

АНЕКС 1 ТАБЕЛИ

ТАБЕЛА IV.1.1 Детали за сировини, меѓупроизводи, производи, итн. поврзани со процесите, а кои се употребуваат или создадени на локацијата

| Реф. Бр или шифра | Материјал/ Супстанција ¹ | CAS ² Број | Категорија на опасност ³⁾ | Количина (тони) | Годишна употреба (тони) | Природа на употребата | R ¹² - Фраза | S ⁴ - Фраза |
|-------------------------|--|--------------------------|--------------------------------------|--------------------|-------------------------------|--|----------------------------|---------------------------|
| 1. | Калиум Хлорид KCl | 7447-40-7 | / | / | 43,6 | Сировина за минерални ѓубрива | / | / |
| 2. | Калиум Сулфат K ₂ SO ₄ | 7778-80-5 | / | / | 7 | Сировина за минерални ѓубрива | / | / |
| 3. | Моноамониум фосфат NH ₄ H ₂ PO ₄ | 7722-76-1 | / | / | 35,2 | Сировина за минерални ѓубрива | 36/37 | 23; 37/39 |
| 4. | Калиум Нитрат KNO ₃ | 7757-79-1 | 4.1 | / | 17 | Сировина за минерални ѓубрива Готов производ | 8 | / |
| 5. | Калциум Нитрат Ca (NO ₃) ₂ ·4H ₂ O | 13477-34-4 | 4.1 | / | 12,8 | Сировина за минерални ѓубрива Готов производ | 8; 36; | / |
| 6. | Магнезиум нитрат Mg (NO ₃) ₂ + 6H ₂ O | 13446-18-9 | 4.1 | / | 4,9 | Сировина за минерални ѓубрива | 8; 41 | 26; 39; |
| 7. | Уреа 46% CH ₄ N ₂ O | 57 – 13 - 16 | 4.1 | / | 40,2 | Сировина за минерални ѓубрива Готов производ | 21/22 36/38 | 22-26-37 |

¹ Во случај каде материјалот вклучува одреден број на посебни и достапни опасни супстанции, дадете детали за секоја супстанција

² Chemical Abstracts Service

³ Закон за превоз на опасни материи (Сл. Лист на СФРЈ бр. 27/90, 45/90, Сл. Весник на РМ 12/93)

| | | | | | | | | |
|-----|----------------------------------|------------|---|---|--------------------|---|-------|-------------------------------|
| 8. | Шалитра 34% NaNO ₃ | 7631-99-4. | 3 | / | 4,1 | Суровина за минерални ѓубрива Готов производ | 22; 8 | 17; 24/25; 3/7/9; 36/37 |
| 9. | Виста аминок | / | / | / | 0,18 | Суровина за минерални ѓубрива Готов производ | / | / |
| 10. | АА+Вит | / | / | / | 0,46 | Суровина за минерални ѓубрива Готов производ | / | / |
| 11. | Електрична енергија | / | / | | 9000 KW/h | За одвивање на технолошкиот процес, за опремата, за осветлување итн. | / | / |
| 12. | Вода | / | / | | 400 m ³ | За задоволување на санитарните потреби | / | / |

ТАБЕЛА IV.1.2. Детали за суровини, меѓупроизводи поврзани со процесите, а кои се употребуваат или создаваат на локацијата

ПОСТРОЈКА: АГРОМАРКЕТ ИГОР ДООЕЛ, СТРУМИЦА

| Реф. Бр или шифра | Материјал/ Супстанција ⁴ | CAS ⁵ Број | Категорија на опасност ⁶⁾ | Количина (тони) | Годишна употреба (тони) | Природа на употребата | R ¹² - Фраза | S ⁴ - Фраза |
|-------------------------|--|--------------------------|--------------------------------------|--------------------|-------------------------------|-----------------------|----------------------------|---------------------------|
| 1. | Nutribest 20-20-20 - | / | / | / | 38 | Готов производ | / | / |
| 2. | Nutribest 30-10-10 | / | / | / | 13 | Готов производ | / | / |
| 3. | Nutribest 8-6-46 | / | / | / | 2,3 | Готов производ | / | / |
| 4. | Nutribest 18-9-27 | / | / | / | 15 | Готов производ | / | / |
| 5. | Nutribest 16-8-32 | / | / | / | 12 | Готов производ | / | / |
| 6. | Nutribest 12-5-36 | / | / | / | 7 | Готов производ | / | / |
| 7. | NPK 11-40-11 + TE | / | / | / | 7 | Готов производ | / | / |
| 8. | НПК 1 (12-4-6) | / | / | / | 5 000 l | Готов производ | / | / |
| 9. | НПК 2 (6-12-4) | / | / | / | 1 500 l | Готов производ | / | / |
| 10. | 2025 | / | / | / | 17 500 l | Готов производ | / | / |
| 11. | Други течни | / | / | | 500 l | Готов производ | / | / |

⁴ Во случај каде материјалот вклучува одреден број на посебни и достапни опасни супстанции, дадете детали за секоја супстанција

⁵ Chemical Abstracts Service

⁶ Закон за превоз на опасни материји (Сл. Лист на СФРЈ бр. 27/90, 45/90, Сл. Весник на РМ 12/93)

ТАБЕЛА IV.1.3 Детали за сировини, меѓупроизводи, производи, итн. поврзани со процесите, а кои се употребуваат или создадени на локацијата

| Реф. Бр или шифра | Материјал/ Супстанција ⁽¹⁾ | Мирис | | | Приоритетни супстанции ⁷ | | | |
|-------------------------|---|----------------------|------|-----------------------|-------------------------------------|--|--|--|
| | | Миризливост Да/Не | Опис | Праг на осетливост | | | | |
| 1. | | | | | | | | |
| 2. | | | | | | | | |
| 3. | ВО ИНСТАЛАЦИЈАТА АГРОМАРКЕТ ИГОР ДООЕЛ, СТРУМИЦА НЕ СЕ УПТРЕБУВААТ СУРОВИНИ, МЕЃУПРОИЗВОДИ И ПРОИЗВОДИ СО ВАКВИ КАРАКТЕРИСТИКИ | | | | | | | |
| 4. | | | | | | | | |
| 5. | | | | | | | | |
| 6. | | | | | | | | |
| 7. | | | | | | | | |
| 8. | | | | | | | | |
| 9. | | | | | | | | |

Опис на управување со цврст и течен отпад во АГРОМАРКЕТ ИГОР ДООЕЛ, СТРУМИЦА

V.2.1 ОТПАД - Користење/ одложување на опасен отпад

Постројка: АГРОМАРКЕТ ИГОР ДООЕЛ, СТРУМИЦА

| Отпаден материјал | Број од Европскиот каталог на отпад | Главен извор ^{1,2} | Количина | | Преработка/одложување во рамките на самата локација | Преработка, реупотреба или рециклирање со превземач | Одложување надвор од локацијата |
|-------------------|-------------------------------------|-----------------------------|--------------|--------------------------|---|---|---------------------------------|
| | | | Тони/месечно | м ³ / месечно | (Начин и локација) | (Метод, локација и превземач) | (Метод, локација и превземач) |
| | | | | | | | |

*
Табелата V.2.1 не е пополни бидејќи на

предметната локација не е идентификувано користење/ одложување на опасен отпад.

¹ За секој отпад треба да се посочи основната активност/процес

² Треба да се вклучи и отпадот прифатен на местото на локацијата за наменето искористување и одлагање на отпад

ТАБЕЛА V.2.2 ОТПАД - Друг вид на користење/одложување на отпад

| Отпаден материјал | Број од Европскиот каталог на отпад | Главен извор ^{1,2} | Количина | | Преработка/одложување во рамките на самата локација | Преработка, реупотреба или рециклирање со превземач | Одложување надвор од локацијата |
|------------------------------|-------------------------------------|-----------------------------|-------------------------|-----------|---|--|--|
| | | | m ³ /месечно | t/годишно | (Начин и локација) | (Метод, локација и превземач) | (Метод, локација и превземач) |
| Комунален отпад | 20.03.01 | Секојдневно работење | / | 0,18 | Одложување | Се превзема од овластена организација ЈПКД Турија, о. Василево | Се превзема од овластена организација ЈПКД Турија, о. Василево |
| Пакување од хартија и картон | 15 01 01 | Пакување | / | 0,02 | Одложување | Се превзема од овластена организација ПАКОМАК ДОО, Скопје | Се превзема од овластена организација ПАКОМАК ДОО, Скопје |
| Пакување од пластика | 15 01 02 | Пакување | / | 1,6 | Одложување | Се превзема од овластена организација ПАКОМАК ДОО, Скопје | Се превзема од овластена организација ПАКОМАК ДОО, Скопје |

¹ За секој отпад треба да се посочи основната активност/процес

² Треба да се вклучи и отпадот прифатен на местото на локацијата за наменето искористување и одлагање на отпад

ТАБЕЛА VI.1.1 Емисии од парни котли во атмосферата
(1 страна за секоја точка на емисија)

Точка на емисија:

| | |
|--|--|
| Точка на емисија Реф. бр: | |
| Опис: | НА ИНСТАЛАЦИЈАТА НЕ Е ДЕТЕКТИРАН ВАКОВ ВИД НА ЕМИСИЈА |
| Географска локација по Националниот координатен систем (12 цифри, 6E, 6N): | |
| Детали за вентилација Дијаметар: Висина на површина(м): | |
| Датум на започнување со емитирање: | |

Карактеристики на емисијата :

| | |
|--|---|
| Вредности на парниот котел Излез на пареа: Топлински влез: | / kg/h / MW |
| Гориво на парниот котел Вид: Максимални вредности на кои горивото согорува % содржина на сулфур: | / kg/h |
| NO _x | 0°C. 3% O₂ (Течност или Гас), 6% O ₂ (Цврсто гориво) |
| Максимален волумен на емисија | Nm ³ /h |
| Температура | °C(макс) °C(мин) °C(средно) |

- (i) Период или периоди за време на кои емисиите се создадени, или ќе се создадат, вклучувајќи дневни или сезонски варијации (да се вклучи почеток со работа/затворање):

| | |
|-----------------------------|---|
| Периоди на емисија (средно) | _____мин/час _____час/ден _____ден /год |
|-----------------------------|---|

ТАБЕЛА VI.1.2 Главни емисии во атмосферата

(1 Страна за секоја емисиона точка)

| | |
|---|--|
| Емисиона точка Реф. Бр: | A1 |
| Извор на емисија: | Вентилационен испуст од технолошки процес |
| Опис: | Вентилатор кој ги извлекува прашината и гасовите кои се емитираат од технолошките активности |
| Географска локација по Националниот координатен систем (12 цифри, 6E,6N): | N 41° 30' 420" E 022° 37' 261" |
| Детали за вентилација | |
| Дијаметар: | 50 cm |
| Висина на површина(м): | 270 cm |
| Датум на започнување со емитирање: | 2015 |

Карактеристики на емисијата:

| | | | |
|--|--------------------------|-----------------------|-------------------|
| (i) Волумен кој се емитира: 4000 m ³ /h | | | |
| Средна вредност/ден | 32000 Nm ³ /d | Макс./ден | m ³ /d |
| Максимална вредност/час | 4000 m ³ /h | Мин. брзина на проток | m/s |
| (ii) Други фактори | | | |
| Температура | °C(max) | °C(min) | °C(ср.вредност) |
| Извори од согорување: Нема процес на согорување | | | |
| Волуменските изрази изразени како: <input type="checkbox"/> суво. <input type="checkbox"/> влажно _____%O ₂ | | | |

| | |
|-----------------------------|--|
| Периоди на емисија (средно) | <u>60</u> мин/час <u>8</u> час/ден <u>288</u> ден /год |
|-----------------------------|--|

ТАБЕЛА VI.1.3: Главни емисии во атмосферата -Хемиски карактеристики на емисијата (1 табела за емисиона точка)
Референтен број на точка на емисија: A1

| Параметар | Пред да се третира ⁽¹⁾ | | | | Краток опис на третманот | Како ослободено ⁽¹⁾ | | | | | |
|------------------------------------|-----------------------------------|-------|--------|-------|--|--------------------------------|------|--------|-------|---------|-------|
| | mg/Nm ³ | | kg/h | | | mg/Nm ³ | | kg/h. | | kg/year | |
| | Средно | Макс. | Средно | Макс. | | Средно | Макс | Средно | Макс. | Средно | Макс. |
| Јаглерод моноксид, CO | | | | | Гасот кој го извлекува вентилаторот се усмерува во канистер со вода. На самиот канистер е поставен и филтер преку кој излегува воздухот, а цврстите честички и прашината се таложат и се задржуваат. | 1,1 | . | | | | |
| Сулфур диоксид, SO ₂ | | | | | | Не е детектирано | | | | | |
| Азотен оксид, како NO ₂ | | | | | | 1,7 | | | | | |
| Гасовити флуориди, изразени како F | | | | | | < 0,4 | | | | | |
| Амонијак, NH ₃ | | | | | | Не е детектирано | | | | | |
| Прашина | | | | | | 15,6 | | | | | |

1. Концентрациите треба да се базирани на нормални услови на температура и притисок т.е. (0°C, 101.3 kPa).
влажно/суво треба да биде дадено исто како што е во табела VI.1.2 доколку не е нагласено на друг начин.

ТАБЕЛА VI.1.4: Емисии во атмосферата - Помали емисии во атмосферата –

| Точки на емисија Референтни броеви | Опис | Детали на емисијата ¹ | | | | Применет систем за намалување (филтри,...) |
|---------------------------------------|--|----------------------------------|----------------------|-------|---------|---|
| | | материјал | mg/m ³⁽²⁾ | kg/h. | кг/год. | |
| | НА ИНСТАЛАЦИЈАТА НЕ СЕ ДЕТЕКТИРАНИ ВАКОВ ВИД НА ЕМИСИИ | | | | | |

- **ТАБЕЛА VI.1.5: Емисии во атмосферата - Потенцијални емисии во атмосферата**

| Точки на емисија реф.бр. (претставен во дијаграмот) | Опис | Дефект кој може да предизвика емисија | Детали за емисијата (Потенцијални макс. емисии) ¹ | | |
|---|------|--|---|--------------------|------|
| | | | Материјал | mg/Nm ³ | kg/h |
| | | | | | |
| НА ИНСТАЛАЦИЈАТА НЕ Е ДЕТЕКТИРАН ВАКОВ ВИД НА ЕМИСИЈА | | | | | |
| | | | | | |

ТАБЕЛА VI.2.1: Емисии во површински води

(1 страна за секоја емисија)

Точка на емисија:

| | |
|---|--|
| Точка на емисија Реф. Бр: | |
| Извор на емисија | НЕМА ЕМИСИЈА ВО ПОВРШИНСКИ ВОДИ |
| Локација : | |
| Референци од Националниот координатен систем (10 цифри, 5E,5N): | |
| Име на реципиентот (река, езеро...): | |
| Проток на реципиентот: | <div><div></div><div>$\text{m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ проток при суво време</div></div> <div><div></div><div>$\text{m}^3 \cdot \text{s}^{-1}$ 95% проток</div></div> |
| Капацитет на прифаќање на отпад (Дозволен самопречистителен капацитет): | кг/ден |

Детали за емисиите:

| | | | |
|--------------------------|--------------|----------------|--------------|
| (i) Емитирано количество | | | |
| Просечно/ден | m^3 | Максимално/ден | m^3 |
| Максимална вредност/час | m^3 | | |

- (ii) Период или периоди за време на кои емисиите се создадени, или ќе се создадат, вклучувајќи дневни или зесонски варијации (да се вклучат почеток со работа/затворање):

| | |
|--------------------------------------|---|
| Периоди на емисија (средна вредност) | <div><div></div> мин/час</div> <div><div></div> час/ден</div> <div><div></div> ден /год</div> |
|--------------------------------------|---|

- Не е детектиран ваков вид на емисија

ТАБЕЛА VI.2.2: Емисии во површинските води - Карактеристики на емисијата (1 табела за емисиона точка)

Референтен број на точки на емисија: _____

| Параметар | Пред да се третира | | | | Како што е ослободено | | | | % Ефикасност |
|--|---------------------------------------|---------------------------------------|--------|-----------|---------------------------------------|---------------------------------------|--------|-----------|--------------|
| | Макс. просечна вредност на час (мг/л) | Макс. просечна вредност на ден (мг/л) | кг/ден | кг/година | Макс. просечна вредност на час (мг/л) | Макс. просечна вредност на ден (мг/л) | кг/ден | кг/година | |
| | | | | | | | | | |
| НЕМА ЕМИСИЈА ВО ПОВРШИНСКИ ВОДИ | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

- Не е детектиран ваков вид на емисија

ТАБЕЛА VI.3.1: Испуштања во канализација

(Една страна за секоја емисија)

Точка на емисија:

| | |
|---|-------------------------------------|
| Точка на емисија Реф. Бр: | |
| Локација на поврзување со канализација: | |
| Референци од Националниот координатен систем (10 цифри, 5E,5N): | НЕМА ЕМИСИЈА ВО КАНАЛИЗАЦИЈА |
| Име на превземачот отпадните води: | |
| Финално одлагање | |

Детали за емисијата:

| | | | |
|------------------------------|--|-----------|----------------|
| (i) Количина која се емитира | | | |
| Просечно/ден | | Макс./ден | m ³ |
| Максимална вредност/час | | / | / |

(ii) Период или периоди за време на кои емисиите се создадени, или ќе се создадат, вклучувајќи дневни или сезонски варијации (да се вклучат почеток со работа/затворање):

| | |
|--------------------------------------|--|
| Периоди на емисија (средна вредност) | _____ мин/час _____ час/ден _____ ден /год |
|--------------------------------------|--|

ТАБЕЛА VI.4.1: Емисии во почва (1 Страна за секоја емисиона точка)

Емисиона точка или област:

| | |
|---|-----------------------------|
| Емисиона точка/област Реф. Бр: | |
| Патека на емисија: (бушотини, бунари, пропусливи слоеви, квасење, расфрлување итн.) | НЕМА ЕМИСИИ ВО ПОЧВА |
| Локација: | |
| Референци од Националниот координатен систем (10 цифри, 5 Исток, 5 Север): | |
| Висина на испустот: (во однос на надморската висина на реципиентот) | |
| Водна класификација на реципиентот (подземното водно тело): | |
| Оценка на осетливоста од загадување на подземната вода (вклучувајќи го степенот на осетливост): | |
| Идентитет и оддалеченост на изворите на подземна вода кои се во ризик (бунари, извори итн.): | |
| Идентитет и одалеченост на површинските водни тела кои се во ризик: | |

Детали за емисијата:

| | | | |
|-------------------------|----------------|--------------|----------------|
| (i) Емитиран волумен | | | |
| Просечно/ден | м ³ | Максимум/ден | м ³ |
| Максимална вредност/час | м ³ | | |

(ii) Период или периоди за време на кои емисиите се направени, или ќе се направат, вклучувајќи дневни или сезонски варијации (да се вклучат почеток со работа/затворање):

| | |
|--------------------------------|--|
| Периоди на емисија (средно) | _____ мин/час _____ час/ден _____ ден /год |
|--------------------------------|--|

- **Не е детектиран ваков вид на емисија**

ТАБЕЛА VI.4.2: Емисии во почвата - Карактеристики на емисијата (1 табела за емисиона точка)

Референтен број на емисиона точка/област: _____

| Параметар | Пред третманот | | | | Како што е ослободено | | | | % Ефикасност |
|-----------------------------|---------------------------------|------------------------------------|--------|-----------|---|--|--------|-----------|--------------|
| | Мах. на час средно (мг/л) | Мах. Дневно средно (мг/л) | кг/ден | кг/година | Мах.средна вредност на час (мг/л) | Мах. средна вредност на ден (мг/л) | кг/ден | кг/година | |
| | | | | | | | | | |
| НЕМА ЕМИСИИ ВО ПОЧВА | | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | |

- Не е детектиран ваков вид на емисија

ТАБЕЛА VI.5.1: Емисии на бучава - Збирна листа на изворите на бучава

| Извор | Емисиона точка Реф. Бр | Опрема Реф. Бр | Звучен притисок ¹ dBA на референтна одаличеност | Периоди на емисија |
|--|---|--|--|-----------------------|
| Машини и опрема поврзани со технолошкиот процес | М.М.1 Б1 На влез на инсталација Исток N 41° 30' 425" E 022° 37' 306" | Brüel & Kjær модел: 2260 Investigator | 62,3 | Просечно 8-10 часа |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |

1. За делови од постројката може да се користат нивоа на интензитет на звучност

Табела VII.3.1: Квалитет на површинска вода

(Лист 1 од 2) Точка на мониторинг/ Референци од Националниот координатен систем : _____

| Параметар | Резултати (мг/л) | | | | Метод на земање примерок (зафат, нанос итн.) | Нормален аналитички опсег | Метода/техника на анализа |
|---|--------------------------------|-------|-------|-------|---|---------------------------|---------------------------|
| | Датум | Датум | Датум | Датум | | | |
| рН | | | | | | | |
| Температура | | | | | | | |
| Електрична проводливост EC | | | | | | | |
| Амониумски азот NH ₄ -N | | | | | | | |
| Хемиска потрошувачка на кислород | | | | | | | |
| Биохемиска потрошувачка на кислород | НЕМА ЕМИСИИ ВО ПОВРШИНСКИ ВОДИ | | | | | | |
| Растворен кислород O ₂ (p-p) | | | | | | | |
| Калциум Ca | | | | | | | |
| Кадмиум Cd | | | | | | | |
| Хром Cr | | | | | | | |
| Хлор Cl | | | | | | | |
| Бакар Cu | | | | | | | |
| Железо Fe | | | | | | | |
| Олово Pb | | | | | | | |
| Магнезиум Mg | | | | | | | |
| Манган Mn | | | | | | | |
| Жива Hg | | | | | | | |

Квалитет на површинска вода (Лист 2 од 2)

| Параметар | Резултати (мг/л) | | | | Метод на земање примерок (зафат, нанос итн.) | Нормален аналитички опсег | Метода/техника на анализа |
|---|--------------------------------|-------|-------|-------|---|---------------------------|---------------------------|
| | Датум | Датум | Датум | Датум | | | |
| Никел Ni | | | | | | | |
| Калиум K | | | | | | | |
| Натриум Na | | | | | | | |
| Сулфат SO ₄ | | | | | | | |
| Цинк Zn | | | | | | | |
| Вкупна базичност (како CaCO ₃) | | | | | | | |
| Вкупен органски јаглерод TOC | НЕМА ЕМИСИИ ВО ПОВРШИНСКИ ВОДИ | | | | | | |
| Вкупен оксидиран азот TON | | | | | | | |
| Нитрити NO ₂ | | | | | | | |
| Нитрати NO ₃ | | | | | | | |
| Фекални колиформни бактерии во раствор (/100млс) | | | | | | | |
| Вкупно бактерии во раствор (/100млс) | | | | | | | |
| Фосфати PO ₄ | | | | | | | |

Табелата VII.3.1 не е пополнета бидејќи при производниот процес не се создава отпадна вода која би се испуштала во површинска вода, поради што не се констатирани емисии во површинските води.

Табела VII.5.1: Квалитет на подземна вода

Точка на мониторинг/ Референци од Националниот координатен систем : X=7 635758.6, Y=4 597187.5

| Параметар | Резултати (мг/л) | | | | Метод на земање примерок (смеса и сл.) | Нормален аналитички опсег | Метода/тех ника на анализа |
|--|-----------------------------|-------|-------|-------|--|---------------------------------|----------------------------------|
| | Датум 25.02.2021 | Датум | Датум | Датум | | | |
| рН | 6,7 | | | | | | |
| Температура | | | | | | | |
| Електрична проводливост ЕС | 567 $\mu\text{S}/\text{cm}$ | | | | | | |
| Амониумски азот $\text{NH}_4\text{-N}$ | н.д | | | | | | |
| Растворен кислород $\text{O}_2(\text{p-p})$ | | | | | | | |
| Остатоци од испарување (180°C) | | | | | | | |
| Калциум Ca | | | | | | | |
| Кадмиум Cd | | | | | | | |
| Хром Cr | | | | | | | |
| Хлориди Cl^- | 13 | | | | | | |
| Бакар Cu | | | | | | | |
| Цијаниди Cn, вкупно | | | | | | | |
| Железо Fe | 0,018 | | | | | | |
| Олово Pb | | | | | | | |
| Магнезиум Mg | | | | | | | |
| Манган Mn | 0,031 | | | | | | |
| Жива Hg | | | | | | | |
| Никел Ni | | | | | | | |
| Калиум K | | | | | | | |
| Натриум Na | | | | | | | |

Квалитет на подземна вода

| Параметар | Резултати (мг/л) | | | | Метода на земање примерок (смеса, зафат и сл.) | Нормален аналитички опсег | Метода/тех ника на анализа |
|--|---------------------|-------|-------|-------|--|---------------------------------|----------------------------------|
| | Датум | Датум | Датум | Датум | | | |
| Фосфати PO ₄ | | | | | | | |
| Сулфати SO ₄ | | | | | | | |
| Цинк Zn | | | | | | | |
| Вкупна базичБрст (како CaCO ₃) | | | | | | | |
| Вкупен органски јаглерод | | | | | | | |
| Вкупен оксидиран азот | | | | | | | |
| Арсен As | | | | | | | |
| Бариум Ba | | | | | | | |
| Бор B | | | | | | | |
| Флуор F | | | | | | | |
| Фенол | | | | | | | |
| Фосфор P | | | | | | | |
| Селен Se | | | | | | | |
| СреброAg | | | | | | | |
| Нитрити NO ₂ | 0,062 | | | | | | |
| Нитрати NO ₃ | 4,7 | | | | | | |
| Фекални бактерии во раствор (/100млс) | Н.д | | | | | | |
| Вкупно бактерии во раствор (/100mls) | Н.д | | | | | | |
| Ниво на водата (според надмор. всина на Пула) | | | | | | | |

ТАБЕЛА VII.5.2: Список на сопственици/поседници на земјиштето

| Сопственик на земјиштето | Локација каде што се врши расфрлањето | Податоци од мапа | Потреба од Фосфорно ѓубре за секоја фарма |
|--------------------------|--|------------------|---|
| | НЕ Е ПРИМЕНЛИВА ЗА ОВАА ИНСТАЛАЦИЈА | | |

Вкупна потреба на Фосфорно ѓубре за секој клиент _____

Табелата VII.5.2 не е пополнета бидејќи во стопанскиот двор на самата локација и во непосредна близина на истата биоразградлив отпад и не се врши расфрлање на фосфорно ѓубре .

ТАБЕЛА VII.5.3: Распространување

Сопственик на земјиште/Фармер_____

Референтна мапа_____

| | |
|--|--|
| Идентитет на површината | |
| Вкупна површина (ha) | НЕ Е ПРИМЕНЛИВА ЗА ОВАА ИНСТАЛАЦИЈА |
| (a) Употреблива површина (ha) | |
| Тест на почвата за Фосфор Mg/l | |
| Датум на правење на тестот за Фосфор | |
| Култура | |
| Побарувачка на Фосфор (kg P/ha) | |
| Количество на мил расфрлена на самата фарма (m ³ /ha) | |
| Проценето количество Фосфор во милта расфрлена на фармата (kg P/ha) | |
| (б) Волумен што треба да се аплицира (m ³ /ha) | |
| Аплициран фосфор (kg P/ha) | |
| Вк. количество внесена мил (m ³) | |

Вкупна количина што може да се внесе на фармата.

| | |
|--|----------------------------|
| Концентрација на Фосфор во материјалот што се расфрла | - кг Фосфор/m ³ |
| Концентрација на Азот во материјалот што се расфрла | - кг Азот/m ³ |

ТАБЕЛА VII.8.1 Оценка на амбиенталната бучава

| | Национален координатен систем | Нивоа на звучен притисок | | |
|---|-------------------------------------|--------------------------|--------------------|--------------------|
| | (5 Север, 5 Исток) | L(A) _{eq} | L(A) ₁₀ | L(A) ₉₀ |
| 1. Граница на инсталацијата | | | | |
| М.М.1 Б1 На влез на инсталација Исток | N 41° 30' 425" E 022° 37' 306" | 62,3 | 61,1 | 60,7 |
| | | | | |
| | | | | |
| | | | | |
| Локации осетливи на бучава | | | | |
| Место 1: | | | | |
| Место 2: | | | | |
| Место 3: | | | | |
| Место 4: | | | | |

TABELA VIII.1.1: Намалување / Контрола на третман

Референтен број на емисионата точка: _____

| Контролен параметар ¹ | Опрема ² | Одржување на опремата | Калибрација на опремата | Поддршка на опремата |
|----------------------------------|--|-----------------------|-------------------------|----------------------|
| | НЕМА СИСТЕМИ ЗА ТРЕМАН НА ЕМИСИИТЕ СО ОПЕРАТИВНИ КОНТРОЛНИ ПАРАМЕТРИ И КАЛИБРАЦИИ | | | |

| Контролен параметар ¹ | Мониторинг кој треба да се изведе ³ | Опрема за мониторинг | Калибрирање на опремата за мониторинг |
|----------------------------------|--|----------------------|---------------------------------------|
| | НЕМА СИСТЕМИ ЗА ТРЕМАН НА ЕМИСИИТЕ СО ОПЕРАТИВНИ КОНТРОЛНИ ПАРАМЕТРИ И КАЛИБРАЦИИ | | |

Активностите за намалување и контрола на предметната локација Агромаркет Игор ДООЕЛ се претставени во Додаток XII

ПРИЛОГ IX

| Медиум | Параметар | Точка | Локација | Фреквенција на мониторинг |
|-----------------|--|---|-----------------------------------|---------------------------|
| Воздух | Јаглерод монооксид, CO Јаглерод диоксид, CO2 Сулфур диоксид, SO2 Азот диоксид, NO2 Гасовити флуориди, изразени како F, Амонијак, NH3 Цврсти честички (прашина) | A1 Вентилационен испуст | N 41° 30' 420" E 022° 37' 261" | Еднаш годишно |
| Животна средина | Бучава | B1 на влез на инсталација (источна страна) | N 41° 30' 425" E 022° 37' 306" | Еднаш годишно |
| Животна средина | Температура pH Суспендирани материи ХПК Флуориди Сулфати Вкупен Азот Амонијак Нитрати Вкупен фосфор Кадмиум | B1 Бетонирана септичка јама | N 41°30'251" E 022°37'166" | Еднаш годишно |

ТАБЕЛА IX.1.1 : Мониторинг на емисиите и точки на замање на примероци
(1 табела за секоја точка на мониторинг)

Референтен број на емисионата точка: A1 (вентилационен испуст N 41° 30' 420" E 022° 37' 261")

| Параметар | Фреквенција на мониторинг | Пристап до мерните места | Метод на земање на примероци | Метод на анализа/ техника |
|--|---------------------------|---|---|---|
| Јаглерод монооксид, CO Јаглерод диоксид, CO ₂ Сулфур диоксид, SO ₂ Азот диоксид, NO ₂ Гасовити флуориди, изразени како F, Амонијак, NH ₃ | Еднаш годишно | Мерното место се карактеризира со добар пристап | За испитување на концентрациите на загадувачките супстанции (CO, CO ₂ , SO ₂ , NO ₂ , NH ₃) согласно метода US EPA CTM - 034 GASTEC No.17 за флуориди изразени како F | US EPA CTM - 034 Метода GASTEC No.17 |

Референтен број на емисионата точка: A1 (вентилационен испуст N 41° 30' 420" E 022° 37' 261")

| Параметар | Фреквенција на мониторинг | Пристап до мерните места | Метод на земање на примероци | Метод на анализа/ техника |
|---------------------------|---------------------------|---|--|---------------------------|
| Цврсти честички (прашина) | Еднаш годишно | Мерното место се карактеризира со добар пристап | МКС ISO 9096/ Кор1:2008 за цврсти честички (прашина) | МКС ISO 9096/ Кор1:2008 |

Референтен број на емисионата точка: Б 1 (на влез на инсталација – исток N 41° 30' 425" E 022° 37' 306")

| Параметар | Фреквенција на мониторинг | Пристап до мерните места | Метод на земање на примероци | Метод на анализа/техника |
|-----------|---------------------------|---|---|--------------------------|
| Бучава | Еднаш годишно | Мерното место се карактеризира со добар пристап | За мерење на нивото на бучава не се врши мострирање | МКС ISO 1996-2:2018 |

Референтен број на емисионата точка:___В 1 (Квалитет на вода од бетонирана септичка јама)

| Параметар | Фреквенција на мониторинг | Пристап до мерните места | Метод на земање на примероци | Метод на анализа/техника |
|---|---------------------------|---|------------------------------|---|
| Температура рН Суспеднирани материи ХПК Флуориди Сулфати Вкупен Азот Амонијак Нитрати Вкупен фосфор Кадмиум | Еднаш годишно | Мерното место се карактеризира со добар пристап | МКС EN ISO 5667-10:2007 | МКС H.Z1.106 МКС ISO 10523:2013 МКС ISO 11923:2007 MERCK Spectroquant tests |