

VEETI-tunnusluvut

VEETI-tietojärjestelmä on vesihuoltolakiin perustuva vesihuollon tietojärjestelmä, jolla kerätään tietoa mm. verkostoon liittyneiden ja liittymättömien asukkaiden määrästä, taloudellisista tunnusluvuista, vedenhankintaan otetuista ja toimitetuista vesimääristä, toimintamuodoista sekä vesi- ja viemäriverkostojen materiaaleista ja määrästä. VEETI otettiin käyttöön vuonna 2016 ja sitä käyttävät kaikki vesihuoltolaitokset, joilla on kunnan vahvistama toiminta-alue, myös vesihuollon tukkulaitokset ja jätevedenkäsittelylaitokset.

Vertailuraportit

Verkostoon pumpattu ja laskutettu talousvesi

Vuosi		Liikelaitos kokkolan vesi	Porin vesi	Seinäjoen energia oy/ Seinäjoen vesi	Tampereen vesi Oy	Vaasan vesi
2022	Omilta vedenottamoilta verkostoon pumpattu talousvesi m ³ /a	2 217 367	5 423 583	326 981	19 437 625	5 161 000
	Laskutettu talousvesi yhteensä m ³ /a	2 081 186	4 824 167	4 995 126	14 929 603	3 930 000
2023	Omilta vedenottamoilta verkostoon pumpattu talousvesi m ³ /a	2 188 689	5 278 939	345 493	19 505 973	5 144 056
	Laskutettu talousvesi yhteensä m ³ /a	2 058 654	4 546 035	5 032 051	14 737 759	3 840 366

© Suomen ympäristökeskus (SYKE) / Vesihuollon tietojärjestelmä (VEETI)

Laskuttamattoman veden osuus

	2023			2022		
Vesihuolto-organisaatio	Laskutettu (m ³)	Omaan verkostoon jaettu (m ³)	Kerroin	Laskutettu (m ³)	Omaan verkostoon jaettu (m ³)	Kerroin
Liikelaitos kokkolan vesi	2 058 654	2 188 689	0,06	2 081 186	2 217 367	0,06
Porin vesi	4 546 035	5 113 146	0,11	4 824 167	5 248 279	0,08
Seinäjoen energia oy/ Seinäjoen vesi	5 032 051	5 542 096	0,09	4 995 126	5 384 699	0,07
Tampereen vesi Oy	14 737 759	17 684 234	0,17	14 929 603	17 235 504	0,13
Vaasan vesi	3 840 366	5 101 723	0,25	3 930 000	5 124 884	0,23

Laskuttamattoman veden osuus, kerroin lasketaan kaavalla ("Omaan verkostoon jaettu"- Laskutettu) / "Omaan verkostoon jaettu", missä "Omaan verkostoon jaettu" = "Omilta ottamoilta verkostoon pumpattu talousvesi" + "muilta vesihuolto-organisaatioilta ostettu talousvesi" - "muille vesihuolto-organisaatioille myyty talousvesi"

© Suomen ympäristökeskus (SYKE) / Vesihuollon tietojärjestelmä (VEETI)

Vesijohtoverkko

Vuosi		Liikelaitos kokkolan vesi	Seinäjoen energia oy/ Seinäjoen vesi	Vaasan vesi	Porin vesi	Tampereen vesi Oy
2022	Muoviputkien pituus m	497 632	1 226 387	801 881	740 103	322 585
	Muoviputkien osuus %	92%	97%	79%	82%	38%
	Asbestisementtiputkien pituus m	0	10 155		58 511	16 418
	Asbestisementtiputkien osuus %		1%		6%	2%
	Metalliputkien pituus m	28 152	24 617	85 488	77 744	464 196
	Metalliputkien osuus %	5%	2%	8%	9%	55%
	Muiden putkien pituus m	12 307		128 591	27 295	37 706
	Muiden putkien osuus %	2%		13%	3%	4%
	Putkien pituus yhteensä m	538 091	1 261 159	1 015 960	903 653	840 905
	Ennakoimattomien putkirikkojen määrä kpl	2	48	20	25	24
	Liittymien määrä kpl	10 404	16 237	11 782	21 430	20 422
	Saneeratun putken pituus m	6 849	6 773	3 860	4 274	8 900
2023	Muoviputkien pituus m	514 783	1 211 779	815 604	759 347	330 706
	Muoviputkien osuus %	94%	98%	80%	83%	38%
	Asbestisementtiputkien pituus m	0	9 723	0	58 465	16 423
	Asbestisementtiputkien osuus %		1%		6%	2%
	Metalliputkien pituus m	26 284	21 210	79 762	72 068	471 767
	Metalliputkien osuus %	5%	2%	8%	8%	54%
	Muiden putkien pituus m	7 464		127 917	26 980	54 348
	Muiden putkien osuus %	1%		13%	3%	6%
	Putkien pituus yhteensä m	548 531	1 242 712	1 023 283	916 860	873 244
	Ennakoimattomien putkirikkojen määrä kpl	16	44	16	36	
	Liittymien määrä kpl	10 447	16 288	11 787	21 460	20 484
	Saneeratun putken pituus m	3 614	883	4 790	2 598	9 759

Jätevesiverkko

Vuosi		Liikelaitos kokkolan vesi	Seinäjoen energia oy/ Seinäjoen vesi	Vaasan vesi	Porin vesi	Tampereen vesi Oy
2022	Muoviputkien pituus m	451 344	624 966	503 396	550 510	398 086
	Muoviputkien osuus %	94%	98%	89%	88%	51%
	Betoniputkien pituus m	13 829	11 211	23 013	18 718	331 423
	Betoniputkien osuus %	3%	2%	4%	3%	43%
	Asbestisementtiputkien pituus m	0			496	
	Asbestisementtiputkien osuus %				0%	
	Muiden putkien pituus m	13 453		37 439	58 165	47 137
	Muiden putkien osuus %	3%		7%	9%	6%
	Putkien pituus yhteensä m	478 626	636 177	563 848	627 889	776 646
	Liittymien määrä kpl	9 215	12 702	9 815	18 030	
	Saneeratun putken pituus m	944	2 426	5 380	5 907	3 578
2023	Muoviputkien pituus m	357 580	627 939	520 583	567 772	401 693
	Muoviputkien osuus %	95%	99%	91%	88%	51%
	Betoniputkien pituus m	10 834	9 215	16 656	17 167	327 017
	Betoniputkien osuus %	3%	1%	3%	3%	42%
	Asbestisementtiputkien pituus m	0		0	496	
	Asbestisementtiputkien osuus %				0%	
	Muiden putkien pituus m	6 765		37 362	59 300	53 362
	Muiden putkien osuus %	2%		7%	9%	7%
	Putkien pituus yhteensä m	375 179	637 154	574 601	644 735	782 072
	Liittymien määrä kpl	9 266	12 753	9 829	18 060	
	Saneeratun putken pituus m	474	1 144	6 320	1 548	4 439

Taksat

Veden kulutusmaksut ja jätevesimaksut (sis. alv)

Maksutyyppi	2022					2023				
	Liikelaitos Kokkolan vesi	Porin vesi	Seinäjoen energia oy/ Seinäjoen vesi	Tampereen vesi	Vaasan Vesi	Liikelaitos Kokkolan vesi	Porin vesi	Seinäjoen energia oy/ Seinäjoen vesi	Tampereen vesi	Vaasan Vesi
Veden käyttö- maksu (€/m ³)	1,36	1,51	1,98	1,49	1,75	1,36	1,51	1,98	1,53	1,84
Jätevesimaksu (€/m ³)	2,15	2,26	2,67	2,43	2,67	2,15	2,26	2,67	2,55	2,80
Hulevesimaksu (€/m ³)					0,00					0,00

Liittymis- ja perusmaksut

Maksu	2022					2023				
	Liikelaitos Kokkolan vesi	Porin vesi	Seinäjoen energia oy/Seinäjoen vesi	Tampereen vesi	Vaasan Vesi	Liikelaitos Kokkolan vesi	Porin vesi	Seinäjoen energia oy/Seinäjoen vesi	Tampereen vesi	Vaasan Vesi
Talousvesi										
Omakotitalo (150 m²)										
Liittymismaksu (€)	2 047,45	1 314,00	1 590,00	2 864,40	2 325,00	2 340,24	1 314,00	1 590,00	3 310,80	2 325,00
Perusmaksu (€/vuosi)	37,92	75,02	62,42	131,04	80,60	37,92	75,02	62,42	131,04	80,60
Rivitalo (600 m²)										
Liittymismaksu (€)	9 253,87	3 565,00	2 100,00	3 819,20	2 790,00	10 579,68	3 565,00	2 100,00	4 414,40	2 790,00
Perusmaksu (€/vuosi)	151,92	310,62	109,05		204,60	151,92	310,62	109,05		204,60
Kerrostalo (2500 m²)										
Liittymismaksu (€)	25 705,20	9 300,00	7 200,00	14 322,00	5 625,00	29 388,00	9 300,00	7 200,00	16 554,00	5 625,00
Perusmaksu (€/vuosi)	151,92	646,66	109,05		837,00	151,92	646,66	109,05		837,00
Jätevesi										
Omakotitalo (150 m²)										
Liittymismaksu (€)	2 729,91	2 170,00	3 710,00	2 864,40	2 325,00	3 120,29	2 170,00	3 710,00	3310,80	2 325,00
Perusmaksu (€/vuosi)	67,40	75,02	62,42	136,20	80,60	67,40	75,02	62,42	136,20	80,60
Rivitalo (600 m²)										
Liittymismaksu (€)	12 338,50	5 735,00	4 900,00	3 819,20	2 790,00	14 106,24	5 735,00	4 900,00	4 414,40	2 790,00
Perusmaksu (€/vuosi)	270,00	310,62	109,05		204,60	270,00	310,62	109,05		204,60

Kerrostalo (2500 m²)										
Liittymismaksu (€)	31 049,60	15 500,00	16 800,00	14 322,00	5 625,00	39 184,60	15 500,00	16 800,00	16 554,00	5 625,00
Perusmaksu (€/vuosi)	270,00	646,66	94,82		837,00	270,00	646,66	109,05		837,00
Hulevesi										
Omakotitalo (150 m²)										
Liittymismaksu (€)					0,00					0,00
Perusmaksu (€/vuosi)		39,67			0,00		39,67			0,00
Rivitalo (600 m²)										
Liittymismaksu (€)					0,00					0,00
Perusmaksu (€/vuosi)		231,88			0,00		231,88			0,00
Kerrostalo (2500 m²)										
Liittymismaksu (€)					0,00					0,00
Perusmaksu (€/vuosi)		231,88			0,00		231,88			0,00

© Suomen ympäristökeskus (SYKE) / Vesihuollon tietojärjestelmä (VEETI)

Vertailuhinnat

Kiinteistötyyppi	2021					2023				
	Liikelaitos Kokkolan vesi	Porin vesi	Seinäjoen energia oy/ Seinäjoen vesi	Tampereen vesi	Vaasan Vesi	Liikelaitos Kokkolan vesi	Porin vesi	Seinäjoen energia oy/ Seinäjoen vesi	Tampereen vesi	Vaasan Vesi
Omakotitalo (150 m ²) (€/m ³)	4,89	5,18	6,23	6,36	6,09	5,01	5,18	6,23	6,67	6,31
Rivitalo (600 m ²) (€/m ³)	4,70	4,77	5,13	4,17	5,06	4,80	4,77	5,13	4,37	5,28
Kerrostalo (2500 m ²) (€/m ³)	3,95	4,18	4,84	4,09	4,82	4,01	4,18	4,84	4,28	5,04

Vertailuhinta (€/m³) = (T + U) + ((V + 0.03 * X) / K).

T = Käyttömaksu (talousvesi) (€/m³)

U = Käyttömaksu (jätevesi) (€/m³)

V = Perusmaksut yhteensä (€/a)

X = Liittymismaksut yhteensä (€/a)

K = Kiinteistötyyppikohtainen kerroin: omakotitalo=180; rivitalo=900; kerrostalo=5000