

TILSYNSRAPPORT FOR STÆRKENDE VANDVÆRK 2020**TILSYN**

Vandforsyningens navn	Stærkende Vandværk
Adresse	Tingstedvej 45, 2640 Hedehusene
Tilsynsdato/Kl.	Tirsdag den 07-07-2020 kl. 10:00
Tilsynsførende	Lene Bagh, Høje-Taastrup kommune
Repræsentant for vandværket	Arne Frandsen
Kontaktoplysninger/telefon	41 35 90 73
Email:	afparadis@gmail.com

STAMDATA FOR VANDVÆRKET

Vandværkets navn og adresse	I/S Stærkende Vandværk Tingstedvej 45, 2640 Hedehusene
Vandværkets formand	Arne Frandsen, Stærkendevej 155A, 2640 Hedehusene Telefon 41 35 90 73 Mail afparadis@gmail.com
CVR-nummer	19009157
Anlægsid. /jupiternr.	106392
Hjemmeside	https://www.reerslev-sterkende.dk/stervandv/
Kildepladsens DGU nr. og matr.nr.	207.2692, matr.nr 30b, Stærkende By, Reerslev (Tingstedvej 45) 207.2238, matr.nr.3a, Stærkende By, Reerslev (Stærkendevej 161)
Godkendelsesdato	21-08-2019
Indvindingstilladelse (m ³ pr. år)	13.500
Tilsluttede ejendomme	62
Oppumpede vandmængder 2019 (m ³)	6.808



TILSYN AF BORINGER

Boring:	Nr. (1)
DGU nr.	207.2692 (Tingstedvej 45)

Boringen	Ja	Nej	God	Acceptabel	Dårlig
Indhegning/afgrænsning:		X		X	
Renholdt og ryddeligt:		X		X	
Er 10 m bælte udlagt og afgrænset:		X			
Er dyrkningsforbud i 25 m bælte overholdt:		X			
Bemærkninger:					
Boringens placering & tilstand					
Angiv boringens placering (sæt kryds):	Tørbrønd(X)				
Borerørafslutning:	Under terræn:		Over terræn: X		
	Ja	Nej	God	Acceptabel	Dårlig
Aflåst dæksel, lem eller overdækning:	X			X	
Alarmsikring mod hærværk / terror:		X			
Alarm ved høj vandstand:		X			
Ventilation af tørbrønden:	X		X		
Tæt bund, sider og dæksel:	X		X		
Er brønden tør?:	X		X		
Forerørsforsegling:	X			X	
Tætte rør- og ledningsgennemføringer:	X			X	
Tilstand maskinelt/teknisk udstyr:				X	
Terrænfald fra bygværk:		X			
Renholdt og ryddeligt:	X	X		X	
Vandtæt aflukning af borerør:	X			X	
Udluftningsstudse afsluttet over terræn:	X				
Udluftning nedadvendt m. insektnet:	X			X	
Mærkning af boring (DGU nr.):	X				
Pejlemulighed:	X				
Prøvetagningsshane:	X				
Bemærkninger:	Dæksel skal tættes og der bør være rengjort omkring tørbrønden. Der er rust på forerørsafslutningen.				



Boring med DGU nr. 207.2692.



Tørbrønd med installationer.

TILSYN AF BORINGER

Boring:	Nr. (2)
DGU nr.	207.2238 (Stærkendevej 161)

Boringen	Ja	Nej	God	Acceptabel	Dårlig
Indhegning/afgrænsning:		X	X		
Renholdt og ryddeligt:	X	X	X		
Er 10 m bælte udlagt og afgrænset:		X			
Er dyrkningsforbud i 25 m bælte overholdt:		X			
Bemærkninger:					
Boringens placering & tilstand					
Angiv boringens placering (sæt kryds):	Tørbrønd (X)				
Borerør afslutning:	Under terræn: X			Over terræn:	
	Ja	Nej	God	Acceptabel	Dårlig
Aflåst dæksel, lem eller overdækning:	X		X		
Alarmsikring mod hærværk / terror:		X			
Alarm ved høj vandstand:		X			
Ventilation af tørbrønden:	X		X		
Tæt bund, sider og dæksel:	X		X		
Er brønden tør?:	X	X	X		
Forerørsforsegling:	X		X		
Tætte rør- og ledningsgennemføringer:	X		X		
Tilstand maskinelt/teknisk udstyr:			X		
Terrænfald fra bygværk:		X			
Renholdt og ryddeligt:	X	X	X		
Vandtæt aflukning af borerør:	X		X		
Udluftningsstudse afsluttet over terræn:	X				
Udluftning nedadvendt m. insektnet:	X		X		
Mærkning af boring (DGU nr.):	X				
Pejlemulighed:	X				
Prøvetagningsshane:	X				
Bemærkninger:	Brøndens overkant er for lav i forhold til omgivende terræn. Bør være min. 30 cm.				



Boring med DGU nr. 207.2238.



Tørbrønd med installationer.

VANDVÆRKSBYGNINGEN

	Ja	Nej	God	Acceptabel	Dårlig
Aflåst:	X			X	
Indhegnet:		X		X	
Alarmsikret mod hærværk / terror:		X			
Luftindtag og ventilation beskyttet:		X			
Bemærkninger:	Luftindtag gennem adgangsdør.				
	Ja	Nej	God	Acceptabel	Dårlig
Vedligeholdelsestilstand					
Udv. Vedligeholdelse af bygning:			X		
Ind. Vedligeholdelse af bygning:			X		
Rentvandspumper: Antal: 1			X		
Interne transportpumper.....					
Hydrofor: Antal: 2			X		
Hydrofor størrelse (m³):	2 stk. Volumen ikke opgivet.				
Hjælpemaskiner fx kompressor:		X			
Vandmåler Afgang:	X			X	
SRO-anlæg:		X			
Affugtningsanlæg:	X		X		
Andre instrumenter, fx online-måling mv.:					
Afløbsforhold:				X	
Sikring mod optrængning af kloakvand:	X				
Sikring mod indtrængning af regnvand:		X		X	
Synlige rør:	X			X	
Bemærkninger:	Vandværksbygning fremstår pænt og renholdt.				



Bygning til pumper.



Rentvandspumpe.



Affugter.



Alarm på toppen af vandværksbygningen.

TEKNISKE ANLÆG

Iltning/filteranlæg	Ja	Nej	God	Acceptabel	Dårlig
Luftindtag og ventilation beskyttet:		X		X	
Type iltaningsanlæg:	Kompressor				
Iltaningsanlæg:	X		X		
Reaktionsbassin:		X			
Åbne filteranlæg:		X			
Trykfilteranlæg:	X				
Bemærkninger:	Der er siden sidste tilsyn etableret trykfilter og opsamlingstank til skyllevand. Der returskylles en gang om ugen. Returskyllevand afledes til faskine efter henstand i 24 timer.				



Trykfilter og bundfældningstank til opsamling af returskyllevand er etableret i rummet i højen.

Skyllevand	Ja	Nej	God	Acceptabel	Dårlig
Skylning med rent vand (X) Råvand ()					
Skyllefrekvens: 1 gang pr. uge					
Bundfældningsbassin: Ja					
Indhegnet:	X		X		
Aflåst bygning:	X				
Renholdt og ryddeligt:	X		X		
Udledning af skyllevand: Til faskine			X		
Genbrug af skyllevand:		X			
Udledningstilladelse:		X			
Bemærkninger:					

Rentvandsbeholder	Ja	Nej	God	Acceptabel	Dårlig
Rentvandsbeholder:	X				
Beliggenhed over terræn:	X				
Indhegnet:	X		X		
Renholdt og ryddeligt:	X		X		
Tætliggende beplantning og/eller trærodder fjernet:	X				
Årstal for seneste indvendige inspektion:	?				
Aflåst låge eller lem:		X		X	
Ventilations åbning beskyttet:	X		X		
Alarm for høj vandstand:	X				
Alarm for lav vandstand:	X				
Overløbsrør beskyttet: Ingen					
Prøvetagningshane:		X			
Bemærkninger:	Rentvandsbeholdere af plast er placeret i separat bygning med aflåst adgangsdør (høj ved vandværk). Beholderne er isoleret med rock-wool, og rummet er tørt og fri for kondens.				

DISTRIBUTION

Trykforøger	Ja	Nej	God	Acceptabel	Dårlig
Navn: Ingen					
Ledningsnet:	Nyt og gammelt.				
Ledningskort og principskitse	Ja	Nej	God	Acceptabel	Dårlig
Karakter af ledningskort (f.eks. Digitalt):					
Karakter af principskitse (f.eks. Digitalt):					