

| | | | | | | |
|----------------------|----------------|--------------|----------------------------|----------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Mål nr M 1333-11 | KBS-3-SYSTEMET | CLAB – CLINK | KÄRNBRÄNSLEFÖRVARET | 2017-10-23 | 1 |  |
| Bakgrund och uppdrag | Metodval | Platsval | Säkerhet efter förslutning | MKB och samråd | | |



92 – Svar på domstolens fråga 6 från 2 oktober

| | | | | | | |
|----------------------|----------------|--------------|----------------------------|----------------|---|---------------------------------------------------------------------------------------|
| Mål nr M 1333-11 | KBS-3-SYSTEMET | CLAB – CLINK | KÄRNBRÄNSLEFÖRVARET | 2017-10-23 | 2 |  |
| Bakgrund och uppdrag | Metodval | Platsval | Säkerhet efter förslutning | MKB och samråd | | |

Domstolens fråga

Är det tekniskt möjligt att kontrollera utsläpp av radioaktiva ämnen efter förslutning?

SKB:s svar: Ja.

Kontroller och övervakning av radioaktiva utsläpp

- Radioaktiva utsläpp under drift (se bilaga K:2 avsnitt 7.1.3)
 - Utsläppskontroller avseende radiologiska ämnen kommer att göras i länshållningsvattnet från bergrummen, på kapseltransportbehållarens in- och utsida samt på luften i kapseltransportbehållaren eller på luften i omlastningshallen.
- Vad är tekniskt möjligt efter förslutning?
 - Eftersom länshållningen kommer att ha upphört går det inte längre att kontrollera länshållningsvattnet eller luften i omlastningshallen.
 - Mätningar av radioaktiva ämnen kan dock i princip göras i vattenprover från de undersökningsborrhål som fortfarande skulle kunna hållas öppna efter förslutning.