

ОПШТИ ПОДАЦИ О ИЗВОРУ ЗАГАЂИВАЊА

Извештај за 2025 годину

ПОДАЦИ О ПРЕДУЗЕЊУ		
Порески идентификациони број	112323937	
Матични број предузећа	21650714	
Пун назив предузећа	Nidec Elesys Europe d.o.o - Novi Sad	
Адреса	Место	Нови Сад
	Шифра места	89010
	Поштански број	21000
	Улица и број	Каћи пут 11а
	Телефон	0668555677
	Телфакс	
E mail	DUSAN.BABIC@NIDEC-MA.COM	
Општина	Нови Сад	
Шифра општине	89010	
Шифра претежне делатности	9022	

ПОДАЦИ О ОДГОВОРНОМ ЛИЦУ	
Име и презиме	Hiroyoshi Koitabashi
Функција	Директор
Телефон	+81-80-8506-2437

ПОДАЦИ О ЛИЦУ ОДГОВОРНОМ ЗА САРАДЊУ СА АГЕНЦИЈОМ	
Име и презиме	Душан Бабић
Функција	EHS & Waste Management Coordinator
Телефон	0668555677
E mail	DUSAN.BABIC@NIDEC-MA.COM

ПОДАЦИ О ПОСТРОЈЕЊУ КОЈЕ ЈЕ ИЗВОР ЗАГАЂИВАЊА		
Назив постројења	Nidec Elesys Europe d.o.o - Novi Sad	
Адреса	Место	Нови Сад
	Шифра места	89010
	Поштански број	21000
	Улица и број	Каћи пут 11а
	Телефон	0668555677
	Телфакс	
E mail	DUSAN.BABIC@NIDEC-MA.COM	
Општина	Нови Сад	
Шифра општине	89010	
Географске координате постројења	N	45 17 16
	E	19 52 39
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		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	0
Укупан број испуста на/у тло	0
Укупан број врста отпада	9

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	5
	Годишње	238
	Сезонски	0

ПОДАЦИ О ЗАПОСЛЕНИМА У ПОСТРОЈЕЊУ		
Укупан број запослених у постројењу	Стално	97
	Повремено	0
Број запослених по сменама	Прва смена	73
	Друга смена	24
	Трећа смена	0

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНИМ ГОРИВИМА У ПОСТРОЈЕЊУ	
Гориво бр. 1.	
Назив горива	Природни гас
Тип горива	Природни гас
Јединица мере	Kwh
Потрошња на дан	4545
Начин лагеровања	Без лагеровања
Максимални капацитет лагера	Нема лагеровања
Просечна количина на лагеру	0

ПОДАЦИ О ПРОИЗВОДИМА ИЗ ПОСТРОЈЕЊА	
Производ бр. 1.	
Шифра производа	9022
Назив производа	Електроника за ауто индустрију
Опис	Матичне плоче (ПЦБ) за ауто индустрију
Јединица мере	Ком
Годишња производња	1000000
Инсталирани капацитет	
Просечно ангажовани капацитет	50%
Начин лагровања	Магацинцки просторор
Максимални капацитет лагера	50000
Просечна количина на лагеру	20000

ПОДАЦИ О СИРОВИНАМА У ПОСТРОЈЕЊУ	
Сировина бр. 1.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	Isopropanol (IPA)
Трговачко име	Isopropanol (IPA)
Агрегатно стање при лагеровану	Течно
Јединица мере	t
Потрошња на дан	0,001
Начин лагерованја	ПП орман за хемикалије
Максимални капацитет лагера	0,05
Просечна количина на лагеру	0,02

Сировина бр. 2.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	Humiseal UV500 conformal coating
Трговачко име	Zaštitni premaz za PCB komponente
Агрегатно стање при лагеровану	Течно
Јединица мере	t
Потрошња на дан	0,001
Начин лагерованја	ПП орман за хемикалије
Максимални капацитет лагера	0,03
Просечна количина на лагеру	0,02

Сировина бр. 3.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	ISO-Cream Clear solder paste
Трговачко име	Фелдер
Агрегатно стање при лагеровану	Паста
Јединица мере	t
Потрошња на дан	0,001
Начин лагерованја	Фиждер за хемикалије
Максимални капацитет лагера	0.003
Просечна количина на лагеру	0.003

Сировина бр. 4.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	RF800 Flux
Трговачко име	RF800 Flux
Агрегатно стање при лагеровану	Течно
Јединица мере	t
Потрошња на дан	0,001
Начин лагерованја	ПП орман за хемикалије
Максимални капацитет лагера	0.025
Просечна количина на лагеру	0.020

Сировина бр. 5.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	IF2005C Flux
Трговачко име	IF2005C Flux
Агрегатно стање при лагеровану	Течно
Јединица мере	t
Потрошња на дан	0.001
Начин лагерованја	ПП орман за хемикалије
Максимални капацитет лагера	0.02
Просечна количина на лагеру	0.02

Сировина бр. 6.	
Хемијски назив (по IUPAC-у)	TLF204-GT01-200 solder paste
Трговачко име	SMT pasta za lemljenje
Агрегатно стање при лагеровану	Паста
Јединица мере	t
Потрошња на дан	0.001
Начин лагерованја	Фиждер за хемикалије
Максимални капацитет лагера	0.01
Просечна количина на лагеру	0.01

ЕМИСИЈЕ У ВАЗДУХ

ПОДАЦИ О ИЗВОРУ			
Број и назив извора	Број	1	
	Назив	Емитер котла	
Врста извора	Енергетски	X	
	Индустријски		
Географска дужина и ширина	N	45 17 16	
	E	19 52 14	
Надморска висина (mnlv)	72		
Инсталисана топлотна снага на улазу (MWth) ²	0.8		
Годишња искоришћеност капацитета (%)	100		
Висина извора (m)	16		
Унутрашњи пречник извора на врху (m)	0.03		
Средња годишња температура излазних гасова на мерном месту (°C)	48		
Средња годишња брзина излазних гасова на мерном месту (m/s)	5.5		
Средњи годишњи излазни проток на мерном месту (m ³ N/h)	1179		
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)	45
	Пролеће (Мар, Апр, Мај)	20
	Лето (Јун, Јул, Авг)	15
	Јесен (Сеп, Окт, Нов)	20

ПОДАЦИ О КОРИШЋЕНОМ ГОРИВУ ²			
Гориво		Гориво 1	
Назив горива		Природни гас	
Укупна годишња потрошња (t)		74	
Доња топлотна моћ горива (kJ/kg)		33000	
Састав горива (мас. %)	S	0	
	N	0.5	
	Cl	0	

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.}		
CO	0.74	merenje	0.895	78.402	0	procena	
NOx	50.7	merenje	61.34	573.3	0	procena	

^{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	Производни погон											
Географске координате локације отпада ^{1.}	N	45 17 26										
	E	19 52 43										
Врста отпада	индустијски											
Опис отпада	Композитна амбалажа											
Назив отпада	Композитна амбалажа											
Категорија отпада - Q листа ^{2.}	Q	5										
Индексни број отпада из Каталога отпада ^{2.}	1	5	0	1	0	5						
Карактер отпада ^{3.}	Инертан											
	Неопасан	X										
	Опасан											
Извештај о испитивању отпада	Број											
	Датум издавања	26.12.2022										
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											

КОЛИЧИНЕ ОТПАДА *		
Количина произведеног отпада у извештаној години (t)	0.03	
Стање привременог складишта на дан	1.јануар	0
	31.децембар	0
Начин одређивања количина отпада	merenje	

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

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

^{3.} Означити са X.

^{4.} Количине отпада се дају заокружене на једну децималу уколико су количине мање од 10т. Ако су количине веће од 10т 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.

