

Priloga 6: Seznam dogodkov, o katerih mora upravljavec jedrske elektrarne izredno poročati

1. Vsak dogodek, ki je povzročil zaustavitev reaktorja.
2. Vsaka nepričakovana nepravilnost reaktivnosti sredice, večja od 1 % $\Delta K/K$, ali nenadzorovana sprememba moči za več kakor 10 % nazivne termične moči.
3. Vsak dogodek, ki je povzročil zniževanje moči zaradi zahtev obratovalnih pogojev in omejitev, vendar zanj ni treba predložiti poročila o opravljeni analizi dogodka po četrtem odstavku 30. člena tega pravilnika.
4. Vsako obratovanje objekta zunaj zahtev obratovalnih pogojev in omejitev:
 - med obratovanje zunaj zahtev se šteje tudi, če predpisani ukrepi niso bili izvedeni v predpisanem času in niso bili taki, kot so predpisani,
 - upravljavec mora poročati tudi, če je bilo obratovanje zunaj zahtev odkrito šele po tem, ko je že potekel predpisani čas in je bilo odstopanje odpravljeno takoj po odkritju.
5. Vsak dogodek, ki bi moral sprožiti ali je sprožil:
 - reaktorski varovalni sistem,
 - dele sistema zadrževalnega hrama, in sicer:
 - sistem za prhanje zadrževalnega hrama,
 - osamitev zadrževalnega hrama oziroma proženje vsaj enega izolacijskega ventila,
 - sistem za hlajenje in obtok zraka v zadrževalnem hramu,
 - sistem hlajenja sredice v sili,
 - sistem za odvajanje zaostale toplote,
 - sistem pomožne napajalne vode,
 - sistem dizelskega generatorja.
6. Vsak dogodek,
 - ki bi lahko preprečil opravljanje varnostne funkcije ali
 - kjer je en skupni vzrok povzročil neoperabilnost dveh ali več prog ali kanalov, in sicer:
 - dveh prog v projektno neodvisnih sistemih ali
 - dveh ali več kanalov v enojnih sistemih:
 - reaktorskega varovalnega sistema,
 - delov sistema zadrževalnega hrama, in sicer za:
 - sistem za prhanje zadrževalnega hrama,
 - osamitev zadrževalnega hrama oziroma proženje vsaj enega izolacijskega ventila,
 - sistem za hlajenje in obtok zraka v zadrževalnem hramu,
 - sistem za tlačno razbremenitev zadrževalnega hrama,
 - tesnost zadrževalnega hrama;
 - sistema hlajenja sredice v sili,
 - sistema za odvajanje zaostale toplote,
 - sistema pomožne napajalne vode,
 - sistema dizelskega generatorja,
 - sistema bistvene oskrbne vode,
 - sistema za hlajenje sestavnih delov,
 - sistema ohlajene vode za klimatizacijo prostorov,
 - sistemov požarne varnosti,
 - sistema za odvajanje toplote iz bazena za izrabljeno gorivo.

7. Vsak dogodek, ki je povzročil, da je sevalna ali jedrska varnost objekta, vključno z glavnimi varnostnimi pregradami, resno zmanjšana.
8. Vsak dogodek, ki je resno oviral osebje pri delu, vključno s požari ali izpusti strupenih plinov ali radioaktivnih snovi.
9. Vsak dogodek, ki povzroči izpostavljenost posameznika nad vrednostmi, ki so podane v obratovalnih pogojih in omejitvah in se nanašajo na izpostavljenost pri delu ali izpostavljenost prebivalstva.
10. Vsaka naravna ogroženost ali zunanji dogodek, ki bi lahko resno vplival na varnost objekta ali resno oviral osebje pri delu.
11. Vsak dogodek, ki je povzročil izpust radioaktivnih snovi v nadzorovano območje objekta ali okolje in ki presega zakonsko določene meje za osebje objekta ali prebivalstvo.
12. Vsako na novo odkrito dejstvo, ki negativno vpliva na varnostne analize, projekt ali obratovanje objekta ali bi lahko vodilo v prekoračitev projektnih osnov.
13. Vsak dogodek, ki je povzročil katero koli težjo delovno nezgodo ali nesrečo s smrtnim izidom.
14. Vsak dogodek, ki je povzročil izgubo podkritičnosti v bazenu za izrabljeno gorivo.
15. Padec težjega predmeta, ki bi povzročil:
 - poškodbo gorivnega elementa,
 - puščanje hladila za hlajenje gorivnih elementov.
16. Puščanje ali poškodba, zlasti razpoka, deformacija ali stanjšanje stene cevi, posod ali bazena, kar bi lahko ogrozilo varnostne funkcije ali sisteme, ki vsebujejo hladilo za hlajenje gorivnih elementov.
17. Vsako odkritje vgrajenih ponarejenih delov SSK v jedrski objekt, ki bi lahko vplival na jedrsko varnost oziroma jo ogrozil.
18. Vsak dogodek med zaustavitvijo elektrarne, ki ima za posledico zmanjšanje jedrske varnosti.