

ANALYSERAPPORT

Hashøj Vandforsyning Vest I/S
Seerdrupvej 46A
4200 Slagelse

Sagsnavn: Hashøj Vandforsyning
Antal prøver: 1
Prøver modtaget: 09-09-2025
Rapport dato: 23-09-2025
Rapport nr.: 114538

Prøvetagning, start: 09-09-2025 kl.08:55
Prøvetager: Højvang/Ira
Analyseperiode: 09-09-2025 til 23-09-2025
Prøvetagningssted: **Afgang vandværk, Hashøj,**
Prøvetype: **Drikkevand**
Udtagningsmetode: Stikprøve

Laboratorienr.: DV25330303-001
Emballage: Ok
Formål: drikkevandskontrol, afgang fra vandværket
Omfang: Driftskontrol (Bilag E – Kontrolparametre ved afgang fra et vandindvindingsanlæg)

Prøvetagningsmetode: ISO 19458:2006 + MST Drikkevand. Manual for prøvetagning:2021
DS/ISO 5667-5:2006 + MST Drikkevand. Manual for prøvetagning:2021

Parameter	Resultat	Enhed	Min / Max.	DL	Referencer	+/-
Lugt	Ingen lugt				Observation*	d
Smag	Normal				Observation*	d
Temperatur	11,0	°C			SM 2550:2005, Felt	d
pH	7,3	pH	7,0 / 8,5		DS/EN ISO 10523:2012, felt+M051 [^]	d 0,2 pH
Ledningsevne, 20°C	721	µS/cm	/ 2500,0	10	DS/EN 27888:2003, felt [^]	d 6
Ilt	7,7	mg/L		0,2	DS/ISO 17289:2014, felt+M022 [^]	d 15
Kimtal 22 °C	<1	CFU/mL	/ 200	1	DS/EN ISO 6222:2002+MM0005 [^]	d 0,15 (lg)
Coliforme bakterier	<1	CFU/100 mL	/ < 1	1	DS/EN ISO 9308-1:2014+MM0002 [^]	d 0,11 (lg)
Escherichia coli (E.coli)	<1	CFU/100 mL	/ < 1	1	DS/EN ISO 9308-1:2014+MM0002 [^]	d 0,11 (lg)
Enterokokker	<1	CFU/100 mL	/ < 1	1	ISO 7899-2:2000+MM0013 [^]	d 0,11 (lg)
Farvetal	3	mg/L	/ 15	1	DS/EN ISO 7887:2012+M035 [^]	d 15
Turbiditet	0,14	FNU	/ 1,0	0,05	DS/EN ISO 7027-1:2016+M036 [^]	d 15
Ammonium	0,0052	mg/L	/ 0,05	0,005	DS/EN ISO 11732:2005+M004	d 10
Nitrit	<0,001	mg/L	/ 0,01	0,001	DS/EN ISO 13395:1997+M006 [^]	d 15
Nitrit/Nitrat kriterie	0,043		/ 1,0		DS/EN ISO 13395:1997	d
Nitrat	2,2	mg/L	/ 50,0	0,3	DS/EN ISO 13395:1997+M008 [^]	d 10
Hydrogencarbonat	370	mg/L		2	DS/EN ISO 9963-1:1996+M037 [^]	d 15
Carbondioxid, aggressiv	se bemærk	mg/L		2	DS 236:1977+M031 [^]	d 15
NVOC	2,2	mg/L	/ 4,0	0,2	DS/EN 1484:1997, SM5310B:2005+M032 [^]	d 15
Arsen	2,7	µg/L	/ 5,0	0,03	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+M069 [^]	d 20
Nikkel	0,15	µg/L	/ 20,0	0,03	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+M069 [^]	d 20
Jern	<0,01	mg/L	/ 0,2	0,01	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+M069 [^]	d 20
Mangan	<0,002	mg/L	/ 0,05	0,002	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+M069 [^]	d 20
Natrium	46	mg/L	/ 175,0	0,3	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+M069 [^]	d 15
Calcium	86	mg/L		0,5	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+M069 [^]	d 15
Magnesium	19	mg/L		0,3	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+M069 [^]	d 15
Hårdhed	16	°dH			DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023	d
Svovlbrinte	<0,01	mg/L		0,01	M-0098 DS 278:1976	e 10
Methan	<0,01	mg/L		0,01	Egen metode, HM088:2012 [^]	d 20

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
Antal prøver:	1
Prøver modtaget:	09-09-2025
Rapport dato:	23-09-2025
Rapport nr.:	114538

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

Afvigelser/kommentarer til denne prøve:

Pga labfejl og derefter manglende vand er Agg CO2 ikke blevet analyseret.

Lokationsreference:

- d) Højvang Laboratorier A/S, Dianalund. DANAK nr.: 428
- e) Analysen er udført af andet akkrediteret laboratorium SWEDAC nr.: 1006.

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 811 af 27/06/2024 Bekendtgørelse om kvalitetskrav til miljømålinger

Min og max-værdier ift Bekendtgørelse nr. 1633 af 19/12/2024, taphane uden skyl (nitrit afgang vandværk dog med max. værdi specifik til denne)

Prøven er udtaget i henhold til gældende prøvetagningsplan/aftale.

Godkendt af:



Heidi Jensen
Laborant

Sendt til:

Bilag til denne rapport:

Ingen

kontor-bjergbyrmarkvand@outlook.dk

Rapport status: Replacement

Denne rapport erstatter: 114534

Ændringsårsag: Gensend af rapport

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