

Pressemelding – badevannskvalitet uke 24

Miljørettet helsevern – Øvre Romerike tar sommerens badevannsprøver i kommunene Eidsvoll, Gjerdrum, Hurdal, Nannestad, Nes og Ullensaker. Dette gjøres for å sikre at badevannet er trygt å bade i for store og små slik at ingen blir syke av å bade. Vannprøvene testes for E.coli og intestinale enterokokker.

E. coli (Escherichia coli) og intestinale enterokokker er bakterier som stammer fra tarminnhold fra mennesker og dyr. Disse bakteriene dør når de ikke er i et varmlodig dyr. Intestinale enterokokker overlever lenger i naturen enn E.coli som kan overleve noen uker. I tillegg måles temperaturen på badevannet.

Mye nedbør kan gi dårlig badevann

Generelt frarådes det å bade etter store nedbørsmengder. Vannet kan etter kraftig regnvær inneholde større mengder tarmbakterier på grunn av avrenning fra terrenget og elver i tilknytning til badestedet. Vannkvaliteten endrer seg raskt og det anses som tilstrekkelig å vente 24 timer etter kraftig regnvær før man bader.

Blågrønnalger

Cyanobakterier (blågrønnalger) er en naturlig del av livet i ferskvann. Av og til kan det dannes større ansamlinger av cyanobakterier på tjern og innsjøer og man får en algeoppblomstring.

Cyanobakterier er bare et problem når det er mange av dem, det vil si når vi har en oppblomstring, og kan se dem som farget vann, fargede flak, klumper eller skum i vannet. Enkelte cyanobakteriearter produserer toksiner (giftstoffer) som kan utgjøre en helserisiko for mennesker og dyr. Ved stor algeoppblomstring, må vi – for å være helt sikker og analysesvar foreligger – oppfordre innbyggerne om å passe på at vann ikke svelges av badende, av beitedyr eller av hunder som drikker vannet, eller bader og slikker pelsen. Det skal likevel en høy konsentrasjon av toksinproduserende cyanobakterier til for at det skal bli alvorlig helsefare.

Observasjon av mistenkt algeoppblomstring, grønnfarget vann eller lignende kan meldes til Miljørettet helsevern – Øvre Romerike eller til kommunen hvor vannet ligger.

Prøvene ble tatt den 15. og 16.juni 2021. Det tas prøver fra flere vann første uken enn ellers i sommer. Resultatene viser verdier betryggende under grenseverdiene for de fleste av badeplassene, dvs. at badevannskvaliteten er god, med unntak av Lysdammen i Gjerdrum. Her er det lett forhøyede verdier av intestinale enterokokker. Avviket er ikke alvorlig og utgjør ingen vesentlig helserisiko.

Med hensyn til temperatur så er det ingen steder målt 20 grader eller mer i vannet. Varmeste temperatur ble målt til 19 grader, laveste temperatur 8 grader. Badeplassene framstår i det alt vesentlige som rene og ryddige.

Nye badevannsprøver blir tatt i uke 26

Lokalitet	Parameter	Resultat	Grenseverdi	Temperatur °C
EIDSVOLL				
Andelva (v/E6)	Escherichia coli	15/100ml	1000	12
	Int. enterokokker	4/100ml	400	
Fløyta (Gullverket)	Escherichia coli	140/100ml	1000	18
	Int. enterokokker	6/100ml	400	
Nordfløyta	Escherichia coli	2/100ml	1000	19
	Int. enterokokker	2/100ml	400	
Nordre Holsjø	Escherichia coli	3/100ml	1000	16
	Int. enterokokker	20/100ml	400	
Søndre Holsjø	Escherichia coli	2/100ml	1000	18
	Int. enterokokker	<1/100ml	400	
Rødвика/Prestsand	Escherichia coli	25/100ml	1000	14
	Int. enterokokker	4/100ml	400	
Stensbydammen	Escherichia coli	20/100ml	1000	13
	Int. enterokokker	40/100ml	400	
Støjordet/Ørbekkstranda	Escherichia coli	1/100ml	1000	9
	Int. enterokokker	<1/100ml	400	
Årnes (Feiring)	Escherichia coli	<1/100ml	1000	8
	Int. enterokokker	<1/100ml	400	
ULLENSAKER				
Aurtjern	Escherichia coli	10/100ml	1000	18
	Int. enterokokker	6/100ml	400	
Hersjøen	Escherichia coli	15/100ml	1000	16
	Int. enterokokker	4/100ml	400	
Ljøgodttjern	Escherichia coli	20/100ml	1000	19
	Int. enterokokker	2/100ml	400	
Nordbytjern	Escherichia coli	6/100ml	1000	17
	Int. enterokokker	1/100ml	400	
Stordammen, Borgen	Escherichia coli	30/100ml	1000	18
	Int. enterokokker	10/100ml	400	
HURDAL				
Høversjøen	Escherichia coli	3/100ml	1000	15
	Int. enterokokker	4/100ml	400	
Meieriodden	Escherichia coli	25/100ml	1000	16
	Int. enterokokker	10/100ml	400	
Skrukkelisjøen	Escherichia coli	6/100ml	1000	11
	Int. enterokokker	10/100ml	400	
Åsanden	Escherichia coli	7/100ml	1000	16
	Int. enterokokker	100/100ml	400	
NANNESTAD				
Kverndammen	Escherichia coli	8/100ml	1000	15
	Int. enterokokker	1/100ml	400	
Lima	Escherichia coli	3/100ml	1000	14
	Int. enterokokker	1/100ml	400	
Gåfossen	Escherichia coli	4/100ml	1000	15
	Int. enterokokker	1/100ml	400	
Stordammen	Escherichia coli	7/100ml	1000	18
	Int. enterokokker	3/100ml	400	
NES				
Bunesnabben	Escherichia coli	5/100ml	1000	18
	Int. enterokokker	7/100ml	400	

Fløyta, Skogbygda	Escherichia coli	<1/100ml	1000	17
	Int. enterokokker	120/100ml	400	
Funnefoss/Daskerudstranda	Escherichia coli	25/100ml	1000	16
	Int. enterokokker	3/100ml	400	
Merrahølen	Escherichia coli	3/100ml	1000	17
	Int. enterokokker	1/100ml	400	
Sagstusjøen	Escherichia coli	4/100ml	1000	18
	Int. enterokokker	<1/100ml	400	
Veslesjøen	Escherichia coli	20/100ml	1000	18
	Int. enterokokker	5/100ml	400	
GJERDRUM				
Lysdammen	Escherichia coli	70/100ml	1000	15
	Int. enterokokker	610/100ml	400	