

TILSYNSRAPPORT

Sagsnr.: EMN-2015-15527	Kommune: Gentofte	Dato for rapport: 16. september 2016
Sagsnavn:	Kontaktoplysninger på	Dato for tilsyn: 18. marts 2016 og opfølgning i september 2016
Traverbanevej 10, tilsyn med vandværket	tilsynsførende:	
	Navn: Anne-Mette Aagreen	
	Email: amea@gentofte.dk , og	
	Winnie Remtoft wre@gentofte.dk	
	Telefon: 39988575	Ordinært tilsyn: (x)
		Opfølgende tilsyn: ()

Bilag 1.1 Stamdata

STAMDATA	
(udfyldes af vandværket inden kommunen foretager det praktiske tilsyn)	
Vandforsyningens Navn	Det Danske Travelskab
Vandforsyningens CVR / P nummer:	CVR-nr. 65336715
Anlæggets Navn	Det Danske Travelskab
Adresse	Traverbanevej 10, 2920 Charlottenlund
Kontaktperson	Rudi Brems og Jørgen Skovlund
Formand for anlægget / forsyningschef	Jørgen Skovlund
Telefon nummer til formand / kontaktperson	Rudi Brems 27891975 og Jørgen Skovlund 40631102
Jupiter ID	106297
Indvindingstilladelse (m ³ /år, udløbsdato)	15.000 m ³ /år Den nuværende tilladelse fra 1933 udløb 1. januar 2013. Miljøministeren har dog udstedt en generel forlængelse, således at de nuværende tilladelser er gældende indtil et år efter vedtagelse af kommunale handleplaner. dvs. frem til 24. september 2016
Indvinding seneste år	Ca. 4.200 m ³
Antal kunder, opgjort efter antal målere	1 kunde. Vandet anvendes udelukkende til banevanding på travbanen.
Prøvetagningssteder v. vandkvalitetsmåling (se § 13 i bekendtgørelsen om vandkvalitet og vandtilsyn):	Angiv steder og bemærkninger: Der er mulighed for prøvetagning i brønden

Bilag 1.2 Baggrundsdata

BAGGRUNDSDATA			
(Oplysningerne kan delvis tilvejebringes af vandværket på forhånd og kan samtidig indgå i den tilsynsførendes forberedelse af tilsynet og dialogen mellem parterne)			
Grænseværdier for mikrobiologiske eller kemiske parametre for vandkvaliteten på drikkevandet er overholdt:	Ja:	Nej: X	Angiv omfang og tidspunkt for evt. overskridelse samt gennemførte foranstaltninger og bemærkninger hertil: Der udtages ikke vandprøver, da vandet udelukkende anvendes til banevanding.
Ledelsessystemer:	Ja:	Nej: X	Bemærkninger vedr. ledelsessystemer: Ingen vedligeholdelsesplan, men evt. problemer opdages og håndteres løbende.
Er lovpligtigt kontrolprogram gennemført og er det fulgt?	Ja:	Nej:	Resultat af kontrolprogram: Der udtages ikke vandprøver, da vandet udelukkende anvendes til banevanding.
Foreligger egen tilstandsrapport:	Ja: X	Nej:	Dato og bemærkninger: 5. juli 2011 og 24. september 2013
Foreligger tilstandsrapport fra eksterne rådgivere:	Ja: X	Nej:	Dato og bemærkninger: 24. september 2013.
Har vandforsyningen en beredskabsplan:	Ja:	Nej: X	Bemærkninger:
Kan vandforsyningsanlægget nødforsynes med vand:	Ja: (X)	Nej:	Bemærkninger: ikke relevant. Det kan lade sig gøre at fylde tankbilen med vand fra eks. Nordvand, men i praksis vil det tage alt for lang tid.
Navn / adresse på evt. vandforsyningsanlæg, fra hvilket der importeres vand:			Nordvand, Ermelundsværket, Soløsevej 71,
Kan vandforsyningsanlægget nødforsynes med strøm:	Ja:	Nej: X	Bemærkninger:
Foreligger vedligeholdelsesplan ¹ :	Ja:	Nej: X	Bemærkninger: Foretages i fornødent omfang.
Har kommunen udarbejdet en indsatsplan:	Ja: X	Nej:	Indsatsplan for grundvandsbeskyttelser er godkendt og gælder for perioden 2015-2018
Er den kommunale indsatsplan fulgt:	Ja:	Nej:	Ikke relevant, indsatsplanen omfatter ikke Travbanens vandindvinding.
Overholder anlægget underretningsforpligtelserne til kommunalbestyrelsen ² :	Ja:	Nej: X	Bemærkninger: Ikke relevant
Dato for sidste godkendte takstblad:			- Ikke relevant

¹ Vedligeholdelsesplanen bør omfatte: boring, råvandsledning, produktionsbygning, rentvandsbeholder, udpumpningsanlæg og ledningsnet.

² Information til forbrugerne om vandets kvalitet jf. § 15 og § 28 i bekendtgørelse om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg.

Dato for sidste information sendt til forbrugerne:	- Ikke relevant
--	-----------------

Bilag 1.3 Indvinding – skema 1

INDVINDING		SKEMA 1			
BORING: (indsæt gerne billedmateriale)		DGU NR.: 201.3663			
					
Fredningsbælte: Ikke eksisterende.					
Angiv størrelse på fredningsbælte (radius): ³ -					
Indhegning/afgrænsning:	Ja:	Nej: X	God:	Acceptabel:	Dårlig:
Renholdt og ryddeligt:	Ja: X	Nej:	God:	Acceptabel: X	Dårlig:
Er 10 m bælte udlagt og afgrænset:	Ja:	Nej: X	God:	Acceptabel:	Dårlig:
Er dyrkningsforbud i 25 m bælte overholdt:	Ja:	Nej: X	God:	Acceptabel:	Dårlig:
Er der udlagt boringsnært beskyttelsesområde (BNBO):	Ja:	Nej: X	Størrelse:		
Bemærkninger: Der er terrænfald fra brønden mod nærmeste bygning.					

³ Jf. § 9 stk. 4 i bekendtgørelsen om udførelse og sløjfning af borer og brønde på land.



Billedet viser brønden og nærmeste bygning.

BORINGENS PLACERING (Sæt kryds): Tørbrønd (X) / Overbygning () / Hus () i vandværks bygning ()

Boringsrørafslutning:	Under terræn: X	Over terræn:	☒	☒	☒
Aflåst dæksel eller lem:	Ja: X	Nej:	God: X	Acceptabel:	Dårlig:
Alarmsikring mod hærværk / terror:	Ja:	Nej: X	God:	Acceptabel:	Dårlig:
Ventilation af tørbrønden:	Ja:	Nej: X	God:	Acceptabel:	Dårlig:
Tæt bund, sider og dæksel:	Ja: X*	Nej:	God:	Acceptabel:	Dårlig:
Er brønden tør?:	Ja:	Nej: X**	God:	Acceptabel:	Dårlig: X**
Forerørsforsegling:	Ja: X**	Nej:	God: X	Acceptabel:	Dårlig:
Tætte rørgennemføringer:	Ja: X***	Nej:	God: X	Acceptabel:	Dårlig:
Råvandspumpes ydeevne og strømforbrug:	☒	☒	God:	Acceptabel:	Dårlig:
Er arbejdsmiljøregler omkring udformning af brønde og disses dimensioner overholdt:	Ja: X	Nej:	God:	Acceptabel: X	Dårlig:
Terrænfald fra bygværk:	Ja: X****	Nej:	God:	Acceptabel:	Dårlig:

				X	
Renholdt og ryddeligt:	Ja: X	Nej:	God:	Acceptabel: X	Dårlig:

Bemærkninger:

* Tidligere blev vandet oppumpet til et vandtårn. Dette skete gennem to rør, som nu er afproppet hvor de blev ført op ved den tidligere vandtårnsbygning. Tilbage i brønden er stadig to åbne rør, som kan ses på billedet.



Pejlerør med insektnet

Åbne rør der ikke længere bruges

**Ved tilsynet var der vand i bunden af brønde. Jørgen Skovlund har efterfølgende oplyst, at vandet skyldes at brønden er tæt og der derfor dannes kondens.

*** Udbedret efter sidste tilsyn i august 2010

**** Der er terrænfald fra brønden mod staldbygningerne.

Brøndens indretning.

BORING / BRØND

Mærkning af boring (DGU nr.):	Ja:	Nej: X	God:	Acceptabel:	Dårlig:
Pejlemulighed:	Ja: X	Nej:	God:	Acceptabel:X	Dårlig:

Angivelse af pejlepunkt: Se ovenstående billed.

Prøvetagningshane:	Ja: X	Nej:	God:	Acceptabel: X	Dårlig:
Vandtæt aflukning af borerør:	Ja: X	Nej:	God:	Acceptabel: X	Dårlig:
Udluftningsstuds afsluttet over terræn:	Ja: X	Nej:	God: X	Acceptabel:	Dårlig:
Udluftning nedadvendt m. insektnet:	Ja: X	Nej:	God:	Acceptabel: X	Dårlig:
Bemærkninger:					
RÅVANDSLEDNINGER Boringen anvendes til vanding af travbanen før løb, og driftstiden er derfor begrænset. Råvandet pumpes ubehandlet op i en beholder hvorfra vandet tankes i tankvogn.					
Samlet længde:	286 m				
Alder på indpumpninganlæg:	5 år. Anlægget blev etableret ved renoveringen i 2011.				
Materiale:	PVC ledninger				
Bemærkninger:					



Billede af beholderen, hvortil der pumpes vand. Herfra pumpes vandet til lastbilen der bruges til banevanding.