

Izjava o emisiji dimnih gasova

Datum	6. septembar 2021.godine
Stanje	Dana 6. septembra u periodu od 0.00 do 10.00 časova, koncentracija SO ₂ na mernoj stanici Gradski park iznenada je porasla, koncentracija SO ₂ je u 3.00 časova, 6.00 časova i 8.00 časova bila iznad graničnih vrednosti. Vrednosti su iznosile 533, 386 i 487ug/m ³ i mogu da dovedu do toga da prosečna vrednost SO ₂ dana 6. septembra predje graničnu vrednost od 125ug/m ³ . Posle 10.00 časova, sa izlaskom sunca i porastom temperature vazduha, koncentracija SO ₂ je značajno opala, koje je rezultiralo da prosečna koncentracija SO ₂ dana 6. septembra je bila 185 ug/m ³ , koja je bila iznad graničnog vrednosti 125ug/m ³ .
Uzrok	Počev od 0.00 časova 6. septembra, FSF peć u Fabrici topionice je radila kao i obično, proizvodnja se odvijala normalno pri čemu je operacija šaržiranja iznosila 50t/h, konvertor je takodje radio uobičajeno. Kada je na mernoj stanici Gradski park izmerena povećana koncentracija SO ₂ , u Fabrici topionice je odmah smanjena količina šarže za FSF peć na 45t/h i dodatno je optimizovan rad konvertora, ali nije bilo vidljivih rezultata. Nakon istrage, utvrđeno je da tokom ovog perioda nije došlo do kvarova na opremi, nije bilo grešaka u radu i slično. Jedini uzrok može da bude povezan sa niskom temperaturom vazduha i niskim vazдушnim pritiskom, što je prouzrokovalo teže raspršivanje dimnih gasova.
Mere za sanaciju	<ol style="list-style-type: none">1. Stalno praćenje podataka koje objavljuje SEPA i praćenje vazdušnog pritiska, ukoliko dodje do povećanja koncentracije SO₂ ili se javi nizak vazdušni pritisak, pravovremeno smanjiti količinu šarže.2. Nastaviti sa jačanjem upravljanja konvertorom u skladu sa definisanim akcionim planom za poboljšanje kvaliteta vazduha, kao i blagovremenim povezivanjem sa Fabrikom sumporne kiseline, kako bi se smanjilo ispuštanje dimnih gasova tokom radnih operacija.3. Dodatno ojačati upotrebu i održavanje stare opreme i ubrzati izgradnju novog sistema opreme.

Serbia Zijin Copper DOO

6.septembra 2021.godine