



OCENA O LETNIH EMISIJAH SNOVI V ZRAK ZA LETO 2023

1.Podatki o izvajalcu monitoringa in poročilih:

1.1. Izdelovalec ocene: *NLZOH, Oddelek za zrak, hrup, poročila o vplivih na okolje in aerobiologijo, Enota za meritve emisije snovi v zrak, Prvomajska 1, 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>sami izdelali oceno iz podatkov o nastajanju</i>	<i>20. 3. 24</i>	<i>31. 12. 23</i>	<i>razpršene emisije iz Farme Cven</i>	<i>na podlagi emisijskih faktorjev iz OVD in staleža v letu 2023</i>

1.3. Okoljevarstvena dovoljenja:

Datum izdaje	STEVILKA	OPOMBE

2.Podatki o upravljavcu naprave in lokaciji:

2.1.Zavezanec:

Splošni podatki o upravljavcu naprave:

Naziv: *LJUTOMERČAN d.o.o., Farma Cven*
Naslov: *CVEN 107, CVEN, 9240 LJUTOMER*
Pošta: *9240*
Šifra dejavnosti SKD: *01.460*
Kontaktna oseba: *Sonja Lipič*
Zastopnik upravljavca naprave: *Mihael Kuhar*

Matična št.: *3815153*
Davčna št.: *49967975*
Telefon: *02 5858874*
Faks: *02 5858875*
e-naslov: *sonja.lipic@ljutomerčan.si*

2.2. Lokacija naprav:

Naziv: *LJUTOMERČAN d.o.o.,*
Naslov: *Cven 107*
Pošta: *9240*
Občina: *Ljutomer*

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 zmoglj.	Dej. iz priloge4	Dej. IPPC	Dej. TGP	Dej. PRTR	Status OSS FPlini	Datum prijave	Datum odjave	SPREMEMBA	Datum spremembe
1	Farma Cven		9500 mest	7.1_2st-g	6.6 b		7.(a)					

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	DEJAVNO STLCP	Datum Prijave	Datum Odjave	OPOMBA
1	Farma Cven	3		1					0	obstoječa turbina			

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

4.2. Podatki o emisijah na posameznem merilnem mestu

4.2.1: Parametri stanja na posameznem merilnem mestu

Oznaka merilnega mesta:

Srednji. vol pretok [m3/h]:

Maks. vol. pretok [m3/h]:

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]:

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 konc. [mg/m3]	Mejni pretok [g/h]	Pod mejo det.	MP maks. emisi.	Prese ganje m. vr.	Emis. faktor
-----------	----------	---------------	---------	-------------------------	----------	-----------------	--------------	---------------------	-------------------	----------------	------------	---------------------	--------------------	---------------	-----------------	--------------------	--------------

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
metan (CH4)	4.942,00	564,20	Letno poročilo o emisijah snovi v zrak za leto 2023 (g. Mihael KUHAR, Ljutomerčan d.o.o., 20.03.2024)	0,00	0,00	
didušikov oksid (N2O)	123,00	14,00	Letno poročilo o emisijah snovi v zrak za leto 2023 (g. Mihael KUHAR, Ljutomerčan d.o.o., 20.03.2024)	0,00	0,00	
amonijak (NH3)	2.989,00	341,20	Letno poročilo o emisijah snovi v zrak za leto 2023 (g. Mihael KUHAR, Ljutomerčan d.o.o., 20.03.2024)	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
-----------	---------	-------------	---------------	----------------	-----------	---------------------	-----------	---------	--------------------	----------------------	-----------------	------------------	---------------------	-------------------	--------

20. 03. 2024 11:56:31

(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