

TILSYNSRAPPORT FOR RISE VANDVÆRK 2021

Benævnelse	Tilstand	Ja	Nej	Ændres	Bemærkninger
kildeplads/ indvindingsareal	indhegnet renholdt og ryddeligt	X	X		
filteranlæg	indhegnet aflåst dør udvendig vedligeholdelse god indvendig vedligeholdelse god luftindtag og ventilation beskyttet fungerer iltningsanlæg fungerer tilsætningsanlæg fungerer åbne filteranlæg fungerer trykfilteranlæg	X X X X X			Trykfilter placeret indendørs.
rentvandsbeholder højdebeholder vandtårn	Indhegnet utætheder aflåst dør eller lem ventilationsåbning beskyttet overløbsrør beskyttet renholdt og ryddeligt	X X X	X X X		Ny rentvandstank etableret i oktober 2014, står indendørs.
slambassin	indhegnet aflåst låge renholdt og ryddeligt bortskaffelse af slam bortskaffelse af returskyllevand	X			Slamtanken er placeret i kælderen på vandværket. Slamtanken tømmes af slamsuger, som afleverer det lossepladsen til deponi. Vandfasen udledes via rørledning til Rise Mose.
råvandpumper rentvandspumper hydrofor hjælpemaskiner doseringsanlæg vandmålere andre instrumenter ventiler og styreorganer rørledningsanlæg	driftsmæssig tilstand god driftsmæssig tilstand god driftsmæssig tilstand god driftsmæssig tilstand god driftsmæssig tilstand god driftsmæssig tilstand god driftsmæssig tilstand god driftsmæssig tilstand god driftsmæssig tilstand god	X X X X X X X			
sikkerhedsforhold	gode				
el-installation	god				

Inden udgangen af 2014 skal alle vandværker, der udpumper mere en 17.000 m³ (vandværket udpumper ca. 104.000 m³ pr. år) vand om året havde indført et kvalitetsstyringssystem jf. § 3 i bek. nr. 132 af 08/02/2013 om kvalitetssikring på almene vandforsyningsanlæg.

Bekendtgørelsens § 3 lyder:

Et alment vandforsyningsanlæg, der leverer 17.000 m³ vand pr. år eller mere, skal indføre kvalitetssikring ved:

- 1) at kortlægge hele vandforsyningen samt kvaliteten af denne, jf. bilag 2,
- 2) at kortlægge vandforsyningens driftsrutiner, herunder arbejds gange ved almindelig drift, rengøring, prøvetagning, reparation, nyanlæg o.l.,
- 3) at vurdere risikoen for forurening af vandet fra det samlede produktionssystem, herunder fra de enkelte komponenter, uhensigtsmæssige konstruktioner og den samlede vedligeholdelsesstand samt fra driftsrutinerne og prioritere indsatsen efter, hvor der er stor risiko for forurening af vandet,
- 4) at udarbejde en handleplan, som beskriver, hvordan og hvornår forsyningen vil håndtere den prioriterede indsats, som følger af punkt 3,
- 5) at løbende følge op på og dokumentere, at forsyningen har gennemført de planlagte tiltag.

Status på indførelse af kvalitetsstyringssystem:

Den driftsansvarlige (Kaare Grydehøj) har gennemført kursus i almindelig vandforsyningsdrift og elementær vandværkshygiejne i maj 2014

Der er ikke udarbejdet risikovurdering og prioritering af indsatsen, handleplaner i henhold til bekendtgørelsen.

Vandværket er zoneopdelt i hygiejne zoner.

Beredskabsplan.

Udover Ærø kommunens beredskabsplan for de almene vandværker, skal det enkelte almene vandværk udarbejde en specifik beredskabsplan, som supplerer den overordnede plan. Den specifikke beredskabsplan skal indeholde en kortlægning af hele vandforsyningsanlægget, hvor alle de vigtige installationer er placeret f.eks. stophaner, udskylningsventiler, brandhaner mv.

Supplerende bemærkninger:

Vandværket er sammenkoblet med Marstal Vandværk på råvand.

Mulighed for nødvandforsyning:

Vandværket kan nødvandforsynes fra Ærøskøbing vandværk.

Forbrugerinformation om analyseresultater: Analyseresultaterne offentliggøres løbende på vandværkets hjemmeside.

Sikring af vandforsyningen:

Overvågningssystem via alarm til mobiltelefoner.

Ingen nødgenerator.

Vandværket har servicekontrakt med Kemic, med et årligt besøg.

Vandværket har systemlåse system.

Der er ikke adgangsalarm på boringerne.

Der er ikke adgangsalarm på vandværksbygning.