

Åfjord kommune	Utarbeidet av: MS	Dato: 17.03.2020	Godkjent av:
----------------	-------------------	------------------	--------------

Prøvetakingsplan 2020:

Dato:	Åfjord hoved vv:	Stokksund vv:	Stordalen vv:	Lonin – Butli vv:	Børmark vv:
21. januar	Driftsbygget (A)				
25. februar	Grunnvannsanlegg (A + R)	RA Bjerkan (A + R)	RA Stordalen (A + R)	Oddbjørn Hopstad (A + R)	Anna By (A + R)
17. mars	Karl Johan Valleråunet (A)				
21. april	HB Morkmoen (A)				
26. mai	Grunnvannsanlegg (A + R)	COOP Stokkøy/Walter Solberg (A + R)	By Skole (A + R)	Grunnvannsanlegg (A + R)	Fra HB ved grunnvannsanlegg (A + R)
16. juni	Skålvika PS (A)				
14. juli	Kroken (A)				
25. august	Grunnvannsanlegg (A + B + R)	RA Bjerkan (A + B + R)	RA Stordalen (A + B + R)	Grunnvannsanlegg (A + B + R)	Odd Rønne (A + B + R)
22. september	HB Morkmoen (A)				
27. oktober	Willy Rachløw (A)				
24. november	Grunnvannsanlegg (A + R)	Guttelvik Næringspark (A + R)	By Skole (A + R)	Oddvar Osen (A + R)	Fra HB ved grunnvannsanlegg (A + R)
15. desember	Karl Johan Valleråunet (A)				

Dato:	Roan vv:	Nordaskjøren vv:	Bessaker vv:	Straum vv:	Sumstad vv:	Hopstad vv
7. januar	Sykeheim (A)		Butikken (A)	Butikken / rørlegger (A)	Per Ivar Terning (A)	Grunnvannsanlegg (A)
25. februar	RA Roan (A + R)	Grunnvannsanlegg (A + R)	Grunnvannsanlegg (A + R)	Grunnvannsanlegg (A + R)	Grunnvannsanlegg (A + R)	Grunnvannsanlegg (A + R)
17. mars	Sør Roan skole (A)	Rolf Lothe (A)	Barnhagen (A)	Butikken / rørlegger (A)	Per Ivar Terning (A)	Grunnvannsanlegg (A)
21. april	Sykeheim (A)	Grunnvannsanlegg (A)	Butikken (A)	Grunnvannsanlegg (A)	Grunnvannsanlegg (A)	Grunnvannsanlegg (A)
26. mai	RA Roan (A + R)	Grunnvannsanlegg (A + R)	Grunnvannsanlegg (A + R)	Grunnvannsanlegg (A + R)	Grunnvannsanlegg (A + R)	Grunnvannsanlegg (A + R)
16. juni	Sør Roan skole (A)	Rolf Lothe (A)	Barnhagen (A)	Butikken / rørlegger (A)	Per Ivar Terning (A)	Grunnvannsanlegg (A)
14. juli	Sykeheim (A)	Rolf Lothe (A)	Butikken (A)	Butikken / rørlegger (A)	Per Ivar Terning (A)	Grunnvannsanlegg (A)
25. august	RA Roan (A + B + R)	Grunnvannsanlegg (A+B+R)	Grunnvannsanlegg (A+B+R)	Grunnvannsanlegg (A+B+R)	Grunnvannsanlegg (A+B+R)	Grunnvannsanlegg (A+B+R)
22. september	Sør Roan skole (A)	Rolf Lothe (A)	Barnhagen (A)	Grunnvannsanlegg (A)	Grunnvannsanlegg (A)	Grunnvannsanlegg (A)
27. oktober	Sykeheim (A)	Rolf Lothe (A)	Butikken (A)	Butikken / rørlegger (A)	Per Ivar Terning (A)	Grunnvannsanlegg (A)
24. november	RA roan (A + R)	Grunnvannsanlegg (A + R)	Grunnvannsanlegg (A + R)	Grunnvannsanlegg (A + R)	Grunnvannsanlegg (A + R)	Grunnvannsanlegg (A + R)
15. desember	Sør Roan Skole (A)	Rolf Lothe (A)	Barnhagen (A)	Butikken / rørlegger (A)	Per Ivar Terning (A)	Grunnvannsanlegg (A)

A: Analyser iht. prøvegruppe A B: Analyser iht. prøvegruppe B R: Analyser av råvann

Åfjord kommune	Utarbeidet av: MS	Dato: 17.03.2020	Godkjent av:
----------------	-------------------	------------------	--------------

Prøveparametere råvann:

Åfjord hoved vv:	Stokksund vv:	Stordalen vv:	Lonin – Butli vv:	Børmark vv:	Enhet:
Kolif. bakterier MF vann	Kolif. bakterier MF vann	Kolif. bakterier MF vann	Kolif. bakterier MF vann	Kolif. bakterier MF vann	stk / 100 ml
Turbiditet	Turbiditet	Turbiditet	Turbiditet	Turbiditet	FNU
Fargetall	Fargetall	Fargetall	Fargetall	Fargetall	mg/l platina-koboltisk
E. coli	E. coli	E. coli	E. coli	E. coli	stk / 100 ml
PH, surhetsgrad	PH, surhetsgrad	PH, surhetsgrad	PH, surhetsgrad	PH, surhetsgrad	
Intestinale enterokokker	Intestinale enterokokker	Intestinale enterokokker	Intestinale enterokokker	Intestinale enterokokker	stk / 100 ml
Lukt	Lukt	Lukt	Lukt	Lukt	Lukt

Roan vv:	Nordskjøren vv:	Bessaker vv:	Straum vv:	Sumstad vv:	Hopstad vv	Enhet:
Kolif. bakterier MF vann	Kolif. bakterier MF vann	Kolif. bakterier MF vann	Kolif. bakterier MF vann	Kolif. bakterier MF vann	Kolif. bakterier MF vann	stk / 100 ml
Turbiditet	Turbiditet	Turbiditet	Turbiditet	Turbiditet	Turbiditet	FNU
Fargetall	Fargetall	Fargetall	Fargetall	Fargetall	Fargetall	mg/l platina-koboltisk
E. coli	E. coli	E. coli	E. coli	E. coli	E. coli	stk / 100 ml
PH, surhetsgrad	PH, surhetsgrad	PH, surhetsgrad	PH, surhetsgrad	PH, surhetsgrad	PH, surhetsgrad	
Intestinale enterokokker	Intestinale enterokokker	Intestinale enterokokker	Intestinale enterokokker	Intestinale enterokokker	Intestinale enterokokker	stk / 100 ml
Lukt	Lukt	Lukt	Lukt	Lukt	Lukt	Lukt

Prøveparametere prøvegruppe A:

Åfjord hoved vv:	Stokksund vv:	Stordalen vv:	Lonin – Butli vv:	Børmark vv:	Enhet:	Grenseverdi
Kimtall 22°C	Kimtall 22°C	Kimtall 22°C	Kimtall 22°C	Kimtall 22°C	stk / ml	Unders. årsak v > 100
Kolif. bakterier MF vann	Kolif. bakterier MF vann	Kolif. bakterier MF vann	Kolif. bakterier MF vann	Kolif. bakterier MF vann	stk / 100 ml	0
Turbiditet	Turbiditet	Turbiditet	Turbiditet	Turbiditet	FNU	< 1 på RA, < 4 på nett
Fargetall	Fargetall	Fargetall	Fargetall	Fargetall	mg/l platina-koboltisk	20
E. coli	E. coli	E. coli	E. coli	E. coli	stk / 100 ml	0
PH, surhetsgrad	PH, surhetsgrad	PH, surhetsgrad	PH, surhetsgrad	PH, surhetsgrad		6,5 < PH < 9,5
Intestinale enterokokker	Intestinale enterokokker	Intestinale enterokokker	Intestinale enterokokker	Intestinale enterokokker	stk / 100 ml	0
Ledningsevne	Ledningsevne	Ledningsevne	Ledningsevne	Ledningsevne	mS/m ved 20°C	250
Lukt	Lukt	Lukt	Lukt	Lukt		
Smak	Smak	Smak	Smak	Smak		

Åfjord kommune	Utarbeidet av: MS	Dato: 17.03.2020	Godkjent av:
----------------	-------------------	------------------	--------------

Roan vv:	Nordskjøren vv:	Bessaker vv:	Straum vv:	Sumstad vv:	Hopstad vv	Enhet:	Grenseverdi
Kimtall 22°C	Kimtall 22°C	Kimtall 22°C	Kimtall 22°C	Kimtall 22°C	Kimtall 22°C	stk / ml	Unders. årsak v > 100
Kolif. bakterier MF vann	Kolif. bakterier MF vann	Kolif. bakterier MF vann	Kolif. bakterier MF vann	Kolif. bakterier MF vann	Kolif. bakterier MF vann	stk / 100 ml	0
Turbiditet	Turbiditet	Turbiditet	Turbiditet	Turbiditet	Turbiditet	FNU	< 1 på RA, < 4 på nett
Fargetall	Fargetall	Fargetall	Fargetall	Fargetall	Fargetall	mg/l platina-koboltsk	20
E. coli	E. coli	E. coli	E. coli	E. coli	E. coli	stk / 100 ml	0
PH, surhetsgrad	PH, surhetsgrad	PH, surhetsgrad	PH, surhetsgrad	PH, surhetsgrad	PH, surhetsgrad		6,5 < Ph < 9,5
Intestinale enterokokker	Intestinale enterokokker	Intestinale enterokokker	Intestinale enterokokker	Intestinale enterokokker	Intestinale enterokokker	stk / 100 ml	0
Ledningsevne	Ledningsevne	Ledningsevne	Ledningsevne	Ledningsevne	Ledningsevne	mS/m ved 20°C	250
Lukt	Lukt	Lukt	Lukt	Lukt	Lukt		
Smak	Smak	Smak	Smak	Smak	Smak		
Aluminium				Bly	Bly		
Silisium							
Silisiumoksyd							

Prøveparametere prøvegruppe B:

Åfjord hoved vv:	Stokksund vv:	Stordalen vv:	Lonin – Butli vv:	Børmark vv:	Enhet:	Grenseverdi
Akrylamid	Akrylamid	Akrylamid	Akrylamid	Akrylamid		
Benzen	Benzen	Benzen	Benzen	Benzen		
Benso(a)pyren	Benso(a)pyren	Benso(a)pyren	Benso(a)pyren	Benso(a)pyren		
Bromat	Bromat	Bromat	Bromat	Bly		
Clostridium perfringens	Clostridium perfringens	Clostridium perfringens	Epiklorhydrin	Bromat		
Epiklorhydrin	Epiklorhydrin	Epiklorhydrin	Pestisider, totalt	Epiklorhydrin		
Pestisider, totalt	Pestisider, totalt	Pestisider, totalt	Polyaromatiske hydrokarboner	Jern		
Polyaromatiske hydrokarboner	Polyaromatiske hydrokarboner	Polyaromatiske hydrokarboner	Totalt organisk karbon	Kobber		
Totalt organisk karbon	Totalt organisk karbon	Totalt organisk karbon	Vinylklorid	Mangan		
Vinylklorid	Vinylklorid	Vinylklorid		Pestisider, totalt		
				Polyaromatiske hydrokarboner		
				Totalt organisk karbon		
				Vinylklorid		

Åfjord kommune	Utarbeidet av: MS	Dato: 17.03.2020	Godkjent av:
----------------	-------------------	------------------	--------------

Roan vv:	Nordskjøren vv:	Bessaker vv:	Straum vv:	Sumstad vv:	Hopstad vv	Enhet:	Grenseverdi
1, 2-dikloreten	1, 2-dikloreten	1, 2-dikloreten	1, 2-dikloreten	1, 2-dikloreten	1, 2-dikloreten		
Akrylamid	Akrylamid	Akrylamid	Akrylamid	Akrylamid	Akrylamid		
Antimon	Antimon	Antimon	Antimon	Antimon	Antimon		
Arsen	Arsen	Arsen	Arsen	Arsen	Arsen		
Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium	Aluminium		
Ammonium	Ammonium	Ammonium	Ammonium	Ammonium	Ammonium		
Benzen	Benzen	Benzen	Benzen	Benzen	Benzen		
Benso(a)pyren	Benso(a)pyren	Benso(a)pyren	Benso(a)pyren	Benso(a)pyren	Benso(a)pyren		
Bly	Bly	Bly	Bly	Bly	Bly		
Bor	Bor	Bor	Bor	Bor	Bor		
Bromat	Bromat	Bromat	Bromat	Bromat	Bromat		
Clostridium perfringens	Clostridium perfringens	Clostridium perfringens	Clostridium perfringens	Clostridium perfringens	Clostridium perfringens		
Cyanid	Cyanid	Cyanid	Cyanid	Cyanid	Cyanid		
Epiklorhydrin	Epiklorhydrin	Epiklorhydrin	Epiklorhydrin	Epiklorhydrin	Epiklorhydrin		
Fluorid	Fluorid	Fluorid	Fluorid	Fluorid	Fluorid		
Jern	Jern	Jern	Jern	Jern	Jern		
Kadmium	Kadmium	Kadmium	Kadmium	Kadmium	Kadmium		
Kobber	Kobber	Kobber	Kobber	Kobber	Kobber		
Klorid	Klorid	Klorid	Klorid	Klorid	Klorid		
Krom	Krom	Krom	Krom	Krom	Krom		
Kvikksølv	Kvikksølv	Kvikksølv	Kvikksølv	Kvikksølv	Kvikksølv		
Nikkel	Nikkel	Nikkel	Nikkel	Nikkel	Nikkel		
Mangan	Mangan	Mangan	Mangan	Mangan	Mangan		
Natrium	Natrium	Natrium	Natrium	Natrium	Natrium		
Nitrat	Nitrat	Nitrat	Nitrat	Nitrat	Nitrat		
Nitritt	Nitritt	Nitritt	Nitritt	Nitritt	Nitritt		
Pestisider, totalt	Pestisider, totalt	Pestisider, totalt	Pestisider, totalt	Pestisider, totalt	Pestisider, totalt		
Polyaromatiske hydrokarboner	Polyaromatiske hydrokarboner	Polyaromatiske hydrokarboner	Polyaromatiske hydrokarboner	Polyaromatiske hydrokarboner	Polyaromatiske hydrokarboner		
Selen	Selen	Selen	Selen	Selen	Selen		
Sulfat	Sulfat	Sulfat	Sulfat	Sulfat	Sulfat		
Tetrakloreten og trikloreten	Tetrakloreten og trikloreten	Tetrakloreten og trikloreten	Tetrakloreten og trikloreten	Tetrakloreten og trikloreten	Tetrakloreten og trikloreten		
Totalt organisk karbon	Totalt organisk karbon	Totalt organisk karbon	Totalt organisk karbon	Totalt organisk karbon	Totalt organisk karbon		
Trihalometener, totalt	Trihalometener, totalt	Trihalometener, totalt	Trihalometener, totalt	Trihalometener, totalt	Trihalometener, totalt		
Vinylklorid	Vinylklorid	Vinylklorid	Vinylklorid	Vinylklorid	Vinylklorid		