

Radøy vannverk
v/teknisk etat
Radøyvegen 1690
5936 MANGER

Resultatene gjelder bare de undersøkte prøvene.
Deler av rapporten må ikke kopieres uten skriftlig tillatelse

Dato: 09/05/14
Lab.nr: 14/ 958
Arkiv: 146001
Prøver mottatt: 06/05/14

MIDLERTIDIG SVAR (Fullstendig resultatrapport ettersendes)

Analyseperiode: 06/05/14 - 09/05/14, Uttaksprosedyre: Enkel stikkprøve

Prøvetaker: Levert av vassverket

14/ 958-1	RÅVANN	Tatt ut: 06/05/14			
Sted: Råvatn, Kolåseid					
Analyse	Metode	Ref	Resultat	Benevning	Måleusikkerhet
Koliforme bakterier Colilert	COLILERT		Ikke påvist	/100ml	
E.coli Colilert	COLILERT		Ikke påvist	/100ml	
Dyrkbare mikroorg. 22°C 3 døgn	NS 6222	X)	35	/ml	(25 - 49)
Intestinale enterokokker	NS7899-2		0	/100ml	(-)
pH, surhetsgrad	ISO10523		6.0	v/20°C	±0,30
Turbiditet	NS 7027		0.27	FNU	±25%
Farge, filtrert	ISO7887C		15	mgPt/l	±15%
Konduktivitet	NS 7888		5.64	mS/m	±10%
Lukt *)	INTERN		Ikke påvist		
UV-trans. 5cm lysvei *)	INTERN		45.1	%	
Ammonium. *)	NSEN4746	E)		ug/l	±15%
Temperatur v/måling av pH *)			22.0	°C	

14/ 958-2	Overflatevann, behandlet	Tatt ut: 06/05/14				
Sted: Austebygd skule						
Analyse	Metode	Ref	Resultat	Benevning	Måleusikkerhet	Kvalitetskrav
Koliforme bakterier Colilert	COLILERT		Ikke påvist	/100ml		ikke påvises [®]
E.coli Colilert	COLILERT		Ikke påvist	/100ml		ikke påvises [®]
Dyrkbare mikroorg. 22°C 3 døgn	NS 6222	X)	7	/ml	(5 - 10)	X) [®]
Intestinale enterokokker	NS7899-2		0	/100ml	(-)	0 [®]
Clostridium perfringens	M-CP		0	/100ml	(-)	0 [®]
pH, surhetsgrad	ISO10523		7.1	v/20°C	±0,30	6.5 - 9.5 [®]
Turbiditet	NS 7027		0.24	FNU	±25%	< 4.0 [®]
Farge, filtrert	ISO7887C		13	mgPt/l	±15%	<20 [®]
Konduktivitet	NS 7888		5.84	mS/m	±10%	< 250 [®]
Lukt *)	INTERN		Ikke påvist			
Smak *)	INTERN		Ikke påvist			
Ammonium. *)	NSEN4746	E)		ug/l	±15%	500µg [®]
Temperatur v/måling av pH *)			22.3	°C		

14/ 958-3

Overflatevann, behandlet

Tatt ut: 06/05/14

Sted: Bøvågen, renseanlegg

Analyse	Metode	Ref	Resultat	Benevning	Måleusikkerhet	Kvalitetskrav
Koliforme bakterier Colilert	COLILERT		Ikke påvist	/100ml		ikke påvises [@]
E.coli Colilert	COLILERT		Ikke påvist	/100ml		ikke påvises [@]
Dyrkbare mikroorg. 22°C 3 døgn	NS 6222	X)	9	/ml	(6 - 13)	X) [@]
Intestinale enterokokker	NS7899-2		0	/100ml	(-)	0 [@]
pH, surhetsgrad	ISO10523		7.1	v/20°C	±0,30	6.5 - 9.5 [@]
Turbiditet	NS 7027		0.13	FNU	±25%	< 4.0 [@]
Farge, filtrert	ISO7887C		11	mgPt/l	±15%	<20 [@]
Konduktivitet	NS 7888		5.86	mS/m	±10%	< 250 [@]
Lukt *)	INTERN		Ikke påvist			
Smak *)	INTERN		Ikke påvist			
Ammonium. *)	NSEN4746	E)		ug/l	±15%	500µg [@]
Temperatur v/måling av pH *)			22.3	°C		

14/ 958-4

Overflatevann, behandlet

Tatt ut: 06/05/14

Sted: Sæbø skule

Analyse	Metode	Ref	Resultat	Benevning	Måleusikkerhet	Kvalitetskrav
Koliforme bakterier Colilert	COLILERT		Ikke påvist	/100ml		ikke påvises [@]
E.coli Colilert	COLILERT		Ikke påvist	/100ml		ikke påvises [@]
Dyrkbare mikroorg. 22°C 3 døgn	NS 6222	X)	Ikke påvist	/ml	(-)	X) [@]
Intestinale enterokokker	NS7899-2		0	/100ml	(-)	0 [@]
Clostridium perfringens	M-CP		0	/100ml	(-)	0 [@]
pH, surhetsgrad	ISO10523		7.7	v/20°C	±0,30	6.5 - 9.5 [@]
Turbiditet	NS 7027		0.25	FNU	±25%	< 4.0 [@]
Farge, filtrert	ISO7887C		12	mgPt/l	±15%	<20 [@]
Konduktivitet	NS 7888		6.00	mS/m	±10%	< 250 [@]
Lukt *)	INTERN		Ikke påvist			
Smak *)	INTERN		Ikke påvist			
Ammonium. *)	NSEN4746	E)		ug/l	±15%	500µg [@]
Temperatur v/måling av pH *)			22.3	°C		

14/ 958-5

Overflatevann, behandlet

Tatt ut: 06/05/14

Storefjell

Sted: Lifjell/Storefj. h.b

Analyse	Metode	Ref	Resultat	Benevning	Måleusikkerhet	Kvalitetskrav
Koliforme bakterier Colilert	COLILERT		Ikke påvist	/100ml		ikke påvises [@]
E.coli Colilert	COLILERT		Ikke påvist	/100ml		ikke påvises [@]
Dyrkbare mikroorg. 22°C 3 døgn	NS 6222	X)	Ikke påvist	/ml	(-)	X) [@]
Intestinale enterokokker	NS7899-2		0	/100ml	(-)	0 [@]
pH, surhetsgrad	ISO10523		7.8	v/20°C	±0,30	6.5 - 9.5 [@]
Turbiditet	NS 7027		0.25	FNU	±25%	< 4.0 [@]
Farge, filtrert	ISO7887C		11	mgPt/l	±15%	<20 [@]
Konduktivitet	NS 7888		6.32	mS/m	±10%	< 250 [@]
Lukt *)	INTERN		Ikke påvist			
Smak *)	INTERN		Ikke påvist			
Ammonium. *)	NSEN4746	E)		ug/l	±15%	500µg [@]
Temperatur v/måling av pH *)			22.3	°C		

Side 2 av 4

14/ 958-6

Overflatevann, behandlet

Tatt ut: 06/05/14

rådhuset

Sted: Teknisk etat, Manger

Analyse	Metode	Ref	Resultat	Benevning	Måleusikkerhet	Kvalitetskrav
Koliforme bakterier Colilert	COLILERT		Ikke påvist	/100ml		ikke påvises ^②
E.coli Colilert	COLILERT		Ikke påvist	/100ml		ikke påvises ^②
Dyrkbare mikroorg. 22°C 3 døgn	NS 6222	X)	19	/ml	(13 - 27)	X) ^②
Intestinale enterokokker	NS7899-2		0	/100ml	(-)	0 ^②
Clostridium perfringens	M-CP		0	/100ml	(-)	0 ^②
pH, surhetsgrad	ISO10523		7.6	v/20°C	±0,30	6.5 - 9.5 ^②
Turbiditet	NS 7027		0.24	FNU	±25%	< 4.0 ^②
Farge, filtrert	ISO7887C		11	mgPt/l	±15%	<20 ^②
Konduktivitet	NS 7888		6.83	mS/m	±10%	< 250 ^②
Lukt *)	INTERN		Ikke påvist			
Smak *)	INTERN		Ikke påvist			
Ammonium. *)	NSEN4746	E)		ug/l	±15%	500µg ^②
Temperatur v/måling av pH *)			22.2	°C		

14/ 958-7

Overflatevann, behandlet

Tatt ut: 06/05/14

Haugland høgdebasseng

Sted: Haugland høgdebass.

Analyse	Metode	Ref	Resultat	Benevning	Måleusikkerhet	Kvalitetskrav
Koliforme bakterier Colilert	COLILERT		Ikke påvist	/100ml		ikke påvises ^②
E.coli Colilert	COLILERT		Ikke påvist	/100ml		ikke påvises ^②
Dyrkbare mikroorg. 22°C 3 døgn	NS 6222	X)	17	/ml	(12 - 24)	X) ^②
Intestinale enterokokker	NS7899-2		0	/100ml	(-)	0 ^②
pH, surhetsgrad	ISO10523		7.8	v/20°C	±0,30	6.5 - 9.5 ^②
Turbiditet	NS 7027		0.30	FNU	±25%	< 4.0 ^②
Farge, filtrert	ISO7887C		19	mgPt/l	±15%	<20 ^②
Konduktivitet	NS 7888		5.92	mS/m	±10%	< 250 ^②
Lukt *)	INTERN		Ikke påvist			
Smak *)	INTERN		Ikke påvist			
Ammonium. *)	NSEN4746	E)		ug/l	±15%	500µg ^②
Temperatur v/måling av pH *)			22.2	°C		

14/ 958-8

Overflatevann, behandlet

Tatt ut: 06/05/14

Kolåseidet springvann

Sted: Kolåseidet spring

Analyse	Metode	Ref	Resultat	Benevning	Måleusikkerhet	Kvalitetskrav
Koliforme bakterier Colilert	COLILERT		Ikke påvist	/100ml		ikke påvises ^②
E.coli Colilert	COLILERT		Ikke påvist	/100ml		ikke påvises ^②
Dyrkbare mikroorg. 22°C 3 døgn	NS 6222	X)	1	/ml	(1 - 1)	X) ^②
Intestinale enterokokker	NS7899-2		0	/100ml	(-)	0 ^②
pH, surhetsgrad	ISO10523		7.4	v/20°C	±0,30	6.5 - 9.5 ^②
Turbiditet	NS 7027		0.29	FNU	±25%	< 4.0 ^②
Farge, filtrert	ISO7887C		10	mgPt/l	±3	<20 ^②
Konduktivitet	NS 7888		6.41	mS/m	±10%	< 250 ^②
Lukt *)	INTERN		Ikke påvist			
Smak *)	INTERN		Ikke påvist			
Ammonium. *)	NSEN4746	E)		ug/l	±15%	500µg ^②
Temperatur v/måling av pH *)			22.0	°C		



Kennet Aasen
Laboratorieleder