



ØKONOMI- OG  
ERHVERVSMINISTEREN

12. marts 2010

**Endelig besvarelse af spørgsmål 97 alm. del stillet af Erhvervsudvalget den 16. december 2009 efter ønske fra Thomas Jensen (S).**

ØKONOMI- OG  
ERHVERVSMINISTERIET  
Slotsholmsgade 10-12  
1216 København K

**Spørgsmål 97:**

Ministeren bedes redegøre for den nye målemetode, som ifølge bilag A, skal indføres:

- Hvilken testmetode anvendes til at teste vandhaner i dag?
- Har man overvejet alternative testmetoder?
- Vurderer ministeren, at testmetoden er den mest sikre til at måle vandhaners afgivelse af tungmetaller til drikkevandet?
- Ministeren bedes redegøre for, om den tidligere og den eventuelt nye test tager højde for variationer i vandets hårdhed?

Hvilken hårdhed af vand bør der anvendes i en test af vandhaners afgivelse af tungmetaller i drikkevand? Bør man anvende et forsigtighedsprincip og dermed benytte det hårdest forekommende vand i Danmark i testene, for at sikre at alle vandhaner er testet til brug i alle egne af Danmark, uden at det giver øget risiko for, at en vandhane afgiver tungmetaller i drikkevandet?

Tlf. 33 92 33 50  
Fax 33 12 37 78  
CVR-nr 10 09 24 85  
oem@oem.dk  
www.oem.dk

**Svar:**

Jeg har forelagt spørgsmålet for Erhvervs- og Byggestyrelsen, som har oplyst følgende, hvortil jeg kan henholde mig:

”En vandhane, der skal have en VA-godkendelse, testes for afsmitning af bly og cadmium til drikkevandet efter den påkrævede testmetode NKB4. Testmetoden er en korttidsprøvning i syntetisk drikkevand for afgivelse af bly og cadmium. Metoden tager ikke højde for variationer i vandets hårdhed.

Den angivne metode skal benyttes i forbindelse med en VA-godkendelse af en vandhane for at være sikker på, at de sundhedsmæssige krav til drikkevandets kvalitet, jf. drikkevandsbekendtgørelsen, er overholdt.

I 2008 gennemførte FORCE Technology på vegne af Erhvervs- og Byggestyrelsen en forundersøgelse af afsmitning af tungmetaller fra vandhaner til drikkevand. Undersøgelsen viste, at der kunne afsmittes nikkel til drikkevandet. På den baggrund har Erhvervs- og Byggestyrelsen sammen med By- og Landskabsstyrelsen igangsat en undersøgelse, der skal klarlægge, om godkendelsesordningen bør ændres, således at den i fremtiden også omfatter kontrol for nikkel. Det forventes, at denne undersøgelse er afsluttet i efteråret 2010.”

Hvad angår besvarelsen af spørgsmålene b og c kan henvises til By- og Landskabsstyrelsens bidrag til besvarelse af spørgsmål 95 alm. del. Hvad angår overvejelser om, hvilken vandhårdhed der bør anvendes i testen, og om forsigtighedsprincippet bør anvendes, har jeg forelagt spørgsmålet for By- og Landskabsstyrelsen, der har oplyst følgende, som jeg kan henholde mig til:

”Det fremgår af FORCE Technologys undersøgelse fra 2008, at bly og nikkel kun i mindre grad varierer med hårdheden af vandet. By- og Landskabsstyrelsen skal i øvrigt oplyse, at grænseværdierne for stoffer i drikkevand jf. bekendtgørelse nr. 1449 af 11. december 2007 skal være overholdt uanset hårdheden af vandet. Der anvendes en forsigtighedstilgang ved fastsættelse af grænseværdier for stoffer i drikkevand. Der henvises desuden til besvarelsen af spørgsmål 69 alm. del.”