

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 vesimäärästä, 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	Vaasan Vesi
2021	Omilta vedenottamoilta verkostoon pumpattu talousvesi m ³ /a	2 390 675	5 525 253	357 481	18 937 363	5 221 519
	Laskutettu talousvesi yhteensä m ³ /a	2 179 634	4 980 218	5 127 622	14 518 170	4 042 884
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

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

Laskuttamattoman veden osuus

	2022			2021		
Vesihuolto- organisaatio	Laskutettu (m ³)	Omaan verkostoon jaettu (m ³)	Kerroin	Laskutettu (m ³)	Omaan verkostoon jaettu (m ³)	Kerroin
Liikelaitos Kokkolan vesi	2 081 186	2 217 367	0,06	2 179 634	2 390 675	0,09
Porin vesi	4 824 167	5 248 279	0,08	4 980 218	5 342 625	0,07
Seinäjoen energia oy/ Seinäjoen vesi	4 995 126	5 363 247	0,07	5 127 622	5 455 549	0,06
Tampereen vesi	14 929 603	17 235 504	0,13	14 518 170	18 937 363	0,23
Vaasan Vesi	3 930 000	5 124 884	0,23	4 042 884	5 158 178	0,22

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
2021	Muoviputkien pituus m	505 253	1 183 800	786 313	725 038	320 246
	Muoviputkien osuus %	92%	97%	78%	81%	39%
	Asbestisementtiputkien pituus m	0	10 160		58 511	16 611
	Asbestisementtiputkien osuus %		1%		7%	2%
	Metalliputkien pituus m	28 024	26 800	88 294	82 015	452 229
	Metalliputkien osuus %	5%	2%	9%	9%	55%
	Muiden putkien pituus m	13 405		135 022	27 295	37 705
	Muiden putkien osuus %	2%		13%	3%	5%
	Putkien pituus yhteensä m	546 682	1 220 760	1 009 629	892 859	826 791
	Ennakoimattomien putkirikkojen määrä kpl	5	66	27	35	33
	Liittymien määrä kpl		16 137	11 752	21 400	20 264
	Saneeratun putken pituus m		5 660	4 650	10 850	9 083
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		48	20	25	24
	Liittymien määrä kpl		16 237	11 782	21 430	20 422
	Saneeratun putken pituus m		6 773	3 860	4 274	8 900

Jätevesiverkko

Vuosi		Liikelaitos Kokkolan vesi	Seinäjoen energia oy/Seinäjoen vesi	Vaasan Vesi	Porin vesi	Tampereen vesi
2021	Muoviputkien pituus m	442 181	615 300	491 944	550 077	379 892
	Muoviputkien osuus %	94%	98%	88%	88%	50%
	Betoniputkien pituus m	14 844	13 350	29 958	24 593	335 025
	Betoniputkien osuus %	3%	2%	5%	4%	44%
	Asbestisementtiputkien pituus m	0			496	
	Asbestisementtiputkien osuus %				0%	
	Muiden putkien pituus m	13 024		34 632	52 373	43 783
	Muiden putkien osuus %	3%		6%	8%	6%
	Putkien pituus yhteensä m	470 049	628 650	556 534	627 539	758 700
	Liittymien määrä kpl		12 607	9 799	18 000	
	Saneeratun putken pituus m		3 440	6 830	3 490	4 145
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		12 702	9 815	18 030	
	Saneeratun putken pituus m		2 426	5 380	5 907	3 578

Taksat

Veden kulutusmaksut ja jätevesimaksut (sis. alv)

	2021					2022				
Maksutyyppi	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 (€/m³)	1,36	1,51	1,87	1,49	1,59	1,36	1,51	1,98	1,49	1,75
Jätevesimaksu (€/m³)	2,15	2,26	2,59	2,43	2,43	2,15	2,26	2,67	2,43	2,67
Hulevesimaksu (€/m³)					0,00					0,00

Liittymis- ja perusmaksut

	2021					2022				
Maksu	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 (€)	1 856,25	1 314,00	1 350,00	2 622,60	2 325,00	2 047,45	1 314,00	1 590,00	2 864,40	2 325,00
Perusmaksu (€/vuosi)	37,92	75,02	54,27	131,04	80,60	37,92	75,02	62,42	131,04	80,60
Rivitalo (600 m²)										
Liittymismaksu (€)	8 383,39	3 565,00	1 800,00	4 196,16	2 790,00	9 253,87	3 565,00	2 100,00	3 819,20	2 790,00
Perusmaksu (€/vuosi)	151,92	310,62	94,82		204,60	151,92	310,62	109,05		204,60
Kerrostalo (2500 m²)										
Liittymismaksu (€)	23 287,20	9 300,00	6 900,00	13 113,00	5 625,00	25 705,20	9 300,00	7 200,00	14 322,00	5 625,00
Perusmaksu (€/vuosi)	151,92	646,66	94,82		837,00	151,92	646,66	109,05		837,00
Jätevesi										
Omakotitalo (150 m²)										
Liittymismaksu (€)	2 474,99	2 170,00	3 150,00	2 622,60	2 325,00	2 729,91	2 170,00	3 710,00	2 864,40	2 325,00
Perusmaksu (€/vuosi)	67,40	75,02	54,27	136,20	80,60	67,40	75,02	62,42	136,20	80,60
Rivitalo (600 m²)										
Liittymismaksu (€)	11 177,86	5 735,00	4 200,00	4 196,16	2 790,00	12 338,50	5 735,00	4 900,00	3 819,20	2 790,00
Perusmaksu (€/vuosi)	270,00	310,62	94,82		204,60	270,00	310,62	109,05		204,60

Kerrostalo (2500 m²)										
Liittymismaksu (€)	31 049,60	15 500,00	16 100,00	13 113,00	5 625,00	34 273,60	15 500,00	16 800,00	14 322,00	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

	2021					2022				
Kiinteistötyyppi	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 m²) (€/m³)	4,82	5,18	5,81	6,28	5,69	4,89	5,18	6,23	6,36	6,09
Rivitalo (600 m²) (€/m³)	4,63	4,77	4,87	4,20	4,66	4,70	4,77	5,13	4,17	5,06
Kerrostalo (2500 m²) (€/m³)	3,92	4,18	4,64	4,08	4,42	3,95	4,18	4,84	4,09	4,82

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