

# Loviisan ydinvoimalaitoksen vuosihuolto alkaa 17.8.2025

FORTUM OYJ LEHDISTÖTIEDOTE 12.8.2025

Fortumin Loviisan ydinvoimalaitoksen vuosihuolto alkaa sunnuntaina 17. elokuuta laitoksen kakkosyksiköstä, minkä jälkeen huolletaan ykkösyksikkö. Molemmilla yksiköillä on vuorossa lyhyt vuosihuolto ja niiden arvioidaan kestävän yhteensä 38 vuorokautta.

Vuosihuolloissa polttoaineesta vaihdetaan neljäsosa uuteen. Polttoaineen vaihdon lisäksi suoritetaan useita ennakkohuolto-, kunnossapito- ja tarkastustöitä, jotka varmistavat laitoksen turvallisen ja luotettavan käytön tulevina vuosina.

”Vuosihuollot tukevat voimalaitoksen elinkaaren hallintaa. Säännöllinen huolto mahdollistaa laitoksen luotettavan käytön seuraavan käyttöjakson aikana. Lisäksi valittuja komponentteja uusitaan suunnitelmallisesti, jolla mahdollistetaan laitoksen käyttö uusien käyttö lupien loppuun”, Loviisan voimalaitoksen johtaja **Sasu Valkamo** sanoo.

Loviisan voimalaitoksella pidetään yllä korkeaa turvallisuuskulttuuria ja myös vuosihuolloissa tärkeintä on varmistaa laitoksen ja sen työntekijöiden turvallisuus. Jokaisessa vuosihuollossa on erillinen turvallisuusteema ja työturvallisuuteen kiinnitetään paljon huomiota.

## Vuosihuolloissa työskentelee yhteensä 1420 henkilöä

Loviisan voimalaitos työllistää vakituisesti noin 570 työntekijää ja 100 urakoitsijayritysten työntekijää. Näiden vakituisesti työskentelevien lisäksi vuosihuoltoihin osallistuu noin 100 kesäharjoittelijaa ja muuta määräaikaista työntekijää sekä noin 650 ulkopuolisten urakoitsijayritysten työntekijää.

Monet muualta Suomesta tai ulkomailta tulevat työntekijät majoittuvat voimalaitoksen majoituskylässä. Tänä vuonna vuosihuoltoihin tulevat pääsevät ensimmäistä kertaa majoittumaan uusiin majoitusrakennuksiin.

”Majoituskylän uudistaminen on osa Loviisan voimalaitoksen mittavaa investointiohjelmää, jossa varaudutaan voimalaitoksen käyttöiän jatkoon vuoden 2050 loppuun asti”, Valkamo kertoo.

Arvion mukaan toiminnan jatkamiseen ja käyttöiän pidentämiseen liittyvät investoinnit nousevat noin miljardiin euroon vuoteen 2050 mennessä. Viiden viime vuoden aikana Fortum on jo investoinut noin 200 miljoonaa euroa Loviisan voimalaitokseen.

**Lisätietoja:**

Fortum News Desk, [newsdesk@fortum.com](mailto:newsdesk@fortum.com), 040 198 2843

**Loviisan voimalaitos**

Fortumin kokonaan omistaman Loviisan voimalaitoksen käyttökerroin vuonna 2024 oli 88,3 %. Vuonna 2024 voimalaitoksella tuotettiin sähköä yhteensä 7,9 terawattituntia, mikä on yli 10 % Suomen sähköntuotannosta. Fortumissa työskentelee noin 700 ydinvoima-alan ammattilaista, joista noin 570 Loviisan voimalaitoksella. Tämän lisäksi voimalaitosalueella työskentelee päivittäin lähes 100 muiden yritysten vakinaista työntekijää. Lisätietoja: [fortum.fi/loviisa](https://fortum.fi/loviisa)

**Fortum**

Fortum on pohjoismainen energiayhtiö. Tuotamme ja toimitamme asiakkaillemme ja pohjoismaiselle energiajärjestelmälle energiaa luotettavasti sekä autamme teollisuutta vähentämään hiilidioksidipäästöjään ja kasvamaan. Ydintoimintamme koostuu tehokkaasta ja ensiluokkaisesta vähähiilisestä sähköntuotannosta, asiakasliiketoiminnoista sekä kaukolämmöstä ja -kylmästä. Jo 99 prosenttia Fortumin sähköntuotannosta perustuu uusiutuviin energianlähteisiin ja ydinvoimaan, ja ominaispäästömme ovat Euroopan alhaisimpia. Kunnianhimoiset ja tieteeseen perustuvat, SBTi:n hyväksymät päästövähennystavoitteemme ohjaavat meitä, kun kuljemme kohti nettonollapäästöjä vuoteen 2040 mennessä. Tarjoamme noin 4 500 työntekijällemme turvallisen ja inspiroivan työympäristön. Fortum Oyj:n osake noteerataan Nasdaq Helsingissä. [fortum.fi](https://fortum.fi)