

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

## HARTA STRATEGICA DE ZGOMOT

### Aglomerare

### CLUJ

### Trafic Rutier

### DN1C 008+300-008+540

## 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 008+300-008+540, situat pe DN1C, drum național de 217,579 Km, care leagă DN1 din Cluj Napoca cu Dej și Halmeu -frontiera cu Ucraina traversând o zonă de deal din podisul transilvaniei și o zonă de ses.

Sectorul de drum se află de la ieșirea din municipiul Cluj Napoca.

**Trafic :** Numar treceri vehicule anual = 3 987 183

## 2. Caracterizarea împrejurimilor drumului

Sectorul de drum este amplasat la deal având următoarea schema itinerar

<b>DR</b>	<b>DRUM</b>	<b>KM</b>	<b>M</b>	<b>Informatii</b>
DN	1C	8	300	Locatie in municipiul Cluj Napoca; numar locuitori: 314 513
DN	1C	8	540	Iesire din municioiul Cluj Napoca

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 față: 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					
45 - 50	100	100	100	100	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50 - 55	100	100	100	100	0	0	0	0	0	0	0	100	0	0	0	0	0
55 - 60	100	100	200	200	0	0	0	0	0	100	100	100	0	0	0	0	0
60 - 65	200	100	100	100	0	0	0	0	100	100	0	0	0	0	0	0	0
65 - 70	200	100	100	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	0
> 75	0	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	500	400	400	300	100	100	100	0
> 65	200	100	100	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	0,09	0,05	0,05	0,03
> 65	0,03	0,02	0,02	0,01
> 75	0,01	0,00	0,00	0,00