

## **Bestyrelsens beretning 2020**

### **Vandkvalitet**

Vi har både godt og rigeligt vand fra vores borer i Store Fuglede, ved Svallerup Strand og i Bjerge. Alle kvalitetskrav til drikkevandet har i 2020 været opfyldt. Af hensyn til korrekt dosering af vaskepulver til vaske- og opvaskemaskiner kan det oplyses, at vandets hårdhed er 18 °dH.

### **Vandindvinding**

Gørlev Vandforsyning indvinder i dag fra 4 borer ved Store Fuglede Vandværk, fra 4 borer ved Svallerup Strand Vandværk og fra 3 borer ved Bjerge Vandværk. I året 2020 er der i alt indvundet 785.000 m<sup>3</sup> vand. Gørlev Vandforsyning har en samlet indvindingstilladelse på 840.000 m<sup>3</sup>. Forbrugerne i Svallerup-området bliver indtil videre forsynet med drikkevand fra Svallerup Strand Vandværk.

### **Vandbehandling**

På Store Fuglede Vandværk foregår vandbehandlingen i lukkede beholdere. På Svallerup Strand Vandværk og Bjerge Vandværk sker vandbehandlingen i åbne for- og efterfiltre.

### **Vandanalyser**

Kvaliteten af drikkevand til forbrugerne kontrolleres i henhold til Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1070 af 28/10/2019.

Vandet fra Store Fuglede Vandværk analyseres 12 gange om året. Derudover analyseres vandet fra de 4 borer hvert 4. år – 1 boring om året.

Vandet fra Svallerup Strand Vandværk og Bjerge Vandværk analyseres 2 gange om året. Derudover analyseres vandet fra borerne hvert 4. år.

På Vandforsyningens hjemmeside [www.goerlevvand.dk](http://www.goerlevvand.dk) under 'Vandkvalitet' – 'Vandanalyser' fremgår analyseresultaterne via direkte link.

Resultater fra Store Fuglede Vandværk:

<http://data.geus.dk/JupiterWWW/anlaeg.jsp?anlaegid=103449>

Resultater fra Svallerup Strand Vandværk:

<http://data.geus.dk/JupiterWWW/anlaeg.jsp?anlaegid=103248>

Resultater fra Bjerge Vandværk:

<http://data.geus.dk/JupiterWWW/anlaeg.jsp?anlaegid=103250>

### **Forsyningsområde**

Gørlev Vandforsyning forsyner følgende områder med drikkevand:

Store Fuglede, Gørlev, Reersø, Svallerup by, Svallerup Strand, Bjerge Nordstrand, Støvlemosen, Dalby Strand, Jorløse og Bjerge.

## **Vandforbrug**

Vandforbruget hos andelshaverne i vores forsyningsområde er steget fra 392.000 m<sup>3</sup> i 2019 til 394.000 m<sup>3</sup> i 2020, hvilket svarer til en stigning på ca. 0,51 %.

Der har i 2020 været et ledningstab på 6,3 %, hvilket er et fald på 5,2 % i forhold til 2019.

Vandforsyningen leverer fortsat vand til Kalundborg Vandforsyning.

## **Vandpriser – Vandspild**

Af takstbladet kan det aflæses, at vandet fortsat koster kr. 2,00/m<sup>3</sup> + kr. 250,00 i fast årlig afgift. Begge beløb er ekskl. moms.

For en gennemsnitsforbruger i Gørlev Vandforsyning, som forbruger 100 m<sup>3</sup> vand om året, og som afleder spildevand til det offentlige kloaksystem, er den årlige udgift til vand og vandafledning i 2021 i alt kr. 6.925,00 inkl. moms og afgifter. Dette beløb fordeles således:

Gørlev Vandforsyning:	kr. 450,00/år
Kalundborg Spildevand og Renseanlæg:	kr. 4.453,00/år
Afgifter og moms:	kr. 2.022,00/år

Som det kan ses af denne beregning, er der mange penge at tjene, hvis den enkelte forbruger sparer på vandet. Det er dyrt med en dryppende vandhane, et toilet, der 'løber' eller et brud på et rør under gulvet. Det anbefales derfor, at du kontrollerer din vandmåler mindst én gang om måneden. Ved at kontrollere vandmåleren jævnlige, undgår du at komme til at betale mere end nødvendigt.

## **EU persondataforordning**

Den 25. maj 2018 trådte den nye EU persondataforordning i kraft. I meget korte træk går den ud på, hvordan virksomheder skal beskytte og behandle persondata. På Vandforsyningens hjemmeside [www.goerlevvand.dk](http://www.goerlevvand.dk) under 'Persondataforordning' er der et direkte link til beskrivelsen af, hvilke oplysninger Vandforsyningen opbevarer, og hvad vi bruger dem til.

## **Adresseændring**

**Husk - at meddele ejerskifte, flytning og adresseændring til Vandforsyningen. Det sker ikke automatisk!** Benyt evt. hjemmesiden [www.goerlevvand.dk](http://www.goerlevvand.dk)

## **Måler aflæsning**

Medio september udsender Vandforsyningen aflæsningskort til de andelshavere, der stadig har monteret mekaniske vandmålere, med anmodning om aflæsning af vandmåleren pr. 30. september. Benyt evt. hjemmesiden [www.goerlevvand.dk](http://www.goerlevvand.dk) under 'Selvbetjening' og 'Måler aflæsninger' til indrapportering. Såfremt aflæsningstallet ikke er Vandforsyningen i hænde senest den 3. oktober, vil der blive opkrævet gebyr iht. takstbladet; pt. kr. 400,00.

Til andelshavere i områderne Svallerup Strand, Dalby Strand, Bjerger Nordstrand, Svallerup by, Støvlemeden, Bjerger og dele af Gørlev, Store Fuglede, Reersø og Jorløse: I vil ikke længere modtage aflæsningskort, da der her er monteret fjernafleste målere (Hydrus), hvorfra Vandforsyningen selv foretager aflæsningen.

Aflæsningstallet videregives i begge tilfælde til Kalundborg Forsyning til brug for beregning og opkrævning af vandafledningsafgift.

### **Opkrævning af vandafgift**

For helårshuse opkræves vandafgiften 2 gange om året: Den 1. maj opkræves aconto for perioden 1. april til 30. september. Den 1. november opkræves årsopgørelse samt aconto for perioden 1. oktober til 31. marts.

For sommerhuse opkræves vandafgiften 1 gang om året: Den 1. november opkræves årsopgørelse samt aconto for perioden 1. oktober til 30. september.

### **Betalingservice**

Vandforsyningen anbefaler at tilmelde betaling af vandafgift til Betalingservice (det er gratis). Betalingen sker automatisk og rettidigt, således at tilskrivning af rykkergebyrer og evt. lukning undgås.

**Status på udskiftning af målere til fjernaflæste Hydrus vandmålere:** Der resterer i skrivende stund at blive udskiftet 675 målere, hvoraf ca. 600 sidder indendørs, hvilket besværliggøre udskiftningen i denne Corona-tid. Derfor er det pt. uvist, hvornår vi når i mål, da vi hverken vil udsætte vores andelshavere eller os selv for mulig smitte.

### **Kontakt til Gørlev Vandforsyning**

Gørlev Vandforsyning A.m.b.a.  
Kirkestien 3A  
4281 Gørlev

Telefon: 58 85 50 20 / Mobil: 21 74 85 90

Telefontid: Mandag til fredag mellem kl. 08.00-16.00

Kontorets telefontid: Mandag, tirsdag og torsdag mellem kl. 09.00-13.00

Mail: [goerlevvand@goerlevvand.dk](mailto:goerlevvand@goerlevvand.dk)

Hjemmeside: [www.goerlevvand.dk](http://www.goerlevvand.dk)

Kontaktperson: Vandværksbestyrer Erling Rasmussen, Tofteager 24, 4281 Gørlev.  
Ved konstateret vandbrud eller forurening kan Gørlev Vandforsyning kontaktes på tlf. nr. 5885 5020 eller mobil nr. 2174 8590.

## **ADRESSELISTE - BESTYRELSEN:**

Formand:	Thomas Pedersen Engstien 7, Reersø 4281 Gørlev	mobil nr. 4268 4261
Næstformand:	Arne Wittrock Østervang 12 4400 Kalundborg	mobil nr. 2427 8896
Kasserer:	Erling Karlshøj Lindevej 15 4480 Store Fuglede	mobil nr. 2129 3146
	Torben Nielsen Birketofte 9 4281 Gørlev	mobil nr. 4068 5600
	Leif Juhl Hyldetoften 14 4281 Gørlev	mobil nr. 4231 7071
Vandværks- bestyrer:	Erling Rasmussen Tofteager 24 4281 Gørlev	mobil nr. 2174 8590 tlf. 5885 5020

## Indvinding og kvalitet:

Vandværket indvinder vand fra 4 boringer i Fuglede/Flinterup, alle i samme dybde med samme vandkvalitet. Der udtages hver måned vandprøver til brug for kontrol af kvalitet af drikkevandet til andelshaverne. Dette gøres i henhold til Miljøministeriets bekendtgørelse nr. 1070 af 28/10/2019.

Resultat af den seneste prøveudtagning:

Direkte undersøgelse			Prøvested:		
Temperatur ved prøvetagning		9,5 ° C	Rentvand - vandværket i Store Fuglede		
Lugt		Ingen lugt	Dato: 19.1.2021		
Smag		Normal			
Farve		Ingen			
Udseende		Klar			
Mikrobiologisk undersøgelse		Resultat	Vandkvalitetskrav	Metode	Sr
Coliforme bakterier v. 37°	pr. 100 ml	<1	i.m.	Colilert18, MM001	0,06
E. coli	pr. 100 ml	<1	i.m.	Colilert18, MM001	0,06
Kimtal v. 37° C	pr. ml	2		DS/EN6222:2000, MM005	0,1
Kimtal v. 22° C	pr. ml	1	200	DS/EN6222:2000, MM005	0,1
Enterokokker v/Enterolert-DW	pr. 100 ml	<1	i.m.	Enterolert*	
Fysisk-Kemisk undersøgelse		Resultat	Vandkvalitetskrav	Metode	Urel
Farvetalet	Pt mg/l	4,7	15	DS/EN7887:2012, M035	15 %
Turbiditet	FNU	0,30	1	DS/EN7027:2016, M036	5 %
pH	pH	7,3	7-8,5	DS/EN ISO 10523:2012, M051	
Ledningsevne (ref v. 20° C)	mS/m	66,9	250	DS/EN 27888:2003	2 %
NVOC	C mg/l	1,9	4	SM5310 Ed.2012, M032	12 %
Calcium	Ca <sup>2+</sup> mg/l	103	<200	ICP-OES, M069	10 %
Magnesium	Mg <sup>2+</sup> mg/l	16,1	50	ICP-OES, M069	5 %
Nikkel	Ni µg/l	<0,03	20	ICP-OES, M069	5 %
Jern, total	Fe mg/l	0,076	0.2	ICP-OES, M069	10 %
Mangan	Mn mg/l	0,005	0.05	ICP-OES, M069	5 %
Ammonium*	NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> mg/l	<0,02	0.05	ISO7150/1:M004	15 %
Bicarbonat	HCO <sub>3</sub> <sup>-</sup> mg/l	349	>100	DS/EN9963-1:1996, M037	2 %
Arsen	As µg/l	0,88	5	ICP/MS	10 %
Nitrat	NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> mg/l	3,0	50	DS/EN10304:2009, M008	5 %
Nitrit	NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> mg/l	<0,001	0.01	DS/EN26777:2003, M008	6 %
Svovlbrinte*	H <sub>2</sub> S mg/l	< 0,02		DS 278:1976, M030	15 %
Metan	CH <sub>4</sub> mg/l	< 0,01		GC/FID	20 %
Ilt	O <sub>2</sub> mg/l	8,6		DS/EN 5814:2012, M022	5 %
Aggressiv kuldioxid*	CO <sub>2</sub> mg/l	<2	2	Beregnet	
Hårdhed, total	°dH	18	5-30	Beregnet	3,5 %

\* Uden for akkreditering

Udover nævnte månedlige prøveudtagninger analyseres der for pesticider på råvandet. Dette foretages 2 gange årligt. Der har ikke været påvist pesticider i det drikkevand, der leveres til andelshavere/forbrugere.