

|                                     |                                   |
|-------------------------------------|-----------------------------------|
| <input type="checkbox"/>            | Pohjavesialue                     |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Ranta-alue                        |
| <input type="checkbox"/>            | Taajaan asuttu alue               |
| <input type="checkbox"/>            | Vedenottamon suoja-alue           |
| <input type="checkbox"/>            | Vesihuollon kehittämialue         |
| <input type="checkbox"/>            | Muu erityisalue                   |
| <input checked="" type="checkbox"/> | Asetuksesta poikkeavat määräykset |

Alueen kiinteistömäärä: n. 56 kpl

**Kartoitus- ja neuvontakierros:**

- kesäkuu 2016 & 2018
- Hanna Keinänen/ LUVVY
- 36 kiinteistöä
- 39 kohdetta
- toteuma 64 %

V2 T3

TILASTOTIETOA KARTOITUS- JA NEUVONTAKÄYNNEILTÄ

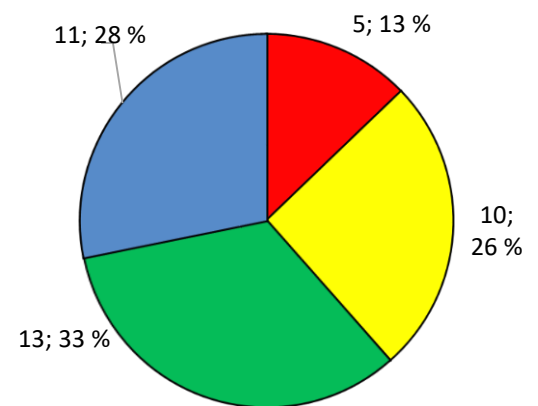
|   | kpl   | %     |
|---|-------|-------|
| <b>Asutuksen tyyppi</b> (kiinteä/ vapaa-aika)     | 19/19 | 50/50 |
| <b>Asukasmäärä</b>                                | 88    |       |
| <b>Vedenhankinta</b> (vesijohto/ oma kaivo)       | 0/33  | 0/100 |
| <b>Kaivotyyppi</b> (pora-/ rengaskaivo)           | 25/7  | 78/22 |
| <b>Käymälän erillisviemäröinti</b> (kyllä/ ei)    | 16/14 | 53/47 |
| <b>Jätevesiselvitys/ -suunnitelma</b> (kyllä/ ei) | 11/28 | 28/72 |
| <b>Käyttö- ja huolto-ohje</b> (kyllä/ ei)         | 19/20 | 49/51 |
| <b>Kiireelliset tapaukset</b>                     | 0     | 0     |

YHTEENVETO

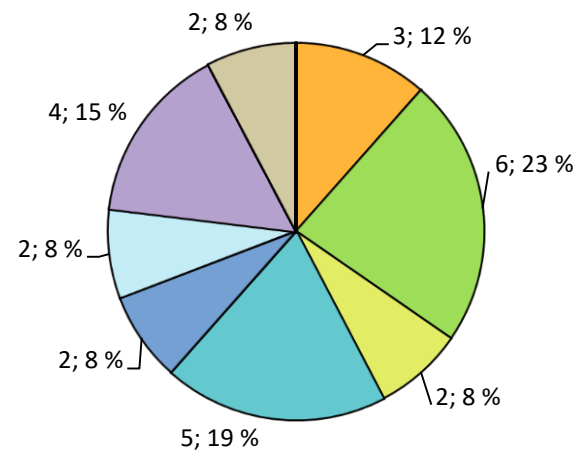
Juusjärven alueella on sekä vapaa-aajan että ympärivuotista asutusta. Järven itä- ja eteläpuolella maaperä on hyvin kallioista, ja vallitseva maalaji on hiekkainen moreeni. Alueen metsät ovat havu- ja sekametsää. Länsi- ja pohjoisrannat ovat puolestaan maanviljelykäytössä. Kiinteistöt sijaitsevat pääosin ranta-alueella. Kunnan vesijohto ei ulotu alueelle, joten talousvesi saadaan pääosin joko omasta kaivosta tai tuomalla muualta. Myös jätevesien osalta kiinteistöjen on itse huolehdittava omien järjestelmiensä riittävydestä ja huoltamisesta, sillä alueella ei ole kunnallista viemäriverkostoa.

Reilu neljännes kartoitetuista kohteista on vähäisten jätevesimäärien kohteita. Akuutissa uudistamistarpeessa olevia järjestelmiä on 13 prosenttia. Nämä ovat pääasiassa saostussäiliöitä joko kaikille jätevesille tai harmaille vesille. Kunnossa olevia järjestelmiä ovat pääasiassa pienpuhdistamot sekä kaksiputkijärjestelmät, joissa wc-vesille on umpisäiliö ja harmaille vesille imeytyskenttä, maasuodattamo tai harmaavesisuodatin. Yleisin järjestelmä alueella on umpisäiliö wc-vesille ja imeytyskenttä tai maasuodattamo harmaille vesille. Eteläisen Juusjärven kalliainen maaperä on aiheuttanut jätevesien johtamisen suhteen paljon ongelmia, minkä vuoksi alueella on poikkeuksellisen paljon umpisäiliöitä.

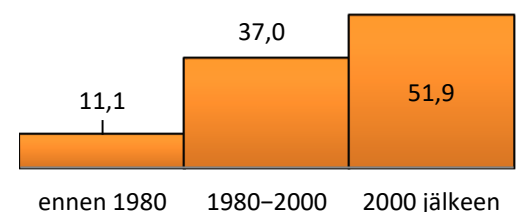
Juusjärven alueelle ei tällä hetkellä ole suunnitteilla kunnallisen vesijohdon tai viemäriverkoston rakentamista.



Kuva 1. Järjestelmien uudistamistarve (n=39)



Kuva 2. Järjestelmätyypit (n=26)



Kuva 3. Järjestelmien ikäjakama % (n=27)