

IZVEŠTAJ O GODIŠNJEM BILANSU EMISIJA ZAGAĐUJUĆIH MATERIJA U VAZDUH
Izveštaj za 2023 godinu

| PODACI O PREDUZEĆU | | |
|------------------------------------|----------------|--|
| Poreski idnetifikacioni broj (PIB) | | 100002926 |
| Matični broj preduzeća | | 17164627 |
| Pun naziv preduzeća | | TETRA PAK PRODUCTION DRUSTVO SA OGRANICENOM ODGOVORNOSCU BEOGRAD |
| Adresa | Mesto | Beograd (Novi Beograd) |
| | Šifra mesta | 791067 |
| | Poštanski broj | 11070 |
| | Ulica i broj | Milutina Milankovića sprat 2 , 9ž |
| | Telefon | 011/2017-333 / 063 102 12 31 |
| | Telefaks | |
| E-mail | | snezana.glisovic@tetrapak.com |
| Opština | | Beograd-Novi Beograd |
| Šifra opštine | | 70181 |
| Šifra pretežne delatnosti | | 1721 |

| PODACI O ODGOVORNOM LICU | |
|--------------------------|-----------------------------|
| Ime i prezime | Lyndsey Jane Loyden Edwards |
| Funkcija | General Manager |
| Telefon | - |

| PODACI O LICU U PREDUZEĆU ODGOVORNOM ZA MERENJE EMISIJA | |
|---|---|
| Ime i prezime | Snežana Glišović |
| Funkcija | Fabricki koordinator za zastitu zivotne sredine |
| Telefon | 032/770-121 |
| E-mail | snezana.glisovic@tetrapak.com |

| PODACI O POSTROJENJU KOJE JE IZVOR ZAGAĐIVANJA | | |
|--|----------------|----------------------|
| Naziv postrojenja | | TETRA PAK PRODUCTION |
| Adresa | Mesto | Gornji Milanovac |
| | Šifra mesta | 713325 |
| | Poštanski broj | 32300 |
| | Ulica i broj | Obilazni put bb |
| | Telefon | 032/770121 |
| | Telefaks | 032/770183 |
| E-mail | | |
| Opština | | Gornji Milanovac |
| Šifra opštine | | 70483 |
| Geografske koordinate postrojenja | N | |
| | E | |

| | | | |
|--|-----------------------------|---------------|--|
| Pod materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđujem da su u izveštaju date informacije istinite, a količine i vrednosti tačne i određene ili procenjene u skladu sa važećom zakonskom regulativom Republike Srbije. | | | |
| Ime i prezime odgovorne osobe | Lyndsey Jane Loyden Edwards | Overa i pečat | |
| Potpis | | | |
| Datum | 19.3.2024. | | |

EMISIJE U VAZDUH

| PODACI O MERNOM MESTU | | | |
|--|-----------------|-------------|--|
| Broj i naziv mernog mesta | Broj | 12 | |
| | Naziv | Kotlao br.1 | |
| Vrsta izvora | Energetski | X | |
| | Industrijski | | |
| Geografska dužina i širina | N | 44,0056 | |
| | E | 20,2744 | |
| Nadmorska visina (mnv) | | 307,00 | |
| Instalisana toplotna snaga na ulazu (MWth) | | 1,12 | |
| Godišnja iskorišćenost kapaciteta (%) | | 70,00 | |
| Visina izvora (m) | | 13,00 | |
| Unutrašnji prečnik izvora na vrhu (m) | | 0,60 | |
| Srednja godišnja temperatura izlaznih gasova na mernom mestu (°C) | | 112,00 | |
| Srednja godišnja brzina izlaznih gasova na mernom mestu (m/s) | | 3,40 | |
| Srednji godišnji izlazni protok na mernom mestu (Nm ³ /h) | | 2450,00 | |
| Režim rad izvora | Kontinualan | | |
| | Diskontinualana | X | |

| PODACI O RADU | | | |
|---|-------------------------|-------|------|
| Broj radnih dana izvora godišnje | | | 150 |
| Broj radnih sati izvora na dan | | | 24 |
| Ukupan broj radnih sati godišnje | | | 3600 |
| Raspodela godišnjih emisija po sezonama (%) | Zima (Dec, Jan, Feb) | 50,00 | |
| | Proleće (Mar, Apr, Maj) | 25,00 | |
| | Leto (Jun, Jul, Avg) | 0,00 | |
| | Jesen (Sep, Okt, Nov) | 25,00 | |

PODACI O KORIŠĆENOM GORIVU**Gorivo br. 1**

| | | |
|-----------------------------------|--------------|--|
| Naziv goriva | Prirodni gas | |
| Ukupna godišnja potrošnja (Nm3) | 237396,00 | |
| Donja toplotna moć goriva (kJ/kg) | 25,00 | |
| Sastav goriva (mas. %) | S | |
| | N | |
| | Cl | |
| | | |
| | | |

MERENJA EMISIJA ZAGAĐUJUĆIH MATERIJA U VAZDUH

| IZVEŠTAJ O MERENJU EMISIJE ZAGAĐUJUĆIH MATERIJA U VAZDUH | | | |
|--|--------------------------------|---------------|--|
| Redni broj merenja | Identifikacioni broj izveštaja | Datum merenja | Naziv stručne laboratorije |
| 1 | 73121301 | 26.12.2023. | „ANAHÉM” D.O.O. PREDUZEĆE ZA PROIZVODNJU, PROMET I USLUGE, Beograd |

| 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) |
| Azotni oksidi (NOx/NO2) | mg/Nm3 | 1 | 61,33 | 61,33 | 150 | Merenje | CRM | |
| Ugljen monoksid (CO) | mg/Nm3 | 1 | 7,33 | 7,33 | 100 | Merenje | CRM | |

GODIŠNJI BILANS EMISIJA ZAGAĐUJUĆIH MATERIJA

| PODACI O BILANSU I NAČINU ODREĐIVANJA EMISIJA ZAGAĐUJUĆIH MATERIJA | | | | | | | | <input checked="" type="checkbox"/> |
|--|--|-------------------|--|--------|-------------------|--------------------|--|-------------------------------------|
| Naziv zagađujuće materije | Koncentracija 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 |
| Azotni oksidi (NOx/NO2) | 61,33 | Merenje | 150,26 | 540,93 | Merenje | CRM | | |
| Ugljen monoksid (CO) | 7,33 | Merenje | 17,96 | 64,65 | Merenje | CRM | | |

NAPOMENE: