

Измена на А – Интегрирана еколошка дозвола

Име на компанијата

Друштво за производство и трговија
СОЛ СЕЕ експорт-импорт
ДОО Скопје

Адреса

Ул. Пролетерска Бр. 4

Поштенски број и град

1060 Скопје

Содржина

А-Интегрирана еколошка дозвола	Error! Bookmark not defined.
Содржина	ii
Вовед	vii
Дозвола	1
1 Инсталација за која се издава дозволата	2
2 Работа на инсталацијата	5
2.1 Техники на управување и контрола	5
2.2 Суровини (вклучувајќи и вода)	5
2.3 Техники на работа	7
2.4 Заштита на подземните води	9
2.5 Ракување и складирање на отпадот	9
2.6 Преработка и одлагање на отпад	10
2.7 Енергетска ефикасност	11
2.8 Спречување и контрола на несакани дејствија	11
2.9 Бучава и вибрации	12
2.10 Мониторинг	14
2.11 Престанок на работа	15
2.12 Инсталации со повеќе оператори	16
3 Документација	17
4 Редовни извештаи	19
5 Известувања	20
6 Емисии	21
6.1 Емисии во воздух	21
6.2 Емисии во почва	23
6.3 Емисии во вода (различни од емисиите во канализација)	24
6.4 Емисии во канализација	27
6.5 Емисии на топлина	29
6.6 Емисии на бучава и вибрации	30
7 Пренос до пречистителна станица за отпадни води	35
8 Услови надвор од локацијата	36
9 Програма за подобрување	37
10 Договор за промени во пишана форма	38
Додаток 1	39
Додаток 2	40

Речник на користени поими

Аеросол	Суспензија на цврсти и течни честички во гасен медиум.
Атмосферска вода	Дождовна вода што дотекува од покриви и места каде што не се одвиваат процесите.
Барање	Барањето поднесено од страна на Операторот за оваа дозвола
БПК	Биолошка потрошувачка на кислород за 5 дена
ГВЕ	Гранични вредности на емисија
ГИЖС	Годишен извештај за животна средина
Годишно	Приближно во интервали на 12 месеци Период или дел од период од 12 последователни месеци
Градежен отпад и отпад од рушење	Отпад што потекнува од градење, реновирање и рушење: глава 17 од националниот каталог на отпади или како што е договорено на друг начин.
Гранични вредности на емисија	Масата, изразена во смисла на одредени специфични параметри, концентрацијата и/или нивото на испуштање, кои не смеат да бидат надминати во текот на еден или повеќе временски периоди.
Граница за масен проток	Гранична вредност на емисија која е изразена како максимална маса на една супстација што може да биде емитирана во единица време.
dB(A)	Децибели
Ден	Секој период од 24 часа
Денски	Периодот од 08.00 до 22.00 (сите промени треба да се одразат на дефиницијата за вноќно време).
Дневно	За време на сите денови од работата на инсталацијата и во случај на емисии, кога емисиите се одвиваат ; со најмалку едно мерење во било кој еден ден.
Договор	Писмен договор
Документација	Секој извештај, запис, податок, слика, предлог, интерпретација или друг документ во писмена или електронска форма кој се бара со оваа дозвола.
Двегодишно/ биенално	Еднаш на секои две години
Еколошка штета	Согласно дефиницијата за еколошка штета во член 5 од Законот за животна средина

Зелен отпад	Отпадно дрво (не вклучувајќи импрегнирано дрво), растителни материјали како што е откос од трева и друга вегетација.
I.S.EN Инцидент	Интернационален стандард ЕН (i) итен случај; (ii) секоја емисија што не е во согласност со условите од оваа дозвола; (iii) секое надминување на дневниот капацитет на опремата за ракување со отпад; (iv) секое ниво, дадено во ова дозвола, а е достигнато или надминато, и (v) секоја индикација дека загадување на животната средина се случило или може да се случи.
Индустриски не опасен отпад	Согласно дефиницијата за виндустриски не опасен отпад од член 6 од Законот за управување со отпад: Индустриски неопасен отпад е отпадот што се создава при производствените процеси во индустријата и не содржи опасни карактеристики, а според својствата, составот и количеството се разликува од комуналниот отпад;
Инсталација	Согласно дефиницијата за винсталацијав од член 5 од Законот за животна средина : - во однос на интегрираните еколошки дозволи, е неподвижна техничка единица каде што се вршат една или повеќе пропишани активности и активности кои се непосредно поврзани со нив, а кои би можеле да имаат ефект врз емисиите и врз загадувањето; - во однос на спречувањето и контролата на хавариите со учество на опасни супстанции, инсталација е техничка единица во рамките на еден систем во кој се произведуваат, употребуваат, складираат или се ракува со опасни супстанции. Таа ја вклучува целокупната опрема, објекти-те, цевководите, машините, алатките, приватните железнички споредни колосеци, станиците за истовар кои ја опслужуваат инсталацијата, складовите или сличните градби, потребни за работа на инсталацијата.
ИСКЗ	Интегрирано спречување и контрола на загадувањето
ИСО	Интернационална организација за стандарди
К	Келвин (единица мерка за температура).
Капацитет/ опрема за задржување	Опрема наменета за задржување на евентуално истечен материјал, собирници.
кРа	Кило Паскали.
Квартално	Цел или дел од период од три последователни месеци, почнувајќи од првиот ден на Јануари, Април, Јули или Октомври.
Leq	Еквивалентно континуирано ниво на звук

Локација чувствителни на бучава (ЛЧБ)	Секоја резидентна куќа, хотел или хостел, болници, училишта, верски објекти, или било други места и објекти за кои е потребно отсуство на бучава со нивоа кои предизвикуваат непријатност.
МДКе	Максимална дозволена концентрација на загадувачки материји во гасовите кои се емитираат.
Месечно	Минимум 12 пати во текот на една година, приближно во месечни интервали.
Надлежен орган	Тело одговорно за издавање на ИСКЗ дозволи
НДТ	Најдобри достапни техники
Неделно	За време на сите недели од работата на инсталацијата и во случај на емисии, кога има емисија; со минимум едно мерење во било која недела.
Ноќно време	Од 22.00 до 08.00 часот
Одржува	Чување во добра состојба, вклучувајќи и редовна инспекција, сервисирање, калибрација и поправки доколку се потребни, со цел адекватно да извршува функцијата.
Оператор	Согласно дефиницијата за вОператорг од член 5 од Законот за животна средина: - секое правно или физичко лице кое врши професионална активност, или врши активности преку инсталацијата и/или ја контролира, или лице на кое му се доверени или делегирани овластувања за донесување економски одлуки во однос на активноста или техничкото работење, вклучувајќи го и носителот на дозволата или овластување за таквата активност, односно лицето кое е задолжено да регистрира или алармира за активноста.
Полугодишно	Целиот или дел од периодите од 6 последователни месеци
Постројка	Секое место или простор употребен за преработување или пак третман на отпадот.
Праг за масен проток	Количина на масен проток, над која се применува ограничување со МДК.
ПРЕО	Проценка на ризикот од еколошка одговорност
Прилог	Секое повикување на Прилог од оваа дозвола се однесува на прилози поднесени како дел од оваа дозвола
Примерок	Доколку контекстот на оваа дозвола не кажува нешто спротивно, примерокот ќе вклучи мерење со електронски инструменти.
ПСОВ	Пречистителна станица за отпадни води
ПУЖС	Програма за управување со животната средина

ПУРЗ	План за управување со ризикот по затворање
Работни часови	Часови/време во кое инсталацијата има дозвола/е овластена да работи.
РИПЗМ	Регистер на испуштање и пренос на загадувачки материји.
РК	Растворен кислород
СЧ	Суспендирани честички
Санитарен/ комунален ефлуент	Отпадни води од тоалетите, местата за миеење и кантината во инсталацијата.
Слика	Секое повикување на слика или број на слика значи слика или број на слика содржани во барањето, освен ако не е на друг начин договорено.
Соодветно осветлување (светло)	20 лукса, мерено на ниво на почва
Стандардна Метода	Национална, европска или интернационално признаена процедура (пр. И.С. ЕН, ИСО, ЦЕН, БС или еквивалентно).
СУЖС	Систем за управување со животната средина
Тешки метали	Тешки метали се група на елементи меѓу бакар и бизмут во периодниот систем на елементи - со специфична густина поголема од 4.0 г/см ³ .
Течен отпад	Било кој отпад во течна форма и што содржи помалку од 2% сува материја.
X1 софтверски пакет	Софтвер кој се користи за внесување на податоци, нивно пресметување и претставување на влијанието како и информации за трошоците.
ЦЕН (CEN)	Comité Européen De Normalisation – European Committee for Standardisation.

Вовед

Овие воведни белешки не се дел од дозволата

Следната дозвола е издадена согласно Законот за животна средина (Службен весник 53/05, 81/05, 24/07, 159/08, 83/09, 48/2010, 124/2010, 51/2011, 123/12 и 93/13) за работа на инсталација што извршува една или повеќе активности наведени во Уредбата на Владата за “Определување на инсталациите за кои се издава интегрирана еколошка дозвола со временски распоред за поднесување оперативни планови”, до одобреното ниво во Дозволата.

Краток опис на инсталацијата регулирана со оваа дозвола

Други интегрирани дозволи поврзани со оваа инсталација		
Сопственик на дозволата	Број на дозвола	Дата на издавање
А - Интегрирана еколошка дозвола за ДПТ СОЛ СЕЕ експорт - импорт ДОО Скопје	11- 10505/1	30.11.2009год

Заменети дозволи/Согласности/Овластувања поврзани со оваа инсталација		
Сопственик	Референтен број	Дата на издавање
Измена на А - Интегрирана еколошка дозвола за ДПТ СОЛ СЕЕ експорт - импорт ДОО Скопје	/	/

СОЛ СЕЕ АД Скопје, Производна единица во Кавадарци, се наоѓа во атарот на село Возарци, во индустриската зона Фени, Кавадарци.

Основната дејност на Инсталацијата е производство на гасен и течен кислород, гасен и течен азот и течен аргон.

Нивното производство се остварува со помош на постројка за сепарација на воздух кој се зема од околината.

Проектираниот капацитет е за течен и гасен кислород 1000 Nm³/h, течен азот 1000 Nm³/h, гасен азот 50 Nm³/h и течен аргон 58 Nm³/h.

Вкупно вработени 10.

Во СОЛ СЕЕ ДОО - Скопје, Производна единица во Кавадарци, ракувањето со сировини, помошни материјали и електрична енергија се одвива според високо автоматизирана технологија која ги обезбедува условите за добивање на производи со бараниот висок квалитет. За таа цел во Инсталацијата постои

соодветна опрема наменета за производство, складирање, дистрибуција и транспорт.

Нејзината состојба на исправност и функционалност редовно се одржува и контролира.

Во Инсталацијата, од процесот на производство, индустриски цврст и течен отпад не се генерира. Незначителни количини на цврст инертен отпад се собира во контејнери и неговото отстранување од локацијата го врши Јавното комунално претпријатие.

Во Инсталацијата нема емисија во воздухот од точкати извори.

Фугитивни емисии на O_2 , N_2 и Ar се јавува во процесот на производство, полнење и складирање. Количините не се дефинирани.

Од Инсталацијата има еден испуст на емисија во отворен канал кој врви близу до СОЛ СЕЕ, Кавадарци и ФЕНИ Индусти т.н. Јужен канал. Тоа е испуст на вода која повремено се испушта од затворените системи за ладење (ладилни кули).

Постројката користи вода за ладење која се црпи од сопствени бунари. Претходно омекнатата, таа служи за надолнување на загубите во системите за ладење.

Појавата на вибрации во Инсталацијата е резултат на работата на ротационите машини и опрема. Со цел обезбедување на сигурна работа на истите, Операторот врши редовна контрола на нивната вибрациона состојба.

Во Инсталација нема посебни уреди и системи за директно намалување на загадувањето. Мерките за намалување на загадувањето во водата се превземени индиректно, со воведување на висока автоматизација на производниот процес со постојаната он-лине контрола и сигнализација. Тоа овозможува ефикасно користењена водата за ладење, која претходно се омекнува.

Во склоп на СОЛ СЕЕ АД Скопје, Производна единица Кавадарци, во функција е Нова постројка за производство на гасен кислород VSA (Vacuum Swing Adsorption), наменета за потребите на ФЕНИ Индусти, односно за негово снабдување со гасен кислород. Производниот процес се остварува со помош на постројка за сепарација на кислород со помош на вештачки зеолит, од воздухот кој се зема од околината. Со оглед на фактот дека постоечката постројка е со слична намена, VSA (Vacuum Swing Adsorption) постројката претставува надолнување/проширување на производните активности кои веќе се реализираат на локацијата.

Комуникација

Доколку сакате да контактирате со Органот на државната управа 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 го Надлежниот орган на адреса: **Бул. Гоце Делчев 18 (зграда на МТВ), 1000 Скопје, Република Македонија.**

Доверливост

Дозволата го обврзува Операторот да доставува податоци до Надлежниот орган. Надлежниот орган ќе ги стави податоците во јавните регистри, согласно потребите на Законот за животна средина. Доколку Операторот смета дека било кои од обезбедените податоци се деловно доверливи, може да се обрати до Надлежниот орган да ги из земе истите од регистарот, согласно Законот за животна средина. За да и 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 животна средина, чл.55 ст. 2, точка 4. Операторот ќе ја наведе 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 животна средина, и тоа по службена должност или по барање на операторот.

Предавање на дозволата при престанок на работа на инсталацијата

При делумен или целосен престанок со работа на инсталацијата, Операторот го известува органот. Со цел барањето да биде успешно, операторот мора да му покаже на Надлежниот орган, согласно член 120 ст. 3 од Законот за животна средина, дека не постои ризик од загадување и дека не се потребни понатамошни чекори за враќање на местото во задоволителна состојба.

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, согласно член 118 од Законот за животна средина. 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 управување со отпад за лицето задолжено за таа активност.

Преглед на барани и доставени документи

Предмет	Датум	Коментар
Барање	Добиено	
Барање бр.11-7442/1	31.12.2007	Доставено е барање
Известување Бр.11-530/1	21.01.2008	Напишано е известување до ТГС Тенички гасови АД-Скопје за прием на барањето
Доставување на примерок од барањето до Државн Инспекторат за животна средина при МЖСПП бр. 11-467/1	16.01.2009	Доставен е примерок од барањето до Државн Инспекторат за животна средина
Доставување на примерок од барањето до ККЈ при МЖСПП бр. 11-467/1	16.01.2009	Доставен е примерок од барањето до Канцеларијата за комуникација со јавноста
Доставување на примерок од барањето до Министерство за Здравство бр. 11-467/1	16.01.2009	Доставен е примерок од барањето до Министерство за Здравство
Доставување на примерок од барањето до Министерство за Земјоделие бр. 11-467/1	16.01.2009	Доставен е примерок од барањето до Министерство за Земјоделие
Доставување на примерок од барањето до Општина Горче Петров бр. 11-467/1	16.01.2009	Доставен е примерок од барањето до Општина Горче Петров
Објавување на Барањето во весникот Вечер и Лајм бр.11-517/1 од 20.01.2009	17.01.2009	Објавување на барањето во дневен печат
Барање за дополнување бр. 11-1550/2	03.03.2009	Напишан е заклучок за првото дополнување на барањето
Доставување на дополнување бр. 11-5378/1	23.06.2009	Доставено е прво дополнување на барањето
Записник од состанок со ТГС	30.10.2011	Записник од прв состанок со ТГС

Технички гасови АД Скопје бр.11-9547/1		Технички гасови АД Скопје
Заклучок за дополнување бр.9544/1	30.10.2011	Напишан е втор заклучок за второ дополнување на барањето
Доставување примерок од изготвена Нацрт А-ИЕД до надлежни институции и органи бр. 11-10200/1	20.11.2009	Државен инспекторат за животна средина, канцеларија за комуникација со јавноста, Министерство за здравство, МЗШВ, Општина Кавадарци
Објава во дневен печат на Нацрт А-ИЕД бр. 10012/1	16.11.2009	Извршена Е ОБЈАВА НА Нацрт А-ИЕД во Вечер и ЛАЈМ
Доставување на дополнување на барањето бр. 11-10398/2	25.11.2009	Доставено е дополнување на барањето
Записник од состанок со ТГС технички гасови АД Скопје бр.11-10398/2	26.11.2009	Записник од втор состанок со ТГС Технички гасови АД Скопје
Издадена е А-ИЕД бр. 11-10505/1 за СОЛ СЕЕ експорт-импорт ДОО Скопје, производна единица Кавадарци	30.11.2009	Одлучено е позитивно, Издадена е А-ИЕД
Барање за измена на А – ИЕД бр. 11-2459/1	14.03.2013	Согласно Член 116 од Законот за животна средина доставено е барање за Измена на А-ИЕД по барање на операторот
Известување бр. 11-2459/2	19.03.2013	За прием на барањето од страна на МЖСПП
Објава на барањето за измена на А-ИЕД бр. 2459/3	13.06.2013	Барањето за измена на А-ИЕД е објавено во Вечер, КОНА и на веб страната од МЖСПП на 18.06.2013
Доставување на примерок од барањето за измена до Државен Инспекторат за животна средина при МЖСПП бр. 11-2459/4	03.07.2013	Доставен е примерок од барањето за измена на А - ИЕД
Доставување на примерок од	03.07.2013	Доставен е примерок од барањето за измена на А

барањето до Општина Кавадарци бр. 11- 2459/4		- ИЕД
Доставување на примерок од барањето до Општина Кавадарци бр. 11- 2459/4	03.07.2013	Доставен е примерок од барањето за измена на А - ИЕД
Доставување дополнителни документи бр. 11- 2459/5	26.07.2013	Согласно заклучок бр.13- 03-6213 од 17.07.2013
Објава на Нацрт измена на А-ИЕД	25.09.2013	Нацрт измената на А- ИЕД е објавена во Вечер, КОНА и на веб страната од МЖСПП на

Дозвола

Закон за животна средина

Измена на Дозвола

Број на дозвола

Надлежниот орган за животна средина во рамките на својата надлежност во согласност со член 95 од Законот за животна средина (Сл. весник Бр. 53/05, 81/05, 24/07, 159/08, 83/09, 48/2010, 124/2010, 51/2011, 123/12 и 93/13), го овластува

Операторот: Друштво за производство и трговија на
СОЛ СЕЕ експорт-импорт ДОО Скопје

со регистрирано седиште на

Адреса: Пролетерска Бр. 4

Поштенски број Град: 1060 Скопје

Држава: Р. Македонија

Број на регистрација на компанијата: 5871042

да раководи со Инсталацијата

Цело име на инсталацијата: СОЛ СЕЕ експорт-импорт ДОО Скопје

Адреса: Постројка за сепарација на воздух
Индустриска зона Фени,
с.Возарци

Поштенски број Град: 1430 Кавадарци

во рамките на дозволата и условите во неа.

Потпис

МИНИСТЕР

Abdilaqim Ademi

/

Датум

Услови

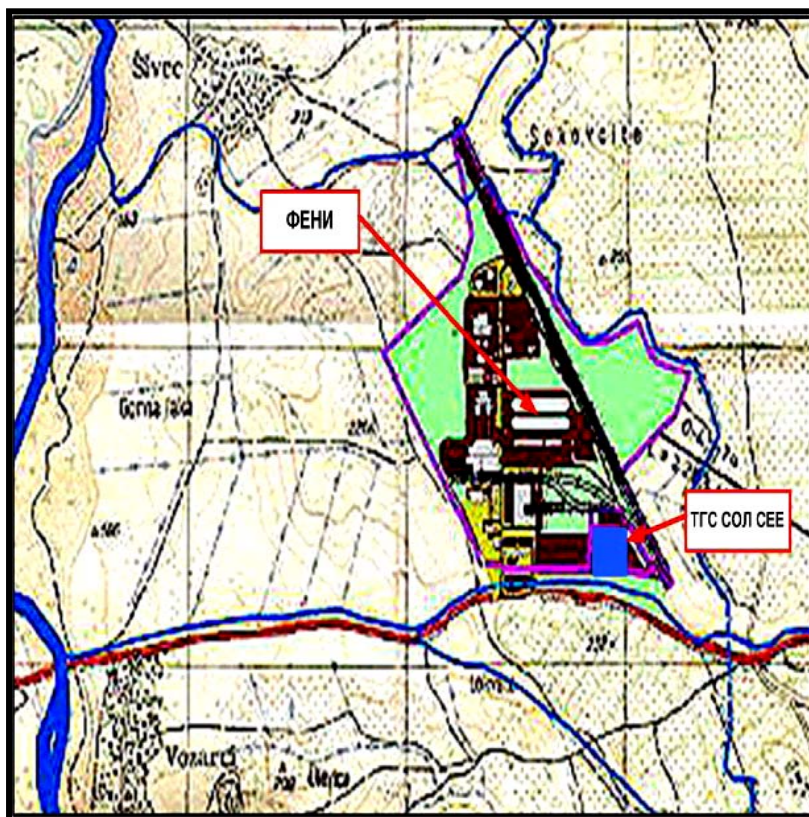
1 Инсталација за која се издава дозволата

1.1.1 Операторот е овластен да изведува активности и/или поврзани активности наведени во Табела 1.1.1.

Табела 1.1.1		
Активност од Анекс 1 од Уредбата за определување на инсталациите за кои се издава интегрирана еколошка дозвола со временски распоред за поднесување оперативни планови	Опис на наведената активност	Граници на наведената активност
Хемиски инсталации за производство на базични неорганички хемикалии: а) гасови, како што се: амоњак, хлор и хидрогенхлорид, флуор или хидрогенфлуорид, јаглеродни оксиди, сулфурни соединенија, азотни оксиди, водород, сулфур оксид, карбонилхлориди (Анекс I, точка 4.2. а.)	Производство на течен кислород, гасен кислород, течен азот, гасен азот и течен аргон Производство на гасен кислород во новата постројка VSA(Vacuum Swing Adsorption)	Проектиран капацитет на инсталацијата е течен кислород 1000 Nm ³ /h, гасен кислород 1000 Nm ³ /h, течен азот 1000 Nm ³ /h, гасен азот 50 Nm ³ /h и течен аргон Проектиран капацитет на новата постројка VSA(Vacuum Swing Adsorption): 1400 Nm ³ /h при влезен воздух од 8000 Nm ³ /h

- 1.1.2** Активностите овластени во условите 1.1.1 ќе се одвиваат само во рамките на локацијата на инсталацијата, прикажана подолу во планот.

Табела 1.1.2	
Документ	Координати на локацијата
Мапа на СОЛ СЕЕ експорт-импорт ДОО Скопје Постројка за сепарација на воздух	21,94977 Е, 41,43467 N



1.1.3 Инсталацијата не смее да работи над капацитетот наведен во барањето без писмено одобрување на Надлежниот орган.

1.1.4 Оваа Дозвола е само за потребите на ИСКЗ според Законот за Заштита на животната средина (Службен Весник на РМ 53/05, 81/05, 24/07, 159/08, 83/09, 48/2010, 124/2010, 21/2011, 123/12, 93/2013) и ништо во оваа Дозвола не го ослободува Операторот од обврските за исполнување на условите и барањата од други закони и подзаконски акти.

1.1.5 Инсталацијата ќе работи, ќе се контролира и ќе се одржува и емисиите ќе бидат такви како што е наведено во оваа дозвола, Сите програми кои треба да се извршат според условите на оваа Дозвола стануваат дел од 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 опишано во барањето за дозвола за ИСКЗ наведени во Табела 2.1.1, или на друг начин договорен со Надлежниот орган во писмена форма.

Табела 2.1.1 : Управување и контрола		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Општа организациона карта	Барање и прилог кон барањето, Поглавје III	31.12.2007
Политика во однос на управување и квалитет	Барање и прилог кон барањето, Поглавје III	31.12.2007
Политика во однос на безбедност и опкружување	Барање и прилог кон барањето, Поглавје III	31.12.2007
Поглавје II.2.1	Барање за измена на А-ИЕД	14.03.2013

- 2.1.2** Целата инсталација, опремата и техничките средства користени во управувањето со Инсталацијата за која се издава дозволата, ќе бидат одржувани во добра оперативна состојба.

- 2.1.3** Во инсталацијата за која се издава дозволата ќе работи персонал кој е соодветно обучен и целосно запознаен со барањата од дозволата.

- 2.1.4** Копија од оваа дозвола и оние делови од барањето на кои се однесува дозволата ќе бидат достапни во секое време, за целиот персонал вклучен во изведување на работата што е предмет на барањата од дозволата.

- 2.1.5.** На внатрешната патна мрежа и работниот простор нема да има отпадоци и прашина. Во рамките на работните процедури, операторот ќе вклучи чистење на локацијата и елиминација на изворите на отпадоци и истекувања од прашина.

2.2 Суровини (вклучувајќи и вода)

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

Табела 2.2.1 : Суровини (вклучувајќи и вода)		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Листа на суровини	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје IV	31.12.2007
Енергенти, електрична енергија	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје IV	31.12.2007
Вода за ладење	Дополнување на барањето	23.06.2009
Поглавје IV	Барање за измена на А-ИЕД	14.03.2013

2.2.2 Операторот ќе направи преглед на ефикасноста на употребата на суровини во сите процеси, со особено внимание на намалувањето на создавањето отпад. Утврдувањето ќе се базира на најдобрите меѓународни искуства за овој вид на активност. Онаму каде што се идентификувани можни подобрувања, ќе се инкорпорираат во Распоредот на цели и задачи за животната средина.

2.2.3 Полните канти, буриња и други контејнери кои се чуваат за складирање на материјали ќе се чуваат одвоено од празните. Отпадот од амбалажата за масла ќе се чува одвоено од маслата кои се чуваат во безбедна област. Маслата кои се пакувани во буриња ќе се складираат во обезбедена област подалеку од магацинот за амбалажа од масла.

2.2.4 Се задолжува Операторот да обезбеди Дозвола за користење на бунарска вода, во рок од шест месеци од издавањето на дозволата.

2.3 Техники на работа

2.3.1.Инсталацијата за која се издава дозволата, согласно условите во дозволата, ќе се води на начин и со примена на техники опишани во документите наведени во Табела 2.3.1, или на друг начин договорен со Надлежниот орган во писмена форма.

Табела 2.3.1 : Техники на работа		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Технолошка шема	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје II	31.12.2007
Всисување на атмосферски воздух	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје II	31.12.2007
Компримирање на воздух	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје II	31.12.2007
Сепарација на воздух преку дестилација	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје II	31.12.2007
Ладење на воздух со разладна вода	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје II	31.12.2007
Ладење на воздух со изменувачи на топлина	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје II	31.12.2007
Втечнување и разложување на воздух	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје II	31.12.2007
Ладен блок	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје II	31.12.2007
Компресори	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје II	31.12.2007
Постројки за добивање на течен како и гасен кислород, азот и кислород	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје II	31.12.2007
Филтри	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје II	31.12.2007
Постројка за сушење на компримиран воздух	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје II	31.12.2007
Резервоар за течен кислород	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје II	31.12.2007
Резервоар за течен азот	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје II	31.12.2007
Резервоар за течен аргон	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје II	31.12.2007
Погон за полнилница	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје II	31.12.2007
Паркинг за автоцистерни	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје II	31.12.2007
Трафостаница	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје II	31.12.2007
Поглавје II	Барање за Измена на дозволата	14.03.2013

2.4 Заштита на подземните води

2.4.1 Суровините, меѓупродуктите и производите ќе се складираат на места наменети за тоа, соодветно заштитени против истурање и истекување. Материјалите јасно ќе бидат означени и соодветно одделени.

Табела 2.4.1 : Заштита на подземните води		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Ракување со суровини, отпад	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје V	31.12.2007
Инертен отпад	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје V	31.12.2007
Договор за превземање на отпад	Дополнување на барањето	23.06.2009
Записници за извршен инспекциски преглед на садовите под притисок	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје V	27.12.2007

2.4.2 Товарењето и истоварањето на материјалите ќе се извршува на места наменети за тоа, заштитени од истурање и истекување.

2.4.3 Сите резервоари и цевоводи ќе се одржуваат соодветно на материјалите кои се пренесуваат низ или се складираат во нив.

Операторот во складиштето ќе има соодветен капацитет на опрема и/или соодветни апсорпциски материјали за да го задржат и абсорбираат било кое протекување во инсталацијата. Откако еднаш ќе се употреби апсорпцискиот материјал, истиот ќе се складира на соодветно место.

2.4.4. Сите садови, контејнери и буриња ќе бидат јасно означени за да се знае точно нивната содржина.

2.5 Ракување и складирање на отпадот

2.5.1 Според условите од оваа Дозвола, Операторот ќе ракува и ќе го складира отпадот како што е опишано во Барањето или како што е поинаку писмено договорено со Надлежниот орган.

2.5.2 Операторот се задолжува да склучи договор со овластена фирма за превземање, транспорт и преработка на опасен отпад, како што се отпадните масла;

2.5.3 Операторот треба континуирано да го следи движењето на отпадот, со пополнување на формуларите за отпад;

Табела 2.5.1: Ракување и складирање на отпадот		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Ракување со отпад	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје V	31.12.2007
Договор за превземање на отпад	Дополнување на барањето	23.06.2009

2.5.4 Операторот ќе обезбеди дека отпадот, пред да се пренесе на друго лице, соодветно ќе се спакува и ќе се означи согласно Националните, Европските и било кои други стандарди кои се на сила во врска со таквото означување.

Табела 2.5.2: Отпад складиран на самата локација			
Опис на отпадот	Место на складирање	Начин на складирање	Услови на складирање
Компресорски масла	Привремено на самата локација	Во буриња	Внатрешно контролирана област
Замастени крпи, ракавици, заштитна облека, филтри	Привремено на самата локација	/	Внатрешно контролирана област

2.6 Преработка и одлагање на отпад

2.6.1 Одлагањето на отпадот на определено место ќе се одвива само во согласност на условите на оваа Дозвола и во согласност со соодветните Национални и Европски законски регулативи и протоколи.

Табела 2.6.1 : Искористување и отстранување на отпадот		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Отстранување на отпад	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје V.II	31.12.2007
Договор за превземање на опасен отпад	Дополнување на барањето за измена на А-ИЕД	26.07.2013

2.7 Енергетска ефикасност

2.7.1 Операторот, согласно условите во дозволата, ќе употребува енергија како што е опишано во документите наведени во Табела 2.7.1, или на друг начин писмено договорен со Надлежниот орган .

Табела 2.7.1 : Енергетска ефикасност		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Еколошки аспекти и најдобри достапни техники	Дополнување на барањето, Поглавје X	25.11.2009

2.7.2 Операторот потребно е да има план за управување со енергијата, кој ќе биде дополнуван годишно

2.8 Спречување и контрола на несакани дејствија

2.8.1 Операторот, согласно условите во дозволата, ќе ги спречи и ограничи последиците од несаканите дејствија, онака како што е опишано во документите наведени во Табела 2.8.1, или на друг начин писмено договорен со Надлежниот орган .

Табела 2.8.1 : Спречување и контрола на несакани дејствија		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Запознавање	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје XII	31.12.2007
Политика на компанијата	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје XII	31.12.2007
Попис на главните опасности	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје XII	31.12.2007
Опрема и објекти при опасностите	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје XII	31.12.2007
Мобилна опрема	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје XII	31.12.2007
План за противпожарна заштита	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје XII	31.12.2007
Мобилна опрема за противпожарна заштита	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје XII	31.12.2007
Одговорност при опасностите	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје XII	31.12.2007

2.9 Бучава и вибрации

2.9.1 Операторот, согласно условите во дозволата, ќе ја контролира бучавата и вибрациите како што е опишано во документите наведени во Табела 2.9.1, или на друг начин писмено договорен со Надлежниот орган .

Табела 2.9.1: Бучава и вибрации		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Извори на бучава	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје VI.5 и VII	31.12.2007
Мерење на бучавата	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје VI.5 и VII	31.12.2007
Методологија за мерење на бучавата.	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје VI.5 и VII	31.12.2007

Измена на А- Интегрирана Еколошка Дозвола: Закон за животна средина
Инсталација за која се издава дозволата: СОЛ СЕЕ ДОО СКОПЈЕ, Постројка за сепарација на воздух
Кавадарци

	VII	
Резултати од мерењета на бучава	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје VI.5 и VII	31.12.2007
Заклучоци, Анекси	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје VI.5 и VII	31.12.2007
Извори на вибрации	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје VI.5 и VII	31.12.2007
Мерење на вибрации	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје VI.5 и VII	31.12.2007
Извештај за бучава и вибрации	Барање за измена на А-ИЕД, Прилог VI и VII	14.03.2013

2.10 Мониторинг

2.10.1 Според условите од оваа Дозвола, Операторот ќе ракува и ќе го складира отпадот како што е опишано во Барањето или како што е поинаку писмено договорено со Надлежниот орган.

Табела 2.10.1 : Мониторинг

Опис	Документ	Дата кога е примено
Запознавање	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје IX	31.12.2007
Мониторинг на Емисии на бучава	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје IX	31.12.2007
Мониторинг на Амбиентална бучава	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје IX	31.12.2007
Мониторинг на Емисии на вибрации	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје IX	31.12.2007

2.10.2 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
- безбеден пристап до други точки на земање примероци/мониторинг, кога тоа ќе го побара Надлежниот орган.

2.10.3 Земањето примероци и анализите ќе се изведува според ISO стандардите.

2.11 Престанок на работа

2.11.1 Операторот, согласно условите во дозволата, ќе обезбеди услови за престанок на работата на инсталацијата како што е опишано во документите наведени во Табела 2.11.1, или на друг начин договорен со Надлежниот орган на писмено.

Табела 2.11.1 : Престанок на работа		
Опис	Документ	Дата кога е примено
Запознавање	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје XIII	31.12.2007
Почетна проценка на опасноста	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје XIII	31.12.2007
Планиран престанок со работа	Барање и Прилог кон барањето, Поглавје XIII	31.12.2007

Измена на А- Интегрирана Еколошка Дозвола: Закон за животна средина
Инсталација за која се издава дозволата: СОЛ СЕЕ ДОО СКОПЈЕ, Постројка за сепарација на воздух
Кавадарци

2.12 Инсталации со повеќе оператори

2.12.1 Со инсталацијата за која се издава дозвола
управува само еден (1) оператор

3 Документација

3.1.1 Документацијата ("Специфицирана Документација") ќе содржи податоци за:

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

3.1.2 За инспекција од страна на Надлежниот орган во било кое пристојно време ќе бидат достапни:

- Специфицираната документација;
- Било кои други документи направени од страна на Операторот поврзани со работата на инсталацијата за која се издава дозволата (вДруги документи).

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 за време на важноста на оваа дозвола, како и пет години по престанокот на важноста.

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

- Составот на отпадот, или онаму каде што е можно, опис;
- најдобра проценка на создадената количина отпад;

- трасата на транспорт на отпадот за одлагање; и
- најдобра проценка на количината отпад испратен на преработка.

3.1.7 Операторот на инсталацијата за којашто 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 кратко 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.

4 Редовни извештаи

4.1.1 Сите извештаи и известувања што ги бара оваа дозвола, операторот ќе ги испраќа до Надлежниот орган за животна средина.

4.1.2 Операторот ќе даде извештај за параметрите од Табела Д2 во Додатокот 2 :

- во однос на наведени 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 за време на преговорите;
- давање на податоци за вакви резултати и проценки како што може да биде барано од страна на формуларите наведени во тие Табели; и
- испраќање на извештај до Надлежниот орган во рок од

Годишен извештај за животна средина Содржина

Емисии од инсталацијата. (поднесување на РИПЗМ + согласност со ГВЕ)
Евиденција за управување со отпад
Преглед за потрошувачка на сировини.
Резиме на забелешки (жалби/поплаки).
Распоред на цели и задачи за животната околина.
Програма за управување со животната средина - извештај од претходната година.
Програма за управување со животната средина - предлог за тековната година.
Регистар на загадувачки емисии - извештај од претходната година.
Регистар на загадувачки емисии - предлог за тековната година.
Резиме на извештајот за мониторинг на бучава.
Резиме на мониторингот на животната средина.
Извештај за тестирање и инспекција на резервоари и цевководите.
Резиме на пријавени инциденти.
Резиме од извештај за ефикасност на енергијата.
Извештај за утврдување на ефикасноста од користење на сировини во процесот и редукција на генерираниот отпад.
Извештај за прогресот кој е направен и развиените предлози за да се минимизира побарувачката на вода и волуменот на испуштање на технолошка вода.
Сите други предмети специфицирани од страна на Надлежниот орган

5 Известувања

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

5.1.1 Операторот треба да достави писмена потврда до Надлежниот орган за било кое известување од условот 5.1.1 согласно Распоредот 1 од оваа дозвола, преку испраќање на податоци наведени во Делот А од Распоредот 1 од оваа дозвола во рок од 24 часа од ова известување. Операторот ќе испрати подетални податоци наведени во Делот Б од тој Распоред, што е можно побрзо.

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

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

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

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

6 ЕМИСИИ

6.1 Емисии во воздух - нема

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

Табела 6.1.1 : Емисиони точки во воздухот		
Ознака на точка на емисија/опис	Извор	Локација на точката на емисија

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 6.1.2 соодветствуваат на оние од прифатената програма за подобрување од поглавјето 9 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.

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 од 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.

6.2 Емисии во почва - НЕМА

6.2.1 Нема да има емисии во почвата

6.3 Емисии во вода (различни од емисиите во канализација)

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

Табела 6.3.1: Гранични вредности на емисија во вода			
Параметер	ГВЕ (mg/l)	Фреквенција на мониторинг	Метод на анализа / техника
Суспендирани материји	35	Месечно	МКС ISO11923
ХПК КМn4 mg/l O ₂	125	Дневно	МКС ISO6060 МКС ISO15705
БПК5 ml/l O ₂	25	Месечно	МКС EN 1899-1
pH	6,5-9,0	Месечно	МКС ISO10523
Минерални масла mg/l	10	Месечно	МКС EN ISO 9377-2
Температура °C	30	Дневно	СМ*

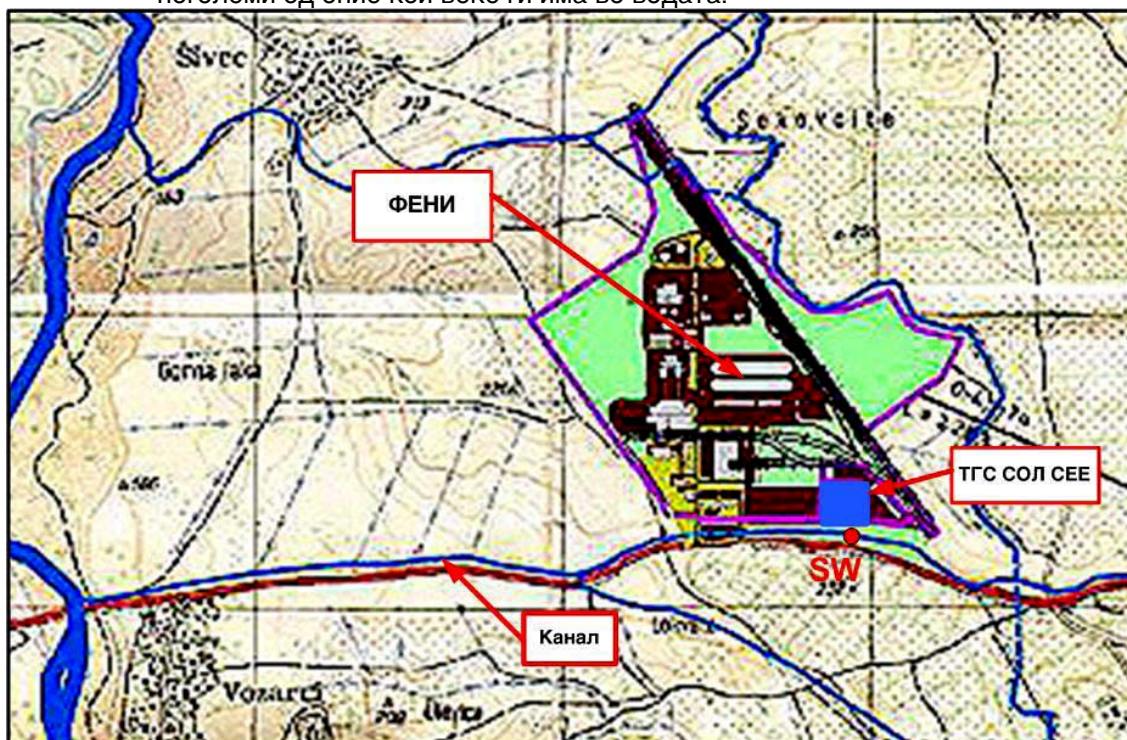
Забелешка: Отпадната вода што се генерира од процесот на ладење, се испушта во Јужен канал и истата треба да биде со пропишаната температура за да се избегне термално загадување на водите и нарушување на кислородниот режим.

6.3.2 Границите за емисиите во вода за параметарот(рите) и точката(ите) на емисија поставени во Табела 6.3.1, нема да бидат пречекорени во соодветниот временски период.

6.3.3 Временските периоди од 6.3.1 соодветствуваат на оние од прифатената програма за подобрување од поглавјето 9 од оваа дозвола.

6.3.4 Операторот ќе изведува мониторинг на параметрите наведени во Табела 6.3.1, на точките на емисија и со фреквенции наведени во таа Табела.

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 6.3.1, освен за концентрации кои не се поголеми од оние кои веќе ги има во водата.



Измена на А- Интегрирана Еколошка Дозвола: Закон за животна средина
Инсталација за која се издава дозволата: СОЛ СЕЕ ДОО СКОПЈЕ, Постројка за сепарација на
воздух Кавадарци

6.3.6 Операторот ќе зема примероци и ќе врши мониторинг на местото на испустот (наведи) со фреквенција (наведи).

6.4 Емисии во канализација - нема

6.4.1 Емисиите во канализација од точката(ите) на емисија наведени во Табела 6.4.1 ќе потекнуваат сам од изворот(ите) наведени во таа Табела.

Табела 6.4.1: Гранични вредности на емисии во канализација во случај на појава на ваков вид на емисија			
Параметер	ГВЕ (mg/l)	Фреквенција на мониторинг	Метод на анализа / техника
1. Микробиолошки параметри			
Најверојатен број на колиформни бактерии (бр.Бактерии во 1л)	200000	шест месеци	Стандардна метода
Esherichia coli (бр. Во 1л.)	0	шест месеци	Стандардна метода
2. Физички параметри			
Температура (° C)	15	шест месеци	Стандардна метода
Боја (Pt-Co stepeni)	5	шест месеци	Стандардна метода
Матност (NTU)	1.2	шест месеци	Стандардна метода
pH	9,5	шест месеци	pH електрода/метар
Потрошувачка на перманганат	20	шест месеци	Стандардна метода
Електролитска спроводливост 293.6 ($\mu\text{s/cm}$)	1000	шест месеци	Стандардна метода

Суспендирани честички (вкупно)	30 mg/l	месечно	Гравиметрија
-----------------------------------	---------	---------	--------------

- 6.4.2 Границите на емисиите во канализација за параметарот(рите) 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 од поглавјето 9 од оваа дозвола.

Операторот ќе врши мониторинг на параметрите неведени во табела 6.4.3 а и 6.4.3б, на точките на емисија и не поретко од наведеното во таа Табела.

- 6.4.4 Не смее да има емисии во вода 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.
- 6.4.5 Нема да има испуштања на било какви супстанции кои може да предизвикаат штета на канализацијата или да имаат влијание на нејзиното одржување.
- 6.4.6 Граничните вредности дадени во Табела 6.4.1 ќе бидат применливи во случај на испуштања на отпадна вода во канализација.

6.5 Емисии на топлина - НЕМА

- 6.5.1 Нема да има емисии на топлина кои значително ќе влијаат врз животната средина.

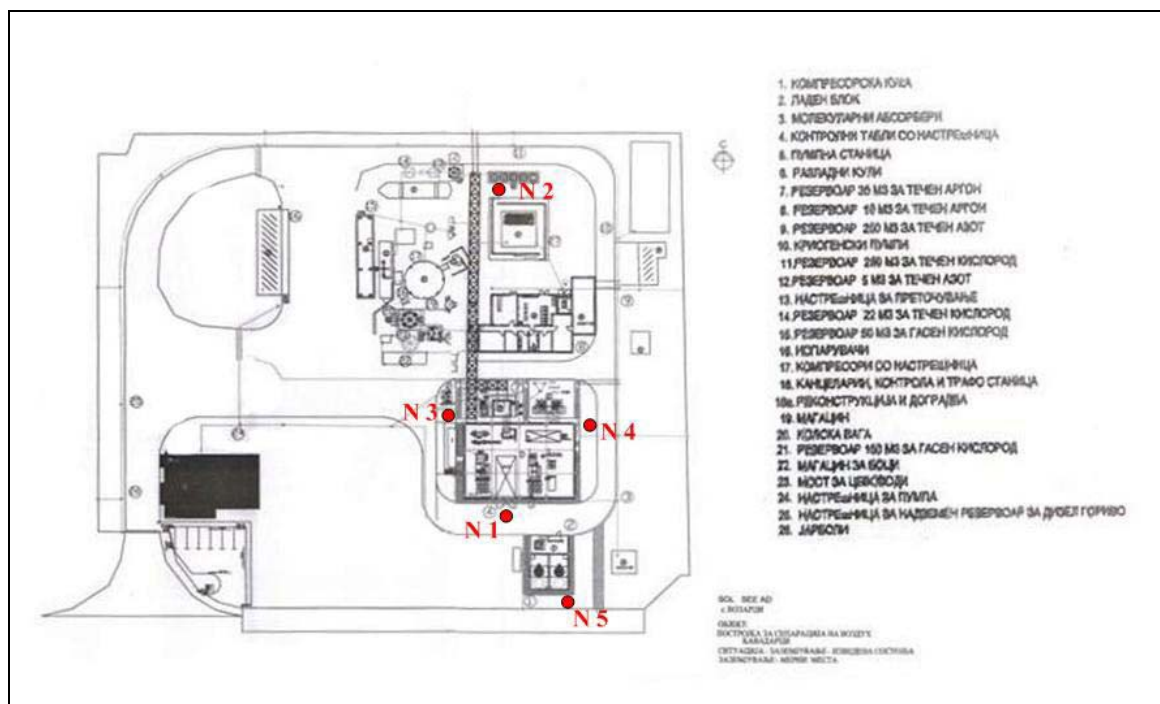
6.6 Емисии на бучава

6.6.1 Емисиите на бучава од локацијата треба да се 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).

6.6.2 Бучавата од инсталацијата не треба да доведува до зголемување на нивото на звучниот притисок ($L_{eq,T}$) мерено на локации кои се осетливи на бучава во инсталацијата кои ги надминуваат граничните вредност(и) дадени во Одлуката за утврдување во кои случаи и под кои услови се смета дека е нарушен мирот на граѓаните од штетна бучава (Сл.Весник на РМ 147/2008 год.).

Табела: 6.6.1 Збирна листа на изворите на бучава $d B (A)$			
Извор	Емисиона точка Реф.Бр	Звучен притисок $d B (A)$ Гранична вредност	Периоди на емисија
Компресорска куќа	N 1	60-70	Постојано
Компресори со настрешница	N 2	60-70	Постојано
Компресорска куќа	N 3	60-70	Постојано
Компресорска куќа	N 4	60-70	Постојано
Пумпна станица	N 5	60-70	Постојано
Четири мерни места на граници на локацијата – Нова гасна постројка	N ⁰	60-70	Постојано

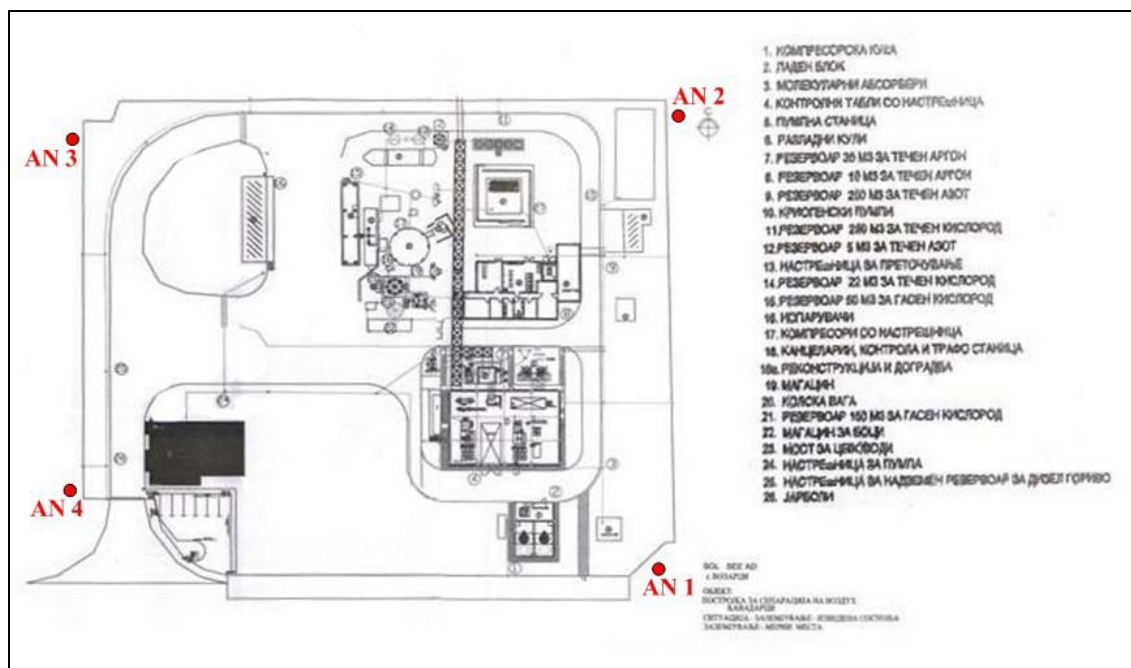
Измена на А- Интегрирана Еколошка Дозвола: Закон за животна средина
Инсталација за која се издава дозволата: СОЛ СЕЕ ДОО СКОПЈЕ, Постројка за сепарација на
воздух Кавадарци



Мерни места на емисии на бучава

Амбиентна бучава

	Национален координатен систем	Нивоа на звучен притисок		
	(5 Север, 5 Исток)	L(A) _{eq}	L(A) ₁₀	L(A) ₉₀
Граница на инсталацијата				
Место 1: AN 1	N-41,43446° ; E-21,95091°	70		
Место 2: AN 2	N-41,43543° ; E-21,95101°	70		
Место 3: AN 3	N-41,43540° ; E-21,94996°	70		
Место 4: AN 4	N-41,43467° ; E-21,94977°	70		
Локации осетливи на бучава				
Место 1:				
Место 2:				
Место 3:				
Место 4:				



Места на мерење на амбиентална бучава

6.7 Емисии на вибрации

6.7.1 Препорачливо е редовно следење на вибрационото забрзување со посебен акцент на критичното фреквентно подрачје со цел да се избегне штетното влијание по човечкиот организам.

Измена на А- Интегрирана Еколошка Дозвола: Закон за животна средина
Инсталација за која се издава дозволата: СОЛ СЕЕ ДОО СКОПЈЕ, Постројка за сепарација на
воздух Кавадарци

7 Пренос до пречистителна станица за отпадни води

8 Услови надвор од локацијата

9 Програма за подобрување

9.1 Операторот ќе ги спроведе договорените мерки наведени во Табела 9.1.1, заклучно со датумот наведен во таа табела 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 9.1.1 : Програма за подобрување		
Ознака	Табела 9.1.1 : Програма за подобрување	Датум на завршување
9.1	Мерка	
9.1	-Во рамките на развојната програма на инсталацијата која подразбира не само зголемување на производството, туку и проширување на асортиманот и подобрување на квалитетот на производите. Операторот на инсталацијата СОЛ СЕЕ -Кавадарци , планира остварувањето на овие цели да го реализира, меѓу другото и со нужно вградување на современа опрема и спроведување на нормите за Добра Производна Пракса – GMP (Good Manufacturing Practice), превземајќи ги притоа потребните мерки за заштита на животната средина. -Во наредниот период планирано е воведување на ISO 22000:2005 и регистрирање на медицинскиот кислород како лек, што подразбира и превземање на активности поврзани со заштитата на животната средина. Исто така планирано е воведување на ISO 14000 на ниво на сите производни единици, вклучително и на СОЛ СЕЕ – Кавадарци.	Реализирана мерка

10 Договор за промени во пишана форма

10.1 Кога својството вили како што е друго договорено на писменог се користи во услов од дозволата, операторот ќе бара таков договор на следниот начин:

10.1.1 Операторот ќе ѝ даде на Надлежниот орган писмено известување за деталите на предложената промена, означувајќи го релевантниот(те) дел(ови) од оваа дозвола: и

10.1.2 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.

10.2 Секоја промена предложена според условот 10.1.1 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 на тоа, дозволата ќе мора да се дополнува.

Додаток 1 Писмена потврда за известувања

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 емисија.

Ако некоја информација се смета за деловно доверлива, треба да биде одделена од оние што не се доверливи, поднесена на одделен лист заедно со барање за комерцијална доверливост во согласност 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 емитираната(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.
- Име Пошта.....
- Потпис Датум
- Изјава дека потпишаниот е овластен да потпишува во име на операторот.

Додаток 2

Извештаи за податоците од мониторингот

Параметрите за кои извештаите ќе бидат направени, согласно условите 4.1.2 од оваа дозвола, се наведени подолу.

Извештај	Фреквенција на извештајот <small>Белешка¹</small>	Датум на поднесување на извештајот
Годишен Извештај за Животна Средина (АЕР)	Годишно	до 31-ви март секоја година
Евиденција на инциденти	Како што се случуваат	Во рок од 3(три) дена од инцидентот.
Мониторинг на квалитетот на отпадната вода	Тромесечно	10(Десет) дена од истекот на тромесечието за кое е поднесен извештај
Мониторинг на квалитетот на подземната вода	Тромесечно	10(Десет) дена од истекот на тромесечието за кое е поднесен извештај
Распоред на цели и задачи	На секои 7(седум) години, со годишно ревидирање	3(три) месеци претходно, пред започнувањето на развојот
Ревизија на употребата на вода	Годишно	
Ревизија за енергетската ефикасност	Еднаш	
Преглед на бучавата	Годишно	

Измена на А- Интегрирана Еколошка Дозвола: Закон за животна средина
Инсталација за која се издава дозволата: СОЛ СЕЕ ДОО СКОПЈЕ, Постројка за сепарација на
воздух Кавадарци

Измена на А- Интегрирана Еколошка Дозвола: Закон за животна средина
Инсталација за која се издава дозволата: СОЛ СЕЕ ДОО СКОПЈЕ, Постројка за сепарација на
воздух Кавадарци
