

## EMISIJE U VAZDUH

| PODACI O IZVORU                                                      |                 |                              |
|----------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------------------|
| Broj i naziv izvora                                                  | Broj            | 1                            |
|                                                                      | Naziv           | Emiter otprašivanja 30F01/02 |
| Vrsta izvora                                                         | Energetski      |                              |
|                                                                      | Industrijski    | X                            |
| Geografska dužina i širina                                           | N               | 44,4530                      |
|                                                                      | E               | 19,4251                      |
| Nadmorska visina (mnv)                                               |                 |                              |
| Instalisana toplotna snaga na ulazu (MWth)                           |                 | 0,11                         |
| Godišnja iskorišćenost kapaciteta (%)                                |                 | 77,80                        |
| Visina izvora (m)                                                    |                 | 19,44                        |
| Unutrašnji prečnik izvora na vrhu (m)                                |                 | 1,20                         |
| Srednja godišnja temperatura izlaznih gasova na mernom mestu (°C)    |                 | 37,73                        |
| Srednja godišnja brzina izlaznih gasova na mernom mestu (m/s)        |                 | 11,68                        |
| Srednji godišnji izlazni protok na mernom mestu (Nm <sup>3</sup> /h) |                 | 40572,56                     |
| Režim rad izvora                                                     | Kontinualan     | X                            |
|                                                                      | Diskontinualana |                              |

| PODACI O RADU                               |                         |       |
|---------------------------------------------|-------------------------|-------|
| Broj radnih dana izvora godišnje            |                         | 284   |
| Broj radnih sati izvora na dan              |                         | 24    |
| Ukupan broj radnih sati godišnje            |                         | 6816  |
| Raspodela godišnjih emisija po sezonama (%) | Zima (Dec, Jan, Feb)    | 23,00 |
|                                             | Proleće (Mar, Apr, Maj) | 24,00 |
|                                             | Leto (Jun, Jul, Avg)    | 27,00 |
|                                             | Jesen (Sep, Okt, Nov)   | 26,00 |

|                                   |
|-----------------------------------|
| <b>PODACI O KORIŠĆENOM GORIVU</b> |
|-----------------------------------|

|                                   |    |  |
|-----------------------------------|----|--|
| <b>Gorivo br. 1</b>               |    |  |
| Naziv goriva                      |    |  |
| Ukupna godišnja potrošnja         |    |  |
| Donja toplotna moć goriva (kJ/kg) |    |  |
| Sastav goriva (mas. %)            | S  |  |
|                                   | N  |  |
|                                   | Cl |  |
|                                   |    |  |
|                                   |    |  |

## MERENJA EMISIJA ZAGAĐUJUĆIH MATERIJU U VAZDUH

| IZVEŠTAJ O MERENJU EMISIJE ZAGAĐUJUĆIH MATERIJU U VAZDUH |                                |               |                                                                                     |
|----------------------------------------------------------|--------------------------------|---------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Redni broj merenja                                       | Identifikacioni broj izveštaja | Datum merenja | Naziv stručne laboratorije                                                          |
| 1                                                        | 196/22-7                       | 6.6.2022.     | „AEROLAB“ D.O.O. PREDUZEĆE ZA POSLOVE ISPITIVANJA I KONSALTINGA U OBLASTI EKOLOGIJE |
| 2                                                        | 417/22-6                       | 10.11.2022.   | „AEROLAB“ D.O.O. PREDUZEĆE ZA POSLOVE ISPITIVANJA I KONSALTINGA U OBLASTI EKOLOGIJE |

| PODACI O IZVRŠENIM MERENJIMA |                    |                    |                   |                              |     |                   |                    |                                                   |
|------------------------------|--------------------|--------------------|-------------------|------------------------------|-----|-------------------|--------------------|---------------------------------------------------|
| Ispitivani parametar         | Jedinica mere      | Redni broj merenja | Izmerena vrednost | Vrednost za proračun bilansa | GVE | Način određivanja | Metoda određivanja | Emitovane količine u akcidentnim situacijama (kg) |
| Suspendovane čestice (PM10)  | mg/Nm <sup>3</sup> | 1                  | 1                 | 1                            | 10  | Merenje           | NRB                |                                                   |
| Suspendovane čestice (PM10)  | mg/Nm <sup>3</sup> | 2                  | 0,56              | 0,56                         | 10  | Merenje           | NRB                |                                                   |

## GODIŠNJI BILANS EMISIJA ZAGAĐUJUĆIH MATERIJU

| PODACI O BILANSU I NAČINU ODREĐIVANJA EMISIJA ZAGAĐUJUĆIH MATERIJU |                                                  |                   |                                                      |        |                   |                    |                                              | <input checked="" type="checkbox"/> |
|--------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------|------------------------------------------------------|--------|-------------------|--------------------|----------------------------------------------|-------------------------------------|
| Naziv zagađujuće materije                                          | Konzentracija zagađujućih materija u dimnom gasu |                   | Emitovane količine u toku normalnog rada postrojenja |        | Način određivanja | Metoda određivanja | Emitovane količine u akcidentnim situacijama |                                     |
|                                                                    | Srednja godišnja izmerena vrednost               | Način određivanja |                                                      |        |                   |                    |                                              |                                     |
|                                                                    | mg/normalni m3                                   |                   | g/h                                                  | kg/god |                   |                    | kg/god                                       |                                     |
| Suspendovane čestice (PM10)                                        | 0,78                                             | Merenje           | 31,86                                                | 217,18 | Merenje           | NRB                |                                              |                                     |

## NAPOMENE: