

OBS! ATT TÄNKA PÅ VID PROVTAGNING AV VATTENPROV ENLIGT SLVFS2001:30:

MIKROBIOLOGISK OCH KEMISK UNDERSÖKNING.

Provtagning och analys kan vara nödvändig för att visa att vattenkvaliteten är okej och godkänd att använda i produktionen.

Det är viktigt att de flaskor som används till provet är rena, torra och sterila (beställ provtagningsmaterial på vår hemsida, www.eurofins.se). För de mikrobiologiska analyserna ska en plastflaska på 500 ml med röd kork (märkt MIKROBIOLOGISK) användas. För de kemiska analyserna krävs en plastflaska på 250 ml (märkt KEMISK) samt ett plaströr på 50 ml (märkt METALLANALYS)

- När du fått din låda med provtagningsmaterial, lägg kylklamparna i frys, minst 2 dygn. Observera att det endast är kylklamparna som får frysas, inte det övriga materialet.
- Börja med att tvätta dina händer noggrant, så att du inte förorenar provet.
- Ta provet på kallt vatten. Ta gärna provet från den kran där vattnet används till produktionen och rengöring.
- Ta bort ev. snålspolande silar och munstycken som blandar in luft i vattnet
- Det är viktigt att låta vattnet rinna före provtagningen för att få bort ev föroreningar som kan orsakas av smuts i silen eller i vattenkranen. Spola i ca 10 min.
- Ställ alla flaskor och rör bredvid varandra och hantera sedan en flaska i taget. Skruva inte av korken på alla samtidigt. Först ska det mikrobiologiska provet tas, sedan det kemiska och sist för metaller. Stäng inte av vattenflödet mellan flaskbytena.

MIKROBIOLOGISK UNDERSÖKNING:

- Börja med plastflaskan märkt MIKROBIOLOGISK och skruva av korken. Korken får inte läggas på diskbänken eller liknande då risken finns att den då förorenas. Håll i flaskan på mitten och undvik att flasköppningen kommer i kontakt med kranen för att förhindra att flaskan blir förorenad med bakterier. Fyll flaskan till ca 80%, skruva åt korken ordentligt. Den mikrobiologiska flaskan innehåller en liten mängd vätska som förhindrar bakterietillväxt under transport. Denna vätska får inte hållas ut.

KEMISK UNDERSÖKNING:

- Provet tas i två behållare, en plastflaska märkt KEMISK och ett plaströr märkt METALLANALYS. Fyll båda upp till halsen, skruva åt korkarna ordentligt.

HANTERING OCH PROVINLÄMNING:

- Fyll i följesedel så noga som möjligt. Ange samma provmärkning som på flaskorna.
- Förvara provet/proven kallt efter provtagning.
- Proven bör komma till laboratoriet samma dag som de är tagna i den kylväska med kylklampar, som är avsedd för transport, och som håller provet vid rätt temperatur, för att resultatet ska bli rätt. För mikrobiologiska prover bör tiden mellan provtagning och analys ej överskrida 12 timmar, för kemiska prover gäller 24 timmar.
- Du kan beställa hämtning av provet genom att ringa vår kundsupport: 010-490 8310. Proven kan även kostnadsfritt lämnas på något av våra inlämningsställen. Mer info om dessa båda tjänster finns på vår hemsida, www.eurofins.se.

