



MIKKELIN VESILAITOS, INVESTOINTISUUNNITELMA

KÄYTTÖSUUNNITELMA 2019, TALOUSSUUNNITELMA 2019-2022
(1000 €)

	2019	2020	2021	2022
VESILAITOKSET				
VEDENHANKINTA				
- pima-tutkimukset	10	10	10	
- pohjavesialueiden suojele	20	20	20	10
-seudullinen vesihuolto (Mli-Rist.)			150	450
PURSIALAN VESILAITOS				
- kiinteistö- ja aluetyöt	20	50	50	
- pumppusali	140	500		
HETALAHDEN VEDENOTTAMO				
- raaka vesikaivojen saneeraus	20			
HANHIKANKAAN VESILAITOS				
- 1. laitosa, saneeraus		200	400	
RISTIINA, VESILAITOS				50
SUOMENNIEMI, VESILAITOS				
HAUKIVUORI, VESILAITOS				
PAINEENKOROTUSASEMAT /MITTAUSASEMAT	80	80	80	80
- Tikkala				
- Tuukkala				
- Suksisepäntie				
YLÄVESISÄILIÖT				100
VESILAITOKSET YHTEENSÄ	290	860	710	690
VIEMÄRILAITOKSET				
KENKÄVERONNIEMI				
- koneistotyöt, ilmastus	100	100	100	100
ANTTOLAN PUHDISTAMO				
- Siirtolinjan yleis- ja rak. suunn.			20	50
HAUKIVUOREN JÄTEVEDENPUHDISTAMO	10	10	10	
- Rumpusiivilä, sa kovä lppä				
SUOMENNIEMEN PUHDISTAMO	20			40
RISTIINAN PUHDISTAMO	50	50	50	50
JÄTEVEDENPUMPPAAMOT	80	80	80	80
- Porrassa lmentie, Silavsti, Siekkilä, Haahkala ntie, Tuppurala, Sa irila				
Ota van ta sa usa lla s				
AUTOMMAATIO	100	50	50	50
VIEMÄRILAITOS YHTEENSÄ	360	290	310	370
LAITOSINVESTOINNIT YHTEENSÄ	650	1 150	1 020	1 060

	2019	2020	2021	2022
VERKOSTOINVESTOINNIT /TEKNINEN TO				
Vesijohtoverkosto	800	400	400	500
Viemäriverkosto	600	600	600	700
-yhteensä	1 400	1 000	1 000	1 200
VERKOSTOINVESTOINNIT /VESILAITOS				
Irtaimistohankinnat	70	70	70	40
Vesijohtot ja viemärit, erilliskohteet	150	130	150	150
Viemäri/vesijohtosa neeraukset	50	220	330	300
VT6, Visulahti	300			
Venttiilit	80	30	30	50
Yhteensä	650	450	580	540
VERKOSTOINVESTOINNIT YHTEENSÄ	2 050	1 450	1 580	1 740
INVESTOINNIT YHTEENSÄ	2 700	2 600	2 600	2 800
METSÄ-SAIRILAN PUHDISTAMO	15 000	18 000		