

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

HARTA STRATEGICA DE ZGOMOT

Trafic Rutier

Aglomerare BUCURESTI - centura

Odaile

CB 69+459-73+900

Documentație pentru Comisia Tehnică

Cuprins

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

1. Descriere generală a drumului

Localizare: Sector de drum (reprezentat grafic între pozițiile 69+149 și 73+900 – limita de sfârșit a drumului) și situat pe prima linie de centură a Bucureștiului (CB) - între pozițiile km 69+459-73+900, drum național cu lungimea de 73.900 km.

Datorită intersecției în apropierea poziției de început (km 69+149) cu drumul național DN1A și la sfârșitul sectorului (km 73+900) cu drumul național DN1 în harta de zgomot au fost reprezentate distinct și câte 1 km (500m + 500m) din sectoarele de drum menționate.

Lungime conform bornaj: 4 441 m

Trafic: Număr treceri vehicule anual = 4554098 CB între km 69+459-73+900
6148688 DN1A între km 11.760 – 12.760
20851345 DN1 între km 11.400 – 12.400

2. Caracterizarea împrejurimilor drumului

Sectorul de drum este amplasat la ses și este traversat la poziția km 69+149 de drumul național DN1A (km 12+260) și se intersectează la sfârșit (km 73+900) cu DN1 (km 12+461).

3. Estimarea numarului 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: 55 - 59*), 60 - 64*), 65 - 69*), 70 - 74*), > 75

EU building statistics

Interval	Total				With NCM				With QF				dwelling count			
	Lden	Ld	Le	Ln	Lden	Ld	Le	Ln	Lden	Ld	Le	Ln	Lden	Ld	Le	Ln
55 - 60	1100	1000	900	700	0	0	0	0	200	400	400	300	100	100	100	100
60 - 65	900	500	400	300	0	0	0	0	400	200	100	200	100	100	100	0
65 - 70	400	300	200	100	0	0	0	0	100	200	200	100	100	0	0	0
70 - 75	200	0	0	0	0	0	0	0	200	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. Estimarea numarului de persoane (rotunjit la sute) care trăiesc în locuințe expuse la fiecare dintre intervalele de valori ale indicatorului Ln în decibeli, la 4 m deasupra solului și pentru cea mai expusă fatadă: 45 - 49*), 50 - 54*), 55 - 59*), 60 - 64*), 65 - 69*), > 70

EU building statistics

Interval	Total				With NCM				With QF				dwelling count			
	Lden	Ld	Le	Ln	Lden	Ld	Le	Ln	Lden	Ld	Le	Ln	Lden	Ld	Le	Ln
45 - 50	2500	2200	2000	1400	0	0	0	0	300	400	400	300	400	300	200	100
50 - 55	1900	1300	1200	900	0	0	0	0	400	300	300	200	200	100	100	100
55 - 60	1100	1000	900	700	0	0	0	0	200	400	400	300	100	100	100	100
60 - 65	900	500	400	300	0	0	0	0	400	200	100	200	100	100	100	0
65 - 70	400	300	200	100	0	0	0	0	100	200	200	100	100	0	0	0
> 70	300	0	0	0	0	0	0	0	200	0	0	0	0	0	0	0

5. Suprafața totală (în km²) expusă valorilor indicatorului Lzsn mai mari de 55, 65 și, respectiv, 75 dB. Numărul total de locuințe și de persoane (rotunjite la sute) care trăiesc în aceste zone

EU area statistics

Interval	Size [km ²]				Inhabitants				dwelling count			
	Lden	Ld	Le	Ln	Lden	Ld	Le	Ln	Lden	Ld	Le	Ln
> 55	1.50	1.16	1.05	0.84	2600	1900	1600	1100	300	200	200	100
> 65	0.70	0.55	0.49	0.36	600	400	300	100	100	0	0	0
> 75	0.25	0.15	0.12	0.06	0	-	-	-	0	-	-	-