

Tunnusluvut

Raahen Vesi Oy

Talousveden laatu

Terveysperustaiset laatuvaatimukset täyttävä veden laatu (%)

2020	2021
100%	100%

$(A / B) \times 100 \%$, A = Saavutettujen raja-arvojen lukumäärä, B = Luvan raja-arvojen lukumäärä

Puhdistetun jäteveden laatu

Puhdistusvaatimusten täytyminen (%)

2020	2021
81%	63%

$(D / E) \times 100 \%$, D = Saavutettujen raja-arvojen lukumäärä, E = Luvan raja-arvojen lukumäärä

Vedenjakelu

Laskuttamattoman talousveden osuus (%)

2020	2021
22,0%	24,4%

$((F + C1 - C2 - G) / (F + C1)) \times 100 \%$, F = Omilta ottamoilta verkostoon pumpattu talousvesi (m³), C1 = Muilta vesilaitoksilta ostettu vesi (m³), C2 = Muille vesilaitoksille myyty vesi (m³) G = Laskutettu talousvesi (m³)

Vesijohtoverkon uusiutumisaika (a)

2020	2021
166	132

(I / H) , I = Vesijohtoverkoston pituus vuoden lopussa (km), H = Vuoden aikana saneeratun putken pituus (km)

Ennakoimattomien putkirikkojen määrä (kpl/km/a)

2020	2021
0,09	0,09

(J / I) , J = Vesijohtoverkon putkirikkojen määrä, I = Vesijohtoverkoston kokonaispituus vuoden lopussa (km)

Viemäröinti

Laskuttamattoman jäteveden osuus (%)

2020	2021
42,3%	43,6%

(Vesihuoltolaitoksen kaikki jätevedenpuhdistamot): $((K + L1 + L2 - L3 - M) / (K + L1 + L2)) \times 100 \%$

K = Puhdistamolle tuleva jätevesi (m³/a), L1 = Ohitusvesimäärä verkoissa (m³/a),

L2 = Muualle johdettu jätevesi (m³/a), L3 = Vastaanotettu jätevesi (m³/a), M = Laskutettu jätevesi (m³/a)

Jätevesiviemäriverkoston uusiutumisaika (a)

2020	2021
208	112

(N / O), N = Jätevesiverkoston kokonaispituus vuoden lopussa (m), O = Vuoden aikana saneeratun putken pituus (m)

Toiminnan volyyymi ja tekniikka

Veden ominaiskäyttö (l/as/d)

2020	2021
248	270

$(1000 \times (F + C1 - C2)) / (P \times 365)$, F = Omilta ottamoilta verkostoon pumpattu talousvesi (m³), C1 = Muilta vesilaitoksilta ostettu vesi (m³), C2 = Muille vesilaitoksille myyty vesi, P = Liittyneet asukkaat toiminta-alueella + liittyneet asukkaat toiminta-alueen ulkopuolella

Talous

Toiminnan tuotot / toiminnan kulut (%)

2020	2021
177%	184%

(Q / R) * 100 %, Q = Liikevaihto (€/a), R = Henkilöstökulut + liiketoiminnan muut kulut (€/a)

Käytön ja ylläpidon omakustannushinta (€/m³)

2020	2021
1,40	1,45

(R / G), R = Henkilöstökulut + liiketoiminnan muut kulut (€/a), G = Laskutettu talousvesi (m³/a)

Tuloutus suhteessa liikevaihtoon (%)

2020	2021
9%	8%

(S / Q) * 100 %, S = Omistajatuloutus (€/a), Q = Liikevaihto (€/a)

Investoinnit / poistot

2020	2021
0,85	0,98

(T / U), T = Investointien määrä yhteensä (€/a), U = Poistot (€/a)

Investointien tulorahoitus (%)

2020	2021
94%	87%

$((V - Z) + U) / T * 100 \%$ V= Tilikauden ylijäämä (€/a), Z=Rahoituskulut (€/a), U=Poistot (€/a), T= Investointien määrä yhteensä

Omistajan tuki investointikustannuksiin / kokonaisinvestoinnit

2020	2021

(BE / T), BE = Omistajan tuki investointikustannuksiin yhteensä (€/a), T = Investointien määrä yhteensä (€/a)

Omakotitalon vertailuhinta (€/m³) (sis alv.)

2020	2021
3,74	4,10

Vertailuhinta(€/m³) = (T + U) + ((V + 0.03 * X) / 180).

T = Käyttömaksu (talousvesi) (€/m³)

U = Käyttömaksu (jätevesi) (€/m³)

V = Perusmaksut yhteensä (€/a)

X = Liittymismaksut yhteensä (€/a)