

ОПШТИ ПОДАЦИ О ИЗВОРУ ЗАГАЂИВАЊА

Извештај за 2025 годину

ПОДАЦИ О ПРЕДУЗЕЊУ		
Порески идентификациони број	102485196	
Матични број предузећа	17454404	
Пун назив предузећа	PETROL d.o.o. Beograd	
Адреса	Место	Beograd
	Шифра места	791083
	Поштански број	11000
	Улица и број	Zmajeva 12
	Телефон	0117152230
	Телфакс	
Е mail	sladana.prelesnik@petrol.si	
Општина	Zemun	
Шифра општине		
Шифра претежне делатности	4671	

ПОДАЦИ О ОДГОВОРНОМ ЛИЦУ	
Име и презиме	Uroš Bider
Функција	Direktor
Телефон	0117152230

ПОДАЦИ О ЛИЦУ ОДГОВОРНОМ ЗА САРАДЊУ СА АГЕНЦИЈОМ	
Име и презиме	Sladana Prelesnik
Функција	Viši saradnik za bezbednost i kvalitet
Телефон	063367392
Е mail	sladana.prelesnik@petrol.si

ПОДАЦИ О ПОСТРОЈЕЊУ КОЈЕ ЈЕ ИЗВОР ЗАГАЂИВАЊА		
Назив постројења	Petrol	
Адреса	Место	Petrovaradin
	Шифра места	80519
	Поштански број	21132
	Улица и број	Račkog BB
	Телефон	021/6432663 060/0102759
	Телфакс	
Е mail	dejan.pjevac@petrol.co.rs	
Општина	Petrovaradin	
Шифра општине	80519	
Географске координате постројења	N	45 13 46.97
	E	19 52 59.97
PRTR код постројења	9.8 i. Objekti za snabdevanje motornih vozila gorivom (benzinski stanice) u naseljima	

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		Овера и печат
Потпис		
Датум		

РЕКАПИТУЛАЦИЈА ИСПУСТА У ВАЗДУХ, БОДЕ И ТЛО И ПРОИЗВОДЊЕ ОТПАДА У ПОСТРОЈЕЊУ	
Укупан број испуста у ваздух	1
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	
	Семи Континуалан	X
	Сезонски	
	Почетак сезоне (месец)	
	Крај сезоне (месец)	
Број смена дневно	Једна	
	Две	X
	Три	
Број радних дана	Недељно	7
	Годишње	365
	Сезонски	

ПОДАЦИ О ЗАПОСЛЕНИМА У ПОСТРОЈЕЊУ		
Укупан број запослених у постројењу	Стално	6
	Повремено	1
Број запослених по сменама	Прва смена	3
	Друга смена	
	Трећа смена	3

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНИМ ГОРИВИМА У ПОСТРОЈЕЊУ	
Гориво бр. 1.	
Назив горива	Evro Dizel
Тип горива	Dizel Gorivo
Јединица мере	Litar
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	Podzemni dvoplašni rezervoar
Максимални капацитет лагера	195814
Просечна количина на лагеру	

Гориво бр. 2.	
Назив горива	EP BMB-95
Тип горива	Bezolovni benzin
Јединица мере	Litar
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	Podzemni dvoplašni rezervoar
Максимални капацитет лагера	144499
Просечна количина на лагеру	

Гориво бр. 3.	
Назив горива	E BMB-98
Тип горива	Bezolovni benzin
Јединица мере	Litar
Потрошња на дан	
Начин лагеровања	Podzemni dvoplašni rezervoar
Максимални капацитет лагера	48746
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	

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	

ЕМИСИЈЕ У ВАЗДУХ

ПОДАЦИ О ИЗВОРУ			
Број и назив извора	Број	1	
	Назив	Petrol D.O.O. Beograd	
Врста извора	Енергетски		
	Индустријски	X	
Географска дужина и ширина	N		
	E		
Надморска висина (mnlv)			
Инсталисана 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	X	

ПОДАЦИ О РАДУ		
Број радних дана извора годишње	365	
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	
Назив горива			
Укупна годишња потрошња (t)			
Доња топлотна моћ горива (kl/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		Емитовање количине у току нормалног рада постројења ^{1.}		Емитовање количине у акцидентним ситуацијама	Начин одређивања ^{3.}	Метода одређивања
	Средња годишња измерена вредност	Начин одређивања ^{3.}	g/h	kg/god ^{2.}			
	mg/ нормални m ^{3.}				kg/god ^{2.}		
Benzen	0,0015	merenje					
Toluen	0,0099	merenje					
Etilbenzen	0,01	merenje					
Ksilen	0,01	merenje					
Stiren	0,01	merenje					

^{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 ИСПИТУ			
Број и назив испита	Број	1	
	Назив	Petrol D.O.O. Beograd	
Брсте отпадне воде која се испушта	Санитарне	X	
	Технолошке		
	Расхладне		
	Атмосферске	X	
Географске координате испуста ¹ .	N		
	E		
Режим рада испуста	Континуалан		
	Дисконтинуалан	X	
Пројектовани капацитет испуста(l/s)			
Бременски период испуштања(дан/год)			
Укупне количине испуштене отпадне воде у извештајној години на испусту(m ³ /год)			
Врста реципијента			
Назив реципијента			
Слив			

ПОСТРОЈЕЊА ЗА ПРЕЧИШЋАВАЊЕ ОТПАДНИХ ВОДА		
Уређаји у постројења за пречишћавање отпадних вода (ППОВ)	Механичко пречишћавање	
	Решетке	
	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 ЕМИСИЈЕ ЗАГАЂУЈУЋИХ МАТЕРИЈАЛА						
Назив загађујуће материје	CAS број	Средња годишња измерена вред. заг. материје у отпадној води mg/l	Емитовање количине		Начин одређивања ^{3.}	Метода одређивања
			При редовном раду постројења kg/god ^{2.}	У акцидентној ситуацији kg/god ^{2.}		
НРК		477,3			merenje	EPA 410.4:1978
ВРК5		298			merenje	Uptstvo
Suspendovane materije		71			merenje	SRPS H.Z1.160:1987
Olovo		0,08			merenje	SRPS ISO 11885:2011

^{1.} Емитовање 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 вредности kg/год.

^{2.} Вредности се заокружују на једној децимали. Децимала се раздваја тачком.

^{3.} Начин одређивања (1. - Мерење, 2. - Прорачун, 3. - Процена)

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 СИСТЕМ *

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

КАНАЛИЗАЦИОНИ СИСТЕМИ *

Процент укупног становништва прикљученог на канализацију(%)			
Да ли врше мерења количине 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.

