

SKADEGRUPPEN INFORMERAR

Nr 2 - 1983-05-18

SKADOR

305 A Norrsundet. SP 70 (GVÅ). Läckage i tubsatsen

Primärläckan bestod av en spricka i en tub intill dommanteln. Utläckande vatten eroderade en grantub som fläcktes upp. Utöver denna skada iakttogs godsfortunnningar på ytterligare några tuber. Totalt pluggades elva tuber.

SG: Sprickor av liknande typ har tidigare iakttagits i Iggesund och Munksund. Utredning av skadetyper pågår. Då läckor i tubsatsen under ogynnsamma förhållanden kan spruta vatten ner i ugnen betraktas tillbudet som kritiskt.

313 A Norrsundet SP 70 (GVÅ) 314 A Aspa (GVÅ). Sotblåsarskada

Båda pannorna har sotblåsare av fabrik Diamond Superior typ 525. Innerröret på dessa hålls i läge av en krysskil. Denna kil har lossnat eller troligtvis blivit bortglömd vid någon tidigare revision. Härav har innerröret kunnat lossna från sin infästning och pressats bakåt av åkmotorn.

SG: Risken för denna typ av skada bör beaktas vid förekommande revisioner och sådana rutiner fastläggas att skadetyper undviks.

317 A Gruvön T 4 (GVÅ). Skador på ugnstuber

I den nedre stiftade delen av ugnen har man på de mest värmebelastade ytorna upptäckt en typ av skador på tubytorna mellan stiften, som liknar thermochocksprickor. Sprickorna löper tvärs tuben och med ett avstånd från varandra på ca 2 mm. De kan ha ett djup av ca 1 mm och är kraftigt korroderade. Snittade tubprover visar att det i botten på de korroderade sprickorna kan förekomma färskare sprickor.

SG: Vid kommande inspektioner i andra pannor bör särskild uppmärksamhet visas skadetyper. Skadan bedömdes som icke kritisk.

SG = Skadegruppen