

Færgebakkerne Vandværk Tilsynsskema 2020

Færgebakkerne Vandværk tilsyn d. 11.august 2020		Ja / God	Nej / Dårlig	Bemærkninger, type
Vandværksbygning	Beskrivelse	X		Indvindingstilladelse på 30.000 m ³ . Rød murstensbygning Vandværket er beliggende midt i sommerhusområde og ejes af grundejerforeningen
	Udv. vedligeholdelse god	X		Græsplæne rundt om vandværksbygningen. Jern-armeringen (på tagudhæng) og tagpap på iltningstårnet er udbedret siden sidste tilsyn, samt nogle fuger på iltningstårnet er udskiftet
	Indv. vedligeholdelse god.	X		Et ældre vandværk – renoveret i 2016 Afløb igennem rentvandstanken er fjernet Pæn og ren vandværksbygning.
	Zonering		X	Ikke indført. Der benyttes skiftesko og overtrækssko.
	Intern el-installation	X		Nyere elinstallation til rentvandspumper fra 2014. Resten af installationerne er af ældre dato
	Interne rørledninger	X		
	Sikring af luftindtag/ventilation	X		
Sikkerhed	Indhegning	X		Indhegning rundt om vandværket
	Aflåst port	X		m. hængelås
	Alarm, port		X	
	Aflåst dør	X		
	Alarm, dør		X	
	Anden overvågning		X	
Behandlingsanlæg	Methan-afblæsning, type		X	
	Reaktionsbassin	X		8 m ³ Iltningstårn er rensat ifm. renoveringen i 2016 og der er sat nyt tagpap på taget.
	Beluftningsanlæg, type	X		Rislebakke
	Filteranlæg, type	X		Enkelt-åbent. Filter 20 m ³ .
	Filteranlæg, kapacitet	X		6 m ³ /time
Udpumpning	Rentvandspumper, antal, type	X		2 stk. 10m ³ /h CRE10-09.
	Antal trykzoner			Kun én udpumpningszone
	Styring	X		Frekvensstyret
	Prøvetagningshane	X		m. skilt
	Vandmåertype/størrelse	X		Elektrisk
Rentvandsbeholder, højdebeholder, vandtårn	Beliggenhed	X		Under vv-bygningen
	Volumen	X		40 m ³
	Aflåst dør eller lem		X	Rentvandstanken er i vv-bygningen – bygningen er aflåst.
	Alarm på samme		X	
	Sikring af luftindtag/ventilation	-		
	Seneste inspektion			Rentvandstanken er inspiceret og rengjort + renovering i 2016.
	Seneste renovering			2016
Spildevand/slam	Skylningsprocedure	X		Manuelt skyl ca. hver 14. dag i vinterhalvåret og én gang om ugen i sommerhalvåret.
	Skylllevandsmængde, årlig	X		500m ³ (skønnet)
	Skylllevandsmåling, type	-		Udelukkende måler på afgang vv. – der er ingen måler til skylllevandsmængden. Skyllmængden beregnes som differencen mellem indpumpet og udpumpet vandmængde.

Færgebakkerne Vandværk Tilsynsskema 2020

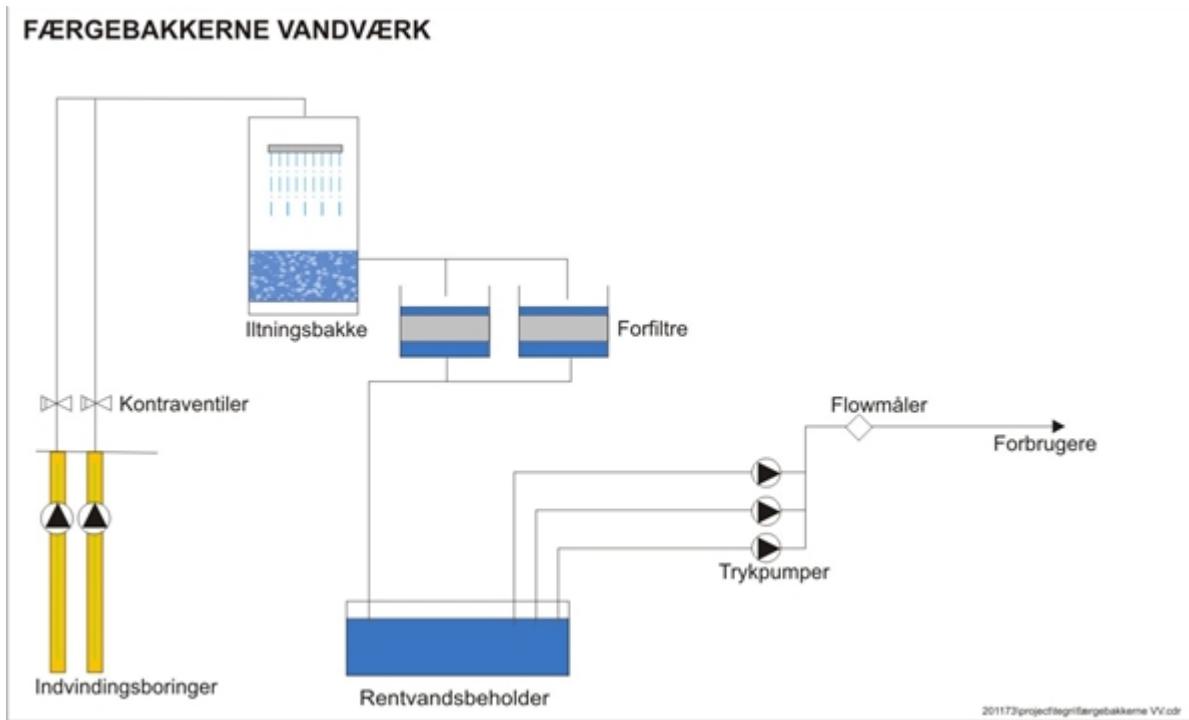
	Bundfældningsanlæg	X		<i>Der er etableret bundfældningstank. Ingen udledning til recipient. Afledning til kloaksystemet.</i>
	Indhegnet	X		<i>Ja, da på vandværksgrund</i>
	Afløb til, seneste analysedato			<i>Ikke relevant da skyllevandet ledes til kloakken – OK</i>
	Slamhåndtering	-		<i>Bundfældningstanken er relativt nyetableret – Der har ikke været behov for tømning endnu.</i>
	Seneste tømning, analyse	-		<i>Ikke relevant endnu. Husk: før tanken tømmes skal der udtages en analyse – kontakt kommunen for analyseparametre og bortskaffelsessted.</i>
Diverse drift	Ringforbindelse	X		<i>Nødforbindelse til Bybjerg Orø Vandværk. Nødforbindelsen blev etableret i 2014</i>
	Nødstrømsforsyning		X	
	Pumpestrategi			
	Affugter	X		
	Kontrolplan godkendt	X		
	Beredskabsplan	X		<i>Beredskabsplan opdateret i 2019</i>
	Hygiejekursus	X		<i>Lars Rasmussen er den daglige vandværkspasser. Lars var på kursus og bestod pr. den 28.11. 2019.</i>
	Kvalitetssystem	x		<i>Er indført siden sidste tilsyn. Blev vist ved tilsynet.</i>

--

Færgebakkerne Vandværk Tilsynsskema 2020

Boring, DGU-nr.: intern nr.:	198.319A		198.319B	
	Ja	Nej	Ja	Nej
Beliggenhed: Inde i VV bygning		X		X
Overjordisk råvandsstation		X		X
Underjordisk råvandsstation	X		X	
Fredningsbælte, 10 m.	X		2m til nabo	X
25 meters zonen	X		X	
Indhegning – hele grunden er indhegnet:	X		X	
DGU nr. i tørbrønd	X		X	
Aflåst:	X hængelås		X hængelås	
Alarm:		X		X
Brøndkarm forhøjet ca. ? cm:	40		30	
Tætte kabel- og rørgennemføringer	X		X	
Bund m/sump:	X		X	
Vand i tørbrønd:	X			X
Ventilation brønd, ingen/enkelt/dobbelt:	Enkelt		Enkelt	
Ventilation brønd, insektsikret:	X		X	
Pejlestuds (mindst 25 mm):	X		X	
Råvandspumpe, driftmæssig tilstand god	X		X	
Automatisk pejling		X		X
Råvandspumpe, type/ydelse	SP14-5 20-30 m³/t		SP 14 A-7 20-30 m³/t	
Pumpestyring (VLT/On-Off)	VLT		VLT	
Prøveudtagningshane	X		X	

Fægebakkerne Vandværk Tilsynsskema 2020



Eftersyn foretaget af: Christina Green og Rikke Kepp den 11. august 2020.