



Energi-, Forsynings- og Klimaudvalget  
Christiansborg  
1240 København K

**Ministeren**

Dato  
3. oktober 2016

J nr. xxx

Energi-, Forsynings- og Klimaudvalget har i brev af 7. september 2016 stillet mig følgende spørgsmål 322 alm. del, som jeg hermed skal besvare. Spørgsmålet er stillet efter ønske fra Pia Olsen Dyhr (SF).

*Spørgsmål 322*

Vil ministeren forklare forbeholdet over for troværdigheden af de indikative XRF-analyser, i betragtning af at sundheds- og ældreministeren i EFK alm. del – svar på spm. 84, del 1, skriver: "Det bemærkes, at resultaterne af XRF-analyserne er i overensstemmelse med resultaterne af geokemiske analyser meddelt til Sundhedsstyrelsen, Strålebeskyttelse. Samlet set er disse oplysninger derfor konsistente med forventningen om et indhold af spåner i boreaffaldet med aktivitetskoncentrationer over det gældende undtagelsesniveau, som nævnt i notat vedrørende radioaktive stoffer fra efterforskningsboringen ved Dybvad"?

*Svar*

Jeg har forelagt spørgsmålet for De Nationale Geologiske Undersøgelser for Danmark og Grønland (GEUS), som har oplyst følgende:

"Forbeholdet over for troværdigheden af de indikative XRF-analyser er ikke i modstrid med Sundhedsstyrelsens udtalelser. GEUS har ud fra kendskabet til alunskiferen i andre danske, norske og svenske borer forventninger om, at dele af alunskiferen vil have et højt uranindhold. GEUS mener, at usikkerheden på håndholdte XRF-målinger optaget under borearbejdet gør, at disse ikke kan anvendes til beregning af et sikkert gennemsnit for formationen."

Med venlig hilsen

Lars Chr. Lilleholt

**Energi-, Forsynings- og  
Klimaministeriet**

Stormgade 2-6  
1470 København K

T: +45 3392 2800  
E: [efkm@efkm.dk](mailto:efkm@efkm.dk)

[www.efkm.dk](http://www.efkm.dk)