**ПРИЛОГ VII.**

**ИЗВЈЕШТАЈ ЗА РЕГИСТАР ЗАГАЂИВАЧА И ЗАГАЂЕЊА ОКОЛИША**

**У ФЕДЕРАЦИЈИ БОСНЕ И ХЕРЦЕГОВИНЕ[[1]](#footnote-1)**

Извјештајна година: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Образац 1. ОПШТИ** **ПОДАЦИ О ОПЕРАТОРУ**

|  |
| --- |
| Табела 1. **ПОДАЦИ О ОПЕРАТОРУ КОЈИ ЈЕ ИЗВОР ЗАГАЂЕЊА** |
| Порески идентификациони број (ID) |  |
| Матични број  |  |
| Пуни назив оператора |  |
| Адреса | Мјесто |   |
| Шифра мјеста |   |
| Поштански број |   |
| Улица и број |   |
| Телефон |   |
| Фаkс |   |
| Е- маил |   |
| Општина/Град |  |
| Шифра општине/Града |  |
| Кантон  |  |
| Шифра претежне/главне дjелатности према KD[[2]](#footnote-2)  |  |
| Дjeлатност према Прилогу I. овог правилника |  |

|  |
| --- |
| **Табела 2. ПОДАЦИ О ОДГОВОРНОМ ЛИЦУ У ОПЕРАТОРУ** |
| Име и презиме |   |
| Функција |   |
| Телефон |   |

|  |
| --- |
| **Табела 3. ПОДАЦИ О ЛИЦУ ОДГОВОРНОМ ЗА САРАДЊУ СА ФЕДЕРАЛНИМ МИНИСТАРСТВОМ ОКОЛИША И ТУРИЗМА ЗА ДОСТАВЉАЊЕ ПОДАТАКА У ИЗВЈЕШТАЈУ ЗА РЕГИСТАР ЗАГАЂИВАЧА И ЗАГАЂИВАЊА ОКОЛИША У ФЕДЕРАЦИЈИ БИХ** |
| Име и презиме |   |
| Функција |   |
| Телефон |   |
| Е-mail |   |

|  |  |
| --- | --- |
| Укупан број постројења: |  |
| Укупан број постројења који су извор загађења: |  |

**Образац 1.1. ПОДАЦИ О ПОСТРОЈЕЊУ/ПОСТРОЈЕЊИМА КОЈА СУ ИЗВОР ЗАГАЂИВАЊА**

*Напомена: За свако постројење које је извор загађивања попунити посебан Образац 1.1.*

|  |
| --- |
| **Табела 1. ПОДАЦИ О ПОСТРОЈЕЊУ КОЈЕ ЈЕ ИЗВОР ЗАГАЂЕЊА** |
| Назив постројења (1) |
| Адреса | Мjесто |   |
| Шифра мjеста |   |
| Поштански број |   |
| Улица и број |   |
| Телефон |   |
| Факс |   |
| Е-mail |   |
| Општина |   |
| Шифра опћине |   |
| Кантон |  |
| Географске координате постројења | N |  |
| E |   |
|  |
| РЕКАПИТУЛАЦИЈА ИСПУСТА У ВАЗДУХ, ВОДЕ И ТЛО И ПРОИЗВОДЊЕ ОТПАДА У ПОСТРОЈЕЊУ (1) |  |
| Укупан број испуста у ваздух |  |
| Укупан број испуста у воде |  |
| Укупан број испуста на/у тло |  |

|  |
| --- |
| **Табела 2. ПОДАЦИ О НАЧИНУ РАДА У ПОСТРОЈЕЊУ (1)** |
| Начин рада | Континуран |   |
| Семи континуран[[3]](#footnote-3)  |   |
| Сезонски |   |
| Почетак сезоне (мјесец) |   |
| Крај сезоне (мјесец) |   |
| Број смјена дневно | Једна |   |
| Двије |   |
| Три |   |
| Број радних дана | недjељно |   |
| годишње |   |
| сезонски |   |

|  |
| --- |
| **Табела 3. ПОДАЦИ О ЗАПОСЛЕНИМА У ПОСТРОЈЕЊУ (1)** |
| Укупан број запослених у постројењу | Стално |   |
| Повремено |   |
| Број запослених по смјенама | Прва смјена |   |
| Друга смјена |   |
| Трећа смјена |   |

|  |
| --- |
| **Табела 4. ПОДАЦИ О КОРИШТЕНИМ ГОРИВИМА У ПОСТРОЈЕЊУ (1)** |
| Гориво бр. 1. |
| Назив горива |   |
| Тип горива |   |
| Јединица мјере |   |
| Потрошња на дан |   |
| Начин складиштења горива |   |
| Максимални капацитет складишта |   |
| Просјечна количина на складишту |   |

|  |  |
| --- | --- |
| Гориво бр. 2. |   |
| Назив горива |   |
| Тип горива |   |
| Јединица мјере |   |
| Потрошња на дан |   |
| Начин складиштења горива |   |
| Максимални капацитет складишта |   |

|  |  |
| --- | --- |
| Гориво бр. 3. |   |
| Назив горива |   |
| Тип горива |   |
| Јединица мјере |   |
| Потрошња на дан |   |
| Начин складиштења горива |   |
| Максимални капацитет складишта |   |

*Додати потребан број табела за податке о гориву*

|  |
| --- |
| **Табела 5. ПОДАЦИ О ПРОИЗВОДИМА ИЗ ПОСТРОЈЕЊА (1)** |
| Производ бр. 1. |
| Шифра производа |   |
| Назив производа |   |
| Опис |   |
| Јединица мјере |   |
| Годишња производња |   |
| Инсталисани капацитет |   |
| Просјечно ангажовани капацитет |   |
| Начин складиштења производа |   |
| Максимални капацитет складишта |   |
| Просјечна количина на складишту |   |

|  |
| --- |
| Производ бр. 2. |
| Шифра производа |   |
| Назив производа |   |
| Опис |   |
| Јединица мјере |   |
| Годишња производња |   |
| Инсталисани капацитет |   |
| Просјечно ангажовани капацитет |   |
| Начин складиштења производа |   |
| Максимални капацитет складишта |   |
| Просјечна количина на складишту |   |

*Додати потребан број табела за податке о производима.*

|  |
| --- |
| **Табела 6. ПОДАЦИ О СИРОВИНАМА У ПОСТРОЈЕЊУ (1)**  |
| Сировина бр. 1. |
| Хемијски назив (по IUPAC[[4]](#footnote-4) -у) |   |
| Трговачко име |   |
| Агрегатно стање при складиштењу |   |
| Јединица мјере |   |
| Потрошња на дан |   |
| Начин складиштења |   |
| Максимални капацитет складишта |   |
| Просјечна количина на складишту |   |

|  |
| --- |
| Сировина бр. 2. |
| Хемијски назив (по IUPAC-u) |   |
| Трговачко име |   |
| Агрегатно стање при складиштењу |   |
| Јединица мјере |   |
| Потрошња на дан |   |
| Начин складиштења |   |
| Максимални капацитет складишта |   |
| Просјечна количина на складишту |   |

*Додати потребан број табела о сировинама које се користе у постројењу.*

|  |
| --- |
| **Табела 7. ТАЈНОСТ ПОДАТАКА** |
| Попис података из Прилога VII у постројењу који представљају тајну: |  |
| Попис приложених докумената којима се доказује тајност података у складу са чланом 9. овог правилника: |  |
| Степен тајности: |  |

У \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ године

Особа одговорна за информације и податке у Извјештају за Регистар загађивача и загађивања околиша у Федерацији БиХ

Одговорна особа оператора

 МП

 Име и презиме Име и презиме

 \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

 Потпис Потпис

**Образац 2. ИСПУШТАЊА/ЕМИСИЈЕ У ВАЗДУХ**

НАПОМЕНА: За сваки извор испуштања/емисија у ваздух, попуњава се посебан Образац 2.

У табелама 3, 4., 5., 6., 8. и 9. додати потребан број редова.

|  |
| --- |
| **Табела 1. ПОДАЦИ О ИЗВОРУ** |
| Број и назив извора загађивања | Број и назив извора загађивања |   |
|  |   |
| Врста извора загађивања | Врста извора загађивања |   |
|  |   |
| Географска дужина и ширина извора загађивања | N |   |
| E |  |
| Надморска висина (mnv) | Надморска висина (mnv) |
| Инсталисана топлотна снага на улазу (МWth)[[5]](#footnote-5)  | Инсталисана топлотна снага на улазу (МWth)  |
| Годишња искориштеност капацитета (%) | Годишња искориштеност капацитета (%) |
| Висина извора (m) |  |
| Унутрашњи пречник извора на врху (m) |  |
| Начин рада извора | Континуиран |   |
| Дисконтинуиран |   |

|  |
| --- |
| **Табела 2. ПОДАЦИ О РАДУ** |
| Број радних дана извора загађивања годишње |  |
| Број радних сати извора загађивања на дан |  |
| Укупни број радних сати годишње |  |
| Распођела годишњих испуштања/емисија по сезонама (%) | Зима (децембар, јануар, фебруар) |   |
| Прољеће (март, април, мај) |   |
| Љето (јуни, јули, август) |   |
| Јесен (септембар, октобар,новембар) |   |

|  |
| --- |
| **Табела 3. ИСПИТИВАЊЕ КАРАКТЕРИСТИКА ОТПАДНИХ ГАСОВА** |
| Извјештаји о испитивању физичко-хемисјких особина отпадних гасова |
| Редни број мјерења [[6]](#footnote-6) | Идентификациони број извјештаја | Датум мјерења | Назив стручне лабораторије која је извршила мјерење |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **Табела 4. ПОДАЦИ О ИЗВРШЕНИМ МЈЕРЕЊИМА МАСЕНИХ КОНЦЕНТРАЦИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА У ОТПАДНИМ ГАСОВИМА** |
| Испитивани параметер | Јединица мјере (mg/m3) | CAS број | Редни број мјерења | Измјерена вриједност | Метода одређивања | У изненадној/акцидентној ситуацији (kg/god) | Начин одређивања | Метода одређивања |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Број изненадних/акцидентних ситуација у извјештајној години:­­­­­­­­­­­­­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |
| --- |
| **Табела 5. ПОДАЦИ О ИЗВРШЕНИМ МЈЕРЕЊИМА МАСЕНИХ ПРОТОКА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА У ОТПАДНИМ ГАСOВИМА** |
| Испитивани параметер | Јединица мјере (mg/m3) | CAS број | Редни број мјерења | Измјерена вриједност | Метода одређивања | У изненадној/акцидентној ситуацији (kg/god) | Начин одређивања | Метода одређивања |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Број изненадних/акцидентних ситуација у извјештајној години:­­­­­­­­­­­­­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

|  |
| --- |
| **Tabela 6.** **ПОДАЦИ О ИЗВРШЕНИМ МЈЕРЕЊИМА ОТПАДНИХ ГАСОВА** [[7]](#footnote-7) |
| Редни бројмјерења | Проток отпадног гаса (m3/h) | Средња брзина струјања гаса (m3/s) | Температура излазних гасова на мјерном мјесту |
| Измјерена вриједност | Измјерена вриједност | Измјерена вриједност |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **Табела 7. УРЕЂАЈ ЗА СМАЊЕЊЕ ЕМИСИЈЕ ЗАГАЂУЈУЋИХ СУПСТАНЦИ [[8]](#footnote-8)** |
| Да ли постоји уређај за смањење емисија на испусту? |  |
| Врста уграђеног уређаја за смањење емисија |  |
| Иколико постоји, да ли је био у функцији током мјерења? |  |

|  |
| --- |
| **Табела 8. КАРАКТЕРИСТИКЕ УРЕЂАЈА ЗА СМАЊЕЊЕ ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА** |
| Загађујућа супстанца | Година изградње | Година реконструкције | Концентрација на излазу (mg/m3) | Степен ефикасности |
| Сумпор диоксид (SO2) |  |  |  |  |
| Азотни оксиди (NOx) |  |  |  |  |
| Чврсте честице (PM10) |  |  |  |  |
| Чврсте честице (PM 2.5) |  |  |  |  |
| Угљен моноксид (CO) |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **Табела 9. ПОДАЦИ О ГОДИШЊЕМ БИЛАНСУ И НАЧИНУ ОДРЕЂИВАЊА ИСПУШТАЊА/ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ СУПСТАНЦИ У ВАЗДУХ** |
| Средња годишња температура излазних гасова на мјерном мјесту (°C) |   |
| Средња годишња брзина излазних гасова на мјерном мјесту (m/s) |   |
| Средњи годишњи излазни проток на мјерном мјесту (m3/h) |   |
| Испитивани параметер | Јединица мјере  | CAS број | Концентрација загађујућих материја у отпадном гасу | Емитована количина загађујућих супстанци | Начин одређивања | Метода одређивања |
| Средња годишња измјерена вриједност | Начин одређивања | При редовном раду постројења | У изненадној/акцидентној ситуацији |
| mg/Nm3 | (g/h) | (kg/god) | (kg/god) |
|  |  |  |  |  |  |  |  |   |   |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Број изненадних/акцидентних ситуација у извјештајној години:­­­­­­­­­­­­­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**Образац 2.1. ИСПУШТАЊА/ЕМИСИЈЕ У ВАЗДУХ ИЗ ДИФУЗНИХ ИЗВОРА НА ЛОКАЦИЈИ**

*Напомена: У табелама 10., 11. 12. и 13. додати потребан број редова зависно од броја дифузних извора на локацији*

|  |
| --- |
| **Табела 10. ПОДАЦИ О ДИФУЗНИМ ИЗВОРИМА НА ЛОКАЦИЈИ** |
| Редни број извора  | Назив извора | SNAP код  | Врста извора | Просјечна висина извора (m) или SООО код [[9]](#footnote-9) | КП(карактеристични параметар активности) |  Теоретски максимални капацитет КП  | Годишња вриједност КП  |
| Извор број 1. |  |  |  |  |  |  |  |
| Извор број 2. |  |  |  |  |  |  |  |
| Извор број 3. |  |  |  |  |  |  |  |
| Извор број 4. |  |  |  |  |  |  |  |
| Извор број 5. |  |  |  |  |  |  |  |

…………………..

|  |
| --- |
| **Табела 11. ПОДАЦИ О РАДУ ДИФУЗНИХ ИЗВОРА НА ЛОКАЦИЈИ** |
| Редни број извора    | Број раднихдана дифузног извора годишње | Број раднихсати дифузног извора на дан  | Укупан бројрадних сатигодишње | Режим рада дифузног извора |
| Континуиран | Периодичан |
| Извор број 1. |  |  |  |  |  |
| Извор број 2. |  |  |  |  |  |
| Извор број 3. |  |  |  |  |  |
| Извор број 4. |  |  |  |  |  |
| Извор број 5. |  |  |  |  |  |

……………….

|  |
| --- |
| **Табела 12. ПОДАЦИ О ПОТРОШЊИ ГОРИВА ДИФУЗНИХ ИЗВОРА НА ЛОКАЦИЈИ** |
| Редни број извора | Шифра горива | Врста горива | Укупна годишња количина горива у тонама (t) |
| Извор број 1. |  |  |  |
| Извор број 2. |  |  |  |
| Извор број 3. |  |  |  |
| Извор број 4. |  |  |  |
| Извор број 5. |  |  |  |

……………………..

|  |
| --- |
| **Табела 13. ГОДИШЊИ ПОДАЦИ О БИЛАНСУ ИСПУШТАЊА/ЕМИСИЈА И НАЧИНУ ОДРЕЂИВАЊА ИСПУШТАЊА/ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ СУПСТАНЦИ ИЗ ДИФУЗНИХ ИЗВОРА НА ЛОКАЦИЈИ**  |
| Редни број извора | Шифра горива | Врста горива | **Испуштања/емисије загађујућих супстанци[[10]](#footnote-10)** |
| CO2 | SOx | NOx | NMVOC | CO | PM10 | PAH |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

……………..

|  |
| --- |
| **Табела 14. ЕМИСИОНИ ФАКТОРИ ЗА ПРОРАЧУН ЕМИТОВАНЕ КОЛИЧИНЕ ЗАГАЂУЈУЋЕ СУПСТАНЦЕ ИЗ ДИФУЗНИХ ИЗВОРА НА ЛОКАЦИЈИ** |
| Загађујућа супстанца | CO2 | SOx | NOx | NMVOC | CO | PM10 | PAH |
| Јединица мјере | kg/t | kg/t | kg/t | kg/t | kg/t | kg/t | g/t |
| Остала лож уља | 3112 | 47.4 | 7.54 | 0.125 | 0.5 | 2.85 | 0.15 |
|  Дестилирина уља (гас) | 3142 | 3.6 | 3.46 | 0.0875 | 0.06 | 0.2 | 0.15 |
|  Дизел | 3142 | 0.8 | 48.8 | 7.075 | 15.8 | 2.83 | 4.07 |

**Образац 2.2. ИСПУШТАЊА/ЕМИСИЈЕ У ВАЗДУХ ИЗ ДИФУЗНИХ ИЗВОРА ВАН ЛОКАЦИЈЕ**

Напомена: У табелама 15., 16. и 17. додати потребан број редова зависно од броја дифузних извора ван локације**.**

|  |
| --- |
| **Табела 15. ПОДАЦИ О ДИФУЗНИМ ИЗВОРИМА ВАН ЛОКАЦИЈЕ** |
| Редни број извора | Назив извора | SNAP код | Врста извора | Локација | КП(карактеристични параметар активности) | Теоретски максимални капацитет КП | Годишња вриједност КП |
| Извор број 1. |  |  |  |  |  |  |  |
| Извор број 2. |  |  |  |  |  |  |  |
| Извор број 3. |  |  |  |  |  |  |  |
| Извор број 4. |  |  |  |  |  |  |  |
| Извор број 5. |  |  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **Табела 16. ПОДАЦИ О УКУПНОЈ ПОТРОШЊИ ГОРИВА ДИФУЗНИХ ИЗВОРА ВАН ЛОКАЦИЈЕ** |
| **Redni broj izvora** | Шифра горива | Врста горива | Укупна годишња количина горива у тонама (t)  |
| Извор број 1. |  |  |  |
| Извор број 2. |  |  |  |
| Извор број 3. |  |  |  |
| Извор број 4. |  |  |  |
| Извор број 5. |  |  |  |

|  |
| --- |
| **Табела 17. ГОДИШЊИ ПОДАЦИ О БИЛАНСУ ИСПУШТАЊА/ЕМИСИЈА И НАЧИНУ ОДРЕЂИВАЊА ИСПУШТАЊА/ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ СУПСТАНЦИ ИЗ ДИФУЗНИХ ИЗВОРА ВАН ЛОКАЦИЈЕ** |
| Редни број извора | Шифра горива | Врста горива | **Испуштања/емисије загађујућих супстанци [[11]](#footnote-11)** |
| CO2 | SOx | NOx | NMVOC | CO | PM10 | PAH |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **Табела 18. ЕМИСИОНИ ФАКТОРИ ЗА ПРОРАЧУН ИСПУШТЕНЕ/ЕМИТОВАНЕ КОЛИЧИНЕ ЗАГАЂУЈУЋЕ СУПСТАНЦЕ ИЗ ДИФУЗНИХ ИЗВОРА ВАН ЛОКАЦИЈЕ** |
| Загађујућа супстанца | CO2 | SOx | NOx | NMVOC | CO | PM10 | PAH |
| Јединица мјере | kg/t | kg/t | kg/t | kg/t | kg/t | kg/t | g/t |
| Остала лож уља | 3112 | 47.4 | 7.54 | 0.125 | 0.5 | 2.85 | 0.15 |
|  Дестилирина уља (гас) | 3142 | 3.6 | 3.46 | 0.0875 | 0.06 | 0.2 | 0.15 |
|  Дизел | 3142 | 0.8 | 48.8 | 7.075 | 15.8 | 2.83 | 4.07 |

**Образац 3. ИСПУШТАЊА/ЕМИСИЈЕ У ВОДЕ**

НАПОМЕНА: За сваки извор испуштања/емисија у воде, попуњава се посебан Oбразац 3.

У табелама 3.,4., 5., 6., 7., 8., 9. и 10. додати потребан број редова.

|  |
| --- |
| **Табела 1. ПОДАЦИ О ИСПУСТУ[[12]](#footnote-12)** |
| Број и назив испуста у воду | Број |   |
| Назив |   |
| Врста отпадне воде која се испушта  | Санитарне |   |
| Технолошке |   |
| Расхладне |   |
| Оборинске загађене/онечишћене воде |   |
| Географске координате испуста у воду | H |   |
| E |   |
| Начин рада испуста | Континуиран |   |
| Дисконтинуиран |   |
| Пројектовани капацитет испуста (л/с) |   |
| Временски период испуштања (дан/год) |   |
| Укупне количина испуштене отпадне воде у извјештајној години на испусту (m3/god) |   |
| Врста реципијента |   |
| Назив реципијента |   |
| Слив |   |

|  |
| --- |
| **Табела 2. ПОСТРОЈЕЊА ЗА ПРЕЧИШЋАВАЊЕ ОТПАДНИХ ВОДА[[13]](#footnote-13)** |
| **Да ли имате уређај за пречишћавање отпадних вода?** (Da/Ne) |  |
|  Навести уређаји у постројењу за пречишћавање отпадних вода (ППОВ) | **Уређаји за механичко пречишћавање** |
|  |
|  |
| **Уређаји за хемијско пречишћавање** |
|  |
|  |
|  |
| **Уређаји за биолошко пречишћавање** |
|  |
|  |
| **Уређаји за топлотну размјену** |
|  |
|  |

**ИСПИТИВАЊЕ КВАЛИТЕТА ОТПАДНЕ ВОДЕ**

|  |
| --- |
| **Табела 3. ИЗВЈЕШТАЈ О ИСПИТИВАЊУ ФИЗИЧКО ХЕМИЈСКИХ ОСОБИНА ОТПАДНЕ ВОДЕ** |
| Датум мјерења | Назив стручне лабораторије | Датум мјерења | Назив стручне лабораторије |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **Tabela 4. PODACI O IZVRŠENIM MJERENJIMA** |
| Испитивани параметар | Јединица мјере | CAS број | Редни број мјерења | Измјерена вриједност | GVE | Метода одређивања | У изненадној/акцидентној ситуацији (kg/god) | Начин одређивања | Метода одређивања |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Број изненадних/акцидентних ситуација у извјештајној години:­­­­­­­­­­­­­­\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**АНАЛИЗА РЕЦИПИЈЕНТА ОТПАДНИХ ВОДА**

|  |
| --- |
| **Табела 5. ИЗВЈЕШТАЈ О ИСПИТИВАЊУ ФИЗИЧКО-ХЕМИЈСКИХ ОСОБИНА ПОВРШИНСКЕ ВОДЕ**  |
| Редни број мјерења | Идентификациони број извјештаја | Датум мјерења | Назив стручне лабораторије која је извршила мјерење |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

|  |
| --- |
| **Табела 6. ПОДАЦИ О ИЗВРШЕНИМ МЈЕРЕЊИМА** |
| Испитивани параметар/Назив загађујуће супстанце | Јединица мјере | CAS број | Редни број мјерења | Измјерена вриједност | MDK | Начин одређивања | Метода одређивања |
| прије испуста отпадних вода | послије испуста отпадних вода |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**БИЛАНС ЕМИТОВАНИХ КОЛИЧИНА ЗАГАЂУЈУЋИХ СУПСТАНЦИ У ВОДЕ**

|  |
| --- |
| **Табела 7. Податак о количини испуштене отпадне воде у току извјештајне године** |
| Укупна количина испуштене отпадне воде на испусту (m3/god) | Начин одређивања |
|  |  |

|  |
| --- |
| **Табела 8. ПОДАЦИ О БИЛАНСУ ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ СУПСТАНЦИ У ВОДЕ** |
| Испитивани параметар/Назив загађујуће супстанце | Јединица мјере | CAS број | Средња годишња измјерена вриједност у отпадној води | Емитоване количине [[14]](#footnote-14) | Начин одређивања[[15]](#footnote-15) | Метода одређивања |
| При редовном раду постројења | При редовном раду постројења |
| (mg/l) | (kg/god)[[16]](#footnote-16) | (kg/god)[[17]](#footnote-17) |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

**КАНАЛИЗАЦИОНИ СИСТЕМИ**

**(Попуњавају само Јавна комунална предузећа)**

|  |
| --- |
| **Табела 9. КАНАЛИЗАЦИОНИ СИСТЕМИ**  |
| Проценат укупног становништва прикљученог на канализацију (у %) |   |
| Да ли се врше мјерења количина отпадних вода на канализационом систему? | Волуметријски |   |
| Другом мјерном опремом |   |
| Да ли се врши контрола квалитета отпадних вода(Унијети број колико пута годишње)  | На систему за пречишћавање отпадне воде |   |
| На изливу |   |
| Највећи индустријски извори загађења који испуштају отпадне воде у канализациону мрежу | Назив  | Шифра претежне/главне дjeлатности | Количина испоручене воде(m3/god) |
|   |   |   |
|   |   |   |
|   |   |   |
|   |   |   |
|   |   |   |
|   |   |   |
|   |   |   |
|   |   |   |
|   |   |   |
|   |   |   |
|   |   |   |
|   |   |   |
|   |   |   |
|   |   |   |

**ПОДАЦИ О РЕЦИПИЈЕНТУ ОТПАДНИХ ВОДА**

|  |
| --- |
| Tabela 10. **PODACI O RECIPIJENTU** |
| Испитивани параметар/Назив загађујуће супстанце | Јединица мјере | CAS број | Емитоване количине | Начин одређивања [[18]](#footnote-18) | Метода одређивања |
| прије испуста отпадних вода | послије испуста отпадних вода |
| (kg/god)[[19]](#footnote-19) | (kg/god)[[20]](#footnote-20) |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**Образац 4. ИСПУШТАЊА У ТЛО [[21]](#footnote-21)**

*НАПОМЕНА: За сваки извор испуштања/емисија у тло попуњава се посебан образац 4.*

*У табели 2 додати потребан број редова.*

|  |
| --- |
| **Табела 1. ПОДАЦИ О ЛОКАЦИЈИ ОДЛАГАЊА** |
| Број и назив локације на коју се одлаже отпад | Број |   |
| Назив |   |
| Географске координате локације [[22]](#footnote-22)  |  Н |   |
|  E |   |
| Врста отпада који се одлаже |   |
| Индексни број отпада који се одлаже |   |
| Количина одложеног отпада у току извјештајне године (t/god) |   |
| Укупна количина одложеног отпада (t) |   |
| Операција одлагања | Одлагање отпада на/у тло (D2) |   |
| Дубоко убризгавање (D3) |   |

|  |
| --- |
| **Табела 2. ПОДАЦИ О БИЛАНСУ ЗАГАЂУЈУЋИХ СУПСТАНЦИ У ТЛО** |
| Назив загађујуће супстанце | CAS број | Концентрација загађујуће супстанце у отпаду | Количина загађујућих супстанци у одложеном отпаду | Начин одређивања[[23]](#footnote-23) | Метода одређивања |
| mg/kg o.m. | kg/god[[24]](#footnote-24) |
|   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |
|   |   |   |   |   |   |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

**Образац 5. УПРАВЉАЊЕ ОТПАДОМ**

НАПОМЕНА: За сваку врсту отпада попуњава се посебан образац 5. У табелама 1. и 3. додати потребан број редова.

|  |
| --- |
| **Табела 1. ВРСТЕ И КЛАСИФИКАЦИЈА ПРОИЗВЕДЕНОГ ОТПАДА** |
| Мјесто настанка отпада |   |
| Географске координате локације отпада[[25]](#footnote-25) | N |   |   |
| E |   |   |
| Врста отпада |   |
| Опис отпада |   |
| Назив отпада |   |
| Категорија отпада - Q листа[[26]](#footnote-26) | Q |   |   |   |
| Индексни број отпада из Каталога отпада[[27]](#footnote-27)  |   |   |        |        |        |        |   |
| Карактер отпада[[28]](#footnote-28)    | Инертан |   |   |
| Неопасан |   |
| Опасан |   |
| Извјештај о испитивању отпада | Број: |   |        |        |        |   |   |   |   |   |
| Датум издавања: |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| Ознака опасне карактеристике отпада [[29]](#footnote-29)  | H |    |    | / | H |    |    | / | H |    |    |    |
| Категорија опасног отпада према поријеклу и саставу [[30]](#footnote-30)  | Y |    |    | / | Y |    |    | / | Y |    |    |    |
| Физичко стање отпада [[31]](#footnote-31)  | Чврста супстанца - прах |   |   |
| Чврста супстанца - комади |   |
| Вискозна паста |   |
| Течна супстанца |   |
| Талог |   |
| Компоненте које отпад  | CAS број | Хемијски назив  | Садржај опаснесупстанце(kg o.m./kg отпада) |
|   |   |   |
|   |   |   |
|   |   |   |
|   |   |   |
|   |   |   |
|   |   |   |
|   |   |   |
|   |   |   |

|  |
| --- |
| **Табела 2. КОЛИЧИНЕ ОТПАДА[[32]](#footnote-32)**  |
| Количина произведеног отпада у извјештајној години (t)  |   |   |
| Стање привременог складишта на дан | 1. јануар |   |
| 31. децембар |   |
| Начин одређивања количина отпада[[33]](#footnote-33)  |   |

|  |
| --- |
| **Табела 3. НАЧИН УПРАВЉАЊА ОТПАДОМ** |
| Број документа о кретању отпада / опасног отпада | Датум предаје отпада превознику | Транспорт отпада | Складиштење отпада | Одлагање / Третман отпада | Извоз отпада |
| Назив превозника отпада | Број дозволе за превоз опасних супстанци | Тип превозног средства | Назив постројења за складиштење отпада | Број дозволе | Отпад предат на складиштење | Назив постројења за одлагање / третман отпада | Број дозволе | Отпад предат на одлагање | Отпад предат на третман | Земља извоза | Количина извезеног отпада (t) | D или R ознака  | Назив и адреса постројења за одлагање / третман отпада |
| Количина (t) | Дознака | Количина (t) | Дознака | Количина (t) | Дознака |
|      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|      |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |

**Образац бр. 6. ИЗДАТЕ ДОЗВОЛЕ[[34]](#footnote-34)**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Врста дозволе[[35]](#footnote-35)** | **Назив институције која је издала дозволу** | **Број и датум издавања дозволе**  | **Датуму почетка важења дозволе** | **Датуму истека рока важења дозволе** | **Напомена** |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

*Напомена: У табели додати потребан број редова зависно од броја дозвола.*

**ИЗЈАВА О ТАЧНОСТИ ПОДАТАКА У ИЗВЈЕШТАЈУ**

|  |
| --- |
| **Под материјалном и кривичном одговорношћу потврђујемо да су у извјештају дате информације и подаци истините, а количине и вриједности тачне и одређене или процијењене у складу са важећом законском регулативом Федерације Босне и Херцеговине.** |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Особа одговорна за информације и податке у Извјештају за Регистар загађивача и загађивања околиша у Федерацији БиХ | MП | Одговорна особа оператора |
|  |  |
|  |  |
|  |  |
|  Име и презиме |  Име и презиме |
|  |  |  |
|  |  |  |

 Потпис

 Потпис

1. *Податке у све обрасце из овог прилога уноси лице из табеле 3. Обрасца 1. Прилога VII.*  [↑](#footnote-ref-1)
2. Број и назив дjелатности према класификацији дjелатности *(KD)* [*http://klasifikacije.bhas.gov.ba/kdbih.aspx?l=h*](http://klasifikacije.bhas.gov.ba/kdbih.aspx?l=h) [↑](#footnote-ref-2)
3. *Полуконтинуиран* [↑](#footnote-ref-3)
4. *Међународна унија за чисту и примијењену хемију (International Union of Pure and Applied Chemistry)* [↑](#footnote-ref-4)
5. Само за енергетске изворе [↑](#footnote-ref-5)
6. *Мјерење може бити континуирано и периодично. Прериодично мјерење може бити 1. Обавезно, 2. Повремено и 3. Контролно* [↑](#footnote-ref-6)
7. *Запремински удио кисеоника у отпадном гасу – резултати мјерења изражени као концентрације у сухом отпадном гасу, на температуре 0оC и под притиском од 1013 mbar у референтном запреминском удjелу кисеоника* [↑](#footnote-ref-7)
8. *Погледати Прилог III. овог правилника* [↑](#footnote-ref-8)
9. *SООО - Комбинована номенклатура кодова (CN) за производе који садрже супстанце које оштећују озонски омотач* [↑](#footnote-ref-9)
10. *Емитоване количине се добијају множењем укупне годишње потрошње горива са емисионим фактором за сваку загађујућу супстанцу, за сваку врсту горива. Вриједности се заокружују на једну децималу. Децимала се раздваја тачком.* [↑](#footnote-ref-10)
11. *Емитоване количине се добијају множењем укупне годишње потрошње горива са емисионим фактором за сваку загађујућу супстанцу, за сваку врсту горива. Вриједности се заокружују на једну децималу. Децимала се раздваја тачком.* [↑](#footnote-ref-11)
12. *За сваки испуст се попуњава посебан образац* [↑](#footnote-ref-12)
13. *Види Прилог IV овог Правилника* [↑](#footnote-ref-13)
14. *Емитоване количине се добијају множењем средње годишње измјерене вриједности загађујуће супстанце у отпадној води са укупном количином испуштене отпадне воде у извјештајној години грама/години (g/god). Добијена вриједност помножити са 10-3 ради добијања у јединици килограма/години (кg/god).* [↑](#footnote-ref-14)
15. *Начин одређивања (1. Мјерење, 2. Прорачун, 3. Процјена) - Унијети један од бројева од 1. до 3.* [↑](#footnote-ref-15)
16. *Вриједности се заокружују на једну децималу. Децимала се раздваја тачком.* [↑](#footnote-ref-16)
17. *Вриједности се заокружују на једну децималу. Децимала се раздваја тачком.* [↑](#footnote-ref-17)
18. *Начин одређивања (1. Мјерење, 2. Прорачун, 3. Процјена) - Унијети један од бројева од 1. до 3.* [↑](#footnote-ref-18)
19. *Вриједности се заокружују на једну децималу. Децимала се раздваја тачком.* [↑](#footnote-ref-19)
20. *Вриједности се заокружују на једну децималу. Децимала се раздваја тачком.* [↑](#footnote-ref-20)
21. *У складу са чланом 7. став (6) овог Правилника* [↑](#footnote-ref-21)
22. *Попуњава се један од показаних начина означавања географске ширине и дужине.* [↑](#footnote-ref-22)
23. *Начин одређивања (1. Мјерење, 2. - Прорачун, 3. - Процјена) - Унијети један од бројева од 1 до 3* [↑](#footnote-ref-23)
24. *Вриједности се заокружују на једну децималу. Децимала се раздваја тачком.* [↑](#footnote-ref-24)
25. *Попуњава се један од показаних начина означавања географске ширине и дужине.* [↑](#footnote-ref-25)
26. *У сваку ћелију треба унијети по једну цифру* [↑](#footnote-ref-26)
27. *У сваку ћелију треба унијети по једну цифру* [↑](#footnote-ref-27)
28. *Означити са X* [↑](#footnote-ref-28)
29. *У сваку ћелију треба унијети по једну цифру* [↑](#footnote-ref-29)
30. *У сваку ћелију треба унијети по једну цифру* [↑](#footnote-ref-30)
31. *Означити са X* [↑](#footnote-ref-31)
32. *Количине отпада се уносе заокружене на једну децималу уколико су количине мање од 10 т. Ако су количине веће од 10 т онда се заокружују на цијелу тону.* [↑](#footnote-ref-32)
33. *Начин одређивања количина отпада (1. Мјерење, 2. Прорачун, 3. Процјена) - Унијети један од бројева од 1 до 3* [↑](#footnote-ref-33)
34. *Дозволе издате оператору за обављање одређене дjелатности која подлијеже обавези извјештавања.* [↑](#footnote-ref-34)
35. *Подаци о дозволама треба да садржи податке који се односе на важећа правомоћна рјешења/дозволе о PPUO, рјешење о одобрењу SUO, околинске, урбанистичке, грађевинске дозволе, употребне дозволе, дозволе за експлоатацију, дозволе за управљање отпадом, водне дозволе издате за технолошке и санитарне отпадне воде, као и измјене и допуне важећих дозвола/рјешења и закључке о исправци грешака у дозволама/рјешењима* [↑](#footnote-ref-35)