

Годишен доклад
по
околната среда

/допълнение/

за 2013 год

„ГЕРАН 99”ЕООД

гр.Велико Търново

Съдържание

| | | |
|-------------|--|----|
| 1. | Уводна част | 3 |
| 2. | Система за управление на околната среда | 7 |
| 3. | Използване на ресурси | 9 |
| 3.1. | Използване на вода | 9 |
| 3.2. | Използване на енергия | 11 |
| 3.3. | Използване на суровини , спомагателни материали и горива | 13 |
| 3.4. | Съхранение на суровини , спомагателни материали , горива и продукти | 17 |
| 4. | Емисии на вредни и опасни вещества в околната среда | 17 |
| 4.1. | Доклад по европейския регистър на емисиите на вредни вещества(ЕРЕЕВВ) и PRTR | 17 |
| 4.2. | Емисии на вредни вещества в атмосферния въздух | 18 |
| 4.3. | Емисии на вредни и опасни вещества в отпадъчните води | 19 |
| 4.4. | Управление на отпадъците | 19 |
| 4.5. | Шум | 24 |
| 4.6. | Опазване на почвите и подземните води от замърсяване | 25 |
| 5. | Доклад по инвестиционната програма за привеждане в съответствие с условията на КР | 27 |
| 6. | Прекратяване на работа на инсталациите или на част от тях | 27 |
| 7. | Аномални режими на работа | 27 |
| 7.1. | Аварии | 28 |
| 7.2. | Оплаквания или възражения | 28 |
| 8. | Подписване на годишния доклад | 29 |
| Таблица 1. | Замърсители по EREBB и PRTR | 30 |
| Таблица 2. | Емисии във въздуха | 35 |
| Таблица 3. | Емисии в отпадъчните води / производствени , охлаждащи, битово фекални и /или дъждовни води във водни обекти/ канализация/ | 36 |
| Таблица 4. | Образуване на отпадъци | 36 |
| Таблица 5. | Оползотворяване и обезвреждане на отпадъците | 38 |
| Таблица 6. | Шумови емисии | 39 |
| Таблица 7. | Опазване на подземни води | 40 |
| Таблица 8. | Опазване на почви | 42 |
| Таблица 9. | Аварийни ситуации | 43 |
| Таблица 10. | Оплаквания или възражения, свързани с дейността на инсталациите, за които е издадено К Р | 43 |

„ГЕРАН 99”ЕООД

Годишен доклад по околната среда

1. Уводна част

1. Инсталация

Инсталация за интензивно отглеждане на свине
„Геран 99”ЕООД
гр.Велико Търново

2. Регистрационен номер на разрешителното
Комплексно Разрешително № 346-НО-ИО-АО/2008 година

3. Дата на подписване на разрешителното
08.10.2008г.

4. Дата на влизане в сила на разрешителното
08.11.2008г.

5. Оператор
„Геран 99”ЕООД
гр.Велико Търново
Площадка в землището на гр.Лясковец , общ.Лясковец , обл.Велико Търново

6. Телефон , факс , e-mail на оператора
Тел: 067222/546
Факс:067222/546
e-mail: geran_99@abv.bg

7. Лице за контакти

Евгени Тошков Димитров
GSM 0884 459 545

8. Служебен адрес на собственика
гр.Велико Търново
ул. ”Никола Габровски” № 43

9. Кратко описание на дейностите

Отглеждане на свине за угояване(над 30 кг)

Отглеждането на прасета се осъществява в боксови помещения. За отглеждането им са обособени 13/тринадесет/едноетажни монолитни помещения, включващи:

- помещение-родилно за свине майки с бозайници
- помещение за подрастващи прасета
- помещение за угояване
- помещение отдих и заплождане/бременни и предстоящи за заплождане
- сухостойна/свине с недоказана бременност/
- помещение за бременни свине майки преди да родят/майчино/

„ГЕРАН 99”ЕООД
Годишен доклад по околна среда

Основната дейност на "ГЕРАН 99" ЕООД е отглеждане на свине за угояване. Почистването в една част от помещенията, които са на скарров под е на сух способ. В една част от боксовите помещения, които са с монолитен бетонен под с наклон и с отводнителна шахта в единия край, се извършва мокро почистване.

Свинете в "ГЕРАН 99" ЕООД се отглеждат в големи и добре устроени сгради, които са сравнително модерни и отчасти отговарящи на "Reference Document on Best Available Techniques for Intensive Rearing of Poultry and Pigs" July 2003. Като цяло свинекомплекса има два сектора: развъден и угоителен.

Отглеждане на свине майки

Свинете майки се делят на бременни и условно бременни и кърмачки. От общата бройка женски прасета 20% са кърмачки. До 20% от другите женски са условно бременни - процента варира. Женските прасета от първия ден на заплождането до двадесет и първия се водят условно бременни. След минаването на двадесет и първия ден ако покажат признаци, че не са бременни се връщат обратно за повторно заплождане. Тези които след двама и първия ден са заплодени се качват в боксовото помещение за раждане една седмица преди да родят. След като родят новородените бозаят един месец след които месец се отделят от женските, които се връщат за повторно заплождане, а малките преминават в помещения и в категорията на подрастващи и след това в угояване.

Подрастващите прасета са с тегло 20-40 кг., което тегло те достигат за период от 70-75 дни.

След преминаване на периода на подрастване от около 70-75 дни прасетата преминават в категорията за угояване за период от 3 месеца. Угояващите прасета са с начално тегло от около 40 кг., като теглото до което се отглеждат през угоителния период е 100-110 кг. постигащи ги след края на третия месец.

Други категории на прасетата в свинефермата са сухостойна(свине за разплод), нерези и ремонтна група(млади женски прасета за разплод).

Категориите на които се делят прасетата в свинекомплекс "ГЕРАН 99" ЕООД са следните:

- Подрастващи свине
- Угоявани свине
- Сухостойна(заплождащи се и бременни свине)
- Кърмещи свине с бозайници(свине майки)
- Нерези
- Ремонтна група (млади женски свине отглеждани за подмяна на стадото)

Фуражен цех

За задоволяване на собствените нужди от фураж необходим за угоителния процес на прасетата свинекомплекса има собствена база за производство на фураж(фуражна кухня). Зърното и добавките към фуража се купуват, а самото приготвяне на фуража се осъществява във фуражната база на свинекомплекса.

Дозировката и обработката на отделните съставки за производството на висококачествен и пълноценен фураж се осъществява по определена схема спазвайки

се строго регламентирана рецепта за всеки от различните видове фуражни смеси в зависимост от това за каква категория от подрастващи или угояващи се животни ще се използва за храна.

Суровините постъпват с помощта камион на разтоварищата за меки и твърди суровини.

Чрез елеватор и редлер суровините се транспортират в силози във фуражния цех.

Дозирането се извършва съгласно зададената рецепта след претеглянето им с кантар с товароподемност 1000 кг.

Дозиране.

Дозирането на концентратите се извършва съгласно съответната рецепта и използването на кантар за по-висока точност .

Смилане.

Смилат се суровините от кош кантара.

Смесване.

Така смлените суровини постъпват в смесителя . Концентратите се добавят през специален люк без предварително смилане.

Изчаква се да се смеси по зададената програма и тогава фуража се премества посредством елеватор в бункера за готова продукция.

Направените смеси се изхранват за няколко дни, така че фуража не престоюва по-вече от една седмица.

9. Производствен капацитет на инсталацията

Съгласно КР – 346-НО/2008 г

- Отглеждане на свине за угояване (над 30 кг.) – 2000 бр. места
- Отглеждане на свине майки – 650 бр. свине майки
- Фуражен цех -2,5 тона/час

10. Произведена продукция от инсталацията за 2013 г.

| Условие по КР №346 | Докладване |
|--|---|
| Условие 4.2 Притежателят на настоящото разрешително да документира и докладва ежегодно като част от ГДОС годишното производство за инсталациите по Условие 2. | През 2013 г. са отгледани свине за угояване(над 30 кг.) - 4386 бр. - отглеждане на свине майки - 0 бр. Фуражен цех - 1107 т |

11. Организационна структура на предприятието, отнасяща се до управлението на околната среда

У П Р В И Т Е Л

Петранка Йорданова Новосад

**УПРАВИТЕЛ
СЕЛСКО СТОПАНСТВО**
Евгени Тошков Димитров

Счетоводство
Юлия
Павунчева

Организатор
Производство
Евгени
Димитров

Отговорник
Околна среда
Юлия
Павунчева

Технолог
Даниела
Стойчкова

Главен
механик
Йордан
Тодоров

Отговорници
фуражна
кухня -
Йордан
Павунчев

Работници
по
отглеждането
Фатме Абилова
Вели Джелилов

Работници
по
поддръжката
Николай Увалиев
Йордан Тодоров

12. РИОСВ, отговаряща за разрешителното

РИОСВ гр.Велико Търново
Адрес:
гр.Велико Търново
Ул.Никола Габровски №68

13. Басейнова дирекция, на чиято територия е разположена инсталацията

Басейнова дирекция "Дунавски район"
гр. Плевен, ул. "Васил Левски" №1, ет.16

2. Система за управление на околната среда на предприятието

Ръководството на „Геран 99“ЕООД взема под внимание информацията за определените значими аспекти на околната среда при разработването на дейностите и продуктите като целта е да бъдат обхванати и управляване във връзка с практическото прилагане на Политиката по опазване на околната среда.

След определяне на значимите аспекти и техните въздействия "Геран99"Е ООД е набелязал общи и конкретни цели по опазване на околната среда. В момента е в ход изпълнението на конкретните цели а именно:

- годишното съставяне на ГДОС в установените срокове и предаването му на компетентните органи
-

Структура и отговорности

Изградената система за управление на околната среда цели:

- идентифициране на методическите проблеми по опазване на околната среда,
- анализиране на разходите на суровини, горива, еленергия и вода,
- инвестиране в нови технологии на производство и пречистване на отпадни води и въздух.

При въвеждане на нова дейност, продукт или процес, "Геран 99"ЕООД провежда предварително проучване за да се оцени неговото влияние върху околната среда и да се запазят природните източници.

Съгласно организационната структура на дружеството са известни персоналните отговорности на всички по отношение опазването на околната среда. Отговорностите, правата и задълженията на всеки служител са регламентирани в длъжностните характеристики и в Правилника за вътрешния трудов ред. Със заповеди са определени и отговорниците за събирането и съхранението на отпадъците.

обучение

При постъпването си на работа във фирмата, работниците се запознават с всички законови и подзаконови нормативни актове касаещи опазването на околната среда и се инструктират по охрана на труда, пожарна и аварийна безопасност, което се удостоверява в съответната книга. Според програмата на фирмата се актуализират вътрешнофирмените правила за безопасност и здраве по време на работа. Спазват се инструкциите за безопасна работа, технологичния режим на работа, правилата за противопожарна безопасност, незабавно информирание на прекия ръководител за възникнали инциденти, като се водят редовно ежедневния /за шофьори/ и периодичния инструктаж на персонала.

Разработена е програма Обучение на персонала, чрез която редовно служителите се запознават с актуални аспекти и новости в областта на опазване на околната среда. Обучаващи лектори са както отговорника по опазване на околната среда така и външни лица от сертифициращи и акредитирани организации. Отговорникът Юлия Павунчева следи за спазване изискванията по опазване на околната среда. Непрекъснато се четат европейските разпоредби и ръководството на фирмата се стреми максимално, до колкото е възможно да спазва изискванията по опазване на околната среда. Строго се следи дали се прави икономия на електроенергия и на вода. Персонала е обучен по система на изискванията на опазване на околната среда.

обмен на информация

Отговорника по околна среда поддържа непрекъснати контакти с ръководителите на всички функционални звена.

Организацията комуникира и със следните външни заинтересовани страни- РИОСВ гр.Велико Търново, Изпълнителна агенция по околната среда, Министерство на околната среда и водите, Община - Свищов, Басейнова дирекция "Дунавски район" гр.Плевен и фирми със сходно производство и проблеми. Кореспонденцията с тях се води съгласно установените правила ако е в писмен вид, водят се разговори и по телефона.

През 2013 год. не са постъпили оплаквания от външни заинтересовани страни.

Съгласно **Условие 7.1.** на Комплексното разрешително през отчетния период заинтересованите страни не са информирани, тъй като не са регистрирани аварийни и други замърсявания.

Съгласно **Условие 7.2.** не е имало аварийна ситуация или залпови замърсявания водещи до замърсяване на повърхностен воден обект и подземни води и не е уведомявана Басейнова дирекция .

документиране и управление на документите

Във връзка с изискванията на Комплексното разрешително се водят записи, като е регламентирано кой ги води, кой и колко години ги съхранява. За целта е разработена Процедура за управление на документите.

Оперативния контрол по изпълнението на задачите в КР се извършва чрез инструкции. За целта е изработен списък на оперативните инструкции. Във всяка инструкция е регламентирано какви са задълженията на работниците и служителите по опазване на околната среда, какви параметри трябва да следят и как трябва да действат при отклонения от нормалния режим на работа.

Редовно се изпълнява инструкцията за актуализация на документите, с която се цели да се установи какви са новите изисквания на нормативното екозаконодателство, решенията на МОСВ, РИОСВ и местните органи за управление, договори с други обществени организации, политиката и целите по управление на фирмата и как се изпълняват. Информацията е достъпна до всички членове на колектива. При идентифициране на несъответствията се предприемат коригиращи действия.

Оперативно управление

Инструкциите за експлоатация и поддръжка ,изисквани от Комплексното Разрешително се съхраняват на площадката в писмен вид и се представят на компетентните органи при поискване.

Оценка на съответствие, проверка и коригиращи действия

Прилага се писменна инструкция за мониторинг на техническите и емисионни показатели, периодична оценка на съответствие на стойностите на техническите и

Годишен доклад по околна среда

емисионни показатели, установяване на причините за допуснати несъответствие и предприемане на коригиращи действия.

Уведомяване

През 2013г. не са настъпили аварийни ситуации , водещи до залпови замърсявания на околната среда (**Условие 7.5**)

„Геран 99 „ЕООД уведомява РОИСВ гр. В.Търново и Басейнова Дирекция за резултатите от мониторинга на води своевременно (**Условие 7.3**)

предотвратяване и контрол на аварийни ситуации

Фирмата има разработен План за провеждане на спасителни и неотложни аварийно-възстановителни работи при бедствия, аварии и катастрофи Със заповед е определена и постоянна обектова комисия.

Целта на ръководството на фирмата е чрез непрекъсната превантивна дейност и спазване на инструкциите за работа на инсталациите да се сведе до минимум аварийните ситуации.

записи

Всички записи, регламентирани в КР се водят редовно и са на разположение на заинтересованите страни.

докладване

Съгласно условията на Комплексното разрешително и на нормативната уредба ежегодно в Годишния доклад по околна среда се докладват всички дейности, регламентирани в КР.

Актуализация на СУОС

Не са правени постъпки за актуализиране на Комплексно Разрешително и следователно на СУОС

3. Използване на ресурси

3.1. Използване на вода

| Условие по КР №346 | Докладване |
|---|---|
| Условие 8.1.6.1. Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно като част от ГДОС , за количеството на използвана вода за единица продукт от инсталацията по условие 2 , която попада в обхвата на приложение 4 на ЗООС. | Представени са в таблица 3.1 ГДОС за 2013 г. |
| Условие 8.1.6.2. Притежателят на разрешителното да докладва като част от ГДОС резултатите от | В изпълнение на инструкцията по Условие 8.1.5.2. и Условие 8.1.5.3. всеки месец се отчитат показанията на водомера , като се записват в |

| | |
|---|---|
| оценката на съответствието на измерените водни количества с определените в таблица 8.1.2 , причините за документираните несъответствия и предприетите коригиращи действия. | определен дневник.На база показанията на водомера се отчита месечния и годишния разход на вода на площадката,а също и месечния и годишния разход на вода за единица продукт. За всеки месец се прави оценка на съответствието между действителните разходи на вода и заложените в КР. За 2013 година няма отклонения от нормите за месечните и годишни количества на потребление на вода за единица продукт и не са предприемани коригиращи действия. |
|---|---|

Таблица 3.1

2009 год.

| Инсталация | Годишно количество, съгласно КР | Количество, m ³ /единица продукт съгласно КР | Използвано годишно количество | Използвано количество, единица продукт | Съответствие |
|--|-------------------------------------|---|-------------------------------|--|--------------|
| Отглеждане на свине за угодяване(над 30 кг) | Няма зададена стойност, съгласно КР | 5.33 | 83765м ³ | 4.29 | ДА |

2010 год.

| Инсталация | Годишно количество, съгласно КР | Количество, m ³ /единица продукт съгласно КР | Използвано годишно количество | Използвано количество, единица продукт | Съответствие |
|--|-------------------------------------|---|-------------------------------|--|--------------|
| Отглеждане на свине за угодяване(над 30 кг) | Няма зададена стойност, съгласно КР | 5.33 | 60357 м ³ | 4.22 | ДА |

2011 год.

| Инсталация | Годишно количество, съгласно КР | Количество, m ³ /единица продукт съгласно КР | Използвано годишно количество | Използвано количество, единица продукт | Съответствие |
|--|-------------------------------------|---|-------------------------------|--|--------------|
| Отглеждане на свине за угодяване(над 30 кг) | Няма зададена стойност, съгласно КР | 5.33 | 48088 м ³ | 4.35 | ДА |

2012 год.

| Инсталация | Годишно количество, съгласно КР | Количество, т3/единица продукт съгласно КР | Използвано годишно количество | Използвано количество, единица продукт | Съответствие |
|---|-------------------------------------|--|-------------------------------|--|--------------|
| Отглеждане на свине за угояване(над 30 кг) | Няма зададена стойност, съгласно КР | 5.33 | 44334 м ³ | 5.18 | ДА |

2013 год.

| Инсталация | Годишно количество, съгласно КР | Количество, т3/единица продукт съгласно КР | Използвано годишно количество | Използвано количество, единица продукт | Съответствие |
|---|-------------------------------------|--|-------------------------------|--|--------------|
| Отглеждане на свине за угояване(над 30 кг) | Няма зададена стойност, съгласно КР | 5.33 | 21836 м ³ | 4.68 | ДА |

3.2. Използване на енергия

| Условие по КР №346 | Докладване |
|---|--|
| <p>Условие 8.2.3.1. Притежателят на КР да докладва ежегодно, като част от ГДОС за количествата консумирани електроенергия , изразени като :</p> <p>- Годишна консумация на електроенергия за производството на единица продукт за инсталацията по Условие 2. , попадаща в приложение 4 в ЗООС.</p> | <p>Представени са в таблица 3.2 от ГДОС за 2013 г.</p> |
| <p>Условие 8.2.3.2. Притежателят на разрешителното да докладва ежегодно,като част от ГДОС резултатите от оценката на съответствието на годишните количества електроенергия с определените такива в условията на КР,причините за документираните несъответствия и предприетите коригиращи действия,както и резултатите от</p> | <p>Основните консуматори на електроенергия са фуражен цех и вентилаторите на халетата. Поради невъзможността да се монтират измервателни устройства на всяка инсталация,отчитането на електроенергията става процентно по инстлаирани мощности.В изпълнение на инструкцията по Условие 8.2.2.1. всеки месец се измерва и изчислява изразходваното количество електроенергия общо за площадката:</p> <p>-месечна консумация на електроенергия за инсталация по Условие 2.</p> |

| | |
|---|---|
| <p>прилагане на инструкцията по Условие 8.2.2.2. и Условие 8.2.2.3.</p> | <p>-месечна консумация на електроенергия за производство на единица продукт за инсталацията по Условие 2.</p> <p>-месечна консумация на електроенергия за фуражен цех.</p> <p>И годишна консумация на електроенергия за производство на единица продукт за инсталацията по Условие 2.</p> <p>Прави се периодична месечна оценка на количествата консумирана електроенергия по Условие 8.2.2.2. и Условие 8.2.2.3. По Условие 8.2.2.2. няма несъответствия с разрешените по КР и не са предприемани коригиращи действия.</p> <p>В изпълнение на Условие 8.2.2.3. ежеседмично се наблюдава експлоатацията и поддръжката на фуражен цех и вентилаторите на халетата като при подмяна на излезите от употреба вентилатори се следи новите да не са с по-голяма мощност.</p> |
|---|---|

Таблица 3.2

| Консумирана електроенергия Електроенергия | Количество за единица продукт, съгласно КР | Използвано количество за единица продукт | Съответствие |
|--|--|--|--------------|
| 2013 г. свине за угодяване | 147 kW/h | 0,109 MW/h | ДА |
| Фуражен цех | 0.29 kW/h | 0.00021 MW/h | ДА |
| 2012 г. свине за угодяване | 147 kW/h | 0,143 MW/h | ДА |
| Фуражен цех | 0.29 kW/h | 0.00023 MW/h | ДА |
| 2011 г. свине за угодяване | 147 kW/h | 0,139 MW/h | ДА |
| Фуражен цех | 0.29 kW/h | 0.00026 MW/h | ДА |
| 2010 г. свине за угодяване | 147 kW/h | 0,144 MW/h | ДА |
| Фуражен цех | 0.29 kW/h | 0.00027 MW/h | ДА |
| 2009 г. свине за угодяване | 146 kW/h | 0.146 MW/h | ДА |
| Фуражен цех | 0.29 kW/h | 0.00028 MW/h | ДА |

3.3 Суровини, спомагателни материали и горива

| Условие по КР №346 | Докладване |
|---|---|
| Условие 8.3.3.1. притежателят на разрешителното да докладва ежегодно, като част от ГДОС годишната употреба на суровини и спомагателни материали за производство на единица продукт (за всеки продукт) за Инсталация за интензивно отглеждане на свине. | Посочени са в Таблица 3.3.1. , Таблица 3.3.2. и Таблица 3.3.3. |
| Условие 8.3.3.2. притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС информация за резултатите от оценката на съответствието по Условие 8.3.2.2. | За 2013 година не са установени несъответствия в количествата на употребените суровини, спомагателни материали и горива съгласно КР и не са предприемани коригиращи действия. |

Табл. 3.3.1

Данни за 2013г.

| Суровини | Годишно количество, съгласно КР | Количество за единица продукт, съгласно КР | Употребено годишно количество | Количество за единица продукт | Съответствие |
|--------------------------------------|---------------------------------|--|-------------------------------|-------------------------------|--------------|
| Царевица | 2652 | 6.79 | 2044 | 4.67 | ДА |
| Пшеница | 3240 | 5.55 | 2007 | 4.43 | ДА |
| Ечемик | 4146 | 4.34 | 18 | 0.3 | ДА |
| Кюспе | 990 | 18.18 | 336 | 6.98 | ДА |
| Соев шрот | 321320 | 13.64 | 337 | 8.03 | ДА |
| Трици | 1428 | 12.61 | 0 | 0 | ДА |
| Гранулирани комбинирани фуражни с-ки | 3000 | 4 | 923 | 2.33 | ДА |

Данни за 2012г.

| Суровини | Годишно количество, съгласно КР | Количество за единица продукт, съгласно КР | Употребено годишно количество | Количество за единица продукт | Съответствие |
|-------------------------|---------------------------------|--|-------------------------------|-------------------------------|--------------|
| Царевица | 2652 | 6.79 | 2608 | 5.26 | ДА |
| Пшеница | 3240 | 5.55 | 2603 | 5.14 | ДА |
| Ечемик | 4146 | 4.34 | 367 | 3.95 | ДА |
| Кюспе | 990 | 18.18 | 900 | 5.3 | ДА |
| Соев шрот | 321320 | 13.64 | 2777 | 6.3 | ДА |
| Трици | 1428 | 12.61 | 42 | 0.3 | ДА |
| Гранулирани комбинирани | 3000 | 4 | 1298 | 2.75 | ДА |

| | | | | | |
|--------------|--|--|--|--|--|
| фуражни с-ки | | | | | |
|--------------|--|--|--|--|--|

Данни за 2011г.

| Суровини | Годишно количество, съгласно КР | Количество за единица продукт, съгласно КР | Употребено годишно количество | Количество за единица продукт | Съответствие |
|--------------------------------------|---------------------------------|--|-------------------------------|-------------------------------|--------------|
| Царевица | 2652 | 6.79 | 1374 | 4.76 | ДА |
| Пшеница | 3240 | 5.55 | 1963 | 4.78 | ДА |
| Ечемик | 4146 | 4.34 | 301 | 2.71 | ДА |
| Кюспе | 990 | 18.18 | 1196 | 13.24 | ДА |
| Соев шрот | 321320 | 13.64 | 1081 | 2.66 | ДА |
| Трици | 1428 | 12.61 | 99 | 0.5 | ДА |
| Гранулирани комбинирани фуражни с-ки | 3000 | 4 | 1001 | 2.3 | ДА |

Данни за 2010г.

| Суровини | Годишно количество, съгласно КР | Количество за единица продукт, съгласно КР | Употребено годишно количество | Количество за единица продукт | Съответствие |
|--------------------------------------|---------------------------------|--|-------------------------------|-------------------------------|--------------|
| Царевица | 2652 | 6.79 | 2567 | 6.55 | ДА |
| Пшеница | 3240 | 5.55 | 2372 | 5.23 | ДА |
| Ечемик | 4146 | 4.34 | 1648 | 3.61 | ДА |
| Кюспе | 990 | 18.18 | 972 | 17.24 | ДА |
| Соев шрот | 321320 | 13.64 | 57210 | 12.66 | ДА |
| Трици | 1428 | 12.61 | 1352 | 7.18 | ДА |
| Гранулирани комбинирани фуражни с-ки | 3000 | 4 | 2700 | 3.77 | ДА |

Данни за 2009г.

| Суровини | Годишно количество, съгласно КР | Количество за единица продукт, съгласно КР | Употребено годишно количество | Количество за единица продукт | Съответствие |
|--------------------------------------|---------------------------------|--|-------------------------------|-------------------------------|--------------|
| Царевица | 2652 | 6.79 | 2638 | 6.74 | ДА |
| Пшеница | 3240 | 5.55 | 3235 | 5.30 | ДА |
| Ечемик | 4146 | 4.34 | 4130 | 4.32 | ДА |
| Кюспе | 990 | 18.18 | 980 | 18.05 | ДА |
| Соев шрот | 321320 | 13.64 | 321300 | 13.60 | ДА |
| Трици | 1428 | 12.61 | 1400 | 12.40 | ДА |
| Гранулирани комбинирани фуражни с-ки | 3000 | 4 | 2985 | 4 | ДА |

„ГЕРАН 99”ЕООД

Таблица 3.3.2.
Данни за 2013 г.

| Спомагателни материали | Годиш-но количество съгласно КР | Количество за единица продукт, съгласно КР | Употребено годишно количество | Количество за единица продукт | Съответствие |
|------------------------|---------------------------------|--|-------------------------------|-------------------------------|--------------|
| дезинфектанти | 0,5 | 0,2 | 0.469 | 0.1 | ДА |
| Смазочни масла | 2т/у | 3 | 0.601 т/у | 1.46 | ДА |
| грес | 2т/у | 2.5 | 0.478т/у | 1.03 | ДА |

Данни за 2012 г.

| Спомагателни материали | Годиш-но количество съгласно КР | Количество за единица продукт, съгласно КР | Употребено годишно количество | Количество за единица продукт | Съответствие |
|------------------------|---------------------------------|--|-------------------------------|-------------------------------|--------------|
| дезинфектанти | 0,5 | 0,2 | 0.800 | 0.17 | ДА |
| Смазочни масла | 2т/у | 3 | 0.610 т/у | 1.2 | ДА |
| грес | 2т/у | 2.5 | 0.586т/у | 1.2 | ДА |

Данни за 2011 г.

| Спомагателни материали | Годиш-но количество съгласно КР | Количество за единица продукт, съгласно КР | Употребено годишно количество | Количество за единица продукт | Съответствие |
|------------------------|---------------------------------|--|-------------------------------|-------------------------------|--------------|
| дезинфектанти | 0,5 | 0,2 | 0.628 | 0.15 | ДА |
| Смазочни масла | 2т/у | 3 | 0.700 т/у | 1.5 | ДА |
| грес | 2т/у | 2.5 | 0.600т/у | 1.28 | ДА |

Данни за 2010 г.

| Спомагателни материали | Годиш-но количество съгласно КР | Количество за единица продукт, съгласно КР | Употребено годишно количество | Количество за единица продукт | Съответствие |
|------------------------|---------------------------------|--|-------------------------------|-------------------------------|--------------|
| дезинфектанти | 0,5 | 0,2 | 0.48 | 0.2 | ДА |
| Смазочни масла | 2т/у | 3 | 1,2 т/у | 2 | ДА |
| грес | 2т/у | 2.5 | 1т/у | 1.3 | ДА |

Данни за 2009 г.

| Спомагателни материали | Годиш-но количество | Количество за единица | Употребено годишно | Количество за единица | Съответствие |
|------------------------|---------------------|-----------------------|--------------------|-----------------------|--------------|
| | | | | | |

| | | | | | |
|-------------------|------------------------|-------------------------|------------|---------|----|
| | ство съгласно КР | продукт, съгласно КР | количество | продукт | |
| дезинфектанти | 0,5 | 0,2 | 0.42 | 0.2 | ДА |
| Смазочни масла | 2т/у | 3 | 1,5 т/у | 2 | ДА |
| грес | 2т/у | 2.5 | 1т/у | 1.4 | ДА |

Таблица 3.3.3.

Данни за 2013 г.

| Горива | Годиш-но количе- ство съгласно КР | Количество за единица продукт, съгласно КР | Употребено годишно количество | Количество за единица продукт | Съответ- ствие |
|--------|---|---|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------|
| Дърва | 350м ³ /год. | Няма зададена стойност | 0 м ³ /год. | 0 | ДА |

Данни за 2012 г.

| Горива | Годиш-но количе- ство съгласно КР | Количество за единица продукт, съгласно КР | Употребено годишно количество | Количество за единица продукт | Съответ- ствие |
|--------|---|---|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------|
| Дърва | 350м ³ /год. | Няма зададена стойност | 20 м ³ /год. | 0.15 | ДА |

Данни за 2011 г.

| Горива | Годиш-но количе- ство съгласно КР | Количество за единица продукт, съгласно КР | Употребено годишно количество | Количество за единица продукт | Съответ- ствие |
|--------|---|---|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------|
| Дърва | 350м ³ /год. | Няма зададена стойност | 10 м ³ /год. | 0.10 | ДА |

Данни за 2010 г.

| Горива | Годиш-но количе- ство съгласно КР | Количество за единица продукт, съгласно КР | Употребено годишно количество | Количество за единица продукт | Съответ- ствие |
|--------|---|---|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------|
| Дърва | 350м ³ /год. | Няма зададена стойност | 30 м ³ /год. | 0.10 | ДА |

Данни за 2009 г.

| Горива | Годиш-но количе- ство | Количество за единица продукт, съгласно | Употребено годишно количество | Количество за единица продукт | Съответ- ствие |
|--------|-----------------------------|---|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------|
|--------|-----------------------------|---|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------|

| | | | | | |
|-------|-------------------------|---------------------------|-------------------------|------|----|
| | съгласно КР | КР | | | |
| Дърва | 350м ³ /год. | Няма зададена стойност | 60 м ³ /год. | 0.10 | ДА |

3.4. Съхранение на суровини, спомагателни материали и горива

| Условие по КР №346 | Докладване |
|---|---|
| <p>Условие 8.3.6.1. Притежателят на настоящото разрешително да докладва като част от ГДОС обобщените данни от извършените проверки съгласно Условие 8.3.4.5., включващи:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Места и брой на извършените проверки; -Брой и вид на установените несъответствия; -Причини за несъответствие; -Предприетите коригиращи действия; | <p>В изпълнение на Условие 8.3.4.5. се осъществява ежемесечна проверка на склад за фураж, склад за дезинфектанти и склад за смазочни масла и грес. При проверките е установено, че се спазват всички изисквания, а именно:</p> <ul style="list-style-type: none"> -дезинфектантите, смазочните масла и греста са в оригиналните си опаковки; -всички опаковки са в запазена цялост; -пода, стените и тавана са в добро състояние; -всички химични вещества притежават информационни листове за безопасност и са надлежно етикирани; <p>Резултатите от проверката се отразяват в специален дневник. През изминалата 2013 година не са установени несъответствия при проверките.</p> |
| <p>Условие 8.3.6.2. Притежателят на настоящото разрешително да докладва като част от ГДОС данни от извършените проверки за установяване и отстраняване на течове по тръбопреносната мрежа за горива,</p> | <p>Във фирмата не се използват течни горива, използва се твърдо гориво-дърва за отопление на обор „подрастване”.</p> |

4. Емисии на вредни и опасни вещества в атмосферата

4.1. Доклад по Европейския регистър на емисиите на вредни вещества (EPEVV) и PRTR

За европейския регистър данните се докладват в приложение №1, табл.1 и табл.2. Стойностите са изчислени на база емисионен фактор по системата CORINAIR.

Формула: брой прасета x емисионен фактор : 2

Метан = 4386 бр. x 9.95 : 2

Амоняк = 4386 бр. x 6.39 : 2

Емисионните фактори за Диазотен оксид са определени в методиката на база Система за управление на тор. Емисионният фактор за N₂O е заложен като част от отделения азот от съответната група животно. При конкретният случай използваме емисионен фактор за Аеробна лагуна: -EF за N₂O- 0.001kg/ N₂O на 1 кг отделен азот N за брой животно/година;

и отделен азот : Отделен N за угодяване -14 кг/прасе за една година

Год. колич. на диазотен оксид:

Количеството N₂O за угодяване= EF_{уг.} и подр. x Отделен N за прасе x брой прасета.

N₂O = 0.001 x 14 x 4386 бр.

”Геран 99”ЕООД докладва в изградената през 2013 година интегрирана информационна система за докладване по европейски регистър за изпускане пренос на

замърсители (ЕРИПЗ) ,която се намира на следния Интернет адрес: :
<http://pdbase.government.bg/forms/eptrtr.jsp>

4.2. Емисии на вредни вещества в атмосферния въздух

| Условие по КР №346 | Докладване |
|--|---|
| <p>Условие 9.1.5.3. Притежателят на настоящото разрешително да докладва,като част от ГДОС информация за извършени проверки на съответствието на стойностите на контролираните параметри през годината, установените несъответствия, причинитезаустановените несъответствия и предприетите / планирани коригиращи действия</p> | <p>Във връзка с изпълнение по Условие 9.1.5.3. се прави ежеседмична проверка на нивото на запълване на визуалното стъкло на пречиствателното съоразение „циклон” . Оптималната стойност на запълване на визуалното стъкло е 1/3,която не е достигана при проверките през 2013 г. и не са предприемани коригиращи действия.</p> |
| <p>Условие 9.6.2.6. Притежателят на настоящото разрешително да докладва ежегодно,като част от ГДОС информация по Условия 9.6.2.1. , 9.6.2.2. , 9.6.2.3. , 9.6.2.4. и 9.6.2.5. в съответствие с изискванията на Наредба №6 / 26.03.1999г. за реда и начина за измерване на емисиите на вредни вещества,изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници и изискванията на Европейския регистър за изпускането и преноса на замърсителите (ЕРИПЗ).</p> | <p>По Условие 9.6.2.1. и в изпълнение на Условие 9.6.1.1. Извършено е замерванията на фуражния цех от Регионална Лаборатория гр.Плевен към Изпълнителна Агенция по околната среда и води по условие 9.6.1 с Протокол № 09-0065/05.02.2013г.</p> <p>Данните по Условие 9.6.2.2. са представени в Приложение 1,Таблица 1 и Таблица 2.</p> <p>По Условие 9.6.2.3. ръководството постоянно следи за наличие на източници на неорганизираните емисии на площадката като обхожда ежедневно района от край до край.При наличие на прах се предприема оросяване и събиране на същия,като събирането се извършва в метални кофи.</p> <p>С цел намаляване на интензивно-миришещите вещества генерирани от дейността на площадката ежедневно се изрива и измива фекалната маса от оборите.</p> <p>По Условие 9.6.2.4. през 2013 г. във фирма “Геран 99”ЕООД не са постъпвали оплаквания за миризми в резултат от дейностите,извършвани на площадката.Назначен е отговорник,който следи състоянието на каналната мрежа ежеседмично и докладва при неизправности.Той отговаря за бързото отстраняване на аварията.Резултатите от проверката се записват в дневник</p> <p>През 2013г. не е имало аварии при проверка.</p> <p>По Условие 9.6.2.5.</p> <p>Измерените концентрации на вредни вещества отразени в протокол № 09-0065/05.02.2013 г. , отговарят на нормите в Наредба № 1/27.06.2005 г. Данните са документирани и съхранени.</p> |
| <p>Условие 9.6.2.7. Притежателят</p> | |

| | |
|--|--|
| на настоящото разрешително да докладва ежегодно, като част от ГДОС данни за емитираните количества на замърсители във въздуха, за производството на единица продукт, изчислени съгласно Условие 6.10. | Метан - $21820.35 : 4386 \times 2 = 9.95$ кг ед. продукт Амоняк - $14013.27 : 4386 \times 2 = 6.39$ кг ед. продукт Диазотен Оксид - $61.404 : 4386 = 0.014$ кг ед. продукт Рм (10) - $364.80 : 4386 = 0.083$ кг ед. продукт |
|--|--|

4.3. Емисии на вредни и опасни вещества в отпадъчните води

Производствени отпадъчни води

| Условие по КР №346 | Докладване |
|--|-------------------------------------|
| Условие 10.2.3.1. Притежателят на настоящото разрешително да докладва замърсителите по Условие 10.1.3. , включително пренос извън площадката на замърсители в отпадъчните води, предназначени за преработка за които са надвишени пределните количества, посочени в Приложение II на Регламент №166/2006г. на Европейския парламент и на Съвета от 18.02.2006г. относно създаването на Европейски регистър за изпускане и пренос на замърсители (ЕРИПЗ). | Представени са в Таблица 1. на ГДОС |

4.4. Управление на отпадъците

В Таблица 4 и Таблица 5 са представени данни за образуваните количества отпадъци.

| Условие по КР №346 | Докладване |
|---|---|
| Условие 11.9.2. Притежателят на настоящото разрешително да документира всички измервания съгласно Условие 11.7 количества на отпадъците и да докладва като част от ГДОС образуваните количества отпадъци като годишно количество. | Съгласно Условие 11.9.2 годишните количества образувани отпадъци за 2013 г. са: 1. Сгурия, шлака и дънна пепел (с изключение на котли, упоменати в 100104) - 0.100 т/у 2. Утайки от измиване и почистване - 0.540 м ³ /у 3. Стъклени опаковки (от ветеринарно медицински препарати) - 0.003 т/у 4. Флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържащи живак - 0.001 т/у 5. Пластмасови опаковки - 0.008 т/у |

| | |
|--|---|
| | <p>6.Хартиени и картонени опаковки – 0.198 т/у 7.Смесени битови отпадъци - 0.8 т/у Препратка в Таблица 4 и Таблица 5, където са представени данни за образуваните количества отпадъци</p> |
| <p>Условие 11.9.4. Притежателят на настоящото разрешително да представи като част от ГДОС : -брой и обект на проверките; -установени несъответствия; -причини; Предприети мерки / мерки,които ще бъдат предприети;</p> | <p>Съгласно инструкциите по Условия 11.2.9. , 11.3.11.(за временно съхранение) , 11.4.3. , 11.5.2. , 11.6.2. и 11.7.3. се извършва ежемесечна проверка на площадката за временно съхранение на отпадъците съгласно инструкцията ,както и оценка на количествата образувани отпадъци веднъж годишно.През 2013г. не са констатирани несъответствия и не са предприемани коригиращи действия.Във фирмата не се оползотворяват,преработват и рециклират отпадъци,както и не се извършва тяхното обезвреждане. Съгласно Условие 11.4.3 „Геран 99” ЕООД прави ежегодна оценка на транспортирането на отпадъците до площадките за временно съхранение при предаването им за рециклиране,депонирание. Не са констатирани несъответствия в транспортирането</p> |
| <p>Условие 11.9.7. Притежателят на настоящото разрешително да докладва изпусканите количества в почвата на всеки от замърсителите, посочени в Приложение II ,за които са надвишени пределните количества,посочени в Приложение II на Регламент №166/2006г. относно създаване на Европейски регистър за изпускане преноса на замърсители (ЕРИПЗ) ,както и преносите извън площадката на опасни отпадъци,в определените в цитирания регламент случаи.</p> | <p>Замърсители в почвата за 2013 г. са: - общ азот – 148.61 кг/г - общ фосфор - 79.41 кг/г Препратка в Приложение 1.,Таблица 1.</p> <p>Пренос на опасни отпадъци извън площадката няма.</p> |
| <p>Условие 11.А.4.1. Притежателят на настоящото разрешително да представя като част от ГДОС данни за годишните количества странични животински продукти,образувани на площадката ,както и схема на площадката,на която са обозначени всички места за съхранение на странични животински продукти.</p> | <p>Количеството странични животински продукти за 2013г. са 20.010 тона , които след престой в лагуната се предават за наторяване на земеделски земи.</p> |

| | |
|--|---|
| <p>Условие 11.А.4.2. Притежателят на настоящото разрешително да представя като част от ГДОС данни за:</p> <ul style="list-style-type: none"> -на кои площадки за съхранение на странични животински продукти са извършени проверки през годината, какви несъответствия са установени, какви са причините, отстранени ли са несъответствията, ако не са – кога ще бъдат отстранени ; -годишните количества странични животински продукти, предадени на други лица; -информация за дейностите, които ще извършат тези лица с приетите странични животински продукти категория 2; -копие от регистрационните документи за извършване на дейност със странични животински продукти за всяко от лицата или копие на сключени писмени договори за предаване на странични животински продукти (животински изпражнения, урина и тор), когато същите се използват за наторяване; -копие от приемно-предавателни протоколи за извозени странично-животински продукти – категория 2. <p>Копия от протоколи за извършен мониторинг на почви в обработваеми земеделски земи от лицата, оползотворяващи страничните животински продукти – категория 2, с цел спазване изискванията на заповед РД – 795/10.08.2004г. на Министъра на околната среда и водите и правилата за добра земеделска практика, утвърдени със заповед РД – 09-431/02.08.2005г. на Министъра на земеделието и горите.</p> | <p style="text-align: center;">Докладване</p> <p>Страничните животински продукти се съхраняват в лагуната. С цел да се предотврати преливане на лагуната се правят ежедневни наблюдения. Няма констатирани преливания от лагуната.</p> <p>Фирмата има сключен договор с „ЧЕХ&П” ООД гр. Велико Търново на която, през есента извозихме съдържанието на лагуната като същата използва за наторяване на земите си.</p> <p>Протоколи от № 1/02.09.2013г. до № 09/13.10.2013 г., копия на които се представят в РИОСВ гр. Велико Търново</p> <p>В един протокол - 3 курса x 20 тона = 60 тона 9 протокола x 60 т = 540 тона</p> <p>Извозени странични животински продукти = 540 тона</p> <p>Резултати от анализа на почви на „Чех и П” с ГДОС.</p> |
|--|---|

Годишен доклад по околна среда

| Условие по КР №346 | Докладване |
|--|--|
| Условие 13.8.10. Притежателят на настоящото разрешително да докладва за резултатите от изпълнението на всички инструкции като част от ГДОС | Съгласно Условие 13.2. през 2013 г. е правена ежеседмична проверка относно наличие на течове от тръбопроводите. Не са установени течове и не са предприемани мерки за отстраняване на разливи съгласно Условие 13.4. |

Количества отпадъци за 2013 г.

Отпадъци, предадени за съхранение или преработка в други предприятия са представени в следната таблица:

Таблица 4

| Отпадък | Код | Количество t/y | | Код на извършената операция | Общо предадено количество на посочения оператор | | Съответствие |
|--|--------|----------------|--------|---------------------------------|---|---------------------------|--------------|
| | | По КР | Реално | | | | |
| Отпадъци от желязо и стомана | 191001 | 15 | 0. | Вр. съхр. съгл. условия 11.5.1. | 0. | Няма предавани количества | ДА |
| Стърготини, стружки и изрезки от черни метали | 120101 | 2 | 0 | Не е образуван | 0 | Няма предавани количества | ДА |
| Стърготини, стружки от цветни метали | 120103 | 2 | 0 | Не е образуван | 0 | Няма предавани количества | ДА |
| Сгурия, шлака и дънна пепел (с изключение на котли, упоменати в 100104) | 100101 | 2 | 0.100 | Вр. съхр. съгл. условия 11.6.1. | 0.100 | „Титан” гр. Лясковец | ДА |
| Утайки от измиване и почистване | 020101 | 2000 | 0.540 | Вр. съхр. съгл. условия 11.6.1. | 0.540 | лагуна | ДА |
| Излязло от употреба оборудване различно от упоменатото в кодове 160209 до 160213 | 160214 | 0.5 | 0 | Не е образуван | 0 | Няма предавани количества | ДА |

| | | | | | | | |
|---|---------|------|--------|--------------------------------|-------|------------------------------|----|
| Остри инструменти(с изключение на 180202) | 180201 | 0.04 | 0.0001 | Вр.съхр. съгл.услови е 11.5.1. | 0 | Няма предавани количества | ДА |
| Излезли от употреба гуми | 160103 | 2 | 0 | Не е образуван | 0 | Няма предавани количества | ДА |
| Хартиени и картонени опаковки | 150101 | 4 | 0.198 | Не е образуван | 0.198 | “Крис-Р” ЕООД гр.Г.Оряховица | ДА |
| Пластмасови опаковки | 150102 | 0.01 | 0.008 | Не е образуван | 0.008 | “Крис-Р” ЕООД гр.Г.Оряховица | ДА |
| Стъклени опаковки (от ветеринарно медицински препарати) | 150107 | 0.15 | 0.003 | Вр.съхр. съгл.услови е 11.5.1. | 0.003 | “Крис-Р” ЕООД гр.Г.Оряховица | ДА |
| Нехлорирани изалоционни и топлопредаващи масла на минерална основа | 130307* | 0,4 | 0 | Не е образуван | 0 | Няма предавани количества | ДА |
| Флуоресцентни тръби и други отпадъци,съдържащи живак | 200121* | 0.2 | 0,001 | Временно съхр.съгл. Усл.11.3.6 | 0.001 | “Крис-Р” ЕООД гр.Г.Оряховица | ДА |
| Отпадъци,чието събиране и обезвреждане е обект на специални изисквания с оглед предотвратяване на инфекции | 180202* | 0.1 | 0 | Не е образуван | 0 | Няма предавани количества | ДА |
| Абсорбентни филтърни материали(включително масленни филтри неопоменати другаде)кърпи за изтриване и предпазни облекла,замърсени с опасни вещества | 150202* | 0.2 | 0 | Не е образуван | 0 | Няма предавани количества | ДА |
| Нехлорирани моторни,смазочни | | | | Не е образуван | | Няма предавани | |

| | | | | | | | |
|---|---------|------|-----|--------------------------------------|-----|---------------------------------|----|
| и масла за зъбни предавки на минерална основа | 130205* | 0.4 | 0 | | 0 | количества | ДА |
| Оловни акумолаторни батерии | 160601* | 1 | 0 | Временно съхр.съгл. Усл.11.3.6 | 0 | Няма предавани количества | ДА |
| Смеси от бетон, тухли, керемиди, плочки фаянсови кера- мични изделия, различни от упоменатите в 170106 | 170107 | 2000 | 0 | Не е образуван | 0 | Няма предавани количества | ДА |
| Смесени битови отпадъци | 200301 | 1.5 | 0.8 | Вр.съхр. съгл.услови е 11.6.1. | 0.8 | „Титан”ООД гр.Лясковец | ДА |
| Масленни филтри | 160107* | 0.2 | 0 | Не е образуван | 0 | Няма предавани количества | ДА |

Препратка към приложение 1

Фирмата използва сервиз за смяна на маслени филтри , масла и гуми и поради тази причина не са образувани същите.

През 2013 г. не са предавани за оползотворяване и рециклирани други отпадъци от площадката на "Геран 99" ЕООД.

4.5. Емисии на шум в околната среда

| Условие по КР №34 | Докладване |
|--|---|
| <p>Условие 12.3.3. Притежателят на настоящото разрешително да докладва като част от ГДОС -оплаквания от живущи около площадката;</p> <p>-резултати от извършени през изтеклата отчетна година наблюдения в съответствие с изискванията на член 23 от Наредба №2 / 05.04.2006 г. за Дейността на националната система за мониторинг на шума в околната среда и за изискванията за провеждане на собствен мониторинг и предоставяне на информация от промишлените източници на шум в околната среда;</p> <p>-установени несъответствия с поставените в разрешителното максимално допустими нива, причини за несъответствията, предприети/планирани коригиращи действия;</p> | <p>През 2013г. не са получавани оплаквания от живущи около площадката .</p> <p>Замерванията ,предвидени съгласно комплексно разрешително са на 2 години.Протокол № 09-0211/12.03.2013 г.Данните относно шума са поместени в Таблица 6 на Приложение I.</p> <p>Не са установени несъответствия и не са предприемани коригиращи действия.</p> |

„ГЕРАН 99”ЕООД

Съгласно изискванията на **Условие 12.1.1** дейностите, извършвани на производствената площадка не трябва да предизвикват нива на шум както следва:

По границата на производствената площадка:

- дневно ниво - 70 dB(A);
- вечерно ниво - 70 dB(A);
- нощно ниво - 70 dB(A);

В мястото на въздействие(най-близката жилищна зона):

- дневно ниво - 55 dB(A);
- вечерно ниво - 50 dB(A);
- нощно ниво - 45 dB(A);

4.6. Опазване на почвата и подземните води от замърсяване

| Условие по КР №34 | Докладване |
|---|--|
| <p>Условие 13.7.1.2. Местоположението и броят на пунктовете за собствен мониторинг на подземни води да бъде определено на базата на извършено хидрогеолошко проучване, съгласно изискванията на Баредба №1 /10.10.2007г. за проучването, ползването и опазването на подземните води. Пунктовете за мониторинг да се означат на схема на площадката, с определените им географски координати, копие от които да се представи в три еднообразни екземпляра с първия ГДОС. Пунктовете за мониторинг на подземни води да бъдат изградени след получаване на разрешително за ползване на воден обект, съгласно изискванията на чл.46, ал.1, т.1 „в” от Закона за водите. Да се наблюдават показателите, посочени в таблица №13.1.</p> | <p>Условие 13.7 от КР е изпълнено. Получено е от МОСВ – Разрешително за ползване на воден обект за изграждане на съоразения за подземни води, предназначени за мониторинг № 02550040/15.02.2010г.</p> <p>Пунктовете за мониторинг са изградени и се наблюдават по необходимите показатели.</p> |
| <p>Условие 13.7.2.1. Съгласуваните постоянни мониторингови пунктове с посочени географски координати да бъдат означени на план на</p> | <p>Схема на пунктовете за мониторинг на подземни води е представена с ГДОС за 2009г. .Схема с пунктове за мониторинг на почвите е</p> |

| | |
|---|---|
| площадката,които да бъдат представени в РИОЗ,ИАОЗ,и БД с първия ГДОС | представена с първия ГДОС. |
| Условие 13.8.6. Притежателят на настоящото разрешително да докладва резултатите от собствения мониторинг на подземни води като част от ГДОС. | Извършено е замерването на подземни води на наблюдателните сондажи с протоколи: № ПВ-333/07.08.2013г. № ПВ-334/07.08.2013г. № ПВ-335/07.08.2013г. № ПВ-680/14.12. 2012г.; № ПВ-681/14.12. 2012г.; № ПВ-682/14.12. 2012г.; Няма отклонения от нормите при мониторинга. Препратка към Приложение 1 Таблица 7. |
| Условие 13.8.8. Притежателят на настоящото разрешително да докладва резултатите от собствения мониторинг на почвите като част от ГДОС. | На 08.12.2009 г. е извършено пробовземане от Регионална Лабораториягр.Велико Търново към ИАОС Разработена е инструкция за периодична оценка на съответствието на данните от мониторинга и предприемане на коригиращи действия при установени несъответствия. Данните от протокол №1288 /13.01.2010г. на състояние на почвата са в Таблица 8 на Приложение1. Проведен мониторинг на почви на 14.08. 2013 г. Данните от прот.№ А 261-1/26.08.2013 и .№ А 261-2/26.08.2013 в Таблица 8 Приложение 1 |
| Условие 13.8.9 Притежателят на настоящото разрешително да докладва резултатите от периодичната оценка за: -съответствие на количеството на замърсители в почвата и базовото състояние; -причините за регистрираните несъответствия; -предприетите коригиращи действия/предвидени коригиращи действия; | Резултатите от протокол №1288 /13.01.2010г. на почви се взимат за базови.При направеният мониторинг през 2013 г. има съответствие на количествата замърсители в почвата и базовото състояние. |
| Условие 13.8.10. Притежателят на настоящото разрешително да докладва за резултатите от изпълнението на всички инструкции като част от ГДОС | Съгласно Условие 13.2. през 2013 г.е правена ежеседмична проверка относно наличие на течове от тръбопроводите.Не са установени течове и не са предприемани мерки за отстраняване на разливи съгласно Условие 13.4. |

5. Доклад по инвестиционната програма за привеждане в съответствие с условията на КР

Дейности по ИППСУКР за 2013 г.

| ред от ИППСУКР | Дейност | Резултати от дейността | Етап на развитие | Причини за забавяне | Мерки за изпълнение |
|----------------|---------|------------------------|------------------|---------------------|---------------------|
| - | - | - | Изпълнено | - | - |

6. Прекратяване на работа на инсталациите или част от тях

| Условие по КР №34 | Докладване |
|---|---|
| Условие 16.6. Изпълнението на мерките по плановете по Условие 16.2. и Условие 16.3. да се докладва , като част от ГДОС | През 2012 г. са предприети действия за закриване на част от инсталации. Изготвен и представен в РИОСВ гр. В.Търново е план за прекратяване на дейността съгласно Условие 16.2. Оборите ,които остават да работят са Обор № 10 и Обор № 23 Съгласно Условие 16.3. за прекратяване на работата на инсталацията са изготвени Инструкции за всяка от дейностите ,като същите са представени на отговорниците.На 17.05.2013 започна поэтапното възстановяване на производствения процес . |

7. Анормални режими на работа

| Условие по КР №34 | Докладване |
|--|--|
| Условие 7.5. Притежателят на настоящото разрешително да докладва резултатите от изпълнение на Условие 7.1 , 7.2. и 7.3. като част от ГДОС. | В изпълнение на Условие7.1. и Условие7.2. през 2013г. няма възникнали аварийни ситуации в дейността на „Геран 99”ЕООД,свързани с въздействие върху околната среда и не са уведомявани компетентните органи. – Приложение 1,Таблица 9.Съгласно Условие7.3. резултатите от мониторинга на подземни води своевременно се изпращат в Басейнова Дирекция гр. В.Търново и РИОСВ гр.В.Търново. |
| Условие 15.5. Резултатите от мониторинга по Условие 15.4. да се представят като част от ГДОС. | Прилага се план за мониторинг при анормални емисии. |

7.1.Аварии

През изтеклия период не са регистрирани аварии.

Препратка към Приложение 1, Таблица 9

7.2. Оплаквания или възражения, свързани с дейността на "Геран 99" ЕООД

През изтеклия период не са регистрирани оплаквания или възражения, свързани с дейността на инсталацията, за която е дадено комплексно разрешително. Таблица 10

ДЕКЛАРАЦИЯ

Удостоверявам верността, точността и пълнотата на предоставената информация в Годишния доклад за изпълнение на дейностите, за които е предоставено Комплексно разрешително №346-НО-ИО/2008г. на "Геран 99"ЕООД гр.Велико Търново

Не възразявам срещу предоставянето от страна на Изпълнителната агенция по околна среда или РИОСВ или МОСВ на копия от този доклад на трети лица.

Подпис:.....
/Е.Димитров/

Дата: 21.05.2014 г.

Име на подписващия: Евгени Тошков Димитров
Длъжност в организацията: Управител селско стопанство

ПРИЛОЖЕНИЕ 1. ТАБЛИЦИ

Таблица 1.Замърсители по ЕРЕВВ и PRTR

| №. | CAS номер | Замърсител | Емисионно прагове (колона 1) | | | Праг за пренос на замърсители извън площ. (колона 2) кг/г. | Праг за производство, обработка или употреба (колона 3) кг/г. |
|-----|------------|--|-------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|--|---|
| | | | във въздух (колона 1а) кг/г. | във води (колона 1б) кг/г. | В почва (колона 1с) кг/г. | | |
| 1# | 74-82-8 | Метан (CH ₄) | 100 000 - (21820.3) ^c | - | - | - | * |
| 2# | 630-08-0 | въглероден оксид (CO) | 500 000 | - | - | - | * |
| 3# | 124-38-9 | въглероден диоксид (CO ₂) | 100 милиона | - | - | - | * |
| 4# | | Хидро-флуоро-въглероди (HFCs) | 100 | - | - | - | * |
| 5# | 10024-97-2 | Диазотен оксид (N ₂ O) | 10 000 - (61.40) ^c | - | - | - | * |
| 6# | 7664-41-7 | Амоняк (NH ₃) | 10 000 (4013.2) ^c | - | - | - | 10000 |
| 7# | | ЛОС без метан (NMVOC) | 100 000 | - | - | - | * |
| 8# | | Азотни оксиди (NOX/NO ₂) | 100 000 | - | - | - | * |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 9# | | Перфлуоровъглероди (PFCs) | 100 | - | - | - | * |
| 10# | 2551-62-4 | Серен хексафлуорид (SF ₆) | 50 | - | - | - | * |
| 11# | | Серни оксиди (SO _x /SO ₂) | 150 000 | - | - | - | * |

| №. | CAS номер | Замърсител | Емисионно прагове (колона 1) | | | Праг за пренос на замърсителите извън площ. (колона 2) кг/г. | Праг за производство, обработка или употреба (колона 3) кг/г. |
|-----|-----------|------------------------------------|------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|--|---|
| | | | във въздух (колона 1а) кг/г. | във води (колона 1б) кг/г. | В почва (колона 1с) кг/г. | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| | | | | | | | |
| 12# | | Общ азот | - | 50000 -(140.35) ^c | 50000 -(148.61) ^c | 10000 | 10000 |
| 13# | | Общ фосфор | - | 5000 -(75) ^c | 5000 -(79.41) ^c | 10000 | 10000 |
| 14 | | Хидрохлорофлуоро-въглероди (HCFCs) | 1 | - | - | 100 | 10000 |
| 15 | | Хлорофлуоро-въглероди (CFCs) | 1 | - | - | 100 | 10000 |
| 16 | | Халогенни въглеводороди | 1 | - | - | 100 | 10000 |
| 17# | 7440-38-2 | Арсен и съединенията му (като As) | 20 | 5 | 5 | 50 | 50 |
| 18# | 7440-43-9 | Садмий и съединенията му като Cd) | 10 | 5 | 5 | 5 | 5 |
| 19# | 7440-47-3 | Хром и съединенията му (като Cr) | 100 | 50 | 50 | 200 | 10000 |
| | | | | | | | |
| 20# | 7440-50-8 | Мед и съединенията му (като Cu) | 100 | 50 | 50 | 500 | 10000 |
| | | | | | | | |
| 21# | 7439-97-6 | Живак и съединенията му (като Hg) | 10 | 1 | 1 | 5 | 5 |
| 22# | 7440-02-0 | Никел и съединенията му (като Ni) | 50 | 20 | 20 | 500 | 10000 |
| | | | | | | | |

| №. | CAS номер | Замърсител | Емисионно прагове (колона 1) | | | Праг за пренос на замърсител извън площ. (колона 2) кг/г. | Праг за производство, обработка или употреба (колона 3) кг/г. |
|-----|------------|---|------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|---|---|
| | | | във въздух (колона 1а) кг/г. | във води (колона 1б) кг/г. | В почва (колона 1с) кг/г. | | |
| 23# | 7439-92-1 | Олово и съединенията му (като РЬ) | 200 | 20 | 20 | 50 | 50 |
| 24# | 7440-66-6 | Цинк и съединенията му (като Zn) | 200 | 100 | 100 | 1000 | 10000 |
| 25 | 15972-60-8 | Алахлор | - | 1 | 1 | 5 | 10000 |
| 26 | 309-00-2 | Алдрин | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 27 | 1912-24-9 | Атразин | - | 1 | 1 | 5 | 10000 |
| 28 | 57-74-9 | Chlordane | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 29 | 143-50-0 | Chlordecone | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 30 | 470-90-6 | Chlorfenvinphos | - | 1 | 1 | 5 | 10000 |
| 31 | 85535-84-8 | Хлороалкани, C10-C13 | - | 1 | 1 | 10 | 10000 |
| 32 | 2921-88-2 | Chlorpyrifos | - | 1 | 1 | 5 | 10000 |
| 33 | 50-29-3 | DDT | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 34# | 107-06-2 | 1,2-дихлоретан (EDC) | 1000 | 10 | 10 | 100 | 10000 |
| 35# | 75-09-2 | Дихлорметан (DCM) | 1000 | 10 | 10 | 100 | 10000 |
| 36 | 60-57-1 | Dieldrin | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 37 | 330-54-1 | Diuron | - | 1 | 1 | 5 | 10000 |
| 38 | 115-29-7 | Ендосулфан | - | 1 | 1 | 5 | 10000 |
| 39 | 72-20-8 | Ендрин | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 40# | | Халогенирани орган. съедин. (като АОХ) | - | 1000 | 1000 | 1000 | 10000 |
| 41 | 76-44-8 | Хептахлор | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 42# | 118-74-1 | Хексахлорбензол (НСВ) | 10 | 1 | 1 | 1 | 5 |
| 43# | 87-68-3 | Хексахлорбутадиен (НСВД) | - | 1 | 1 | 5 | 10000 |
| 44 | 608-73-1 | 1,2,3,4,5,6- (хексахлорциклохексан НСН) | 10 | 1 | 1 | 1 | 10 |
| 45 | 58-89-9 | Lindane | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |

| №. | CAS номер | Замърсител | Емисионно прагове (колона 1) | | | Праг за пренос на замърсители извън площ. (колона 2) кг/г. | Праг за производство, обработка или употреба (колона 3) кг/г. |
|-----|--------------|--|------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|--|---|
| | | | във въздух (колона 1а) кг/г. | във води (колона 1б) кг/г. | В почва (колона 1с) кг/г. | | |
| 46 | 2385-85-5 | Mirex | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 47# | | PCDD+PCDF (диоксини и фурани) като Теq) | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 | 0.001 |
| 48 | 608-93-5 | Пентахлорбензол | 1 | 1 | 1 | 5 | 50 |
| 49# | 87-86-5 | Пентахлорфенол (PCP) | 10 | 1 | 1 | 5 | 10000 |
| 50 | 1336-36-3 | Полихлорирани бифенили (PCBs) | 0.1 | 0.1 | 0.1 | 1 | 50 |
| 51 | 122-34-9 | Simazine | - | 1 | 1 | 5 | 10000 |
| 52# | 127-18-4 | Тетрахлоретилен (PER) | 2000 | - | - | 1000 | 10000 |
| 53# | 56-23-5 | Тетрахлорметан (TCM) | 100 | - | - | 1000 | 10000 |
| 54# | 2002 г.-48-1 | Трихлорбензоли (TCBs) | 10 | - | - | 1000 | 10000 |
| 55# | 71-55-6 | 1,1,1 -трихлоретан | 100 | - | - | 1000 | 10000 |
| 56 | 79-34-5 | 1,1,2,2-тетрахлоретан | 50 | - | - | 1000 | 10000 |
| 57# | 79-01-6 | Трихлоретилен | 2000 | - | - | 1000 | 10000 |
| | | | | - | | | |
| 58# | 67-66-3 | Трихлорометан | 500 | - | - | 1000 | 10000 |
| 59 | 8001-35-2 | Тохарфене | 1 | 1 | 1 | 1 | 1 |
| 60 | 75-01-4 | Винилхлорид | 1000 | 10 | 10 | 100 | 10000 |
| 61 | 120-12-7 | Антрацен | 50 | 1 | 1 | 50 | 50 |
| 62# | 71-43-2 | Бензол | 1000 | 200 (като ВТЕХ) а/ | 200 (като ВТЕХ) а/ | 2000 (като ВТЕХ) а/ | 10000 |
| 63# | | Бромирани дифенилетери (PBDE) | - | 1 | 1 | 5 | 10000 |
| 64 | | Nonylphenol ethoxylates (NP/NPEs) и свързаните съедин. | - | 1 | 1 | 5 | 10000 |

| №. | CAS номер | Замърсител | Емисионно прагове (колона 1) | | | Праг за пренос на замърсите ли извън площ. (колона 2) кг/г. | Праг за производство, обработка или употреба (колона 3) кг/г. |
|-----|-------------|--|------------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|---|---|
| | | | във въздух (колона 1а) кг/г. | във води (колона 1 б) кг/г. | В почва (колона 1 с) кг/г. | | |
| 65 | 1 00-4 1 -4 | Етилов бензол | - | 200 (като ВТЕХ) | 200 (като ВТЕХ) | 2000 (като ВТЕХ) | 10000 |
| 66 | 75-21-8 | Етиленов оксид | 1000 | 10 | 10 | 100 | 10000 |
| 67 | 34123-59-6 | Isoproturon | - | 1 | 1 | 5 | 10000 |
| 68 | 91-20-3 | Нафталин | 100 | 10 | 10 | 100 | 10000 |
| 69# | | Съединения на Organotin (като общ Sn) | - | 50 | 50 | 50 | 10000 |
| 70 | 117-81-7 | Di-(2-ethyl hexyl) phthalate (DEHP) | 10 | 1 | 1 | 100 | 10000 |
| 71# | 108-95-2 | Феноли (като общ С) | | 20 | 20 | 200 | 10000 |
| 72# | | Полициклични ароматни въглеводороди (PAHs) <u>b/</u> | 50 | 5 | 5 | 50 | 50 |
| 73 | 108-88-3 | Толуол | - | 200 (като ВТЕХ) | 200 (като ВТЕХ) | 2000 (като ВТЕХ) | 10000 |
| 74 | | Tributyltin и неговите съединения | | 1 | 1 | 5 | 10000 |
| 75 | | Triphenyltin и неговите съединения | | 1 | 1 | 5 | 10000 |
| 76# | | Общ органичен въглерод (ТОС) (като общ С или ХПК/3) | - | 50000 -(1147) ^c | - | - | ** |
| 77 | 1582-09-8 | Trifluralin | - | 1 | 1 | 5 | 10000 |
| 78 | 1330-20-7 | Xylenes | - | 200 (като ВТЕХ) | 200 (като ВТЕХ) | 2000 (като ВТЕХ) | 10000 |
| 79# | | Хлориди (като общ Cl) | - | 2 млн. | 2 млн. | 2 млн. | 10000 ³ |

| №. | CAS номер | Замърсител | Емисионно прагове (колона 1) | | | Праг за пренос на замърсителите извън площ. (колона 2) кг/г. | Праг за производство, обработка или употреба (колона 3) кг/г. |
|-----|-----------|--|------------------------------------|----------------------------------|---------------------------------|--|---|
| | | | във въздух (колона 1а) кг/г. | във води (колона 1б) кг/г. | В почва (колона 1с) кг/г. | | |
| 80# | | Хлор и неорганични съединения (като HCl) | 10 000 | - | - | - | 10 000 |
| 81 | 1332-21-4 | Азбест | 1 | 1 | 1 | 10 | 10000 ³ |
| 82# | | Цианиди (като общ CN) | - | 50 | 50 | 500 | 10000 |
| 83# | | Флуориди (като общ F) | - | 2000 | 2000 | 10000 | 10000 ³ |
| 84# | | Флуор и неорганични съединения (като HF) | 5000 | - | - | - | 10000 |
| 85# | 74-90-8 | Циановодород (HCN) | 200 | - | - | - | 10000 |
| 86# | | Фини прахови частици (PM10) | 50 000 -(364.8) ^E | - | - | - | * |

Таблица 2. Емисии във въздуха

Протокол №720/30.09.2010г.

| Параметър | Единица | НДЕ съгласно КР | Резултати от мониторинга | | Честота на мониторинг | Съответствие Брой/ % |
|-----------|--------------------|--------------------|--------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------------|
| | | | Непрекъснат мониторинг | Периодичен мониторинг | | |
| прах | mg/Nm ³ | 20 | | 191 | веднъж на две години | 0 |

Протокол №09-0065/05.02.2013г. по БДС ISO 9096:2012

| Параметър | Единица | НДЕ съгласно КР | Резултати от мониторинга | | Честота на мониторинг | Съответствие Брой/ % |
|-----------|--------------------|--------------------|--------------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------------|
| | | | Непрекъснат мониторинг | Периодичен мониторинг | | |
| прах | mg/Nm ³ | 20 | | 78.7 | веднъж на две години | 100 |

„ГЕРАН 99”ЕООД

Годишен доклад по околна среда

Таблица 3. Емисии в отпадъчни води/ производствени, охлаждащи, битово фекални и/ или дъждовни във водни обекти/ канализация

| параметър | единица | НДН , съгласно КР | Резултати от мониторинг | Честота на мониторинг | Съответствие |
|--|--|-------------------------|-------------------------------|--------------------------|--------------|
| Всяка емисия*, докладвана в таблица 1, колона 1 | | . | | | |
| Дебит на отпадъчните води | М ³ /ден М ³ /час М ³ /година | . | | | |
| рН | | . | | | |
| Неразтворени вещества | | | | | |
| БПК | | | | | |
| ХПК | | . | | | |
| Други** | | | | | |
| Съгласно КР не са заложили измервания .Не е извършван мониторинг | | | | | |

Таблица 4. Образуване на отпадъци

Таблица 4

| Отпадък | Код | Количество t/y | | Код на извършен а-та операция | Общо предадено количество на посочения оператора | | Съответствие |
|--|--------|----------------|--------|-------------------------------|--|---------------------------|--------------|
| | | По КР | Реално | | | | |
| Отпадъци от желязо и стомана | 191001 | 15 | 0 | Вр.съхр. съгл.уловие 11.5.1. | 0 | Няма предавани количества | ДА |
| Стърготини, стружки и изрезки от черни метали | 120101 | 2 | 0 | Вр.съхр. съгл.уловие 11.5.1. | 0 | Няма предавани количества | ДА |
| Стърготини, стружки от цветни метали | 120103 | 2 | 0 | Не е образуван | 0 | Няма предавани количества | ДА |
| Сгурия, шлака и дънна пепел(с изключение на котли, упоменати в 100104) | 100101 | 2 | 0.100 | Вр.съхр. съгл.уловие 11.6.1. | 0.100 | Титан'ООД гр.Лясковец | ДА |
| Утайки от измиване | | | | Вр.съхр. | | | |

| | | | | | | | |
|---|---------|------|--------|---|-------|------------------------------------|----|
| и почиствене | 020101 | 2000 | 0.540 | съгл.усло вие 11.6.1. | 0.540 | лагуна | ДА |
| Излязло от употреба оборудване различ но от упоменатото в кодове160209 до 160213 | 160214 | 0.5 | 0 | Вр.съхр. съгл.усло вие 11.5.1. | 0 | Няма предавани количества | ДА |
| Остри инструменти(с изключение на 180202) | 180201 | 0.04 | 0.0001 | Вр.съхр. съгл.усло вие 11.5.1. | 0 | Няма предавани количества | ДА |
| Излезли от употреба гуми | 160103 | 2 | 0 | Не е образуван | 0 | Няма предавани количества | ДА |
| Хартиени и картонени опаковки | 150101 | 4 | 0.198 | Не е образуван | 0.198 | „КРИС-Р” ЕООД гр.Г.Оряховица | ДА |
| Пластмасови опаковки | 150102 | 0.01 | 0.008 | Не е образуван | 0.008 | „КРИС-Р” ЕООД гр.Г.Оряховица | ДА |
| Стъклени опаковки (от ветеринарно медицински препарати) | 150107 | 0.15 | 0.003 | Вр.съхр. съгл.усло вие11.5.1. | 0.003 | „КРИС-Р” ЕООД гр.Г.Оряховица | ДА |
| Нехлорирани изалоционни и топлопредаващи масла на минерална основа | 130307* | 0,4 | 0 | Не е образуван | 0 | Няма предавани количества | ДА |
| Флуоресцент- ни тръби и други отпадъци,съдър- жащи живак | 200121* | 0.2 | 0.001 | Вр.съхр. съгл.усло вие 11.3.6. | 0.001 | „КРИС-Р” ЕООД гр.Г.Оряховица | ДА |
| Отпадъци,чието Събиране и обезвреждане е обект на специални изисквания с оглед предотвратя-ване на инфекции | 180202* | 0.1 | 0 | Не е образуван | 0 | Няма предавани количества | ДА |
| Абсорбентни филтърни материали(вклю- чително масленни филтри неопоменати | 150202* | 0.2 | 0 | Не е образуван | 0 | Няма предавани количества | ДА |

| | | | | | | | |
|--|---------|------|-----|-------------------------------|-----|---------------------------|----|
| другаде)кърпи за изтриване и предпазни облекла,замърсени с опасни вещества | | | | | | | |
| Нехлорирани моторни,смазочни и масла за зъбни предавки на минерална основа | 130205* | 0.4 | 0 | Не е образуван | 0 | Няма предавани количества | ДА |
| Оловни акумулаторни батерии | 160601* | 1 | 0 | Не е образуван | 0 | Няма предавани количества | ДА |
| Смеси от бетон, тухли,керемиди, плочки фаянсови керамични изделия, различни от упоменатите в 170106 | 170107 | 2000 | 0 | Вр.съхр. съгл.условие 11.6.1. | 0 | Няма предавани количества | ДА |
| Смесени битови отпадъци | 200301 | 1.5 | 0.8 | Вр.съхр. съгл.условие 1.6.1. | 0.8 | Титан"ООД гр.Лясковец | ДА |
| Маслени филтри | 160107* | 0.2 | 0 | Не е образуван | 0 | Няма предавани количества | ДА |
| *При извършените проверки през 2009г.;2010г.;2011г.;2012г. и 2013г.не са установени несъответствия и не са предприемани коригиращи действия. | | | | | | | |

Таблица 5. Оползотворяване и обезвреждане на отпадъците.

| Отпадък | Код | Оползотворяване на площадката | Обезвреждане на площадката | Име на външна фирма извършваща операцията по ополз.и обезвреж. | Съответствие |
|--|----------|-------------------------------|----------------------------|--|--------------|
| Сгурия,шлака и дънна пепел(с изключение на котли,упоменати в 100104) | 100101 | не | не | Титан"ООД гр.Лясковец | Да |
| Утайки от измиване и почистивне | 020101 | не | не | лагуна | Да |
| Пластмасови опаковки | 15 01 02 | не | не | „Крис-Р" ЕООД гр.Г.Оряховица | да |

| | | | | | |
|--|-----------|----|----|--------------------------------------|----|
| Флуоресцентни тръби и други отпадъци, съдържатели живак | 20 01 21* | не | не | „Крис-Р“ ЕООД гр.Г.Оряховица | да |
| Смесени битови отпадъци | 20 03 01 | не | не | Титан”ООД гр.Лясковец | да |
| Стъклени опаковки (от ветеринарно медицински препарати) | 15 01 07 | не | не | „КРИС-Р“ ЕООД гр.Г.Оряховица | да |
| Остри инструменти(с изключение на 180202) | 18 02 01 | не | не | ЕТ”Конпротър Е.Ефтомов” гр.Свищов | да |
| Хартиени и картонени опаковки | 15 01 01 | не | не | „КРИС-Р“ ЕООД гр.Г.Оряховица | да |
| За отчетния период ф-ма „ГЕРАН 99”ЕООД не е извършвала дейности по оползотворяване и обезвреждане. | | | | | |
| *При извършените проверки през 2009г.;2010г.;2011г.;2012г. и 2013г.не са установени несъответствия и не са предприемани коригиращи действия. | | | | | |

Таблица 6. Шумови емисии

| Място на измерването | Ниво на звуковото налягане в dB(A)a | Наименование на характеристиката | съответствие |
|--|-------------------------------------|------------------------------------|--------------|
| по границата на производствената площадка | извършван мониторинг през 2013 год | извършван мониторинг през 2013 год | |
| Протокол от изпитвания № 09-0211/12.03.013г.-Регионална Лаборатория Плевен- 09 | | | |
| И Т - 1 | 40.6 ± 0.3 | Еквивалентно ниво | Да |
| И Т - 2 | 46.1 ± 0.3 | Еквивалентно ниво | Да |
| И Т - 3 | 45.3 ± 0.3 | Еквивалентно ниво | Да |
| И Т - 4 | 48.2 ± 0.3 | Еквивалентно ниво | Да |
| И Т - 5 | 45.1 ± 0.3 | Еквивалентно ниво | Да |
| И Т - 6 | 49.4 ± 0.3 | Еквивалентно ниво | Да |
| И Т - 7 | 49.9 ± 0.3 | Еквивалентно ниво | Да |
| И Т - 8 | 46.3 ± 0.3 | Еквивалентно ниво | Да |
| И Т - 9 | 48.1 ± 0.3 | Еквивалентно ниво | Да |
| И Т - 10 | 44.1 ± 0.3 | Еквивалентно ниво | Да |
| И Т - 11 | 42.4 ± 0.3 | Еквивалентно ниво | Да |
| И Т - 12 | 43.3 ± 0.3 | Еквивалентно ниво | Да |
| И Т - 13 | 40.1 ± 0.3 | Еквивалентно ниво | Да |

| | | | |
|----------|------------|------------------------------|----|
| И Т - 14 | 44.3 ± 0.3 | Еквивалентно ниво | Да |
| И Т - 15 | 44.5 ± 0.3 | Еквивалентно ниво | Да |
| И Т - 16 | 41.2 ± 0.3 | Еквивалентно ниво | Да |
| И Т - 17 | 45.3 ± 0.3 | Еквивалентно ниво | Да |
| И Т - 18 | 44.4 ± 0.3 | Еквивалентно ниво | Да |
| И Т - 19 | 44.8 ± 0.3 | Еквивалентно ниво | Да |
| И Т - 20 | 48.7 ± 0.3 | Еквивалентно ниво | Да |
| И Т - 21 | 44.0 ± 0.3 | Еквивалентно ниво | Да |
| И Т - 22 | 39.6 ± 0.3 | Еквивалентно ниво | Да |
| И Т - 23 | 39.7 ± 0.3 | Еквивалентно ниво | Да |
| И Т - 24 | 41.2 ± 0.3 | Еквивалентно ниво | Да |
| И Т - 25 | 38.1 ± 0.3 | Еквивалентно ниво | Да |
| И Т - 26 | 40.2 ± 0.3 | Еквивалентно ниво | Да |
| И Т - 27 | 41.0 ± 0.3 | Еквивалентно ниво | Да |
| И Т - 28 | 39.2 ± 0.3 | Еквивалентно ниво | Да |
| И Т - 29 | 39.1 ± 0.3 | Еквивалентно ниво | Да |
| И Т - 30 | 39.7 ± 0.3 | Еквивалентно ниво | Да |
| - | 98.9 ± 4.0 | Ниво на обща звукова мощност | - |

**Таблица 7. Опазване на подземните води
ПВ-333/07.08.2013г.**

| Показател | Точка на пробовземане | Концентрация в подземните води, съгласно КР | | Резултати от монитори нг | Честота на мониторинг | Водно ниво м | Съответствие |
|-----------------|-----------------------|---|---|--------------------------|-----------------------|--------------|--------------|
| | | Мерна единица | Стандарт за качество на подземните води | | | | |
| Активна реакция | ПТК-1 | pH единици | 6,5 ÷ 9,5 | 7.12 | два пъти годишно | 3.90 | ДА |
| Нитрати | ПТК-1 | mg/l | 50,0 | 54.3 | два пъти годишно | | ДА |
| Нитрити | ПТК-1 | mg/l | 0,50 | <0.007 | два пъти годишно | | ДА |
| Фосфати | ПТК-1 | mg/l | 0,50 | 0.11 | два пъти годишно | | ДА |
| Амоний | ПТК-1 | mg/l | 0,50 | <0.013 | два пъти годишно | | ДА |

ПВ-334/07.08.2013г.

| Показател | Точка на пробовземе | Концентрация в подземните води, съгласно КР | | Резултати от монитори нг | Честота на мониторинг | Водно ниво м | Съответствие |
|-----------------|---------------------|---|---|--------------------------|-----------------------|--------------|--------------|
| | | Мерна единица | Стандарт за качество на подземните води | | | | |
| Активна реакция | ПТК-2 | рН единици | 6,5 ÷ 9,5 | 7.11 | два пъти годишно | 2.05 | ДА |
| Нитрати | ПТК-2 | mg/l | 50,0 | 55.3 | два пъти годишно | | ДА |
| Нитрити | ПТК-2 | mg/l | 0,50 | <0.007 | два пъти годишно | | ДА |
| Фосфати | ПТК-2 | mg/l | 0,50 | 0.10 | два пъти годишно | | ДА |
| Амоний | ПТК-2 | mg/l | 0,50 | <0.013 | два пъти годишно | | ДА |

ПВ-335/07.08.2013г.

| Показател | Точка на пробовземе | Концентрация в подземните води, съгласно КР | | Резултати от монитори нг | Честота на мониторинг | Водно ниво м | Съответствие |
|-----------------|---------------------|---|---|--------------------------|-----------------------|--------------|--------------|
| | | Мерна единица | Стандарт за качество на подземните води | | | | |
| Активна реакция | ПТК-3 | рН единици | 6,5 ÷ 9,5 | 7.09 | два пъти годишно | 2.10 | ДА |
| Нитрати | ПТК-3 | mg/l | 50,0 | 53.9 | два пъти годишно | | ДА |

| | | | | | | |
|---------|-------|------|------|--------|----------------------------|----|
| Нитрити | ПТК-3 | mg/l | 0,50 | <0.007 | два пъти годи шно | ДА |
| Фосфати | ПТК-3 | mg/l | 0,50 | 0.12 | два пъти годи шно | ДА |
| Амоний | ПТК-3 | mg/l | 0,50 | <0.013 | два пъти годи шно | ДА |

Нефтопродукти

| Протоколи | Наблюдателен сондаж | Нефтопродукти | съответствие |
|-----------------------|---------------------|---------------|--------------|
| Прот.№ 732/13.08.2013 | ПТК-1 | <0.05 | да |
| Прот.№ 733/13.08.2013 | ПТК-2 | <0.05 | да |
| Прот.№ 734/13.08.2013 | ПТК-3 | <0.05 | да |

Таблица 8. Опазване на почви

Протокол №1288/13.01.2010г. и Протокол №А261-1/26.08.2013, №А261-2/26.08.2013

| Показател | Концентрация в почвите (базово състояние) съгласно КР | Пробовземна точка | Резултати от мониторинг | | Честота на мониторинг | Съответствие |
|--------------|---|-------------------|------------------------------|--|---|--------------|
| | | | Протоколи №А-261-1, №А-261-2 | | | |
| рН | 7.76 7.75 | т.1 | 8.12 | | Предвидено е, съгласно КР на три години | ДА |
| | | т.2 | 8.52 | | | |
| Амониев азот | - - | т.1 | 36 | | Предвидено е, съгласно КР на три години | - |
| | | т.2 | 46 | | | |
| Общ азот | 2.47 2,38 | т.1 | 0.26 | | Предвидено е, съгласно КР на три години | ДА |
| | | т.2 | 0.21 | | | |

„ГЕРАН 99”ЕООД

Таблица 9. Аварийни ситуации

| Дата на инцидента | Описание на инцидента | Причини | Предприети действия | Планирани действия | Органи, които са уведомени |
|--|-----------------------|---------|---------------------|--------------------|----------------------------|
| | | | | | |
| През 2013 г. не са регистрирани аварийни ситуации. | | | | | |

Таблица 10. Оплаквания или възражения, свързани с дейността на инсталацията, за която е предоставено КР

| Дата на оплакването или възражението | Приносител на оплакването | Причини | Предприети действия | Планирани действия | Органи, които са уведомени |
|--|---------------------------|---------|---------------------|--------------------|----------------------------|
| | | | | | |
| През 2013 г. не са регистрирани оплаквания или възражения. | | | | | |