

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. 126/10.07.2024

**STUDIU DE IMPACT ASUPRA STARII DE SANATATE A
POPULATIEI IN RELATIE CU SCHIMBAREA DE DESTINATIE
DIN SPATIU COMERCIAL IN SPATIU DE ALIMENTATIE
PUBLICA, FARA MODIFICARI STRUCTURALE, A IMOBILULUI
DIN MUNICIPIUL ORADEA, AL. TRANDAFIRILOR, NR. 2A, BL.1,
SC. B, PARTER, SP. COMERCIAL 2,
JUDETUL BIHOR**

CF/CAD nr. 192688-C1-U49

Beneficiar: SC PASTINO TOP SRL

Medic titular CMMM

Prof. Dr. Eugen Stelian Gurzau



Iulie 2024

c.2. Sociali si de sanatate

- Va exista un efect asupra caracterului sau perceptia zonei?
DA NU?
- Va afecta proiectul in mod semnificativ conditiile sanitare?
DA NU?
- Se vor cumula efectele cu cele ale altor proiecte?
DA NU? (alte unitati comerciale)

La intrebarile 1-3 raspunsul cu NU se codifica cu +0.7 iar raspunsurile cu DA cu -0.7.

In concluzie scorul intermediar al matricei este = +0.7

d. Consideratii generale

- Va necesita proiectul o modificare a politicii de mediu existente?
DA NU?
- Comporta obiectivul efecte posibile care sunt foarte incerte sau care implica riscuri unice sau necunoscute?
DA NU?
- 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 pentru acest studiu de impact este = +4.3.

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

E) ALTERNATIVE

Nu este cazul

F) CONCLUZII SI CONDITII OBLIGATORII

- Nivelele de zgomot estimate asociate functionarii spatiului de alimentatie publica din municipiul Oradea, al. Trandafirilor, nr. 2A, bl.1, sc. B, parter, sp. comercial 2, nu depasesc LMA pe timp de zi (55 dB) si noapte (45 dB) pentru zone rezidentiale la cele mai apropiate locuinte (apartamente etaj).

- Concentratiei noxelor, ca aport suplimentar, din traficul aferent obiectivului, este nesemnificativ avand in vedere si ca imobilului studiat este situat in zona centrala a orasului.
- Indicii si coeficientii de hazard calculati pe baza concentratiilor substantelor periculoase estimate din traficul asociat obiectivului, s-au situat sub valoarea 1, ceea ce ne arata ca nu se ia in calcul probabilitatea unei toxicitati potentiale asupra sanatatii grupurilor populationale din vecinatate, a mixturii de poluanti evaluate (CO, SO₂, NO₂ si pulberi in suspensie).
- Dozele de expunere calculate pentru benzen, din traficul asociat spatiul de alimentatie publica, pentru concentratiile estimate ale acestuia, in cazul expunerii pe cale respiratorie, s-au situat sub valorile care asigura protectia starii de sanatate a populatiei.
- In conditiile de baza evaluate si a functionarii obiectivului propus, nu se estimeaza efecte semnificative asupra starii de sanatate a locatarilor din zona.
- Gatirea preparatelor specifice din paste proaspete nu presupune procese de prajire semnificative, ca urmare, desi mirosurile ar putea fi prezente, functionarea permanenta a hoteli cu filtre de carbune activ va avea o eficienta corespunzatoare
- Concluziile formulate se refera strict la situatia descrisa si evaluata si sunt valabile pentru actualul amplasament. Orice modificare de orice natura in caracteristicile obiectivului poate sa conduca la modificari ale expunerii, riscului si implicit impactul asociat acesteia.
- Spatiul comercial poate functiona pe amplasamentul propus NUMAI in conditiile formulate mai jos

CONDITII OBLIGATORII

- Mentenanta hoteli si schimbarea filtrelor de carbune activ cu o frecventa cel putin egala cu cea indicata de producator
- Pentru evitarea cresterii suplimentare a nivelului de zgomot se va acorda o atentie deosebita orarului de aprovizionare la fel ca si operatiilor de descarcare marfa.

Responsabil lucrare:

Dr. Anca Elena Gurzau

Prof. Asoc. Univ. Babes Bolyai

