaan taloudelliselta kannalta? Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvionne mukaan nykyisin on?*

**Kysymysteksti***Ydinvoima***Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Hyvin halpaa/edullista	1	160	18.6	19.8
Melko halpaa/edullista	2	275	31.9	34.0
Melko kallista/epäedullista	3	160	18.6	19.8
Hyvin kallista/epäedullista	4	116	13.5	14.3
En osaa sanoa	5	98	11.4	12.1
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	52	6.0	–
		861	100.0	100.0

## [Q4\_6] Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvionne mukaan nykyisin on: Tuulivoima

### Kysymysryhmän esiteksti

*Entä jos asiaa ajatellaan taloudelliselta kannalta? Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvionne mukaan nykyisin on?*

### Kysymysteksti

*Tuulivoima*

### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Hyvin halpaa/edullista	1	223	25.9	27.4
Melko halpaa/edullista	2	222	25.8	27.2
Melko kallista/epäedullista	3	193	22.4	23.7
Hyvin kallista/epäedullista	4	103	12.0	12.6
En osaa sanoa	5	74	8.6	9.1
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	46	5.3	–
		861	100.0	100.0

## [Q4\_7] Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvionne mukaan nykyisin on: Öljy, polttoöljy

### Kysymysryhmän esiteksti

*Entä jos asiaa ajatellaan taloudelliselta kannalta? Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvionne mukaan nykyisin on?*

### Kysymysteksti

*Öljy, polttoöljy*

### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Hyvin halpaa/edullista	1	22	2.6	2.8
Melko halpaa/edullista	2	230	26.7	28.7
Melko kallista/epäedullista	3	365	42.4	45.6
Hyvin kallista/epäedullista	4	110	12.8	13.8

(taulukko jatkuu seur. sivulla)

(taulukko jatkuu ed. sivulta)

selite	arvo	n	%	v. %
En osaa sanoa	5	73	8.5	9.1
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	61	7.1	–
		861	100.0	100.0

## [Q4\_8] Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvionne mukaan nykyisin on: Aurinkovoima

### Kysymysryhmän esiteksti

*Entä jos asiaa ajatellaan taloudelliselta kannalta? Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvionne mukaan nykyisin on?*

### Kysymysteksti

*Aurinkovoima*

### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Hyvin halpaa/edullista	1	239	27.8	29.3
Melko halpaa/edullista	2	206	23.9	25.3
Melko kallista/epäedullista	3	192	22.3	23.6
Hyvin kallista/epäedullista	4	103	12.0	12.6
En osaa sanoa	5	75	8.7	9.2
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	46	5.3	–
		861	100.0	100.0

## [Q4\_9] Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvionne mukaan nykyisin on: Puu, hake, sellun jäteliemi ja muu bioenergia

### Kysymysryhmän esiteksti

*Entä jos asiaa ajatellaan taloudelliselta kannalta? Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvionne mukaan nykyisin on?*

### Kysymysteksti

*Puu, hake, sellun jäteliemi ja muu bioenergia*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Hyvin halpaa/edullista	1	105	12.2	13.1
Melko halpaa/edullista	2	350	40.7	43.5
Melko kallista/epäedullista	3	213	24.7	26.5
Hyvin kallista/epäedullista	4	26	3.0	3.2
En osaa sanoa	5	110	12.8	13.7
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	57	6.6	–
		861	100.0	100.0

**[Q4\_10] Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvionne mukaan nykyisin on: Sähkön ja lämmön yhteistuotanto**

**Kysymysryhmän esiteksti**

*Entä jos asiaa ajatellaan taloudelliselta kannalta? Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvionne mukaan nykyisin on?*

**Kysymysteksti**

*Sähkön ja lämmön yhteistuotanto*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Hyvin halpaa/edullista	1	66	7.7	8.2
Melko halpaa/edullista	2	336	39.0	41.5
Melko kallista/epäedullista	3	160	18.6	19.8
Hyvin kallista/epäedullista	4	19	2.2	2.3
En osaa sanoa	5	228	26.5	28.2
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	52	6.0	–
		861	100.0	100.0

**[Q5\_1] Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Ympäristöministeriö**

**Kysymysryhmän esiteksti**

*Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja?*



**Kysymysteksti***Ympäristöministeriö***Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Hyvin luotettava	1	103	12.0	12.6
Melko luotettava	2	492	57.1	60.2
Melko epäluotettava	3	138	16.0	16.9
Hyvin epäluotettava	4	46	5.3	5.6
En osaa sanoa	5	38	4.4	4.7
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	44	5.1	–
		861	100.0	100.0

**[Q5\_2] Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Suomen ympäristökeskus/ alueelliset ympäristökeskukset**

**Kysymysryhmän esiteksi**

*Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja?*

**Kysymysteksti***Suomen ympäristökeskus/alueelliset ympäristökeskukset***Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Hyvin luotettava	1	115	13.4	14.3
Melko luotettava	2	495	57.5	61.6
Melko epäluotettava	3	106	12.3	13.2
Hyvin epäluotettava	4	16	1.9	2.0
En osaa sanoa	5	72	8.4	9.0
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	57	6.6	–
		861	100.0	100.0

**[Q5\_3] Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Kauppa- ja teollisuusministeriö/KTMn energia-osasto**

**Kysymysryhmän esiteksi**

*Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja?*

**Kysymysteksti**

*Kauppa- ja teollisuusministeriö/KTMn energia-osasto*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Hyvin luotettava	1	63	7.3	7.9
Melko luotettava	2	372	43.2	46.6
Melko epäluotettava	3	238	27.6	29.8
Hyvin epäluotettava	4	63	7.3	7.9
En osaa sanoa	5	63	7.3	7.9
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	62	7.2	–
		861	100.0	100.0

**[Q5\_4] Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Maan hallitus/johtavat poliitikot**

**Kysymysryhmän esiteksi**

*Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja?*

**Kysymysteksti**

*Maan hallitus/johtavat poliitikot*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Hyvin luotettava	1	9	1.0	1.1
Melko luotettava	2	120	13.9	14.9
Melko epäluotettava	3	401	46.6	49.9
Hyvin epäluotettava	4	226	26.2	28.1
En osaa sanoa	5	48	5.6	6.0
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	57	6.6	–
		861	100.0	100.0

**[Q5\_5] Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Sähkölaitokset (sähkön myyjät/jakelijat)**

#### Kysymysryhmän esiteksti

*Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja?*

#### Kysymysteksti

*Sähkölaitokset (sähkön myyjät/jakelijat)*

#### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Hyvin luotettava	1	23	2.7	2.9
Melko luotettava	2	293	34.0	36.4
Melko epäluotettava	3	351	40.8	43.5
Hyvin epäluotettava	4	94	10.9	11.7
En osaa sanoa	5	45	5.2	5.6
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	55	6.4	–
		861	100.0	100.0

**[Q5\_6] Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Energiayhtiöt (sähkön tuottajat)**

#### Kysymysryhmän esiteksti

*Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja?*

## 2. Muuttujat

---

### Kysymysteksti

*Energiayhtiöt (sähkön tuottajat)*

### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Hyvin luotettava	1	31	3.6	3.8
Melko luotettava	2	276	32.1	34.2
Melko epäluotettava	3	361	41.9	44.8
Hyvin epäluotettava	4	90	10.5	11.2
En osaa sanoa	5	48	5.6	6.0
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	55	6.4	–
		861	100.0	100.0

**[Q5\_7] Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Energia-alan Keskusliitto ry Finergy**

### Kysymysryhmän esiteksi

*Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja?*

### Kysymysteksti

*Energia-alan Keskusliitto ry Finergy*

### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Hyvin luotettava	1	34	3.9	4.2
Melko luotettava	2	314	36.5	39.2
Melko epäluotettava	3	216	25.1	26.9
Hyvin epäluotettava	4	47	5.5	5.9
En osaa sanoa	5	191	22.2	23.8
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	59	6.9	–
		861	100.0	100.0

**[Q5\_8] Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Öljyalan Keskusliitto**

**Kysymysryhmän esiteksi**

*Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja?*

**Kysymysteksti**

*Öljyalan Keskusliitto*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Hyvin luotettava	1	9	1.0	1.1
Melko luotettava	2	184	21.4	22.8
Melko epäluotettava	3	365	42.4	45.3
Hyvin epäluotettava	4	113	13.1	14.0
En osaa sanoa	5	135	15.7	16.7
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	55	6.4	–
		861	100.0	100.0

**[Q5\_9] Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Sähköenergialiitto Ry Sener**

**Kysymysryhmän esiteksi**

*Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja?*

**Kysymysteksti**

*Sähköenergialiitto Ry Sener*

**Frekvenssit**

## 2. Muuttujat

selite	arvo	n	%	v. %
Hyvin luotettava	1	16	1.9	2.0
Melko luotettava	2	210	24.4	26.3
Melko epäluotettava	3	270	31.4	33.8
Hyvin epäluotettava	4	57	6.6	7.1
En osaa sanoa	5	247	28.7	30.9
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	61	7.1	–
		861	100.0	100.0

**[Q5\_10] Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Sähkömarkkinakeskus**

### Kysymysryhmän esiteksti

*Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja?*

### Kysymysteksti

*Sähkömarkkinakeskus*

### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Hyvin luotettava	1	19	2.2	2.4
Melko luotettava	2	244	28.3	30.5
Melko epäluotettava	3	272	31.6	34.0
Hyvin epäluotettava	4	59	6.9	7.4
En osaa sanoa	5	207	24.0	25.8
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	60	7.0	–
		861	100.0	100.0

**[Q5\_11] Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Kilpailuvirasto**

### Kysymysryhmän esiteksti

*Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja?*

**Kysymysteksti***Kilpailuvirasto***Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Hyvin luotettava	1	160	18.6	19.7
Melko luotettava	2	371	43.1	45.7
Melko epäluotettava	3	139	16.1	17.1
Hyvin epäluotettava	4	25	2.9	3.1
En osaa sanoa	5	116	13.5	14.3
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	50	5.8	–
		861	100.0	100.0

**[Q5\_12] Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Metsäteollisuus, suurteollisuus**

**Kysymysryhmän esiteksi**

*Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja?*

**Kysymysteksti***Metsäteollisuus, suurteollisuus***Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Hyvin luotettava	1	19	2.2	2.4
Melko luotettava	2	204	23.7	25.2
Melko epäluotettava	3	365	42.4	45.2
Hyvin epäluotettava	4	141	16.4	17.5
En osaa sanoa	5	79	9.2	9.8
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	53	6.2	–
		861	100.0	100.0

**[Q5\_13] Sähkötuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Ympäristö- ja luonnonsuojelujärjestöt**

**Kysymysryhmän esiteksi**

*Sähkötuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja?*

**Kysymysteksti**

*Ympäristö- ja luonnonsuojelujärjestöt*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Hyvin luotettava	1	112	13.0	13.9
Melko luotettava	2	317	36.8	39.3
Melko epäluotettava	3	215	25.0	26.6
Hyvin epäluotettava	4	113	13.1	14.0
En osaa sanoa	5	50	5.8	6.2
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	54	6.3	–
		861	100.0	100.0

**[Q5\_14] Sähkötuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Suomen Luonnonsuojeluliitto ry.**

**Kysymysryhmän esiteksi**

*Sähkötuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja?*

**Kysymysteksti**

*Suomen Luonnonsuojeluliitto ry.*

**Frekvenssit**



selite	arvo	n	%	v. %
Hyvin luotettava	1	127	14.8	15.8
Melko luotettava	2	335	38.9	41.6
Melko epäluotettava	3	195	22.6	24.2
Hyvin epäluotettava	4	92	10.7	11.4
En osaa sanoa	5	56	6.5	7.0
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	56	6.5	–
		861	100.0	100.0

**[Q5\_15] Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: EUn ympäristöviranomaiset ja -elimet**

#### Kysymysryhmän esiteksti

*Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja?*

#### Kysymysteksti

*EUn ympäristöviranomaiset ja -elimet*

#### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Hyvin luotettava	1	31	3.6	3.9
Melko luotettava	2	274	31.8	34.0
Melko epäluotettava	3	296	34.4	36.8
Hyvin epäluotettava	4	106	12.3	13.2
En osaa sanoa	5	98	11.4	12.2
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	56	6.5	–
		861	100.0	100.0

**[Q5\_16] Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Televisio ja radio**

#### Kysymysryhmän esiteksti

*Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja?*

**Kysymysteksti***Televisio ja radio***Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Hyvin luotettava	1	27	3.1	3.3
Melko luotettava	2	393	45.6	48.0
Melko epäluotettava	3	285	33.1	34.8
Hyvin epäluotettava	4	52	6.0	6.3
En osaa sanoa	5	62	7.2	7.6
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	42	4.9	–
		861	100.0	100.0

**[Q5\_17] Sähkötuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Sanoma- ja aikakauslehdet**

**Kysymysryhmän esiteksi**

*Sähkötuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja?*

**Kysymysteksti***Sanoma- ja aikakauslehdet***Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Hyvin luotettava	1	21	2.4	2.6
Melko luotettava	2	394	45.8	48.2
Melko epäluotettava	3	280	32.5	34.2
Hyvin epäluotettava	4	64	7.4	7.8
En osaa sanoa	5	59	6.9	7.2
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	43	5.0	–
		861	100.0	100.0

**[Q6\_1] Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Ilmansaasteiden lisääntyminen/leviäminen**

**Kysymysryhmän esiteksi**

*Seuraavassa on lueteltu eräitä julkisessa keskustelussa esille tuotuja ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä. Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte kyseisiä asioita?*

**Kysymysteksti**

*Ilmansaasteiden lisääntyminen/leviäminen*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Hyvin vakava uhka	1	454	52.7	54.4
Merkittävä uhka	2	334	38.8	40.0
Ei kovin suuri uhka	3	41	4.8	4.9
Ei lainkaan uhka	4	0	0.0	0.0
En osaa sanoa	5	6	0.7	0.7
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	26	3.0	–
		861	100.0	100.0

**[Q6\_2] Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Vesistöjen saastuminen, rehevöityminen/kuormituksen kasvu**

**Kysymysryhmän esiteksi**

*Seuraavassa on lueteltu eräitä julkisessa keskustelussa esille tuotuja ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä. Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte kyseisiä asioita?*

**Kysymysteksti**

*Vesistöjen saastuminen, rehevöityminen/kuormituksen kasvu*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Hyvin vakava uhka	1	469	54.5	56.6

(taulukko jatkuu seur. sivulla)

## 2. Muuttujat

(taulukko jatkuu ed. sivulta)

selite	arvo	n	%	v. %
Merkittävä uhka	2	315	36.6	38.0
Ei kovin suuri uhka	3	40	4.6	4.8
Ei lainkaan uhka	4	2	0.2	0.2
En osaa sanoa	5	2	0.2	0.2
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	33	3.8	–
		861	100.0	100.0

### [Q6\_3] Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Ongelmajätteiden keräykseen ja käsittelyyn liittyvät ongelmat

#### Kysymysryhmän esiteksi

*Seuraavassa on lueteltu eräitä julkisessa keskustelussa esille tuotuja ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä. Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte kyseisiä asioita?*

#### Kysymysteksti

*Ongelmajätteiden keräykseen ja käsittelyyn liittyvät ongelmat*

#### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Hyvin vakava uhka	1	188	21.8	22.9
Merkittävä uhka	2	423	49.1	51.5
Ei kovin suuri uhka	3	192	22.3	23.4
Ei lainkaan uhka	4	10	1.2	1.2
En osaa sanoa	5	8	0.9	1.0
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	40	4.6	–
		861	100.0	100.0

### [Q6\_4] Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Kasvihuoneilmion eteneminen/maapallon ilmaston lämpeneminen

#### Kysymysryhmän esiteksi

*Seuraavassa on lueteltu eräitä julkisessa keskustelussa esille tuotuja ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä. Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte kyseisiä asioita?*

**Kysymysteksti**

*Kasvihuoneilmiön eteneminen/maapallon ilmaston lämpeneminen*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Hyvin vakava uhka	1	310	36.0	37.9
Merkittävä uhka	2	320	37.2	39.1
Ei kovin suuri uhka	3	158	18.4	19.3
Ei lainkaan uhka	4	12	1.4	1.5
En osaa sanoa	5	18	2.1	2.2
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	43	5.0	–
		861	100.0	100.0

**[Q6\_5] Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Ilmakehän otsonikato**

**Kysymysryhmän esiteksi**

*Seuraavassa on lueteltu eräitä julkisessa keskustelussa esille tuotuja ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä. Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte kyseisiä asioita?*

**Kysymysteksti**

*Ilmakehän otsonikato*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Hyvin vakava uhka	1	404	46.9	49.0
Merkittävä uhka	2	303	35.2	36.7
Ei kovin suuri uhka	3	98	11.4	11.9
Ei lainkaan uhka	4	6	0.7	0.7
En osaa sanoa	5	14	1.6	1.7
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	36	4.2	–
		861	100.0	100.0

## [Q6\_6] Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Liikenteen päästöt

### Kysymysryhmän esiteksti

*Seuraavassa on lueteltu eräitä julkisessa keskustelussa esille tuotuja ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä. Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte kyseisiä asioita?*

### Kysymysteksti

*Liikenteen päästöt*

### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Hyvin vakava uhka	1	266	30.9	32.1
Merkittävä uhka	2	408	47.4	49.3
Ei kovin suuri uhka	3	145	16.8	17.5
Ei lainkaan uhka	4	6	0.7	0.7
En osaa sanoa	5	3	0.3	0.4
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	33	3.8	–
		861	100.0	100.0

## [Q6\_7] Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Maatalouden aiheuttama ympäristökuormitus

### Kysymysryhmän esiteksti

*Seuraavassa on lueteltu eräitä julkisessa keskustelussa esille tuotuja ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä. Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte kyseisiä asioita?*

### Kysymysteksti

*Maatalouden aiheuttama ympäristökuormitus*

### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Hyvin vakava uhka	1	133	15.4	16.2
Merkittävä uhka	2	355	41.2	43.2

(taulukko jatkuu seur. sivulla)

(taulukko jatkuu ed. sivulta)

selite	arvo	n	%	v. %
Ei kovin suuri uhka	3	290	33.7	35.3
Ei lainkaan uhka	4	31	3.6	3.8
En osaa sanoa	5	13	1.5	1.6
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	39	4.5	–
		861	100.0	100.0

### [Q6\_8] Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Teollisuuden päästöt ilmaan ja vesistöihin

#### Kysymysryhmän esiteksi

*Seuraavassa on lueteltu eräitä julkisessa keskustelussa esille tuotuja ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä. Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte kyseisiä asioita?*

#### Kysymysteksti

*Teollisuuden päästöt ilmaan ja vesistöihin*

#### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Hyvin vakava uhka	1	364	42.3	44.1
Merkittävä uhka	2	381	44.3	46.1
Ei kovin suuri uhka	3	73	8.5	8.8
Ei lainkaan uhka	4	4	0.5	0.5
En osaa sanoa	5	4	0.5	0.5
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	35	4.1	–
		861	100.0	100.0

### [Q6\_9] Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Kaatopaikoista aiheutuvat riskit ja ongelmat

#### Kysymysryhmän esiteksi

*Seuraavassa on lueteltu eräitä julkisessa keskustelussa esille tuotuja ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä. Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte kyseisiä asioita?*

## 2. Muuttujat

---

### Kysymysteksti

*Kaatopaikoista aiheutuvat riskit ja ongelmat*

### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Hyvin vakava uhka	1	136	15.8	16.6
Merkittävä uhka	2	400	46.5	49.0
Ei kovin suuri uhka	3	264	30.7	32.3
Ei lainkaan uhka	4	7	0.8	0.9
En osaa sanoa	5	10	1.2	1.2
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	44	5.1	–
		861	100.0	100.0

**[Q6\_10] Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Asuntojen/rakennusten lämmityksestä aiheutuvat ongelmat**

### Kysymysryhmän esiteksi

*Seuraavassa on lueteltu eräitä julkisessa keskustelussa esille tuotuja ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä. Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte kyseisiä asioita?*

### Kysymysteksti

*Asuntojen/rakennusten lämmityksestä aiheutuvat ongelmat*

### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Hyvin vakava uhka	1	19	2.2	2.3
Merkittävä uhka	2	187	21.7	23.1
Ei kovin suuri uhka	3	512	59.5	63.1
Ei lainkaan uhka	4	79	9.2	9.7
En osaa sanoa	5	14	1.6	1.7
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	50	5.8	–
		861	100.0	100.0



**[Q6\_11] Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Fossiilisten polttoaineiden (kivihiili, öljy, maakaasu) käyttö**

**Kysymysryhmän esiteksi**

*Seuraavassa on lueteltu eräitä julkisessa keskustelussa esille tuotuja ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä. Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte kyseisiä asioita?*

**Kysymysteksti**

*Fossiilisten polttoaineiden (kivihiili, öljy, maakaasu) käyttö*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Hyvin vakava uhka	1	121	14.1	15.0
Merkittävä uhka	2	392	45.5	48.6
Ei kovin suuri uhka	3	247	28.7	30.6
Ei lainkaan uhka	4	14	1.6	1.7
En osaa sanoa	5	33	3.8	4.1
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	54	6.3	–
		861	100.0	100.0

**[Q6\_12] Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Ydinvoimaloiden toimintaan liittyvät riskit**

**Kysymysryhmän esiteksi**

*Seuraavassa on lueteltu eräitä julkisessa keskustelussa esille tuotuja ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä. Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte kyseisiä asioita?*

**Kysymysteksti**

*Ydinvoimaloiden toimintaan liittyvät riskit*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Hyvin vakava uhka	1	329	38.2	40.5

(taulukko jatkuu seur. sivulla)

## 2. Muuttujat

(taulukko jatkuu ed. sivulta)

selite	arvo	n	%	v. %
Merkittävä uhka	2	217	25.2	26.7
Ei kovin suuri uhka	3	220	25.6	27.1
Ei lainkaan uhka	4	33	3.8	4.1
En osaa sanoa	5	14	1.6	1.7
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	48	5.6	–
		861	100.0	100.0

### [Q6\_13] Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Ydinjätteiden aiheuttama ongelma

#### Kysymysryhmän esiteksti

*Seuraavassa on lueteltu eräitä julkisessa keskustelussa esille tuotuja ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä. Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte kyseisiä asioita?*

#### Kysymysteksti

*Ydinjätteiden aiheuttama ongelma*

#### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Hyvin vakava uhka	1	452	52.5	55.2
Merkittävä uhka	2	209	24.3	25.5
Ei kovin suuri uhka	3	130	15.1	15.9
Ei lainkaan uhka	4	15	1.7	1.8
En osaa sanoa	5	13	1.5	1.6
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	42	4.9	–
		861	100.0	100.0

### [Q6\_14] Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Vesistöjen säännöstelystä aiheutuvat ongelmat

#### Kysymysryhmän esiteksti

*Seuraavassa on lueteltu eräitä julkisessa keskustelussa esille tuotuja ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä. Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte kyseisiä asioita?*

**Kysymysteksti**

*Vesistöjen säännöstelystä aiheutuvat ongelmat*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Hyvin vakava uhka	1	48	5.6	5.9
Merkittävä uhka	2	272	31.6	33.2
Ei kovin suuri uhka	3	411	47.7	50.2
Ei lainkaan uhka	4	44	5.1	5.4
En osaa sanoa	5	44	5.1	5.4
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	42	4.9	–
		861	100.0	100.0

**[Q6\_15] Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Tehometsätalous, soiden ojitus ja muu luonnon hyväksikäyttö**

**Kysymysryhmän esiteksi**

*Seuraavassa on lueteltu eräitä julkisessa keskustelussa esille tuotuja ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä. Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte kyseisiä asioita?*

**Kysymysteksti**

*Tehometsätalous, soiden ojitus ja muu luonnon hyväksikäyttö*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Hyvin vakava uhka	1	136	15.8	16.5
Merkittävä uhka	2	308	35.8	37.5
Ei kovin suuri uhka	3	304	35.3	37.0
Ei lainkaan uhka	4	46	5.3	5.6
En osaa sanoa	5	28	3.3	3.4
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	39	4.5	–
		861	100.0	100.0

## [Q7A] Kuinka tarpeellisena Te pidätte yhtenäistä merkintäjärjestelmää, jossa sähkö luokiteltaisiin ympäristöystävällisyytensä mukaan erilaisiin laatuluokkiin

### Kysymysryhmän esiteksti

*Sähkön markkinoinnissa on ryhdytty käyttämään erilaisia ympäristöön viittaavia käsitteitä, joiden merkitys jää helposti kuluttajille epäselväksi ja pahimmillaan johtaa heitä harhaan. Ratkaisuksi tähän on ehdotettu yhtenäistä merkintäjärjestelmää, jossa sähkö luokiteltaisiin ympäristöystävällisyytensä mukaan erilaisiin laatuluokkiin.*

### Kysymysteksti

*Kuinka tarpeellisena Te pidätte tällaista merkintäjärjestelmää? Eli tulisiko tietyt ympäristövaatimukset täyttävä sähkö voida 'korvamerkitä' muusta sähköstä erottuvaksi?*

### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Erittäin tarpeellista	1	251	29.2	29.5
Melko tarpeellista	2	352	40.9	41.4
Ei kovin tarpeellista	3	165	19.2	19.4
Tarpeetonta	4	41	4.8	4.8
En osaa sanoa	5	41	4.8	4.8
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	11	1.3	–
		861	100.0	100.0

## [Q7B] Kuka tai mikä taho tällaisen ympäristömerkinnän (sertifikaatin) voisi Teidän mielestänne sähkölle antaa (ja päättää sen kriteereistä)

### Kysymysryhmän esiteksti

*Sähkön markkinoinnissa on ryhdytty käyttämään erilaisia ympäristöön viittaavia käsitteitä, joiden merkitys jää helposti kuluttajille epäselväksi ja pahimmillaan johtaa heitä harhaan. Ratkaisuksi tähän on ehdotettu yhtenäistä merkintäjärjestelmää, jossa sähkö luokiteltaisiin ympäristöystävällisyytensä mukaan erilaisiin laatuluokkiin.*

### Kysymysteksti

*Kuka tai mikä taho tällaisen ympäristömerkinnän (sertifikaatin) voisi Teidän mielestänne sähkölle antaa (ja päättää sen kriteereistä)?*

### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Sähköyhtiöt ja/tai sähköntuottajat	1	20	2.3	2.4
Ympäristöviranomaiset	2	96	11.1	11.4
Energia-alan viranomaiset	3	57	6.6	6.8
Ympäristö-/luonnonsuojelujärjestöt	4	39	4.5	4.6
Riippumaton standardoimisorganisaatio (SFS)	5	316	36.7	37.4
Eri intressitahot yhdessä	6	179	20.8	21.2
En osaa sanoa	7	67	7.8	7.9
Eri kombinaatiot	8	70	8.1	8.3
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	17	2.0	–
		861	100.0	100.0

### [Q7C] Tulisiko ympäristömerkinnän koskea tuotetta (sähköä), sähkön myyjää vai sähkön tuottajaa

#### Kysymysryhmän esiteksi

*Sähkön markkinoinnissa on ryhdytty käyttämään erilaisia ympäristöön viittaavia käsitteitä, joiden merkitys jää helposti kuluttajille epäselväksi ja pahimmillaan johtaa heitä harhaan. Ratkaisuksi tähän on ehdotettu yhtenäistä merkintäjärjestelmää, jossa sähkö luokiteltaisiin ympäristöystävällisyytensä mukaan erilaisiin laatuluokkiin.*

#### Kysymysteksti

*Tulisiko ympäristömerkinnän koskea tuotetta (sähköä), sähkön myyjää vai sähkön tuottajaa?*

#### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Tuotetta (sähköä)	1	429	49.8	50.6
Sähkön myyjää	2	56	6.5	6.6
Sähkön tuottajaa	3	225	26.1	26.6
En osaa sanoa	4	78	9.1	9.2
Eri kombinaatiot	5	59	6.9	7.0
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	14	1.6	–
		861	100.0	100.0

### [Q7D] Tulisiko ympäristömerkinnän olla määräaikainen, vain tietyn aikaa voimassa oleva, vaiko pysyvä

#### Kysymysryhmän esiteksi

*Sähkön markkinoinnissa on ryhdytty käyttämään erilaisia ympäristöön viittaavia käsitteitä, joiden merkitys jää helposti kuluttajille epäselväksi ja pahimmillaan johtaa heitä harhaan. Ratkaisuksi tähän on ehdotettu yhtenäistä merkintäjärjestelmää, jossa sähkö luokiteltaisiin ympä-*

## 2. Muuttujat

---

*ristöystävällisyytensä mukaan erilaisiin laatuluokkiin.*

### Kysymysteksti

*Tulisiko ympäristömerkinnän olla määräaikainen, vain tietyn aikaa voimassa oleva, vaiko pysyvä?*

### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Määräaikainen, esim. vuosittain tarkistettava	1	647	75.1	76.2
Pysyvä ympäristömerkintä	2	145	16.8	17.1
En osaa sanoa	3	57	6.6	6.7
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	12	1.4	–
		861	100.0	100.0

### [Q7E] Minkä tyyppinen ympäristömerkinnän Teidän mielestänne tulisi olla

#### Kysymysryhmän esiteksti

*Sähkön markkinoinnissa on ryhdytty käyttämään erilaisia ympäristöön viittaavia käsitteitä, joiden merkitys jää helposti kuluttajille epäselväksi ja pahimmillaan johtaa heitä harhaan. Ratkaisuksi tähän on ehdotettu yhtenäistä merkintäjärjestelmää, jossa sähkö luokiteltaisiin ympäristöystävällisyytensä mukaan erilaisiin laatuluokkiin.*

### Kysymysteksti

*Minkä tyyppinen ympäristömerkinnän Teidän mielestänne tulisi olla?*

### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Pelkkä 'kyllä/ei' -merkintä	1	44	5.1	5.2
Useampiportainen pisteasteikko (esim. 1-5)	2	336	39.0	39.6
Tuoteseloste	3	253	29.4	29.8
Yksityiskohtainen ympäristöraportti	4	124	14.4	14.6
En osaa sanoa	5	63	7.3	7.4
Eri kombinaatiot	6	28	3.3	3.3
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	13	1.5	–
		861	100.0	100.0

**[Q7F] Entä tulisiko sähkön ympäristöluokittelu mielestänne toteuttaa kansallisen vai yhteispohjoisena (Pohjoismaat muodostavat nykyisin yhtenäisen sähkömarkkina-alueen)**

**Kysymysryhmän esiteksti**

*Sähkön markkinoinnissa on ryhdytty käyttämään erilaisia ympäristöön viittaavia käsitteitä, joiden merkitys jää helposti kuluttajille epäselväksi ja pahimmillaan johtaa heitä harhaan. Ratkaisuksi tähän on ehdotettu yhtenäistä merkintäjärjestelmää, jossa sähkö luokiteltaisiin ympäristöystävällisyytensä mukaan erilaisiin laatu luokkiin.*

**Kysymysteksti**

*Entä tulisiko sähkön ympäristöluokittelu mielestänne toteuttaa kansallisen vai yhteispohjoisena (Pohjoismaat muodostavat nykyisin yhtenäisen sähkömarkkina-alueen)?*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Kansallisena, vain Suomea koskevana	1	104	12.1	12.2
Yhdessä muiden Pohjoismaiden kanssa	2	695	80.7	81.9
En osaa sanoa	3	50	5.8	5.9
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	12	1.4	–
		861	100.0	100.0

**[Q8] Ensi syksynä kotitalouksille avautuu mahdollisuus valita paitsi sähköyhtiö, jolta sähkönsä ostaa, myös sähkö jota ostaa. Kuinka todennäköisenä pidätte sitä, että 'kilpailutatte' sähköntoimittajia itsellenne parhaiten sopivan vaihtoehdon löytämiseksi**

**Kysymysteksti**

*Ensi syksynä kotitalouksille avautuu mahdollisuus valita paitsi sähköyhtiö, jolta sähkönsä ostaa, myös sähkö jota ostaa. Kuinka todennäköisenä pidätte sitä, että 'kilpailutatte' sähköntoimittajia itsellenne parhaiten sopivan vaihtoehdon löytämiseksi?*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Hyvin todennäköistä	1	142	16.5	16.8
Melko todennäköistä	2	212	24.6	25.0

(taulukko jatkuu seur. sivulla)

## 2. Muuttujat

(taulukko jatkuu ed. sivulta)

selite	arvo	n	%	v. %
Melko epätodennäköistä	3	223	25.9	26.3
Hyvin epätodennäköistä	4	138	16.0	16.3
En osaa sanoa/aika näyttää	5	132	15.3	15.6
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	14	1.6	–
		861	100.0	100.0

### [Q9\_1] Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkönmyyjiä, kuinka tärkeitä ratkaisunne vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat: Sähköyhtiön läheisyys, sijainti asuinseudulla

#### Kysymysryhmän esiteksti

*Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkönmyyjiä, kuinka tärkeitä ratkaisunne (joka voi merkitä vanhan asiakkuuden jatkamista tai uuden asiakkuuden alkamista) vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat?*

#### Kysymysteksti

*Sähköyhtiön läheisyys, sijainti asuinseudulla*

#### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Erittäin tärkeä	1	110	12.8	14.0
Melko tärkeä	2	256	29.7	32.6
Ei kovin tärkeä	3	287	33.3	36.6
Ei lainkaan tärkeä	4	102	11.8	13.0
En osaa sanoa	5	30	3.5	3.8
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	76	8.8	–
		861	100.0	100.0

### [Q9\_2] Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkönmyyjiä, kuinka tärkeitä ratkaisunne vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat: Tuttuus, vanha hyvin toimiva asiakassuhde

#### Kysymysryhmän esiteksti

*Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkönmyyjiä, kuinka tärkeitä ratkaisunne (joka voi merkitä vanhan asiakkuuden jatkamista tai uuden asiakkuuden alkamista) vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat?*



**Kysymysteksti**

*Tuttuus, vanha hyvin toimiva asiakassuhde*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Erittäin tärkeä	1	125	14.5	15.9
Melko tärkeä	2	274	31.8	34.8
Ei kovin tärkeä	3	250	29.0	31.7
Ei lainkaan tärkeä	4	118	13.7	15.0
En osaa sanoa	5	21	2.4	2.7
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	73	8.5	–
		861	100.0	100.0

**[Q9\_3] Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkönmyyjiä, kuinka tärkeitä ratkaisunne vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat: Sähkön hinta**

**Kysymysryhmän esiteksi**

*Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkönmyyjiä, kuinka tärkeitä ratkaisunne (joka voi merkitä vanhan asiakkuuden jatkamista tai uuden asiakkuuden alkamista) vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat?*

**Kysymysteksti**

*Sähkön hinta*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Erittäin tärkeä	1	549	63.8	68.8
Melko tärkeä	2	210	24.4	26.3
Ei kovin tärkeä	3	24	2.8	3.0
Ei lainkaan tärkeä	4	3	0.3	0.4
En osaa sanoa	5	12	1.4	1.5
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	63	7.3	–
		861	100.0	100.0

**[Q9\_4] Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkönmyyjiä, kuinka tärkeitä ratkaisunne vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat: Sähkön tuotantotapa, siinä käytetyt energianlähteet**

**Kysymysryhmän esiteksti**

*Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkönmyyjiä, kuinka tärkeitä ratkaisunne (joka voi merkitä vanhan asiakkuuden jatkamista tai uuden asiakkuuden alkamista) vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat?*

**Kysymysteksti**

*Sähkön tuotantotapa, siinä käytetyt energianlähteet*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Erittäin tärkeä	1	252	29.3	32.5
Melko tärkeä	2	352	40.9	45.4
Ei kovin tärkeä	3	128	14.9	16.5
Ei lainkaan tärkeä	4	25	2.9	3.2
En osaa sanoa	5	19	2.2	2.4
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	85	9.9	—
		861	100.0	100.0

**[Q9\_5] Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkönmyyjiä, kuinka tärkeitä ratkaisunne vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat: Sähköntoimittajan kotimaisuus**

**Kysymysryhmän esiteksti**

*Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkönmyyjiä, kuinka tärkeitä ratkaisunne (joka voi merkitä vanhan asiakkuuden jatkamista tai uuden asiakkuuden alkamista) vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat?*

**Kysymysteksti**

*Sähköntoimittajan kotimaisuus*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Erittäin tärkeä	1	282	32.8	36.1
Melko tärkeä	2	291	33.8	37.2
Ei kovin tärkeä	3	146	17.0	18.7
Ei lainkaan tärkeä	4	44	5.1	5.6
En osaa sanoa	5	19	2.2	2.4
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	79	9.2	–
		861	100.0	100.0

**[Q9\_6] Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkönmyyjiä, kuinka tärkeitä ratkaisunne vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat: Mahdollisuus ympäristömerkityn sähkön ostoon**

**Kysymysryhmän esiteksti**

*Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkönmyyjiä, kuinka tärkeitä ratkaisunne (joka voi merkitä vanhan asiakkuuden jatkamista tai uuden asiakkuuden alkamista) vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat?*

**Kysymysteksti**

*Mahdollisuus ympäristömerkityn sähkön ostoon*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Erittäin tärkeä	1	211	24.5	27.2
Melko tärkeä	2	334	38.8	43.0
Ei kovin tärkeä	3	161	18.7	20.7
Ei lainkaan tärkeä	4	44	5.1	5.7
En osaa sanoa	5	26	3.0	3.4
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	85	9.9	–
		861	100.0	100.0

**[Q9\_7] Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkönmyyjiä, kuinka tärkeitä ratkaisunne vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat: Sähkönmyyjän julkinen maine/kuva, luotettavuus**

**Kysymysryhmän esiteksti**

*Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkönmyyjiä, kuinka tärkeitä ratkaisunne (joka voi merkitä vanhan asiakkuuden jatkamista tai uuden asiakkuuden alkamista) vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat?*

## 2. Muuttujat

---

### Kysymysteksti

*Sähkömyyjän julkinen maine/kuva, luotettavuus*

### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Erittäin tärkeä	1	195	22.6	25.1
Melko tärkeä	2	436	50.6	56.0
Ei kovin tärkeä	3	97	11.3	12.5
Ei lainkaan tärkeä	4	25	2.9	3.2
En osaa sanoa	5	25	2.9	3.2
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	83	9.6	–
		861	100.0	100.0

**[Q9\_8] Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkömyyjä, kuinka tärkeitä ratkaisunne vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat: Sähköyhtiön palveluiden monipuolisuus, palvelutaso**

### Kysymysryhmän esiteksi

*Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkömyyjä, kuinka tärkeitä ratkaisunne (joka voi merkitä vanhan asiakkuuden jatkamista tai uuden asiakkuuden alkamista) vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat?*

### Kysymysteksti

*Sähköyhtiön palveluiden monipuolisuus, palvelutaso*

### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Erittäin tärkeä	1	169	19.6	21.8
Melko tärkeä	2	419	48.7	53.9
Ei kovin tärkeä	3	152	17.7	19.6
Ei lainkaan tärkeä	4	14	1.6	1.8
En osaa sanoa	5	23	2.7	3.0
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	84	9.8	–
		861	100.0	100.0

**[Q9\_9] Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkönmyyjiä, kuinka tärkeitä ratkaisunne vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat: Sähköyhtiön tarjoama energiansäästöneuvonta**

**Kysymysryhmän esiteksti**

*Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkönmyyjiä, kuinka tärkeitä ratkaisunne (joka voi merkitä vanhan asiakkuuden jatkamista tai uuden asiakkuuden alkamista) vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat?*

**Kysymysteksti**

*Sähköyhtiön tarjoama energiansäästöneuvonta*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Erittäin tärkeä	1	202	23.5	25.9
Melko tärkeä	2	346	40.2	44.4
Ei kovin tärkeä	3	180	20.9	23.1
Ei lainkaan tärkeä	4	34	3.9	4.4
En osaa sanoa	5	18	2.1	2.3
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	81	9.4	—
		861	100.0	100.0

**[Q9\_10] Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkönmyyjiä, kuinka tärkeitä ratkaisunne vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat: Sähköyhtiön tiedotus yleensä**

**Kysymysryhmän esiteksti**

*Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkönmyyjiä, kuinka tärkeitä ratkaisunne (joka voi merkitä vanhan asiakkuuden jatkamista tai uuden asiakkuuden alkamista) vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat?*

**Kysymysteksti**

*Sähköyhtiön tiedotus yleensä*

**Frekvenssit**

## 2. Muuttujat

selite	arvo	n	%	v. %
Erittäin tärkeä	1	177	20.6	22.5
Melko tärkeä	2	409	47.5	51.9
Ei kovin tärkeä	3	154	17.9	19.5
Ei lainkaan tärkeä	4	24	2.8	3.0
En osaa sanoa	5	24	2.8	3.0
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	73	8.5	—
		861	100.0	100.0

**[Q10] Mikäli pidätte ympäristömerkityn sähkön ostamismahdollisuutta tärkeänä ratkaisunne vaikuttavana tekijänä tai muutoin harkitsette sen hankkimista, kuinka paljon kalliimpaa ympäristömerkitty sähkö saisi mielestänne olla tavalliseen sähkөөn nähden**

### Kysymysteksti

*Mikäli pidätte ympäristömerkityn sähkön ostamismahdollisuutta tärkeänä ratkaisunne vaikuttavana tekijänä tai muutoin harkitsette sen hankkimista, kuinka paljon kalliimpaa ympäristömerkitty sähkö saisi mielestänne olla tavalliseen sähkөөn nähden?*

### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei yhtään kalliimpaa/samanhintaista	1	414	48.1	49.9
Noin viisi prosenttia kalliimpaa	2	226	26.2	27.3
5 - 10 prosenttia kalliimpaa	3	78	9.1	9.4
10 - 20 prosenttia kalliimpaa	4	20	2.3	2.4
20 - 30 prosenttia kalliimpaa	5	11	1.3	1.3
Yli 30 prosenttia kalliimpaa	6	2	0.2	0.2
En osaa sanoa	7	78	9.1	9.4
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	32	3.7	—
		861	100.0	100.0

**[Q11\_1] Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Paljolti pelkkä markkinointitemppu**

### Kysymysryhmän esiteksti

*Ympäristömerkitystä sähköstä on julkisuudessa keskusteltu hyvinkin kärjekkäästi. Puheenvuorojen sävy on vaihdellut innostuneesta hyväksynnästä avoimeen väheksyntään. Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä?*

**Kysymysteksti**

*Paljolti pelkkä markkinointitemppu*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Erittäin hyvin	1	92	10.7	11.6
Melko hyvin	2	289	33.6	36.3
Melko huonosti	3	264	30.7	33.2
Huonosti/ei lainkaan	4	65	7.5	8.2
En osaa sanoa	5	86	10.0	10.8
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	65	7.5	–
		861	100.0	100.0

**[Q11\_2] Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Ympäristötietoisien kuluttajan vastuullinen valinta**

**Kysymysryhmän esiteksti**

*Ympäristömerkitystä sähköstä on julkisuudessa keskusteltu hyvinkin kärjekkäästi. Puheenvuorojen sävy on vaihdellut innostuneesta hyväksynnästä avoimeen väheksyntään. Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä?*

**Kysymysteksti**

*Ympäristötietoisien kuluttajan vastuullinen valinta*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Erittäin hyvin	1	136	15.8	17.3
Melko hyvin	2	385	44.7	49.0
Melko huonosti	3	182	21.1	23.2
Huonosti/ei lainkaan	4	16	1.9	2.0
En osaa sanoa	5	67	7.8	8.5
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	75	8.7	–
		861	100.0	100.0

**[Q11\_3] Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Sähköyhtiöiden keino saada lisähintaa samasta vanhasta sähköstään**

**Kysymysryhmän esiteksti**

*Ympäristömerkitystä sähköstä on julkisuudessa keskusteltu hyvinkin kärjekkäästi. Puheenvuorojen sävy on vaihdellut innostuneesta hyväksynnästä avoimeen väheksyntään. Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä?*

**Kysymysteksti**

*Sähköyhtiöiden keino saada lisähintaa samasta vanhasta sähköstään*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Erittäin hyvin	1	139	16.1	18.0
Melko hyvin	2	285	33.1	36.8
Melko huonosti	3	227	26.4	29.3
Huonosti/ei lainkaan	4	48	5.6	6.2
En osaa sanoa	5	75	8.7	9.7
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	87	10.1	–
		861	100.0	100.0

**[Q11\_4] Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Askel kohti suunnanmuutosta maamme energiapolitiikassa**

**Kysymysryhmän esiteksti**

*Ympäristömerkitystä sähköstä on julkisuudessa keskusteltu hyvinkin kärjekkäästi. Puheenvuorojen sävy on vaihdellut innostuneesta hyväksynnästä avoimeen väheksyntään. Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä?*

**Kysymysteksti**

*Askel kohti suunnanmuutosta maamme energiapolitiikassa*

**Frekvenssit**



selite	arvo	n	%	v. %
Erittäin hyvin	1	108	12.5	14.0
Melko hyvin	2	356	41.3	46.0
Melko huonosti	3	199	23.1	25.7
Huonosti/ei lainkaan	4	35	4.1	4.5
En osaa sanoa	5	76	8.8	9.8
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	87	10.1	–
		861	100.0	100.0

**[Q11\_5] Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Kansalaisten keino vaikuttaa suoraan energiaratkaisuihin**

**Kysymysryhmän esiteksti**

*Ympäristömerkitystä sähköstä on julkisuudessa keskusteltu hyvinkin kärjekkäästi. Puheenvuorojen sävy on vaihdellut innostuneesta hyväksynnästä avoimeen väheksyntään. Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä?*

**Kysymysteksti**

*Kansalaisten keino vaikuttaa suoraan energiaratkaisuihin*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Erittäin hyvin	1	134	15.6	17.1
Melko hyvin	2	285	33.1	36.3
Melko huonosti	3	238	27.6	30.3
Huonosti/ei lainkaan	4	71	8.2	9.0
En osaa sanoa	5	57	6.6	7.3
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	76	8.8	–
		861	100.0	100.0

**[Q11\_6] Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Edistää tuotekehitystä ja investointeja uusiutuviin energianlähteisiin**

**Kysymysryhmän esiteksti**

*Ympäristömerkitystä sähköstä on julkisuudessa keskusteltu hyvinkin kärjekkäästi. Puheenvuorojen sävy on vaihdellut innostuneesta hyväksynnästä avoimeen väheksyntään. Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä?*

## 2. Muuttujat

---

### Kysymysteksti

*Edistää tuotekehitystä ja investointeja uusiutuviin energianlähteisiin*

### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Erittäin hyvin	1	155	18.0	20.0
Melko hyvin	2	377	43.8	48.6
Melko huonosti	3	148	17.2	19.1
Huonosti/ei lainkaan	4	20	2.3	2.6
En osaa sanoa	5	76	8.8	9.8
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	85	9.9	–
		861	100.0	100.0

**[Q11\_7] Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Haihattelua, herättää kiinnostusta korkeintaan pienryhmissä**

### Kysymysryhmän esiteksi

*Ympäristömerkitystä sähköstä on julkisuudessa keskusteltu hyvinkin kärjekkäästi. Puheenvuorojen sävy on vaihdellut innostuneesta hyväksynnästä avoimeen väheksyntään. Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä?*

### Kysymysteksti

*Haihattelua, herättää kiinnostusta korkeintaan pienryhmissä*

### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Erittäin hyvin	1	58	6.7	7.6
Melko hyvin	2	146	17.0	19.0
Melko huonosti	3	313	36.4	40.8
Huonosti/ei lainkaan	4	166	19.3	21.6
En osaa sanoa	5	85	9.9	11.1
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	93	10.8	–
		861	100.0	100.0

**[Q11\_8] Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Saa energiayhtiöt ottamaan ympäristöarvot nyk. enemmän huomioon**

**Kysymysryhmän esiteksti**

*Ympäristömerkitystä sähköstä on julkisuudessa keskusteltu hyvinkin kärjekkäästi. Puheenvuorojen sävy on vaihdellut innostuneesta hyväksynnästä avoimeen väheksyntään. Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä?*

**Kysymysteksti**

*Saa energiayhtiöt ottamaan ympäristöarvot nyk. enemmän huomioon*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Erittäin hyvin	1	149	17.3	19.2
Melko hyvin	2	392	45.5	50.6
Melko huonosti	3	146	17.0	18.8
Huonosti/ei lainkaan	4	29	3.4	3.7
En osaa sanoa	5	59	6.9	7.6
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	86	10.0	–
		861	100.0	100.0

**[Q11\_9] Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Saa ajan myötä suuren suosion sähkönkuluttajien keskuudessa**

**Kysymysryhmän esiteksti**

*Ympäristömerkitystä sähköstä on julkisuudessa keskusteltu hyvinkin kärjekkäästi. Puheenvuorojen sävy on vaihdellut innostuneesta hyväksynnästä avoimeen väheksyntään. Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä?*

**Kysymysteksti**

*Saa ajan myötä suuren suosion sähkönkuluttajien keskuudessa*

**Frekvenssit**

## 2. Muuttujat

selite	arvo	n	%	v. %
Erittäin hyvin	1	78	9.1	10.1
Melko hyvin	2	311	36.1	40.2
Melko huonosti	3	236	27.4	30.5
Huonosti/ei lainkaan	4	37	4.3	4.8
En osaa sanoa	5	111	12.9	14.4
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	88	10.2	–
		861	100.0	100.0

### **[Q11\_10] Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Vaatii valtion tukea pärjätäkseen markkinoilla**

#### **Kysymysryhmän esiteksti**

*Ympäristömerkitystä sähköstä on julkisuudessa keskusteltu hyvinkin kärjekkäästi. Puheenvuorojen sävy on vaihdellut innostuneesta hyväksynnästä avoimeen väheksyntään. Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä?*

#### **Kysymysteksti**

*Vaatii valtion tukea pärjätäkseen markkinoilla*

#### **Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Erittäin hyvin	1	144	16.7	18.6
Melko hyvin	2	297	34.5	38.4
Melko huonosti	3	162	18.8	20.9
Huonosti/ei lainkaan	4	49	5.7	6.3
En osaa sanoa	5	122	14.2	15.8
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	87	10.1	–
		861	100.0	100.0

### **[Q11\_11] Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Muodostuu ajan myötä myös taloudellisesti edulliseksi**

#### **Kysymysryhmän esiteksti**

*Ympäristömerkitystä sähköstä on julkisuudessa keskusteltu hyvinkin kärjekkäästi. Puheenvuorojen sävy on vaihdellut innostuneesta hyväksynnästä avoimeen väheksyntään. Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä?*

**Kysymysteksti**

*Muodostuu ajan myötä myös taloudellisesti edulliseksi*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Erittäin hyvin	1	109	12.7	14.1
Melko hyvin	2	317	36.8	41.0
Melko huonosti	3	196	22.8	25.4
Huonosti/ei lainkaan	4	52	6.0	6.7
En osaa sanoa	5	99	11.5	12.8
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	88	10.2	–
		861	100.0	100.0

**[Q11\_12] Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Auttaa vähentämään kasvihuonekaasupäästöjä**

**Kysymysryhmän esiteksi**

*Ympäristömerkitystä sähköstä on julkisuudessa keskusteltu hyvinkin kärjekkäästi. Puheenvuorojen sävy on vaihdellut innostuneesta hyväksynnästä avoimeen väheksyntään. Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä?*

**Kysymysteksti**

*Auttaa vähentämään kasvihuonekaasupäästöjä*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Erittäin hyvin	1	185	21.5	23.7
Melko hyvin	2	351	40.8	45.1
Melko huonosti	3	117	13.6	15.0
Huonosti/ei lainkaan	4	27	3.1	3.5
En osaa sanoa	5	99	11.5	12.7
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	82	9.5	–
		861	100.0	100.0

**[Q11\_13] Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Heikentää energiavaltaisen teollisuuden toimintaedellytyksiä**

**Kysymysryhmän esiteksti**

*Ympäristömerkitystä sähköstä on julkisuudessa keskusteltu hyvinkin kärjekkäästi. Puheenvuorojen sävy on vaihdellut innostuneesta hyväksynnästä avoimeen väheksyntään. Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä?*

**Kysymysteksti**

*Heikentää energiavaltaisen teollisuuden toimintaedellytyksiä*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Erittäin hyvin	1	36	4.2	4.7
Melko hyvin	2	143	16.6	18.6
Melko huonosti	3	334	38.8	43.5
Huonosti/ei lainkaan	4	94	10.9	12.2
En osaa sanoa	5	161	18.7	21.0
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	93	10.8	–
		861	100.0	100.0

**[Q11\_14] Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Vie huomion pois pääasiasta eli energian kulutuksen vähentämisestä**

**Kysymysryhmän esiteksti**

*Ympäristömerkitystä sähköstä on julkisuudessa keskusteltu hyvinkin kärjekkäästi. Puheenvuorojen sävy on vaihdellut innostuneesta hyväksynnästä avoimeen väheksyntään. Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä?*

**Kysymysteksti**

*Vie huomion pois pääasiasta eli energian kulutuksen vähentämisestä*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Erittäin hyvin	1	88	10.2	11.4
Melko hyvin	2	226	26.2	29.3
Melko huonosti	3	291	33.8	37.7
Huonosti/ei lainkaan	4	60	7.0	7.8
En osaa sanoa	5	107	12.4	13.9
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	89	10.3	–
		861	100.0	100.0

**[Q11\_15] Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Estää energiayhtiöitä toimimasta tehokkaasti ja taloudellisesti**

**Kysymysryhmän esiteksti**

*Ympäristömerkitystä sähköstä on julkisuudessa keskusteltu hyvinkin kärjekkäästi. Puheenvuorojen sävy on vaihdellut innostuneesta hyväksynnästä avoimeen väheksyntään. Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä?*

**Kysymysteksti**

*Estää energiayhtiöitä toimimasta tehokkaasti ja taloudellisesti*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Erittäin hyvin	1	27	3.1	3.5
Melko hyvin	2	102	11.8	13.3
Melko huonosti	3	349	40.5	45.4
Huonosti/ei lainkaan	4	179	20.8	23.3
En osaa sanoa	5	111	12.9	14.5
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	93	10.8	–
		861	100.0	100.0

**[Q11\_16] Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Muodostuu rasitteeksi maamme kansainväliselle kilpailukyvyllä**

**Kysymysryhmän esiteksti**

*Ympäristömerkitystä sähköstä on julkisuudessa keskusteltu hyvinkin kärjekkäästi. Puheenvuorojen sävy on vaihdellut innostuneesta hyväksynnästä avoimeen väheksyntään. Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä?*

## 2. Muuttujat

---

### Kysymysteksti

*Muodostuu rasiitteeksi maamme kansainväliselle kilpailukyvyllle*

### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Erittäin hyvin	1	33	3.8	4.3
Melko hyvin	2	100	11.6	13.0
Melko huonosti	3	322	37.4	41.8
Huonosti/ei lainkaan	4	196	22.8	25.4
En osaa sanoa tieto puuttuu (SYSMIS)	5 .	120 90	13.9 10.5	15.6 –
		861	100.0	100.0

**[Q11\_17] Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Parantaa Suomen mainetta ympäristöystävällisenä maana**

### Kysymysryhmän esiteksi

*Ympäristömerkitystä sähköstä on julkisuudessa keskusteltu hyvinkin kärjekkäästi. Puheenvuorojen sävy on vaihdellut innostuneesta hyväksynnästä avoimeen väheksyntään. Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä?*

### Kysymysteksti

*Parantaa Suomen mainetta ympäristöystävällisenä maana*

### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Erittäin hyvin	1	240	27.9	30.5
Melko hyvin	2	381	44.3	48.4
Melko huonosti	3	89	10.3	11.3
Huonosti/ei lainkaan	4	21	2.4	2.7
En osaa sanoa tieto puuttuu (SYSMIS)	5 .	57 73	6.6 8.5	7.2 –
		861	100.0	100.0



**[Q11\_18] Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Luo edellytyksiä kestävän kehityksen periaatteiden toteutumiselle**

**Kysymysryhmän esiteksi**

*Ympäristömerkitystä sähköstä on julkisuudessa keskusteltu hyvinkin kärjekkäästi. Puheenvuorojen sävy on vaihdellut innostuneesta hyväksynnästä avoimeen väheksyntään. Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä?*

**Kysymysteksti**

*Luo edellytyksiä kestävän kehityksen periaatteiden toteutumiselle*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Erittäin hyvin	1	188	21.8	24.1
Melko hyvin	2	352	40.9	45.1
Melko huonosti	3	111	12.9	14.2
Huonosti/ei lainkaan	4	20	2.3	2.6
En osaa sanoa	5	109	12.7	14.0
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	81	9.4	–
		861	100.0	100.0

**[Q12\_1] Tulevaisuudessa sähkön tarve on paljon suurempi kuin nykyään**

**Kysymysryhmän esiteksi**

*Mitä mieltä olette seuraavista sähköntuotantoa koskevista väittämistä?*

**Kysymysteksti**

*Tulevaisuudessa sähkön tarve on paljon suurempi kuin nykyään*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Täysin samaa mieltä	1	323	37.5	38.9
Jokseenkin samaa mieltä	2	313	36.4	37.7
Vaikea sanoa	3	127	14.8	15.3

(taulukko jatkuu seur. sivulla)

## 2. Muuttujat

---

(taulukko jatkuu ed. sivulta)

selite	arvo	n	%	v. %
Jokseenkin eri mieltä	4	55	6.4	6.6
Täysin eri mieltä	5	13	1.5	1.6
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	30	3.5	–
		861	100.0	100.0

### **[Q12\_2] Uusien voimaloiden rakentamisen sijasta pitäisi energian säästöä tehostaa**

#### **Kysymysryhmän esiteksti**

*Mitä mieltä olette seuraavista sähköntuotantoa koskevista väittämistä?*

#### **Kysymysteksti**

*Uusien voimaloiden rakentamisen sijasta pitäisi energian säästöä tehostaa*

#### **Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Täysin samaa mieltä	1	287	33.3	34.8
Jokseenkin samaa mieltä	2	335	38.9	40.6
Vaikea sanoa	3	129	15.0	15.6
Jokseenkin eri mieltä	4	58	6.7	7.0
Täysin eri mieltä	5	16	1.9	1.9
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	36	4.2	–
		861	100.0	100.0

### **[Q12\_3] Suomalaiset sähköyhtiöt toimivat nykyisin ympäristöasioissa vastuullisesti**

#### **Kysymysryhmän esiteksti**

*Mitä mieltä olette seuraavista sähköntuotantoa koskevista väittämistä?*

#### **Kysymysteksti**

*Suomalaiset sähköyhtiöt toimivat nykyisin ympäristöasioissa vastuullisesti*

#### **Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Täysin samaa mieltä	1	50	5.8	6.1
Jokseenkin samaa mieltä	2	254	29.5	30.9
Vaikea sanoa	3	401	46.6	48.7
Jokseenkin eri mieltä	4	98	11.4	11.9
Täysin eri mieltä	5	20	2.3	2.4
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	38	4.4	–
		861	100.0	100.0

**[Q12\_4] Minua ei kiinnosta se millä tavoin käyttämäni sähkö on tuotettu, kunhan vain toimitus pelaa ja hinta on kohtuullinen**

**Kysymysryhmän esiteksti**

*Mitä mieltä olette seuraavista sähköntuotantoa koskevista väittämistä?*

**Kysymysteksti**

*Minua ei kiinnosta se millä tavoin käyttämäni sähkö on tuotettu, kunhan vain toimitus pelaa ja hinta on kohtuullinen*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Täysin samaa mieltä	1	66	7.7	8.0
Jokseenkin samaa mieltä	2	134	15.6	16.3
Vaikea sanoa	3	97	11.3	11.8
Jokseenkin eri mieltä	4	332	38.6	40.3
Täysin eri mieltä	5	194	22.5	23.6
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	38	4.4	–
		861	100.0	100.0

**[Q12\_5] Vaihtoehtoiset energianlähteet kuten tuuli- ja aurinkovoima voitaisiin ottaa maassamme laajaan käyttöön jo melko pian, jos vain niitä koskevaan tutkimus- ja kehitystoimintaan haluttaisiin panostaa varoja**

**Kysymysryhmän esiteksti**

*Mitä mieltä olette seuraavista sähköntuotantoa koskevista väittämistä?*

**Kysymysteksti**

*Vaihtoehtoiset energianlähteet kuten tuuli- ja aurinkovoima voitaisiin ottaa maassamme laajaan käyttöön jo melko pian, jos vain niitä koskevaan tutkimus- ja kehitystoimintaan haluttaisiin*

## 2. Muuttujat

---

*siin panostaa varoja*

### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Täysin samaa mieltä	1	338	39.3	40.9
Jokseenkin samaa mieltä	2	283	32.9	34.2
Vaikea sanoa	3	129	15.0	15.6
Jokseenkin eri mieltä	4	63	7.3	7.6
Täysin eri mieltä	5	14	1.6	1.7
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	34	3.9	–
		861	100.0	100.0

### [Q12\_6] Jotta teollisuutemme voisi säilyttää kansainvälisen kilpailukykynsä, sen on ehdottomasti saatava edullista sähköä

#### Kysymysryhmän esiteksi

*Mitä mieltä olette seuraavista sähköntuotantoa koskevista väittämistä?*

#### Kysymysteksti

*Jotta teollisuutemme voisi säilyttää kansainvälisen kilpailukykynsä, sen on ehdottomasti saatava edullista sähköä*

### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Täysin samaa mieltä	1	200	23.2	24.3
Jokseenkin samaa mieltä	2	306	35.5	37.2
Vaikea sanoa	3	189	22.0	23.0
Jokseenkin eri mieltä	4	106	12.3	12.9
Täysin eri mieltä	5	22	2.6	2.7
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	38	4.4	–
		861	100.0	100.0

### [Q12\_7] Kun ensi syksynä jokaiselle tulee mahdollisuus valita sähkölaitos, jolta sähkönsä ostaa, aion punnita eri vaihtoehtoja tarkoin

#### Kysymysryhmän esiteksi

*Mitä mieltä olette seuraavista sähköntuotantoa koskevista väittämistä?*

**Kysymysteksti**

*Kun ensi syksynä jokaiselle tulee mahdollisuus valita sähkölaitos, jolta sähkönsä ostaa, aion punnita eri vaihtoehtoja tarkoin*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Täysin samaa mieltä	1	213	24.7	25.8
Jokseenkin samaa mieltä	2	246	28.6	29.9
Vaikea sanoa	3	256	29.7	31.1
Jokseenkin eri mieltä	4	84	9.8	10.2
Täysin eri mieltä	5	25	2.9	3.0
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	37	4.3	–
		861	100.0	100.0

**[Q12\_8] Energian säästämisellä ei energiaongelmia voida ratkaista****Kysymysryhmän esiteksti**

*Mitä mieltä olette seuraavista sähköntuotantoa koskevista väittämistä?*

**Kysymysteksti**

*Energian säästämisellä ei energiaongelmia voida ratkaista*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Täysin samaa mieltä	1	111	12.9	13.6
Jokseenkin samaa mieltä	2	234	27.2	28.6
Vaikea sanoa	3	147	17.1	17.9
Jokseenkin eri mieltä	4	219	25.4	26.7
Täysin eri mieltä	5	108	12.5	13.2
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	42	4.9	–
		861	100.0	100.0

**[Q12\_9] Kilpailun lisääntyminen sähkömarkkinoilla johtaa vähitellen myös kotitalouksien sähkön hinnan halpenemiseen****Kysymysryhmän esiteksti**

*Mitä mieltä olette seuraavista sähköntuotantoa koskevista väittämistä?*

## 2. Muuttujat

---

### Kysymysteksti

*Kilpailun lisääntyminen sähkömarkkinoilla johtaa vähitellen myös kotitalouksien sähkön hinnan halpenemiseen*

### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Täysin samaa mieltä	1	140	16.3	17.0
Jokseenkin samaa mieltä	2	337	39.1	40.9
Vaikea sanoa	3	219	25.4	26.6
Jokseenkin eri mieltä	4	100	11.6	12.2
Täysin eri mieltä	5	27	3.1	3.3
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	38	4.4	–
		861	100.0	100.0

**[Q12\_10] Olisin valmis ostamaan tuulivoimalla puhtaasti tuotettua sähköä, vaikka se maksaisi viidenneksen (20 prosenttia) enemmän kuin nyt käyttämäni sähkö**

### Kysymysryhmän esiteksti

*Mitä mieltä olette seuraavista sähköntuotantoa koskevista väittämistä?*

### Kysymysteksti

*Olisin valmis ostamaan tuulivoimalla puhtaasti tuotettua sähköä, vaikka se maksaisi viidenneksen (20 prosenttia) enemmän kuin nyt käyttämäni sähkö*

### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Täysin samaa mieltä	1	56	6.5	6.8
Jokseenkin samaa mieltä	2	117	13.6	14.2
Vaikea sanoa	3	246	28.6	29.8
Jokseenkin eri mieltä	4	235	27.3	28.5
Täysin eri mieltä	5	172	20.0	20.8
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	35	4.1	–
		861	100.0	100.0

## [Q12\_11] Energiantuotannosta aiheutuvien ympäristöhaittojen ja riskien vähentämiseksi olen valmis tinkimään omasta elintasostani

### Kysymysryhmän esiteksi

*Mitä mieltä olette seuraavista sähköntuotantoa koskevista väittämistä?*

### Kysymysteksti

*Energiantuotannosta aiheutuvien ympäristöhaittojen ja riskien vähentämiseksi olen valmis tinkimään omasta elintasostani*

### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Täysin samaa mieltä	1	80	9.3	9.8
Jokseenkin samaa mieltä	2	259	30.1	31.7
Vaikea sanoa	3	260	30.2	31.8
Jokseenkin eri mieltä	4	151	17.5	18.5
Täysin eri mieltä	5	68	7.9	8.3
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	43	5.0	–
		861	100.0	100.0

## [Q12\_12] Luonnonsuojelun nimissä rajoitetaan taloudellista ja teollista toimintaa liian paljon

### Kysymysryhmän esiteksi

*Mitä mieltä olette seuraavista sähköntuotantoa koskevista väittämistä?*

### Kysymysteksti

*Luonnonsuojelun nimissä rajoitetaan taloudellista ja teollista toimintaa liian paljon*

### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Täysin samaa mieltä	1	80	9.3	9.7
Jokseenkin samaa mieltä	2	137	15.9	16.7
Vaikea sanoa	3	209	24.3	25.5
Jokseenkin eri mieltä	4	261	30.3	31.8
Täysin eri mieltä	5	134	15.6	16.3

(taulukko jatkuu seur. sivulla)

## 2. Muuttujat

(taulukko jatkuu ed. sivulta)

selite	arvo	n	%	v. %
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	40	4.6	–
		861	100.0	100.0

### **[Q12\_13] Sähköntuotannossa sovellettava teknologia ja ympäristönormit ovat Suomessa niin korkealla tasolla, että käytännössä kaikki maassamme tuotettu sähkö on ympäristöystävällistä**

#### **Kysymysryhmän esiteksti**

*Mitä mieltä olette seuraavista sähköntuotantoa koskevista väittämistä?*

#### **Kysymysteksti**

*Sähköntuotannossa sovellettava teknologia ja ympäristönormit ovat Suomessa niin korkealla tasolla, että käytännössä kaikki maassamme tuotettu sähkö on ympäristöystävällistä*

#### **Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Täysin samaa mieltä	1	36	4.2	4.4
Jokseenkin samaa mieltä	2	167	19.4	20.4
Vaikea sanoa	3	292	33.9	35.7
Jokseenkin eri mieltä	4	259	30.1	31.6
Täysin eri mieltä	5	65	7.5	7.9
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	42	4.9	–
		861	100.0	100.0

### **[Q12\_14] 'Ekosähkön' kauppaaminen kotitalouksille on huijausta, koska sähköverkosta/pistorasiasta saatava sähkö on aina kaikille samaa**

#### **Kysymysryhmän esiteksti**

*Mitä mieltä olette seuraavista sähköntuotantoa koskevista väittämistä?*

#### **Kysymysteksti**

*'Ekosähkön' kauppaaminen kotitalouksille on huijausta, koska sähköverkosta/pistorasiasta saatava sähkö on aina kaikille samaa*

#### **Frekvenssit**



selite	arvo	n	%	v. %
Täysin samaa mieltä	1	97	11.3	11.8
Jokseenkin samaa mieltä	2	161	18.7	19.6
Vaikea sanoa	3	273	31.7	33.2
Jokseenkin eri mieltä	4	209	24.3	25.4
Täysin eri mieltä	5	83	9.6	10.1
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	38	4.4	–
		861	100.0	100.0

**[Q12\_15] Vaikka tuulivoiman tuotanto lisättäisiin maassamme nykyisestä satakertaiseksi, sen osuus sähkön kokonaistuotannosta olisi vähäinen**

**Kysymysryhmän esiteksti**

*Mitä mieltä olette seuraavista sähköntuotantoa koskevista väittämistä?*

**Kysymysteksti**

*Vaikka tuulivoiman tuotanto lisättäisiin maassamme nykyisestä satakertaiseksi, sen osuus sähkön kokonaistuotannosta olisi vähäinen*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Täysin samaa mieltä	1	171	19.9	20.9
Jokseenkin samaa mieltä	2	311	36.1	38.0
Vaikea sanoa	3	241	28.0	29.4
Jokseenkin eri mieltä	4	82	9.5	10.0
Täysin eri mieltä	5	14	1.6	1.7
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	42	4.9	–
		861	100.0	100.0

**[Q12\_16] Vaikka yksittäinen sähkönkuluttaja voi valinnoillaan vaikuttaa vain vähäisesti ympäristön hyvinvointiin, yhteenlaskettuna vaikutus muodostuu merkittävän suureksi**

**Kysymysryhmän esiteksti**

*Mitä mieltä olette seuraavista sähköntuotantoa koskevista väittämistä?*

**Kysymysteksti**

*Vaikka yksittäinen sähkönkuluttaja voi valinnoillaan vaikuttaa vain vähäisesti ympäristön hyvinvointiin, yhteenlaskettuna vaikutus muodostuu merkittävän suureksi*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Täysin samaa mieltä	1	176	20.4	21.6
Jokseenkin samaa mieltä	2	421	48.9	51.7
Vaikea sanoa	3	148	17.2	18.2
Jokseenkin eri mieltä	4	60	7.0	7.4
Täysin eri mieltä	5	9	1.0	1.1
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	47	5.5	–
		861	100.0	100.0

**[Q12\_17] Sähkö, joka tuotetaan sähkön ja lämmön yhteistuotantona on olennaisesti ympäristöystävällisempää kuin erillistuotantona tuotettu sähkö**

**Kysymysryhmän esiteksi**

*Mitä mieltä olette seuraavista sähköntuotantoa koskevista väittämistä?*

**Kysymysteksti**

*Sähkö, joka tuotetaan sähkön ja lämmön yhteistuotantona on olennaisesti ympäristöystävällisempää kuin erillistuotantona tuotettu sähkö*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Täysin samaa mieltä	1	110	12.8	13.5
Jokseenkin samaa mieltä	2	303	35.2	37.2
Vaikea sanoa	3	346	40.2	42.5
Jokseenkin eri mieltä	4	46	5.3	5.6
Täysin eri mieltä	5	10	1.2	1.2
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	46	5.3	–
		861	100.0	100.0

**[Q12\_18] Valtiovallan tulisi tukea uusiutuvia energianlähteitä siten että niillä tuotettu sähkö olisi kuluttajille tavallisen sähkön hintaista**

**Kysymysryhmän esiteksi**

*Mitä mieltä olette seuraavista sähköntuotantoa koskevista väittämistä?*

**Kysymysteksti**

*Valtiovallan tulisi tukea uusiutuvia energianlähteitä siten että niillä tuotettu sähkö olisi kuluttajille tavallisen sähkön hintaista*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Täysin samaa mieltä	1	283	32.9	34.5
Jokseenkin samaa mieltä	2	328	38.1	40.0
Vaikea sanoa	3	119	13.8	14.5
Jokseenkin eri mieltä	4	69	8.0	8.4
Täysin eri mieltä	5	21	2.4	2.6
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	41	4.8	–
		861	100.0	100.0

**[Q12\_19] Hyvä omatunto on ainoa mitä ympäristömerkityn sähkön ostaja maksamallaan lisähinnalla saa**

**Kysymysryhmän esiteksti**

*Mitä mieltä olette seuraavista sähköntuotantoa koskevista väittämistä?*

**Kysymysteksti**

*Hyvä omatunto on ainoa mitä ympäristömerkityn sähkön ostaja maksamallaan lisähinnalla saa*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Täysin samaa mieltä	1	110	12.8	13.5
Jokseenkin samaa mieltä	2	235	27.3	28.8
Vaikea sanoa	3	175	20.3	21.4
Jokseenkin eri mieltä	4	210	24.4	25.7
Täysin eri mieltä	5	86	10.0	10.5
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	45	5.2	–
		861	100.0	100.0

**[Q12\_20] Pyrin aina ostoksia tehdessäni valitsemaan ympäristöystävällisen vaihtoehdon**

**Kysymysryhmän esiteksti**

*Mitä mieltä olette seuraavista sähköntuotantoa koskevista väittämistä?*

## 2. Muuttujat

---

### Kysymysteksti

*Pyrin aina ostoksia tehdessäni valitsemaan ympäristöystävällisen vaihtoehdon*

### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Täysin samaa mieltä	1	149	17.3	18.2
Jokseenkin samaa mieltä	2	380	44.1	46.5
Vaikea sanoa	3	165	19.2	20.2
Jokseenkin eri mieltä	4	109	12.7	13.3
Täysin eri mieltä	5	15	1.7	1.8
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	43	5.0	–
		861	100.0	100.0

**[Q12\_21] Enimmilläänkin ekosähköksi luokitellulla energialla voidaan kattaa vain murto-osa maamme energiantarpeesta, Suomen teollisuus ei sillä pyöri**

### Kysymysryhmän esiteksi

*Mitä mieltä olette seuraavista sähköntuotantoa koskevista väittämistä?*

### Kysymysteksti

*Enimmilläänkin ekosähköksi luokitellulla energialla voidaan kattaa vain murto-osa maamme energiantarpeesta, Suomen teollisuus ei sillä pyöri*

### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Täysin samaa mieltä	1	164	19.0	20.3
Jokseenkin samaa mieltä	2	264	30.7	32.6
Vaikea sanoa	3	278	32.3	34.4
Jokseenkin eri mieltä	4	84	9.8	10.4
Täysin eri mieltä	5	19	2.2	2.3
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	52	6.0	–
		861	100.0	100.0

## [Q12\_22] Viidennen ydinvoimalan rakentaminen Suomeen on kannatettavaa

### Kysymysryhmän esiteksi

*Mitä mieltä olette seuraavista sähköntuotantoa koskevista väittämistä?*

### Kysymysteksti

*Viidennen ydinvoimalan rakentaminen Suomeen on kannatettavaa*

### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Täysin samaa mieltä	1	153	17.8	18.5
Jokseenkin samaa mieltä	2	102	11.8	12.3
Vaikea sanoa	3	163	18.9	19.7
Jokseenkin eri mieltä	4	119	13.8	14.4
Täysin eri mieltä	5	291	33.8	35.1
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	33	3.8	—
		861	100.0	100.0

## [Q12\_23] Vaikka ympäristöä säästävien valintojen tekeminen on nyt vapaaehtoista, tulevaisuudessa kestävän kehityksen periaatteita on jokaisen pakko noudattaa

### Kysymysryhmän esiteksi

*Mitä mieltä olette seuraavista sähköntuotantoa koskevista väittämistä?*

### Kysymysteksti

*Vaikka ympäristöä säästävien valintojen tekeminen on nyt vapaaehtoista, tulevaisuudessa kestävän kehityksen periaatteita on jokaisen pakko noudattaa*

### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Täysin samaa mieltä	1	203	23.6	24.9
Jokseenkin samaa mieltä	2	377	43.8	46.3
Vaikea sanoa	3	179	20.8	22.0

(taulukko jatkuu seur. sivulla)

## 2. Muuttujat

(taulukko jatkuu ed. sivulta)

selite	arvo	n	%	v. %
Jokseenkin eri mieltä	4	45	5.2	5.5
Täysin eri mieltä	5	10	1.2	1.2
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	47	5.5	–
		861	100.0	100.0

### **[Q12\_24] Tavallista sähköä korkeamman hinnan periminen ekosähköstä on oikeutettua vain mikäli lisätulot sijoitetaan uusiutuvan energian kehittelyyn**

#### **Kysymysryhmän esiteksti**

*Mitä mieltä olette seuraavista sähköntuotantoa koskevista väittämistä?*

#### **Kysymysteksti**

*Tavallista sähköä korkeamman hinnan periminen ekosähköstä on oikeutettua vain mikäli lisätulot sijoitetaan uusiutuvan energian kehittelyyn*

#### **Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Täysin samaa mieltä	1	195	22.6	23.9
Jokseenkin samaa mieltä	2	384	44.6	47.1
Vaikea sanoa	3	171	19.9	21.0
Jokseenkin eri mieltä	4	41	4.8	5.0
Täysin eri mieltä	5	25	2.9	3.1
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	45	5.2	–
		861	100.0	100.0

### **[Q12\_25] Yksityinen kansalainen voi muilla kulutustottumustensa muutoksilla vaikuttaa paljon enemmän ympäristön kuormitukseen kuin ekosähköön siirtymällä**

#### **Kysymysryhmän esiteksti**

*Mitä mieltä olette seuraavista sähköntuotantoa koskevista väittämistä?*

#### **Kysymysteksti**

*Yksityinen kansalainen voi muilla kulutustottumustensa muutoksilla vaikuttaa paljon enemmän ympäristön kuormitukseen kuin ekosähköön siirtymällä*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Täysin samaa mieltä	1	155	18.0	19.0
Jokseenkin samaa mieltä	2	332	38.6	40.6
Vaikea sanoa	3	253	29.4	31.0
Jokseenkin eri mieltä	4	68	7.9	8.3
Täysin eri mieltä	5	9	1.0	1.1
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	44	5.1	–
		861	100.0	100.0

**[Q12\_26] Ympäristöystävällisen sähkön markkina-asemaa tulisi vahvistaa tiukentamalla saastuttavien sähköntuotantotapojen verotusta**

**Kysymysryhmän esiteksti**

*Mitä mieltä olette seuraavista sähköntuotantoa koskevista väittämistä?*

**Kysymysteksti**

*Ympäristöystävällisen sähkön markkina-asemaa tulisi vahvistaa tiukentamalla saastuttavien sähköntuotantotapojen verotusta*

**Frekvenssit**

selite	arvo	n	%	v. %
Täysin samaa mieltä	1	170	19.7	20.9
Jokseenkin samaa mieltä	2	298	34.6	36.7
Vaikea sanoa	3	207	24.0	25.5
Jokseenkin eri mieltä	4	104	12.1	12.8
Täysin eri mieltä	5	34	3.9	4.2
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	48	5.6	–
		861	100.0	100.0

**[Q12\_27] Kioton ilmastopimuksen täyttäminen on Suomelle vaikeampaa kuin muille EU-maille, koska meillä sähköntuotannon päästöjä on rajoitettu jo aikaisemmin**

**Kysymysryhmän esiteksti**

*Mitä mieltä olette seuraavista sähköntuotantoa koskevista väittämistä?*

## 2. Muuttujat

---

### Kysymysteksti

*Kiotoon ilmastopöytäkirjan täyttäminen on Suomelle vaikeampaa kuin muille EU-maille, koska meillä sähköntuotannon päästöt on rajoitettu jo aikaisemmin*

### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Täysin samaa mieltä	1	65	7.5	8.0
Jokseenkin samaa mieltä	2	176	20.4	21.5
Vaikea sanoa	3	441	51.2	54.0
Jokseenkin eri mieltä	4	100	11.6	12.2
Täysin eri mieltä	5	35	4.1	4.3
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	44	5.1	—
		861	100.0	100.0

### [BV1] Sukupuoli

#### Kysymysteksti

*Sukupuoli*

#### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Mies	1	427	49.6	50.2
Nainen	2	423	49.1	49.8
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	11	1.3	—
		861	100.0	100.0

### [BV2] Ikäryhmä

#### Kysymysteksti

*Ikäryhmä*

#### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
18 - 25 vuotta	1	150	17.4	17.8
26 - 35 vuotta	2	144	16.7	17.1
36 - 45 vuotta	3	168	19.5	20.0

(taulukko jatkuu seur. sivulla)



(taulukko jatkuu ed. sivulta)

selite	arvo	n	%	v. %
46 - 55 vuotta	4	183	21.3	21.8
56 - 65 vuotta	5	125	14.5	14.9
Yli 65 vuotta	6	71	8.2	8.4
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	20	2.3	–
		861	100.0	100.0

### [BV3] Asumismuotonne

#### Kysymysteksti

*Asumismuotonne*

#### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Kerrostalo	1	282	32.8	33.0
Rivitalo tai paritalo	2	155	18.0	18.1
Omakotitalo	3	355	41.2	41.5
Maatila	4	47	5.5	5.5
Jokin muu	6	8	0.9	0.9
Eri kombinaatiot	7	8	0.9	0.9
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	6	0.7	–
		861	100.0	100.0

### [BV4] Asuntonne pääasiallinen lämmitysmuoto

#### Kysymysteksti

*Asuntonne pääasiallinen lämmitysmuoto*

#### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Kaukolämpö	1	308	35.8	36.3
Sähkölämmitys	2	199	23.1	23.4
Öljylämmitys	3	146	17.0	17.2
Puulämmitys	4	91	10.6	10.7
Jokin muu lämmitysmuoto	5	10	1.2	1.2
Eri kombinaatiot	6	95	11.0	11.2
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	12	1.4	–

(taulukko jatkuu seur. sivulla)

## 2. Muuttujat

(taulukko jatkuu ed. sivulta)

selite	arvo	n	%	v. %
		861	100.0	100.0

### [BV5] Vastajaajan asuinkunnan koko

#### Kysymysteksti

*Asuinkunnan koko*

#### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Alle 4 000 asukasta	1	62	7.2	7.5
4 000 - 8 000 asukasta	2	113	13.1	13.6
8 000 - 30 000 asukasta	3	257	29.8	31.0
30 000 - 80 000 asukasta	4	150	17.4	18.1
Yli 80 000 asukasta	5	247	28.7	29.8
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	32	3.7	—
		861	100.0	100.0

### [BV6] Vastajaajan asuinlääni (vanha läänijako)

#### Kysymysteksti

*Lääni, jossa asutte (vanhan läänijaon mukaan)*

#### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Uudenmaan lääni	1	222	25.8	26.0
Turun ja Porin lääni	2	124	14.4	14.5
Hämeen lääni	3	110	12.8	12.9
Kymen lääni	4	58	6.7	6.8
Mikkelin lääni	5	30	3.5	3.5
Pohjois-Karjalan lääni	6	35	4.1	4.1
Kuopion lääni	7	50	5.8	5.9
Keski-Suomen lääni	8	57	6.6	6.7
Vaasan lääni	9	75	8.7	8.8
Oulun lääni	10	71	8.2	8.3
Lapin lääni	11	22	2.6	2.6
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	7	0.8	—

(taulukko jatkuu seur. sivulla)

(taulukko jatkuu ed. sivulta)

selite	arvo	n	%	v. %
		861	100.0	100.0

## [BV7] Vastaajan ammatillinen koulutus

### Kysymysteksti

*Millainen ammatillinen koulutus Teillä on?*

### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Ei ammatillista koulutusta	1	157	18.2	18.6
Ammattikurssi, muu lyhyt ammattikoulutus	2	104	12.1	12.3
Ammattikoulu, kauppakoulu tai vastaava	3	200	23.2	23.7
Opistotasoinen ammattikoulutus	4	245	28.5	29.0
Yliopisto- tai korkeakoulututkinto	5	138	16.0	16.4
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	17	2.0	—
		861	100.0	100.0

## [BV8] Vastaajan ammattiryhmä

### Kysymysteksti

*Ammattiryhmä, johon katsotte lähinnä kuuluvanne*

### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Johtavassa asemassa toisen palveluksessa	1	25	2.9	2.9
Ylempi toimihenkilö	2	103	12.0	12.1
Alempi toimihenkilö	3	127	14.8	14.9
Työntekijä	4	200	23.2	23.5
Yrittäjä tai yksityinen ammatinharjoittaja	5	61	7.1	7.2
Maatalousyrittäjä	6	14	1.6	1.6
Opiskelija	7	106	12.3	12.5
Eläkeläinen	8	146	17.0	17.2
Kotiäiti/koti-isä	9	16	1.9	1.9
Työtön	10	41	4.8	4.8
Muu	11	11	1.3	1.3
tieto puuttuu (SYSMIS)	.	11	1.3	—

(taulukko jatkuu seur. sivulla)

## 2. Muuttujat

---

(taulukko jatkuu ed. sivulta)

selite	arvo	n	%	v. %
		861	100.0	100.0

### [BV9] Kieli (ei kysytty kyselylomakkeessa)

#### Kysymysteksti

*Kieli (ei kysytty kyselylomakkeessa)*

#### Frekvenssit

selite	arvo	n	%	v. %
Suomi	1	818	95.0	95.0
Ruotsi	2	43	5.0	5.0
		861	100.0	100.0

# Luku 3

## Hakemistot

### 3.1 Muuttujat esiintymisjärjestyksessä

Aineistonumero (lisätty FSD:ssä) [FSD_NO] .....	5
Aineistoversio (lisätty FSD:ssä) [FSD_VR] .....	5
Havaintotunnus (lisätty FSD:ssä) [FSD_ID] .....	6
Tiedotusvälineissä on viime aikoina enenevästi puhuttu ympäristöystävällisestä sähköstä. Samalla sähköyhtiöt ovat markkinoineet omaa 'vihreää sähköään', 'ekosähköään', 'hyötysähköään' jne. Oletteko huomannut tällaista keskustelua/ilmoittelua? [Q1] .....	6
Kuinka kiinnostavaksi koette (riippumatta siitä oletteko huomannut keskustelua tai ilmoituksia) kyseisen aiheen? Eli onko ympäristöystävällinen sähkö mielestänne... [Q2] .....	7
Kuinka ympäristöystävällistä seuraavalla tavalla tuotettu sähkö nähdäksenne on: Kivihiili [Q3_1]	7
Kuinka ympäristöystävällistä seuraavalla tavalla tuotettu sähkö nähdäksenne on: Vesivoima [Q3_2] .....	8
Kuinka ympäristöystävällistä seuraavalla tavalla tuotettu sähkö nähdäksenne on: Turve [Q3_3]	8
Kuinka ympäristöystävällistä seuraavalla tavalla tuotettu sähkö nähdäksenne on: Maakaasu [Q3_4]	9
Kuinka ympäristöystävällistä seuraavalla tavalla tuotettu sähkö nähdäksenne on: Ydinvoima [Q3_5] .....	9
Kuinka ympäristöystävällistä seuraavalla tavalla tuotettu sähkö nähdäksenne on: Tuulivoima [Q3_6] .....	10
Kuinka ympäristöystävällistä seuraavalla tavalla tuotettu sähkö nähdäksenne on: Öljy, polttoöljy [Q3_7] .....	11
Kuinka ympäristöystävällistä seuraavalla tavalla tuotettu sähkö nähdäksenne on: Aurinkovoima [Q3_8] .....	11
Kuinka ympäristöystävällistä seuraavalla tavalla tuotettu sähkö nähdäksenne on: Puu, hake, sellun jäteleimi ja muu bioenergia [Q3_9] .....	12

Kuinka ympäristöystävällistä seuraavalla tavalla tuotettu sähkö nähdäksenne on: Sähkön ja lämmön yhteistuotanto [Q3_10] .....	12
Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvionne mukaan nykyisin on: Kivihiili [Q4_1] .....	13
Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvionne mukaan nykyisin on: Vesivoima [Q4_2] .....	13
Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvionne mukaan nykyisin on: Turve [Q4_3] .....	14
Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvionne mukaan nykyisin on: Maakaasu [Q4_4] .....	14
Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvionne mukaan nykyisin on: Ydinvoima [Q4_5] .....	15
Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvionne mukaan nykyisin on: Tuulivoima [Q4_6] .....	16
Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvionne mukaan nykyisin on: Öljy, polttoöljy [Q4_7] .....	16
Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvionne mukaan nykyisin on: Aurinkovoima [Q4_8] .....	17
Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvionne mukaan nykyisin on: Puu, hake, sellun jäteliemi ja muu bioenergia [Q4_9] .....	17
Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvionne mukaan nykyisin on: Sähkön ja lämmön yhteistuotanto [Q4_10] .....	18
Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaisakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Ympäristöministeriö [Q5_1] .....	18
Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaisakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Suomen ympäristökeskus/alueelliset ympäristökeskukset [Q5_2] .....	19
Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaisakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Kauppa- ja teollisuusministeriö/KTMn energia-osasto [Q5_3] .....	20
Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaisakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Maan hallitus/johtavat poliitikot [Q5_4] .....	20
Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaisakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Sähkölaitokset (sähkön myyjät/jakelijat) [Q5_5] .....	21
Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaisakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Energiayhtiöt (sähkön tuottajat) [Q5_6] .....	21
Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriit-	

taistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Energia-alan Keskusliitto ry Finergy [Q5_7] .....	22
Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Öljyalan Keskusliitto [Q5_8] .....	23
Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Sähköenergialiitto Ry Sener [Q5_9] .....	23
Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Sähkömarkkinakeskus [Q5_10] .....	24
Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Kilpailuvirasto [Q5_11] .....	24
Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Metsäteollisuus, suurteollisuus [Q5_12] .....	25
Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Ympäristö- ja luonnonsuojelujärjestöt [Q5_13] .....	26
Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Suomen Luonnonsuojeluliitto ry. [Q5_14] .....	26
Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: EUn ympäristöviranomaiset ja -elimet [Q5_15] .....	27
Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Televisio ja radio [Q5_16] .....	27
Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Sanoma- ja aikakauslehdet [Q5_17] .....	28
Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Ilmansaasteiden lisääntyminen/leviäminen [Q6_1] .....	29
Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Vesistöjen saastuminen, rehevöityminen/kuormituksen kasvu [Q6_2] .....	29
Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Ongelmajätteiden keräykseen ja käsittelyyn liittyvät ongelmat [Q6_3] .....	30
Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Kasvihuoneilmion eteneminen/maapallon ilmaston lämpeneminen [Q6_4] .....	30
Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Ilmakehän otsonikato [Q6_5] .....	31

### 3. Hakemistot

---

Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Liikenteen päästöt [Q6_6] .....	32
Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Maatalouden aiheuttama ympäristökuormitus [Q6_7] .....	32
Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Teollisuuden päästöt ilmaan ja vesistöihin [Q6_8] .....	33
Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Kaatopaikoista aiheutuvat riskit ja ongelmat [Q6_9] .....	33
Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Asuntojen/rakennusten lämmityksestä aiheutuvat ongelmat [Q6_10] .....	34
Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Fossiilisten polttoaineiden (kivihiili, öljy, maakaasu) käyttö [Q6_11] .....	35
Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Ydinvoimaloiden toimintaan liittyvät riskit [Q6_12] .....	35
Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Ydinjätteiden aiheuttama ongelma [Q6_13] .....	36
Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Vesistöjen säännöstelystä aiheutuvat ongelmat [Q6_14] .....	36
Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Tehometsätalous, soiden ojitus ja muu luonnon hyväksikäyttö [Q6_15] .....	37
Kuinka tarpeellisena Te pidätte yhtenäistä merkintäjärjestelmää, jossa sähkö luokiteltaisiin ympäristöystävällisyytensä mukaan erilaisiin laatuluokkiin [Q7A] .....	38
Kuka tai mikä taho tällaisen ympäristömerkinnän (sertifikaatin) voisi Teidän mielestänne sähkölle antaa (ja päättää sen kriteereistä) [Q7B] .....	38
Tulisiko ympäristömerkinnän koskea tuotetta (sähköä), sähkön myyjää vai sähkön tuottajaa [Q7C] .....	39
Tulisiko ympäristömerkinnän olla määräaikainen, vain tietyn aikaa voimassa oleva, vaiko pysyvä [Q7D] .....	39
Minkä tyyppinen ympäristömerkinnän Teidän mielestänne tulisi olla [Q7E] .....	40
Entä tulisiko sähkön ympäristöluokittelu mielestänne toteuttaa kansallisena vai yhteispohjoismaisena (Pohjoismaat muodostavat nykyisin yhtenäisen sähkömarkkina-alueen) [Q7F] ....	41
Ensi syksynä kotitalouksille avautuu mahdollisuus valita paitsi sähköyhtiö, jolta sähkönsä ostaa, myös sähkö jota ostaa. Kuinka todennäköisenä pidätte sitä, että 'kilpailutatte' sähköntoimittajia itsellenne parhaiten sopivan vaihtoehdon löytämiseksi [Q8] .....	41
Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkönmyyjiä, kuinka tärkeitä ratkaisunne vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat: Sähköyhtiön läheisyys, sijainti asuinseudulla [Q9_1] .....	42
Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkönmyyjiä, kuinka tärkeitä ratkaisunne vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat: Tuttuus, vanha hyvin toimiva asiakassuhde [Q9_2] .....	42
Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkönmyyjiä, kuinka tärkeitä ratkaisunne vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat: Sähkön hinta [Q9_3] .....	43



Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkönmyyjä, kuinka tärkeitä ratkaisunne vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat: Sähkön tuotantotapa, siinä käytetyt energianlähteet [Q9_4]	44
Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkönmyyjä, kuinka tärkeitä ratkaisunne vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat: Sähköntoimittajan kotimaisuus [Q9_5]	44
Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkönmyyjä, kuinka tärkeitä ratkaisunne vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat: Mahdollisuus ympäristömerkityn sähkön ostoon [Q9_6]	45
Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkönmyyjä, kuinka tärkeitä ratkaisunne vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat: Sähkönmyyjän julkinen maine/kuva, luotettavuus [Q9_7]	45
Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkönmyyjä, kuinka tärkeitä ratkaisunne vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat: Sähköyhtiön palveluiden monipuolisuus, palvelutaso [Q9_8]	46
Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkönmyyjä, kuinka tärkeitä ratkaisunne vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat: Sähköyhtiön tarjoama energiansäästöneuvonta [Q9_9]	47
Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkönmyyjä, kuinka tärkeitä ratkaisunne vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat: Sähköyhtiön tiedotus yleensä [Q9_10]	47
Mikäli pidätte ympäristömerkityn sähkön ostamismahdollisuutta tärkeänä ratkaisunne vaikuttavana tekijänä tai muutoin harkitsette sen hankkimista, kuinka paljon kalliimpaa ympäristömerkitty sähkö saisi mielestänne olla tavalliseen sähkөөn nähden [Q10]	48
Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Paljolti pelkkä markkinointitemppu [Q11_1]	48
Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Ympäristötietoisien kuluttajan vastuullinen valinta [Q11_2]	49
Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Sähköyhtiöiden keino saada lisähintaa samasta vanhasta sähköstään [Q11_3]	50
Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Askel kohti suunnanmuutosta maamme energiapolitiikassa [Q11_4]	50
Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Kansalaisten keino vaikuttaa suoraan energiaratkaisuihin [Q11_5]	51
Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Edistää tuotekehitystä ja investointeja uusiutuviin energianlähteisiin [Q11_6]	51
Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Haihattelua, herättää kiinnostusta korkeintaan pienryhmissä [Q11_7]	52
Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Saa energiayhtiöt ottamaan ympäristöarvot nyk. enemmän huomioon [Q11_8]	53
Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mieliku-	

### 3. Hakemistot

---

vaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Saa ajan myötä suuren suosion sähkönkuluttajien keskuudessa [Q11_9] .....	53
Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/ mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Vaatii valtion tukea pärjätäkseen markkinoilla [Q11_10]	54
Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/ mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Muodostuu ajan myötä myös taloudellisesti edulliseksi [Q11_11] .....	54
Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/ mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Auttaa vähentämään kasvihuonekaasupäästöjä [Q11_12]	55
Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/ mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Heikentää energiavaltaisen teollisuuden toimintaedellytyksiä [Q11_13] .....	56
Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/ mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Vie huomion pois pääasiasta eli energian kulutuksen vähentämisestä [Q11_14] .....	56
Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/ mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Estää energiayhtiöitä toimimasta tehokkaasti ja taloudellisesti [Q11_15] .....	57
Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/ mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Muodostuu rasitteeksi maamme kansainväliselle kilpailukyvyllle [Q11_16] .....	57
Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/ mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Parantaa Suomen mainetta ympäristöystävällisenä maana [Q11_17] .....	58
Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/ mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Luo edellytyksiä kestäväen kehityksen periaatteiden toteutumiselle [Q11_18] .....	59
Tulevaisuudessa sähkön tarve on paljon suurempi kuin nykyään [Q12_1] .....	59
Uusien voimaloiden rakentamisen sijasta pitäisi energian säästöä tehostaa [Q12_2] .....	60
Suomalaiset sähköyhtiöt toimivat nykyisin ympäristöasioissa vastuullisesti [Q12_3] .....	60
Minua ei kiinnosta se millä tavoin käyttämäni sähkö on tuotettu, kunhan vain toimitus pelaa ja hinta on kohtuullinen [Q12_4] .....	61
Vaihtoehtoiset energianlähteet kuten tuuli- ja aurinkovoima voitaisiin ottaa maassamme laajaan käyttöön jo melko pian, jos vain niitä koskevaan tutkimus- ja kehitystoimintaan haluttaisiin panostaa varoja [Q12_5] .....	61
Jotta teollisuutemme voisi säilyttää kansainvälisen kilpailukykynsä, sen on ehdottomasti saatava edullista sähköä [Q12_6] .....	62
Kun ensi syksynä jokaiselle tulee mahdollisuus valita sähkölaitos, jolta sähkönsä ostaa, aion punnita eri vaihtoehtoja tarkoin [Q12_7] .....	62

Energian säästämällä ei energiaongelmia voida ratkaista [Q12_8] .....	63
Kilpailun lisääntyminen sähkömarkkinoilla johtaa vähitellen myös kotitalouksien sähkön hinnan halpenemiseen [Q12_9] .....	63
Olisin valmis ostamaan tuulivoimalla puhtaasti tuotettua sähköä, vaikka se maksaisi viidenneksen (20 prosenttia) enemmän kuin nyt käyttämäni sähkö [Q12_10] .....	64
Energiantuotannosta aiheutuvien ympäristöhaittojen ja riskien vähentämiseksi olen valmis tinkimään omasta elintasostani [Q12_11] .....	65
Luonnonsuojelun nimissä rajoitetaan taloudellista ja teollista toimintaa liian paljon [Q12_12]	65
Sähköntuotannossa sovellettava teknologia ja ympäristönormit ovat Suomessa niin korkealla tasolla, että käytännössä kaikki maassamme tuotettu sähkö on ympäristöystävällistä [Q12_13]	66
'Ekosähkön' kauppaaminen kotitalouksille on huijausta, koska sähköverkosta/pistorasiasta saatava sähkö on aina kaikille samaa [Q12_14] .....	66
Vaikka tuulivoiman tuotanto lisättäisiin maassamme nykyisestä satakertaiseksi, sen osuus sähkön kokonaistuotannosta olisi vähäinen [Q12_15] .....	67
Vaikka yksittäinen sähkönkuluttaja voi valinnoillaan vaikuttaa vain vähäisesti ympäristön hyvinvointiin, yhteenlaskettuna vaikutus muodostuu merkittävän suureksi [Q12_16] .....	67
Sähkö, joka tuotetaan sähkön ja lämmön yhteistuotantona on olennaisesti ympäristöystävällisempää kuin erillistuotantona tuotettu sähkö [Q12_17] .....	68
Valtiovallan tulisi tukea uusiutuvia energianlähteitä siten että niillä tuotettu sähkö olisi kuluttajille tavallisen sähkön hintaista [Q12_18] .....	68
Hyvä omatunto on ainoa mitä ympäristömerkityn sähkön ostaja maksamallaan lisähinnalla saa [Q12_19] .....	69
Pyrin aina ostoksia tehdessäni valitsemaan ympäristöystävällisen vaihtoehdon [Q12_20] ...	69
Enimmilläänkin ekosähköksi luokitellulla energialla voidaan kattaa vain murto-osa maamme energiantarpeesta, Suomen teollisuus ei sillä pyöri [Q12_21] .....	70
Viidennen ydinvoimalan rakentaminen Suomeen on kannatettavaa [Q12_22] .....	71
Vaikka ympäristöä säästävien valintojen tekeminen on nyt vapaaehtoista, tulevaisuudessa kestävän kehityksen periaatteita on jokaisen pakko noudattaa [Q12_23] .....	71
Tavallista sähköä korkeamman hinnan periminen ekosähköstä on oikeutettua vain mikäli lisätulot sijoitetaan uusiutuvan energian kehittelyyn [Q12_24] .....	72
Yksityinen kansalainen voi muilla kulutustottumustensa muutoksilla vaikuttaa paljon enemmän ympäristön kuormitukseen kuin ekosähköön siirtymällä [Q12_25] .....	72
Ympäristöystävällisen sähkön markkina-asemaa tulisi vahvistaa tiukentamalla saastuttavien sähköntuotantotapojen verotusta [Q12_26] .....	73
Kioton ilmastopöytäkirjan täyttäminen on Suomelle vaikeampaa kuin muille EU-maille, koska meillä sähköntuotannon päästöt on rajoitettu jo aikaisemmin [Q12_27] .....	73
Sukupuoli [BV1] .....	74

### 3. Hakemistot

---

Ikäryhmä [BV2] .....	74
Asumismuotonne [BV3] .....	75
Asuntonne pääasiallinen lämmitysmuoto [BV4] .....	75
Vastaajan asuinkunnan koko [BV5] .....	76
Vastaajan asuinlääni (vanha läänijako) [BV6] .....	76
Vastaajan ammatillinen koulutus [BV7] .....	77
Vastaajan ammattiryhmä [BV8] .....	77
Kieli (ei kysytty kyselylomakkeessa) [BV9] .....	78

## 3.2 Muuttujat aakkosjärjestyksessä

Aineistonumero (lisätty FSD:ssä) .....	5
Aineistoversio (lisätty FSD:ssä) .....	5
Asumismuotonne .....	75
Asuntonne pääasiallinen lämmitysmuoto .....	75
'Ekosähkön' kauppaaminen kotitalouksille on huijausta, koska sähköverkosta/pistorasiasta saatava sähkö on aina kaikille samaa .....	66
Energian säästämällä ei energiaongelmia voida ratkaista .....	63
Energiantuotannosta aiheutuvien ympäristöhaittojen ja riskien vähentämiseksi olen valmis tinkimään omasta elintasostani .....	65
Enimmilläänkin ekosähköksi luokitellulla energialla voidaan kattaa vain murto-osa maamme energiantarpeesta, Suomen teollisuus ei sillä pyöri .....	70
Ensi syksynä kotitalouksille avautuu mahdollisuus valita paitsi sähköyhtiö, jolta sähkönsä ostaa, myös sähkö jota ostaa. Kuinka todennäköisenä pidätte sitä, että 'kilpailutatte' sähköntoimittajia itsellenne parhaiten sopivan vaihtoehdon löytämiseksi .....	41
Entä tulisiko sähkön ympäristöluokittelu mielestänne toteuttaa kansallisena vai yhteispohjoismaisena (Pohjoismaat muodostavat nykyisin yhtenäisen sähkömarkkina-alueen) .....	41
Havaintotunnus (lisätty FSD:ssä) .....	6
Hyvä omatunto on ainoa mitä ympäristömerkityn sähkön ostaja maksamallaan lisähinnalla saa	69
Ikäryhmä .....	74
Jotta teollisuutemme voisi säilyttää kansainvälisen kilpailukykynsä, sen on ehdottomasti saatava edullista sähköä .....	62
Kieli (ei kysytty kyselylomakkeessa) .....	78
Kilpailun lisääntyminen sähkömarkkinoilla johtaa vähitellen myös kotitalouksien sähkön hinnan halpenemiseen .....	63
Kioton ilmastositomuksen täyttäminen on Suomelle vaikeampaa kuin muille EU-maille, koska meillä sähköntuotannon päästöjä on rajoitettu jo aikaisemmin .....	73
Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Askel kohti suunnanmuutosta maamme energiapolitiikassa .....	50
Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Auttaa vähentämään kasvihuonekaasupäästöjä .....	55
Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Edistää tuotekehitystä ja investointeja uusiutuviin energianlähteisiin .....	51
Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Estää energiayhtiöitä toimimasta tehokkaasti ja taloudellisesti .....	57

### 3. Hakemistot

---

Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Haihattelua, herättää kiinnostusta korkeintaan pienryhmissä .....	52
Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Heikentää energiavaltaisen teollisuuden toimintaedellytyksiä .....	56
Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Kansalaisten keino vaikuttaa suoraan energiaratkaisuihin	51
Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Luo edellytyksiä kestäväen kehityksen periaatteiden toteutumiseksi .....	59
Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Muodostuu ajan myötä myös taloudellisesti edulliseksi	54
Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Muodostuu rasitteeksi maamme kansainväliselle kilpailukyvyllle .....	57
Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Paljolti pelkkä markkinointitemppu .....	48
Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Parantaa Suomen mainetta ympäristöystävällisenä maana .....	58
Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Saa ajan myötä suuren suosion sähkönkuluttajien keskuudessa .....	53
Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Saa energiayhtiöt ottamaan ympäristöarvot nyk. enemmän huomioon .....	53
Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Sähköyhtiöiden keino saada lisähintaa samasta vanhasta sähköstään .....	50
Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Vaatii valtion tukea pärjätäkseen markkinoilla .....	54
Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Vie huomion pois pääasiasta eli energian kulutuksen vähentämisestä .....	56
Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Ympäristötietoisien kuluttajan vastuullinen valinta ..	49
Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvionne mukaan nykyisin on: Aurinkovoima .....	17
Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvionne mu-	

kaan nykyisin on: Kivihiili .....	13
Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvionne mukaan nykyisin on: Maakaasu .....	14
Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvionne mukaan nykyisin on: Puu, hake, sellun jäteliemi ja muu bioenergia .....	17
Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvionne mukaan nykyisin on: Sähkön ja lämmön yhteistuotanto .....	18
Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvionne mukaan nykyisin on: Turve .....	14
Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvionne mukaan nykyisin on: Tuulivoima .....	16
Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvionne mukaan nykyisin on: Vesivoima .....	13
Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvionne mukaan nykyisin on: Ydinvoima .....	15
Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvionne mukaan nykyisin on: Öljy, polttoöljy .....	16
Kuinka kiinnostavaksi koette (riippumatta siitä oletteko huomannut keskustelua tai ilmoituksia) kyseisen aiheen? Eli onko ympäristöystävällinen sähkö mielestänne... ..	7
Kuinka tarpeellisena Te pidätte yhtenäistä merkintäjärjestelmää, jossa sähkö luokiteltaisiin ympäristöystävällisyytensä mukaan erilaisiin laatuluokkiin .....	38
Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Asuntojen/rakennusten lämmityksestä aiheutuvat ongelmat .....	34
Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Fossiilisten polttoaineiden (kivihiili, öljy, maakaasu) käyttö .....	35
Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Ilmakehän otsonikato .....	31
Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Ilmansaasteiden lisääntyminen/leviäminen .....	29
Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Kaatopaikoista aiheutuvat riskit ja ongelmat .....	33
Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Kasvihuoneilmiön eteneminen/maapallon ilmaston lämpeneminen .....	30
Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Liikenteen päästöt .....	32
Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Maatalouden aiheuttama ympäristökuormitus .....	32
Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Ongelmajätteiden keräykseen ja käsittelyyn liittyvät ongelmat .....	30
Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja	

### 3. Hakemistot

---

-riskejä: Tehometsätalous, soiden ojitus ja muu luonnon hyväksikäyttö .....	37
Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Teollisuuden päästöt ilmaan ja vesistöihin .....	33
Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Vesistöjen saastuminen, rehevöityminen/kuormituksen kasvu .....	29
Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Vesistöjen säännöstelystä aiheutuvat ongelmat .....	36
Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Ydinjätteiden aiheuttama ongelma .....	36
Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Ydinvoimaloiden toimintaan liittyvät riskit .....	35
Kuinka ympäristöystävällistä seuraavalla tavalla tuotettu sähkö nähdäksenne on: Aurinkovoima	11
Kuinka ympäristöystävällistä seuraavalla tavalla tuotettu sähkö nähdäksenne on: Kivihiili ...	7
Kuinka ympäristöystävällistä seuraavalla tavalla tuotettu sähkö nähdäksenne on: Maakaasu .	9
Kuinka ympäristöystävällistä seuraavalla tavalla tuotettu sähkö nähdäksenne on: Puu, hake, sellun jäteliemi ja muu bioenergia .....	12
Kuinka ympäristöystävällistä seuraavalla tavalla tuotettu sähkö nähdäksenne on: Sähkön ja lämmön yhteistuotanto .....	12
Kuinka ympäristöystävällistä seuraavalla tavalla tuotettu sähkö nähdäksenne on: Turve .....	8
Kuinka ympäristöystävällistä seuraavalla tavalla tuotettu sähkö nähdäksenne on: Tuulivoima	10
Kuinka ympäristöystävällistä seuraavalla tavalla tuotettu sähkö nähdäksenne on: Vesivoima .	8
Kuinka ympäristöystävällistä seuraavalla tavalla tuotettu sähkö nähdäksenne on: Ydinvoima	9
Kuinka ympäristöystävällistä seuraavalla tavalla tuotettu sähkö nähdäksenne on: Öljy, polttoöljy	11
Kuka tai mikä taho tällaisen ympäristömerkinnän (sertifikaatin) voisi Teidän mielestänne sähkölle antaa (ja päättää sen kriteereistä) .....	38
Kun ensi syksynä jokaiselle tulee mahdollisuus valita sähkölaitos, jolta sähkönsä ostaa, aion punnita eri vaihtoehtoja tarkoin .....	62
Luonnonsuojelun nimissä rajoitetaan taloudellista ja teollista toimintaa liian paljon .....	65
Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkönmyyjä, kuinka tärkeitä ratkaisunne vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat: Mahdollisuus ympäristömerkityn sähkön ostoon .....	45
Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkönmyyjä, kuinka tärkeitä ratkaisunne vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat: Sähkön hinta .....	43
Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkönmyyjä, kuinka tärkeitä ratkaisunne vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat: Sähkön tuotantotapa, siinä käytetyt energianlähteet .....	44
Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkönmyyjä, kuinka tärkeitä ratkaisunne vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat: Sähkönmyyjän julkinen maine/kuva, luotettavuus .....	45
Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkönmyyjä, kuinka tärkeitä ratkaisunne vaikuttavia tekijöitä us-	



koaksenne ovat seuraavat asiat: Sähkötoimittajan kotimaisuus .....	44
Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkönmyyjä, kuinka tärkeitä ratkaisunne vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat: Sähköyhtiön läheisyys, sijainti asuinseudulla .....	42
Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkönmyyjä, kuinka tärkeitä ratkaisunne vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat: Sähköyhtiön palveluiden monipuolisuus, palvelutaso .....	46
Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkönmyyjä, kuinka tärkeitä ratkaisunne vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat: Sähköyhtiön tarjoama energiansäästöneuvonta .....	47
Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkönmyyjä, kuinka tärkeitä ratkaisunne vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat: Sähköyhtiön tiedotus yleensä .....	47
Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkönmyyjä, kuinka tärkeitä ratkaisunne vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat: Tuttuus, vanha hyvin toimiva asiakassuhde .....	42
Mikäli pidätte ympäristömerkityn sähkön ostamismahdollisuutta tärkeänä ratkaisunne vaikuttavana tekijänä tai muutoin harkitsette sen hankkimista, kuinka paljon kalliimpaa ympäristömerkitty sähkö saisi mielestänne olla tavalliseen sähkөөn nähden .....	48
Minkä tyyppinen ympäristömerkinnän Teidän mielestänne tulisi olla .....	40
Minua ei kiinnosta se millä tavoin käyttämäni sähkö on tuotettu, kunhan vain toimitus pelaa ja hinta on kohtuullinen .....	61
Olisin valmis ostamaan tuulivoimalla puhtaasti tuotettua sähkөө, vaikka se maksaisi viidenneksen (20 prosenttia) enemmän kuin nyt käyttämäni sähkö .....	64
Pyrin aina ostoksia tehdessäni valitsemaan ympäristöystävällisen vaihtoehdon .....	69
Sähkö, joka tuotetaan sähkön ja lämmön yhteistuotantona on olennaisesti ympäristöystävällisempää kuin erillistuotantona tuotettu sähkö .....	68
Sähköntuotannossa sovellettava teknologia ja ympäristönormit ovat Suomessa niin korkealla tasolla, että käytännössä kaikki maassamme tuotettu sähkö on ympäristöystävällistä .....	66
Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Energia-alan Keskusliitto ry Finergy .....	22
Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Energiayhtiöt (sähkön tuottajat) .....	21
Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: EUn ympäristöviranomaiset ja -elimet .....	27
Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Kauppa- ja teollisuusministeriö/KTMn energia-osasto .....	20
Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Kilpailuvirasto .....	24
Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja:	

Maan hallitus/johtavat poliitikot .....	20
Sähkötuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitastakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Metsäteollisuus, suurteollisuus .....	25
Sähkötuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitastakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Sanoma- ja aikakauslehdet .....	28
Sähkötuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitastakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Sähköenergialiitto Ry Sener .....	23
Sähkötuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitastakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Sähkölaitokset (sähkön myyjät/jakelijat) .....	21
Sähkötuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitastakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Sähkömarkkinakeskus .....	24
Sähkötuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitastakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Suomen Luonnonsuojeluliitto ry. ....	26
Sähkötuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitastakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Suomen ympäristökeskus/alueelliset ympäristökeskukset .....	19
Sähkötuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitastakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Televisio ja radio .....	27
Sähkötuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitastakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Ympäristö- ja luonnonsuojelujärjestöt .....	26
Sähkötuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitastakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Ympäristöministeriö .....	18
Sähkötuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitastakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Öljyalan Keskusliitto .....	23
Sukupuoli .....	74
Suomalaiset sähköyhtiöt toimivat nykyisin ympäristöasioissa vastuullisesti .....	60
Tavallista sähköä korkeamman hinnan periminen ekosähköstä on oikeutettua vain mikäli lisätulot sijoitetaan uusiutuvan energian kehittelyyn .....	72
Tiedotusvälineissä on viime aikoina enenevästi puhuttu ympäristöystävällisestä sähköstä. Samalla sähköyhtiöt ovat markkinoineet omaa 'vihreää sähköään', 'ekosähköään', 'hyötysähköään' jne. Oletteko huomannut tällaista keskustelua/ilmoittelua? .....	6
Tulevaisuudessa sähkön tarve on paljon suurempi kuin nykyään .....	59

Tulisiko ympäristömerkinnän koskea tuotetta (sähköä), sähkön myyjää vai sähkön tuottajaa	39
Tulisiko ympäristömerkinnän olla määräaikainen, vain tietyn aikaa voimassa oleva, vaiko pysyvä	39
Uusien voimaloiden rakentamisen sijasta pitäisi energian säästöä tehostaa	60
Vaihtoehtoiset energianlähteet kuten tuuli- ja aurinkovoima voitaisiin ottaa maassamme laajaan käyttöön jo melko pian, jos vain niitä koskevaan tutkimus- ja kehitystoimintaan haluttaisiin panostaa varoja	61
Vaikka tuulivoiman tuotanto lisättäisiin maassamme nykyisestä satakertaiseksi, sen osuus sähkön kokonaistuotannosta olisi vähäinen	67
Vaikka yksittäinen sähkönkuluttaja voi valinnoillaan vaikuttaa vain vähäisesti ympäristön hyvinvointiin, yhteenlaskettuna vaikutus muodostuu merkittävän suureksi	67
Vaikka ympäristöä säästävien valintojen tekeminen on nyt vapaaehtoista, tulevaisuudessa kestävän kehityksen periaatteita on jokaisen pakko noudattaa	71
Valtiovallan tulisi tukea uusiutuvia energianlähteitä siten että niillä tuotettu sähkö olisi kuluttajille tavallisen sähkön hintaista	68
Vastaajan ammatillinen koulutus	77
Vastaajan ammattiryhmä	77
Vastaajan asuinkunnan koko	76
Vastaajan asuinlääni (vanha läänijako)	76
Viidennen ydinvoimalan rakentaminen Suomeen on kannatettavaa	71
Yksityinen kansalainen voi muilla kulutustottumustensa muutoksilla vaikuttaa paljon enemmän ympäristön kuormitukseen kuin ekosähköön siirtymällä	72
Ympäristöystävällisen sähkön markkina-asemaa tulisi vahvistaa tiukentamalla saastuttavien sähköntuotantotapojen verotusta	73

### 3.3 Muuttujaryhmät

#### Muuttujaryhmä

Seuraavassa luetellaan eräitä sähköntuotantotapoja ja tuotannossa käytettyjä polttoaineita. Kuinka ympäristöystävällistä niillä tuotettu sähkö Teidän nähdäksenne on?

[Q3_1] Kuinka ympäristöystävällistä seuraavalla tavalla tuotettu sähkö nähdäksenne on: Kivihiili .....	7
[Q3_2] Kuinka ympäristöystävällistä seuraavalla tavalla tuotettu sähkö nähdäksenne on: Vesivoima .....	8
[Q3_3] Kuinka ympäristöystävällistä seuraavalla tavalla tuotettu sähkö nähdäksenne on: Turve .....	8
[Q3_4] Kuinka ympäristöystävällistä seuraavalla tavalla tuotettu sähkö nähdäksenne on: Maakaasu .....	9
[Q3_5] Kuinka ympäristöystävällistä seuraavalla tavalla tuotettu sähkö nähdäksenne on: Ydinvoima .....	9
[Q3_6] Kuinka ympäristöystävällistä seuraavalla tavalla tuotettu sähkö nähdäksenne on: Tuulivoima .....	10
[Q3_7] Kuinka ympäristöystävällistä seuraavalla tavalla tuotettu sähkö nähdäksenne on: Öljy, polttoöljy .....	11
[Q3_8] Kuinka ympäristöystävällistä seuraavalla tavalla tuotettu sähkö nähdäksenne on: Aurinkovoima .....	11
[Q3_9] Kuinka ympäristöystävällistä seuraavalla tavalla tuotettu sähkö nähdäksenne on: Puu, hake, sellun jäteliemi ja muu bioenergia .....	12
[Q3_10] Kuinka ympäristöystävällistä seuraavalla tavalla tuotettu sähkö nähdäksenne on: Sähkön ja lämmön yhteistuotanto .....	12

#### Muuttujaryhmä

Entä jos asiaa ajatellaan taloudelliselta kannalta? Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvionne mukaan nykyisin on?

[Q4_1] Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvionne mukaan nykyisin on: Kivihiili .....	13
[Q4_2] Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvionne mukaan nykyisin on: Vesivoima .....	13
[Q4_3] Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvionne mukaan nykyisin on: Turve .....	14
[Q4_4] Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvionne mukaan nykyisin on: Maakaasu .....	14
[Q4_5] Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvionne mukaan nykyisin on: Ydinvoima .....	15

[Q4_6] Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvioinne mukaan nykyisin on: Tuulivoima . . . . .	16
[Q4_7] Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvioinne mukaan nykyisin on: Öljy, polttoöljy . . . . .	16
[Q4_8] Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvioinne mukaan nykyisin on: Aurinkovoima . . . . .	17
[Q4_9] Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvioinne mukaan nykyisin on: Puu, hake, sellun jäteliemi ja muu bioenergia . . . . .	17
[Q4_10] Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvioinne mukaan nykyisin on: Sähkön ja lämmön yhteistuotanto . . . . .	18

## Muuttujaryhmä

Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja?

[Q5_1] Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Ympäristöministeriö . . . . .	18
[Q5_2] Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Suomen ympäristökeskus/alueelliset ympäristökeskukset . . . . .	19
[Q5_3] Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Kauppa- ja teollisuusministeriö/KTMn energia-osasto . . . . .	20
[Q5_4] Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Maan hallitus/johtavat poliitikot . . . . .	20
[Q5_5] Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Sähkölaitokset (sähkön myyjät/jakelijat) . . . . .	21
[Q5_6] Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Energiayhtiöt (sähkön tuottajat) . . . . .	21
[Q5_7] Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Energia-alan Keskusliitto ry Finergy . . . . .	22
[Q5_8] Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Öljyalan Keskusliitto . . . . .	23
[Q5_9] Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja: Sähköenergialiitto Ry Sener . . . . .	23

[Q5_10] Sähkötuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia ta- hoja: Sähkömarkkinakeskus .....	24
[Q5_11] Sähkötuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia ta- hoja: Kilpailuvirasto .....	24
[Q5_12] Sähkötuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia ta- hoja: Metsäteollisuus, suurteollisuus .....	25
[Q5_13] Sähkötuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia ta- hoja: Ympäristö- ja luonnonsuojelujärjestöt .....	26
[Q5_14] Sähkötuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia ta- hoja: Suomen Luonnonsuojeluliitto ry. ....	26
[Q5_15] Sähkötuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia ta- hoja: EUn ympäristöviranomaiset ja -elimet .....	27
[Q5_16] Sähkötuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia ta- hoja: Televisio ja radio .....	27
[Q5_17] Sähkötuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia ta- hoja: Sanoma- ja aikakauslehdet .....	28

## **Muuttujaryhmä**

Seuraavassa on lueteltu eräitä julkisessa keskustelussa esille tuotuja ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä. Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte kyseisiä asioita?

[Q6_1] Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, - uhkia ja -riskejä: Ilmansaasteiden lisääntyminen/leviäminen .....	29
[Q6_2] Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, - uhkia ja -riskejä: Vesistöjen saastuminen, rehevöityminen/kuormituksen kasvu .....	29
[Q6_3] Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, - uhkia ja -riskejä: Ongelmajätteiden keräykseen ja käsittelyyn liittyvät ongelmat .....	30
[Q6_4] Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, - uhkia ja -riskejä: Kasvihuoneilmiön eteneminen/maapallon ilmaston lämpeneminen .....	30
[Q6_5] Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, - uhkia ja -riskejä: Ilmakehän otsonikato .....	31
[Q6_6] Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, - uhkia ja -riskejä: Liikenteen päästöt .....	32
[Q6_7] Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -	

uhkia ja -riskejä: Maatalouden aiheuttama ympäristökuormitus .....	32
[Q6_8] Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Teollisuuden päästöt ilmaan ja vesistöihin .....	33
[Q6_9] Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Kaatopaikoista aiheutuvat riskit ja ongelmat .....	33
[Q6_10] Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Asuntojen/rakennusten lämmityksestä aiheutuvat ongelmat .....	34
[Q6_11] Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Fossiilisten polttoaineiden (kivihiili, öljy, maakaasu) käyttö .....	35
[Q6_12] Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Ydinvoimaloiden toimintaan liittyvät riskit .....	35
[Q6_13] Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Ydinjätteiden aiheuttama ongelma .....	36
[Q6_14] Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Vesistöjen säännöstelystä aiheutuvat ongelmat .....	36
[Q6_15] Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte seuraavia ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä: Tehometsätalous, soiden ojitus ja muu luonnon hyväksikäyttö .....	37

## Muuttujaryhmä

Sähkön markkinoinnissa on ryhdytty käyttämään erilaisia ympäristöön viittaavia käsitteitä, joiden merkitys jää helposti kuluttajille epäselväksi ja pahimmillaan johtaa heitä harhaan. Ratkaisuksi tähän on ehdotettu yhtenäistä merkintäjärjestelmää, jossa sähkö luokiteltaisiin ympäristöystävällisyytensä mukaan erilaisiin laatuluokkiin.

[Q7A] Kuinka tarpeellisenä Te pidätte yhtenäistä merkintäjärjestelmää, jossa sähkö luokiteltaisiin ympäristöystävällisyytensä mukaan erilaisiin laatuluokkiin .....	38
[Q7B] Kuka tai mikä taho tällaisen ympäristömerkinnän (sertifikaatin) voisi Teidän mielestänne sähkölle antaa (ja päättää sen kriteereistä) .....	38
[Q7C] Tulisiko ympäristömerkinnän koskea tuotetta (sähköä), sähkön myyjää vai sähkön tuottajaa .....	39
[Q7D] Tulisiko ympäristömerkinnän olla määräaikainen, vain tietyn aikaa voimassa oleva, vai ko pysyvä .....	39
[Q7E] Minkä tyyppinen ympäristömerkinnän Teidän mielestänne tulisi olla .....	40
[Q7F] Entä tulisiko sähkön ympäristöluokittelu mielestänne toteuttaa kansallisena vai yhteis-pohjoismaisena (Pohjoismaat muodostavat nykyisin yhtenäisen sähkömarkkina-alueen) ....	41

## Muuttujaryhmä

Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkönmyyjiä, kuinka tärkeitä ratkaisunne (joka voi merkitä vanhan asiakkuuden jatkamista tai uuden asiakkuuden alkamista) vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat?

[Q9_1] Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkönmyyjiä, kuinka tärkeitä ratkaisuuinne vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat: Sähköyhtiön läheisyys, sijainti asuinseudulla . . . . .	42
[Q9_2] Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkönmyyjiä, kuinka tärkeitä ratkaisuuinne vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat: Tuttuus, vanha hyvin toimiva asiakassuhde . . . . .	42
[Q9_3] Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkönmyyjiä, kuinka tärkeitä ratkaisuuinne vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat: Sähkön hinta . . . . .	43
[Q9_4] Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkönmyyjiä, kuinka tärkeitä ratkaisuuinne vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat: Sähkön tuotantotapa, siinä käytetyt energianlähteet . .	44
[Q9_5] Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkönmyyjiä, kuinka tärkeitä ratkaisuuinne vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat: Sähköntoimittajan kotimaisuus . . . . .	44
[Q9_6] Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkönmyyjiä, kuinka tärkeitä ratkaisuuinne vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat: Mahdollisuus ympäristömerkityn sähkön ostoon . . . .	45
[Q9_7] Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkönmyyjiä, kuinka tärkeitä ratkaisuuinne vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat: Sähkönmyyjän julkinen maine/kuva, luotettavuus . . .	45
[Q9_8] Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkönmyyjiä, kuinka tärkeitä ratkaisuuinne vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat: Sähköyhtiön palveluiden monipuolisuus, palvelutaso	46
[Q9_9] Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkönmyyjiä, kuinka tärkeitä ratkaisuuinne vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat: Sähköyhtiön tarjoama energiansäästöneuvonta . . . . .	47
[Q9_10] Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkönmyyjiä, kuinka tärkeitä ratkaisuuinne vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat: Sähköyhtiön tiedotus yleensä . . . . .	47

## **Muuttujaryhmä**

Ympäristömerkitystä sähköstä on julkisuudessa keskusteltu hyvinkin kärjekkäästi. Puheenvuorojen sävy on vaihdellut innostuneesta hyväksynnästä avoimeen väheksyntään. Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä?

[Q11_1] Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Paljolti pelkkä markkinointitemppu . . . . .	48
[Q11_2] Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Ympäristötietoisien kuluttajan vastuullinen valinta . . . . .	49
[Q11_3] Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Sähköyhtiöiden keino saada lisähintaa samasta vanhasta sähköstään . . . . .	50
[Q11_4] Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Askel kohti suunnanmuutosta maamme energiapolitiikassa . . . . .	50
[Q11_5] Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Kansalaisten keino vaikuttaa suoraan energiaratkaisuihin . . . . .	51



[Q11_6] Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Edistää tuotekehitystä ja investointeja uusiutuviin energianlähteisiin .....	51
[Q11_7] Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Haihattelua, herättää kiinnostusta korkeintaan pienryhmissä .....	52
[Q11_8] Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Saa energiayhtiöt ottamaan ympäristöarvot nyky. enemmän huomioon .....	53
[Q11_9] Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Saa ajan myötä suuren suosion sähkönkuluttajien keskuudessa .....	53
[Q11_10] Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Vaatii valtion tukea pärjätäkseen markkinoilla	54
[Q11_11] Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Muodostuu ajan myötä myös taloudellisesti edulliseksi .....	54
[Q11_12] Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Auttaa vähentämään kasvihuonekaasupäästöjä .....	55
[Q11_13] Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Heikentää energiavaltaisen teollisuuden toimintaedellytyksiä .....	56
[Q11_14] Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Vie huomion pois pääasiasta eli energian kulutuksen vähentämisestä .....	56
[Q11_15] Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Estää energiayhtiöitä toimimasta tehokkaasti ja taloudellisesti .....	57
[Q11_16] Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Muodostuu rasitteeksi maamme kansainväliselle kilpailukyvyille .....	57
[Q11_17] Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Parantaa Suomen mainetta ympäristöystävällisenä maana .....	58
[Q11_18] Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastaavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä: Luo edellytyksiä kestävä kehityksen periaatteiden toteutumiselle .....	59

## Muuttujaryhmä

Mitä mieltä olette seuraavista sähköntuotantoa koskevista väittämistä?

- [Q12\_1] Tulevaisuudessa sähkön tarve on paljon suurempi kuin nykyään ..... 59
- [Q12\_2] Uusien voimaloiden rakentamisen sijasta pitäisi energian säästöä tehostaa ..... 60
- [Q12\_3] Suomalaiset sähköyhtiöt toimivat nykyisin ympäristöasioissa vastuullisesti ..... 60
- [Q12\_4] Minua ei kiinnosta se millä tavoin käyttämäni sähkö on tuotettu, kunhan vain toimitus pelaa ja hinta on kohtuullinen ..... 61
- [Q12\_5] Vaihtoehtoiset energianlähteet kuten tuuli- ja aurinkovoima voitaisiin ottaa maassamme laajaan käyttöön jo melko pian, jos vain niitä koskevaan tutkimus- ja kehitystoimintaan haluttaisiin panostaa varoja..... 61
- [Q12\_6] Jotta teollisuutemme voisi säilyttää kansainvälisen kilpailukykyänsä, sen on ehdottomasti saatava edullista sähköä ..... 62
- [Q12\_7] Kun ensi syksynä jokaiselle tulee mahdollisuus valita sähkölaitos, jolta sähkönsä ostaa, aion punnita eri vaihtoehtoja tarkoin ..... 62
- [Q12\_8] Energian säästämisellä ei energiaongelmia voida ratkaista ..... 63
- [Q12\_9] Kilpailun lisääntyminen sähkömarkkinoilla johtaa vähitellen myös kotitalouksien sähkön hinnan halpenemiseen ..... 63
- [Q12\_10] Olisin valmis ostamaan tuulivoimalla puhtaasti tuotettua sähköä, vaikka se maksaisi viidenneksen (20 prosenttia) enemmän kuin nyt käyttämäni sähkö..... 64
- [Q12\_11] Energiantuotannosta aiheutuvien ympäristöhaittojen ja riskien vähentämiseksi olen valmis tinkimään omasta elintasostani ..... 65
- [Q12\_12] Luonnonsuojelun nimissä rajoitetaan taloudellista ja teollista toimintaa liian paljon 65
- [Q12\_13] Sähköntuotannossa sovellettava teknologia ja ympäristönormit ovat Suomessa niin korkealla tasolla, että käytännössä kaikki maassamme tuotettu sähkö on ympäristöystävällistä 66
- [Q12\_14] 'Ekosähkön' kauppaaminen kotitalouksille on huijausta, koska sähköverkosta/pistorasiasta saatava sähkö on aina kaikille samaa..... 66
- [Q12\_15] Vaikka tuulivoiman tuotanto lisättäisiin maassamme nykyisestä satakertaiseksi, sen osuus sähkön kokonaistuotannosta olisi vähäinen ..... 67
- [Q12\_16] Vaikka yksittäinen sähkönkuluttaja voi valinnoillaan vaikuttaa vain vähäisesti ympäristön hyvinvointiin, yhteenlaskettuna vaikutus muodostuu merkittävän suureksi ..... 67
- [Q12\_17] Sähkö, joka tuotetaan sähkön ja lämmön yhteistuotantona on olennaisesti ympäristöystävällisempää kuin erillistuotantona tuotettu sähkö ..... 68
- [Q12\_18] Valtiovallan tulisi tukea uusiutuvia energianlähteitä siten että niillä tuotettu sähkö olisi kuluttajille tavallisen sähkön hintaista..... 68
- [Q12\_19] Hyvä omatunto on ainoa mitä ympäristömerkityn sähkön ostaja maksamallaan lisähinnalla saa ..... 69
- [Q12\_20] Pysin aina ostoksia tehdessäni valitsemaan ympäristöystävällisen vaihtoehdon ... 69

---

[Q12_21] Enimmilläänkin ekosähköksi luokitellulla energialla voidaan kattaa vain murto-osa maamme energiantarpeesta, Suomen teollisuus ei sillä pyöri . . . . .	70
[Q12_22] Viidennen ydinvoimalan rakentaminen Suomeen on kannatettavaa . . . . .	71
[Q12_23] Vaikka ympäristöä säästävien valintojen tekeminen on nyt vapaaehtoista, tulevaisuudessa kestävän kehityksen periaatteita on jokaisen pakko noudattaa . . . . .	71
[Q12_24] Tavallista sähköä korkeamman hinnan periminen ekosähköstä on oikeutettua vain mikäli lisätulot sijoitetaan uusiutuvan energian kehittelyyn . . . . .	72
[Q12_25] Yksityinen kansalainen voi muilla kulutustottumustensa muutoksilla vaikuttaa paljon enemmän ympäristön kuormitukseen kuin ekosähköön siirtymällä . . . . .	72
[Q12_26] Ympäristöystävällisen sähkön markkina-asemaa tulisi vahvistaa tiukentamalla saastuttavien sähköntuotantotapojen verotusta . . . . .	73
[Q12_27] Kioton ilmastopimuksen täyttäminen on Suomelle vaikeampaa kuin muille EU-maille, koska meillä sähköntuotannon päästöjä on rajoitettu jo aikaisemmin . . . . .	73



**Liite A**

**Kyselylomake suomeksi**

---

KYSELYLOMAKE

Tämä kyselylomake on osa Yhteiskuntatieteelliseen tietoaarkistoon arkistoitua tutkimusaineistoa

FSD2119 Ekoenergia-asenteet 1998

Kyselylomaketta hyödyntävien tulee viitata siihen asianmukaisesti lähdeviitteellä.

Lisätiedot: <http://www.fsd.uta.fi/>

---

QUESTIONNAIRE

This questionnaire is part of the following dataset, archived at the Finnish Social Science Data Archive:

FSD2119 Eco Energy Attitudes of the Finns 1998

If this questionnaire is used or referred to in any publication, the source must be acknowledged by means of an appropriate bibliographic citation.

More information: <http://www.fsd.uta.fi/>

---



Pyydämme Teitä vastaamaan jokaiseen kysymykseen rengastamalla sen vaihtoehdon, joka vastaa Teidän henkilökohtaista mielipidettänne tai asiantilaa Teidän kohdallanne.

1. Tiedotusvälineissä on viime aikoina enenevästi puhuttu ympäristöystävällisestä sähköstä. Samalla sähköyhtiöt ovat markkinoineet omaa 'vihreää sähköään', 'ekosähköään', 'hyötysähköään' jne. Oletteko huomannut tällaista keskustelua tai ilmoittelua?

- 1 Kyllä, usein/useissakin yhteyksissä
- 2 Kyllä, jossain määrin
- 3 Ehkä, en kovin selvästi
- 4 En ole huomannut
- 5 En osaa sanoa



2. Kuinka kiinnostavaksi koette (riippumatta siitä oletteko huomannut keskustelua tai ilmoituksia) kyseisen aiheen? Eli onko ympäristöystävällinen sähkö mielestänne..

- 1 Hyvin kiinnostava asia
- 2 Melko kiinnostava asia
- 3 Ei kovin kiinnostava asia
- 4 Ei lainkaan kiinnostava asia
- 5 En osaa sanoa

3. Seuraavassa luetellaan eräitä sähköntuotantotapoja ja tuotannossa käytettyjä polttoaineita. Kuinka ympäristöystävällistä niillä tuotettu sähkö Teidän nähdäksenne on?

	Erittäin ympäristöystävällistä	Melko ympäristöystävällistä	Ei kovin ympäristöystävällistä	Ei lainkaan ympäristöystävällistä	En osaa sanoa
Kivihiili	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Vesivoima	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Turve	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Maakaasu	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Ydinvoima	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Tuulivoima	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Öljy, polttoöljy	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Aurinkovoima	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Puu, hake, sellun jäteliemi ja muu bioenergia	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Sähkön ja lämmön yhteistuotanto	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E

4. Entä jos asiaa ajatellaan taloudelliselta kannalta? Kuinka kallista tai halpaa sähkön tuottaminen kyseisillä tavoilla ja polttoaineilla arvioinne mukaan nykyisin on?

	Hyvin halpaa/edullista	Melko halpaa/edullista	Melko kallista/epäedullista	Hyvin kallista/epäedullista	En osaa sanoa
Kivihiili	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Vesivoima	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Turve	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Maakaasu	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Ydinvoima	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Tuulivoima	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Öljy, polttoöljy	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Aurinkovoima	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Puu, hake, sellun jäteliemi ja muu bioenergia	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Sähkön ja lämmön yhteistuotanto	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E

5. Sähköntuotannosta ja sen ympäristövaikutuksista esitetään julkisuudessa erilaista, osin ristiriitaistakin tietoa. Kuinka luotettavina tietolähteinä näissä asioissa Te pidätte seuraavia tahoja?

	Hyvin luotettava	Melko luotettava	Melko epäluotettava	Hyvin epäluotettava	En osaa sanoa
Ympäristöministeriö	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Suomen ympäristökeskus/alueelliset ympäristökeskukset	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Kauppa- ja teollisuusministeriö/KTMn energia-osasto	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Maan hallitus/johtavat poliitikot	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Sähkölaitokset (sähkön myyjät/jakelijat)	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Energiayhtiöt (sähkön tuottajat)	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Energia-alan Keskusliitto ry Finergy	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Öljyalan Keskusliitto	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Sähköenergioliitto Ry Sener	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Sähkömarkkinakeskus	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Kilpailuvirasto	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Metsäteollisuus, suurteollisuus	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Ympäristö- ja luonnonsuojelujärjestöt	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Suomen Luonnonsuojeluliitto ry.	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
EUn ympäristöviranomaiset ja -elimet	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Televisio ja radio	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Sanoma- ja aikakauslehdet	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E

6. Seuraavassa on lueteltu eräitä julkisessa keskustelussa esille tuotuja ympäristöongelmia, -uhkia ja -riskejä. Kuinka vakavina/huolestumista herättävinä Te pidätte kyseisiä asioita?

	Hyvin vakava uhka	Merkitävä uhka	Ei kovin suuri uhka	Ei lainkaan uhka	En osaa sanoa
Ilmansaasteiden lisääntyminen/leviäminen	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Vesistöjen saastuminen, rehevöityminen/kuormituksen kasvu	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Ongelmajätteiden keräykseen ja käsittelyyn liittyvät ongelmat	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Kasvihuoneilmion eteneminen/maapallon ilmaston lämpeneminen	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Ilmakehän otsonikato	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Liikenteen päästöt	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Maatalouden aiheuttama ympäristökuormitus	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Teollisuuden päästöt ilmaan ja vesistöihin	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Kaatopaikoista aiheutuvat riskit ja ongelmat	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Asuntojen/rakennusten lämmityksestä aiheutuvat ongelmat	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Fossiilisten polttoaineiden (kivihiili, öljy, maakaasu) käyttö	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Ydinvoimaloiden toimintaan liittyvät riskit	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Ydinjätteiden aiheuttama ongelma	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Vesistöjen säännöstelystä aiheutuvat ongelmat	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Tehometsätalous, soiden ojitus ja muu luonnon hyväksikäyttö	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E



7. Sähkön markkinoinnissa on ryhdytty käyttämään erilaisia ympäristöön viittaavia käsitteitä, joiden merkitys jää helposti kuluttajille epäselväksi ja pahimmillaan johtaa heitä harhaan. Ratkaisuksi tähän on ehdotettu yhtenäistä merkintäjärjestelmää, jossa sähkö luokiteltaisiin ympäristöystävällisyytensä mukaan erilaisiin laatuluokkiin.

a) Kuinka tarpeellisenä Te pidätte tällaista merkintäjärjestelmää? Eli tulisiko tietyt ympäristövaatimukset täyttävä sähkö voida 'korvamerkitä' muusta sähköstä erottuvaksi?

- 1 Erittäin tarpeellista
- 2 Melko tarpeellista
- 3 Ei kovin tarpeellista
- 4 Tarpeetonta
- 5 En osaa sanoa



b) Kuka tai mikä taho tällaisen ympäristömerkinnän (sertifikaatin) voisi Teidän mielestänne sähkölle antaa (ja päättää sen kriteereistä)?

- 1 Sähköyhtiöt ja /tai sähköntuottajat
- 2 Ympäristöviranomaiset
- 3 Energia-alan viranomaiset
- 4 Ympäristö-/luonnonsuojelujärjestöt
- 5 Riippumaton standardoimisorganisaatio (SFS)
- 6 Eri intressitahot yhdessä
- 7 En osaa sanoa

c) Tulisiko ympäristömerkinnän koskea tuotetta (sähköä), sähkön myyjää vai sähkön tuottajaa?

- 1 Tuotetta (sähköä)
- 2 Sähkön myyjää
- 3 Sähkön tuottajaa
- 4 En osaa sanoa



d) Tulisiko ympäristömerkinnän olla määräaikainen, vain tietyn aikaa voimassa oleva, vai pysyvä?

- 1 Määräaikainen, esim. vuosittain tarkistettava
- 2 Pysyvä ympäristömerkintä
- 3 En osaa sanoa

e) Minkä tyyppinen ympäristömerkinnän Teidän mielestänne tulisi olla?

- 1 Pelkkä 'kyllä/ei' -merkintä
- 2 Useampiportainen pisteasteikko (esim. 1-5)
- 3 Tuoteseloste
- 4 Yksityiskohtainen ympäristöraportti
- 5 En osaa sanoa



f) Entä tulisiko sähkön ympäristöluokittelu mielestänne toteuttaa kansallisenä vai yhteispohjoismaisena (Pohjoismaat muodostavat nykyisin yhtenäisen sähkömarkkina-alueen)?

- 1 Kansallisena, vain Suomea koskevana
- 2 Yhdessä muiden Pohjoismaiden kanssa
- 3 En osaa sanoa

8. Ensi syksynä kotitalouksille avautuu mahdollisuus valita paitsi sähköyhtiö, jolta sähkönsä ostaa, myös sähkö jota ostaa. Kuinka todennäköisenä pidätte sitä, että 'kilpailutatte' sähköntoimittajia itsellenne parhaiten sopivan vaihtoehdon löytämiseksi?

- 1 Hyvin todennäköistä
- 2 Melko todennäköistä
- 3 Melko epätodennäköistä
- 4 Hyvin epätodennäköistä
- 5 En osaa sanoa/aika näyttää

9. Mikäli aiotte kilpailuttaa sähkönmyyjiä, kuinka tärkeitä ratkaisunne (joka voi merkitä vanhan asiakkuuden jatkamista tai uuden asiakkuuden alkamista) vaikuttavia tekijöitä uskoaksenne ovat seuraavat asiat?

	Erittäin tärkeä	Melko tärkeä	Ei kovin tärkeä	Ei lainkaan tärkeä	En osaa sanoa
Sähköyhtiön läheisyys, sijainti asuinseudulla	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Tuttuus, vanha hyvin toimiva asiakassuhde	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Sähkön hinta	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Sähkön tuotantotapa, siinä käytetyt energianlähteet	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Sähköntoimittajan kotimaisuus	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Mahdollisuus ympäristömerkityn sähkön ostoon	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Sähkönmyyjän julkinen maine/kuva, luotettavuus	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Sähköyhtiön palveluiden monipuolisuus, palvelutaso	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Sähköyhtiön tarjoama energiansäästöneuvonta	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Sähköyhtiön tiedotus yleensä	1 .....	2 .....	3 .....	4	E

10. Mikäli pidätte ympäristömerkityn sähkön ostamismahdollisuutta tärkeänä ratkaisunne vaikuttavana tekijänä tai muutoin harkitsette sen hankkimista, kuinka paljon kalliimpaa ympäristömerkitty sähkö saisi mielestänne olla tavalliseen sähköön nähden?

- 1 Ei yhtään kalliimpaa/samanhintaista
- 2 Noin viisi prosenttia kalliimpaa
- 3 5- 10 prosenttia kalliimpaa
- 4 10 - 20 prosenttia kalliimpaa
- 5 20 - 30 prosenttia kalliimpaa
- 6 Yli 30 prosenttia kalliimpaa
- 7 En osaa sanoa

11. Ympäristömerkitystä sähköstä on julkisuudessa keskusteltu hyvinkin kärjekkäästi. Puheenvuorojen sävy on vaihdellut innostuneesta hyväksynnästä avoimeen väheksyntään. Kuinka hyvin seuraavat luonnehdinnat vastavat Teidän henkilökohtaista käsitystänne/ mielikuvaanne ympäristömerkitystä sähköstä?

	<u>Vastaa omaa käsitystäni...</u>				
	Erittäin hyvin	Melko hyvin	Melko huonosti	Huonosti/ ei lainkaan	En osaa sanoa
Paljolti pelkkä markkinointitemppu	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Ympäristötietoisien kuluttajan vastuullinen valinta	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Sähköyhtiöiden keino saada lisähintaa samasta vanhasta sähköstään	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Askel kohti suunnanmuutosta maamme energiapolitiikassa	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Kansalaisten keino vaikuttaa suoraan energiaratkaisuihin	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Edistää tuotekehitystä ja investointeja uusiutuviin energianlähteisiin	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Haihattelua, herättää kiinnostusta korkeintaan pienryhmissä	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Saa energiayhtiöt ottamaan ympäristöarvot nyk. enemmän huomioon	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Saa ajan myötä suuren suosion sähkönkuluttajien keskuudessa	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Vaatii valtion tukea pärjätäkseen markkinoilla	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Muodostuu ajan myötä myös taloudellisesti edulliseksi	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Auttaa vähentämään kasvihuonekaasupäästöjä	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Heikentää energiavaltaisen teollisuuden toimintaedellytyksiä	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Vie huomion pois pääasiasta eli energian kulutuksen vähentämisestä	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Estää energiayhtiöitä toimimasta tehokkaasti ja taloudellisesti	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Muodostuu rasitteeksi maamme kansainväliselle kilpailukyville	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Parantaa Suomen mainetta ympäristöystävällisenä maana	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Luo edellytyksiä kestäväen kehityksen periaatteiden toteutumiseksi	1 .....	2 .....	3 .....	4	E

12. Mitä mieltä olette seuraavista sähköntuotantoa koskevista väittämistä?

	Täysin samaa mieltä	Jokseenkin samaa mieltä	Vaikea sanoa	Jokseenkin eri mieltä	Täysin eri mieltä
Tulevaisuudessa sähkön tarve on paljon suurempi kuin nykyään	1	2	3	4	5
Uusien voimaloiden rakentamisen sijasta pitäisi energian säästöä tehostaa	1	2	3	4	5
Suomalaiset sähköyhtiöt toimivat nykyisin ympäristöasioissa vastuullisesti	1	2	3	4	5
Minua ei kiinnosta se millä tavoin käyttämäni sähkö on tuotettu, kunhan vain toimitus pelaa ja hinta on kohtuullinen	1	2	3	4	5
Vaihtoehtoiset energianlähteet kuten tuuli- ja aurinkovoima voitaisiin ottaa maassamme laajaan käyttöön jo melko pian, jos vain niitä koskevaan tutkimus- ja kehitystoimintaan haluttaisiin panostaa varoja	1	2	3	4	5
Jotta teollisuutemme voisi säilyttää kansainvälisen kilpailukyönsä, sen on ehdottomasti saatava edullista sähköä	1	2	3	4	5
Kun ensi syksynä jokaiselle tulee mahdollisuus valita sähkölaitos, jolta sähkönsä ostaa, aion punnita eri vaihtoehtoja tarkoin	1	2	3	4	5
Energian säästämällä ei energiaongelmia voida ratkaista	1	2	3	4	5
Kilpailun lisääntyminen sähkömarkkinoilla johtaa vähitellen myös kotitalouksien sähkön hinnan halpenemiseen	1	2	3	4	5
Olisin valmis ostamaan tuulivoimalla puhtaasti tuotettua sähköä, vaikka se maksaisi viidenneksen (20 prosenttia) enemmän kuin nyt käyttämäni sähkö	1	2	3	4	5
Energiantuotannosta aiheutuvien ympäristöhaittojen ja riskien vähentämiseksi olen valmis tinkimään omasta elintasostani	1	2	3	4	5
Luonnonsuojelun nimissä rajoitetaan taloudellista ja teollista toimintaa liian paljon	1	2	3	4	5
Sähköntuotannossa sovellettava teknologia ja ympäristönormit ovat Suomessa niin korkealla tasolla, että käytännössä kaikki maassamme tuotettu sähkö on ympäristöystävällistä	1	2	3	4	5
'Ekosähkön' kauppaaminen kotitalouksille on huijausta, koska sähköverkosta/pistorasiasta saatava sähkö on aina kaikille samaa	1	2	3	4	5
Vaikka tuulivoiman tuotanto lisättäisiin maassamme nykyisestä satakertaiseksi, sen osuus sähkön kokonaistuotannosta olisi vähäinen	1	2	3	4	5
Vaikka yksittäinen sähkönkuluttaja voi valinnoillaan vaikuttaa vain vähäisesti ympäristön hyvinvointiin, yhteenlaskettuna vaikutus muodostuu merkittävän suureksi	1	2	3	4	5
Sähkö, joka tuotetaan sähkön ja lämmön yhteistuotantona on olennaisesti ympäristöystävällisempää kuin erillistuotantona tuotettu sähkö	1	2	3	4	5
Valtiovallan tulisi tukea uusiutuvia energianlähteitä siten että niillä tuotettu sähkö olisi kuluttajille tavallisen sähkön hintaista	1	2	3	4	5
Hyvä omatunto on ainoa mitä ympäristömerkityn sähkön ostaja maksamallaan lisähinnalla saa	1	2	3	4	5
Pyrin aina ostoksia tehdessäni valitsemaan ympäristöystävällisen vaihtoehdon	1	2	3	4	5
Enimmilläänkin ekosähköksi luokitellulla energialla voidaan kattaa vain murtoosa maamme energiantarpeesta, Suomen teollisuus ei sillä pyöri	1	2	3	4	5
Viidennen ydinvoimalan rakentaminen Suomeen on kannatettavaa	1	2	3	4	5
Vaikka ympäristöä säästävien valintojen tekeminen on nyt vapaaehtoista, tulevaisuudessa kestävä kehityksen periaatteita on jokaisen pakko noudattaa	1	2	3	4	5
Tavallista sähköä korkeamman hinnan periminen ekosähköstä on oikeutettua vain mikäli lisätulot sijoitetaan uusiutuvan energian kehittelyyn	1	2	3	4	5
Yksityinen kansalainen voi muilla kulutustottumustensa muutoksilla vaikuttaa paljon enemmän ympäristön kuormitukseen kuin ekosähköön siirtymällä	1	2	3	4	5
Ympäristöystävällisen sähkön markkina-asemaa tulisi vahvistaa tiukentamalla saastuttavien sähköntuotantotapojen verotusta	1	2	3	4	5
Kioton ilmast sopimuksen täyttäminen on Suomelle vaikeampaa kuin muille EU-maille, koska meillä sähköntuotannon päästöjä on rajoitettu jo aikaisemmin	1	2	3	4	5

## VASTAAJIEN TAUSTATIEDOT AINEISTON TILASTOLLISTA RYHMITTELYÄ VARTEN

### Sukupuoli

- 1 Mies
- 2 Nainen

### Ikäryhmä

- 1 18 - 25 vuotta
- 2 26 - 35 vuotta
- 3 36 - 45 vuotta
- 4 46 - 55 vuotta
- 5 56 - 65 vuotta
- 6 Yli 65 vuotta

### Asumismuotonne

- 1 Kerrostalo
- 2 Rivitalo tai paritalo
- 3 Omakotitalo
- 4 Maatila
- 6 Jokin muu

### Asuntonne pääasiallinen lämmitysmuoto

- 1 Kaukolämpö
- 2 Sähkölämmitys
- 3 Öljylämmitys
- 4 Puulämmitys
- 5 Jokin muu lämmitysmuoto

### Asuinkunnan koko

- 1 Alle 4 000 asukasta
- 2 4 000 - 8 000 asukasta
- 3 8 000 - 30 000 asukasta
- 4 30 000 - 80 000 asukasta
- 5 Yli 80 000 asukasta

### Lääni, jossa asutte (vanhan läänijaon mukaan)

- 1 Uudenmaan lääni
- 2 Turun ja Porin lääni
- 3 Hämeen lääni
- 4 Kymen lääni
- 5 Mikkelin lääni
- 6 Pohjois-Karjalan lääni
- 7 Kuopion lääni
- 8 Keski-Suomen lääni
- 9 Vaasan lääni
- 10 Oulun lääni
- 11 Lapin lääni

### Millainen ammatillinen koulutus Teillä on?

- 1 Ei ammatillista koulutusta
- 2 Ammattikurssi, muu lyhyt ammattikoulutus
- 3 Ammattikoulu, kauppakoulu tai vastaava
- 4 Opistotasoinen ammattikoulutus
- 5 Yliopisto- tai korkeakoulututkinto

### Ammattiryhmä, johon katsotte lähinnä kuuluvan

- 1 Johtavassa asemassa toisen palveluksessa
- 2 Ylempi toimihenkilö
- 3 Alempi toimihenkilö
- 4 Työntekijä
- 5 Yrittäjä tai yksityinen ammatinharjoittaja
- 6 Maatalousyrittäjä
- 7 Opiskelija
- 8 Eläkeläinen
- 9 Kotiäiti/koti-isä
- 10 Työtön
- 11 Muu

### KOMMENTTEJA JA KEHITYS- EHDOTUKSIA:

Lomakkeen loppuun on varattu tilaa vapaamuotoisille kannanilmauksille. Voitte kirjoittaa siihen mitä tahansa näkemyksiänne ympäristömerkitystä sähköstä, sähköntuotannon ympäristövaikutuksista tai tästä tutkimuksesta. Kaikki mielipiteet ovat tervetulleita ja arvokkaita!

---

---

---

---

---

---

---

---

## KIITOKSET VAIVANNÄÖSTÄ!

Palauttakaa tämä lomake oheisessa kirjekuoressa.

## **Liite B**

### **Kyselylomake ruotsiksi**

---

KYSELYLOMAKE

Tämä kyselylomake on osa Yhteiskuntatieteelliseen tietoaarkistoon arkistoitua tutkimusaineistoa

FSD2119 Ekoenergia-asenteet 1998

Kyselylomaketta hyödyntävien tulee viitata siihen asianmukaisesti lähdeviitteellä.

Lisätiedot: <http://www.fsd.uta.fi/>

---

QUESTIONNAIRE

This questionnaire is part of the following dataset, archived at the Finnish Social Science Data Archive:

FSD2119 Eco Energy Attitudes of the Finns 1998

If this questionnaire is used or referred to in any publication, the source must be acknowledged by means of an appropriate bibliographic citation.

More information: <http://www.fsd.uta.fi/>

---



Vi ber Er besvara alla frågor genom att ringa in det alternativ som motsvarar Er personliga åsikt eller de omständigheter som gäller Er.

1. Medierna har under de senaste tiderna allt oftare talat om miljövänlig el. Elbolagen har samtidigt marknadsfört sin egen 'gröna el', 'ekoel', 'nyttol' osv. Har Ni lagt märke till en dylik diskussion eller reklam?

- 1 Ja, ofta/i flera sammanhang
- 2 Ja, i viss mån
- 3 Kanske, inte väldigt tydligt
- 4 Har inte lagt märke till
- 5 Kan inte säga



2. Hur intressant tycker Ni att ämnet är (oberoende av om Ni har lagt märke till diskussionen eller annonserna)? Är alltså miljövänlig el enligt Er åsikt..

- 1 Mycket intressant
- 2 Ganska intressant
- 3 Inte särskilt intressant
- 4 Inte alls intressant
- 5 Kan inte säga

3. Nedan räknas upp vissa sätt att producera el och bränslen som används i produktionen. Hur miljövänlig är enligt Er åsikt elen som produceras med dessa bränslen?

	Synnerligen miljövänlig	Ganska miljövänlig	Inte särskilt miljövänlig	Inte alls miljövänlig	Kan inte säga
Stenkol	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Vattenkraft	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Torv	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Naturgas	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Kärnkraft	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Vindkraft	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Olja, eldningsolja	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Solkraft	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Trä, flis, avfallsslam från cellul. och övrig bioenergi	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Kombinerad produktion av el och värme	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E

4. Om man ser på saken ur ekonomisk synvinkel. Hur dyrt eller billigt är det enligt Er uppskattning att producera el på ifrågavarande sätt och med ifrågavarande bränslen?

	Mycket billigt/fördelaktigt	Ganska billigt/fördelaktigt	Ganska dyrt/ofördelaktigt	Mycket dyrt/ofördelaktigt	Kan inte säga
Stenkol	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Vattenkraft	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Torv	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Naturgas	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Kärnkraft	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Vindkraft	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Olja, eldningsolja	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Solkraft	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Trä, flis, avfallsslam från cellul. och övrig bioenergi	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E
Kombinerad produktion av el och värme	1 .....	2 .....	3 .....	4 .....	E

5. I offentligheten framläggs olika, delvis motstridiga uppgifter om elproduktionen och de miljöeffekter den har. Hur tillförlitliga informationskällor anser Ni att följande instanser är?

	Mycket tillförlitlig	Ganska tillförlitlig	Ganska opålitlig	Mycket opålitlig	Kan inte säga
Miljöministeriet	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Finlands miljöcentral/regionala miljöcentraler	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Handels- och industriministeriet/HIM:s energiavdelning	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Landets regering/ledande politiker	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Energiverken (elförsäljare/distributörer)	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Energibolagen (elproducenter)	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Energibranschens Centralförbund Finergy	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Oljebranschens Centralförbund	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Finska Elenergiförbundet r.f.	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Elmarknadscentralen	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Konkurrensverket	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Skogsindustrin, storindustrin	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Miljö- och naturvårdsorganisationerna	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Finlands Naturskyddsförbundet rf.	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
EU:s miljömyndigheter och -organ	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Television och radio	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Tidningar och tidskrifter	1 .....	2 .....	3 .....	4	E

6. Nedan uppräknas vissa miljöproblem, -hot och -risker, som framkommit i den offentliga debatten. Hur allvarliga/oroväckande tycker Ni att följande frågor är?

	Synnerligen hotande	Ganska hotande	Inte särskilt hotande	Inte alls hotande	Kan inte säga
Ökning/spridning av luftföroreningar	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Förorening, övergödning/ökad belastning av vattendrag	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Problem i anslutning till insamling och behandling av problemavfall	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Framskriden växthuseffekt/global uppvärmningen	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Uttunning av ozonskiktet i atmosfären	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Trafikutsläppen	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Miljöbelastningen från jordbruket	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Industrins utsläpp i luften och vattendragen	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Risker och problem som osakas av soptippar	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Problem på grund av uppvärmning av bostäder/byggnader	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Användning av fossila bränslen (stenkol, olja, naturgas)	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Risker i anslutning till verksamheten i kärnkraftverk	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Problem som förorsakas av kärnavfall	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Problem som förorsakas av regleringen av vattendrag	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Intensivt skogsbruk, utdikning av myrar och övrigt utnyttjande av naturen	1 .....	2 .....	3 .....	4	E



7. I fråga om marknadsföringen av el har man börjat använda olika begrepp med anknytning till miljön, vilkas betydelse för konsumenten lätt framstår som oklara och i värsta fall är missledande. Man har för att lösa detta föreslagit ett enhetligt märkningssystem, där elen skulle klassificeras i olika kvalitetsklasser enligt sin miljövänlighet.

a) Hur nödvändigt anser Ni att ett dylikt märkningssystem är? Borde alltså el som uppfyller vissa miljökriterier kunna 'öronmärkas' till skillnad från annan el?

- 1 Synnerligen nödvändigt
- 2 Rätt så nödvändigt
- 3 Inte så nödvändigt
- 4 Onödigt
- 5 Kan inte säga

b) Vem eller vilken instans skulle enligt Er åsikt kunna bevilja en dylik miljömärkning (ett dylikt certifikat) för elen (och bestämma kriterierna för den)?

- 1 Elbolagen och/eller elproducenterna
- 2 Miljömyndigheterna
- 3 Myndigheterna inom energibranschen
- 4 Miljö- /naturskyddsorganisationerna
- 5 Den oberoende standardiseringsorganis. (SFS)
- 6 Olika intressegrupper tillsammans
- 7 Kan inte säga

c) Borde miljömärkningen gälla produkten (el), elförsäljaren eller elproducenten?

- 1 Produkten (elen)
- 2 Elförsäljaren
- 3 Elproducenten
- 4 Kan inte säga

d) Borde miljömärkningen göras för viss tid, eller gälla för viss tid eller borde den vara permanent?

- 1 För viss tid, t ex granskas årligen
- 2 Permanent miljömärkning
- 3 Kan inte säga

e) Av vilken typ borde enligt Er åsikt miljömärkningen vara?

- 1 Enbart 'ja/nej' -märkning
- 2 En graderad poängskala (t ex 1-5)
- 3 Varudeklaration
- 4 Detaljerad miljörapport
- 5 Kan inte säga

f) Borde miljöklassificeringen av el enligt Er åsikt genomföras på nationell eller samnordisk basis (de nordiska länderna utgör nuförtiden ett enhetligt elmarknadsområde)?

- 1 Genomföras på nationell basis, bara i Finland
- 2 Tillsammans med de övriga nordiska länderna
- 3 Kan inte säga

8. Nästa höst har hushållen möjlighet att förutom de elbolag, där de köper sin el också välja vilken el de köper. Hur sannolikt anser Ni det vara att Ni 'konkurrensutsätter' elleverantörerna för att finna det alternativ som bäst lämpar sig för Er?

- 1 Mycket sannolikt
- 2 Rätt så sannolikt
- 3 Ganska osannolikt
- 4 Mycket osannolikt
- 5 Kan inte säga/tiden får utvisa

9. Ifall Ni tänker konkurrensutsätta elförsäljarna, hur viktiga tror Ni att de faktorer är som kan inverka på Ert beslut (som kan innebära fortsättningen på ett gammalt kundförhållande eller inledningen av ett nytt)?

	Synner- ligen viktig	Rätt så viktig	Inte särskilt viktig	Inte alls viktig	Kan inte säga
Elbolagets närhet, läge på boningsorten	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Välbekant, gammalt välfungerande kundförhållande	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Elpriset	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Produktionssättet för el, energikällor som används för produktionen	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Inhemsk elleverantör	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Möjlighet att köpa miljömärkt el	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Elförsäljarens rykte/bild i offentligheten, tillförlitlighet	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Mångsidiga tjänster i elbolaget, bolagets servicenivå	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Energisparrådgivning som elbolaget erbjuder	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Information i största allmänhet från elbolaget	1 .....	2 .....	3 .....	4	E

10. Ifall Ni anser att möjligheten att köpa miljömärkt el är en viktig faktor som påverkar Ert beslut, eller om Ni annars överväger att skaffa miljömärkt el, hur mycket dyrare skulle den miljömärkta elen enligt Er åsikt få vara jämfört med vanlig el?

- 1 Inte alls dyrare/samma pris
- 2 Cirka fem procent dyrare
- 3 5 - 10 procent dyrare
- 4 10 - 20 procent dyrare
- 5 20 - 30 procent dyrare
- 6 Över 30 procent dyrare
- 7 Kan inte säga

11. Man har i offentligheten diskuterat mycket skarpt om miljömärkt el. Tonen i diskussionerna har växlat från entusiastiskt godkännande till öppet förringande. Hur väl motsvarar följande karaktäriseringar Er personliga uppfattning/föreställning om miljömärkt el?

Motsvarar min egen uppfattning...

	Synner- ligen väl	Ganska väl	Ganska dåligt	Dåligt/ inte alls	Kan inte säga
Till stor del enbart ett marknadsföringsknep	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Ett ansvarsfullt val av en miljömedveten konsument	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Elbolagens metod att få extra pris för samma gamla el	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Ett steg mot en kursändring i landets energipolitik	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Medborgarnas metod att direkt påverka energibesluten	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Befrämjar utveckling av och investeringar i de förnybara energikällorna	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Fria fantasier, väcker intresse högst i smågrupper	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Får energibolagen att beakta miljövärdena mera än för närvarande	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Uppnår med tiden stor popularitet bland elkonsumenterna	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Kräver stöd av staten för att kunna hävda sig på marknaden	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Blir med tiden också ekonomiskt fördelaktig	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Hjälper till att minska växthusutsläppen	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Försvagar verksamhetsbetingelserna för den energidominerade industrin	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Glömmer huvudsaken dvs. minskningen av energikonsumtionen	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Hindrar energibolagen att fungera effektivt och ekonomiskt	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Blir en belastning för landets internationella konkurrenskraft	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Förbättrar Finlands rykte som miljövänligt land	1 .....	2 .....	3 .....	4	E
Skapar förutsättn. för att genomföra principerna för en hållbar utveckling	1 .....	2 .....	3 .....	4	E

12. Vad anser Ni om följande påstående gällande elproduktionen?

Helt av samma åsikt    Nästan av samma åsikt    Svårt att säga    Nästan av annan åsikt    Helt av annan åsikt

	Helt av samma åsikt	Nästan av samma åsikt	Svårt att säga	Nästan av annan åsikt	Helt av annan åsikt
Elbehovet i framtiden kommer att vara mycket större än i dag	1	2	3	4	5
I stället för att bygga nya kraftverk borde energisparandet effektiveras	1	2	3	4	5
Finländska energibolag tar nuförtiden ansvar för miljöfrågorna	1	2	3	4	5
Jag är inte intresserad av hur den el jag använder är producerad, såvida leveranserna sköts och priset är skäligt	1	2	3	4	5
Användningen av alternativa energikällor som vind- och solenergi kunde relativt snabbt ökas i vårt land, om det bara fanns vilja att satsa på forskning i och utveckling av dessa energikällor	1	2	3	4	5
För att kunna bibehålla sin konkurrenskraft måste vår industri absolut få el till låg kostnad	1	2	3	4	5
Då det inkommande höst blir möjligt för var och en att välja det elbolag, som man köper sin el av, tänker jag noggrant överväga olika alternativ	1	2	3	4	5
Energisparandet löser inte energiproblemen	1	2	3	4	5
Avregleringen av elmarknaden/den ökade konkurrensen på elmarknaden leder så småningom också till att priset på el till hushållen sänks	1	2	3	4	5
Jag är redo att köpa el som producerats rent med vindkraft även om den skulle bli en femtedel (20 procent) dyrare än den el jag nu använder	1	2	3	4	5
För att reducera miljökador och -risker förorsakade av energiproduktionen är jag beredd att pruta av på min levnadsstandard	1	2	3	4	5
I miljöskyddets namn begränsas den ekonomiska och industriella verksamheten alltför mycket	1	2	3	4	5
Den teknologi och de miljönormer som tillämpas i elproduktionen, är i Finland på så hög nivå att all el som produceras i landet i praktiken är miljövänlig	1	2	3	4	5
Saluförandet av 'ekoel' till hushållen är en bluff eftersom den el som fås från elnätet/eluttaget är likadan för alla	1	2	3	4	5
Fastän produktionen av vindkraft i landet skulle ökas med hundra gånger, skulle dess andel av totalproduktionen av el vara ringa	1	2	3	4	5
Fastän en enskild elkonsument bara i ringa grad kan inverka på välbefinnandet i miljön, blir den sammantagna effekten betydande	1	2	3	4	5
Den el som produceras som kombinerad produktion av el och värme är väsentligt miljövänligare än den el som produceras separat	1	2	3	4	5
Statsmakten borde stöda de förnybara energikällorna så, att den el som produceras med dem för konsumenten skulle kosta lika mycket som vanlig el	1	2	3	4	5
Ett gott samvete är det enda en köpare av miljömärkt el får för tilläggspriset	1	2	3	4	5
Jag försöker alltid, då det är möjligt, välja det miljövänliga alternativet	1	2	3	4	5
Man kan på sin höjd täcka bara en bråkdel av landets energibehov med energi som klassificeras som ekoel; industrin i Finland hålls inte i gång med ekoel	1	2	3	4	5
Byggandet av ett femte kärnkraftverk i Finland är värt understöd	1	2	3	4	5
Fastän det nu är frivilligt att fatta de avgöranden som skonar miljön måste var och en i framtiden följa principerna för en hållbar utveckling	1	2	3	4	5
Det är berättigat att debitera ett högre pris för ekoel som för vanlig el bara om de extra inkomsterna investeras i utvecklandet av förnybar energi	1	2	3	4	5
Den enskilda medborgaren kan genom att ändra sina övriga konsumtionsvanor påverka miljöbelastningen mycket mera än genom att övergå till ekoel	1	2	3	4	5
Marknadspositionen för miljövänliga el borde stärkas genom att skärpa beskattningen av förorenande metoder att producera el	1	2	3	4	5
Det är svårare för Finland än för övriga EU-länder att efterfölja i klimatavtalet i Kyoto, eftersom utsläppen från elproduktionen redan tidigare har begränsats hos oss	1	2	3	4	5

## BAKGRUNDSUPPGIFTER FÖR STATISTISK GRUPPERING AV MATERIALET

### Kön

- 1 Man
- 2 Kvinna

### Ålder

- 1 18 - 25 år
- 2 26 - 35 år
- 3 36 - 45 år
- 4 46 - 55 år
- 5 56 - 65 år
- 6 Över 65 år

### Er boendeform

- 1 Höghus
- 2 Radhus eller parhus
- 3 Enfamiljshus
- 4 Lantgård
- 6 Någon annan

### Den huvudsakliga uppvärmningsformen i Er bostad

- 1 Fjärrvärme
- 2 Eluppvärmning
- 3 Olje-eldning
- 4 Vedeldning
- 5 Någon annan uppvärmningsform

### Storleken på Er hemkommun

- 1 Under 4 000 invånare
- 2 4 000 - 8 000 invånare
- 3 8 000 - 30 000 invånare
- 4 30 000 - 80 000 invånare
- 5 Över 80 000 invånare

### Länet Ni bor i (enligt den gamla länsordningen)

- 1 Nylands län
- 2 Åbo och Björneborgs län
- 3 Tavastehus län
- 4 Kymmene län
- 5 St Michels län
- 6 Norra Karelens län
- 7 Kuopio län
- 8 Mellersta Finlands län
- 9 Vasa län
- 10 Uleåborgs län
- 11 Lapplands län

### Vilken yrkesutbildning har Ni?

- 1 Ingen yrkesutbildning
- 2 Yrkeskurs, annan kort yrkesutbildning
- 3 Yrkesskola, handelsskola eller motsvarande
- 4 Yrkesutbildning på institutnivå
- 5 Examen från universitet eller högskola

### Yrkesgrupp Ni anser Er närmast höra till

- 1 I ledande ställning i annans tjänst
- 2 Högre tjänsteman
- 3 Lägre tjänsteman
- 4 Arbetare
- 5 Företagare eller privat yrkesutövare
- 6 Lantbruksföretagare
- 7 Studerande
- 8 Pensionär
- 9 Hemmamamma/-pappa
- 10 Arbetslös
- 11 Övrig

### KOMMENTARER OCH ÅTGÄRDS- FÖRSLAG:

I slutet av blanketten har rum reserverats för fritt formulerade åsiktsyttringar. Ni kan skriva vilka åsikter som helst om miljömärkt el, miljöeffekterna av elproduktion eller denna undersökning. Alla åsikter är välkomna och värdefulla!

---

---

---

---

---

---

---

---

**VI TACKAR FÖR SAMARBETET!**

Var snäll och returnera detta frågeformulär i det bifogade svarskuvertet.