

Folketingets Miljø- og Planlægningsudvalg
Christiansborg
1240 København K

J.nr. BLS-401-01073

Den 12. oktober 2010

Folketingets Miljø- og Planlægningsudvalg har i brev af 6. oktober 2010 stillet følgende spørgsmål nr. 9 (alm. del), som hermed besvares. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra navn Pia Olsen Dyhr (SF).

Spørgsmål 9 (alm.del)

Vil ministeren oplyse, om det er korrekt, at der tillades væsentligt højere mængder af skadelige klorrestprodukter i danske svømmehaller i sammenligning med de tyske, og vil ministeren i forlængelse heraf oplyse de eksakte værdier i henholdsvis Danmark og Tyskland?

Svar

Det er korrekt, at der efter danske regler tillades et højere indhold af bundet klor. Indholdet af trihalomethaner er på samme niveau som i Tyskland.

I danske indendørs svømmebade med en vandtemperatur på højst 34 °C, som er godkendt efter den nye bekendtgørelse, tillades et indhold af bundet klor på højst 0,5 mg pr. liter og et indhold af trihalomethaner (THM) på højst 25 µg pr. liter. I svømmebade med en vandtemperatur over 34 °C, samt spabade og alle udendørs bassiner tillades et indhold af bundet klor på højst 0,5 mg pr. liter og et indhold af trihalomethaner på højst 50 µg pr. liter. Det tilladte indhold af klorrestprodukter vurderes ikke at være skadeligt, jf. Miljørapport 1078, Miljøstyrelsen, 2006.

I svømmebade godkendt efter tidligere regler tillades for indendørs bassiner på mindst 25 meter et indhold af bundet klor på op til 1 mg pr. liter og et indhold af trihalomethaner på op til 50 µg pr. liter. I øvrige bassiner godkendt efter tidligere regler tillades et indhold af bundet klor på højst 1 mg pr. liter og et indhold af trihalomethaner på højst 100 µg pr. liter.

I Tyskland tillades et indhold af bundet klor på højst 0,2 mg pr. liter.

Grænseværdien for indholdet af trihalomethaner er i Tyskland 0,020 mg/l, hvilket svarer til 20 µg pr. liter. Grænseværdierne udtrykker ikke helt det samme. THM i Tyskland beregnes som chloroform, der udgør hovedbestanddelen af THM. THM beregnes i Danmark som total-indholdet af forskellige typer THM.

Karen Ellemann / Helle Pilsgaard