

Vig Lyng Vandværk  
Ærtemosevej 2  
4560 Vig

Sagsnavn: Vig Lyng Vandværk  
Antal prøver: 1  
Prøvetype: Drikkevand  
Prøver modtaget: 22-12-2021  
Rapport dato: 04-01-2022  
Rapport nr.: 30565

Prøvetagning, start:	22-12-2021 kl.08:30	Laboratorienr.:	DV21500116-001
Prøvetager:	Højvang/JFM	Emballage:	Ok
Analyseperiode:	22-12-2021 til 04-01-2022	Formål:	drikkevandskontrol, afgang fra vandværket
<b>Prøvetagningssted:</b>	<b>Afgang vandværk, Vig Lyng</b>	Omfang:	Driftskontrol (Bilag E – vandindvindingsanlæg)
Udtagningsmetode:	Stikprøve	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	8	°C			SM 2550:2005, Felt	d
pH	8,2	pH	7,0 / 8,5		DS/EN ISO 10523:2012+M051 <sup>^</sup>	d 0,2
Ledningsevne, 20°C	736,0	µS/cm	/ 2500,0	10	DS/EN 27888:2003, Felt <sup>^</sup>	d 6
Ilt	11	mg/L		0,2	DS/EN ISO 5814:2012, Felt <sup>^</sup>	d 15
Kimtal 22 °C	130	CFU/mL	/ 200,0	1	DS/EN ISO 6222:2002+MM0005 <sup>^</sup>	h 0,15 (lg)
Coliforme bakterier	<1	CFU/100 mL	/ < 1,0	1	DS/EN ISO 9308-1:2014+MM0002 <sup>^</sup>	h 0,11 (lg)
Escherichia coli (E.coli)	<1	CFU/100 mL	/ < 1,0	1	DS/EN ISO 9308-1:2014+MM0002 <sup>^</sup>	h 0,11 (lg)
Ammonium	0,037	mg/L	/ 0,05	0,005	DS/EN ISO 11732-2:2005+M004	h 10
Nitrit	0,049	mg/L	/ 0,1	0,001	DS/EN/ISO 13395:1997+M006 <sup>^</sup>	d 10
Jern	0,026	mg/L	/ 0,2	0,01	Egen metode, EKI242:2016+M069 <sup>^</sup>	d 20
Mangan	<0,002	mg/L	/ 0,05	0,002	Egen metode, EKI242:2016+M069 <sup>^</sup>	d 20

**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
- h) Højvang Laboratorier A/S, Holstebro. DANAK nr.: 428

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

Prøven udtaget efter gældende prøvetagningsplan eller aftale.

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 2361 af 26/11/2021, taphane uden skyl (nitrit afgang vandværk dog med max. værdi specifik til denne)

**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.

<sup>^</sup> Analyseret efter kvalitetskrav til miljømålinger

Vig Lyng Vandværk  
Ærtemosevej 2  
4560 Vig

Sagsnavn: Vig Lyng Vandværk  
Antal prøver: 1  
Prøvetype: Drikkevand  
Prøver modtaget: 22-12-2021  
Rapport dato: 04-01-2022  
Rapport nr.: 30565

---

**Godkendt af:**



Anja Aagaard Moltke  
Laborant

**Rapporten sendes pr E-mail til:**

viglyngvand@gmail.com - Vig Lyng Vandværk  
vand@odsherred.dk

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