

# COMPANIA NATIONALA DE AUTOSTRAZI SI DRUMURI NATIONALE DIN ROMANIA – S.A.

## HARTA STRATEGICA DE ZGOMOT

### Aglomerare

### BAIA MARE

### Trafic Rutier

### DN18 km 003+522+003+750

### Documentație Tehnică

### Cuprins

1. Descriere generală a drumului .....	Pag 2
2. Caracterizarea împrejurimilor drumului. ....	Pag 2
3. Estimare număr de persoane (rotunjit la sute) care trăiesc în locuințe expuse la fiecare dintre intervalele de valori ale indicatorului Lzsn în decibeli, la 4 m deasupra solului și pentru cea mai expusă fațadă: 45 - 49*), 50 - 54*), 55 - 59*), 60 - 64*), 65 - 69*), 70 - 74*), > 75 .....	Pag 3
4. Estimare număr de persoane și de locuințe (numere rotunjite la sute) expuse valorilor indicatorului Lzsn mai mari de 55, 65 și, respectiv, 75 dB. ....	Pag 3
5. Suprafața totală (în km <sup>2</sup> ) expusă valorilor indicatorului Lzsn mai mari de 55, 65 și, respectiv, 75 dB	Pag 3

## 1. Descriere generală a drumului

**Localizare:** Sector de drum între pozițiile km 003+522-003+750 pe DN 18, drum național cu o lungime de 221,416 Km, traversând prin nordul țării de la Vest spre Est, un relief de ses, deal și munte până la intersecția cu DN 17, având următorul traseu: Baia Mare (DN 1C), Sighetu Marmatiei, Borsa, Carlibaba, Iacobeni (DN 17). Sectorul în cauză se află de la ieșirea din municipiul Baia Mare până la intersecția cu DJ 184.

**Trafic :** Numar treceri vehicule anual = 3 622 801

## 2. Caracterizarea împrejurimilor drumului

Sectorul de drum este amplasat la ses având următoarea schema itinerară

DR	DRUM	KM	M	Informatii
DN	18	3	522	Locatie din Municipiul Baia Mare; numar locuitori: 120 270
DN	18	3	750	Iesire din municipiul baia Mare, intrarea in Tautii de Sus

Obs. Numarul de locuitori a fost preluat din Anuarul Statistic al Romaniei.

**3. Estimarea numărului de persoane (rotunjit la sute) care trăiesc în locuințe expuse la fiecare dintre intervalele de valori ale indicatorului Lzsn în decibeli, la 4 m deasupra solului și pentru cea mai expusă fațadă: 45 - 49\*), 50 - 54\*), 55 - 59\*), 60 - 64\*), 65 - 69\*), 70 - 74\*), > 75**

**EU building statistics**

Interval	Inhabitants				With NCM				With QF				dwelling count			
	Lden	Ld	Le	Ln	Lden	Ld	Le	Ln	Lden	Ld	Le	Ln	Lden	Ld	Le	Ln
45 - 50	100	200	100	200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50 - 55	100	200	200	100	0	0	0	0	0	0	100	100	0	0	0	0
55 - 60	200	100	100	100	0	0	0	0	100	100	0	0	0	0	0	0
60 - 65	100	100	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
65 - 70	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
70 - 75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
> 75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

**4. Estimari numar de persoane si de locuințe (numere rotunjite la sute) expuse valorilor indicatorului Lzsn mai mari de 55, 65 și, respectiv, 75 dB**

**EU building statistics**

Interval	Inhabitants				dwelling count			
	Lden	Ld	Le	Ln	Lden	Ld	Le	Ln
> 55	400	300	200	200	0	0	0	0
> 65	100	0	0	0	0	0	0	0
> 75	-	-	-	-	-	-	-	-

**5. Suprafața totală (în km<sup>2</sup>) expusă valorilor indicatorului Lzsn mai mari de 55, 65 și, respectiv, 75 dB.**

**EU area statistics**

Interval	Size [km <sup>2</sup> ]			
	Lden	Ld	Le	Ln
> 55	0,09	0,07	0,06	0,04
> 65	0,03	0,02	0,02	0,01
> 75	0,01	0,00	0,00	0,00