

## PROVTAGNINGSANVISNING FÖR BADVATTEN

**Laboratoriets provflaskor ska användas.**

Dessa kan hämtas från laboratoriet vardagar kl. 8-15:30.

**Boka tid för inlämning av prov.**

### Förberedelser:

- Boka tid vid laboratoriet för undersökningen
- Kontrollera att en kylväska med kylklampar finns att tillgå
- Fyll noggrant i följesedeln, observera FO-nummer/Personsignum
- Märk provflaskan väl med namn och nummer med vattenfast penna
- Händerna ska vara rena vid provtagningen

### Provtagning för bakterierna *E. coli* och enterokocker som indikerar förorening med avföring från varmblodiga djur eller människa

- Ta provet där det badas mest
- Håll i flaskan på mitten, sänk den med öppningen nedåt och ta provet ca 30 cm under vattenytan i vatten som är minst en meter djupt
- Rör inte flaskmynningen eller korkens insida för att undvika bakterieförorening från händerna
- Fyll flaskan till ca **4/5 av dess volym** och sätt på korken
- Efter provtagningen mäts vattentemperaturen på provtagningsdjupet och noteras på följesedeln

### Provtagning för algundersökning

- Nämn särskilt om du vill beställa en algundersökning då sådan inte görs som rutin. Undersökningen kan göras i mikroskop eller avseende förekomst av giftet mikrocystin (dricksvattentäkter prioriteras) från blågröna alger (cyanobakterier)
- Provet tas i en skild flaska
- Fyll hela provflaskan med vatten

### Hantering och inlämning av prov

- Provet ska analyseras så fort som möjligt efter att det tagits, helst samma arbetsdag  
Sätt provet i en kylväska eller i kylskåp. Om transporten väntas ta mer än fyra timmar ska det vara nedkylt under transporten
- Tiden mellan provtagning och analys får inte vara mer än 24 timmar och under den tiden ska proverna förvaras mörkt och vid en temperatur om  $4 \pm 3$  °C
- Lämna in provet **innan kl. 14**, om inte annat överenskommit med laboratoriet

Oanvända provflaskor återlämnas till laboratoriet. Provsvar sänds till adressen som uppgivits på följesedeln. Muntliga provsvar kan ges per telefon till provets ägare på telefontiden kl. 13 – 14, tel: 018 – 328 80 (växel).

Anvisningen är baserad på landskapsförordning 2016:88 (Social- och hälsovårdsministeriets förordning 177/2008).

**BOKA TID FÖR INLÄMNING AV PROV!**