

Bilag 1: Gældende Kontrolprogram
Skørping Vandværk, Hanehøj

Indvundet 2021:

 79928 m³/år

 219 m³/dag

Vandbehandling:

Ingen vandbehandling

Rentvandstank:

Nej

Kontrol:	Boringskontrol		Gruppe A parametre	Gruppe B parametre (dog ikke pesticidkontrol)	Gruppe B parametre (kun pesticidkontrol)	Kontrol på vandværket	Frivillig
	DGU 41.484	DGU 411.060					Forbrugers taphane (taphaneprøve)
Skal indberettes på Jupiter			70600	70600	70577	70577	
2023	1 (mar)	1 (mar)	4 ¹ (mar+jun+sep+dec)	1 ¹ (jun)	1 (jun)	2 (mar + sep)	4 ¹ (mar+jun+sep+dec)
2024			4 ¹ (jan+apr+jul+okt)	1 ¹ (okt)	1 (okt)	2 (jan + jul)	4 ¹ (jan+apr+jul+okt)
2025			4 ¹ (feb+maj+aug+nov)	1 ¹ (aug)	1 (aug)	2 (feb + aug)	4 ¹ (feb+maj+aug+nov)
2026			4 ¹ (mar+jun+sep+dec)	1 ¹ (mar)	1 (mar)	2 (jun + dec)	4 ¹ (mar+jun+sep+dec)
2027			4 ¹ (jan+apr+jul+okt)	1 ¹ (okt)	1 (okt)	2 (jan + jul)	4 ¹ (jan+apr+jul+okt)
Andre parametre:	Strontium	Strontium	Nitrit, hvis ammonium >0,05 mg/l ved sidste prøve		Pesticidkontrol jf. be- kendtgørelsens bilag 2 samt: aldrin dielddrin heptachlor heptachloreoxid	Nitrit Kimaltal ved 22 °C Coliforme bakterier Escherichia coli (E. coli) Nitrat Jern PFAS-forbindelser	Kimaltal ved 22 °C Coliforme bakterier Escherichia coli (E. coli)

¹ Antal prøver i alt det pågældende år i det fælles forsyningsområde for anlæggene Hanehøj og Jægersborgvej

Generelle mål:

Kontrolprogrammet har til formål at efterprøve, om foranstaltningerne til begrænsning af risiciene for menneskers sundhed i hele vandforsyningskædens længde, fra indvindingsområdet over indvinding, behandling og lagring og til distribution, fungerer effektivt. Kontrolprogrammet skal efterprøve at vandet er sundt og rent ved forbrugernes taphaner og at vandet kan overholde kravene til drikkevandets kvalitet.

Kontrolprogrammet skal herudover identificere de mest hensigtsmæssige midler til at afbøde risikoen for menneskers sundhed. Vandforsyningen har endnu ikke beskrevet midler til at afbøde risikoen for menneskers sundhed. Rebild Kommune har indført følgende midler i kontrolprogrammet:

- Der skal til stadighed være sikret mod uvedkommende adgang til vandindvindingsanlægget, herunder vandværksbygning og boring

Kontrolparametre:

Kontrolparametre er valgt på baggrund af obligatoriske parametre i Drikkevandsbekendtgørelsen¹ samt en vurdering af de lokale forhold på vandforsyningsanlægget. De obligatoriske parametre i den gældende Drikkevandsbekendtgørelse er listet nedenfor (obligatoriske parametre skal dog altid vælges efter gældende Drikkevandsbekendtgørelse). Parametrene udvalgt efter de lokale forhold er listet i kontrolprogrammet (se side 1).

Gruppe A: Escherichia coli (E. coli), coliforme bakterier, kimtal ved 22 °C, farve, turbiditet, smag, lugt, pH, ledningsevne, jern samt evt. andre parametre jf. Drikkevandsbekendtgørelsen¹ (se kontrolprogram side 1).

Gruppe B: Alle parametre, som ikke analyseres under Gruppe A, og som er fastsat i Drikkevandsbekendtgørelsens¹ bilag 1 a-d. De generelle obligatoriske parametre, hvor der ikke er taget højde for lokale forhold, er listet nedenfor:

Hovedbestanddele: temperatur, NVOC, natrium, ammonium, mangan, chlorid, sulfat, nitrat, nitrit, fluorid.

Uorganiske sporstoffer: aluminium, antimon, arsen, bly, bor, cadmium, cobolt, chrom, cyanid, kobber, kviksølv, nikkel, selen, zink.

Organiske mikroforureninger: pentachlorphenol, acrylamid, epichlorhydrin, vinylchlorid, flygtige organiske chlorforbindelser, benzen, benz(a)pyren, fluoranthen, benzo(b)fluoranthen, benzo(k)fluoranthen, benzo(ghi)perylene og indeno(1,2,3-cd)pyren, PFAS-forbindelser, pesticider (se drikkevandsbekendtgørelsens¹ bilag 2), aldrin, dieldrin, heptachlor, heptachlorepoxyd

Boringskontrol: Parametre fastsat i Drikkevandsbekendtgørelsens¹ bilag 7 samt evt. andre parametre valgt på baggrund af en vurdering af de lokale forhold på vandforsyningsanlægget (se kontrolprogram side 1)

Kontrol på vandværket: Parametre fastsat på baggrund af krav i Drikkevandsbekendtgørelsen¹ samt evt. andre parametre valgt på baggrund af en vurdering af de lokale forhold på vandforsyningsanlægget (se kontrolprogram side 1).

Yderligere parametre er valgt på baggrund af en vurdering af de lokale forhold på vandforsyningsanlægget (se kontrolprogram side 1).

Hypigheder:

Prøvetagningshyppighed for Gruppe A-parametre og Gruppe B-parametre er fastsat på baggrund af Drikkevandsbekendtgørelsens¹ bilag 5. Prøvetagningshyppighed for Boringskontrol er fastsat på baggrund af Drikkevandsbekendtgørelsens¹ bilag 8. Indberettede distribuerede eller producerede vandmængder for 2021 er lagt til grund for bestemmelse af prøvetagningshyppigheden. Prøvetagningshyppighed for "Kontrol på vandværket" og yderligere parametre er valgt på baggrund af en vurdering af de lokale forhold på vandforsyningsanlægget.

Prøveudtagningssteder:

Prøvetagning til analyse af "Gruppe A-parametre" og "Gruppe B-parametre" skal jf. Drikkevandsbekendtgørelsen¹ udtages ved forbrugers taphane (Taphanprøve) som stikprøver. Prøver til kontrol af nitrit, samt parametrene methan, svovlbrinte og aggressiv CO₂, hvis de findes i "boringskontrollen", skal jf. Drikkevandsbekendtgørelsen¹ desuden kontrolleres ved afgang fra vandværket.

¹ Drikkevandsbekendtgørelsen: Bek. Nr. 1383 af 3. oktober 2022 om vandkvalitet og tilsyn med vandforsyningsanlæg

Taphanprøverne skal spredes ud over hele ledningsnettet, også yderst på ledningsnettet.

Adresser på prøveudtagningssteder skal fremsendes til kommunen samt til det analyseinstitut, der vælges til udtagning af vandprøver.

Kontrolhyppighed for radioaktivitetsindikatorer i drikkevand:

Der skal ikke kontrolleres for radioaktivitetsindikatorer, da der ikke er risiko for radioaktivitet.