

Nordre Averøy Vannverk SA
Postboks 74 Bruhagen
6538 AVERØY

Gjelder: Nordre Averøy Vannverk

Utstedt dato 2024-04-08
Laboratorium Kristiansund
Prøvenr P2403738
Versjon 2
Rapport godkjent 2024-04-08

PRØVINGSRAPPORT

Denne prøvingsrapport erstatter tidligere versjon med samme prøvenr., grunnet fjerning av akkreditering på pH-analysen. Vi beklager ulempen det måtte medføre.

P2403738-01 Prøvested: Ekkilsøy

Merking

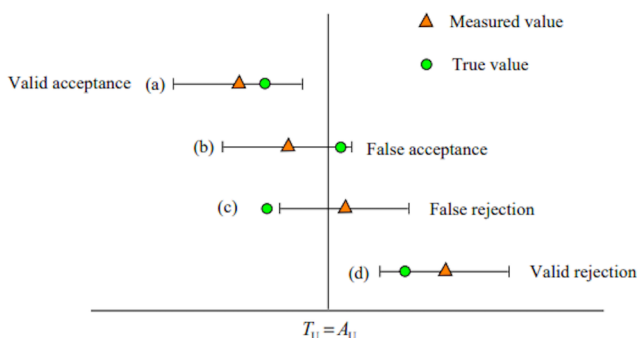
Prøvetaking	Prøvetaker	Mottak	Utført fra	Til	Objekt	Prøvetype
2024-04-03 10:55	Kunde	2024-04-03	2024-04-03	2024-04-08	Rentvann	Drikkevann, behandlet

Parameter	Metode	Resultat	Enhet	Måleusikkerhet	Grenseverdi
Kimtall 22 °C ^{1, 2}	NS-EN ISO 6222	1	cfu/ml	1-2	100
Koliforme bakterier 37 °C ^{1, 2}	NS-EN ISO 9308-2	<1	MPN/100 ml	0-4	0
E. coli ^{1, 2}	NS-EN ISO 9308-2	<1	MPN/100 ml	0-4	0
Intestinale enterokokker ^{1, 2}	NS-EN ISO 7899-2	<1	cfu/100 ml	0-1.4	0
Lukt* ^{1, 2}	Intern metode	Akseptabel			Akseptabel
Smak* ^{1, 2}	Intern metode	Akseptabel			Akseptabel
pH* ^{1, 2}	NS-EN ISO 10523	7.5		±0.2	(6.5 - 9.5)
Temperatur ved pH-måling* ¹	ref NS-EN ISO 10523	21.5	°C		
Konduktivitet ^{1, 2}	NS-EN 27888:1993	5.50	mS/m	±0.825	250
Turbiditet ¹	NS-EN ISO7027-1	<0.5	NTU		
Farge ¹	NS-EN ISO 7887 - Metode C	<2	mg Pt/l		

¹ Utført ved Nemko Norlab AS, Kristiansund, Wilhelm Dalls vei 50, 6511 Kristiansund. ISO/IEC 17025:2017, TEST 032

² Resultater markert i rødt er klassifisert som (c) eller (d) og vurderes som ikke godkjent. Resultat markert svart, vurderes som godkjent som tilfellene (a) eller (b), se figur 1. ift. grenseverdier i drikkevannsforskriften FOR-2016-12-22-1868, 2017

Resultatet for "pH"-analyse kan ikke rapporteres akkreditert fordi måleinstrumentet ikke fungerte tilfredsstillende ved analyse. Dette medfører noe høyere måleusikkerhet.



Figur 1: Beslutningsregelen som er benyttet er basert på simpel aksept / delt risiko (det tas ikke hensyn til måleusikkerhet). Figuren viser risiko med beslutningsregel nært grenseverdien (T_U) på 95 % konfidensintervall. Beslutningen om å akseptere eller forkaste (rødt) baseres på målte verdier (triangler); den antatt sanne verdien (sirkel) er ikke kjent. Tilfelle (b) og (c) leder til ukorrekt beslutning; feilaktig aksept eller feilaktig forkastelse. Se nemkonorlab.com for mer informasjon.

Hovedkontor:

Halvor Heyerdahls vei 50
NO-8626 Mo I Rana

info@nemkonorlab.com
www.nemkonorlab.com

tel: +47 910 07 170
NO 953 018 144 MVA

Nordre Averøy Vannverk SA
Postboks 74 Bruhagen
6538 AVERØY

Gjelder: Nordre Averøy Vannverk

Utstedt dato 2024-04-08
Laboratorium Kristiansund
Prøvenr P2403738
Versjon 2
Rapport godkjent 2024-04-08

PRØVINGSRAPPORT

Karolina Gudowska

Ingeniør

kristiansund@nemkonorlab.com

Tlf:924 79 492

Kopi til

admin@kristiansundbase.no, post@nordrevann.no, eivind@nordrevann.no, odd.jonny@nordrevann.no

* = Ikke akkreditert | CFU = Koloni dannende enhet | > = Større enn | < = Mindre enn | MPN = Det mest sannsynlige antall

Resultater gjelder utelukkende de prøvede objekt(er). Dersom laboratoriet ikke er ansvarlig for prøvetaking og/eller prøveuttak, gjelder resultatet slik de prøvede objekt(er) ble mottatt. Rapporten skal ikke gjengis i utdrag uten vår skriftlige godkjenning. Selve rapporten representerer eller inneholder ingen produkt- eller driftsgodkjenning. Rapporteres i henhold til Nemko Norlab AS sine standard leveringsbetingelser dersom ikke annet er avtalt. Se www.nemkonorlab.com for disse betingelser. Laboratoriet er ikke akkreditert for vurdering og fortolking av prøveresultater. Måleusikkerhet ved resultater angitt som større enn (>) eller «ikke påvist» er ukjent og kan ikke beregnes. Måleusikkerhet og prøvetakningsmetodikk fås ved henvendelse laboratoriet.

Hovedkontor:

Halvor Heyerdahls vei 50
NO-8626 Mo I Rana

info@nemkonorlab.com
www.nemkonorlab.com

tel: +47 910 07 170
NO 953 018 144 MVA