

ОПШТИ ПОДАЦИ О ИЗВОРУ ЗАГАЂИВАЊА

Извештај за 2023 годину

ПОДАЦИ О ПРЕДУЗЕЋУ		
Порески идентификациони број (ПИБ)	101734199	
Матични број предузећа	17307410	
Пун назив предузећа	ВАЛМАН доо, за производњу и услуге	
Адреса	Место	Београд (Врачар)
	Шифра места	791024
	Поштански број	11000
	Улица и број	Господара Вучића 35
	Телефон	011 744 6094
	Телефакс	011 7446684
	E mail	info@valman.rs
Општина	Врачар	
Шифра општине	70114	
Шифра претежне делатности	2814	

ПОДАЦИ О ОДГОВОРНОМ ЛИЦУ	
Име и презиме	Ратимир Давидовић
Функција	Директор
Телефон	011 744 6684

ПОДАЦИ О ЛИЦУ ОДГОВОРНОМ ЗА САРАДЊУ СА АГЕНЦИЈОМ	
Име и презиме	Александар Павловић
Функција	Руководилац развоја
Телефон	026 4629 750
E mail	aleksandar.pavlovic@valman.rs

ПОДАЦИ О ПОСТРОЈЕЊУ КОЈЕ ЈЕ ИЗВОР ЗАГАЂИВАЊА		
Назив постројења	Валман доо, производна јединица	
Адреса	Место	Смедерево
	Шифра места	71099
	Поштански број	11300
	Улица и број	Шалиначка ББ
	Телефон	026 4629 750
	Телефакс	026 617 325
	E mail	info@valman.rs
Општина	71099	
Шифра општине		
Географске координате постројења	N	44,6690058
	E	20,9458187
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	Ратимир Давидовић	Овера и печат	
Потпис			
Датум	15.3.2024.		

РЕКАПИТУЛАЦИЈА ИСПУСТА У ВАЗДУХ, ВОДЕ И ТЛО И ПРОИЗВОДЊЕ ОТПАДА У ПОСТРОЈЕЊУ	
Укупан број испуста у ваздух	2
Укупан број испуста у воде	0
Укупан број испуста на/у тло	0
Укупан број врста отпада	3

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

ПОДАЦИ О ЗАПОСЛЕНИМА У ПОСТРОЈЕЊУ		
Укупан број запослених у постројењу	Стално	17
	Повремено	
Број запослених по сменама	Прва смена	17
	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	2500001
Назив производа	Надземни хидрант
Опис	Надземни хидрант за гашење пожара и снабдевање водом
Јединица мере	ком.
Годишња производња	3500
Инсталирани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	50%
Начин лагровања	Палетно у магацину
Максимални капацитет лагера	2000
Просечна количина на лагеру	20

Производ бр. 2.	
Шифра производа	2560001
Назив производа	Надземни хидрант ЛЦ РД1000 Б+2Ц
Опис	Надземни хидрант за гашење пожара и снабдевање водом
Јединица мере	ком.
Годишња производња	1500
Инсталирани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	40%
Начин лагровања	Палетно у магацину
Максимални капацитет лагера	2000
Просечна количина на лагеру	20

Производ бр. 3.	
Шифра производа	2501602
Назив производа	Подземни хидрант
Опис	Подземни хидрант за гашење пожара и снабдевање водом
Јединица мере	ком.
Годишња производња	2000
Инсталирани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	20%
Начин лагровања	Палетно у магацину
Максимални капацитет лагера	4000
Просечна количина на лагеру	20

Производ бр. 4.	
Шифра производа	2300104
Назив производа	Универзална спојница тип Е
Опис	Спојница за спајање водоводних цеви са прирубницом
Јединица мере	ком.
Годишња производња	800
Инсталирани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	10%
Начин лагровања	Палетно у магацину
Максимални капацитет лагера	10000
Просечна количина на лагеру	80

Производ бр. 5.	
Шифра производа	2300203
Назив производа	Универзална спојница тип У
Опис	Спојница за спајање водоводних цеви
Јединица мере	ком.
Годишња производња	700
Инсталирани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	10%
Начин лагровања	Палетно у магацину
Максимални капацитет лагера	10000
Просечна количина на лагеру	40

ПОДАЦИ О СИРОВИНАМА У ПОСТРОЈЕЊУ

Сировина бр. 1.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	Ливено гвожђе -Није основна базна хемикалија по UPAC-у - легура
Трговачко име	Нодуларни лив
Агрегатно стање при лагровању	Чврсто
Јединица мере	кг.
Потрошња на дан	290
Начин лагровања	Палетно у магацину
Максимални капацитет лагера	100000
Просечна количина на лагеру	10000

Сировина бр. 2.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	Месинг - Није основна базна хемикалија по UPAC-у - легура
Трговачко име	Месинг
Агрегатно стање при лагровању	Чврсто
Јединица мере	кг.
Потрошња на дан	1,5
Начин лагровања	Шипкасто у магацину
Максимални капацитет лагера	1000
Просечна количина на лагеру	60

Сировина бр. 3.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	Прохромска цев - Није основна базна хемикалија по UPAC-у - легура
Трговачко име	Прохромска цев
Агрегатно стање при лагровању	Чврсто
Јединица мере	м.
Потрошња на дан	9
Начин лагровања	Шипкасто у магацину
Максимални капацитет лагера	1000
Просечна количина на лагеру	100

Сировина бр. 4.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	Прах за пластификацију - Није основна базна хемикалија по UPAC-у - смеша
Трговачко име	HJC26R-B350 RESICOAT R4 EP-POWDER
Агрегатно стање при лагровању	Прашкато
Јединица мере	кг.
Потрошња на дан	11
Начин лагровања	Палетно у магацину
Максимални капацитет лагера	1050
Просечна количина на лагеру	700

Сировина бр. 5.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	Челични грит - Није основна базна хемикалија по UPAC-у - смеша
Трговачко име	Челични грит ГХ16
Агрегатно стање при лагровању	Чврсто
Јединица мере	кг.
Потрошња на дан	10
Начин лагровања	Палетно
Максимални капацитет лагера	1500
Просечна количина на лагеру	500

ЕМИСИЈЕ У ВАЗДУХ

ПОДАЦИ О ИЗВОРУ			
Број и назив извора	Број	1	
	Назив	Peskara OMSG	
Врста извора	Енергетски		
	Индустријски		x
Географска дужина и ширина	N	44°40'6.93``	
	E	20°56'39.63``	
Надморска висина (m _n v)	68		
Инсталирана топлотна снага на улазу (MW _{th}) ²			
Годишња искоришћеност капацитета (%)	7,8		
Висина извора (m)	4,5		
Унутрашњи пречник извора на врху (m)	0,35x0,35		
Средња годишња температура излазних гасова на мерном месту (°C)	22,56		
Средња годишња брзина излазних гасова на мерном месту (m/s)	9,63		
Средњи годишњи излазни проток на мерном месту (m ³ N/h)	3641		
Режим рада извора	Континуалан		
	Дисконтинуалан		x

ПОДАЦИ О РАДУ		
Број радних дана извора годишње	250	
Број радних сати извора на дан	1,32	
Укупни број радних сати годишње	330	
Расподела годишњих емисија по сезонама (%)	Зима (Дец, Јан, Феб)	20%
	Пролеће (Мар, Апр, Мај)	30%
	Лето (Јун, Јул, Авг)	30%
	Јесен (Сеп, Окт, Нов)	20%

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	Начин одређивања ^{3.}	Метода одређивања
	Средња годишња измерена вредност	Начин одређивања ^{3.}					
			mg/ нормални м ³	вања ^{3.}	g/h	kg/god ²	kg/god ²
Praškaste materije-čelični grit	3,77	1	11,3	3.7	0		SRPS ISO 10780:2010; SRPS EN 13284 1:2017

^{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 ВАЗДУХ

ПОДАЦИ О ИЗВОРУ			
Број и назив извора	Број	2	
	Назив	Аутоматска линија за пластифицирање	
Врста извора	Енергетски		
	Индустријски	x	
Географска дужина и ширина	N	44°40'05,30``	
	E	20°56'40,92``	
Надморска висина (m _n v)	68		
Инсталирана топлотна снага на улазу (MW _{th}) ²			
Годишња искоришћеност капацитета (%)	50		
Висина извора (m)	3,5		
Унутрашњи пречник извора на врху (m)	0,65x0,40		
Средња годишња температура излазних гасова на мерном месту (°C)	22,46		
Средња годишња брзина излазних гасова на мерном месту (m/s)	3,23		
Средњи годишњи излазни проток на мерном месту (m ³ N/h)	2595		
Режим рада извора	Континуалан	x	
	Дисконтинуалан		

ПОДАЦИ О РАДУ		
Број радних дана извора годишње	250	
Број радних сати извора на дан	8	
Укупни број радних сати годишње	2000	
Расподела годишњих емисија по сезонама (%)	Зима (Дец, Јан, Феб)	20%
	Пролеће (Мар, Апр, Мај)	30%
	Лето (Јун, Јул, Авг)	30%
	Јесен (Сеп, Окт, Нов)	20%

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	Начин одређивања ^{3.}	Метода одређивања
	Средња годишња измерена вредност	Начин одређивања ^{3.}					
	mg/ нормални m ³		g/h	kg/god ²	kg/god ²		
Praškaste materije-Epoxy prah za plastifikaciju	2.3	1	3.7	7.5	0		SRPS ISO 10780:2010; SRPS EN 13284-1:2017

^{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

УПРАВЉАЊЕ ОТПАДОМ

ВРСТЕ И КЛАСИФИКАЦИЈА ПРОИЗВЕДЕНОГ ОТПАДА										
Место настанка отпада	Proizvodni pogon u Smederevu, mašinska obrada									
Географске координате локације отпада ¹	N	44,6690058								
	E	20,9458187								
Врста отпада	Industrijski									
Опис отпада	Strugotina, opiljci									
Назив отпада	Struganje i obrada ferometala									
Категорија отпада - Q листа ²	Q	1	0							
Индексни број отпада из Каталога отпада ²	1	2	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)		12
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 pogon u Smederevu, mašinska obrada											
Географске координате локације отпада ¹	N	44,6690058										
	E	20,9458187										
Врста отпада	Industrijski											
Опис отпада	Strugotina, opiljci											
Назив отпада	Struganje i obrada obojenih metala											
Категорија отпада - Q листа ²	Q	1	0									
Индексни број отпада из Каталога отпада ²	1	2	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)		1,9
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 pogon u Smederevu, mašinska obrada											
Географске координате локације отпада ¹	N	44,6690058										
	E	20,9458187										
Врста отпада	Industrijski											
Опис отпада	Cevi, profili											
Назив отпада	Metali koji sadrže gvožđe											
Категорија отпада - Q листа ²	Q	1	0									
Индексни број отпада из Каталога отпада ²	1	9	1	2	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)		1,3
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.

