

UGGELØSE - VANDVÆRK



Bestyrelsens beretning 2026

Uggeløse Vandværk. Generalforsamling 2026

**ORDINÆR
GENERALFORSAMLING
i Uggeløse Vandværk A.m.b.a.**
Onsdag den 18. marts 2026 KL. 19.30
På Lyng Kro med dagsorden ifølge vedtægterne.

Såfremt der ønskes deltagelse i vandværkets efterfølgende mindre traktament, skal vandværket modtage tilmelding senest d. 11. marts 2026.

Der tilmeldes på e-mail vand@uggelosevv.dk eller på telefon nummer 48 19 21 92.

Dagsorden:

1. Valg af dirigent
2. Bestyrelsens beretning for 2025.
3. Det reviderede regnskab for 2025 forelægges til godkendelse
4. Budget for 2026 forelægges til godkendelse
5. Behandling af indkomne forslag
6. Valg af medlemmer til bestyrelsen.
7. Valg af suppleant
8. Valg af revisorsuppleant
9. Eventuelt

Regnskaber, budget og bestyrelsens beretning lægges på vor hjemmeside efterhånden som de færdiggøres og senest på dagen for generalforsamlingen. Forslag som ønskes behandlet på generalforsamlingen skal være bestyrelsen i hænde senest 10. marts 2026.

Med venlig hilsen
Bestyrelsen for Uggeløse Vandværk A.m.b.a.

Dagsorden efter vedtægterne

Uggeløse Vandværk.

Generalforsamling 2026

Vandværket

122 nye forbrugere tilsluttet på Julemosegard. Nu er vi ca. 1.040 forbrugere på værket.

Ingen væsentlige hændelser med påvirkninger på forbrugere.

Fejl på styresystem i påsken 2025 og næsten tørløb af rentvandstank. Alarm gennem vores styresystem og manuel opretning ved vor driftsleder.

Bruntvandshændelse (jern/okker i udpumpningsvand) grundet tilstopning på vandværket. "Alarm" gennem forbrugerhenvendelse og manuel gennemgang og opretning på vandværk.

Rengøring af rentvandstank. Vand leveret fra Lynge vandværk.

Udført teknisk inspektion og vurdering af konstruktionslevetid for vandværkets rentvandstank af beton: God sund kvalitet og minimum 25 år endnu.

--

Hændelser og aktiviteter siden sidste generalforsamling.

Ingen forsyningsstop i denne runde. 😊

Uggeløse Vandværk. Generalforsamling 2026

Vandspild		
	M3	
Udpumpet mængde	93.921,00	84.621,00 Udpumpet total
Faktureret mængde	93.197,00	9.300,00 Lyng VV netto
		93.921,00
Forskel	724,00	
Forskel i %	0,77	

Vandbalancen i Uggeløse vandværk
for 2025

De 9.300 m3 fra Lyng vandværk er modtaget i perioden
for rengøring af rentvandstanken

Vi betragter
ledningsnettet som tæt

Uggeløse Vandværk.

Generalforsamling 2026

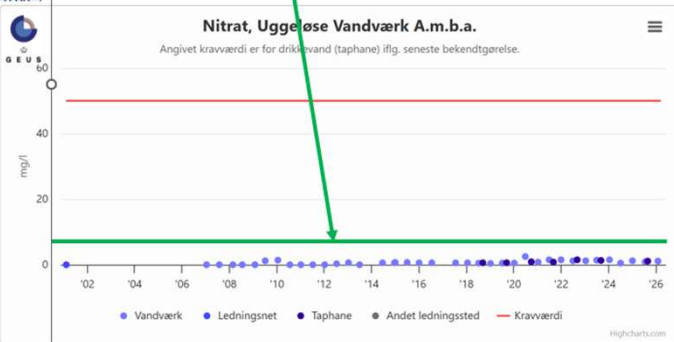
Vandkvalitet fra prøve februar 2026.

Vandkvalitet fra prøve februar 2026.

Rapporten må kun gives i uddrag, hvis laboratoriet har godkendt uddrag. Resultatet gælder udelukkende for den analyserede prøve.

DIREKTE UNDERSØGELSE			
Temperatur	8,9	°C	Provetype: Uddrykningsprøve
Lugt*	Ingen lugt		Provested: Afgang værk Uggeløse Bygade 21 Uggeløse Vandværk
Smag*	Normal		Prøvedato: 2026-02-03 KL 13:09
Farve*	Ingen		Prøvetager: Laboratoriet DS-ISO5667-5:2006
Udseende*	Klar		
MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE		RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾
Kimtal v. 22°C	cfu/ml	2	50
Kimtal v. 37°C	cfu/ml	< 1	
Coliforme bakterier	MPN/100 ml	< 1	i. m.
E. coli	MPN/100 ml	< 1	i. m.
FYSISK - KEMISK UNDERSØGELSE		RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾
Farvetal	Pt	6,7	15
Turbiditet	FNU	0,09	1
pH	pH	7,4	7 - 8,5
Ledningsevne	mS/m	63,7	250
It	O ₂	9,5	
Ikke flygtigt org. kulstof (NVOC)	C	1,2	4
Jern, total	Fe	0,011	0,2
Mangan, total	Mn	0,007	0,05
Ammonium*	NH ₄ ⁺	0,028	0,05
Nitrit	NO ₂ ⁻	0,010	0,01
Calcium	Ca ²⁺	122	200
Magnesium	Mg ²⁺	10	50
Nitrat	NO ₃ ⁻	1,1	50
Hårdhed, total	°d	19	5 - 30
Methan*	CH ₄	< 0,01	

Ny grænseværdi for nitrat 6 mg/l jvf Magnus Heunicke ?????



Miljøminister Magnus Heunicke meldte ud med at der skulle ændres grænseværdier for Nitrat i Danmark for drikkevand. Nuværende grænseværdi er 50 mg/liter og den nye grænseværdi skulle være 6 mg/liter.

Et studie under Miljøministeriet sammen med forskere fra Århus universitet viser en højere forekomst at kræft i områder med højt nitratinhold i grundvandet.

Uggeløse Vandværk ligger i en område med naturligt lavt indhold af nitrat så vi vi ligger geologisk heldigt i et område med nitratinhold væsentlig under 6 mg/liter.

Alle vore regelmæssige vandprøver har overholdt krav til drikkevandsbekendtgørelsen, men der har været nogle hændelser ved ledningsbrud og ved tilstopning på vandværket hvor vi har haft jernindhold over drikkevandskravet. Jern smager ikke godt i vandet og kan ved højere indhold farve hvidt vasketøj svagt brunligt, men højere jernindhold har ikke sundhedsskadelig effekt.

Uggeløse Vandværk. Generalforsamling 2026

Boringsnære beskyttelsesområder: Ekstra behov for at undgå pesticid anvendelse

Uggeløse Bygade

Solsiden

Solbakken

Solvænget

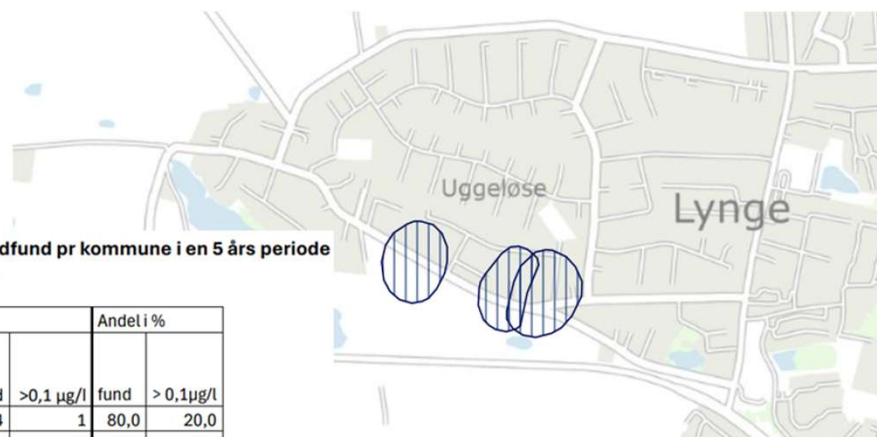
Solskrænten

Nyvangsvej

Lynge Stationsvej

**Fordeling af aktive drikkevandsboringer med pesticidfund pr kommune i en 5 års periode
10. september 2020 til 10. september 2025. N=5610**

Kommune	Boringer			Andel i %	
	Antal	med fund	>0,1 µg/l	fund	> 0,1µg/l
10 sep. 2020- til 10 sep. 2025					
Albertslund	5	4	1	80,0	20,0
Allerød	25	13	3	52,0	12,0



Boringsnære beskyttelsesområder

I 2024 omdelte bestyrelsen en skrivelse til ca. 70 huse på Uggeløse Bygade, Solsiden, Solvænget, Solskrænten og Nyvangsvej, som udgør vandværkets boringsnære beskyttelsesområde. Skrivelsen opfordrede til at undlade at bruge pesticider mm på de aktuelle matrikler i overensstemmelse med den danske lovgivning.

Selve marken omkring vandværket er ejet af kommunen og udlejes til økologisk drift uden brug af pesticider.

Tabellen viser fund af pesticider generelt i Allerød, hvor en af de 13 med fund er en analyse fra Uggeløse Boring 3 hvor der blev truffet metaldehyd. En efterfølgende prøve kunne ikke påvise forholdet

Uggeløse Vandværk. Generalforsamling 2026

Nyhedsformidling

Med vort nye regnskabsfirma Midt Regnskab har vi etableret mulighed for at vi kan udsende SMS/Mail til vore forbrugere på meget enkel vis.

Bestyrelsen planlægger fremover at udsende nyheder om

- Generalforsamling **x: Marts 2026**
- Målerforhold **x: Vinter 2025 (fokuseret til 10-15 forbrugere)**
- Forsyningssvigt
- Vandkvalitet **x: September 2025**

Hvis forbrugeren har lagt mobilnummer ind på:

<https://forsyningonline.dk/login> eller hos MidtRegnskab

Pt. har vi ca. 600 "adresser" en stigning fra ca. 300 sidste år.

Samarbejdet med vort regnskabsfirma kører fint og vi er glade for dette.

Vi har med deres hjælp sendt SMS ud i 3 omgange. 2 gange generelt og 1 gang til forbrugere med gentagne leak alarm fra deres måler.

Vi har fået en stigning på ca. 300 kontakt telefonnumre så vi nu har 600 telefonnumre vi kan advisere med sms.

Vi ser det som en god service og information til forbrugerne og dette vil være specielt nyttigt i en beredskabssituation hvor hurtige meldinger er vigtige.

Vi håber på større dækning fremover. Informer gerne jeres nabo, genbo og andre venner og bekendte i Uggeløse om dette forhold,

Uggeløse Vandværk. Generalforsamling 2026

Bestyrelsesresultater for 2025:

Bestyrelsens resultater.

- Gennemgået tilsyn fra Allerød kommune med:
Tak for et godt tilsyn i dag.
- 2 beredskabsøvelser udført med henblik på
strømsvigt, IT-nedbrud eller hackerangreb.
- Opdateret forretningsorden for bestyrelsens
arbejde (Internt).
- Målerdata fra Julemosegaard på Målerportalen
med timeværdier.
- Målerdata fra øvrige målere på Målerportalen
med døgnværdier.
- Afklaring med Lynge Vandværk: Lynge ønsker
ikke sammenlægning på den korte bane, men
kan godt se ind i en fremtid at vi om 20 år er
sammenlagt.
- Kursusdeltagelse vedr. bestyrelsesarbejde,
beredskab og regnskab.

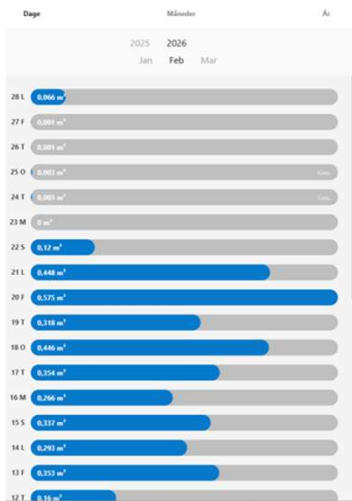
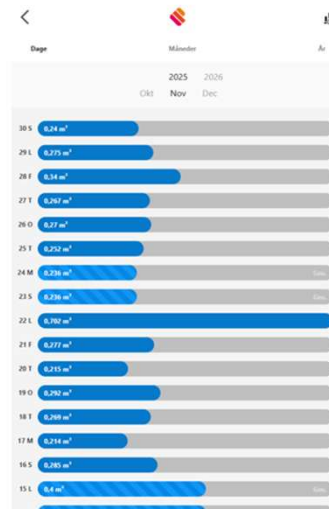
Uggeløse Vandværk. Generalforsamling 2026

Nyhedsformidling

Vi har i dag (næsten) alle vores målere inde på Målerportalen. Enkelte vil være 1-2 uger bagefter grundet dårlig forbindelse.

PC: Søg efter Målerportal. Opret dig og log ind.

Smartphone: Hent Målerportal i App store. Opret dig og log ind.



Vi har nu alle målere på målerportalen, bortset fra en og forbrugere kan ad den vej selv finde deres forbrugstal. Der er ikke for alle målere opdatering på daglig basis, men skønnet 80 % kan se data på portalen.

Opdatering er nogen gange 2-3 dage efter.

Julemosegaard har de nye målere som giver timeværdier og øvrige har målere med døgnværdier.

Nedenfor kan i se mine forbrugstal og det er tydeligt at se den dag i november hvor vi vaskede æbler og pressede 30 liter æblemost. Her brugte vi ca. 700 liter vand.

Ligeledes er det tydeligt at se hvornår vi var på skiferie.

Uggeløse Vandværk. Generalforsamling 2026

Planlagt bestyrelsesarbejde for 2026:

- Beredskabsøvelser.
- Opdatering af beredskabsplan.
- Kursusdeltagelse mm.
- Opdatering af regulativ og vedtægter for Uggeløse Vandværk.
- Detailaftale med Vassingerød og Lynge Vandværk om samarbejdet i situation med regionalt/nationalt strømsvigt
- Implementering af krav fra NIS 2 direktivet på baggrund af udformningen af den danske lovgivning.
- Vi skifter i 2026 hjemmeside, idet vor gamle leverandør går på pension. Lokal leverandør er valgt. Hjemmesiden opdateres ved samme lejlighed.

Planlagt bestyrelsearbejde 2026.

Vi får lidt forskelligt at se til i næste bestyrelsesår, men en del af det er fortsættelse af det igangværende arbejde.

Vi skal formentlig nok se på såvel regulativ og vedtægter.

Regulativet angiver stadig de årlige indberetningskort, som vi er ved at være ude af og i vedtægterne skal vi se på om de 122 lejeboliger i Julemosegaard skal repræsenteres af boligselskabet med 1 stemme eller der skal være mulighed for at lejeren selv kan deltage med egen stemme samt med rettighed til valg.

Uggeløse Vandværk. Generalforsamling 2026

Beredskabsøvelse 2026: "Hackerangreb" af styresystem:

- Ventil til Lyngø åbnet så øvelse kunne udføres med opretholdt vandforsyning.
- Vores "russiske trold" (tidligere bestyrelsesmedlem) lukkede gennem styresystemet alle pumper ned online. 😊
- På værket skulle pumpe 5 starte automatisk, men det gjorde den ikke. 😞 Kunne startes manuelt. OK. 😊
- Styresystemet ansås som hacket og internet afmonteredes for opretning af lokal kontrol. 😊
- Lokal kontrol kunne genoprettes og værket kunne sættes i "normal drift". 😊
- Styresystem ved PLC blev slukket: Alle pumper stoppede men system meldte alt i drift og underligt nok ikke alarm. 😞 😞 😞 😞 😞 😞 😞
- Pumpe 5 kunne sættes i manuel drift. 😊
- Indvinding gennem ny frekvensomformer for boring 3 kunne startes manuelt og iltning kunne også aktiveres uden styresystem. 😊
- Beredskabstesten gav os nogle overraskelser og opfølgingsopgaver, men sikrede os at vi manuelt kan sikre forsyning selv med hacket styresystem. 😊 😊 😊 😊

Beredskabsøvelse:

Beredskabsøvelsen gik fint, men der var overraskelser som vi er ved at følge op på. Vi kan dog roligt sige at vi idag er mere sikre på på at kunne opretholde forsyningen end vi var i 2025

Uggeløse Vandværk. Generalforsamling 2026

Gælder i dag kun vandværker med over 50 ansatte og omsætning på 10 mill Euro. Vi kan således tilvælge det vi mener er det relevante.

NIS1 og NIS2 direktiver fra EU:

- NIS 1: Europas første cybersikkerheds regulering
- Lovgivning 2018: Bekendtgørelse om krav til sikkerheden i visse vandforsyningers net- og informationssystemer. Minimumsimplementeret i DK: Loven undtog alle vandforsyninger.
- Nis 2 (EU direktiv vedtaget dec. 2022). Lovgivning i DK er afsluttet under Minister for samfundssikkerhed og beredskab Torsten Schack Pedersen.

NIS2 lovgivning trådte i kraft 1. juli 2025. Loven stiller krav om

- IT sikkerhedspolitik i vandværket (styresystem, arkivering og mailsystem).
- Beredskab herunder tiltag mod sabotage af vort styresystem Vblue Control.
- Sikkerhedskrav til leverandører (ledningsregistrering (Thvilum), målere (Kamstrup), styresystem (Blue Control), kvalitetssikringssystem (Tethys), regnskabssystem (E&V).
- Godkendelse for adgang til systemer
- Uddannelse af brugere (Løbende).

Uggeløse Vandværk.

Generalforsamling 2026

Myndighedskravet om 3 l pr person pr dag i 3 dage:

Hvordan sikrer vandværket forsyningen?

- Ved svigt i indvindingspumpe er der 2 andre boringer som overtager (almindelig drift).
- Ved svigt i udpumpningspumpe er der 3 eller 4 andre pumper (almindelig drift).
- Ved strømsvigt har vi nødgenerator med diesel til ca. 3 døgn drift. (almindelig drift). Vi er ved at aftale samkøring med Lynge og der kan ved længere strømsvigt efter 2-3 døgn blive indført reduceret åbningstid. Info kommer over nyheds sms.
- Ved brug af al diesel i nødgenerator kan denne fyldes og ved mangelsituation efter 3 døgn i samfundet er vi med udsagn fra Allerød kommune dækket ind gennem de nationale lagre. (Beredskab).
- Ved større uheld på hele vandværket kan dette lukkes ned og forsynes fra Lynge vandværk. Lynge vandværk har også nødgenerator. (Beredskab).
- Ved svigt/hackerangreb i vores styresystem kan det kobles fra, og vandværket køres på "gammeldags" maner. (Beredskab).

På baggrund af ovenstående kan vandværket således sikre en vandforsyning under rigtig mange svigtsituationer, men vi kan og vil ikke opfordre til at afvige fra myndighedernes opfordring.

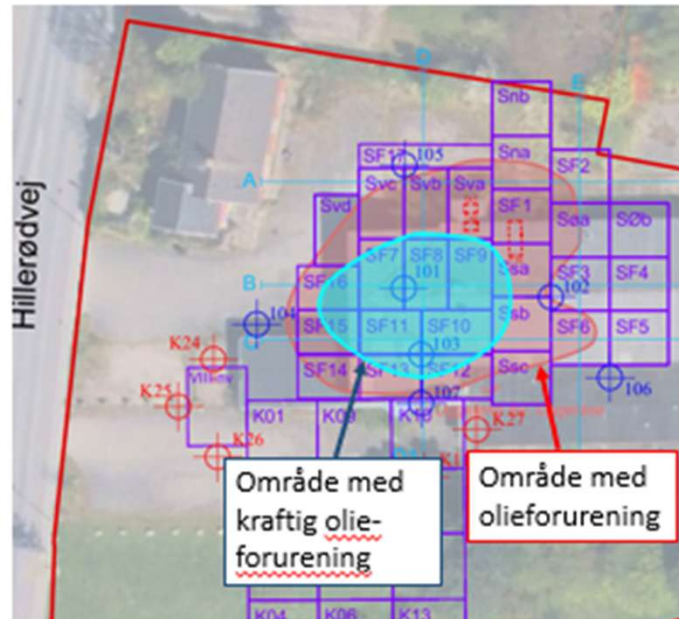
Myndighedsanbefalinger og vort beredskab

Myndighederne anbefaler, at alle borgere har et beredskab svarende til 3 liter drikkevand per person i 3 dage.

Selv om vi har en robust sikkerhed i vores forsyning og forventer til hver en tid at kunne opretholde levering i 24 timer, kan vi naturligvis ikke anbefale at afvige fra myndighedernes anbefaling.

Uggeløse Vandværk. Generalforsamling 2026

Olieforurening ved tidligere autoværksted på
"Peugeot-grunden", Hillerødvej 22



Der er udført en såkaldt frivillig oprensning af Peugeotgrundet på baggrund af den forunderøsgelser på grunden i en længere periode. Oprensningen er udført som endelig og fuld oprensning og grunden er efterfølgende udtaget af kortlægningen

Uggeløse Vandværk. Generalforsamling 2026

Olieforurening ved tidligere autoværksted på "Peugeot-grunden", Hillerødvej 22



Olieforureningen er nu oprenset.

Der er opgravet forurennet jord i dybder mellem 4,8 – 8 meter under terræn, og lokalt ned til ca. 11 meter under terræn.

Der er analyseret jordprøver fra bund og sider i udgravningen for at kontrollere at forureningen er oprenset tilstrækkeligt.

Kommunen og regionen har godkendt oprensningen, og grunden er ikke længere registreret som forurennet.

Uggeløse Vandværk. Generalforsamling 2026

Olieforurening ved tidligere autoværksted på
"Peugeot-grunden", Hillerødvej 22



Peugeotgrunden er ikke umiddelbart beliggende i indvindingsområdet til det vand som indvindes på vore to små kildepladser, men er beliggende tæt op ad. Pt ligger grundvandet under Peugeotgrunden til at strømme mod syd ned mod indvindingerne ved Ganløse

Uggeløse Vandværk. Generalforsamling 2026

Olieforurening ved tidligere autoværksted på "Peugeot-grunden", Hillerødvej 22



Peugeot-grunden ligger ca. 560 m fra vandværkets nærmeste aktive indvindingsboring, og ca. 215 m fra den skønnede indfangningszone.

Grundvandet under Peugeot-grunden strømmer mod syd – sydvest.

Det vurderes derfor, at forurennet grundvand under Peugeot-grunden ikke strømmer i retning af vandværket.

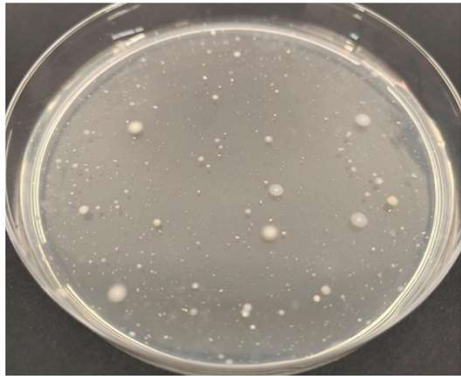
På grund af afstanden mellem indvindingsboringerne og forureningen på 500 m vurderes det tillige, at olieforurening i grundvandet under peugeot-grunden ville være nedbrudt og forsvundet inden den kun nå hen til grundvandsboringerne.

Uggeløse Vandværk.

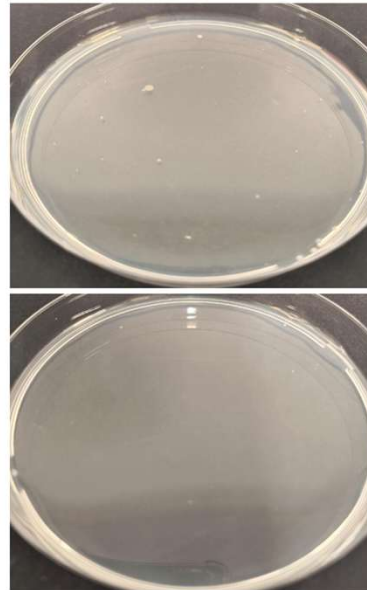
Generalforsamling 2026

Vandanalyse for kimal ved 22 grader:

MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	S _r
Kimal v. 22°C	CFU/mL	72	DS/EN6222:2000, MM0005	0,15



MIKROBIOLOGISK UNDERSØGELSE	RESULTAT	Vandkvalitetskrav ¹⁾	METODE	S _r
Kimal v. 22°C	CFU/mL	1	DS/EN6222:2000, MM0005	0,15



Vandanalyser.

Et eksempel på analyser for kimal.

Den aktuelle prøve med kimal 72 er en prøve som er taget som det som analyselaboratoriet kalder en straksprøve. Man har taget en prøve af det vand som står i hanen når laboratoriet kommer til ejendommen.

Herefter tages en prøve efter at vandet er løbet igennem et stykke tid.

Vandværket er ikke ansvarlig for vandkvaliteten af en straksprøve idet vandet kan have stået i hanen i 24 timer eller længere ved 21 grader.

Den aktuelle prøve er dog med kimal 72 stadig under kravet på 200.

Uggeløse Vandværk. Generalforsamling 2026

Vandpriser

Som det senere vil fremgå af regnskab/budget for 2025/2026 er priserne ikke justeret i mange år. Priserne er således stadig:

Fast bidrag:	350 kr årligt + moms
Forbrugsafgift	6,50 kr/m ³ leveret vand + moms.

Dvs. med et husstandsforbrug på 100 m³ på et år drejer det sig om ca. 1.000 kr + moms.

Hertil kommer afledningsafgift samt grøn afgift

Det er nogenlunde det samme som vore nabovandværker.

Der kommer dog investeringer de næste 10-30 år som vil betinge prisstigninger de næste år.

Dette var bestyrelsens beretning for 2026.

Er der spørgsmål?

Vandpriser.

Vandpriserne er som de har været i mange år, men vi ser ind i nogle prisstigninger i fremtiden, idet vi de sidste 2-3 år har levet af den indbetaling på 4 mill som Julemosegaard byggeriet har indbetalt til vandværket, som tilslutningsafgifter for de 122 nye boliger