

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. 66/09.04.2024

**STUDIU DE IMPACT ASUPRA STARII DE SANATATE A  
POPULATIEI IN RELATIE CU AMPLASAREA UNEI STATII  
DE EPURARE APE MENAJERE CARE SA DESERVEASCA  
HOTELUL SC TAVERNA DROBETA SRL DIN MUNICIPIUL  
DROBETA TURNU SEVERIN, CALEA TIMISOAREI, NR. 2C,  
DN 6 (E 70), KM 344, (FALEZA DUNARII),  
JUDETUL MEHEDINTI**

**CF/CAD nr. 56328**

**Beneficiar: S.C. TAVERNA DROBETA 2007 S.R.L.**

**Medic titular CMMM**

**Prof. Dr. Eugen Stelian Gurzau**



**Aprilie 2024**

#### *d. Considerati 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 +5.0

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

#### **E. ALTERNATIVE**

Nu este cazul

#### **F. CONCLUZII**

- Avand in vedere ca sistemul de epurare a apelor uzate INTELLIBIO este montat integral subteran, in bazine etanse, conform datelor din proiect, iar evacuarea namolului este facuta prin apelarea la serviciile unei firme specializate care este dotata cu vidanja, nu identificam un nivel de expunere a populatiei/riscuri la substante periculoase. Pot apare insa in perioada de exploatare riscuri legate de etaseintatea bazinelor si tubulaturilor de conectare, fisuri, dar si legate de contaminarea solului/apei subterane in cazul neevacuarii corecte si la timp a namolului (riscuri in principal biologice care nu pot fi estimate).
- In caz de exploatare deficitara a sistemului de epurare a apelor uzate mirosurile specifice pot fi prezente si identificate ocazional de catre populatia din zona. Factorii de disconfort (miros) sunt indicatori subiectivi si nu se pot cuantifica intr-o forma matematica care sa permita o evaluare de risc.

- **Sistemul de colectare a apelor uzate din apartinand SC TAVERNA DROBETA 2007 SRL, poate fi construit si functiona in conditiile respectarii conditiilor obligatorii formulate mai jos.**

#### **CONDITII OBLIGATORII**

- **Mentenanata corespunzatoare**
- **Golirea corecta si la timp a bazinului de namol**

**Responsabil lucrare**

**Dr. Anca Elena Gurzau**

Prof. Asoc. Univ. Babes Bolyai

