

ANALYSERAPPORT

Snejbjerg Vandværk A.m.b.a
c/o John Bech
Munkgårdkvarteret 93, Snejbjerg
7400 Herning

Sagsnavn: Snejbjerg Vandværk
Antal prøver: 1
Prøver modtaget: 19-05-2025
Rapport dato: 12-06-2025
Rapport nr.: 106645

Prøvetagning, start:	19-05-2025 kl. 11:43	Laboratorienr.:	DV25130431-001
Prøvetager:	Højvang/HJO	Emballage:	Ok
Analyseperiode:	19-05-2025 til 12-06-2025	Formål:	drikkevandskontrol, afgang fra vandværket
Prøvetagningssted:	Afgang vandværk, Snejbjerg,	Omfang:	Driftskontrol (Bilag E –
Prøvetype:	Drikkevand	Kontrolparametre ved afgang fra et vandindvindingsanlæg)	
Udtagningsmetode:	Stikprøve		
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	+/-
Temperatur	9,3	°C			SM 2550:2005, Felt	s
pH	7,3	pH	7,0 / 8,5		DS/EN ISO 10523:2012, felt+M051 [^]	s 0,2 pH
Ledningsevne, 20°C	363	µS/cm	/ 2500,0	10	DS/EN 27888:2003, felt [^]	s 6
Kimtal 22 °C	16	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)
Ammonium	<0,005	mg/L	/ 0,05	0,005	Hach Lange kit+M004 [^]	d 15
Nitrit	0,0026	mg/L	/ 0,01	0,001	DS/EN ISO 13395:1997+M006 [^]	d 15
Nitrit/Nitrat kriterie	0,0023		/ 1,0		DS/EN ISO 13395:1997	d
Nitrat	<0,3	mg/L	/ 50,0	0,3	DS/EN ISO 13395:1997+M008 [^]	d 10
NVOC	0,39	mg/L	/ 4,0	0,2	DS/EN 1484:1997, SM5310B:2005+M032 [^]	d 15
Hydrocarbonate	190	mg/L		6	DS/EN ISO 9963-1:1996+M037	u 2
Carbondioxid, aggressiv	12	mg/L		2	DS 236:1977+M031 [^]	u 2
Arsen	0,15	µg/L	/ 5,0	0,03	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+M069 [^]	d 20
Nikkel	0,11	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
Calcium	69	mg/L		0,5	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+M069 [^]	d 15
Magnesium	4,6	mg/L		0,3	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+M069 [^]	d 15
Hårdhed	11	°dH			DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023	d
Chloroform	<0,02	µg/L		0,02	ISO 15680:2004+M060 [^]	d 20
1,1,1-trichlorethan	<0,02	µg/L	/ 1,0	0,02	ISO 15680:2004+M060 [^]	d 20
Tetrachlormethan	<0,02	µg/L		0,02	ISO 15680:2004+M060 [^]	d 20
Trichlorethylen	<0,02	µg/L	/ 1,0	0,02	ISO 15680:2004+M060 [^]	d 20
Tetrachlorethylen	<0,02	µg/L	/ 1,0	0,02	ISO 15680:2004+M060 [^]	d 20
Vinylchlorid	<0,02	µg/L	/ 0,5	0,02	ISO 15680:2004+M060 [^]	d 20
1,1-dichlorethylen	<0,02	µg/L	/ 1,0	0,02	ISO 15680:2004+M060 [^]	d 20
trans-1,2-dichlorethylen	<0,02	µg/L	/ 1,0	0,02	ISO 15680:2004+M060 [^]	d 20
1,1-dichlorethan	<0,02	µg/L		0,02	ISO 15680:2004+M060 [^]	d 20
cis-1,2-dichlorethylen	<0,02	µg/L	/ 1,0	0,02	ISO 15680:2004+M060 [^]	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



ANALYSERAPPORT



Snebjerg Vandværk A.m.b.a
c/o John Bech
Munkgårdkvarteret 93, Snebjerg
7400 Herning

Sagsnavn: Snebjerg Vandværk,
DGU 85.1486
Antal prøver: 1
Prøver modtaget: 19-05-2025
Rapport dato: 12-06-2025
Rapport nr.: 106646

Prøvetagning, start:	19-05-2025 kl. 11:26	Laboratorienr.:	DV25140011-001
Prøvetager:	Højvang/HJO	Emballage:	Ok
Analyseperiode:	19-05-2025 til 12-06-2025	Formål:	Boringskontrol, drikkevandsindvinding
Prøvetagningssted:	85.1486,	Omfang:	Boringskontrol
Prøvetype:	Drikkevandsboring		
Udtagningsmetode:	Stikprøve		

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

Parameter	Resultat	Enhed	Min / Max.	DL	Referencer	+/-
Temperatur	8,5	°C			SM 2550:2005, Felt	s
pH	7,4	pH			DS/EN ISO 10523:2012, felt+M051 [^]	s 0,2 pH
Ledningsevne, 20°C	444	µS/cm		10	DS/EN 27888:2003, felt [^]	s 6
Kimtal 22 °C	1	CFU/mL		1	DS/EN ISO 6222:2002+MM0005 [^]	d 0,15 (lg)
Coliforme bakterier	<1	CFU/100 mL		1	DS/EN ISO 9308-1:2014+MM0002 [^]	d 0,11 (lg)
Escherichia coli (E.coli)	<1	CFU/100 mL		1	DS/EN ISO 9308-1:2014+MM0002 [^]	d 0,11 (lg)
Enterokokker	<1	CFU/100 mL		1	ISO 7899-2:2000+MM0013 [^]	d 0,11 (lg)
Ammonium	0,082	mg/L		0,005	Hach Lange kit+M004 [^]	d 15
Nitrit	0,0070	mg/L		0,001	DS/EN ISO 13395:1997+M006 [^]	d 15
Nitrit/Nitrat kriterie	0,0021				DS/EN ISO 13395:1997	d
Nitrat	<0,3	mg/L		0,3	DS/EN ISO 13395:1997+M008 [^]	d 10
NVOC	0,54	mg/L		0,2	DS/EN 1484:1997, SM5310B:2005+M032 [^]	d 15
Hydrocarbonate	220	mg/L		6	DS/EN ISO 9963-1:1996+M037	u 2
Carbondioxid, aggressiv	2,6	mg/L		2	DS 236:1977+M031 [^]	u 2
Arsen	1,7	µg/L		0,03	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+M069 [^]	d 20
Nikkel	1,2	µg/L		0,03	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+M069 [^]	d 20
Jern	4,5	mg/L		0,01	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+M069 [^]	d 20
Calcium	87	mg/L		0,5	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+M069 [^]	d 15
Magnesium	3,3	mg/L		0,3	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+M069 [^]	d 15
Hårdhed	13	°dH			DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023	d
Chloroform	<0,02	µg/L		0,02	ISO 15680:2004+M060 [^]	d 20
1,1,1-trichlorethan	<0,02	µg/L		0,02	ISO 15680:2004+M060 [^]	d 20
Tetrachlormethan	<0,02	µg/L		0,02	ISO 15680:2004+M060 [^]	d 20
Trichlorethylen	<0,02	µg/L		0,02	ISO 15680:2004+M060 [^]	d 20
Tetrachlorethylen	<0,02	µg/L		0,02	ISO 15680:2004+M060 [^]	d 20
Vinylchlorid	<0,02	µg/L		0,02	ISO 15680:2004+M060 [^]	d 20
1,1-dichlorethylen	<0,02	µg/L		0,02	ISO 15680:2004+M060 [^]	d 20
trans-1,2-dichlorethylen	<0,02	µg/L		0,02	ISO 15680:2004+M060 [^]	d 20
1,1-dichlorethan	<0,02	µg/L		0,02	ISO 15680:2004+M060 [^]	d 20
cis-1,2-dichlorethylen	<0,02	µg/L		0,02	ISO 15680:2004+M060 [^]	d 20
1,2-dichlorethan	<0,02	µg/L		0,02	ISO 15680:2004+M060 [^]	d 20
Dichlormethan	<0,02	µg/L		0,02	ISO 15680:2004+M060 [^]	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

ANALYSERAPPORT

Snejbjerg Vandværk A.m.b.a
c/o John Bech
Munkgårdkvarteret 93, Snejbjerg
7400 Herning

Sagsnavn: **Snejbjerg Vandværk
DGU 85.1967**
Antal prøver: 1
Prøver modtaget: 19-05-2025
Rapport dato: 12-06-2025
Rapport nr.: 106647

Prøvetagning, start:	19-05-2025 kl.12:00	Laboratorienr.:	DV25140017-001
Prøvetager:	Højvang/HJO	Emballage:	Ok
Analyseperiode:	19-05-2025 til 12-06-2025	Formål:	Boringskontrol, drikkevandsindvinding
Prøvetagningssted:	85.1967,	Omfang:	Boringskontrol
Prøvetype:	Drikkevandsboring		
Udtagningsmetode:	Stikprøve		

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

Parameter	Resultat	Enhed	Min / Max.	DL	Referencer	+/-
Temperatur	8,7	°C			SM 2550:2005, Felt	s
pH	7,3	pH			DS/EN ISO 10523:2012, felt+M051 [^]	s 0,2 pH
Ledningsevne, 20°C	444	µS/cm		10	DS/EN 27888:2003, felt [^]	s 6
Kimtal 22 °C	2	CFU/mL		1	DS/EN ISO 6222:2002+MM0005 [^]	d 0,15 (lg)
Coliforme bakterier	<1	CFU/100 mL		1	DS/EN ISO 9308-1:2014+MM0002 [^]	d 0,11 (lg)
Escherichia coli (E.coli)	<1	CFU/100 mL		1	DS/EN ISO 9308-1:2014+MM0002 [^]	d 0,11 (lg)
Enterokokker	<1	CFU/100 mL		1	ISO 7899-2:2000+MM0013 [^]	d 0,11 (lg)
Ammonium	0,097	mg/L		0,005	Hach Lange kit+M004 [^]	d 15
Nitrit	0,0066	mg/L		0,001	DS/EN ISO 13395:1997+M006 [^]	d 15
Nitrit/Nitrat kriterie	0,0021				DS/EN ISO 13395:1997	d
Nitrat	<0,3	mg/L		0,3	DS/EN ISO 13395:1997+M008 [^]	d 10
NVOC	0,57	mg/L		0,2	DS/EN 1484:1997, SM5310B:2005+M032 [^]	d 15
Hydrocarbonate	240	mg/L		6	DS/EN ISO 9963-1:1996+M037	u 2
Carbondioxid, aggressiv	<2	mg/L		2	DS 236:1977+M031 [^]	u 2
Arsen	0,80	µg/L		0,03	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+M069 [^]	d 20
Nikkel	0,58	µg/L		0,03	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+M069 [^]	d 20
Jern	4,4	mg/L		0,01	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+M069 [^]	d 20
Calcium	88	mg/L		0,5	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+M069 [^]	d 15
Magnesium	3,2	mg/L		0,3	DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023+M069 [^]	d 15
Hårdhed	13	°dH			DS/EN ISO 17294-1:2024, DS/EN ISO 17294-2:2023	d
Chloroform	<0,02	µg/L		0,02	ISO 15680:2004+M060 [^]	d 20
1,1,1-trichlorethan	<0,02	µg/L		0,02	ISO 15680:2004+M060 [^]	d 20
Tetrachlormethan	<0,02	µg/L		0,02	ISO 15680:2004+M060 [^]	d 20
Trichlorethylen	<0,02	µg/L		0,02	ISO 15680:2004+M060 [^]	d 20
Tetrachlorethylen	<0,02	µg/L		0,02	ISO 15680:2004+M060 [^]	d 20
Vinylchlorid	<0,02	µg/L		0,02	ISO 15680:2004+M060 [^]	d 20
1,1-dichlorethylen	<0,02	µg/L		0,02	ISO 15680:2004+M060 [^]	d 20
trans-1,2-dichlorethylen	<0,02	µg/L		0,02	ISO 15680:2004+M060 [^]	d 20
1,1-dichlorethan	<0,02	µg/L		0,02	ISO 15680:2004+M060 [^]	d 20
cis-1,2-dichlorethylen	<0,02	µg/L		0,02	ISO 15680:2004+M060 [^]	d 20
1,2-dichlorethan	<0,02	µg/L		0,02	ISO 15680:2004+M060 [^]	d 20
Dichlormethan	<0,02	µg/L		0,02	ISO 15680:2004+M060 [^]	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