

## ***POROČILO O OCENJEVANJU HRUPA V OKOLJU***

Številka poročila: 0113-05-24 HRUP

**NAROČNIK:**

LJUTOMERČAN d.o.o.,  
Cven 107, 9240 Ljutomer

**ZAVEZANEC:**

LJUTOMERČAN d.o.o.,  
Cven 107, 9240 Ljutomer

**OBJEKT/PREDMET OCENJEVANJA:**

FARMA CVEN  
Cven 107, 9240 Ljutomer

**DATUM IZVEDBE MERITEV:**

23.05.2024

**DATUM IZDAJE POROČILA:**

27.05.2024

**MERIL:**

dr. Gorazd Sobočan, univ. dipl. inž.  
PE Maribor

**POROČILO IZDELAL**

dr. Gorazd Sobočan, univ. dipl. inž.  
PE Maribor

**POROČILO ODOBRIL**

Samo Dvorsak, univ. dipl. inž.

Stran 1/6

## **K A Z A L O**

<b>1. OPIS NALOGE .....</b>	<b>3</b>
<b>2. POOBLASTILO .....</b>	<b>3</b>
<b>3. UPORABLJENI PREDPISI .....</b>	<b>3</b>
<b>4. PODATKI O DEJAVNOSTI ZAVEZANCA.....</b>	<b>3</b>
<b>5. OPIS OBJEKTA / VIROV HRUPA.....</b>	<b>4</b>
<b>6. UVRSTITEV V STOPNJO VARSTVA PRED HRUPOM .....</b>	<b>5</b>
<b>7. OCENJENE RAVNI HRUPA IN MEJNE VREDNOSTI.....</b>	<b>5</b>
<b>8. VREDNOTENJE REZULTATOV.....</b>	<b>5</b>
<b>9. SKLEP.....</b>	<b>6</b>

## 1. OPIS NALOGE

Ocenjevanje hrupa v okolju se izvaja na osnovi prvih meritev hrupa v okolju za naročnika oz. zavezanca meritev.

## 2. POOBLASTILO

Pooblastilo za izvajanje prvega ocenjevanja in obratovalnega monitoringa hrupa z meritvami na osnovi standarda SIST ISO 1996-2 v povezavi s standardom SIST ISO 1996-1, št. 35445-9/2021-2550-3 z dne 6.1.2022.

## 3. UPORABLJENI PREDPISI

Kot izhodišče za delo in določitev limitnih vrednosti ter za oceno merilnih rezultatov smo upoštevali standarde in uredbe.

SIST ISO 1996-2: 2017 v povezavi s
SIST ISO 1996-1: 2016 Akustika - Opis, merjenje in ocena hrupa v okolju - 1. del: Osnovne količine in ocenjevalni postopki
Uredba o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju (Ur. l. RS št. 43/18) - priloga 1
Uredba o spremembah Uredbe o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju (Ur. l. RS št. 59/19) - priloga 1

## 4. PODATKI O DEJAVNOSTI ZAVEZANCA

Podatki o zavezancu in njegovi dejavnosti:

Zavezanec: LJUTOMERČAN d.o.o., Cven 107, 9240 Ljutomer

Dejavnost: A01.110 - Pridelovanje žit (razen riža), stročnic in oljnic

## 5. OPIS OBJEKTA / VIROV HRUPA

Viri hrupa v obravnavanem objektu so:

- natančen opis virov hrupa (nazivi naprav, serijska številka, osnovni tehnični podatki in način vgradnje):
- glej seznam virov hrupa-delovne opreme v prilogi poročila na dan meritev 23.05.2024, poslal g. Andrej Kuhar
- opis tehnoloških procesov z opisom režimov delovanja: vzreja prašičev
- povprečne višine virov hrupa: 8 m
- opis ukrepov zaščite pred hrupom, če so izvedeni (npr., ograje, dušilci...): /
- podatke o virih hrupa je posredoval predstavnik naročnika g. Miahel Kuhar

Ti podatki lahko vplivajo na veljavnost rezultatov.



Slika 1: Pogled na obravnavane objekte.

## 6. UVRSTITEV V STOPNJO VARSTVA PRED HRUPOM

Območje zavezanca spada med območja stavbnih zemljišč s podrobnejšo rabo: delno kot E-območje energetske infrastrukture in pretežno kot IK-površine z objekti za kmetijsko proizvodnjo.

(vir: Lokacijska informacija št. 478-243/2024-4104 z dne 24.5.2024, izdala Občina Ljutomer).

## 7. OCENJENE RAVNI HRUPA IN MEJNE VREDNOSTI

Kazalci hrupa so podani v Poročilu o določanju hrupa v okolju z meritvami/izračuni, št. 0113-05-24 HRUP, ki je priloga in sestavni del tega dokumenta.

Kazalci hrupa (dnevno povprečenje) in mejne vrednosti.

MM	$L_d$	$L_{1d}$	$L_v$	$L_{1v}$	$L_n$	$L_{1n}$	$L_{dvn}$
MM-1	45,4	52,2	41,5	45,6	41,9	46,4	48,8
Mejna vrednost	58	70	53	70	48	70	58

Navedene mejne in kritične vrednosti so povzete iz Uredbe o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju Ur. l. RS št. 43/18 in njene priloge 1 in Uredbe o spremembah Uredbe o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju (Ur. l. RS št. 59/19) in njene priloge 1 za mejne vrednosti za III. območje varstva pred hrupom. V neposredni bližini se nahaja stanovanjski objekt.

## 8. VREDNOTENJE REZULTATOV

Celoletno obratovanje: 365 dni na leto

Preračun na celoletno obratovanje (dBA):

MM	$L_d$	$L_v$	$L_n$	$L_{dvn}$
MM-1	45,4	41,5	41,9	48,8

## 9. SKLEP

### **Izmerjene vrednosti so pod mejo brez upoštevanja merilne negotovosti.**

Sklep se nanaša na rezultate meritev, ki veljajo za dane pogoje obratovanja in pogoje okolja v času izvajanja meritev.

#### Priloge:

- Poročilo o določanju hrupa v okolju z meritvami/izračuni, št. 0113-05-24 HRUP
- Seznam virov hrupa-delovne opreme v prilogi poročila na dan meritev 23.05.2024, poslal g. Mihael Kuhar.
- Pooblastilo Ministrstva za okolje in prostor št. 35445-9/2021-20550-3 z dne 6.1.2022
- Izjava naročnika s podatki o delovanju virov hrupa (ur/dan; dni/leto), režim delovanja med meritvami