 **РЕПУБЛИКА СРБИЈА КЛ ВАЗ 01**

 **ОПШТИНА ЉИГ**

 **Општинска управа**

 **Одељење за инспекцијске послове**

 **Инспектор за заштиту животне средине**

 **Карађорђева број 7.**

 **Љиг**

**Контролна листа: ЗАШТИТА ВАЗДУХА**

Обавезе за тачкасте и дифузне изворе загађивања из Закона о заштити ваздуха

Табела А

|  |
| --- |
| Подаци о опертаеру |
| Назив оператера |   |
| Општина и место седишта оператера |   |
| Матични број оператера |  |
| ПИБ оператера |  |
| Број судског регистрационог улошка ( Попунити за установе ) |  |
| Име и презиме особе за контакт |  |
| Назив радног места особе за контакт |  |
| Телефон особе за контакт |   |
| Електронска адреса особе за контакт |   |

ОБАВЕЗЕ ИЗ ЗАКОНА

Табела Б

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Да ли је оператер стационарног извора загађивања регистрован у АПР-у или судском регистру  | ДА□ | НЕ□ |
| А) Подаци о стациoнарном извору загађивања (постројењу)/активности |
| А1 | Назив постројења |  |
| А2 | Општина |  |
| Место |  |
| Улица |  |
| А3 | Да ли је постројење стационаран извор загађивања( Уколико је одговор „Није“ на остала питања не треба одговарати ) | Јесте □ | Није □ |
| А4 | Да ли на постројењу постоји тачкасти извор (емитер ) отпадних гасова  | Постоји□ | Не постоји□ |
| А5 | Врста постројења | велико постројење за сагоревање□ | средње постројење за сагоревање□ | мало постројење за сагоревање□ |
| За друга постројења овде унети врсту постројења и капацитет**1**: |
| А6 | Унети број радних дана или број радних часова у претходној календарској години: |
| Б ) Мерења емисије |
| Б1 | Да ли је у претходној календарској години, извршен потребан број појединачних мерења емисије за све загађујуће материје које се емитују, од стране овлашћеног лица **2**(Питање се односи на повремена мерења, контролно мерење из члана 58 Закона о заштити ваздуха, мерења из члана 4 и 5 уредбе) | ДА□2 бода | НЕ□0 бодова | Делимично(нека нису)**□**1 бод | Не постоји обавеза мерења □2 бода |
| Б2 | Да ли су у претходној и текућој календарској години емисије свих загађујућих материја испод ГВЕ, према резултатима појединачних мерења овлашћеног лица**3**(Питање се односи на повремена мерења и контролно мерење из члана 58 Закона о заштити ваздуха, мерења из члана 4 и 5 уредбе. У случају да су за извршена мерења могућа два одговора, уноси се одговор који носи мање бодова) | ДА□4 бода  | НЕ □0 бодова | За неку од загађ.материја не постоји извештај о мерењу у претходној години□0 бодова | Не постоји обавеза мерења□4 бода |
| Б3 | Да ли су сва појединачна мерења емисије у претходној календарској години извршена у условима највећег оптерећења постројења и уобичајене потрошње сировина и горива(Питање се односи на повремена мерења и контролно мерење из члана 58 Закона о заштити ваздуха, мерења из члана 4 и 5 уредбе) | ДА□2 бода | НЕ□0 бодова | Делимично(нека нису)□1 бод | Не постоји нити један извештај о мерењу□0 бодова | Не постоји обавеза мерења□2 бода |
| Б4 | Да ли су сва појединачна мерења емисије у претходној календарској години извршена на мерном месту које је постављено у складу са мерном методом и уредбом**4**(Питање се односи на повремена мерења и контролно мерење из члана 58 Закона о заштити ваздуха, мерења из члана 4 и 5 уредбе) | ДА□2 бода | НЕ □0 бодова | Делимично(нека нису)□1 бод | Не постоји нити један извештај□0 бодова | Не постоји обавеза мерења□2 бода |
| Б5 | Да ли је у складу са законом извршена обавеза свих континулних мерења емисије која су прописана за постројење(Обавеза зависи од масеног протока загађујуће материје, да ли постројење ради мање од 500 часова годишње или при емисији мањим од 10% годишњих емисија, масене концентрације и другог) | ДА□2 бода | НЕ□0 бодова | Делимично(у неким периодима није)**□**0 бодова | Не постоји обавеза мерења□2 бода |
| Б6 | Да ли су у претходној и текућој календарској години емисије свих загађујућих материја испод ГВЕ, према резултатима континуалног мерења(У случају да су за извршена мерења могућа два одговора, уноси се одговор који носи мање бодова) | ДА□4 бода  | НЕ □0 бодова | За неку од загађ.материја није извршена обавеза мерења□0 бодова | Не постоји обавеза мерења□4 бода |
| Б7 | Да ли је у претходној календарској години извршено испитивање исправности свих уређаја за континуално одређивање емисија**5****(**AST испитивање једном годишње и QAL 2 испитвање једном у пет година и после поправке и премештања уређаја) | ДА□2 бода | НЕ□0 бодова | Делимично(нека нису)□1 бод | Није извршена обавеза континуалног мерења□0 бодова | Не постоји обавеза континуалног мерења□2 бода |
| Б8 | Да ли оператер поступа тако да не постоји потреба за посебна мерења, контролу мерних уређаја и проверу тачности добијених података, из члана 5 уредбе | ДА□2 бода | НЕ□0 бодова | Не постоји обавеза појединачних и континуалних мерења□2 бода |
| В) Рад уређаја за уклањање загађујућих материја  |
| В1 | Да ли је извршена обавеза да велико постројење за сагоревање није било у раду више од 24 часа непрекидно или више од 120 часова у календарској години, без рада уређаја за уклањање загађујућих материја и без сагласности надлежног органа на ово | ДА□2 бода | НЕ□0 бодова | Не постоји уређај/не спада у велика постројења за сагоревање□2 бода |
| В2 | Да ли је извршена обавеза да мало и средње постројење за сагоревање није било у раду више од 72 часа непрекидно или више од 240 радних часова у календарској години, без рада уређаја за уклањање загађујућих материја | ДА□2 бода | НЕ□0 бодова | Не постоји уређај/не спада у мала и средња постројења за сагоревање□2 бода |
| В3 | Да ли је извршена обавеза да постројење није било у раду више од 24 часа непрекидно током прекида рада уређаја за уклањање загађујућих материја, односно да ли је извршена обавеза да је у овим околностима постројење радило у складу са налогом надлежног органа ( Питање се односи само на постројења која не спадају у постројења за сагоревање ) | ДА□2 бода | НЕ□0 бодова | Не постоји уређај/не спада у постројења за сагоревање□2 бода |
| В4 | Да ли постоји евиденција о раду уређаја за спречавање или смањивање емисије загађујућих материја | ДА□2 бода | НЕ□0 бодова | Не постоји овакав уређај□2 бода |
| В5 | Да ли су у претходној и текућој календарској години све време били у раду мерни уређаји који континуално прате функционисање постројења за пречишћавање прашкастих материја из отпадних гасова(Обавеза постоји код постројења са масеним протоком емисија прашкастих материја од 1 до 3 kg/h) | ДА□2 бода | НЕ□0 бодова | Не постоји мерни уређај иако постоји обавеза□0 бодова | Нису потребни мерни уређаји/нема постројења за пречишћавање□2 бода |
| Г) Ниво загађујућих материја у ваздуху у околини постројења ( квалитет ваздуха ) |
| Г1 | Да ли је у претходној и текућој календарској години извршена обавеза мерења квалитета ваздуха у околини постројења, од стране овлашћеног лица | ДА□2 бода | НЕ □0 бодова | Делимично(нека нису)□0 бода | Мерење није наложено решењем□2 бода |
| Г2 | Да ли је у претходној и текућој календарској години ниво свих загађујућих материја у околини постројења био у дозвољеним вредностима, према резултатима из свих извештаја овлашћеног лица(У случају да су за извршена мерења могућа два одговора, уноси се одговор који носи мање бодова) | ДА□4 бода | НЕ □0 бодова | Није извршена обавеза мерења за сваку материју□0 бодова | Мерење није наложено решењем□4 бода |
| Г3 | Да ли су концентрације загађујућих материја у ваздуху сведене у дозвољене вредности после предузимања техничко-технолошких мера или је обустављен технолошки процес  | ДА□2 бода | НЕ□0 бодова | Не постоји извештај о мерењу после предузимања техничко-технолошких мера □0 бодова | Није било потребе за предузимањем мера и за обуставом процеса□2 бода |
| Д) Достава података државним органима  |
| Д1 | Да ли је оператер у року доставио Агенцији и надлежном органу прописане податке и извештај о годишњем билансу емисија (Попунити за период за који је прошао рок доставе) | ДА□2 бода | НЕ□0 бодова | Делимично( није неке податке )□1 бод | Делимично (није свима)□1 бод |

Напомена:

1 За попуњавање врсте постројења користити Уредбу о врстама активности и постројења за које се издаје интергисана дозвола; Уредбу о утврђивању Листе пројеката за које је обавезна процена утицаја и Листе пројеката за које се може захтевати процена утицаја на животну средину. Податке о капацитету постројења треба изразити у мерној јединици из ових прописа. Капацитет постројења је унет пре свега у технолошком пројекту и техничкој документацији постројења, а по потреби може се преузети из студије о процени утицаја на животну средину и друге документације.

2 Питање се односи на сваку јединицу постојења која испушта загађујуће материје, нпр котао код постројења за сагоревање.

3 Уколико за мерење емисије одређене загађујуће материје не постоји овлашћено лице, сматрати да је оператер извршио законску обавезу

4 Извор податка је пре свега извештај о мерењу емисије са унетом напоменом о усклађености мерног места а по потреби може се извршити лично поређење одредби стандарда за прашкасте материје ( SRPS ISO 9096) и стандарда за мерно место ( SRPS EN 15259 ) са условима положаја мерног места. Једна од препорука стандарда је да цевовод треба да буде раван најмање пет хидраулуних пречника узводно и два хидраулична пречника низводно од равни мерног места. Уредбом је прописано да се на мерном месту не могу мешати отпадни гасови из предметног постројења са отпадним гасовима из другог постројења.

5 Стандардом SRPS EN 14181 је описано AST испитивање и QAL 2 испитивање

**РЕЗУЛТАТ НАДЗОРА У БОДОВИМА:**

|  |  |
| --- | --- |
| **Укупан могући број бодова** | 40 |
| **утврђени број бодова** |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Степен ризика** | **Незнатан** | **Низак** | **Средњи** | **Висок** | **Критичан** |
| **Број бодова** | од 37до 40 | од 33до 36 | од 29до 32 | од 25до 28 | 24 и мање |
|  |
| **Степен ризика у односу на остварени број бодова је:** | Незнатан □Низак □Средњи □Висок □Kритичан □  |

|  |  |
| --- | --- |
| Представници оператера: | Инспектори за заштиту животне средине |
| Име и презиме: | Радно место | Име и презиме |
| 1. |  | 1. |
| 2.  |  | 2. |
| 3.  |  | 3. |
|  |  |  |
| Датум: |