

Tilsynsrapport for Tommerup By vandværk

Tilsyn udført dato: 5. april 2017 kl.8:30

Deltager Vandværk: Jens Erik og Parly Pedersen

Deltager Assens Kommune: Rikke Kirk Andersen

Tilladelse			
Udløb	01.06.2046	Mængde (m³/år)	200.000
	2014	2015	2016
Udpumpet	116.569	120.422	118.717
Pejlinger	ok	ok	ok
Øvrige vilkår			
Bemærkninger			

	Ja	Nej	Bemærkninger
Baggrundsdata			
Beredskabsplan	x		Version af 04.08.2014
Nødforsyning	x		Nårup, Brylle, Frøbjerg og Tommerup
Sårbare forbrugere	x		
Forbruger information; nyhedsbrev, hjemmeside, Facebook, sms service	x		Annonce i lokalavis
Tilstandsrapport			
Handleplan			
Kontrolprogram overholdt	x		Skærpet program: ok
Grænseværdier for vandkvalitet overholdt		x	Farvetal og turbiditet i aug 2016, 32 col bak. I maj 2016 (omprøver ok). I forhold til tubiditet og farvetal arbejdes der med filterskylningen. Interne analyser viser at problemet er løst.
Geokemi i boringer	DGU 145.2112		Ingen nitrat Sulfat 56mg/l, svag stigende BAM (0,012), phenol (0,77), cresol (0,13)
	DGU 145.2113		Ingen nitrat Sulfat stabil 30 mg/l Ingen MF
	DGU 145.811		Ingen nitrat, sulfat 30 mg/l svag stig, ingen MF
	DGU 145.3437		Ingen nitrat, lav sulfat, ingen MF
	DGU nr. 145.3445		Ingen nitrat, lav sulfat, ingen MF

Grundvandsbeskyttelse - indsatser	x		Analyseprogram: OK Nyt kildefelt: OK
Vandforsyningsplan - indsatser		x	Ingen særlige
Passende formue, investeringsplan			
Hygiejnekursus	x		
Driftskursus	x		
Kvalitetsstyring på vandværk	x		
OBS punkter for forrige tilsyn		x	

Ledningsnet			
Kort over ledningsnet (digitalt)	x		
Kontrol af højdebeholder/pumpestation	x		
Er der lækager (nat), vandspild, ledningstab		x	
Tidskema for reovering af ledningsnet			
Sektionering	x		
Prøvetagningssteder	x		
Kontraventiler	x		Tilstand: ok

	Ja	Nej	Bemærkninger
Bygning			
Indhegnet	x		
Aflåst dør	x		
Alarm	x		
Udvendig vedligeholdelse god	x		
Indvendig vedligeholdelse god	x		
Luftindtag og ventilation beskyttet	x		
Beholdertilgange beskyttet	x		
Revner i murværk/fundament		x	
Taget tæt	x		
Drænforhold om vandværk ok	x		
Beholderanlæg			
Fungerer iltningsanlæg	x		Type: kompressor
Fungerer åbne filteranlæg	x		Bag låger
Fungerer trykfilteranlæg			
Kontrol/skift af oliefilter i kompressor	x		
Rentvandsbeholder			
Indhegnet	x		
Aflåst dør/lem	x		
Alarm	x		
Utætheder		x	
Ventilationsåbning beskyttet	x		
Overløbsrør beskyttet	x		
Renhold og ryddelig	x		

Tætliggende beplantning/trærødder		x	
Beholder inspektion	x		Dato: lille tank gennemgået i 2016, 2 store tanke skal efter planen gennemgås i 2018
Bundfældningsbassin			
Indhegnet	x		
Aflåst låge	x		
Renholdt og ryddelig	x		
Bortskaffelse af slam	x		
Udledningstilladelse til skyllevand			
Udpumpning/produktion			
Råvandspumper	x		Tilstand: ok
Rentvandspumper	x		Tilstand: ok
Hydrofor		x	Tilstand:
Vandmålere	x		Tilstand: ok
Elinstallation	x		Tilstand: ok
SRO anlæg	x		Tilstand: ok
Affugtningsanlæg	x		Tilstand: ok
Rottespærre			
Beskyttelse mod indtrængning af regn/spildevand			

	Ja	Nej	Bemærkninger
Boring DGU nr. 145.2112			P.t. udtaget af drift, da der er konstateret phenoler og pesticid i boringen (påvist ved seneste analyse)
Tørbrønd			
Overbygning	x		
Indhegnet	x		
Aflåst dæksel/lem	x		
Tæt lukning af forerør	x		
Vand på bund af tørbrønd		x	
Pejlemulighed	x		
Pejlepunkt	x		
Prøvehane	x		
Ventilation	x		
Terrænfald væk fra bygning	x		
Renholdt og ryddelig	x		
Fredningszone 10m	x		
Dyrkningsfri zone 25 m	x		

	Ja	Nej	Bemærkninger
Boring DGU nr. 145.2113			

Tørbrønd			
Overbygning	x		
Indhegnet		x	
Aflåst dæksel/lem	x		
Tæt lukning af forerør	x		
Vand på bund af tørbrønd		x	
Pejlemulighed	x		
Pejlepunkt	x		
Prøvehane	x		
Ventilation	x		
Terrænfald væk fra bygning	x		
Renholdt og ryddelig	x		
Fredningszone 10m	x		
Dyrkningsfri zone 25 m	x		

	Ja	Nej	Bemærkninger
Boring DGU nr. 145.811			
Tørbrønd			
Overbygning	x		
Indhegnet	x		
Aflåst dæksel/lem	x		
Tæt lukning af forerør	x		
Vand på bund af tørbrønd		x	
Pejlemulighed	x		
Pejlepunkt	x		
Prøvehane	x		
Ventilation	x		
Terrænfald væk fra bygning	x		
Renholdt og ryddelig	x		
Fredningszone 10m	x		
Dyrkningsfri zone 25 m	x		

	Ja	Nej	Bemærkninger
Boring DGU nr. 145.3437			
Tørbrønd			
Overbygning	x		
Indhegnet	x		
Aflåst dæksel/lem	x		
Tæt lukning af forerør	x		
Vand på bund af tørbrønd		x	
Pejlemulighed	x		
Pejlepunkt	x		
Prøvehane	x		

Ventilation	x		
Terrænfald væk fra bygning	x		
Renholdt og ryddelig	x		
Fredningszone 10m	x		
Dyrkningsfri zone 25 m	x		

	Ja	Nej	Bemærkninger
Boring DGU nr. 145.3445			
Tørbrønd			
Overbygning	x		
Indhegnet	x		
Aflåst dæksel/lem	x		
Tæt lukning af forerør	x		
Vand på bund af tørbrønd		x	
Pejlemulighed	x		
Pejlepunkt	x		
Prøvehane	x		
Ventilation	x		
Terrænfald væk fra bygning	x		
Renholdt og ryddelig	x		
Fredningszone 10m	x		
Dyrkningsfri zone 25 m	x		