

Hashøj Vandforsyning Vest I/S
 Seerdrupvej 46A
 4200 Slagelse

Sagsnavn: **Hashøj Vandforsyning**
 Sagsbeh.: Niels Tim Esbern
 Jensen
 Antal prøver: 1
 Prøver modtaget: 16-12-2022
 Rapport dato: 03-01-2023
 Rapport nr.: 50616

Prøvetagning, start:	16-12-2022 kl.12:40	Laboratorienr.:	DV22490236-001
Prøvetager:	Højvang/AFL	Emballage:	Ok
Analyseperiode:	16-12-2022 til 03-01-2023	Formål:	drikkevandskontrol, afgang fra vandværket
Prøvetagningssted:	Afgang vandværk, Hashøj,	Omfang:	Driftskontrol (Bilag E – Kontrolparametre ved afgang fra et vandindvindingsanlæg)
Prøvetype:	Drikkevand		
Udtagningsmetode:	Stikprøve		
Prøvetagningsmetode:	DS/ISO 5667-5:2006 + MST Drikkevand. Manual for prøvetagning:2021		

Parameter	Resultat	Enhed	Min / Max.	DL	Referencer	+/-
Ilt	11	mg/L		0,2	DS/EN ISO 5814:2012, felt+M022 [^]	d 15
Ammonium	0,015	mg/L	/ 0,05	0,005	Hach Lange kit+M004 [^]	d 15
Nitrit	<0,001	mg/L	/ 0,1	0,001	DS/EN/ISO 13395:1997+M006 [^]	d 10
Jern	0,051	mg/L	/ 0,2	0,01	DS/EN ISO 17294-1:2007, DS/EN ISO 17294-2:2016+M069 [^]	d 20
Mangan	0,0068	mg/L	/ 0,05	0,002	DS/EN ISO 17294-1:2007, DS/EN ISO 17294-2:2016+M069 [^]	d 20
PFBA (perfluorbutansyre)	<0,001	µg/L		0,001	DIN38407-42 mod. LC-MS/MS [^]	g 40
PFPeA (perfluorpentansyre)	<0,001	µg/L		0,001	DIN38407-42 mod. LC-MS/MS [^]	g 40
PFBS (perfluorbutansulfonsyre)	<0,001	µg/L		0,001	DIN38407-42 mod. LC-MS/MS [^]	g 40
PFHxA (perfluorhexansyre)	<0,001	µg/L		0,001	DIN38407-42 mod. LC-MS/MS [^]	g 40
PFHpA (perfluorheptansyre)	<0,001	µg/L		0,001	DIN38407-42 mod. LC-MS/MS [^]	g 40
PFHxS (perfluorhexansulfonsyre)	<0,0001	µg/L		0,0001	DIN38407-42 mod. LC-MS/MS [^]	g 40
PFOA (Perfluoroktansyre)	<0,0001	µg/L		0,0001	DIN38407-42 mod. LC-MS/MS [^]	g 40
6:2 FTS (Fluortelomersulfonat)	<0,001	µg/L		0,001	DIN38407-42 mod. LC-MS/MS [^]	g 40
PFNA (perfluornonansyre)	<0,0001	µg/L		0,0001	DIN38407-42 mod. LC-MS/MS [^]	g 40
PFOSA (perfluoroktansulfonamid)	<0,001	µg/L		0,001	DIN38407-42 mod. LC-MS/MS [^]	g 40
PFOS (Perfluoroktansulfonsyre)	<0,0001	µg/L		0,0001	DIN38407-42 mod. LC-MS/MS [^]	g 40
PFDA (perfluordekansyre)	<0,001	µg/L		0,001	DIN38407-42 mod. LC-MS/MS [^]	g 40
PFAS sum af 4	#	µg/L	/ 0,002		DIN38407-42 mod. LC-MS/MS [^]	g
PFAS sum af 12	#	µg/L	/ 0,1		DIN38407-42 mod. LC-MS/MS [^]	g

Overskridelser: Ingen overskridelser jf. de i rapporten angivne min./max.-værdier

Afviselser/kommentarer til denne prøve: Ingen

Lokationsreference:

d) Højvang Laboratorier A/S, Dianalund. DANAK nr.: 428

g) Analysen er udført af andet akkrediteret laboratorium Danak nr.: 168.

Betegnelser:

+/- Ekspanderet relativ usikkerhed i % med dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

* Ikke akkrediteret.

Symboliserer at alle komponenter der indgår i den pågældende sum, har en konc. mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse.

[^] Analyseret efter kvalitetskrav til miljømålinger

Hashøj Vandforsyning Vest I/S
Seerdrupvej 46A
4200 Slagelse

Sagsnavn: Hashøj Vandforsyning
Sagsbeh.: Niels Tim Esbern
Jensen
Antal prøver: 1
Prøver modtaget: 16-12-2022
Rapport dato: 03-01-2023
Rapport nr.: 50616

Prøvningsresultaterne gælder kun for de prøvede emner/delmængder. Uden laboratoriets skriftlige tilladelse må rapporten kun gengives i sin helhed.

Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med data oplyst af rekvirenten.

Højvang Laboratorier A/S undsiger at udtale sig om holdninger og fortolkninger.

Analyseresultater anføres i rapporten med 2 betydende cifre medmindre andet er aftalt. Ved sammenligning med eventuelle grænse- og/eller kravværdi, anvendes analyseresultatet i rapporten.

Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med anvendelsen af de opgivne minimum og maksimum værdier eller anvendelse af de foretagne klassificeringer.

Udført iht:

BEK nr 2362 af 26/11/2021 Bekendtgørelse om kvalitetskrav til miljømålinger

Min og max-værdier ift Bekendtgørelse nr. 1383 af 03/10/2022, taphane uden skyl (nitrit afgang vandværk dog med max. værdi specifik til denne)

Prøven er udtaget i henhold til gældende prøvetagningsplan/aftale.

Godkendt af:



Anja Aagaard Moltke
Laborant

Sendt til:

kontor-bjergbymarkvand@outlook.dk - Niels Tim Esbern Jensen

teknik@slagelse.dk - Slagelse Kommune

Rapport status: Final

Bilag til denne rapport:

Ingen

Betegnelser:

+/- Ekspanderet relativ usikkerhed i % med dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

* Ikke akkrediteret.

Symboliserer at alle komponenter der indgår i den pågældende sum, har en konc. mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse.

^ Analyseret efter kvalitetskrav til miljømålinger