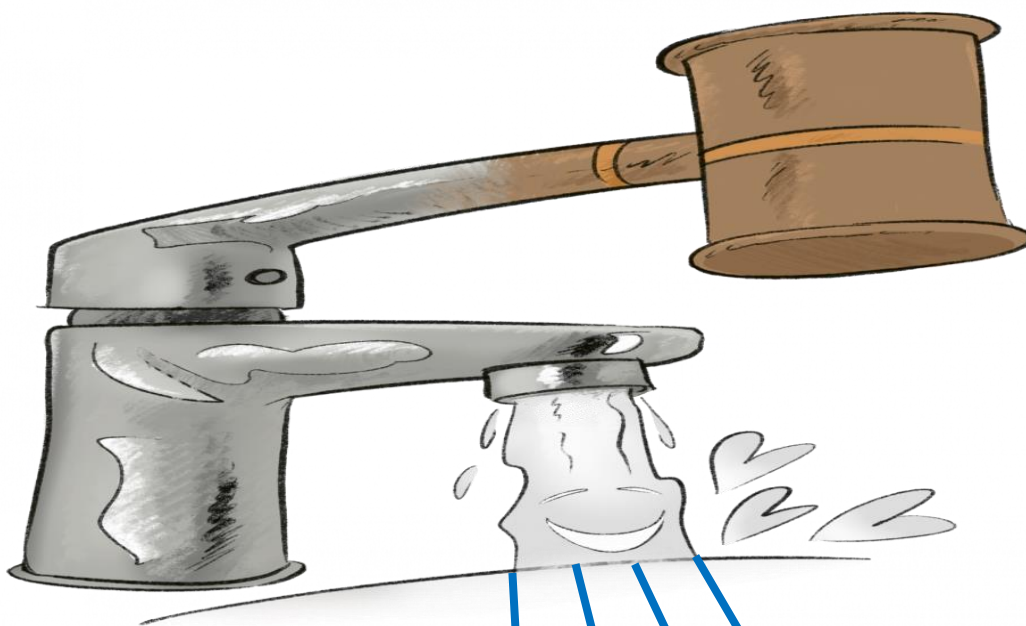




# MIEHIKKÄLÄN KUNTA

## VESI- JA VIEMÄRILAITOS

### TILINPÄÄTÖS 2025



## Vesihuoltolaitoksen toimintakertomus

Miehikkälän kunnan vesihuoltolaitoksesta tehtiin 2015 ensimmäistä kertaa erillinen tilinpäätös. Aiemmin vesihuoltolaitos on toiminut erillisenä laskennallisena taseyksikkönä kunnan tilinpäätöksessä.

Miehikkälän kunnan vesi- ja viemärlaitos vastaa kunnan vedenjakelusta ja jätevesien johtamisesta käsiteltäväksi. Laitoksen piirissä on noin 600 asukasta. Verkotot sijaitsevat pääosin Miehkälän kirkonkylässä Saivikkalassa, Muurikkalassa, Pitkäkoscella ja Suur-Miehkälässä. Yksittäinen yksikkö on myös Salo-Miehkälässä.

Miehkälän vesilaitoksella on kolme päävedenottamo ja kaksi varavedenottamo. Päävedenottoita on Saivikkalassa oleva Pellinkankaan vedenottamo, Muurikkalan vedenottamo ja Salo-Miehkälän vedenottamo. Varavedenottoita on Suuressakylässä ja Muurikkalan Laisniemessä. Vesihuolto on varmistettu myös yhdysvesijohdoilla Saivikkalasta ja Muurikkalasta Virolahdelle. Pellinkankaan vedenottamon sähköistystä aloitettiin uudistamaan.

Miehkälässä ei ole omaa jätevedenpuhdistamo. Jätevedet johdetaan Saivikkalasta, Muurikkalasta, Pitkäkoscelta ja Suur-Miehkälästä siirtoviemäriä pitkin Virolahden vesihuoltolaitoksen ja Haminan Veden verkoston kautta Kymen Vesi Oy:n puhdistamolle Kotkaan puhdistettavaksi. Salo-Miehkälän asuntoalueella on pienpuhdistamo, joka käsittelee 10 talouden jätevedet.

Aluehallintovirasto myönsi vesitalousluvan Miehkälän kunnan vedenottoille syksyllä 2024.

## Tavoitteiden toteutuminen

Veden myynti laski edelleen. Vesilaitokseen tuli yksi (1) uusi liittymä. Halukkaiden liittyjien määrän kasvattamista tiedusteltiin kyselyllä. Kyselyyn vastasi kaksi kiinteistöä. Tarkoituksena oli runkoverkkoa jatkamalla lisätä mahdollisuuksia liittyä edullisemmin vesijohtoverkkoon ja näin kasvattaa liittymämääriä. Lisäksi vuodelle 2026 alennettiin liittymähintaa omakotitalouksille.

Veden laatua tarkkailtiin laaduntarkkailujärjestelmän mukaisesti ja laatu oli moitteetonta.

Hukkaveteen kuuluu vuotojen lisäksi mm. sammutusvesi sekä kunnan vesihuollossa käytetty huuhteluvesi ja muu mittaamaton vesimäärä.

Viemärlaitokseen liittyi kolme (3) kiinteistöä. Viemärlaitoksella laskutettava jätevesimäärä laski edellisestä vuodesta. Vuotovesien määrä on pysynyt melko vakiona viimeiset vuodet. Kaivoja vaihtamalla ei kuitenkaan ole pystytty merkittävästi vähentämään vuotovesien määrää. Viemäriverkoston ylivuotoja ei tapahtunut.

## Talouden toteuma

### VESILAITOS

#### 2025 Vesilaitos

	Tilinpäätös 2024	Talousarvio 2025	Toteuma 01-12/2025	Ylitys/alitus	Toteuma-%
Liiketoiminnan myyntituotot	87 372,16	76 000,00	85 922,65	-9 922,65	113,06 %
Korvaukset kunnilta ja kuntayhteisöiltä	50,81	0,00	0,00	0,00	0,00 %
Muut suoritteiden myyntituotot	1 193,37	500,00	1 064,91	-564,91	212,98 %
<b>Myyntituotot</b>	<b>88 616,34</b>	<b>76 500,00</b>	<b>86 987,56</b>	<b>-10 487,56</b>	<b>113,71 %</b>
Vuokrat	45,30	0,00	812,92	-812,92	0,00 %
Muut toimintatuotot	150,00	0,00	100,00	-100,00	0,00 %
<b>Muut toimintatuotot</b>	<b>195,30</b>	<b>0,00</b>	<b>912,92</b>	<b>-912,92</b>	<b>0,00 %</b>
<b>TOIMINTATUOTOT</b>	<b>88 811,64</b>	<b>76 500,00</b>	<b>87 900,48</b>	<b>-11 400,48</b>	<b>114,90 %</b>
Muiden palveluiden ostot	-27 159,60	-15 900,00	-25 200,28	9 300,28	158,49 %
<b>Palvelujen ostot</b>	<b>-27 159,60</b>	<b>-15 900,00</b>	<b>-25 200,28</b>	<b>9 300,28</b>	<b>158,49 %</b>
Ostot tilikauden aikana	-15 740,73	-11 100,00	-12 045,97	945,97	108,52 %
<b>Aineet, tarvikkeet ja tavarat</b>	<b>-15 740,73</b>	<b>-11 100,00</b>	<b>-12 045,97</b>	<b>945,97</b>	<b>108,52 %</b>
Muut toimintakulut	0,00	0,00	-194,68	194,68	0,00 %
<b>Muut toimintakulut</b>	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>	<b>-194,68</b>	<b>194,68</b>	<b>0,00 %</b>
<b>TOIMINTAKULUT</b>	<b>-42 900,33</b>	<b>-27 000,00</b>	<b>-37 440,93</b>	<b>10 440,93</b>	<b>138,67 %</b>
<b>TOIMINTAKATE YHTEENSÄ</b>	<b>45 911,31</b>	<b>49 500,00</b>	<b>50 459,55</b>	<b>-959,55</b>	<b>101,94 %</b>
<b>VUOSIKATE</b>	<b>45 911,31</b>	<b>49 500,00</b>	<b>50 459,55</b>	<b>-959,55</b>	<b>101,94 %</b>
Poistot ja arvonalentumiset	-43 813,56	-43 800,00	-44 219,64	419,64	100,96 %
<b>TILIKAUDEN TULOS</b>	<b>2 097,75</b>	<b>5 700,00</b>	<b>6 239,91</b>	<b>-539,91</b>	<b>109,47 %</b>

# VIEMÄRILAITOS

## 2025 Viemärilaitos

	Tilinpäätös 2024	Talousarvio 2025	Toteuma 01-12/2025	Ylitys/alitus	Toteuma-%
Liiketoiminnan myyntituotot	98 449,24	96 600,00	107 469,03	-10 869,03	111,25 %
Korvaukset kunnilta ja kuntayhteisöiltä	63 119,84	0,00	0,00	0,00	0,00 %
Muut suoritteiden myyntituotot	0,00	0,00	360,86	-360,86	0,00 %
<b>Myyntituotot</b>	<b>161 569,08</b>	<b>96 600,00</b>	<b>107 829,89</b>	<b>-11 229,89</b>	<b>111,63 %</b>
Tuet ja avustukset	103,56	0,00	0,00	0,00	0,00 %
<b>TOIMINTATUOTOT</b>	<b>161 672,64</b>	<b>96 600,00</b>	<b>107 829,89</b>	<b>-11 229,89</b>	<b>111,63 %</b>
Palkat ja palkkiot	-94 597,24	-44 700,00	-40 702,92	-3 997,08	91,06 %
Eläkekulut	-15 570,75	-7 394,68	-7 008,86	-385,82	94,78 %
Muut henkilösivukulut	-1 988,62	-1 159,60	-1 281,36	121,76	110,50 %
<b>Henkilösivukulut</b>	<b>-17 559,37</b>	<b>-8 554,28</b>	<b>-8 290,22</b>	<b>-264,06</b>	<b>96,91 %</b>
Henkilöstökorvaukset	1 487,32	0,00	0,00	0,00	0,00 %
<b>Henkilöstökulut</b>	<b>-110 669,29</b>	<b>-53 254,28</b>	<b>-48 993,14</b>	<b>-4 261,14</b>	<b>92,00 %</b>
Muiden palveluiden ostot	-38 329,97	-15 200,00	-32 645,79	17 445,79	214,77 %
<b>Palvelujen ostot</b>	<b>-38 329,97</b>	<b>-15 200,00</b>	<b>-32 645,79</b>	<b>17 445,79</b>	<b>214,77 %</b>
Ostot tilikauden aikana	-115 528,60	-82 500,00	-121 820,93	39 320,93	147,66 %
<b>Aineet, tarvikkeet ja tavarat</b>	<b>-115 528,60</b>	<b>-82 500,00</b>	<b>-121 820,93</b>	<b>39 320,93</b>	<b>147,66 %</b>
Muut toimintakulut	-7,37	0,00	-292,56	292,56	0,00 %
<b>Muut toimintakulut</b>	<b>-7,37</b>	<b>0,00</b>	<b>-292,56</b>	<b>292,56</b>	<b>0,00 %</b>
<b>TOIMINTAKULUT</b>	<b>-264 535,23</b>	<b>-150 954,28</b>	<b>-203 752,42</b>	<b>52 798,14</b>	<b>134,98 %</b>
<b>TOIMINTAKATE YHTEENSÄ</b>	<b>-102 862,59</b>	<b>-54 354,28</b>	<b>-95 922,53</b>	<b>41 568,25</b>	<b>176,48 %</b>
<b>VUOSIKATE</b>	<b>-102 862,59</b>	<b>-54 354,28</b>	<b>-95 922,53</b>	<b>41 568,25</b>	<b>176,48 %</b>
Poistot ja arvonalentumiset	-80 600,52	-80 600,00	-80 600,52	0,52	100,00 %
<b>TILIKAUDEN TULOS</b>	<b>-183 463,11</b>	<b>-134 954,28</b>	<b>-176 523,05</b>	<b>41 568,77</b>	<b>130,80 %</b>

# VESI- JA VIEMÄRILAITOS YHTEENSÄ

## 2025 Vesi-ja viemärilaitos

	Tilinpäätös 2024	Talousarvio 2025	Toteuma 01-12/2025	Ylitys/alitus	Toteuma-%
Liiketoiminnan myyntituotot	185 821,40	172 600,00	193 391,68	-20 791,68	112,05 %
Korvaukset kunnilta ja kuntayhteisöiltä	63 170,65	0,00	0,00	0,00	0,00 %
Muut suoritteiden myyntituotot	1 193,37	500,00	1 425,77	-925,77	285,15 %
<b>Myyntituotot</b>	<b>250 185,42</b>	<b>173 100,00</b>	<b>194 817,45</b>	<b>-21 717,45</b>	<b>112,55 %</b>
Tuet ja avustukset	103,56	0,00	0,00	0,00	0,00 %
Vuokrat	45,30	0,00	812,92	-812,92	0,00 %
Muut toimintatuotot	150,00	0,00	100,00	-100,00	0,00 %
<b>Muut toimintatuotot</b>	<b>195,30</b>	<b>0,00</b>	<b>912,92</b>	<b>-912,92</b>	<b>0,00 %</b>
<b>TOIMINTATUOTOT</b>	<b>250 484,28</b>	<b>173 100,00</b>	<b>195 730,37</b>	<b>-22 630,37</b>	<b>113,07 %</b>
Palkat ja palkkiot	-94 597,24	-44 700,00	-40 702,92	-3 997,08	91,06 %
Eläkekulut	-15 570,75	-7 394,68	-7 008,86	-385,82	94,78 %
Muut henkilösivukulut	-1 988,62	-1 159,60	-1 281,36	121,76	110,50 %
<b>Henkilösivukulut</b>	<b>-17 559,37</b>	<b>-8 554,28</b>	<b>-8 290,22</b>	<b>-264,06</b>	<b>96,91 %</b>
Henkilöstökorvaukset	1 487,32	0,00	0,00	0,00	0,00 %
<b>Henkilöstökulut</b>	<b>-110 669,29</b>	<b>-53 254,28</b>	<b>-48 993,14</b>	<b>-4 261,14</b>	<b>92,00 %</b>
Muiden palveluiden ostot	-65 489,57	-31 100,00	-57 846,07	26 746,07	186,00 %
<b>Palvelujen ostot</b>	<b>-65 489,57</b>	<b>-31 100,00</b>	<b>-57 846,07</b>	<b>26 746,07</b>	<b>186,00 %</b>
Ostot tilikauden aikana	-131 269,33	-93 600,00	-133 866,90	40 266,90	143,02 %
<b>Aineet, tarvikkeet ja tavarat</b>	<b>-131 269,33</b>	<b>-93 600,00</b>	<b>-133 866,90</b>	<b>40 266,90</b>	<b>143,02 %</b>
Muut toimintakulut	-7,37	0,00	-487,24	487,24	0,00 %
<b>Muut toimintakulut</b>	<b>-7,37</b>	<b>0,00</b>	<b>-487,24</b>	<b>487,24</b>	<b>0,00 %</b>
<b>TOIMINTAKULUT</b>	<b>-307 435,56</b>	<b>-177 954,28</b>	<b>-241 193,35</b>	<b>63 239,07</b>	<b>135,54 %</b>
<b>TOIMINTAKATE YHTEENSÄ</b>	<b>-56 951,28</b>	<b>-4 854,28</b>	<b>-45 462,98</b>	<b>40 608,70</b>	<b>936,55 %</b>
<b>VUOSIKATE</b>	<b>-56 951,28</b>	<b>-4 854,28</b>	<b>-45 462,98</b>	<b>40 608,70</b>	<b>936,55 %</b>
Poistot ja arvonalentumiset	-124 414,08	-124 400,00	-124 820,16	420,16	100,34 %
<b>TILIKAUDEN TULOS</b>	<b>-181 365,36</b>	<b>-129 254,28</b>	<b>-170 283,14</b>	<b>41 028,86</b>	<b>131,74 %</b>

## Laitoksen tunnusluvut

	2021	2022	2023	2024	2025
<b>Vesi</b>					
Laskutettu vesi m3	45 350	36 528	41 558	38 636	31051
hinta €/m3 sis alv	2,50	2,50	2,50	2,51	2,54
Vedenotto m3	65 133	47 113	47 644	44929	45965
hinta €/m3	0,60	1,01	4,76	2,7	2,8
Hukkavesi m3	1 946	9 789	6 086	6 293	14914
Hukkaveden osuus %	3	21	13	14 %	32 %
Virolahdelle m3	20 043	1 363	528	166	86
Virolahdelta m3	2 206	2 159	2 046	3 779	1153
Toimitusero (vesivelka)	34 396	33 600	32 082	28 469	27402
Laatukokeet	28	36	31	33	29
Laatupoikkeamat	0	0	0	0	0
Liittymät	3	2	3	2	1
Liittymiä yht	457	459	462	464	465
<b>Jätevesi</b>					
Laskutettu jätevesi m3	30 101	26 042	28 957	26 699	19651
hinta €/m3 sis alv	4,50	4,50	4,50	4,52	4,56
Siirtolinjaan pumpattu m3	62 874	64 375	65 430	63 049	54432
hinta €/m3	1,60	2,52	3,46	3,1	1,6
Vuotovesi m3	32 774	38 333	36 473	36 350	34781
Vuotovesien osuus %	52	60	56	58	64
Ylivuoto m3	-	-	-	-	-
Liittymät kpl	2	1	2	-	3
Liittymiä yht	235	236	238	238	241