

Hyvä osallistuja,

Tällä kyselyllä kartoitetaan asenteita, uskomuksia ja käsityksiä riskeistä yhteiskunnassa. Tutkimus toteutetaan eurooppalaisen RadoNorm-tutkimushankkeen yhteydessä.

Vastaajan nimeä ei yhdistetä annettuihin vastauksiin eikä sitä käytetä tietojenkäsittelyssä. Voit kieltäytyä vastaamasta mihin tahansa kysymykseen tai perua osallistumisesi missä tahansa vaiheessa.

Antamasi tiedot säilytetään anonyymisti ja luottamuksellisesti, eikä niitä käytetä muihin tarkoituksiin.

Yleisen tietosuojalain (GDPR) mukaisesti kaikki osallistujatiedot hävitetään heti, kun tietoaaineisto on valmis.

Lue seuraavat lausunnot ennen kuin suostut osallistumaan kyselyyn.

- Olen lukenut ja ymmärtänyt osallistujatiedotteen.
- Ymmärrän, mistä kyselyssä on kyse ja mihin tuloksia käytetään.
- Ymmärrän, että osallistumiseni kyselyyn on vapaaehtoista ja että voin perua osallistumiseni milloin vain.
- Olen tietoinen siitä, että antamani tiedot ja vastaukset pidetään luottamuksellisina.

Olen lukenut ja hyväksynyt yllä olevat käyttöehdot.

(Osallistujan on annettava tämä vastaus kyselylomakkeen ensimmäisessä kohdassa.)

Kyselylomake

INTRO:

Ensin esitämme muutamia taustakysymyksiä.

S2	Mikä on sukupuolesi?	1. Mies 2. Nainen 3. Muu 4. En halua sanoa
S3	Asuinpaikka	 [Eircode]
S4	Syntymävuosi	 [vuosi]
S5	Mikä on korkein koulutus, jonka olet saanut?	1. Peruskoulu 2. Toisen asteen koulutus (Esim. lukio, ammattikoulu, muu aikuiskoulutus) 3. Alempi korkeakoulututkinto tai AMK-tutkinto 4. Ylempi korkeakoulututkinto tai YAMK-tutkinto

		5. Licensiaatin/tohtorin tutkinto 9. Ei mikään ylläolevista
S7	Kuinka monta ihmistä asuu tällä hetkellä kotitaloudessasi itsesi mukaan lukien? Muualla asuvat lapset ja nuoret, jotka tulevat kotiin viikonlopun ajaksi, lasketaan myös kotitalouden jäseniksi.	
S8	Kuinka moni näistä lapsista / nuorista on alle 18-vuotiaita?	
S10	Onko asunto, jossa vietät suurimman osan ajastasi, sinun tai perheesi omaisuutta, vai omistaako sen joku toinen?	1. Olen omistaja tai yhteisomistaja 2. Asunto on toisen perheenjäsenen omaisuutta. 3. Asunto on jonkun muun omaisuutta. 9. En tiedä/Ei koske minua/En halua kertoa
S11	Kuinka kauan olet asunut nykyisessä asunnossa?	1. Alle 1 vuoden 2. Yli vuoden ajan: (Ilmoita vuosissa)
DWEL1	Minä vuonna suurin piirtein asuntosi, jossa asut pääosin, on rakennettu?	... [vuosi] 9. En tiedä/Ei koske minua
DWEL2	Jos DWEL1 > 10 vuotta: Onko asunto remontoitu energiansäästöä tarkoituksia varten (esim. eristys, ikkunat jne.)?	1. Kyllä 2. Ei 9. En tiedä/Ei koske minua
DWEL3	Millaisessa asunnossa asut?	1. Kerrostalo 2. Omakotitalo 3. Paritalo 4. Rivitalo 5. Muu
DWEL4	Käytetäänkö asunnon maantasakerrosta tai kellaria asuintilana?	1. Kyllä 2. Ei 9. En tiedä/Ei koske minua
SMOKE	Tupakoitko sinä tai joku muu kotonasi sisätiloissa?	Kyllä 2. Ei 9. En halua kertoa

INTRO: Jatkamme yleisillä kysymyksillä. Missä määrin olet samaa tai eri mieltä seuraavista väittämistä?

Vastaustyyli: Henkilöiden välinen reaktiivisuusindeksi (Response Style: Interpersonal Reactivity Index, **RANDOMISE**) **SATUNNAISTETAAN** (älä näytä tätä otsikkoa vastaajille)

E1	Tunnen usein myötätuntoa ja huolta ihmisiä kohtaan, jotka ovat vähemmän onnekkaita kuin minä.	
E2	Minun on joskus vaikea ymmärtää asioita toisen ihmisen näkökulmasta.	1. Täysin eri mieltä
E3	En aina tunne juurikaan myötätuntoa toisia kohtaan, kun heillä on ongelmia.	2. Eri mieltä
E4	Yritän erimielisyyksissä ymmärtää vastapuolen näkemykset ennen päätöksen tekemistä.	3. Ei samaa eikä eri mieltä
E5	Muiden ihmisten epäonni ei yleensä häiritse minua kovinkaan paljon.	4. Samaa mieltä
E6	Olen usein hyvin liikuttunut asioista, joita näen tapahtuvan.	5. Täysin samaa mieltä
E7	Uskon, että kaikissa asioissa on eri puolia ja koitan tarkastella niitä kaikkia.	9. En tiedä/Ei koske minua
E8	Ennen kuin kritisoin ketään toista ihmistä, yritän kuvitella, miltä minusta tuntuisi hänen asemassaan.	

INTRO: Miten suurena pidät alla listattujen tekijöiden aiheuttamaa mahdollista riskiä terveydellesi seuraavan 20 vuoden aikana?

Riskikäsitykset SATUNNAISTETAAN (älä näytä tätä otsikkoa vastaajille)		
RP1	Ympäristön saastuminen	1. Ei lainkaan riskiä
RP2	Radioaktiivinen jäte	2. Erittäin alhainen riski
		3. Matala riski
		4. Kohtalainen riski
RP5	Onnettomuus ydinvoimalaitoksessa	5. Korkea riski
RP6	Luonnonsäteily (maaperästä tai avaruudesta)	6. Erittäin korkea riski
RP7	Ionisoivan säteilyn käyttö lääketieteellisissä testeissä tai hoidoissa	9. En tiedä/ En osaa sanoa
RP11	Ilmastokriisi	

RP12a	SPLIT BALLOT (50 % vastaajista): Radonin aiheuttama sisäilman saastuminen	
RP12b	SPLIT BALLOT (50 % vastaajista): Luonnon radioaktiivisen radonkaasun esiintyminen sisätiloissa	
RP20	Vähän radioaktiivisuutta sisältävän, kierrätetyn rakennusmateriaalin käyttäminen	

INTRO: Kuinka paljon luotat viranomaisten tekemiin toimenpiteisiin väestön suojelemiseksi alla olevien riskien osalta:

Luottamus viranomaisiin SATUNNAISTETAAN (älä näytä tätä otsikkoa vastaajille)		
RC1	Ympäristön saastuminen	1. En yhtään
RC2	Radioaktiivinen jäte	2. Hyvin vähän
		3. Vähän
		4. Kohtalaisesti
RC5	Onnettomuus ydinvoimalaitoksessa	5. Melko paljon
RC6	Luonnonsäteily (maaperästä tai avaruudesta)	6. Hyvin paljon
RC7	Ionisoivan säteilyn käyttö lääketieteellisissä kokeissa tai hoidoissa	9. En tiedä/En osaa sanoa
RC11	Ilmastokriisi	
RC12a	Split BALLOT (50 % vastaajista, jotka saivat kysymyksen RP12a): Radonin aiheuttama sisäilman saastuminen	
RC12b	Split BALLOT (50 % vastaajista, jotka saivat kysymyksen RP12b): Luonnon radioaktiivisen radonkaasun esiintyminen sisätiloissa	
RC20	Vähän radioaktiivisuutta sisältävän, kierrätetyn rakennusmateriaalin käyttäminen	

INTRO: Nyt haluaisimme kuulla, mitä mieltä olet seuraavista asioista:

Radontietoisuus / merkityksellisyys (älä näytä tätä otsikkoa vastaajille)

RA1	Tiedätkö mitään radonista?	1. Kyllä 2. Olen kuullut siitä jotain. 3. En 9. En tiedä/Ei koske minua
SALI1	Radon voi olla ongelma, mutta en ole kiinnittänyt siihen paljon huomiota, koska on tärkeämpiä asioita hoidettavana.	1. Vahvasti eri mieltä 2. Eri mieltä 3. Ei samaa eikä eri mieltä 4. Samaa mieltä 5. Vahvasti samaa mieltä 9. En tiedä/Ei koske minua
RA1bis	Jos RA1 = 1 tai 2: Voitko kertoa muutamalla sanalla, mitä tiedät radonista?	... [avo]
RA1.a	Kuinka varma olet radoniin liittyvistä tiedoistasi? (Kaikki vastaajat)	1. En ollenkaan varma 2. Vain vähän varma 3. Kohtalaisen varma 4. Melko varma 5. Erittäin varma

INTRO IF RA1 = 1 tai 2: Oletko samaa vai eri mieltä seuraavista väittämistä?

Radontietous (SATUNNAISTETAAN), soluissa oikeat vastaukset VIDEO-kysymyksen ehtolauseketta varten, esim. (2) (älä näytä tätä otsikkoa tai vastauksia vastaajille)

AW37	Radon aiheuttaa päänsärkyä. (2)	1. Samaa mieltä 2. Eri mieltä 9. En tiedä/En osaa sanoa
AW38	Radonaltistus liittyy keuhkosityöpään. (1)	
AW39	Radon on radioaktiivinen neste. (2)	
AW40	Radonissa on voimakas haju. (2)	
AW41	Radon on näkymätön. (1)	
AW42	Radonpitoisuus on yleensä korkeampi ullakolla kuin kellarissa. (2)	
AW43	Mittaus on ainoa tapa määrittää, onko kotona korkea radonpitoisuus. (1)	
AW44	Radon pääsee koteihin seinien ja lattioiden halkeamien kautta. (1)	1. Samaa mieltä 2. Eri mieltä 9. En tiedä/En osaa sanoa
AW45	Radonin terveysvaikutukset eivät näy vuosiin. (1)	

AW46	Radonaltistuksesta aiheutuvat riskit kasvavat sitä suuremmiksi, mitä kauemmin sille altistut. (1)	
AW48	Sisäilman radonpitoisuudet ilmaistaan watteina. (2)	
Yleistä tietoa (älä näytä tätä otsikkoa vastaajille)		
Kaikki (ei suodatinta) SATUNNAISTETAAN		
INTRO: Oletko samaa vai eri mieltä seuraavista väittämistä?		
AW47	Altistuminen säteilylle johtaa aina radioaktiiviseen saastumiseen. (2)	
AW17	Ihmiskeho on luonnollisesti radioaktiivinen. (1)	
AW18	Jokainen radioaktiivinen aine muuttuu ajan myötä yhä radioaktiivisemmaksi. (2)	

VIDEO	Jos (RA1 = 3 tai 9 ja jos RA1 = 1 tai 2 tai alle 6 vastausta oikein AW37:stä AW48:ään): Näytä radonvideo: INTRO: Näytämme sinulle lyhyen videon. Laita laitteesi äänet päälle ja katso video.	
INTRO	Intro kaikille Ennen kyselyn jatkamista haluamme kertoa, että rakennuksessa voidaan tehdä radonmittaus ja selvittää radonpitoisuus; rakennus voidaan korjata, jos radonia havaitaan liikaa; jo rakentamisen yhteydessä voidaan tehdä radonin torjuntatoimenpiteitä. Kerro mielipiteesi alla olevista asioista.	

Käyttäytyminen (älä näytä tätä otsikkoa vastaajille)		
RA2.1	Oletko itse tai onko joku muu koskaan tehnyt radonmittausta nykyisessä asunnossasi?	1. Kyllä 2. Ei 9. En tiedä/Ei koske minua
RA2.2	SUODATIN: JOS RA2. 1 = 1: Osoittiko radonmittaustulos, että tarvitaan lisätoimia?	1. Kyllä 2. Ei 9. En tiedä/Ei koske minua

RA2.4	Oletko itse tai onko joku muu tehnyt korjauksia sisäilman radonpitoisuuden pienentämiseksi nykyisessä asunnossasi?	1. Kyllä; rakennus korjattiin, kun radonongelma havaittiin 2. Kyllä; radonin alustavat torjuntatoimenpiteet tehtiin rakentamisen yhteydessä 3. Ei 9. En tiedä/Ei koske minua
-------	--	---

Radonkorjauksen tyyppi (älä näytä tätä otsikkoa vastaajille)

RA2.5	SUODATIN: JOS RA2.4 = 1 TAI 2: (useita vastauksia) Ilmoita kaikki toimenpiteet, joita on käytetty tai tehty nykyisessä asunnossasi.	1. Painovoimainen ilmanvaihto 2. Koneellinen ilmanvaihtojärjestelmä 3. Radonimurin tai radonputkiston asennus 4. Seinässä olevien halkeamien tiivistys 5. Radonkaista (esim. kumibitumikermi) 6. Alapohjan halkeamien ja liitoskohtien tiivistys 7. Muu toimenpide (avoin) 9. En tiedä/En osaa sanoa Satunnaista vastausvaihtoehdot lukuun ottamatta 7 ja 9
RA2.5SWE	SUODATIN: Jos RA2.4 = 1 TAI 2 (useat vastaukset ovat mahdollista) Oletko sinä tai rakennuksen omistaja saanut taloudellista tukea näille toimenpiteille?	1) Ei 2) On saatu rahallista avustusta radontoimenpiteisiin 3) Verovähennys 4) Muu tuki (avoin) 9) En tiedä/ En osaa sanoa

Käyttäytymisen tarkoitus (älä näytä tätä otsikkoa vastaajille)

RA5	(Jos RA2.1=2 tai 9 ja IF RA2.4 = 3 tai 9 = älä kysy ihmisiltä, jotka ovat jo korjanneet ja/tai mitanneet) Aion tehdä radonmittauksen kotonani, jos niin neuvotaan tai suositellaan.	1. Vahvasti eri mieltä 2. Eri mieltä 3. Ei samaa eikä eri mieltä
-----	--	--

RA5.1	(Jos RA2.1=2 tai 9 ja IF RA2.4 = 3 tai 9) Aion tehdä radonmittauksen kotonani varmuuden vuoksi.	4. Samaa mieltä 5. Vahvasti samaa mieltä
RA6	(Jos RA2.4 = 3 tai 9) Aion tehdä radonkorjaustoimenpiteitä kotonani, jos niin neuvotaan tai suositellaan.	9. En tiedä/Ei koske minua
RA8	(Jos RA2.4 = 3 tai 9 = vain näytetään ihmisille, jotka eivät ole vielä tehneet radonkorjausta) Teen tarvittavat toimenpiteet radonin poistamiseksi, jos niin neuvotaan tai suositellaan.	

INTRO: Radonista puhuttaessa tunnetko seuraavat tahot? Jos tunnet, uskotko näiden tahojen kertovan totuuden radonriskeistä ja olevan teknisesti päteviä neuvomaan keinoja radonriskin pienentämiseksi?

Jos vastaaja ei tiedä tiettyä tahoa, se toimii suodattimena vaihtoehtoille ”Kertovat totuuden ” ja ”Teknisesti pätevä”

”x” ensimmäisessä sarakkeessa = älä kysy vastaajilta, tuntevatko he ko. tahon

SATUNNAISTETAAN

Tiedätkö...

Kertooko tämä taho totuuden...

Onko tämä taho teknisesti pätevä...

	<i>NSTK</i> <i>Tunnen</i> <i>heidät</i>	<i>NST</i> <i>Kertovat</i> <i>totuuden</i>	<i>NSC</i> <i>Teknisesti</i> <i>pätevä</i>	
1. Julkisen terveydenhuollon viranomaiset	x			Tunteminen: 1. Kyllä 2. Ei Totuuden kertominen ja pätevyys: 1. Vahvasti eri mieltä 2. Eri mieltä 3. Ei samaa eikä eri mieltä 4. Samaa mieltä
2. Ympäristöjärjestöt, kuten Suomen Luonnonsuojeluliitto, Luonto-Liitto jne.				
3. Ympäristöministeriö				
4. Lääkärit	x			
12. Radioaktiivisuutta ja luonnonsäteilyä, kuten radonia, mittaavat yritykset				
13. Kuntien ympäristöterveysviranomaiset				

14. Korjausrakentajat ja radonkorjausyritykset				5. Vahvasti samaa mieltä 9. En tiedä/En osaa sanoa
15. Yliopistojen tutkijat				
16. Sosiaali- ja terveysministeriö				
17. Säteilyturvakeskus				
18. Kunnan rakennusvalvonta				

INTRO: Missä määrin olet samaa tai eri mieltä seuraavista väittämistä?

Asian koettu vakavuus itselle (älä näytä tätä otsikkoa vastaajille)		
RA12	Olisi vakava uhka terveydelleni, mikäli en tekisi mitään, vaikka talossani olisi mitattu suuri radonpitoisuus.	1. Vahvasti eri mieltä 2. Eri mieltä 3. Ei samaa eikä eri mieltä 4. Samaa mieltä 5. Vahvasti samaa mieltä 9. En tiedä/En osaa sanoa
RA12.1	Olisi hengenvaarallista, jos en ryhtyisi mihinkään toimenpiteisiin pienentääkseni suurta radonpitoisuutta talossani.	
Asian vakavuus muille (älä näytä tätä otsikkoa vastaajille)		
RA12.2	Naapurieni terveys vaarantuisi vakavasti, mikäli heidän luonaan olisi mitattu suuri radonpitoisuus, eivätkä he tekisi radonkorjausta.	
RA12.3	Jos ihmiset lähipiirissäni puuttuvat radonriskiin, voivat he välttää radonin aiheuttamia vakavia terveysongelmia.	

INTRO: Kerro mielipiteesi millaiseksi koet radonin aiheuttaman terveysuhan ja kuinka todennäköisesti radon mielestäsi aiheuttaa terveysongelmia.

Oma alttius (älä näytä tätä otsikkoa vastaajille)		
RA13	Uskon, että voin sairastua keuhkosityöpään radonin vuoksi, jos en tee mitään kotini suurelle radonpitoisuudelle.	1) Erittäin epätodennäköistä 2) Epätodennäköistä 3) Jossain määrin todennäköistä 4) Todennäköistä 5) Hyvin todennäköistä 9) En tiedä /En osaa sanoa
RA14	Uskotko sen olevan todennäköistä, että sairastut, jos et tee mitään suurelle radonpitoisuudelle?	
RA14.1	Pysyn terveenä, vaikka en tekisi korjaustoimenpiteitä pienentääkseni suurta radonpitoisuutta kotonasi.	

Toisten alttius (älä näytä tätä otsikkoa vastaajille)		
RA15	Kuinka todennäköisenä pidät sitä, että ihmiset naapurustossasi sairastuvat, jos he eivät tee korjaustoimenpiteitä pienentääkseen suurta radonpitoisuutta?	

INTRO: Missä määrin olet samaa tai eri mieltä seuraavista väittämistä liittyen kodin radonkorjauksiin?

Korjaustoimenpiteiden tehokkuus (älä näytä tätä otsikkoa vastaajille)		
RA17	Kotona tarvittaessa tehdyt korjaustoimenpiteet pienentävät tehokkaasti radonin aiheuttamaa riskiä.	1. Vahvasti eri mieltä
RA18.1	Kotona tarvittaessa tehdyt korjaukset eivät suojaa suurilta radonpitoisuuksilta.	2. Eri mieltä
RA19	Tietty laite tai toimenpide poistaisi radonriskin tarvittaessa.	3. Ei samaa eikä eri mieltä
RA19.1	Mikään laite tai toimenpide ei voi pienentää radonpitoisuutta turvalliselle tasolle niissä kodeissa, joissa on sisäilman radonongelma.	4. Samaa mieltä
		5. Vahvasti samaa mieltä
		9. En tiedä/Ei koske minua

INTRO: Missä määrin olet samaa tai eri mieltä seuraavista väittämistä?

Toimenpiteiden tehokkuus (älä näytä tätä otsikkoa vastaajille)		
RA21	Olen varma, että voisin mitata kotini radonpitoisuuden, jos haluaisin.	1. Vahvasti eri mieltä
Omien korjaustoimenpiteiden tehokkuus (älä näytä tätä otsikkoa vastaajille)		2. Eri mieltä
RA21.b	En ole varma, pystyisinkö tekemään radonkorjauksen kotonani tehokkaasti, vaikka haluaisin.	3. Ei samaa eikä eri mieltä
RA22	Olen varma, että voisin palkata urakoitsijan tekemään radonkorjauksen pienentääkseni sisäilman radonpitoisuutta, jos haluaisin.	4. Samaa mieltä
		5. Vahvasti samaa mieltä
		9. En tiedä/Ei koske minua
Tietojen saamisen tehokkuus (älä näytä tätä otsikkoa vastaajille)		

RA33	Olen varma, että löytäisin tarvittavat tiedot itseni suojelemiseksi, mikäli kotonani mitattaisiin suuri radonpitoisuus.	
-------------	---	--

INTRO: Missä määrin olet samaa tai eri mieltä seuraavista väittämistä?

Yleinen oma tehokkuus (älä näytä tätä otsikkoa vastaajille)

RA22.c	Pystyn aina ratkaisemaan vaikeatkin ongelmat, jos yritän tarpeeksi.	1. Vahvasti eri mieltä 2. Eri mieltä 3. Ei samaa eikä eri mieltä 4. Samaa mieltä 5. Vahvasti samaa mieltä 9. En tiedä/Ei koske minua
RA22.d	Pystyn ratkaisemaan useimmat ongelmat, jos ponnistelen riittävästi.	
RA22.e	Löydän yleensä ratkaisuja kohtaamiini ongelmiin.	

Koettu käyttäytymisen kontrollointi (älä näytä tätä otsikkoa vastaajille)

RA22.a	Olen varma, että minulla olisi varaa 50 euroa radonmittaukseen tarvittaessa.	1. Vahvasti eri mieltä 2. Eri mieltä 3. Ei samaa eikä eri mieltä 4. Samaa mieltä 5. Vahvasti samaa mieltä 9. En tiedä/Ei koske minua
RA22.b	Olen varma, että minulla olisi varaa 4000 euroa radonkorjauksen tekemiseen tarvittaessa.	
RA22.dSWE	Uskon, että voisin hakea verovähennystä radonkorjauksen kustannuksiin.	

Koettu taakka (älä näytä tätä otsikkoa vastaajille)

RA23.1	Uskon, että radonpitoisuuden pienentäminen kotonani vaatisi enemmän resursseja kuin minulla on.	1. Vahvasti eri mieltä 2. Eri mieltä 3. Ei samaa eikä eri mieltä 4. Samaa mieltä 5. Vahvasti samaa mieltä 9. En tiedä/En osaa sanoa
RA23.2	Uskon, että radonpitoisuuden pienentäminen olisi minulle raskasta.	
Koetut kustannukset (älä näytä tätä otsikkoa vastaajille)		
RA23	Uskon, että kotini korjauskustannukset sisäilman radonpitoisuuden pienentämiseksi ovat pienet.	
RA26	Arvelen, että saisin kotini radonpitoisuuden hallitsemiseen helposti henkilökohtaista neuvontaa paikalliselta asiantuntijalta.	

Koettu helppous (älä näytä tätä otsikkoa vastaajille)		
RA24	Uskon, että kotini radonmittaus on helppoa.	
RA25	Uskon, että kotini radonkorjaus on vaikeaa.	

Esteettinen vaikutus (älä näytä tätä otsikkoa vastaajille)		
RA51	Radonkorjaus tuhoaisi kotini ulkonäön.	1. Vahvasti eri mieltä 2. Eri mieltä 3. Ei samaa eikä eri mieltä 4. Samaa mieltä 5. Vahvasti samaa mieltä 9. En tiedä(En osaa sanoa
Taloudellinen vaikutus (älä näytä tätä otsikkoa vastaajille)		
RA51.b	Radonongelma voi vaikuttaa kiinteistön arvoon.	

INTRO: Missä määrin olet samaa tai eri mieltä seuraavista väittämistä?

Subjekttiivinen normi (älä näytä tätä otsikkoa vastaajille)		1. Vahvasti eri mieltä 2. Eri mieltä 3. Ei samaa eikä eri mieltä 4. Samaa mieltä 5. Vahvasti samaa mieltä 9. En tiedä/Ei koske minua
RA34	Useimmat minulle tärkeät ihmiset EIVÄT suosittele, että teen sisäilman radonmittauksen.	
RA34b	Useimmat minulle tärkeät ihmiset suosittelevat, että tarvittaessa teen kotonani radonkorjauksen.	
RA34.1	Yleisesti ottaen minulle tärkeät ihmiset haluaisivat minun saavan tietoa radonista.	
RA34.2	Ihmiset, jotka ovat merkittäviä elämässäni, eivät välitä kotini radoniin liittyvistä toimistani.	

Odotettu tunnetila (älä näytä tätä otsikkoa vastaajille)		
RA28	SUODATIN: Jos RA22.b = 3, 4, 5 Katuaisin, jos en olisi tehnyt radonkorjausta kotonani ja saisin keuhkosityövän.	1. Vahvasti eri mieltä 2. Eri mieltä 3. Ei samaa eikä eri mieltä
RA29	SUODATIN: RA22.b = 3, 4, 5	

	Minua hävettäisi olla korjaamatta kotiani, jos sisäilman radonpitoisuus ylittäisi viitearvon.	4. Samaa mieltä 5. Vahvasti samaa mieltä
RA29.a	SUODATIN: Jos RA22.b = 3, 4, 5 Tuntisin syyllisyyttä siitä, että asuisin asunnossa, jossa on korkea radonpitoisuus enkä tekisi radonkorjausta.	9. En tiedä/Ei koske minua

INTRO: Missä määrin olet samaa tai eri mieltä seuraavista väittämistä?

Kuvaileva normi SATUNNAISTETAAN (älä näytä tätä otsikkoa vastaajille)		1. Vahvasti eri mieltä 2. Eri mieltä 3. Ei samaa eikä eri mieltä 4. Samaa mieltä 5. Vahvasti samaa mieltä 9. En tiedä/Ei koske minua
RA35	Uskon, että useimmat naapurustoni ihmiset ovat mitanneet talojensa sisäilman radonpitoisuuden.	
RA35a	Uskon, että useimmat tuntemani ihmiset tekevät jotain sisäilman radonille.	
RA36	Uskon, että suurin osa naapurustoni ihmisistä on tehnyt radonkorjauksen talossaan, jos sisäilman radonpitoisuus on ylittänyt viitearvon.	
RA37	Tietääkseni suurin osa naapuruston ystävistäni ei ole mitannut radonpitoisuutta talossaan.	

Pakottavat moraaliset normit (älä näytä tätä otsikkoa vastaajille)		1. Vahvasti eri mieltä 2. Eri mieltä 3. Ei samaa eikä eri mieltä 4. Samaa mieltä 5. Vahvasti samaa mieltä 9. En tiedä/Ei koske minua
IMN1	Uskon, että lähipiirini ihmiset pitäisivät sisäilman radonin mittaamista moraalisenä velvollisuutena.	
IMN2	Uskon, että jotkut ihmiset pitävät sisäilman radonmittausta ja radonkorjausta kansalaisvelvollisuutena.	
IMN3	Uskon, että lähipiirini ihmiset pitävät radonin vastaisia toimenpiteitä moraalisesti oikeina.	

Moraaliset arvot (älä näytä tätä otsikkoa vastaajille)		
RA39	Mielestäni minulla on moraalinen velvollisuus tehdä radonkorjaus, jos minua niin neuvotaan.	1. Vahvasti eri mieltä

RA38	Kotitalouteni jäsenenä minulla on vastuu mitata sisäilman radonpitoisuus.	2. Eri mieltä 3. Ei samaa eikä eri mieltä
RA38.a	Minulla Ei ole kotitalouteni jäsenenä vastuuta teetättää radonkorjausta kotonani.	4. Samaa mieltä 5. Vahvasti samaa mieltä
RA38.b	Henkilökohtaisten arvojeni vuoksi uskon, että sisäilman radonongelmien ratkaiseminen on tärkeää.	9. En tiedä/Ei koske minua

Koetut terveysvaikutukset (älä näytä tätä otsikkoa vastaajille)		
RA37.1	Tunnen ihmisiä, joilla voi olla radonin aiheuttamia terveysongelmia.	1. Vahvasti eri mieltä 2. Eri mieltä 3. Ei samaa eikä eri mieltä 4. Samaa mieltä 5. Vahvasti samaa mieltä 9. En tiedä/Ei koske minua

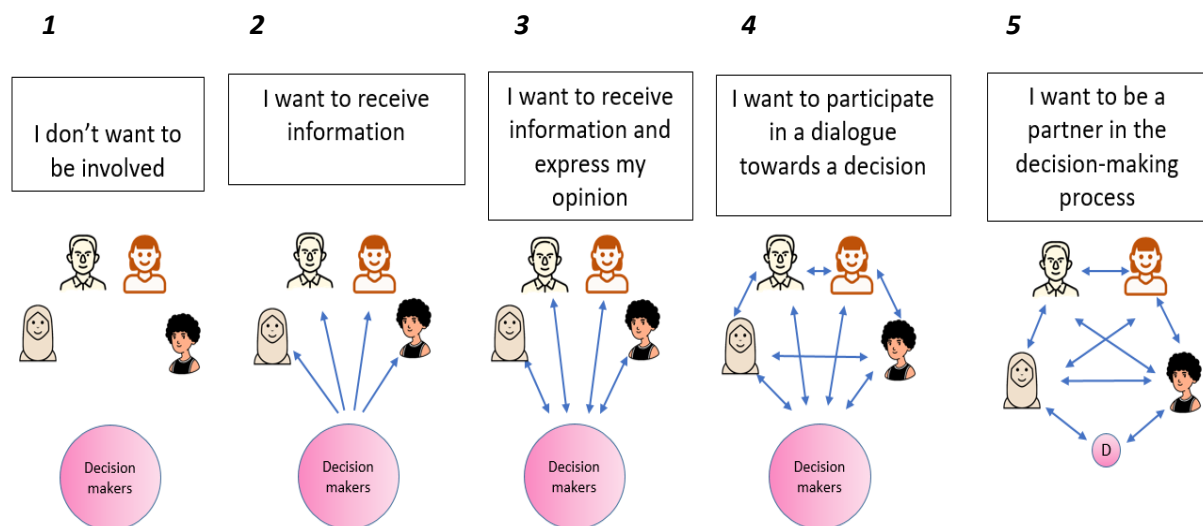
Stigma (älä näytä tätä otsikkoa vastaajille)		
ST1	Minua <i>hävettäisi</i> , jos kotonani olisi radonia.	1. Vahvasti eri mieltä 2. Eri mieltä
ST2	<i>Tekisin</i> parhaani pitääkseni radonongelman salassa.	3. Ei samaa eikä eri mieltä 4. Samaa mieltä
ST3	Jos asunnossani olisi radonia, se saisi minut tuntemaan itseni huonoksi ihmiseksi.	5. Vahvasti samaa mieltä
ST4	<i>Miettisin</i> hyvin tarkasti, kenelle kertoisin kotini radonongelmasta.	9. En tiedä/En osaa sanoa

Sosiaalinen vaikutus SATUNNAISTETAAN (älä näytä tätä otsikkoa vastaajille)		
SIS1	En katsele muita oppiakseni uusia asioita.	1. Vahvasti eri mieltä
SIS2	En vertaa itseäni muihin ihmisiin.	2. Eri mieltä
SIS3	Käyttäydyn mielelläni samalla tavalla kuin muut ihmiset.	3. Ei samaa eikä eri mieltä 4. Samaa mieltä
SIS4	Kun huomaan ihmisten tekevän jotakin minulle tärkeän asian parissa, haluan itekin osallistua tekemiseen.	5. Vahvasti samaa mieltä
SIS5	En pidä yhteistyöstä toisten ihmisten kanssa.	9. En tiedä/En osaa sanoa
SIS6	En pidä kilpailusta toisten ihmisten kanssa.	

SIS7 Nautin siitä, että saavutukseni tunnustetaan julkisesti

Halukkuus sitoutua

RA41	Jos kotisi lähellä olisi toimintaa, jossa yleisöltä pyydetään panosta radonpitoisuuksiin liittyen, missä määrin haluaisit osallistua?	NÄYTÄ GRAAFINEN KORTTI 1 = En halua olla mukana 2 = Haluan saada tietoa 3 = Haluan saada tietoa ja ilmaista mielipiteeni 4 = Haluan osallistua päätöksentekoon tähtäävään vuoropuheluun 5 = Haluan olla kumppanina päätöksenteossa 999. En tiedä/ei vastausta
-------------	---	---



INTRO: Olemme kyselyn viimeisessä osiossa. Missä määrin olet samaa tai eri mieltä seuraavista väitteistä, jotka liittyvät radonia koskeviin tietoihin?

Systemaattinen käsittely SATUNNAISTETAAN (älä näytä tätä otsikkoa vastaajille)

INPR1	Mitä enemmän minulla on tietoa kotien radonkorjaamisesta, sitä paremmin selviäisin siitä työstä?	1. Vahvasti eri mieltä 2. Eri mieltä
INPR2	Olen seurannut tarkasti radonkorjauksiin liittyvää tiedotusta.	

INPR3	Kuultuani radonkorjauksista pyrin oppimaan aiheesta lisää.	3. Ei samaa eikä eri mieltä
INPR4	Minulle oli tärkeää selvittää, kuinka minun pitäisi tehdä kotini radonkorjaus.	4. Samaa mieltä
INPR5	Kuultuani kotien radonkorjauksista, harkitsin huolellisesti sellaisen tekemistä itsekin.	5. Vahvasti samaa mieltä
		9. En tiedä/Ei koske minua

Heuristinen käsittely SATUNNAISTETAAN (älä näytä tätä otsikkoa vastaajille)		1. Vahvasti eri mieltä
INPR6	Kotien radonkorjaamisen kaltaisissa asioissa toimin vain vaistoni mukaan.	2. Eri mieltä
INPR7	Aiemmat terveyteen liittyvät kokemukseni ovat auttaneet muodostamaan mielipiteen kotini radonkorjauksen tarpeesta.	3. Ei samaa eikä eri mieltä
INPR8	Radonkorjauksen osalta luotan asiantuntijoihin ja noudatan heidän suosituksiaan.	4. Samaa mieltä
INPR9	Radonkorjauksia koskevissa päätöksissä toimin samalla tavoin kuin lähipiirini ihmiset, kuten perheeni ja naapurini.	5. Vahvasti samaa mieltä
INPR10	Voisin helposti muodostaa mielipiteen kotini radonkorjaustarpeesta etsimättä lisätietoja, perustaen päätökseni olemassa olevaan tietooni.	9. En tiedä/Ei koske minua

Tietojen kattavuus (älä näytä tätä otsikkoa vastaajille)		
RA30	En ole tarpeeksi hyvin perillä siitä, mitä toimia sisäilman radonpitoisuuden suhteen tarvitaan.	1. Vahvasti eri mieltä
RA31	Minulla on riittävästi tietoa päättääkseni, pitäisikö kotonani tehdä radonmittaus.	2. Eri mieltä
Tietojen epävarmuus (älä näytä tätä otsikkoa vastaajille)		3. Ei samaa eikä eri mieltä
RA50	Tiedot radonin terveysvaikutuksista ovat edelleen liian epävarmoja, jotta niiden perusteella voitaisiin ryhtyä toimiin.	4. Samaa mieltä
		5. Vahvasti samaa mieltä
		9. En tiedä/Ei koske minua

Tunteisiin vaikuttava reaktio tietoon (älä näytä tätä otsikkoa vastaajille)		
RA10	Radonista kerrotut tiedot saavat minut huolestumaan.	
RA11	Radonista kerrotut tiedot saavat minut hermostumaan.	
Mieltymys tutkimuksen jälkeiseen radontietoon (älä näytä tätä otsikkoa vastaajille)		
INTRO: Viimeinen kysymyksemme on seuraava:		
MINF1	Mitä kautta haluaisit saada lisätietoa radonista?	(useita vaihtoehtoja) Satunnaista vastausluokat 1–11 1. En ole kiinnostunut saamaan lisätietoa radonista 2. Televisio 3. Radio 4. Sanoma- ja aikakauslehdet 5. Esitteet 6. Henkilökohtainen tietokirje 7. Koulun antama tieto 8. Sosiaalinen media 9. Tapaaminen paikallisyhteisön kanssa 10. Puhelin 11. Sähköposti 12. Muu, mikä (avoin) 99. En tiedä/ Ei koske minua/ En osaa sanoa

YHTEENVETO:

Kiitos vastauksestasi. Tutkimus toteutettiin osana eurooppalaista RadoNorm-tutkimushanketta, ks. <https://www.radonorm.eu>. Jos sinulla on kysyttävää tästä tutkimuksesta ja käytetyistä tutkimusmenetelmistä, voit ottaa yhteyttä Säteilyturvakeskukseen, olli.holmgren@stuk.fi. Lisätietoja radonista sekä sen mittauksista ja korjauksista löytyy osoitteesta www.stuk.fi/radon.