



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ

Министерство на околната среда и водите

Регионална инспекция по околната среда и водите - Бургас

7

УТВЪРДИЛ :

23-11-2023

ПАВЕЛ МАРИНОВ

Директор на РИОСВ - Бургас



ДОКЛАД

от комплексна проверка по прилагане на екологичното законодателство

На основание Заповед РД - № 158/09.11.2023 г. на Директора на РИОСВ - Бургас, във връзка с изпълнение на утвърден от МОСВ План за контролната дейност на инспекцията през 2023 г., на 10.11.2023 г. е извършена комплексна проверка на обект: „Хелиос милк” ЕООД, гр. Айтос.

Проверени компоненти и фактори :

- атмосферен въздух;
- води;
- ЗОПООЩ.

Цел на проверката:

Планов текущ контрол на:

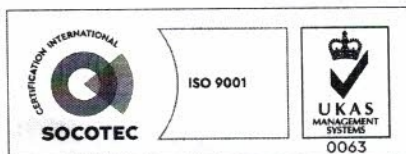
1. Изпълнение изискванията на Закона за чистотата на атмосферния въздух и подзаконовите нормативни актове;
2. Изпълнение изискванията на Закона за водите и подзаконовите нормативни актове;
3. Изпълнение изискванията на Закона за управление на отпадъците и подзаконовите нормативни актове.

Проверени инсталации и дейности:

- локалната пречиствателна станция за отпадъчни води (ЛПСОВ);
- хладилните инсталации, използвани в производствения цикъл;
- котел на дърва, използван за затопяне на млякото;
- места за съхранение на генерираните от дейността на дружеството отпадъци.

Констатации от проверката:

В момента на проверката дружеството работи в нормален технологичен режим, извършват се дейности по преработка на мляко до краен продукт – бяло саламурено сирене и топени сирена.



гр. Бургас, к-с Лазур, ул. „Перущица” 67, ет.3, п.к.388

Тел: +359 56 813205, Факс: +359 56 813 200

e-mail: riosvbs@unacs.bg

www.riosvbs.com



Атмосферен въздух

За технологичната необходимост от охлаждане в производствения процес по преработка на мляко до производство на млечни продукти и за съхранение на суровина и готова продукция се използват се използват 7 бр. хладилни инсталации, заредени с флуорсъдържащи парникови газове (ФПГ), както следва:

- хладилна камера № 17 BITZER – заредена с фреон R 457A – 12,5 кг; съответстващи на 10,29 t CO₂ еквивалент;
- хладилна камера № 18 Copeland ZB 45– заредена с фреон R 457A – 13,5 кг; съответстващи на 11,12 t CO₂ еквивалент;
- хладилна камера № 20 FRASCOLD – заредена с фреон R 507 A– 12,5 кг; съответстващи на 48 t CO₂ еквивалент;
- хладилна камера № 21 FRASCOLD – заредена с фреон R 507 A– 12,5 кг; съответстващи на 48 t CO₂ еквивалент;
- хладилна камера № 22 FRASCOLD – заредена с фреон R 507 A– 12,5 кг; съответстващи на 48 t CO₂ еквивалент;
- хладилна инсталация Суровина свежо № 1 - заредена с фреон R507A – 18 кг; съответстващи на 69 t CO₂ еквивалент;
- хладилна вана за мляко № 4 – заредена с фреон R 134 A– 3,5 кг; съответстващи на 5 t CO₂ еквивалент.

При порверката се представя за всяка хладилна инсталация досие на системата, изготвено във формат съгласно Приложение № 3 към чл. 29 от Наредба № 1/17.02.2017 г. *за реда и начина за обучение и издаване на документи за правоспособност на лица, извършващи дейности с оборудване, съдържащо флуорсъдържащи парникови газове, както и за документирането и отчитането на емисиите на флуорсъдържащи парникови газове* (Наредба № 1). Досиетата съдържат необходимата информация за вида на оборудването, флуорсъдържащия парников газ и записи с резултати от проверките за наличие на течове, при спазена регламентираната периодичност на проверките, в съответствие с изискванията на чл. 4, параграф 3 от Регламент (ЕО) 517/2014 г. *за флуорирани парникови газове*.

На обекта са налични и са в експлоатация три броя хладилни вани за мляко, работещи с охлаждащ агент попадащ в обхвата на Регламент (ЕО) № 1005/2009, *относно веществата, които нарушават озоновия слой*, както следва:

- хладилна вана за мляко №1 – заредена с хладилен агент R 22– 4,5 кг;
- хладилна вана за мляко № 2 – заредена с хладилен агент R 22– 6 кг;
- хладилна вана за мляко № 3 – заредена с хладилен агент R 22– 8,7 кг.

Представят се досиета на хладилните системи, в съответствие с изискванията на Приложение № 1 към чл. 5, ал. 2 от Наредба за установяване на мерки по Регламент (ЕО) № 1005/2009. Периодичността на извършените проверки е съгласно изискванията на чл. 23, т. 2 от Регламент (ЕО) № 1005/2009, *относно веществата, които нарушават озоновия слой*

При извършения оглед на външните тела на хладилните инсталации не се установява наличие на признаци за изтичане на ФПГ в атмосферния въздух. Налични са етикети, с необходимата информация, за охлаждащия агент.

Поддръжката и сервизното обслужване на всички хладилни инсталации се осъществява от фирма „СИИЛ“ ЕООД, притежаваща документ за правоспособност (сертификат) издаден от Българска Браншова камера-Машиностроене № 095 от 13.09.2021 г. При проверката се представят копия на документите за правоспособност на фирмата и на физическото лице, извършило последните проверки за наличие на течове.

За нуждите на технологичния процес се експлоатират две горивни инсталации - котел на дърва и парогонератор за затопляне на вода, работещ с дизел, и двете с номиналната топлинна мощност под 500 kW.

Води

За обект: Канализационна система на механо-монтажен завод „Симпто“ АД и предприятие за топено сирене „Хелиос Милк“ ЕООД, от Директора на Басейнова дирекция „Черноморски район“ – Варна, има издадено разрешително за ползване на воден обект за заустване на отпадъчни води в повърхностни води № 23740007/11.02.2008 г., изменено с Решение № 1250/29.11.2013 г. и Решение № 7/05.02.2018 г., продължено с Решение № 12/05.02.2016 г., последно продължено и изменено с Решение № 7/31.01.2020 г., с краен срок на действие 30.01.2025 г.

При проверка по изпълнение на условията и изискванията в разрешителното за заустване се констатира:

Изградената локална пречиствателна станция за отпадъчни води (ЛПСОВ) за смесен поток производствени и битово – фекални отпадъчни води работи в нормален технологичен режим.

Монтирано е измервателно устройство (ИУ) на количествата зауствани отпадъчни води на изход ЛПСОВ, което е в изправност.

При проверката е представен и заверен Дневник с отчетени ежедневни показания на ИУ.

Пунктовете за собствен мониторинг са обозначени. Осигурен е безопасен и постоянен достъп.

Осигурено е пробовземане и изследване на отпадъчните води от акредитирана лаборатория, съгласно плана за собствен мониторинг. В РИОСВ – Бургас са представени резултати от извършен собствен мониторинг на отпадъчни води от обекта за първо, второ и трето тримесечие на 2023 г. За четвърто тримесечие на 2023 г. собствен мониторинг предстои да бъде извършен. Собствен мониторинг в допълнителен пункт, организиран след точката на заустване във водния обект също предстои да бъде извършен за 2023 г.

В РИОСВ – Бургас е представен доклад по изпълнение на условия от разрешителното за заустване за 2022 г.

Има изготвен План за собствен мониторинг на отпадъчни води от обекта, одобрен от Директора на Басейнова дирекция „Черноморски район“ – Варна.

Изградената байпасна връзка е пломбирана с ненарушена цялост.

При проверката е извършено контролно пробовземане на еднократна водна проба от пречистените отпадъчни води на изход от ЛПСОВ, преди заустване във воден обект: „Аланско дере”.

Отпадъци

В момента на проверката производството е в нормален технологичен режим. Произвеждат се пресни, традиционни – бяло саламурено сирене, топени, пушени сирена и кисело мляко.

От дейността на дружеството се генерират отпадъци със следните кодове и наименования:

- 02 05 01 – СЖП категория 3 – негодни за употреба хранителни продукти;
- 15 01 01 - хартиени и картонени опаковки;
- 15 01 02 - пластмасови опаковки;
- 15 01 04 - метални опаковки
- 20 03 01 - смесени битови отпадъци;
- 20 01 21* - луминесцентни лампи.

В предприятието поетапно се подменят осветителните тела с LED такива. Изгорелите луминесцентни тела се съхраняват в склад с ограничен достъп, в дървен съд, като в него е налично количество сира на прах. Луминесцентни лампи не са предавани. Останалите видове отпадъци - 15 01 01 и 15 01 02 се съхраняват в обособено складово помещение, обозначено с

табели и се предават на „Евро импекс Бургас“ ЕООД, съгласно сключен договор от 01.11.2021 год и Анекс № 1 от 01.11.2022 год. към него, който в момента на проверката е в процес на преподписване.

Част от пластмасовите опаковки се използват многократно, като се връщат на фирмата, от която са били доставени суровините, опаковани в тях.

В двора на фирмата са поставени 7 бр. контейнери за смесен битов отпадък. Генерираните битови отпадъци от производствената дейност с код 20 03 01 се предават за транспортиране до РДНО „Братово – Запад“ на „Евро импекс Бургас“ ЕООД.

Пластмасовите и дървените палети, както и пластмасовите касетки се използват многократно, а негодните за повторна употреба, се предават на „Евро импекс Бургас“ ЕООД, съгласно гореописания договор.

В момента на проверката няма генериран отпадък с код 02 05 01. При наличие на такъв, същият се съхранява в хладилна камера до предаването му за транспортиране на „Транс смет“ ООД, за което се представя договор от 01.03. 2023 год. с продължителност 1 година.

Представят се документи за предаване на отпадъците - приемо-предавателни протоколи, кантарни бележки, фактури.

До момента на обекта не е водена отчетност в НИСО. По време на проверката са дадени указания за водене на отчетност в отчетни книги в Национална информационна система „Отпадъци“ и подаването на годишни отчети за отпадъците, съгласно Наредба № 1/04.06.2014 г. за реда и образците, по които се предоставя информация за дейностите по отпадъците, както и реда за водене на публични регистри.

Направени предписания, срокове за изпълнение, отговорници :

По време на проверката на обекта не са направени предписания.

Заклучения за съответствието на обекта с изискванията на екологичното законодателство и последващ контрол:

По време на проверката не се констатираха несъответствия с нормативната база по компоненти и фактори на околната среда, които са предмет на проверката.