



OCENA O LETNIH EMISIJAH SNOVI V ZRAK ZA LETO 2023

1.Podatki o izvajalcu monitoringa in poročilih:

1.1. Izdelovalec ocene: *Inštitut za varstvo pri delu in varstvo okolja Inštitut za varstvo pri delu in varstvo okolja Maribor, Valvasorjeva 73, Maribor*

1.2. Poročila o meritvah, na osnovi katerih je izdelana letna ocena:

Številka poročila	Izvajalec meritev	Datum poročila	Datum meritev	Izpusti na katere se nanašajo meritve	OPOMBE
<i>CEVO - 20262/2023</i>	<i>Inštitut za varstvo pri delu in varstvo okolja Inštitut za varstvo pri delu in varstvo okolja Maribor</i>	<i>8. 11. 23</i>	<i>25. 10. 23</i>	<i>Z1, Z4, Z8, Z9 (Strugarstvo)</i>	
<i>CEVO - 20475/2022</i>	<i>Inštitut za varstvo pri delu in varstvo okolja Inštitut za varstvo pri delu in varstvo okolja Maribor</i>	<i>17. 10. 22</i>	<i>26. 9. 22</i>	<i>Z1, Z2, Z3 (Livarna)</i>	
<i>CEVO - 20275/2022</i>	<i>Inštitut za varstvo pri delu in varstvo okolja Inštitut za varstvo pri delu in varstvo okolja Maribor</i>	<i>12. 1. 23</i>	<i>26. 10. 22</i>	<i>Z1, Z2, Z3 (Galvanika)</i>	

1.3. Okoljevarstvena dovoljenja:

Datum izdaje	ŠTEVILKA	OPOMBE
<i>27. 11. 2007</i>	<i>35407-40/2006-12</i>	<i>Okoljevarstveno dovoljenje</i>
<i>7. 02. 2012</i>	<i>35407-21/2011-17</i>	<i>Odločba o spremembi okoljevarstvenega dovoljenja</i>
<i>11. 01. 2024</i>	<i>35432-123/2022-2550-15</i>	<i>Delna odločba o spremembi okoljevarstvenega dovoljenja</i>

2.Podatki o upravljavcu naprave in lokaciji:

2.1.Zavezanec:

Splošni podatki o upravljavcu naprave:

Naziv: *ISKRA INDUSTRIJA SESTAVNIH DELOV, poslovne storitve in upravljanje naložb, d.o.o.*

Naslov: *SAVSKA LOKA 4, KRANJ, 4000 KRANJ*

Pošta: *4000*

Šifra dejavnosti SKD: *25.620*

Kontaktna oseba: *ga. SIMONA ŠALEJ*

Zastopnik upravljavca naprave: *g. IGOR HAFNAR*

Matična št.: *6706002000*

Davčna št.: *87405717*

Telefon: *+386 4 20 76 723*

Faks:

e-naslov: *simona.salej@iskra-isd.si*

2.2. Lokacija naprav:

Naziv: ISKRA ISD D.O.O.
Naslov: SAVSKA LOKA 4, KRANJ, 4000 KRANJ
Pošta: 4000
Občina: Kranj

2.3. Izbira pripadajočih klasifikacij za zavezanca na lokaciji:

Status seveso: Ne Ocena celotne obremenitve v tem letu: Ne

3.1. Podatki o napravah

Zap. št.	NAZIV	Šifra zadeve	Nazivna zmogl.	Dej. iz priloge4	Dej. IPPC	Dej. TGP	Dej. PRTR	Status OSS FPlini	Datum prijave	Datum odjave	SPREMEMBA	Datum spremembe
1	Livarna barvnih kovin tlačno litje aluminija		4t/dan	3.8					01.07.01			
2	Naprava za površinsko obdelavo kovin z uporabo elektrolitskih ali kemičnih postopkov (Galvana)		98,4 m3	3.10	2.6		2.(f)	Da	01.02.88			
3	Delavnica stružnih avtomatov			11.1_2st								

3.1.1 Tehnološke enote na napravah

Zap. št.	NAZIV	TIP	Dejavnost HOS	Dejavnost TE	Vh. topl. moč [MW]	Temp. vode v kotlu [°C]	Tlak [MPa]	Kur Nap Vrsta	Vrsta vžiga	DEJAVNOS TLCP	Datum Prijave	Datum Odjave	OPOMBA
1	Linije Sn, NiNi bobni (N1), Cu, Ni, Sn bobni (N2), Zn, ZnFe obešala (N3), kemično poliranje (N5)	3		2							01.02.88		N1, N2, N3, N5
1	Stružni avtomati Z1	3		2									
1	Lončna talilna peč 1 Botta	2		2	0,60				prisilni		01.07.08		
2	Linija Zn, ZnFe, ZnNi bobni (N4)	3		2							01.02.88		N4
2	Stružni avtomati Z4	3		2									
2	Lončna talilna peč 2 Zpf	2		2	0,60				prisilni		01.07.01		
3	Linija Zn, ZnNi obešala (N3)	3		2							01.01.12		N3
3	Stružni avtomati Z8	3		2							01.01.18		
3	Razvojna topilna peč za taljenje materiala Botta lončena	2		2	0,58				prisilni		01.01.16		
4	Brusilna naprava Z9	3		2							01.01.18		

3.2.1 Tehnološke enote vezane na napravo št.x - LCP podatki (na osnovi 26. člena LCP uredbe):

Tehnoloska enota	Število obratov. ur	Biomasa [TJ]	Trdno druge vrste [TJ]	Tekoče gorivo [TJ]	Zemeljski plin [TJ]	Drugi plini [TJ]	Premog [TJ]	Lignit [TJ]	Šota [TJ]	SO2 [t]	NOX [t]	CO [t]	Celotni prah [t]	OPOMBE

3.2.3 Goriva na TE:

Tehnološka enota	Gorivo	OPOMBE
------------------	--------	--------

4. Podatki o izpustih iz naprav in merilnih mestih:

4.1. Seznam izpustov in merilnih mest:

Zap. št.	NAZIV	Oznaka merilnega mesta	Skladno s standardom	Tehnike čiščenja	N	E	Opomba	Višina [m]	Površina [m2]	Dimenzija izpusta	Oblika izpusta
1	Z1 - Izpust iz delavnice stružnih avtomatov Z1	Z1	Ne	Absolutni HEPA filter (absolute HEPA filter)	121930	449901	Tristopenjski filter: odstranjevalec kapljic, grobi filter, HEPA filter	6,00	0,31	0,525 x	PRAVOKOTEN
1	Z1 - Izpust iz galvanskih linij (N1, N2, N3, N5)	Z1MM1	Da	Izločevalnik kapljic (droplet separator)	122011	449837		12,00	0,90	1,07	OKROGEL
1	Z1 - Izpust iz lončne talilne peči 1 Botta	MMZ1	Da		121878	450082		15,00	0,28	0,6	OKROGEL
2	Z2 - Izpust iz linije Zn, ZnFe, ZnNi bobni (N4)	Z2MM1	Da	Izločevalnik kapljic (droplet separator)	122017	449835		12,00	0,90	1,07	OKROGEL
2	Z2 - Izpust iz lončne talilne peči 2 Zpf	MMZ2	Da		121878	450069		15,00	0,13	0,4	OKROGEL
2	Z4 - Izpust iz delavnice stružnih avtomatov Z4	Z4	Ne	Izločevalnik kapljic (droplet separator)	121943	449870		6,00	0,20	0,5	OKROGEL
3	Z3 - Izpust iz galvanske linije (N3)	Z3MM1	Da	Izločevalnik kapljic (droplet separator)	121993	449823		10,00	0,17	0,47	OKROGEL
3	Z3 - Izpust razvojne topilne peči za taljenje materiala Botta lončena	MMZ3	Ne		121876	450059		15,00	0,18	0,48	OKROGEL
3	Z8 - Izpust iz delavnice stružnih avtomatov Z8	Z8	Da		122013	449873	Tehnika čiščenja: Oljni filter	6,00	0,15	0,43	OKROGEL
4	Z9 - Izpust iz delavnice brušenja	Z9	Ne	Vrečasti filter (fabric filter)	122044	449879		6,00	0,12	0,39	OKROGEL

4.2. Podatki o emisijah na posameznem merilnem mestu

4.2.1: Parametri stanja na posameznem merilnem mestu

Oznaka merilnega mesta: MMZ1

Srednji. vol pretok [m3/h]: 3.534,00

Kisik sr. [%]: 19,50

Maks. dovoljen vol. pretok [m3/h]: 9,00

T plinov sr. [°C]: 152,00

Maks. vol. pretok [m3/h]: 4.064,00

Kisik maks. [%]: 20,30

Maks. dovoljen vol. pretok [m3/h] preseganje:

T plinov maks. [°C]: 175,00

Opomba:

4.2.2 Emisije na merilnem mestu:

Parameter	Standard	Datum meritve	PERIODA	ur/dan dni/teden tednov	Ur leto	Sr. vr. [mg/m3]	Sr. vr. [g/h]	Maks. dov. m pretok	Maks. vr. [mg/m3]	Maks. vr. [g/h]	Letno [kg]	Mejna kond. [mg/m3]	Mejn pretok [g/h]	Pod mejo det.	MP maks. emisi.	Preseg anje m. vr.	Emis. faktor
celotni prah	SIST EN 13284-1:2018	26.09.22	vsako 3. leto	21 5 50	5.291	0,68	2,4		0,73	2,8	12,6984	20					
dušikovi oksidi (NO in NO2), izraženi kot NO2	SIST EN 14792:2005	26.09.22	vsako 3. leto	21 5 50	5.291	16	55		16	64	291,005	350					
ogljikov monoksid (CO)	SIST EN 15058:2006	26.09.22	vsako 3. leto	21 5 50	5.291	12	44		64	26	232,804						
organske spojine, izražene kot skupni organski ogljik (TOC)	SIST EN 12619:2000	26.09.22	vsako 3. leto	21 5 50	5.291	8,5	30		10,4	42	158,73	50					
žveplov oksidi (SO2 in SO3), izraženi kot SO2	CEN/TS 17198:2018	26.09.22	vsako 3. leto	21 5 50	5.291	0	0		0	0	0	350		Da			

Oznaka merilnega mesta: MMZ2

Srednji. vol pretok [m3/h]: 1.216,00

Kisik sr. [%]: 19,20

Maks. dovoljen vol. pretok [m3/h]:

T plinov sr. [°C]: 81,00

Maks. vol. pretok [m3/h]: 1.398,00

Kisik maks. [%]: 20,00

Maks. dovoljen vol. pretok [m3/h] preseganje:

T plinov maks. [°C]: 93,00

Opomba:

4.2.2 Emisije na merilnem mestu:

Parameter	Standard	Datum meritve	PERIODA	ur/dan dni/teden tednov	Ur leto	Sr. vr. [mg/m3]	Sr. vr. [g/h]	Maks. dov. m pretok	Maks. vr. [mg/m3]	Maks. vr. [g/h]	Letno [kg]	Mejna kond. [mg/m3]	Mejn pretok [g/h]	Pod mejo det.	MP maks. emisi.	Preseg anje m. vr.	Emis. faktor
celotni prah	SIST EN 13284-1:2018	26.09.22	vsako 3. leto	21 5 49	5.165	3,02	3,7		3,11	4,2	19,1105	20					
dušikovi oksidi (NO in NO2), izraženi kot NO2	SIST EN 14792:2005	26.09.22	vsako 3. leto	21 5 49	5.165	9	11		20	28	56,815	350					
ogljikov monoksid (CO)	SIST EN 15058:2006	26.09.22	vsako 3. leto	21 5 49	5.165	11	13		28	39	67,145						
organske spojine, izražene kot skupni organski ogljik (TOC)	SIST EN 12619:2000	26.09.22	vsako 3. leto	21 5 49	5.165	33,8	41		48,6	68	211,765	50					
žveplov oksidi (SO2 in SO3), izraženi kot SO2		26.09.22	vsako 3. leto	21 5 49	5.165	4,2	5		4,5	6	25,825	350					

Oznaka merilnega mesta: MMZ3

Srednji. vol pretok [m3/h]: 1.744,00

Kisik sr. [%]: 19,60

Maks. dovoljen vol. pretok [m3/h]:

T plinov sr. [°C]: 105,00

Maks. vol. pretok [m3/h]: 2.005,00

Kisik maks. [%]: 20,40

Maks. dovoljen vol. pretok [m3/h] preseganje:

T plinov maks. [°C]: 121,00

Opomba:

4.2.2 Emisije na merilnem mestu:

Parameter	Standard	Datum meritve	PERIODA	ur/dan dni/teden tednov	Ur leto	Sr. vr. [mg/m3]	Sr. vr. [g/h]	Maks. dov. m pretok	Maks. vr. [mg/m3]	Maks. vr. [g/h]	Letno [kg]	Mejna kond. [mg/m3]	Mejn pretok [g/h]	Pod mejo det.	MP maks. emisi.	Preseg anje m. vr.	Emis. faktor
celotni prah	SIST EN 13284-1:2018	26.09.22	vsako 3. leto	8 5 49	1.944	0,65	1,1		0,67	1,3	2,1384	20					
dušikovi oksidi (NO in NO2), izraženi kot NO2	SIST EN 14792:2005	26.09.22	vsako 3. leto	8 5 49	1.944	7	12		9	18	23,328	350					
ogljikov monoksid (CO)	SIST EN 15058:2006	26.09.22	vsako 3. leto	8 5 49	1.944	39	68		58	116	132,192						
organske spojine, izražene kot skupni organski ogljik (TOC)	SIST EN 12619:2000	26.09.22	vsako 3. leto	8 5 49	1.944	15,9	28		19,3	39	54,432	50					
žveplov oksidi (SO2 in SO3), izraženi kot SO2		26.09.22	vsako 3. leto	8 5 49	1.944	5,4	9		6,4	13	17,496	350					

Oznaka merilnega mesta:
Srednji. vol pretok [m3/h]:
Maks. vol. pretok [m3/h]:

Z1MM1
40.453,00
40.644,00

Kisik sr. [%]:
Kisik maks. [%]:

Maks. dovoljen vol. pretok [m3/h]:
Maks. dovoljen vol. pretok [m3/h] preseganje:

T plinov sr. [°C]:
T plinov maks. [°C]:

21,30
21,50

Opomba:

4.2.2 Emisije na merilnem mestu:

Parameter	Standard	Datum meritve	PERIODA	ur/dan dni/teden tednov	Ur leto	Sr. vr. [mg/m3]	Sr. vr. [g/h]	Maks. dov. m pretok	Maks. vr. [mg/m3]	Maks. vr. [g/h]	Letno [kg]	Mejna kond. [mg/m3]	Mejni pretok [g/h]	Pod mejo det.	MP maks. emisi.	Preseg anje m. vr.	Emis. faktor
VSOTA rakotvorne snovi I. in II. nev. sk.		24.11.22	vsako 3. leto	24	5	45	5.416	0	0	0	0	0,5		Da			
VSOTA rakotvorne snovi I. nev. sk.		24.11.22	vsako 3. leto	24	5	45	5.416	0	0	0	0	0,05		Da			
anorganske spojine klora, če niso navedene v I. nevarnostni skupini, izražene kot HCl	SIST EN 1911-1:1999	24.11.22	vsako 3. leto	24	5	45	5.416	0,1	6	0,2	7	32,496		150			
celotni prah	SIST EN 13284-1:2018	24.11.22	vsako 3. leto	24	5	45	5.416	0,72	29,1	0,75	29,2	157,6056	20				
nikelj in njegove spojine, izražene kot Ni	SIST EN 14385:2004	24.11.22	vsako 3. leto	24	5	45	5.416	0	0	0	0			25	Da		

Oznaka merilnega mesta:
Srednji. vol pretok [m3/h]:
Maks. vol. pretok [m3/h]:

Z2MM1
38.754,00
39.004,00

Kisik sr. [%]:
Kisik maks. [%]:

Maks. dovoljen vol. pretok [m3/h]:
Maks. dovoljen vol. pretok [m3/h] preseganje:

T plinov sr. [°C]:
T plinov maks. [°C]:

21,00
21,10

Opomba:

4.2.2 Emisije na merilnem mestu:

Parameter	Standard	Datum meritve	PERIODA	ur/dan dni/teden tednov	Ur leto	Sr. vr. [mg/m3]	Sr. vr. [g/h]	Maks. dov. m pretok	Maks. vr. [mg/m3]	Maks. vr. [g/h]	Letno [kg]	Mejna kond. [mg/m3]	Mejni pretok [g/h]	Pod mejo det.	MP maks. emisi.	Preseg anje m. vr.	Emis. faktor
VSOTA rakotvorne snovi I. in II. nev. sk.		24.11.22	vsako 3. leto	24	5	45	5.416	0	0	0	0	0,5		Da			
VSOTA rakotvorne snovi I. nev. sk.		24.11.22	vsako 3. leto	24	5	45	5.416	0	0	0	0	0,05		Da			
anorganske spojine klora, če niso navedene v I. nevarnostni skupini, izražene kot HCl	SIST EN 1911-1:1999	24.11.22	vsako 3. leto	24	5	45	5.416	0,1	4	0,1	4,1	21,664		150			
celotni prah	SIST EN 13284-1:2018	24.11.22	vsako 3. leto	24	5	45	5.416	0,64	25	0,78	25,2	135,4	20				
nikelj in njegove spojine, izražene kot Ni	SIST EN 14385:2004	24.11.22	vsako 3. leto	24	5	45	5.416	0	0	0	0			25	Da		

Oznaka merilnega mesta:
Srednji. vol pretok [m3/h]:
Maks. vol. pretok [m3/h]:

Z3MM1
8.522,00
8.537,00

Kisik sr. [%]:
Kisik maks. [%]:

Maks. dovoljen vol. pretok [m3/h]:
Maks. dovoljen vol. pretok [m3/h] preseganje:

T plinov sr. [°C]:
T plinov maks. [°C]:

22,10
22,20

Opomba:

4.2.2 Emisije na merilnem mestu:

Parameter	Standard	Datum meritve	PERIODA	ur/dan dni/teden tednov	Ur leto	Sr. vr. [mg/m3]	Sr. vr. [g/h]	Maks. dov. m pretok	Maks. vr. [mg/m3]	Maks. vr. [g/h]	Letno [kg]	Mejna kond. [mg/m3]	Mejni pretok [g/h]	Pod mejo det.	MP maks. emisi.	Preseg anje m. vr.	Emis. faktor
VSOTA rakotvorne snovi I. in II. nev. sk.		26.10.22	vsako 3. leto	24	5	45	5.416	0	0	0	0	0,5		Da			
VSOTA rakotvorne snovi I. nev. sk.		26.10.22	vsako 3. leto	24	5	45	5.416	0	0	0	0	0,05		Da			
anorganske spojine klora, če niso navedene v I. nevarnostni skupini, izražene kot HCl	SIST EN 1911-1:1999	26.10.22	vsako 3. leto	24	5	45	5.416	2,6	21,9	2,6	22,1	118,6104		150			
celotni prah	SIST EN 13284-1:2018	26.10.22	vsako 3. leto	24	5	45	5.416	0	0	0	0	20		Da			
nikelj in njegove spojine, izražene kot Ni	SIST EN 14385:2004	26.10.22	vsako 3. leto	24	5	45	5.416	0	0	0	0			25	Da		

Oznaka merilnega mesta:
Srednji. vol pretok [m3/h]:
Maks. vol. pretok [m3/h]:

Z1
2.596,00
2.986,00

Kisik sr. [%]:
Kisik maks. [%]:

Maks. dovoljen vol. pretok [m3/h]:
Maks. dovoljen vol. pretok [m3/h] preseganje:

T plinov sr. [°C]:
T plinov maks. [°C]:

34,40
34,70

Opomba:

4.2.2 Emisije na merilnem mestu:

Parameter	Standard	Datum meritve	PERIODA	ur/dan dni/teden tednov	Ur leto	Sr. vr. [mg/m3]	Sr. vr. [g/h]	Maks. dov. m pretok	Maks. vr. [mg/m3]	Maks. vr. [g/h]	Letno [kg]	Mejna kond. [mg/m3]	Mejni pretok [g/h]	Podmejo det.	MP maks. emisi.	Preseg anje m. vr.	Emis. faktor
organske spojine, izražene kot skupni organski ogljik (TOC)	SIST EN 12619:2000	25.10.23	vsako 3. leto	24	5	46	5.592	7,2	18,6	7,6	22,6	104,0112	50				

Oznaka merilnega mesta:
Srednji. vol pretok [m3/h]:
Maks. vol. pretok [m3/h]:

Z4
2.484,00
2.857,00

Kisik sr. [%]:
Kisik maks. [%]:

Maks. dovoljen vol. pretok [m3/h]:
Maks. dovoljen vol. pretok [m3/h] preseganje:

T plinov sr. [°C]:
T plinov maks. [°C]:

32,50
32,50

Opomba:

4.2.2 Emisije na merilnem mestu:

Parameter	Standard	Datum meritve	PERIODA	ur/dan dni/teden tednov	Ur leto	Sr. vr. [mg/m3]	Sr. vr. [g/h]	Maks. dov. m pretok	Maks. vr. [mg/m3]	Maks. vr. [g/h]	Letno [kg]	Mejna kond. [mg/m3]	Mejni pretok [g/h]	Podmejo det.	MP maks. emisi.	Preseg anje m. vr.	Emis. faktor
celotni prah	SIST EN 13284-1:2018	25.10.23	vsako 3. leto	24	5	46	5.592	1,22	3	1,29	3,5	16,776	20				
organske spojine, izražene kot skupni organski ogljik (TOC)	SIST EN 12619:2000	25.10.23	vsako 3. leto	24	5	46	5.592	9,5	23,6	11,6	33,1	131,9712	50				

Oznaka merilnega mesta:
Srednji. vol pretok [m3/h]:
Maks. vol. pretok [m3/h]:

Z8
1.366,00
1.570,00

Kisik sr. [%]:
Kisik maks. [%]:

Maks. dovoljen vol. pretok [m3/h]:
Maks. dovoljen vol. pretok [m3/h] preseganje:

T plinov sr. [°C]:
T plinov maks. [°C]:

38,90
40,80

Opomba:

4.2.2 Emisije na merilnem mestu:

Parameter	Standard	Datum meritve	PERIODA	ur/dan dni/teden tednov	Ur leto	Sr. vr. [mg/m3]	Sr. vr. [g/h]	Maks. dov. m pretok	Maks. vr. [mg/m3]	Maks. vr. [g/h]	Letno [kg]	Mejna kond. [mg/m3]	Mejni pretok [g/h]	Podmejo det.	MP maks. emisi.	Preseg anje m. vr.	Emis. faktor
celotni prah	SIST EN 13284-1:2018	25.10.23	vsako 3. leto	24	5	46	5.592	0,64	0,9	0,67	1	5,0328	20				
organske spojine, izražene kot skupni organski ogljik (TOC)	SIST EN 12619:2000	25.10.23	vsako 3. leto	24	5	46	5.592	24,7	34	32,2	51	190,128	50				

Oznaka merilnega mesta:
Srednji. vol pretok [m3/h]:
Maks. vol. pretok [m3/h]:

Z9
2.622,00
3.015,00

Kisik sr. [%]:
Kisik maks. [%]:

Maks. dovoljen vol. pretok [m3/h]:
Maks. dovoljen vol. pretok [m3/h] preseganje:

T plinov sr. [°C]:
T plinov maks. [°C]:

24,10
25,30

Opomba:

4.2.2 Emisije na merilnem mestu:

Parameter	Standard	Datum meritve	PERIODA	ur/dan dni/teden tednov	Ur leto	Sr. vr. [mg/m3]	Sr. vr. [g/h]	Maks. dov. m pretok	Maks. vr. [mg/m3]	Maks. vr. [g/h]	Letno [kg]	Mejna kond. [mg/m3]	Mejni pretok [g/h]	Podmejo det.	MP maks. emisi.	Preseg anje m. vr.	Emis. faktor
celotni prah	SIST EN 13284-1:2018	25.10.23	vsako 3. leto	24	5	46	5.592	0,55	1,5	0,58	1,7	8,388	20				

5. Ocena razpršenih in ubežnih emisij:

5.1.Ocena razpršenih in ubežnih emisij iz naprave:

Parameter	Razpršene [kg/leto]	Razpršene [g/h]	Reference	Ubežne [kg/leto]	Ubežne [g/h]	OPOMBE
celotni prah	3,91	0,70	CEVO - interna metoda	0,00	0,00	
celotni prah	3,32	0,70	CEVO - interna metoda	0,00	0,00	
celotni prah	29,25	5,40	CEVO - interna metoda	0,00	0,00	
ogljikov monoksid (CO)	42,49	12,30	CEVO - interna metoda	0,00	0,00	
organske spojine, izražene kot skupni organski ogljik (TOC)	50,33	9,00	CEVO - interna metoda	0,00	0,00	
organske spojine, izražene kot skupni organski ogljik (TOC)	41,78	9,70	CEVO - interna metoda	0,00	0,00	
anorganske spojine klora, če niso navedene v I. nevarnostni skupini, izražene kot HCl	16,79	3,10	CEVO - interna metoda	0,00	0,00	
dušikovi oksidi (NO in NO2), izraženi kot NO2	36,59	7,70	CEVO - interna metoda	0,00	0,00	

6. OCENA emisije iz naprave oz. TE za primer HOS/HHOS

Tehnološka enota	Poraba LV [kg/leto]	Ocena F [kg/leto]	Ocena E [kg/leto]	O Nevarnih HOS v odp. plinih	RSTAVKI	Načrt Zmanjševanja
------------------	------------------------	----------------------	----------------------	------------------------------	---------	--------------------

7. Odloženi odpadki

Odpad [t]	Bio [%]	Papir A [%]	Biomasa B [%]	Organsko C [%]	Les D [%]	Metan v plinu F [%]	Metan [t]	CO2 [t]	Metan na bakli [t]	Metan na kurilni [t]	Metan v motorju	Metan v zrak [t]	Metan na filtru [t]	Proizv. el. [kWh]	OPOMBA
--------------	------------	----------------	------------------	-------------------	--------------	------------------------	--------------	------------	-----------------------	-------------------------	--------------------	---------------------	------------------------	----------------------	--------

26. 01. 2024 10:48:18

Zoran Kovačević, direktor

(Kraj in datum)

ime in priimek zakonitega zastopnika pooblaščenega izdelovalca ocene o letnih emisijah snovi v zrak

podpis zakonitega zastopnika pooblaščenega izdelovalca ocene o letnih emisijah snovi v zrak