

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

HARTA STRATEGICA DE ZGOMOT

Trafic Rutier

Aglomerare BUCURESTI – centura

Jilava, Magurele, Bragadiru

CB 40+531-49+095

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 și situat pe prima linie de centura a Bucureștiului (CB) între pozițiile km 40+531 și 49+095, drum național cu lungimea de 73.900 km.

Lungime conform bornaj : 8564 m

Trafic : Numar treceri vehicule anual = 7896517

2. Caracterizarea împrejurimilor drumului

Centura Bucureștiului este amplasată la ses și este intersectată în ordinea pozițiilor km de drumurile DN1 la poziția km 0+000, DN2 la poziția km 12+444, DN3 la poziția km 18+535, A2 la poziția 23+600, DN4 la poziția km 30+200, DN5 la poziția km 40+531, DN6 la poziția 49+095, A1 la poziția km 55+520, DN7 la pozițiile km 64+260 și 65+ 836 și DN1A la pozițiile km 68+472 și 69+459.

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	1700	800	700	500	0	0	0	0	100	100	100	100	200	100	100	0
60 - 65	700	400	300	300	0	0	0	0	100	0	0	100	100	0	0	0
65 - 70	300	500	500	500	0	0	0	0	0	300	300	300	0	0	0	0
70 - 75	500	300	200	100	0	0	0	0	300	100	100	0	0	0	0	0
> 75	200	0	0	0	0	0	0	0	200	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	1400	2000	2200	2100	0	0	0	0	200	0	0	100	100	200	300	200
50 - 55	2200	2100	1700	1000	0	0	0	0	0	100	100	100	300	200	200	100
55 - 60	1700	800	700	500	0	0	0	0	100	100	100	100	200	100	100	0
60 - 65	700	400	300	300	0	0	0	0	100	0	0	100	100	0	0	0
65 - 70	300	500	500	500	0	0	0	0	0	300	300	300	0	0	0	0
> 70	700	300	200	100	0	0	0	0	500	200	200	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	4,59	3,32	2,91	2,21	3400	2000	1700	1400	300	200	100	100
> 65	1,68	1,18	1,03	0,78	1000	800	800	600	100	0	0	0
> 75	0,59	0,39	0,32	0,21	200	0	0	-	0	0	0	-