



## MILJØRETTET HELSEVERN

– ØVRE ROMERIKE

### Pressemelding – badevannskvalitet uke 30

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.

Prøvene ble tatt den 22. og 23. juli 2024. Resultatene viser verdier betryggende under grenseverdiene for de fleste badeplassene. Det er to avvik - Årnes ved Mjøsa i Feiring og Veslesjøen. Her er avvik med hensyn til Int. enterokokker. Prøven fra Feiring viser et betydelig avvik, og ny prøve vil bli tatt den 25.7.2024.

Det ble ikke observert cyanobakterier.

Med hensyn til badevannstemperatur så ble varmeste temperatur målt til 21 grader og laveste temperatur målt til 18 grader. Badeplassene framstår, med få unntak, som rene og ryddige.

Nye badevannsprøver blir tatt i uke 32.

#### **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.

#### **Cyanobakterier**

Cyanobakterier (tidligere kjent som 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 arter cyanobakterier produserer toksiner (giftstoffer) som kan utgjøre en helseisiko for mennesker og dyr. Ved stor algeoppblomstring, må vi, inntil analysesvar foreligger, oppfordre innbyggerne til å passe på at vann ikke svelges av badende, spesielt barn, beitedyr eller hunder som drikker vannet, eller bader og deretter slikker pelsen. Det skal 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.

Lokalitet	E. coli /100ml Grenseverdi 1000	Int. enterokokker /100ml Grenseverdi 400	Temperatur °C
<b>GJERDRUM</b>			
Lysdammen	55	25	20
<b>EIDSVOLL</b>			
Andelva (v/E6)	7	5	20
Fløyta (Gullverket)	100	15	21
Nordfløyta	10	5	21
Rødvika/Prestsand	25	10	20
Støjordet/Ørbekkstranda	2	10	19
Årnes (Feiring)	3	>2400	18
<b>ULLENSAKER</b>			
Ljøgdottjern	65	15	21
Nordbytjern	150	25	22
<b>HURDAL</b>			
Meieriødden	5	6	21
Åsanden	30	25	21
<b>NANNESTAD</b>			
Kverndammen	30	60	18
Lima	10	3	20
Gåfossen	45	20	18
Stordammen	4	15	20
<b>NES</b>			
Daskerudstranda/Nes Strandhager	65	25	19
Veslesjøen	30	820	21