



**COMPANIA NATIONALA DE ADMINISTRARE A
INFRASTRUCTURII RUTIERE S.A.**

Bdul Dinicu Golescu 38, sector 1, Bucuresti, Romania, 010873

Tel.: (+4 021) 264 32 00 Fax: (+4 021) 312.09.84

Email: office@andnet.ro

CUI 16054368; J40/552/15.01.2004; Capital social 18.112.330 LEI

Operator de date cu caracter personal nr.16562

www.erovinieta.ro



Plan de acțiune pentru reducerea zgomotului generat de traficul rutier

-2019-

Sector de drum: DN65B, km 0+000 – km 6+237

Sursa de zgomot: trafic rutier

Aglomerare: Municipiul Pitești

Sector de drum în aglomerare: DN65B, km 3+674 – km 4+295

CUPRINS

I. DATE GENERALE	3
I.1. Descrierea generală a drumului	3
I.2. Autoritatea responsabilă	3
I.3. Cadrul legislativ	3
II. DATE OBȚINUTE ÎN URMA REALIZĂRII CARTĂRII ZGOMOTULUI	4
II.1. Estimarea numărului de persoane	4
II.2. Identificarea problemelor și situațiilor care necesită îmbunătățiri	5
III. PROIECTE DE REDUCERE A ZGOMOTULUI REALIZATE ANTERIOR ȘI PROIECTE ÎN DERULARE	5
IV. ACȚIUNI PE CARE AUTORITĂȚILE URMEAZĂ SĂ LE IA ÎN URMĂTORII 5 ANI	5
V. SINTEZA CONSULTĂRILOR PUBLICE	5
VI. MĂSURI DE GESTIONARE ȘI REDUCERE A ZGOMOTULUI	5
VII. PROGNOZE ALE IMPLEMENTĂRII MĂSURILOR DE REDUCERE A ZGOMOTULUI	6
VIII. STRATEGII PE TERMEN LUNG	8

I. DATE GENERALE

I.1. Descrierea generală a drumului

Localizare: Sector de drum între pozițiile km 0+000 – km 006+237 situat pe DN65B, drum național de legatura între A1 (Pitesti) și DN65 (Pitesti).

* Pentru evitarea dublei recenzări a nodului rutier care face legătura cu autostrada A1, s-a reconsiderat lungimea DN 65B

Lungime conform bornaj: 6 237 m

Trafic: număr anual treceri vehicule = 4 790 260.

Sectorul de drum este amplasat la șes având următoarea schemă itinerară

DR	DRUM	KM	M	INFORMATII
DN	65B	0	000	Intersecție sens giratoriu cu DN 65 (UAT Albota)
DN	65B	1	343	Pasaj superior cu DJ 659 în traversare (UAT mun. Pitesti)
DN	65B	6	070	Intersecție la nivel cu DC 23 pe partea dreapta
DN	65B	6	137	Intersecție la nivel cu DJ 702G pe partea dreapta (UAT Bradu)

I.2. Autoritatea responsabilă

Autoritatea responsabilă de realizarea cartării strategice a zgomotului și de întocmire a planurilor de acțiune este Compania Națională de Administrare a Infrastructurii Rutiere S.A. (CNAIR S.A.) din cadrul Ministerului Transporturilor.

CNAIR S.A. desfășoară în principal activități de interes public național, în domeniul administrării drumurilor naționale și autostrăzilor, în conformitate cu prevederile OG nr. 43/1997 privind regimul drumurilor, republicată cu modificările și completările ulterioare.

I.3. Cadrul legislativ

În prezent, în România, este în vigoare *Legea nr. 121 din 3 iulie 2019 privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiant.*

I.4. Valorile limită utilizate

Conform *Ordinului Ministrului Mediului și Dezvoltării Durabile, al Ministrului Transporturilor, al Ministrului Sănătății Publice și al Ministrului Internelor și Reformei Administrative nr. 152/558/1119/532-2008 pentru aprobarea Ghidului privind adoptarea valorilor limită și a modului de aplicare a acestora atunci când se elaborează planurile de acțiune, pentru indicatorii L_{zsn} și L_{noapte} în cazul zgomotului produs de traficul rutier pe drumurile principale și în aglomerări, traficul feroviar pe căile ferate principale și în aglomerări, traficul aerian pe aeroporturile mari și/sau urbane și pentru zgomotul produs în zonele de aglomerări unde se desfășoară activități industriale prevăzute în anexa nr. 1 la O.U.G nr. 152/2005 privind prevenirea și controlul integrat al poluării, aprobată cu modificări și completări prin Legea nr. 84/2006, valorile limită în vigoare sunt:*

L_{zsn} – dB(A)			L_{noapte} – dB(A)		
Coloana 1	Coloana 2	Coloana 3	Coloana 4	Coloana 5	Coloana 6
Surse de zgomot	Ținta de atins pentru valorile maxime permise pentru anul 2012	Valori maxime permise	Surse de zgomot	Ținta de atins pentru valorile maxime permise pentru anul 2012	Valori maxime permise
Străzi, drumuri și autostrăzi	65	70	Străzi, drumuri și autostrăzi	50	60

II. DATE OBȚINUTE ÎN URMA REALIZĂRII CARTĂRII ZGOMOTULUI

II.1. Estimarea numărului de persoane

În tabelul de mai jos se prezintă numărul de persoane și de clădiri (locuințe, școli, spitale, clădiri administrative) expuse la zgomotul generat de traficul rutier pentru indicatorii L_{zsn} și L_n, informații care reies din hărțile strategice de zgomot întocmite de CNAIR în 2017:

Localitate	Interval	Estimare numar									
		persoane expuse		locuințe expuse		școli/gradinite expuse		spitale expuse		clădiri administrative expuse	
		L _{zsn}	L _n	L _{zsn}	L _n	L _{zsn}	L _n	L _{zsn}	L _n	L _{zsn}	L _n
All areas	60 - 65	156	100	68	41	0	0	0	0	0	0
	65-70	166	8	69	3	0	0	0	0	0	0
	70 - 75	79	0	33	0	0	0	0	0	0	0
	> 75	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0
BRADU	60 - 65	63	37	31	16	0	0	0	0	0	0
	65 - 70	54	6	23	2	0	0	0	0	0	0
	70 - 75	24	0	11	0	0	0	0	0	0	0
	> 75	2	0	1	0	0	0	0	0	0	0
ALBOTA	60 - 65	6	10	3	5	0	0	0	0	0	0
	65 - 70	18	2	10	1	0	0	0	0	0	0
	70 - 75	9	0	5	0	0	0	0	0	0	0
	> 75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
PITESTI	60 - 65	86	53	33	20	0	0	0	0	0	0
	65 - 70	95	0	36	0	0	0	0	0	0	0
	70 - 75	46	0	18	0	0	0	0	0	0	0
	> 75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Pentru fiecare indicator de zgomot s-a realizat câte o hartă de conflict, respectiv pentru L_{zsn} și L_n, hărți prin care au fost stabilite zonele cu depășiri ale nivelurilor de zgomot peste valorile limită ale acestora.

Hărțile de conflict pot fi accesate și vizualizate pe site-ul <http://www.cnadnr.ro/ro/accesul-la-informatiile-de-interes-public/harti-strategice-de-zgomot>.

Persoanele care se găsesc în locuințele identificate în interiorul contururilor de conflict pentru L_{zsn} și L_n sunt expuse zgomotului rutier intens datorită, în special, următoarelor situații:

- Amplasarea caselor în imediata apropiere a drumului național DN 65B.
- Intensificarea traficului rutier prin creșterea numărului de autovehicule.
În aceste zone este nevoie să se implementeze măsuri de reducere a zgomotului.

În urma analizării rezultatelor obținute se observă faptul că există 81 persoane expuse peste valoarea de 70 dB pentru indicatorul L_{zsn}, iar pentru indicatorul L_n există 108 persoane expuse peste valoarea de 60 dB.

II.2. Identificarea problemelor și situațiilor care necesită îmbunătățiri

Zgomotul generat de traficul rutier este o combinație între zgomotul produs de motor, eșapament și contactul anvelopelor cu suprafața de rulare. Intensitatea zgomotului din trafic este influențată de o serie de factori, printre care se regăsesc intensitatea traficului și tipul de trafic, starea tehnică a vehiculelor, condițiile de drum etc.

În cazul sectorului de drum DN65B, km 0+000 – km 6+237, au fost identificați factori care determină depășirea limitelor admise ale nivelului de zgomot generat de trafic rutier, printre care se numără:

- Numărul mare de autovehicule din trafic;
- Ponderea autovehiculelor de tonaj greu.

III. PROIECTE DE REDUCERE A ZGOMOTULUI REALIZATE ANTERIOR ȘI PROIECTE ÎN DERULARE

Nu este cazul

IV. ACȚIUNI PE CARE AUTORITĂȚILE URMEAZĂ SĂ LE IA ÎN URMĂTORII 5 ANI

Nu este cazul

V. SINTEZA CONSULTĂRILOR PUBLICE

C.N.A.I.R. - S.A. a organizat în perioada **01.11.2019-15.11.2019** consultări publice în vederea finalizării Planurilor de acțiune pentru reducerea zgomotului generat de traficul rutier în localitățile traversate de drumurile naționale care au înregistrat un trafic anual mai mare de 3 milioane treceri de autovehicule, în conformitate cu prevederile Legii nr.121/2019 privind evaluarea și gestionarea zgomotului ambiant.

Cu scopul informării cetățenilor au fost parcurse următoarele etape:

1. Consultările publice au fost anunțate prin intermediul mas-media, respectiv prin intermediul anunțului afișat în rubrica Diverse din cotidianul cu tiraj național România Liberă din data de 01.11.2019.
2. Consultările publice au fost anunțate printr-un comunicat de presă postat pe website-ul CNAIR, comunicat dublat în secțiunea Anunțuri de mediu de o descriere detaliată a scopului și modalității de derulare a consultărilor precum și, în cazul observațiilor și propunerilor, de Declarația specifică de confidențialitate a datelor cu caracter personal.

3. Consultările publice au fost anunțate la nivelul UAT-urilor pe raza cărora traversează sectorul de drum care face obiectul prezentului Plan de acțiune, respectiv prin transmiterea adresei CNAIR nr. 92/75952/30.10.2019 care conține detalii privind *"Consultarea publică în vederea finalizării Planului de acțiune pentru reducerea zgomotului generat de traficul rutier pe sectorul de drum național care traversează localitatea*, a anunțului public privind organizarea de Consultări publice, însoțite de un exemplar al prezentului Plan de acțiune (Studiu preliminar), câte un exemplar format A3 al hărților strategice de zgomot și un model de Chestionar cu observații/proponeri către Primăriile Bradu, Albota și Pitești.
4. Propunerile de Planuri de acțiune și hărțile de zgomot aferente acestora au fost puse la dispoziție publicului în mediul online la următoarele adrese: <http://www.cnadnr.ro/ro/transparenta/e-cerere/accesul-la-informatiile-de-interes-public/harti-strategice-de-zgomot> și <http://management-zgomot.cnadnr.ro>.

În urma încheierii procesului de consultare publică au fost demarate următoarele activități:

- verificarea observațiilor și propunerilor din chestionare (în cazul în care acestea au fost completate și transmise);
- finalizarea Planului de acțiune pentru sectorul de drum pe care au fost identificate depășiri ale limitelor de zgomot admise, ținându-se cont de observațiile și propunerile primite.

Pentru sectorul de drum DN65B, km 0+000 – km 6+237 s-a constatat că nu au fost depuse observații/propunerii în ceea ce privește prezentul Plan de acțiune (Studiu preliminar).

Conform prevederilor în vigoare, pentru informarea publicului, varianta finală a prezentului Plan de acțiune este publicată pe site-ul <http://management-zgomot.cnadnr.ro>, la secțiunea HĂRȚI/2017/Planuri de acțiune 2018.

VI. MĂSURI DE GESTIONARE ȘI REDUCERE A ZGOMOTULUI

Planul de acțiune cuprinde măsuri de gestionare și reducere a zgomotului identificate cu prioritate pentru situațiile în care este depășită oricare valoare-limită în vigoare.

Reducerea zgomotului pe sectorul de drum național DN65B, km 0+000 – km 6+237 se va realiza prin măsura reducerii traficului, măsură ce presupune construirea drumului expres Craiova-Pitești.

Finalizarea construirii drumului expres Craiova-Pitești va conduce la reducerea traficului de tranzit prin localități, inclusiv eliminarea traficului de tranzit greu.

Construcția drumului expres va avea un impact pozitiv asupra mediului natural și social din zonă prin preluarea unei mari părți din traficul care în prezent se desfășoară pe rețeaua de drumuri din culoarul acestuia.

VII. PROGNOZE ALE IMPLEMENTĂRII MĂSURILOR DE REDUCERE A ZGOMOTULUI

Construcția drumului expres Craiova-Pitești (proiect aflat în execuție) reprezintă o variantă rutieră alternativă pentru artera de circulație DN65B. Acesta va avea ca efect o decongestionare a arterei de circulație a sectorului de drum DN65B, km 0+000 – km 6+237, și reducerea semnificativă a zgomotului generat de traficul rutier.

Conform datelor statistice de trafic din cadrul studiului de fezabilitate a drumului expres, se va putea obține o reducere a autovehiculelor transport marfă MTMA mai mică sau egală cu 3,5 tone, inclusiv pentru autovehiculele transport marfă MTMA mai mare de 3,5 tone, cu cca. 0% din traficul actual al sectorului de drum analizat.

VIII. STRATEGII PE TERMEN LUNG

Pentru minimizarea efectelor adverse ale zgomotului generat de traficul rutier asupra populației riverane drumurilor naționale, CNAIR S.A. are în vedere dezvoltarea, modernizarea și întreținerea rețelei rutiere prin:

- Extinderea rețelei de autostrăzi și drumuri expres.
- Construcția de variante ocolitoare.
- Implementarea standardelor europene privind transportul intermodal sau combinat.
- Accelerarea înnoirii parcului auto cu vehicule electrice și hibrid prin extinderea punctelor de încărcare pe rețeaua de drumuri naționale și autostrăzi.
- Reabilitarea și modernizarea rețelei actuale de drumuri naționale în vederea fluidizării traficului rutier.
- Asigurarea unui management al traficului adecvat cerințelor actuale.

De asemenea, acțiunile de întreținere a drumurilor naționale vor cuprinde lucrări de așternere de covoare asfaltice cu proprietăți fonoabsorbante, realizarea de insule de calmare a traficului și montarea de panouri fonoabsorbante în zonele unde comunitățile locale agreează aceste măsuri iar specificul amplasamentului permite.

CNAIR S.A. va colabora permanent cu comunitățile locale prin informarea locuitorilor și prin creșterea gradului de implicare a acestora în programele de reducere a zgomotului generat de traficul rutier.