

Stårup Vandværk
Annebjerg Stræde 19
4500 Nykøbing

Sagsnavn: Stårup Vandværk
Sagsbeh.: Jens Jørgensen
Antal prøver: 2
Prøver modtaget: 10-09-2024
Rapport dato: 25-09-2024
Rapport nr.: 89202

Prøvetagning, start:	10-09-2024 kl. 11:30	Laboratorienr.:	DV24330302-001
Prøvetager:	Højvang/JFM	Emballage:	Ok
Analyseperiode:	10-09-2024 til 25-09-2024	Formål:	Drikkevandskontrol, udtaget ved forbrugers taphane uden gennemskyl
Prøvetagningssted:	Stårupvej 10, Højby (4573), udendørshane	Omfang:	Gruppe A parametre
Prøvetype:	Drikkevand		
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	+/-
Lugt	Ingen lugt				Observation*	d
Smag	Normal				Observation*	d
Temperatur	17,0	°C			SM 2550:2005, Felt	d
pH	8,0	pH	7,0 / 8,5		DS/EN ISO 10523:2012, felt+M051 [^]	d 0,2
Ledningsevne, 20°C	747	µS/cm	/ 2500,0	10	DS/EN 27888:2003, felt [^]	d 6
Kimtal 22 °C	36	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	9	mg/L	/ 15	1	DS/EN ISO 7887:2012+M035 [^]	d 15
Turbiditet	0,11	FTU	/ 1,0	0,05	DS/EN ISO 7027-1:2016 [^]	d 15
Jern	0,010	mg/L	/ 0,2	0,01	DS/EN ISO 17294-1:2007, DS/EN ISO 17294-2:2016+M069 [^]	d 20

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

Afvigelser/kommentarer til denne prøve: 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

Stårup Vandværk
Annebjerg Stræde 19
4500 Nykøbing

Sagsnavn: Stårup Vandværk
Sagsbeh.: Jens Jørgensen
Antal prøver: 2
Prøver modtaget: 10-09-2024
Rapport dato: 25-09-2024
Rapport nr.: 89202

Prøvetagning, start:	10-09-2024 kl.10:35	Laboratorienr.:	DV24330302-002
Prøvetager:	Højvang/JFM	Emballage:	Ok
Analyseperiode:	10-09-2024 til 25-09-2024	Formål:	Drikkevandskontrol ledningsnet, udtaget ved forbrugers taphane med gennemskyl
Prøvetagningssted:	Stårupvej 10, Højby (4573), udendørshane	Omfang:	Driftskontrol (Bilag F – Kontrolparametre i et forsyningsanlægs ledningsnet)
Prøvetype:	Drikkevand		
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	+/-
Kimtal 22 °C	41	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)
Nitrit	0,0020	mg/L	/ 0,1	0,001	DS/EN ISO 13395:1997+M006 [^]	d 15

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

Afvigelser/kommentarer til denne prøve: Ingen

Lokationsreference:

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

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. 940 af 22/07/2024, 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
Teamleder

Sendt til:

staarupvand@outlook.dk - Jens Jørgensen

drikkevand@odsherred.dk - Odsherred

Bilag til denne rapport:

Ingen

Betegnelser:

+/- Ekspanderet relativ usikkerhed i % med dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænse niveau 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

Stårup Vandværk
Annebjerg Stræde 19
4500 Nykøbing

Sagsnavn: Stårup Vandværk
Sagsbeh.: Jens Jørgensen
Antal prøver: 2
Prøver modtaget: 10-09-2024
Rapport dato: 25-09-2024
Rapport nr.: 89202

Rapport status: Final

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