

<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. 63 kpl

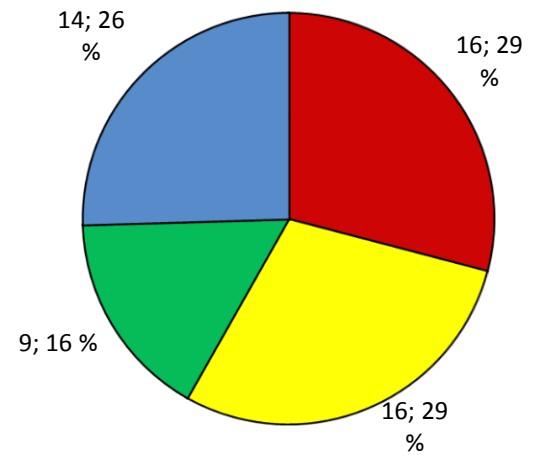
Kartoitus- ja neuvontakierros:

- heinäkuu 2016
- Hanna Keinänen/ LUVY
- 47 kiinteistöä
- 55 kohdetta
- toteuma 75 %

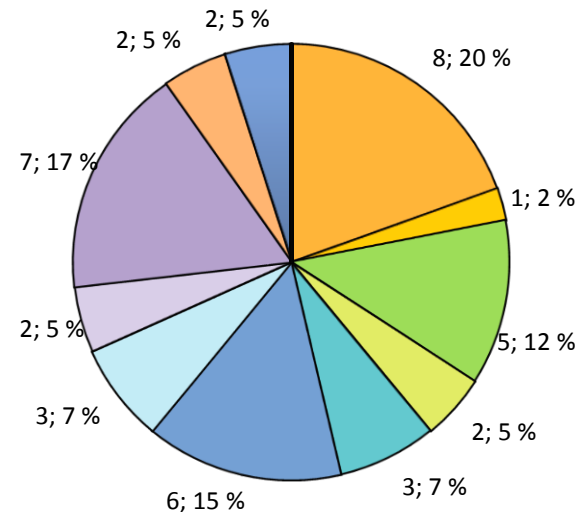
V2 T2

TILASTOTIETOA KARTOITUS- JA NEUVONTAKÄYNNEILTÄ

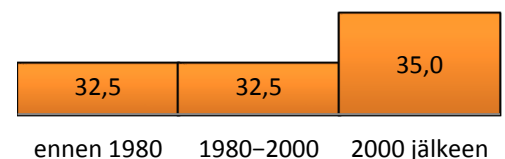
	kpl	%
Asutuksen tyyppi (kiinteä/ vapaa-aika)	22/32	41/59
Asukasmäärä	115	
Vedenhankinta (vesijohto/ oma kaivo)	0/55	0/100
Kaivotyyppi (pora-/ rengaskaivo)	43/11	80/20
Käymälän erillisviemäröinti (kyllä/ ei)	12/19	39/61
Jätevesiselvitys/ -suunnitelma (kyllä/ ei)	10/45	18/82
Käyttö- ja huolto-ohje (kyllä/ ei)	10/35	22/78
Kiireelliset tapaukset	0	0



Kuva 1. Järjestelmien uudistamistarve (n=55)



Kuva 2. Järjestelmätyypit (n=41)



Kuva 3. Järjestelmien ikäjakauma (n=40)

YHTEENVETO

Petäjärven alueella on sekä vapaa-ajan että ympärivuotista asutusta. Kiinteistöt sijaitsevat niin kuivalla maalla kuin ranta-alueillakin. Kunnan vesijohto ei ulotu Petäjärvelle, 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.

Petäjärven rannalla maaperä on valtaosin todella savista. Valuma-alueella on hyvin paljon maanviljelystä sekä hevostalleja. Petäjärven ekologinen tila on arvioitu huonoksi vuonna 2013, mihin vaikuttaa valuma-alueen maaperän ja ravinnekuormitusten lisäksi järven matala keskisyvyys.

Kartoitetuista kohteista neljännes on vähäisten jätevesimäärien kohteita. Akuutissa uudistamistarpeessa on 29 prosenttia järjestelmistä. Nämä ovat pääasiassa saostussäiliöitä kaikille jätevesille. Pientä kunnostusta vaativat lähinnä umpisäiliöt, joista puuttuu täyttymishälytint. Kunnossa olevia järjestelmiä ovat pääasiassa umpisäiliöt sekä pienpuhdistamot. Yleisin järjestelmä alueella on saostuskaivot kaikille jätevesille. Myös umpisäiliöitä ja pienpuhdistamoja on melko paljon.

Osa Petäjärvestä kuuluu Kylmälän suunnitteilla olevaan osayleiskaavaan.