

REFACEREA HARTILOR STRATEGICE DE ZGOMOT PENTRU MUNICIPIUL BUCURESTI



RAPORT

**Referitor la datele obținute în urma realizării fiecărei hărți
strategice de zgomot**

BENEFICIAR: MUNICIPIUL BUCURESTI

CONTRACT: nr. 117/22003/13.04.2022

IUNIE 2023



INSTITUTUL DE CERCETARI IN TRANSPORTURI



CONTRACT: nr. 117/22003/13.04.2022 - „Refacerea hartilor strategice de zgomot si reevaluarea/revizuirea Planurilor de actiune pentru gestionarea zgomotului in municipiul Bucuresti”
BENEFICIAR: Municipiul Bucuresti

FOAIE DE SEMNĂTURI

ELABORATOR: SC Institutul de Cercetări în Transporturi - INCERTRANS SA

COLECTIV DE LUCRU

DIRECTOR TEHNIC:

Responsabil contract

RAPORT

Referitor la datele obținute în urma realizării fiecărei hărți strategice de zgomot

În Anexa 4 sunt prezentate hărțile strategice de zgomot pentru fiecare sursă (trafic rutier, inclusiv drumuri principale, trafic feroviar - tramvai și industrial) la scara 1:10000.

Pentru o mai bună acuitate a rezultatelor cartării zgomotului, la prezentarea hărților strategice de zgomot pentru aglomerarea București se va utiliza codul culorilor numai pentru curbele de nivel începând cu 55 dB la hărțile pentru L_{zsn} și începând cu 45 dB la hărțile pentru L_{noapte} . Codul culorilor utilizat la reprezentarea pe harta de zgomot a curbelor de nivel de zgomot este:

Tab. 2.1 – Codul culorilor

Interval (dB)	Culoare	RGB
45-50	Galben	228-228-0
50-55	Ocru	171-162-0
55-60	Portocaliu	255-95-0
60-65	Cinabru	219-12-65
65-70	Roșu carmin	174-0-95
70-75	Lila	146-73-158
75-80	Albastru	79-31-145
80-85	Albastru închis	33-18-101

Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de traficul rutier

Distribuția locuitorilor, în relație cu nivelurile pe fațadă

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 1.890.691

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 1.769.589

Tab. 2.2 – Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de traficul rutier

Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{zsn})	Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (noapte)
		45 ≤ 50	403859		1890691
		50 ≤ 55	667867		1486832
55 ≤ 60	495013	55 ≤ 60	561667	1769589	818965
60 ≤ 65	701544	60 ≤ 65	196618	1274576	257298
65 ≤ 70	411064	65 ≤ 70	57203	573032	60680
70 ≤ 75	131537	≥ 70	3477	161968	3477
≥ 75	30431			30431	

Refacerea hartilor strategice de zgomot si reevaluarea/revizuirea Planurilor de actiune pentru gestionarea zgomotului in municipiul Bucuresti

Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomotul produs de traficul rutier

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 908.986

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 850.764

Tab. 2.3 - Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomotul produs de traficul rutier

Nivel dB	Nr. locuințe (L_{zsn})	Nivel dB	Nr. locuințe (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (noapte)
		$45 \leq 50$	194163		908986
		$50 \leq 55$	321090		714823
$55 \leq 60$	237987	$55 \leq 60$	270032	850764	393733
$60 \leq 65$	337281	$60 \leq 65$	94528	612777	123701
$65 \leq 70$	197627	$65 \leq 70$	27501	275496	29173
$70 \leq 75$	63239	≥ 70	1672	77869	1672
≥ 75	14630			14630	

Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de traficul rutier

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{noapte}): 1.292

din care: unități de învățământ, 994
unități sanitare, 298

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{zsn}): 1.241

din care: unități de învățământ, 953
unități sanitare, 288

Tab. 2.4 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de traficul rutier – indicator L_{zsn}

L_{zsn}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	166	45
60-65 dB	325	76
65-70 dB	269	83
70-75 dB	147	59
75 dB <	46	25

Tab. 2.5 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de traficul rutier – indicator L_{noapte}

L_{noapte}	Școli și grădinițe	Spitale
45-50 dB	115	31
50-60 dB	281	74
55-60 dB	319	86
60-65 dB	203	69
65-70 dB	67	34
70 dB <	9	4

Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de traficul rutier

Suprafața expusă la zgomot (L_{noapte}): 175,097km²

Suprafața expusă la zgomot (L_{zsn}): 150,104 km²

Tab. 2.6 – Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de traficul rutier

Nivel dB	Suprafata km ² (L_{zsn})	Nivel dB	Suprafata km ² (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (noapte)
		45 ≤ 50	55,585		175,097
		50 ≤ 55	48,706		119,512
55 ≤ 60	50,395	55 ≤ 60	38,551	150,104	70,8058
60 ≤ 65	45,102	60 ≤ 65	18,143	99,7083	32,2551
65 ≤ 70	30,730	65 ≤ 70	10,792	54,6063	14,1117
70 ≤ 75	13,534	≥ 70	3,319	23,8762	3,31929
≥ 75	10,342			10,3421	

Tab. 2.7 – Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de traficul rutier
(valori rotunjite la sute)

Denumire aglomerare	Identificare cod aglomerare
București	RO_AG_002
Număr de persoane expuse la valori ale L_{zsn} cuprinse între 55 - 59 dB	4950
Număr de persoane expuse la valori ale L_{zsn} cuprinse între 60 - 64 dB	7015
Număr de persoane expuse la valori ale L_{zsn} cuprinse între 65 - 69 dB	4111
Număr de persoane expuse la valori ale L_{zsn} cuprinse între 70 - 74 dB	1315
Număr de persoane expuse la valori ale L_{zsn} mai mari de 75 dB	304
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 45 - 49 dB	4039
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 50 - 54 dB	6679
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 55 - 59 dB	5617
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 60 - 64 dB	1966
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 65 - 69 dB	572
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} mai mari de 70 dB	35
Raport detaliat asupra metodelor de măsurare și calcul	Raport referitor la datele utilizate în procesul de cartare a zgomotului în vederea realizării hărților strategice de zgomot

Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drumuri principale DN în interiorul aglomerației

Distribuția locuitorilor, în relație cu nivelurile pe fațadă

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 172.685

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 145.017

Tab. 2.8 – Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drumuri principale

Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{zsn})	Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (noapte)
		45 ≤ 50	69702		172685
		50 ≤ 55	43559		102983
55 ≤ 60	58445	55 ≤ 60	31236	145017	59424
60 ≤ 65	38283	60 ≤ 65	17300	86572	28188
65 ≤ 70	26920	65 ≤ 70	10133	48289	10888
70 ≤ 75	14451	≥ 70	755	21369	755
≥ 75	6918			6918	

Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drumuri principale

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 83.022

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 69.720

Tab. 2.9 - Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drumuri principale

Nivel dB	Nr. locuințe (L_{zsn})	Nivel dB	Nr. locuințe (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (noapte)
		45 ≤ 50	33511		83022
		50 ≤ 55	20942		49511
55 ≤ 60	28099	55 ≤ 60	15017	69720	28569
60 ≤ 65	18405	60 ≤ 65	8317	41621	13552
65 ≤ 70	12942	65 ≤ 70	4872	23216	5235
70 ≤ 75	6948	≥ 70	363	10274	363
≥ 75	3326			3326	

Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drumuri principale

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{noapte}): 121

Refacerea hartilor strategice de zgomot si reevaluarea/revizuirea Planurilor de actiune pentru gestionarea zgomotului in municipiul Bucuresti

din care: unități de învățământ, 90
 unități sanitare, 31
 Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{zsn}): 99
 din care: unități de învățământ, 77
 unități sanitare, 22

Tab. 2.10 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drumuri principale – indicator L_{zsn}

L_{zsn}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	33	4
60-65 dB	13	4
65-70 dB	10	5
70-75 dB	16	7
75 dB <	5	2

Tab. 2.11 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drumuri principale – indicator L_{noapte}

L_{noapte}	Școli și grădinițe	Spitale
45-50 dB	34	11
50-60 dB	23	4
55-60 dB	8	6
60-65 dB	13	3
65-70 dB	8	6
70 dB <	4	1

Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drumuri principale

Suprafața expusă la zgomot (L_{noapte}): 18,667 km²

Suprafața expusă la zgomot (L_{zsn}): 13,983 km²

Tab. 2.12 – Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drumuri principale

Nivel dB	Suprafata km ² (L_{zsn})	Nivel dB	Suprafata km ² (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (noapte)
		45 ≤ 50	7,999		18,667
		50 ≤ 55	3,955		10,668
55 ≤ 60	5,425	55 ≤ 60	2,104	13,983	6,713
60 ≤ 65	2,598	60 ≤ 65	1,84	8,558	4,609
65 ≤ 70	1,967	65 ≤ 70	1,902	5,96	2,769
70 ≤ 75	1,831	≥ 70	0,867	3,993	0,867
≥ 75	2,162			2,162	

Refacerea hartilor strategice de zgomot si reevaluarea/revizuirea Planurilor de actiune pentru gestionarea zgomotului in municipiul Bucuresti

Tab. 2.13 – Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de traficul rutier
– sursa majoră drumuri principale
(valori rotunjite la sute)

Denumire aglomerare	Identificare cod aglomerare
București	RO_AG_002
Număr de persoane expuse la valori ale L_{ZSN} cuprinse între 55 - 59 dB	584
Număr de persoane expuse la valori ale L_{ZSN} cuprinse între 60 - 64 dB	383
Număr de persoane expuse la valori ale L_{ZSN} cuprinse între 65 - 69 dB	269
Număr de persoane expuse la valori ale L_{ZSN} cuprinse între 70 - 74 dB	145
Număr de persoane expuse la valori ale L_{ZSN} mai mari de 75 dB	69
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 45 - 49 dB	697
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 50 - 54 dB	436
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 55 - 59 dB	312
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 60 - 64 dB	173
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 65 – 69 dB	101
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} mai mari de 70 dB	8
Raport detaliat asupra metodelor de măsurare și calcul	Raport referitor la datele utilizate în procesul de cartare a zgomotului în vederea realizării hărților strategice de zgomot

Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 1

Distribuția locuitorilor, în relație cu nivelurile pe fațadă

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 15.843

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 11.906

Tab. 2.14 – Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 1

Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{zsn})	Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (noapte)
		45 ≤ 50	8102		15843
		50 ≤ 55	4013		7741
55 ≤ 60	6070	55 ≤ 60	2083	11906	3728
60 ≤ 65	2863	60 ≤ 65	1077	5836	1645
65 ≤ 70	1826	65 ≤ 70	451	2973	568
70 ≤ 75	734	≥ 70	117	1147	117
≥ 75	413			413	

Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 1

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 7.616

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 5.724

Tab. 2.15 - Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 1

Nivel dB	Nr. locuințe (L_{zsn})	Nivel dB	Nr. locuințe (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (noapte)
		45 ≤ 50	3895		7616
		50 ≤ 55	1929		3721
55 ≤ 60	2918	55 ≤ 60	1001	5724	1792
60 ≤ 65	1376	60 ≤ 65	518	2806	791
65 ≤ 70	878	65 ≤ 70	217	1430	273
70 ≤ 75	353	≥ 70	56	552	56
≥ 75	199			199	

Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 1

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{noapte}): 31

Refacerea hartilor strategice de zgomot si reevaluarea/revizuirea Planurilor de actiune pentru gestionarea zgomotului in municipiul Bucuresti

din care: unități de învățământ, 20
unități sanitare, 11

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{zsn}): 22

din care: unități de învățământ, 16
unități sanitare, 6

Tab. 2.16 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 1 – indicator L_{zsn}

L_{zsn}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	10	3
60-65 dB	0	2
65-70 dB	1	0
70-75 dB	4	1
75 dB <	1	0

Tab. 2.17 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 1 – indicator L_{noapte}

L_{noapte}	Școli și grădinițe	Spitale
45-50 dB	10	7
50-60 dB	4	2
55-60 dB	1	1
60-65 dB	4	0
65-70 dB	0	1
70 dB <	1	0

Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 1

Suprafața expusă la zgomot (L_{noapte}): 8,083 km²

Suprafața expusă la zgomot (L_{zsn}): 5,547 km²

Tab. 2.18 – Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 1

Nivel dB	Suprafata km ² (L_{zsn})	Nivel dB	Suprafata km ² (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (noapte)
		45 ≤ 50	4,044		8,083
		50 ≤ 55	1,873		4,039
55 ≤ 60	2,651	55 ≤ 60	0,773	5,547	2,166
60 ≤ 65	1,039	60 ≤ 65	0,602	2,896	1,393
65 ≤ 70	0,677	65 ≤ 70	0,446	1,857	0,791
70 ≤ 75	0,561	≥ 70	0,345	1,18	0,345
≥ 75	0,619			0,619	

Coordonate EPSG3035:

- Punct început: x = 5594469,868
y = 2507372,471
- Punct sfârșit: x = 5589590,883
y = 2517610,243

Lungime = 12,129 km

Trafic mediu anual = 26.082.829 autovehicule

Tab. 2.19 – Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de traficul rutier
– sursa majoră drum principal DN 1
(valori rotunjite la sute)

Denumire aglomerare	Identificare cod aglomerare
București	RO_AG_002
Număr de persoane expuse la valori ale L_{Zsn} cuprinse între 55 - 59 dB	61
Număr de persoane expuse la valori ale L_{Zsn} cuprinse între 60 - 64 dB	29
Număr de persoane expuse la valori ale L_{Zsn} cuprinse între 65 - 69 dB	18
Număr de persoane expuse la valori ale L_{Zsn} cuprinse între 70 - 74 dB	7
Număr de persoane expuse la valori ale L_{Zsn} mai mari de 75 dB	4
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 45 - 49 dB	81
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 50 - 54 dB	40
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 55 - 59 dB	21
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 60 - 64 dB	11
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 65 - 69 dB	5
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} mai mari de 70 dB	1
Raport detaliat asupra metodelor de măsurare și calcul	Raport referitor la datele utilizate în procesul de cartare a zgomotului în vederea realizării hărților strategice de zgomot

Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 1A

Distribuția locuitorilor, în relație cu nivelurile pe fațadă
 Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 12.544
 Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 10.553

Tab. 2.20 – Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 1A

Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{zsn})	Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (noapte)
		$45 \leq 50$	5216		12544
		$50 \leq 55$	3542		7328
$55 \leq 60$	4515	$55 \leq 60$	2140	10553	3786
$60 \leq 65$	3058	$60 \leq 65$	1229	6038	1646
$65 \leq 70$	1800	$65 \leq 70$	399	2980	417
$70 \leq 75$	965	≥ 70	18	1180	18
≥ 75	215			215	

Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 1A

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 6.032
 Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 5.073

Tab. 2.21 - Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 1A

Nivel dB	Nr. locuințe (L_{zsn})	Nivel dB	Nr. locuințe (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (noapte)
		$45 \leq 50$	2508		6032
		$50 \leq 55$	1703		3524
$55 \leq 60$	2171	$55 \leq 60$	1029	5073	1821
$60 \leq 65$	1470	$60 \leq 65$	591	2902	792
$65 \leq 70$	865	$65 \leq 70$	192	1432	201
$70 \leq 75$	464	≥ 70	9	567	9
≥ 75	103			103	

Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 1A

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{noapte}): 32
 din care: unități de învățământ, 21

Refacerea hartilor strategice de zgomot si reevaluarea/revizuirea Planurilor de actiune pentru gestionarea zgomotului in municipiul Bucuresti

unități sanitare, 11
 Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{zsn}): 26
 din care: unități de învățământ, 17
 unități sanitare, 9

Tab. 2.22 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 1A – indicator L_{zsn}

L_{zsn}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	5	1
60-65 dB	3	2
65-70 dB	5	3
70-75 dB	2	2
75 dB <	2	1

Tab. 2.23 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 1A – indicator L_{noapte}

L_{noapte}	Școli și grădinițe	Spitale
45-50 dB	8	2
50-60 dB	4	2
55-60 dB	2	3
60-65 dB	4	2
65-70 dB	1	2
70 dB <	2	0

Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 1A

Suprafața expusă la zgomot (L_{noapte}): 2,391 km²
 Suprafața expusă la zgomot (L_{zsn}): 1,885 km²

Tab. 2.24 – Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 1A

Nivel dB	Suprafata km ² (L_{zsn})	Nivel dB	Suprafata km ² (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (noapte)
		45 ≤ 50	0,949		2,391
		50 ≤ 55	0,473		1,442
55 ≤ 60	0,644	55 ≤ 60	0,346	1,885	0,969
60 ≤ 65	0,38	60 ≤ 65	0,3	1,241	0,623
65 ≤ 70	0,337	65 ≤ 70	0,257	0,861	0,323
70 ≤ 75	0,29	≥ 70	0,066	0,524	0,066
≥ 75	0,234			0,234	

Coordonate EPSG3035:

Refacerea hartilor strategice de zgomot si reevaluarea/revizuirea Planurilor de actiune pentru gestionarea zgomotului in municipiul Bucuresti

- Punct început: $x = 5593761,608$
 $y = 2508520,388$

- Punct sfârșit: $x = 5585848,118$
 $y = 2514644,091$

Lungime = 10,939 km.

Trafic mediu anual = 28.332.605 autovehicule

Tab. 2.25 – Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de traficul rutier
– sursa majoră drum principal DN 1A
(valori rotunjite la sute)

Denumire aglomerare	Identificare cod aglomerare
București	RO_AG_002
Număr de persoane expuse la valori ale L_{ZSN} cuprinse între 55 - 59 dB	45
Număr de persoane expuse la valori ale L_{ZSN} cuprinse între 60 - 64 dB	31
Număr de persoane expuse la valori ale L_{ZSN} cuprinse între 65 - 69 dB	18
Număr de persoane expuse la valori ale L_{ZSN} cuprinse între 70 - 74 dB	10
Număr de persoane expuse la valori ale L_{ZSN} mai mari de 75 dB	2
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 45 - 49 dB	52
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 50 - 54 dB	35
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 55 - 59 dB	21
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 60 - 64 dB	12
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 65 - 69 dB	4
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} mai mari de 70 dB	0
Raport detaliat asupra metodelor de măsurare și calcul	Raport referitor la datele utilizate în procesul de cartare a zgomotului în vederea realizării hărților strategice de zgomot

Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 2

Distribuția locuitorilor, în relație cu nivelurile pe fațadă
 Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 36.426
 Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 31.478

Tab. 2.26 – Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 2

Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{zsn})	Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (noapte)
		45 ≤ 50	13678		36426
		50 ≤ 55	8518		22748
55 ≤ 60	11918	55 ≤ 60	7244	31478	14230
60 ≤ 65	7721	60 ≤ 65	3682	19560	6986
65 ≤ 70	6320	65 ≤ 70	3092	11839	3304
70 ≤ 75	3150	≥ 70	212	5519	212
≥ 75	2369			2369	

Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 2

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 17.513
 Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 15.133

Tab. 2.27 - Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 2

Nivel dB	Nr. locuințe (L_{zsn})	Nivel dB	Nr. locuințe (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (noapte)
		45 ≤ 50	6576		17513
		50 ≤ 55	4095		10937
55 ≤ 60	5730	55 ≤ 60	3483	15133	6842
60 ≤ 65	3712	60 ≤ 65	1770	9403	3359
65 ≤ 70	3038	65 ≤ 70	1487	5691	1589
70 ≤ 75	1514	≥ 70	102	2653	102
≥ 75	1139			1139	

Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 2

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{noapte}): 11

Refacerea hartilor strategice de zgomot si reevaluarea/revizuirea Planurilor de actiune pentru gestionarea zgomotului in municipiul Bucuresti

din care: unități de învățământ, 8
unități sanitare, 3

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{zsn}): 8

din care: unități de învățământ, 6
unități sanitare, 2

Tab. 2.28 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 2 – indicator L_{zsn}

L_{zsn}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	2	0
60-65 dB	2	1
65-70 dB	0	1
70-75 dB	2	0
75 dB <	0	0

Tab. 2.29 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 2 – indicator L_{noapte}

L_{noapte}	Școli și grădinițe	Spitale
45-50 dB	4	1
50-60 dB	2	1
55-60 dB	0	1
60-65 dB	1	0
65-70 dB	1	0
70 dB <	0	0

Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 2

Suprafața expusă la zgomot (L_{noapte}): 1,439 km²

Suprafața expusă la zgomot (L_{zsn}): 1,204 km²

Tab. 2.30 – Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 2

Nivel dB	Suprafata km ² (L_{zsn})	Nivel dB	Suprafata km ² (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (noapte)
		45 ≤ 50	0,458		1,439
		50 ≤ 55	0,27		0,981
55 ≤ 60	0,34	55 ≤ 60	0,173	1,204	0,711
60 ≤ 65	0,213	60 ≤ 65	0,174	0,864	0,538
65 ≤ 70	0,168	65 ≤ 70	0,238	0,651	0,364
70 ≤ 75	0,184	≥ 70	0,126	0,483	0,126
≥ 75	0,299			0,299	

Coordonate EPSG3035:

- Punct început: x = 5594469,868
y = 2507372,471
- Punct sfârșit: x = 5598625,773
y = 2513465,266

Lungime = 7,720 km

Trafic mediu anual = 23.366.702 autovehicule

Tab. 2.31 – Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de traficul rutier
– sursa majoră drum principal DN 2
(valori rotunjite la sute)

Denumire aglomerare	Identificare cod aglomerare
București	RO_AG_002
Număr de persoane expuse la valori ale L_{Zsn} cuprinse între 55 - 59 dB	119
Număr de persoane expuse la valori ale L_{Zsn} cuprinse între 60 - 64 dB	77
Număr de persoane expuse la valori ale L_{Zsn} cuprinse între 65 - 69 dB	63
Număr de persoane expuse la valori ale L_{Zsn} cuprinse între 70 - 74 dB	31
Număr de persoane expuse la valori ale L_{Zsn} mai mari de 75 dB	24
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 45 - 49 dB	137
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 50 - 54 dB	85
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 55 - 59 dB	72
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 60 - 64 dB	37
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 65 - 69 dB	31
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} mai mari de 70 dB	2
Raport detaliat asupra metodelor de măsurare și calcul	Raport referitor la datele utilizate în procesul de cartare a zgomotului în vederea realizării hărților strategice de zgomot

Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 3

Distribuția locuitorilor, în relație cu nivelurile pe fațadă
 Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 26.306
 Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 22.392

Tab. 2.32 – Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 3

Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{zsn})	Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (noapte)
		$45 \leq 50$	9964		26306
		$50 \leq 55$	6376		16342
$55 \leq 60$	8396	$55 \leq 60$	5017	22392	9966
$60 \leq 65$	5904	$60 \leq 65$	2788	13996	4949
$65 \leq 70$	4199	$65 \leq 70$	2067	8092	2161
$70 \leq 75$	2512	≥ 70	94	3893	94
≥ 75	1381			1381	

Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 3

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 12.646
 Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 10.766

Tab. 2.33 - Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 3

Nivel dB	Nr. locuințe (L_{zsn})	Nivel dB	Nr. locuințe (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (noapte)
		$45 \leq 50$	4790		12646
		$50 \leq 55$	3065		7856
$55 \leq 60$	4037	$55 \leq 60$	2412	10766	4791
$60 \leq 65$	2838	$60 \leq 65$	1340	6729	2379
$65 \leq 70$	2019	$65 \leq 70$	994	3891	1039
$70 \leq 75$	1208	≥ 70	45	1872	45
≥ 75	664			664	

Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 3

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{noapte}): 29
 din care: unități de învățământ, 24

Refacerea hartilor strategice de zgomot si reevaluarea/revizuirea Planurilor de actiune pentru gestionarea zgomotului in municipiul Bucuresti

unități sanitare, 5
 Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{zsn}): 25
 din care: unități de învățământ, 22
 unități sanitare, 3

Tab. 2.34 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 3 – indicator L_{zsn}

L_{zsn}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	11	0
60-65 dB	6	0
65-70 dB	2	0
70-75 dB	3	3
75 dB <	0	0

Tab. 2.35 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 3 – indicator L_{noapte}

L_{noapte}	Școli și grădinițe	Spitale
45-50 dB	10	2
50-60 dB	9	0
55-60 dB	1	0
60-65 dB	2	1
65-70 dB	0	0
70 dB <	2	2

Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 3

Suprafața expusă la zgomot (L_{noapte}): 1,689 km²
 Suprafața expusă la zgomot (L_{zsn}): 1,356 km²

Tab. 2.36 – Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 3

Nivel dB	Suprafata km ² (L_{zsn})	Nivel dB	Suprafata km ² (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (noapte)
		45 ≤ 50	0,635		1,689
		50 ≤ 55	0,444		1,054
55 ≤ 60	0,574	55 ≤ 60	0,163	1,356	0,61
60 ≤ 65	0,236	60 ≤ 65	0,148	0,782	0,447
65 ≤ 70	0,144	65 ≤ 70	0,212	0,546	0,299
70 ≤ 75	0,166	≥ 70	0,087	0,402	0,087
≥ 75	0,236			0,236	

Coordonate EPSG3035:

Refacerea hartilor strategice de zgomot si reevaluarea/revizuirea Planurilor de actiune pentru gestionarea zgomotului in municipiul Bucuresti

- Punct început: $x = 5594469,868$
 $y = 2507372,471$
- Punct sfârșit: $x = 5601702,708$
 $y = 2509744,129$

Lungime = 7,739 km

Trafic mediu anual = 15.458.830 autovehicule

Tab. 2.37 – Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de traficul rutier
– sursa majoră drum principal DN 3
(valori rotunjite la sute)

Denumire aglomerare	Identificare cod aglomerare
București	RO_AG_002
Număr de persoane expuse la valori ale L_{Zsn} cuprinse între 55 - 59 dB	84
Număr de persoane expuse la valori ale L_{Zsn} cuprinse între 60 - 64 dB	59
Număr de persoane expuse la valori ale L_{Zsn} cuprinse între 65 - 69 dB	42
Număr de persoane expuse la valori ale L_{Zsn} cuprinse între 70 - 74 dB	25
Număr de persoane expuse la valori ale L_{Zsn} mai mari de 75 dB	14
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 45 - 49 dB	100
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 50 - 54 dB	64
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 55 - 59 dB	50
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 60 - 64 dB	28
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 65 - 69 dB	21
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} mai mari de 70 dB	1
Raport detaliat asupra metodelor de măsurare și calcul	Raport referitor la datele utilizate în procesul de cartare a zgomotului în vederea realizării hărților strategice de zgomot

Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 4

Distribuția locuitorilor, în relație cu nivelurile pe fațadă
 Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 18.467
 Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 15.552

Tab. 2.38 – Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 4

Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{zsn})	Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (noapte)
		$45 \leq 50$	7692		18467
		$50 \leq 55$	5111		10775
$55 \leq 60$	6547	$55 \leq 60$	3159	15552	5664
$60 \leq 65$	4460	$60 \leq 65$	2003	9005	2505
$65 \leq 70$	2737	$65 \leq 70$	502	4545	502
$70 \leq 75$	1608	≥ 70	0	1808	0
≥ 75	200			200	

Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 4

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 8.878
 Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 7.477

Tab. 2.39 - Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 4

Nivel dB	Nr. locuințe (L_{zsn})	Nivel dB	Nr. locuințe (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (noapte)
		$45 \leq 50$	3698		8878
		$50 \leq 55$	2457		5180
$55 \leq 60$	3148	$55 \leq 60$	1519	7477	2723
$60 \leq 65$	2144	$60 \leq 65$	963	4329	1204
$65 \leq 70$	1316	$65 \leq 70$	241	2185	241
$70 \leq 75$	773	≥ 70	0	869	0
≥ 75	96			96	

Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 4

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{noapte}): 3
 din care: unități de învățământ, 3

Refacerea hartilor strategice de zgomot si reevaluarea/revizuirea Planurilor de actiune pentru gestionarea zgomotului in municipiul Bucuresti

unități sanitare, 0
 Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{zsn}): 3
 din care: unități de învățământ, 3
 unități sanitare, 0

Tab. 2.40 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 4 – indicator L_{zsn}

L_{zsn}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	1	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	1	0
70-75 dB	0	0
75 dB <	1	0

Tab. 2.41 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 4 – indicator L_{noapte}

L_{noapte}	Școli și grădinițe	Spitale
45-50 dB	0	0
50-60 dB	1	0
55-60 dB	1	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	1	0
70 dB <	0	0

Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 4

Suprafața expusă la zgomot (L_{noapte}): 0,998 km²
 Suprafața expusă la zgomot (L_{zsn}): 0,774 km²

Tab. 2.42 – Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 4

Nivel dB	Suprafata km ² (L_{zsn})	Nivel dB	Suprafata km ² (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (noapte)
		45 ≤ 50	0,385		0,998
		50 ≤ 55	0,175		0,613
55 ≤ 60	0,226	55 ≤ 60	0,141	0,774	0,438
60 ≤ 65	0,156	60 ≤ 65	0,141	0,548	0,297
65 ≤ 70	0,142	65 ≤ 70	0,156	0,392	0,156
70 ≤ 75	0,143	≥ 70	0	0,25	0
≥ 75	0,107			0,107	

Coordonate EPSG3035:

Refacerea hartilor strategice de zgomot si reevaluarea/revizuirea Planurilor de actiune pentru gestionarea zgomotului in municipiul Bucuresti

- Punct început: $x = 5594469,868$
 $y = 2507372,471$

- Punct sfârșit: $x = 5599367,903$
 $y = 2502361,323$

Lungime = 8,736 km

Trafic mediu anual = 18.985.277 autovehicule

Tab. 2.43 – Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de traficul rutier
– sursa majoră drum principal DN 4
(valori rotunjite la sute)

Denumire aglomerare	Identificare cod aglomerare
București	RO_AG_002
Număr de persoane expuse la valori ale L_{Zsn} cuprinse între 55 - 59 dB	65
Număr de persoane expuse la valori ale L_{Zsn} cuprinse între 60 - 64 dB	45
Număr de persoane expuse la valori ale L_{Zsn} cuprinse între 65 - 69 dB	27
Număr de persoane expuse la valori ale L_{Zsn} cuprinse între 70 - 74 dB	16
Număr de persoane expuse la valori ale L_{Zsn} mai mari de 75 dB	2
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 45 - 49 dB	77
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 50 - 54 dB	51
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 55 - 59 dB	32
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 60 - 64 dB	20
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 65 - 69 dB	5
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} mai mari de 70 dB	0
Raport detaliat asupra metodelor de măsurare și calcul	Raport referitor la datele utilizate în procesul de cartare a zgomotului în vederea realizării hărților strategice de zgomot

Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 5

Distribuția locuitorilor, în relație cu nivelurile pe fațadă

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 28.630

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 23.624

Tab. 2.44 – Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 5

Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{zsn})	Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (noapte)
		45 ≤ 50	12252		28630
		50 ≤ 55	7711		16378
55 ≤ 60	10249	55 ≤ 60	5008	23624	8667
60 ≤ 65	6521	60 ≤ 65	2679	13375	3659
65 ≤ 70	4433	65 ≤ 70	841	6854	980
70 ≤ 75	1880	≥ 70	139	2421	139
≥ 75	541			541	

Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 5

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 13.764

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 11.357

Tab. 2.45 - Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 5

Nivel dB	Nr. locuințe (L_{zsn})	Nivel dB	Nr. locuințe (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (noapte)
		45 ≤ 50	5890		13764
		50 ≤ 55	3707		7874
55 ≤ 60	4927	55 ≤ 60	2408	11357	4167
60 ≤ 65	3135	60 ≤ 65	1288	6430	1759
65 ≤ 70	2131	65 ≤ 70	404	3295	471
70 ≤ 75	904	≥ 70	67	1164	67
≥ 75	260			260	

Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 5

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{noapte}): 16

Refacerea hartilor strategice de zgomot si reevaluarea/revizuirea Planurilor de actiune pentru gestionarea zgomotului in municipiul Bucuresti

din care: unități de învățământ, 14
unități sanitare, 2

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{zsn}): 14
din care: unități de învățământ, 12
unități sanitare, 2

Tab. 2.46 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 5 – indicator L_{zsn}

L_{zsn}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	4	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	3	0
70-75 dB	4	1
75 dB <	1	1

Tab. 2.47 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 5 – indicator L_{noapte}

L_{noapte}	Școli și grădinițe	Spitale
45-50 dB	3	0
50-60 dB	3	0
55-60 dB	2	0
60-65 dB	2	0
65-70 dB	3	1
70 dB <	1	1

Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 5

Suprafața expusă la zgomot (L_{noapte}): 1,718 km²

Suprafața expusă la zgomot (L_{zsn}): 1,414 km²

Tab. 2.48 – Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 5

Nivel dB	Suprafata km ² (L_{zsn})	Nivel dB	Suprafata km ² (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (noapte)
		45 ≤ 50	0,613		1,718
		50 ≤ 55	0,333		1,105
55 ≤ 60	0,461	55 ≤ 60	0,234	1,414	0,772
60 ≤ 65	0,259	60 ≤ 65	0,212	0,953	0,538
65 ≤ 70	0,228	65 ≤ 70	0,27	0,694	0,326
70 ≤ 75	0,22	≥ 70	0,056	0,466	0,056
≥ 75	0,246			0,246	

Coordonate EPSG3035:

- Punct început: x = 5594469,868
y = 2507372,471
- Punct sfârșit: x = 5594928,826
y = 2499843,719

Lungime = 7,883 km

Trafic mediu anual = 15.758.793 autovehicule

Tab. 2.49 – Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de traficul rutier
– sursa majoră drum principal DN 5
(valori rotunjite la sute)

Denumire aglomerare	Identificare cod aglomerare
București	RO_AG_002
Număr de persoane expuse la valori ale L_{Zsn} cuprinse între 55 - 59 dB	102
Număr de persoane expuse la valori ale L_{Zsn} cuprinse între 60 - 64 dB	65
Număr de persoane expuse la valori ale L_{Zsn} cuprinse între 65 - 69 dB	44
Număr de persoane expuse la valori ale L_{Zsn} cuprinse între 70 - 74 dB	19
Număr de persoane expuse la valori ale L_{Zsn} mai mari de 75 dB	5
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 45 - 49 dB	123
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 50 - 54 dB	77
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 55 - 59 dB	50
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 60 - 64 dB	28
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 65 - 69 dB	8
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} mai mari de 70 dB	1
Raport detaliat asupra metodelor de măsurare și calcul	Raport referitor la datele utilizate în procesul de cartare a zgomotului în vederea realizării hărților strategice de zgomot

Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 6

Distribuția locuitorilor, în relație cu nivelurile pe fațadă
 Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 29.985
 Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 25.264

Tab. 2.50 – Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 6

Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{zsn})	Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (noapte)
		45 ≤ 50	11794		29985
		50 ≤ 55	7080		18191
55 ≤ 60	9641	55 ≤ 60	5557	25264	11111
60 ≤ 65	6499	60 ≤ 65	3098	15623	5554
65 ≤ 70	4740	65 ≤ 70	2323	9124	2456
70 ≤ 75	2858	≥ 70	133	4384	133
≥ 75	1526			1526	

Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 6

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 14.416
 Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 12.147

Tab. 2.51 - Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 6

Nivel dB	Nr. locuințe (L_{zsn})	Nivel dB	Nr. locuințe (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (noapte)
		45 ≤ 50	5670		14416
		50 ≤ 55	3404		8746
55 ≤ 60	4635	55 ≤ 60	2672	12147	5342
60 ≤ 65	3125	60 ≤ 65	1489	7512	2670
65 ≤ 70	2279	65 ≤ 70	1117	4387	1181
70 ≤ 75	1374	≥ 70	64	2108	64
≥ 75	734			734	

Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 6

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{noapte}): 6

Refacerea hartilor strategice de zgomot si reevaluarea/revizuirea Planurilor de actiune pentru gestionarea zgomotului in municipiul Bucuresti

din care: unități de învățământ, 5
unități sanitare, 1

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{zsn}): 4

din care: unități de învățământ, 3
unități sanitare, 1

Tab. 2.52 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 6 – indicator L_{zsn}

L_{zsn}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	1	0
60-65 dB	2	0
65-70 dB	0	1
70-75 dB	0	0
75 dB <	0	0

Tab. 2.53 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 6 – indicator L_{noapte}

L_{noapte}	Școli și grădinițe	Spitale
45-50 dB	3	0
50-60 dB	1	0
55-60 dB	1	1
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70 dB <	0	0

Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 6

Suprafața expusă la zgomot (L_{noapte}): 1,443 km²

Suprafața expusă la zgomot (L_{zsn}): 1,138 km²

Tab. 2.54 – Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 6

Nivel dB	Suprafata km ² (L_{zsn})	Nivel dB	Suprafata km ² (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (noapte)
		45 ≤ 50	0,563		1,443
		50 ≤ 55	0,254		0,88
55 ≤ 60	0,358	55 ≤ 60	0,18	1,138	0,626
60 ≤ 65	0,216	60 ≤ 65	0,16	0,78	0,446
65 ≤ 70	0,174	65 ≤ 70	0,206	0,564	0,286
70 ≤ 75	0,157	≥ 70	0,08	0,39	0,08
≥ 75	0,233			0,233	

Coordonate EPSG3035:

- Punct început: x = 5594469,868
y = 2507372,471
- Punct sfârșit: x = 5589450,632
y = 2501352,022

Lungime = 8,569 km

Trafic mediu anual = 15.725.336 autovehicule

Tab. 2.55 – Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de traficul rutier
– sursa majoră drum principal DN 6
(valori rotunjite la sute)

Denumire aglomerare	Identificare cod aglomerare
București	RO_AG_002
Număr de persoane expuse la valori ale L_{Zsn} cuprinse între 55 - 59 dB	96
Număr de persoane expuse la valori ale L_{Zsn} cuprinse între 60 - 64 dB	65
Număr de persoane expuse la valori ale L_{Zsn} cuprinse între 65 - 69 dB	47
Număr de persoane expuse la valori ale L_{Zsn} cuprinse între 70 - 74 dB	29
Număr de persoane expuse la valori ale L_{Zsn} mai mari de 75 dB	15
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 45 - 49 dB	118
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 50 - 54 dB	71
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 55 - 59 dB	56
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 60 - 64 dB	31
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 65 - 69 dB	23
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} mai mari de 70 dB	1
Raport detaliat asupra metodelor de măsurare și calcul	Raport referitor la datele utilizate în procesul de cartare a zgomotului în vederea realizării hărților strategice de zgomot

Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 7

Distribuția locuitorilor, în relație cu nivelurile pe fațadă
 Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 6.175
 Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 5.198

Tab. 2.56 – Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 7

Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{zsn})	Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (noapte)
		45 ≤ 50	2406		6175
		50 ≤ 55	1516		3769
55 ≤ 60	1994	55 ≤ 60	1139	5198	2253
60 ≤ 65	1370	60 ≤ 65	682	3204	1114
65 ≤ 70	984	65 ≤ 70	401	1834	432
70 ≤ 75	613	≥ 70	31	850	31
≥ 75	237			237	

Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 7

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 2.970
 Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 2.500

Tab. 2.57 - Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 7

Nivel dB	Nr. locuințe (L_{zsn})	Nivel dB	Nr. locuințe (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (noapte)
		45 ≤ 50	1157		2970
		50 ≤ 55	729		1813
55 ≤ 60	959	55 ≤ 60	548	2500	1084
60 ≤ 65	659	60 ≤ 65	328	1541	536
65 ≤ 70	473	65 ≤ 70	193	882	208
70 ≤ 75	295	≥ 70	15	409	15
≥ 75	114			114	

Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 7

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{noapte}): 2

Refacerea hartilor strategice de zgomot si reevaluarea/revizuirea Planurilor de actiune pentru gestionarea zgomotului in municipiul Bucuresti

din care: unități de învățământ, 2
unități sanitare, 0

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{zsn}): 1

din care: unități de învățământ, 1
unități sanitare, 0

Tab. 2.58 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 7 – indicator L_{zsn}

L_{zsn}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	0	0
60-65 dB	1	0
65-70 dB	0	0
70-75 dB	0	0
75 dB <	0	0

Tab. 2.59 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 7 – indicator L_{noapte}

L_{noapte}	Școli și grădinițe	Spitale
45-50 dB	1	0
50-60 dB	1	0
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70 dB <	0	0

Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 7

Suprafața expusă la zgomot (L_{noapte}): 1,765 km²

Suprafața expusă la zgomot (L_{zsn}): 1,207 km²

Tab. 2.60 – Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de traficul rutier – sursa majoră drum principal DN 7

Nivel dB	Suprafata km ² (L_{zsn})	Nivel dB	Suprafata km ² (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (noapte)
		45 ≤ 50	0,961		1,765
		50 ≤ 55	0,312		0,804
55 ≤ 60	0,573	55 ≤ 60	0,159	1,207	0,492
60 ≤ 65	0,194	60 ≤ 65	0,127	0,634	0,333
65 ≤ 70	0,151	65 ≤ 70	0,111	0,44	0,206
70 ≤ 75	0,119	≥ 70	0,095	0,289	0,095
≥ 75	0,17			0,17	

Coordonate EPSG3035:

- Punct început: x = 5594469,868
y = 2507372,471
- Punct sfârșit: x = 5584899,694
y = 2512405,512

Lungime = 11,759 km

Trafic mediu anual = 27.883.439 autovehicule

Tab. 2.61 – Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de traficul rutier
– sursa majoră drum principal DN 7
(valori rotunjite la sute)

Denumire aglomerare	Identificare cod aglomerare
București	RO_AG_002
Număr de persoane expuse la valori ale L_{Zsn} cuprinse între 55 - 59 dB	20
Număr de persoane expuse la valori ale L_{Zsn} cuprinse între 60 - 64 dB	14
Număr de persoane expuse la valori ale L_{Zsn} cuprinse între 65 - 69 dB	10
Număr de persoane expuse la valori ale L_{Zsn} cuprinse între 70 - 74 dB	6
Număr de persoane expuse la valori ale L_{Zsn} mai mari de 75 dB	2
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 45 - 49 dB	24
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 50 - 54 dB	15
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 55 - 59 dB	11
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 60 - 64 dB	7
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 65 - 69 dB	4
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} mai mari de 70 dB	0
Raport detaliat asupra metodelor de măsurare și calcul	Raport referitor la datele utilizate în procesul de cartare a zgomotului în vederea realizării hărților strategice de zgomot

Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de traficul feroviar – tramvai

Distribuția locuitorilor, în relație cu nivelurile pe fațadă

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 211.519

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 149.046

Tab. 2.62 – Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de traficul feroviar – tramvai

Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{zsn})	Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (noapte)
		45 ≤ 50	149331		211590
		50 ≤ 55	57861		62259
55 ≤ 60	125003	55 ≤ 60	3953	149046	4398
60 ≤ 65	22457	60 ≤ 65	433	24043	445
65 ≤ 70	1400	65 ≤ 70	12	1586	12
70 ≤ 75	174	≥ 70	0	186	0
≥ 75	12			12	

Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomotul produs de traficul feroviar - tramvai

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 101.726

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 71.658

Tab. 2.63 - Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomotul produs de traficul feroviar - tramvai

Nivel dB	Nr. locuințe (L_{zsn})	Nivel dB	Nr. locuințe (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (noapte)
		45 ≤ 50	71794		101726
		50 ≤ 55	27818		29932
55 ≤ 60	60098	55 ≤ 60	1900	71658	2114
60 ≤ 65	10797	60 ≤ 65	208	11560	214
65 ≤ 70	673	65 ≤ 70	6	763	6
70 ≤ 75	84	≥ 70	0	90	0
≥ 75	6			6	

Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de traficul feroviar – tramvai

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{noapte}): 71

din care: 45 unități de învățământ,

Refacerea hartilor strategice de zgomot si reevaluarea/revizuirea Planurilor de actiune pentru gestionarea zgomotului in municipiul Bucuresti

26 unități sanitare
 Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{zsn}): 50
 din care: 30 unități de învățământ,
 20 unități sanitare

Tab. 2.64 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de traficul feroviar – tramvai – indicator L_{zsn}

L_{zsn}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	25	16
60-65 dB	4	4
65-70 dB	0	0
70-75 dB	1	0
75 dB <	0	0

Tab. 2.65 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de traficul feroviar – tramvai – indicator L_{noapte}

L_{noapte}	Școli și grădinițe	Spitale
45-50 dB	36	17
50-60 dB	8	9
55-60 dB	0	0
60-65 dB	1	0
65-70 dB	0	0
70 dB <	0	0

Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de traficul feroviar – tramvai

Suprafața expusă la zgomot (L_{noapte}): 6,656 km²
 Suprafața expusă la zgomot (L_{zsn}): 5,009 km²

Tab. 2.66 – Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de traficul feroviar – tramvai

Nivel dB	Suprafata km ² (L_{zsn})	Nivel dB	Suprafata km ² (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (noapte)
		45 ≤ 50	4,264		6,656
		50 ≤ 55	2,156		2,392
55 ≤ 60	3,729	55 ≤ 60	0,218	5,009	0,236
60 ≤ 65	1,182	60 ≤ 65	0,014	1,280	0,018
65 ≤ 70	0,090	65 ≤ 70	0,003	0,098	0,004
70 ≤ 75	0,006	> 70	0,001	0,008	0,001
≥ 75	0,002			0,002	

Tab. 2.67 – Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de traficul feroviar – tramvai
(valori rotunjite la sute)

Denumire aglomerare	Identificare cod aglomerare
București	RO_AG_002
Număr de persoane expuse la valori ale L_{ZSN} cuprinse între 55 - 59 dB	1250
Număr de persoane expuse la valori ale L_{ZSN} cuprinse între 60 - 64 dB	225
Număr de persoane expuse la valori ale L_{ZSN} cuprinse între 65 - 69 dB	14
Număr de persoane expuse la valori ale L_{ZSN} cuprinse între 70 - 74 dB	2
Număr de persoane expuse la valori ale L_{ZSN} mai mari de 75 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 45 - 49 dB	1493
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 50 - 54 dB	579
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 55 - 59 dB	40
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 60 - 64 dB	4
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 65 - 69 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} mai mari de 70 dB	0
Raport detaliat asupra metodelor de măsurare și calcul	Raport referitor la datele utilizate în procesul de cartare a zgomotului în vederea realizării hărților strategice de zgomot

Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de zonele industriale

Distribuția locuitorilor, în relație cu nivelurile pe fațadă

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 5.630

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 3.239

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zi}): 336

Tab. 2.68 - Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de zonele industriale

Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{zsn})	Nr. Locuitori (L_{zi})	Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			$45 \leq 50$	2997			5630
			$50 \leq 55$	1755			2633
$55 \leq 60$	2183	316	$55 \leq 60$	821	3239	336	878
$60 \leq 65$	995	6	$60 \leq 65$	43	1056	20	57
$65 \leq 70$	47	14	$65 \leq 70$	14	61	14	14
$70 \leq 75$	14	0	≥ 70	0	14	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomotul produs de zonele industriale

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 2.708

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 1.558

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zi}): 162

Tab. 2.69 - Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomotul produs de zonele industriale

Nivel dB	Nr. locuințe (L_{zsn})	Nr. locuințe (L_{zi})	Nivel dB	Nr. locuințe (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			$45 \leq 50$	1441			2708
			$50 \leq 55$	844			1267
$55 \leq 60$	1050	152	$55 \leq 60$	395	1558	162	423
$60 \leq 65$	478	3	$60 \leq 65$	21	508	10	28
$65 \leq 70$	23	7	$65 \leq 70$	7	30	7	7
$70 \leq 75$	7	0	≥ 70	0	7	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zonele industriale

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{noapte}): 10

Refacerea hartilor strategice de zgomot si reevaluarea/revizuirea Planurilor de actiune pentru gestionarea zgomotului in municipiul Bucuresti

din care: unități de învățământ, 9
unități sanitare, 1

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{zsn}): 7
din care: unități de învățământ, 7
unități sanitare, 0

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{zi}): 3
din care: unități de învățământ, 3
unități sanitare, 0

Tab. 2.70 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zonele industriale – indicator L_{zsn}

L_{zsn}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	2	0
60-65 dB	5	0
65-70 dB	0	0
70-75 dB	0	0
75 dB <	0	0

Tab. 2.71 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zonele industriale – indicator L_{zi}

L_{zi}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	3	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70-75 dB	0	0
75 dB <	0	0

Tab. 2.72 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zonele industriale – indicator L_{noapte}

L_{noapte}	Școli și grădinițe	Spitale
45-50 dB	2	1
50-60 dB	4	0
55-60 dB	3	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70 dB <	0	0

Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de zonele industriale

Suprafața expusă la zgomot (L_{noapte}): 0,920 km²

Suprafața expusă la zgomot (L_{zsn}): 0,516 km²

Suprafața expusă la zgomot (L_{zi}): 0,199 km²

Tab. 2.73 - Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de zonele industriale

Nivel dB	Suprafața km ² (L _{zsn})	Suprafața km ² (L _{zi})	Nivel dB	Suprafața km ² (L _{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			45 ≤ 50	0,534			0,92
			50 ≤ 55	0,211			0,386
55 ≤ 60	0,288	0,133	55 ≤ 60	0,11	0,516	0,199	0,175
60 ≤ 65	0,136	0,043	60 ≤ 65	0,047	0,228	0,066	0,065
65 ≤ 70	0,064	0,014	65 ≤ 70	0,013	0,092	0,023	0,018
70 ≤ 75	0,017	0,005	≥ 70	0,005	0,028	0,009	0,005
≥ 75	0,011	0,004			0,011	0,004	

Tab. 2.74 – Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de zonele industriale (valori rotunjite la sute)

Denumire aglomerare	Identificare cod aglomerare
București	RO_AG_002
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 55 - 59 dB	18
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 60 - 64 dB	10
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 65 - 69 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 70 - 74 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} mai mari de 75 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 45 - 49 dB	24
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 50 - 54 dB	18
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 55 - 59 dB	8
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 60 - 64 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 65 - 69 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} mai mari de 70 dB	0
Raport detaliat asupra metodelor de măsurare și calcul	Raport referitor la datele utilizate în procesul de cartare a zgomotului în vederea realizării hărților strategice de zgomot

Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de zona industrială ROMAERO

Distribuția locuitorilor, în relație cu nivelurile pe fațadă

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 0

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 0

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zi}): 0

Tab. 2.75 - Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de zona industrială ROMAERO

Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{zsn})	Nr. Locuitori (L_{zi})	Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			$45 \leq 50$	0			0
			$50 \leq 55$	0			0
$55 \leq 60$	0	0	$55 \leq 60$	0	0	0	0
$60 \leq 65$	0	0	$60 \leq 65$	0	0	0	0
$65 \leq 70$	0	0	$65 \leq 70$	0	0	0	0
$70 \leq 75$	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomotul produs de zona industrială ROMAERO

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 0

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 0

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zi}): 0

Tab. 2.76 - Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomotul produs de zona industrială ROMAERO

Nivel dB	Nr. locuințe (L_{zsn})	Nr. locuințe (L_{zi})	Nivel dB	Nr. locuințe (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			$45 \leq 50$	0			0
			$50 \leq 55$	0			0
$55 \leq 60$	0	0	$55 \leq 60$	0	0	0	0
$60 \leq 65$	0	0	$60 \leq 65$	0	0	0	0
$65 \leq 70$	0	0	$65 \leq 70$	0	0	0	0
$70 \leq 75$	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială ROMAERO

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{noapte}): 0

Refacerea hartilor strategice de zgomot si reevaluarea/revizuirea Planurilor de actiune pentru gestionarea zgomotului in municipiul Bucuresti

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{zsn}): 0

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{zi}): 0

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Tab. 2.77 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială ROMAERO – indicator L_{zsn}

L_{zsn}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70-75 dB	0	0
75 dB <	0	0

Tab. 2.78 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială ROMAERO – indicator L_{zi}

L_{zi}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70-75 dB	0	0
75 dB <	0	0

Tab. 2.79 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială ROMAERO – indicator L_{noapte}

L_{noapte}	Școli și grădinițe	Spitale
45-50 dB	0	0
50-60 dB	0	0
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70 dB <	0	0

Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de zona industrială ROMAERO

Suprafața expusă la zgomot (L_{noapte}): 0 km²

Suprafața expusă la zgomot (L_{zsn}): 0 km²

Suprafața expusă la zgomot (L_{zi}): 0 km²

Tab. 2.80 - Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de zona industrială ROMAERO

Nivel dB	Suprafața km ² (L _{zsn})	Suprafața km ² (L _{zi})	Nivel dB	Suprafața km ² (L _{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			45 ≤ 50	0			0
			50 ≤ 55	0			0
55 ≤ 60	0	0	55 ≤ 60	0	0	0	0
60 ≤ 65	0	0	60 ≤ 65	0	0	0	0
65 ≤ 70	0	0	65 ≤ 70	0	0	0	0
70 ≤ 75	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Tab. 2.81 – Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de zona industrială ROMAERO (valori rotunjite la sute)

Denumire aglomerare	Identificare cod aglomerare
București	RO_AG_002
Număr de persoane expuse la valori ale L_{ZSn} cuprinse între 55 - 59 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L_{ZSn} cuprinse între 60 - 64 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L_{ZSn} cuprinse între 65 - 69 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L_{ZSn} cuprinse între 70 - 74 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L_{ZSn} mai mari de 75 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 45 - 49 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 50 - 54 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 55 - 59 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 60 - 64 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} cuprinse între 65 - 69 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L_{noapte} mai mari de 70 dB	0
Raport detaliat asupra metodelor de măsurare și calcul	Raport referitor la datele utilizate în procesul de cartare a zgomotului în vederea realizării hărților strategice de zgomot

Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de zona industrială DANONE

Distribuția locuitorilor, în relație cu nivelurile pe fațadă

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 278

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 162

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zi}): 104

Tab. 2.82 - Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de zona industrială DANONE

Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{zsn})	Nr. Locuitori (L_{zi})	Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			$45 \leq 50$	278			278
			$50 \leq 55$	0			0
$55 \leq 60$	162	104	$55 \leq 60$	0	162	104	0
$60 \leq 65$	0	0	$60 \leq 65$	0	0	0	0
$65 \leq 70$	0	0	$65 \leq 70$	0	0	0	0
$70 \leq 75$	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomotul produs de zona industrială DANONE

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 134

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 78

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zi}): 50

Tab. 2.83 - Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomotul produs de zona industrială DANONE

Nivel dB	Nr. locuințe (L_{zsn})	Nr. locuințe (L_{zi})	Nivel dB	Nr. locuințe (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			$45 \leq 50$	134			134
			$50 \leq 55$	0			0
$55 \leq 60$	78	50	$55 \leq 60$	0	78	50	0
$60 \leq 65$	0	0	$60 \leq 65$	0	0	0	0
$65 \leq 70$	0	0	$65 \leq 70$	0	0	0	0
$70 \leq 75$	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială DANONE

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{noapte}): 0

Refacerea hartilor strategice de zgomot si reevaluarea/revizuirea Planurilor de actiune pentru gestionarea zgomotului in municipiul Bucuresti

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{Zsn}): 0

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{zi}): 0

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Tab. 2.84 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială DANONE – indicator L_{Zsn}

L_{Zsn}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70-75 dB	0	0
75 dB <	0	0

Tab. 2.85 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială DANONE – indicator L_{zi}

L_{zi}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70-75 dB	0	0
75 dB <	0	0

Tab. 2.86 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială DANONE – indicator L_{noapte}

L_{noapte}	Școli și grădinițe	Spitale
45-50 dB	0	0
50-60 dB	0	0
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70 dB <	0	0

Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de zona industrială DANONE

Suprafața expusă la zgomot (L_{noapte}): 0,080 km²

Suprafața expusă la zgomot (L_{Zsn}): 0,052 km²

Suprafața expusă la zgomot (L_{zi}): 0,017 km²

Tab. 2.87 - Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de zona industrială DANONE

Nivel dB	Suprafața km ² (L _{zsn})	Suprafața km ² (L _{zi})	Nivel dB	Suprafața km ² (L _{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			45 ≤ 50	0,043			0,08
			50 ≤ 55	0,027			0,037
55 ≤ 60	0,035	0,013	55 ≤ 60	0,007	0,052	0,017	0,01
60 ≤ 65	0,013	0,003	60 ≤ 65	0,002	0,017	0,004	0,003
65 ≤ 70	0,002	0,001	65 ≤ 70	0,001	0,004	0,001	0,001
70 ≤ 75	0,001	0	≥ 70	0	0,002	0	0
≥ 75	0,001	0			0,001	0	

Tab. 2.88 – Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de zona industrială DANONE (valori rotunjite la sute)

Denumire aglomerare	Identificare cod aglomerare
București	RO_AG_002
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 55 - 59 dB	2
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 60 - 64 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 65 - 69 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 70 - 74 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} mai mari de 75 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 45 - 49 dB	3
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 50 - 54 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 55 - 59 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 60 - 64 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 65 – 69 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} mai mari de 70 dB	0
Raport detaliat asupra metodelor de măsurare și calcul	Raport referitor la datele utilizate în procesul de cartare a zgomotului în vederea realizării hărților strategice de zgomot

Estimarea numărului de persoane expuse la zgomot produs de zona industrială ISOVOLTA

Distribuția locuitorilor, în relație cu nivelurile pe fațadă

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 0

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 0

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zi}): 0

Tab. 2.89 - Estimarea numărului de persoane expuse la zgomot produs de zona industrială ISOVOLTA

Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{zsn})	Nr. Locuitori (L_{zi})	Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			$45 \leq 50$	0			0
			$50 \leq 55$	0			0
$55 \leq 60$	0	0	$55 \leq 60$	0	0	0	0
$60 \leq 65$	0	0	$60 \leq 65$	0	0	0	0
$65 \leq 70$	0	0	$65 \leq 70$	0	0	0	0
$70 \leq 75$	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomot produs de zona industrială ISOVOLTA

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 0

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 0

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zi}): 0

Tab. 2.90 - Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomot produs de zona industrială ISOVOLTA

Nivel dB	Nr. locuințe (L_{zsn})	Nr. locuințe (L_{zi})	Nivel dB	Nr. locuințe (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			$45 \leq 50$	0			0
			$50 \leq 55$	0			0
$55 \leq 60$	0	0	$55 \leq 60$	0	0	0	0
$60 \leq 65$	0	0	$60 \leq 65$	0	0	0	0
$65 \leq 70$	0	0	$65 \leq 70$	0	0	0	0
$70 \leq 75$	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomot produs de zona industrială ISOVOLTA

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{noapte}): 0

Refacerea hartilor strategice de zgomot si reevaluarea/revizuirea Planurilor de actiune pentru gestionarea zgomotului in municipiul Bucuresti

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{Zsn}): 0

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{zi}): 0

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Tab. 2.91 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială ISOVOLTA – indicator L_{Zsn}

L_{Zsn}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70-75 dB	0	0
75 dB <	0	0

Tab. 2.92 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială ISOVOLTA – indicator L_{zi}

L_{zi}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70-75 dB	0	0
75 dB <	0	0

Tab. 2.93 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială ISOVOLTA – indicator L_{noapte}

L_{noapte}	Școli și grădinițe	Spitale
45-50 dB	0	0
50-60 dB	0	0
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70 dB <	0	0

Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de zona industrială ISOVOLTA

Suprafața expusă la zgomot (L_{noapte}): 0,015 km²

Suprafața expusă la zgomot (L_{Zsn}): 0,011 km²

Suprafața expusă la zgomot (L_{zi}): 0,003 km²

Tab. 2.94 - Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de zona industrială ISOVOLTA

Nivel dB	Suprafața km ² (L _{zsn})	Suprafața km ² (L _{zi})	Nivel dB	Suprafața km ² (L _{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			45 ≤ 50	0,005			0,015
			50 ≤ 55	0,007			0,01
55 ≤ 60	0,006	0,002	55 ≤ 60	0,002	0,011	0,003	0,003
60 ≤ 65	0,003	0,001	60 ≤ 65	0,001	0,005	0,001	0,001
65 ≤ 70	0,001	0	65 ≤ 70	0	0,002	0	0
70 ≤ 75	0,001	0	≥ 70	0	0,001	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Tab. 2.95 – Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de zona industrială ISOVOLTA (valori rotunjite la sute)

Denumire aglomerare	Identificare cod aglomerare
București	RO_AG_002
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 55 - 59 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 60 - 64 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 65 - 69 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 70 - 74 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} mai mari de 75 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 45 - 49 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 50 - 54 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 55 - 59 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 60 - 64 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 65 - 69 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} mai mari de 70 dB	0
Raport detaliat asupra metodelor de măsurare și calcul	Raport referitor la datele utilizate în procesul de cartare a zgomotului în vederea realizării hărților strategice de zgomot

Estimarea numărului de persoane expuse la zgomot produs de zona industrială BA GLASS

Distribuția locuitorilor, în relație cu nivelurile pe fațadă

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 129

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 92

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zi}): 0

Tab. 2.96 - Estimarea numărului de persoane expuse la zgomot produs de zona industrială BA GLASS

Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{zsn})	Nr. Locuitori (L_{zi})	Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			$45 \leq 50$	129			129
			$50 \leq 55$	0			0
$55 \leq 60$	92	0	$55 \leq 60$	0	92	0	0
$60 \leq 65$	0	0	$60 \leq 65$	0	0	0	0
$65 \leq 70$	0	0	$65 \leq 70$	0	0	0	0
$70 \leq 75$	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomot produs de zona industrială BA GLASS

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 62

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 44

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zi}): 0

Tab. 2.97 - Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomot produs de zona industrială BA GLASS

Nivel dB	Nr. locuințe (L_{zsn})	Nr. locuințe (L_{zi})	Nivel dB	Nr. locuințe (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			$45 \leq 50$	62			62
			$50 \leq 55$	0			0
$55 \leq 60$	44	0	$55 \leq 60$	0	44	0	0
$60 \leq 65$	0	0	$60 \leq 65$	0	0	0	0
$65 \leq 70$	0	0	$65 \leq 70$	0	0	0	0
$70 \leq 75$	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomot produs de zona industrială BA GLASS

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{noapte}): 0

Refacerea hartilor strategice de zgomot si reevaluarea/revizuirea Planurilor de actiune pentru gestionarea zgomotului in municipiul Bucuresti

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{zsn}): 0

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{zi}): 0

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Tab. 2.98 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială BA GLASS – indicator L_{zsn}

L_{zsn}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70-75 dB	0	0
75 dB <	0	0

Tab. 2.99 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială BA GLASS – indicator L_{zi}

L_{zi}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70-75 dB	0	0
75 dB <	0	0

Tab. 2.100 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială BA GLASS – indicator L_{noapte}

L_{noapte}	Școli și grădinițe	Spitale
45-50 dB	0	0
50-60 dB	0	0
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70 dB <	0	0

Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de zona industrială BA GLASS

Suprafața expusă la zgomot (L_{noapte}): 0,064 km²

Suprafața expusă la zgomot (L_{zsn}): 0,013 km²

Suprafața expusă la zgomot (L_{zi}): 0,003 km²

Tab. 2.101 - Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de zona industrială BA GLASS

Nivel dB	Suprafața km ² (L _{zsn})	Suprafața km ² (L _{zi})	Nivel dB	Suprafața km ² (L _{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			45 ≤ 50	0,055			0,064
			50 ≤ 55	0,006			0,009
55 ≤ 60	0,010	0,003	55 ≤ 60	0,003	0,013	0,003	0,003
60 ≤ 65	0,003	0	60 ≤ 65	0	0,003	0	0
65 ≤ 70	0	0	65 ≤ 70	0	0	0	0
70 ≤ 75	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Tab. 2.102 – Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de zona industrială BA GLASS (valori rotunjite la sute)

Denumire aglomerare	Identificare cod aglomerare
București	RO_AG_002
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 55 - 59 dB	1
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 60 - 64 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 65 - 69 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 70 - 74 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} mai mari de 75 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 45 - 49 dB	1
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 50 - 54 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 55 - 59 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 60 - 64 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 65 - 69 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} mai mari de 70 dB	0
Raport detaliat asupra metodelor de măsurare și calcul	Raport referitor la datele utilizate în procesul de cartare a zgomotului în vederea realizării hărților strategice de zgomot

Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de zona industrială Fabrica de stâlpi metalici

Distribuția locuitorilor, în relație cu nivelurile pe fațadă

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 0

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 0

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zi}): 0

Tab. 2.103 - Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de zona industrială Fabrica de stâlpi metalici

Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{zsn})	Nr. Locuitori (L_{zi})	Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			$45 \leq 50$	0			0
			$50 \leq 55$	0			0
$55 \leq 60$	0	0	$55 \leq 60$	0	0	0	0
$60 \leq 65$	0	0	$60 \leq 65$	0	0	0	0
$65 \leq 70$	0	0	$65 \leq 70$	0	0	0	0
$70 \leq 75$	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomotul produs de zona industrială Fabrica de stâlpi metalici

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 0

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 0

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zi}): 0

Tab. 2.104 - Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomotul produs de zona industrială Fabrica de stâlpi metalici

Nivel dB	Nr. locuințe (L_{zsn})	Nr. locuințe (L_{zi})	Nivel dB	Nr. locuințe (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			$45 \leq 50$	0			0
			$50 \leq 55$	0			0
$55 \leq 60$	0	0	$55 \leq 60$	0	0	0	0
$60 \leq 65$	0	0	$60 \leq 65$	0	0	0	0
$65 \leq 70$	0	0	$65 \leq 70$	0	0	0	0
$70 \leq 75$	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială Fabrica de stâlpi metalici

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{noapte}): 0

Refacerea hartilor strategice de zgomot si reevaluarea/revizuirea Planurilor de actiune pentru gestionarea zgomotului in municipiul Bucuresti

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{Zsn}): 0

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{zi}): 0

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Tab. 2.105 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială Fabrica de stâlpi metalici – indicator L_{Zsn}

L_{Zsn}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70-75 dB	0	0
75 dB <	0	0

Tab. 2.106 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială Fabrica de stâlpi metalici – indicator L_{zi}

L_{zi}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70-75 dB	0	0
75 dB <	0	0

Tab. 2.107 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială Fabrica de stâlpi metalici – indicator L_{noapte}

L_{noapte}	Școli și grădinițe	Spitale
45-50 dB	0	0
50-60 dB	0	0
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70 dB <	0	0

Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de zona industrială Fabrica de stâlpi metalici

Suprafața expusă la zgomot (L_{noapte}): 0 km²
 Suprafața expusă la zgomot (L_{Zsn}): 0,014 km²
 Suprafața expusă la zgomot (L_{zi}): 0,015 km²

Tab. 2.108 - Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de zona industrială
Fabrica de stâlpi metalici

Nivel dB	Suprafața km ² (L _{zsn})	Suprafața km ² (L _{zi})	Nivel dB	Suprafața km ² (L _{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			45 ≤ 50	0			0
			50 ≤ 55	0			0
55 ≤ 60	0,009	0,01	55 ≤ 60	0	0,014	0,015	0
60 ≤ 65	0,004	0,004	60 ≤ 65	0	0,005	0,005	0
65 ≤ 70	0,001	0,001	65 ≤ 70	0	0,001	0,001	0
70 ≤ 75	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Tab. 2.109 – Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de zona industrială Fabrica de stâlpi metalici (valori rotunjite la sute)

Denumire aglomerare	Identificare cod aglomerare
București	RO_AG_002
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 55 - 59 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 60 - 64 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 65 - 69 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 70 - 74 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} mai mari de 75 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 45 - 49 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 50 - 54 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 55 - 59 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 60 - 64 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 65 - 69 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} mai mari de 70 dB	0
Raport detaliat asupra metodelor de măsurare și calcul	Raport referitor la datele utilizate în procesul de cartare a zgomotului în vederea realizării hărților strategice de zgomot

Estimarea numărului de persoane expuse la zgomot produs de zona industrială CET SUD

Distribuția locuitorilor, în relație cu nivelurile pe fațadă

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 0

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 0

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zi}): 0

Tab. 2.110 - Estimarea numărului de persoane expuse la zgomot produs de zona industrială CET SUD

Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{zsn})	Nr. Locuitori (L_{zi})	Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			$45 \leq 50$	0			0
			$50 \leq 55$	0			0
$55 \leq 60$	0	0	$55 \leq 60$	0	0	0	0
$60 \leq 65$	0	0	$60 \leq 65$	0	0	0	0
$65 \leq 70$	0	0	$65 \leq 70$	0	0	0	0
$70 \leq 75$	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomot produs de zona industrială CET SUD

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 0

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 0

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zi}): 0

Tab. 2.111 - Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomot produs de zona industrială CET SUD

Nivel dB	Nr. locuințe (L_{zsn})	Nr. locuințe (L_{zi})	Nivel dB	Nr. locuințe (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			$45 \leq 50$	0			0
			$50 \leq 55$	0			0
$55 \leq 60$	0	0	$55 \leq 60$	0	0	0	0
$60 \leq 65$	0	0	$60 \leq 65$	0	0	0	0
$65 \leq 70$	0	0	$65 \leq 70$	0	0	0	0
$70 \leq 75$	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomot produs de zona industrială CET SUD

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{noapte}): 0

Refacerea hartilor strategice de zgomot si reevaluarea/revizuirea Planurilor de actiune pentru gestionarea zgomotului in municipiul Bucuresti

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{Zsn}): 0

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{zi}): 0

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Tab. 2.112 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială CET SUD – indicator L_{Zsn}

L_{Zsn}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70-75 dB	0	0
75 dB <	0	0

Tab. 2.113 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială CET SUD – indicator L_{zi}

L_{zi}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70-75 dB	0	0
75 dB <	0	0

Tab. 2.114 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială CET SUD – indicator L_{noapte}

L_{noapte}	Școli și grădinițe	Spitale
45-50 dB	0	0
50-60 dB	0	0
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70 dB <	0	0

Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de zona industrială CET SUD

Suprafața expusă la zgomot (L_{noapte}): 0,099 km²

Suprafața expusă la zgomot (L_{Zsn}): 0,046 km²

Suprafața expusă la zgomot (L_{zi}): 0,006 km²

Tab. 2.115 - Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de zona industrială CET SUD

Nivel dB	Suprafața km ² (L _{zsn})	Suprafața km ² (L _{zi})	Nivel dB	Suprafața km ² (L _{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			45 ≤ 50	0,068			0,099
			50 ≤ 55	0,025			0,031
55 ≤ 60	0,038	0,005	55 ≤ 60	0,005	0,046	0,006	0,006
60 ≤ 65	0,007	0,001	60 ≤ 65	0,001	0,008	0,001	0,001
65 ≤ 70	0,001	0	65 ≤ 70	0	0,001	0	0
70 ≤ 75	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Tab. 2.116 – Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de zona industrială CET SUD (valori rotunjite la sute)

Denumire aglomerare	Identificare cod aglomerare
București	RO_AG_002
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 55 - 59 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 60 - 64 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 65 - 69 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 70 - 74 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} mai mari de 75 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 45 - 49 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 50 - 54 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 55 - 59 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 60 - 64 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 65 – 69 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} mai mari de 70 dB	0
Raport detaliat asupra metodelor de măsurare și calcul	Raport referitor la datele utilizate în procesul de cartare a zgomotului în vederea realizării hărților strategice de zgomot

Estimarea numărului de persoane expuse la zgomot produs de zona industrială CANPACK

Distribuția locuitorilor, în relație cu nivelurile pe fațadă

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 0

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 0

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zi}): 0

Tab. 2.117 - Estimarea numărului de persoane expuse la zgomot produs de zona industrială CANPACK

Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{zsn})	Nr. Locuitori (L_{zi})	Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			$45 \leq 50$	0			0
			$50 \leq 55$	0			0
$55 \leq 60$	0	0	$55 \leq 60$	0	0	0	0
$60 \leq 65$	0	0	$60 \leq 65$	0	0	0	0
$65 \leq 70$	0	0	$65 \leq 70$	0	0	0	0
$70 \leq 75$	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomot produs de zona industrială CANPACK

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 0

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 0

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zi}): 0

Tab. 2.118 - Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomot produs de zona industrială CANPACK

Nivel dB	Nr. locuințe (L_{zsn})	Nr. locuințe (L_{zi})	Nivel dB	Nr. locuințe (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			$45 \leq 50$	0			0
			$50 \leq 55$	0			0
$55 \leq 60$	0	0	$55 \leq 60$	0	0	0	0
$60 \leq 65$	0	0	$60 \leq 65$	0	0	0	0
$65 \leq 70$	0	0	$65 \leq 70$	0	0	0	0
$70 \leq 75$	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomot produs de zona industrială CANPACK

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{noapte}): 0

Refacerea hartilor strategice de zgomot si reevaluarea/revizuirea Planurilor de actiune pentru gestionarea zgomotului in municipiul Bucuresti

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{Zsn}): 0

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{zi}): 0

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Tab. 2.119 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială CANPACK – indicator L_{Zsn}

L_{Zsn}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70-75 dB	0	0
75 dB <	0	0

Tab. 2.120 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială CANPACK – indicator L_{zi}

L_{zi}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70-75 dB	0	0
75 dB <	0	0

Tab. 2.121 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială CANPACK – indicator L_{noapte}

L_{noapte}	Școli și grădinițe	Spitale
45-50 dB	0	0
50-60 dB	0	0
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70 dB <	0	0

Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de zona industrială CANPACK

Suprafața expusă la zgomot (L_{noapte}): 0 km²

Suprafața expusă la zgomot (L_{Zsn}): 0 km²

Suprafața expusă la zgomot (L_{zi}): 0 km²

Tab. 2.122 - Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de zona industrială CANPACK

Nivel dB	Suprafața km ² (L _{zsn})	Suprafața km ² (L _{zi})	Nivel dB	Suprafața km ² (L _{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			45 ≤ 50	0			0
			50 ≤ 55	0			0
55 ≤ 60	0	0	55 ≤ 60	0	0	0	0
60 ≤ 65	0	0	60 ≤ 65	0	0	0	0
65 ≤ 70	0	0	65 ≤ 70	0	0	0	0
70 ≤ 75	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Tab. 2.123 – Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de zona industrială CANPACK (valori rotunjite la sute)

Denumire aglomerare	Identificare cod aglomerare
București	RO_AG_002
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 55 - 59 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 60 - 64 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 65 - 69 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 70 - 74 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} mai mari de 75 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 45 - 49 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 50 - 54 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 55 - 59 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 60 - 64 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 65 – 69 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} mai mari de 70 dB	0
Raport detaliat asupra metodelor de măsurare și calcul	Raport referitor la datele utilizate în procesul de cartare a zgomotului în vederea realizării hărților strategice de zgomot

Estimarea numărului de persoane expuse la zgomot produs de zona industrială AS METAL

Distribuția locuitorilor, în relație cu nivelurile pe fațadă

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 0

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 0

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zi}): 0

Tab. 2.124 - Estimarea numărului de persoane expuse la zgomot produs de zona industrială AS METAL

Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{zsn})	Nr. Locuitori (L_{zi})	Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			$45 \leq 50$	0			0
			$50 \leq 55$	0			0
$55 \leq 60$	0	0	$55 \leq 60$	0	0	0	0
$60 \leq 65$	0	0	$60 \leq 65$	0	0	0	0
$65 \leq 70$	0	0	$65 \leq 70$	0	0	0	0
$70 \leq 75$	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomot produs de zona industrială AS METAL

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 0

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 0

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zi}): 0

Tab. 2.125 - Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomot produs de zona industrială AS METAL

Nivel dB	Nr. locuințe (L_{zsn})	Nr. locuințe (L_{zi})	Nivel dB	Nr. locuințe (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			$45 \leq 50$	0			0
			$50 \leq 55$	0			0
$55 \leq 60$	0	0	$55 \leq 60$	0	0	0	0
$60 \leq 65$	0	0	$60 \leq 65$	0	0	0	0
$65 \leq 70$	0	0	$65 \leq 70$	0	0	0	0
$70 \leq 75$	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomot produs de zona industrială AS METAL

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{noapte}): 0

Refacerea hartilor strategice de zgomot si reevaluarea/revizuirea Planurilor de actiune pentru gestionarea zgomotului in municipiul Bucuresti

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{Zsn}): 0

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{zi}): 0

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Tab. 2.126 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială AS METAL – indicator L_{Zsn}

L_{Zsn}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70-75 dB	0	0
75 dB <	0	0

Tab. 2.127 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială AS METAL – indicator L_{zi}

L_{zi}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70-75 dB	0	0
75 dB <	0	0

Tab. 2.128 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială AS METAL – indicator L_{noapte}

L_{noapte}	Școli și grădinițe	Spitale
45-50 dB	0	0
50-60 dB	0	0
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70 dB <	0	0

Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de zona industrială AS METAL

Suprafața expusă la zgomot (L_{noapte}): 0,027 km²

Suprafața expusă la zgomot (L_{Zsn}): 0,018 km²

Suprafața expusă la zgomot (L_{zi}): 0,016 km²

Tab. 2.129 - Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de zona industrială AS METAL

Nivel dB	Suprafața km ² (L _{zsn})	Suprafața km ² (L _{zi})	Nivel dB	Suprafața km ² (L _{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			45 ≤ 50	0,018			0,027
			50 ≤ 55	0,006			0,009
55 ≤ 60	0,011	0,01	55 ≤ 60	0,002	0,018	0,016	0,003
60 ≤ 65	0,005	0,005	60 ≤ 65	0,001	0,007	0,006	0,001
65 ≤ 70	0,002	0,001	65 ≤ 70	0	0,002	0,001	0
70 ≤ 75	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Tab. 2.130 – Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de zona industrială AS METAL (valori rotunjite la sute)

Denumire aglomerare	Identificare cod aglomerare
București	RO_AG_002
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 55 - 59 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 60 - 64 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 65 - 69 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 70 - 74 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} mai mari de 75 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 45 - 49 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 50 - 54 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 55 - 59 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 60 - 64 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 65 – 69 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} mai mari de 70 dB	0
Raport detaliat asupra metodelor de măsurare și calcul	Raport referitor la datele utilizate în procesul de cartare a zgomotului în vederea realizării hărților strategice de zgomot

Estimarea numărului de persoane expuse la zgomot produs de zona industrială CET GROZĂVEȘTI

Distribuția locuitorilor, în relație cu nivelurile pe fațadă

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 42

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 123

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zi}): 0

Tab. 2.131 - Estimarea numărului de persoane expuse la zgomot produs de zona industrială CET Grozăvești

Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{zsn})	Nr. Locuitori (L_{zi})	Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			$45 \leq 50$	42			42
			$50 \leq 55$	0			0
$55 \leq 60$	123	0	$55 \leq 60$	0	123	0	0
$60 \leq 65$	0	0	$60 \leq 65$	0	0	0	0
$65 \leq 70$	0	0	$65 \leq 70$	0	0	0	0
$70 \leq 75$	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomot produs de zona industrială CET GROZĂVEȘTI

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 20

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 59

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zi}): 0

Tab. 2.132 - Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomot produs de zona industrială CET Grozăvești

Nivel dB	Nr. locuințe (L_{zsn})	Nr. locuințe (L_{zi})	Nivel dB	Nr. locuințe (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			$45 \leq 50$	20			20
			$50 \leq 55$	0			0
$55 \leq 60$	59	0	$55 \leq 60$	0	59	0	0
$60 \leq 65$	0	0	$60 \leq 65$	0	0	0	0
$65 \leq 70$	0	0	$65 \leq 70$	0	0	0	0
$70 \leq 75$	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomot produs de zona industrială CET GROZĂVEȘTI

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{noapte}): 1

Refacerea hartilor strategice de zgomot si reevaluarea/revizuirea Planurilor de actiune pentru gestionarea zgomotului in municipiul Bucuresti

din care: unități de învățământ, 1
unități sanitare, 0

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{zsn}): 0

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{zi}): 0

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Tab. 2.133 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială CET Grozăvești – indicator L_{zsn}

L_{zsn}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70-75 dB	0	0
75 dB <	0	0

Tab. 2.134 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială CET Grozăvești – indicator L_{zi}

L_{zi}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70-75 dB	0	0
75 dB <	0	0

Tab. 2.135 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială CET Grozăvești – indicator L_{noapte}

L_{noapte}	Școli și grădinițe	Spitale
45-50 dB	1	0
50-60 dB	0	0
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70 dB <	0	0

Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de zona industrială CET GROZĂVEȘTI

Suprafața expusă la zgomot (L_{noapte}): 0,035 km²

Suprafața expusă la zgomot (L_{zsn}): 0,022 km²

Suprafața expusă la zgomot (L_{zi}): 0,005 km²

Tab. 2.136 - Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de zona industrială CET Grozăvești

Nivel dB	Suprafața km ² (L _{zsn})	Suprafața km ² (L _{zi})	Nivel dB	Suprafața km ² (L _{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			45 ≤ 50	0,019			0,035
			50 ≤ 55	0,011			0,016
55 ≤ 60	0,014	0,004	55 ≤ 60	0,004	0,022	0,005	0,005
60 ≤ 65	0,005	0,001	60 ≤ 65	0,001	0,008	0,001	0,001
65 ≤ 70	0,002	0	65 ≤ 70	0	0,003	0	0
70 ≤ 75	0,001	0	≥ 70	0	0,001	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Tab. 2.137 – Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de zona industrială CET Grozăvești (valori rotunjite la sute)

Denumire aglomerare	Identificare cod aglomerare
București	RO_AG_002
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 55 - 59 dB	1
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 60 - 64 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 65 - 69 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 70 - 74 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} mai mari de 75 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 45 - 49 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 50 - 54 dB	2
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 55 - 59 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 60 - 64 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 65 – 69 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} mai mari de 70 dB	0
Raport detaliat asupra metodelor de măsurare și calcul	Raport referitor la datele utilizate în procesul de cartare a zgomotului în vederea realizării hărților strategice de zgomot

Estimarea numărului de persoane expuse la zgomot produs de zona industrială CET GRIVIȚA

Distribuția locuitorilor, în relație cu nivelurile pe fațadă

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 0

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 0

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zi}): 0

Tab. 2.138 - Estimarea numărului de persoane expuse la zgomot produs de zona industrială CET Grivița

Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{zsn})	Nr. Locuitori (L_{zi})	Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			$45 \leq 50$	0			0
			$50 \leq 55$	0			0
$55 \leq 60$	0	0	$55 \leq 60$	0	0	0	0
$60 \leq 65$	0	0	$60 \leq 65$	0	0	0	0
$65 \leq 70$	0	0	$65 \leq 70$	0	0	0	0
$70 \leq 75$	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomot produs de zona industrială CET GRIVIȚA

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 0

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 0

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zi}): 0

Tab. 2.139 - Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomot produs de zona industrială CET Grivița

Nivel dB	Nr. locuințe (L_{zsn})	Nr. locuințe (L_{zi})	Nivel dB	Nr. locuințe (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			$45 \leq 50$	0			0
			$50 \leq 55$	0			0
$55 \leq 60$	0	0	$55 \leq 60$	0	0	0	0
$60 \leq 65$	0	0	$60 \leq 65$	0	0	0	0
$65 \leq 70$	0	0	$65 \leq 70$	0	0	0	0
$70 \leq 75$	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomot produs de zona industrială CET GRIVIȚA

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{noapte}): 1

Refacerea hartilor strategice de zgomot si reevaluarea/revizuirea Planurilor de actiune pentru gestionarea zgomotului in municipiul Bucuresti

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 1

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{Zsn}): 0

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{zi}): 0

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Tab. 2.140 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială CET Grivița – indicator L_{Zsn}

L_{Zsn}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70-75 dB	0	0
75 dB <	0	0

Tab. 2.141 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială CET Grivița – indicator L_{zi}

L_{zi}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70-75 dB	0	0
75 dB <	0	0

Tab. 2.142 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială CET Grivița – indicator L_{noapte}

L_{noapte}	Școli și grădinițe	Spitale
45-50 dB	0	1
50-60 dB	0	0
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70 dB <	0	0

Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de zona industrială CET GRIVIȚA

Suprafața expusă la zgomot (L_{noapte}): 0,011 km²

Suprafața expusă la zgomot (L_{Zsn}): 0,005 km²

Suprafața expusă la zgomot (L_{zi}): 0 km²

Tab. 2.143 - Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de zona industrială CET Grivița

Nivel dB	Suprafața km ² (L _{zsn})	Suprafața km ² (L _{zi})	Nivel dB	Suprafața km ² (L _{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			45 ≤ 50	0,008			0,011
			50 ≤ 55	0,003			0,003
55 ≤ 60	0,004	0	55 ≤ 60	0	0,005	0	0
60 ≤ 65	0,001	0	60 ≤ 65	0	0,001	0	0
65 ≤ 70	0	0	65 ≤ 70	0	0	0	0
70 ≤ 75	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Tab. 2.144 – Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de zona industrială CET Grivița (valori rotunjite la sute)

Denumire aglomerare	Identificare cod aglomerare
București	RO_AG_002
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 55 - 59 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 60 - 64 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 65 - 69 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 70 - 74 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} mai mari de 75 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 45 - 49 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 50 - 54 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 55 - 59 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 60 - 64 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 65 – 69 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} mai mari de 70 dB	0
Raport detaliat asupra metodelor de măsurare și calcul	Raport referitor la datele utilizate în procesul de cartare a zgomotului în vederea realizării hărților strategice de zgomot

Estimarea numărului de persoane expuse la zgomot produs de zona industrială PASTEUR

Distribuția locuitorilor, în relație cu nivelurile pe fațadă

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 0

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 0

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zi}): 0

Tab. 2.145 - Estimarea numărului de persoane expuse la zgomot produs de zona industrială PASTEUR

Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{zsn})	Nr. Locuitori (L_{zi})	Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			$45 \leq 50$	0			0
			$50 \leq 55$	0			0
$55 \leq 60$	0	0	$55 \leq 60$	0	0	0	0
$60 \leq 65$	0	0	$60 \leq 65$	0	0	0	0
$65 \leq 70$	0	0	$65 \leq 70$	0	0	0	0
$70 \leq 75$	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomot produs de zona industrială PASTEUR

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 0

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 0

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zi}): 0

Tab. 2.146 - Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomot produs de zona industrială PASTEUR

Nivel dB	Nr. locuințe (L_{zsn})	Nr. locuințe (L_{zi})	Nivel dB	Nr. locuințe (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			$45 \leq 50$	0			0
			$50 \leq 55$	0			0
$55 \leq 60$	0	0	$55 \leq 60$	0	0	0	0
$60 \leq 65$	0	0	$60 \leq 65$	0	0	0	0
$65 \leq 70$	0	0	$65 \leq 70$	0	0	0	0
$70 \leq 75$	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomot produs de zona industrială PASTEUR

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{noapte}): 0

Refacerea hartilor strategice de zgomot si reevaluarea/revizuirea Planurilor de actiune pentru gestionarea zgomotului in municipiul Bucuresti

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{Zsn}): 0

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{zi}): 0

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Tab. 2.147 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială PASTEUR – indicator L_{Zsn}

L_{Zsn}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70-75 dB	0	0
75 dB <	0	0

Tab. 2.148 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială PASTEUR – indicator L_{zi}

L_{zi}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70-75 dB	0	0
75 dB <	0	0

Tab. 2.149 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială PASTEUR – indicator L_{noapte}

L_{noapte}	Școli și grădinițe	Spitale
45-50 dB	0	0
50-60 dB	0	0
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70 dB <	0	0

Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de zona industrială PASTEUR

Suprafața expusă la zgomot (L_{noapte}): 0 km²

Suprafața expusă la zgomot (L_{Zsn}): 0 km²

Suprafața expusă la zgomot (L_{zi}): 0 km²

Tab. 2.150 - Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de zona industrială PASTEUR

Nivel dB	Suprafața km ² (L _{zsn})	Suprafața km ² (L _{zi})	Nivel dB	Suprafața km ² (L _{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			45 ≤ 50	0			0
			50 ≤ 55	0			0
55 ≤ 60	0	0	55 ≤ 60	0	0	0	0
60 ≤ 65	0	0	60 ≤ 65	0	0	0	0
65 ≤ 70	0	0	65 ≤ 70	0	0	0	0
70 ≤ 75	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Tab. 2.151 – Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de zona industrială PASTEUR (valori rotunjite la sute)

Denumire aglomerare	Identificare cod aglomerare
București	RO_AG_002
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 55 - 59 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 60 - 64 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 65 - 69 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 70 - 74 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} mai mari de 75 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 45 - 49 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 50 - 54 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 55 - 59 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 60 - 64 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 65 – 69 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} mai mari de 70 dB	0
Raport detaliat asupra metodelor de măsurare și calcul	Raport referitor la datele utilizate în procesul de cartare a zgomotului în vederea realizării hărților strategice de zgomot

Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de zona industrială IRIDEX GRUP

Distribuția locuitorilor, în relație cu nivelurile pe fațadă

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 0

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 0

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zi}): 0

Tab. 2.152 - Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de zona industrială IRIDEX GRUP

Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{zsn})	Nr. Locuitori (L_{zi})	Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			$45 \leq 50$	0			0
			$50 \leq 55$	0			0
$55 \leq 60$	0	0	$55 \leq 60$	0	0	0	0
$60 \leq 65$	0	0	$60 \leq 65$	0	0	0	0
$65 \leq 70$	0	0	$65 \leq 70$	0	0	0	0
$70 \leq 75$	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomotul produs de zona industrială IRIDEX GRUP

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 0

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 0

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zi}): 0

Tab. 2.153 - Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomotul produs de zona industrială IRIDEX GRUP

Nivel dB	Nr. locuințe (L_{zsn})	Nr. locuințe (L_{zi})	Nivel dB	Nr. locuințe (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			$45 \leq 50$	0			0
			$50 \leq 55$	0			0
$55 \leq 60$	0	0	$55 \leq 60$	0	0	0	0
$60 \leq 65$	0	0	$60 \leq 65$	0	0	0	0
$65 \leq 70$	0	0	$65 \leq 70$	0	0	0	0
$70 \leq 75$	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială IRIDEX GRUP

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{noapte}): 0

Refacerea hartilor strategice de zgomot si reevaluarea/revizuirea Planurilor de actiune pentru gestionarea zgomotului in municipiul Bucuresti

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{Zsn}): 0

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{zi}): 0

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Tab. 2.154 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială IRIDEX GRUP – indicator L_{Zsn}

L_{Zsn}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70-75 dB	0	0
75 dB <	0	0

Tab. 2.155 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială IRIDEX GRUP – indicator L_{zi}

L_{zi}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70-75 dB	0	0
75 dB <	0	0

Tab. 2.156 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială IRIDEX GRUP – indicator L_{noapte}

L_{noapte}	Școli și grădinițe	Spitale
45-50 dB	0	0
50-60 dB	0	0
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70 dB <	0	0

Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de zona industrială IRIDEX GRUP

Suprafața expusă la zgomot (L_{noapte}): 0,003 km²

Suprafața expusă la zgomot (L_{Zsn}): 0,001 km²

Suprafața expusă la zgomot (L_{zi}): 0 km²

Tab. 2.157 - Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de zona industrială
IRIDEX GRUP

Nivel dB	Suprafața km ² (L _{zsn})	Suprafața km ² (L _{zi})	Nivel dB	Suprafața km ² (L _{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			45 ≤ 50	0,002			0,003
			50 ≤ 55	0,001			0,001
55 ≤ 60	0,001	0	55 ≤ 60	0	0,001	0	0
60 ≤ 65	0	0	60 ≤ 65	0	0	0	0
65 ≤ 70	0	0	65 ≤ 70	0	0	0	0
70 ≤ 75	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Tab. 2.158 – Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de zona
industrială IRIDEX GRUP (valori rotunjite la sute)

Denumire aglomerare	Identificare cod aglomerare
București	RO_AG_002
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 55 - 59 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 60 - 64 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 65 - 69 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 70 - 74 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} mai mari de 75 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 45 - 49 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 50 - 54 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 55 - 59 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 60 - 64 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 65 - 69 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} mai mari de 70 dB	0
Raport detaliat asupra metodelor de măsurare și calcul	Raport referitor la datele utilizate în procesul de cartare a zgomotului în vederea realizării hărților strategice de zgomot

Estimarea numărului de persoane expuse la zgomot produs de zona industrială STERICYCLE

Distribuția locuitorilor, în relație cu nivelurile pe fațadă

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 0

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 0

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zi}): 0

Tab. 2.159 - Estimarea numărului de persoane expuse la zgomot produs de zona industrială STERICYCLE

Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{zsn})	Nr. Locuitori (L_{zi})	Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			$45 \leq 50$	0			0
			$50 \leq 55$	0			0
$55 \leq 60$	0	0	$55 \leq 60$	0	0	0	0
$60 \leq 65$	0	0	$60 \leq 65$	0	0	0	0
$65 \leq 70$	0	0	$65 \leq 70$	0	0	0	0
$70 \leq 75$	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomot produs de zona industrială STERICYCLE

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 0

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 0

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zi}): 0

Tab. 2.161 - Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomot produs de zona industrială STERICYCLE

Nivel dB	Nr. locuințe (L_{zsn})	Nr. locuințe (L_{zi})	Nivel dB	Nr. locuințe (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			$45 \leq 50$	0			0
			$50 \leq 55$	0			0
$55 \leq 60$	0	0	$55 \leq 60$	0	0	0	0
$60 \leq 65$	0	0	$60 \leq 65$	0	0	0	0
$65 \leq 70$	0	0	$65 \leq 70$	0	0	0	0
$70 \leq 75$	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomot produs de zona industrială STERICYCLE

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{noapte}): 0

Refacerea hartilor strategice de zgomot si reevaluarea/revizuirea Planurilor de actiune pentru gestionarea zgomotului in municipiul Bucuresti

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{Zsn}): 0

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{zi}): 0

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Tab. 2.162 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială STERICYCLE – indicator L_{Zsn}

L_{Zsn}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70-75 dB	0	0
75 dB <	0	0

Tab. 2.163 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială STERICYCLE – indicator L_{zi}

L_{zi}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70-75 dB	0	0
75 dB <	0	0

Tab. 2.164 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială STERICYCLE – indicator L_{noapte}

L_{noapte}	Școli și grădinițe	Spitale
45-50 dB	0	0
50-60 dB	0	0
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70 dB <	0	0

Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de zona industrială STERICYCLE

Suprafața expusă la zgomot (L_{noapte}): 0 km²

Suprafața expusă la zgomot (L_{Zsn}): 0 km²

Suprafața expusă la zgomot (L_{zi}): 0 km²

Tab. 2.165 - Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de zona industrială STERICYCLE

Nivel dB	Suprafața km ² (L _{zsn})	Suprafața km ² (L _{zi})	Nivel dB	Suprafața km ² (L _{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			45 ≤ 50	0			0
			50 ≤ 55	0			0
55 ≤ 60	0	0	55 ≤ 60	0	0	0	0
60 ≤ 65	0	0	60 ≤ 65	0	0	0	0
65 ≤ 70	0	0	65 ≤ 70	0	0	0	0
70 ≤ 75	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Tab. 2.166 – Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de zona industrială STERICYCLE (valori rotunjite la sute)

Denumire aglomerare	Identificare cod aglomerare
București	RO_AG_002
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 55 - 59 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 60 - 64 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 65 - 69 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 70 - 74 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} mai mari de 75 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 45 - 49 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 50 - 54 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 55 - 59 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 60 - 64 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 65 - 69 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} mai mari de 70 dB	0
Raport detaliat asupra metodelor de măsurare și calcul	Raport referitor la datele utilizate în procesul de cartare a zgomotului în vederea realizării hărților strategice de zgomot

Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de zona industrială TURBOMECHANICA

Distribuția locuitorilor, în relație cu nivelurile pe fațadă

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 0

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 0

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zi}): 0

Tab. 2.167 - Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de zona industrială TURBOMECHANICA

Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{zsn})	Nr. Locuitori (L_{zi})	Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			$45 \leq 50$	0			0
			$50 \leq 55$	0			0
$55 \leq 60$	0	0	$55 \leq 60$	0	0	0	0
$60 \leq 65$	0	0	$60 \leq 65$	0	0	0	0
$65 \leq 70$	0	0	$65 \leq 70$	0	0	0	0
$70 \leq 75$	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomotul produs de zona industrială TURBOMECHANICA

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 0

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 0

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zi}): 0

Tab. 2.168 - Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomotul produs de zona industrială TURBOMECHANICA

Nivel dB	Nr. locuințe (L_{zsn})	Nr. locuințe (L_{zi})	Nivel dB	Nr. locuințe (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			$45 \leq 50$	0			0
			$50 \leq 55$	0			0
$55 \leq 60$	0	0	$55 \leq 60$	0	0	0	0
$60 \leq 65$	0	0	$60 \leq 65$	0	0	0	0
$65 \leq 70$	0	0	$65 \leq 70$	0	0	0	0
$70 \leq 75$	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială TURBOMECHANICA

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{noapte}): 0

Refacerea hartilor strategice de zgomot si reevaluarea/revizuirea Planurilor de actiune pentru gestionarea zgomotului in municipiul Bucuresti

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{Zsn}): 0

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{zi}): 0

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Tab. 2.169 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială TURBOMECHANICA – indicator L_{Zsn}

L_{Zsn}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70-75 dB	0	0
75 dB <	0	0

Tab. 2.170 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială TURBOMECHANICA – indicator L_{zi}

L_{zi}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70-75 dB	0	0
75 dB <	0	0

Tab. 2.171 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială TURBOMECHANICA – indicator L_{noapte}

L_{noapte}	Școli și grădinițe	Spitale
45-50 dB	0	0
50-60 dB	0	0
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70 dB <	0	0

Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de zona industrială TURBOMECHANICA

Suprafața expusă la zgomot (L_{noapte}): 0 km²

Suprafața expusă la zgomot (L_{Zsn}): 0 km²

Suprafața expusă la zgomot (L_{zi}): 0 km²

Tab. 2.172 - Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de zona industrială
TURBOMECHANICA

Nivel dB	Suprafața km ² (L _{zsn})	Suprafața km ² (L _{zi})	Nivel dB	Suprafața km ² (L _{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			45 ≤ 50	0			0
			50 ≤ 55	0			0
55 ≤ 60	0	0	55 ≤ 60	0	0	0	0
60 ≤ 65	0	0	60 ≤ 65	0	0	0	0
65 ≤ 70	0	0	65 ≤ 70	0	0	0	0
70 ≤ 75	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Tab. 2.173 – Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de zona industrială TURBOMECHANICA (valori rotunjite la sute)

Denumire aglomerare	Identificare cod aglomerare
București	RO_AG_002
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 55 - 59 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 60 - 64 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 65 - 69 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 70 - 74 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} mai mari de 75 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 45 - 49 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 50 - 54 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 55 - 59 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 60 - 64 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 65 - 69 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} mai mari de 70 dB	0
Raport detaliat asupra metodelor de măsurare și calcul	Raport referitor la datele utilizate în procesul de cartare a zgomotului în vederea realizării hărților strategice de zgomot

Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de zona industrială VESTENERGO

Distribuția locuitorilor, în relație cu nivelurile pe fațadă

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 5.054

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 2.862

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zi}): 232

Tab. 2.174 - Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de zona industrială VESTENERGO

Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{zsn})	Nr. Locuitori (L_{zi})	Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			$45 \leq 50$	2421			5054
			$50 \leq 55$	1755			2633
$55 \leq 60$	1806	212	$55 \leq 60$	821	2862	232	878
$60 \leq 65$	995	6	$60 \leq 65$	43	1056	20	57
$65 \leq 70$	47	14	$65 \leq 70$	14	61	14	14
$70 \leq 75$	14	0	≥ 70	0	14	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomotul produs de zona industrială VESTENERGO

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 2.431

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 1.376

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zi}): 112

Tab. 2.175 - Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomotul produs de zona industrială VESTENERGO

Nivel dB	Nr. locuințe (L_{zsn})	Nr. locuințe (L_{zi})	Nivel dB	Nr. locuințe (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			$45 \leq 50$	1164			2431
			$50 \leq 55$	844			1267
$55 \leq 60$	868	102	$55 \leq 60$	395	1376	112	423
$60 \leq 65$	478	3	$60 \leq 65$	21	508	10	28
$65 \leq 70$	23	7	$65 \leq 70$	7	30	7	7
$70 \leq 75$	7	0	≥ 70	0	7	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială VESTENERGO

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{noapte}): 8

Refacerea hartilor strategice de zgomot si reevaluarea/revizuirea Planurilor de actiune pentru gestionarea zgomotului in municipiul Bucuresti

din care: unități de învățământ, 8
unități sanitare, 0

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{Zsn}): 7
din care: unități de învățământ, 7
unități sanitare, 0

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{zi}): 3
din care: unități de învățământ, 3
unități sanitare, 0

Tab. 2.176 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială VESTENERGO – indicator L_{Zsn}

L_{Zsn}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	2	0
60-65 dB	5	0
65-70 dB	0	0
70-75 dB	0	0
75 dB <	0	0

Tab. 2.177 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială VESTENERGO – indicator L_{zi}

L_{zi}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	3	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70-75 dB	0	0
75 dB <	0	0

Tab. 2.178 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială VESTENERGO – indicator L_{noapte}

L_{noapte}	Școli și grădinițe	Spitale
45-50 dB	1	0
50-60 dB	4	0
55-60 dB	3	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70 dB <	0	0

Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de zona industrială VESTENERGO

Suprafața expusă la zgomot (L_{noapte}): 0,424 km²

Suprafața expusă la zgomot (L_{Zsn}): 0,246 km²

Suprafața expusă la zgomot (L_{zi}): 0,100 km²

Tab. 2.179 - Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de zona industrială VESTENERGO

Nivel dB	Suprafața km ² (L _{zsn})	Suprafața km ² (L _{zi})	Nivel dB	Suprafața km ² (L _{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			45 ≤ 50	0,217			0,424
			50 ≤ 55	0,089			0,207
55 ≤ 60	0,11	0,062	55 ≤ 60	0,069	0,246	0,1	0,118
60 ≤ 65	0,07	0,022	60 ≤ 65	0,036	0,136	0,038	0,049
65 ≤ 70	0,046	0,008	65 ≤ 70	0,009	0,066	0,016	0,013
70 ≤ 75	0,011	0,004	≥ 70	0,004	0,02	0,008	0,004
≥ 75	0,009	0,004			0,009	0,004	

Tab. 2.180 – Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de zona industrială VESTENERGO (valori rotunjite la sute)

Denumire aglomerare	Identificare cod aglomerare
București	RO_AG_002
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 55 - 59 dB	18
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 60 - 64 dB	10
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 65 - 69 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 70 - 74 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} mai mari de 75 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 45 - 49 dB	24
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 50 - 54 dB	18
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 55 - 59 dB	8
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 60 - 64 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 65 - 69 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} mai mari de 70 dB	0
Raport detaliat asupra metodelor de măsurare și calcul	Raport referitor la datele utilizate în procesul de cartare a zgomotului în vederea realizării hărților strategice de zgomot

Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de zona industrială ASSA ABLOY

Distribuția locuitorilor, în relație cu nivelurile pe fațadă

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 0

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 0

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zi}): 0

Tab. 2.181 - Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de zona industrială ASSA ABLOY

Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{zsn})	Nr. Locuitori (L_{zi})	Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			$45 \leq 50$	0			0
			$50 \leq 55$	0			0
$55 \leq 60$	0	0	$55 \leq 60$	0	0	0	0
$60 \leq 65$	0	0	$60 \leq 65$	0	0	0	0
$65 \leq 70$	0	0	$65 \leq 70$	0	0	0	0
$70 \leq 75$	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomotul produs de zona industrială ASSA ABLOY

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 0

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 0

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zi}): 0

Tab. 2.182 - Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomotul produs de zona industrială ASSA ABLOY

Nivel dB	Nr. locuințe (L_{zsn})	Nr. locuințe (L_{zi})	Nivel dB	Nr. locuințe (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			$45 \leq 50$	0			0
			$50 \leq 55$	0			0
$55 \leq 60$	0	0	$55 \leq 60$	0	0	0	0
$60 \leq 65$	0	0	$60 \leq 65$	0	0	0	0
$65 \leq 70$	0	0	$65 \leq 70$	0	0	0	0
$70 \leq 75$	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială ASSA ABLOY

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{noapte}): 0

Refacerea hartilor strategice de zgomot si reevaluarea/revizuirea Planurilor de actiune pentru gestionarea zgomotului in municipiul Bucuresti

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{Zsn}): 0

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{zi}): 0

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Tab. 2.183 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială ASSA ABLOY – indicator L_{Zsn}

L_{Zsn}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70-75 dB	0	0
75 dB <	0	0

Tab. 2.184 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială ASSA ABLOY – indicator L_{zi}

L_{zi}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70-75 dB	0	0
75 dB <	0	0

Tab. 2.185 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială ASSA ABLOY – indicator L_{noapte}

L_{noapte}	Școli și grădinițe	Spitale
45-50 dB	0	0
50-60 dB	0	0
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70 dB <	0	0

Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de zona industrială ASSA ABLOY

Suprafața expusă la zgomot (L_{noapte}): 0 km²
 Suprafața expusă la zgomot (L_{Zsn}): 0,003 km²
 Suprafața expusă la zgomot (L_{zi}): 0,004 km²

Tab. 2.186 - Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de zona industrială ASSA ABLOY

Nivel dB	Suprafața km ² (L _{zsn})	Suprafața km ² (L _{zi})	Nivel dB	Suprafața km ² (L _{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			45 ≤ 50	0			0
			50 ≤ 55	0			0
55 ≤ 60	0,003	0,004	55 ≤ 60	0	0,003	0,004	0
60 ≤ 65	0	0	60 ≤ 65	0	0	0	0
65 ≤ 70	0	0	65 ≤ 70	0	0	0	0
70 ≤ 75	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Tab. 2.187 – Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de zona industrială ASSA ABLOY (valori rotunjite la sute)

Denumire aglomerare	Identificare cod aglomerare
București	RO_AG_002
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 55 - 59 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 60 - 64 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 65 - 69 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 70 - 74 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} mai mari de 75 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 45 - 49 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 50 - 54 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 55 - 59 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 60 - 64 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 65 – 69 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} mai mari de 70 dB	0
Raport detaliat asupra metodelor de măsurare și calcul	Raport referitor la datele utilizate în procesul de cartare a zgomotului în vederea realizării hărților strategice de zgomot

Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de zona industrială DUAL MAN

Distribuția locuitorilor, în relație cu nivelurile pe fațadă

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 0

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 0

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zi}): 0

Tab. 2.188 - Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de zona industrială DUAL MAN

Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{zsn})	Nr. Locuitori (L_{zi})	Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			$45 \leq 50$	0			0
			$50 \leq 55$	0			0
$55 \leq 60$	0	0	$55 \leq 60$	0	0	0	0
$60 \leq 65$	0	0	$60 \leq 65$	0	0	0	0
$65 \leq 70$	0	0	$65 \leq 70$	0	0	0	0
$70 \leq 75$	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomotul produs de zona industrială DUAL MAN

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 0

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 0

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zi}): 0

Tab. 2.189 - Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomotul produs de zona industrială DUAL MAN

Nivel dB	Nr. locuințe (L_{zsn})	Nr. locuințe (L_{zi})	Nivel dB	Nr. locuințe (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			$45 \leq 50$	0			0
			$50 \leq 55$	0			0
$55 \leq 60$	0	0	$55 \leq 60$	0	0	0	0
$60 \leq 65$	0	0	$60 \leq 65$	0	0	0	0
$65 \leq 70$	0	0	$65 \leq 70$	0	0	0	0
$70 \leq 75$	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială DUAL MAN

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{noapte}): 0

Refacerea hartilor strategice de zgomot si reevaluarea/revizuirea Planurilor de actiune pentru gestionarea zgomotului in municipiul Bucuresti

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{Zsn}): 0

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{zi}): 0

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Tab. 2.190 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială DUAL MAN – indicator L_{Zsn}

L_{Zsn}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70-75 dB	0	0
75 dB <	0	0

Tab. 2.191 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială DUAL MAN – indicator L_{zi}

L_{zi}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70-75 dB	0	0
75 dB <	0	0

Tab. 2.192 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială DUAL MAN – indicator L_{noapte}

L_{noapte}	Școli și grădinițe	Spitale
45-50 dB	0	0
50-60 dB	0	0
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70 dB <	0	0

Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de zona industrială DUAL MAN

Suprafața expusă la zgomot (L_{noapte}): 0 km²
 Suprafața expusă la zgomot (L_{Zsn}): 0,001 km²
 Suprafața expusă la zgomot (L_{zi}): 0,003 km²

Tab. 2.193 - Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de zona industrială DUAL MAN

Nivel dB	Suprafața km ² (L _{zsn})	Suprafața km ² (L _{zi})	Nivel dB	Suprafața km ² (L _{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			45 ≤ 50	0			0
			50 ≤ 55	0			0
55 ≤ 60	0,001	0,002	55 ≤ 60	0	0,001	0,003	0
60 ≤ 65	0	0,001	60 ≤ 65	0	0	0,001	0
65 ≤ 70	0	0	65 ≤ 70	0	0	0	0
70 ≤ 75	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Tab. 2.194 – Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de zona industrială DUAL MAN (valori rotunjite la sute)

Denumire aglomerare	Identificare cod aglomerare
București	RO_AG_002
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 55 - 59 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 60 - 64 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 65 - 69 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 70 - 74 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} mai mari de 75 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 45 - 49 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 50 - 54 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 55 - 59 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 60 - 64 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 65 - 69 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} mai mari de 70 dB	0
Raport detaliat asupra metodelor de măsurare și calcul	Raport referitor la datele utilizate în procesul de cartare a zgomotului în vederea realizării hărților strategice de zgomot

Estimarea numărului de persoane expuse la zgomot produs de zona industrială CET VEST

Distribuția locuitorilor, în relație cu nivelurile pe fațadă

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 0

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 0

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zi}): 0

Tab. 2.195 - Estimarea numărului de persoane expuse la zgomot produs de zona industrială CET VEST

Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{zsn})	Nr. Locuitori (L_{zi})	Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			$45 \leq 50$	0			0
			$50 \leq 55$	0			0
$55 \leq 60$	0	0	$55 \leq 60$	0	0	0	0
$60 \leq 65$	0	0	$60 \leq 65$	0	0	0	0
$65 \leq 70$	0	0	$65 \leq 70$	0	0	0	0
$70 \leq 75$	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomot produs de zona industrială CET VEST

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 0

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 0

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zi}): 0

Tab. 2.196 - Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomot produs de zona industrială CET VEST

Nivel dB	Nr. locuințe (L_{zsn})	Nr. locuințe (L_{zi})	Nivel dB	Nr. locuințe (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			$45 \leq 50$	0			0
			$50 \leq 55$	0			0
$55 \leq 60$	0	0	$55 \leq 60$	0	0	0	0
$60 \leq 65$	0	0	$60 \leq 65$	0	0	0	0
$65 \leq 70$	0	0	$65 \leq 70$	0	0	0	0
$70 \leq 75$	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomot produs de zona industrială CET VEST

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{noapte}): 0

Refacerea hartilor strategice de zgomot si reevaluarea/revizuirea Planurilor de actiune pentru gestionarea zgomotului in municipiul Bucuresti

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{Zsn}): 0

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{zi}): 0

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Tab. 2.197 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială CET VEST – indicator L_{Zsn}

L_{Zsn}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70-75 dB	0	0
75 dB <	0	0

Tab. 2.198 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială CET VEST – indicator L_{zi}

L_{zi}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70-75 dB	0	0
75 dB <	0	0

Tab. 2.199 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială CET VEST – indicator L_{noapte}

L_{noapte}	Școli și grădinițe	Spitale
45-50 dB	0	0
50-60 dB	0	0
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70 dB <	0	0

Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de zona industrială CET VEST

Suprafața expusă la zgomot (L_{noapte}): 0,035 km²

Suprafața expusă la zgomot (L_{Zsn}): 0,015 km²

Suprafața expusă la zgomot (L_{zi}): 0,004 km²

Tab. 2.200 - Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de zona industrială CET VEST

Nivel dB	Suprafața km ² (L _{zsn})	Suprafața km ² (L _{zi})	Nivel dB	Suprafața km ² (L _{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			45 ≤ 50	0,024			0,035
			50 ≤ 55	0,007			0,011
55 ≤ 60	0,01	0,003	55 ≤ 60	0,003	0,015	0,004	0,004
60 ≤ 65	0,004	0,001	60 ≤ 65	0,001	0,005	0,001	0,001
65 ≤ 70	0,001	0	65 ≤ 70	0	0,001	0	0
70 ≤ 75	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Tab. 2.201 – Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de zona industrială CET VEST (valori rotunjite la sute)

Denumire aglomerare	Identificare cod aglomerare
București	RO_AG_002
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 55 - 59 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 60 - 64 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 65 - 69 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 70 - 74 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} mai mari de 75 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 45 - 49 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 50 - 54 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 55 - 59 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 60 - 64 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 65 – 69 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} mai mari de 70 dB	0
Raport detaliat asupra metodelor de măsurare și calcul	Raport referitor la datele utilizate în procesul de cartare a zgomotului în vederea realizării hărților strategice de zgomot

Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de zona industrială CT Casa Presei

Distribuția locuitorilor, în relație cu nivelurile pe fațadă

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 41

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 0

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zi}): 0

Tab. 2.202 - Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de zona industrială CT Casa Presei

Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{zsn})	Nr. Locuitori (L_{zi})	Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			$45 \leq 50$	41			41
			$50 \leq 55$	0			0
$55 \leq 60$	0	0	$55 \leq 60$	0	0	0	0
$60 \leq 65$	0	0	$60 \leq 65$	0	0	0	0
$65 \leq 70$	0	0	$65 \leq 70$	0	0	0	0
$70 \leq 75$	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomotul produs de zona industrială CT Casa Presei

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 20

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 0

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zi}): 0

Tab. 2.203 - Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomotul produs de zona industrială CT Casa Presei

Nivel dB	Nr. locuințe (L_{zsn})	Nr. locuințe (L_{zi})	Nivel dB	Nr. locuințe (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			$45 \leq 50$	20			20
			$50 \leq 55$	0			0
$55 \leq 60$	0	0	$55 \leq 60$	0	0	0	0
$60 \leq 65$	0	0	$60 \leq 65$	0	0	0	0
$65 \leq 70$	0	0	$65 \leq 70$	0	0	0	0
$70 \leq 75$	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială CT Casa Presei

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{noapte}): 0

Refacerea hartilor strategice de zgomot si reevaluarea/revizuirea Planurilor de actiune pentru gestionarea zgomotului in municipiul Bucuresti

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{Zsn}): 0

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{zi}): 0

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Tab. 2.204 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială CT Casa Presei – indicator L_{Zsn}

L_{Zsn}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70-75 dB	0	0
75 dB <	0	0

Tab. 2.205 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială CT Casa Presei – indicator L_{zi}

L_{zi}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70-75 dB	0	0
75 dB <	0	0

Tab. 2.206 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială CT Casa Presei – indicator L_{noapte}

L_{noapte}	Școli și grădinițe	Spitale
45-50 dB	0	0
50-60 dB	0	0
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70 dB <	0	0

Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de zona industrială CT Casa Presei

Suprafața expusă la zgomot (L_{noapte}): 0,005 km²

Suprafața expusă la zgomot (L_{Zsn}): 0,003 km²

Suprafața expusă la zgomot (L_{zi}): 0 km²

Tab. 2.207 - Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de zona industrială CT Casa Presei

Nivel dB	Suprafața km ² (L _{zsn})	Suprafața km ² (L _{zi})	Nivel dB	Suprafața km ² (L _{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			45 ≤ 50	0,004			0,005
			50 ≤ 55	0,001			0,001
55 ≤ 60	0,002	0	55 ≤ 60	0	0,003	0	0
60 ≤ 65	0,001	0	60 ≤ 65	0	0,001	0	0
65 ≤ 70	0	0	65 ≤ 70	0	0	0	0
70 ≤ 75	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Tab. 2.208 – Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de zona industrială CT Casa Presei (valori rotunjite la sute)

Denumire aglomerare	Identificare cod aglomerare
București	RO_AG_002
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 55 - 59 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 60 - 64 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 65 - 69 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 70 - 74 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} mai mari de 75 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 45 - 49 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 50 - 54 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 55 - 59 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 60 - 64 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 65 - 69 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} mai mari de 70 dB	0
Raport detaliat asupra metodelor de măsurare și calcul	Raport referitor la datele utilizate în procesul de cartare a zgomotului în vederea realizării hărților strategice de zgomot

Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de zona industrială CET PROGRESU

Distribuția locuitorilor, în relație cu nivelurile pe fațadă

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 86

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 0

Numărul persoanelor expuse la zgomot (L_{zi}): 0

Tab. 2.209 - Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de zona industrială CET Progresu

Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{zsn})	Nr. Locuitori (L_{zi})	Nivel dB	Nr. Locuitori (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			$45 \leq 50$	86			86
			$50 \leq 55$	0			0
$55 \leq 60$	0	0	$55 \leq 60$	0	0	0	0
$60 \leq 65$	0	0	$60 \leq 65$	0	0	0	0
$65 \leq 70$	0	0	$65 \leq 70$	0	0	0	0
$70 \leq 75$	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomotul produs de zona industrială CET PROGRESU

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{noapte}): 41

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zsn}): 0

Numărul locuințelor expuse la zgomot (L_{zi}): 0

Tab. 2.210 - Estimarea numărului de locuințe expuse la zgomotul produs de zona industrială CET Progresu

Nivel dB	Nr. locuințe (L_{zsn})	Nr. locuințe (L_{zi})	Nivel dB	Nr. locuințe (L_{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			$45 \leq 50$	41			41
			$50 \leq 55$	0			0
$55 \leq 60$	0	0	$55 \leq 60$	0	0	0	0
$60 \leq 65$	0	0	$60 \leq 65$	0	0	0	0
$65 \leq 70$	0	0	$65 \leq 70$	0	0	0	0
$70 \leq 75$	0	0	≥ 70	0	0	0	0
≥ 75	0	0			0	0	

Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială CET PROGRESU

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{noapte}): 0

Refacerea hartilor strategice de zgomot si reevaluarea/revizuirea Planurilor de actiune pentru gestionarea zgomotului in municipiul Bucuresti

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{Zsn}): 0

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Numărul clădirilor sensibile expuse la zgomot (L_{zi}): 0

din care: unități de învățământ, 0
unități sanitare, 0

Tab. 2.211 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială CET Progresu – indicator L_{Zsn}

L_{Zsn}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70-75 dB	0	0
75 dB <	0	0

Tab. 2.212 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială CET Progresu – indicator L_{zi}

L_{zi}	Școli și grădinițe	Spitale
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70-75 dB	0	0
75 dB <	0	0

Tab. 2.213 – Estimarea numărului de clădiri sensibile expuse la zgomotul produs de zona industrială CET Progresu – indicator L_{noapte}

L_{noapte}	Școli și grădinițe	Spitale
45-50 dB	0	0
50-60 dB	0	0
55-60 dB	0	0
60-65 dB	0	0
65-70 dB	0	0
70 dB <	0	0

Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de zona industrială CET PROGRESU

Suprafața expusă la zgomot (L_{noapte}): 0,114 km²

Suprafața expusă la zgomot (L_{Zsn}): 0,058 km²

Suprafața expusă la zgomot (L_{zi}): 0,019 km²

Tab. 2.214 - Estimarea suprafețelor expuse la zgomotul produs de zona industrială CET Progresu

Nivel dB	Suprafața km ² (L _{zsn})	Suprafața km ² (L _{zi})	Nivel dB	Suprafața km ² (L _{noapte})	Total (zsn)	Total (zi)	Total (noapte)
			45 ≤ 50	0,067			0,114
			50 ≤ 55	0,027			0,047
55 ≤ 60	0,029	0,014	55 ≤ 60	0,015	0,058	0,019	0,02
60 ≤ 65	0,019	0,004	60 ≤ 65	0,004	0,029	0,005	0,005
65 ≤ 70	0,007	0,001	65 ≤ 70	0,001	0,01	0,001	0,001
70 ≤ 75	0,002	0	≥ 70	0	0,003	0	0
≥ 75	0,001	0			0,001	0	

Tab. 2.215 – Estimarea numărului de persoane expuse la zgomotul produs de zona industrială CET Progresu (valori rotunjite la sute)

Denumire aglomerare	Identificare cod aglomerare
București	RO_AG_002
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 55 - 59 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 60 - 64 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 65 - 69 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} cuprinse între 70 - 74 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{zsn} mai mari de 75 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 45 - 49 dB	1
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 50 - 54 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 55 - 59 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 60 - 64 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} cuprinse între 65 – 69 dB	0
Număr de persoane expuse la valori ale L _{noapte} mai mari de 70 dB	0
Raport detaliat asupra metodelor de măsurare și calcul	Raport referitor la datele utilizate în procesul de cartare a zgomotului în vederea realizării hărților strategice de zgomot