

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

HARTA STRATEGICA DE ZGOMOT

Aglomerare PLOIESTI

BLEJOI

Trafic Rutier

DN1A km 88+980-090+400

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 ²) expusă valorilor indicatorului Lzsn mai mari de 55, 65 și, respectiv, 75 dB	Pag 3

1. Descriere generală a drumului

Localizare:

Sector de drum inclus între pozițiile kilometrice 88+930-90+400 situat pe DN 1A, drum național cu o lungime de 185,895 Km, care leagă capitala țării cu DN1 prin Buftea, Ploiești, Valenii de Munte, Cheia, Sacele, intersecția cu DN1.

Traversează o zonă cu relief de cîmpie, deal și munte.

Trafic :

Numar treceri vehicule anual = 5 202 598

2. Caracterizarea împrejurimilor drumului

Sectorul de drum este amplasat la deal avînd următoarea schema itinerar

DR	DRUM	KM	M	Informatii
DN	1A	88	980	Intrarea în localitatea Blejoi număr locuitori: 8 566
DN	1A	90	400	Iesirea din localitatea Blejoi

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	Lden	Ld	Le	Ln
45 - 50	1400	800	600	400	0	0	0	0	0	0	0	0	200	100	100	100
50 - 55	500	400	400	400	0	0	0	0	0	0	0	0	100	100	100	0
55 - 60	400	400	300	200	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0	0	0
60 - 65	300	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	800	600	500	200	100	100	100	0
> 65	100	100	100	0	0	0	0	0
> 75	0	-	-	-	0	-	-	-

5. Suprafata totală (în km²) expusă valorilor indicatorului Lzsn mai mari de 55, 65 și, respectiv, 75 dB.

EU area statistics

Interval Size [km ²]				
	Lden	Ld	Le	Ln
> 55	0,35	0,30	0,28	0,23
> 65	0,19	0,15	0,13	0,09
> 75	0,07	0,04	0,03	0,01