

UIMAHARJU 26.11.1993

SOODAKATTILA 2

KEITTOPUTKIEN ALAPÄÄN VAURIO

Keittoputki B 13 oli revennyt irti kokonaan jakokammiossa ja kääntynyt irti kammiossa. Joten vuoto oli valtava. Tyhjennyksen yhteydessä ilmeni pienempiä murtumavuotoja viereisissä elementeissä 10, 12, 14 ja 15. Murtumat olivat tasaisesti ala- ja yläpinnalla.

KORJAUS

Korjauspaikalle pääsyn vuoksi jouduttiin poistamaan yksi takaseinän jakoputki kulkuaukoksi. Irroonnut ja vääntynyt putki uusittiin vaurioituneelta osin ja hitsattiin paikalleen.

Muut murtuneet putket irroitettiin kammiossa. Irroituksessa putki ei siirtynyt sijainnistaan yhtään joten jännitystä ei ollut. Murtunut alue poistettiin ja hitsattiin putket takaisin paikalleen. Korjauksen rinnalla tarkastettiin muutkin vastaavat putket tunkeumavärillä ja UÄ tarkastuksella. Lisäksi irroitettiin B ja C rivien alemmat siteet olettaen että elementistä tulisi jousta-vampi.

Jorma Vuotari