

Kysing Næs Fællesvandværk A.m.b.A.

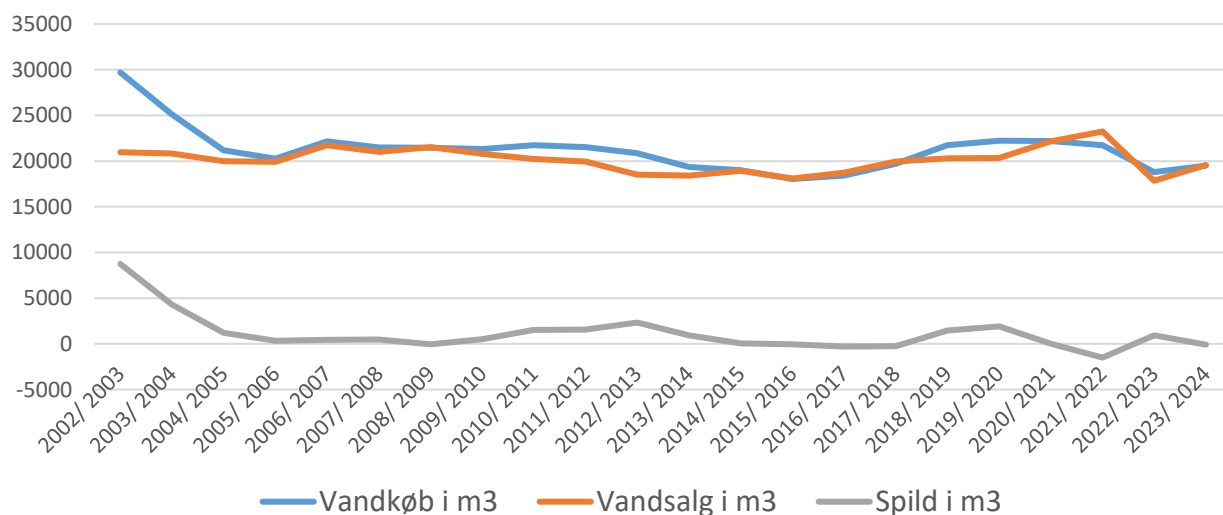
Driftsdata for perioden 2023-2024 og sammenholdt med tidligere, samt forsyningsnettets alder, levetid og værdiansættelse

- Periode 1. juni 2023 til 31. maj 2024

Vandkøb, -salg og -spild for aktuel periode og sammenlignet med tidligere

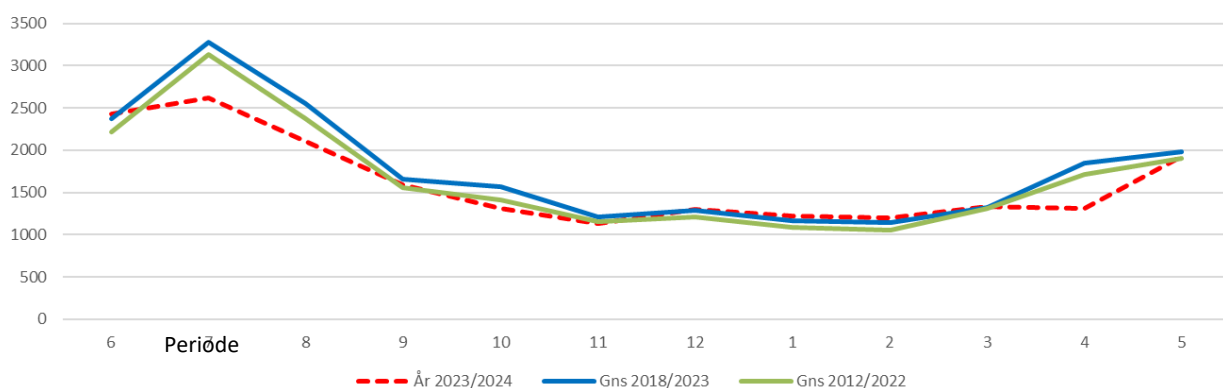
	Vandkøb	Vandsalg	Spild
For perioden 2023-2024	19.484 m ³	19.560 m ³	-76 m ³ (-0,4 pct.)
For perioden 2022-2023	18.779 m ³	17.845 m ³	934 m ³ (5,0 pct.)
For perioden 2021-2022	21.723 m ³	23.229 m ³	-1506 m ³ (-6,9 pct.)

Figur 1: Vandkøb, -salg og -spild 2023/2024 og før



Vandforbrugets årsvariation sammenlignet med tidligere

Figur 2: Vandforbruget månedvis for 2023/2024 ud fra vandkøb og i fht. foregående 5 og 10 års gennemsnit



Forsyningsnettets alder, levetid og værdiansættelse fra værk til målerbrønd

Fordelt på art	Alder 2024	Levetids-skøn	Rest-levetid	Nyvværdi	Nedskriv/år	Aktuel værdi
	År	År	År	Mio.Kr.	KKr./År	Mio.Kr.
Fordelingsledninger	35,3	83,2	47,9	8,5	104	4,7
Stikledninger	33,2	75,0	41,8	1,4	18	0,8
Målerbrønde	31,5	50,0	18,5	3,1	62	1,1
Målere inkl. flowmåler og IT	4,7	11,7	7,0	0,3	29	0,2
Vandværksbygning, afspærring mv.	33,8	50,0	17,2	0,3	7	0,1
I alt materielle anlægsaktiver				13,6	220	6,9
- heraf Vandværkets ejendom (ekskl. målerbrønde)				10,6	158	5,7

Kommentarer:

- Anlægselementernes alder er baseret på en kombination af bestyrelsens viden og skøn over anlægstidspunkt, og de vægtes ud fra ledningsstrækning/nyvværdi.
- Ledningsanlæggenes udstrækning er baseret på opmåling ud fra vandværkets hovedtegning fra medio 2023 udarbejdet ifm. LER-digitaliseringen
- Målerbrønde er etableret på vandværkets foranledning og medfinansieret, men er principielt andelshaverens ejendom.
- Levetiden for anlægselementer, herunder en opgradering til 90 år for veludførte plastrør, er fastlagt ud fra "Teknologikatalog for drikkevandssektoren", Konkurrence- og Forbrugerstyrelsen, 30/3 2020, men er via tidligere kataloger, aktuelle input mv. suppleret med bl.a. 75 år for plastrør fra før 1970 (60 år for særligt forsyningsvigtige) og for stikledninger samt 50 år for brønde.
- Enhedspriser er baseret på tidligere kataloger og input suppleret med data fra vandværkets afholdte licitationer og eksterne input, ligesom prisfastlæggelser er reguleret ud fra Danmarks Statistiks Nettoprisindex
- Restlevetiden og den aktuelle værdi for fordelingsledninger, stikledninger og målere er for den seneste periode primært ændret grundet forventningerne til plastrørens længere levetid.

Forsyningsnettets aldersfordeling

