

Probni rad postrojenja za odsumporavanje dimnih gasova Termoelektrane Ugljevik vredan 160 miliona maraka (81,8 miliona evra) uspešno je završen. Iz uprave Rudnika i Termoelektrane Ugljevik su poručili kako je ovo sada najčistija termoelektrana u zemlji u pogledu emisija SO₂ i čvrstih čestica.

Preliminarni rezultati testiranja pri maksimalno mogućem opterećenju su pokazali da su sve vrednosti ispod ugovorom zahtevanih, a najvažnije od njih, kao što su emisije SO₂ (oko 150 mg/Nm³, a granica je 200) i čvrstih čestica (1,5 mg/Nm³, a granica je 20), kao i potrošnja električne energije (11,5 MW), znatno su ispod zahtevanih.

Sva navedena merenja obavio je Institut Milan Vidmar iz Ljubljane, uz učešće i celodnevni nadzor timova izvođača i RiTE Ugljevik.

„Efekte rada postrojenja najbolje ilustruje činjenica da bi bez postrojenja za odsumporavanje svakog sata bilo izbačeno iz TE oko 18 tona SO₂, a da je tokom probnog rada ta količina na izlazu vlažnog dimnjaka svedena na 150 kg, više od sto puta manje. Dodatno pozitivno je da se emituje svega 1 - 2 mg/Nm³ čvrstih čestica, što je znatno manje od projektom tražene emisije do max 20 mg/Nm³“, istakao je Zlatko Malović, projekt menadžer postrojenja ODG. U periodu od 26. do 28. avgusta, nezavisno od opterećenja bloka, Nemački Institut EGS će obaviti testiranje poslednje funkcionalne garancije - emisija kapljica iz vlažnog dimnjaka. Time će sva ugovorna merenja biti završena.

Izvor: capital.ba