

ЕМИСИЈЕ У ВАЗДУХ

| ПОДАЦИ О ИЗВОРУ | | | |
|--|----------------|---|--|
| Број и назив извора | Број | 5 | |
| | Назив | Klima komora sa goronikom i kondenzacionim kotlom | |
| Врста извора | Енергетски | X | |
| | Индустријски | | |
| Географска дужина и ширина | N | 45'17" | |
| | E | 19'48" | |
| Надморска висина (mnlv) | 89.5 | | |
| Инсталисана топлотна снага на улазу (MWth) ² | 0.04-0.135 | | |
| Годишња искоришћеност капацитета (%) | | | |
| Висина извора (m) | 1.6 | | |
| Унутрашњи пречник извора на врху (m) | 0.1 | | |
| Средња годишња температура излазних гасова на мерном месту (°C) | 43.5 | | |
| Средња годишња брзина излазних гасова на мерном месту (m/s) | 4.9 | | |
| Средњи годишњи излазни проток на мерном месту (m ³ N/h) | 105.67 | | |
| Режим рада извора | Континуалан | | |
| | Дисконтинуалан | X | |

| ПОДАЦИ О РАДУ | | |
|--|-------------------------|----|
| Број радних дана извора годишње | 100 | |
| Број радних сати извора на дан | 16 | |
| Укупни број радних сати годишње | 1600 | |
| Расподела годишњих емисија по сезонама (%) | Зима (Дец, Јан, Феб) | 87 |
| | Пролеће (Мар, Апр, Мај) | 3 |
| | Лето (Јун, Јул, Авг) | |
| | Јесен (Сеп, Окт, Нов) | 10 |

| ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНОМ ГОРИВУ ² | | |
|---|--------------|--|
| Гориво | Гориво 1 | |
| Назив горива | Prirodni gas | |
| Укупна годишња потрошња (t) | 9.5 | |
| Доња топлотна моћ горива (kl/kg) | | |
| Састав горива (мас. %) | S | |
| | N | |
| | Cl | |
| | | |

². Само за енергетске изворе.

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

ГОДИШЊИ БИЛАНС ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА

| ПОДАЦИ О БИЛАНСУ И НАЧИНУ ОДРЕЂИВАЊА ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА | | | | | | | |
|---|--|--------------------------------|---|----------------------|--|--------------------------------|-------------------|
| Назив загађујуће материје | Концентрација загађујућих материја у димном гасу | | Емитовање количине у току нормалног рада постројења ^{1.} | | Емитовање количине у акцидентним ситуацијама | Начин одређивања ^{3.} | Метода одређивања |
| | Средња годишња измерена вредност | Начин одређивања ^{3.} | g/h | kg/god ^{2.} | | | |
| | mg/ нормални m ^{3.} | | | | kg/god ^{2.} | | |
| Ugljen monoksid | 0 | merenje | 0 | 0 | 0 | merenje | SRPS 15058 |
| Ukupni oksidi azota izraženi kao NO2 | 29.5 | merenje | 0.57 | 5.02 | 0 | merenje | SRPS EN 14792 |

^{1.} Емитоване количине се добијају множењем средње годишње измерене вредности са средњим годишњим излазним протоком и укупним бројем радних сати годишње (mg/год.) Добијену вредност помножити са 10⁻⁶ ради добијања у јединици kg/год.

^{2.} Вредности се заокружују на једну децималу. Децимала се раздваја тачком.

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

