

08.05.2009

Teollisuuden Voima Oyj
Olkiluoto
27160 Eurajoki

G3233/143; 2.3.2009
G3233/148; 17.4.2009
Sähköpostitiedotteet TVO:lta 5.5 ja 7.5.2009

OL3 - Pääkiertoputkiston valmistus. Kuumahaarojen esivalmistushitseissä havaitut indikaatiot

Säteilyturvakeskukselle (STUK) toimitettujen tietojen mukaan Olkiluoto 3 -ydinvoimalaitosyksikön pääkiertoputkiston kuumahaaran putken ja putkikäyrän välisen hitsin 1H02 valmistuksessa on saatu uudelleen vastaventyypinen indikaatiohavainto kuin aiemmin kuumahaaran hitsin 3H02 hitsauksen yhteydessä. Kuumahaarojen H02 -tyyppisiä esivalmistushitsejä on hitsattu tähän mennessä kolme kappaletta järjestyksessä 3H02, 4H02 ja 1H02. Edellä mainitut kaksi indikaatiohavaintoa ovat ilmenneet valmistussuunnitelman mukaisissa tunkeumanestetarkastuksissa.

Koska indikaatio on toistunut, STUKille tulee toimittaa ennen seuraavien pääkiertoputkien päittäisliitosten hitsauksen aloittamista hyväksyttäväksi selvitys indikaatioihin johtaneista syistä sekä esitys tarvittavista toimenpiteistä, joilla varmistetaan pääkiertoputkien vaatimustenmukaisuus.

Teollisuuden Voima Oyj:n tulee tiedottaa STUKia säännöllisesti selvitykseen liittyvistä testauksista ja tutkimuksista.

Apulaisjohtaja


Pentti Koutaniemi

Ryhmäpäällikkö


Martti Vilpas

Liite

Esittelymuistio, 8.5.2009

Tiedoksi

A, JL, LR, PK, MaO, JHi, SM, JuM, RR, MV


MV