

Chlazení Záporožské jaderné elektrárny zajišťují dieselgenerátory, situaci bedlivě sledujeme

29.9.2025 - | Státní úřad pro jadernou bezpečnost

Státní úřad pro jadernou bezpečnost pozorně sleduje situaci v Záporožské jaderné elektrárně. Podle nám známých informací, potvrzených i Mezinárodní agenturou pro atomovou energii (MAAE), přešlo chlazení odstavené Záporožské jaderné elektrárny po úterním odpojení posledního vedení vnějšího napájení na nouzové dieselové generátory. Jejich úkolem je chladit odstavené bloky elektrárny, v nichž se stále nachází jaderné palivo. Ihned po odpojení začalo pracovat 18 dostupných dieselgenerátorů. Záporožská jaderná elektrárna jejich počet kvůli úsporám paliva postupně snížila pouze na ty, které jsou nutné k chlazení odstavených reaktorů a zajištění dalších bezpečnostních funkcí, ostatní zůstávají v rezervě. Provozovatel již dříve MAAE informoval, že má zásoby nafty na téměř 20 dní provozu nouzových dieselgenerátorů. Dodávky paliva mohou tuto dobu prodloužit. Chlazení je také možné v případě nouze zajišťovat i dodatečnými mobilními dieselgenerátory.

Potvrzujeme, že systém monitorování dávkových příkonů v okolí Záporožské jaderné elektrárny ukazuje běžné hodnoty. Radiační situace v celé Evropě, včetně České republiky a Ukrajiny, zůstává normální. V případě jakékoliv eskalace jsme připraveni okamžitě vydat ochranná doporučení pro obyvatelstvo. Lze však předpokládat, že přijímání ochranných opatření pro obyvatelstvo by i za velmi dramatických okolností bylo nutné maximálně do vzdálenosti několika stovek kilometrů od elektrárny. Záporožská jaderná elektrárna je při tom od hranic ČR vzdálena více než 1000 km.

- MonRaS <https://sujb.gov.cz/aplikace/monras>
- EURDEP <https://remap.jrc.ec.europa.eu/Advanced.aspx>
- Windy <https://windy.com>.
- Saveecobot <https://www.saveecobot.com/radiation-maps>

<https://sujb.gov.cz/aktualne/detail/chlazení-zaporozske-jaderne-elektrarny-zajistuji-dieselgeneratory-situaci-bedlive-sledujeme>