

ГРАД ВАЉЕВО

ЛОКАЛНИ РЕГИСТАР ИЗВОРА ЗАГАЂИВАЊА ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ

Ваљево, мај 2018. године

САДРЖАЈ

1. УВОД	3
2. ОПШТИ ПОДАЦИ О ЛОКАЛНОМ РЕГИСТРУ ЗАГАЂИВАЊА	5
3. МЕТОДОЛОГИЈА ПРИКУПЉАЊА ПОДАТАКА	7
4. ОПШТИ ПОДАЦИ О ГРАДУ ВАЉЕВУ	8
5. РЕАЛИЗАЦИЈА ПРОЈЕКТНОГ ЗАДАТКА	10
6. МОНИТОРИНГ	12
7. ИЗВЕШТАЈ О СТАЊУ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ	22
8. ЗАКЉУЧНА РАЗМАТРАЊА	24
9. КОРИШЋЕНА ЗАКОНСКА РЕГУЛАТИВА И ДРУГА ДОКУМЕНТАЦИЈА ..	25
10. ПРИЛОЗИ	26

1. УВОД

Локални регистар извора загађивања се израђују на основу Закона о заштити животне средине („Службени Гласник РС“, бр. 135/04, 36/09, 72/09 – др.закон, 43/11 – одлука УС, 14/2016, 76/2018 и 95/2018 – др.закон) и Правилника о методологији за израду националног и локалног регистра извора загађивања, као и методологији за врсте, начине и рокове прикупљања („Службени Гласник РС“, бр. 91/10, 10/13 и 98/16).

Регистар извора загађивања животне средине је регистар информација и података о загађивачима животне средине и представља полазну основу за идентификацију и мониторинг извора загађивања животне средине. Регистар извора загађења животне средине је установљен да би се задовољиле растуће потребе државних органа, али и шире заједнице за информацијама о изворима и количинама загађујућих материја које се емитују у животну средину.

Циљ израде Локалног регистра извора загађивања произилази из потребе за квалитетним и правовременим информацијама о загађивању животне средине из предузећа која емитују загађујуће материје у животну средину. За потребе регистра прикупљају се подаци о одређеним загађујућим материјама које се емитују у ваздух, воду и тло у зависности од делатности, као и подаци о количинама и карактеристикама неопасног и опасног отпада. Ове информације су предуслов за успостављање ефикасног система заштите животне средине којег чине:

идентификацију извора појединих загађујућих материја
смањивање загађења из индустријских постројења и других извора на најмању могућу меру
постизање високог нивоа заштите ваздуха, вода и земљишта, односно животне средине у целини

утврђивање количина и праћење трендова емисија специфичних загађујућих материја ради
снижавања нивоа ризика од њиховог негативног дејства

унапређење информисаности јавности и њено укључивање у процесу одлучивања о
питањима животне средине

промоција превенције загађења, чистије производње, минимизација отпада, енергетске
ефикасности и др.

рационализација и интеграција постојећих захтева за извештавањем на локалном и
националном нивоу

правовремено достављање информација свим заинтересованим странама

2. ОПШТИ ПОДАЦИ О ЛОКАЛНОМ РЕГИСТРУ ИЗВОРА ЗАГАЂИВАЊА

Регистар извора загађивања је регистар информација и података о загађивачима животне средине и представља полазну основу за идентификацију и мониторинг извора загађивања животне средине. Регистар извора загађивања је установљен да би задовољио растуће потребе државних органа али и шире заједнице за информацијама о изворима и количинама загађујућих материја које се емитују у животну средину.

Национални регистар извора загађивања је саставни део информационог система заштите животне средине Републике Србије који води Агенција за заштиту животне средине и односи се на друштва и друга правна лица која испуњавају критеријуме из Листе 1 - Правилника о методологији за израду националног и локалног регистра извора загађивања, као и методологији за врсте, начине и рокове прикупљања података („Службени Гласник РС“, бр. 91/10, 10/13 и 98/16), у којој су дефинисане делатности и минималне граничне вредности параметара који се емитују у животну средину.

Локални регистар извора загађивања води надлежни орган јединице локалне самоуправе и односи се на привредна друштва и друга правна лица која испуњавају критеријуме из Листе

2 - Правилника о методологији за израду националног и локалног регистра извора загађивања, као и методологији за врсте, начине и рокове прикупљања података („Службени Гласник РС“, бр. 91/10, 10/13 и 98/16), у којој су дефинисане делатности и минималне граничне вредности параметара који се испуштају у животну средину.

Регистар садржи податке о изворима, врстама, количинама, начину и месту испуштања загађујућих материја у земљу, ваздух и воде, као и о количинама, врсти, саставу и начину третмана и одлагања отпада. Регистар извора загађивања представља један узајамни, партнерски однос привредних субјеката и Агенције као државног органа овлашћеног за обављање ових послова, односно локалне самоуправе. Предузећа, односно привредни субјекти сами достављају потребне податке, по утврђеној методологији и на прописаним обрасцима.

Регистар извора загађивања животне средине представља један од основних елемената за доношење одлука о разним нивоима власти, при изради планова, програма или стратегијама за заштиту животне средине, као и у процесу планирања простора и пројектовању различитих садржаја у граду. Локални регистар извора загађивања значајан је и при изради процене утицаја на животну средину и интегрисано спречавање и контролу загађење животне средине.

Вођење регистра извора загађивање на локалном нивоу посебно је корисно и због појаве све већег броја малих предузећа и индивидуалних делатности, чији начин рада, методологија и сировине које се користе нису увек добро испитане и познате, а производе нове количине загађујућих материја које се емитују. Стога овај регистар представља истовремено и основ за имплементацију чистије производње и увођење нових технологија.

Регистар извора загађивања животне средине је регистар систематизованих информација и података о загађивачима медијума животне средине са подацима о:

њиховој локацији

производним процесима

карактеристикама

материјалним билансима на улазима и излазима сировина, полупроизвода и производа

постројењима за пречишћавање

токовима отпада и загађујућих материја и месту њиховог испуштања, третмана и одлагања

За регистар извора загађивања, податке достављају предузећа која обављају делатност у: енергетском сектору, производњи и преради метала, минералној индустрији, хемијској индустрији, управљање отпадом и отпадним водама, производњи папира и производа од дрвета и прерада, интензивна производња стоке и рибарство, прехранбеној индустрији и осталим активностима и у области управљања отпадом.

Информације за Регистар извора загађивања животне средине се достављају на обрасцима и то:

Образац бр. 1 – Општи подаци о извору загађивања

Образац бр. 2. – Емисије у ваздух

Образац бр. 3. – Емисије у воду

Образац бр. 4. – Емисије у тло

Образац бр. 5. – Управљање отпадом

Подаци за регистар извора загађивања се достављају на следећи начин:

један комплет образаца у папирној форми укоричен у јединствен документ, прописно потписан и оверен од стране одговорног лица

један комплет образаца у електронској форми на е-mail или на компакт диску, без потписа и овере

3. МЕТОДОЛОГИЈА ПРИКУПЉАЊА ПОДАТАКА

На основу Закона о заштити животне средине („Службени Гласник РС“, бр. 135/04, 36/09, 72/09 – др.закон, 43/11 – одлука УС, 14/2016, 76/2018 и 95/2018 – др.закон) и Правилника о методологији за израду националног и локалног регистра извора загађивања, као и методологији за врсте, начине и рокове прикупљања података („Службени Гласник РС“, бр. 91/10, 10/13 и 98/16), надлежна јединица локалне самоуправе дужна је да води Локални регистар извора загађивања животне средине.

Правна лица и предузетници који представљају изворе загађивања различитих делатности датих на Листи 2 – Списак делатности и минималне граничне вредности за извештавање за Локалне регистре извора загађивања, датих у Правилнику о методологији за израду националног и локалног регистра извора загађивања, као и методологији за врсте, начине и рокове прикупљања података („Службени Гласник РС“, бр. 91/10, 10/13 и 98/16), дужни су да до 31. марта текуће године доставе надлежној јединици локалне самоуправе податке о загађујућим материјама емитованим током претходне календарске године.

Подаци о количинама емитованих загађујућих материја који се достављају за регистар могу бити добијени мерењем, прорачуном или инжењерском проценом. Мерења, односно, математички методи и инжењерска процена морају бити у складу са релевантним националним, европским и међународним упутствима и стандардима.

4. ОПШТИ ПОДАЦИ О ГРАДУ ВАЉЕВУ

Положај и величина

Град Ваљево се налази у северозападном делу Централне Србије. Границе града су географски јасно дефинисане, на северу источним обронцима планине Влашић и горњим током реке Уб, на западу и југу врховима Ваљевских планина са Колубарском котлином у централном делу, која је отворена према истоку. Укупна површина територије града Ваљева износи 905 км².

У административном погледу град Ваљево граничи се са општинама Уб и Коцељева на северу, Осечина и Љубовија на западу, Косјерић и Пожега на југу и Мионица и Лајковац на истоку. Према организацији републичке управе по управним окрузима припада Колубарском округу. Према Закону о регионалном развоју ("Службени гласник РС", бр. 51/09 и 30/10) обухваћен је регионом Шумадије и Западне Србије.

Према попису из 2011. године, Ваљево има 90.312 становника.. Град Ваљево налази се на 44 степена и 16 минута северне географске ширине и 19 степени и 53 минута источне географске дужине. Простире се на 2 256 хектара, на просечној надморској висини од 185 метара. Формиран је на обалама реке Колубаре, у котлини окруженој венцем ваљевских планина.

Ваљевски крај има умерено-континенталну климу.

Ваљево има повољан географски положај. Од главног града Србије, Београда, удаљен је 100 км и налази се у непосредној близини једне од најважнијих републичких саобраћајница – Ибарске магистрале. Недалеко од Ваљева пролазиће и будући аутопут Београд – јужни Јадран.

Кроз Ваљево пролазе и магистрални путеви ка Јадранском мору, Босни и Херцеговини, плодној Мачви и даље ка житници Војводини, спајајући Ваљево са другим значајним центрима Западне Србије – Шапцем (64 км), Ужицем (77 км) и Лозницом (72 км).

Општи подаци о граду Ваљеву

Град	Површина, км ²	Пољопривредна површина %	Број насеља	Становништво (стање на 30.6.2010)		Катастарске општине
				укупно	на 1 км ²	
Ваљево	897	64,5	78	90.312	103	74

Извор података: Општине и региони у Србији, 2011

Град Ваљево територијално припада Колубарском округу. Територија града Ваљева обухвата 78 насељена места и 74 катастарске општине.

На територији града Ваљева има 2 градска насеља (Ваљево и Дивчибаре) и 76 сеоских насеља

Дневном урбаном систему Ваљева, од 20.679 запослених, мигрира 2.727 дневних миграната (око 13% укупног броја запослених,) из 156 насеља, претежно са подручја града Ваљева и општине Мионица.

У периоду 1991-2002. године дошло је до значајније трансформације насеља. Иако и даље преовлађују аграрна насеља, повећава се удео услужно-индустријских и услужно-аграрних насеља, највише у периурбаној зони Ваљева. Према типу кретања становништва удео насеља у фази изумирања повећао се са 55 (70%) на 60 (77%), а удео насеља у фази регенерације имиграцијом удвостручио са 5 (око 6%) на 10 (око 13%). Експанзија и регенерација насеља имиграцијом становништва одвија се у периурбаној зони и појединим центрима у мрежи насеља (Бранковина, Тубравић, Дивчибаре).

Према степену социоекономске трансформације становништва удео насеља са различитим степеном урбанитета у истом периоду се удвостручио са 14 (18%) на 32 (41%). У погледу организације, уређења, начина изградње и уклапања насеља и грађевинских целина у пејзаж, поред урбаног центра, врло мало је насеља са одликама урбаног или зачецима урбаног начина изградње и уређења простора, у односу на број насеља без тих одлика, са израженом дезорганизацијом и дерегулацијом простора, или у односу на број сеоских насеља са очуваном организацијом атара и насеља и традиционалним начином изградње и уређења парцела пољопривредних домаћинстава (око 60).

Према Попису 2011. године на подручју града Ваљева живи 90.312 становника.

Промене у броју становника одликују се изразитом просторном диференцијацијом у динамици и размештају, што се одражава на свеукупне просторно-демографске односе, а посебно на обележја демографског развоја руралних простора. Раст броја становника бележе само административни центар/градско насеље Ваљево и приградска насеља, док је у сеоским насељима евидентно опадање. Број становника урбаног центра расте све до 2002. године, а у последњој деценији број становника се смањио за 2197 лица.

Привреда

Ваљевску привреду карактерише пољопривредно-прехранбена производња, грађевинарство и графички сектор. Традиционално, на територији града Ваљева, развијен је приватни сектор, који се састоји од малих и средњих предузећа и самосталних занатских и трговинских радњи. У привредном сектору послује око 1.070 предузећа од којих су 4 велика, 11 средњих и 1.055 малих. У овим предузећима је запослено 12.159 радника. У граду има 2.996 приватних предузетника, од чега је највећи број у области трговине 24.16% и прерађивачке производње 20.56%. У привредној структури, доминантно место има прерађивачки сектор

(339), затим следи трговина (325), грађевинарство (80) и стручне, научне, иновационе и техничке делатности (72). Основни локационо-развојни потенцијали за размештај сектора на подручју града су: традиционално развијен привредни сектор, већ изграђени производни и инфраструктурни капацитети, природне погодности за развој пољопривредне производње као сировинске основе за развој прехранбене производње, мрежа саобраћајница (путеви, железница), утврђене резерве неметала-кречњака, песка, каолина, техничког камена, итд. Последњих година расте интересовање страних инвеститора, тако да су у своје производне погоне инвестирале аустријска компанија „Аустротерм“ („Austrotherm“), италијанска „Голден лејди“ („Golden lady“) и словеначко „Горење“ („Gorenje“). Од 2012. године у граду послују и три мегамаркета: „Рода маркет“, „АМАН“ као и компанија „ИДЕА“. У пољопривредној грани најзаступљеније су воћарска и сточарска производња, као и прехранбена технологија (производња сокова, џемова и пива). Пољопривредни потенцијали су велики и недовољно искоришћени. Значајно је учешће производње, у оквиру које посебно место заузимају металопрерађивачки сектор, прехранбена производња и прерада, са развијеном пољопривредом и значајним пољопривредним потенцијалима, затим текстилна производња, графичка делатност, прерада дрвета, грађевинарство и производња неметала. Од осталих грана доминантни су саобраћај и складиштење.

Привредна друштва

Привредну структуру Ваљева одликује широк спектар делатности који се креће од пољопривреде до сектора производње и услуга, укључујући и трговину.

Од укупног броја предузећа, односно провредних друштава регистрованих у 2014. години, највећи удео имају мала предузећа – 1055, затим средња – 11 и 4 велика. Највећи број предузећа је у области прерађивачке индустрије и трговине на мало и велико и поправка моторних возила.

Укупан број привредних друштава у 2016. години био је, према „Профилу Града Ваљева“, 1270 што указује на значајан раст у односу на 2014.

Пољопривреда

Близу 65% укупне територије отпада на пољопривредно земљиште (58521ха), које се одликује релативно ниском просечном заступљеношћу ораничних површина (53.5%), односно високом-воћњака и винограда (8.9%), ливада (10.6%) и пашњака (11.1%), уз велику просторну диференцијацију, углавном у зависности од надморске висине и нагиба терена.

Солидне земљишне површине, уз повољне климатске услове и квалитетну примену агротехничких мера пружају добре предпоставке за разноврснију и квалитетнију воћарску, сточарску, ратарску, па и шумарску производњу.

У ратарској производњи и даље доминирају житарице. У сточном фонду још увек је велики број говеда, оваца, свиња, коња и нарочито живине. Код воћарске производње најобимнија је производња шљива и малина, али се доста гаје и крушке, јабуке, вишње, ораси и купине.

Јавна предузећа

На територији града Ваљева функционишу четири јавна комунална предузећа и једно јавно предузеће.

Списак јавно-комуналних предузећа на територији града Ваљева

Бр.	Назив предузећа	Делатност
1	ЈКП "Полет"	Пијачне услуге
2	ЈКП "Топлана-Ваљево"	Производња и дистрибуција топлотне енергије
3	ЈКП "Водовод-Ваљево"	Прерада и испорука питке воде, прерада отпадних вода
4	ЈКП "Видрак"	Сакупљање отпада који није опасан; третман и одлагање

		отпада који није опасан; одржавање јавних површина, зеленила и зелених површина; погребне и сродне делатности; управљање, коришћење и одржавање јавних паркиралишта; зоохигијенске услуге.
--	--	--

Списак јавних предузећа на територији града Ваљева

Бр.	Назив предузећа	Делатност
1	ЈП "Колубара" Ваљево	Сакупљање, пречишћавање и дистрибуција воде за пиће овлашћеним предузећима која врше снабдевање града Ваљева и општина Лазаревац, Лајковац, Мионица и Уб

Клима

Метеоролошка, а тиме и климатолошка истраживања у Ваљевском крају започета су 1856. године, свега 8 година после успостављања прве метеоролошке станице у Србији. Географски одлично подручје, уз шумски покривач и морфологију земљишта допринели су да ови крајеви погодују животу људи. На опште географско-климатске услове ваљевског краја утичу близина пространог Панонског басена и прелазак из равничарских ка брдско-планинским подручјима, са одређеним степеном континенталности. Клима ваљевског краја може се окарактерисати као умерено-континентална. Средњи ваздушни притисак у Ваљеву износи око 998 мб. Промене ваздушног притиска су знатно веће у зимском, него у летњем периоду. Најхладнији је месец јануар, а најтоплији јул и август. У подручју Ваљева средња годишња сума осунчавање је 198,9 часова, са најсунчанијим месецом, јулом (281,8 часова) и најоблачнијим, децембром (68,6 часова).

Падавине у Ваљевском крају имају обележје средњеевропског, подунавског режима годишње расподеле. Средња годишња висина падавина у Ваљеву износи 785,7 mm; најкишовитији месец је јун, са 100,1 mm, а најсувљи фебруар, са 45,9 mm.

Средња годишња температура је 11°C. Најхладнији је месец јануар (-0,2°C), а најтоплији јул (21,4 °C). У подручју Ваљева средња годишња сума осунчавања је 1998.9 часова, са најсунчанијим месецом, јулом (281.8 часова) и најоблачнијим, децембром (68.6 часова).

Рељеф

Рељеф Ваљевског краја одређује превасходно положај овог краја на додиру двеју великих геолошких и предеоних целина овога дела Европе – равница на северу (Панонска низија) и планинске зоне на југу. У висинском погледу, могу се уочити три доминантне целине:

долина Колубаре са приобалним ниским појасом надморске висине до око 170m.

ниско и средње побрђе које чине брежуљкасте форме у систему Влашића на северу и нижих падина Подрињско-ваљевских планина на југу. Обележје овог рељефа су заталасане површи испресецане долинама многобројних водотока. Део крупнијих форми настао је тектонским путем (као што је Ваљевска котлина и раседне појаве на јужном ободу долине Колубаре), или абразионим процесима (одсеци у Шушеокама и Радобићу).

планинско и припланинско подручје ослоњено на ланац Подрињско-ваљевских планина – Маљен (1.103 m), Повлен (1.347 m), Јабланик (1.274 m) и Медведник (1.204 m). Ово подручје одликује густа и развијена речна мрежа и благо терасасто спуштање терена од југа у правцу долине Обнице и Колубаре на северу.

Предеоне целине одликује прожимање природних и антропогених, историјско-цивилизацијских и културних фактора, по којима се на подручју града Ваљево посебно издвајају Бранковина, Колубара и Лелић. Предео Колубаре обухвата простор источно и северно од Подгорине, односно од Јаутинске косе и реке Градац према истоку и реци Љиг и Бабалучке косе, тј. Словца према југу. Предео Лелића обухвата карстне делове слива реке Градац и Сушице. Предео Бранковине обухвата насеље Бранковину са побрђем на западу и долином реке Рабас на истоку.

Земљиште

У структури земљишта ораничне површине учествују са 54%, воћњаци са 14% а ливаде и пашњаци са 32%. Доминирају ситна сеоска домаћинства са традиционално разноврсном ратарско-сточарско-воћарском структуром производње.

Просечна површина пољопривредног газдинства износи 2,3 хектара, односно 1,5 хектара обрадиве површине.

Подручје Ваљева је брежуљкасто-планинско и 70-80% земљишта је у типу псеудоглеја. Ово земљиште је средње обезбеђено хумусом, добро обезбеђено укупним азотом, сиромашно у лако приступачном фосфору и изразито обезбеђено калијумом. Тежак механички састав, неповољна хемијска и водно-ваздушна својства су ограничавајући фактор за коришћење овог типа земљишта у интензивној биљној производњи, те се углавном користе као природни пашњаци. Ако се имају у виду основне карактеристике овог типа земљишта, применом одговарајућих агротехничких мера, пре свега калцификације, хумификације и фосфатације, ове површине се могу унапредити и учинити погоднијим за интензивну биљну производњу.

Специфичност земљишта формираног на кречњацима великих површина јужно од Обнице и Колубаре је појава пространих површинских крашких облика, пре свега вртача које су генерално непогодне за интензивнију обраду. Раширена пракса је да се дно тањирастих вртача обрађује у форми малих и ограничених ратарских површина, док се обод ретко користи. Појава вртача значајно утиче на ограниченост могућности укрупњавања и интензивирања обраде земљишта у побрђу.

У долинама река су алувијални наноси и мале површине земљишта типа чернозема.

Највећи део површине града Ваљева чине земљишта I-IV бонитетне класе (70.2%), тако да преовлађује обрадиво земљиште.

На основу геолошког састава терена и стабилности терена утврђена су четири геотехничка рејона на подручју Града Ваљево.

На подручју града ерозијом је нападнуто око 70% површине. Углавном је заступљена ерозија III, IV и V категорије, тј. осредњи и слаби процеси ерозије (84,2%), док је у горњим токовима река Јабланице, Сушице и Градца заступљена и I категорија ерозије – ексцесивна.

Пољопривредно земљиште

Пољопривредно земљиште (57.786 ха) обухвата око 64% територије Града. Брежуљкасто – брдовити предели, који се простиру у висинском појасу 250 – 500 мнв, имају изваредне агроколошке погодности/потенцијале за производњу квалитетног воћа, меса и млека.

Највредније агроколошке локације обухватају:

Оранице равничарско – долинских терена и брежуљкастих атара насеља које су највише угрожене стихијским ширењем насеља и другим видовима изградње.

Воћњаке на целој територији Града Ваљева где је потребно обнављање и преуређење најслабијих и старих воћњака.

Захваљујући специфичним микрорељефним и хидролошким утицајима брдско – планински предели су такође, погодни за рентабилну производњу квалитетног воћа, напореда са коришћењем бујне вегетације пространих природних травњака за развој говедарства и овчарства, уз коришћење природних предиспозиција за примену биолошких/еколошких метода производње хране.

Површинске воде

Највећи део територије Ваљева одликује густа и развијена речна мрежа. Ваљево лежи на четири реке: Јабланица, Обница, Колубари која настаје спајањем ове две у самом граду и реци Градац. У јужној, планинској зони, захваљујући доминантним кречњачким површинским формацијама, већина водотока је у свом горњем али и средњем току усецала дубоке речне долине клисурастог и кањонског типа.

Протицај је релативно стабилан током читаве године са израженим растом водостаја током кишног периода у пролеће и у касну јесен. Бујичне појаве су честе и поред релативно великог броја антиерозивних објеката у горњем и средњем току једног броја водотока. У крашким зонама неколико површинских токова је попримило периодични ток (Суваја, Сушица), док је регистровано и неколико правих понорница. Део речног корита Колубаре на потезу од настанка до изласка из градске зоне Ваљева, је уређено и обале стабилизване.

Вештачке хидроакумулације су малобројне (два мања језера) и углавном у функцији заштите од поплава и бујица. У току је изградња веома великог акумулационог језера на реци Јабланица (саставница Колубаре) са вишеструким функцијама (водоснабдевање, стабилизација протицаја Колубаре за потребе термоелектрана у зони Лазареваца и Уба).

Подземне воде

У оквиру тријаских кречњака формиране су карстне издани које се одводњавају преко већег броја мањих или већих карстних врела. Нека од ових врела каптирана су за потребе водоснабдевања града (Пакље). Дубина ових издани на просторима карстних површи отежава експлоатацију воде и чини ове површине безводним и сувим.

У долини Колубаре, испод неогених седимената а унутар зоне тријаских кречњака констатовано је присуство термалних вода нижих температуре (до 30°C) од којих се на територији општине Ваљево, за сада, експлоатише само вода у Петници са дубине од око 600 м.

Минералне сировине

Од минералних сировина на подручју Града Ваљева су најзаступљеније неметаличне минералне сировине, и то: кварцни песак, кречњаци, цементни лапорци, дијабаз, доломит, магнезит, битуминозни шкриљци и украсни камен. На јужном делу Града су налазишта бакра и антимона, док у источном се налазе веома мале рудне резерве злата, сребра и бакра.

Шуме

Шуме на територији Града Ваљева припадају Подрињско – Колубарском шумском подручју. Укупна површина шума и шумских култура износи 27.227 ха. Степен шумовитости је 30%, што је испод оптималне од 34% за Колубарски округ. Остварено је око 0.3ха површине шума по становнику. У укупној површини државне шуме покривају 27% (7.343ха), а приватне 73% (19.884ха).

Потенцијал представља необрасло шумско земљиште које према плановима газдовања шумама (у државном власништву), износи 494 ха (6.3%) од којих на површине погодне запосумљавање отпада 160 ха.

Према Просторном плану града Ваљева предвиђено је пошумљавање, односно повећање површина под шумом. Пошумљавање је предвиђено на шумском земљишту VI, VII и делом VIII бонитетне класе и у оквиру биолошких антиерозивних радова у сливном подручју водоакумулације „Ровни“ на површини од 1.356 ха (територија Ваљева).

Заштићена природна добра

На територији града Ваљева заштићена су 4 природна добра и заједно чине 5,1% укупне територије. До сада су под заштитом стављена следећа природна добра:

Предео изузетних одлика "Клисура реке Градац", површине од 1.268,07 ха

Споменик природе "Петничка пећина", површине 8,10 ха

Строги природни резерват "Црна река", површине од 60,10 ха

Споменик природе "Два орахова стабла"

Клисура реке Градац је предео изузетних одлика који обухвата клисуру реке Градац, са Дегурићком, Краљевоком, Високом, Градском и Баћином пећином, површине 1269 ха. Овом ЗПД припада и споменик културе од великог значаја – манастир Ћелије.

Петничка пећина је заштићена као споменик природе и сврстана је у заштићена природна добра од великог значаја.

Црна река, строги природни резерват површине 60,16 ха у катастарској општини Дивчибаре, на планинском масиву Маљен са мешовитим шумским састојинама, које чине: бели и црни бор, бреза, буква, нешто јеле, храста китњака, јаребике и других врста. Установљен је режим заштите I степена, којим су забрањене све активности, осим активности на заштити биодиверзитета.

Заштићена подручја имају свој статус заштите, функцију и начин управљања и старања који је утврђен актом о заштити. Завод за заштиту Републике Србије је предложио поступак скидања заштите са споменика природе "Два орахова стабла".

Дивчибаре су планинско поље које се пружа од Црног врха, Паљбе, Голупца до Великог брда. На Дивчибарама постоје четири строга резервата природе: Црна река, Чалачки поток, Забалац и Вражји вир.

Заштићена културна добра

Плодна котлина уз реку одувек је пружала идеалне услове за живот људи, на шта указују и археолошки остаци из времена млађег каменог доба пронађени на тлу града, док су у његовој широј околини нађени трагови живота из времена старијег каменог доба. Најстарији трагови боравка људи на овом подручју потичу из палеолита и откривени су оближњој Петничкој пећини. У првим вековима нове ере простор данашњег Ваљева био је у саставу Римске империје, а по њеном распаду у оквирима Византијског царства. Од сачуваних писаних докумената у којима се спомиње Ваљево најстарији је откривен у Дубровачком архиву и датира из 1393. године. Ваљево је настало као средњовековни трг на раскрсници путева које су походили чувени дубровачки трговци. У центру града, на десној обали Колубаре, налази се стара чаршија из турског времена - Тешњар, пореклом из 17. века, али је данашњи изглед с краја 19. века.

На територији града Ваљева налази се низ верских објеката који представљају право културно и историјско благо овог краја. Једне од најзначајнијих су Ваљевска црква, посвећена Покрову Пресвете Богородице, изграђена у периоду 1836. до 1856. године, затим Црква Успења Богородице у Петници где се чувају царске двери рађене 1839. године за старију црквену грађевину, Црква Светог Георгија посвећена Светом мученику Георгију, која је саграђена у новије време 2000. године.

Такође, ове крајеве краси и низ манастира, а неки од значајнијих су: Манастир Ћелије на левој обали реке Градац, Манастир Лелић, задужбина Владике Николаја и његовог оца Драгомира Велимировића, затим Манастир Пустиња и Манастир Јовања.

5. РЕАЛИЗАЦИЈА ПРОЈЕКТНОГ ЗАДАТКА

Субјекти који су у обавези да достављају податке за Локални регистар извора загађивања према Листи 2. Правилника о методологији за израду националног и локалног регистра извора загађивања, као и методологији за врсте, начине и рокове прикупљања података („Службени Гласник РС“, бр. 91/2010, 10/13 и 98/16):

AUSTROTHERM

БЛИСТ

BOSIS

CASABELLA DOO

PRIVREDNO DRUŠTVO „ EROZIJA“ A.D.

ФАБРИКА СТОЧНЕ ХРАНЕ FSH UNIP

„ GORENJE“ APARATI ZA DOMAĆINSTVO DOO

ИНГРАП – ОМНИ ДОО

PRIVREDNO DRUŠTVO „ IRMA“ DOO

„ KAOLIN“ A.D.

ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА ПРОИЗВОДЊУ, ПРОМЕТ И ПРУЖАЊЕ УСЛУГА „ METALPROM“

„ METVA“ DOO

GMT DOO

PRIVREDNO DRUŠTVO „ NIK FIL“ DOO

АКЦИОНАРСКО ДРУШТВО ЗА ПРОИЗВОДЊУ ПИВА И БЕЗАЛКОХОЛНИХ ПИЋА , ПИВАРА ВАЉЕВО“

ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА ПУТЕВЕ „ ВАЉЕВО“ А.Д.

PRIVREDNO DRUŠTVO „ REPOL“ DOO

„ SAMEDI“ DOO

SZR „ SIMIL“, PREDUZETNIK ILIĆ MIROSLAV

SZR „ GAMEL“ PR SIMIĆ MARKO

JAVNO KOMUNALNO PREDUZEĆE „ TOPLANA – VALJEVO“

CUBRICA KOP DOO

„ VALY“ DOO

JAVNO KOMUNALNO PREDUZEĆE „ VIDRAK“ ВАЉЕВО

6. МОНИТОРИНГ

На територији града Ваљева постоји редовна и стална контрола квалитета ваздуха, мерењем на 3 мерна места у граду у чему финансијски партиципира Градска управа града Ваљева. Мерење се врши и тако што је на једној локацији постављена аутоматска мерна станица – Агенција за заштиту животне средине. Резултати су уредно презентовани јавности на сајту града и Агенције за заштиту животне средине.

Посматрано из угла израде Локалног регистра извора загађивања животне средине, могуће је констатовати да загађеност ваздуха представља све већи проблем.

Узроци који доприносе ниском квалитету ваздуха, у појединим периодима током календарске године, већином у зимском периоду и делу јесени, су између осталих и:

Географски положај града, смештеног у котлини која је окружена планинама и отворена практично једино у правцу североистока;

Клима и атмосферске појаве;

Дуг период са ниским температурама изискује дугу грејну сезону;

Висока влажност ваздуха током јесени и зиме;

Низак атмосферски притисак током зимских месеци, не дозвољава да гасови оду у више слојеве атмосфере;

Недовољан интезитет струјања ваздуха (без ветра пола укупног времена током календарске године).

Град Ваљево обезбеђује и мониторинг буке, мерењем нивоа комуналне буке два пута годишње на 12 мерних места. Резултати се објављују на градском сајту и достављају инспекцијским органима. Према достављеним извештајима уочено је да у појединим деловима града долази до знатног прекорачења дозвољеног нивоа буке.

Загађивање земљишта на територији града Ваљева је из истих извора и истим агенсима као површинских и подземних вода.

Главни облици загађивања земљишта су:

ерозија

поплаве

неадекватно одлагања отпада

вађење камена

На квалитет земљишта значајнији утицај имају каменоломи који врше експлоатацију природног ресурса док остали анкетирани субјекти немају значајнији утицај.

Санитарне воде из насеља садрже атмосферске и фекалне воде. У атмосферским водама које настају као резултат атмосферских падавина и вода од прања дворишта и улица могу се наћи нитрати, сулфати, хлориди, честице чађи, органски и неоргански отпади уља, нафте. Ове воде теку површински или пониром и филтрирају се кроз земљиште (загађивачи подземне воде).

Осим наведених загађивача, мањи или већи утицај на квалитет воде у реци могу имати сви производни, занатски, трговински објекти као и многобројна дивља сметлишта. Неадекватан третман септичких јама, осока из штала и са фарми, одлагање стајњака узрокује честа загађења воде.

Пољопривредна производња је један од битних загађивача вода, услед коришћења минералних ђубрива, која оптерећују воду великим количинама минералних соли као и коришћењем разних врста пестицида.

Град Ваљево има изграђено постројење за пречишћавање отпадних вода и оно је у функцији. На основу Главног пројекта реконструкције и доградње централног постројења, неопходно је довршити пројектну документацију, утврдити динамику финансирања радова и благовремено обезбедити средства за извршење истих како би се добио што квалитетнији излазни резултат и тиме значајно допринело очувању животне средине.

Управљање комуналним отпадом на територији града Ваљева је поверено ЈКП „Видрак“ Ваљево. Стање у области управљања комуналним отпадом и инертним индустријским отпадом може се оценити као незадовољавајуће. Разлоге за то треба тражити, пре свега, у неразумевању значаја правилног третмана отпада и недостатку свести о заштити животне средине код грађана.

Из тога даље произилазе уобичајени проблеми, недостатак средстава за унапређење рада ЈКП „Видрак“ Ваљево, што директно утиче на недовољан број возила и застарелост возног парка и друге механизације, недовољан број и врста посуда за сакупљање смећа и друго.

Неадекватно поступање са комуналним отпадом и индустријском отпадом на територији града Ваљева представља један од већих еколошких проблема. Градска управа града Ваљева, апремена финансијским обавезама, утврђеним оснивачким актом предузећа „Еко Тамнава“, сваке године обезбеђује потребна средства за завршетак радова на изградњи регионалне депоније „Каленић“. Са друге стране, ова обавеза је важна и са становишта успостављања потпуне функционалности и оперативности трансфер станице и рециклажног дворишта, већ изграђених у Ваљеву.

На основу Санације и рекултивације утврђена је укупна инвестициона вредност за санацију и рекултивацију градског сметлишта. Неопходно је утврдити динамику финансирања радова на рекултивацији и благовремено обезбедити средства за извршење радова.

Изградња регионалне депоније у Каленићу решиће проблем грашевинског отпада, али док иста буде стављена у функцију потребно је одредити привремену локацију за одлагање грашевинског материјала.

Заштита вода од загађивања

Заштита вода, у смислу Закона о водама („Службени Гласник РС“, број 30/10, 93/12, 101/2016, 95/2018 и 95/2018 – др.закон), јесте скуп мера и активности којима се квалитет површинских и подземних вода штити и унапређује, укључујући и од прекограничног загађења, ради:

очувања живота и здравља људи
смањења загађења и спречавања даљег погоршања стања вода
обезбеђења нешкодљивог и несметаног коришћења вода за различите намене
заштите водних и приобалних екосистема и постизања стандарда квалитета животне средине у складу са прописом којим се уређује заштита животне средине и циљеви животне средине

Ради спречавања погоршања квалитета воде и животне средине, одређују се граничне вредности емисије за одређене групе или категорије загађујућих супстанци, и то за: технолошке отпадне воде пре његовог испуштања у јавну канализацију технолошке и друге отпадне воде које се непосредно испуштају у реципијент воде које се после пречишћавања испуштају из система јавне канализације у реципијент отпадне воде које се испуштају у реципијент из септичке и сабирне јаме

Ради заштите квалитета вода, забрањено је:

уношење у површинске и подземне воде отпадних вода које садрже хазардне и загађујуће супстанце изнад прописаних граничних вредности емисије које могу довести до погоршања тренутног стања испуштање отпадне воде у стајаће воде, ако је та вода у контакту са подземном водом, која може проузроковати угрожавање доброг еколошког или хемијског статуса стајаће воде испуштање прекомерно термички загађене воде коришћење ђубрива или средстава за заштиту биља у обалном појасу од 5 м испуштање у јавну канализацију отпадних вода које садрже хазардне супстанце: изнад прописаних вредности које могу штетно деловати на могућност пречишћавања вода из канализације које могу оштетити канализациони систем и постројење за пречишћавање вода које могу негативно утицати на здравље лица која одржавају канализациони систем коришћење напуштених бунара као септичких јама прање возила, машина, опреме и уређаја у површинским водама и водном земљишту

Правно лице, предузетник, односно физичко лице које испушта или одлаже материје које могу загадити воду дужно је да те материје, пре испуштања у јавне канализације или реципијент, делимично или потпуно одстри, у складу са Законом о водама („Службени Гласник РС“, број 30/10, 93/12, 101/2016, 95/2018 и 95/2018 – др.закон) и посебним законима који уређују област заштите животне средине, односно прописа донетих на основу тих закона.

Правно лице, предузетник, односно физичко лице које испушта отпадну воду непосредно у реципијент дужно је да обезбеди пречишћавање отпадних вода до нивоа који одговара

граничним вредностима емисије, односно до нивоа којима се не нарушавају стандарди квалитета животне средине реципијента.

Ради обезбеђивања пречишћавања отпадних вода, правно лице, односно предузетник које испушта отпадну воду у реципијент или јавну канализацију дужно је да обезбеди средства и утврди рокове за изградњу и погон тих уређаја, у складу са планом заштите вода од загађивања и посебним законима који уређују област заштите животне средине.

Акт о испуштању отпадних вода у јавну канализацију доноси надлежни орган јединице локалне самоуправе.

Правно лице, односно предузетник који испушта отпадне воде у пријемник и јавну канализацију, дужно је да постави уређаје за мерење, да континуирано мери количине отпадних вода и испитује биохемијске и механичке параметре квалитета отпадних вода и да извештај о извршеним мерењима квартално доставља јавном водопривредном предузећу, министарству надлежном за послове заштите животне средине и Агенцији за животну средину.

Правно лице, односно предузетник који има уређаје за пречишћавање отпадних вода, дужно је да мери количине и испитује квалитет отпадних вода пре и после пречишћавања, да обезбеди редовно функционисање уређаја за пречишћавање отпадних вода и да води дневник њиховог рада.

Мерења количина и испитивање квалитета отпадних вода врши овлашћено правно лице, у складу са Законом о водама („Службени Гласник РС“, број 30/10, 93/12, 101/2016, 95/2018 и 95/2018 – др.закон) .

Правно лице које врши сакупљање, одвођење и пречишћавање отпадних вода и заштиту вода дужно је да врши контролу исправности објеката за сакупљање, одвођење и пречишћавање отпадних вода, пре свега у погледу водонепропусности, сваких пет година, а у случају уређаја за мерење количина отпадних вода једанпут годишње.

Контролу исправности објекта врши овлашћено правно лице, у складу са Законом о водама („Службени Гласник РС“, број 30/10, 93/12, 101/2016, 95/2018 и 95/2018 – др.закон) и законом којим се уређује изградња објеката, и о томе издаје потврду.

Ако дође до непосредне опасности од загађења, односно до загађења површинских и подземних вода, правно лице, предузетник односно физичко лице дужно је да предузме мере за спречавање, односно за смањење и санацију загађења вода и да планира средства и рокове за њихово остваривање.

Ако правно лице, предузетник, односно физичко лице не предузме мере за смањивање и санацију загађења вода, те мере преузеће јавно водопривредно предузеће, о његовом трошку.

Законске обавезе вршења мониторинга квалитета ваздуха

У циљу ефикасног управљања квалитетом ваздуха потребно је успоставити јединствени функционални систем праћења и контроле загађења ваздуха и формирање базе података о квалитету ваздуха. Република Србија, аутономна покрајина и јединица локалне самоуправе, у оквиру своје надлежности утврђене законом, обезбеђују мониторинг квалитета ваздуха.

Системом мониторинга квалитета ваздуха успоставља се државна и локална мрежа мерних станица и / или мерних места за фиксна мерења. Праћење квалитета ваздуха може се обављати и наменски индикативним мерењима, на основу акта надлежног органа за послове заштите животне средине када је потребно утврдити степен загађености ваздуха на одређеном простору који није обухваћен мрежом мониторинга квалитета ваздуха.

Локална мрежа мерних станица и/или мерних места успоставља се праћење квалитета ваздуха на нивоу јединице локалне самоуправе. Локалну мрежу чине допунске мерне станице и / или мерна места које надлежни орган јединице локалне самоуправе одређује на основу мерења или поступака процене за зоне и агломерације за које нема података о нивоу загађујућих материја, у складу са својим потребама и могућностима.

Мониторинг квалитета ваздуха у локалној мрежи обавља се према програму који за своју територију доноси надлежни орган јединице локалне самоуправе, а који мора бити у усклађен са програмом из члана 11. став 3. Закона о заштити ваздуха („Службени Гласник РС“, број 36/2009 и 10/13). Министарство даје сагласност на програм којим се успоставља локална мрежа.

Средства за реализацију програма контроле квалитета ваздуха у локалној мрежи обезбеђују се из буџета јединице локалне самоуправе. Надлежни орган јединице локалне самоуправе обавља послове праћења квалитета ваздуха преко овлашћеног правног лица.

Надлежни орган јединице локалне самоуправе може да оснује правно лице које управља аутоматским мониторингом квалитета ваздуха, прати рад аутоматских станица, прикупља и обрађује податке добијене контролом квалитета ваздуха у локалној мрежи. Надлежни орган јединице локалне самоуправе дужан је да податке о резултатима мониторинга квалитета ваздуха јавно објави и достави Агенцији за заштиту животне средине. Подаци добијени мониторингом се користе за оцењивање квалитета ваздуха, као и за израду извештаја о стању квалитета ваздуха и саставни су део информационог система о квалитету ваздуха.

Контрола квалитета ваздуха

Ниво загађености ваздуха може бити праћен мерењем концентрација за сумпор диоксид, азот диоксид и оксиде азота, суспендоване честице (ПМ10, ПМ2.5), олово, бензен, угљенмоноксид, приземни озон, арсен, кадмијум, живу, никл, бензо(а)пирен и чађ у ваздуху инструментима за аутоматско мерење и/или узимањем узорака и њихова анализа.

Поступак узимања узорака обухвата припрему, узимање, чување и транспорт узорака до овлашћене лабораторије. Поступак анализе узорака ваздуха обухвата лабораторијску проверу узорака ваздуха, односно њихову хемијско – физичку анализу. Резултати мерења концентрација загађујућих материја упоређују се са прописаним граничним, толерантним и циљним вредностима нивоа загађујућих материја у ваздуху у циљу утврђивања нивоа загађености ваздуха. Надлежни органи могу одлучити да прате концентрације и других загађујућих материја.

Одговорности и обавезе у управљању отпадом

Произвођач отпада по Закону о управљању отпадом („Службени Гласник РС“, број 36/2009, 88/10, 14/2016 и 95/2018 – др.закон) дужан је да:

1. сачини план управљања отпадом и организује његово спровођење, ако годишње производи више од 100 тона неопасног отпада или више од 200 кг опасног отпада
2. прибави извештај о испитивању отпада и обнови га у случају промене технологије, промене порекла сировине, других активности које би утицале на промену карактера отпада и чува извештај најмање пет година
3. прибави одговарајућу потврду о изузимању од обавеза прибављања дозволе у складу са Законом о управљању отпадом („Службени Гласник РС“, број 36/2009, 88/10, 14/2016 и 95/2018 – др.закон).
4. обезбеди примену начела хијерархије управљања отпадом
5. сакупља отпад одвојено у складу са потребом будућег третмана
6. складишти отпад на начин који минимално утиче на здравље људи и животну средину

7. преда отпад лицу које је овлашћено за управљање отпадом ако није у могућности да организује поступање са отпадом у складу са Законом о управљању отпадом („Службени Гласник РС“, број 36/2009, 88/10, 14/2016 и 95/2018 – др.закон).
8. води евиденцију о отпаду који настаје, који се предаје или одлаже
9. одреди лице одговорно за управљање отпадом
10. омогући надлежном инспектору контролу над локацијама, објектима, постројењима и документацијом

Власник отпада је одговоран за све трошкове управљања отпадом.

Власништво над отпадом престаје када следећи власник преузме отпад и прими Документ о кретању отпада, у складу са Законом о управљању отпадом („Службени Гласник РС“, број 36/2009, 88/10, 14/2016 и 95/2018 – др.закон).

Трошкове одлагања сноси држалац (власник) који непосредно предаје отпад на руковање сакупљачу отпада или постројења за управљање отпадом и / или претходни држалац (власник) или произвођач производа од којег потиче отпад.

Одговорности и обавезе власника отпада има и лице које учествује у промету отпада као посредни држалац отпада, а фактички не поседује отпад.

Промет отпадом се може вршити само између физичких и правних лица која воде документацију у складу са Законом о управљању отпадом („Службени Гласник РС“, број 36/2009, 88/10, 14/2016 и 95/2018 – др.закон).

Превозник отпада дужан је да:

1. Обавља транспорт у складу са дозволом за превоз отпада и захтевима који регулишу посебни прописи о транспорту (АДР/РИД/АДН и др)
2. Води евиденцију о сваком транспорту отпада и пријављује транспорт опасног отпада, у складу са Законом о управљању отпадом („Службени Гласник РС“, број 36/2009, 88/10, 14/2016 и 95/2018 – др.закон).
3. Омогућава надлежном инспектору надзора над возилом, теретом и пратећом документацијом

Јединица локалне самоуправе у складу са Законом о управљању отпадом („Службени Гласник РС“, број 36/2009, 88/10, 14/2016 и 95/2018 – др.закон).

1. доноси локални план управљања отпадом, обезбеђује услове и стара се о његовом спровођењу
2. уређује, обезбеђује, организује и спровди управљање комуналним, односно инертним и неопасним отпадом на својој територији, у складу са законом
3. уређује поступак наплате услуга у области управљања комуналним, односно инертним и неопасним отпадом, у складу са законом
4. издаје дозволе, одобрења и друге акте у складу са Закона о управљања отпадом, води евиденцију и податке доставља министарству

5. на захтев министарства или надлежног органа аутономне покрајине даје мишљења у поступку издавања дозвола у складу са Законом о управљању отпадом („Службени Гласник РС“, број 36/2009, 88/10, 14/2016 и 95/2018 – др.закон).

6. врши надзор и контролу мера поступања са отпадом у складу са Законом о управљању отпадом („Службени Гласник РС“, број 36/2009, 88/10, 14/2016 и 95/2018 – др.закон).

7. врши и друге послове утврђене законом

7.ИЗВЕШТАЈ О СТАЊУ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ

Извештај о стању животне средине општине Мионица израђује се у складу са чланом 77. Закона о заштити животне средине („Службени Гласник РС“, број135/04, 36/2009, 36/09 – др.закон, 72/09 – др.закон, 43/11 – одлука УС, 14/16, 76/18 и 95/18 – др.закон). Извештај о стању животне средине садржи нарочито податке о:

стању и променама у животној средини
спровођењу Стратегије, Националног програма и акционих планова
санационим плановима и другим предузетим мерама
финансирању система заштите животне средине
приоритетним обавезама и мерама у области система заштите животне средине
другим подацима значајним за управљање природним вредностима и заштитом животне средине

Извештај о стању животне средине представља један о основних докумената из области заштите животне средине и даје основни приказ стања животне средине на датој територији. Израђује се на основу доступних података о стању квалитета животне средине, даје процену тренутног стања, препоруке и мере које треба спровести у циљу побољшања стања. Овако конципиран Извештај постаје важан материјал за планирање политике заштите животне средине.

У припреми извештаја треба ангажовати унутрашње потенцијале и спољне експерте ради израде извештаја за сваку од приоритетних области (ваздух, вода, земљиште, бука, отпад, школство, економски аспекти и др). Извештаји се састоје од прегледа претходног стања, описа тренутног стања, закључака и препорука даљих активности.

За детаљну оцену стања квалитета ваздуха на територији града Ваљева, усвојен је План квалитета ваздуха који покрива целу или део територије општине. Без мреже мерних станица тешко је извршити идентификацију потенцијалних „загађивача“ ваздуха, а поготову планирати и извести мере заштите квалитета ваздуха. Потребно је да сви емитери честичног загађења врше редовни мониторинг у току календарске године, али је такође потребно је да општина формира станице за мерење емисије на својој територији како би добијени подаци били упоредиви и статистички валидни и како би се могле планирати одговарајуће мере заштите овог сегмента животне средине.

Реализацијом планиране Регионалне депоније многи проблеми у области управљања отпадом били би решени. Све ове активности могу бити праћене оснивањем нових привредних субјеката који би се бавили транспортом, складиштењем и третманом посебних токова отпада, секундарних сировина и слично.

8.ЗАКЉУЧНА РАЗМАТРАЊА

Локални регистар извора загађивања животне средине на територији града Ваљева не представља свеобухватан и комплетан приказ свих привредних субјеката који своју делатност обављају у овој општини већ полазну основу за низ активности које очекују општину и привредне субјекте у циљу:

идентификације извора појединих загађујућих материја
смањење загађења из индустријских постројења и других извора
постизање вишег нивоа заштите ваздуха, вода и земљишта, односно животне средине у целини
зонирање и смањење нивоа буке у зонираним деловима општине
унапређење информисаности јавности
испуњења законских обавеза

Израдом Локалног регистра извора загађивања града Ваљева добија се базни еколошки документ којим су идентификовани битни загађивачи животне средине који утичу на квалитет ваздуха, генеришу чврст отпад, испуштају отпадне воде и/или повећавају ниво буке на територији града Ваљева.

Тиме су створени основни предуслови за израду програма редовног мониторинга и квантификацију загађујућих материја и самих загађивача, као и услови за израду првог прелиминарног извештаја о стању животне средине на територији града Ваљева.

9.КОРИШЋЕНА ЗАКОНСКА РЕГУЛАТИВА И ДРУГА ДОКУМЕНТАЦИЈА

- Закон о заштити животне средине („Службени Гласник РС“, број135/04, 36/2009, 36/09 – др.закон, 72/09 – др.закон, 43/11 – одлука УС, 14/16, 76/18 и 95/18 – др.закон).
- Правилник о методологији за израду националног и локалног регистра извора загађивања, као и методологије за врсте, начине и рокове прикупљања („Службени Гласник РС“, број 91/10,10/13 и 98/16) .
- Закон о управљању отпадом („Службени Гласник РС“, број 36/2009, 88/10, 14/2016 и 95/2018 – др.закон).
- („Службени Гласник РС“, број 36/09)
- Закон о заштити од буке у животној средини („Службени Гласник РС“, 54/92, 36/09, 88/10)
- Закон о заштити ваздуха („Службени Гласник РС“, број 36/09 и 88/10)
- Закон о водама („Службени Гласник РС“, број 30/10, 93/12, 101/2016, 95/2018 и 95/2018 – др.закон) .
- („Службени Гласник РС“, број 30/10
- Закон о амбалажи и амбалажном отпаду („Службени Гласник РС“, број 36/09,88/10, 14/16 и 95/2018 – др.закон)
- Локални план управљања отпадом града Ваљева (2010. -2020.)
- Програм заштите животне средине града Ваљева (2016. -2026.)

ПРИЛОЗИ

AUSTROTHERM

Образац 1.

ОПШТИ ПОДАЦИ О ИЗВОРУ ЗАГАЂИВАЊА

Извештај за

2	0	1	7
---	---	---	---

 годину

ПОДАЦИ О ПРЕДУЗЕЋУ		
Порески идентификациони број (ПИБ)	101494608	
Матични број предузећа	17300105	
Пун назив предузећа	"АУСТРОТХЕРМ" д.о.о.	
Адреса	Место	Ваљево
	Шифра места	
	Поштански број	14000
	Улица и број	Мирка Обрадовића б.б.
	Телефон	014/291-310
	Телефакс	014/291-313
Е mail	office@austrotherm.rs	
Општина	Ваљево	
Шифра општине		
Шифра претежне делатности	2016	

ПОДАЦИ О ОДГОВОРНОМ ЛИЦУ	
Име и презиме	Драгомир Илић
Функција	Директор
Телефон	014/291-310

ПОДАЦИ О ЛИЦУ ОДГОВОРНОМ ЗА САРАДЊУ СА АГЕНЦИЈОМ	
Име и презиме	Жарко Кркељић
Функција	Технички директор
Телефон	014/238-731
Е mail	zarko.krkeljic@austrotherm.rs

ПОДАЦИ О ПОСТРОЈЕЊУ КОЈЕ ЈЕ ИЗВОР ЗАГАЂИВАЊА		
Назив постројења	фабрика стиропора	
Адреса	Место	Ваљево
	Шифра места	
	Поштански број	14000
	Улица и број	Мирка Обрадовића б.б.
	Телефон	014/291-310
	Телефакс	014/291-313
Е mail	office@austrotherm.rs	
Општина	Ваљево	
Шифра општине		
Географске координате постројења	N	44°16'10,10''
	E	19°54'13,03''
PRTR код постројења		

¹ Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

Под материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да су у извештају дате информације истините, а количине и вредности тачне и одређене или процењене у складу са важећом законском регулативом Републике Србије.

Име и презиме одговорне особе	Драгомир Илић	Овер а и печат	
Потпис			
Датум	28.03.2017.		

РЕКАПИТУЛАЦИЈА ИСПУСТА У ВАЗДУХ, ВОДЕ И ТЛО И ПРОИЗВОДЊЕ ОТПАДА У ПОСТРОЈЕЊУ	
Укупан број испуста у ваздух	
Укупан број испуста у воде	
Укупан број испуста на/у тло	
Укупан број врста отпада	

ПОДАЦИ О РЕЖИМУ РАДА У ПОСТРОЈЕЊУ		
Режим рада	Континуалан	x
	Семи континуалан	
	Сезонски	
	Почетак сезоне (месец)	
	Крај сезоне (месец)	
Број смена дневно	Једна	
	Две	x
	Три	
Број радних дана	недељно	5,26
	годишње	258
	сезонски	

ПОДАЦИ О ЗАПОСЛЕНИМА У ПОСТРОЈЕЊУ		
Укупан број запослених у постројењу	Стално	39
	Повремено	
Број запослених по сменама	Прва смена	32
	Друга смена	6
	Трећа смена	1

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНИМ ГОРИВИМА У ПОСТРОЈЕЊУ	
Гориво бр. 1.	
Назив горива	Течни нафтни гас
Тип горива	
Јединица мере	кг
Потрошња на дан	1000 кг
Начин лагеровања	Подземни резервоар
Максимални капацитет лагера	12800 кг
Просечна количина на лагеру	6000 кг

Гориво бр. 2.	
Назив горива	Лож уље
Тип горива	
Јединица мере	литар
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	Подземни резервоар
Максимални капацитет лагера	30000 литара
Просечна количина на лагеру	1600 литара

Гориво бр. 3.	
Назив горива	
Тип горива	

Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Гориво бр. 4.	
Назив горива	
Тип горива	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

ПОДАЦИ О ПРОИЗВОДИМА ИЗ ПОСТРОЈЕЊА	
Производ бр. 1.	
Шифра производа	2016.20.35
Назив производа	Експандирани полистирен у примарним облицима (стиропор)
Опис	Стиропор у таблама за термоизолацију објеката
Јединица мере	кг (м3)
Годишња производња	3.657.135 кг (237.700 м3)
Инсталирани капацитет	8.854.000 кг (547.500 м3)
Просечно ангажовани капацитет	43,40%
Начин лагеровања	сировина у картонским октабинима и ПЕ врећама, стиропор у ПЕ фолији
Максимални капацитет лагера	1.000.000 кг сировине и 50.000 кг (3.200 м3) стиропора
Просечна количина на лагеру	200.000 кг сировине и 25.000 кг (1.600 м3) стиропора

Производ бр. 2.	
Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталирани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 3.	
Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталирани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 4.	
Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	

Инсталисани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 5.	
Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталисани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

ПОДАЦИ О СИРОВИНАМА У ПОСТРОЈЕЊУ	
Сировина бр. 1.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	Expanded polystyrene (EPS)
Трговачко име	Експандирајући полистирен
Агрегатно стање при лагеровању	Чврсто
Јединица мере	кг
Потрошња на дан	14.175 кг
Начин лагеровања	ПЕ врећа, Картонски октабин
Максимални капацитет лагера	1.000.000 кг
Просечна количина на лагеру	200.000 кг

Сировина бр. 2.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 3.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 4.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 5.	
Хемијски назив (по IUPAC-ц)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 5.	
Хемијски назив (по IUPAC-ц)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Образац 2.

ЕМИСИЈЕ У ВАЗДУХ

ПОДАЦИ О ИЗВОРУ			
Број и назив извора	Број	1	
	Назив	Парни котло "LOOS"	
Врста извора	Енергетски		
	Индустријски	x	
Географска дужина и ширина	N	44°16'10,10''	
	E	19°54'13,03''	
Надморска висина (mnlv)			179 m
Инсталирана топлотна снага на улазу (MWth) ²			2 MW
Годишња искоришћеност капацитета (%)			47%
Висина извора (m)			13
Унутрашњи пречник извора на врху (m)			0,35
Средња годишња температура излазних гасова на мерном месту (°C)			228
Средња годишња брзина излазних гасова на мерном месту (m/s)			6,4
Средњи годишњи излазни проток на мерном месту (m ³ N/h)			2212 m ³ /h
Режим рада извора	Континуалан		
	Дисконтинуалан	x	

ПОДАЦИ О РАДУ		
Број радних дана извора годишње	258	
Број радних сати извора на дан	16	
Укупни број радних сати годишње	4128	
Расподела годишњих емисија по сезонама (%)	Зима (Дец, Јан, Феб)	11,5
	Пролеће (Мар, Апр, Мај)	26,8
	Лето (Јун, Јул, Авг)	25,9
	Јесен (Сеп, Окт, Нов)	35,8

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНОМ ГОРИВУ ²				
Гориво	Гориво 1	Гориво 2	Гориво 3	Гориво 4
Назив горива	Лож уље	ТНГ		
Укупна годишња потрошња (t)	0	258,34		
Доња топлотна моћ горива (kJ/kg)	42740	45580		
Састав горива (мас. %)	S			
	N			
	Cl			

² Само за енергетске изворе

НАПОМЕНА: За сваки извор емисија загађујућих материја у ваздух, попуњава се посебан образац.

ГОДИШЊИ БИЛАНС ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА

ПОДАЦИ О БИЛАНСУ И НАЧИНУ ОДРЕЂИВАЊА ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА							
Назив загађујуће материје	Концентрација загађујућих материја у димном гасу		Емитоване количине у току нормалног рада постројења ¹ .		Емитоване количине у акцидентним ситуацијама	Начин одређивања ³ .	Метода одређивања
	Средња годишња измерена вредност	Начин одређивања ³ .					
	mg/ нормални m ³			g/h	kg/god ²	kg/god ²	
CO	11,67	1	13,67	56,4			
NO ₂	176,3	1	208	858,6			

¹ Емитоване количине се добијају множењем средње годишње измерене вредности са средњим годишњим излазним протоком и укупним бројем радних сати годишње (mg/год). Добијену вредност помножити са 10⁻⁶ ради добијања у јединици kg/год.

² Вредности се заокружују на једну децималу. Децимала се раздваја тачком.

³ Начин одређивања (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

ЕМИСИЈЕ У ВОДЕ

ПОДАЦИ О ИСПУСТУ			
Број и назив испуста	Број	1	
	Назив	Кишна канализација	
Врста отпадне воде која се испушта	Санитарне		
	Технолошке		
	Расхладне		
	Атмосферске	x	
Географске координате испуста ¹	N	44°16'10,10''	
	E	19°54'13,03''	
Режим рада испуста	Континуалан	x	
	Дисконтинуалан		
Пројектовани капацитет испуста (l/s)			192
Временски период испуштања (дан/год)			365
Укупне количина испуштене отпадне воде у извештајној години на испусту (m ³ /год)			
Врста реципијента	Река		
Назив реципијента	Колубара		
Слив	Колубара		

ПОСТРОЈЕЊЕ ЗА ПРЕЧИШЋАВАЊЕ ОТПАДНИХ ВОДА		
Нема постројења за пречишћавање отпадних вода		
Уређаји у постројењу за пречишћавање отпадних вода (ППОВ)	Механичко пречишћавање	
	Решетка	
	Сито, механички филтер	
	Песколов	
	Аерисани песколов	
	Таложник - уздужни	x
	Таложник - ламинарни	
	Таложник - радијални	
	Сепаратор масти и уља	
	Флотатор	
	Пешчани филтер	
	Хемијско пречишћавање	
	Уређај за неутрализацију	
	Уређај за детоксикацију	
	Јонска измена	
	Хлорисање	
	Озонизација	
	Биолошко пречишћавање	
	Лагуна	
	Аерациони базен	
	Био-филтер	
	Био-диск	
	Нитрификација	
	Денитрификација	
	Ферментација муља	
	Уређаји за измену топлоте	
	Природна измена топлоте-базени, лагуне	
Расхладни торањ - природна циркулација ваздуха		
Расхладни торањ - присилна циркулација ваздуха		
Затворени расхладни уређаји		

НАПОМЕНА: За сваки извор емисија загађујућих материја у воде, попуњава се посебан образац.

АНАЛИЗА ОТПАДНЕ ВОДЕ

ПОДАЦИ О БИЛАНСУ ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА						
Назив загађујуће материје	CAS број	Средња годишња измерена вред. заг. материје у отпадној води mg/l	Емитоване количине ^{1.}		Начин одређивања ^{3.}	Метод а одређивања
			При редовном раду постројења kg/god ^{2.}	У акцидентној ситуацији kg/god ^{2.}		

^{1.} Емитоване количине се добијају множењем средње годишње измерене вредности загађујуће материје у отпадној води са укупном количином испуштене отпадне воде у извештајној години (g/год). Добијена вредност помножити са 10⁻³ ради добијања у јединици kg/год.

^{2.} Вредности се заокружују на једну децималу. Децимала се раздваја тачком.

^{3.} Начин одређивања (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1. до 3.

РЕЦИПИЈЕНТ ОТПАДНИХ ВОДА

ПОДАЦИ О РЕЦИПИЈЕНТУ						
Назив загађујуће материје	CAS број	Јединица мере	Анализа реципијента		Начин одређивања	Метода одређивања
			пре испуста отпадних вода	после испуста отпадних вода		

ЕМИСИЈЕ У ТЛО

ПОДАЦИ О ЛОКАЦИЈИ ОДЛАГАЊА				
Број и назив локације на коју се одлаже отпад	Број	1		
	Назив	Фабрички круг		
Географске координате локације ^{1.}	N	44°16'10,10''		
	E	19°54'13,03''		
Врста отпада који се одлаже	Неопасан отпад (картонска, полиетиленска и дрвена амбалажа)			
Индексни број отпада који се одлаже				
Количина одложеног отпада у току извештајне године (t/год)	97			
Укупна количина одложеног отпада (t)				
Операција одлагања	Одлагање отпада на/у тло (D2)		x	
	Дубоко убризгавање (D3)			

ПОДАЦИ О БИЛАНСУ ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА					
Назив загађујуће материје	CAS број	Концентрација загађујуће материје у отпаду	Количина загађујућих материја у одложеном отпаду	Начин одређивања ^{3.}	Метода одређивања
		mg/kg с.м.	kg/god ^{2.}		

¹ Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.
² Вредности се заокружују на једну децималу. Децимала се раздваја тачком.
³ Начин одређивања (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНА: За сваки извор емисија загађујућих материја на/у тло, попуњава се посебан образац.

НАПОМЕНЕ:
Неопасни амбалажни отпад се привремено одлаже на тло у фабричком кругу, а затим се предаје предузећу "Репол".

Образац 5.

УПРАВЉАЊЕ ОТПАДОМ

ВРСТЕ И КЛАСИФИКАЦИЈА ПРОИЗВЕДЕНОГ ОТПАДА												
Место настанка отпада	Фабрика											
Географске координате локације отпада ^{1.}	N	44°16'10,10''										
	E	19°54'13,03''										
Врста отпада	Неопасан отпад											
Опис отпада	Амбалажа у коју је пакована сировина за производњу стиропора											
Назив отпада	Картон и папир (ознака 150101), полипропиленске вреће и џакови и полиетиленска фолија (ознака 150102) и дрвене палете (ознака 150103)											
Категорија отпада - Q листа ^{2.}	Q											
Индексни број отпада из Каталога отпада ^{2.}												
Карактер отпада ^{3.}	Инертан											
	Неопасан	x										
	Опасан											
Извештај о испитивању отпада	Број:											
	Датум издавања:											
Ознака опасне карактеристике отпада ^{2.}	H			/	H			/	H			
Категорија опасног отпада према пореклу и саставу ^{2.}	Y			/	Y			/	Y			
Физичко стање отпада ^{3.}	Чврста материја – прах											
	Чврста материја- комади	x										
	Вискозна паста											
	Течна материја											
	Талог											
Компоненте које отпад чине опасним	CAS број	Хемијски назив									Садржај опасне материје (kg о.м. / kg отпада)	

КОЛИЧИНЕ ОТПАДА ^{4.}			
Количина произведеног отпада у извештајној години (t)		97	
Стање привременог складишта на дан	1. јануар	0	
	31. децембар	0	
Начин одређивања количина отпада ^{5.}		2	

УПРАВЉАЊЕ ОТПАДОМ

ВРСТЕ И КЛАСИФИКАЦИЈА ПРОИЗВЕДЕНОГ ОТПАДА										
Место настанка отпада	Фабрика									
Географске координате локације отпада ^{1.}	N	44°16'10,10''								
	E	19°54'13,03''								
Врста отпада	Неопасан отпад									
Опис отпада	Амбалажа у коју је пакована сировина за производњу стиропора									
Назив отпада	Картон и папир (ознака 150101)									
Категорија отпада - Q листа ^{2.}	Q									
Индексни број отпада из Каталога отпада ^{2.}	1	5	0	1	0	1				
Карактер отпада ^{3.}	Инертан									
	Неопасан	x								
	Опасан									
Извештај о испитивању отпада	Број:									
	Датум издавања:									
Ознака опасне карактеристике отпада ^{2.}		H		/	H		/	H		
Категорија опасног отпада према пореклу и саставу ^{2.}		Y		/	Y		/	Y		
Физичко стање отпада ^{3.}	Чврста материја – прах									
	Чврста материја- комади	x								
	Вискозна паста									
	Течна материја									
	Талог									
Компоненте које отпад чине опасним	CAS број	Хемијски назив							Садржај опасне материје (kg о.м. / kg отпада)	
КОЛИЧИНЕ ОТПАДА ^{4.}										
Количина произведеног отпада у извештајној години (t)		2,3								
Стање привременог складишта на дан	1. јануар	0								
	31. децембар	0								
Начин одређивања количина отпада ^{5.}		2								

^{1.} Попуњава се један од приказа тих начина означавања географске ширине и дужине.

^{2.} У сваку ћелију треба унети по једну цифру

^{3.} Означити са X

^{4.} Количине отпада се дају заокружене на једну децималу уколико су количине мање од 10 t. Ако су количине веће од 10 t онда се заокружују на целу тону.

^{5.} Начин одређивања количина отпада (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНА: За сваку врсту отпада попуњава се посебан образац.

НАЧИН УПРАВЉАЊА ОТПАДОМ																		
Број документа о кретању отпада / опасног отпада	Датум предаје отпада превознику	Транспорт отпада			Складиштење отпада				Одлагање / Третман отпада						Извоз отпада			
		Назив превозника отпада	Број дозволе за превоз опасних	Тип превозног средства	Назив постројења за складиштење отпада	Број дозволе	Отпад предат на складиштење		Назив постројења за одлагање / третман отпада	Број дозволе	Отпад предат на одлагање		Отпад предат на третман		Земља извоза	Количина изведеног отпада (t)	D или R ознака	Назив и адреса постројења за одлагање / третман отпада
							Количина (t)	D ознака			Количина (t)	D ознака	Количина (t)	R ознака				

Образац 5.

УПРАВЉАЊЕ ОТПАДОМ

ВРСТЕ И КЛАСИФИКАЦИЈА ПРОИЗВЕДЕНОГ ОТПАДА											
Место настанка отпада	Фабрика										
Географске координате локације отпада ^{1.}	N	44°16'10,10''									
	E	19°54'13,03''									
Врста отпада	Неопасан отпад										
Опис отпада	Амбалажа у коју је пакована сировина за производњу стиропора										
Назив отпада	Картон и папир (ознака 150101)										
Категорија отпада - Q листа ^{2.}	Q										
Индексни број отпада из Каталога отпада ^{2.}	1	5	0	1	0	1					
Карактер отпада ^{3.}	Инертан										
	Неопасан	x									
	Опасан										
Извештај о испитивању отпада	Број:										
	Датум издавања:										
Ознака опасне карактеристике отпада ^{2.}	H					/	H				
Категорија опасног отпада према пореклу и саставу ^{2.}	Y					/	Y				
Физичко стање отпада ^{3.}	Чврста материја – прах										
	Чврста материја- комади	x									
	Вискозна паста										
	Течна материја										

УПРАВЉАЊЕ ОТПАДОМ

ВРСТЕ И КЛАСИФИКАЦИЈА ПРОИЗВЕДЕНОГ ОТПАДА												
Место настанка отпада	Фабрика											
Географске координате локације отпада ^{1.}	N	44°16'10,10''										
	E	19°54'13,03''										
Врста отпада	Неопасан отпад											
Опис отпада	Амбалажа у коју је пакована сировина за производњу стиропора											
Назив отпада	Дрвене палете (ознака 150103)											
Категорија отпада - Q листа ^{2.}	Q											
Индексни број отпада из Каталога отпада ^{2.}	1	5	0	1	0	3						
Карактер отпада ^{3.}	Инертан											
	Неопасан	x										
	Опасан											
Извештај о испитивању отпада	Број:											
	Датум издавања:											
Ознака опасне карактеристике отпада ^{2.}		H		/	H		/	H				
Категорија опасног отпада према пореклу и саставу ^{2.}		Y		/	Y		/	Y				
Физичко стање отпада ^{3.}	Чврста материја – прах											
	Чврста материја- комади	x										
	Вискозна паста											
	Течна материја											
	Талог											
Компоненте које отпад чине опасним	CAS број	Хемијски назив									Садржај опасне материје (kg о.м. / kg отпада)	

КОЛИЧИНЕ ОТПАДА ^{4.}		
Количина произведеног отпада у извештајној години (t)		36
Стање привременог складишта на дан	1. јануар	0
	31. децембар	0
Начин одређивања количина отпада ^{5.}		2

^{1.} Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

^{2.} У сваку ћелију треба унети по једну цифру

^{3.} Означити са X

^{4.} Количине отпада се дају заокружене на једну децималу уколико су количине мање од 10 t. Ако су количине веће од 10 t онда се заокружују на целу тону.

5. Начин одређивања количина отпада (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНА: За сваку врсту отпада попуњава се посебан образац.

НАЧИН УПРАВЉАЊА ОТПАДОМ																		
Број документа о кретању отпада / опасног отпада	Датум предаје отпада превозици	Транспорт отпада			Складиштење отпада				Одлагање / Третман отпада						Извоз отпада			
		Назив превозника отпада	Број дозволе за превоз опасних	Тип превозног средства	Назив постројења за складиштење отпада	Број дозволе	Отпад предат на складиштење		Назив постројења за одлагање / третман отпада	Број дозволе	Отпад предат на одлагање		Отпад предат на третман		Земља извоза	Количина извезеног отпада (t)	D или R ознака	Назив и адреса постројења за одлагање / третман отпада
							Количина (t)	D ознака			Количина (t)	D ознака	Количина (t)	R ознака				

Образац 5.

УПРАВЉАЊЕ ОТПАДОМ

ВРСТЕ И КЛАСИФИКАЦИЈА ПРОИЗВЕДЕНОГ ОТПАДА												
Место настанка отпада	Фабрика											
Географске координате локације отпада ^{1.}	N	44°16'10,10''										
	E	19°54'13,03''										
Врста отпада	Неопасан отпад											
Опис отпада	Амбалажа у коју је пакована сировина за производњу стиропора											
Назив отпада	Полипропиленске вреће и џакови (ознака 150102)											
Категорија отпада - Q листа ^{2.}	Q											
Индексни број отпада из Каталога отпада ^{2.}	1	5	0	1	0	2						
Карактер отпада ^{3.}	Инертан											
	Неопасан	x										
	Опасан											
Извештај о испитивању отпада	Број:											
	Датум издавања:											
Ознака опасне карактеристике отпада ^{2.}	H			/	H			/	H			
Категорија опасног отпада према пореклу и саставу ^{2.}	Y			/	Y			/	Y			
Физичко стање	Чврста материја – прах											

БЛИСТ

Образац 1.

ОПШТИ ПОДАЦИ О ИЗВОРУ ЗАГАЂИВАЊА

Извештај за 2017 годину

ПОДАЦИ О ПРЕДУЗЕЋУ		
Порески идентификациони број (ПИБ)	100075431	
Матични број предузећа	06358187	
Пун назив предузећа	БЛИСТ ¹ ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА ПРОИЗ. ПРОЈЕ. И ПРОМЕТ Д.О.О	
Адреса	Место	ВАЉЕВО
	Шифра места	
	Поштански број	14000
	Улица и број	БЕЛОШЕВАЦ Б.Б.
	Телефон	014/3511-008
	Телефакс	014/3512-645
E mail	RACUNOVODSTVO@BLIST.RS	
Општина	ВАЉЕВО	
Шифра општине		
Шифра претежне делатности	2752	

ПОДАЦИ О ОДГОВОРНОМ ЛИЦУ	
Име и презиме	АЛЕКСАНДАР БЛАЖИЋ
Функција	ДИРЕКТОР
Телефон	064/868 36 20

ПОДАЦИ О ЛИЦУ ОДГОВОРНОМ ЗА САРАДЊУ СА АГЕНЦИОМ	
Име и презиме	ДАРКО ПАНТЕЛИЋ
Функција	МАШ. ИНЖИЊЕР
Телефон	064/868 36 46
E mail	DARKO.PANTELIC@BLIST.RS

ПОДАЦИ О ПОСТРОЈЕЊУ КОЈЕ ЈЕ ИЗВОР ЗАГАЂИВАЊА		
Назив постројења	БЛИСТ ФАРБАРА	
Адреса	Место	ВАЉЕВО
	Шифра места	
	Поштански број	14000
	Улица и број	БЕЛОШЕВАЦ Б.Б.
	Телефон	014/3511-008
	Телефакс	014/3512-645
E mail	RACUNOVODSTVO@BLIST.RS	
Општина	ВАЉЕВО	
Шифра општине		
Географске координате постројења	N	44°16'10,95"
	E	19°57'13,28"
PRTR код постројења		

¹ Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

Под материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да су у извештају дате информације истините, а количине и вредности тачне и одређене или процењене у складу са важећом законском регулативом Републике Србије.		
Име и презиме одговорне особе	ДАРКО ПАНТЕЛИЋ	Овера и печат
Потпис	<i>Дарко Пантелић</i>	
Датум	30.03.2018	

РЕКАПИТУЛАЦИЈА ИСПУСТА У ВАЗДУХ, ВОДЕ И ТЛО И ПРОИЗВОДЊЕ ОТПАДА У ПОСТРОЈЕЊУ	
Укупан број испуста у ваздух	3
Укупан број испуста у воде	1
Укупан број испуста на/у тло	1
Укупан број врста отпада	1

ПОДАЦИ О РЕЖИМУ РАДА У ПОСТРОЈЕЊУ		
Режим рада	Континуалан	
	Семи континуалан	X
	Сезонски	
	Почетак сезоне (месец)	10
Број смена дневно	Крај сезоне (месец)	12
	Једна	X
	Две	
Број радних дана	Три	
	недељно	5
	годишње	230
	сезонски	60

ПОДАЦИ О ЗАПОСЛЕНИМА У ПОСТРОЈЕЊУ		
Укупан број запослених у постројењу	Стално	
	Повремено	
Број запослених по сменама	Прва смена	
	Друга смена	
	Трећа смена	

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНИМ ГОРИВИМА У ПОСТРОЈЕЊУ	
Гориво бр. 1.	
Назив горива	ТНГ
Тип горива	ТНГ
Јединица мере	ЛИТАР
Потрошња на дан	2001
Начин лагеровања	У РЕЗЕРВОАРУ
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Гориво бр. 2.	
Назив горива	
Тип горива	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Гориво бр. 3.	
Назив горива	
Тип горива	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Гориво бр. 4.	
Назив горива	
Тип горива	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

ПОДАЦИ О СИРОВИНАМА У ПОСТРОЈЕЊУ	
Сировина бр. 1.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровану	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагерованја	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 2.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровану	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагерованја	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 3.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровану	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагерованја	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 4.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровану	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагерованја	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 5.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровану	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагерованја	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 5.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровану	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагерованја	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

ПОДАЦИ О ПРОИЗВОДИМА ИЗ ПОСТРОЈЕЊА	
Производ бр. 1.	
Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталирани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 2.	
Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталирани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 3.	
Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталирани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 4.	
Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталирани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 5.	
Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталирани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

ЕМИСИЈЕ У ВАЗДУХ

ПОДАЦИ О ИЗВОРУ		
Број и назив извора	Број	1
	Назив	БЛАНЕТ ОДМАШЉИВАЊЕ
Врста извора	Енергетски	
	Индустријски	<input checked="" type="checkbox"/>
Географска дужина и ширина	N	44°16'10,35"
	E	13°57'13,28"
Надморска висина (mnlv)		
Инсталисана топлотна снага на улазу (MWth) ²		
Годишња искоришћеност капацитета (%)		70
Висина извора (m)		14 m од најтог нивоа
Унутрашњи пречник извора на врху (m)		0,2 m
Средња годишња температура излазних гасова на мерном месту (°C)		51,2
Средња годишња брзина излазних гасова на мерном месту (m/s)		1,7
Средњи годишњи излазни проток на мерном месту (m ³ N/h)		
Режим рада извора	Континуалан	<input checked="" type="checkbox"/>
	Дисконтинуалан	<input type="checkbox"/>

ПОДАЦИ О РАДУ		
Број радних дана извора годишње	230	
Број радних сати извора на дан	8	
Укупни број радних сати годишње	1840	
Расподела годишњих емисија по сезонама (%)	Зима (Дец, Јан, Феб)	15
	Пролеће (Мар, Апр, Мај)	20
	Лето (Јун, Јул, Авг)	30
	Јесен (Сеп, Окт, Нов)	35

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНОМ ГОРИВУ ²				
Гориво	Гориво 1	Гориво 2	Гориво 3	Гориво 4
Назив горива				
Укупна годишња потрошња (t)				
Доња топлотна моћ горива (kJ/kg)				
Састав горива (мас. %)	S			
	N			
	Cl			

² Само за енергетске изворе

НАПОМЕНА: За сваки извор емисија загађујућих материја у ваздух, попуњава се посебан образац.

ГОДИШЊИ БИЛАНС ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА

ПОДАЦИ О БИЛАНСУ И НАЧИНУ ОДРЕЂИВАЊА ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА							
Назив загађујуће материје	Концентрација загађујућих материја у димном гасу		Емитоване количине у току нормалног рада постројења ¹		Емитоване количине у акцидентним ситуацијама kg/god ²	Начин одређивања ³	Метода одређивања
	Средња годишња измерена вредност	Начин одређивања ³					
	mg/ нормални m ³		g/h	kg/god ²			
ОРГАНСКЕ МАТ. ИЗРА. КАО УКУПНИ УЖЉЕНИК	24,5	1	2,8				

¹ Емитоване количине се добијају множењем средње годишње измерене вредности са средњим годишњим излазним протоком и укупним бројем радних сати годишње (mg/год). Добијену вредност помножити са 10⁶ ради добијања у јединици kg/год.

² Вредности се заокружују на једну децималу. Децимала се раздваја тачком.

³ Начин одређивања (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

ЕМИСИЈЕ У ВАЗДУХ

ПОДАЦИ О ИЗВОРУ		
Број и назив извора	Број	2
	Назив	БЛЦСТ ГОРИОНИК
Врста извора	Енергетски	<input checked="" type="checkbox"/>
	Индустријски	<input type="checkbox"/>
Географска дужина и ширина	N	49°16'10,37"
	E	19°57'13,11"
Надморска висина (miv)		
Инсталирана топлотна снага на улазу (MWth) ²		60 - 120 kW
Годишња искоришћеност капацитета (%)		70
Висина извора (m)		14m од најтог нивоа
Унутрашњи пречник извора на врху (m)		0,25m
Средња годишња температура излазних гасова на мерном месту (°C)		172,6
Средња годишња брзина излазних гасова на мерном месту (m/s)		2,4
Средњи годишњи излазни проток на мерном месту (m ³ N/h)		
Режим рада извора	Континуалан	<input checked="" type="checkbox"/>
	Дисконтинуалан	<input type="checkbox"/>

ПОДАЦИ О РАДУ		
Број радних дана извора годишње	230	
Број радних сати извора на дан	8	
Укупни број радних сати годишње	1840	
Расподела годишњих емисија по сезонама (%)	Зима (Дец, Јан, Феб)	15
	Пролеће (Мар, Апр, Мај)	20
	Лето (Јун, Јул, Авг)	30
	Јесен (Сеп, Окт, Нов)	35

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНОМ ГОРИВУ ²					
Гориво		Гориво 1	Гориво 2	Гориво 3	Гориво 4
Назив горива		ТНГ			
Укупна годишња потрошња (t)		40000L			
Доња топлотна моћ горива (kJ/kg)					
Састав горива (мас. %)	S				
	N				
	Cl				

² Само за енергетске изворе

НАПОМЕНА: За сваки извор емисија загађујућих материја у ваздух, попуњава се посебан образац.

ЕМИСИЈЕ У ВАЗДУХ

ПОДАЦИ О ИЗВОРУ		
Број и назив извора	Број	3
	Назив	БЛКСТ ФАБРИКЕ
Врста извора	Енергетски	
	Индустријски	<input checked="" type="checkbox"/>
Географска дужина и ширина	N	44°16'10,56"
	E	13°57'12,30"
Надморска висина (mnlv)		
Инсталирана топлотна снага на улазу (MWth) ²		
Годишња искоришћеност капацитета (%)		70
Висина извора (m)		13 m од нултог нивоа
Унутрашњи пречник извора на врху (m)		0,4 x 0,45 m
Средња годишња температура излазних гасова на мерном месту (°C)		25
Средња годишња брзина излазних гасова на мерном месту (m/s)		6,2
Средњи годишњи излазни проток на мерном месту (m ³ N/h)		
Режим рада извора	Континуалан	
	Дисконтинуалан	

ПОДАЦИ О РАДУ		
Број радних дана извора годишње	230	
Број радних сати извора на дан	8	
Укупни број радних сати годишње	1840	
Расподела годишњих емисија по сезонама (%)	Зима (Дец, Јан, Феб)	15
	Пролеће (Мар, Апр, Мај)	20
	Лето (Јун, Јул, Авг)	30
	Јесен (Сеп, Окт, Нов)	35

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНОМ ГОРИВУ ²				
Гориво	Гориво 1	Гориво 2	Гориво 3	Гориво 4
Назив горива				
Укупна годишња потрошња (t)				
Доња топлотна моћ горива (kJ/kg)				
Састав горива (мас. %)	S			
	N			
	Cl			

² Само за енергетске изворе

НАПОМЕНА: За сваки извор емисија загађујућих материја у ваздух, попуњава се посебан образац.

НАПОМЕНЕ:

После мерења на емитеру блист фарбање на
препоруча људи који су извршили мерење уграден
је филтер од активног угља. Треба да се изврши
ново мерење, чије резултате ће мо након то
поставити

Образац се попуњава кроз
информациони систем НРИЗ

ЕМИСИЈЕ У ВОДЕ

Образац 3.

ПОДАЦИ О ИСПУСТУ		
Број и назив испуста	Број	1
	Назив	Отпадне воде
Врста отпадне воде која се испушта	Санитарне	
	Технолошке	<input checked="" type="checkbox"/>
	Расходне	
	Атмосферске	
Географске координате испуста ¹	N	44° 16' 10.40"
	E	15° 57' 13"
Режим рада испуста	Континуалан	
	Дисконтинуалан	<input checked="" type="checkbox"/>
Пројектовани капацитет испуста (l/s)		
Временски период испуштања (дан/год)		24
Укупне количина испуштене отпадне воде у извештајној години на испусту (m ³ /год)		48 m ³
Врста реципијента		
Назив реципијента		
Слив		

ПОСТРОЈЕЊЕ ЗА ПРЕЧИШЋАВАЊЕ ОТПАДНИХ ВОДА	
Нема постројења за пречишћавање отпадних вода	<input checked="" type="checkbox"/>
Уређаји у постројењу за пречишћавање отпадних вода (ППОВ)	Механичко пречишћавање
	Решетка
	Сито, механички филтер
	Песколов
	Аерисани песколов
	Таложник - уздужни
	Таложник - ламинарни
	Таложник - радијални
	Сепаратор масти и уља
	Флотатор
	Пешчани филтер
	Хемијско пречишћавање
	Уређај за неутрализацију
	Уређај за детоксикацију
	Јонска измена
	Хлорисање
	Озонизација
	Биолошко пречишћавање
	Лагуна
	Аерациони базен
	Био-филтер
	Био-диск
	Нитрификација
	Денитрификација
	Ферментација муља
	Уређаји за измену топлоте
	Природна измена топлоте-базени, лагуне
	Расходни торањ - природна циркулација ваздуха
	Расходни торањ - присилна циркулација ваздуха
	Затворени расходни уређаји

НАПОМЕНА: За сваки извор емисија загађујућих материја у воде, попуњава се посебан образац.

АНАЛИЗА ОТПАДНЕ ВОДЕ

ПОДАЦИ О БИЛАНСУ ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА						
Назив загађујуће материје	CAS број	Средња годишња измерена вред. заг. материје у отпадној води mg/l	Емитоване количине ^{1.}		Начин одређивања ^{3.}	Метода одређивања
			При редовном раду постројења kg/god ^{2.}	У акцидентној ситуацији kg/god ^{2.}		
Амонијак израж преко азота		6,88	12,65		2	
Неорганички азот		6,88	12,65		2	
Хлориди		1213	22,655		2	
Сулфати		29,86	54,94		2	
Флуориди		14,14	26		2	
Бројке		2,14	3,93		2	
Бакар		0,1	0,18		2	
Жутки хром		< 0,01	< 0,018		2	
Никел		< 0,02	< 0,03		2	
Цинк		< 0,03	< 0,64		2	
Кадмијум		< 0,0055	< 0,6		2	
Олово		< 0,05	< 0,03		2	
Манган		0,17	0,3		2	
Алуминијум		3,24	5,96		2	
Шестовалентни хром		< 0,05	< 0,03		2	
Цијаниди		< 0,01	< 0,018		2	
Фенол		< 0,002	< 0,003		2	
Минерална уља		0,07	1,23		2	

¹ Емитоване количине се добијају множењем средње годишње измерене вредности загађујуће материје у отпадној води са укупном количином испуштене отпадне воде у извештајној години (g/god). Добијена вредност помножити са 10⁻³ ради добијања у јединици kg/god.
² Вредности се заокружују на једну децималу. Децимала се раздваја тачком.
³ Начин одређивања (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1. до 3.

ВОДОВОДНИ СИСТЕМИ *

Укупна површина територије општине (ha)			
Процент укупног становништва прикљученог на водовод (%)			
Количина произведене воде (m ³ /год)			
Укупна количина воде испоручена свим потрошачима (m ³ /год)			
Укупна количина воде испоручена становништву (m ³ /год)			
Укупна количина воде испоручена индустрији и другим институцијама (m ³ /год)			
Главни индустријски потрошачи воде	Назив	Шифра претежне делатности	Количина испоручене воде (m ³ /год)

КАНАЛИЗАЦИОНИ СИСТЕМИ *

Процент укупног становништва прикљученог на канализацију (%)	
Да ли се врше мерења количина отпадних вода на канализационом систему?	Волуметријски Мерном опремом
Да ли се врши контрола квалитета отпадних вода (Унети број пута годишње)	На систему На изливу

* Попуњавају само Јавно комунална предузећа.

УПРАВЉАЊЕ ОТПАДОМ

ВРСТЕ И КЛАСИФИКАЦИЈА ПРОИЗВЕДЕНОГ ОТПАДА									
Место настанка отпада	Производња БЛИСТ								
Географске координате локације отпада ¹	N								
	E								
Врста отпада	ОТПАД ОД ПРЕРАДЕ ЛИМА								
Опис отпада	ЧВРСТ ОТПАД НАСТАО КАО ОСТАТАК МЕХ. ОБРАДЕ ЛИМА.								
Назив отпада	ЛИМ								
Категорија отпада - Q листа ²	Q	1	0						
Индексни број отпада из Каталога отпада ²	1	2	0	1					
Карактер отпада ³	Инертан								
	Неопасан	X							
	Опасан								
Извештај о испитивању отпада	Број:								
	Датум издавања:								
Ознака опасне карактеристике отпада ²	H			/	H		/	H	
Категорија опасног отпада према пореклу и саставу ²	Y			/	Y		/	Y	
Физичко стање отпада ³	Чврста материја – прах								
	Чврста материја- комади	X							
	Вискозна паста								
	Течна материја								
	Талог								
Компоненте које отпад чине опасним	CAS број	Хемијски назив						Садржај опасне материје (kg о.м. / kg отпада)	

КОЛИЧИНЕ ОТПАДА ⁴		
Количина произведеног отпада у извештајној години (t)		166
Стање привременог складишта на дан	1. јануар	0
	31. децембар	0
Начин одређивања количина отпада ⁵		1

¹ Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

² У сваку ћелију треба унети по једну цифру

³ Означити са X

⁴ Количине отпада се дају заокружене на једну децималу уколико су количине мање од 10 t. Ако су количине веће од 10 t онда се заокружују на целу тону.

⁵ Начин одређивања количина отпада (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНА: За сваку врсту отпада попуњава се посебан образац.

БОСИС

Образац 1.

ОПШТИ ПОДАЦИ О ИЗВОРУ ЗАГАЂИВАЊА

Извештај за 2 | 0 | 1 | 7 | годину

ПОДАЦИ О ПРЕДУЗЕЋУ		
Порески идентификациони број (ПИБ)	100070913	
Матични број предузећа	7368208	
Пун назив предузећа	Društvo za proizvodnju štampane i kaširane kartonske ambalaže "Bosis" d.o.o.	
Адреса	Место	Valjevo
	Шифра места	708895
	Поштански број	14221
	Улица и број	Popučke bb
	Телефон	014 284 824
	Телефакс	014 284 820
	E mail	office@basis.rs
Општина	Valjevo	
Шифра општине	70360	
Шифра претежне делатности	1721	

ПОДАЦИ О ОДГОВОРНОМ ЛИЦУ	
Име и презиме	Bogoljub Pantelić
Функција	Direktor
Телефон	014 284 824

ПОДАЦИ О ЛИЦУ ОДГОВОРНОМ ЗА САРАДЊУ СА АГЕНЦИЈОМ	
Име и презиме	Boris Milovanović
Функција	Menadžer IMS
Телефон	014 284 824
E mail	boris.milovanovic@basis.rs

ПОДАЦИ О ПОСТРОЈЕЊУ КОЈЕ ЈЕ ИЗВОР ЗАГАЂИВАЊА		
Назив постројења	Društvo za proizvodnju štampane i kaširane kartonske ambalaže "Bosis" d.o.o.	
Адреса	Место	Valjevo
	Шифра места	708895
	Поштански број	14221
	Улица и број	Popučke bb
	Телефон	014 284 824
	Телефакс	014 284 820
	E mail	office@basis.rs
Општина	Valjevo	
Шифра општине	70360	
Географске координате постројења	N	44.1700309
	E	19.5800206
PRTR код постројења		9. (v)

¹ Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

Под материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да су у извештају дате информације истините, а количине и вредности тачне и одређене или процењене у складу са важећом законском регулативом Републике Србије.

Име и презиме одговорне особе	Bogoljub Pantelić	Овера и печат
Потпис		
Датум	05.02.2017.	

ЕМИСИЈЕ У ВАЗДУХ

ПОДАЦИ О ИЗВОРУ			
Број и назив извора	Број	1	
	Назив	Kotlarnica	
Врста извора	Енергетски	X	
	Индустријски		
Географска дужина и ширина	N	44.1700309	
	E	19.5800206	
Надморска висина (m _{pnv})	170		
Инсталирана топлотна снага на улазу (MW _{th}) ²	0.9		
Годишња искоришћеност капацитета (%)	50		
Висина извора (m)	12		
Унутрашњи пречник извора на врху (m)	0.6		
Средња годишња температура излазних гасова на мерном месту (°C)	Nismo merili		
Средња годишња брзина излазних гасова на мерном месту (m/s)	Nismo merili		
Средњи годишњи излазни проток на мерном месту (m ³ N/h)	Nismo merili		
Режим рада извора	Континуалан		
	Дисконтинуалан	X	

ПОДАЦИ О РАДУ		
Број радних дана извора годишње	210	
Број радних сати извора на дан	10	
Укупни број радних сати годишње	2100	
Расподела годишњих емисија по сезонама (%)	Зима (Дец, Јан, Феб)	75
	Пролеће (Мар, Апр, Мај)	25
	Лето (Јун, Јул, Авг)	0
	Јесен (Сеп, Окт, Нов)	30

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНОМ ГОРИВУ ²				
Гориво	Гориво 1	Гориво 2	Гориво 3	Гориво 4
Назив горива	Pelet			
Укупна годишња потрошња (t)	348			
Доња топлотна моћ горива (kJ/kg)	17400			
Састав горива (мас. %)	S	<0.005		
	N	0.3		
	Cl	0.007		

² Само за енергетске изворе

НАПОМЕНА: За сваки извор емисија загађујућих материја у ваздух, попуњава се посебан образац.

ЕМИСИЈЕ У ВАЗДУХ

ПОДАЦИ О ИЗВОРУ			
Број и назив извора	Број	2	
	Назив	Kotao ASI trade	
Врста извора	Енергетски	X	
	Индустријски		
Географска дужина и ширина	N	44.1700309	
	E	19.5800206	
Надморска висина (m _n)	170		
Инсталирана топлотна снага на улазу (MW _{th}) ²	0.0022		
Годишња искоришћеност капацитета (%)	50		
Висина извора (m)	6		
Унутрашњи пречник извора на врху (m)	0.3		
Средња годишња температура излазних гасова на мерном месту (°C)	Nismo meril		
Средња годишња брзина излазних гасова на мерном месту (m/s)	Nismo meril		
Средњи годишњи излазни проток на мерном месту (m ³ N/h)	Nismo meril		
Режим рада извора	Континуалан		
	Дисконтинуалан	X	

ПОДАЦИ О РАДУ		
Број радних дана извора годишње	220	
Број радних сати извора на дан	15	
Укупни број радних сати годишње	3628	
Расподела годишњих емисија по сезонама (%)	Зима (Дец, Јан, Феб)	50
	Пролеће (Мар, Апр, Мај)	50
	Лето (Јун, Јул, Авг)	50
	Јесен (Сеп, Окт, Нов)	50

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНОМ ГОРИВУ ²				
Гориво	Гориво 1	Гориво 2	Гориво 3	Гориво 4
Назив горива	CNG gas			
Укупна годишња потрошња (t)	57000			
Доња топлотна моћ горива (kJ/kg)	34958			
Састав горива (мас. %)	S			
	N	0.72371		
	Cl			

² Само за енергетске изворе

НАПОМЕНА: За сваки извор емисија загађујућих материја у ваздух, попуњава се посебан образац.

ЕМИСИЈЕ У ВОДЕ

ПОДАЦИ О ИСПУСТУ			
Број и назив испуста	Број	Ispust 1	
	Назив	Kišna kanalizacija	
Врста отпадне воде која се испушта	Санитарне		
	Технолошке		
	Расхладне		
	Атмосферске	X	
Географске координате испуста ¹	N	44.1700309	
	E	19.5800206	
Режим рада испуста	Континуалан		
	Дисконтинуалан	X	
Пројектовани капацитет испуста (l/s)	Nemamo podatke		
Временски период испуштања (дан/год)	Nemamo podatke		
Укупне количина испуштене отпадне воде у извештајној години на испусту (m ³ /год)	Nemamo podatke		
Врста реципијента	Reka		
Назив реципијента	Krivošija		
Слив	Kolubara		

ПОСТРОЈЕЊЕ ЗА ПРЕЧИШЋАВАЊЕ ОТПАДНИХ ВОДА		
Нема постројења за пречишћавање отпадних вода		X
Уређаји у постројењу за пречишћавање отпадних вода (ППОВ)	Механичко пречишћавање	
	Решетка	
	Сито, механички филтер	
	Песколов	
	Аерисани песколов	
	Таложник - уздужни	
	Таложник - ламинарни	
	Таложник - радијални	
	Сепаратор масти и уља	
	Флотатор	
	Пешчани филтер	
	Хемијско пречишћавање	
	Уређај за неутрализацију	
	Уређај за детоксикацију	
	Јонска измена	
	Хлорисање	
	Озонизација	
	Биолошко пречишћавање	
	Лагуна	
	Аерациони базен	
	Био-филтер	
	Био-диск	
	Нитрификација	
	Денитрификација	
	Ферментација муља	
	Уређаји за измену топлоте	
	Природна измена топлоте-базени, лагуне	
Расхладни торањ - природна циркулација ваздуха		
Расхладни торањ - присилна циркулација ваздуха		
Затворени расхладни уређаји		

НАПОМЕНА: За сваки извор емисија загађујућих материја у воде, попуњава се посебан образац.

УПРАВЉАЊЕ ОТПАДОМ

ВРСТЕ И КЛАСИФИКАЦИЈА ПРОИЗВЕДЕНОГ ОТПАДА											
Место настанка отпада	Magacin RM, Magacin Logistike, Magacin GP i Proizvodnja										
Географске координате локације отпада ^{1.}	N	44.1700309									
	E	19.5800206									
Врста отпада	Industrijski										
Опис отпада	Odbačena električna i elektronska oprema drugačija od one navedene u 20 01 21 i 20 01 23 koja sadrži opasne komponente										
Назив отпада	Elektronski i električni otpad										
Категорија отпада - Q листа ^{2.}	Q	1	4								
Индексни број отпада из Каталога отпада ^{2.}	2	0	0	1	3	5					
Карактер отпада ^{3.}	Инертан										
	Неопасан										
	Опасан	X									
Извештај о испитивању отпада	Број:	02-3251/1									
	Датум издавања:	17.12.2012.									
Ознака опасне карактеристике отпада ^{2.}	H	1	4	/	H						
Категорија опасног отпада према пореклу и саставу ^{2.}	Y	4	0	/	Y						
Физичко стање отпада ^{3.}	Чврста материја – прах										
	Чврста материја- комади	X									
	Вискозна паста										
	Течна материја										
	Талог										
Компоненте које отпад чине опасним	CAS број	Хемијски назив							Садржај опасне материје (kg о.м. / kg отпада)		

КОЛИЧИНЕ ОТПАДА ^{4.}		
Количина произведеног отпада у извештајној години (t)	0.4	
Стање привременог складишта на дан	1. јануар	0
	31. децембар	0
Начин одређивања количина отпада ^{5.}	Merenje	

^{1.} Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

^{2.} У сваку ћелију треба унети по једну цифру

^{3.} Означити са X

^{4.} Количине отпада се дају заокружене на једну децималу уколико су количине мање од 10 t. Ако су количине веће од 10 t онда се заокружују на целу тону.

^{5.} Начин одређивања количина отпада (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНА: За сваку врсту отпада попуњава се посебан образац.

УПРАВЉАЊЕ ОТПАДОМ

ВРСТЕ И КЛАСИФИКАЦИЈА ПРОИЗВЕДЕНОГ ОТПАДА												
Место настанка отпада	Magacin RM, Magacin Logistike, Magacin GP i Proizvodnja											
Географске координате локације отпада ^{1.}	N	44.1700309										
	E	19.5800206										
Врста отпада	Komerцијални отпад											
Опис отпада	Fluorescentne cevi i drugi отпад који садржи живу											
Назив отпада	Fluorescentne cevi i drugi отпад који садржи живу											
Категорија отпада - Q листа ^{2.}	Q	1	4									
Индексни број отпада из Каталога отпада ^{2.}	2	0	0	1	2	1						
Карактер отпада ^{3.}	Инертан											
	Неопасан											
	Опасан	X										
Извештај о испитивању отпада	Број:	II-8/93411										
	Датум издавања:	16.02.2010.										
Ознака опасне карактеристике отпада ^{2.}	H	3	A	/	H	1	5	/	H			
Категорија опасног отпада према пореклу и саставу ^{2.}	Y	4	0	/	Y							
Физичко стање отпада ^{3.}	Чврста материја – прах											
	Чврста материја- комади	X										
	Вискозна паста											
	Течна материја											
	Талог											
Компоненте које отпад чине опасним	CAS број	Хемијски назив									Садржај опасне материје (kg о.м. / kg отпада)	

КОЛИЧИНЕ ОТПАДА ^{4.}		
Количина произведеног отпада у извештајној години (t)	0.4	
Стање привременог складишта на дан	1. јануар	0
	31. децембар	0
Начин одређивања количина отпада ^{5.}	Merenje	

^{1.} Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

^{2.} У сваку ћелију треба унети по једну цифру

^{3.} Означити са X

^{4.} Количине отпада се дају заокружене на једну децималу уколико су количине мање од 10 t. Ако су количине веће од 10 t онда се заокружују на целу тону.

^{5.} Начин одређивања количина отпада (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНА: За сваку врсту отпада попуњава се посебан образац.

УПРАВЉАЊЕ ОТПАДОМ

ВРСТЕ И КЛАСИФИКАЦИЈА ПРОИЗВЕДЕНОГ ОТПАДА												
Место настанка отпада	Proizvodnja											
Географске координате локације отпада ¹	N	44.1700309										
	E	19.5800206										
Врста отпада	Komerцијални отпад											
Опис отпада	Metalni отпад											
Назив отпада	Metalni отпад											
Категорија отпада - Q листа ²	Q	1	4									
Индексни број отпада из Каталога отпада ²	1	9	1	2	0	4						
Карактер отпада ³	Инертан											
	Неопасан	X										
	Опасан											
Извештај о испитивању отпада	Број:											
	Датум издавања:											
Ознака опасне карактеристике отпада ²		H		/	H		/	H				
Категорија опасног отпада према пореклу и саставу ²		Y		/	Y		/	Y				
Физичко стање отпада ³	Чврста материја – прах											
	Чврста материја- комади	X										
	Вискозна паста											
	Течна материја											
	Талог											
Компоненте које отпад чине опасним	CAS број	Хемијски назив								Садржај опасне материје (kg о.м. / kg отпада)		

КОЛИЧИНЕ ОТПАДА ⁴		
Количина произведеног отпада у извештајној години (t)		6.1
Стање привременог складишта на дан	1. јануар	0
	31. децембар	0
Начин одређивања количина отпада ⁵		Merenje

¹. Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

². У сваку ћелију треба унети по једну цифру

³. Означити са X

⁴. Количине отпада се дају заокружене на једну децималу уколико су количине мање од 10 t. Ако су количине веће од 10 t онда се заокружују на целу тону.

⁵. Начин одређивања количина отпада (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНА: За сваку врсту отпада попуњава се посебан образац.

УПРАВЉАЊЕ ОТПАДОМ

ВРСТЕ И КЛАСИФИКАЦИЈА ПРОИЗВЕДЕНОГ ОТПАДА												
Место настанка отпада	Proizvodnja											
Географске координате локације отпада ^{1.}	N	44.1700309										
	E	19.5800206										
Врста отпада	Komercijalni otpad											
Опис отпада	Otpadna folija											
Назив отпада	LDPE najlon											
Категорија отпада - Q листа ^{2.}	Q	1	4									
Индексни број отпада из Каталога отпада ^{2.}	1	5	0	1	0	2						
Карактер отпада ^{3.}	Инертан											
	Неопасан	X										
	Опасан											
Извештај о испитивању отпада	Број:											
	Датум издавања:											
Ознака опасне карактеристике отпада ^{2.}		H		/	H		/	H				
Категорија опасног отпада према пореклу и саставу ^{2.}		Y		/	Y		/	Y				
Физичко стање отпада ^{3.}	Чврста материја – прах											
	Чврста материја- комади	X										
	Вискозна паста											
	Течна материја											
	Талог											
Компоненте које отпад чине опасним	CAS број	Хемијски назив										Садржај опасне материје (kg о.м. / kg отпада)

КОЛИЧИНЕ ОТПАДА ^{4.}		
Количина произведеног отпада у извештајној години (t)	6.7	
Стање привременог складишта на дан	1. јануар	0
	31. децембар	0
Начин одређивања количина отпада ^{5.}	Merenje	

^{1.} Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

^{2.} У сваку ћелију треба унети по једну цифру

^{3.} Означити са X

^{4.} Количине отпада се дају заокружене на једну децималу уколико су количине мање од 10 t. Ако су количине веће од 10 t онда се заокружују на целу тону.

^{5.} Начин одређивања количина отпада (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНА: За сваку врсту отпада попуњава се посебан образац.

НАЧИН УПРАВЉАЊА ОТПАДОМ

Број документа о кретању отпада / опасног отпада	Датум предаје отпада превознику	Транспорт отпада			Складиштење отпада				Одлагање / Третман отпада					Извоз отпада			
		Назив превозника отпада	Број дозволе за превоз опасних материја	Тип превозног средства	Назив постројења за складиштење отпада	Број дозволе	Отпад предат на складиштење		Назив постројења за одлагање / третман отпада	Број дозволе	Отпад предат на одлагање		Отпад предат на третман		Земља извоза	Количина отпада (t)	Д или Р ознака
							Количина (t)	Д ознака			Количина (t)	Д ознака	Количина (t)	Р ознака			
1	13.01.17	Pera Plast	19-00-00154/2015	Kamion					Pera Plast	VI-501-1432/14			0.79	14			
2	13.02.17	Pera Plast	19-00-00154/2015	Kamion					Pera Plast	VI-501-1432/14			0.69	14			
3	17.03.17	Pera Plast	19-00-00154/2015	Kamion					Pera Plast	VI-501-1432/14			0.66	14			
4	28.04.17	Pera Plast	19-00-00154/2015	Kamion					Pera Plast	VI-501-1432/14			0.56	14			
5	26.05.17	Pera Plast	19-00-00154/2015	Kamion					Pera Plast	VI-501-1432/14			0.55	14			
6	03.07.17	Pera Plast	19-00-00154/2015	Kamion					Pera Plast	VI-501-1432/14			0.48	14			
7	16.08.17	Pera Plast	19-00-00154/2015	Kamion					Pera Plast	VI-501-1432/14			0.48	14			
8	31.08.17	Pera Plast	19-00-00154/2015	Kamion					Pera Plast	VI-501-1432/14			0.59	14			
9	29.09.17	Pera Plast	19-00-00154/2015	Kamion					Pera Plast	VI-501-1432/14			0.55	14			
10	26.10.17	Pera Plast	19-00-00154/2015	Kamion					Pera Plast	VI-501-1432/14			0.61	14			

УПРАВЉАЊЕ ОТПАДОМ

ВРСТЕ И КЛАСИФИКАЦИЈА ПРОИЗВЕДЕНОГ ОТПАДА												
Место настанка отпада	Magacin RM, Magacin Logistike, Magacin GP i Proizvodnja											
Географске координате локације отпада ^{1.}	N	44.1700309										
	E	19.5800206										
Врста отпада	Komerциjalni otpad											
Опис отпада	Otpadno ulje od mašina											
Назив отпада	Otpadno ulje od mašina											
Категорија отпада - Q листа ^{2.}	Q	7										
Индексни број отпада из Каталога отпада ^{2.}	1	3	0	2	0	8						
Карактер отпада ^{3.}	Инертан											
	Неопасан											
	Опасан	X										
Извештај о испитивању отпада	Број:	23122201										
	Датум издавања:	04.01.2014.										
Ознака опасне карактеристике отпада ^{2.}	H	1	5	/	H							
Категорија опасног отпада према пореклу и саставу ^{2.}	Y	8	/	Y								
Физичко стање отпада ^{3.}	Чврста материја – прах											
	Чврста материја- комади											
	Вискозна паста											
	Течна материја	X										
	Талог											
Компоненте које отпад чине опасним	CAS број	Хемијски назив								Садржај опасне материје (kg о.м. / kg отпада)		

КОЛИЧИНЕ ОТПАДА ^{4.}		
Количина произведеног отпада у извештајној години (t)	0.1	
Стање привременог складишта на дан	1. јануар	0
	31. децембар	0
Начин одређивања количина отпада ^{5.}	Merenje	

^{1.} Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

^{2.} У сваку ћелију треба унети по једну цифру

^{3.} Означити са X

^{4.} Количине отпада се дају заокружене на једну децималу уколико су количине мање од 10 t. Ако су количине веће од 10 t онда се заокружују на целу тону.

^{5.} Начин одређивања количина отпада (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНА: За сваку врсту отпада попуњава се посебан образац.

УПРАВЉАЊЕ ОТПАДОМ

ВРСТЕ И КЛАСИФИКАЦИЈА ПРОИЗВЕДЕНОГ ОТПАДА										
Место настанка отпада	Proizvodni i administrativni deo									
Географске координате локације отпада ^{1.}	N	44.1700309								
	E	19.5800206								
Врста отпада	Industrijski otpad									
Опис отпада	Otpadni papir i karton nastao u proizvodnji u obliku neupotrebljivih maklatura, neupotrebljivih tabaka, kao ostatak od tabaka usled štancanja i oštećeni gotovi proizvodi koji ne zadovoljavaju zahteve i kartoni i papiri nastali posle obavljanja administrativnih poslova, iskorišćen papir od štampača, koverti od pošte...									
Назив отпада	Otpadni karton i papir									
Категорија отпада - Q листа ^{2.}	Q	1	6							
Индексни број отпада из Каталога отпада ^{2.}	1	5	0	1	0	1				
Карактер отпада ^{3.}	Инертан									
	Неопасан	X								
	Опасан									
Извештај о испитивању отпада	Број:									
	Датум издавања:									
Ознака опасне карактеристике отпада ^{2.}	H		/	H		/	H			
Категорија опасног отпада према пореклу и саставу ^{2.}	Y		/	Y		/	Y			
Физичко стање отпада ^{3.}	Чврста материја – прах									
	Чврста материја- комади	X								
	Вискозна паста									
	Течна материја									
	Талог									
Компоненте које отпад чине опасним	CAS број	Хемијски назив							Садржај опасне материје (kg о.м. / kg отпада)	

КОЛИЧИНЕ ОТПАДА ^{4.}		
Количина произведеног отпада у извештајној години (t)	1595	
Стање привременог складишта на дан	1. јануар	0
	31. децембар	0
Начин одређивања количина отпада ^{5.}	Merenje	

^{1.} Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

^{2.} У сваку ћелију треба унети по једну цифру

^{3.} Означити са X

^{4.} Количине отпада се дају заокружене на једну децималу уколико су количине мање од 10 t. Ако су количине веће од 10 t онда се заокружују на целу тону.

^{5.} Начин одређивања количина отпада (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНА: За сваку врсту отпада попуњава се посебан образац.

УПРАВЉАЊЕ ОТПАДОМ

ВРСТЕ И КЛАСИФИКАЦИЈА ПРОИЗВЕДЕНОГ ОТПАДА												
Место настанка отпада	Prostorija za snimanje offset ploča											
Географске координате локације отпада ^{1.}	N	44.1700309										
	E	19.5800206										
Врста отпада	Industrijski											
Опис отпада	Отпад nastaje prilikom snimanja offset ploča											
Назив отпада	Rastvori razvijača za offset ploče na bazi vode											
Категорија отпада - Q листа ^{2.}	Q	7										
Индексни број отпада из Каталога отпада ^{2.}	0	9	0	1	0	2						
Карактер отпада ^{3.}	Инертан											
	Неопасан											
	Опасан	X										
Извештај о испитивању отпада	Број:	260822051										
	Датум издавања:	10.09.2015.										
Ознака опасне карактеристике отпада ^{2.}	H	1	4	/	H	1	5	/	H			
Категорија опасног отпада према пореклу и саставу ^{2.}	Y	1	6	/	Y							
Физичко стање отпада ^{3.}	Чврста материја – прах											
	Чврста материја- комади											
	Вискозна паста											
	Течна материја	X										
	Талог											
Компоненте које отпад чине опасним	CAS број	Хемијски назив								Садржај опасне материје (kg о.м. / kg отпада)		

КОЛИЧИНЕ ОТПАДА ^{4.}		
Количина произведеног отпада у извештајној години (t)		2.8
Стање привременог складишта на дан	1. јануар	0
	31. децембар	0
Начин одређивања количина отпада ^{5.}		Merenje

^{1.} Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

^{2.} У сваку ћелију треба унети по једну цифру

^{3.} Означити са X

^{4.} Количине отпада се дају заокружене на једну децималу уколико су количине мање од 10 t. Ако су количине веће од 10 t онда се заокружују на целу тону.

^{5.} Начин одређивања количина отпада (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНА: За сваку врсту отпада попуњава се посебан образац.

УПРАВЉАЊЕ ОТПАДОМ

ВРСТЕ И КЛАСИФИКАЦИЈА ПРОИЗВЕДЕНОГ ОТПАДА											
Место настанка отпада	Na svim mestima gde postoje štampači kao resurs										
Географске координате локације отпада ^{1.}	N	44.1700309									
	E	19.5800206									
Врста отпада	Komerцијални otpad										
Опис отпада	Otpadne istrošene toner kasete od laserskih štampača										
Назив отпада	Istrošene toner kasete										
Категорија отпада - Q листа ^{2.}	Q	1									
Индексни број отпада из Каталога отпада ^{2.}	0	8	0	3	1	8					
Карактер отпада ^{3.}	Инертан										
	Неопасан	X									
	Опасан										
Извештај о испитивању отпада	Број:	11-292									
	Датум издавања:	16.04.2009.									
Ознака опасне карактеристике отпада ^{2.}		H		/	H		/	H			
Категорија опасног отпада према пореклу и саставу ^{2.}		Y		/	Y		/	Y			
Физичко стање отпада ^{3.}	Чврста материја – прах										
	Чврста материја- комади	X									
	Вискозна паста										
	Течна материја										
	Талог										
Компоненте које отпад чине опасним	CAS број	Хемијски назив							Садржај опасне материје (kg о.м. / kg отпада)		

КОЛИЧИНЕ ОТПАДА ^{4.}		
Количина произведеног отпада у извештајној години (t)		0.1
Стање привременог складишта на дан	1. јануар	0
	31. децембар	0
Начин одређивања количина отпада ^{5.}		Merenja

^{1.} Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

^{2.} У сваку ћелију треба унети по једну цифру

^{3.} Означити са X

^{4.} Количине отпада се дају заокружене на једну децималу уколико су количине мање од 10 t. Ако су количине веће од 10 t онда се заокружују на целу тону.

^{5.} Начин одређивања количина отпада (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНА: За сваку врсту отпада попуњава се посебан образац.

CASABELLA

Образац 1.

ОПШТИ ПОДАЦИ О ИЗВОРУ ЗАГАЂИВАЊА

Извештај за 2017 годину

ПОДАЦИ О ПРЕДУЗЕЋУ		
Порески идентификациони број (ПИБ)	101906388	
Матични број предузећа	17447238	
Пун назив предузећа	Casabella doo	
Адреса	Место	Valjevo
	Шифра места	
	Поштански број	14000
	Улица и број	Knez Mihailova 85
	Телефон	014/242-207
	Телефакс	
	E mail	
Општина	Valjevo	
Шифра општине	107	
Шифра претежне делатности	3101	

ПОДАЦИ О ОДГОВОРНОМ ЛИЦУ	
Име и презиме	Dejan Mizdrak
Функција	direktor
Телефон	014/242-207

ПОДАЦИ О ЛИЦУ ОДГОВОРНОМ ЗА САРАДЊУ СА АГЕНЦИЈОМ	
Име и презиме	Dejan Mizdrak
Функција	direktor
Телефон	014/242-207, 220 666
E mail	

ПОДАЦИ О ПОСТРОЈЕЊУ КОЈЕ ЈЕ ИЗВОР ЗАГАЂИВАЊА		
Назив постројења	" Casabella " doo - farbara	
Адреса	Место	Valjevo
	Шифра места	
	Поштански број	14000
	Улица и број	Knez Mihailova 85
	Телефон	014 220 666
	Телефакс	
	E mail	
Општина	Valjevo	
Шифра општине		
Географске координате постројења	N	
	E	
PRTR код постројења		

¹. Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

Под материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да су у извештају дате информације истините, а количине и вредности тачне и одређене или процењене у складу са важећом законском регулативом Републике Србије.

Име и презиме одговорне особе		Овера и печат
Потпис		
Датум		

ПОДАЦИ О ПРОИЗВОДИМА ИЗ ПОСТРОЈЕЊА**Производ бр. 1.**

Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталисани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 2.

Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталисани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 3.

Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталисани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 4.

Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталисани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 5.

Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталисани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

ПОДАЦИ О СИРОВИНАМА У ПОСТРОЈЕЊУ**Сировина бр. 1.**

Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровану	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагерованја	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 2.

Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровану	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагерованја	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 3.

Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровану	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагерованја	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 4.

Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровану	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагерованја	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 5.

Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровану	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагерованја	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 5.

Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровану	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагерованја	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

ЕМИСИЈЕ У ВАЗДУХ

ПОДАЦИ О ИЗВОРУ			
Број и назив извора	Број		
	Назив	Емитер ваздуха из фарбаре	
Врста извора	Енергетски		
	Индустријски	x	
Географска дужина и ширина	N		
	E		
Надморска висина (m _n v)			
Инсталисана топлотна снага на улазу (MW _{th}) ²			
Годишња искоришћеност капацитета (%)	10%		
Висина извора (m)	3		
Унутрашњи пречник извора на врху (m)	0,5		
Средња годишња температура излазних гасова на мерном месту (°C)	5,8		
Средња годишња брзина излазних гасова на мерном месту (m/s)	3,6		
Средњи годишњи излазни проток на мерном месту (m ³ N/h)	320		
Режим рада извора	Континуалан		
	Дисконтинуалан	x	

ПОДАЦИ О РАДУ		
Број радних дана извора годишње	130	
Број радних сати извора на дан	2	
Укупни број радних сати годишње	260	
Расподела годишњих емисија по сезонама (%)	Зима (Дец, Јан, Феб)	25
	Пролеће (Мар, Апр, Мај)	25
	Лето (Јун, Јул, Авг)	20
	Јесен (Сеп, Окт, Нов)	30

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНОМ ГОРИВУ ²				
Гориво	Гориво 1	Гориво 2	Гориво 3	Гориво 4
Назив горива				
Укупна годишња потрошња (t)				
Доња топлотна моћ горива (kJ/kg)				
Састав горива (мас. %)	S			
	N			
	Cl			

². Само за енергетске изворе

НАПОМЕНА: За сваки извор емисија загађујућих материја у ваздух, попуњава се посебан образац.

ЕМИСИЈЕ У ВОДЕ

ПОДАЦИ О ИСПУСТУ			
Број и назив испуста	Број		
	Назив		
Врста отпадне воде која се испушта	Санитарне		
	Технолошке		
	Расхладне		
	Атмосферске		
Географске координате испуста ^{1.}	N		
	E		
Режим рада испуста	Континуалан		
	Дисконтинуалан		
Пројектовани капацитет испуста (l/s)			
Временски период испуштања (дан/год)			
Укупне количина испуштене отпадне воде у извештајној години на испусту (m ³ /год)			
Врста реципијента			
Назив реципијента			
Слив			

ПОСТРОЈЕЊЕ ЗА ПРЕЧИШЋАВАЊЕ ОТПАДНИХ ВОДА	
Нема постројења за пречишћавање отпадних вода	
Уређаји у постројењу за пречишћавање отпадних вода (ППОВ)	Механичко пречишћавање
	Решетка
	Сито, механички филтер
	Песколов
	Аерисани песколов
	Таложник - уздужни
	Таложник - ламинарни
	Таложник - радијални
	Сепаратор масти и уља
	Флотатор
	Пешчани филтер
	Хемијско пречишћавање
	Уређај за неутрализацију
	Уређај за детоксикацију
	Јонска измена
	Хлорисање
	Озонизација
	Биолошко пречишћавање
	Лагуна
	Аерациони базен
	Био-филтер
	Био-диск
	Нитрификација
	Денитрификација
	Ферментација муља
	Уређаји за измену топлоте
	Природна измена топлоте-базени, лагуна
Расхладни торањ - природна циркулација ваздуха	
Расхладни торањ - присилна циркулација ваздуха	
Затворени расхладни уређаји	

НАПОМЕНА: За сваки извор емисија загађујућих материја у воде, попуњава се посебан образац.

АНАЛИЗА ОТПАДНЕ ВОДЕ

ПОДАЦИ О БИЛАНСУ ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА						
Назив загађујуће материје	CAS број	Средња годишња измерена вред. заг. материје у отпадној води mg/l	Емитоване количине ^{1.}		Начин одређивања ^{3.}	Метода одређивања
			При редовном раду постројења kg/god ^{2.}	У акцидентној ситуацији kg/god ^{2.}		

^{1.} Емитоване количине се добијају множењем средње годишње измерене вредности загађујуће материје у отпадној води са укупном количином испуштене отпадне воде у извештајној години (g/год). Добијена вредност помножити са 10⁻³ ради добијања у јединици kg/год.

^{2.} Вредности се заокружују на једну децималу. Децимала се раздваја тачком.

^{3.} Начин одређивања (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1. до 3.

НАПОМЕНЕ:	

Образац 5.

УПРАВЉАЊЕ ОТПАДОМ

ВРСТЕ И КЛАСИФИКАЦИЈА ПРОИЗВЕДЕНОГ ОТПАДА							
Место настанка отпада	PROIZVODNI POGON						
Географске координате локације отпада ^{1.}	N						
	E						
Врста отпада	OTPAD OD SEČENJA PLOČASTIH MATERIJALA, KARTON, NAJLON, METAL, ELEKTRONSKI OTPAD						
Опис отпада	IVERJE I PILJEVINA, AMBALAZNI OTPAD, TONERI, KERTRIDZI, ALUM.OTPAD						
Назив отпада							
Категорија отпада - Q листа ^{2.}	Q						
Индексни број отпада из Каталога отпада ^{2.}							
Карактер отпада ^{3.}	Инертан						
	Неопасан						
	Опасан						
Извештај о испитивању отпада	Број:						
	Датум издавања:						
Ознака опасне карактеристике отпада ^{2.}	H		/	H	/	H	
Категорија опасног отпада према пореклу и саставу ^{2.}	Y		/	Y	/	Y	
Физичко стање отпада ^{3.}	Чврста материја – прах						
	Чврста материја- комади						
	Вискозна паста						
	Течна материја						
	Талог						

Компоненте које отпад чине опасним	CAS број	Хемијски назив	Садржај опасне материје (kg о.м. / kg отпада)

КОЛИЧИНЕ ОТПАДА ⁴ .			
Количина произведеног отпада у извештајној години (t)	2016		
Стање привременог складишта на дан	1. јануар		
	31. децембар	650 M3	
Начин одређивања количина отпада ⁵ .	PROCENA		

¹ Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

² У сваку ћелију треба унети по једну цифру

³ Означити са X

⁴ Количине отпада се дају заокружене на једну децималу уколико су количине мање од 10 t. Ако су количине веће од 10 t онда се заокружују на целу тону.

⁵ Начин одређивања количина отпада (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНА: За сваку врсту отпада попуњава се посебан образац.

EROZIJA

Образац 1.

ОПШТИ ПОДАЦИ О ИЗВОРУ ЗАГАЂИВАЊА

Извештај за 2017 годину

ПОДАЦИ О ПРЕДУЗЕЋУ		
Порески идентификациони број (ПИБ)	100069302	
Матични број предузећа	7188986	
Пун назив предузећа	PD"Erozija"a.d. Valjevo	
Адреса	Место	Valjevo
	Шифра места	107
	Поштански број	14000
	Улица и број	Роп Lukina br.8
	Телефон	014/227-311
	Телефакс	014/227-330
	E mail	erozijava@mts.rs
Општина	Valjevo	
Шифра општине	14000	
Шифра претежне делатности	4291	

ПОДАЦИ О ОДГОВОРНОМ ЛИЦУ	
Име и презиме	Milena Gajić
Функција	direktor
Телефон	014/227-311

ПОДАЦИ О ЛИЦУ ОДГОВОРНОМ ЗА САРАДЊУ СА АГЕНЦИЈОМ	
Име и презиме	Biljana Ješić
Функција	dipl.Inženjer šumarstva
Телефон	014/227-311
E mail	erozijava@mts.rs

ПОДАЦИ О ПОСТРОЈЕЊУ КОЈЕ ЈЕ ИЗВОР ЗАГАЂИВАЊА		
Назив постројења	Kamenolom "Podbukovi"	
Адреса	Место	Bačevci
	Шифра места	
	Поштански број	14000
	Улица и број	Bačevci bb
	Телефон	014/3555-181
	Телефакс	014/3555-205
	E mail	
Општина	Valjevo	
Шифра општине		
Географске координате постројења	N	
	E	
PRTR код постројења		

^{1.} Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

Под материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да су у извештају дате информације истините, а количине и вредности тачне и одређене или процењене у складу са важећом законском регулативом

Име и презиме одговорне особе	Miodrag Vujić	Овер а и печат
Потпис		
Датум	01.02.2018	

РЕКАПИТУЛАЦИЈА ИСПУСТА У ВАЗДУХ, ВОДЕ И ТЛО И ПРОИЗВОДЊЕ ОТПАДА У ПОСТРОЈЕЊУ	
Укупан број испуста у ваздух	11
Укупан број испуста у воде	
Укупан број испуста на /у тло	
Укупан број врста отпада	3

ПОДАЦИ О РЕЖИМУ РАДА У ПОСТРОЈЕЊУ		
Режим рада	Континуалан	
	Семи континуалан	
	Сезонски	*
	Почетак сезоне (месец)	mart
	Крај сезоне (месец)	decembar
Број смена дневно	Једна	
	Две	
	Три	
Број радних дана	недељно	6
	годишње	216
	сезонски	216

ПОДАЦИ О ЗАПОСЛЕНИМА У ПОСТРОЈЕЊУ		
Укупан број запослених у постројењу	Стално	4
	Повремено	
Број запослених по сменама	Прва смена	2
	Друга смена	2
	Трећа смена	/

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНИМ ГОРИВИМА У ПОСТРОЈЕЊУ	
Гориво бр. 1.	
Назив горива	euro dizel
Тип горива	
Јединица мере	
Потрошња на дан	800l
Начин лагровања	cisterna
Максимални капацитет лагера	30 t
Просечна количина на лагеру	4t

Гориво бр. 2.	
Назив горива	električna energija
Тип горива	trofazna
Јединица мере	kw
Потрошња на дан	1800 kw
Начин лагровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Гориво бр. 3.	
Назив горива	
Тип горива	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Гориво бр. 4.	
Назив горива	
Тип горива	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

ПОДАЦИ О ПРОИЗВОДИМА ИЗ ПОСТРОЈЕЊА	
Производ бр. 1.	
Шифра производа	
Назив производа	kameni agregat
Опис	
Јединица мере	t
Годишња производња	160.000t
Инсталисани капацитет	250.000 t
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагровања	deponija-boksovi
Максимални капацитет лагера	12.000 t
Просечна количина на лагеру	5.000 t
Производ бр. 2.	
Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталисани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	
Производ бр. 3.	
Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталисани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	
Производ бр. 4.	
Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталисани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	
Производ бр. 5.	
Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталисани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

ПОДАЦИ О СИРОВИНАМА У ПОСТРОЈЕЊУ	
Сировина бр. 1.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	CaCo3-krečnjak
Трговачко име	krečnjak
Агрегатно стање при лагеровању	čvrsto
Јединица мере	m3
Потрошња на дан	1,4
Начин лагеровања	kompaktna stena
Максимални капацитет лагера	6.200.000
Просечна количина на лагеру	6.200.000
Сировина бр. 2.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	
Сировина бр. 3.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	
Сировина бр. 4.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	
Сировина бр. 5.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	
Сировина бр. 5.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

ЕМИСИЈЕ У ВАЗДУХ

ПОДАЦИ О ИЗВОРУ			
Број и назив извора	Број	11	
	Назив	mlin, drobilica i tr. Trake	
Врста извора	Енергетски		
	Индустријски	x	
Географска дужина и ширина	N		
	E		
Надморска висина (mnn)			483
Инсталирана топлотна снага на улазу (MWth) ²			
Годишња искоришћеност капацитета (%)			80
Висина извора (m)			540
Унутрашњи пречник извора на врху (m)			
Средња годишња температура излазних гасова на мерном месту (°C)			20
Средња годишња брзина излазних гасова на мерном месту (m/s)			1
Средњи годишњи излазни проток на мерном месту (m ³ N/h)			
Режим рада извора	Континуалан		
	Дисконтинуалан	x	

ПОДАЦИ О РАДУ		
Број радних дана извора годишње	236	
Број радних сати извора на дан	15	
Укупни број радних сати годишње	3540	
Расподела годишњих емисија по сезонама (%)	Зима (Дец, Јан, Феб)	
	Пролеће (Мар, Апр, Мај)	30
	Лето (Јун, Јул, Авг)	40
	Јесен (Сеп, Окт, Нов)	30

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНОМ ГОРИВУ ²				
Гориво	Гориво 1	Гориво 2	Гориво 3	Гориво 4
Назив горива	eurodizel			
Укупна годишња потрошња (t)	110			
Доња топлотна моћ горива (kJ/kg)				
Састав горива (мас. %)	S			
	N			
	Cl			

². Само за енергетске изворе

НАПОМЕНА: За сваки извор емисија загађујућих материја у ваздух, попуњава се посебан образац.

ЕМИСИЈЕ У ВОДЕ

ПОДАЦИ О ИСПУСТУ			
Број и назив испуста	Број		1
	Назив	Каменолом	
Врста отпадне воде која се испушта	Санитарне		
	Технолошке		
	Расхладне		
	Атмосферске		x
Географске координате испуста ¹⁻	N		
	E		
Режим рада испуста	Континуалан		x
	Дисконтинуалан		
Пројектовани капацитет испуста (l/s)			
Временски период испуштања (дан/год)			15
Укупне количина испуштене отпадне воде у извештајној години на испусту (m ³ /год)			
Врста реципијента	река		
Назив реципијента	Козлица		
Слив	Колубара		

ПОСТРОЈЕЊЕ ЗА ПРЕЧИШЋАВАЊЕ ОТПАДНИХ ВОДА		
Нема постројења за пречишћавање отпадних вода		x
Уређаји у постројењу за пречишћавање отпадних вода (ППОВ)	Механичко пречишћавање	
	Решетка	
	Сито, механички филтер	
	Песколов	
	Аерисани песколов	
	Таложник - уздужни	
	Таложник - ламинарни	
	Таложник - радијални	
	Сепаратор масти и уља	
	Флотатор	
	Пешчани филтер	
	Хемијско пречишћавање	
	Уређај за неутрализацију	
	Уређај за детоксикацију	
	Јонска измена	
	Хлорисање	
	Озонизација	
	Биолошко пречишћавање	
	Лагуна	
	Аерациони базен	
	Био-филтер	
	Био-диск	
	Нитрификација	
	Денитрификација	
	Ферментација муља	
	Уређаји за измену топлоте	
	Природна измена топлоте-базени, лагуне	
Расхладни торањ - природна циркулација ваздуха		
Расхладни торањ - присилна циркулација ваздуха		
Затворени расхладни уређаји		

АНАЛИЗА ОТПАДНЕ ВОДЕ

ПОДАЦИ О БИЛАНСУ ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА						
Назив загађујуће материје	CAS број	Средња годишња измерена вред. зага. материје у отпадној води mg/l	Емитоване количине ^{1.}		Начин одређивања ^{3.}	Метода одређивања
			При редовном раду постројења kg/god ²	У акцидентној ситуацији kg/god ²		
azot						

¹ Емитоване количине се добијају множењем средње годишње измерене вредности загађујуће материје у отпадној води са укупном количином испуштене отпадне воде у извештајној години (g/год). Добијена вредност помножити са 10^{-3} ради добијања у јединици kg/год.

² Вредности се заокружују на једну децималу. Децимала се раздваја тачком.

³ Начин одређивања (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1. до 3.

НАПОМЕНА: За сваки извор емисија загађујућих материја у воде, попуњава се посебан образац.

РЕЦИПИЈЕНТ ОТПАДНИХ ВОДА

ПОДАЦИ О РЕЦИПИЈЕНТУ						
Назив загађујуће материје	CAS број	Јединица мере	Анализа реципијента		Начин одређивања	Метода одређивања
			пре испуста отпадних вода	после испуста отпадних вода		

УПРАВЉАЊЕ ОТПАДОМ

ВРСТЕ И КЛАСИФИКАЦИЈА ПРОИЗВЕДЕНОГ ОТПАДА

Место настанка отпада	Kamenolom "Podbukovi", rasadnik "Jovanja"											
Географске координате локације отпада ^{1.}	N											
	E											
Врста отпада	auto gume, ,motorno ulje, akumulatori, separisani šut- jalovina i ambalaža pd hemijskih preparata											
Опис отпада	čvrsto stanje											
Назив отпада												
Категорија отпада - Q листа ^{2.}	Q											
Индексни број отпада из Каталога отпада ^{2.}												
Карактер отпада ^{3.}	Инертан											
	Неопасан	x										
	Опасан											
Извештај о испитивању отпада	Број:											
	Датум издавања:											
Ознака опасне карактеристике отпада ^{2.}	H		/	H		/	H					
Категорија опасног отпада према пореклу и саставу ^{2.}	Y		/	Y		/	Y					
Физичко стање отпада ^{3.}	Чврста материја – прах											
	Чврста материја- комади	x										
	Вискозна паста											
	Течна материја											
	Талог											
Компоненте које отпад чине опасним	CAS број	Хемијски назив								Садржај опасне материје (kg о.м. / kg отпада)		
		olovo										

КОЛИЧИНЕ ОТПАДА^{4.}

Количина произведеног отпада у извештајној години (t)		
Стање привременог складишта на дан	1. јануар	
	31. децембар	
Начин одређивања количина отпада ^{5.}	x	

^{1.} Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

^{2.} У сваку ћелију треба унети по једну цифру

^{3.} Означити са X

^{4.} Количине отпада се дају заокружене на једну децималу уколико су количине мање од 10 t. Ако су количине веће од 10 t онда се заокружују на целу тону.

^{5.} Начин одређивања количина отпада (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНА: За сваку врсту отпада попуњава се посебан образац.

УПРАВЉАЊЕ ОТПАДОМ

ВРСТЕ И КЛАСИФИКАЦИЈА ПРОИЗВЕДЕНОГ ОТПАДА												
Место настанка отпада	kamenolom "Podbukovi"											
Географске координате локације отпада ^{1.}	N											
	E											
Врста отпада	akumulatori, ambalaža od hemijskih preparata											
Опис отпада	čvrsto stanje											
Назив отпада												
Категорија отпада - Q листа ^{2.}	Q											
Индексни број отпада из Каталога отпада ^{2.}												
Карактер отпада ^{3.}	Инертан											
	Неопасан											
	Опасан	x										
Извештај о испитивању отпада	Број:											
	Датум издавања:											
Ознака опасне карактеристике отпада ^{2.}	H			/	H			/	H			
Категорија опасног отпада према пореклу и саставу ^{2.}	Y			/	Y			/	Y			
Физичко стање отпада ^{3.}	Чврста материја – прах											
	Чврста материја- комади	x										
	Вискозна паста											
	Течна материја											
	Талог											
Компоненте које отпад чине опасним	CAS број	Хемијски назив									Садржај опасне материје (kg о.м. / kg отпада)	
		olovo										

КОЛИЧИНЕ ОТПАДА ^{4.}		
Количина произведеног отпада у извештајној години (t)		
Стање привременог складишта на дан	1. јануар	
	31. децембар	
Начин одређивања количина отпада ^{5.}	1	

^{1.} Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

^{2.} У сваку ћелију треба унети по једну цифру

^{3.} Означити са X

^{4.} Количине отпада се дају заокружене на једну децималу уколико су количине мање од 10 t. Ако су количине веће од 10 t онда се заокружују на целу тону.

^{5.} Начин одређивања количина отпада (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНА: За сваку врсту отпада попуњава се посебан образац.

FSH UNIP

Образац 1.

ОПШТИ ПОДАЦИ О ИЗВОРУ ЗАГАЂИВАЊА

Извештај за **2 0 1 7** годину

ПОДАЦИ О ПРЕДУЗЕЋУ		
Порески идентификациони број (ПИБ)	104101041	
Матични број предузећа	20077557	
Пун назив предузећа	FSH UNIP + DOO VALJEVO	
Адреса	Место	VALJEVO
	Шифра места	708402
	Поштански број	14000
	Улица и број	Vladike Nikolaja 60
	Телефон	014/220-191
	Телефакс	014/227-161
Е mail	aksentije.stanicevic@vindija.rs	
Општина	Valjevo	
Шифра општине	70360	
Шифра претежне делатности	1091	

ПОДАЦИ О ОДГОВОРНОМ ЛИЦУ	
Име и презиме	Aksentije Stanićević
Функција	Direktor FSH Unip +
Телефон	014/220-191

ПОДАЦИ О ЛИЦУ ОДГОВОРНОМ ЗА САРАДЊУ СА АГЕНЦИЈОМ	
Име и презиме	Vladimir Filipović
Функција	Referent informatike
Телефон	014/220-191
Е mail	vladimir.filipovic@vindija.rs

ПОДАЦИ О ПОСТРОЈЕЊУ КОЈЕ ЈЕ ИЗВОР ЗАГАЂИВАЊА		
Назив постројења	Fabrika stočne hrane FSH Unip +	
Адреса	Место	Valjevo
	Шифра места	708402
	Поштански број	14000
	Улица и број	Vladike Nikolaja 60
	Телефон	014/220-191
	Телефакс	014/227-161
Е mail	aksentije.stanicevic@vindija.rs	
Општина	Valjevo	
Шифра општине	70360	
Географске координате постројења	N	44°27'84,17"
	E	19°92'17,68"
PRTR код постројења		

¹. Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

Под материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да су у извештају дате информације истините, а количине и вредности тачне и одређене или процењене у складу са важећом законском регулативом

Име и презиме одговорне особе	Aksentije Stanićević	Овер а и печат
Потпис		
Датум	21.03.2018.	

РЕКАПИТУЛАЦИЈА ИСПУСТА У ВАЗДУХ, ВОДЕ И ТЛО И ПРОИЗВОДЊЕ ОТПАДА У ПОСТРОЈЕЊУ	
Укупан број испуста у ваздух	1
Укупан број испуста у воде	0
Укупан број испуста на/у тло	0
Укупан број врста отпада	0

ПОДАЦИ О РЕЖИМУ РАДА У ПОСТРОЈЕЊУ		
Режим рада	Континуалан	
	Семи континуалан	X
	Сезонски	
	Почетак сезоне (месец)	
	Крај сезоне (месец)	
Број смена дневно	Једна	
	Две	X
	Три	
Број радних дана	недељно	5
	годишње	260
	сезонски	

ПОДАЦИ О ЗАПОСЛЕНИМА У ПОСТРОЈЕЊУ		
Укупан број за послених у постројењу	Стално	37
	Повремено	
Број за послених по сменама	Прва смена	30
	Друга смена	7
	Трећа смена	

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНИМ ГОРИВИМА У ПОСТРОЈЕЊУ	
Гориво бр. 1.	
Назив горива	Lož ulje
Тип горива	Ekstra lako ulje
Јединица мере	litar
Потрошња на дан	
Начин лагровања	Cisterna
Максимални капацитет лагера	20 t
Просечна количина на лагеру	2 t

Гориво бр. 2.	
Назив горива	TNG
Тип горива	Propan butan smesa II - TNG
Јединица мере	kilogram
Потрошња на дан	400 kg
Начин лагровања	Cisterna
Максимални капацитет лагера	60000 l
Просечна количина на лагеру	10 t - 12 t

Гориво бр. 3.	
Назив горива	
Тип горива	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Гориво бр. 4.	
Назив горива	
Тип горива	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

ПОДАЦИ О ПРОИЗВОДИМА ИЗ ПОСТРОЈЕЊА	
Производ бр. 1.	
Шифра производа	25501
Назив производа	Starter PPT-1-22% P/R
Опис	potpuna smeša za tov brojlera - Starter
Јединица мере	kg
Годишња производња	
Инсталисани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	
Производ бр. 2.	
Шифра производа	25502
Назив производа	Grover PPT-2-19,5% P/R
Опис	Potpuna smeša za tov brojlera - Grover
Јединица мере	kg
Годишња производња	
Инсталисани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	
Производ бр. 3.	
Шифра производа	25503
Назив производа	Finišer PPT-3-19% P/R
Опис	Potpuna smeša za tov brojlera - Finišer
Јединица мере	kg
Годишња производња	
Инсталисани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	
Производ бр. 4.	
Шифра производа	25646
Назив производа	KN-16,5% P/10/1
Опис	Potpuna smeša za ishranu koka nosilja
Јединица мере	kg
Годишња производња	
Инсталисани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	
Производ бр. 5.	
Шифра производа	25746
Назив производа	GJ-1-14% P/40/1
Опис	Potpuna smeša za tov junadi od 250kg do 350 kg
Јединица мере	kg
Годишња производња	
Инсталисани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

ПОДАЦИ О СИРОВИНАМА У ПОСТРОЈЕЊУ	
Сировина бр. 1.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	Žitarice (kukuruz, pšenica, ječam, zob)
Трговачко име	Žitarice (kukuruz, pšenica, ječam, zob)
Агрегатно стање при лагеровању	čvrsto
Јединица мере	kg
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 2.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	Sojina sačma
Трговачко име	Sojina sačma
Агрегатно стање при лагеровању	čvrsto
Јединица мере	kg
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 3.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	Mineralne sirovine (Monokalcijum-fosfat, kuhinjska so, stočna kreda)
Трговачко име	Mineralne sirovine (Monokalcijum-fosfat, kuhinjska so, stočna kreda)
Агрегатно стање при лагеровању	čvrsto
Јединица мере	kg
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 4.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	Sojino ulje
Трговачко име	Sojino ulje
Агрегатно стање при лагеровању	tečno
Јединица мере	kg
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 5.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 5.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	

ЕМИСИЈЕ У ВАЗДУХ

ПОДАЦИ О ИЗВОРУ			
Број и назив извора	Број		
	Назив	Kotlarnica	
Врста извора	Енергетски		
	Индустријски		
Географска дужина и ширина	N		
	E		
Надморска висина (m _n v)			
Инсталирана топлотна снага на улазу (MW _{th}) ²			
Годишња искоришћеност капацитета (%)			
Висина извора (m)			4m
Унутрашњи пречник извора на врху (m)			
Средња годишња температура излазних гасова на мерном месту (°C)			
Средња годишња брзина излазних гасова на мерном месту (m/s)			
Средњи годишњи излазни проток на мерном месту (m ³ N/h)			
Режим рада извора	Континуалан		
	Дисконтинуалан		

ПОДАЦИ О РАДУ		
Број радних дана извора годишње		
Број радних сати извора на дан		
Укупни број радних сати годишње		
Расподела годишњих емисија по сезонама (%)	Зима (Дец, Јан, Феб)	
	Пролеће (Мар, Апри, Мај)	
	Лето (Јун, Јул, Авг)	
	Јесен (Сеп, Окт, Нов)	

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНОМ ГОРИВУ ²					
Гориво		Гориво 1	Гориво 2	Гориво 3	Гориво 4
Назив горива		Lož ulje	TNG		
Укупна годишња потрошња (t)		1,316 t	98,54 t		
Доња топлотна моћ горива (kJ/kg)					
Састав горива (мас. %)	S				
	N				
	Cl				

² Само за енергетске изворе

НАПОМЕНА: За сваки извор емисија загађујућих материја у ваздух, попуњава се посебан образац.

ЕМИСИЈЕ У ВОДЕ

ПОДАЦИ О ИСПУСТУ			
Број и назив испуста	Број		
	Назив		
Врста отпадне воде која се испушта	Санитарне	x	
	Технолошке		
	Рахладне		
	Атмосферске		
Географске координате испуста ¹	N		
	E		
Режим рада испуста	Континуалан		
	Дисконтинуалан		
Пројектовани капацитет испуста (l/s)			
Временски период испуштања (дан/год)			
Укупне количина испуштене отпадне воде у извештајној години на испусту (m ³ /год)			
Врста реципијента			
Назив реципијента			
Слив			

ПОСТРОЈЕЊЕ ЗА ПРЕЧИШЋАВАЊЕ ОТПАДНИХ ВОДА	
Нема постројења за пречишћавање отпадних вода	
Уређаји у постројењу за пречишћавање отпадних вода (ППОВ)	Механичко пречишћавање
	Решетка
	Сито, механички филтер
	Песколов
	Аерисани песколов
	Таложник - уздужни
	Таложник - ламинарни
	Таложник - радијални
	Сепаратор масти и уља
	Флотатор
	Пешчани филтер
	Хемијско пречишћавање
	Уређај за неутрализацију
	Уређај за детоксикацију
	Јонска измена
	Хлорисање
	Озонизација
	Биолошко пречишћавање
	Лагуна
	Аерациони базен
	Био-филтер
	Био-диск
	Нитрификација
	Денитрификација
	Ферментација муља
	Уређаји за измену топлоте
	Природна измена топлоте-базени, лагуне
Рахладни торањ - природна циркулација ваздуха	
Рахладни торањ - присилна циркулација ваздуха	
Затворени рахладни уређаји	

НАПОМЕНА: За сваки извор емисија загађујућих материја у воде, попуњава се посебан образац.

АНАЛИЗА ОТПАДНЕ ВОДЕ

ПОДАЦИ О БИЛАНСУ ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА						
Назив загађујуће материје	CAS број	Средња годишња измерена вред. заг. материје у отпадној води mg/l	Емитоване количине ^{1.}		Начин одређивања ^{3.}	Метода одређивања
			При редовном раду kg/god ²	У акцидентној ситуацији kg/god ²		

^{1.} Емитоване количине се добијају множењем средње годишње измерене вредности загађујуће материје у отпадној води са укупном количином испуштене отпадне воде у извештајној години (g/год). Добијена вредност помножити са 10⁻³ ради добијања у јединици kg/год.

^{2.} Вредности се заокружују на једну децималу. Децимала се раздваја тачком.

^{3.} Начин одређивања (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1. до 3.

РЕЦИПИЈЕНТ ОТПАДНИХ ВОДА

ПОДАЦИ О РЕЦИПИЈЕНТУ

Назив загађујуће материје	CAS број	Јединица мере	Анализа реципијента		Начин одређивања	Метода одређивања
			пре испуста отпадних вода	после испуста отпадних вода		

ВОДОВОДНИ СИСТЕМИ *

Укупна површина територије општине (ha)				
Процент укупног становништва прикљученог на водовод (%)				
Количина произведене воде (m ³ /год)				
Укупна количина воде испоручена свим потрошачима (m ³ /год)				
Укупна количина воде испоручена становништву (m ³ /год)				
Укупна количина воде испоручена индустрији и другим институцијама (m ³ /год)				
Главни индустријски потрошачи воде	Назив	Шифра претежне делатности	Количина испоручене воде (m ³ /год)	

КАНАЛИЗАЦИОНИ СИСТЕМИ *

Процент укупног становништва прикљученог на канализацију (%)				
Да ли се врше мерења количина отпадних вода на канализационом систему?		Волуметријски		
		Мерном опремом		
Да ли се врши контрола квалитета отпадних вода (Унети број пута годишње)		На систему		
		На изливу		

НАПОМЕНЕ:
FSH Unip + nema industrijske vode, ne koristi vodu i hemijska sredstva za čišćenje i pranje pogona.
Objekat ima kanalizacionu mrežu za odvođenje sanitarnih i fekalnih voda, kao i padavina ka kanalizacionoj mreži koja je priključena na gradsku kanalizacionu mrežu, tako da ne postoji mogućnost zagađenja okolnog zemljišta ili podzemnih voda.

Образац 4.

ЕМИСИЈЕ У ТЛО

ПОДАЦИ О ЛОКАЦИЈИ ОДЛАГАЊА			
Број и назив локације на коју се одлаже отпад	Број		
	Назив		
Географске координате локације ^{1.}		N	
		E	
Врста отпада који се одлаже			
Индексни број отпада који се одлаже			
Количина одложеног отпада у току извештајне године (t/год)			
Укупна количина одложеног отпада (t)			
Операција одлагања	Одлагање отпада на/у тло (D2)		
	Дубоко убризгавање (D3)		

ПОДАЦИ О БИЛАНСУ ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА					
Назив загађујуће материје	CAS број	Концентрација загађујуће материје у отпаду	Количина загађујућих материја у одложеном отпаду	Начин одређивања ^{3.}	Метод а одређивања
		mg/kg с.м.	kg/god ^{2.}		

- ^{1.} Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.
- ^{2.} Вредности се заокружују на једну децималу. Децимала се раздваја тачком.
- ^{3.} Начин одређивања (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНА: За сваки извор емисија загађујућих материја на/у тло, попуњава се посебан образац.

НАПОМЕНЕ:
FSH ne производи tehnološki, ni bilo koji drugi, osim komunalnog otpada koji odlaže u kontejner od 5 m ³ , a koji odvozi JKP Vidrak Valjevo.

УПРАВЉАЊЕ ОТПАДОМ

ВРСТЕ И КЛАСИФИКАЦИЈА ПРОИЗВЕДЕНОГ ОТПАДА													
Место настанка отпада	FSH Unip +												
Географске координате локације отпада ^{1.}	N												
	E												
Врста отпада	Komunalni												
Опис отпада	Čvrsta materija - komadi												
Назив отпада	Komunalni												
Категорија отпада - Q листа ^{2.}	Q												
Индексни број отпада из Каталога отпада ^{2.}													
Карактер отпада ^{3.}	Инертан												
	Неопасан	x											
	Опасан												
Извештај о испитивању отпада	Број:												
	Датум издавања:												
Ознака опасне карактеристике отпада ^{2.}	H		/	H		/	H						
Категорија опасног отпада према пореклу и саставу ^{2.}	Y		/	Y		/	Y						
Физичко стање отпада ^{3.}	Чврста материја – прах												
	Чврста материја- комади												
	Вискозна паста												
	Течна материја												
	Талог												
Компоненте које отпад чине опасним	CAS број	Хемијски назив									Садржај опасне материје (kg о.м. / kg отпада)		

КОЛИЧИНЕ ОТПАДА ^{4.}		
Количина произведеног отпада у извештајној години (t)	26,5 t	
Стање привременог складишта на дан	1. јануар	
	31. децембар	
Начин одређивања количина отпада ^{5.}	3	

^{1.} Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

^{2.} У сваку ћелију треба унети по једну цифру

^{3.} Означити са X

^{4.} Количине отпада се дају заокружене на једну децималу уколико су количине мање од 10 t. Ако су количине веће од 10 t онда се заокружују на целу тону.

^{5.} Начин одређивања количина отпада (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНА: За сваку врсту отпада попуњава се посебан образац.

GODIŠNJI IZVEŠTAJ O OTPADU PROIZVOĐAČA OTPADA

Izveštaj za 2017 godinu

PODACI O PREDUZEĆU		
Poreski identifikacioni broj (PIB)	103396498	
Matični broj preduzeća	17558757	
Pun naziv preduzeća	GORENJE APARATI ZA DOMAĆINSTVO DOO VALJEVO	
Adresa	Mesto	Valjevo
	Šifra mesta	708402
	Poštanski broj	14000
	Ulica i broj	Bulevar Palih Boraca 91/92 god. Br.5 5
	Telefon	014/295-900
	Telefaks	014/295-901
	E mail	Aleksandra.kandic@gorenje.com
Opština	Valjevo-grad	
Šifra opštine	70360	
Šifra pretežne delatnosti	2751	

PODACI O ODGOVORNOM LICU	
Ime i prezime	Aleksandra Kandić
Funkcija	
Telefon	014/295-900

PODACI O LICU ODGOVORNOM ZA UPRAVLJANJE OTPADOM	
Ime i prezime	Rada Tomić
Funkcija	Lice odgovorno za zaštitu životne sredine
Telefon	066 8076109
E mail	Rada.Tomic@gorenje.com

CERTIFIKAT

Pod materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđujem da su u ovom izveštaju date informacije istinite, a količine i vrednosti tačne i određene ili procenjene u skladu sa važećom zakonskom regulativom Republike Srbije.

Ime i prezime odgovorne osobe	Aleksandra Kandić	Overa i pečat
Potpis		
Datum	12.1.2018.	

GODIŠNJI IZVEŠTAJ O OTPADU PROIZVOĐAČA OTPADA

Izveštaj za 2017 godinu

PODACI O PREDUZEĆU		
Poreski identifikacioni broj (PIB)	103396498	
Matični broj preduzeća	17558757	
Pun naziv preduzeća	GORENJE APARATI ZA DOMAĆINSTVO DOO VALJEVO	
Adresa	Mesto	Valjevo
	Šifra mesta	708402
	Poštanski broj	14000
	Ulica i broj	Bulevar Palih Boraca 91/92 god. Br.5 5
	Telefon	014/295-900
	Telefaks	014/295-901
E mail	Aleksandra.kandic@gorenje.com	
Opština	Valjevo-grad	
Šifra opštine	70360	
Šifra pretežne delatnosti	2751	

PODACI O ODGOVORNOM LICU	
Ime i prezime	Aleksandra Kandić
Funkcija	
Telefon	014/295-900

PODACI O LICU ODGOVORNOM ZA UPRAVLJANJE OTPADOM	
Ime i prezime	Rada Tomić
Funkcija	Lice odgovorno za zaštitu životne sredine
Telefon	066 8076109
E mail	Rada.Tomic@gorenje.com

SERTIFIKAT

Pod materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđujem da su u ovom izveštaju date informacije istinite, a količine i vrednosti tačne i određene ili procenjene u skladu sa važećom zakonskom regulativom Republike Srbije.

Ime i prezime odgovorne osobe	Aleksandra Kandić	Overa i pečat	
Potpis			
Datum	15.1.2018.		

GODIŠNJI IZVEŠTAJ O OTPADU PROIZVOĐAČA OTPADA

Izveštaj za 2017 godinu

PODACI O PREDUZEĆU		
Poreski identifikacioni broj (PIB)	103396498	
Matični broj preduzeća	17558757	
Pun naziv preduzeća	GORENJE APARATI ZA DOMAĆINSTVO DOO VALJEVO	
Adresa	Mesto	Valjevo
	Šifra mesta	708402
	Poštanski broj	14000
	Ulica i broj	Bulevar Palih Boraca 91/92 god. Br.5 5
	Telefon	014/295-900
	Telefaks	014/295-901
E mail	Aleksandra.kandic@gorenje.com	
Opština	Valjevo-grad	
Šifra opštine	70360	
Šifra pretežne delatnosti	2751	

PODACI O ODGOVORNOM LICU	
Ime i prezime	Aleksandra Kandić
Funkcija	
Telefon	014/295-900

PODACI O LICU ODGOVORNOM ZA UPRAVLJANJE OTPADOM	
Ime i prezime	Rada Tomić
Funkcija	Lice odgovorno za zaštitu životne sredine
Telefon	066 8076109
E mail	Rada.Tomic@gorenje.com

SERTIFIKAT

Pod materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđujem da su u ovom izveštaju date informacije istinite, a količine i vrednosti tačne i određene ili procenjene u skladu sa važećom zakonskom regulativom Republike Srbije.			
Ime i prezime odgovorne osobe	Aleksandra Kandić	Overa i pečat	
Potpis			
Datum	12.1.2018.		

GODIŠNJI IZVEŠTAJ O OTPADU PROIZVOĐAČA OTPADA

Izveštaj za 2017 godinu

PODACI O PREDUZEĆU		
Poreski identifikacioni broj (PIB)	103396498	
Matični broj preduzeća	17558757	
Pun naziv preduzeća	GORENJE APARATI ZA DOMAĆINSTVO DOO VALJEVO	
Adresa	Mesto	Valjevo
	Šifra mesta	708402
	Poštanski broj	14000
	Ulica i broj	Bulevar Palih Boraca 91/92 god. Br.5 5
	Telefon	014/295-900
	Telefaks	014/295-901
E mail	Aleksandra.kandic@gorenje.com	
Opština	Valjevo-grad	
Šifra opštine	70360	
Šifra pretežne delatnosti	2751	

PODACI O ODGOVORNOM LICU	
Ime i prezime	Aleksandra Kandić
Funkcija	
Telefon	014/295-900

PODACI O LICU ODGOVORNOM ZA UPRAVLJANJE OTPADOM	
Ime i prezime	Rada Tomić
Funkcija	Lice odgovorno za zaštitu životne sredine
Telefon	066 8076109
E mail	Rada.Tomic@gorenje.com

SERTIFIKAT

Pod materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđujem da su u ovom izveštaju date informacije istinite, a količine i vrednosti tačne i određene ili procenjene u skladu sa važećom zakonskom regulativom Republike Srbije.

Ime i prezime odgovorne osobe	Aleksandra Kandić	Overa i pečat	
Potpis			
Datum	15.1.2018.		

GODIŠNJI IZVEŠTAJ O OTPADU PROIZVOĐAČA OTPADA

Izveštaj za 2017 godinu

PODACI O PREDUZEĆU		
Poreski identifikacioni broj (PIB)	103396498	
Matični broj preduzeća	17558757	
Pun naziv preduzeća	GORENJE APARATI ZA DOMAĆINSTVO DOO VALJEVO	
Adresa	Mesto	Valjevo
	Šifra mesta	708402
	Poštanski broj	14000
	Ulica i broj	Bulevar Palih Boraca 91/92 god. Br.5 5
	Telefon	014/295-900
	Telefaks	014/295-901
E mail	Aleksandra.kandic@gorenje.com	
Opština	Valjevo-grad	
Šifra opštine	70360	
Šifra pretežne delatnosti	2751	

PODACI O ODGOVORNOM LICU	
Ime i prezime	Aleksandra Kandić
Funkcija	
Telefon	014/295-900

PODACI O LICU ODGOVORNOM ZA UPRAVLJANJE OTPADOM	
Ime i prezime	Rada Tomić
Funkcija	Lice odgovorno za zaštitu životne sredine
Telefon	066 8076109
E mail	Rada.Tomic@gorenje.com

SERTIFIKAT

Pod materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđujem da su u ovom izveštaju date informacije istinite, a količine i vrednosti tačne i određene ili procenjene u skladu sa važećom zakonskom regulativom Republike Srbije.

Ime i prezime odgovorne osobe	Aleksandra Kandić	Overa i pečat	
Potpis			
Datum	15.1.2018.		

GODIŠNJI IZVEŠTAJ O OTPADU PROIZVOĐAČA OTPADA

Izveštaj za 2017 godinu

PODACI O PREDUZEĆU		
Poreski identifikacioni broj (PIB)	103396498	
Matični broj preduzeća	17558757	
Pun naziv preduzeća	GORENJE APARATI ZA DOMAĆINSTVO DOO VALJEVO	
Adresa	Mesto	Valjevo
	Šifra mesta	708402
	Poštanski broj	14000
	Ulica i broj	Bulevar Palih Boraca 91/92 god. Br.5 5
	Telefon	014/295-900
	Telefaks	014/295-901
E mail	Aleksandra.kandic@gorenje.com	
Opština	Valjevo-grad	
Šifra opštine	70360	
Šifra pretežne delatnosti	2751	

PODACI O ODGOVORNOM LICU	
Ime i prezime	Aleksandra Kandić
Funkcija	
Telefon	014/295-900

PODACI O LICU ODGOVORNOM ZA UPRAVLJANJE OTPADOM	
Ime i prezime	Rada Tomić
Funkcija	Lice odgovorno za zaštitu životne sredine
Telefon	066 8076109
E mail	Rada.Tomic@gorenje.com

SERTIFIKAT

Pod materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđujem da su u ovom izveštaju date informacije istinite, a količine i vrednosti tačne i određene ili procenjene u skladu sa važećom zakonskom regulativom Republike Srbije.

Ime i prezime odgovorne osobe	Aleksandra Kandić	Overa i pečat	
Potpis			
Datum	12.1.2018.		

GODIŠNJI IZVEŠTAJ O OTPADU PROIZVOĐAČA OTPADA

Izveštaj za 2017 godinu

PODACI O PREDUZEĆU		
Poreski identifikacioni broj (PIB)	103396498	
Matični broj preduzeća	17558757	
Pun naziv preduzeća	GORENJE APARATI ZA DOMAĆINSTVO DOO VALJEVO	
Adresa	Mesto	Valjevo
	Šifra mesta	708402
	Poštanski broj	14000
	Ulica i broj	Bulevar Palih Boraca 91/92 god. Br.5 5
	Telefon	014/295-900
	Telefaks	014/295-901
E mail	Aleksandra.kandic@gorenje.com	
Opština	Valjevo-grad	
Šifra opštine	70360	
Šifra pretežne delatnosti	2751	

PODACI O ODGOVORNOM LICU	
Ime i prezime	Aleksandra Kandić
Funkcija	
Telefon	014/295-900

PODACI O LICU ODGOVORNOM ZA UPRAVLJANJE OTPADOM	
Ime i prezime	Rada Tomić
Funkcija	Lice odgovorno za zaštitu životne sredine
Telefon	066 8076109
E mail	Rada.Tomic@gorenje.com

SERTIFIKAT

Pod materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđujem da su u ovom izveštaju date informacije istinite, a količine i vrednosti tačne i određene ili procenjene u skladu sa važećom zakonskom regulativom Republike Srbije.

Ime i prezime odgovorne osobe	Aleksandra Kandić	Overa i pečat	
Potpis			
Datum	12.1.2018.		

GODIŠNJI IZVEŠTAJ O OTPADU PROIZVOĐAČA OTPADA

Izveštaj za 2017 godinu

PODACI O PREDUZEĆU		
Poreski identifikacioni broj (PIB)	103396498	
Matični broj preduzeća	17558757	
Pun naziv preduzeća	GORENJE APARATI ZA DOMAĆINSTVO DOO VALJEVO	
Adresa	Mesto	Valjevo
	Šifra mesta	708402
	Poštanski broj	14000
	Ulica i broj	Bulevar Palih Boraca 91/92 god. Br.5 5
	Telefon	014/295-900
	Telefaks	014/295-901
E mail	Aleksandra.kandic@gorenje.com	
Opština	Valjevo-grad	
Šifra opštine	70360	
Šifra pretežne delatnosti	2751	

PODACI O ODGOVORNOM LICU	
Ime i prezime	Aleksandra Kandić
Funkcija	
Telefon	014/295-900

PODACI O LICU ODGOVORNOM ZA UPRAVLJANJE OTPADOM	
Ime i prezime	Rada Tomić
Funkcija	Lice odgovorno za zaštitu životne sredine
Telefon	066 8076109
E mail	Rada.Tomic@gorenje.com

SERTIFIKAT

Pod materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđujem da su u ovom izveštaju date informacije istinite, a količine i vrednosti tačne i određene ili procenjene u skladu sa važećom zakonskom regulativom Republike Srbije.

Ime i prezime odgovorne osobe	Aleksandra Kandić	Overa i pečat	
Potpis			
Datum	15.1.2018.		

GODIŠNJI IZVEŠTAJ O OTPADU PROIZVOĐAČA OTPADA

Izveštaj za 2017 godinu

PODACI O PREDUZEĆU		
Poreski identifikacioni broj (PIB)	103396498	
Matični broj preduzeća	17558757	
Pun naziv preduzeća	GORENJE APARATI ZA DOMAĆINSTVO DOO VALJEVO	
Adresa	Mesto	Valjevo
	Šifra mesta	708402
	Poštanski broj	14000
	Ulica i broj	Bulevar Palih Boraca 91/92 god. Br.5 5
	Telefon	014/295-900
	Telefaks	014/295-901
E mail	Aleksandra.kandic@gorenje.com	
Opština	Valjevo-grad	
Šifra opštine	70360	
Šifra pretežne delatnosti	2751	

PODACI O ODGOVORNOM LICU	
Ime i prezime	Aleksandra Kandić
Funkcija	
Telefon	014/295-900

PODACI O LICU ODGOVORNOM ZA UPRAVLJANJE OTPADOM	
Ime i prezime	Rada Tomić
Funkcija	Lice odgovorno za zaštitu životne sredine
Telefon	066 8076109
E mail	Rada.Tomic@gorenje.com

SERTIFIKAT

Pod materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđujem da su u ovom izveštaju date informacije istinite, a količine i vrednosti tačne i određene ili procenjene u skladu sa važećom zakonskom regulativom Republike Srbije.

Ime i prezime odgovorne osobe	Aleksandra Kandić	Overa i pečat	
Potpis			
Datum	15.1.2018.		

GODIŠNJI IZVEŠTAJ O OTPADU PROIZVOĐAČA OTPADA

Izveštaj za 2017 godinu

PODACI O PREDUZEĆU		
Poreski identifikacioni broj (PIB)	103396498	
Matični broj preduzeća	17558757	
Pun naziv preduzeća	GORENJE APARATI ZA DOMAĆINSTVO DOO VALJEVO	
Adresa	Mesto	Valjevo
	Šifra mesta	708402
	Poštanski broj	14000
	Ulica i broj	Bulevar Palih Boraca 91/92 god. Br.5 5
	Telefon	014/295-900
	Telefaks	014/295-901
E mail	Aleksandra.kandic@gorenje.com	
Opština	Valjevo-grad	
Šifra opštine	70360	
Šifra pretežne delatnosti	2751	

PODACI O ODGOVORNOM LICU	
Ime i prezime	Aleksandra Kandić
Funkcija	
Telefon	014/295-900

PODACI O LICU ODGOVORNOM ZA UPRAVLJANJE OTPADOM	
Ime i prezime	Rada Tomić
Funkcija	Lice odgovorno za zaštitu životne sredine
Telefon	066 8076109
E mail	Rada.Tomic@gorenje.com

SERTIFIKAT

Pod materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđujem da su u ovom izveštaju date informacije istinite, a količine i vrednosti tačne i određene ili procenjene u skladu sa važećom zakonskom regulativom Republike Srbije.

Ime i prezime odgovorne osobe	Aleksandra Kandić	Overa i pečat	
Potpis			
Datum	15.1.2018.		

GODIŠNJI IZVEŠTAJ O OTPADU PROIZVOĐAČA OTPADA

Izveštaj za 2017 godinu

PODACI O PREDUZEĆU		
Poreski identifikacioni broj (PIB)	103396498	
Matični broj preduzeća	17558757	
Pun naziv preduzeća	GORENJE APARATI ZA DOMAĆINSTVO DOO VALJEVO	
Adresa	Mesto	Valjevo
	Šifra mesta	708402
	Poštanski broj	14000
	Ulica i broj	Bulevar Palih Boraca 91/92 god. Br.5 5
	Telefon	014/295-900
	Telefaks	014/295-901
E mail	Aleksandra.kandic@gorenje.com	
Opština	Valjevo-grad	
Šifra opštine	70360	
Šifra pretežne delatnosti	2751	

PODACI O ODGOVORNOM LICU	
Ime i prezime	Aleksandra Kandić
Funkcija	
Telefon	014/295-900

PODACI O LICU ODGOVORNOM ZA UPRAVLJANJE OTPADOM	
Ime i prezime	Rada Tomić
Funkcija	Lice odgovorno za zaštitu životne sredine
Telefon	066 8076109
E mail	Rada.Tomic@gorenje.com

SERTIFIKAT

Pod materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđujem da su u ovom izveštaju date informacije istinite, a količine i vrednosti tačne i određene ili procenjene u skladu sa važećom zakonskom regulativom Republike Srbije.

Ime i prezime odgovorne osobe	Aleksandra Kandić	Overa i pečat	
Potpis			
Datum	12.1.2018.		

GODIŠNJI IZVEŠTAJ O OTPADU PROIZVOĐAČA OTPADA

Izveštaj za 2017 godinu

PODACI O PREDUZEĆU		
Poreski identifikacioni broj (PIB)	103396498	
Matični broj preduzeća	17558757	
Pun naziv preduzeća	GORENJE APARATI ZA DOMAĆINSTVO DOO VALJEVO	
Adresa	Mesto	Valjevo
	Šifra mesta	708402
	Poštanski broj	14000
	Ulica i broj	Bulevar Palih Boraca 91/92 god. Br.5 5
	Telefon	014/295-900
	Telefaks	014/295-901
E mail	Aleksandra.kandic@gorenje.com	
Opština	Valjevo-grad	
Šifra opštine	70360	
Šifra pretežne delatnosti	2751	

PODACI O ODGOVORNOM LICU	
Ime i prezime	Aleksandra Kandić
Funkcija	
Telefon	014/295-900

PODACI O LICU ODGOVORNOM ZA UPRAVLJANJE OTPADOM	
Ime i prezime	Rada Tomić
Funkcija	Lice odgovorno za zaštitu životne sredine
Telefon	066 8076109
E mail	Rada.Tomic@gorenje.com

SERTIFIKAT

Pod materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđujem da su u ovom izveštaju date informacije istinite, a količine i vrednosti tačne i određene ili procenjene u skladu sa važećom zakonskom regulativom Republike Srbije.

Ime i prezime odgovorne osobe	Aleksandra Kandić	Overa i pečat	
Potpis			
Datum	12.1.2018.		

GODIŠNJI IZVEŠTAJ O OTPADU PROIZVOĐAČA OTPADA

Izveštaj za 2017 godinu

PODACI O PREDUZEĆU		
Poreski identifikacioni broj (PIB)	103396498	
Matični broj preduzeća	17558757	
Pun naziv preduzeća	GORENJE APARATI ZA DOMAĆINSTVO DOO VALJEVO	
Adresa	Mesto	Valjevo
	Šifra mesta	708402
	Poštanski broj	14000
	Ulica i broj	Bulevar Palih Boraca 91/92 god. Br.5 5
	Telefon	014/295-900
	Telefaks	014/295-901
E mail	Aleksandra.kandic@gorenje.com	
Opština	Valjevo-grad	
Šifra opštine	70360	
Šifra pretežne delatnosti	2751	

PODACI O ODGOVORNOM LICU	
Ime i prezime	Aleksandra Kandić
Funkcija	
Telefon	014/295-900

PODACI O LICU ODGOVORNOM ZA UPRAVLJANJE OTPADOM	
Ime i prezime	Rada Tomić
Funkcija	Lice odgovorno za zaštitu životne sredine
Telefon	066 8076109
E mail	Rada.Tomic@gorenje.com

SERTIFIKAT

Pod materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđujem da su u ovom izveštaju date informacije istinite, a količine i vrednosti tačne i određene ili procenjene u skladu sa važećom zakonskom regulativom Republike Srbije.

Ime i prezime odgovorne osobe	Aleksandra Kandić	Overa i pečat	
Potpis			
Datum	24.1.2018.		

GODIŠNJI IZVEŠTAJ O OTPADU PROIZVOĐAČA OTPADA

Izveštaj za 2017 godinu

PODACI O PREDUZEĆU		
Poreski identifikacioni broj (PIB)	103396498	
Matični broj preduzeća	17558757	
Pun naziv preduzeća	GORENJE APARATI ZA DOMAĆINSTVO DOO VALJEVO	
Adresa	Mesto	Valjevo
	Šifra mesta	708402
	Poštanski broj	14000
	Ulica i broj	Bulevar Palih Boraca 91/92 god. Br.5 5
	Telefon	014/295-900
	Telefaks	014/295-901
E mail	Aleksandra.kandic@gorenje.com	
Opština	Valjevo-grad	
Šifra opštine	70360	
Šifra pretežne delatnosti	2751	

PODACI O ODGOVORNOM LICU	
Ime i prezime	Aleksandra Kandić
Funkcija	
Telefon	014/295-900

PODACI O LICU ODGOVORNOM ZA UPRAVLJANJE OTPADOM	
Ime i prezime	Rada Tomić
Funkcija	Lice odgovorno za zaštitu životne sredine
Telefon	066 8076109
E mail	Rada.Tomic@gorenje.com

SERTIFIKAT

Pod materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđujem da su u ovom izveštaju date informacije istinite, a količine i vrednosti tačne i određene ili procenjene u skladu sa važećom zakonskom regulativom Republike Srbije.

Ime i prezime odgovorne osobe	Aleksandra Kandić	Overa i pečat	
Potpis			
Datum	24.1.2018.		

GODIŠNJI IZVEŠTAJ O OTPADU PROIZVOĐAČA OTPADA

Izveštaj za 2017 godinu

PODACI O PREDUZEĆU		
Poreski identifikacioni broj (PIB)	103396498	
Matični broj preduzeća	17558757	
Pun naziv preduzeća	GORENJE APARATI ZA DOMAĆINSTVO DOO VALJEVO	
Adresa	Mesto	Valjevo
	Šifra mesta	708402
	Poštanski broj	14000
	Ulica i broj	Bulevar Palih Boraca 91/92 god. Br.5 5
	Telefon	014/295-900
	Telefaks	014/295-901
E mail	Aleksandra.kandic@gorenje.com	
Opština	Valjevo-grad	
Šifra opštine	70360	
Šifra pretežne delatnosti	2751	

PODACI O ODGOVORNOM LICU	
Ime i prezime	Aleksandra Kandić
Funkcija	
Telefon	014/295-900

PODACI O LICU ODGOVORNOM ZA UPRAVLJANJE OTPADOM	
Ime i prezime	Rada Tomić
Funkcija	Lice odgovorno za zaštitu životne sredine
Telefon	066 8076109
E mail	Rada.Tomic@gorenje.com

SERTIFIKAT

Pod materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđujem da su u ovom izveštaju date informacije istinite, a količine i vrednosti tačne i određene ili procenjene u skladu sa važećom zakonskom regulativom Republike Srbije.

Ime i prezime odgovorne osobe	Aleksandra Kandić	Overa i pečat	
Potpis			
Datum	12.1.2018.		

GODIŠNJI IZVEŠTAJ O OTPADU PROIZVOĐAČA OTPADA

Izveštaj za 2017 godinu

PODACI O PREDUZEĆU		
Poreski identifikacioni broj (PIB)	103396498	
Matični broj preduzeća	17558757	
Pun naziv preduzeća	GORENJE APARATI ZA DOMAĆINSTVO DOO VALJEVO	
Adresa	Mesto	Valjevo
	Šifra mesta	708402
	Poštanski broj	14000
	Ulica i broj	Bulevar Palih Boraca 91/92 god. Br.5 5
	Telefon	014/295-900
	Telefaks	014/295-901
E mail	Aleksandra.kandic@gorenje.com	
Opština	Valjevo-grad	
Šifra opštine	70360	
Šifra pretežne delatnosti	2751	

PODACI O ODGOVORNOM LICU	
Ime i prezime	Aleksandra Kandić
Funkcija	
Telefon	014/295-900

PODACI O LICU ODGOVORNOM ZA UPRAVLJANJE OTPADOM	
Ime i prezime	Rada Tomić
Funkcija	Lice odgovorno za zaštitu životne sredine
Telefon	066 8076109
E mail	Rada.Tomic@gorenje.com

SERTIFIKAT

Pod materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđujem da su u ovom izveštaju date informacije istinite, a količine i vrednosti tačne i određene ili procenjene u skladu sa važećom zakonskom regulativom Republike Srbije.

Ime i prezime odgovorne osobe	Aleksandra Kandić	Overa i pečat	
Potpis			
Datum	12.1.2018.		

GODIŠNJI IZVEŠTAJ O OTPADU PROIZVOĐAČA OTPADA

Izveštaj za 2017 godinu

PODACI O PREDUZEĆU		
Poreski identifikacioni broj (PIB)	103396498	
Matični broj preduzeća	17558757	
Pun naziv preduzeća	GORENJE APARATI ZA DOMAĆINSTVO DOO VALJEVO	
Adresa	Mesto	Valjevo
	Šifra mesta	708402
	Poštanski broj	14000
	Ulica i broj	Bulevar Palih Boraca 91/92 god. Br.5 5
	Telefon	014/295-900
	Telefaks	014/295-901
E mail	Aleksandra.kandic@gorenje.com	
Opština	Valjevo-grad	
Šifra opštine	70360	
Šifra pretežne delatnosti	2751	

PODACI O ODGOVORNOM LICU	
Ime i prezime	Aleksandra Kandić
Funkcija	
Telefon	014/295-900

PODACI O LICU ODGOVORNOM ZA UPRAVLJANJE OTPADOM	
Ime i prezime	Rada Tomić
Funkcija	Lice odgovorno za zaštitu životne sredine
Telefon	066 8076109
E mail	Rada.Tomic@gorenje.com

SERTIFIKAT

Pod materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđujem da su u ovom izveštaju date informacije istinite, a količine i vrednosti tačne i određene ili procenjene u skladu sa važećom zakonskom regulativom Republike Srbije.

Ime i prezime odgovorne osobe	Aleksandra Kandić	Overa i pečat	
Potpis			
Datum	17.1.2018.		

INGRAP

Образац 1.

ОПШТИ ПОДАЦИ О ИЗВОРУ ЗАГАЂИВАЊА

Извештај за

2	0	1	7
---	---	---	---

 годину

ПОДАЦИ О ПРЕДУЗЕЋУ		
Порески идентификациони број (ПИБ)	101496917	
Матични број предузећа	6950639	
Пун назив предузећа	ИНГРАП-ОМНИ доо	
Адреса	Место	Београд
	Шифра места	
	Поштански број	11000
	Улица и број	Држићева 15
	Телефон	011/2410-755
	Телефакс	011/3088-713
Е mail	officebg@ingrapomni.co.rs	
Општина	Звездара	
Шифра општине	0 22	
Шифра претежне делатности	4120	

ПОДАЦИ О ОДГОВОРНОМ ЛИЦУ	
Име и презиме	Мирко Међо
Функција	директор
Телефон	014/3511 131

ПОДАЦИ О ЛИЦУ ОДГОВОРНОМ ЗА САРАДЊУ СА АГЕНЦИЈОМ	
Име и презиме	Татјана Милошевић
Функција	одговорни извођач радова - представник руководства за EMC
Телефон	014 3511 131
Е mail	t.milosevic@ingrapomni.co.rs

ПОДАЦИ О ПОСТРОЈЕЊУ КОЈЕ ЈЕ ИЗВОР ЗАГАЂИВАЊА		
Назив постројења	бетонска база	
Адреса	Место	Ваљево
	Шифра места	
	Поштански број	14000
	Улица и број	Суворска бб
	Телефон	014 3511 131
	Телефакс	014 3590 771
Е mail	office@ingrapomni.co.rs	
Општина	Ваљево	
Шифра општине		
Географске координате постројења	N	x
	E	x
PRTR код постројења		

¹ Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

Под материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да су у извештају дате информације истините, а количине и вредности тачне и одређене или процењене у складу са важећом законском регулативом Републике Србије.

Име и презиме одговорне особе	Мирко Међо	Овер а и печат	
Потпис			
Датум	27.3.2018		

РЕКАПИТУЛАЦИЈА ИСПУСТА У ВАЗДУХ, ВОДЕ И ТЛО И ПРОИЗВОДЊЕ ОТПАДА У ПОСТРОЈЕЊУ	
Укупан број испуста у ваздух	0
Укупан број испуста у воде	0
Укупан број испуста на/у тло	0
Укупан број врста отпада	0

ПОДАЦИ О РЕЖИМУ РАДА У ПОСТРОЈЕЊУ		
Режим рада	Континуалан	
	Семи континуалан	x
	Сезонски	
	Почетак сезоне (месец)	
	Крај сезоне (месец)	
Број смена дневно	Једна	x
	Две	
	Три	
Број радних дана	недељно	5
	годишње	240
	сезонски	

ПОДАЦИ О ЗАПОСЛЕНИМА У ПОСТРОЈЕЊУ		
Укупан број запослених у постројењу	Стално	2
	Повремено	
Број запослених по сменама	Прва смена	2
	Друга смена	
	Трећа смена	

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНИМ ГОРИВИМА У ПОСТРОЈЕЊУ		
Гориво бр. 1.		
Назив горива		x
Тип горива		x
Јединица мере		x
Потрошња на дан		x
Начин лагеровања		x
Максимални капацитет лагера		x
Просечна количина на лагеру		x

Гориво бр. 2.		
Назив горива		x
Тип горива		x
Јединица мере		x
Потрошња на дан		x
Начин лагеровања		x
Максимални капацитет лагера		x
Просечна количина на лагеру		x

Гориво бр. 3.		
Назив горива		x
Тип горива		x
Јединица мере		x
Потрошња на дан		x
Начин лагеровања		x

Максимални капацитет лагера	x
Просечна количина на лагеру	x

Гориво бр. 4.	
Назив горива	x
Тип горива	x
Јединица мере	x
Потрошња на дан	x
Начин лагеровања	x
Максимални капацитет лагера	x
Просечна количина на лагеру	x

ПОДАЦИ О ПРОИЗВОДИМА ИЗ ПОСТРОЈЕЊА	
Производ бр. 1.	
Шифра производа	
Назив производа	готов бетон
Опис	свеж бетон за израду разних конструкција од бетона
Јединица мере	м3
Годишња производња	7060 м3
Инсталирани капацитет	30 м3/час
Просечно ангажовани капацитет	17 м3/час
Начин лагеровања	не лагерује се, свеж се отпрема
Максимални капацитет лагера	x
Просечна количина на лагеру	x

Производ бр. 2.	
Шифра производа	x
Назив производа	x
Опис	x
Јединица мере	x
Годишња производња	x
Инсталирани капацитет	x
Просечно ангажовани капацитет	x
Начин лагеровања	x
Максимални капацитет лагера	x
Просечна количина на лагеру	x

Производ бр. 3.	
Шифра производа	x
Назив производа	x
Опис	x
Јединица мере	x
Годишња производња	x
Инсталирани капацитет	x
Просечно ангажовани капацитет	x
Начин лагеровања	x
Максимални капацитет лагера	x
Просечна количина на лагеру	x

Производ бр. 4.	
Шифра производа	x
Назив производа	x
Опис	x
Јединица мере	x
Годишња производња	x
Инсталирани капацитет	x
Просечно ангажовани капацитет	x
Начин лагеровања	x

Максимални капацитет лагера	x
Просечна количина на лагеру	x

Производ бр. 5.	
Шифра производа	x
Назив производа	x
Опис	x
Јединица мере	x
Годишња производња	x
Инсталисани капацитет	x
Просечно ангажовани капацитет	x
Начин лагеровања	x
Максимални капацитет лагера	x
Просечна количина на лагеру	x

ПОДАЦИ О СИРОВИНАМА У ПОСТРОЈЕЊУ	
Сировина бр. 1.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	фракције за бетон у гранулацији 0/4,4/8,8/16,16/32
Агрегатно стање при лагеровању	растресито
Јединица мере	м3
Потрошња на дан	30м3
Начин лагеровања	у боксу бетонске базе
Максимални капацитет лагера	800м3
Просечна количина на лагеру	400м3

Сировина бр. 2.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	цемент
Агрегатно стање при лагеровању	растресито
Јединица мере	т
Потрошња на дан	7 т
Начин лагеровања	у силосу за цемент
Максимални капацитет лагера	100 т
Просечна количина на лагеру	25 т

Сировина бр. 3.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	x
Трговачко име	x
Агрегатно стање при лагеровању	x
Јединица мере	x
Потрошња на дан	x
Начин лагеровања	x
Максимални капацитет лагера	x
Просечна количина на лагеру	x

Сировина бр. 4.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	x
Трговачко име	x
Агрегатно стање при лагеровању	x
Јединица мере	x
Потрошња на дан	x
Начин лагеровања	x
Максимални капацитет лагера	x
Просечна количина на лагеру	x

Сировина бр. 5.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	x

Трговачко име	x
Агрегатно стање при лагеровању	x
Јединица мере	x
Потрошња на дан	x
Начин лагеровања	x
Максимални капацитет лагера	x
Просечна количина на лагеру	x

Сировина бр. 5.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	x
Трговачко име	x
Агрегатно стање при лагеровању	x
Јединица мере	x
Потрошња на дан	x
Начин лагеровања	x
Максимални капацитет лагера	x
Просечна количина на лагеру	x

Образац 2.

ЕМИСИЈЕ У ВАЗДУХ

ПОДАЦИ О ИЗВОРУ			
Број и назив извора	Број	x	
	Назив	x	
Врста извора	Енергетски	x	
	Индустријски	x	
Географска дужина и ширина	N	x	
	E	x	
Надморска висина (mnlv)	x		
Инсталирана топлотна снага на улазу (MWth) ²	x		
Годишња искоришћеност капацитета (%)	x		
Висина извора (m)	x		
Унутрашњи пречник извора на врху (m)	x		
Средња годишња температура излазних гасова на мерном месту (°C)	x		
Средња годишња брзина излазних гасова на мерном месту (m/s)	x		
Средњи годишњи излазни проток на мерном месту (m ³ N/h)	x		
Режим рада извора	Континуалан	x	
	Дисконтинуалан	x	

ПОДАЦИ О РАДУ		
Број радних дана извора годишње		
Број радних сати извора на дан		
Укупни број радних сати годишње		
Расподела годишњих емисија по сезонама (%)	Зима (Дец, Јан, Феб)	
	Пролеће (Мар, Апр, Мај)	
	Лето (Јун, Јул, Авг)	
	Јесен (Сеп, Окт, Нов)	

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНОМ ГОРИВУ ²				
Гориво	Гориво 1	Гориво 2	Гориво 3	Гориво 4

Назив горива					
Укупна годишња потрошња (t)					
Доња топлотна моћ горива (kJ/kg)					
Састав горива (мас. %)	S				
	N				
	Cl				

²Само за енергетске изворе

НАПОМЕНА: За сваки извор емисија загађујућих материја у ваздух, попуњава се посебан образац.

ГОДИШЊИ БИЛАНС ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА

ПОДАЦИ О БИЛАНСУ И НАЧИНУ ОДРЕЂИВАЊА ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА							
Назив загађујуће материје	Концентрација загађујућих материја у димном гасу		Емитоване количине у току нормалног рада постројења ¹		Емитоване количине у акцидентним ситуацијама	Начин одређивања ³	Метод одређивања
	Средња годишња измерена вредност	Начин одређивања ³	g/h	kg/god ²	kg/god ²		
x	x	x	x	x	x	x	x

¹ Емитоване количине се добијају множењем средње годишње измерене вредности са средњим годишњим излазним протоком и укупним бројем радних сати годишње (mg/год). Добијену вредност помножити са 10⁻⁶ ради добијања у јединици kg/год.

² Вредности се заокружују на једну децималу. Децимала се раздваја тачком.

³ Начин одређивања (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

ЕМИСИЈЕ У ВОДЕ

ПОДАЦИ О ИСПУСТУ			
Број и назив испуста	Број	x	
	Назив	x	
Врста отпадне воде која се испушта	Санитарне	x	
	Технолошке	x	
	Раскладне	x	
	Атмосферске	x	
Географске координате испуста ^{1.}	N	x	
	E	x	
Режим рада испуста	Континуалан	x	
	Дисконтинуалан	x	
Пројектовани капацитет испуста (l/s)			x
Временски период испуштања (дан/год)			x
Укупне количина испуштене отпадне воде у извештајној години на испусту (m ³ /год)			x
Врста рецепијента	x		
Назив рецепијента	x		
Слив	x		

ПОСТРОЈЕЊЕ ЗА ПРЕЧИШЋАВАЊЕ ОТПАДНИХ ВОДА	
Нема постројења за пречишћавање отпадних вода	
Уређаји у постројењу за пречишћавање отпадних вода (ППОВ)	Механичко пречишћавање
	Решетка
	Сито, механички филтер
	Песколов
	Аерисани песколов
	Таложник - уздужни
	Таложник - ламинарни
	Таложник - радијални
	Сепаратор масти и уља
	Флотатор
	Пешчани филтер
	Хемијско пречишћавање
	Уређај за неутрализацију
	Уређај за детоксикацију
	Јонска измена
	Хлорисање
	Озонизација
	Биолошко пречишћавање
	Лагуна
	Аерациони базен
	Био-филтер
	Био-диск
	Нитрификација
	Денитрификација
	Ферментација муља
	Уређаји за измену топлоте
	Природна измена топлоте-базени, лагуне
Раскладни торањ - природна циркулација ваздуха	
Раскладни торањ - присилна циркулација ваздуха	
Затворени раскладни уређаји	

АНАЛИЗА ОТПАДНЕ ВОДЕ

ПОДАЦИ О БИЛАНСУ ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА						
		Средња годишња измерена вред. заг. материје у отпадној води	Емитоване количине ^{1.}		Начин одређивања ^{3.}	Метод одређивања
			При редовном раду постројења	У акцидентној ситуацији		
Назив загађујуће материје	CAS број	mg/l	kg/god ²	kg/god ²		
x	x	x	x	x	x	x

¹ Емитоване количине се добијају множењем средње годишње измерене вредности загађујуће материје у отпадној води са укупном количином испуштене отпадне воде у извештајној години (g/год). Добијена вредност помножити са 10⁻³ ради добијања у јединици kg/год.

² Вредности се заокружују на једну децималу. Децимала се раздваја тачком.

³ Начин одређивања (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1. до 3.

РЕЦИПИЈЕНТ ОТПАДНИХ ВОДА

ПОДАЦИ О РЕЦИПИЈЕНТУ						
Назив загађујуће материје	CAS број	Јединица мере	Анализа реципијента		Начин одређивања	Метода одређивања
			пре испуста отпадних вода	после испуста отпадних вода		
x	x	x	x	x	x	x

--	--	--	--	--	--	--

ВОДОВОДНИ СИСТЕМИ *

Укупна површина територије општине (ha)			
Процент укупног становништва прикљученог на водовод (%)			
Количина произведене воде (m ³ /год)			
Укупна количина воде испоручена свим потрошачима (m ³ /год)			
Укупна количина воде испоручена становништву (m ³ /год)			
Укупна количина воде испоручена индустрији и другим институцијама (m ³ /год)			
Главни индустријски и потрошачи воде	Назив	Шифра претежне делатности	Количина испоручене воде (m ³ /год)

КАНАЛИЗАЦИОНИ СИСТЕМИ *

Процент укупног становништва прикљученог на канализацију (%)		
Да ли се врше мерења количина отпадних вода на канализационом систему?	Волуметријски	
	Мерном опремом	
Да ли се врши контрола квалитета отпадних вода (Унети број пута годишње)	На систему	
	На изливу	

НАПОМЕНА: За сваки извор емисија загађујућих материја у воде, попуњава се посебан образац.

НАПОМЕНЕ:

ЕМИСИЈЕ У ТЛО

ПОДАЦИ О ЛОКАЦИЈИ ОДЛАГАЊА					
Број и назив локације на коју се одлаже отпад	Број	x			
	Назив	x			
Географске координате локације ^{1.}		N	x		
		E	x		
Врста отпада који се одлаже		X			
Индексни број отпада који се одлаже					x
Количина одложеног отпада у току извештајне године (t/год)					x
Укупна количина одложеног отпада (t)					x
Операција одлагања	Одлагање отпада на/у тло (D2)				x
	Дубоко убризгавање (D3)				x

ПОДАЦИ О БИЛАНСУ ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА					
Назив загађујуће материје	CAS број	Концентрација загађујуће материје у отпаду	Количина загађујућих материја у одложеном отпаду	Начин одређивања ^{3.}	Метода одређивања
		mg/kg с.м.	kg/god ^{2.}		
X	x	x	x	x	x

- ^{1.} Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.
- ^{2.} Вредности се заокружују на једну децималу. Децимала се раздваја тачком.
- ^{3.} Начин одређивања (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНА: За сваки извор емисија загађујућих материја на/у тло, попуњава се посебан образац.

НАПОМЕНЕ:

УПРАВЉАЊЕ ОТПАДОМ

ВРСТЕ И КЛАСИФИКАЦИЈА ПРОИЗВЕДЕНОГ ОТПАДА												
Место настанка отпада	x											
Географске координате локације отпада ^{1.}	N	x										
	E	x										
Врста отпада	x											
Опис отпада	x											
Назив отпада	x											
Категорија отпада - Q листа ^{2.}	Q	x										
Индексни број отпада из Каталога отпада ^{2.}		x										
Карактер отпада ^{3.}	Инертан	x										
	Неопасан	x										
	Опасан	x										
Извештај о испитивању отпада	Број:	x										
	Датум издавања:	x										
Ознака опасне карактеристике отпада ^{2.}	H			/	H			/	H			
Категорија опасног отпада према пореклу и саставу ^{2.}	Y			/	Y			/	Y			
Физичко стање отпада ^{3.}	Чврста материја – прах	x										
	Чврста материја- комади	x										
	Вискозна паста	x										
	Течна материја	x										
	Талог	x										
Компоненте које отпад чине опасним	CAS број	Хемијски назив									Садржај опасне материје (kg о.м. / kg отпада)	
	x	x									x	

КОЛИЧИНЕ ОТПАДА ^{4.}		
Количина произведеног отпада у извештајној години (t)		x
Стање привременог складишта на дан	1. јануар	x
	31. децембар	x
Начин одређивања количина отпада ^{5.}		x

^{1.} Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

^{2.} У сваку ћелију треба унети по једну цифру

^{3.} Означити са X

^{4.} Количине отпада се дају заокружене на једну децималу уколико су количине мање од 10 t. Ако су количине веће од 10 t онда се заокружују на целу тону.

^{5.} Начин одређивања количина отпада (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНА: За сваку врсту отпада попуњава се посебан образац.

УПРАВЉАЊЕ ОТПАДОМ

ВРСТЕ И КЛАСИФИКАЦИЈА ПРОИЗВЕДЕНОГ ОТПАДА										
Место настанка отпада	IRMA d.o.o Vaycero PROIZVODNI DOBOL									
Географске координате локације отпада ¹	N									
	E									
Врста отпада										
Опис отпада										
Назив отпада	KARTONSKA AMBALAZA									
Категорија отпада - Q листа ²	Q									
Индексни број отпада из Каталога отпада ²										
Карактер отпада ³	Инертан									
	Неопасан	X								
	Опасан									
Извештај о испитивању отпада	Број:									
	Датум издавања:									
Ознака опасне карактеристике отпада ²	H		/	H		/	H			
Категорија опасног отпада према пореклу и саставу ⁴	Y		/	Y		/	Y			
Физичко стање отпада ¹	Чврста материја – прах									
	Чврста материја- комади	X								
	Вискозна паста									
	Течна материја									
	Талог									
Компоненте које отпад чине опасним	CAS број	Хемијски назив						Садржај опасне материје (kg o.m. / kg отпада)		
КОЛИЧИНЕ ОТПАДА ⁵										
Количина произведеног отпада у извештајној години (t)		15.560								
Стање привременог складишта на дан	1. јануар									
	31. децембар									
Начин одређивања количина отпада ⁵		МЕРЕЊЕ								

¹ Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

² У сваку ћелију треба унети по једну цифру

³ Означити са X

⁴ Количине отпада се дају заокружене на једну децималу уколико су количине мање од 10 t. Ако су количине веће од 10 t онда се заокружују на целу тону.

⁵ Начин одређивања количина отпада (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНА: За сваку врсту отпада попуњава се посебан образац.

ОПШТИ ПОДАЦИ О ИЗВОРУ ЗАГАЂИВАЊА

Извештај за 2017 годину

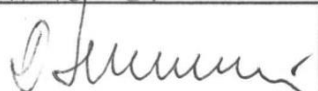
ПОДАЦИ О ПРЕДУЗЕЋУ		
Порески идентификациони број (ПИБ)	100044125	
Матични број предузећа	06600735	
Пун назив предузећа	PRIVREDNO PUSTVO "IRMA" O.O.O	
Адреса	Место	VALJEVO
	Шифра места	107
	Поштански број	14000
	Улица и број	PILOTA PIONIRKA Milenka Pavlovića bb
	Телефон	014/222-353
	Телефакс	014/237-624
	E mail	irma02@ptt.rs
Општина	Valjevo	
Шифра општине	107	
Шифра претежне делатности	1721	

ПОДАЦИ О ОДГОВОРНОМ ЛИЦУ	
Име и презиме	MARID DINKA
Функција	DIREKTOR
Телефон	014/222-353

ПОДАЦИ О ЛИЦУ ОДГОВОРНОМ ЗА САРАДЊУ СА АГЕНЦИЈОМ	
Име и презиме	BORJANKA MARŠIĆ
Функција	
Телефон	064/281-2881
E mail	gora.wakne64@gmail.com

ПОДАЦИ О ПОСТРОЈЕЊУ КОЈЕ ЈЕ ИЗВОР ЗАГАЂИВАЊА		
Назив постројења		
Адреса	Место	
	Шифра места	
	Поштански број	
	Улица и број	
	Телефон	
	Телефакс	
	E mail	
Општина		
Шифра општине		
Географске координате постројења	N	
	E	
PRTR код постројења		

¹ Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

Под материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да су у извештају дате информације истините, а количине и вредности тачне и одређене или процењене у складу са важећом законском регулативом Републике Србије.		
Име и презиме одговорне особе	MARID DINKA	Овера и печат
Потпис		
Датум	31.03.2018.	



KAOLIN

ОПШТИ ПОДАЦИ

1. ОПШТИ ПОДАЦИ О ЗАГАЂИВАЧУ			
1.1.	Порески идентификациони број (ПИБ)	101899309	
1.2.	Назив загађивача	„КАОЛИН“ АД ВАЉЕВО	
1.3.	Адреса	Место	ВАЉЕВО
		Шифра места	
		Поштански број	14000
		Улица и број	ДУШАНОВА 32
		Телефон	014/227923
		Телефакс	014/228043
	Email адреса	kaolinad@mts.rs	
1.4.	Општина	ВАЉЕВО	
1.5.	Шифра општине	107	
1.6.	Шифра делатности	0812	
1.7.	Облик својине	Власништво акционара	

2. ПОДАЦИ О ОДГОВОРНОМ ЛИЦУ		
2.1.	Име и презиме одговорног лица	ЉУБО САВИЋ
2.2.	Функција одговорног лица	ГЕНЕРАЛНИ ДИРЕКТОР
2.3.	Телефон	014/293-410, 064/8661111

3. ПОДАЦИ О ОСОБИ ОВЛАШЋЕНОЈ ЗА САРАДЊУ СА АГЕНЦИЈОМ		
3.1.	Име и презиме	Јасминка Савић
3.2.	Функција	Секретар Предузећа
3.3.	Телефон	014/293-411, 064/8661101
3.4.	Email адреса	kaolinad@mts.rs

5. ДРУГИ ПОДАЦИ О ЗАГАЂИВАЧУ				
4.1.	Укупан број технолошких јединица - погона			
4.2.	Да ли загађивач има уведене следеће стандарде	ISO 14000 (систем заштите животне средине)	Да..... <input type="checkbox"/>	Не..... <input checked="" type="checkbox"/>
		ISO 9000 (систем квалитета) ПОСЕДУЈЕМО	Да <input checked="" type="checkbox"/>	Не..... <input type="checkbox"/>
		ISO 18000 (заштита на раду)	Да..... <input type="checkbox"/>	Не..... <input checked="" type="checkbox"/>
		ISO 17025 (акредитација лабораторије)	Да..... <input type="checkbox"/>	Не..... <input checked="" type="checkbox"/>
		ISO 22000 или HACCP (систем безбедности хране)	Да..... <input type="checkbox"/>	Не..... <input checked="" type="checkbox"/>

5. ПОПИС ПОГОНА ПРЕДУЗЕЋА

Редни број погона	Назив погона
1.	Погон прераде „СЕПАРАЦИЈА“ У Ваљевској Лозници
2.	Погон вађења глине „Миличиница“ у Миличиници
3.	Управа Предузећа у Душановој 32 у Ваљеву
4.	ПОВРШИНСКИ КОП КВАРЦНОГ ПЕСКА „Палеж“ у ПЕПЕЉЕВЦУ
5.	
6.	
7.	На погону „Миличиница“ је површински коп каолинске глине где се сировина копа багером и транспортује камионима на депонију која је удаљена 3 км од копа.
8.	
9.	НАПОМЕНА: Министарство рударства донело решење о забрани експлоатације, те је на Коп-у „Кранјани“ рађена рекултивација.
10.	

НАПОМЕНЕ:

ФОРМУЛАР ПОПУНИО	
Датум попуњавања	31.01.2018.
Читко име и презиме	Јасминка Савић
Потпис	

НАПОМЕНЕ ЗА ПОПУЊАВАЊЕ УПИТНИКА О ЗАГАЂИВАЧУ

Питање	Објашњење
1.1.	Унети порески идентификациони број (ПИБ)
1.2.	Унети комплетно име загађивача као што је на печату
1.3.	Уписује се пуна адреса седишта загађивача. Шифра места је ознака места према шифарнику општина и насеља Завода за статистику Србије.
1.4.	Унети име општине на којој је седиште загађивача
1.5.	Шифра општине је ознака општине према шифарнику општина и насеља Завода за статистику Србије.
1.6.	Унети шифру делатности

1.7.	Уписати облик својине загађивача
2.1.	Унети име и презиме одговорног лица
2.2.	Уписати функцију одговорног лица
2.3.	Унети број телефона
3.1.	Унети име и презиме особе која је контакт особа загађивача са Агенцијом за заштиту животне средине
3.2.	Уписати функцију коју та особа обавља
3.3.	Уписати број телефона
3.4.	Уписати Email адреса
4.1.	Уписати укупан број технолошких јединица - погона
4.2.	Уписати да ли загађивач има уведене наведене стандарде
5.1.	У овај формулар потребно је унети називе свих погона у предузећу из којих се прикупљају подаци за катастар.

У део под називом „НАПОМЕНЕ“ могу се уписати све друге информације за које се сматра да могу да буду релевантне за Катастар загађивача.

На крају обрасца потребно унети читко име и презиме особе која је формулар попуњавала, потпис и оверу потписа.

ПОДАЦИ О ПОГОНУ

1. ОПШТИ ПОДАЦИ О ПОГОНУ			
1.1.	Редни број погона		
1.2.	Назив погона	Pogon „Separacija“	
1.3.	Локација погона	Место	Valjevska Loznica
		Шифра места	222 Divci
		Поштански број	14222
		Улица и број	B.B.
		Телефон	014/264-338
		Телефакс	014/264-339
1.4.	Општина	Valjevo	
1.5.	Шифра општине	70360	
1.6.	Катастарска општина	K.O.Valjevo	
1.7.	Број катастарске парцеле	Kat.parc.br.2064	
1.8.	Површина пословног круга на локацији погона	4ha	

2. ПОДАЦИ О ОДГОВОРНОМ ЛИЦУ		
2.1.	Име и презиме одговорног лица	Ljubo Savić
2.2.	Функција одговорног лица	Direktor
2.3.	Телефон	014/293-410

3. ПОДАЦИ О РЕЖИМУ РАДА			
3.1.	Режим рада	Континуалан	<input type="checkbox"/>
		Семи континуалан	<input type="checkbox"/>
		Сезонски	<input checked="" type="checkbox"/>
		Почетак сезоне (месец)	Zavisí od vremenskih uslova- mart ili april
		Крај сезоне (месец)	Vremenski uslovi- oktobar, novembar
3.2.	Број смена дневно	Једна	<input checked="" type="checkbox"/>

		Две--- ponekad dve, zavisi od hitnosti posla!	<input type="checkbox"/>
		Три	<input type="checkbox"/>
3.3.	Број радних дана	недељно	pet
		годишње	180
		сезонски	180

4. ПОДАЦИ О ЗАПОСЛЕНИМА

4.1.	Укупан број запослених у погону	Стално	20
		Повремено	
4.2.	Број запослених по сменама	Прва смена	17-18
		Друга смена	2/3/
		Трећа смена	/

5.1. ПОДАЦИ О ПРОИЗВОДИМА ИЗ ПОГОНА

Производ бр. 1.	
Шифра производа	0899 29 08
Назив производа	Kvarcni filterski peskovi
Опис	Prirodna mineralna sirovina zaobljenog zrna
Јединица мере	t
Годишња производња	10 000t
Инсталисани капацитет	15 000t
Просечно ангажовани капацитет	10 000
Начин лагеровања	Rinfuzno u boxovima ili džakiran
Максимални капацитет лагера	9000t
Просечна количина на лагеру	4-5000t

Производ бр. 2.	
Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталисани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 3.	
Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталисани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 4.

Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталирани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

6.1. ПОДАЦИ О СИРОВИНАМА У ПОГОНУ

Сировина бр. 1.

Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 2.

Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 3.

Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 4.

Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 5.

Хемијски назив (по IUPAC-у)	
-----------------------------	--

Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

7.1. ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНИМ ГОРИВИМА У ПОГОНУ

Гориво бр. 1.	
Назив горива	Lož ulje/Dizel
Тип горива	Ekstra lako
Јединица мере	l
Потрошња на дан	100L – ako radi „sušara“
Начин лагеровања	Cisterne
Максимални капацитет лагера	8000l
Просечна количина на лагеру	3000l

Гориво бр. 2.	
Назив горива	Dizel
Тип горива	D2
Јединица мере	l
Потрошња на дан	120l
Начин лагеровања	cisterna
Максимални капацитет лагера	10000l
Просечна количина на лагеру	5000

Гориво бр. 3.	
Назив горива	
Тип горива	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Гориво бр. 4.	
Назив горива	
Тип горива	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Гориво бр. 5.	
Назив горива	
Тип горива	
Јединица мере	
Потрошња на дан	

Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

8.1. ПОДАЦИ О СПРОВЕДЕНИМ АКТИВНОСТИМА У ПОГОНУ У ЦИЉУ ЗАШТИТЕ ЖИВОТНЕ СРЕДИНЕ (описати)

Zagađivanje vazduha meri se od strane stručnih lica, kao i buka i dr.

ФОРМУЛАР ПОПУНИО

Датум попуњавања	31.01.2018.
Читко име и презиме	Inž.bezb.i zdr.na radu dipl.inž.maš.Pavle Mandić, dipl.inž.rud.Jelena Ignjatović i Jasminka Savić-zam.direktora
Потпис	

НАПОМЕНЕ ЗА ПОПУЊАВАЊЕ УПИТНИКА О ПОГОНУ

Питање	Објашњење
1.1.	Редни број погона из обрасца бр. 1. о загађивачу.
1.2.	Назив погона из обрасца бр. 1. о загађивачу
1.3.	Уписује се пуна адреса седишта погона. Шифра места је ознака места из шифарника општина и насеља Завода за статистику Србије.
1.4.	Назив општине на чијој се територији налази погон.
1.5.	Шифра општине је ознака општине из шифарника општина и насеља Завода за статистику Србије.
1.6.	Уписати назив катастарске општине
1.7.	Уписати број катастарске парцеле
1.8.	Уписати површину пословног круга на локацији погона
2.1.	Унети име и презиме одговорног лица
2.2.	Уписати функцију одговорног лица
2.3.	Унети број телефона
3.1.	Уписати одговарајући режим рада
3.2.	Унети одговарајући број смена дневно
3.3.	Унети број радних дана
4.1.	Унети укупан број запослених у погону
4.2.	Уписати број запослених по сменама
5.1.	Унети податке о основним производима који се у погону производе, количинама, лагеровању и сл.
6.1.	Унети податке о основним сировинама које се у погону користе, количинама, лагеровању и сл.
7.1.	Унети податке о горивима које се у погону користе, количинама, лагеровању и сл.
8.1.	Описати спроведене активности у погону у циљу заштите животне средине

У део под називом „НАПОМЕНЕ“ могу се уписати све друге информације за које се сматра да могу да буду релевантне за Катастар загађивача.

На крају обрасца потребно унети читко име и презиме особе која је формулар попуњавала, потпис и оверу потписа.

ЕМИСИЈЕ У ВАЗДУХ ИЗ ПРОЦЕСА САГОРЕВАЊА

1. ПОДАЦИ О ИЗВОРУ			
1.1.	Број погона из листе погона	1.1.	
1.2.	Назив погона	Pogon „Separacija“ V.Loznica	
1.3.	Број и назив испуста у погону	Број	1-dimnjak sušare
		Назив	dimnjak sušare
1.4.	Gauss-Krigerove координате испуста	X=	4 907 240
		Y=	7 424 800
1.5.	Географска дужина и ширина испуста	ϕ =	44 ° 18 ' 19 "
		λ =	20 ° 03 ' 04 "
1.6.	Надморска висина испуста (m _n v)		
1.7.	Снага (MW)		
1.8.	Годишња искоришћеност капацитета (%)	25%	
1.9.	Висина димњака (m)	4m dužine-10 do 12m od tla	
1.10.	Унутрашњи пречник димњака на врху (m)	40cm	
1.11.	Температура излазних гасова (°C)	15step.	
1.12.	Брзина излазних гасова (m/s)	0,5 m/sec	
1.13.	Излазни проток (Nm ³ /h)	5m ³	
1.14.	Режим рада испуста	Континуалан	<input type="checkbox"/>
		Дисконтинуалан	<input checked="" type="checkbox"/>
1.15.	Број радних дана испуста годишње	60	
1.16.	Број радних сати испуста на дан	8	
1.17.	Од – до сати	Zависи od kupca kakav pesak želi:vlažan ili sušeni	
1.18.	Радних сати годишње	Cirka 480	
1.19.	Расподела годишњих емисија по сезонама (%)	Зима (Дец, Јан, Феб)	/
		Пролеће (Мар, Апр, Мај)	U мају 15%
		Лето (Јун, Јул, Авг)	30%
		Јесен (Сеп, Окт, Нов)	50%

2. ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНОМ ГОРИВУ					
2.1.	Гориво (Шифарник А.1.)	Dizel			
2.2.	Укупна годишња потрошња горива (t)	127 t			
2.3.	Доња топлотна вредност горива (kJ/kg)	42 440 kJ/kg			
2.4.	Састав горива (мас. %)	S	0.34 %		
		N			
		Cl			

3. ПОДАЦИ О СИСТЕМУ ЗА ПРЕЧИШЋАВАЊЕ ДИМНИХ ГАСОВА

3.1.	Систем за пречишћавање (Шифарник А.2.)		
3.2.	Степен ефикасности система (%)	инсталирани	80%
		стварни	70%

4. ПОДАЦИ О ВРСТАМА И КОЛИЧИНАМА ЕМИТОВАНИХ ГАСОВА

4.1.	Шифра полутанта (Прилог бр. 2.)	Назив полутанта (Прилог бр. 2.)	Емитоване количине		Метода одређивања (Шифарник А.3.)
			g/h	t/god	
1.					
2.					
3.					
4.					
5.					
6.					
7.					
8.					

НАПОМЕНЕ:

ФОРМУЛАР ПОПУНИО

Датум попуњавања	31.01.2018.
Читко име и презиме	Јасминка Савић
Потпис	

НАПОМЕНЕ ЗА ЕМИСИЈЕ У ВАЗДУХ ИЗ ПРОЦЕСА САГОРЕВАЊА

Питање	Објашњење
1.1.	Уноси се број погона из обрасца бр. 1. за загађиваче
1.2.	Уноси се назив погона из обрасца бр. 1. за загађиваче
1.3.	Број и назив испуста у погону; Уколико погон има више испуста у атмосферу – ваздух, Упитник се попуњава за сваки испуст посебно
1.4.	Gauss-Krigeove координате испуста, могу се очитати са топографских карата 1 : 100 000 или 1 : 50 000
1.5.	Географска дужина и ширина испуста
1.6.	Надморска висина испуста (m _n v)
1.7.	Снага (MW), инсталисана снага извора у MW
1.8.	Годишња искоришћеност капацитета (%)
1.9.	Висина димњака (m)
1.10.	Унутрашњи пречник димњака на врху (m), Уколико је димњак састављен из више цеви, даје се збирни еквивалентни пречник на висини испуста
1.11.	Температура излазних гасова (°C)
1.12.	Брзина излазних гасова (m/s)
1.13.	Излазни проток (Nm ³ /h)
1.14.	Режим рада испуста у години за коју се извештава
1.15.	Број радних дана испуста годишње, у години за коју се извештава
1.16.	Број радних сати испуста на дан; просечан број радних сати по радном дану испуста у години за коју се извештава
1.17.	Од – до сати; просечан период у току дана активности извора
1.18.	Радних сати годишње, број радних сати у години за коју се извештава
1.19.	Расподела годишњих емисија по сезонама (%), активност извора током сезона изражена у %; На пример: димњак топлане која ради од 15. октобра до 15. априла - Зима – 100%, 20. Пролеће – 50%, 21. Лето – 0%, 22. Јесен – 50%.
2.1.	Подаци о коришћеном гориву - Шифарник А.1.
2.2.	Укупна годишња потрошња горива у тонама
2.3.	Доња топлотна вредност горива (kJ/kg)
2.4.	Састав горива; садржај (у масеним %) елемената који се сами или у облику једињења појављују као полутанти. Уколико гориво садржи друге елементе њихов садржај треба дати у Напомени
3.1.	Систем за пречишћавање - Шифарник А.2.
3.2.	Инсталисани и стварни степен ефикасности система по расположивим подацима
4.1.	Шифра и назив полутанта – Прилог бр. 2. Емитоване количине полутанта са методом одређивања - Шифарник А.3.

ЕМИСИЈЕ У ВОДЕ ИЗ ИНДУСТРИЈСКИХ ИЗВОРА САНИТАРНЕ ОТПАДНЕ ВОДЕ

ПОДАЦИ О ИЗВОРУ		
1.1.	Редни број погона	1.1.
1.2.	Назив погона	Погон „Серагасија“

ПОДАЦИ О ИСПУСТИМА				
2.1.	Ред. број испуста	Капацитет испуста (l/s)	Испуштање	
			Стално	Повремено

2.2. Ситуациона шема тока канализације до прикључка на јавни колектор, испуста у реципијент или прикључак на предтретман/ППОВ

NAPOMENA: Što se tiče otpadnih voda, u ovom Pogonu se radi o atmosferskoj vodi-koristi se Atmosferska voda-„zatvoreni sistem“- sistem taložnika, tako da se H₂O crpi iz jednog taložnika za separisanje peska i uliva se u drugi, gde se prečišćava, odn. taloži, preliva u drugi bazen i ponovo u proizvodnju.

Što se tiče kanalizacione mreže, Pogon poseduje sopstvenu mrežu kao i pogon u Miličnici izvedenu od strane stručnog lica iz JKP vodovod i kanal. Valjevo, sa septičkom jamom. Sami brinemo o svojoj vodi, vodovodnoj mreži, kao i o kanalizacionoj mreži i septičkoj jami.

Zaključen je ugovor sa JKP „Vidrak“ za pražnjenje septičke jame, kao i sa JKP Vodovod Valjevo o održavanju vodovodne mreže u Dušanovoj 32 i Knez Mihailovoj br.1, Za održavanje sopstvene mreže u V.Loznici Ugovor sa vodoinstalaterom Markom Tripkovićem JMBG 1411985770011.

ЕМИСИЈЕ У ВОДЕ ИЗ ИНДУСТРИЈСКИХ ИЗВОРА ТЕХНОЛОШКЕ ОТПАДНЕ ВОДЕ

ПОДАЦИ О ИЗВОРУ

3.1.	Редни број погона	
3.2.	Назив погона	

ПОДАЦИ О ИСПУСТИМА

	Ред. број испуста	Пројектовани капацитет испуста (l/s)	Испуштање		Старост система
			Стално	Повремено	
4.1.					

4.2. Ситуациона шема тока канализације до прикључка на јавни колектор, испуста у реципијент или прикључак на предтретман/ППОВ

--

**ЕМИСИЈЕ У ВОДЕ ИЗ ИНДУСТРИЈСКИХ ИЗВОРА
РАСХЛАДНЕ ОТПАДНЕ ВОДЕ**

ПОДАЦИ О ИЗВОРУ		
5.1.	Редни број погона	
5.2.	Назив погона	

ПОДАЦИ О ИСПУСТИМА					
	Ред. број испуста	Пројектовани капацитет испуста (l/s)	Испуштање		Старост система
			Стално	Повремено	
6.1.					

6.2.	Ситуациона шема тока канализације до прикључка на јавни колектор, испуста у реципијент или прикључак на предtretман/ППОВ

**ЕМИСИЈЕ У ВОДЕ ИЗ ИНДУСТРИЈСКИХ ИЗВОРА
РЕЦИРКУЛАЦИОНИ СИСТЕМИ**

ПОДАЦИ О ИЗВОРУ		
7.1.	Редни број погона	
7.2.	Назив погона	

ПОДАЦИ О ИСПУСТИМА					
8.1.	Ред. број испуста	Пројектовани капацитет испуста (l/s)	Испуштање		Старост система
			Стално	Повремено	

8.2. Ситуациона шема тока канализације до прикључка на јавни колектор, испуста у реципијент или прикључак на предтретман/ППОВ

**ЕМИСИЈЕ У ВОДЕ ИЗ ИНДУСТРИЈСКИХ ИЗВОРА
КОНТРОЛА ИСПУШТАЊА ОТПАДНИХ ВОДА**

ПОДАЦИ О ИЗВОРУ		
9.1.	Редни број погона	
9.2.	Назив погона	

КОНТРОЛА ПРОТОКА ВОДЕ				
10.1.	Ред. број испуста	Врста отпадне воде	Начин мерења	Учесталост мерења

КОНТРОЛА КВАЛИТЕТА ВОДЕ				
11.1.	Ред. број испуста	Врста отпадне воде	Место испуста/излива	Учесталост мерења

КОЛИЧИНА ОТПАДНЕ ВОДЕ

	Ред. број испуста	Врста отпадне воде	Количина (m ³ /дан)	Количина (m ³ /годишње)
12.1.				

ПОСТРОЈЕЊЕ ЗА ПРЕЧИШЋАВАЊЕ (ППОВ)

13.1.	Реципијент отпадних вода					
13.2.	Локација ППОВ (Опис)					
13.3.	Gauss-Kriggerove координате испуста	X=				
		Y=				
13.4.	Географска дужина и ширина испуста	φ =	<input type="text"/>	° <input type="text"/>	' <input type="text"/>	" <input type="text"/>
		λ =	<input type="text"/>	° <input type="text"/>	' <input type="text"/>	" <input type="text"/>

УРЕЂАЈИ У ППОВ

14.1.	Нема постројења					
			Врста уређаја	Година изградње	Година пуштања у погон	
	Механичко пречишћавање	Решетка				
		Сито, механички филтер				
		Песколов				
		Аерисани песколов				
		Таложник – уздужни				
		Таложник – ламинарни				
		Таложник – радијални (акцелератор)				
		Сепаратор масти и уља				
		Флотатор				
		Пешчани филтер				
	Хемијско пречишћавање	Уређај за неутрализацију				
		Уређај за детоксикацију				
		Јонска измена				

		Хлорисање		
		Озонизација		
	Биолошко пречишћавање	Лагуна		
		Аерациони базен		
		Био-филтер		
		Био-диск		
		Нитрификација		
		Денитрификација		
		Ферментација муља		
	Уређаји за измену топлоте	Природна измена топлоте - базени, лагуне		
		Расхл. торањ – природна цирк. ваздуха		
		Расхл. торањ – присилна цирк. ваздуха		
		Затворени расхладни уређаји		

КВАЛИТЕТ ОТПАДНИХ ВОДА

15.1.	Редни број испуста					
15.2.	Период осматрања:					
15.3.	Фреквенција осматрања:					
15.4.	Параметар	Јединица мере	Вредност			Метода мерења
			Мин.	Сред.	Макс.	

КВАЛИТЕТ ВОДОПРИЈЕМНИКА

МЕРЕНИ КВАЛИТЕТ

16.1.	Реципијент отпадних вода	
16.2.	Период осматрања:	
16.3.	Фреквенција осматрања:	

ПАРАМЕТРИ

16.4.	Параметар	Јединица мере	Измерена вредност	
			Пре улива отпадних вода	После улива отпадних вода

НАПОМЕНЕ:	

ФОРМУЛАР ПОПУНИО	
Датум попуњавања	23.01.2017.
Читко име и презиме	Jasminka Savić
Потпис	

НАПОМЕНЕ ЗА ПОПУЊАВАЊЕ УПИТНИКА О ЕМИСИЈАМА У ВОДЕ

Питање	Објашњење
1.1.	Уписати број из листе погона
1.2.	Ова рубрика не захтева посебно објашњење.
2.1.	Сваком испусту у предузећу (технолошком процесу) одредити јединствени регистарски број (1-н) и тај број користити као референцу за дати испуст. У случају повремениг рада испуста уписати време у сатима на дан.
2.2.	Уцртати ситуациону скицу тока одговарајуће канализационе мреже са нанетим регистрационим бројевима испуста и локацијом испуста
3.1.	Исто као 2.1. на листу овог обрасца
3.2.	Исто као 2.2. на листу овог обрасца
4.1.	Исто као 3.1. на листу овог обрасца
4.2.	Исто као 2.2. на листу овог обрасца
5.1.	Исто као 2.1. на листу овог обрасца
5.2.	Исто као 2.2. на листу овог обрасца
6.1.	Исто као 3.1. на листу овог обрасца
6.2.	Исто као 2.2. на листу овог обрасца
7.1.	Исто као 2.1. на листу овог обрасца
7.2.	Исто као 2.2. на листу овог обрасца
8.1.	Исто као 3.1. на листу овог обрасца
8.2.	Исто као 2.2. на листу овог обрасца
9.1.	Исто као 2.1. на листу овог обрасца
9.2.	Исто као 2.2. на листу овог обрасца
10.1.	Уписати врсту отпадне воде (санитарна, расхладна, технолошка, атмосферска), методу мерења протока (крилом, преливом, ултразвучним мерачем), учесталост мерења протока (континуално, повремено, дневно, месечно)
11.1.	Уписати врсту отпадне воде (санитарна, расхладна, технолошка, атмосферска), место испуста и учесталост мерења (континуално, повремено, дневно, месечно)
12.1.	Уписати врсту отпадне воде и количину отпадне воде изражену по дану и годишње
13.1.	Уписати коначни реципијент отпадних вода са датог испуста (градска кан., индустријски колектор, река, канал, језеро, септичка јама)
13.2.	Уписати тачну локацију ППОВ (нпр. комплекс предузећа – погон, ван комплекса). Уколико ППОВ не постоји уписати: НЕ
13.3. – 13.4.	Уписати координате испуста
14.1.	Ова табела не захтева посебно објашњење
15.1.	Уписати редни број испуста
15.2.	Уписати временски период (година, шест месеци)
15.3.	Уписати фреквенцију мерења квалитета према Правилнику или више. (Правилник о начину минималном броју испитивања квалитета отпадних вода, Сл.гл. СРС 47/83 и 13/84)
15.4.	Параметре одредити према типу технолошког процеса и врсти отпадне воде тако да обухвати све загађујуће материје које настају у процесу производње. Навести коришћену методу за одређивање параметра.
16.1	Уписати реципијент отпадних вода (река, канал, језеро). Одговара редном броју као 13.1. на листу овог обрасца.
16.2	Унети период осматрања
16.3	Унети фреквенцију осматрања
16.4	Унети потребне податке о параметрима квалитета и коришћену методу за одређивање параметра. (Уредба о класификацији вода међурепубличких водотока, међудржавних вода и вода обалног мора Југославије (Сл. лист СФРЈ, бр 6/78), Одлука о максимално допуштеним концентрацијама радионуклида и опасних материја у међурепубличким водотцима, међудржавним водама и водама обалног мора Југославије (Сл. лист СФРЈ, бр 8/78)

METALPROM

Образац 1.

ОПШТИ ПОДАЦИ О ИЗВОРУ ЗАГАЂИВАЊА

Извештај за

2	0	1	7
---	---	---	---

 годину

ПОДАЦИ О ПРЕДУЗЕЋУ		
Порески идентификациони број (ПИБ)	100076188	
Матични број предузећа	17287206	
Пун назив предузећа	Предузеће за производњу, промет и пружање услуга METALPROM	
Адреса	Место	ВАЉЕВО
	Шифра места	70360
	Поштански број	14106
	Улица и број	Живана Кутишанца бб
	Телефон	014/3592-085
	Телефакс	014/3590-242
	E mail	metalprom1@ptt.rs
Општина	ВАЉЕВО	
Шифра општине	70360	
Шифра претежне делатности	3832	

ПОДАЦИ О ОДГОВОРНОМ ЛИЦУ	
Име и презиме	Иван Љубишић
Функција	Директор
Телефон	064/8664334

ПОДАЦИ О ЛИЦУ ОДГОВОРНОМ ЗА САРАДЊУ СА АГЕНЦИЈОМ	
Име и презиме	Веран Живановић
Функција	директор пословног центра
Телефон	014/3520-688
E mail	metalprom1@gmail.com

ПОДАЦИ О ПОСТРОЈЕЊУ КОЈЕ ЈЕ ИЗВОР ЗАГАЂИВАЊА		
Назив постројења	Центар за рециклажу отпадних материјала и секундарних сировина	
Адреса	Место	ВАЉЕВО
	Шифра места	70360
	Поштански број	14106
	Улица и број	Живана Кутишанца бб
	Телефон	014/3520-688
	Телефакс	014/3590-242
	E mail	metalprom1@gmail.com
Општина	ВАЉЕВО	
Шифра општине	70360	
Географске координате постројења	N	44° 16` 41.9``
	E	19° 55` 55.1``
PRTR код постројења		

¹ Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

Под материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да су у извештају дате информације истините, а количине и вредности тачне и одређене или процењене у складу са важећом законском регулативом Републике Србије.			
Име и презиме одговорне особе	Иван Љубишић	Овера и печат	
Потпис			
Датум	23.03.2018.		

РЕКАПИТУЛАЦИЈА ИСПУСТА У ВАЗДУХ, ВОДЕ И ТЛО И ПРОИЗВОДЊЕ ОТПАДА У ПОСТРОЈЕЊУ		
Укупан број испуста у ваздух		0
Укупан број испуста у воде		0
Укупан број испуста на/у тло		0
Укупан број врста отпада		1
ПОДАЦИ О РЕЖИМУ РАДА У ПОСТРОЈЕЊУ		
Режим рада	Континуалан	x
	Семи континуалан	
	Сезонски	
	Почетак сезоне (месец)	
	Крај сезоне (месец)	
Број смена дневно	Једна	x
	Две	
	Три	
Број радних дана	недељно	x
	годишње	x
	сезонски	
ПОДАЦИ О ЗАПОСЛЕНИМА У ПОСТРОЈЕЊУ		
Укупан број запослених у постројењу	Стално	17
	Повремено	11
Број запослених по сменама	Прва смена	28
	Друга смена	
	Трећа смена	
ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНИМ ГОРИВИМА У ПОСТРОЈЕЊУ		
Гориво бр. 1.		
Назив горива		
Тип горива		
Јединица мере		
Потрошња на дан		
Начин лагеровања		
Максимални капацитет лагера		
Просечна количина на лагеру		

Гориво бр. 2.		
Назив горива		
Тип горива		
Јединица мере		
Потрошња на дан		
Начин лагеровања		
Максимални капацитет лагера		
Просечна количина на лагеру		

Гориво бр. 3.		
Назив горива		
Тип горива		
Јединица мере		
Потрошња на дан		
Начин лагеровања		
Максимални капацитет лагера		
Просечна количина на лагеру		

Гориво бр. 4.		
Назив горива		
Тип горива		
Јединица мере		
Потрошња на дан		
Начин лагеровања		
Максимални капацитет лагера		

Просечна количина на лагеру	
ПОДАЦИ О ПРОИЗВОДИМА ИЗ ПОСТРОЈЕЊА	
Производ бр. 1.	
Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталисани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 2.	
Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталисани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 3.	
Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталисани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 4.	
Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталисани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 5.	
Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталисани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	

Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	
ПОДАЦИ О СИРОВИНАМА У ПОСТРОЈЕЊУ	
Сировина бр. 1.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	
Сировина бр. 2.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	
Сировина бр. 3.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	
Сировина бр. 4.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	
Сировина бр. 5.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	
Сировина бр. 5.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

ЕМИСИЈЕ У ВАЗДУХ

ПОДАЦИ О ИЗВОРУ			
Број и назив извора	Број		
	Назив		
Врста извора	Енергетски		
	Индустријски		
Географска дужина и ширина	N		
	E		
Надморска висина (mnlv)			
Инсталирана топлотна снага на улазу (MWth) ² .			
Годишња искоришћеност капацитета (%)			
Висина извора (m)			
Унутрашњи пречник извора на врху (m)			
Средња годишња температура излазних гасова на мерном месту (°C)			
Средња годишња брзина излазних гасова на мерном месту (m/s)			
Средњи годишњи излазни проток на мерном месту (m ³ N/h)			
Режим рада извора	Континуалан		
	Дисконтинуалан		

ПОДАЦИ О РАДУ		
Број радних дана извора годишње		
Број радних сати извора на дан		
Укупни број радних сати годишње		
Расподела годишњих емисија по сезонама (%)	Зима (Дец, Јан, Феб)	
	Пролеће (Мар, Апр, Мај)	
	Лето (Јун, Јул, Авг)	
	Јесен (Сеп, Окт, Нов)	

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНОМ ГОРИВУ ²				
Гориво	Гориво 1	Гориво 2	Гориво 3	Гориво 4
Назив горива				
Укупна годишња потрошња (t)				
Доња топлотна моћ горива (kJ/kg)				
Састав горива (мас. %)	S			
	N			
	Cl			

²Само за енергетске изворе

НАПОМЕНА: За сваки извор емисија загађујућих материја у ваздух, попуњава се посебан образац.

ЕМИСИЈЕ У ВОДЕ

ПОДАЦИ О ИСПУСТУ			
Број и назив испуста	Број		
	Назив		
Врста отпадне воде која се испушта	Санитарне		x
	Технолошке		
	Раскладне		
	Атмосферске		x
Географске координате испуста ^{1.}	N		
	E		
Режим рада испуста	Континуалан		
	Дисконтинуалан		x
Пројектовани капацитет испуста (l/s)			
Временски период испуштања (дан/год)			
Укупне количина испуштене отпадне воде у извештајној години на испусту (m ³ /год)			
Врста реципијента			
Назив реципијента			
Слив			
ПОСТРОЈЕЊЕ ЗА ПРЕЧИШЋАВАЊЕ ОТПАДНИХ ВОДА			
Нема постројења за пречишћавање отпадних вода			
Уређаји у постројењу за пречишћавање отпадних вода (ППОВ)	Механичко пречишћавање		
	Решетка		
	Сито, механички филтер		
	Песколов		
	Аерисани песколов		
	Таложник - уздужни		
	Таложник - ламинарни		
	Таложник - радијални		
	Сепаратор масти и уља		x
	Флотатор		
	Пешчани филтер		
	Хемијско пречишћавање		
	Уређај за неутрализацију		
	Уређај за детоксикацију		
	Јонска измена		
	Хлорисање		
	Озонизација		
	Биолошко пречишћавање		
	Лагуна		
	Аерациони базен		
	Био-филтер		
	Био-диск		
	Нитрификација		
	Денитрификација		
	Ферментација муља		
	Уређаји за измену топлоте		
	Природна измена топлоте-базени, лагуне		
Раскладни торањ - природна циркулација ваздуха			
Раскладни торањ - присилна циркулација ваздуха			
Затворени раскладни уређаји			

ЕМИСИЈЕ У ТЛО

ПОДАЦИ О ЛОКАЦИЈИ ОДЛАГАЊА				
Број и назив локације на коју се одлаже отпад	Број			
	Назив			
Географске координате локације ^{1.}			N	
			E	
Врста отпада који се одлаже				
Индексни број отпада који се одлаже				
Количина одложеног отпада у току извештајне године (t/год)				
Укупна количина одложеног отпада (t)				
Операција одлагања		Одлагање отпада на/у тло (D2)		
		Дубоко убризгавање (D3)		

ПОДАЦИ О БИЛАНСУ ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА					
Назив загађујуће материје	CAS број	Концентрација загађујуће материје у отпаду	Количина загађујућих материја у одложеном отпаду	Начин одређивања ^{3.}	Метода одређивања
		mg/kg с.м.	kg/god ^{2.}		

^{1.} Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

^{2.} Вредности се заокружују на једну децималу. Децимала се раздваја тачком.

^{3.} Начин одређивања (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНА: За сваки извор емисија загађујућих материја на/у тло, попуњава се посебан образац.

НАПОМЕНЕ:
У току редовног рада овог постројења нема загађења земљишта, јер се отпадне материје и секундарне сировине правилно лагерију.
Сакупљене секундарне сировине се привремено складиште. Нема одлагања отпада.

УПРАВЉАЊЕ ОТПАДОМ

ВРСТЕ И КЛАСИФИКАЦИЈА ПРОИЗВЕДЕНОГ ОТПАДА												
Место настанка отпада	Металпром Ваљево, Живана Кутишанца б.б.											
Географске координате локације отпада ^{1.}	N	44°16`41.9``										
	E	19°55`55.1``										
Врста отпада	папирни отпад											
Опис отпада	отпаци и остаци хартије											
Назив отпада	отпадни папир											
Категорија отпада - Q листа ^{2.}	Q	1	6									
Индексни број отпада из Каталога отпада ^{2.}	2	0	0	1	0	1						
Карактер отпада ^{3.}	Инертан											
	Неопасан	x										
	Опасан											
Извештај о испитивању отпада	Број:	11-760										
	Датум издавања:	26.06.2007.										
Ознака опасне карактеристике отпада ^{2.}		H		/	H		/	H				
Категорија опасног отпада према пореклу и саставу ^{2.}		Y		/	Y		/	Y				
Физичко стање отпада ^{3.}	Чврста материја – прах											
	Чврста материја- комади	x										
	Вискозна паста											
	Течна материја											
	Талог											
Компоненте које отпад чине опасним	CAS број	Хемијски назив									Садржај опасне материје (kg о.м. / kg отпада)	

КОЛИЧИНЕ ОТПАДА ^{4.}		
Количина произведеног отпада у извештајној години (t)		0,26
Стање привременог складишта на дан	1. јануар	0,72
	31. децембар	0
Начин одређивања количина отпада ^{5.}		1

^{1.} Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

^{2.} У сваку ћелију треба унети по једну цифру

^{3.} Означити са X

^{4.} Количине отпада се дају заокружене на једну децималу уколико су количине мање од 10 t. Ако су количине веће од 10 t онда се заокружују на целу тону.

^{5.} Начин одређивања количина отпада (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

METVA

Obrazac 1.

OPŠTI PODACI O IZVORU ZAGAĐIVANJA

	Izveštaj za	2017	godinu
--	-------------	------	--------

PODACI O PREDUZEĆU

Poreski identifikacioni broj (PIB)				10071455
Matični broj preduzeća				07646054
Pun naziv preduzeća				Metva d.o.o
Adresa	Mesto			Valjevo
	Šifra mesta			107
	Poštanski broj			14000
	Ulica i broj			Zona skladišta i stovarišta b.b.
	Telefon			014/3520 880
	Telefaks			014/2527 400
	E mail			metvacom@open.telekom.rs
Opština				Valjevo
Šifra opštine				107
Šifra pretežne delatnosti				

PODACI O ODGOVORNOM LICU

Ime i prezime				Miroslav Marković
Funkcija				Direktor
Telefon				014/3520880

PODACI O LICU ODGOVORNOM ZA SARADNJU SA AGENCIJOM

Ime i prezime				Hadži Vlada Ivanović
Funkcija				Komercijalni referent
Telefon				063/1036702
E mail				vlada.bade.ivanovic@gmail.com

PODACI O POSTROJENJU KOJE JE IZVOR ZAGAĐIVANJA

Naziv postrojenja				
Adresa	Mesto			Valjevo
	Šifra mesta			107
	Poštanski broj			14000
	Ulica i broj			Zona skladišta i stovarišta b.b.
	Telefon			014/3520 880
	Telefaks			
	E mail			metvacom@mts.rs
Opština				Valjevo
Šifra opštine				107
Geografske koordinate postrojenja	N			44 16 021
	E			19 54 400
PRTR kod postrojenja				

Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.

Pod materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđujem da su u izveštaju date informacije istinite, a količine i vrednosti tačne i određene ili procenjene u skladu sa važećom zakonskom regulativom Republike Srbije.

Ime i prezime odgovorne osobe	Miroslav Marković	Overa i pečat	
Potpis			
Datum	14.03.2018.		

REKAPITULACIJA ISPUSTA U VAZDUH, VODE I TLO I PROIZVODNJE OTPADA U POSTROJENJU

Ukupan broj ispusta u vazduh			
Ukupan broj ispusta u vode			2
Ukupan broj ispusta na/u tlo			
Ukupan broj vrsta otpada			13

PODACI O REŽIMU RADA U POSTROJENJU

Režim rada	Kontinualan		X
	Semi kontinualan		
	Sezonski		
	Početak sezone (mesec)		
	Kraj sezone (mesec)		
Broj smena dnevno	Jedna		X
	Dve		
	Tri		
Broj radnih dana	nedeljno		5
	godišnje		
	sezonski		

PODACI O ZAPOSLENIMA U POSTROJENJU

Ukupan broj zaposlenih u postrojenju	Stalno		18
	Povremeno		
Broj zaposlenih po smenama	Prva smena		18
	Druga smena		
	Treća smena		

PODACI O KORIŠĆENIM GORIVIMA U POSTROJENJU

Gorivo br. 1.			
Naziv goriva			
Tip goriva			
Jedinica mere			
Potrošnja na dan			
Način lagerovanja			
Maksimalni kapacitet lagera			
Prosečna količina na lageru			

Gorivo br. 2.			
Naziv goriva		Eko dizel	
Tip goriva		Eko dizel	
Jedinica mere		litar	
Potrošnja na dan		50 lit	
Način lagerovanja		Rezervoar na presi i bageru	
Maksimalni kapacitet lagera		1000 lit	
Prosečna količina na lageru		300 lit	

Gorivo br. 3.

Naziv goriva	
Tip goriva	
Jedinica mere	
Potrošnja na dan	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Gorivo br. 4.

Naziv goriva	
Tip goriva	
Jedinica mere	
Potrošnja na dan	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

PODACI O PROIZVODIMA IZ POSTROJENJA**Proizvod br. 1.**

Šifra proizvoda	
Naziv proizvoda	
Opis	
Jedinica mere	
Godišnja proizvodnja	
Instalisani kapacitet	
Prosečno angažovani kapacitet	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Proizvod br. 2.

Šifra proizvoda	
Naziv proizvoda	
Opis	
Jedinica mere	
Godišnja proizvodnja	
Instalisani kapacitet	
Prosečno angažovani kapacitet	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Proizvod br. 3.

Šifra proizvoda	
Naziv proizvoda	
Opis	
Jedinica mere	
Godišnja proizvodnja	
Instalisani kapacitet	
Prosečno angažovani kapacitet	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Proizvod br. 4.

Šifra proizvoda	
Naziv proizvoda	
Opis	
Jedinica mere	
Godišnja proizvodnja	
Instalisani kapacitet	
Prosečno angažovani kapacitet	
Način lagerovanja	

Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Proizvod br. 5.

Šifra proizvoda	
Naziv proizvoda	
Opis	
Jedinica mere	
Godišnja proizvodnja	
Instalisani kapacitet	
Prosečno angažovani kapacitet	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

PODACI O SIROVINAMA U POSTROJENJU

Sirovina br. 1.

Hemijski naziv (po IUPAC-u)	
Trgovačko ime	
Agregatno stanje pri lagerovanju	
Jedinica mere	
Potrošnja na dan	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Sirovina br. 2.

Hemijski naziv (po IUPAC-u)	
Trgovačko ime	
Agregatno stanje pri lagerovanju	
Jedinica mere	
Potrošnja na dan	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Sirovina br. 3.

Hemijski naziv (po IUPAC-u)	
Trgovačko ime	
Agregatno stanje pri lagerovanju	
Jedinica mere	
Potrošnja na dan	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Sirovina br. 4.

Hemijski naziv (po IUPAC-u)	
Trgovačko ime	
Agregatno stanje pri lagerovanju	
Jedinica mere	
Potrošnja na dan	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Sirovina br. 5.

Hemijski naziv (po IUPAC-u)	
Trgovačko ime	
Agregatno stanje pri lagerovanju	
Jedinica mere	
Potrošnja na dan	
Način lagerovanja	

Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Sirovina br. 5.

Hemijski naziv (po IUPAC-u)	
Trgovačko ime	
Agregatno stanje pri lagerovanju	
Jedinica mere	
Potrošnja na dan	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Obrazac 2.

EMISIJE U VAZDUH

PODACI O IZVORU

Broj i naziv izvora	Broj	
	Naziv	
Vrsta izvora	Energetski	
	Industrijski	
Geografska dužina i širina	N	
	E	
Nadmorska visina (m _n v)		
Instalisana toplotna snaga na ulazu (MW _{th}) ²		
Godišnja iskorišćenost kapaciteta (%)		
Visina izvora (m)		
Unutrašnji prečnik izvora na vrhu (m)		
Srednja godišnja temperatura izlaznih gasova na mernom mestu (°C)		
Srednja godišnja brzina izlaznih gasova na mernom mestu (m/s)		
Srednji godišnji izlazni protok na mernom mestu (m ³ N/h)		
Režim rada izvora	Kontinualan	
	Diskontinualan	

PODACI O RADU

Broj radnih dana izvora godišnje	
Broj radnih sati izvora na dan	
Ukupni broj radnih sati godišnje	
Zima (Dec, Jan, Feb)	
Raspodela godišnjih emisija po sezonama (%)	Proleće (Mar, Apr, Maj)
	Leto (Jun, Jul, Avg)
Jesen (Sep, Okt, Nov)	

PODACI O KORIŠĆENOM GORIVU²

Gorivo	Gorivo 1	Gorivo 2	Gorivo 3	Gorivo 4
Naziv goriva				
Ukupna godišnja potrošnja (t)				
Donja toplotna moć goriva (kJ/kg)				
Sastav goriva (mas. %)	S			
	N			
	Cl			

Samo za energetske izvore

NAPOMENA: Za svaki izvor emisija zagađujućih materija u vazduh, popunjava se poseban obrazac.

GODIŠNJI BILANS EMISIJA ZAGAĐUJUĆIH MATERIJAMA

PODACI O BILANSU I NAČINU ODREĐIVANJA EMISIJA ZAGAĐUJUĆIH MATERIJAMA

Naziv zagađujuće materije	Koncentracija zagađujućih materija u dimnom gasu		Emitovane količine u toku normalnog rada postrojenja ^{1.}		Emitovane količine u akcidentnim situacijama	Način određivanja ^{3.}	Metoda određivanja
	Srednja godišnja izmerena vrednost	Način određivanja ^{3.}	g/h	kg/god ²	kg/god ²		
	mg/ normalni m ³						

Emitovane količine se dobijaju množenjem srednje godišnje izmerene vrednosti sa srednjim godišnjim izlaznim protokom i ukupnim brojem radnih sati godišnje (mg/god). Dobijenu vrednost pomnožiti sa 10⁻⁶ radi dobijanja u jedinici kg/god. Vrednosti se zaokružuju na jednu decimalu. Decimala se razdvaja tačkom. Način određivanja (1. - Merenje, 2. - Proračun, 3. - Procena) - Uneti jedan od brojeva od 1 do 3

NAPOMENE:

Obrazac 3. EMISIJE U VODE

PODACI O ISPUSTU			
Broj i naziv ispusta	Broj		1
	Naziv	k.p.8917/2	
Vrsta otpadne vode koja se ispušta	Sanitarne		
	Tehnološke		X

	Rashladne	
	Atmosferske	X
Geografske koordinate ispusta ¹ :	N	44 16 021
	E	19 54 400
Režim rada ispusta	Kontinualan	
	Diskontinualan	X
Projektovani kapacitet ispusta (l/s)		
Vremenski period ispuštanja (dan/god)		
Ukupne količina ispuštene otpadne vode u izveštajnoj godini na ispustu (m ³ /god)		
Vrsta recipijenta		
Naziv recipijenta		
Sliv		

**Obrazac 3.
EMISIJE U VODE**

PODACI O ISPUSTU		
Broj i naziv ispusta	Broj	2
	Naziv	
Vrsta otpadne vode koja se ispušta	Sanitarne	
	Tehnološke	X
	Rashladne	
	Atmosferske	X
Geografske koordinate ispusta ¹ :	N	44 16 021
	E	19 54 400
Režim rada ispusta	Kontinualan	
	Diskontinualan	X
Projektovani kapacitet ispusta (l/s)		
Vremenski period ispuštanja (dan/god)		
Ukupne količina ispuštene otpadne vode u izveštajnoj godini na ispustu (m ³ /god)		
Vrsta recipijenta		
Naziv recipijenta		
Sliv		

POSTROJENJE ZA PREČIŠČAVANJE OTPADNIH VODA
Nema postrojenja za prečiščavanje odpadnih voda

Mehaničko prečiščavanje		
Uređaji u postrojenju za prečiščavanje otpadnih voda (PPOV)	Rešetka	
	Sito, mehanički filter	
	Peskolov	
	Aerisani peskolov	
	Taložnik - uzdužni	
	Taložnik - laminarni	
	Taložnik - radijalni	
	Separator masti i ulja	X
	Flotator	
	Peščani filter	
Hemijsko prečiščavanje		
	Uređaj za neutralizaciju	
	Uređaj za detoksikaciju	
	Jonska izmena	
	Hlorisanje	
	Ozonizacija	
Biološko prečiščavanje		
	Laguna	
	Aeracioni bazen	
	Bio-filter	
	Bio-disk	
	Nitrifikacija	
	Denitrifikacija	
	Fermentacija mulja	
Uređaji za izmenu toplote		
	Prirodna izmena toplote-bazeni, lagune	
	Rashladni toranj - prirodna cirkulacija vazduha	
	Rashladni toranj - prisilna cirkulacija vazduha	
	Zatvoreni rashladni uređaji	
NAPOMENA: Za svaki izvor emisija zagađujućih materija u vode, popunjava se poseban obrazac.		

KANALIZACIONI SISTEMI *

Procenat ukupnog stanovništva priključenog na kanalizaciju (%)			
Da li se vrše merenja količina otpadnih voda na kanalizacionom sistemu?	Volumetrijski		
	Mernom opremom		
Da li se vrši kontrola kvaliteta otpadnih voda (Uneti broj puta godišnje)	Na sistemu		
	Na izlivu		

* Popunjavaju samo Javno komunalna preduzeća.

NAPOMENE:

Obrazac 4.

EMISIJE U TLO

PODACI O LOKACIJI ODLAGANJA			
Broj i naziv lokacije na koju se odlaže otpad	Broj		
	Naziv		
Geografske koordinate lokacije ¹ .		N	
		E	
Vrsta otpada koji se odlaže			
Indeksni broj otpada koji se odlaže			
Količina odloženog otpada u toku izveštajne godine (t/god)			

Ukupna količina odloženog otpada (t)		
Operacija odlaganja		Odlaganje otpada na/u tlo (D2)
		Duboko ubrizgavanje (D3)

PODACI O BILANSU ZAGAĐUJUĆIH MATERIJA					
Naziv zagađujuće materije	CAS broj	Koncentracija zagađujuće materije u otpadu	Količina zagađujućih materija u odloženom otpadu	Način određivanja 3.	Metoda određivanja
		mg/kg c.m.	kg/god 2.		

Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.
 Vrednosti se zaokružuju na jednu decimalu. Decimala se razdvaja tačkom.
 Način određivanja (1. Merenje, 2. - Proračun, 3. - Procena) - Uneti jedan od brojeva od 1 do 3

NAPOMENA: Za svaki izvor emisija zagađujućih materija na/u tlo, popunjava se poseban obrazac.

NAPOMENE:	

Obrazac 5.		UPRAVLJANJE OTPADOM			
VRSTE I KLASIFIKACIJA PROIZVEDENOG OTPADA					
Mesto nastanka otpada	Skladište generatora otpada u Valjevu				
Geografske koordinate lokacije otpada 1.	N	44 16 021			
	E	19 54 400			
Vrsta otpada	industrijski				
Opis otpada	Otpad od aluminijuma različitih dimenzija				
Naziv otpada	Otpad od aluminijuma				
Kategorija otpada - Q lista 2.	Q				
Indeksni broj otpada iz Kataloga otpada 2.	191203				

Karakter otpada ^{3.}	Inertan																	
	Neopasan	X																
	Opasan																	
Izveštaj o ispitivanju otpada	Broj:	E 1551-1/06																
	Datum izdavanja:	28.12.2006																
Oznaka opasne karakteristike otpada ^{2.}	H / H / H																	
Kategorija opasnog otpada prema poreklu i sastavu ^{2.}	Y / Y / Y																	
Fizičko stanje otpada ^{3.}	Čvrsta materija - prah																	
	Čvrsta materija - komadi	X																
	Viskozna pasta																	
	Tečna materija																	
	Talog																	
(kg o.m. / kg otpada)	CAS broj	Hemijski naziv					Sadržaj opasne materije											
Komponente koje otpad čine opasnim																		

KOLIČINE OTPADA ^{4.}			
Količina proizvedenog otpada u izveštajnoj godini (t)		302	
	1. januar	7.4	
Stanje privremenog skladišta na dan	31. decembar	34	
Način određivanja količina otpada ^{5.}		1	

Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.
U svaku ćeliju treba uneti po jednu cifru
Označiti sa X

Količine otpada se daju zaokružene na jednu decimalu ukoliko su količine manje od 10 t. Ako su količine veće od 10 t onda se zaokružuju na celu tonu.

Način određivanja količina otpada (1. - Merenje, 2. - Proračun, 3. - Procena) - Uneti jedan od brojeva od 1 do 3

NAPOMENA: Za svaku vrstu otpada popunjava se poseban obrazac.

Obrazac 5.

UPRAVLJANJE OTPADOM

VRSTE I KLASIFIKACIJA PROIZVEDENOG OTPADA

Mesto nastanka otpada	Skladište generatora otpada u Valjevu		
Geografske koordinate lokacije otpada ^{1.}	N	44 16 021	
	E	19 54 400	
Vrsta otpada	industrijski		
Opis otpada	Otpad nastao sakupljanjem i razvrstavanjem na lokaciji gen otpada		
Naziv otpada	Otpad od bakra i mesinga		

Kategorija otpada - Q lista ^{2.}		Q																			
Indeksni broj otpada iz Kataloga otpada ^{2.}		170401																			
Karakter otpada ^{3.}	Inertan																				
	Neopasan	X																			
	Opasan																				
Izveštaj o ispitivanju otpada	Broj:	594-1																			
	Datum izdavanja:	07.06.07																			
Oznaka opasne karakteristike otpada ^{2.}			H			/	H			/	H										
Kategorija opasnog otpada prema poreklu i sastavu ^{2.}			Y			/	Y			/	Y										
Fizičko stanje otpada ^{3.}	Čvrsta materija - prah																				
	Čvrsta materija - komadi		X																		
	Viskozna pasta																				
	Tečna materija																				
	Talog																				
(kg o.m. / kg otpada)	CAS broj	Hemijski naziv										Sadržaj opasne materije									
Komponente koje otpad čine opasnim																					

KOLIČINE OTPADA ^{4.}

Količina proizvedenog otpada u izveštajnoj godini (t)	166	
Stanje privremenog skladišta na dan	1. januar	44
	31. decembar	57
Način određivanja količina otpada ^{5.}	1	

Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.

U svaku ćeliju treba uneti po jednu cifru

Označiti sa X

Količine otpada se daju zaokružene na jednu decimalu ukoliko su količine manje od 10 t. Ako su količine veće od 10 t onda se zaokružuju na celu tonu.

Način određivanja količina otpada (1. - Merenje, 2. - Proračun, 3. - Procena) - Uneti jedan od brojeva od 1 do 3

Obrazac 5.

UPRAVLJANJE OTPADOM

VRSTE I KLASIFIKACIJA PROIZVEDENOG OTPADA

Mesto nastanka otpada	Skladište generatora otpada u Valjevu		
Geografske koordinate lokacije otpada ^{1.}	N	44 16 021	
	E	19 54 400	
Vrsta otpada	industrijski		
Opis otpada	Otpad nastao sakupljanjem i razvrstavanjem na lokaciji gen. otpada		
Naziv otpada	Otpad od gvoždja različitih dimenzija		
Kategorija otpada - Q lista ^{2.}	Q	01	
Indeksni broj otpada iz Kataloga otpada ^{2.}	191202		
Karakter otpada ^{3.}	Inertan		
	Neopasan	X	
	Opasan		
Izveštaj o ispitivanju otpada	Broj:	E-594-0	
	Datum izdavanja:	07.06.2007.	
Oznaka opasne karakteristike otpada ^{2.}		H	/ H H
Kategorija opasnog otpada prema poreklu i sastavu ^{2.}		Y	/ Y Y
Fizičko stanje otpada ^{3.}	Čvrsta materija - prah		
	Čvrsta materija - komadi	X	
	Viskozna pasta		
	Tečna materija		
	Talog		
(kg o.m. / kg otpada)	CAS broj	Hemijski naziv	Sadržaj opasne materije
Komponente koje otpad čine opasnim			

Količina proizvedenog otpada u izveštajnoj godini (t)	20452	
Stanje privremenog skladišta na dan	1. januar	1181
	31. decembar	1076
Način određivanja količina otpada ^{5.}	1	

Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.

U svaku ćeliju treba uneti po jednu cifru

Označiti sa X

Količine otpada se daju zaokružene na jednu decimalu ukoliko su količine manje od 10 t. Ako su količine veće od 10 t

onda se zaokružuju na celu tonu.

Način određivanja količina otpada (1. - Merenje, 2. - Proračun, 3. - Procena) - Uneti jedan od brojeva od 1 do 3

Obrazac 5.UPRAVLJANJE OTPADOM

VRSTE I KLASIFIKACIJA PROIZVEDENOG OTPADA

Mesto nastanka otpada	Skladište generatora otpada u Valjevu										
Geografske koordinate lokacije otpada ^{1.}	N	44 16 021									
	E	19 54 400									
Vrsta otpada	industrijski										
Opis otpada	Otpad nastao sakupljanjem na lokaciji postrojenja										
Naziv otpada	Otpadne olovne baterije										
Kategorija otpada - Q lista ^{2.}	Y		31								
Indeksni broj otpada iz Kataloga otpada ^{2.}	160601										
Karakter otpada ^{3.}	Inertan										
	Neopasan										
	Opasan	X									
Izveštaj o ispitivanju otpada	Broj:										
	Datum izdavanja:										
	Oznaka opasne karakteristike otpada ^{2.}		H		/	H		/	H		
Kategorija opasnog otpada prema poreklu i sastavu ^{2.}		Y	3	1	/	Y		/	Y		
Fizičko stanje otpada ^{3.}	Čvrsta materija - prah										
	vrsta materija - komadi		X								
	Viskozna pasta										
	Tečna materija										
	Talog										
(kg o.m. / kg otpada)	CAS broj										
	Hemijski naziv										
Komponente koje otpad čine opasnim	Sadržaj opasne materije										

KOLIČINE OTPADA ^{4.}

(kg o.m. / kg otpada)	CAS broj	Hemijski naziv	Sadržaj opasne materije
	Komponente koje otpad čine opasnim		

KOLIČINE OTPADA ^{4.}

Količina proizvedenog otpada u izveštajnoj godini (t)	3.5	
	1. januar	---
Stanje privremenog skladišta na dan	31. decembar	1
Način određivanja količina otpada ^{5.}		1

Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.

U svaku ćeliju treba uneti po jednu cifru

Označiti sa X

Količine otpada se daju zaokružene na jednu decimalu ukoliko su količine manje od 10 t. Ako su količine veće od 10 t onda se zaokružuju na celu tonu.

Način određivanja količina otpada (1. - Merenje, 2. - Proračun, 3. - Procena) - Uneti jedan od brojeva od 1 do 3

Obrazac 5.

UPRAVLJANJE OTPADOM

VRSTE I KLASIFIKACIJA PROIZVEDENOG OTPADA

Mesto nastanka otpada	Skladište generatora otpada u Valjevu		
Geografske koordinate lokacije otpada ^{1.}	N	44 16 021	
	E	19 54 400	
Vrsta otpada	industrijski		
Opis otpada	Otpad od papira i kartona sakupljan u krugu postrojenja		
Naziv otpada	Otpad od papira i kartona		
Kategorija otpada - Q lista ^{2.}	Q	01	
Indeksni broj otpada iz Kataloga otpada ^{2.}	200101		
Karakter otpada ^{3.}	Inertan		
	Neopasan	X	
	Opasan		
Izveštaj o ispitivanju otpada	Broj:		
	Datum izdavanja:		
	Oznaka opasne karakteristike otpada ^{2.}	H	/ H
Kategorija opasnog otpada prema poreklu i sastavu ^{2.}	Y	/ Y	/ Y

Fizičko stanje otpada ^{3.}	Čvrsta materija - prah		
	Čvrsta materija - komadi	X	
	Viskozna pasta		
	Tečna materija		
	Talog		
(kg o.m. / kg otpada)	CAS broj	Hemijski naziv	Sadržaj opasne materije
Komponente koje otpad čine opasnim			

KOLIČINE OTPADA ^{4.}

Količina proizvedenog otpada u izveštajnoj godini (t)	1035	
Stanje privremenog skladišta na dan	1. januar	28
	31. decembar	31
Način određivanja količina otpada ^{5.}	1	

Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.

U svaku ćeliju treba uneti po jednu cifru

Označiti sa X

Količine otpada se daju zaokružene na jednu decimalu ukoliko su količine manje od 10 t. Ako su količine veće od 10 t onda se zaokružuju na celu tonu.

Način određivanja količina otpada (1. - Merenje, 2. - Proračun, 3. - Procena) - Uneti jedan od brojeva od 1 do 3

Obrazac 5.

UPRAVLJANJE OTPADOM

VRSTE I KLASIFIKACIJA PROIZVEDENOG OTPADA			
Mesto nastanka otpada	Skladište generatora otpada u Valjevu		
Geografske koordinate lokacije otpada ^{1.}	N	44 16 021	
	E	19 54 400	
Vrsta otpada	ambalažni		
Opis otpada	Otpad nastao sakupljanjem i kartonske ambalaže		
Naziv otpada	Otpad od papirne i kartonske ambalaže		
Kategorija otpada - Q lista ^{2.}	Q	01	
Indeksni broj otpada iz Kataloga otpada ^{2.}	150101		
Karakter otpada ^{3.}	Inertan		
	Neopasan	X	
	Opasan		
Izveštaj o ispitivanju otpada	Broj:		

Datum izdavanja:											
Oznaka opasne karakteristike otpada ^{2.}		H		/	H		/	H			
Kategorija opasnog otpada prema poreklu i sastavu ^{2.}		Y		/	Y		/	Y			
Fizičko stanje otpada ^{3.}	Čvrsta materija - prah										
	Čvrsta materija - komadi	X									
	Viskozna pasta										
	Tečna materija										
	Talag										
(kg o.m. / kg otpada)	CAS broj						Hemijski naziv		Sadržaj opasne materije		
Komponente koje otpad čine opasnim											

KOLIČINE OTPADA ^{4.}

Količina proizvedenog otpada u izveštajnoj godini (t)	240	
	1. januar	---
Stanje privremenog skladišta na dan	31. decembar	---
Način određivanja količina otpada ^{5.}	1	

Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.

U svaku ćeliju treba uneti po jednu cifru

Označiti sa X

Količine otpada se daju zaokružene na jednu decimalu ukoliko su količine manje od 10 t. Ako su količine veće od 10 t onda se zaokružuju na celu tonu.

Način određivanja količina otpada (1. - Merenje, 2. - Proračun, 3. - Procena) - Uneti jedan od brojeva od 1 do 3

Obrazac 5.

UPRAVLJANJE OTPADOM

VRSTE I KLASIFIKACIJA PROIZVEDENOG OTPADA

Mesto nastanka otpada	Skladište generatora otpada u Valjevu									
Geografske koordinate lokacije otpada ^{1.}	N	44	16	021						
	E	19	54	400						
Vrsta otpada	ambalažni									
Opis otpada	Otpad od lima i gvožđa									
Naziv otpada	Otpad od lima i gvožđa									
Kategorija otpada - Q lista ^{2.}	Q									
Indeksni broj otpada iz Kataloga otpada ^{2.}	150104									

Karakter otpada ^{3.}	Inertan																			
	Neopasan	X																		
	Opasan																			
Izveštaj o ispitivanju otpada	Broj:																			
	Datum izdavanja:																			
	Oznaka opasne karakteristike otpada ^{2.}		H			/	H			/	H									
Kategorija opasnog otpada prema poreklu i sastavu ^{2.}		Y			/	Y			/	Y										
Fizičko stanje otpada ^{3.}	Čvrsta materija - prah																			
	Čvrsta materija - komadi	X																		
	Viskozna pasta																			
	Tečna materija																			
	Talog																			
(kg o.m. / kg otpada) Komponente koje otpad čine opasnim	CAS broj		Hemijski naziv			Sadržaj opasne materije														

KOLIČINE OTPADA ^{4.}		
Količina proizvedenog otpada u izveštajnoj godini (t)		---
	1. januar	652
	31. decembar	----
Stanje privremenog skladišta na dan		
Način određivanja količina otpada ^{5.}		3

Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.
U svaku ćeliju treba uneti po jednu cifru
Označiti sa X
Količine otpada se daju zaokružene na jednu decimalu ukoliko su količine manje od 10 t. Ako su količine veće od 10 t onda se zaokružuju na celu tonu.
Način određivanja količina otpada (1. - Merenje, 2. - Proračun, 3. - Procena) - Uneti jedan od brojeva od 1 do 3

Obrazac 5. UPRAVLJANJE OTPADOM

VRSTE I KLASIFIKACIJA PROIZVEDENOG OTPADA		
Mesto nastanka otpada	Skladište generatora otpada u Valjevu	
Geografske koordinate lokacije otpada ^{1.}	N	44 16 021
	E	19 54 400

Vrsta otpada	Ambalažni										
Opis otpada	Otpad od plastičnih kanti i najlona, korpa										
Naziv otpada	Otpad od plastike										
Kategorija otpada - Q lista ^{2.}	Q	01									
Indeksni broj otpada iz Kataloga otpada ^{2.}	150102										
Karakter otpada ^{3.}	Inertan										
	Neopasan	X									
	Opasan										
Izveštaj o ispitivanju otpada	Broj:										
	Datum										
	izdavanja:										
Oznaka opasne karakteristike otpada ^{2.}		H		/	H		/	H			
Kategorija opasnog otpada prema poreklu i sastavu ^{2.}		Y		/	Y		/	Y			
Fizičko stanje otpada ^{3.}	Čvrsta materija - prah										
	Čvrsta materija - komadi	X									
	Viskozna pasta										
	Tečna materija										
	Talog										
(kg o.m. / kg otpada)	CAS broj										
	Hemijski naziv										
Komponente koje otpad čine opasnim	Sadržaj opasne materije										

KOLIČINE OTPADA ^{4.}

Količina proizvedenog otpada u izveštajnoj godini (t)	29	
	1. januar	0.7
Stanje privremenog skladišta na dan	31. decembar	1
Način određivanja količina otpada ^{5.}	1	

Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.

U svaku ćeliju treba uneti po jednu cifru

Označiti sa X

Količine otpada se daju zaokružene na jednu decimalu ukoliko su količine manje od 10 t. Ako su količine veće od 10 t onda se zaokružuju na celu tonu.

Način određivanja količina otpada (1. - Merenje, 2. - Proračun, 3. - Procena) - Uneti jedan od brojeva od 1 do 3

VRSTE I KLASIFIKACIJA PROIZVEDENOG OTPADA

Mesto nastanka otpada	Skladište generatora otpada u Valjevu		
Geografske koordinate lokacije otpada ^{1.}	N	44 16 021	
	E	19 54 400	
Vrsta otpada	industrijski		
Opis otpada	Otpad od struganja i obrade metala		
Naziv otpada	Gvozdeni špon		
Kategorija otpada - Q lista ^{2.}	Q		
Indeksni broj otpada iz Kataloga otpada ^{2.}	120101		
Karakter otpada ^{3.}	Inertan		
	Neopasan	X	
	Opasan		
Izveštaj o ispitivanju otpada	Broj:		
	Datum izdavanja:		
	Oznaka opasne karakteristike otpada ^{2.}	H	/ H / H
Kategorija opasnog otpada prema poreklu i sastavu ^{2.}	Y	/ Y / Y	
Fizičko stanje otpada ^{3.}	Čvrsta materija - prah		
	Čvrsta materija - komadi	X	
	Viskozna pasta		
	Tečna materija		
	Talog		
Komponente koje otpad čine opasnim	CAS broj	Hemijski naziv	Sadržaj opasne materije (kg o.m. / kg otpada)

KOLIČINE OTPADA ^{4.}

Količina proizvedenog otpada u izveštajnoj godini (t)	968	
Stanje privremenog skladišta na dan	1. januar	21
	31. decembar	20
Način određivanja količina otpada ^{3.}	1	

Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.

U svaku ćeliju treba uneti po jednu cifru

Označiti sa X

Količine otpada se daju zaokružene na jednu decimalu ukoliko su količine manje od 10 t. Ako su količine veće od 10 t onda se zaokružuju na celu tonu.

Način određivanja količina otpada (1. - Merenje, 2. - Proračun, 3. - Procena) - Uneti jedan od brojeva od 1 do 3

brazac 5.

UPRAVLJANJE OTPADOM

VRSTE I KLASIFIKACIJA PROIZVEDENOG OTPADA									
Mesto nastanka otpada	Skladište generatora otpada u Valjevu								
Geografske koordinate lokacije otpada ^{1.}	N	44 16 021							
	E	19 54 400							
Vrsta otpada	ikomercijalni								
Opis otpada	Otpad od starih i pokvarenih elektronskih i električnih aparata								
Naziv otpada	Elektronski i električni otpad								
Kategorija otpada - Q lista ^{2.}	Q14	1	4						
Indeksni broj otpada iz Kataloga otpada ^{2.}	200135								
Karakter otpada ^{3.}	Inertan								
	Neopasan								
	Opasan	X							
Izveštaj o ispitivanju otpada	Broj:								
	Datum izdavanja:								
	Oznaka opasne karakteristike otpada ^{2.}		H	6	/	H	15	/	H
Kategorija opasnog otpada prema poreklu i sastavu ^{2.}		Y	40	/	Y		/	Y	
Fizičko stanje otpada ^{3.}	Čvrsta materija - prah								
	Čvrsta materija - komadi	X							
	Viskozna pasta								
	Tečna materija								
	Talog								
Komponente koje otpad čine opasnim	CAS broj								Sadržaj opasne materije (kg o.m. / kg otpada)

KOLIČINE OTPADA ^{4.}

Količina proizvedenog otpada u izveštajnoj godini (t)	94	
Stanje privremenog skladišta na dan	1. januar	5.3
	31. decembar	9.3
Način određivanja količina otpada ^{5.}	1	

Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.

U svaku ćeliju treba uneti po jednu cifru

Označiti sa X

Količine otpada se daju zaokružene na jednu decimalu ukoliko su količine manje od 10 t. Ako su količine veće od 10 t onda se zaokružuju na celu tonu.

Način određivanja količina otpada (1. - Merenje, 2. - Proračun, 3. - Procena) - Uneti jedan od brojeva od 1 do 3

Obrazac 5.

UPRAVLJANJE OTPADOM

VRSTE I KLASIFIKACIJA PROIZVEDENOG OTPADA			
Mesto nastanka otpada	Skladište generatora otpada u Valjevu		
Geografske koordinate lokacije otpada ^{1.}	N	44 16 021	
	E	19 54 400	
Vrsta otpada	industrijski		
Opis otpada	Otpad od struganja i obrade metala		
Naziv otpada	Gvozdeni špon		
Kategorija otpada - Q lista ^{2.}	Q		
Indeksni broj otpada iz Kataloga otpada ^{2.}	120101		
Karakter otpada ^{3.}	Inertan		
	Neopasan	X	
	Opasan		
Izveštaj o ispitivanju otpada	Broj:		
	Datum izdavanja:		
	Oznaka opasne karakteristike otpada ^{2.}	H	/ H / H
Kategorija opasnog otpada prema poreklu i sastavu ^{2.}	Y	/ Y / Y	
Fizičko stanje otpada ^{3.}	Čvrsta materija - prah		
	Čvrsta materija - komadi	X	
	Viskozna pasta		
	Tečna materija		
	Talog		
Komponente koje otpad čine opasnim	CAS broj	Hemijski naziv	Sadržaj opasne materije (kg o.m. / kg otpada)

KOLIČINE OTPADA ^{4.}

Količina proizvedenog otpada u izveštajnoj godini (t)	968	
Stanje privremenog skladišta na dan	1. januar	21
	31. decembar	20
Način određivanja količina otpada ^{5.}	1	

Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.

U svaku ćeliju treba uneti po jednu cifru

Označiti sa X

Količine otpada se daju zaokružene na jednu decimalu ukoliko su količine manje od 10 t. Ako su količine veće od 10 t onda se zaokružuju na celu tonu.

Način određivanja količina otpada (1. - Merenje, 2. - Proračun, 3. - Procena) - Uneti jedan od brojeva od 1 do 3

VRSTE I KLASIFIKACIJA PROIZVEDENOG OTPADA									
Mesto nastanka otpada	Skladište generatora otpada u Valjevu								
Geografske koordinate lokacije otpada ^{1.}	N	44 16 021							
	E	19 54 400							
Vrsta otpada	ambalažni								
Opis otpada	Otpadne staklene flaše								
Naziv otpada	Otpadno ambalažno staklo								
Kategorija otpada - Q lista ^{2.}	Q14	1	4						
Indeksni broj otpada iz Kataloga otpada ^{2.}	15 01 07								
Karakter otpada ^{3.}	Inertan								
	Neopasan								
	Opasan	X							
Izveštaj o ispitivanju otpada	Broj:								
	Datum izdavanja:								
Oznaka opasne karakteristike otpada ^{2.}		H		6	/	H	15	/	H
Kategorija opasnog otpada prema poreklu i sastavu ^{2.}		Y		40	/	Y		/	Y
Fizičko stanje otpada ^{3.}	Čvrsta materija - prah								
	Čvrsta materija - komadi	X							
	Viskozna pasta								
	Tečna materija								
	Talog								
Komponente koje otpad čine opasnim	CAS broj	Hemijski naziv						Sadržaj opasne materije (kg o.m. / kg otpada)	

KOLIČINE OTPADA ^{4.}

Količina proizvedenog otpada u izveštajnoj godini (t)	16	
Stanje privremenog skladišta na dan	1. januar	0.9
	31. decembar	-----
Način određivanja količina otpada ^{5.}	1	

Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.
U svaku ćeliju treba uneti po jednu cifru

Označiti sa X

Količine otpada se daju zaokružene na jednu decimalu ukoliko su količine manje od 10 t. Ako su količine veće od 10 t onda se zaokružuju na celu tonu.

Način određivanja količina otpada (1. - Merenje, 2. - Proračun, 3. - Procena) - Uneti jedan od brojeva od 1

MINUS

Образац 1.

ОПШТИ ПОДАЦИ О ИЗВОРУ ЗАГАЂИВАЊА

Извештај за **2 | 0 | 1 | 7** годину

ПОДАЦИ О ПРЕДУЗЕЊУ		
Порески идентификациони број (ПИБ)	100071764	
Матични број предузећа	17284371	
Пун назив предузећа	GMT doo	
Адреса	Место	Valjevo
	Шифра места	107
	Поштански број	14000
	Улица и број	Suvoborska 121/a
	Телефон	014/35-20-204
	Телефакс	014/35-20-289
	E mail	gmt_va@ptt.rs
Општина	Valjevo	
Шифра општине	107	
Шифра претежне делатности	1623	

ПОДАЦИ О ОДГОВОРНОМ ЛИЦУ	
Име и презиме	Nenad Stanković
Функција	direktor
Телефон	063/838-14-91

ПОДАЦИ О ЛИЦУ ОДГОВОРНОМ ЗА САРАДЊУ СА АГЕНЦИЈОМ	
Име и презиме	Nenad Stanković
Функција	direktor
Телефон	063/838-14-91
E mail	

ПОДАЦИ О ПОСТРОЈЕЊУ КОЈЕ ЈЕ ИЗВОР ЗАГАЂИВАЊА		
Назив постројења		
Адреса	Место	
	Шифра места	
	Поштански број	
	Улица и број	
	Телефон	
	Телефакс	
	E mail	
Општина		
Шифра општине		
Географске координате постројења	N	
	E	
PRTR код постројења		

¹ Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

Под материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да су у извештају дате информације истините, а количине и вредности тачне и одређене или процењене у складу са важећом законском регулативом Републике Србије.

Име и презиме одговорне особе	Nenad Stanković	Овера и печат
Потпис		
Датум		

РЕКАПИТУЛАЦИЈА ИСПУСТА У ВАЗДУХ, ВОДЕ И ТЛО И ПРОИЗВОДЊЕ ОТПАДА У ПОСТРОЈЕЊУ

Укупан број испуста у ваздух	
Укупан број испуста у воде	1
Укупан број испуста на/у тло	
Укупан број врста отпада	

ПОДАЦИ О РЕЖИМУ РАДА У ПОСТРОЈЕЊУ		
Режим рада	Континуалан	1
	Семи континуалан	
	Сезонски	
	Почетак сезоне (месец)	
	Крај сезоне (месец)	
Број смена дневно	Једна	1
	Две	
	Три	
Број радних дана	недељно	5
	годишње	
	сезонски	

ПОДАЦИ О ЗАПОСЛЕНИМА У ПОСТРОЈЕЊУ		
Укупан број запослених у постројењу	Стално	1
	Повремено	
Број запослених по сменама	Прва смена	1
	Друга смена	
	Трећа смена	

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНИМ ГОРИВИМА У ПОСТРОЈЕЊУ	
Гориво бр. 1.	
Назив горива	
Тип горива	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеревања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	
Гориво бр. 2.	
Назив горива	
Тип горива	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеревања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	
Гориво бр. 3.	
Назив горива	
Тип горива	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеревања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	
Гориво бр. 4.	
Назив горива	
Тип горива	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеревања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

ПОДАЦИ О ИЗВОРУ			
Број и назив извора	Број		
	Назив		
Врста извора	Енергетски		
	Индустријски		
Географска дужина и ширина	N		
	E		
Надморска висина (m _n v)			
Инсталирана топлотна снага на улазу (MW _{th}) ²			
Годишња искоришћеност капацитета (%)			
Висина извора (m)			
Унутрашњи пречник извора на врху (m)			
Средња годишња температура излазних гасова на мерном месту (°C)			
Средња годишња брзина излазних гасова на мерном месту (m/s)			
Средњи годишњи излазни проток на мерном месту (m ³ N/h)			
Режим рада извора	Континуалан		
	Дисконтинуалан		

ПОДАЦИ О РАДУ		
Број радних дана извора годишње		
Број радних сати извора на дан		
Укупни број радних сати годишње		
Расподела годишњих емисија по сезонама (%)	Зима (Дец, Јан, Феб)	
	Пролеће (Мар, Април, Мај)	
	Лето (Јун, Јул, Авг)	
	Јесен (Сеп, Октобар, Нов)	

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНОМ ГОРИВУ ²								
Гориво	Гориво 1		Гориво 2		Гориво 3		Гориво 4	
Назив горива								
Укупна годишња потрошња (t)								
Доња топлотна моћ горива (kJ/kg)								
Састав горива (мас. %)	S							
	N							
	Cl							

²Само за енергетске изворе

НАПОМЕНА: За сваки извор емисија загађујућих материја у ваздух, попуњава се посебан образац.

ЕМИСИЈЕ У ВОДЕ

ПОДАЦИ О ИСПУСТУ			
Број и назив испуста	Број	1	
	Назив	КАНАЛИЗАЦИЈА	
Врста отпадне воде која се испушта	Санитарне		
	Технолошке		1
	Расхладне		
	Атмосферске		
Географске координате испуста ^{1.}	N		
	E		
Режим рада испуста	Континуалан		1
	Дисконтинуалан		
Пројектовани капацитет испуста (l/s)			
Временски период испуштања (дан/год)			
Укупне количина испуштене отпадне воде у извештајној години на испусту (m ³ /год)			1000
Врста реципијента			
Назив реципијента			
Слив			

ПОСТРОЈЕЊЕ ЗА ПРЕЧИШЋАВАЊЕ ОТПАДНИХ ВОДА		
Нема постројења за пречишћавање отпадних вода		
Уређаји у постројењу за пречишћавање отпадних вода (ППОВ)	Механичко пречишћавање	
	Решетка	X
	Сито, механички филтер	X
	Песколов	
	Аерисани песколов	
	Таложник - уздужни	X
	Таложник - ламинарни	X
	Таложник - радијални	
	Сепаратор масти и уља	X
	Флотатор	
	Пешчани филтер	
	Хемијско пречишћавање	
	Уређај за неутрализацију	X
	Уређај за детоксикацију	
	Јонска измена	
	Хлорисање	
	Озонизација	
	Биолошко пречишћавање	
	Лагуна	
	Аерациони базен	
	Био-филтер	
	Био-диск	
	Нитрификација	
	Денитрификација	
	Ферментација муља	
	Уређаји за измену топлоте	
	Природна измена топлоте-базени, лагуне	
Расхладни торањ - природна циркулација ваздуха		
Расхладни торањ - присилна циркулација ваздуха		
Затворени расхладни уређаји		

НАПОМЕНА: За сваки извор емисија загађујућих материја у воде, попуњава се посебан образац.

АНАЛИЗА ОТПАДНЕ ВОДЕ

ПОДАЦИ О БИЛАНСУ ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА						
Назив загађујуће материје	CAS број	Средња годишња измерена вред. заг. материје у отпадној води	Емитоване количине ^{1.}		Начин одређивања ^{3.}	Метода одређивања
			При редовном раду постројења	У акцидентној ситуацији		
		mg/l	kg/god ²	kg/god ²		

^{1.} Емитоване количине се добијају множењем средње годишње измерене вредности загађујуће материје у отпадној води са укупном количином испуштене отпадне воде у извештајној години (g/год). Добијена вредност помножити са 10^{-3} ради добијања у јединици kg/год.

² Вредности се заокружују на једну децималу. Децимала се раздваја тачком.

^{3.} Начин одређивања (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1. до 3.

РЕЦИПИЈЕНТ ОТПАДНИХ ВОДА

ПОДАЦИ О РЕЦИПИЈЕНТУ						
Назив загађујуће материје	CAS број	Јединица мере	Анализа реципијента		Начин одређивања	Метода одређивања
			пре испуста отпадних вода	после испуста отпадних вода		

ВОДОВОДНИ СИСТЕМИ *

Укупна површина територије општине (ha)				
Процент укупног становништва прикљученог на водовод (%)				
Количина произведене воде (m ³ /год)				
Укупна количина воде испоручена свим потрошачима (m ³ /год)				
Укупна количина воде испоручена становништву (m ³ /год)				
Укупна количина воде испоручена индустрији и другим институцијама (m ³ /год)				
Главни индустријски потрошачи воде	Назив		Шифра претежне делатности	Количина испоручене воде (m ³ /год)

КАНАЛИЗАЦИОНИ СИСТЕМИ *

Процент укупног становништва прикљученог на канализацију (%)		
Да ли се врше мерења количина отпадних вода на канализационом систему?	Волуметријски	
	Мерном опремом	
Да ли се врши контрола квалитета отпадних вода (Унети број пута годишње)	На систему	
	На изливу	

Образац 4.

ЕМИСИЈЕ У ТЛО

ПОДАЦИ О ЛОКАЦИЈИ ОДЛАГАЊА			
Број и назив локације на коју се одлаже отпад	Број		
	Назив		
Географске координате локације ^{1.}	N		
	E		
Врста отпада који се одлаже			
Индексни број отпада који се одлаже			
Количина одложеног отпада у току извештајне године (t/год)			
Укупна количина одложеног отпада (t)			
Операција одлагања	Одлагање отпада на/у тло (D2)		
	Дубоко убризгавање (D3)		

ПОДАЦИ О БИЛАНСУ ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА					
Назив загађујуће материје	CAS број	Концентрација загађујуће материје у отпаду	Количина загађујућих материја у одложеном отпаду	Начин одређивања ^{3.}	Метода одређивања
		mg/kg с.м.	kg/god ^{2.}		

^{1.} Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

^{2.} Вредности се заокружују на једну децималу. Децимала се раздваја тачком.

^{3.} Начин одређивања (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНА: За сваки извор емисија загађујућих материја на/у тло, попуњава се посебан образац.

Образац 5.

УПРАВЉАЊЕ ОТПАДОМ

ВРСТЕ И КЛАСИФИКАЦИЈА ПРОИЗВЕДЕНОГ ОТПАДА												
Место настанка отпада												
Географске координате локације отпада ^{1.}		N	44,265117									
		E	19,91125									
Врста отпада		tehnološka otpadna voda										
Опис отпада		otpadna voda nastala u postupku ispiranja u postupku galvanizacije										
Назив отпада		tehnološka otpadna voda										
Категорија отпада - Q листа ^{2.}			Q									
Индексни број отпада из Каталога отпада ^{2.}												
Карактер отпада ^{3.}		Инертан										
		Неопасан										
		Опасан										
Извештај о испитивању отпада		Број:		200/15-3								
		Датум издавања:		13.10.2015								
Ознака опасне карактеристике отпада ^{2.}				H		/	H		/	H		
Категорија опасног отпада према пореклу и саставу ^{2.}				Y		/	Y		/	Y		
Физичко стање отпада ^{3.}		Чврста материја – прах										
		Чврста материја- комади										
		Вискозна паста										
		Течна материја										
		Талог										
Компоненте које отпад чине опасним		CAS број		Хемијски назив							Садржај опасне материје (kg о.м. / kg отпада)	

КОЛИЧИНЕ ОТПАДА ^{4.}		
Количина произведеног отпада у извештајној години (t)		
Стање привременог складишта на дан		
1. јануар		
31. децембар		
Начин одређивања количина отпада ^{5.}		

^{1.} Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

^{2.} У сваку ћелију треба унети по једну цифру

^{3.} Означити са X

^{4.} Количине отпада се дају заокружене на једну децималу уколико су количине мање од 10 t. Ако су количине веће од 10 t онда се заокружују на целу тону.

^{5.} Начин одређивања количина отпада (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНА: За сваку врсту отпада попуњава се посебан образац.

НАЧИН УПРАВЉАЊА ОТПАДОМ																		
Број документа о кретању отпада / опасног отпада	Датум предаје отпада превознику	Транспорт отпада			Складиштење отпада			Одлагање / Третман отпада				Извоз отпада						
		Назив превозника отпада	Број дозволе за превоз опасних средстава	Тип превозног средства	Назив постројења за складиштење отпада	Број дозволе	Отпад предат на складиштење		Назив постројења за одлагање / третман отпада	Број дозволе	Отпад предат на одлагање		Отпад предат на третман		Земља извоза	Количина извезеног отпада (t)	D или R ознака	Назив и адреса постројења за одлагање / третман отпада
							Количина (t)	D ознака			Количина (t)	D ознака	Количина (t)	R ознака				

NIK-FIL

Образац 1.

ОПШТИ ПОДАЦИ О ИЗВОРУ ЗАГАЂИВАЊА

Извештај за

2	0	1	7
---	---	---	---

 годину

ПОДАЦИ О ПРЕДУЗЕЋУ		
Порески идентификациони број (ПИБ)	100070438	
Матични број предузећа	17229745	
Пун назив предузећа	Privredno drustvo Nik Fil doo	
Адреса	Место	Valjevo
	Шифра места	70360
	Поштански број	14000
	Улица и број	Ulica 25.juna broj 43
	Телефон	014/233-908
	Телефакс	014/233-908
	E mail	nikfil04@gmail.com
Општина	Valjevo - grad	
Шифра општине	70360	
Шифра претежне делатности	3832	

ПОДАЦИ О ОДГОВОРНОМ ЛИЦУ	
Име и презиме	Novica Ristic
Функција	Direktor
Телефон	014/233-08

ПОДАЦИ О ЛИЦУ ОДГОВОРНОМ ЗА САРАДЊУ СА АГЕНЦИЈОМ	
Име и презиме	Novica Ristic
Функција	Lice odgovorno za upravljanje otpadom
Телефон	014/233-908
E mail	nikfil014@gmail.com

ПОДАЦИ О ПОСТРОЈЕЊУ КОЈЕ ЈЕ ИЗВОР ЗАГАЂИВАЊА			
Назив постројења		Kolubara 1	
Адреса	Место	Ваљево	
	Шифра места	70360	
	Поштански број	14100	
	Улица и број	Kolubara 1	
	Телефон	014/233-908	
	Телефакс	014/233-908	
	E mail	nikfil014@gmail.com	
Општина		Valjevo	
Шифра општине		70360	
Географске координате постројења		N	14 16 27
		E	19 53 28
PRTR код постројења			

¹ Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

Под материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да су у извештају дате информације истините, а количине и вредности тачне и одређене или процењене у складу са важећом законском регулативом Републике Србије.			
Име и презиме одговорне особе	Novica Ristic		Овера и печат
Потпис			
Датум	22,03,2018		

РЕКАПИТУЛАЦИЈА ИСПУСТА У ВАЗДУХ, ВОДЕ И ТЛО И ПРОИЗВОДЊЕ ОТПАДА У ПОСТРОЈЕЊУ			
	Укупан број испуста у ваздух		
	Укупан број испуста у воде		
	Укупан број испуста на/у тло		
	Укупан број врста отпада		

ПОДАЦИ О РЕЖИМУ РАДА У ПОСТРОЈЕЊУ			
Режим рада	Континуалан		
	Семи континуалан		
	Сезонски		
	Почетак сезоне (месец)		
	Крај сезоне (месец)		
Број смена дневно	Једна		
	Две		
	Три		
Број радних дана	недељно		
	годишње		
	сезонски		

ПОДАЦИ О ЗАПОСЛЕНИМА У ПОСТРОЈЕЊУ			
Укупан број запослених у постројењу	Стално		
	Повремено		
Број запослених по сменама	Прва смена		
	Друга смена		
	Трећа смена		

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНИМ ГОРИВИМА У ПОСТРОЈЕЊУ			
Гориво бр. 1.			
Назив горива			
Тип горива			
Јединица мере			
Потрошња на дан			
Начин лагеровања			
Максимални капацитет лагера			

Просечна количина на лагеру	
-----------------------------	--

Гориво бр. 2.	
Назив горива	
Тип горива	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Гориво бр. 3.	
Назив горива	
Тип горива	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Гориво бр. 4.	
Назив горива	
Тип горива	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

ПОДАЦИ О ПРОИЗВОДИМА ИЗ ПОСТРОЈЕЊА	
Производ бр. 1.	
Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталирани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 2.	
Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталирани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 3.	
Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталирани капацитет	

Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 4.	
Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталирани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 5.	
Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталирани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

ПОДАЦИ О СИРОВИНАМА У ПОСТРОЈЕЊУ	
Сировина бр. 1.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 2.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 3.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 4.	
------------------------	--

Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 5.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 5.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Образац 2.

ЕМИСИЈЕ У ВАЗДУХ

ПОДАЦИ О ИЗВОРУ			
Број и назив извора	Број		
	Назив		
Врста извора	Енергетски		
	Индустријски		
Географска дужина и ширина	N		
	E		
Надморска висина (m _n v)			
Инсталисана топлотна снага на улазу (MW _{th}) ²			
Годишња искоришћеност капацитета (%)			
Висина извора (m)			
Унутрашњи пречник извора на врху (m)			
Средња годишња температура излазних гасова на мерном месту (°C)			
Средња годишња брзина излазних гасова на мерном месту (m/s)			
Средњи годишњи излазни проток на мерном месту (m ³ N/h)			
Режим рада извора	Континуалан		
	Дисконтинуалан		

ПОДАЦИ О РАДУ		
Број радних дана извора годишње		
Број радних сати извора на дан		
Укупни број радних сати годишње		
Расподела годишњих емисија по сезонама (%)	Зима (Дец, Јан, Феб)	
	Пролеће (Мар, Апр, Мај)	
	Лето (Јун, Јул, Авг)	

	Јесен (Сеп, Окт, Нов)			
ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНОМ ГОРИВУ ²				
Гориво	Гориво 1	Гориво 2	Гориво 3	Гориво 4
Назив горива				
Укупна годишња потрошња (t)				
Доња топлотна моћ горива (kJ/kg)				
Састав горива (мас. %)	S			
	N			
	Cl			

²Само за енергетске изворе

НАПОМЕНА: За сваки извор емисија загађујућих материја у ваздух, попуњава се посебан образац.

ГОДИШЊИ БИЛАНС ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА

ПОДАЦИ О БИЛАНСУ И НАЧИНУ ОДРЕЂИВАЊА ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА							
Назив загађујуће материје	Концентрација загађујућих материја у димном гасу		Емитоване количине у току нормалног рада постројења ¹		Емитоване количине у акцидентним ситуацијама	Начин одређивања ³	Метода одређивања
	Средња годишња измерена вредност	Начин одређивања ³					
			mg/ нормални m ³	g/h	kg/god ²	kg/god ²	

¹ Емитоване количине се добијају множењем средње годишње измерене вредности са средњим годишњим излазним протоком и укупним бројем радних сати годишње (mg/год). Добијену вредност помножити са 10⁻⁶ ради добијања у јединици kg/год.

² Вредности се заокружују на једну децималу. Децимала се раздваја тачком.

³ Начин одређивања (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНЕ:

Образац 3.

ЕМИСИЈЕ У ВОДЕ

ПОДАЦИ О ИСПУСТУ			
Број и назив испуста	Број		
	Назив		
Врста отпадне воде која се испушта	Санитарне		
	Технолошке		
	Расхладне		
	Атмосферске		
Географске координате испуста ^{1.}	N		
	E		
Режим рада испуста	Континуалан		
	Дисконтинуалан		
Пројектовани капацитет испуста (l/s)			
Временски период испуштања (дан/год)			
Укупне количина испуштене отпадне воде у извештајној години на испуству (m ³ /год)			
Врста реципијента			
Назив реципијента			
Слив			

ПОСТРОЈЕЊЕ ЗА ПРЕЧИШЋАВАЊЕ ОТПАДНИХ ВОДА		
Нема постројења за пречишћавање отпадних вода		
Уређаји у постројењу за пречишћавање отпадних вода (ППОВ)	Механичко пречишћавање	
	Решетка	
	Сито, механички филтер	
	Песколов	
	Аерисани песколов	
	Таложник - уздужни	
	Таложник - ламинарни	
	Таложник - радијални	
	Сепаратор масти и уља	
	Флотатор	
	Пешчани филтер	
	Хемијско пречишћавање	
	Уређај за неутрализацију	
	Уређај за детоксикацију	
	Јонска измена	
	Хлорисање	
	Озонизација	
	Биолошко пречишћавање	
	Лагуна	
Аерациони базен		

	Био-филтер	
	Био-диск	
	Нитрификација	
	Денитрификација	
	Ферментација муља	
	Уређаји за измену топлоте	
	Природна измена топлоте-базени, лагуна	
	Расхладни торањ - природна циркулација ваздуха	
	Расхладни торањ - присилна циркулација ваздуха	
	Затворени расхладни уређаји	

АНАЛИЗА ОТПАДНЕ ВОДЕ

ПОДАЦИ О БИЛАНСУ ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА						
Назив загађујуће материје	CAS број	Средња годишња измерена вред. зага. материје у отпадној води mg/l	Емитоване количине ^{1.}		Начин одређивања ^{3.}	Метода одређивања
			При редовном раду постројења kg/god ^{2.}	У акцидентној ситуацији kg/god ^{2.}		

^{1.} Емитоване количине се добијају множењем средње годишње измерене вредности загађујуће материје у отпадној води са укупном количином испуштене отпадне воде у извештајној години (g/год). Добијена вредност помножити са 10⁻³ ради добијања у јединици kg/год.

^{2.} Вредности се заокружују на једну децималу. Децимала се раздваја тачком.

^{3.} Начин одређивања (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1. до 3.

РЕЦИПИЈЕНТ ОТПАДНИХ ВОДА

ПОДАЦИ О РЕЦИПИЈЕНТУ						
Назив загађујуће материје	CAS број	Јединица мере	Анализа реципијента		Начин одређивања	Метода одређивања
			пре испуста отпадних вода	после испуста отпадних вода		

ВОДОВОДНИ СИСТЕМИ *

Укупна површина територије општине (ha)			
Процент укупног становништва прикљученог на водовод (%)			
Количина произведене воде (m ³ /год)			
Укупна количина воде испоручена свим потрошачима (m ³ /год)			
Укупна количина воде испоручена становништву (m ³ /год)			
Укупна количина воде испоручена индустрији и другим институцијама (m ³ /год)			
Главни индустријски потрошачи воде	Назив	Шифра претежне делатности	Количина испоручене воде (m ³ /год)

КАНАЛИЗАЦИОНИ СИСТЕМИ *

Процент укупног становништва прикљученог на канализацију (%)		
Да ли се врше мерења количина отпадних вода на канализационом систему?	Волуметријски	
	Мерном опремом	
Да ли се врши контрола квалитета отпадних вода (Унети број пута годишње)	На систему	
	На изливу	

НАПОМЕНЕ:

ПОДАЦИ О ЛОКАЦИЈИ ОДЛАГАЊА				
Број и назив локације на коју се одлаже отпад	Број			
	Назив			
Географске координате локације ^{1.}		N		
		E		
Врста отпада који се одлаже				
Индексни број отпада који се одлаже				
Количина одложеног отпада у току извештајне године (t/год)				
Укупна количина одложеног отпада (t)				
Операција одлагања		Одлагање отпада на/у тло (D2)		
		Дубоко убризгавање (D3)		

ПОДАЦИ О БИЛАНСУ ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА					
Назив загађујуће материје	CAS број	Концентрација загађујуће материје у отпаду	Количина загађујућих материја у одложеном отпаду	Начин одређивања ^{3.}	Метода одређивања
		mg/kg с.м.	kg/god ^{2.}		

1. Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.
2. Вредности се заокружују на једну децималу. Децимала се раздваја тачком.
3. Начин одређивања (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНА: За сваки извор емисија загађујућих материја на/у тло, попуњава се посебан образац.

НАПОМЕНЕ:

УПРАВЉАЊЕ ОТПАДОМ

ВРСТЕ И КЛАСИФИКАЦИЈА ПРОИЗВЕДЕНОГ ОТПАДА													
Место настанка отпада	Valjevo												
Географске координате локације отпада ^{1.}	N	14 16 27											
	E	19 53 28											
Врста отпада	komercijalni otpad												
Опис отпада	Mesani karton i papir												
Назив отпада	Mesani karton i papir												
Категорија отпада - Q листа ^{2.}	Q												
Индексни број отпада из Каталога отпада ^{2.}	2	0	0	1	0	1							
Карактер отпада ^{3.}	Инертан												
	Неопасан	x											
	Опасан												
Извештај о испитивању отпада	Број:												
	Датум издавања:												
Ознака опасне карактеристике отпада ^{2.}		H			/	H			/	H			
Категорија опасног отпада према пореклу и саставу ^{2.}		Y			/	Y			/	Y			
Физичко стање отпада ^{3.}	Чврста материја – прах												
	Чврста материја- комади	x											
	Вискозна паста												
	Течна материја												
	Талог												
Компоненте које отпад чине опасним	CAS број	Хемијски назив									Садржај опасне материје (kg о.м. / kg отпада)		
КОЛИЧИНЕ ОТПАДА ^{4.}													
Количина произведеног отпада у извештајној години (t)				677									
				1. јануар		10							
Стање привременог складишта на дан				31. децембар		1							
Начин одређивања количина отпада ^{5.}				1									

^{1.} Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

^{2.} У сваку ћелију треба унети по једну цифру

^{3.} Означити са X

^{4.} Количине отпада се дају заокружене на једну децималу уколико су количине мање од 10 t. Ако су количине веће од 10 t онда се заокружују на целу тону.

^{5.} Начин одређивања количина отпада (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНА: За сваку врсту отпада попуњава се посебан образац.

НАЧИН УПРАВЉАЊА ОТПАДОМ																		
Број документа о кретању отпада / опасног отпада	Датум предаје отпада превознику	Транспорт отпада			Складиштење отпада			Одлагање / Третман отпада					Извоз отпада					
		Назив превозника отпада	Број дозволе за превоз опасних средстава	Тип превозног средства	Назив постројења за складиштење отпада	Број дозволе	Отпад предат на складиштење		Назив постројења за одлагање / третман отпада	Број дозволе	Отпад предат на одлагање		Отпад предат на третман		Земља извоза	Количина извезеног отпада (t)	D или R ознака	Назив и адреса постројења за одлагање / третман отпада
							Количина (t)	D ознака			Количина (t)	D ознака	Количина (t)	R ознака				
								Postrojenje za upravljanje otpadim	501-60/11-07			677	R13					

PIVARA

Образац 1.

ОПШТИ ПОДАЦИ О ИЗВОРУ ЗАГАЂИВАЊА

Извештај за **2 | 0 | 1 | 7** годину

ПОДАЦИ О ПРЕДУЗЕЋУ		
Порески идентификациони број (ПИБ)	100072162	
Матични број предузећа	17235912	
Пун назив предузећа	Акционарско друштво за производњу пива и безалкохолних пића Ваљевска пивара Ваљево	
Адреса	Место	Ваљево
	Шифра места	107
	Поштански број	14000
	Улица и број	Бирчанинова 151
	Телефон	014 35 28 053
	Телефакс	014 35 28 053
	E mail	pivaratehnika@mts.rs
Општина	Ваљево	
Шифра општине	107	
Шифра претежне делатности	1105, 1107	

ПОДАЦИ О ОДГОВОРНОМ ЛИЦУ	
Име и презиме	Александар Рајевац
Функција	Директор
Телефон	014 3521 458 064 8765460

ПОДАЦИ О ЛИЦУ ОДГОВОРНОМ ЗА САРАДЊУ СА АГЕНЦИЈОМ	
Име и презиме	Маријана Расулић
Функција	Менаџер за примену и управљање системима контроле
Телефон	014 35 28 053
E mail	pivaratehnika@mts.rs

ПОДАЦИ О ПОСТРОЈЕЊУ КОЈЕ ЈЕ ИЗВОР ЗАГАЂИВАЊА		
Назив постројења		" Ваљевска пивара " А.Д. Ваљево
Адреса	Место	Ваљево
	Шифра места	107
	Поштански број	14000
	Улица и број	Бирчанинова 151
	Телефон	014 3521 812
	Телефакс	014 291 560
E mail		pivaratehnika@mts.rs
Општина		Ваљево
Шифра општине		107
Географске координате постројења	N	44° 16`
	E	19° 53`
PRTR код постројења		

¹. Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

Под материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да су у извештају дате информације истините, а количине и вредности тачне и одређене или процењене у складу са важећом законском регулативом Републике Србије.

Име и презиме одговорне особе	Александар Рајевац	Овера и печат
Потпис		
Датум		

РЕКАПИТУЛАЦИЈА ИСПУСТА У ВАЗДУХ, ВОДЕ И ТЛО И ПРОИЗВОДЊЕ ОТПАДА У ПОСТРОЈЕЊУ

Укупан број испуста у ваздух	2
Укупан број испуста у воде	2
Укупан број испуста на/у тло	
Укупан број врста отпада	13

ПОДАЦИ О РЕЖИМУ РАДА У ПОСТРОЈЕЊУ

Режим рада	Континуалан	X
	Семи континуалан	
	Сезонски	
	Почетак сезоне (месец)	
	Крај сезоне (месец)	
Број смена дневно	Једна	X
	Две	X
	Три	X
Број радних дана	недељно	7
	годишње	365
	сезонски	

ПОДАЦИ О ЗАПОСЛЕНИМА У ПОСТРОЈЕЊУ

Укупан број запослених у постројењу	Стално	84
	Повремено	
Број запослених по сменама	Прва смена	74
	Друга смена	8
	Трећа смена	8

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНИМ ГОРИВИМА У ПОСТРОЈЕЊУ

Гориво бр. 1.	
Назив горива	компримовани природни гас (КПГ)
Тип горива	гас
Јединица мере	хиљ. StNm ³
Потрошња на дан	2,8

Начин лагеровања	цилиндрични контејнери
Максимални капацитет лагера	нема
Просечна количина на лагеру	нема

Гориво бр. 2.	
Назив горива	
Тип горива	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Гориво бр. 3.	
Назив горива	
Тип горива	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Гориво бр. 4.	
Назив горива	
Тип горива	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

ПОДАЦИ О ПРОИЗВОДИМА ИЗ ПОСТРОЈЕЊА	
Производ бр. 1.	
Шифра производа	
Назив производа	светло пиво
Опис	ферментисано пиће добијено из јечменог слада, кукурузног гриза, хмеља и воде
Јединица мере	hL
Годишња производња	90389
Инсталирани капацитет	250 000
Просечно ангажовани капацитет	30%
Начин лагеровања	магацинска хала
Максимални капацитет лагера	5000
Просечна количина на лагеру	500

Производ бр. 2.	
Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталирани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 3.	
Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	

Инсталисани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 4.	
Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталисани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 5.	
Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталисани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

ПОДАЦИ О СИРОВИНАМА У ПОСТРОЈЕЊУ	
Сировина бр. 1.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	јечмени слад
Агрегатно стање при лагеровању	чврсто
Јединица мере	t
Потрошња на дан	2,9
Начин лагеровања	силос
Максимални капацитет лагера	160
Просечна количина на лагеру	50

Сировина бр. 2.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	кукурузни гриз (крупица)
Агрегатно стање при лагеровању	чврсто
Јединица мере	t
Потрошња на дан	2,2
Начин лагеровања	силос
Максимални капацитет лагера	90
Просечна количина на лагеру	30

Сировина бр. 3.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	пелет хмеља
Агрегатно стање при лагеровању	чврсто
Јединица мере	kg
Потрошња на дан	17,07
Начин лагеровања	магацин
Максимални капацитет лагера	10 000
Просечна количина на лагеру	3 000

Сировина бр. 4.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 5.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 5.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Образац 2.

ЕМИСИЈЕ У ВАЗДУХ

ПОДАЦИ О ИЗВОРУ			
Број и назив извора	Број	1	
	Назив	котларница	
Врста извора	Енергетски		X
	Индустријски		
Географска дужина и ширина	N	44° 16'	
	E	19° 53'	
Надморска висина (m _n v)		190	
Инсталирана топлотна снага на улазу (MW _{th}) ² .		10 MW	
Годишња искоришћеност капацитета (%)		30	
Висина извора (m)		6	
Унутрашњи пречник извора на врху (m)		0,4	
Средња годишња температура излазних гасова на мерном месту (°C)			
Средња годишња брзина излазних гасова на мерном месту (m/s)			
Средњи годишњи излазни проток на мерном месту (m ³ N/h)		6390	
Режим рада извора	Континуалан		X
	Дисконтинуалан		

ПОДАЦИ О РАДУ	
Број радних дана извора годишње	365
Број радних сати извора на дан	16,6

Укупни број радних сати годишње		6059
Расподела годишњих емисија по сезонама (%)	Зима (Дец, Јан, Феб)	15
	Пролеће (Мар, Апр, Мај)	25
	Лето (Јун, Јул, Авг)	35
	Јесен (Сеп, Окт, Нов)	25

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНОМ ГОРИВУ ²				
Гориво	Гориво 1	Гориво 2	Гориво 3	Гориво 4
Назив горива	КПГ			
Укупна годишња потрошња (t) (хиљ. StNm ³)	1023			
Доња топлотна моћ горива (kJ/kg)	33,5			
Састав горива (мас. %)	S			
	N			
	Cl			

²Само за енергетске изворе

НАПОМЕНА: За сваки извор емисија загађујућих материја у ваздух, попуњава се посебан образац.

ГОДИШЊИ БИЛАНС ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА

ПОДАЦИ О БИЛАНСУ И НАЧИНУ ОДРЕЂИВАЊА ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА							
Назив загађујуће материје	Концентрација загађујућих материја у димном гасу		Емитоване количине у току нормалног рада постројења ¹ .		Емитоване количине у акцидентним ситуацијама	Начин одређивања ³ .	Метода одређивања
	Средња годишња измерена вредност	Начин одређивања ³ .					
	mg/ нормални m ³		g/h	kg/god ²	kg/god ²		
угљен моноксид	3,5	1	20,3	177,83			
азот диоксид	175	1	1073	9399,5			
сумпорови оксиди	4	1	22,1	193,6			

¹ Емитоване количине се добијају множењем средње годишње измерене вредности са средњим годишњим излазним протоком и укупним бројем радних сати годишње (mg/год). Добијену вредност помножити са 10⁻⁶ ради добијања у јединици kg/год.

² Вредности се заокружују на једну децималу. Децимала се раздваја тачком.

³ Начин одређивања (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

Образац 2.

ЕМИСИЈЕ У ВАЗДУХ

ПОДАЦИ О ИЗВОРУ			
Број и назив извора	Број	2	
	Назив	ферментори	
Врста извора	Енергетски		
	Индустријски	X	
Географска дужина и ширина	N	44° 16'	
	E	19° 53'	
Надморска висина (mnn)	190		
Инсталисана топлотна снага на улазу (MWth) ² .			
Годишња искоришћеност капацитета (%)	30		
Висина извора (m)	5		

Унутрашњи пречник извора на врху (m)		0,063
Средња годишња температура излазних гасова на мерном месту (°C)		10
Средња годишња брзина излазних гасова на мерном месту (m/s)		
Средњи годишњи излазни проток на мерном месту (m ³ N/h)		0,52
Режим рада извора	Континуалан	X
	Дисконтинуалан	

ПОДАЦИ О РАДУ		
Број радних дана извора годишње		365
Број радних сати извора на дан		24
Укупни број радних сати годишње		8760
Расподела годишњих емисија по сезонама (%)	Зима (Дец, Јан, Феб)	15
	Пролеће (Мар, Апр, Мај)	25
	Лето (Јун, Јул, Авг)	35
	Јесен (Сеп, Окт, Нов)	25

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНОМ ГОРИВУ ²				
Гориво	Гориво 1	Гориво 2	Гориво 3	Гориво 4
Назив горива				
Укупна годишња потрошња (t)				
Доња топлотна моћ горива (kJ/kg)				
Састав горива (мас. %)	S			
	N			
	Cl			

²Само за енергетске изворе

НАПОМЕНА: За сваки извор емисија загађујућих материја у ваздух, попуњава се посебан образац.

ГОДИШЊИ БИЛАНС ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА

ПОДАЦИ О БИЛАНСУ И НАЧИНУ ОДРЕЂИВАЊА ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА							
Назив загађујуће материје	Концентрација загађујућих материја у димном гасу		Емитоване количине у току нормалног рада постројења ¹ .		Емитоване количине у акцидентним ситуацијама	Начин одређивања ³ .	Метода одређивања
	Средња годишња измерена вредност	Начин одређивања ³ .					
	mg/ нормални m ³		g/h	kg/god ²	kg/god ²		
угљен-диоксид			32933	288498		2	

¹ Емитоване количине се добијају множењем средње годишње измерене вредности са средњим годишњим излазним протоком и укупним бројем радних сати годишње (mg/год). Добијену вредност помножити са 10⁻⁶ ради добијања у јединици kg/год.

² Вредности се заокружују на једну децималу. Децимала се раздваја тачком.

ЕМИСИЈЕ У ВОДЕ

ПОДАЦИ О ИСПУСТУ			
Број и назив испуста	Број	1	
	Назив	Технолошко, расхладно санитарне воде	
Врста отпадне воде која се испушта	Санитарне	X	
	Технолошке	X	
	Расхладне	X	
	Атмосферске		
Географске координате испуста ^{1.}	N	44° 16'	
	E	19° 53'	
Режим рада испуста	Континуалан	X	
	Дисконтинуалан		
Пројектовани капацитет испуста (l/s)			40
Временски период испуштања (дан/год)			365
Укупне количина испуштене отпадне воде у извештајној години на испусту (m ³ /год)			90389
Врста реципијента	канализација		
Назив реципијента	градски колектор са станицом за пречишћавање отпадних вода		
Слив			

ПОСТРОЈЕЊЕ ЗА ПРЕЧИШЋАВАЊЕ ОТПАДНИХ ВОДА		
Нема постројења за пречишћавање отпадних вода		
Уређаји у постројењу за пречишћавање отпадних вода (ППОВ)	Механичко пречишћавање	
	Решетка	
	Сито, механички филтер	
	Песколов	
	Аерисани песколов	
	Таложник - уздужни	
	Таложник - ламинарни	
	Таложник - радијални	
	Сепаратор масти и уља	
	Флотатор	
	Пешчани филтер	
	Хемијско пречишћавање	
	Уређај за неутрализацију	
	Уређај за детоксикацију	
	Јонска измена	
	Хлорисање	
	Озонизација	
	Биолошко пречишћавање	
	Лагуна	
	Аерациони базен	
	Био-филтер	
	Био-диск	
	Нитрификација	
	Денитрификација	
	Ферментација муља	
	Уређаји за измену топлоте	
	Природна измена топлоте-базени, лагуне	
Расхладни торањ - природна циркулација ваздуха		
Расхладни торањ - присилна циркулација ваздуха		
Затворени расхладни уређаји		

АНАЛИЗА ОТПАДНЕ ВОДЕ

ПОДАЦИ О БИЛАНСУ ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА					
Назив загађујуће материје	CAS број	Средња	Емитоване количине ^{1.}	Начин	Метода

		годишња измерена вред. заг. материје у отпадној води	При редовном раду постројења	У акцидентној ситуацији	одређи- вања ^{3.}	одређи- вања
		mg/l	kg/god ²	kg/god ²		
укупне соли		298	2610		1	
укупне масти и уља						
катран и мазут		/				
детерџенти						
гвожђе		<0.1	0.86		1	
бакар		<0.05	0.45		1	
олово		<0.05	0.45		1	
укупни хром		<0.01	0.9		1	
кадмијум		<0.005	0.04		1	
никл		<0.02	0.18		1	
цинк		<0.03	0.26		1	
арсен		/				
жива		/				
нитрати		<0.04	0.35		1	
нитрити		<0.04	0.35		1	
хлориди		8,36	73,23		1	
фосфати		0.41	3,59		1	
сулфати		13.41	117.47		1	

^{1.} Емитоване количине се добијају множењем средње годишње измерене вредности загађујуће материје у отпадној води са укупном количином испуштене отпадне воде у извештајној години (g/год). Добијена вредност помножити са 10⁻³ ради добијања у јединици kg/год.

^{2.} Вредности се заокружују на једну децималу. Децимала се раздваја тачком.

^{3.} Начин одређивања (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1. до 3.

РЕЦИПИЈЕНТ ОТПАДНИХ ВОДА

ПОДАЦИ О РЕЦИПИЈЕНТУ						
Назив загађујуће материје	CAS број	Јединица мере	Анализа реципијента		Начин одређивања	Метода одређивања
			пре испуста отпадних вода	после испуста отпадних вода		

ВОДОВОДНИ СИСТЕМИ *

Укупна површина територије општине (ha)	
Процент укупног становништва прикљученог на водовод (%)	
Количина произведене воде (m ³ /год)	
Укупна количина воде испоручена свим потрошачима (m ³ /год)	
Укупна количина воде испоручена становништву (m ³ /год)	

1. Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.
2. Вредности се заокружују на једну децималу. Децимала се раздваја тачком.
3. Начин одређивања (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНА: За сваки извор емисија загађујућих материја на/у тло, попуњава се посебан образац.

Образац 5.

УПРАВЉАЊЕ ОТПАДОМ

ВРСТЕ И КЛАСИФИКАЦИЈА ПРОИЗВЕДЕНОГ ОТПАДА											
Место настанка отпада	" Ваљевска пивара " А.Д. Ваљево										
Географске координате локације отпада ^{1.}	N	44° 16'									
	E	19° 53'									
Врста отпада	1% раствор NaOH										
Опис отпада	Благо базни раствор NaOH из система за прање боца и опреме										
Назив отпада	натријум хидроксид и калијум хидроксид										
Категорија отпада - Q листа ^{2.}	Q	0	7								
Индексни број отпада из Каталога отпада ^{2.}	0	6	0	2	0	4					
Карактер отпада ^{3.}	Инертан										
	Неопасан										
	Опасан	X									
Извештај о испитивању отпада	Број:										
	Датум издавања:										
Ознака опасне карактеристике отпада ^{2.}	H	0	5	/	H	0	8	/	H		
Категорија опасног отпада према пореклу и саставу ^{2.}	Y	2	1	/	Y			/	Y		
Физичко стање	Чврста материја – прах										

отпада ^{3.}	Чврста материја- комади		
	Вискозна паста		
	Течна материја	X	
	Талог		
Компоненте које отпад чине опасним	CAS број	Хемијски назив	Садржај опасне материје (kg о.м. / kg отпада)
		натријум хидроксид	

КОЛИЧИНЕ ОТПАДА ^{4.}			
Количина произведеног отпада у извештајној години (t)		910	
		1. јануар	
Стање привременог складишта на дан		31. децембар	
Начин одређивања количина отпада ^{5.}		2	

1. Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.
2. У сваку ћелију треба унети по једну цифру
3. Означити са X
4. Количине отпада се дају заокружене на једну децималу уколико су количине мање од 10 t. Ако су количине веће од 10 t онда се заокружују на целу тону.
5. Начин одређивања количина отпада (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНА: За сваку врсту отпада попуњава се посебан образац.

НАЧИН УПРАВЉАЊА ОТПАДОМ																		
Број документа о кретању отпада / опасног отпада	Датум предаје отпада превознику	Транспорт отпада			Складиштење отпада				Одлагање / Третман отпада				Извоз отпада					
		Назив превозника отпада	Број дозволе за превоз опасних	Тип превозног средства	Назив постројења за складиштење отпада	Број дозволе	Отпад предат на складиштење		Назив постројења за одлагање / третман отпада	Број дозволе	Отпад предат на одлагање		Отпад предат на третман		Земља извоза	Количина извезеног отпада (t)	D или R ознака	Назив и адреса постројења за одлагање / третман отпада
							Количина (t)	D ознака			Количина (t)	R ознака	Количина (t)	R ознака				

ВРСТЕ И КЛАСИФИКАЦИЈА ПРОИЗВЕДЕНОГ ОТПАДА												
Место настанка отпада	" Ваљевска пивара " А.Д. Ваљево											
Географске координате локације отпада ^{1.}	N	44° 16'										
	E	19° 53'										
Врста отпада	Целулозне филтер плоче											
Опис отпада	правоугаоне плоче од пресоване целулозе, димензија 1x2m ; 0,6x1,2m											
Назив отпада	материјали за филтере											
Категорија отпада - Q листа ^{2.}	Q	1	6									
Индексни број отпада из Каталога отпада ^{2.}	1	5	0	2	0	3						
Карактер отпада ^{3.}	Инертан	X										
	Неопасан											
	Опасан											
Извештај о испитивању отпада	Број:											
	Датум издавања:											
Ознака опасне карактеристике отпада ^{2.}		H		/	H		/	H				
Категорија опасног отпада према пореклу и саставу ^{2.}		Y		/	Y		/	Y				
Физичко стање отпада ^{3.}	Чврста материја – прах											
	Чврста материја- комади	X										
	Вискозна паста											
	Течна материја											
	Талог											
Компоненте које отпад чине опасним	CAS број	Хемијски назив									Садржај опасне материје (kg о.м. / kg отпада)	

КОЛИЧИНЕ ОТПАДА ^{4.}		
Количина произведеног отпада у извештајној години (t)	1	
Стање привременог складишта на дан	1. јануар	
	31. децембар	
Начин одређивања количина отпада ^{5.}	2	

^{1.} Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

^{2.} У сваку ћелију треба унети по једну цифру

^{3.} Означити са X

^{4.} Количине отпада се дају заокружене на једну децималу уколико су количине мање од 10 t. Ако су количине веће од 10 t онда се заокружују на целу тону.

^{5.} Начин одређивања количина отпада (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНА: За сваку врсту отпада попуњава се посебан образац.

НАЧИН УПРАВЉАЊА ОТПАДОМ																		
Број документа о кретању отпада / опасног отпада	Датум предаје отпада превознику	Транспорт отпада			Складиштење отпада			Одлагање / Третман отпада						Извоз отпада				
		Назив превозника отпада	Број дозволе за превоз опасних средстава	Тип превозног средства	Назив постројења за складиштење отпада	Број дозволе	Отпад предат на складиштење		Назив постројења за одлагање / третман отпада	Број дозволе	Отпад предат на одлагање		Отпад предат на третман		Земља извоза	Количина извезеног отпада (t)	D или R ознака	Назив и адреса постројења за одлагање / третман отпада
							Количина (t)	D ознака			Количина (t)	D ознака	Количина (t)	R ознака				

Образац 5.

УПРАВЉАЊЕ ОТПАДОМ

ВРСТЕ И КЛАСИФИКАЦИЈА ПРОИЗВЕДЕНОГ ОТПАДА												
Место настанка отпада	" Ваљевска пивара " А.Д. Ваљево											
Географске координате локације отпада ^{1.}	N	44° 16'										
	E	19° 53'										
Врста отпада	дрвене палете											
Опис отпада	дрвене палете димензија 1x1,2m ; 0,8x1,2m											
Назив отпада	дрвена амбалажа											
Категорија отпада - Q листа ^{2.}	Q	1	6									
Индексни број отпада из Каталога отпада ^{2.}	1	5	0	1	0	3						
Карактер отпада ^{3.}	Инертан											
	Неопасан	X										
	Опасан											
Извештај о испитивању отпада	Број:											
	Датум издавања:											
Ознака опасне карактеристике отпада ^{2.}	H	/	H	/	H							
Категорија опасног отпада према пореклу и саставу ^{2.}	Y	/	Y	/	Y							
Физичко стање отпада ^{3.}	Чврста материја – прах											
	Чврста материја- комади	X										
	Вискозна паста											
	Течна материја											
	Талог											

Компоненте које отпад чине опасним	CAS број	Хемијски назив	Садржај опасне материје (kg о.м. / kg отпада)

КОЛИЧИНЕ ОТПАДА ^{4.}		
Количина произведеног отпада у извештајној години (t)	20	
Стање привременог складишта на дан	1. јануар	
	31. децембар	
Начин одређивања количина отпада ^{5.}	2	

1. Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.
2. У сваку ћелију треба унети по једну цифру
3. Означити са X
4. Количине отпада се дају заокружене на једну децималу уколико су количине мање од 10 t. Ако су количине веће од 10 t онда се заокружују на целу тону.
5. Начин одређивања количина отпада (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНА: За сваку врсту отпада попуњава се посебан образац.

НАЧИН УПРАВЉАЊА ОТПАДОМ																		
Број документа о кретању отпада / опасног отпада	Датум предаје отпада превознику	Транспорт отпада			Складиштење отпада				Одлагање / Третман отпада					Извоз отпада				
		Назив превозника отпада	Број дозволе за превоз опасних средстава	Тип превозног средства	Назив постројења за складиштење отпада	Број дозволе	Отпад предат на складиштење		Назив постројења за одлагање / третман отпада	Број дозволе	Отпад предат на одлагање		Отпад предат на третман		Земља извоза	Количина извезеног отпада (t)	D или R ознака	Назив и адреса постројења за одлагање / третман отпада
							Количина (t)	D ознака			Количина (t)	D ознака	Количина (t)	R ознака				

Образац 5.

УПРАВЉАЊЕ ОТПАДОМ

ВРСТЕ И КЛАСИФИКАЦИЈА ПРОИЗВЕДЕНОГ ОТПАДА

Место настанка отпада	" Ваљевска пивара " А.Д. Ваљево												
Географске координате локације отпада ^{1.}	N	44° 16'											
	E	19° 53'											
Врста отпада	електронски отпад												
Опис отпада	персонални компјутери, монитори, тастатуре, штампачи, телефони и сл.												
Назив отпада	одбачена електронска опрема												
Категорија отпада - Q листа ^{2.}	Q	1	4										
Индексни број отпада из Каталога отпада ^{2.}	2	0	0	1	3	5							
Карактер отпада ^{3.}	Инертан												
	Неопасан												
	Опасан	X											
Извештај о испитивању отпада	Број:												
	Датум издавања:												
Ознака опасне карактеристике отпада ^{2.}	H	6,1	/	H	1	3	/	H					
Категорија опасног отпада према пореклу и саставу ^{2.}	Y	2	2	/	Y	4	0	/	Y				
Физичко стање отпада ^{3.}	Чврста материја – прах												
	Чврста материја- комади	X											
	Вискозна паста												
	Течна материја												
	Талог												
Компоненте које отпад чине опасним	CAS број	Хемијски назив							Садржај опасне материје (kg о.м. / kg отпада)				

КОЛИЧИНЕ ОТПАДА ^{4.}		
Количина произведеног отпада у извештајној години (t)	0,245	
Стање привременог складишта на дан	1. јануар	
	31. децембар	
Начин одређивања количина отпада ^{5.}	1	

1. Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

2. У сваку ћелију треба унети по једну цифру

3. Означити са X

4. Количине отпада се дају заокружене на једну децималу уколико су количине мање од 10 t. Ако су количине веће од 10 t онда се заокружују на целу тону.

5. Начин одређивања количина отпада (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНА: За сваку врсту отпада попуњава се посебан образац.

НАЧИН УПРАВЉАЊА ОТПАДОМ

Број документа о кретању отпада / опасног отпада	Датум предаје отпада превознику	Транспорт отпада			Складиштење отпада			Одлагање / Третман отпада					Извоз отпада					
		Назив превозника отпада	Број дозволе за превоз опасних средстава	Тип превозног средства	Назив постројења за складиштење отпада	Број дозволе	Отпад предат на складиштење		Назив постројења за одлагање / третман отпада	Број дозволе	Отпад предат на одлагање		Отпад предат на третман		Земља извоза	Количина извезеног отпада (t)	D или R ознака	Назив и адреса постројења за одлагање / третман отпада
							Количина (t)	D ознака			Количина (t)	D ознака	Количина (t)	R ознака				
DKO 000003244	27.04.2017.	"МЕТАЛПРОМ" Д.О.О. ВАЉЕВО	19-00-00205/2011-02	КОМБИ	"МЕТАЛПРОМ" Д.О.О. ВАЉЕВО	19-00-00205/2011-02	0,245		"МЕТАЛПРОМ" Д.О.О. ВАЉЕВО	19-00-00205/2011-02			0,245	13				

Образац 5.

УПРАВЉАЊЕ ОТПАДОМ

ВРСТЕ И КЛАСИФИКАЦИЈА ПРОИЗВЕДЕНОГ ОТПАДА											
Место настанка отпада	" Ваљевска пивара " А.Д. Ваљево										
Географске координате локације отпада ^{1.}	N	44° 16'									
	E	19° 53'									
Врста отпада	метални отпад										
Опис отпада	искоришћена опрема и репроматеријали										
Назив отпада	отпад из различитих средстава транспорта										
Категорија отпада - Q листа ^{2.}	Q	1	6								
Индексни број отпада из Каталога отпада ^{2.}	1	6	0	1							
Карактер отпада ^{3.}	Инертан	X									
	Неопасан										
	Опасан										
Извештај о испитивању отпада	Број:										
	Датум издавања:										
Ознака опасне карактеристике отпада ^{2.}	H	/ H / H									
Категорија опасног отпада према пореклу и саставу ^{2.}	Y	/ Y / Y									
Физичко стање отпада ^{3.}	Чврста материја – прах										
	Чврста материја- комади	X									
	Вискозна паста										
	Течна материја										
	Талог										

Компоненте које отпад чине опасним	CAS број	Хемијски назив	Садржај опасне материје (kg о.м. / kg отпада)

КОЛИЧИНЕ ОТПАДА ^{4.}		
Количина произведеног отпада у извештајној години (t)	11,8	
Стање привременог складишта на дан	1. јануар	
	31. децембар	
Начин одређивања количина отпада ^{5.}	1	

1. Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

2. У сваку ћелију треба унети по једну цифру

3. Означити са X

4. Количине отпада се дају заокружене на једну децималу уколико су количине мање од 10 t. Ако су количине веће од 10 t онда се заокружују на целу тону.

5. Начин одређивања количина отпада (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНА: За сваку врсту отпада попуњава се посебан образац.

НАЧИН УПРАВЉАЊА ОТПАДОМ																		
Број документа о кретању отпада / опасног отпада	Датум предаје отпада превознику	Транспорт отпада			Складиштење отпада				Одлагање / Третман отпада					Извоз отпада				
		Назив превозника отпада	Број дозволе за превоз опасних средстава	Тип превозног средства	Назив постројења за складиштење отпада	Број дозволе	Отпад предат на складиштење		Назив постројења за одлагање / третман отпада	Број дозволе	Отпад предат на одлагање		Отпад предат на третман		Земља извоза	Количина извезеног отпада (t)	D или R ознака	Назив и адреса постројења за одлагање / третман отпада
							Количина (t)	D ознака			Количина (t)	D ознака	Количина (t)	R ознака				

УПРАВЉАЊЕ ОТПАДОМ

ВРСТЕ И КЛАСИФИКАЦИЈА ПРОИЗВЕДЕНОГ ОТПАДА												
Место настанка отпада	" Ваљевска пивара " А.Д. Ваљево											
Географске координате локације отпада ^{1.}	N	44° 16'										
	E	19° 53'										
Врста отпада	Моторна, мењачка и уља за подмазивање											
Опис отпада	искоришћене разне врсте уља											
Назив отпада	отпадна моторна уља и уља за мењаче и подмазивање											
Категорија отпада - Q листа ^{2.}	Q	1	6									
Индексни број отпада из Каталога отпада ^{2.}	1	3	0	2								
Карактер отпада ^{3.}	Инертан											
	Неопасан											
	Опасан	X										
Извештај о испитивању отпада	Број:											
	Датум издавања:											
Ознака опасне карактеристике отпада ^{2.}	H	1	4	/	H	0	4	/	H			
Категорија опасног отпада према пореклу и саставу ^{2.}	Y	0	8	/	Y							
Физичко стање отпада ^{3.}	Чврста материја – прах											
	Чврста материја- комади											
	Вискозна паста											
	Течна материја	X										
	Талог											
Компоненте које отпад чине опасним	CAS број	Хемијски назив									Садржај опасне материје (kg о.м. / kg отпада)	

КОЛИЧИНЕ ОТПАДА ^{4.}		
Количина произведеног отпада у извештајној години (t)	1,4	
Стање привременог складишта на дан	1. јануар	
	31. децембар	
Начин одређивања количина отпада ^{5.}	1	

^{1.} Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

^{2.} У сваку ћелију треба унети по једну цифру

^{3.} Означити са X

^{4.} Количине отпада се дају заокружене на једну децималу уколико су количине мање од 10 t. Ако су количине веће од 10 t онда се заокружују на целу тону.

^{5.} Начин одређивања количина отпада (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНА: За сваку врсту отпада попуњава се посебан образац.

НАЧИН УПРАВЉАЊА ОТПАДОМ

Број документа о кретању отпада / опасног отпада	Датум предаје отпада превознику	Транспорт отпада			Складиштење отпада			Одлагање / Третман отпада				Извоз отпада						
		Назив превозника отпада	Број дозволе за превоз опасних превозних средстава	Тип превозног средства	Назив постројења за складиштење отпада	Број дозволе	Отпад предат на складиштење		Назив постројења за одлагање / третман отпада	Број дозволе	Отпад предат на одлагање		Отпад предат на третман		Земља извоза	Количина извезеног отпада (t)	D или R ознака	Назив и адреса постројења за одлагање / третман отпада
							Количина (t)	D ознака			Количина (t)	D ознака	Количина (t)	R ознака				
ДКО150408028927	15.03.2015.	"КЕМИС" д.о.о.	19-00-00177-2010-02	kamion	Унитрисик д.о.о.	19-00-00339/2010-02	0,4		Унитрисик д.о.о.	19-00-00339/2010-02			0,4					

Образац 5.

УПРАВЉАЊЕ ОТПАДОМ

ВРСТЕ И КЛАСИФИКАЦИЈА ПРОИЗВЕДЕНОГ ОТПАДА											
Место настанка отпада	" Ваљевска пивара " А.Д. Ваљево										
Географске координате локације отпада ^{1.}	N	44° 16'									
	E	19° 53'									
Врста отпада	отпадне гуме										
Опис отпада	искоришћена опрема и репроматеријали										
Назив отпада	отпад од одржавања возила										
Категорија отпада - Q листа ^{2.}	Q	1	6								
Индексни број отпада из Каталога отпада ^{2.}	1	6	0	1	0	3					
Карактер отпада ^{3.}	Инертан	X									
	Неопасан										
	Опасан										
Извештај о испитивању отпада	Број:										
	Датум издавања:										
Ознака опасне карактеристике отпада ^{2.}		H		/	H		/	H			
Категорија опасног отпада према пореклу и саставу ^{2.}		Y		/	Y		/	Y			
Физичко стање отпада ^{3.}	Чврста материја – прах										
	Чврста материја- комади	X									
	Вискозна паста										
	Течна материја										
	Талог										

Компоненте које отпад чине опасним	CAS број	Хемијски назив	Садржај опасне материје (kg о.м. / kg отпада)

КОЛИЧИНЕ ОТПАДА ^{4.}		
Количина произведеног отпада у извештајној години (t)	1,5	
Стање привременог складишта на дан	1. јануар	
	31. децембар	
Начин одређивања количина отпада ^{5.}	1	

1. Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.
2. У сваку ћелију треба унети по једну цифру
3. Означити са X
4. Количине отпада се дају заокружене на једну децималу уколико су количине мање од 10 t. Ако су количине веће од 10 t онда се заокружују на целу тону.
5. Начин одређивања количина отпада (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНА: За сваку врсту отпада попуњава се посебан образац.

НАЧИН УПРАВЉАЊА ОТПАДОМ																		
Број документа о кретању отпада / опасног отпада	Датум предаје отпада превозику	Транспорт отпада			Складиштење отпада				Одлагање / Третман отпада					Извоз отпада				
		Назив превозника отпада	Број дозволе за превоз опасних средстава	Тип превозног средства	Назив постројења за складиштење отпада	Број дозволе	Отпад предат на складиштење		Назив постројења за одлагање / третман отпада	Број дозволе	Отпад предат на одлагање		Отпад предат на третман		Земља извоза	Количина извезеног отпада (t)	D или R ознака	Назив и адреса постројења за одлагање / третман отпада
							Количина (t)	D ознака			Количина (t)	D ознака	Количина (t)	R ознака				

УПРАВЉАЊЕ ОТПАДОМ

ВРСТЕ И КЛАСИФИКАЦИЈА ПРОИЗВЕДЕНОГ ОТПАДА												
Место настанка отпада	" Ваљевска пивара " А.Д. Ваљево											
Географске координате локације отпада ^{1.}	N	44° 16'										
	E	19° 53'										
Врста отпада	папир и картон											
Опис отпада	отпадни папир и картон пореклом од паковања производа и нове амбалаже											
Назив отпада	папирна и картонска амбалажа											
Категорија отпада - Q листа ^{2.}	Q	1	6									
Индексни број отпада из Каталога отпада ^{2.}	1	5	0	1	0	1						
Карактер отпада ^{3.}	Инертан											
	Неопасан	X										
	Опасан											
Извештај о испитивању отпада	Број:											
	Датум издавања:											
Ознака опасне карактеристике отпада ^{2.}	H			/	H			/	H			
Категорија опасног отпада према пореклу и саставу ^{2.}	Y			/	Y			/	Y			
Физичко стање отпада ^{3.}	Чврста материја – прах											
	Чврста материја- комади	X										
	Вискозна паста											
	Течна материја											
	Талог											
Компоненте које отпад чине опасним	CAS број	Хемијски назив									Садржај опасне материје (kg о.м. / kg отпада)	

КОЛИЧИНЕ ОТПАДА ^{4.}		
Количина произведеног отпада у извештајној години (t)	1	
Стање привременог складишта на дан	1. јануар	
	31. децембар	
Начин одређивања количина отпада ^{5.}	1	

^{1.} Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

^{2.} У сваку ћелију треба унети по једну цифру

^{3.} Означити са X

^{4.} Количине отпада се дају заокружене на једну децималу уколико су количине мање од 10 t. Ако су количине веће од 10 t онда се заокружују на целу тону.

^{5.} Начин одређивања количина отпада (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНА: За сваку врсту отпада попуњава се посебан образац.

НАЧИН УПРАВЉАЊА ОТПАДОМ																		
Број документа о кретању отпада / опасног отпада	Датум предаје отпада превознику	Транспорт отпада			Складиштење отпада			Одлагање / Третман отпада						Извоз отпада				
		Назив превозника отпада	Број дозволе за превоз опасних средстава	Тип превозног средства	Назив постројења за складиштење отпада	Број дозволе	Отпад предат на складиштење		Назив постројења за одлагање / третман отпада	Број дозволе	Отпад предат на одлагање		Отпад предат на третман		Земља извоза	Количина извезеног отпада (t)	D или R ознака	Назив и адреса постројења за одлагање / третман отпада
							Количина (t)	D ознака			Количина (t)	D ознака	Количина (t)	R ознака				

Образец 5.

УПРАВЉАЊЕ ОТПАДОМ

ВРСТЕ И КЛАСИФИКАЦИЈА ПРОИЗВЕДЕНОГ ОТПАДА												
Место настанка отпада	" Ваљевска пивара " А.Д. Ваљево											
Географске координате локације отпада ^{1.}	N	44° 16'										
	E	19° 53'										
Врста отпада	пластични отпад											
Опис отпада	поломљене пластичне корпе, фолија и PET боце											
Назив отпада	пластична амбалажа											
Категорија отпада - Q листа ^{2.}	Q	1	6									
Индексни број отпада из Каталога отпада ^{2.}	1	5	0	1	0	2						
Карактер отпада ^{3.}	Инертан											
	Неопасан	X										
	Опасан											
Извештај о испитивању отпада	Број:											
	Датум издавања:											
Ознака опасне карактеристике отпада ^{2.}	H		/	H		/	H					
Категорија опасног отпада према пореклу и саставу ^{2.}	Y		/	Y		/	Y					
Физичко стање отпада ^{3.}	Чврста материја – прах											
	Чврста материја- комади	X										
	Вискозна паста											
	Течна материја											
	Талог											

Компоненте које отпад чине опасним	CAS број	Хемијски назив	Садржај опасне материје (kg о.м. / kg отпада)

КОЛИЧИНЕ ОТПАДА ^{4.}		
Количина произведеног отпада у извештајној години (t)	16	
Стање привременог складишта на дан	1. јануар	
	31. децембар	
Начин одређивања количина отпада ^{5.}	1	

1. Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

2. У сваку ћелију треба унети по једну цифру

3. Означити са X

4. Количине отпада се дају заокружене на једну децималу уколико су количине мање од 10 t. Ако су количине веће од 10 t онда се заокружују на целу тону.

5. Начин одређивања количина отпада (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНА: За сваку врсту отпада попуњава се посебан образац.

НАЧИН УПРАВЉАЊА ОТПАДОМ																		
Број документа о кретању отпада / опасног отпада	Датум предаје отпада превозици	Транспорт отпада			Складиштење отпада				Одлагање / Третман отпада						Извоз отпада			
		Назив превозника отпада	Број дозволе за превоз опасних средстава	Тип превозног средства	Назив постројења за складиштење отпада	Број дозволе	Отпад предат на складиштење		Назив постројења за одлагање / третман отпада	Број дозволе	Отпад предат на одлагање		Отпад предат на третман		Земља извоза	Количина извезеног отпада (t)	D или R ознака	Назив и адреса постројења за одлагање / третман отпада
							Количина (t)	D ознака			Количина (t)	D ознака	Количина (t)	R ознака				

УПРАВЉАЊЕ ОТПАДОМ

ВРСТЕ И КЛАСИФИКАЦИЈА ПРОИЗВЕДЕНОГ ОТПАДА												
Место настанка отпада	" Ваљевска пивара " А.Д. Ваљево											
Географске координате локације отпада ^{1.}	N	44° 16'										
	E	19° 53'										
Врста отпада	стаклени отпад											
Опис отпада	остаци стаклених поломљених пивских боца											
Назив отпада	стаклена амбалажа											
Категорија отпада - Q листа ^{2.}	Q	1	6									
Индексни број отпада из Каталога отпада ^{2.}	1	5	0	1	0	7						
Карактер отпада ^{3.}	Инертан	X										
	Неопасан											
	Опасан											
Извештај о испитивању отпада	Број:											
	Датум издавања:											
Ознака опасне карактеристике отпада ^{2.}	H			/	H			/	H			
Категорија опасног отпада према пореклу и саставу ^{2.}	Y			/	Y			/	Y			
Физичко стање отпада ^{3.}	Чврста материја – прах											
	Чврста материја- комади	X										
	Вискозна паста											
	Течна материја											
	Талог											
Компоненте које отпад чине опасним	CAS број	Хемијски назив									Садржај опасне материје (kg о.м. / kg отпада)	

КОЛИЧИНЕ ОТПАДА ^{4.}		
Количина произведеног отпада у извештајној години (t)	35,6	
Стање привременог складишта на дан	1. јануар	
	31. децембар	
Начин одређивања количина отпада ^{5.}	1	

^{1.} Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

^{2.} У сваку ћелију треба унети по једну цифру

^{3.} Означити са X

^{4.} Количине отпада се дају заокружене на једну децималу уколико су количине мање од 10 t. Ако су количине веће од 10 t онда се заокружују на целу тону.

^{5.} Начин одређивања количина отпада (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНА: За сваку врсту отпада попуњава се посебан образац.

НАЧИН УПРАВЉАЊА ОТПАДОМ																		
Број документа о кретању отпада / опасног отпада	Датум предаје отпада превознику	Транспорт отпада			Складиштење отпада			Одлагање / Третман отпада						Извоз отпада				
		Назив превозника отпада	Број дозволе за превоз опасних средстава	Тип превозног средства	Назив постројења за складиштење отпада	Број дозволе	Отпад предат на складиштење		Назив постројења за одлагање / третман отпада	Број дозволе	Отпад предат на одлагање		Отпад предат на третман		Земља извоза	Количина извезеног отпада (t)	D или R ознака	Назив и адреса постројења за одлагање / третман отпада
							Количина (t)	D ознака			Количина (t)	D ознака	Количина (t)	R ознака				

Образац 5.

УПРАВЉАЊЕ ОТПАДОМ

ВРСТЕ И КЛАСИФИКАЦИЈА ПРОИЗВЕДЕНОГ ОТПАДА																	
Место настанка отпада		" Ваљевска пивара " А.Д. Ваљево															
Географске координате локације отпада ^{1.}		N	44° 16'														
		E	19° 53'														
Врста отпада		industrijske akumulatorske baterije															
Опис отпада		istrošene akumulatorske baterije															
Назив отпада		akumulatorske baterije															
Категорија отпада - Q листа ^{2.}				Q	6												
Индексни број отпада из Каталога отпада ^{2.}				1	6 0 6 0 1												
Карактер отпада ^{3.}		Инертан															
		Неопасан															
		Опасан		X													
Извештај о испитивању отпада		Број:															
		Датум издавања:															
Ознака опасне карактеристике отпада ^{2.}				H	8	4	/	H	1	2	/	H					
Категорија опасног отпада према пореклу и саставу ^{2.}				Y	3	7	/	Y									
Физичко стање отпада ^{3.}		Чврста материја – прах															
		Чврста материја- комади															
		Вискозна паста		X													
		Течна материја															
		Талог															

Компоненте које отпад чине опасним	CAS број	Хемијски назив	Садржај опасне материје (kg о.м. / kg отпада)

КОЛИЧИНЕ ОТПАДА ^{4.}		
Количина произведеног отпада у извештајној години (t)	0,76	
Стање привременог складишта на дан	1. јануар	
	31. децембар	
Начин одређивања количина отпада ^{5.}	3	

^{1.} Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

^{2.} У сваку ћелију треба унети по једну цифру

^{3.} Означити са X

^{4.} Количине отпада се дају заокружене на једну децималу уколико су количине мање од 10 t. Ако су количине веће од 10 t онда се заокружују на целу тону.

^{5.} Начин одређивања количина отпада (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНА: За сваку врсту отпада попуњава се посебан образац.

НАЧИН УПРАВЉАЊА ОТПАДОМ																		
Број документа о кретању отпада / опасног отпада	Датум предаје отпада превознику	Транспорт отпада			Складиштење отпада			Одлагање / Третман отпада				Извоз отпада						
		Назив превозника отпада	Број дозволе за превоз опасних материја	Тип превозног средства	Назив постројења за складиштење отпада	Број дозволе	Отпад предат на складиштење		Назив постројења за одлагање / третман отпада	Број дозволе	Отпад предат на одлагање		Отпад предат на третман		Земља извоза	Количина извезеног отпада	D или R ознака	Назив и адреса постројења за одлагање / третман отпада
(t)	D ознака	Количина	(t)	D ознака			Количина	(t)			R ознака							
DKO 000031567	04.12.2017.	"МЕТАЛПРОМ" Д.О.О. ВАЉЕВО	059 19-00-00525/2010-02	комби	"МЕТАЛПРОМ" Д.О.О. ВАЉЕВО	19-00-00205/2011-02	0,76		"МЕТАЛПРОМ" Д.О.О. ВАЉЕВО	19-00-00205/2011-02	0,76							

Образац 5.

УПРАВЉАЊЕ ОТПАДОМ

ВРСТЕ И КЛАСИФИКАЦИЈА ПРОИЗВЕДЕНОГ ОТПАДА							
Место настанка отпада	" Ваљевска пивара " А.Д. Ваљево						
Географске координате локације отпада ^{1.}	N	44° 16'					
	E	19° 53'					
Врста отпада	дијатомејска земља						
Опис отпада	филтрациони материјал, потпуно инертан добијен од скелета дијатомеја						
Назив отпада	материјали за филтере						
Категорија отпада - Q листа ^{2.}	Q	1	6				
Индексни број отпада из Каталога отпада ^{2.}	1	5	0	2	0	3	
Карактер отпада ^{3.}	Инертан	X					
	Неопасан						
	Опасан						

Извештај о испитивању отпада	Број:											
	Датум издавања:											
Ознака опасне карактеристике отпада ² .			Н		/	Н		/	Н			
Категорија опасног отпада према пореклу и саставу ² .			Y		/	Y		/	Y			
Физичко стање отпада ³ .	Чврста материја – прах	X										
	Чврста материја- комади											
	Вискозна паста											
	Течна материја											
	Талог											
Компоненте које отпад чине опасним	CAS број	Хемијски назив							Садржај опасне материје (kg о.м. / kg отпада)			

КОЛИЧИНЕ ОТПАДА ⁴ .		
Количина произведеног отпада у извештајној години (t)	7,1	
Стање привременог складишта на дан	1. јануар	
	31. децембар	
Начин одређивања количина отпада ⁵ .	2	

1. Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

2. У сваку ћелију треба унети по једну цифру

3. Означити са X

4. Количине отпада се дају заокружене на једну децималу уколико су количине мање од 10 t. Ако су количине веће од 10 t онда се заокружују на целу тону.

5. Начин одређивања количина отпада (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНА: За сваку врсту отпада попуњава се посебан образац.

НАЧИН УПРАВЉАЊА ОТПАДОМ																		
Број документа о кретању отпада / опасног отпада	Датум предаје отпада превознику	Транспорт отпада			Складиштење отпада			Одлагање / Третман отпада						Извоз отпада				
		Назив превозника отпада	Број дозволе за превоз опасних средстава	Тип превозног средства	Назив постројења за складиштење отпада	Број дозволе	Отпад предат на складиштење		Назив постројења за одлагање / третман отпада	Број дозволе	Отпад предат на одлагање		Отпад предат на третман		Земља извоза	Количина извезеног отпада (t)	D или R ознака	Назив и адреса постројења за одлагање / третман отпада
							Количина (t)	D ознака			Количина (t)	D ознака	Количина (t)	R ознака				

Образац 5.

УПРАВЉАЊЕ ОТПАДОМ

ВРСТЕ И КЛАСИФИКАЦИЈА ПРОИЗВЕДЕНОГ ОТПАДА														
Место настанка отпада	" Ваљевска пивара " А.Д. Ваљево													
Географске координате локације отпада ^{1.}	N	44° 16'												
	E	19° 53'												
Врста отпада	Хидраулична уља													
Опис отпада	искоришћена хидраулична уља													
Назив отпада	отпадна хидраулична уља													
Категорија отпада - Q листа ^{2.}	Q	1	6											
Индексни број отпада из Каталога отпада ^{2.}	1	3	0	1										
Карактер отпада ^{3.}	Инертан													
	Неопасан													
	Опасан	X												
Извештај о испитивању отпада	Број:													
	Датум издавања:													
Ознака опасне карактеристике отпада ^{2.}	H	1	4	/	H	0	4	/	H					
Категорија опасног отпада према пореклу и саставу ^{2.}	Y	0	8	/	Y									
Физичко стање отпада ^{3.}	Чврста материја – прах													
	Чврста материја- комади													
	Вискозна паста													
	Течна материја	X												

PP VALJEVO

Образац 1.

ОПШТИ ПОДАЦИ О ИЗВОРУ ЗАГАЂИВАЊА

Извештај за **2** | **0** | **1** | **7** годину

ПОДАЦИ О ПРЕДУЗЕЋУ		
Порески идентификациони број (ПИБ)	101898873	
Матични број предузећа	7188994	
Пун назив предузећа	ПРЕДУЗЕЋЕ ЗА ПУТЕВЕ ВАЉЕВО А.Д. ВАЉЕВО	
Адреса	Место	ВАЉЕВО
	Шифра места	
	Поштански број	14000
	Улица и број	МИЛОВАНА ГЛИШИЋА 94
	Телефон	014/222325
	Телефакс	014/222325
	E mail	office@pzp-va.rs
Општина	ВАЉЕВО	
Шифра општине	68 -107	
Шифра претежне делатности	4211	

ПОДАЦИ О ОДГОВОРНОМ ЛИЦУ	
Име и презиме	МИХАЈЛО МАРКОВИЋ
Функција	ГЕНЕРАЛНИ ДИРЕКТОР
Телефон	014/222325

ПОДАЦИ О ЛИЦУ ОДГОВОРНОМ ЗА САРАДЊУ СА АГЕНЦИЈОМ	
Име и презиме	МИХАЈЛО МАРКОВИЋ
Функција	ГЕНЕРАЛНИ ДИРЕКТОР
Телефон	014/222325
E mail	office@pzp-va.rs

ПОДАЦИ О ПОСТРОЈЕЊУ КОЈЕ ЈЕ ИЗВОР ЗАГАЂИВАЊА		
Назив постројења	АСФАЛТНА БАЗА	
Адреса	Место	ДУВАНИШТЕ
	Шифра места	
	Поштански број	15305
	Улица и број	АСФАЛТНА БАЗА ДУВАНИШТЕ
	Телефон	015/274390
	Телефакс	015/274390
	E mail	office@pzp-va.rs
Општина	ШАБАЦ	
Шифра општине	92-099	
Географске координате постројења	N	44°43'58 06''
	E	19°30'01 08''
PRTR код постројења		

¹ Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

Под материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да су у извештају дате информације истините, а количине и вредности тачне и одређене или процењене у складу са важећом законском регулативом Републике Србије.

Име и презиме одговорне особе	МИХАЈЛО МАРКОВИЋ	Овера и печат	
Потпис			
Датум			

РЕКАПИТУЛАЦИЈА ИСПУСТА У ВАЗДУХ, ВОДЕ И ТЛО И ПРОИЗВОДЊЕ ОТПАДА У ПОСТРОЈЕЊУ

Укупан број испуста у ваздух	1
Укупан број испуста у воде	
Укупан број испуста на/у тло	
Укупан број врста отпада	

ПОДАЦИ О РЕЖИМУ РАДА У ПОСТРОЈЕЊУ

Режим рада	Континуалан	X
	Семи континуалан	
	Сезонски	X
	Почетак сезоне (месец)	03.04.2017
	Крај сезоне (месец)	28.12.2017
Број смена дневно	Једна	X
	Две	
	Три	
Број радних дана	недељно	5
	годишње	
	сезонски	

ПОДАЦИ О ЗАПОСЛЕНИМА У ПОСТРОЈЕЊУ

Укупан број запослених у постројењу	Стално	10
	Повремено	
Број запослених по сменама	Прва смена	10
	Друга смена	
	Трећа смена	

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНИМ ГОРИВИМА У ПОСТРОЈЕЊУ

Гориво бр. 1.

Назив горива	ПРИРОДНИ ГАС
Тип горива	ПРИРОДНИ ГАС
Јединица мере	m ³
Потрошња на дан	12
Начин лагеровања	ГМРС
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Гориво бр. 2.

Назив горива	
Тип горива	

Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Гориво бр. 3.

Назив горива	
Тип горива	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Гориво бр. 4.

Назив горива	
Тип горива	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

ПОДАЦИ О ПРОИЗВОДИМА ИЗ ПОСТРОЈЕЊА

Производ бр. 1.

Шифра производа	
Назив производа	АВ 11
Опис	АСФАЛТНА МЕШАВИНА , ПО ВРУЋЕМ ПОСТУПКУ СЕ ПРОИЗВОДИ НА АСФАЛТНОМ ПОСТРОЈЕЊУ ТАКО ШТО СЕ КАМЕНИ МАТЕРИЈАЛ ЗАГРЕВА, СУШИ И МЕША СА БИТУМЕНОМ У ОДРЕЂЕНОМ ОДНОСУ ПРИ ДЕФИНИСАНОЈ ТЕМПЕРАТУРИ И БРЗИНИ МЕШАЊА
Јединица мере	t
Годишња производња	3.431,28
Инсталирани капацитет	100
Просечно ангажовани капацитет	80
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 2.

Шифра производа	
Назив производа	ВННС16
Опис	АСФАЛТНА МЕШАВИНА , ПО ВРУЋЕМ ПОСТУПКУ СЕ ПРОИЗВОДИ НА АСФАЛТНОМ ПОСТРОЈЕЊУ ТАКО ШТО СЕ КАМЕНИ МАТЕРИЈАЛ ЗАГРЕВА, СУШИ И МЕША СА БИТУМЕНОМ У ОДРЕЂЕНОМ ОДНОСУ ПРИ ДЕФИНИСАНОЈ ТЕМПЕРАТУРИ И БРЗИНИ МЕШАЊА
Јединица мере	t
Годишња производња	13.368,24
Инсталирани капацитет	100

Просечно ангажовани капацитет	80
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 3.	
Шифра производа	
Назив производа	BNS22 Sa
Опис	АСФАЛТНА МЕШАВИНА , ПО ВРУЋЕМ ПОСТУПКУ СЕ ПРОИЗВОДИ НА АСФАЛТНОМ ПОСТРОЈЕЊУ ТАКО ШТО СЕ КАМЕНИ МАТЕРИЈАЛ ЗАГРЕВА, СУШИ И МЕША СА БИТУМЕНОМ У ОДРЕЂЕНОМ ОДНОСУ ПРИ ДЕФИНИСАНОЈ ТЕМПЕРАТУРИ И БРЗИНИ МЕШАЊА
Јединица мере	t
Годишња производња	3.574,66
Инсталисани капацитет	100
Просечно ангажовани капацитет	80
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 4.	
Шифра производа	
Назив производа	AB11s
Опис	АСФАЛТНА МЕШАВИНА , ПО ВРУЋЕМ ПОСТУПКУ СЕ ПРОИЗВОДИ НА АСФАЛТНОМ ПОСТРОЈЕЊУ ТАКО ШТО СЕ КАМЕНИ МАТЕРИЈАЛ ЗАГРЕВА, СУШИ И МЕША СА БИТУМЕНОМ У ОДРЕЂЕНОМ ОДНОСУ ПРИ ДЕФИНИСАНОЈ ТЕМПЕРАТУРИ И БРЗИНИ МЕШАЊА
Јединица мере	t
Годишња производња	535,68
Инсталисани капацитет	100
Просечно ангажовани капацитет	80
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 5.	
Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталисани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

ПОДАЦИ О ПРОИЗВОДИМА ИЗ ПОСТРОЈЕЊА	
Производ бр. 1.	
Шифра производа	
Назив производа	

Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталирани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 2.	
Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталирани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 3.	
Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталирани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 4.	
Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталирани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 5.	
Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталирани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	

Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

ПОДАЦИ О СИРОВИНАМА У ПОСТРОЈЕЊУ	
Сировина бр. 1.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	CaCO ₃
Трговачко име	КАМЕНИ КРЕЧЊАЧКИ АГРЕГАТ
Агрегатно стање при лагеровању	ЧВРСТО
Јединица мере	t
Потрошња на дан	500
Начин лагеровања	БОКСОВИ
Максимални капацитет лагера	2.500
Просечна количина на лагеру	1.600

Сировина бр. 2.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 3.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 4.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 5.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 5.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	

Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

РЕКАПИТУЛАЦИЈА ИСПУСТА У ВАЗДУХ, ВОДЕ И ТЛО И ПРОИЗВОДЊЕ ОТПАДА У ПОСТРОЈЕЊУ

Укупан број испуста у ваздух	1
Укупан број испуста у воде	
Укупан број испуста на/у тло	
Укупан број врста отпада	

ПОДАЦИ О РЕЖИМУ РАДА У ПОСТРОЈЕЊУ

Режим рада	Континуалан	X
	Семи континуалан	
	Сезонски	X
	Почетак сезоне (месец)	4.04.2017
	Крај сезоне (месец)	20.12.2017
Број смена дневно	Једна	X
	Две	
	Три	
Број радних дана	недељно	5
	годишње	
	сезонски	

ПОДАЦИ О ЗАПОСЛЕНИМА У ПОСТРОЈЕЊУ

Укупан број запослених у постројењу	Стално	5
	Повремено	1
Број запослених по сменама	Прва смена	6
	Друга смена	
	Трећа смена	

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНИМ ГОРИВИМА У ПОСТРОЈЕЊУ

Гориво бр. 1.

Назив горива	УЉЕ ЗА ЛОЖЕЊЕ СРЕДЊЕ S - МАЗУТ
Тип горива	ТЕЧНО ГОРИВО
Јединица мере	t
Потрошња на дан	1,5
Начин лагеровања	вертикална цистерна
Максимални капацитет лагера	60
Просечна количина на лагеру	15

Гориво бр. 2.

Назив горива	
Тип горива	
Јединица мере	
Потрошња на дан	

Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Гориво бр. 3.

Назив горива	
Тип горива	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Гориво бр. 4.

Назив горива	
Тип горива	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

ПОДАЦИ О ПРОИЗВОДИМА ИЗ ПОСТРОЈЕЊА

Производ бр. 1.

Шифра производа	
Назив производа	АСФАЛТ АВ11
Опис	АСФАЛТНА МЕШАВИНА , ПО ВРУЋЕМ ПОСТУПКУ СЕ ПРОИЗВОДИ НА АСФАЛТНОМ ПОСТРОЈЕЊУ ТАКО ШТО СЕ КАМЕНИ МАТЕРИЈАЛ ЗАГРЕВА, СУШИ И МЕША СА БИТУМЕНОМ У ОДРЕЂЕНОМ ОДНОСУ ПРИ ДЕФИНИСАНОЈ ТЕМПЕРАТУРИ И БРЗИНИ МЕШАЊА
Јединица мере	t
Годишња производња	10.238
Инсталирани капацитет	200
Просечно ангажовани капацитет	120
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 2.

Шифра производа	
Назив производа	АСФАЛТ АВ 11 s
Опис	АСФАЛТНА МЕШАВИНА , ПО ВРУЋЕМ ПОСТУПКУ СЕ ПРОИЗВОДИ НА АСФАЛТНОМ ПОСТРОЈЕЊУ ТАКО ШТО СЕ КАМЕНИ МАТЕРИЈАЛ ЗАГРЕВА, СУШИ И МЕША СА БИТУМЕНОМ У ОДРЕЂЕНОМ ОДНОСУ ПРИ ДЕФИНИСАНОЈ ТЕМПЕРАТУРИ И БРЗИНИ МЕШАЊА
Јединица мере	t
Годишња производња	3.268
Инсталирани капацитет	200
Просечно ангажовани капацитет	120
Начин лагеровања	

Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 3.	
Шифра производа	
Назив производа	АСФАЛТ BNS 32
Опис	АСФАЛТНА МЕШАВИНА , ПО ВРУЋЕМ ПОСТУПКУ СЕ ПРОИЗВОДИ НА АСФАЛТНОМ ПОСТРОЈЕЊУ ТАКО ШТО СЕ КАМЕНИ МАТЕРИЈАЛ ЗАГРЕВА, СУШИ И МЕША СА БИТУМЕНОМ У ОДРЕЂЕНОМ ОДНОСУ ПРИ ДЕФИНИСАНОЈ ТЕМПЕРАТУРИ И БРЗИНИ МЕШАЊА
Јединица мере	t
Годишња производња	13
Инсталирани капацитет	200
Просечно ангажовани капацитет	120
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 4.	
Шифра производа	
Назив производа	АСФАЛТ BNS 22
Опис	АСФАЛТНА МЕШАВИНА , ПО ВРУЋЕМ ПОСТУПКУ СЕ ПРОИЗВОДИ НА АСФАЛТНОМ ПОСТРОЈЕЊУ ТАКО ШТО СЕ КАМЕНИ МАТЕРИЈАЛ ЗАГРЕВА, СУШИ И МЕША СА БИТУМЕНОМ У ОДРЕЂЕНОМ ОДНОСУ ПРИ ДЕФИНИСАНОЈ ТЕМПЕРАТУРИ И БРЗИНИ МЕШАЊА
Јединица мере	t
Годишња производња	29.206
Инсталирани капацитет	200
Просечно ангажовани капацитет	120
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 5.	
Шифра производа	
Назив производа	АСФАЛТ BNHS 16
Опис	АСФАЛТНА МЕШАВИНА , ПО ВРУЋЕМ ПОСТУПКУ СЕ ПРОИЗВОДИ НА АСФАЛТНОМ ПОСТРОЈЕЊУ ТАКО ШТО СЕ КАМЕНИ МАТЕРИЈАЛ ЗАГРЕВА, СУШИ И МЕША СА БИТУМЕНОМ У ОДРЕЂЕНОМ ОДНОСУ ПРИ ДЕФИНИСАНОЈ ТЕМПЕРАТУРИ И БРЗИНИ МЕШАЊА
Јединица мере	t
Годишња производња	21.399
Инсталирани капацитет	200
Просечно ангажовани капацитет	120
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

ПОДАЦИ О СИРОВИНАМА У ПОСТРОЈЕЊУ	
Сировина бр. 1.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	CaCO ₃
Трговачко име	КАМЕНИ КРЕЧЊАЧКИ АГРЕГАТ
Агрегатно стање при лагеровању	ЧВРСТО

Јединица мере	t
Потрошња на дан	570
Начин лагеровања	БОКСОВИ
Максимални капацитет лагера	2.500
Просечна количина на лагеру	1.600

Сировина бр. 2.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 3.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 4.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 5.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 5.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

ЕМИСИЈЕ У ВАЗДУХ

ПОДАЦИ О ИЗВОРУ

Број и назив извора	Број				1
	Назив	ДИМНИ КАНАЛ АСФАЛТНЕ БАЗЕ			
Врста извора	Енергетски				
	Индустријски				X
Географска дужина и ширина	N	44° 43' 57.79''			
	E	19° 30' 01.04''			
Надморска висина (m _n v)					
Инсталирана топлотна снага на улазу (MW _{th}) ²					
Годишња искоришћеност капацитета (%)					10%
Висина извора (m)					12
Унутрашњи пречник извора на врху (m)					1,1
Средња годишња температура излазних гасова на мерном месту (°C)					94
Средња годишња брзина излазних гасова на мерном месту (m/s)					13,73
Средњи годишњи излазни проток на мерном месту (m ³ N/h)					29.700
Режим рада извора	Континуалан				
	Дисконтинуалан				X

ПОДАЦИ О РАДУ

Број радних дана извора годишње					250
Број радних сати извора на дан					8
Укупни број радних сати годишње					2.000
Расподела годишњих емисија по сезонама (%)	Зима (Дец, Јан, Феб)				
	Пролеће (Мар, Апр, Мај)				
	Лето (Јун, Јул, Авг)				
	Јесен (Сеп, Окт, Нов)				

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНОМ ГОРИВУ²

Гориво	Гориво 1	Гориво 2	Гориво 3	Гориво 4	
Назив горива	ГАС				
Укупна годишња потрошња (t)					
Доња топлотна моћ горива (kJ/kg)					
Састав горива (мас. %)	S				
	N				
	Cl				

² Само за енергетске изворе

ГОДИШЊИ БИЛАНС ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА**ПОДАЦИ О БИЛАНСУ И НАЧИНУ ОДРЕЂИВАЊА ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА**

Назив загађујуће материје	Концентрација загађујућих материја у димном гасу		Емитоване количине у току нормалног рада постројења ^{1.}		Емитоване количине у акцидентним ситуацијама	Начин одређивања ^{3.}	Метода одређивања
	годишња измерена вредност	Начин одређивања ^{3.}	g/h	kg/god ²	kg/god ²		
УКУПНЕ ПРАШКАСТЕ МАТЕРИЈЕ		1				1	SRPS EN 13284-1:2009
УГЉЕН МОНОКСИД СО		1				1	SRPS EN 15058 :2009
ОКСИДИ СУМПОРА ИЗРАЖЕНИ КАО SO ₂		1				1	SRPS ISO 7935:2010
КИСЕОНИК O ₂		1				1	SRPS EN 14789:2009
ПРАШКАСТЕ МАТЕРИЈЕ У ОТПАДНОМ ГАСУ		1				1	SRPS EN 13284-1:2009
КАРЦИНОГЕНЕ МАТЕРИЈЕ III КЛАСЕ (БЕНЗЕН C ₆ H ₆)		1	<			1	SRPS CEN TC 13649:2015
ОРГАНСКЕ МАТЕРИЈЕ ИЗРАЖЕНЕ КАО УКУПНИ УГЉЕНИК		1				1	SRPS EN 12619:2013

^{1.} Емитоване количине се добијају множењем средње годишње измерене вредности са средњим годишњим излазним протоком и укупним бројем радних сати годишње (mg/год). Добијену вредност помножити са 10⁻⁶ ради добијања у јединици kg/год.

^{2.} Вредности се заокружују на једну децималу. Децимала се раздваја тачком.

НАПОМЕНЕ:

ИЗВЕШТАЈ О МЕРЕЊУ ЕМИСИЈЕ НА ЕМИТЕРУ АСФАЛТНЕ БАЗЕ ДУВАНИШТЕ I И II МЕРЕЊЕ ИЗВРШИЛА ЛАБОРАТОРИЈА АНАХЕМ БЕОГРАД, СРБИЈА

ЕМИСИЈЕ У ВАЗДУХ

ПОДАЦИ О ИЗВОРУ			
Број и назив извора	Број	1	
	Назив	ДИМНИ КАНАЛ АСФАЛТНЕ БАЗЕ	
Врста извора	Енергетски		
	Индустријски	X	
Географска дужина и ширина	N	44° 16' 44.73''	
	E	19° 55' 53.37''	
Надморска висина (m _n v)			
Инсталирана топлотна снага на улазу (MW _{th}) ²			
Годишња искоришћеност капацитета (%)	25%		
Висина извора (m)	10		
Унутрашњи пречник извора на врху (m)	1,1		
Средња годишња температура излазних гасова на мерном месту (°C)	83,91		
Средња годишња брзина излазних гасова на мерном месту (m/s)	9,75		
Средњи годишњи излазни проток на мерном месту (m ³ N/h)	30.110		
Режим рада извора	Континуалан		
	Дисконтинуалан	X	

ПОДАЦИ О РАДУ

Број радних дана извора годишње	250
Број радних сати извора на дан	8
Укупни број радних сати годишње	2.000
Расподела годишњих емисија по сезонама (%)	Зима (Дец, Јан, Феб)
	Пролеће (Мар, Апр, Мај)
	Лето (Јун, Јул, Авг)
	Јесен (Сеп, Окт, Нов)

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНОМ ГОРИВУ²

Гориво	Гориво 1	Гориво 2	Гориво 3	Гориво 4
Назив горива	УЉЕ ЗА ЛОЖЕЊЕ СРЕДЊЕ S-МАЗУТ			
Укупна годишња потрошња (t)	550 t			
Доња топлотна моћ горива (kJ/kg)	41MJ/kg			
Састав горива (мас. %)	S			
	N			
	Cl			

²Само за енергетске изворе

ЕМИСИЈЕ У ВОДЕ

ПОДАЦИ О ИСПУСТУ

Број и назив испуста	Број	1	
	Назив	СЕПАРАТОР	
Врста отпадне воде која се испушта	Санитарне		
	Технолошке	X	
	Расхладне		
	Атмосферске		
Географске координате испуста ^{1.}	N	44°17'14''	
	E	19°56'34''	
Режим рада испуста	Континуалан		
	Дисконтинуалан	X	
Пројектовани капацитет испуста (l/s)			
Временски период испуштања (дан/год)			
Укупне количина испуштене отпадне воде у извештајној години			
Врста реципијента	ФЕКАЛНА ГРАДСКА КАНАЛИЗАЦИЈА		
Назив реципијента			
Слив			

ПОСТРОЈЕЊЕ ЗА ПРЕЧИШЋАВАЊЕ ОТПАДНИХ ВОДА

Нема постројења за пречишћавање отпадних вода

	Механичко пречишћавање	
	Решетка	X
Сито, механички филтер		
Песколов		
Аерисани песколов		
Таложник - уздужни	X	
Таложник - ламинарни		
Таложник - радијални		
Сепаратор масти и уља	X	
Флотатор		
Пешчани филтер		
Хемијско пречишћавање		
Уређај за неутрализацију		
Уређај за детоксикацију		
Јонска измена		
Хлорисање		
Озонизација		
Биолошко пречишћавање		
Лагуна		
Аерациони базен		
Био-филтер		
Био-диск		
Нитрификација		
Денитрификација		
Ферментација муља		
Уређаји за измену топлоте		
Природна измена топлоте-базени,		
Расхладни торањ - природна		
Расхладни торањ - присилна		
Затворени расхладни уређаји		

Уређаји у постројењу за пречишћавање отпадних вода (ППОВ)

ПОДАЦИ О РЕЦИПИЈЕНТУ						
Назив загађујуће материје	CAS број	Јединица мере	Анализа реципијента		Начин одређивања	Метода одређивања
			пре испуста отпадних вода	после испуста отпадних вода		

ВОДОВОДНИ СИСТЕМИ *

Укупна површина територије општине (ha)				
Процент укупног становништва прикљученог на водовод (%)				
Количина произведене воде (m ³ /год)				
Укупна количина воде испоручена свим потрошачима (m ³ /год)				
Укупна количина воде испоручена становништву (m ³ /год)				
Укупна количина воде испоручена индустрији и другим институцијама (m ³ /год)				
Главни индустријски потрошачи воде	Назив	Шифра претежне делатности	Количина испоручене воде (m ³ /год)	

КАНАЛИЗАЦИОНИ СИСТЕМИ *

Процент укупног становништва прикљученог на канализацију (%)			
Да ли се врше мерења количина отпадних вода на канализационом систему?	Волуметријски		
	Мерном опремом		
Да ли се врши контрола квалитета отпадних вода (Унети број пута годишње)	На систему		
	На изливу		

НАПОМЕНЕ:

АНАЛИЗУ ОТПАДНИХ ВОДА ИЗВРШИО ЗАВОД ЗА ЈАВНО ЗДРАВЉЕ ВАЉЕВО

УПРАВЉАЊЕ ОТПАДОМ

ВРСТЕ И КЛАСИФИКАЦИЈА ПРОИЗВЕДЕНОГ ОТПАДА

Место настанка отпада	СЕРВИСНА РАДИОНИЦА ГОРИЋ ВАЉЕВО										
Географске координате локације отпада	N	44° 17' 14''									
	E	19°56'34''									
Врста отпада	Отпадно гвожђе										
Опис отпада	Чврст отпад - комади										
Назив отпада	Отпадно гвожђе										
Категорија отпада - Q листа ^{2.}	Q	1	6								
Индексни број отпада из Каталога отпада ^{2.}	1	7	0	4	0	5					
Карактер отпада ^{3.}	Инертан										
	Неопасан	X									
	Опасан										
Извештај о испитивању отпада	Број:										
	Датум издавања:										
Ознака опасне карактеристике отпада ^{2.}	H			/	H			/	H		
Категорија опасног отпада према пореклу и	Y			/	Y			/	Y		
Физичко стање отпада ^{3.}	Чврста материја – прах										
	Чврста материја- комади	X									
	Вискозна паста										
	Течна материја										
	Талог										
Компоненте које отпад чине опасним	CAS број	Хемијски назив					Садржај опасне материје (kg о.м. / kg отпада)				

КОЛИЧИНЕ ОТПАДА^{4.}

количина произведеног отпада у извештајној години (+)	55,04		
Стање привременог складишта на дан	1. јануар		
	31. децембар		
Начин одређивања количина отпада ^{5.}	1		

^{1.} Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

^{2.} У сваку ћелију треба унети по једну цифру

^{3.} Означити са X

^{4.} Количине отпада се дају заокружене на једну децималу уколико су количине мање од 10 t. Ако су количине веће од 10 t онда се заокружују на целу тону.

^{5.} Начин одређивања количина отпада (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНА: За сваку врсту отпада попуњава се посебан образац.

УПРАВЉАЊЕ ОТПАДОМ

ВРСТЕ И КЛАСИФИКАЦИЈА ПРОИЗВЕДЕНОГ ОТПАДА

Место настанка отпада	АСФАЛТНА БАЗА ДУВАНИШТЕ					
Географске координате локације отпада ^{1.}	N	44°43'5806"				
	E	19°30'0108"				
Врста отпада	Гуме					
Опис отпада	Старе гуме					
Назив отпада	Отпадне гуме					
Категорија отпада - Q листа ^{2.}	Q	ГК	14			
Индексни број отпада из Каталога отпада ^{2.}	1	6	0	1	0	3
Карактер отпада ^{3.}	Инертан					
	Неопасан	X				
	Опасан					
Извештај о испитивању	Број:					
	Датум издавања:					
Ознака опасне карактеристике отпада ^{2.}	H	/	H	/	H	
Категорија опасног отпада према пореклу и саставу ^{2.}	Y	/	Y	/	Y	
Физичко стање отпада ^{3.}	Чврста материја – прах					
	Чврста материја- комади					
	Вискозна паста					
	Течна материја					
	Талог					
Компоненте које отпад чине опасним	CAS број	Хемијски назив			Садржај опасне материје	

КОЛИЧИНЕ ОТПАДА ^{4.}

Количина произведеног отпада у извештајној години (t)	8,84	
Стање привременог складишта на дан	1. јануар	
	31. децембар	
Начин одређивања количина отпада ^{5.}	1	

^{1.} Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

^{2.} У сваку ћелију треба унети по једну цифру

^{3.} Означити са X

^{4.} Количине отпада се дају заокружене на једну децималу уколико су количине мање од 10 t. Ако су количине веће од 10 t онда

^{5.} Начин одређивања количина отпада (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

УПРАВЉАЊЕ ОТПАДОМ

ВРСТЕ И КЛАСИФИКАЦИЈА ПРОИЗВЕДЕНОГ ОТПАДА

Место настанка отпада	СЕРВИСНА РАДИОНИЦА ГОРИЋ ВАЉЕВО												
Географске координате локације отпада ^{1.}	N	49° 04' 920''											
	E	41°58'37''											
Врста отпада	Отпадна метална амбалажа												
Опис отпада	Метална амбалажа												
Назив отпада	Отпадна метална амбалажа												
Категорија отпада - Q листа ^{2.}	Q	1	6										
Индексни број отпада из Каталога отпада ^{2.}	1	5	0	1	0	4							
Карактер отпада ^{3.}	Инертан												
	Неопасан	X											
	Опасан												
Извештај о испитивању отпада	Број:												
	Датум издавања:												
Ознака опасне карактеристике отпада ^{2.}		H	H	/	H	/	H						
Категорија опасног отпада према пореклу и саставу ^{2.}		Y	Y	/	Y	/	Y						
Физичко стање отпада ^{3.}	Чврста материја – прах												
	Чврста материја- комади	X											
	Вискозна паста												
	Течна материја												
	Талог												
Компоненте које отпад чине опасним	CAS број	Хемијски назив							Садржај опасне материје (kg о.м. / kg отпада)				

КОЛИЧИНЕ ОТПАДА ^{4.}

Количина произведеног отпада у извештајној години (t)	0,37	
Стање привременог складишта на дан	1. јануар	
	31. децембар	
Начин одређивања количина отпада ^{5.}	1	

^{1.} Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

^{2.} У сваку ћелију треба унети по једну цифру

^{3.} Означити са X

^{4.} Количине отпада се дају заокружене на једну децималу уколико су количине мање од 10 t. Ако су количине веће од 10 t онда се заокружују на целу тону.

^{5.} Начин одређивања количина отпада (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНА: За сваку врсту отпада попуњава се посебан образац.

УПРАВЉАЊЕ ОТПАДОМ

ВРСТЕ И КЛАСИФИКАЦИЈА ПРОИЗВЕДЕНОГ ОТПАДА

Место настанка отпада	СЕРВИСНА РАДИОНИЦА ГОРИЋ ВАЉЕВО											
Географске координате локације отпада ^{1.}	N	49° 04' 920''										
	E	41°58'37''										
Врста отпада	Гуме											
Опис отпада	Старе гуме											
Назив отпада	Отпадне гуме											
Категорија отпада - Q листа ^{2.}	Q	ГК	6	14								
Индексни број отпада из Каталога отпада ^{2.}	1	6	0	0	1	0	3					
Карактер отпада ^{3.}	Инертан											
	Неопасан	X										
	Опасан											
Извештај о испитивању отпада	Број:											
	Датум издавања:											
Ознака опасне карактеристике отпада ^{2.}		H	H		/	H		/	H			
Категорија опасног отпада према пореклу и саставу ^{2.}		Y	Y		/	Y		/	Y			
Физичко стање отпада ^{3.}	Чврста материја – прах											
	Чврста материја- комади	X										
	Вискозна паста											
	Течна материја											
	Талог											
Компоненте које отпад чине опасним	CAS број	Хемијски назив					Садржај опасне материје					

КОЛИЧИНЕ ОТПАДА ^{4.}

Количина произведеног отпада у извештајној години (t)	4,24	
Стање привременог складишта на дан	1. јануар	
	31. децембар	
Начин одређивања количина отпада ^{5.}	1	

^{1.} Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

^{2.} У сваку ћелију треба унети по једну цифру

^{3.} Означити са X

^{4.} Количине отпада се дају заокружене на једну децималу уколико су количине мање од 10 t. Ако су количине веће од 10 t онда се заокружују на целу тону.

^{5.} Начин одређивања количина отпада (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАЧИН УПРАВЉАЊА ОТПАДОМ																		
Број документа о кретању отпада / опасног отпада	Датум предаје отпада превознику	Транспорт отпада			Складиштење отпада			Одлагање / Третман отпада					Извоз отпада					
		Назив превозника отпада	Број дозволе за превоз отпада	Тип превозног средства	Назив постројења за складиштење отпада	Број дозволе	Количина на (t)	D ознака	Назив постројења за одлагање / третман отпада	Број дозволе	Количина (t)	D ознака	Количина (t)	R ознака	Земља извоза	Количина изведеног отпада (t)	D или R ознака	Назив и адреса постројења за одлагање / третман отпада
01/17	12.6.2017	Питура д.о.о. Батајнички друм 10в Земун	19-00-0006/2014-16 од 20.01.2017	коби				Стара Варош д.о.о. Пилота Зорана Томића 32 Топола	19-00-00632/2015-16 од 27.10.2015			0,22	4					
02/17	13.9.2017	Питура д.о.о. Батајнички друм 10в Земун	19-00-0006/2014-16 од 20.01.2017	коби				Стара Варош д.о.о. Пилота Зорана Томића 32 Топола	19-00-00632/2015-16 од 27.10.2015			0,15	4					
01/2017	25.4.2017	ПТТД "Отпад Промет" д.о.о. Шесте личке дивизије 146 Коцељева	19-00-00094/2013-05 од 28.11.2017	касион				ПТТД "Отпад Промет" д.о.о. Шесте личке дивизије 146 Коцељева	19-00-00094/2013-05 од 5.09.2013			8,02	12					
02/2017	25.4.2017	ПТТД "Отпад Промет" д.о.о. Шесте личке дивизије 146 Коцељева	19-00-00094/2013-05 од 28.11.2018	касион				ПТТД "Отпад Промет" д.о.о. Шесте личке дивизије 146 Коцељева	19-00-00094/2013-05 од 5.09.2013			16,12	12					
03/2017	31.8.2017	ПТТД "Отпад Промет" д.о.о. Шесте личке дивизије 146 Коцељева	19-00-00094/2013-05 од 28.11.2019	касион				ПТТД "Отпад Промет" д.о.о. Шесте личке дивизије 146 Коцељева	19-00-00094/2013-05 од 5.09.2015			6,56	12					
01/17	15.3.2017	МП "Металпром" д.о.о. Живана Кутишанца бб Ваљево	059/119-00-002501/17-6 од 28.07.2016	касион				МП "Металпром" д.о.о. Живана Кутишанца бб Ваљево	002501-17-6 од 17.08.2010			5,30	13					
02/17	16.3.2017	МП "Металпром" д.о.о. Живана Кутишанца бб Ваљево	059/119-00-002501/17-6 од 28.07.2015	касион				МП "Металпром" д.о.о. Живана Кутишанца бб Ваљево	002501-17-6 од 17.08.2010			7,26	13					
03/17	29.11.2017	МП "Металпром" д.о.о. Живана Кутишанца бб Ваљево	059/119-00-002501/17-6 од 28.07.2016	касион				МП "Металпром" д.о.о. Живана Кутишанца бб Ваљево	002501-17-6 од 17.08.2010			3,54	13					
04/17	28.12.2017	МП "Металпром" д.о.о. Живана Кутишанца бб Ваљево	059/119-00-002501/17-6 од 28.07.2017	касион				МП "Металпром" д.о.о. Живана Кутишанца бб Ваљево	002501-17-6 од 17.08.2012			8,24	13					
	24.3.2017	"Гума Зоки" Летња 2 Алибунар	19-00-00020/2014-16 од 04.09.2018	касион				"Eco-Recycling" доо Нови Сад	119-80-00260/2009-04 од 04.09.2014			4,24	5					
01/2017	20.6.2017	"Гума Зоки" Летња 2 Алибунар	19-00-00020/2014-16 од 04.09.2017	касион				"Eco-Recycling" доо Нови Сад	119-80-00260/2009-04 од 04.09.2014			8,84	5					

REPOL

Образац 1.

ОПШТИ ПОДАЦИ О ИЗВОРУ ЗАГАЂИВАЊА

Извештај за 2 | 0 | 1 | 7 | годину

ПОДАЦИ О ПРЕДУЗЕЋУ		
Порески идентификациони број (ПИБ)	108339282	
Матични број предузећа	20979275	
Пун назив предузећа	Privredno društvo „ Repol,, доо	
Адреса	Место	Valjevo
	Шифра места	708402
	Поштански број	14000
	Улица и број	Orahov hlad bb
	Телефон	014/242 202
	Телефакс	014/242 202
	E mail	info@repol.rs
Општина	Valjevo	
Шифра општине	70360	
Шифра претежне делатности	3832 Ponovna upotreba razvrstanih materijala	

ПОДАЦИ О ОДГОВОРНОМ ЛИЦУ	
Име и презиме	Dejan Micić
Функција	Direktor
Телефон	064/8535850

ПОДАЦИ О ЛИЦУ ОДГОВОРНОМ ЗА САРАДЊУ СА АГЕНЦИЈОМ	
--	--

Име и презиме	Duřanka Bogdanović
Функција	Tehnolog
Телефон	064 853 58 59
E mail	dusanka.b@repol.rs

ПОДАЦИ О ПОСТРОЈЕЊУ КОЈЕ ЈЕ ИЗВОР ЗАГАЂИВАЊА		
Назив постројења		
Адреса	Место	
	Шифра места	
	Поштански број	
	Улица и број	
	Телефон	
	Телефакс	
	E mail	
Општина		
Шифра општине		
Географске координате постројења	N	
	E	
PRTR код постројења		

¹. Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

Под материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да су у извештају дате информације истините, а количине и вредности тачне и одређене или процењене у складу са важећом законском регулативом Републике Србије.			
Име и презиме одговорне особе	Dejan Micić	Овера и печат	
Потпис			
Датум	25.2.2018		

РЕКАПИТУЛАЦИЈА ИСПУСТА У ВАЗДУХ, ВОДЕ И ТЛО И ПРОИЗВОДЊЕ ОТПАДА У ПОСТРОЈЕЊУ	
Укупан број испуста у ваздух	
Укупан број испуста у воде	
Укупан број испуста на/у тло	
Укупан број врста отпада	

ПОДАЦИ О РЕЖИМУ РАДА У ПОСТРОЈЕЊУ		
Режим рада	Континуалан	
	Семи континуалан	
	Сезонски	
	Почетак сезоне (месец)	
	Крај сезоне (месец)	
Број смена дневно	Једна	
	Две	
	Три	
Број радних дана	недељно	
	годишње	
	сезонски	

ПОДАЦИ О ЗАПОСЛЕНИМА У ПОСТРОЈЕЊУ		
Укупан број запослених у постројењу	Стално	
	Повремено	
Број запослених по сменама	Прва смена	
	Друга смена	
	Трећа смена	

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНИМ ГОРИВИМА У ПОСТРОЈЕЊУ	
Гориво бр. 1.	
Назив горива	
Тип горива	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Гориво бр. 2.	
Назив горива	
Тип горива	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Гориво бр. 3.	
Назив горива	
Тип горива	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Гориво бр. 4.	
Назив горива	
Тип горива	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

ПОДАЦИ О ПРОИЗВОДИМА ИЗ ПОСТРОЈЕЊА**Производ бр. 1.**

Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталирани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 2.

Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталирани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 3.

Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталирани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 4.

Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталирани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 5.

Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталирани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

ПОДАЦИ О СИРОВИНАМА У ПОСТРОЈЕЊУ	
Сировина бр. 1.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 2.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 3.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 4.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 5.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 5.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

ЕМИСИЈЕ У ВАЗДУХ

ПОДАЦИ О ИЗВОРУ			
Број и назив извора	Број		
	Назив		
Врста извора	Енергетски		
	Индустријски		
Географска дужина и ширина	N		
	E		
Надморска висина (m _n)			
Инсталисана топлотна снага на улазу (MW _{th}) ²			
Годишња искоришћеност капацитета (%)			
Висина извора (m)			
Унутрашњи пречник извора на врху (m)			
Средња годишња температура излазних гасова на мерном месту (°C)			
Средња годишња брзина излазних гасова на мерном месту (m/s)			
Средњи годишњи излазни проток на мерном месту (m ³ N/h)			
Режим рада извора	Континуалан		
	Дисконтинуалан		

ПОДАЦИ О РАДУ		
Број радних дана извора годишње		
Број радних сати извора на дан		
Укупни број радних сати годишње		
Расподела годишњих емисија по сезонама (%)	Зима (Дец, Јан, Феб)	
	Пролеће (Мар, Април, Мај)	
	Лето (Јун, Јул, Август)	
	Јесен (Сеп, Октобар, Новембар)	

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНОМ ГОРИВУ ²					
Гориво	Гориво 1	Гориво 2	Гориво 3	Гориво 4	
Назив горива					
Укупна годишња потрошња (t)					
Доња топлотна моћ горива (kJ/kg)					
Састав горива (мас. %)	S				
	N				
	Cl				

² Само за енергетске изворе

НАПОМЕНА: За сваки извор емисија загађујућих материја у ваздух, попуњава се посебан образац.

ЕМИСИЈЕ У ВОДЕ

ПОДАЦИ О ИСПУСТУ			
Број и назив испуста	Број		
	Назив		
Врста отпадне воде која се испушта	Санитарне		
	Технолошке		
	Расхладне		
	Атмосферске		
Географске координате испуста ¹	N		
	E		
Режим рада испуста	Континуалан		
	Дисконтинуалан		
Пројектовани капацитет испуста (l/s)			
Временски период испуштања (дан/год)			
Укупне количина испуштене отпадне воде у извештајној години на испусту (m ³ /год)			
Врста реципијента			
Назив реципијента			
Слив			

ПОСТРОЈЕЊЕ ЗА ПРЕЧИШЋАВАЊЕ ОТПАДНИХ ВОДА		
Нема постројења за пречишћавање отпадних вода		
Уређаји у постројењу за пречишћавање отпадних вода (ППОВ)	Механичко пречишћавање	
	Решетка	
	Сито, механички филтер	
	Песколов	
	Аерисани песколов	
	Таложник - уздужни	
	Таложник - ламинарни	
	Таложник - радијални	
	Сепаратор масти и уља	
	Флотатор	
	Пешчани филтер	
	Хемијско пречишћавање	
	Уређај за неутрализацију	
	Уређај за детоксикацију	
	Јонска измена	
	Хлорисање	
	Озонизација	
	Биолошко пречишћавање	
	Лагуна	
	Аерациони базен	
	Био-филтер	
	Био-диск	
	Нитрификација	
	Денитрификација	
	Ферментација муља	
	Уређаји за измену топлоте	
	Природна измена топлоте-базени, лагуне	
	Расхладни торањ - природна циркулација ваздуха	
Расхладни торањ - присилна циркулација ваздуха		
Затворени расхладни уређаји		

НАПОМЕНА: За сваки извор емисија загађујућих материја у воде, попуњава се посебан образац.

ВОДОВОДНИ СИСТЕМИ *

Укупна површина територије општине (ha)			
Процент укупног становништва прикљученог на водовод (%)			
Количина произведене воде (m ³ /год)			
Укупна количина воде испоручена свим потрошачима (m ³ /год)			
Укупна количина воде испоручена становништву (m ³ /год)			
Укупна количина воде испоручена индустрији и другим институцијама (m ³ /год)			
Главни индустријски потрошачи воде	Назив	Шифра претежне делатности	Количина испоручене воде (m ³ /год)

КАНАЛИЗАЦИОНИ СИСТЕМИ *

Процент укупног становништва прикљученог на канализацију (%)			
Да ли се врше мерења количина отпадних вода на канализационом систему?	Волуметријски		
	Мерном опремом		
Да ли се врши контрола квалитета отпадних вода (Унети број пута годишње)	На систему		
	На изливу		

* Попуњавају само Јавно комунална предузећа.

УПРАВЉАЊЕ ОТПАДОМ

ВРСТЕ И КЛАСИФИКАЦИЈА ПРОИЗВЕДЕНОГ ОТПАДА												
Место настанка отпада												
Географске координате локације отпада ^{1.}	N											
	E											
Врста отпада												
Опис отпада												
Назив отпада												
Категорија отпада - Q листа ^{2.}	Q											
Индексни број отпада из Каталога отпада ^{2.}												
Карактер отпада ^{3.}	Инертан											
	Неопасан											
	Опасан											
Извештај о испитивању отпада	Број:											
	Датум издавања:											
Ознака опасне карактеристике отпада ^{2.}	H			/	H			/	H			
Категорија опасног отпада према пореклу и саставу ^{2.}	Y			/	Y			/	Y			
Физичко стање отпада ^{3.}	Чврста материја – прах											
	Чврста материја- комади											
	Вискозна паста											
	Течна материја											
	Талог											
Компоненте које отпад чине опасним	CAS број	Хемијски назив								Садржај опасне материје (kg о.м. / kg отпада)		

КОЛИЧИНЕ ОТПАДА ^{4.}		
Количина произведеног отпада у извештајној години (t)		
Стање привременог складишта на дан	1. јануар	
	31. децембар	
Начин одређивања количина отпада ^{5.}		

^{1.} Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

^{2.} У сваку ћелију треба унети по једну цифру

^{3.} Означити са X

^{4.} Количине отпада се дају заокружене на једну децималу уколико су количине мање од 10 t. Ако су количине веће од 10 t онда се заокружују на целу тону.

^{5.} Начин одређивања количина отпада (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНА: За сваку врсту отпада попуњава се посебан образац.

SAMEDI

Образац 1.

ОПШТИ ПОДАЦИ О ИЗВОРУ ЗАГАЂИВАЊА

Извештај за 2 | 0 | 1 | 7 годину

ПОДАЦИ О ПРЕДУЗЕЋУ		
Порески идентификациони број (ПИБ)	101499758	
Матични број предузећа	17442244	
Пун назив предузећа	SAMEDI d.o.o. Valjevo	
Адреса	Место	Valjevo
	Шифра места	107
	Поштански број	14000
	Улица и број	Suvoborska 121/a
	Телефон	014/500-153
	Телефакс	014/500-154
	E-mail	samedi.office@gmail.com
Општина	Valjevo	
Шифра општине	107	
Шифра претежне делатности	3101	

ПОДАЦИ О ОДГОВОРНОМ ЛИЦУ	
Име и презиме	Kurtanjek Jelena
Функција	direktor
Телефон	014/500-153

ПОДАЦИ О ЛИЦУ ОДГОВОРНОМ ЗА САРАДЊУ СА АГЕНЦИЈОМ	
Име и презиме	Gordana Petrovi
Функција	organizator ekonomskog poslovanja
Телефон	014/500-150
E-mail	samedi.office@gmail.com

ПОДАЦИ О ПОСТРОЈЕЊУ КОЈЕ ЈЕ ИЗВОР ЗАГАЂИВАЊА		
Назив постројења	Proizvodni pogon stolara – obrada drveta prilikom proizvodnje stolica	
Адреса	Место	Valjevo
	Шифра места	107
	Поштански број	14000
	Улица и број	Beogradski put bb, Goric-Valjevo.Industrijska zona Valjevo
	Телефон	014/500-153
	Телефакс	014/500-154
	E-mail	samedi.office@gmail.com
Општина	Valjevo	
Шифра општине	107	
Географске координате постројења	N	
	E	
PRTB код постројења		

* Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

Под материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да су у извештају дате информације истините, а количине и вредности тачне и одређене или процењене у складу са важећом законском регулативом Републике Србије.		
Име и презиме одговорне особе	Jelena Kurtanjek	<div style="display: flex; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 2px;"> Овера и печат </div> <div style="margin-left: 10px;">  </div> </div>
Потпис	<i>Jelena Kurtanjek</i>	
Датум	21.03.2018.	

Образац 2.

ПОДАЦИ О ИЗВОРУ			
Број и назив извора	Број		
	Назив		
Врста извора	Енергетски		
	Индустријски		
Географска дужина и ширина	N		
	E		
Надморска висина (mnlv)			
Инсталирана топлотна снага на улазу (MWth) ²			
Годишња искоришћеност капацитета (%)			
Висина извора (m)			
Унутрашњи пречник извора на врху (m)			
Средња годишња температура излазних гасова на мерном месту (°C)			
Средња годишња брзина излазних гасова на мерном месту (m/s)			
Средњи годишњи излазни проток на мерном месту (m ³ N/h)			
Режим рада извора	Континуалан		
	Дисконтинуалан		

ПОДАЦИ О РАДУ		
Број радних дана извора годишње		
Број радних сати извора на дан		
Укупни број радних сати годишње		
Расподела годишњих емисија по сезонама (%)	Зима (Дец, Јан, Феб)	
	Пролеће (Мар, Апр, Мај)	
	Лето (Јун, Јул, Авг)	
	Јесен (Сеп, Окт, Нов)	

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНОМ ГОРИВУ ²					
Гориво	Гориво 1	Гориво 2	Гориво 3	Гориво 4	
Назив горива					
Укупна годишња потрошња (t)					
Доња топлотна моћ горива (kJ/kg)					
Састав горива (мас. %)	S				
	N				
	Cl				

²Само за енергетске изворе

НАПОМЕНА: За сваки извор емисија загађујућих материја у ваздух, попуњава се посебан образац.

ГОДИШЊИ БИЛАНС ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА

ПОДАЦИ О БИЛАНСУ И НАЧИНУ ОДРЕЂИВАЊА ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА					
Назив загађујуће материје	Концентрација загађујућих материја у димном гасу	Емитоване количине у току нормалног рада	Емитоване количине у	Начин одређи-	Метода одређи-

	Средња годишња измерена вредност	Начин одређивања ³	постројења ¹		акцидентним ситуацијама	вања ³	вања
	mg/ нормални м ³		g/h	kg/god ²	kg/god ²		
obrazloženo u izjavi							

¹ Емитоване количине се добијају множењем средње годишње измерене вредности са средњим годишњим излазним протоком и укупним бројем радних сати годишње (mg/год). Добијену вредност помножити са 10⁻⁶ ради добијања у јединици kg/год.

² Вредности се заокружују на једну децималу. Децимала се раздваја тачком.

Образац 3.

ЕМИСИЈЕ У ВОДЕ

ПОДАЦИ О ИСПУСТУ			
Број и назив испуста	Број		
	Назив		
Врста отпадне воде која се испушта	Санитарне		
	Технолошке		
	Расхладне		
	Атмосферске		
Географске координате испуста ¹	N		
	E		
Режим рада испуста	Континуалан		
	Дисконтинуалан		
Пројектовани капацитет испуста (l/s)			
Временски период испуштања (дан/год)			
Укупне количина испуштене отпадне воде у извештајној години на испусту (m ³ /год)			
Врста реципијента			
Назив реципијента			
Слив			

ПОСТРОЈЕЊЕ ЗА ПРЕЧИШЋАВАЊЕ ОТПАДНИХ ВОДА		
Нема постројења за пречишћавање отпадних вода		
Уређаји у постројењу за пречишћавање отпадних вода (ППОВ)	Механичко пречишћавање	
	Решетка	
	Сито, механички филтер	
	Песколов	
	Аерисани песколов	
	Таложник - уздужни	
	Таложник - ламинарни	
	Таложник - радијални	
	Сепаратор масти и уља	
	Флотатор	
	Пешчани филтер	
	Хемијско пречишћавање	
	Уређај за неутрализацију	
	Уређај за детоксикацију	
	Јонска измена	
	Хлорисање	
	Озонизација	
	Биолошко пречишћавање	
	Лагуна	

	Аерациони базен	
	Био-филтер	
	Био-диск	
	Нитрификација	
	Денитрификација	
	Ферментација муља	
	Уређаји за измену топлоте	
	Природна измена топлоте-базени, лагуне	
	Расхладни торањ - природна циркулација ваздуха	
	Расхладни торањ - присилна циркулација ваздуха	
	Затворени расхладни уређаји	

НАПОМЕНА: За сваки извор емисија загађујућих материја у воде, попуњава се посебан образац.

АНАЛИЗА ОТПАДНЕ ВОДЕ

ПОДАЦИ О БИЛАНСУ ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА						
Назив загађујуће материје	CAS број	Средња годишња измерена вред. зага. материје у отпадној води mg/l	Емитоване количине ^{1.}		Начин одређивања ^{3.}	Метода одређивања
			При редовном раду постројења kg/god ^{2.}	У акцидентној ситуацији kg/god ^{2.}		

^{1.} Емитоване количине се добијају множењем средње годишње измерене вредности загађујуће материје у отпадној води са укупном количином испуштене отпадне воде у извештајној години (g/год). Добијена вредност помножити са 10⁻³ ради добијања у јединици kg/год.

^{2.} Вредности се заокружују на једну децималу. Децимала се раздваја тачком.

^{3.} Начин одређивања (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1. до 3.

РЕЦИПИЈЕНТ ОТПАДНИХ ВОДА

ПОДАЦИ О РЕЦИПИЈЕНТУ						
Назив загађујуће материје	CAS број	Јединица мере	Анализа реципијента		Начин одређивања	Метода одређивања
			пре испуста отпадних вода	после испуста отпадних вода		

ВОДОВОДНИ СИСТЕМИ *

Укупна површина територије општине (ha)	
Процент укупног становништва прикљученог на водовод (%)	
Количина произведене воде (m ³ /год)	
Укупна количина воде испоручена свим потрошачима (m ³ /год)	
Укупна количина воде испоручена становништву (m ³ /год)	
Укупна количина воде испоручена индустрији и другим институцијама (m ³ /год)	

Главни индустријски потрошачи воде	Назив	Шифра претежне делатности	Количина испоручене воде (m ³ /год)	

КАНАЛИЗАЦИОНИ СИСТЕМИ *

Процент укупног становништва прикљученог на канализацију (%)		
Да ли се врше мерења количина отпадних вода на канализационом систему?	Волуметријски	
	Мерном опремом	
Да ли се врши контрола квалитета отпадних вода (Унети број пута годишње)	На систему	
	На изливу	

Образац 4.

ЕМИСИЈЕ У ТЛО

ПОДАЦИ О ЛОКАЦИЈИ ОДЛАГАЊА			
Број и назив локације на коју се одлаже отпад	Број		
	Назив		
Географске координате локације ^{1.}		N	
		E	
Врста отпада који се одлаже			
Индексни број отпада који се одлаже			
Количина одложеног отпада у току извештајне године (t/год)			
Укупна количина одложеног отпада (t)			
Операција одлагања		Одлагање отпада на/у тло (D2)	
		Дубоко убризгавање (D3)	

ПОДАЦИ О БИЛАНСУ ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА					
Назив загађујуће материје	CAS број	Концентрација загађујуће материје у отпаду	Количина загађујућих материја у одложеном отпаду	Начин одређивања ^{3.}	Метода одређивања
		mg/kg с.м.	kg/god ^{2.}		

^{1.} Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

^{2.} Вредности се заокружују на једну децималу. Децимала се раздваја тачком.

^{3.} Начин одређивања (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНА: За сваки извор емисија загађујућих материја на/у тло, попуњава се посебан образац.

Образац 5.

УПРАВЉАЊЕ ОТПАДОМ

ВРСТЕ И КЛАСИФИКАЦИЈА ПРОИЗВЕДЕНОГ ОТПАДА		
Место настанка отпада	Proizvodna hala Samedi doo , Beogradski put bb, Industrijska zona Valjevo	
Географске координате локације отпада ^{1.}	N	
	E	
Врста отпада		

Опис отпада	Образложено у изјави												
Назив отпада													
Категорија отпада - Q листа ²	Q												
Индексни број отпада из Каталога отпада ²													
Карактер отпада ³	Инертан												
	Неопасан												
	Опасан												
Извештај о испитивању отпада	Број:												
	Датум издавања:												
Ознака опасне карактеристике отпада ²		H		/	H		/	H					
Категорија опасног отпада према пореклу и саставу ²		Y		/	Y		/	Y					
Физичко стање отпада ³	Чврста материја – прах												
	Чврста материја- комади												
	Вискозна паста												
	Течна материја												
	Талог												
Компоненте које отпад чине опасним	CAS број	Хемијски назив									Садржај опасне материје (kg о.м. / kg отпада)		

КОЛИЧИНЕ ОТПАДА ⁴		
Количина произведеног отпада у извештајној години (t)		
Стање привременог складишта на дан	1. јануар	
	31. децембар	
Начин одређивања количина отпада ⁵		

¹ Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

² У сваку ћелију треба унети по једну цифру

³ Означити са X

⁴ Количине отпада се дају заокружене на једну децималу уколико су количине мање од 10 t. Ако су количине веће од 10 t онда се заокружују на целу тону.

⁵ Начин одређивања количина отпада (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНА: За сваку врсту отпада попуњава се посебан образац.

SIMIL

Образац 1.

ОПШТИ ПОДАЦИ О ИЗВОРУ ЗАГАЂИВАЊА

Извештај за 2 | 0 | 1 | 7 | годину

ПОДАЦИ О ПРЕДУЗЕЋУ		
Порески идентификациони број (ПИБ)	102867025	
Матични број предузећа	55947139	
Пун назив предузећа	SAMOSTALNA ZANATSKA RADNJA SIMIL, PREDUZETNIK ILIĆ MIROSLAV	
Адреса	Место	Valjevo
	Шифра места	107
	Поштански број	14000
	Улица и број	Stevana Markovića Singera 29
	Телефон	014/215 510
	Телефакс	014/215-510
Е mail	similoffice@gmail.com	
Општина	Valjevo	
Шифра општине	107	
Шифра претежне делатности	2229-Proizvodnja ostalih delova od plastike	

ПОДАЦИ О ОДГОВОРНОМ ЛИЦУ	
Име и презиме	Miroslav Ilić
Функција	Direktor
Телефон	014/215-510

ПОДАЦИ О ЛИЦУ ОДГОВОРНОМ ЗА САРАДЊУ СА АГЕНЦИЈОМ	
Име и презиме	Novaković Sanja
Функција	Lice za bezbednost i zdravlje na radu
Телефон	014/215-510
Е mail	similoffice@gmail.com

ПОДАЦИ О ПОСТРОЈЕЊУ КОЈЕ ЈЕ ИЗВОР ЗАГАЂИВАЊА		
Назив постројења	SZR SIMIL, VALJEVO	
Адреса	Место	Valjevo
	Шифра места	107
	Поштански број	14000
	Улица и број	Stevana Markovića Singera 29
	Телефон	014/215-510
	Телефакс	
Е mail	similoffice@gmail.com	
Општина	Valjevo	
Шифра општине	107	
Географске координате постројења	N	
	E	
PRTR код постројења		

¹ Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

Под материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да су у извештају дате информације истините, а количине и вредности тачне и одређене или процењене у складу са важећом законском регулативом Републике Србије.		
Име и презиме одговорне особе	Miroslav Ilić	Овера и печат
Потпис		S. Z. R. "SIMIL" ILIĆ MIROSLAV предузетник Улица, Stevana M. Singera 29 тел. 014/215-754
Датум	30.03.2018.	

РЕКАПИТУЛАЦИЈА ИСПУСТА У ВАЗДУХ, ВОДЕ И ТЛО И ПРОИЗВОДЊЕ ОТПАДА У ПОСТРОЈЕЊУ	
Укупан број испуста у ваздух	
Укупан број испуста у воде	
Укупан број испуста на/у тло	
Укупан број врста отпада	4

ПОДАЦИ О РЕЖИМУ РАДА У ПОСТРОЈЕЊУ		
Режим рада	Континуалан	da(dve smene)
	Семи континуалан	
	Сезонски	
	Почетак сезоне (месец)	
	Крај сезоне (месец)	
Број смена дневно	Једна	
	Две	da(po 8 sati)
	Три	
Број радних дана	недељно	5(po potrebi i sub)
	годишње	
	сезонски	

ПОДАЦИ О ЗАПОСЛЕНИМА У ПОСТРОЈЕЊУ		
Укупан број запослених у постројењу	Стално	47
	Повремено	
Број запослених по сменама	Прва смена	27
	Друга смена	20
	Трећа смена	

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНИМ ГОРИВИМА У ПОСТРОЈЕЊУ		
Гориво бр. 1.		
Назив горива		Električns energija
Тип горива		Električna energija
Јединица мере		kwh
Потрошња на дан		4000
Начин лагеровања		
Максимални капацитет лагера		
Просечна количина на лагеру		

Гориво бр. 2.		
Назив горива		
Тип горива		
Јединица мере		
Потрошња на дан		
Начин лагеровања		
Максимални капацитет лагера		
Просечна количина на лагеру		

Гориво бр. 3.		
Назив горива		
Тип горива		
Јединица мере		
Потрошња на дан		
Начин лагеровања		
Максимални капацитет лагера		
Просечна количина на лагеру		

Гориво бр. 4.		
Назив горива		
Тип горива		
Јединица мере		
Потрошња на дан		
Начин лагеровања		
Максимални капацитет лагера		
Просечна количина на лагеру		

ПОДАЦИ О ПРОИЗВОДИМА ИЗ ПОСТРОЈЕЊА	
Производ бр. 1.	
Шифра производа	408278
Назив производа	Usmerivač vazduha A6 ZF 070
Опис	Proizvod od plastike - deo frižidera
Јединица мере	kom
Годишња производња	78000
Инсталисани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	Vozić po 200 kom
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	2000

Производ бр. 2.	
Шифра производа	498222
Назив производа	Ivičnjak vrata A6 065
Опис	Proizvod od plastike - deo frižidera
Јединица мере	kom
Годишња производња	226000
Инсталисани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	Box palete po 900 kom
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	4000

Производ бр. 3.	
Шифра производа	571770
Назив производа	Predal A6-Z235 031 SB SIGN KPL
Опис	Proizvod od plastike - deo frižidera
Јединица мере	kom
Годишња производња	53000
Инсталисани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	Vozić po 50 kom
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	500

Производ бр. 4.	
Шифра производа	571802
Назив производа	Predal A6-Z235 DAL.031 SIGN KPL
Опис	Proizvod od plastike - deo frižidera
Јединица мере	kom
Годишња производња	175000
Инсталисани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	Vozić po 50 kom
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	2000

Производ бр. 5.	
Шифра производа	571803
Назив производа	Predal A6-Z183 031 KPL
Опис	Proizvod od plastike - deo frižidera
Јединица мере	kom
Годишња производња	49000
Инсталисани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	Vozić po 50 kom
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	500

ПОДАЦИ О СИРОВИНАМА У ПОСТРОЈЕЊУ	
Сировина бр. 1.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	Termoplast
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровану	granule, čvrsto stanje
Јединица мере	kg
Потрошња на дан	2300
Начин лагерованја	plastični džakovi
Максимални капацитет лагера	10 t
Просечна количина на лагеру	7 tona

Сировина бр. 2.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	Masterbach
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровану	
Јединица мере	kg
Потрошња на дан	5 kg
Начин лагерованја	plastični džakovi
Максимални капацитет лагера	8 t
Просечна количина на лагеру	5 t

Сировина бр. 3.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровану	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагерованја	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 4.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровану	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагерованја	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 5.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровану	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагерованја	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 5.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровану	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагерованја	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

ЕМИСИЈЕ У ВАЗДУХ

ПОДАЦИ О ИЗВОРУ		
Број и назив извора	Број	
	Назив	SZR SIMIL Valjevo
Врста извора	Енергетски	
	Индустријски	
Географска дужина и ширина	N	
	E	
Надморска висина (mvl)		
Инсталирана топлотна снага на улазу (MWth) ²		
Годишња искоришћеност капацитета (%)		
Висина извора (m)		
Унутрашњи пречник извора на врху (m)		
Средња годишња температура излазних гасова на мерном месту (°C)		
Средња годишња брзина излазних гасова на мерном месту (m/s)		
Средњи годишњи излазни проток на мерном месту (m ³ N/h)		
Режим рада извора	Континуалан	
	Дисконтинуалан	

ПОДАЦИ О РАДУ		
Број радних дана извора годишње		
Број радних сати извора на дан		
Укупни број радних сати годишње		
Расподела годишњих емисија по сезонама (%)	Зима (Дец, Јан, Феб)	
	Пролеће (Мар, Апр, Мај)	
	Лето (Јун, Јул, Авг)	
	Јесен (Сеп, Окт, Нов)	

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНОМ ГОРИВУ ²				
Гориво	Гориво 1	Гориво 2	Гориво 3	Гориво 4
Назив горива				
Укупна годишња потрошња (t)				
Доња топлотна моћ горива (kJ/kg)				
Састав горива (мас. %)	S			
	N			
	Cl			

² Само за енергетске изворе

НАПОМЕНА: За сваки извор емисија загађујућих материја у ваздух, попуњава се посебан образац.

ЕМИСИЈЕ У ВОДЕ

Образац 3.

ПОДАЦИ О ИСПУСТУ			
Број и назив испуста	Број		
	Назив		
Врста отпадне воде која се испушта	Санитарне		
	Технолошке		
	Раскладне		
	Атмосферске		
Географске координате испуста ¹	N		
	E		
Режим рада испуста	Континуалан		
	Дисконтинуалан		
Пројектовани капацитет испуста (l/s)			
Временски период испуштања (дан/год)			
Укупне количина испуштене отпадне воде у извештајној години на испусту (m ³ /год)			
Врста реципијента			
Назив реципијента			
Слив			

ПОСТРОЈЕЊЕ ЗА ПРЕЧИШЋАВАЊЕ ОТПАДНИХ ВОДА		
Нема постројења за пречишћавање отпадних вода		
Уређаји у постројењу за пречишћавање отпадних вода (ППОВ)	Механичко пречишћавање	
	Решетка	
	Сито, механички филтер	
	Песколов	
	Аерисани песколов	
	Таложник - уздужни	
	Таложник - ламинарни	
	Таложник - радијални	
	Сепаратор масти и уља	
	Флотатор	
	Пешчани филтер	
	Хемијско пречишћавање	
	Уређај за неутрализацију	
	Уређај за детоксикацију	
	Јонска измена	
	Хлорисање	
	Озонизација	
	Биолошко пречишћавање	
	Лагуна	
	Аерациони базен	
	Био-филтер	
	Био-диск	
	Нитрификација	
	Денитрификација	
	Ферментација муља	
	Уређаји за измену топлоте	
	Природна измена топлоте-базени, лагуне	
Раскладни торањ - природна циркулација ваздуха		
Раскладни торањ - присилна циркулација ваздуха		
Затворени раскладни уређаји		

НАПОМЕНА: За сваки извор емисија загађујућих материја у воде, попуњава се посебан образац.

ВОДОВОДНИ СИСТЕМИ *

Укупна површина територије општине (ha)			
Процент укупног становништва прикљученог на водовод (%)			
Количина произведене воде (m ³ /год)			
Укупна количина воде испоручена свим потрошачима (m ³ /год)			
Укупна количина воде испоручена становништву (m ³ /год)			
Укупна количина воде испоручена индустрији и другим институцијама (m ³ /год)			
Главни индустријски потрошачи воде	Назив	Шифра претежне делатности	Количина испоручене воде (m ³ /год)

КАНАЛИЗАЦИОНИ СИСТЕМИ *

Процент укупног становништва прикљученог на канализацију (%)		
Да ли се врше мерења количина отпадних вода на канализационом систему?	Волуметријски	
	Мерном опремом	
Да ли се врши контрола квалитета отпадних вода (Унети број пута годишње)	На систему	
	На изливу	

* Попуњавају само Јавно комунална предузећа.

УПРАВЉАЊЕ ОТПАДОМ

ВРСТЕ И КЛАСИФИКАЦИЈА ПРОИЗВЕДЕНОГ ОТПАДА			
Место настанка отпада	SZR Simil Valjevo preduzetnik Ilić Miroslav Stevana Markovića Singera 29		
Географске координате локације отпада ¹	N		
	E		
Врста отпада	Reciklabilni, šneka, ambalažni neopasan otpad, otpadna ulja, maziva-opasan otpad		
Опис отпада	Tehnološki ostaci iz procesa proizvodnje, otpadna plastika, drvena, papirna, plastična ambalaža, otpadna boja i lakovi, ambalaža koja sadrži ostatke opasnih supstanci, mašinska ulja		
Назив отпада			
Категорија отпада - Q листа ²	Q		
Индексни број отпада из Каталога отпада ²			
Карактер отпада ³	Инертан		
	Неопасан		
	Опасан		
Извештај о испитивању отпада	Број:		
	Датум издавања:		
Ознака опасне карактеристике отпада ²		H	
Категорија опасног отпада према пореклу и саставу ²		Y	
Физичко стање отпада ³	Чврста материја – прах		
	Чврста материја- комади		
	Вискозна паста		
	Течна материја		
	Талог		
Компоненте које отпад чине опасним	CAS број	Хемијски назив	Садржај опасне материје (kg о.м. / kg отпада)

КОЛИЧИНЕ ОТПАДА ⁴		
Количина произведеног отпада у извештајној години (t)		
	1. јануар	
Стање привременог складишта на дан	31. децембар	
Начин одређивања количина отпада ⁵		

¹ Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

² У сваку ћелију треба унети по једну цифру

³ Означити са X

⁴ Количине отпада се дају заокружене на једну децималу уколико су количине мање од 10 t. Ако су количине веће од 10 t онда се заокружују на целу тону.

⁵ Начин одређивања количина отпада (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНА: За сваку врсту отпада попуњава се посебан образац.

SZR GAMEL

Образац 1.

ОПШТИ ПОДАЦИ О ИЗВОРУ ЗАГАЂИВАЊА

Извештај за 2017 годину

ПОДАЦИ О ПРЕДУЗЕЋУ		
Порески идентификациони број (ПИБ)	101496780	
Матични број предузећа	54862628	
Пун назив предузећа	SZR 'GAMEL' PR Simić Marko	
Адреса	Место	Valjevo
	Шифра места	107
	Поштански број	14000
	Улица и број	Obilazni put bb
	Телефон	014 3593 280
	Телефакс	014 3593 281
	E mail	gamelvaljevo@gmail.com
Општина	Valjevo	
Шифра општине	107	
Шифра претежне делатности	28510	

ПОДАЦИ О ОДГОВОРНОМ ЛИЦУ	
Име и презиме	Marko Simić
Функција	vlasnik
Телефон	063 661 489

ПОДАЦИ О ЛИЦУ ОДГОВОРНОМ ЗА САРАДЊУ СА АГЕНЦИЈОМ	
Име и презиме	Sanja Simić
Функција	tehnolog
Телефон	064 542 3345
E mail	gamelvaljevo@gmail.com

ПОДАЦИ О ПОСТРОЈЕЊУ КОЈЕ ЈЕ ИЗВОР ЗАГАЂИВАЊА		
Назив постројења	SZR 'GAMEL' PR Simić Marko	
Адреса	Место	Valjevo
	Шифра места	107
	Поштански број	14000
	Улица и број	Obilazni put bb
	Телефон	014 3593 280
	Телефакс	014 3593 281
	E mail	gamelvaljevo@gmail.com
Општина	Valjevo	
Шифра општине	107	
Географске координате постројења	N	
	E	
PRTR код постројења		

¹ Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

количине и вредности тачне и одређене или процењене у складу са важећом законском регулативом Републике Србије.

Име и презиме одговорне особе		Овера и печат
Потпис		
Датум		

РЕКАПИТУЛАЦИЈА ИСПУСТА У ВАЗДУХ, ВОДЕ И ТЛО И ПРОИЗВОДЊЕ

Укупан број испуста у ваздух
Укупан број испуста у воде
Укупан број испуста на/у тло
Укупан број врста отпада

ПОДАЦИ О РЕЖИМУ РАДА У ПОСТРОЈЕЊУ

Режим рада	Континуалан
	Семи континуалан
	Сезонски
	Почетак сезоне (месец)
	Крај сезоне (месец)
Број смена дневно	Једна
	Две
	Три
Број радних дана	недељно
	годишње
	сезонски

ПОДАЦИ О ЗАПОСЛЕНИМА У ПОСТРОЈЕЊУ

Укупан број запослених у постројењу	Стално
	Повремено
Број запослених по сменама	Прва смена
	Друга смена
	Трећа смена

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНИМ ГОРИВИМА У ПОСТРОЈЕЊУ

Гориво бр. 1.	
Назив горива	
Тип горива	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Гориво бр. 2.	
Назив горива	
Тип горива	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Гориво бр. 3.	
Назив горива	
Тип горива	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Гориво бр. 4.	
Назив горива	
Тип горива	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

ПОДАЦИ О ПРОИЗВОДИМА ИЗ ПОСТРОЈЕЊА	
Производ бр. 1.	
Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталирани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 2.	
Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталирани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 3.	
Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталирани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 4.	
Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталирани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 5.	
Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталирани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

ПОДАЦИ О СИРОВИНАМА У ПОСТРОЈЕЊУ	
Сировина бр. 1.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	hlorovodonična kiselina
Трговачко име	sona kiselina
Агрегатно стање при лагеровању	tečno
Јединица мере	litar
Потрошња на дан	7 litra
Начин лагеровања	cisterna
Максимални капацитет лагера	300 l
Просечна количина на лагеру	200 l

Сировина бр. 2.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	cink-hlorid
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	čvrsto
Јединица мере	kilogram
Потрошња на дан	1 kg
Начин лагеровања	džak
Максимални капацитет лагера	50 kg
Просечна количина на лагеру	25 kg

Сировина бр. 3.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	kalijum hlorid
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	čvrsto
Јединица мере	kilogram
Потрошња на дан	3 kg
Начин лагеровања	džak
Максимални капацитет лагера	100 kg
Просечна количина на лагеру	100 kg

Сировина бр. 4.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	borna kiselina
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	čvrsto
Јединица мере	kilogram
Потрошња на дан	0.5 kg
Начин лагеровања	džak
Максимални капацитет лагера	25 kg
Просечна количина на лагеру	15 kg

Сировина бр. 5.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	anoda cinka 99.99
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	čvrsto, ploče
Јединица мере	kilogram
Потрошња на дан	4 kg
Начин лагеровања	sanduk
Максимални капацитет лагера	200 kg
Просечна количина на лагеру	70 kg

Сировина бр. 5.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	sredstvo za hemijsko i elektrohemijsko odmaščivanje
Агрегатно стање при лагеровању	čvrsto
Јединица мере	kilogram
Потрошња на дан	0.5 kg
Начин лагеровања	džak
Максимални капацитет лагера	25 kg
Просечна количина на лагеру	20 kg

ПОДАЦИ О ИСПУСТУ			
Број и назив испуста	Број		1
	Назив	sabirni bazen	
Врста отпадне воде која се испушта	Санитарне		x
	Технолошке		x
	Расхладне		
	Атмосферске		
Географске координате испуста ^{1.}	N		
	E		
Режим рада испуста	Континуалан		
	Дисконтинуалан		x
Пројектовани капацитет испуста (l/s)			0.28
Временски период испуштања (дан/год)			3
Укупне количина испуштене отпадне воде у извештајној години на испусту (m ³ /год)			70
Врста реципијента	gradska kanalizacija		
Назив реципијента	gradska kanalizacija		
Слив			

ПОСТРОЈЕЊЕ ЗА ПРЕЧИШЋАВАЊЕ ОТПАДНИХ ВОДА		
Нема постројења за пречишћавање отпадних вода		
Уређаји у постројењу за пречишћавање отпадних вода (ППОВ)	Механичко пречишћавање	
	Решетка	x
	Сито, механички филтер	
	Песколов	
	Аерисани песколов	
	Таложник - уздужни	X
	Таложник - ламинарни	X
	Таложник - радијални	
	Сепаратор масти и уља	
	Флотатор	
	Пешчани филтер	
	Хемијско пречишћавање	
	Уређај за неутрализацију	X
	Уређај за детоксикацију	
	Јонска измена	
	Хлорисање	
	Озонизација	
	Биолошко пречишћавање	
	Лагуна	
	Аерациони базен	
	Био-филтер	
	Био-диск	
	Нитрификација	
	Денитрификација	
	Ферментација муља	
	Уређаји за измену топлоте	
	Природна измена топлоте-базени, лагуне	X
Расхладни торањ - природна циркулација ваздуха		
Расхладни торањ - присилна циркулација ваздуха		
Затворени расхладни уређаји		

НАПОМЕНА: За сваки извор емисија загађујућих материја у воде, попуњава се посебан образац.

АНАЛИЗА ОТПАДНЕ ВОДЕ

ПОДАЦИ О БИЛАНСУ ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА						
Назив загађујуће материје	CAS број	Средња годишња измерена вред. заг. материје у отпадној води mg/l	Емитоване количине ¹		Начин одређивања ³	Метода одређивања
			При редовном раду постројења kg/god ²	У акцидентној ситуацији kg/god ²		
Nitrati		1.00	0.0		1.00	MD 02
Nitriti		0.2	0.0		1.00	P-V.32/B
Ortofosfati		0.2	0.0		1.00	EPA 365.3
Kadmijum		0.00	0.0		1.00	MD 05
Hrom		0.0	0.0		1.00	MD 05
Bakar		0.06	0.0		1.00	MD 05
Nikl		0.4	0.0		1.00	MD 05
Olovo		0.0	0.0		1.00	MD 05
Cink		1.10	0.0		1.00	MD 05
Hloridi		263.40	0.40		1.00	SRPS ISO 9297/1997

¹ Емитоване количине се добијају множењем средње годишње измерене вредности загађујуће материје у отпадној води са укупном количином испуштене отпадне воде у извештајној години (g/god). Добијена вредност помножити са 10⁻³ ради добијања у јединици kg/god.

² Вредности се заокружују на једну децималу. Децимала се раздваја тачком.

³ Начин одређивања (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1. до 3.

РЕЦИПИЈЕНТ ОТПАДНИХ ВОДА

ПОДАЦИ О РЕЦИПИЈЕНТУ						
Назив загађујуће материје	CAS број	Јединица мере	Анализа реципијента		Начин одређивања	Метода одређивања
			пре испуста отпадних вода	после испуста отпадних вода		

ВОДОВОДНИ СИСТЕМИ *

Укупна површина територије општине (ha)			
Процент укупног становништва прикљученог на водовод (%)			
Количина произведене воде (m ³ /год)			
Укупна количина воде испоручена свим потрошачима (m ³ /год)			
Укупна количина воде испоручена становништву (m ³ /год)			
Укупна количина воде испоручена индустрији и другим институцијама (m ³ /год)			
Главни индустријски потрошачи воде	Назив		Шифра претежне делатности
			испоручене воде (m ³ /год)

КАНАЛИЗАЦИОНИ СИСТЕМИ *

Процент укупног становништва прикљученог на канализацију (%)		
Да ли се врше мерења количина отпадних вода на канализационом систему?	Волуметријски	
	Мерном опремом	
Да ли се врши контрола квалитета отпадних вода (Унети број пута годишње)	На систему	
	На изливу	

* Попуњавају само Јавно комунална предузећа.

УПРАВЉАЊЕ ОТПАДОМ

ВРСТЕ И КЛАСИФИКАЦИЈА ПРОИЗВЕДЕНОГ ОТПАДА									
Место настанка отпада	Bazen za taloženje otpadne vode								
Географске координате локације отпада ^{1.}	N								
	E								
Врста отпада	mulj								
Опис отпада	Galvanski mulj nastao u bazenu za taloženje pri prečišćavanju otpadne vode iz pogona, koji se odlaže u cisterne koje se skladište u okiru pogona. Mulj je homogen u tečnom stanju i sadrži teške metale								
Назив отпада	galvaski mulj								
Категорија отпада - Q листа ^{2.}	Q	1	1						
Индексни број отпада из Каталога отпада ^{2.}	1	1	0	1	0	9			
Карактер отпада ^{3.}	Инертан								
	Неопасан								
	Опасан	x							
Извештај о испитивању отпада	Број:								
	Датум издавања:								
Ознака опасне карактеристике отпада ^{2.}	H	/	H	/					
Категорија опасног отпада према пореклу и саставу ^{2.}	Y	/	Y	/					
Физичко стање отпада ^{3.}	Чврста материја – прах								
	Чврста материја- комади								
	Вискозна паста								
	Течна материја								
	Талог	x							
Компоненте које отпад чине опасним	CAS број	Хемијски назив						материје (kg о.м. / kg отпада)	
		cink							
		gvožđe							
		bakar							
		nikl							

КОЛИЧИНЕ ОТПАДА ^{2.}			
Количина произведеног отпада у извештајној години (t)		0.2	
Стање привременог складишта на дан	1. јануар	0.37	
	31. децембар	0.57	
Начин одређивања количина отпада ^{5.}		3	

¹ Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

² У сваку ћелију треба унети по једну цифру

³ Означити са X

⁴ Количине отпада се дају заокружене на једну децималу уколико су количине мање од 10 t. Ако су количине веће од 10 t онда се заокружују на целу тону.

⁵ Начин одређивања количина отпада (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНА: За сваку врсту отпада попуњава се посебан образац.

НАЧИН УПРАВЉАЊА ОТПАДОМ									
Транспорт отпада									
Складиштење отпада									
Одлагање / Третман отпада									
Извоз отпада									
									Број документа о кретању отпада / опасног отпада
									Датум предаје отпада превознику
									Назив превозника отпада
									Број дозволе за превоз опасних материја
									Тип превозног средства
									Назив постројења за складиштење отпада
									Број дозволе
								Количина (t)	Отпад предат на складиштење
								D ознака	
									Назив постројења за одлагање / третман отпада
									Број дозволе
								Количина (t)	Отпад предат на одлагање
								D ознака	
								Количина (t)	Отпад предат на третман
								R ознака	
								Земља извоза	Количина извезеног отпада (t)
								D или R ознака	
									Назив и адреса постројења за одлагање / третман отпада

TOPLANA

Obrazac 1.

OPŠTI PODACI O IZVORU ZAGAĐIVANJA

Izveštaj za godinu 2017

PODACI O PREDUZEĆU

Poreski identifikacioni broj (PIB) 101900960

Matični broj preduzeća 07357494

Pun naziv preduzeća Javno komunalno preduzeće Toplana-Valjevo

Adresa

Mesto	Valjevo
Šifra mesta	708402
Poštanski broj	14000
Ulica i broj	Obilazni put bb
Telefon	014/3511916
Telefaks	014/3511916
E mail	vagrejanje@ptt.rs

Opština Valjevo

Šifra opštine 70360

Šifra pretežne delatnosti 35.30

PODACI O ODGOVORNOM LICU

Ime i prezime Zoran Stepanović

Funkcija Direktor

Telefon 014/3511916

PODACI O LICU ODGOVORNOM ZA SARADNJU SA AGENCIJOM

Ime i prezime Katarina Munjić

Funkcija Inženjer I PDO

Telefon 014/3511916

E mail vagrejanje@ptt.rs

PODACI O POSTROJENJU KOJE JE IZVOR ZAGAĐIVANJA

Naziv postrojenja Vrelvodni kotao

Adresa

Mesto	Valjevo
Šifra mesta	708402
Poštanski broj	14000
Ulica i broj	Obilazni put bb
Telefon	014/3511916
Telefaks	014/3511916
E mail	vagrejanje@ptt.rs

Opština Valjevo

Šifra opštine 70360

Geografske koordinate postrojenja

N 44°16'19.61"
E 19°55'15.86"

PRTR kod postrojenja E

1. Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.

Pod materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđujem da su u izveštaju date informacije istinite, a količine i vrednosti tačne i određene ili procenjene u skladu sa važećom zakonskom regulativom Republike Srbije.

Ime i prezime odgovorne osobe	Zoran Stepanović	Overa i pečat	
Potpis			
Datum	30.03.2018.god.		

REKAPITULACIJA ISPUSTA U VAZDUH, VODE I TLO I PROIZVODNJE OTPADA U POSTROJENJU

Ukupan broj ispusta u vazduh	Kontinualan
Ukupan broj ispusta u vode	Nema
Ukupan broj ispusta na/u tlo	Nema
Ukupan broj vrsta otpada	Nema

PODACI O REŽIMU RADA U POSTROJENJU

Režim rada	Kontinualan	/
	Semi kontinualan	/
	Sezonski	6 -7meseci
	Početak sezone (mesec)	Oktobar
	Kraj sezone (mesec)	April
Broj smena dnevno	Jedna	/
	Dve	Da
	Tri	/
Broj radnih dana	nedeljno	7
	godišnje	/
	sezonski	201 (2017.god.)

PODACI O ZAPOSLENIMA U POSTROJENJU

Ukupan broj zaposlenih u postrojenju	Stalno	8
	Povremeno	/
Broj zaposlenih po smenama	Prva smena	2
	Druga smena	2
	Treća smena	/

PODACI O KORIŠĆENIM GORIVIMA U POSTROJENJU

Gorivo br. 1.

Naziv goriva	Ulje za loženje
Tip goriva	Nisko-sumporno gorivo-specijal (NSG-S)
Jedinica mere	t
Potrošnja na dan - prosečna	25,24t
Način lagerovanja	U betonskom rezervoaru
Maksimalni kapacitet lagera	1000m ³
Prosečna količina na lageru	400t

PODACI O PROIZVODIMA IZ POSTROJENJA	
Proizvod br. 1.	
Šifra proizvoda	
Naziv proizvoda	Toplotna energija
Opis	Toplotna energija
Jedinica mere	kWh
Godišnja proizvodnja	53.160.262kWh
Instalisani kapacitet	30MW (50 MW)
Prosečno angažovani kapacitet	37,55%
Način lagerovanja /	
Maksimalni kapacitet lagera /	
Prosečna količina na lageru /	

Obrazac 2.
EMISIJE U VAZDUH

PODACI O IZVORU			
Broj i naziv izvora	Broj	E	
	Naziv	Kotlarnica	
Vrsta izvora	Energetski	X	
	Industrijski	/	
Geografska dužina i širina	N	44°16'19.61"	
	E	19°55'15.86"	
Nadmorska visina (mnv)	169		
Instalisana toplotna snaga na ulazu (MWth) ²	30MW		
Godišnja iskorišćenost kapaciteta (%)	100		
Visina izvora (m) dimnjaka	50		
Unutrašnji prečnik izvora na vrhu (m)	1.4		
Srednja godišnja temperatura izlaznih gasova na mernom mestu (°C)	198		
Srednja godišnja brzina izlaznih gasova na mernom mestu (m/s)	13,79		
Srednji godišnji izlazni protok na mernom mestu (m ³ N/h)	43328		
Režim rada izvora	Kontinualan	X	
	Diskontinualan	/	
PODACI O RADU			
Broj radnih dana izvora godišnje	201		
Broj radnih sati izvora na dan	04-22h		
Ukupni broj radnih sati godišnje	3212 (2017.god.)		
Raspodela godišnjih emisija po sezonama (%)	Zima (Dec, Jan, Feb)	70	
	Proleće (Mar, Apr, Maj)	10	
	Leto (Jun, Jul, Avg)	/	

		Jesen (Sep, Okt, Nov)	20		
PODACI O KORIŠĆENOM GORIVU ²					
Gorivo		Gorivo 1	Gorivo 2	Gorivo 3	Gorivo 4
Naziv goriva		NSG-S			
Ukupna godišnja potrošnja (t)		5073,62			
Donja toplotna moć goriva (kJ/kg)		41250			
Sastav goriva (mas. %)	S	0,97			
	Sadržaj vode i taloga	0,1			
	Sadržaj pepela	0,04			
	Sadržaj uglje.ostatka	11,51			

² Samo za energetske izvore

NAPOMENA: Za svaki izvor emisija zagađujućih materija u vazduh, popunjava se poseban obrazac.

GODIŠNJI BILANS EMISIJA ZAGAĐUJUĆIH MATERIJIA

PODACI O BILANSU I NAČINU ODREĐIVANJA EMISIJA ZAGAĐUJUĆIH MATERIJIA							
Naziv zagađujuće materije	Koncentracija zagađujućih materija u dimnom gasu		Emitovane količine u toku normalnog rada postrojenja ¹		Emitovane količine u akcidentnim situacijama	Način određivanja ³	Metoda određivanja
	Srednja godišnja izmerena vrednost	Način određivanja ³					
	mg/normalni m ³		g/h	kg/god ²	kg/god ²		
CO	12.2	1	529.5	1697.8	/	/	SRPS EN 15058:2009
SO ₂	1440.2	1	62402.6	200431.9	/	/	SRPS ISO 7935:2010
NO _x	874.8	1	37902.2	121745.5	/	/	SRPS EN 14792:2009

¹ Emitovane količine se dobijaju množenjem srednje godišnje izmerene vrednosti sa srednjim godišnjim izlaznim protokom i ukupnim brojem radnih sati godišnje (mg/god). Dobijenu vrednost pomnožiti sa 10⁻⁶ radi dobijanja u jedinici kg/god.

² Vrednosti se zaokružuju na jednu decimalu. Decimala se razdvaja tačkom.

³ Način određivanja (1. - Merenje, 2. - Proračun, 3. - Procena) - Uneti jedan od brojeva od 1 do 3

TRANSKOP GOLUBOVIC

Образац
1.

ОПШТИ ПОДАЦИ О ИЗВОРУ ЗАГАЂИВАЊА

Извештај за 2 | 0 | 1 | 7 | годину

ПОДАЦИ О ПРЕДУЗЕЋУ		
Порески идентификациони број (ПИБ)	107213016	
Матични број предузећа	20756616	
Пун назив предузећа	CUBRICA KOP DOO	
Адреса	Место	Valjevo
	Шифра места	
	Поштански број	14000
	Улица и број	Suvoborska 247
	Телефон	0143511 777
	Телефакс	0143512 711
	E mail	cubricakop@yahoo.com
Општина		
Шифра општине	811	
Шифра претежне делатности		

ПОДАЦИ О ОДГОВОРНОМ ЛИЦУ	
Име и презиме	Tatjana Ilic
Функција	Direktor
Телефон	0143511 777

ПОДАЦИ О ЛИЦУ ОДГОВОРНОМ ЗА САРАДЊУ СА АГЕНЦИЈОМ	
Име и презиме	Sandra Golubovic
Функција	ing. zastite zivotne i radne sredine
Телефон	060/0171520
E mail	cubricakop@yahoo.com

ПОДАЦИ О ПОСТРОЈЕЊУ КОЈЕ ЈЕ ИЗВОР ЗАГАЂИВАЊА		
Назив постројења	LiedlIbauer tip LPC 100R	
Адреса	Место	Prijezdic
	Шифра места	
	Поштански број	
	Улица и број	
	Телефон	0143511 777
	Телефакс	0143511 711
	E mail	CUBRICA KOP DOO
Општина	Valjevo	
Шифра општине		
Географске координате постројења	N	X= 4.894.670- 4.895.000
	E	Y= 7.413.500- 7.414.000
PRTR код постројења		

¹. Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

Под материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да су у извештају дате информације истините, а количине и вредности тачне и одређене или процењене у складу са важећом законском регулативом Републике Србије.

Име и презиме одговорне особе	Tatjana Ilic	Овера и
-------------------------------	--------------	------------

Потпис		печат	
Датум	23.03.2017.		

РЕКАПИТУЛАЦИЈА ИСПУСТА У ВАЗДУХ, ВОДЕ И ТЛО И ПРОИЗВОДЊЕ ОТПАДА У ПОСТРОЈЕЊУ	
Укупан број испуста у ваздух	1
Укупан број испуста у воде	
Укупан број испуста на/у тло	
Укупан број врста отпада	

ПОДАЦИ О РЕЖИМУ РАДА У ПОСТРОЈЕЊУ		
Режим рада	Континуалан	
	Семи континуалан	Да
	Сезонски	
	Почетак сезоне (месец)	
	Крај сезоне (месец)	
Број смена дневно	Једна	1
	Две	
	Три	
Број радних дана	недељно	6
	годишње	
	сезонски	

ПОДАЦИ О ЗАПОСЛЕНИМА У ПОСТРОЈЕЊУ		
Укупан број запослених у постројењу	Стално	4
	Повремено	
Број запослених по сменама	Прва смена	4
	Друга смена	
	Трећа смена	

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНИМ ГОРИВИМА У ПОСТРОЈЕЊУ	
Гориво бр. 1.	
Назив горива	Dizel
Тип горива	Evrodizel
Јединица мере	L
Потрошња на дан	300
Начин лагеровања	Ne lageruje se kupuju se dnevne koli;ine tj sipa se u rezervoare
Максимални капацитет лагера	Nema lagera
Просечна количина на лагеру	

Гориво бр. 2.	
Назив горива	Dizel
Тип горива	D2
Јединица мере	L
Потрошња на дан	200
Начин лагеровања	U rezervoare mašina
Максимални капацитет лагера	Ne lageruje se kupuju se dnevne koli;ine tj sipa se u rezervoare
Просечна количина на лагеру	

Гориво бр. 3.	
Назив горива	
Тип горива	
Јединица мере	

Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Гориво бр. 4.	
Назив горива	
Тип горива	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

ПОДАЦИ О ПРОИЗВОДИМА ИЗ ПОСТРОЈЕЊА	
Производ бр. 1.	
Шифра производа	
Назив производа	Kameni agregat 0-31,5 mm
Опис	Drobljeni kameni agregat
Јединица мере	T
Годишња производња	50000
Инсталирани капацитет	100t/h
Просечно ангажовани капацитет	60,00%
Начин лагеровања	Depo na kamenolomu
Максимални капацитет лагера	10000 tona
Просечна количина на лагеру	1000-2000 tona

Производ бр. 2.	
Шифра производа	
Назив производа	kameni agregat 0-63 mm
Опис	Drobljeni kameni agregat
Јединица мере	T
Годишња производња	50000
Инсталирани капацитет	100t/h
Просечно ангажовани капацитет	60,00%
Начин лагеровања	Depo na kamenolomu
Максимални капацитет лагера	10000 tona
Просечна количина на лагеру	1000-2000 tona

Производ бр. 3.	
Шифра производа	
Назив производа	Tucanik
Опис	Nadrešetni proizvod
Јединица мере	T
Годишња производња	1000
Инсталирани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	Depo na kamenolomu
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	500 t

Производ бр. 4.	
Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталирани капацитет	

Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 5.	
Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталирани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

ПОДАЦИ О СИРОВИНАМА У ПОСТРОЈЕЊУ	
Сировина бр. 1.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 2.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 3.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 4.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 5.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровану	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеревања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 5.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровану	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеревања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Образац 2.

ЕМИСИЈЕ У ВАЗДУХ

ПОДАЦИ О ИЗВОРУ			
Број и назив извора	Број	1	
	Назив	Liedlbauer tip LPC 100R	
Врста извора	Енергетски		
	Индустријски	Da	
Географска дужина и ширина	N	X = 4.984.670-4.895.000	
	E	Y = 7.413.500-7.414.000	
Надморска висина (mnnv)	520 mnnv		
Инсталирана топлотна снага на улазу (MWth) ² .			
Годишња искоришћеност капацитета (%)	60		
Висина извора (m)	3-5 m		
Унутрашњи пречник извора на врху (m)	600 mm		
Средња годишња температура излазних гасова на мерном месту (°C)			
Средња годишња брзина излазних гасова на мерном месту (m/s)			
Средњи годишњи излазни проток на мерном месту (m ³ N/h)			
Режим рада извора	Континуалан		
	Дисконтинуалан		

ПОДАЦИ О РАДУ		
Број радних дана извора годишње	Do 250	
Број радних сати извора на дан	5	
Укупни број радних сати годишње	1250	
Расподела годишњих емисија по сезонама (%)	Зима (Дец, Јан, Феб)	20
	Пролеће (Мар, Апр, Мај)	20
	Лето (Јун, Јул, Авг)	30
	Јесен (Сеп, Окт, Нов)	30

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНОМ ГОРИВУ ²				
Гориво	Гориво 1	Гориво 2	Гориво 3	Гориво 4
Назив горива				
Укупна годишња потрошња (t)				
Доња топлотна моћ горива (kJ/kg)				
Састав горива (мас. %)	S			
	N			
	Cl			

²Само за енергетске изворе

НАПОМЕНА: За сваки извор емисија загађујућих материја у ваздух, попуњава се посебан образац.

ГОДИШЊИ БИЛАНС ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА

ПОДАЦИ О БИЛАНСУ И НАЧИНУ ОДРЕЂИВАЊА ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА							
Назив загађујуће материје	Концентрација загађујућих материја у димном гасу		Емитоване количине у току нормалног рада постројења ¹		Емитоване количине у акцидентним ситуацијама	Начин одређивања ³	Метода одређивања
	Средња годишња измерена вредност	Начин одређивања ³					
	mg/ нормални m ³		g/h	kg/god ²	kg/god ²		
Prašina							

¹ Емитоване количине се добијају множењем средње годишње измерене вредности са средњим годишњим излазним протоком и укупним бројем радних сати годишње (mg/год). Добијену вредност помножити са 10⁻⁶ ради добијања у јединици kg/год.

² Вредности се заокружују на једну децималу. Децимала се раздваја тачком.

Образац 3.

ЕМИСИЈЕ У ВОДЕ

ПОДАЦИ О ИСПУСТУ			
Број и назив испуста	Број	0	
	Назив	Nema ispusta u vode	
Врста отпадне воде која се испушта	Санитарне		
	Технолошке		
	Расхладне		
	Атмосферске		
Географске координате испуста ¹	N		
	E		
Режим рада испуста	Континуалан		
	Дисконтинуалан		
Пројектовани капацитет испуста (l/s)			
Временски период испуштања (дан/год)			

Укупне количина испуштене отпадне воде у извештајној години на испушту (m ³ /год)	
Врста реципијента	
Назив реципијента	
Слив	

ПОСТРОЈЕЊЕ ЗА ПРЕЧИШЋАВАЊЕ ОТПАДНИХ ВОДА	
Нема постројења за пречишћавање отпадних вода	
Уређаји у постројењу за пречишћавање отпадних вода (ППОВ)	Механичко пречишћавање
	Решетка
	Сито, механички филтер
	Песколов
	Аерисани песколов
	Таложник - уздужни
	Таложник - ламинарни
	Таложник - радијални
	Сепаратор масти и уља
	Флотатор
	Пешчани филтер
	Хемијско пречишћавање
	Уређај за неутрализацију
	Уређај за детоксикацију
	Јонска измена
	Хлорисање
	Озонизација
	Биолошко пречишћавање
	Лагуна
	Аерациони базен
	Био-филтер
	Био-диск
	Нитрификација
	Денитрификација
	Ферментација муља
	Уређаји за измену топлоте
Природна измена топлоте-базени, лагуна	
Расхладни торањ - природна циркулација ваздуха	
Расхладни торањ - присилна циркулација ваздуха	
Затворени расхладни уређаји	

НАПОМЕНА: За сваки извор емисија загађујућих материја у воде, попуњава се посебан образац.

АНАЛИЗА ОТПАДНЕ ВОДЕ

ПОДАЦИ О БИЛАНСУ ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА						
Назив загађујуће материје	CAS број	Средња годишња измерена вред. заг. материје у отпадној води mg/l	Емитоване количине ^{1.}		Начин одређивања ^{3.}	Метода одређивања
			При редовном раду постројења kg/god ^{2.}	У акцидентној ситуацији kg/god ^{2.}		
Нема отпадних вода						

1. Емитоване количине се добијају множењем средње годишње измерене вредности загађујуће материје у отпадној води са укупном количином испуштене отпадне воде у извештајној години (g/год). Добијена вредност помножити са 10³ ради добијања у јединици kg/год.
2. Вредности се заокружују на једну децималу. Децимала се раздваја тачком.
3. Начин одређивања (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1. до 3.

РЕЦИПИЈЕНТ ОТПАДНИХ ВОДА

ПОДАЦИ О РЕЦИПИЈЕНТУ						
Назив загађујуће материје	CAS број	Јединица мере	Анализа реципијента		Начин одређивања	Метода одређивања
			пре испуста отпадних вода	после испуста отпадних вода		

ВОДОВОДНИ СИСТЕМИ *

Укупна површина територије општине (ha)			
Процент укупног становништва прикљученог на водовод (%)			
Количина произведене воде (m ³ /год)			
Укупна количина воде испоручена свим потрошачима (m ³ /год)			
Укупна количина воде испоручена становништву (m ³ /год)			
Укупна количина воде испоручена индустрији и другим институцијама (m ³ /год)			
Главни индустријски потрошачи воде	Назив	Шифра претежне делатности	Количина испоручене воде (m ³ /год)

КАНАЛИЗАЦИОНИ СИСТЕМИ *

Процент укупног становништва прикљученог на канализацију (%)		
Да ли се врше мерења количина отпадних вода на канализационом систему?	Волуметријски	
	Мерном опремом	

Да ли се врши контрола квалитета отпадних вода (Унети број пута годишње)	На систему	
	На изливу	

* Попуњавају само Јавно комунална предузећа.

Образац 4.

ЕМИСИЈЕ У ТЛО

ПОДАЦИ О ЛОКАЦИЈИ ОДЛАГАЊА			
Број и назив локације на коју се одлаже отпад	Број		
	Назив	Nema odlaganja otpada	
Географске координате локације ^{1.}	N		
	E		
Врста отпада који се одлаже			
Индексни број отпада који се одлаже			
Количина одложеног отпада у току извештајне године (t/год)			
Укупна количина одложеног отпада (t)			
Операција одлагања	Одлагање отпада на/у тло (D2)		
	Дубоко убризгавање (D3)		

ПОДАЦИ О БИЛАНСУ ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА					
Назив загађујуће материје	CAS број	Концентрација загађујуће материје у отпаду	Количина загађујућих материја у одложеном отпаду	Начин одређивања ^{3.}	Метода одређивања
		mg/kg с.м.	kg/god ^{2.}		

^{1.} Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

^{2.} Вредности се заокружују на једну децималу. Децимала се раздваја тачком.

^{3.} Начин одређивања (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНА: За сваки извор емисија загађујућих материја на/у тло, попуњава се посебан образац.

ОПШТИ ПОДАЦИ О ИЗВОРУ ЗАГАЂИВАЊА

Извештај за

2	0	1	7
---	---	---	---

 годину

ПОДАЦИ О ПРЕДУЗЕЋУ		
Порески идентификациони број (ПИБ)	100603947	
Матични број предузећа	17314157	
Пун назив предузећа	VALY DOO	
Адреса	Место	Valjevo
	Шифра места	
	Поштански број	14000
	Улица и број	Beloševac bb
	Телефон	014/295-000
	Телефакс	014/295-032
E mail	valy@goldenladycompany.com	
Општина	Valjevo	
Шифра општине	70360	
Шифра претежне делатности	1431	

ПОДАЦИ О ОДГОВОРНОМ ЛИЦУ	
Име и презиме	Davide Grassi
Функција	Direktor
Телефон	014/295-000

ПОДАЦИ О ЛИЦУ ОДГОВОРНОМ ЗА САРАДЊУ СА АГЕНЦИЈОМ	
Име и презиме	Marija Terzić
Функција	Administrativni saradnik za zaštitu životne sredine

НАЧИН УПРАВЉАЊА ОТПАДОМ																		
Број документа о кретању отпада / опасног отпада	Датум предаје отпада превозици	Транспорт отпада			Складиштење отпада			Одлагање / Третман отпада					Извоз отпада					
		Назив превозника отпада	Број дозволе за превоз опасних	Тип превозног средства	Назив постројења за складиштење отпада	Број дозволе	Отпад предат на складиштење		Назив постројења за одлагање / третман отпада	Број дозволе	Отпад предат на одлагање		Отпад предат на третман		Земља извоза	Количина извезеног отпада (t)	D или R ознака	Назив и адреса постројења за одлагање / третман отпада
							Количина (t)	D ознака			Количина (t)	D ознака	Количина (t)	R ознака				
Телефон		014/295-089																
E mail		m.terzic@goldenlady.com																

ПОДАЦИ О ПОСТРОЈЕЊУ КОЈЕ ЈЕ ИЗВОР ЗАГАЂИВАЊА
--

Назив постројења		VALY DOO	
Адреса	Место	Valjevo	
	Шифра места		
	Поштански број	14000	
	Улица и број	Beloševac bb	
	Телефон	014/295-000	
	Телефакс	014/295-032	
	E mail	valy@goldenladycompany.com	
Општина		Valjevo	
Шифра општине		70360	
Географске координате постројења		N	
		E	
PRTR код постројења			

¹. Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

Под материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да су у извештају дате информације истините, а количине и вредности тачне и одређене или процењене у складу са важећом законском регулативом Републике Србије.

Име и презиме одговорне особе	Davide Grassi	Овера и печат	
Потпис			
Датум	9.3.2018		

РЕКАПИТУЛАЦИЈА ИСПУСТА У ВАЗДУХ, ВОДЕ И ТЛО И ПРОИЗВОДЊЕ ОТПАДА У ПОСТРОЈЕЊУ

Укупан број испуста у ваздух	4
Укупан број испуста у воде	1
Укупан број испуста на/у тло	0
Укупан број врста отпада	23

ПОДАЦИ О РЕЖИМУ РАДА У ПОСТРОЈЕЊУ

Режим рада	Континуалан	X
	Семи континуалан	
	Сезонски	
	Почетак сезоне (месец)	januar
	Крај сезоне (месец)	decembar
Број смена дневно	Једна	
	Две	
	Три	*
Број радних дана	недељно	5-6
	годишње	
	сезонски	

ПОДАЦИ О ЗАПОСЛЕНИМА У ПОСТРОЈЕЊУ

Укупан број запослених у постројењу	Стално	1053
	Повремено	x
Број запослених по сменама	Прва смена	545
	Друга смена	454
	Трећа смена	54

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНИМ ГОРИВИМА У ПОСТРОЈЕЊУ

Гориво бр. 1.

Назив горива	NSG-S Уље за ложење
--------------	---------------------

Тип горива	
Јединица мере	t
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	rezervoari
Максимални капацитет лагера	90m3
Просечна количина на лагеру	50m3

Гориво бр. 2.	
Назив горива	
Тип горива	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Гориво бр. 3.	
Назив горива	
Тип горива	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Гориво бр. 4.	
Назив горива	
Тип горива	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

ПОДАЦИ О ПРОИЗВОДИМА ИЗ ПОСТРОЈЕЊА

Производ бр. 1.	
Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталирани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 2.	
Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталирани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	

Просечна количина на лагеру	
-----------------------------	--

Производ бр. 3.	
Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталирани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 4.	
Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталирани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 5.	
Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталирани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

ПОДАЦИ О СИРОВИНАМА У ПОСТРОЈЕЊУ	
Сировина бр. 1.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 2.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 3.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 4.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 5.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 5.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Образац 2.

ЕМИСИЈЕ У ВАЗДУХ

ПОДАЦИ О ИЗВОРУ			
Број и назив извора	Број	1	
	Назив	Парни котло MINGAZZINI Pb100 Емитер: VALY.VA.K1	
Врста извора	Енергетски		
	Индустријски		x
Географска дужина и ширина	N	44° 16'16.51"	
	E	19° 57'23.46"	
Надморска висина (m _n v)			161
Инсталирана топлотна снага на улазу (MW _{th}) ²			7,75
Годишња искоришћеност капацитета (%)			55%

Висина извора (m)		15
Унутрашњи пречник извора на врху (m)		0,6
Средња годишња температура излазних гасова на мерном месту (°C)		162,87
Средња годишња брзина излазних гасова на мерном месту (m/s)		6,33
Средњи годишњи излазни проток на мерном месту (m ³ N/h)		2893,45
Режим рада извора	Континуалан	
	Дисконтинуалан	x

ПОДАЦИ О РАДУ		
Број радних дана извора годишње	258	
Број радних сати извора на дан	1	
Укупни број радних сати годишње	258	
Расподела годишњих емисија по сезонама (%)	Зима (Дец, Јан, Феб)	
	Пролеће (Мар, Апр, Мај)	
	Лето (Јун, Јул, Авг)	
	Јесен (Сеп, Окт, Нов)	

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНОМ ГОРИВУ ²				
Гориво	Гориво 1	Гориво 2	Гориво 3	Гориво 4
Назив горива	NSG-S Уље за ложење			
Укупна годишња потрошња (t)	49,1			
Доња топлотна моћ горива (kJ/kg)	40500			
Састав горива (мас. %)	S	0,88		
	N			
	Cl			

²Само за енергетске изворе

НАПОМЕНА: За сваки извор емисија загађујућих материја у ваздух, попуњава се посебан образац.

ГОДИШЊИ БИЛАНС ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА

ПОДАЦИ О БИЛАНСУ И НАЧИНУ ОДРЕЂИВАЊА ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА						
Назив загађујуће материје	Концентрација загађујућих материја у димном гасу		Емитоване количине у току нормалног рада постројења ¹ .	Емитоване количине у акцидентним ситуацијама	Начин одређивања ³ .	Метода одређивања
	Средња годишња мере на вредност	Начин одређивања ³ .				

	mg/ нормал ни m ³		g/h	kg/god ²	kg/god ²		
Ugljenmo noksid (Co)	5,46	1		4,08			
Azotovi oksid izraženi kao No ₂	148,12	1		110,57			
Sumpor dioksid	48,19	1		35,97			

¹ Емитоване количине се добијају множењем средње годишње измерене вредности са средњим годишњим излазним протоком и укупним бројем радних сати годишње (mg/год). Добијену вредност помножити са 10⁻⁶ ради добијања у јединици kg/год.

² Вредности се заокружују на једну децималу. Децимала се раздваја тачком.

Образац 2.

ЕМИСИЈЕ У ВАЗДУХ

ПОДАЦИ О ИЗВОРУ			
Број и назив извора	Број	2	
	Назив	Парни котло MINGAZZINI PB40 Емитер: VALY.VA.K2	
Врста извора	Енергетски		
	Индустријски		x
Географска дужина и ширина	N	44° 16'16.51"	
	E	19° 57'23.46"	
Надморска висина (mnlv)			161
Инсталирана топлотна снага на улазу (MWth) ² .			3,1
Годишња искоришћеност капацитета (%)			60%
Висина извора (m)		14	
Унутрашњи пречник извора на врху (m)		0,5	
Средња годишња температура излазних гасова на мерном месту (°C)		181,88	
Средња годишња брзина излазних гасова на мерном месту (m/s)		4,12	
Средњи годишњи излазни проток на мерном месту (m ³ N/h)		1384,39	
Режим рада извора	Континуалан		
	Дисконтинуалан		x

ПОДАЦИ О РАДУ	
Број радних дана извора годишње	256
Број радних сати извора на дан	15
Укупни број радних сати годишње	3840
Расподела годишњих	Зима (Дец, Јан, Феб)
	Пролеће (Мар, Апр, Мај)

емисија по сезонама (%)	Лето (Јун, Јул, Авг)	
	Јесен (Сеп, Окт, Нов)	

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНОМ ГОРИВУ ²				
Гориво	Гориво 1	Гориво 2	Гориво 3	Гориво 4
Назив горива	NSG-S Уље за ложење			
Укупна годишња потрошња (t)	735,5			
Доња топлотна моћ горива (kJ/kg)	40500			
Састав горива (мас. %)	S	0,88		
	N			
	Cl			

ПОДАЦИ О БИЛАНСУ И НАЧИНУ ОДРЕЂИВАЊА ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА							
Назив загађујуће материје	Концентрација загађујућих материја у димном гасу		Емитоване количине у току нормалног рада постројења ¹		Емитоване количине у акцидентним ситуацијама	Начин одређивања ³	Метод одређивања
	Средња годишња измерена вредност	Начин одређивања ³					
	mg/нормални m ³		g/h	kg/god ²	kg/god ²		
Ugljenmonoksid (Co)	3,65	1		19,40			
Azotovioksidi izraženi kao No ₂	154,29	1		820,21			
Sumpor dioksid	48,49	1		257,78			

¹ Емитоване количине се добијају множењем средње годишње измерене вредности са средњим годишњим излазним протоком и укупним бројем радних сати годишње (mg/год). Добијену вредност помножити са 10⁻⁶ ради добијања у јединици kg/год.

² Вредности се заокружују на једну децималу. Децимала се раздваја тачком.

ГОДИШЊИ БИЛАНС ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА

ПОДАЦИ О БИЛАНСУ И НАЧИНУ ОДРЕЂИВАЊА ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА					
Назив загађујуће	Концентрација загађујућих материја у димном гасу	Емитоване количине у току нормалног рада постројења	Емитоване количине у акцидентним	Начин одређи-вања	Метода одређи-

Образац 2.

ЕМИСИЈЕ У ВАЗДУХ

ПОДАЦИ О ИЗВОРУ			
Број и назив извора	Број	3	
	Назив	Парни котло MINGAZZINI PB60 Емитер:VALY.VA.K3	
Врста извора	Енергетски		
	Индустријски		x
Географска дужина и ширина	N	44° 16'16.51"	
	E	19° 57'23.46"	
Надморска висина (m _n v)	161		
Инсталирана топлотна снага на улазу (MW _{th}) ²	4.65		
Годишња искоришћеност капацитета (%)	60%		
Висина извора (m)	13		
Унутрашњи пречник извора на врху (m)	0.5		
Средња годишња температура излазних гасова на мерном месту (°C)	189.83		
Средња годишња брзина излазних гасова на мерном месту (m/s)	4.23		
Средњи годишњи излазни проток на мерном месту (m ³ N/h)	1504.30		
Режим рада извора	Континуалан		
	Дисконтинуалан		x

ПОДАЦИ О РАДУ	
Број радних дана извора годишње	258
Број радних сати извора на дан	24
Укупни број радних сати годишње	6192
Расподела годишњих емисија по сезонама (%)	Зима (Дец, Јан, Феб)
	Пролеће (Мар, Апр, Мај)
	Лето (Јун, Јул, Авг)
	Јесен (Сеп, Окт, Нов)

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНОМ ГОРИВУ ²				
Гориво	Гориво 1	Гориво 2	Гориво 3	Гориво 4
Назив горива	NSG-S Уље за ложење			
Укупна годишња потрошња (t)	1184			
Доња топлотна моћ горива (kJ/kg)	40500			
Састав горива (мас. %)	S	0.88		
	N			
	Cl			

²Само за енергетске изворе

НАПОМЕНА: За сваки извор емисија загађујућих материја у ваздух, попуњава се посебан образац.

материје	Средња годишња измерена вредност	Начин одређивања ^{3.}	1.		ситуацијама	3.	вања
	mg/ нормалн и m ³		g/h	kg/god ²	kg/god ²		
Ugljenmonoksid (Co)	22.62	1		210.70			
Azotovi oksidi izraženi kao No ₂	182.61	1		1700.90			
Sumpor dioksid	63.87	1		594.88			

^{1.} Емитоване количине се добијају множењем средње годишње измерене вредности са средњим годишњим излазним протоком и укупним бројем радних сати годишње (mg/год). Добијену вредност помножити са 10⁻⁶ ради добијања у јединици kg/год.

Образац 2.

ЕМИСИЈЕ У ВАЗДУХ

ПОДАЦИ О ИЗВОРУ			
Број и назив извора	Број	4	
	Назив	Топловодни котло VITOPLEX 300-TX3-Viessmann	
Врста извора	Енергетски	x	
	Индустријски		
Географска дужина и ширина	N	44° 16'16.51"	
	E	19° 57'23.46"	
Надморска висина (m _n)	161		
Инсталирана топлотна снага на улазу (MW _{th}) ^{2.}	1,4		
Годишња искоришћеност капацитета (%)	42,50%		
Висина извора (m)	12		
Унутрашњи пречник извора на врху (m)	0,4		
Средња годишња температура излазних гасова на мерном месту (°C)	119,7		
Средња годишња брзина излазних гасова на мерном месту (m/s)	7,38		
Средњи годишњи излазни проток на мерном месту (m ³ N/h)	1951,88		
Режим рада извора	Континуалан		
	Дисконтинуалан	x	

ПОДАЦИ О РАДУ		
Број радних дана извора годишње	90	
Број радних сати извора на дан	5,5	
Укупни број радних сати годишње	495	
Расподела годишњих емисија по сезонама (%)	Зима (Дец, Јан, Феб)	90
	Пролеће (Мар, Апр, Мај)	10
	Лето (Јун, Јул, Авг)	0
	Јесен (Сеп, Окт, Нов)	0

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНОМ ГОРИВУ ²				
Гориво	Гориво 1	Гориво 2	Гориво 3	Гориво 4
Назив горива	NSG-S Уље за ложење			
Укупна годишња потрошња (t)	94,9			
Доња топлотна моћ горива (kJ/kg)	40500			
Састав горива (мас. %)	S	0,88		
	N			
	Cl			

²Само за

енергетске изворе

НАПОМЕНА: За сваки извор емисија загађујућих материја у ваздух, попуњава се посебан образац.

ГОДИШЊИ БИЛАНС ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА

ПОДАЦИ О БИЛАНСУ И НАЧИНУ ОДРЕЂИВАЊА ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА							
Назив загађујуће материје	Концентрација загађујућих материја у димном гасу		Емитоване количине у току нормалног рада постројења ^{1.}		Емитоване количине у акцидентним ситуацијама	Начин одређивања ^{3.}	Метода одређивања
	Средња годишња измерена вредност	Начин одређивања ^{3.}					
	mg/ нормални m ³		g/h	kg/god ²	kg/god ²		
Ugljenmonoksid (Co)	6,53	1		6,30			
Azotovioksidi izraženi kao No ₂	137,38	1		132,73			
Sumpor dioksid	54,78	1		52,92			

^{1.} Емитоване количине се добијају множењем средње годишње измерене вредности са средњим годишњим излазним протоком и укупним бројем радних сати годишње (mg/год). Добијену вредност помножити са 10⁻⁶ ради добијања у јединици kg/год.

² Вредности се заокружују на једну децималу. Децимала се раздваја тачком.

Образац 3.

ЕМИСИЈЕ У ВОДЕ

ПОДАЦИ О ИСПУСТУ		
Број и назив испуста	Број	1
	Назив	VALY d.o.o. Valjevo

Врста отпадне воде која се испушта	Санитарне	
	Технолошке	X
	Расхладне	
	Атмосферске	
Географске координате испуста ¹	N	44°16'09.78"
	E	19°55'13.94"
Режим рада испуста	Континуалан	X
	Дисконтинуалан	
Пројектовани капацитет испуста (l/s)		25 l/s
Временски период испуштања (дан/год)		365
Укупне количина испуштене отпадне воде у извештајној години на испусту (m ³ /год)		
Врста реципијента	Gradska kanalizacija	
Назив реципијента	JKP Vodovod Valjevo	
Слив	Kolubara-Sava-Dunav	

ПОСТРОЈЕЊЕ ЗА ПРЕЧИШЋАВАЊЕ ОТПАДНИХ ВОДА		
Нема постројења за пречишћавање отпадних вода		
Уређаји у постројењу за пречишћавање отпадних вода (ППОВ)	Механичко пречишћавање	
	Решетка	X
	Сито, механички филтер	X
	Песколов	
	Аерисани песколов	
	Таложник - уздужни	
	Таложник - ламинарни	
	Таложник - радијални	
	Сепаратор масти и уља	
	Флотатор	
	Пешчани филтер	
	Хемијско пречишћавање	
	Уређај за неутрализацију	
	Уређај за детоксикацију	
	Јонска измена	
	Хлорисање	
	Озонизација	
	Биолошко пречишћавање	
	Лагуна	
	Аерациони базен	
	Био-филтер	
	Био-диск	
	Нитрификација	
	Денитрификација	
	Ферментација муља	
	Уређаји за измену топлоте	
	Природна измена топлоте-базени, лагуне	
Расхладни торањ - природна циркулација ваздуха		
Расхладни торањ - присилна циркулација ваздуха		
Затворени расхладни уређаји		

АНАЛИЗА ОТПАДНЕ ВОДЕ

ПОДАЦИ О БИЛАНСУ ЕМИСИЈА ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА						
Назив загађујуће материје	CAS број	Средња годишња измерена вред. заг. материје у отпадној води	Емитоване количине ¹		Начин одређивања ³	Метода одређивања
			При редовном раду постројења	У акцидентној ситуацији		

	mg/l	kg/god ²	kg/god ²	
Sulfati, mg/l	14,40	4392,00		1
Sulfidi, mg/l	3,20	976,00		1
Taložne materije nakon 10 min. ml/l	<0,25	76,25		1
Bakar (Cu), mg/l	<0,0775	23,64		1
Hrom (Cr), mg/l	0,05	14,49		1
Nikl (Ni), mg/l	<0,0125	3,81		1
Cink (Zn), mg/l	<0,1375	41,94		1
Ukupni Kadmijum (Cd), mg/l	<0,0126	3,85		1
Ukupno Olovo (Pb), mg/l	<0,0175	5,34		1
Ekstrakt org.rastvaračima (ulja, masnoće) mg/l	<13,975	4262,38		1
Deterdženti anjonski mg/l	<0,0366	11,18		1
Indeks fenola mg/l	0,01	2,29		1
Cijanidi mg/l	<0,01	3,05		1
Aluminijum mg/l	<0,1	30,50		1
Barijum mg/l	<0,1	30,50		1
Arsen mg/l	<0,010	3,20		1
Živa mg/l	<0,001	0,31		1
Gvožđe mg/l	<0,233	71,17		1
Bor mg/l	<0,103	31,52		1
Ukupni neorganski azot mg/l	4,50	1372,50		1
Amonijak (izražen preko azota) mg/l	4,50	1372,50		1
Ukupni azot mg/l	4,90	1494,50		1
Ukupan fosfor mg/l	2,60	793,00		1
Mineralna ulja mg/l	<0,1	30,50		1
Ukupan mangan mg/l	0,08	24,40		1
Aktivni hlor mg/l	<0,2	61,00		1
Hloridi mg/l	<129	39345,00		1
Fluoridi mg/l	0,05	15,25		1
Ukupni barijum mg/l	0,10	30,50		1
Ukupno srebro mg/l	<0,02	6,10		1
Ukupni kobalt mg/l	<0,01	3,05		1
Ukupni hrom mg/l	0,04	12,20		1
Ukupni kalaj mg/l	<0,1	30,50		1
Ukupni bakar mg/l	<0,01	3,05		1
Ukupni nikl mg/l	<0,01	3,05		1
Ukupni molibden mg/l	<0,01	3,05		1
BTEX ukupni dm ³ /m ³	<0,0001	0,03		1

¹. Емитоване количине се добијају множењем средње годишње измерене вредности загађујуће материје у отпадној води са укупном количином испуштене отпадне воде у извештајној години (g/год). Добијена вредност помножити са 10⁻³ ради добијања у јединици kg/год.

² Вредности се заокружују на једну децималу. Децимала се раздваја тачком.

³. Начин одређивања (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1. до 3.

РЕЦИПИЈЕНТ ОТПАДНИХ ВОДА

ПОДАЦИ О РЕЦИПИЈЕНТУ						
Назив загађујуће материје	CAS број	Јединица мере	Анализа реципијента		Начин одређивања	Метода одређивања
			пре испуста отпадних вода	после испуста отпадних вода		

ВОДОВОДНИ СИСТЕМИ *

Укупна површина територије општине (ha)				
Процент укупног становништва прикљученог на водовод (%)				
Количина произведене воде (m ³ /год)				
Укупна количина воде испоручена свим потрошачима (m ³ /год)				
Укупна количина воде испоручена становништву (m ³ /год)				
Укупна количина воде испоручена индустрији и другим институцијама (m ³ /год)				
Главни индустријски потрошачи воде	Назив	Шифра претежне делатности	Количина испоручене воде (m ³ /год)	

КАНАЛИЗАЦИОНИ СИСТЕМИ *

Процент укупног становништва прикљученог на канализацију (%)			
Да ли се врше мерења количина отпадних вода на канализационом систему?	Волуметријски		
	Мерном опремом		
Да ли се врши контрола квалитета отпадних вода (Унети број пута годишње)	На систему		
	На изливу		

VIDRAK

Извештај за 2 0 1 7 годину

ПОДАЦИ О ПРЕДУЗЕЋУ		
Порески идентификациони број (ПИБ)	100069386	
Матични број предузећа	7096844	
Пун назив предузећа	Јавно комунално предузеће Видрак Ваљево	
Адреса	Место	Ваљево
	Шифра места	708402
	Поштански број	14000
	Улица и број	Војводе Мишића 50
	Телефон	014-221-556
	Телефакс	014-242-981
Е mail	vidrak@ptt.rs	
Општина	Ваљево	
Шифра општине	708402	
Шифра претежне делатности	3811	

ПОДАЦИ О ОДГОВОРНОМ ЛИЦУ	
Име и презиме	Ксенија Бадем Ненадовић
Функција	в.д. директор
Телефон	014-221-556

ПОДАЦИ О ЛИЦУ ОДГОВОРНОМ ЗА САРАДЊУ СА АГЕНЦИЈОМ	
Име и презиме	Ксенија Бадем Ненадовић
Функција	в.д. директор
Телефон	014-221-556
Е mail	vidrak@ptt.rs

ПОДАЦИ О ПОСТРОЈЕЊУ КОЈЕ ЈЕ ИЗВОР ЗАГАЂИВАЊА		
Назив постројења	Градска депонија комуналног отпада	
Адреса	Место	Ваљево
	Шифра места	708402
	Поштански број	14000
	Улица и број	Обилазни пут бб
	Телефон	014-3511-914
	Телефакс	
Е mail		
Општина	Ваљево	
Шифра општине	708402	
Географске координате постројења	N	44 степени 16 минута
	E	19 степени 55 минута
PRTR код постројења		

¹ Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

Под материјалном и кривичном одговорношћу потврђујем да су у извештају дате информације истините, а количине и вредности тачне и одређене или процене у складу са важећом законском регулативом Републике Србије.			
Име и презиме одговорне особе	Ксенија Бадем Ненадовић	Овера и печат	
Потпис			
Датум	26.3.2018		

РЕКАПИТУЛАЦИЈА ИСПУСТА У ВАЗДУХ, ВОДЕ И ТЛО И ПРОИЗВОДЊЕ ОТПАДА У ПОСТРОЈЕЊУ	
Укупан број испуста у ваздух	
Укупан број испуста у воде	
Укупан број испуста на/у тло	
Укупан број врста отпада	1

ПОДАЦИ О РЕЖИМУ РАДА У ПОСТРОЈЕЊУ		
Режим рада	Континуалан	x
	Семи континуалан	
	Сезонски	
	Почетак сезоне (месец)	
	Крај сезоне (месец)	
Број смена дневно	Једна	x
	Две	
	Три	
Број радних дана	недељно	x
	годишње	
	сезонски	

ПОДАЦИ О ЗАПОСЛЕНИМА У ПОСТРОЈЕЊУ		
Укупан број запослених у постројењу	Стално	2
	Повремено	2
Број запослених по сменама	Прва смена	
	Друга смена	
	Трећа смена	

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНИМ ГОРИВИМА У ПОСТРОЈЕЊУ	
Гориво бр. 1.	
Назив горива	
Тип горива	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Гориво бр. 2.	
Назив горива	
Тип горива	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Гориво бр. 3.	
Назив горива	
Тип горива	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Гориво бр. 4.	
Назив горива	
Тип горива	

Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

ПОДАЦИ О ПРОИЗВОДИМА ИЗ ПОСТРОЈЕЊА

Производ бр. 1.

Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталирани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 2.

Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталирани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 3.

Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталирани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 4.

Шифра производа	
Назив производа	
Опис	
Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталирани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Производ бр. 5.

Шифра производа	
Назив производа	
Опис	

Јединица мере	
Годишња производња	
Инсталирани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

ПОДАЦИ О СИРОВИНАМА У ПОСТРОЈЕЊУ

Сировина бр. 1.

Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 2.

Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 3.

Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 4.

Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 5.

Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Сировина бр. 5.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	
Трговачко име	
Агрегатно стање при лагеровању	
Јединица мере	
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	
Максимални капацитет лагера	
Просечна количина на лагеру	

Образац 4.

ЕМИСИЈЕ У ТЛО

ПОДАЦИ О ЛОКАЦИЈИ ОДЛАГАЊА			
Број и назив локације на коју се одлаже отпад	Број	1	
	Назив	Градска депонија комуналног отпада	
Географске координате локације ^{1.}	N	44 степени 16 минута	
	E	19 степени 55 минута	
Врста отпада који се одлаже	мешани комунални отпад		
Индексни број отпада који се одлаже	200301		
Количина одложеног отпада у току извештајне године (t/год)	33722		
Укупна количина одложеног отпада (t)	-		
Операција одлагања	Одлагање отпада на/у тло (D2)	д2	
	Дубоко убризгавање (D3)		

ПОДАЦИ О БИЛАНСУ ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈА					
Назив загађујуће материје	CAS број	Концентрација загађујуће материје у отпаду	Количина загађујућих материја у одложеном отпаду	Начин одређивања ^{3.}	Метода одређивања
		mg/kg с.м.	kg/god ^{2.}		

^{1.} Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

^{2.} Вредности се заокружују на једну децималу. Децимала се раздваја тачком.

^{3.} Начин одређивања (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНА: За сваки извор емисија загађујућих материја на/у тло, попуњава се посебан образац.

Образац 5.

УПРАВЉАЊЕ ОТПАДОМ

ВРСТЕ И КЛАСИФИКАЦИЈА ПРОИЗВЕДЕНОГ ОТПАДА													
Место настанка отпада	Град Ваљево												
Географске координате локације отпада ^{1.}	N	44 степена 16 минута											
	E	19 степени 55 минута											
Врста отпада	Мешани комунални отпад												
Опис отпада	Отпад из домаћинствима, канцеларијски, комерцијални и отпад из трговина												
Назив отпада	Мешани комунални отпад												
Категорија отпада - Q листа ^{2.}	Q	1	4										
Индексни број отпада из Каталога отпада ^{2.}	2	0	0	3	0	1							
Карактер отпада ^{3.}	Инертан												
	Неопасан	x											
	Опасан												
Извештај о испитивању отпада	Број:												
	Датум издавања:												
Ознака опасне карактеристике отпада ^{2.}	H												
Категорија опасног отпада према пореклу и саставу ^{2.}	Y												
Физичко стање отпада ^{3.}	Чврста материја – прах												
	Чврста материја - комади	x											
	Вискозна паста												
	Течна материја												
	Талог												
Компоненте које отпад чине опасним	CAS број	Хемијски назив									Садржај опасне материје (kg о.м. / kg отпада)		

КОЛИЧИНЕ ОТПАДА ^{4.}		
Количина произведеног отпада у извештајној години (t)	33722	
Стање привременог складишта на дан	1. јануар	
	31. децембар	
Начин одређивања количина отпада ^{5.}	3	

^{1.} Попуњава се један од приказаних начина означавања географске ширине и дужине.

^{2.} У сваку ћелију треба унети по једну цифру

^{3.} Означити са X

^{4.} Количине отпада се дају заокружене на једну децималу уколико су количине мање од 10 t. Ако су количине веће од 10 t онда се заокружују на целу тону.

^{5.} Начин одређивања количина отпада (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена) - Унети један од бројева од 1 до 3

НАПОМЕНА: За сваку врсту отпада попуњава се посебан образац.

НАЧИН УПРАВЉАЊА ОТПАДОМ																		
Број документа о кретању отпада / опасног отпада	Датум предаје отпада превознику	Транспорт отпада			Складиштење отпада			Одлагање / Третман отпада					Извоз отпада					
		Назив превозника отпада	Број дозволе за превоз опасних средства	Тип превозног средства	Назив постројења за складиштење отпада	Број дозволе	Отпад предат на складиш- тење		Назив постројења за одлагање / третман отпада	Број дозволе	Отпад предат на одлагање		Отпад предат на третман		Земља извоза	Количина извезе- ног отпада (t)	D или R ознака	Назив и адреса постројења за одлагање / третман отпада
							Коли- чина (t)	D ознака			Коли- чина (t)	D ознака	Коли- чина (t)	R ознака				
					градска депонија		33722	д2										

Д.О.О. „ВОДА – ВОДА“

Образак 1.

OPŠTI PODACI O IZVORU ZAGAĐIVANJA

Izveštaj za	2	0	1	0	godinu
-------------	---	---	---	---	--------

PODACI O PREDUZEĆU		
Poreski identifikacioni broj (PIB)	103406918	
Matični broj preduzeća	17560000	
Pun naziv preduzeća	d.o.o „Voda Voda“	
Adresa	Mesto	Beograd – punionica Gornja Toplica
	Šifra mesta	
	Poštanski broj	11000 - 14243
	Ulica i broj	„Danijelova“ 12-16
	Telefon	011/3090888
	Telefaks	011/3090839, 014/66-114
	E mail	
Opština	Beograd, punionica Mionica	
Šifra opštine	069	
Šifra pretežne delatnosti	1107	

PODACI O ODGOVORNOM LICU	
Ime i prezime	Zvonimir Nikezić
Funkcija	Generalni direktor
Telefon	011/3090800

PODACI O LICU ODGOVORNOM ZA SARADNJU SA AGENCIJOM	
Ime i prezime	Biljana Đorđević
Funkcija	Menadžer fiz-hem laboratorije
Telefon	065/6986690
E mail	Biljana.djordjevic@voda-voda.rs

PODACI O POSTROJENJU KOJE JE IZVOR ZAGAĐIVANJA		
Naziv postrojenja		
Adresa	Mesto	Gornja Toplica
	Šifra mesta	069
	Poštanski broj	14243
	Ulica i broj	Bb
	Telefon	014/66-137
	Telefaks	014/66-114
	E mail	biljana.djordjevic@vodavoda.rs
Opština		Mionica
Šifra opštine		069
Geografske koordinate postrojenja	N	
	E	
PRTR kod postrojenja		

¹. Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.

Pod materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđujem da su u izveštaju date informacije istinite, a količine i vrednosti tačne i određene ili procenjene u skladu sa važećom zakonskom regulativom Republike Srbije.			
Ime i prezime odgovorne osobe	Saša Pavlović	Overa i pečat	
Potpis			
Datum	09.05.2011		

REKAPITULACIJA ISPUSTA U VAZDUH, VODE I TLO I PROIZVODNJE OTPADA U POSTROJENJU	
Ukupan broj ispusta u vazduh	dva
Ukupan broj ispusta u vode	jedan
Ukupan broj ispusta na/u tlo	-
Ukupan broj vrsta otpada	dva

PODACI O REŽIMU RADA U POSTROJENJU		
Režim rada	Kontinualan	da
	Semi kontinualan	-
	Sezonski	-
	Početak sezone (meseć)	jun
	Kraj sezone (meseć)	avgust
Broj smena dnevno	Jedna	-
	Dve	da
	Tri	-
Broj radnih dana	nedeljno	pet
	godišnje	240
	sezonski	63

PODACI O ZAPOSLENIMA U POSTROJENJU		
Ukupan broj zaposlenih u postrojenju	Stalno	54
	Povremeno	-
Broj zaposlenih po smenama	Prva smena	28
	Druga smena	26
	Treća smena	-

PODACI O KORIŠĆENIM GORIVIMA U POSTROJENJU	
Gorivo br. 1.	
Naziv goriva	Samo plin (za dva viljuškara)
Tip goriva	TNG-plin (emisiono)
Jedinica mere	m ³
Potrošnja na dan	0,025 m ²
Način lagerovanja	Nema lagera (dovozi dobavljač)
Maksimalni kapacitet lagera	2 boce na viljuškarima
Prosečna količina na lageru	Nema lagera (dovozi dobavljač)

Gorivo br. 2.	
Naziv goriva	Sve ostalo funkcioniše na el.energiju
Tip goriva	
Jedinica mere	
Potrošnja na dan	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Gorivo br. 3.	
Naziv goriva	
Tip goriva	
Jedinica mere	

Potrošnja na dan	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Gorivo br. 4.	
Naziv goriva	
Tip goriva	
Jedinica mere	
Potrošnja na dan	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

PODACI O PROIZVODIMA IZ POSTROJENJA	
Proizvod br. 1.	
Šifra proizvoda	
Naziv proizvoda	Prirodna izvorska voda
Opis	Punjenje prirodne izvorske vode u pet i staklenu bocu
Jedinica mere	0,5 l, 0,33l i 1,5l
Godišnja proizvodnja	9,9 miliona litara u 2010 god
Instalisani kapacitet	40 miliona litara
Prosečno angažovani kapacitet	25%
Način lagerovanja	Magacinski prostor
Maksimalni kapacitet lagera	400000 l
Prosečna količina na lageru	150000 l

Proizvod br. 2.	
Šifra proizvoda	
Naziv proizvoda	
Opis	
Jedinica mere	
Godišnja proizvodnja	
Instalisani kapacitet	
Prosečno angažovani kapacitet	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Proizvod br. 3.	
Šifra proizvoda	
Naziv proizvoda	
Opis	

Jedinica mere	
Godišnja proizvodnja	
Instalisani kapacitet	
Prosečno angažovani kapacitet	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Proizvod br. 4.	
Šifra proizvoda	
Naziv proizvoda	
Opis	
Jedinica mere	
Godišnja proizvodnja	
Instalisani kapacitet	
Prosečno angažovani kapacitet	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Proizvod br. 5.	
Šifra proizvoda	
Naziv proizvoda	
Opis	
Jedinica mere	
Godišnja proizvodnja	
Instalisani kapacitet	
Prosečno angažovani kapacitet	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

PODACI O SIROVINAMA U POSTROJENJU	
Sirovina br. 1.	
Hemijski naziv (po IUPAC-u)	Pet pretforma-polietilen
Trgovačko ime	Pet
Agregatno stanje pri lagerovanju	Čvrsto
Jedinica mere	Komad
Potrošnja na dan	Oko 50500 kom
Način lagerovanja	Magacinski
Maksimalni kapacitet lagera	300000 kom
Prosečna količina na lageru	Oko 150000 kom

Sirovina br. 2.	
Hemijski naziv (po IUPAC-u)	Pet – polietilen
Trgovačko ime	Etiketa – samolepljiva
Agregatno stanje pri lagerovanju	Čvrsto
Jedinica mere	Komad (25000 na koturu)
Potrošnja na dan	51000
Način lagerovanja	Magacinski
Maksimalni kapacitet lagera	1.500.000 kom
Prosečna količina na lageru	800000

Sirovina br. 3.	
Hemijski naziv (po IUPAC-u)	Pet – polietilen
Trgovačko ime	Zatvarač
Agregatno stanje pri lagerovanju	Čvrsto
Jedinica mere	Komad
Potrošnja na dan	51000
Način lagerovanja	Magacinski
Maksimalni kapacitet lagera	1.500.000
Prosečna količina na lageru	540000

Sirovina br. 4.	
Hemijski naziv (po IUPAC-u)	Polietilen film folija
Trgovačko ime	Termoskupljajuća folija
Agregatno stanje pri lagerovanju	Čvrsto
Jedinica mere	Kg
Potrošnja na dan	95 kg
Način lagerovanja	Magacinski
Maksimalni kapacitet lagera	Oko 10 tona
Prosečna količina na lageru	Oko 5 tona

Sirovina br. 5.	
Hemijski naziv (po IUPAC-u)	Karton petoslojni
Trgovačko ime pregradni	Pregradni karton
Agregatno stanje pri lagerovanju	Čvrsto
Jedinica mere	Komada
Potrošnja na dan	150
Način lagerovanja	Magacinski
Maksimalni kapacitet lagera	30000 komada
Prosečna količina na lageru	15000 komada

Sirovina br. 5.	
Hemijski naziv (po IUPAC-u)	Drvena paleta
Trgovačko ime	Euro paleta

Agregatno stanje pri lagerovanju	Čvrsto
Jedinica mere	Komad
Potrošnja na dan	120 kom
Način lagerovanja	Magacinski
Maksimalni kapacitet lagera	600 komada
Prosečna količina na lageru	400 komada

Obrazac 3.

EMISIJE U VODE

PODACI O ISPUSTU			
Broj i naziv ispusta	Broj		
	Naziv		
Vrsta otpadne vode koja se ispušta	Sanitarne	Da (prečišćene)	
	Tehnološke	Da (prečišćene)	
	Rashladne	-	
	Atmosferske	Da	
Geografske koordinate ispusta ¹	N		
	E		
Režim rada ispusta	Kontinualan		
	Diskontinualan	Da	
Projektovani kapacitet ispusta (l/s)			
Vremenski period ispuštanja (dan/god)			
Ukupne količina ispuštene otpadne vode u izveštajnoj godini na ispustu (m ³ /god)			
Vrsta recipijenta	S		
Naziv recipijenta			
Sliv	Toplica- Kolubara-Sava		

POSTROJENJE ZA PREČIŠĆAVANJE OTPADNIH VODA		
Nema postrojenja za prečišćavanje otpadnih voda		
Uređaji u postrojenju za prečišćavanje otpadnih voda (PPOV)	Mehaničko prečišćavanje	
	Rešetka	
	Sito, mehanički filter	
	Peskolov	
	Aerisani peskolov	
	Taložnik - uzdužni	
	Taložnik - laminarni	Da
	Taložnik - radijalni	
	Separator masti i ulja	
Flotator		

Peščani filter	
Hemijsko prečišćavanje	
Uređaj za neutralizaciju	Da
Uređaj za detoksikaciju	
Jonska izmena	
Hlorisanje	
Ozonizacija	
Biološko prečišćavanje	
Laguna	
Aeracioni bazen	
Bio-filter	Da
Bio-disk Biorotor	Da
Nitrifikacija	
Denitrifikacija	
Fermentacija mulja	
Uređaji za izmenu toplote	
Prirodna izmena toplote-bazeni, lagune	
Rashladni toranj - prirodna cirkulacija vazduha	
Rashladni toranj - prisilna cirkulacija vazduha	
Zatvoreni rashladni uređaji	

NAPOMENA: Za svaki izvor emisija zagađujućih materija u vode, popunjava se poseban obrazac.

Obrazac 5.

UPRAVLJANJE OTPADOM

VRSTE I KLASIFIKACIJA PROIZVEDENOG OTPADA													
Mesto nastanka otpada	u proizvodnji												
Geografske koordinate lokacije otpada ^{1.}	N												
	E												
Vrsta otpada	staklo,metal,plastika, karton, pvc folija												
Opis otpada	čvrsto												
Naziv otpada													
Kategorija otpada - Q lista ^{2.}	Q												
Indeksni broj otpada iz Kataloga otpada ^{2.}	15	0	101/19	12	01								
Karakter otpada ^{3.}	Inertan												
	Neopasan	/											
	Opasan												
Izveštaj o ispitivanju otpada	Broj:	11 - 1395											
	Datum izdavanja:	18.01.2008											
Oznaka opasne karakteristike otpada ^{2.}	H		/	H		/	H						
Kategorija opasnog otpada prema poreklu i sastavu ^{2.}	Y		/	Y		/	Y						
Fizičko stanje otpada ^{3.}	Čvrsta materija - prah												
	Čvrsta materija - komadi	/											
	Viskozna pasta												
	Tečna materija												
	Talog												
Komponente koje otpad čine opasnim	CAS broj	Hemijski naziv					Sadržaj opasne materije						

			(kg o.m. / kg otpada)

KOLIČINE OTPADA ^{4.}			
Količina proizvedenog otpada u izveštajnoj godini (t)			
Stanje privremenog skladišta na dan	1. januar	0	
	31. decembar	7.2t	
Način određivanja količina otpada ^{5.}		2	

1. *Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.*

2. *U svaku ćeliju treba uneti po jednu cifru*

3. *Označiti sa X*

4. *Količine otpada se daju zaokružene na jednu decimalu ukoliko su količine manje od 10 t. Ako su količine veće od 10 t onda se zaokružuju na celu tonu.*

5. *Način određivanja količina otpada (1. - Merenje, 2. - Proračun, 3. - Procena) - Uneti jedan od brojeva od 1 do 3*

NAPOMENA: Za svaku vrstu otpada popunjava se poseban obrazac.

NAČIN UPRAVLJANJA OTPADOM

Broj dokumenta o kretanju otpada / opasnog otpada	Datum predaje otpada prevozniku	Transport otpada			Skladištenje otpada			Odlaganje / Tretman otpada						
		Naziv prevoznika otpada	Broj dozvole za prevoz opasnih materija	Tip prevoznog sredstva	Naziv postrojenja za skladištenje otpada	Broj dozvole	Otpad predat na skladištenje		Naziv postrojenja za odlaganje / tretman otpada	Broj dozvole	Otpad predat na odlaganje		Otpad predat tretman	
							Količina (t)	D oznaka			Količina (t)	D oznaka	Količina (t)	D oznaka

otpadni pet otpadna folija	22.11.2010	„Denipet“ d.o.o	19-00-003 30/2010-02	kamion	„denipet“ d.o.o	19-00- 00539/2010-02	820kg								

**ДРУШТВО ЗА ПРОИЗВОДЊУ МИНЕРАЛНЕ ВОДЕ
МИОНИ ДОО**

Obrazac 1.

OPŠTI PODACI O IZVORU ZAGAĐIVANJA

Izveštaj za	2	0	1	0	godinu
-------------	---	---	---	---	--------

PODACI O PREDUZEĆU		
Poreski identifikacioni broj (PIB)		104529974
Matični broj preduzeća		20125179
Pun naziv preduzeća		Društvo za proizvodnju prirodne mineralne vode MIONI doo
Adresa	Mesto	Mionica
	Šifra mesta	85-069
	Poštanski broj	14242
	Ulica i broj	selo Ključ bb
	Telefon	014-342-33-60
	Telefaks	014-342-33-61
	E mail	
Opština Mionica		
Šifra opštine		85-069
Šifra pretežne delatnosti		15981

PODACI O ODGOVORNOM LICU	
Ime i prezime Saša Mičić	Saša Mičić
Funkcija	direktor
Telefon	014-342-33-62

PODACI O LICU ODGOVORNOM ZA SARADNJU SA AGENCIJOM	
Ime i prezime	Mirjana Gajić
Funkcija	menadžer kontrole kvaliteta
Telefon	014-342-33-60
E mail	mirjana.gajic@deltaagrars.rs

PODACI O POSTROJENJU KOJE JE IZVOR ZAGAĐIVANJA		
Naziv postrojenja ambalažu	Linija za punjenje vode u PET i staklenu	
Adresa	Mesto	Mionica

	Šifra mesta	85-069
	Poštanski broj	14242
	Ulica i broj	selo Ključ bb
	Telefon	014-342-33-60
	Telefaks	014-342-33-61
	E mail	
Opština		Mionica
Šifra opštine		
Geografske koordinate postrojenja	N	
	E	
PRTR kod postrojenja		

1. Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.

Pod materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđujem da su u izveštaju date informacije istinite, a količine i vrednosti tačne i određene ili procenjene u skladu sa važećom zakonskom regulativom Republike Srbije.

Ime i prezime odgovorne osobe	Mirjana Gajić	Overa i pečat
Potpis		
Datum	09.05.2011	

REKAPITULACIJA ISPUSTA U VAZDUH, VODE I TLO I PROIZVODNJE OTPADA U POSTROJENJU

Ukupan broj ispusta u vazduh	1
Ukupan broj ispusta u vode	1
Ukupan broj ispusta na/u tlo	
Ukupan broj vrsta otpada	1

PODACI O REŽIMU RADA U POSTROJENJU

Režim rada	Kontinualan	
	Semi kontinualan	x
	Sezonski	
	Početak sezone (mesec)	
	Kraj sezone (mesec)	
Broj smena dnevno	Jedna	x
	Dve	
	Tri	
Broj radnih dana	nedeljno	5
	godišnje	
	sezonski	

PODACI O ZAPOSLENIMA U POSTROJENJU

Ukupan broj zaposlenih u postrojenju	Stalno	17
	Povremeno	2
Broj zaposlenih po smenama	Prva smena	14
	Druga smena	
	Treća smena	

PODACI O KORIŠĆENIM GORIVIMA U POSTROJENJU**Gorivo br. 1.**

Naziv goriva	TNG
Tip goriva	Propan 35%, butan 65%
Jedinica mere	kg
Potrošnja na dan	100
Način lagerovanja	cisterna
Maksimalni kapacitet lagera	30,000
Prosečna količina na lageru	4,000

Gorivo br. 2.

Naziv goriva	
Tip goriva	
Jedinica mere	
Potrošnja na dan	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Gorivo br. 3.

Naziv goriva	
Tip goriva	
Jedinica mere	
Potrošnja na dan	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Gorivo br. 4.

Naziv goriva	
Tip goriva	
Jedinica mere	
Potrošnja na dan	

Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

PODACI O PROIZVODIMA IZ POSTROJENJA	
Proizvod br. 1.	
Šifra proizvoda	MGP
Naziv proizvoda	Prirodna mineralna voda Aqua Gala u PET ambalaži
Opis	ambalažne jedinice od 0.5l 0.75l 1.5l i 6l
Jedinica mere	litar
Godišnja proizvodnja	2,800,000
Instalisani kapacitet	30,000,000
Prosečno angažovani kapacitet	15%
Način lagerovanja	u magacinu gotovih proizvoda, na paletama
Maksimalni kapacitet lagera	1.000.000
Prosečna količina na lageru	200.000

Proizvod br. 2.	
Šifra proizvoda	
Naziv proizvoda	Prirodna mineralna voda Aqua Gala u staklenoj ambalaži
Opis	ambalažne jedinice 0.25l i 0.75l
Jedinica mere	litar
Godišnja proizvodnja	50,000
Instalisani kapacitet	1,500,000
Prosečno angažovani kapacitet	3%
Način lagerovanja	u magacinu gotovih proizvoda, na paletama
Maksimalni kapacitet lagera	500.000l
Prosečna količina na lageru	10,000l

Proizvod br. 3.	
Šifra proizvoda	
Naziv proizvoda	Prirodna mineralna Premia voda u PET ambalaži
Opis	ambalažne jedinice 1.5l i 6l
Jedinica mere	litar
Godišnja proizvodnja	1,000,000
Instalisani kapacitet	
Prosečno angažovani kapacitet	
Način lagerovanja	u magacinu gotovih proizvoda, na paletama
Maksimalni kapacitet lagera	

Prosečna količina na lageru	100,000
-----------------------------	---------

Proizvod br. 4.	
Šifra proizvoda	
Naziv proizvoda	
Opis	
Jedinica mere	
Godišnja proizvodnja	
Instalisani kapacitet	
Prosečno angažovani kapacitet	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Proizvod br. 5.	
Šifra proizvoda	
Naziv proizvoda	
Opis	
Jedinica mere	
Godišnja proizvodnja	
Instalisani kapacitet	
Prosečno angažovani kapacitet	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

PODACI O SIROVINAMA U POSTROJENJU	
Sirovina br. 1.	
Hemijski naziv (po IUPAC-u)	Sredstvo za kiselo pranje na bazi HNO ₃
Trgovačko ime	
Agregatno stanje pri lagerovanju	Tečno
Jedinica mere	Litar
Potrošnja na dan	5 l
Način lagerovanja	U magacinu pomoćnih materijala, u kantama
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	200l

Sirovina br. 2.	
Hemijski naziv (po IUPAC-u)	Sredstva za bazno pranje na bazi NaOH
Trgovačko ime	
Agregatno stanje pri lagerovanju	tečno

Jedinica mere	Litar
Potrošnja na dan	6l
Način lagerovanja	U magacinu pomoćnih materijala, u kantama
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	200l

Sirovina br. 3.	
Hemijski naziv (po IUPAC-u)	Sredstva za dezinfekciju na bazi persirćetne kiseline
Trgovačko ime	
Agregatno stanje pri lagerovanju	Tečno
Jedinica mere	Litar
Potrošnja na dan	10l
Način lagerovanja	U magacinu pomoćnih materijala, u kantama
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	300l

Sirovina br. 4.	
Hemijski naziv (po IUPAC-u)	
Trgovačko ime	
Agregatno stanje pri lagerovanju	
Jedinica mere	
Potrošnja na dan	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Sirovina br. 5.	
Hemijski naziv (po IUPAC-u)	
Trgovačko ime	
Agregatno stanje pri lagerovanju	
Jedinica mere	
Potrošnja na dan	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Obrazac 2.

EMISIJE U VAZDUH

PODACI O IZVORU			
Broj i naziv izvora	Broj		
	Naziv	kotlarnica	
Vrsta izvora	Energetski		x
	Industrijski		
Geografska dužina i širina	N		
	E		
Nadmorska visina (mnv)			
Instalisana toplotna snaga na ulazu (MWth) ²	3.5		
Godišnja iskorišćenost kapaciteta (%)	0.8		
Visina izvora (m)			12
Unutrašnji prečnik izvora na vrhu (m)			0.4
Srednja godišnja temperatura izlaznih gasova na mernom mestu (°C)			111
Srednja godišnja brzina izlaznih gasova na mernom mestu (m/s)			5.3
Srednji godišnji izlazni protok na mernom mestu (m ³ N/h)			0.7
Režim rada izvora	Kontinualan		
	Diskontinualan		x

PODACI O RADU		
Broj radnih dana izvora godišnje	52	
Broj radnih sati izvora na dan	4	
Ukupni broj radnih sati godišnje	220	
Raspodela godišnjih emisija po sezonama (%)	Zima (Dec, Jan, Feb)	25
	Proleće (Mar, Apr, Maj)	25
	Leto (Jun, Jul, Avg)	25
	Jesen (Sep, Okt, Nov)	25

PODACI O KORIŠĆENOM GORIVU ²				
Gorivo	Gorivo 1	Gorivo 2	Gorivo 3	Gorivo 4
Naziv goriva	TNG			
Ukupna godišnja potrošnja (t)	12			
Donja toplotna moć goriva (kJ/kg)	11,160.00			
Sastav goriva (mas. %)	S			
	N			
	Cl			

² Samo za energetske izvore

NAPOMENA: Za svaki izvor emisija zagađujućih materija u vazduh, popunjava se poseban obrazac.

GODIŠNJI BILANS EMISIJA ZAGAĐUJUĆIH MATERIJAMA

PODACI O BILANSU I NAČINU ODREĐIVANJA EMISIJA ZAGAĐUJUĆIH MATERIJAMA							
Naziv zagađujuće materije	Koncentracija zagađujućih materija u dimnom gasu		Emitovane količine u toku normalnog rada postrojenja ¹		Emitovane količine u akcidentnim situacijama	Način određivanja ³	Metoda određivanja
	Srednja godišnja izmerena vrednost	Način određivanja ³					
	mg/normalni m ³		g/h	kg/god ₂	kg/god ²		
produkti sagorevanja	135	1	0.1	0.02		1	gas analizator

Obrazac 3.

EMISIJE U VODE

PODACI O ISPUSTU		
Broj i naziv ispusta	Broj	1
	Naziv	zbirne otpadne vode
Vrsta otpadne vode koja se ispušta	Sanitarne	x
	Tehnološke	x
	Rashladne	
	Atmosferske	x
Geografske koordinate ispusta ^{1.}	N	
	E	
Režim rada ispusta	Kontinualan	x
	Diskontinualan	
Projektovani kapacitet ispusta (l/s)		
Vremenski period ispuštanja (dan/god)		
Ukupne količina ispuštene otpadne vode u izveštajnoj godini na ispustu (m ³ /god)		2,250
Vrsta recipijenta	potok	
Naziv recipijenta	Pasjak	
Sliv	Save	

POSTROJENJE ZA PREČIŠĆAVANJE OTPADNIH VODA		
Nema postrojenja za prečišćavanje otpadnih voda		
Uređaji u postrojenju za prečišćavanje otpadnih voda (PPOV)	Mehaničko prečišćavanje	
	Rešetka	
	Sito, mehanički filter	
	Peskolov	
	Aerisani peskolov	
	Taložnik - uzdužni	
	Taložnik - laminarni	x
	Taložnik - radialni	
	Separator masti i ulja	x
	Flotator	
	Peščani filter	
	Hemijsko prečišćavanje	

Uređaj za neutralizaciju	x
Uređaj za detoksikaciju	
Jonska izmena	
Hlorisanje	
Ozonizacija	
Biološko prečišćavanje	
Laguna	
Aeracioni bazen	
Bio-filter	
Bio-disk	x
Nitrifikacija	
Denitrifikacija	
Fermentacija mulja	
Uređaji za izmenu toplote	
Prirodna izmena toplote-bazeni, lagune	x
Rashladni toranj - prirodna cirkulacija vazduha	
Rashladni toranj - prisilna cirkulacija vazduha	
Zatvoreni rashladni uređaji	

NAPOMENA: Za svaki izvor emisija zagađujućih materija u vode, popunjava se poseban obrazac.

ANALIZA OTPADNE VODE

PODACI O BILANSU EMISIJA ZAGAĐUJUĆIH MATERIJA						
Naziv zagađujuće materije	CAS broj	Srednja godišnja izmerena vred. zag. materije u otpadnoj vodi	Emitovane količine ^{1.}		Način određivanja ^{3.}	Metoda određivanja
			Pri redovnom radu postrojenja	U akcidentnoj situaciji		
		mg/l	kg/god ^{2.}	kg/god ^{2.}		
amonijak		<0.05	0.006 x 10 ⁻³		1	EPA
nitriti		0.05	0.006 x 10 ⁻³		1	EPA
nitрати		1.3	0.15 x 10 ⁻³		1	EPA
hloridi		2.1	0.25 x 10 ⁻³		1	EPA
HPK		3	0.36 x 10 ⁻³		1	SRPS ISO
BPK		4.7	0.56 x 10 ⁻³		1	SRPS ISO
susp.materije		11	0.001		1	SMEWW
deterdženti		0.2	0.24 x 10 ⁻³		1	SMEWW

¹Emitovane količine se dobijaju množenjem srednje godišnje izmerene vrednosti zagađujuće materije u otpadnoj vodi sa ukupnom količinom ispuštene otpadne vode u izveštajnoj godini (g/god). Dobijena vrednost pomnožiti sa 10^{-3} radi dobijanja u jedinici kg/god.

²Vrednosti se zaokružuju na jednu decimalu. Decimala se razdvaja tačkom.

³Način određivanja (1. - Merenje, 2. - Proračun, 3. - Procena) - Uneti jedan od brojeva od 1. do 3.

RECIPIJENT OTPADNIH VODA

PODACI O RECIPIJENTU						
Naziv zagađujuće materije	CAS broj	Jedinica mere	Analiza recipijenta		Način određivanja	Metoda određivanja
			pre ispusta otpadnih voda	posle ispusta otpadnih voda		
amonijak		mg/l	<0.05	<0.05	1	EPA
nitriti		mg/l	<0.008	<0.05	1	EPA
nitрати		mg/l	0.39	2.97	1	EPA
hloridi		mg/l	4.8	5.1	1	EPA
HPK		mg/l	2.1	10	1	SRPS ISO
BPK		mg/l	1.2	5	1	SRPS ISO
susp.materije		mg/l	15	12.4	1	SMEWW
deterdženti		mg/l	<0.05	0.1	1	SMEWW

Obrazac 5.

UPRAVLJANJE OTPADOM

VRSTE I KLASIFIKACIJA PROIZVEDENOG OTPADA												
Mesto nastanka otpada	Pogon za flaširanje prirodne mineralne vode, selo Ključ, opština Mionica											
Geografske koordinate lokacije otpada ^{1.}	N											
	E											
Vrsta otpada	neopasni otpad											
Opis otpada	otpadna plastika i karton											
Naziv otpada	otpad od ambalaže											
Kategorija otpada - Q lista ^{2.}	Q											
Indeksni broj otpada iz Kataloga otpada ^{2.}		1	5	0	1							
Karakter otpada ^{3.}	Inertan											
	Neopasan	x										
	Opasan											
Izveštaj o ispitivanju otpada	Broj:	703/9										
	Datum izdavanja:	28.05.2009										
Oznaka opasne karakteristike otpada ^{2.}	H		/	H		/	H					
Kategorija opasnog otpada prema poreklu i sastavu ^{2.}	Y		/	Y		/	Y					
Fizičko stanje otpada ^{3.}	Čvrsta materija - prah											
	Čvrsta materija - komadi	x										
	Viskozna pasta											
	Tečna materija											
	Talog											
Komponente koje otpad čine opasnim	CAS broj	Hemijski naziv						Sadržaj opasne materije				

			(kg o.m. / kg otpada)

KOLIČINE OTPADA ^{4.}			
Količina proizvedenog otpada u izveštajnoj godini (t)		6.1	
Stanje privremenog skladišta na dan	1. januar		
	31. decembar	1.3	
Način određivanja količina otpada ^{5.}		3	

^{1.} Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.

^{2.} U svaku ćeliju treba uneti po jednu cifru

^{3.} Označiti sa X

^{4.} Količine otpada se daju zaokružene na jednu decimalu ukoliko su količine manje od 10 t. Ako su količine veće od 10 t onda se zaokružuju na celu tonu.

^{5.} Način određivanja količina otpada (1. - Merenje, 2. - Proračun, 3. - Procena) - Uneti jedan od brojeva od 1 do 3

NAPOMENA: Za svaku vrstu otpada popunjava se poseban obrazac.

NAČIN UPRAVLJANJA OTPADOM

Broj dokumenta o kretanju otpada / opasnog otpada	Datum predaje otpada prevozniku	Transport otpada			Skladištenje otpada				Odlaganje / Tretman otpada					Zemlj. izvoz	
		Naziv prevoznika otpada	Broj dozvole za prevoz opasnih materija	Tip prevoznog sredstva	Naziv postrojenja za skladištenje otpada	Broj dozvole	Otpad predat na skladištenje		Naziv postrojenja za odlaganje / tretman otpada	Broj dozvole	Otpad predat na odlaganje		Otpad predat na tretman		
							Količina (t)	D oznaka			Količina (t)	D oznaka	Količina (t)		R oznaka
1-10	16.02.2010	PIMA doo Čačak											1.8	R3	
220-1	15.06.2010	JKP Čistoća Mionica											1.7	R3	
220-2	18.08.2010	JKP Čistoća Mionica											1.5	R3	
220-3	27.12.2010	JKP Čistoća Mionica											1.1	R3	

ПРИВРЕДНО ДРУШТВО „ВРУЈЦИ“ ДОО

Obrazac 1.

OPŠTI PODACI O IZVORU ZAGAĐIVANJA

Izveštaj za	2	0	1	0	godinu
-------------	---	---	---	---	--------

PODACI O PREDUZEĆU		
Poreski identifikacioni broj (PIB)	101391644	
Matični broj preduzeća	07655304	
Pun naziv preduzeća	Privredno društvo „Vrujci“ d.o.o.	
Adresa	Mesto	Gornja Toplica
	Šifra mesta	
	Poštanski broj	14243
	Ulica i broj	Gornja Toplica
	Telefon	014/66-018
	Telefaks	014/66-287
	E mail	vrujci@ptt.rs
Opština	Mionica	
Šifra opštine	00690	
Šifra pretežne delatnosti	5510 hoteli i slicni objekti	

PODACI O ODGOVORNOM LICU	
Ime i prezime	Milijan Vasić
Funkcija	Direktor
Telefon	014/66-018

PODACI O LICU ODGOVORNOM ZA SARADNJU SA AGENCIJOM	
Ime i prezime	Mirko Ilić
Funkcija	Saradnik na poslovima znr i ppz i tehnički sekretar hr-a sa unutrašnjom kontrolom
Telefon	065/2285-732
E mail	vrujci@ptt.rs

PODACI O POSTROJENJU KOJE JE IZVOR ZAGAĐIVANJA		
Naziv postrojenja	Kotlarnica	
Adresa	Mesto	Gornja Toplica
	Šifra mesta	
	Poštanski broj	14243
	Ulica i broj	14243 Gornja Toplica

	Telefon	014/66-018
	Telefaks	014/66-287
	E mail	vrujci@ptt.rs
Opština		Mionica
Šifra opštine		00690
Geografske koordinate postrojenja	N	20°09'28" severne geografske širine
	E	44°13'15" istočne geografske širine
PRTR kod postrojenja		

1. Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.

Pod materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđujem da su u izveštaju date informacije istinite, a količine i vrednosti tačne i određene ili procenjene u skladu sa važećom zakonskom regulativom Republike Srbije.

Ime i prezime odgovorne osobe	Milijan Vasić	Overa i pečat
Potpis		
Datum	10.05.2011. god.	

REKAPITULACIJA ISPUSTA U VAZDUH, VODE I TLO I PROIZVODNJE OTPADA U POSTROJENJU

Ukupan broj ispusta u vazduh	1
Ukupan broj ispusta u vode	1
Ukupan broj ispusta na/u tlo	0
Ukupan broj vrsta otpada	2

PODACI O REŽIMU RADA U POSTROJENJU

Režim rada	Kontinualan	x
	Semi kontinualan	
	Sezonski	
	Početak sezone (mesec)	
	Kraj sezone (mesec)	
Broj smena dnevno	Jedna	
	Dve	x
	Tri	
Broj radnih dana	nedeljno	
	godišnje	
	sezonski	

PODACI O ZAPOSLENIMA U POSTROJENJU

Ukupan broj zaposlenih	Stalno	x
------------------------	--------	---

u postrojenju	Povremeno	
Broj zaposlenih po smenama	Prva smena	1
	Druga smena	1
	Treća smena	

PODACI O KORIŠĆENIM GORIVIMA U POSTROJENJU	
Gorivo br. 1.	
Naziv goriva	Mazut
Tip goriva	Mazut
Jedinica mere	Tona
Potrošnja na dan	0,2 tone
Način lagerovanja	Cisterna
Maksimalni kapacitet lagera	30 tona
Prosečna količina na lageru	10 tona

Gorivo br. 2.	
Naziv goriva	
Tip goriva	
Jedinica mere	
Potrošnja na dan	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Obrazac 2.

EMISIJE U VAZDUH

PODACI O IZVORU			
Broj i naziv izvora	Broj	14478	
	Naziv	Toplota Zagreb	
Vrsta izvora	Energetski		x
	Industrijski		
Geografska dužina i širina	N		
	E		
Nadmorska visina (m _{nv})			
Instalisana toplotna snaga na ulazu (MW _{th}) ²	1000 kw		
Godišnja iskorišćenost kapaciteta (%)	60%		
Visina izvora (m)			
Unutrašnji prečnik izvora na vrhu (m)	12		
Srednja godišnja temperatura izlaznih gasova na mernom mestu (°C)			
Srednja godišnja brzina izlaznih gasova na mernom mestu (m/s)			
Srednji godišnji izlazni protok na mernom mestu (m ³ N/h)			
Režim rada izvora	Kontinualan		
	Diskontinualan		x

PODACI O RADU			
Broj radnih dana izvora godišnje	147		
Broj radnih sati izvora na dan	8		
Ukupni broj radnih sati godišnje	1186		
Raspodela godišnjih emisija po sezonama (%)	Zima (Dec, Jan, Feb)	70	
	Proleće (Mar, Apr, Maj)	15	
	Leto (Jun, Jul, Avg)	0	
	Jesen (Sep, Okt, Nov)	15	

PODACI O KORIŠĆENOM GORIVU ²				
Gorivo	Gorivo 1	Gorivo 2	Gorivo 3	Gorivo 4
Naziv goriva	Mazut	El.energija		
Ukupna godišnja potrošnja (t)	70			
Donja toplotna moć goriva (kJ/kg)				
Sastav goriva (mas. %)	S	Otpremnica 087171		
	N			

GODIŠNJI BILANS EMISIJA ZAGAĐUJUĆIH MATERIJIA

PODACI O BILANSU I NAČINU ODREĐIVANJA EMISIJA ZAGAĐUJUĆIH MATERIJIA							
Naziv zagađujuće materije	Koncentracija zagađujućih materija u dimnom gasu		Emitovane količine u toku normalnog rada postrojenja ^{1.}		Emitovane količine u akcidentnim situacijama	Način određivanja ^{3.}	Metoda određivanja
	Srednja godišnja izmerena vrednost	Način određivanja ^{3.}	g/h	kg/god ²	kg/god ²		
	mg/normalni m ³						

^{1.} Emitovane količine se dobijaju množenjem srednje godišnje izmerene vrednosti sa srednjim godišnjim izlaznim protokom i ukupnim brojem radnih sati godišnje (mg/god). Dobijenu vrednost pomnožiti sa 10⁻⁶ radi dobijanja u jedinici kg/god.
² Vrednosti se zaokružuju na jednu decimalu. Decimala se razdvaja tačkom.
^{3.} Način određivanja (1. - Merenje, 2. - Proračun, 3. - Procena) - Uneti jedan od brojeva od 1 do 3

NAPOMENE:

Za dogrevanje vode koja je 27° C, koristi se električna energija, a voda se dalje koristi u tehnološkom procesu. Prikazane količine mazuta su maksimalne.

Obrazac 3.

EMISIJE U VODE

PODACI O ISPUSTU		
Broj i naziv ispusta	Broj	1
	Naziv	Recipijent Berkovačka reka
Vrsta otpadne vode koja se ispušta	Sanitarne	x
	Tehnološke	x
	Rashladne	
	Atmosferske	x
Geografske koordinate ispusta 1:	N	
	E	
Režim rada ispusta	Kontinualan	x
	Diskontinualan	
Projektovani kapacitet ispusta (l/s)		18
Vremenski period ispuštanja (dan/god)		god
Ukupne količina ispuštene otpadne vode u izveštajnoj godini na ispustu (m ³ /god)		4000
Vrsta recipijenta	Otvoreni vodotok	
Naziv recipijenta	Berkovačka reka	
Sliv	Kolubarski	

POSTROJENJE ZA PREČIŠĆAVANJE OTPADNIH VODA		
Nema postrojenja za prečišćavanje otpadnih voda		
Uređaji u postrojenju za prečišćavanje otpadnih voda (PPOV)	Mehaničko prečišćavanje	
	Rešetka	
	Sito, mehanički filter	
	Peskolov	
	Aerisani peskolov	
	Taložnik - uzdužni	
	Taložnik - laminarni	
	Taložnik - radijalni	
	Separator masti i ulja	
Flotator		

Peščani filter	
Hemijsko prečiščavanje	
Uređaj za neutralizaciju	x
Uređaj za detoksikaciju	x
Jonska izmena	
Hlorisanje	x
Ozonizacija	
Biološko prečiščavanje	
Laguna	
Aeracioni bazen	x
Bio-filter	x
Bio-disk	
Nitrifikacija	
Denitrifikacija	
Fermentacija mulja	x
Uređaji za izmenu toplote	
Prirodna izmena toplote-bazeni, lagune	
Rashladni toranj - prirodna cirkulacija vazduha	
Rashladni toranj - prisilna cirkulacija vazduha	
Zatvoreni rashladni uređaji	

NAPOMENA: Za svaki izvor emisija zagađujućih materija u vode, popunjava se poseban obrazac.

1. *Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.*
2. *Vrednosti se zaokružuju na jednu decimalu. Decimala se razdvaja tačkom.*
3. *Način određivanja (1. Merenje, 2. - Proračun, 3. - Procena) - Uneti jedan od brojeva od 1 do 3*

NAPOMENA: Za svaki izvor emisija zagađujućih materija na/u tlo, popunjava se poseban obrazac.

NAPOMENE:
Otpad se prikuplja u plastične vreće koje se nalaze u metalnim kantama, a nakon toga vezane vreće se odlažu u kontejnere koji se nalaze kod kuhinje i kod kotlarnice, a biološki mulj iz postrojenja za prečišćavanje otpadnih voda nije toksičan i zajedno sa ostalim otpadom ga odvozi javno komunalno preduzeće Mionica.

KOLIČINE OTPADA ^{4.}		
Količina proizvedenog otpada u izveštajnoj godini (t)		
Stanje privremenog skladišta na dan	1. januar	
	31. decembar	
Način određivanja količina otpada ^{5.}		

^{1.} *Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.*

^{2.} *U svaku ćeliju treba uneti po jednu cifru*

^{3.} *Označiti sa X*

^{4.} *Količine otpada se daju zaokružene na jednu decimalu ukoliko su količine manje od 10 t. Ako su količine veće od 10 t onda se zaokružuju na celu tonu.*

^{5.} *Način određivanja količina otpada (1. - Merenje, 2. - Proračun, 3. - Procena) - Uneti jedan od brojeva od 1 do 3*

NAPOMENA: Za svaku vrstu otpada popunjava se poseban obrazac.

NAPOMENE:
U otpadu koji nastaje nema opasnog otpada i se prikuplja u kontejnere, a odatle javno komunalno preduzeće odvozi na svoju deponiju.

КРЕЧАРСКА РАДЊА ЗА ПРОИЗВОДЊУ И ПРОМЕТ КРЕЧА
ГОРАН ПАЛАВЕСТРИЋ

Obrazac 1.

OPŠTI PODACI O IZVORU ZAGAĐIVANJA

Izveštaj za	2	0	1	0	godinu
-------------	---	---	---	---	--------

PODACI O PREDUZEĆU		
Poreski identifikacioni broj (PIB)	101826562	
Matični broj preduzeća	55391963	
Pun naziv preduzeća	Krečarska radnja za proizvodnju i promet kreča	
Adresa	Mesto	Selo Paštrić
	Šifra mesta	
	Poštanski broj	14242
	Ulica i broj	Paštrić, Mionica
	Telefon	014/3421-474
	Telefaks	
	E mail	
Opština	Mionica	
Šifra opštine	069	
Šifra pretežne delatnosti	C2352	

PODACI O ODGOVORNOM LICU	
Ime i prezime	Goran Palavestrić
Funkcija	Vlasnik
Telefon	014/3421-474

PODACI O LICU ODGOVORNOM ZA SARADNJU SA AGENCIJOM	
Ime i prezime	Goran Palavestrić
Funkcija	Vlasnik
Telefon	014/3421-474
E mail	

PODACI O POSTROJENJU KOJE JE IZVOR ZAGAĐIVANJA		
Naziv postrojenja	Proizvodnja kreča (ostale peći)	
Adresa	Mesto	Paštrić
	Šifra mesta	
	Poštanski broj	14242
	Ulica i broj	Paštrić
	Telefon	014/3421-474
	Telefaks	

	E mail	
Opština		Mionica
Šifra opštine		069
Geografske koordinate postrojenja	N	
	E	
PRTR kod postrojenja		

1. Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.

Pod materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđujem da su u izveštaju date informacije istinite, a količine i vrednosti tačne i određene ili procenjene u skladu sa važećom zakonskom regulativom Republike Srbije.

Ime i prezime odgovorne osobe	Goran Palavestrić	Overa i pečat
Potpis		
Datum	12.05.2011. godine	

REKAPITULACIJA ISPUSTA U VAZDUH, VODE I TLO I PROIZVODNJE OTPADA U POSTROJENJU

Ukupan broj ispusta u vazduh	1
Ukupan broj ispusta u vode	
Ukupan broj ispusta na/u tlo	
Ukupan broj vrsta otpada	1

PODACI O REŽIMU RADA U POSTROJENJU

Režim rada	Kontinualan	
	Semi kontinualan	
	Sezonski	*
	Početak sezone (mesec)	
	Kraj sezone (mesec)	
Broj smena dnevno	Jedna	*
	Dve	
	Tri	
Broj radnih dana	nedeljno	
	godišnje	
	sezonski	*

PODACI O ZAPOSLENIMA U POSTROJENJU

Ukupan broj zaposlenih u postrojenju	Stalno	1
	Povremeno	2
Broj zaposlenih po	Prva smena	3

smenama	Druga smena	
	Treća smena	

PODACI O KORIŠĆENIM GORIVIMA U POSTROJENJU		
Gorivo br. 1.		
Naziv goriva		Drvo
Tip goriva		Drvo
Jedinica mere		m ³
Potrošnja na dan		10 m ³
Način lagerovanja		Dovozi dobavljač
Maksimalni kapacitet lagera		
Prosečna količina na lageru		

Gorivo br. 2.		
Naziv goriva		
Tip goriva		
Jedinica mere		
Potrošnja na dan		
Način lagerovanja		
Maksimalni kapacitet lagera		
Prosečna količina na lageru		

Gorivo br. 3.		
Naziv goriva		
Tip goriva		
Jedinica mere		
Potrošnja na dan		
Način lagerovanja		
Maksimalni kapacitet lagera		
Prosečna količina na lageru		

Gorivo br. 4.		
Naziv goriva		
Tip goriva		
Jedinica mere		
Potrošnja na dan		
Način lagerovanja		
Maksimalni kapacitet lagera		
Prosečna količina na lageru		

PODACI O PROIZVODIMA IZ POSTROJENJA

Proizvod br. 1.		Kreč
Šifra proizvoda		
Naziv proizvoda		Kreč
Opis		
Jedinica mere		Kg
Godišnja proizvodnja		56000 kg
Instalisani kapacitet		
Prosečno angažovani kapacitet		
Način lagerovanja		Metalna burad
Maksimalni kapacitet lagera		15 t
Prosečna količina na lageru		10 t

Proizvod br. 2.		
Šifra proizvoda		
Naziv proizvoda		
Opis		
Jedinica mere		
Godišnja proizvodnja		
Instalisani kapacitet		
Prosečno angažovani kapacitet		
Način lagerovanja		
Maksimalni kapacitet lagera		
Prosečna količina na lageru		

Proizvod br. 3.		
Šifra proizvoda		
Naziv proizvoda		
Opis		
Jedinica mere		
Godišnja proizvodnja		
Instalisani kapacitet		
Prosečno angažovani kapacitet		
Način lagerovanja		
Maksimalni kapacitet lagera		
Prosečna količina na lageru		

Proizvod br. 4.		
Šifra proizvoda		
Naziv proizvoda		
Opis		
Jedinica mere		

Godišnja proizvodnja	
Instalisani kapacitet	
Prosečno angažovani kapacitet	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Proizvod br. 5.	
Šifra proizvoda	
Naziv proizvoda	
Opis	
Jedinica mere	
Godišnja proizvodnja	
Instalisani kapacitet	
Prosečno angažovani kapacitet	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

PODACI O SIROVINAMA U POSTROJENJU	
Sirovina br. 1.	Krečnjak
Hemijski naziv (po IUPAC-u)	
Trgovačko ime	Kreč
Agregatno stanje pri lagerovanju	Čvrsto
Jedinica mere	Kg
Potrošnja na dan	8 m ³
Način lagerovanja	Sopstveni majdan kamena
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Obrazac 2.

EMISIJE U VAZDUH

PODACI O IZVORU			
Broj i naziv izvora	Broj	1	
	Naziv	Peć	
Vrsta izvora	Energetski		*
	Industrijski		
Geografska dužina i širina	N		
	E		
Nadmorska visina (mnv)			
Instalisana toplotna snaga na ulazu (MWth) ²			
Godišnja iskorišćenost kapaciteta (%)	4 %		
Visina izvora (m)			2,5 m
Unutrašnji prečnik izvora na vrhu (m)			2 m
Srednja godišnja temperatura izlaznih gasova na mernom mestu (°C)			
Srednja godišnja brzina izlaznih gasova na mernom mestu (m/s)			
Srednji godišnji izlazni protok na mernom mestu (m ³ N/h)			
Režim rada izvora	Kontinualan		
	Diskontinualan		*

PODACI O RADU			
Broj radnih dana izvora godišnje		15	
Broj radnih sati izvora na dan		72 h	
Ukupni broj radnih sati godišnje		360 h	
Raspodela godišnjih emisija po sezonama (%)	Zima (Dec, Jan, Feb)		
	Proleće (Mar, Apr, Maj)	1 %	
	Leto (Jun, Jul, Avg)	1,5%	
	Jesen (Sep, Okt, Nov)	1%	

PODACI O KORIŠĆENOM GORIVU ²				
Gorivo	Gorivo 1	Gorivo 2	Gorivo 3	Gorivo 4
Naziv goriva	Drvo			
Ukupna godišnja potrošnja (t)	150			
Donja toplotna moć goriva (kJ/kg)				
Sastav goriva (mas. %)	S			
	N			
	Cl			

--	--	--	--	--	--

² Samo za energetske izvore

NAPOMENA: Za svaki izvor emisija zagađujućih materija u vazduh, popunjava se poseban obrazac.

GODIŠNJI BILANS EMISIJA ZAGAĐUJUĆIH MATERIJIA

PODACI O BILANSU I NAČINU ODREĐIVANJA EMISIJA ZAGAĐUJUĆIH MATERIJIA							
Naziv zagađujuće materije	Koncentracija zagađujućih materija u dimnom gasu		Emitovane količine u toku normalnog rada postrojenja ^{1.}		Emitovane količine u akcidentnim situacijama	Način određivanja ^{3.}	Metoda određivanja
	Srednja godišnja izmerena vrednost	Način određivanja ^{3.}	g/h	kg/god ²	kg/god ²		

ЈАВНО КОМУНАЛНО ПРЕДУЗЕЋЕ ВОДОВОД МИОНИЦА

Obrazac 1.

OPŠTI PODACI O IZVORU ZAGAĐIVANJA

Izveštaj za	2	0	1	0	godinu
-------------	----------	----------	----------	----------	--------

PODACI O PREDUZEĆU		
Poreski identifikacioni broj (PIB)	101391280	
Matični broj preduzeća	07134657	
Pun naziv preduzeća	Javno komunalno preduzeće Vodovod Mionica	
Adresa	Mesto	Mionica
	Šifra mesta	
	Poštanski broj	14242
	Ulica i broj	Vojvode Mišić br 23
	Telefon	014/62-294
	Telefaks	01462-259
	E mail	jkpvodovodm@gmail.com
Opština	Mionica	
Šifra opštine		
Šifra pretežne delatnosti	41000	

PODACI O ODGOVORNOM LICU	
Ime i prezime	Slavko Petrović
Funkcija	Direktor
Telefon	014/62-259

PODACI O LICU ODGOVORNOM ZA SARADNJU SA AGENCIJOM	
Ime i prezime	Ljiljana Nikolić
Funkcija	Tehnički direktor
Telefon	014/62-294
E mail	vodovodmionica@gmail.com

PODACI O POSTROJENJU KOJE JE IZVOR ZAGAĐIVANJA		
Naziv postrojenja		
Adresa	Mesto	
	Šifra mesta	
	Poštanski broj	
	Ulica i broj	
	Telefon	
	Telefaks	

	E mail	
Opština		
Šifra opštine		
Geografske koordinate postrojenja	N	
	E	
PRTR kod postrojenja		

1. Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.

Pod materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđujem da su u izveštaju date informacije istinite, a količine i vrednosti tačne i određene ili procenjene u skladu sa važećom zakonskom regulativom Republike Srbije.			
Ime i prezime odgovorne osobe		Overa i pečat	
Potpis			
Datum			

Obrazac 3.

EMISIJE U VODE

PODACI O ISPUSTU		
Broj i naziv ispusta	Broj	
	Naziv	
Vrsta otpadne vode koja se ispušta	Sanitarne	
	Tehnološke	
	Rashladne	
	Atmosferske	
Geografske koordinate ispusta ¹	N	
	E	
Režim rada ispusta	Kontinualan	
	Diskontinualan	
Projektovani kapacitet ispusta (l/s)		
Vremenski period ispuštanja (dan/god)		
Ukupne količina ispuštene otpadne vode u izveštajnoj godini na ispustu (m ³ /god)		
Vrsta recipijenta		
Naziv recipijenta		
Sliv		

POSTROJENJE ZA PREČIŠĆAVANJE OTPADNIH VODA		NEMA
Nema postrojenja za prečišćavanje otpadnih voda		
Uređaji u postrojenju za prečišćavanje otpadnih voda (PPOV)	Mehaničko prečišćavanje	
	Rešetka	
	Sito, mehanički filter	
	Peskolov	
	Aerisani peskolov	
	Taložnik - uzdužni	
	Taložnik - laminarni	
	Taložnik - radijalni	
	Separator masti i ulja	
	Flotator	
	Peščani filter	
	Hemijsko prečišćavanje	
	Uređaj za neutralizaciju	

Uređaj za detoksikaciju	
Jonska izmena	
Hlorisanje	
Ozonizacija	
Biološko prečišćavanje	
Laguna	
Aeracioni bazen	
Bio-filter	
Bio-disk	
Nitrifikacija	
Denitrifikacija	
Fermentacija mulja	
Uređaji za izmenu toplote	
Prirodna izmena toplote-bazeni, lagune	
Rashladni toranj - prirodna cirkulacija vazduha	
Rashladni toranj - prisilna cirkulacija vazduha	
Zatvoreni rashladni uređaji	

NAPOMENA: Za svaki izvor emisija zagađujućih materija u vode, popunjava se poseban obrazac.

ANALIZA OTPADNE VODE

PODACI O BILANSU EMISIJA ZAGAĐUJUĆIH MATERIJA						
Naziv zagađujuće materije	CAS broj	Srednja godišnja izmerena vred. zag. materije u otpadnoj vodi	Emitovane količine ^{1.}		Način određivanja ^{3.}	Metoda određivanja
			Pri redovnom radu postrojenja	U akcidentnoj situaciji		
		mg/l	kg/god ^{2.}	kg/god ^{2.}		

¹Emitovane količine se dobijaju množenjem srednje godišnje izmerene vrednosti zagađujuće materije u otpadnoj vodi sa ukupnom količinom ispuštene otpadne vode u izveštajnoj godini (g/god). Dobijena vrednost pomnožiti sa 10³ radi dobijanja u jedinici kg/god.

²Vrednosti se zaokružuju na jednu decimalu. Decimala se razdvaja tačkom.

³Način određivanja (1. - Merenje, 2. - Proračun, 3. - Procena) - Uneti jedan od brojeva od 1. do 3.

RECIPIJENT OTPADNIH VODA

PODACI O RECIPIJENTU			REKA RIBNICA			
Naziv zagađujuće materije	CAS broj	Jedinica mere	Analiza recipijenta		Način određivanja	Metoda određivanja
			pre ispusta otpadnih voda	posle ispusta otpadnih voda		

VODOVODNI SISTEMI *

Ukupna površina teritorije opštine (ha)			
Procenat ukupnog stanovništva priključenog na vodovod (%)		60%	
Količina proizvedene vode (m ³ /god)		1.822.412	
Ukupna količina vode isporučena svim potrošačima (m ³ /god)		711.110	
Ukupna količina vode isporučena stanovništvu (m ³ /god)		641.655	
Ukupna količina vode isporučena industriji i drugim institucijama (m ³ /god)		69.455	
Glavni industrijski potrošači vode	Naziv	Šifra pretežne delatnosti	Količina isporučene vode (m ³ /god)
	„Krušik“	Metalna	11.172
	PP „Mediteran“	Hladnjača	4.716
	AD „Fima“	Izolacioni	11.460

KANALIZACIONI SISTEMI *

Procenat ukupnog stanovništva priključenog na kanalizaciju (%)		12
Da li se vrše merenja količina otpadnih voda na kanalizacionom sistemu?	Volumetrijski	Ne
	Mernom opremom	Ne
Da li se vrši kontrola kvaliteta otpadnih voda (Uneti broj puta godišnje)	Na sistemu	Ne
	Na izlivu	Ne

* Popunjavaju samo Javno komunalna preduzeća.

ЈАВНО КОМУНАЛНО ПРЕДУЗЕЋЕ „ЧИСТОЋА МИОНИЦА“

Obrazac 1.

OPŠTI PODACI O IZVORU ZAGAĐIVANJA

Izveštaj za	2010.	godinu
-------------	-------	--------

PODACI O PREDUZEĆU		
Poreski identifikacioni broj (PIB)	106275524	
Matični broj preduzeća	20568437	
Pun naziv	JAVNO KOMUNALNO PREDUZEĆE „ČISTOĆA MIONICA“	
Adresa	Mesto	Mionica
	Šifra mesta	
	Poštanski broj	14242
	Ulica i broj	Vojvode Mišić 23 A
	Telefon	014/62-516
	Telefaks	014/3423-444
	E mail	cistocamionica@open.telekom.rs
Opština	Mionica	
Šifra opštine	069	
Šifra pretežne delatnosti	90000	

PODACI O ODGOVORNOM LICU	
Ime i prezime	Dragana Gavrilović
Funkcija	Direktor
Telefon	065/8832014

PODACI O LICU ODGOVORNOM ZA SARADNJU SA AGENCIJOM	
Ime i prezime	Radovan Živković
Funkcija	Referent komunalne službe
Telefon	064/6582376
E mail	cistocamionica@open.telekom.rs

PODACI O POSTROJENJU KOJE JE IZVOR ZAGAĐIVANJA	
Naziv postrojenja	KOTLARNICE JKP „ČISTOĆA MIONICA“

Adresa	Mesto	Mionica
	Šifra mesta	069
	Poštanski broj	14242
	Ulica i broj	Vojvode Mišić 23 A
	Telefon	/
	Telefaks	/
	E mail /	
Opština MIONICA		Mionica
Šifra opštine		069
Geografske koordinate postrojenja	N	44.26
	E	20.09
PRTR kod postrojenja		

1. Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.

Pod materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđujem da su u izveštaju date informacije istinite, a količine i vrednosti tačne i određene ili procenjene u skladu sa važećom zakonskom regulativom Republike Srbije.

Ime i prezime odgovorne osobe	DRAGAN GAVRILOVIĆ	Overa i pečat
Potpis		
Datum	16.05.2011.	

REKAPITULACIJA ISPUSTA U VAZDUH, VODE I TLO I PROIZVODNJE OTPADA U POSTROJENJU

Ukupan broj ispusta u vazduh	/
Ukupan broj ispusta u vode	/
Ukupan broj ispusta na/u tlo	/
Ukupan broj vrsta otpada	/

PODACI O REŽIMU RADA U POSTROJENJU

Režim rada	Kontinualan	/
	Semi kontinualan	/
	Sezonski	X
	Početak sezone (mesec)	OKTOBAR
	Kraj sezone (mesec)	APRIL
Broj smena dnevno	Jedna	/
	Dve	X
	Tri	/

Broj radnih dana	nedeljno	7
	godišnje	180
	sezonski	180

PODACI O ZAPOSLENIMA U POSTROJENJU		
Ukupan broj zaposlenih u postrojenju	Stalno	2
	Povremeno	1
Broj zaposlenih po smenama	Prva smena	1
	Druga smena	1
	Treća smena	/

PODACI O KORIŠĆENIM GORIVIMA U POSTROJENJU	
Gorivo br. 1.	
Naziv goriva	Suvi ugalj
Tip goriva	Čvrsto gorivo
Jedinica mere	Tona
Potrošnja na dan	2.3 t
Način lagerovanja	Magacinsko skladištenje
Maksimalni kapacitet lagera	120 t
Prosečna količina na lageru	20 t

Gorivo br. 2.	
Naziv goriva	Sirovi ugalj
Tip goriva	Čvrsto gorivo
Jedinica mere	Tona
Potrošnja na dan	0.3 t
Način lagerovanja	Magacinsko skladištenje
Maksimalni kapacitet lagera	/
Prosečna količina na lageru	/

Gorivo br. 3.	
Naziv goriva	
Tip goriva	
Jedinica mere	
Potrošnja na dan	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Obrazac 2.
EMISIJE U VAZDUH

PODACI O IZVORU			
Broj i naziv izvora	Broj	2	
	Naziv	kotlarnice JKP „ČISTOĆA MIONICA“	
Vrsta izvora	Energetski		X
	Industrijski		/
Geografska dužina i širina	N	44.2652	
	E	20.0908	
Nadmorska visina (m _n)	178.15		
Instalisana toplotna snaga na ulazu (MW _{th}) ²	/		
Godišnja iskorišćenost kapaciteta (%)	75		
Visina izvora (m)	25 m i 16m		
Unutrašnji prečnik izvora na vrhu (m)	0.3 m oba		
Srednja godišnja temperatura izlaznih gasova na mernom mestu (°C)	/		
Srednja godišnja brzina izlaznih gasova na mernom mestu (m/s)	/		
Srednji godišnji izlazni protok na mernom mestu (m ³ N/h)	/		
Režim rada izvora	Kontinualan		/
	Diskontinualan		X

PODACI O RADU			
Broj radnih dana izvora godišnje		180	
Broj radnih sati izvora na dan		16	
Ukupni broj radnih sati godišnje		2880	
Raspodela godišnjih emisija po sezonama (%)	Zima (Dec, Jan, Feb)	100	
	Proleće (Mar, Apr, Maj)	50	
	Leto (Jun, Jul, Avg)	/	
	Jesen (Sep, Okt, Nov)	70	

PODACI O KORIŠĆENOM GORIVU²			
---	--	--	--

Gorivo		Gorivo 1	Gorivo 2	Gorivo 3	Gorivo 4
Naziv goriva		SUVI UGALJ KOLUBARA	SIROVI UGALJ KOLUBARA		
Ukupna godišnja potrošnja (t)		269.180	84.540		
Donja toplotna moć goriva (kJ/kg)		15000	7500		
Sastav goriva (mas. %)	S	/	/		
	N	/	/		
	Cl	/	/		
		/	/		
		/	/		

² Samo za energetske izvore

NAPOMENA: Za svaki izvor emisija zagađujućih materija u vazduh, popunjava se poseban obrazac.

КОМПАНИЈА ВОЈВОДИНА А.Д. СУБОТИЦА ЗА ИЗГРАДЊУ
ГРАЂЕВИНСКИХ ОБЈЕКТА

Obrazac 1.

OPŠTI PODACI O IZVORU ZAGAĐIVANJA

Izveštaj za

2	0	1	0
---	---	---	---

 godinu

PODACI O PREDUZEĆU		
Poreski identifikacioni broj (PIB)	100838460	
Matični broj preduzeća	8141711	
Pun naziv preduzeća	Kompanija Vojvodinaput a.d. Subotica za izgradnju građevinskih objekata	
Adresa	Mesto	Subotica
	Šifra mesta	804614
	Poštanski broj	24000
	Ulica i broj	Djуре Djakovic 10
	Telefon	024/554-900
	Telefaks	024/525-760
	E mail	office@vojput.com
Opština	Subotica	
Šifra opštine	80438	
Šifra pretežne delatnosti	42.11	

PODACI O ODGOVORNOM LICU	
Ime i prezime	Veselin Šuković
Funkcija	v.d. generalnog direktora
Telefon	024/552-743

PODACI O LICU ODGOVORNOM ZA SARADNJU SA AGENCIJOM	
Ime i prezime	Andjelić Velizar
Funkcija	Dipl.ing. rudarstva
Telefon	064/848-5721
E mail	Mining.bmb@gmail.com

PODACI O POSTROJENJU KOJE JE IZVOR ZAGAĐIVANJA

Naziv postrojenja „Kamenolom Drenovac“		
Adresa	Mesto	Gornji Lajkovac
	Šifra mesta	728144
	Poštanski broj	14242
	Ulica i broj	
	Telefon	0701-110-110
	Telefaks	
	E mail	
Opština		Mionica
Šifra opštine		70831
Geografske koordinate postrojenja	N	
	E	
PRTR kod postrojenja		

1. Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.

Pod materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđujem da su u izveštaju date informacije istinite, a količine i vrednosti tačne i određene ili procenjene u skladu sa važećom zakonskom regulativom Republike Srbije.			
Ime i prezime odgovorne osobe		Overa i pečat	

АД КРУШИК ПРЕЦИЗНИ ЛИВ – МИОНИЦА

Obrazac 1.

OPŠTI PODACI O IZVORU ZAGAĐIVANJA

Izveštaj za	2	0	1	0	godinu
-------------	---	---	---	---	--------

PODACI O PREDUZEĆU		
Poreski identifikacioni broj (PIB)	101391433	
Matični broj preduzeća	07262876	
Pun naziv preduzeća	AD KRUŠIK PRECIZNI LIV	
Adresa	Mesto	Mionica
	Šifra mesta	
	Poštanski broj	14242
	Ulica i broj	Toplički put 11
	Telefon	014-62322
	Telefaks	014-3421401
	E mail	info.krusik-precizniliv@cimos.eu
Opština	Mionica	
Šifra opštine		
Šifra pretežne delatnosti	2452	

PODACI O ODGOVORNOM LICU	
Ime i prezime	Ivan Filipović
Funkcija	direktor
Telefon	014-62322

PODACI O LICU ODGOVORNOM ZA SARADNJU SA AGENCIJOM	
Ime i prezime	Jelena Čitaković
Funkcija	Dir.kad,pravnih,opštih posl i lice za BIZ,PPZ I ZŽS
Telefon	014-62322
E mail	jelena.citakovic@cimos.eu

PODACI O POSTROJENJU KOJE JE IZVOR ZAGAĐIVANJA
--

Naziv postrojenja		AD KRUŠIK PRECIZNI LIV	
Adresa	Mesto	Mionica	
	Šifra mesta		
	Poštanski broj	14242	
	Ulica i broj	Toplički put 11	
	Telefon	014-62322	
	Telefaks	014-3421401	
	E mail	info.krusik-precizniliv@cimos.eu	
Opština		Mionica	
Šifra opštine			
Geografske koordinate postrojenja	N	44.256930°	
	E	20.092910°	
PRTR kod postrojenja		2.1	

1. Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.

Pod materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđujem da su u izveštaju date informacije istinite, a količine i vrednosti tačne i određene ili procenjene u skladu sa važećom zakonskom regulativom Republike Srbije.			
Ime i prezime odgovorne osobe	Ivan Filipović	Overa i pečat	
Potpis			
Datum	25.05.2011.		

REKAPITULACIJA ISPUSTA U VAZDUH, VODE I TLO I PROIZVODNJE OTPADA U POSTROJENJU	
Ukupan broj ispusta u vazduh	jedan
Ukupan broj ispusta u vode	jedan
Ukupan broj ispusta na/u tlo	-
Ukupan broj vrsta otpada	tri

PODACI O REŽIMU RADA U POSTROJENJU		
Režim rada	Kontinualan	x
	Semi kontinualan	
	Sezonski	
	Početak sezone (mesec)	
	Kraj sezone (mesec)	
Broj smena dnevno	Jedna	
	Dve	
	Tri	x
Broj radnih dana	nedeljno	5

	godišnje	
	sezonski	

PODACI O ZAPOSLENIMA U POSTROJENJU		
Ukupan broj zaposlenih u postrojenju	Stalno	138
	Povremeno	
Broj zaposlenih po smenama	Prva smena	98
	Druga smena	30
	Treća smena	10

PODACI O KORIŠĆENIM GORIVIMA U POSTROJENJU	
Gorivo br. 1.	
Naziv goriva	mazut
Tip goriva	ulje za loženje srednje
Jedinica mere	tona
Potrošnja na dan	0.8
Način lagerovanja	podzemna cisterna
Maksimalni kapacitet lagera	160 t
Prosečna količina na lageru	20 t

Gorivo br. 2.	
Naziv goriva	
Tip goriva	
Jedinica mere	
Potrošnja na dan	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Gorivo br. 3.	
Naziv goriva	
Tip goriva	
Jedinica mere	
Potrošnja na dan	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Gorivo br. 4.	
Naziv goriva	
Tip goriva	

Jedinica mere	
Potrošnja na dan	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

PODACI O PROIZVODIMA IZ POSTROJENJA	
Proizvod br. 1.	
Šifra proizvoda	
Naziv proizvoda	čelični odlivak
Opis	čelični odlivak težine od par grama do 2 kilograma težine
Jedinica mere	tona
Godišnja proizvodnja	175
Instalisani kapacitet	400
Prosečno angažovani kapacitet	
Način lagerovanja	skladište
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	3

Proizvod br. 2.	
Šifra proizvoda	
Naziv proizvoda	
Opis	
Jedinica mere	
Godišnja proizvodnja	
Instalisani kapacitet	
Prosečno angažovani kapacitet	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Proizvod br. 3.	
Šifra proizvoda	
Naziv proizvoda	
Opis	
Jedinica mere	
Godišnja proizvodnja	
Instalisani kapacitet	
Prosečno angažovani kapacitet	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	

Prosečna količina na lageru	
-----------------------------	--

Proizvod br. 4.	
Šifra proizvoda	
Naziv proizvoda	
Opis	
Jedinica mere	
Godišnja proizvodnja	
Instalisani kapacitet	
Prosečno angažovani kapacitet	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Proizvod br. 5.	
Šifra proizvoda	
Naziv proizvoda	
Opis	
Jedinica mere	
Godišnja proizvodnja	
Instalisani kapacitet	
Prosečno angažovani kapacitet	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

PODACI O SIROVINAMA U POSTROJENJU	
Sirovina br. 1.	
Hemijski naziv (po IUPAC-u)	
Trgovačko ime	čelik
Agregatno stanje pri lagerovanju	čvrsto
Jedinica mere	tona
Potrošnja na dan	1
Način lagerovanja	skladište
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	5

Sirovina br. 2.	
Hemijski naziv (po IUPAC-u)	
Trgovačko ime	vosak
Agregatno stanje pri lagerovanju	čvrsto

Jedinica mere	tona
Potrošnja na dan	0.05
Način lagerovanja	skladište
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	6

Sirovina br. 3.	
Hemijski naziv (po IUPAC-u)	
Trgovačko ime	kvarcni pesak
Agregatno stanje pri lagerovanju	čvrsto
Jedinica mere	tona
Potrošnja na dan	1
Način lagerovanja	skladište
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	20

Obrazac 2.
EMISIJE U VAZDUH

PODACI O IZVORU			
Broj i naziv izvora	Broj	jedan	
	Naziv	Zidani dimnjak sa dva svetla otvora na kotlarnici za grejanje	
Vrsta izvora	Energetski		x
	Industrijski		
Geografska dužina i širina	N	44° 15' 25.54"	
	E	20° 05' 34.87"	
Nadmorska visina (mnv)			
Instalisana toplotna snaga na ulazu (MWth) ²	4.5		
Godišnja iskorišćenost kapaciteta (%)	50		
Visina izvora (m)	16		
Unutrašnji prečnik izvora na vrhu (m)	3.5x1.5		
Srednja godišnja temperatura izlaznih gasova na mernom mestu (°C)	360		
Srednja godišnja brzina izlaznih gasova na mernom mestu (m/s)	11.3		
Srednji godišnji izlazni protok na mernom mestu (m ³ N/h)			
Režim rada izvora	Kontinualan		
	Diskontinualan		x

PODACI O RADU			
Broj radnih dana izvora godišnje		120	
Broj radnih sati izvora na dan		10	
Ukupni broj radnih sati godišnje		1200	
Raspodela godišnjih emisija po sezonama (%)	Zima (Dec, Jan, Feb)	100%	
	Proleće (Mar, Apr, Maj)	0	
	Leto (Jun, Jul, Avg)	0	
	Jesen (Sep, Okt, Nov)	50%	

PODACI O KORIŠĆENOM GORIVU ²				
Gorivo	Gorivo 1	Gorivo 2	Gorivo 3	Gorivo 4
Naziv goriva	Ulje za loženje S			
Ukupna godišnja potrošnja (t)	60			
Donja toplotna moć goriva (kJ/kg)				
Sastav goriva (mas. %)	S	2.005		
	N			
	Cl			

² Samo za energetske izvore

NAPOMENA: Za svaki izvor emisija zagađujućih materija u vazduh, popunjava se poseban obrazac.

GODIŠNJI BILANS EMISIJA ZAGAĐUJUĆIH MATERIJIA

PODACI O BILANSU I NAČINU ODREĐIVANJA EMISIJA ZAGAĐUJUĆIH MATERIJIA							
Naziv zagađujuće materije	Koncentracija zagađujućih materija u dimnom gasu		Emitovane količine u toku normalnog rada postrojenja ^{1.}		Emitovane količine u akcidentnim situacijama	Način određivanja ^{3.}	Metoda određivanja
	Srednja godišnja izmerena vrednost	Način određivanja ^{3.}	g/h	kg/god ²			
					mg/normalni m ³		
Ugljenmonoksid CO	19.1	1	60	1.4		1	
Azotni oksidi NO ₂	378.2	1	1110	503.8		1	
Sumpordioksid SO ₂	444.7	1	1300	693.73		1	

--	--	--	--	--	--	--	--

Obrazac 3.

EMISIJE U VODE

PODACI O ISPUSTU		
Broj i naziv ispusta	Broj	ispust 1
	Naziv	kolektor za ispust otpadnih voda u reku Ribnicu
Vrsta otpadne vode koja se ispušta	Sanitarne	x
	Tehnološke	x
	Rashladne	
	Atmosferske	x
Geografske koordinate ispusta ¹	N	
	E	
Režim rada ispusta	Kontinualan	x
	Diskontinualan	
Projektovani kapacitet ispusta (l/s)		
Vremenski period ispuštanja (dan/god)		365
Ukupne količina ispuštene otpadne vode u izveštajnoj godini na ispustu (m ³ /god)		19400
Vrsta recipijenta	reka	
Naziv recipijenta	reka Ribnica	
Sliv	pritoka reke Kolubare	

POSTROJENJE ZA PREČIŠĆAVANJE OTPADNIH VODA		
Nema postrojenja za prečišćavanje otpadnih voda x		
Uređaji u postrojenju za prečišćavanje otpadnih voda (PPOV)	Mehaničko prečišćavanje	
	Rešetka	
	Sito, mehanički filter	
	Peskolov	
	Aerisani peskolov	
	Taložnik - uzdužni	
	Taložnik - laminarni	

Taložnik - radijalni	
Separator masti i ulja	
Flotator	
Peščani filter	
Hemijsko prečišćavanje	
Uređaj za neutralizaciju	
Uređaj za detoksikaciju	
Jonska izmena	
Hlorisanje	
Ozonizacija	
Biološko prečišćavanje	
Laguna	
Aeracioni bazen	
Bio-filter	
Bio-disk	
Nitrifikacija	
Denitrifikacija	
Fermentacija mulja	
Uređaji za izmenu toplote	
Prirodna izmena toplote-bazeni, lagune	
Rashladni toranj - prirodna cirkulacija vazduha	
Rashladni toranj - prisilna cirkulacija vazduha	
Zatvoreni rashladni uređaji	

NAPOMENA: Za svaki izvor emisija zagađujućih materija u vode, popunjava se poseban obrazac.

ANALIZA OTPADNE VODE

PODACI O BILANSU EMISIJA ZAGAĐUJUĆIH MATERIJA						
Naziv zagađujuće materije	CAS broj	Srednja godišnja izmerena vred. zag. materije u otpadnoj vodi	Emitovane količine ^{1.}		Način određivanja ^{3.}	Metoda određivanja
			Pri redovnom radu postrojenja	U akcidentnoj situaciji		
		mg/l	kg/god ^{2.}	kg/god ^{2.}		
Nitrati(NO ₃ -N)		<0.5	9.7		1	
Nitriti(NO ₂ -N)		<0.02	0.4		1	

Amonijum jon(NH ₄)	7664-41-7	0.34	6.6		1	
Hloridi Cl		44	853.6		1	
Sulfati SO ₄		60	1164		1	
Fosfati PO ₄ -P		0.07	1		1	
Gvožđe Fe		<0.05	1		1	
Bakar Cu		<0.05	1		1	
Ukupni Hrom Cr		<0.05	1		1	
Nikl Ni		<0.05	1		1	
Cink Zn		<0.05	1		1	
Kadmijum Cd		<0.002	0.04		1	
Olovo Pb		<0.05	1		1	
Cijanidi CN		<0.01	0.2		1	

¹Emitovane količine se dobijaju množenjem srednje godišnje izmerene vrednosti zagađujuće materije u otpadnoj vodi sa ukupnom količinom ispuštene otpadne vode u izveštajnoj godini (g/god). Dobijena vrednost pomnožiti sa 10⁻³ radi dobijanja u jedinici kg/god.

²Vrednosti se zaokružuju na jednu decimalu. Decimala se razdvaja tačkom.

³Način određivanja (1. - Merenje, 2. - Proračun, 3. - Procena) - Uneti jedan od brojeva od 1. do 3.

RECIPIJENT OTPADNIH VODA

PODACI O RECIPIJENTU						
Naziv zagađujuće materije	CAS broj	Jedinica mere	Analiza recipijenta		Način određivanja	Metoda određivanja
			pre ispusta otpadnih voda	posle ispusta otpadnih voda		
Nitrati(NO ₃ -N)		mg/l	<0.5	<0.5	1	
Nitriti(NO ₂ -N)		mg/l	<0.02	<0.02	1	
Amonijum jon(NH ₄)		mg/l	0.38	0.42	1	
Hloridi Cl		mg/l	24	22	1	
Sulfati SO ₄		mg/l	32	32	1	
Fosfati PO ₄ -P		mg/l	<0.05	<0.05	1	
Gvožđe Fe		mg/l	<0.05	<0.05	1	
Bakar Cu		mg/l	<0.05	<0.05	1	

Ukupni Hrom Cr		mg/l	<0.05	<0.05	1	
Nikl Ni		mg/l	<0.05	<0.05	1	
Cink Zn		mg/l	<0.05	<0.05	1	
Kadmijum Cd		mg/l	<0.002	<0.002	1	
Olovo Pb		mg/l	<0.05	<0.05	1	
Cijanidi CN		mg/l	<0.01	<0.01	1	

Obrazac 5 UPRAVLJANJE OTPADOM

VRSTE I KLASIFIKACIJA PROIZVEDENOG OTPADA												
Mesto nastanka otpada	Proces hemijskog čišćenja odливaka od ostatka školjke za livenje											
Geografske koordinate lokacije otpada ¹	N	44.256930										
	E	20.092910										
Vrsta otpada	Industrijski											
Opis otpada	Otpadni natrijum hidroksid koji je pomešan sa kvarcnim peskom, u čvrstom stanju u metalnim buradima od 200 litara.											
Naziv otpada	Otpadni natrijum hidroksid pomešan sa kvarcnim peskom											
Kategorija otpada - Q lista ²	Q	1	6									
Indeksni broj otpada iz Kataloga otpada ²	1	0	0	2	9	9						
Karakter otpada ³	Inertan											
	Neopasan	x										
	Opasan											
Izveštaj o ispitivanju otpada	Broj:	IO-282/10-A										
	Datum izdavanja:	12.01.2011.										
Oznaka opasne karakteristike otpada ²	H			/	H			/	H			
Kategorija opasnog otpada prema poreklu i sastavu ²	Y			/	Y			/	Y			
Fizičko stanje otpada ³	Čvrsta materija - prah											
	Čvrsta materija - komadi	x										
	Viskozna pasta											
	Tečna materija											
	Talog											
Komponente koje otpad čine opasnim	CAS broj	Hemijski naziv								Sadržaj opasne materije		

			(kg o.m. / kg otpada)

KOLIČINE OTPADA ^{4.}			
Količina proizvedenog otpada u izveštajnoj godini (t)		30	
Stanje privremenog skladišta na dan	1. januar	450	
	31. decembar	460	
Način određivanja količina otpada ^{5.}		3	

^{1.} Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.

^{2.} U svaku ćeliju treba uneti po jednu cifru

^{3.} Označiti sa X

^{4.} Količine otpada se daju zaokružene na jednu decimalu ukoliko su količine manje od 10 t. Ako su količine veće od 10 t onda se zaokružuju na celu tonu.

^{5.} Način određivanja količina otpada (1. - Merenje, 2. - Proračun, 3. - Procena) - Uneti jedan od brojeva od 1 do 3

NAPOMENA: Za svaku vrstu otpada popunjava se poseban obrazac.

NAČIN UPRAVLJANJA OTPADOM

Broj dokumenta o kretanju otpada / opasnog otpada	Datum predaje otpada prevozniku	Transport otpada			Skladištenje otpada				Odlaganje / Tretman otpada				
		Naziv prevoznika otpada	Broj dozvole za prevoz opasnih materija	Tip prevoznog sredstva	Naziv postrojenja za skladištenje otpada	Broj dozvole	Otpad predat na skladištenje		Naziv postrojenja za odlaganje / tretman otpada	Broj dozvole	Otpad predat na odlaganje		Otpad pre tretman
							Količina (t)	D oznaka			Količina (t)	D oznaka	
3275	23.11.2010	"Nemanja-M", Lazarevac		kamion					JKP Lazarevac		13	D1	
3275	24.11.2010	"Nemanja-M", Lazarevac		kamion					JKP Lazarevac		12	D1	

Obrazac 5.

UPRAVLJANJE OTPADOM

VRSTE I KLASIFIKACIJA PROIZVEDENOG OTPADA													
Mesto nastanka otpada	Proces obijanja keramičke školjke sa odlivenog grozda												
Geografske koordinate lokacije otpada ¹	N	44.257020°											
	E	20.092970°											
Vrsta otpada	Industrijski												
Opis otpada	Otpadna keramička školjka koja se pravi od kvarnog peska i mulita, u čvrstom rasutom stanju.												
Naziv otpada	otpadni kvarcni pesak i muliti												
Kategorija otpada - Q lista ²	Q	1	6										
Indeksni broj otpada iz Kataloga otpada ²	1	0	0	9	0	8							
Karakter otpada ³	Inertan												
	Neopasan	x											
	Opasan												
Izveštaj o ispitivanju otpada	Broj:	IO-282/10-B											
	Datum izdavanja:	12.01.2011.											
Oznaka opasne karakteristike otpada ²	H			/	H			/	H				
Kategorija opasnog otpada prema poreklu i sastavu ²	Y			/	Y			/	Y				
Fizičko stanje otpada ³	Čvrsta materija - prah												
	Čvrsta materija - komadi	x											
	Viskozna pasta												
	Tečna materija												
	Talog												

Komponente koje otpad čine opasnim	CAS broj	Hemijski naziv	Sadržaj opasne materije (kg o.m. / kg otpada)

KOLIČINE OTPADA ⁴			
Količina proizvedenog otpada u izveštajnoj godini (t)		60	
Stanje privremenog skladišta na dan	1. januar	200	
	31. decembar	20	
Način određivanja količina otpada ⁵		3	

¹. Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.

². U svaku ćeliju treba uneti po jednu cifru

³. Označiti sa X

⁴. Količine otpada se daju zaokružene na jednu decimalu ukoliko su količine manje od 10 t. Ako su količine veće od 10 t onda se zaokružuju na celu tonu.

⁵. Način određivanja količina otpada (1. - Merenje, 2. - Proračun, 3. - Procena) - Uneti jedan od brojeva od 1 do 3

NAPOMENA: Za svaku vrstu otpada popunjava se poseban obrazac.

NAČIN UPRAVLJANJA OTPADOM

Broj dokumenta o kretanju otpada / opasnog otpada	Datum predaje otpada prevozniku	Transport otpada			Skladištenje otpada				Odlaganje / Tretman otpada						Izvoz otpada			
		Naziv prevoznika otpada	Broj dozvole za prevoz opasnih materija	Tip prevoznog sredstva	Naziv postrojenja za skladištenje otpada	Broj dozvole	Otpad predat na skladištenje		Naziv postrojenja za odlaganje / tretman otpada	Broj dozvole	Otpad predat na odlaganje		Otpad predat na tretman		Zemlja izvoza	Količina izvezenog otpada (t)	D ili R oznaka	Naziv i adresa postrojenja za odlaganje / tretman otpada
							Količina (t)	D oznaka			Količina (t)	D oznaka	Količina (t)	R oznaka				
3275	05.11.2010	JKP Lazarevac		kamion					JKP Lazarevac		60	D1						
3275	06.11.2010	JKP Lazarevac		kamion					JKP Lazarevac		105	D1						
3275	07.11.2010.	JKP Lazarevac		kamion					JKP Lazarevac		70	D1						

Obrazac 5.

UPRAVLJANJE OTPADOM

VRSTE I KLASIFIKACIJA PROIZVEDENOG OTPADA												
Mesto nastanka otpada	pogon livnice											
Geografske koordinate lokacije otpada ^{1.}	N											
	E											
Vrsta otpada	Industrijski											
Opis otpada	otpadni čelik koje nastaje prilikom livenja čeličnih odlivaka, čelični ulivnici i sprovodnici											
Naziv otpada	otpadno gvožđe											
Kategorija otpada - Q lista ^{2.}	Q	1	6									
Indeksni broj otpada iz Kataloga otpada ^{2.}	1	0	0	9	9	9						
Karakter otpada ^{3.}	Inertan											
	Neopasan	x										
	Opasan											
Izveštaj o ispitivanju otpada	Broj:											
	Datum izdavanja:											
Oznaka opasne karakteristike otpada ^{2.}	H			/	H			/	H			
Kategorija opasnog otpada prema poreklu i sastavu ^{2.}	Y			/	Y			/	Y			
Fizičko stanje otpada ^{3.}	Čvrsta materija - prah											
	Čvrsta materija - komadi	x										
	Viskozna pasta											
	Tečna materija											
	Talog											
Komponente koje otpad čine opasnim	CAS broj	Hemijski naziv							Sadržaj opasne materije			

			(kg o.m. / kg otpada)

KOLIČINE OTPADA ^{4.}			
Količina proizvedenog otpada u izveštajnoj godini (t)		70	
Stanje privremenog skladišta na dan	1. januar	0	
	31. decembar	50	
Način određivanja količina otpada ^{5.}		3	

^{1.} Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.

^{2.} U svaku ćeliju treba uneti po jednu cifru

^{3.} Označiti sa X

^{4.} Količine otpada se daju zaokružene na jednu decimalu ukoliko su količine manje od 10 t. Ako su količine veće od 10 t onda se zaokružuju na celu tonu.

^{5.} Način određivanja količina otpada (1. - Merenje, 2. - Proračun, 3. - Procena) - Uneti jedan od brojeva od 1 do 3

NAPOMENA: Za svaku vrstu otpada popunjava se poseban obrazac.

NAČIN UPRAVLJANJA OTPADOM

Broj dokumenta o kretanju otpada / opasnog otpada	Datum predaje otpada prevozniku	Transport otpada			Skladištenje otpada				Odlaganje / Tretman otpada						Izvoz otpada			
		Naziv prevoznika otpada	Broj dozvole za prevoz opasnih materija	Tip prevoznog sredstva	Naziv postrojenja za skladištenje otpada	Broj dozvole	Otpad predat na skladištenje		Naziv postrojenja za odlaganje / tretman otpada	Broj dozvole	Otpad predat na odlaganje		Otpad predat na tretman		Zemlja izvoza	Količina izvezenog otpada (t)	D ili R oznaka	Naziv i adres postrojenja za odlaganje / tretman otpada
							Količina (t)	D oznaka			Količina (t)	D oznaka	Količina (t)	R oznaka				
3141	29.10.2010	Metva d.o.o Valjevo		kamion	Metva d.o.o Valjevo	001(501-108/10-07)	4.7											
2745	30.09.2010.	Metva d.o.o Valjevo		kamion	Metva d.o.o Valjevo	001(501-108/10-07)	5.8											
	23.07.2010.	Metalprom d.o.o Valjevo		kamion	Metalprom d.o.o Valjevo	19-00-00525/2010-02	9.2											

„МЕТАЛ – ИНВЕСТ“ ДОО
МИОНИЦА

Образак 1.

OPŠTI PODACI O IZVORU ZAGAĐIVANJA

Izveštaj za	2	0	1	0	godinu
-------------	----------	----------	----------	----------	--------

PODACI O PREDUZEĆU		
Poreski identifikacioni broj (PIB)	101393863	
Matični broj preduzeća	17036556	
Pun naziv preduzeća	„Метал – Инвест“ доо Мионица	
Adresa	Mesto	Мионица
	Šifra mesta	069
	Poštanski broj	14242
	Ulica i broj	Топлички пут б.б.
	Telefon	014/62-160
	Telefaks	014/62-170
	E mail	metal-invest@open.telekom.rs
Opština	Мионица	
Šifra opštine	069	
Šifra pretežne delatnosti	2599	

PODACI O ODGOVORNOM LICU	
Ime i prezime	Драган Бељић
Funkcija	Директор
Telefon	014/62-160

PODACI O LICU ODGOVORNOM ZA SARADNJU SA AGENCIJOM	
Ime i prezime	Драган Бељић
Funkcija	Директор
Telefon	014/62-160
E mail	metal-invest@open.telekom.rs

PODACI O POSTROJENJU KOJE JE IZVOR ZAGAĐIVANJA		
Naziv postrojenja Линија за топло цинковање		
Adresa	Mesto	Мионица
	Šifra mesta	069
	Poštanski broj	14242
	Ulica i broj	Топлички пут бб
	Telefon	014/62-160
	Telefaks	014/62-170

	E mail	
Opština		Мионица
Šifra opštine		
Geografske koordinate postrojenja	N	
	E	
PRTR kod postrojenja		

1. Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.

Pod materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđujem da su u izveštaju date informacije istinite, a količine i vrednosti tačne i određene ili procenjene u skladu sa važećom zakonskom regulativom Republike Srbije.

Ime i prezime odgovorne osobe	Драган Бељић	Overa i pečat
Potpis		
Datum	25.05.2011. год	

REKAPITULACIJA ISPUSTA U VAZDUH, VODE I TLO I PROIZVODNJE OTPADA U POSTROJENJU

Ukupan broj ispusta u vazduh	
Ukupan broj ispusta u vode	
Ukupan broj ispusta na/u tlo	
Ukupan broj vrsta otpada	

PODACI O REŽIMU RADA U POSTROJENJU

Režim rada	Kontinualan	*
	Semi kontinualan	
	Sezonski	
	Početak sezone (mesec)	
	Kraj sezone (mesec)	
Broj smena dnevno	Jedna	
	Dve	
	Tri	три
Broj radnih dana	nedeljno	7
	godišnje	320
	sezonski	

PODACI O ZAPOSLENIMA U POSTROJENJU

Ukupan broj zaposlenih u postrojenju	Stalno	10
	Povremeno	
Broj zaposlenih po	Prva smena	4

smenama	Druga smena	3
	Treća smena	3

PODACI O KORIŠĆENIM GORIVIMA U POSTROJENJU

Gorivo br. 1.

Naziv goriva	
Tip goriva	
Jedinica mere	
Potrošnja na dan	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Gorivo br. 2.

Naziv goriva	
Tip goriva	
Jedinica mere	
Potrošnja na dan	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Gorivo br. 3.

Naziv goriva	
Tip goriva	
Jedinica mere	
Potrošnja na dan	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Gorivo br. 4.

Naziv goriva	
Tip goriva	
Jedinica mere	
Potrošnja na dan	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

PODACI O PROIZVODIMA IZ POSTROJENJA

Proizvod br. 1.		Услуга топлог цинковања
Šifra proizvoda		
Naziv proizvoda		
Opis		
Jedinica mere		
Godišnja proizvodnja		430 т
Instalisani kapacitet		1000 т
Prosečno angažovani kapacitet		40 %
Način lagerovanja		
Maksimalni kapacitet lagera		
Prosečna količina na lageru		

Proizvod br. 2.		
Šifra proizvoda		
Naziv proizvoda		
Opis		
Jedinica mere		
Godišnja proizvodnja		
Instalisani kapacitet		
Prosečno angažovani kapacitet		
Način lagerovanja		
Maksimalni kapacitet lagera		
Prosečna količina na lageru		

Proizvod br. 3.		
Šifra proizvoda		
Naziv proizvoda		
Opis		
Jedinica mere		
Godišnja proizvodnja		
Instalisani kapacitet		
Prosečno angažovani kapacitet		
Način lagerovanja		
Maksimalni kapacitet lagera		
Prosečna količina na lageru		

Proizvod br. 4.		
Šifra proizvoda		
Naziv proizvoda		
Opis		
Jedinica mere		

Godišnja proizvodnja	
Instalisani kapacitet	
Prosečno angažovani kapacitet	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Proizvod br. 5.	
Šifra proizvoda	
Naziv proizvoda	
Opis	
Jedinica mere	
Godišnja proizvodnja	
Instalisani kapacitet	
Prosečno angažovani kapacitet	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

PODACI O SIROVINAMA U POSTROJENJU	
Sirovina br. 1.	
Hemijski naziv (po IUPAC-u)	Цинк 99,99% Zn
Trgovačko ime	Цинк у броку
Agregatno stanje pri lagerovanju	Чврсто
Jedinica mere	Кг
Potrošnja na dan	10 кг
Način lagerovanja	На палети дрвеној
Maksimalni kapacitet lagera	5 т
Prosečna količina na lageru	1 т

Sirovina br. 2.	
Hemijski naziv (po IUPAC-u)	HCl
Trgovačko ime	Техничка сона киселина
Agregatno stanje pri lagerovanju	Течно
Jedinica mere	Л
Potrošnja na dan	2 л
Način lagerovanja	Армирани контејнери
Maksimalni kapacitet lagera	2000 л
Prosečna količina na lageru	200 л

Sirovina br. 3.	
------------------------	--

Hemijski naziv (po IUPAC-u)	Амонијум хлорид
Trgovačko ime	Нишадор
Agregatno stanje pri lagerovanju	Чврсто – прах
Jedinica mere	Кг
Potrošnja na dan	0,100 кг
Način lagerovanja	Вреће
Maksimalni kapacitet lagera	200 кг
Prosečna količina na lageru	50 кг

Sirovina br. 4.	
Hemijski naziv (po IUPAC-u)	
Trgovačko ime	
Agregatno stanje pri lagerovanju	
Jedinica mere	
Potrošnja na dan	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Sirovina br. 5.	
Hemijski naziv (po IUPAC-u)	
Trgovačko ime	
Agregatno stanje pri lagerovanju	
Jedinica mere	
Potrošnja na dan	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Sirovina br. 5.	
Hemijski naziv (po IUPAC-u)	
Trgovačko ime	
Agregatno stanje pri lagerovanju	
Jedinica mere	
Potrošnja na dan	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Obrazac 2.

EMISIJE U VAZDUH

PODACI O IZVORU			
Broj i naziv izvora	Broj		
	Naziv	Када за топло цинковање	
Vrsta izvora	Energetski		
	Industrijski		*
Geografska dužina i širina	N		
	E		
Nadmorska visina (mnv)	186 m		
Instalisana toplotna snaga na ulazu (MWth) ²	162 kw		
Godišnja iskorišćenost kapaciteta (%)			
Visina izvora (m)			
Unutrašnji prečnik izvora na vrhu (m)			
Srednja godišnja temperatura izlaznih gasova na mernom mestu (°C)			
Srednja godišnja brzina izlaznih gasova na mernom mestu (m/s)			
Srednji godišnji izlazni protok na mernom mestu (m ³ N/h)			
Režim rada izvora	Kontinualan		*
	Diskontinualan		

PODACI O RADU		
Broj radnih dana izvora godišnje	320	
Broj radnih sati izvora na dan	24	
Ukupni broj radnih sati godišnje	7680	
Raspodela godišnjih emisija po sezonama (%)	Zima (Dec, Jan, Feb)	
	Proleće (Mar, Apr, Maj)	
	Leto (Jun, Jul, Avg)	
	Jesen (Sep, Okt, Nov)	

PODACI O KORIŠĆENOM GORIVU ²				
Gorivo	Gorivo 1	Gorivo 2	Gorivo 3	Gorivo 4
Naziv goriva				
Ukupna godišnja potrošnja (t)				
Donja toplotna moć goriva (kJ/kg)				
Sastav goriva (mas. %)	S			
	N			
	Cl			

--	--	--	--	--	--

Obrazac 3.

EMISIJE U VODE

PODACI O ISPUSTU	
Broj i naziv ispusta	Broj
	Naziv
Vrsta otpadne vode koja se ispušta	Sanitarne
	Tehnološke
	Rashladne
	Atmosferske
Geografske koordinate ispusta ¹	N
	E
Režim rada ispusta	Kontinualan
	Diskontinualan
Projektovani kapacitet ispusta (l/s)	
Vremenski period ispuštanja (dan/god)	
Ukupne količina ispuštene otpadne vode u izveštajnoj godini na ispustu (m ³ /god)	
Vrsta recipijenta	
Naziv recipijenta	
Sliv	

POSTROJENJE ZA PREČIŠĆAVANJE OTPADNIH VODA		
Nema postrojenja za prečišćavanje otpadnih voda		
Uređaji u postrojenju za prečišćavanje otpadnih voda (PPOV)	Mehaničko prečišćavanje	
	Rešetka	
	Sito, mehanički filter	
	Peskolov	
	Aerisani peskolov	
	Taložnik - uzdužni	*
	Taložnik - laminarni	
	Taložnik - radijalni	
	Separator masti i ulja	
	Flotator	
	Peščani filter	
	Hemijsko prečišćavanje	
	Uređaj za neutralizaciju	

	Uređaj za detoksikaciju	
	Jonska izmena	
	Hlorisanje	
	Ozonizacija	
	Biološko prečišćavanje	
	Laguna	
	Aeracioni bazen	
	Bio-filter	
	Bio-disk	
	Nitrifikacija	
	Denitrifikacija	
	Fermentacija mulja	
	Uređaji za izmenu toplote	
	Prirodna izmena toplote-bazeni, lagune	
	Rashladni toranj - prirodna cirkulacija vazduha	
	Rashladni toranj - prisilna cirkulacija vazduha	
	Zatvoreni rashladni uređaji	

NAPOMENA: Za svaki izvor emisija zagađujućih materija u vode, popunjava se poseban obrazac.

Образак 5.

UPRAVLJANJE OTPADOM

VRSTE I KLASIFIKACIJA PROIZVEDENOG OTPADA												
Mesto nastanka otpada	Линија за топло цинковање											
Geografske koordinate lokacije otpada ¹	N											
	E											
Vrsta otpada	Тврди цинк и цинк прашина											
Opis otpada	Тврди цинк 95% цинк, 5% гвожђе чврсто стање, цинк прашина цинк 35%, чврсти прах											
Naziv otpada	Тврди цинк и цинк прашина											
Kategorija otpada - Q lista ²	Q											
Indeksni broj otpada iz Kataloga otpada ²												
Karakter otpada ³	Inertan											
	Neopasan											
	Opasan											
Izveštaj o ispitivanju otpada	Broj:											
	Datum izdavanja:											
Oznaka opasne karakteristike otpada ²	H			/	H			/	H			
Kategorija opasnog otpada prema poreklu i sastavu ²	Y			/	Y			/	Y			
Fizičko stanje otpada ³	Čvrsta materija - prah	*										
	Čvrsta materija - komadi											
	Viskozna pasta											
	Tečna materija											

Talag				
Komponente koje otpad čine opasnim	CAS broj	Hemijski naziv	Sadržaj opasne materije (kg o.m. / kg otpada)	

KOLIČINE OTPADA ^{4.}			
Količina proizvedenog otpada u izveštajnoj godini (t)		35 t	
Stanje privremenog skladišta na dan	1. januar		
	31. decembar		
Način određivanja količina otpada ^{5.}		1	

^{1.} Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.

^{2.} U svaku ćeliju treba uneti po jednu cifru

^{3.} Označiti sa X

^{4.} Količine otpada se daju zaokružene na jednu decimalu ukoliko su količine manje od 10 t. Ako su količine veće od 10 t onda se zaokružuju na celu tonu.

^{5.} Način određivanja količina otpada (1. - Merenje, 2. - Proračun, 3. - Procena) - Uneti jedan od brojeva od 1 do 3

NAPOMENA: Za svaku vrstu otpada popunjava se poseban obrazac

NAPOMENE:
Поменути отпад продат „Dolex“ d.o.o. Šabac i „Unipromet“ doo Čačak

ФАБРИКА ИЗОЛАЦИОНОГ МАТЕРИЈАЛА И АМБАЛАЖЕ
„ФИМА“ А.Д.
МИОНИЦА

Obrazac 1.

OPŠTI PODACI O IZVORU ZAGAĐIVANJA

Izveštaj za	2	0	1	0	godinu
-------------	---	---	---	---	--------

PODACI O PREDUZEĆU

Poreski identifikacioni broj (PIB) :	101394479	
Matični broj preduzeća :	7213972	
Pun naziv preduzeća :	Fabrika izolacionog materijala i ambalaže	
Adresa	Mesto :	Mionica
	Šifra mesta:	728286
	Poštanski broj	14242
	Ulica i broj	Tolički put br 5
	Telefon:	014/3421-128
	Telefaks :	014/62 513
	E mail	Fima.stiripor@gmail.com
Opština :	Mionica	
Šifra opštine:	70831	
Šifra pretežne delatnosti:	25230	

PODACI O ODGOVORNOM LICU

Ime i prezime:	Vlada Ćosić
Funkcija :	Direktor
Telefon:	014/3421-128

PODACI O LICU ODGOVORNOM ZA SARADNJU SA AGENCIJOM

Ime i prezime:	Slavko Nikolić
Funkcija:	Stručno lice za BiZNR
Telefon :	014/3421-128
E mail:	Slavko.fima@gmail.com

PODACI O POSTROJENJU KOJE JE IZVOR ZAGAĐIVANJA

Naziv postrojenja :	"FIMA" a.d. MIONICA	
Adresa	Mesto :	Mionica
	Šifra mesta	
	Poštanski broj :	14242
	Ulica i broj :	Toplički put br. 5
	Telefon:	014/3421-128

	Telefaks:	014/62-513
	E mail:	Fima.stiripor@gmail.com
Opština :		Mionica
Šifra opštine:		70831
Geografske koordinate postrojenja	N	44.255290
	E	20.090870
PRTR kod postrojenja		

1. Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.

Pod materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđujem da su u izveštaju date informacije istinite, a količine i vrednosti tačne i određene ili procenjene u skladu sa važećom zakonskom regulativom Republike Srbije.

Ime i prezime odgovorne osobe	VLADA ĆOSIĆ	Overa i pečat
Potpis		
Datum		

REKAPITULACIJA ISPUSTA U VAZDUH, VODE I TLO I PROIZVODNJE OTPADA U POSTROJENJU

Ukupan broj ispusta u vazduh	1
Ukupan broj ispusta u vode	1
Ukupan broj ispusta na/u tlo	
Ukupan broj vrsta otpada	2

PODACI O REŽIMU RADA U POSTROJENJU

Režim rada	Kontinualan	
	Semi kontinualan	Semi kontinualan
	Sezonski	
	Početak sezone (mesec)	
	Kraj sezone (mesec)	
Broj smena dnevno	Jedna	
	Dve	dve
	Tri	
Broj radnih dana	nedeljno	5
	godišnje	245
	sezonski	

PODACI O ZAPOSLENIMA U POSTROJENJU

Ukupan broj zaposlenih u postrojenju	Stalno	71
	Povremeno	15
Broj zaposlenih po smenama	Prva smena	54
	Druga smena	32
	Treća smena	

PODACI O KORIŠĆENIM GORIVIMA U POSTROJENJU**Gorivo br. 1.**

Naziv goriva :	Mazut
Tip goriva :	Mazut „S“
Jedinica mere :	Kg
Potrošnja na dan :	1500
Način lagerovanja :	Nadzemi tank
Maksimalni kapacitet lagera	50000
Prosečna količina na lageru	15000

Gorivo br. 2.

Naziv goriva	
Tip goriva	
Jedinica mere	
Potrošnja na dan	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

PODACI O PROIZVODIMA IZ POSTROJENJA**Proizvod br. 1.**

Šifra proizvoda	
Naziv proizvoda :	Građevinske ploče
Opis :	Građevinske ploče od stiropora – termo izolacija
Jedinica mere :	m ³
Godišnja proizvodnja :	50000
Instalisani kapacitet :	100000
Prosečno angažovani kapacitet :	50%
Način lagerovanja :	Skladište
Maksimalni kapacitet lagera :	1200
Prosečna količina na lageru :	500

Proizvod br. 2.

Šifra proizvoda	
Naziv proizvoda :	Ambalaža od stiropora
Opis :	Ambalaža za pakovanje i termoizolacija bojlera

Jedinica mere :	Kg
Godišnja proizvodnja	350000
Instalisani kapacitet :	600000
Prosečno angažovani kapacitet :	50%
Način lagerovanja :	Skladište
Maksimalni kapacitet lagera :	20000
Prosečna količina na lageru :	10000

Proizvod br. 3.

Šifra proizvoda	
Naziv proizvoda	
Opis	
Jedinica mere	
Godišnja proizvodnja	
Instalisani kapacitet	
Prosečno angažovani kapacitet	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

PODACI O SIROVINAMA U POSTROJENJU

Sirovina br. 1.

Hemijski naziv (po IUPAC-u)	
Trgovačko ime :	Polistiren EPS
Agregatno stanje pri lagerovanju :	Čvrsto
Jedinica mere :	Kg
Potrošnja na dan :	3200
Način lagerovanja :	Skladište – kartonske kutije
Maksimalni kapacitet lagera	40000
Prosečna količina na lageru : 15 000	

Sirovina br. 2.

Hemijski naziv (po IUPAC-u)	
Trgovačko ime	
Agregatno stanje pri lagerovanju	
Jedinica mere	
Potrošnja na dan	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Obrazac 2.

EMISIJE U VAZDUH

PODACI O IZVORU			
Broj i naziv izvora	Broj		
	Naziv	"FIMA" a.d. MIONICA	
Vrsta izvora		Energetski	X
		Industrijski	
Geografska dužina i širina	N	: 44.255290	
	E	: 20.090870	
Nadmorska visina (mnv)		178	
Instalisana toplotna snaga na ulazu (MWth) ²		3.5	
Godišnja iskorišćenost kapaciteta (%)		60 %	
Visina izvora (m)			15
Unutrašnji prečnik izvora na vrhu (m)			0.5
Srednja godišnja temperatura izlaznih gasova na mernom mestu (°C)			195
Srednja godišnja brzina izlaznih gasova na mernom mestu (m/s)			8.5
Srednji godišnji izlazni protok na mernom mestu (m ³ N/h)			5070.7
Režim rada izvora		Kontinualan	
		Diskontinualan	x

PODACI O RADU			
Broj radnih dana izvora godišnje			245
Broj radnih sati izvora na dan			16
Ukupni broj radnih sati godišnje			3920
Raspodela godišnjih emisija po sezonama (%)	Zima (Dec, Jan, Feb)		20 %
	Proleće (Mar, Apr, Maj)		30 %
	Leto (Jun, Jul, Avg)		20 %
	Jesen (Sep, Okt, Nov)		30 %

PODACI O KORIŠĆENOM GORIVU ²					
Gorivo		Gorivo 1	Gorivo 2	Gorivo 3	Gorivo 4
Naziv goriva		Mazut			
Ukupna godišnja potrošnja (t)		370			
Donja toplotna moć goriva (kJ/kg)		4059.65			
Sastav goriva (mas. %)	S	2.34			
	N				
	Cl				

² Samo za energetske izvore

NAPOMENA: Za svaki izvor emisija zagađujućih materija u vazduh, popunjava se poseban obrazac.

GODIŠNJI BILANS EMISIJA ZAGAĐUJUĆIH MATERIJIA

PODACI O BILANSU I NAČINU ODREĐIVANJA EMISIJA ZAGAĐUJUĆIH MATERIJIA							
Naziv zagađujuće materije	Koncentracija zagađujućih materija u dimnom gasu		Emitovane količine u toku normalnog rada postrojenja ¹		Emitovane količine u akcidentnim situacijama	Način određivanja ³	Metoda određivanja
	Srednja godišnja izmerena vrednost	Način određivanja ³	g/h	kg/god ²			
					mg/normalni m ³		kg/god ²
NO ₂	345.0	1		428.6		1	SRPS H.F8.100
SO ₂	1519.2	1		1887.1		1	SRPS H.F8.100
CO	6.5	1		8.1		1	SRPS H.F8.100

¹ Emitovane količine se dobijaju množenjem srednje godišnje izmerene vrednosti sa srednjim godišnjim izlaznim protokom i ukupnim brojem radnih sati godišnje (mg/god). Dobijenu vrednost pomnožiti sa 10⁶ radi dobijanja u jedinici kg/god.

² Vrednosti se zaokružuju na jednu decimalu. Decimala se razdvaja tačkom.

³ Način određivanja (1. - Merenje, 2. - Proračun, 3. - Procena) - Uneti jedan od brojeva od 1 do 3

Obrazac 3.

EMISIJE U VODE

PODACI O ISPUSTU			
Broj i naziv ispusta	Broj Naziv	"FIMA" a.d. MIONICA	
Vrsta otpadne vode koja se ispušta	Sanitarne	Sanitarne	
	Tehnološke		
	Rashladne		
	Atmosferske		
Geografske koordinate ispusta ¹	N	44.255290	
	E	20.090870	
Režim rada ispusta	Kontinualan	kontinualan	
	Diskontinualan		
Projektovani kapacitet ispusta (l/s)	0.04-0.08		
Vremenski period ispuštanja (dan/god)	245		
Ukupne količina ispuštene otpadne vode u izveštajnoj godini na ispustu (m ³ /god)			
Vrsta recipijenta	reka		
Naziv recipijenta	Reka Ribnica		
Sliv	Kolubara-Sava		

POSTROJENJE ZA PREČIŠĆAVANJE OTPADNIH VODA		
Nema postrojenja za prečišćavanje otpadnih voda		
Uređaji u postrojenju za prečišćavanje otpadnih voda (PPOV)	Mehaničko prečišćavanje	
	Rešetka	X
	Sito, mehanički filter	
	Peskolov	
	Aerisani peskolov	
	Taložnik - uzdužni	X
	Taložnik - laminarni	
	Taložnik - radijalni	
	Separator masti i ulja	
	Flotator	
	Peščani filter	
	Hemijsko prečišćavanje	
	Uređaj za neutralizaciju	
	Uređaj za detoksikaciju	
	Jonska izmena	X
Hlorisanje		

Ozonizacija	
Biološko prečišćavanje	
Laguna	
Aeracioni bazen	
Bio-filter	
Bio-disk	
Nitrifikacija	
Denitrifikacija	
Fermentacija mulja	Putox
Uređaji za izmenu toplote	
Prirodna izmena toplote-bazeni, lagune	
Rashladni toranj - prirodna cirkulacija vazduha	
Rashladni toranj - prisilna cirkulacija vazduha	X
Zatvoreni rashladni uređaji	

NAPOMENA: Za svaki izvor emisija zagađujućih materija u vode, popunjava se poseban obrazac.

ANALIZA OTPADNE VODE

PODACI O BILANSU EMISIJA ZAGAĐUJUĆIH MATERIJIA						
Naziv zagađujuće materije	CAS broj	Srednja godišnja izmerena vred. zag. materije u otpadnoj vodi mg/l	Emitovane količine ^{1.}		Način određivanja ^{3.}	Metoda određivanja
			Pri redovnom radu postrojenja kg/god ^{2.}	U akcidentnoj situaciji kg/god ^{2.}		
BPK5		6.2	11.4		1	SRPS ISO 5815
HPK		89.1	163.9		1	EPA 410.4
Sadržaj deterdženta (anjonski)		< 0.7			1	P-V-13/B
hloridi(Cl)		199.4	366.9		1	AWWA 4500-cl
sulfati(SO ₄ ²⁻)		23.3	42.8		1	P-V-44/A
Sadržaj nitrata(NO ₂ ⁻)		< 0.01	0		1	P-V-32/B
Sadržaj nitrata(NO ₃ ⁻),		0.6	1.3		1	P-V-31/B
Sadržaj amonijaka (NH ₄ ⁺ jon)		0.7	1.3		1	SRPS. H.Z1.184

Sadržaj gvožđa(Fe)	<0.005	0		1	AWWA 3111
Sadržaj olova Pb	<0.005	0		1	AWWA 3111

¹Emitovane količine se dobijaju množenjem srednje godišnje izmerene vrednosti zagađujuće materije u otpadnoj vodi sa ukupnom količinom ispuštene otpadne vode u izveštajnoj godini (g/god). Dobijena vrednost pomnožiti sa 10⁻³ radi dobijanja u jedinici kg/god.

²Vrednosti se zaokružuju na jednu decimalu. Decimala se razdvaja tačkom.

³Način određivanja (1. - Merenje, 2. - Proračun, 3. - Procena) - Uneti jedan od brojeva od 1. do 3.

RECIPIJENT OTPADNIH VODA

PODACI O RECIPIJENTU						
Naziv zagađujuće materije	CAS broj	Jedinica mere	Analiza recipijenta		Način određivanja	Metoda određivanja
			pre ispusta otpadnih voda	posle ispusta otpadnih voda		
BPK5		mg/l	2	2	1	SRPS ISO 5815
HPK			71.9	74.4	1	EPA 410.4
Sadržaj deterdženta (anjonski)			<0.07	<0.07	1	P-V-13/B
Hloridi(Cl)			33.7	35.3	1	AWWA 4500-Cl
Sulfati(SO ₄ ²⁻)			18.2	12.0	1	P-V-44/A
Sadržaj nitrata (NO ₂ ⁻)kao N			<0.01	<0.01	1	P-V-32/B
Sadržaj nitrata (NO ₃ ⁻)kao N			0.4	0.4	1	P-V-31/B
Sadržaj amonijaka (NH ₄ ⁺)			<0.07	<0.07	1	SRPS. H.Z1.184
Sadržaj gvožđa (Fe)			<0.005	<0.005	1	AWWA 3111

Sadržaj olova (Pb)			<0.005	<0.005	1	AWWA 3111

Obrazac 5.1

UPRAVLJANJE OTPADOM

VRSTE I KLASIFIKACIJA PROIZVEDENOG OTPADA												
Mesto nastanka otpada	"FIMA" a. d. MIONICA											
Geografske koordinate lokacije otpada ^{1.}	N	44.26										
	E	20.09087										
Vrsta otpada												
Opis otpada	POCEPANE VREĆE I KRAJEVI TRAKA											
Naziv otpada	OTPADNE PLASTIČNE VREĆE I TRAKE											
Kategorija otpada - Q lista ^{2.}	Q	16										
Indeksni broj otpada iz Kataloga otpada ^{2.}		1	5	0	1	0 2						
Karakter otpada ^{3.}	Inertan											
	Neopasan	X										
	Opasan											
Izveštaj o ispitivanju otpada	Broj:	IO-307/10-B										
	Datum izdavanja:	28.01.2011.										
Oznaka opasne karakteristike otpada ^{2.}	H			/	H			/	H			
Kategorija opasnog otpada prema poreklu i sastavu ^{2.}	Y			/	Y			/	Y			
Fizičko stanje otpada ^{3.}	Čvrsta materija - prah											
	Čvrsta materija - komadi	X										
	Viskozna pasta											
	Tečna materija											
	Talog											
Komponente koje otpad čine opasnim	CAS broj	Hemijski naziv					Sadržaj opasne materije (kg o.m. / kg otpada)					

KOLIČINE OTPADA ⁴

Količina proizvedenog otpada u izveštajnoj godini (t)	0.1
Stanje privremenog skladišta na dan	
1. januar	
31. decembar	
Način određivanja količina otpada ⁵	3

1. *Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.*

2. *U svaku ćeliju treba uneti po jednu cifru*

3. *Označiti sa X*

4. *Količine otpada se daju zaokružene na jednu decimalu ukoliko su količine manje od 10 t. Ako su količine veće od 10 t onda se zaokružuju na celu tonu.*

5. *Način određivanja količina otpada (1. - Merenje, 2. - Proračun, 3. - Procena) - Uneti jedan od brojeva od 1 do 3*

NAPOMENA: Za svaku vrstu otpada popunjava se poseban obrazac.

NAČIN UPRAVLJANJA OTPADOM

Broj dokumenta o kretanju otpada / opasnog otpada	Datum predaje otpada prevozniku	Transport otpada		Skladištenje otpada					Odlaganje / Tretman otpada						Izvoz otpada			
		Naziv prevoznika otpada	Broj dozvole za prevoz opasnih materija	Tip prevoznog sredstva	Naziv postrojenja za skladištenje otpada	Broj dozvole	Otpad predat na skladištenje		Naziv postrojenja za odlaganje / tretman otpada	Broj dozvole	Otpad predat na odlaganje		Otpad predat na tretman		Zemlja izvoza	Količina izvezenog otpada (t)	D ili R oznaka	Naziv i adresa postrojenja za odlaganje / tretman otpada
							Količina (t)	D oznaka			Količina (t)	D oznaka	Količina (t)	R oznaka				
	13.09.10.	GREEN BIKE		KOMBI														
	15.10.10.	GREEN BIKE		KOMBI														
	15.11.10.	GREEN BIKE		KOMBI														
	22.12.10.	GREEN BIKE		KOMBI														

Obrazac 5.2

UPRAVLJANJE OTPADOM

VRSTE I KLASIFIKACIJA PROIZVEDENOG OTPADA												
Mesto nastanka otpada	"FIMA" a. d. MIONICA											
Geografske koordinate lokacije otpada ^{1.}	N	44.26										
	E	20.09087										
Vrsta otpada												
Opis otpada	IZLOMLJE I ZAPRLJANI KOMADI STIROPORA											
Naziv otpada	OTPADNI STIROPOR											
Kategorija otpada - Q lista ^{2.}	Q	16										
Indeksni broj otpada iz Kataloga otpada ^{2.}		1	7	0	2	0 3						
Karakter otpada ^{3.}	Inertan											
	Neopasan	X										
	Opasan											
Izveštaj o ispitivanju otpada	Broj:	IO-307/10-A										
	Datum izdavanja:	28.01.2011.										
Oznaka opasne karakteristike otpada ^{2.}		H			/	H			/	H		
Kategorija opasnog otpada prema poreklu i sastavu ^{2.}		Y			/	Y			/	Y		
Fizičko stanje otpada ^{3.}	Čvrsta materija - prah											
	Čvrsta materija - komadi	X										
	Viskozna pasta											
	Tečna materija											
	Talog											
Komponente koje otpad čine opasnim	CAS broj	Hemijski naziv					Sadržaj opasne materije (kg o.m. / kg otpada)					

KOLIČINE OTPADA ⁴

Količina proizvedenog otpada u izveštajnoj godini (t)	0.2
Stanje privremenog skladišta na dan	
1. januar	
31. decembar	
Način određivanja količina otpada ⁵	3

1. *Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.*

2. *U svaku ćeliju treba uneti po jednu cifru*

3. *Označiti sa X*

4. *Količine otpada se daju zaokružene na jednu decimalu ukoliko su količine manje od 10 t. Ako su količine veće od 10 t onda se zaokružuju na celu tonu.*

5. *Način određivanja količina otpada (1. - Merenje, 2. - Proračun, 3. - Procena) - Uneti jedan od brojeva od 1 do 3*

NAPOMENA: Za svaku vrstu otpada popunjava se poseban obrazac

NAČIN UPRAVLJANJA OTPADOM

Broj dokumenta o kretanju otpada / opasnog otpada	Datum predaje otpada prevozniku	Transport otpada		Skladištenje otpada				Odlaganje / Tretman otpada						Izvoz otpada					
		Naziv prevoznika otpada	Broj dozvole za prevoz opasnih materija	Tip prevoznog sredstva	Naziv postrojenja za skladištenje otpada	Broj dozvole	Otpad predat na skladištenje		Naziv postrojenja za odlaganje / tretman otpada	Broj dozvole	Otpad predat na odlaganje		Otpad predat na tretman		Zemlja izvoza	Količina izvezenog otpada (t)	D ili R oznaka	Naziv i adresa postrojenja za odlaganje / tretman otpada	
						Količina (t)	D oznaka				Količina (t)	D oznaka	Količina (t)	R oznaka					
	13.09.10.	GREEN BIKE		KOMBI															
	15.10.10.	GREEN BIKE		KOMBI															
	15.11.10.	GREEN BIKE		KOMBI															
	22.12.10.	GREEN BIKE		KOMBI															

**RAŠIĆ COMMERCE DOO
BEOGRAD-MIONICA**

Obrazac 1.

OPŠTI PODACI O IZVORU ZAGAĐIVANJA

Izveštaj za	2	0	1	0	godinu
-------------	---	---	---	---	--------

PODACI O PREDUZEĆU		
Poreski identifikacioni broj (PIB)		101954682
Matični broj preduzeća		07922752
Pun naziv preduzeća		Rašić commerce doo
Adresa	Mesto	Београд - Мионица
	Šifra mesta	
	Poštanski broj	14242
	Ulica i broj	Радобић бб
	Telefon	014/63-292
	Telefaks	
E mail		bgdser@yahoo.com
Opština		Мионица
Šifra opštine		
Šifra pretežne delatnosti		28400

PODACI O ODGOVORNOM LICU	
Ime i prezime	Петар Рашић
Funkcija	Директор/власник
Telefon	063/38-37-46

PODACI O LICU ODGOVORNOM ZA SARADNJU SA AGENCIJOM	
Ime i prezime	Игор или Петар Рашић
Funkcija	Технички директор – директор
Telefon	062/38-37-47, 063/38-37-46
E mail	bgdser@yahoo.com

PODACI O POSTROJENJU KOJE JE IZVOR ZAGAĐIVANJA		
Naziv postrojenja		
Adresa	Mesto	Радобић
	Šifra mesta	
	Poštanski broj	14242
	Ulica i broj	Бб
	Telefon	014/63-292
	Telefaks	
	E mail	bgdser@yahoo.com

Opština	Мионица	
Šifra opštine		
Geografske koordinate postrojenja	N	
	E	
PRTR kod postrojenja		

1. Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.

Pod materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđujem da su u izveštaju date informacije istinite, a količine i vrednosti tačne i određene ili procenjene u skladu sa važećom zakonskom regulativom Republike Srbije.			
Ime i prezime odgovorne osobe	Петар Рашић	Overa i pečat	
Potpis			
Datum	30.05.2011. год		

REKAPITULACIJA ISPUSTA U VAZDUH, VODE I TLO I PROIZVODNJE OTPADA U POSTROJENJU	
Ukupan broj ispusta u vazduh	0
Ukupan broj ispusta u vode	1
Ukupan broj ispusta na/u tlo	0
Ukupan broj vrsta otpada	2

PODACI O REŽIMU RADA U POSTROJENJU		
Režim rada	Kontinualan	
	Semi kontinualan	*
	Sezonski	
	Početak sezone (mesec)	
	Kraj sezone (mesec)	
Broj smena dnevno	Jedna	
	Dve	*
	Tri	
Broj radnih dana	nedeljno	6
	godišnje	300
	sezonski	

PODACI O ZAPOSLENIMA U POSTROJENJU		
Ukupan broj zaposlenih u postrojenju	Stalno	20
	Povremeno	/
Broj zaposlenih po smenama	Prva smena	15
	Druga smena	5

PODACI O KORIŠĆENIM GORIVIMA U POSTROJENJU**Gorivo br. 1.**

Naziv goriva	Струја
Tip goriva	
Jedinica mere	kw
Potrošnja na dan	500-1000
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Gorivo br. 2.

Naziv goriva	Пропан – бутан
Tip goriva	Гас
Jedinica mere	Кг
Potrošnja na dan	5-10 кг
Način lagerovanja	Плинске боце
Maksimalni kapacitet lagera	Три мале и једна велика боца
Prosečna količina na lageru	Три мале и једна велика боца

Gorivo br. 3.

Naziv goriva	
Tip goriva	
Jedinica mere	
Potrošnja na dan	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Gorivo br. 4.

Naziv goriva	
Tip goriva	
Jedinica mere	
Potrošnja na dan	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

PODACI O PROIZVODIMA IZ POSTROJENJA**Proizvod br. 1.**

Šifra proizvoda	
Naziv proizvoda	Разни производи од челика
Opis	
Jedinica mere	Комад
Godišnja proizvodnja	
Instalisani kapacitet	
Prosečno angažovani kapacitet	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Proizvod br. 2.	
Šifra proizvoda	
Naziv proizvoda	
Opis	
Jedinica mere	
Godišnja proizvodnja	
Instalisani kapacitet	
Prosečno angažovani kapacitet	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Proizvod br. 3.	
Šifra proizvoda	
Naziv proizvoda	
Opis	
Jedinica mere	
Godišnja proizvodnja	
Instalisani kapacitet	
Prosečno angažovani kapacitet	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Proizvod br. 4.	
Šifra proizvoda	
Naziv proizvoda	
Opis	
Jedinica mere	
Godišnja proizvodnja	

Instalisani kapacitet	
Prosečno angažovani kapacitet	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Proizvod br. 5.	
Šifra proizvoda	
Naziv proizvoda	
Opis	
Jedinica mere	
Godišnja proizvodnja	
Instalisani kapacitet	
Prosečno angažovani kapacitet	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

PODACI O SIROVINAMA U POSTROJENJU	
Sirovina br. 1.	
Hemijski naziv (po IUPAC-u)	
Trgovačko ime	Челична шипка
Agregatno stanje pri lagerovanju	Чврсто
Jedinica mere	Кг/т
Potrošnja na dan	Приближно 1000 кг
Način lagerovanja	У кругу предузећа
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	До 30 т

Sirovina br. 2.	
Hemijski naziv (po IUPAC-u)	
Trgovačko ime	Челичне плоче
Agregatno stanje pri lagerovanju	Чврсто
Jedinica mere	Кг
Potrošnja na dan	0-200 кг
Način lagerovanja	У кругу предузећа
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	До 5 тона

Obrazac 3.

EMISIJE U VODE

PODACI O ISPUSTU			
Broj i naziv ispusta	Broj		
	Naziv		
Vrsta otpadne vode koja se ispušta	Sanitarne		
	Tehnološke		
	Rashladne	1	
	Atmosferske		
Geografske koordinate ispusta ^{1.}	N		
	E		
Režim rada ispusta	Kontinualan		
	Diskontinualan	/	
Projektovani kapacitet ispusta (l/s)		До 1 л/с	
Vremenski period ispuštanja (dan/god)		300	
Ukupne količina ispuštene otpadne vode u izveštajnoj godini na ispustu (m ³ /god)		3000	
Vrsta recipijenta			
Naziv recipijenta			
Sliv	Лепеница		

POSTROJENJE ZA PREČIŠĆAVANJE OTPADNIH VODA		
Nema postrojenja za prečišćavanje otpadnih voda - /		
Uređaji u postrojenju za prečišćavanje otpadnih voda (PPOV)	Mehaničko prečišćavanje	
	Rešetka	/
	Sito, mehanički filter	/
	Peskolov	/
	Aerisani peskolov	/
	Taložnik - uzdužni	/
	Taložnik - laminarni	/
	Taložnik - radijalni	/
	Separator masti i ulja	/
	Flotator	/
	Peščani filter	/
	Hemijsko prečišćavanje	
	Uređaj za neutralizaciju	
	Uređaj za detoksikaciju	

Jonska izmena	
Hlorisanje	
Ozonizacija	
Biološko prečišćavanje	
Laguna	/
Aeracioni bazen	/
Bio-filter	/
Bio-disk	/
Nitrifikacija	/
Denitrifikacija	/
Fermentacija mulja	/
Uređaji za izmenu toplote	
Prirodna izmena toplote-bazeni, lagune	/
Rashladni toranj - prirodna cirkulacija vazduha	
Rashladni toranj - prisilna cirkulacija vazduha	
Zatvoreni rashladni uređaji	

NAPOMENA: Za svaki izvor emisija zagađujućih materija u vode, popunjava se poseban obrazac

Obrazac 5.

UPRAVLJANJE OTPADOM

VRSTE I KLASIFIKACIJA PROIZVEDENOG OTPADA													
Mesto nastanka otpada	Радобић бб												
Geografske koordinate lokacije otpada ^{1.}	N												
	E												
Vrsta otpada	Технолошки отпад												
Opis otpada	Крзотина при ковању и струготина												
Naziv otpada	Челично отпад												
Kategorija otpada - Q lista ^{2.}	Q												
Indeksni broj otpada iz Kataloga otpada ^{2.}													
Karakter otpada ^{3.}	Inertan												
	Neopasan	*											
	Opasan												
Izveštaj o ispitivanju otpada	Broj:												
	Datum izdavanja:												
Oznaka opasne karakteristike otpada ^{2.}	H		/	H		/	H						
Kategorija opasnog otpada prema poreklu i sastavu ^{2.}	Y		/	Y		/	Y						
Fizičko stanje otpada ^{3.}	Čvrsta materija – prah												
	Čvrsta materija – komadi	*											
	Viskozna pasta												
	Tečna materija												
	Talog												

Komponente koje otpad čine opasnim	CAS broj	Hemijski naziv	Sadržaj opasne materije (kg o.m. / kg otpada)

KOLIČINE OTPADA ^{4.}			
Količina proizvedenog otpada u izveštajnoj godini (t)		Приближно 20 т	
Stanje privremenog skladišta na dan	1. januar		
	31. decembar		
Način određivanja količina otpada ^{5.}		1	

^{1.} Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.

^{2.} U svaku ćeliju treba uneti po jednu cifru

^{3.} Označiti sa X

^{4.} Količine otpada se daju zaokružene na jednu decimalu ukoliko su količine manje od 10 t. Ako su količine veće od 10 t onda se zaokružuju na celu tonu.

^{5.} Način određivanja količina otpada (1. - Merenje, 2. - Proračun, 3. - Procena) - Uneti jedan od brojeva od 1 do 3

NAPOMENA: Za svaku vrstu otpada popunjava se poseban obrazac.

СТР „КЛАНИЦА ИВАНОВИЋ“
ПАШТРИЋ, МИОНИЦА

Образак 1.

OPŠTI PODACI O IZVORU ZAGAĐIVANJA

Izveštaj za

2	0	1	0
---	---	---	---

 godinu

PODACI O PREDUZEĆU		
Poreski identifikacioni broj (PIB)		
Matični broj preduzeća		
Pun naziv preduzeća	СТР „Кланица Ивановић“ – Паштрић	
Adresa	Mesto	Паштрић – Мионица
	Šifra mesta	
	Poštanski broj	14242
	Ulica i broj	Паштрић
	Telefon	
	Telefaks	
E mail		
Opština	Мионица	
Šifra opštine		
Šifra pretežne delatnosti		

PODACI O ODGOVORNOM LICU	
Ime i prezime	Милош Ивановић
Funkcija	Власник
Telefon	

PODACI O LICU ODGOVORNOM ZA SARADNJU SA AGENCIJOM	
Ime i prezime	
Funkcija	
Telefon	
E mail	

PODACI O POSTROJENJU KOJE JE IZVOR ZAGAĐIVANJA		
Naziv postrojenja		
Adresa	Mesto	
	Šifra mesta	
	Poštanski broj	
	Ulica i broj	
	Telefon	
	Telefaks	
	E mail	

Opština		
Šifra opštine		
Geografske koordinate postrojenja	N	
	E	
PRTR kod postrojenja		

1. Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.

Pod materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđujem da su u izveštaju date informacije istinite, a količine i vrednosti tačne i određene ili procenjene u skladu sa važećom zakonskom regulativom Republike Srbije.			
Ime i prezime odgovorne osobe		Overa i pečat	
Potpis			
Datum			

REKAPITULACIJA ISPUSTA U VAZDUH, VODE I TLO I PROIZVODNJE OTPADA U POSTROJENJU	
Ukupan broj ispusta u vazduh	1
Ukupan broj ispusta u vode	1
Ukupan broj ispusta na/u tlo	
Ukupan broj vrsta otpada	2

PODACI O REŽIMU RADA U POSTROJENJU		
Režim rada	Kontinualan	
	Semi kontinualan	
	Sezonski	
	Početak sezone (mesec)	
	Kraj sezone (mesec)	
Broj smena dnevno	Jedna	1
	Dve	
	Tri	
Broj radnih dana	nedeljno	5
	godišnje	
	sezonski	

PODACI O ZAPOSLENIMA U POSTROJENJU		
Ukupan broj zaposlenih u postrojenju	Stalno	2
	Povremeno	
Broj zaposlenih po smenama	Prva smena	2
	Druga smena	

PODACI O KORIŠĆENIM GORIVIMA U POSTROJENJU**Gorivo br. 1.**

Naziv goriva	Чврсто гориво
Tip goriva	Дрво
Jedinica mere	м ³
Potrošnja na dan	0,5 м ³
Način lagerovanja	Дефинисано место
Maksimalni kapacitet lagera	30 м ³
Prosečna količina na lageru	20 м ³

Gorivo br. 2.

Naziv goriva	
Tip goriva	
Jedinica mere	
Potrošnja na dan	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Gorivo br. 3.

Naziv goriva	
Tip goriva	
Jedinica mere	
Potrošnja na dan	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Gorivo br. 4.

Naziv goriva	
Tip goriva	
Jedinica mere	
Potrošnja na dan	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

PODACI O PROIZVODIMA IZ POSTROJENJA	
Proizvod br. 1.	Маст и чварци
Šifra proizvoda	
Naziv proizvoda	Домаћа свињска маст, дуван чварци
Opis	
Jedinica mere	Кг
Godišnja proizvodnja	20 т масти и 1 т чварака
Instalisani kapacitet	
Prosečno angažovani kapacitet	30%
Način lagerovanja	У комори на +4 степена С
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	500 kg масти + 50 kg чварци

Proizvod br. 2.	
Šifra proizvoda	
Naziv proizvoda	Уситњено месо и свежа кобасица
Opis	
Jedinica mere	Кг
Godišnja proizvodnja	15000 кг
Instalisani kapacitet	
Prosečno angažovani kapacitet	20%
Način lagerovanja	У комори на + 4 степена С
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	100 кг

EMISIJE U VAZDUH

PODACI O IZVORU			
Broj i naziv izvora	Broj	1	
	Naziv	Димњак	
Vrsta izvora	Energetski		*
	Industrijski		
Geografska dužina i širina	N	Кат. парц. бр. 176, КО Паштрић	
	E		
Nadmorska visina (mnv)			
Instalisana toplotna snaga na ulazu (MWth) ²			
Godišnja iskorišćenost kapaciteta (%)			
Visina izvora (m)			
Unutrašnji prečnik izvora na vrhu (m)			
Srednja godišnja temperatura izlaznih gasova na mernom mestu (°C)			
Srednja godišnja brzina izlaznih gasova na mernom mestu (m/s)			
Srednji godišnji izlazni protok na mernom mestu (m ³ N/h)			
Režim rada izvora	Kontinualan		*
	Diskontinualan		

PODACI O RADU		
Broj radnih dana izvora godišnje	Око 150 дана	
Broj radnih sati izvora na dan	8 сати	
Ukupni broj radnih sati godišnje	Око 1200 сати	
Raspodela godišnjih emisija po sezonama (%)	Zima (Dec, Jan, Feb)	30 %
	Proleće (Mar, Apr, Maj)	30%
	Leto (Jun, Jul, Avg)	20%
	Jesen (Sep, Okt, Nov)	20%

PODACI O KORIŠĆENOM GORIVU ²				
Gorivo	Gorivo 1	Gorivo 2	Gorivo 3	Gorivo 4
Naziv goriva	Дрво			
Ukupna godišnja potrošnja (t)				
Donja toplotna moć goriva (kJ/kg)				
Sastav goriva (mas. %)	S			
	N			
	Cl			

² Samo za energetske izvore

NAPOMENA: Za svaki izvor emisija zagađujućih materija u vazduh, popunjava se poseban obrazac.

GODIŠNJI BILANS EMISIJA ZAGAĐUJUĆIH MATERIJIA

PODACI O BILANSU I NAČINU ODREĐIVANJA EMISIJA ZAGAĐUJUĆIH MATERIJIA							
Naziv zagađujuće materije	Koncentracija zagađujućih materija u dimnom gasu		Emitovane količine u toku normalnog rada postrojenja ^{1.}		Emitovane količine u akcidentnim situacijama	Način određivanja ^{3.}	Metoda određivanja
	Srednja godišnja izmerena vrednost	Način određivanja ^{3.}	g/h	kg/god ²	kg/god ²		
	mg/normalni m ³						

^{1.} Emitovane količine se dobijaju množenjem srednje godišnje izmerene vrednosti sa srednjim godišnjim izlaznim protokom i ukupnim brojem radnih sati godišnje (mg/god). Dobijenu vrednost pomnožiti sa 10⁻⁶ radi dobijanja u jedinici kg/god.

² Vrednosti se zaokružuju na jednu decimalu. Decimala se razdvaja tačkom.

^{3.} Način određivanja (1. - Merenje, 2. - Proračun, 3. - Procena) - Uneti jedan od brojeva od 1 do 3

NAPOMENE:

У СТР „Кланица Ивановић“ дрво се користи као енергент за топљење масти. Имајући у

виду да је СТР „Кланица Ивановић“ отпочела са радом 15.05.2011. године очекујемо да ће број Радних дана у години када се маст топи бити око 150.

Гасови који се добијају сагоревањем дрвета путем прихватне хаубе и димњака се обводе у спољну атмосферу.

Образак 3.

EMISIJE U VODE

PODACI O ISPUSTU			
Broj i naziv ispusta	Broj	1	
	Naziv	Прихватни базен	
Vrsta otpadne vode koja se ispušta	Sanitarne	1	
	Tehnološke		
	Rashladne		
	Atmosferske		
Geografske koordinate ispusta ¹	N	Кат. парц. бр. 176, КО Паштрић	
	E		
Režim rada ispusta	Kontinualan		
	Diskontinualan		
Projektovani kapacitet ispusta (l/s)			
Vremenski period ispuštanja (dan/god)		150	
Ukupne količina ispuštene otpadne vode u izveštajnoj godini na ispustu (m ³ /god)			
Vrsta recipijenta			
Naziv recipijenta	Прихватни базен		
Sliv	Пражњење спроводи ЈК предузеће Мионица		

POSTROJENJE ZA PREČIŠĆAVANJE OTPADNIH VODA		
Nema postrojenja za prečišćavanje otpadnih voda		
Uređaji u postrojenju za prečišćavanje otpadnih voda (PPOV)	Mehaničko prečišćavanje	
	Rešetka	*
	Sito, mehanički filter	
	Peskolov	
	Aerisani peskolov	
	Taložnik - uzdužni	
	Taložnik - laminarni	
	Taložnik - radijalni	
	Separator masti i ulja	
	Flotator	
	Peščani filter	
	Hemijsko prečišćavanje	
	Uređaj za neutralizaciju	

	Uređaj za detoksikaciju	
	Jonska izmena	
	Hlorisanje	
	Ozonizacija	
	Biološko prečišćavanje	
	Laguna	
	Aeracioni bazen	
	Bio-filter	
	Bio-disk	
	Nitrifikacija	
	Denitrifikacija	
	Fermentacija mulja	
	Uređaji za izmenu toplote	
	Prirodna izmena toplote-bazeni, lagune	
	Rashladni toranj - prirodna cirkulacija vazduha	
	Rashladni toranj - prisilna cirkulacija vazduha	
	Zatvoreni rashladni uređaji	

NAPOMENA: Za svaki izvor emisija zagađujućih materija u vode, popunjava se poseban obrazac.

1. *Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.*
2. *Vrednosti se zaokružuju na jednu decimalu. Decimale se razdvaja tačkom.*
3. *Način određivanja (1. Merenje, 2. - Proračun, 3. - Procena) - Uneti jedan od brojeva od 1 do 3*

NAPOMENA: Za svaki izvor emisija zagađujućih materija na/u tlo, popunjava se poseban obrazac.

NAPOMENE:
СРТ „Кланица Ивановић“ не врши продукцију опасних материја које би загађивао околно земљиште.
Чврст отпад сакупља се у комори за хлађење у контејнерима и исте одвози кафилерија Ћуприја.
Течан отпад добијен прањем одељења за рад се прикупља у прихватни базен који празни ЈК предузеће Мионица.

Образас 5.

UPRAVLJANJE OTPADOM

VRSTE I KLASIFIKACIJA PROIZVEDENOG OTPADA													
Mesto nastanka otpada	СТР „Кланица Ивановић“												
Geografske koordinate lokacije otpada ^{1.}	N	Кат. парц. бр. 176, КО											
	E	Паштрић											
Vrsta otpada	Чврст отпад												
Opis otpada	Кости добијене откошавањем меса												
Naziv otpada	Кости јунади кат – 1 и кости свиња кат 2												
Kategorija otpada - Q lista ^{2.}	Q												
Indeksni broj otpada iz Kataloga otpada ^{2.}													
Karakter otpada ^{3.}	Inertan												
	Neopasan												
	Opasan	*											
Izveštaj o ispitivanju otpada	Broj:												
	Datum izdavanja:												
Oznaka opasne karakteristike otpada ^{2.}	H			/	H			/	H				
Kategorija opasnog otpada prema poreklu i sastavu ^{2.}	Y			/	Y			/	Y				
Fizičko stanje otpada ^{3.}	Čvrsta materija - prah												
	Čvrsta materija - komadi												
	Viskozna pasta												
	Tečna materija												
	Talog												

Komponente koje otpad čine opasnim	CAS broj	Hemijski naziv	Sadržaj opasne materije (kg o.m. / kg otpada)

KOLIČINE OTPADA ⁴		
Količina proizvedenog otpada u izveštajnoj godini (t)		
Stanje privremenog skladišta na dan	1. januar	
	31. decembar	
Način određivanja količina otpada ⁵		

¹. Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.

². U svaku ćeliju treba uneti po jednu cifru

³. Označiti sa X

⁴. Količine otpada se daju zaokružene na jednu decimalu ukoliko su količine manje od 10 t. Ako su količine veće od 10 t onda se zaokružuju na celu tonu.

⁵. Način određivanja količina otpada (1. - Merenje, 2. - Proračun, 3. - Procena) - Uneti jedan od brojeva od 1 do 3

NAPOMENA: Za svaku vrstu otpada popunjava se poseban obrazac

NAČIN UPRAVLJANJA OTPADOM

Broj dokumenta o kretanju otpada / opasnog otpada	Datum predaje otpada prevozniku	Transport otpada			Skladištenje otpada				Odlaganje / Tretman otpada						Izvoz otpada			
		Naziv prevoznika otpada	Broj dozvole za prevoz opasnih materija	Tip prevoznog sredstva	Naziv postrojenja za skladištenje otpada	Broj dozvole	Otpad predat na skladištenje		Naziv postrojenja za odlaganje / tretman otpada	Broj dozvole	Otpad predat na odlaganje		Otpad predat na tretman		Zemlja izvoza	Količina izvezenog otpada (t)	D ili R oznaka	Naziv i adresa postrojenja za odlaganje / tretman otpada
							Količina (t)	D oznaka			Količina (t)	D oznaka	Količina (t)	R oznaka				
Постоје отпремница	Два пута недељно	ВУ ФАБИМ НАПРЕДАК ЋУПРИЈА		Камион са приколицом						Контејнер под хлађењем								

НАПОМЕНЕ:

СТР „Кланица Ивановић“ – Паштрић, Мионица, отпочела је са радом после реконструкције 15.05.2011. године.

СТР „Кланица Ивановић“ бави се топљењем масти и производњом чварака од уситњеног обликованог меса.

Целкупна количина отпада која се продукује јесте чврст отпад (кости јунади и свиња) категорије I и III.

Отпад се складишти у затвореним контејнерима у комори под хлађењем.

Отпад преузима VU FABIM NAPREDAK ĆUPRIJA – кафилерија са којом постоји потписан уговор. Динамика одношења је два пута недељно.

Постоји у СТР“Кланица Ивановић“ евиденција о количини отпада по категоријама (дневна/месечна).

БЕНЗИНСКА СТАНИЦА
МИОНИЦА НИС

РЕПУБЛИКА СРБИЈА
ОПШТИНА МИОНИЦА
Општинска управа
Одељење за инспекцијске послове
Инспекција за заштиту животне средине

БЛОК ПРОМЕТ
Дирекција за техничка питања

Број: 1-31-16/425912e

Датум: 31. 05. 2011

ПРЕДМЕТ: Достава тражених података за малопродајне објекте – бензинске станице

**Веза: Ваш Допис бр.сл/2011 од 28.04.2011.
(Достављен у Нис 27.05.2011.г.)**

У вези са Вашим Дописом број сл/2011 од 28.04.2011.год. за доставу података у циљу израде Локалног извора загађивања за бензинске станицу у Мионици, обавештавамо Вас да су складишни простори следећи:

1. Бензинска станица Мионица, Топлички пут бб – укупно 230м³ (4x50 за течна горива и дизел, 1x30 за ТНГ);

Обавештавамо Вас да се објекат не налазе на Листи 2, која прописује списак делатности и минималне граничне вредности за извештавање за Локалне регистре за изворе загађивања, а према Правилнику о методологији за израду националног и локалног регистра извора загађивања, као и методологији за врсте, начине и рокове прикупљања података (Сл. гласник РС бр. 91/2010).

Контакт: Наташа Јовичић, телефон: 021/481-4271
Служба за заштиту животне средине и мониторинг

С поштовањем,

Дирекција за техничка питања



Директор, Србољуб Благојевић

СЗР ФАРМА ЗА УЗГОЈ, ПРОИЗВОДЊУ ПИЛИЋА И
КОНЗУМНИХ ЈАЈА, ЈАНКОВИЋ
ЈАНКОВИЋ БУДИМИР, ПР МИОНИЦА, ТОЛИЋ

Obrazac 1.

OPŠTI PODACI O IZVORU ZAGAĐIVANJA

Izveštaj za	2	0	1	0	godinu
-------------	---	---	---	---	--------

PODACI O PREDUZEĆU		
Poreski identifikacioni broj (PIB)		
Matični broj preduzeća		
Pun naziv preduzeća	SZR Farma za uzgoj, proizvodnju pilića i konzumnih jaja Janković, Budimir Janković Pr mionica, Tolić	
Adresa	Mesto	
	Šifra mesta	
	Poštanski broj	14242
	Ulica i broj	Tolić
	Telefon	
	Telefaks	
E mail		
Opština	Mionica	
Šifra opštine		
Šifra pretežne delatnosti		

PODACI O ODGOVORNOM LICU	
Ime i prezime	Budimir Janković
Funkcija	
Telefon	

PODACI O LICU ODGOVORNOM ZA SARADNJU SA AGENCIJOM	
Ime i prezime	
Funkcija	
Telefon	
E mail	

PODACI O POSTROJENJU KOJE JE IZVOR ZAGAĐIVANJA		
Naziv postrojenja	FARMA	
Adresa	Mesto	
	Šifra mesta	
	Poštanski broj	
	Ulica i broj	
	Telefon	

	Telefaks	
	E mail	
Opština		
Šifra opštine		
Geografske koordinate postrojenja	N	
	E	
PRTR kod postrojenja		

1. Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.

Pod materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđujem da su u izveštaju date informacije istinite, a količine i vrednosti tačne i određene ili procenjene u skladu sa važećom zakonskom regulativom Republike Srbije.			
Ime i prezime odgovorne osobe	Budimir Janković	Overa i pečat	
Potpis			
Datum	01.06.2011. god		

СЗР ФАРМА ЗА УЗГОЈ ЖИВИНЕ И ПРОИЗВОДЊУ
КОНЗУМНИХ ЈАЈА, АУТОПРЕВОЗНИК ПАЛАВЕСТРИЋ,
МИЛАН ПАЛАВЕСТРИЋ, ПРЕДУЗЕТНИК ПАШТРИЋ,
МИОНИЦА

Obrazac 1.

OPŠTI PODACI O IZVORU ZAGAĐIVANJA

Izveštaj za	2	0	1	0	godinu
-------------	---	---	---	---	--------

PODACI O PREDUZEĆU		
Poreski identifikacioni broj (PIB)		
Matični broj preduzeća		
Pun naziv preduzeća	SZR Farma za uzgoj živine i proizvodnju konzumnih jaja, autoprevoznik PALAVEŠTRIĆ Milan Palaveštrić preduzetnik, Paštrić, Mionica	
Adresa	Mesto	Paštrić
	Šifra mesta	
	Poštanski broj	14242
	Ulica i broj	Paštrić
	Telefon	
	Telefaks	
E mail		
Opština	Mionica	
Šifra opštine		
Šifra pretežne delatnosti		

PODACI O ODGOVORNOM LICU	
Ime i prezime	Milan Palaveštrić
Funkcija	
Telefon	

PODACI O LICU ODGOVORNOM ZA SARADNJU SA AGENCIJOM	
Ime i prezime	
Funkcija	
Telefon	
E mail	

PODACI O POSTROJENJU KOJE JE IZVOR ZAGAĐIVANJA	
Naziv postrojenja	FARMA
Adresa	Mesto

	Šifra mesta	
	Poštanski broj	
	Ulica i broj	
	Telefon	
	Telefaks	
	E mail	
Opština		
Šifra opštine		
Geografske koordinate postrojenja	N	
	E	
PRTR kod postrojenja		

¹ Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.

Pod materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđujem da su u izveštaju date informacije istinite, a količine i vrednosti tačne i određene ili procenjene u skladu sa važećom zakonskom regulativom Republike Srbije.			
Ime i prezime odgovorne osobe	Milan Palavestrić	Overa i pečat	
Potpis			
Datum	01.06.2011. god.		

ПРИВРЕДНО ДРУШТВО ЗА ТУРИЗАМ И УГОСТИТЕЉСТВО
„КОНДИР“ Д.О.О.

Obrazac 1.

OPŠTI PODACI O IZVORU ZAGAĐIVANJA

Izveštaj za	2	0	1	0	godinu
-------------	---	---	---	---	--------

PODACI O PREDUZEĆU		
Poreski identifikacioni broj (PIB)	105684217	
Matični broj preduzeća	20436972	
Pun naziv preduzeća	Privredno društvo za turizam I ugostiteljstvo "Kondir" d.o.o.	
Adresa	Mesto	Banja Vrujci
	Šifra mesta	
	Poštanski broj	14243 Gornja Toplica
	Ulica i broj	b.b
	Telefon	014/60-104;60-105
	Telefaks	014/60-105
	E mail	kondir@banjavrujci-kondir.co.rs
Opština	Mionica	
Šifra opštine		
Šifra pretežne delatnosti	55110-hoteli I moteli sa restoranom	

PODACI O ODGOVORNOM LICU	
Ime i prezime	Svetozar Kovačević
Funkcija	Direktor
Telefon	014/60-104

PODACI O LICU ODGOVORNOM ZA SARADNJU SA AGENCIJOM	
Ime i prezime	Svetozar Kovačević
Funkcija	Direktor
Telefon	014/60-104
E mail	Kondir@banjavrujci-kondir.co.rs

PODACI O POSTROJENJU KOJE JE IZVOR ZAGAĐIVANJA		
Naziv postrojenja		
Adresa	Mesto	
	Šifra mesta	

	Poštanski broj	
	Ulica i broj	
	Telefon	
	Telefaks	
	E mail	
Opština		
Šifra opštine		
Geografske koordinate postrojenja	N	
	E	
PRTR kod postrojenja		

1. Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.

Pod materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđujem da su u izveštaju date informacije istinite, a količine i vrednosti tačne i određene ili procenjene u skladu sa važećom zakonskom regulativom Republike Srbije.			
Ime i prezime odgovorne osobe	Svetozar Kovačević	Overa i pečat	
Potpis			
Datum	29.05.2011		

REKAPITULACIJA ISPUSTA U VAZDUH, VODE I TLO I PROIZVODNJE OTPADA U POSTROJENJU	
Ukupan broj ispusta u vazduh	1
Ukupan broj ispusta u vode	1
Ukupan broj ispusta na/u tlo	0
Ukupan broj vrsta otpada	2

PODACI O REŽIMU RADA U POSTROJENJU		
Režim rada	Kontinualan	
	Semi kontinualan	
	Sezonski	Sezonski
	Početak sezone (mesec)	oktobar
	Kraj sezone (mesec)	maj
Broj smena dnevno	Jedna	
	Dve	
	Tri	
Broj radnih dana	nedeljno	
	godišnje	
	sezonski	

PODACI O ZAPOSLENIMA U POSTROJENJU		
Ukupan broj zaposlenih u postrojenju	Stalno	
	Povremeno	
Broj zaposlenih po smenama	Prva smena	
	Druga smena	
	Treća smena	

PODACI O KORIŠĆENIM GORIVIMA U POSTROJENJU	
Gorivo br. 1.	
Naziv goriva	Lož ulje
Tip goriva	
Jedinica mere	Litar
Potrošnja na dan	60 l.
Način lagerovanja	Cisterna
Maksimalni kapacitet lagera	5 tona
Prosečna količina na lageru	2 tone

Gorivo br. 2.	
Naziv goriva	Drvo
Tip goriva	
Jedinica mere	m ³
Potrošnja na dan	1 m ³
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	50-60m ³
Prosečna količina na lageru	10m ³

Obrazac 2.

EMISIJE U VAZDUH

PODACI O IZVORU			
Broj i naziv izvora	Broj	1	
	Naziv	Kotlarnica	
Vrsta izvora	Energetski	da	
	Industrijski		
Geografska dužina i širina	N		
	E		
Nadmorska visina (mnv)	180m		
Instalisana toplotna snaga na ulazu (MWth) ²	110 kw		
Godišnja iskorišćenost kapaciteta (%)			
Visina izvora (m)			9
Unutrašnji prečnik izvora na vrhu (m)			0.35
Srednja godišnja temperatura izlaznih gasova na mernom mestu (°C)			
Srednja godišnja brzina izlaznih gasova na mernom mestu (m/s)			
Srednji godišnji izlazni protok na mernom mestu (m ³ N/h)			
Režim rada izvora	Kontinualan		
	Diskontinualan	da	

PODACI O RADU		
Broj radnih dana izvora godišnje		
Broj radnih sati izvora na dan		
Ukupni broj radnih sati godišnje		
Raspodela godišnjih emisija po sezonama (%)	Zima (Dec, Jan, Feb)	100%
	Proleće (Mar, Apr, Maj)	10%
	Leto (Jun, Jul, Avg)	0%
	Jesen (Sep, Okt, Nov)	10%

PODACI O KORIŠĆENOM GORIVU ²				
Gorivo	Gorivo 1	Gorivo 2	Gorivo 3	Gorivo 4
Naziv goriva	Lož ulje	Drvo		
Ukupna godišnja potrošnja (t)	6-7t.	80m ³		
Donja toplotna moć goriva (kJ/kg)				

Sastav goriva (mas. %)	S				
	N				
	Cl				

^{2.} Samo za energetske izvore

NAPOMENA: Za svaki izvor emisija zagađujućih materija u vazduh, popunjava se poseban obrazac.

GODIŠNJI BILANS EMISIJA ZAGAĐUJUĆIH MATERIJIA

PODACI O BILANSU I NAČINU ODREĐIVANJA EMISIJA ZAGAĐUJUĆIH MATERIJIA							
Naziv zagađujuće materije	Koncentracija zagađujućih materija u dimnom gasu		Emitovane količine u toku normalnog rada postrojenja ^{1.}		Emitovane količine u akcidentnim situacijama	Način određivanja ^{3.}	Metoda određivanja
	Srednja godišnja izmerena vrednost	Način određivanja ^{3.}	g/h	kg/god ²			
	mg/normalni m ³						
dim							

Obrazac 3.

EMISIJE U VODE

PODACI O ISPUSTU		
Broj i naziv ispusta	Broj	1
	Naziv	Bazen
Vrsta otpadne vode koja se ispušta	Sanitarne	
	Tehnološke	
	Rashladne	da
	Atmosferske	
Geografske koordinate ispusta ^{1.}	N	
	E	
Režim rada ispusta	Kontinualan	
	Diskontinualan	da
Projektovani kapacitet ispusta (l/s)		5 l/s
Vremenski period ispuštanja (dan/god)		24
Ukupne količina ispuštene otpadne vode u izveštajnoj godini na ispustu (m ³ /god)		7200 m ³
Vrsta recipijenta	Potok	
Naziv recipijenta	Gerić	
Sliv	Kolubarski	

POSTROJENJE ZA PREČIŠĆAVANJE OTPADNIH VODA		
Nema postrojenja za prečišćavanje otpadnih voda		
Uređaji u postrojenju za prečišćavanje otpadnih voda (PPOV)	Mehaničko prečišćavanje	
	Rešetka	
	Sito, mehanički filter	
	Peskolov	
	Aerisani peskolov	
	Taložnik - uzdužni	
	Taložnik - laminarni	
	Taložnik - radijalni	
	Separator masti i ulja	
	Flotator	

Peščani filter	da
Hemijsko prečišćavanje	
Uređaj za neutralizaciju	
Uređaj za detoksikaciju	
Jonska izmena	
Hlorisanje	da
Ozonizacija	
Biološko prečišćavanje	
Laguna	
Aeracioni bazen	
Bio-filter	
Bio-disk	
Nitrifikacija	
Denitrifikacija	
Fermentacija mulja	
Uređaji za izmenu toplote	
Prirodna izmena toplote-bazeni, lagune	
Rashladni toranj - prirodna cirkulacija vazduha	
Rashladni toranj - prisilna cirkulacija vazduha	
Zatvoreni rashladni uređaji	

NAPOMENA: Za svaki izvor emisija zagađujućih materija u vode, popunjava se poseban obrazac.

МИЛАН СТЕПАНОВИЋ, ПРЕДУЗЕТНИК САМОСТАЛНА
ЗАНАТСКО ТРГОВИНСКА РАДЊА Т&А МИОНИЦА,
ПАШТРИЋ

Obrazac 1.

OPŠTI PODACI O IZVORU ZAGAĐIVANJA

Izveštaj za **2 | 0 | 1 | 0** godinu

PODACI O PREDUZEĆU		
Poreski identifikacioni broj (PIB)	104565004	
Matični broj preduzeća	60312907	
Pun naziv preduzeća	Samostalna zanatska radnja T&A Milan Stepanovic, preduzetnik	
Adresa	Mesto	Mionica
	Šifra mesta	069
	Pošanski broj	14242
	Ulica i broj	Selo Pastric bb
	Telefon	014/62-156
	Telefaks	
	E mail	
Opština	Mionica	
Šifra opštine	069	
Šifra pretežne delatnosti	01240	

PODACI O ODGOVORNOM LICU	
Ime i prezime	Milan Stepanovic
Funkcija	Preduzetnik
Telefon	014/62-156

PODACI O LICU ODGOVORNOM ZA SARADNJU SA AGENCIJOM	
Ime i prezime	Milan Stepanovic
Funkcija	Vlasnik
Telefon	014/62-156
E mail	

PODACI O POSTROJENJU KOJE JE IZVOR ZAGAĐIVANJA	
---	--

Naziv postrojenja		
Adresa	Mesto	
	Šifra mesta	
	Poštanski broj	
	Ulica i broj	
	Telefon	
	Telefaks	
E mail		
Opština		
Šifra opštine		
Geografske koordinate postrojenja	N	
	E	
PRTR kod postrojenja		

1. Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.

Pod materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđujem da su u izveštaju date informacije istinite, a količine i vrednosti tačne i određene ili procenjene u skladu sa važećom zakonskom regulativom Republike Srbije.			
Ime i prezime odgovorne osobe	Stepanovic Milan	Overa i pečat	
Potpis			
Datum	07.06.2011.		

REKAPITULACIJA ISPUSTA U VAZDUH, VODE I TLO I PROIZVODNJE OTPADA U POSTROJENJU	
Ukupan broj ispusta u vazduh	
Ukupan broj ispusta u vode	
Ukupan broj ispusta na/u tlo	
Ukupan broj vrsta otpada	

PODACI O REŽIMU RADA U POSTROJENJU		
Režim rada	Kontinualan	
	Semi kontinualan	*
	Sezonski	
	Početak sezone (mesec)	
	Kraj sezone (mesec)	
Broj smena dnevno	Jedna	
	Dve	
	Tri	*
Broj radnih dana	nedeljno	

	godišnje	
	sezonski	

PODACI O ZAPOSLENIMA U POSTROJENJU		
Ukupan broj zaposlenih u postrojenju	Stalno	
	Povremeno	1
Broj zaposlenih po smenama	Prva smena	1
	Druga smena	
	Treća smena	

PODACI O KORIŠĆENIM GORIVIMA U POSTROJENJU	
Gorivo br. 1.	
Naziv goriva	TNG
Tip goriva	
Jedinica mere	
Potrošnja na dan	50 L
Način lagerovanja	Plinska boca
Maksimalni kapacitet lagera	300 l
Prosečna količina na lageru	300 l

ПРИВРЕДНО ДРУШТВО СТЕКО-ПЕТРОЛ МВ ДОО

Obrazac 1.

OPŠTI PODACI O IZVORU ZAGAĐIVANJA

Izveštaj za	2	0	1	0	godinu
-------------	---	---	---	---	--------

PODACI O PREDUZEĆU		
Poreski identifikacioni broj (PIB)	106294793	
Matični broj preduzeća	205724442	
Pun naziv preduzeća	Privredno drustvo Steko – petrol MV D.O.O	
Adresa	Mesto	Mionica
	Šifra mesta	
	Pošanski broj	14242
	Ulica i broj	Milana Stanisic bb
	Telefon	014/3421-303
	Telefaks	
E mail		
Opština		
Šifra opštine		
Šifra pretežne delatnosti	50500	

PODACI O ODGOVORNOM LICU	
Ime i prezime	Misic Vlada
Funkcija	Direktor
Telefon	064/50-42369

PODACI O LICU ODGOVORNOM ZA SARADNJU SA AGENCIJOM	
Ime i prezime	Misic Vlada
Funkcija	Direktor
Telefon	064/5042369
E mail	

PODACI O POSTROJENJU KOJE JE IZVOR ZAGAĐIVANJA		
Naziv postrojenja P.D. Steko – petrol MV D.O.O		
Adresa	Mesto	Mionica
	Šifra mesta	
	Pošanski broj	14242
	Ulica i broj	Milana Stanisic bb
	Telefon	014/3421-303
	Telefaks	
	E mail	
Opština		
Šifra opštine		
Geografske koordinate postrojenja	N	
	E	
PRTR kod postrojenja		

1. Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.

Pod materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđujem da su u izveštaju date informacije istinite, a količine i vrednosti tačne i određene ili procenjene u skladu sa važećom zakonskom regulativom Republike Srbije.			
Ime i prezime odgovorne osobe	Mišić Vlada	Overa i pečat	
Potpis			
Datum	07.06.2011. god		

АГРАНЕЛА

Obrazac 1.

OPŠTI PODACI O IZVORU ZAGAĐIVANJA

Izveštaj za	2	0	1	0	godinu
-------------	---	---	---	---	--------

PODACI O PREDUZEĆU		
Poreski identifikacioni broj (PIB)	103522885	
Matični broj preduzeća	17611313	
Pun naziv preduzeća	Agranela preduzeće za proizvodnju trgovinu i usluge uvoz-izvoz društvo sa ograničenom odgovornošću	
Adresa	Mesto	Valjevo
	Šifra mesta	708402
	Poštanski broj	14000
	Ulica i broj	Mirka Obradović bb
	Telefon	014-227-610, 293-475
	Telefaks	014-230-224
	E mail	agranela@open.telekom.rs
Opština	Valjevo	
Šifra opštine	70360	
Šifra pretežne delatnosti	1039	

PODACI O ODGOVORNOM LICU	
Ime i prezime	Aleksandar Tomić
Funkcija	Direktor
Telefon	011-3973-599

PODACI O LICU ODGOVORNOM ZA SARADNJU SA AGENCIJOM	
Ime i prezime	Slavica Gavrilović
Funkcija	Šef proizvodnje

Telefon	014-3541310, 064-8635738
E mail	agranela@open.telekom.rs

PODACI O POSTROJENJU KOJE JE IZVOR ZAGAĐIVANJA		
Naziv postrojenja		Pogon za preradu voća sušenjem
Adresa	Mesto	Šuševka
	Šifra mesta	728446
	Poštanski broj	14242
	Ulica i broj	
	Telefon	014-3541310
	Telefaks	0143541263
	E mail	agranela@open.telekom.rs
Opština		Mionica
Šifra opštine		70831
Geografske koordinate postrojenja	N	
	E	
PRTR kod postrojenja		

1. Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.

Pod materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđujem da su u izveštaju date informacije istinite, a količine i vrednosti tačne i određene ili procenjene u skladu sa važećom zakonskom regulativom Republike Srbije.			
Ime i prezime odgovorne osobe	Aleksandar Tomić	Overa i pečat	
Potpis			
Datum	31.05.2011. god		

REKAPITULACIJA ISPUSTA U VAZDUH, VODE I TLO I PROIZVODNJE OTPADA U POSTROJENJU	
Ukupan broj ispusta u vazduh	
Ukupan broj ispusta u vode	
Ukupan broj ispusta na/u tlo	
Ukupan broj vrsta otpada	1

PODACI O REŽIMU RADA U POSTROJENJU		
Režim rada	Kontinualan	
	Semi kontinualan	
	Sezonski	x
	Početak sezone (mesec)	Septembar

	Kraj sezone (mesec)	April
Broj smena dnevno	Jedna	
	Dve	
	Tri	x
Broj radnih dana	nedeljno	7
	godišnje	160
	sezonski	160

PODACI O ZAPOSLENIMA U POSTROJENJU		
Ukupan broj zaposlenih u postrojenju	Stalno	13
	Povremeno	20
Broj zaposlenih po smenama	Prva smena	13
	Druga smena	10
	Treća smena	10

PODACI O KORIŠĆENIM GORIVIMA U POSTROJENJU	
Gorivo br. 1.	
Naziv goriva	Tečni naftni gas
Tip goriva	Gas pod pritiskom
Jedinica mere	m ³
Potrošnja na dan	0,2t
Način lagerovanja	Nadzemni rezervoari
Maksimalni kapacitet lagera	15 m ³
Prosečna količina na lageru	5 m ³

Gorivo br. 2.	
Naziv goriva	
Tip goriva	
Jedinica mere	
Potrošnja na dan	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Gorivo br. 3.	
Naziv goriva	
Tip goriva	
Jedinica mere	
Potrošnja na dan	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	

Prosečna količina na lageru	
-----------------------------	--

Gorivo br. 4.	
Naziv goriva	
Tip goriva	
Jedinica mere	
Potrošnja na dan	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

PODACI O PROIZVODIMA IZ POSTROJENJA	
Proizvod br. 1.	
Šifra proizvoda	
Naziv proizvoda	Suvo voće
Opis	Sušeno sezonsko voće
Jedinica mere	Tona
Godišnja proizvodnja	120 t
Instalisani kapacitet	1200 t
Prosečno angažovani kapacitet	10 %
Način lagerovanja	U magacinu gotovih proizvoda, u kartonskoj i drvenoj ambalaži
Maksimalni kapacitet lagera	300 t
Prosečna količina na lageru	50 t

Proizvod br. 2.	
Šifra proizvoda	
Naziv proizvoda	
Opis	
Jedinica mere	
Godišnja proizvodnja	
Instalisani kapacitet	
Prosečno angažovani kapacitet	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Proizvod br. 3.	
Šifra proizvoda	
Naziv proizvoda	

Opis	
Jedinica mere	
Godišnja proizvodnja	
Instalisani kapacitet	
Prosečno angažovani kapacitet	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Proizvod br. 4.	
Šifra proizvoda	
Naziv proizvoda	
Opis	
Jedinica mere	
Godišnja proizvodnja	
Instalisani kapacitet	
Prosečno angažovani kapacitet	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Proizvod br. 5.	
Šifra proizvoda	
Naziv proizvoda	
Opis	
Jedinica mere	
Godišnja proizvodnja	
Instalisani kapacitet	
Prosečno angažovani kapacitet	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

PODACI O SIROVINAMA U POSTROJENJU	
Sirovina br. 1.	
Hemijski naziv (po IUPAC-u)	
Trgovačko ime	
Agregatno stanje pri lagerovanju	Sveže voće u čvrstom stanju
Jedinica mere	Tona
Potrošnja na dan	20 t
Način lagerovanja	U plastičnoj ambalaži

Maksimalni kapacitet lagera	50 t
Prosečna količina na lageru	10 t

Obrazac 1.

OPŠTI PODACI O IZVORU ZAGAĐIVANJA

Izveštaj za	2	0	1	0	godinu
-------------	---	---	---	---	--------

PODACI O PREDUZEĆU		
Poreski identifikacioni broj (PIB)	103522885	
Matični broj preduzeća	17611313	
Pun naziv preduzeća	Agranela preduzeće za proizvodnju trgovinu i usluge uvoz-izvoz društvo sa ograničenom odgovornošću	
Adresa	Mesto	Valjevo
	Šifra mesta	708402
	Poštanski broj	14000
	Ulica i broj	Mirka Obradović bb
	Telefon	014-227-610, 293-475
	Telefaks	014-230-224
	E mail	agranela@open.telekom.rs
Opština	Valjevo	
Šifra opštine	70360	
Šifra pretežne delatnosti	1039	

PODACI O ODGOVORNOM LICU	
Ime i prezime	Aleksandar Tomić
Funkcija	Direktor
Telefon	011-3973-599

PODACI O LICU ODGOVORNOM ZA SARADNJU SA AGENCIJOM	
Ime i prezime	Slavica Gavrilović
Funkcija	Šef proizvodnje

Telefon	014-3541310, 064-8635738
E mail	agranela@open.telekom.rs

PODACI O POSTROJENJU KOJE JE IZVOR ZAGAĐIVANJA		
Naziv postrojenja		Kotlarnica
Adresa	Mesto	Šuševka
	Šifra mesta	728446
	Poštanski broj	14242
	Ulica i broj	
	Telefon	014-3541310
	Telefaks	0143541263
	E mail	agranela@open.telekom.rs
Opština		Mionica
Šifra opštine		70831
Geografske koordinate postrojenja	N	
	E	
PRTR kod postrojenja		

1. Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.

Pod materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđujem da su u izveštaju date informacije istinite, a količine i vrednosti tačne i određene ili procenjene u skladu sa važećom zakonskom regulativom Republike Srbije.			
Ime i prezime odgovorne osobe	Aleksandar Tomić	Overa i pečat	
Potpis			
Datum	31.05.2011. god		

REKAPITULACIJA ISPUSTA U VAZDUH, VODE I TLO I PROIZVODNJE OTPADA U POSTROJENJU	
Ukupan broj ispusta u vazduh	1
Ukupan broj ispusta u vode	0
Ukupan broj ispusta na/u tlo	0
Ukupan broj vrsta otpada	0

PODACI O REŽIMU RADA U POSTROJENJU		
Režim rada	Kontinualan	
	Semi kontinualan	
	Sezonski	x
	Početak sezone (mesec)	April

	Kraj sezone (mesec)	Septembar
Broj smena dnevno	Jedna	x
	Dve	
	Tri	
Broj radnih dana	nedeljno	5
	godišnje	30
	sezonski	120

PODACI O ZAPOSLENIMA U POSTROJENJU		
Ukupan broj zaposlenih u postrojenju	Stalno	1
	Povremeno	
Broj zaposlenih po smenama	Prva smena	1
	Druga smena	
	Treća smena	

PODACI O KORIŠĆENIM GORIVIMA U POSTROJENJU	
Gorivo br. 1.	
Naziv goriva	Tečni naftni gas
Tip goriva	Gas pod pritiskom
Jedinica mere	m ³
Potrošnja na dan	0,2t
Način lagerovanja	Nadzemni rezervoari
Maksimalni kapacitet lagera	15 m ³
Prosečna količina na lageru	5 m ³

Obrazac 2.
EMISIJE U VAZDUH

PODACI O IZVORU		
Broj i naziv izvora	Broj	1
	Naziv	Kotao
Vrsta izvora	Energetski	
	Industrijski	x
Geografska dužina i širina	N	
	E	
Nadmorska visina (mnv)	150	
Instalisana toplotna snaga na ulazu (MWth) ²	0,75t/h pare	
Godišnja iskorišćenost kapaciteta (%)		
Visina izvora (m)	6 m	
Unutrašnji prečnik izvora na vrhu (m)	f300mm	
Srednja godišnja temperatura izlaznih gasova na mernom mestu (°C)		
Srednja godišnja brzina izlaznih gasova na mernom mestu (m/s)		
Srednji godišnji izlazni protok na mernom mestu (m ³ N/h)		
Režim rada izvora	Kontinualan	
	Diskontinualan	x

PODACI O RADU		
Broj radnih dana izvora godišnje	120	
Broj radnih sati izvora na dan	3	
Ukupni broj radnih sati godišnje	360	
Raspodela godišnjih emisija po sezonama (%)	Zima (Dec, Jan, Feb)	35 %
	Proleće (Mar, Apr, Maj)	30 %
	Leto (Jun, Jul, Avg)	

Jesen (Sep, Okt, Nov)	35 %
-----------------------	------

PODACI O KORIŠĆENOM GORIVU ²				
Gorivo	Gorivo 1	Gorivo 2	Gorivo 3	Gorivo 4
Naziv goriva	TNG			
Ukupna godišnja potrošnja (t)	68 t			
Donja toplotna moć goriva (kJ/kg)	42 MJ/kg			
Sastav goriva (mas. %)	S			
	N			
	Cl			

Obrazac 3.

EMISIJE U VODE

PODACI O ISPUSTU		
Broj i naziv ispusta	Broj	1
	Naziv	Ispust iz proizvodnog pogona
Vrsta otpadne vode koja se ispušta	Sanitarne	
	Tehnološke	x
	Rashladne	
	Atmosferske	
Geografske koordinate ispusta ^{1.}	N	
	E	
Režim rada ispusta	Kontinualan	
	Diskontinualan	x
Projektovani kapacitet ispusta (l/s)		
Vremenski period ispuštanja (dan/god)		
Ukupne količina ispuštene otpadne vode u izveštajnoj godini na ispustu (m ³ /god)		
Vrsta recipijenta		
Naziv recipijenta		
Sliv		

POSTROJENJE ZA PREČIŠĆAVANJE OTPADNIH VODA	
Nema postrojenja za prečišćavanje otpadnih voda	x
Uređaji u postrojenju za prečišćavanje otpadnih voda (PPOV)	Mehaničko prečišćavanje
	Rešetka
	Sito, mehanički filter

Peskolov	
Aerisani peskolov	
Taložnik - uzdužni	
Taložnik - laminarni	
Taložnik - radijalni	
Separator masti i ulja	
Flotator	
Peščani filter	
Hemijsko prečišćavanje	
Uređaj za neutralizaciju	
Uređaj za detoksikaciju	
Jonska izmena	
Hlorisanje	
Ozonizacija	
Biološko prečišćavanje	
Laguna	
Aeracioni bazen	
Bio-filter	
Bio-disk	
Nitrifikacija	
Denitrifikacija	
Fermentacija mulja	
Uređaji za izmenu toplote	
Prirodna izmena toplote-bazeni, lagune	
Rashladni toranj - prirodna cirkulacija vazduha	
Rashladni toranj - prisilna cirkulacija vazduha	
Zatvoreni rashladni uređaji	

NAPOMENA: Za svaki izvor emisija zagađujućih materija u vode, popunjava se poseban obrazac.

Obrazac 5.

UPRAVLJANJE OTPADOM

VRSTE I KLASIFIKACIJA PROIZVEDENOG OTPADA												
Mesto nastanka otpada	Proizvodni pogon											
Geografske koordinate lokacije otpada ^{1.}	N											
	E											
Vrsta otpada	Koštice od voća											
Opis otpada	Otpad je u čvrstom agregatnom stanju i koristi se za dobijanje toplotne energije											
Naziv otpada												
Kategorija otpada - Q lista ^{2.}	Q											
Indeksni broj otpada iz Kataloga otpada ^{2.}	0	2	0	2	9	9						
Karakter otpada ^{3.}	Inertan											
	Neopasan	x										
	Opasan											
Izveštaj o ispitivanju otpada	Broj:											
	Datum izdavanja:											
Oznaka opasne karakteristike otpada ^{2.}	H			/	H			/	H			
Kategorija opasnog otpada prema poreklu i sastavu ^{2.}	Y			/	Y			/	Y			
Fizičko stanje otpada ^{3.}	Čvrsta materija - prah											
	Čvrsta materija - komadi											
	Viskozna pasta											
	Tečna materija											
	Talog											
Komponente koje otpad čine opasnim	CAS broj	Hemijski naziv					Sadržaj opasne materije					

			(kg o.m. / kg otpada)

KOLIČINE OTPADA ^{4.}			
Količina proizvedenog otpada u izveštajnoj godini (t)			
Stanje privremenog skladišta na dan	1. januar		
	31. decembar		
Način određivanja količina otpada ^{5.}			

^{1.} Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.

^{2.} U svaku ćeliju treba uneti po jednu cifru

^{3.} Označiti sa X

^{4.} Količine otpada se daju zaokružene na jednu decimalu ukoliko su količine manje od 10 t. Ako su količine veće od 10 t onda se zaokružuju na celu tonu.

^{5.} Način određivanja količina otpada (1. - Merenje, 2. - Proračun, 3. - Procena) - Uneti jedan od brojeva od 1 do 3

NAPOMENA: Za svaku vrstu otpada popunjava se poseban obrazac.

„MEDICAL“ D.O.O.

Obrazac 1.

OPŠTI PODACI O IZVORU ZAGAĐIVANJA

Izveštaj za	2	0	1	0	godinu
-------------	----------	----------	----------	----------	--------

PODACI O PREDUZEĆU		
Poreski identifikacioni broj (PIB)	101392356	
Matični broj preduzeća	07633521	
Pun naziv preduzeća	„Medical“ d.o.o.	
Adresa	Mesto	Mionica
	Šifra mesta	
	Poštanski broj	14242
	Ulica i broj	Paštrić ravan bb
	Telefon	014/3421280
	Telefaks	014/3421280
	E mail	medical@open.telekom.rs
Opština	Mionica	
Šifra opštine	069	
Šifra pretežne delatnosti	1083	

PODACI O ODGOVORNOM LICU	
Ime i prezime	Rosić Ognjen
Funkcija	Direktor
Telefon	063/891-8551

PODACI O LICU ODGOVORNOM ZA SARADNJU SA AGENCIJOM	
Ime i prezime	Rosić Milorad
Funkcija	Menedzer
Telefon	063/217 704
E mail	medical@open.telekom.rs

PODACI O POSTROJENJU KOJE JE IZVOR ZAGAĐIVANJA		
Naziv postrojenja	Pec na cvrsto gorivo-drva, Parni kotao na loz ulje	
Adresa	Mesto	Mionica
	Šifra mesta	
	Poštanski broj	14242
	Ulica i broj	Paštrić Ravan bb
	Telefon	014/3421280
	Telefaks	014/3421280

	E mail	medical@open.telekom.rs
Opština		Mionica
Šifra opštine		
Geografske koordinate postrojenja	W	
	N	
PRTR kod postrojenja		

1. Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.

Pod materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđujem da su u izveštaju date informacije istinite, a količine i vrednosti tačne i određene ili procenjene u skladu sa važećom zakonskom regulativom Republike Srbije.

Ime i prezime odgovorne osobe	Rosic Ognjen	Overa i pečat
Potpis		
Datum	10.05.2011.	

REKAPITULACIJA ISPUSTA U VAZDUH, VODE I TLO I PROIZVODNJE OTPADA U POSTROJENJU

Ukupan broj ispusta u vazduh	8
Ukupan broj ispusta u vode	0
Ukupan broj ispusta na/u tlo	0
Ukupan broj vrsta otpada	2

PODACI O REŽIMU RADA U POSTROJENJU

Režim rada	Kontinualan	
	Semi kontinualan	DA
	Sezonski	
	Početak sezone (mesec)	
	Kraj sezone (mesec)	
Broj smena dnevno	Jedna	
	Dve	DA
	Tri	
Broj radnih dana	nedeljno	5
	godišnje	260
	sezonski	

PODACI O ZAPOSLENIMA U POSTROJENJU

Ukupan broj zaposlenih u postrojenju	Stalno	3
	Povremeno	20
Broj zaposlenih po	Prva smena	10

smenama	Druga smena	10
	Treća smena	

PODACI O KORIŠĆENIM GORIVIMA U POSTROJENJU		
Gorivo br. 1.		
Naziv goriva	Drva	
Tip goriva	Čvrsto	
Jedinica mere	m ³	
Potrošnja na dan	1m ³	
Način lagerovanja	Drvene box palete	
Maksimalni kapacitet lagera	50 m ³	
Prosečna količina na lageru	15 m ³	

Gorivo br. 2.		
Naziv goriva	Nafta	
Tip goriva	Tečno	
Jedinica mere	L	
Potrošnja na dan	100 l	
Način lagerovanja	Cisterna	
Maksimalni kapacitet lagera	3 t	
Prosečna količina na lageru	3 t	

Gorivo br. 3.		
Naziv goriva	Kostice od šljive	
Tip goriva	Čvrsto	
Jedinica mere	Kg	
Potrošnja na dan	200 kg	
Način lagerovanja	Box palete	
Maksimalni kapacitet lagera	20 t	
Prosečna količina na lageru	20 t	

Gorivo br. 4.		
Naziv goriva		
Tip goriva		
Jedinica mere		
Potrošnja na dan		
Način lagerovanja		
Maksimalni kapacitet lagera		
Prosečna količina na lageru		

PODACI O PROIZVODIMA IZ POSTROJENJA**Proizvod br. 1.**

Šifra proizvoda	Tar.br. 2007999700
Naziv proizvoda	Pekmez od šljiva
Opis	Ukuvani pekmez od šljive na bx 54, u buradima
Jedinica mere	T
Godišnja proizvodnja	300 t
Instalisani kapacitet	500 t
Prosečno angažovani kapacitet	500 t
Način lagerovanja	PVC burad 200/1
Maksimalni kapacitet lagera	500 t
Prosečna količina na lageru	20 t

Proizvod br. 2.

Šifra proizvoda	
Naziv proizvoda	Zamrznuta šljiva
Opis	Zamrznuta na -18°
Jedinica mere	T
Godišnja proizvodnja	500 t
Instalisani kapacitet	1300 t
Prosečno angažovani kapacitet	300 t
Način lagerovanja	Komora za zamrzavanje do -18° C
Maksimalni kapacitet lagera	1300 t
Prosečna količina na lageru	300 t

Proizvod br. 3.

Šifra proizvoda	
Naziv proizvoda	Zamrznuta malina
Opis	Duboko zamrznuta na -18°C
Jedinica mere	T
Godišnja proizvodnja	200 t
Instalisani kapacitet	1300 t
Prosečno angažovani kapacitet	50 t
Način lagerovanja	Komora za zamrzavanje, kartonska kutija
Maksimalni kapacitet lagera	1300 t
Prosečna količina na lageru	50 t

Proizvod br. 4.

Šifra proizvoda	
Naziv proizvoda	Zamrznuta kupina
Opis	Duboko zamrznuta na - 18°C

Jedinica mere	
Godišnja proizvodnja	200 t
Instalisani kapacitet	1300 t
Prosečno angažovani kapacitet	50 t
Način lagerovanja	Kartonska kutija,box paleta
Maksimalni kapacitet lagera	1300 t
Prosečna količina na lageru	50 t

Obrazac 2.

EMISIJE U VAZDUH

PODACI O IZVORU			
Broj i naziv izvora	Broj	3	
	Naziv	DIMNJAK	
Vrsta izvora	Energetski		
	Industrijski	DA	
Geografska dužina i širina	N		
	E		
Nadmorska visina (mnv)			
Instalisana toplotna snaga na ulazu (MWth) ²			
Godišnja iskorišćenost kapaciteta (%)			
Visina izvora (m)			8m
Unutrašnji prečnik izvora na vrhu (m)			30cm
Srednja godišnja temperatura izlaznih gasova na mernom mestu (°C)			
Srednja godišnja brzina izlaznih gasova na mernom mestu (m/s)			
Srednji godišnji izlazni protok na mernom mestu (m ³ N/h)			
Režim rada izvora	Kontinualan		
	Diskontinualan	da	

PODACI O RADU		
Broj radnih dana izvora godišnje	180	
Broj radnih sati izvora na dan	16h	
Ukupni broj radnih sati godišnje	4147h	
Raspodela godišnjih emisija po sezonama (%)	Zima (Dec, Jan, Feb)	30%
	Proleće (Mar, Apr, Maj)	30%
	Leto (Jun, Jul, Avg)	10%
	Jesen (Sep, Okt, Nov)	30%

PODACI O KORIŠĆENOM GORIVU ²				
Gorivo	Gorivo 1	Gorivo 2	Gorivo 3	Gorivo 4
Naziv goriva	drvo	nafta	kostica	
Ukupna godišnja potrošnja (t)	240m ³	64t	48t	
Donja toplotna moć goriva (kJ/kg)				
Sastav goriva (mas. %)	S			
	N			
	Cl			

Obrazac 3.

EMISIJE U VODE

PODACI O ISPUSTU			
Broj i naziv ispusta	Broj		
	Naziv		
Vrsta otpadne vode koja se ispušta	Sanitarne	1	
	Tehnološke	1	
	Rashladne		
	Atmosferske	1	
Geografske koordinate ispusta ^{1.}	N		
	E		
Režim rada ispusta	Kontinualan		
	Diskontinualan	da	
Projektovani kapacitet ispusta (l/s)		5l/s	
Vremenski period ispuštanja (dan/god)			
Ukupne količina ispuštene otpadne vode u izveštajnoj godini na ispustu (m ³ /god)			
Vrsta recipijenta	taložnik		
Naziv recipijenta			
Sliv	Pvc cevi		

POSTROJENJE ZA PREČIŠĆAVANJE OTPADNIH VODA		
Nema postrojenja za prečišćavanje otpadnih voda		
Uređaji u postrojenju za prečišćavanje otpadnih voda (PPOV)	Mehaničko prečišćavanje	
	Rešetka	1
	Sito, mehanički filter	
	Peskolov	
	Aerisani peskolov	
	Taložnik - uzdužni	1
	Taložnik - laminarni	
	Taložnik - radijalni	
	Separator masti i ulja	
	Flotator	
	Peščani filter	
	Hemijsko prečišćavanje	
	Uređaj za neutralizaciju	
	Uređaj za detoksikaciju	

	Jonska izmena	
	Hlorisanje	
	Ozonizacija	
	Biološko prečišćavanje	
	Laguna	
	Aeracioni bazen	
	Bio-filter	
	Bio-disk	
	Nitrifikacija	
	Denitrifikacija	
	Fermentacija mulja	
	Uređaji za izmenu toplote	
	Prirodna izmena toplote-bazeni, lagune	
	Rashladni toranj - prirodna cirkulacija vazduha	
	Rashladni toranj - prisilna cirkulacija vazduha	
	Zatvoreni rashladni uređaji	

NAPOMENA: Za svaki izvor emisija zagađujućih materija u vode, popunjava se poseban obrazac.

ГОРАН СРЕДОЈЕВИЋ СЗР СТОЛАРСКА ТАПЕТАРСКА
РАДЊА И АУТОПРЕВОЗНИК, ПАШТРИЋ

Образак 1.

OPŠTI PODACI O IZVORU ZAGAĐIVANJA

Izveštaj za	2	0	1	0	godinu
-------------	---	---	---	---	--------

PODACI O PREDUZEĆU СРЕДОЈЕВИЋ“		СЗТТР „АУТОПРЕВОЗНИК
Poreski identifikacioni broj (PIB)	101826503	
Matični broj preduzeća	54709285	
Pun naziv preduzeća	СЗТТР „АУТОПРЕВОЗНИК СРЕДОЈЕВИЋ“	
Adresa	Mesto	Мионица
	Šifra mesta	069
	Poštanski broj	14242
	Ulica i broj	Паштрић бб
	Telefon	014/63-075
	Telefaks	
	E mail	
Opština	Мионица	
Šifra opštine	069	
Šifra pretežne delatnosti	3109 – производња осталог намештаја	

PODACI O ODGOVORNOM LICU	
Ime i prezime	Горан Средојевић
Funkcija	Власник
Telefon	014/63-075

PODACI O LICU ODGOVORNOM ZA SARADNJU SA AGENCIJOM	
Ime i prezime	Горан Средојевић
Funkcija	Власник
Telefon	014/63-075
E mail	

PODACI O POSTROJENJU KOJE JE IZVOR ZAGAĐIVANJA	
Naziv postrojenja	
Adresa	Mesto
	Šifra mesta
	Poštanski broj

	Ulica i broj	
	Telefon	
	Telefaks	
	E mail	
Opština		
Šifra opštine		
Geografske koordinate postrojenja	N	
	E	
PRTR kod postrojenja		

1. Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.

Pod materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđujem da su u izveštaju date informacije istinite, a količine i vrednosti tačne i određene ili procenjene u skladu sa važećom zakonskom regulativom Republike Srbije.			
Ime i prezime odgovorne osobe	Средојевић Горан	Overa i pečat	
Potpis			
Datum	02.06.2011. год		

Obrazac 5.

UPRAVLJANJE OTPADOM

VRSTE I KLASIFIKACIJA PROIZVEDENOG OTPADA												
Mesto nastanka otpada	Паптрић											
Geografske koordinate lokacije otpada ^{1.}	N											
	E											
Vrsta otpada	Отпадно дрво и шушка – користи се за огрев											
Opis otpada												
Naziv otpada												
Kategorija otpada - Q lista ^{2.}	Q											
Indeksni broj otpada iz Kataloga otpada ^{2.}												
Karakter otpada ^{3.}	Inertan											
	Neopasan											
	Opasan											
Izveštaj o ispitivanju otpada	Broj:											
	Datum izdavanja:											
Oznaka opasne karakteristike otpada ^{2.}	H		/	H		/	H					
Kategorija opasnog otpada prema poreklu i sastavu ^{2.}	Y		/	Y		/	Y					
Fizičko stanje otpada ^{3.}	Čvrsta materija - prah											
	Čvrsta materija - komadi	*										
	Viskozna pasta											
	Tečna materija											
	Talog											
Komponente koje otpad čine opasnim	CAS broj	Hemijski naziv					Sadržaj opasne materije					

			(kg o.m. / kg otpada)

KOLIČINE OTPADA ^{4.}		
Količina proizvedenog otpada u izveštajnoj godini (t)		
	1. januar	
Stanje privremenog skladišta na dan	31. decembar	
Način određivanja količina otpada ^{5.}		

^{1.} Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.

^{2.} U svaku ćeliju treba uneti po jednu cifru

^{3.} Označiti sa X

^{4.} Količine otpada se daju zaokružene na jednu decimalu ukoliko su količine manje od 10 t. Ako su količine veće od 10 t onda se zaokružuju na celu tonu.

^{5.} Način određivanja količina otpada (1. - Merenje, 2. - Proračun, 3. - Procena) - Uneti jedan od brojeva od 1 do 3

NAPOMENA: Za svaku vrstu otpada popunjava se poseban obrazac.

МИЛ – ГРОС ДОО

Образак 1.

ОПШТИ ПОДАЦИ О ИЗВОРУ ЗАГАЂИВАЊА

Izveštaj za	2	0	1	0	godinu
-------------	----------	----------	----------	----------	--------

ПОДАЦИ О ПРЕДУЗЕЋУ		
Poreski identifikacioni broj (PIB)	101393742	
Matični broj preduzeća	07580665	
Pun naziv preduzeća	МИЛ ГРОС ДОО	
Adresa	Mesto	Мионица
	Šifra mesta	85-069
	Poštanski broj	14242
	Ulica i broj	Војводе Мишића бр 2
	Telefon	014/62-428
	Telefaks	014/62-428
	E mail	
Opština	Мионица	
Šifra opštine	85-069	
Šifra pretežne delatnosti	1011	

ПОДАЦИ О ОДГОВОРНОМ ЛИЦУ	
Ime i prezime	Костић Миливоје
Funkcija	Директор
Telefon	063/8449490

ПОДАЦИ О ЛИЦУ ОДГОВОРНОМ ЗА САРАДЊУ СА АГЕНЦИЈОМ	
Ime i prezime	Предраг Дамјановић
Funkcija	Технолог
Telefon	064/299-4382
E mail	predragdamjanovic@gmail.com

ПОДАЦИ О ПОСТРОЈЕЊУ КОЈЕ ЈЕ ИЗВОР ЗАГАЂИВАЊА		
Naziv postrojenja		
Adresa	Mesto	
	Šifra mesta	
	Poštanski broj	
	Ulica i broj	
	Telefon	
	Telefaks	

	E mail	
Opština		
Šifra opštine		
Geografske koordinate postrojenja	N	
	E	
PRTR kod postrojenja		

1. Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.

Pod materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđujem da su u izveštaju date informacije istinite, a količine i vrednosti tačne i određene ili procenjene u skladu sa važećom zakonskom regulativom Republike Srbije.

Ime i prezime odgovorne osobe	Костић Миљивоје	Overa i pečat	
Potpis			
Datum	10.06.2011.год		

REKAPITULACIJA ISPUSTA U VAZDUH, VODE I TLO I PROIZVODNJE OTPADA U POSTROJENJU

Ukupan broj ispusta u vazduh	1
Ukupan broj ispusta u vode	1
Ukupan broj ispusta na/u tlo	/
Ukupan broj vrsta otpada	2

PODACI O REŽIMU RADA U POSTROJENJU

Režim rada	Kontinualan	
	Semi kontinualan	
	Sezonski	
	Početak sezone (mesec)	
	Kraj sezone (mesec)	
Broj smena dnevno	Jedna	1
	Dve	
	Tri	
Broj radnih dana	nedeljno	5
	godišnje	
	sezonski	

PODACI O ZAPOSLENIMA U POSTROJENJU		
Ukupan broj zaposlenih u postrojenju	Stalno	
	Povremeno	
Broj zaposlenih po smenama	Prva smena	
	Druga smena	
	Treća smena	

Obrazac 2.

EMISIJE U VAZDUH

PODACI O IZVORU			
Broj i naziv izvora	Broj		
	Naziv	Атмос пушница	
Vrsta izvora	Energetski		/
	Industrijski		
Geografska dužina i širina	N		
	E		
Nadmorska visina (mnv)			
Instalisana toplotna snaga na ulazu (MWth) ²			
Godišnja iskorišćenost kapaciteta (%)	5 %		
Visina izvora (m)			
Unutrašnji prečnik izvora na vrhu (m)			
Srednja godišnja temperatura izlaznih gasova na mernom mestu (°C)			
Srednja godišnja brzina izlaznih gasova na mernom mestu (m/s)			
Srednji godišnji izlazni protok na mernom mestu (m ³ N/h)			
Režim rada izvora	Kontinualan		
	Diskontinualan		

PODACI O RADU			
Broj radnih dana izvora godišnje	20		
Broj radnih sati izvora na dan			
Ukupni broj radnih sati godišnje	80 – 100		
Raspodela godišnjih emisija po sezonama (%)	Zima (Dec, Jan, Feb)		
	Proleće (Mar, Apr, Maj)		
	Leto (Jun, Jul, Avg)		
	Jesen (Sep, Okt, Nov)		

PODACI O KORIŠĆENOM GORIVU ²				
Gorivo	Gorivo 1	Gorivo 2	Gorivo 3	Gorivo 4
Naziv goriva	Дрво - пиљевина			
Ukupna godišnja potrošnja (t)				
Donja toplotna moć goriva (kJ/kg)				
Sastav goriva (mas. %)	S			
	N			
	Cl			

² Samo za energetske izvore

NAPOMENA: Za svaki izvor emisija zagađujućih materija u vazduh, popunjava se poseban obrazac.

GODIŠNJI BILANS EMISIJA ZAGAĐUJUĆIH MATERIJIA

PODACI O BILANSU I NAČINU ODREĐIVANJA EMISIJA ZAGAĐUJUĆIH MATERIJIA							
Naziv zagađujuće materije	Koncentracija zagađujućih materija u dimnom gasu		Emitovane količine u toku normalnog rada postrojenja ^{1.}		Emitovane količine u akcidentnim situacijama	Način određivanja ^{3.}	Metoda određivanja
	Srednja godišnja izmerena vrednost	Način određivanja ^{3.}	g/h	kg/god ²			
	mg/normalni m ³						kg/god ²

^{1.} Emitovane količine se dobijaju množenjem srednje godišnje izmerene vrednosti sa srednjim godišnjim izlaznim protokom i ukupnim brojem radnih sati godišnje (mg/god). Dobijenu vrednost pomnožiti sa 10⁻⁶ radi dobijanja u jedinici kg/god.

² Vrednosti se zaokružuju na jednu decimalu. Decimala se razdvaja tačkom.

^{3.} Način određivanja (1. - Merenje, 2. - Proračun, 3. - Procena) - Uneti jedan od brojeva od 1 do 3

NAPOMENE:
„Мил – Грос“ једном седмично производи око 300 кг димљених производа у атмос
пушници зарад свог малопродајног објекта у Мионици. Атмос пушница ради на струју
свега 4 h недељно, а емисије димних гасова ослобођених сагоревањем пијљевине је

Obrazac 3.

EMISIJE U VODE

PODACI O ISPUSTU			
Broj i naziv ispusta	Broj	1	
	Naziv	Сабирни резервоар	
Vrsta otpadne vode koja se ispušta	Sanitarne	*	
	Tehnološke		
	Rashladne		
	Atmosferske		
Geografske koordinate ispusta ^{1.}	N		
	E		
Režim rada ispusta	Kontinualan	*	
	Diskontinualan		
Projektovani kapacitet ispusta (l/s)			
Vremenski period ispuštanja (dan/god)			
Ukupne količina ispuštene otpadne vode u izveštajnoj godini na ispustu (m ³ /god)			
Vrsta recipijenta			
Naziv recipijenta			
Sliv			

POSTROJENJE ZA PREČIŠĆAVANJE OTPADNIH VODA		
Nema postrojenja za prečišćavanje otpadnih voda		
Uređaji u postrojenju za prečišćavanje otpadnih voda (PPOV)	Mehaničko prečišćavanje	
	Rešetka	*
	Sito, mehanički filter	
	Peskolov	
	Aerisani peskolov	
	Taložnik - uzdužni	
	Taložnik - laminarni	
	Taložnik - radijalni	
	Separator masti i ulja	
	Flotator	
	Peščani filter	
	Hemijsko prečišćavanje	
	Uređaj za neutralizaciju	

	Uređaj za detoksikaciju	
	Jonska izmena	
	Hlorisanje	
	Ozonizacija	
	Biološko prečišćavanje	
	Laguna	
	Aeracioni bazen	
	Bio-filter	
	Bio-disk	
	Nitrifikacija	
	Denitrifikacija	
	Fermentacija mulja	
	Uređaji za izmenu toplote	
	Prirodna izmena toplote-bazeni, lagune	
	Rashladni toranj - prirodna cirkulacija vazduha	
	Rashladni toranj - prisilna cirkulacija vazduha	
	Zatvoreni rashladni uređaji	

NAPOMENA: Za svaki izvor emisija zagađujućih materija u vode, popunjava se poseban obrazac.

Образак 5.

UPRAVLJANJE OTPADOM

VRSTE I KLASIFIKACIJA PROIZVEDENOG OTPADA												
Mesto nastanka otpada	Линија клања јунади и свиња											
Geografske koordinate lokacije otpada ^{1.}	N											
	E											
Vrsta otpada	Кланични отпад											
Opis otpada	Отпад категорије I,II и III											
Naziv otpada	срж											
Kategorija otpada - Q lista ^{2.}	Q											
Indeksni broj otpada iz Kataloga otpada ^{2.}												
Karakter otpada ^{3.}	Inertan											
	Neopasan											
	Opasan	*										
Izveštaj o ispitivanju otpada	Broj:											
	Datum izdavanja:											
Oznaka opasne karakteristike otpada ^{2.}	H		/	H		/	H					
Kategorija opasnog otpada prema poreklu i sastavu ^{2.}	Y		/	Y		/	Y					
Fizičko stanje otpada ^{3.}	Čvrsta materija - prah											
	Čvrsta materija - komadi	*										
	Viskozna pasta											
	Tečna materija											
	Talog	*										
Komponente koje otpad čine opasnim	CAS broj	Hemijski naziv					Sadržaj opasne materije					

			(kg o.m. / kg otpada)

KOLIČINE OTPADA ^{4.}		
Količina proizvedenog otpada u izveštajnoj godini (t)	12 t	
Stanje privremenog skladišta na dan	1. januar	
	31. decembar	
Način određivanja količina otpada ^{5.}		

1. *Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.*

2. *U svaku ćeliju treba uneti po jednu cifru*

3. *Označiti sa X*

4. *Količine otpada se daju zaokružene na jednu decimalu ukoliko su količine manje od 10 t. Ako su količine veće od 10 t onda se zaokružuju na celu tonu.*

5. *Način određivanja količina otpada (1. - Merenje, 2. - Proračun, 3. - Procena) - Uneti jedan od brojeva od 1 do 3*

NAPOMENA: Za svaku vrstu otpada popunjava se poseban obrazac.

NAČIN UPRAVLJANJA OTPADOM

Broj dokumenta o kretanju otpada / opasnog otpada	Datum predaje otpada prevozniku	Transport otpada			Skladištenje otpada			Odlaganje / Tretman otpada						Izvoz otpada				
		Naziv prevoznika otpada	Broj dozvole za prevoz opasnih materija	Tip prevoznog sredstva	Naziv postrojenja za skladištenje otpada	Broj dozvole	Otpad predat na skladištenje		Naziv postrojenja za odlaganje / tretman otpada	Broj dozvole	Otpad predat na odlaganje		Otpad predat na tretman		Zemlja izvoza	Količina izvezenog otpada (t)	D ili R oznaka	Naziv i adresa postrojenja za odlaganje / tretman otpada
						Količina (t)	D oznaka	Količina (t)			D oznaka	Količina (t)	R oznaka					
Постоје отпремнице	Два пута недељно	Фабим напредак		сзм														

НАПОМЕНЕ:

На линијама клања и примарне обраде јунади и свиња у кланици МИЛ – ГРОС продукују се III категорије отпада:

I кат: кости јунади, рогови, ноге, папци

II кат:

III кат: кожа, чекиње, кости свиња

Све категорије се чувају у затвореним контејнерима на температури од 0 до +4 степена С

Пражњење врши ВУ ФАБИМ ЋУПРИЈА, два пута недељно

Месечна количина отпада износи око 2000 – 3000 кг



„ЦЕРАПРОМ“ Д.О.О.

Образак 1.

OPŠTI PODACI O IZVORU ZAGAĐIVANJA

Izveštaj za	2	0	1	0	godinu
-------------	---	---	---	---	--------

PODACI O PREDUZEĆU		
Poreski identifikacioni broj (PIB)	100029524	
Matični broj preduzeća	07922825	
Pun naziv preduzeća	„ЦЕРАПРОМ“ Д.О.О.	
Adresa	Mesto	БЕОГРАД
	Šifra mesta	
	Poštanski broj	11000
	Ulica i broj	Милорада Јовановић 26
	Telefon	011/2500-974
	Telefaks	011/250-9787
	E mail	ceraprom@sezampro.rs
Opština	Чукарица	
Šifra opštine		
Šifra pretežne delatnosti	45230	

PODACI O ODGOVORNOM LICU	
Ime i prezime	Драган Вуковић
Funkcija	Директор
Telefon	011/2500-974

PODACI O LICU ODGOVORNOM ZA SARADNJU SA AGENCIJOM	
Ime i prezime	Ђуро Костић
Funkcija	Инж. у производњи
Telefon	014/245-691
E mail	

PODACI O POSTROJENJU KOJE JE IZVOR ZAGAĐIVANJA		
Naziv postrojenja		
Adresa	Mesto	
	Šifra mesta	
	Poštanski broj	
	Ulica i broj	
	Telefon	
	Telefaks	

	E mail	
Opština		
Šifra opštine		
Geografske koordinate postrojenja	N	
	E	
PRTR kod postrojenja		

1. Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.

Pod materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđujem da su u izveštaju date informacije istinite, a količine i vrednosti tačne i određene ili procenjene u skladu sa važećom zakonskom regulativom Republike Srbije.			
Ime i prezime odgovorne osobe		Overa i pečat	
Potpis			
Datum			

Obrazac 2.

EMISIJE U VAZDUH

PODACI O IZVORU			
Broj i naziv izvora	Broj		
	Naziv		
Vrsta izvora	Energetski		
	Industrijski		
Geografska dužina i širina	N		
	E		
Nadmorska visina (mnv)			
Instalisana toplotna snaga na ulazu (MWth) ²			
Godišnja iskorišćenost kapaciteta (%)			
Visina izvora (m)			
Unutrašnji prečnik izvora na vrhu (m)			
Srednja godišnja temperatura izlaznih gasova na mernom mestu (°C)			
Srednja godišnja brzina izlaznih gasova na mernom mestu (m/s)			
Srednji godišnji izlazni protok na mernom mestu (m ³ N/h)			
Režim rada izvora	Kontinualan		
	Diskontinualan		

PODACI O RADU		
Broj radnih dana izvora godišnje		
Broj radnih sati izvora na dan		
Ukupni broj radnih sati godišnje		
Raspodela godišnjih emisija po sezonama (%)	Zima (Dec, Jan, Feb)	
	Proleće (Mar, Apr, Maj)	
	Leto (Jun, Jul, Avg)	
	Jesen (Sep, Okt, Nov)	

PODACI O KORIŠĆENOM GORIVU ²				
Gorivo	Gorivo 1	Gorivo 2	Gorivo 3	Gorivo 4
Naziv goriva				
Ukupna godišnja potrošnja (t)				
Donja toplotna moć goriva (kJ/kg)				
Sastav goriva (mas. %)	S			
	N			
	Cl			

² Samo za energetske izvore

NAPOMENA: Za svaki izvor emisija zagađujućih materija u vazduh, popunjava se poseban obrazac.

GODIŠNJI BILANS EMISIJA ZAGAĐUJUĆIH MATERIJIA

PODACI O BILANSU I NAČINU ODREĐIVANJA EMISIJA ZAGAĐUJUĆIH MATERIJIA							
Naziv zagađujuće materije	Koncentracija zagađujućih materija u dimnom gasu		Emitovane količine u toku normalnog rada postrojenja ^{1.}		Emitovane količine u akcidentnim situacijama	Način određivanja ^{3.}	Metoda određivanja
	Srednja godišnja izmerena vrednost	Način određivanja ^{3.}	g/h	kg/god ²	kg/god ²		

^{1.} Emitovane količine se dobijaju množenjem srednje godišnje izmerene vrednosti sa srednjim godišnjim izlaznim protokom i ukupnim brojem radnih sati godišnje (mg/god). Dobijenu vrednost pomnožiti sa 10⁻⁶ radi dobijanja u jedinici kg/god.

² Vrednosti se zaokružuju na jednu decimalu. Decimala se razdvaja tačkom.

^{3.} Način određivanja (1. - Merenje, 2. - Proračun, 3. - Procena) - Uneti jedan od brojeva od 1 do 3

NAPOMENE:

На површинском копу кречњака „Топлички вис“ као грађевинско тех. камена, а који се налази у фази припреме за експлоатацију и прераду (дробљење и сејање) тако да до сада нису вршена било каква мерења емисије у ваздух.

Obrazac 4.
EMISIJE U TLO

PODACI O LOKACIJI ODLAGANJA		
Broj i naziv lokacije na koju se odlaže otpad	Broj	
	Naziv	
Geografske koordinate lokacije ^{1.}	N	
	E	
Vrsta otpada koji se odlaže		
Indeksni broj otpada koji se odlaže		
Količina odloženog otpada u toku izveštajne godine (t/god)		
Ukupna količina odloženog otpada (t)		
Operacija odlaganja	Odlaganje otpada na/u tlo (D2)	
	Duboko ubrizgavanje (D3)	

PODACI O BILANSU ZAGAĐUJUĆIH MATERIJA					
Naziv zagađujuće materije	CAS broj	Koncentracija zagađujuće materije u otpadu	Količina zagađujućih materija u odloženom otpadu	Način određivanja ^{3.}	Metoda određivanja
		mg/kg c.m.	kg/god ^{2.}		

^{1.} Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.

^{2.} Vrednosti se zaokružuju na jednu decimalu. Decimale se razdvaja tačkom.

^{3.} Način određivanja (1. Merenje, 2. - Proračun, 3. - Procena) - Uneti jedan od brojeva od 1 do 3

NAPOMENA: Za svaki izvor emisija zagađujućih materija na/u tlo, popunjava se poseban obrazac.

NAPOMENE:
Површински коп „Топлички вис“ је у фази припреме за експлоатацију и нису још увек вршена никаква испитивања везано за емисије односно загађивање тла.

Obrazac 5.

UPRAVLJANJE OTPADOM

VRSTE I KLASIFIKACIJA PROIZVEDENOG OTPADA												
Mesto nastanka otpada												
Geografske koordinate lokacije otpada ^{1.}	N											
	E											
Vrsta otpada												
Opis otpada												
Naziv otpada												
Kategorija otpada - Q lista ^{2.}	Q											
Indeksni broj otpada iz Kataloga otpada ^{2.}												
Karakter otpada ^{3.}	Inertan											
	Neopasan											
	Opasan											
Izveštaj o ispitivanju otpada	Broj:											
	Datum izdavanja:											
Oznaka opasne karakteristike otpada ^{2.}	H		/	H		/	H					
Kategorija opasnog otpada prema poreklu i sastavu ^{2.}	Y		/	Y		/	Y					
Fizičko stanje otpada ^{3.}	Čvrsta materija - prah											
	Čvrsta materija - komadi											
	Viskozna pasta											
	Tečna materija											
	Talog											
Komponente koje otpad čine opasnim	CAS broj	Hemijski naziv					Sadržaj opasne materije					

			(kg o.m. / kg otpada)

KOLIČINE OTPADA ^{4.}		
Količina proizvedenog otpada u izveštajnoj godini (t)		
	1. januar	
Stanje privremenog skladišta na dan	31. decembar	
Način određivanja količina otpada ^{5.}		

1. *Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.*

2. *U svaku ćeliju treba uneti po jednu cifru*

3. *Označiti sa X*

4. *Količine otpada se daju zaokružene na jednu decimalu ukoliko su količine manje od 10 t. Ako su količine veće od 10 t onda se zaokružuju na celu tonu.*

5. *Način određivanja količina otpada (1. - Merenje, 2. - Proračun, 3. - Procena) - Uneti jedan od brojeva od 1 do 3*

NAPOMENA: Za svaku vrstu otpada popunjava se poseban obrazac.

NAČIN UPRAVLJANJA OTPADOM

Broj dokumenta o kretanju otpada / opasnog otpada	Datum predaje otpada prevozniku	Transport otpada			Skladištenje otpada				Odlaganje / Tretman otpada						Izvoz otpada			
		Naziv prevoznika otpada	Broj dozvole za prevoz opasnih materija	Tip prevoznog sredstva	Naziv postrojenja za skladištenje otpada	Broj dozvole	Otpad predat na skladištenje		Naziv postrojenja za odlaganje / tretman otpada	Broj dozvole	Otpad predat na odlaganje		Otpad predat na tretman		Zemlja izvoza	Količina izvezenog otpada (t)	D ili R oznaka	Naziv i adresa postrojenja za odlaganje / tretman otpada
							Količina (t)	D oznaka			Količina (t)	D oznaka	Količina (t)	R oznaka				

НАПОМЕНЕ:

Површински коп „Гоплички вис“ је у фази припремних радова за експлоатацију, односно израду приземних путева, скидање јаловине израду путева за дробилична постројења и друго тако да још увек нисмо вршили испитивања везану за емисију ваздуха и тла, а самим тим и немамо отпад који их довео до загађивања тла.

СЗР „ПАВЛОВИЋ – С“
МИОНИЦА, КОМАНИЦЕ

Образак 1.

OPŠTI PODACI O IZVORU ZAGAĐIVANJA

Izveštaj za	<table border="1" style="display: inline-table; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="padding: 2px 5px;">2</td> <td style="padding: 2px 5px;">0</td> <td style="padding: 2px 5px;">1</td> <td style="padding: 2px 5px;">0</td> </tr> </table>	2	0	1	0	godinu
2	0	1	0			

PODACI O PREDUZEĆU СЗР „Павловић – С“, Мионица, Команице		
Poreski identifikacioni broj (PIB)	105879942	
Matični broj preduzeća	61893806	
Pun naziv preduzeća	СТР „Павловић – С“	
Adresa	Mesto	Мионица
	Šifra mesta	069
	Poštanski broj	14242
	Ulica i broj	С. Команице
	Telefon	014/63-128
	Telefaks	014/63-128
	E mail	
Opština	Мионица	
Šifra opštine	069	
Šifra pretežne delatnosti	20300	

PODACI O ODGOVORNOM LICU	
Ime i prezime	Павловић Бранко
Funkcija	Столар
Telefon	014/63-028

PODACI O LICU ODGOVORNOM ZA SARADNJU SA AGENCIJOM		
Ime i prezime	Павловић Бранко	
Funkcija	Столар	
Telefon	014/63-028	
E mail		

PODACI O POSTROJENJU KOJE JE IZVOR ZAGAĐIVANJA		
Naziv postrojenja	- Столарске машине	
Adresa	Mesto	Команице
	Šifra mesta	
	Poštanski broj	14242
	Ulica i broj	
	Telefon	014/63-128
	Telefaks	

	E mail	
Opština		Мионица
Šifra opštine		069
Geografske koordinate postrojenja	N	
	E	
PRTR kod postrojenja		

1. Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.

Pod materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđujem da su u izveštaju date informacije istinite, a količine i vrednosti tačne i određene ili procenjene u skladu sa važećom zakonskom regulativom Republike Srbije.

Ime i prezime odgovorne osobe	Павловић Бранко	Overa i pečat
Potpis		
Datum	28.06.2011.	

REKAPITULACIJA ISPUSTA U VAZDUH, VODE I TLO I PROIZVODNJE OTPADA U POSTROJENJU

Ukupan broj ispusta u vazduh	
Ukupan broj ispusta u vode	
Ukupan broj ispusta na/u tlo	
Ukupan broj vrsta otpada	Пиљевина од дрвета и отпад

PODACI O REŽIMU RADA U POSTROJENJU

Režim rada	Kontinualan	
	Semi kontinualan	
	Sezonski	
	Početak sezone (mesec)	
	Kraj sezone (mesec)	
Broj smena dnevno	Jedna	*
	Dve	
	Tri	
Broj radnih dana	nedeljno	
	godišnje	
	sezonski	

PODACI O ZAPOSLENIMA U POSTROJENJU

Ukupan broj zaposlenih u postrojenju	Stalno	1
	Povremeno	2

Broj zaposlenih po smenama	Prva smena	1
	Druga smena	
	Treća smena	

PODACI O KORIŠĆENIM GORIVIMA U POSTROJENJU		
Gorivo br. 1.		
Naziv goriva	Пилъевина	
Tip goriva		
Jedinica mere		
Potrošnja na dan	50 кг	
Način lagerovanja		
Maksimalni kapacitet lagera		
Prosečna količina na lageru		

Gorivo br. 2.		
Naziv goriva		
Tip goriva		
Jedinica mere		
Potrošnja na dan		
Način lagerovanja		
Maksimalni kapacitet lagera		
Prosečna količina na lageru		

Gorivo br. 3.		
Naziv goriva		
Tip goriva		
Jedinica mere		
Potrošnja na dan		
Način lagerovanja		
Maksimalni kapacitet lagera		
Prosečna količina na lageru		

Gorivo br. 4.		
Naziv goriva		
Tip goriva		
Jedinica mere		
Potrošnja na dan		
Način lagerovanja		
Maksimalni kapacitet lagera		
Prosečna količina na lageru		

PODACI O PROIZVODIMA IZ POSTROJENJA	
Proizvod br. 1.	ПВЦ столарија
Šifra proizvoda	
Naziv proizvoda	
Opis	
Jedinica mere	
Godišnja proizvodnja	150 комада
Instalisani kapacitet	
Prosečno angažovani kapacitet	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Proizvod br. 2.	
Šifra proizvoda	
Naziv proizvoda	Дрвена столарија
Opis	
Jedinica mere	
Godišnja proizvodnja	50 комада
Instalisani kapacitet	
Prosečno angažovani kapacitet	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Proizvod br. 3.	
Šifra proizvoda	
Naziv proizvoda	Ал столарија
Opis	
Jedinica mere	
Godišnja proizvodnja	15 комада
Instalisani kapacitet	
Prosečno angažovani kapacitet	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Proizvod br. 4.	
Šifra proizvoda	
Naziv proizvoda	
Opis	

Jedinica mere	
Godišnja proizvodnja	
Instalisani kapacitet	
Prosečno angažovani kapacitet	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Proizvod br. 5.	
Šifra proizvoda	
Naziv proizvoda	
Opis	
Jedinica mere	
Godišnja proizvodnja	
Instalisani kapacitet	
Prosečno angažovani kapacitet	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

PODACI O SIROVINAMA U POSTROJENJU	
Sirovina br. 1.	
Hemijski naziv (po IUPAC-u)	
Trgovačko ime	Дрво
Agregatno stanje pri lagerovanju	
Jedinica mere	
Potrošnja na dan	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Sirovina br. 2.	
Hemijski naziv (po IUPAC-u)	
Trgovačko ime	Децеурик -тисен
Agregatno stanje pri lagerovanju	
Jedinica mere	
Potrošnja na dan	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Sirovina br. 3.	
Hemijski naziv (po IUPAC-u)	
Trgovačko ime	Профилко - Ал
Agregatno stanje pri lagerovanju	
Jedinica mere	
Potrošnja na dan	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Obrazac 5.

UPRAVLJANJE OTPADOM

VRSTE I KLASIFIKACIJA PROIZVEDENOG OTPADA												
Mesto nastanka otpada												
Geografske koordinate lokacije otpada ^{1.}	N											
	E											
Vrsta otpada	Пиљевина од дрвета, ПВЦ отпад, Ал отпад											
Opis otpada												
Naziv otpada												
Kategorija otpada - Q lista ^{2.}	Q											
Indeksni broj otpada iz Kataloga otpada ^{2.}												
Karakter otpada ^{3.}	Inertan											
	Neopasan	*										
	Opasan											
Izveštaj o ispitivanju otpada	Broj:											
	Datum izdavanja:											
Oznaka opasne karakteristike otpada ^{2.}	H		/	H		/	H					
Kategorija opasnog otpada prema poreklu i sastavu ^{2.}	Y		/	Y		/	Y					
Fizičko stanje otpada ^{3.}	Čvrsta materija - prah											
	Čvrsta materija - komadi	*										
	Viskozna pasta											
	Tečna materija											
	Talog											
Komponente koje otpad čine opasnim	CAS broj	Hemijski naziv					Sadržaj opasne materije					

			(kg o.m. / kg otpada)

KOLIČINE OTPADA ^{4.}		
Količina proizvedenog otpada u izveštajnoj godini (t)	300 кг	
Stanje privremenog skladišta na dan	1. januar	
	31. decembar	
Način određivanja količina otpada ^{5.}		

1. *Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.*

2. *U svaku ćeliju treba uneti po jednu cifru*

3. *Označiti sa X*

4. *Količine otpada se daju zaokružene na jednu decimalu ukoliko su količine manje od 10 t. Ako su količine veće od 10 t onda se zaokružuju na celu tonu.*

5. *Način određivanja količina otpada (1. - Merenje, 2. - Proračun, 3. - Procena) - Uneti jedan od brojeva od 1 do 3*

NAPOMENA: Za svaku vrstu otpada popunjava se poseban obrazac.

**ПРИВРЕДНО ДРУШТВО ЗА ПРОИЗВОДЊУ, ПРОМЕТ И
УСЛУГЕ КОЛУБАРА – ОСЕЧЕНИЦА ДОО МИОНИЦА**

Obrazac 1.

OPŠTI PODACI O IZVORU ZAGAĐIVANJA

Izveštaj za

2	0	1	0
---	---	---	---

 godinu

PODACI O PREDUZEĆU		
Poreski identifikacioni broj (PIB)	101392389	
Matični broj preduzeća	07707576	
Pun naziv preduzeća	PRIVREDNO DRUŠTVO ZA PROIZVODNJU, PROMET I USLUGE KOLUBARA-OSEČENICA DOO MIONICA, 11. SEPTEMBRA 45	
Adresa	Mesto	MIONICA
	Šifra mesta	728268
	Pošanski broj	14242
	Ulica i broj	11. SEPTEMBRA 45
	Telefon	014/3421-344
	Telefaks	014/3421-344
	E mail	
Opština	MIONICA	
Šifra opštine	70831	
Šifra pretežne delatnosti	0811	

PODACI O ODGOVORNOM LICU	
Ime i prezime	Dragan Ivanović
Funkcija	Direktor
Telefon	063/258-418

PODACI O LICU ODGOVORNOM ZA SARADNJU SA AGENCIJOM	
Ime i prezime	Dragan Ivanović
Funkcija	Direktor
Telefon	063/258-418
E mail	/

PODACI O POSTROJENJU KOJE JE IZVOR ZAGAĐIVANJA		
Naziv postrojenja	Postrojenje za drobljenje krečnjaka	
Adresa	Mesto	Osečenica
	Šifra mesta	728306
	Pošanski broj	14244
	Ulica i broj	/
	Telefon	063/258-418
	Telefaks	/

E mail	/	
Opština	Mionica	
Šifra opštine	70831	
Geografske koordinate postrojenja	N	7422150
	E	4892250
PRTR kod postrojenja		

1. Popunjava se jedan od prikazanih načina označavanja geografske širine i dužine.

Pod materijalnom i krivičnom odgovornošću potvrđujem da su u izveštaju date informacije istinite, a količine i vrednosti tačne i određene ili procenjene u skladu sa važećom zakonskom regulativom Republike Srbije.

Ime i prezime odgovorne osobe	Dragan Ivanović	Overa i pečat
Potpis		
Datum	30.06.2011.	

REKAPITULACIJA ISPUSTA U VAZDUH, VODE I TLO I PROIZVODNJE OTPADA U POSTROJENJU

Ukupan broj ispusta u vazduh	
Ukupan broj ispusta u vode	
Ukupan broj ispusta na/u tlo	
Ukupan broj vrsta otpada	

PODACI O REŽIMU RADA U POSTROJENJU

Režim rada	Kontinualan	
	Semi kontinualan	
	Sezonski	X
	Početak sezone (mesec)	APRIL
	Kraj sezone (mesec)	OKTOBAR
Broj smena dnevno	Jedna	X
	Dve	X
	Tri	
Broj radnih dana	nedeljno	6
	godišnje	
	sezonski	1300

PODACI O ZAPOSLENIMA U POSTROJENJU

Ukupan broj zaposlenih u postrojenju	Stalno	7
	Povremeno	5
Broj zaposlenih po smenama	Prva smena	4
	Druga smena	3
	Treća smena	0

PODACI O KORIŠĆENIM GORIVIMA U POSTROJENJU**Gorivo br. 1.**

Naziv goriva	Električna energija
Tip goriva	
Jedinica mere	
Potrošnja na dan	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Gorivo br. 2.

Naziv goriva	
Tip goriva	
Jedinica mere	
Potrošnja na dan	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Gorivo br. 3.

Naziv goriva	
Tip goriva	
Jedinica mere	
Potrošnja na dan	
Način lagerovanja	
Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

Gorivo br. 4.

Naziv goriva	
Tip goriva	
Jedinica mere	
Potrošnja na dan	
Način lagerovanja	

Maksimalni kapacitet lagera	
Prosečna količina na lageru	

PODACI O PROIZVODIMA IZ POSTROJENJA	
Proizvod br. 1.	
Šifra proizvoda	
Naziv proizvoda	Separisani krečnjak
Opis	
Jedinica mere	m ³ ili tona
Godišnja proizvodnja	50.000
Instalisani kapacitet	300.000
Prosečno angažovani kapacitet	
Način lagerovanja	Deponija
Maksimalni kapacitet lagera	15.000
Prosečna količina na lageru	

Obrazac 2.

EMISIJE U VAZDUH

PODACI O IZVORU		
Broj i naziv izvora	Broj	1
	Naziv	Postrojenje za drobljenje krečnjaka
Vrsta izvora	Energetski	
	Industrijski	X
Geografska dužina i širina	N	7422150
	E	4892250
Nadmorska visina (mnv)	470	
Instalisana toplotna snaga na ulazu (MWth) ²		
Godišnja iskorišćenost kapaciteta (%)	20	
Visina izvora (m)		
Unutrašnji prečnik izvora na vrhu (m)		
Srednja godišnja temperatura izlaznih gasova na mernom mestu (°C)		
Srednja godišnja brzina izlaznih gasova na mernom mestu (m/s)		
Srednji godišnji izlazni protok na mernom mestu (m ³ N/h)		
Režim rada izvora	Kontinualan	
	Diskontinualan	

PODACI O RADU		
Broj radnih dana izvora godišnje	215	
Broj radnih sati izvora na dan	10	
Ukupni broj radnih sati godišnje	2150	
Raspodela godišnjih emisija po sezonama (%)	Zima (Dec, Jan, Feb)	
	Proleće (Mar, Apr, Maj)	25
	Leto (Jun, Jul, Avg)	50
	Jesen (Sep, Okt, Nov)	25

PODACI O KORIŠĆENOM GORIVU ²				
Gorivo	Gorivo 1	Gorivo 2	Gorivo 3	Gorivo 4
Naziv goriva	Električna energija			
Ukupna godišnja potrošnja (t)				
Donja toplotna moć goriva (kJ/kg)				
Sastav goriva (mas. %)	S			
	N			

