

TILSYNSRAPPORT FOR SODERUP-VADSBY VANDVÆRK 2020**TILSYN**

Vandforsyningens navn	Soderup-Vadsby Vandværk
Adresse	Bækgårdsvej 7, 2630 Taastrup
Tilsynsdato/Kl.	Tirsdag den 03-03-2020 kl. 08:30
Tilsynsførende	Lene Bagh, Høje-Taastrup kommune
Repræsentant for vandværket	Mikael Lindholdt
Kontaktoplysninger/telefon	40 50 59 17
Email:	mikaelogsanne@os.dk

STAMDATA FOR VANDVÆRKET

Vandværkets navn og adresse	Soderup-Vadsby Vandværk Bækgårdsvej 15, 2630 Taastrup
Vandværkets formand	Mikael Lindholdt Telefon 40 59 59 17 Mail: mikaelogsanne@os.dk
CVR-nummer	13680353
Anlægsid. /jupiternr.	106389
Hjemmeside	Ingen
Kildepladsens DGU nr. og matr.nr.	200.6375, matr.nr. 5a, Soderup By, Fløng 200.0430, matr.nr. 5e, Soderup By, Fløng
Godkendelsesdato	26-08-2014
Indvindingstilladelse (m ³ pr. år)	16.500
Tilsluttede ejendomme	62
Oppumpede vandmængder 2019 (m ³)	9.660



Soderup-Vadsby Vandværk, indgang.



Vandværket fra adgangsvej.

TILSYN AF BORINGER

Boring:	Nr. (1)
DGU nr.	200.6375

Boringen	Ja	Nej	God	Acceptabel	Dårlig
Indhegning/afgrænsning:		X		X	
Renholdt og ryddeligt:	X				
Er 10 m bælte udlagt og afgrænset:		X			
Er dyrkningsforbud i 25 m bælte overholdt:		X			
Bemærkninger:	Der er lagt fliser rundt om boringen og fjernet buskads.				
Boringens placering & tilstand					
Angiv boringens placering (sæt kryds):	Overbygning (X)				
Borerøraftlutning:	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:					
Ventilation af tørbrønden:					
Tæt bund, sider og dæksel:					
Er brønden tør?:					
Forerørsforsegling:	X			X	
Tætte rør- og ledningsgennemføringer:	X			X	
Tilstand maskinelt/teknisk udstyr:					
Terrænfald fra bygværk:	X				
Renholdt og ryddeligt:	X		X		
Vandtæt aflukning af borerør:	X			X	
Udluftningsstudse afsluttet over terræn:					
Udluftning nedadvendt m. insektnet:					
Mærkning af boring (DGU nr.):	X				
Pejlemulighed:	X				
Prøvetagningshane:		X			
Bemærkninger:	Prøvetagningsshanen er på vandværket.				



Boring med DGU nr. 200.6375.



Boring med installationer.

Boring:	Nr. (2)
DGU nr.	200.430 i vandværksbygning
Anvendelse	Reserveboring, den er ikke i drift

Boringen	Ja	Nej	God	Acceptabel	Dårlig
Indhegning/afgrænsning:	X				
Renholdt og ryddeligt:	X			X	
Er 10 m bælte udlagt og afgrænset:		X			
Er dyrkningsforbud i 25 m bælte overholdt:		X			
Bemærkninger: Bevoksning omkring boring bør fjernes.					
Boringens placering & tilstand					
Angiv boringens placering (sæt kryds):	Vandværksbygning (X)				
Borerørafslutning:	Under terræn:		Over terræn: X		
	Ja	Nej	God	Acceptabel	Dårlig
Aflåst dæksel, lem eller overdækning:					
Alarmsikring mod hærværk / terror:					
Alarm ved høj vandstand:					
Ventilation af tørbrønden:					
Tæt bund, sider og dæksel:					
Er brønden tør?:					
Forerørsforsegling:					
Tætte rør- og ledningsgennemføringer:					
Tilstand maskinelt/teknisk udstyr:					
Terrænfald fra bygværk:					
Renholdt og ryddeligt:					
Vandtæt aflukning af borerør:					
Udluftningsstudse afsluttet over terræn:					
Udluftning nedadvendt m. insektnet:					
Mærkning af boring (DGU nr.):					
Pejlemulighed:					
Prøvetagningsshane:	X				
Bemærkninger:	Boringen er i vandværksbygningen. Den er ikke i drift og udelukkende bevaret som reserveboring. Boringen har fungeret som monitoringsboring, men NIRAS er stoppet med deres målinger.				



Boring med DGU nr.200.430. (Foto 2015).

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 dør. Indhegningen bør være aflåst.				
Vedligeholdelsestilstand	Ja	Nej	God	Acceptabel	Dårlig
Udv. Vedligeholdelse af bygning:			X		
Ind. Vedligeholdelse af bygning:				X	
Rentvandspumper: Antal: 2				X	
Interne transportpumper.....					
Hydrofor:Antal:					
Hydrofor størrelse (m ³):					
Hjælpemaskiner fx kompressor:	X		X		
Vandmåler Afgang:	X			X	
SRO-anlæg:	X			X	
Affugtningsanlæg:	X		X		
Andre instrumenter, fx online-måling mv.:					
Afløbsforhold:				X	X
Sikring mod optrængning af kloakvand:		X			X
Sikring mod indtrængning af regnvand:	X		X		
Synlige rør:	X			X	
Bemærkninger:	Indvendige vægge og gulv bør rengøres og pudses op/males. Gulvafløb er placeret i åbent kælderrum tæt på boring, der ikke er i drift. Forureningsrisiko med kloakvand.				



Rentvandspumper på vandværket.



Affugter.

TEKNISKE ANLÆG

Iltning/filteranlæg	Ja	Nej	God	Acceptabel	Dårlig
Luftindtag og ventilation beskyttet:		X		X	
Type ilttingsanlæg:	Kompressor				
Ilttingsanlæg:	X			X	
Reaktionsbassin:		X			
Åbne filteranlæg:					
Trykfilteranlæg:	X			X	
Bemærkninger:	To parallelle trykfiltre med iltning. Filtermateriale blev skiftet i 2019. Kemic Vandrens A/S laver tilsyn af filtrene.				



Trykfiltre i vandværksbygning.



Kompressor.

Skyllevand	Ja	Nej	God	Acceptabel	Dårlig
Skyllning med rent vand (X) Råvand ()					
Skyllfrekvens:					
Bundfældningsbassin:		X			
Indhegnet:					
Aflåst låge:					
Renholdt og ryddeligt:					
Udledning af skyllevand:				X	
Genbrug af skyllevand:		X			
Udledningstilladelse:	?				
Bemærkninger:	Filterskyllevand ledes via omfangsdrænen videre til Enghave Mose.				

Rentvandsbeholder	Ja	Nej	God	Acceptabel	Dårlig
Rentvandsbeholder: 8 m ³	X				
Beliggenhed over terræn:		X			
Indhegnet:	X			X	
Renholdt og ryddeligt:					
Tætliggende beplantning og/eller træerødder fjernet:	X		X		
Årstal for seneste indvendige inspektion:	2018				
Aflåst låge eller lem:		X		X	
Ventilations åbning beskyttet:					
Alarm for høj vandstand:	X				
Alarm for lav vandstand:	X				
Overløbsrør beskyttet:	?	?			
Prøvetagningshane:	X				
Bemærkninger:	Rentvandsbeholderen er under vandværksbygningen. Der er kommet nyt dæksel. Der foretages inspektion af rentvandstanken hvert andet år. Rør til Soderup går gennem rentvandstanken.				



Nyt dæksel til rentvandstanken.



Vandmåler.

DISTRIBUTION

Trykforøger	Ja	Nej	God	Acceptabel	Dårlig
Navn: Ingen					
Ledningsnet	Ledning til Vadsby er gammelt støbejern fra 1930'erne.				
Ledningskort og principskitse	Ja	Nej	God	Acceptabel	Dårlig
Karakter af ledningskort (f. eks. Digitalt):					
Karakter af principskitse (f. eks. Digitalt):					