

ОПШТИ ПОДАЦИ О ИЗВОРУ ЗАГАЂИВАЊА

Извештај за 2 | 0 | 2 | 4 | годину

| ПОДАЦИ О ПРЕДУЗЕЋУ | | |
|------------------------------------|--|---------------------|
| Порески идентификациони број (ПИБ) | 101494608 | |
| Матични број предузећа | 17300105 | |
| Пун назив предузећа | Аустротхерм доо | |
| Адреса | Место | Ваљево |
| | Шифра места | |
| | Поштански број | 14000 |
| | Улица и број | Мирка Обрадовића бб |
| | Телефон | 014/291319 |
| | Телефакс | |
| Е mail | office@austrotherm.rs | |
| Општина | Ваљево | |
| Шифра општине | | |
| Шифра претежне делатности | 2016 | |

| ПОДАЦИ О ОДГОВОРНОМ ЛИЦУ | |
|--------------------------|--------------------|
| Име и презиме | Драгомир Илић |
| Функција | генерални директор |
| Телефон | |

| ПОДАЦИ О ЛИЦУ ОДГОВОРНОМ ЗА САРАДЊУ СА АГЕНЦИЈОМ | |
|--|--|
| Име и презиме | Стеван Панић |
| Функција | HSEQ menadžer |
| Телефон | 648234718 |
| Е mail | stevan.panic@austrotherm.rs |

| ПОДАЦИ О ПОСТРОЈЕЊУ КОЈЕ ЈЕ ИЗВОР ЗАГАЂИВАЊА | | |
|--|--|---------------------|
| Назив постројења | Фабрика за производњу стиропора-ЕПС | |
| Адреса | Место | Србобран |
| | Шифра места | |
| | Поштански број | 21480 |
| | Улица и број | Врбашки пут бб |
| | Телефон | 021 31 000 92 |
| | Телефакс | |
| Е mail | office@austrotherm.rs | |
| Општина | Ваљево | |
| Шифра општине | | |
| Географске координате постројења | N | 45, 55584695278310 |
| | E | 19, 729469586408500 |
| PRTR код постројења | | |

¹ Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

| Под материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да су у извештају дате информације истините, а количине и вредности тачне и одређене или процењене у складу са важећом законском регулативом Републике Србије. | | |
|---|-------------|---------------------|
| Име и презиме одговорне особе | | Овера и печат |
| Потпис | | |
| Датум | 06.03.2025. | |

| РЕКАПИТУЛАЦИЈА ИСПУСТА У ВАЗДУХ, ВОДЕ И ТЛО И ПРОИЗВОДЊЕ ОТПАДА У ПОСТРОЈЕЊУ | |
|--|---|
| Укупан број испуста у ваздух | 1 |
| Укупан број испуста у воде | 0 |
| Укупан број испуста на/у тло | 0 |
| Укупан број врста отпада | 2 |

| ПОДАЦИ О РЕЖИМУ РАДА У ПОСТРОЈЕЊУ | | |
|-----------------------------------|------------------------|-----|
| Режим рада | Континуалан | |
| | Семи континуалан | x |
| | Сезонски | |
| | Почетак сезоне (месец) | |
| | Крај сезоне (месец) | |
| Број смена дневно | Једна | |
| | Две | две |
| | Три | |
| Број радних дана | недељно | 5 |
| | годишње | 270 |
| | сезонски | |

| ПОДАЦИ О ЗАПОСЛЕНИМА У ПОСТРОЈЕЊУ | | |
|-------------------------------------|-------------|----|
| Укупан број запослених у постројењу | Стално | 14 |
| | Повремено | |
| Број запослених по сменама | Прва смена | 7 |
| | Друга смена | 7 |
| | Трећа смена | |

| ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНИМ ГОРИВИМА У ПОСТРОЈЕЊУ | |
|---|-------------------------------------|
| Гориво бр. 1. | |
| Назив горива | ЦНГ-метан |
| Тип горива | метан |
| Јединица мере | |
| Потрошња на дан | |
| Начин лагровања | трејлер-покретни надземни резервоар |
| Максимални капацитет лагера | 3000 м3 |
| Просечна количина на лагеру | / |

| | |
|-----------------------------|--|
| Гориво бр. 2. | |
| Назив горива | |
| Тип горива | |
| Јединица мере | |
| Потрошња на дан | |
| Начин лагровања | |
| Максимални капацитет лагера | |
| Просечна количина на лагеру | |

| | |
|-----------------------------|--|
| Гориво бр. 3. | |
| Назив горива | |
| Тип горива | |
| Јединица мере | |
| Потрошња на дан | |
| Начин лагровања | |
| Максимални капацитет лагера | |
| Просечна количина на лагеру | |

| | |
|-----------------------------|--|
| Гориво бр. 4. | |
| Назив горива | |
| Тип горива | |
| Јединица мере | |
| Потрошња на дан | |
| Начин лагровања | |
| Максимални капацитет лагера | |
| Просечна количина на лагеру | |

| ПОДАЦИ О ПРОИЗВОДИМА ИЗ ПОСТРОЈЕЊА | |
|------------------------------------|--|
| Производ бр. 1. | |
| Шифра производа | |
| Назив производа | ЕПС-експандирани полистирен-стиропор |
| Опис | изолациони материјал се користи за термичку изолацију крова, зидова и подова |
| Јединица мере | м3 |
| Годишња производња | 88 300 м3 |
| Инсталисани капацитет | |
| Просечно ангажовани капацитет | |
| Начин лагеровања | |
| Максимални капацитет лагера | 1250 м3 |
| Просечна количина на лагеру | 1050 м3 |

| | |
|-------------------------------|--|
| Производ бр. 2. | |
| Шифра производа | |
| Назив производа | |
| Опис | |
| Јединица мере | |
| Годишња производња | |
| Инсталисани капацитет | |
| Просечно ангажовани капацитет | |
| Начин лагеровања | |
| Максимални капацитет лагера | |
| Просечна количина на лагеру | |

| | |
|-------------------------------|--|
| Производ бр. 3. | |
| Шифра производа | |
| Назив производа | |
| Опис | |
| Јединица мере | |
| Годишња производња | |
| Инсталисани капацитет | |
| Просечно ангажовани капацитет | |
| Начин лагеровања | |
| Максимални капацитет лагера | |
| Просечна количина на лагеру | |

| | |
|-------------------------------|--|
| Производ бр. 4. | |
| Шифра производа | |
| Назив производа | |
| Опис | |
| Јединица мере | |
| Годишња производња | |
| Инсталисани капацитет | |
| Просечно ангажовани капацитет | |
| Начин лагеровања | |
| Максимални капацитет лагера | |
| Просечна количина на лагеру | |

| | |
|-------------------------------|--|
| Производ бр. 5. | |
| Шифра производа | |
| Назив производа | |
| Опис | |
| Јединица мере | |
| Годишња производња | |
| Инсталисани капацитет | |
| Просечно ангажовани капацитет | |
| Начин лагеровања | |
| Максимални капацитет лагера | |
| Просечна количина на лагеру | |

ПОДАЦИ О СИРОВИНАМА У ПОСТРОЈЕЊУ**Сировина бр. 1.**

| | |
|--------------------------------|-------------------------------|
| Хемијски назив (по IUPAC-у) | Polystyrene (CAS N 9003-53-6) |
| Трговачко име | Monocell |
| Агрегатно стање при лагеровану | чврстом |
| Јединица мере | т(тона) |
| Потрошња на дан | 4-8 у зависности од сезоне |
| Начин лагерованја | складиште/магацин |
| Максимални капацитет лагера | 350 |
| Просечна количина на лагеру | 80-120т |

Сировина бр. 2.

| | |
|--------------------------------|--|
| Хемијски назив (по IUPAC-у) | |
| Трговачко име | |
| Агрегатно стање при лагеровану | |
| Јединица мере | |
| Потрошња на дан | |
| Начин лагерованја | |
| Максимални капацитет лагера | |
| Просечна количина на лагеру | |

Сировина бр. 3.

| | |
|--------------------------------|--|
| Хемијски назив (по IUPAC-у) | |
| Трговачко име | |
| Агрегатно стање при лагеровану | |
| Јединица мере | |
| Потрошња на дан | |
| Начин лагерованја | |
| Максимални капацитет лагера | |
| Просечна количина на лагеру | |

Сировина бр. 4.

| | |
|--------------------------------|--|
| Хемијски назив (по IUPAC-у) | |
| Трговачко име | |
| Агрегатно стање при лагеровану | |
| Јединица мере | |
| Потрошња на дан | |
| Начин лагерованја | |
| Максимални капацитет лагера | |
| Просечна количина на лагеру | |

Сировина бр. 5.

| | |
|--------------------------------|--|
| Хемијски назив (по IUPAC-у) | |
| Трговачко име | |
| Агрегатно стање при лагеровану | |
| Јединица мере | |
| Потрошња на дан | |
| Начин лагерованја | |
| Максимални капацитет лагера | |
| Просечна количина на лагеру | |

Сировина бр. 5.

| | |
|--------------------------------|--|
| Хемијски назив (по IUPAC-у) | |
| Трговачко име | |
| Агрегатно стање при лагеровану | |
| Јединица мере | |
| Потрошња на дан | |
| Начин лагерованја | |
| Максимални капацитет лагера | |
| Просечна количина на лагеру | |

ЕМИСИЈЕ У ВАЗДУХ

| ПОДАЦИ О ИЗВОРУ | | | |
|---|----------------|-----------------------|--|
| Број и назив извора | Број | 1 | |
| | Назив | Parni kotao | |
| Врста извора | Енергетски | | |
| | Индустријски | x | |
| Географска дужина и ширина | N | 45, 55671839347737519 | |
| | E | 19, 71762495074310 | |
| Надморска висина (mnnv) | 50 | | |
| Инсталирана топлотна снага на улазу (MWth) ² | 3.2 | | |
| Годишња искоришћеност капацитета (%) | 60 | | |
| Висина извора (m) | 11 | | |
| Унутрашњи пречник извора на врху (m) | 0.6 | | |
| Средња годишња температура излазних гасова на мерном месту (°C) | 208.6 | | |
| Средња годишња брзина излазних гасова на мерном месту (m/s) | 4.06 | | |
| Средњи годишњи излазни проток на мерном месту (m ³ N/h) | 1844.3 | | |
| Режим рада извора | Континуалан | | |
| | Дисконтинуалан | disk | |

| ПОДАЦИ О РАДУ | | |
|--|-------------------------|-----|
| Број радних дана извора годишње | 270 | |
| Број радних сати извора на дан | 5-10 сати | |
| Укупни број радних сати годишње | 1300-2600 сати | |
| Расподела годишњих емисија по сезонама (%) | Зима (Дец, Јан, Феб) | 50 |
| | Пролеће (Мар, Апр, Мај) | 100 |
| | Лето (Јун, Јул, Авг) | 100 |
| | Јесен (Сеп, Окт, Нов) | 50 |

| ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНОМ ГОРИВУ ² | | | | |
|---|--------------|----------|----------|----------|
| Гориво | Гориво 1 | Гориво 2 | Гориво 3 | Гориво 4 |
| Назив горива | ЦНГ | | | |
| Укупна годишња потрошња (t) | 273.15 | | | |
| Доња топлотна моћ горива (kJ/kg) | 34,432 кј/м3 | | | |
| Састав горива (мас. %) | S | | | |
| | N | 0.99 | | |
| | Cl | | | |
| | Метан | 96.2 | | |
| | Етан | 1, 7 | | |

²Само за енергетске изворе

НАПОМЕНА: За сваки извор емисија загађујућих материја у ваздух, попуњава се посебан образац.

УПРАВЉАЊЕ ОТПАДОМ

| ВРСТЕ И КЛАСИФИКАЦИЈА ПРОИЗВЕДЕНОГ ОТПАДА | | | | | | | | | | |
|---|--|-----------------------|---|---|---|---|---|---|---|--|
| Место настанка отпада | PJ Austrotherm Srbobran (Vrbaški put bb) | | | | | | | | | |
| Географске координате локације отпада ^{1.} | N | 45, 55671839347737519 | | | | | | | | |
| | E | 19, 71762495074310 | | | | | | | | |
| Врста отпада | komercijalni | | | | | | | | | |
| Опис отпада | Otpadna plastika-mešani najlon | | | | | | | | | |
| Назив отпада | Otpadna plastika-mešani najlon | | | | | | | | | |
| Категорија отпада - Q листа ^{2.} | Q | 1 | 4 | | | | | | | |
| Индексни број отпада из Каталога отпада ^{2.} | 1 | 5 | 0 | 1 | 0 | 2 | | | | |
| Карактер отпада ^{3.} | Инертан | | | | | | | | | |
| | Неопасан | x | | | | | | | | |
| | Опасан | | | | | | | | | |
| Извештај о испитивању отпада | Број: | | | | | | | | | |
| | Датум издавања: | | | | | | | | | |
| Ознака опасне карактеристике отпада ^{2.} | | H | | / | H | | / | H | | |
| Категорија опасног отпада према пореклу и саставу ^{2.} | | Y | | / | Y | | / | Y | | |
| Физичко стање отпада ^{3.} | Чврста материја – прах | | | | | | | | | |
| | Чврста материја- комади | | | | | | | | | |
| | Вискозна паста | | | | | | | | | |
| | Течна материја | | | | | | | | | |
| | Талог | | | | | | | | | |
| Компоненте које отпад чине опасним | CAS број | Хемијски назив | | | | | | | Садржај опасне материје (kg о.м. / kg отпада) | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | |

| КОЛИЧИНЕ ОТПАДА ^{4.} | | |
|---|--------------|---------|
| Количина произведеног отпада у извештајној години (t) | | 0.17 |
| Стање привременог складишта на дан | 1. јануар | 0 |
| | 31. децембар | 0 |
| Начин одређивања количина отпада ^{5.} | | merenje |

^{1.} Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

^{2.} У сваку ћелију треба унети по једну цифру

^{3.} Означити са X

^{4.} Количине отпада се дају заокружене на једну децималу уколико су количине мање од 10 t. Ако су количине веће од 10 t онда се заокружују на целу тону.

^{5.} Начин одређивања количина отпада (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНА: За сваку врсту отпада попуњава се посебан образац.

УПРАВЉАЊЕ ОТПАДОМ

| ВРСТЕ И КЛАСИФИКАЦИЈА ПРОИЗВЕДЕНОГ ОТПАДА | | | | | | | | | | | |
|---|--|-----------------------|---|---|---|---|---|---|---|--|--|
| Место настанка отпада | PJ Austrotherm Србобран (Врбашки пут бб) | | | | | | | | | | |
| Географске координате локације отпада ^{1.} | N | 45, 55671839347737519 | | | | | | | | | |
| | E | 19, 71762495074310 | | | | | | | | | |
| Врста отпада | komercijalni | | | | | | | | | | |
| Опис отпада | Папирна и картонск амбалажа-чврста материја-комади | | | | | | | | | | |
| Назив отпада | Папирна и картонска амбалажа | | | | | | | | | | |
| Категорија отпада - Q листа ^{2.} | Q | 1 | | | | | | | | | |
| Индексни број отпада из Каталога отпада ^{2.} | 1 | 5 | 0 | 1 | 0 | 1 | | | | | |
| Карактер отпада ^{3.} | Инертан | | | | | | | | | | |
| | Неопасан | x | | | | | | | | | |
| | Опасан | | | | | | | | | | |
| Извештај о испитивању отпада | Број: | | | | | | | | | | |
| | Датум издавања: | | | | | | | | | | |
| Ознака опасне карактеристике отпада ^{2.} | | H | | / | H | | / | H | | | |
| Категорија опасног отпада према пореклу и саставу ^{2.} | | Y | | / | Y | | / | Y | | | |
| Физичко стање отпада ^{3.} | Чврста материја – прах | | | | | | | | | | |
| | Чврста материја- комади | | | | | | | | | | |
| | Вискозна паста | | | | | | | | | | |
| | Течна материја | | | | | | | | | | |
| | Талог | | | | | | | | | | |
| Компоненте које отпад чине опасним | CAS број | Хемијски назив | | | | | | | Садржај опасне материје (kg о.м. / kg отпада) | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | |

| КОЛИЧИНЕ ОТПАДА ^{4.} | | |
|---|--------------|---------|
| Количина произведеног отпада у извештајној години (t) | | 0.25 |
| Стање привременог складишта на дан | 1. јануар | 0 |
| | 31. децембар | |
| Начин одређивања количина отпада ^{5.} | | merenje |

^{1.} Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

^{2.} У сваку ћелију треба унети по једну цифру

^{3.} Означити са X

^{4.} Количине отпада се дају заокружене на једну децималу уколико су количине мање од 10 t. Ако су количине веће од 10 t онда се заокружују на целу тону.

^{5.} Начин одређивања количина отпада (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНА: За сваку врсту отпада попуњава се посебан образац.

