

A nighttime photograph of a cityscape, likely Copenhagen, featuring a wide river with a multi-arched bridge. The city lights are reflected in the water, and the sky is a deep blue. The text 'uponor' is overlaid in the top right corner.

uponor

# Omakotitalon radontutkimus

Marraskuu 2017

# Tutkimuksen taustatiedot

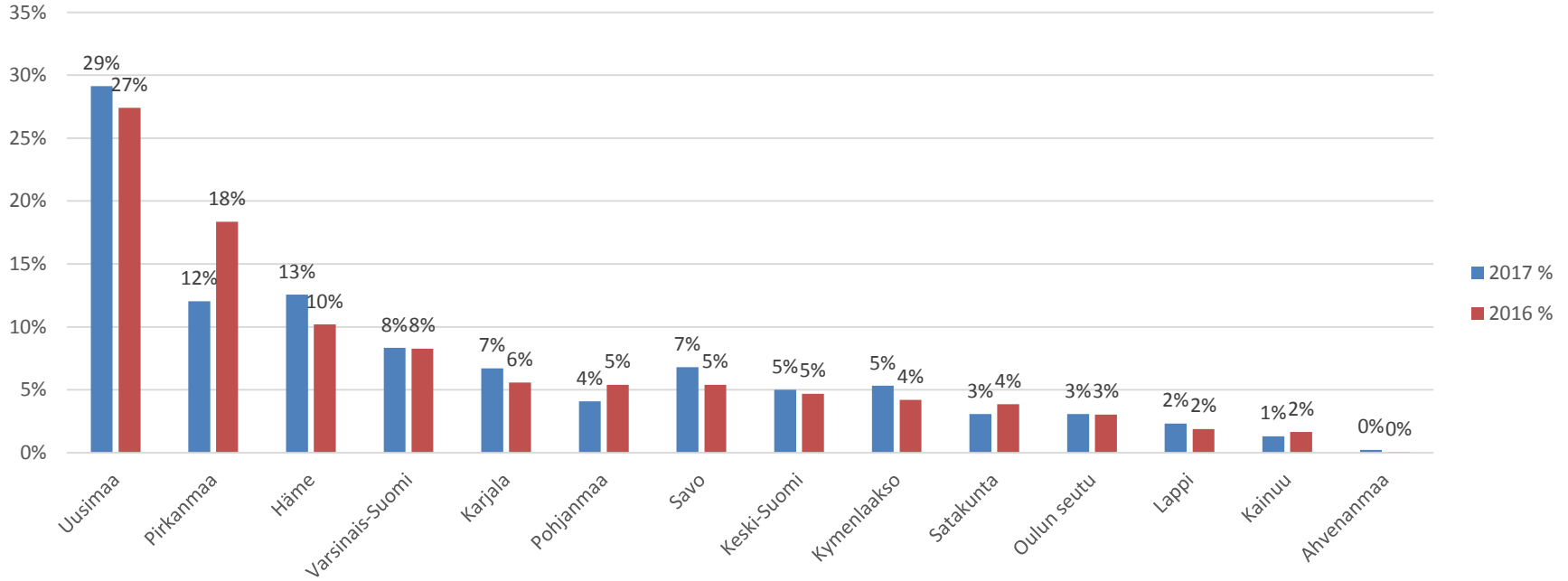
- 10 monivalintakysymystä
  - 1. Asuinalue, 2. asuinmuoto, 3. talon ikä, 4. Tietääkö mitä radon on ja mitä se aiheuttaa, 5. Oman asuinalueen radontilanne, 6. Onko tehty radonmittaus, 7. Onko radonarvo korkea, 8. Miten suhtautuu radoniin, 9. Kiinnostaako n. 5000-7000 euron arvoinen radonremontti, 10. Tyytyväisyys tehtyyn remonttiin
- Eri kysymyksiin vastanneiden määrää vaihtelee 1076 – 1307 välillä. Loppuun asti vastanneita 1076 kpl.
- Julkaisu rakentaja.fi:ssä sekä Uponor KOTI -facebookissa marraskuussa 2017
- Tutkimus uusitaan marras-joulukuussa 2018.

# Tutkimuksen tuloksia lyhyesti

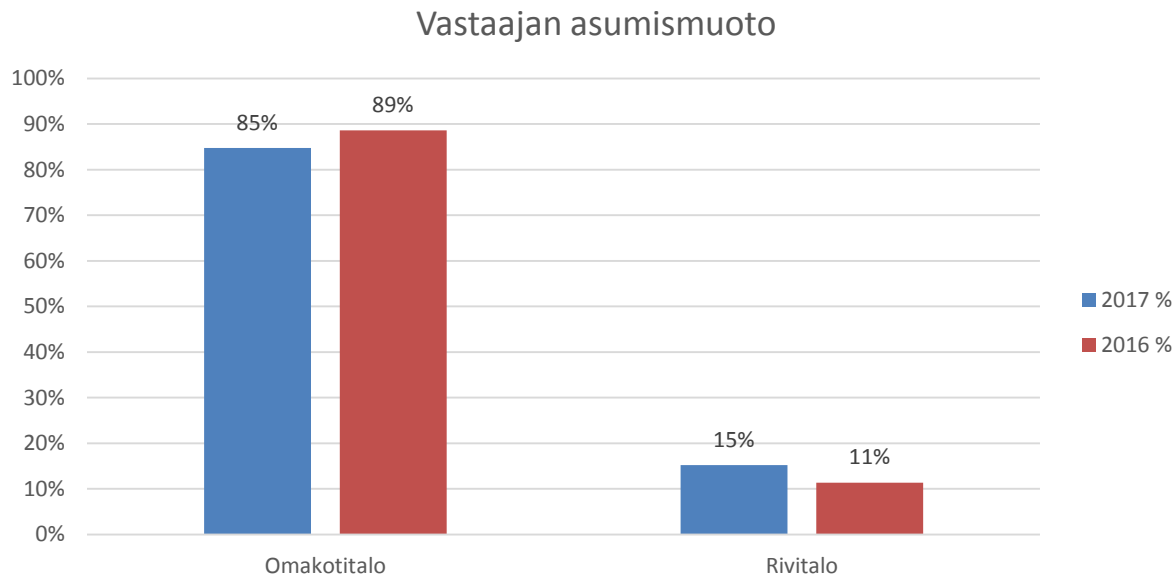
- Ei juurikaan eroja v. 2016 vastauksiin.
- Vastauksia saatiin koko maasta. 54% vastaajista on suurimmilta radonriskialueilta eli Uudeltamaalta, Pirkanmaalta ja Hämeestä.
- Vastaajista 85 % asuu omakotitalossa ja 15 % rivitalossa.
- 73% vastanneista asuu yli 20 v. Tämän ikäisissä taloissa ei lähtökohtaisesti yleensä ole otettu huomioon radonin torjuntaa.
- Vastanneista 89 % kertoo tietävänsä mitä radon on ja mitä se aiheuttaa eli radontietoisuus on hyvällä tasolla. Tietoisuus on hieman parantunut viime vuodesta.
- 22 % vastanneista ilmoittaa, että hänen asuinalueella on mitattu korkeita radonarvoja. 64% ei tiedä asuinalueensa radonpitoisuuksista.
- 76 % vastanneista ilmoittaa, ettei heillä ole tehty radonmittausta tai he eivät tiedä onko sitä tehty.
- 24% vastanneista on tehty radonmittaus ja näistä 28 % radonarvo on ollut korkea eli yli 400 Bq/m<sup>3</sup> .
- 71 % vastanneista on huolissaan radonista ja haluaa tietää miten pitää toimia, jos sitä on.
- Vain 5% ilmoittaa, että radonongelma on heillä hoidettu.
- Kiinnostus radonin poistamiseen on lisääntynyt. 62% voisi harkita sijoittavansa siihen 5000-7000 €.
- 90 % radonremontin jo teettäneistä vastanneista oli tyytyväisiä tehtyyn remontiin. Remontin teettäneitä oli vain 7 % vastanneista. Remontin teettäneiden osuus on hieman noussut viime vuodesta.

# Asuinalue

## Vastaajan asuinmaakunta

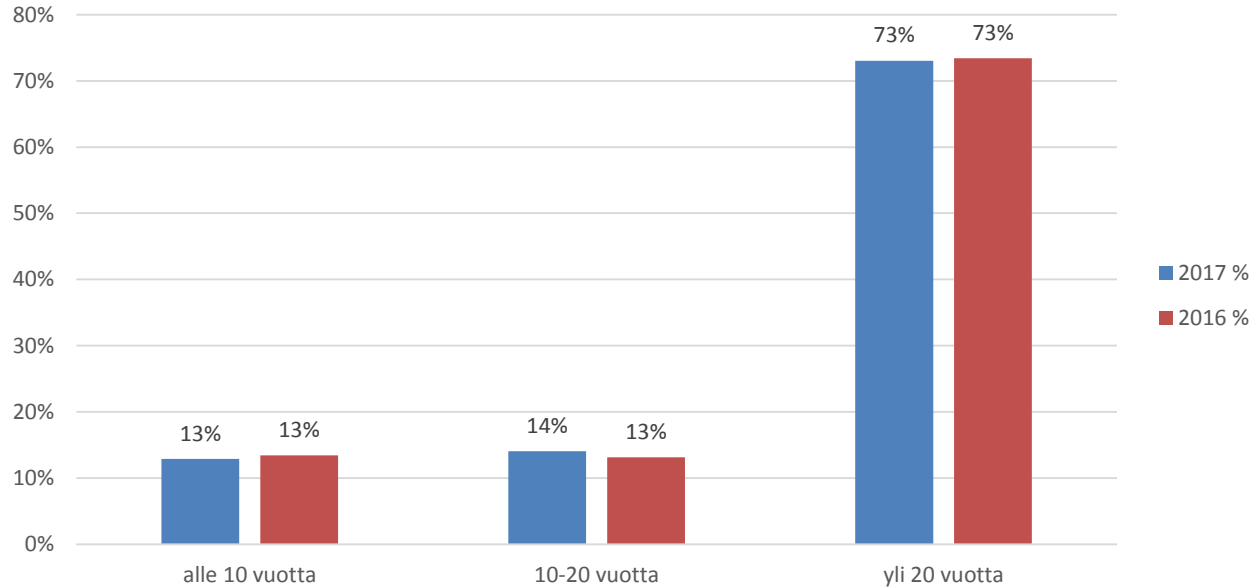


# Asumismuoto



# Talon ikä

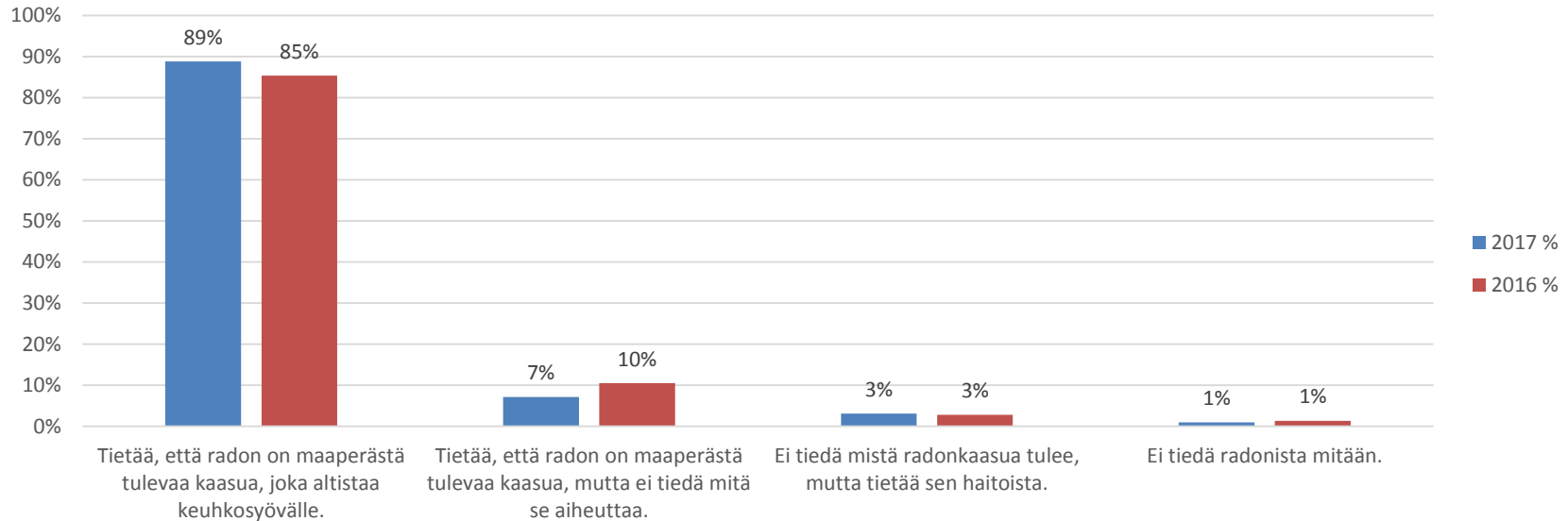
Vastaajan asunnon ikä



Yli 20 vuotta vanhoissa asunnoissa ei usein mitenkään ole rakennusvaiheessa huomioitu radonin torjuntaa.

# Tietämys radonista ja sen vaikutuksista

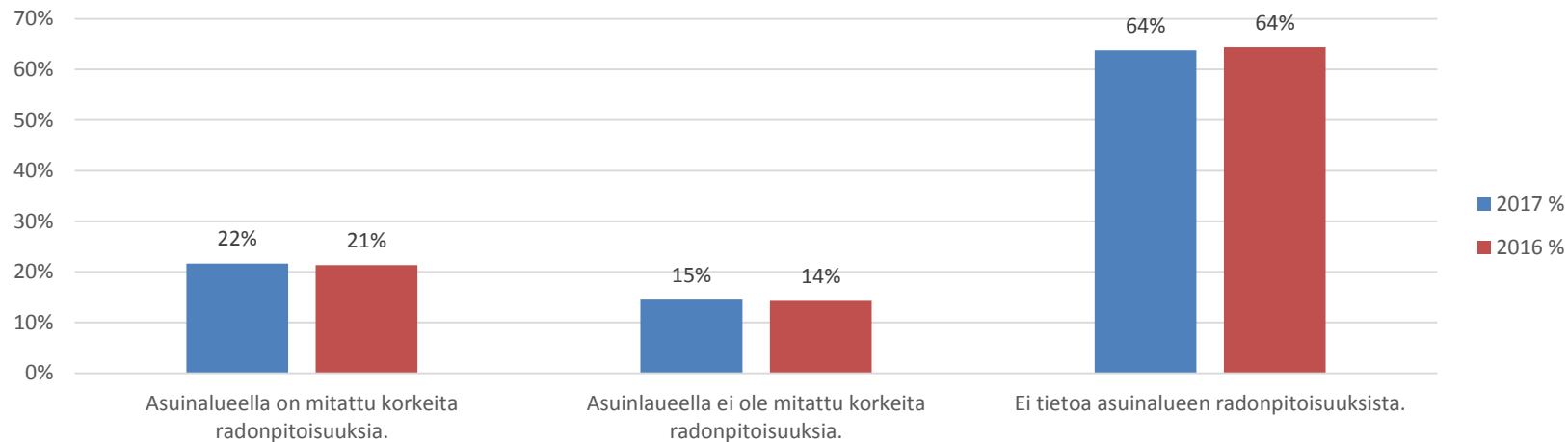
Vastaajien tietämys radonista



Vastaajien tietämys radonista on hyvällä tasolla -- > 99 % vastaajista tietää radonista jotain.

# Tietämys asuinalueen radontilanteesta

Vastaajan tieto asuinalueen radontilanteesta

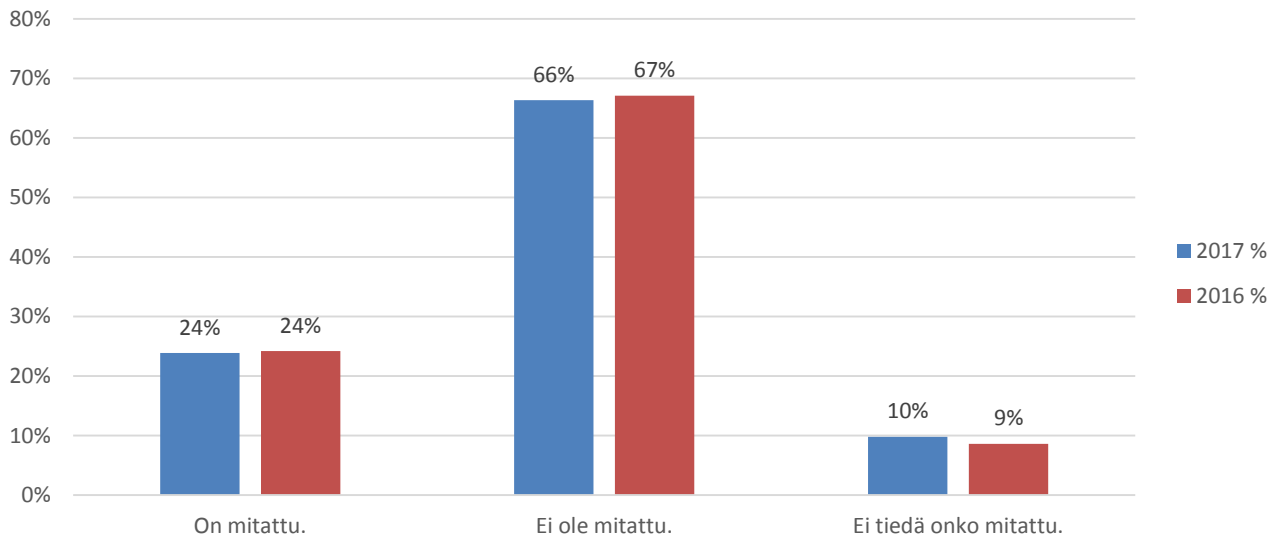


Vastaajat tietämys oman alueen radonpitoisuuksista on edelleen huono.



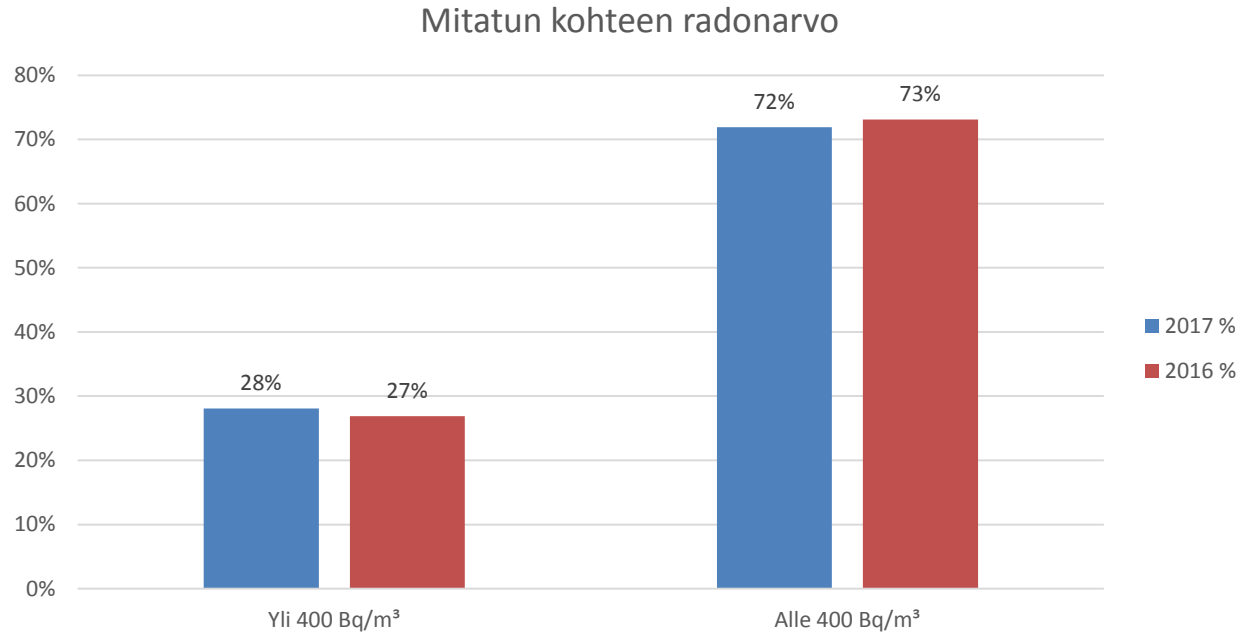
# Radonmittaus omassa asunnossa

Vastaajan asunnon radonmittaus



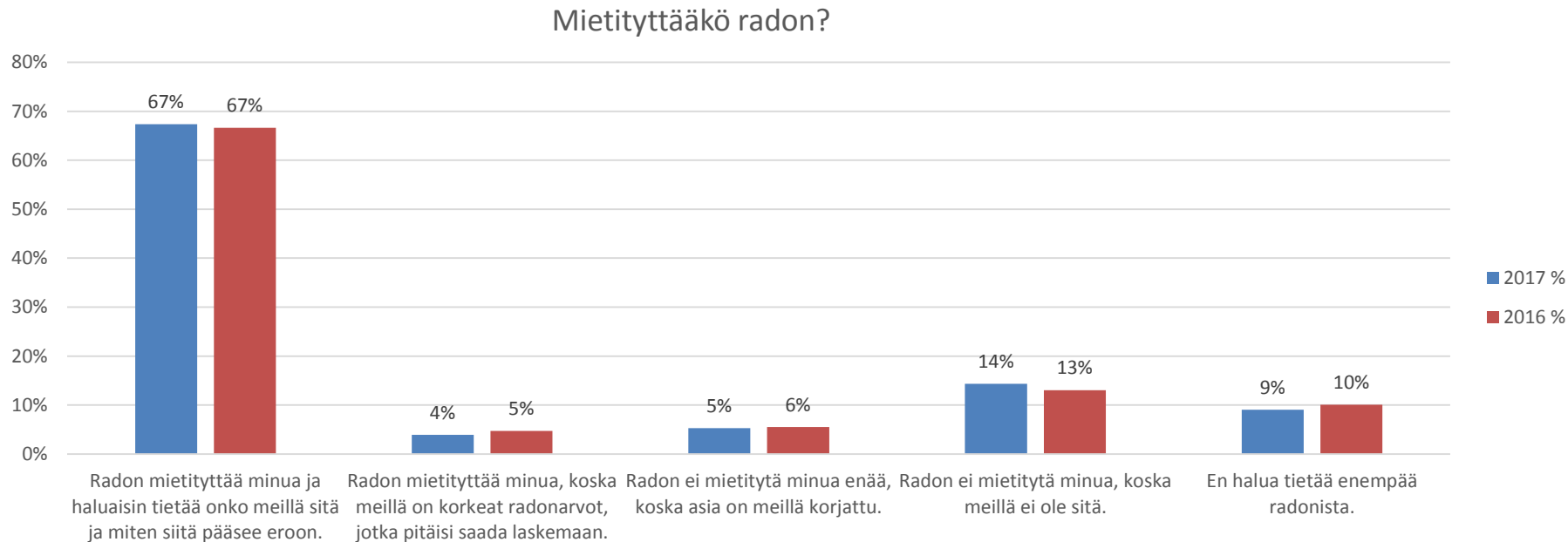
Noin neljäsosa vastaajista on mitannut kotinsa radonpitoisuuden. 76 % vastaajista ilmoittaa, ettei mittausta ole vielä tehty tai ettei tiedä onko se tehty.

# Mitatun kohteen radonarvo



Radon arvo on ollut korkea eli yli 400 Bq/m<sup>3</sup> n. 28 %:ssa mitatuista asunnoista.

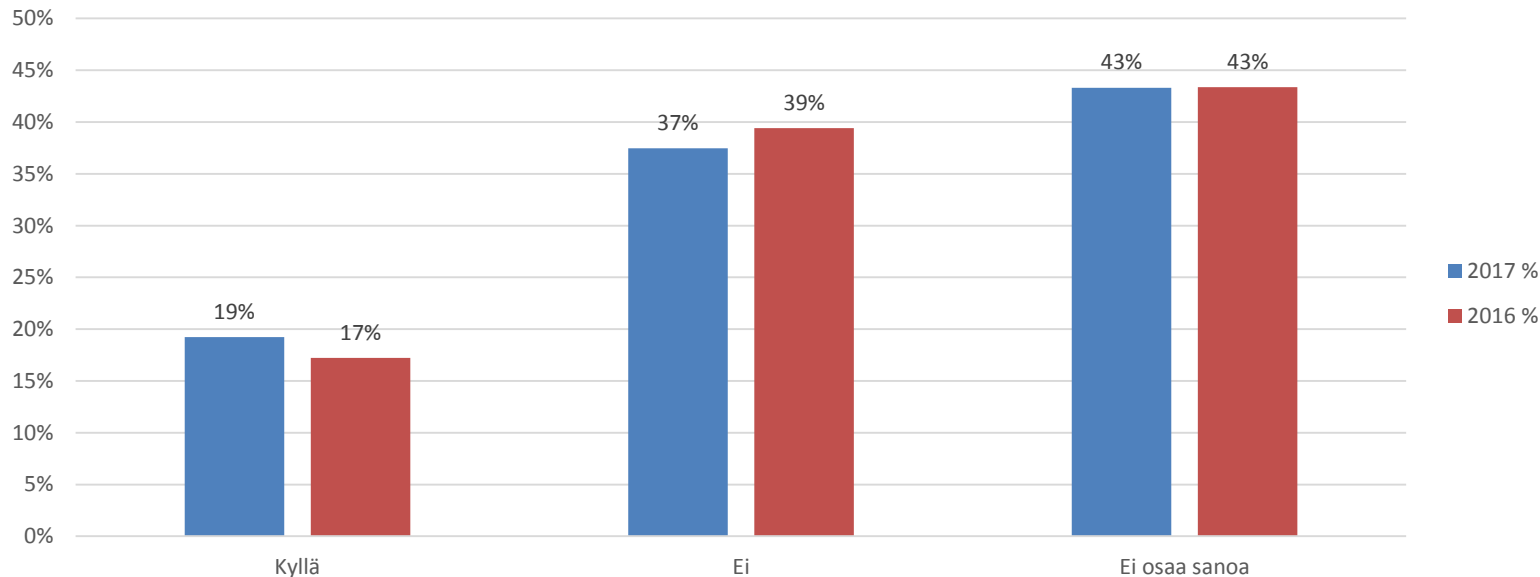
# Mietityttääkö radon?



71% vastaajista on huolestuneita radonista ja ovat kiinnostuneita tietämään, mitä pitää tehdä, jos arvot ovat korkeat.

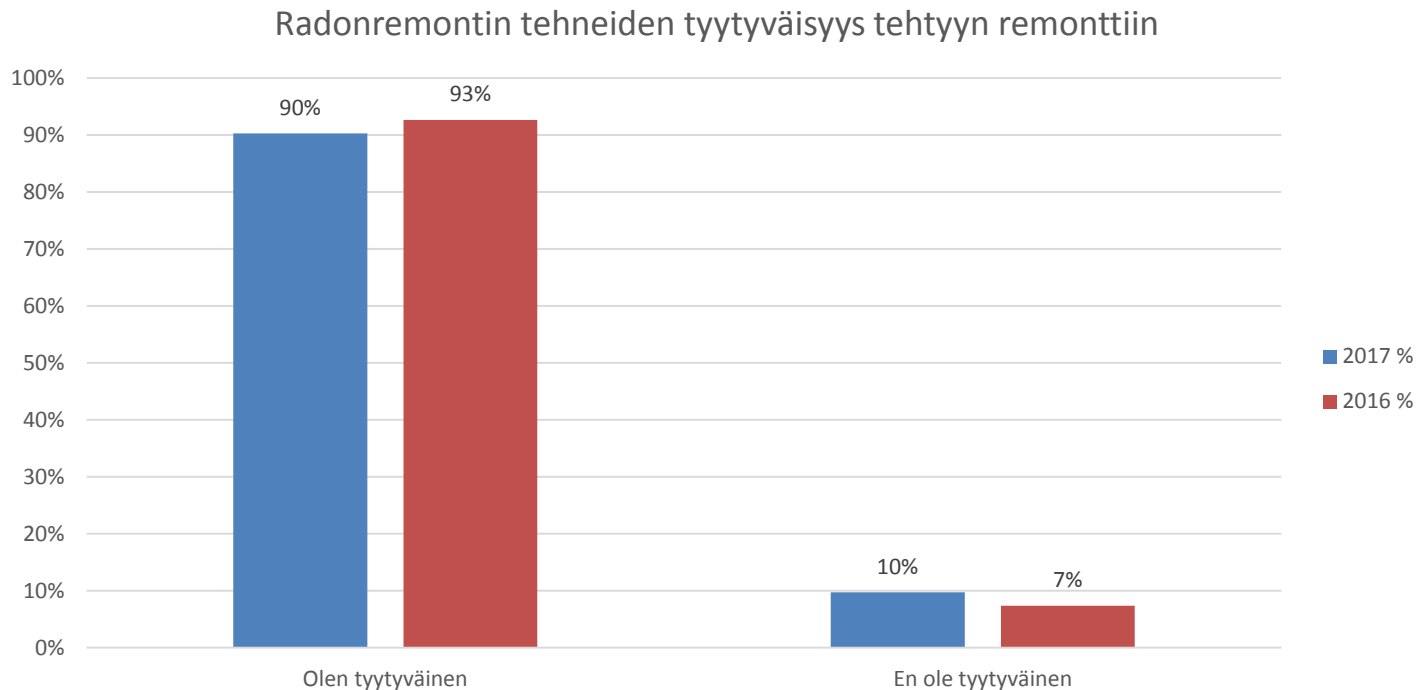
# Valmius radonremonttiin

Vastaajan valmius 5000-7000 €;n radonkaivon avulla tehtyyn remonttiin



Uponorin radonkorjausmenetelmä kiinnostaa 19 % vastaajista. Kiinnostus on hieman kasvanut viime vuodesta.

# Tyytyväisyys tehtyyn radonremonttiin



Radonremontin on teettänyt vain 7 % vastanneista. Nämä ovat pääsääntöisesti tyytyväisiä tehtyyn remonttiin.