

Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
Прехрамбена индустрија "ВИТАМИНКА" АД Прилеп



Општина Прилеп

**Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА
ДОЗВОЛА**

**ПИ „ВИТАМИНКА“ АД
Прилеп**

**Ул. Леце Котески бр.23
7500 Прилеп**

Број на дозвола: 10-983/7

15.08.2022 год.

Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
Прехрамбена индустрија “ВИТАМИНКА” АД Прилеп

Содржина

	Б – Интегрирана еколошка дозвола	1
	Содржина	2
	Вовед	3
	Краток опис на инсталацијата регулирана со оваа дозвола	4
	Преглед на барани и доставени документи	9
	Б - Интегрирана еколошка Дозвола	10
1.	Услови	11
1.1	Инсталацијата за која се издава дозволата	11
2.	Работа на инсталацијата	15
2.1	Техники на управување и контрола	15
2.2	Сировини, помошни материјали и енергенси (вклучувајќи и вода)	16
2.3	Ракување и складирање на отпадот	18
2.4	Преработка и одлагање на отпад	20
2.5	Спречување и контрола на хаварии	21
2.6	Мониторинг	22
2.7	Престанок со работа	23
2.8	Инсталации со повеќе оператори	23
3.	Документација	24
4.	Редовни извештаи	25
5.	Известувања	25
6.	Емисии	27
6.1.	Емисии во воздух	27
6.2	Емисии во почва	29
6.3	Емисии во вода (различни од емисиите во канализација)	29
6.4	Емисии во канализација	30
6.5	Емисии на топлина	33
6.6	Емисии на бучава и вибрации	33
7.	Пренос од пречистителна станица за отпадни води	34
8.	Програма за подобрување	34
9.	Договор во писана форма	34
10.	Додаток 1	36
10.1	Писмена потврда за условот 5.1.1(известувања)	36
11.	Додаток 2	37
11.1	Извештаи за податоците од мониторингот	37

Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
Прехрамбена индустрија "ВИТАМИНКА" АД Прилеп

Вовед

Овие воведни белешки не се дел од дозволата.

Дозволата е издадена согласно Законот за животната средина („Службен весник на Република Македонија“ 53/05, 81/05, 24/07, 159/08, 83/09, 48/10, 124/10, 51/11, 123/12, 93/13, 187/13, 42/14, 44/15, 129/15, 192/15, 39/16 и 99/18) за работа на инсталацијата што извршува една или повеќе активности наведени во Уредбата за определување на активностите на инсталациите за кои се издава интегрирана еколошка дозвола односно дозвола за усогласување со оперативен план и временски распоред за поднесување на барање за дозвола за усогласување со оперативен план („Службен весник на РМ“ бр.89/05), до одобреноото ниво во Дозволата.

Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА

Прехрамбена индустрија „ВИТАМИНКА“ АД Прилеп

Краток опис на инсталацијата регулирана со оваа дозвола

Прехрамбената Индустриса „Витаминка“ функционира од далечната 1956 година, а како Акционерско друштво е основано во 1991 год., во приватна сопственост, со доминантен капитал на индивидуални акционери. Главните и основни дејности се одвиваат на просторот на ул „Леце Котески“ бр.23 во Прилеп, на површина од 38.921 м² изграден простор, каде што е и седиштето на Друштвото.

Производната програма на Друштво опфаќа прехрамбени производи наменети за секојдневниот живот на човекот, за потрошувачите од сите возрасти, производи наменети за предјадење како додатоци на јадењата и како салати.

За вршење на активностите, во инсталацијата се користат соодветни: машини, уреди и опрема, со адекватен број на работници и по соодветна технологија.

Во производните процеси постојано се води грижа за воведување на ИСО стандардите, ХАССП системот, IFS стандардот и другите стандарди, се ангажира сопствено знаење, се врши редовна висококвалитетна едукација на вработените, а се ангажираат и познати и признаени светски институции и стручни лица.

Согласно обврските од соодветните прописи ПИ „Витаминка“ применува системи и процедури за управување со кои се усогласуваат економските интереси со заштитата на животната средина со цел: зачувување, рационално и одржливо користење на природните богатства и ресурси без притоа да се загрозат правата на идните генерации да ги задоволуваат сопствените потреби.

Во процесите на производство се употребуваат повеќе сировини, помошни материјали, горива, енергии, а се добиваат разни прехранбени производи.

Имајќи ја предвид технологијата на инсталацијата, како загадувачки супстанции кои се емитираат во медиумите и областите на животната средина се идентификуваат следните: цврст отпад, течен отпад, отпадни гасови, бучава и вибрации.

Цврстиот отпад се создава во форма на: комунален отпад - што се создава од физичките лица во фирмата, комерцијален отпад - што се создава при вршење на комерцијантите, индустриските и административните дејности, индустриски неопасен отпад- од технолошките процеси врз влезните сировини, отпад од пакувања - од влезните сировини и излезните производи.

Течниот отпад се создава во форма на: санитарни отпадни води како резултат на влезните количини вода и нивното органско оптеретување, технолошки отпадни води- од технолошките процеси, атмосферски отпадни води и води од одржувањето на локацијата, отпадни масла и други течности- кои се користат во возилата и машините.

Отпадните гасови се ослободуваат од работата на котларницата и возилата. Бучавата и вибрациите се последица од работата на машините и опремата во погоните, како и транспортните средства.

Општа е констатацијата, како од содржината на Барањето, така и од извршениот мониторинг на состојбите и промените во медиумите и областите на животната средина, дека штетните влијанија од работата на инсталацијата, се во рамките на максимално дозволените

Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА

Прехрамбена индустрија "ВИТАМИНКА" АД Прилеп

концентрации, со ограничени размери и не претставуваат опасност за поширокиот екосистем и животот и здравјето на луѓето.

Од технолошките процеси на производство, не се продуцираат опасни супстанции, кои би ги загадувале медиумите и областите на животната средина.

Но, и покрај тоа, операторот презема мерки и методи за намалување на загадувањето, со кои постојните влијанија, би се намалувале и понатаму, во прифатливи граници или во целост би се санирале. За комуналниот и комерцијалниот отпад, се преземаат мерки за што подинамично негово транспортирање од страна на овластениот оператор. Технолошкиот отпад, привремено се одлага на соодветно одлагалиште и се транспортира од страна на овластениот оператор. Останатите видови отпад (од пакувања, индустриски неопасен отпад), се одлага привремено и се отстапува на заинтересирани купци за понатамошна употреба или рециклирање. Санитарната отпадна вода, се одведува во соответствна канализација и понатаму во реципиентот. Технолошката отпадна вода, се одведува во соответствна канализација и понатаму во реципиентот.

За заштита на подземните води, се преземаат мерки за правилно одведување на отпадните води и правилно постапување со отпадот. Сервисирањето на возилата и замена на масло и течности, се врши во соодветен простор, а отпадните масла и другите течности, привремено се складираат в во посебни садови и се отстапуваат на заинтересирани откупувачи.

Снабдувањето со гориво на транспортните средства, се врши преку сопствена бензинска помпа, со што дотуровт се врши директно во возилата, а со тоа се избегнуваат ризиците од неконтролирано истекување на горивата. На возилата, машините и опремата, се врши перманентна контрола на исправноста на нивните резервоари системи за пренос на горивото и другите течности, со цел навремено да се отклонат можните дефекти и да се спречи неконтролирано излевање.

За заштита од емисии во амбиенталниот воздух, се преземаат соодветни мерки за сузбивање на прашината и отпадните гасови. Преку изготвени соодветни правила за користење на машините опремата и возилата, се насочува нивна правилна експлоатација, а истовремено се намалуваат и можните штетни влијанија врз животната средина.

За заштита од штетна бучава во работната средина, се применуваат соодветни ХТЗ мерки, а бучавата не ја оптеретува макролокацијата и пошироката околина, бидејќи се работи за интензитет на бучава кој е далеку под максимално дозволените концентрации.

Загадување на почвата, како резултат од еmitираната прашина, не е евидентирано, а со примена на современи машини и средства, како големите количини на вода во технолошките процеси, драстично се намалува и емисијата на прашина како во амбиенталниот воздух, така и во почвата.

Се преземаат мерки за перманентна ремедијација, онаму каде што дозволуваат условите. Се спроведува обврската, како создавачи на отпад, и во можно мера истиот да се преработува, рециклира, со тоа што, добар дел од отпадот се отстапува на заинтересирани откупувачи за понатамошна употреба.

Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
Прехрамбена индустрија „ВИТАМИНКА“ АД Прилеп

Во текот на работата во ПИ „Витаминка“ АД целосно ги применува правилата за постапување со неопасен отпад согласно законот за управување со отпад (Сл.весник на РМ 68/04) и Правилникот за општите правила за постапување со комуналниот отпад и други видови неопасни отпади (Сл.весник на РМ бр.147/07), при што се избегнува:

- Загрозување на животната средина, животот и здравјето на луѓето;
- Загадување на водите, воздухот и почвата над пропишаните граници;
- Создавање на бучава и непријатна миризба;
- Уништување на природните услови за живот на животните и растенијата;
- Намалување на отпадот во најголема можна мера;
- Собирање и селектирање на отпадот;
- Искористување на употребливите состојки од отпадот;
- Отстранување на отпадот на начин што е прифатлив за животната средина.

Во инсталацијата е ставен акцент на автоматизација на процесот, што води кон зголемување на производството. Сите сегменти за производство во оваа инсталација се контролираат, што води кон тоа дека крајните производи во ниту еден сегмент на производството не е доведен во прашање.

Други интегрирани дозволи поврзани со оваа инсталација		
Сопственик на дозволата	Број на дозвола	Дата на издавање
ПИ „Витаминка“ АД Прилеп	Б-Интегрирана екколошка дозвола бр.09-203/5	01.04.2014 год.

Заменети дозволи/Согласности/Овластувања поврзани со оваа инсталација		
Сопственик на дозволата	Референтен број	Дата на издавање
ПИ „Витаминка“ АД Прилеп		

Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА

Прехрамбена индустрија “ВИТАМИНКА” АД Прилеп

Комуникација

Доколку сакате да комуницирате со Органот на локалната самоуправа надлежен за работите од областа на животната средина (во понатамошниот текст Надлежниот орган) во врска со оваа дозвола, Ве молиме наведете го бројот на дозволата. За било каква комуникација, контактирајте со Секторот за урбанизам, комунални работи и заштита на животна средина - Општина Прилеп на адреса ул”Прилепски бранители” бб, 7500 Прилеп, Република Северна Македонија.

Доверливост

Дозволата го обврзува Операторот да доставува податоци до Надлежниот орган. Надлежниот орган ќе ги стави податоците во општинските регистри, согласно одредбите на Законот за животната средина. Доколку Операторот смета дека било кои од обезбедените податоци се деловно доверливи, може да се обрати до Надлежниот орган да ги изземе истите од регистарот, согласно Законот за животната средина. За да му овозможи на Надлежниот орган да определи дали податоците се деловно доверливи, Операторот треба истите јасно да ги дефинира и да наведе јасни и прецизни причини поради кои бара изземање. Операторот може да наведе кои документи или делови од нив ги смета за деловно или индустриски доверливи, согласно Законот за животната средина, член 55 став (2) точка 4. Операторот ќе ја наведе и причината поради која Надлежниот орган треба да одобри доверливост. Податоците и причината за доверливост треба да бидат приложени кон барањето за интегрирана еколошка дозвола во посебен плик.

Промени во Дозволата

Оваа дозвола може да се менува во согласност со Законот за животната средина и постапката за измена на Б-интегрирана еколошка дозвола по барање на носителот на дозволата и послужбена должност утврдена во член 11 од Правилникот за постапката за добивање на Б-интегрирана еколошка дозвола (Службен весник на РМ бр.112/14).

Органот надлежен за издавање на Б-интегрирана еколошка дозвола на секои 7(седум) години ќе ги проверува условите утврдени во дозволата и доколку е потребно истите ќе ги промени.

Доколку дозволата овластува изведување на посебни активности од областа на управувањето со отпад, тогаш е потребно да се приложи уверение за положен стручен испит за управител со отпад за лицето задолжено за таа активност.

Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
Прехрамбена индустрија “ВИТАМИНКА” АД Прилеп

Пренос на Дозволата

Пред да биде извршен целосен или делумен пренос на дозволата на друго лице, треба да се изготви заедничко барање за пренос на Дозволата од страна на постоечкиот и предложениот сопственик, во согласно член 118 од Законот за животна средина и во согласност со член 12 од Правилникот за постапката за добивање на Б-интегрирана еколошка дозвола (Службен весник на РМ бр.112/14).

Доколку дозволата овластува изведување на посебни активности од областа на управување со отпад, тогаш е потребно да се приложи уверение за положен стручен испит за управување со отпад за лицето задолжено за таа активност.

Одземање и престанок на дозволата

Оваа дозвола се одзема доколку се исполнi само еден од условите за одземање утврдени во согласност со Законот за животна средина и во согласност со член 15 и 16 од Правилникот за постапката за добивање на Б-интегрирана еколошка дозвола (Службен весник на РМ бр.112/14).

Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
Прехрамбена индустрија “ВИТАМИНКА” АД Прилеп

Преглед на барани и доставени документи

Предмет	Датум	Коментар
Барање Бр.	Добиено	
Барање за добивање на БИЕД Бр. 10-2587/1	13.10.2021 година	Доставено е некомплетно барање за добивање на БИЕД до Надлежен орган
Известување во врска со барањето за БИЕД Бр. 10-2587/2	09.11.2021 година	Доставено до Операторот ПИ “ВИТАМИНКА” АД Прилеп
Заклучок за прекин на постапката по барање за БИЕД Бр. 10-2587/1 Заклучок Бр. 10-931/1	18.03.2022 година	Доставено до Операторот ПИ “ВИТАМИНКА” АД Прилеп
Дополнување на Барањето за добивање на БИЕД Бр. 10-983/1	24.03.2022 година	Доставено е комплетно Барање за БИЕД до Надлежен орган
Записник за извршен увид на лице место Бр.10-931/2	28.03.2022 година	Одржан е работен состанок меѓу операторот и претставници на Надлежен орган во врска утврдување на состојбата со инсталацијата и проверка на податоците содржани во барањето
Решение за надоместок при поднесување на барањето за БИЕД Бр. 10-983/2	05.04.2022 година	Пресметан и поднесен надоместок до операторот за поднесување на Барање за добивање на БИЕД Доставено до Операторот ПИ “ВИТАМИНКА” АД Прилеп
Известување за објава на барањето за БИЕД во дневен печат Бр.10-983/3	05.04.2022 година	Доставено до Операторот ПИ “ВИТАМИНКА” АД Прилеп
Објава на Барањето во дневен печат	09.04.2022 Нова Македонија 11.04.2022 веб страна	Објавено во „Нова Македонија“ и на веб страната на Општина Прилеп
Изготвена е Нацрт БИЕД бр.10-983/4	07.06.2022	Изготвена е Нацрт БИЕД
Известување за Објава во дневен весник и достава на Нацрт-БИЕД Бр.10-983/5	07.06.2022	Доставено до Операторот ПИ “ВИТАМИНКА” АД Прилеп
Објава на Нацрт-БИЕД во дневен печат	22.06.2022 Нова Македонија 29.06.2022 веб страна	Објавено во „Нова Македонија“ и на веб страната на Општина Прилеп
Достава на Барање за корекција бр.10-983/6	19.07.2022	Доставено до Надлежен орган
Б-интегрирана еколошка дозвола бр. 10-983/7	15.08.2022	Изготвена
Решение за Издавање на БИЕД дозвола 10-983/8	15.08.2022	Доставено до Операторот ПИ “ВИТАМИНКА” АД Прилеп

Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
Прехрамбена индустрија “ВИТАМИНКА” АД Прилеп

Б-Инегрирана еколошка дозвола

Број на дозвола: 10-983/7

Градоначалникот на Општина Прилеп во рамките на својата надлежност во согласност со член 95 од Законот за животната средина („Службен весник на Република Македонија“ 53/05, 81/05, 24/07, 159/08, 83/09, 48/10, 124/10, 51/11, 123/12, 93/13, 187/13, 42/14, 44/15, 129/15, 192/15, 39/16 и 99/18), го овластува

ПИ „ВИТАМИНКА“ АД – Прилеп

Со регистрирано седиште на

Ул „Леце Котески“ бр.23
7500 Прилеп
Република Северна Македонија

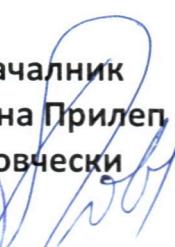
Број на регистрација на компанијата: ЕМБС 4015215

да раководи со Инсталацијата

ПИ „ВИТАМИНКА“ АД - Прилеп
Ул „Леце Котески“ бр.23
7500 Прилеп
Република Северна Македонија

Во рамките на дозволата и условите во неа.

Градоначалник
на Општина Прилеп,
Борче Јовчески



Датум
15.08.2022 год.

Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
Прехрамбена индустрија "ВИТАМИНКА" АД Прилеп

Услови

1. Инсталацијата за која се издава дозволата

1.1 Операторот е овластен да изведува активности и/или поврзани активности наведени во
Табела 1.1

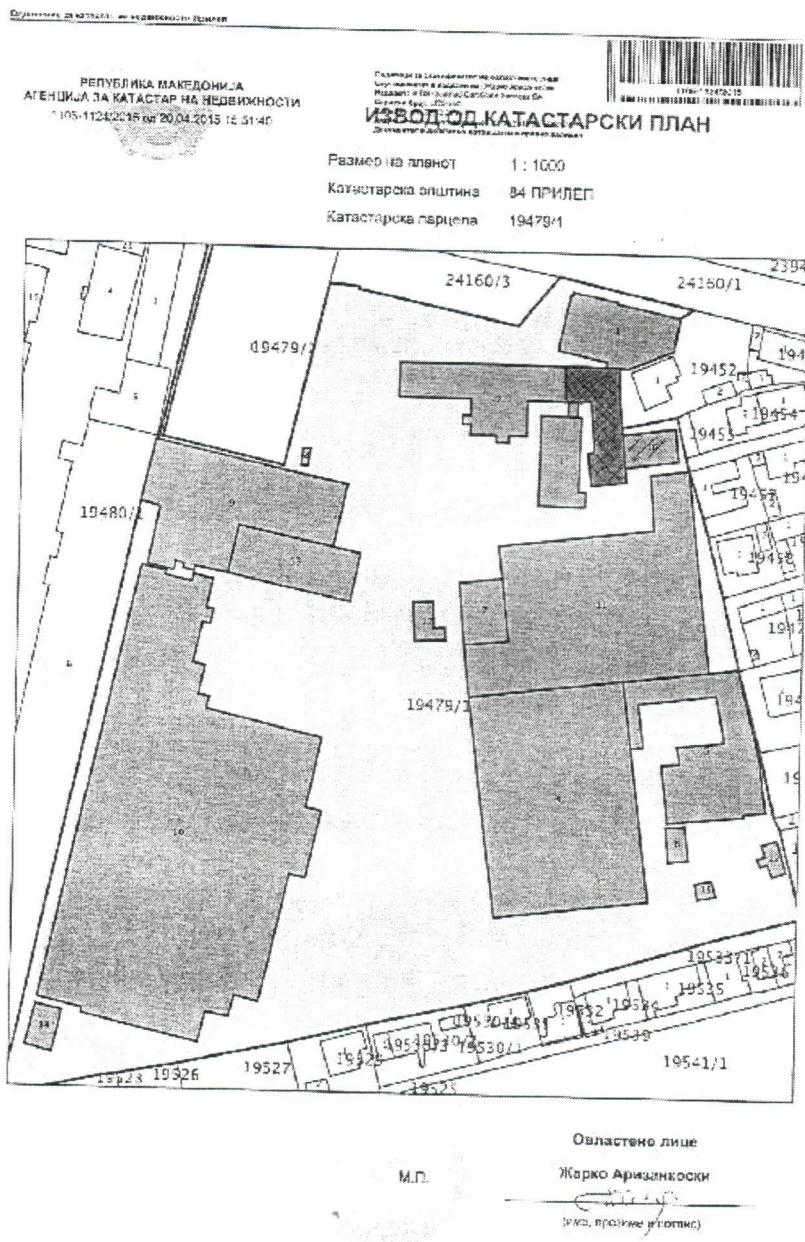
Табела 1.1	Опис на наведената активност	Граници на наведената активност
Активност од Прилог 2 од УРЕДБАТА за определување на активности на инсталации за кои се издава интегрирана еколошка дозвола односно дозвола за усогласување со оперативен план и временски распоред за поднесување на барање за дозвола за усогласување со оперативен план		
Прилог 2 Точка 6.Останати активности Подточка 6.3(б): Постројки за обработка и преработка наменети за производство на храна од растителни сировини со капацитет на производство на готови производи од 30 до 300 t/ден (просечна вредност на квартална основа)	Шифра на дејност: 10.82 Производство на какао, чоколади и кондиторски производи	Активностите на инсталацијата ќе се одвиваат само во границите како што се прикажани во планот 1.2 и нема да го надмине проектиранот капацитет

1.2 Активностите во условите 1.1 ќе се одвиваат само во границите на локацијата на инсталацијата, прикажана на планот Табела 1.2

Табела 1.2	
Документ	Место во документацијата
Барање за добивање БИЕД бр.2587/1	Барање за добивање Б-интегрирана еколошка дозвола: Имотен лист број: 33651 и Извод од катастарски план Сл.1

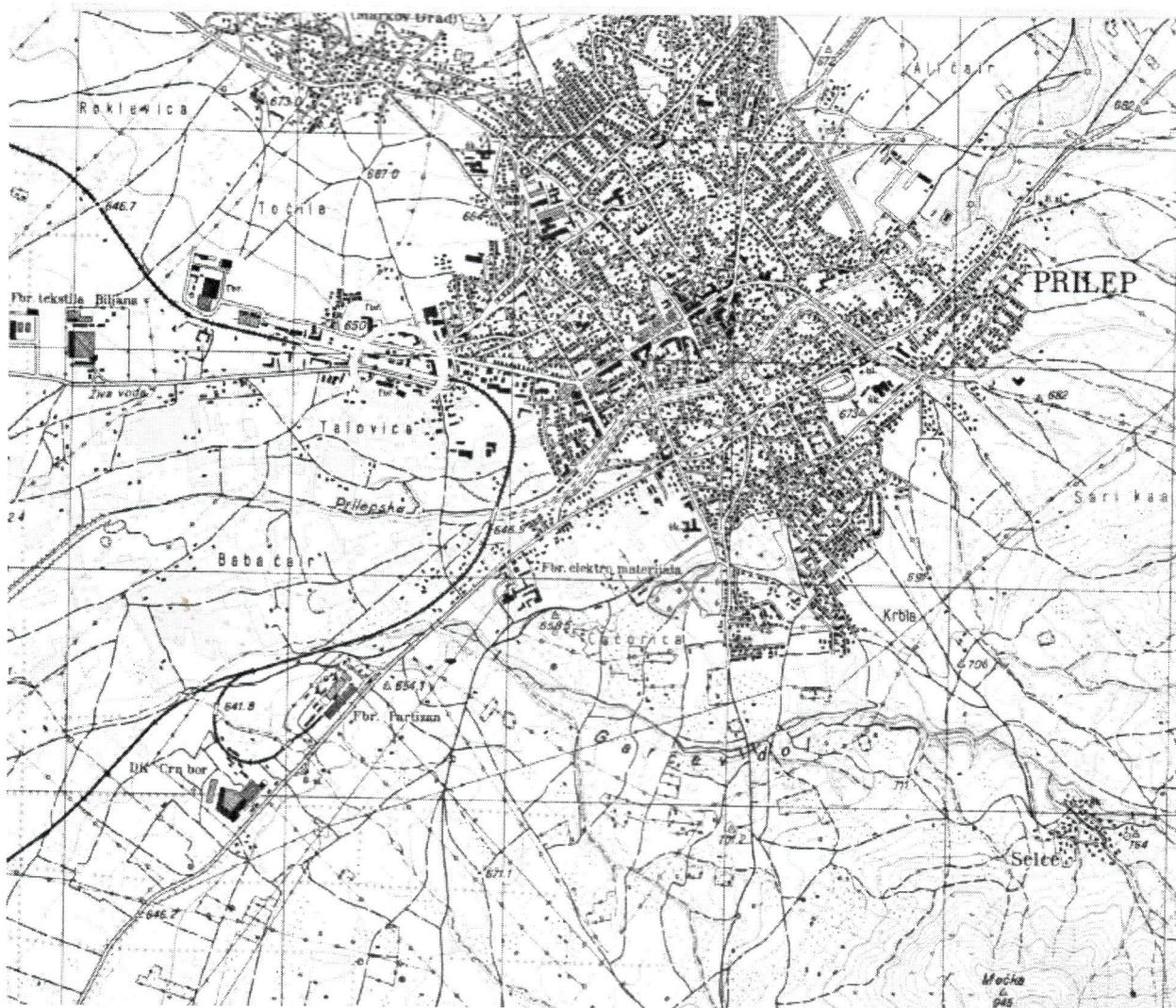
11

Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА



Сл. бр.1 Извод од катастарски план

Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
Прехрамбена индустрија "ВИТАМИНКА" АД Прилеп



Сл. бр.2 Карта на поширокото опкружување на инсталацијата

1.3 Носителот на Б-интегрирана еколошка дозвола/оператор на инсталацијата при користењето и управувањето со инсталацијата е должен да ги почитува сите услови и мерки утврдени со оваа дозвола, согласно пропишаните рокови од страна на Надлежниот орган и согласно програмата за подобрување.

1.3.1 По добивањето на Б-Интегрираната еколошка дозвола, Операторот е должен редовно да врши плаќање на годишниот надоместок за поседување на Б-Интегрирана еколошка дозвола и годишен надоместок за извршен редовен надзор. Начинот и рокот на плаќање на надоместокот ќе биде утврден со налог. Неплаќање на надоместокот ќе претставува услов за одземање на Дозволата и започнување на постапка за присилна наплата.

1.3.2 Оваа Дозвола е само за потребите на Интегрирано спречување и контрола на загадувањето, согласно Законот за животната средина („Службен весник на РМ“ бр. 53/05, 81/05, 24/07, 159/08, 83/09, 48/10, 124/10, 51/11, 123/12, 93/13, 187/13, 42/14, 44/15, 129/15, 192/15, 39/16 и 99/18) и ништо од оваа Дозвола не го ослободува Операторот од обврските за исполнување на барањата и условите од другите закони и подзаконски акти.

Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
Прехрамбена индустрија “ВИТАМИНКА” АД Прилеп

1.3.3 Инсталацијата ќе работи, ќе се контролира, ќе се одржува а емисиите ќе бидат такви како што е наведено во оваа Дозвола.

1.3.4 Сите мерки, планови и програми кои треба да се извршат според условите во Дозволата стануваат составен дел на оваа дозвола

1.3.5 Инсталацијата не смее да работи над капацитетот наведен во Барањето без согласност и писмено одобрение на Надлежниот орган.

1.3.6 Во случај да постои ризик од хаварија и во случај на хаварија, Операторот најтно ќе изврши испитувања на почвата, подземните води и водите за проверка на евентуално загадување.

1.3.7 Б-Интегрираната еколошка дозвола има важност од 7 (седум) години, сметајќи од денот на издавање на Дозволата. Истата подлежи на ревизија при што доколку има потреба условите зададени во неа ќе се изменат.

1.3.8 Операторот на инсталацијата е должен една година пред истекот на рокот на важност на Дозволата да поднесе барање до Надлежниот орган за обнова на Дозволата.

2 Работа на инсталацијата

2.1 Техники на управување и контрола

- 2.1.1 Инсталацијата за која се издава дозволата согласно условите во Дозволата ќе биде управувана и контролирана онака како што е описано во Барањето за издавање на Б-Интегрирана еколошка дозвола, или на друг начин договорен со Надлежниот орган во писмена форма.
- 2.1.2 Инсталацијата за која се издава Дозволата ќе ја контролира обучен персонал кој ќе биде целосно запознаен со условите во Дозволата
- 2.1.3 Назначено лице за прашањата и потребите од областа на животната средина е Мартина Шошеска. Надлежниот орган ќе биде известен во писмена форма за секоја промена на назначеното одговорно лице.
- 2.1.4 Копија од оваа Дозвола, како и оние делови од барањето кои се земени во предвид на оваа Дозвола ќе бидат достапни во секое време за секој вработен кој ја извршува работата за која се однесуваат некои од барањата во Дозволата.
- 2.1.5 Целиот персонал ќе биде целосно запознаен со оние аспекти од условите на Дозволата, кои се релевантни на нивните должности и ќе бидат поткрепени со соодветна обука и писмени оперативни инструкции за да се овозможи да ги извршуваат своите должности.
- 2.1.6 Операторот ќе достави копија од оваа Дозвола до секој вработен чии должности се поврзани со некои услови на оваа Дозвола.
- 2.1.7 Операторот ќе воспостави и ќе одржува процедури за идентификување на потребите од обука и за обезбедување на соодветна обука за целиот персонал чија работа може да има значително влијание врз животната средина. Операторот е должен да чува записи од одржаните обуки.
- 2.1.8 Операторот ќе воспостави програма за подигање на јавната свест и обука на вработениот персонал за да се обезбеди дека јавноста може да добие информации во врска со состојбата на животната средина од Операторот во секое време.
- 2.1.9 Операторот ќе воспостави и одржува програма за одржување на целата инсталација и соодветната придружна опрема која ќе има ефект врз состојбата на животната средина, врз основа на инструкциите кои се издадени од страна на производителите/добавувачите или инсталаторите на опремата. Операторот јасно ќе ја лоцира одговорноста за планирање, управување и извршување на сите аспекти од оваа програма на соодветните вработени лица.
- 2.1.10 Операторот ќе ги складира сите материјали, вклучувајќи сировини и отпад на места соодветни за таа намена. Сите места на кои ќе се врши складирање треба да бидат соодветно означени, заштитени и одржувани.
- 2.1.11 Утоварот и истоварот на материјалите треба да се врши на означени локации.

Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
Прехрамбена индустрија “ВИТАМИНКА” АД Прилеп

2.2 Сировини, помошни материјали и енергенси (вклучувајќи и вода)

2.2.1 Операторот, согласно условите од дозволата, ќе користи сировини (вклучувајќи ја и водата) онака како што е описано во документите наведени во Табела 2.2.1 или на друг начин договорен со Надлежниот орган во писмена форма

Табела 2.2.1 : Сировини,помошни материјали,енергенси (вклучувајќи и вода)

Опис	Документ	Дата кога е применено
Пченкарен гриз		
Сол		
Масло		
Зачини		
Какао путер		
Какао маса		
Шеќер		
Млеко во прав		
Растителна масти		
Емулгатори		
Ароми		
Лешник		
Доматно пире		
Стабилизатори		
Жолчки		
Лимонска киселина		
Животинска масти		
Месен екстракт		
Тестенини		
Регулатори на киселост		
Скробен сируп		
Какао во прав		
Обезмаслено млеко		
Скроб		
Витамини		
Алкохолна киселина		

Барање бр.10-2587/1, Поглавје IV

13.10.2021 година

Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
Прехрамбена индустрија “ВИТАМИНКА” АД Прилеп

Топинг база (растителни масти, млечни протеини, емулгатори)	Барање за Б-Интигрирана еколошка дозвола бр.10-2587/1, Поглавје V	13.10.2021 година
Најлон кеси		
Најлон вреќи		
Разни картони		
Пластични шишиња		
Пластични чаши		
Пластични садови		
Пластични боци		
Пластични кофи		
Кеси		
Траки		
Тегли		
Капаци		
Етикети		
Пакувања од хартија и картон		
Детергенти		
Заштитни средства		
Дизел гориво		
Нафта за ложење		
Машинско масло		
Средства за подмачкување		
Плин (пропан-бутан)		
Вода		

- 2.2.2 Операторот ќе обезбеди безбедно чување на сировините во посебни простории за таа намена во регулирани услови (температура, влажност и др)
- 2.2.3 Сите сировини односно садови за чување на сировините ќе бидат јасно означени за да се знае нивната содржина.
- 2.2.4 Операторот ќе ги оддели сировините кои во меѓусебен контакт или во контакт со вода може да развијат реакција или да се растворат
- 2.2.5 Ракувањето со сировините и хемикалиите, посебно со средствата за чистење и дезинфекција ќе се извршува според упатствавата и препораките од производителот и

Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА Прехрамбена индустрија “ВИТАМИНКА” АД Прилеп

упатството за безбедно ракување со материјали (**Material Safety Data Sheet**) и за нив ќе се води евиденција. Операторот ќе ги чува овие средства во количини согласно потребите

- 2.2.6 Операторот ќе користи средства за чистење и дезинфекција на производниот погон кои нема да имаат штетно влијание на животната средина
- 2.2.7 Садот и резервоарот во кои се држат запални течности односно гасови мораат да одговараат на техничките услови пропишани за соодветниот вид на запална течност односно гас
- 2.2.8 Садот, резервоарот односно инсталацијата, во кои се држат односно пренесуваат запални течности или гасови, ако пропуштаат запална течност или гас, се отстрануваат од употребата се додека не сè доведат во исправна состојба
- 2.2.9 Операторот ќе направи проценка на ефикасноста на употребените сировини во сите процеси, со особено внимание на намалување на создавањето отпад. Проценката треба да се базира на најдобрите меѓународни искуства за овој вид на активност.
- 2.2.10 Вода за потребите на инсталацијата се користата од градската водоводна мрежа, согласно склучен договор со ЈКП “Водовод и канализација”- Прилеп.

2.3 Ракување и складирање на отпадот

- 2.3.1 Операторот, согласно условите од Дозволата, ќе ракува и ќе го складира Отпадот онака како што е описано во документите наведени во Табелата 2.3.1 или на друг начин договорен со Надлежниот орган на писмено.
- 2.3.2 Отпадот ќе се складира на место посебно определено за тоа, соодветно заштитено против прелевање и истекување на течностите. Отпадот јасно ќе се означи и соодветно ќе се оддели.
- 2.3.3 На внатрешната патна мрежа и работниот простор нема да има отпадоци. Во рамки на работните процедури, операторот ќе вклучи чистење на локацијата и елиминација на изворите на отпадоци.
- 2.3.4 Отпадот да се категоризира согласно Листата на видови на отпад, јасно да се означи, соодветно да се оддели и складира во определени места, соодветно заштитени од прелевање и истекување.

Табела 2.3.1 Ракување и складирање на отпадот

Опис	Документ	Дата кога е примено
Отпадна хартија/картон		
Отпадна пластика/најлон	Барање за добивање Б -интегрирана еколошка дозвола бр.2587/1, Поглавје VI	13.10.2021 година
Мешан комунален отпад		

Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
Прехрамбена индустрија “ВИТАМИНКА” АД Прилеп

Моторни трансмисиони масла		
Отпадно масло за јадење		

Табела 2.3.2 Отпад складиран на самата локација

Опис на отпадот	Место на складирање на самата локација	Начин на складирање	Услови на складирање
Отпадна хартија/картон	Одлагање во контејнери/продажба	Одложување до превземање	Договор за превземање од Нутривет – Скопје Бр.03-1180/1 од 06.08.2021
Отпадна пластика/најлон	Одлагање во контејнери/продажба	Одложување до превземање	Договор за превземање од ЈКП Комуналец – Прилеп бр.03-1384/1 од 15.09.2020
Мешан комунален отпад	Одлагање во контејнери	Одложување до превземање	Превземање од ЈКП Комуналец - Прилеп
Моторни трансмисиони масла	Складирање до конечно предавање на овластена фирма	Одложување до превземање	Договор за превземање МИНОЛ-Штип Бр.03-1881/1 од 30.06.2015
Отпадно масло за јадење	Складирање до конечно предавање на овластена фирма	Одложување до превземање	Договор за превземање ТД „Сунуленс“-Скопје Бр.03-2291/1 од 07.11.2016

- 2.3.5 Операторот редовно ќе ги обновува договорите со овластените компании за превземање на сите видови отпад.
- 2.3.6 Операторот ќе го извести Надлежниот орган за било каква промена во однос на количините, видовите на отпад и било каква промена во Договорите за превземање на отпад.
- 2.3.7 На операторот му се забранува да го меша опасниот отпад од една категорија со опасен отпад од друга категорија или со било каков друг неопасен отпад.
- 2.3.8 Надвор од локацијата, во непосредна близина, не смее да има отпад по потекло од операторот.
- 2.3.9 **Доколку предвидените количини на создадениот отпад, се согласно член 27 став 1 од Законот за управување со отпад (Службен Весник на РСМ бр.216/21) операторот ќе изготви програма за управување со отпад. Согласно член 29 став 1 од истиот закон, годишниот извештај за нејзино спроведување, ќе го доставува до стручниот орган, најдоцна до 31 јануари во тековната година, за претходната година. Согласно член**

Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
Прехрамбена индустрија "ВИТАМИНКА" АД Прилеп

48 став 1 од истиот закон, операторот ќе назначи стручно оспособено лице – управител со отпад кој има овластување за управител за отпад.

2.4 Преработка и одлагање на отпад

2.4.1 Операторот, согласно условите во Дозволата, ќе го преработува и одлага Отпадот како што е описано во документите наведени во Табела 2.4.1 или на друг начин договорено написмено со Надлежниот орган

Табела 2.4.1 Искористување и отстранување на отпадот		
Опис	Документ	Дата кога е применето
Цврст и течен отпад	Барање за добивање Б -интегрирана еколошка дозвола бр.2587/1, Поглавје VI	13.10.2021 година

- 2.4.2 Во границите на инсталацијата смее да се одлага исклучиво инертен отпад.
- 2.4.3 Се забранува истурање, фрлање, горење или согорување на било каков вид на отпад.
- 2.4.4 Отпадот кој се испраќа за рециклирање или отстранување надвор од локацијата ќе се транспортира само од страна на овластено лице. Транспортот на отпадот ќе се врши само од локацијата на активноста до локацијата на рециклирање/отстранување, на начин кој нема негативно да влијае врз животната средина и е во согласност со националното законодавство.
- 2.4.5 За отпадот кој е наменет за транспорт, операторот ќе издава идентификационен формулар и кон него ќе приложи извештај за карактеристиките на отпадот.
- 2.4.6 Се забранува мешање на опасниот отпад со друг вид на опасен отпад, како и мешање со друг вид неопасен отпад.
- 2.4.7 Во случај на појава на опасен отпад кај инсталацијата, операторот е должен да води евидентија за опасниот отпад од Законот за управување со отпад (Службен Весник на РСМ бр.216/21)
- 2.4.8 Во случај на појава на опасен отпад кај инсталацијата, договорот за собирање и транспортирање на опасен отпад ќе се склучи со правно лице кое поседува дозвола за собирање и транспорт на опасен отпад.
- 2.4.9 За активностите кои се поврзани со операции за управување со отпад на локацијата ќе се води целокупна евидентија, која ќе биде достапна за инспекција од страна на овластени лица на Надлежниот орган во секое време. Оваа евидентија треба да содржи минимум од следниве детали:
- Имиња/називи на собирачите на отпад;
 - Името/називот на лицата кои се одговорни за крајното одлагање / рециклирање на отпадот;
 - Крајна дестинација на отпадот;
 - Писмена потврда од приемот и одлагањето/рециклирањето на отпадот за било какви опасни материји кои се пратени надвор од локацијата;
 - Тонажи и МК код за отпадните материји.

Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
Прехрамбена индустрија "ВИТАМИНКА" АД Прилеп

2.5 Спречување и контрола на хаварии

2.5.1 Операторот, согласно условите во дозволата. Ќе ги спречи и ограничи последиците од хаварии, онака како што е описано во документите наведени во Табела 2.5.1 или на друг начин писмено договорен со Надлежниот орган.

Табела 2.5.1 : Спречување и контрола на несакани дејствија		
Опис	Документ	Дата кога е применето
Спречување на хаварии и реагирање во итни случаи	Барање за добивање Б -интегрирана еколошка дозвола бр.2587/1, Поглавје XI	13.10.2021 година

2.5.2 Во случај на несреќа операторот веднаш треба да:

- Го изолира изворот на било какви емисии,
- Спроведе непосредна истрага за да се идентификува природата, изворот и причината на било која емисија која произлегува од тоа,
- Го процени загадувањето на животната средина, ако го има предизвикано со инцидентот,
- Идентификува и спроведе мерки за минимизирање на емисиите,
- Го забележи датумот на несреќата.
- Го извести Надлежниот орган и другите релевантни власти.

2.5.3 Операторот е должен за настанатата хаварија веднаш да го извести Надлежниот орган и органот на државната управа надлежна за работите од областа на животната средина и да му ги достави податоците кои се однесуваат на:

- Околностите во кои се случила хаваријата,
- Присутните опасни супстанции за време и после хаваријата,
- Податоците потребни за проценување на последиците по здравјето на луѓето и по животната средина, до кои дошло како резултат на хаваријата,
- Преземените вонредни мерки.

2.5.4 Операторот е должен за предвидените активности и мерки за безбедност, како и за начинот на постапување во случај на хаварија, да ги информира лицата на кои би влијаела хаваријата предизвикана од системот.

2.5.5 Операторот ќе ги направи достапни до јавноста информациите за предвидените активности и мерки за безбедност, како и за начинот на постапување во случај на хаварија.

2.5.6 Операторот е должен за настаната хаварија, веднаш, да го извести Министерството за животна средина и просторно планирање и Општина Прилеп, согласно член 151 од Законот за животна средина („Службен весник на Република Македонија“ 53/05, 81/05, 24/07, 159/08, 83/09, 48/10, 124/10, 51/11, 123/12, 93/13, 187/13, 42/14, 44/15, 129/15, 192/15, 39/16 и 99/18).

Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
Прехрамбена индустрија “ВИТАМИНКА” АД Прилеп

2.6 Мониторинг

2.6.1 Операторот, согласно условите во Дозволата, ќе изведува мониторинг ќе го анализира и развива истиот како што е описано во документите наведени во Табела 2.6.1, или на друг начин писмено договорен со Надлежниот орган

Табела 2.6.1 Мониторинг

Опис	Документ	Дата кога е применето
Мерење на бучава	Барање за добивање Б -интегрирана еколошка дозвола бр.2587/, Поглавје IX	13.10.2021 година
Квалитет на амбиентален воздух	Барање за добивање Б -интегрирана еколошка дозвола бр.2587/1, Поглавје IX	13.10.2021 година
Анализа на отпадни води	Барање за добивање Б -интегрирана еколошка дозвола бр.2587/1, Поглавје IX	13.10.2021 година

2.6.2 Операторот ќе обезбеди:

- безбеден и постојан пристап до мерните места, за да се овозможи земањето примероци/мониторингот да биде изведено во релација со точките на емисија наведени во Додаток 2, освен ако не е поинаку наведено во Додатокот; и
- б) безбеден пристап до други точки на земање примероци/мониторинг, кога тоа ќе го побара Надлежниот орган.

2.6.3 Земањето примероци и анализите ќе се изведува според пропишаните стандарди за анализа на примероците.

2.6.4 Се задолжува операторот редовно да доставува Извештај од извршените мерења од мониторингот што ќе го врши било која овластена лабораторија акредитирана за мерења на сите параметри наведени во дозволата. Извештаите по службен пат редовно да се доставуваат до Општина Прилеп, Сектор за урбанизам, комунални работи и заштита на животната средина.

2.6.5 Фреквенцијата, методите и обемот на мониторинг, начинот на земање на примероци и анализа ќе се извршуваат како што е наведено во оваа Дозвола или може да се изменат во согласност со Надлежниот орган кој ќе ја следи проценката на доставените резултати.

Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
Прехрамбена индустрија “ВИТАМИНКА” АД Прилеп

2.7 Престанок со работа

- 2.7.1 Операторот, согласно условите во Дозволата, ќе обезбеди услови за престанок на работата на инсталацијата како што е описано во документите наведени во Табела 2.7.1, или на друг начин договорен со Надлежниот орган на писмено.

Табела 2.7.1 Престанок со работа

Опис	Документ	Дата кога е применето
Ремедијација	Барање за добивање Б -интегрирана еколошка дозвола бр.2587/1	13.10.2021 година

- 2.4.10 Согласно Правилникот за постапката за добивање на Б-интегрирана еколошка дозвола („Службен весник на РМ“ бр.112/14 и 42/16), операторот ќе го извести Надлежниот орган за намерата за престанок со активноста, при што ќе достави детален план за престанок на активноста со временски распоред за извршување на условите утврдени во оваа дозвола и финансиски импликации.

- 2.7.3 Планот треба да содржи:

- Изјава за обемот на планот,
- Критериумите кои дефинираат успешен престанок со работа на активностите или на дел од нив, кој ќе обезбеди минимум влијание врз животната средина,
- Програма за постигнување на наведените критериуми,
- Финансиски детали за планот и како тие ќе бидат обезбедени.

- 2.7.4 Операторот ќе обезбеди јасна и детална проценка на ризикот од еколошка одговорност што ќе ги опфати одговорностите/обврските од минатите и сегашните активности. Оваа проценка ќе ги вклучи одговорностите/обврските и трошоците за исполнување на планот за управување со ризикот по затварање на инсталацијата.

- 2.7.5 Обврската за враќање на животната средина во задоволителна состојба по престанок на работата на инсталацијата од страна на Операторот ќе се изврши во согласност со членот 120 од Законот за животната средина.

2.8 Инсталации со повеќе оператори

- 2.8.1 Со инсталацијата за која се издава Дозволата управува само 1 (еден) оператор.
- 2.8.2 Дозволата е валидна само за оние делови од инсталацијата што се означени на мапата во делот 1.1.2. од оваа Дозвола.

Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
Прехрамбена индустрија “ВИТАМИНКА” АД Прилеп

3 Документација

3.1.1 Документацијата ќе содржи податоци за:

- секоја неисправност, дефект или престанок на работата на постројката, опремата или техниките (вклучувајќи краткотрајни и долготрајни мерки за поправка) што може да има, имало или ќе има влијание на перформансите за животна средина што се однесуваат на инсталацијата за која се издава Дозволата. Овие записи ќе бидат чувани во дневникот воден за таа цел;
- целиот спроведен мониторинг и земањето примероци и сите проценки и оценки направени на основа на тие податоци.

3.1.2 Документацијата од 3.1.1 ќе биде достапна за инспекција од страна на Надлежниот орган во било кое пристојно време.

3.1.3 Копија од било кој специфициран или друг документ ќе му биде доставен на Надлежниот орган на негово барање и без надокнада.

3.1.4 Специфицираните и другите документи треба:

- да бидат читливи;
- да бидат направени што е можно побрзо;
- да ги вклучат сите дополнувања и сите оригинални документи кои можат да се приложат.

3.1.5 Операторот е должен специфицираната и другата документација да ја чува најмалку пет години вклучувајќи го и престанокот со работа на инсталацијата

3.1.6 За целиот примен и создаден отпад во инсталацијата за која што се издава Дозволата, операторот ќе има документација (и ќе ја чува за време на рокот на важност на Дозволата, како и пет години по престанокот на важноста) за:

- составот на отпадот или онаму каде што е можно, опис;
- најдобра проценка на количината на создаден отпад;
- трасата на транспортот на отпадот за одлагање; и
- најдобра проценка на количината на отпад испратен за преработка

3.1.7 Операторот на инсталацијата за која што се издава Дозволата ќе направи записник, доколку постојат жалби или тврдења за нејзиното влијание врз животната средина. Во записникот треба да стои датум и време на жалбата, како и краткото резиме доколку имало било каква истрага по таа основа и резултати од истата. Таквите записи треба да бидат чувани во дневник воден за таа цел.

3.1.8 Операторот е должен да ги чува следниве документи на локацијата:

- Дозволи поврзани со инсталацијата;
- Записи од сите прибирања на примероци за анализи, мерења, испитувања, калибрирања и одржување извршени во согласност со барањата на оваа Дозвола и целиот друг мониторинг кој се поврзува со перформансите во однос на животната околина на инсталацијата;
- Целата коресподенција со Надлежниот орган.

Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
Прехрамбена индустрија "ВИТАМИНКА" АД Прилеп

- 3.1.9 Операторот ќе води записи за секој инцидент. Овој запис треба да вклучува детали за природата, обемот и влијанието на инцидентот, како и причините што довеле до него. Евиденцијата треба да ги вклучува и превземените корективни мерки за да се управува со инцидентот, да се минимизира генериралиот отпад и ефектот врз животната средина и да се избегне негово повторно случување. Операторот треба во најкраток можен рок да го извести Надлежниот орган за инцидентот и да му поднесе евиденција за истиот.
- 3.1.10 Во случај на користење на опасни супстанции во инсталацијата, (член 5 од Правилникот за опасни супстанции, гранични вредности-прагови за присуство на опасните супстанции и критериумите или својствата според кои супстанцијата се класифицира како опасна – Службен Весник на РМ бр.25/10), операторот е должен да изготви План за вонредни состојби , согласно член 154 од Законот за животна средина (Службен весник на Република Македонија бр.53/05, 81/05, 24/07, 159/08, 83/09, 48/10, 124/10, 51/11, 123/12, 93/13, 42/14, 44/15, 129/15, 192/15, 39/16 и 99/18).

4 Редовни извештаи

- 4.1.1 Сите извештаи и известувања што ги бара оваа дозвола, операторот ќе ги испраќа до Надлежниот орган.
- 4.1.2 Операторот ќе даде извештај за параметрите од Табела Д 2 во Додаток 2:
- во однос на наведените емисиони точки
 - за периодите за кои се однесуваат извештаите наведени во Табела Д2 од Додаток 2 и за обликот и содржината на формуларите, операторот и надлежниот орган ќе се договорат;
 - давањето на податоци за вакви резултати и проценки како што може да биде барано од страна на формуларите наведени во тие Табели ;
 - испраќање на извештај до Надлежниот орган во рок од 14 дена;
 - сите извештаи ќе бидат потпишани од страна на назначено овластено лице од инсталацијата.

5 Известувања

- 5.1.1 Операторот ќе го извести Надлежниот орган без одложување :
- кога ќе забележи емисија на некоја супстанција која го надминува лимитот или критериумот на оваа дозвола, наведен во врска со таа супстанција
 - кога ќе забележи фугитивна емисија што предизвикала или може да предизвика загадување, освен ако емитираната количина е многу мала да не може да предизвика загадување.

Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
Прехрамбена индустрија “ВИТАМИНКА” АД Прилеп

- в) кога ќе забележи некаква неисправност, дефект или престанок на работата на постројката или техниките, што предизвикало или има потенцијал да предизвика загадување; и
- г) било каква несакано дејство што предизвикало или има потенцијал да предизвика загадување.

5.1.2 Операторот ќе даде писмено известување што е можно побрзо, за секое од следниве:

- а) перманентен престанок на работата на било кој дел или целата инсталација, за која се издава дозволата;
- б) престанок на работата на дел или целата инсталација за која се издава дозволата, со можност да биде подолг од 1 година; и
- в) повторно стартување на работата на некој дел или на целата инсталација за кој што се издава дозволата, по престанокот со известување според 5.1.3 (б)

5.1.3 Операторот ќе даде писмено известување во рок од 14 дена пред нивното појавување, за следниве работи:

- а) било каква промена на трговското име на Операторот, регистарско име или адресата на регистрираната канцеларија;
- б) промена на податоците за холдинг компанија на операторот (вклучувајќи и податоци за холдинг компанијата кога операторот станува дел од неа).
- в) за активностите кога операторот оди во стечај склучува доброволен договор или е оштетен.

Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
Прехрамбена индустрија "ВИТАМИНКА" АД Прилеп

6 Емисии

6.1 Емисии во воздух

6.1.1 Емисиите во воздух од точката(ите) на емисија наведени во Табела 6.1.1 ќе потекнат само од извор(и) наведени во таа Табела.

Табела 6.1.1 Емисии во воздухот

Ознака на точка на емисија/опис	Извор	Локацијата на точката на емисијата
Котел 1 - Нафта Производител: Kirka Suri Тип: VP-2000 Моќност: 1.306 MW	Излезен канал (оџак)	41°20'31.67" N 21°32'22.11" E
Котел 2 – Нафта Производител: Kirka Suri Тип: VP-1500 Моќност: 1.022 MW	Излезен канал (оџак)	41°20'31.58" N 21°32'16.12" E
Котел 3 – ТНГ Производител: Unical Тип: P 730 Моќност: 103 KW	Излезен канал (оџак)	41°20'34.5" N 21°32'17.02" E
Систем за отпрашување (објект бонбони)	Излезен канал	41°20'29,9" N 21°32'16,4" E

- 6.1.2 Границите на емисиите во воздух за параметарот(рите) и точката(ите) на емисија наведени во Табела 6.1.2, нема да бидат пречекорени во соодветниот временски период.
- 6.1.3 Временските периоди од Табела 6.1.2 соодветствуваат на оние од прифатената програма за подобрување, во поглавје 8 од оваа дозвола.
- 6.1.4 Операторот ќе врши мониторинг на параметрите наведени во Табела 6.1.2 на точките на емисија и најмалку на фреквенции наведени во таа Табела.

Табела 6.1.2 : Граници на емисиите во воздух

Параметри	Систем за отпрашување (бонбони)	Фреквенција на мониторинг
PM ₁₀	50 µg/m ³	Два пати годишно

Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
Прехрамбена индустрија “ВИТАМИНКА” АД Прилеп

Табела 6.1.2 : Граници на емисиите во воздух

Котел 1 - Нафта
 Производител: Kirka Suri Тип: VP-2000
 Моќност: 1.306 MW

Параметри	Ознака на точка на емисија	Фреквенција на мониторинг
Прашина	100 mg/m ³	Два пати годишно
SO ₂	1700 mg/Nm ³	Два пати годишно
NO _x	350 mg/Nm ³	Два пати годишно
CO	170 mg/Nm ³	Два пати годишно

Табела 6.1.2 : Граници на емисиите во воздух

Котел 2 – Нафта
 Производител: Kirka Suri Тип: VP-1500
 Моќност: 1.022 MW

Параметри	Ознака на точка на емисија	Фреквенција на мониторинг
Прашина	100 mg/m ³	Два пати годишно
SO ₂	1700 mg/Nm ³	Два пати годишно
NO _x	350 mg/Nm ³	Два пати годишно
CO	170 mg/Nm ³	Два пати годишно

Табела 6.1.2 : Граници на емисиите во воздух

Котел 3 – ТНГ
 Производител: Unical Тип: Р 730
 Моќност: 103 KW

Параметри	Ознака на точка на емисија	Фреквенција на мониторинг
CO	100 mg/m ³	Два пати годишно

Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
Прехрамбена индустрија "ВИТАМИНКА" АД Прилеп

NO _x	200 mg/m ³	Два пати годишно
Чаден број	0	Два пати годишно

- 6.1.5 Емисиите од инсталацијата не треба да содржат нападен мирис надвор од границите на инсталацијата.
- 6.1.6 Емисиите во воздухот, освен пареа и кондензирана водена пареа, не треба да содржат капки на перзистентна магла и перзистентен чад.
- 6.1.7 Емисиите не треба да содржат видлив чад. Ако поради причина на одржување, емисиите на чад се предизвикани од повторно стартување од ладно, истото не треба да трае подолго од 20 минути во било кој период од 8 часови и сите практични чекори треба да се преземат да се минимизира емисијата.
- 6.1.8 **Податоците од емисиите во амбиентален воздух од стационарни извори да се доставуваат до Македонски информативен центар за животна средина при Министерство за животна средина и просторно планирање согласно Правилник за формата и содржината на обрасците на доставување на податоците од емисиите во амбиентниот воздух од стационарни извори, начинот и временскиот период на доставување согласно капацитетот на инсталацијата, содржината и начинот на водење на дневникот на емисии во амбиентниот воздух (Службен весник на РМ 79/2011).**

6.2 Емисии во почва

- 6.2.1 Нема да има емисии во почвата
- 6.2.2 Операторот ќе го извести Надлежниот орган за секоја непредвидена емисија во почва.

Табела 6.2.1 Точки на емисија/мерни места во почва

Ознака на точка на емисија/мерно место	Извор	Фреквенција на мониторинг
	Нема емисии во почва	

6.3 Емисии во вода (различни од емисиите во канализација)

- 6.3.1 Емисиите во вода од точка(и) на емисија наведени во Табела 6.3.1 ќе потекнуваат само од извор(ите) наведени во таа Табела.

Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
Прехрамбена индустрија “ВИТАМИНКА” АД Прилеп

Табела 6.3.1 Точки на емисија во вода

Ознака на точка на емисија	Извор	Количство
	Нема емисии во вода	

- 6.3.2 Границите за емисиите во вода за параметарот(рите) и точката(ите) на емисија поставени во Табела 6.3.2, нема да бидат пречекорени во соодветниот временски период.
- 6.3.3 Временските периоди од 6.3.2 соодветствуваат на оние од прифатената програма за подобрување од поглавјето 8 од оваа дозвола.
- 6.3.4 Операторот ќе изведува мониторинг на параметрите наведени во Табела 6.3.2, на точките на емисија и најмалку на фреквенции наведени во таа Табела.

Табела 6.3.2 : Граници на емисија во вода

Параметар	Точка на емисија V1		Фреквенција на мониторинг
Do(датумот) на издавање на дозвола	Do(датумот) на издавање на дозвола	Od (датумот) на издавање на дозвола	
	Вредност	Вредност	

- 6.3.5 Не смее да има емисии во вода од страна на инсталацијата за која се издава дозволата, на било која супстанција пропишана за вода за која нема дадено граници во Табела 6.3.2, освен за концентрации кои не се поголеми од оние кои веќе ги има во водата. Со оглед на тоа што нема емисии во вода, табелата 6.3.2 не е пополнета.
- 6.3.6 Операторот ќе зема примероци и ќе врши мониторинг на местото на испустот (наведи) со (наведи) фреквенција – неприменилivo со оглед на тоа што нема емисии во вода од предметната инсталација на Операторот.
- 6.3.7 Операторот ќе го извести Надлежниот орган за секоја непредвидена емисија во површинските води.

6.4 Емисии во канализација

- 6.4.1 Емисиите во канализација од точката(ите) на емисија наведени во Табела 6.4.1 ќе потекнуваат само од извор(ите) наведени во таа Табела.

Табела 6.4.1 : Точки на емисија во канализација

Ознака на точката на емисија	Извор	Канализација
ММ1	Отпадна вода од фабрика (работничка менза)	Градска канализација

Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
Прехрамбена индустрија “ВИТАМИНКА” АД Прилеп

ММ2	Отпадна вода од фабрика (мајонез)	Градска канализација
-----	--------------------------------------	----------------------

- 6.4.2 Границите на емисиите во канализација за параметарот(ите) и точките на емисија поставени во Табела 6.4.2 нема да бидат пречекорени во соодветниот временски период.
- 6.4.3 Временските периоди од 6.4.2 соодветствуваат на оние од прифатената програма за подобрување на поглавјето 8 од оваа Дозвола.

Табела 6.4.2 Граници на емисии во канализација

Параметар	Точка на емисија		Точка на емисија		Фреквенција на мониторинг
	До (датум)	Вредност (ГВЕ)	Од (датум)	Вредност (ГВЕ)	
Температура $^{\circ}$ С		4		4	
Нитрати mgN/l		-		-	
Нитрити mgN/l		10		10	
pH		6,5 - 9.5		6,5 - 9.5	
Амониум mgN/l		-		-	
Хлориди mgCl/l		Чл.5		Чл.5	
ХПК mgO ₂ /l		700		700	
БПК ₅ mgO ₂ /l		250		250	
Фосфати mgP/l		-		-	
Суспендирани материји mg/l		-		-	

До датум на издавање на дозволата

Од датум на издавање на дозволата

Два пати годишно

Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
Прехрамбена индустрија “ВИТАМИНКА” АД Прилеп

Електролитска спроводливост $\mu\text{S}/\text{cm}$		-		-	
Вкупно масти и масла mg/l		100		100	

- 6.4.4 Операторот ќе врши мониторинг на параметрите наведени во Табела 6.4.3а и 6.4.3б на точките на емисија и не е поретко од наведеното во Табела.
- 6.4.5 Нема да има испуштање на било какви супстанции кои може да предизвикаат штета на канализацијата или да имаат влијание врз нејзиното одржување.

Табела 6.4.3 Мониторинг на канализација		
Параметар	Точка на емисија	Фреквенција на мониторинг
Температура $^{\circ}\text{C}$	Испуст во градска канализација	Два пати годишно
Нитрати mgN/l		
Нитрити mgN/l		
pH		
Амониум mgN/l		
Хлориди mgCl/l		
ХПК mgO ₂ /l		
БПК ₅ mgO ₂ /l		
Фосфати mgP/l		
Суспендирани материји mg/l		
Електролитска спроводливост $\mu\text{S}/\text{cm}$		
Вкупно масти и масла mg/l		

- 6.4.6 Не смее да има емисии во канализација од страна на инсталацијата за која се издава дозволата, на било која супстанција препишана за вода за која нема дадено граници во Табела 6.4.2, освен за концентрации кои не се поголеми од оние кои веќе ги има во водата

Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
Прехрамбена индустрија "ВИТАМИНКА" АД Прилеп

6.5 Емисии на топлина

6.5.1 Нема емисии на топлина.

6.6 Емисии на бучава и вибрации

6.6.1 Емисиите на бучава од локацијата на инсталацијата треба да бидат во согласност со стандардите пропишани со националното законодавство – Одлука за утврдување во кои случаи и под кои услови се смета дека е нарушен мирот на граѓаните од штетна бучава („Службен весник на Република Македонија“ бр. 1/09), Правилникот за локациите на мерните станици и мерните места („Службен весник на Република Македонија“ бр. 120/08) и Правилник за гранични вредности на нивото на бучава во животната средина („Службен весник на Република Македонија“ бр. 147/08), таблица 6.6.1

Табела 6.6.1 Емисии на Бучава dB (A)

	L _D (dBA)	L _B (dBA)	L _H (dBA)
Подрачје: Подрачје од IV степен	70	70	60

Табела 6.6.2 Гранични вредности на индикатори на бучава во животната средина

Параметри	Мерни места: MM1: N 41° 20' 29" E 21° 32' 16.5" MM2: N 41° 20' 31.15" E 21° 32' 23.1" MM3: N 41° 20' 34.6" E 21° 32' 21.5" MM4: N 41° 20' 35.5" E 21° 32' 19.6"	Фреквенција на мониторинг	
	Од (датум)	L(dB)	
L _D	Од денот на издавање на дозволата	≤ 70	Еднаш годишно
L _B	Од денот на издавање на дозволата	≤ 70	Еднаш годишно
L _H	Од денот на издавање на дозволата	≤ 60	Еднаш годишно

6.6.2 Операторот ќе врши мерење на нивоата на бучавата на локацијата еднаш годишно на мерните места определени во tabela 6.6.2.

6.6.3 Нивото на емисиите на бучавата нема да ја надмине границата од 70 dB (преку ден) и 60 dB (преку ноќ) надвор од локацијата на инсталацијата, согласно пропишаната граница на дозволена бучава во Правилникот за гранични вредности на нивото на бучава во животната средина („Службен весник на РМ“ бр. 147/08) и Одлуката за утврдување во кои случаи и под кои услови се смета дека е нарушен мирот на граѓаните од штетна бучава („Службен весник на Република Македонија“ бр. 1/09) (согласно tabela 6.6.2).

Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
Прехрамбена индустрија “ВИТАМИНКА” АД Прилеп

7 Пренос до пречистителна станица за отпадни води

7.1 Отпадната вода од инсталацијата, најпрво се собира во рамките на инсталацијата, и потоа преку еден одвод се испушта во градската канализација на Прилеп, кој се влева преку главен колектор до градската пречистителна станица.

8 Програма за подобрување

8.1.1 Операторот ќе ги спроведе договорените мерки наведени во Табела 8.1.1, заклучно со датумот наведен во таа tabela и ќе испрати писмено известување до Надлежниот орган за датумот кога било комплетирана секоја мерка, во рок од 14 дена од завршувањето на секоја од тие мерки.

Табела 8.1.1 Програма за подобрување

Ознака	Мерка	Датум на завршување
8.1	Организирање на програми за едукација на сите нивоа, обуки теоретски и практични за вработените и обуки кои ќе ја подигнат свеста на вработените за водење на грижа за животната околина	Декември 2022 година
8.2	Изградба на пречитителна станица	Јуни 2026 година
8.3	Обезбедување на дозвола за користење на бунарска вода	Декември 2023 година

8.1.2 Операторот ќе ја спроведува Програмата за подобрување која е составен дел на барањето онака како што е писмено договорено со Надлежниот орган.

9. Договор за промени во пишана форма

9.1.1 Кога својството (или како што е друго договорено написмено) се користи во услов на дозволата, операторот ќе бара таков договор на следниот начин:

- а Операторот ќе му даде на Надлежниот орган писмено известување за деталите на предложената промена, означувајќи го релевантниот(те) дел(ови) од оваа Дозвола и

Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
Прехрамбена индустрија "ВИТАМИНКА" АД Прилеп

б Ваквото известување ќе вклучува проценка на можните влијанија на предложената промена (вклучувајќи создавање отпад) како ризик за животната средина од страна на инсталацијата за која се издава Дозволата.

9.1.2 Секоја промена предложена според условот 9.1.1. и договорена писмено со Надлежниот орган, може да се имплементира само откако операторот му даде на Надлежниот орган претходно писмено известување за датата на имплементација на промената. Почнувајќи од тој датум, операторот ќе ја управува инсталацијата согласно таа промена и за секој релевантен документ што се однесува за тоа, дозволата ќе мора да се дополнува.

9.1.3 Сите позначајни промени во инсталацијата или работите поврзани со неа, а кои се од типот на :

Материјална промена или зголемување на:

- Природата или количината на било која емисија
- Опсег на процесите што се изведуваат
- Сировините, меѓупродуктите, продуктите или создадениот отпад, или

Било каква промена на:

- Инфраструктурата,
- На управување со локацијата или контрола на несакано еколошко влијание кои би имале влијание врз животната средина.

Ќе се изведуваат или ќе започнат со предходно известување за тоа и во договор со Надлежниот орган.

Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
Прехрамбена индустрија “ВИТАМИНКА” АД Прилеп

10 Додаток 1

10.1 Писмена потврда за условот 5.1.1 (известувања), согласно условот 5.1.2

Овој Додаток ги прикажува информациите што операторот треба да ги достави до Надлежниот орган за да го задоволи условот 5.1.2 од оваа Дозвола.

Мерните единици користени во податоците прикажани во делот А и Б треба да бидат соодветни на условите на емисијата. Онаму каде што е можно, да се направи споредба на реалната емисија и дозволените граници на емисијата.

Ако некоја информација се смета за доверлива, треба да биде одделена од оние што не се доверливи, поднесена на одделен лист заедно со барање за комерцијална доверливост во согласно со Законот за животна средина.

Потврдата треба да содржи:

Дел А

- Име на операторот.
- Број на дозвола.
- Локација на инсталацијата.
- Датум на доставување на податоци.
- Време, датум и локација на емисијата.
- Карактеристики и детали на еmitираната(ите) супстанција(и), треба да вклучува :
- Најдобра проценка на количината или интензитетот на емисија, и времето кога се случила емисијата.
- Медиум на животната средина на кој што се однесува емисијата.
- Превземени или планирани мерки за стопирање на емисијата.

Дел Б

- Други попрецизни податоци за предметот известен во Делот А
- Превземени или планирани мерки за спречување за повторно појавување на истиот проблем.
- Превземени или планирани мерки за исправување, лимитирање или спречување на загадувањето или штетата на животната средина што може да се случи како резултат на емисијата.
- Датуми на сите известувања од Делот А за време на претходните 24 месеци.

- | | |
|--|-------------------------------------|
| <input type="checkbox"/> Име | <input type="checkbox"/> Пошта..... |
| <input type="checkbox"/> Потпис | <input type="checkbox"/> Датум |
| <input type="checkbox"/> Изјава дека потпишаниот е овластен да потпишува во име на операторот. | |

Б - ИНТЕГРИРАНА ЕКОЛОШКА ДОЗВОЛА
Прехрамбена индустрија “ВИТАМИНКА” АД Прилеп

11 Додаток 2

11.1 Извештаи за податоците од мониторингот

Параметрите за кои извештаите ќе бидат направени, согласно условите 1.1.2 од оваа Дозвола, се наведени во Табела Д2

Табела Д2: Извештаи за податоците од мониторингот

Параметар	Точка на емисија	Период за давање извештаи	Почеток на периодот
Издувни гасови од котли	Канали (Оџаци) од Котел 1, Котел 2 и Котел 3	Два пати годишно	До 01.05 и До 01.11.
Концентрација на PM ₁₀ честички	Систем за отпрашување (бонбони)	Два пати годишно	До 01.05 и До 01.11.
Отпадни технолошки води	Испуст во канализација MM1 - Фабрика (работничка менза) MM2 - Фабрика (мајонез)	Два пати годишно	До 01.05 и До 01.11.
Мониторинг на бучава	Од мапата за мерни точки MM1,MM2,MM3 и MM4	Еднаш годишно	До 01.11.
Евиденција на инциденти и хаварии	На место на инцидентот	Во рок од 24 часа од настанот на инцидентот и хаваријата	Во рок од 24 часа од настанот на инцидентот и хаваријата

Фреквенцијата на мониторинг може да се промени по писмено барање на операторот или надлежниот орган, а во зависност од условите на теренот и интензитетот на работа.