

**Statens livsmedelsverks kungörelse  
om ändring i kungörelsen (SLV FS  
1994:16) med föreskrifter och allmänna  
råd om laboratorier som anlitas vid  
tillsyn enligt livsmedelslagen (1971:511);**

SLV FS 1998:11

(H 340:3)

Utkom från trycket  
1998-06-22

beslutad den 12 juni 1998.

Med stöd av 50 och 55 §§ livsmedelsförordningen (1971:807)<sup>1</sup> och efter samråd med Styrelsen för ackreditering och teknisk kontroll (SWEDAC) beslutar Statens livsmedelsverk i fråga om verkets kungörelse (SLV FS 1994:16) med föreskrifter och allmänna råd om laboratorier som anlitas vid tillsyn enligt livsmedelslagen (1971:511) att *bilaga 2* skall ha nedan angivna lydelse.

---

Denna kungörelse träder i kraft den 1 juli 1998.

ARNE KARDELL

Sören Wretling  
(Laboratoriegruppen)

---

<sup>1</sup>Förordningen omtryckt 1990:310, Senaste lydelse 50 § 1995:197 och senaste lydelse 55 § 1998:133.

## **Kompetenskrav för personal vid laboratorier**

### **1. Teknisk personal**

**1.1** För det praktiska laboratoriearbetet skall vid laboratorierna finnas personal som har genomgått utbildning till laboratorieassistent (biomedicinsk analytiker) med godkänt resultat eller som har förvärvat motsvarande kompetens genom flera års tjänstgöring vid laboratorium.

### **2. Ansvarig undersökare - mikrobiologi och kemi - undersökningsområdet livsmedel med undantag av dricksvatten**

**2.1** Ansvarig undersökare skall ha avlagt examen vid agronom-, biolog-, civilingenjörs-, kemist- eller veterinärlinje, eller på annat sätt avlagt examen motsvarande filosofie kandidat omfattande minst 120 poäng. I utbildningen skall för mikrobiologer ingå minst 40 poäng inom det biologiska området och minst 10 poäng mikrobiologi och för kemister minst 40 poäng kemi och minst 10 poäng analytisk kemi.

**2.2** Utöver vad som följer av punkt 2.1 erfordras minst ett års praktisk erfarenhet under sakkunnig ledning av mikrobiologiska respektive kemiska livsmedelsundersökningar. Praktiken skall ge erfarenhet rörande den eller de typer av livsmedel, metoder och analyserade substanser eller mikroorganismer som normalt förekommer vid sådana laboratorier där den ansvarige undersökaren skall vara verksam.

Den person som skall svara för undersökning av prov uttagna inom offentlig kontroll skall ha praktisk erfarenhet av laboratoriearbete vid laboratorium som utför undersökningar inom den offentliga kontrollen. Kunskap om aktuella författningar skall därvid inhämtas.

### **3. Ansvarig undersökare - mikrobiologi och kemi - undersökningsområdet dricksvatten**

**3.1** Ansvarig undersökare skall ha avlagt examen vid agronom-, biolog-, civilingenjör-, kemist- eller veterinärlinje eller på annat sätt avlagt examen motsvarande filosofie kandidat omfattande minst 120 poäng. I utbildningen skall för mikrobiologer ingå minst 40 poäng inom det biologiska området och minst 10 poäng mikrobiologi och för kemister minst 40 poäng kemi och minst 10 poäng analytisk kemi.

**3.2** Utöver vad som följer av punkten 3.1 erfordras minst ett års praktisk erfarenhet under sakkunnig ledning av mikrobiologiska respektive kemiska dricksvattenundersökningar. Praktiken skall ge erfarenhet rörande den eller de typer av metoder och analyserade substanser eller mikroorganismer som normalt förekommer vid sådana laboratorier där den ansvarige undersökaren skall vara verksam.

Den person som skall svara för undersökning av prov uttagna inom offentlig kontroll och undersökning av dricksvattenprov uttagna vid egentillsyn skall ha praktisk erfarenhet av laboratoriearbete vid laboratorium som utför undersökningar inom den offentliga kontrollen. Kunskap om aktuella författningar skall därvid inhämtas.

**3.3** Besiktningsveterinär får efter två veckors praktisk erfarenhet av mikrobiologiska respektive kemiska dricksvattenundersökningar ansvara för undersökningar på slakterilaboratorium av slakteriets eget vatten. Praktiken skall genomföras vid ett godkänt eller ackrediterat laboratorium under handledning av ansvarig undersökare.

### **4. Ansvarig undersökare - salmonella- och shigellaanalyser i faeces**

**4.1** Den person som ansvarar för avläsning av salmonella- och shigellaanalyser av faecesprov från personal vid livsmedelsföretag skall ha genomgått särskild kurs om salmonella-shigelladiagnostik eller på annat sätt förvärvat motsvarande kompetens.

## **5. Ansvarig undersökare - aktivitetsmätning avseende cesium i livsmedel och/eller radon i dricksvatten**

5.1 Ansvarig undersökare skall ha genomgått utbildning med inriktning mot kemi, fysik eller geologi motsvarande minst 120 poäng vid universitet eller högskola. Därtill krävs särskild kurs i radiofysik och teknik för mätning av låga aktiviteter av cesium i livsmedel respektive radon i vatten eller annan utbildning som ger motsvarande kunskaper.

Utöver vad som följer av första stycket erfordras kunskap om livsmedelslagstiftningen inom det aktuella området.

## **6. Ansvarig undersökare - mikrobiologiska undersökningar av slaktkroppar**

6.1 Ansvarig undersökare skall ha avlagt veterinärexamen eller genomgått annan utbildning som ger motsvarande mikrobiologisk kompetens.

6.2 Utöver vad som följer av punkt 6.1 erfordras minst 45 dagars praktiskt arbete vid godkänt eller ackrediterat laboratorium under sakkunnig ledning avseende samtliga analysmoment i de undersökningar som normalt utförs avseende slaktkroppar.

## **7. Ansvarig undersökare med särskild kompetens**

7.1 Livsmedelsverket kan besluta om särskilda kompetenskrav för ansvariga undersökare avseende andra undersökningar än de ovan nämnda.

### ***Allmänna råd***

*Utöver de kompetenskrav för ansvariga undersökare som föreskrivits ovan kan det i vissa fall vara motiverat att Livsmedelsverket beslutar om särskilda kompetenskrav. Exempelvis kan nya teknik- eller analysområden bli aktuella inom offentlig livsmedelstillsyn där kompetenskraven i punkt 2.1 och 3.1 inte är tillämpliga.*

## **8. Gemensamma krav**

8.1 Teknisk personal och ansvariga undersökare skall på lämpligt sätt upprätthålla kompetensen inom sina ämnesområden.