

## Oppumpning, udpumpning, salg og spild i

2018/19

## Handrup-Lyngsbæk Vandforsyning

### Aflæsning og inddatering

Til opgørelser benyttes ny måler samt filterskyldmåler (måler 3). Dette gælder fra 1. november 2014.

For ny måler og måler 3 er det totaltælleren, der aflæses og inddateres. Det er ikke afgørende om skyllevandsmåleren (måler 3) aflæses præcist den 1. i måneden. (små tal).

For måler 1 og 2 er det udskrift af forbrug i måneden, der aflæses og inddateres. Forbruget udskrives automatisk på printeren den 1. i hver måned kl. 8.00.

Særlige forhold beskrives i de blå og grå felter. Der må/kan alene skrives i de farvede felter.

Afregningsåret løber fra 1. november i året før til 1. november i året

Programmet senest revideret

4. december 2019

Erik Jensen

Måleraflysning - ny måler			Diverse tal og beregninger om oppumpning, udpumpning og tab															
Ny måler De anførte aflæsninger er pr. kl. 8.00	Ny måler Oppumpnings- måler m3	Måler 3 Filterskyld- måler m3	Måned	Oppumpet m3	Proces vand på Kølbæk m3	Udpumpet i måneden i				Merudpumpning i forhold til 2018			Mer/mindreudpumpet kan måske forklares af:				Inddatering I grå felter indtastes tal. I blå felter indtastes tekst Gerhard/ Edvard oplyser FK eller Gerhard indtaster.	
						2019 m3	2018 m3	2017 m3	2016 m3	I måneden m3	hidtil m3	Året hidtil i %	Bemærkning om f.eks. vejrlig og højtider	Skyllevand brugt efter reparation/ forurening	Spild ved opdagede brud på ledninger	Netto købt hos andre værker		
1. novemb. 2018	239.602	10.614		m3	m3	2019 m3	2018 m3	2017 m3	2016 m3	-1	-1	0,0			ca 300m3			
1. decemb. 2018	242.061	10.633	November	2.459	19	2.440	2.441	3.742	2.908	-1	-1	0,0			ca 300m3			
1. januar 2019	245.021	10.659	December	2.960	26	2.934	3.356	3.472	3.025	-422	-423	-7,3			ca 300m3			
1. februar 2019	247.409	10.678	Januar	2.388	19	2.369	2.565	2.551	2.743	-196	-619	-7,4						
1. marts 2019	250.010	10.706	Februar	2.601	28	2.573	2.789	3.026	2.980	-216	-835	-7,5						
1. april 2019	252.825	10.730	Marts	2.815	24	2.791	2.972	3.054	4.139	-181	-1.016	-7,2						
1. maj 2019	258.243	10.754	April	5.418	24	5.394	3.767	4.257	3.786	1.627	611	3,4						
1. juni 2019	262.535	10.778	Maj	4.292	24	4.268	3.906	4.524	5.105	362	973	4,5						
1. juli 2019	267.999	10.801	Juni	5.464	23	5.441	4.604	5.821	5.599	837	1.810	6,9						
1. august 2019	277.016	10.830	Juli	9.017	29	8.988	8.669	10.015	10.653	319	2.129	6,1						
1. septemb. 2019	282.686	10.858	August	5.670	28	5.642	5.934	6.015	6.699	-292	1.837	4,5						
1. oktober 2019	286.160	10.876	September	3.474	18	3.456	3.907	3.662	4.469	-451	1.386	3,1						
1. novemb. 2019	290.061	10.905	Oktober	3.901	29	3.872	4.158	4.011	5.449	-286	1.100	2,2						
-	-	-	Summer	50.459	291	50.168	49.068	54.150	57.555	-	-	-			0	0	0	-

Måleraflysning og oppumpning - gamle målere			Oppumpning. GI og ny måler		Bemærkninger om særlige forhold. F.eks. spild ved lækager			Salg og spild. Giver først mening når årets salg kendes		
Printer til måler 1 og 2 er nulstillet den 1. nov. 2016 kl. 8.00	Måler 1 Op- pumpet m3	Retur vand m3	Måler 2 Op- pumpet m3	Måned	Oppumpet Gl. målere m3	Gl. minus ny måler m3	ca 300m3 spild ca 300 m3 læk Birkesvinget		Spild i afregningsåret	
									m3	
1. decemb. 2018	84.917	6.901	34.631	November	0	0				m3
1. januar 2019	87.346	7.193	35.458	December	2.964	4				50.168
1. februar 2019	89.321	7.476	36.173	Januar	2.407	19				0
1. marts 2019	91.480	7.735	36.897	Februar	2.624	23				Eftergivet statsafgift mm. Nordbakken 15 1.443
1. april 2019	93.779	8.012	37.732	Marts	2.857	42				Udpumpning som grundlag for spildberegning 48.725
1. maj 2019	97.974	8.210	39.231	April	5.496	78				Solgt til forbruger (Tal fra Regnskabskontor Nord) 42.432
1. juni 2019	101.647	8.404	40.406	Maj	4.654	362				Spild 6.293
1. juli 2019	105.638	8.596	41.851	Juni	5.244	-220				Spildprocent 12,92%
1. august 2019	112.370	8.682	44.363	Juli	9.158	141				Spild i kubikmeter udover "tilladte" 10% 1.421
1. septemb. 2019	116.815	8.819	45.795	August	5.740	70				Egenafgift i kroner Afgift kr. pr. m3 6,37 9.049
1. oktober 2019	119.606	9.075	46.769	September	3.509	35				
1. novemb. 2019	122.698	9.325	47.869	Oktober	3.942	41				
-	-	-	-	Summer	48.595	595				

Aflæsning af gamle benyttes til en slags kontrol af, at nye målere er retvisende.  
Endvidere kan aflæsning afsløre større fejlaflæsninger.  
Udskrevet 4. december 2019