

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

## **HARTA STRATEGICA DE ZGOMOT**

**Trafic Rutier**

**Aglomerare**

**Bucuresti**

**A2 km 011+950-013+500**

### **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 intre pozitiile km 011+950-13+500 situat pe autostrada A2 , autostrada care strabate Cimpia Romana intre localitătile: Bucuresti (Km 0) si Constanta (km 213+080) si trece prin raza localitatilor Lehliu, Drajna, Fetesti, Cernavoda.

**Lungime conform bornaj:** 1550 m

**Trafic :** Numar treceri vehicule anual = 5752716

## **2. Caracterizarea împrejurimilor drumului**

Sectorul de drum este amplasat la ses avind urmatoarea schema itinerar

DR	DRUM	KM	M	Informatii
A	A2	11	800	Intersectie tip PASAJ_SUP, CB, TR, Nod rutier Catelu
A	A2	17	100	Intersectie tip PASAJ_INF, DJ301, TR

**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 fatadă: 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	100	200	300	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0
50 - 55	200	200	100	100	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	0	0
55 - 60	100	100	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	0	0	0	0
60 - 65	100	0	0	0	0	0	0	0	100	0	0	0	0	0	0	0
65 - 70	0	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 locuinte (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	200	100	100	100	0	0	0	0
> 65	0	0	0	-	0	0	0	-
> 75	-	-	-	-	-	-	-	-

**5. Suprafata 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	1.54	1.12	0.97	0.66
> 65	0.50	0.35	0.31	0.22
> 75	0.17	0.12	0.10	0.07