

CABINET MEDICAL DE MEDICINA MEDIULUI

DR. GURZĂU E. EUGEN STELIAN

Cluj-Napoca, România

Str. Cetatii 23

Tel: 0729005163

e-mail: ancaegurzau@gmail.com

Min. Sănătății 2/18.11.2019 Elaborator studii impact pe sănătate

NR. 74/17.04.2024

**STUDIU DE IMPACT ASUPRA STARII DE SANATATE A
POPULATIEI IN RELATIE CU CONSTRUIRE A UNUI CENTRU
DE COLECTARE A DESEURILOR PRIN APORT VOLUNTAR
IN COMUNA VOLOIAC, SATUL LAC,
JUDETUL MEHEDINTI.**

CF/CAD nr. 50575

**Beneficiar: S.C. ETIQUETTE STUDIO S.R.L.
pentru COMUNA VOLOIAC**

Medic titular CMMM

Prof. Dr. Eugen Stelian Gurzau



Aprilie 2024



- Va crea obiectivul un precedent pentru actiuni viitoare care in mod individual sau cumulativ ar putea avea efecte semnificative?

DA NU ?

La intrebarile 1-3 raspunsul cu nu se codifica cu +0,2 iar raspunsul cu da cu -0,2.

In concluzie scorul intermediar al matricei este = +0,6.

Conform cerintelor aceasta matrice intruneste un scor cuprins intre -6 si +6.

Scorul general pentru aceasta matrice este = + 6,0

Rezulta ca functionarea obiectivului nu poate genera riscuri si impacturi semnificative.

E. ALTERNATIVE

Nu este cazul

F. CONCLUZII SI CONDITII OBLIGATORII

1. Estimările privind concentrația gazelor de combustie rezultate din activitatea (trafic auto) asociată CENTRULUI DE COLECTARE DESEURI PRIN APORT VOLUNTAR din comuna Voloiac, arată compliancea cu standardelor în vigoare pentru calitatea aerului pentru parametrii normati în cazul zonelor rezidențiale și nu influențează nivelul de fond existent.
2. Nivele de zgomot generate de activitatea CAV Voloiac (traficul auto) se situează sub LMA zone protejate (55 dB).
3. Indicii și coeficienții de hazard calculați pe baza concentrațiilor substanțelor periculoase estimate în zona amplasamentului în cazul funcționării centrului de colectare deseuri prin aport voluntar s-au situat sub valoarea 1, ceea ce ne arată că nu se ia în calcul probabilitatea unei toxicități potențiale asupra sănătății grupurilor populaționale din vecinătate, a mixturii de poluanți evaluați
1. Rezultatele obținute privind doza de expunere și aportul zilnic calculate la concentrații estimate ale poluanților din traficul propriu în cazul funcționării centrului de colectare deseuri cu aport voluntar arată că nu se vor produce efecte asupra stării de sănătate datorită acestora.
2. Factorii de disconfort sunt indicatori subiectivi și nu se pot cuantifica într-o formă matematică care să permită o evaluare de risc
3. Concluziile de față sunt valabile numai în situația și condițiile evaluate la momentul investigării locului unde este amplasat obiectivul

4. **Obiectivul analizat (CAV Voloiac, jud. Mehedinti) are un aport estimat ne semnificativ la calitatea de fond a aerului/impactului asupra sanatatii si poate fi amplasat/functiona pe amplasamentul propus.**

CONDITII OBLIGATORII

- Se interzice desfasurarea de alte activitati decat cele specifice obiectivului si declarate
- Se interzice stationarea autovehicolelor cu motorul pornit in incinta CAV.
- **Mentinerea curata a platformei centrului de colectare, a functionalitatii spatiilor frigorifice, depozitarea strict in spatiile destinate pe categorii de deseuri, evacuarea/valorificarea deeurilor colectate conform unui grafic ce va fi stabilit.**

Obligatiile administratorului / angajatului:

- Sa se asigure ca cetatenii care aduc deseuri spre colectare le descarca si le depun corect in containerele dedicate;
- Sa nu accepte deseuri care nu pot fi colectate in containerele de pe platforma (medicale – altele decat cele periculoase, azbest, etc.);
- Sa mentina curatenia si ordinea pe platforma;
- Sa tina evidenta corecta a cantitatilor de deseuri maximale acceptate pentru fiecare cetatean;
- Sa afiseze regulamentul pentru cetateni la loc vizibil si sa aduca la cunostinta acestora regulamentul;
- Sa inregistreze masa totala fiecarui camion incarcat cu container la iesirea acestuia de pe platforma. Cantarirea camioanelor este obligatorie;

Responsabil lucrare:

Dr. Anca Elena Gurzau

Prof.Asoc. Univ. Babes Bolyai

