

Tukes ajankohtaista TENK prosessijaosto 7.12.2023

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes)

Esityksen sisältö

- Kemikaalilaitosten sekä maa- ja biokaasukohteiden valvonta v. 2023
- PROTO-projekti, webinaari toiminnanharjoittajille

Kemikaalilaitosten sekä maa- ja biokaasukohteiden valvonta v. 2023

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes)

Kemikaalilaitosten valvonta

- Tarkastuksia vuonna 2023 suunnitteilla 380 kpl
 - 250 kemikaalilaitokset (valvonnassa n. 710 kpl)
 - 80 räjähdekohteet (valvonnassa n. 375 kpl)
 - 50 nestekaasulaitokset (määräaikais- ja käyttöönottotarkastukset) (valvonnassa n. 260 kpl)
- Q3 loppuun mennessä
 - tarkastuksia toteutunut (tarkastuspöytäkirja toimitettu) **242 kpl**, tavoitteena toimittaa tarkastuspöytäkirja kahden viikon sisällä tarkastuksesta
 - lausunnot (maankäyttö, YVA, ympäristölupa) **210 kpl**
- Vetyhankkeet
 - ennakoneuvotteluita ollut paljon
 - uusien kohteiden lupahakemuksia 2 kpl, täydennyspyyntövaiheessa

Maa- ja biokaasu sekä LNG

- 49 lupahakemusta käsitelty, keskimääräinen käsittelyaika 90 päivää
- 30 tarkastusta, kohteina lupa-, MAPP- ja TS-laitoksia (arvioitu tavoite oli 25 tarkastusta)
- Biokaasukohteiden osalta havaintoja turvallisuusosaamisessa, esim. maatalouskohteet
- Inkoon LNG-laivaterminaalin toiminnan laajennushakemus käsittelyssä
- Baltic Connector –putken vaurio: Tukesia pidetty ajan tasalla tilanteesta

Valvontateema vastuullisuus

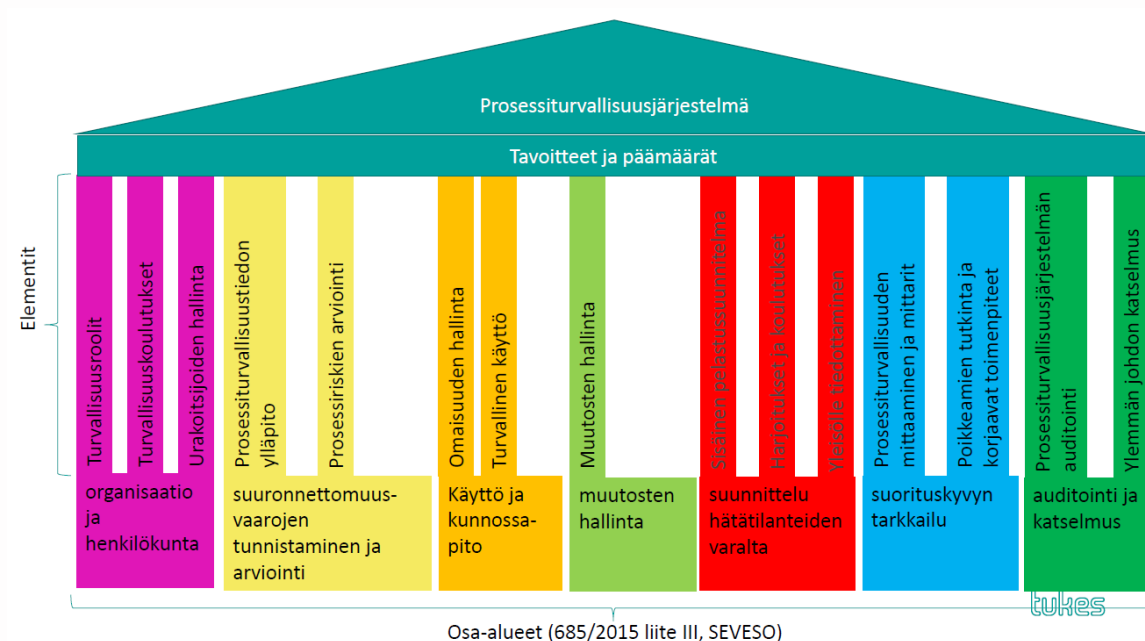
- Tukesin strategiassa vastuullisuus ja tieto ovat pääpainopistealueita
- Yritysten vastuullisuuskäsitettä selvitetty kemikaalilaitosten sekä maa- ja biokaasukohteiden valvontakäynneillä pilottina (10 – 15 kohdetta, 12 kysymystä)
 - Tavoitteena selvittää, miten asiakkaat näkevät vastuullisuuden
 - Esim. Miten varmistetaan vastuullisuus toimitusketjussa kemikaalien valmistamisesta niiden varastointiin ja käyttöön tuotantolaitoksella ja hävittämiseen jätekemikaaleina?
- Muut valvontateemat
 - Prosessiturvallisuuskriittiset laitteet ja niiden kunnossapito
 - Turvauhkiin varautuminen
- Vastauksista kerätään yhteenveto, joka julkaistaan v. 2024 alussa. Vastuullisuus valvontateemana myös 2024.

PROTO-projekti

Turvallisuus- ja kemikaalivirasto (Tukes)

PROTO-hanke (prosessiturvallisuusjärjestelmäprojekti)

- Määrittää yksityiskohtaiset ja yhtenäiset vaatimukset prosessiturvallisuusjärjestelmän osa-alueille ja elementeille.
- Tarjota toiminnanharjoittajalle malli prosessiturvallisuusjärjestelmän vaatimustenmukaisuuden arvioimiseksi.
- Vaatimusten määrittely, hyväksytyjen menettelytapojen määrittely
- Verkkokoulutus toiminnanharjoittajille 11.12.2023 klo 12 – 16, ilmoittautuminen [tästä linkistä](#)
 - Prosessiturvallisuusjärjestelmän osa-alueet ja keskeisin sisältö prosessiturvallisuusjärjestelmän vaatimuksista
- Käyttöönotto
- Valvontakäytäntöjen muuttaminen PROTO-mallin mukaiseksi



tukes