

Tilsynsrapport for Nr. Broby Vandværk den 25. november 2015

I tilsynet deltog: Anders Rasmussen, Arne Nielsen, Elin Christophersen, Trine Mehlsen

Forklaring til "Tilstand"



= god



= bør forbedres



= skal forbedres

		TILSTAND	BEMÆRKNINGER
Vandværksbygning: bygget 1978 ombygget:	indhegning og aflåsning		Hegnet trænger til opretning, men det er Kommunens ansvar
	luftindtag og ventilation		
	bevoksning/udendørsareal		
	bygningsvedligehold		
	Alarmanlæg		Rumføler
Iltningsanlæg: Kapselblæser Årgang: 2011	vedligehold		
	funktion		
	renhold		
Filteranlæg: Åbent for- og efterfilter Kapacitet 95 m³/t. Årgang: 1978	vedligehold		
	funktion		
	renhold		
			GI reaktionabassin dækkes af
Blæser og skyllepumpe: Filterskyl er automatisk returskylning. Forbrug ca. 50 m³ på hvert filter. Skyller efter forbrug. Årgang 2011	vedligehold		
	funktion		
	renhold		
	Lodret rør i skyllerenderne, sikret mod at dyr kan komme ind?		Der er klap i bassinet
Prøvetagningsshane	afmærket		Mangler
Gulvafløb	sikret mod rotter		Kun rist, dog er risten så tung, at det vurderes, at en rotte ikke kan løfte den
	sikret mod kloakvand		Alm vandlås + højvands-alarm
Trykstyring SRO Årgang 2011	funktion		Alarm går ved sprængt rør
	renhold		
Udpumpningsanlæg 3 stk. rentvandspumper , Kapacitet pr stk. 30-35 m³/t Årgang 2011	vedligehold		
	funktion		
	renholdt		

		Tilstand	Bemærkninger
Rentvandsbeholder Udendørs nedgravet, betondæksel med låge. Kapacitet i alt 360 m³ Årgang: 1978 Renoveret/efterset: 2007 og 2009. Ingen overløb	rent omkring beholderen	●	
	ingen træer og buske tæt på beholderen	●	
	fri for synlige utætheder		Ikke tilset
	tæt låge		Ikke tilset
	beskyttet ventilationsåbning	●	
	fungerende alarm for høj/lav vandstand	●	Oplyst af Arne Nielsen
Bundfældningsbassin: Opholdstid ca. ? timer Filterskyllevandet ledes til regnvandsledning Årgang ca. 1978	beskyttet mod uvedkommende	●	
	vedligehold	●	
	funktion	●	
	renhold	●	
Øvrige oplysninger: Online turbiditetsmåler Elektronisk vandmåler Nødstrømsanlæg		●	
Trykforøger: Vøjstrupvej 19A, 5672 Broby.	aflåst		
	vedligehold		
	funktion		
	renhold		

Boring DGU nr. 154.253 Tilsynsrapport fra den: 25. november 2015

Ligger på Industrivej, 5672 Broby, i hegnet over for nr. 60

Boringen er udført i 1976. Terrænkoten 26,24 m.

Spændt magasin rovandstand 6,2 mut.

Dybden er 31 mut. Filtersat i 24-30 mut. Overlejret af ca. 24 m ler.

Boringen er placeret i overdækning.

Pumpestrategi: pumpen kører på skift med DGU 154.794 og DGU 154.800. DGU154.1170 kører konstant.

Boringerne har fælles vandmåler.



Forklaring til "Tilstand"



= god



= bør forbedres



= skal forbedres



Beskyttelseszoner

Tilstand

Bemærkning

fredningsbælte = matriklen



25 m zone,



BNBO

ingen

		Tilstand	Bemærkninger
Råvandsstationen er overbygning Der er terrænfald fra boringen. Overbygningen er anlagt ???	Aflåst		
	Alarmsikring mod hærværk		
	Tæt		
	Tør		
	Forerørsforsegling		
	Rørgennemføringer tætte		
	Renholdt og ryddeligt		
Boringen Udluftningsstuds er over terræn. Pejlepunktet er vinkel, jf. Jupiter.	Mærkning af boringen (DGU nr.)		
	Pejlemulighed		Sker automatisk
	Automatpejler installeret		Ikke angivet
	Prøvetagningshane		
	Vandtæt aflukning af borerør		
	Udluftning nedadvendt med		Ingen udluftning

Boring DGU nr. 154.794 Tilsynsrapport fra den: 25. november 2015

Ligger på Industrivej, 5672 Broby, i hegnet over for nr. 60

Boringen er udført i 1985. Terrænkoten 26,16m.

Spændt magasin rovandstand 7,05 mut.

Dybden er 30,6 mut. Filtersat i 21,8-27,8 mut. Overlejret af 16 m ler, afbrudt af ca. 1 m sandlag, begyndende 13,6 mut.

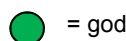
Boringen er placeret i overdækning.

Pumpestrategi: pumpen kører på skift med DGU 154.235 og DGU 154.800. DGU 154.1170 kører konstant.

Boringerne har fælles vandmåler.



Forklaring til "Tilstand"



= god



= bør forbedres



= skal forbedres



Beskyttelseszoner

Tilstand

Bemærkning

fredningsbælte = matriklen	●	
25 m zone	●	
BNBO	ingen	

		Tilstand	Bemærkninger
Råvandsstationen er overbygning Der er terrænfald fra boringen. Overbygningen er anlagt ????	Aflåst	●	
	Alarmsikring mod hærværk	●	
	Tæt	●	
	Tør	●	
	Forerørsforsegling	●	
	Rørgennemføringer tætte	●	
	Renholdt og ryddeligt	●	
Boringen Udluftningsstuds er over terræn. Pejlepunktet er vinkel, jf. Jupiter.	Mærkning af boringen (DGU nr.)	●	
	Pejlemulighed	●	
	Automatpejler installeret	●	Pejlepunkt ikke angivet
	Prøvetagningshane	●	
	Vandtæt aflukning af borerør	●	
	Udluftning nedadvendt med insektnet.		Ingen udluftning af hus

Boring DGU nr. 154.800 Tilsynsrapport fra den: 25. november 2015

Ligger på Industrivej, 5672 Broby, 165 m fra DGU 154.253 og DGU 154.794

Boringen er udført i 1987 (DGU 154.655) og er overboret i 2014. Terrænkoten 24,92m.

Spændt magasin rovandstand 7,8 mut.

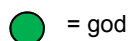
Dybden er 30 mut. Filtersat i 22,5-28,5 mut. Overlejtret af 20 m ler.

Boringen er placeret i overdækning.

Pumpestrategi: pumpen kører på skift med DGU 154.235 og DGU 154.794. DGU 154.1170 kører konstant.



Forklaring til "Tilstand"



= god



= bør forbedres



= skal forbedres



Beskyttelseszoner

Tilstand

Bemærkning

fredningsbælte = matriklen



25 m zone



Foto er fra 2013, derfor er det ikke retvisende

BNBO

ingen

		Tilstand	Bemærkninger
Råvandsstationen er overbygning Der er terrænfald fra boringen. Overbygningen er anlagt 2014	Aflåst	●	
	Alarmsikring mod hærværk	●	
	Tæt	●	
	Tør	●	
	Forerørsforsegling	●	
	Rørgennemføringer tætte	●	
	Renholdt og ryddeligt	●	
Boringen Udluftningsstuds er over terræn. Pejlepunktet er vinkel, jf. Jupiter.	Mærkning af boringen (DGU nr.)	●	
	Pejlemulighed	●	
	Automatpejler installeret	●	Pejlepunkt ikke angivet
	Prøvetagningshane	●	
	Vandtet aflukning af borerør	●	
	Udluftning nedadvendt med insektet.		Ingen udluftning af hus

Boring DGU nr. 154.1170 Tilsynsrapport fra den:

Ligger på Pilevej 5672 Broby, ca. 70 m ind fra Allerupgyden.

Boringen er udført i 2003. Terrænkoten 26,55 m.

Spændt magasin rovandstand 5,12 mut.

Dybden er 36 mut. Filtersat i 30-36 mut. Overlejret af ca. 23 m ler.

Boringen er placeret i overdækning.

Pumpestrategi: pumpen kører på skift med de to andre boringer.

Boringen har vandmåler og alarm.



Forklaring til "Tilstand"



= god



= bør forbedres



= skal forbedres



Beskyttelseszoner

Tilstand

Bemærkning

10 m fredningsbælte		
25 m zone,		
BNBO	ingen	

		Tilstand	Bemærkninger
Råvandsstationen er overbygning Der er terrænfald fra boringen. Overbygningen er anlagt 2003	Aflåst		
	Alarmsikring mod hærværk		
	Tæt		
	Tør		
	Forerørsforsegling		
	Rørgennemføringer tætte		
	Renholdt og ryddeligt		
Boringen Udluftningsstuds er over terræn. Pejlepunktet er vinkel jf. Jupiter.	Mærkning af boringen (DGU nr.)		
	Pejlemulighed		
	Angivelse af pejlepunkt		
	Prøvetagningshane		
	Vandtæt aflukning af borerør		
	Udluftning nedadvendt med		