

## Pressemelding – badevannskvalitet uke 26

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 varmblodig dyr. Intestinale enterokokker overlever lenger i naturen enn E. coli som kan overleve noen uker. I tillegg måles temperaturen på badevannet.

Prøvene ble tatt den 28. og 29.juni 2022. Resultatene viser, med et par unntak, verdier betryggende under grenseverdiene for alle badeplassene, dvs. at badevannskvaliteten i hovedsak er god. Det var avvik ved Funnefoss og Fløyta, Gullverket. Årsaken til avvikene er mest sannsynlig store nedbørsmengder i dagene før prøvene ble tatt. Dette er forbigående. Det vil bli tatt nye prøver fra disse 2 stedene i uke 27.

Med hensyn til badevannstemperatur så ble det målt til 20 grader flere steder og laveste temperatur målt til 13 grader (Ørbekkstranda). Badeplassene framstår i det alt vesentlige som rene og ryddige.

### 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 helseisiko 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.

Nye badevannsprøver blir tatt i uke 28.

Lokalitet	Parameter	Resultat	Grenseverdi	Temperatur °C
<b>EIDSVOLL</b>				
Andelva (v/E6)	Escherichia coli	85/100ml	1000	19
	Int. enterokokker	15/100ml	400	
Fløyta (Gullverket)	Escherichia coli	580/100ml	1000	20
	Int. enterokokker	260/100ml	400	
Nordfløyta	Escherichia coli	15/100ml	1000	20
	Int. enterokokker	20/100ml	400	
Nordre Holsjø	Escherichia coli	10/100ml	1000	20
	Int. enterokokker	40/100ml	400	
Rødvika/Prestsand	Escherichia coli	3/100ml	1000	18
	Int. enterokokker	7/100ml	400	
Stensbydammen	Escherichia coli	200/100ml	1000	15
	Int. enterokokker	440/100ml	400	
Støjordet/Ørbekkstranda	Escherichia coli	20/100ml	1000	13
	Int. enterokokker	35/100ml	400	
Årnes (Feiring)	Escherichia coli	1/100ml	1000	19
	Int. enterokokker	4/100ml	400	
<b>ULLENSAKER</b>				
Nordbytjern	Escherichia coli	20/100ml	1000	20
	Int. enterokokker	40/100ml	400	
<b>HURDAL</b>				
Meieriodden	Escherichia coli	7/100ml	1000	20
	Int. enterokokker	140/100ml	400	
Åsanden	Escherichia coli	100/100ml	1000	19
	Int. enterokokker	460/100ml	400	
<b>NANNESTAD</b>				
Kverndammen	Escherichia coli	25/100ml	1000	18
	Int. enterokokker	150/100ml	400	
Lima	Escherichia coli	20/100ml	1000	19
	Int. enterokokker	35/100ml	400	
Gåfossen	Escherichia coli	50/100ml	1000	18
	Int. enterokokker	170/100ml	400	
Stordammen	Escherichia coli	15/100ml	1000	19
	Int. enterokokker	770/100ml	400	
<b>NES</b>				
Funnefoss/Daskerudstranda	Escherichia coli	820/100ml	1000	19
	Int. enterokokker	1400/100ml	400	
Veslesjøen	Escherichia coli	40/100ml	1000	20
	Int. enterokokker	110/100ml	400	
<b>GJERDRUM</b>				
Lysdammen	Escherichia coli	25/100ml	1000	18
	Int. enterokokker	150/100ml	400	