

X	Pohjavesialue
	Ranta-alue
X	Taajaan asuttu alue
	Vedenottamon suoja-alue
	Vesihuollon kehittämisa-alue
	Muu erityisalue
	Asetuksesta poikkeavat määräykset

Alueen kiinteistömäärä: n. 56 kpl

Kartoitus- ja neuvontakierros:

- syyskuu 2009, toukokuu–heinäkuu 2010
- Karolina Örnmark/ LUVVY
- 42 kiinteistöä
- 44 kohdetta
- toteuma 79 %

V2 T2

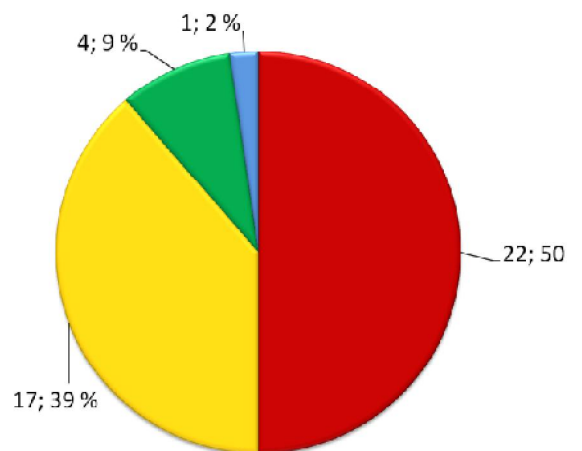
TILASTOTIETOA KARTOITUS- JA NEUVONTAKÄYNNEILTÄ

	kpl	%
Asutuksen tyyppi (kiinteä/ vapaa-aika)	41/2	95/5
Asukasmäärä	117	
Vedenhankinta (vesijohto/ oma kaivo)	23/21	52/48
Kaivotyyppi (pora-/ rengaskaivo)	17/4	81/19
Käymälän erillisviemärointi (kyllä/ ei)	14/29	33/67
Jätevesiselvitys/ -suunnitelma (kyllä/ ei)	22/22	50/50
Käyttö- ja huolto-ohje (kyllä/ ei)	7/36	16/84
Laittomat tapaukset	0	0

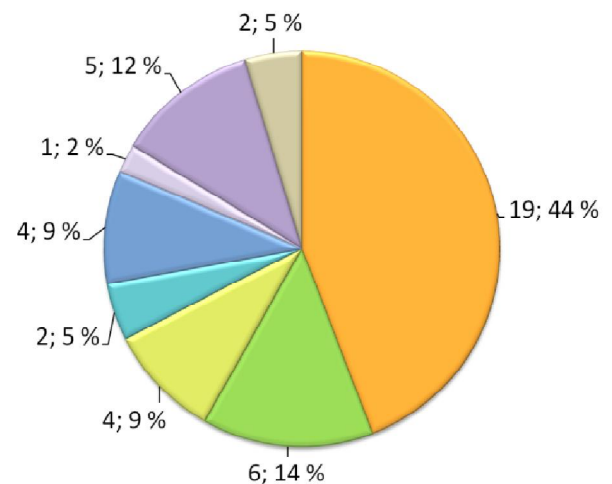
Lappersin alueella on pääosin ympärivuotisesti asuttuja kiinteistöjä. Vajaa puolet alueen kiinteistöistä on liitetty vesijohtoverkostoon. Muut saavat vetensä omista talousvesikaivoista.

Jopa 89 % alueen jätevesijärjestelmissä on akuutissa uudistamistarpeessa tai kaipaa pieniä parannuksia tai seurantaa. Moni ennen vuotta 2000 rakennettu vielä toimiva järjestelmä tullee uudistettaviksi lähivuosina. Akuutissa uudistamistarpeessa olevat järjestelmät ovat lähinnä saostuskaivoja, joista on purku joko ojaan tai maaperään. Tavallisia ovat myös järjestelmät, joissa wc-vedet johdetaan umpisäiliöön ja harmaat vedet joko imeytyskenttään tai saostussäiliöihin. Laitepuhdistamot ja umpisäiliöt kaikelle jätevedelle ovat myös tyypillisiä. Peräti 40 % järjestelmistä on rakennettu ennen vuotta 1980.

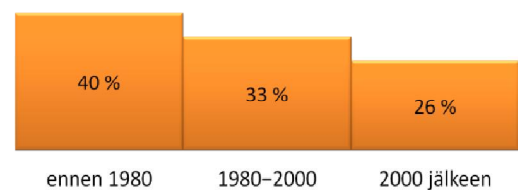
Lainsäädäntö ja ympäristöhallinnon ohjeet ovat muuttuneet neuvontakierroksen jälkeen, joten uudistamistarve voi olla muuttunut.



Kuva 1. Järjestelmien uudistamistarve (n=44)



Kuva 2. Järjestelmätyypit (n=43)



Kuva 3. Järjestelmien ikäjakauma (n=42)