

## **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 13., 14. og 15.juni 2022. Det tas prøver fra flere vann første uken enn ellers i sommer. Resultatene viser verdier betryggende under grenseverdiene for alle badeplassene, dvs. at badevannskvaliteten er god.

Med hensyn til badevannstemperatur så ble varmeste temperatur målt til 20 grader (Bunesnabben, Nes) og laveste temperatur målt til 7 grader (Støjordet/Ørbekkstranda, Eidsvoll). Badeplassene framstår i det alt vesentlige som rene og ryddige.

Nye badevannsprøver blir tatt i uke 26.

Lokalitet	Parameter	Resultat	Grenseverdi	Temperatur °C
<b>EIDSVOLL</b>				
Andelva (v/E6)	Escherichia coli	15/100ml	1000	17
	Int. enterokokker	20/100ml	400	
Fløyta (Gullverket)	Escherichia coli	65/100ml	1000	18
	Int. enterokokker	<1/100ml	400	
Nordfløyta	Escherichia coli	3/100ml	1000	18
	Int. enterokokker	<1/100ml	400	
Søndre Holsjø	Escherichia coli	4/100ml	1000	18
	Int. enterokokker	<1/100ml	400	
Rødvika/Prestsand	Escherichia coli	<1/100ml	1000	15
	Int. enterokokker	1/100ml	400	
Stensbydammen	Escherichia coli	55/100ml	1000	14
	Int. enterokokker	20/100ml	400	
Støjordet/Ørbekkstranda	Escherichia coli	3/100ml	1000	7
	Int. enterokokker	5/100ml	400	
Årnes (Feiring)	Escherichia coli	3/100ml	1000	10
	Int. enterokokker	1/100ml	400	
<b>ULLENSAKER</b>				
Aurtjern	Escherichia coli	180/100ml	1000	19
	Int. enterokokker	55/100ml	400	
Hersjøen	Escherichia coli	1/100ml	1000	16
	Int. enterokokker	1/100ml	400	
Ljøgodttjern	Escherichia coli	8/100ml	1000	19
	Int. enterokokker	1/100ml	400	
Nordbytjern	Escherichia coli	15/100ml	1000	18
	Int. enterokokker	1/100ml	400	
Stordammen, Borgen	Escherichia coli	1/100ml	1000	18
	Int. enterokokker	1/100ml	400	
<b>HURDAL</b>				
Høversjøen	Escherichia coli	50/100ml	1000	15
	Int. enterokokker	1/100ml	400	
Meieriodden	Escherichia coli	2/100ml	1000	16
	Int. enterokokker	1/100ml	400	
Skrukelisjøen	Escherichia coli	1/100ml	1000	15
	Int. enterokokker	1/100ml	400	
Åsanden	Escherichia coli	100/100ml	1000	14
	Int. enterokokker	1/100ml	400	
<b>NANNESTAD</b>				
Kverndammen	Escherichia coli	6/100ml	1000	16
	Int. enterokokker	1/100ml	400	
Lima	Escherichia coli	75/100ml	1000	16
	Int. enterokokker	15/100ml	400	
Gåfossen	Escherichia coli	85/100ml	1000	16
	Int. enterokokker	1/100ml	400	
Stordammen	Escherichia coli	10/100ml	1000	19
	Int. enterokokker	1/100ml	400	
<b>NES</b>				
Bunesnabben	Escherichia coli	2/100ml	1000	20
	Int. enterokokker	2/100ml	400	
Fløyta, Skogbygda	Escherichia coli	6/100ml	1000	19
	Int. enterokokker	<1/100ml	400	

<b>Funnefoss/Daskerudstranda</b>	Escherichia coli	50/100ml	1000	15
	Int. enterokokker	5/100ml	400	
<b>Merrahølen</b>	Escherichia coli	20/100ml	1000	16
	Int. enterokokker	<1/100ml	400	
<b>Sagstusjøen</b>	Escherichia coli	1/100ml	1000	18
	Int. enterokokker	3/100ml	400	
<b>Veslesjøen</b>	Escherichia coli	6/100ml	1000	19
	Int. enterokokker	1/100ml	400	
<b>GJERDRUM</b>				
<b>Lysdammen</b>	Escherichia coli	30/100ml	1000	17
	Int. enterokokker	6/100ml	400	