Säteilylähteiden turvajärjestelyt, turvajärjestelyjen taso B

Turvajärjestelyjen arviointi

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Suunnitelma turvajärjestelyistä (7 ja 11§)** | **Onko toteutettu** | **Miten toteutettu** |
| **Kyllä** | **Ei** |
| On laadittu suunnitelma turvajärjestelyistä. |  |  |  |
| Suunnitelma sisältää toiminnanharjoittajan, turvallisuusluvan ja suunnitelman yksilöintitiedot. |  |  |  |
| Suunnitelma sisältää osapuolten välisen vastuunjaon sekä luettelon vastuuhenkilöistä ja heidän tehtävistään. |  |  |  |
| Suunnitelma sisältää säteilylähteiden käyttötarkoituksen, luettelon turvajärjestelyjä koskevista lähteistä ja säteilylähteiden tiedot. |  |  |  |
| Suunnitelmassa on kuvattu säteilylähteiden käyttö- ja säilytyspaikan sijainti, turvajärjestelyjen taso, rakenteelliset esteet ja hälytysjärjestelmät.Suunnitelma sisältää kuvan, johon merkitty:* säteilylähteiden sijainti
* rakenteelliset esteet
* kulunvalvontajärjestelmät
* hälytysjärjestelmät.
 |  |  |  |
| Suunnitelma sisältää ohjeet tai viittaukset ohjeisiin, jotka koskevat:* lähteiden säännöllisiä tarkistuksia
* toimintaa ja viestintää säteilyturvallisuuspoikkeamissa
* turvajärjestelyjen ja suunnitelman ajan tasalla pitämistä
* turvajärjestelyasiakirjojen käsittelyä ja säilyttämistä.
 |  |  |  |

Säteilylähteiden turvajärjestelyt, turvajärjestelyjen taso B

Turvajärjestelyjen arviointi

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Tietoturvallisuus ja säännölliset tarkistukset (7 §)** | **Onko toteutettu** | **Miten toteutettu** |
| **Kyllä** | **Ei** |
| Turvajärjestelyjä koskevia suunnitelmia, ohjeita ja muita vastaavia tietoja käsitellään ja säilytetään niin, että ne ovat vain asiaankuuluvien henkilöiden käytettävissä. |  |  |  |
| Turvajärjestelyjen tasoa B edellyttävät säteilylähteet tarkistetaan vähintään kerran kuukaudessa ja tarkistukset dokumentoidaan. |  |  |  |

Säteilylähteiden turvajärjestelyt, turvajärjestelyjen taso B

Turvajärjestelyjen arviointi

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Rakenteelliset esteet (8 §)** | **Onko toteutettu** | **Miten toteutettu** |
| **Kyllä** | **Ei** |
| Säteilylähteet on suojattu vähintään kahdella rakenteellisella esteellä. |  |  |  |
| Vähintään toinen esteistä on säteilylaitteessa tai sen välittömässä läheisyydessä. |  |  |  |
| Henkilöstöllä on mahdollisuus viestiä lainvastaisesta toiminnasta välittömästi (jos rakenteelliset esteet on korvattu henkilöstön läsnäololla). |  |  |  |

Säteilylähteiden turvajärjestelyt, turvajärjestelyjen taso B

Turvajärjestelyjen arviointi

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Pääsyoikeudet, kulunvalvonta ja hälytysjärjestelmä (6 ja 9 §)** | **Onko toteutettu** | **Miten toteutettu** |
| **Kyllä** | **Ei** |
| Pääsy säteilylähteiden käyttö- ja säilytyspaikkaan on rajoitettu vain asiaankuuluviin henkilöihin. |  |  |  |
| Käyttö- ja säilytyspaikan pääsyoikeuden haltijoilla on riittävät ohjeet ja opastus turvajärjestelyistä. |  |  |  |
| Säteilylähteiden käyttö- ja säilytyspaikkaan on kulunvalvonta. |  |  |  |
| Säteilylähteen käyttö- ja säilytyspaikka on etävalvotun hälytysjärjestelmän piirissä, kun säteilylähde on valvomattomana. |  |  |  |
| Hälytys ohjautuu automaattisesti paikkaan, josta havainnon varmistaminen voidaan aloittaa välittömästi. |  |  |  |