

## Dricksvattenkvalitet - ute på nätet

Dricksvattnet bedöms som "tjänligt"\* om det uppfyller Livsmedelsverkets krav. Om någon parameter inte uppfyller Livsmedelsverkets krav bedöms dricksvattnet som "tjänligt med anmärkning"\*\* eller som **"otjänligt"\*\*\***.

\*: "tjänligt" = dricksvattnet får användas som vanligt, bedömningen tjänligt är högsta betyg enligt Livsmedelsverket.

\*\* "tjänligt med anmärkning" = dricksvattnet får användas som vanligt men vattenverket ska informera om anmärkningen, utreda och åtgärda.

\*\*\*: **"otjänligt" = dricksvattnet får utan föregående behandling ej användas till dryck och matlagning, övrig användning som vanligt.**

not 1: gränsvärde påvisad = bakterien får inte alls förekomma i tjänligt dricksvatten.

Parameter	Enhet	Gränsvärde för otjänligt vatten	Normala värden inom Ulricehamns kommun	Kommentar
<b>Mikrobiologiska (bakterier)</b>				
Escherichia coli (E. coli)	antal/100 ml	<b>påvisad</b> <sup>not 1</sup>	<1	Bakterier som indikerar påverkan från avlopp och/eller naturgödsel. E. coli får vid analys av dricksvattnet ej påvisas.
Koliforma bakterier	antal/100 ml	10	<1	Bakterier som normalt finns i sjöar och vattendrag, men kan också betyda påverkan från avlopp. Vid analysresultat på <10 Koliforma bakterier är vattnet tjänligt med anmärkning.
<b>Kemiska</b>				
Färg	mg/l Pt	15	<5	Organiska ämnen (t ex växtrester) och järn- & manganrester kan ge vatten färg.
Hårdhet	°dH	finns inte	4,0 - 7,0	Läs på tvättmedelsförpackningen för korrekt dosering av tvättmedel. Mjukt vatten är på tvättmedelsförpackningen 0-6 °dH.
Järn (Fe)	mg/l Fe	0,2	0 - 0,1	Kan ge färg och grumlighet.
Mangan (Mn)	mg/l Mn	finns inte	0 - 0,05	Kan ge färg och grumlighet.
pH	-	10,5	7,5 - 9	Dvs pH bör ligga mellan 7,5-9.
Turbiditet	FNU eller NTU	1,5	0 - 0,5	Grumlighet.